Information

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE
Liberté
Égalité
Fraternité

Direction générale de l'alimentation **Services des actions sanitaires** **Sous-direction de la santé et de la protection des végétaux** **Bureau des intrants et du biocontrôle** **251 rue de Vaugirard** **75 732 PARIS CEDEX 15** **0149554955**	**Note de service** **DGAL/SDSPV/2025-236** **07/04/2025**

Date de mise en application : Immédiate
Diffusion : Tout public

Cette instruction n'abroge aucune instruction.
Cette instruction ne modifie aucune instruction.
Nombre d'annexes : 3

Objet : Catalogue national des usages phytopharmaceutiques

Destinataires d'exécution
DRAAF / SRAL DAAF / SALIM DDT(M) DD(ETS)PP DREETS ANSES

Résumé : La présente note publie la version actualisée du catalogue national des usages des produits phytopharmaceutiques et de leurs adjuvants pouvant faire l'objet d'une demande et d'une décision d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle.

Textes de référence :
Règlement (CE) n°396/2005 du Parlement européen et du Conseil du 23 février 2005 concernant les limites maximales applicables aux résidus de pesticides présents dans ou sur les denrées alimentaires et les aliments pour animaux d'origine végétale et animale et modifiant la directive 91/414/CEE du Conseil.
Règlement (CE) n°1107/2009 du Parlement européen et du Conseil du 21 octobre 2009 concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et abrogeant les directives 79/117/CEE et

91/414/CEE du Conseil.
Articles L. 253-1 et suivants et R. 253-1 et suivants du code rural et de la pêche maritime (en particulier l’article D. 253-8, paragraphe II) relatifs à la mise sur le marché et l’utilisation des produits phytopharmaceutiques.
Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants.

Pour l'application du paragraphe 1 de l'article 31 du Règlement (CE) n°1107/2009, la présente note publie une nouvelle version du catalogue national des usages phytopharmaceutiques.

Ce catalogue répertorie de manière exhaustive les usages pouvant faire l'objet d'une demande et d'une décision d'autorisation de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants (dépôt des sociétés).

Un usage est défini comme l'association :

- d'un végétal, produit végétal ou famille de végétaux ;
- d'un ravageur, groupe de ravageurs, d'une maladie ou groupes de maladies contre lequel le produit est dirigé ;
- ou d'une fonction ou d'un mode d'application de ces produits.

Le catalogue est composé de fascicules organisés par filière de production agricole :

- Grandes cultures
- Cultures légumières
- Cultures fruitières
- Vigne
- Cultures tropicales
- Cultures Porte-graines
- PPAM
- Production Horticole, JEVI, Forêt
- Traitements généraux

Le fascicule « Traitements généraux » couvre l'ensemble des filières tandis que le fascicule « Production horticole, JEVI, Forêt » ne concerne que le secteur non agricole.

Chaque fascicule répertorie pour une filière (ou un ensemble de filières dans le cas des traitements généraux), l'ensemble des usages pouvant faire l'objet d'une demande d'autorisation. Chacun d'entre eux est identifié par un numéro de référence, un libellé, un statut (majeur ou mineur), et le cas échéant, la portée couverte, qui correspond à l'étendue des cultures couvertes par l'usage.

Lorsque l'usage demandé ne figure pas au catalogue, une demande de création d'un nouvel usage peut être adressée à l'Anses lors du dépôt de la demande d'autorisation de mise sur le marché. La création du dit usage n'interviendra qu'en cas de délivrance d'une autorisation de mise sur le marché.

Les AMM et les permis dont un usage correspond à un « ancien libellé de l'usage » sont valables pour le « nouveau libellé de l'usage », suivant la correspondance indiquée dans le tableau en annexe 2 de la présente note.

Enfin, les demandes d'AMM ne peuvent pas concerner les usages transitoires listés dans le tableau en annexe 3, mais uniquement les usages correspondants tels que mentionnés dans cette même annexe. Cette disposition ne s'applique pas aux demandes d'AMM pour un produit de revente ou un produit générique ni aux demandes de permis.

Ces annexes 2 et 3 correspondent aux annexes 2 et 3 de l'arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages.

Pour le Ministre et par délégation
La Directrice Générale adjointe de l'Alimentation

Marie-Christine LE GAL ID

Marie-Christine LE GAL ID

Notice Générale 2
I 1 - Notice introductive Grandes Cultures 19
I 2 - Catalogue Grandes cultures 25
II 1 - Notice introductive Cultures Légumières 109
II 2 - Catalogue Cultures Légumières 114
III 1 - Notice introductive Cultures Fruitières 256
III 2 - Catalogue Cultures Fruitières 262
IV 1 - Notice introductive Vigne 348
IV 2 - Catalogue Vigne 352
V 1 - Notice introductive Cultures Tropicales 361
V 2 - Catalogue Cultures Tropicales 365
VI 1 - Notice introductive Cultures Porte-graines 402
VI 2 - Catalogue Cultures Porte-graines 409
VII 1 - Notice introductive PPAM 433
VII 2 - Catalogue PPAM 437
VII 3 - Annexe PPAM 467
VIII 1 - Notice introductive Productions horticoles, JEVI, Forêt 473
VIII 2 - Catalogue Productions horticoles, JEVI, Forêt 486
IX 1 - Notice introductive Traitements Généraux 540
IX 2 - Catalogue Traitements Généraux 544
ANNEXE II 556
ANNEXE III 600

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES PHYTOPHARMACEUTIQUES

Notice générale

Date de publication : Mars 2025

Sommaire

Préambule **3**

Introduction **4**

A/ Présentation et structuration du catalogue **4**

1. Définition de l'usage et de sa portée **4**

2. Des regroupements de cultures à plusieurs niveaux **5**

3. Les gammes de produits phytopharmaceutiques **7**

4. Les Traitements Généraux **7**

5. Les usages transitoires **7**

6. Articulation avec les autres dispositions règlementaires **8**

7. Guide de lecture du catalogue **8**

B/ Données Résidus requises pour les AMM nationales des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle **13**

1. Répartition Nord - Sud de la culture en France : **13**

2. Extrapolation résidus **15**

C/ Données Biologiques pour les cultures et/ou usages mineurs : extrapolation biologique **16**

<u>Annexe :</u> Liste des abréviations utilisées dans le Catalogue des usages

<u>Fascicules :</u>

- **Grandes cultures**
- **Cultures légumières**
- **Cultures fruitières**
- **Vigne**
- **Cultures tropicales**
- **Cultures Porte-graines**
- **PPAM**
- **Production Horticole, JEVI, Forêt**
- **Traitements généraux**

Préambule

Le catalogue des usages phytopharmaceutiques se présente sous la forme de la présente notice explicative qui constitue une introduction générale et d'une série de fascicules organisés par filières de productions agricoles et non agricoles, ou pour l'ensemble des filières dans le cas des traitements généraux.

Le catalogue des usages est la propriété du Ministère en charge de l'agriculture ; le Bureau des Intrants et du Biocontrôle (BIB) est responsable de sa gestion.

Textes réglementaires de référence :

- **Règlement (CE) n° 1107/2009** du Parlement Européen et du Conseil du 21 octobre 2009 concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et abrogeant les directives 79/117/CEE et 91/414/CEE du Conseil
- **Règlement (CE) n° 396/2005** du Parlement Européen et du Conseil du 23 février 2005 concernant les limites maximales applicables aux résidus de pesticides présents dans ou sur les denrées alimentaires et les aliments pour animaux d'origine végétale et animale et modifiant la directive 91/414/CEE du Conseil
- **Articles L et R 253 - 1 et suivants du code rural et de la pêche maritime** relatifs à la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques.

Notes de service :

- **Note de service DGAL/SDQSPV/2018-344 23/04/2018** : demandes d'extension d'autorisation de mise sur le marché de produits phytopharmaceutiques pour des utilisations mineures au titre de l'article 51 du Règlement 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil du 21 octobre 2009, concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et abrogeant les directives 79/117/CEE et 91/414/CEE du Conseil.

Documents en complément des lignes directrices européennes et de l'OEPP (Organisation européenne et méditerranéenne pour la protection des plantes) :

- PP 1/224 – Principles of efficacy evaluation for minor uses
- PP 1/257 – Efficacy and crop safety extrapolations for minor uses.
  Les tables d'extrapolations correspondantes sont disponibles sur le site de l'OEPP :
  https://www.eppo.int/ACTIVITIES/plant_protection_products/extrapolation_tables
- Base de données des codes OEPP des plantes et bio-agresseurs :
  https://www.eppo.int/RESOURCES/eppo_databases/eppo_codes

Introduction

Le catalogue des usages définit le cadre général de l'organisation des usages phytopharmaceutiques en fonction des cultures et des cibles visées. Il a été construit en suivant une démarche de mise en cohérence des usages vis-à-vis des dispositions applicables en matière de Limites Maximales de Résidus fixées par le règlement (CE) n°396/2005.

Le catalogue s'efforce d'être exhaustif mais peut évoluer en tant que de besoin en intégrant de nouvelles cultures, de nouveaux usages en fonction des besoins des filières végétales, notamment en cas d'apparition de nouveaux organismes nuisibles sur le territoire national, ou du développement de nouvelles cultures. Les demandes de nouveaux usages sont à déposer lors d'une demande d'autorisation pour un produit phytopharmaceutique auprès de l'ANSES, ou à adresser directement à :
bib.sdspv.dgal@agriculture.gouv.fr et en copie à cuo.dgal@agriculture.gouv.fr.
La création d'un nouvel usage est validée lors de la délivrance de l'autorisation.

A/ Présentation et structuration du catalogue

1. Définition de l'usage et de sa portée

L'autorisation de mise sur le marché (AMM) d'un produit phytopharmaceutique (PPP) est attribuée pour un ou plusieurs usages phytopharmaceutiques.
Un usage correspond de manière générale à la combinaison :

- d'une **espèce végétale ou d'un groupe agronomique de végétaux,**
- avec **un mode d'application**
- et **une fonction ou un bio-agresseur ou un groupe de bio-agresseurs considéré.**

Les libellés des usages sont simplifiés. Ainsi, sous un terme spécifique, plusieurs espèces végétales peuvent être couvertes : il s'agit de la **portée de l'usage**.
On entend par « portée de l'usage » la culture ou le groupe cultural identifié dans le libellé de l'usage ainsi que toutes les cultures ou groupes culturaux rattachés, et les cultures ou produits apparentés, autres produits auxquels s'appliquent les mêmes LMR tels que listés en partie B de l'annexe 1 du règlement (CE) n°396/2005 en vigueur.

Le catalogue des usages est construit en partant des principes suivants :

- les groupes doivent être suffisamment globaux pour permettre de couvrir tout nouvel organisme nuisible émergent (exemple de *Drosophila suzukii* en 2010 couverte par les usages « Mouches des fruits ») ;
- les usages visés au catalogue doivent couvrir la quasi-totalité des problèmes existants et permettre aux utilisateurs d'assurer une protection des cultures satisfaisante dans le respect des Bonnes Pratiques Agricoles ;
- la constitution des groupes d'organismes nuisibles tient compte de la proximité biologique des différentes espèces prises individuellement, permettant d'obtenir une bonne homogénéité de la sensibilité du groupe de bio-agresseurs regroupés aux produits phytopharmaceutiques autorisés.

Type d'usage	**Exemple**	**Portée de l'usage** (cultures rattachées)
Usage lié à une culture	Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	*Carotte, Céleri rave, Panais, Raifort, Topinambour, Persil à grosse racine, Salsifis*
	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	*Cassissier, Myrtillier, Groseillier, Sureau noir, Mûrier, Airelle, Eglantier, Azerolier*
Usage lié à un groupe agronomique de végétaux	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	*Choux feuillus, Choux à inflorescences, Choux pommés, Choux rave*
	Céréales à paille*Trt Part.Aer.* Pucerons	*Avoine, Blé, Orge, Seigle, Sarrasin, Tritordeum et autres hybrides*
	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	*Amandier, Noyer, Châtaigner, Noisetier et Pistachier*
Usage lié à l'ensemble des cultures d'un fascicule	Porte graine*Trt Sol* Nématodes	*Ensemble des cultures du fascicule « Porte-graine »*

2. Des regroupements de cultures à plusieurs niveaux

Les usages phytopharmaceutiques sont définis en opérant différents niveaux de regroupement de cultures ou de cibles.

Niveau A : Les usages sont **spécifiques d'une culture** et des cultures rattachées, ainsi que des cultures apparentées pour lesquelles des données sur les résidus sont obtenues par extrapolation à partir de données concernant la culture de référence, en tenant compte des contraintes imposées par les Limites Maximales de Résidus (LMR) fixées par le règlement (CE) n°396/2005.

Par exemple, l'usage *Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)* est valable pour la culture du céleri rave à la condition que la LMR sur céleri rave soit fixée à un niveau compatible avec cet usage. La LMR sur le céleri rave peut être fixée par extrapolation à partir d'une base de données complète issue de la carotte ou à partir de données spécifiques sur la culture.

Niveau B : Les usages définis au **niveau d'un groupe agronomique de végétaux** regroupent des usages communs à différentes cultures de référence.

Ces usages peuvent notamment permettre l'autorisation :

- de produits phytopharmaceutiques composés de substances actives non soumises à LMR,

- de produits pour lesquels des LMR compatibles avec la bonne pratique agricole considérée sont fixées pour l'ensemble des cultures portées par l'usage.

A titre d'exemple, les demandeurs qui soumettent des dossiers pour des produits visant l'usage *Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages*, doivent fournir des données résidus sur les choux feuillus, les choux pommés, les choux à inflorescences et les choux raves pour demander cet usage et pour obtenir une autorisation sur l'ensemble des espèces de choux, sans restriction. Pour les données biologiques, les demandeurs se réfèreront aux tables d'extrapolation biologique.

Niveau C : Les usages définis **au niveau de la filière** correspondent à la somme des usages sur les différentes cultures visées.

Ils peuvent notamment servir à couvrir des usages avec des produits phytopharmaceutiques non soumis à LMR.

Par exemple, les produits bénéficiant d'une autorisation sur l'usage *PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques* sont de ce fait autorisés sur les épices, fines herbes, infusions, pavot et PPAM – non alimentaires (sauf restriction indiquée dans l'AMM).

Exemple de tableau de regroupement :

Libellés de culture		
Niveau A : pas de regroupement *Sauf (1) à (5)*	***Niveau B : regroupement intermédiaire***	***Niveau C : Filière***
Cerisier	**Fruits à noyau**	**Cultures fruitières**
Prunier		
Pêcher – Abricotier (1)		
Amandier	**Fruits à coque**	
Châtaignier		
Noisetier		
Noyer		
Pistachier		
Framboisier (2)	**Petits fruits**	
Cassissier (3)		
Agrumes (5)		
Figuier		
Fruits à pépins (4)		
Grenadier		
Kaki		
Kiwaï		
Kiwi		
Olivier		

(1) Pêcher - Abricotier qui inclut Nectarinier
(2) Framboisier qui inclut Mûres et Mûres des haies
(3) Cassissier qui inclut Myrtillier, Groseillier(s), Sureau noir, Mûrier, Airelle, Eglantier et Azerolier
(4) Fruits à pépins qui inclut Pommier, Poirier, Cognassier, Nèfles, Nashi et Pommette
(5) Agrumes qui inclut Oranger, Citronnier, Pamplemoussier, Mandarinier, Clémentinier, Limettier et Kumquat

3. Les gammes de produits phytopharmaceutiques

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché (AMM) des produits phytopharmaceutiques sont réparties en deux gammes :

- une gamme « Professionnelle » ;
- une gamme « Amateur / emploi autorisé dans les jardins » (EAJ).

L'ensemble des usages du catalogue (tous fascicules confondus, y compris les traitements généraux) peuvent faire l'objet d'une demande d'AMM pour la gamme professionnelle et/ou la gamme amateur. Toutefois le nom commercial d'une même formulation est différent pour ces deux gammes.
Par exemple, l'usage « *Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)* » peut être demandé dans le cadre d'une AMM « professionnelle » pour un produit utilisable par des agriculteurs, mais également dans le cadre d'une AMM « amateur » pour un produit utilisable par des jardiniers amateurs.
Dans tous les cas, un produit de la gamme amateur peut être utilisé par un professionnel.

4. Les Traitements Généraux

Cette catégorie d'usages permet l'autorisation de produits phytopharmaceutiques sur l'ensemble des cultures du catalogue des usages, des domaines agricoles et non agricoles. Par exemple, les produits bénéficiant d'une autorisation couvrant l'usage « *Traitements généraux*Débroussaillage* » sont autorisés sur l'ensemble des cultures de référence (sauf restriction éventuelle indiquée dans l'AMM).

5. Les usages transitoires

La révision du présent catalogue conduit à des **suppressions** d'usages, ainsi qu'à des **regroupements** et des **éclatements** d'usages compte tenu des contraintes fixées par les Limites Maximales de Résidus (LMR) du règlement (CE) n°396/2005. Des usages ont été maintenus transitoirement pour tenir compte des décisions d'autorisation de mise sur le marché en cours de validité. Ces usages sont identifiés dans la notice par un **renvoi (1)**. Ces usages transitoires ont vocation à être remplacés progressivement, au moment du renouvellement de l'autorisation du produit, au profit des usages résultant de l'éclatement ou du regroupement, plus appropriés pour la gestion des LMR et la déclinaison des conditions d'utilisation.
Les usages transitoires sont régulièrement supprimés du catalogue lorsqu'il n'y a plus de produits phytopharmaceutiques ayant une AMM valide sur ces usages.
Les usages identifiés comme transitoires ne peuvent pas faire l'objet de demande d'autorisation de la part des demandeurs, à l'exception des produits génériques et des produits de revente lors d'une première autorisation. Les demandes doivent se faire sur les usages correspondants tels qu'ils sont définis dans l'**annexe III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue (voir annexes).**

Suite à la ré-approbation des substances actives, les firmes soumettent au titre de l'article 43 du règlement (CE) n°1107/2009 des dossiers pour soutenir tout ou partie des usages autorisés. Dans le cas où des usages ont été classés comme transitoires après leur autorisation initiale, les firmes ne pourront pas les soutenir mais devront faire porter leur demande sur les usages correspondants tels que définis dans **l'annexe III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue (voir annexes).**
Il en sera de même pour les produits génériques et de revente.

6. Articulation avec les autres dispositions règlementaires

Les usages phytopharmaceutiques définis par le présent catalogue permettent de définir la portée des autorisations de mise sur le marché. Ils s'appliquent sans préjudice des dispositions de nature règlementaire qui peuvent par ailleurs restreindre ou interdire l'utilisation de certains produits phytopharmaceutiques, par exemple les dispositions de l'arrêté du 15 janvier 2021 concernant l'utilisation des produits phytopharmaceutiques dans les propriétés privées, les lieux fréquentés par le public et les lieux à usage collectif.

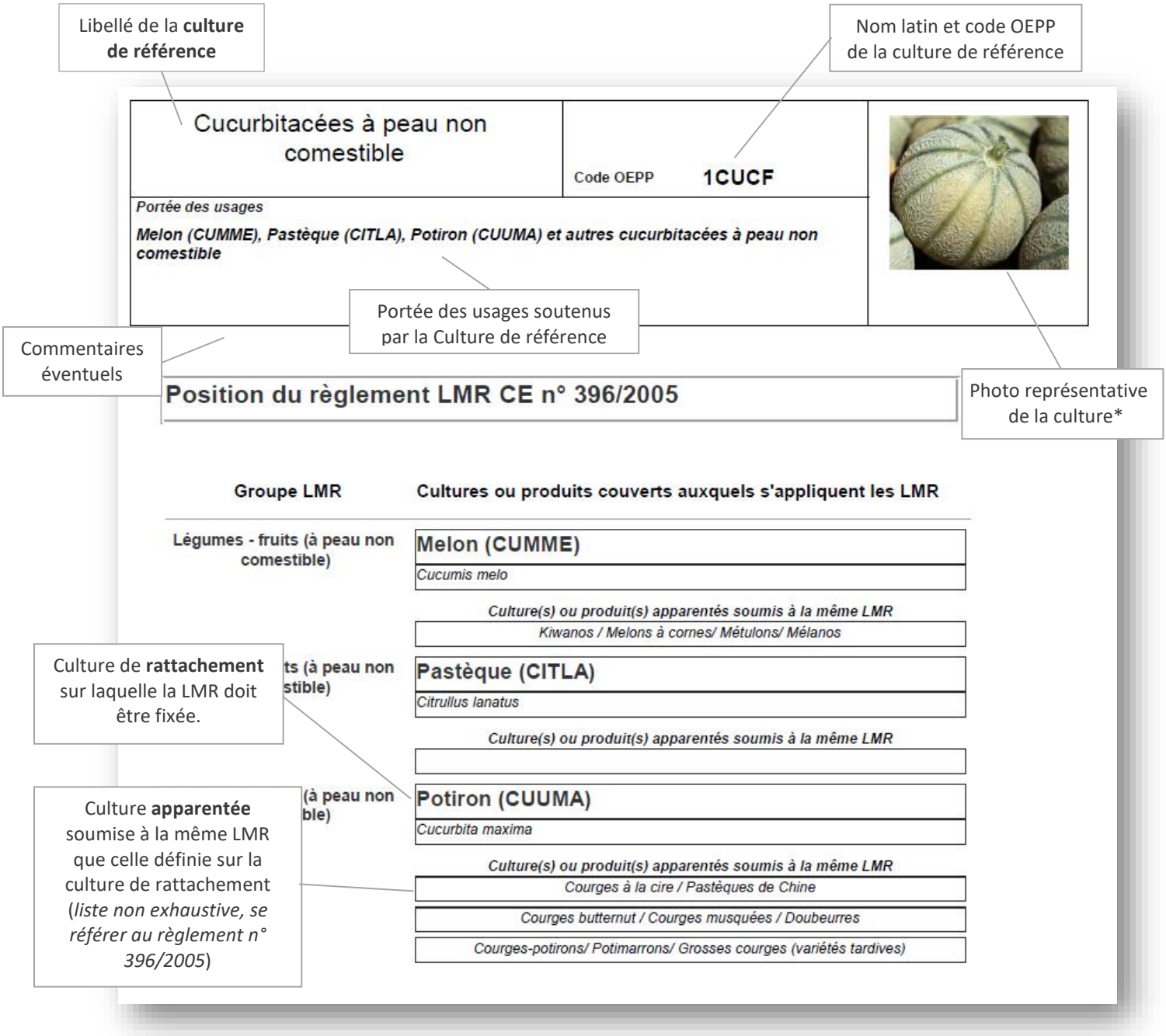
7. Guide de lecture du catalogue

Dans chaque fascicule figure une table de correspondance permettant de préciser :

- le statut majeur ou mineur des cultures de référence par zones en Europe, tel que défini dans le document guide technique SANTE/2019/12752. De plus, ce tableau indique la position des cultures au niveau français précisant ainsi la ou les zones pour lesquelles les données résidus sont à fournir dans le cadre de l'évaluation zonale.
- la portée des usages et le niveau de regroupement des cultures.

Chaque fascicule propose des **fiches par culture** organisées de la manière suivante.

✓ *Informations générales concernant la culture*



** Crédits photos : agriculture.gouv.fr ou photos libres de droits.*

✓ *Cultures rattachées et apparentées*

Afin de bénéficier des extrapolations au niveau résidus, le catalogue a été organisé comme suit :

- des cultures ou groupes de **cultures de référence** qui sont reprises dans l'intitulé de l'usage (*exemple : carotte*) ;
- des **cultures rattachées** incluses dans la portée de l'usage (*exemple : topinambour*) ;
- des **cultures ou produits apparentés** sur lesquels s'appliquent automatiquement les LMR et qui sont associés aux cultures rattachées (*exemple : le crosne du Japon a automatiquement les LMR du topinambour*).

La liste des cultures ou produits apparentés n'est pas une liste exhaustive. Pour la liste exhaustive il convient de se reporter à **la partie B de l'annexe 1 sur règlement (CE) n°396/2005** en vigueur.

Prise en compte des cultures rattachées et apparentées dans les AMM

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées », sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
Sauf restriction explicite portant sur une culture apparentée, **les cultures apparentées sont donc systématiquement couvertes par l'AMM s'appliquant à leur culture de rattachement** (ex : un usage carotte avec le libellé « uniquement topinambour » est autorisé aussi sur crosne du Japon).

Certaines décisions peuvent cependant n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant même être exclue.

Dans la décision d'AMM, le tableau des usages autorisés mentionne l'information générale suivante : « *En l'absence de restriction, les usages sont autorisés sur l'ensemble des cultures de la portée de l'usage* ».
Le cas échéant et pour un usage donné, la restriction à certaines cultures rattachées de la portée est indiquée sous la forme **« *Uniquement sur [liste restreinte de certaines cultures de la portée]* »**.
Ces restrictions peuvent être liées :
- à la revendication du demandeur (*via* le formulaire Cerfa correspondant) : dans ce cas, l'évaluation et la décision portent sur les cultures revendiquées ;
- à l'évaluation scientifique ; elles sont dans ce cas motivées dans la décision.

Cas particulier des mélanges d'espèces végétales

Dans une parcelle cultivée, différentes espèces végétales peuvent coexister spontanément ou par choix :

- la plante cultivée et des adventices en quantité variable (y compris repousses de la culture précédente) ;
- la plante cultivée et des plantes de service qui en général ne seront pas récoltées et seront détruites avant la récolte (exemple : féveroles dans une culture de colza) ;
- des mélanges de plantes cultivées récoltées pour le grain, qui seront en général triées après la récolte pour des usages distincts (exemple : culture en mélange de blé et de pois) ;
- des mélanges de plantes cultivées récoltées pour le fourrage (exemple : luzerne et dactyle).

Dans le cas de choix délibérés de l'agriculteur de voir des plantes coexister à la récolte (mélanges de grains ou mélanges de fourrages), les spécialités utilisées doivent être autorisées ***pour au moins un usage de chacune des deux cultures*** *sur les cibles correspondantes.*

Dans le cas d'une présence fortuite d'une espèce agricole assimilée à une adventice (présence involontaire et marginale dans la parcelle cultivée), ou d'une plante de service, les spécialités utilisées peuvent être autorisées uniquement sur l'usage correspondant de la plante cultivée (exemple d'un traitement insecticide autorisé uniquement sur betteraves et utilisé sur betteraves cultivées avec l'avoine en tant que plante compagne).

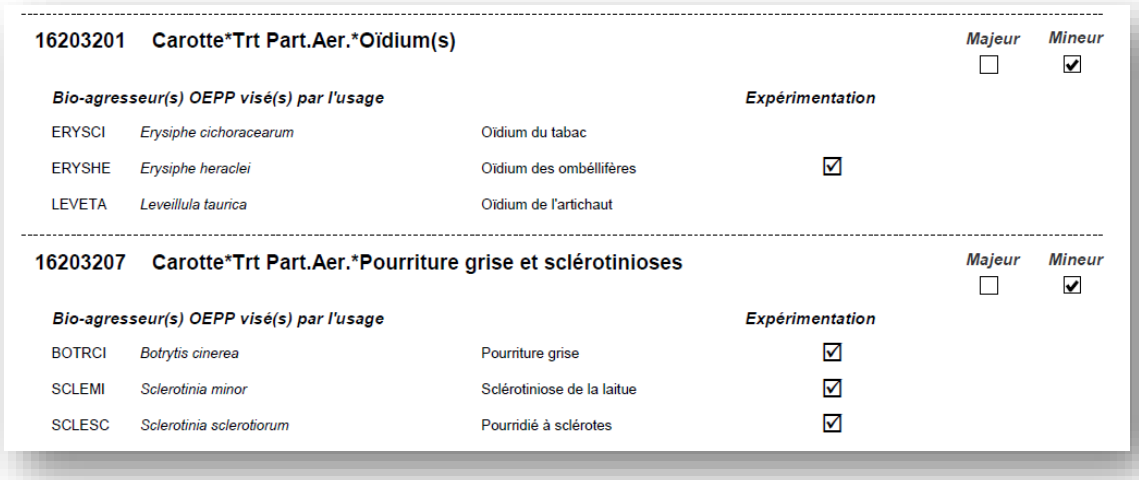
✓ *Les usages définis par culture et leurs statuts*

Pour chaque culture de référence, les usages existants sont indiqués, avec leur **numéro de référence**.
Pour un usage donné le **statut de l'usage est défini**. Cette information figure dans les cases cochées « Majeur » et « Mineur ».
Sur une culture majeure, certains usages peuvent être considérés comme mineurs lorsqu'ils sont de faible importance, concernent des surfaces limitées par rapport à la couverture de la culture ou ont un caractère aléatoire (fréquence d'apparition et importance). Sur les cultures mineures, tous les usages sont considérés comme mineurs.

✓ *Les bio-agresseurs associés à l'usage*

La liste des bio-agresseurs visés par l'usage est non exhaustive.

Exemple :



16203201 Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSCI	*Erysiphe cichoracearum*	Oïdium du tabac	
ERYSHE	*Erysiphe heraclei*	Oïdium des ombellifères	☑
LEVETA	*Leveillula taurica*	Oïdium de l'artichaut	

16203207 Carotte*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
SCLEMI	*Sclerotinia minor*	Sclérotiniose de la laitue	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

Le regroupement des usages et l'ajout d'une liste associée de bio-agresseurs nécessite que soient définis les bio-agresseurs pour lesquels des données d'efficacité sont attendues. Pour cela, pour chaque usage une rubrique **« Expérimentation »** figure dans le catalogue des usages phytopharmaceutiques. Ce travail vise à identifier les bio-agresseurs principaux et représentatifs de l'usage considéré et pour lesquels des données d'efficacité biologique sont attendues afin de faire la démonstration de l'efficacité. Lors de la constitution du dossier biologique, le demandeur devra, dans la mesure du possible, privilégier le choix de ces cibles identifiées pour conduire des essais d'efficacité biologique.
Compte tenu de la diversité des bio-agresseurs et de leur importance relative en fonction des situations diverses rencontrées, on considère que ces informations ont un caractère indicatif pour orienter les essais. Les firmes doivent autant que possible fournir des données sur ces bio-agresseurs pour démontrer l'efficacité et *in fine* un jugement d'expert sera prononcé au moment de l'évaluation du dossier.

Dans le cas de regroupements d'usages pour des cibles proches (par exemple « acariens et phytoptes »), en fonction des caractéristiques du PPP soumis, le demandeur devra veiller à faire une démonstration de l'efficacité pour les différents types de cibles.

Cas particulier des stimulateurs des défenses des plantes

Les usages « **Stimul. Déf. Plantes – Maladies »** ne sont pas définis par rapport à un bio-agresseur ou un groupe de bio-agresseurs, mais par leur mode d'action de type SDP pour lutter contre un stress biotique.
Les demandes d'AMM portant sur ces usages doivent correspondre à des PPP :

- qui impactent les mécanismes des défenses des plantes contre les stress biotiques,
- qui présentent pas ou peu d'activité directe sur la ou les cible(s) à la BPA (Bonne Pratique Agricole) revendiquée.

Une AMM ne devrait donc pas être délivrée pour une même BPA pour un usage de type « cible » (ex : mildiou) et un usage « Stimul. Déf. Plantes – Maladies ».
La démonstration de l'efficacité de type SDP des produits est encadrée par des méthodologies au niveau national et européen :

- méthode générale n° MG14 de la CEB - Principes généraux d'expérimentation des Stimulateurs des Défenses des Plantes (SDP) ;
- ligne directrice de l'OEPP PP 1/319 – General principles for efficacy evaluation of plant protection products with a mode of action as plant defence inducers.

L'AMM pourra mentionner « Intérêt montré sur [parasite/maladie/culture] ».
Le statut de ces usages dépend du statut majeur ou mineur de la culture de référence.

B/ Données Résidus requises pour les AMM nationales des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle

Pour obtenir une autorisation de mise sur le marché d'un produit phytopharmaceutique en France, il convient de fournir des données résidus attestant qu'à la Bonne Pratique Agricole (BPA) revendiquée sur les cultures visées, la ou les LMR en vigueur seront respectées.

- **Les bases réglementaires associées à cette notice sont les suivantes :**

- Règlement (CE) n° 1107/2009 du Parlement Européen et du Conseil du 21 octobre 2009 concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et abrogeant les directives 79/117/CEE et 91/414/CEE du Conseil.
- Règlement (CE) n° 396/2005 du Parlement Européen et du Conseil du 23 février 2005 concernant les limites maximales applicables aux résidus de pesticides présents dans ou sur les denrées alimentaires et les aliments pour animaux d'origine végétale et animale et modifiant la directive 91/414/CEE du Conseil.
- **Règlement (UE) n° 283/2013** de la Commission du 1e mars 2013 établissant les exigences en matière de données applicables aux substances actives, conformément au règlement (CE) n° 1107/2009 du Parlement européen et du Conseil concernant la mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques.

Elles sont complétées par :
- document guide technique SANTE/2019/12752 (entrée en vigueur 01 janvier 2021) : lignes directrices sur la comparabilité, l'extrapolation, les tolérances de groupe et les exigences de données pour fixer des LMR.

- **Les critères à considérer** pour définir le nombre d'essais résidus à réaliser sont les suivants :

- statut majeur / mineur de la culture (et non pas de l'usage) dans chaque zone résidus (Nord ou Sud Europe) ;
- répartition Nord / Sud de la culture en France ;
- possibilités d'extrapolations à partir d'une culture de référence ;
- situations de résidus non quantifiable et de « non résidus » ;
- traitements sous abri, en post-récolte, traitements des locaux vides et traitements de semences.

Le document guide précise également dans quelles conditions des essais réalisés hors UE peuvent être utilisés.

1. Répartition Nord - Sud de la culture en France :

Le document guide technique SANTE/2019/12752 donne des **critères de définition du statut majeur ou mineur d'une culture par zone**. Ils reposent sur le niveau de consommation journalier et sur la surface et le volume de production d'une culture donnée dans cette zone.

La France se caractérise par le fait d'être le seul Etat membre appartenant à la fois aux deux zones résidus. De ce fait, il a été jugé nécessaire de préciser **la répartition des cultures entre ces deux zones** et de clarifier les exigences en terme de nombre d'essais. Ces informations figurent en annexe 1 du Document guide technique SANTE/2019/12752.

Dans ce document, les différentes cultures sont classées dans les catégories suivantes :

Catégorie	Définition et exigences
N	Culture essentiellement en zone nord, seuls des essais dans la zone nord (France métropolitaine N ou Europe N) sont requis pour une demande d'AMM.
S	Culture essentiellement en zone sud, seuls des essais dans la zone sud (France métropolitaine S ou Europe S) sont requis pour une demande d'AMM.
N et S	Culture présente de façon significative dans les deux zones, un jeu de données complet dans les deux zones est requis (France métropolitaine N ou Europe N et France métropolitaine S ou Europe S) pour une culture majeure. Pour une culture mineure dans les 2 zones, 6 essais répartis dans les 2 zones sont suffisants pour une demande d'AMM sous réserve que les essais aient été implantés en suivant une répartition cohérente avec la répartition géographique de la culture.
N ou S	Culture très mineure à mineure (typiquement sans données de surface ou de production sous Agreste) : 4 essais conduits dans l'une ou l'autre zone (ainsi que toutes combinaisons de 6 essais dans les 2 zones) sont recevables pour une demande d'AMM.
W	Culture extérieure à la France métropolitaine, des essais hors Union Européenne sont recevables sous réserve de comparabilité des pratiques agricoles.
NA	Non applicable (pas de fixation de LMR).

Combinaison des critères Majeur/Mineur et répartition Nord/Sud en France métropolitaine :

Le nombre minimum d'essais résidus et leur localisation en fonction du **statut majeur ou mineur de la culture au niveau européen** et de leur **répartition en France métropolitaine** sont précisés dans le tableau suivant :

Répartition en France	**Culture Majeure Nord**	**Culture Mineure Nord**	**Culture Majeure Sud**	**Culture Mineure Sud**
N	8 nord	4 nord ou 6 sur deux zones si mineure sud également	-	-
S	-	-	8 sud	4 sud ou 6 sur deux zones si mineure nord également
N et S	8 nord	4 nord ou 6 sur deux zones si mineure sud également	8 sud	4 sud ou 6 sur deux zones si mineure nord également
N ou S	Non concerné sauf concombre (*)	4 nord ou 4 sud ou 6 sur deux zones	Non concerné	4 nord ou 4 sud ou 6 sur deux zones

(*) le concombre est classé majeur dans le Nord de l'Europe. En France, 8 essais sous abris sont requis. Il est classé « N ou S » car c'est une culture très mineure en plein champ dans le nord comme dans le sud (moins de 300 ha par zone), donc 4 essais plein champ (nord ou sud) sont suffisants pour une AMM nationale.

Il convient de préciser qu'un nombre réduit d'essais est requis en situation de résidus non quantifiables ou de « non résidus » (cf. Table 2 du document guide technique SANTE/2019/12752).

2. Extrapolation résidus

Les possibilités d'extrapolation des données résidus sont données dans le document guide technique SANTE/2019/12752.

L'extrapolation n'est possible que sous réserve :

- de la disponibilité d'un jeu de données complet sur la culture de référence.

- que la BPA correspondant aux mode et nombre d'applications, dose et délai avant récolte soit comparable avec celle de la culture visée par l'AMM.

Les extrapolations envisagées par les tables du document guide technique SANTE/2019/12752 **n'ont pas de caractère automatique. Si une demande de LMR n'est faite que sur la tomate, elle n'aboutira pas à la fixation d'une LMR à la fois sur la tomate et l'aubergine. Les LMR par extrapolation sont à demander aux mêmes BPA envisagées pour chaque culture visée (tomate ET aubergine).**

C/ Données Biologiques pour les cultures et/ou usages mineurs : extrapolation biologique

On entend par données biologiques, les données sur l'efficacité et la sélectivité du produit phytopharmaceutique considéré.

Les cultures et/ou usages mineurs sont définis au niveau du présent catalogue des usages phytopharmaceutiques.

Lors de la soumission d'un dossier, deux cas de figures sont envisageables **lorsque la culture et/ou l'usage est mineur** :

- Le dossier est soumis **au titre de l'article 51** du règlement (CE) n° 1107/2009 : les données d'efficacité et de sélectivité ne sont pas exigées. Dans le cas présent, l'Anses indiquera dans la décision que l'AMM a été obtenue au titre de l'article 51 ;
    - Se référer à la Note de service DGAL/SDQSPV/2018-344 concernant la procédure de demande d'AMM en application de l'article 51.
- Le dossier est soumis **au titre des usages mineurs**, ou des usages mineurs sont incorporés dans un dossier d'extension d'usages. Dans ce cas précis, le demandeur peut se référer à 2 lignes directrices de l'OEPP relatives à la fourniture des données biologiques sur les cultures mineures :
    - PP 1/224 - Principles of efficacy evaluation for minor uses
    - PP 1/257 - Efficacy and crop safety extrapolations for minor uses

Dans le cas d'une extension d'emploi sur des usages et/ou cultures mineures, le demandeur peut utiliser les tables d'extrapolation biologique existantes associées à la ligne directrice PP 1/257 disponibles sur le site de l'OEPP. Les tables d'extrapolation n'étant pas exhaustives, le demandeur pourra justifier de la non fourniture de données d'efficacité ou de sélectivité par un argumentaire documenté.

Dans la décision il peut être indiqué que l'évaluation biologique a été réalisée sur tout ou partie de la portée de l'usage considéré que ce soit d'un point de vue du/des bio-agresseur(s) ou de la culture (sélectivité).

La formule **« E*fficacité montrée sur [parasite/maladie/adventice]* »**, éventuellement complétée par une information sur la dose, reconnait une efficacité du produit sur le parasite/maladie/adventice. Elle n'est pas exhaustive, ni contraignante.

La formule **« *Uniquement sur …* »** peut être toutefois mentionnée en situation de risque de phytotoxicité (sélectivité du produit) sur les autres cultures de la portée. Cette mention est contraignante et limite l'autorisation à la culture citée et à ses cultures apparentées (cf § A.6).

ANNEXE : Liste des abréviations utilisées dans le catalogue des usages

Abréviation	Signification	Abréviation	Signification
Act.	Action sur le/la	Pépi.	Pépinière
Ag. Chim.	Agent chimique d'hybridation	PJT	Parcs, Jardins, Trottoirs
Aires Cont. Abords cult.	Aires à conteneurs et abords des cultures	Pl. parasites	Plantes parasites
All. PJT, Abords non plant.	Allées de parcs, de jardins et trottoirs, abords non plantés	Pl. terre	Pleine terre
All. PJT, Cimet., Voies	Allées de parcs, jardins et trottoirs, de cimetières et voies de communication	Plantat.	Plantation
Arb.	Arbres	Proc.	Processus
Avt	Avant	Product.	Production
Bord.	Bordure	Prot.	Protection
Bouill.	Bouillie	Qual.	Qualité
Broussaill.	Broussailles	Régul.	Régulation
Conserv.	Conservation	Régul. Croiss. Org. Aériens	Régulation de la croissance des organes aériens
Croiss.	Croissance	Risq.	Risque
Cult.	Culture	Stad.	Stade
Déf.	Défenses	Stimul.	Stimulation
Désherb.	Désherbage	Stimul. Déf. Plantes	Stimulation des défenses des plantes
Destruct.	Destruction	Subst.	Substance
Dévital.	Dévitalisation	Suppr.	Suppression
Eaux Irrig. Sol. Nut.	Eaux d'irrigation, solutions nutritives	Transp.	Transport
Florais.	Floraison	Trt	Traitement
Fructif.	Fructification	Trt Irrigation loc.	Traitement par irrigation localisée
H. sol	Hors sol	Trt Part.Aer.	Traitement des parties aériennes
Hivern.	Hivernant	Trt Prod. Réc.	Traitement des produits récoltés
Induct.	Induction	Trt Sem.	Traitement des semences
Indust.	Industriel	Trt Sem. Plants	Traitement des semences et plants
Inhib.	Inhibition	Trt Troncs Charp. Branch.	Traitement des troncs, charpentières et branches
Limit.	Limitation	Trt Tuber. Semences	Traitement des tubercules et semences
Locx	Locaux	Zones cult.	Zones cultivées
Locx Struct. Matér. (POA)	Locaux, Structures, Matériels (Produits d'origine Animale)		
Locx Struct. Matér. (POV)	Locaux, Structures, Matériels (Produits d'origine Végétale)		
Matér.	Matériel		
Org.	Organes		

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	GC	**Grandes cultures**
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à VI)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et usages
3- Explications relatives à des cultures et usages particuliers
4- Usages transitoires
5- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par cultures (p. 1 à 84)

Arachide	p. 5
Avoine	p. 7
Betterave industrielle et fourragère	p. 10
Blé	p. 15
Céréales	p. 18
Céréales à paille	p. 21
Chanvre	p. 25
Crucifères oléagineuses	p. 27
Graines protéagineuses	p. 32
Graminées fourragères	p. 37
Grandes cultures	p. 40
Houblon	p. 42
Jachères et cultures intermédiaires	p. 45
Légumineuses fourragères	p. 47
Lin	p. 50
Maïs	p. 53
Orge	p. 59
Prairies	p. 62
Riz	p. 64
Sarrasin	p. 67
Seigle	p. 69
Soja	p. 72
Sorgho	p. 75
Tabac	p. 77
Tournesol	p. 81

Notice

1) Introduction

Le fascicule « **Grandes Cultures »** en France fait référence à différentes productions mécanisées à grande échelle et en rotation, dont les finalités sont une utilisation "alimentaire" par les hommes et les animaux une fois transformées le cas échéant, ou non alimentaire (tabac, plantes à fibres…).

Ces cultures produisent également la matière première pour la fabrication de biomatériaux, dont les fibres, ou les biocarburants, et constituent l'essentiel de l'approvisionnement de la chimie verte.

Les écarts de triage issus de la production de semences de la culture peuvent également entrer dans des utilisations alimentaires (food / feed) ou industrielles. Les finalités alimentaires pour les humains (food) ou pour les animaux (feed) ou industrielles se distinguent souvent lors de l'affectation finale des lots en fonction de la qualité du produit et des besoins des filières.

Les finalités industrielles (biocarburants) génèrent en outre des quantités significatives de produits « secondaires » qui alimenteront les animaux (tourteaux, drèches, pulpes…). Celles entrant dans les méthaniseurs généreront des sous-produits pouvant être épandus comme matière fertilisante dans les parcelles agricoles.

Les grandes cultures regroupent différentes céréales dont des céréales à pailles et des céréales estivales, des plantes oléagineuses, des plantes protéagineuses, des plantes à fibre également oléagineuses par leur graine, des plantes sucrières, les cultures fourragères spécifiques (graminées et légumineuses) dont les prairies permanentes et naturelles qui en sont composées.

La pomme de terre et le maïs doux sont référencés dans le catalogue « Cultures légumières ».

2) Regroupement des cultures et usages

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
Certaines décisions peuvent n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant être exclue.

- Niveaux de regroupement des cultures

L'***annexe 1*** de cette notice détaille la portée de chaque culture de référence et son niveau de regroupement.

Les différents niveaux de regroupement ont permis de structurer le fascicule des Grandes cultures comme indiqué dans le tableau suivant.

<table>
<tr><th colspan="4">Libellés de culture</th></tr>
<tr><th>Niveau A : pas de regroupement</th><th>Niveau B : regroupement intermédiaire</th><th>Niveau B : regroupement intermédiaire</th><th>Niveau C : Filière</th></tr>
<tr><td>Avoine</td><td rowspan="6">Céréales à paille</td><td rowspan="4">Céréales</td><td rowspan="19">Grandes cultures</td></tr>
<tr><td>Blé</td></tr>
<tr><td>Orge</td></tr>
<tr><td>Quinoa (2)</td></tr>
<tr><td>Sarrasin</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>Seigle</td></tr>
<tr><td>Maïs</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Riz</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Arachide</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Betterave industrielle et fourragère</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Chanvre (1)</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Cotonnier(2)</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Crucifères oléagineuses</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Graines protéagineuses</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Graminées fourragères</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Houblon</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Jachères et cultures intermédiaires</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Légumineuses fourragères</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Lin (1)</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Prairies</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Soja</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Tabac</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Tournesol</td><td></td><td></td></tr>
</table>

(1) Lin et Chanvre : Le lin et le chanvre sont également couverts par les usages « Crucifères oléagineuses ». En effet, selon l'utilisation finale (les graines de lin sont soumises à LMR mais pas les fibres, même si les sous-produits des graines de lin fibre et tourteaux peuvent faire l'objet d'alimentation animale). Les usages « Lin » peuvent faciliter les AMM pour le lin fibre.

(2) Ces cultures ont été intégrée récemment au catalogue et les usages pourront être créés en fonction des besoins.

3) Explications relatives à des cultures et usages particuliers

Les **céréales** regroupent l'ensemble des céréales à pailles et des céréales estivales semées au printemps (maïs, riz, sorgho, millet, moha). Les **céréales à pailles** regroupent l'ensemble des céréales

à culture hivernale et printanière* (blé, épeautre, triticale, tritordeum et autres hybrides du blé, orge, seigle, avoine) ainsi que le sarrasin et le quinoa semées au printemps. Le blé et le triticale sont regroupés avec l'ensemble des triticum et hybrides de triticum, le triticale et le tritordeum étant des hybrides issus du blé. Le maïs couvre le maïs grain (y compris maïs pop corn), le maïs semences et le maïs fourrage ou maïs immature.

** Cette notion est définie par le service statistiques du ministère de l'agriculture – et la base AGRESTE. Les cultures d'hiver sont celles semées avant le 1er février, les cultures de printemps sont celles semées après le 1er février pour les espèces le supportant (orge et autres céréales à paille de printemps, pois, féveroles…).*

Les données résidus « **Maïs immature** », qui correspondent au maïs fourrage récolté à différents stades de maturité du grain, qui concourent aux données permettant d'obtenir les usages « Maïs » sont utilisables pour obtenir des usages « Maïs doux » (Fascicule « Cultures Légumières »).

Les données résidus sur « **Betterave industrielle et fourragère** » peuvent être utilisées pour obtenir des usages « Betterave potagère » et « Chicorées racine » du fascicule « Cultures légumières ».

Dans le fascicule « Grande Cultures » ont été intégrées sous la dénomination :

- « **Graines protéagineuses** » : les pois protéagineux et fourragers, les féveroles, le lupin et autres graines protéagineuses ayant la même finalité, **destinées à la consommation animale**. Les données résidus permettant de soutenir ces usages sont utilisables pour supporter des usages « Légumineuses potagères sèches » qui sont listés dans le fascicule « Cultures Légumières ».
- « **Crucifères oléagineuses** » : le colza, la caméline, la navette, les moutardes mais aussi des cultures assimilées par les extrapolations résidus et pour partie la finalité dont le chanvre, le lin fibre et le lin grain, et le sésame.

Les AMM sur la culture du **tabac** ne nécessitent pas la fixation de LMR.

Les **cultures fourragères** disposent de plusieurs catégories d'usages :

- Les **« Prairies »** : Prairies temporaires (maximum 5 ans) ou permanentes (5 ans ou plus), installées ou en installation, composées essentiellement de graminées.
- Les **« Graminées fourragères »** : Cultures composées de graminées fourragères pour la récolte en vert, monospécifiques ou multispécifiques. Leur durée sur la parcelle s'étale de 1 an (ray-grass italien et méteils récoltés en vert) à 4-5 ans (dactyle, fétuque...).
- Les **« Légumineuses fourragères »** : Cultures semées en légumineuses fourragères pour la récolte en vert. Cette catégorie correspond aux prairies artificielles (semées à cet effet).

Les prairies en installation sont donc couvertes selon leur composition par :

- Les usages « Prairie » si elles sont majoritairement composées de graminées.
- L'intersection des usages « Graminées fourragères » et « Légumineuses fourragères » si elles sont composées d'un mélange de graminées et de légumineuses.

Les usages sont regroupés selon 4 modes d'application :

- désherbage ;
- traitement des parties aériennes ;
- traitement des semences ;
- traitement du sol qui correspond principalement à l'application dans la raie de semis sur une fraction limitée de la parcelle.

A l'intérieur de ces catégories, certains bio-agresseurs ont été regroupés du fait de leur proximité biologique ou de la polyvalence du mode d'application. Ces regroupements ont associé dans le même usage des bio-agresseurs éloignés biologiquement (comme les myriapodes et les taupins) pour lesquels **des précisions sur l'efficacité seront nécessaires dans les décisions d'autorisation**. Il en est de même pour le **désherbage** en raison des regroupements effectués **et des sélectivités qui varient selon les espèces, ou les cultivars au sein des espèces, au sein du groupe d'usage.**

L'usage « **Désherbage avant plantation ou en interculture »** est transféré dans le fascicule des « Traitements Généraux » du fait d'une application en absence de la culture. La culture de couvert ou d'interculture détruite par un traitement d'interculture lorsque le gel n'est pas suffisant et la destruction mécanique impossible est alors assimilée à des plantes indésirables (adventices).

Les usages « **Trt Sem.*Désherbage »** (par exemple sur le Tournesol) correspondent à des herbicides appliqués en traitement des semences, notamment pour la lutte contre les plantes parasites. Ils peuvent également correspondre à des utilisations de phyto-protecteurs appliqués sur les semences.

4) Usages transitoires

Dans ce fascicule, certains usages sont dits « transitoires (1) » et voués à disparaître. La notice générale apporte les précisions nécessaires sur leur gestion.

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe du présent catalogue (ANNEXE III de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants).**

C'est le cas par exemple des usages sur les chenilles phytophages du maïs : les usages « Pyrale(s) » et « Autres chenilles phytophages » sont transitoires pour à terme ne conserver qu'un seul usage « Chenilles phytophages » (couvrant également la pyrale).

5) Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition des cultures de référence du libellé de l'usage par zone en Europe et la distribution en France de ces mêmes cultures dans le cadre de la fourniture de données résidus.
Pour obtenir ces informations sur l'ensemble des cultures se reporter au document guide technique SANTE/2019/12752.

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Arachide	Mineur	Mineur	S ou W
Avoine	Majeur	Majeur	N + S
Betterave industrielle et fourragère	Majeur	Majeur	N
Blé	Majeur	Majeur	N + S
Céréales	Majeur	Majeur	N + S
Céréales à paille	Majeur	Majeur	N + S
Chanvre	Mineur	Mineur	N or S
Cotonnier	Mineur	Majeur	W
Crucifères oléagineuses	Majeur	Majeur	N + S
Graines protéagineuses	Majeur	Majeur	N
Graminées fourragères	Mineur	Mineur	N + S
Grandes cultures			
Houblon	Mineur	Mineur	N
Jachères et cultures intermédiaires			NA
Légumineuses fourragères	Mineur	Mineur	N + S
Lin	Mineur	Mineur	N
Maïs	Majeur	Majeur	N + S
Orge	Majeur	Majeur	N + S
Prairies	Mineur	Mineur	N + S
Quinoa	Mineur	Mineur	N
Riz	Mineur	Majeur	S
Sarrasin	Mineur	Mineur	N
Seigle	Majeur	Majeur	N
Soja	Majeur	Majeur	S
Sorgho	Mineur	Majeur	S

Tabac			NA
Tournesol	Majeur	Majeur	N + S

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Arachide	*Arachide (ARHHY)*	A
Avoine	*Avoine (AVESA)*	A
Betterave industrielle et fourragère	*Betterave à sucre ou industrielle (BEAVA), Betterave fourragère (BEAVC)*	A
Blé	*Blé (TRZSS), Triticale (TTLSO), Epeautre (TRZSP), Tritordeum (TTOSS) et autres hybrides du blé*	A
Céréales	*Céréales des cultures de référence "Avoine", "Blé", "Maïs", "Orge", "Quinoa", "Riz", "Sarrasin" et "Seigle"*	B
Céréales à paille	*Céréales à paille des cultures de référence "Avoine", "Blé", "Orge", "Quinoa", "Sarrasin" et "Seigle""*	B
Chanvre	*Chanvre (CNISA)*	A
Cotonnier	*Cotonnier (GOSSS)*	A
Crucifères oléagineuses	*Colza (BRSNN), Cameline (CMASA), Moutarde (SINAL), Navette (BRSSP), Chanvre (CNISA), Bourrache (BOROF), Sésame (SEGIN), Lin (LIUUT)*	A
Graines protéagineuses	*Pois protéagineux (PIBSX), Pois fourrager (PIBSA), Féverole (VICFM), Lupin (LUPAN)*	A
Graminées fourragères	*Toutes espèces de graminées fourragères comme le Ray Grass (LOLPE), la Fétuque (FESPR), le Brome (BROSE), la Fléole (PHLPR), pour produire du fourrage destiné à l'alimentation du bétail*	A
Grandes cultures	*Grandes cultures des cultures de référence "Arachide", "Betterave industrielle et fourragère", "Avoine", "Blé", "Maïs", "Orge", "Quinoa", "Riz", "Sarrasin", "Seigle", "Maïs", "Chanvre", "Cotonnier", "Crucifères oléagineuses", "Graines protéagineuses", "Graminées fourragères", "Houblon", "Jachères et cultures intermédiaires", "Légumineuses fourragères", "Lin", "Prairies", "Soja", "Tabac" et "Tournesol"*	C
Houblon	*Houblon (HUMLU)*	A
Jachères et cultures intermédiaires	*Jachères et cultures intermédiaires*	A
Légumineuses fourragères	*Toutes espèces de légumineuses comme la Luzerne (MEDSA), les Trèfles (TRFCA), la Vesce (VICSA), le Sainfoin (ONBVI), le Lotier (LOTCO), pour produire du fourrage destiné à l'alimentation animale*	A
Lin	*Lin (LIUUT)*	A
Maïs	*Maïs (ZEAMX), Millet (PANMI), Moha (SETIM), Miscanthus (MISSI), Sorgho (SORVU)*	A
Orge	*Orge (HORVX)*	A
Prairies	*Prairies temporaires et permanentes, installées ou en installation, composées essentiellement de graminées, destinées à l'alimentation animale.*	A
Quinoa	*Quinoa (CHEQU)*	A
Riz	*Riz (ORYSA)*	A

Sarrasin	*Sarrasin (FAGES), Amarante (AMACA)*	A
Seigle	*Seigle (SECCE)*	A
Soja	*Soja (GLXMA)*	A
Sorgho	*Sorgho (SORVU)*	A
Tabac	*Tabac (NIOTA)*	A
Tournesol	*Tournesol (HELAN)*	A

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Arachide	*Arachis hypogaea* **Code OEPP** **ARHHY**	
Portée des usages ***Arachide (ARHHY)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	**Arachides / Cacahuètes (ARHHY)** *Arachis hypogea* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00105001	**Arachide*Désherbage**	☐	☑
00105004	**Arachide*Trt Part.Aer.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

00105006	**Arachide*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑
00105005	**Arachide*Trt Part.Aer.*Stemphyliose**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	☑

15601201	**Arachide*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	
FUSASO	*Fusarium solani*	Pourriture fusarienne	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	

00105002	**Arachide*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00105003	**Arachide*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

Avoine	*Avena sativa* **Code OEPP** **AVESA**	
Portée des usages ***Avoine (AVESA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Avoine (AVESA)** *Avena sativa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15105911	**Avoine*Désherbage**	☑	☐
00106014	**Avoine*Trt Part. Aer.*Fusariose à microdochium**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MICDMA	*Microdochium majus*	Fusariose à microdochium	
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑

00106013	**Avoine*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GIBBAV	*Fusarium avenaceum*	Fusariose des céréales	
FUSACU	*Fusarium culmorum*	Fusariose des céréales	
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	☑
FUSALA	*Fusarium langsethiae*	Fusariose	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
FUSASR	*Fusarium sporotrichoïde*	Fusariose / Brûlure de l'épi du blé	

15103206	**Avoine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSGR	*Erysiphe graminis*	Oïdium des céréales	☑

15103230	**Avoine*Trt Part.Aer.*Piétin verse**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDCHA	*Helgardia acuformis*	Piétin-verse	
PSDCHE	*Helgardia herpotrichoïdes*	Piétin-verse des céréales	☑

15103806	**Avoine*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

15103231	**Avoine*Trt Part.Aer.*Rouille couronnée**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCCO	*Puccinia coronata*	Rouille couronnee de l'avoine	☑

00106011	**Avoine*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LEPTAV	*Septoria avenae*	Septoriose de l'avoine	☑

15101255 Avoine*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
CLAVPU	*Claviceps purpurea*	Ergot des céréales	☑
FUSARO	*Fusarium roseum*	Fonte des semis des céréales	☑
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑
USTIAV	*Ustilago avenae*	Charbon nu de l'avoine	☑

Betterave industrielle et fourragère	*Beta vulgaris subsp. vulgaris var. altissima* **Code OEPP** **BEAVA**	
Portée des usages ***Betterave à sucre ou industrielle (BEAVA), Betterave fourragère (BEAVC)***		

Commentaires : La betterave potagère n'est pas couverte par les usages "Betterave industrielle et fourragère" mais par les usages "Betterave potagère" du fascicule Cultures légumières.

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Plantes fourragères	**Betterave fourragère (BEAVC)** *Beta vulgaris ssp. vulgaris va crassa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Plantes sucrières	**Betterave sucrière (BEAVA)** *Beta vulgaris ssp. vulgaris var. altissima* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15055911	**Betterave industrielle et fourragère*Désherbage**	☑	☐
15053108	**Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Acariens**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

15053802	**Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Récolte**	☐	☑
15053104	**Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	
POLIOL	*Mamestra oleracea*	Noctuelle potagère	☑
PHTOOC	*Scrobipalpa ocellatella*	Teigne de la betterave	

15053107	**Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles et thrips**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PNSTBE	*Pentastiridius beieri*	Cicadelle	☑
THRIAN	*Thrips angusticeps*	Thrips du lin et des céréales	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	

15053102	**Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	
CHAETI	*Chaetocnema tibialis*	Altise de la betterave	☑
CLEOMN	*Conorhynchus mendicus*	Cléone de la betterave	
LIXUJU	*Lixus juncii*	Lixus de la betterave	

15053202	**Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CERCBE	*Cercospora beticola*	Tache cercosporéenne	☑
ERYSBE	*Erysiphe betae*	Oïdium de la betterave	☑
RAMUBE	*Ramularia beticola*	Tache noire de la betterave	☑
UROMBE	*Uromyces betae*	Rouille de la betterave	

15053205	**Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROFB	*Peronospora schachtii*	Mildiou de la betterave	☑

15053101 Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEGOHY	*Pegomya hyoscyami*	Mouche de la betterave	

15053106 Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSEU	*Macrosiphum euphorbiae*	Puceron de la pomme de terre	
MYZUAS	*Myzus ascalonicus*	Puceron de l'échalote	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

00107037 Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Rhizoctone

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HLCBBR	*Helicobasidium brebissonii*	Rhizoctone violet de la luzerne	
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑

00107036 Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur ☑ Mineur ☐

15053109 Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Tipules

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	☑

15054901 Betterave industrielle et fourragère*Trt Prod. Réc.*Conserv. pulpes

Majeur ☐ Mineur ☑

15051202 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CERCBE	*Cercospora beticola*	Tache cercosporéenne	☑
PLEOBJ	*Phoma betae*	Fonte des semis de la betterave	☑

15051203 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHASP	*Aphanomyces sp.*	Fonte des semis	
PYTHDE	*Pythium debaryanum*	Pied noir	☑
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	☑

15051103 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Mouches

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEGOHY	*Pegomya hyoscyami*	Mouche de la betterave	☑

15051501 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Nématodes

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYDI	*Ditylenchus dipsaci*	Nématode des tiges et bulbes	
HETDSC	*Heterodera schachtii*	Nématode à kyste	

15051104 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSEU	*Macrosiphum euphorbiae*	Puceron de la pomme de terre	
MYZUAS	*Myzus ascalonicus*	Puceron de l'échalote	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

15051107 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	☑
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	☑
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑

00107034 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

15052113 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Mouches

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEGOHY	*Pegomya hyoscyami*	Mouche de la betterave	☑

15052501 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Nématodes

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HETDSC	*Heterodera schachtii*	Nématode à kyste	

15052114 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSEU	*Macrosiphum euphorbiae*	Puceron de la pomme de terre	
MYZUAS	*Myzus ascalonicus*	Puceron de l'échalote	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

15052105 Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	☑
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	☑
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	☑

Blé	*Triticum sp.* **Code OEPP** **TRZSS**	

Portée des usages

Blé (TRZSS), Triticale (TTLSO), Epeautre (TRZSP), Tritordeum (TTOSS) et autres hybrides du blé

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Froment (Blé) (TRZAX)** *Triticum aestivum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres espèces du genre Triticum, non désignées par ailleurs* *Blé amidonnier* *Blé dur* *Engrain/ Petit épautre/ Locular* *Epeautre* *Triticale* *Tritordeum*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15105912	**Blé*Désherbage**	☑	☐
15103211	**Blé*Trt Part.Aer.*Autres maladies du pied**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GAEUGR	*Gaeumannomyces graminis*	Piétin-échaudage des céréales	
RHIZCE	*Rhizoctonia cerealis*	Rhizoctone des céréales	☑

15105904	**Blé*Trt Part.Aer.*Dessiccation**	☐	☑
00108036	**Blé*Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1MICDG	*Microdochium*	Fusariose à microdochium	
MICDMA	*Microdochium majus*	Fusariose à microdochium	
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑

15103202	**Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GIBBAV	*Fusarium avenaceum*	Fusariose des céréales	
FUSACU	*Fusarium culmorum*	Fusariose des céréales	
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	☑

00108034	**Blé*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYRNTR	*Drechslera tritici-repentis*	Helminthosporiose du blé	☑
LEPTNO	*Stagonospora nodorum*	Septoriose du blé	☑

15103209	**Blé*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSGR	*Erysiphe graminis*	Oïdium des céréales	☑

15103210	**Blé*Trt Part.Aer.*Piétin verse**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDCHE	*Pseudocercosporella herpotrichoides var. herpotric*	Piétin-verse	☑

15103808	**Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	☑	☐

15103214 Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCRE	*Puccinia recondita*	Rouille brune	☑
PUCCST	*Puccinia striiformis*	Rouille jaune striée	☑
PUCCSI	*Puccinia tritici*	Rouille brune du blé	

15103221 Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RHYNSE	*Rhynchosporium secalis*	Rhynchosporiose de l'orge	☑
SEPTTR	*Septoria tritici*	Septoriose du blé	☑

15101201 Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CLAVPU	*Claviceps purpurea*	Ergot des céréales	☑
ERYSGR	*Erysiphe graminis*	Oïdium des céréales	☑
FUSARO	*Fusarium roseum*	Fonte des semis des céréales	☑
GAEUGR	*Gaeumannomyces graminis*	Piétin-échaudage des céréales	
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑
PSDCHE	*Pseudocercosporella herpotrichoides var. herpotric*	Piétin-verse	☑
PUCCRE	*Puccinia recondita*	Rouille brune	☑
PUCCST	*Puccinia striiformis*	Rouille jaune striée	☑
RHIZCE	*Rhizoctonia cerealis*	Rhizoctone des céréales	☑
SEPTTR	*Septoria tritici*	Septoriose du blé	☑
LEPTNO	*Stagonospora nodorum*	Septoriose du blé	☑
TILLCA	*Tilletia caries*	Carie double	☑
TILLFO	*Tilletia foetida*	Carie	
USTINT	*Ustilago tritici*	Charbon nu du blé	☑

Céréales	Code OEPP **YCERE**	

Portée des usages

Céréales des cultures de référence "Avoine", "Blé", "Maïs", "Orge", "Quinoa", "Riz", "Sarrasin" et "Seigle"

Commentaires : Certains produits autorisés sur ce libellé de culture peuvent concerner toutes céréales des cultures de référence "Avoine", "Blé", "Maïs", "Orge", "Quinoa", "Riz", "Sarrasin" et "Seigle", "Maïs". Les décisions d'AMM précisent les conditions et les éventuelles restrictions d'utilisation.

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Avoine (AVESA)** *Avena sativa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** —
Céréales	**Froment (Blé) (TRZAX)** *Triticum aestivum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres espèces du genre Triticum, non désignées par ailleurs* *Blé amidonnier* *Blé dur* *Engrain/ Petit épautre/ Locular* *Epeautre* *Triticale* *Tritordeum*
Céréales	**Maïs (ZEAMX)** *Zea mays* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** —
Céréales	**Millet commun / Panic (PANMI)** *Panicum spp.* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Eleusine/Mil rouge/Ragi* *Millet à chandelle* *Millet des oiseaux* *Teff*
Céréales	**Orge (HORVX)** *Hordeum spp* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** —

Céréales

Riz (ORYZA)

Oryza sativa

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Riz d'eau / Zizanies aquatiques (Zizania aquatica)

Céréales

Sarrasin et autres pseudo-céréales (FAGES)

Fagopyrum esculentum

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Amarantes

Graines de chia

Quinoa

Céréales

Seigle (SECCE)

Secale cereale

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Céréales

Sorgho (SORVU)

Sorghum bicolor

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Autres espèces du genre Soghum, non désignées par ailleurs

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
15105901	**Céréales*Désherbage**	**(1)**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐
15104108	**Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées**		***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ACARSI	*Acarus siro*	Acarien des céréales	☑
AHASAD	*Ahasverus advena*	Cucujide des grains	
CHEYER	*Cheyletus eruditus*	Acarien	
CRYLSP	*Cryptolestes sp.*	Coléoptères	
EPHEKU	*Ephestia kuehniella*	Pyrale de la farine	☑
GLYCDE	*Glycyphagus destructor*	Acarien glyciphage	
TINEGR	*Nemapogon granella*	Teigne européenne des grains	
ORYZSU	*Oryzaephilus surinamensis*	Ver denté des grains	
PLODIN	*Plodia interpunctella*	Pyrale indienne de la farine	
RHITDO	*Rhyzopertha dominica*	Petit perceur des céréales	
CALAGR	*Sitophilus granarius*	Calandre des grains	
CALASP	*Sitophilus sp.*	Charançons des denrées stockées	☑
SITTCE	*Sitotroga cerealella*	Alucite des céréales	☑
TRIBSP	*Tribolium sp.*	Tribolium	☑
TYPAST	*Typhaea stercorea*	Mycétophage des céréales	

15102501	**Céréales*Trt Sol*Nématodes**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
HETDMA	*Heterodera avenae*	Nématode à kystes	☑

Céréales à paille	Code OEPP **YCERE**	

Portée des usages

Céréales à paille des cultures de référence "Avoine", "Blé", "Orge", "Quinoa", "Sarrasin" et "Seigle"

Commentaires : Certains produits autorisés sur ce libellé de culture peuvent concerner toutes céréales des cultures de référence "Avoine", "Blé", "Orge", "Quinoa", "Sarrasin" et "Seigle", "Maïs". Les décisions d'AMM précisent les conditions et les éventuelles restrictions d'utilisation.

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Avoine (AVESA)**
	Avena sativa
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Céréales	**Froment (Blé) (TRZAX)**
	Triticum aestivum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres espèces du genre Triticum, non désignées par ailleurs
	Blé amidonnier
	Blé dur
	Engrain/ Petit épautre/ Locular
	Epeautre
	Triticale
	Tritordeum
Céréales	**Orge (HORVX)**
	Hordeum spp
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Céréales	**Sarrasin et autres pseudo-céréales (FAGES)**
	Fagopyrum esculentum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Amarantes
	Graines de chia
	Quinoa
Céréales	**Seigle (SECCE)**
	Secale cereale
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15105941	**Céréales à paille*Désherbage*Avt Récolte**	☑	☐
15103817	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Ag. chim. Hybridation**	☐	☑
15103108	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CNEPPU	*Cnephasia pumicana*	Tordeuse des céréales	☑

15103115	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Cicadelles**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSAMAL	*Psammotettix alienus*	Cicadelle	☑

15103104	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LEMAME	*Oulema melanopus*	Criocère des céréales	
OULESP	*Oulema sp.*	Criocères	☑

15103102	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGMYSP	*Agromyza sp.*	Mouches	☑
CONTTR	*Contarinia tritici*	Cécidomyie jaune du blé	☑
HYLECO	*Delia coarctata*	Mouche grise	
SITDMO	*Sitodiplosis mosellana*	Cécidomyie rouge	☑

15103109	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	☑
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	☑
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	☑

15103113	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Punaises**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EURYSP	*Eurygaster sp.*	Punaises	☑

00108035	**Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

15103103 Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LIMTCE	*Limothrips cerealium*	Thrips des céréales	☑
LIMTDE	*Limothrips denticornis*	Thrips des céréales	☑

15103114 Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Zabre

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ZABUTE	*Zabrus tenebrioides*	Zabre bossu	☑

15101101 Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLECO	*Delia coarctata*	Mouche grise	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
OSCIFR	*Oscinella frit*	Mouche de frit	☑
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	☑

15101106 Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	☑
PSAMAL	*Psammotettix alienus*	Cicadelle	☑
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	☑
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	☑
ZABUTE	*Zabrus tenebrioides*	Zabre bossu	☑

15101102 Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISO	*Agriotes sordidus*	Taupin	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑

15101901 Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CORVFR	*Corvus frugilegus*	Corbeau freux	☑

15102201 Céréales à paille*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

15102101 Céréales à paille*Trt Sol*Mouches

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HYLECO	*Delia coarctata*	Mouche grise	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
OPOMFL	*Opomyza florum*	Mouche jaune	
OSCISP	*Oscinella sp.*	Mouches	☑

Chanvre	*Cannabis sativa* **Code OEPP** **CNISA**	
Portée des usages ***Chanvre (CNISA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	**Chanvre (CNISA)** *Cannabis sativa subsp. Sativa et spontanea*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15155901	**Chanvre*Désherbage**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ORARA	*Orobanche ramosa*	Orobanche rameuse	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00109004	**Chanvre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	
HELIAR	*Heliothis armigera*	Noctuelle de la tomate	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00109002	**Chanvre*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
01156005	**Chanvre*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00109003	**Chanvre*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

Crucifères oléagineuses	Code OEPP **BRSSS**	

Portée des usages

Colza (BRSNN), Cameline (CMASA), Moutarde (SINAL), Navette (BRSSP), Chanvre (CNISA), Bourrache (BOROF), Sésame (SEGIN), Lin (LIUUT)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	**Graines de Bourrache (BOROF)**
	Borago officinalis
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de grémil des champs (Buglossoides arvensis)
	Graines de vipérine faux-plantain (Echium plantagineum)
	Graines d'onagre
Graines oléagineuses	**Graines de Cameline (CMASA)**
	Camelina sativa
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	**Graines de Chanvre (CNISA)**
	Cannabis sativa subsp. Sativa et spontanea
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	**Graines de Colza (BRSNN)**
	Brassica napus
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de navette
	Graines de radis
Graines oléagineuses	**Graines de Lin (LIUUT)**
	Linum usitatissimum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	**Graines de Moutarde (SINAL)**
	Brassica nigra, Brassica juncea, Sinapis alba
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	**Graines de Sésame (SEGIN)**
	Sesamum indicum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15205901	**Crucifères oléagineuses*Désherbage**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CVCSS	*Cuscuta sp.*	Cuscute	☑
ORARA	*Orobanche ramosa*	Orobanche rameuse	☑

15203802	**Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Récolte**	☐	☑

15203108	**Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ATALCO	*Athalia rosae*	Tenthrède de la rave	
HELIAR	*Heliothis armigera*	Noctuelle de la tomate	☑
PLUTMA	*Plutella maculipennis*	Teigne des crucifères	
VANSCA	*Vanessa cardui*	Belle dame	

15203103	**Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CEUTAS	*Ceutorhynchus assimilis*	Charançon des siliques	☑
CEUTPI	*Ceutorhynchus picitarsis*	Charançon noir d'hiver du colza	☑
CEUTQU	*Ceutorhynchus quadridens*	Charançon de la tige du chou	☑
MELIAE	*Meligethes aeneus*	Méligèthe des crucifères	☑
MELIVI	*Meligethes viridescens*	Méligèthe des crucifères	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
PSYICH	*Psylliodes chrysocephala*	Altise à tête dorée	☑

15203204	**Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Cylindrosporiose**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYRPBR	*Cylindrosporium concentricum*	Cylindrosporiose du colza	☑

15203902	**Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation**	☑	☐

15203201	**Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques des siliques**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEBA	*Alternaria brassicae*	Alternariose des brassicacées	☑
ALTEBI	*Alternaria brassicicola*	Alternariose des crucifères	☑
MYCOBR	*Mycosphaerella brassicicola*	Taches noires du chou	☑
PSDCCA	*Pseudocercosporella capsellae*	Pseudocercosporellose	☑

15203207 Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSCR	*Erysiphe cruciferarum*	Oïdium des crucifères	☑

15203203 Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Phoma

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LEPTMA	*Phoma lingam*	Jambe noire des crucifères	☑

15203105 Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑
LIPAER	*Lipaphis erysimi*	Puceron du navet	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

15203801 Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☑	☐

15203202 Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

15203601 Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☑	☐

15204101 Crucifères oléagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers

Majeur	Mineur
☑	☐

15201201 Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEBA	*Alternaria brassicae*	Alternariose des brassicacées	☑
LEPTMA	*Phoma lingam*	Jambe noire des crucifères	☑

15201203 Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HPERBR	*Peronospora brassicae*	Mildiou du chou	☑

15201101 Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	

15201103 Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑
LIPAER	*Lipaphis erysimi*	Puceron du navet	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
PSYICH	*Psylliodes chrysocephala*	Altise à tête dorée	☑

15201601 Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

15202201 Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LEPTMA	*Phoma lingam*	Jambe noire des crucifères	☑

15202103 Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

15202101 Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ATALCO	*Athalia rosae*	Tenthrède de la rave	☑
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑
CEUTPI	*Ceutorhynchus picitarsis*	Charançon noir d'hiver du colza	☑
LIPAER	*Lipaphis erysimi*	Puceron du navet	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
PSYICH	*Psylliodes chrysocephala*	Altise à tête dorée	☑

01101038 Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISO	*Agriotes sordidus*	Taupin	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	

Graines protéagineuses	Code OEPP **PIBSA**	
Portée des usages ***Pois protéagineux (PIBSX), Pois fourrager (PIBSA), Féverole (VICFM), Lupin (LUPAN)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses séchées	**Haricot (PHSVX) (Non couvert par la portée d'usage)** *Phaseolus vulgaris* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Fèverole*
Légumineuses séchées	**Lupin (LUPAN)** *Lupinus albus subsp. Albus, Lupinus angustifolius, Lupinus luteus, Lupinus mutabilis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Légumineuses séchées	**Pois (PIBSX)** *Pisum sativum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Pois fourragers*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16855905	**Graines protéagineuses*Désherbage**	☑	☐
16853212	**Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASCOFA	*Ascochyta fabae*	Ascochytose de la fève	
PHOMMP	*Ascochyta pinodella*	Ascochytose du pois	☑
MYCOPI	*Ascochyta pinodes*	Ascochytose du pois	
ASCOPI	*Ascochyta pisi*	Ascochytose du pois	☑
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	☑

		Majeur	*Mineur*
16853118	**Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑
LASPNI	*Cydia nigricana*	Pyrale du pois	☑

		Majeur	*Mineur*
16853112	**Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRCHRU	*Bruchus rufimanus*	Bruche de la fève	☑
SITNLI	*Sitona lineatus*	Sitone linéaire	☑

		Majeur	*Mineur*
16855902	**Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation**	☑	☐
16853216	**Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROVP	*Peronospora pisi*	Mildiou du pois	☑

		Majeur	*Mineur*
16853124	**Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mouches**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CONTPI	*Contarinia pisi*	Cécidomyie du pois	☑

		Majeur	*Mineur*
16853220	**Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSPG	*Erysiphe polygoni*	Oïdium de la betterave	☑

15253201 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur ☑ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
BOTRFA	*Botrytis fabae*	Pourriture grise de la fève	☑
PLEISE	*Pleiochaeta setosa*	Maladie des taches brunes	
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

16853119 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur ☑ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRON	*Acyrthosiphon pisum*	Puceron du pois	☑
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
MACSAL	*Macrosiphum albifrons*	Puceron du lupin	

00116002 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur ☑ *Mineur* ☐

16853218 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur ☑ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
UROMVF	*Uromyces fabae*	Rouille de la betterave	
UROMPS	*Uromyces pisi*	Rouille du pois	
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles	☑

00341001 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur ☑ *Mineur* ☐

16853114 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur ☑ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
KAKORO	*Frankliniella robusta*	Thrips de la fève et du pois	☑
THRIAN	*Thrips angusticeps*	Thrips du lin et des céréales	☑

15254101 Graines protéagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers

Majeur ☑ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRCHRU	*Bruchus rufimanus*	Bruche de la fève	☑

16851206 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASCOFA	*Ascochyta fabae*	Ascochytose de la fève	
PHOMMP	*Ascochyta pinodella*	Ascochytose du pois	☑
MYCOPI	*Ascochyta pinodes*	Ascochytose du pois	
ASCOPI	*Ascochyta pisi*	Ascochytose du pois	☑
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	☑
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	
FUSAPI	*Fusarium oxysporum f. sp. pisi*	Fusariose vasculaire du pois	
FUSASO	*Fusarium solani*	Pourriture fusarienne	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	

16851208 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHAEU	*Aphanomyces euteiches*	Pourridié du pois	
PEROVP	*Peronospora pisi*	Mildiou du pois	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

15251101 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SITNLI	*Sitona lineatus*	Sitone linéaire	

00119002 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

00123027 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Répulsif Oiseaux

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLULI	*Columba livia*	Pigeon domestique	
COLUOE	*Columba oenas*	Petit ramier	
COLUPA	*Columba palumbus*	Pigeon ramier	☑
CORVFR	*Corvus frugilegus*	Corbeau freux	☑

00341003 Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHAEU	*Aphanomyces euteiches*	Pourridié du pois	☑
PHOMMP	*Ascochyta pinodella*	Ascochytose du pois	☑
MYCOPI	*Ascochyta pinodes*	Ascochytose du pois	
ASCOPI	*Ascochyta pisi*	Ascochytose du pois	☑
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	

00341002 Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASCOFA	*Ascochyta fabae*	Ascochytose de la fève	
FUSAPI	*Fusarium oxysporum f. sp. pisi*	Fusariose vasculaire du pois	
FUSASO	*Fusarium solani*	Pourriture fusarienne	
PEROVP	*Peronospora pisi*	Mildiou du pois	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	

16852101 Graines protéagineuses*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

00123007 Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SITNLI	*Sitona lineatus*	Sitone linéaire	☑

15252101 Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	

Graminées fourragères	Code OEPP **1GRAF**	
Portée des usages ***Toutes espèces de graminées fourragères comme le Ray Grass (LOLPE), la Fétuque (FESPR), le Brome (BROSE), la Fléole (PHLPR), pour produire du fourrage destiné à l'alimentation du bétail***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15305905	**Graminées fourragères*Désherbage**	☐	☑
00115004	**Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSEDUN	*Mythimna unipuncta*	Chenille légionnaire	☑

15303202	**Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	

15303203	**Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑
00901065	**Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	

15303814	**Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	☐	☑
15303201	**Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCCL	*Puccinia coronata f.sp. Lolii*	Rouille couronnée du ray-grass	
PUCCSD	*Puccinia striiformis f.sp. Dactylidis*	Rouille jaune du dactyle	

00901064	**Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Zabre**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ZABUTE	*Zabrus tenebrioides*	Zabre bossu	☑

15301201	**Graminées fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

15301101	**Graminées fourragères*Trt Sem.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
OSCIFR	*Oscinella frit*	Mouche de frit	☑

00115006	**Graminées fourragères*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes**	☐	☑

00901066 Graminées fourragères*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

15302101 Graminées fourragères*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISO	*Agriotes sordidus*	Taupin	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
ATHOSP	*Athous sp.*	Taupins	
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	☑
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	☑
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	☑

Grandes cultures	**Code OEPP**	

Portée des usages

Grandes cultures des cultures de référence "Arachide", "Betterave industrielle et fourragère", "Avoine", "Blé", "Maïs", "Orge", "Quinoa", "Riz", "Sarrasin", "Seigle", "Maïs", "Chanvre", "Cotonnier", "Crucifères oléagineuses", "Graines protéagineuses", "Graminées fourragères", "Houblon", "Jachères et cultures intermédiaires", "Légumineuses fourragères", "Lin", "Prairies", "Soja", "Tabac" et "Tournesol"

Commentaires : Les usages "Grandes cultures" sont considérés comme un moyen de disposer de produits autorisés sur l'ensemble des cultures du fascicule "Grandes cultures", sans préjudice du respect des LMR pour les couples produits-cultures considérés. Ces usages permettent également d'accueillir des AMM sans LMR. Certains produits autorisés au titre des "Grandes cultures" peuvent indiquer des restrictions d'emploi dans la décision d'AMM et de fait ne sont pas utilisables sur la totalité des grandes cultures.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15102901	**Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ARIOSP	*Arion sp.*	Limaces	
DERORE	*Deroceras reticulatum*	Limace grise	☑

Houblon	*Humulus lupulus* **Code OEPP** **HUMLU**	
Portée des usages ***Houblon (HUMLU)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Houblon séché	**Houblon (HUMLU)** *Humulus lupulus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15355901	**Houblon*Désherbage**	☐	☑
15353102	**Houblon*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

		Majeur	*Mineur*
15353101	**Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	
VANSCA	*Vanessa cardui*	Belle dame	☑

		Majeur	*Mineur*
15353103	**Houblon*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSYIAT	*Psylliodes attenuata*	Altise du houblon	
PSYISP	*Psylliodes sp.*	Altises	☑

		Majeur	*Mineur*
00117018	**Houblon*Trt Part.Aer.*Destruction des rejets**	☐	☑
15353204	**Houblon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou	☑

		Majeur	*Mineur*
15353206	**Houblon*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PODOSP	*Podosphaera sp.*	Oïdiums	☑

		Majeur	*Mineur*
15353207	**Houblon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑

		Majeur	*Mineur*
15353104	**Houblon*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHODHU	*Phorodon humuli*	Puceron du houblon	☑

		Majeur	*Mineur*
15353601	**Houblon*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies**	☐	☑
15352201	**Houblon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

15352501 Houblon*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

15352104 Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	
OTIOLI	*Otiorhynchus ligustici*	Charançon de la luzerne	☑

Jachères et cultures intermédiaires	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Jachères et cultures intermédiaires***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00103001	**Jachères et cultures intermédiaires*Désherbage**	☐	☑
		Majeur	*Mineur*
15415932	**Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.**	☐	☑

Légumineuses fourragères	Code OEPP **1LEGF**	

Portée des usages

Toutes espèces de légumineuses comme la Luzerne (MEDSA), les Trèfles (TRFCA), la Vesce (VICSA), le Sainfoin (ONBVI), le Lotier (LOTCO), pour produire du fourrage destiné à l'alimentation animale

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15455911	**Légumineuses fourragères*Désherbage**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CVCSS	*Cuscuta sp.*	Cuscute	☑

15453115	**Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

15453104	**Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APIOAP	*Apion apricans*	Apion du trèfle	
APIOPI	*Apion pisi*	Apion du pois	☑
APIOAE	*Apion trifolii*	Apion du trèfle	
CALUIT	*Calliptamus italicus subsp. italicus*	Criquet italien	
COAPAT	*Colaspidema atrum*	Babotte noir	☑
HYPRNI	*Hypera nigrirostris*	Charançon du trèfle	
HYPRPO	*Hypera postica*	Charançon postiche de la luzerne	☑
SITNLI	*Sitona lineatus*	Sitone linéaire	☑

15453203	**Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COLLTF	*Colletotrichum trifolii*	Anthracnose de la luzerne	☑
PSPZME	*Pseudopeziza medicaginis*	Taches communes de la luzerne	

15453103	**Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DASYME	*Dasineura medicaginis*	cécidomyie des bourgeons de la luzerne	☑

15453204	**Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

15453112	**Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Punaises**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ADPHLI	*Adelphocoris lineolatus*	Capside de la luzerne	
EXOLSP	*Exolygus sp.*	Punaises	☑

15453202	**Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☐	☑

15451202	**Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

15451201 Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*	☑

15451102 Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Mouches

Majeur	*Mineur*
☐	☑

15451101 Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

15452501 Légumineuses fourragères*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Lin	*Linum sp.* **Code OEPP** **LIUUT**	
Portée des usages ***Lin (LIUUT)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	**Graines de Lin (LIUUT)** *Linum usitatissimum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

15505902 Lin*Désherbage — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CVCSS	*Cuscuta sp.*	Cuscute	☑
ORARA	*Orobanche ramosa*	Orobanche rameuse	☑

15505904 Lin*Désherbage*Pendant Rouissage — Majeur ☐ Mineur ☑

00118017 Lin*Trt Part.Aer.*Alternarioses — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTELI	*Alternaria linicola*	Moisissure verte du lin	☑

00118012 Lin*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑

15503102 Lin*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHTEU	*Aphthona euphorbiae*	Altise du lin	☑
LONIPA	*Longitarsus parvulus*	Altise du lin	☑

15503901 Lin*Trt Part.Aer.*Dessiccation — Majeur ☐ Mineur ☑

15503202 Lin*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
OIDILI	*Oidium lini*	Oïdium du lin	☑

15503201 Lin*Trt Part.Aer.*Phoma — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOMEL	*Phoma exigua var. linicola*	Mort lin	☑

00118016 Lin*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses — Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

15503801 Lin*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens — Majeur ☐ Mineur ☑

15503204 Lin*Trt Part.Aer.*Septoriose et kabatiella (polyspora)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MYCOLN	*Mycosphaerella linicola*	Echaudage du lin	
AUREPL	*Polyspora lini*	Brunissure du lin	☑

00118021 Lin*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

15503101 Lin*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRIAN	*Thrips angusticeps*	Thrips du lin et des céréales	☑

15501204 Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

15501201 Lin*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

15501101 Lin*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHTEU	*Aphthona euphorbiae*	Altise du lin	☑
LONIPA	*Longitarsus parvulus*	Altise du lin	☑

00118009 Lin*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑
VERTDA	*Verticillium dahliae*	Verticilliose	

00118023 Lin*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

00344001 Lin*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

00118008 Lin*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	

Maïs	*Zea mays* **Code OEPP** **ZEAMX**	
Portée des usages ***Maïs (ZEAMX), Millet (PANMI), Moha (SETIM), Miscanthus (MISSI), Sorgho (SORVU)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Maïs (ZEAMX)** *Zea mays* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Céréales	**Millet commun / Panic (PANMI)** *Panicum miliaceum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Eleusine/Mil rouge/Ragi* *Millet* *Millet des oiseaux* *Millet perlé/Millet à chandelle* *Teff*
Céréales	**Sorgho (SORVU)** *Sorghum bicolor* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres espèces du genre Soghum, non désignées par ailleurs*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
				Majeur	*Mineur*
15555901	**Maïs*Désherbage**			☑	☐
15553106	**Maïs*Trt Part.Aer.*Acariens**			☑	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***		
TETRTK	*Tetranychus turkestani*	Acarien tisserand			
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑		
15553804	**Maïs*Trt Part.Aer.*Act. Floraison**			☐	☑
15553109	**Maïs*Trt Part.Aer.*Aleurodes**			☐	☑
00120036	**Maïs*Trt Part.Aer.*Autres chenilles phytophages**			**(1)** ☑	☐
15553204	**Maïs*Trt Part.Aer.*Charbons**			☑	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***		
USTIMA	*Ustilago maydis*	Charbon du maïs			
15553103	**Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**			☑	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***		
PSEDLO	*Acantholeucania loreyi*	Leucanie irisée			
AGROEX	*Agrotis exclamationis*	Noctuelle point-exclamation			
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)			
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons			
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma			
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères			
PSEDUN	*Cirphis unipuncta*	Chenille légionnaire			
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	☑		
HELVSP	*Helicoverpa sp.*	Helicoverpa			
HELIZE	*Helicoverpa zea*	Chenille des épis du maïs			
HELISP	*Heliothis sp.*	Noctuelles			
HEPIHU	*Hepialus humili*	Hépiale du houblon			
HEPILU	*Hepialus lupulinus*	Petite hépiale du houblon			
PSEDUN	*Mythimna unipuncta*	Chenille légionnaire			
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑		
SESANO	*Sesamia nonagrioides*	Noctuelle du maïs	☑		
PRODER	*Spodoptera eridania*	Légionnaire			
LAPHEG	*Spodoptera exigua*	Noctuelle de la betterave			

15553107 Maïs*Trt Part.Aer.*Cicadelles

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CALGMA	*Laodelphax striatella*	Cicadelle brune mineure	☑
ZYGNSP	*Zyginidia sp.*	Cicadelles	☑

15553108 Maïs*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DIABVI	*Diabrotica virgifera*	Chrysomèle des racines du maïs	☑
PHYEVU	*Phyllotreta vittula*	Altise des céréales d'automne	

00120031 Maïs*Trt Part.Aer.*Fusarioses

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	☑
	Fusarium section liseola	Fusariose	

15553201 Maïs*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLLGR	*Colletotrichum graminicola*	Anthracnose	
SETOTU	*Exserohilum turcicum*	Helminthosporiose du maïs	☑
KABAZE	*Kabatiella zeae*	Kabatiellose du maïs	

15553105 Maïs*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	☑
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	☑
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	☑

15553101 Maïs*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)

(1) Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	

15553802 Maïs*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur ☑ Mineur ☐

15553202 Maïs*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCSO	*Puccinia sorghi*	Rouille du maïs	☑

00120037 Maïs*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	☑
FUSARO	*Fusarium roseum*	Fonte des semis des céréales	☑
	Fusarium section liseola	Fusariose	

15551201 Maïs*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHAR	*Pythium arrhenomanes*	Piétin brun des céréales	
PYTHDE	*Pythium debaryanum*	Pied noir	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	

15551202 Maïs*Trt Sem.*Charbon des inflorescences

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHTRE	*Sphacelotheca reiliana*	Charbon des inflorescences	☑

15551101 Maïs*Trt Sem.*Mouches

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
GEOZTR	*Geomyza tripunctata*	Mouche des plantules	☑
OSCIFR	*Oscinella frit*	Mouche de frit	

15551501 Maïs*Trt Sem.*Nématodes

Majeur ☑ Mineur ☐

15551104 Maïs*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CALGMA	*Laodelphax striatella*	Cicadelle brune mineure	☑
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	☑
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	☑
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	☑
ZYGNSP	*Zyginidia sp.*	Cicadelles	☑

15551103 Maïs*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	☑
DIABVI	*Diabrotica virgifera*	Chrysomèle des racines du maïs	☑
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	☑

15551901 Maïs*Trt Sem.*Répulsif corbeaux

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CORVFR	*Corvus frugilegus*	Corbeau freux	☑

15552201 Maïs*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
SPHTRE	*Sphacelotheca reiliana*	Charbon des inflorescences	☑

00120039 Maïs*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHAR	*Pythium arrhenomanes*	Piétin brun des céréales	
PYTHDE	*Pythium debaryanum*	Pied noir	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	

15552106 Maïs*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
GEOZTR	*Geomyza tripunctata*	Mouche des plantules	☑
OSCIFR	*Oscinella frit*	Mouche de frit	

15552501 Maïs*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑
HETDMA	*Heterodera avenae*	Nématode à kystes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

00120011 Maïs*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CALGMA	*Laodelphax striatella*	Cicadelle brune mineure	☑
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	☑
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	☑
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	☑
ZYGNSP	*Zyginidia sp.*	Cicadelles	☑

15552102 Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	☑
DIABVI	*Diabrotica virgifera*	Chrysomèle des racines du maïs	☑
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	☑

Orge	*Hordeum vulgare* **Code OEPP** **HORVX**	
Portée des usages ***Orge (HORVX)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Orge (HORVX)** *Hordeum spp* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15105913	**Orge*Désherbage**	☑	☐
00121016	**Orge*Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑

00121015	**Orge*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GIBBAV	*Fusarium avenaceum*	Fusariose des céréales	
FUSACU	*Fusarium culmorum*	Fusariose des céréales	
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	☑

15103226	**Orge*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose et ramulariose**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYRNTE	*Drechslera teres*	Helminthosporiose de l'orge	☑
RAMUCC	*Ramularia collo-cygni*	Ramulariose	☑
LEPTAT	*Stagonospora avenae f. sp. Triticea*	Septoriose de l'orge	

15103225	**Orge*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSGR	*Erysiphe graminis*	Oïdium des céréales	☑

15103207	**Orge*Trt Part.Aer.*Piétin verse**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1TAPEG	*Tapesia*	Piétin verse	☑

15103809	**Orge*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	☑	☐

15103229	**Orge*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
RHYNSE	*Rhynchosporium secalis*	Rhynchosporiose de l'orge	☑

15103205	**Orge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCHD	*Puccinia hordei*	Rouille naine des feuilles de l'orge	☑
PUCCST	*Puccinia striiformis*	Rouille jaune striée	☑

15101245 Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
CLAVPU	*Claviceps purpurea*	Ergot des céréales	
PYRNGR	*Drechslera graminea*	Helminthosporiose de l'orge	☑
PYRNTE	*Drechslera teres*	Helminthosporiose de l'orge	
ERYSGR	*Erysiphe graminis*	Oïdium des céréales	☑
FUSARO	*Fusarium roseum*	Fonte des semis des céréales	☑
GAEUGR	*Gaeumannomyces graminis*	Piétin-échaudage des céréales	
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑
PUCCHD	*Puccinia hordei*	Rouille naine des feuilles de l'orge	☑
RHYNSE	*Rhynchosporium secalis*	Rhynchosporiose de l'orge	☑
USTITR	*Ustilago hordei*	Charbon couvert de l'orge	☑
USTINH	*Ustilago nuda f. sp. hordei*	Charbon nu de l'orge	☑

Prairies	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Prairies temporaires et permanentes, installées ou en installation, composées essentiellement de graminées, destinées à l'alimentation animale.***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15705911	**Prairies*Contrôle Broussaill.**	☑	☐
15705914	**Prairies*Désherbage**	☑	☐
15705917	**Prairies*Destruction du couvert végétal**	☑	☐
00112004	**Prairies*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSEDUN	*Mythimna unipuncta*	Chenille légionnaire	☑

15702101	**Prairies*trt Sol*Ravageurs du sol**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	☑

Riz	*Oryza sativa* **Code OEPP** **ORYSA**	
Portée des usages ***Riz (ORYSA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Riz (ORYZA)** *Oryza sativa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Riz d'eau / Zizanies aquatiques (Zizania aquatica)*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15755901	**Riz*Désherbage**	☐	☑
15753101	**Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CALLICO	*Callimormus corades*	Lépidoptère	
CHILSU	*Chilo suppressalis*	Pyrale rayée du riz	☑
DIATSA	*Diatraea saccharalis*	Mineuse de la canne à sucre	
LEROSP	*Lerodea sp.*	Lépidoptères	
MOCIRE	*Mocis latipes*	Noctuelle	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	
PANOOC	*Panoquina ocola*	Lépidoptère	
PRCHPH	*Perichares philetes*	Lépidoptère	
RUPEAL	*Rupela albinella*	Lépidoptère	
LAPHFR	*Spodoptera frugiperda*	Légionnaire d'automne	☑
VEHICE	*Vehilius celeus*	Lépidoptère	

		Majeur	*Mineur*
00124007	**Riz*Trt Part.Aer.*Cicadelles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DRAESP	*Draeculacephala sp.*	Cicadelles	
HORTSI	*Hortensia similis*	Cicadelle	
SOGACU	*Sogatodes cubanus*	Cicadelle	☑
SOGAOR	*Sogatodes oryzicola*	Cicadelle	☑

		Majeur	*Mineur*
00124010	**Riz*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles, tiges et panicules**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	
COCHSP	*Cochliobolus sp.*		
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	
PYRIOR	*Pyricularia oryzae*	Brunissure du riz	☑
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

		Majeur	*Mineur*
00124005	**Riz*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CHIRSP	*Chironomus sp.*	Chironomes	☑
HYDRSP	*Hydrellia sp.*	Mouches	

00124008 Riz*Trt Part.Aer.*Punaises

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
OEBAPO	*Oebalus poecilus*	Punaise	☑
TIBRLI	*Tibraca limbativentris*	Punaise sud-américaine du riz	☑

15753601 Riz*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

00124011 Riz*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACHLSP	*Achlya sp.*		
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose	
PYRIOR	*Pyricularia oryzae*	Brunissure du riz	☑

15751201 Riz*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00124016 Riz*Trt Sem.*Charançon aquatique

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LISSOR	*Lissorhoptrus oryzophilus*	Charançon aquatique du riz	☑

15751101 Riz*Trt Sem.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CHIRSP	*Chironomus sp.*	Chironomes	☑
HYDRGR	*Hydrellia griseola*	Petite mineuse du riz	

Sarrasin	*Fagopyrum esculentum* **Code OEPP** **FAGES**	
Portée des usages ***Sarrasin (FAGES), Amarante (AMACA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Sarrasin et autres pseudo-céréales (FAGES)** *Fagopyrum esculentum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Amarantes* *Graines de chia* *Quinoa*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15115901	**Sarrasin*Désherbage**	☐	☑

Seigle	*Secale cereale* **Code OEPP** **SECCE**	
Portée des usages ***Seigle (SECCE)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Seigle (SECCE)** *Secale cereale* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15105915	**Seigle*Désherbage**	☑	☐
00125012	**Seigle*Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑

		Majeur	*Mineur*
00125011	**Seigle*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GIBBAV	*Fusarium avenaceum*	Fusariose des céréales	
FUSACU	*Fusarium culmorum*	Fusariose des céréales	
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	☑

		Majeur	*Mineur*
00125016	**Seigle*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSGR	*Erysiphe graminis*	Oïdium des céréales	☑

		Majeur	*Mineur*
00125008	**Seigle*Trt Part.Aer.*Piétin verse**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDCHE	*Pseudocercosporella herpotrichoides var. herpotric*	Piétin-verse	☑

		Majeur	*Mineur*
15103805	**Seigle*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	☑	☐
15103232	**Seigle*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
RHYNSE	*Rhynchosporium secalis*	Rhynchosporiose de l'orge	☑

		Majeur	*Mineur*
15103208	**Seigle*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCRR	*Puccinia dispersa*	Rouille des feuilles du seigle	☑
PUCCGR	*Puccinia graminis*	Rouille noire	

		Majeur	*Mineur*
15103240	**Seigle*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
SEPTSE	*Septoria secalis*	Septoriose du seigle	☑
SEPTTR	*Septoria tritici*	Septoriose du blé	
LEPTAT	*Stagonospora avenae f. sp. Triticea*	Septoriose de l'orge	
LEPTNO	*Stagonospora nodorum*	Septoriose du blé	

15101212 Seigle*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
CLAVPU	*Claviceps purpurea*	Ergot des céréales	☑
FUSARO	*Fusarium roseum*	Fonte des semis des céréales	☑
MONGNI	*Microdochium nivale*	Fusariose à microdochium	☑

Soja	*Glycine max* **Code OEPP** **GLXMA**	
Portée des usages ***Soja (GLXMA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	**Soja (fève) (GLXMA)** *Glycine max* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Graines de ben ailé / de pois quénique*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
15805901	**Soja*Désherbage**		***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐
15803101	**Soja*Trt Part.Aer.*Acariens**		***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
TETRTK	*Tetranychus turkestani*	Acarien tisserand	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

00126011	**Soja*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ETIEZI	*Etiella zinckenella*	Pyrale des fruits du soja	
HELIAR	*Heliothis armigera*	Noctuelle de la tomate	☑
VANSCA	*Vanessa cardui*	Belle dame	☑

15805902	**Soja*Trt Part.Aer.*Dessiccation**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐
15803201	**Soja*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

15803102	**Soja*Trt Part.Aer.*Pucerons**	**(1)**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐
15803103	**Soja*Trt Part.Aer.*Punaises**		***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
NEZAVI	*Nezara viridula*	Punaise verte du sud	☑

15804901	**Soja*Trt Prod. Réc.*Conserv. tourteaux**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐
15801201	**Soja*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
DIAPPS	*Diaporthe phaseolorum var. sojae*	Phomopsis	☑
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	☑
FUSASO	*Fusarium solani*	Pourriture fusarienne	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑

15801203	**Soja*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

15801101 Soja*Trt Sem.*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

00126018 Soja*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

15802101 Soja*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

00126008 Soja*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑

Sorgho	*Sorghum vulgare* **Code OEPP** **SORVU**	
Portée des usages ***Sorgho (SORVU)***		

Commentaires : Les usages associés au libellé de culture "Sorgho" sont transitoires. A partir de la publication de l'arrêté, les AMM seront demandées pour les usages "Maïs".

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Céréales	**Sorgho (SORVU)** *Sorghum bicolor* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres espèces du genre Soghum, non désignées par ailleurs*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
15565901	**Sorgho*Désherbage**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐
15563103	**Sorgho*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELIZE	*Helicoverpa zea*	Chenille des épis du maïs	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑
SESANO	*Sesamia nonagrioides*	Noctuelle du maïs	☑

15563102	**Sorgho*Trt Part.Aer.*Pucerons**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	☑
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	☑
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	☑

00127003	**Sorgho*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐
15562105	**Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	☑

Tabac	*Nicotiana tabacum* **Code OEPP** **NIOTA**	
Portée des usages ***Tabac (NIOTA)***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15853901	**Tabac*Contrôle Pl. parasites**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CVCSS	*Cuscuta sp.*	Cuscute	☑
ORARA	*Orobanche ramosa*	Orobanche rameuse	☑

15855901	**Tabac*Désherbage**	☐	☑
15852108	**Tabac*Trt Irrigation loc.*Aleurodes**	☐	☑
15852109	**Tabac*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑
00128030	**Tabac*Trt Irrigation loc.*Désinfection**	☐	☑
15852110	**Tabac*Trt Irrigation loc.*Pucerons**	☐	☑
15853105	**Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

00128029	**Tabac*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWISP	*Erwinia sp.*	Bactérioses	☑

15853104	**Tabac*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑
HELIAR	*Heliothis armigera*	Noctuelle de la tomate	

15853106	**Tabac*Trt Part.Aer.*Cicadelles**	☐	☑
00128027	**Tabac*Trt Part.Aer.*Criquets**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CALUIT	*Calliptamus italicus subsp. italicus*	Criquet italien	☑

15853203 Tabac*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑

15853202 Tabac*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROTA	*Peronospora tabacina*	Mildiou du tabac	☑

15853201 Tabac*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSCI	*Erysiphe cichoracearum*	Oïdium du tabac	☑

15853205 Tabac*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑

15853101 Tabac*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

15853102 Tabac*Trt Part.Aer.*Punaises

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CARRSP	*Carpocoris sp.*	Punaises	☑
NEZAVI	*Nezara viridula*	Punaise verte du sud	☑

15853802 Tabac*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

15853204 Tabac*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLEMI	*Sclerotinia minor*	Sclérotiniose de la laitue	
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

15853601 Tabac*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

15853107 Tabac*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	☑

00128028 Tabac*Trt Part.Aer.*Virus non persistants

Majeur	Mineur
☐	☑

15854101 Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EPHESP	*Ephestia sp.*	Pyrales	☑
LASDSE	*Lasioderma serricorne*	Coléoptère des cigarettes	☑

15852201 Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

15852202 Tabac*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

15852501 Tabac*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

15852107 Tabac*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

15852105 Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	☑
TIPUSP	*Tipula sp.*	Tipules	☑

Tournesol	*Helianthus annuus* **Code OEPP** **HELAN**	
Portée des usages ***Tournesol (HELAN)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	**Tournesol (HELAN)** *Helianthus annuus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
15905901	**Tournesol*Désherbage**		***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐
15903901	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Attractif Abeilles**		***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐
00129021	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**		***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
HELIAR	*Heliothis armigera*	Noctuelle de la tomate	☑
VANSCA	*Vanessa cardui*	Belle dame	☑

15905911	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Dessiccation**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

15903205	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ALTEHE	*Alternariaster helianthi*	Alternariose du tournesol	
LEPTLI	*Phoma macdonaldi*	Maladie des taches noires	☑
DIAPHE	*Phomopsis helianthi*	Phomopsis du tournesol	☑

15903201	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
PLASHA	*Plasmopara halstedii*	Mildiou du tournesol	☑

15903204	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Phoma**	**(1)**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
LEPTLI	*Phoma macdonaldi*	Maladie des taches noires	☑

15903203	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Phomopsis**	**(1)**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
DIAPHE	*Phomopsis helianthi*	Phomopsis du tournesol	☑

15903101	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Pucerons**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ANURHE	*Brachycaudus helichrysi*	Puceron vert du prunier	☑

15903801	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

15903202	**Tournesol*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose**	***Majeur*** ☑	***Mineur*** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

15904901 Tournesol*Trt Prod. Réc.*Conserv. tourteaux

Majeur	Mineur
☑	☐

15901202 Tournesol*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
LEPTLI	*Phoma macdonaldi*	Maladie des taches noires	☑
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

15901201 Tournesol*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PLASHA	*Plasmopara halstedii*	Mildiou du tournesol	☑

15901902 Tournesol*Trt Sem.*Désherbage

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Détails dans la notice de ce fascicule		
ORASS	*Orobanche sp.*	Orobanches	

15901901 Tournesol*Trt Sem.*Limaces et escargots

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARIOSP	*Arion sp.*	Limaces	
DERORE	*Deroceras reticulatum*	Limace grise	☑

15901103 Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANURHE	*Brachycaudus helichrysi*	Puceron vert du prunier	☑

15901101 Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	☑
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑

00129023 Tournesol*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑

00129022 Tournesol*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PLASHA	*Plasmopara halstedii*	Mildiou du tournesol	☑
PYTHDE	*Pythium debaryanum*	Pied noir	
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	☑

15902102 Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	☑
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	☑
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	CL	**Cultures légumières**
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à V)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et usages
3- Explications relatives à des cultures et usages particuliers
4- Usages transitoires
5- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par cultures (p. 5 à 150)

Artichaut	p. 5	Oignon	p. 116
Asperge	p. 8	Poireau	p. 121
Betterave potagère	p. 11	Pois	p. 124
Carotte	p. 15	Poivron	p. 127
Céleri-branche	p. 21	Pomme de terre	p. 131
Céleris	p. 24	Salsifis	p. 134
Champignons	p. 26	Tomate-Aubergine	p. 137
Chicorées – Production de chicons	p. 29		
Chicorées – Production de racines	p. 31		
Choux	p. 35		
Choux à inflorescences	p. 39		
Choux feuillus	p. 44		
Choux pommés	p. 48		
Choux-raves	p. 53		
Cresson alénois	p. 58		
Cresson de fontaine	p. 61		
Cucurbitacées à peau comestible	p. 64		
Cucurbitacées à peau non comestible	p. 70		
Cultures légumières	p. 75		
Epinard	p. 79		
Fraisier	p. 82		
Haricots	p. 87		
Haricots et Pois écossés frais	p. 90		
Haricots et Pois non écossés frais	p. 95		
Laitue	p. 99		
Légumineuses potagères (sèches)	p. 105		
Maïs doux	p. 109		
Navet	p. 113		

Notice

1) Introduction

Dans le cadre de la révision du catalogue, les usages phytopharmaceutiques ont été redéfinis en opérant des regroupements sur les cultures et/ou sur les cibles.
S'agissant des cultures légumières et compte tenu de la diversité des espèces cultivées, le fascicule des cultures légumières est organisé autour de cultures de référence couvrant des usages sur un ensemble d'espèces végétales biologiquement proches. Cet ensemble est appelé portée de l'usage.
Ainsi, les usages « Carotte » couvrent les cultures de la carotte, du céleri rave, du panais, du raifort, du topinambour et crosne, du persil à grosse racine et cerfeuil tubéreux, du salsifis sous réserve de restrictions mentionnées par les décisions d'autorisation de mise sur le marché (AMM) des produits phytopharmaceutiques, notamment en raison d'exigences particulières en matière de Limites Maximales de Résidus (LMR).

