



Direction générale de l'alimentation
Service des actions sanitaires en production
primaire
Sous-Direction de la qualité, 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

Instruction technique
DGAL/SDQSPV/2021-278
12/04/2021

Date de mise en application : Immédiate
Diffusion : Tout public

Cette instruction abroge :

DGAL/SDQSPV/2020-586 du 24/09/2020 : Catalogue national des usages phytopharmaceutiques
 DGAL/SDQPV/2015-253 du 18/03/2015 : Catalogue national des usages phytopharmaceutiques

Cette instruction ne modifie aucune instruction.

Nombre d'annexes : 3

Objet : Catalogue national des produits phytopharmaceutiques

Destinataires d'exécution

DRAAF/SRAL
 DAAF/SALIM
 DDT(M)
 DD(CS)PP
 DIRECCTE et DIECCTE
 ANSES
 Professionnels du secteur phytopharmaceutique
 Organisations professionnelles agricoles
 Instituts techniques agricoles
 Utilisateurs professionnels
 Organismes scientifiques publics ou privés travaillant dans le domaine agricole

Résumé : La présente se compose de trois annexes : le catalogue national des usages phytopharmaceutiques devant figurer dans les demandes d'autorisations de mise sur le marché et de

permis de commerce parallèle des produits phytopharmaceutiques et de leurs adjuvants (annexe 1) ; le tableau de correspondance entre les anciens et les nouveaux libellés d'usages (annexe 2) ; le tableau listant les usages transitoires (annexe 3).

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 rend public une nouvelle version du catalogue national des usages phytopharmaceutiques.

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

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. Par exemple, sauf mention contraire dans les décisions d'autorisation de mise sur le marché, l'usage mentionnant le libellé de la culture « pêcher » a une « portée » sur les cultures pêcher, abricotier, nectarinier, et celui mentionnant le libellé de la culture « carotte » couvre les cultures de carotte, céleri rave, panais, raifort, topinambour, salsifis, persil à grosse racine et scorsonère.

Lorsque l'usage demandé ne figure pas au catalogue, une demande de création d'un nouvel usage peut être adressée, simultanément au dépôt de la demande d'autorisation de mise sur le marché, aux services du ministère chargé de l'agriculture (bib.sdqspv.dgal@agriculture.gouv.fr). 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
Le Directeur Général de l'Alimentation

Bruno FERREIRA



**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE L'ALIMENTATION**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

CATALOGUE DES USAGES PHYTOPHARMACEUTIQUES

Notice générale

Date de publication : Avril 2021

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	8
4. Les Traitements Généraux	8
5. Les usages transitoires	8
6. Guide de lecture du catalogue	9
 B/ Données résidus requises pour les AMM nationales des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de reconnaissance mutuelle.....	12
1. Répartition Nord - Sud de la culture en France	12
2. Extrapolation résidus	14
 C/ Données biologiques pour les cultures et/ou usages mineurs : extrapolation biologique.....	15

Annexe : Liste des abréviations utilisées dans le Catalogue des usages

Fascicules :

- 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 filière de production agricole ou pour l'ensemble des filières dans le cas des traitements généraux. Les usages correspondant au secteur non agricole sont identifiés dans le fascicule « Production horticole, JEVI, Forêt ».

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 de production, en particulier 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.sdqspv.dgal@agriculture.gouv.fr et en copie à usage.orphelin.draaf-paca@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 de traitement** et une **fonction** ou un **bio-agresseur** ou un **groupe agronomique 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 (ex 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 agronomiques 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
<i>Usage lié à une culture</i>	Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	<i>Carotte, Céleri rave, Panais, Raifort, Topinambour, Persil à grosse racine, Salsifis</i>
	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	<i>Cassissier, Myrtiller, Groseiller, Sureau noir, Mûrier, Airelle, Eglantier, Azerolier</i>
<i>Usage lié à un groupe agronomique de végétaux</i>	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	<i>Choux feuillus, Choux à inflorescences, Choux pommés, Choux rave</i>
	Céréales à paille*Trt Part.Aer.* Pucerons	<i>Avoine, Blé, Orge, Seigle, Sarrasin, Tritordeum et autres hybrides</i>
	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.* Cochenilles	<i>Pommier, Poirier, Cognassier, Néfles, Nashi, Pommette</i>
<i>Usage lié à l'ensemble des cultures d'un fascicule</i>	Porte graine*Trt Sol* Nématodes	<i>Ensemble des cultures du fascicule « Porte-graine »</i>

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 et de cultures 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 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 renfermant des substances actives non soumises à LMR,
- de produits pour lesquelles des LMR compatibles avec la bonne pratique agricole considérée sont fixées pour l'ensemble des cultures portées par l'usage.

A titre d'exemple (voir dans le tableau ci-dessous), 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. Pour les données biologiques, les demandeurs se référeront 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 soumises à LMR.

Par exemple, les produits bénéficiant d'une autorisation sur l'usage PPAMC*Trt Part.Aer.* Stimul. Déf. Naturelles sont de ce fait autorisés sur les Epices, 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		
Framboisier (2)	Petits fruits	
Cassissier (3)		
Agrumes (5)		
Figuier		
Fruits à pépins (4)		
Grenadier		
Kaki		
Kiwaï		
Kiwi		
Olivier		
Pistachier		

L'exemple des choux (niveau B) est illustré ci-dessous :

Données disponibles lors de la demande d'AMM permettant de fixer la LMR	Libellé de l'usage et restriction éventuelle						
Choux feuillus	Choux * Trt Part Aer. * Chenilles phytophages <i>Absence de restriction</i>	Données disponibles lors de la demande d'AMM permettant de fixer la LMR	Libellé de l'usage et restriction éventuelle				
Choux à inflorescences		Choux à inflorescences	Choux * Trt Part Aer. * Chenilles phytophages	Données disponibles lors de la demande d'AMM permettant de fixer la LMR	Libellé de l'usage et restriction éventuelle		
Choux pommés		Choux pommés	<i>Uniquement sur Choux à inflorescences, choux pommés et choux raves</i>	Choux pommés	Choux * Trt Part Aer. * Chenilles phytophages	Données disponibles lors de la demande d'AMM permettant de fixer la LMR	Libellé de l'usage et restriction éventuelle
Choux rave		Choux rave		Choux rave	<i>Uniquement sur choux pommés et choux raves</i>	Choux rave	Choux * Trt Part Aer. * Chenilles phytophages <i>Uniquement sur Choux rave</i>

3. Les gammes de produits

Les décisions d'autorisation de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques seront réparties dans deux gammes :

- Une gamme « Professionnelle »
- Une gamme « Amateur / emploi autorisé dans les jardins » (EAJ)

L'ensemble des usages du catalogue (tous fascicules confondus) peut faire l'objet d'une demande d'AMM pour la gamme professionnelle et /ou 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.

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 (sauf restriction éventuelle indiquée dans l'AMM).

5. Les usages transitoires

La révision du Catalogue conduit 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 tel qu'ils sont définis dans **l'annexe III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue**.

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 tel que définis dans **l'annexe III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue**.

Il en sera de même pour les produits génériques et de revente.

6. 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.

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

✓ Informations générales concernant la culture

Libellé de la culture de référence

Nom latin et code OEPP de la culture de référence

<p style="text-align: center; font-weight: bold;">Cucurbitacées à peau non comestible</p> <p style="text-align: right; font-weight: bold;">Code OEPP 1CUCF</p> <hr/> <p><i>Portée des usages</i> Melon (CUMME), Pastèque (CITLA), Potiron (CUUMA) et autres cucurbitacées à peu non comestible</p>	
---	---

Commentaires éventuels

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Photo représentative de la culture*

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - fruits (à peau non comestible)	<p>Melon (CUMME)</p> <p><i>Cucumis melo</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Kiwanos / Melons à cornes</i></p>
Légumes - fruits (à peau non comestible)	<p>Pastèque (CITLA)</p> <p><i>Citrullus lanatus</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i></p>
Légumes - fruits (à peau non comestible)	<p>Potiron (CUUMA)</p> <p><i>Cucurbita maxima</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Courges butternut</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Courges musquées</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Courges potirons</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Grosses courges (variété tardive)</i></p> <p style="text-align: center;"><i>Potimarrons</i></p>

* 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 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.

✓ Les usages définis par culture

Pour chaque culture, les usages existants sont indiqués.

Pour un usage donné le statut de l'usage est défini. Sur une culture majeure, certains usages peuvent être considérés comme mineurs lorsqu'ils sont de faible importance, de surface limitée par rapport à la couverture de la culture ou ayant un caractère aléatoire (fréquence d'apparition et importance). Sur les cultures mineures, tous les usages sont considérés comme mineurs.

✓ Les bio-agresseurs associés

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

Exemple :

01108017 Carotte*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
			☒	☐
Parasite(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
AUTGSP	<i>Autographa sp.</i>	Lépidoptères		
HELIAR	<i>Helicoverpa armigera</i>	Noctuelle de la tomate	☒	
POLIOL	<i>Lacanobia oleracea</i>	Noctuelle potagère		
SPODSP	<i>Spodoptera sp.</i>	Noctuelles	☒	
VANSSP	<i>Vanessa sp.</i>	Lépidoptères		
16203101 Carotte*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles			Majeur	Mineur
			☒	☐
Parasite(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
BCTCSP	<i>Bactericera sp.</i>	Psylles		
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises	☒	
ORTSSP	<i>Orthops sp.</i>	Punaises		
TRIZSP	<i>Trioza sp.</i>	Psylles		

Le regroupement des usages et l'ajout d'une liste associée de bio-agresseurs nécessite que soient définies les bio-agresseurs pour lesquels des données d'efficacité sont attendues. Pour cela pour chaque usage une rubrique « **Expérimentation** » a été créé dans le catalogue des usages phytopharmaceutiques. Ce travail vise à identifier les bio-agresseurs principaux et représentatif 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.

B/ Données résidus requises pour les AMM nationales des produits phytopharmaceutiques et dans le cadre de 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 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 1^{er} 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 abris, en post-récolte, traitements des locaux vides et traitements de semences.

Il précise également dans quelles conditions des essais 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 N ou Europe N) sont requis pour une AMM.
S	Culture essentiellement en zone sud, seuls des essais dans la zone sud (France S ou Europe S) sont requis pour une AMM.
N et S :	Culture présente de façon significative dans les deux zones, une base de donnée complète dans les deux zones est requise (France N ou Europe N et France 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 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 :

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** 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 bonne pratique agricole (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 définies 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 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 « **Efficacité montrée sur [parasite/maladie/adventice]** », éventuellement complétée par une information sur la dose, reconnaît 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.

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	Risq.	Risque
Conserv.	Conservation	Stad.	Stade
Croiss.	Croissance	Stimul.	Stimulation
Cult.	Culture	Stimul. Croiss. Org. Aériens	Stimulation de la croissance des organes aériens
Déf.	Défenses	Stimul. Déf. Naturelles	Stimulation des défenses naturelles
Dés herb.	Dés herbage	Subst.	Substance
Destruct.	Destruction	Suppr.	Suppression
Dévital.	Dévitalisation	Transp.	Transport
Eaux Irrig. Sol. Nut.	Eaux d'irrigation, solutions nutritives	Trt	Traitement
Florais.	Floraison	Trt Irrigation loc.	Traitement par irrigation localisée
Fructif.	Fructification	Trt Part.Aer.	Traitement des parties aériennes
H. sol	Hors sol	Trt Prod. Réc.	Traitement des produits récoltés
Hivern.	Hivernant	Trt Sem.	Traitement des semences
Induct.	Induction	Trt Sem. Plants	Traitement des semences et plants
Indust.	Industriel	Trt Troncs Charp. Branch.	Traitement des troncs, charpentières et branches
Inhib.	Inhibition	Trt Tuber. Semences	Traitement des tubercules et semences
Limit.	Limitation	Zones cult.	Zones cultivées
Limit. Croiss. Org. Aériens	Limitation de la croissance des organes aériens		
Locx	Locaux		
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		



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...).

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).

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 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.

Libellés de culture			
Niveau A : pas de regroupement	Niveau B : regroupement intermédiaire	Niveau B : regroupement intermédiaire	Niveau C : Filière
Avoine	Céréales à paille	Céréales	Grandes cultures
Blé			
Orge			
Sarrasin			
Seigle			
Maïs			
Riz			
Arachide			
Betterave industrielle et fourragère			
Chanvre ⁽¹⁾			
Cotonnier ⁽²⁾			
Crucifères oléagineuses			
Graines protéagineuses			
Graminées fourragères			
Houblon			
Jachères et cultures intermédiaires			
Légumineuses fourragères			
Lin ⁽¹⁾			
Prairies			
Soja			
Tabac			
Tournesol			

⁽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⁾ La culture du Cotonnier a 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, triticales, tritordeum et autres hybrides du blé, orge, seigle, avoine) ainsi que le sarrasin et le quinoa. Le blé et le triticales sont regroupés, le triticales et le

tritordeum étant des hybrides issus du blé. Le maïs couvre le maïs grain, le maïs semences, le maïs « popcorn » et le maïs fourrage ou maïs immature.

Les données résidus « **Maïs immature** », qui correspondent au maïs fourrage récolté à différents stades de maturité du grain, concourant 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.

La culture du « **Lin** » alimentaire est considérée comme mineure au niveau européen (pour les données résidus), mais compte tenu de l'importance des surfaces de lin de France (toutes utilisations confondues), certains usages seront considérés comme majeurs en France.

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, 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 modalités 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 III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue**.

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
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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	NA
Cotonnier	Mineur	Majeur	S
Crucifères oléagineuses	Majeur	Majeur	N + S
Graines protéagineuses	Majeur	Majeur	N + S
Graminées fourragères	Mineur	Mineur	N + S
Grandes cultures			
Houblon	Mineur	Mineur	N
Jachères et cultures intermédiaires	Mineur	Mineur	NA
Légumineuses fourragères	Mineur	Mineur	N + S
Lin	Mineur	Mineur	N + S
Maïs	Majeur	Majeur	N + S
Orge	Majeur	Majeur	N + S
Prairies			N + S
Riz	Mineur	Majeur	S
Sarrasin	Mineur	Mineur	N
Seigle	Majeur	Majeur	N + S
Soja	Majeur	Majeur	N + S
Sorgho	Mineur	Majeur	S

Tabac	Mineur	Mineur	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 (TTLSS), Epeautre (TRZSP), Tritordeum (TTOSS) et autres hybrides du blé	A
Céréales	Avoine (AVESA), Blé (TRZSS), Orge (HORVX), Seigle (SECCE), Sarrasin (FAGES), Quinoa (CHEQU), Maïs (ZEAMX), Millet (PANMI), Moha (SETIM), Sorgho (SORVU), Riz (ORYSA), Tritordeum (TTOSS) et autres hybrides du blé	B
Céréales à paille	Avoine (AVESA), Blé (TRZSS), Orge (HORVX), Seigle (SECCE), Sarrasin (FAGES), Quinoa (CHEQU), Tritordeum (TTOSS) et autres hybrides du blé	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	Toutes Grandes cultures	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 (LOTFO), 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
Riz	Riz (ORYSA)	A
Sarrasin	Pseudo-céréales: Sarrasin (FAGES), Quinoa (CHEQU), Amarante (AMACA)	A

<i>Seigle</i>	<i>Seigle (SECCE)</i>	A
<i>Soja</i>	<i>Soja (GLXMA)</i>	A
<i>Sorgho</i>	<i>Sorgho (SORVU)</i>	A
<i>Tabac</i>	<i>Tabac (NIOTA)</i>	A
<i>Tournesol</i>	<i>Tournesol (HELAN)</i>	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	<i>Arachis hypogaea</i>	
Code OEPP ARHHY		
Portée des usages <i>Arachide (ARHHY)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
00105001	Arachide*Désherbage		Majeur ☐	Mineur ☒
00105004	Arachide*Trt Part.Aer.*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur ☐	Mineur ☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
00105006	Arachide*Trt Part.Aer.*Pucerons		Majeur ☐	Mineur ☒
00105005	Arachide*Trt Part.Aer.*Stemphyliose		Majeur ☐	Mineur ☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose	☒	
15601201	Arachide*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur ☐	Mineur ☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
FUSAOX	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire		
FUSASO	<i>Fusarium solani</i>	Pourriture fusarienne		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire		
00105002	Arachide*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)		Majeur ☐	Mineur ☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00105003	Arachide*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur ☐	Mineur ☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	