Le fascicule « Cultures Légumières » couvre l'ensemble des cultures légumières qu'elles soient cultivées en milieu tempéré ou tropical.
A contrario, les usages relatifs aux « Tubercules tropicaux », qui couvrent notamment la patate douce, se trouvent dans le fascicule « Cultures tropicales » même lorsqu'elle est cultivée en milieu tempéré.

2) Regroupement des cultures et usages

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
Certaines décisions peuvent n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant être exclue.

- Niveaux de regroupement des cultures

L'***annexe 1*** de ce fascicule détaille la portée de chaque culture de référence et son niveau de regroupement.

Les différents niveaux de regroupement ont permis de structurer le fascicule des cultures légumières comme indiqué dans le tableau suivant.

Libellés de culture		
Niveau A : pas de regroupement	***Niveau B : regroupement intermédiaire***	***Niveau C : Filière***
Artichaut		**Cultures légumières** [2]
Asperge		
Betterave potagère		
Carotte		
Céleri-branche		
Champignons		
Chicorées - Production de chicons		
Chicorées - Production de racines		
Choux à inflorescences	**Choux** [1]	
Choux feuillus		
Choux pommés		
Choux-raves		
Cresson alénois		
Cresson de fontaine		
Cucurbitacées à peau comestible		
Cucurbitacées à peau non comestible		
Epinard		
Fraisier		
Haricots et Pois écossés frais		
Haricots et Pois non écossés frais		
Laitue		
Légumineuses potagères (sèches)		
Maïs doux		
Navet		
Oignon		
Poireau		
Poivron		
Pomme de terre		
Salsifis		
Tomate - Aubergine		

[1] Les produits phytopharmaceutiques autorisées sur la culture libellée **« Choux »** concernent l'ensemble des choux : choux à inflorescences, choux feuillus, choux pommés et choux rave. Dès lors que des données résidus ne permettent pas de fixer la LMR pour l'ensemble des catégories de choux les AMM sont délivrées uniquement pour les espèces couvertes par la LMR.

[2] Les usages définis sous le libellé **« Cultures légumières »** (niveau de regroupement C tel que défini dans la Notice générale) permettent de mettre à disposition une plus large palette de produits phytopharmaceutiques sur l'ensemble des cultures, notamment lorsqu'il s'agit de produits dispensées de LMR.

3) Explications relatives à des cultures et usages particuliers

Dans le fascicule « Cultures Légumières » sont intégrées sous la dénomination :

- « Légumineuses potagères (sèches) » les cultures de fèves sèches, haricot sec, pois sec, pois chiche sec et lentille sèche, **destinées à la consommation humaine**. Ces usages peuvent être obtenus à partir de données résidus permettant de soutenir les usages des « Graines protéagineuses » qui sont listés dans le fascicule « Grandes Cultures ».
- « Maïs doux » ces usages peuvent être obtenus à partir de données résidus du maïs immature.
- « Betterave potagère » ces usages peuvent être obtenus à partir de données résidus de la « Betterave industrielle et fourragère ».
- « Racines de Chicorées » ces usages peuvent être obtenus à partir de données résidus de la « Betterave industrielle et fourragère »
- La culture du salsifis est dans la portée des usages « Carotte » et « Salsifis ».

- **Cas particulier des productions de semences et de plants de légumes** (dont Fraisier) :

Les productions de semences de légumes et autres matériels pour la reproduction (graines, bulbes, bulbilles, caïeux, tubercules, racines, plants de plantes non alimentaires), et les usages de produits phytopharmaceutiques sur ces cultures sont des cultures et des usages mineurs en France. Afin d'élargir les possibilités de protection de ces productions, **des usages « Porte-graine » ont été définis** et sont spécifiques à la production de semences et autres matériels pour la reproduction et sont dispensés de LMR. Pour autant, **les AMM délivrées au titre des « Cultures Légumières » couvrent les espèces « Porte-graine ».**

- **Cas particulier des jeunes pousses et mini-légumes :**

On entend par jeunes pousses, les jeunes feuilles et pétioles de toute espèce cultivée (y compris de Brassica) récoltés jusqu'au stade huit vraies feuilles.
Les jeunes pousses (épinard, pak choi, betterave…) et mini-légumes ne font pas l'objet d'usages spécifiques dans le catalogue. **Une jeune pousse, dès lors qu'elle est cultivée seule, est rattachée à la culture mature**. Pour exemple, les jeunes pousses d'épinard sont rattachées à la culture d'épinard, et celles de salade à la culture de laitue.
Dans tous les cas, les utilisations doivent respecter les conditions requises pour l'usage : BPA, DAR, ainsi que la LMR spécifique aux jeunes pousses (y compris mélange de jeunes pousses), décrite dans le **groupe des LMR Laitue et autres salades.**

4) Usages transitoires

Dans ce fascicule, certaines cultures ou usages sont dits « transitoires (1) » et voués à disparaître. La notice générale apporte les précisions nécessaires sur leur gestion.
A titre d'exemple, sont listés ci-contre des cultures dont tous les usages sont considérés comme transitoires et leur correspondance.

Libellé de la culture transitoire	Commentaires
Céleris	Les produits phytopharmaceutiques autorisées sur la culture libellée « Céleris » peuvent concerner le céleri rave et le céleri branche. Pour des utilisations de produits sur les cultures du céleri branche les demandes d'autorisation sont à faire sous ce libellé d'usage (« **Céleri-branche** ») alors que pour les usages concernant le céleri rave, elles sont à faire sur l'usage « **Carotte** ».
Haricots	Les produits phytopharmaceutiques autorisées sur la culture libellée « Haricots » peuvent concerner les cultures haricots non écossés frais (« **Haricots et Pois non écossés frais** »), les haricots écossés frais (« **Haricots et Pois écossés frais** »), et les haricots secs (« **Légumineuses potagères (sèches)** »).
Pois	Les produits phytopharmaceutiques autorisées sur la culture libellée «Pois» peuvent concerner les pois non écossés frais (« **Haricots et Pois non écossés frais** »), les pois écossés frais (« **Haricots et Pois écossés frais** ») et les pois secs (« **Légumineuses potagères (sèches)** »).

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe du présent catalogue (ANNEXE III de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants).**

5) Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition des cultures de référence du libellé de l'usage par zone en Europe et la distribution en France de ces mêmes cultures dans le cadre de la fourniture de données résidus.

Pour obtenir ces informations sur l'ensemble des cultures se reporter à la dernière version du document guide technique SANTE/2019/12752.

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Artichaut	Mineur	Mineur	N
Asperge	Mineur	Mineur	N or S
Betterave potagère	Majeur	Mineur	N
Carotte	Majeur	Majeur	N
Céleri-branche	Mineur	Mineur	N ou S
Céleris			
Champignons	Mineur	Mineur	N ou S
Chicorées - Production de chicons	Mineur	Mineur	N
Chicorées - Production de racines	Mineur	Mineur	N
Choux			
Choux à inflorescences	Majeur	Majeur	N
Choux feuillus	Mineur	Mineur	N ou S
Choux pommés	Majeur	Mineur	N
Choux-raves	Mineur	Mineur	N
Cresson alenois	Mineur	Mineur	N ou S
Cresson de fontaine	Mineur	Mineur	N ou S
Cucurbitacées à peau comestible	Majeur	Mineur	N ou S
Cucurbitacées à peau non comestible	Mineur	Majeur	S
Cultures légumières			
Epinard	Mineur	Mineur	N
Fraisier	Majeur	Majeur	S
Haricots			
Haricots et Pois écossés frais	Majeur	Majeur	N
Haricots et Pois non écossés frais	Majeur	Majeur	N
Laitue	Majeur	Majeur	N + S

Légumineuses potagères (sèches)	Majeur	Majeur	N
Maïs doux	Mineur	Mineur	S
Navet	Mineur	Mineur	N
Oignon	Majeur	Majeur	N
Poireau	Majeur	Mineur	N
Pois			
Poivron	Majeur	Majeur	S
Pomme de terre	Majeur	Majeur	N + S
Salsifis	Mineur	Mineur	N
Tomate - Aubergine	Majeur	Majeur	S

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Artichaut	*Artichaut (CYUSC), Cardon (CYUCA)*	A
Asperge	*Asperge (ASPOF)*	A
Betterave potagère	*Betterave potagère (BEAVD)*	A
Carotte	*Carotte (DAUCS), Céleri rave (APUGR), Panais (PAVSA), Raifort (RAPSN), Topinambour (HELTU), Persil à grosse racine (PARCT), Salsifis (TROPS), Scorsonère (SCVHI)*	A
Céleri-branche	*Céleri-branche (APUGV), Fenouil (FOEVU), Rhubarbe (RHERH)*	A
Céleris	*Céleri-branche (APUGV), Céleri rave (APUGR)*	A
Champignons	*Champignons de couche (1AGARG), Champignons sauvages (1BASIP)*	A
Chicorées - Production de chicons	*Endive (CICIF), Pissenlit (TAROF), Barbe de capucin (CICIN)*	A
Chicorées - Production de racines	*Toutes racines de Chicorées (CICIN)*	A
Choux	*Choux des cultures de référence "Choux à inflorescences", "Choux feuillus", "Choux pommés" et "Choux-raves"*	B
Choux à inflorescences	*Chou-fleur (BRSOB), Brocoli (BRSOK) et autres choux à inflorescences*	A
Choux feuillus	*Chou vert (type non pommés) (BRSOA), Chou chinois (BRSPK) et autres choux feuillus*	A
Choux pommés	*Chou pommé (BRSOL), Chou de Bruxelles (BRSOF) et autres choux pommés*	A
Choux-raves	*Chou-rave (BRSOG)*	A
Cresson alenois	*Cresson alenois (LEPSA)*	A
Cresson de fontaine	*Cresson de fontaine (NAAOF)*	A
Cucurbitacées à peau comestible	*Concombre (CUMSA), Courgette (CUUPG), Cornichon (CUMSA) et autres cucurbitacées à peau comestible*	A
Cucurbitacées à peau non comestible	*Melon (CUMME), Pastèque (CITLA), Potiron (CUUMA) et autres cucurbitacées à peau non comestible*	A
Cultures légumières	*Cultures légumières des cultures de référence "Artichaut", "Asperge", "Betterave potagère", "Carotte", "Céleri-branche", "Champignons", "Chicorées - Production de chicons", "Chicorées - Production de racines", "Choux à inflorescences", "Choux feuillus", "Choux pommés" et "Choux-raves", "Cresson alénois", "Cresson de fontaine", "Cucurbitacées à peau comestible", "Cucurbitacées à peau non comestible", "Epinard", "Fraisier", Haricots et Pois écossés frais", "Haricots et Pois non écossés frais", "Laitue", "Légumineuses potagères (sèches)", "Maïs doux", "Navet", "Oignon", "Poireau", "Poivron", "Pomme de terre", "Salsifis", "Tomate - Aubergine"*	C
Epinard	*Epinard (SPQOL), Feuilles de Bettes (BEAMA), Pourpier (POROL)*	A
Fraisier	*Fraisier (FRAVE)*	A

Haricots	*Haricots (PHSVX)*	A
Haricots et Pois écossés frais	*Pois écossé frais (PIBSX), Pois sabre (CNAGL), Flageolet (PHSVX), Fève (VICFX), Lima (PHSLU), Niébé (VIGSI)*	A
Haricots et Pois non écossés frais	*Haricot vert (PHSVX), Haricot filet (PHSVX), Haricot d'Espagne (PHSCO), Haricot à couper, Doliques (VIGSQ), Fève de soja (GLXMA), Pois mange-tout (PIBSZ)*	A
Laitue	*Laitue (LACSA), Chicorée - Scarole (CICEL), Chicorée - Frisée (CICEC), Mâche (VLLLO), Roquette (ERUVE) et autres Salades*	A
Légumineuses potagères (sèches)	*Fève sèche (VICFX), Haricot secs (PHSVX), Pois sec (PIBSX), Pois chiche (CIEAR) et Lentille sèche (LENCU)*	A
Maïs doux	*Maïs doux (ZEAMS)*	A
Navet	*Navet (BRSRR), Rutabaga (BRSNA), Radis (RAPSR)*	A
Oignon	*Oignon (ALLCE), Ail (ALLSA), Echalote (ALLAS) et Bulbes ornementaux*	A
Poireau	*Poireau (ALLPO), Oignon de printemps (ALLCE), Ciboule (ALLFI) et autres oignons verts*	A
Pois	*Pois (PIBSX)*	A
Poivron	*Poivron (CPSAN), Piment (CPSAN)*	A
Pomme de terre	*Pomme de terre (SOLTU)*	A
Salsifis	*Salsifis (TROPS), Scorsonère (SCVHI)*	A
Tomate - Aubergine	*Tomate (LYPES), Aubergine (SOLME)*	A

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Artichaut	*Cynara scolymus* **Code OEPP** **CYUSC**	
Portée des usages ***Artichaut (CYUSC), Cardon (CYUCA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - tiges (frais)	**Artichaut (CYUSC)** *Cynara scolymus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Fleurs de bananier*
Légumes - tiges (frais)	**Cardon (CYUCA)** *Cynara cardunculus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Tiges de Bourrache*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16105901	**Artichaut*Désherbage**	☐	☑
16103301	**Artichaut*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWICA	*Erwinia carotovora*	Pourriture molle des légumes	☑
PSDMCI	*Pseudomonas cichorii*	Cœur noir de la chicorée	☑
XANTSY	*Xanthomonas cynarae*	Graisse de l'artichaut	☑

16103103	**Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑
CNEPCH	*Cnephasia chrysantheana*	Papillon du chrysanthème	
VANSCA	*Cynthia cardui*	Vanesse de l'artichaut	
HYDOXA	*Hydraecia xanthenes*	Noctuelle de l'artichaut	☑

16103106	**Artichaut*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APIOCA	*Apion carduorum*	Apion de l'artichaut	☑
CASSDE	*Cassida deflorata*	Casside de l'artichaut	
SPHDRU	*Sphaeroderma rubidum*	Altise des artichauts	

16103204	**Artichaut*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASCOHO	*Ascochyta hortorum*	Ascochytose de l'artichaut	☑

16103202	**Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BREMLA	*Bremia lactucae*	Mildiou de l'artichaut	☑

16103203	**Artichaut*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSCI	*Erysiphe cichoracearum*	Oïdium du tabac	☑
LEVETA	*Leveillula taurica*	Oïdium de l'artichaut	☑

16103205	**Artichaut*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	☐	☑

16103101 Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
CAPIHO	*Capitophorus horni*	Puceron vert de l'artichaut	

01103012 Artichaut*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

16103802 Artichaut*Trt Plants*Act. Floraison

Majeur	Mineur
☐	☑

16101201 Artichaut*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	
SCLORO	*Sclerotium rolfsii (prefered name: Athelia rolfsii)*	Pourriture des racines	

16102201 Artichaut*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

16102101 Artichaut*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APIOCA	*Apion carduorum*	Apion de l'artichaut	☑

Asperge	*Asparagus officinalis* **Code OEPP** **ASPOF**	
Portée des usages ***Asperge (ASPOF)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - tiges (frais)	**Asperge (ASPOF)** *Asparagus officinalis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Jeunes pousses de houblon*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16155901	**Asperge*Désherbage**	☐	☑
01104002	**Asperge*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑

16153102	**Asperge*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CRIEAS	*Crioceris asparagi*	Criocère de l'asperge	☑
CRIEDU	*Crioceris duodecimpunctata*	Criocère à douze points	

16153203	**Asperge*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PLEOHE	*Stemphylium botryosum*	Stemphyliose	☑
PLEOAL	*Stemphylium vesicarium*	Stemphyliose	

16153101	**Asperge*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MEAGSM	*Ophiomyia simplex*	Agromyze de l'asperge	☑
PLPRPO	*Platyparea poeciloptera*	Mouche de l'asperge	☑

16153204	**Asperge*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	☑

16153103	**Asperge*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRAYAS	*Brachycorynella asparagi*	Puceron de l'asperge	☑
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	

16153201	**Asperge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCAS	*Puccinia asparagi*	Rouille de l'asperge	☑

01104001	**Asperge*Trt Part.Aer.*Thrips**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

16151201 Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	☑
HLCBBR	*Rhizoctonia violacea*	Rhizoctone violet	☑

16151202 Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16152201 Asperge*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSACU	*Fusarium roseum f. sp. cerealis 'Culmorum'*	Fusariose basale de l'asperge	☑
HLCBBR	*Rhizoctonia violacea*	Rhizoctone violet	☑

16152202 Asperge*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTME	*Phytophthora megasperma*	Mildiou de la carotte, maladie de la bague	☑

16152102 Asperge*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

16152501 Asperge*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PRATNE	*Pratylenchus neglectus*	Nématode des prés de Californie	☑
PRATTH	*Pratylenchus thornei*	Nématode de Thorn	☑

01104003 Asperge*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	☑
HYPTCA	*Parahypopta caestrum*	Chenille à fourreau de l'asperge	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	

Betterave potagère	*Beta vulgaris subsp. vulgaris var. conditiva* **Code OEPP** **BEAVD**	
Portée des usages ***Betterave potagère (BEAVD)***		

Commentaires : La betterave à sucre ou industrielle et fourragère n'est pas couverte par les usages "Betterave potagère" mais par les usages "Betterave industrielle et fourragère" du fascicule Grandes cultures.

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Betterave potagère (BEAVD)** *Beta vulgaris subsp. vulgaris* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16175901	**Betterave potagère*Désherbage**	☐	☑
01106010	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

01106011	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑

16173104	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	
POLIOL	*Mamestra oleracea*	Noctuelle potagère	☑
PHTOOC	*Scrobipalpa ocellatella*	Teigne de la betterave	

16173105	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CIRCTE	*Circulifer tenellus*	Cicadelle de la betterave	☑

16173101	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CHAETI	*Chaetocnema tibialis*	Altise de la betterave	
LIXUJU	*Lixus juncii*	Lixus de la betterave	☑

16173203	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEAL	*Alternaria tenuis*	Alternariose des pommes	☑
CERCBE	*Cercospora beticola*	Tache cercosporéenne	☑
RAMUBE	*Ramularia beticola*	Tache noire de la betterave	☑
UROMBE	*Uromyces betae*	Rouille de la betterave	

16173205	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROFB	*Peronospora farinosa f. sp. betae*	Mildiou de la betterave	☑

16173103	**Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEGOHY	*Pegomya betae*	Mouche de la betterave	☑

16173204 Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSBE	*Erysiphe betae*	Oïdium de la betterave	☑

16173102 Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

16173106 Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	☑

16171204 Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

16171201 Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHASP	*Aphanomyces sp.*	Fonte des semis	
PEROFB	*Peronospora farinosa f. sp. betae*	Mildiou de la betterave	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16171102 Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	☑
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	☑

01106013 Betterave potagère*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
HLCBBR	*Rhizoctonia violacea*	Rhizoctone violet	

01106012 Betterave potagère*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HETDSC	*Heterodera schachtii*	Nématode à kyste	☑

16172104 Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	☑
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	☑
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
POLIOL	*Mamestra oleracea*	Noctuelle potagère	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	
TIPUSP	*Tipula sp.*	Tipules	

Carotte	*Daucus carota* **Code OEPP** **DAUCS**	

Portée des usages

Carotte (DAUCS), Céleri rave (APUGR), Panais (PAVSA), Raifort (RAPSN), Topinambour (HELTU), Persil à grosse racine (PARCT), Salsifis (TROPS), Scorsonère (SCVHI)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Carotte (DAUCS)** *Daucus carota subsp. Sativus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Mini-carottes* *Variétés de carottes de couleur*
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Céleri - rave (APUGR)** *Apium graveolens var. rapaceum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Panais (PAVSA)** *Pastinaca sativa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Persil à grosse racine (PARCT)** *Persil à grosse racine (PARCT)* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Cerfeuil tubéreux* *Racines d'angélique* *Racines de livèche* *Racines de pimprenelle/de boucage* *Racines d'ortie*
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Raifort (RAPSN)** *Armoracia rusticana* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Curcuma rond* *Racines de galanga* *Racines de gentiane* *Racines de gingembre* *Racines de pissenlit* *Racines de raifort du Japon (wasabi)* *Racines d'iris*

Autres légumes - racines et légumes - tubercules

Salsifis (TROPS)

Tragopogon porrifolius

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Grande bardane / Glouteron
Salsifis espagnols (chardons d'Espagne)
Scorsonères / Salsifis noirs

Autres légumes - racines et légumes - tubercules

Topinambour (HELTU)

Helianthus tuberosus

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Capucines tubéreuses
Crosnes du Japon
Gesses tubéreuses/ Glands de terre/ Anottes/ Macussons
Héliantes scrofuleux/ Hélianthis/ Salsifis d'Amérique
Ocas / Truffettes acides

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16205901	**Carotte*Désherbage**	☐	☑
16203104	**Carotte*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

01108014	**Carotte*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRBTU	*Agrobacterium tumefaciens*	Galle du collet	☑
ERWICA	*Erwinia carotovora*	Pourriture molle des légumes	☑
XANTCR	*Xanthomonas hortorum pv. carotae*	Maladie bactérienne de la carotte	☑

16203204	**Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTME	*Phytophthora megasperma*	Mildiou de la carotte, maladie de la bague	☑
PLASCR	*Plasmopara nivea*	Mildiou de la carotte	
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	☑

01108017	**Carotte*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	

16203101	**Carotte*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BCTCTR	*Bactericera trigonica*	Psylle	☑
LYGULI	*Lygus lineolaris*	Punaise terne	☑
TRIZAP	*Trioza apicalis*	Psylle de la carotte	☑

16203203	**Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEDA	*Alternaria dauci*	Alternariose des carottes	☑
ALTERA	*Alternaria radicina*	Fonte des semis de la carotte	☑
CERCCA	*Cercospora carotae*	Cercosporiose de la carotte	
MYCCAC	*Mycocentrospora acerina*	Anthracnose du carvi	☑
SEPTAP	*Septoria apiicola*	Septoriose du céleri	

16203103 Carotte*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYYHO	*Chromatomyia horticola*	Mouche mineuse	
LIRITR	*Liriomyza trifolii*	Mouche mineuse californienne	
NAPOCA	*Napomyza carotae*	Mouche mineuse de la carotte	
ACIDHE	*Philophylla heraclei*	Mouche du céleri	
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	☑

16203201 Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSCI	*Erysiphe cichoracearum*	Oïdium du tabac	
ERYSHE	*Erysiphe heraclei*	Oïdium des ombéllifères	☑
LEVETA	*Leveillula taurica*	Oïdium de l'artichaut	

16203207 Carotte*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
SCLEMI	*Sclerotinia minor*	Sclérotiniose de la laitue	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

16203102 Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	
APHILA	*Aphis lambersi*	Puceron de la carotte	
CAVAAE	*Cavariella aegopodii*	Puceron des ombellifères	
DYSACR	*Dysaphis crataegi*	Puceron de la carotte	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

16205902 Carotte*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

16201203 Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEDA	*Alternaria dauci*	Alternariose des carottes	☑
ALTERA	*Alternaria radicina*	Fonte des semis de la carotte	☑
FUSARO	*Fusarium roseum*	Fonte des semis des céréales	☑

16201201 Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTME	*Phytophthora megasperma*	Mildiou de la carotte, maladie de la bague	
PYTHSU	*Pythium sulcatum*	Maladie de la tache	
PYTHVI	*Pythium violae*	Maladie de la tache, Cavity spot	☑

16201101 Carotte*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	☑

16201102 Carotte*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

16202202 Carotte*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSAAP	*Fusarium oxysporum f. sp. Apii*	Fusariose du céleri	☑
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
SCLEMI	*Sclerotinia minor*	Sclérotiniose de la laitue	
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	
SCLORO	*Sclerotium rolfsii (prefered name: Athelia rolfsii)*	Pourriture des racines	

16202203 Carotte*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTME	*Phytophthora megasperma*	Mildiou de la carotte, maladie de la bague	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	☑
PYTHVI	*Pythium violae*	Maladie de la tache, Cavity spot	

16202101 Carotte*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
NAPOCA	*Napomyza carotae*	Mouche mineuse de la carotte	
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	☑

16202501 Carotte*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYDI	*Ditylenchus dipsaci*	Nématode des tiges et bulbes	☑
HETDCA	*Heterodera carotae*	Nématode à kystes de la carotte	☑
MELGCH	*Meloidogyne chitwoodi*	Nématode à galles	☑
MELGFA	*Meloidogyne fallax*	Nématode à galles	☑
MELGHA	*Meloidogyne hapla*	Nématode à galles des racines	☑
PRATCR	*Pratylenchus crenatus*	Nématodes	☑
PRATPE	*Pratylenchus penetrans*	Nématode des prairies	

01108018 Carotte*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Céleri-branche	*Apium graveolens* **Code OEPP** **APUGV**	
Portée des usages ***Céleri-branche (APUGV), Fenouil (FOEVU), Rhubarbe (RHERH)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - tiges (frais)	**Céleri-branche (APUGV)** *Apium graveolens var. dulce* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Légumes - tiges (frais)	**Fenouil (FOEVU)** *Foeniculum vulgare* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Légumes - tiges (frais)	**Rhubarbe (RHERH)** *Rheum rhaponticum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
19275901	**Céleri-branche*Désherbage**	☐	☑
16253106	**Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

01109011	**Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWICA	*Erwinia carotovora*	Pourriture molle des légumes	☑
PSDMMA	*Pseudomonas marginalis*	Bactériose	☑
PSDMAP	*Pseudomonas syringae pv. Apii*	Flétrissement bactérien du céleri	☑

19273102	**Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑

01109015	**Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BCTCTR	*Bactericera trigonica*	Psylle	
TRIZAP	*Trioza apicalis*	Psylle de la carotte	☑

19273201	**Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTERA	*Alternaria radicina*	Fonte des semis de la carotte	☑
CERCAP	*Cercospora apii*	Cercosporiose du céleri	☑
SEPTAP	*Septoria apiicola*	Septoriose du céleri	☑

19273104	**Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LIRITR	*Liriomyza trifolii*	Mouche mineuse californienne	
ACIDHE	*Philophylla heraclei*	Mouche du céleri	☑
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	☑

01123004	**Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSHE	*Erysiphe heraclei*	Oïdium des ombéllifères	☑

01109004 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

19273101 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑
MYZUPO	*Myzus portulacae*	Puceron orné	

01123008 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

01109013 Céleri-branche*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

01109012 Céleri-branche*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHVI	*Pythium violae*	Maladie de la tache, Cavity spot	☑

01109002 Céleri-branche*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHVI	*Pythium violae*	Maladie de la tache, Cavity spot	☑

01123002 Céleri-branche*Trt Sol*Mouches

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	☑

01109014 Céleri-branche*Trt Sol*Nématodes

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYDI	*Ditylenchus dipsaci*	Nématode des tiges et bulbes	☑
MELGHA	*Meloidogyne hapla*	Nématode à galles des racines	☑
PRATPE	*Pratylenchus penetrans*	Nématode des prairies	☑

16252102 Céleri-branche*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Céleris	*Apium graveolens* **Code OEPP** **APUGV**	
Portée des usages ***Céleri-branche (APUGV), Céleri rave (APUGR)***		

Commentaires : Les usages associés au libellé de culture "Céleris" sont transitoires. A partir de la publication de l'arrêté, les AMM seront demandées pour les cultures de la "Carotte" (portant les usages Céleri rave) et le "Céleri branche".

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - tiges (frais)	**Céleri - rave (APUGR)** *Apium graveolens var. rapaceum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Légumes - tiges (frais)	**Céleri-branche (APUGV)** *Apium graveolens* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
16255901	**Céleris*Désherbage**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
16253301	**Céleris*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
CORBSP	*Corynebacterium sp.*	Bactérioses	
ERWISP	*Erwinia sp.*	Bactérioses	
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	
1RALSG	*Ralstonia sp.*	Bactérioses	
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
16253105	**Céleris*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
LYGULI	*Lygus lineolaris*	Punaise terne	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
16253104	**Céleris*Trt Part.Aer.*Pucerons**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

Champignons	*Agaricus bisporus* **Code OEPP** **1AGARG**	
Portée des usages ***Champignons de couche (1AGARG), Champignons sauvages (1BASIP)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Champignons	**Champignons de couche (1AGARG)**
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Agaric des jachères/ Boules de neige/ Champignons des bruyères
	Autres champignons de couche
	Autres espèces du genre Pleurotus, non désignées par ailleurs
	Champignons communs/ Agarics à deux spores/ Champignons de couche
	Champignons de la paille de riz/ Volvaires cultivées
	Champignons Shimeji/ Bunashimeji
	Charbon du maïs/ Truffes mexicaines
	Enoki-take/ Collybies à pied velouté
	Fusarium venenatum
	Hydnes hérissons
	Nameko
	Oreilles-de-Judas
	Pleurotes en coquille
	Shii také
	Trémelles en fuseau/ Champignons de neige/ Gelée d'arbre blanche
	Tricholomes nus/ Pieds bleus
Champignons	**Champignons sauvages (1BASIP)**
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres champignons sauvages
	Cèpes / Bolets
	Chanterelles
	Cornes d'abondance/ Trompettes de la mort
	Hydnes pied-de-mouton (aiguillards, oursins)
	Marasmes des oréades/ Mousserons d'automne/ Nymphes des montagnes
	Morilles
	Tricholomes de la Saint-George/ Mousserons
	Truffe

Truffes blanches/ Truffes grises/ Truffes des Pro- vençaux
Truffes d'été, et autres espèces du genre Tuber, non désignées par ailleurs
Truffes noires/ Truffes du Périgord

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
16306201	Champignons*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DACYSP	*Dactylium sp.*		☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
16306101	Champignons*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHORSP	*Phormia sp.*	Moucherons	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CHRUSP	*Chrysosporium sp.*		
1MYCLG	*Myceliophthora*		
TRCDHR	*Trichoderma harzianum*		

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
16302206	Champignons*Trt Substrats*Désinfection	(1)	☐	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
01111010	Champignons*Trt Substrats*Induct. Mise à fruit		☐	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DACYSP	*Dactylium sp.*		☑
MYCGSP	*Mycogone sp.*		
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucherons		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHORSP	*Phormia sp.*	Moucherons	☑
SCIASP	*Sciara sp.*	Sciarides	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
16302501	Champignons*Trt Substrats*Nématodes		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYMY	*Ditylenchus myceliophagus*	Nématode	☑

Chicorées - Production de chicons	*Cichorium intybus* **Code OEPP** **CICIN**	
Portée des usages ***Endive (CICIF), Pissenlit (TAROF), Barbe de capucin (CICIN)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - tiges (frais)	**Endives / Chicon (CICIF)** *Cichorium intybus var. Foliosum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Feuilles de pissenlit (forcées)*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

16361301 Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERWISP	*Erwinia sp.*	Bactérioses	☑
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑

16361202 Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
THIEBA	*Thielaviopsis basicola*	Pourridié noir du mélilot	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑

16361204 Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16361101 Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
NAPOSP	*Napomyza sp.*	Mouches	☑

16361102 Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑
NASOSP	*Nasonovia sp.*	Pucerons	
1URLCG	*Uroleucon*	Puceron	

16362201 Chicorées - Production de chicons*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑

Chicorées - Production de racines	*Cichorium intybus* **Code OEPP** **CICIN**	
Portée des usages ***Toutes racines de Chicorées (CICIN)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Plantes sucrières	**Racines de Chicorée (CICIS)** *Cichorium intybus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16355901	**Chicorées - Production de racines*Désherbage**	☐	☑
16353301	**Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWISP	*Erwinia sp.*	Bactérioses	
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	

16353101	**Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑

16353205	**Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEDA	*Alternaria dauci*	Alternariose des carottes	
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑

01113011	**Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

16353103	**Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
NAPOCI	*Napomyza cichorii*	Mouche de l'endive	
NAPOSP	*Napomyza sp.*	Mouches	☑

16353204	**Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

16353102	**Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	☑
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	
1BRDSG	*Brachycaudus sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	

16353203 Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑

01113016 Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur ☐ Mineur ☑

16353104 Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRIAN	*Thrips angusticeps*	Thrips du lin et des céréales	
THRILI	*Thrips linarius*	Thrips du lin	

16351203 Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑

16351206 Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		

16351101 Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
BLANSP	*Blaniulus sp.*	Blaniules	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
SENTSP	*Sentigerelles*		

16352202 Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑

01113017 Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

16352102 Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
BLANSP	*Blaniulus sp.*	Blaniules	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
SENTSP	*Sentigerelles*		

Choux	*Brassica sp.* **Code OEPP**	

Portée des usages

Choux des cultures de référence "Choux à inflorescences", "Choux feuillus", "Choux pommés" et "Choux-raves"

Commentaires : Certains produits autorisés sur ce libellé de culture peuvent concerner tous choux des cultures de référence "Choux à inflorescences", "Choux feuillus", "Choux pommés" et "Choux raves". Les décisions d'AMM précisent les conditions et les éventuelles restrictions d'utilisation. Les usages définis sur les "Choux" pourront être maintenus pour permettre l'autorisation de produits sans LMR et pour les produits communs aux Choux à inflorescences, Choux feuillus, Choux pommés et Choux raves.

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	**Choux à inflorescences (BRSSS)** *Brassica sp.* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Brassicées	**Choux feuillus (BRSSS)** *Brassica sp.* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Brassicées	**Choux pommés (BRSOL)** *Brassica sp.* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Brassicées	**Choux rave (BRSOG)** *Brassica sp.* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16405901	**Choux*Désherbage**	☐	☑
01114027	**Choux*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

01114028	**Choux*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEUPR	*Aleyrodes proletella*	Aleurode du chou	☑

16403301	**Choux*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWICA	*Pectobacterium carotovorum subsp. Carotovorum*	Bactériose	☑
PSDMCI	*Pseudomonas cichorii*	Cœur noir de la chicorée	
PSDMFL	*Pseudomonas fluorescens*	Tache bactérienne du champignon de couche	
PSDMMS	*Pseudomonas marginalis pv. marginalis*	Coeur noir de la chicorée	☑
PSDMMC	*Pseudomonas syringae pv. maculicola*	Maladie bactérienne du chou	☑
XANTCA	*Xanthomonas campestris pv. Campestris*	Nervation noire du navet	☑

16403110	**Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
ATALSP	*Athalia sp.*	Tenthrèdes	
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑
PIERSP	*Pieris sp.*	Lépidoptères	☑
PLUTSP	*Plutella sp.*	Teignes	☑

01114030	**Choux*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EURDOL	*Eurydema oleraceum*	Punaise du chou	☑
EURDVE	*Eurydema ventralis*	Punaise du chou	☑

16403111	**Choux*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

16403201 Choux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

16403202 Choux*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PSPECU	*Pseudoperonospora cubensis*	Mildiou des cucurbitacées	

16403109 Choux*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

01114029 Choux*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHRFU	*Sphaerotheca fuliginea*	Oïdium	☑

16403203 Choux*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

16403101 Choux*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑

16403207 Choux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche	☑

01114024 Choux*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

16401204 Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PLADBR	*Plasmodiophora brassicae*	Hernie des crucifères	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

16401201 Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16401106 Choux*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

16401101 Choux*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

16402207 Choux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

16402202 Choux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROPA	*Peronospora parasitica*	Mildiou des crucifères	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		

16402101 Choux*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

16402508 Choux*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

16402103 Choux*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BARISP	*Baris sp.*	Baris	☑
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	☑

Choux à inflorescences	*Brassica sp.* **Code OEPP** **BRSSS**	
Portée des usages ***Chou-fleur (BRSOB), Brocoli (BRSOK) et autres choux à inflorescences***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	**Broccoli (BRSOK)** *Brassica oleracea var. italica* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Calabrais* *Choï-sum / Tsoi-sam* *Rapini / Broccoletti / Broccoli di rapa*
Brassicées	**Choux fleurs (BRSOB)** *Brassica oleracea var. botrytis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Choux-fleurs romanesco/Brocolis à pommes*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00516064	**Choux à inflorescence*Désherbage**	☐	☑
00516021	**Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

00516022	**Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEUPR	*Aleyrodes proletella*	Aleurode du chou	☑

00516023	**Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWICA	*Pectobacterium carotovorum subsp. Carotovorum*	Bactériose	☑
PSDMCI	*Pseudomonas cichorii*	Cœur noir de la chicorée	
PSDMFL	*Pseudomonas fluorescens*	Tache bactérienne du champignon de couche	
PSDMMS	*Pseudomonas marginalis pv. marginalis*	Coeur noir de la chicorée	☑
PSDMMC	*Pseudomonas syringae pv. maculicola*	Maladie bactérienne du chou	☑
XANTCA	*Xanthomonas campestris pv. Campestris*	Nervation noire du navet	☑

00516024	**Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
ATALCO	*Athalia rosae*	Tenthrède de la rave	
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
BARABR	*Mamestra brassicae*	Noctuelle du chou	☑
PIERBR	*Pieris brassicae*	Piéride du chou	☑
PIERRA	*Pieris rapae*	Piéride de la rave	
PLUTMA	*Plutella xylostella*	Teigne des crucifères	☑

00516100	**Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EURDOL	*Eurydema oleraceum*	Punaise du chou	☑

00516025	**Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	
PHYEAR	*Phyllotreta armoraciae*	Altise du raifort	☑
PHYECR	*Phyllotreta cruciferae*	Altise des crucifères	☑

00516026 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEBA	*Alternaria brassicae*	Alternariose des brassicacées	
ALTEBI	*Alternaria brassicicola*	Alternariose des crucifères	
FUSARO	*Fusarium roseum*	Fonte des semis des céréales	
LEPTMA	*Leptosphaeria maculans*	Phoma des crucifères	☑
MYCOBR	*Mycosphaerella brassicicola*	Taches noires du chou	☑
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	

00516027 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROPA	*Peronospora parasitica*	Mildiou des crucifères	☑

00516029 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTNA	*Contarinia nasturtii*	Cécidomyie du chou-fleur	
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

00516028 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSCR	*Erysiphe cruciferarum*	Oïdium des crucifères	☑

00516042 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLEMI	*Sclerotinia minor*	Sclérotiniose de la laitue	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

00516031 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑

00516032 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALBUCA	*Albugo candida*	Rouille blanche	☑

00516033 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00516034 Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEBA	*Alternaria brassicae*	Alternariose des brassicacées	☑
ALTEBI	*Alternaria brassicicola*	Alternariose des crucifères	☑
LEPTMA	*Leptosphaeria maculans*	Phoma des crucifères	
PLADBR	*Plasmodiophora brassicae*	Hernie des crucifères	
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	
SCLEMI	*Sclerotinia minor*	Sclérotiniose de la laitue	
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	

00516035 Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00516036 Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

16411101 Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

00516065 Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

00516037 Choux à inflorescence*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

00516038 Choux à inflorescence*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROPA	*Peronospora parasitica*	Mildiou des crucifères	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		

00516040 Choux à inflorescence*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

00516066 Choux à inflorescence*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HETDCR	*Heterodera cruciferae*	Nématodes des crucifères	☑
PRATPE	*Pratylenchus penetrans*	Nématode des prairies	☑

00516041 Choux à inflorescence*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BARISP	*Baris sp.*	Baris	☑
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	☑

Choux feuillus	*Brassica sp.* **Code OEPP** **BRSSS**	
Portée des usages ***Chou vert (type non pommés) (BRSOA), Chou chinois (BRSPK) et autres choux feuillus***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	**Chou de chine (BRSPK)** *Brassica rapa subsp. Pekinensis*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Chou marin / Crambe maritime
	Fanes et collets de navet
	Komatsuna/ Moutarde-épinard
	Mizuna
	Moutarde de l'Inde / moutarde de Chine à feuilles de chou
	Pakchoï
	Pakchoï en rosette / Tatsoï/ Taï goo choï
Brassicées	**Chou vert (BRSOA)** *Brassica oleracea var. sabellica et var. viridis*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Chou palmier /Chou kale lacinato/Chou kale noir
	Choux (géants) de Jersey
	Choux à grosses côtes
	Choux cavaliers / Choux fourragers/ Choux verts frisés
	Choux frisés sibériens
	Choux moëlliers
	Feuilles de chou-rave
	Feuilles de radis

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00516067	**Choux feuillus*Désherbage**	☐	☑
00516043	**Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

00516044	**Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEUPR	*Aleyrodes proletella*	Aleurode du chou	☑

00516045	**Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWICA	*Pectobacterium carotovorum subsp. Carotovorum*	Bactériose	
PSDMCI	*Pseudomonas cichorii*	Cœur noir de la chicorée	
PSDMFL	*Pseudomonas fluorescens*	Tache bactérienne du champignon de couche	☑
PSDMMS	*Pseudomonas marginalis pv. marginalis*	Coeur noir de la chicorée	
PSDMMC	*Pseudomonas syringae pv. maculicola*	Maladie bactérienne du chou	
XANTCA	*Xanthomonas campestris pv. Campestris*	Nervation noire du navet	☑

00516046	**Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
ATALSP	*Athalia sp.*	Tenthrèdes	
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑
PIERSP	*Pieris sp.*	Lépidoptères	☑
PLUTSP	*Plutella sp.*	Teignes	☑

00516101	**Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EURDOL	*Eurydema oleraceum*	Punaise du chou	☑
EURDVE	*Eurydema ventralis*	Punaise du chou	

00516047	**Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

00516048 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

00516049 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PSPECU	*Pseudoperonospora cubensis*	Mildiou des cucurbitacées	

00516050 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

00516051 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHRFU	*Sphaerotheca fuliginea*	Oïdium	☑

00516052 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00516053 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑

00516054 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche	☑

00516055 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00516056 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PLADBR	*Plasmodiophora brassicae*	Hernie des crucifères	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

00516057 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00516058 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

00516068 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

00516059 Choux feuillus*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00516060 Choux feuillus*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00516062 Choux feuillus*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

00516069 Choux feuillus*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

00516063 Choux feuillus*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BARISP	*Baris sp.*	Baris	☑
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	☑

Choux pommés	*Brassica sp.* **Code OEPP** **BRSOL**	
Portée des usages ***Chou pommé (BRSOL), Chou de Bruxelles (BRSOF) et autres choux pommés***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	**Choux de Bruxelles (BRSOF)** *Brassica oleracea var. gemmifera*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Brassicées	**Choux pommés (BRSOL)** *Brassica oleracea var. capitata*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Choux blanc
	Choux de Milan
	Choux pointus
	Choux rouge

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00517041	**Choux pommés*Désherbage**	☐	☑
00517020	**Choux pommés*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

00517021	**Choux pommés*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEUPR	*Aleyrodes proletella*	Aleurode du chou	☑

00517022	**Choux pommés*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWICA	*Pectobacterium carotovorum subsp. Carotovorum*	Bactériose	☑
PSDMCI	*Pseudomonas cichorii*	Cœur noir de la chicorée	
PSDMFL	*Pseudomonas fluorescens*	Tache bactérienne du champignon de couche	
PSDMMS	*Pseudomonas marginalis pv. marginalis*	Coeur noir de la chicorée	☑
PSDMMC	*Pseudomonas syringae pv. maculicola*	Maladie bactérienne du chou	☑
XANTCA	*Xanthomonas campestris pv. Campestris*	Nervation noire du navet	☑

00517023	**Choux pommés*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
ATALSP	*Athalia sp.*	Tenthrèdes	
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑
PIERSP	*Pieris sp.*	Lépidoptères	☑
PLUTSP	*Plutella sp.*	Teignes	☑

00517046	**Choux pommés*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EURDOL	*Eurydema oleraceum*	Punaise du chou	☑

00517024	**Choux pommés*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

00517025 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

00517026 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PSPECU	*Pseudoperonospora cubensis*	Mildiou des cucurbitacées	

00517027 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

00517028 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHRFU	*Sphaerotheca fuliginea*	Oïdium	☑

00517029 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00517030 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑

00517031 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche	☑

00517032 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00517033 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PLADBR	*Plasmodiophora brassicae*	Hernie des crucifères	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

00517034 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00517035 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

16431101 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

00517042 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

00517036 Choux pommés*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00517037 Choux pommés*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROPA	*Peronospora parasitica*	Mildiou des crucifères	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00517039 Choux pommés*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

00517043 Choux pommés*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

00517040 Choux pommés*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BARISP	*Baris sp.*	Baris	☑
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	☑

Choux-raves	*Brassica sp.* **Code OEPP** **BRSOG**	
Portée des usages ***Chou-rave (BRSOG)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	**Choux rave (BRSOG)** *Brassica oleracea var. gongylodes*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00516070	**Choux-raves*Désherbage**	☐	☑
00516083	**Choux-raves*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

00516082	**Choux-raves*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEUPR	*Aleyrodes proletella*	Aleurode du chou	☑

00516081	**Choux-raves*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWICA	*Pectobacterium carotovorum subsp. Carotovorum*	Bactériose	☑
PSDMCI	*Pseudomonas cichorii*	Cœur noir de la chicorée	
PSDMFL	*Pseudomonas fluorescens*	Tache bactérienne du champignon de couche	
PSDMMS	*Pseudomonas marginalis pv. marginalis*	Coeur noir de la chicorée	☑
PSDMMC	*Pseudomonas syringae pv. maculicola*	Maladie bactérienne du chou	☑
XANTCA	*Xanthomonas campestris pv. Campestris*	Nervation noire du navet	☑

00516080	**Choux-raves*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
ATALSP	*Athalia sp.*	Tenthrèdes	
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑
PIERSP	*Pieris sp.*	Lépidoptères	☑
PLUTSP	*Plutella sp.*	Teignes	☑

00516102	**Choux-raves*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EURDOL	*Eurydema oleraceum*	Punaise du chou	☑

00516079	**Choux-raves*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

00516078 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

00516077 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PSPECU	*Pseudoperonospora cubensis*	Mildiou des cucurbitacées	

00516076 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

00516075 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHRFU	*Sphaerotheca fuliginea*	Oïdium	☑

00516074 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00516073 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
BRVCBR	*Brevicoryne brassicae*	Puceron cendré du chou	☑
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	

00516072 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche	☑

00516071 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00516087 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PLADBR	*Plasmodiophora brassicae*	Hernie des crucifères	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

00516086 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00516085 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

00516084 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

00516093 Choux-raves*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00516092 Choux-raves*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROPA	*Peronospora parasitica*	Mildiou des crucifères	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00516090 Choux-raves*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

00516089 Choux-raves*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

00516088 Choux-raves*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
BARISP	*Baris sp.*	Baris	☑
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	☑

Cresson alenois	*Lepidium sativum* **Code OEPP** **LEPSA**	
Portée des usages ***Cresson alenois (LEPSA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Cresson de terre (BARVU)** *Barbarea verna* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres espèces utilisées pour la production de jeunes pousses* *Jeunes pousses de brocolis* *Jeunes pousses de ciboulette chinoise/d'aïl chi- nois* *Jeunes pousses de daïkon/de radis blanc* *Jeunes pousses de gingembre* *Jeunes pousses de graminées/de céréales* *Jeunes pousses de haricot mungo* *Jeunes pousses de luzerne cultivée* *Jeunes pousses de pois* *Jeunes pousses de roquette/de rucola* *Jeunes pousses de soja* *Jeunes pousses de tournesol*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16465901	**Cresson alenois*Désherbage**	☐	☑
16463102	**Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ATALCO	*Athalia rosae*	Tenthrède de la rave	☑

16463101	**Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
SPODLI	*Spodoptera littoralis*	Noctuelle méditerranéenne	

16463203	**Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑

16463201	**Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑

16463202	**Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

16463204	**Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
	Physarum cinereum	Myxomycète	☑

16463103	**Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
BRVCSP	*Brevicoryne sp.*	Pucerons	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

16461201	**Cresson alenois*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16462202 Cresson alenois*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

16462101 Cresson alenois*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

16462201 Cresson alenois*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Cresson de fontaine	*Nasturstium officinale* **Code OEPP** **NAAOF**	
Portée des usages ***Cresson de fontaine (NAAOF)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Cresson d'eau (BARVU)** *Narstursium officinale* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Mimosas d'eau* *aquatiques / Ipomées du matin / Epinard d'eau / Liserons d'eau / Kanghung (Ipomea a* *Trèfles d'eau*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16475901	**Cresson de fontaine*Désherbage**	☐	☑
16473105	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Chironomides**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1CHIRF	*Chironomidae*	Chironomide	☑

16473101	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHAESP	*Phaedon sp.*	Chrysomèles	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	

16472201	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Maladie des racines tordues**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
SPONSP	*Spongospora sp.*	Protiste	☑

16473203	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑
16473201	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑

16473104	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HYDRNA	*Hydrellia nasturtii*	Mouche du cresson	☑

16473202	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

16473204	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
	Physarum cinereum	Myxomycète	☑

16473103	**Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

16471201 Cresson de fontaine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*	☑

16472202 Cresson de fontaine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.* Rhizoctonioses	

16472203 Cresson de fontaine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Cucurbitacées à peau comestible	Code OEPP **1CUCF**	

Portée des usages

Concombre (CUMSA), Courgette (CUUPG), Cornichon (CUMSA) et autres cucurbitacées à peau comestible

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - fruits (à peau comestible)	**Concombre (CUMSA)** *Cucumis sativus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Concombres-serpents/Concombres flexueux* *Dosakais/Concombres indiens*
Légumes - fruits (à peau comestible)	**Cornichon (CUMSA)** *Cucumis sativus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Concombres des Antilles/Concombres-cornichons des Antilles/ Concombres-marrons*
Légumes - fruits (à peau comestible)	**Courgette (CUUPG)** *Cucurbita pepo* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Bonnets d'électeur / Pâtissons / Grosses courges* *Chayottes / Christophines* *Courges écarlates/Tindolas* *Courges serpents /trichosanthes serpentins* *Courges-bouteilles (Lagenaria siceraria)* *Gourdes pointues/Parvals* *Momordiques à feuilles de vigne / melons amers / sopropos* *Papengayes / Teroi*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16325901	**Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage**	☐	☑
16322107	**Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
BEMITA	*Bemisia tabaci*	Aleurode du tabac	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16322901	**Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	☑

16322204	**Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PSPECU	*Pseudoperonospora cubensis*	Mildiou des cucurbitacées	☑
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou	
PYTHAP	*Pythium aphanidermatum*	Fonte des semis du haricot	

16322104	**Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
DPHNIN	*Diaphania indica*	Pyrale du cotonnier	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑

16322105	**Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DACUCU	*Bactrocera cucurbitae*	Mouche des cucurbitacées	
DACUCI	*Dacus ciliatus*	Mouche éthiopienne des cucurbitacées	
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16322502	**Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Nématodes**	☐	☑

16322106 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSEU	*Macrosiphum euphorbiae*	Puceron de la pomme de terre	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

16322108 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16323101 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

16323103 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
BEMITA	*Bemisia tabaci*	Aleurode du tabac	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

01116017 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERWICA	*Erwinia carotovora*	Pourriture molle des légumes	☑

16323105 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
PLUSCH	*Chrysodeixis chalcites*	Noctuelle	
DPHNHY	*Diaphania hyalinata*	Pyrale du melon	
DPHNIN	*Diaphania indica*	Pyrale du cotonnier	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑

01116015 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑
NEZAVI	*Nezara viridula*	Punaise verte du sud	

16323205 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
CHOACU	*Choanephora cucurbitae*	Mucorale	
CLADCU	*Cladosporium cucumerinum*	Cladosporiose du concombre	
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
CORYSP	*Corynespora sp.*		
DIDYBR	*Didymella bryoniae*	Brûlure des tiges	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
DIDYBR	*Mycosphaerella melonis*	Brûlure des tiges du melon	
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	

16323204 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSPECU	*Pseudoperonospora cubensis*	Mildiou des cucurbitacées	☑
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou	

16323104 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DACUCU	*Bactrocera cucurbitae*	Mouche des cucurbitacées	
DACUCI	*Dacus ciliatus*	Mouche éthiopienne des cucurbitacées	
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16323203 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSCI	*Golovinomyces cichoracearum*	Oïdium des cucurbitacées	☑
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	
PODOXA	*Podosphaera xanthii*	Oïdium des cucurbitacées	☑
SPHRFU	*Sphaerotheca fuliginea*	Oïdium	☑

16323202 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

16323106 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSEU	*Macrosiphum euphorbiae*	Puceron de la pomme de terre	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

00516001 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

16323107 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

01116014 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ZYMV00	*Zucchini yellow mosaic virus*		☑

16321202 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

16321201 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16342203 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOPSC	*Phomopsis sclerotioides*	Pourriture noire des racines	
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	

16322201 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHAP	*Pythium aphanidermatum*	Fonte des semis du haricot	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	

16322103 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

16322501 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑
TRIHSP	*Trichodorus sp.*	Nématodes	☑

01116016 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
SCUTSP	*Scutigerella sp.*	Scutigérelle	

Cucurbitacées à peau non comestible	Code OEPP **1CUCF**	

Portée des usages

Melon (CUMME), Pastèque (CITLA), Potiron (CUUMA) et autres cucurbitacées à peau non comestible

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - fruits (à peau non comestible)	**Melon (CUMME)** *Cucumis melo* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Kiwanos / Melons à cornes/ Métulons/ Mélanos*
Légumes - fruits (à peau non comestible)	**Pastèque (CITLA)** *Citrullus lanatus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Légumes - fruits (à peau non comestible)	**Potiron (CUUMA)** *Cucurbita maxima* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Courges à la cire / Pastèques de Chine* *Courges butternut / Courges musquées / Doubeurres* *Courges-potirons/ Potimarrons/ Grosses courges (variétés tardives)*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16755901	**Cucurbitacées à peau non comestible*Désherbage**	☐	☑
16752109	**Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
BEMITA	*Bemisia tabaci*	Aleurode du tabac	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16752207	**Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*		
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

16752206	**Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16752106	**Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	

16752107	**Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DACUCU	*Bactrocera cucurbitae*	Mouche des cucurbitacées	
DACUCI	*Dacus ciliatus*	Mouche éthiopienne des cucurbitacées	
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16752502	**Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Nématodes**	☐	☑

16752108 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
1AULAG	*Aulacorthum*	Puceron	
1MACSG	*Macrosiphum*	Puceron	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

16752110 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16753101 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

16753102 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
BEMITA	*Bemisia tabaci*	Aleurode du tabac	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16753301 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSDMAC	*Acidovorax citrulli*	Taches bactériennes	
PSDMPT	*Pseudomonas syringae pv. aptata*	Bactériose	☑

16753108 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑

16753201 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
DIDYBR	*Didymella bryoniae*	Brûlure des tiges	☑
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		

16753208 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSPECU	*Pseudoperonospora cubensis*	Mildiou des cucurbitacées	☑

16753105 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DACUCU	*Bactrocera cucurbitae*	Mouche des cucurbitacées	
DACUCI	*Dacus ciliatus*	Mouche éthiopienne des cucurbitacées	
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16753205 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1GOLOG	*Golovinomyces*	Erysiphe	☑
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	
MCRSSP	*Microsphaera sp.*	Oïdiums	
PHYLSP	*Phyllactinia sp.*	Oïdiums	
PODOSP	*Podosphaera sp.*	Oïdiums	☑
SPHRSP	*Sphaerotheca sp.*	Oïdiums	☑
UNCISP	*Uncinula sp.*	Oïdiums	

16753204 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

16753103 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
1AULAG	*Aulacorthum*	Puceron	
1MACSG	*Macrosiphum*	Puceron	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

00516002 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

16753104 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

01132021 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ZYMV00	*Zucchini yellow mosaic virus*		☑

16754801 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

16751202 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

16751201 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16752205 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSAME	*Fusarium oxysporum f. sp. melonis*	Fusariose vasculaire du melon	☑
FUSASU	*Fusarium solani f. sp. cucurbitae*	Fusariose du collet des cucurbitacées	
1MSPSG	*Monosporascus*		
PYRELY	*Pyrenochaeta lycopersici*	Racines liégeuses	
VERTAA	*Verticillium albo-atrum*	Flétrissement verticillien	
VERTDA	*Verticillium dahliae*	Verticilliose	☑

16752100 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16752501 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑
TRIHSP	*Trichodorus sp.*	Nématodes	☑

16752103 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑

Cultures légumières	**Code OEPP**	

Portée des usages

Cultures légumières des cultures de référence du fascicule "Cultures légumières"

Commentaires : Les usages "Cultures légumières" sont considérés comme un moyen de disposer de produits autorisés sur l'ensemble des cultures du fascicule, sans préjudice du respect des LMR pour les couples produits-cultures considérés. Ces usages permettent également d'accueillir des AMM sans LMR. Certains produits autorisés au titre des "Cultures légumières" peuvent indiquer des restrictions d'emploi dans la décision d'AMM et de fait ne sont pas utilisables sur la totalité des cultures légumières.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16015901	**Cultures légumières*Désherbage**	☑	☐
01101022	**Cultures légumières*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.**	☑	☐
01101032	**Cultures légumières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)**	☑	☐
01101034	**Cultures légumières*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)**	☐	☑
16012202	**Cultures légumières*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

01101028	**Cultures légumières*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16013102	**Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

16013105	**Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16013103	**Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑

01101037	**Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	
GOLOSP	*Golovinomyces sp.*	Oïdiums	
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	☑
OIDINL	*Oidium neolycopersici*	Oïdium de la tomate	
PODOSP	*Podosphaera sp.*	Oïdiums	

16013101 Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	
1BRDSG	*Brachycaudus sp.*	Pucerons	

01101036 Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☑	☐

16013106 Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☑	☐

01101002 Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

16011201 Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16011202 Cultures légumières*Trt Sem.*Désinfection

Majeur	Mineur
☐	☑

01101006 Cultures légumières*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑

16011601 Cultures légumières*Trt Sem.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☑	☐

16012203 Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

16012201 Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

16012901 Cultures légumières*Trt Sol*Limaces et escargots

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARIOSP	*Arion sp.*	Limaces	

16012103 Cultures légumières*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRAISP	*Bradysia sp.*	Sciaridé	
LYCLSP	*Lycoriella sp.*	Sciaridés	
SCIASP	*Sciara sp.*	Sciarides	☑

16012501 Cultures légumières*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑

16012105 Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
GRYTSP	*Gryllotalpa sp.*	Courtillière	☑

01101035 Cultures légumières*Trt Sol*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☑	☐

Epinard	*Spinacia oleracea* **Code OEPP** **SPQOL**	

Portée des usages

Epinard (SPQOL), Feuilles de Bettes (BEAMA), Pourpier (POROL)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - feuilles (frais)	**Cardes/ Feuilles de bettes (BEAMA)** *Beta vulgaris var. flavescens* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Bettes à cardes* *Feuilles de betterave*
Légumes - feuilles (frais)	**Epinard (SPQOL)** *Spinacia oleracea* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Arroche des jardins* *Epinards chinois / Amaranthes/ Pak-khom* *Epinards de Nouvelle-Zélande / Tétragones* *Feuilles de dolique/de niébé/de haricot à œil noir* *Feuilles de macabos / de Chou Caraïbe / d'oreille d'éléphant/ de tannie* *Feuilles de manioc* *Feuilles de patate douce* *Jasmins sauvages / bitawiri*
Légumes - feuilles (frais)	**Pourpier (POROL)** *Portulaca oleracea* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Pourpier d'hiver / Claytone de Cuba* *Salicornes d'Europe* *Soude commune (Salsola soda)*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16505901	**Epinard*Désherbage**	☐	☑
16503104	**Epinard*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16503103	**Epinard*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
01122012	**Epinard*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CHAETI	*Chaetocnema tibialis*	Altise de la betterave	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16503201	**Epinard*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16503204	**Epinard*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROFS	*Peronospora farinosa f. sp. spinaciae*	Mildiou de l'épinard	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16503101	**Epinard*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑
PEGOHY	*Pegomya hyoscyami*	Mouche de la betterave	
PEGOSP	*Pegomya sp.*	Mouches	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
01122011	**Epinard*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSBE	*Erysiphe betae*	Oïdium de la betterave	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16503102	**Epinard*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

16503105 Epinard*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	☑

16501201 Epinard*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROFS	*Peronospora farinosa f. sp. spinaciae*	Mildiou de l'épinard	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		

01122009 Epinard*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

01122010 Epinard*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROFS	*Peronospora farinosa f. sp. spinaciae*	Mildiou de l'épinard	☑

16502201 Epinard*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	

16502202 Epinard*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROFS	*Peronospora farinosa f. sp. spinaciae*	Mildiou de l'épinard	
PYTHSP	*Pythium sp.*		

16502101 Epinard*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

Fraisier	*Fragaria sp.* **Code OEPP** **FRAVE**	
Portée des usages ***Fraisier (FRAVE)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Baies et Petits fruits	**Fraisier (FRAVE)** *Fragaria sp.* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Fraises des bois* *Fraises musquées / Caprons*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16555901	**Fraisier*Désherbage**	☐	☑
16552106	**Fraisier*Trt Irrigation loc.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16552204	**Fraisier*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

16552103	**Fraisier*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
TORTPR	*Cacoecimorpha pronubana*	Tordeuse de l'œillet méditerranéenne	
CNEPSP	*Cnephasia sp.*	Tordeuses	
DUPOFVO	*Duponchelia fovealis*	Lépidoptère	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	

16552108	**Fraisier*Trt Irrigation loc.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANTHRU	*Anthonomus rubi*	Anthonome noir	☑
BYTUTO	*Byturus tomentosus*	Vers des framboises	☑
	Ophonus pubescens	Harpale du fraisier	
OTIOSU	*Otiorhynchus sulcatus*	Charançon noir de la vigne	

16552104	**Fraisier*Trt Irrigation loc.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

16552105	**Fraisier*Trt Irrigation loc.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
CHTSSP	*Chaetosiphon sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	
CHTSFR	*Passerinia fragaefolii*	Puceron jaune du fraisier	☑

16552107 Fraisier*Trt Irrigation loc.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16553104 Fraisier*Trt Part.Aer.*Acariens

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TARSSP	*Tarsonemus sp.*	Tarsonèmes	☑
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

16553109 Fraisier*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16553301 Fraisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
XANTFR	*Xanthomonas fragariae*	Bactériose du fraisier	☑

16553107 Fraisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
TORTPR	*Cacoecimorpha pronubana*	Tordeuse de l'œillet méditerranéenne	
CNEPSP	*Cnephasia sp.*	Tordeuses	
DUPOFVO	*Duponchelia fovealis*	Lépidoptère	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑

16553106 Fraisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LIOCTR	*Liocoris tripustulatus*	Punaise	☑
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	

16553110 Fraisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANTHRU	*Anthonomus rubi*	Anthonome noir	☑
BYTUTO	*Byturus tomentosus*	Vers des framboises	☑
	Ophonus pubescens	Harpale du fraisier	
OTIOSU	*Otiorhynchus sulcatus*	Charançon noir de la vigne	

16553207 Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
COLLAC	*Colletotrichum acutatum*	Anthracnose du fraisier	☑
MARSSP	*Marssonina sp.*	Brunissures	
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	
GNOMFR	*Zythia fragariae*	Anthracnose du fraisier	

16553203 Fraisier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	☑
PHYTFR	*Phytophthora fragariae*	Mildiou du fraisier	☑

01125024 Fraisier*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

16553506 Fraisier*Trt Part.Aer.*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APLOSP	*Aphelenchoides sp.*	Nématodes	
DITYDI	*Ditylenchus dipsaci*	Nématode des tiges et bulbes	
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑

16553205 Fraisier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHRSP	*Sphaerotheca sp.*	Oïdiums	☑

16553201 Fraisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	

16553105 Fraisier*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
CHTSSP	*Chaetosiphon sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	
CHTSFR	*Passerinia fragaefolii*	Puceron jaune du fraisier	☑

01125023 Fraisier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

16553103 Fraisier*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16551202 Fraisier*Trt Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

16551201 Fraisier*Trt Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	☑
PHYTFR	*Phytophthora fragariae*	Mildiou du fraisier	☑

16551101 Fraisier*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANTHSP	*Anthonomus sp.*	Anthonomes	
HARPRU	*Harpalus rufipes*	Harpale du fraisier	☑
TARSPS	*Tarsonemus pallidus asteris*	Tarsonème	☑

16552202 Fraisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

16552203 Fraisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	☑
PHYTFR	*Phytophthora fragariae*	Mildiou du fraisier	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		

16552503 Fraisier*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1PRATG	*Pratylenchus*	Nématode	☑

16552102 Fraisier*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	☑

Haricots	*Phaseolus vulgaris* **Code OEPP** **PHSVX**	
Portée des usages ***Haricots (PHSVX)***		

Commentaires : Les usages associés au libellé de culture "Haricots" sont transitoires. A partir de la publication de l'arrêté, les AMM seront demandées pour les "Légumineuses potagères (séches)", les "Haricots et pois non écossés frais" ou les "Haricots et pois écossés frais".

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses séchées	**Haricots (PHSVX)** *Phaseolus vulgaris* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
16565901	**Haricots*Désherbage**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐
16563301	**Haricots*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	

16563106	**Haricots*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	
PYRUSP	*Ostrinia sp.*	Pyrale	

16563205	**Haricots*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	

16563202	**Haricots*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	

16563105	**Haricots*Trt Part.Aer.*Pucerons**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRON	*Acyrthosiphon pisum*	Puceron du pois	
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	

16564101	**Haricots*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACANOB	*Acanthoscelides obtectus*	Bruche du haricot	
BRCHSP	*Bruchus sp.*	Bruches	

01126023	**Haricots*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)**	(1)	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑

01126022 Haricots*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

(1) *Majeur* ☐ *Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	☑

Haricots et Pois écossés frais	*Phaseolus vulgaris / Pisum sativum* **Code OEPP** **HSVX / PIBS**	

Portée des usages

Pois écossé frais (PIBSX), Pois sabre (CNAGL), Flageolet (PHSVX), Fève (VICFX), Lima (PHSLU), Niébé (VIGSI)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses potagères (fraîches) - écossées	**Haricots écossés (PHSVX)** *Phaseolus vulgaris* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Doliques/Niébés/Haricots à œil noir* *Doliques-asperges* *Ers/Lentilles du Canada/Lentilles bâtardes* *Fèves de soja / Edamame* *Fèves/Féveroles à grains moyens/Fèves à cheval* *Haricot d'Espagne* *Haricots «petits rouges»/Haricots azuki/Haricots à feuilles angulaires/Pois azuki* *mmuns/Flageolets/H. filets/H. mange-tout/H. sans parchemin/H. à couper/H. borlotti/H.* *Haricots de Lima/Pois du Cap/Fèves créoles* *Haricots mungos* *Jarosses d'Auvergne* *Pois-sabres* *Vesces*
Légumineuses potagères (fraîches) - écossées	**Pois écossés (PIBSX)** *Pisum sativum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Ambrevades/Pois d'Angole/Pois cajans* *Gesses cultivées* *Lotiers rouges/Pois ailés* *Petits pois/Pois verts/Mange-tout/Pois cassés/Pois sans parchemin* *Pois chiches*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16575901	**Haricots et Pois écossés frais*Désherbage**	☑	☐
16573101	**Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

16573102	**Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16573301	**Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
PSDMPI	*Pseudomonas syringae pv. Pisi*	Brûlure bactérienne du pois	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

16573104	**Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	
LASPNI	*Cydia nigricana*	Pyrale du pois	☑
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	
PYRUSP	*Ostrinia sp.*	Pyrale	☑

16573109	**Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EMPOFA	*Empoasca fabae*	Cicadelle de la pomme de terre	☑
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑

16573105	**Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACANOB	*Acanthoscelides obtectus*	Bruche du haricot	☑
BRCHRU	*Bruchus rufimanus*	Bruche de la fève	☑
SITNLI	*Sitona lineatus*	Sitone linéaire	☑

16573202 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
MYCOPI	*Ascochyta pinodes*	Ascochytose du pois	
ASCOPI	*Ascochyta pisi*	Ascochytose du pois	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	

16573203 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROVP	*Peronospora pisi*	Mildiou du pois	☑

16573106 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTPI	*Contarinia pisi*	Cécidomyie du pois	☑
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16573204 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSPG	*Erysiphe polygoni*	Oïdium de la betterave	☑

16573205 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
BOTRFA	*Botrytis fabae*	Pourriture grise de la fève	☑
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

16573107 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRON	*Acyrthosiphon pisum*	Puceron du pois	☑
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	

16573206 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
UROMPS	*Uromyces pisi*	Rouille du pois	☑
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles	☑
UROMVF	*Uromyces viciae-fabae*	Rouille du pois	☑

16573108 Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
KAKORO	*Kakothrips pisivorus*	Thrips du pois	
KAKOSP	*Kakothrips sp.*	Thrips	
THRIAN	*Thrips angusticeps*	Thrips du lin et des céréales	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

16571201 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOMMP	*Ascochyta pinodella*	Ascochytose du pois	☑
MYCOPI	*Ascochyta pinodes*	Ascochytose du pois	
ASCOPI	*Ascochyta pisi*	Ascochytose du pois	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	☑
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	

16571202 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROVP	*Peronospora pisi*	Mildiou du pois	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16571101 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	
OSCISP	*Oscinella sp.*	Mouches	
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	

16571102 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

16572201 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

16572202 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

16572101 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Mouches

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

16572102 Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Haricots et Pois non écossés frais	*Phaseolus vulgaris / Pisum sativum* **Code OEPP** **HSVX / PIBS**	
Portée des usages ***Haricot vert (PHSVX), Haricot filet (PHSVX), Haricot d'Espagne (PHSCO), Haricot à couper, Doliques (VIGSQ), Fève de soja (GLXMA), Pois mange-tout (PIBSZ)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses potagères (fraîches	**Haricots non écossés (PHSVX)** *Phaseolus vulgaris* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Doliques/Niébés/Haricots à œil noir* *Doliques-asperges* *Ers/Lentilles du Canada/Lentilles bâtardes* *Fèves de soja / Edamame* *Fèves/Féveroles à grains moyens/Fèves à cheval* *Haricot d'Espagne* *Haricots «petits rouges»/Haricots azuki/Haricots à feuilles angulaires/Pois azuki* *mmuns/Flageolets/H. filets/H. mange-tout/H. sans parchemin/H. à couper/H. borlotti/H.* *Haricots de Lima/Pois du Cap/Fèves créoles* *Haricots mungos* *Jarosses d'Auvergne* *Pois-sabres* *Vesces*
Légumineuses potagères (fraîches)	**Pois non écossés (PIBSX)** *Pisum sativum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Ambrevades/Pois d'Angole/Pois cajans* *Gesses cultivées* *Lotiers rouges/Pois ailés* *Petits pois/Pois verts/Mange-tout/Pois cassés/Pois sans parchemin* *Pois chiches*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00516094	**Haricots et Pois non écossés frais*Désherbage**	☑	☐
16562106	**Haricots et pois non écossés frais*Trt Irrigation loc.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

		Majeur	*Mineur*
16562103	**Haricots et pois non écossés frais*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	
PYRUSP	*Ostrinia sp.*	Pyrale	

		Majeur	*Mineur*
16562104	**Haricots et pois non écossés frais*Trt Irrigation loc.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

		Majeur	*Mineur*
16562105	**Haricots et pois non écossés frais*Trt Irrigation loc.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRON	*Acyrthosiphon pisum*	Puceron du pois	☑
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑

		Majeur	*Mineur*
16562107	**Haricots et pois non écossés frais*Trt Irrigation loc.*Thrips**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

		Majeur	*Mineur*
00516003	**Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

		Majeur	*Mineur*
16563103	**Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

		Majeur	*Mineur*
00516004	**Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

00516011 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	☑

16563109 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EMPOFA	*Empoasca fabae*	Cicadelle de la pomme de terre	☑
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑

00516096 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACANOB	*Acanthoscelides obtectus*	Bruche du haricot	☑

00516012 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑

00516013 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTPH	*Phytophthora phaseoli*	Mildiou du haricot	☑

00516095 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

00516014 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSPI	*Erysiphe pisi*	Oïdium du pois	☑

00516015 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00516016 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRON	*Acyrthosiphon pisum*	Puceron du pois	☑
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑

00516020 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles	☑

00516017 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00516018 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑

00516019 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00516006 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	
OSCISP	*Oscinella sp.*	Mouches	
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	

00516010 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

16562201 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

16562202 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

00516008 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

00516097 Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Laitue	*Lactuca sativa* **Code OEPP** **LACSA**	

Portée des usages

Laitue (LACSA), Chicorée - Scarole (CICEL), Chicorée - Frisée (CICEC), Mâche (VLLLO), Roquette (ERUVE) et autres Salades

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Jeunes pousses (y compris des espèces de Brassica**
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres espèces récoltées au stade des jeunes feuilles (jusqu'à huit vraies feuilles)
	Cardes/Feuilles de bettes
	Épinards
	Laitues
	Moutardes de l'Inde/Choux faux-jonc
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Jeunes pousses (y compris des espèces de Brassica**
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Scaroles/Chicorées scaroles
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Laitues (LACSA)**
	Lactuca sativa
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Laitues à couper / Laitues frisées
	Laitues Iceberg
	Laitues pommées
	Laitues romaines/ Lollo bionda / Lollo rosso
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Mâche (VLLLO)**
	Valerianella locusta
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Laitues italiennes
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Moutarde brune (BRSJU)**
	Brassica juncea var. rugosa
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Roquette (ERUVE)**
	Eruca sativa
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

	Roquette sauvage/ Roquette jaune
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Scaroles/ Chicorées scaroles (CICEL)**
	Cichorum endiva
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Chicorée pain de sucre (C. endivia var. crispum)
	Chicorées frisées
	Chicorées sauvages/ Chicorées communes
	Feuilles de pissenlit
	Radicchio/Chicorées rouges/Chicorées italiennes

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16605901	**Laitue*Désherbage**	☐	☑
16602203	**Laitue*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
OLPISP	*Olpidium sp.*		
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

		Majeur	*Mineur*
16602107	**Laitue*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	

		Majeur	*Mineur*
01128004	**Laitue*Trt Irrigation loc.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑
NASOSP	*Nasonovia sp.*	Pucerons	☑
PEMPSP	*Pemphigus sp.*	Pucerons galligènes	☑

		Majeur	*Mineur*
16603104	**Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

		Majeur	*Mineur*
16613301	**Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACVRSP	*Acidovorax sp.*	Bactérioses	
MARSPA	*Microdochium panattonianum*	Anthracnose de la laitue	
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

16603210 Laitue*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16603105 Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	

16703104 Laitue*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

16703208 Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	
MARSSP	*Marssonina sp.*	Brunissures	☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	

16603207 Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BREMSP	*Bremia sp.*	Mildious	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	

16603103 Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16603208 Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

16603201 Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

16603101 Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑
NASOSP	*Nasonovia sp.*	Pucerons	☑
PEMPSP	*Pemphigus sp.*	Pucerons galligènes	☑

16603202 Laitue*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑

01128015 Laitue*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

16603102 Laitue*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

16701203 Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑

16601201 Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

01128014 Laitue*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
NASORN	*Nasonovia ribisnigri*	Puceron de la laitue	☑

16602201 Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
OLPISP	*Olpidium sp.*		
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

16602202 Laitue*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16602101 Laitue*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

16602505 Laitue*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1MELGG	*Meloidogyne*	Nématode	☑
1PRATG	*Pratylenchus*	Nématode	☑

01128016 Laitue*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
NASORN	*Nasonovia ribisnigri*	Puceron de la laitue	☑

16602103 Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
PYRELY	*Pyrenochaeta lycopersici*	Racines liégeuses	
SCUTSP	*Scutigerella sp.*	Scutigérelle	
SPNGSU	*Sphingomonas suberifaciens*	Racine liégeuse de la laitue	

Légumineuses potagères (sèches)	**Code OEPP**	

Portée des usages

Fève sèche (VICFX), Haricot secs (PHSVX), Pois sec (PIBSX), Pois chiche (CIEAR) et Lentille sèche (LENCU)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses potagères (sèches)	**Haricots secs (PHSVX)**
	Phaseolus vulgaris
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Doliques/Niébés/Haricots à œil noir
	Doliques-asperges
	Ers/Lentilles du Canada/Lentilles bâtardes
	Fèves/Féveroles à grains moyens/Fèves à cheval
	Haricot d'Espagne
	Haricots «petits rouges»/Haricots azuki/Haricots à feuilles angulaires/Pois azuki
	mmuns/Flageolets/H. filets/H. mange-tout/H. sans parchemin/H. à couper/H. borlotti/H.
	Haricots de Lima/Pois du Cap/Fèves créoles
	Haricots mungos
	Jarosses d'Auvergne
	Pois-sabres
	Vesces
Légumineuses potagères (sèches)	**Lentilles sèches (LENCU)**
	Lens culinaris syn. L. esculenta
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumineuses potagères (sèches)	**Lupins/ Fèves de lupins**
	Lupinus albus subsp. Albus, Lupinus angustifolius, Lupinus luteus, Lupinus mutabilis
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumineuses potagères (sèches)	**Pois secs (PIBSX)**
	Pisum sativum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Ambrevades/Pois d'Angole/Pois cajans
	Gesses cultivées
	Lotiers rouges/Pois ailés
	Petits pois/Pois verts/Mange-tout/Pois cassés/Pois sans parchemin
	Pois chiches

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00517065	**Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage**	☐	☑
00517076	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

16583103	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

00517070	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
LASPNI	*Cydia nigricana*	Pyrale du pois	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑

16583109	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EMPOFA	*Empoasca fabae*	Cicadelle de la pomme de terre	☑
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑

00517084	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRCHSP	*Bruchus sp.*	Bruches	☑

00517068	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Dessiccation**	☐	☑

00517074	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	☑

00517075	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	☑

00517115	**Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

00517066 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
SCLETF	*Sclerotinia trifoliorum var. fabae*	Sclérotiniose	

00517067 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRON	*Acyrthosiphon pisum*	Puceron du pois	
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑

00517085 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑

00517090 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00517069 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRCHSP	*Bruchus sp.*	Bruches	☑

00517081 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

00517080 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00517082 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

00517079 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

16582201 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

16582202 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

00517077 Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Mouches

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

Maïs doux	*Zea mays subsp. Saccharata* **Code OEPP** **ZEAMS**	
Portée des usages ***Maïs doux (ZEAMS)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - fruits	**Maïs doux (ZEAMS)** *Zea mays subsp.saccharata* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Maïs nain*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16665901	**Maïs doux*Désherbage**	☐	☑
16663101	**Maïs doux*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRTK	*Tetranychus turkestani*	Acarien tisserand	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

16663109	**Maïs doux*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑
01131020	**Maïs doux*Trt Part.Aer.*Charbons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
USTIMA	*Ustilago maydis*	Charbon du maïs	☑

16663103	**Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
PSEDUN	*Cirphis unipuncta*	Chenille légionnaire	
HELVSP	*Helicoverpa sp.*	Helicoverpa	☑
PSEDUN	*Mythimna unipuncta*	Chenille légionnaire	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑
SESANO	*Sesamia nonagrioides*	Noctuelle du maïs	☑

16663102	**Maïs doux*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CALGMA	*Laodelphax striatella*	Cicadelle brune mineure	
ZYGNSP	*Zyginidia sp.*	Cicadelles	

16663108	**Maïs doux*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DIABVI	*Diabrotica virgifera*	Chrysomèle des racines du maïs	☑
PHYEVU	*Phyllotreta vittula*	Altise des céréales d'automne	

16663205	**Maïs doux*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	
	Fusarium section liseola	Fusariose	

16663201 Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLLGR	*Colletotrichum graminicola*	Anthracnose	
SETOTU	*Exserohilum turcicum*	Helminthosporiose du maïs	☑
KABAZE	*Kabatiella zeae*	Kabatiellose du maïs	

16663106 Maïs doux*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	☑
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	☑
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	☑

16663801 Maïs doux*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

16663202 Maïs doux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCSO	*Puccinia sorghi*	Rouille du maïs	☑

16661202 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHTRE	*Sphacelotheca reiliana*	Charbon des inflorescences	☑

16661201 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16661101 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
OSCIFR	*Oscinella frit*	Mouche de frit	

16661103 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	☑
DIABVI	*Diabrotica virgifera*	Chrysomèle des racines du maïs	
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	

01131019 Maïs doux*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CALGMA	*Laodelphax striatella*	Cicadelle brune mineure	
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	
RHOPPA	*Rhopalosiphum padi*	Puceron des céréales	
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	
ZYGNSP	*Zyginidia sp.*	Cicadelles	

16661901 Maïs doux*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CORVFR	*Corvus frugilegus*	Corbeau freux	☑

16662201 Maïs doux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
SPHTRE	*Sphacelotheca reiliana*	Charbon des inflorescences	☑

16662202 Maïs doux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHAR	*Pythium arrhenomanes*	Piétin brun des céréales	
PYTHDE	*Pythium debaryanum*	Pied noir	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	

16662103 Maïs doux*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
OSCIFR	*Oscinella frit*	Mouche de frit	☑

16662501 Maïs doux*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

16662105 Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	
AGROYP	*Agrotis ipsilon*	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
DIABVI	*Diabrotica virgifera*	Chrysomèle des racines du maïs	☑
EUXONI	*Euxoa nigricans*	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑

Navet	*Brassica rapa* **Code OEPP** **BRSRR**	
Portée des usages ***Navet (BRSRR), Rutabaga (BRSNA), Radis (RAPSR)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Navet (BRSRR)** *Brassica rapa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Moutardes tubéreuses (moutardes brunes)*
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Radis (RAPSR)** *Raphanus sativus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Daïkon/Radis blanc* *Petits radis* *Radis noir/Radis d'hiver/«Gros noir d'hiver»* *Souchets comestibles/Amandes de terre*
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Rutabaga (BRSNA)** *Brassica napus var. napobrassica* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16405902	**Navet*Désherbage**	☐	☑
01133003	**Navet*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
STRESC	*Streptomyces scabiei*	Gale commune du navet	
XANTCA	*Xanthomonas campestris pv. Campestris*	Nervation noire du navet	

		Majeur	*Mineur*
16773103	**Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ATALSP	*Athalia sp.*	Tenthrèdes	
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑
PIERSP	*Pieris sp.*	Lépidoptères	☑
PLUTSP	*Plutella sp.*	Teignes	☑

		Majeur	*Mineur*
16773101	**Navet*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

		Majeur	*Mineur*
16873202	**Navet*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEBA	*Alternaria brassicae*	Alternariose des brassicacées	☑
ALTEBI	*Alternaria brassicicola*	Alternariose des crucifères	
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	

		Majeur	*Mineur*
16773201	**Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALBUCA	*Albugo candida*	Rouille blanche	
HPERBR	*Peronospora brassicae*	Mildiou du chou	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	

		Majeur	*Mineur*
16773106	**Navet*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

16773105 Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
BRVCSP	*Brevicoryne sp.*	Pucerons	☑
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	

16771202 Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PLADBR	*Plasmodiophora brassicae*	Hernie des crucifères	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑

16871202 Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHASP	*Aphanomyces sp.*	Fonte des semis	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

01133002 Navet*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
HYLERA	*Delia radicum*	Chortophile	☑

16772201 Navet*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

16872201 Navet*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16772102 Navet*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑

16772501 Navet*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

16772101 Navet*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
CEUTPL	*Ceutorhynchus pleurostigma*	Charançon du chou	

Oignon	*Allium cepa* **Code OEPP** **ALLCE**	
Portée des usages ***Oignon (ALLCE), Ail (ALLSA), Echalote (ALLAS) et Bulbes ornementaux***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - bulbes	**Ail (ALLSA)** *Allium sativum*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Aulx à feuilles obliques*
Légumes - bulbes	**Echalote (ALLAS)** *Allium ascalonicum*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Échalotes à petite tige* *Échalotes grises*
Légumes - bulbes	**Oignons (ALLFI)** *Allium cepa*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Cipollotto Nocerino (AOP)* *Oignons argentés / Oignons marinés* *Oignons perlés/Oignons blancs* *Rakkyo/Oignons chinois*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16805901	**Oignon*Désherbage**	☐	☑
01102011	**Oignon*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACEITU	*Aceria tulipae*	Phytopte de la tulipe	☑

		Majeur	*Mineur*
16803106	**Oignon*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIAVA	*Trialeurodes vaporariorum*	Aleurode des serres	☑

		Majeur	*Mineur*
16423301	**Oignon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

		Majeur	*Mineur*
16803105	**Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1ACLSG	*Acrolepiopsis*	Teignes	
ACROAS	*Acrolepiopsis assectella*	Teigne du poireau	☑
DYSPUL	*Dyspessa ulula*	Perceur de l'ail	

		Majeur	*Mineur*
16803801	**Oignon*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes**	☐	☑

16053205 Oignon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	☑
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	
CERLSP	*Cercosporella sp.*		
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
CORYSP	*Corynespora sp.*		
CORNSP	*Coryneum sp.*		
CRISSP	*Cristulariella sp.*		
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose	
1CYCLG	*Cycloconium sp.*	Tavelures	
GLOESP	*Gloeosporium sp.*	Anthracnoses	
GLOMSP	*Glomerella sp.*	Anthracnoses	
GNOMSP	*Gnomonia sp.*	Anthracnoses	
PHYSSP	*Phyllosticta sp.*	Phyllostictose	
PLEOSP	*Pleospora sp.*		
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
SPHASP	*Sphaceloma sp.*	Anthracnoses	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
PLEOAL	*Stemphylium vesicarium*	Stemphyliose	

16803201 Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PERODE	*Peronospora destructor*	Mildiou de l'oignon	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	

16803103 Oignon*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	
	Suillia univittata	Mouche	

16803204 Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRAL	*Botrytis allii*	Pourriture grise du collet de l'oignon	☑
SCLESQ	*Botrytis squamosa*	Pourriture de l'oignon	☑
HTRSSP	*Heterosporium sp.*		
SCLOCE	*Sclerotium cepivorum*	Pourriture blanche de l'oignon	☑

16053104 Oignon*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

16053201 Oignon*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCAL	*Puccinia allii*	Rouille de l'ail	☑

16803102 Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

16054801 Oignon*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes

Majeur	Mineur
☐	☑

16421202 Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	☑
PYRETE	*Pyrenochaeta terrestris*	Racine rose	☑
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	
SCLOCE	*Sclerotium cepivorum*	Pourriture blanche de l'oignon	☑
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		
UROCCE	*Tuburcinia cepulae*	Charbon de l'oignon	

16801201 Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16801101 Oignon*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	☑

16801502 Oignon*Trt Sem. Plants*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYDI	*Ditylenchus dipsaci*	Nématode des tiges et bulbes	☑

16802202 Oignon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	☑
PYRETE	*Pyrenochaeta terrestris*	Racine rose	☑

16802201 Oignon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16802101 Oignon*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	
NAPOSP	*Napomyza sp.*	Mouches	☑
OSCISP	*Oscinella sp.*	Mouches	
PSILSP	*Psila sp.*	Mouches	

16802501 Oignon*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYDI	*Ditylenchus dipsaci*	Nématode des tiges et bulbes	☑

16052102 Oignon*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Poireau	*Allium porrum* **Code OEPP** **ALLPO**	

Portée des usages

Poireau (ALLPO), Oignon de printemps (ALLCE), Ciboule (ALLFI) et autres oignons verts

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - bulbes	**Oignons de printemps/ Oignons verts et ciboules (A** *Allium cepa, groupe Oignons communs, et Allium fistulosum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Ail vert/Aillet* *Oignons rocamboles/Oignons d'Égypte*
Légumes - tiges (frais)	**Poireau (ALLPO)** *Allium porum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Kurrat/Poireaux égyptiens*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16845901	**Poireau*Désherbage**	☐	☑
16843301	**Poireau*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMPR	*Pseudomonas syringae pv. porri*	Graisse du poireau	☑

16843101	**Poireau*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACROAS	*Acrolepiopsis assectella*	Teigne du poireau	☑

01137013	**Poireau*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIZTE	*Bactericera tremblayi*	Psylle	☑

16843203	**Poireau*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEPO	*Alternaria porri*	Alternariose des poirreaux	☑

16843201	**Poireau*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTPO	*Phytophthora porri*	Mildiou du poireau	☑

16843102	**Poireau*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1AGROF	*Agromyzidae*	Mouche	
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	☑

01137011	**Poireau*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	

16843202	**Poireau*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑

16843103	**Poireau*Trt Part.Aer.*Thrips**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	☑

16841202 Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
PYRETE	*Pyrenochaeta terrestris*	Racine rose	☑
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
UROCCE	*Tuburcinia cepulae*	Charbon de l'oignon	

16841201 Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16841101 Poireau*Trt Sem. Plants*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

16842202 Poireau*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
PYRETE	*Pyrenochaeta terrestris*	Racine rose	☑

16842201 Poireau*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16842101 Poireau*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HYLEAN	*Delia antiqua*	Mouche de l'oignon	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	☑

16842501 Poireau*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑

16842102 Poireau*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Pois	*Pisum sativum* **Code OEPP** **PIBSX**	
Portée des usages ***Pois (PIBSX)***		

Commentaires : Les usages associés au libellé de culture "Pois" sont transitoires. A partir de la publication de l'arrêté, les AMM seront demandées pour les "Légumineuses potagères (séches)", les "Haricots et pois non écossés frais" ou les "Haricots et pois écossés frais".

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses séchées	**Pois (PIBSX)** *Pisum sativum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
16853103	**Pois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	
LASPNI	*Cydia nigricana*	Pyrale du pois	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	

16853108	**Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRCHPI	*Bruchus pisorum*	Bruche du pois	
SITNLI	*Sitona lineatus*	Sitone linéaire	

16853201	**Pois*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MYCOPI	*Ascochyta pinodes*	Ascochytose du pois	
ASCOPI	*Ascochyta pisi*	Ascochytose du pois	

16853204	**Pois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSPG	*Erysiphe polygoni*	Oïdium de la betterave	

16853203	**Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	

16853102	**Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRON	*Acyrthosiphon pisum*	Puceron du pois	
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	

16854101	**Pois*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers**	(1)	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRCHPI	*Bruchus pisorum*	Bruche du pois	☑

Poivron	*Capsicum annuum* **Code OEPP** **CPSAN**	
Portée des usages ***Poivron (CPSAN), Piment (CPSAN)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - fruits	**Poivrons doux, piments doux (CPSAN)** *Capsicum annuum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Piments de Cayenne/ Piments oiseaux/ Piments enragés/ Piments rocotos*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16865901	**Poivron*Désherbage**	☐	☑
16862502	**Poivron*Trt Irriagation loc.*Nématodes**	☐	☑
16862105	**Poivron*Trt Irrigation loc.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16862205	**Poivron*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

16862204	**Poivron*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16862102	**Poivron*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	☑
HELISP	*Heliothis sp.*	Noctuelles	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑

16862103	**Poivron*Trt Irrigation loc.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16862104	**Poivron*Trt Irrigation loc.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

16862106	**Poivron*Trt Irrigation loc.*Thrips**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16863101 Poivron*Trt Part.Aer.*Acariens

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

16863103 Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

01140015 Poivron*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑

16863108 Poivron*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	☑
HELISP	*Heliothis sp.*	Noctuelles	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	
PYRUSP	*Ostrinia sp.*	Pyrale	☑
GNORAB	*Tuta absoluta*	Mineuse de la tomate	☑

01140012 Poivron*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
NEZAVI	*Nezara viridula*	Punaise verte du sud	

16863109 Poivron*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

16863205 Poivron*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	

16863204 Poivron*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCP	*Phytophthora capsici*	Mildiou du poivron	☑
PHYTIN	*Phytophthora infestans*	Mildiou de la pomme de terre	☑

16863107 Poivron*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑

16863203 Poivron*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	☑

16863201 Poivron*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	

16863104 Poivron*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

01140016 Poivron*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

16863106 Poivron*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16861202 Poivron*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCP	*Phytophthora capsici*	Mildiou du poivron	☑

16861201 Poivron*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16862202 Poivron*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSASO	*Fusarium solani*	Pourriture fusarienne	
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	

16862201 Poivron*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

16862501 Poivron*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑
TRIHSP	*Trichodorus sp.*	Nématodes	

16862101 Poivron*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	
SCUTSP	*Scutigerella sp.*	Scutigérelle	

Pomme de terre	*Solanum tuberosum* **Code OEPP** **SOLTU**	
Portée des usages ***Pomme de terre (SOLTU)***		

Commentaires : La patate douce n'est pas couverte par les usages "Pomme de terre" mais par les usages "Légumes racines et tubercules tropicaux" du fascicule Cultures Tropicales.

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - racines et Légumes tubercules	**Pomme de terre (SOLTU)** *Solanum tuberosum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Andigenas*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15655901	**Pomme de terre*Désherbage**	☑	☐
15652108	**Pomme de terre*Trt Irrigation loc.*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑

15653102	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

15651803	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Act. Tubérisation**	☐	☑
15653199	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHTOOP	*Phthorimaea operculella*	Teigne de la pomme de terre	☑
GNORAB	*Tuta absoluta*	Mineuse de la tomate	☑

15653101	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LPTNDE	*Leptinotarsa decemlineata*	Doryphore	☑

15655910	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Défanage**	☑	☐
15653801	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes**	☑	☐
15653202	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEAL	*Alternaria alternata*	Alternariose	☑
ALTESO	*Alternaria solani*	Alternariose des solanacées	
COLLCC	*Colletotrichum coccodes*	Dartrose	☑

15653201	**Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTIN	*Phytophthora infestans*	Mildiou de la pomme de terre	☑

15653108 Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	☑
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	☑
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

15653401 Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Virus non persistants

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PVY000	*Potato virus Y*		☑

15654201 Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑

15654808 Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes

Majeur ☑ Mineur ☐

01141024 Pomme de terre*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLLCC	*Colletotrichum coccodes*	Dartrose	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
HELMSO	*Helminthosporium solani*	Gale argentée de la pomme de terre	☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑

15652512 Pomme de terre*Trt Sol*Nématodes

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑
1GLOBG	*Globodera sp.*	Nématodes	☑

15652103 Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
SCUTSP	*Scutigerella sp.*	Scutigérelle	

15651203 Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLLCC	*Colletotrichum coccodes*	Dartrose	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
HELMSO	*Helminthosporium solani*	Gale argentée de la pomme de terre	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	

Salsifis	*Tragopogon porrifolius* **Code OEPP** **TROPS**	
Portée des usages ***Salsifis (TROPS), Scorsonère (SCVHI)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	**Salsifis (TROPS)** *Tragopogon porrifolius* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Chervis / Chirous* *Grande bardane / Glouteron* *Racines de raiponce cultivée* *Salsifis espagnols (chardons d'Espagne)* *Scorsonères / Salsifis noirs*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16905901	**Salsifis*Désherbage**	☐	☑
01066002	**Salsifis*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	☑

		Majeur	*Mineur*
01145004	**Salsifis*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑

		Majeur	*Mineur*
16903201	**Salsifis*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

		Majeur	*Mineur*
01145006	**Salsifis*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

		Majeur	*Mineur*
01066001	**Salsifis*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
APPESP	*Appelia sp.*	Pucerons	
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

		Majeur	*Mineur*
16903202	**Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche	☑
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑

		Majeur	*Mineur*
16901201	**Salsifis*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

		Majeur	*Mineur*
16902501	**Salsifis*Trt Sol*Nématodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑

16902101 Salsifis*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	

Tomate - Aubergine	*Lycopersicon esculentum* **Code OEPP** **LYPES**	

Portée des usages

Tomate (LYPES), Aubergine (SOLME)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - fruits	**Aubergine (SOLME)** *Solanum melongena* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Anthoras/Aubergines africaines/Gbomas* *Aubergines d'Éthiopie/Gilo'* *Fausses aubergines/Aubergines sauvages* *Fruits de Solanum incanum* *Pepinos*
Légumes - fruits	**Tomate (LYPES)** *Lycopersicum esculentum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Baies de Goji (Lycium barbarum et L. chinense)* *Coquerets alkékenge /Lanternes chinoises/ Cerises de terre* *Tomates cerise* *Tomates-litchis/Morelles de Balbis* *Tomates-poires* *Tomatilles / Physalis*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
16955901	**Tomate - Aubergine*Désherbage**	☐	☑
16952108	**Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
BEMITA	*Bemisia tabaci*	Aleurode du tabac	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑
TRIAVA	*Trialeurodes vaporariorum*	Aleurode des serres	

16952210	**Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
DIDYSP	*Didymella sp.*		☑
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*		
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

01146010	**Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16952105	**Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
PLUSCH	*Chrysodeixis chalcites*	Noctuelle	☑
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	
PYRUSP	*Ostrinia sp.*	Pyrale	
SPODSP	*Spodoptera sp.*	Noctuelles	☑
GNORAB	*Tuta absoluta*	Mineuse de la tomate	☑

16952106	**Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑
CERTCY	*Neoceratitis cyanescens*		

16952502	**Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Nématodes**	☐	☑

16952107 Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	

16952109 Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16953109 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACUPSP	*Aculops sp.*	Acariens galligènes	
1PPHGG	*Polyphagotarsonemus*	Tarsonème	
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

16953812 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

16953101 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

16953301 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRBSP	*Agrobacterium sp.*	Bactérioses	
CORBMI	*Clavibacter michiganensis*	Chancre bactérien de la tomate	☑
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

16953113 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AUTGSP	*Autographa sp.*	Lépidoptères	
PLUSCH	*Chrysodeixis chalcites*	Noctuelle	
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	☑
MAMESP	*Mamestra sp.*	Noctuelles	
PYRUSP	*Ostrinia sp.*	Pyrale	
SPODSP	*Spodoptera sp.*	Noctuelles	
GNORAB	*Tuta absoluta*	Mineuse de la tomate	☑

16953111 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
CYROTE	*Nesidiocoris tenuis*	Capside du tabac	
NEZAVI	*Nezara viridula*	Punaise verte du sud	☑

16953112 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LPTNDE	*Leptinotarsa decemlineata*	Doryphore	☑
LPTNSP	*Leptinotarsa sp.*	Doryphore	
PSECOB	*Pseudococcus viburni*	Cochenille farineuse	☑
PSYISP	*Psylliodes sp.*	Altises	

16953207 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
CORYCA	*Corynespora cassiicola*	Cercosporiose	
DIDYLY	*Didymella lycopersici*	Pied noir de la tige	☑
FULVFU	*Fulvia fulva*	Cladosporiose de la tomate	☑
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	

16953201 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCP	*Phytophthora capsici*	Mildiou du poivron	☑
PHYTIN	*Phytophthora infestans*	Mildiou de la pomme de terre	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	

16953106 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑
CERTCY	*Neoceratitis cyanescens*		

16953206 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	☑
OIDINL	*Oidium neolycopersici*	Oïdium de la tomate	

16953203 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
MUCOSP	*Mucor sp.*	Mucorale	
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	☑

16953104 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
AULASO	*Aulacorthum solani*	Puceron à taches vertes	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

01146031 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

16953110 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

16954801 Tomate - Aubergine*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

16951801 Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Act. Germination

Majeur	Mineur
☐	☑

16951204 Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑

16951201 Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16951401 Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Virus

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEPMV0	*Pepino mosaic virus*		☑

16952206 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLLCC	*Colletotrichum coccodes*	Dartrose	☑
DIDYLY	*Didymella lycopersici*	Pied noir de la tige	☑
FUSALY	*Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici*	Fusariose vasculaire de la tomate	☑
FUSARL	*Fusarium oxysporum f. sp. radicis-lycopersici*	Fusariose du collet et des racines de la tomat	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PYRELY	*Pyrenochaeta lycopersici*	Racines liégeuses	
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	☑
THIEBA	*Thielaviopsis basicola*	Pourridié noir du mélilot	
VERTAA	*Verticillium albo-atrum*	Flétrissement verticillien	
VERTDA	*Verticillium dahliae*	Verticilliose	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

16952205 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHAP	*Pythium aphanidermatum*	Fonte des semis du haricot	
PYTHUL	*Pythium ultimum*	Piétin pythien	☑

16952501 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑
TRIHSP	*Trichodorus sp.*	Nématodes	

16952101 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
AGROSE	*Agrotis segetum*	Noctuelle des moissons	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
1SCIAF	*Sciaridae*	Sciarides	
SCUTSP	*Scutigerella sp.*	Scutigérelle	

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	CF	**Cultures fruitières**
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à VI)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et usages
3- Explications relatives à des cultures et usages particuliers
4- Usages transitoires
5- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par cultures (p. 1 à 86)

Agrumes	p. 5
Amandier	p. 12
Cassissier	p. 14
Cerisier	p. 19
Châtaignier	p. 23
Cultures fruitières	p. 26
Figuier	p. 30
Framboisier	p. 33
Fruits à coque	p. 37
Fruits à noyau	p. 42
Fruits à pépins	p. 44
Grenadier	p. 53
Kaki	p. 55
Kiwaï	p. 57
Kiwi	p. 60
Noisetier	p. 64
Noyer	p. 66
Olivier	p. 68
Pêcher – Abricotier	p. 71
Petits fruits	p. 77
Pistachier	p. 80
Prunier	p. 82

Notice

1) Introduction

Le fascicule « Cultures fruitières » couvre l'ensemble des cultures arboricoles ainsi que les cultures de petits fruits à destination alimentaire ou autre, qu'elles soient cultivées en milieu tempéré ou tropical.
A contrario, les usages relatifs aux espèces arboricoles d'origines tropicales cultivées en milieu tropical ou pour certaines (fruits de la passion, manguier …) cultivées en milieu tempéré se trouvent dans le fascicule « Cultures tropicales ».

2) Regroupement des cultures et usages

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
Certaines décisions peuvent n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant être exclue.

Le fascicule « cultures fruitières » s'articule autour des regroupements suivants :

- Regroupement de cultures : quand le cortège des bio-agresseurs communs est très largement dominant pour des espèces proches, certaines espèces sont regroupées. Dans ce cadre, les usages « Fruits à noyaux » regroupent pêcher, abricotier, cerisier, prunier, nectarinier et mirabellier.
- Regroupement d'organismes nuisibles : Au sein d'une espèce fruitière à chaque fois que les éléments de biologie le permettent, il est procédé au regroupement des parasites (ex : l'usage « Fruits à Pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits » regroupe à la fois le carpocapse, la tordeuse orientale…).
- Suite aux regroupements d'espèces fruitières, tous les bio-agresseurs communs aux espèces regroupées sont rassemblés dans un usage commun au groupe (ex : les usages Noyer*Cochenilles, Noisetier*Cochenilles et Amandier*Cochenilles sont regroupés sous l'usage « Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles »).

• Niveaux de regroupement des cultures

Les différents niveaux de regroupement ont permis de structurer le fascicule des cultures fruitières comme indiqué dans le tableau suivant.
L'*Annexe 1* de cette notice détaille la portée de chaque culture de référence et son niveau de regroupement.

Libellés de culture		
Niveau A : pas de regroupement *Sauf (1) à (5)*	***Niveau B : regroupement intermédiaire***	***Niveau C : Filière***
Cerisier	**Fruits à noyau**	**Cultures fruitières**
Prunier		
Pêcher – Abricotier (1)		
Amandier	**Fruits à coque**	
Châtaignier		
Noisetier		
Noyer		
Pistachier		
Framboisier (2)	**Petits fruits**	
Cassissier (3)		
Agrumes (5)		
Figuier		
Fruits à pépins (4)		
Grenadier		
Kaki		
Kiwaï		
Kiwi		
Olivier		

(1) « Pêcher – Abricotier » qui inclut nectarinier
(2) « Framboisier » qui inclut mûres et mûres des haies
(3) « Cassissier » qui inclut myrtillier, groseillier(s), sureau noir, mûrier, airelle, églantier et azerolier
(4) « Fruits à pépins » qui inclut pommier, poirier, cognassier, nèfles, nashi et pommette
(5) « Agrumes » qui inclut oranger, citronnier, pamplemoussier, mandarinier, clémentinier, limettier et kumquat

- Les usages définis sous le libellé **« Cultures fruitières »** (niveau de regroupement C tel que défini dans la notice générale) permettent de mettre à disposition une plus large palette de produits phytopharmaceutiques sur l'ensemble des cultures, notamment lorsqu'il s'agit de produits contenant des substances dispensées de LMR. Ce niveau de regroupement étant très large (« cultures fruitières »), des restrictions sur certaines cultures ou groupes de cultures peuvent être prononcées dans le cadre de la décision d'AMM (exemple : un produit phytopharmaceutique peut être autorisé sur agrumes avec une restriction « *uniquement sur oranger* »).

- Cas des cultures introduites dans le catalogue depuis le 12 avril 2021 (kumquat, grenadier, kaki, kiwaï et pistachier) :
  - « Pistachier » : Sauf restriction, les produits phytopharmaceutiques autorisés sur fruits à coques, sont autorisés sur pistachier.
  - « Kumquat » : Sauf restriction, les produits phytopharmaceutiques autorisés sur agrumes sont autorisés sur kumquat.
  - « Kiwaï » : les produits phytopharmaceutiques autorisés sur kiwi ne sont pas autorisés sur kiwaï. Bien qu'apparenté au raisin de table en terme de LMR selon le règlement (CE) n°396/2005, les utilisations sur kiwaï ne sont possibles qu'avec des produits disposant d'usages autorisés sur kiwaï.

3) Explications relatives à des cultures et usages particuliers

- Production de plants

On entend par production de plants l'élevage en pépinières d'espèces arboricoles destinées à être transplantées en parcelle de production chez des arboriculteurs. La production de plants est préalable à la production de fruits.

Les usages relatifs aux différentes espèces **incluent la production de plants** arboricoles élevés en pépinière.

- Usages particuliers

Certains libellés d'usages nécessitent une explication supplémentaire afin de mieux orienter les metteurs en marché, décisionnaires et utilisateurs.

- **Maladies de conservation** – Fruits à pépins :
  - **« Fruits à pépins*TPA*Maladies de conservation (parasites de blessure)** »

    Cet usage regroupe l'ensemble des champignons qui se développent au verger sur les fruits suite à des blessures.

  - **« Fruits à pépins*TPA*Gloeosporioses et autres maladies de conservation (latentes)** »

    Cet usage regroupe l'ensemble des champignons qui se développent au verger en fin de cycle de production généralement avant la récolte.

- **Action sur les mécanismes de croissance et de développement du végétal** (exemple sur fruits à pépins):
  - **« Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles »**

    L'utilisation de produits regroupés dans cet usage permet de provoquer, accélérer, contribuer à la chute des feuilles pour faciliter la protection des plaies d'abscission. Cet usage peut aussi permettre d'initier la chute des feuilles sur des périodes climatiques peu favorables aux contaminations bactériennes.

  - **« Fruits à pépins *Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits »**

    Cet usage a pour objectif de limiter la chute des fruits avant récolte et de limiter ainsi l'effet des sensibilités variétales, des conditions culturales et/ou climatiques si besoin en est.

  - **« Fruits à pépins *Trt Part.Aer.*Act. Floraison »**

    L'objectif de cet usage est d'agir sur le processus du débourrement, afin d'homogénéiser le développement des bourgeons des arbres traités. En fonction des produits et des conditions d'utilisation, des effets d'avance ou de retard de la floraison peuvent être recherchés.

- **« Fruits à pépins *Trt Part.Aer.*Act. Nouaison »**

L'ensemble des produits autorisés pour cet usage ont une action d'**éclaircissage**.

Ces produits sont employés pour réguler le phénomène d'alternance de production dû aux mécanismes hormonaux inhérents à la biologie de certaines cultures fruitières.

- **« Fruits à pépins *Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits »**

L'objectif de cet usage est de rechercher une action sur la rugosité des épidermes, sur le calibre, la fermeté, la coloration ou la forme des fruits.

- **« Fruits à pépins *Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens »**

L'objectif de cet usage est de pouvoir réguler l'importance de la pousse des organes aériens à l'échelle du cycle végétatif annuel.

- **« Fruits à pépins *Trt Plants*Act. Ramification »**

L'action recherchée par cet usage est de favoriser la ramification des jeunes plants en pépinières.

- **« Fruits à pépins *Trt Plants*Act. Rhizogénèse »**

L'objectif de cet usage est de favoriser la multiplication cellulaire au niveau racinaire et donc le développement du système racinaire.

- **Cas particuliers :**
  - Production de **cassis « bourgeons »** :

Pour le cassis bourgeons à destination <u>alimentaire</u>, les usages suivants peuvent s'appliquer :

- tous les usages « Cassissier » et « Petits fruits » du fascicule « Cultures fruitières » (sous-entendu production de cassis fruits) ;
- les usages infusions du catalogue PPAM (seuls les usages sans restriction sont possibles) ;
- les usages PPAMC (seuls les usages sans restriction sont possibles).

Pour le cassis bourgeons à destination <u>non alimentaire</u>, les usages suivants peuvent s'appliquer :

- tous les usages liés à la production de cassis bourgeons à destination alimentaire ;
- les usages PPAM non alimentaire.

  - Production de **« baby kiwi » ou Kiwaï (*Actinidia arguta*)** :

Cette culture fait l'objet d'usages spécifiques présents dans le fascicule « Cultures Fruitières » ; pour autant les LMR sont extrapolées à partir du raisin de table.

4) Usages transitoires

Dans ce fascicule, certains usages sont dits « transitoires (1) » et voués à disparaître. La notice générale apporte les précisions nécessaires sur leur gestion.

Par exemple dans le cas du fascicule « Cultures fruitières », les usages sur les stades hivernants des ravageurs, existants dans certaines cultures sont transitoires suite à leur regroupement sous l'usage « Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs ».

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe du présent catalogue (ANNEXE III de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants).**

5) Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition des cultures de référence du libellé de l'usage par zone en Europe et la distribution en France de ces mêmes cultures dans le cadre de la fourniture de données résidus.
Pour obtenir ces informations sur l'ensemble des cultures se reporter au document guide technique SANTE/2019/12752

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Agrumes	Mineur	Majeur	S
Amandier	Mineur	Mineur	S
Cassissier	Mineur	Mineur	N
Cerisier	Majeur	Mineur	S
Châtaignier	Mineur	Mineur	S
Cultures fruitières			
Figuier	Mineur	Mineur	S
Framboisier	Mineur	Mineur	N ou S
Fruits à coque			S
Fruits à noyau			S
Fruits à pépins	Majeur	Majeur	N + S
Grenadier	Mineur	Mineur	W
Kaki	Mineur	Mineur	W
Kiwaï	Mineur	Mineur	S
Kiwi	Mineur	Majeur	S
Noisetier	Mineur	Mineur	S
Noyer	Mineur	Mineur	S
Olivier	Mineur	Majeur	S
Pêcher - Abricotier	Mineur	Majeur	S
Petits fruits	Mineur	Mineur	N or S
Pistachier	Mineur	Mineur	W
Prunier	Majeur	Majeur	S

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Agrumes	*Oranger (CIDSI), Citronnier (CIDLI), Pamplemoussier (CIDGR), Mandarinier (CIDRE), Clémentinier (CIDRE), Limettier (CIDLM), Kumquat (FOLJA)*	A
Amandier	*Amandier (PRNDU)*	A
Cassissier	*Cassissier (RIBNI), Myrtillier (VACCO), Groseillier(s) (RIBRU), Sureau noir (SAMNI), Mûrier (MORNI), Airelle (VACMA), Eglantier-Cynhorodon (ROSCN), Azerolier (CSCAZ)*	A
Cerisier	*Cerisier (PRNCE)*	A
Châtaignier	*Châtaignier (CSNSA)*	A
Cultures fruitières	*Cultures fruitières des cultures de référence "Agrumes", "Figuier", "Amandier", "Châtaignier", "Noisetier", "Noyer", "Pistachier", "Amandier", "Châtaignier", "Noisetier", "Noyer", "Pistachier", "Fruits à pépins", "Grenadier", "Kaki", "Kiwaï", "Kiwi", "Olivier", "Framboisier" et "Cassissier"*	C
Figuier	*Figuier (FIUCA)*	A
Framboisier	*Framboisier (RUBID), Mûres (RUBFR), Mûrier des haies (RUBCA)*	A
Fruits à coque	*Fruits à coque des cultures de référence "Amandier", "Châtaignier", "Noisetier", "Noyer" et "Pistachier"*	B
Fruits à noyau	*Fruits à noyau des cultures de référence "Cerisier", "Prunier" et "Pêcher - Abricotier"*	B
Fruits à pépins	*Pommier (MABSD), Poirier (PYUCO), Cognassier (CYDOB), Néflier (MSPGE), Nashi (PYUPC), Pommette (MABSY)*	A
Grenadier	*Grenadier (PUNGR)*	A
Kaki	*Plaqueminier Kaki (DOSKA)*	A
Kiwaï	*Kiwaï (ATIAR)*	A
Kiwi	*Kiwi (ATIDE), Kiwi jaune (ATICH)*	A
Noisetier	*Noisetier (CYLAV)*	A
Noyer	*Noyer commun (IUGRE), Noyer noir (IUGNI), Noyer de Hinds (IUGHI)*	A
Olivier	*Olivier (OLVEU)*	A
Pêcher - Abricotier	*Pêcher (PRNPS), Abricotier (PRNAR), Nectarinier (PRNPN)*	A
Petits fruits	*Petits fruits des cultures de référence "Framboisier" et "Cassissier"*	B
Pistachier	*Pistachier (PIAVE)*	A
Prunier	*Prunier (PRNDO), Prunier du Japon (PRNJP), Jujubier (ZIPJU), Mirabellier (PRNDS)*	A

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Agrumes	*Citrus paradisi* **Code OEPP** **1CIDG**	
Portée des usages ***Oranger (CIDSI), Citronnier (CIDLI), Pamplemoussier (CIDGR), Mandarinier (CIDRE), Clémentinier (CIDRE), Limettier (CIDLM), Kumquat (FOLJA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Agrumes	**Citronnier (CIDLI)** *Citrus limon*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Cédrat* *Mains de Bouddha (Citrus medica var. sarcodactylis)*
Fruits divers à peau comestible	**Kumquat (FOLJA)** *Fortunella japonica, Fortunella margarita*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Autres espèces et hybrides du genre Fortunella, non désignés par ailleurs*
Agrumes	**Limettes (CIDLM)** *Citrus aurantifolia*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Citrons verts/Limes (de Tahiti)* *Combavas* *Limequats*
Agrumes	**Mandarinier (CIDRE)** *Citrus reticulata*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Autres hybrides de Citrus reticulata, non désignés par ailleurs* *Clémentines* *Minneolas* *Tangerines / Mandarines "Dancy"* *Tangors*
Agrumes	**Oranger (CIDSI)** *Citrus sinensis*
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR *Autres hybrides de Citrus sinensis, non désignés par ailleurs* *Bergamottes* *Chinottes* *Navel rouges* *Oranges amères / Bigarades*

	Oranges sanguines
	Oranges trifoliées / Citrons épineux
Agrumes	**Pamplemoussier (CIDGR)**
	Citrus paradisi

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Autres hybrides de Citrus paradisi, non désignés par ailleurs
Pomelos
Shaddock
Sweeties/ Oroblancos
Tangelolos
Tangelos (sauf minneolas) / Ugli

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12055911	**Agrumes*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
12055909	**Agrumes*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑
12053103	**Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ACEISH	*Aceria sheldoni*	Phytopte des agrumes	☑
EUTESP	*Eutetranychus sp.*	Acariens	
HEMTSP	*Hemitarsonemus sp.*	Tarsonèmes	
METTCI	*Panonychus citri*	Acarien des citrus	☑
PHYUOL	*Phyllocoptruta oleivora*	Phytopte des agrumes	
HEMTLA	*Polyphagotarsonemus latus*	Tarsonème des serres	☑
TETRCI	*Tetranychus cinnabarinus*	Acarien tisserand	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

12053810	**Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	***Expérimentation***
Détails dans la notice de ce fascicule	

12053814	**Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	***Expérimentation***
Détails dans la notice de ce fascicule	

12053813	**Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	***Expérimentation***
Détails dans la notice de ce fascicule	

12053107	**Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ALECWO	*Aleurocanthus woglumi*	Aleurode noir	
ALTHFL	*Aleurothrixus floccosus*	Aleurode floconeux	☑
DIALCI	*Dialeurodes citri*	Aleurode des citrus	☑
PRABMY	*Parabemisia myricae*	Aleurode	☑

12053301	**Agrumes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
XANTCI	*Xanthomonas axonopodis pv. citri*	Bactériose des agrumes	☑

12053204 Agrumes*Trt Part.Aer.*Chancre du collet

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCI	*Phytophthora citricola*	Pourriture brune des agrumes	☑
PHYTCO	*Phytophthora citrophthora*	Gommose des citrus	☑
PHYTNP	*Phytophthora parasitica*	Gommose des agrumes	☑

12053110 Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYNCI	*Phyllocnistis citrella*	Mineuse des agrumes	☑
PRAYCI	*Prays citri*	Teigne des fleurs de l'oranger	☑

12053119 Agrumes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	☑
DIAACI	*Diaphorina citri*	Psylle des citrus	☑
EMPOFL	*Empoasca vitis*	Cicadelle verte ou cicadelle des grillures	
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	☑
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	
TRIZER	*Trioza erytreae*	Psylle des agrumes	☑

12053101 Agrumes*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AONDAU	*Aonidiella aurantii*	Cochenille rouge	☑
AONDCI	*Aonidiella citrina*	Cochenille jaune	
ASPDNE	*Aspidiotus nerii*	Cochenille du laurier rose	
AULSTU	*Aulacaspis tubercularis*	Cochenille du manguier	
CERPRU	*Ceroplastes rusci*	Cochenille du figuier	
CERPSI	*Ceroplastes sinensis*	Céroplaste des agrumes	☑
CHRYFI	*Chrysomphalus aonidum*	Pou de Floride	
CHRYDI	*Chrysomphalus dictyospermi*	Pou rouge des orangers	
COCCHE	*Coccus hesperidum*	Cochenille plate de l'oranger	
COCCVI	*Coccus viridis*	Cochenille verte	
QUADPE	*Diaspidiotus perniciosus*	Pou de San José	
ICERPU	*Icerya purchasi*	Cochenille Australienne	
LEPSBE	*Lepidosaphes beckii*	Cochenille virgule des citrus	
LEPSGL	*Lepidosaphes gloverii*	Cochenille serpette	
PARLPE	*Parlatoria pergandei*	Kermès de Pergand	
PARLZI	*Parlatoria ziziphi*	Cochenille noire des agrumes	
PSECCI	*Planococcus citri*	Cochenille blanche des agrumes	
PSDATR	*Pseudaonidia trilobitiformis*	Cochenille	
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	
SAISHE	*Saissetia coffeae*	Kermès hemisphérique	
SAISOL	*Saissetia oleae*	Cochenille noire	
UNASCI	*Unaspis citri*	Cochenille blanche du tronc	
UNASYA	*Unaspis yanonensis*	Cochenille asiatique des agrumes	

12053108 Agrumes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PANMCE	*Asynonychus godmanni*	Charançon du rosier	☑
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	

00203025 Agrumes*Trt Part.Aer.*Fourmis

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APAGSP	*Aphaenogaster sp.*	Fourmis	
LASIFL	*Lasius flavus*	Fourmi jaune	
MESRBA	*Messor barbarus*	Fourmi moissonneuse	
MYRCSP	*Myrmica sp.*	Fourmis	
TAPINI	*Tapinoma nigerrimum*	Fourmi	☑

12053801 Agrumes*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets

Majeur	Mineur
☐	☑

12053200 Agrumes*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles et fruits

	Majeur	Mineur
	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEAL	*Alternaria alternata*	Alternariose	☑
ALTECI	*Alternaria citri*	Alternariose des citrus	
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	☑
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	☑
ELSIFA	*Elsinoe fawcettii*	Gale commune des agrumes	☑
COLLAC	*Gloeosporium limetticolum*	Anthracnose des agrumes	☑
MYCOCI	*Mycosphaerella citri*	Graisse des agrumes	☑

12053102 Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

	Majeur	Mineur
	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	☑
DACUZO	*Bactrocera zonata*	Mouche des fruits	☑
CERTCA	*Ceratitis capitata*	Mouche méditerranéenne des fruits	☑
CERTMA	*Ceratitis malgassa*	Mouche	
CERTRO	*Ceratitis rosa*	Mouche des fruits du Natal	

00203017 Agrumes*Trt Part.Aer.*Psylle(s)

(1) Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DIAACI	*Diaphorina citri*	Psylle des citrus	
TRIZER	*Trioza erytreae*	Psylle des agrumes	

12053106 Agrumes*Trt Part.Aer.*Pucerons

	Majeur	Mineur
	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHIGO	*Aphis gossypii*	Puceron du melon	☑
APHISI	*Aphis spiraecola*	Puceron de la spirée	☑
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	
TOXOAU	*Toxoptera aurantii*	Puceron des agrumes	☑
TOXOCI	*Toxoptera citricida*	Puceron des agrumes	

00203020 Agrumes*Trt Part.Aer.*Thrips

	Majeur	Mineur
	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANBI	*Frankliniella bispinosa*	Thrips	
FRANOC	*Frankliniella occidentalis*	Thrips californien	
HELTHA	*Heliothrips haemorrhoidalis*	Thrips des serres	☑
PEZTKE	*Pezothrips kellyanus*	Thrips	☑
SCITAU	*Scirtothrips aurantii*	Thrips sud-africain des agrumes	☑
SCITCI	*Scirtothrips citri*	Thrips des agrumes	
SCITDO	*Scirtothrips dorsalis*	Thrips jaune du théier	

12054902 Agrumes*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

	Majeur	Mineur
	☐	☑

12054201 Agrumes*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEAL	*Alternaria alternata*	Alternariose	
ALTECI	*Alternaria citri*	Alternariose des citrus	
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
ALTEAL	*Alternaria tenuis*	Alternariose des pommes	
ASPESP	*Aspergillus sp.*		☑
PHYORH	*Diplodia natalensis*	Black rot des agrumes	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	☑
GEOTCI	*Oospora citri-aurantii*	Pourriture amère des agrumes	
PENIDI	*Penicillium digitatum*	Moisissure verte des agrumes	
PENIEX	*Penicillium expansum*	Moisissure commune des arbres fruitiers	
PENIIT	*Penicillium italicum*	Moisissure bleue des agrumes	
PHYTCO	*Phytophthora citrophthora*	Gommose des citrus	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	

12052201 Agrumes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	☑
PHYTCI	*Phytophthora citricola*	Pourriture brune des agrumes	☑
PHYTCO	*Phytophthora citrophthora*	Gommose des citrus	☑
PHYTHI	*Phytophthora hibernalis*	Pourriture des agrumes	☑
PHYTNP	*Phytophthora nicotianae var. parasitica*	Gommose des agrumes	☑
PHYTSY	*Phytophthora syringae*	Flétrissement des rameaux	☑

12052501 Agrumes*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RADOCI	*Radopholus citrophilus*	Nématode	☑
TYLESE	*Tylenchulus semipenetrans*	Nématode des agrumes	☑

Amandier	*Prunus dulcis* **Code OEPP** **PRNDU**	
Portée des usages ***Amandier (PRNDU)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	**Amandier (PRNDU)** *Prunus dulcis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Amandes (de noyaux) d'abricots* *Amandes amères*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

12103121 Amandier*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALECSN	*Aleurocanthus spiniferus*	Aleurode épineux du citronnier	

12103206 Amandier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VALSCI	*Cytospora cincta*	Chancre du pêcher	☑
VALSLE	*Cytospora leucostoma*	Chancre	☑
FUSCAM	*Fusicoccum amygdali*	Chancre à fusicoccum du pêcher	☑

12103116 Amandier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANARLI	*Anarsia lineatella*	Petite mineuse du pêcher	
LASPMO	*Cydia molesta*	Tordeuse orientale du pêcher	☑

12103201 Amandier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TAPHDE	*Taphrina deformans*	Cloque	☑

12103202 Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
STIGCA	*Coryneum beijerinckii*	Maladie criblée des arbres fruitiers	☑

12103203 Amandier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MONIFC	*Monilia fructicola*	Moniliose des arbres fruitiers	☑
MONILA	*Monilia laxa*	Moniliose des arbres fruitiers	☑

12103204 Amandier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TRANPS	*Tranzschelia pruni-spinosae*	Rouille du prunier	☑

12103205 Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s) et polystigma

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
POLTOC	*Polystigma ochraceum*	Tache brune de l'amandier	
VENTCA	*Venturia carpophila*	Tavelure	☑

Cassissier	*Ribes nigrum* **Code OEPP** **RIBNI**	

Portée des usages

Cassissier (RIBNI), Myrtillier (VACCO), Groseillier(s) (RIBRU), Sureau noir (SAMNI), Mûrier (MORNI), Airelle (VACMA), Eglantier-Cynhorodon (ROSCN), Azerolier (CSCAZ)

Commentaires : Pour le cas du cassis "bourgeons", se reporter à l'introduction de la notice du fascicule "Cultures fruitières".

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Airelles canneberges (VACMA)** *Vaccinium macrocarpon* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Airelles canneberges/ Canneberges communes* *Mûre des ronces (Rubus chamaemorus)*
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Azerolier (CSCAZ)** *Crataegus azarolus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Eglantier / Cynorrhodon (ROSCN)** *Rosa canina, Rosa majalis, Rosa rugosa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Groseille (à grappe rouges, blanches, ou noires) (RI** *Ribes rubrum (Cassissier) , Ribes nigrum (Groseiller)* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Groseillier à maquereau (RIBUC)** *Ribes uva-crispa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Mûrier (MORNI)** *Morus nigra, Morus alba* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Myrtillier (VACCO)** *Vaccinium angustifolium, Vaccinium corymbosum, , Vaccinium formosum, Vaccinium* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres espèces et hybrides des genres Ribes et Vaccinium, non désignés par ailleurs* *Fruits de l'argousier*

	Groseilles à maquereau «Worcester»
	Myrtilles rouges/Airelles rouges/Airelles vigne du Mont d'Ida
	Baies d'aronie à feuilles d'arbousier (noires, pourpres ou rouges)
	Baies de myrte
	Myrtilles européennes
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Sureau noir (SAMNI)**
	Sambucus nigra

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Baies de sureau rouge
Baies d'hièble/yèble (petit sureau)
Cénelles d'aubépine monogyne et d'épine blanche
Sorbe des oiseleurs

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	Mineur

12153101 Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERPHRI	*Eriophyes ribis*	Phytopte du groseillier	☑
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

12153120 Cassissier*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur ☐ Mineur ☑

12153113 Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ABRXGR	*Abraxas grossulariata*	Phalène du groseiller	☑
ARCHSP	*Archips sp.*	Tordeuses	
INCUCA	*Incurvaria capitella*	Teigne du groseiller	
CHEIBR	*Operophtera brumata*	Cheimatobie brumeuse	
NEMARI	*Pteronidea ribesii*	Tenthrède jaune	
ZOPHCO	*Zophodia convolutella*	Pyrale des cassis	

12153107 Cassissier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	☑
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	

12153102 Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LECACO	*Eulecanium corni*	Cochenille lécanine	☑
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	☑

12153201 Cassissier*Trt Part.Aer.*Dépérissement

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EUTYLA	*Eutypa lata*	Eutypiose	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	☑

12153104 Cassissier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SYNATI	*Synanthedon tipuliformis*	Sésie du groseiller	☑

12153204 Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLLAC	*Colletotrichum acutatum*	Anthracnose du fraisier	☑
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	☑
CRONRI	*Cronartium ribicola*	Rouille des conifères	
DREPRI	*Drepanopeziza ribis*	Anthracnose du groseiller	
PUCCRC	*Puccinia ribesii-caricis*	Rouille écidienne	
MYCORI	*Septoria ribis*	Septoriose du groseiller	☑

12153115 Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DASYTE	*Dasineura tetensi*	Cécidomyie du cassissier	
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

12153202 Cassissier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYLGU	*Erysiphe suffulta*	Oïdium du noisetier	
MCRSGR	*Microsphaera grossulariae*	Oïdium européen du groseillier	
SPHRMU	*Sphaerotheca mors-uvae*	Oïdium du groseiller	☑

12153208 Cassissier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑

12153103 Cassissier*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHDGR	*Aphis grossulariae*	Puceron vert	☑
APHISC	*Aphis schneideri*	Puceron	
MYZLGA	*Cryptomyzus galeopsidis*	Puceron jaune du cassissier	☑
CRYMRI	*Cryptomyzus ribis*	Puceron jaune du cassissier	☑
HYPELA	*Hyperomyzus lactucae*	Puceron des feuilles du groseiller	

12153119 Cassissier*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ECHTAM	*Echinothrips americanus*	Thrips américain	
FRANOC	*Frankliniella occidentalis*	Thrips californien	
HELTHA	*Heliothrips haemorrhoidalis*	Thrips des serres	
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	

12152501 Cassissier*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	

Cerisier	*Prunus cerasus* **Code OEPP** **PRNCE**	
Portée des usages ***Cerisier (PRNCE)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	**Cerises douces (PRNAV)** *Cerasus avium* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Cerises acides / Griottes / Cerises sauvages d'Amérique (PRNCE)* *Cerises noires / Cerises tardives*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

12203113 Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VASAFL	*Aculus fockeui*	Phytopte du prunier	☑
BRYORU	*Bryobia rubrioculus*	Acarien brun	
ERPHPD	*Eriophyes padi*	Phytopte du prunier	☑
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	☑
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	

12203814 Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

12203811 Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

12203815 Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

12203201 Cerisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BLUMJA	*Cylindrosporium hiemalis*	Cylindrosporiose du cerisier	☑
GNOMER	*Gnomonia erythrostoma*	Gnomonia du cerisier	☑

12203301 Cerisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSDMMP	*Pseudomonas syringae pv. mors-prunorum*	Chancre bactérien du cerisier	☑
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	☑

12203103 Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CACORO	*Archips rosana*	Tordeuse des buissons	
ARGYEP	*Argyresthia pruniella*	Teigne du cerisier	☑
ERICLI	*Caliroa cerasi*	Petite livrée	
LYONCL	*Lyonetia clerkella*	Mineuse sinueuse	
CHEIBR	*Operophtera brumata*	Cheimatobie brumeuse	☑
TMETOC	*Spilonota ocellana*	Tordeuse brune des arbres fruitiers	

12203120 Cerisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CRCOSN	*Cercopis sanguinolenta*	Cercope sanguinolent	☑

12203114 Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	☑
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	

12203204 Cerisier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
STIGCA	*Coryneum beijerinckii*	Maladie criblée des arbres fruitiers	☑

12203106 Cerisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
XYLBDI	*Anisandrus dispar*	Xylébore disparate	☑
CAPNTE	*Capnodis tenebrionis*	Capnode des arbres fruitiers	☑
COSSCO	*Cossus cossus*	Cossus gâte-bois	☑
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	

12203208 Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
MONIFC	*Monilia fructicola*	Moniliose des arbres fruitiers	☑
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONILA	*Monilia laxa*	Moniliose des arbres fruitiers	☑

12203101 Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑
RHAGCE	*Rhagoletis cerasi*	Mouche des cerises	☑
RHAGCI	*Rhagoletis cingulata*	Mouche des cerises	

12203202 Cerisier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
STERPU	*Chondrostereum purpureum*	Plomb parasitaire	☑

12203210 Cerisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

(1)	Majeur	Mineur
	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	

12203102 Cerisier*Trt Part.Aer.*Pucerons

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MYZUCE	*Myzus cerasi*	Puceron noir du cerisier	☑

12203119 Cerisier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MONSUN	*Monosteira unicostata (Mulsant)*	Faux tigre des arbres fruitiers	☑

12203807 Cerisier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

		Majeur	Mineur
		☐	☑

12203118 Cerisier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs

		(1)	Majeur	Mineur
			☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VASAFL	*Aculus fockeui*	Phytopte du prunier	
BRYORU	*Bryobia rubrioculus*	Acarien brun	
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	
ERPHPD	*Eriophyes padi*	Phytopte du prunier	
MYZUCE	*Myzus cerasi*	Puceron noir du cerisier	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	

12203205 Cerisier*Trt Part.Aer.*Taphrina

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TAPHWI	*Taphrina cerasi*	Cloque du cerisier	

Châtaignier	*Castanea spp.* **Code OEPP** **CSNSA**	
Portée des usages ***Châtaignier (CSNSA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	**Chataignier (CSNSA)** *Castanea crenata, Castanea dentata, Castanea mollissima, Castanea sativa*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

12253201 Chataignier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ENDOPA	*Cryphonectria parasitica*	Chancre diffus du châtaignier	☑

12253102 Chataignier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LASPGR	*Cydia fagiglandana*	Tordeuse du Chêne	
LASPSL	*Cydia splendana*	Carpocapse des châtaignes	☑
PAMMFA	*Pammene fasciana*	Tordeuse du châtaignier	

00207004 Chataignier*Trt Part.Aer.*Pourriture des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CIBRBA	*Ciboria batschiana*	Sclérotiniose	
PENIEX	*Penicillium expansum*	Moisissure commune des arbres fruitiers	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
CRYDCA	*Phomopsis castanea*	Dothichiza du châtaignier	
1RHCDG	*Rhacodiella*		☑

00207014 Chataignier*Trt Part.Aer.*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DRYCKU	*Dryocosmus kuriphilus*	Cynips du châtaignier	☑
MYZCCS	*Myzocallis castanicola*	Puceron des feuilles de châtaignier	☑
CHEIBR	*Operophtera brumata*	Cheimatobie brumeuse	☑
	Phyllonorycter messaniella	Lépidoptère	
TISCCO	*Tischeria ekebladella*	Teigne du châtaignier	☑

12253203 Chataignier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MYCOMC	*Mycosphaerella maculiformis*		☑

00207015 Châtaignier*Trt Prod. Réc*Désinsectisation

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LASPGR	*Cydia fagiglandana*	Tordeuse du Chêne	
LASPSL	*Cydia splendana*	Carpocapse des châtaignes	☑
PAMMFA	*Pammene fasciana*	Tordeuse du châtaignier	

12254201 Chataignier*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise
CIBRBA	*Ciboria batschiana*	Sclérotiniose
PENIEX	*Penicillium expansum*	Moisissure commune des arbres fruitiers
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma
CRYDCA	*Phomopsis castanea*	Dothichiza du châtaignier
1RHCDG	*Rhacodiella*	

Cultures fruitières	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Cultures fruitières des cultures de référence "Agrumes", "Figuier", "Amandier", "Châtaignier", "Noisetier", "Noyer", "Pistachier", "Amandier", "Châtaignier", "Noisetier", "Noyer", "Pistachier", "Fruits à pépins", "Grenadier", "Kaki", "Kiwaï", "Kiwi", "Olivier", "Framboisier" et "Cassissier"***		

Commentaires : Les usages "Cultures fruitières" sont considérés comme un moyen de disposer de produits autorisés sur l'ensemble des cultures du fascicule, sans préjudice du respect des LMR pour les couples produits-cultures considérés. Ces usages permettent également d'accueillir des AMM sans LMR. Certains produits autorisés au titre des "Cultures fruitières" peuvent indiquer des restrictions d'emploi dans la décision d'AMM et de fait ne sont pas utilisables sur la totalité des cultures fruitières.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00201024	**Cultures fruitières*Désherbage*Cult. Installées**	☑	☐
00201022	**Cultures fruitières*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☑	☐
00201017	**Cultures fruitières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)**	☑	☐
00201019	**Cultures fruitières*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)**	☑	☐
12693902	**Cultures fruitières*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRTSS	*Brachythecium sp.*	Bryophytes	
BRQSS	*Bryum sp.*	Bryophytes	
DCNSS	*Dicranum sp.*	Bryophytes	
HPNSS	*Hypnum sp.*	Mousse	
PTYSS	*Polytrichum sp.*	Bryophytes	

12693201	**Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	

12693106	**Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☑	☐
00201023	**Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRLSI	*Agrilus sinuatus*	Agrile du poirier	
AGRLVI	*Agrilus viridis*	Agrile vert	
ANOLCN	*Anoplophora chinensis*	Capricorne asiatique des agrumes	
ANOLGL	*Anoplophora glabripennis*	Capricorne asiatique	
CAPNTE	*Capnodis tenebrionis*	Capnode des arbres fruitiers	
COSSCO	*Cossus cossus*	Cossus gâte-bois	
EUZOPI	*Euzophera pinguis*	Pyrale du tronc de l'olivier	
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	
SYNATI	*Synanthedon tipuliformis*	Sésie du groseiller	
XYLBDI	*Xyleborus dispar*	Xylébore disparate	
XYLOCH	*Xylotrechus chinensis*	Longicorne tigre	
ZEUZPY	*Zeuzera pyrina*	Zeuzère	

12693105 Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERPHPH	*Acalitus phloeocoptes*	Acarien des bourgeons du prunier	
ACUPBE	*Aculops berochensis*	Phytopte	
VASAFL	*Aculus fockeui*	Phytopte du prunier	
ANURHE	*Brachycaudus helichrysi*	Puceron vert du prunier	
APPEPR	*Brachycaudus prunicola*	Puceron	
BRYORU	*Bryobia rubrioculus*	Acarien brun	
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	
EOTEPR	*Eotetranychus pruni*	Acarien	
ERPHPD	*Eriophyes padi*	Phytopte du prunier	
LECACO	*Eulecanium corni*	Cochenille lécanine	
HYALPR	*Hyalopterus pruni*	Puceron vert du prunier	
MYZUCE	*Myzus cerasi*	Puceron noir du cerisier	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	
LECAPE	*Parthenolecanium persicae*	Cochenille du pêcher	
PHTPSP	*Phytoptus sp.*	Phytoptes galligènes	
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	

12694101 Cultures fruitières*Trt Prod. Réc*Désinsectisation

Majeur	Mineur
☐	☑

00201002 Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Plantation

(1)	Majeur	Mineur
	☑	☐

12692202 Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CYLCSP	*Cylindrocarpon sp.*	Pourriture racinaire	☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
VERTDA	*Verticillium dahliae*	Verticilliose	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

00201025 Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PHYTSY	*Phytophthora syringae*	Flétrissement des rameaux	
PYTHSP	*Pythium sp.*		

12692203 Cultures fruitières*Trt Sol*Chancre du collet

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	☑

12692501 Cultures fruitières*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	

12692201 Cultures fruitières*Trt Sol*Pourridiés

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARMIME	*Armillaria mellea*	Pourridié agaric	☑
ROSLNE	*Rosellinia necatrix*	Pourridiés laineux	
ROSLSP	*Rosellinia sp.*	Pourridiés laineux	

00201015 Cultures fruitières*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACEESP	*Aclees sp. cf. foveatus*	Charançon noir du figuier	
AMHISP	*Amphimallon sp.*	Vers blanc	
CAPNTE	*Capnodis tenebrionis*	Capnode des arbres fruitiers	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	☑
PHPHSP	*Phyllopertha sp.*	Vers blanc	

Figuier	*Ficus carica* **Code OEPP** **FIUCA**	
Portée des usages ***Figuier (FIUCA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers à peau comestible	**Figuier (FIUCA)** *Ficus carica*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12305901	**Figuier*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
00208009	**Figuier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑
12303108	**Figuier*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALECSN	*Aleurocanthus spiniferus*	Aleurode épineux du citronnier	

12303201	**Figuier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHOPCI	*Diaporthe cinerescens*	Chancre du figuier	☑

12303103	**Figuier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
SIMANE	*Choreutis nemorana*	Teigne du figuier	☑
SIMANE	*Eutromula nemorana*	Teigne du figuier	☑
SIMANE	*Simaethis nemorana*	Teigne du figuier	☑

12303106	**Figuier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	☑
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	
HOMTFI	*Homotoma ficus*	Psylle du figuier	
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	

12303101	**Figuier*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CERPRU	*Ceroplastes rusci*	Cochenille du figuier	☑

12303105	**Figuier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACEESP	*Aclees sp. cf. foveatus*	Charançon noir du figuier	
XYLBDI	*Anisandrus dispar*	Xylébore disparate	☑
HESOGR	*Hesperophanes griseus*	Capricorne	
HYPBFI	*Hypoborus ficus*	Scolyte du figuier	
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	

12303104 Figuier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CERTCA	*Ceratitis capitata*	Mouche méditerranéenne des fruits	
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑
CAROAR	*Lonchaea aristella*	Mouche des figues	☑

12303202 Figuier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑

00208010 Figuier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
KUEHFI	*Cerotelium fici*	Rouille du figuier	☑

12302201 Figuier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

12302501 Figuier*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HETDFI	*Heterodera fici*	Nématode	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATVU	*Pratylenchus vulnus*	Nématode des racines	
XIPHIN	*Xiphinema index*	Nématode	

Framboisier	*Rubus ideaus* **Code OEPP** **RUBID**	
Portée des usages ***Framboisier (RUBID), Mûres (RUBFR), Mûrier des haies (RUBCA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	**Framboises (rouges ou jaunes) (RUBID)** *Rubus idaeus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Framboises "Nectar" (Rubus arcticus x Rubus idaeus)* *Framboises du Japon* *Framboisier noir* *Ronces arctiques (Rubus arcticus)*
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	**Mûres (RUBFR)** *Rubus sect. Rubus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	**Mûres des haies (RUBCA)** *Rubus caesius* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres espèces et hybrides du genre Rubus, non désignées par ailleurs* *Framboises-mûres de Tay* *Mûres de Boysen* *Ronces-framboises*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

12353102 Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACEIES	*Acalitus essigi*	Acarien des ronces	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	☑
ACEIGR	*Phyllocoptes gracilis*	Phytopte du framboisier	☑
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

12353117 Framboisier*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALEUFA	*Aleyrodes lonicerae*	Aleurode du chèvrefeuille	☑

00209011 Framboisier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LASORU	*Lasioptera rubi*	Cécidomyie des galles du framboisier	
THOMTE	*Resseliella theobaldi*	Cécidomyie de l'écorce du framboisier	☑

12353209 Framboisier*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTFU	*Phytophthora fragariae var. rubi*	Dépérissement du framboisier	☑

12353107 Framboisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CNEPSP	*Cnephasia sp.*	Tordeuses	☑
EXARPE	*Olethreutes permundanum*	Tordeuse du framboisier	☑

12353116 Framboisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	☑
EMPODC	*Asymmetrasca decedens*	Cicadelle	
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	☑
EMPOSP	*Empoasca sp.*	Cicadelles	
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	

12353105 Framboisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Atrococcus palidinus	Cochenille blanche	
LECASP	*Eulecanium sp.*	Cochenilles lécanines	
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑

12353104 Framboisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANTHRU	*Anthonomus rubi*	Anthonome noir	☑
BYTUTO	*Byturus tomentosus*	Vers des framboises	☑
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	

12355902 Framboisier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets

Majeur	Mineur
☐	☑

12353110 Framboisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BEMBHY	*Bembecia hylaeiformis*	Sésie	☑

12353206 Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DIDYAP	*Didymella applanata*	Brûlure des dards du framboisier	☑
ELSIVE	*Elsinoe veneta*	Anthracnose du framboisier	☑
LEPTCO	*Leptosphaeria coniothyrium*	Dessèchement des cannes du framboisier	☑
PHRABU	*Phragmidium rubi*	Rouille noire des ronces	
PHRARU	*Phragmidium rubi-idaei*	Rouille du framboisier	☑
PHRAVI	*Phragmidium violaceum*	Rouille noire des ronces	
SPHNRU	*Septoria rubi*	Septoriose du framboisier	☑

12353115 Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

12353204 Framboisier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHRMA	*Sphaerotheca macularis*	Oïdium du houblon	☑

12353205 Framboisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑

12353103 Framboisier*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AMPHRU	*Amphorophora rubi*	Grand puceron du framboisier	☑
APHIID	*Aphis idaei*	Puceron vert	☑
CHTSFR	*Chaetosiphon fragaefolii*	Puceron jaune du fraisier	
MACSEU	*Macrosiphum euphorbiae*	Puceron de la pomme de terre	
MACSAV	*Sitobion avenae*	Petit puceron des céréales	

12353147 Framboisier*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

12352201 Framboisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CYLCSP	*Cylindrocarpon sp.*	Pourriture racinaire	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

12352202 Framboisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

12352501 Framboisier*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	☑
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	☑

Fruits à coque	Code OEPP	

Portée des usages

Fruits à coque des cultures de référence "Amandier", "Châtaignier", "Noisetier", "Noyer" et "Pistachier"

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	**Amandier (PRNDU)** *Prunus dulcis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Amandes (de noyaux) d'abricots* *Amandes amères*
Fruits à coque	**Châtaignier (CSNSA)** *Castanea crenata, Castanea dentata, Castanea mollissima, Castanea sativa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Fruits à coque	**Noisetier (CYLAV)** *Corylus avelana* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Aveline* *Glands*
Fruits à coque	**Noyer (IUGRE)** *Juglans regia, Juglans nigra* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Noyer hybride (Juglans regia x J. nigra)* *Noyer noir*
Fruits à coque	**Pistachier (PIAVE)** *Pistacia vera* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12455901	**Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
00239001	**Fruits à coque*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑
12453115	**Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACEIER	*Aceria erinea*	Phytopte galigène du noyer	
CECPVE	*Cecidophyopsis vermiformis*	Phytopte	
EOTECO	*Eotetranychus coryli*	Acarien jaune	
ERPHSP	*Eriophyes sp.*	Phytoptes galligènes	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	☑
PHYCSP	*Phyllocoptes sp.*	Phytoptes galligènes	☑
ERPHAV	*Phytocoptella avellanae*	Phytopte du noisetier	☑
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	
TTNYHO	*Tetranycopsis horridus*		

12453301	**Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	☑
XANTCY	*Xanthomonas arboricola pv. corylina*	Bactériose du noisetier	
XANTJU	*Xanthomonas arboricola pv. Juglandis*	Bactériose du noyer	☑

12253101	**Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Balanin**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CURCEL	*Curculio elephas*	Balanin des chataîgnes	☑
CURCNU	*Curculio nucum*	Balanin des noisettes	☑

12113103	**Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANARLI	*Anarsia lineatella*	Petite mineuse du pêcher	
LASPGR	*Cydia fagiglandana*	Tordeuse du Chêne	
LASPMO	*Cydia molesta*	Tordeuse orientale du pêcher	
CARPPO	*Cydia pomonella*	Carpocapse	☑
LASPSL	*Cydia splendana*	Carpocapse des châtaignes	☑
MYELCE	*Ectomyelois ceratoniae*	Pyrale du caroube et des figues	
PAMMFA	*Pammene fasciana*	Tordeuse du châtaignier	

12453112 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARCHSP	*Archips sp.*	Tordeuses	
CROESE	*Croesus septentrionalis*	Tenthrède du bouleau	☑
MYELCE	*Ectomyelois ceratoniae*	Pyrale du caroube et des figues	
EURTAM	*Eurytoma amygdali*	Eurytoma	☑
EURTPL	*Eurytoma plotnikovi*	Eurytoma de la pistache	
GRACRO	*Gracillaria roscipennella*	Teigne du noyer	☑
HYPNPA	*Hyponomeuta padellus variabilis*	Hyponomeute	
PRYCCO	*Lithocolletis corylifoliella*	Mineuse	
NEURNE	*Neurotoma nemoralis*	Lyde du pêcher	
CHEIBR	*Operophtera brumata*	Cheimatobie brumeuse	☑
PAMMFA	*Pammene fasciana*	Tordeuse du châtaignier	

12453114 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	
EMPODC	*Asymmetrasca decedens*	Cicadelle	
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	☑
CEREBU	*Ceresa bubalus*	Cérèse buffle	
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	☑
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	
ZYGNSC	*Zyginidia scutellaris*	Cicadelle	

12453107 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	
LECACO	*Eulecanium corni*	Cochenille lécanine	
LEPSUL	*Lepidosaphes ulmi*	Cochenille virgule	
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	

12103108 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANTHAM	*Anthonomus amygdali*	Anthonome de l'amandier	☑
APOECO	*Apoderus coryli*	Cigarier du noisetier	
EXRALS	*Exosoma lusitanicum*	Chrysomèle de la jonquille	
LABDLU	*Labidostomis lucida*	Clytra	
-	*Lachnaia paradoxa*		
PERESP	*Peritelus sp.*	Charançons	☑
PERESH	*Peritelus sphaeroides*	Peritèle gris	
PLLBSP	*Phyllobius sp.*	Charançons	
POLOSP	*Polydrusus sp.*	Charançons	
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	
RNCHSP	*Rhynchites sp.*	Charançons	
VESEXA	*Vesperus xatarti*	Vespère de la vigne	

12253202 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Encre

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCM	*Phytophthora cambivora*	Encre du châtaigner	
PHYTCN	*Phytophthora cinnamomi*	Pourriture des racines, Encre	☑

00239003 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
XYLBDI	*Anisandrus dispar*	Xylébore disparate	☑
CAPNTE	*Capnodis tenebrionis*	Capnode des arbres fruitiers	
OBERLI	*Oberea linearis*	Saperde du noisetier	☑
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	☑
ZEUZPY	*Zeuzera pyrina*	Zeuzère	☑

12103102 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRDSAM	*Brachycaudus amydalinus*	Puceron	
ANURPN	*Brachycaudus persicae*	Puceron brun du pêcher	☑
CLLAJU	*Callaphis juglandis*	Gros puceron du noyer	☑
CHRAJU	*Chromaphis juglandicola*	Petit puceron du noyer	
CRLOAV	*Corylobium avellanae*	Puceron vert du noisetier	☑
HYALPR	*Hyalopterus pruni*	Puceron vert du prunier	
LACNLO	*Lachnus longipes*	Puceron du chataîgner	☑
MYZCCS	*Myzocallis castanicola*	Puceron des feuilles de châtaignier	☑
MYZCCO	*Myzocallis coryli*	Puceron jaune du noisetier	☑

12113104 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CARRSP	*Carpocoris sp.*	Punaises	
GONRAC	*Gonocerus acuteangulatus*	Punaise des noisettes	
MONSUN	*Monosteira unicostata (Mulsant)*	Faux tigre des arbres fruitiers	
PALOPR	*Palomena prasina*	Punaise verte	
PNTUTU	*Pantilius tunicatus*	Punaise des chatons	
PENASP	*Pentatoma sp.*	Punaises	

00212016 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

12113105 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

12453113 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Zeuzère

(1)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ZEUZPY	*Zeuzera pyrina*	Zeuzère	

00239006 Fruits à coque*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	

Fruits à noyau	Code OEPP	

Portée des usages

Fruits à noyau des cultures de référence "Cerisier", "Prunier" et "Pêcher - Abricotier"

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	**Abricotier (PRNAR)**
	Prunus armeniaca
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à noyau	**Cerises douces (PRNAV)**
	Cerasus avium
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Cerises acides / Griottes / Cerises sauvages d'Amérique (PRNCE)
	Cerises noires / Cerises tardives
Fruits à noyau	**Pêcher (PRNPS)**
	Prunus persica
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres hybrides de Prunus persica, non désignés par ailleurs
	Brugnons et Nectarines
	Pêches plates/ Pêches plates blanches Saturne/ Paraguayos
Fruits à noyau	**Prunier (PRNDO)**
	Prunus domestica
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Jujubes communs / jujubes d'Inde
	Mirabelles
	Prunelles (épine noire)
	Prunes de Damas/ Quetsches/ Béloces
	Prunes du Japon
	Reines-claudes

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12555902	**Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
12555904	**Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑
12563103	**Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALECSN	*Aleurocanthus spiniferus*	Aleurode épineux du citronnier	

12563201	**Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
VALSCI	*Cytospora cincta*	Chancre du pêcher	
VALSLE	*Cytospora leucostoma*	Chancre	
CYTOSP	*Cytospora sp.*		☑
EUDLCA	*Eutypa armeniacae*	Eutypiose	☑
FUSCAM	*Fusicoccum amygdali*	Chancre à fusicoccum du pêcher	

12563202	**Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
MONISP	*Monilinia sp.*	Monilioses	
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	

00238001	**Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

12564201	**Fruits à noyau*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	
MONIFC	*Monilia fructicola*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONILA	*Monilia laxa*	Moniliose des arbres fruitiers	
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	

Fruits à pépins	Code OEPP	

Portée des usages

Pommier (MABSD), Poirier (PYUCO), Cognassier (CYDOB), Néflier (MSPGE), Nashi (PYUPC), Pommette (MABSY)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à pépins	**Bibasses /Nèfles du Japon (EIOJA)** *Eriobotrya japonica* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Fruits à pépins	**Cognassier (CYDOB)** *Cydonia oblonga* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Coings de Chine* *Coings du Japon*
Fruits à pépins	**Nèfles (MSPGE)** *Mespilus germanica* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Fruits à pépins	**Poirier (PYUCO)** *Pyrus communis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Poires asiatiques /Nashis / Poires orientales* *Poires sauvages* *Poires Ya / Poires de Barbarie / Poires de Bretschneider*
Fruits à pépins	**Pommier (MABSD)** *Malus domesticus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Pommettes / Pommes sauvages / Pommes acerbes*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12605905	**Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées**	☑	☐
12605904	**Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☑	☐
12603134	**Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
VASASD	*Aculus schlechtendali*	Eriophyide du pommier	☑
BRYORU	*Bryobia rubrioculus*	Acarien brun	
BRVPOU	*Cenopalpus oudemansi*	Acarien	
EPITPI	*Epitrimerus pyri*	Phytopte libre du poirier	☑
ERPHPI	*Eriophyes pyri*	Phytopte du poirier	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	☑
ERPHPI	*Phytoptus pyri*	Phytopte du poirier	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑
TETRVI	*Tetranychus viennensis*	Acarien rouge	

		Majeur	*Mineur*
12603902	**Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	*Expérimentation*
Détails dans la notice de ce fascicule	

		Majeur	*Mineur*
12603814	**Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	*Expérimentation*
Détails dans la notice de ce fascicule	

		Majeur	*Mineur*
12603810	**Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	*Expérimentation*
Détails dans la notice de ce fascicule	

		Majeur	*Mineur*
12603811	**Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	*Expérimentation*
Détails dans la notice de ce fascicule	

		Majeur	*Mineur*
12603813	**Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	*Expérimentation*
Détails dans la notice de ce fascicule	

		Majeur	*Mineur*
12603198	**Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALECSN	*Aleurocanthus spiniferus*	Aleurode épineux du citronnier	

12603301 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	☑

12603701 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bitter pit

Majeur	Mineur
☐	☑

12603196 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTPY	*Contarinia pyrivora*	Cécidomyie des poirettes	☑
DASYPY	*Dasineura pyri*	Cécidomyie des feuilles	

12603191 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cèphe du poirier

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
JANUCO	*Janus compressus*	Cèphe du poirier	☑

12603214 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTCC	*Phytophthora cactorum*	Chancre du collet	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	

12603201 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
NECTGA	*Nectria galligena*	Chancre européen	☑

12603103 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARGYCO	*Argyresthia conjugella*	Teigne du pommier	
ARGYCR	*Argyresthia cornella*	Teigne des fleurs du pommier	
CYDIJA	*Cydia janthinana*	Tordeuse de l'aubépine	
LASPMO	*Cydia molesta*	Tordeuse orientale du pêcher	
CARPPO	*Cydia pomonella*	Carpocapse	☑

12603105 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	*Mineur*
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CAPURE	*Adoxophyes orana*	Tordeuse Capua	☑
APORCR	*Aporia crataegi*	Gazé	
ARCHSP	*Archips sp.*	Tordeuses	
ARCTSP	*Arctia sp.*	Tordeuses	
CACOPO	*Cacoecia podana*	Tordeuse des arbres fruitiers	
ERICLI	*Caliroa limacina*	Petite livrée	
CHLCRE	*Chloroclystis rectangulata*	Phalène anguleuse	
VANSVI	*Cynthia virginiensis*	Vanesse	☑
HIBEDE	*Erannis defoliaria*	Phalène défeuillante	
ARGTPU	*Eulia pulchellana*	Tordeuse	
EUPRCH	*Euproctis chrysorrhoea*	Bombyx chrysorrhée	
ARGPVA	*Hedya nubiferana*	Tordeuse verte des bourgeons	
HOPLBR	*Hoplocampa brevis*	Hoplocampe du poirier	☑
HOPLTE	*Hoplocampa testudinea*	Hoplocampe limace	
LEUCSC	*Leucoptera malifoliella*	Mineuse cerclée	☑
LITHBL	*Lithocolletis blancardella*	Mineuse marbrée	
PRYCCO	*Lithocolletis corylifoliella*	Mineuse	
BISTHI	*Lycia hirtarius*	Phalène hérissée	☑
LYMADI	*Lymantria dispar*	Bombyx disparate	
MALANE	*Malacosoma neustria*	Bombyx neustrien	
NEURSA	*Neurotoma flaviventris*	Lyde du poirier	
CHEIBR	*Operophtera brumata*	Cheimatobie brumeuse	☑
ORGYSP	*Orgyia sp.*	Orgyie	
ORTOSP	*Orthosia sp.*	Noctuelles	
PAMMRH	*Pammene rhediella*	Carpocapse	
PANDHE	*Pandemis heparana*	Tordeuse de la pelure	☑
RECUSP	*Recurvaria sp.*	Mineuses	
SIMAPA	*Simaethis pariana*	Squeletteuse du pommier	
TMETOC	*Spilonota ocellana*	Tordeuse brune des arbres fruitiers	
SWAMPY	*Swammerdamia pyrella*	Hyponomeute	
HYPNMA	*Yponomeuta malinellus*	Hyponomeute du pommier	

12603166 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSYLPI	*Cacopsylla pyri*	Psylle du poirier	☑
PSYLPC	*Cacopsylla pyricola*	Psylle du poirier	
CRCOSA	*Cercopis sanguinea*	Cercope flagellé	
CEREBU	*Ceresa bubalus*	Cérèse buffle	☑
PSYLCO	*Psylla costalis*	Psylle	
PSYLMA	*Psylla mali*	Psylle du pommier	
PSYLPY	*Psylla pyrisuga*	Psylle du poirier	
TETTVI	*Tettigella viridis*	Cicadelle verte	

12603149 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	
LEPSUL	*Lepidosaphes ulmi*	Cochenille virgule	☑
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑
PSECOB	*Pseudococcus viburni*	Cochenille farineuse	
QUADMA	*Quadraspidiotus marani*	Cochenille	
QUADOS	*Quadraspidiotus ostreaeformis*	Cochenille ostréiforme	☑
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	☑
QUADPY	*Quadraspidiotus pyri*	Cochenille jaune des arbres fruitiers	
QUADSP	*Quadraspidiotus sp.*	Cochenilles diaspines	

12603138 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRLSI	*Agrilus sinuatus*	Agrile du poirier	
ANTHPO	*Anthonomus pomorum*	Anthonome du pommier	☑
ANTHPY	*Anthonomus pyri*	Anthonome du poirier	
ANTHSL	*Anthonomus spilotus*	Anthonome	
BYCTBE	*Byctiscus betulae*	Cigarier de la vigne	
COENAQ	*Coenorhinus aequatus*	Rhynchite rouge du pommier	
PLLBSP	*Phyllobius sp.*	Charançons	☑
POLOSP	*Polydrusus sp.*	Charançons	☑
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	
RNCHCA	*Rhynchites caeruleus*	Rhynchite coupe-bourgeon	

12603303 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERWIAM	*Erwinia amylovora*	Feu bactérien	☑

00216050 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Gloeosporiose et autres maladies de conservation (latentes)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Détails dans la notice de ce fascicule		
SPOTMA	*Cadophora malorum*	Side rot	
CYPTKI	*Cryptosporiopsis kienholzii*	Gloeosporiose	
NECTGA	*Cylindrocarpon mali*	Chancre européen	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
COLLAC	*Glomerella acutata*	Anthracnose	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	☑
PEZIAL	*Neofabraea alba*	Anthracnose des pommes	
PEZIMA	*Neofabraea malicorticis*	Bull eye's rot	☑
NFABPE	*Neofabraea perennans*	Bull eye's rot	
PEZIAL	*Phlyctema vagabunda*	Gloeosporiose	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
VENTIN	*Venturia inaequalis*	Tavelure du pommier	
VENTNA	*Venturia nashicola*	Tavelure du poirier du Japon	
VENTPI	*Venturia pyrina*	Tavelure du poirier	

12603808 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets

Majeur	Mineur
☐	☑

12603170 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRLSI	*Agrilus sinuatus*	Agrile du poirier	
XYLBDI	*Anisandrus dispar*	Xylébore disparate	☑
CHRBFE	*Chrysobothris femorata*	Bupreste du pommier	
COSSCO	*Cossus cossus*	Cossus gâte-bois	
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	
SYNAMY	*Synanthedon myopaeformis*	Sésie du pommier	☑
ZEUZPY	*Zeuzera pyrina*	Zeuzère	☑

12603212 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation (parasites de blessure)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Détails dans la notice de ce fascicule		
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	☑
PENIEX	*Penicillium expansum*	Moisissure commune des arbres fruitiers	

12613203 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DIPCMA	*Entomosporium maculatum*	Entomosporiose du pommier	☑
GYMNFU	*Gymnosporangium fuscum*	Rouille grillagée du poirier	☑
MYCOPY	*Mycosphaerella pyri*	Septoriose du poirier	☑

12603211 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTSDO	*Botryosphaeria dothidea*	Black dead arm	
BOTSOB	*Botryosphaeria obtusa*	Black dead arm	☑
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	
GLODPO	*Gloeodes pomigena*	Maladie de la suie	
COLLAC	*Glomerella acutata*	Anthracnose	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	☑
NECTGA	*Neonectria ditissima*	Chancre européen sur fruit	
	Ramularia mali	Varicèle	
SCHIPO	*Schizothyrium pomi*	Maladie des crottes de mouche	☑
BOTSOB	*Sphaeropsis malorum*	Black rot	

12603205 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MONIFC	*Monilia fructicola*	Moniliose des arbres fruitiers	☑
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONILA	*Monilia laxa*	Moniliose des arbres fruitiers	☑

12603120 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CERTCA	*Ceratitis capitata*	Mouche méditerranéenne des fruits	☑

12603202 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PODOLE	*Podosphaera leucotricha*	Oïdium du pommier	☑

12613116 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)

(1) Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSYLPI	*Cacopsylla pyri*	Psylle du poirier	
PSYLPC	*Cacopsylla pyricola*	Psylle du poirier	
PSYLCO	*Psylla costalis*	Psylle	
PSYLMA	*Psylla mali*	Psylle du pommier	
PSYLPY	*Psylla pyrisuga*	Psylle du poirier	

12603163 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERISLA	*Eriosoma lanigerum*	Puceron lanigère du pommier	☑

12603150 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANURFA	*Anuraphis farfarae*	Puceron	
APHSPI	*Aphanostigma piri*	Phylloxera du poirier	
APHIPO	*Aphis pomi*	Puceron vert	☑
DYSAPL	*Dysaphis plantaginea*	Puceron rose du pommier	☑
DYSAPY	*Dysaphis pyri*	Puceron cendré du poirier	☑
DYSASP	*Dysaphis sp.*	Pucerons	
PIRAST	*Melanaphis pyraria*	Puceron	
RHOPIN	*Rhopalosiphum insertum*	Puceron	

12603167 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CLCRSP	*Calocoris sp.*	Punaises	
CARRSP	*Carpocoris sp.*	Punaises	
EXOLSP	*Exolygus sp.*	Punaises	
HALYHA	*Halyomorpha halys*	Punaise diabolique	
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑
1ORTSG	*Orthops*	Punaises	
PALOSP	*Palomena sp.*	Punaises	
STEPPR	*Stephanitis pyri*	Tigre du poirier	☑

12603807 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☑	☐

12603123 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs (1)

Majeur	Mineur
☑	☐

12613208 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stemphyliose

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PLEOAL	*Stemphylium vesicarium*	Stemphyliose	☑

00237001 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☑	☐

12603203 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VENTIN	*Venturia inaequalis*	Tavelure du pommier	☑
VENTPI	*Venturia pyrina*	Tavelure du poirier	☑

12603154 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TAETIN	*Taeniothrips inconsequens*	Thrips du poirier	☑

12603815 Fruits à pépins*Trt Plants*Act. Ramification

Majeur	Mineur
☐	☑

12601201 Fruits à pépins*Trt Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLORO	*Sclerotium rolfsii (prefered name: Athelia rolfsii)*	Pourriture des racines	☑

12604801 Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☑	☐

12614701 Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Echaudure

Majeur	Mineur
☑	☐

12604201 Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
COLLAC	*Glomerella acutata*	Anthracnose	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	☑
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	☑
PEZIAL	*Neofabraea alba*	Anthracnose des pommes	
NFABPE	*Neofabraea perennans*	Bull eye's rot	
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	☑
PEZIAL	*Phlyctema vagabunda*	Gloeosporiose	☑
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	

Grenadier	*Punica granatum* **Code OEPP** **PUNGR**	
Portée des usages ***Grenadier (PUNGR)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peu non comestible, grande taille)	**Grenadier (PUNGR)** *Punica granatum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12805901	**Grenadier*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
12805902	**Grenadier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑
12803105	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑
12803106	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑
12803104	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CRYBGN	*Cryptoblabes gnidiella*	Pyrale des agrumes	☑

12803107	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑
12803801	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets**	☐	☑
12803101	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ZEUZPY	*Zeuzera pyrina*	Zeuzère	

12803201	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
	Aspergillus castaros	Pourriture du fruit	☑

12803102	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	

12803103	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHIPU	*Aphis punicae*	Puceron du grenadier	☑

12803601	**Grenadier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies**	☐	☑

Kaki	*Diospyros kaki* **Code OEPP** **DOSKA**	
Portée des usages ***Plaqueminier Kaki (DOSKA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers à peau comestible	**Kaki (DOSKA)** *Diospyros kaki*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12755901	**Kaki*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
12755902	**Kaki*Désherbage*Pépi. Jeunes Plantat.**	☐	☑
12753104	**Kaki*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑
12753105	**Kaki*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑
12753103	**Kaki*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CRYBGN	*Cryptoblabes gnidiella*	Pyrale des agrumes	☑

12753101	**Kaki*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DIASSP	*Diaspis sp.*	Cochenilles diaspines	☑

12753102	**Kaki*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CERTCA	*Ceratitis capitata*	Mouche méditerranéenne des fruits	☑

Kiwaï	*Actinidia arguta* **Code OEPP** **ATIAR**	
Portée des usages ***Kiwaï (ATIAR)***		

Commentaires : Actinidia arguta est apparenté à la LMR du Raisin de table selon le règlement EU 396/2005

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Baies et petits fruits (Raisins de table)	**Raisin de table (Non couvert par la portée des usage** *Vitis vinifera*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Kiwaïs / Kiwis de Sibérie

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12023106	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑
12023802	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits**	☐	☑
12023107	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑
12023301	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMAK	*Pseudomonas syringae pv. Actinidiae*	Bactériose du kiwi	
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	
PSDMVF	*Pseudomonas viridiflava*	Dépérissement bactérien	☑

12023102	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EMPOFL	*Empoasca vitis*	Cicadelle verte ou cicadelle des grillures	☑
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
ORIEIS	*Orientus ishidae*	Mosaic leafhopper	☑

12023103	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑

12023801	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets**	☐	☑
12023201	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEAL	*Alternaria alternata*	Alternariose	
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
PLEOHE	*Stemphylium botryosum*	Stemphyliose	

12023202	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GLODPO	*Gloeodes pomigena*	Maladie de la suie	
SCHIPO	*Schizothyrium pomi*	Maladie des crottes de mouche	☑

12023101	**Kiwaï*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

12023203 Kiwaï*Trt Part.Aer.*Phytophthora

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

12023104 Kiwaï*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HALYHA	*Halyomorpha halys*	Punaise diabolique	☑

12023105 Kiwaï*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELTHA	*Heliothrips haemorrhoidalis*	Thrips des serres	☑

Kiwi	*Actinidia deliciosa* **Code OEPP** **ATIDE**	
Portée des usages ***Kiwi (ATIDE), Kiwi jaune (ATICH)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, petite taille)	**Kiwi (jaunes, rouges, verts) (ATIDE, ATICH)** *Actinidia deliciosa (Kiwi), Actinidia chinensis (Kiwi jaune)*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12015901	**Kiwi*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
00210008	**Kiwi*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑
12012301	**Kiwi*Trt Irrigation loc.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMAK	*Pseudomonas syringae pv. Actinidiae*	Bactériose du kiwi	
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	
PSDMVF	*Pseudomonas viridiflava*	Dépérissement bactérien	

12013801	**Kiwi*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	*Expérimentation*
Détails dans la notice de ce fascicule	

12013301	**Kiwi*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMAK	*Pseudomonas syringae pv. Actinidiae*	Bactériose du kiwi	
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	
PSDMVF	*Pseudomonas viridiflava*	Dépérissement bactérien	

12013103	**Kiwi*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ARGTPU	*Argyrotaenia ljungiana*	Eulia	☑

12013101	**Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	☑

12013102	**Kiwi*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑

12013802	**Kiwi*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets**	☐	☑
12013201	**Kiwi*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEAL	*Alternaria alternata*	Alternariose	
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
PLEOHE	*Stemphylium botryosum*	Stemphyliose	

12013202 Kiwi*Trt Part.Aer.*Maladies du bois

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TOGNMI	*Phaeoacremonium minimum*	Esca de la vigne	☑
PHMOCH	*Phaeomoniella chlamydospora*	Esca de la vigne	☑

12013104 Kiwi*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

00210013 Kiwi*Trt Part.Aer.*Phytophthora

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

12013203 Kiwi*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	

12013105 Kiwi*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HALYHA	*Halyomorpha halys*	Punaise diabolique	☑

12013601 Kiwi*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladie

Majeur	Mineur
☐	☑

00210007 Kiwi*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

12014201 Kiwi*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑

00210012 Kiwi*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CYLCSP	*Cylindrocarpon sp.*	Pourriture racinaire	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

00210009 Kiwi*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		

00210010 Kiwi*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	☑
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	☑
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	☑

Noisetier	*Corylus avellana* **Code OEPP** **CYLAV**	
Portée des usages ***Noisetier (CYLAV)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	**Noisetier (CYLAV)** *Corylus avellana* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Aveline* *Glands*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
00211002	Noisetier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
GLOESP	*Gloeosporium sp.*	Anthracnoses	
SPHACO	*Sphaceloma coryli*	Anthracnose du noisetier	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
00211018	Noisetier*Trt Part.Aer.*Dépérissement cryptogamique		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1CYTOG	*Cytospora corylicola*	Chancre	☑
FHELPU	*Fomitiporia punctata (Pilát) Murrill*	Esca	
FOMPSP	*Fomitiporia sp.*	Fomitiporia	
PHELSP	*Phellinus sp.*		

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
00211019	Noisetier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets		☐	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12403201	Noisetier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12403202	Noisetier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYLGU	*Erysiphe suffulta*	Oïdium du noisetier	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12403111	Noisetier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	(1)	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CARRSP	*Carpocoris sp.*	Punaises	
GONRAC	*Gonocerus acuteangulatus*	Punaise des noisettes	
HALYHA	*Halyomorpha halys*	Punaise diabolique	☑
PALOPR	*Palomena prasina*	Punaise verte	
PNTUTU	*Pantilius tunicatus*	Punaise des chatons	
PENASP	*Pentatoma sp.*	Punaises	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12404101	Noisetier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BLTTSP	*Blattella sp.*	Blattes	
EPHEKU	*Ephestia kuehniella*	Pyrale de la farine	
PLODIN	*Plodia interpunctella*	Pyrale indienne de la farine	
CALASP	*Sitophilus sp.*	Charançons des denrées stockées	
TRIBSP	*Tribolium sp.*	Tribolium	

Noyer	*Juglans regia* **Code OEPP** **IUGRE**	
Portée des usages ***Noyer commun (IUGRE), Noyer noir (IUGNI), Noyer de Hinds (IUGHI)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	**Noyer (IUGRE)** *Juglans regia* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Noyer hybride (Juglans regia x J. nigra)* *Noyer noir*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
			Majeur	*Mineur*
12453202	**Noyer*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
GNOMLE	*Gnomonia leptostyla*	Anthracnose du noyer	☑

12453101	**Noyer*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits**		*Majeur*	*Mineur*
			☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CARPPO	*Cydia pomonella*	Carpocapse	☑

12453111	**Noyer*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles**	**(1)**	*Majeur*	*Mineur*
			☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
STICBI	*Stictocephala bisonia*	Cicadelle bison ou cicadelle bubale	

00212019	**Noyer*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits**	*Majeur*	*Mineur*
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
RHAGCO	*Rhagoletis completa*	Mouche du brou	☑
RHAGSU	*Rhagoletis suavis*	Mouche du brou du Noyer	

Olivier	*Olea europaea* **Code OEPP** **OLVEU**	
Portée des usages ***Olivier (OLVEU)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers à peau comestible	**Olivier (OLVEU)** *Olea europaea*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12505901	**Olivier*Désherbage*Cult. Installées**	☑	☐
00213010	**Olivier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☑	☐
12503301	**Olivier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSA	*Pseudomonas savastanoi pv. savastanoi*	Bactériose de l'olivier	☑

12503111	**Olivier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASYAFU	*Asynapta furcifer*	Cécidomyie	
DASYOL	*Dasineura oleae*	Cécidomyie de l'olivier	
LASOBE	*Prolasioptera berlesiana*	Cécidomyie	☑
CLINOL	*Resseliella oleisuga*	Cécidomyie de l'écorce de l'olivier	☑

12503102	**Olivier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PALPUN	*Palpita unionalis*	Pyrale de l'olivier	
PRAYOL	*Prays oleae*	Teigne de l'olivier	☑

12503104	**Olivier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	☑
EUPHOL	*Euphyllura olivina*	Psylle de l'olivier	☑
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	

12503103	**Olivier*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASPDHE	*Aspidiotus hederae*	Cochenille du lierre	
ASPDNE	*Aspidiotus nerii*	Cochenille du laurier rose	
LEPSUL	*Lepidosaphes ulmi*	Cochenille virgule	
PARLOL	*Parlatoria oleae*	Cochenille de l'olive	
1PSEUF	*Pseudococcidae*	Cochenilles farineuses	
SAISOL	*Saissetia oleae*	Cochenille noire	☑

12503112 Olivier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	
COENCR	*Rhynchites cribripennis*	Charançon	

12503803 Olivier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets

Majeur	Mineur
☐	☑

00213011 Olivier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
XYLBDI	*Anisandrus dispar*	Xylébore disparate	☑
HYESOL	*Hylesinus oleiperda*	Hylésine de l'olivier	
PHLBOL	*Phloeotribus scarabaeoides*	Scolyte de l'olivier	☑
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	
ZEUZPY	*Zeuzera pyrina*	Zeuzère	☑

12503201 Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTSDO	*Camarosporium dalmaticum*	Dalmaticose	☑
GLOMCI	*Gloeosporium olivarum*	Lèpre des olives	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	

12503203 Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Capnodium oleaginum	Champignons à l'origine de la fumagine	
CYCLOL	*Cycloconium oleaginum*	Maladie de l'œil de Paon	☑
	Fumago salicina	Champignons à l'origine de la fumagine	
CERCCL	*Pseudocercospora cladosporioides*	Cercosporiose de l'olivier	☑

12503101 Olivier*Trt Part.Aer.*Mouche de l'olive

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DACUOL	*Bactrocera oleae*	Mouche de l'olive	☑

00213014 Olivier*Trt Plants.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	
COENCR	*Rhynchites cribripennis*	Charançon	☑

Pêcher - Abricotier	*Prunus persica* **Code OEPP** **PRNPS**	
Portée des usages ***Pêcher (PRNPS), Abricotier (PRNAR), Nectarinier (PRNPN)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	**Abricotier (PRNAR)** *Prunus armeniaca* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Fruits à noyau	**Pêcher (PRNPS)** *Prunus persica* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Autres hybrides de Prunus persica, non désignés par ailleurs* *Brugnons et Nectarines* *Pêches plates/ Pêches plates blanches Saturne/ Paraguayos*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VASAFL	*Aculus cornutus*	Phytopte du pêcher	☑
BRYORU	*Bryobia rubrioculus*	Acarien brun	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	☑
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12553810	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12553811	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12553813	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSDMMP	*Pseudomonas mors-prunorum*	Dépérissement bactérien du pêcher	
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	☑
PSDMVF	*Pseudomonas viridiflava*	Dépérissement bactérien	
XANTPR	*Xanthomonas arboricola pv. pruni*	Bactériose des arbres fruitiers à noyau	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		Majeur	Mineur
12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons		(1)	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VALSCI	*Cytospora cincta*	Chancre du pêcher	
VALSLE	*Cytospora leucostoma*	Chancre	
CYTOSP	*Cytospora sp.*		☑
EUDLCA	*Eutypa armeniacae*	Eutypiose	☑
FUSCAM	*Fusicoccum amygdali*	Chancre à fusicoccum du pêcher	

12553103 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANARLI	*Anarsia lineatella*	Petite mineuse du pêcher	☑
LASPMO	*Cydia molesta*	Tordeuse orientale du pêcher	☑
CARPPO	*Cydia pomonella*	Carpocapse	☑

12553133 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CAPURE	*Adoxophyes orana*	Tordeuse Capua	☑
CACOPO	*Cacoecia podana*	Tordeuse des arbres fruitiers	
ARGTPU	*Eulia pulchellana*	Tordeuse	
EUPRCH	*Euproctis chrysorrhoea*	Bombyx chrysorrhée	
ARGPVA	*Hedya nubiferana*	Tordeuse verte des bourgeons	
LYMADI	*Lymantria dispar*	Bombyx disparate	
MALANE	*Malacosoma neustria*	Bombyx neustrien	
NEURNE	*Neurotoma nemoralis*	Lyde du pêcher	
CHEIBR	*Operophtera brumata*	Cheimatobie brumeuse	☑
ORGYSP	*Orgyia sp.*	Orgyie	
ORTOSP	*Orthosia sp.*	Noctuelles	
PANDHE	*Pandemis heparana*	Tordeuse de la pelure	☑
TMETOC	*Spilonota ocellana*	Tordeuse brune des arbres fruitiers	
YPSOPE	*Ypsolopha persicella*	Cérostome du pêcher	

12573131 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	
EMPODC	*Asymmetrasca decedens*	Cicadelle	
PSYLPR	*Cacopsylla pruni*	Psylle du prunier	
CCPSSP	*Cacopsylla sp.*	Psylles	
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	☑
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	
PSYLPR	*Psylla pruni*	Psylle du prunier	

12553203 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TAPHDE	*Taphrina deformans*	Cloque	☑

12553108 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	
LECASP	*Eulecanium sp.*	Cochenilles lécanines	☑
LECAPE	*Parthenolecanium persicae*	Cochenille du pêcher	☑
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	☑
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	☑

12553129 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PERESP	*Peritelus sp.*	Charançons	☑
PERESH	*Peritelus sphaeroides*	Peritèle gris	
PLLBOB	*Phyllobius oblongus*	Charançon	
PLLBSP	*Phyllobius sp.*	Charançons	☑
POLOSP	*Polydrusus sp.*	Charançons	
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	
RNCHBA	*Rhynchites bacchus*	Charançon	☑

12553232 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
STIGCA	*Coryneum beijerinckii*	Maladie criblée des arbres fruitiers	☑
POLTSP	*Polystigma sp.*	Taches brunes des feuilles	

12553140 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FORFAU	*Forficula auricularia*	Forficule commune	☑

12553110 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fourmis

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TAPINI	*Tapinoma nigerrimum*	Fourmi	☑

12553231 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum

(1)	Majeur	Mineur
	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSCAM	*Fusicoccum amygdali*	Chancre à fusicoccum du pêcher	

12553128 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
XYLBDI	*Anisandrus dispar*	Xylébore disparate	☑
CAPNTE	*Capnodis tenebrionis*	Capnode des arbres fruitiers	☑
COSSSP	*Cossus sp.*	Cossus	
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	
SYNAMY	*Synanthedon myopaeformis*	Sésie du pommier	☑
XYLBSP	*Xyleborus sp.*	Xylébore	

12553233 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MONIFC	*Monilia fructicola*	Moniliose des arbres fruitiers	☑
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONILA	*Monilia laxa*	Moniliose des arbres fruitiers	☑

12553101 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CERTCA	*Ceratitis capitata*	Mouche méditerranéenne des fruits	☑
DROSME	*Drosophila melanogaster*	Mouche du vinaigre	
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

12553224 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PODOTR	*Podosphaera tridactyla*	Oïdium des fruits à noyau	
SPHRPP	*Sphaerotheca pannosa var persicae*	Oïdium du pêcher	☑

12553201 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
STERPU	*Chondrostereum purpureum*	Plomb parasitaire	☑

12553122 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APPEPR	*Appelia prunicola*	Puceron	
ANURPN	*Brachycaudus persicae*	Puceron brun du pêcher	☑
APPEPR	*Brachycaudus prunicola*	Puceron	
HYALPR	*Hyalopterus pruni*	Puceron vert du prunier	☑
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑
MYZUVA	*Myzus varians*	Puceron cigarier du pêcher	

12553125 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HALYHA	*Halyomorpha halys*	Punaise diabolique	☑

12553807 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

12553208 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TRANPS	*Tranzschelia pruni-spinosae*	Rouille du prunier	☑

12553145 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs

(1)	Majeur	Mineur
	☑	☐

12553205 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VENTCA	*Fusicladium amygdali*	Tavelure noire du pêcher	☑
VENTCA	*Fusicladium carpophilum*	Tavelure noire du pêcher	☑

12553116 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANOC	*Frankliniella occidentalis*	Thrips californien	☑
TAETIN	*Taeniothrips inconsequens*	Thrips du poirier	
THRIME	*Thrips meridionalis*	Thrips	☑

12554801 Pêcher - Abricotier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

12554201 Pêcher - Abricotier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEAL	*Alternaria alternata*	Alternariose	
MYCOTA	*Cladosporium herbarum*	Moisissure noire des céréales	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	
MONISP	*Monilinia sp.*	Monilioses	☑
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	

Petits fruits	Code OEPP	

Portée des usages

Petits fruits des cultures de référence "Framboisier" et "Cassissier"

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Airelles canneberges (VACMA)** *Vaccinium macrocarpon* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Airelles canneberges/ Canneberges communes*
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Airelles canneberges (VACVI)** *Vaccinium macrocarpon* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Mûre des ronces (Rubus chamaemorus)*
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Azerolier (CSCAZ)** *Crataegus azarolus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Cassissier (RIBNI)** ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Eglantier / Cynorrhodon (ROSCN)** *Rosa canina, Rosa majalis, Rosa rugosa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	**Framboises (rouges ou jaunes) (RUBID)** *Rubus idaeus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Framboises "Nectar" (Rubus arcticus x Rubus idaeus)* *Framboisier du Japon* *Framboisier noir* *Ronces arctiques (Rubus arcticus)*
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Groseille (à grappe rouges, blanches, ou noires) (RI** *Ribes rubrum (Cassissier) , Ribes nigrum (Groseiller)* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Groseilles à maquereau (RIBUC)**
	Ribes uva-crispa
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	**Mûres (RUBFR)**
	Rubus sect. Rubus
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	**Mûres des haies (RUBCA)**
	Rubus caesius
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres espèces et hybrides du genre Rubus, non désignés par ailleurs
	Framboises-mûres de Tay
	Mûres de Boysen
	Ronces-framboises
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Mûrier (MORNI)**
	Morus nigra, Morus alba
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Myrtillier (VACCO)**
	Vaccinium angustifolium, Vaccinium corymbosum, , Vaccinium formosum, Vaccinium
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres espèces et hybrides des genres Ribes et Vaccinium, non désignés par ailleurs
	Fruits de l'argousier
	Groseilles à maquereau «Worcester»
	Myrtilles rouges/Airelles rouges/Airelles vigne du Mont d'Ida
	Baies d'aronie à feuilles d'arbousier (noires, pourpres ou rouges)
	Baies de myrte
	Myrtilles européennes
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	**Sureau noir (SAMNI)**
	Sambucus nigra
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Baies de sureau rouge
	Baies d'hièble/yèble (petit sureau)
	Cénelles d'aubépine monogyne et d'épine blanche
	Sorbes des oiseleurs

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12155901	**Petits fruits*Désherbage*Cult. Installées**	☐	☑
01132023	**Petits fruits*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑
12163202	**Petits fruits*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
MONIFC	*Monilia fructicola*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONILA	*Monilia laxa*	Moniliose des arbres fruitiers	

		Majeur	*Mineur*
12163101	**Petits fruits*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
HALYHA	*Halyomorpha halys*	Punaise diabolique	☑

		Majeur	*Mineur*
01132022	**Petits fruits*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies**	☐	☑
12162101	**Petits fruits*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
OTIOSU	*Otiorhynchus sulcatus*	Charançon noir de la vigne	☑

Pistachier	*Pistacia vera* **Code OEPP** **PIAVE**	
Portée des usages ***Pistachier (PIAVE)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	**Pistachier (PIAVE)** *Pistacia vera*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
			Majeur	*Mineur*
12853201	**Pistachier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage**		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEAL	*Alternaria alternata*	Alternariose	☑
BOTSDO	*Botryosphaeria dothidea*	Black dead arm	
COLLAC	*Colletotrichum acutatum*	Anthracnose du fraisier	
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
GNOMLE	*Gnomonia leptostyla*	Anthracnose du noyer	
SEPTPT	*Septoria pistacina*	Septoriose	☑
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
UROMTE	*Uromyces terebinthi*	Rouille du pistachier	

Prunier	*Prunus domestica* **Code OEPP** **PRNDO**	

Portée des usages

Prunier (PRNDO), Prunier du Japon (PRNJP), Jujubier (ZIPJU), Mirabellier (PRNDS)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	**Prunier (PRNDO)** *Prunus domestica*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Jujubes communs / jujubes d'Inde
Mirabelles
Prunelles (épine noire)
Prunes de Damas/ Quetsches/ Béloces
Prunes du Japon
Reines-claudes

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

12653101 Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERPHPH	*Acalitus phloeocoptes*	Acarien des bourgeons du prunier	☑
ACUPBE	*Aculops berochensis*	Phytopte	
VASAFL	*Aculus fockeui*	Phytopte du prunier	☑
EOTEPR	*Eotetranychus pruni*	Acarien	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	☑
PHTPSP	*Phytoptus sp.*	Phytoptes galligènes	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	

12653811 Prunier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

12653301 Prunier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSDMSY	*Pseudomonas syringae pv. syringae*	Dessèchement bactérien	☑
XANTPR	*Xanthomonas arboricola pv. pruni*	Bactériose des arbres fruitiers à noyau	☑

12653105 Prunier*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage et des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
RNCHBA	*Rhynchites bacchus*	Charançon	☑

12653102 Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LASPFU	*Cydia funebrana*	Carpocapse	☑
CYDILO	*Cydia lobarzewskii*	Petite tordeuse des fruits	
LASPMO	*Cydia molesta*	Tordeuse orientale du pêcher	

12653106 Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CAPURE	*Adoxophyes orana*	Tordeuse Capua	☑
ARGYAL	*Argyresthia albistria*	Teigne	
HOPLFL	*Hoplocampa flava*	Hoplocampe du prunier	☑
HOPLMI	*Hoplocampa minuta*	Hoplocampe noir du prunier	☑
CHEIBR	*Operophtera brumata*	Cheimatobie brumeuse	☑
HYPNMA	*Yponomeuta malinellus*	Hyponomeute du pommier	

00217027 Prunier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	
PSYLPR	*Cacopsylla pruni*	Psylle du prunier	☑
CRCOSP	*Cercopis sp.*	Cercopes	☑
NEOPSP	*Neophilaenus sp.*		
PHILSP	*Philaenus sp.*	Aphrophores	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	

12653203 Prunier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TAPHPR	*Taphrina pruni*	Maladie des pochettes	☑

12653112 Prunier*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	
LECACO	*Eulecanium corni*	Cochenille lécanine	☑
LECAPE	*Parthenolecanium persicae*	Cochenille du pêcher	
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	☑

12653206 Prunier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
STIGCA	*Coryneum beijerinckii*	Maladie criblée des arbres fruitiers	☑
GRIPCO	*Coryneum microstictum*	Coryneum du rosier	
CORNSP	*Coryneum sp.*		
POLTRU	*Polystigma rubrum*	Taches rouges du prunier	☑
POLTSP	*Polystigma sp.*	Taches brunes des feuilles	

12653804 Prunier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets

Majeur	Mineur
☐	☑

12653114 Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
XYLBDI	*Anisandrus dispar*	Xylébore disparate	☑
COSSCO	*Cossus cossus*	Cossus gâte-bois	
SCOLRU	*Scolytus rugulosus*	Scolyte rugueux	
XYLBGE	*Xyleborus germanus*	Petit scolyte noir du Japon	
XYLBSA	*Xyleborus saxeseni*	Petit xylébore	
ZEUZPY	*Zeuzera pyrina*	Zeuzère	☑

12653204 Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MONIFC	*Monilia fructicola*	Moniliose des arbres fruitiers	☑
MONIFG	*Monilia fructigena*	Moniliose des arbres fruitiers	
MONILA	*Monilia laxa*	Moniliose des arbres fruitiers	☑

12653125 Prunier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

12653202 Prunier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
STERPU	*Chondrostereum purpureum*	Plomb parasitaire	☑

12653110 Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANURHE	*Brachycaudus helichrysi*	Puceron vert du prunier	☑
APPEPR	*Brachycaudus prunicola*	Puceron	
HYALPR	*Hyalopterus pruni*	Puceron vert du prunier	☑

12653803 Prunier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

		Majeur	Mineur
		☐	☑

12653201 Prunier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TRANPS	*Tranzschelia pruni-spinosae*	Rouille du prunier	☑

12653123 Prunier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs

	(1)	Majeur	Mineur
		☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERPHPH	*Acalitus phloeocoptes*	Acarien des bourgeons du prunier	
ACUPBE	*Aculops berochensis*	Phytopte	
VASAFL	*Aculus fockeui*	Phytopte du prunier	
ANURHE	*Brachycaudus helichrysi*	Puceron vert du prunier	
APPEPR	*Brachycaudus prunicola*	Puceron	
EPIDBE	*Diaspis leperii*	cochenille rouge du poirier	
EOTEPR	*Eotetranychus pruni*	Acarien	
LECACO	*Eulecanium corni*	Cochenille lécanine	
HYALPR	*Hyalopterus pruni*	Puceron vert du prunier	
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	
LECAPE	*Parthenolecanium persicae*	Cochenille du pêcher	
PHTPSP	*Phytoptus sp.*	Phytoptes galligènes	
QUADPE	*Quadraspidiotus perniciosus*	Pou de San José	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	

12653205 Prunier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VENTCA	*Venturia carpophila*	Tavelure	☑

12653802 Prunier*Trt Plants*Act. Rhizogénèse

Majeur	Mineur
☐	☑

12654801 Prunier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

12654101 Prunier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CARGLA	*Carpoglyphus lactis*	Ciron des fruits secs	
CARHHE	*Carpophilus hemipterus*		
PLODIN	*Plodia interpunctella*	Pyrale indienne de la farine	
TRIBSP	*Tribolium sp.*	Tribolium	☑

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	Vigne	**Vigne**
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à IV)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et d'usages
3- Explications relatives à des cultures et usages particuliers
4- Usages transitoires
5- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par cultures (p. 1 à 9)

Vigne p. 3

Notice

1) Introduction

Le fascicule « Vigne » couvre l'ensemble des vignes destinées à la production de raisins pour la cuve ou pour la table, et à la production de matériel de multiplication végétative (vignes-mères et pépinières viticoles).
Pour un produit autorisé pour un usage sur vigne, certaines restrictions peuvent être mentionnées dans les décisions d'autorisation, en lien avec des exigences particulières concernant par exemple des LMR ou de la phytotoxicité (raisin de table, raisin de cuve, pépinières, vignes-mères…).

2) Regroupement des cultures et usages

De façon générale, les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
Certaines décisions peuvent n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant être exclue.
L'*annexe 1* de cette notice détaille la portée de la culture.

La vigne est une culture de référence à laquelle aucune autre culture n'est rattachée. Il n'y a donc pas de regroupement avec d'autres espèces cultivées.

- Regroupement d'usages :

Certains bio-agresseurs, proches biologiquement, ont été regroupés au sein d'un même usage. Les regroupements concernent : les tordeuses de la grappe, les cochenilles, les acariens, les chenilles phytophages et les coléoptères phytophages.
Concernant les insectes hémiptères comme les Cicadellidae [cicadelle verte ou cicadelle des grillures (*Empoasca vitis*) et cicadelle bubale (*Stictocephala bisonia*)] ou les Flatidae (*Metcalfa pruinosa),* ils sont regroupés dans le même usage, à l'exception de la cicadelle de la flavescence dorée (*Scaphoideus titanus*) qui fait l'objet d'un usage spécifique (voir ci-dessous : usages transitoires).

3) Explications relatives à des cultures et usages particuliers

- Usages particuliers
  - **Vigne*Désherbage*Cult. Installées :** concerne les vignes, en général **à partir de la 3ème année de plantation**, quand les parties vertes peuvent être protégées du risque de phytotoxicité. Cet usage est à demander également quand il existe un risque de phytotoxicité racinaire sur vignes jeunes.

- **Vigne*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat. :** concerne les vignes, en général **jusqu'à la 2ème année de plantation incluse**, notamment quand les parties vertes ne peuvent être protégées et qu'il n'existe pas de risque de phytotoxicité foliaire ou racinaire. Cet usage intègre également **les pépinières viticoles et vignes-mères de porte-greffes non palissées.**

- **Vigne*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la grappe**

Cet usage vise, en plus des tordeuses « classiques » *Lobesia botrana* et *Eupoecilia ambiguella,* la pyrale des agrumes *Cryptoblabes gnidiella.* Bien que faisant partie de la famille des Pyralidae, cet insecte est rattaché aux tordeuses pour des raisons de concomitance temporelle et d'une attaque ciblée sur les grappes. Du fait de traits de vie différents, des essais sont attendus sur cette dernière espèce, en plus de ceux sur les autres tordeuses. En l'absence d'essais, il faudra introduire une restriction. Il en est de même en cas d'essais uniquement sur *Cryptoblabes gnidiella.*

- **Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**

Cet usage vise un coléoptère émergent, *Popillia japonica* ou Scarabée japonais, organisme de quarantaine prioritaire de l'Union européenne qui a fait son apparition sur le territoire européen en 2014 en Italie. Si, à la date de rédaction ce cette notice, il n'est pas présent en France, la probabilité d'une introduction est forte selon un avis de l'Anses.

Les usages concernant les substances de croissance ont été regroupés selon une logique de correspondance par grandes fonctions biologiques. Certains sont détaillés ci-dessous.

- **Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits** : Accélération de l'abscission des fruits.
- **Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Débourrement** : Induction et régulation du débourrement.
- **Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Floraison** : Régulation de la floraison.
- **Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison** : Action sur le taux de nouaison. Utilisation dans le cas de l'éclaircissage.
- **Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits** : Accélération de la maturation et stimulation de la synthèse des polyphénols, anthocyanes et tannins.

4) Usages transitoires

Dans ce fascicule, certains usages sont dits « transitoires (1) » et voués à disparaître. La notice générale apporte les précisions nécessaires sur leur gestion.

L'usage « Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles », est un usage transitoire. Il a été scindé en « Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelle de la flavescence dorée » et « Vigne*Trt Part.Aer.*Autres cicadelles », pour faciliter la lutte obligatoire de la cicadelle de la flavescence dorée (*Scaphoideus titanus*).

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe du présent catalogue (ANNEXE III de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue**

national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants).

5) Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition de la culture par zone en Europe et la distribution en France dans le cadre de la fourniture de données résidus, selon le document guide technique SANTE/2019/12752

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Vigne	Majeur	Majeur	N + S

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Vigne	*Vignes (VITVI) : Vigne de table, Vigne de cuve, Vignes-mères, pépinières viticoles*	A

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Vigne	*Vitis vinifera* **Code OEPP** **VITVI**	

Portée des usages

Vignes (VITVI) : Vigne de table, Vigne de cuve, Vignes-mères, pépinières viticoles

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Baies et Petits fruits (Raisins)	**Raisin de cuve (VITVI)** *Vitis vinifera* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Raisins de muscadine* *Raisins de vigne de l'Amour*
Baies et Petits fruits (Raisins)	**Raisin de table (VITVI)** *Vitis vinifera* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Kiwaïs / Kiwis de Sibérie*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12705902	**Vigne*Désherbage*Cult. Installées**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
12705901	**Vigne*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
12703101	**Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

EPITVI	*Calepitrimerus vitis*	Phytopte de l'acariose	
EOTECA	*Eotetranychus carpini*	Acarien jaune de la vigne	☑
METTUL	*Panonychus ulmi*	Acarien rouge	☑
TETRMD	*Tetranychus mcdanieli*	Tétranyque de McDaniel	
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	

		Majeur	*Mineur*
12703810	**Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
12703808	**Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Débourrement**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
12703803	**Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Floraison**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
12703822	**Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
12703801	**Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
12703120	**Vigne*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

ALERTA	*Aleurolobus taonabae*	Aleurode de la vigne	☑

12703121 Vigne*Trt Part.Aer.*Autres cicadelles

			Majeur	Mineur
			☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EMPOFL	*Empoasca vitis*	Cicadelle verte ou cicadelle des grillures	☑
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
STICBI	*Stictocephala bisonia*	Cicadelle bison ou cicadelle bubale	

12703301 Vigne*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

			Majeur	Mineur
			☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
XANTAM	*Xylophilus ampelinus*	Nécrose bactérienne de la vigne	☑

12703206 Vigne*Trt Part.Aer.*Black rot

			Majeur	Mineur
			☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
GUIGBI	*Guignardia bidwellii*	Black rot de la vigne	☑

00901062 Vigne*Trt Part.Aer.*Champignons producteurs d'ota

			Majeur	Mineur
			☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASPECA	*Aspergillus carbonarius*		☑

12703117 Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

			Majeur	Mineur
			☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARCTCJ	*Arctia caja*	Ecaille martre	
HYPHCU	*Hyphantria cunea*	Ecaille fileuse	
BOARRH	*Peribatodes rhomboidaria*	Boarmie	
RHYPPU	*Rhyparia purpurata*	Ecaille pourprée	
SPARPI	*Sparganothis pilleriana*	Pyrale de la vigne	☑

12703119 Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles

			(1)	Majeur	Mineur
				☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EMPOFL	*Empoasca vitis*	Cicadelle verte ou cicadelle des grillures	☑
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
SCAPLI	*Scaphoideus titanus*	Cicadelle de la flavescence dorée	☑
STICBI	*Stictocephala bisonia*	Cicadelle bison ou cicadelle bubale	

12703122 Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles de la flavescence dorée

			Majeur	Mineur
			☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCAPLI	*Scaphoideus titanus*	Cicadelle de la flavescence dorée	☑

12703136 Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HELCBO	*Heliococcus bohemicus*	Cochenille farineuse de la vigne	☑
PULVIN	*Neopulvinaria innumerabilis*	Cochenille floconneuse de l'érable	
LECACO	*Parthenolecanium corni*	Cochenille du cornouiller	☑
PLANFI	*Planococcus ficus*	Cochenille farineuse de la vigne	☑
PSECCI	*Pseudococcus citri*	Cochenille blanche	
PULVVI	*Pulvinaria vitis*	Cochenille floconneuse	☑

12703112 Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HALTAM	*Altica ampelophaga*	Altise de la vigne	☑
ADOXOB	*Bromius obscurus*	Gribouri	
BYCTBE	*Byctiscus betulae*	Cigarier de la vigne	☑
OTIOSU	*Otiorhynchus sulcatus*	Charançon noir de la vigne	
PERESH	*Peritelus sphaeroides*	Peritèle gris	
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	

12705904 Vigne*Trt Part.Aer.*Epamprage

Majeur	Mineur
☑	☐

12703115 Vigne*Trt Part.Aer.*Erinose

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COOMVI	*Colomerus vitis*	Phytopte de l'érinose	☑

12703201 Vigne*Trt Part.Aer.*Esca et black dead arm

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTSDO	*Botryosphaeria dothidea*	Black dead arm	
BOTSOB	*Botryosphaeria obtusa*	Black dead arm	☑
EUTYLA	*Eutypa lata*	Eutypiose	
FOMPME	*Fomitiporia mediterranea*	Esca de la vigne	
BOTSPA	*Neofusicoccum parvum*	Black dead arm	☑
TOGNMI	*Phaeoacremonium minimum*	Esca de la vigne	☑
PHMOCH	*Phaeomoniella chlamydospora*	Esca de la vigne	☑

12703901 Vigne*Trt Part.Aer.*Escargots

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HELXSP	*Helix sp.*	Escargots	☑

12703211 Vigne*Trt Part.Aer.*Eutypiose

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EUTYLA	*Eutypa lata*	Eutypiose	☑

12703202 Vigne*Trt Part.Aer.*Excoriose

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOPVI	*Phomopsis viticola*	Excoriose de la vigne	☑

12703303 Vigne*Trt Part.Aer.*Lutte contre le gel

Majeur	Mineur
☐	☑

12703203 Vigne*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PLASVI	*Plasmopara viticola*	Mildiou de la vigne	☑

12703140 Vigne*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DROSME	*Drosophila melanogaster*	Mouche du vinaigre	☑
DROSSU	*Drosophila suzukii*	Drosophile à ailes tachetées	☑

12703204 Vigne*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
UNCINE	*Erysiphe necator*	Oïdium de la vigne	☑

12703116 Vigne*Trt Part.Aer.*Phylloxera

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VITEVI	*Dactylosphaera vitifoliae*	Phylloxéra de la vigne	☑

12703205 Vigne*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
CONLDI	*Coniothyrium diplodiella*	Rot blanc de la vigne	

12703804 Vigne*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

12703207 Vigne*Trt Part.Aer.*Rougeot parasitaire

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSPZTR	*Pseudopeziza tracheiphila*	Rougeot parasitaire de la vigne	☑

12703105 Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs

Majeur	Mineur
☐	☑

00901063 Vigne*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☑	☐

12703141 Vigne*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DRETRE	*Drepanothrips reuteri*	Thrips de la vigne	☑
FRANOC	*Frankliniella occidentalis*	Thrips californien	
THRIME	*Thrips meridionalis*	Thrips	
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	

12703104 Vigne*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la grappe

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARGTPU	*Argyrotaenia ljungiana*	Eulia	
CRYBGN	*Cryptoblabes gnidiella*	Pyrale des agrumes	☑
CLYSAM	*Eupoecilia ambiguella*	Tordeuse de la grappe (Cochylis)	☑
POLYBO	*Lobesia botrana*	Tordeuse de la grappe (Eudemis)	☑

12701901 Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Greffage

Majeur	Mineur
☐	☑

12703802 Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse

Majeur	Mineur
☐	☑

00901061 Vigne*Trt Plants Boutures*Esca et black dead arm

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTSDO	*Botryosphaeria dothidea*	Black dead arm	
BOTSOB	*Botryosphaeria obtusa*	Black dead arm	☑
FOMPME	*Fomitiporia mediterranea*	Esca de la vigne	
BOTSPA	*Neofusicoccum parvum*	Black dead arm	☑
TOGNMI	*Phaeoacremonium minimum*	Esca de la vigne	☑
PHMOCH	*Phaeomoniella chlamydospora*	Esca de la vigne	☑

12701201 Vigne*Trt Plants Boutures*Maladies de conservation

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑
PHOPVI	*Phomopsis viticola*	Excoriose de la vigne	

12701101 Vigne*Trt Plants Boutures*Ravageurs divers

Majeur	Mineur
☐	☑

12702501 Vigne*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	☑

12702201 Vigne*Trt Sol*Pourridiés

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARMIME	*Armillaria mellea*	Pourridié agaric	☑
ROSLNE	*Rosellinia necatrix*	Pourridiés laineux	☑

12702104 Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANMLSP	*Anomala sp.*	Hannetons	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	☑
NOCTCO	*Noctua comes*	Hulotte	
AGROFI	*Noctua fimbriata*	Noctuelle	
OTIOSU	*Otiorhynchus sulcatus*	Charançon noir de la vigne	
BROTME	*Phlogophora meticulosa*	Méticuleuse	
POLHFU	*Polyphylla fullo*	Hanneton foulon	
VESEXA	*Vesperus xatarti*	Vespère de la vigne	
AMATCN	*Xestia c-nigrum*	Noctuelle c-noir	

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	CT	**Cultures tropicales**
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à IV)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et usages
3- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par cultures (p. 3 à 37)

Ananas	p. 3
Avocatier	p. 6
Bananier	p. 9
Canne à sucre	p. 12
Carambole	p. 14
Corossol	p. 16
Cultures tropicales	p. 18
Fruit de la passion	p. 20
Goyavier	p. 23
Légumes racines et tubercules tropicaux	p. 26
Litchi	p. 28
Manguier	p. 30
Palmiers alimentaires	p. 34
Papayer	p. 36

Notice

1) Introduction

Le fascicule des cultures tropicales regroupe les principales espèces cultivées dans les territoires d'Outre-Mer. La liste des usages référencés porte sur les principaux organismes nuisibles recensés sur ces cultures. Compte-tenu de la diversité des problèmes phytosanitaires rencontrés et des spécificités de chaque territoire, l'inventaire des organismes associés aux usages n'est pas exhaustif et pourra être complété en tant que de besoin.

Certaines cultures tropicales sont à considérer à travers d'autres fascicules comme par exemple celle de la vanille qui est couverte par les usages pour les cultures d'« Epices » figurant dans le fascicule des plantes à parfum, aromatiques et médicinales (PPAM).

Les organismes nuisibles propres aux zones tropicales et présents sur les cultures cultivées aussi bien en zones tempérée que tropicale (cultures légumières, fruitières, …) sont répertoriés dans les fascicules spécifiques.
C'est le cas par exemple des mouches des légumes sur les concombres. Les bio-agresseurs *Bactrocera cucurbitae, Dacus demmerezi et Dacus ciliatus* sont inclus dans l'usage « *Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches* » référencé dans le fascicule des cultures légumières.

A l'inverse, certaines cultures d'origine tropicale peuvent être cultivées en France métropolitaine et sont couvertes dans ce cas par les usages du fascicule « Cultures tropicales ». C'est le cas par exemple de la patate douce (couverte par les usages « Légumes racines et tubercules tropicaux »), le manguier ou le fruit de la passion qui sont également cultivés en France métropolitaine.

2) Regroupement des cultures et usages

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
Certaines décisions peuvent n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant être exclue.

- Niveaux de regroupement des cultures

L'***annexe 1*** de cette notice détaille la portée de chaque culture et son niveau de regroupement.

Les différents niveaux de regroupement ont permis de structurer le fascicule des cultures tropicales comme indiqué dans le tableau suivant.

Libellés de culture		
Niveau A : pas de regroupement	***Niveau B : regroupement intermédiaire***	***Niveau C : Filière***
Ananas		**Cultures tropicales (1)**
Avocatier		
Bananier		
Cacaoyer(2)		
Caféier(2)		
Canne à sucre		
Carambole		
Cocotier(2)		
Corossol		
Figuier de Barbarie(2)		
Fruit de la passion		
Gombo(2)		
Goyavier		
Légumes racines et tubercules tropicaux		
Litchi		
Manguier		
Palmiers alimentaires		
Palmier-dattier(2)		
Papayer		

(1) Les usages définis sous le libellé **« Cultures tropicales »** permettent de mettre à disposition une plus large palette de produits phytopharmaceutiques sur l'ensemble des cultures, notamment lorsqu'il s'agit de produits dispensées de LMR.

(2) Ces cultures ont été récemment intégrées au catalogue et les usages pourront être créés selon les besoins.

3) Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition des cultures de référence du libellé de l'usage par zone en Europe et la distribution en France de ces mêmes cultures dans le cadre de la fourniture de données résidus. Pour obtenir ces informations sur l'ensemble des cultures, se reporter au document guide technique SANTE/2019/12752.

Les cultures d'ananas et de bananier sont considérées comme des cultures majeures dans la zone Monde (W). Les autres cultures tropicales sont considérées comme mineures dans la zone Monde.