Avoine	<i>Avena sativa</i>	
	Code OEPP AVESA	
<i>Portée des usages</i> <i>Avoine (AVESA)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15105911	Avoine*Désherbage		Majeur ☒	Mineur ☐
00106014	Avoine*Trt Part. Aer.*Fusariose à microdochium		Majeur ☐	Mineur ☒
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		
15103806	Avoine*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens		Majeur ☒	Mineur ☐
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	☒	
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	☒	

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	<i>Beta vulgaris subsp. vulgaris var. altissima</i> 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)
	<i>Beta vulgaris ssp. vulgaris va crassa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Plantes sucrières	Betterave sucrière (BEAVA)
	<i>Beta vulgaris ssp. vulgaris var. altissima</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
15055911	Betterave industrielle et fourragère*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
15053108	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☒	☐
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒
15053104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☒	☐
	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			Majeur	Mineur
				☒	☐
	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			Majeur	Mineur
				☒	☐
	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			Majeur	Mineur
				☒	☐
	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)			Majeur	Mineur
				☒	☐
	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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PEGOHY	<i>Pegomya hyoscyami</i>	Mouche de la betterave			
15053106	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir		☒	
AULASO	<i>Aulacorthum solani</i>	Puceron à taches vertes			
MACSEU	<i>Macrosiphum euphorbiae</i>	Puceron de la pomme de terre			
MYZUAS	<i>Myzus ascalonicus</i>	Puceron de l'échalote			
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher		☒	
00107037	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Rhizoctone			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
HLCBBR	<i>Helicobasidium brebissonii</i>	Rhizoctone violet de la luzerne			
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun		☒	
00107036	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
15053109	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Tipules			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins			
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère		☒	
15054901	Betterave industrielle et fourragère*Trt Prod. Réc.*Conserv. pulpes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
15051202	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
CERCBE	<i>Cercospora beticola</i>	Tache cercosporéenne		☒	
PLEOBJ	<i>Phoma betae</i>	Fonte des semis de la betterave		☒	
15051203	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
APHASP	<i>Aphanomyces sp.</i>	Fonte des semis			
PYTHDE	<i>Pythium debaryanum</i>	Pied noir		☒	
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien		☒	
15051103	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PEGOHY	<i>Pegomya hyoscyami</i>	Mouche de la betterave		☒	

15051501	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
DITYDI	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Nématode des tiges et bulbes			
HETDSC	<i>Heterodera schachtii</i>	Nématode à kyste			
15051104	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir		☒	
AULASO	<i>Aulacorthum solani</i>	Puceron à taches vertes			
MACSEU	<i>Macrosiphum euphorbiae</i>	Puceron de la pomme de terre			
MYZUAS	<i>Myzus ascalonicus</i>	Puceron de l'échalote			
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher		☒	
15051107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sem.*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé		☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur			
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin			
ATOMLI	<i>Atomaria linearis</i>	Atomaire de la betterave		☒	
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté		☒	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle		☒	
00107034	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		☒	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma		☒	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		☒	
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire			
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose			
15052113	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PEGOHY	<i>Pegomya hyoscyami</i>	Mouche de la betterave		☒	
15052501	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
HETDSC	<i>Heterodera schachtii</i>	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	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir	☒
AULASO	<i>Aulacorthum solani</i>	Puceron à taches vertes	
MACSEU	<i>Macrosiphum euphorbiae</i>	Puceron de la pomme de terre	
MYZUAS	<i>Myzus ascalonicus</i>	Puceron de l'échalote	
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	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	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur	
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	
AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle epsilon (Vers gris)	☒
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons	
ATOMLI	<i>Atomaria linearis</i>	Atomaire de la betterave	☒
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	☒
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	<i>Scutigera immaculata</i>	Scutigère	☒
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins	
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère	☒

Blé	<i>Triticum</i> sp.	
	Code OEPP TRZSS	
Portée des usages <i>Blé (TRZSS), Triticale (TTLSO), Epeautre (TRZSP), Tritordeum (TTOSS) et autres hybrides du blé</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15105912	Blé*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
15103211	Blé*Trt Part.Aer.*Autres maladies du pied		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
00108036	Blé*Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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		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	☒	
00108034	Blé*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYRNTR	Drechslera tritici-repentis	Helminthosporiose du blé	☒	
LEPTNO	Stagonospora nodorum	Septoriose du blé	☒	
15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens		Majeur	Mineur
			☒	☐
15103209	Blé*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ERYSGR	Erysiphe graminis	Oïdium des céréales	☒	
15103210	Blé*Trt Part.Aer.*Piétin verse		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PSDCHE	Pseudocercospora herpotrichoides var. herpotric	Piétin-verse	☒	

15103220 Blé*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose

(1) Majeur ☒ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

RHYNSE *Rhynchosporium secalis* Rhynchosporiose de l'orge

Expérimentation

☒

15103214 Blé*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur ☒ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

PUCCRE *Puccinia recondita* Rouille brune
 PUCCST *Puccinia striiformis* Rouille jaune striée
 PUCCSI *Puccinia tritici* Rouille brune du blé

Expérimentation

☒

☒

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

Majeur ☒ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

RHYNSE *Rhynchosporium secalis* Rhynchosporiose de l'orge
 SEPTTR *Septoria tritici* Septoriose du blé

Expérimentation

☒

☒

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

Majeur ☒ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

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 *Pseudocercospora 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

Expérimentation

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

☒

Céréales	Code OEPPYCERE	
Portée des usages Avoine (AVESA), Blé (TRZSS), Orge (HORVX), Seigle (SECCE), Sarrasin (FAGES), Quinoa (CHEQU), Maïs (ZEAMX), Millet (PANMI), Moha (SETIM), Sorgho (SORVU), Riz (ORYSA), 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	Avoine (AVESA)
	<i>Avena sativa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Céréales	Froment (Blé) (TRZAX)
	<i>Triticum aestivum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Autres espèces du genre Triticum, non désignées par ailleurs</i>
	<i>Blé amidonnier</i>
	<i>Blé dur</i>
	<i>Engrain/ Petit épautre/ Locular</i>
	<i>Epeautre</i>
	<i>Triticale</i>
	<i>Tritordeum</i>
Céréales	Maïs (ZEAMX)
	<i>Zea mays</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Céréales	Millet commun / Panic (PANMI)
	<i>Panicum spp.</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Eleusine/Mil rouge/Ragi</i>
	<i>Millet à chandelle</i>
	<i>Millet des oiseaux</i>
Céréales	<i>Teff</i>
	Orge (HORVX)
	<i>Hordeum spp</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Céréales	Riz (ORYZA)
	<i>Oryza sativa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Riz d'eau / Zizanies aquatiques (Zizania aquatica)</i>
Céréales	Sarrasin et autres pseudo-céréales (FAGES)
	<i>Fagopyrum esculentum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Amarantes</i>
	<i>Graines de chia</i>
	<i>Quinoa</i>
Céréales	Seigle (SECCE)
	<i>Secale cereale</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Céréales	Sorgho (SORVU)
	<i>Sorghum bicolor</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Autres espèces du genre Sorghum, non désignées par ailleurs</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage		
15105901	Céréales*Désherbage		(1)	Majeur	Mineur
				☒	☐
15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte		(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	
<p><i>Portée des usages</i></p> <p>Avoine (AVESA), Blé (TRZSS), Orge (HORVX), Seigle (SECCE), Sarrasin (FAGES), Quinoa (CHEQU), Tritordeum (TTOSS) et autres hybrides du blé</p>			

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
15105941	Céréales à paille*Désherbage*Avt Récolte	Majeur ☒	Mineur ☐
15103817	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Ag. chim. Hybridation	Majeur ☒	Mineur ☐
15103108	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CNEPPU	<i>Cnephasia pumicana</i>	Tordeuse des céréales	☒
15103115	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Cicadelles	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PSAMAL	<i>Psammotettix alienus</i>	Cicadelle	☒
15103104	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
LEMAME	<i>Oulema melanopus</i>	Criocère des céréales	☒
OULESP	<i>Oulema sp.</i>	Criocères	
15103102	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Mouches	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
AGMYSP	<i>Agromyza sp.</i>	Mouches	☒
CONTTR	<i>Contarinia tritici</i>	Cécidomyie jaune du blé	☒
HYLECO	<i>Delia coarctata</i>	Mouche grise	☒
SITDMO	<i>Sitodiplosis mosellana</i>	Cécidomyie rouge	
15103109	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
METODR	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier	☒
RHOPPA	<i>Rhopalosiphum padi</i>	Puceron des céréales	☒
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	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	<i>Eurygaster sp.</i>	Punaises	☒
00108035	Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	Majeur ☐	Mineur ☒

15103103 Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Thrips				Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
LIMTCE	<i>Limothrips cerealium</i>	Thrips des céréales	☒		
LIMTDE	<i>Limothrips denticornis</i>	Thrips des céréales	☒		
15103114 Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Zabre				Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ZABUTE	<i>Zabrus tenebrioides</i>	Zabre bossu	☒		
15101101 Céréales à paille*Trt Sem.*Mouches				Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HYLECO	<i>Delia coarctata</i>	Mouche grise	☒		
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒		
OSCIFR	<i>Oscinella frit</i>	Mouche de frit	☒		
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	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	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier	☒		
PSAMAL	<i>Psammotettix alienus</i>	Cicadelle	☒		
RHOPPA	<i>Rhopalosiphum padi</i>	Puceron des céréales	☒		
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	Petit puceron des céréales	☒		
ZABUTE	<i>Zabrus tenebrioides</i>	Zabre bossu	☒		
15101102 Céréales à paille*Trt Sem.*Ravageurs du sol				Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒		
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur			
AGRISO	<i>Agriotes sordidus</i>	Taupin			
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin			
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒		
15101901 Céréales à paille*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux				Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
CORVFR	<i>Corvus frugilegus</i>	Corbeau freux	☒		
15102201 Céréales à paille*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)				Majeur	Mineur
				☒	☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

HYLECO	<i>Delia coarctata</i>	Mouche grise	☒
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒
OPOMFL	<i>Opomyza florum</i>	Mouche jaune	
OSCISP	<i>Oscinella sp.</i>	Mouches	☒

Chanvre	<i>Cannabis sativa</i>	
Code OEPP CNISA		
<i>Portée des usages</i> <i>Chanvre (CNISA)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	Chanvre (CNISA)
	<i>Cannabis sativa</i> subsp. <i>Sativa</i> et <i>spontanea</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15155901	Chanvre*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ORARA	<i>Orobanche ramosa</i>	Orobanche rameuse		
00109004	Chanvre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
HELIAR	<i>Helicoverpa armigera</i>	Noctuelle de la tomate		
HELIAR	<i>Heliothis armigera</i>	Noctuelle de la tomate		
00109002	Chanvre*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
01156005	Chanvre*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
00109003	Chanvre*Trt Sol*Ravageurs du sol		Majeur	Mineur
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	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)
	<i>Borago officinalis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de vipérine faux-plantain (<i>Echium plantagineum</i>)
Graines oléagineuses	Graines d'onagre
Graines oléagineuses	Graines de Bourrache (BOROF)
	<i>Borago officinalis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de grémil des champs (<i>Buglossoides arvensis</i>)
Graines oléagineuses	Graines de Cameline (CMASA)
	<i>Camelina sativa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	Graines de Chanvre (CNISA)
	<i>Cannabis sativa</i> subsp. <i>Sativa</i> et <i>spontanea</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	Graines de Colza (BRSNN)
	<i>Brassica napus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Graines de navette
Graines oléagineuses	Graines de radis
Graines oléagineuses	Graines de Lin (LIUUT)
	<i>Linum usitatissimum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Graines oléagineuses

Graines de Moutarde (SINAL)
<i>Brassica nigra, Brassica juncea, Sinapsis alba</i>
<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Graines oléagineuses

Graines de Sésame (SEGIN)
<i>Sesamum indicum</i>
<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15205901	Crucifères oléagineuses*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	CVCSS	Cuscuta sp.	Cuscute	☒
	ORARA	Orobancha ramosa	Orobancha rameuse	☒
15203802	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Récolte		Majeur	Mineur
			☐	☒
15203108	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	ATALCO	Athalia rosae	Tenthrede de la rave	
	HELIAR	Heliothis armigera	Noctuelle de la tomate	☒
15203103	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	CEUTAS	Ceutorhynchus assimilis	Charançon des siliques	☒
	CEUTPI	Ceutorhynchus piciparsis	Charançon noir d'hiver du colza	☒
15203204	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Cylindrosporiose		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	PYRPBR	Cylindrosporium concentricum	Cylindrosporiose du colza	☒
15203902	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation		Majeur	Mineur
			☒	☐
15203801	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens		Majeur	Mineur
			☒	☐
15203201	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques des siliques		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	ALTEBA	Alternaria brassicae	Alternariose des brassicacées	☒
	ALTEBI	Alternaria brassicicola	Alternariose des crucifères	☒
15203201				
	MYCOBR	Mycosphaerella brassicicola	Taches noires du chou	☒
15203201				
	PSDCCA	Pseudocercospora capsellae	Pseudocercosporiose	☒

15203207	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ERYSCR	<i>Erysiphe cruciferarum</i>	Oïdium des crucifères		☒	
15203203	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Phoma			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
LEPTMA	<i>Phoma lingam</i>	Jambe noire des crucifères		☒	
15203105	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou		☒	
LIPAER	<i>Lipaphis erysimi</i>	Puceron du navet			
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher		☒	
15203202	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Sclerotiniose			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés		☒	
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	<i>Alternaria brassicae</i>	Alternariose des brassicacées		☒	
LEPTMA	<i>Phoma lingam</i>	Jambe noire des crucifères		☒	
15201203	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HPERBR	<i>Peronospora brassicae</i>	Mildiou du chou		☒	
15201101	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Mouches			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile			
15201103	Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou		☒	
LIPAER	<i>Lipaphis erysimi</i>	Puceron du navet			
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher		☒	
PHYESP	<i>Phyllotreta</i> sp.	Altises			
PSYICH	<i>Psylliodes chrysocephala</i>	Altise à tête dorée		☒	

15201601 Crucifères oléagineuses*Trt Sem.*Stimul. Déf. Naturelles			Majeur	Mineur
			☐	☒
15202201 Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
LEPTMA	<i>Phoma lingam</i>	Jambe noire des crucifères	☒	
15202103 Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
15202101 Crucifères oléagineuses*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ATALCO	<i>Athalia rosae</i>	Tenthrede de la rave	☒	
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou	☒	
CEUTPI	<i>Ceutorhynchus piciparsis</i>	Charançon noir d'hiver du colza	☒	
LIPAER	<i>Lipaphis erysimi</i>	Puceron du navet		
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher	☒	
PHYESP	<i>Phyllotreta sp.</i>	Altises		
PSYICH	<i>Psylliodes chrysocephala</i>	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	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISO	<i>Agriotes sordidus</i>	Taupin		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
AGROYF	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle epsilon (Vers gris)	☒	
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons		

Graines protéagineuses	Code OEPP	PIBSA	
<i>Portée des usages</i> <i>Pois protéagineux (PIBSX), Pois fourrager (PIBSA), Féverole (VICFM), Lupin (LUPAN)</i>			