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Ananas	Mineur	Mineur	W
Avocatier	Mineur	Mineur	W
Bananier	Mineur	Mineur	W
Cacaoyer	Mineur	Mineur	W
Caféier	Mineur	Mineur	W
Canne à sucre	Mineur	Mineur	W
Carambole	Mineur	Mineur	W
Cocotier	Mineur	Mineur	W
Corossol	Mineur	Mineur	W
Cultures tropicales			
Figuier de Barbarie	Mineur	Mineur	W
Fruit de la passion	Mineur	Mineur	W
Gombo	Mineur	Mineur	W
Goyavier	Mineur	Mineur	W
Légumes racines et tubercules tropicaux	Mineur	Mineur	W
Litchi	Mineur	Mineur	W
Manguier	Mineur	Mineur	W
Palmier-Dattier	Mineur	Mineur	W
Palmiers alimentaires	Mineur	Mineur	W
Papayer	Mineur	Mineur	W

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Ananas	*Ananas (ANHCO)*	A
Avocatier	*Avocatier (PEBAM)*	A
Bananier	*Bananier (MUBPA)*	A
Cacaoyer	*Cacaoyer (THOCA)*	A
Caféier	*Caféier d'Arabie (COFAR) et autres espèces de caféiers (Coffea sp.)*	A
Canne à sucre	*Canne à sucre (SACOF)*	A
Carambole	*Carambole (ALLAM)*	A
Cocotier	*Cocotier à noix de coco (CCNNU)*	A
Corossol	*Corossol (ANUMU), Cherimole (ANUCH), Arbre à pain (ABFAL)*	A
Cultures tropicales	*Cultures tropicales des cultures de référence "Ananas", "Avocatier", "Bananier", "Cacaoyer", "Caféier", "Canne à sucre", "Carambole", "Cocotier", "Corossol", "Figuier de Barbarie", "Fruit de la passion,", "Gombo", "Goyavier", "Légumes racines et tubercules tropicaux", "Litchi", "Manguier", " Palmiers alimentaires", Palmier - dattier" et "Papayer"*	C
Figuier de Barbarie	*Figuier de Barbarie (OPUFI), Pitayas (HCRUN)*	A
Fruit de la passion	*Fruit de la passion (PAQCO), Grenadille (PAQED), Barbadine (PAQQU)*	A
Gombo	*Gombo (ABMES)*	A
Goyavier	*Goyavier (PSIGU)*	A
Légumes racines et tubercules tropicaux	*Igname (DIUES), Manioc (MANES), Patate douce (IPOBA), Songe (CXSES), Dachine (CXSES)*	A
Litchi	*Litchi (LIHCH), Longanis (DMCLO)*	A
Manguier	*Manguier (MNGIN)*	A
Palmier-Dattier	*Palmier-dattier (PHXDA), palmier-pêche (BCTGA)*	A
Palmiers alimentaires	*Palmiers alimentaires pour cœurs de palmiers (ETQED)*	A
Papayer	*Papayer (CIAPA)*	A

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Ananas	*Ananas comosus* **Code OEPP** **ANHCO**	
Portée des usages ***Ananas (ANHCO)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Ananas (ANHCO)** *Ananas comosus* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
13055901	**Ananas*Désherbage**	☐	☑
13053103	**Ananas*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑
13053810	**Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Floraison**	☐	☑
13053812	**Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits**	☐	☑
00802009	**Ananas*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
THECBA	*Thecla basilides*	Lépidoptère	☑

13053101	**Ananas*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DIASBR	*Diaspis bromeliae*	Diaspis	☑
DYSMBR	*Dysmicoccus brevipes*	Cochenille farineuse de l'ananas	☑
DYSMNE	*Dysmicoccus neobrevipes*	Cochenille farineuse de l'ananas	
ICERSE	*Icerya seychellarum*	Cochenille farineuse des Seychelles	
1PSECG	*Pseudococcus neobrevipes*	Cochenille	

13053201	**Ananas*Trt Part.Aer.*Maladies des taches noires**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
TALAST	*Talaromyces stollii*		

00802006	**Ananas*Trt Part.Aer.*Phytophthora**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTNN	*Phytophthora nicotianae*	Mildiou du tabac	
PHYTPL	*Phytophthora palmivora*	Gommose des agrumes	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

13051201	**Ananas*Trt Plants*Champignons (pythiacées)**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

13051101	**Ananas*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes**	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DIASBR	*Diaspis bromeliae*	Diaspis	
DYSMBR	*Dysmicoccus brevipes*	Cochenille farineuse de l'ananas	☑

13054801 Ananas*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

13052101 Ananas*Trt Sol*Fourmis

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACRXOC	*Acromyrmex octospinosus*	Fourmi manioc	
CREMSP	*Crematogaster sp.*	Fourmi	☑
SOLEGE	*Solenopsis geminata*	Fourmi feu	☑

13052501 Ananas*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Acrolaimus sp.	Nématodes	
HELYSP	*Helicotylenchus sp.*	Nématodes	
MACISP	*Macroposthonia sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
ROTLSP	*Rotylenchus sp.*	Nématodes	☑
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	

13052102 Ananas*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HANLIV	*Hanseniella ivorensis*	Symphyle	
HANLSP	*Hanseniella sp.*	Symphyle	☑
SCUTSP	*Scutigerella sp.*	Scutigérelle	

Avocatier	*Persea americana* **Code OEPP** **PEBAM**	
Portée des usages ***Avocatier (PEBAM)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Avocats (PEBAM)** *Persea americana* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Avocats à huile*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
13105901	**Avocatier*Désherbage**	☐	☑
00803004	**Avocatier*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
OLIGPA	*Oligonychus perseae*	Acarien	
OLIGPU	*Oligonychus punicae*	Acarien brun de l'avocat	
OLIGSP	*Oligonychus sp.*	Acariens	☑

00803006	**Avocatier*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTHFL	*Aleurothrixus floccosus*	Aleurode floconeux	☑

13103201	**Avocatier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	☑
SPHAPE	*Sphaceloma perseae*	Anthracnose de l'avocatier	☑

00801021	**Avocatier*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CHRYSP	*Chrysomphalus sp.*	Cochenilles diaspines	
HEBESP	*Hemiberlesia sp.*	Cochenilles diaspines	
ICERSE	*Icerya seychellarum*	Cochenille farineuse des Seychelles	
PXCCHO	*Phalacrococcus howertoni*	Cochenille	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	☑

00803003	**Avocatier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
OIDISP	*Oïdium sp.*	Oïdiums	☑

00803010	**Avocatier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSEYPE	*Pseudacysta perseae*	Tigre de l'avocatier	☑

00803009	**Avocatier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies**	☐	☑

13103101 Avocatier*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
HELTHA	*Heliothrips haemorrhoidalis*	Thrips des serres
SLENRU	*Selenothrips rubrocinctus*	Thrips du cacaoyer

13104801 Avocatier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	*Mineur*
☐	☑

13104201 Avocatier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
PHYORH	*Botryodiplodia elasticae*	Pourriture noire
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose

Bananier	*Musa spp* **Code OEPP** **MUBPA**	
Portée des usages ***Bananier (MUBPA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Bananes (MUBPA)** *Musa acuminata, Musa balbisiana, Musa acuminata x Musa balbisiana* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Bananes (Cavendish / Grande naine)* *Bananes naines / Bananes Lady fingers* *Bananes plantains*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
13155901	**Bananier*Désherbage**	☑	☐
13153104	**Bananier*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

00804013	**Bananier*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEDDI	*Aleurodicus dispersus*	Aleurode à ponte en spirale	☑
ALTHSP	*Aleurothrixus sp.*	Aleurodes	

13153201	**Bananier*Trt Part.Aer.*Cercosporioses**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALECSN	*Aleurocanthus spiniferus*	Aleurode épineux du citronnier	☑
MYCOMU	*Mycosphaerella musicola*	Cercosporiose jaune du bananier	
PHYSCA	*Phyllosticta cavendishii*	Maladie du Freckle	

13153102	**Bananier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
SPODSP	*Spodoptera sp.*	Noctuelles	☑

13153101	**Bananier*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ICERSE	*Icerya seychellarum*	Cochenille farineuse des Seychelles	
PSECCI	*Planococcus citri*	Cochenille blanche des agrumes	☑

00804012	**Bananier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies**	☑	☐

00804007	**Bananier*Trt Part.Aer.*Thrips**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CHANSP	*Chaetanaphothrips sp.*	Thrips de la rouille rouge	
DANOTR	*Danothrips trifasciatus*	Thrips	
ELIXBR	*Elixothrips brevisetis*	Thrips de la rouille argentée	
FRANPR	*Frankliniella parvula*	Thrips de la fleur du bananier	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

00804003 Bananier*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1ALEDG	*Aleurodicus*	Aleurodes	☑
ALTHSP	*Aleurothrixus sp.*	Aleurodes	☑
PENLNI	*Pentalonia nigronervosa*	Puceron du bananier	☑

13154902 Bananier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits

Majeur	Mineur
☐	☑

13154201 Bananier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASPESP	*Aspergillus sp.*		
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	

13152102 Bananier*Trt Sol*Fourmis

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SOLEGE	*Solenopsis geminata*	Fourmi feu	☑

13152501 Bananier*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HELYSP	*Helicotylenchus sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
RADOSI	*Radopholus similis*	Anguillule mineuse du bananier	
RADOSP	*Radopholus sp.*	Nématodes	☑
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	

13152101 Bananier*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COSMSO	*Cosmopolites sordidus*	Charançon du bananier	☑
HOPCMA	*Hoplochelus marginalis*	Vers blanc	
LIGYEB	*Ligyrus ebenus*	Escarbot	

Canne à sucre	*Saccharum officinarum* **Code OEPP** **SACOF**	
Portée des usages ***Canne à sucre (SACOF)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Plantes sucrières	**Cannes à sucre (SACOF)** *Saccharum officinarum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Cannes de sorgho doux* *Feuilles d'agave*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
13205901	**Canne à sucre*Désherbage**	☐	☑
13203103	**Canne à sucre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DIATCE	*Diatraea centrella*	Lépidoptère	
DIATSA	*Diatraea saccharalis*	Mineuse de la canne à sucre	
SESACA	*Sesamia calamistis*	Noctuelle du maïs	
EUCOSC	*Tetramoera schistaceana*	Tordeuse de la canne à sucre	

13203201	**Canne à sucre*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCKU	*Puccinia kuehnii*	Rouille orangée	
PUCCML	*Puccinia melanocephala*	Rouille brune	

00801006	**Canne à sucre*Trt Sol*Fourmis**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CREMSP	*Crematogaster sp.*	Fourmi	☑
SOLEGE	*Solenopsis geminata*	Fourmi feu	☑

13202501	**Canne à sucre*Trt Sol*Nématodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELYDH	*Helicotylenchus dihystera*	Anguillule spirale	
HELYPS	*Helicotylenchus pseudorobustus*		
TRIHMI	*Paratrichodorus minor*		
PRATZE	*Pratylenchus zeae*	Anguillule des racines du maïs	
ROTYRE	*Rotylenchulus reniformis*	Nématode réniforme	
TYLRMA	*Tylenchorhynchus annulatus*		
XIPHBS	*Xiphinema brasiliense*		

13202101	**Canne à sucre*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALISPI	*Alissonotum piceum*	Vers blanc	
DPRESP	*Diaprepes sp.*	Charançons	☑
HOPCMA	*Hoplochelus marginalis*	Vers blanc	
LIGYSP	*Ligyrus sp.*	Scarabées	
ORYCSP	*Oryctes sp.*	Scarabées	
PHYGSP	*Phyllophaga sp.*	Hannetons	
STRGSP	*Strategus sp.*	Scarabées	

Carambole	*Averrhoa carambola* **Code OEPP** **ALLAM**	
Portée des usages ***Carambole (ALLAM)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers à peau comestible	**Caramboles (ALLAM)** *Averrhoa carambola*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Bilimbis
Fruits du santol / Faux mangoustanier
Jujubes d'Inde / Bers
Mombins pourpres
Noix de cajou
Pommes-roses
Prunes de Cythère / Pommes cythères

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
01254002	**Carambole*Désherbage**	☐	☑
13253101	**Carambole*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑
01254001	**Carambole*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

13253102	**Carambole*Trt Part.Aer.*Psylle(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
	Crucianus latipennis	Psylle	☑

Corossol	*Annona muricata* **Code OEPP** **ANUMU**	
Portée des usages ***Corossol (ANUMU), Cherimole (ANUCH), Arbre à pain (ABFAL)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Cherimole (ANUCH)** *Annona cherimola* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Grandes sapotes* *Ilama (Annona diversifolia)* *Pommes-canelles / Corossols écailleux* *Pommes-cannelles sauvage / Cœurs-de-bœuf* *Ramboutans / Litchis chevelus* *Sapotilles*
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Corossol/Anones hérissées (ANUMU)** *Annona muricata* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Fruit de l'arbre à pain (ABFAL)** *Artocarpus altilis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Fruit du jacquier et autres espèces du genre Artocarpus, non désignées par ailleurs*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00806001	**Corossol*Désherbage**	☐	☑
00806005	**Corossol*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	☑

00806004	**Corossol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1BEPHG	*Bephratelloides pomorum*		
STENAN	*Cerconota anonella*	Lépidoptère	
NPPTBE	*Nephopterix beharella*	Pyrale	
	Spatulipalpia pectinatella	Pyrale	

00806007	**Corossol*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ICERSE	*Icerya seychellarum*	Cochenille farineuse des Seychelles	
PHENHI	*Maconellicoccus hirsutus*	Cochenille de l'hibiscus	☑
PSECCI	*Planococcus citri*	Cochenille blanche des agrumes	
PSECJB	*Pseudococcus jackbeardsleyi*	Cochenille	☑

00806006	**Corossol*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
CERTRO	*Ceratitis rosa*	Mouche des fruits du Natal	
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

Cultures tropicales	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Cultures tropicales des cultures de référence "Ananas", "Avocatier", "Bananier", "Cacaoyer", "Caféier", "Canne à sucre", "Carambole", "Cocotier", "Corossol", "Figuier de Barbarie", "Fruit de la passion,", "Gombo", "Goyavier", "Légumes racines et tubercules tropicaux", "Litchi", "Manguier", " Palmiers alimentaires", Palmier - dattier" et "Papayer".***		

Commentaires : Les usages "Cultures tropicales" sont considérés comme un moyen de disposer de produits autorisés sur l'ensemble des cultures du fascicule "Cultures tropicales", sans préjudice du respect des LMR pour les couples produits-cultures considérés. Ces usages permettent également d'accueillir des AMM sans LMR. Certains produits autorisés au titre des "Cultures tropicales" peuvent indiquer des restrictions d'emploi dans la décision d'AMM et de fait ne sont pas utilisables sur la totalité des cultures tropicales.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
13355901	**Cultures tropicales*Désherbage**	☐	☑
13353101	**Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑
00801018	**Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
BATCRF	*Batocera rufomaculata*	Coléoptère	☑
EUWASP	*Euwallacea sp.*	Scolyte	
HYOTSP	*Hypothenemus sp.*	Scolyte	
XYLSSP	*Xylosandrus sp.*		

		Majeur	*Mineur*
00801020	**Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

		Majeur	*Mineur*
00801033	**Cultures tropicales*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
HOPCMA	*Hoplochelus marginalis*	Vers blanc	☑

Fruit de la passion	*Passiflora edulis* **Code OEPP** **PAQCO**	
Portée des usages ***Fruit de la passion (PAQCO), Grenadille (PAQED), Barbadine (PAQQU)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, petite taille)	**Fruits de la passion/ Maracudjas (PAQCO)** *Passiflora edulis; syn. Passiflora laurifolia* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Barbadines* *Curubas / Fruits de la passion banane* *Fruits du faux philodendron / Cérimans* *Grenadelles / Grenadilles sucrées / Grenadilles douces* *Grenadilles sauvages*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00807001	**Fruit de la passion*Désherbage**	☐	☑
00807005	**Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRVPPH	*Brevipalpus phoenicis*	Acarien des fruits de la passion	
PHYUOL	*Phyllocoptruta oleivora*	Phytopte des agrumes	
HEMTLA	*Polyphagotarsonemus latus*	Tarsonème des serres	☑
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	

		Majeur	*Mineur*
00807006	**Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DIONJJ	*Dione juno*	Lépidoptère	
LAPHEX	*Laphygma exempta*	Chenille défoliante	

		Majeur	*Mineur*
00807013	**Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LEPSGL	*Lepidosaphes gloverii*	Cochenille serpette	☑
SELSAR	*Selenaspidus articulatus*	Cochenille	☑

		Majeur	*Mineur*
00807003	**Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	☑

		Majeur	*Mineur*
00807009	**Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTEPA	*Alternaria passiflora*	Alternariose des fruit de la passion	☑
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	☑
SEPTPA	*Septoria passifloricola*	Septoriose	☑

		Majeur	*Mineur*
00807008	**Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
DACUCU	*Bactrocera cucurbitae*	Mouche des cucurbitacées	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
CERTCA	*Ceratitis capitata*	Mouche méditerranéenne des fruits	
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

00807002 Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Phytophthora

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTNN	*Phytophthora nicotianae*	Mildiou du tabac	☑

00807010 Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SLENRU	*Selenothrips rubrocinctus*	Thrips du cacaoyer	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	

00807012 Fruit de la passion*Trt Sol*Fourmis

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PAATLO	*Paratrechina longicornis*	Fourmi	
SOLEGE	*Solenopsis geminata*	Fourmi feu	

Goyavier	*Psidium guajava* **Code OEPP** **PSIGU**	
Portée des usages ***Goyavier (PSIGU)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Goyaves (PSIGU)** *Psidium guajava*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Goyaves de Chine/Goyave-fraise
Goyaves du Brésil
Goyaves du Costa Rica

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00808001	**Goyavier*Désherbage**	☐	☑
13453101	**Goyavier*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRVPPH	*Brevipalpus phoenicis*	Acarien des fruits de la passion	
PHYUOL	*Phyllocoptruta oleivora*	Phytopte des agrumes	
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	

00808004	**Goyavier*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEDDI	*Aleurodicus dispersus*	Aleurode à ponte en spirale	
ALTHFL	*Aleurothrixus floccosus*	Aleurode floconeux	☑
DIALCT	*Dialeurodes citrifolii*	Aleurode des citrus	
ORCMMA	*Orchamoplatus mammaeferus*	Aleurode	

13453102	**Goyavier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑
00808009	**Goyavier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CTPUBR	*Cratopus brunnipes*	Coléoptère	
CTPUEX	*Cratopus exquisitus*	Coléoptère	☑

13453201	**Goyavier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GLOMCI	*Colletotrichum gloeosporioides*	Anthracnose	☑
PESPPS	*Pestalotiopsis psidii*	Pourriture amère	

00808007	**Goyavier*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
DACUZO	*Bactrocera zonata*	Mouche des fruits	
CERTCA	*Ceratitis capitata*	Mouche méditerranéenne des fruits	
CERTRO	*Ceratitis rosa*	Mouche des fruits du Natal	
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

00808008 Goyavier*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
MELGMY	*Meloidogyne mayaguensis*	Nématode	☑

Légumes racines et tubercules tropicaux	Code OEPP	

Portée des usages

Igname (DIUES), Manioc (MANES), Patate douce (IPOBA), Songe (CXSES), Dachine (CXSES)

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	**Ignames (DIUES)**
	Discorcea spp.
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Doliques tubéreux / Pois-patates des Andes
	Doliques tubéreux/ Pois-patates d'Amazonie
	Glycines tubéreuses
	Jicamas/ Navets mexicains
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	**Marantes arundinacées /Arrow root (MARAR)**
	Maranta arundinacea
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Châtaignes d'eau / Scirpes doux
	Racines de Lotus sacré
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	**Patates douces (IPOBA)**
	Ipomea batatas
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	**Racines de Manioc (MANES)**
	Manihot esculenta
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Dachine
	Eddoe / Taros chinois
	Fruits du canna (balisier rouge)
	Racines de chayottes / Christophines
	Racines de konjac
	Tannies / Oreilles d'éléphant/ Macabos/ Choux Caraïbe
	Taros bleus/ Tannies bleues

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
12055904	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Désherbage**	☐	☑
13013102	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑
13013901	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑

13013101	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑
13013103	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Thrips**	☐	☑
13011201	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑
00462001	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COCHLU	*Curvularia lunata*		
PHYSSP	*Phyllosticta sp.*	Phyllostictose	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑
SCLORO	*Sclerotium rolfsii (prefered name: Athelia rolfsii)*	Pourriture des racines	

00462002	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Nématodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	
PRATCO	*Pratylenchus coffeae*	Nématode des racines	
SCUNBR	*Scutellonema bradys*	Nématode de l'igname	

00462003	**Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CYLAFO	*Cylas formicarius*	Charançon de la patate douce	☑
HETGCL	*Heteroligus meles*	Scarabée de la patate douce	☑
LIGYEB	*Ligyrus ebenus*	Escarbot	☑

Litchi	*Litchi chinensis* **Code OEPP** **LIHCH**	
Portée des usages ***Litchi (LIHCH), Longanis (DMCLO)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, petite taille)	**Litchi (LIHCH)** *Litchi chinensis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Fruits du marula* *Longanes* *Quenettes* *Salak / Fruits-serpents*

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00809004	**Litchi*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ARGPPE	*Cryptophlebia peltastica*	Tordeuse du litchi	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
13503101	**Litchi*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ICERSE	*Icerya seychellarum*	Cochenille farineuse des Seychelles	☑
PHENHI	*Maconellicoccus hirsutus*	Cochenille de l'hibiscus	
PSECCI	*Planococcus citri*	Cochenille blanche des agrumes	
PLANLI	*Planococcus lilacinus*	Cochenille du café	
PSDATR	*Pseudaonidia trilobitiformis*	Cochenille	

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00809007	**Litchi*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CTPUAN	*Cratopus angustatus*	Coléoptère	☑

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00809006	**Litchi*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

Manguier	*Mangifera indica* **Code OEPP** **MNGIN**	
Portée des usages ***Manguier (MNGIN)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Mangues (MNGIN)** *Mangifera indica* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00810001	**Manguier*Désherbage**	☐	☑
13813102	**Manguier*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑
00810012	**Manguier*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEDDI	*Aleurodicus dispersus*	Aleurode à ponte en spirale	
ALTHFL	*Aleurothrixus floccosus*	Aleurode floconeux	☑
DIALCT	*Dialeurodes citrifolii*	Aleurode des citrus	
ORCMMA	*Orchamoplatus mammaeferus*	Aleurode	

00810004	**Manguier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTDSP	*Botryodiplodia sp.*		
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	
PESPPS	*Pestalotiopsis psidii*	Pourriture amère	

00810006	**Manguier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

00810009	**Manguier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies des feuilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EROSSP	*Erosomyia sp.*	Cécidomyies	☑

00810008	**Manguier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies des fleurs**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EROSIN	*Procontarinia mangiferae*	Cécidomyie des fleurs de manguier	
PRONSP	*Procontarinia sp.*	Cécidomyies	☑

13813104	**Manguier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

00810013 Manguier*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AULSTU	*Aulacaspis tubercularis*	Cochenille du manguier	
CERPSP	*Ceroplastes sp.*	Cochenilles lécanines	
CHRYSP	*Chrysomphalus sp.*	Cochenilles diaspines	
COCCMA	*Coccus mangiferae*	Cochenille	
HEBESP	*Hemiberlesia sp.*	Cochenilles diaspines	
ICERSE	*Icerya seychellarum*	Cochenille farineuse des Seychelles	☑
PLANSP	*Planococcus sp.*	Cochenilles farineuses	
PSDATR	*Pseudaonidia trilobitiformis*	Cochenille	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	
PSECOB	*Pseudococcus viburni*	Cochenille farineuse	☑
RASTIN	*Rastrococcus invadens*	Cochenille	

13813103 Manguier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CRYPMA	*Sternochetus mangiferae*	Charançon du noyau	☑

13813101 Manguier*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
BCTRIN	*Bactrocera invadens*	Mouche	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
CERTCO	*Ceratitis cosyra*	Mouche	
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

00810005 Manguier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
OIDIMA	*Oidium mangiferae*	Oïdium du manguier	☑

00810007 Manguier*Trt Part.Aer.*Punaises

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	
1ORTSG	*Orthops palus*	Punaise	☑

00810011 Manguier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

00810010 Manguier*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCITSP	*Scirtothrips sp.*	Thrips	☑
SLENRU	*Selenothrips rubrocinctus*	Thrips du cacaoyer	☑

		Majeur	Mineur
13814801	**Manguier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits**	☐	☑

Palmiers alimentaires	*Elaeis guineensis* **Code OEPP** **ETQED**	
Portée des usages ***Palmiers alimentaires pour cœurs de palmiers (ETQED)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - tiges (frais)	**Cœur de palmier (ETQED)** *Euterpa Oleracea, Cocos nucifera, Bactris gasipaes*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00811001	**Palmiers alimentaires*Désherbage**	☐	☑
00811010	**Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEDDI	*Aleurodicus dispersus*	Aleurode à ponte en spirale	☑

		Majeur	*Mineur*
00811004	**Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑

		Majeur	*Mineur*
00811011	**Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRSSSO	*Brassolis sophorae*	Lépidoptère du cocotier	☑
CASTDA	*Eupalamides cyparissias*	Papillon du palmier	☑

		Majeur	*Mineur*
00811013	**Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs des parties aériennes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1DIASF	*Diaspididae*	Cochenilles diaspines	
ICERPU	*Icerya purchasi*	Cochenille Australienne	
NIPANI	*Nipaecoccus nipae*	Cochenille du cocotier	
SESACA	*Sesamia calamistis*	Noctuelle du maïs	

		Majeur	*Mineur*
00811012	**Palmiers alimentaires*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GESRCE	*Gestronella centrolineata*	Chrysomèle	
HOPCMA	*Hoplochelus marginalis*	Vers blanc	☑
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	
STRGSP	*Strategus sp.*	Scarabées	

Papayer	*Papaya carica* **Code OEPP** **CIAPA**	
Portée des usages ***Papayer (CIAPA)***		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	**Papayes (CIAPA)** *Carica papaya*

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Langsat
Mangoustans
Naranjillas / Narangilles
Tamarillos / Tomates arbustives

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
01271005	**Papayer*Désherbage**	☐	☑
01271001	**Papayer*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BRVPPH	*Brevipalpus phoenicis*	Acarien des fruits de la passion	
PHYUOL	*Phyllocoptruta oleivora*	Phytopte des agrumes	
HEMTLA	*Polyphagotarsonemus latus*	Tarsonème des serres	☑
TETRPI	*Tetranychus piercei*	Acarien	

13603101	**Papayer*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERINAL	*Erinnyis alope*	Sphinx d'Alope	☑

01271002	**Papayer*Trt Part.Aer.*Cochenilles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ICERSE	*Icerya seychellarum*	Cochenille farineuse des Seychelles	
PACOMA	*Paracoccus marginatus*	Cochenille du papayer	☑
PSEAPE	*Pseudaulacaspis pentagona*	Cochenille du mûrier	

13603201	**Papayer*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CORYCA	*Corynespora cassiicola*	Cercosporiose	
GLOMCI	*Glomerella cingulata*	Bitter rot ordinaire	☑

01271003	**Papayer*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ANSTSP	*Anastrepha sp.*	Mouches des fruits	
1BCTRG	*Bactrocera sp.*	Mouches	☑
CERTSP	*Ceratitis sp.*	Mouches	☑
DACUSP	*Dacus sp.*	Mouches	

01271004	**Papayer*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
OIDICP	*Oidium caricae-papayae*	Oïdium du papayer	☑
SPHRMA	*Sphaerotheca humuli*	Oïdium du houblon	

13604801	**Papayer*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits**	☐	☑

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	PG	**Cultures porte–graine** (Production de semences et autres matériels pour la reproduction)
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à VII)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et usages
3- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par cultures (p. 1 à 25)

Porte graine	p. 3
Porte graine – Betterave industrielle et fourragère	p. 6
Porte graine – Graminées fourragères et à gazons	p. 9
Porte graine – Légumineuses fourragères	p. 11
Porte graine – Maïs	p. 15
Porte graine – Plantes à fibre	p. 17
Porte graine – PPAMC, Florales et Potagères	p. 19

Notice

1) Introduction

Une culture porte-graine se définit comme :
- Toute culture destinée uniquement à un usage de production de semences pour la reproduction (graines, bulbes, bulbilles, caïeux, tubercules, racines, griffes, plants de plantes non alimentaires…) ;
- Toute culture semée à des fins d'évaluation dont la DHS (distinction, homogénéité, stabilité) ou autres dispositifs d'évaluation variétale sans mise à la consommation des produits récoltés.
Les cultures porte-graine ne peuvent pas être consommées (alimentation humaine et animale). Ainsi, les plants de plantes alimentaires (exemple : fraisier, cucurbitacées, solanacées, salade, céleri, poireau) ne sont pas inclus dans la portée des usages porte-graine.

Une culture porte-graine se distingue d'une culture de consommation, cette dernière se définit comme toute culture destinée à usage de consommation (alimentation, biocarburants…) et non à usage de reproduction.

La culture porte-graine débute son développement par un cycle végétatif, puis le poursuit par un cycle reproducteur.
Le cycle complet de la culture porte-graine s'apparente au cycle de la culture de consommation lorsque celle-ci est aussi récoltée pour ses fruits ou graines (exemple : pois, blé, haricots, courge…).
Lorsque la culture de consommation est récoltée pour un organe végétatif (racines, feuilles, bulbes…), le cycle complet de la culture porte-graine est composé d'un cycle végétatif similaire à celui de la culture de consommation, qui se poursuit par un cycle reproducteur (exemple : carotte, laitue, oignon…).

La production de semences n'étant pas destinée à l'alimentation humaine ou animale, elle n'est pas soumise aux exigences de Limites Maximales de Résidus (LMR) et aux Délais d'emploi Avant Récolte (DAR).

Ainsi, en raison des spécificités précitées, inhérentes aux cultures porte-graine, la production de semences est couverte par différentes catégories d'usages :

- les **usages des cultures de consommation** auxquelles les cultures porte-graine se rattachent (cf. fascicules Grandes cultures, Cultures légumières, PPAMC, Cultures ornementales et tableau de rattachement au paragraphe 2 de la présente notice), en incluant l'ensemble des types variétaux et en tenant compte d'éventuels phénomènes de sélectivité spécifiques des cultures porte-graine.

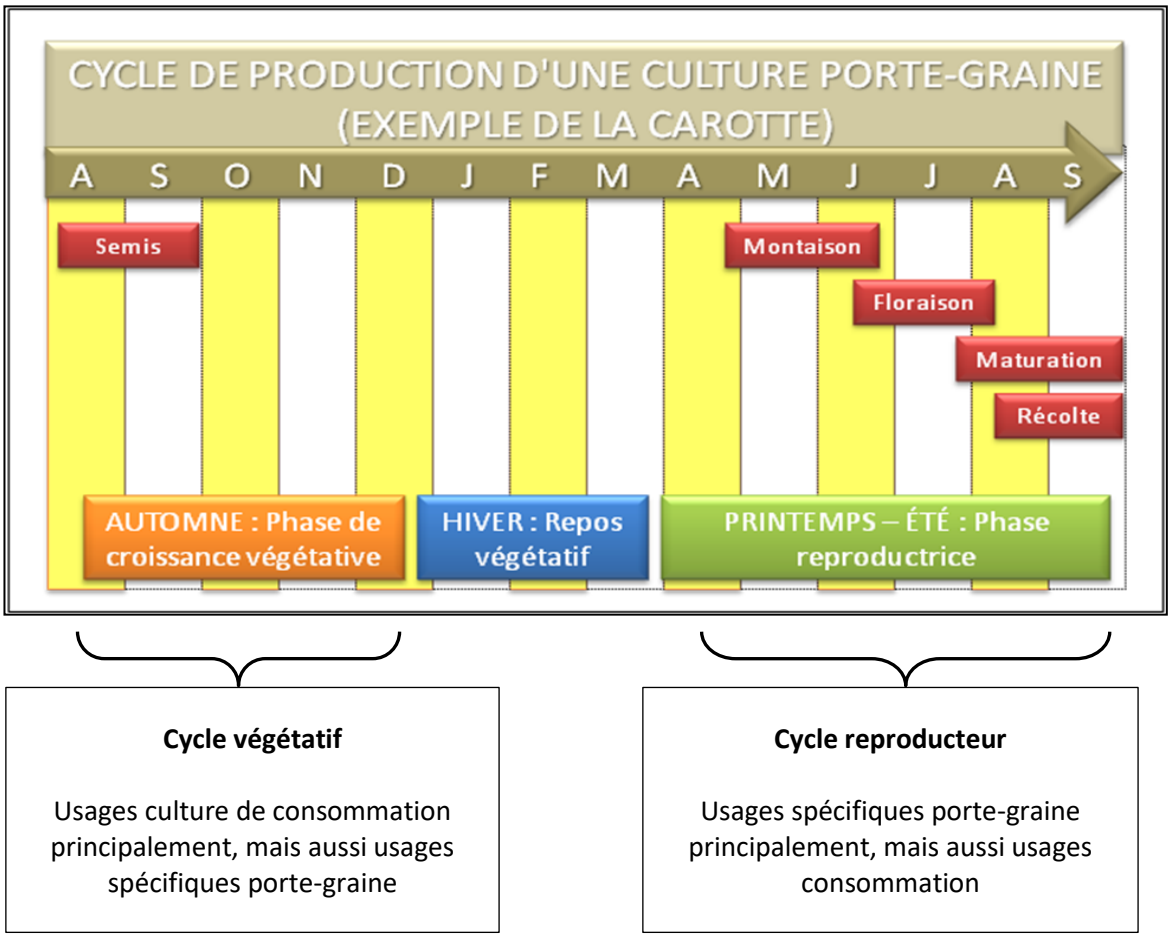
Et,

- des **usages spécifiques porte-graine**, objets de cette notice.

Etant donnée la finalité de la production de semences, il est en effet nécessaire de disposer, en supplément, d'usages spécifiques aux cultures porte-graine, afin de couvrir tous les risques spécifiques et toutes les périodes à risque du cycle de multiplication. Dans certains cas (comme par exemple les betteraves, les fourragères et un grand nombre de cultures potagères, florales, de PPAMC, etc.), peuvent s'ajouter des spécificités des cultures porte-graine, telles qu'un ravageur ou une maladie

préjudiciable au cycle porte-graine ou encore une adventice qui ne peut être séparée dans les lots de semences (*Figure 1*).

Figure 1 : Exemple de cycle de production d'une culture porte-graine bisannuelle (cas de la carotte porte-graine)



Ces usages spécifiques s'appliquent également à l'ensemble des types variétaux d'une espèce porte-graine donnée, y compris pour des cultures porte-graine de la même espèce destinées à des sections de marchés différentes. C'est le cas des espèces fourragères et potagères, telles que le radis fourrager et le radis potager, le chou fourrager et le chou potager, etc.

<u>Attention :</u> L'utilisation de produits phytopharmaceutiques autorisés exclusivement pour les usages porte-graine rend le lot récolté <u>impropre à la consommation humaine ou animale</u> (produit fini et sous-produits), quelles que soient les conséquences économiques pour les acteurs de la filière.

2) Regroupement des cultures et usages

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
De façon ponctuelle certaines décisions peuvent n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant être exclue.

- Niveaux de regroupement des cultures

L'***annexe 1*** de cette notice détaille la portée de chaque culture de référence et son niveau de regroupement.

Les différents niveaux de regroupement ont permis de structurer le fascicule des cultures porte-graine, comme indiqué dans le tableau suivant.

Libellés de culture		
Niveau A : pas de regroupement	***Niveau B : regroupement intermédiaire***	***Niveau C : Filière***
Porte graine - Betterave industrielle et fourragère		**Porte graine**
Porte graine - Graminées fourragères et à gazons		
Porte graine - Légumineuses fourragères		
Porte graine - Maïs		
Porte graine - Plantes à fibre		
Porte graine - PPAMC Florales Potagères		

Le tableau ci-dessous présente des exemples de cultures porte-graine ayant des correspondances multiples avec des cultures « sources » dans d'autres fascicules. Attention, la liste ci-dessous n'est pas exhaustive.
Les AMM sur ces cultures « sources » sont, sauf décisions contraires, autorisées sur les cultures porte-graine en respectant les conditions d'applications, en incluant l'ensemble des types variétaux et en tenant compte d'éventuels phénomènes de sélectivité spécifiques des cultures porte-graine.

Groupe de cultures porte-graine	**Culture porte-graine**	**Cultures « sources » pour des AMM** (espèces ou groupes d'espèces végétales biologiquement proches et/ou ayant le même cycle de production)
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Aneth porte-graine	Fines herbes Epices PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine - Graminées fourragères et à gazons	Avoine rude porte-graine	Graminées fourragères Avoine
Porte-graine - Betterave industrielle et fourragère	Betterave industrielle et fourragère porte-graine	Betterave industrielle et fourragère Betterave potagère Cultures légumières Epinard

Groupe de cultures porte-graine	Culture porte-graine	Cultures « sources » pour des AMM
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Betterave potagère porte-graine	Betterave potagère Betterave industrielle et fourragère Cultures légumières Epinard
Porte-graine	Carotte fourragère porte-graine	Carotte Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Céleris porte-graine	Céleris Céleri-branche Carotte Epices Fines herbes PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Cerfeuil porte-graine	Carotte Fines herbes PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Chicorées bisannuelles porte-graine	Chicorées production de racines Cultures légumières
Porte-graine	Chou fourrager porte-graine	Choux Choux à inflorescences Choux feuillus Choux pommes Choux-raves Cultures légumières Crucifères oléagineuses
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Choux porte-graine (tous types)	Choux Choux à inflorescences Choux feuillus Choux pommes Choux-raves Cultures légumières Crucifères oléagineuses
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Ciboule porte-graine	Poireau Fines herbes PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Ciboulette porte-graine	Fines herbes PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Coriandre porte-graine	Epices Fines herbes PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Cucurbitacées porte-graine (toutes) : cornichon, concombre, courges, courgette, melon, citrouille, potimarron, potiron, etc …	Cucurbitacées à peau comestible Cucurbitacées à peau non comestible Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Epinard porte-graine	Epinard Cultures légumières Betterave potagère Betterave industrielle et fourragère

Groupe de cultures porte-graine	Culture porte-graine	Cultures « sources » pour des AMM
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Fenouil porte-graine	Céleris Céleris-branche Fines herbes Epices PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine - Légumineuses fourragères	Fenugrec porte-graine	Légumineuses Fourragères PPAMC PPAM alimentaires Fines Herbes Epices
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Fève porte-graine	Haricots Haricots et pois écossés frais Haricots et pois non écossés frais Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Haricots porte-graine (tous types)	Haricots Haricots et pois écossés frais Haricots et pois non écossés frais Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Lentille porte-graine	Pois écossés frais Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Maïs doux porte-graine	Maïs doux Maïs Cultures légumières
Porte-graine - Graminées fourragères et à gazons	Moha porte-graine	Graminées fourragères et à gazons Céréales Maïs
Porte-graine	Moutarde porte-graine (tous types)	Crucifères oléagineuses
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Navet porte-graine	Cultures légumières Crucifères oléagineuses Navet
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Oignon porte-graine	Oignon Poireau Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Persil porte-graine	Carotte Infusions Fines herbes PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine	Phacélie porte-graine	Crucifères oléagineuses Moutarde Chanvre PPAMC Pavot
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Plants de lavande	PPAMC Cultures florales et plantes vertes Fines herbes Infusions Epices PPAM non alimentaires
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Poireau porte-graine	Oignon Poireau Cultures légumières

Groupe de cultures porte-graine	Culture porte-graine	Cultures « sources » pour des AMM
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Poirée porte-graine	Betterave potagère Betterave industrielle et fourragère Epinard Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Pois chiche porte-graine	Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine - Légumineuses fourragères	Pois fourrager porte-graine	Graines protéagineuses Légumineuses fourragères Haricots et pois écossés frais Haricots et pois non écossés frais Pois
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Pois potager porte-graine	Pois Pois écossés frais Haricots et pois non écossés frais Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine - Graminées fourragères et à gazons	Portée complète	Graminées fourragères
Porte-graine	Radis fourrager porte-graine	Navet Crucifères oléagineuses Cultures légumières
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Radis porte-graine (tous types)	Navet Cultures légumières Crucifères oléagineuses
Porte-graine - PPAMC, florales et potagères	Roquette porte-graine	Laitue Cultures légumières Crucifères oléagineuses
Porte-graine	Sarrasin porte-graine	Céréales à paille
Porte-graine - Légumineuses fourragères	Trèfles annuels (tous types) - trèfle d'Alexandrie, trèfle raboteux…	Légumineuses fourragères
Porte-graine - Légumineuses fourragères	Vesces (tous types) - vesce velue, vesce pourpre…)	Graines protéagineuses Légumineuses fourragères

3) Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition des cultures de référence du libellé de l'usage par zone en Europe et la distribution en France de ces mêmes cultures dans le cadre de la fourniture de données résidus.

Pour autant, dans le cas des cultures porte-graine, dans la mesure où les cultures ne sont pas destinées à l'alimentation humaine ou animale, **les exigences de données ne s'appliquent pas.**

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Porte graine			NA
Porte graine - Betterave industrielle et fourragère			NA
Porte graine - Graminées fourragères et à gazons			NA
Porte graine - Légumineuses fourragères			NA
Porte graine - Maïs			NA
Porte graine - Plantes à fibre			NA
Porte graine - PPAMC Florales Potagères			NA

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Porte graine	*Porte-graines des cultures de référence "Porte graine - Betterave industrielle et fourragère", "Porte graine - Graminées fourragères et à gazons", "Porte graine - Légumineuses fourragères", "Porte graine - Maïs", "Porte graine - Plantes à fibre" et "Porte graine - PPAMC Florales Potagères"*	C
Porte graine - Betterave industrielle et fourragère	*Porte-graine de Betterave à sucre (BEAVA), betterave fourragère (BEAVC)*	A
Porte graine - Graminées fourragères et à gazons	*Porte-graine de Brome (BROAV), Dactyle (DACGL), Fétuque(s) (FESPR), Pâturin (POATR), Ray grass (LOLPE), et autres espèces de graminées fourragères et à gazons*	A
Porte graine - Légumineuses fourragères	*Porte-graine de Luzerne (MEDSA), Trèfle(s) (TRFCA), Vesce(s) (VICSA), Sainfoin (ONBVI), Lotier (LOTCO) et autres espèces de légumineuses fourragères*	A
Porte graine - Maïs	*Porte-graine de Maïs (ZEAMX), Sorgho (SORVU), Millet (PANMI), Moha (SETIM), Miscanthus (MISSI)*	A
Porte graine - Plantes à fibre	*Porte-graine de Chanvre (CNISA), Lin (LIUUT),…*	A
Porte graine - PPAMC Florales Potagères	*Porte-graine de PPAMC, de cultures florales ou de cultures potagères*	A

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Porte graine	**Code OEPP**	

Portée des usages

Porte-graines des cultures de référence "Porte graine - Betterave industrielle et fourragère", "Porte graine - Graminées fourragères et à gazons", "Porte graine - Légumineuses fourragères", "Porte graine - Maïs", "Porte graine - Plantes à fibre" et "Porte graine - PPAMC Florales Potagères"

Commentaires : Les usages "Porte graine" sont considérés comme un moyen de disposer de produits autorisés sur l'ensemble des cultures du fascicule "Cultures Porte-graines". Cependant, certains produits autorisés au titre des cultures porte-graine peuvent indiquer des restrictions d'emploi dans la décision d'AMM et de fait ne sont pas utilisables sur la totalité des cultures porte-graine.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
10995900	**Porte graine*Désherbage**	☐	☑
10995906	**Porte graine*Désherbage*Epuration variétale et spécifique**	☐	☑
10993800	**Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Croiss. Florais.**	☐	☑
10993900	**Porte graine*Trt Part.Aer.*Dessiccation**	☐	☑
10993200	**Porte graine*Trt Part.Aer.*Maladies diverses**	☐	☑
10993100	**Porte graine*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers**	☐	☑
10993801	**Porte graine*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	☐	☑
00610007	**Porte graine*Trt Sem. Plants*Maladies diverses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
APHASP	*Aphanomyces sp.*	Fonte des semis	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	

00610006	**Porte graine*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	☑
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	

00601009 Porte graine*Trt Sol*Maladies fongiques

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHAEU	*Aphanomyces euteiches*	Pourridié du pois	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		

00601008 Porte graine*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

00601007 Porte graine*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	☑
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	

Porte graine - Betterave industrielle et fourragère	*Beta vulgaris subsp. vulgaris var. crassa* **Code OEPP** **BEAVC**	
Portée des usages ***Porte-graine de Betterave à sucre (BEAVA), betterave fourragère (BEAVC)***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00607008	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Désherbage**	☐	☑
00607006	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

15053110	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	

00607007	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Lixus**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LIXUJU	*Lixus juncii*	Lixus de la betterave	
LIXUSP	*Lixus sp.*	Charançons	☑

00607002	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00607005	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	

00607004	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑

00607009	**Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
APHIFA	*Aphis fabae*	Puceron noir	☑
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

00607010 Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	☑
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	☑
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	

Porte graine - Graminées fourragères et à gazons	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Porte-graine de Brome (BROAV), Dactyle (DACGL), Fétuque(s) (FESPR), Pâturin (POATR), Ray grass (LOLPE), et autres espèces de graminées fourragères et à gazons***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00610005	**Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Désherbage**	☐	☑
10993207	**Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	☑
MASMSP	*Mastigosporium sp.*		
RHYNSP	*Rhynchosporium sp.*	Rhynchosporioses	☑
SCLCSP	*Scolicotrichum sp.*		

00610004	**Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

00610001	**Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
MACSSP	*Sitobion sp.*	Pucerons	

00610009	**Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens**	☐	☑
10993208	**Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Rouille(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑

00610008	**Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	
ZABUSP	*Zabrus sp.*	Zabre	☑

Porte graine - Légumineuses fourragères	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Porte-graine de Luzerne (MEDSA), Trèfle(s) (TRFCA), Vesce(s) (VICSA), Sainfoin (ONBVI), Lotier (LOTCO) et autres espèces de légumineuses fourragères***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
10995905	**Porte graine - Légumineuses fourragères*Désherbage**	☐	☑
00604006	**Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

10993201	**Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
LPHLSP	*Leptosphaerulina sp.*		
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
PSPZSP	*Pseudopeziza sp.*		
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	

00604010	**Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑

00604014	**Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
DASYSP	*Dasineura sp.*	Cécidomyies	

00604004	**Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

00612002	**Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Pucerons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	☑

00612008 Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ADPHSP	*Adelphocoris sp.*	Punaises	
APIOPI	*Apion pisi*	Apion du pois	
APIOSP	*Apion sp.*	Apions	☑
BRELSP	*Bremiola sp.*	Cécidomyies	
BRCISP	*Bruchidius sp.*	Charançons	
BRPHSP	*Bruchophagus sp.*	Hyménoptères	
BRCHBR	*Bruchus brachialis*	Bruche de la vesce	
CYDISP	*Cydia sp.*	Lépidoptères	
DASYME	*Dasineura medicaginis*	cécidomyie des bourgeons de la luzerne	
DASYSP	*Dasineura sp.*	Cécidomyies	☑
CECIVE	*Jaapiella sp.*	Cécidomyies	
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑
TYCHSP	*Tychius sp.*	Coléoptères	

00612007 Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs du feuillage

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APIOSP	*Apion sp.*	Apions	
COAPSP	*Colaspidema sp.*	Coléoptères	
HYPRSP	*Phytonomus sp.*	Coléoptères	
SITNSP	*Sitona sp.*	Sitone	☑
TIPUSP	*Tipula sp.*	Tipules	☑

10993202 Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CYMATR	*Polythrincium trifolii*	Polythrinciose du trèfle	
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles	☑

00604001 Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑
1GLOBG	*Globodera sp.*	Nématodes	
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	

00604008 Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SITNSP	*Sitona sp.*	Sitone	☑

00604003 Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	
ZABUSP	*Zabrus sp.*	Zabre	☑

Porte graine - Maïs	*Zea mays* **Code OEPP** **ZEAMX**	
Portée des usages ***Porte-graine de Maïs (ZEAMX), Sorgho (SORVU), Millet (PANMI), Moha (SETIM), Miscanthus (MISSI)***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
15553803	**Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Ag. chim. hybridation**	☐	☑
00603007	**Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELISP	*Heliothis sp.*	Noctuelles	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑
SESANO	*Sesamia nonagrioides*	Noctuelle du maïs	

00603002	**Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Fusarioses**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	☑
GIBBFU	*Fusarium moniliforme*	Fusariose moniliforme	☑

15551205	**Porte graine - Maïs*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
GIBBZE	*Fusarium graminearum*	Fusariose des épis	
	Fusarium section liseola	Fusariose	
RHIZSO	*Rhizoctonia solani*	Rhizoctone brun	
SPHTRE	*Sphacelotheca reiliana*	Charbon des inflorescences	☑

00603006	**Porte graine - Maïs*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHAR	*Pythium arrhenomanes*	Piétin brun des céréales	☑

Porte graine - Plantes à fibre	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Porte-graine de Chanvre (CNISA), Lin (LIUUT),…***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00613001	**Porte graine - Plantes à fibre*Désherbage**	☐	☑
00613003	**Porte graine - Plantes à fibre*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSYISP	*Psylliodes sp.*	Altises	☑

00342001	**Porte graine - Plantes à fibre*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses**	☐	☑
00342002	**Porte graine - Plantes à fibre*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	☑
HELVSP	*Helicoverpa sp.*	Helicoverpa	
HELISP	*Heliothis sp.*	Noctuelles	
PYRUNU	*Ostrinia nubilalis*	Pyrale du maïs	☑
SESASP	*Sesamia sp.*	Noctuelles	☑

00613002	**Porte graine - Plantes à fibre*Trt Sol*Ravageurs du sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
HYLEPL	*Delia platura*	Mouche grise des semis	

Porte graine - PPAMC Florales Potagères	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Porte-graine de PPAMC, de cultures florales ou de cultures potagères***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00606020	**Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Désherbage**	☐	☑
00606012	**Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1ERIOF	*Eriophyidae*	Acariens	
TARSSP	*Tarsonemus sp.*	Tarsonèmes	☑
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	

00606015	**Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALEUSP	*Aleyrodes sp.*	Aleurodes	
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

00606022	**Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

00606016	**Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	☑
AROGSP	*Aroga sp.*	Lépidoptères	
ATALSP	*Athalia sp.*	Tenthrèdes	
CROISP	*Croesia sp.*	Tordeuses	
PYRUSP	*Pyrausta sp.*	Lépidoptères	
TENTSP	*Tenthredo sp.*	Tenthrèdes	☑

00606018	**Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BARISP	*Baris sp.*	Baris	☑
CASSSP	*Cassida sp.*	Chrysomèles	
CEUTSP	*Ceutorhynchus sp.*	Charançons	
HARPSP	*Harpalus sp.*	Carabe	
LIXUSP	*Lixus sp.*	Charançons	
MELISP	*Meligethes sp.*	Méligèthes	☑
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑
PSYISP	*Psylliodes sp.*	Altises	
SITNSP	*Sitona sp.*	Sitone	☑

00606013 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Insectes piqueurs

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	
BCTCSP	*Bactericera sp.*	Psylles	
BRVCSP	*Brevicoryne sp.*	Pucerons	☑
1CERCF	*Cercopidae*	Cercopes	
1CICDF	*Cicadellidae*	Cicadelle	
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑
NASOSP	*Nasonovia sp.*	Pucerons	
ORTSSP	*Orthops sp.*	Punaises	
PSYLSP	*Psylla sp.*	Psylles	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑
TRIZSP	*Trioza sp.*	Psylles	

00606027 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Insectes ravageurs des semences

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRCHSP	*Bruchus sp.*	Bruches	☑
CEUTAS	*Ceutorhynchus assimilis*	Charançon des siliques	☑
FORFSP	*Forficula sp.*	Forficule	

00606028 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Maladie des inflorescences

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	☑

00606004 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		

10993214 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	☑
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	☑
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	☑
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	☑
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	☑

10993215 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Maladies racinaires

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTERA	*Alternaria radicina*	Fonte des semis de la carotte	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*		
PYTHSP	*Pythium sp.*		
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

10993213 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Mildiou et rouille blanche

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche	☑
BREMSP	*Bremia sp.*	Mildious	☑
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PLASSP	*Plasmopara sp.*	Mildious	☑
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou	☑

10993108 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑
NAPOSP	*Napomyza sp.*	Mouches	
OPHOSP	*Ophiomyia sp.*	Mouches	
PEGOSP	*Pegomya sp.*	Mouches	☑
PHYYSP	*Phytomyza sp.*	Mouches	
PSILSP	*Psila sp.*	Mouches	

10993211 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	☑
SPHRSP	*Sphaerotheca sp.*	Oïdiums	☑

00606008 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Phoma

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑

00606005 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles	☑

00606024 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sem. Plants*Bactériose(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

00606001 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		

00609001 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		

10991101 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACANSP	*Acanthoscelides sp.*	Bruches	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
BRCHSP	*Bruchus sp.*	Bruches	
LIXUSP	*Lixus sp.*	Charançons	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	
NASOSP	*Nasonovia sp.*	Pucerons	

00606023 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
ATOMLI	*Atomaria linearis*	Atomaire de la betterave	
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	

00606026 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	☑
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		

00606025 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHAEU	*Aphanomyces euteiches*	Pourridié du pois	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00606002 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	☑
PHBISP	*Phorbia sp.*	Mouches	
PSILSP	*Psila sp.*	Mouches	

00606021 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BARISP	*Baris sp.*	Baris	☑

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	PPAM	Plantes à parfum, aromatiques et médicinales
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à IV)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et usages
3- Explications relatives à des cultures et usages particuliers
4- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par cultures (p. 1 à 34)

Epices	p. 3
Fines herbes	p. 8
Infusions	p. 14
Pavot	p. 21
PPAM – non alimentaires	p. 25
PPAMC	p. 27

Notice

1) Introduction

Le fascicule de la filière des Plantes à Parfum, Aromatiques, Médicinales et Condimentaires est articulé autour de six groupes d'usages :

- Les fines herbes
- Les épices
- Les infusions
- Le pavot
- Les PPAM - non alimentaires
- Les PPAMC

Les usages concernant l'ensemble des cultures du fascicule sont repris dans le groupe libellé « PPAMC».

Les PPAM recensent un nombre important (> 150) et diversifié d'espèces cultivées en France. Une liste non exhaustive des principales espèces cultivées en France classées par groupe agronomique de végétaux est jointe en ***annexe*** de ce fascicule.

La dénomination des cibles « Ravageurs » et « Maladies » fait référence à de multiples parasites. Les décisions d'autorisation de mise sur le marché préciseront le cas échéant les cibles et les espèces végétales sur lesquelles le produit phytopharmaceutique est autorisé.

2) Regroupement des cultures et usages

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » et « apparentées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).
Certaines décisions peuvent n'inclure que tout ou partie des cultures de la portée de l'usage dans l'autorisation de mise sur le marché, la culture de référence pouvant être exclue.

- <u>Niveaux de regroupement des cultures</u>

L'***annexe 1*** de cette notice détaille la portée de chaque culture et son niveau de regroupement.

Les différents niveaux de regroupement ont permis de structurer le fascicule des PPAM comme indiqué dans le tableau suivant.

Libellés de culture		
Niveau A : pas de regroupement	***Niveau B : regroupement intermédiaire***	***Niveau C : Filière***
	Epices	**PPAMC**
PPAM – non alimentaires *	Fines Herbes *	
	Infusions *	
	Pavot *	

** La portée des usages « Fines herbes », « Infusions » et « Pavot » incluent également les PPAM- Non alimentaires.*

3) Explications relatives à des cultures et usages particuliers

Cas des plantes non alimentaires

Les destinations des plantes sont décrites dans l'annexe de cette notice. On y distingue :

- Les plantes à usage alimentaire (fines herbes, épices, infusions, pavot et PPAMC) ; ces plantes sont concernées par les LMR et les DAR.
- Les plantes sans usage alimentaire (les PPAM non alimentaires) qui couvrent les plantes médicinales (PM) et les plantes industrielles et à parfum (PI) ; cette catégorie n'est pas soumise aux LMR et DAR.

Une plante peut n'appartenir qu'à une seule catégorie, comme par exemple la digitale laineuse qui est purement médicinale, ou aux deux, comme le pavot pour lequel les graines sont utilisées en alimentaire alors que les capsules à morphine sont destinées à l'industrie pharmaceutique. La production à des fins pharmaceutiques est règlementée.

- *Exemple de la lavande : Quels usages possibles pour protéger la culture ?*

  La culture de lavande est majoritairement destinée à la production d'huile essentielle par distillation des fleurs, ce qui classe cette culture en usage non alimentaire intitulé « PPAM – non alimentaires » dans le catalogue des usages. Les cultures « PPAM - non alimentaires » ne sont pas visées par les LMR.

  Sous couvert de l'arrêté relatif au catalogue national des usages, l'usage « PPAM – non alimentaires » est également couvert par les cultures de référence « Fines herbes », « Infusions » et « Pavot ».

  Pour les usages alimentaires, soumis à LMR, la lavande est une culture apparentée aux pétales de rose du groupe « infusions ».

Cas de la production d'huiles essentielles, et autres produits d'extraction ou produits transformés :

Ces produits peuvent être extraits de plantes alimentaires ou non alimentaires. Seule la production de produits extraits à partir de plantes non alimentaires peut recourir aux usages « PPAM-non alimentaires » (exemple : l'huile essentielle de poireau relève des usages « Poireau » du fascicule Cultures légumières).

4) Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition des cultures de référence du libellé de l'usage par zone en Europe et la distribution en France de ces mêmes cultures dans le cadre de la fourniture de données résidus.
Pour obtenir ces informations sur l'ensemble des cultures se reporter au document guide technique SANTE/2019/12752

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Epices	Mineur	Mineur	N ou S ou W
Fines Herbes	Mineur	Mineur	N ou S
Infusions	Mineur	Mineur	N ou S ou W
Pavot	Mineur	Mineur	N
PPAM - non alimentaires			NA
PPAMC	Mineur	Mineur	N or S

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Epices	*Plantes à épices (racines et rhizomes, écorces, boutons, fruits et baies, graines, stigmates)*	B
Fines Herbes	*Plantes alliacées dont Ciboulette (ALLSC). Plantes apiacées dont Aneth (AFEGR), Persil (PARCR), Cerfeuil (ANRCE), Feuilles de Fenouil (FOEVU), Angélique (DJYGU), Carvi (CRYCA). Plantes astéracées dont Estragon (ARTDR), Stevia (1SVAG). Plantes lamiacées dont Basilic (OCIBA), Thym (THYVU), Sauge (SALOF), Sarriette (STIHO), Origan (ORIVU), Marjolaine (MAJHO), Hysope (HYSOF), Menthe (MENAR). Autres plantes condimentaires, fines herbes consommées fraîches, fleurs comestibles ainsi que les plantes de la culture de référence "PPAM non alimentaires"*	B
Infusions	*Plantes ou parties de plantes à infusion séchées (fleurs, feuilles, racines) ainsi que les plantes de la culture de référence "PPAM non alimentaires"*	B
Pavot	*Pavot (PAPRH), Oeillette (PAPSO), Bourrache (BOROF), Chènevis (CNISA), Courge à graines (CUUPE), Onagre (EPIHI), Carthame (CAUTI), Sésame (SEGIN), Ricin (RIICO) ainsi que les plantes de la culture de référence "PPAM non alimentaires"*	B
PPAM - non alimentaires	*Plantes à parfum, aromatiques et médicinales, non alimentaires*	A
PPAMC	*Plantes à parfum, aromatique, médicinales et condimentaires (alimentaires et non alimentaires) des cultures de référence "Epices", "Fines herbes", "Plantes à infusion" et "Pavot"*	C

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Epices	Code OEPP	

Portée des usages

Plantes à épices (racines et rhizomes, écorces, boutons, fruits et baies, graines, stigmates)

Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « Epices »

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Epices (graines)	**Anis (PIMAN)** *Pimpinella anisum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Epices (fruits et baies)	**Baies de Genièvre** *Juniperus communis* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Epices (écorces)	**Cannelle (OCOOB)** *Cinnamonum verum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Casse (cannelle casse, cannelle de Chine, cannelle de Padang)*
Epices (Boutons)	**Câpres** *Capparis spinosa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Gousses de capucine*
Epices (fruits et baies)	**Cardamome (ETACA)** *Elettaria cardamomum* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Badiane / Anis étoilé* *Marjolaine*
Epices (fruits et baies)	**Carvi (CRYCA)** *Carum carvi* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Epices (graines)	**Carvi noir/ Cumin noir (CRYCA)** *Nigella sativa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Nigelle de Crète*

Epices (Boutons)

Clous de girofle

Syzygium aromaticum

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Boutons de casse (cannelle casse, cannelle de Chine, cannelle de Padang)

Epices (Racines ou rhizomes)

Curcuma/ Safran des Indes (CURLO)

Curcuma longa; syn.: Curcuma domestica

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Ase fétide

Temoe-lawacq

Zédoaire

Epices (graines)

Fenugrec

Trigonella foenum-graecum

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (Racines ou rhizomes)

Gingembre (ZINOF)

Zinziber officinale

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Racines de raifort du Japon (wasabi)

Epices (graines)

Graines d'Aneth (AFEGR)

Anethum graveolens

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (graines)

Graines de Céleri (APUGV)

Apium graveolens

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Graines d'Angélique

Graines de Livèche

Epices (graines)

Graines de Coriandre (CORSA)

Coriandrum sativum

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Culantro/Coriandre chinoise/Herbe puante

Epices (graines)

Graines de Cumin (CVUCY)

Cuminum cyminum

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (graines)

Graines de fenouil (FOEVU)

Foeniculum vulgare

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Fenouil amer

Fenouil doux

Epices (fruits et baies)

Grains de poivre (noir, vert et blanc)

Piper nigrum

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Faux poivre du Brésil (poivre rose, baie rose)

	Faux poivre odorant/Mollé (poivre rose, baie rose)
	Graines de paradis
	Poivre de cubèbe/Poivre à queue
	Poivre des Achantis
	Poivre long/ pipali
	Sumac
Epices (graines)	**Noix de muscade (MYIFR)**
	Myristica fragans
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Acacias
	Muscade calebasse/Fausse muscade
	Rocou
Epices (fruits et baies)	**Poivre de la Jamaïque (PMTDI)**
	Pimenta dioica
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (fruits et baies)	**Poivre du Sichuan**
	Zanthoxylum spp.
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Poivre japonais
	Uzazi
Epices (Racines ou rhizomes)	**Raifort (RAPSN)**
	Armoracia rusticana
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (Racines ou rhizomes)	**Réglisse (GYCGL)**
	Glycyrrhiza glabra
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (Pistils de fleurs)	**Safran (CVOSA)**
	Crocus sativus
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (fruits et baies)	**Tamarin (LUAGL)**
	Tamarindus indica
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (fruits et baies)	**Vanille (VANPL)**
	Vanilla fragrance syn. Vanilla planifolia
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Fève Tonka
	Vanille de Tahiti
	Vanillon

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00517047	**Epices*Désherbage**	☐	☑
00517049	**Epices*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
PHYTJA	*Phytophthora jatrophae*	Mildiou	

00517048	**Epices*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CONQAN	*Conchaspis angraeci*	Cochenille de la vanille	☑

00517050	**Epices*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

00517052	**Epices*Trt Sol*Maladies fongiques**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑

00517051	**Epices*Trt Sol*Ravageurs divers**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CONQAN	*Conchaspis angraeci*	Cochenille de la vanille	☑

Fines Herbes	Code OEPP	

Portée des usages

Plantes alliacées dont Ciboulette (ALLSC). Plantes apiacées dont Aneth (AFEGR), Persil (PARCR), Cerfeuil (ANRCE), Feuilles de Fenouil (FOEVU), Angélique (DJYGU), Carvi (CRYCA). Plantes astéracées dont Estragon (ARTDR), Stevia (1SVAG). Plantes lamiacées dont Basilic (OCIBA), Thym (THYVU), Sauge (SALOF), Sarriette (STIHO), Origan (ORIVU), Marjolaine (MAJHO), Hysope (HYSOF), Menthe (MENAR). Autres plantes condimentaires, fines herbes consommées fraîches, fleurs comestibles ainsi que les plantes de la culture de référence "PPAM non alimentaires"

Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « Fines herbes »

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Basilic (OCIBA) et fleurs comestibles**
	Ocimum basilicum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Basilic citron / Basilic d'Amérique
	Basilic fin vert compact
	Basilic sacré
	Coriandre vietnamienne
	Courgette (fleurs comestibles)
	Feuilles de melisse
	Fleurs comestibles (fleur de souci et autres)
	Grandes capucines (feuilles et fleurs comestibles)
	Menthe poivrée
	es (Menthe verte et autres espèces et hybrides du genre Mentha, non désignés par ail
	Petit calament
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Celeri (feuilles) (APUGV)**
	Apium graveolens var. seccalinum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Angélique (feuilles et tiges)
	Cerfeuil musqué
	Feuille d'aneth
	Feuille de carvi
	Feuille de coriandre
	Feuille de fenouil
	Feuilles de Culantro / Coriandre chinoise / herbe puante (eryngium foetidum)
	Feuilles de fenugrec
	Feuilles de livèche
	Oseilles/ Patiences
	Petite pimprenelle/ Alchémille
	Pimprenelle

	Pimprenelle/Grand boucage
	Rue officinale/ Rue des jardins
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Cerfeuils (ANRCE)**
	Anthriscus cerefolium
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Ciboulettes (ALLSC)**
	Allium schoenoprasum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Aulx sauvages/Aïl des ours
	Ciboulette chinoise/Aïl chinois
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Estragon (ARTDR)**
	Artemisia dracunculus
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Estragon de Russie
	Herbe citron / Barbon nard
	Herbe sucrée des Aztèques/Verveine douce
	Hysope
	Origan marjolaine
	Ortie et autres espèces du genre Urtica, non désignées par ailleurs
	Stévia
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Laurier (feuilles) (LURNO)**
	Laurus nobilis
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Feuilles de combava
	Feuilles de murraya
	Feuilles de Piper sarmentosum
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Persils (PARCR)**
	Petroselinum crispum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Feuilles de persil à grosse racine
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Romarin (RMSOF)**
	Rosmarinus officinalis
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Santoline à feuilles de romarin
	Santoline verte
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	**Sauge (SALOF)**
	Salvia officinalis
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres espèces et hybrides du genre Salvia, non désignés par ailleurs
	Feuilles de Bourrache
	Immortelle d'Italie
	Sauge leucantha
	Sauge trilobée

Légumes - feuilles (frais) et fines herbes

Thym (THYVU)

Thymus spp.

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Marjolaine
Origan
Origan crétois/Marjolaine turque
Sarriette citronnée, Sarriette des jardins, Sarriette des montagnes
Serpolet/ Thym sauvage
Thym citron

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
19155901	**Fines Herbes*Désherbage**	☐	☑
00517063	**Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

19153101	**Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	

19543102	**Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	☑

19063102	**Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CCPSSP	*Cacopsylla sp.*	Psylles	
1CERCF	*Cercopidae*	Cercopes	☑
1CICDF	*Cicadellidae*	Cicadelle	
CRTHSP	*Corythucha sp.*	Tigres	
EDWNSP	*Edwardsiana sp.*	Cicadelles	
EUTXSP	*Eupteryx sp.*	Cicadelles	
GRCPSP	*Graphocephala sp.*	Cicadelles	
HETYSP	*Heteropsylla sp.*	Psylles	
1METFG	*Metcalfa sp.*	Cicadelles	
PSYLSP	*Psylla sp.*	Psylles	☑
STEPSP	*Stephanitis sp.*	Tigres	☑
TRIZSP	*Trioza sp.*	Psylles	
TYCYSP	*Typhlocyba sp.*	Cicadelles	

19453101	**Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	☑

16823203	**Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	☑
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	☑

19153202 Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PLASCR	*Plasmopara crustosa*	Mildiou de la carotte	

16823101 Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mouches

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	☑

16823201 Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

16823204 Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRAL	*Botrytis allii*	Pourriture grise du collet de l'oignon	
SCLESQ	*Botrytis squamosa*	Pourriture de l'oignon	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	

16823102 Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CAVASP	*Cavariella sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑

00517114 Fines herbes*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

19451801 Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Act. Rhizogénèse

Majeur	Mineur
☐	☑

16821202 Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTEDA	*Alternaria dauci*	Alternariose des carottes	☑

16821201 Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16822201 Fines Herbes*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑

00517064 Fines herbes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

16822501 Fines Herbes*Trt Sol*Nématodes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

16822101 Fines Herbes*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PSILRO	*Psila rosae*	Mouche de la carotte	☑

Infusions	Code OEPP	

Portée des usages

Plantes ou parties de plantes à infusion séchées (fleurs, feuilles, racines) ainsi que les plantes de la culture de référence "PPAM non alimentaires"

Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « Infusions »

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, feuilles)	**Feuilles de Fraisier (FRAVE)** *Fragaria spp.* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Alchémille des Alpes* *Echinacées* *Fumeterre* *Herbe-aux-chats* *Sauge sclarée* *Sureau noir* *Véronique officinale/Thé d'Europe* *Verveine commune* *Verveine odorante*
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, fleurs)	**Fleurs de Camomille (MATCH)** *Matricaria recutita, Chamaemelum nobile* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, fleurs)	**Fleurs de Jasmin (IASOF)** *Jasminum officinale, Jasminum sambac* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, fleurs)	**Fleurs d'Hibiscus (HIBEL)** *Hibiscus sabdariffa* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR***
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, racines)	**Ginseng (PNXGI)** *Panax ginseng, Panax quinquefolius* ***Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR*** *Ginseng sibérien*

Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, feuilles)

Maté (ILEPA)

Ilex paraguariensis

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Ginkgo

Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, fleurs)

Pétales de rose (ROSGA)

Rosa spp.

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Achillée millefeuille

Amande

Carthame

Lamier blanc/Ortie blanche

Lavande

Millepertuis

Pavot coquelicot

Reine des prés/Spirée ulmaire

Sauge sclarée

Sureau noir

Trèfle violet

Violette odorante

Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, racines)

Racines de valériane (VALOF)

Valeriana officinalis

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Angélique sauvage/Angélique des bois

Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, feuilles)

Rooibos (ASQLI)

Aspalathus linearis

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Cyclopia (thé des montagnes, thé côtier)

Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, fleurs)

Tilleul à grandes feuilles (TILVU)

Tillia cordata, Tilia platyphyllos, Tilia argentea

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00517053	**Infusions*Désherbage**	☐	☑
00517055	**Infusions*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche	☑
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
BREMSP	*Bremia sp.*	Mildious	☑
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	
CERLSP	*Cercosporella sp.*		
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	☑
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
CYLDSP	*Cylindrocladium sp.*	Cylindrocladioses	
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	
HTRSSP	*Heterosporium sp.*		
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	
MARSSP	*Marssonina sp.*	Brunissures	
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		
OIDISP	*Oïdium sp.*	Oïdiums	
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PLASSP	*Plasmopara sp.*	Mildious	
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou	
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	☑
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
SPHRSP	*Sphaerotheca sp.*	Oïdiums	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles	

00517054 Infusions*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGMYSP	*Agromyza sp.*	Mouches	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
ASPDSP	*Aspidiotus sp.*	Cochenilles diaspines	
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	
BRYOSP	*Bryobia sp.*	Acariens	
1CERCF	*Cercopidae*	Cercopes	
CEUTSP	*Ceutorhynchus sp.*	Charançons	
CHIOSP	*Chionaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
CHRSSP	*Chrysomela sp.*	Chrysomèles	
1CICDF	*Cicadellidae*	Cicadelle	
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
CRIESP	*Crioceris sp.*	Criocères	
DASYSP	*Dasineura sp.*	Cécidomyies	
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	
EOTESP	*Eotetranychus sp.*	Acariens	
LECASP	*Eulecanium sp.*	Cochenilles lécanines	
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	
1GEOMF	*Geometridae*	Cheimatobies	
HYPESP	*Hyperomyzus sp.*	Pucerons	
LEPSSP	*Lepidosaphes sp.*	Cochenilles diaspines	
LPTNSP	*Leptinotarsa sp.*	Doryphore	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MELISP	*Meligethes sp.*	Méligèthes	
1MIRIF	*Miridae*	Punaises	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	
NASOSP	*Nasonovia sp.*	Pucerons	
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	
METTSP	*Panonychus sp.*	Acariens	
PEGOSP	*Pegomya sp.*	Mouches	
PEMPSP	*Pemphigus sp.*	Pucerons galligènes	
1PENTF	*Pentatomidae*	Punaises	
PLLBSP	*Phyllobius sp.*	Charançons	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
PHYYSP	*Phytomyza sp.*	Mouches	
1PLULF	*Plutellidae*	Lépidoptère	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	
PSILSP	*Psila sp.*	Mouches	
PSYLSP	*Psylla sp.*	Psylles	
PULVSP	*Pulvinaria sp.*	Cochenilles pulvinaires	
1PYRAF	*Pyralidae*	Pyrale	
SAISSP	*Saissetia sp.*	Cochenilles lécanines	

1TENTF	*Tenthredinidae*	Tenthrèdes
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens
THOMSP	*Thomasiniana sp.*	Cécidomyies
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips
1TORTF	*Tortricidae*	Tordeuses vraies
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes
TRIZSP	*Trioza sp.*	Psylles
UNASSP	*Unaspis sp.*	Cochenilles diaspines

00517056 Infusions*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses
ASPESP	*Aspergillus sp.*	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise
BREMSP	*Bremia sp.*	Mildious
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses
MUCOSP	*Mucor sp.*	Mucorale
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*	
PYTHSP	*Pythium sp.*	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses
SCLOSP	*Sclerotium sp.*	
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose
1STMTG	*Stromatinia sp.*	Stromatiniose
UROCCE	*Tuburcinia cepulae*	Charbon de l'oignon
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose

00517058 Infusions*Trt Sol*Maladies fongiques

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRBTU	*Agrobacterium tumefaciens*	Galle du collet	
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
DIDYSP	*Didymella sp.*		
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PLADSP	*Plasmodiophora sp.*	Protiste	
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*		
PYTHSP	*Pythium sp.*		
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		
SPONSP	*Spongospora sp.*	Protiste	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	
UROCCE	*Tuburcinia cepulae*	Charbon de l'oignon	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

00517057 Infusions*Trt Sol*Ravageurs divers

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
AMHISP	*Amphimallon sp.*	Vers blanc	
ATHOSP	*Athous sp.*	Taupins	
ATOMSP	*Atomaria sp.*	Atomaires	
1BIBIF	*Bibionidae*	Bibion	
BRAISP	*Bradysia sp.*	Sciaridé	
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	
GRYTSP	*Gryllotalpa sp.*	Courtillière	
HEPISP	*Hepialus sp.*	Hépiale	
LYCLSP	*Lycoriella sp.*	Sciaridés	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
NAPOSP	*Napomyza sp.*	Mouches	
NOCTSP	*Noctua sp.*	Noctuelles terricoles	
OSCISP	*Oscinella sp.*	Mouches	
PHPHSP	*Phyllopertha sp.*	Vers blanc	
PSILSP	*Psila sp.*	Mouches	
SCIASP	*Sciara sp.*	Sciarides	
THOMOD	*Thomasiniana odai*	Cécidomyie du bois de cryptoméria	
TIPUSP	*Tipula sp.*	Tipules	

Pavot	*Papaver somniferum* **Code OEPP** **PAPSO**	

Portée des usages

Pavot (PAPRH), Oeillette (PAPSO), Bourrache (BOROF), Chènevis (CNISA), Courge à graines (CUUPE), Onagre (EPIHI), Carthame (CAUTI), Sésame (SEGIN), Ricin (RIICO) ainsi que les plantes de la culture de référence "PPAM non alimentaires"

Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « Pavot »

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	**Chènevis (graines de chanvre) (CNISA)**
	Cannabis sativa subsp. sativa et spontanea
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	**Courge (graines) (CUUPE)**
	Cucurbita pepo, groupe graines nues
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de pastèque et Autres graines de cucurbitacées
Graines oléagineuses	**Graines de bourrache (BOROF)**
	Borago officinalis
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de grémil des champs (Buglossoides arvensis)
	Graines de vipérine faux-plantain (Echium plantagineum)
	Graines d'onagre
Graines oléagineuses	**Graines de carthame (CAUTI)**
	Carthamus tinctorius
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de chardon Marie
	Graines de niger
Graines oléagineuses	**Graines de pavot (PAPSO)**
	Papaver somniferum subsp. Somniferum
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	**Graines de ricin (RIICO)**
	Ricinus communis
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines d'argousier
	Pépins de raisin

Graines oléagineuses

Sésame (Graines) (SEGIN)

Sesamum indicum

Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
19395901	**Pavot*Désherbage**	☐	☑
19393103	**Pavot*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TETRUR	*Tetranychus urticae*	Acarien jaune tisserand	☑

19393104	**Pavot*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TRIAVA	*Trialeurodes vaporariorum*	Aleurode des serres	☑

00122015	**Pavot*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
HELISP	*Heliothis sp.*	Noctuelles	☑

19393105	**Pavot*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑

00122012	**Pavot*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CEUTMA	*Ceutorhynchus maculaalba*	Coléoptère	
STESFU	*Stenocarus fuliginosus*	Coléoptère	

00122009	**Pavot*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	
PLEOPA	*Helminthosporium papaveris*	Helminthosporiose du pavot	☑
PLEOPA	*Pleospora papaveracea*	Helminthosporiose du pavot	

00122007	**Pavot*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PEROAR	*Peronospora arborescens*	Mildiou du pavot	☑

19393102	**Pavot*Trt Part.Aer.*Mouches**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
TIMASP	*Timaspis*		☑

00122013 Pavot*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑

00122008 Pavot*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes	☑

19393101 Pavot*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

19391203 Pavot*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

19391201 Pavot*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROAR	*Peronospora arborescens*	Mildiou du pavot	☑

00122004 Pavot*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MYZUPE	*Myzus persicae*	Puceron vert du pêcher	☑

00122010 Pavot*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	☑

00122011 Pavot*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

19392101 Pavot*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRILI	*Agriotes lineatus*	Taupin rayé	
AGRIOB	*Agriotes obscurus*	Taupin obscur	
AGRISU	*Agriotes sputator*	Taupin	☑
BLANGU	*Blaniulus guttulatus*	Blaniule moucheté	
SCUTIM	*Scutigerella immaculata*	Scutigérelle	
TIMAPA	*Timaspis papaveris*		
TIPUOL	*Tipula oleracea*	Tipule des jardins	
TIPUPA	*Tipula paludosa*	Tipule potagère	

PPAM - non alimentaires	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Plantes à parfum, aromatiques et médicinales, non alimentaires***		

Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « PPAM - non alimentaires »

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
19335901	**PPAM - non alimentaires*Désherbage**	☐	☑
19483201	**PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	☑

19333101	**PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
NOCTSP	*Noctua sp.*	Noctuelles terricoles	☑

00517059	**PPAM - non alimentaires*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00517060	**PPAM - non alimentaires*Trt Sol*Maladies fongiques**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

15402101	**PPAM - non alimentaires*Trt Sol*Ravageurs divers**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	☑

PPAMC	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Plantes à parfum, aromatique, médicinales et condimentaires (alimentaires et non alimentaires) des cultures de référence "Epices", "Fines herbes", "Plantes à infusion" et "Pavot"***		

Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « PPAMC »

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
19995900	**PPAMC*Désherbage**	☐	☑
19990201	**PPAMC*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.**	☐	☑
01801019	**PPAMC*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ERWISP	*Erwinia sp.*	Bactérioses	
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	

01801044	**PPAMC*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et corticoles**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1BUPRF	*Buprestidae*	Bupreste, agriles	
1CURCF	*Curculionidae*	Charançons	

19993200 PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***
AGRBTU	*Agrobacterium tumefaciens*	Galle du collet
ALBUSP	*Albugo sp.*	Rouille blanche
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise
BREMSP	*Bremia sp.*	Mildious
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses
CERLSP	*Cercosporella sp.*	
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses
CYLDSP	*Cylindrocladium sp.*	Cylindrocladioses
DIDYSP	*Didymella sp.*	
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses
HTRSSP	*Heterosporium sp.*	
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums
MARSSP	*Marssonina sp.*	Brunissures
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*	
OIDISP	*Oïdium sp.*	Oïdiums
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes
PLADSP	*Plasmodiophora sp.*	Protiste
PLASSP	*Plasmopara sp.*	Mildious
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*	
PYTHSP	*Pythium sp.*	
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses
SCLOSP	*Sclerotium sp.*	
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses
SPHRSP	*Sphaerotheca sp.*	Oïdiums
SPONSP	*Spongospora sp.*	Protiste
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire
UROCCE	*Tuburcinia cepulae*	Charbon de l'oignon
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose

19993100 PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGMYSP	*Agromyza sp.*	Mouches	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	
ASPDSP	*Aspidiotus sp.*	Cochenilles diaspines	
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	
BRYOSP	*Bryobia sp.*	Acariens	
1CERCF	*Cercopidae*	Cercopes	
CEUTSP	*Ceutorhynchus sp.*	Charançons	
CHIOSP	*Chionaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
CHRSSP	*Chrysomela sp.*	Chrysomèles	
1CICDF	*Cicadellidae*	Cicadelle	
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
CRIESP	*Crioceris sp.*	Criocères	
DASYSP	*Dasineura sp.*	Cécidomyies	
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	
EOTESP	*Eotetranychus sp.*	Acariens	
LECASP	*Eulecanium sp.*	Cochenilles lécanines	
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	
1GEOMF	*Geometridae*	Cheimatobies	
HYPESP	*Hyperomyzus sp.*	Pucerons	
LEPSSP	*Lepidosaphes sp.*	Cochenilles diaspines	
LPTNSP	*Leptinotarsa sp.*	Doryphore	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MELISP	*Meligethes sp.*	Méligèthes	
1MIRIF	*Miridae*	Punaises	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	
NASOSP	*Nasonovia sp.*	Pucerons	
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	
METTSP	*Panonychus sp.*	Acariens	
PEGOSP	*Pegomya sp.*	Mouches	
PEMPSP	*Pemphigus sp.*	Pucerons galligènes	
1PENTF	*Pentatomidae*	Punaises	
PLLBSP	*Phyllobius sp.*	Charançons	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
PHYYSP	*Phytomyza sp.*	Mouches	
1PLULF	*Plutellidae*	Lépidoptère	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	
PSILSP	*Psila sp.*	Mouches	
PSYLSP	*Psylla sp.*	Psylles	
PULVSP	*Pulvinaria sp.*	Cochenilles pulvinaires	
1PYRAF	*Pyralidae*	Pyrale	
RESSLA	*Resseliella lavandulae*	Cécidomyie de la lavande	

SAISSP	*Saissetia sp.*	Cochenilles lécanines
1TENTF	*Tenthredinidae*	Tenthrèdes
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens
THOMSP	*Thomasiniana sp.*	Cécidomyies
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips
1TORTF	*Tortricidae*	Tordeuses vraies
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes
TRIZSP	*Trioza sp.*	Psylles
UNASSP	*Unaspis sp.*	Cochenilles diaspines

19993801 PPAMC*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	*Mineur*
☐	☑

01801048 PPAMC*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	*Mineur*
☐	☑

19994101 PPAMC*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation

Majeur	*Mineur*
☐	☑

01801004 PPAMC*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
ASPESP	*Aspergillus sp.*		
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
BREMSP	*Bremia sp.*	Mildious	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
MUCOSP	*Mucor sp.*	Mucorale	
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PSPESP	*Pseudoperonospora sp.*	Mildiou	
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*		
PYTHSP	*Pythium sp.*		
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
1STMTG	*Stromatinia sp.*	Stromatiniose	
STMTSP	*Stromatinia sp.*	Stromatiniose	
UROCCE	*Tuburcinia cepulae*	Charbon de l'oignon	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

19992201 PPAMC*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

19992202 PPAMC*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

01801018 PPAMC*Trt Sol*Limaces et escargots

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DERORE	*Deroceras reticulatum*	Limace grise	☑

01801049 PPAMC*Trt Sol*Maladies fongiques

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑

01801017 PPAMC*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	

01801011 PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
AMHISP	*Amphimallon sp.*	Vers blanc	
ATHOSP	*Athous sp.*	Taupins	
ATOMSP	*Atomaria sp.*	Atomaires	
1BIBIF	*Bibionidae*	Bibion	
BRAISP	*Bradysia sp.*	Sciaridé	
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	
GRYTSP	*Gryllotalpa sp.*	Courtillière	
HEPISP	*Hepialus sp.*	Hépiale	
LYCLSP	*Lycoriella sp.*	Sciaridés	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
NAPOSP	*Napomyza sp.*	Mouches	
NOCTSP	*Noctua sp.*	Noctuelles terricoles	
OSCISP	*Oscinella sp.*	Mouches	
PHPHSP	*Phyllopertha sp.*	Vers blanc	
PSILSP	*Psila sp.*	Mouches	
SCIASP	*Sciara sp.*	Sciarides	
THOMOD	*Thomasiniana odai*	Cécidomyie du bois de cryptoméria	
TIPUSP	*Tipula sp.*	Tipules	

Annexe du fascicule PPAM

FINES HERBES

Liste non exhaustive : la portée de l'usage « Fines herbes » englobe l'ensemble des variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe I du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Nom vernaculaire	**Nom botanique**
Aneth (feuilles)	*Anethum graveolens L.*
Angélique (feuilles et tiges)	*Angelica archangelica L.*
Autres fleurs comestibles	-
Basilic (feuilles)	*Ocimum basilicum L.*
Bourrache (feuilles et fleurs)	*Borago officinalis L.*
Capucine (feuilles et fleurs)	*Tropaeolum majus L.*
Carvi (feuilles)	*Carum carvi L.*
Céleri (feuilles)	*Apium graveolens L.*
Cerfeuil (feuilles)	*Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm.*
Ciboulette	*Allium schoenoprasum L.*
Citronnelle de Madagascar	*Cymbopogon citratus (DC) Stapf.*
Coriandre (feuilles)	*Coriandrum sativum L.*
Estragon	*Artemisia dracunculus L.*
Fenouil doux et fenouil amer (feuilles, parties aériennes)	*Foeniculum vulgare Mill.*
Fenugrec (feuilles)	*Trigonella foenum-graecum L.*
Hysope (feuilles et fleurs)	*Hyssopus officinalis L.*
Immortelle d'Italie (feuilles et fleurs)	*Helichrysum italicum (Roth) G Don F.*
Laurier sauce (feuilles)	*Laurus nobilis L.*
Livèche officinale (feuilles)	*Levisticum officinale Koch.*
Marjolaine (feuilles et fleurs)	*Origanum marjorana L.*
Mélisse officinale (feuilles et fleurs)	*Melissa officinalis L.*
Menthe (feuilles et fleurs)	*Mentha sp.*
Origan (feuilles et fleurs)	*Origanum sp.*
Oseille	*Rumex acetosa L.*
Persil (feuilles)	*Petroselinum crispum (Miller) A.W. Hill*
Pimprenelle (feuilles)	*Sanguisorba minor Scop.*
Romarin	*Rosmarinus officinalis L.*
Rue officinale (feuilles et fleurs)	*Ruta graveolens L.*
Sarriette annuelle	*Satureja hortensis L.*
Sarriette des montagnes, sarriette vivace	*Satureja montana L.*
Sauge officinale	*Salvia officinalis L.*
Serpolet	*Thymus serpyllum L.*
Souci officinal (fleurs)	*Calendula officinalis L.*
Stevia	*Stevia rebaudiana*
Tagete	*Tagetes minuta L.*
Thym	*Thymus vulgaris L.*

EPICES

Liste non exhaustive : la portée de l'usage « Epices » englobe l'ensemble des variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe I du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Nom vernaculaire	**Nom botanique**
Aneth (graines)	*Anethum graveolens L.*
Angélique (graines)	*Angelica archangelica L.*
Anis vert (graines)	*Pimpinella anisum L.*
Baies roses	*Schinus terebinthifolius Raddi var. raddiana Engl.*
Capucine (jeunes fruits)	*Tropaeolum majus L.*
Cardamome	*Elettaria cardamomum (L.) Maton*
Carvi (graines)	*Carum carvi L.*
Céleri (graines)	*Apium graveolens L.*
Coriandre (graines)	*Coriandrum sativum L.*
Cumin (graines)	*Cuminum cyminum*
Curcuma (racines)	*Curcuma sp.*
Fenouil doux et fenouil amer (graines)	*Foeniculum vulgare Mill.*
Fenugrec (graines)	*Trigonella foenum-graecum L.*
Livèche officinale (graines)	*Levisticum officinale Koch.*
Réglisse (parties souterraines)	*Glycyrrhiza glabra L.*
Safran (stigmates)	*Crocus sativus L.*
Vanille	*Vanilla sp.*

INFUSIONS

Liste non exhaustive : la portée de l'usage « Infusions » englobe l'ensemble des variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe I du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Nom vernaculaire	**Nom botanique**
Absinthe grande (feuilles et fleurs)	*Artemisia absinthium L.*
Absinthe petite (feuilles et fleurs)	*Artemisia pontica L.*
Achillée millefeuille (feuilles et fleurs)	*Achillea millefolium L.*
Armoise (feuilles)	*Artemisia vulgaris L.*
Bleuet (feuilles et fleurs)	*Centaurea cyanus L.*
Bouillon blanc (fleurs)	*Verbascum phlomoïdes L., V. thapsus L., V. densiflorum Bertol.*
Camomille romaine (fleurs)	*Chamaemelum nobile (L.) All.*
Carthame des teinturiers (feuilles et fleurs)	*Carthamus tinctorius L.*
Cassis (feuilles et parties aériennes)	*Ribes nigrum L.*
Cataire (feuilles et fleurs)	*Nepeta cataria L.*
Coquelicot (fleurs)	*Papaver rhoeas L.*
Echinacée (feuilles)	*Echinacea sp*
Echinacée (racines)	*Echinacea sp*
Fumeterre officinale (feuilles et fleurs)	*Fumaria officinalis L.*
Galéga officinal (feuilles et fleurs)	*Galega officinalis L.*
Genêt des teinturiers (fleurs)	*Genista tinctoria L.*
Ginkgo (feuilles)	*Ginkgo biloba L.*
Ginseng (racines)	*Panax ginseng C.A. Meyer, Panax quinquefolius L.*
Guimauve (feuilles et fleurs)	*Althaea officinalis L.*
Guimauve (racines)	*Althaea officinalis L.*
Hamamélis (feuilles et tiges)	*Hamamelis virginiana L.*
Ispaghul (graines)	*Plantago ovata Forsk.*
Jasmin officinal (fleurs)	*Jasminum officinalis L., Jasminum grandiflorum L.*
Lamier blanc (feuilles et fleurs)	*Lamium album L.*
Lavande (fleurs)	*Lavandula angustifolia Mill.*
Marrube blanc (feuilles et fleurs)	*Marrubium vulgare L.*
Matricaire (fleurs)	*Chamomilla recutita [L.] Rauschert*
Mauve (fleurs et feuilles)	*Malva sylvestris L.*
Mélilot officinal (feuilles)	*Melilotus officinalis Lam.*
Millepertuis perforé (feuilles et fleurs)	*Hypericum perforatum L.*
Monarde (feuilles et fleurs)	*Monarda fistulosa L. Monarda didyma L.*
Passiflore (feuilles et fleurs)	*Passiflora incarnata L.*
Pensée sauvage (feuilles et fleurs)	*Viola tricolor L.*
Persil (graines)	*Petroselinum crispum (Miller) A.W. Hill*
Pied de chat (feuilles et fleurs)	*Antennaria dioïca (L.) Gaertner*
Plantain lancéolé (feuilles)	*Plantago lanceolata L.*
Psyllium de Provence (graines)	*Plantago arenaria Waldst. et Kit.*
Reine des prés (feuilles et fleurs)	*Filipendula ulmaria (L.) Maxim.*
Rosier (feuilles et fleurs)	*Rosa centifolia Mill., Rosa gallica L.*
Sauge sclarée (feuilles et fleurs)	*Salvia sclarea L.*
Sureau noir (feuilles et fleurs)	*Sambucus nigra L.*
Tanaisie (feuilles et fleurs)	*Tanacetum vulgare L.*
Tilleul (feuilles et fleurs)	*Tilia sp.*
Valériane (racines)	*Valeriana officinalis L.*
Véronique (feuilles et fleurs)	*Veronica officinalis L.*
Verveine (feuilles)	*Aloysia triphylla (L'Herit.) Brit.*
Violette odorante (fleurs)	*Viola odorata L., var. semperflorens et var. parmensis*

PAVOT ET GRAINES OLEAGINEUSES

Liste non exhaustive : la portée de l'usage « Pavot » englobe l'ensemble des variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe I du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Nom vernaculaire	**Nom botanique**
Bourrache	*Borago officinalis L.*
Carthame des teinturiers	*Carthamus tinctorius L.*
Chardon Marie (graines)	*Silybum marianum (L.) Gaerth.*
Onagre (graines)	*Oenothera sp.*
Pavot somnifère	*Papaver somniferum L.*

PPAM NON ALIMENTAIRES

Liste non exhaustive : la portée de l'usage « PPAM non alimentaires » englobe l'ensemble des PPAM n'ayant pas vocation à être utilisées en alimentation humaine ou animale.

Nom vernaculaire	**Nom botanique**
Achillée millefeuille – non alimentaire	*Achillea millefolium L.*
Anthyllis vulnéraire	*Anthyllis vulneraria L.*
Armoise –non alimentaire	*Artemisia vulgaris L.*
Arnica	*Arnica sp.*
Ballote fétide	*Ballota nigra L. ssp foetida*
Balsamite	*Tanacetum balsamita L.*
Belladone	*Atropa bella-donna L.*
Bleuet – non alimentaire	*Centaurea cyanus L.*
Camomille des teinturiers	*Anthemis tinctoria L.*
Camomille grande (= Partenelle)	*Tanacetum parthenium (L.) Schultz*
Camomille romaine – non alimentaire	*Chamaemelum nobile (L.) All.*
Capucine – non alimentaire	*Tropaeolum majus L.*
Carthame des teinturiers – non alimentaire	*Carthamus tinctorius L.*
Cassis – non alimentaire	*Ribes nigrum L.*
Consoude	*Symphitum officinale L.*
Coréopsis des teinturiers	*Coreopsis tinctoria Nutt.*
Cosmos orange	*Cosmos sulphureus Cav.*
Cranson officinal	*Cochlearia officinalis L.*
Datura stramoine	*Datura stramonium L.*
Digitale laineuse	*Digitalis lanata L.*
Epilobe à petites fleurs	*Epilobium parviflorum Schreb.*
Ficaire	*Ranunculus ficaria L.*
Garance des teinturiers	*Rubia tinctiorum L.*
Gaude (=Réséda)	*Reseda luteola L.*
Genêt des teinturiers – non alimentaire	*Genista tinctoria L.*
Géranium rosat	*Pelargonium graveolens L'Her.*
Grindélia	*Grindelia sp.*
Hamamélis – non alimentaire	*Hamamelis virginiana L.*
Immortelle d'Italie – non alimentaire	*Helichrysum italicum (Roth) G Don F.*
Iris pale	*Iris pallida Lam.*
Jasmin officinal – non alimentaire	*Jasminum officinalis L., Jasminum grandiflorum L.*
Jusquiame noire	*Hyoscyamus niger L.*
Lavande – non alimentaire	*Lavandula angustifolia Mill.*
Lavandin	*Lavandula x intermedia Emeric ex. Loïc*
Lotier corniculé	*Lotus corniculatus L.*
Matricaire – non alimentaire	*Chamomilla recutita [L.] Rauschert*
Mauve – non alimentaire	*Malva sylvestris L.*
Mimosa	*Acacia dealbata Link. Acacia floribunda (Vent.) Willd.*
Monarde – non alimentaire	*Monarda fistulosa L. Monarda didyma L.*
Passiflore – non alimentaire	*Passiflora incarnata L.*

Nom vernaculaire	**Nom botanique**
Pastel des teinturiers	*Isatis tinctoria L.*
Pavot de Californie	*Eschscholtzia californica Cham.*
Pervenche petite	*Vinca minor L.*
Piloselle	*Hieracium pilosella L.*
Pyrèthre de Dalmatie	*Tanacetum cinerariaefolium (Trevir.) Sch.*
Renouée des teinturiers	*Polygonum tinctorium Ait.*
Rosier – non alimentaire	*Rosa centifolia Mill., Rosa gallica L.*
Rhubarbe des jardins	*Rheum rhaponticum L.*
Rhubarbe officinale	*Rheum officinale Baillon, Rheum palmatum L.*
Safran – non alimentaire	*Crocus sativus L.*
Santoline	*Santolina viridis L., Santolina chamaecyparissus L.*
Saponaire officinale	*Saponaria officinalis L.*
Sauge sclarée – non alimentaire	*Salvia sclarea L.*
Scutellaire à casques	*Scutellaria galericulata L.*
Scrofulaire noueuse	*Scrofularia nodosa L.*
Sisymbre officinal	*Sisymbrium officinale (L.) Scop.*
Solidage du Canada	*Solidago canadensis L.*
Souci officinal – non alimentaire	*Calendula officinalis L.*
Tagete – non alimentaire	*Tagetes minuta L.*
Verveine – non alimentaire	*Aloysia triphylla (L'Herit.) Brit.*
Vétiver	*Vetiver zizanioides (L) Nash ex. Small*
Vigne (feuilles) – non alimentaire	*Vitis vinifera L.*
Violette odorante – non alimentaire	*Viola odorata L., var. semperflorens et var. parmensis*

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	PH-ZNA	**Productions horticoles, JEVI, Forêt**
Domaine	Agricole et non agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à XIII)

1- Introduction
2- Regroupement des cultures et usages
3- Explications relatives à des cultures et usages particuliers
4- Usages transitoires
5- Gestion des végétaux ornementaux dont tout ou partie de la plante peut être consommée
6- Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Fiches par groupes culturaux (p. 1 à 57)

Arbres et arbustes	p.3
Bulbes ornementaux	p.16
Cultures florales et plantes vertes	p.18
Cultures ornementales	p.25
Forêt	p.34
Gazons de graminées	p.40
Jardin d'amateur	p.46
JEVI	p.48
Plantes d'intérieur et balcons	p.50
Rosier	p.55

Notice

1) Introduction

Le fascicule « **Productions horticoles, JEVI, Forêt** » couvre les productions végétales ornementales issues de l'horticulture et des pépinières (zones agricoles), ainsi que les Jardins, Espaces Végétalisés, Infrastructures – dits JEVI - et les forêts (zones non agricoles). Ce vaste ensemble comprend de nombreux couples « plante hôte / bio-agresseurs » avec de fortes similitudes justifiant leur regroupement. Cependant, chaque milieu de culture a ses propres caractéristiques que l'on peut résumer de la façon suivante :

1- **Productions horticoles** : cette catégorie englobe toutes les **productions agricoles à vocation ornementale** élevées en pépinière, en plein champ ou sous abri (serres froides ou chauffées, tunnels, châssis…), quel que soit le mode de culture. Elle regroupe l'ensemble des espèces ornementales cultivées pour leur valeur esthétique ou économique, vendues en tant que produit fini ou destiné à l'élevage (remise en culture de jeunes plants ou de plantes semi-développées) au sein d'une exploitation horticole. Ces végétaux peuvent également être destinés à d'autres compartiments, comme les zones non agricoles : plantes destinées aux JEVI (Jardins, Espaces Végétalisés et Infrastructures) pour le fleurissement ou la végétalisation d'espaces verts publics ou privés, plants forestiers pour le reboisement des forêts, gazon de placage à destination des utilisateurs professionnels, production horticole pour la vente directe aux particuliers ou aux établissements de revente (ex : jardineries), y compris la fleur coupée, ou la décoration d'intérieur.

2- **Jardins, Espaces Végétalisés, Infrastructures (JEVI)** : ces zones non agricoles sont concernées par des utilisations exclusivement liées à la **création et à l'entretien par un public professionnel ou amateur (particuliers) d'espaces aménagés et/ou végétalisés reliés aux JEVI**, c'est-à-dire où les végétaux ne sont pas cultivés à des fins de production et de commercialisation. On entend par « création » la mise en place d'espaces végétalisés : semis et plantations réalisées dans les parcs, jardins, espaces verts et infrastructures, engazonnements, etc. Les JEVI comprennent de façon distincte des zones cultivées (plantes isolées, massifs, parterres, haies, bosquets, bandes boisées ou alignements d'arbres, autres peuplements végétaux, potées fleuries, jardinières, vasques…) et des zones non cultivées (allées, routes, voies ferrées, parkings, aires industrielles…).

3- **Forêt** : dans ce fascicule, les essences sylvestres sont concernées par des usages phytopharmaceutiques spécifiques pour **les plantations et les opérations d'entretien sylvicoles**.

Attention : les usages du fascicule « Productions horticoles, JEVI, Forêt » couvrent l'ensemble des espèces végétales définies par groupe cultural (cf. partie 2, page VI), sans préjuger du domaine d'utilisation agricole ou non agricole. **Les usages couvrent donc à la fois les phases de production, de création et d'entretien de ces espèces végétales,** en parallèle de la portée des espèces végétales ou des bio-agresseurs (sauf cas particuliers d'usages spécifiques à l'entretien ou à la production, par exemple *« Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre »).* L'AMM peut cependant restreindre les conditions d'utilisation visées par ces usages à des espèces végétales ou des domaines d'utilisation plus restrictifs (par exemple « *utilisation uniquement en pépinière de production* »).

Le demandeur d'une autorisation de mise sur le marché d'un produit phytopharmaceutique peut ainsi revendiquer tout ou partie de la portée d'un usage, que ce soit en termes de groupe cultural, restreint à une ou plusieurs espèces végétales, ou de domaine d'utilisation. La demande peut, notamment pour les usages de ce fascicule, être restreinte à la phase de production ou bien à la phase d'entretien des espèces végétales.

1.1) Les domaines d'utilisation concernés

A. Les <u>domaines d'utilisation agricoles</u> des plantes ornementales liées aux Productions horticoles sont :

- Les **pépinières d'arbres et arbustes d'ornement**, quels que soient les types et modes de productions (jeunes plants issus de semis, bouturage, greffage, marcottage ou toutes autres méthodes de multiplication, produits végétaux, plants racinés finis, sujets âgés cultivés en pleine terre, plaques alvéolées, godets, conteneurs, plein air ou sous abri), ainsi que la production de semences d'espèces ornementales.
- Les **pépinières forestières** produisant des plants destinés aux plantations forestières, ainsi que la production de semences d'espèces forestières (vergers à graines…).
- La **production et la gestion forestières** lors de la phase de régénération des jeunes peuplements forestiers : **semis et plantations de moins de 3 mètres de hauteur moyenne**.
- **La production de sapins de noël, de peupliers, de saules osiers, de chênes lièges, de chênes truffiers** et la production de toutes autres cultures d'espèces ligneuses non fruitières mises en place sur des surfaces agricoles (agro-foresterie, sylvo-pastoralisme…).
- **La production de jeunes plants fruitiers dans les pépinières générales** non spécialisées dans cette activité, sur lesquelles ces cultures ne représentent pas l'activité principale. Pour les pépinières spécialisées en production de plants fruitiers, le fascicule concerné est celui des cultures fruitières.
- **L'horticulture florale**, la production de potées fleuries et plantes vertes, de plantes à massifs (annuelles, bisannuelles, molles et vivaces), de fleurs et feuillages coupés, de bulbes ornementaux, graminées décoratives… quel que soit le mode de production (plein air, sous serres et abris, pleine terre ou hors sol).
- Les végétaux produits ou élevés dans les **pépinières et serres municipales** des collectivités territoriales ou des **établissements d'enseignement agricoles** publics ou privés. Notons que les jardins botaniques, sites conservatoires divers, arboretums, orangeraies, collections nationales agréées, etc., relèvent quant à eux des JEVI (domaine non agricole).
- **Les gazons de placage** ou pré-cultivés : ces couverts herbeux à base de graminées cultivées sont produits en pépinières de pleine terre. On les trouve en vente sous forme de pavés, de dalles ou de rouleaux (petits, gros ou épais) prêts à poser pour végétaliser rapidement un sol, même en terrain pentu (foires, salons végétaux, aires d'exposition temporaire, création des grands stades, zones herbeuses abîmées des hippodromes ou des terrains de sport…). Les gazons de placage pré-cultivés sont considérés comme des Productions horticoles à part entière et relèvent donc du domaine agricole. Ils se distinguent d'un point de vue règlementaire des gazons, pelouses, prairies fleuries et autres surfaces herbeuses rencontrées dans les JEVI en zones non agricoles (ZNA).

B. Les <u>domaines d'utilisation non agricoles</u> liés aux JEVI et à la Forêt dans ce fascicule sont :

- **Les Jardins, Espaces végétalisés et Infrastructures (JEVI)** : désignent toutes les surfaces (perméables ou imperméables) des zones non agricoles (ZNA), à l'exception des forêts. De ce fait, ce secteur rassemble une grande diversité de compartiments plus ou moins végétalisés, publics ou privés, au sein des parcs, jardins, espaces verts et voies de communication et infrastructures. Les espaces végétalisés correspondant aux JEVI, créés ou entretenus par des professionnels ou des jardiniers amateurs (particuliers), comprennent notamment *(liste non exhaustive)* :
    - Les **espaces végétalisés communaux, ou de collectivités territoriales**, (Jardins - espaces verts, parcs d'attraction et de loisirs, campings, plantations d'alignement et à massifs, roseraies, collections botaniques, arboretums, abords de bâtiments, voirie, trottoirs et îlots directionnels, terrains de sport, cimetières, cours et plans d'eau, et zones subaquatiques, etc.), **et certains espaces privés** (copropriétés, entreprises…). Ces JEVI recèlent une diversité végétale plus ou moins importante selon les lieux : espèces herbacées, semi-ligneuses ou ligneuses (arbres, arbustes), annuelles, bisannuelles ou vivaces (cultures pluriannuelles ou pérennes). Le rôle de ces plantes est variable suivant les situations : ornemental, destiné à générer un ombrage, à la végétalisation des infrastructures (réseaux de communication, zones commerciales ou industrielles…) ou encore à vocation utilitaire (fixation des sols de talus contre l'érosion, cache-vue, brise-vent, effet ralentisseur aux entrées de bourgs…).
    - Les **jardins** privatifs de particuliers amateurs, les jardins partagés, familiaux, collectifs, d'insertion sociale, pédagogiques, au pied d'immeubles, nomades, etc.
    - Les **jardineries et autres lieux de revente de végétaux** : stockage plus ou moins long de plantes sous abri ou en plein air, en godets, pots ou conteneurs, jauges (arbres et arbustes fruitiers, autres plants vendus en arrachis).
    - Les **réseaux de communication** (abords des routes et autoroutes, chemins de fer, aéroports, zones fluviales et portuaires, canaux…), ainsi que leurs accotements (y compris les terre-pleins centraux et aires des routes et autoroutes) ;
    - Les **zones engazonnées** : pelouses d'agrément, gazons d'ornement, terrains de sport (golfs, hippodromes et autres terrains de sports engazonnés), pelouses d'espaces collectifs divers, à vocation utilitaire…
    - Les **infrastructures des zones commerciales ou artisanales**
    - Les **zones ou aires industrielles en activité** (sites de production, de transformation et de transport d'électricité, installations classées Seveso ou non, centres de fret, aires de stockage, etc.), ainsi que les friches industrielles,
    - Les **enceintes militaires**.
- **Les forêts : les usages « Forêt » ne prennent pas en compte la pépinière forestière (couverte par les usages sur « Arbres et arbustes »)**, mais incluent les semis et plantations de moins de 3 mètres de hauteur moyenne et les bois et bosquets (par exemple, bois communaux, forêts périurbaines) considérés comme des peuplements forestiers de faible étendue.

1.2) Contexte règlementaire

A. Contexte règlementaire pour les utilisateurs Professionnels

En **JEVI créés ou entretenus par des opérateurs professionnels, certaines contraintes s'appliquent :**

- Sur les sites de type parcs, jardins, espaces verts, terrains de sport et de loisir **ouverts au public ou sur les espaces habituellement fréquentés par des personnes vulnérables**, des contraintes règlementaires s'appliquent pour certains types de produits.

(Se référer à : arrêté du 27 juin 2011, article 53 de la loi n° 2014-1170 du 13 octobre 2014, et arrêté du 10 mars 2016)

- Sur les sites de type espaces verts, promenades, forêts et voiries ouverts au public et appartenant à des structures publiques, **il est interdit depuis le 1er janvier 2017 d'utiliser des produits phytopharmaceutiques, à l'exception des produits de bio-contrôle, des produits autorisés dans le cadre de l'agriculture biologique, ou des produits à faible risque.** Des dérogations sont cependant possibles dans le cas d'une menace pour le patrimoine historique ou biologique.

*(Se référer à : **Loi Labbé** n° 2014-110 du 6 février 2014, article 68 de la loi n° 2015-992 du 17 août 2015, Loi Potier n°2017-348, arrêté 15 janvier 2021)*

Par exemple, un produit qui ne serait ni de bio-contrôle, ni autorisé dans le cadre de l'agriculture biologique, ni à faible risque, et ayant une AMM sur « *Gazons de graminées* » sans restriction particulière, serait utilisable uniquement en production de gazon de placage (domaine agricole), mais pas pour l'entretien de gazons publics d'agrément.