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)
	<i>Phaseolus vulgaris</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Féverole</i>
Légumineuses séchées	Lupin (LUPAN)
	<i>Lupinus albus subsp. Albus, Lupinus angustifolius, Lupinus luteus, Lupinus mutabilis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumineuses séchées	Pois (PIBSX)
	<i>Pisum sativum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Pois fourragers</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16855905	Graines protéagineuses*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
16853212	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)		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	☒	
GLOMCI	Colletotrichum gloeosporioides	Anthracnose	☒	
16853118	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYTOGA	Autographa gamma	Noctuelle gamma	☒	
LASPNI	Cydia nigricana	Pyrale du pois	☒	
16853112	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BRCHRU	Bruchus rufimanus	Bruche de la fève	☒	
SITNLI	Sitona lineatus	Sitone linéaire	☒	
16855902	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Dessiccation		Majeur	Mineur
			☒	☐
00116002	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens		Majeur	Mineur
			☒	☐
16853216	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PEROVP	Peronospora pisi	Mildiou du pois	☒	
16853124	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CONTPI	Contarinia pisi	Cécidomyie du pois	☒	
16853220	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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 sclerotinioses			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
BOTRFA	<i>Botrytis fabae</i>	Pourriture grise de la fève	☒	
PLEISE	<i>Pleiochaeta setosa</i>	Maladie des taches brunes		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
16853119 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ACYRON	<i>Acyrtosiphon pisum</i>	Puceron du pois	☒	
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir	☒	
MACSAL	<i>Macrosiphum albifrons</i>	Puceron du lupin		
16853218 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
UROMVF	<i>Uromyces fabae</i>	Rouille de la betterave		
UROMPS	<i>Uromyces pisi</i>	Rouille du pois		
UROMSP	<i>Uromyces sp.</i>	Rouilles	☒	
00341001 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			<i>Majeur</i> ☐	<i>Mineur</i> ☒
16853114 Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
KAKORO	<i>Frankliniella robusta</i>	Thrips de la fève et du pois	☒	
THRIAN	<i>Thrips angusticeps</i>	Thrips du lin et des céréales	☒	
15254101 Graines protéagineuses*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BRCHRU	<i>Bruchus rufimanus</i>	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	<i>Ascochyta fabae</i>	Ascochytose de la fève		
PHOMMP	<i>Ascochyta pinodella</i>	Ascochytose du pois	☒	
MYCOPI	<i>Ascochyta pinodes</i>	Ascochytose du pois		
ASCOPI	<i>Ascochyta pisi</i>	Ascochytose du pois	☒	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
GLOMCI	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	Anthraxnose	☒	
FUSAOX	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire		
FUSAPI	<i>Fusarium oxysporum f. sp. pisi</i>	Fusariose vasculaire du pois		
FUSASO	<i>Fusarium solani</i>	Pourriture fusarienne		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire		
16851208 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
APHAEU	<i>Aphanomyces euteiches</i>	Pourridié du pois		
PEROVP	<i>Peronospora pisi</i>	Mildiou du pois	☒	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
15251101 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
SITNLI	<i>Sitona lineatus</i>	Sitone linéaire		
00119002 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
00123027 Graines protéagineuses*Trt Sem.*Répulsif Oiseaux			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
COLULI	<i>Columba livia</i>	Pigeon domestique		
COLUOE	<i>Columba oenas</i>	Petit ramier		
COLUPA	<i>Columba palumbus</i>	Pigeon ramier	☒	
CORVFR	<i>Corvus frugilegus</i>	Corbeau freux	☒	

00341003 Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
APHAEU	<i>Aphanomyces euteiches</i>	Pourridié du pois	☒	
PHOMMP	<i>Ascochyta pinodella</i>	Ascochytose du pois	☒	
MYCOPI	<i>Ascochyta pinodes</i>	Ascochytose du pois		
ASCOPI	<i>Ascochyta pisi</i>	Ascochytose du pois	☒	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
GLOMCI	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	Anthraxnose		
00341002 Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ASCOFA	<i>Ascochyta fabae</i>	Ascochytose de la fève		
FUSAPI	<i>Fusarium oxysporum f. sp. pisi</i>	Fusariose vasculaire du pois		
FUSASO	<i>Fusarium solani</i>	Pourriture fusarienne		
PEROVP	<i>Peronospora pisi</i>	Mildiou du pois	☒	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire		
16852101 Graines protéagineuses*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	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	<i>Sitona lineatus</i>	Sitone linéaire	☒	
15252101 Graines protéagineuses*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☒	
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons		
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre		

Graminées fourragères	Code OEPP1GRAF	
<p>Portée des usages</p> <p>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</p>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
15305905	Graminées fourragères*Désherbage	Majeur	Mineur
		☐	☒
00115004	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PSEDUN	Mythimna unipuncta	Chenille légionnaire	☒
15303202	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Fusarioses	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
FUSASP	Fusarium sp.	Fusarioses	
15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	Majeur	Mineur
		☐	☒
15303203	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
00901065	Graminées fourragères*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	
15303201	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
ZABUTE	Zabrus tenebrioides	Zabre bossu	☒
15301201	Graminées fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
FUSASP	Fusarium sp.	Fusarioses	☒
15301101	Graminées fourragères*Trt Sem.*Mouches	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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			Majeur	Mineur
			☐	☒
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	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISO	<i>Agriotes sordidus</i>	Taupin		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
AGROY	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle epsilon (Vers gris)	☒	
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons		
ATHOSP	<i>Athous sp.</i>	Taupins		
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	☒	
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)	☒	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒	
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins		
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère	☒	

Grandes cultures	Code OEPP	
Portée des usages Toutes Grandes cultures		
<i>Commentaires : Les usages "Grandes cultures" 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 "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.</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15102901	Grandes cultures*Trt Sol*Limaces et escargots		Majeur	Mineur
			☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ARIOSP	Arion sp.	Limaces		
DERORE	Deroceras reticulatum	Limace grise	☒	

Houblon	<i>Humulus lupulus</i>	
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)
	<i>Humulus lupulus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
15355901	Houblon*Désherbage	Majeur ☐	Mineur ☒
15353102	Houblon*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
TETRUR	<i>Tetranychus urticae</i>	Acarien jaune tisserand	☒
15353101	Houblon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PYRUNU	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Pyrale du maïs	
VANSCA	<i>Vanessa cardui</i>	Belle dame	☒
15353103	Houblon*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PSYIAT	<i>Psylliodes attenuata</i>	Altise du houblon	
PSYISP	<i>Psylliodes sp.</i>	Altises	☒
00117018	Houblon*Trt Part.Aer.*Destruction des rejets	Majeur ☐	Mineur ☒
15353204	Houblon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PSPESP	<i>Pseudoperonospora sp.</i>	Mildiou	☒
15353206	Houblon*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PODOSP	<i>Podosphaera sp.</i>	Oïdiums	☒
15353207	Houblon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒
15353104	Houblon*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PHODHU	<i>Phorodon humuli</i>	Puceron du houblon	☒
15352201	Houblon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	Majeur ☐	Mineur ☒
15352501	Houblon*Trt Sol*Nématodes	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 <i>Jachères et cultures intermédiaires</i>		

Usages associés

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

Légumineuses fourragères	Code OEPP 1LEGF	
<p>Portée des usages</p> <p><i>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.</i></p>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15455911	Légumineuses fourragères*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CVCSS	Cuscuta sp.	Cuscute	☒	
15453115	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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 nigrostris	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
COLLTF	Colletotrichum trifolii	Anthraxose de la luzerne	☒	
PSPZME	Pseudopeziza medicaginis	Taches communes de la luzerne		
15453103	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BOTRCI	Botrytis cinerea	Pourriture grise	☒	
SCLESC	Sclerotinia sclerotiorum	Pourridié à sclérotés	☒	
15453112	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Punaises		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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)		Majeur	Mineur
			☐	☒

15451202	Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒
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	<i>Linum sp.</i>	
	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)
	<i>Linum usitatissimum</i>
	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	☒	
15505904	Lin*Désherbage*Pendant Rouissage			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
	ORARA	Orobancha ramosa	Orobancha rameuse	☒	
00118017	Lin*Trt Part.Aer.*Alternarioses			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
	ALTELI	Alternaria linicola	Moississure 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	☒	
15503901	Lin*Trt Part.Aer.*Dessiccation			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
	LONIPA	Longitarsus parvulus	Altise du lin	☒	
15503801	Lin*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
	OIDILI	Oidium lini	Oïdium du lin	☒	
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	☒	
				Expérimentation	
	SCLESC	Sclerotinia sclerotiorum	Pourridié à sclérotés	☒	

15503204	Lin*Trt Part.Aer.*Septoriose et kabatiella (polyspora)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
MYCOLN	<i>Mycosphaerella linicola</i>	Echaudage du lin			
AUREPL	<i>Polyspora lini</i>	Brunissure du lin	☒		
00118021	Lin*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
15503101	Lin*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
THRIAN	<i>Thrips angusticeps</i>	Thrips du lin et des céréales	☒		
15501204	Lin*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
15501201	Lin*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
15501101	Lin*Trt Sem.*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
APHTEU	<i>Aphthona euphorbiae</i>	Altise du lin	☒		
LONIPA	<i>Longitarsus parvulus</i>	Altise du lin	☒		
00118009	Lin*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒		
VERTDA	<i>Verticillium dahliae</i>	Verticilliose			
00118023	Lin*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
00344001	Lin*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
00118008	Lin*Trt Sol*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒		
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur			
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin			

Maïs	<i>Zea mays</i>	
	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)
	<i>Zea mays</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Céréales	Millet commun / Panic (PANMI)
	<i>Panicum miliaceum</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
	<i>Eleusine/Mil rouge/Ragi</i>
	<i>Millet</i>
	<i>Millet des oiseaux</i>
	<i>Millet perlé/Millet à chandelle</i>
	<i>Teff</i>
Céréales	Sorgho (SORVU)
	<i>Sorghum bicolor</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
	<i>Autres espèces du genre Sorghum, non désignées par ailleurs</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15555901	Maïs*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
15553106	Maïs*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
	TETRTK	Tetranychus turkestan	Acarien tisserand	
	TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒
15553804	Maïs*Trt Part.Aer.*Act. Floraison		Majeur	Mineur
			☐	☒
15553109	Maïs*Trt Part.Aer.*Aleurodes		Majeur	Mineur
			☐	☒
00120036	Maïs*Trt Part.Aer.*Autres chenilles phytophages		(1) Majeur	Mineur
			☒	☐
15553204	Maïs*Trt Part.Aer.*Charbons		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
	USTIMA	Ustilago maydis	Charbon du maïs	
15553103	Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	PSEDLO	Acantholeucania loreyi	Leucanie irisée	
	AGROEX	Agrotis exclamationis	Noctuelle point-exclamation	
	AGROYF	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	<i>Laodelphax striatella</i>	Cicadelle brune mineure	☒	
ZYGNSP	<i>Zyginidia sp.</i>	Cicadelles	☒	
15553108 Maïs*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DIABVI	<i>Diabrotica virgifera</i>	Chrysomèle des racines du maïs	☒	
PHYEVU	<i>Phyllotreta vittula</i>	Altise des céréales d'automne		
00120031 Maïs*Trt Part.Aer.*Fusarioses			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
GIBBZE	<i>Fusarium graminearum</i>	Fusariose des épis	☒	
	<i>Fusarium section liseola</i>	Fusariose		
15553802 Maïs*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens			Majeur	Mineur
			☒	☐
15553201 Maïs*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
COLLGR	<i>Colletotrichum graminicola</i>	Anthraxnose		
SETOTU	<i>Exserohilum turcicum</i>	Helminthosporiose du maïs	☒	
KABAZE	<i>Kabatiella zeae</i>	Kabatiellose du maïs		
15553105 Maïs*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
METODR	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier	☒	
RHOPPA	<i>Rhopalosiphum padi</i>	Puceron des céréales	☒	
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	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	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Pyrale du maïs		
15553202 Maïs*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PUCCSO	<i>Puccinia sorghi</i>	Rouille du maïs	☒	

00120037 Maïs*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)**Majeur**
☒**Mineur**
☐**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

GIBBZE	<i>Fusarium graminearum</i>	Fusariose des épis	☒
FUSARO	<i>Fusarium roseum</i>	Fonte des semis des céréales	☒
	<i>Fusarium section liseola</i>	Fusariose	

15551201 Maïs*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)**Majeur**
☒**Mineur**
☐**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

PYTHAR	<i>Pythium arrhenomanes</i>	Piétin brun des céréales	
PYTHDE	<i>Pythium debaryanum</i>	Pied noir	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien	

15551202 Maïs*Trt Sem.*Charbon des inflorescences**Majeur**
☒**Mineur**
☐**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

SPHTRE	<i>Sphacelotheca reiliana</i>	Charbon des inflorescences	☒
--------	-------------------------------	----------------------------	-------------------------------------

15551101 Maïs*Trt Sem.*Mouches**Majeur**
☒**Mineur**
☐**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒
GEOZTR	<i>Geomyza tripunctata</i>	Mouche des plantules	☒
OSCIFR	<i>Oscinella frit</i>	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	<i>Laodelphax striatella</i>	Cicadelle brune mineure	☒
METODR	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier	☒
RHOPPA	<i>Rhopalosiphum padi</i>	Puceron des céréales	☒
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	Petit puceron des céréales	☒
ZYGNSP	<i>Zyginidia sp.</i>	Cicadelles	☒

15551103 Maïs*Trt Sem.*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
AGROYF	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle epsilon (Vers gris)	☒	
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons		
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	☒	
DIABVI	<i>Diabrotica virgifera</i>	Chrysomèle des racines du maïs	☒	
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre		
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒	
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins		
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère	☒	

15551901 Maïs*Trt Sem.*Répulsif corbeaux			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
CORVFR	<i>Corvus frugilegus</i>	Corbeau freux	☒	

15552201 Maïs*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒	
SPHTRE	<i>Sphacelotheca reiliana</i>	Charbon des inflorescences	☒	

00120039 Maïs*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PYTHAR	<i>Pythium arrhenomanes</i>	Piétin brun des céréales		
PYTHDE	<i>Pythium debaryanum</i>	Pied noir		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien		

15552106 Maïs*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
GEOZTR	<i>Geomyza tripunctata</i>	Mouche des plantules	☒	
OSCIFR	<i>Oscinella frit</i>	Mouche de fritt		

15552501 Maïs*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	
HETDMA	<i>Heterodera avenae</i>	Nématode à kystes	☒	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	

00120011 Maïs*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes

Majeur ☒ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

CALGMA	<i>Laodelphax striatella</i>	Cicadelle brune mineure	☒
METODR	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier	☒
RHOPPA	<i>Rhopalosiphum padi</i>	Puceron des céréales	☒
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	Petit puceron des céréales	☒
ZYGNSP	<i>Zyginidia sp.</i>	Cicadelles	☒

15552102 Maïs*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur ☒ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur	
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	
AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle epsilon (Vers gris)	☒
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons	
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	☒
DIABVI	<i>Diabrotica virgifera</i>	Chrysomèle des racines du maïs	☒
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins	
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère	☒

Orge	<i>Hordeum vulgare</i>	
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)
	<i>Hordeum spp</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
15105913	Orge*Désherbage	Majeur ☒	Mineur ☐
00121016	Orge*Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
MONGNI	Microdochium nivale	Fusariose à microdochium	☒
00121015	Orge*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	☒
15103226	Orge*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose et ramulariose	Majeur ☒	Mineur ☐
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	
15103809	Orge*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	Majeur ☒	Mineur ☐
15103225	Orge*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ERYSGR	Erysiphe graminis	Oïdium des céréales	☒
15103207	Orge*Trt Part.Aer.*Piétin verse	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
1TAPEG	Tapesia	Piétin verse	☒
15103229	Orge*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
RHYNSE	Rhynchosporium secalis	Rhynchosporiose de l'orge	☒
15103205	Orge*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PUCCHD	Puccinia hordei	Rouille naine des feuilles de l'orge	☒
PUC CST	Puccinia striiformis	Rouille jaune striée	☒

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 <i>Prairies temporaires et permanentes, installées ou en installation, composées essentiellement de graminées, destinées à l'alimentation animale.</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
15705911	Prairies*Contrôle Brousaill.	Majeur	Mineur
		☒	☐
15705914	Prairies*Désherbage	Majeur	Mineur
		☒	☐
15705917	Prairies*Destruction du couvert végétal	Majeur	Mineur
		☒	☐
00112004	Prairies*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur	Mineur
		☒	☐
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	<i>Oryza sativa</i>	
Code OEPP ORYSA		
<i>Portée des usages</i> <i>Riz (ORYSA)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15755901	Riz*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
15753101	Riz*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		
PANOOO	Panoquina ocola	Lépidoptère		
PRCHPH	Perichares philetetes	Lépidoptère		
RUPEAL	Rupela albinella	Lépidoptère		
LAPHFR	Spodoptera frugiperda	Légionnaire d'automne	☒	
VEHICE	Vehilius celeus	Lépidoptère		
00124007	Riz*Trt Part.Aer.*Cicadelles		Majeur	Mineur
			☐	☒
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	☒	
00124010	Riz*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles, tiges et panicules		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		
00124005	Riz*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur	Mineur
			☐	☒
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	<i>Oebalus poecilus</i>	Punaise	☒
TIBRLI	<i>Tibraca limbativentris</i>	Punaise sud-américaine du riz	☒

00124011 Riz*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)**Majeur**
☐
Mineur
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

ACHLSP	<i>Achlya sp.</i>		
CURVSP	<i>Curvularia sp.</i>	Curvulariose	
PYRIOR	<i>Pyricularia oryzae</i>	Brunissure du riz	☒

15751201 Riz*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)**Majeur**
☐
Mineur
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒
--------	--------------------	--	-------------------------------------

00124016 Riz*Trt Sem.*Charançon aquatique**Majeur**
☐
Mineur
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

LISSOR	<i>Lissorhoptrus oryzophilus</i>	Charançon aquatique du riz	☒
--------	----------------------------------	----------------------------	-------------------------------------

15751101 Riz*Trt Sem.*Mouches**Majeur**
☐
Mineur
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

CHIRSP	<i>Chironomus sp.</i>	Chironomes	☒
HYDRGR	<i>Hydrellia griseola</i>	Petite mineuse du riz	

Sarrasin	<i>Fagopyrum esculentum</i>	
	Code OEPP FAGES	
Portée des usages <i>Pseudo-céréales: Sarrasin (FAGES), Quinoa (CHEQU), Amarante (AMACA)</i>		

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)
	<i>Fagopyrum esculentum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Amarantes</i>
	<i>Graines de chia</i>
	<i>Quinoa</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
15115901	Sarrasin*Désherbage	☐	☒

<div>Seigle</div>	<div>Secale cereale</div> <div>Code OEPPSECCE</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Seigle (SECCE)</div>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
15105915	Seigle*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
00125012	Seigle*Trt Part.Aer.*Fusariose à microdochium		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
			☒	
00125011	Seigle*Trt Part.Aer.*Fusarioses		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
			☒	
15103805	Seigle*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens		Majeur	Mineur
			☒	☐
00125016	Seigle*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
			☒	
00125008	Seigle*Trt Part.Aer.*Piétin verse		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
			☒	
15103232	Seigle*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
			☒	
15103208	Seigle*Trt Part.Aer.*Rouille(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
			☒	
15103240	Seigle*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Expérimentation	
			☒	

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	☒

<div>Soja</div>	<div><div>Glycine max</div><div>Code OEPPGLXMA</div></div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Soja (GLXMA)</div>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

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 turkestan	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	<i>Pythium sp.</i>		☒	
15801101 Soja*Trt Sem.*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	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	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	☒	
15802101 Soja*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
00126008 Soja*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒	

Sorgho	<i>Sorghum vulgare</i> Code OEPP SORVU	
Portée des usages Sorgho (SORVU)		
<i>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".</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

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

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 epsilon (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		<i>Nicotiana tabacum</i>	
		Code OEPP NIOTA	
Portée des usages Tabac (NIOTA)			

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
15853901	Tabac*Contrôle Pl. parasites			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	CVCSS	<i>Cuscuta sp.</i>	Cuscute	☒	
15855901	Tabac*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
	ORARA	<i>Orobancha ramosa</i>	Orobancha rameuse	☒	
15852108	Tabac*Trt Irrigation loc.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
15852109	Tabac*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
00128030	Tabac*Trt Irrigation loc.*Désinfection			Majeur	Mineur
				☐	☒
15852110	Tabac*Trt Irrigation loc.*Pucerons			Majeur	Mineur
				☐	☒
15853105	Tabac*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	BEMISP	<i>Bemisia sp.</i>	Aleurodes	☒	
00128029	Tabac*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	ERWISP	<i>Erwinia sp.</i>	Bactérioses	☒	
15853104	Tabac*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle ipsilon (Vers gris)		
	AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons		
	PYTOGA	<i>Autographa gamma</i>	Noctuelle gamma	☒	
	HELIAR	<i>Heliothis armigera</i>	Noctuelle de la tomate		
15853106	Tabac*Trt Part.Aer.*Cicadelles			Majeur	Mineur
				☐	☒
00128027	Tabac*Trt Part.Aer.*Criquets			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	CALUIT	<i>Calliptamus italicus subsp. italicus</i>	Criquet italien	☒	

15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
15853203	Tabac*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒		
15853202	Tabac*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PEROTA	<i>Peronospora tabacina</i>	Mildiou du tabac	☒		
15853201	Tabac*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ERYSCI	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	Oïdium du tabac	☒		
15853205	Tabac*Trt Part.Aer.*Pourriture grise			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒		
15853101	Tabac*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher	☒		
15853102	Tabac*Trt Part.Aer.*Punaises			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
CARRSP	<i>Carpocoris sp.</i>	Punaises	☒		
NEZAVI	<i>Nezara viridula</i>	Punaise verte du sud	☒		
15853204	Tabac*Trt Part.Aer.*Sclerotiniose			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
SCLEMI	<i>Sclerotinia minor</i>	Sclerotiniose de la laitue			
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒		
15853107	Tabac*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒		
THRITB	<i>Thrips tabaci</i>	Thrips du tabac	☒		
00128028	Tabac*Trt Part.Aer.*Virus non persistants			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒

15854101 Tabac*Trt Prod. Réc.*Ravageurs des denrées stockées			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
EPHESP	<i>Ephesia sp.</i>	Pyrales	☒	
LASDSE	<i>Lasioderma serricorne</i>	Coléoptère des cigarettes	☒	
15852201 Tabac*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	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	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)	☒	
TIPUSP	<i>Tipula sp.</i>	Tipules	☒	

Tournesol	<i>Helianthus annuus</i>	
Portée des usages Tournesol (HELAN)	Code OEPP HELAN	

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Graines oléagineuses	Tournesol (HELAN)
	<i>Helianthus annuus</i>
	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	<i>Heliothis armigera</i>	Noctuelle de la tomate	☒
VANSCA	<i>Vanessa cardui</i>	Belle dame	☒
15905911	Tournesol*Trt Part.Aer.*Dessiccation	Majeur ☒	Mineur ☐
15903801	Tournesol*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	Majeur ☒	Mineur ☐
15903201	Tournesol*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PLASHA	<i>Plasmopara halstedii</i>	Mildiou du tournesol	☒
15903204	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phoma	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
LEPTLI	<i>Phoma macdonaldi</i>	Maladie des taches noires	☒
15903203	Tournesol*Trt Part.Aer.*Phomopsis	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
DIAPHE	<i>Phomopsis helianthi</i>	Phomopsis du tournesol	☒
15903101	Tournesol*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ANURHE	<i>Brachycaudus helichrysi</i>	Puceron vert du prunier	☒
15903202	Tournesol*Trt Part.Aer.*Sclérotiniose	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotos	☒
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	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
LEPTLI	<i>Phoma macdonaldi</i>	Maladie des taches noires	☒	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
15901201 Tournesol*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PLASHA	<i>Plasmopara halstedii</i>	Mildiou du tournesol	☒	
15901902 Tournesol*Trt Sem.*Désherbage			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
<i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>				
ORASS	<i>Orobanche sp.</i>	Orobanches		
15901901 Tournesol*Trt Sem.*Limaces et escargots			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ARIOSP	<i>Arion sp.</i>	Limaces		
DERORE	<i>Deroceras reticulatum</i>	Limace grise	☒	
15901103 Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ANURHE	<i>Brachycaudus helichrysi</i>	Puceron vert du prunier	☒	
15901101 Tournesol*Trt Sem.*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	☒	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒	
00129023 Tournesol*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	

00129022 Tournesol*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur

Mineur



Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

PLASHA	<i>Plasmopara halstedii</i>	Mildiou du tournesol
PYTHDE	<i>Pythium debaryanum</i>	Pied noir
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien



15902102 Tournesol*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur

Mineur



Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin
AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle epsilon (Vers gris)
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle





Fascicule	CL	Cultures légumières
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. 5 à 150)

Artichaut	p. 5	Oignon	p. 122
Asperge	p. 8	Poireau	p. 127
Betterave potagère	p. 11	Pois	p. 131
Carotte	p. 15	Poivron	p. 133
Céleri-branche	p. 21	Pomme de terre	p. 138
Céleris	p. 25	Salsifis	p. 142
Champignons	p. 27	Tomate-Aubergine	p. 145
Chicorées – Production de chicons	p. 30		
Chicorées – Production de racines	p. 32		
Choux	p. 36		
Choux à inflorescences	p. 41		
Choux feuillus	p. 46		
Choux pommés	p. 51		
Choux-raves	p. 56		
Cresson alenois	p. 61		
Cresson de fontaine	p. 64		
Cucurbitacées à peau comestible	p. 67		
Cucurbitacées à peau non comestible	p. 73		
Cultures légumières	p. 78		
Epinard	p. 82		
Fraisier	p. 85		
Haricots	p. 90		
Haricots et Pois écosés frais	p. 93		
Haricots et Pois non écosés frais	p. 98		
Laitue	p. 103		
Légumineuses potagères (sèches)	p. 109		
Maïs doux	p. 114		
Navet	p. 119		

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).

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 ce fascicule détaille la portée de chaque culture 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 alenois		
Cresson de fontaine		
Cucurbitacées à peau comestible		
Cucurbitacées à peau non comestible		
Epinard		
Fraisier		
Haricots et Pois écosés frais		
Haricots et Pois non écosés 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 dispensés de LMR.

3) Explications relatives à des cultures et usages particuliers

Dans le fascicule « Cultures Légumières » ont été 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'épinards sont rattachées à la culture d'épinard, celles de salades à la culture de laitues.

Dans tous les cas, les utilisations doivent respecter les conditions requises pour l'usage : BPA, DAR, ainsi que la LMR spécifique aux jeunes pousses, décrite dans le **groupe des LMR Laitues 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 les usages sont considérés comme transitoire 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 écosés frais (« Haricots et Pois non écosés frais »), les Haricots écosés frais (« Haricots et Pois écosés frais »), et les Haricots secs (« Légumineuses potagères (sèches) »).
Pois	Les produits phytopharmaceutiques autorisées sur la culture libellée «Pois» peuvent concerner les Pois non écosés frais (« Haricots et Pois non écosés frais »), les Pois écosés frais (« Haricots et Pois écosés frais ») et les Pois secs (« Légumineuses potagères (sèches) »).

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue**.

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
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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 + S
Betterave potagère	Majeur	Mineur	N
Carotte	Majeur	Majeur	N + S
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 écosés frais	Majeur	Majeur	N
Haricots et Pois non écosés frais	Majeur	Majeur	N + S

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 + S
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 à inflorescences (BRSSS), Choux feuillus (BRSSS), Choux pommés (BRSOL), Choux-raves (BRSOG)	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 (BRSOB) 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	Toutes cultures légumières	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 (CIDAF), 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

<i>Laitue</i>	<i>Laitue (LACSA), Chicorée - Scarole (CICEL), Chicorée - Frisée (CICEC), Mâche (VLLLO), Roquette (ERUVE) et autres Salades</i>	A
<i>Légumineuses potagères (sèches)</i>	<i>Fève sèche (VICFX), Haricot secs (PHSVX), Pois sec (PIBSX), Pois chiche (CIEAR) et Lentille sèche (LENCU)</i>	A
<i>Maïs doux</i>	<i>Maïs doux (ZEAMS)</i>	A
<i>Navet</i>	<i>Navet (BRSRR), Rutabaga (BRSNA), Radis (RAPSN)</i>	A
<i>Oignon</i>	<i>Oignon (ALLCE), Ail (ALLSA), Echalote (ALLAS) et Bulbes ornementaux</i>	A
<i>Poireau</i>	<i>Poireau (ALLPO), Oignon de printemps (ALLCE), Ciboule (ALLFI) et autres oignons verts</i>	A
<i>Pois</i>	<i>Pois (PIBSX)</i>	A
<i>Poivron</i>	<i>Poivron (CPSAN), Piment (CPSAN)</i>	A
<i>Pomme de terre</i>	<i>Pomme de terre (SOLTU)</i>	A
<i>Salsifis</i>	<i>Salsifis (TROPS), Scorsonère (SCVHI)</i>	A
<i>Tomate - Aubergine</i>	<i>Tomate (LYPES), Aubergine (SOLME)</i>	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	<i>Cynara scolymus</i>	
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)
	<i>Cynara scolymus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Fleurs de bananier</i>
Légumes - tiges (frais)	Cardon (CYUCA)
	<i>Cynara cardunculus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Tiges de Bourrache</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16105901	Artichaut*Désherbage		Majeur ☐	Mineur ☒
16103301	Artichaut*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ERWICA	<i>Erwinia carotovora</i>	Pourriture molle des légumes	☒	
PSDMCI	<i>Pseudomonas cichorii</i>	Cœur noir de la chicorée	☒	
XANTSY	<i>Xanthomonas cynarae</i>	Graisse de l'artichaut	☒	
16103103	Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYTOGA	<i>Autographa gamma</i>	Noctuelle gamma	☒	
CNEPCH	<i>Cnephasia chrysanthæana</i>	Papillon du chrysanthème		
VANSCA	<i>Cynthia cardui</i>	Vanesse de l'artichaut		
HYDOXA	<i>Hydraecia xanthenes</i>	Noctuelle de l'artichaut	☒	
16103106	Artichaut*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
APIOCA	<i>Apion carduorum</i>	Apion de l'artichaut	☒	
CASSDE	<i>Cassida deflorata</i>	Casside de l'artichaut		
SPHDRU	<i>Sphaeroderma rubidum</i>	Altise des artichauts		
16103204	Artichaut*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ASCOHO	<i>Ascochyta hortorum</i>	Ascochytose de l'artichaut	☒	
16103202	Artichaut*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BREMLA	<i>Bremia lactucae</i>	Mildiou de l'artichaut	☒	
16103203	Artichaut*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ERYSCI	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	Oïdium du tabac	☒	
LEVETA	<i>Leveillula taurica</i>	Oïdium de l'artichaut	☒	
16103101	Artichaut*Trt Part.Aer.*Pucerons		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir	☒	
CAPHO	<i>Capitophorus horni</i>	Puceron vert de l'artichaut		

01103012	Artichaut*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			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	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés			
SCLORO	<i>Sclerotium rolfsii</i> (preferred name: <i>Athelia rolfsii</i>)	Pourriture des racines			
16102201	Artichaut*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒		
16102101	Artichaut*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
APIOCA	<i>Apion carduorum</i>	Apion de l'artichaut	☒		

Asperge	<i>Asparagus officinalis</i>	
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)
	<i>Asparagus officinalis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Jeunes pousses de houblon</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16155901	Asperge*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
01104002	Asperge*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYRUNU	Ostrinia nubilalis	Pyrale du maïs	☒	
16153102	Asperge*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PLEOHE	Stemphylium botryosum	Stemphyliose	☒	
PLEOAL	Stemphylium vesicarium	Stemphyliose		
16153101	Asperge*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PUCCAS	Puccinia asparagi	Rouille de l'asperge	☒	
01104001	Asperge*Trt Part.Aer.*Thrips		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire	☒	
HLCBBR	<i>Rhizoctonia violacea</i>	Rhizoctone violet	☒	
16151202 Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
16152201 Asperge*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
FUSACU	<i>Fusarium roseum f. sp. cerealis 'Culmorum'</i>	Fusariose basale de l'asperge	☒	
HLCBBR	<i>Rhizoctonia violacea</i>	Rhizoctone violet	☒	
16152202 Asperge*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHYTME	<i>Phytophthora megasperma</i>	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	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
16152501 Asperge*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PRATNE	<i>Pratylenchus neglectus</i>	Nématode des prés de Californie	☒	
PRATTH	<i>Pratylenchus thornei</i>	Nématode de Thorn	☒	
01104003 Asperge*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROYF	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle ipsilon (Vers gris)		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)	☒	
HYPTCA	<i>Parahypopta caestrum</i>	Chenille à fourreau de l'asperge		
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle		