B. Contexte règlementaire pour les utilisateurs Amateurs

Depuis le 1er janvier 2019, **il est interdit pour les particuliers d'utiliser des produits phytopharmaceutiques, à l'exception des produits de bio-contrôle, des produits autorisés dans le cadre de l'agriculture biologique, ou des produits à faible risque.** Des dérogations sont cependant possibles dans le cas d'une menace pour le patrimoine historique ou biologique.

*(Se référer à : **Loi Labbé** n° 2014-110 du 6 février 2014, article 68 de la loi n° 2015-992 du 17 août 2015, Loi Potier n°2017-348, arrêté 15 janvier 2021)*

Les JEVI créés ou entretenus par des opérateurs non professionnels (particulier ou amateur), comme les jardins de particuliers, les jardins partagés, familiaux, collectifs, d'insertion sociale, pédagogiques, au pied d'immeubles, nomades…, qui regroupent divers compartiments cultivés ou plantés d'espèces fruitières, potagères, ou ornementales, et leurs abords (bâtiments, allées de jardins) **sont couverts par les produits de la gamme « Amateur/ emploi autorisé dans les jardins (EAJ) » autorisés sur l'ensemble des usages du Catalogue des usages.** Cette mention EAJ peut être demandée par le pétitionnaire, lors du dépôt de la demande d'AMM du PPP, sur l'ensemble des usages du catalogue des usages.

En effet, depuis l'application de l'arrêté du 21 octobre 2015 relatif à la **séparation des gammes "Amateur" et "Professionnel"**, la gamme des produits phytopharmaceutiques destinés à être autorisés pour le secteur amateur se décline désormais à partir d'usages référencés dans les fascicules spécifiques « Cultures légumières », « Cultures fruitières », « PPAM », « Cultures tropicales », « Vigne » et « Productions horticoles, JEVI, Forêt » …

2- Regroupement des cultures et usages

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché visant une culture dite « de référence » sont valables pour le même usage sur les cultures « rattachées » sauf disposition contraire énoncée dans la décision relative au produit considéré (restriction d'usage).

- Niveaux de regroupement des cultures

L'***annexe 1*** de ce fascicule détaille la portée de chaque groupe cultural et son niveau de regroupement.

Les différents niveaux de regroupement ont permis de structurer ce fascicule comme indiqué dans le tableau suivant.

Libellés des groupes culturaux	
Niveau A : Pas de regroupement	**Niveau B : regroupement intermédiaire**
Arbres et arbustes	**Cultures ornementales***
Bulbes ornementaux	
Cultures florales et Plantes vertes	
Rosier	
Gazons de graminées	
Plantes d'intérieur et de balcons	
JEVI	
Forêt	

**Les usages « Cultures ornementales » couvrent donc des utilisations valant pour les groupes culturaux « Arbres et arbustes », « Bulbes ornementaux », « Cultures florales et plantes vertes » et « Rosiers », sauf restriction indiquée dans l'AMM.*

- Les groupes culturaux

Les plantes ornementales comptent **plusieurs milliers d'espèces végétales**, taxons, variétés ou cultivars. Ces cultures sont susceptibles d'être affectées par un **grand nombre d'organismes nuisibles** tout au long de leur cycle cultural au sein des divers lieux de production, ainsi que pendant leurs phases de stockage, comme sur les lieux de vente, et sur les sites de plantation définitifs (jardins particuliers ou espaces verts privés et publics). Compte-tenu de cette forte diversité de situations et d'un nombre élevé de couples hôte-parasite, il n'est pas envisageable de gérer, pour cette filière, les usages phytopharmaceutiques par espèce végétale ou par bio-agresseur cible.

Les usages définis dans ce fascicule s'articulent donc autour de **groupes agronomiques** étendus, couvrant à la fois des regroupements de grands types de végétaux (ex : arbres et arbustes, cultures florales et plantes vertes, etc.) et d'organismes nuisibles (ex : oïdiums, rouilles, pucerons, thrips, aleurodes, etc.).

Sont décrites, ci-après, quelques particularités liées à la définition des groupes culturaux tenant compte de la spécificité des secteurs concernés :

- Les usages **« Cultures ornementales » couvrent la production et l'entretien en JEVI des groupes culturaux « Arbres et arbustes », « Bulbes ornementaux », « Cultures florales et plantes vertes » et « Rosier ».**

  Ils représentent les usages « généraux » de la filière ornementale et comprennent notamment des usages « fonction » qui ne sont pas nécessairement orientés vers les végétaux, mais en rapport avec le traitement des eaux d'irrigation, la désinfection/désinsectisation des locaux, etc.

- Les usages **« Arbres et arbustes » couvrent la production et l'entretien en JEVI** des espèces d'arbres et arbustes ornementaux. Ils portent sur les ligneux feuillus caducs et persistants d'ornement, les conifères et feuillus cultivés en pépinières ornementales et forestières, les plantations de sapins de noël, les vergers à graines, les peupleraies et oseraies cultivées, les subéraies cultivées, les truffières cultivées, les essences fruitières (uniquement en pépinières non spécialisées), les boisements de terrains agricoles, les taillis à courte et à très courte révolution, les plantations en agroforesterie sans culture alimentaire associée, ainsi que les semis et plantations forestières de moins de 3 mètres de hauteur moyenne. L'entretien des arbres et arbustes en JEVI, correspond par exemple à l'entretien des conifères et palmiers. La production et l'entretien des rosiers ne sont pas couverts par les usages « Arbres et arbustes » mais par les usages « Rosiers ».

- Les usages « **Cultures florales et plantes vertes » couvrent la production et l'entretien en JEVI** des plantes herbacées, soit les productions de potées fleuries, de plantes vertes d'intérieur ou à massifs, de fleurs et feuillages coupés d'essences non arbustives (excepté les roses) destinés à la décoration des intérieurs, ainsi que des espèces à feuillage mou plantées dans les jardins d'agrément, à l'exception des rosiers et des bulbes d'ornement pendant leur phase de conservation (ces derniers faisant l'objet d'usages spécifiques). Les plantes grasses et bulbeuses en pot, en croissance active ou en fleurs, sont également couvertes par cet usage.

- Les usages **« Rosier » couvrent la production et l'entretien en JEVI des rosiers ornementaux**. Le rosier fait l'objet d'usages spécifiques en raison de l'importance et de l'omniprésence de cette culture au sein de la filière horticole. De nombreux bio-agresseurs étant communs avec les arbres et arbustes, seuls quelques usages spécifiques définis pour le rosier permettent une meilleure lisibilité des produits efficaces en culture de rosiers de pépinières de plein air (hors-sol ou pleine terre), mais aussi en production de potées fleuries ou pour la fleur coupée, qui se font sous serre.

- Les usages spécifiques sur **« Bulbes ornementaux »** concernent exclusivement la protection des bulbes pendant leur **phase de stockage et de conservation et en traitements préventifs juste avant la plantation. La phase végétative est concernée uniquement pour l'usage désherbage.** L'usage désherbage des bulbes (au champ) concerne donc à la fois la production et l'entretien en JEVI. Hormis le désherbage, les organismes nuisibles susceptibles d'attaquer les plantes bulbeuses en cours de culture, pendant leur phase végétative, sont pris en compte par les usages se rapportant aux « Cultures florales et plantes vertes » pour les utilisations autorisées au champ ou sous abris.

- Les usages « **Gazons de graminées » couvrent la production et l'entretien des gazons**. Ils couvrent d'une part les **gazons de placage**, issus de la production horticole en zones agricoles (les

gazons de graminées pré-cultivés en pavés, dalles ou rouleaux), et l**a création et l'entretien des gazons présents dans les JEVI** en zones non agricoles (golfs et autres terrains de sports, hippodromes, gazons des parcs paysagers, etc.) d'autre part.

Les usages peuvent faire l'objet le cas échéant d'une mention « Uniquement sur gazons de placage », lorsque les produits phytopharmaceutiques sont utilisables uniquement sur ces cultures et non en JEVI.

- Les usages « **Plantes d'intérieur et de balcons » couvrent uniquement l'entretien de ces espèces en JEVI.** Les plantes d'intérieur et de balcon sont couvertes par des usages qui leur sont propres du fait de leurs conditions de culture et d'entretien spécifiques par des préparations prêtes à l'emploi. Elles concernent les plantes ou parties de plantes en place dans les habitations, les locaux de travail ou toutes enceintes confinées publiques ou privées, les balcons et terrasses directement raccordés aux intérieurs.
- Les usages **« JEVI » couvrent uniquement l'entretien des végétaux en JEVI**. La majorité des utilisations en JEVI sont couvertes par les usages dans les différents groupes culturaux (« Arbres et arbustes » et « Cultures florales et plantes vertes » principalement). Cependant quelques usages spécifiques « JEVI » existent et concernent uniquement des **usages spécifiques au désherbage.**

- **Les usages « Forêt »** se rapportent aux étendues boisées constituées d'un ou plusieurs peuplements sylvicoles, caractérisés par une grande diversité de la biocénose, et par une structuration complexe verticale à plusieurs étages de végétation (canopée, sous-bois, taillis sous futaie, etc.). Le nombre d'usages définis est aussi limité que possible et est strictement restreint aux bio-agresseurs spécifiques de la forêt qui peuvent sévir avec gravité au sein des massifs boisés ou en lisière de forêt. **Les usages « Forêt » ne prennent pas en compte la pépinière forestière (couverte par les usages « Arbres et arbustes »)**, **mais incluent les semis et plantations de moins de 3 mètres de hauteur moyenne** et les bois et bosquets (par exemple, bois communaux, forêts périurbaines) considérés comme des peuplements forestiers de faible étendue. Les plantations forestières de moins de 3 mètres de hauteur moyenne sont donc à la fois couvertes par les usages « Forêt » et par les usages « Arbres et arbustes ».

  Trois type d'espaces liés aux forêts sont donc distingués dans le catalogue des usages :
  - **la production des plants en pépinière :** couverte par les usages "Arbres et arbustes" uniquement ;
  - **les semis et plantations de moins de 3 m de hauteur (en forêt) :** couverts par les usages "Forêt" et "Arbres et arbustes » ;
  - **la forêt (arbres de plus de 3 m) :** couverte par les usages "Forêt" uniquement.
-

3- Explications relatives à des cultures et usages particuliers

Cette partie vise à expliciter le contenu de certains libellés d'usages qui pourraient ne pas être perçus avec précision par les utilisateurs professionnels du catalogue des usages.

- ***Précisions sur quelques usages « fonction »***

L'intitulé des usages ne s'articule pas nécessairement toujours suivant le triptyque : groupe cultural / mode d'application / bio-agresseur. Dans certains cas, la cible n'est pas un bio-agresseur en particulier, mais une fonction qui vise à combattre un ensemble de bio-agresseurs.

- **Désinfection des eaux d'irrigation et solutions nutritives** : cet usage concerne surtout les cultures hors sol et hydroponiques ; il vise à autoriser des produits désinfectants phytopharmaceutiques capables de détruire des organismes nuisibles et/ou phytopathogènes contaminant les eaux d'irrigation et solutions nutritives. Leur assainissement permet d'agir au niveau épidémiologique et constitue une mesure de prophylaxie. Il a pour objectif d'éviter toute dispersion passive des formes de propagation des organismes nuisibles des plantes infestées ou malades, vers des plantes saines, irriguées ou alimentées par un même courant d'eau ou de solutions nutritives qui pourraient être contaminés.
- Traitement **en irrigation localisée** : il faut considérer cet usage comme un mode d'application particulier visant à appliquer des produits phytopharmaceutiques ayant diverses fonctions (nématicide, insecticide, fongicide) contre les organismes nuisibles des systèmes racinaires, des collets ou des parties aériennes, par un matériel support constitué du système d'irrigation localisée au niveau du sol et le vecteur d'apport de la bouillie phytopharmaceutique qu'est l'eau d'irrigation. Ce mode d'application constitue une voie complémentaire aux autres modes de traitement.

- ***Précisions sur quelques usages liés à la gestion de la flore spontanée indésirable :***

- **Désherbage*Pépinières de pleine terre :** cet usage est destiné à l'autorisation d'herbicides capables de contrôler le développement des adventices sur des terrains de culture recouvrant une réalité très diverse comme l'entretien des pépinières adultes ou le désherbage de jeunes végétaux ligneux cultivés en pleine terre, en vue de leur repiquage et de leur multiplication avant leur transplantation sur leur lieu de culture définitif. Les façons aratoires pratiquées et l'enracinement superficiel des jeunes plants nécessitent de grandes exigences en termes de sélectivité.
- **Désherbage*Plantations de pleine terre** : cet usage concernent les pieds-mères donneurs de boutures, greffons et marcottes, ainsi que toute autre culture pérenne d'arbres et arbustes. Cet usage couvre également le désherbage des plantes installées en pleine terre en JEVI, qu'il s'agisse de sujets isolés ou de peuplements végétaux (bosquet, massif, parterre, platebande…).
- **Désherbage*Pépinières en conteneur :** cet usage est destiné à la maîtrise de la flore adventice de tous plants ligneux de pépinière plus ou moins jeunes cultivés hors-sol en alvéoles, godets, pots ou conteneurs avant leur commercialisation en vue de leur transplantation définitive en pleine terre, ainsi que les plantations de plants ligneux plus âgés destinés à être définitivement cultivés en conteneurs de grande taille.
- **Cultures ornementales*Désherbage*Inter-cultures :** il s'agit d'un usage complémentaire à l'usage en Traitements généraux*Intercultures, jachères et destruction de cultures, ayant pour but l'entretien

des terrains de productions horticoles pendant la phase de temps située entre deux cultures successives, et visant surtout à éliminer les espèces d'adventices vivaces déjà implantées, avant la mise en place de la nouvelle culture.

- **Cultures ornementales*Désherbage*Aires à conteneurs :** cet usage vise l'entretien des aires extérieures où les productions horticoles sont cultivées en hors-sol (conteneurs, plaques alvéolées, godets, pots…) soit sur un revêtement perméable, soit sur des bâches imperméables, et sous abri les dessous des tablettes de culture, ou les aires stabilisées de desserte ou de bornage des parcelles cultivées.

  Ces lieux sont proximaux aux surfaces cultivées avec de possibles interférences spatiales des systèmes racinaires des espèces en culture.

  Attention : pour le désherbage des abords extérieurs des serres, entre les tunnels, allées et voies de cheminement non cultivées, se référer à l'usage **Traitements généraux*Désherbage*Zones agricoles non cult**., du fascicule Traitements généraux.

- **Cultures ornementales*Désherbage*Zones cultivées :** cet usage concerne essentiellement l'entretien herbicide anti-graminées spécifique de l'ensemble des espèces ornementales cultivées. Cet usage peut aussi accueillir en cours de culture l'utilisation d'herbicides non sélectifs appliqués en localisé par tache, avec un dispositif antidérive.

- **L'usage « Forêt*Dégagement »** couvre l'utilisation de produits phytopharmaceutiques destinés à maîtriser la végétation concurrente herbacée et/ou ligneuse dans les jeunes peuplements forestiers installés. Cette opération concerne généralement les semis ou plantations forestières de moins de 3 mètres de haut, dans ce cas, cette utilisation est également couverte par l'usage « Arbres et arbustes*Désherbage*Plantations de pleine terre ».

- **L'usage « Forêt*Désherbage*Avt Plantation »** couvre l'utilisation de produits destinés à supprimer ou à maîtriser la concurrence herbacée et/ou ligneuse avant l'installation d'un peuplement forestier. Cette opération concerne les semis ou plantations forestières de moins de 3 mètres de haut, cette utilisation est également couverte par l'usage « Arbres et arbustes ».

- **L'usage « Forêt*Dévitalisation » couvre 2 techniques :**
  1. Pulvérisation ou badigeonnage d'un produit phytopharmaceutique sur le tronc d'un arbre sur pied après ceinturage à la tronçonneuse à hauteur d'homme ou griffage ou blessure (flaches effectués à la hache).
  2. Pulvérisation ou badigeonnage des souches de feuillus, généralement vigoureux, avec un produit phytopharmaceutique afin de prévenir l'apparition de rejets ou de drageons, mais aussi de favoriser la décomposition progressive des tissus. L'application de produit sur des rejets ou drageons existants peut être considérée comme de la dévitalisation ou du désherbage/ débroussaillement avant plantation.

- **L'usage « Forêt*Trt Souches*Pourridiés »** couvre l'application de produits sur les souches en vue de prévenir ou de lutter contre les pourridiés (Heterobasidion…). Cet usage ne couvre pas le traitement des grumes.

- **L'usage «JEVI*Désherbage*PJT »** (PJT = allées et voies de communication des parcs, jardins et trottoirs) couvre les compartiments régulièrement entretenus, fréquentés par le public, souvent en partie plantés, désherbés pour des raisons esthétiques, sanitaires, utilitaires ou commoditaires (fonctionnalité et sécurité des lieux de passage notamment), avec des exigences de sélectivité des produits utilisés vis-à-vis des végétaux environnants : entretien des allées de jardins publics et privés, des parcs, des trottoirs, des voies de communication (autres que voies ferrées), des cimetières, des abords de la maison et d'autres structures bâties publiques et privées.

- **L'usage « JEVI*Désherbage total*Sites industriels et autres infrastructures »** couvre des sites désherbés essentiellement pour des raisons de sécurité (risques d'incendie, d'intrusion, de maintien du bon état de réseaux ou d'ouvrages d'art, etc.) avec des produits ayant une efficacité adaptée pour maintenir un faible niveau d'enherbement. Les sites industriels, les centrales de transformation et de production d'électricité (*), etc. constituent les compartiments principaux inclus dans cet usage « Désherbage total ». D'autres infrastructures comme les terre-pleins de routes ou d'autoroutes, les ronds-points, tarmacs d'aéroports, etc. sont concernées par cet usage. Le désherbage des voies ferrées fait l'objet d'un usage spécifique.

- **L'usage « JEVI*Désherbage*Voies ferrées »** couvre la maîtrise de la végétation spontanée dans les emprises ferroviaires, voies, pistes et abords. Le désherbage des infrastructures ferroviaires répond à des impératifs de sécurité (ferroviaire, personnel, incendie) et d'exploitation.

- **L'usage « JEVI*Désherbage*Zones herbeuses »** est destiné à l'entretien des zones herbacées extensives « sécurisées » peu ou pas fréquentées par le public, dont la végétation a pour rôle essentiel d'assurer une couverture destinée à ralentir les flux hydrologiques, à réduire l'érosion des sols et à assurer un fond paysager d'accompagnement des infrastructures. Ce sont par exemple les zones herbeuses recouvrant les accotements routiers et autoroutiers, les abords de chemin de fer, de zones aéroportuaires, des sites industriels, etc. Ces zones sont constituées d'une végétation composée d'une multitude d'espèces herbacées à dominante de graminées et autres végétaux de taille basse, résultant d'une pousse naturelle ou d'un ensemencement ou/et plantation. Les objectifs d'entretien de ces zones visent à réguler une végétation herbacée, semi-ligneuse et ligneuse à fort potentiel de développement, allergisante ou urticante, pouvant porter atteinte aux fonctionnalités recherchées (visibilité, sécurité, stabilité, incendie…) pour le maintien d'un bon usage des infrastructures.

  NB : les **zones herbeuses n'incluent pas les usages « Gazons de graminées »** qui constituent un compartiment fondamentalement différent en termes de fonctionnalité, d'usage et d'objectif d'entretien.

- **Les usages « Cultures ornementales*Trt Sol*Mousses », « Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Mousses » et « JEVI*Destruct. Mousses »** couvrent la destruction des mousses, mais aussi par extension, dans certains cas, l'élimination d'autres Bryophytes indésirables (hépatiques notamment), suivant les propriétés de chaque produit phytopharmaceutique autorisé. Pour les mousses et les hépatiques sans thalles, l'appareil végétatif ciblé par le traitement correspond le plus souvent à des tiges et à des feuilles visibles qui se développent dans les cultures ou dans des zones non cultivées (cultures ornementales, gazons de graminées, autres compartiments des JEVI).

- **L'usage « JEVI*Destruction des algues*Plans d'eau »**, se rapporte à la maîtrise de la végétation indésirable proliférant dans les cours d'eau, canaux, étangs […] constituée d'espèces hydrophytes développant la totalité de leur appareil végétatif à l'intérieur ou à la surface des plans d'eau, et d'espèces hélophytes développant un appareil végétatif et reproducteur aérien, mais gardant leurs appareils souterrains dans un substrat vaseux gorgé d'eau. Cet usage se distingue du désherbage des bordures de plans d'eau qui est défini séparément dans le fascicule « Traitements généraux » par l'usage « Traitements généraux*Désherbage*Bords de plans d'eau ».

** Les infrastructures (ensemble des ouvrages constituant la fondation et l'implantation sur le sol d'une construction ou d'un ensemble d'installations ; par exemple routes, voies ferrées, aéroports), les zones industrielles, les zones commerciales et les cimetières, sont quelquefois végétalisés avec des plantes utilitaires ou ornementales, mais sont plus souvent colonisés naturellement par la flore spontanée typiques des friches urbaines ou des décombres (poacées, cypéracées, liliacées, dicotylédones herbacées ou ligneuses…).*

Certaines flores spontanées sont situées en milieux humides, dans l'eau ou au bord de l'eau (berges, ripisylves) : centrales hydrauliques et dépendances, barrage, lacs de rétention, gravières, lacs collinaires, bassins de rétention, bassins d'orage, lagunes de station d'assainissement des eaux, canaux navigables... D'autres végétaux sauvages colonisent les interstices minéralisés, tandis que certains forment au fil du temps des communautés végétales aussi diverses que des broussailles, des garennes, des fourrés, etc.

4. Usages transitoires

Dans ce fascicule, certains usages sont dits « transitoires (1) » et voués à disparaître. La notice générale apporte les précisions nécessaires sur leur gestion.

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe du présent catalogue (ANNEXE III de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants).**

C'est le cas notamment de la totalité des usages « **Jardin d'amateur** » de ce fascicule. Pour obtenir un usage existant du catalogue (par exemple du fascicule « Productions horticoles, JEVI, Forêt ») dans la gamme amateur, le demandeur devra demander dans le dossier d'AMM la mention EAJ.

5. Gestion des végétaux ornementaux dont tout ou partie de la plante peut être consommée

Tout végétal cultivé exclusivement à une stricte fin décorative, soit non alimentaire, est dispensé de LMR.
Cependant, des exceptions existent pour **certains végétaux ornementaux cultivés en vue d'être consommés** pour tout ou partie de la plante, et commercialisés en tant que tel.
Même s'ils sont de nature horticole, **de tels végétaux ne relèvent pas du fascicule « Productions horticoles, JEVI, Forêt »**, mais des fascicules correspondants (« PPAM », « Cultures fruitières », « Cultures légumières », …).
A ce titre, certaines fleurs comestibles (souci, tagète, capucine, et autres fleurs comestibles de code catégorie LMR 256080) relèvent des LMR pour basilics et fleurs comestibles qui relèvent eux-mêmes des produits autorisés sur « Fines herbes » (fascicule PPAM). Consulter le fascicule PPAM pour davantage d'information à ce sujet.

6. Statut européen des cultures de référence par zone et distribution en France

Le tableau ci-dessous explicite la répartition des cultures de référence du libellé de l'usage par zone en Europe et la distribution en France de ces mêmes cultures dans le cadre de la fourniture de données résidus. Pour autant, dans le cas des productions horticoles, JEVI et Forêt, dans la mesure où les cultures ne sont pas destinées à l'alimentation humaine ou animale, **les exigences de données résidus ne s'appliquent pas**.
Par ailleurs, **tous les usages relatifs aux « Productions horticoles, JEVI, Forêt » au sein de ce fascicule sont considérés mineurs** en France métropolitaine et outre-mer.

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France métropolitaine
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France métropolitaine
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire de la France métropolitaine
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord de la France métropolitaine, en particulier pour les cultures très mineures
- W : cultures cultivées en dehors du territoire métropolitain
- NA : Non Applicable

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Arbres et Arbustes			NA
Bulbes ornementaux			NA
Cultures florales et plantes vertes			NA
Cultures ornementales			NA
Forêt			NA
Gazons de graminées			NA
Jardin d'amateur			
JEVI			NA
Plantes d'intérieur et balcons			NA
Rosier			NA

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Arbres et Arbustes	*Toutes espèces ligneuses de feuillus et résineux produites en pépinières ornementales et forestières, peupleraies, oseraies, palmeraies, plantations de sapins de Noël, vergers à graines, feuillage et rameaux coupés, suberaies cultivées, truffières artificielles, boisement de terrains agricoles, taillis à courte et à très courte révolution, ainsi que les semis et plantations forestières de moins de 3 mètres de hauteur moyenne. Couvre également l'entretien de ces espèces en JEVI.*	A
Bulbes ornementaux	*Toutes espèces de plantes ornementales à bulbes, à rhizomes ou à tubercules. Traitements en phase de stockage et de conservation et traitements avant plantation (ainsi qu'en phase végétative pour le désherbage). Les utilisations sur bulbes d'ornement peuvent également être couvertes par les produits autorisés sur Oignon pour une utilisation équivalente, à l'exception des produits homologués en désherbage.*	A
Cultures florales et plantes vertes	*Toutes espèces de plantes herbacées vivaces ou annuelles cultivées en plein air ou sous abris: potées fleuries, plantes à massifs, fleurs et feuillages coupés, pieds-mères en production, jeunes plants et boutures, y compris bulbes ornementaux pendant leur phase végétative, mini rosiers en potée fleurie. Couvre également l'entretien de ces espèces en JEVI.*	A
Cultures ornementales	*Cultures ornementales des cultures de référence "Arbres et arbustes", "Bulbes ornementaux", "Cultures florales et Plantes vertes" et "Rosier"*	B
Forêt	*Espèces d'arbres feuillus et résineux en peuplements, à l'exception des plantes identifiées dans la rubrique "Arbres et arbustes".*	A
Gazons de graminées	*Production de gazons de placage et création et entretien des gazons sportifs et d'agrément (JEVI).*	A
Jardin d'amateur	*Jardins d'amateurs*	
JEVI	*Espèces végétales des Jardins, Espaces Végétalisés et Infrastructures: Espaces communaux (Jardins - espaces verts, parcs d'attraction et de loisirs, plantations d'alignement et à massifs, abords de bâtiments, voirie, trottoirs et îlots directionnels, terrains de sport, cimetières, cours et plans d'eau, et zones subaquatiques, arboretums, etc.), réseaux de communication (routes, autoroutes, voies ferrées…), Zones engazonnées (terrains de sports, golfs, hippodromes…), Zones industrielles, jardins d'amateurs (de particuliers, familiaux, ouvriers, collectifs…), etc.*	NA
Plantes d'intérieur et balcons	*Plantes ou parties de plantes en place dans les habitations, locaux de travail ou tous lieux confinés publics ou privés, et sur balcons, vérandas et terrasses directement raccordés aux intérieurs. Les usages couvrent uniquement l'entretien de ces espèces en JEVI.*	A
Rosier	*Toutes espèces et cultivars du genre Rosa : rosier pour la fleur coupée, rosier de pépinière, incluant les porte-greffes. Couvre également l'entretien de ces espèces en JEVI.*	A

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Arbres et Arbustes	**Code OEPP**	

Portée des usages

Toutes espèces ligneuses de feuillus et résineux produites en pépinières ornementales et forestières, peupleraies, oseraies, palmeraies, plantations de sapins de Noël, vergers à graines, feuillage et rameaux coupés, suberaies cultivées, truffières artificielles, boisement de terrains agricoles, taillis à courte et à très courte révolution, ainsi que les semis et plantations forestières de moins de 3 mètres de hauteur moyenne. Couvre également l'entretien de ces espèces en JEVI.

Commentaires : Les usages couvrent les phases de production (pépinières…) et d'entretien (JEVI) des espèces d'arbres et arbustes ornementaux, sauf restriction de l'AMM.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
			Majeur	*Mineur*
14055906	**Arbres et arbustes*Désherbage*Avant plantation**		☐	☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***	
Détails dans la notice de ce fascicule				
00002025	**Arbres et arbustes*Désherbage*Conteneur**		☐	☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***	
Détails dans la notice de ce fascicule				
14055901	**Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre**		☐	☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***	
Détails dans la notice de ce fascicule				
14055905	**Arbres et arbustes*Désherbage*Plantat. Pl. terre**		☐	☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***	
Détails dans la notice de ce fascicule				
14052207	**Arbres et arbustes*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**	**(1)**	☐	☑
14052206	**Arbres et arbustes*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**	**(1)**	☐	☑
14053107	**Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens**		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ACLISP	*Acalitus sp.*	Acariens galligènes	
ACEISP	*Aceria sp.*	Acariens galligènes	☑
ACUPSP	*Aculops sp.*	Acariens galligènes	☑
ACULSP	*Aculus sp.*	Acariens galligènes	
BRVPSP	*Brevipalpus sp.*	Acariens	
BRYOSP	*Bryobia sp.*	Acariens	
CECSP	*Cecidophyopsis sp.*	Acariens galligènes	
EOTESP	*Eotetranychus sp.*	Acariens	☑
EPITSP	*Epitrimerus sp.*	Acariens galligènes	
ERPHSP	*Eriophyes sp.*	Phytoptes galligènes	☑
OLIGSP	*Oligonychus sp.*	Acariens	☑
METTSP	*Panonychus sp.*	Acariens	☑
PHYCSP	*Phyllocoptes sp.*	Phytoptes galligènes	
PHTPSP	*Phytoptus sp.*	Phytoptes galligènes	
SCZTSP	*Schizotetranychus sp.*	Acariens	
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑
VASASP	*Vasates sp.*	Acariens galligènes	

00502035 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes et phytoptes

(1) | Majeur ☐ | Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACLISP	*Acalitus sp.*	Acariens galligènes	
ACEISP	*Aceria sp.*	Acariens galligènes	☑
ACUPSP	*Aculops sp.*	Acariens galligènes	☑
ACULSP	*Aculus sp.*	Acariens galligènes	
CECSP	*Cecidophyopsis sp.*	Acariens galligènes	
EPITSP	*Epitrimerus sp.*	Acariens galligènes	
ERPHSP	*Eriophyes sp.*	Phytoptes galligènes	☑
PHYCSP	*Phyllocoptes sp.*	Phytoptes galligènes	
PHTPSP	*Phytoptus sp.*	Phytoptes galligènes	
VASASP	*Vasates sp.*	Acariens galligènes	

00002008 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison

Majeur ☐ | Mineur ☑

01002019 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur ☐ | Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTHSP	*Aleurothrixus sp.*	Aleurodes	☑
ALEUSP	*Aleyrodes sp.*	Aleurodes	
ASTBSP	*Asterobemisia sp.*	Aleurodes	
DIALSP	*Dialeurodes sp.*	Aleurodes	
SIPOSP	*Siphoninus sp.*	Aleurodes	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

14153204 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)

Majeur ☐ | Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1APIGG	*Apiognomonia sp.*	Anthracnose du platane, du tilleul ou du cerisi	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
	Cryptocline cinerascens	Anthracnose du chêne rouge d'Amérique	
ELSISP	*Elsinoe sp.*	Anthracnoses	
GLOESP	*Gloeosporium sp.*	Anthracnoses	
GLOMSP	*Glomerella sp.*	Anthracnoses	☑
GNOMSP	*Gnomonia sp.*	Anthracnoses	☑
SPHASP	*Sphaceloma sp.*	Anthracnoses	

14053301 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur ☐ | Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERWISP	*Erwinia sp.*	Bactérioses	
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑
XYLEFA	*Xylella fastidiosa*	Bactérioses	

00503006 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Brunissures et tavelures

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DIBOMO	*Apiosporina morbosa*	Nodule noir du pêcher	
BLUMSP	*Blumeriella sp.*		
CYLSSP	*Cylindrosporium sp.*	Cylindrosporioses	
DIPCMA	*Diplocarpon maculatum*	Entomosporiose	☑
DREPSP	*Drepanopeziza sp.*		
FUSLSP	*Fusicladium sp.*		
MARSSP	*Marssonina sp.*	Brunissures	☑
VENTSP	*Venturia sp.*	Tavelures	☑

00502023 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cécidomyies

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CONTSP	*Contarinia sp.*	Cécidomyies	
DASYSP	*Dasineura sp.*	Cécidomyies	☑
MIKISP	*Mikiola sp.*	Cécidomyies	
MNARSP	*Monarthropalpus sp.*	Cécidomyies	
RESSSP	*Resseliella sp.*	Cécidomyies	☑
RHABSP	*Rhabdophaga sp.*	Cécidomyies	

00502013 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ATRPSP	*Atropellis sp.*	Chancres du pin	
BOTSSP	*Botryosphaeria sp.*		☑
CALOSP	*Calonectria sp.*		☑
ENDOPA	*Cryphonectria parasitica*	Chancre diffus du châtaignier	
1CRYDG	*Cryptodiaporthe*	Chancre du peuplier, du saule ou du châtaigni	
CYLDBU	*Cylindrocladium buxicola*	Dépérissement du buis	
CYTOSP	*Cytospora sp.*		
DIAPSP	*Diaporthe sp.*		
DOTHSA	*Dothidea sambuci*	Chancre du sureau	
DOTRUL	*Dothiorella ulmi*	Chancre de l'orme	
FUSCSP	*Fusicoccum sp.*		
GIBBSP	*Gibberella sp.*		
CHAAFR	*Hymenoscyphus fraxineus*	Chalarose du frêne	
LCHNSP	*Lachnellula sp.*	Chancres du pin ou du mélèze	
NECTSP	*Nectria sp.*		☑
POTECO	*Phacidium coniferarum*	Chancre de l'écorce des conifères	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
SEIRCA	*Seiridium cardinale*	Chancre du cyprès	
TRTSSP	*Teratosphaeria sp.*	Chancre de l'Eucalyptus	
VALSSP	*Valsa sp.*	Chancres des conifères et des feuillus	

00002009 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Charançons du palmier

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
METAHE	*Metamasius hemipterus*		
RHYCFE	*Rhynchophorus ferrugineus*	Charançon rouge du palmier	☑
RHYCPA	*Rhynchophorus palmarum*	Charançon du palmier	

14053102 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1ARCTF	*Arctiidae*		
ARGYSP	*Argyresthia sp.*	Teignes	
1CRAMF	*Crambidae*	Pyrales	☑
DPHNPE	*Cydalima perspectalis*	Pyrale du buis	
DENDSP	*Dendrolimus sp.*	Bombyx	
DICMSP	*Dichomeris sp.*	Teignes	
DIPRSP	*Diprion sp.*	Lophyres	
1GEOMF	*Geometridae*	Cheimatobies	
1GRACF	*Gracillariidae*	Teignes	
1LASIF	*Lasiocampidae*	Bombyx	
LYMASP	*Lymantria sp.*	Bombyx	
1LYMAF	*Lymantriidae*	Bombyx	
1LYONF	*Lyonetiidae*	Teignes	
NEODSP	*Neodiprion sp.*	Lophyres	
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	☑
1NOTOF	*Notodontidae*		
PAYSAR	*Paysandisia archon*	Papillon palmivore argentin	☑
	Phyllocnistidae	Lépidoptère	
PRISSP	*Pristiphora sp.*	Tenthrèdes	
1PYRAF	*Pyralidae*	Pyrale	
RHYASP	*Rhyacionia sp.*	Tordeuses	
1TENTF	*Tenthredinidae*	Tenthrèdes	
THAUSP	*Thaumetopoea sp.*	Chenille processionnaire	☑
1TORTF	*Tortricidae*	Tordeuses vraies	☑
1YPONF	*Yponomeutidae*	Hyponomeute	
1ZEIRG	*Zeiraphera sp.*	Tordeuses	

00502025 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, aphrophores et cercopes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHRSP	*Aphrophora sp.*	Aphrophores	
1APHRF	*Aphrophoridae*	Aphrophores	
1CERCF	*Cercopidae*	Cercopes	☑
1CICDF	*Cicadellidae*	Cicadelle	☑
EDWNSP	*Edwardsiana sp.*	Cicadelles	
EMPOSP	*Empoasca sp.*	Cicadelles	
GRCPSP	*Graphocephala sp.*	Cicadelles	
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
PHILSU	*Philaenus spumarius*	Cercope des prés	☑
TYCYSP	*Typhlocyba sp.*	Cicadelles	

00502014 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cloque(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
TAPHSP	*Taphrina sp.*	Cloques	☑

14053101 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASPDSP	*Aspidiotus sp.*	Cochenilles diaspines	
AULSSP	*Aulacaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
CARUSP	*Carulaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
CHIOSP	*Chionaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
CLPUSP	*Chloropulvinaria sp.*	Cochenilles pulvinaires	
1COCCF	*Coccidae*	Cochenilles à carapace	☑
COCCSP	*Coccus sp.*	Cochenilles à carapace	
CRYCSP	*Cryptococcus sp.*	Cochenilles à carapace	
1DIASF	*Diaspididae*	Cochenilles diaspines	☑
LECASP	*Eulecanium sp.*	Cochenilles lécanines	
NPLVSP	*Eupulvinaria sp.*	Cochenilles pulvinaires	
ICERPU	*Icerya purchasi*	Cochenille Australienne	
LEPSSP	*Lepidosaphes sp.*	Cochenilles diaspines	
LEUASP	*Leucaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
MATSSP	*Matsucoccus sp.*	Cochenilles des pins	
1PRTLG	*Parthenolecanium sp.*	Cochenilles lécanines	
PSEASP	*Pseudaulacaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
1PSEUF	*Pseudococcidae*	Cochenilles farineuses	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	
PULVSP	*Pulvinaria sp.*	Cochenilles pulvinaires	
RIPLSP	*Ripersiella sp.*	Cochenilles farineuses des racines	
SAISSP	*Saissetia sp.*	Cochenilles lécanines	☑
UNASSP	*Unaspis sp.*	Cochenilles diaspines	

00502027 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGLASP	*Agelastica sp.*	Galéruques	
1CANTF	*Cantharidae*	Cantharides	
CHRSSP	*Chrysomela sp.*	Chrysomèles	☑
CRYPSP	*Cryptorhynchus sp.*	Charançons	
GALESP	*Galerucella sp.*	Galéruques	
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	
PLLBSP	*Phyllobius sp.*	Charançons	
PHDCSP	*Phyllodecta sp.*	Chrysomèles	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
PISTSP	*Pistosia sp.*	Chrysomèles	
PLAGSP	*Plagiodera sp.*	Chrysomèles	
POPIJA	*Popillia japonica*	Hanneton japonais	
PYRTSP	*Pyrrhalta sp.*	Galéruques	☑
RHYHSP	*Rhynchaenus sp.*	Charançons	
RHYCFE	*Rhynchophorus ferrugineus*	Charançon rouge du palmier	
RHYCSP	*Rhynchophorus sp.*	Charançons du palmier	☑
STRNSP	*Stereonychus sp.*	Charançons	

14053103 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Hylobes des conifères

Majeur	Mineur
☐	☑

14053106 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1BUPRF	*Buprestidae*	Bupreste, agriles	☑
1CERAF	*Cerambycidae*	Cerambyx, capricornes	☑
1COSSF	*Cossidae*	Cossus; Zeuzère	
1CURCF	*Curculionidae*	Charançons	
1PLTPF	*Platypodidae*	Platypodes	
1SCOLF	*Scolytidae*	Scolytes, xylébores	☑
1SESIF	*Sesiidae*	Sésies	
1SIRIF	*Siricidae*	Sirex	

14053134 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des ramules et des aiguilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BIFUPI	*Bifusella pini*	Maladie des bandes rouges	
	Cryptocline taxicola	Flétrissement des aiguilles de l'if	
DIDSTH	*Didymascella thujina*	Brunissure des aiguilles du thuya	☑
DOTSPI	*Dothistroma pini*	Maladie des bandes rouges	
ELYDDE	*Elytroderma deformans*	Brunissures	
1GREMG	*Gremmeniella sp.*	Brunissures des pousses	
HYDELA	*Hypodermella laricis*	Rouge du Mélèze	
KABTSP	*Kabatina sp.*	Brunissures	
LOPMSP	*Lophodermella sp.*		
LOPHSP	*Lophodermium sp.*	Rouge cryptogamique	☑
NAEMSP	*Naemacyclus sp.*	Brunissures	
PHACSP	*Phacidium sp.*	Brunissures	
1PHARG	*Phaeocryptopus sp.*	Rouilles	
RBDCPS	*Rhabdocline pseudotsugae*	Flétrissement des aiguilles du Douglas	
RIZSSP	*Rhizosphaera sp.*	Brunissures des aiguilles	
DIPDPI	*Sphaeropsis sapinea*	Dépérissement des pousses terminales	
SYDOPO	*Sydowia polyspora*	Dépérissement du pin	

00002019 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	
CORYSP	*Corynespora sp.*		
CORNSP	*Coryneum sp.*		
DIDYSP	*Didymella sp.*		
GRAPPH	*Graphiola phoenicis*	Faux charbon du palmier-dattier	
GUIGSP	*Guignardia sp.*		☑
MELCSP	*Melanconium sp.*		
MYCOSP	*Mycosphaerella sp.*		☑
PESTSP	*Pestalotia sp.*		
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHYSSP	*Phyllosticta sp.*	Phyllostictose	
PSNESP	*Pseudonectria sp.*		
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	☑
STGSSP	*Stagonosporopsis sp.*	Stagonosporose	

14053200 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses

(1)	Majeur	Mineur
	☐	☑

14053201 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies vasculaires

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CERAFP	*Ceratocystis platani*	Chancre coloré du platane	
CERASP	*Ceratocystis sp.*		
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	☑
1OPHSG	*Ophiostoma*		
OPHSNU	*Ophiostoma novo-ulmi*	Graphiose de l'orme	
XYLEFA	*Xylella fastidiosa*	Bactérioses	

00002022 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑
PLASSP	*Plasmopara sp.*	Mildious	

00002023 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SCLECA	*Ciborinia camelliae*		
MONISP	*Monilinia sp.*	Monilioses	☑

00002011 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Nématode du pin

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BURSXY	*Bursaphelenchus xylophylus*	Nématode du Pin	☑

14053204 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	☑
MCRSSP	*Microsphaera sp.*	Oïdiums	
OIDISP	*Oïdium sp.*	Oïdiums	☑
PHYLSP	*Phyllactinia sp.*	Oïdiums	
PODOSP	*Podosphaera sp.*	Oïdiums	
SPHRSP	*Sphaerotheca sp.*	Oïdiums	☑
UNCISP	*Uncinula sp.*	Oïdiums	

00002013 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Papillon palmivore

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PAYSAR	*Paysandisia archon*	Papillon palmivore argentin	☑

00502019 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRCI	*Botrytis cinerea*	Pourriture grise	☑

14203901 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Prot. Plaies

Majeur ☐ Mineur ☑

00502031 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Psylle(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACIZJA	*Acizzia jamatonica*	Psylle de l'albizia	☑
CCPSSP	*Cacopsylla sp.*	Psylles	
CTNREU	*Ctenarytaina eucalypti*	Psylle	
EUPHSP	*Euphyllura sp.*	Psylles	
GLYSBR	*Glycaspis brimblecombei*	Psylle de l'eucalyptus	
HETYSP	*Heteropsylla sp.*	Psylles	
HOMTFI	*Homotoma ficus*	Psylle du figuier	
PSYLSP	*Psylla sp.*	Psylles	☑
TRIZSP	*Trioza sp.*	Psylles	

14053105 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
CEDRSP	*Cedrobium sp.*	Pucerons	
CHAISP	*Chaitophorus sp.*	Pucerons	
CINASP	*Cinara sp.*	Pucerons	☑
DRESSP	*Drepanosiphum sp.*	Pucerons	
DYSASP	*Dysaphis sp.*	Pucerons	
1ELATG	*Elatobium sp.*	Pucerons	
EUCASP	*Eucallipterus sp.*	Pucerons	☑
EUCESP	*Euceraphis sp.*	Pucerons	
EULASP	*Eulachnus sp.*	Pucerons	
HYADSP	*Hyadaphis sp.*	Pucerons	
MACUSP	*Maculolachnus sp.*	Pucerons	
MINDSP	*Mindarus sp.*	Pucerons	
MYZCSP	*Myzocallis sp.*	Pucerons	
PERPSP	*Periphyllus sp.*	Pucerons	
PTEOSP	*Pterocomma sp.*	Pucerons	
RHOPSP	*Rhopalosiphum sp.*	Pucerons	
TINCSP	*Tinocallis sp.*	Pucerons	
TUBRSP	*Tuberolachnus sp.*	Pucerons	

00502030 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ADLGSP	*Adelges sp.*	Pucerons chermès	☑
ERISSP	*Eriosoma sp.*	Pucerons laineux	☑
PEMPSP	*Pemphigus sp.*	Pucerons galligènes	
PHLOPA	*Phloeomyzus passerinii*	Puceron lanigère du peuplier	
PHYAFA	*Phyllaphis fagi*	Puceron laineux du hêtre	☑
1PHYXF	*Phylloxeridae*	Phylloxera	
PINESP	*Pineus sp.*	Pucerons galligènes	
THEASP	*Thecabius sp.*	Pucerons galligènes	

14053110 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CLCRSP	*Calocoris sp.*	Punaises	
CARRSP	*Carpocoris sp.*	Punaises	
1COREF	*Coreidae*	Punaises	
CRTHSP	*Corythucha sp.*	Tigres	☑
CTNRST	*Ctenarytaina sp.*	Tigres	
EXOLSP	*Exolygus sp.*	Punaises	
HALYHA	*Halyomorpha halys*	Punaise diabolique	
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	☑
MONSSP	*Monosteira sp.*	Tigres	
ORTSSP	*Orthops sp.*	Punaises	
PALOSP	*Palomena sp.*	Punaises	
1PENTF	*Pentatomidae*	Punaises	
STEPSP	*Stephanitis sp.*	Tigres	☑
1TINGF	*Tingidae*	Tigre	

14053100 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers

(1)

Majeur	Mineur
☐	☑

00002020 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

14053203 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CHMYSP	*Chrysomyxa sp.*	Rouille des conifères	
COLSSP	*Coleosporium sp.*	Rouille des conifères	
CRONSP	*Cronartium sp.*	Rouille des conifères	☑
1CUMMG	*Cumminsiella sp.*	Rouilles	☑
ENDCSP	*Endocronartium sp.*	Rouilles	
GYMNSP	*Gymnosporangium sp.*	Rouilles	
MELMSP	*Melampsora sp.*	Rouilles	☑
1MELRG	*Melampsorella*	Rouilles	
1MELDG	*Melampsoridium sp.*	Rouilles	
PHRASP	*Phragmidium sp.*	Rouilles	
PUCISP	*Pucciniastrum sp.*	Rouilles	
1TRANG	*Tranzschelia sp.*	Rouilles	

00502033 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DENOSP	*Dendrothrips sp.*	Thrips	
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
HELTSP	*Heliothrips sp.*	Thrips	☑
TAETSP	*Taeniothrips sp.*	Thrips	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00002014 Arbres et arbustes*Trt Sol*Charançons du palmier

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
METAHE	*Metamasius hemipterus*		
RHYCFE	*Rhynchophorus ferrugineus*	Charançon rouge du palmier	☑
RHYCPA	*Rhynchophorus palmarum*	Charançon du palmier	

00002016 Arbres et arbustes*Trt Sol*Papillon palmivore

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PAYSAR	*Paysandisia archon*	Papillon palmivore argentin	☑

14102101 Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol

(1)	Majeur	Mineur
	☐	☑

Bulbes ornementaux	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Toutes espèces de plantes ornementales à bulbes, à rhizomes ou à tubercules. Traitements en phase de stockage et de conservation et traitements avant plantation (ainsi qu'en phase végétative pour le désherbage). Les utilisations sur bulbes d'ornement peuvent également être couvertes par les produits autorisés sur Oignon pour une utilisation équivalente, à l'exception des produits homologués en désherbage.***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
17105901	**Bulbes ornementaux*Désherbage**	☐	☑
00507008	**Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
RHIGSP	*Rhizoglyphus sp.*	Acariens des produits récoltés	☑
TARSLA	*Steneotarsonemus laticeps*	Tarsonème des bulbes	

00507006	**Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Mouches des bulbes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
EUMESP	*Eumerus sp.*	Mouches	☑
LAMTSP	*Lampetia sp.*	Mouches	

00507003	**Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASPENI	*Aspergillus niger*	Moisissure noire des bulbes	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	
1STMTG	*Stromatinia sp.*	Stromatiniose	☑

17101204	**Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
DRECIR	*Bipolaris iridis*	Encre de l'iris	
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose	
CURVTG	*Curvularia trifolii f. sp. Gladioli*	Curvulariose du glaïeul	
EMBEHY	*Embellisia hyacinthi*	Embellisia de la jacinthe	
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	☑
HLCBBR	*Helicobasidium brebissonii*	Rhizoctone violet de la luzerne	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑
SEPTGA	*Septoria gladioli*	Septoriose du glaïeul	

17104101	**Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Thrips**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
LIOTVN	*Liothrips vaneeckei*	Thrips du lis	
TAETSI	*Thrips simplex*	Thrips du glaïeul	☑
THRITB	*Thrips tabaci*	Thrips du tabac	

Cultures florales et plantes vertes	**Code OEPP**	

Portée des usages

Toutes espèces de plantes herbacées vivaces ou annuelles cultivées en plein air ou sous abris: potées fleuries, plantes à massifs, fleurs et feuillages coupés, pieds-mères en production, jeunes plants et boutures, y compris bulbes ornementaux pendant leur phase végétative, mini rosiers en potée fleurie. Couvre également l'entretien de ces espèces en JEVI.

Commentaires : Les usages couvrent les phases de production (pépinières…) et d'entretien (JEVI) des espèces de cultures florales et plantes vertes, sauf restriction de l'AMM.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage		
17405901	**Cultures florales et plantes vertes*Désherbage**			*Majeur* ☐	*Mineur* ☑
17102204	**Cultures florales et plantes vertes*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)**		(1)	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑
17102203	**Cultures florales et plantes vertes*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)**		(1)	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑
17403101	**Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes**			*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACEITU	*Aceria tulipae*	Phytopte de la tulipe	
ACUPFU	*Aculops fuchsiae*	Phytopte du fuchsia	☑
BRVPSP	*Brevipalpus sp.*	Acariens	
BRYOSP	*Bryobia sp.*	Acariens	
HEMTSP	*Hemitarsonemus sp.*	Tarsonèmes	
1PHTNG	*Phytonemus*	Tarsonème	
1PPHGG	*Polyphagotarsonemus*	Tarsonème	☑
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

17403810	**Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison**		*Majeur* ☐	*Mineur* ☑
17403805	**Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Ramification**		*Majeur* ☐	*Mineur* ☑
17403102	**Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Aleurodes**		*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
	Singhellia simplex	Aleurode du ficus	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

00504018	**Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)**		*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ACVRSP	*Acidovorax sp.*	Bactérioses	
PSDMGD	*Burkholderia gladioli pv. Gladioli*	Bactériose du glaïeul	
CORBPO	*Curtobacterium flaccumfaciens pv. Poinsettiae*	Chancre de la tige du poinsettia	
DICKSP	*Dickeya sp.*	Bactérioses	
ERWICY	*Erwinia cypripedii*	Bactériose	
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	
PSDMS1	*Ralstonia solanacearum race 1*	Bactériose vasculaire des solanacées	
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	

17403108 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

	Majeur	Mineur
	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma	
TORTPR	*Cacoecimorpha pronubana*	Tordeuse de l'œillet méditerranéenne	☑
CACYMA	*Cacyreus marshalli*	Brun du Pélargonium	☑
CPTLSP	*Caloptilia sp.*	Teignes	
CHRXSP	*Chrysodeixis sp.*	Noctuelles	
CACOCO	*Clepsis spectrana*	Tordeuse des cyclamens	
CNEPSP	*Cnephasia sp.*	Tordeuses	
1CRAMF	*Crambidae*	Pyrales	
DUPOFVO	*Duponchelia fovealis*	Lépidoptère	☑
EPIOIO	*Epichoristodes acerbella*	Tordeuse sud-africaine de l'oeillet	
HELIAR	*Helicoverpa armigera*	Noctuelle de la tomate	
POLIOL	*Lacanobia oleracea*	Noctuelle potagère	
BARABR	*Mamestra brassicae*	Noctuelle du chou	
NOCTPR	*Noctua pronuba*	Noctuelle fiancée	
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	
OPOGSC	*Opogona sacchari*	Teigne du bananier	
SPODSP	*Spodoptera sp.*	Noctuelles	☑
1TENTF	*Tenthredinidae*	Tenthrèdes	

17403109 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles

	(1)	Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1CICDF	*Cicadellidae*	Cicadelle	☑
1CIXIF	*Cixiidae*	Cicadelle	
EUTXSP	*Eupteryx sp.*	Cicadelles	
1FLATF	*Flatidae*	Cicadelle	
ERYTPA	*Hauptidia maroccana*	Cicadelle des serres	
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
TTTISP	*Tettigometra sp.*	Cicadelles	
ZYGNSP	*Zyginidia sp.*	Cicadelles	

17053107 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ADPHSP	*Adelphocoris sp.*	Punaises	
1CICDF	*Cicadellidae*	Cicadelle	☑
1CIXIF	*Cixiidae*	Cicadelle	
EUTXSP	*Eupteryx sp.*	Cicadelles	
EURDSP	*Eurydema sp.*	Punaises	
1FLATF	*Flatidae*	Cicadelle	
ERYTPA	*Hauptidia maroccana*	Cicadelle des serres	
LYGCSP	*Lygocoris sp.*	Punaises	
LYGUSP	*Lygus sp.*	Punaises	
METFPR	*Metcalfa pruinosa*	Cicadelle pruineuse	
NEZASP	*Nezara sp.*	Punaises	
TTTISP	*Tettigometra sp.*	Cicadelles	
ZYGNSP	*Zyginidia sp.*	Cicadelles	

17403103 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AONDSP	*Aonidiella sp.*	Cochenilles diaspines	
ASPDSP	*Aspidiotus sp.*	Cochenilles diaspines	☑
CHRYSP	*Chrysomphalus sp.*	Cochenilles diaspines	
COCCSP	*Coccus sp.*	Cochenilles à carapace	
DIASSP	*Diaspis sp.*	Cochenilles diaspines	☑
PINNSP	*Pinnaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
PLANSP	*Planococcus sp.*	Cochenilles farineuses	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	☑
SAISSP	*Saissetia sp.*	Cochenilles lécanines	

00504036 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HALTSP	*Altica sp.*	Altises	☑
1CURCF	*Curculionidae*	Charançons	
LILISP	*Lilioceris sp.*	Criocères	☑
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	☑
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	

17053201 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
CONISP	*Coniothyrium sp.*		
CORYSP	*Corynespora sp.*		
ENTYSP	*Entyloma sp.*	Charbons	
GLOMSP	*Glomerella sp.*	Anthracnoses	
PHYSSP	*Phyllosticta sp.*	Phyllostictose	
PLEOSP	*Pleospora sp.*		
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	☑
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	☑
STAGSP	*Stagonospora sp.*	Stagonosporose	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
UROCSP	*Urocystis sp.*	Charbons	
USTISP	*Ustilago sp.*	Charbons	

17403200 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses (1)

Majeur	Mineur
☐	☑

17403204 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BASIEN	*Basidiophora entospora*	Mildiou des astéracées	
BREMSP	*Bremia sp.*	Mildious	
BRLLME	*Bremiella megasperma*	Mildiou de la pensée	
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	☑
PLASSP	*Plasmopara sp.*	Mildious	

17403107 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGMYSP	*Agromyza sp.*	Mouches	
AMAZSP	*Amauromyza sp.*	Mouches	
1DASYG	*Dasineura*	Cécidomyies	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	
PHYMDI	*Phytagromyza dianthicola*	Mouche	
PHYYSP	*Phytomyza sp.*	Mouches	

17403501 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APLOSP	*Aphelenchoides sp.*	Nématodes	☑

17403202 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	
GOLOSP	*Golovinomyces sp.*	Oïdiums	
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	☑
MCRSSP	*Microsphaera sp.*	Oïdiums	
OIDISP	*Oïdium sp.*	Oïdiums	☑
PODOSP	*Podosphaera sp.*	Oïdiums	
SPHRSP	*Sphaerotheca sp.*	Oïdiums	

17403201 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
OVULAZ	*Ovulinia azalea*	Ovulinia de l'azalée	

17403104 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	☑
1BRDSG	*Brachycaudus sp.*	Pucerons	
DYSASP	*Dysaphis sp.*	Pucerons	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	☑
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	
NEOTSP	*Neotoxoptera sp.*	Pucerons	
RHOPSP	*Rhopalosiphum sp.*	Pucerons	

17403100 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers

	(1)	Majeur	Mineur
		☐	☑

17403807 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

	Majeur	Mineur
	☐	☑

17403203 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

		Majeur	Mineur
		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
COLSSP	*Coleosporium sp.*	Rouille des conifères	
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑
PUCISP	*Pucciniastrum sp.*	Rouilles	
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles	☑

17403106 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ECHTAM	*Echinothrips americanus*	Thrips américain	☑
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
HAPLSP	*Haplothrips sp.*	Thrips	
HELTSP	*Heliothrips sp.*	Thrips	
LIOTSP	*Liothrips sp.*	Thrips	
PARESP	*Parthenothrips sp.*	Thrips	
SCITSP	*Scirtothrips sp.*	Thrips	
TAETSP	*Taeniothrips sp.*	Thrips	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00504032 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Virus non persistants

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1APHIF	*Aphids as vector for LSV, TBV and other virus*	Pucerons	☑

17054801 Cultures florales et plantes vertes*Trt Prod. Réc.*Act. Conserv. Qual. Plantes et Fleurs

Majeur	Mineur
☐	☑

00504038 Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Insectes foreurs des tiges et des bourgeons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CACYMA	*Cacyreus marshalli*	Brun du Pélargonium	
CRYSAM	*Chrysolina americana*	Chrysomèle de la lavande	
DUPOFVO	*Duponchelia fovealis*	Lépidoptère	
PLUTMA	*Plutella xylostella*	Teigne des crucifères	

00504004 Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Mouches mineuses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGMYSP	*Agromyza sp.*	Mouches	
AMAZSP	*Amauromyza sp.*	Mouches	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑
PHYMDI	*Paraphytomyza dianthicola*	Mouche	
PHYYSP	*Phytomyza sp.*	Mouches	

00504035 Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

Cultures ornementales	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Cultures ornementales des cultures de référence "Arbres et arbustes", "Bulbes ornementaux", "Cultures florales et Plantes vertes" et "Rosier"***		

Commentaires : Les usages "Cultures ornementales" sont considérés comme un moyen de disposer de produits autorisés sur l'ensemble des cultures "Arbres et arbustes", "Rosier", "Cultures florales et plantes vertes" et "Bulbes ornementaux". Cependant, certains produits autorisés au titre des "Cultures ornementales" peuvent indiquer des restrictions d'emploi dans la décision d'AMM et de fait ne sont pas utilisables sur la totalité de ces cultures.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

00501056 Cultures ornementales*Désherbage*Aires Conten.

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

00501002 Cultures ornementales*Désherbage*Intercultures

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

00501001 Cultures ornementales*Désherbage*Zones Cult.

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

00501036 Cultures ornementales*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

AGRBSP	*Agrobacterium sp.*	Bactérioses	
BELOSP	*Belonolaimus sp.*	Nématodes	
1CLABG	*Clavibacter sp.*	Bactérioses	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
CORBSP	*Corynebacterium sp.*	Bactérioses	
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	
HOLLSP	*Hoplolaimus sp.*	Nématodes	
LONGSP	*Longidorus sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	
PECGSP	*Pectobacterium sp.*	Bactérioses	
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑
RADOSP	*Radopholus sp.*	Nématodes	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	
TYLRSP	*Tylenchorhynchus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	

00501054 Cultures ornementales*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACARSP	*Acarus sp.*	Acariens des denrées stockées	☑
BLTTSP	*Blattella sp.*	Blattes	
PLODSP	*Plodia sp.*	Teigne des céréales	☑
CALASP	*Sitophilus sp.*	Charançons des denrées stockées	
STEGSP	*Stegobium sp.*	Vrillette des denrées stockées	
TRIBSP	*Tribolium sp.*	Tribolium	
TYROSP	*Tyrophagus sp.*	Acariens des denrées stockées	☑

00501034 Cultures ornementales*Destruct. Algues*Eaux Irrig. Sol. Nut.

Majeur	Mineur
☐	☑

14053903 Cultures ornementales*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRTSS	*Brachythecium sp.*	Bryophytes	
BRQSS	*Bryum sp.*	Bryophytes	
DCNSS	*Dicranum sp.*	Bryophytes	
HPNSS	*Hypnum sp.*	Mousse	
PTYSS	*Polytrichum sp.*	Bryophytes	

00501051 Cultures ornementales*Trt Irrigation loc. Cult. H. sol*Fongicide

Majeur	Mineur
☐	☑

00501057 Cultures ornementales*Trt Irrigation loc. Cult. H. sol*Insecticide

Majeur	Mineur
☐	☑

14052205 Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

14052204 Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

14053808 Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles

Majeur	Mineur
☐	☑

01307001 Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	Mineur
☐	☑

14053802 Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse

Majeur	Mineur
☐	☑

17403901 Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	

19574101 Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers

Majeur	Mineur
☐	☑

17401204 Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
BOTTSP	*Botryotinia sp.*	Pourriture des bulbes	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CYLCSP	*Cylindrocarpon sp.*	Pourriture racinaire	
CYLDSP	*Cylindrocladium sp.*	Cylindrocladioses	
EPCCSP	*Epicoccum sp.*		
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	☑
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

14051201 Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

17201501 Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

17203205 Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Trachéomycoses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	☑
PHIASP	*Phialophora sp.*	Phialophorose	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

14052810 Cultures ornementales*Trt Sol*Act. Floraison

Majeur	Mineur
☐	☑

14052805 Cultures ornementales*Trt Sol*Act. Ramification

Majeur	Mineur
☐	☑

14052203 Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTTSP	*Botryotinia sp.*	Pourriture des bulbes	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CYLCSP	*Cylindrocarpon sp.*	Pourriture racinaire	
CYLDSP	*Cylindrocladium sp.*	Cylindrocladioses	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	
MUCOSP	*Mucor sp.*	Mucorale	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
SCLOSP	*Sclerotium sp.*		
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	

14052201 Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		☑

00501055 Cultures ornementales*Trt Sol*Fourmis

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APAGSP	*Aphaenogaster sp.*	Fourmis	
LASIFL	*Lasius flavus*	Fourmi jaune	☑
MESRBA	*Messor barbarus*	Fourmi moissonneuse	
MYRCRB	*Myrmica rubra*	Fourmi rouge	☑
MYRCSC	*Myrmica scabrinodis*	Fourmi	☑
TAPINI	*Tapinoma nigerrimum*	Fourmi	

17402901 Cultures ornementales*Trt Sol*Limaces et escargots

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARIAAR	*Arianta arbustorum*	Escargot	
ARIOSP	*Arion sp.*	Limaces	☑
CEPASP	*Cepaea sp.*	Escargots	☑
DEROSP	*Deroceras sp.*	Limaces	☑
HELXSP	*Helix sp.*	Escargots	
LEHMSP	*Lehmannia sp.*	Limaces	
LIMXSP	*Limax sp.*	Limaces	
MILXSP	*Milax sp.*	Escargots	
OXYHSP	*Oxychilus sp.*	Escargots	

17402113 Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRAISP	*Bradysia sp.*	Sciaridé	
DELISP	*Delia sp.*	Mouches	
1EUMEG	*Eumerus*	Mouche	☑
HYLESP	*Hylemya sp.*	Mouches	
LYCRSP	*Lycoria sp.*	Sciaridés	
LYCLSP	*Lycoriella sp.*	Sciaridés	
SCIASP	*Sciara sp.*	Sciarides	☑

00501047 Cultures ornementales*Trt Sol*Mousses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
MHTSPO	*Marchantia polymorpha*	Marchantie polymorphe	☑

14052501 Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BELOSP	*Belonolaimus sp.*	Nématodes	
DITYSP	*Ditylenchus sp.*	Nématodes	☑
HETDSP	*Heterodera sp.*	Nématodes	
HOLLSP	*Hoplolaimus sp.*	Nématodes	
LONGSP	*Longidorus sp.*	Nématodes	
MELGSP	*Meloidogyne sp.*	Nématodes	☑
PRATSP	*Pratylenchus sp.*	Nématodes	
RADOSP	*Radopholus sp.*	Nématodes	
ROTYSP	*Rotylenchulus sp.*	Nématodes	
TRIHSP	*Trichodorus sp.*	Nématodes	
TYLRSP	*Tylenchorhynchus sp.*	Nématodes	
XIPHSP	*Xiphinema sp.*	Nématodes	

17402206 Cultures ornementales*Trt Sol*Pourridiés

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1ARMLG	*Armillaria*	Armillaires	☑
COLYSP	*Collybia sp.*	Collybies	
HETESP	*Heterobasidion sp.*	Fomès	
RIZIUN	*Rhizina undulata*	Flétrissement annulaire des conifères	
ROSLSP	*Rosellinia sp.*	Pourridiés laineux	☑

17202105 Cultures ornementales*Trt Sol*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ACYRSP	*Acyrthosiphon sp.*	Pucerons	
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	
1BRDSG	*Brachycaudus sp.*	Pucerons	
CEDRSP	*Cedrobium sp.*	Pucerons	
CHAISP	*Chaitophorus sp.*	Pucerons	
CINASP	*Cinara sp.*	Pucerons	
DRESSP	*Drepanosiphum sp.*	Pucerons	
DYSASP	*Dysaphis sp.*	Pucerons	
1ELATG	*Elatobium sp.*	Pucerons	
EUCASP	*Eucallipterus sp.*	Pucerons	☑
EUCESP	*Euceraphis sp.*	Pucerons	
EULASP	*Eulachnus sp.*	Pucerons	
HYADSP	*Hyadaphis sp.*	Pucerons	
MACSRO	*Macrosiphum rosae*	Puceron vert du rosier	☑
MACUSP	*Maculolachnus sp.*	Pucerons	
MINDSP	*Mindarus sp.*	Pucerons	
MYZCSP	*Myzocallis sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑
NEOTVI	*Neotoxoptera violae*	Puceron noir de la violette	
PERPSP	*Periphyllus sp.*	Pucerons	
PTEOSP	*Pterocomma sp.*	Pucerons	
METOPO	*Rhodobium porosum*	Puceron jaune du rosier	☑
RHOPSP	*Rhopalosiphum sp.*	Pucerons	
TINCSP	*Tinocallis sp.*	Pucerons	
TUBRSP	*Tuberolachnus sp.*	Pucerons	

14052105 Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGRISP	*Agriotes sp.*	Taupins	
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
AMHISP	*Amphimallon sp.*	Vers blanc	
ATHOSP	*Athous sp.*	Taupins	
1BIBIF	*Bibionidae*	Bibion	
BLANSP	*Blaniulus sp.*	Blaniules	
EUXOSP	*Euxoa sp.*	Noctuelles terricoles	
GRYTSP	*Gryllotalpa sp.*	Courtillière	
HEPISP	*Hepialus sp.*	Hépiale	
LAMTSP	*Lampetia sp.*	Mouches	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	☑
NOCTSP	*Noctua sp.*	Noctuelles terricoles	☑
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	☑
PHPHSP	*Phyllopertha sp.*	Vers blanc	
POLDSP	*Polydesmus sp.*	Mille-pattes	
SCUTSP	*Scutigerella sp.*	Scutigérelle	
TIPUSP	*Tipula sp.*	Tipules	☑

00501050 Cultures ornementales*Trt Sol*Stimul. Déf. Plantes - Maladies

Majeur	*Mineur*
☐	☑

00501053 Cultures ornementales*Trt Sol*Trachéomycoses

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CERASP	*Ceratocystis sp.*		
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	☑
PHIASP	*Phialophora sp.*	Phialophorose	
DEUTTR	*Plenodomus tracheiphilus*	Dépérissement des agrumes	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑

Forêt	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Espèces d'arbres feuillus et résineux en peuplements, à l'exception des plantes identifiées dans la rubrique "Arbres et arbustes".***		

Commentaires : Les semis et plantations forestières de moins de 3 mètres de hauteur moyenne sont couverts par les usages "Forêt" et "Arbres et arbustes". Pour les pépinières forestières: se reporter aux usages "Arbres et arbustes".

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
00401017	Forêt*Dégagement		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	Majeur	Mineur
14205908	Forêt*Désherbage	(1)	☐	☑
00401013	Forêt*Désherbage*Avt Plantation		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

Référence	Libellé de l'usage	Majeur	Mineur
00401014	Forêt*Dévitalisation	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

Référence	Libellé de l'usage	Majeur	Mineur
00401012	Forêt*Trt bois abattus*Insectes xylophages et sous-corticaux	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

PISOSP	*Pissodes sp.*	Pissode
1SCOLF	*Scolytidae*	Scolytes, xylébores
1SIRIF	*Siricidae*	Sirex

00403006 Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur ☐ *Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1ARCTF	*Arctiidae*		
ARGYSP	*Argyresthia sp.*	Teignes	
DENDSP	*Dendrolimus sp.*	Bombyx	
DICMSP	*Dichomeris sp.*	Teignes	
DIPRSP	*Diprion sp.*	Lophyres	
1GEOMF	*Geometridae*	Cheimatobies	
1GRACF	*Gracillariidae*	Teignes	
1LASIF	*Lasiocampidae*	Bombyx	
LYMASP	*Lymantria sp.*	Bombyx	
1LYMAF	*Lymantriidae*	Bombyx	
1LYONF	*Lyonetiidae*	Teignes	
NEODSP	*Neodiprion sp.*	Lophyres	
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	
1NOTOF	*Notodontidae*		
PRISSP	*Pristiphora sp.*	Tenthrèdes	
1PYRAF	*Pyralidae*	Pyrale	
RHYASP	*Rhyacionia sp.*	Tordeuses	
1TENTF	*Tenthredinidae*	Tenthrèdes	
THAUSP	*Thaumetopoea sp.*	Chenille processionnaire	
1TORTF	*Tortricidae*	Tordeuses vraies	
1YPONF	*Yponomeutidae*	Hyponomeute	
1ZEIRG	*Zeiraphera sp.*	Tordeuses	

14153103 Forêt*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur ☐ *Mineur* ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
AGLASP	*Agelastica sp.*	Galéruques	
1CANTF	*Cantharidae*	Cantharides	
CHRSSP	*Chrysomela sp.*	Chrysomèles	
GALESP	*Galerucella sp.*	Galéruques	
PLLBSP	*Phyllobius sp.*	Charançons	
PHDCSP	*Phyllodecta sp.*	Chrysomèles	
PHYESP	*Phyllotreta sp.*	Altises	
PLAGSP	*Plagiodera sp.*	Chrysomèles	
PYRTSP	*Pyrrhalta sp.*	Galéruques	
RHYHSP	*Rhynchaenus sp.*	Charançons	
STRNSP	*Stereonychus sp.*	Charançons	

14203116 Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1BUPRF	*Buprestidae*	Bupreste, agriles	
1CERAF	*Cerambycidae*	Cerambyx, capricornes	
1COSSF	*Cossidae*	Cossus; Zeuzère	
1CURCF	*Curculionidae*	Charançons	
HYASSP	*Hylastes sp.*	Hylaste	
HYLOAB	*Hylobius abietis*	Hylobe du pin	
HYLOPC	*Hylobius piceus*	Hylobe du mélèze	
HYLOSP	*Hylobius sp.*	Hylobes	
PISOSP	*Pissodes sp.*	Pissode	
1PLTPF	*Platypodidae*	Platypodes	
1SCOLF	*Scolytidae*	Scolytes, xylébores	
1SESIF	*Sesiidae*	Sésies	
1SIRIF	*Siricidae*	Sirex	
1VESPF	*Vespidae*	Frelon	
1ZEUZG	*Zeuzera*	Zeuzère	

00401015 Forêt*Trt Part.Aer.*Nématodes du pin

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BURSXY	*Bursaphelenchus xylophylus*	Nématode du Pin	

00402011 Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ADLGSP	*Adelges sp.*	Pucerons chermès	
CEDRSP	*Cedrobium sp.*	Pucerons	
CHAISP	*Chaitophorus sp.*	Pucerons	
ADLGSP	*Chermes sp.*	Pucerons galligènes	
CINASP	*Cinara sp.*	Pucerons	
1ELATG	*Elatobium sp.*	Pucerons	
ERISSP	*Eriosoma sp.*	Pucerons laineux	
EUCESP	*Euceraphis sp.*	Pucerons	
EULASP	*Eulachnus sp.*	Pucerons	
MINDSP	*Mindarus sp.*	Pucerons	
MYZUCE	*Myzus cerasi*	Puceron noir du cerisier	
PEMPSP	*Pemphigus sp.*	Pucerons galligènes	
PHLOSP	*Phloeomyzus sp.*	Puceron laineux du peuplier	
PHYAFA	*Phyllaphis fagi*	Puceron laineux du hêtre	
1PHYXF	*Phylloxeridae*	Phylloxera	
PINESP	*Pineus sp.*	Pucerons galligènes	
SCHLSP	*Schizolachnus sp.*	Pucerons	
THEASP	*Thecabius sp.*	Pucerons galligènes	
TUBRSP	*Tuberolachnus sp.*	Pucerons	

00401004 Forêt*Trt Plants*Insectes xylophages et sous-corticaux

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1BUPRF	*Buprestidae*	Bupreste, agriles	
1CERAF	*Cerambycidae*	Cerambyx, capricornes	
1CURCF	*Curculionidae*	Charançons	
HYLOAB	*Hylobius abietis*	Hylobe du pin	
HYLOPC	*Hylobius piceus*	Hylobe du mélèze	
1SCOLF	*Scolytidae*	Scolytes, xylébores	

00401009 Forêt*Trt Sol*Insectes du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)	
MELOHI	*Melolontha hippocastani*	Hanneton forestier	
MELOME	*Melolontha melolontha*	Hanneton commun (Vers blanc)	
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc	
OTIOSP	*Otiorhynchus sp.*	Otiorhynques	
PHPHSP	*Phyllopertha sp.*	Vers blanc	
POLHSP	*Polyphylla sp.*	Vers blanc	

14204201 Forêt*Trt Souches*Pourridiés

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
1ARMLG	*Armillaria*	Armillaires	
HETESP	*Heterobasidion sp.*	Fomès	
RIZISP	*Rhizina sp.*	Rhizina	
ROSLSP	*Rosellinia sp.*	Pourridiés laineux	

Gazons de graminées	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Production de gazons de placage et création et entretien des gazons sportifs et d'agrément (JEVI).***		

Commentaires : Les usages couvrent les phases de production et d'entretien des gazons de graminées, sauf restriction de l'AMM.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
18505901	**Gazons de graminées*Désherbage**	☐	☑
01006001	**Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
GLOESP	*Gloeosporium sp.*	Anthracnoses	
GLOMSP	*Glomerella sp.*	Anthracnoses	

18503212	**Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
PHYDSP	*Physoderma sp.*		
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	*Pythium sp.*		
SCPHSP	*Sclerophthora sp.*		
SCLPSP	*Sclerospora sp.*		

18503206	**Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Dollar spot**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
CLAESP	*Clarireedia spp.*	Dollar spot des graminées	☑

18503211	**Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fil rouge**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
1LAESG	*Laetisaria*	Fil rouge	
TYPHSP	*Typhula sp.*		

18503201 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
BIPOSP	*Bipolaris sp.*	Fusarioses	
CPHUSP	*Cephalosporium sp.*	Cladosporioses	
CESPSP	*Cercosporidium sp.*		
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose	
DRECSP	*Drechslera sp.*	Helminthosporioses	☑
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	☑
MONGNI	*Gerlachia nivalis*	Fusariose hivernale	
LPHLAU	*Leptosphaerulina australis*		
MASMSP	*Mastigosporium sp.*		
1MICDG	*Microdochium*	Fusariose à microdochium	☑
AUREBO	*Microdochium bolleyi*	Nécrose des racines du blé	
MYROSP	*Myrothecium sp.*		
NIGRSP	*Nigrospora sp.*		
1OVURG	*Ovularia*		
PHIASP	*Phialophora sp.*	Phialophorose	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
PHYSSP	*Phyllosticta sp.*	Phyllostictose	
PYRISP	*Pyricularia sp.*	Pyriculariose	☑
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	
RHYNSP	*Rhynchosporium sp.*	Rhynchosporioses	
1SELEG	*Selenophoma*		
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
STAGSP	*Stagonospora sp.*	Stagonosporose	

18503210 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage

(1) Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
CPHUSP	*Cephalosporium sp.*	Cladosporioses	
CESPSP	*Cercosporidium sp.*		
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	
MASMSP	*Mastigosporium sp.*		
MYROSP	*Myrothecium sp.*		
NIGRSP	*Nigrospora sp.*		
1OVURG	*Ovularia*		
PHIASP	*Phialophora sp.*	Phialophorose	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
PHYSSP	*Phyllosticta sp.*	Phyllostictose	
RHYNSP	*Rhynchosporium sp.*	Rhynchosporioses	
1SELEG	*Selenophoma*		
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
STAGSP	*Stagonospora sp.*	Stagonosporose	

18505902 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Mousses

Majeur ☐ Mineur ☑

18513501 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Nématodes

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
HETDMA	*Heterodera avenae*	Nématode à kystes	☑

18503202 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSGR	*Erysiphe graminis*	Oïdium des céréales	☑

00506009 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Pourriture estivale à Sclerotium rolfsii

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
GAEUSP	*Gaeumannomyces sp.*	Pictiu	
PHYRSP	*Phyllachora sp.*	Taches de goudron	
SCLORO	*Sclerotium rolfsii (prefered name: Athelia rolfsii)*	Pourriture des racines	

18503101 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)
AMHISP	*Amphimallon sp.*	Vers blanc
1BIBIF	*Bibionidae*	Bibion
CERXSP	*Cerapteryx sp.*	Noctuelles
CYCCSP	*Cyclocephala sp.*	Vers
MELOSP	*Melolontha sp.*	Vers blanc
PSEDSP	*Mythimna sp.*	Noctuelles
POLHSP	*Polyphylla sp.*	Vers blanc
POPISP	*Popillia sp.*	Vers blanc
RHZTSP	*Rhizotrogus sp.*	Vers blanc
TIPUSP	*Tipula sp.*	Tipules

18503807 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens

Majeur	Mineur
☐	☑

18503205 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rhizoctoniose

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
GAEUGR	*Gaeumannomyces graminis*	Piétin-échaudage des céréales
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses

18503203 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles
UREDSP	*Uredo sp.*	Rouilles
UROMSP	*Uromyces sp.*	Rouilles

18501204 Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses
MUCOSP	*Mucor sp.*	Mucorale
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose

01006004 Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes
PYTHSP	*Pythium sp.*	

01006003 Gazons de graminées*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

01006002 Gazons de graminées*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur	Mineur
☐	☑

18502501 Gazons de graminées*Trt Sol*Nématodes

Majeur	Mineur
☐	☑

18502101 Gazons de graminées*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
AGROSP	*Agrotis sp.*	Noctuelles (vers gris)
HEPISP	*Hepialus sp.*	Hépiale
NOCTSP	*Noctua sp.*	Noctuelles terricoles

Jardin d'amateur	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Jardins d'amateurs***		

Commentaires : Les usages associés "Jardin d'amateur" sont transitoires. A partir de la publication de l'arrêté, pour obtenir un usage existant du catalogue dans la gamme amateur, le demandeur devra demander dans le dossier d'AMM la mention EAJ.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage		
18555901	Jardin d'amateur*Désherbage	(1)	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑
00301054	Jardin d'amateur*Désherbage*All. PJT, Abords non plant.	(1)	*Majeur* ☐	*Mineur* ☑

JEVI	**Code OEPP**	

Portée des usages

Espèces végétales des Jardins, Espaces Végétalisés et Infrastructures: Espaces communaux (Jardins - espaces verts, parcs d'attraction et de loisirs, plantations d'alignement et à massifs, abords de bâtiments, voirie, trottoirs et îlots directionnels, terrains de sport, cimetières, cours et plans d'eau, et zones subaquatiques, arboretums, etc.), réseaux de communication (routes, autoroutes, voies ferrées…), Zones engazonnées (terrains de sports, golfs, hippodromes…), Zones industrielles, jardins d'amateurs (de particuliers, familiaux, ouvriers, collectifs…), etc.

Commentaires : La portée des usages indiquée ici n'est pas exhaustive. Cette partie concerne des usages spécifiques de désherbage en JEVI. Pour tous les autres usages en JEVI, se reporter aux autres groupes culturaux du fascicule: "Arbres et arbustes", "Bulbes ornementaux","Cultures florales et plantes vertes", "Cultures ornementales", "Gazons de graminées", "Plantes d'intérieur et balcons" ou "Rosier".

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
01001006	**JEVI*Débroussaillage**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
11015904	**JEVI*Désherb. Total**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
01001002	**JEVI*Désherb. total*Sites Indust.**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
10015907	**JEVI*Désherb. Total*Sites industriels et autres infrastructures**		***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***		
Détails dans la notice de ce fascicule				
11015903	**JEVI*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies**	**(1)**	***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
10015908	**JEVI*Désherbage*PJT**		***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***		
Détails dans la notice de ce fascicule				
01001001	**JEVI*Désherbage*Voies ferrées**		***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***		
Détails dans la notice de ce fascicule				
01001026	**JEVI*Désherbage*Zones herbeuses**		***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***		
Détails dans la notice de ce fascicule				
10015909	**JEVI*Destruct. Mousses**		***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
01001018	**JEVI*Destruction des algues*Plans d'eau**		***Majeur*** ☐	***Mineur*** ☑
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		***Expérimentation***		
Détails dans la notice de ce fascicule				

Plantes d'intérieur et balcons	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Plantes ou parties de plantes en place dans les habitations, locaux de travail ou tous lieux confinés publics ou privés, et sur balcons, vérandas et terrasses directement raccordés aux intérieurs. Les usages couvrent uniquement l'entretien de ces espèces en JEVI.***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage

00701016 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Acariens

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
EOTESP	*Eotetranychus sp.*	Acariens	
ERPHSP	*Eriophyes sp.*	Phytoptes galligènes	
HEMTSP	*Hemitarsonemus sp.*	Tarsonèmes	
METTSP	*Panonychus sp.*	Acariens	
1PHTNG	*Phytonemus*	Tarsonème	
PHTPSP	*Phytoptus sp.*	Phytoptes galligènes	
1PPHGG	*Polyphagotarsonemus*	Tarsonème	
1STNTG	*Steneotarsonemus sp.*	Tarsonèmes	
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

00701017 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Aleurodes

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	☑
DIALSP	*Dialeurodes sp.*	Aleurodes	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

00701022 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
CACYMA	*Cacyreus marshalli*	Brun du Pélargonium	☑
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	
1TORTF	*Tortricidae*	Tordeuses vraies	

00701018 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ASPDSP	*Aspidiotus sp.*	Cochenilles diaspines	☑
CHRYSP	*Chrysomphalus sp.*	Cochenilles diaspines	
DIASSP	*Diaspis sp.*	Cochenilles diaspines	
PSECSP	*Pseudococcus sp.*	Cochenilles farineuses	☑
SAISSP	*Saissetia sp.*	Cochenilles lécanines	

00701011 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	☑
ASCOSP	*Ascochyta sp.*	Ascochytoses	
CERCSP	*Cercospora sp.*	Cercosporioses	
COLLSP	*Colletotrichum sp.*	Anthracnoses	
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose	
GLOMSP	*Glomerella sp.*	Anthracnoses	
GNOMSP	*Gnomonia sp.*	Anthracnoses	
PHYSSP	*Phyllosticta sp.*	Phyllostictose	
RAMUSP	*Ramularia sp.*	Ramulariose	☑
SEPTSP	*Septoria sp.*	Septorioses	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	

00701012 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PEROSP	*Peronospora sp.*	Mildious	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑

00701019 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AGMYSP	*Agromyza sp.*	Mouches	
LIRISP	*Liriomyza sp.*	Mouches	☑
PHYYSP	*Phytomyza sp.*	Mouches	

00701013 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ERYSSP	*Erysiphe sp.*	Oïdiums	
LEVESP	*Leveillula sp.*	Oïdiums	
OIDISP	*Oïdium sp.*	Oïdiums	☑

00701014 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑

00701020 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	☑
RHOPSP	*Rhopalosiphum sp.*	Pucerons	

17453100 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers

(1)

Majeur	Mineur
☐	☑

00701015 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHRASP	*Phragmidium sp.*	Rouilles	
PUCCSP	*Puccinia sp.*	Rouilles	☑

00701021 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
TAETSP	*Taeniothrips sp.*	Thrips	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

00701010 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse

Majeur	Mineur
☐	☑

00701009 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Fourmis

Majeur	Mineur
☐	☑

00701001 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Limaces et escargots

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
ARIOSP	*Arion sp.*	Limaces	
CEPASP	*Cepaea sp.*	Escargots	
DEROSP	*Deroceras sp.*	Limaces	
ARIAAR	*Helicigona arbustorum*	Escargot des bois	
HELXSP	*Helix sp.*	Escargots	☑
LEHMSP	*Lehmannia sp.*	Limaces	
LIMXSP	*Limax sp.*	Limaces	☑
MILXSP	*Milax sp.*	Escargots	
OXYHSP	*Oxychilus sp.*	Escargots	

17452200 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Pourritures du système racinaire

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses	
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose	
CYLCSP	*Cylindrocarpon sp.*	Pourriture racinaire	
CYLDSP	*Cylindrocladium sp.*	Cylindrocladioses	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses	
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses	
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma	
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis	
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes	☑
PYTHSP	*Pythium sp.*		
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses	☑
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses	
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose	
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire	☑

17452100 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Ravageurs des parties aériennes

Majeur	*Mineur*
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
BEMISP	*Bemisia sp.*	Aleurodes	
DIALSP	*Dialeurodes sp.*	Aleurodes	
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	
MYZUSP	*Myzus sp.*	Pucerons	
RHOPSP	*Rhopalosiphum sp.*	Pucerons	
TAETSP	*Taeniothrips sp.*	Thrips	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	

Rosier	*Rosa sp.* **Code OEPP** **ROSSS**	
Portée des usages ***Toutes espèces et cultivars du genre Rosa : rosier pour la fleur coupée, rosier de pépinière, incluant les porte-greffes. Couvre également l'entretien de ces espèces en JEVI.***		

Commentaires : Les usages couvrent les phases de production (pépinières…) et d'entretien (JEVI) des rosiers, sauf restriction de l'AMM.

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		Majeur	*Mineur*
00505019	**Rosier*Désherbage*H. sol**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
17305901	**Rosier*Désherbage*Pl. terre**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage — ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

		Majeur	*Mineur*
17303101	**Rosier*Trt Part.Aer.*Acariens**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
TETRSP	*Tetranychus sp.*	Acariens	☑

		Majeur	*Mineur*
17303803	**Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Croissance**	☐	☑
17303810	**Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison**	☐	☑
17303801	**Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Ramification**	☐	☑

		Majeur	*Mineur*
17303117	**Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
TRIASP	*Trialeurodes sp.*	Aleurodes	☑

		Majeur	*Mineur*
17303206	**Rosier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
BOTSSP	*Botryosphaeria sp.*		
CONIWE	*Coniothyrium wernsdorffiae*		☑
LEPTCO	*Paraconiothyrium fuckelii*	Brûlure des tiges du framboisier	

		Majeur	*Mineur*
17303105	**Rosier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages**	☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			***Expérimentation***
ARGESP	*Arge sp.*	Tenthrèdes	
BLENSP	*Blennocampa sp.*	Tenthrèdes	
ERICSP	*Caliroa sp.*	Tenthrèdes	☑
CROISP	*Croesia sp.*	Tordeuses	
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle	
1TENTF	*Tenthredinidae*	Tenthrèdes	☑

17303118 Rosier*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
AULSRO	*Aulacaspis rosae*	Cochenille du rosier	
LECATI	*Eulecanium tiliae*	Cochenille du tilleul	
LEPSSP	*Lepidosaphes sp.*	Cochenilles diaspines	☑

17303201 Rosier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches noires

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
DIPCRO	*Diplocarpon rosae*	Tache noire du rosier	
SPHARO	*Elsinoe rosarum*	Anthracnose du rosier	
DIPCRO	*Marssonina rosae*	Maladie des taches noires	☑

17303205 Rosier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PSPESR	*Peronospora sparsa*	Mildiou du rosier	☑

17303203 Rosier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
SPHRPA	*Podosphaera pannosa*	Oïdium du rosier	☑

17303211 Rosier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	☑

17303108 Rosier*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
APHISP	*Aphis sp.*	Pucerons	☑
AULASP	*Aulacorthum sp.*	Pucerons	
MACSSP	*Macrosiphum sp.*	Pucerons	☑
MACUSU	*Maculolachnus submacula*	Puceron des tiges de rosier	
METODR	*Metopolophium dirhodum*	Puceron des céréales et du rosier	
METOPO	*Rhodobium porosum*	Puceron jaune du rosier	

17303210 Rosier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
PHRAMU	*Phragmidium mucronatum*	Rouille du rosier	☑

17303104 Rosier*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur	Mineur
☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
FRANSP	*Frankliniella sp.*	Thrips	☑
HELTSP	*Heliothrips sp.*	Thrips	
THRISP	*Thrips sp.*	Thrips	☑

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

CATALOGUE DES USAGES

Date de publication :
Janvier 2025

Fascicule	TTGX	**Traitements Généraux**
Domaine	Agricole et Non agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à IV)

1- Introduction
2- Explications relatives à des cultures et usages particuliers
3- Usages transitoires

Fiches par cultures (p. 1 à 12)

Adjuvants p. 3
Traitements généraux p. 5

Notice

1) Introduction

Les usages définis dans le fascicule des Traitements Généraux couvrent l'ensemble des cultures, du domaine agricole et non agricole, sauf disposition contraire énoncée dans la décision d'autorisation de mise sur le marché relative au produit considéré (restriction d'usage).

Les usages concernant les adjuvants sont également dans ce fascicule.

2) Explications relatives à des usages particuliers

- **Adjuvants**

Les adjuvants sont définis comme des produits, généralement dépourvus d'activité phytopharmaceutique mais capables de modifier les propriétés physiques, chimiques ou biologiques des produits phytopharmaceutiques et ou de la bouillie de pulvérisation.
On distingue :

- Les adjuvants pour **bouillie fongicide**
- Les adjuvants pour **bouillie insecticide**
- Les adjuvants pour **bouillie herbicide**
- Les adjuvants pour **bouillie pour régulateurs de croissance**

- **Vertébrés et invertébrés**

Les produits phytopharmaceutiques bénéficiant d'autorisation pour les usages concernant la lutte contre les vertébrés sont utilisables sur l'ensemble des cultures sauf restriction fixée par l'autorisation.

⇨ Répulsifs, appâts et fumigation

- L'usage « **Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis »** concerne les fourmis présentes dans les cultures et occasionnant des dégâts directs ou indirects.
- L'usage « **Traitements généraux*Trt Appât*Rats et souris »** concerne les rats et souris présents dans les cultures et occasionnant des dégâts directs ou indirects
- L'usage « **Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs »** concerne les petits rongeurs des cultures. Il s'agit en particulier de l'ensemble des espèces de campagnols présents dans les cultures, ainsi que le mulot.
- L'usage « **Traitements généraux*Fumigation*Taupe »** concerne la lutte contre les taupes présentes dans les cultures.
- L'usage « **Traitements généraux*Fumigation* Petits rongeurs »** concerne la lutte contre les petits rongeurs des cultures présents en galerie.
- Les usages **Répulsifs sur les Grands mammifères (cervidés, sangliers), les Lapins et lièvres, les Taupes et les Oiseaux**, concernent les vertébrés présents dans les cultures.

- **Désinfection et désinsectisation**
  Locx Struct. Matér. (POV…) = Locaux, structures, matériel (productions d'origine végétale)
  Périmètre : Serres, silos, locaux de cultures, stockage, forçage, pots, containers.
  L'usage couvre également les locaux, structures et matériels susceptibles d'abriter des formes mobiles d'organismes nuisibles réglementés pour les végétaux ou produits végétaux.

Avertissement : **Les produits biocides** (produits permettant de protéger l'homme, les animaux, les matériaux ou les articles contre les organismes nuisibles) **ne sont pas encadrés par le présent Catalogue** et leur mise sur le marché est règlementée par le règlement (UE) n°528/2012.

- **Désherbage et destruction de cultures**

Les usages relatifs au désherbage des cultures définis dans le fascicule des traitements généraux sont autorisés dans le cadre d'une intervention avant la mise en culture d'une parcelle, ou sur une culture installée sans que le traitement soit appliqué sur cette culture.

- Intercultures, jachères et destruction de cultures : L'interculture est la période comprise entre deux cultures principales. Elle débute après la récolte de la culture précédente et se termine avant la mise en place de la culture suivante (semis ou plantation) quel que soit son type biologique (annuel, pluriannuel, pérenne, nature herbacée ou ligneuse). Les cultures intermédiaires et CIPAN font également partie du champ de cet usage.
  Cet usage concerne les herbicides foliaires contre la flore adventice, les repousses et reverdissement des labours et la destruction de cultures intermédiaires et CIPAN, et des rejets ligneux, avant la mise en place de la nouvelle culture.
  Il concerne également la destruction de cultures porte-graine pluri-annuelles ou pérennes en fin de cycle de production.

- Inter-rang des cultures installées : Espace entre deux rangs d'une culture installée (pérenne ou non).
  Cet usage concerne les herbicides foliaires non sélectifs en désherbage inter-rangs en cultures annuelles ou pérennes y compris pour l'entretien des passe-pieds existants pour les cultures en planches ou sur tablettes. Il ne s'applique pas aux usages désherbage définis dans les filières, qui sont de fait « sur le rang » ou « en plein ».
  Cet usage peut permettre des autorisations de produits foliaires non sélectifs en évitant par différents moyens une projection sur la culture.

- Destruction des couverts et repousses dans les cultures : Cet usage concerne le désherbage et la limitation ou la destruction d'un couvert ou de repousses, positionnés **entre le semis et la levée de la culture**, notamment dans le contexte de l'agriculture de conservation.

- Zones agricoles non cultivées : Les aires non cultivées (cours, abords d'infrastructures…) et les chemins d'accès (bordures de parcelles non cultivées, chemins d'acheminement…).
  Cet usage concerne le désherbage non sélectif des **zones agricoles non cultivées**, telles que les cours de fermes, les dessertes des bâtiments d'exploitation, les chemins d'accès et abords des cultures, les aires de travaux et déambulations, l'entretien du périmètre d'isolement des cultures porte-graine…

- Débroussaillage : Détruire la vitalité des broussailles en végétation (principalement végétaux ligneux indésirables) pour faciliter leur élimination (zones cultivées avant ou en cours d'exploitation et zones non agricoles cultivées ou non).

- Dévitalisation : Destruction des arbres sur pied vivants, des ceps de vigne, des espèces invasives ligneuses ou des souches (y compris canne de Provence et les tiges ou stipes de cultures tropicales telles que canne à sucre, palmeraies ou bananeraies) pour interrompre le cycle de développement d'un bioagresseur, pour éviter les repousses ou dans le cas d'arbres occasionnant des dégâts au niveau d'infrastructures.

- « Désherbage*Bords de plans d'eau » se rapporte à la maîtrise de la végétation des berges, ou de sommet de berges poussant en bordure des plans d'eau.
  Les raisons du contrôle de la végétation dans ces milieux découle de l'utilisation et des fonctions qui leur sont dévolues, mais surtout de l'importance et de la nature des problèmes causés par les plantes envahissantes ; ceux-ci peuvent être d'ordre environnemental (altération de la biodiversité floristique et faunistique, perturbations physico-chimiques, comblement des milieux..), ou liés aux nuisances occasionnées pour les activités humaines agricoles (irrigation-drainage, submersion, nuisances aux productions d'élevage, de pisciculture,..) industrielles (entraves aux prélèvements et à l'épuration des eaux, dégradation d'ouvrages d'art, obstruction à la navigation, etc.), ou de loisirs et de tourisme (gênes à la baignade, aux activités nautiques, à la chasse, à la pêche, etc.).

- « Destruct. Algues » se rapporte à la lutte contre le développement des algues terrestres qui se développent à la surface des substrats de culture en productions végétales hors-sol (plaques alvéolées, godets, pots, conteneurs), mais également à l'élimination de ces organismes sur les allées perméables ou imperméables, les passe-pieds, les dessous de tablettes de culture, ainsi que les abords de serres et abris.

3) Usages transitoires

Dans ce fascicule, certains usages sont dits « transitoires (1) » et voués à disparaître. La notice générale apporte les précisions nécessaires sur leur gestion.

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe du présent catalogue (ANNEXE III de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants).**

Statut des cultures par zone en Europe et distribution en France

Statut de la culture de référence dans la zone	Zone nord (1)	Zone sud (1)	Distribution France (1)
Adjuvants			
Traitements généraux			

(1) Document guide technique SANTE/2019/12752

La notice explicative sur les données résidus requises pour les autorisations nationales de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de la reconnaissance mutuelle figure dans la "Notice générale " du Catalogue des usages.

Annexe 1: Portée des usages et Niveau de regroupement des cultures

Culture	Portée de l'usage	Niveau de regroupement
Adjuvants	*Adjuvants*	C
Traitements généraux	*Toutes cultures en zone agricole ou non agricole*	NA

On entend par portée de l'usage les principales productions cultivées en France couvertes par le libellé de l'usage, pour autant cette portée englobe également les variétés apparentées ou autres produits soumis à la même LMR telles que définies dans l'annexe 1 du règlement 396/2005 et ses règlements modificateurs.

Adjuvants	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Adjuvants***		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
31651002	**Adjuvants*Bouil. Fongicide**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐
31651003	**Adjuvants*Bouil. Herbicide**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐
31651001	**Adjuvants*Bouil. Insecticide**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐
31651004	**Adjuvants*Bouil. Régulateur de croissance**	*Majeur* ☑	*Mineur* ☐

Traitements généraux	**Code OEPP**	
Portée des usages ***Toutes cultures en zone agricole ou non agricole***		

Commentaires : Toutes les cultures sont concernées par ces usages (à la réserve des informations fournies dans la décision d'Autorisation de Mise sur le Marché).