<p align="center">Betterave potagère</p>	<p><i>Beta vulgaris subsp. vulgaris var. conditiva</i></p> <p>Code OEPP BEAVD</p>	
<p>Portée des usages</p> <p>Betterave potagère (BEAVD)</p>		
<p><i>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.</i></p>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
<p>Autres légumes - racines et légumes - tubercules</p>	<p>Betterave potagère (BEAVD)</p>
	<p><i>Beta vulgaris subsp. vulgaris</i></p>
	<p align="center">Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</p>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16175901	Betterave potagère*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
01106010	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒
01106011	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	PSDMSP	Pseudomonas sp.	Bactérioses	☒
16173104	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
			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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	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)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PEGOHY	<i>Pegomya betae</i>	Mouche de la betterave	☒		
16173204	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ERYSBE	<i>Erysiphe betae</i>	Oïdium de la betterave	☒		
16173102	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir	☒		
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher	☒		
16173106	Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Thrips			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
THRITB	<i>Thrips tabaci</i>	Thrips du tabac	☒		
16171204	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses			
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma			
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses			
16171201	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
APHASP	<i>Aphanomyces sp.</i>	Fonte des semis			
PEROFB	<i>Peronospora farinosa f. sp. betae</i>	Mildiou de la betterave	☒		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒		
16171102	Betterave potagère*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒		
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris	☒		
ATOMLI	<i>Atomaria linearis</i>	Atomaire de la betterave	☒		
01106013	Betterave potagère*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒		
HLCBBR	<i>Rhizoctonia violacea</i>	Rhizoctone violet			

01106012 Betterave potagère*Trt Sol*Nématodes

Majeur

☐

Mineur

☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

HETDSC

Heterodera schachtii

Nématode à kyste

Expérimentation

☒

16172104 Betterave potagère*Trt Sol*Ravageurs du sol

Majeur

☐

Mineur

☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

AGRILI

Agriotes lineatus

Taupin rayé

AGRIOB

Agriotes obscurus

Taupin obscur

AGRISU

Agriotes sputator

Taupin

AGROYP

Agrotis ipsilon

Noctuelle epsilon (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	<i>Daucus carota</i>	
	Code OEPP DAUCS	
Portée des usages <i>Carotte (DAUCS), Céleri rave (APUGR), Panais (PAVSA), Raifort (RAPSN), Topinambour (HELTU), Persil à grosse racine (PARCT), Salsifis (TROPS), Scorsonère (SCVHI)</i>		

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)
	<i>Tragopogon porrifolius</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Grande bardane / Glouteron
	Salsifis espagnols (chardons d'Espagne)
	Scorsonères / Salsifis noirs
Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	Carotte (DAUCS)
	<i>Daucus carota subsp. Sativus</i>
	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)
	<i>Apium graveolens var. rapaceum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	Panais (PAVSA)
	<i>Pastinaca sativa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	Persil à grosse racine (PARCT)
	<i>Persil à grosse racine (PARCT)</i>
	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)
<i>Armoracia rusticana</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
<i>Curcuma rond</i>
<i>Racines de galanga</i>
<i>Racines de gentiane</i>
<i>Racines de gingembre</i>
<i>Racines de pissenlit</i>
<i>Racines de raifort du Japon (wasabi)</i>
<i>Racines d'iris</i>

Autres légumes - racines et
légumes - tubercules

Topinambour (HELTU)
<i>Helianthus tuberosus</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
<i>Capucines tubéreuses</i>
<i>Crosnes du Japon</i>
<i>Gesses tubéreuses/ Glands de terre/ Anottes/ Macussons</i>
<i>Héliantes scrofuleux/ Hélianthis/ Salsifis d'Amérique</i>
<i>Ocas / Truffettes acides</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
16205901	Carotte*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
16203104	Carotte*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	TETRSP	Tetranychus sp.	Acariens	☒	
01108014	Carotte*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	AGRBTU	Agrobacterium tumefaciens	Galle du collet	☒	
	ERWICA	Erwinia carotovora	Pourriture molle des légumes	☒	
16203204	Carotte*Trt Part.Aer.*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	☒	
	PLASCR	Plasmopara nivea	Mildiou de la carotte	☒	
01108017	Carotte*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris	☒	
	PYTOGA	Autographa gamma	Noctuelle gamma	☒	
16203101	Carotte*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	BCTCTR	Bactericera trigonica	Psylle	☒	
	LYGULI	Lygus lineolaris	Punaise terne	☒	
16205902	Carotte*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens			Majeur	Mineur
				☐	☒
16203203	Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			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	☒	
	CERCCA	Cercospora carotae	Cercosporiose de la carotte	☒	
	MYCCAC	Mycocentrospora acerina	Anthraxose du carvi	☒	
				SEPTAP	
				Septoria apiicola	

16203103 Carotte*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHYHYH	<i>Chromatomyia horticola</i>	Mouche mineuse		
LIRITR	<i>Liriomyza trifolii</i>	Mouche mineuse californienne		
NAPOCA	<i>Napomyza carotae</i>	Mouche mineuse de la carotte		
ACIDHE	<i>Philophylla heraclei</i>	Mouche du céleri		
PSILRO	<i>Psila rosae</i>	Mouche de la carotte	☒	
16203201 Carotte*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ERYSCI	<i>Erysiphe cichoracearum</i>	Oïdium du tabac		
ERYSHE	<i>Erysiphe heraclei</i>	Oïdium des ombellifères	☒	
LEVETA	<i>Leveillula taurica</i>	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	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
SCLEMI	<i>Sclerotinia minor</i>	Sclérotinose de la laitue	☒	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
16203102 Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir		
APHILA	<i>Aphis lambersi</i>	Puceron de la carotte		
CAVAAE	<i>Cavariella aegopodii</i>	Puceron des ombellifères		
DYSACR	<i>Dysaphis crataegi</i>	Puceron de la carotte		
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher	☒	
16201203 Carotte*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ALTEDA	<i>Alternaria dauci</i>	Alternariose des carottes	☒	
ALTERA	<i>Alternaria radicina</i>	Fonte des semis de la carotte	☒	
FUSARO	<i>Fusarium roseum</i>	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	<i>Phytophthora megasperma</i>	Mildiou de la carotte, maladie de la bague		
PYTHSU	<i>Pythium sulcatum</i>	Maladie de la tache		
PYTHVI	<i>Pythium violae</i>	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	<i>Psila rosae</i>	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	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	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	<i>Fusarium oxysporum f. sp. Apii</i>	Fusariose du céleri	☒	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒	
SCLEMI	<i>Sclerotinia minor</i>	Sclérotiniose de la laitue		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés		
SCLORO	<i>Sclerotium rolfsii (prefered name: Athelia rolfsii)</i>	Pourriture des racines		
16202203 Carotte*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHYTME	<i>Phytophthora megasperma</i>	Mildiou de la carotte, maladie de la bague	☒	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien	☒	
PYTHVI	<i>Pythium violae</i>	Maladie de la tache, Cavity spot		
16202101 Carotte*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
NAPOCA	<i>Napomyza carotae</i>	Mouche mineuse de la carotte		
PSILRO	<i>Psila rosae</i>	Mouche de la carotte	☒	
16202501 Carotte*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DITYDI	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Nématode des tiges et bulbes	☒	
HETDCA	<i>Heterodera carotae</i>	Nématode à kystes de la carotte	☒	
MELGCH	<i>Meloidogyne chitwoodi</i>	Nématode à galles	☒	
MELGFA	<i>Meloidogyne fallax</i>	Nématode à galles	☒	
MELGHA	<i>Meloidogyne hapla</i>	Nématode à galles des racines	☒	
PRATCR	<i>Pratylenchus crenatus</i>	Nématodes	☒	
PRATPE	<i>Pratylenchus penetrans</i>	Nématode des prairies		

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

AGRISP	Agriotes sp.	Taupins
AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris
MELOME	Melolontha melolontha	Hanneton commun (Vers blanc)

Expérimentation



Céleri-branche	<i>Apium graveolens</i>	
	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)
	<i>Apium graveolens</i> var. <i>dulce</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Légumes - tiges (frais)	Fenouil (FOEVU)
	<i>Foeniculum vulgare</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Légumes - tiges (frais)	Rhubarbe (RHERH)
	<i>Rheum rhaponticum</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
19275901	Céleri-branche*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
16253106	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand		☒	
01109011	Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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)			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ERYSHE	Erysiphe heraclei	Oïdium des ombellifères		☒	

01109004 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
19273101 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir		
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher	☒	
MYZUPO	<i>Myzus portulacae</i>	Puceron orné		
01123008 Céleri-branche*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	
01109013 Céleri-branche*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
01109012 Céleri-branche*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PYTHVI	<i>Pythium violae</i>	Maladie de la tache, Cavity spot	☒	
01109002 Céleri-branche*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PYTHVI	<i>Pythium violae</i>	Maladie de la tache, Cavity spot	☒	
01123002 Céleri-branche*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PSILRO	<i>Psila rosae</i>	Mouche de la carotte	☒	
01109014 Céleri-branche*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DITYDI	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Nématode des tiges et bulbes	☒	
MELGHA	<i>Meloidogyne hapla</i>	Nématode à galles des racines	☒	
PRATPE	<i>Pratylenchus penetrans</i>	Nématode des prairies	☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AGRISP	Agriotes sp.	Taupins	☒
AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris	
MELOME	Melolontha melolontha	Hanneton commun (Vers blanc)	

Céleris	<i>Apium graveolens</i>	
	Code OEPP APUGV	
Portée des usages Céleri-branche (APUGV), Céleri rave (APUGR)		
<i>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".</i>		

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)
	<i>Apium graveolens var. rapaceum</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Légumes - tiges (frais)	Céleri-branche (APUGV)
	<i>Apium graveolens</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

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.			
ERWISP	Erwinia sp.			
PSDMSP	Pseudomonas sp.			
1RALSG	Ralstonia sp.			
XANTSP	Xanthomonas sp.			
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			☒
16253201	Céleris*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	(1)	Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
SEPTAP	Septoria apiicola			
16253104	Céleris*Trt Part.Aer.*Pucerons	(1)	Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
MYZUPE	Myzus persicae			☒

Champignons	<i>Agaricus bisporus</i>	
	Code OEPP 1AGARG	
<i>Portée des usages</i> <i>Champignons de couche (1AGARG), Champignons sauvages (1BASIP)</i>		

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
	<i>Agaric des jachères/ Boules de neige/ Champignons des bruyères</i>
	<i>Autres champignons de couche</i>
	<i>Autres espèces du genre <i>Pleurotus</i>, non désignées par ailleurs</i>
	<i>Champignons communs/ Agarics à deux spores/ Champignons de couche</i>
	<i>Champignons de la paille de riz/ Volvaires cultivées</i>
	<i>Champignons Shimeji/ Bunashimeji</i>
	<i>Charbon du maïs/ Truffes mexicaines</i>
	<i>Enoki-take/ Collybies à pied velouté</i>
	<i>Fusarium venenatum</i>
	<i>Hydnes hérissons</i>
	<i>Nameko</i>
	<i>Oreilles-de-Judas</i>
	<i>Pleurotes en coquille</i>
	<i>Shii také</i>
	<i>Trémelles en fuseau/ Champignons de neige/ Gelée d'arbre blanche</i>
	<i>Tricholomes nus/ Pieds bleus</i>
Champignons	Champignons sauvages (1BASIP)
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Autres champignons sauvages</i>
	<i>Cèpes / Bolets</i>
	<i>Chanterelles</i>
	<i>Cornes d'abondance/ Trompettes de la mort</i>
	<i>Hydnes pied-de-mouton (aiguillards, oursins)</i>
	<i>Marasmes des oréades/ Mousserons d'automne/ Nymphes des montagnes</i>
	<i>Morilles</i>
	<i>Tricholomes de la Saint-George/ Mousserons</i>

<i>Truffe</i>
<i>Truffes blanches/ Truffes grises/ Truffes des Pro- vençaux</i>
<i>Truffes d'été, et autres espèces du genre Tuber, non désignées par ailleurs</i>
<i>Truffes noires/ Truffes du Périgord</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
16306201	Champignons*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
DACYSP	Dactylium sp.	☒	
16306101	Champignons*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PHORSP	Phormia sp.	☒	
	Moucheron		
16303202	Champignons*Trt Part.Aer.*Moles et toiles	(1) Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
DACYSP	Dactylium sp.		
MYCGSP	Mycogone sp.		
VERTSP	Verticillium sp.	Verticilliose	
16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
CHRU SP	Chrysosporium sp.		
1MYCLG	Myceliophthora		
TRCDHR	Trichoderma harzianum		
16302206	Champignons*Trt Substrats*Désinfection	(1) Majeur	Mineur
		☐	☒
01111010	Champignons*Trt Substrats*Induct. Mise à fruit	Majeur	Mineur
		☐	☒
16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
DACYSP	Dactylium sp.	☒	
MYCGSP	Mycogone sp.		
VERTSP	Verticillium sp.	Verticilliose	
		☒	
16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucheron	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PHORSP	Phormia sp.	☒	
	Moucheron		
SCIASP	Sciara sp.	Sciarides	
		☒	
16302501	Champignons*Trt Substrats*Nématodes	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
DITYMY	Ditylenchus myceliophagus	Nématode	
		☒	

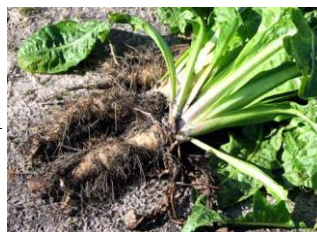
Chicorées - Production de chicons	<i>Cichorium intybus</i>	
	Code OEPP CICIN	
Portée des usages Endive (CICIF), Pissenlit (TAROF), Barbe de capucin (CICIN)		

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)
	<i>Cichorium intybus</i> var. <i>Foliosum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Feuilles de pissenlit (forcées)</i>

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	
16361204	THIEBA	Thielaviopsis basicola	Pourridié noir du méliot	
	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	☒
16362201	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	<i>Cichorium intybus</i>	
	Code OEPP CICIN	
<i>Portée des usages</i> <i>Toutes racines de Chicorées (CICIN)</i>		

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)
	<i>Cichorium intybus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
16355901	Chicorées - Production de racines*Désherbage			Majeur ☐	Mineur ☒
16353301	Chicorées - Production de racines*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			
16353101	Chicorées - Production de racines*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	☒		
16353205	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			Majeur ☐	Mineur ☒
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)			Majeur ☐	Mineur ☒
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			Majeur ☐	Mineur ☒
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)			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ERYSSP	Erysiphe sp.	Oïdiums	☒		
16353102	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ACYRSP	Acyrtosiphon 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)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles	☒
01113016	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
16353104	Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Thrips	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
THRIAN	<i>Thrips angusticeps</i>	Thrips du lin et des céréales	
THRILI	<i>Thrips linarius</i>	Thrips du lin	
16351203	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire	☒
16351206	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		
16351101	Chicorées - Production de racines*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒
BLANSP	<i>Blaniulus sp.</i>	Blaniules	
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc	
SENTSP	<i>Sentigerelles</i>		
16352202	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire	☒
01113017	Chicorées - Production de racines*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
AGRISP	Agriotos sp.	Taupins	☒
BLANSP	Blaniulus sp.	Blaniules	
MELOSP	Melolontha sp.	Vers blanc	
SENTSP	Sentigerelles		

Choux	Brassica sp.	
Code OEPP		
Portée des usages Choux à inflorescences (BRSSS), Choux feuillus (BRSSS), Choux pommés (BRSOL), Choux-raves (BRSOG)		
<i>Commentaires : Certains produits autorisés sur ce libellé de culture peuvent concerner les cultures suivantes: les Choux à inflorescences, les Choux feuillus, les Choux pommés, les 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.</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	Choux à inflorescences (BRSSS)
	<i>Brassica sp.</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Brassicées	Choux feuillus (BRSSS)
	<i>Brassica sp.</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Brassicées	Choux pommés (BRSOL)
	<i>Brassica sp.</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Brassicées	Choux rave (BRSOG)
	<i>Brassica sp.</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
16405901	Choux*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
01114027	Choux*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand		☒	
01114028	Choux*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ALEUPR	Aleyrodes proletella	Aleurode du chou		☒	
16403301	Choux*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		☒	
16403110	Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris			
ATALSP	Athalia sp.	Tenthredès			
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☒	☐
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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses			
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses			
MYCOSP	<i>Mycosphaerella sp.</i>		☒		
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses			
16403202	Choux*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒		
PSPECU	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Mildiou des cucurbitacées			
16403109	Choux*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
CONTSP	<i>Contarinia sp.</i>	Cécidomyies			
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒		
01114029	Choux*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
SPHRFU	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	Oïdium	☒		
16403203	Choux*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒		
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒		
16403101	Choux*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou	☒		
16403207	Choux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ALBUSP	<i>Albugo sp.</i>	Rouille blanche	☒		
01114024	Choux*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒		

16401204	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	
PLADBR	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	Hernie des crucifères	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	
16401201	Choux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒
16401106	Choux*Trt Sem. Plants*Mouches	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒
16401101	Choux*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris	
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)	
16402207	Choux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒
16402202	Choux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PEROPA	<i>Peronospora parasitica</i>	Mildiou des crucifères	☒
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		
16402101	Choux*Trt Sol*Mouches	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒
16402508	Choux*Trt Sol*Nématodes	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BARISP	Baris sp.	Baris	☒
CEUTPL	Ceutorhynchus pleurostigma	Charançon du chou	☒

Choux à inflorescences	<i>Brassica sp.</i>		
	Code OEPP		BRSSS
<i>Portée des usages</i> <i>Chou-fleur (BRSOB), Brocoli (BRSOK) et autres choux à inflorescences</i>			

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	Broccoli (BRSOK)
	<i>Brassica oleracea var. italica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Calabrais
	Choi-sum / Tsoi-sam
Brassicées	Rapini / Broccoletti / Broccoli di rapa
	Choux fleurs (BRSOB)
	<i>Brassica oleracea var. botrytis</i>
	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	
00516064	Choux à inflorescence*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
00516021	Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation	
TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand		☒	
00516022	Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
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)			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		☒	
00516024	Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation	
AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris			
ATALCO	Athalia rosae	Tenthrede 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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☒	☐
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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTEBA	<i>Alternaria brassicae</i>	Alternariose des brassicacées		
ALTEBI	<i>Alternaria brassicicola</i>	Alternariose des crucifères		
FUSARO	<i>Fusarium roseum</i>	Fonte des semis des céréales		
LEPTMA	<i>Leptosphaeria maculans</i>	Phoma des crucifères	☒	
MYCOBR	<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	Taches noires du chou	☒	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun		
00516027 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PEROPA	<i>Peronospora parasitica</i>	Mildiou des crucifères	☒	
00516029 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
CONTNA	<i>Contarinia nasturtii</i>	Cécidomyie du chou-fleur		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
00516028 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ERYSCR	<i>Erysiphe cruciferarum</i>	Oïdium des crucifères	☒	
00516042 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SCLEMI	<i>Sclerotinia minor</i>	Sclérotiniose de la laitue	☒	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotos	☒	
00516031 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou	☒	
00516032 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALBUCA	<i>Albugo candida</i>	Rouille blanche	☒	
00516033 Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	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	<i>Alternaria brassicae</i>	Alternariose des brassicacées	☒	
ALTEBI	<i>Alternaria brassicicola</i>	Alternariose des crucifères	☒	
LEPTMA	<i>Leptosphaeria maculans</i>	Phoma des crucifères		
PLADBR	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	Hernie des crucifères		
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun		
SCLEMI	<i>Sclerotinia minor</i>	Sclérotiniose de la laitue		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés		
00516035 Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants.*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00516036 Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants.*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
00516065 Choux à inflorescence*Trt Sem.Plants.*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	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	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
00516038 Choux à inflorescence*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PEROPA	<i>Peronospora parasitica</i>	Mildiou des crucifères	☒	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>			
00516040 Choux à inflorescence*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
00516066 Choux à inflorescence*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HETDCR	<i>Heterodera cruciferae</i>	Nématodes des crucifères	☒	
PRATPE	<i>Pratylenchus penetrans</i>	Nématode des prairies	☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

BARISP	Baris sp.	Baris	☒
CEUTPL	Ceutorhynchus pleurostigma	Charançon du chou	☒

Choux feuillus	<i>Brassica sp.</i>	
	Code OEPP BRSSS	
Portée des usages <i>Chou vert (type non pommés) (BRSOA), Chou chinois (BRSPK) et autres choux feuillus</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	Chou de chine (BRSPK)
	<i>Brassica rapa subsp. Pekinensis</i>
	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)
	<i>Brassica oleracea var. sabellica et var. viridis</i>
	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	
00516067	Choux feuillus*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
00516043	Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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.	Vers gris		
ATALSP	Athalia sp.	Tenthredès		
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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
MYCOSP	<i>Mycosphaerella sp.</i>		☒	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
00516049 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒	
PSPECU	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Mildiou des cucurbitacées		
00516050 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
CONTSP	<i>Contarinia sp.</i>	Cécidomyies		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
00516051 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SPHRFU	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	Oïdium	☒	
00516052 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
00516053 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou	☒	
00516054 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALBUSP	<i>Albugo sp.</i>	Rouille blanche	☒	
00516055 Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	

00516056 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise		
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma		
PLADBR	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	Hernie des crucifères		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
00516057 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00516058 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
00516068 Choux feuillus*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)		
00516059 Choux feuillus*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
00516060 Choux feuillus*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00516062 Choux feuillus*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile		
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
00516069 Choux feuillus*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

BARISP	Baris sp.	Baris	☒
CEUTPL	Ceutorhynchus pleurostigma	Charançon du chou	☒

Choux pommés	<i>Brassica sp.</i>	
	Code OEPP BRSOL	
<i>Portée des usages</i> <i>Chou pommé (BRSOL), Chou de Bruxelles (BRSOF) et autres choux pommés</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	Choux de Bruxelles (BRSOF)
	<i>Brassica oleracea var. gemmifera</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Brassicées	
	Choux pommés (BRSOL)
	<i>Brassica oleracea var. capitata</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
	<i>Choux blanc</i>
	<i>Choux de Milan</i>
	<i>Choux pointus</i>
	<i>Choux rouge</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
00517041	Choux pommés*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
00517020	Choux pommés*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand		☒	
00517021	Choux pommés*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ALEUPR	Aleyrodes proletella	Aleurode du chou		☒	
00517022	Choux pommés*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		☒	
00517023	Choux pommés*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris			
ATALSP	Athalia sp.	Tenthredès			
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
EURDOL	Eurydema oleraceum	Punaise du chou		☒	
00517024	Choux pommés*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		☒	

00517025 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
MYCOSP	<i>Mycosphaerella sp.</i>		☒	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
00517026 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒	
PSPECU	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Mildiou des cucurbitacées		
00517027 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
CONTSP	<i>Contarinia sp.</i>	Cécidomyies		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
00517028 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SPHRFU	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	Oïdium	☒	
00517029 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
00517030 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou	☒	
00517031 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALBUSP	<i>Albugo sp.</i>	Rouille blanche	☒	
00517032 Choux pommés*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	

00517033 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise		
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma		
PLADBR	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	Hernie des crucifères		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
00517034 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00517035 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
00517042 Choux pommés*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins		
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)		
00517036 Choux pommés*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérutinioses	☒	
00517037 Choux pommés*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PEROPA	<i>Peronospora parasitica</i>	Mildiou des crucifères		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00517039 Choux pommés*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
00517043 Choux pommés*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

BARISP	Baris sp.	Baris	☒
CEUTPL	Ceutorhynchus pleurostigma	Charançon du chou	☒

Choux-raves	<i>Brassica sp.</i>	
Portée des usages Chou-rave (BRSOG)	Code OEPP BRSOG	

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	Choux rave (BRSOG)
	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage		
00516070	Choux-raves*Désherbage			Majeur	Mineur	
				☐	☒	
00516083	Choux-raves*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur	
				☐	☒	
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒			
00516082	Choux-raves*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur	
				☐	☒	
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ALEUPR	Aleyrodes proletella	Aleurode du chou	☒			
00516081	Choux-raves*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	☒			
00516080	Choux-raves*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur	
				☐	☒	
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
	AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris			
	ATALSP	Athalia sp.	Tenthredès			
	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			Majeur	Mineur	
				☐	☒	
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
EURDOL	Eurydema oleraceum	Punaise du chou	☒			
00516079	Choux-raves*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	☒			

00516078 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
MYCOSP	<i>Mycosphaerella sp.</i>		☒	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
00516077 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒	
PSPECU	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Mildiou des cucurbitacées		
00516076 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
CONTSP	<i>Contarinia sp.</i>	Cécidomyies		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
00516075 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SPHRFU	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	Oïdium	☒	
00516074 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
00516073 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons		
BRVCBR	<i>Brevicoryne brassicae</i>	Puceron cendré du chou	☒	
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons		
00516072 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALBUSP	<i>Albugo sp.</i>	Rouille blanche	☒	
00516071 Choux-raves*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	

00516087 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise		
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma		
PLADBR	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	Hernie des crucifères		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
00516086 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00516085 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Mouches			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
00516084 Choux-raves*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	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	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
00516092 Choux-raves*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PEROPA	<i>Peronospora parasitica</i>	Mildiou des crucifères		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
00516090 Choux-raves*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
00516089 Choux-raves*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

BARISP	Baris sp.	Baris
CEUTPL	Ceutorhynchus pleurostigma	Charançon du chou

Expérimentation

☒

☒

Cresson alenois	<i>Lepidium sativum</i>	
Code OEPP LEPSA		
<i>Portée des usages</i> <i>Cresson alenois (LEPSA)</i>		

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)
	<i>Barbarea verna</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Autres espèces utilisées pour la production de jeunes pousses</i>
	<i>Jeunes pousses de brocolis</i>
	<i>Jeunes pousses de ciboulette chinoise/d'aïl chi- nois</i>
	<i>Jeunes pousses de daïkon/de radis blanc</i>
	<i>Jeunes pousses de gingembre</i>
	<i>Jeunes pousses de graminées/de céréales</i>
	<i>Jeunes pousses de haricot mungo</i>
	<i>Jeunes pousses de luzerne cultivée</i>
	<i>Jeunes pousses de pois</i>
	<i>Jeunes pousses de roquette/de rucola</i>
	<i>Jeunes pousses de soja</i>
	<i>Jeunes pousses de tournesol</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
16465901	Cresson alenois*Désherbage	Majeur	Mineur
		☐	☒
16463102	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
ATALCO	Athalia rosae	Tenthrede de la rave	☒
16463101	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
RHIZSP	Rhizoctonia sp.	Rhizoctonioses	☒
16463201	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PEROSP	Peronospora sp.	Mildious	☒
16463202	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
ERYSSP	Erysiphe sp.	Oïdiums	☒
16463204	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Physarum cinereum	Myxomycète	☒
16463103	Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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)	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
16462101 Cresson alenois*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒	
16462201 Cresson alenois*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)		

Cresson de fontaine	<i>Nasturtium officinale</i>	
Code OEPP NAAOF		
<i>Portée des usages</i> <i>Cresson de fontaine (NAAOF)</i>		

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)
	<i>Nasturtium officinale</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Mimosas d'eau</i>
	<i>Salades aquatiques / Ipomées du matin / Epinard d'eau / Liserons d'eau / Kanghung (Ipomea aquatica)</i>
	<i>Trèfles d'eau</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
16475901	Cresson de fontaine*Désherbage	Majeur	Mineur
		☐	☒
16473105	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Chironomides	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
1CHIRF	Chironomidae	Chironomide	☒
16473101	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	Majeur	Mineur
		☐	☒
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	Majeur	Mineur
		☐	☒
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	Majeur	Mineur
		☐	☒
16473201	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PEROSP	Peronospora sp.	Mildious	☒
16473104	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Mouches	Majeur	Mineur
		☐	☒
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)	Majeur	Mineur
		☐	☒
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	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	Physarum cinereum	Myxomycète	☒
16473103	Cresson de fontaine*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur	Mineur
		☐	☒
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)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	☒	
16472202	Cresson de fontaine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	
16472203	Cresson de fontaine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒

Cucurbitacées à peau comestible	Code OEPP1CUCF	
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)
	<i>Cucumis sativus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Concombres-serpents/Concombres flexueux</i>
Légumes - fruits (à peau comestible)	<i>Dosakais/Concombres indiens</i>
	Cornichon (CUMSA)
	<i>Cucumis sativus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - fruits (à peau comestible)	<i>Concombres des Antilles/Concombres-cornichons des Antilles/ Concombres-marrons</i>
	Courgette (CUUPG)
	<i>Cucurbita pepo</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Bonnets d'électeur / Pâtissons / Grosses courges</i>
	<i>Chayottes / Christophines</i>
	<i>Courges écarlates/Tindolas</i>
	<i>Courges serpents /trichosanthes serpentins</i>
	<i>Courges-bouteilles (Lagenaria siceraria)</i>
	<i>Gourdes pointues/Parvals</i>
	<i>Momordiques à feuilles de vigne / melons amers / sopropos</i>
	<i>Papengayes / Teroi</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
16322107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*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	☒	
16322901	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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)		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		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	☒	

16322106 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
APHIGO	<i>Aphis gossypii</i>	Puceron du melon	☒	
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons		
AULASO	<i>Aulacorthum solani</i>	Puceron à taches vertes		
MACSEU	<i>Macrosiphum euphorbiae</i>	Puceron de la pomme de terre		
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒	
16322108 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips		
16323101 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
TETRSP	<i>Tetranychus sp.</i>	Acariens	☒	
16323103 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BEMISP	<i>Bemisia sp.</i>	Aleurodes	☒	
BEMITA	<i>Bemisia tabaci</i>	Aleurode du tabac		
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes	☒	
01116017 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ERWICA	<i>Erwinia carotovora</i>	Pourriture molle des légumes	☒	
16323105 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AUTGSP	<i>Autographa sp.</i>	Lépidoptères		
PLUSCH	<i>Chrysodeixis chalcites</i>	Noctuelle		
DPHNHY	<i>Diaphania hyalinata</i>	Pyrale du melon		
DPHNIN	<i>Diaphania indica</i>	Pyrale du cotonnier		
MAMESP	<i>Mamestra sp.</i>	Noctuelles	☒	
01116015 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises	☒	
NEZAVI	<i>Nezara viridula</i>	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	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
CHOACU	<i>Choanephora cucurbitae</i>	Mucorale		
CLADCU	<i>Cladosporium cucumerinum</i>	Cladosporiose du concombre		
CLADSP	<i>Cladosporium sp.</i>	Cladosporioses	☒	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthrachnoses	☒	
CORYSP	<i>Corynespora sp.</i>			
DIDYBR	<i>Didymella bryoniae</i>	Brûlure des tiges	☒	
DIDYBR	<i>Mycosphaerella melonis</i>	Brûlure des tiges du melon		
MYCOSP	<i>Mycosphaerella sp.</i>			
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses		
16323204 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PSPECU	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Mildiou des cucurbitacées	☒	
PSPESP	<i>Pseudoperonospora sp.</i>	Mildiou		
16323104 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
DACUCU	<i>Bactrocera cucurbitae</i>	Mouche des cucurbitacées		
DACUCI	<i>Dacus ciliatus</i>	Mouche éthiopienne des cucurbitacées		
DACUSP	<i>Dacus sp.</i>	Mouches		
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
16323203 Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ERYSCI	<i>Golovinomyces cichoracearum</i>	Oïdium des cucurbitacées	☒	
LEVESP	<i>Leveillula sp.</i>	Oïdiums		
PODOXA	<i>Podosphaera xanthii</i>	Oïdium des cucurbitacées	☒	
SPHRFU	<i>Sphaerotheca fuliginea</i>	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	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	