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
			Majeur	*Mineur*
11015937	**Traitements généraux*Débroussaillage**		☐	☑
11015924	**Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.**	**(1)**	☑	☐
11015907	**Traitements généraux*Désherbage*Bords de plans d'eau**		☐	☑
11015932	**Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées**	**(1)**	☑	☐
11015935	**Traitements Généraux*Désherbage*Intercultures, jachères et destruction de cultures**		☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

11015936	**Traitements Généraux*Désherbage*Inter-rang des Cult. Installées**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

11015933	**Traitements généraux*Désherbage*Zones agricoles non cult.**	☑	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

11015921	**Traitements généraux*Désherbage*Zones Cult. Avt Plantat.**	**(1)**	☐	☐
11016001	**Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)**		☐	☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise	
CERASP	*Ceratocystis sp.*		
CLADSP	*Cladosporium sp.*	Cladosporioses	
CORBSP	*Corynebacterium sp.*	Bactérioses	
ERWISP	*Erwinia sp.*	Bactérioses	☑
FUSAOX	*Fusarium oxysporum*	Fusariose vasculaire	
PENISP	*Penicillium sp.*	Moisissures	☑
PSDMSP	*Pseudomonas sp.*	Bactérioses	☑
RIZPSP	*Rhizopus sp.*	Moisissures	
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose	☑
XANTSP	*Xanthomonas sp.*	Bactérioses	☑

11016102 Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

ACARSP	*Acarus sp.*	Acariens des denrées stockées	☑
BLTTSP	*Blattella sp.*	Blattes	
PLODSP	*Plodia sp.*	Teigne des céréales	☑
CALASP	*Sitophilus sp.*	Charançons des denrées stockées	☑
STEGSP	*Stegobium sp.*	Vrillette des denrées stockées	
TRIBSP	*Tribolium sp.*	Tribolium	☑
TYROSP	*Tyrophagus sp.*	Acariens des denrées stockées	

11015906 Traitements généraux*Destruct. Algues

Majeur ☐ Mineur ☐

11015908 Traitements généraux*Destruct. Mousses (1)

Majeur ☐ Mineur ☐

11015934 Traitements généraux*Destruction des couverts et repousses dans les cultures

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

11015911 Traitements généraux*Dévital. Broussailles (1)

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

11015910 Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied et souches

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

50993630 Traitements généraux*Fumigation (désinfection)*Locx Struct. Matér. (POV...)

Majeur ☐ Mineur ☑

50993610 Traitements généraux*Fumigation (désinsectisation)*Locx Struct. Matér. (POV...)

Majeur ☐ Mineur ☑

21012601 Traitements généraux*Fumigation*Petits rongeurs

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

APODSY	*Apodemus sylvaticus*	Mulot sylvestre	
ARVCTE	*Arvicola terrestris*	Campagnol terrestre	☑
MICRAR	*Microtus arvalis*	Campagnol des champs	
MICRDU	*Microtus duodecimcostatus*	Campagnol provencal	
MICRSU	*Microtus subterraneus*	Campagnol souterrain	

21013001 Traitements généraux*Fumigation*Taupe

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage ***Expérimentation***

Détails dans la notice de ce fascicule

11012102 Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Détails dans la notice de ce fascicule		
APAGSP	*Aphaenogaster sp.*	Fourmis	
LASIFL	*Lasius flavus*	Fourmi jaune	
MESRBA	*Messor barbarus*	Fourmi moissonneuse	
MYRCRB	*Myrmica rubra*	Fourmi rouge	
MYRCSC	*Myrmica scabrinodis*	Fourmi	
TAPINI	*Tapinoma nigerrimum*	Fourmi	

21011001 Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs

Majeur ☑ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Détails dans la notice de ce fascicule		
APODSY	*Apodemus sylvaticus*	Mulot sylvestre	
ARVCTE	*Arvicola terrestris*	Campagnol terrestre	☑
MICRAR	*Microtus arvalis*	Campagnol des champs	
MICRDU	*Microtus duodecimcostatus*	Campagnol provencal	
MICRSU	*Microtus subterraneus*	Campagnol souterrain	

21011070 Traitements généraux*Trt Appât*Rats et souris

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
	Détails dans la notice de ce fascicule		
MUSXMU	*Mus musculus*	Souris grise	
RATTNO	*Rattus norvegicus*	Rat surmulot / rat gris	
RATTRA	*Rattus rattus*	Rat des champs / rat noir	

11013901 Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues (1)

Majeur ☐ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation
BRTSS	*Brachythecium sp.*	Bryophytes	
BRQSS	*Bryum sp.*	Bryophytes	
DCNSS	*Dicranum sp.*	Bryophytes	
HPNSS	*Hypnum sp.*	Mousse	
PTYSS	*Polytrichum sp.*	Bryophytes	

11013112 Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

(1) *Majeur* ☐ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
1ARCTF	*Arctiidae*	
ARGYSP	*Argyresthia sp.*	Teignes
PYTOGA	*Autographa gamma*	Noctuelle gamma
BROTME	*Brotolomia meticulosa*	Méticuleuse
TORTPR	*Cacoecimorpha pronubana*	Tordeuse de l'œillet méditerranéenne
CACYMA	*Cacyreus marshalli*	Brun du Pélargonium
CACOCO	*Clepsis spectrana*	Tordeuse des cyclamens
CNEPSP	*Cnephasia sp.*	Tordeuses
DENDSP	*Dendrolimus sp.*	Bombyx
DICMSP	*Dichomeris sp.*	Teignes
DIPRSP	*Diprion sp.*	Lophyres
EPIOIO	*Epichoristodes acerbella*	Tordeuse sud-africaine de l'oeillet
1GEOMF	*Geometridae*	Cheimatobies
1GRACF	*Gracillariidae*	Teignes
HELIAR	*Heliothis armigera*	Noctuelle de la tomate
POLIOL	*Lacanobia oleracea*	Noctuelle potagère
1LASIF	*Lasiocampidae*	Bombyx
1LYCAF	*Lycaenidae*	Lépidoptères
LYMASP	*Lymantria sp.*	Bombyx
1LYMAF	*Lymantriidae*	Bombyx
1LYONF	*Lyonetiidae*	Teignes
BARABR	*Mamestra brassicae*	Noctuelle du chou
PSEDUN	*Mythimna unipuncta*	Chenille légionnaire
NEODSP	*Neodiprion sp.*	Lophyres
NOCTPR	*Noctua pronuba*	Noctuelle fiancée
1NOCTF	*Noctuidae*	Noctuelle
1NOTOF	*Notodontidae*	
PRISSP	*Pristiphora sp.*	Tenthrèdes
1PYRAF	*Pyralidae*	Pyrale
RHYASP	*Rhyacionia sp.*	Tordeuses
SPODSP	*Spodoptera sp.*	Noctuelles
1TENTF	*Tenthredinidae*	Tenthrèdes
THAUSP	*Thaumetopoea sp.*	Chenille processionnaire
1TORTF	*Tortricidae*	Tordeuses vraies
VANSCA	*Vanessa cardui*	Belle dame
1YPONF	*Yponomeutidae*	Hyponomeute
1ZEIRG	*Zeiraphera sp.*	Tordeuses

11013113 Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs

(1) *Majeur* ☐ *Mineur* ☐

11014101 Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation

(1) Majeur ☐ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
1AGROF	*Agromyzidae*	Mouche
1ALEYF	*Aleyrodidae*	Aleurodes
1ANOBF	*Anobiidae*	Coléoptère
1COCCF	*Coccidae*	Cochenilles à carapace
CURCEL	*Curculio elephas*	Balanin des chataîgnes
1CURCF	*Curculionidae*	Charançons
1PYRAF	*Pyralidae*	Pyrale
1TENEF	*Tenebrionidae*	Coléoptère
1THRIF	*Thripidae*	Thysanoptère

21014044 Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés

(1) Majeur ☐ Mineur ☐

21014051 Traitements généraux*Trt Répulsif*Grands mammifères

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

21014048 Traitements généraux*Trt Répulsif*Lapin et lièvre

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

21012027 Traitements généraux*Trt Répulsif*Oiseaux

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

21013002 Traitements généraux*Trt Répulsif*Taupe

Majeur ☐ Mineur ☑

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation
Détails dans la notice de ce fascicule	

11012219 Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

(1) *Majeur* ☐ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
ALTESP	*Alternaria sp.*	Alternarioses
BOTTSP	*Botryotinia sp.*	Pourriture des bulbes
BOTRSP	*Botrytis sp.*	Pourriture grise
CURVSP	*Curvularia sp.*	Curvulariose
CYLCSP	*Cylindrocarpon sp.*	Pourriture racinaire
CYLDSP	*Cylindrocladium sp.*	Cylindrocladioses
DIDYSP	*Didymella sp.*	
FUSASP	*Fusarium sp.*	Fusarioses
HELMSP	*Helminthosporium sp.*	Helminthosporioses
PHOMSP	*Phoma sp.*	Phoma
PHOPSP	*Phomopsis sp.*	Phomopsis
PLADSP	*Plasmodiophora sp.*	Protiste
PYRESP	*Pyrenochaeta sp.*	
RHIZSP	*Rhizoctonia sp.*	Rhizoctonioses
SCLEMI	*Sclerotinia minor*	Sclérotiniose de la laitue
SCLESC	*Sclerotinia sclerotiorum*	Pourridié à sclérotes
SCLESP	*Sclerotinia sp.*	Sclérotinioses
SCLOSP	*Sclerotium sp.*	
SPONSP	*Spongospora sp.*	Protiste
STEMSP	*Stemphylium sp.*	Stemphyliose
1STMTG	*Stromatinia sp.*	Stromatiniose
STMTSP	*Stromatinia sp.*	Stromatiniose
THIESP	*Thielaviopsis sp.*	Pourriture noire
UROCCE	*Tuburcinia cepulae*	Charbon de l'oignon
VERTSP	*Verticillium sp.*	Verticilliose

11012217 Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

(1) *Majeur* ☐ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		*Expérimentation*
PHYTSP	*Phytophthora sp.*	Phytophthora des parties aériennes
PYTHSP	*Pythium sp.*	

01125005 Traitements généraux*Trt Sol*Désinfection

Majeur ☑ *Mineur* ☐

11012903 Traitements généraux*Trt Sol*Limaces et escargots

Majeur ☑ *Mineur* ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			*Expérimentation*
ARIOSP	*Arion sp.*	Limaces	
CEPASP	*Cepaea sp.*	Escargots	
DEROSP	*Deroceras sp.*	Limaces	☑
HELXSP	*Helix sp.*	Escargots	☑
LEHMSP	*Lehmannia sp.*	Limaces	
LIMXSP	*Limax sp.*	Limaces	
MILXSP	*Milax sp.*	Escargots	
OXYHSP	*Oxychilus sp.*	Escargots	

11012109 Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol

(1) *Majeur* ☐ *Mineur* ☐

11013904 Traitements généraux*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot. Plaies

Majeur ☐ *Mineur* ☑

ANNEXE II de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants

Tableau de correspondance entre les anciens et les nouveaux libellés des usages phytopharmaceutiques au regard du catalogue

Ancien code	Ancien libellé de l'usage	Nouveau code	Nouveau libellé de l'usage	Usage transitoire
31651002	ADJUVANTS * POUR BOUILLIE FONGICIDE	31651002	Adjuvants*Bouil. Fongicide	
31651003	ADJUVANTS * POUR BOUILLIE HERBICIDE	31651003	Adjuvants*Bouil. Herbicide	
31651001	ADJUVANTS * POUR BOUILLIE INSECTICIDE	31651001	Adjuvants*Bouil. Insecticide	
31651011	ADJUVANTS * POUR BOUILLIE INSECTICIDE * LUTTE CONTRE LA PROCESSIONNAIRE DU PIN	31651001	Adjuvants*Bouil. Insecticide	
31651012	ADJUVANTS * POUR BOUILLIE INSECTICIDE * LUTTE CONTRE LA PYRALE DU MAIS	31651001	Adjuvants*Bouil. Insecticide	
31651004	ADJUVANTS * POUR SUBSTANCE DE CROISSANCE	31651004	Adjuvants*Bouil. Régulateur de croissance	
31651004	Adjuvants*Subst. Croiss.	31651004	Adjuvants*Bouil. Régulateur de croissance	
12055911	AGRUMES * DESHERBAGE CULTURES INSTALLEES	12055911	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées	
203001	Agrumes*Désherbage*Cult.Installée	12055911	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées	
12055901	CITRONIER * DESHERBAGE CULTURES INSTALLEES	12055911	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées	
12055902	CLEMENTINIER * DESHERBAGE CULTURES INSTALLEES	12055911	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées	
12055903	ORANGER * DESHERBAGE CULTURES INSTALLEES	12055911	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées	
12055909	AGRUMES * DESHERBAGE PEPINIERES	12055909	Agrumes*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
203002	Agrumes*Désherbage*Pépi.	12055909	Agrumes*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12053103	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS DES BOURGEONS	12053103	Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
203011	Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens	12053103	Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
203012	Agrumes*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12053103	Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12053810	AGRUMES * SUBSTANCES DE CROISSANCE * ACTION SUR LES PROCESSUS DE FLORAISON	12053810	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
203003	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12053810	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12053814	AGRUMES * SUBSTANCES DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON	12053814	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
203005	Agrumes*Trt Part.Aer.*Action Nouaison	12053814	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12053813	AGRUMES * SUBSTANCES DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA QUALITE DES FRUITS	12053813	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
203006	Agrumes*Trt Part.Aer.*Action Matur. Fruits	12053813	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
203004	Agrumes*Trt Part.Aer.*Action Qualité Fruits	12053813	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12053812	CLEMENTINIER * SUBSTANCES DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12053813	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12053107	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	12053107	Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
203013	Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	12053107	Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
12053301	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CITRUS CANKER	12053301	Agrumes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
203010	Agrumes*Trt Part.Aer.*Citrus canker	12053301	Agrumes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12053204	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GOMMOSE PARASITAIRE	12053204	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chancre du collet	
203024	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chancre du collet	12053204	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chancre du collet	
203008	Agrumes*Trt Part.Aer.*Gommose parasitaire	12053204	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chancre du collet	
12053110	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	12053110	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12053105	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES FLEURS DU CITRONNIER	12053110	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
203015	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mineuses	12053110	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
203019	Agrumes*Trt Part.Aer.*Teigne des fleurs de citronnier	12053110	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12053119	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE VERTE	12053119	Agrumes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12053101	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES DES AGRUMES	12053101	Agrumes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
203014	Agrumes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12053101	Agrumes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12053104	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FOURMI	203025	Agrumes*Trt Part.Aer.*Fourmis	
12053200	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DIVERSES	12053200	Agrumes*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles et fruits	
12053200	Agrumes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	12053200	Agrumes*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles et fruits	
12053102	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS	12053102	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12053102	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches	12053102	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
203016	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12053102	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
203017	Agrumes*Trt Part.Aer.*Psylles	203017	Agrumes*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
12053106	AGRUMES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS DES AGRUMES	12053106	Agrumes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
203018	Agrumes*Trt Part.Aer.*Pucerons	12053106	Agrumes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12054201	AGRUMES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * MALADIE D'ENTREPOSAGE	12054201	Agrumes*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
203022	Agrumes*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation	12054201	Agrumes*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12052201	AGRUMES * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	12052201	Agrumes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
203027	Agrumes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	12052201	Agrumes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
12052501	AGRUMES * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	12052501	Agrumes*Trt Sol*Nématodes	
203028	Agrumes*Trt Sol*Nématodes	12052501	Agrumes*Trt Sol*Nématodes	
12103206	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSICOCCUM	12103206	Amandier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
204005	Amandier*Trt Part.Aer.*Cytospora	12103206	Amandier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
204006	Amandier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	12103206	Amandier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
12103115	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANARSIA	12103116	Amandier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12103116	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE DES POMMES	12103116	Amandier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12103103	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ORIENTALE	12103116	Amandier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
204013	Amandier*Trt Part.Aer.*Chenilles carpophages	12103116	Amandier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12103201	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLOQUE	12103201	Amandier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
204004	Amandier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	12103201	Amandier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
12103202	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE CRIBLEE	12103202	Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum	
204007	Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum	12103202	Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum	
12103202	Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	12103202	Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum	
12103203	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FLEURS ET RAMEAUX	12103203	Amandier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
204008	Amandier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) sur fleurs et rameaux	12103203	Amandier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
12103204	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	12103204	Amandier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
204009	Amandier*Trt Part.Aer.*Rouille du prunier	12103204	Amandier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
12103205	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TAVELURE DU PECHER	12103205	Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s) et polystigma	
204010	Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12103205	Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s) et polystigma	
12103205	Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12103205	Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s) et polystigma	
13055901	ANANAS * DESHERBAGE	13055901	Ananas*Désherbage	
802001	Ananas*Désherbage	13055901	Ananas*Désherbage	
13053103	ANANAS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	13053103	Ananas*Trt Part.Aer.*Acariens	
13053810	ANANAS * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE FLORAISON	13053810	Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
802002	Ananas*Trt Part.Aer.*Action sur la floraison	13053810	Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
13053812	ANANAS * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	13053812	Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
802003	Ananas*Trt Part.Aer.*Action Matur. Fruits	13053812	Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
802009	Ananas*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	802009	Ananas*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
13053101	ANANAS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE FARINEUSE	13053101	Ananas*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
802008	Ananas*Trt Part.Aer.*Cochenilles	13053101	Ananas*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
13051201	ANANAS * TRAIT. DES PLANTS * PHYTOPHTORA	13051201	Ananas*Trt Plants*Champignons (pythiacées)	
802005	Ananas*Trt Plant.*Phytophthora	13051201	Ananas*Trt Plants*Champignons (pythiacées)	
13051101	ANANAS * TRAIT. DES PLANTS * COCHENILLE FARINEUSE	13051101	Ananas*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes	
802004	Ananas*Trt Plant.*Ravageurs divers	13051101	Ananas*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes	
13052101	ANANAS * TRAIT. DU SOL * FOURMI DE L'ANANAS	13052101	Ananas*Trt Sol*Fourmis	
13052501	ANANAS * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	13052501	Ananas*Trt Sol*Nématodes	
13052102	ANANAS * TRAIT. DU SOL * SYMPHILLES	13052102	Ananas*Trt Sol*Ravageurs du sol	
802010	Ananas*Trt Sol*Symphyles	13052102	Ananas*Trt Sol*Ravageurs du sol	
105004	Arachide*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	105004	Arachide*Trt Part.Aer.*Champignons (autres que pythiacées)	
105002	Arachide*Trt Sem.*Fontes de semis	105002	Arachide*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
2002	Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Conteneur	2025	Arbres et arbustes*Désherbage*Conteneur	
2002	Prod.Hort. - Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Conteneur	2025	Arbres et arbustes*Désherbage*Conteneur	
14055901	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * DESHERBAGE * PEPINIERES	14055901	Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre	
14105905	CONIFERES DE FORET * DESHERBAGE * PEPINIERES	14055901	Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre	
14155905	FEUILLUS DE FORET * DESHERBAGE * PEPINIERES	14055901	Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre	
14205907	FORET * DESHERBAGE * PEPINIERES DE CONIFERES	14055901	Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre	
14205906	FORET * DESHERBAGE * PEPINIERES DE FEUILLUS	14055901	Arbres et arbustes*Désherbage*Pépi. Pl. terre	

14055905	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * DESHERBAGE * PLANTATIONS	14055905	Arbres et arbustes*Désherbage*Plantat. Pl. terre	
14105910	CONIFERES DE FORET * DESHERBAGE * PLANTATIONS	14055905	Arbres et arbustes*Désherbage*Plantat. Pl. terre	
14155910	FEUILLUS DE FORET * DESHERBAGE * PLANTATIONS	14055905	Arbres et arbustes*Désherbage*Plantat. Pl. terre	
14053107	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	
14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	
14103110	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	
503017	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Acariens	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	
502034	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Acariens	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	
19573101	TILLEUL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens	
502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes	502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes et phytoptes	(1)
502035	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes	502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes et phytoptes	(1)
1002032	ZNA-EV - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes	502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes et phytoptes	(1)
2008	Prod.Hort. - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Action sur la floraison	2008	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
1002019	ZNA-EV - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Aleurodes	1002019	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
14053210	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT *"FEUILLUS" TPA *"ANTRACHNOSE"	14153204	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
14153204	PLATANE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	14153204	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
502009	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	14153204	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
14053301	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FEU BACTERIEN	14053301	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
502021	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	14053301	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
503006	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Brunissures	503006	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Brunissures et tavelures	
503006	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Brunissures	503006	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Brunissures et tavelures	
502023	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	502023	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
503007	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	502013	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
502013	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	502013	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
2009	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Charançon rouge du palmier	2009	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Charançons du palmier	
2009	Prod.Hort. - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Charançon rouge du palmier	2009	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Charançons du palmier	
14053109	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT DES PARTIES AERIENNES * PROCESSIONNAIRE DU CHENE	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14053132	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX CUL BRUN	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14053102	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX DISPARATE	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14053133	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14053130	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PROCESSIONNAIRE DU PIN	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14053111	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PROCESSIONNAIRE DU PIN2	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14053104	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA POUSSE DU PIN	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153117	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153110	PEUPLIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DES POUSSES DE PEUPLIER	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14103108	PIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA POUSSE TERMINALE DU PIN	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
503012	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
502024	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
502025	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles et cercopides	502025	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, aphrophores et cercopes	
502025	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Cicadelles	502025	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, aphrophores et cercopes	
502014	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	502014	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
14053101	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	14053101	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
503013	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Cochenilles	14053101	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
502026	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Cochenilles	14053101	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
502027	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	502027	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
14053103	PIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GRAND CHARANCON DU PIN	14053103	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Hylobes des conifères	
11013105	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SAPERDES	14053106	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
11013104	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZEUZERE ETCOSSUS	14053106	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
11013105	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Saperdes	14053106	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
11013104	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Zeuzere et cossus	14053106	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14053106	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES	14053106	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
503014	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	14053106	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
502028	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	14053106	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14053134	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUGE DU PIN	14053134	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des ramules et des aiguilles	
14103201	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUGE DU PIN	14053134	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des ramules et des aiguilles	
502015	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	2019	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
502015	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	2019	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
14053200	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DIVERSES	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
503008	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Chancre cortical des cupressacées	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
503009	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Maladies des ramules et des aiguilles	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
502010	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Black rot	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
502012	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Brunissures	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
502015	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
502016	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
502017	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
502011	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
14053201	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GRAPHIOSE DE L'ORME	14053201	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies vasculaires	
502016	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	2022	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
502016	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	2022	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
502017	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Monilioses	2023	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
502017	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	2023	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
2011	Prod.Hort. - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Nématodes du pin	2011	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Nématode du pin	
14053204	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	14053204	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
502018	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	14053204	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
2013	Prod.Hort. - Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Papillon palmivore	2013	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Papillon palmivore	
503010	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	502019	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
502019	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	502019	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
14203901	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PROTECTION DES PLAIES	14203901	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Prot. Plaies	
502031	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	502031	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	
14053105	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	14053105	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
14103106	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	14053105	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
14153128	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	14053105	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
503015	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Pucerons	14053105	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
502029	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Pucerons	14053105	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
503016	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux	502030	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux	
502030	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux	502030	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux	
14053110	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TIGRE DU PLATANE	14053110	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
14053131	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PATIES AERIENNES * TIGRE DU PLATANE	14053110	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
14053110	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Tigres	14053110	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
14153118	PLATANE * TRAIT.PARTIES AERIENNES * TIGRE DU PLATANE	14053110	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
502032	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Tigres	14053110	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
14053100	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAVAGEURS DIVERS	14053100	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	(1)
502031	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	14053100	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	(1)
1003011	ZNA-EV - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	14053100	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	(1)
1002021	ZNA-EV - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	14053100	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	(1)
14203801	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	2020	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
14203801	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * INHIBITION DES REJETS ET GOURMANDS	2020	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
2020	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	2020	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
14053203	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	14053203	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
14103202	CONIFERES DE FORET * TRAIT DES PARTIES AERIENNES * ROUILLES	14053203	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	

14153205	PEUPLIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	14053203	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
503011	Prod.Hort. - Arbres et arbustes conifères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	14053203	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
502020	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	14053203	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
502033	Prod.Hort. - Arbres et arbustes feuillus*Trt Part.Aer.*Thrips	502033	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Thrips	
2014	Arbres et arbustes*Trt Sol*Charançon rouge du palmier	2014	Arbres et arbustes*Trt Sol*Charançons du palmier	
2014	Prod.Hort. - Arbres et arbustes*Trt Sol*Charançon rouge du palmier	2014	Arbres et arbustes*Trt Sol*Charançons du palmier	
2016	Prod.Hort. - Arbres et arbustes*Trt Sol*Papillon palmivore	2016	Arbres et arbustes*Trt Sol*Papillon palmivore	
14052102	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
14052103	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DU SOL * OTIORRHYNQUE	14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
14102101	CONIFERES DE FORET * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
14102102	CONIFERES DE FORET * TRAIT. DU SOL * OTIORRHYNQUES	14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
14102103	CONIFERES DE FORET * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
16105901	ARTICHAUT * DESHERBAGE	16105901	Artichaut*Désherbage	
1103001	Artichaut*Désherbage	16105901	Artichaut*Désherbage	
16195901	CARDON * DESHERBAGE	16105901	Artichaut*Désherbage	
1107001	Cardon*Désherbage	16105901	Artichaut*Désherbage	
16103301	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GRAISSE DE L'ARTICHAUT	16103301	Artichaut*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16103104	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CNEPHASIA	16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16103108	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLE GORTYNA	16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16103103	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES	16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16103109	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE L'ARTICHAUT	16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16103110	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VANESSE	16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1103009	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1107005	Cardon*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16103106	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISE	16103106	Artichaut*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16103102	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * APION	16103106	Artichaut*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16103107	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CASSIDE	16103106	Artichaut*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1103010	Artichaut*Trt Part.Aer.*Coléoptères	16103106	Artichaut*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16103201	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ASCOCHYTA HORTORUM	16103204	Artichaut*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16103204	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAMULARIOSE	16103204	Artichaut*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1103005	Artichaut*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16103204	Artichaut*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16103202	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU DES COMPOSES	16103202	Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1103006	Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16103202	Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16193201	CARDON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s) DES COMPOSEES	16103202	Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1107002	Cardon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16103202	Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16103203	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16103203	Artichaut*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1103007	Artichaut*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16103203	Artichaut*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1107003	Cardon*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16103203	Artichaut*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16103101	ARTICHAUT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16103101	Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1103008	Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons	16103101	Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16193101	CARDON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS SP	16103101	Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1107004	Cardon*Trt Part.Aer.*Pucerons	16103101	Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1103012	Artichaut*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1103012	Artichaut*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16103802	ARTICHAUT * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE FLORAISON	16103802	Artichaut*Trt Plants*Act. Floraison	
16103801	ARTICHAUT * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES CAPITULES	16103802	Artichaut*Trt Plants*Act. Floraison	
1103004	Artichaut*Trt Plant*Act. Floraison	16103802	Artichaut*Trt Plants*Act. Floraison	
16101201	ARTICHAUT * TRAIT. SEMENCES ET/OU PLANTS * ASCOCHYTA	16101201	Artichaut*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16102101	ARTICHAUT * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16102101	Artichaut*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16192101	CARDON * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16102101	Artichaut*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16155901	ASPERGE * DESHERBAGE	16155901	Asperge*Désherbage	
1104001	Asperge*Désherbage	16155901	Asperge*Désherbage	
16153102	ASPERGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CRIOCERE DE L'ASPERGE	16153102	Asperge*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1104009	Asperge*Trt Part.Aer.*Criocères	16153102	Asperge*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16153203	ASPERGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STEMPHYLIUM VESICARIUM	16153203	Asperge*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1104006	Asperge*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	16153203	Asperge*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16153101	ASPERGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE L'ASPERGE	16153101	Asperge*Trt Part.Aer.*Mouches	
1104008	Asperge*Trt Part.Aer.*Mouches	16153101	Asperge*Trt Part.Aer.*Mouches	
16153204	ASPERGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16153204	Asperge*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1104007	Asperge*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16153204	Asperge*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16153103	ASPERGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16153103	Asperge*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1104010	Asperge*Trt Part.Aer.*Pucerons	16153103	Asperge*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16153201	ASPERGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16153201	Asperge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16153202	ASPERGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DE L'ASPERGE	16153201	Asperge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1104005	Asperge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16153201	Asperge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16151201	ASPERGE * TRAIT. DES SEMENCES * RHIZOCTONE VIOLET	16151201	Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16151201	Asperge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	16151201	Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16151202	ASPERGE * TRAIT. DES SEMENCES / GRAINES * FONTE DE SEMIS	16151202	Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16151202	Asperge*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	16151202	Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16152201	ASPERGE * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONE VIOLET	16152201	Asperge*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16152102	ASPERGE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	16152102	Asperge*Trt Sol*Mouches	
1104003	Asperge*Trt Sol*Mouches des semis	16152102	Asperge*Trt Sol*Mouches	
16152501	ASPERGE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16152501	Asperge*Trt Sol*Nématodes	
13105901	AVOCATIER * DESHERBAGE	13105901	Avocatier*Désherbage	
803001	Avocatier*Désherbage	13105901	Avocatier*Désherbage	
13103201	AVOCATIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CERCOSPORIOSE	13103201	Avocatier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
803002	Avocatier*Trt Part.Aer.*Anthracnose	13103201	Avocatier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
803009	Avocatier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	803009	Avocatier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
13103101	AVOCATIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	13103101	Avocatier*Trt Part.Aer.*Thrips	
803005	Avocatier*Trt Part.Aer.*Thrips	13103101	Avocatier*Trt Part.Aer.*Thrips	
13104201	AVOCATIER * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * MALADIES D'ENTREPOTS	13104201	Avocatier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
803008	Avocatier*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation	13104201	Avocatier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
15105942	AVOINE * DESHERBAGE	15105911	Avoine*Désherbage	
15105931	AVOINE DE PRINTEMPS * DESHERBAGE	15105911	Avoine*Désherbage	
15105911	AVOINE D'HIVER * DESHERBAGE	15105911	Avoine*Désherbage	
106001	Avoine*Désherbage	15105911	Avoine*Désherbage	
15103206	AVOINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15103206	Avoine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
106010	Avoine*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15103206	Avoine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15103230	AVOINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIETIN VERSE	15103230	Avoine*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
106015	Avoine*Trt Part.Aer.*Piétin verse	15103230	Avoine*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
15103812	AVOINE DE PRINTEMPS * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103806	Avoine*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103806	AVOINE D'HIVER * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103806	Avoine*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
106003	Avoine*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	15103806	Avoine*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103806	Avoine*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15103806	Avoine*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103231	AVOINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE COURONNEE	15103231	Avoine*Trt Part.Aer.*Rouille couronnée	
106012	Avoine*Trt Part.Aer.*Rouille couronnée	15103231	Avoine*Trt Part.Aer.*Rouille couronnée	
15101207	AVOINE * TRAIT. DES SEMENCES * CHARBON COUVERT DE L'ORGE	15101255	Avoine*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101255	AVOINE * TRAIT. DES SEMENCES * CHARBON NU	15101255	Avoine*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101210	AVOINE * TRAIT. DES SEMENCES * FUSARIOSES	15101255	Avoine*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
106006	Avoine*Trt Sem.*Charbon nu	15101255	Avoine*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
106007	Avoine*Trt Sem.*Fusarioses	15101255	Avoine*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
13155901	BANANIER * DESHERBAGE	13155901	Bananier*Désherbage	
804001	Bananier*Désherbage	13155901	Bananier*Désherbage	
13153201	BANANIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CERCOSPORIOSE	13153201	Bananier*Trt Part.Aer.*Cercosporioses	
804005	Bananier*Trt Part.Aer.*Cercosporioses	13153201	Bananier*Trt Part.Aer.*Cercosporioses	
13153102	BANANIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES	13153102	Bananier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
13153101	BANANIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE	13153101	Bananier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
804012	Bananier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	804012	Bananier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
13153103	BANANIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	804007	Bananier*Trt Part.Aer.*Thrips	
804004	Bananier*Trt Plant.*Aleurodes	804003	Bananier*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes	
804003	Bananier*Trt Plant.*Pucerons	804003	Bananier*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes	
13154902	BANANIER * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	13154902	Bananier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	

13154201	BANANIER * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * MALADIES D'ENTREPOSAGE	13154201	Bananier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
804010	Bananier*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation	13154201	Bananier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
13152501	BANANIER * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	13152501	Bananier*Trt Sol*Nématodes	
13152101	BANANIER * TRAIT. DU SOL * CHARANCON	13152101	Bananier*Trt Sol*Ravageurs du sol	
804002	Bananier*Trt Sol*Insectes du sol	13152101	Bananier*Trt Sol*Ravageurs du sol	
107001	Betterave industrielle*Désherbage	15055911	Betterave industrielle et fourragère*Désherbage	
15055911	BETTERAVES INDUSTRIELLES ET FOURRAGERES * DESHERBAGE	15055911	Betterave industrielle et fourragère*Désherbage	
107020	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Acariens	15053108	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Acariens	
15053108	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	15053108	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Acariens	
107022	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	15053104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
107019	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	15053104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15053104	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DE LA BETTERAVE	15053104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15053107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles	15053107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles et thrips	
107026	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Cicadelles	15053107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles et thrips	
15053107	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	15053107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles et thrips	
107025	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Altises	15053102	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15053102	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISE	15053102	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
107027	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Cercosporioses	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
107029	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
107030	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Ramulariose	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
107031	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
15053201	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CERCOSPORIOSE	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
15053202	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
15053203	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAMULARIOSE	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
15053204	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	15053202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
107028	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	15053205	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
15053205	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AER. * MILDIOU DE LA BETTERAVE	15053205	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
107021	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Pégomyies	15053101	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mouches	
15053101	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PEGOMYIE	15053101	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mouches	
107023	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Pucerons	15053106	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15053106	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15053106	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Pucerons	
107037	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	107037	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	
107036	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	107036	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
107024	Betterave industrielle*Trt Part.Aer.*Tipules	15053109	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Tipules	
15053109	BETTERAVES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TIPULES	15053109	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Tipules	
107032	Betterave industrielle*Trt Prod.Réc.*Conservation*Pulpe	15054901	Betterave industrielle et fourragère*Trt Prod. Réc.*Conserv. pulpes	
15054901	BETTERAVES *TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * CONSERVATION DES PULPES	15054901	Betterave industrielle et fourragère*Trt Prod. Réc.*Conserv. pulpes	
107010	Betterave industrielle*Trt Sem.*Aphanomyces	15051202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
107009	Betterave industrielle*Trt Sem.*Cercosporioses	15051202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
107008	Betterave industrielle*Trt Sem.*Phoma	15051202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15051204	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * APHANOMYCES	15051202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15051201	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * CERCOSPORA	15051202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15051202	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * PHOMA	15051202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
107007	Betterave industrielle*Trt Sem.*Pythium(s)	15051203	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15051203	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * PYTHIUM	15051203	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
107005	Betterave industrielle*Trt Sem.*Pégomyies	15051103	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Mouches	
15051103	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * PEGOMYIE	15051103	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Mouches	
107006	Betterave industrielle*Trt Sem.*Pucerons	15051104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15051109	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * ALTISE	15051104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15051104	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * PUCERON NOIR	15051104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15051105	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * PUCERON VERT	15051104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
107002	Betterave industrielle*Trt Sem.*Atomaires	15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
107003	Betterave industrielle*Trt Sem.*Myriapodes	15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
107004	Betterave industrielle*Trt Sem.*Taupins	15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15051101	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * ATOMAIRE	15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15051102	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * BLANIULE	15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15051106	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * SCUTIGERELLE	15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15051107	BETTERAVES * TRAIT. DES SEMENCES * TAUPINS	15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
107034	Betterave industrielle*Trt Sol*Rhizoctone*En localisé	107034	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
107015	Betterave industrielle*Trt Sol*Pégomyies	15052113	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Mouches	
15052113	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * PEGOMYIE (EN LOCALISATION)	15052113	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Mouches	
107014	Betterave industrielle*Trt Sol*Nématodes	15052501	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Nématodes	
15052501	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	15052501	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Nématodes	
107016	Betterave industrielle*Trt Sol*Pucerons	15052114	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15052114	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * PUCERONS (EN LOCALISATION)	15052114	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15052121	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * PUCERONS NOIRS	15052114	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
107012	Betterave industrielle*Trt Sol*Atomaires	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
107013	Betterave industrielle*Trt Sol*Myriapodes	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
107011	Betterave industrielle*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
107017	Betterave industrielle*Trt Sol*Taupins	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
107018	Betterave industrielle*Trt Sol*Tipules	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052111	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * ATOMAIRE (EN LOCALISATION)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052118	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * ATOMAIRE (EN PLEIN)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052103	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * BLANIULE (EN LOCALISATION)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052120	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * BLANIULE (EN PLEIN)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052116	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLE (EN LOCALISATION)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052119	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLE (EN PLEIN)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052117	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN LOCALISATION)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052101	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN PLEIN)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052105	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * TIPULES (EN PLEIN)	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15052102	BETTERAVES * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16175901	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * DESHERBAGE	16175901	Betterave potagère*Désherbage	
1106001	Betterave potagere et bette*Désherbage	16175901	Betterave potagère*Désherbage	
15055922	BETTERAVES POTAGERES * DESHERBAGE	16175901	Betterave potagère*Désherbage	
1106010	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Acariens	1106010	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Acariens	
16173104	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16173104	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1106014	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16173104	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16173105	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	16173105	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1106013	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Cicadelles	16173105	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16173101	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISES	16173101	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1106016	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Altises	16173101	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16173201	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CERCOSPORIOSE	16173203	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16173202	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAMULARIOSE	16173203	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16173203	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16173203	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1106006	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16173203	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1106007	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16173203	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16173205	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16173205	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1106009	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16173205	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16173103	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PEGOMYIE	16173103	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Mouches	
1106012	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16173103	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Mouches	
16173204	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16173204	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1106008	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16173204	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16173102	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16173102	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1106011	Betterave potagere et bette*Trt Part.Aer.*Pucerons	16173102	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16171201	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	16171201	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16171203	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * Mildiou(s)	16171201	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1106002	Betterave potagere et bette*Trt Sem.*Fontes de semis	16171201	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16171101	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * ATOMAIRE	16171102	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16171102	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * BLANULLE	16171102	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16171103	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * TAUPIN	16171102	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	

16172104	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT DU SOL * VERS GRIS	16172104	Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16172101	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. DU SOL * ATOMAIRE	16172104	Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16172102	BETTERAVE POTAGERE ET BETTE * TRAIT. DU SOL * TAUPINS, VERS GRIS	16172104	Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1106003	Betterave potagere et bette*Trt Sol*Atomaires	16172104	Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1106004	Betterave potagere et bette*Trt Sol*Noctuelles terricoles	16172104	Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1106005	Betterave potagere et bette*Trt Sol*Taupins	16172104	Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15105902	BLE * DESHERBAGE	15105912	Blé*Désherbage	
15105952	BLE DUR DE PRINTEMPS * DESHERBAGE	15105912	Blé*Désherbage	
15105932	BLE DUR D'HIVER * DESHERBAGE	15105912	Blé*Désherbage	
15105922	BLE TENDRE DE PRINTEMPS * DESHERBAGE	15105912	Blé*Désherbage	
15105912	BLE TENDRE D'HIVER * DESHERBAGE	15105912	Blé*Désherbage	
108001	Blé*Désherbage	15105912	Blé*Désherbage	
15105955	EPEAUTRE * DESHERBAGE	15105912	Blé*Désherbage	
15105934	TRITICALE * DESHERBAGE	15105912	Blé*Désherbage	
130001	Triticale*Désherbage	15105912	Blé*Désherbage	
15103211	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RHIZOCTONE	15103211	Blé*Trt Part.Aer.*Autres maladies du pied	
108030	Blé*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	15103211	Blé*Trt Part.Aer.*Autres maladies du pied	
15103211	Blé*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	15103211	Blé*Trt Part.Aer.*Autres maladies du pied	
15105904	BLE * DESSICATION *	15105904	Blé*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
15103202	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSARIOSES BASE DES TIGES	15103202	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
15103204	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSARIOSES SUR EPIS	15103202	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
108027	Blé *Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium	15103202	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
108026	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	15103202	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
15103238	TRITICALE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSARIOSES SUR EPIS	15103202	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
130011	Triticale*Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium	15103202	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
130010	Triticale*Trt Part.Aer.*Fusarioses	15103202	Blé*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
15103209	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15103209	Blé*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
108028	Blé*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15103209	Blé*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15103236	TRITICALE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15103209	Blé*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
130012	Triticale*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15103209	Blé*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15103210	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIETIN-VERSE	15103210	Blé*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
108029	Blé*Trt Part.Aer.*Piétin verse	15103210	Blé*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
15103233	TRITICALE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIETIN VERSE	15103210	Blé*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
130013	Triticale*Trt Part.Aer.*Piétin verse	15103210	Blé*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
15103811	BLE DUR DE PRINTEMPS * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103814	BLE DUR D'HIVER * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103815	BLE TENDRE DE PRINTEMPS * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103808	BLE TENDRE D'HIVER * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
108003	Blé*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103816	TRITICALE * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
130003	Triticale*Limit.Croiss.Org.Aériens	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103213	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE BRUNE	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15103216	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE JAUNE	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15103214	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE NOIRE	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
108031	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille brune	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
108032	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille jaune	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15103234	TRITICALE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE BRUNE	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15103235	TRITICALE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE JAUNE	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
130014	Triticale*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	15103214	Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15103221	BLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSES	15103221	Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	
108033	Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	15103221	Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	
15103237	TRITICALE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSES	15103221	Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	
130015	Triticale*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	15103221	Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	
15101201	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * CARIE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101202	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * CHARBON NU	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101203	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * FUSARIOSES	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101220	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * OIDIUM	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101217	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * PIETIN ECHAUDAGE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101215	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * PIETIN VERSE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101225	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE BRUNE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101230	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE JAUNE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101208	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * SEPTORIOSE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101218	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * SEPTORIOSE DES PARTIES AERIENNES	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108010	Blé*Trt Sem.*Carie	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108011	Blé*Trt Sem.*Charbon nu	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108012	Blé*Trt Sem.*Fusarioses	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108013	Blé*Trt Sem.*Oidium(s)	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108014	Blé*Trt Sem.*Piétin échaudage	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108015	Blé*Trt Sem.*Piétin verse	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108016	Blé*Trt Sem.*Rouille(s)	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
108017	Blé*Trt Sem.*Septoriose(s)	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101260	TRITICALE * TRAIT. DES SEMENCES * FUSARIOSES	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101261	TRITICALE * TRAIT. DES SEMENCES * OIDIUM	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101266	TRITICALE * TRAIT. DES SEMENCES * PIETIN ECHAUDAGE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101263	TRITICALE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE BRUNE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101262	TRITICALE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE JAUNE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101264	TRITICALE * TRAIT. DES SEMENCES * SEPTORIOSE	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
130006	Triticale*Trt Sem.*Fusarioses	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
130007	Triticale*Trt Sem.*Septoriose(s)	15101201	Blé*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
17105901	GLAIEUL * DESHERBAGE	17105901	Bulbes ornementaux*Désherbage	
507001	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Désherbage	17105901	Bulbes ornementaux*Désherbage	
17105903	TULIPE * DESHERBAGE	17105901	Bulbes ornementaux*Désherbage	
507009	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Acariens	507008	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Acariens	
507008	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Tarsonèmes	507008	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Acariens	
507006	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Mouches des bulbes	507006	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Mouches des bulbes	
507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures	507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation	
17101201	GLAIEUL * TRAIT. DES BULBES * POURRITURE GRISE	507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation	
17101206	GLAIEUL * TRAIT. DES BULBES * STROMATINIA	507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation	
17104203	GLAIEUL * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * POURRITURE GRISE	507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation	
17104204	GLAIEUL * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * STROMATINIA	507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation	
507003	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures	507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation	
17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Fusarioses	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative	
17101205	GLAIEUL * TRAIT. DES BULBES * CURVULARIA	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative	
17101204	GLAIEUL * TRAIT. DES BULBES * FUSARIOSE	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative	
17103204	GLAIEUL * TRAIT. DES BULBES * FUSARIOSES	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative	
17104201	GLAIEUL * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CURVULARIA	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative	
17104202	GLAIEUL * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * FUSARIOSE	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative	
507002	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Fusarioses	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative	
507004	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Rhizoctone	507004	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Rhizoctone	(1)
17104101	GLAIEUL * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * THRIPS	17104101	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Thrips	
507007	Prod.Hort. - Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Thrips	17104101	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Thrips	
13205901	CANNE A SUCRE * DESHERBAGE	13205901	Canne à sucre*Désherbage	
805001	Canne a sucre*Désherbage	13205901	Canne à sucre*Désherbage	
13203101	CANNE A SUCRE * TRAIT. PARTIES AERIEN. * FOREURS DE LA TIGE	13203103	Canne à sucre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
13203103	CANNE A SUCRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHENILLES DEFOLIATRICES	13203103	Canne à sucre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
13202501	CANNE A SUCRE * TRAITEMENT DU SOL * NEMATODES	13202501	Canne à sucre*Trt Sol*Nématodes	
13202101	CANNE A SUCRE * TRAIT. DU SOL * TRAITEMENT INSECTICIDE	13202101	Canne à sucre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
801005	Cultures tropicales*Trt Sol*Vers blancs	13202101	Canne à sucre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16205901	CAROTTE * DESHERBAGE	16205901	Carotte*Désherbage	
1108001	Carotte*Désherbage	16205901	Carotte*Désherbage	
1110001	Celeri-rave*Désherbage	16205901	Carotte*Désherbage	

16203205	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DE LA BAGUE	16203204	Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
16203206	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DE LA TACHE	16203204	Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
16203204	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16203204	Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
1108012	Carotte*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16203204	Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
1108013	Carotte*Trt Part.Aer.*Pythiacées	16203204	Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
16253205	CELERI RAVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHOMA APIICOLA	16203204	Carotte*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
1108017	Carotte*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	1108017	Carotte*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16203101	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE DE LA CAROTTE	16203101	Carotte*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16203203	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIOSE	16203203	Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1108009	Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16203203	Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16203103	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE LA CAROTTE	16203103	Carotte*Trt Part.Aer.*Mouches	
1108015	Carotte*Trt Part.Aer.*Mouche de la carotte	16203103	Carotte*Trt Part.Aer.*Mouches	
1110006	Celeri-rave*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16203103	Carotte*Trt Part.Aer.*Mouches	
16203201	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16203201	Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1108011	Carotte*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16203201	Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16203207	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16203207	Carotte*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1108010	Carotte*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	16203207	Carotte*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16203102	CAROTTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS DE LA CAROTTE	16203102	Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1108016	Carotte*Trt Part.Aer.*Insectes piqueurs	16203102	Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1110009	Celeri-rave*Trt Part.Aer.*Pucerons	16203102	Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16205902	CAROTTE * DEFANAGE *	16205902	Carotte*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
1108002	Carotte*Trt Part.Aer.*Défanage	16205902	Carotte*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
16205902	Carotte*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	16205902	Carotte*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
16201203	CAROTTE * TRAIT. SEMENCES * ALTERNARIA DAUCI	16201203	Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16201204	CAROTTE * TRAIT. SEMENCES * STEMPHYLIUM RADICINUM	16201203	Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1108003	Carotte*Trt Sem.*Alternarioses	16201203	Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1108004	Carotte*Trt Sem.*Stemphyliose	16201203	Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16201201	CAROTTE * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16201201	Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16201202	CAROTTE * TRAIT. SEMENCES * PYTHIUM VIOLAE	16201201	Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16201101	CAROTTE * TRAIT. SEMENCES * MOUCHE DE LA CAROTTE	16201101	Carotte*Trt Sem. Plants*Mouches	
16201102	CAROTTE * TRAIT. SEMENCES * NOCTUELLES TERRICOLES	16201102	Carotte*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16202201	CAROTTE * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONE VIOLET	16202202	Carotte*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16202202	CAROTTE * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE DE LA CAROTTE	16202202	Carotte*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1108007	Carotte*Trt Sol*Sclérotiniose	16202202	Carotte*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16252203	CELERI RAVE * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE	16202202	Carotte*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16202204	CAROTTE * TRAIT. DU SOL * MALADIE DE LA BAGUE	16202203	Carotte*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16202203	CAROTTE * TRAIT. DU SOL * MALADIE DE LA TACHE	16202203	Carotte*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1108006	Carotte*Trt Sol*Pythiacées	16202203	Carotte*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16202101	CAROTTE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DE LA CAROTTE	16202101	Carotte*Trt Sol*Mouches	
1108005	Carotte*Trt Sol*Mouche de la carotte	16202101	Carotte*Trt Sol*Mouches	
1108008	Carotte*Trt Sol*Mouche de la carotte	16202101	Carotte*Trt Sol*Mouches	
1110003	Celeri-rave*Trt Sol*Mouche de la carotte	16202101	Carotte*Trt Sol*Mouches	
16202501	CAROTTE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16202501	Carotte*Trt Sol*Nématodes	
12153101	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	12153101	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12153116	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS JAUNES	12153101	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12153117	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTE	12153101	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
205007	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens	12153101	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
205018	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12153101	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
205011	Cassissier*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12153101	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12153105	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIEN. * TEIGNE DU GROSEILLIER	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12153114	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHALENE DU GROSEILLIER	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12153113	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DU GROSEILLIER	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12153118	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE DU GROSEILLIER	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12153106	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE ET PHALENE DU GROSEILLER	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12153112	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DES BUISSONS ET DES BOURGEONS	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
205019	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
205010	Cassissier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
205013	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
205015	Cassissier*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12153107	Petits fruits*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12153107	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12153110	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12153102	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12153102	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	12153102	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12153111	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POU DE SAN-JOSE	12153102	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
205009	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12153102	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12153201	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DEPERISSEMENT DES RIBES	12153201	Cassissier*Trt Part.Aer.*Dépérissement	
205016	Cassissier*Trt Part.Aer.*Dépérissement des ribes	12153201	Cassissier*Trt Part.Aer.*Dépérissement	
12153104	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESIE DU GROSEILLIER	12153104	Cassissier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
205020	Cassissier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12153104	Cassissier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
205014	Cassissier*Trt Part.Aer.*Sésie(s)	12153104	Cassissier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12153204	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	12153204	Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12153203	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	12153204	Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12153206	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	12153204	Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
205002	Cassissier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	12153204	Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
205005	Cassissier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	12153204	Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
205006	Cassissier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	12153204	Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12153115	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES FEUILLES	12153115	Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
205008	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cécidomyie(s) des feuilles	12153115	Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12153115	Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches	12153115	Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12153202	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12153202	Cassissier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12153207	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM BRUN	12153202	Cassissier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
205004	Cassissier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12153202	Cassissier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12153205	GROSEILLIER * TRAIT.PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12153202	Cassissier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12153208	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	12153208	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
205003	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12153208	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
12163201	MYRTILLIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	12153208	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
12153103	CASSISSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	12153103	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
205012	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12153103	Cassissier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12152501	CASSISSIER * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	12152501	Cassissier*Trt Sol*Nématodes	
205021	Cassissier*Trt Sol*Nématodes	12152501	Cassissier*Trt Sol*Nématodes	
1109001	Celeri-branche*Désherbage	19275901	Céleri-branche*Désherbage	
19275901	FENOUIL * DESHERBAGE	19275901	Céleri-branche*Désherbage	
1123001	Fenouil*Désherbage	19275901	Céleri-branche*Désherbage	
19273102	FENOUIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSES	19273102	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1123009	Fenouil*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	19273102	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1109008	Celeri-branche*Trt Part.Aer.*Cicadelles	1109015	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1109008	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	1109015	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
19273201	FENOUIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CERCOSPORIDIUM PUNETUM	19273201	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
19273202	FENOUIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHOMOPSIS	19273201	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1123003	Fenouil*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	19273201	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1123006	Fenouil*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	19273201	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1109007	Celeri-branche*Trt Part.Aer.*Mouche de la carotte	19273104	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Mouches	
1109005	Celeri-branche*Trt Part.Aer.*Mouches	19273104	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Mouches	
1109006	Celeri-branche*Trt Sol*Mouche de la carotte	19273104	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Mouches	
19273104	FENOUIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE LA CAROTTE	19273104	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Mouches	
1123010	Fenouil*Trt Part.Aer.*Mouche de la carotte	19273104	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Mouches	
1123004	Fenouil*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	1123004	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1109004	Celeri-branche*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	1109004	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1123005	Fenouil*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	1109004	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1109009	Celeri-branche*Trt Part.Aer.*Pucerons	19273101	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pucerons	
19273101	FENOUIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	19273101	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1123007	Fenouil*Trt Part.Aer.*Pucerons	19273101	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1123008	Fenouil*Trt Part.Aer.*Thrips	1123008	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Thrips	
1109002	Celeri-branche*Trt Sol*Pythium(s)	1109002	Céleri-branche*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1123002	Fenouil*Trt Sol*Mouche de la carotte	1123002	Céleri-branche*Trt Sol*Mouches	
16255901	CELERIS * DESHERBAGE	16255901	Céleris*Désherbage	(1)

16253301	CELERIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	16253301	Céleris*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	(1)
1109008	Celeri-branche*Trt Part.Aer.*Cicadelles	16253105	Céleris*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	(1)
1110008	Celeri-rave*Trt Part.Aer.*Cicadelles	16253105	Céleris*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	(1)
16253105	CELERIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE	16253105	Céleris*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	(1)
1110004	Celeri-rave*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	16253201	Céleris*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	(1)
16253201	CELERIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	16253201	Céleris*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	(1)
16253104	CELERIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16253104	Céleris*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)
15103817	BLE * SUBSTANCES DE CROISSANCE * AGENT CHIMIQUE D'HYBRIDATION	15103817	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Ag. chim. hybridation	
108004	Blé*Trt Part.Aer.*Ag.Chim.Hybridation	15103817	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Ag. chim. hybridation	
108024	Blé*Trt Part.Aer.*Tordeuses	15103108	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15103108	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DES CEREALES (CNEPHASIA)	15103108	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
108020	Blé*Trt Part.Aer.*Cicadelles	15103115	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
15103115	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	15103115	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
106017	Avoine*Trt Part.Aer.*Criocères	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
106009	Avoine*Trt Part.Aer.*Zabre	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
108041	Blé*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
108025	Blé*Trt Part.Aer.*Zabre	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15103104	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CRIOCERES LEMA	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
121025	Orge*Trt Part.Aer.*Criocères	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
121014	Orge*Trt Part.Aer.*Zabre	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
125007	Seigle*Trt Part.Aer.*Zabre	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
130017	Triticale*Trt Part.Aer.*Criocères	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
130009	Triticale*Trt Part.Aer.*Zabre	15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
108019	Blé*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	
108021	Blé*Trt Part.Aer.*Mouche grise des céréales	15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	
108022	Blé*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	
15103101	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES	15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	
15103111	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE GRISE DES CEREALES	15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	
15103112	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE JAUNE DES CEREALES	15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	
15103102	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHES MINEUSES (AGROMYZIDES)	15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	
106008	Avoine*Trt Part.Aer.*Pucerons	15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	
108023	Blé*Trt Part.Aer.*Pucerons	15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15103109	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS DES EPIS	15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15103110	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS DU FEUILLAGE	15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	
121013	Orge*Trt Part.Aer.*Pucerons	15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	
125006	Seigle*Trt Part.Aer.*Pucerons	15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	
130008	Triticale*Trt Part.Aer.*Pucerons	15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	
108038	Blé*Trt Part.Aer.*Punaises	15103113	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Punaises	
15103113	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISE DES CEREALES	15103113	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Punaises	
108035	Blé*Stimul.Déf.Naturelles	108035	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
108035	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	108035	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
108039	Blé*Trt Part.Aer.*Thrips	15103103	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Thrips	
15103103	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	15103103	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Thrips	
15103114	CEREALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZABRE	15103114	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Zabre	
106018	Avoine*Trt Sem.*Oscinies	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
108005	Blé*Trt Sem.*Mouche grise des céréales	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
108040	Blé*Trt Sem.*Oscinies	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
15101101	CEREALES * TRAIT. DES SEMENCES * MOUCHE GRISE DES CEREALES	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
15101103	CEREALES * TRAIT. DES SEMENCES * MOUCHE GRISE DES SEMIS	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
15101104	CEREALES * TRAIT. DES SEMENCES * OSCINIES	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
121026	Orge*Trt Sem.*Oscinies	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
125015	Seigle*Trt Sem.*Oscinies	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
130018	Triticale*Trt Sem.*Oscinies	15101101	Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches	
106005	Avoine*Trt Sem.*Pucerons	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15101116	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * CICADELLES	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15101115	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * PUCERONS VECTEURS DE VIRUS	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
108006	Blé*Trt Sem.*Cicadelles	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
108008	Blé*Trt Sem.*Pucerons	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
108007	Blé*Trt Sem.*Zabre	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15101105	CEREALES * TRAIT. DES SEMENCES * PUCERONS VECTEURS DE VIRUS	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15101106	CEREALES * TRAIT. DES SEMENCES * ZABRE	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15101113	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * CICADELLES	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15101112	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * PUCERONS VECTEURS DE VIRUS	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
121004	Orge*Trt Sem.*Cicadelles	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
121003	Orge*Trt Sem.*Pucerons	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
125004	Seigle*Trt Sem.*Pucerons	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
130005	Triticale*Trt Sem.*Pucerons	15101106	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
106004	Avoine*Trt Sem.*Taupins	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15101117	BLE * TRAIT. DES SEMENCES * TAUPINS	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
108009	Blé*Trt Sem.*Taupins	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15101102	CEREALES * TRAIT. DES SEMENCES * TAUPINS	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15101114	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * TAUPINS	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
121005	Orge*Trt Sem.*Taupins	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
125003	Seigle*Trt Sem.*Taupins	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
130004	Triticale*Trt Sem.*Taupins	15101102	Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
106016	Avoine*Trt Sem.*Corbeaux	15101901	Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
108037	Blé*Trt Sem.*Corbeaux	15101901	Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
15101901	CEREALES * TRAIT. DES SEMENCES * CORBEAUX	15101901	Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
121024	Orge*Trt Sem.*Corbeaux	15101901	Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
125014	Seigle*Trt Sem.*Corbeaux	15101901	Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
130016	Triticale*Trt Sem.*Corbeaux	15101901	Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
15102101	CEREALES * TRAIT. DU SOL * MOUCHE GRISE	15102101	Céréales à paille*Trt Sol*Mouches	
15105901	CEREALES * DESHERBAGE APRES RECOLTE	15105901	Céréales*Désherbage	(1)
106002	Avoine*Désherbage*Avt Récolte	15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte	
108002	Blé*Désherbage*Avt Récolte	15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte	
15105921	CEREALES * DESHERBAGE AVANT RECOLTE	15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte	
125002	Seigle*Désherbage*Avt Récolte	15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte	
130002	Triticale*Désherbage*Avt Récolte	15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte	
15104101	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * ACARIENS	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104102	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * ALUCITE	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104104	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CAPUCIN DES GRAINS	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104108	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CHARANCONS	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104111	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CONSERVATION DES GRAINS STOCKES (TRAIT. INSECTICIDE)	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104106	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * EPHESTIA	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104107	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * PLODIA	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104113	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * SILVAINS	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104103	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * TEIGNE	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104115	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * TRIBOLIUM	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15104105	CEREALES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * TROGODERME	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
104004	Cereales*Trt Prod.Réc.*Acariens	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
104005	Cereales*Trt Prod.Réc.*Capucin des grains	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
104006	Cereales*Trt Prod.Réc.*Charançons	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
104007	Cereales*Trt Prod.Réc.*Plodias	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
104008	Cereales*Trt Prod.Réc.*Silvains	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15554101	MAIS * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * ALUCITE	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15554102	MAIS * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CHARANCONS	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15554103	MAIS * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * PLODIA	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15554105	MAIS * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * SILVAIN	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15554104	MAIS * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * TEIGNE	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15554106	MAIS * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * TRIBOLIUM	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15754101	RIZ * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * ALUCITE	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15754102	RIZ * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CHARANCON	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15754103	RIZ * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * SILVAIN	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15754104	RIZ * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * TRIBOLIUM	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15564101	SORGHO * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * ALUCITE	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	

15564102	SORGHO * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * CHARANCON	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15564901	SORGHO * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * CONSERVATION DES GRAINS	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15564103	SORGHO * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * PHODIX	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15564104	SORGHO * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * TEIGNE	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
108018	Blé*Trt Sol*Nématodes	15102501	Céréales*Trt Sol*Nématodes	
15102501	CEREALES * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	15102501	Céréales*Trt Sol*Nématodes	
12203113	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN JAUNE	12203113	Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12203111	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN ROUGE	12203113	Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12203112	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BRYOBE	12203113	Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12203110	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTE DU CERISIER	12203113	Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
206016	Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12203113	Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
206019	Cerisier*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12203113	Cerisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12203814	CERISIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LES PROCESSUS DE CHUTE DES FRUITS	12203814	Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
206003	Cerisier*Trt Part.Aer.*Action Chute Fruits	12203814	Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
12203811	CERISIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON	12203811	Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12203813	CERISIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12203815	Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12203815	CERISIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA QUALITE DES FRUITS.	12203815	Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12203812	CERISIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12203815	Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
206004	Cerisier*Trt Part.Aer.*Action Qualité Fruits	12203815	Cerisier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12203201	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CYLINDROSPORIOSE	12203201	Cerisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
12203206	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GNOMONIA (MALADIE DES TACHES ROUGES)	12203201	Cerisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
206007	Cerisier*Trt Part.Aer.*Cylindrosporiose	12203201	Cerisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
206023	Cerisier*Trt Part.Aer.*Gnomonia	12203201	Cerisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
12203301	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE BACTERIEN	12203301	Cerisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
206026	Cerisier*Trt Part.Aer.*Bactérioses	12203301	Cerisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
206012	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chancre bactérien	12203301	Cerisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12203105	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE - HIBERNIE	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12203117	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSE SINUEUSE	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12203103	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU CERISIER	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12203104	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE LIMACE	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12203107	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DES BUISSONS - ARCHIPS	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12203108	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE VERTE DES BOURGEONS	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
206027	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
206015	Cerisier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
206017	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mineuses	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
206022	Cerisier*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12203114	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12203114	Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12203116	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE ROUGE DU POIRIER	12203114	Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12203115	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POU DE SAN JOSE	12203114	Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
206014	Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12203114	Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12203207	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CRIBLURE	12203204	Cerisier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
12203204	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE CRIBLEE	12203204	Cerisier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
206008	Cerisier*Trt Part.Aer.*Coryneum	12203204	Cerisier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
12203109	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COSSUS	12203106	Cerisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12203106	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES ET XYLEBORES	12203106	Cerisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
206029	Cerisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12203106	Cerisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
206021	Cerisier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	12203106	Cerisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12203208	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIA SUR FLEURS ET RAMEAUX	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise	
12203209	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIA SUR FRUITS	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise	
12203203	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise	
12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise	
206009	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) sur fleurs et rameaux	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise	
206010	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) sur fruit	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise	
12203101	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DES CERISES	12203101	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
206018	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouche des cerises	12203101	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12203101	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches	12203101	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
206031	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12203101	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12203202	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DU PLOMB	12203202	Cerisier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
206030	Cerisier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	12203202	Cerisier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
12203210	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	12203210	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
206011	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12203210	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
12203102	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR DU CERISIER	12203102	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
206020	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12203102	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12203807	CERISIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	12203807	Cerisier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12203807	Cerisier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12203807	Cerisier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12203118	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS	12203118	Cerisier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12203205	CERISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BALAIS DE SORCIERE DUS A TAPHRINA	12203205	Cerisier*Trt Part.Aer.*Taphrina	(1)
16306201	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. LOCAUX VIDES * MALADIES ET BACTERIES	16306201	Champignons*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	
16306202	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAITEMENT DES CAISSES * BACTERIES	16306201	Champignons*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	
16306301	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAITEMENT DES CAISSES * CHAMPIGNONS COMPETITEURS ET PARASITES	16306201	Champignons*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	
16306101	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAITEMENT DES LOCAUX VIDES * INSECTES	16306101	Champignons*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	
16303202	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOLES	16303202	Champignons*Trt Part.Aer.*Moles et toiles	(1)
16303201	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TOILE	16303202	Champignons*Trt Part.Aer.*Moles et toiles	(1)
1111005	Champignon de couche*Trt Part.Aer.*Mole	16303202	Champignons*Trt Part.Aer.*Moles et toiles	(1)
1111006	Champignon de couche*Trt Part.Aer.*Toiles	16303202	Champignons*Trt Part.Aer.*Moles et toiles	(1)
16302201	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU COMPOST * CONFETTI	16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs	
16302202	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU COMPOST * VERT DE GRIS	16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs	
1111001	Champignon de couche*Trt Sol*Champignons compétiteurs	16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs	
16302201	Champignons*Trt Sol*Champignons compétiteurs	16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs	
16302206	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU COMPOST * TRAITEMENT DES SUBSTRATS ET DES TERREAUX	16302206	Champignons*Trt Substrats*Désinfection	(1)
1111010	Champignon de couche*Trt Part.Aer.*Ind de la fructification	1111010	Champignons*Trt Substrats*Induct. Mise à fruit	
1111010	Champignons*Trt Part.Aer.*Induct. Mise à fruit	1111010	Champignons*Trt Substrats*Induct. Mise à fruit	
16302204	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU SOL * MOLES (APRES GOBETAGE)	16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles	
16302205	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU SOL * TOILE (APRES GOBETAGE)	16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles	
1111002	Champignon de couche*Trt Sol*Mole	16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles	
1111003	Champignon de couche*Trt Sol*Toiles	16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles	
16302204	Champignons*Trt Sol*Moles et toiles	16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles	
16302101	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU COMPOST * MOUCHERONS	16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucherons	
16302203	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU SOL * DESINFECTION DES COMPOSTS MOUCHERON	16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucherons	
16302102	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU SOL * MOUCHERONS	16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucherons	
16302103	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU SOL * MOUCHERONS (APRES GOBETAGE)	16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucherons	
1111009	Champignon de couche*Trt Sol*Moucherons	16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucherons	
16302101	Champignons*Trt Sol*Moucherons	16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucherons	
16302501	CHAMPIGNON DE COUCHE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16302501	Champignons*Trt Substrats*Nématodes	
1111004	Champignon de couche*Trt Sol*Nématodes mycophages	16302501	Champignons*Trt Substrats*Nématodes	
16302501	Champignons*Trt Sol*Nématodes	16302501	Champignons*Trt Substrats*Nématodes	
15155901	CHANVRE * DESHERBAGE	15155901	Chanvre*Désherbage	
109001	Chanvre*Désherbage	15155901	Chanvre*Désherbage	
1156002	Chanvre*Désherbage*Zones Cultiv.	15155901	Chanvre*Désherbage	
1156001	Chanvre*Plantes parasites	15155901	Chanvre*Désherbage	
109004	Chanvre*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	109004	Chanvre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
109002	Chanvre*Trt Sem.*Fontes de semis	109002	Chanvre*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
109003	Chanvre*Trt Sol*Insectes du sol	109003	Chanvre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1156003	Chanvre*Trt Sol*Insectes du sol*En localisé	109003	Chanvre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12253201	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE DE L'ECORCE	12253201	Chataignier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
207001	Chataignier*Trt Part.Aer.*Chancre de l'écorce	12253201	Chataignier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
12253102	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE	12253102	Chataignier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	

12253103	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE PRECOCE	12253102	Chataignier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
207007	Chataignier*Trt Part.Aer.*Vers des fruits	12253102	Chataignier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12253203	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DES FEUILLES	12253203	Chataignier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	
207005	Chataignier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	12253203	Chataignier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	
1112007	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Bactériose(s)	16361301	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Bactériose(s)	
16361301	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *BACTERIOSE (PULVERISATION SUR COLLET)	16361301	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Bactériose(s)	
1112005	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Phoma	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1112002	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Sclérotiniose	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1112006	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Thielaviopsis	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16361208	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *PHOMA (PULVERISATION DES RACINES)	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16361207	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *PHOMA (TREMPAGE DES RACINES)	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16361202	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *SCLEROTINIA (PULVERISATIN SUR COLLET)	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16361206	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *SCLEROTINIA (TREMPAGE DES RACINES)	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16361211	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *THIELAVIOPSIS BASICOLA (TREMPAGE DES RACINES)	16361202	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1112003	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Phytophthora	16361204	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1112004	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Pythium(s)	16361204	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16361204	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *MILDIOU (PULVERISATION SUR COLLET)	16361204	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16361210	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *Mildiou(s) (PULVERISATION DES RACINES)	16361204	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16361209	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *Mildiou(s) (TREMPAGE DES RACINES)	16361204	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16361205	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *PYTHIUM (PULVERISATION SUR COLLET)	16361204	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1112009	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Mouche de l'endive	16361101	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Mouches	
16361101	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DES PLANTS *MOUCHE DE L'ENDIVE	16361101	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Mouches	
16361102	CHICOREE CHICON * TRAIT. DES SEMENCES * PUCERONS	16361102	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes	
1112008	Chicorée witloof chicons*Trt Plant.*Pucerons	16361102	Chicorées - Production de chicons*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes	
16362201	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE CHICONS * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIA	16362201	Chicorées - Production de chicons*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16375901	CHICOREE A CAFE PRODUCTION DE RACINES * DESHERBAGE *	16355901	Chicorées - Production de racines*Désherbage	
16355901	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * DESHERBAGE	16355901	Chicorées - Production de racines*Désherbage	
1113001	Chicorée witloof racines*Désherbage	16355901	Chicorées - Production de racines*Désherbage	
16353301	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSE	16353301	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1113012	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16353301	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16373101	CHICOREE A CAFE PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERIENNES *	16353101	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16353101	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16353101	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1113013	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16353101	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16353205	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERI * ALTERNARIA	16353205	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1113010	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Alternarioses	16353205	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1113011	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Phytophthora	1113011	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16353103	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE L'ENDIVE	16353103	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Mouches	
1113015	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Mouche de l'endive	16353103	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Mouches	
16353204	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16353204	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1113009	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16353204	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16353102	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16353102	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1113014	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Pucerons	16353102	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16353203	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16353203	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1113008	Chicorée witloof racines*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16353203	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1113016	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1113016	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16351204	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. SEMENCES * RHIZOCTONIA SP	16351203	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16351203	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. SEMENCES * SCLEROTINIA	16351203	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1113003	Chicorée witloof racines*Trt Sem.*Rhizoctone	16351203	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1113004	Chicorée witloof racines*Trt Sem.*Sclérotiniose	16351203	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16351201	CHICOREE AU CHAMP * TRAIT. DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	16351206	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16351206	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16351206	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1113002	Chicorée witloof racines*Trt Sem.*Pythium(s)	16351206	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16371101	CHICOREE A CAFE PRODUCTION DE RACINES * TRAITEMENT DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * INSECTES DU SOL (TAUPINS, VERS BLAN	16351101	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16351101	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. SEMENCES * INSECTES DU SOL (TAUPINS, VERS BLANCS)	16351101	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
1113005	Chicorée witloof racines*Trt Sem.*Insectes du sol	16351101	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16352202	CHICOREE * TRAIT. DU SOL * PHOMA	16352202	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16352103	CHICOREE AU CHAMP * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	16352102	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16352104	CHICOREE AU CHAMP * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	16352102	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16352102	CHICOREE WITLOOF PRODUCTION DE RACINES * TRAIT. DU SOL * TAUPINS, VERS BLANCS	16352102	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1113006	Chicorée witloof racines*Trt Sol*Insectes du sol	16352102	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Ravageurs du sol	
516100	Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Insectes phytophages	516100	Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
516034	Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants.*Champignons (autres que pythiacées)	516034	Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
516035	Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants.*Champignons (pythiacées)	516035	Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
516036	Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants.*Mouches	516036	Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Mouches	
16411101	Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants*Ravageurs des parties aériennes	16411101	Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes	
516065	Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants.*Ravageurs du sol	516065	Choux à inflorescence*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
516101	Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Insectes phytophages	516101	Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
517046	Choux pommés*Trt Part.Aer.*Insectes phytophages	517046	Choux pommés*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16405901	CHOU * DESHERBAGE	16405901	Choux*Désherbage	
1114001	Chou*Désherbage	16405901	Choux*Désherbage	
16403301	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	16403301	Choux*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1114019	Chou*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16403301	Choux*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16403110	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16403102	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIERIDE DU CHOU	16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16403105	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DES CRUCIFERES	16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16403106	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES CRUCIFERES	16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16403107	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE DE LA RAVE	16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1114020	Chou*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1114030	Chou*Trt Part.Aer.*Insectes phytophages	1114030	Choux*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16403111	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCONS DE LA TIGE	16403111	Choux*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16403112	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PETITES ALTISES DU CHOU	16403111	Choux*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1114025	Chou*Trt Part.Aer.*Altises	16403111	Choux*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16403201	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA SP	16403201	Choux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16403206	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MYCOSPHAERELLA BRASSICICOLA	16403201	Choux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16403205	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHOMA LINGAM	16403201	Choux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16403204	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RHIZOCTONIA SOLANI	16403201	Choux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1114015	Chou*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16403201	Choux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1114016	Chou*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	16403201	Choux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	

16403202	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s)	16403202	Choux*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1114013	Chou*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16403202	Choux*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16403109	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYE DU CHOU-FLEUR	16403109	Choux*Trt Part.Aer.*Mouches	
16403103	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DU CHOU	16403109	Choux*Trt Part.Aer.*Mouches	
1114023	Chou*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	16403109	Choux*Trt Part.Aer.*Mouches	
1114021	Chou*Trt Part.Aer.*Mouche du chou	16403109	Choux*Trt Part.Aer.*Mouches	
16403203	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16403203	Choux*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1114018	Chou*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16403203	Choux*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16403101	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16403101	Choux*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1114022	Chou*Trt Part.Aer.*Pucerons	16403101	Choux*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16403207	CHOU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE BLANCHE	16403207	Choux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1114014	Chou*Trt Part.Aer.*Rouille blanche	16403207	Choux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1114024	Chou*Trt Part.Aer.*Thrips	1114024	Choux*Trt Part.Aer.*Thrips	
16401202	CHOU * TRAITEMENT DES PLANTS * ALTERNARIA	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16401204	CHOU * TRAITEMENT DES PLANTS * PHOMA LINGAM	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16401205	CHOU * TRAITEMENT DES SEMENCES * HERNIE DES CRUCIFERES (TREMPAGE)	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16401203	CHOU * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * BOTRYTIS	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1114012	Chou*Trt Plant.*Alternarioses	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1114004	Chou*Trt Sem.*Hernie des crucifères	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1114003	Chou*Trt Sem.*Pourriture grise	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1114007	Chou*Trt Sem.*Rhizoctone	16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16401201	CHOU * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE SEMIS	16401201	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1114026	Chou*Trt Sem.*Mildiou(s)	16401201	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1114002	Chou*Trt Sem.*Pythiacées	16401201	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16401106	CHOU * TRAIT. DES PLANTS * MOUCHE, BARIS, CHARANCONS	16401106	Choux*Trt Sem. Plants*Mouches	
16401107	CHOU * TRAITEMENT DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * MOUCHE DU CHOU SUR CHOU-FLEUR	16401106	Choux*Trt Sem. Plants*Mouches	
1114011	Chou*Trt Plant.*Mouche du chou	16401106	Choux*Trt Sem. Plants*Mouches	
1114005	Chou*Trt Sem.*Mouche du chou	16401106	Choux*Trt Sem. Plants*Mouches	
16401101	CHOU * TRAIT. DES SEMENCES * CHARANCON GALLICOLE	16401101	Choux*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16401102	CHOU * TRAIT. DES SEMENCES * PETITE ALTISE DES CRUCIFERES	16401101	Choux*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16402201	CHOU * TRAIT. DU SOL * HERNIE DES CRUCIFERES	16402207	Choux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16402207	CHOU * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE	16402207	Choux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1114009	Chou*Trt Sol*Sclérotiniose	16402207	Choux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16402202	CHOU * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	16402202	Choux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16402203	CHOU * TRAIT. DU SOL * MILDIOU	16402202	Choux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1114008	Chou*Trt Sol*Mildiou(s)	16402202	Choux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1114006	Chou*Trt Sol*Pythiacées	16402202	Choux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16402101	CHOU * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DU CHOU	16402101	Choux*Trt Sol*Mouches	
1114010	Chou*Trt Sol*Mouche du chou	16402101	Choux*Trt Sol*Mouches	
16402508	CHOU * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16402508	Choux*Trt Sol*Nématodes	
16402103	CHOU * TRAIT. DU SOL * BARIS DES CRUCIFERES	16402103	Choux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16402104	CHOU * TRAIT. DU SOL * CHARANCON GALLICOLE	16402103	Choux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1114017	Chou*Trt Sol*Baris	16402103	Choux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
516102	Choux-raves*Trt Part.Aer.*Insectes phytophages	516102	Choux-raves*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
806004	Corossol*Trt Part.Aer.*Foreur des fruits	806004	Corossol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16465901	CRESSON ALENOIS * DESHERBAGE	16465901	Cresson alenois*Désherbage	
16455901	CRESSON ALENOIS * DESHERBAGE_2	16465901	Cresson alenois*Désherbage	
1119001	Cresson alenois*Désherbage	16465901	Cresson alenois*Désherbage	
16463102	CRESSON ALENOIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE DE LA RAVE	16463102	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1119008	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Tenthrède de la rave	16463102	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16463101	CRESSON ALENOIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISES	16463101	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1119006	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Altises	16463101	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16463201	CRESSON ALENOIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16463201	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1119004	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16463201	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16463202	CRESSON ALENOIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16463202	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1119005	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16463202	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16463103	CRESSON ALENOIS * TRAIT PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16463103	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1119007	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Pucerons	16463103	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16461201	CRESSON ALENOIS * TRAIT. DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16461201	Cresson alenois*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16461202	CRESSON ALENOIS * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * Mildiou(s)	16461201	Cresson alenois*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1119002	Cresson alenois*Trt Sem.*Pythiacées	16461201	Cresson alenois*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16462101	CRESSON ALENOIS * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DU CHOU	16462101	Cresson alenois*Trt Sol*Mouches	
1119003	Cresson alenois*Trt Sol*Mouche du chou	16462101	Cresson alenois*Trt Sol*Mouches	
16462201	CRESSON ALENOIS * TRAIT. DU SOL * INSECTES	16462201	Cresson alenois*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16475901	CRESSON DE FONTAINE * DESHERBAGE	16475901	Cresson de fontaine*Désherbage	
16455902	CRESSON DE FONTAINE * DESHERBAGE_2	16475901	Cresson de fontaine*Désherbage	
16473105	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHIRONOMIDES	16473105	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Chironomides	
1120009	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Chironomides	16473105	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Chironomides	
16453102	CRESSON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISE DES CRUCIFERES	16473101	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16473101	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISES	16473101	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16473102	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHRYSOMELE DU CRESSON	16473101	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1120005	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Altises	16473101	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1120006	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Chrysomèles	16473101	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16472201	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. DU SOL * MALADIE DES RACINES TORDUES	16472201	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Maladie des racines tordues	
1120003	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Maladie des racines tordues	16472201	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Maladie des racines tordues	
16473201	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16473201	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1120004	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16473201	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16473104	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE CRESSON	16473104	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mouches	
1120008	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mouche du cresson	16473104	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mouches	
16473202	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16473202	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1120011	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16473202	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16473103	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16473103	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1120007	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Pucerons	16473103	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16471201	CRESSON DE FONTAINE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16471201	Cresson de fontaine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1120002	Cresson de fontaine*Trt Sem.*Pythiacées	16471201	Cresson de fontaine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
15205901	COLZA * DESHERBAGE	15205901	Crucifères oléagineuses*Désherbage	
110001	Colza*Désherbage	15205901	Crucifères oléagineuses*Désherbage	
110015	Colza*Trt Part.Aer.*Plantes parasites	15205901	Crucifères oléagineuses*Désherbage	
15205903	MOUTARDE * DESHERBAGE	15205901	Crucifères oléagineuses*Désherbage	
15205904	NAVETTE * DESHERBAGE	15205901	Crucifères oléagineuses*Désherbage	
110030	Colza*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	15203108	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
110021	Colza*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	15203108	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
110022	Colza*Trt Part.Aer.*Tenthrède de la rave	15203108	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15203108	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE	15203108	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15203128	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE DE LA RAVE	15203108	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15203107	COLZA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL DU COLZA	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
110020	Colza*Trt Part.Aer.*Altises	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
110016	Colza*Trt Part.Aer.*Charançon du bourgeon terminal	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
110018	Colza*Trt Part.Aer.*Charançons des siliques	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
110017	Colza*Trt Part.Aer.*Charançons des tiges	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
110019	Colza*Trt Part.Aer.*Méligèthes	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15203101	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCON DES SILIQUES	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15203102	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCON DES TIGES	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15203103	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GROSSE ALTISE	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15203112	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GROSSE ALTISE - MELIGETHE	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15203104	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MELIGETHE	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15203109	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PETITE ALTISE	15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
110024	Colza*Trt Part.Aer.*Cylindrosporiose	15203204	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Cylindrosporiose	

15203204	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CYLINDROSPORIOSE	15203204	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Cylindrosporiose	
15203902	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DESSICATION	15203902	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
110026	Colza*Trt Part.Aer.*Alternarioses	15203201	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques des siliques	
110027	Colza*Trt Part.Aer.*Pseudocercosporellose	15203201	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques des siliques	
15203201	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIOSE	15203201	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques des siliques	
15203205	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT.PARTIES AERIENNES * PSEUDOCERCOSPORELLOSE	15203201	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques des siliques	
15203207	COLZA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15203207	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
110028	Colza*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15203207	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
110029	Colza*Trt Part.Aer.*Phoma	15203203	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Phoma	
15203203	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHOMA	15203203	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Phoma	
15203206	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PHOMA	15203203	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Phoma	
110023	Colza*Trt Part.Aer.*Pucerons	15203105	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15203105	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15203105	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
110002	Colza*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	15203801	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15203801	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15203801	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15203801	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15203801	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
110025	Colza*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	15203202	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	
15203202	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	15203202	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	
15204101	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * ACARIENS	15204101	Crucifères oléagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	
110006	Colza*Trt Sem.*Fontes de semis	15201201	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15201201	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS : ALTERNARIA	15201201	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15201202	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS : PHOMA	15201201	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
110007	Colza*Trt Sem.*Mildiou(s)	15201203	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15201203	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DES SEMENCES * MILDIOU	15201203	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
110004	Colza*Trt Sem.*Mouche du chou	15201101	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Mouches	
15201101	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAITEMENT DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * MOUCHE DU CHOU	15201101	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Mouches	
110003	Colza*Trt Sem.*Altises	15201103	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
110005	Colza*Trt Sem.*Pucerons	15201103	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15201103	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DES SEMENC. * GROSSE ALTISE	15201103	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15201104	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DES SEMENCES * PETITES ALTISES DES CRUCIFERES	15201103	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15201601	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Stimul. Déf. Naturelles	15201601	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
110014	Colza*Trt Sol*Phoma	15202201	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
110013	Colza*Trt Sol*Sclérotiniose	15202201	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
15202201	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DU SOL * PHOMA	15202201	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
110011	Colza*Trt Sol*Mouche du chou	15202103	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Mouches	
15202103	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DU CHOU	15202103	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Mouches	
110009	Colza*Trt Sol*Altises	15202101	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
110008	Colza*Trt Sol*Charançon du bourgeon terminal	15202101	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
110012	Colza*Trt Sol*Pucerons	15202101	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
110010	Colza*Trt Sol*Tenthrède de la rave	15202101	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15202102	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DU SOL * CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL	15202101	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15202101	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DU SOL * GROSSE ALTISE	15202101	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15202104	CRUCIFERES OLEAGINEUSES * TRAIT. DU SOL * TENTHREDE DE LA RAVE	15202101	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
16325901	CONCOMBRE * DESHERBAGE	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage	
1116001	Concombre*Désherbage	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage	
16325901	Concombre*Désherbage	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage	
16335901	CORNICHON * DESHERBAGE	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage	
1117001	Cornichon*Désherbage	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage	
16345901	COURGETTE * DESHERBAGE	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage	
1118001	Courgette*Désherbage	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage	
16322107	Concombre*Trt Irrigation loc.*Aleurodes	16322107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Aleurodes	
16322901	CONCOMBRE * APPORT DANS L'EAU D'IRRIGATION * NECROSE	16322901	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	
16322202	CONCOMBRE * APPORT DANS L'EAU D'IRRIGATION * PHOMOPSIS SCLEROTIOIDES	16322901	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	
16322901	Concombre*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	16322901	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	
16322205	CONCOMBRE * APPORT DANS L'EAU D'IRRIGATION * MILDIOU	16322204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	
16322204	CONCOMBRE * APPORT DANS L'EAU D'IRRIGATION * PHYTIUM ET CHAMPIGNONS DIVERS	16322204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	
1116003	Concombre*Trt Eau Irrig*Pythiacées	16322204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	
16322204	Concombre*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	16322204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	
16322104	Concombre*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages	16322104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages	
16322105	Concombre*Trt Irrigation loc.*Mouches	16322105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Mouches	
16322106	Concombre*Trt Irrigation loc.*Pucerons	16322106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Pucerons	
16322108	Concombre*Trt Irrigation loc.*Thrips	16322108	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Thrips	
16323101	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
1116008	Concombre*Trt Part.Aer.*Acariens	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
16323101	Concombre*Trt Part.Aer.*Acariens	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
16333101	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS SP	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
1117009	Cornichon*Trt Part.Aer.*Acariens	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
16343101	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS SP	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
1118010	Courgette*Trt Part.Aer.*Acariens	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
16323103	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (BEMISIA TABACI)	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16323102	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (TRIALEURODES VAPORARIORUM)	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1116009	Concombre*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16323103	Concombre*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16333103	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (BEMISIA TABACI)	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16333102	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (TRIALEURODES VAPORARIORUM)	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1117010	Cornichon*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16343103	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (BEMISIA TABACI)	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16343102	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (TRIALEURODES VAPORARIORUM)	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1118011	Courgette*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1116017	Concombre*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	1116017	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1118017	Courgette*Trt Part Aer*Pyrale	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16323105	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1116013	Concombre*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16323105	Concombre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16333108	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1117012	Cornichon*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16343108	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1118013	Courgette*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1116015	Concombre*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	1116015	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1116015	Concombre*Trt Part.Aer.*Insectes phytophages	1116015	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16323205	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA SP	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16323207	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16323206	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MYCOSPHAERELLA CITRULINA	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16323205	Concombre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1116007	Concombre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16333202	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16333204	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLADOSPORIOSE	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1117008	Cornichon*Trt Part.Aer.*Nuiles	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16343202	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16343204	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLADOSPORIOSE	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16753207	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLADOSPORIOSE_2	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1118009	Courgette*Trt Part.Aer.*Nuiles	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16323204	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	

1116006	Concombre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16323204	Concombre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16333205	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s)	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1117007	Cornichon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16343205	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s)	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1118008	Courgette*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16323104	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
16323104	Concombre*Trt Part.Aer.*Mouches	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
1116010	Concombre*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
16333104	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
1117011	Cornichon*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
16343104	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
1118012	Courgette*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
16323203	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM SP	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1116005	Concombre*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16323203	Concombre*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16333206	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1117006	Cornichon*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16343206	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1118007	Courgette*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16323202	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16323201	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16323202	Concombre*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1116004	Concombre*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16333203	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16333201	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1117005	Cornichon*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16343203	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16343201	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1118006	Courgette*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16323106	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1116011	Concombre*Trt Part.Aer.*Pucerons	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16323106	Concombre*Trt Part.Aer.*Pucerons	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16333105	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1117013	Cornichon*Trt Part.Aer.*Pucerons	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16343105	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1118014	Courgette*Trt Part.Aer.*Pucerons	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul.Déf.Nat.	516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
516001	Cucurbitacées*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
516001	Concombre*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16323108	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS F. OCCIDENTALIS	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16323107	CONCOMBRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
1116012	Concombre*Trt Part.Aer.*Thrips	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16323107	Concombre*Trt Part.Aer.*Thrips	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16333107	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS F. OCCIDENTALIS	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16333106	CORNICHON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
1117014	Cornichon*Trt Part.Aer.*Thrips	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16343107	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS F. OCCIDENTALIS	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16343106	COURGETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
1118015	Courgette*Trt Part.Aer.*Thrips	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
1116014	Concombre*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	1116014	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	
1118016	Courgette*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	1116014	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	
16321201	CONCOMBRE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16321201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16321201	Concombre*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16321201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16331201	CORNICHON * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16321201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16341201	COURGETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16321201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16342203	Concombre*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16332203	CORNICHON * TRAIT. DU SOL * FUSARIOSE	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16332202	CORNICHON * TRAIT. DU SOL * PHOMOPSIS SCLEROTIOIDES	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16332204	CORNICHON * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16332205	CORNICHON * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1117002	Cornichon*Trt Sol*Sclérotiniose	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16342203	COURGETTE * TRAIT. DU SOL * FUSARIOSE	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16342204	COURGETTE * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16342205	COURGETTE * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1118002	Courgette*Trt Sol*Sclérotiniose	16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16322201	CONCOMBRE * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16322201	Concombre*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1116002	Concombre*Trt Sol*Pythiacées	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16332201	CORNICHON * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1117003	Cornichon*Trt Sol*Pythiacées	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16342201	COURGETTE * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1118003	Courgette*Trt Sol*Pythiacées	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16322103	CONCOMBRE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE MINEUSE	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches	
16322103	Concombre*Trt Sol*Mouches	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches	
16332101	CORNICHON * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches	
1117004	Cornichon*Trt Sol*Mouches des semis	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches	
16342101	COURGETTE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches	
16342102	COURGETTE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE MINEUSE	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches	
1118004	Courgette*Trt Sol*Mouches des semis	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches	
16322501	CONCOMBRE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16322501	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Nématodes	
16322501	Concombre*Trt Sol*Nématodes	16322501	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Nématodes	
16332501	CORNICHON * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16322501	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Nématodes	
16342501	COURGETTE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16322501	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Nématodes	
1116016	Concombre*Trt Sol*Ravageurs du sol	1116016	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16755901	MELON * DESHERBAGE	16755901	Cucurbitacées à peau non comestible*Désherbage	
1132001	Melon*Désherbage	16755901	Cucurbitacées à peau non comestible*Désherbage	
16755901	Melon*Désherbage	16755901	Cucurbitacées à peau non comestible*Désherbage	
16752109	Melon*Trt Irrigation loc.*Aleurodes	16752109	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Aleurodes	
16752207	Melon*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	16752207	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	
16752206	Melon*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	16752206	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	
16752106	Melon*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages	16752106	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages	
16752107	Melon*Trt Irrigation loc.*Mouches	16752107	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Mouches	
16752108	Melon*Trt Irrigation loc.*Pucerons	16752108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Pucerons	
16752110	Melon*Trt Irrigation loc.*Thrips	16752110	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Thrips	
16753101	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS SP	16753101	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
1132014	Melon*Trt Part.Aer.*Acariens	16753101	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
16753101	Melon*Trt Part.Aer.*Acariens	16753101	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens	
16753102	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	16753102	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16753107	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (BEMISIA TABACI)	16753102	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16753106	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (TRIALEURODE VAPORARIORUM)	16753102	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1132015	Melon*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16753102	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16753102	Melon*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16753102	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16753301	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSE	16753301	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1132013	Melon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16753301	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16753301	Melon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16753301	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16753108	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES SP	16753108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16753109	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DU MAIS	16753108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1132018	Melon*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16753108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16753108	Melon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16753108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1132020	Melon*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	16753108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16753201	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16753201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16753202	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLADOSPORIOSE	16753201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16753209	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MYCOSPHAERELLA CITRULLINA	16753201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	

16753201	Melon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16753201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1132009	Melon*Trt Part.Aer.*Nuiles	16753201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16753208	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16753208	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1132008	Melon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16753208	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16753208	Melon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16753208	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16753105	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSE	16753105	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
16753105	Melon*Trt Part.Aer.*Mouches	16753105	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
1132017	Melon*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16753105	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mouches	
16753205	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16753205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1132007	Melon*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16753205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16753205	Melon*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	16753205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16753204	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16753204	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16753203	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16753204	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16753204	Melon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16753204	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1132012	Melon*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16753204	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16753103	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16753103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1132016	Melon*Trt Part.Aer.*Pucerons	16753103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16753103	Melon*Trt Part.Aer.*Pucerons	16753103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons	
516002	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul.Déf.Nat.	516002	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
516002	Melon*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	516002	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
516002	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	516002	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16753110	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS F. OCCIDENTALIS	16753104	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16753104	MELON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16753104	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
1132019	Melon*Trt Part.Aer.*Thrips	16753104	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
16753104	Melon*Trt Part.Aer.*Thrips	16753104	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips	
1132021	Melon*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	1132021	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	
16751201	MELON * TRAIT. DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	16751201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16751201	Melon*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16751201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16752202	MELON * TRAIT. DU SOL * DEPERISSEMENT DU MELON	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16752201	MELON * TRAIT. DU SOL * FUSARIOSE	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16752205	MELON * TRAIT. DU SOL * PYRENOCHAETA LYCOPERSICI	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16752203	MELON * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16752204	MELON * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16752205	Melon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1132002	Melon*Trt Sol*Champignons du sol	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16752100	MELON * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS	16752100	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16752100	Melon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16752100	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16752501	MELON * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16752501	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Nématodes	
1132006	Melon*Trt Sol*Nématodes	16752501	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Nématodes	
16752501	Melon*Trt Sol*Nématodes	16752501	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Nématodes	
16752103	MELON * TRAIT.DU SOL * TAUPINS	16752103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16752105	MELON * TRAITEMENT DE SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16752103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16752103	Melon*Trt Sol*Ravageurs du sol	16752103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1132003	Melon*Trt Sol*Taupins	16752103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17405901	CULTURES FLORALES DIVERSES * DESHERBAGE	17405901	Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	
19215901	DIGITALE * DESHERBAGE	17405901	Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	
17205901	OEILLET * DESHERBAGE	17405901	Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	
504001	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	17405901	Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	
1004001	ZNA-EV - Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	17405901	Cultures florales et plantes vertes*Désherbage	
17053102	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
17403101	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
17403105	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TARSONEME	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
17153101	HORTENSIA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
17203104	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
504028	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
504029	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Tarsonèmes	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
1004028	ZNA-EV - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Tarsonèmes	17403101	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes	
17053803	CHRYSANTHEME * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17403810	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
17403810	CULTURES FLORALES DIVERSES * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LA FLORAISON	17403810	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
17403809	CULTURES FLORALES DIVERSES * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17403810	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
17153803	HORTENSIA * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17403810	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
504009	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	17403810	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
17053804	CHRYSANTHEME * SUBSTANCE DE CROISANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE RAMIFICATION	17403805	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
17053902	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * EBOURGEONNEMENT CHIMIQUE	17403805	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
17403805	CULTURES FLORALES DIVERSES * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LA RAMIFICATION	17403805	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
17153804	HORTENSIA * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE RAMIFICATION	17403805	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
17253801	PELARGONIUM * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE RAMIFICATION	17403805	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
504008	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Action Ramification	17403805	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
17403102	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	17403102	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
17103103	GLAIEUL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	17403102	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
504019	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	17403102	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
504018	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	504018	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
17403108	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	17403108	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1004020	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	17403108	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
17203103	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE L'OEILLET	17403108	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
504021	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	17403108	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
17403109	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	17403109	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles	(1)
504022	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles	17403109	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles	(1)
17403103	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	17403103	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
17153102	HORTENSIA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	17403103	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
504023	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	17403103	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
504024	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	504036	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
504024	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	504036	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
17053201	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ASCOCHYTOSE	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
17053206	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
17103201	GLAIEUL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CURVULARIA	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
17153201	HORTENSIA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ASCOCHYTOSE	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
17203203	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIOSE	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
17203204	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HETEROSPORIOSE	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
504010	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Alternarioses	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
504012	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Ascochytoses	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
504013	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Charbons	17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
504011	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	17403200	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
17403200	TOUTES ESPECES FLORALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DIVERSES	17403200	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1)
17403204	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	17403204	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
504014	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	17403204	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
17053106	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSE AMERICAINE	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
17053103	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
17403107	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MINEUSE	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
17203101	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSE DE L'OEILLET	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
504020	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
504025	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
1004019	ZNA-EV - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
17053101	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANGUILLULE DES FEUILLES	17403501	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage	

17403110	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANGUILLULE DES FEUILLES	17403501	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage	
17403501	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NEMATODES	17403501	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage	
504030	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage	17403501	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage	
17053203	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	17403202	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
17403202	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	17403202	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
17153202	HORTENSIA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	17403202	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
504015	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	17403202	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
17053204	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	17403201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
17403201	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	17403201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
17103202	GLAIEUL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	17403201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
17153203	HORTENSIA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	17403201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
17203206	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	17403201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
17253201	PELARGONIUM * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	17403201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
504016	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	17403201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
17053104	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	17403104	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
17403104	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	17403104	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
17103102	GLAIEUL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	17403104	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
17153103	HORTENSIA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	17403104	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
17203105	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	17403104	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
504026	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons	17403104	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
504024	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	17403100	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	(1)
17403100	TOUTES ESPECES FLORALES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAVAGEURS DIVERS	17403100	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	(1)
17053801	CHRYSANTHEME * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
17403807	CULTURES FLORALES DIVERSES * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
17153801	HORTENSIA * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
17253803	PELARGONIUM * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
504007	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
17053202	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE BLANCHE	17403203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
17053205	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	17403203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
17403203	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	17403203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
17203202	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	17403203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
17253202	PELARGONIUM * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	17403203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
504017	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	17403203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
17053105	CHRYSANTHEME * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	17403106	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	
17403106	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	17403106	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	
17103101	GLAIEUL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	17403106	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	
17153104	HORTENSIA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	17403106	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	
17203106	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	17403106	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	
504027	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	17403106	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips	
504032	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	504032	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	
504035	Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Limit. Croiss. Org. Aériens	504035	Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Régul. Croiss. Org. Aériens	
11015961	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * ARBORICULTURE FRUITIERE	201024	Cultures fruitières*Désherbage*Cult. Installées	
201017	Cultures fruitières*Desinfect. phyto. bactéricide*Locaux, structures, matèriels	201017	Cultures fruitières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	
201016	Cultures fruitières*Desinfect. phyto. fongicide*Locaux, structures, matèriels	201017	Cultures fruitières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	
201019	Cultures fruitières*Désinsectisation*Locaux, structures, matèriels	201019	Cultures fruitières*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	
201002	Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Mise Cult.*Champignons du sol	201002	Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Plantation	(1)
201003	Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Mise Cult.*Pourridiés	201002	Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Plantation	(1)
201001	Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Mise Cult.*Nématodes	201001	Cultures fruitières*Trt Sol*Nématodes	
12692201	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Pourridiés	12692201	Cultures fruitières*Trt Sol*Pourridiés	
12692201	TOUTES ESPECES FRUITIERES * TRAIT. DU SOL * POURRIDIE	12692201	Cultures fruitières*Trt Sol*Pourridiés	
201015	Cultures fruitières*Trt Sol*Vers blancs*En Plein	201015	Cultures fruitières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16015901	CULTURES LEGUMIERES * DESHERBAGE	16015901	Cultures légumières*Désherbage	
1101024	Cultures légumières*Désherbage	16015901	Cultures légumières*Désherbage	
1101022	Cultures légumières*Bactericide*Eaux Irrig.Sol.Nut.	1101022	Cultures légumières*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.	
1101023	Cultures légumières*Fongicide*Eaux Irrig.Sol.Nut.	1101022	Cultures légumières*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.	
1146030	Tomate*Désinfection	1101022	Cultures légumières*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.	
1101032	Cultures légumières*Desinfect. phyto. bactéricide*Locaux, structures, matèriels	1101032	Cultures légumières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	
1101033	Cultures légumières*Desinfect. phyto. fongicide*Locaux, structures, matèriels	1101032	Cultures légumières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	
1101034	Cultures légumières*Désinsectisation*Locaux, structures, matèriels	1101034	Cultures légumières*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	
1101028	Cultures légumières*Trt Eau Irrig*Mildiou(s)	1101028	Cultures légumières*Trt Irrigation*Champignons (pythiacées)	
16013102	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16013102	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Acariens	
16013103	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16013103	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
301035	Jardin d'amateur*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	1101037	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16013101	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16013101	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Pucerons	
301048	Jardin d'amateur*Trt Part.Aer.*Pucerons	16013101	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1101036	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1101036	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
1101002	Cultures légumières*Trt Sem.*Champignons autres que pythiacées	1101002	Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16011201	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16011201	Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1101003	Cultures légumières*Trt Sem.*Mildiou	16011201	Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1101001	Cultures légumières*Trt Sem.*Pythiacées	16011201	Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16011202	TOUTES ESPECES LEGUMIERES * TRAIT. DES SEMENCES *	16011202	Cultures légumières*Trt Sem.*Désinfection	
16011203	TOUTES ESPECES LEGUMIERES * TRAIT. DES SEMENCES *VIRUCIDE	16011202	Cultures légumières*Trt Sem.*Désinfection	
1101006	Cultures légumières*Trt Sem.*Altises	1101006	Cultures légumières*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
1101006	Cultures légumières*Trt Sem.*Coléoptères phytophages	1101006	Cultures légumières*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
16012201	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	16012201	Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1101013	Cultures légumières*Trt Sol*Pythiacées	16012201	Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
301072	Jardin d'amateur*Trt Sol*Pythiacées	16012201	Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16472101	CRESSON DE FONTAINE * TRAIT. DU SOL * TRAIT.DES FOSSES AVANT MISE EN CULTURE (LIMACES...)	16012901	Cultures légumières*Trt Sol*Limaces et escargots	
1120010	Cresson de fontaine*Trt Sol*Limaces*Avt Mise Cult.	16012901	Cultures légumières*Trt Sol*Limaces et escargots	
16012901	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * MOLLUSQUES ESCARGOTS	16012901	Cultures légumières*Trt Sol*Limaces et escargots	
1101020	Cultures légumières*Trt Sol*Limaces et escargots	16012901	Cultures légumières*Trt Sol*Limaces et escargots	
16012103	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * TIPULES	16012103	Cultures légumières*Trt Sol*Mouches	
1101015	Cultures légumières*Trt Sol*Sciaridés	16012103	Cultures légumières*Trt Sol*Mouches	
16012501	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16012501	Cultures légumières*Trt Sol*Nématodes	
1101019	Cultures légumières*Trt Sol*Nématodes	16012501	Cultures légumières*Trt Sol*Nématodes	
16012104	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * COURTILIERE	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16012106	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * HEPIALE	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16012101	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16012102	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16012105	CULTURES LEGUMIERES * TRAIT. DU SOL * VERS GRIS	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1101021	Cultures légumières*Trt Sol*Chenilles terricoles	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1101014	Cultures légumières*Trt Sol*Courtillières	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1101026	Cultures légumières*Trt Sol*Myriapodes	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1101016	Cultures légumières*Trt Sol*Taupins	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1101017	Cultures légumières*Trt Sol*Tipules	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1101018	Cultures légumières*Trt Sol*Vers blancs	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
301067	Jardin d'amateur*Trt Sol*Insectes du sol	16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1101035	Cultures légumières*Trt Sol*Stimul. Vitalité Plantes	1101035	Cultures légumières*Trt Sol*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
1101035	Cultures légumières*Trt Sol*Stimul. Déf. Naturelles	1101035	Cultures légumières*Trt Sol*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
501046	Cultures ornementales*Désherbage*Aires Cont. Abords cult.	501056	Cultures ornementales*Désherbage*Aires Conten.	
501046	Prod.Hort.*Désherbage*Aires à conteneurs	501056	Cultures ornementales*Désherbage*Aires Conten.	
501002	Prod.Hort.*Désherbage*Avt Mise Cult.	501002	Cultures ornementales*Désherbage*Intercultures	
501001	Prod.Hort.*Désherbage*Zones Cultiv.	501001	Cultures ornementales*Désherbage*Zones Cult.	
501036	Prod.Hort.*Nematicide*Eaux Irrig.Sol.Nut.	501036	Cultures ornementales*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.	
501041	Cultures ornementales*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	501054	Cultures ornementales*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	
501041	Prod.Hort.*Désinsectisation*Locaux, structures, matèriels	501054	Cultures ornementales*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	
501034	Prod.Hort.*Destruction algues*Eaux Irrig.Sol.Nut.	501034	Cultures ornementales*Destruct. Algues*Eaux Irrig. Sol. Nut.	