16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
APHIGO	<i>Aphis gossypii</i>	Puceron du melon		☒	
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons			
AULASO	<i>Aulacorthum solani</i>	Puceron à taches vertes			
MACSEU	<i>Macrosiphum euphorbiae</i>	Puceron de la pomme de terre			
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons		☒	
00516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips		☒	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips			
01116014	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
ZYMV00	<i>Zucchini yellow mosaic virus</i>			☒	
16321202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		☒	
16321201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes			
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>			☒	
16342203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PHOPSC	<i>Phomopsis sclerotoides</i>	Pourriture noire des racines			
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun		☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses			
16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes			
PYTHAP	<i>Pythium aphanidermatum</i>	Fonte des semis du haricot			
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>			☒	
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	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 OEPP1CUCF	
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)
	<i>Cucumis melo</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Kiwanos / Melons à cornes/ Métulons/ Mélanos</i>
Légumes - fruits (à peau non comestible)	Pastèque (CITLA)
	<i>Citrullus lanatus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - fruits (à peau non comestible)	Potiron (CUUMA)
	<i>Cucurbita maxima</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Courges à la cire / Pastèques de Chine</i>
	<i>Courges butternut / Courges musquées / Doubeurres</i>
	<i>Courges-potirons/ Potimarrons/ Grosses courges (variétés tardives)</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage		
16755901	Cucurbitacées à peau non comestible*Désherbage			Majeur	Mineur	
				☒	☐	
16752109	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*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	☒		
	16752207	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
					☐	☒
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)			Majeur	Mineur
					☐	☒
	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			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			
16752107		Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Irrigation loc.*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	☒		
	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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips		
16753101 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
TETRSP	<i>Tetranychus sp.</i>	Acariens	☒	
16753102 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BEMISP	<i>Bemisia sp.</i>	Aleurodes	☒	
BEMITA	<i>Bemisia tabaci</i>	Aleurode du tabac		
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes	☒	
16753301 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PSDMAC	<i>Acidovorax citrulli</i>	Taches bactériennes		
PSDMPT	<i>Pseudomonas syringae pv. aptata</i>	Bactériose	☒	
16753108 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AUTGSP	<i>Autographa sp.</i>	Lépidoptères		
MAMESP	<i>Mamestra sp.</i>	Noctuelles	☒	
PYRUNU	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Pyrale du maïs	☒	
16753201 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
CLADSP	<i>Cladosporium sp.</i>	Cladosporioses	☒	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracoses	☒	
DIDYBR	<i>Didymella bryoniae</i>	Brûlure des tiges	☒	
MYCOSP	<i>Mycosphaerella sp.</i>			
16753208 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PSPECU	<i>Pseudoperonospora cubensis</i>	Mildiou des cucurbitacées	☒	

16753105 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
DACUCU	<i>Bactrocera cucurbitae</i>	Mouche des cucurbitacées		
DACUCI	<i>Dacus ciliatus</i>	Mouche éthiopienne des cucurbitacées		
DACUSP	<i>Dacus sp.</i>	Mouches		
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
16753205 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
1GOLOG	<i>Golovinomyces</i>	Erysiphe	☒	
LEVESP	<i>Leveillula sp.</i>	Oïdiums		
MCRSSP	<i>Microsphaera sp.</i>	Oïdiums		
PHYLSP	<i>Phyllactinia sp.</i>	Oïdiums		
PODOSP	<i>Podosphaera sp.</i>	Oïdiums	☒	
SPHRSP	<i>Sphaerotheca sp.</i>	Oïdiums	☒	
UNCISP	<i>Uncinula sp.</i>	Oïdiums		
16753204 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
16753103 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
APHIGO	<i>Aphis gossypii</i>	Puceron du melon	☒	
1AULAG	<i>Aulacorthum</i>	Puceron		
1MACSG	<i>Macrosiphum</i>	Puceron		
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒	
00516002 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
16753104 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips		
01132021 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ZYMV00	<i>Zucchini yellow mosaic virus</i>		☒	
16754801 Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒

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 Toutes cultures légumières		
<i>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.</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Brassicées	Broccoli (BRSOK)
	<i>Brassica oleracea var. italica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Brocolis de Chine / Kai-lan</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
16015901	Cultures légumières*Désherbage	Majeur	Mineur
		☒	☐
01101022	Cultures légumières*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.	Majeur	Mineur
		☒	☐
01101032	Cultures légumières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	Majeur	Mineur
		☒	☐
01101034	Cultures légumières*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	Majeur	Mineur
		☐	☒
16012202	Cultures légumières*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
FUSASP	Fusarium sp.	Fusarioses	☒
01101028	Cultures légumières*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYTHSP	Pythium sp.		☒
16013102	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒
16013105	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Aleurodes	Majeur	Mineur
		☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes	☒
16013103	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur	Mineur
		☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYTOGA	Autographa gamma	Noctuelle gamma	☒
01101037	Cultures légumières*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	☒
OIDINL	Oidium neolycopersici	Oïdium de la tomate	
PODOSP	Podosphaera sp.	Oïdiums	

16013101	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ACYRSP	<i>Acyrtosiphon sp.</i>	Pucerons			
APHIGO	<i>Aphis gossypii</i>	Puceron du melon	☒		
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons			
AULASP	<i>Aulacorthum sp.</i>	Pucerons			
1BRDSG	<i>Brachycaudus sp.</i>	Pucerons			
01101036	Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
01101002	Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	☒		
16011201	Cultures légumières*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒		
16011202	Cultures légumières*Trt Sem.*Désinfection			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
01101006	Cultures légumières*Trt Sem.*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒		
16012203	Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
16012201	Cultures légumières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	☒		
16012901	Cultures légumières*Trt Sol*Limaces et escargots			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ARIOSP	<i>Arion sp.</i>	Limaces			
16012103	Cultures légumières*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BRAISP	<i>Bradysia sp.</i>	Sciaridé			
LYCLSP	<i>Lycoriella sp.</i>	Sciaridés			
SCIASP	<i>Sciara sp.</i>	Sciarides	☒		

16012501	Cultures légumières*Trt Sol*Nématodes	Majeur ☒	Mineur ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes	☒
16012105	Cultures légumières*Trt Sol*Ravageurs du sol	Majeur ☒	Mineur ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
GRYTSP	<i>Gryllotalpa sp.</i>	Courtilière	☒
01101035	Cultures légumières*Trt Sol*Stimul. Déf. Naturelles	Majeur ☐	Mineur ☒

<div>Epinard</div>	<div>Spinacia oleracea</div> <div>Code OEPP<div>SPQOL</div></div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Epinard (SPQOL), Feuilles de Bettes (BEAMA), Pourpier (POROL)</div>		

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)
	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>flavescens</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Bettes à cardes
Légumes - feuilles (frais)	Feuilles de betterave
	Epinard (SPQOL)
	<i>Spinacia oleracea</i>
	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
	Pourpier (POROL)
	<i>Portulaca oleracea</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - feuilles (frais)	Pourpier d'hiver / Claytone de Cuba
	Salicornes d'Europe
	Soude commune (<i>Salsola soda</i>)

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
16505901	Epinard*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
16503104	Epinard*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒	
16503103	Epinard*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	☒	
01122012	Epinard*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	CHAETI	Chaetocnema tibialis	Altise de la betterave	☒	
16503201	Epinard*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	CLADSP	Cladosporium sp.	Cladosporioses		
	COLLSP	Colletotrichum sp.	Anthracoses	☒	
16503204	Epinard*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	PEROFS	Peronospora farinosa f. sp. spinaciae	Mildiou de l'épinard	☒	
16503101	Epinard*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
				☐	☒
				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	☒	
01122011	Epinard*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	ERYSBE	Erysiphe betae	Oïdium de la betterave	☒	
16503102	Epinard*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
				☐	☒
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
				Expérimentation	
	APHISP	Aphis sp.	Pucerons	☒	
	MYZUSP	Myzus sp.	Pucerons	☒	

16503105	Epinard*Trt Part.Aer.*Thrips					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>			
THRITB	<i>Thrips tabaci</i>		Thrips du tabac	☒			
16501201	Epinard*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>			
PEROFS	<i>Peronospora farinosa f. sp. spinaciae</i>		Mildiou de l'épinard	☒			
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>						
01122009	Epinard*Trt Sem. Plants*Mouches					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>			
HYLEPL	<i>Delia platura</i>		Mouche grise des semis	☒			
01122010	Epinard*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>			
PEROFS	<i>Peronospora farinosa f. sp. spinaciae</i>		Mildiou de l'épinard	☒			
16502201	Epinard*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>			
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>		Fusarioses				
16502202	Epinard*Trt Sol*Champignons (pythiacées)					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>			
PEROFS	<i>Peronospora farinosa f. sp. spinaciae</i>		Mildiou de l'épinard				
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>						
16502101	Epinard*Trt Sol*Mouches					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>			
HYLEPL	<i>Delia platura</i>		Mouche grise des semis	☒			

Fraisier	<i>Fragaria sp.</i>	
Code OEPP FRAVE		
<i>Portée des usages</i> <i>Fraisier (FRAVE)</i>		

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)
	<i>Fragaria sp.</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Fraises des bois</i>
	<i>Fraises musquées / Caprons</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
16555901	Fraisier*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
16552106	Fraisier*Trt Irrigation loc.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation	
TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes		☒	
16552204	Fraisier*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation	
PHYTSP	Phytophthora sp.	Phytophthora des parties aériennes		☒	
16552103	Fraisier*Trt Irrigation loc.*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			
16552104	Fraisier*Trt Irrigation loc.*Mouches			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation	
DROSSU	Drosophila suzukii	Drosophile à ailes tachetées		☒	
16552105	Fraisier*Trt Irrigation loc.*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			
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					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation		
TARSSP	<i>Tarsonemus sp.</i>	Tarsonèmes			☒		
TETRSP	<i>Tetranychus sp.</i>	Acariens			☒		
16553109	Fraisier*Trt Part.Aer.*Aleurodes					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation		
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes			☒		
16553301	Fraisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation		
XANTFR	<i>Xanthomonas fragariae</i>	Bactériose du fraisier			☒		
16553107	Fraisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation		
AUTGSP	<i>Autographa sp.</i>	Lépidoptères					
TORTPR	<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	Tordeuse de l'œillet méditerranéenne					
CNEPSP	<i>Cnephasia sp.</i>	Tordeuses					
DUPOFVO	<i>Duponchelia fovealis</i>	Lépidoptère			☒		
MAMESP	<i>Mamestra sp.</i>	Noctuelles					
PYRUNU	<i>Ostrinia nubilalis</i>	Pyrale du maïs			☒		
16553106	Fraisier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation		
LIOCTR	<i>Liocoris tripustulatus</i>	Punaise			☒		
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises					
16553207	Fraisier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses					
COLLAC	<i>Colletotrichum acutatum</i>	Anthracnose du fraisier			☒		
MARSSP	<i>Marssonina sp.</i>	Brunissures					
RAMUSP	<i>Ramularia sp.</i>	Ramulariose					
GNOMFR	<i>Zythia fragariae</i>	Anthracnose du fraisier					
16553203	Fraisier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)					<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
						☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation		
PHYTCC	<i>Phytophthora cactorum</i>	Chancres du collet			☒		
PHYTFR	<i>Phytophthora fragariae</i>	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. Naturelles			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	<i>Anthonomus sp.</i>	Anthonomes		
HARPRU	<i>Harpalus rufipes</i>	Harpale du fraisier	☒	
TARSPS	<i>Tarsonemus pallidus asteris</i>	Tarsonème	☒	
16552202 Fraisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose	☒	
16552203 Fraisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHYTCC	<i>Phytophthora cactorum</i>	Chancre du collet	☒	
PHYTFR	<i>Phytophthora fragariae</i>	Mildiou du fraisier	☒	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>			
16552503 Fraisier*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
1PRATG	<i>Pratylenchus</i>	Nématode	☒	
16552102 Fraisier*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
OTIOSP	<i>Otiorhynchus sp.</i>	Otiorhynques	☒	

Haricots	<i>Phaseolus vulgaris</i>	
	Code OEPP PHSVX	
Portée des usages Haricots (PHSVX)		
<i>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".</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses séchées	Haricots (PHSVX)
	<i>Phaseolus vulgaris</i>
	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		
16563104	Haricots*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	(1)	Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation		
ACANOB	Acanthoscelides obtectus	Bruche du haricot		
SITNLI	Sitona lineatus	Sitone linéaire		
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.	Ascochytozes		
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	Acyrtosiphon pisum	Puceron du pois		
APHIFA	Aphis fabae	Puceron noir		
16563204	Haricots*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	(1)	Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation		
UROMSP	Uromyces sp.	Rouilles		

16564101 Haricots*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages			(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
ACANOB	<i>Acanthoscelides obtectus</i>	Bruche du haricot			
BRCHSP	<i>Bruchus sp.</i>	Bruches			
01126023 Haricots*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒		
01126022 Haricots*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien	☒		

Haricots et Pois écosés frais	<i>Phaseolus vulgaris</i> / <i>Pisum sativum</i> Code OEPP HSVX / PIBS	
<i>Portée des usages</i> <i>Pois écosé frais (PIBSX), Pois sabre (CNAGL), Flageolet (PHSVX), Fève (VICFX), Lima (CIDAF), Niébé (VIGSI)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses potagères (fraîches) - écosées	Haricots écosés (PHSVX)
	<i>Phaseolus vulgaris</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Doliques/Niébé/Haricots à œil noir</i>
	<i>Doliques-asperges</i>
	<i>Ers/Lentilles du Canada/Lentilles bâtarde</i>
	<i>Fèves de soja / Edamame</i>
	<i>Fèves/Féveroles à grains moyens/Fèves à cheval</i>
	<i>Haricot d'Espagne</i>
	<i>Haricots «petits rouges»/Haricots azuki/Haricots à feuilles angulaires/Pois azuki</i>
	<i>s/Haricots filets/Haricots mange-tout/Haricots sans parchemin/Haricots à couper/Haricots</i>
	<i>Haricots de Lima/Pois du Cap/Fèves créoles</i>
	<i>Haricots mungos</i>
	<i>Jarosses d'Auvergne</i>
	<i>Pois-sabres</i>
	<i>Vesces</i>
Légumineuses potagères (fraîches) - écosées	Pois écosés (PIBSX)
	<i>Pisum sativum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Ambrevades/Pois d'Angole/Pois cajans</i>
	<i>Gesses cultivées</i>
	<i>Lotiers rouges/Pois ailés</i>
	<i>Petits pois/Pois verts/Mange-tout/Pois cassés/Pois sans parchemin</i>
	<i>Pois chiches</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
16575901	Haricots et Pois écossés frais*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
16573101	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
TETRSP	Tetranychus sp.	Acariens		☒	
16573102	Haricots et Pois écossés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☒	☐
	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			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		☒	
16573105	Haricots et Pois 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		☒	
BRCHRU	Bruchus rufimanus	Bruche de la fève		☒	
SITNLI	Sitona lineatus	Sitone linéaire		☒	

16573202 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
MYCOPI	<i>Ascochyta pinodes</i>	Ascochytose du pois		
ASCOPI	<i>Ascochyta pisi</i>	Ascochytose du pois	☒	
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes		
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracoses		
16573203 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PEROVP	<i>Peronospora pisi</i>	Mildiou du pois	☒	
16573106 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
CONTPI	<i>Contarinia pisi</i>	Cécidomyie du pois	☒	
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
16573204 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i> ☐	<i>Mineur</i> ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ERYSPG	<i>Erysiphe polygoni</i>	Oïdium de la betterave	☒	
16573205 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
BOTRFA	<i>Botrytis fabae</i>	Pourriture grise de la fève	☒	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotos		
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
16573107 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ACYRON	<i>Acyrtosiphon pisum</i>	Puceron du pois	☒	
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir	☒	
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons		
16573206 Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i> ☐	<i>Mineur</i> ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
UROMPS	<i>Uromyces pisi</i>	Rouille du pois	☒	
UROMSP	<i>Uromyces sp.</i>	Rouilles	☒	
UROMVF	<i>Uromyces viciae-fabae</i>	Rouille du pois	☒	