501030	Cultures ornementales*Trt Irrigation*Insecticide	501057	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc. Cult. H. sol*Insecticide	
501030	Prod.Hort.*Insecticide*Eaux Irrig.Sol.Nut.	501057	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc. Cult. H. sol*Insecticide	
0A072001	Cultures florales diverses*Trt Part.Aér.*Stimul.Def.Nat	1307001	Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
1307001	Prod. Hort. Plantes ornementales*Stimulation des Défenses naturelles	1307001	Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
1307001	Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1307001	Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
14051801	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
14053802	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * SUBSTANCES DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17051801	CHRYSANTHEME * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17053802	CHRYSANTHEME * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON RACINEES	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17401802	CULTURES FLORALES DIVERSES * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMUALTION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17403802	CULTURES FLORALES DIVERSES * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
14153801	FEUILLUS DE FORET * SUBSTANCE DE CROISSANCE * RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17153802	HORTENSIA * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES NON RACINEES (BOUTURAGE)	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17151801	HORTENSIA * TRAIT. DES PLANTS * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES NON RACINEES (BOUTURAGE)	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17203802	OEILLET * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON RACINEES	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17253802	PELARGONIUM * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE DES PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17251801	PELARGONIUM * TRAIT. DES PLANTS * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE DES PLANTES RACINEES OU NON	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
501005	Prod.Hort.*Trt Plant.*Stimul. Rhizogénèse	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17303802	ROSIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON RACINEES	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17301801	ROSIER * TRAIT. DES PLANTS * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON RACINEES	14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
17403901	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CONSERVATION DES FLEURS COUPEES	17403901	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
501037	Prod.Hort.*Trt Prod.Réc.*Bactéries	17403901	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
501031	Prod.Hort.*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation	17403901	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
19574101	TILLEUL * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * EPHESTIA KUEHNIELLA	19574101	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	
14051201	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DES SEMENCES * FONTES DE SEMIS	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
17401204	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES PLANTS * BOTRYTIS	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
17401207	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES PLANTS * SCLEROTINIOSE	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
17401208	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES PLANTS * THIELAVIOPSIS	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
17401201	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS (ALTERNARIA, FUSARIUM, BOTRYTIS...)	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
17401202	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES SEMENCES * POURRITURE GRISE	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
17201201	OEILLET * TRAIT. DES PLANTS * MALADIES VASCULAIRES	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
501007	Prod.Hort.*Trt Plant.*Champignons autres que pythiacées	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
501004	Prod.Hort.*Trt Sem.*Champignons autres que pythiacées	17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
14051201	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DES SEMENCES * FONTES DE SEMIS	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
14101201	CONIFERES DE FORET * TRAIT. DES PLANTS * FONTES DE SEMIS	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
17401206	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES PLANTS * PHYTHIUM	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
17401205	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES PLANTS * PHYTOPHTHORA	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
17401203	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DES SEMENCES * PYTHIUM	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
17201202	OEILLET * TRAIT. DES PLANTS * PHYTOPHTHORA	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
501006	Prod.Hort.*Trt Plant.*Pythiacées	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
501003	Prod.Hort.*Trt Sem.*Pythiacées	14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
17203205	OEILLET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSARIOSE	17203205	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Trachéomycoses	
14052203	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DU SOL * FONTES DE SEMIS	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17052201	CHRYSANTHEME * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONE	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17052202	CHRYSANTHEME * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17402234	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17402201	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS (BOTRYTIS, PHYTIUM, RHIZOCTIONA...)	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17402205	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * FUSARIOSE VASCULAIRE	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17402203	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17102202	GLAIEUL * TRAIT. DU SOL * STROMATINIA	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17202202	OEILLET * TRAIT. DU SOL * MALADIES VASCULAIRES (FUSARIUM)	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17202201	OEILLET * TRAIT. DU SOL * MALADIES VASCULAIRES (PHYALOPHORA)	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17202204	OEILLET * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONE	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
17252202	PELARGONIUM * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
501010	Prod.Hort.*Trt Sol*Champignons autres que pythiacées	14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
14052201	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DU SOL * PHYTOPHTHORA	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
17402204	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * PHYTOPHTORA	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
17402202	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * PYTHIUM	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
17202203	OEILLET * TRAIT. DU SOL * PHYTOPHTHORA	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
17252201	PELARGONIUM * TRAIT. DU SOL * PYTHIUM	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
501009	Prod.Hort.*Trt Sol*Pythiacées	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
17101202	TULIPE * TRAIT. DES BULBES * PYTHIUM DE LA TULIPE	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
17102201	TULIPE * TRAIT. DU SOL * PYTHIUM DE LA TULIPE	14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
501014	Cultures ornementales*Trt Sol*Fourmis	501055	Cultures ornementales*Trt Sol*Fourmis	
501014	Prod.Hort.*Trt Sol*Fourmis	501055	Cultures ornementales*Trt Sol*Fourmis	
17402901	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * LIMACES	17402901	Cultures ornementales*Trt Sol*Limaces et escargots	
501025	Prod.Hort.*Trt Sol*Limaces et escargots	17402901	Cultures ornementales*Trt Sol*Limaces et escargots	
17402104	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * MOUCHE MINEUSE	17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes	
17402113	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * SCIARIDE ET PHORIDES	17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes	
17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches	17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes	
17102102	GLAIEUL * TRAIT. DU SOL * MOUCHE GRISE DES SEMIS	17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes	
17202101	OEILLET * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes	
501015	Prod.Hort.*Trt Sol*Mouches des semis et des bulbes	17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes	
501020	Prod.Hort.*Trt Sol*Sciaridés	17402113	Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes	
501047	Prod.Hort.*Trt Sol*Mousses	501047	Cultures ornementales*Trt Sol*Mousses	
14052501	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
17052501	CHRYSANTHEME * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
17402501	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
17102501	GLAIEUL * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
17152501	HORTENSIA * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
17202501	OEILLET * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
501024	Prod.Hort.*Trt Sol*Nématodes	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
17302501	ROSIER * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes	
17402206	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * POURRIDIES	17402206	Cultures ornementales*Trt Sol*Pourridiés	
501011	Prod.Hort.*Trt Sol*Pourridiés	17402206	Cultures ornementales*Trt Sol*Pourridiés	
14052100	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DU SOL * RAVAGEURS DIVERS	17402100	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs divers	(1)
17402100	TOUTES ESPECES FLORALES * TRAIT. DU SOL * RAVAGEURS DIVERS	17402100	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs divers	(1)
14052105	ARBRES ET ARBUSTES D'ORNEMENT * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402109	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * COURTILLIERES	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402111	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402110	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402102	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * OTIORRHYNQUE	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402105	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLE	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402106	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402107	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * TIPULES	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17402108	CULTURES FLORALES DIVERSES * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
14202101	FORET * TRAITEMENT DU SOL * VERS BLANCS	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
17152101	HORTENSIA * TRAIT. DU SOL * OTIORRHYNQUES	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
501017	Prod.Hort.*Trt Sol*Chenilles terricoles	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
501013	Prod.Hort.*Trt Sol*Courtillières	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	

501016	Prod.Hort.*Trt Sol*Myriapodes	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
501018	Prod.Hort.*Trt Sol*Otiorrhynques	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
501021	Prod.Hort.*Trt Sol*Taupins	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
501023	Prod.Hort.*Trt Sol*Vers blancs	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol	
504033	Prod.Hort. - Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Stimulation de la vitalité des plantes	501050	Cultures ornementales*Trt Sol*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
501050	Prod.Hort.*Trt Sol*Stimul.Déf.Naturelles	501050	Cultures ornementales*Trt Sol*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
501050	Cultures ornementales*Trt Sol*Stimul. Déf. Naturelles	501050	Cultures ornementales*Trt Sol*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
801018	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	801018	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
801020	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Mouche des fruits	801020	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Mouches	
16505901	EPINARD * DESHERBAGE	16505901	Epinard*Désherbage	
1122001	Epinard*Désherbage	16505901	Epinard*Désherbage	
16503103	EPINARD * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFIOLATRICE	16503103	Epinard*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1122008	Epinard*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16503103	Epinard*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16503201	EPINARD * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16503201	Epinard*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16503202	EPINARD * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLADOSPORIOSE	16503201	Epinard*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1122005	Epinard*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16503201	Epinard*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16503204	EPINARD * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16503204	Epinard*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1122004	Epinard*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16503204	Epinard*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16503101	EPINARD * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PEGOMYIE	16503101	Epinard*Trt Part.Aer.*Mouches	
1122006	Epinard*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16503101	Epinard*Trt Part.Aer.*Mouches	
16503102	EPINARD * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16503102	Epinard*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1122007	Epinard*Trt Part.Aer.*Pucerons	16503102	Epinard*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16501201	EPINARD * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16501201	Epinard*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16501202	EPINARD * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * Mildiou(s)	16501201	Epinard*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1122002	Epinard*Trt Sem.*Pythiacées	16501201	Epinard*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1122009	Epinard*Trt Sem.*Mouches des semis	1122009	Epinard*Trt Sem. Plants*Mouches	
16502101	EPINARD * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	16502101	Epinard*Trt Sol*Mouches	
1122003	Epinard*Trt Sol*Mouches des semis	16502101	Epinard*Trt Sol*Mouches	
12305901	FIGUIER * DESHERBAGE	12305901	Figuier*Désherbage*Cult. Installées	
208001	Figuier*Désherbage	12305901	Figuier*Désherbage*Cult. Installées	
12303201	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE DU FIGUIER	12303201	Figuier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
208002	Figuier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12303201	Figuier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
12303103	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU FIGUIER	12303103	Figuier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
208007	Figuier*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	12303103	Figuier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12303106	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE DU FIGUIER	12303106	Figuier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12303106	Figuier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12303106	Figuier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
208006	Figuier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12303106	Figuier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12303101	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE TORTUE	12303101	Figuier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
208004	Figuier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12303101	Figuier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12303105	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES	12303105	Figuier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
208011	Figuier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12303105	Figuier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
208008	Figuier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	12303105	Figuier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12303104	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE	12303104	Figuier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12303107	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS	12303104	Figuier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12303102	FIGUIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE NOIRE	12303104	Figuier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
208005	Figuier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12303104	Figuier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12302201	FIGUIER * TRAIT. DU SOL * POURRIDIES	12302201	Figuier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
208012	Figuier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	12302201	Figuier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
12302501	FIGUIER * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	12302501	Figuier*Trt Sol*Nématodes	
208013	Figuier*Trt Sol*Nématodes	12302501	Figuier*Trt Sol*Nématodes	
19035901	ANETH * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19065901	BASILIC * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19125901	CERFEUIL * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19155901	CIBOULETTE * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
1115001	Ciboulette*Désherbage	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19185901	CORIANDRE * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19245901	ESTRAGON * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19365901	MENTHE POIVREE * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
16825901	PERSIL * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
16205903	PERSIL * DESHERBAGE_2	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
1135001	Persil*Désherbage	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19455901	ROMARIN * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19545901	THYM * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19605901	VIOLETTE * DESHERBAGE	19155901	Fines Herbes*Désherbage	
19543102	THYM * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE ET DEFOLIATRICES	19543102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
19063102	BASILIC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE	19063102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
19243103	ESTRAGON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES	19063102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
19243102	ESTRAGON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	19063102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
301059	Jardin d'amateur*Trt Part.Aer.*Cicadelles, psylles et tigres	19063102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
19543101	THYM * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE	19063102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
19363101	MENTHE POIVREE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISES	19453101	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
19453101	ROMARIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHRISOMERE	19453101	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
19063202	BASILIC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CERCOSPORA OCIMICOLA	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
19153201	CIBOULETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
1115004	Ciboulette*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
19243201	ESTRAGON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
517061	Fines herbes*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
19363201	MENTHE POIVREE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
16823203	PERSIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIOSE	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
16823202	PERSIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
1135006	Persil*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
19123201	CERFEUIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s)	19153202	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
19153202	CIBOULETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	19153202	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1115005	Ciboulette*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	19153202	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16823101	PERSIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE LA CAROTTE	16823101	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mouches	
1135008	Persil*Trt Part.Aer.*Mouche de la carotte	16823101	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mouches	
19243202	ESTRAGON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16823201	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16823201	PERSIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16823201	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1135005	Persil*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16823201	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
19063201	BASILIC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS CINEREA	16823204	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
19153203	CIBOULETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS ALLI	16823204	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1115006	Ciboulette*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16823204	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16823204	PERSIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16823204	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1135007	Persil*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	16823204	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
19033101	ANETH * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
19063101	BASILIC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON	16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
19123101	CERFEUIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON	16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
19243101	ESTRAGON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
19363102	MENTHE POIVREE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16823102	PERSIL * TRAI. PARTIES AERIENNES * PUCERONS DE LA CAROTTE	16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1135009	Persil*Trt Part.Aer.*Pucerons	16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	
19451801	ROMARIN * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE PLANTES RACINEES OU NON	19451801	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Act. Rhizogénèse	
19541801	THYM * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE	19451801	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Act. Rhizogénèse	
19361201	MENTHE POIVREE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * POURRITURE DES RACINES	16821202	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16821202	PERSIL * TRAIT. SEMENCES ET/OU DES PLANTS * ALTERNARIA DAUCI	16821202	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1135002	Persil*Trt Sem.*Alternarioses	16821202	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
19061201	BASILIC * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	16821201	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16821201	PERSIL * TRAIT. SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16821201	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
19541201	THYM * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16821201	Fines Herbes*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
19062201	BASILIC * TRAIT. DU SOL * FUSARIOSE (F. OXYSPO)	16822201	Fines Herbes*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16822201	PERSIL * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE DE LA CAROTTE	16822201	Fines Herbes*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1135003	Persil*Trt Sol*Pourritures à sclerotinia	16822201	Fines Herbes*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
19452101	ROMARIN * TRAIT. DU SOL * BOTRYTIS	16822201	Fines Herbes*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	

16822501	PERSIL * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16822501	Fines Herbes*Trt Sol*Nématodes	
19362101	MENTHE POIVREE * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	16822101	Fines Herbes*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16822101	PERSIL * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DE LA CAROTTE	16822101	Fines Herbes*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1135004	Persil*Trt Sol*Mouche de la carotte	16822101	Fines Herbes*Trt Sol*Ravageurs du sol	
14105915	CONIFERES DE FORET * DESHERBAGE * DEGAGEMENT FORESTIER	14205908	Forêt*Désherbage	(1)
14105920	CONIFERES DE FORET * DESHERBAGE * DESTRUCTION DES FOUGERES	14205908	Forêt*Désherbage	(1)
14155915	FEUILLUS DE FORET * DESHERBAGE * DEGAGEMENT FORESTIER	14205908	Forêt*Désherbage	(1)
14155901	FEUILLUS DE FORET * DESTRUCTION DES FOUGERES	14205908	Forêt*Désherbage	(1)
14205902	FORET * DESHERBAGE * DEGAGEMENT	14205908	Forêt*Désherbage	(1)
14205908	FORET * DESHERBAGE *	14205908	Forêt*Désherbage	(1)
14205904	FORET * DESHERBAGE * PLANTATIONS DE FEUILLUS	14205908	Forêt*Désherbage	(1)
14205901	FORET * DESHERBAGE * Avt Mise Cult.	401013	Forêt*Désherbage*Avt Plantation	
14205905	FORET * DESHERBAGE * PLANTATIONS DE CONIFERES	401013	Forêt*Désherbage*Avt Plantation	
401001	Forêt*Dégagement	401013	Forêt*Désherbage*Avt Plantation	
401013	Forêt*Desherbage Debroussaillage*Avt Mise Cult.	401013	Forêt*Désherbage*Avt Plantation	
14205903	FORET * DESHERBAGE * DEVITALISATION	401014	Forêt*Dévitalisation	
14203801	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * INHIBITION DES REJETS ET GOURMANDS	401014	Forêt*Dévitalisation	
401014	Forêt*Dévitalisation*Arbres sur pied, souches	401014	Forêt*Dévitalisation	
14103902	CONIFERES DE FORET * LUTTE CONTRE LE FEU	14153901	Forêt*Lutte contre le feu	(1)
14153901	FEUILLUS DE FORET * LUTTE CONTRE LE FEU	14153901	Forêt*Lutte contre le feu	(1)
14203902	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * LUTTE CONTRE LE FEU	14153901	Forêt*Lutte contre le feu	(1)
14204101	FORET * TRAITEMENT DES PRODUITS RECOLTES * SCOLYTES DES BOIS ABATTUS	401012	Forêt*Trt bois abattus*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14153115	CHENE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PROCESSIONNAIRE DU CHENE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14103104	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LOPHYRES	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14103103	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PROCESSIONNAIRE DU PIN	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14103105	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE GRISE DU MELEZE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14103109	EPICEA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NEMATE DE L'EPICEA	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153116	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX CUL-BRUN	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153101	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX DISPARATE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153107	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ECAILLE FILEUSE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153106	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HIBERNIE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153104	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE VERTE DU CHENE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
403006	Forêt - Arbres conifères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
402006	Forêt - Arbres feuillus*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14203107	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * BOMBYX CUL-BRUN	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14203109	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * BOMBYX DISPARATE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14203103	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * LOPHYRES	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14203105	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PROCESSIONNAIRE DU CHENE	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14203102	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PROCESSIONNAIRE DU PIN	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14203114	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * TORDEUSES DES POUSSES DU PEUPLIER	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14203104	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * TORDEUSES ET GEOMETRIDES	403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
14153103	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCON DES FEUILLES	14153103	Forêt*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
402008	Forêt - Arbres feuillus*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	14153103	Forêt*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
14203108	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * CHARANCONS DES FEUILLES	14153103	Forêt*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
14103901	CONIFERES DE FORET * BOSTRYCHE TYPOGRAPHE	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14103111	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GRAND CHARANCON DU PIN (HYLOBE)	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14103101	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HYLESINE	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14103102	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PISSODE	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14103107	CONIFERES DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14103113	CONIFERES DE FORET * TRAIT.DES PARTIES AERIENNES * BOSTRYCHE TYPOGRAPHE	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14153113	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SAPERDES	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14153111	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14153112	FEUILLUS DE FORET * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESIES	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
403007	Forêt - Arbres conifères*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
402009	Forêt - Arbres feuillus*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14203116	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * LARVES XYLOPHAGES STRICTES	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14203101	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * RAVAGEURS DES TIGES DES TRES JEUNES PLANTS	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14203117	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * SCOLYTES DU BOIS	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14201101	FORET * TRAITEMENT DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * RAVAGEURS DES TIGES DES TRES JEUNES PLANTS	14203116	Forêt*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux	
403008	Forêt - Arbres conifères*Trt Part.Aer.*Pucerons	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
403009	Forêt - Arbres conifères*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
402010	Forêt - Arbres feuillus*Trt Part.Aer.*Pucerons	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
402011	Forêt - Arbres feuillus*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
14203112	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PUCERON LAINEUX DU HETRE	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
14203111	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PUCERONS CHERMES	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
14203106	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PUCERONS DES AIGUILLES	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
14203110	FORET * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PUCERONS DES FEUILLUS	402011	Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons	
14101101	CONIFERES DE FORET * TRAIT. DES PLANTS * GRAND CHARANCON DU PIN (HYLOBE)	401004	Forêt*Trt Plants*Insectes xylophages et sous-corticaux	
401004	Forêt*Trt Plants*Insectes xylophages	401004	Forêt*Trt Plants*Insectes xylophages et sous-corticaux	
14204201	FORET * TRAITEMENT DES PRODUITS RECOLTES * POURRIDIES DES SOUCHES	14204201	Forêt*Trt Souches*Pourridiés	
401011	Forêt*Trt Souches*Pourridiés	14204201	Forêt*Trt Souches*Pourridiés	
16555901	FRAISIER * DESHERBAGE	16555901	Fraisier*Désherbage	
1125001	Fraisier*Désherbage	16555901	Fraisier*Désherbage	
16553104	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16553104	Fraisier*Trt Part.Aer.*Acariens	
16553101	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TARSONEME DU FRAISIER	16553104	Fraisier*Trt Part.Aer.*Acariens	
1125017	Fraisier*Trt Part.Aer.*Acariens	16553104	Fraisier*Trt Part.Aer.*Acariens	
16553109	FRAISIER*TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES*ALEURODES	16553109	Fraisier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1125021	Fraisier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16553109	Fraisier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16553301	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DES TACHES ANGULAIRES	16553301	Fraisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1125015	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladie des taches angulaires	16553301	Fraisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16553107	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16553107	Fraisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1125022	Fraisier*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16553107	Fraisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16553106	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES SP	16553106	Fraisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1125020	Fraisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles	16553106	Fraisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1125026	Fraisier*Trt Part.Aer.*Insectes phytophages	16553106	Fraisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1125025	Fraisier*Trt Part.Aer.*Punaises	16553106	Fraisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16553207	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA SP	16553207	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16553208	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16553207	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16553202	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DES TACHES POURPRES ET ROUGES	16553207	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16553206	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZYTHIA FRAGARIAE	16553207	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1125009	Fraisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	16553207	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1125013	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16553207	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16553204	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU (TREMPAGE)	16553203	Fraisier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16553203	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU(PULVERISATION)	16553203	Fraisier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16553209	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPHTHORA FRAGARIAE ET PHYTOPHTHORA CACTORUM	16553203	Fraisier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1125011	Fraisier*Trt Part.Aer.*Phytophthora	16553203	Fraisier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16553506	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANGUILLULE DU FRAISIER	16553506	Fraisier*Trt Part.Aer.*Nématodes	
1125016	Fraisier*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage	16553506	Fraisier*Trt Part.Aer.*Nématodes	
16553205	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16553205	Fraisier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1125012	Fraisier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16553205	Fraisier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16553201	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16553201	Fraisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1125010	Fraisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16553201	Fraisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16553105	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16553105	Fraisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1125019	Fraisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	16553105	Fraisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1125023	Fraisier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1125023	Fraisier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16553103	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS (F.OCCIDENTALIS)	16553103	Fraisier*Trt Part.Aer.*Thrips	
16553102	FRAISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS (T.TABACI ET F.INTONSA)	16553103	Fraisier*Trt Part.Aer.*Thrips	

16553108	FRAISIER * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16553103	Fraisier*Trt Part.Aer.*Thrips	
1125018	Fraisier*Trt Part.Aer.*Thrips	16553103	Fraisier*Trt Part.Aer.*Thrips	
16551202	FRAISIER * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * VERTICILLIOSE	16551202	Fraisier*Trt Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1125006	Fraisier*Trt Plant*Verticilliose(s)	16551202	Fraisier*Trt Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16551201	FRAISIER * TRAIT. DES PLANTS * MILDIOU	16551201	Fraisier*Trt Plants*Champignons (pythiacées)	
1125007	Fraisier*Trt Plant*Phytophthora	16551201	Fraisier*Trt Plants*Champignons (pythiacées)	
16551101	FRAISIER * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * TARSONEME DU FRAISIER	16551101	Fraisier*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes	
1125008	Fraisier*Trt Plant.*Tarsonèmes	16551101	Fraisier*Trt Plants*Ravageurs des parties aériennes	
16552202	FRAISIER * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	16552202	Fraisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16552201	FRAISIER * TRAIT. DU SOL * MILDIOU DU FRAISIER	16552203	Fraisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16552203	FRAISIER * TRAIT. DU SOL * PHYTOPHTHORA FRAGARIAE	16552203	Fraisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1125003	Fraisier*Trt Sol*Phytophthora	16552203	Fraisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16552503	FRAISIER * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16552503	Fraisier*Trt Sol*Nématodes	
16552101	FRAISIER * TRAIT DU SOL * OTIORHYNQUES	16552102	Fraisier*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16552102	FRAISIER * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16552102	Fraisier*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1125004	Fraisier*Trt Sol*Noctuelles terricoles	16552102	Fraisier*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1125002	Fraisier*Trt Sol*Otiorrhynques	16552102	Fraisier*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12353102	FRAMBOISIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	12353102	Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12353113	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS JAUNES	12353102	Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12353112	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS ROUGES	12353102	Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12353114	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ERIOPHYIES DES RONCES	12353102	Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
209009	Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12353102	Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
209014	Framboisier*Trt Part.Aer.*Eriophyides des ronces	12353102	Framboisier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12353209	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DEPERISSEMENT A PHYTOPHTORA	12353209	Framboisier*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
209002	Framboisier*Trt Sol*Phytophthora	12353209	Framboisier*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
12353107	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHENILLES DEFOLIATRICES	12353107	Framboisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12353111	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DU MAIS	12353107	Framboisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
209020	Framboisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12353107	Framboisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
209012	Framboisier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12353107	Framboisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12353105	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE VIRGULE	12353105	Framboisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12353106	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LECANINES	12353105	Framboisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
209013	Framboisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12353105	Framboisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12353104	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHONOME	12353104	Framboisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12353101	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VERS DES FRAMBOISES	12353104	Framboisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
209010	Framboisier*Trt Part.Aer.*Anthonome(s)	12353104	Framboisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
209021	Framboisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	12353104	Framboisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
209017	Framboisier*Trt Part.Aer.*Vers des fruits	12353104	Framboisier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12355902	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * DESTRUCTION DES DRAGEONS	12355902	Framboisier*Trt Part.Aer.*Inhib. suppr. rejets	
209019	Framboisier*Inhib. suppr. rejets	12355902	Framboisier*Trt Part.Aer.*Inhib. suppr. rejets	
209022	Framboisier*Trt Part.Aer.*Inhib. suppr. rejets	12355902	Framboisier*Trt Part.Aer.*Inhib. suppr. rejets	
12353110	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESIE DU FRAMBOISIER	12353110	Framboisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
209026	Framboisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12353110	Framboisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
209016	Framboisier*Trt Part.Aer.*Sésie(s)	12353110	Framboisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12353201	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12353208	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DIDYMELLA	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12353206	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12353207	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
209003	Framboisier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
209018	Framboisier*Trt Part.Aer.*Dessèchement des cannes	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
209005	Framboisier*Trt Part.Aer.*Didymella	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
209007	Framboisier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
209008	Framboisier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	12353206	Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12353115	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES ECORCES	12353115	Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12353109	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES FEUILLES	12353115	Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12353108	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES GALLES	12353115	Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12353115	Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches	12353115	Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12353204	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT.PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12353204	Framboisier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
209006	Framboisier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12353204	Framboisier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12353205	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	12353205	Framboisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
209004	Framboisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12353205	Framboisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
12353103	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	12353103	Framboisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
209015	Framboisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12353103	Framboisier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12352201	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	12352201	Framboisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
209024	Framboisier*Trt Sol*Champignons autres que pythiacées	12352201	Framboisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
12352501	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	12352501	Framboisier*Trt Sol*Nématodes	
209025	Framboisier*Trt Sol*Nématodes	12352501	Framboisier*Trt Sol*Nématodes	
807006	Fruits de la passion*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses et défoliatrices	807006	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
807009	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	807009	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
12105901	AMANDIER * DESHERBAGE	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
204001	Amandier*Désherbage*Cult.Installée	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
12255901	CHATAIGNIER * DESHERBAGE	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
207012	Chataignier*Désherbage*Culture installée	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
211001	Fruits à coque*Désherbage	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
12405901	NOISETIER * DESHERBAGE	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
12455901	NOYER * DESHERBAGE	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
212001	Noyer*Désherbage	12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées	
12103119	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN ROUGE	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12103120	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTE	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
204012	Amandier*Trt Part.Aer.*Acariens	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
211008	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12403104	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS DES BOURGEON	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12403110	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTE DU NOISETIER	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12453115	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS ROUGES	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12453116	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTES	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
212006	Noyer*Trt Part.Aer.*Acariens	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
212011	Noyer*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12103301	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	12453301	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
204011	Amandier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12453301	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
211007	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12453301	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12403301	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSE	12453301	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12453301	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	12453301	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
212005	Noyer*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12453301	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12253101	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BALANIN	12253101	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Balanin	
207006	Chataignier*Trt Part.Aer.*Balanin	12253101	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Balanin	
12403101	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BALANIN	12253101	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Balanin	
211009	Noisetier*Trt Part.Aer.*Balanin	12253101	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Balanin	
12103109	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12103110	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHENILLES DEFOLIATRICES	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12103114	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * EURYTOMA AMYGDALI	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12103101	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HYPONOMEUTE	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12103112	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LYDA	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12103113	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12103117	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DES CAROUBES ET DES DATTES	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	

12103111	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSES DES BUISSONS ET DES BOURGEONS	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
204016	Amandier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
204017	Amandier*Trt Part.Aer.*Eurytoma	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
204019	Amandier*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12403107	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHENILLES DEFOLIATRICES	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12403103	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
211011	Noisetier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12453112	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU NOYER	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
212013	Noyer*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12103106	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
204015	Amandier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
211012	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12403106	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU CORNOUILLER	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12453105	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU CORNOUILLER	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12453107	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12453104	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE ROUGE DU POIRIER	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12453106	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE VIRGULE	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
212009	Noyer*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12453107	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12103108	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHONOME DE L'AMANDIER	12103108	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
204014	Amandier*Trt Part.Aer.*Anthonome(s)	12103108	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12253105	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PERITELE GRIS	12103108	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
207002	Chataignier*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage	12103108	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12453110	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COUPE BOURGEONS	12103108	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12453109	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PERITELES	12103108	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
212015	Noyer*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage	12103108	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12253202	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ENCRE	12253202	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Encre	
207003	Chataignier*Trt Part.Aer.*Encre	12253202	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Encre	
12103118	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COSSUS	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12103107	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES - XYLEBORES	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
204020	Amandier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12253104	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12253106	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZEUZERE	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
207010	Chataignier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
207009	Chataignier*Trt Part.Aer.*Zeuzère	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12403108	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CAPRICORNE DU NOISETIER	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12403109	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZEUZERE	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
211010	Tous fruitiers*Trt Part.Aer.*Capricorne du noisetier	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
211015	Tous fruitiers*Trt Part.Aer.*Zeuzère	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12103104	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON FARINEUX	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12103105	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12103102	AMANDIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT DE L'AMANDIER	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
204018	Amandier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12253107	CHATAIGNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GROS PUCERON BRUN	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
207008	Chataignier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12403105	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON JAUNE DU NOISETIER	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12403102	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
211013	Noisetier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12453102	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GROS PUCERON DU NOYER	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12453103	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PETIT PUCERON DU NOYER	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
212010	Noyer*Trt Part.Aer.*Pucerons	12103102	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons	
212016	Noyer*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	212016	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
212016	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	212016	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
12453113	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZEUZERE	12453113	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Zeuzère	(1)
12102501	AMANDIER * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	239006	Fruits à coque*Trt Sol*Nématodes	
12575902	ABRICOTIER * DESHERBAGE * CULTURE INSTALLEE	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
12555901	ABRICOTIER * DESHERBAGE CULTURES INSTALLEES	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
202001	Abricotier*Désherbage*Cult.Installée	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
12205901	CERISIER * DESHERBAGE * CULTURES INSTALLEES	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
206001	Cerisier*Désherbage*Cult.Installée	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
12655903	MIRABELLIER * DESHERBAGE * CULTURES INSTALLEES	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
12555902	PECHER * DESHERBAGE * CULTURES INSTALLEES	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
214001	Pecher*Désherbage*Cult.Installée	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
12655902	PRUNIER * DESHERBAGE * CULTURES INSTALLEES	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
217001	Prunier*Désherbage*Cult.Installée	12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées	
12575904	ABRICOTIER * DESHERBAGE * PEPINIERE	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
202002	Abricotier*Désherbage*Pépi.	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12205902	CERISIER * DESHERBAGE * PEPINIERES	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
206002	Cerisier*Désherbage*Pépi.	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12655904	MIRABELLIER * DESHERBAGE * PEPINIERE	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12555904	PECHER * DESHERBAGE * PEPINIERES	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
214002	Pecher*Désherbage*Pépi.	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12655901	PRUNIER * DESHERBAGE * PEPINIERES	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
217002	Prunier*Désherbage*Pépi.	12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
238001	Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	238001	Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
12615902	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * DESHERBAGE * CULTURES INSTALLEES	12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées	
12605902	POIRIER * DESHERBAGE CULTURES INSTALLEES	12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées	
215001	Poirier*Désherbage*Cult.Installée	12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées	
12605905	POMMIER * DESHERBAGE * CULTURES INSTALLEES	12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées	
12605905	Pommier*Désherbage*Cult. Installées	12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées	
216001	Pommier*Désherbage*Cult.Installée	12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées	
12615901	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * DESHERBAGE * PEPINIERE	12605904	Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
215002	Poirier*Désherbage*Pépi.	12605904	Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12605904	POMMIER * DESHERBAGE * PEPINIERE	12605904	Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
216002	Pommier*Désherbage*Pépi.	12605904	Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12605904	Pommier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	12605904	Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12613171	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN BRUN	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12613170	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN DE L'AUBEPINE	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12613169	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN ROUGE (P.ULMI)	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12613172	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS JAUNES	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12613173	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTE DU POIRIER	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
215020	Poirier*Trt Part.Aer.*Acariens	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
215034	Poirier*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603135	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN BRUN	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603136	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN DE L'AUBEPINE	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603137	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN JAUNE (TETRANYQUES, BREVIPALPES)	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603134	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN ROUGE (P. ULMI)	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603101	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603145	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ERIOPHYIDES ET PHYTOPTES (LIBRES)	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603116	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTES	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
216013	Pommier*Trt Part.Aer.*Acariens	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12603134	Pommier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
216019	Pommier*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12613901	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DEFOLIATION	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
215008	Poirier*Trt Part.Aer.*Défoliation	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
12603816	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * DEFOLIATION	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
12603902	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DEFOLIATION	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
216051	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
12603902	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
216003	Pommier*Trt Part.Aer.*Défoliation	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
12613802	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE LA CHUTE DES FRUITS	12603814	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	

12603824	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE LA CHUTE DES FRUITS_2	12603814	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
215003	Poirier*Trt Part.Aer.*Action Chute Fruits	12603814	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
12603814	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE CHUTE DES FRUITS	12603814	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
12603814	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	12603814	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
216038	Pommier*Trt Part.Aer.*Action Chute Fruits	12603814	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
12613801	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE FLORAISON	12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12603820	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE FLORAISON_2	12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
215004	Poirier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12603810	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LES PROCESSUS DE FLORAISON	12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
216039	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12603810	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12613805	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON	12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12603822	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON_2	12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
215006	Poirier*Trt Part.Aer.*Action Nouaison	12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12603811	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON	12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12603811	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
216044	Pommier*Trt Part.Aer.*Action Nouaison	12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12613806	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12603836	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS_2	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
215007	Poirier*Trt Part.Aer.*Action Matur. Fruits	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12603813	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA QUALITE DES FRUITS	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12603812	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12603702	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RUGOSITE	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12603813	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
216045	Pommier*Trt Part.Aer.*Action Matur. Fruits	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
216041	Pommier*Trt Part.Aer.*Action Qualité Fruits	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
216047	Pommier*Trt Part.Aer.*Rugosité	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12613301	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES A PSEUDOMONAS	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12613304	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DESSECHEMENT BACTERIEN	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12603304	POIRIER * TRAIT.PARTIES AERIENNES * DESSECHEMENT BACTERIEN	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
215018	Poirier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) à pseudomonas	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12603301	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES A PSEUDOMONAS	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12603301	Pommier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
216011	Pommier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) à pseudomonas	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12603701	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BITTER-PIT	12603701	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bitter pit	
216010	Pommier*Trt Part.Aer.*Bitter pit	12603701	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bitter pit	
12603701	Pommier*Trt Part.Aer.*Bitter pit	12603701	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bitter pit	
12613161	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES FEUILLES DE POIRIER	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
12613163	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES GREFFES	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
12613162	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES POIRETTES	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
215024	Poirier*Trt Part.Aer.*Cécidomyie(s) des feuilles	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
215025	Poirier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies des poirettes	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
12603196	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIES DES GREFFES	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
12603196	Pommier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
12603196	Pommier*Trt Part.Aer.*Mouches	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	
12603191	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CEPHE DU POIRIER	12603191	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cèphe du poirier	
12603191	Pommier*Trt Part.Aer.*Cèphe du poirier	12603191	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cèphe du poirier	
12612202	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. DU SOL * CHANCRE DU COLLET	12603214	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
12603214	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE DU COLLET (PHYTOPHTHORA)	12603214	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
12603214	Pommier*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	12603214	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
12613201	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE EUROPEEN	12603201	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen	
215010	Poirier*Trt Part.Aer.*Chancre européen	12603201	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen	
12603201	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE EUROPEEN	12603201	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen	
216006	Pommier*Trt Part.Aer.*Chancre européen	12603201	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen	
12603201	Pommier*Trt Part.Aer.*Chancre européen	12603201	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen	
12613128	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12613130	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12613129	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VERS DES JEUNES FRUITS	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
215023	Poirier*Trt Part.Aer.*Carpocapse	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
215042	Poirier*Trt Part.Aer.*Tordeuse orientale	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12603103	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12603177	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12603175	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VER DE JEUNES FRUITS	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
216025	Pommier*Trt Part.Aer.*Carpocapse	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12603103	Pommier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12613157	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BISTON	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613139	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613160	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CEPHE DU POIRIER	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613138	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613151	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ECAILLE FILEUSE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613159	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HOPLOCAMPE DU POIRIER	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613155	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LYDA DU POIRIER	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613137	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSE DES FEUILLES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613154	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613140	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ORGYE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613158	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHALENES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613150	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES BOURGEONS	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613152	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES FEUILLES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613156	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE LIMACE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613135	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE ARCHIPS-PODANA	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613134	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE CAPUA ET/OU PANDEMIS	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613136	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE EULIA	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613131	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DES BUISSONS ET DES BOURGEONS	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613133	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ROUGE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613132	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE VERTE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613153	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VANESSE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	

215029	Poirier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
215030	Poirier*Trt Part.Aer.*Hoplocampes	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
215031	Poirier*Trt Part.Aer.*Mineuses	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
215041	Poirier*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la pelure	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603187	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BISTON	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603182	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603104	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603109	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ECAILLE FILEUSE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603107	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HIBERNIE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603113	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HOPLOCAMPES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603108	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HYPONOMEUTE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603164	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSE CERCLEE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603197	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSE MARBREE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603105	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES DES FEUILLES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603190	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLE ORTHOSIA	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603183	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ORGYE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603115	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHALENE ANGULEUSE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603185	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIERIDE DE L'AUBEPINE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603184	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES BOURGEONS	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603188	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES FEUILLES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603186	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES FLEURS	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603176	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES POMMES	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603144	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE - EULIA	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603143	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE - PODANA	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603178	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DES BUISSONS ET DES BOURGEONS	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603180	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ROUGE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603179	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE VERTE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603111	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSES DU POMMIER	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603189	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VANESSE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603174	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VER DE L'AUBEPINE	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603105	Pommier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
216018	Pommier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
216020	Pommier*Trt Part.Aer.*Hoplocampes	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
216021	Pommier*Trt Part.Aer.*Mineuses	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
216032	Pommier*Trt Part.Aer.*Tordeuse orientale	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
216031	Pommier*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la pelure	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12603129	Pommier*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la pelure	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12613117	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE BUBALE	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12613118	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES VERTES	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
215027	Poirier*Trt Part.Aer.*Cicadelles	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12603166	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE VERTE	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12603165	POMMIER * TRAIT.PARTIES AERIENNES * CICADELLE BUBALE ET CERCOPIDES	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
216016	Pommier*Trt Part.Aer.*Cicadelles	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12603166	Pommier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12613114	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12613111	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE JAUNE	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12613112	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE OSTREIFORME	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12613110	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE ROUGE DU POIRIER	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12613113	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE VIRGULE	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12613109	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POU DE SAN JOSE	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
215028	Poirier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12603140	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE JAUNE	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12603141	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE OSTREIFORME	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12603139	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE ROUGE DU POIRIER	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12603142	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE VIRGULE	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12603149	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12603155	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POU DE SAN JOSE	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
216017	Pommier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12603149	Pommier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12613126	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * AGRILE DU POIRIER	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12613121	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHONOMES	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12613123	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CETOINES	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12613122	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCONS DU FEUILLAGE ET DES FRUITS	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12613125	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CIGARIER	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12613127	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HANNETONS ADULTES	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
215021	Poirier*Trt Part.Aer.*Agrile du poirier	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
215022	Poirier*Trt Part.Aer.*Anthonome(s)	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
215026	Poirier*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage et des fruits	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12603102	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHONOME	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12603138	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCONS DU FEUILLAGE ET DES FRUITS	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12603171	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CIGARIER	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
216014	Pommier*Trt Part.Aer.*Anthonome(s)	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
216015	Pommier*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage et des fruits	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12603138	Pommier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12613302	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FEU BACTERIEN	12603303	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	
12603302	POIRIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FEU BACTERIEN	12603303	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	
215019	Poirier*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	12603303	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	
12603303	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FEU BACTERIEN DU POIRIER	12603303	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	
216012	Pommier*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	12603303	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	
12603303	Pommier*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	12603303	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	
216050	Pommier*Trt Part.Aer.*Gloeosporiose et autres maladies de conservation	216050	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Gloeosporiose et autres maladies de conservation (latentes)	
12613803	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * INHIBITION DES REJETS	12603808	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
12603826	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * INHIBITION DES REJETS_2	12603808	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
215047	Poirier*Inhib. suppr. rejets	12603808	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
12603808	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * INHIBITION DES REJETS DES BOURGEONS	12603808	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
216042	Pommier*Trt Part.Aer.*Inhib. suppr. rejets	12603808	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
12603808	Pommier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	12603808	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
12613166	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COSSUS	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12613124	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES ET XYLEBORES	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12613168	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESIE DU POMMIER ET DU POIRIER	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12613167	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZEUZERE	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
215039	Poirier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
215038	Poirier*Trt Part.Aer.*Sésie(s)	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
215043	Poirier*Trt Part.Aer.*Zeuzère	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12603172	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * AGRILE DU POIRIER	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12603193	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COSSUS	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12603170	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES ET XYLEBORES	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12603195	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESIE DU POMMIER ET DU POIRIER	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12603194	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZEUZERE	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
216052	Pommier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12603170	Pommier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
216048	Pommier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	

216028	Pommier*Trt Part.Aer.*Sésie(s)	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
216033	Pommier*Trt Part.Aer.*Zeuzère	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12613209	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DE CONSERVATION (AU VERGER)	12603212	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation (parasites de blessure)	
215011	Poirier*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	12603212	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation (parasites de blessure)	
12603212	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DE CONSERVATION (AU VERGER)	12603212	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation (parasites de blessure)	
216007	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	12603212	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation (parasites de blessure)	
12603212	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	12603212	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation (parasites de blessure)	
12603208	COGNASSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ENTOMOSPORIOSE DU COGNASSIER	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12613210	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ENTOMOSPORIOSE	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12613207	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE GRILLAGEE	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12613203	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12603204	POIRIER * TRAIT. DES PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE DU POIRIER	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
215017	Poirier*Trt Part.Aer.*Entomosporiose	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
215013	Poirier*Trt Part.Aer.*Rouille grillagée	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
215014	Poirier*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12613203	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12613211	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS DE L'OEIL	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
12613205	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DE LA SUIE	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
12613204	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DES CROTTES DE MOUCHE	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
215009	Poirier*Trt Part.Aer.*Botrytis de l'oeil	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
215045	Poirier*Trt Part.Aer.*Maladie de la suie et maladie des crottes de mouche	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
12603213	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS DE L'OEIL	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
12603211	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DE LA SUIE	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
12603210	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DES CROTTES DE MOUCHE	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
216004	Pommier*Trt Part.Aer.*Botrytis de l'oeil	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
216049	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladie de la suie et maladie des crottes de mouche	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
12603211	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	
12603205	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSES	12603205	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
12603205	Pommier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	12603205	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
12613164	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS	12603120	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
215032	Poirier*Trt Part.Aer.*Mouche méditerranéenne des fruits	12603120	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12603120	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS	12603120	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
216022	Pommier*Trt Part.Aer.*Mouche méditerranéenne des fruits	12603120	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
216053	Pommier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12603120	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12603120	Pommier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12603120	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12613206	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12603202	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12603207	POIRIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12603202	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
215012	Poirier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12603202	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12603202	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12603202	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
216008	Pommier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12603202	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12603202	Pommier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	12603202	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12613115	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE COMMUN DU POIRIER	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
12613116	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE DU POIRIER	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
12603106	POIRIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
12603118	POIRIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE DU POIRIER	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
215035	Poirier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
12603117	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE DU POMMIER	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
216027	Pommier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
12613116	Pommier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	(1)
12603163	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON LANIGERE	12603163	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère	
216024	Pommier*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère	12603163	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère	
12603163	Pommier*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère	12603163	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère	
12613107	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYLLOXERA	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12613106	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON BRUN	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12613101	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON CENDRE MAUVE	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12613105	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12613104	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT DU POIRIER	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12613102	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT DU POMMIER	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12613103	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT MIGRANT	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12603157	POIRIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYLLOXERA	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
215033	Poirier*Trt Part.Aer.*Phylloxera	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
215036	Poirier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12603150	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON CENDRE DU POMMIER	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12603153	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON DES GALLES ROUGES	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12603152	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT DU POMMIER	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12603112	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT DU POMMIER ET PUCERON CENDRE DU POIRIER	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12603151	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT MIGRANT	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
216023	Pommier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12603150	Pommier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12613119	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES DES FRUITS ET DES BOURGEONS	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
12613120	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TIGRE DU POIRIER	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
12603124	POIRIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TIGRE DU POIRIER	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
215037	Poirier*Trt Part.Aer.*Punaises	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
215048	Poirier*Trt Part.Aer.*Tigre du poirier	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
12603167	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES DES FRUITS ET DES BOURGEONS	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
12603168	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TIGRE DU POIRIER	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
216026	Pommier*Trt Part.Aer.*Punaises	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
12603167	Pommier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
216030	Pommier*Trt Part.Aer.*Tigre du poirier	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	
12613804	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12603817	POIRIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS_2	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
215005	Poirier*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12603807	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12603807	Pommier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
216043	Pommier*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
201012	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stades hivernants ravageurs	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12613174	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12603123	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
216054	Pommier*Trt Part.Aer.*St. Hivern. Ravageurs	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12603123	Pommier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12693104	TOUTES ESPECES FRUITIERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12613208	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TACHES NOIRES (STEMPHILIUM)	12613208	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	
215015	Poirier*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	12613208	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	

12613208	Pommier*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	12613208	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	
237001	Pommier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	237001	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
237001	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	237001	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
12613202	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TAVELURE DU POIRIER	12603203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
215016	Poirier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12603203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
12603203	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TAVELURE	12603203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
216009	Pommier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12603203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
12603203	Pommier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12603203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
12613108	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	12603154	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips	
12603130	POIRIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS DU POIRIER	12603154	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips	
215040	Poirier*Trt Part.Aer.*Thrips	12603154	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips	
12603154	POMMIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	12603154	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips	
216029	Pommier*Trt Part.Aer.*Thrips	12603154	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips	
12603154	Pommier*Trt Part.Aer.*Thrips	12603154	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips	
12603815	POMMIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE RAMIFICATION	12603815	Fruits à pépins*Trt Plants*Act. Ramification	
216040	Pommier*Trt Part.Aer.*Action Ramification	12603815	Fruits à pépins*Trt Plants*Act. Ramification	
216055	Pommier*Trt Plants*Act. Ramification	12603815	Fruits à pépins*Trt Plants*Act. Ramification	
12603815	Pommier*Trt Plants*Act. Ramification	12603815	Fruits à pépins*Trt Plants*Act. Ramification	
12604801	POMMIER * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12604801	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	
12604801	Pommier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	12604801	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	
216035	Pommier*Trt Prod.Réc.*Maturation des fruits*Action Matur. Fruits	12604801	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	
12614701	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * ECHAUDURE	12614701	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Echaudure	
215046	Poirier*Trt Prod.Réc.*Echaudure	12614701	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Echaudure	
12604701	POMMIER * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * ECHAUDURE	12614701	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Echaudure	
12614701	Pommier*Trt Prod. Réc.*Echaudure	12614701	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Echaudure	
216036	Pommier*Trt Prod.Réc.*Echaudure*	12614701	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Echaudure	
12614201	POIRIER - COGNASSIER - NASHI * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * MALADIE DE CONSERVATION	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
215044	Poirier*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12604203	POMMIER * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * MALADIES DE CONSERVATION	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12604201	POMMIER * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * MALADIES DE CONSERVATION	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12604202	POMMIER * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * MALADIES DE CONSERVATION (TREMPAGE)	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12604201	Pommier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
216034	Pommier*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
18505901	GAZONS DE GRAMINEES * DESHERBAGE	18505901	Gazons de graminées*Désherbage	
506001	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Désherbage	18505901	Gazons de graminées*Désherbage	
1006001	ZNA-EV - Gazons de graminees*Désherbage	18505901	Gazons de graminées*Désherbage	
18503212	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERI * PYTHIUM	18503212	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
506007	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Pythium(s)	18503212	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	
18503206	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIA	18503206	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Dollar spot	
506003	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Dollar spot	18503206	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Dollar spot	
18503211	GAZONS DE GRAMINEES * TRAITEMENT PARTIES AERIENNES * CORTICIUM FUCIFORME	18503211	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fil rouge	
506004	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Fil rouge	18503211	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fil rouge	
18503201	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSARIOSES	18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose	
18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, complexe à helminthosporioses	18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose	
506005	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Fusarioses, complexe à helminthosporioses	18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose	
18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose	18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose	
18503210	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DIVERSES	18503210	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	(1)
506006	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	18503210	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	(1)
18505902	GAZONS DE GRAMINEES * DESTRUCTION DES MOUSSES	18505902	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Mousses	
506012	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Mousses	18505902	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Mousses	
18503202	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	18503202	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
506009	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Sclerotium rolfsii	506009	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Pourriture estivale à Sclerotium rolfsii	
18503101	GAZONS DE GRAMINEES * TRAITEMENT DU SOL * TIPULES SUR GREEN DE GOLF	18503101	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Ravageurs du sol	
506010	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Noctuelles terricoles	18503101	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Ravageurs du sol	
506011	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Tipules	18503101	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Ravageurs du sol	
18503807	GAZONS DE GRAMINEES * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	18503807	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
506002	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	18503807	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
18503807	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	18503807	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
18503205	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RHIZOCTONIA	18503205	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rhizoctoniose	
506014	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Rhizoctonia	18503205	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rhizoctoniose	
18503203	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE COURONNEE	18503203	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
18503204	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE NOIRE	18503203	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
18503207	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	18503203	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
506008	Prod.Hort. - Gazons de graminees*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	18503203	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
18501202	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT DES SEMENCES * HELMINTHOSPORIOSE	18501204	Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
18501204	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS	18501204	Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
18501201	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. DES SEMENCES * FUSARIOSES	18501204	Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
18501203	GAZONS DE GRAMINEES * TRAIT. DES SEMENCES * SEPTORIOSE	18501204	Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
18502101	GAZONS DE GRAMINEES * TRAITEMENT DE SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	18502101	Gazons de graminées*Trt Sol*Ravageurs du sol	
116001	Feverole*Désherbage	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
15255902	FEVEROLES DE PRINTEMPS * DESHERBAGE	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
15255901	FEVEROLES D'HIVER * DESHERBAGE	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
119001	Lupin*Désherbage	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
16855901	POIS D'HIVER * DESHERBAGE	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
16855905	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * DESHERBAGE	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
16855904	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * DESHERBAGE	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
123001	Pois protéagineux*Désherbage	16855905	Graines protéagineuses*Désherbage	
116016	Feverole*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	16853212	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
15253203	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16853212	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
119010	Lupin*Trt Part.Aer.*Colletotrichum	16853212	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
16853211	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16853212	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
16853212	POIS PROTEAGINEUX PRINTEMPS * TRAIT PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16853212	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
123018	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	16853212	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
16853122	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16853118	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DU POIS	16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16853121	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16853117	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DU POIS	16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
123011	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
123017	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Tordeuses	16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
116009	Feverole*Trt Part.Aer.*Bruches	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
116011	Feverole*Trt Part.Aer.*Sitones	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15253101	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BRUCHE	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15253103	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SITONES	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
119008	Lupin*Trt Part.Aer.*Sitones	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16853112	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SITONES	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16853111	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SITONES	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
123014	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Sitones	16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
116017	Feverole*Trt Part.Aer.*Dessication	16855902	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
119013	Lupin*Trt Part.Aer.*Dessication	16855902	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
16855902	POIS PROTEAGINEUX * DESSICATION	16855902	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
123024	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Dessication	16855902	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
16853216	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16853216	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16853215	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16853216	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
123021	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16853216	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	

16853124	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIE DU POIS	16853124	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mouches	
16853123	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIE DU POIS	16853124	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mouches	
123012	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	16853124	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mouches	
16853220	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16853220	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16853219	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16853220	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
123019	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16853220	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
116014	Feverole*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
116015	Feverole*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
15251202	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
15253201	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE ET SCLEROTINIOSE	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
119012	Lupin*Trt Part.Aer.*Pleiochaeta	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
119009	Lupin*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16853207	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16853206	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16853213	POIS PROTEAGINEUX HIVER * TRAIT PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16853214	POIS PROTEAGINEUX PRINTEMPS * TRAIT PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
123023	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
123020	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	15253201	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
116010	Feverole*Trt Part.Aer.*Pucerons	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15253102	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
119007	Lupin*Trt Part.Aer.*Pucerons	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16853116	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16853120	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16853115	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16853119	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
123013	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Pucerons	16853119	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	
116002	Feverole*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	116002	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
119015	Lupin*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	116002	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
123026	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	116002	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
116002	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	116002	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
116013	Feverole*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16853218	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15253202	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16853218	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
119011	Lupin*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16853218	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16853218	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16853218	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16853217	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16853218	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
123022	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16853218	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
341001	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	341001	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
116012	Feverole*Trt Part.Aer.*Thrips	16853114	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Thrips	
15253104	FEVEROLES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	16853114	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Thrips	
16853114	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	16853114	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Thrips	
16853113	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	16853114	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Thrips	
123015	Pois protéagineux*Trt Part.Aer.*Thrips	16853114	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Thrips	
116019	Feverole*Trt Prod.Réc.*Bruches	15254101	Graines protéagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	
15254101	FEVEROLES * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * BRUCHE	15254101	Graines protéagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	
15251901	FEVEROLES * TRAIT. DES SEMENCES * INOCULATION PAR RHIZOBIUM	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
119003	Lupin*Trt Sem.*Colletotrichum	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
16851204	POIS PROTEAGINEUX HIVER * TRAIT SEMENCES * POURRITURE GRISE	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
16851206	POIS PROTEAGINEUX HIVER * TRAIT. SEMENCES * ANTHRACNOSE	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
16851205	POIS PROTEAGINEUX PRINTEMPS * TRAIT SEMENCES * POURRITURE GRISE	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
16851207	POIS PROTEAGINEUX PRINTEMPS * TRAIT. SEMENCES * ANTHRACNOSE	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
123006	Pois protéagineux*Trt Sem.*Anthracnose(s)	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
123003	Pois protéagineux*Trt Sem.*Aphanomyces	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
123004	Pois protéagineux*Trt Sem.*Pourriture grise	16851206	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
116003	Feverole*Trt Sem.*Fontes de semis	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
116005	Feverole*Trt Sem.*Mildiou(s)	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15251201	FEVEROLES * TRAIT DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
16851211	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
16851212	POIS PROTEAGINEUX DE PRINTEMPS * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS_2	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
16851210	POIS PROTEAGINEUX D'HIVER * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
16851208	POIS PROTEAGINEUX HIVER * TRAIT. DES SEMENCES * MILDIOU	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
16851209	POIS PROTEAGINEUX PRINTEMPS * TRAIT. DES SEMENCES * MILDIOU	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
123002	Pois protéagineux*Trt Sem.*Fontes de semis	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
123005	Pois protéagineux*Trt Sem.*Mildiou(s)	16851208	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
116004	Feverole*Trt Sem.*Sitones	15251101	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15251101	FEVEROLES * TRAIT. DES SEMENCES * SITONES	15251101	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15251102	FEVEROLES * TRAIT. DES SEMENCES * THRIPS	15251101	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
119002	Lupin*Trt Sem.*Insectes du sol	119002	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
123027	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	123027	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Répulsif Oiseaux	
123027	Pois protéagineux*Trt Sem.*Corbeaux	123027	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Répulsif Oiseaux	
119006	Lupin*Trt Sol*Sclérotiniose	341003	Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16852101	POIS * TRAIT. DU SOL * MOUCHE MINEUSE	16852101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Mouches	
123007	Pois protéagineux*Trt Sol*Sitones	123007	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
116007	Feverole*Trt Sol*Insectes du sol	15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	
116006	Feverole*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15252102	FEVEROLES * TRAIT. DU SOL * TAUPIN (EN LOCALISATION)	15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15252101	FEVEROLES * TRAIT. DU SOL * TAUPIN (EN PLEIN)	15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	
341004	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	
119005	Lupin*Trt Sol*Insectes du sol	15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	
119004	Lupin*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15305904	BROME * DESHERBAGE	15305905	Graminées fourragères*Désherbage	
15305906	DACTYLE * DESHERBAGE	15305905	Graminées fourragères*Désherbage	
15305907	FETUQUE * DESHERBAGE	15305905	Graminées fourragères*Désherbage	
15305908	FLEOLE * DESHERBAGE	15305905	Graminées fourragères*Désherbage	
15305901	GRAMINEES FOURRAGERES * DESHERBAGE	15305905	Graminées fourragères*Désherbage	
15305905	RAY GRASS * DESHERBAGE	15305905	Graminées fourragères*Désherbage	
115001	Ray grass*Désherbage	15305905	Graminées fourragères*Désherbage	
0A103001	GRAMINEES FOURRAGERES*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	115004	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
115004	Ray grass*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	115004	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15303202	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSARIOSE	15303202	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
15303203	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15303203	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15303813	FETUQUE ELEVEE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15303812	FETUQUE ROUGE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15303811	GRAMINEES FOURRAGERES * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15303814	RAY GRASS * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15303205	DACTYLE * TRAIT. PARTIES AERIEN. * ROUILLE JAUNE DU DACTYLE	15303201	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15303206	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AER. * ROUILLE NOIRE	15303201	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15303201	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE COURONNEE DU RAY GRASS	15303201	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15301201	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. DES SEMENCES * FUSARIOSES	15301201	Graminées fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15301203	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. DES SEMENCES * SEPTORIOSE	15301201	Graminées fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15301202	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. SEMENCES * HELMINTHOSPORIOSE	15301201	Graminées fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
115002	Ray grass*Trt Sem.*Fongicide	15301201	Graminées fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	

15301101	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. DES SEMENCES * OSCINIE	15301101	Graminées fourragères*Trt Sem.*Mouches	
115006	Ray grass*Trt Sem.*Zabre	115006	Graminées fourragères*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15302101	GRAMINEES FOURRAGERES * TRAIT. DU SOL * TIPULES	15302101	Graminées fourragères*Trt Sol*Ravageurs du sol	
115003	Ray grass*Trt Sol*Insectes du sol	15302101	Graminées fourragères*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15102901	CEREALES * TRAIT. DU SOL * MOLLUSQUES ESCARGOTS	15102901	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots	
101003	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots	15102901	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots	
15552901	MAIS * TRAIT. DU SOL * LIMACES	15102901	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots	
15552101	MAIS * TRAIT. DU SOL * LIMACES_2	15102901	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots	
15562901	SORGHO * TRAIT. DU SOL * LIMACES	15102901	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots	
15852901	TABAC * TRAIT. DU SOL * LIMACES	15102901	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots	
12803601	Grenadier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	12803601	Grenadier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
518001	Haricots écossés frais*Désherbage	16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage	
16885901	POIS DE CONSERVE * DESHERBAGE DU POIS DE PRINTEMPS	16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage	
1139001	Pois de conserve*Désherbage	16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage	
16855903	POIS DE PRINTEMPS * DESHERBAGE EN POIS DE CONSERVE	16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage	
517091	Pois écossés frais*Désherbage	16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage	
517091	Pois écossés frais*Désherbage	16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage	
518002	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	16573101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	
517092	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	16573101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	
517092	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	16573101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	
16573103	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16573102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16853104	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16573102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
518003	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16573301	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
517093	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16573301	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
517093	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16573301	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
518004	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16883104	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DU POIS	16573104	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16883106	POIS DE CONSERVE * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * NOCTUELLE DEFOLIATRICE	16573104	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1139014	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16573104	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
517094	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
517094	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
518005	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16883101	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SITONES	16573105	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1139015	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Sitones	16573105	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
517095	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
517095	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
518006	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16883201	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16573202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1139011	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	16573202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
517096	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
517096	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des tâches brunes	16573202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
518007	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16573203	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16883202	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16573203	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1139012	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16573203	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
517097	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16573203	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
517097	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16573203	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
518008	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	16573106	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	
16883107	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIE DU POIS	16573106	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	
1139017	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	16573106	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	
517098	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	16573106	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	
517098	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	16573106	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	
518009	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	16573204	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16883205	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16573204	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1139009	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16573204	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
517099	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16573204	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
517099	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	16573204	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
518010	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16883203	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16573205	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16883204	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16573205	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1139007	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16573205	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1139008	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	16573205	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
517100	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
517100	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
518011	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16883105	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR	16573107	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16883103	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT	16573107	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1139013	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	
517101	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	
517101	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	
518012	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16883206	POIS DE CONSERVE * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16573206	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1139010	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
517102	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
517102	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
518013	Haricots écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	16573108	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	
16883102	POIS DE CONSERVE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	16573108	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	
1139016	Pois de conserve*Trt Part.Aer.*Thrips	16573108	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	
517103	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	16573108	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	
517103	Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	16573108	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	
518017	Haricots écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	16571201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16881201	POIS DE CONSERVE * TRAIT. SEMENCES * ANTHRACNOSE	16571201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16881202	POIS DE CONSERVE * TRAIT. SEMENCES * POURRITURE GRISE	16571201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1139004	Pois de conserve*Trt Sem.*Anthracnose(s)	16571201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1139006	Pois de conserve*Trt Sem.*Pourriture grise	16571201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
517107	Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	16571201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
517107	Pois écossés frais*Trt Sem.Plant.*Champignons autres que pythiacées	16571201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
518016	Haricots écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16571202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16881203	POIS DE CONSERVE * TRAIT. SEMENCES * MILDIOU	16571202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1139003	Pois de conserve*Trt Sem.*Fontes de semis	16571202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1139005	Pois de conserve*Trt Sem.*Mildiou(s)	16571202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
517106	Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16571202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
517106	Pois écossés frais*Trt Sem.Plant.*Champignons (pythiacées)	16571202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
518018	Haricots écossés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	16571101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	
517108	Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	16571101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	
517108	Pois écossés frais*Trt Sem.Plant.*Mouches	16571101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	
518020	Haricots écossés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	16571102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
517110	Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	16571102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
517110	Pois écossés frais*Trt Sem.Plant.*Ravageurs du sol	16571102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
518021	Haricots écossés frais*Trt Sol*Mouches	16572101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Mouches	
517111	Pois écossés frais*Trt Sol*Mouches	16572101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Mouches	
517111	Pois écossés frais*Trt Sol*Mouches	16572101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Mouches	
518023	Haricots écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	16572102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	
517113	Pois écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	16572102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	
517113	Pois écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	16572102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16565901	HARICOT * DESHERBAGE	16565901	Haricots*Désherbage	
1126001	Haricot*Désherbage	16565901	Haricots*Désherbage	
16563101	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16563101	Haricots*Trt Part.Aer.*Acariens	
1126014	Haricot*Trt Part.Aer.*Acariens	16563101	Haricots*Trt Part.Aer.*Acariens	
16563301	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GRAISSE DU HARICOT	16563301	Haricots*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1126012	Haricot*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16563301	Haricots*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16563106	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DU MAIS	16563106	Haricots*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1126018	Haricot*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses de tige et gousses	16563106	Haricots*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16563104	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BRUCHES	16563104	Haricots*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1126016	Haricot*Trt Part.Aer.*Bruches	16563104	Haricots*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1126019	Haricot*Trt Part.Aer.*Sitones	16563104	Haricots*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16563205	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA	16563205	Haricots*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	

16563201	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE DU HARICOT	16563205	Haricots*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1126011	Haricot*Trt Part.Aer.*Alternarioses	16563205	Haricots*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1126010	Haricot*Trt Part.Aer.*Anthracnoses	16563205	Haricots*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16563102	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MINEUSE	16563102	Haricots*Trt Part.Aer.*Mouches	
1126015	Haricot*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16563102	Haricots*Trt Part.Aer.*Mouches	
16563202	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16563202	Haricots*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16563203	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16563202	Haricots*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1126007	Haricot*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16563202	Haricots*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1126008	Haricot*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	16563202	Haricots*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16563105	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16563105	Haricots*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1126013	Haricot*Trt Part.Aer.*Pucerons	16563105	Haricots*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16563204	HARICOT * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DU HARICOT	16563204	Haricots*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1126009	Haricot*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16563204	Haricots*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16564101	HARICOT * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * BRUCHE DU HARICOT	16564101	Haricots*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages	(1)
1126017	Haricot*Trt Prod.Réc.*Bruches	16564101	Haricots*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages	(1)
16561203	HARICOT * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS	16561203	Haricots*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16561101	HARICOT * TRAIT. DES SEMENCES * MOUCHE DES SEMIS	16561101	Haricots*Trt Sem. Plants*Mouches	
1126005	Haricot*Trt Sem.*Mouches des semis	16561101	Haricots*Trt Sem. Plants*Mouches	
16562101	HARICOT * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	16562101	Haricots*Trt Sol*Mouches	
16562102	HARICOT * TRAIT. DU SOL * MOUCHE MINEUSE	16562101	Haricots*Trt Sol*Mouches	
1126006	Haricot*Trt Sol*Mouches des semis	16562101	Haricots*Trt Sol*Mouches	
15355901	HOUBLON * DESHERBAGE	15355901	Houblon*Désherbage	
15355902	HOUBLON * DESTRUCTION DES REJETS	15355901	Houblon*Désherbage	
117001	Houblon*Désherbage	15355901	Houblon*Désherbage	
117017	Houblon*Désherbage*Rejet Drageon	15355901	Houblon*Désherbage	
15353102	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS (T. URTICAE)	15353102	Houblon*Trt Part.Aer.*Acariens	
117009	Houblon*Trt Part.Aer.*Acariens	15353102	Houblon*Trt Part.Aer.*Acariens	
15353106	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CNEPHASIA	15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15353105	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HEPIALE DU HOUBLON	15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15353101	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DU MAIS	15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15353107	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VANESSE	15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
117011	Houblon*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
117012	Houblon*Trt Part.Aer.*Vanesse	15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15353103	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARANCON DE LA LIVECHE	15353103	Houblon*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15353204	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	15353204	Houblon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
117013	Houblon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	15353204	Houblon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
15353206	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15353206	Houblon*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
117014	Houblon*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15353206	Houblon*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15353207	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	15353207	Houblon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
117015	Houblon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	15353207	Houblon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
15353104	HOUBLON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15353104	Houblon*Trt Part.Aer.*Pucerons	
117010	Houblon*Trt Part.Aer.*Pucerons	15353104	Houblon*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15353601	Houblon*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	15353601	Houblon*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
15352201	HOUBLON * TRAIT. DU SOL * MILDIOU	15352201	Houblon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
15352203	HOUBLON * TRAIT. DU SOL * PHYTOPHTHORA	15352201	Houblon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
117008	Houblon*Trt Sol*Mildiou(s)	15352201	Houblon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
15352501	HOUBLON * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	15352501	Houblon*Trt Sol*Nématodes	
117006	Houblon*Trt Sol*Nématodes	15352501	Houblon*Trt Sol*Nématodes	
15352103	HOUBLON * TRAIT. DU SOL * HYDROECIA	15352104	Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15352104	HOUBLON * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN LOCALISE)	15352104	Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15352105	HOUBLON * TRAIT. DU SOL * VERS GRIS	15352104	Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol	
117002	Houblon*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15352104	Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol	
117003	Houblon*Trt Sol*Taupins	15352104	Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol	
117004	Houblon*Trt Sol*Vers blancs	15352104	Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol	
19303202	GENTIANE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	517055	Infusions*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
103001	Jachères faunistiques fleuries*Désherbage	103001	Jachères et cultures intermédiaires*Désherbage	
15415901	JACHERE SEMEE * BROME CATHARTIQUE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415902	JACHERE SEMEE * BROME SITCHENSIS * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415903	JACHERE SEMEE * CRESSON ALENOIS * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415904	JACHERE SEMEE * DACTYLE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415905	JACHERE SEMEE * FETUQUE DES PRES * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415906	JACHERE SEMEE * FETUQUE ELEVEE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415907	JACHERE SEMEE * FETUQUE OVINE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415908	JACHERE SEMEE * FETUQUE ROUGE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415909	JACHERE SEMEE * FLEOLE DES PRES * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415910	JACHERE SEMEE * GESSE COMMUNE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415912	JACHERE SEMEE * LUPIN BLANC AMER * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415911	JACHERE SEMEE * LUPIN CORNICULE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415913	JACHERE SEMEE * MEDICAGO * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415914	JACHERE SEMEE * MELILOT * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415915	JACHERE SEMEE * MINETTE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415916	JACHERE SEMEE * MOHA * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415917	JACHERE SEMEE * MOUTARDE BLANCHE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415918	JACHERE SEMEE * NAVETTE FOURRAGERE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415919	JACHERE SEMEE * PATURIN COMMUN * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415920	JACHERE SEMEE * PHACELIE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415921	JACHERE SEMEE * RADIS FOURRAGER * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415922	JACHERE SEMEE * RAY-GRASS ANGLAIS * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415923	JACHERE SEMEE * RAY-GRASS HYBRIDE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415924	JACHERE SEMEE * RAY-GRASS ITALIEN * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415925	JACHERE SEMEE * SAINFOIN * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415926	JACHERE SEMEE * SERRADELLE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415927	JACHERE SEMEE * TREFLE BLANC * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415933	JACHERE SEMEE * TREFLE D'ALEXANDRIE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415928	JACHERE SEMEE * TREFLE DE PERSE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415929	JACHERE SEMEE * TREFLE HYBRIDE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415930	JACHERE SEMEE * TREFLE INCARNAT * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415931	JACHERE SEMEE * TREFLE SOUTERRAIN * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415932	JACHERE SEMEE * TREFLE VIOLET * LIMITATION DE LA POUSSE ET DE LA FRUCTIFICATION	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415934	JACHERE SEMEE * VESCE COMMUNE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415935	JACHERE SEMEE * VESCE DE CERDAGNE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15415936	JACHERE SEMEE * VESCE VELUE * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
15405901	JACHERE SPONTANEE * TOUTES CULTURES * Limit. Pousse Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
102001	Jacheres et cultures intermediaires*Trt Part.Aer.*Limit.Pousse&Fructif.	15415932	Jachères et cultures intermédiaires*Trt Part.Aer.*Limit. Pousse Fructif.	
18555901	JARDINS D'AMATEURS * DESHERBAGE	18555901	Jardin d'amateur*Désherbage	(1)
301054	Jardin d'amateur*Désherbage*Allées PJT, abords non plantés	301054	Jardin d'amateur*Désherbage*All. PJT, Abords non plant.	(1)
1001006	Usages non agricoles*Débroussaillage	1001006	JEVI*Débroussaillage	(1)
1001006	ZNA-EV*Débroussaillage	1001006	JEVI*Débroussaillage	(1)
11015904	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE TOTAL	11015904	JEVI*Désherb. Total	(1)
11015904	Usages non agricoles*Désherb. Total	11015904	JEVI*Désherb. Total	(1)
1001002	Usages non agricoles*Désherb. total*Sites Indust.	1001002	JEVI*Désherb. total*Sites Indust.	(1)
1001002	ZNA-EV*Désherbage Total*Sites Indust.	1001002	JEVI*Désherb. total*Sites Indust.	(1)
11015903	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * ALLEES DE PARCS, JARDINS PUBLICS ET TROTTOIRS	11015903	JEVI*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies	(1)
11015903	Usages non agricoles*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies	11015903	JEVI*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies	(1)
1001003	ZNA-EV*Désherbage*Allée PJT, Cimet.Voie Com.	11015903	JEVI*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies	(1)
1001001	Usages non agricoles*Désherb. total*Voies Ferrées	1001001	JEVI*Désherbage*Voies ferrées	
1001001	Usages non agricoles*Désherbage*Voies ferrées	1001001	JEVI*Désherbage*Voies ferrées	
1001001	ZNA-EV*Désherbage Total*Voies Ferrées	1001001	JEVI*Désherbage*Voies ferrées	
1001001	ZNA-EV*Désherbage Total*Voies Ferrées	1001001	JEVI*Désherbage*Voies ferrées	
1001026	Usages non agricoles*Désherbage*Zones herbeuses	1001026	JEVI*Désherbage*Zones herbeuses	
1001026	ZNA-EV*Désherbage*Zones herbeuses	1001026	JEVI*Désherbage*Zones herbeuses	
1001018	Usages non agricoles*Destruction des algues*Plans d'eau	1001018	JEVI*Destruction des algues*Plans d'eau	
12015901	KIWI * DESHERBAGE	12015901	Kiwi*Désherbage*Cult. Installées	
210001	Kiwi*Désherbage	12015901	Kiwi*Désherbage*Cult. Installées	
12013301	KIWI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	12013301	Kiwi*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	

210003	Kiwi*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12013301	Kiwi*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12013101	KIWI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	12013101	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
210004	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles	12013101	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12013102	KIWI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12013102	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
210005	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12013102	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12013201	KIWI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	12013201	Kiwi*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	
210002	Kiwi*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12013201	Kiwi*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	
12013201	Kiwi*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12013201	Kiwi*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	
12013104	Kiwi*Trt Part.Aer.*Mouches	12013104	Kiwi*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
210007	Kiwi*Trt Prod.Réc.*Action Matur. Fruits	210007	Kiwi*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	
12014201	KIWI * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * MALADIE DE CONSERVATION	12014201	Kiwi*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
210006	Kiwi*Trt Prod.Réc.*Maladies de conservation	12014201	Kiwi*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12012501	KIWI * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	210010	Kiwi*Trt Sol*Nématodes	
16605902	CHICOREE * DESHERBAGE	16605901	Laitue*Désherbage	
16605901	LAITUE * DESHERBAGE	16605901	Laitue*Désherbage	
1128001	Laitue*Désherbage	16605901	Laitue*Désherbage	
16705901	MACHE * DESHERBAGE	16605901	Laitue*Désherbage	
1130001	Mache*Désherbage	16605901	Laitue*Désherbage	
16625901	PISSENLIT * DESHERBAGE	16605901	Laitue*Désherbage	
16605903	PISSENLIT * DESHERBAGE_2	16605901	Laitue*Désherbage	
1136001	Pissenlit*Désherbage	16605901	Laitue*Désherbage	
1144001	Scarole - frisee*Désherbage	16605901	Laitue*Désherbage	
16615901	SCAROLE, FRISEE * DESHERBAGE	16605901	Laitue*Désherbage	
16603106	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16603104	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TRIALEURODES VAPORARIORIUM	16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1128013	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16623104	PISSENLIT * TRAIT PARTIES AERIENNES * TRIALEURODES VAPORARIORIUM	16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1136009	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1144014	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16613104	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * TRIALEURODES VAPORARIORIUM	16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16603301	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSE	16613301	Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1130010	Mache*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16613301	Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16623301	PISSENLIT * TRAIT PARTIES AERIENNES * BACTERIOSE	16613301	Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1144010	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16613301	Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16613301	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * BACTERIOSE	16613301	Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16603105	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1128011	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16703102	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1130012	Mache*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16623105	PISSENLIT * TRAIT PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1136010	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1144013	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16613105	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16353202	CHICOREE * TRAIT.PARTIES AERIENNES * RHIZOCTONE	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16603209	LAITUE * TRAIT.PARTIES AERIENNES * RHIZOCTONIA SOLANI	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1128008	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1128007	Laitue*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16703209	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA TENUISSIMA	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16703208	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHOMA	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1130008	Mache*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1130009	Mache*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16623203	PISSENLIT * TRAIT. PARTIES AERI * RHIZOCTONE	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1136007	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Ramulariose	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1136004	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1144005	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Alternarioses	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1144006	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16613209	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * RHIZOCTONE	16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16603207	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU DES COMPOSEES	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1128006	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16703206	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s) DE LA MACHE	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1130005	Mache*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16623207	PISSENLIT * TRAIT PARTIES AERIENNES * Mildiou(s) DES COMPOSEES	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1136003	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1144004	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16613207	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * Mildiou(s) DES COMPOSEES	16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16603103	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MINEUSE	16603103	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches	
1128010	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16603103	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches	
16703103	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE MINEUSE	16603103	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches	
1130013	Mache*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16603103	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches	
1144012	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16603103	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches	
16613106	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * MOUCHE MINEUSE	16603103	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches	
16603208	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM DES CHICOREES ET PISSENLITS	16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16703210	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1130007	Mache*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16623208	PISSENLIT * TRAIT PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1136005	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1144008	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16613208	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16603201	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE DU COLLET DE LA LAITUE	16603201	Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1128005	Laitue*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16603201	Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16703207	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS CINEREA	16603201	Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1130006	Mache*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16603201	Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1144007	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16603201	Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16613203	SCAROLE, FRISEE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE DU COLLET	16603201	Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16603101	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1128009	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16703101	MACHE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1130011	Mache*Trt Part.Aer.*Pucerons	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16623101	PISSENLIT * TRAIT PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1136008	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Pucerons	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1144011	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Pucerons	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16613101	SCAROLE, FRISEE * TRAIT PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16603101	Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16603202	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DE LA CHICOREE	16603202	Laitue*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16623202	PISSENLIT * TRAIT PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16603202	Laitue*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1136006	Pissenlit*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16603202	Laitue*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1144009	Scarole - frisee*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16603202	Laitue*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16613202	SCAROLE, FRISEE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16603202	Laitue*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1128015	Laitue*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1128015	Laitue*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16603102	LAITUE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	16603102	Laitue*Trt Part.Aer.*Thrips	
1128012	Laitue*Trt Part.Aer.*Thrips	16603102	Laitue*Trt Part.Aer.*Thrips	
16351200	CHICOREE * TRAIT. DES PLANTS * PHOMA DE L'ENDIVE (PULVER.)	16701203	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16351205	CHICOREE * TRAIT. DES RACINES * SCLEROTINIA	16701203	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16701203	MACHE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * PHOMA	16701203	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16351202	CHICOREE * TRAIT. DES PLANTS * Mildiou(s)	16601201	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16601201	LAITUE * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16601201	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16701201	MACHE * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16601201	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16701202	MACHE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * Mildiou(s) DE LA MACHE	16601201	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1130003	Mache*Trt Sem.*Mildiou(s)	16601201	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1130002	Mache*Trt Sem.*Pythiacées	16601201	Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1128014	Laitue*Trt Sem.*Pucerons	1128014	Laitue*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes	
1144015	Scarole - frisee*Trt Sem.*Pucerons	1128014	Laitue*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes	
16352204	CHICOREE * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONE VIOLET	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16602201	LAITUE * TRAIT. DU SOL * POURRITURE DU COLLET DE LA LAITUE ET DE LA CHICOREE)	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16602205	LAITUE * TRAIT.DU SOL * RHIZOCTONE DE LA LAITUE ET DE LA CHICOREE	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1128002	Laitue*Trt Sol*Pourritures à sclerotinia	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1128003	Laitue*Trt Sol*Rhizoctone	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	

16622205	PISSENLIT * TRAIT DU SOL * RHIZOCTONE	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1136002	Pissenlit*Trt Sol*Rhizoctone	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1144003	Scarole - frisee*Trt Sol*Pourritures à sclerotinia	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1144002	Scarole - frisee*Trt Sol*Rhizoctone	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16612205	SCAROLE, FRISEE * TRAIT DU SOL * RHIZOCTONE	16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16602202	LAITUE * TRAIT DU SOL * MILDIOU	16602202	Laitue*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16702203	MACHE * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS	16602202	Laitue*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16622202	PISSENLIT * TRAIT DU SOL * Mildiou(s)	16602202	Laitue*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16612202	SCAROLE, FRISEE * TRAIT DU SOL * Mildiou(s)	16602202	Laitue*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16602101	LAITUE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE MINEUSE	16602101	Laitue*Trt Sol*Mouches	
16702101	MACHE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	16602101	Laitue*Trt Sol*Mouches	
1130004	Mache*Trt Sol*Mouches des semis	16602101	Laitue*Trt Sol*Mouches	
16602505	LAITUE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16602505	Laitue*Trt Sol*Nématodes	
16702501	MACHE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16602505	Laitue*Trt Sol*Nématodes	
16602106	LAITUE * TRAIT. DU SOL * HEPIALE	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16602103	LAITUE * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16602102	LAITUE * TRAIT. DU SOL * PUCERONS DES RACINES	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16602104	LAITUE * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16602105	LAITUE * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16702102	MACHE * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16622103	PISSENLIT * TRAIT DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16612103	SCAROLE, FRISEE * TRAIT DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12055904	IGNAME * DESHERBAGE	12055904	Légumes racines et tubercules tropicaux*Désherbage	
1127001	Igname*Désherbage	12055904	Légumes racines et tubercules tropicaux*Désherbage	
13013901	CULTURES TROPICALES * MALADIES DIVERSES	13013901	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
1127002	Igname*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	13013901	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
15453901	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CUSCUTE	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
15455901	LOTIER * DESHERBAGE	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
15455911	LUZERNE * DESHERBAGE	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
111001	Luzerne*Désherbage	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
111002	Luzerne*Trt Part.Aer.*Cuscute	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
15455903	SAINFOIN * DESHERBAGE	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
15455902	TREFLE BLANC * DESHERBAGE	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
15455904	TREFLE INCARNAT * DESHERBAGE	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
15455906	TREFLE VIOLET * DESHERBAGE	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
114001	Trefle*Désherbage	15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage	
15453105	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * APION DU TREFLE	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
15453113	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTONOMES	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
15453102	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SITONE DU TREFLE ET DE LA LUZERNE	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
15453101	LUZERNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NEGRIL DE LA LUZERNE	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
15453104	LUZERNE *TRAIT PARTIES AERIENNES *PHYTONOMES	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
111003	Luzerne*Trt Part.Aer.*Apions	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
111008	Luzerne*Trt Part.Aer.*Négril de la luzerne	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
111007	Luzerne*Trt Part.Aer.*Phytonomes	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
111005	Luzerne*Trt Part.Aer.*Sitones	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
114002	Trefle*Trt Part.Aer.*Apions	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
114003	Trefle*Trt Part.Aer.*Sitones	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages	
15453203	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	15453203	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
15453203	LUPIN LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	15453203	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
15453110	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIE DES FLEURS DE LUZERNE	15453103	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches	
15453103	LUZERNE * TRAIT. PARTIES AERIEN. * CECIDOMYIE DE LA LUZERNE	15453103	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches	
111004	Luzerne*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	15453103	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches	
15453204	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	15453204	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
15453201	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE DE LA LUZERNE DU TREFLE	15453204	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
15453112	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES	15453112	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Punaises	
111006	Luzerne*Trt Part.Aer.*Punaises	15453112	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Punaises	
15453202	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE LUPIN	15453202	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15451202	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. DES SEMENCES * LUPIN (colletorichum)	15451202	Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15451201	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	15451201	Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
111013	Luzerne*Trt Sem.*Fontes de semis	15451201	Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15451102	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. DES SEMENCES * MOUCHE DES SEMIS	15451102	Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Mouches	
15451101	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. DES SEMENCES * SITONES	15451101	Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15452501	LEGUMINEUSES FOURRAGERES * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	15452501	Légumineuses fourragères*Trt Sol*Nématodes	
16655901	LENTILLE * DESHERBAGE	517065	Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage	
1129001	Lentille*Désherbage	517065	Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage	
1138001	Pois*Désherbage	517065	Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage	
16653103	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	517070	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16653102	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DU POIS	517070	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1129006	Lentille*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	517070	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16653104	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BRUCHE	517084	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1129007	Lentille*Trt Part.Aer.*Bruches	517084	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16653204	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	517074	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1129002	Lentille*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	517074	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16653101	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIE DES FLEURS DE LENTILLE	517075	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Mouches	
1129005	Lentille*Trt Part.Aer.*Cécidomyies des fleurs	517075	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Mouches	
1124007	Feve*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	517066	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16653205	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	517066	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1129003	Lentille*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	517066	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16653105	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	517067	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16653206	LENTILLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	517085	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1129004	Lentille*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	517085	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod.Réc.*Coléoptères phytophages	517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages	
16654101	LENTILLE * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * BRUCHE	517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages	
1129008	Lentille*Trt Prod.Réc.*Bruches	517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages	
517081	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plant.*Champignons autres que pythiacées	517081	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16651201	LENTILLE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * ANTHRACNOSE	517081	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
517081	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Champignons (autres que pythiacées)	517081	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16651202	LENTILLE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	517080	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
517080	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Champignons (pythiacées)	517080	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
517082	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Mouches	517082	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Mouches	
517079	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Ravageurs du sol	517079	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
15505903	LIN OLEAGINEUX * DESHERBAGE	15505902	Lin*Désherbage	
15505902	LIN TEXTILE * DESHERBAGE	15505902	Lin*Désherbage	
118001	Lin textile*Désherbage	15505902	Lin*Désherbage	
118002	Lin textile*Trt Part.Aer.*Plantes parasites	15505902	Lin*Désherbage	
118017	Lin textile*Trt Part.Aer.*Alternarioses	118017	Lin*Trt Part.Aer.*Alternarioses	
118012	Lin textile*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	118012	Lin*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15503102	LIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISE DU LIN	15503102	Lin*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
118010	Lin textile*Trt Part.Aer.*Altises	15503102	Lin*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15503901	LIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DESSICATION	15503901	Lin*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
118019	Lin textile*Trt Part.Aer.*Dessication	15503901	Lin*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
15503202	LIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15503202	Lin*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
118013	Lin textile*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15503202	Lin*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15503201	LIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHOMA	15503201	Lin*Trt Part.Aer.*Phoma	
118014	Lin textile*Trt Part.Aer.*Phoma	15503201	Lin*Trt Part.Aer.*Phoma	
118015	Lin textile*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	118016	Lin*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
118016	Lin textile*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	118016	Lin*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
15503801	LIN * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DES ORGANES AERIENS	15503801	Lin*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	

118003	Lin textile*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	15503801	Lin*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15503801	Lin*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15503801	Lin*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15503203	LIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * brunissure (Polyspora linicola)	15503204	Lin*Trt Part.Aer.*Septoriose et kabatiella (polyspora)	
15503204	LIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	15503204	Lin*Trt Part.Aer.*Septoriose et kabatiella (polyspora)	
118018	Lin textile*Trt Part.Aer.*Polyspora	15503204	Lin*Trt Part.Aer.*Septoriose et kabatiella (polyspora)	
118021	Lin*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	118021	Lin*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
15503101	LIN * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS DU LIN	15503101	Lin*Trt Part.Aer.*Thrips	
118011	Lin textile*Trt Part.Aer.*Thrips	15503101	Lin*Trt Part.Aer.*Thrips	
15501205	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * ALTERNARIA	15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15501202	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * ANTHRACNOSE	15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15501208	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * ANTHRACNOSE_2	15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15501204	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * BOTRYTIS	15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15501207	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS - COLLOTO TRICHUM	15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15501206	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS - FUSARIUM	15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15501203	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * PHOMA	15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15501201	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	15501201	Lin*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
118005	Lin textile*Trt Sem.*Fongicide	15501201	Lin*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15501101	LIN * TRAIT. DES SEMENCES * ALTISE DU LIN	15501101	Lin*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
118004	Lin textile*Trt Sem.*Altises	15501101	Lin*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
118009	Lin textile*Trt Sol*Sclérotiniose	118009	Lin*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
118007	Lin textile*Trt Sol*Noctuelles terricoles	118008	Lin*Trt Sol*Ravageurs du sol	
118008	Lin textile*Trt Sol*Taupins	118008	Lin*Trt Sol*Ravageurs du sol	
809004	Litchi*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	809004	Litchi*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16665901	MAIS DOUX * DESHERBAGE	16665901	Maïs doux*Désherbage	
1131001	Mais doux*Désherbage	16665901	Maïs doux*Désherbage	
16663101	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16663101	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Acariens	
1131012	Mais doux*Trt Part.Aer.*Acariens	16663101	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Acariens	
16663105	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16663103	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE	16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16663104	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESAMIE	16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1131016	Mais doux*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1131014	Mais doux*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1131015	Mais doux*Trt Part.Aer.*Sésamie	16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16663102	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	16663102	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1131013	Mais doux*Trt Part.Aer.*Cicadelles	16663102	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16663108	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PETITE ALTISE	16663108	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1131018	Mais doux*Trt Part.Aer.*Altises	16663108	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16663201	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HELMINTHOSPORIOSE	16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
1131011	Mais doux*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des tâches brunes	16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
16663107	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS (A LA FLORAISON)	16663106	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16663106	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS (AVANT FLORAISON)	16663106	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1131017	Mais doux*Trt Part.Aer.*Pucerons	16663106	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16663801	MAIS DOUX * TRAITEMENT DES PARTIES AERIENNES * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	16663801	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
1131002	Mais doux*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	16663801	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
16663801	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	16663801	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
16663202	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARBON DES INFLORESCENCES	16663202	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16663203	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARBON NU	16663202	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16663204	MAIS DOUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16663202	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16663202	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Rouilles et charbons	16663202	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16661202	MAIS DOUX * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * CHARBON DES INFLORESCENCES	16661202	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16661203	MAIS DOUX * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * CHARBON NU	16661202	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1131003	Mais doux*Trt Sem.*Charbon des inflorescences	16661202	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16661201	MAIS DOUX * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16661201	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1131004	Mais doux*Trt Sem.*Fontes de semis	16661201	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16661101	MAIS DOUX * TRAITEMENT SEMENCES * MOUCHE DES SEMIS	16661101	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Mouches	
16661102	MAIS DOUX * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * OSCINIE	16661101	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Mouches	
1131005	Mais doux*Trt Sem.*Oscinies	16661101	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Mouches	
16661103	MAIS DOUX * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * VERS GRIS	16661103	Maïs doux*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
16661901	MAIS DOUX * TRAIT. DES SEMENCES * REPULSIF CORBEAUX	16661901	Maïs doux*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
16662201	MAIS DOUX * TRAIT. DU SOL * CHARBON DES INFLORESCENCES (A SPHACELOTHECA)	16662201	Maïs doux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1131006	Mais doux*Trt Sol*Charbon des inflorescences	16662201	Maïs doux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16662103	MAIS DOUX * TRAIT. DU SOL * OSCINIE	16662103	Maïs doux*Trt Sol*Mouches	
1131010	Mais doux*Trt Sol*Oscinies	16662103	Maïs doux*Trt Sol*Mouches	
16662501	MAIS DOUX * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16662501	Maïs doux*Trt Sol*Nématodes	
16662101	MAIS DOUX * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLES	16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16662102	MAIS DOUX * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16662106	MAIS DOUX * TRAIT. DU SOL * TIPULES (EN LOCALISATION)	16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16662105	MAIS DOUX * TRAIT. DU SOL * VERS GRIS, NOCTUELLES	16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1131009	Mais doux*Trt Sol*Noctuelles terricoles	16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1131007	Mais doux*Trt Sol*Scutigerelles	16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1131008	Mais doux*Trt Sol*Taupins	16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15555901	MAIS * DESHERBAGE	15555901	Maïs*Désherbage	
120001	Mais*Désherbage	15555901	Maïs*Désherbage	
1204001	Millet*Désherbage	15555901	Maïs*Désherbage	
1184001	Moha*Désherbage	15555901	Maïs*Désherbage	
15553106	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	15553106	Maïs*Trt Part.Aer.*Acariens	
120024	Mais*Trt Part.Aer.*Acariens	15553106	Maïs*Trt Part.Aer.*Acariens	
15553804	MAIS * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATEUR DE LA FLORAISON	15553804	Maïs*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
15551203	MAIS * TRAIT. DES PLANTS * CHARBON NU (A USTILAGO)	15553204	Maïs*Trt Part.Aer.*Charbons	
15553203	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARBON DES INFLORESCENCES (A SPHACELOTHECA)	15553204	Maïs*Trt Part.Aer.*Charbons	
15553204	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHARBON NU (A USTILAGO)	15553204	Maïs*Trt Part.Aer.*Charbons	
120032	Mais*Trt Part.Aer.*Charbon nu	15553204	Maïs*Trt Part.Aer.*Charbons	
15553103	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESAMIE	15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
120023	Mais*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
120025	Mais*Trt Part.Aer.*Sésamie	15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15553107	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	15553107	Maïs*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
120026	Mais*Trt Part.Aer.*Cicadelles	15553107	Maïs*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
15553108	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PETITE ALTISE	15553108	Maïs*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
120027	Mais*Trt Part.Aer.*Altises	15553108	Maïs*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15553201	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HELMINTHOSPORIOSE	15553201	Maïs*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
120030	Mais*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	15553201	Maïs*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
15553201	Maïs*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	15553201	Maïs*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
15553102	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15553105	Maïs*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15553105	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS (A LA FLORAISON)	15553105	Maïs*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15553104	MAIS * TRAIT.PARTIES AERIENNES * PUCERONS (AVANT FLORAISON)	15553105	Maïs*Trt Part.Aer.*Pucerons	
120028	Mais*Trt Part.Aer.*Pucerons	15553105	Maïs*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15553101	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE	15553101	Maïs*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	(1)
120029	Mais*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	15553101	Maïs*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	(1)
15553802	MAIS * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15553802	Maïs*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
120034	Mais*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	15553802	Maïs*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15553802	Maïs*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15553802	Maïs*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15553805	Maïs*Trt Part.Aer.*Stimul. Croiss. Org. Aériens	15553805	Maïs*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15553202	MAIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	15553202	Maïs*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
120033	Mais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	15553202	Maïs*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15551201	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DES SEMIS	15551201	Maïs*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15551204	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * PYTHIUM ARRHENOMANES	15551201	Maïs*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
120008	Mais*Trt Sem.*Fontes de semis	15551201	Maïs*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
120009	Mais*Trt Sem.*Pythium(s)	15551201	Maïs*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15551202	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * CHARBON DES INFLORESCENCES (A SPHACELOTHECA)	15551202	Maïs*Trt Sem.*Charbon des inflorescences	

120010	Mais*Trt Sem.*Charbon des inflorescences	15551202	Maïs*Trt Sem.*Charbon des inflorescences	
15551101	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * OSCINIE	15551101	Maïs*Trt Sem.*Mouches	
120003	Mais*Trt Sem.*Oscinies	15551101	Maïs*Trt Sem.*Mouches	
15551105	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * CICADELLES	15551104	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15551104	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * PUCERONS	15551104	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
120005	Mais*Trt Sem.*Cicadelles	15551104	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
120004	Mais*Trt Sem.*Pucerons	15551104	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15551106	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * SCUTIGERELLES	15551103	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15551103	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * TAUPINS	15551103	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15551102	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * VERS GRIS	15551103	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
120007	Mais*Trt Sem.*Scutigerelles	15551103	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
120006	Mais*Trt Sem.*Taupins	15551103	Maïs*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15551901	MAIS * TRAIT. DES SEMENCES * REPULSIF CORBEAUX	15551901	Maïs*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
120035	Mais*Trt Sem.*Corbeaux	15551901	Maïs*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	
15552201	MAIS * TRAIT. DU SOL * CHARBON DES INFLORESCENCES (A SPHACELOTHECA)	15552201	Maïs*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
120022	Mais*Trt Sol*Charbon des inflorescences	15552201	Maïs*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
120021	Mais*Trt Sol*Rhizoctone	15552201	Maïs*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
15552110	MAIS * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	15552106	Maïs*Trt Sol*Mouches	
15552112	MAIS * TRAIT. DU SOL * OSCINIE (EN PLEIN)	15552106	Maïs*Trt Sol*Mouches	
15552106	MAIS * TRAIT. DU SOL * OSCINIE ET GEOMYZA	15552106	Maïs*Trt Sol*Mouches	
120013	Mais*Trt Sol*Mouches des semis	15552106	Maïs*Trt Sol*Mouches	
120015	Mais*Trt Sol*Oscinies	15552106	Maïs*Trt Sol*Mouches	
15552501	MAIS * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	15552501	Maïs*Trt Sol*Nématodes	
120014	Mais*Trt Sol*Nématodes	15552501	Maïs*Trt Sol*Nématodes	
120012	Mais*Trt Sol*Cicadelles	120011	Maïs*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
120011	Mais*Trt Sol*Pucerons	120011	Maïs*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15552115	MAIS * TRAIT. DU SOL * BLANIULE	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552107	MAIS * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLE (EN LOCALISATION)	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552113	MAIS * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLE (EN PLEIN)	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552104	MAIS * TRAIT. DU SOL * SESAMIE	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552109	MAIS * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN LOCALISATION)	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552111	MAIS * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN PLEIN)	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552114	MAIS * TRAIT. DU SOL * TIPULES	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552103	MAIS * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15552102	MAIS * TRAIT. DU SOL * VERS DE GRIS - NOCTUELLES (EN PLEIN)	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
120016	Mais*Trt Sol*Blaniules	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
120020	Mais*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
120017	Mais*Trt Sol*Scutigerelles	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
120018	Mais*Trt Sol*Taupins	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
120019	Mais*Trt Sol*Tipules	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol	
810011	Manguier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	810011	Manguier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16405902	NAVET * DESHERBAGE	16405902	Navet*Désherbage	
16775901	NAVET RUTABAGA * DESHERBAGE	16405902	Navet*Désherbage	
1133001	Navet*Désherbage	16405902	Navet*Désherbage	
16875901	RADIS * DESHERBAGE	16405902	Navet*Désherbage	
16405903	RADIS * DESHERBAGE_2	16405902	Navet*Désherbage	
1142001	Radis*Désherbage	16405902	Navet*Désherbage	
16773103	NAVET RUTABAGA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16773102	NAVET RUTABAGA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIERIDE	16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16773104	NAVET RUTABAGA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE DE LA RAVE	16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1133009	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16873103	RADIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDE DE LA RAVE	16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1142010	Radis*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16773101	NAVET RUTABAGA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISES	16773101	Navet*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1133012	Navet*Trt Part.Aer.*Altises	16773101	Navet*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16873102	RADIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISES	16773101	Navet*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1142009	Radis*Trt Part.Aer.*Altises	16773101	Navet*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1133008	Navet*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16873202	Navet*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16873202	RADIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA SP	16873202	Navet*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1142007	Radis*Trt Part.Aer.*Alternarioses	16873202	Navet*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16773201	NAVET RUTABAGA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16773201	Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1133005	Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16773201	Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16873201	RADIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16773201	Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1142005	Radis*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16773201	Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1142006	Radis*Trt Part.Aer.*Rouille blanche	16773201	Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16773106	NAVET RUTABAGA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DU CHOU	16773106	Navet*Trt Part.Aer.*Mouches	
1133011	Navet*Trt Part.Aer.*Mouche du chou	16773106	Navet*Trt Part.Aer.*Mouches	
16773105	NAVET RUTABAGA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16773105	Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1133010	Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons	16773105	Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16873101	RADIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ARAIGNEE NOIRE	16773105	Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1142011	Radis*Trt Part.Aer.*Pucerons	16773105	Navet*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16771201	NAVET RUTABAGA * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * ALTERNARIA	16771202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16771203	NAVET RUTABAGA * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * BOTRYTIS	16771202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16771202	NAVET RUTABAGA * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * PHOMA	16771202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16771204	NAVET RUTABAGA * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * MILDIOU	16871202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16871201	RADIS * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	16871202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16871202	RADIS * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * MILDIOU	16871202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
1133002	Navet*Trt Sem.*Mouche du chou	1133002	Navet*Trt Sem. Plants*Mouches	
1142002	Radis*Trt Sem.*Mouche du chou	1133002	Navet*Trt Sem. Plants*Mouches	
16772201	NAVET RUTABAGA * TRAIT. DU SOL * HERNIE DES CRUCIFERES	16772201	Navet*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16772202	NAVET RUTABAGA * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONIA SOLANI	16772201	Navet*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16772204	NAVET RUTABAGA * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIOSE	16772201	Navet*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16772203	NAVET RUTABAGA * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS	16872201	Navet*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16872201	RADIS * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	16872201	Navet*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1142003	Radis*Trt Sol*Pythiacées	16872201	Navet*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16772102	NAVET RUTABAGA * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DU CHOU	16772102	Navet*Trt Sol*Mouches	
1133003	Navet*Trt Sol*Mouche du chou	16772102	Navet*Trt Sol*Mouches	
16872101	RADIS * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DU CHOU	16772102	Navet*Trt Sol*Mouches	
1142004	Radis*Trt Sol*Mouche du chou	16772102	Navet*Trt Sol*Mouches	
16772501	NAVET RUTABAGA * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16772501	Navet*Trt Sol*Nématodes	
16772101	NAVET RUTABAGA * TRAIT. DU SOL * CHARANCON GALLICOLE	16772101	Navet*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1133004	Navet*Trt Sol*Charançons gallicole	16772101	Navet*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12403204	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SPHACELOMA CORYLI	211002	Noisetier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
12403801	NOISETIER * SUBSTANCES DE CROISSANCE * INHIBITION DES REJETS DES BOURGEONS	211019	Noisetier*Trt Part.Aer.*Inhib. suppr. rejets	
211016	Tous fruitiers*Inhib. suppr. rejets	211019	Noisetier*Trt Part.Aer.*Inhib. suppr. rejets	
12403205	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	12403201	Noisetier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12403201	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIA	12403201	Noisetier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
211005	Noisetier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) sur fruit	12403201	Noisetier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
211003	Noisetier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12403201	Noisetier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12403202	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12403202	Noisetier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
211006	Noisetier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	12403202	Noisetier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12403111	NOISETIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES	12403111	Noisetier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	(1)
211014	Noisetier*Trt Part.Aer.*Punaises	12403111	Noisetier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	(1)
12453202	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	12453202	Noyer*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
212003	Noyer*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	12453202	Noyer*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	
12453101	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE	12453101	Noyer*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
212007	Noyer*Trt Part.Aer.*Carpocapse	12453101	Noyer*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12453111	NOYER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE BUBALE	12453111	Noyer*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	(1)
212008	Noyer*Trt Part.Aer.*Cicadelles	12453111	Noyer*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	(1)
212019	Noyer*Trt Part.Aer.*Mouches	212019	Noyer*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
0A153001	NOYER*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	212019	Noyer*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
16055901	AIL * DESHERBAGE	16805901	Oignon*Désherbage	
1102001	Ail*Désherbage	16805901	Oignon*Désherbage	
16425901	ECHALOTE * DESHERBAGE	16805901	Oignon*Désherbage	
1121001	Echalote*Désherbage	16805901	Oignon*Désherbage	
16055902	ECHALOTTE * DESHERBAGE	16805901	Oignon*Désherbage	

16805901	OIGNON * DESHERBAGE	16805901	Oignon*Désherbage	
1134001	Oignon*Désherbage	16805901	Oignon*Désherbage	
1102011	Ail*Trt Part.Aer.*Acariens	1102011	Oignon*Trt Part.Aer.*Acariens	
16423301	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERI * BACTERIOSE	16423301	Oignon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1121006	Echalote*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16423301	Oignon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16053101	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU POIREAU	16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1102007	Ail*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16423101	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU POIREAU	16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1121007	Echalote*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16803105	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU POIREAU	16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16803104	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU POIREAU2	16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1134014	Oignon*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16423801	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTI GERMES	16803801	Oignon*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	
1121003	Echalote*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	16803801	Oignon*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	
16803801	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTI-GERMES	16803801	Oignon*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	
1134015	Oignon*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	16803801	Oignon*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	
16053205	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STEMPHYLLIUM	16053205	Oignon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1102005	Ail*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	16053205	Oignon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16423204	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HETEROSPORIOSE	16053205	Oignon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16803205	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HETEROSPORIOSE	16053205	Oignon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16053203	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s) DE L'OIGNON	16803201	Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1102004	Ail*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16803201	Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16423201	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s)	16803201	Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1121005	Echalote*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16803201	Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16803201	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16803201	Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1134008	Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16803201	Oignon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16053102	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE L'OIGNON	16803103	Oignon*Trt Part.Aer.*Mouches	
16423102	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE L'OIGNON	16803103	Oignon*Trt Part.Aer.*Mouches	
1121008	Echalote*Trt Part.Aer.*Mouche de l'oignon	16803103	Oignon*Trt Part.Aer.*Mouches	
16803103	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE L'OIGNON	16803103	Oignon*Trt Part.Aer.*Mouches	
1134012	Oignon*Trt Part.Aer.*Mouche de l'oignon	16803103	Oignon*Trt Part.Aer.*Mouches	
16053204	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS ALLII	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1102006	Ail*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16423202	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS ALLII	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16423203	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS SQUAMOSA	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1121010	Echalote*Trt Part.Aer.*Pourriture blanche	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1121004	Echalote*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16803203	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS ALLII	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16803204	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS SQUASOMA	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16803206	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTIUM CEPIVOROM	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1134011	Oignon*Trt Part.Aer.*Hétérosporiose	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1134010	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture blanche	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1134009	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16803204	Oignon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16053104	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16053104	Oignon*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1102008	Ail*Trt Part.Aer.*Pucerons	16053104	Oignon*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16053201	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DE L'AIL	16053201	Oignon*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1102003	Ail*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16053201	Oignon*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16423205	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16053201	Oignon*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16053202	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DE L'ECHALOTE ET DU POIREAU	16053201	Oignon*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16053103	AIL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS DU TABAC	16803102	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	
1102010	Ail*Trt Part.Aer.*Thrips	16803102	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	
16423103	ECHALOTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS DU TABAC	16803102	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	
1121009	Echalote*Trt Part.Aer.*Thrips	16803102	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	
16803102	OIGNON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS DU TABAC	16803102	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	
1134013	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	16803102	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips	
16054801	AIL * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ANTI GERMES	16054801	Oignon*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes	
1102012	Ail*Trt Prod.Réc.*Limit. Destruct. Germes	16054801	Oignon*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes	
16054802	ECHALOTE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ANTI GERMES	16054801	Oignon*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes	
16804801	OIGNON * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * ANTI-GERMES	16054801	Oignon*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes	
16051201	AIL * TRAIT. DES CAIEUX * POURRITURE BLANCHE DE L'AIL	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16421202	ECHALOTE * TRAITEMENT DES BULBES * BOTRYTIS SP	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16421203	ECHALOTE * TRAITEMENT DES BULBES * FUSARIUM SP	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16421201	ECHALOTE * TRAITEMENT DES CAIEUX * POURRITURE BLANCHE	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16421204	ECHALOTE * TRAITEMENT DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * ECHALOTE PENICILLIUM SP	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16801205	OIGNON * TRAIT. DES BULBILLES * BOTRYTIS SP	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16801206	OIGNON * TRAIT. DES BULBILLES * FUSARIUM SP	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16801202	OIGNON * TRAIT. DES SEMENCES * CHARBON DE L'OIGNON	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16801203	OIGNON * TRAIT. DES SEMENCES * POURRITURE BLANCHE	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16801204	OIGNON * TRAITEMENT DES BULBILLES * POURRITURE BLANCHE	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16801207	OIGNON * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * SCLEROTIUM	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1134003	Oignon*Trt Sem*Charbon de l'oignon	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1134004	Oignon*Trt Sem*Pourriture blanche	16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16801201	OIGNON * TRAIT. DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	16801201	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16051101	AIL * TRAIT. DES SEMENCES * MOUCHE DE L'OIGNON	16801101	Oignon*Trt Sem. Plants*Mouches	
16421101	ECHALOTE * TRAITEMENT DES BULBES * MOUCHE DE L'OIGNON	16801101	Oignon*Trt Sem. Plants*Mouches	
16801101	OIGNON * TRAIT. DES SEMENCES OU PLANTS * MOUCHE DE L'OIGNON	16801101	Oignon*Trt Sem. Plants*Mouches	
1134005	Oignon*Trt Sem.*Mouches	16801101	Oignon*Trt Sem. Plants*Mouches	
16801502	OIGNON * TRAIT. DES SEMENCES * ANGUILLULES DES TIGES	16801502	Oignon*Trt Sem. Plants*Nématodes	
16422201	ECHALOTE * TRAIT. DU SOL * POURRITURE BLANCHE	16802202	Oignon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16802202	OIGNON * TRAIT. DU SOL * CHARBON DE L'OIGNON	16802202	Oignon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16802203	OIGNON * TRAIT. DU SOL * POURRITURE BLANCHE	16802202	Oignon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16802201	OIGNON * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	16802201	Oignon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1134006	Oignon*Trt Sol*Champignons du sol	16802201	Oignon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16052101	AIL * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DE L'OIGNON	16802101	Oignon*Trt Sol*Mouches	
1102002	Ail*Trt Sol*Mouche de l'oignon	16802101	Oignon*Trt Sol*Mouches	
16422101	ECHALOTE * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DE L'OIGNON	16802101	Oignon*Trt Sol*Mouches	
1121002	Echalote*Trt Sol*Mouche de l'oignon	16802101	Oignon*Trt Sol*Mouches	
16802101	OIGNON * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DE L'OIGNON	16802101	Oignon*Trt Sol*Mouches	
1134007	Oignon*Trt Sol*Mouches	16802101	Oignon*Trt Sol*Mouches	
16052502	AIL * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16802501	Oignon*Trt Sol*Nématodes	
16422501	ECHALOTE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16802501	Oignon*Trt Sol*Nématodes	
16802502	OIGNON * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16802501	Oignon*Trt Sol*Nématodes	
16802501	OIGNON * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16802501	Oignon*Trt Sol*Nématodes	
1134002	Oignon*Trt Sol*Nématodes	16802501	Oignon*Trt Sol*Nématodes	
12505901	OLIVIER * DESHERBAGE	12505901	Olivier*Désherbage*Cult. Installées	
213001	Olivier*Désherbage	12505901	Olivier*Désherbage*Cult. Installées	
12503301	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	12503301	Olivier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
213003	Olivier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12503301	Olivier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12503107	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DU JASMIN	12503102	Olivier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12503102	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DE L'OLIVIER	12503102	Olivier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
213008	Olivier*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	12503102	Olivier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12503104	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSYLLE	12503104	Olivier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
213007	Olivier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12503104	Olivier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12503104	Olivier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12503104	Olivier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12503105	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE NOIRE	12503103	Olivier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12503103	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	12503103	Olivier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
213004	Olivier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12503103	Olivier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12503106	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES ET XYLEBORES	213011	Olivier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12503109	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * XYLEBORES	213011	Olivier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
213009	Olivier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	213011	Olivier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12503203	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIEN. * MALADIE DE L'OEIL DE PAON	12503203	Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
213002	Olivier*Trt Part.Aer.*Maladie de l'oeil de paon	12503203	Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12503203	Olivier*Trt Part.Aer.*Maladie de l'oeil de paon	12503203	Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	
12503101	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE L'OLIVE	12503101	Olivier*Trt Part.Aer.*Mouche de l'olive	
213005	Olivier*Trt Part.Aer.*Mouche de l'olive	12503101	Olivier*Trt Part.Aer.*Mouche de l'olive	

12503108	OLIVIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OTIORRRHYNQUE (PEPINIERES)	213014	Olivier*Trt Plants.*Coléoptères phytophages	
213006	Olivier*Trt Part.Aer.*Otiorrhynques	213014	Olivier*Trt Plants.*Coléoptères phytophages	
15105903	ORGE * DESHERBAGE	15105913	Orge*Désherbage	
15105933	ORGE DE PRINTEMPS * DESHERBAGE	15105913	Orge*Désherbage	
15105913	ORGE D'HIVER * DESHERBAGE	15105913	Orge*Désherbage	
121001	Orge*Désherbage	15105913	Orge*Désherbage	
15103201	ORGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSARIOSES	121015	Orge*Trt Part.Aer.*Fusarioses	
15103226	ORGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HELMINTHOSPORIOSE (D. TERES)	15103226	Orge*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose et ramulariose	
121017	Orge*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	15103226	Orge*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose et ramulariose	
15103225	ORGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15103225	Orge*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
121018	Orge*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15103225	Orge*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15103207	ORGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIETIN-VERSE	15103207	Orge*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
121019	Orge*Trt Part.Aer.*Piétin verse	15103207	Orge*Trt Part.Aer.*Piétin verse	
15103813	ORGE DE PRINTEMPS * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103809	Orge*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103809	ORGE D'HIVER * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103809	Orge*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
121002	Orge*Limit.Croiss.Org.Aériens	15103809	Orge*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103809	Orge*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15103809	Orge*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103229	ORGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RHYNCHOSPORIOSE	15103229	Orge*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	
121020	Orge*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	15103229	Orge*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	
15103203	ORGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE BRUNE	15103205	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15103205	ORGE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE JAUNE	15103205	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15103227	ORGE * TRAIT.PARTIES AERIENNES * ROUILLE NAINE	15103205	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
121022	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille jaune	15103205	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
121021	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille naine	15103205	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15101206	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * CHARBON COUVERT DE L'ORGE	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101240	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * CHARBON NU	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101209	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * FUSARIOSES	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101246	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * HELMINTHOSPORIOSE (D. TERES)	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101245	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * HELMINTHOSPORIOSE (D.GRAMINEUM)	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101250	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * OIDIUM	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101216	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * PIETIN VERSE	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101248	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * RHYNCHOSPORIOSE	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101204	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE BRUNE	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101205	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE JAUNE	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101242	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE NAINE	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101265	ORGE * TRAIT. DES SEMENCES *PIETIN ECHAUDAGE	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121006	Orge*Trt Sem.*Charbon couvert de l'orge	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121007	Orge*Trt Sem.*Charbon nu	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121008	Orge*Trt Sem.*Fusarioses	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121009	Orge*Trt Sem.*Helminthosporiose	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121011	Orge*Trt Sem.*Oidium(s)	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121027	Orge*Trt Sem.*Piétin échaudage	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121010	Orge*Trt Sem.*Rhynchosporiose	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
121012	Orge*Trt Sem.*Rouille naine	15101245	Orge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
811003	Palmiers alimentaires*Trt Sol*Otiorrhynques	811012	Palmiers alimentaires*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15605901	OEILLETTE * DESHERBAGE	19395901	Pavot*Désherbage	
19395901	PAVOT OEILLETTE * DESHERBAGE	19395901	Pavot*Désherbage	
122001	Pavot oeillette*Désherbage	19395901	Pavot*Désherbage	
122006	Pavot oeillette*Trt Part.Aer.*Insectes aériens	122012	Pavot*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
122006	Pavot*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	122012	Pavot*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
122009	Pavot oeillette*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	122009	Pavot*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
122007	Pavot oeillette*Trt Part.Aer.*Mildious	122007	Pavot*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
19393102	PAVOT OEILLETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TIMAPSIS	19393102	Pavot*Trt Part.Aer.*Mouches	
122006	Pavot oeillette*Trt Part.Aer.*Insectes aériens	19393102	Pavot*Trt Part.Aer.*Mouches	
122008	Pavot oeillette*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	122008	Pavot*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
19393101	PAVOT OEILLETTE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	19393101	Pavot*Trt Part.Aer.*Pucerons	
19391202	PAVOT OEILLETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	19391201	Pavot*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
19391201	PAVOT OEILLETTE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * MILDIOU	19391201	Pavot*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
122003	Pavot oeillette*Trt Sem.*Fontes de semis	19391201	Pavot*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
122004	Pavot oeillette*Trt Sem.*Pucerons	122004	Pavot*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes	
19392101	PAVOT OEILLETTE * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	19392101	Pavot*Trt Sol*Ravageurs du sol	
122005	Pavot oeillette*Trt Sol*Insectes du sol	19392101	Pavot*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12573145	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN ROUGE (P.ULMI)	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12573102	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12573143	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BRYOBES	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12553115	ABRICOTIER * TRAIT.PARTIES AERIENNES *ACARIENS	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
202015	Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12553113	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12553118	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN JAUNE	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12553117	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIEN ROUGE	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12553144	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYTOPTES	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
214023	Pêcher*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12553113	Pêcher*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
214032	Pecher*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12553809	PECHER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * Act. Chute Feuilles	12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
12553901	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DEFOLIATION	12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
214042	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
12553901	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
214010	Pecher*Trt Part.Aer.*Défoliation	12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	
12553810	PECHER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE FLORAISON	12553810	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
214003	Pecher*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12553810	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12553810	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12553810	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12553811	PECHER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON	12553811	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12553811	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	12553811	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
214006	Pecher*Trt Part.Aer.*Action Nouaison	12553811	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12573801	ABRICOTIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12553813	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12553813	PECHER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA QUALITE DES FRUITS	12553813	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12553813	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	12553813	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
214004	Pecher*Trt Part.Aer.*Action Qualité Fruits	12553813	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12573301	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
202013	Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) à pseudomonas	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
202014	Abricotier*Trt Part.Aer.*Maladie des taches bactériennes	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12553303	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BACTERIOSES	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12553301	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DEPERISSEMENT BACTERIEN	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12553303	Pêcher*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
214021	Pecher*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) à pseudomonas	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
214052	Pêcher*Trt Part.Aer.*Bactérioses	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
214022	Pecher*Trt Part.Aer.*Maladie des taches bactériennes	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12573230	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CYTOSPORA	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
12573235	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * EUTYPA	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
12573210	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * EUTYPA_2	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
202006	Abricotier*Trt Part.Aer.*Cytospora	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
202027	Abricotier*Trt Part.Aer.*Eutypiose	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
12553230	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CYTOSPORA	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
12553230	Pêcher*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
214013	Pecher*Trt Part.Aer.*Cytospora	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
214014	Pecher*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	(1)
12573112	ABRICOTIER * TRAIT. PART. AERIENNES * PETITE MINEUSE - ANARSIA	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12573130	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12553104	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PETITE MINEUSE DU PECHER	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	

12573103	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
202016	Abricotier*Trt Part.Aer.*Carpocapse	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
202029	Abricotier*Trt Part.Aer.*Petite mineuse	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
202026	Abricotier*Trt Part.Aer.*Tordeuse orientale	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12553106	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12553112	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PETITE MINEUSE - ANARSIA	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12553103	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
214024	Pecher*Trt Part.Aer.*Carpocapse	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12553103	Pêcher*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
214031	Pecher*Trt Part.Aer.*Petite mineuse	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
214040	Pecher*Trt Part.Aer.*Tordeuse orientale	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12573138	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ARPENTEUSE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12573121	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12573109	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LYDA	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12573137	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12573134	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ORGYES	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12573132	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ROUGE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12573133	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE VERTE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
202019	Abricotier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553138	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ARPENTEUSE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553133	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOMBYX	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553130	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CEROSTONE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553107	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553109	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LYDA	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553137	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553136	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE EULIA	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553135	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE PODANA	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553132	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ROUGE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553131	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE VERTE	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
214053	Pêcher*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553133	Pêcher*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
214027	Pecher*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
214039	Pecher*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la pelure	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12553134	Pêcher*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la pelure	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12573131	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE	12573131	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
202017	Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles	12573131	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
202022	Abricotier*Trt Part.Aer.*Psylle du prunier	12573131	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12573131	Pêcher*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12573131	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12553203	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLOQUE	12553203	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
214011	Pecher*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	12553203	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
12553203	Pêcher*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	12553203	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
12573108	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12573119	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE ROUGE	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12573124	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LECANINES	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12573123	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POU DE SAN-JOSE	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
202018	Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12553108	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU MURIER	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12553119	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE ROUGE DU POIRIER	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12553124	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LECANINES	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12553123	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POU DE SAN JOSE	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
214026	Pêcher*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12553108	Pêcher*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12573129	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HANNETONS ADULTES	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12573126	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PERITELES	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12573127	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYLLOBES	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12573144	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RHYNCHITE	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
202028	Abricotier*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12553129	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HANNETONS ADULTES	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12553126	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PERITELES	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12553127	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYLLOBES	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
214025	Pecher*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
214054	Pêcher*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12553129	Pêcher*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12573232	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CORYNEUM	12553232	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
202005	Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum	12553232	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
12553232	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CORYNEUM (MALADIE CRIBLEE)	12553232	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
214012	Pecher*Trt Part.Aer.*Coryneum	12553232	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
12553232	Pêcher*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	12553232	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
12573140	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FORFICULES	12553140	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules	
202021	Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules	12553140	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules	
12553140	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FORFICULES	12553140	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules	
214029	Pecher*Trt Part.Aer.*Forficules	12553140	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules	
12553140	Pêcher*Trt Part.Aer.*Forficules	12553140	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules	
12553110	Pêcher*Trt Part.Aer.*Fourmis	12553110	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fourmis	
12553206	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE	12553231	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	(1)
12553231	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * FUSICOCCUM (CHANCRE)	12553231	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	(1)
12553231	Pêcher*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	12553231	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	(1)
12573142	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COSSUS	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12573128	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES ET XYLEBORES	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
202025	Abricotier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12553142	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COSSUS	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12553128	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES ET XYLEBORES	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12553143	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESIE	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
214043	Pêcher*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12553128	Pêcher*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
214036	Pecher*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
214035	Pecher*Trt Part.Aer.*Sésie(s)	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12574201	ABRICOTIER * TRAIT. DES PARTIES AERIENNES * MALADIES DE CONSERVATION	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12573234	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DE CONSERVATION (AU VERGER)	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12553226	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FLEURS	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12573233	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FLEURS ET RAMEAUX	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
202007	Abricotier*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
202009	Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s) sur fleurs et rameaux	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12553234	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DE CONSERVATION (AU VERGER) (MONILIOSE,...)	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12553209	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FLEURS	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12553233	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FLEURS ET RAMEAUX	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12553202	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FRUITS	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
214016	Pecher*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12553233	Pêcher*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
214017	Pecher*Trt Part.Aer.*Monilose(s) sur fleurs et rameaux	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Monilose(s)	
12573141	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DROSOPHILES	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
202020	Abricotier*Trt Part.Aer.*Drosophile	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12553101	PECHER * TRAIT. DES PARTIES AERIENNES * MOUCHE MEDITERRANENNE DES FRUITS	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12553141	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DROSOPHILES	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
214028	Pecher*Trt Part.Aer.*Drosophile	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
214030	Pecher*Trt Part.Aer.*Mouche méditerranéenne des fruits	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
214044	Pêcher*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12553101	Pêcher*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12573224	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12553225	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM_2	12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
202010	Abricotier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12553224	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
214018	Pecher*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12553224	Pêcher*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	

12573201	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DU PLOMB - STEREUM	12553201	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
202008	Abricotier*Trt Part.Aer.*Maladie du plomb	12553201	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
12553201	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DU PLOMB - STEREUM	12553201	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
214015	Pecher*Trt Part.Aer.*Maladie du plomb	12553201	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
12553201	Pêcher*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	12553201	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
12573122	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON BRUN	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12573114	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON FARINEUX	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
202023	Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553105	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNE * PUCERON VERT DU PECHER	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553122	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON BRUN	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553114	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON FARINEUX	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553121	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553120	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VARIANS	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553102	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT DE L'AMANDIER	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553111	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS DU PECHER	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
214033	Pêcher*Trt Part.Aer.*Pucerons	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12553122	Pêcher*Trt Part.Aer.*Pucerons	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12573125	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES	12553125	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises	
202024	Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises	12553125	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises	
12553125	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES	12553125	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises	
214034	Pecher*Trt Part.Aer.*Punaises	12553125	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises	
12553125	Pêcher*Trt Part.Aer.*Punaises	12553125	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises	
12553808	PECHER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ECIMAGE CHIMIQUE	12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12553807	PECHER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12553807	Pêcher*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
214005	Pecher*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12573208	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DU PRUNIER	12553208	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
12553204	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DU PRUNIER_2	12553208	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
12553208	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	12553208	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
214019	Pecher*Trt Part.Aer.*Rouille du prunier	12553208	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
12553208	Pêcher*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	12553208	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
12553145	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS	12553145	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
214045	Pêcher*Trt Part.Aer.*St. Hivern. Ravageurs	12553145	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12553145	Pêcher*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12553145	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12573205	ABRICOTIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TAVELURE	12553205	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
202012	Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12553205	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
12553205	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TAVELURE	12553205	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
214020	Pecher*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12553205	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
12553205	Pêcher*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12553205	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
12553146	PECHER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS CALIFORNIEN	12553116	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips	
12553116	PECHER * TRAIT.PARTIES AERIENNES * THRIPS	12553116	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips	
214038	Pecher*Trt Part.Aer.*Thrips	12553116	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips	
12553116	Pêcher*Trt Part.Aer.*Thrips	12553116	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips	
214037	Pecher*Trt Part.Aer.*Thrips californien	12553116	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips	
12554201	PECHER * TRAIT.PRODUITS RECOLTES * MALADIES DE CONSERVATION	12554201	Pêcher - Abricotier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12554201	Pêcher*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	12554201	Pêcher - Abricotier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	
12155901	CASSISSIER * DESHERBAGE	12155901	Petits fruits*Désherbage*Cult. Installées	
205001	Cassissier*Désherbage	12155901	Petits fruits*Désherbage*Cult. Installées	
12355901	FRAMBOISIER ET AUTRES RUBUS * DESHERBAGE	12155901	Petits fruits*Désherbage*Cult. Installées	
209001	Framboisier*Désherbage	12155901	Petits fruits*Désherbage*Cult. Installées	
12155902	GROSEILLIER * DESHERBAGE	12155901	Petits fruits*Désherbage*Cult. Installées	
1132022	Petits fruits*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1132022	Petits fruits*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
701016	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Acariens	701016	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Acariens	
701017	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Aleurodes	701017	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
701022	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	701022	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
701018	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Cochenilles	701018	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
701011	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	701011	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
701012	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	701012	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
701019	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	701019	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	
701013	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	701013	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
701014	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	701014	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
701020	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Pucerons	701020	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Pucerons	
17453100	PLANTES D'INTERIEUR * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAVAGEURS DIVERS	17453100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	(1)
701015	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	701015	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
701021	Plantes d'intérieur*Trt Part.Aer.*Thrips	701021	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Thrips	
701010	Plantes d'intérieur*Trt Plant.*Stimul. Rhizogénèse	701010	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
701009	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Fourmis	701009	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Fourmis	
701001	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Limaces et escargots	701001	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Limaces et escargots	
17452200	PLANTES D'INTERIEUR * TRAIT. DU SUBSTRAT * MALADIES DIVERSES	17452200	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Pourritures du système racinaire	
701003	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Champignons autres que pythiacées	17452200	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Pourritures du système racinaire	
701002	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Pythiacées	17452200	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Pourritures du système racinaire	
17452100	PLANTES D'INTERIEUR * TRAIT. DU SUBSTRAT * RAVAGEURS DIVERS	17452100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Ravageurs des parties aériennes	
701007	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Aleurodes	17452100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Ravageurs des parties aériennes	
701006	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Cochenilles	17452100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Ravageurs des parties aériennes	
701004	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Insectes du sol	17452100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Ravageurs des parties aériennes	
701005	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Pucerons	17452100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Ravageurs des parties aériennes	
701008	Plantes d'intérieur*Trt Sol Supp.Cult.*Thrips	17452100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Ravageurs des parties aériennes	
16845901	POIREAU * DESHERBAGE	16845901	Poireau*Désherbage	
16805902	POIREAU * DESHERBAGE_2	16845901	Poireau*Désherbage	
1137001	Poireau*Désherbage	16845901	Poireau*Désherbage	
16843301	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PSEUDOMONAS SYRINGAE	16843301	Poireau*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1137012	Poireau*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16843301	Poireau*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16843101	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU POIREAU	16843101	Poireau*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16803101	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DU POIREAU_2	16843101	Poireau*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1137013	Poireau*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	16843101	Poireau*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16843203	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA PORRI	16843203	Poireau*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1137010	Poireau*Trt Part.Aer.*Alternarioses	16843203	Poireau*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16843201	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16843201	Poireau*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1137009	Poireau*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16843201	Poireau*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16843102	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHE DE L'OIGNON	16843102	Poireau*Trt Part.Aer.*Mouches	
1137014	Poireau*Trt Part.Aer.*Mouche de l'oignon	16843102	Poireau*Trt Part.Aer.*Mouches	
1137011	Poireau*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	1137011	Poireau*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16843202	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	16843202	Poireau*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16803202	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE_2	16843202	Poireau*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1137007	Poireau*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16843202	Poireau*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16843103	POIREAU * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS DU TABAC	16843103	Poireau*Trt Part.Aer.*Thrips	
1137015	Poireau*Trt Part.Aer.*Thrips	16843103	Poireau*Trt Part.Aer.*Thrips	
16841202	POIREAU * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * CHARBON DE L'OIGNON	16841202	Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1137008	Poireau*Trt Plant.*Champignons du sol	16841202	Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
1137003	Poireau*Trt Sem.*Charbon de l'oignon	16841202	Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
16841201	POIREAU * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DES SEMIS	16841201	Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16841101	POIREAU * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * MOUCHE DE L'OIGNON	16841101	Poireau*Trt Sem. Plants*Mouches	
1137002	Poireau*Trt Sem.*Mouches	16841101	Poireau*Trt Sem. Plants*Mouches	
16842202	POIREAU * TRAIT. DU SOL * CHARBON DE L'OIGNON	16842202	Poireau*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16842203	POIREAU * TRAIT. DU SOL * POURRITURE BLANCHE	16842202	Poireau*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16842201	POIREAU * TRAIT. DU SOL * FONTE DES SEMIS	16842201	Poireau*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1137004	Poireau*Trt Sol*Champignons du sol	16842201	Poireau*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16842101	POIREAU * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DE L'OIGNON	16842101	Poireau*Trt Sol*Mouches	
1137005	Poireau*Trt Sol*Mouches	16842101	Poireau*Trt Sol*Mouches	
16842501	POIREAU * TRAIT. DU SOL * NEMATODES SP	16842501	Poireau*Trt Sol*Nématodes	
16853103	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES DEFOLIATRICES	16853103	Pois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
16853106	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DU POIS	16853103	Pois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
1138015	Pois*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16853103	Pois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
16853107	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BRUCHE	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)
16853108	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SITONES	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)

16853127	POIS DE CONSERVE * BRUCHE	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)
16853125	POIS DE PRINTEMPS * BRUCHE	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)
16853126	POIS D'HIVER * BRUCHE	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)
1138019	Pois*Trt Part.Aer.*Bruches	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)
1138016	Pois*Trt Part.Aer.*Sitones	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)
16853201	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16853201	Pois*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	(1)
1138012	Pois*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	16853201	Pois*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	(1)
16853204	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16853204	Pois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	(1)
1138011	Pois*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16853204	Pois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	(1)
16853203	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16853203	Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	(1)
16853205	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16853203	Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	(1)
1138009	Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16853203	Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	(1)
1138010	Pois*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	16853203	Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	(1)
16853101	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON NOIR	16853102	Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)
16853102	POIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT	16853102	Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)
1138014	Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons	16853102	Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)
16854101	POIS * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * BRUCHE DU POIS	16854101	Pois*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	(1)
16865901	POIVRON * DESHERBAGE	16865901	Poivron*Désherbage	
1140001	Poivron*Désherbage	16865901	Poivron*Désherbage	
16863101	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16863101	Poivron*Trt Part.Aer.*Acariens	
1140006	Poivron*Trt Part.Aer.*Acariens	16863101	Poivron*Trt Part.Aer.*Acariens	
16863103	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (BEMISIA TABACI)	16863103	Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16863102	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (TRIALEURODES VAPORARIORUM)	16863103	Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1140007	Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16863103	Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16863108	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE	16863108	Poivron*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1140011	Poivron*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16863108	Poivron*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1140014	Poivron*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	16863108	Poivron*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1140012	Poivron*Trt Part.Aer.*Cicadelles	1140012	Poivron*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1140013	Poivron*Trt Part.Aer.*Punaises	1140012	Poivron*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16863205	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA	16863205	Poivron*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1140004	Poivron*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16863205	Poivron*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16863204	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16863204	Poivron*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1140005	Poivron*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16863204	Poivron*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16863107	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	16863107	Poivron*Trt Part.Aer.*Mouches	
1140010	Poivron*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16863107	Poivron*Trt Part.Aer.*Mouches	
16863203	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16863203	Poivron*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1140003	Poivron*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16863203	Poivron*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16863201	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16863201	Poivron*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16863202	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16863201	Poivron*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1140002	Poivron*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	16863201	Poivron*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16863104	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16863104	Poivron*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1140008	Poivron*Trt Part.Aer.*Pucerons	16863104	Poivron*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1140016	Poivron*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1140016	Poivron*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16863106	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS F. OCCIDENTALIS	16863106	Poivron*Trt Part.Aer.*Thrips	
16863105	POIVRON * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16863106	Poivron*Trt Part.Aer.*Thrips	
1140009	Poivron*Trt Part.Aer.*Thrips	16863106	Poivron*Trt Part.Aer.*Thrips	
16861201	POIVRON * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16861201	Poivron*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16862203	POIVRON * TRAIT. DU SOL * MALADIE DES RACINES LIEGEUSES	16862202	Poivron*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16862202	POIVRON * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	16862202	Poivron*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16862100	POIVRON * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS	16862201	Poivron*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16862201	POIVRON * TRAIT. DU SOL * MILDIOU	16862201	Poivron*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16952201	POIVRON * TRAIT. DU SOL * MILDIOU_2	16862201	Poivron*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16862501	POIVRON * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16862501	Poivron*Trt Sol*Nématodes	
16862101	POIVRON * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16862101	Poivron*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15655901	POMME DE TERRE * DESHERBAGE	15655901	Pomme de terre*Désherbage	
1141001	Pomme de terre*Désherbage	15655901	Pomme de terre*Désherbage	
15651803	POMME DE TERRE * SUBSTANCES DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE TUBERISATION	15651803	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Act. Tubérisation	
1141004	Pomme de terre*Trt Plant*Action Tuberisation	15651803	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Act. Tubérisation	
15653199	POMME DE TERRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE	15653199	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1141019	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Teigne(s)	15653199	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15653101	POMME DE TERRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DORYPHORE	15653101	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1141018	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Doryphore	15653101	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
15655910	POMME DE TERRE * DEFANAGE	15655910	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Défanage	
15653901	POMME DE TERRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DEFANAGE	15655910	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Défanage	
1141002	Pomme de terre*Défanage	15655910	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Défanage	
1141003	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Défanage	15655910	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Défanage	
15653801	POMME DE TERRE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * INHIBITION DES GERMES	15653801	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	
1141020	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	15653801	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	
15653202	POMME DE TERRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIOSE	15653202	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1141015	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Alternarioses	15653202	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
15653201	POMME DE TERRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	15653201	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1141014	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	15653201	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
15653108	POMME DE TERRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15653108	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1141017	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Pucerons	15653108	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15653401	POMME DE TERRE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * VIRUS NON PERSISTANTS	15653401	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	
1141016	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	15653401	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	
15654201	POMME DE TERRE * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * GALE ARGENTEE	15654201	Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Champignons (autres que pythiacées)	
15654202	POMME DE TERRE * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * GANGRENE (PHOMA)	15654201	Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Champignons (autres que pythiacées)	
1141021	Pomme de terre*Trt Prod.Réc.*Phoma	15654201	Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Champignons (autres que pythiacées)	
15654808	POMME DE TERRE * SUBSTANCES DE CROISSANCE * INHIBITION OU SUPPRESSION DES GERMES	15654808	Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes	
1141022	Pomme de terre*Trt Prod.Réc.*Limit. Destruct. Germes	15654808	Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes	
15652512	POMME DE TERRE * TRAIT. DU SOL * NEMATODE DORE	15652512	Pomme de terre*Trt Sol*Nématodes	
15652501	POMME DE TERRE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	15652512	Pomme de terre*Trt Sol*Nématodes	
1141012	Pomme de terre*Trt Sol*Nématodes	15652512	Pomme de terre*Trt Sol*Nématodes	
15652107	POMME DE TERRE * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLE (EN PLEIN)	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15652106	POMME DE TERRE * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLE (EN PULVER.)	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15652103	POMME DE TERRE * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN LOCALISATION)	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15652104	POMME DE TERRE * TRAIT. DU SOL * TAUPINS(EN PLEIN)	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15652105	POMME DE TERRE * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS (EN PLEIN)	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1141009	Pomme de terre*Trt Sol*Myriapodes	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1141010	Pomme de terre*Trt Sol*Taupins	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
1141011	Pomme de terre*Trt Sol*Vers blancs	15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15651216	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * FUSARIOSE (EN PULVERIS.	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651215	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * FUSARIOSE (EN TREMPAGE)	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651201	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * GALE ARGENTEE	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651301	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * GALE COMMUNE	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651213	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * GANGRENE (PHOMA) (EN PULVERISATION)	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651212	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * GANGRENE (PHOMA) (EN TREMPAGE)	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651214	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * GANGRENE PHOMA FUMIGATION	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651203	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * RHIZOCTONE BRUN (EN PULVERISATION)	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651222	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * RHIZOCTONE BRUN (EN TREMPAGE)	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651204	POMME DE TERRE * TRAIT. DES PLANTS * RHIZOCTONE BRUN (POUDRAGE)	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
15651299	POMME DE TERRE * TRAITEMENT DES SEMENCES ET/OU DES PLANTS * RHIZOCTONE BRUN (AUT	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
1141007	Pomme de terre*Trt Plant*Gale argentée	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
1141008	Pomme de terre*Trt Plant*Phoma	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
1141005	Pomme de terre*Trt Plant*Rhizoctone	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
1141006	Pomme de terre*Trt Plant.*Fusarioses	15651203	Pomme de terre*Trt Tuber. Semences*Champignons (autres que pythiacées)	
607008	Porte graine - Betterave*Désherbage	607008	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Désherbage	
607006	Porte graine - Betterave*Trt Part.Aer.*Acariens	607006	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Acariens	
607007	Porte graine - Betterave*Trt Part.Aer.*Lixus	607007	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Lixus	
607002	Porte graine - Betterave*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	607002	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotes	

607003	Porte graine - Betterave*Trt Part.Aer.*Alternarioses	607005	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
607005	Porte graine - Betterave*Trt Part.Aer.*Phoma	607005	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
607004	Porte graine - Betterave*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	607004	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
610005	Porte graine - Graminées*Désherbage	610005	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Désherbage	
10993207	GRAMINEES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES FOLIAIRES NECROTIQUES	10993207	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
610002	Porte graine - Graminées*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	10993207	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
610004	Porte graine - Graminées*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	610004	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
610001	Porte graine - Graminées*Trt Part.Aer.*Pucerons	610001	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Pucerons	
610009	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	610009	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
10993208	GRAMINEES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	10993208	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
610003	Porte graine - Graminées*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	10993208	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
610008	Porte graine - Graminées*Trt Sol*Insectes du sol	610008	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Sol*Ravageurs du sol	
10995905	LEGUMINEUSES FOURRAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DESHERBAGE	10995905	Porte graine - Légumineuses fourragères*Désherbage	
604009	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Désherbage	10995905	Porte graine - Légumineuses fourragères*Désherbage	
604006	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	604006	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotes	
10993201	LEGUMINEUSES FOURRAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DES TACHES FOLIARES	10993201	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
604007	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	10993201	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
604010	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	604010	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
604014	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	604014	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches	
604004	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	604004	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
10993121	LEGUMINEUSES FOURRAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	612002	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Pucerons	
612002	Porte graine - Legumineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons	612002	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Pucerons	
604015	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Punaises	612008	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences	
604013	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Tordeuses	612008	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences	
612008	Porte graine - Legumineuses*Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences	612008	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences	
612003	Porte graine - Legumineuses*Trt Part.Aer.*Tordeuses	612008	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs des inflorescences	
604011	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Sitones	612007	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs du feuillage	
612007	Porte graine - Legumineuses*Trt Part.Aer.*Ravageurs du feuillage	612007	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Ravageurs du feuillage	
10993202	LEGUMINEUSES FOURRAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	10993202	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
604005	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	10993202	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
604008	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Sem.*Sitones	604008	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
604003	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Sol*Insectes du sol	604003	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15553803	MAIS * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AGENT CHIMIQUE D'HYBRIDATION	15553803	Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Ag. chim. Hybridation	
120002	Mais*Agent Chimimique d'hybridation	15553803	Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Ag. chim. Hybridation	
603006	Porte graine - Maïs*Trt Sem.*Mildiou(s)	603006	Porte graine - Maïs*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
613001	Porte graine - Chanvre*Désherbage	613001	Porte graine - Plantes à fibre*Désherbage	
613003	Porte graine - Chanvre*Trt Part.Aer.*Coléoptères ravageurs des plantules	613003	Porte graine - Plantes à fibre*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
613002	Porte graine - Chanvre*Trt Sol*Insectes du sol	613002	Porte graine - Plantes à fibre*Trt Sol*Ravageurs du sol	
606020	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Désherbage	606020	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Désherbage	
606012	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Acariens	606012	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Acariens	
606015	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Aleurodes	606015	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
606016	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	606016	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
10993106	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHENILLES	606016	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
606019	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Coléoptères ravageurs des pg développées	606018	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
606018	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Coléoptères ravageurs des plantules	606018	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
606013	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Insectes piqueurs	606013	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Insectes piqueurs	
606014	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Thrips	606013	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Insectes piqueurs	
10993112	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	606013	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Insectes piqueurs	
606004	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	606004	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotes	
10993212	OMBELLIFERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	10993214	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
611001	Porte graine - Ombellifères*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	10993214	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
606003	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	10993214	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
606007	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	10993214	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
606009	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	10993214	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
10993203	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	10993214	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
10993214	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DES TACHES FOLIAIRES	10993214	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	
606017	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	10993213	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Mildiou et rouille blanche	
10993213	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU ET ROUILLE BLANCHE	10993213	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Mildiou et rouille blanche	
606010	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Mouches	10993108	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Mouches	
606011	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Mouches des racines	10993108	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Mouches	
10993108	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MOUCHES	10993108	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Mouches	
606006	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	10993211	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
10993211	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	10993211	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
606008	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Phoma	606008	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Phoma	
606005	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	606005	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
10993204	POTAGERES PORTE-GRAINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLES	606005	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
606001	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Sem.Plant.*Pourritures à sclerotinia	606001	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	
609001	Porte graine - Alliums*Trt Plant.*Mildiou(s)	609001	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
606002	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Sol*Mouches des racines	606002	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Sol*Mouches	
606021	Porte graine - Potagères, PPAMC et florales*Trt Sol*Coléoptères	606021	Porte graine - PPAMC, Florales et Potagères*Trt Sol*Ravageurs du sol	
10995900	CULTURES PORTE-GRAINE MINEURES * DESHERBAGE	10995900	Porte graine*Désherbage	
601001	Porte graine*Désherbage	10995900	Porte graine*Désherbage	
10993800	CULTURES PORTE-GRAINE MINEURES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SUBSTANCES DE CROISSANCE ET OU ASSIMILEES	10993800	Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Croiss. Florais.	
601006	Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	10993800	Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Croiss. Florais.	
601005	Porte graine*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	10993800	Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Croiss. Florais.	
601004	Porte graine*Trt Part.Aer.*Stimul. Rhizogénèse	10993800	Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Croiss. Florais.	
601003	Porte graine*Trt Part.Aer.*Stimul.Croiss.Org.Aériens	10993800	Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Croiss. Florais.	
10993900	CULTURES PORTE-GRAINE MINEURES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DESSICATION	10993900	Porte graine*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
601002	Porte graine*Trt Part.Aer.*Dessication	10993900	Porte graine*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
10993200	CULTURES PORTE-GRAINE MINEURES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DIVERSES	10993200	Porte graine*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	
10993100	CULTURES PORTE-GRAINE MINEURES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAVAGEURS	10993100	Porte graine*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
10993801	Porte graine*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	10993801	Porte graine*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
607001	Porte graine - Betterave*Trt Sem.*Fontes de semis	610007	Porte graine*Trt Sem. Plants*Maladies diverses	
610007	Porte graine - Graminées*Trt Sem.*Fontes de semis	610007	Porte graine*Trt Sem. Plants*Maladies diverses	
604002	Porte graine - Legumineuses fourrageres*Trt Sem.*Fontes de semis	610007	Porte graine*Trt Sem. Plants*Maladies diverses	
610006	Porte graine - Graminées*Trt Sem.*Insectes du sol	610006	Porte graine*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	
19335901	LAVANDES ET LAVANDINS * DESHERBAGE	19335901	PPAM - non alimentaires*Désherbage	
19425901	PSYLLIUM * DESHERBAGE	19335901	PPAM - non alimentaires*Désherbage	
19485901	ROSIER DE MAI * DESHERBAGE	19335901	PPAM - non alimentaires*Désherbage	
19483201	ROSIER DE MAI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CROWN-GALL	19483201	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
19483202	ROSIER DE MAI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MARSSONINA	19483201	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
19483203	ROSIER DE MAI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	19483201	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
15403101	LAVANDE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CECIDOMYIE	19333101	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
19333101	LAVANDES ET LAVANDINS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	19333101	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
19333102	LAVANDES ET LAVANDINS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE ET DEFOLIATRICES	19333101	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
19483102	ROSIER DE MAI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BUPRESTE	19333101	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
19483101	ROSIER DE MAI * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	19333101	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
15402101	LAVANDE * TRAIT. DU SOL * CECIDOMYIE	15402101	PPAM - non alimentaires*Trt Sol*Ravageurs divers	
19332101	LAVANDES ET LAVANDINS * TRAIT. DU SOL * CECIDOMYIES	15402101	PPAM - non alimentaires*Trt Sol*Ravageurs divers	

19995900	PLANTES AROMATIQUES * DESHERBAGE *	19995900	PPAMC*Désherbage	
1801001	PPAMC*Désherbage*Avt Mise Cult.	19995900	PPAMC*Désherbage	
1801002	PPAMC*Désherbage*Zones Cultiv.	19995900	PPAMC*Désherbage	
19993200	PLANTES AROMATIQUES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DIVERSES	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801028	PPAMC*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801027	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies des dessèchements aériens	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801029	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801025	PPAMC*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801022	PPAMC*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801026	PPAMC*Trt Part.Aer.*Pourritures à sclerotinia	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801021	PPAMC*Trt Part.Aer.*Pythiacées	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801030	PPAMC*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801024	PPAMC*Trt Part.Aer.*Rouille blanche	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
1801023	PPAMC*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	19993200	PPAMC*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	
19993100	PLANTES AROMATIQUES * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RAVAGEURS DIVERS	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801031	PPAMC*Trt Part.Aer.*Acariens	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801033	PPAMC*Trt Part.Aer.*Aleurodes	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801037	PPAMC*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801035	PPAMC*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801041	PPAMC*Trt Part.Aer.*Cicadelles	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801040	PPAMC*Trt Part.Aer.*Cochenilles	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801039	PPAMC*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801038	PPAMC*Trt Part.Aer.*Mouches des racines	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801036	PPAMC*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801043	PPAMC*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801032	PPAMC*Trt Part.Aer.*Pucerons	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801042	PPAMC*Trt Part.Aer.*Punaises	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
1801034	PPAMC*Trt Part.Aer.*Thrips	19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	
19993801	PPAMC*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	19993801	PPAMC*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
1801048	PPAMC*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1801048	PPAMC*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
1801004	PPAMC*Trt Sem.*Champignons autres que pythiacées	1801004	PPAMC*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques	
1801006	PPAMC*Trt Sem.*Maladies des bulbes	1801004	PPAMC*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques	
1801005	PPAMC*Trt Sem.*Mildiou(s)	1801004	PPAMC*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques	
1801003	PPAMC*Trt Sem.*Pythiacées	1801004	PPAMC*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques	
1801008	PPAMC*Trt Sol*Champignons autres que pythiacées	1801007	PPAMC*Trt Sol*Maladies fongiques	
1801009	PPAMC*Trt Sol*Galle du collet	1801007	PPAMC*Trt Sol*Maladies fongiques	
1801007	PPAMC*Trt Sol*Pythiacées	1801007	PPAMC*Trt Sol*Maladies fongiques	
19362501	MENTHE POIVREE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	1801017	PPAMC*Trt Sol*Nématodes	
1801011	PPAMC*Trt Sol*Chenilles terricoles	1801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers	
1801010	PPAMC*Trt Sol*Courtillières	1801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers	
1801016	PPAMC*Trt Sol*Mouches	1801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers	
1801012	PPAMC*Trt Sol*Sciaridés	1801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers	
1801013	PPAMC*Trt Sol*Taupins	1801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers	
1801014	PPAMC*Trt Sol*Tipules	1801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers	
1801015	PPAMC*Trt Sol*Vers blancs	1801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers	
15705912	PRAIRIES PERMANENTES * DEVITALISATION DES BROUSSAILLES RECEPEES	15705911	Prairies*Contrôle Broussaill.	
15705911	PRAIRIES PERMANENTES * DEVITALISATION DES BROUSSAILLES SUR PIED	15705911	Prairies*Contrôle Broussaill.	
112002	Prairies*Dévitalisation*Broussaille	15705911	Prairies*Contrôle Broussaill.	
15705901	PRAIRIES PERMANENTES * DESHERBAGE	15705914	Prairies*Désherbage	
15705913	PRAIRIES PERMANENTES * DESTRUCTION DES FOUGERES	15705914	Prairies*Désherbage	
15705914	PRAIRIES PERMANENTES * DESTRUCTION DES RUMEX	15705914	Prairies*Désherbage	
112001	Prairies*Désherbage	15705914	Prairies*Désherbage	
112004	Prairies*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	112004	Prairies*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
112006	Prairies*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	112004	Prairies*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15702101	PRAIRIES PERMANENTES * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	15702101	Prairies*Trt Sol*Ravageurs du sol	
112003	Prairies*Trt Sol*Insectes du sol	15702101	Prairies*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12653124	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERI * PHYTOPTES	12653101	Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12653101	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	12653101	Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12653122	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS JAUNES	12653101	Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12653121	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS ROUGES	12653101	Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
217012	Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12653101	Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
217018	Prunier*Trt Part.Aer.*Phytopte(s)	12653101	Prunier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	
12653811	PRUNIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON	12653811	Prunier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
217026	Prunier*Trt Part.Aer.*Action Nouaison	12653811	Prunier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12653301	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRES BACTERIENS	12653301	Prunier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
217029	Prunier*Trt Part.Aer.*Bactérioses	12653301	Prunier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
217010	Prunier*Trt Part.Aer.*Chancre bactérien	12653301	Prunier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
217011	Prunier*Trt Part.Aer.*Maladie des taches bactériennes	12653301	Prunier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12653105	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RHYNCHITE BACCHUS	12653105	Prunier*Trt Part.Aer.*Charançons du feuillage et des fruits	
12653102	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CARPOCAPSE DES PRUNES	12653102	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12653107	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE ORIENTALE	12653102	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
217013	Prunier*Trt Part.Aer.*Carpocapse	12653102	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
217022	Prunier*Trt Part.Aer.*Tordeuse orientale	12653102	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	
12653117	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHEIMATOBIE	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12653103	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HOPLOCAMPE	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12653115	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * HYPONOMEUTE	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12653118	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE DE WOEBER	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12653106	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TEIGNE DES FLEURS DU MIRABELLIER	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12653116	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSE DE LA PELURE - CAPUA	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
217030	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
217015	Prunier*Trt Part.Aer.*Défoliatrices	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
217016	Prunier*Trt Part.Aer.*Hoplocampes	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
217020	Prunier*Trt Part.Aer.*Teigne des fleurs du mirabellier	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
217021	Prunier*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la pelure	12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
217027	Prunier*Trt Part.Aer.*Psylle du prunier	217027	Prunier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	
12653203	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DES POCHETTES	12653203	Prunier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
217005	Prunier*Trt Part.Aer.*Maladie des pochettes	12653203	Prunier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	
12653112	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE DU CORNOUILLER	12653112	Prunier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12653111	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE ROUGE DU POIRIER	12653112	Prunier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12653113	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LECANINE DES PRUNIERS	12653112	Prunier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
217014	Prunier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12653112	Prunier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12653206	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE CRIBLEE	12653206	Prunier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
217003	Prunier*Trt Part.Aer.*Coryneum	12653206	Prunier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	
12653804	PRUNIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * INHIBITION DES BOURGEONS REJETS GERMES	12653804	Prunier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
217025	Prunier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	12653804	Prunier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	
12653119	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COSSUS	12653114	Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12653114	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCOLYTES ET XYLEBORES	12653114	Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12653120	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ZEUZERE	12653114	Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
217031	Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12653114	Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
217028	Prunier*Trt Part.Aer.*Scolytes et xylébores	12653114	Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
217023	Prunier*Trt Part.Aer.*Zeuzère	12653114	Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	
12653204	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FLEURS ET RAMEAUX	12653204	Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
12653207	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MONILIOSE SUR FRUITS	12653204	Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
217006	Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) sur fleurs et rameaux	12653204	Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
217007	Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) sur fruit	12653204	Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	
12653125	Prunier*Trt Part.Aer.*Mouches	12653125	Prunier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	
12653202	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIE DU PLOMB	12653202	Prunier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
217004	Prunier*Trt Part.Aer.*Maladie du plomb	12653202	Prunier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	
12653110	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON BRUN	12653110	Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12653108	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON FARINEUX	12653110	Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12653109	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERON VERT	12653110	Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12653104	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	12653110	Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
217017	Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12653110	Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
12653803	Prunier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12653803	Prunier*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12653201	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DU PRUNIER	12653201	Prunier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	

217008	Prunier*Trt Part.Aer.*Rouille du prunier	12653201	Prunier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
12653123	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS	12653123	Prunier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
217032	Prunier*Trt Part.Aer.*St. Hivern. Ravageurs	12653123	Prunier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
12653205	PRUNIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TAVELURES DU MIRABELLIER	12653205	Prunier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
217009	Prunier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12653205	Prunier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	
12653802	PRUNIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTES RACINEES OU NON RACINEES	12653802	Prunier*Trt Plants*Act. Rhizogénèse	
217024	Prunier*Trt Plant.*Stimul. Rhizogénèse	12653802	Prunier*Trt Plants*Act. Rhizogénèse	
217033	Prunier*Trt Plants*Act. Rhizogénèse	12653802	Prunier*Trt Plants*Act. Rhizogénèse	
12654801	PRUNIER * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * REGULATION MATURATION DES FRUITS	12654801	Prunier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	
12654101	PRUNIER * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * DESINSECTISATION PAR FUMIGATION	12654101	Prunier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	
217034	Prunier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	12654101	Prunier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	
15755901	RIZ * DESHERBAGE	15755901	Riz*Désherbage	
124001	Riz*Désherbage	15755901	Riz*Désherbage	
15753102	RIZ * TRAIT. PART. AERIENNES * INSECTES FOREURS DE LA TIGE	15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15753104	RIZ * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BORERS	15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15753103	RIZ * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLE DEFOLIATRICE	15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15753101	RIZ * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE	15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
124009	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
124004	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses de la tige	15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
124010	Riz*Trt Part.Aer.*Pyriculariose	124010	Riz*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles, tiges et panicules	
124006	Riz*Trt Part.Aer.*Chironomes	124005	Riz*Trt Part.Aer.*Mouches	
124005	Riz*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	124005	Riz*Trt Part.Aer.*Mouches	
15753601	Riz*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	15753601	Riz*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
124011	Riz*Trt Sem.*Fontes de semis	124011	Riz*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
124012	Riz*Trt Sem.*Pyriculariose	124011	Riz*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15751101	RIZ * TRAIT. DES SEMENCES * CHIRONOME	15751101	Riz*Trt Sem.*Mouches	
124003	Riz*Trt Sem.*Chironomes	15751101	Riz*Trt Sem.*Mouches	
124013	Riz*Trt Sem.*Mouches mineuses	15751101	Riz*Trt Sem.*Mouches	
505019	Prod.Hort. - Rosier*Désherbage*Hors sol	505019	Rosier*Désherbage*H. sol	
505001	Prod.Hort. - Rosier*Désherbage	17305901	Rosier*Désherbage*Pl. terre	
17305901	ROSIER * DESHERBAGE	17305901	Rosier*Désherbage*Pl. terre	
505014	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Acariens	17303101	Rosier*Trt Part.Aer.*Acariens	
17303101	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	17303101	Rosier*Trt Part.Aer.*Acariens	
17303803	ROSIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	17303803	Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Croissance	
17303801	ROSIER * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE RAMIFICATION	17303801	Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
17303801	Rosier*Act. Ramification	17303801	Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	
505009	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	17303117	Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
17303117	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	17303117	Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
505003	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	17303206	Rosier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
17303206	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHANCRE A CONIOTHYRIUM	17303206	Rosier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	
505010	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	17303105	Rosier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
17303105	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLE DEFOLIATRICE	17303105	Rosier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
17303116	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TENTHREDES	17303105	Rosier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
505011	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	17303118	Rosier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
17303118	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	17303118	Rosier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
505004	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches noires	17303201	Rosier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches noires	
17303201	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MALADIES DES TACHES NOIRES	17303201	Rosier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches noires	
505005	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	17303205	Rosier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
17303205	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	17303205	Rosier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
505006	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	17303203	Rosier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
17303203	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	17303203	Rosier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
505007	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	17303211	Rosier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
17303211	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	17303211	Rosier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
505012	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Pucerons	17303108	Rosier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
17303108	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	17303108	Rosier*Trt Part.Aer.*Pucerons	
505008	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	17303210	Rosier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
17303210	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE	17303210	Rosier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
505013	Prod.Hort. - Rosier*Trt Part.Aer.*Thrips	17303104	Rosier*Trt Part.Aer.*Thrips	
17303104	ROSIER * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	17303104	Rosier*Trt Part.Aer.*Thrips	
16905902	SALSIFIS * DESHERBAGE	16905901	Salsifis*Désherbage	
1145001	Scorsonere - Salsifis*Désherbage	16905901	Salsifis*Désherbage	
16905901	SCORSONERE SALSIFIS * DESHERBAGE	16905901	Salsifis*Désherbage	
1145004	Scorsonere - Salsifis*Trt Part.Aer.*Alternarioses	1145004	Salsifis*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1145002	Scorsonere - Salsifis*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	16903201	Salsifis*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16903201	SCORSONERE SALSIFIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16903201	Salsifis*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1145006	Scorsonere - Salsifis*Trt Part.Aer.*Sclérotinioses	1145006	Salsifis*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1145003	Scorsonere - Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille blanche	16903202	Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
1145005	Scorsonere - Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16903202	Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16903202	SCORSONERE SALSIFIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE BLANCHE	16903202	Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16903203	SCORSONERE SALSIFIS * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE DES CHICOREES	16903202	Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
16901201	SCORSONERE SALSIFIS * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16901201	Salsifis*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16902501	SCORSONERE SALSIFIS * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16902501	Salsifis*Trt Sol*Nématodes	
15105905	SEIGLE * DESHERBAGE	15105915	Seigle*Désherbage	
15105925	SEIGLE DE PRINTEMPS * DESHERBAGE	15105915	Seigle*Désherbage	
15105915	SEIGLE D'HIVER * DESHERBAGE	15105915	Seigle*Désherbage	
125001	Seigle*Désherbage	15105915	Seigle*Désherbage	
15103805	SEIGLE D'HIVER * SUBSTANCES DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15103805	Seigle*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103805	Seigle*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15103805	Seigle*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15103232	SEIGLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * RHYNCHOSPORIOSE	15103232	Seigle*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	
125009	Seigle*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	15103232	Seigle*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	
15103208	SEIGLE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUILLE BRUNE	15103208	Seigle*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
125010	Seigle*Trt Part.Aer.*Rouille dispersée	15103208	Seigle*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	
15101212	SEIGLE * TRAIT. DES SEMENCES * FUSARIOSES	15101212	Seigle*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15101211	SEIGLE * TRAIT. DES SEMENCES * ROUILLE DISPERSEE	15101212	Seigle*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
125005	Seigle*Trt Sem.*Fusarioses	15101212	Seigle*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15805901	SOJA * DESHERBAGE	15805901	Soja*Désherbage	
15805903	SOJA * DESHERBAGE AVANT MISE EN CULTURE	15805901	Soja*Désherbage	
126001	Soja*Désherbage	15805901	Soja*Désherbage	
15803101	SOJA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	15803101	Soja*Trt Part.Aer.*Acariens	
126012	Soja*Trt Part.Aer.*Acariens	15803101	Soja*Trt Part.Aer.*Acariens	
126011	Soja*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	126011	Soja*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
126017	Soja*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	126011	Soja*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15805902	SOJA * DESSICATION	15805902	Soja*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
126014	Soja*Dessication	15805902	Soja*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
15803201	SOJA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	15803201	Soja*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
126013	Soja*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	15803201	Soja*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
15803102	SOJA * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15803102	Soja*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)
15803103	SOJA * TRAIT. PARTIES AERI * PUNAISE VERTE	15803103	Soja*Trt Part.Aer.*Punaises	
126010	Soja*Trt Part.Aer.*Punaises	15803103	Soja*Trt Part.Aer.*Punaises	
15804901	SOJA * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CONSERVATION DES TOURTEAUX	15804901	Soja*Trt Prod. Réc.*Conserv. tourteaux	
126015	Soja*Trt Prod.Réc.*Conservation*Tourteaux	15804901	Soja*Trt Prod. Réc.*Conserv. tourteaux	
15801201	SOJA * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	15801201	Soja*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15801901	SOJA * TRAIT. DES SEMENCES * INOCULATION	15801201	Soja*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15801202	SOJA * TRAIT. DES SEMENCES * PHOMOPSIS	15801201	Soja*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
126003	Soja*Trt Sem.*Fontes de semis	15801201	Soja*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
126005	Soja*Trt Sem.*Phomopsis	15801201	Soja*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15801101	SOJA * TRAIT. DES SEMENCES * MOUCHE GRISE DES SEMIS	15801101	Soja*Trt Sem.*Mouches	
126002	Soja*Trt Sem.*Mouches des semis	15801101	Soja*Trt Sem.*Mouches	
126009	Soja*Trt Sol*Sclérotiniose	126018	Soja*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
15802101	SOJA * TRAIT. DU SOL * MOUCHE DES SEMIS	15802101	Soja*Trt Sol*Mouches	
126006	Soja*Trt Sol*Mouches des semis	15802101	Soja*Trt Sol*Mouches	

126007	Soja*Trt Sol*Noctuelles terricoles	126008	Soja*Trt Sol*Ravageurs du sol	
126008	Soja*Trt Sol*Taupins	126008	Soja*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15565901	SORGHO * DESHERBAGE	15565901	Sorgho*Désherbage	(1)
15555902	SORGHO * DESHERBAGE_2	15565901	Sorgho*Désherbage	(1)
127001	Sorgho*Désherbage	15565901	Sorgho*Désherbage	(1)
15563101	SORGHO * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE	15563103	Sorgho*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
15563103	SORGHO * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SESAMIE	15563103	Sorgho*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
127008	Sorgho*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	15563103	Sorgho*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
127009	Sorgho*Trt Part.Aer.*Sésamie	15563103	Sorgho*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
15563102	SORGHO * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15563102	Sorgho*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)
127007	Sorgho*Trt Part.Aer.*Pucerons	15563102	Sorgho*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)
127010	Sorgho*Trt Sem.*Champignons autres que pythiacées	127003	Sorgho*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
127003	Sorgho*Trt Sem.*Fontes de semis	127003	Sorgho*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
15562102	SORGHO * TRAIT. DU SOL * SESAMIE	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
15562103	SORGHO * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN LOCALISATION)	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
15562104	SORGHO * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN PLEIN)	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
15562106	SORGHO * TRAIT. DU SOL * TIPULES	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
15562107	SORGHO * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
15562105	SORGHO * TRAIT. DU SOL * VERS GRIS NOCTUELLES (EN PLEIN)	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
127006	Sorgho*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
127004	Sorgho*Trt Sol*Taupins	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
127005	Sorgho*Trt Sol*Tipules	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
15853901	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CUSCUTE	15853901	Tabac*Contrôle Pl. parasites	
15853902	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OROBANCHE	15853901	Tabac*Contrôle Pl. parasites	
128002	Tabac*Trt Part.Aer.*Plantes parasites	15853901	Tabac*Contrôle Pl. parasites	
15855901	TABAC * DESHERBAGE	15855901	Tabac*Désherbage	
128001	Tabac*Désherbage	15855901	Tabac*Désherbage	
128003	Tabac*Trt Eau Irrig*Fongicide	128030	Tabac*Trt Irrigation*Désinfection	
128003	Tabac*Trt Irrigation*Champignons (pythiacées)	128030	Tabac*Trt Irrigation*Désinfection	
15853105	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	15853105	Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
128017	Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes	15853105	Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
15853104	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES	15853104	Tabac*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
128015	Tabac*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	15853104	Tabac*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
15853106	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLES	15853106	Tabac*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
128014	Tabac*Trt Part.Aer.*Cicadelles	15853106	Tabac*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
15853203	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIOSE	15853203	Tabac*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
128012	Tabac*Trt Part.Aer.*Alternarioses	15853203	Tabac*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
15853202	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	15853202	Tabac*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
128019	Tabac*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	15853202	Tabac*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
15853201	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	15853201	Tabac*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
128020	Tabac*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	15853201	Tabac*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
15853205	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BOTRYTIS	15853205	Tabac*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
15853101	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15853101	Tabac*Trt Part.Aer.*Pucerons	
128016	Tabac*Trt Part.Aer.*Pucerons	15853101	Tabac*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15853102	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUNAISES	15853102	Tabac*Trt Part.Aer.*Punaises	
128018	Tabac*Trt Part.Aer.*Punaises	15853102	Tabac*Trt Part.Aer.*Punaises	
15853802	TABAC * SUBSTANCE DE CROISSANCE * EBOURGEONNEMENT CHIMIQUE	15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15853804	TABAC * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ECIMAGE CHIMIQUE	15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15853805	TABAC * SUBSTANCE DE CROISSANCE * INHIBITION DES BOURGEONS REJETS GERMES	15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15853803	TABAC * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
128026	Tabac*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15853204	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	15853204	Tabac*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	
128021	Tabac*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	15853204	Tabac*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	
15853601	Tabac*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	15853601	Tabac*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
15853107	TABAC * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	15853107	Tabac*Trt Part.Aer.*Thrips	
128013	Tabac*Trt Part.Aer.*Thrips	15853107	Tabac*Trt Part.Aer.*Thrips	
15854103	TABAC * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * EPHESTIA	15854101	Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15854102	TABAC * TRAIT. DES PRODUITS RECOLTES * LASIODERME	15854101	Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15854101	TABAC * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * DESINSECTISATION DES FEUILLES	15854101	Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
128022	Tabac*Trt Prod.Réc.*Désinsectisation	15854101	Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
128023	Tabac*Trt Prod.Réc.*Ephesia	15854101	Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
128024	Tabac*Trt Prod.Réc.*Lasioderme	15854101	Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées	
15852203	TABAC * TRAIT. DU SOL * ANTHRACNOSE	15852201	Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
15852201	TABAC * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS (ALTERNARIA BOTRYTIS, RHIZOCTONIA....)	15852201	Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
15852204	TABAC * TRAIT. DU SOL * POURRITURE GRISE	15852201	Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
128025	Tabac*Trt Sol*Champignons du sol autres que pythiacées	15852201	Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
128011	Tabac*Trt Sol*Sclérotiniose	15852201	Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
128010	Tabac*Trt Sol*Verticilliose(s)	15852201	Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
15852202	TABAC * TRAIT. DU SOL * MILDIOU	15852202	Tabac*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
118006	Lin textile*Trt Sol*Nématodes	15852501	Tabac*Trt Sol*Nématodes	
15852501	TABAC * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	15852501	Tabac*Trt Sol*Nématodes	
15852103	TABAC * TRAIT. DU SOL * FORFICULE	15852107	Tabac*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15852107	TABAC * TRAIT. DU SOL * PUCERONS	15852107	Tabac*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15852102	TABAC * TRAIT. DU SOL * THRIPS	15852107	Tabac*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes	
15852101	TABAC * TRAIT. DU SOL * COURTILLIERE	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15852106	TABAC * TRAIT. DU SOL * HEPIALE	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15852104	TABAC * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLE	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15852105	TABAC * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
128005	Tabac*Trt Sol*Courtillières	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
128006	Tabac*Trt Sol*Nématodes	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
128007	Tabac*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
128008	Tabac*Trt Sol*Taupins	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
128004	Tabac*Trt Sol*Tipules	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
128009	Tabac*Trt Sol*Vers blancs	15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16165902	AUBERGINE * DESHERBAGE	16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage	
16955902	AUBERGINE * DESHERBAGE_2	16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage	
1105001	Aubergine*Désherbage	16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage	
16955901	TOMATE * DESHERBAGE	16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage	
1146001	Tomate*Désherbage	16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage	
16955901	Tomate*Désherbage	16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage	
16952108	Tomate*Trt Irrigation loc.*Aleurodes	16952108	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Aleurodes	
16952210	Tomate*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	16952210	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	
1146010	Tomate*Trt Eau Irrig*Pythiacées	1146010	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	
1146010	Tomate*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	1146010	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	
16952105	Tomate*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages	16952105	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages	
16952106	Tomate*Trt Irrigation loc.*Mouches	16952106	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Mouches	
16952107	Tomate*Trt Irrigation loc.*Pucerons	16952107	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Pucerons	
16952109	Tomate*Trt Irrigation loc.*Thrips	16952109	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Thrips	
16163101	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16953109	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	
1105009	Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	16953109	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	
16953109	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	16953109	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	
16953102	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIOSE BRONZEE	16953109	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	
1146020	Tomate*Trt Part.Aer.*Acariens	16953109	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	
16953109	Tomate*Trt Part.Aer.*Acariens	16953109	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens	
16953814	TOMATE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA QUALITE DES FRUITS	16953812	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
16953812	TOMATE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	16953812	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
16953812	Tomate*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	16953812	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
1146008	Tomate*Trt Part.Aer.*Action Matur. Fruits	16953812	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
16163103	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (BEMISIA TABACI)	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16163102	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (TRIALEURODES VAPORARIUM)	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	

1105010	Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16953101	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16953108	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (BEMISIA TABACI)	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16953107	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALEURODES (TRIALEURODE VAPORARIORUM)	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
1146022	Tomate*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16953101	Tomate*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes	
16953301	TOMATE * TRAIT.PARTIES AERIENNES * BACTERIOSE	16953301	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1146014	Tomate*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16953301	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
16953301	Tomate*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16953301	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
1105014	Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16953113	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1105016	Aubergine*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	16953113	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16953113	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHENILLES DEFOLIATRICES ET DES FRUITS	16953113	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1146024	Tomate*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	16953113	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
16953113	Tomate*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16953113	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
1105017	Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles	16953111	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1105018	Aubergine*Trt Part.Aer.*Punaises	16953111	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16953111	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE SP	16953111	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1146027	Tomate*Trt Part.Aer.*Cicadelles	16953111	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16953111	Tomate*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	16953111	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
1146028	Tomate*Trt Part.Aer.*Punaises	16953111	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	
16953103	AUBERGINE * TRAIT DES PARTIES AERIENNES * DORYPHORE	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16163108	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DORYPHORE	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1105015	Aubergine*Trt Part.Aer.*Doryphore	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16953112	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISES	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16953114	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DORYPHORE	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1146029	Tomate*Trt Part.Aer.*Altises	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16953112	Tomate*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
1146025	Tomate*Trt Part.Aer.*Doryphore	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
16163205	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIA	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1105008	Aubergine*Trt Part.Aer.*Alternarioses	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16953207	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTERNARIOSE	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16953202	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ANTHRACNOSE	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16953204	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CLADOSPORIOSE	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16953208	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PIED NOIR	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16953205	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SEPTORIOSE	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1146013	Tomate*Trt Part.Aer.*Cladosporiose	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16953207	Tomate*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1146012	Tomate*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
1146018	Tomate*Trt Part.Aer.*Pied noir	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	
16163204	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * Mildiou(s)	16953201	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1105007	Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16953201	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16953201	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	16953201	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
1146011	Tomate*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16953201	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16953201	Tomate*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16953201	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
16163107	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	16953106	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches	
1105013	Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16953106	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches	
16953106	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MINEUSES	16953106	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches	
16953106	Tomate*Trt Part.Aer.*Mouches	16953106	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches	
1146023	Tomate*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	16953106	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches	
16163203	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16953206	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1105006	Aubergine*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16953206	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16953206	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	16953206	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
1146015	Tomate*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16953206	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16953206	Tomate*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	16953206	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
16163201	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16163202	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1105004	Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1105005	Aubergine*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16953209	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE DES FRUITS	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16953203	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1146016	Tomate*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16953203	Tomate*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
1146017	Tomate*Trt Part.Aer.*Pourritures des fruits	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	
16163104	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16953104	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1105012	Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons	16953104	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16953104	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PUCERONS	16953104	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1146021	Tomate*Trt Part.Aer.*Pucerons	16953104	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons	
16953104	Tomate*Trt Part.Aer.*Pucerons	16953104	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons	
1146031	Tomate*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1146031	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
1146031	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	1146031	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
16953105	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	
16163106	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS (FRANKLINIELLA OCCIDENTALIS)	16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	
16163105	AUBERGINE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	
1105011	Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	
16953110	TOMATE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS SP	16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	
1146026	Tomate*Trt Part.Aer.*Thrips	16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	
16953110	Tomate*Trt Part.Aer.*Thrips	16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	
16954801	Tomate*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	16954801	Tomate - Aubergine*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	
16951801	Tomate*Trt Sem. Plants*Act. Germination	16951801	Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Act. Germination	
16161201	AUBERGINE * TRAITEMENT SEMENCES ET/OU DES PLANTS * FONTE DE SEMIS	16951201	Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16951201	TOMATE * TRAIT. DES SEMENCES * FONTE DE SEMIS	16951201	Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16951201	Tomate*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16951201	Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	
16951401	Tomate*Trt Sem. Plants*Virus	16951401	Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Virus	
16162201	AUBERGINE * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1105002	Aubergine*Trt Sol*Verticilliose(s)	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952209	TOMATE * TRAIT. DU SOL * CORKY-ROOT (PYRENOCHAETA)	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952208	TOMATE * TRAIT. DU SOL * DIDYMELLA	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952206	TOMATE * TRAIT. DU SOL * FUSARIUM	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952204	TOMATE * TRAIT. DU SOL * Mildiou(s) TERRESTRE	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952207	TOMATE * TRAIT. DU SOL * PYRENOCHAETA	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952203	TOMATE * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONE VIOLET	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952202	TOMATE * TRAIT. DU SOL * VERTICILLIOSE	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16952206	Tomate*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1146003	Tomate*Trt Sol*Fusarioses	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1146002	Tomate*Trt Sol*Pied noir	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1146004	Tomate*Trt Sol*Racines liégeuses	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
1146006	Tomate*Trt Sol*Verticilliose(s)	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
16161202	AUBERGINE * TRAIT. DU SOL * FONTE DE SEMIS	16952205	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16952205	TOMATE * TRAIT. DU SOL * PYTHIUM	16952205	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16952205	Tomate*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16952205	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
1146005	Tomate*Trt Sol*Pythium(s)	16952205	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	
16162501	AUBERGINE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16952501	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Nématodes	
16952501	TOMATE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	16952501	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Nématodes	
1146007	Tomate*Trt Sol*Nématodes	16952501	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Nématodes	
16952501	Tomate*Trt Sol*Nématodes	16952501	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Nématodes	
16162101	AUBERGINE * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16952101	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16952103	TOMATE * TRAIT. DU SOL * CLOPORTES SP	16952101	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16952104	TOMATE * TRAIT. DU SOL * MYRIAPODES SP	16952101	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16952101	TOMATE * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	16952101	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol	
16952101	Tomate*Trt Sol*Ravageurs du sol	16952101	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15905901	TOURNESOL * DESHERBAGE	15905901	Tournesol*Désherbage	
129001	Tournesol*Désherbage	15905901	Tournesol*Désherbage	
15903901	TOURNESOL * TRAIT. PARTIES AERI * ATTRACTIF ABEILLES	15903901	Tournesol*Trt Part.Aer.*Attractif Abeilles	
129010	Tournesol*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	129021	Tournesol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	

15905911	TOURNESOL * DESSICATION	15905911	Tournesol*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
129015	Tournesol*Trt Part.Aer.*Dessication	15905911	Tournesol*Trt Part.Aer.*Dessiccation	
15903201	TOURNESOL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	15903201	Tournesol*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
129011	Tournesol*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	15903201	Tournesol*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
15903204	TOURNESOL * TRAIT. PARTIES AERI * PHOMA	15903204	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phoma	
129013	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phoma	15903204	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phoma	
15903203	TOURNESOL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHOMOPSIS	15903203	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phomopsis	
129012	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phomopsis	15903203	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phomopsis	
15903101	TOURNESOL * TRAIT.PARTIES AERIENNES * PUCERONS	15903101	Tournesol*Trt Part.Aer.*Pucerons	
129009	Tournesol*Trt Part.Aer.*Pucerons	15903101	Tournesol*Trt Part.Aer.*Pucerons	
15903801	TOURNESOL * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	15903801	Tournesol*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
129019	Tournesol*Trt Part.Aer.*Limit.Croiss.Org.Aériens	15903801	Tournesol*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15903801	Tournesol*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	15903801	Tournesol*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
15903202	TOURNESOL * TRAIT. PARTIES AERIENNES * SCLEROTINIOSE	15903202	Tournesol*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	
129014	Tournesol*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	15903202	Tournesol*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	
15904901	TOURNESOL * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * CONSERVATION DES TOURTEAUX	15904901	Tournesol*Trt Prod. Réc.*Conserv. tourteaux	
129016	Tournesol*Trt Prod.Réc.*Conservation*Tourteaux	15904901	Tournesol*Trt Prod. Réc.*Conserv. tourteaux	
15901202	TOURNESOL * TRAIT. DES SEMENCES * POURRITURE GRISE ET SCLEROTINIOSE	15901202	Tournesol*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
129006	Tournesol*Trt Sem.*Pourriture grise	15901202	Tournesol*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	
15901201	TOURNESOL * TRAIT. DES SEMENCES * MILDIOU	15901201	Tournesol*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
129005	Tournesol*Trt Sem.*Mildiou(s)	15901201	Tournesol*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	
15901901	TOURNESOL * TRAIT. DES SEMENCES * MOLLUSQUES, ESCARGOTS	15901901	Tournesol*Trt Sem.*Limaces et escargots	
15901103	TOURNESOL * TRAIT DES SEMENCES * PUCERONS	15901103	Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
129003	Tournesol*Trt Sem.*Pucerons	15901103	Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes	
15901104	TOURNESOL * TRAIT DES SEMENCES * BLANIULES	15901101	Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15901102	TOURNESOL * TRAIT DES SEMENCES * SCUTIGERELLES	15901101	Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
15901101	TOURNESOL * TRAIT DES SEMENCES * TAUPINS	15901101	Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
129002	Tournesol*Trt Sem.*Myriapodes	15901101	Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
129004	Tournesol*Trt Sem.*Taupins	15901101	Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs du sol	
129008	Tournesol*Trt Sol*Sclérotiniose	129023	Tournesol*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	
15902102	TOURNESOL * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN LOCALISATION)	15902102	Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15902103	TOURNESOL * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN PLEIN)	15902102	Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol	
15902101	TOURNESOL * TRAIT. DU SOL * TRAIT. INSECTICIDE (EN LOCALIS.)	15902102	Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol	
129007	Tournesol*Trt Sol*Insectes du sol	15902102	Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol	
129018	Tournesol*Trt Sol*Noctuelles terricoles	15902102	Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol	
301001	Jardin d'amateur*Désherbage*Avt Mise Cult.	11015924	Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.	(1)
11015924	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * HERBES BI-ANNUELLES AVANT MISE EN CULTURE EN ZONES CULTIVEES	11015924	Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.	(1)
11015923	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * HERBES VIVACES AVANT MISE EN CULTURE EN ZONES CULTIVEES	11015924	Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.	(1)
11015902	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE EN ZONES CULTIVEES * APRES RECOLTE	11015924	Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.	(1)
11015907	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DESTRUCTION DES PLANTES SEMI-AQUATIQUES	11015907	Traitements généraux*Désherbage*Bords de plans d'eau	
11015907	Traitements généraux*Désherbage*Bord. Plans d'eau	11015907	Traitements généraux*Désherbage*Bords de plans d'eau	
1001005	ZNA-EV*Désherbage*Bord. plans d'eau	11015907	Traitements généraux*Désherbage*Bords de plans d'eau	
301002	Jardin d'amateur*Désherbage*Zones Cultiv.	11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	(1)
11015931	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * HERBES ANNUELLES ZONES CULTIVEES	11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	(1)
11015932	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * HERBES BI-ANNUELLES EN ZONES CULTIVEES	11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	(1)
11015941	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE EN ZONES CULTIVEES * AVANT RECOLTE	11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	(1)
11015922	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE EN ZONES CULTIVEES TOUTES CULTURES * HERBES VIVACES	11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	(1)
11015912	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DESTRUCTION DES PLANTES AQUATIQUES	11015912	Traitements généraux*Désherbage*Plans d'eau	
1001004	ZNA-EV*Désherbage*Plans d'eau	11015912	Traitements généraux*Désherbage*Plans d'eau	
11015933	Traitements généraux*Désherbage*Zones non cult.	11015933	Traitements généraux*Désherbage*Zones agricoles non cult.	
11015933	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE ZONES NON CULTIVEES * HERBES VIVACES	11015933	Traitements généraux*Désherbage*Zones agricoles non cult.	
11015921	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE EN ZONES CULTIVEES AVANT MISE EN CULTURE * HERBES ANNUELLES	11015921	Traitements généraux*Désherbage*Zones Cult. Avt Plantat.	(1)
1001022	ZNA-EV*Désherbage*Avt Mise Cult.	11015921	Traitements généraux*Désherbage*Zones Cult. Avt Plantat.	(1)
501042	Cultures ornementales*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
501042	Prod.Hort.*Desinfect. phyto. fongicide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993130	LOCAUX DE STOCKAGE (P.O.V) * TRAIT. BACTERICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993120	LOCAUX DE STOCKAGE (P.O.V) * TRAIT. FONGICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993140	LOCAUX DE STOCKAGE (P.O.V) * TRAIT. VIRUCIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993430	MATERIEL DE RECOLTE (P.O.V) * TRAIT. BACTERICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993420	MATERIEL DE RECOLTE (P.O.V) * TRAIT. FONGICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993440	MATERIEL DE RECOLTE (P.O.V) * TRAIT. VIRUCIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993230	MATERIEL DE STOCKAGE (P.O.V) * TRAIT. BACTERICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993220	MATERIEL DE STOCKAGE (P.O.V) * TRAIT. FONGICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993240	MATERIEL DE STOCKAGE (P.O.V) * TRAIT. VIRUCIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993330	MATERIEL DE TRANSPORT (P.O.V) * TRAIT. BACTERICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993320	MATERIEL DE TRANSPORT (P.O.V) * TRAIT. FONGICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993340	MATERIEL DE TRANSPORT (P.O.V) * TRAIT. VIRUCIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993530	PAROIS DES LOC. DE STOCK.(POV)(PULVER.) * TRAIT. BACTERICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993520	PAROIS DES LOC. DE STOCK.(POV)(PULVER.) * TRAIT.FONGICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
1801045	PPAMC*Desinfect. phyto. bactéricide*Locaux, structures, matériels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
1801046	PPAMC*Desinfect. phyto. fongicide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
501040	Prod.Hort.*Desinfect. phyto. bactéricide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
501042	Prod.Hort.*Desinfect. phyto. fongicide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
501043	Prod.Hort.*Desinfect. phyto. virucide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993540	PRODUITS D'ORIGINE VEGETALE * PAROIS DES LOCAUX DE STOCKAGE (POV-PULVER.) * TRAIT. VIRUCIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11016301	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DES LOCAUX ET MATERIEL DE CULTURE (SERRES ET ABRIS) * BACTERICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11016201	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DES LOCAUX ET MATERIEL DE CULTURE (SERRES ET ABRIS) * FONGICIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11016401	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DES LOCAUX ET MATERIELS DE CULTURE * (SERRES ET ABRIS) * VIRUCIDE	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11016001	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. LOCAUX ET MAT. DE CULTURE * SERRES ET ABRIS	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
12706200	VIGNE * TRAIT. DES LOCAUX ET MATERIELS DE CULTURE *	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
901059	Vigne*Desinfect. phyto. fongicide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
1001023	ZNA-EV*Desinfect. phyto. bactéricide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
1001024	ZNA-EV*Desinfect. phyto. fongicide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
1001025	ZNA-EV*Desinfect. phyto. virucide*Locaux, structures, matèriels	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993110	LOCAUX DE STOCKAGE (P.O.V) * DESINSECTISATION	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993410	MATERIEL DE RECOLTE (P.O.V) * DESINSECTISATION	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993210	MATERIEL DE STOCKAGE (P.O.V) * DESINSECTISATION	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993310	MATERIEL DE TRANSPORT (P.O.V) * DESINSECTISATION	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993510	PAROIS DES LOC. DE STOCK.(POV)(PULVER.) * DESINSECTISATION	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
1801047	PPAMC*Désinsectisation*Locaux, structures, matèriels	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
501041	Prod.Hort.*Désinsectisation*Locaux, structures, matèriels	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11016102	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DES LOCAUX ET MATERIEL DE CULTURE (SERRES ET ABRIS) * DESINSECTISATION	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)	
11015906	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DESTRUCTION DES ALGUES	11015906	Traitements généraux*Destruct. algues	
11015908	TRAITEMENTS GENERAUX * DESTRUCTION DES MOUSSES * ALLEES DE PARCS, JARDINS ET TROTTOIRS	11015908	Traitements généraux*Destruct. Mousses	(1)
11015925	TRAITEMENTS GENERAUX * DESTRUCTION DES SOUCHES	11015925	Traitements généraux*Destruct. Souches	(1)

11015911	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DEVITALISATION DES BROUSSAILLES (SUR PIED)	11015911	Traitements généraux*Dévital. Broussailles	(1)
11015920	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DEVITALISATON DES BROUSSAILLES (RECEPEES)	11015911	Traitements généraux*Dévital. Broussailles	(1)
11015915	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DEVITALISATION DES ARBRES (ENCOCHES)	11015910	Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied et souches	
11015919	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DEVITALISATION DES ARBRES (INJECTION)	11015910	Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied et souches	
11015909	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DEVITALISATION DES ARBRES (TRAITEMENT BASAL)	11015910	Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied et souches	
11015910	TRAITEMENTS GENERAUX * DESHERBAGE * DEVITALISATION DES SOUCHES	11015910	Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied et souches	
11015910	Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied Souches	11015910	Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied et souches	
1001020	ZNA-EV*Dévitalisation*Arbres sur pied, souches	11015910	Traitements généraux*Dévitalisation*Arb. sur pied et souches	
50993630	Traitements généraux*Fumigation (désinfection)*Locx Struct. Matér. (POV)	50993630	Traitements généraux*Fumigation (désinfection)*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993630	LOCAUX DE STOCKAGE (FUMIGATION)(P.O.V) * TRAIT. BACTERICIDE	50993630	Traitements généraux*Fumigation (désinfection)*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993620	LOCAUX DE STOCKAGE (FUMIGATION)(P.O.V)*TRAIT.FONGICIDE	50993630	Traitements généraux*Fumigation (désinfection)*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993610	Traitements généraux*Fumigation (désinsectisation)*Locx Struct. Matér. (POV)	50993610	Traitements généraux*Fumigation (désinsectisation)*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50996110	FUMIGATION LOCAUX ET MATERIELS DE TRANSPORT (POA POV) * DESINSECTISATION	50993610	Traitements généraux*Fumigation (désinsectisation)*Locx Struct. Matér. (POV...)	
50993610	LOCAUX DE STOCKAGE (FUMIGATION)(P.O.V) * DESINSECTISATION	50993610	Traitements généraux*Fumigation (désinsectisation)*Locx Struct. Matér. (POV...)	
21013001	LUTTE CONTRE LA TAUPE * TAUPICIDE	21013001	Traitements généraux*Fumigation*Taupe	
9901005	Traitements généraux*Trt Sol*Taupe	21013001	Traitements généraux*Fumigation*Taupe	
21013001	Traitements généraux*Trt Sol*Taupe	21013001	Traitements généraux*Fumigation*Taupe	
301064	Jardin d'amateur*Trt Sol*Fourmis	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis	
301065	Jardin d'amateur*Trt Sol*Fourmis manioc	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis	
501014	Prod.Hort.*Trt Sol*Fourmis	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis	
11012102	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * FOURMIS	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis	
11012108	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * FOURMIS D'ARGENTINE	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis	
11012113	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * FOURMIS MANIOC	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis	
11012102	Traitements généraux*Trt Sol*Fourmis	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis	
21011001	LUTTE CONTRE LES RONGEURS * CAMPAGNOL DES CHAMPS	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
21011023	LUTTE CONTRE LES RONGEURS * CAMPAGNOL PROVENCAL	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
21011022	LUTTE CONTRE LES RONGEURS * CAMPAGNOL SOUTERRAIN	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
21011021	LUTTE CONTRE LES RONGEURS * CAMPAGNOL TERRESTRE	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
9901009	Traitements généraux*Trt Appat*Campagnol des champs	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
9901011	Traitements généraux*Trt Appat*Campagnol provencal	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
9901012	Traitements généraux*Trt Appat*Campagnol souterrain	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
9901010	Traitements généraux*Trt Appat*Campagnol terrestre	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
21011001	Traitements généraux*Trt Appat*Campagnols	21011001	Traitements généraux*Trt Appât*Petits rongeurs	
21011070	Traitements généraux*Trt Appat*Rat	21011070	Traitements généraux*Trt Appât*Rats et souris	
501044	Prod.Hort.*Trt Troncs Charp. Branch.*Mousses, lichens, algues	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	(1)
201011	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Mousses	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	(1)
301015	Jardin d'amateur*Trt Part.Aer.*Mousses, lichens, algues	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	(1)
501044	Prod.Hort.*Trt Troncs Charp. Branch.*Mousses, lichens, algues	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	(1)
11013901	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DESTRUCTION DES MOUSSES , LICHENS ET ALGUES	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	(1)
901046	Vigne*Trt Part.Aer.*Mousses	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	(1)
1001028	ZNA-EV*Trt Troncs Charp. Branch.*Mousses, lichens, algues	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	(1)
11013112	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NOCTUELLES	11013112	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	(1)
201005	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Glu	11013906	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Glu	(1)
301020	Jardin d'amateur*Trt Part.Aer.*Glu	11013906	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Glu	(1)
11013906	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * GLU	11013906	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Glu	(1)
11013801	TRAITEMENTS GENERAUX * SUBSTANCE DE CROISSANCE * LIMITATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	11013801	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	(1)
1001027	ZNA-EV*Limit.Croiss.Org.Aériens*Zones herbeuses	11013801	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	(1)
301019	Jardin d'amateur*Trt Part.Aer.*Stades hivernants ravageurs	11013113	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
11013113	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS	11013113	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)
501033	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	(1)
501033	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	(1)
501032	Prod.Hort.*Trt Prod.Réc.*Acariens	11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	(1)
501033	Prod.Hort.*Trt Prod.Réc.*Insectes	11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	(1)
11014101	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PRODUITS RECOLTES * DESINSECTISATION PAR FUMIGATION	11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	(1)
21014044	PROTECTION CONTRE LE GIBIER * CERVIDES REPULSIF (BADIGEONNAGE)	21014044	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	(1)
21014046	PROTECTION CONTRE LE GIBIER * CERVIDES REPULSIF (EPANDAGE)	21014044	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	(1)
21014045	PROTECTION CONTRE LE GIBIER * CERVIDES REPULSIF (PULVERISATION)	21014044	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	(1)
9901001	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	21014044	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	(1)
21014048	PROTECTION CONTRE LE GIBIER * LAPIN LIEVRE REPULSIF	21014048	Traitements généraux*Trt Répulsif*Lapin et lièvre	
9901003	Traitements généraux*Trt Répulsif*Lapin	21014048	Traitements généraux*Trt Répulsif*Lapin et lièvre	
21012027	LUTTE CONTRE LES OISEAUX * PETITS PASSEREAUX REPULSIF(BADIGEONNAGE)	21012027	Traitements généraux*Trt Répulsif*Oiseaux	
9901006	Traitements généraux*Trt Répulsif*Passereaux	21012027	Traitements généraux*Trt Répulsif*Oiseaux	
21012027	Traitements généraux*Trt Répulsif*Passereaux	21012027	Traitements généraux*Trt Répulsif*Oiseaux	
21013002	LUTTE CONTRE LA TAUPE * TAUPIFUGE	21013002	Traitements généraux*Trt Répulsif*Taupe	
9901004	Traitements généraux*Trt Répulsif*Taupe	21013002	Traitements généraux*Trt Répulsif*Taupe	
301061	Jardin d'amateur*Trt Sol*Champignons autres que pythiacées	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012210	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * ALTERNARIA	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012212	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * BOTRYTIS	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012214	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * CHARBON DE L'OIGNON	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012215	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * FUSARIUM	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012235	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * PHOMA	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012216	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * PHYTOPHTHORA	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012222	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * PYRENOCHAETA	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012218	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * RHIZOCTONIA	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012219	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * SCLEROTINIA	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012220	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * STEMPHYLLIUM	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012221	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * THIELAVIOPSIS	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012240	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * TOUS CHAMPIGNONS SAUF PYRENOCHAETA ET PHOMOPSIS	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012223	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAITEMENT DU SOL * PHOMOPSIS	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	(1)
11012213	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * BREMIA	11012217	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	(1)
11012211	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * FONTES DE SEMIS	11012217	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	(1)
11012217	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * PYTHIUM	11012217	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	(1)
1125005	Fraisier*Désinfection	1125005	Traitements généraux*Trt Sol*Désinfection	
301066	Jardin d'amateur*Trt Sol*Limaces et escargots	11012903	Traitements généraux*Trt Sol*Limaces et escargots	
11012903	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * MOLLUSQUES ESCARGOTS	11012903	Traitements généraux*Trt Sol*Limaces et escargots	
11012501	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	11012501	Traitements généraux*Trt Sol*Nématodes	(1)
301063	Jardin d'amateur*Trt Sol*Courtillières	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012103	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * CAPNODE EN PLEIN	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012101	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * COURTILLIERES	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012109	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012111	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES(APPAT)	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012106	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * OTIORRHYNQUES	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012110	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * SCUTIGERELLES (EN PLEIN)	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012105	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * TAUPINS (EN PLEIN)	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012104	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * TIPULES (EN PLEIN)	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012112	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * TRAIT. INSECTICIDE	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
11012107	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS (EN PLEIN)	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
1001021	ZNA-EV*Trt Sol*Otiorrhynques	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	(1)
201006	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Prot.Plaies	11013904	Traitements généraux*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot. Plaies	
301074	Jardin d'amateur*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot.Plaies	11013904	Traitements généraux*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot. Plaies	
501045	Prod.Hort.*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot.Plaies	11013904	Traitements généraux*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot. Plaies	
11013904	TRAITEMENTS GENERAUX * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PROTECTION DES PLAIES	11013904	Traitements généraux*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot. Plaies	
1001029	ZNA-EV*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot.Plaies	11013904	Traitements généraux*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot. Plaies	
12705902	VIGNE * DESHERBAGE * CULTURES INSTALLEES	12705902	Vigne*Désherbage*Cult. Installées	
901040	Vigne*Désherbage*Cult.Installée	12705902	Vigne*Désherbage*Cult. Installées	

12705901	VIGNE * DESHERBAGE * PEPINIERES	12705901	Vigne*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
901039	Vigne*Désherbage*Pépi.	12705901	Vigne*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
901049	Vigne*Désherbage*Plantat.	12705901	Vigne*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	
12703101	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703132	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS (E. CARPINI)	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703134	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS (MAC DANIELI)	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703131	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS (P. ULMI)	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703133	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIENS (T. URTICAE)	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703102	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIOSE	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703143	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIOSE DE PRINTEMPS	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703144	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIOSE D'ETE	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
901007	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
901008	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariose	12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	
12703810	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * DESTRUCTION DES GRAPILLONS	12703810	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
901050	Vigne*Trt Part.Aer.*Dest. grapillons	12703810	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
901051	Vigne*Trt Part.Aer.*Eclaircissage	12703810	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	
12703808	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE DEBOURREMENT DE LA VIGNE	12703808	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Débourrement	
901034	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Débourrement	12703808	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Débourrement	
12703803	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * ACTION SUR LE PROCESSUS DE FLORAISON	12703803	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
901030	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12703803	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	
12703822	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * MODIFICATION DU NIVEAU DE NOUAISON	12703822	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	
12703807	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA MATURATION DU RAISIN	12703801	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12703801	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * AMELIORATION DE LA QUALITE DES FRUITS	12703801	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12703805	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * REGULATION DE LA MATURATION DES FRUITS	12703801	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12703903	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PASSERILLAGE RAISIN DE CUVE	12703801	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
901032	Vigne*Trt Part.Aer.*Action Matur. Fruits	12703801	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
901037	Vigne*Trt Part.Aer.*Passerillage	12703801	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	
12703301	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * NECROSE BACTERIENNE	12703301	Vigne*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
901028	Vigne*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12703301	Vigne*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	
12703206	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * BLACK ROT	12703206	Vigne*Trt Part.Aer.*Black rot	
901025	Vigne*Trt Part.Aer.*Black rot	12703206	Vigne*Trt Part.Aer.*Black rot	
12703117	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CHENILLE BOURRUE	12703117	Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12703118	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ECAILLE FILEUSE	12703117	Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12703103	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE	12703117	Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
901016	Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles défoliatrices	12703117	Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
901009	Vigne*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	12703117	Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	
12703119	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE DE LA FLAVESCENCE DOREE	12703119	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
12703114	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CICADELLE DES GRILLURES	12703119	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
901017	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelle de la flavescence dorée	12703119	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
901014	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles des grillures	12703119	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles	
12703136	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE FARINEUSE	12703136	Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12703138	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE FLOCONNEUSE	12703136	Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12703137	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLE LECANINE	12703136	Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12703113	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COCHENILLES	12703136	Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
901013	Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12703136	Vigne*Trt Part.Aer.*Cochenilles	
12703112	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ALTISE	12703112	Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12703111	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * CIGARIER	12703112	Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12703142	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * COUPE BOURGEON	12703112	Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
901012	Vigne*Trt Part.Aer.*Altises	12703112	Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
901011	Vigne*Trt Part.Aer.*Cigariers	12703112	Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	
12705904	VIGNE * DESHERBAGE * DESTRUCTION DES REJETS	12705904	Vigne*Trt Part.Aer.*Epamprage	
901043	Vigne*Epamprage	12705904	Vigne*Trt Part.Aer.*Epamprage	
12703115	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ERINOSE	12703115	Vigne*Trt Part.Aer.*Erinose	
12703128	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ERINOSE (STADES HIVERN.)	12703115	Vigne*Trt Part.Aer.*Erinose	
901015	Vigne*Trt Part.Aer.*Erinose	12703115	Vigne*Trt Part.Aer.*Erinose	
12703201	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ESCA	12703201	Vigne*Trt Part.Aer.*Esca et black dead arm	
901044	Vigne*Trt Part.Aer.*Black dead arm	12703201	Vigne*Trt Part.Aer.*Esca et black dead arm	
901020	Vigne*Trt Part.Aer.*Esca	12703201	Vigne*Trt Part.Aer.*Esca et black dead arm	
12703901	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ESCARGOTS	12703901	Vigne*Trt Part.Aer.*Escargots	
901035	Vigne*Trt Part.Aer.*Escargots	12703901	Vigne*Trt Part.Aer.*Escargots	
12703211	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * EUTYPIOSE	12703211	Vigne*Trt Part.Aer.*Eutypiose	
901027	Vigne*Trt Part.Aer.*Eutypiose	12703211	Vigne*Trt Part.Aer.*Eutypiose	
12703202	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * EXCORIOSE	12703202	Vigne*Trt Part.Aer.*Excoriose	
901021	Vigne*Trt Part.Aer.*Excoriose	12703202	Vigne*Trt Part.Aer.*Excoriose	
12703303	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * LUTTE CONTRE LE GEL	12703303	Vigne*Trt Part.Aer.*Lutte contre le gel	
12703203	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * MILDIOU	12703203	Vigne*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
901022	Vigne*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	12703203	Vigne*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	
12703140	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * DROSOPHILE	12703140	Vigne*Trt Part.Aer.*Mouches	
901018	Vigne*Trt Part.Aer.*Drosophile	12703140	Vigne*Trt Part.Aer.*Mouches	
12703204	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * OIDIUM	12703204	Vigne*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
901023	Vigne*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12703204	Vigne*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	
12703116	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYLLOXERA	12703116	Vigne*Trt Part.Aer.*Phylloxera	
901057	Vigne*Trt Part. Aer*Phylloxera	12703116	Vigne*Trt Part.Aer.*Phylloxera	
12703205	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * POURRITURE GRISE	12703205	Vigne*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
901024	Vigne*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12703205	Vigne*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	
12703804	Vigne*Trt Part.Aer.*Stimul. Croiss. Org. Aériens	12703804	Vigne*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12705903	VIGNE * DEFOLIATION - ALLONGEMENT DES RAFLES	12703804	Vigne*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12703804	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA CROISSANCE DES ORGANES AERIENS	12703804	Vigne*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
901042	Vigne*Trt Part.Aer.*Allong.Rafles	12703804	Vigne*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
901031	Vigne*Trt Part.Aer.*Stimul.Croiss.Org.Aériens	12703804	Vigne*Trt Part.Aer.*Régul. Croiss. Org. Aériens	
12703207	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ROUGEOT PARASITAIRE	12703207	Vigne*Trt Part.Aer.*Rougeot parasitaire	
901026	Vigne*Trt Part.Aer.*Rougeot parasitaire	12703207	Vigne*Trt Part.Aer.*Rougeot parasitaire	
12703107	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * ACARIOSE (STADES HIVERN.)	12703105	Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	
12703109	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PHYLLOXERA (STADES HIVERNANTS)	12703105	Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	
12703110	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * PYRALE (STADES HIVERN.)	12703105	Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	
12703105	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * STADES HIVERNANTS DES RAVAGEURS (ACARIENS,COCHENILLES,...)	12703105	Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	
901045	Vigne*Trt Part.Aer.*Stades hivernants ravageurs	12703105	Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	
901063	Vigne*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	901063	Vigne*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Plantes - Maladies	
12703141	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * THRIPS	12703141	Vigne*Trt Part.Aer.*Thrips	
901019	Vigne*Trt Part.Aer.*Thrips	12703141	Vigne*Trt Part.Aer.*Thrips	
12703106	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * EULIA	12703104	Vigne*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la grappe	
12703104	VIGNE * TRAIT. PARTIES AERIENNES * TORDEUSES (COCHYLIS ET/OU EUDEMIS)	12703104	Vigne*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la grappe	
901010	Vigne*Trt Part.Aer.*Tordeuses	12703104	Vigne*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la grappe	
12701901	VIGNE * TRAIT. DES PLANTS * CIRE A GREFFER	12701901	Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Greffage	
901001	Vigne*Trt Plant.*Cire à greffer	12701901	Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Greffage	
12703802	VIGNE * SUBSTANCE DE CROISSANCE * STIMULATION DE LA RHIZOGENESE SUR PLANTS RACINES OU NON	12703802	Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
12701801	VIGNE * TRAIT. DES PLANTS * SUBSTANCE DE CROISSANCE	12703802	Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
901029	Vigne*Trt Plant.*Stimul. Rhizogénèse	12703802	Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	
901061	Vigne*Trt Plant.*Esca	901061	Vigne*Trt Plants Boutures*Esca et black dead arm	
12701201	VIGNE * TRAIT. DES PLANTS * POURRITURE GRISE	12701201	Vigne*Trt Plants Boutures*Maladies de conservation	
901056	Vigne*Trt Plant.*Pourriture grise	12701201	Vigne*Trt Plants Boutures*Maladies de conservation	
901053	Vigne*Trt Tremp.*Fongicide	12701201	Vigne*Trt Plants Boutures*Maladies de conservation	
12701101	VIGNE * TRAIT. DES PLANTS * DESINSECTISATION DES PLANTS	12701101	Vigne*Trt Plants Boutures*Ravageurs divers	
901054	Vigne*Trt Tremp.*Acaricide	12701101	Vigne*Trt Plants Boutures*Ravageurs divers	
901055	Vigne*Trt Tremp.*Insecticide	12701101	Vigne*Trt Plants Boutures*Ravageurs divers	
12702501	VIGNE * TRAIT. DU SOL * NEMATODES	12702501	Vigne*Trt Sol*Nématodes	
901006	Vigne*Trt Sol*Nématodes	12702501	Vigne*Trt Sol*Nématodes	
12702201	VIGNE * TRAIT. DU SOL * POURRIDIE	12702201	Vigne*Trt Sol*Pourridiés	
901005	Vigne*Trt Sol*Pourridiés	12702201	Vigne*Trt Sol*Pourridiés	

12702105	VIGNE * TRAIT. DU SOL * NOCTUELLES TERRICOLES	12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12702103	VIGNE * TRAIT. DU SOL * TAUPINS	12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12702104	VIGNE * TRAIT. DU SOL * VERS BLANCS	12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol	
12702102	VIGNE * TRAIT. DU SOL * VESPERE	12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol	
901004	Vigne*Trt Sol*Noctuelles terricoles	12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol	
901003	Vigne*Trt Sol*Vers blancs	12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol	
901002	Vigne*Trt Sol*Vespère	12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol	

ANNEXE III de l'Arrêté du 12 avril 2021 relatif à la mise en œuvre du catalogue national des usages phytopharmaceutiques visés dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché et de permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et des adjuvants

Tableau de correspondance entre les usages transitoires et les usages les remplaçant pour les demandes d'AMM

Usages transitoires			Usage(s) correspondant(s)	
Usage transitoire	Référence	Libellé de l'usage	Référence	Libellé de l'usage
(1)	00203017	Agrumes*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12053119	Agrumes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
(1)	14052207	Arbres et arbustes*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	14052205	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)
(1)	14052206	Arbres et arbustes*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	14052204	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)
(1)	00502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes et phytoptes	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens
(1)	14053200	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	14153204 14053301 00503006 00502013 00502014 14053134 00002019 14053201 00002022 00002023 14053204 00502019 14053203	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Brunissures et tavelures Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cloque(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des ramules et des aiguilles Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Maladies vasculaires Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
(1)	14053100	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	14053107 01002019 00502023 00002009 14053102 00502025 14053101 00502027 14053103 14053106 00002011 00002013 00502031 14053105 00502030 14053110 00502033	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Aleurodes Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cécidomyies Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Charançons du palmier Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, aphrophores et cercopes Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cochenilles Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Hylobes des conifères Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et sous-corticaux Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Nématode du pin Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Papillon palmivore Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Psylle(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons galligènes et laineux Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Thrips
(1)	14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol
(1)	15103220	Blé*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	15103221	Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)
(1)	16255901	Céleris*Désherbage	19275901 13205901	Céleri-branche*Désherbage Carotte*Désherbage

(1)	16253301	Céleris*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	01109011 01108014	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) Carotte*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
(1)	16253105	Céleris*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	01109015 16203101	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles Carotte*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles
(1)	16253201	Céleris*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	19273201 16203203	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
(1)	16253104	Céleris*Trt Part.Aer.*Pucerons	19273101 16203102	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pucerons Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons
(1)	15105901	Céréales*Désherbage	15105911 15105912 15555901 15105913 15755901 15115901 15105915 15565901	Avoine*Désherbage Blé*Désherbage Maïs*Désherbage Orge*Désherbage Riz*Désherbage Sarrasin*Désherbage Seigle*Désherbage Sorgho*Désherbage
(1)	15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte	15105941	Céréales à paille*Désherbage*Avt Récolte
(1)	12203210	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise
(1)	12203118	Cerisier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
(1)	16302206	Champignons*Trt Substrats*Désinfection	16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs
(1)	17102204	Cultures florales et plantes vertes*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	14052205	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)
(1)	17102203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	14052204	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)
(1)	17403109	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles	17053107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles
(1)	17403200	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	00504018 17053201 17403204 17403202 17403201 17403203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s) Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
(1)	17403100	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	17403101 17403102 17403108 17053107 17403103 00504036 17403107 17403501 17403104 17403106 00504032	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytoptes et tarsonèmes Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Aleurodes Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cochenilles Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pucerons Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Virus non persistants
(1)	00201002	Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Plantation	12692203 12692202 00201025 12692201	Cultures fruitières*Trt Sol*Chancre du collet Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées) Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (pythiacées) Cultures fruitières*Trt Sol*Pourridiés

(1)	14205908	Forêt*Désherbage	00401017	Forêt*Dégagement
(1)	12453113	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Zeuzère	00239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages
(1)	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
(1)	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
(1)	18503210	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose
(1)	16565901	Haricots*Désherbage	16575901 00516094 00517065	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage Haricots et Pois non écossés frais*Désherbage Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage
(1)	16563301	Haricots*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16573301 00516004	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
(1)	16563106	Haricots*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104 00516011 00517070	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
(1)	16563205	Haricots*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202 00516012 00517074	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
(1)	16563202	Haricots*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205 00516015 00517066	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
(1)	16563105	Haricots*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107 00516016 00517067	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pucerons
(1)	16563204	Haricots*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206 00516020 00517085	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s) Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
(1)	16564101	Haricots*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages	00517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages
(1)	01126023	Haricots*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	16572201 16562201 16582201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées) Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
(1)	01126022	Haricots*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16572202 16562202 16582202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées) Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
(1)	18555901	Jardin d'amateur*Désherbage	-	Gamme amateur
(1)	301054	Jardin d'amateur*Désherbage*All. PJT, Abords non plant.	-	Gamme amateur
(1)	1001006	JEVI*Débroussaillage	11015911	Traitements généraux*Débroussaillage
(1)	11015904	JEVI*Désherb. Total	10015907 01001001	JEVI*Désherb. Total*Sites industriels et autres infrastructures JEVI*Désherbage*Voies ferrées
(1)	1001002	JEVI*Désherb. total*Sites Indust.	10015907	JEVI*Désherb. Total*Sites industriels et autres infrastructures
(1)	11015903	JEVI*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies	10015908	JEVI*Désherbage*PJT
(1)	120036	Maïs*Trt Part.Aer.*Autres chenilles phytophages	15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
(1)	15553101	Maïs*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
(1)	12403111	Noisetier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	12113104	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres
(1)	12453111	Noyer*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12453114	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
(1)	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	12563201	Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons
(1)	12553231	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	12563201	Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons

(1)	12553145	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
(1)	17453100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	00701016 00701017 00701022 00701018 00701019 00701020 00701021	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Acariens Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Aleurodes Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Cochenilles Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Pucerons Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Thrips
(1)	16853103	Pois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104 00516011 00517070	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
(1)	16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105 00516096 00517084	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
(1)	16853201	Pois*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202 00516012 00517074	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
(1)	16853204	Pois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	16573204 00516014 00517115	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)
(1)	16853203	Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205 00516015 00517066	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
(1)	16853102	Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107 00516016 00517067	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pucerons
(1)	16854101	Pois*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	00517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages
(1)	12653123	Prunier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
(1)	15803102	Soja*Trt Part.Aer.*Pucerons	-	-
(1)	15565901	Sorgho*Désherbage	15555901	Maïs*Désherbage
(1)	15563103	Sorgho*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
(1)	15563102	Sorgho*Trt Part.Aer.*Pucerons	15553105	Maïs*Trt Part.Aer.*Pucerons
(1)	00127003	Sorgho*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	00120037	Maïs*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)
(1)	15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol
(1)	15903204	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phoma	15903205	Tournesol*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
(1)	15903203	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phomopsis	15903205	Tournesol*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
(1)	11015924	Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.	14055906 00401013 11015935 11015934	Arbres et arbustes*Désherbage*Avant plantation Forêt*Désherbage*Avt Plantation Traitements généraux*Désherbage*Intercultures, jachères et destruction de cultures Traitements généraux*Destruction des couverts et repousses dans les cultures
(1)	11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	12055911 13055901 00105001 14055905 16105901 16155901 13105901	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées Ananas*Désherbage Arachide*Désherbage Arbres et arbustes*Désherbage*Plantat. Pl. terre Artichaut*Désherbage Asperge*Désherbage Avocatier*Désherbage

			15105911	Avoine*Désherbage
			13155901	Bananier*Désherbage
			15055911	Betterave industrielle et fourragère*Désherbage
			16175901	Betterave potagère*Désherbage
			15105912	Blé*Désherbage
			17105901	Bulbes ornementaux*Désherbage
			13205901	Canne à sucre*Désherbage
			01254002	Carambole*Désherbage
			16205901	Carotte*Désherbage
			19275901	Céleri-branche*Désherbage
			15105941	Céréales à paille*Désherbage*Avt Récolte
			15155901	Chanvre*Désherbage
			16355901	Chicorées - Production de racines*Désherbage
			00516064	Choux à inflorescence*Désherbage
			00516067	Choux feuillus*Désherbage
			00517041	Choux pommés*Désherbage
			16405901	Choux*Désherbage
			00516070	Choux-raves*Désherbage
			00806001	Corossol*Désherbage
			16465901	Cresson alenois*Désherbage
			16475901	Cresson de fontaine*Désherbage
			15205901	Crucifères oléagineuses*Désherbage
			16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage
			16755901	Cucurbitacées à peau non comestible*Désherbage
			17405901	Cultures florales et plantes vertes*Désherbage
			00201024	Cultures fruitières*Désherbage*Cult. Installées
			16015901	Cultures légumières*Désherbage
			00501002	Cultures ornementales*Désherbage*Intercultures
			00501001	Cultures ornementales*Désherbage*Zones Cult.
			13355901	Cultures tropicales*Désherbage
			00517047	Epices*Désherbage
			16505901	Epinard*Désherbage
			12305901	Figuier*Désherbage*Cult. Installées
			19155901	Fines Herbes*Désherbage
			00401017	Forêt*Dégagement
			00807001	Fruit de la passion*Désherbage
			16555901	Fraisier*Désherbage
			12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées
			12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées
			12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées
			18505901	Gazons de graminées*Désherbage
			00808001	Goyavier*Désherbage
			16855905	Graines protéagineuses*Désherbage
			15305905	Graminées fourragères*Désherbage
			12805901	Grenadier*Désherbage*Cult. Installées
			16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage
			00516094	Haricots et Pois non écossés frais*Désherbage
			15355901	Houblon*Désherbage
			00517053	Infusions*Désherbage
			00103001	Jachères et cultures intermédiaires*Désherbage

			12755901	Kaki*Désherbage*Cult. Installées
			12015901	Kiwi*Désherbage*Cult. Installées
			12055904	Légumes racines et tubercules tropicaux*Désherbage
			16605901	Laitue*Désherbage
			15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage
			00517065	Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage
			15505902	Lin*Désherbage
			15505904	Lin*Désherbage*Pendant Rouissage
			16665901	Maïs doux*Désherbage
			15555901	Maïs*Désherbage
			00810001	Manguier*Désherbage
			16405902	Navet*Désherbage
			16805901	Oignon*Désherbage
			12505901	Olivier*Désherbage*Cult. Installées
			15105913	Orge*Désherbage
			00811001	Palmiers alimentaires*Désherbage
			01271005	Papayer*Désherbage
			19395901	Pavot*Désherbage
			12155901	Petits fruits*Désherbage*Cult. Installées
			16845901	Poireau*Désherbage
			16865901	Poivron*Désherbage
			15655901	Pomme de terre*Désherbage
			00607008	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Désherbage
			00610005	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Désherbage
			10995905	Porte graine - Légumineuses fourragères*Désherbage
			00613001	Porte graine - Plantes à fibre*Désherbage
			00606020	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Désherbage
			10995900	Porte graine*Désherbage
			10995906	Porte graine*Désherbage*Epuration variétale et spécifique
			19335901	PPAM - non alimentaires*Désherbage
			19995900	PPAMC*Désherbage
			15705914	Prairies*Désherbage
			15705917	Prairies*Destruction du couvert végétal
			15755901	Riz*Désherbage
			00505019	Rosier*Désherbage*H. sol
			17305901	Rosier*Désherbage*Pl. terre
			16905901	Salsifis*Désherbage
			15115901	Sarrasin*Désherbage
			15105915	Seigle*Désherbage
			15805901	Soja*Désherbage
			15855901	Tabac*Désherbage
			16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage
			15905901	Tournesol*Désherbage
			11015936	Traitements Généraux*Désherbage*Inter-rang des Cult. Installées
			11015935	Traitements Généraux*Désherbage*Intercultures, jachères et destruction de cultures
			11015934	Traitements généraux*Destruction des couverts et repousses dans les cultures
			12705902	Vigne*Désherbage*Cult. Installées
(1)	11015921	Traitements généraux*Désherbage*Zones Cult. Avt Plantat.	11015935	Traitements généraux*Désherbage*Intercultures, jachères et destruction de cultures
			11015934	Traitements généraux*Destruction des couverts et repousses dans les cultures

(1)	11015908	Traitements généraux*Destruct. Mousses	12693902	Cultures fruitières*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues
			14053903	Cultures ornementales*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues
			00501047	Cultures ornementales*Trt Sol*Mousses
			18505902	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Mousses
			10015909	JEVI*Destruct. Mousses
(1)	11015911	Traitements généraux*Dévital. Broussailles	11015937	Traitements généraux*Débroussaillage
(1)	11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	12693902	Cultures fruitières*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues
			14053903	Cultures ornementales*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues
(1)	11013112	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12053110	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00802009	Ananas*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			14053102	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			01104002	Asperge*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13153102	Bananier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15053104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16173104	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13203103	Canne à sucre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13253101	Carambole*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			01108017	Carotte*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			19273102	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15103108	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00109004	Chanvre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16353101	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00516024	Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00516046	Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00517023	Choux pommés*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00516080	Choux-raves*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00806004	Corossol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16463102	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15203108	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16753108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			17403108	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12693106	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16013103	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13353101	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16503103	Epinard*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12303103	Figuier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			19543102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00403006	Forêt*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16553107	Framboisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12353107	Fraisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00807006	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12453112	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13453102	Goyavier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

			16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00115004	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16573104	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00516011	Haricots et Pois non écossés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12013103	Kiwi*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13013101	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15453115	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00517070	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00118012	Lin*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00809004	Litchi*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13813104	Manguier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12503102	Olivier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00811011	Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			13603101	Papayer*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00122015	Pavot*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00701022	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16843101	Poireau*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16863108	Poivron*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15653199	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			10993100	Porte graine*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers
			00603007	Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00606016	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			19993100	PPAMC*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers
			00112004	Prairies*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12653106	Prunier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			17303105	Rosier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			01066002	Salsifis*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00126011	Soja*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			15853104	Tabac*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			16953113	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			00129021	Tournesol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
			12703117	Vigne*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
(1)	11013113	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
			12703105	Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
(1)	11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	15104108	Céréales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées
			00207015	Chataignier*Trt Prod.Réc.*Désinsectisation
			15204101	Crucifères oléagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers
			19574101	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers
			00401012	Forêt*Trt bois abattus*Insectes xylophages et sous-corticaux
			15254101	Graines protéagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers
			00517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages
			12404101	Noisetier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation

			12654101	Prunier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation
			15854101	Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées
(1)	21014044	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	21014051	Traitements généraux*Trt Répulsif*Grands mammifères
(1)	11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	00105003	Arachide*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16102201	Artichaut*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16152201	Asperge*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00107034	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			01106013	Betterave potagère*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16202202	Carotte*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			15102201	Céréales à paille*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			01156005	Chanvre*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16362201	Chicorées - Production de chicons*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16352202	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00516037	Choux à inflorescence*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00516059	Choux feuillus*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00517036	Choux pommés*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16402207	Choux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00516093	Choux-raves*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16462202	Cresson alenois*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16472202	Cresson de fontaine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			15202201	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			12692202	Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16012203	Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			14052203	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16502201	Epinard*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16822201	Fines Herbes*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16552202	Fraisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			12352201	Framboisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			01006003	Gazons de graminées*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00341003	Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16572201	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16562201	Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00210012	Kiwi*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16602201	Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00462001	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16582201	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00118009	Lin*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16662201	Maïs doux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			15552201	Maïs*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16772201	Navet*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16802202	Oignon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00122010	Pavot*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16842202	Poireau*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16862202	Poivron*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			01141024	Pomme de terre*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00606026	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			19992201	
			00126018	PPAMC*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

			15852201	Soja*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			16952206	Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
			00129023	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
				Tournesol*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
(1)	11012217	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	12052201	Agrumes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16152202	Asperge*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16202203	Carotte*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			01109002	Céleri-branche*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			01113017	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00516038	Choux à inflorescence*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00516060	Choux feuillus*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00517037	Choux pommés*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16402202	Choux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00516092	Choux-raves*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16472203	Cresson de fontaine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16752100	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00201025	Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16012201	Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			14052201	Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16502202	Epinard*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			12302201	Figuier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00517064	Fines herbes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16552203	Fraisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			12352202	Framboisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			01006002	Gazons de graminées*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00341002	Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16572202	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16562202	Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			15352201	Houblon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00210009	Kiwi*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16602202	Laitue*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16582202	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00118023	Lin*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16662202	Maïs doux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00120039	Maïs*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16872201	Navet*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16802201	Oignon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00122011	Pavot*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16842201	Poireau*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16862201	Poivron*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00606025	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			19992202	PPAMC*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			15852202	Tabac*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			16952205	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
			00129022	Tournesol*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
(1)	11012109	Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol	13052102	Ananas*Trt Sol*Ravageurs du sol
			14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16102101	Artichaut*Trt Sol*Ravageurs du sol
			01104003	Asperge*Trt Sol*Ravageurs du sol

			13152101	Bananier*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15052105	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16172104	Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol
			13202101	Canne à sucre*Trt Sol*Ravageurs du sol
			01108018	Carotte*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16252102	Céleri-branche*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00109003	Chanvre*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16352102	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00516041	Choux à inflorescence*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00516063	Choux feuillus*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00517040	Choux pommés*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16402103	Choux*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00516088	Choux-raves*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16462201	Cresson alenois*Trt Sol*Ravageurs du sol
			01101038	Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol
			01116016	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16752103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00201015	Cultures fruitières*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol
			14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00801033	Cultures tropicales*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16822101	Fines Herbes*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16552102	Fraisier*Trt Sol*Ravageurs du sol
			18502101	Gazons de graminées*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15252101	Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15302101	Graminées fourragères*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16572102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00516097	Haricots et Pois non écossés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15352104	Houblon*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16602103	Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00462003	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00118008	Lin*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16662105	Maïs doux*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15552102	Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16772101	Navet*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16052102	Oignon*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00811012	Palmiers alimentaires*Trt Sol*Ravageurs du sol
			19392101	Pavot*Trt Sol*Ravageurs du sol
			12162101	Petits fruits*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16842102	Poireau*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16862101	Poivron*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15652103	Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00607010	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00610008	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00604003	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00613002	Porte graine - Plantes à fibre*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00606021	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00601007	Porte graine*Trt Sol*Ravageurs du sol
			01801011	PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers
			15702101	Prairies*trt Sol*Ravageurs du sol

			16902101	Salsifis*Trt Sol*Ravageurs du sol
			00126008	Soja*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15852105	Tabac*Trt Sol*Ravageurs du sol
			16952101	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol
			15902102	Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol
			12702104	Vigne*Trt Sol*Ravageurs du sol
(1)	12703119	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles	12703122	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles de la flavescence dorée
			12703121	Vigne*Trt Part.Aer.*Autres cicadelles