16573108	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Thrips			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
KAKORO	<i>Kakothrips pisivorus</i>	Thrips du pois			
KAKOSP	<i>Kakothrips sp.</i>	Thrips			
THRIAN	<i>Thrips angusticeps</i>	Thrips du lin et des céréales	☒		
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒		
16571201	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
PHOMMP	<i>Ascochyta pinodella</i>	Ascochytose du pois	☒		
MYCOPI	<i>Ascochyta pinodes</i>	Ascochytose du pois			
ASCOPI	<i>Ascochyta pisi</i>	Ascochytose du pois	☒		
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes	☒		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒		
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracoses			
16571202	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
PEROVP	<i>Peronospora pisi</i>	Mildiou du pois	☒		
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious			
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒		
16571101	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Mouches			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HYLEAN	<i>Delia antiqua</i>	Mouche de l'oignon	☒		
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile			
OSCISP	<i>Oscinella sp.</i>	Mouches			
PSILRO	<i>Psila rosae</i>	Mouche de la carotte			
16571102	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒		
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris			
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)			
16572201	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
				☒	☐
16572202	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
				☒	☐

16572101 Haricots et Pois écosés 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 écosés 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.*

Vers gris

HYLEPL *Delia platura*

Mouche grise des semis

MELOME *Melolontha melolontha*

Hanneton commun (Vers blanc)

Haricots et Pois non écosés frais	<i>Phaseolus vulgaris</i> / <i>Pisum sativum</i> Code OEPP HSVX / PIBS	
Portée des usages <i>Haricot vert (PHSVX), Haricot filet (PHSVX), Haricot d'Espagne (PHSCO), Haricot à couper, Doliques (VIGSQ), Fève de soja (GLXMA), Pois mange-tout (PIBSZ)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses potagères (fraîches)	Haricots non écosés (PHSVX)
	<i>Phaseolus vulgaris</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Doliques/Niébés/Haricots à œil noir</i>
	<i>Doliques-asperges</i>
	<i>Ers/Lentilles du Canada/Lentilles bâtarde</i>
	<i>Fèves de soja / Edamame</i>
	<i>Fèves/Féveroles à grains moyens/Fèves à cheval</i>
	<i>Haricot d'Espagne</i>
	<i>Haricots «petits rouges»/Haricots azuki/Haricots à feuilles angulaires/Pois azuki</i>
	<i>s/Haricots filets/Haricots mange-tout/Haricots sans parchemin/Haricots à couper/Haricots</i>
	<i>Haricots de Lima/Pois du Cap/Fèves créoles</i>
	<i>Haricots mungos</i>
	<i>Jarosses d'Auvergne</i>
	<i>Pois-sabres</i>
	<i>Vesces</i>
Légumineuses potagères (fraîches)	Pois non écosés (PIBSX)
	<i>Pisum sativum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Ambrevades/Pois d'Angole/Pois cajans</i>
	<i>Gesses cultivées</i>
	<i>Lotiers rouges/Pois ailés</i>
	<i>Petits pois/Pois verts/Mange-tout/Pois cassés/Pois sans parchemin</i>
	<i>Pois chiches</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
00516094	Haricots et Pois non écosés frais*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
16562106	Haricots et pois non écosés frais*Trt Irrigation loc.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes		☒	
16562103	Haricots et pois non écosés frais*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HELIAR	Helicoverpa armigera	Noctuelle de la tomate			
PYRUSP	Ostrinia sp.	Pyrale			
16562104	Haricots et pois non écosés frais*Trt Irrigation loc.*Mouches			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HYLEPL	Delia platura	Mouche grise des semis		☒	
16562105	Haricots et pois non écosés frais*Trt Irrigation loc.*Pucerons			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ACYRON	Acyrthosiphon pisum	Puceron du pois		☒	
APHIFA	Aphis fabae	Puceron noir		☒	
16562107	Haricots et pois non écosés frais*Trt Irrigation loc.*Thrips			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
THRISP	Thrips sp.	Thrips		☒	
00516003	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TETRSP	Tetranychus sp.	Acariens		☒	
16563103	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes		☒	
00516004	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
PSDMSP	Pseudomonas sp.	Bactérioses		☒	
XANTSP	Xanthomonas sp.	Bactérioses		☒	

00516011	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
HELIAR	<i>Helicoverpa armigera</i>	Noctuelle de la tomate	☒	
16563109	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
EMPOFA	<i>Empoasca fabae</i>	Cicadelle de la pomme de terre	☒	
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises	☒	
00516096	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ACANOB	<i>Acanthoscelides obtectus</i>	Bruche du haricot	☒	
00516012	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
00516013	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PHYTPH	<i>Phytophthora phaseoli</i>	Mildiou du haricot	☒	
00516095	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Mouches		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
00516014	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ERYSPI	<i>Erysiphe pisi</i>	Oïdium du pois	☒	
00516015	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
00516016	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ACYRON	<i>Acyrtosiphon pisum</i>	Puceron du pois	☒	
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir	☒	

00516020	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
UROMSP	<i>Uromyces sp.</i>	Rouilles	☒
00516017	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒
00516018	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes	☒
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthraxoses	☒
00516019	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒
00516006	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
HYLEAN	<i>Delia antiqua</i>	Mouche de l'oignon	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	
OSCISP	<i>Oscinella sp.</i>	Mouches	
PSILRO	<i>Psila rosae</i>	Mouche de la carotte	
00516010	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris	
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)	
16562201	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☒	☐
16562202	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☒	☐
00516008	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sol*Mouches	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒

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

Laitue	<i>Lactuca sativa</i>	
	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
	<i>Autres espèces récoltées au stade des jeunes feuilles (jusqu'à huit vraies feuilles)</i>
	<i>Cardes/Feuilles de bettes</i>
	<i>Épinards</i>
	<i>Laitues</i>
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
	<i>Scaroles/Chicorées scaroles</i>
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Laitues (LACSA)
	<i>Lactuca sativa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Laitues à couper / Laitues frisées</i>
	<i>Laitues Iceberg</i>
	<i>Laitues pommées</i>
	<i>Laitues romaines/ Lollo bionda / Lollo rosso</i>
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Mâche (VLLLO)
	<i>Valerianella locusta</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Laitues italiennes</i>
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Moutarde brune (BRSJU)
	<i>Brassica juncea var. rugosa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Légumes - feuilles (frais) et
fines herbes

Roquette (ERUVE)
<i>Eruca sativa</i>

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

<i>Roquette sauvage/ Roquette jaune</i>

Légumes - feuilles (frais) et
fines herbes

Scaroles/ Chicorées scaroles (CICEL)
<i>Cichorium endiva</i>

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

<i>Chicorée pain de sucre (C. endivia var. crispum / C. intybus var. foliosum)</i>
--

<i>Chicorées frisées</i>

<i>Chicorées sauvages/ Chicorées communes</i>

<i>Feuilles de pissenlit</i>

<i>Radicchio/Chicorées rouges/Chicorées italiennes</i>
--

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16605901	Laitue*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
16602203	Laitue*Trt Irrigation loc.*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		
16602107	Laitue*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
AGROYP	Agrotis ipsilon	Noctuelle epsilon (Vers gris)	☒	
PYTOGA	Autographa gamma	Noctuelle gamma		
AUTGSP	Autographa sp.	Lépidoptères	☒	
MAMESP	Mamestra sp.	Noctuelles		
01128004	Laitue*Trt Irrigation loc.*Pucerons		Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ACYRSP	Acyrtosiphon sp.	Pucerons		
APHISP	Aphis sp.	Pucerons		
MACSSP	Macrosiphum sp.	Pucerons		
MYZUSP	Myzus sp.	Pucerons	☒	
NASOSP	Nasonovia sp.	Pucerons	☒	
PEMPSP	Pemphigus sp.	Pucerons galligènes	☒	
16603104	Laitue*Trt Part.Aer.*Aleurodes		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BEMISP	Bemisia sp.	Aleurodes	☒	
TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes	☒	
16613301	Laitue*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ACVRSP	Acidovorax sp.	Bactérioses		
MARSPA	Microdochium panattonianum	Anthraxnose 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	<i>Pythium sp.</i>			☒	
16603105	Laitue*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle ipsilon (Vers gris)		☒	
PYTOGA	<i>Autographa gamma</i>	Noctuelle gamma		☒	
AUTGSP	<i>Autographa sp.</i>	Lépidoptères			
MAMESP	<i>Mamestra sp.</i>	Noctuelles			
16703104	Laitue*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
PHYESP	<i>Phyllotreta sp.</i>	Altises		☒	
16703208	Laitue*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses			
CERCSP	<i>Cercospora sp.</i>	Cercosporioses			
MARSSP	<i>Marssonina sp.</i>	Brunissures		☒	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma		☒	
RAMUSP	<i>Ramularia sp.</i>	Ramulariose			
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses			
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses			
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire			
16603207	Laitue*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
BREMSP	<i>Bremia sp.</i>	Mildious		☒	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious			
16603103	Laitue*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis		☒	
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches		☒	
16603208	Laitue*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ERYSSP	<i>Erysiphe sp.</i>	Oïdiums		☒	

16603201 Laitue*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒	
16603101 Laitue*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ACYRSP	<i>Acyrtosiphon sp.</i>	Pucerons		
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons		
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons		
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒	
NASOSP	<i>Nasonovia sp.</i>	Pucerons	☒	
PEMPSP	<i>Pemphigus sp.</i>	Pucerons galligènes	☒	
16603202 Laitue*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles	☒	
01128015 Laitue*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			Majeur	Mineur
			☐	☒
16603102 Laitue*Trt Part.Aer.*Thrips			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips		
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	
16701203 Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒	
16601201 Laitue*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
01128014 Laitue*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
NASORN	<i>Nasonovia ribisnigri</i>	Puceron de la laitue	☒	

16602201 Laitue*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
OLPISP	<i>Olpidium sp.</i>			
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	☒	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses		
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire	☒	
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose		
16602202 Laitue*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
16602101 Laitue*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
16602505 Laitue*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
1MELGG	<i>Meloidogyne</i>	Nématode	☒	
1PRATG	<i>Pratylenchus</i>	Nématode	☒	
01128016 Laitue*Trt Sol*Ravageurs des parties aériennes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
NASORN	<i>Nasonovia ribisnigri</i>	Puceron de la laitue	☒	
16602103 Laitue*Trt Sol*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
PYRELY	<i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	Racines liégeuses		
SCUTSP	<i>Scutigerella sp.</i>	Scutigérelle		
SPNGSU	<i>Sphingomonas suberifaciens</i>	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)
	<i>Phaseolus vulgaris</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Doliques/Niébés/Haricots à œil noir</i>
	<i>Doliques-asperges</i>
	<i>Ers/Lentilles du Canada/Lentilles bâtardes</i>
	<i>Fèves/Féveroles à grains moyens/Fèves à cheval</i>
	<i>Haricot d'Espagne</i>
	<i>Haricots «petits rouges»/Haricots azuki/Haricots à feuilles angulaires/Pois azuki</i>
	<i>s/Haricots filets/Haricots mange-tout/Haricots sans parchemin/Haricots à couper/Haricots</i>
	<i>Haricots de Lima/Pois du Cap/Fèves créoles</i>
	<i>Haricots mungos</i>
	<i>Jarosses d'Auvergne</i>
	<i>Pois-sabres</i>
	<i>Vescs</i>
Légumineuses potagères (sèches)	Lentilles sèches (LENCU)
	<i>Lens culinaris syn. L. esculenta</i>
Légumineuses potagères (sèches)	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumineuses potagères (sèches)	Lupins/ Fèves de lupins
	<i>Lupinus albus subsp. Albus, Lupinus angustifolius, Lupinus luteus, Lupinus mutabilis</i>
Légumineuses potagères (sèches)	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumineuses potagères (sèches)	Pois secs (PIBSX)
	<i>Pisum sativum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Ambrevades/Pois d'Angole/Pois cajans</i>
	<i>Gesses cultivées</i>
	<i>Lotiers rouges/Pois ailés</i>
	<i>Petits pois/Pois verts/Mange-tout/Pois cassés/Pois sans parchemin</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
00517065	Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage	Majeur ☒	Mineur ☐
00517076	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒
16583103	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Aleurodes	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes	☒
00517070	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☒	Mineur ☐
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	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	☒
00517084	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BRCHSP	Bruchus sp.	Bruches	☒
00517068	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Dessiccation	Majeur ☐	Mineur ☒
00517074	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ASCOSP	Ascochyta sp.	Ascochytozes	☒
00517075	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Mouches	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CONTSP	Contarinia sp.	Cécidomyies	☒
00517115	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)	Majeur ☐	Mineur ☒
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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒		
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses			
SCLETF	<i>Sclerotinia trifoliorum var. fabae</i>	Sclérotiniose			
00517067	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ACYRON	<i>Acyrtosiphon pisum</i>	Puceron du pois			
APHIFA	<i>Aphis fabae</i>	Puceron noir	☒		
00517085	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles	☒		
00517090	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒		
00517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BRCHSP	<i>Bruchus sp.</i>	Bruches	☒		
00517081	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒		
00517080	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒		
00517082	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒		
00517079	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sem.Plants.*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒		
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris			
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	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	<i>Zea mays subsp. Saccharata</i>	
Portée des usages Maïs doux (ZEAMS)	Code OEPP 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)
	<i>Zea mays subsp.saccharata</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Maïs nain</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16665901	Maïs doux*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
16663101	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
			Expérimentation	
	TETRTK	Tetranychus turkestan	Acarien tisserand	
	TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒
16663109	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Aleurodes		Majeur	Mineur
			☐	☒
01131020	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Charbons		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
			Expérimentation	
	USTIMA	Ustilago maydis	Charbon du maïs	☒
16663103	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
			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		Majeur	Mineur
			☐	☒
			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		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	
16663205	Maïs doux*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	
16663801	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens		Majeur	Mineur
			☐	☒

16663201 Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
COLLGR	<i>Colletotrichum graminicola</i>	Anthraxnose		
SETOTU	<i>Exserohilum turcicum</i>	Helminthosporiose du maïs	☒	
KABAZE	<i>Kabatiella zeae</i>	Kabatiellose du maïs		
16663106 Maïs doux*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
METODR	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier	☒	
RHOPPA	<i>Rhopalosiphum padi</i>	Puceron des céréales	☒	
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	Petit puceron des céréales	☒	
16663202 Maïs doux*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PUCCSO	<i>Puccinia sorghi</i>	Rouille du maïs	☒	
16661202 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SPHTRE	<i>Sphacelotheca reiliana</i>	Charbon des inflorescences	☒	
16661201 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
16661101 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
OSCIFR	<i>Oscinella frit</i>	Mouche de fritt		
16661103 Maïs doux*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé		
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	☒	
AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle ipsilon (Vers gris)	☒	
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons	☒	
DIABVI	<i>Diabrotica virgifera</i>	Chrysomèle des racines du maïs		
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre		
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle		

01131019 Maïs doux*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

CALGMA	<i>Laodelphax striatella</i>	Cicadelle brune mineure
METODR	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier
RHOPPA	<i>Rhopalosiphum padi</i>	Puceron des céréales
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	Petit puceron des céréales
ZYGNSP	<i>Zyginidia sp.</i>	Cicadelles

16661901 Maïs doux*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

CORVFR	<i>Corvus frugilegus</i>	Corbeau freux	☒
--------	--------------------------	---------------	-------------------------------------

16662201 Maïs doux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒
SPHTRE	<i>Sphacelotheca reiliana</i>	Charbon des inflorescences	☒

16662202 Maïs doux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

PYTHAR	<i>Pythium arrhenomanes</i>	Piétin brun des céréales	
PYTHDE	<i>Pythium debaryanum</i>	Pied noir	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien	

16662103 Maïs doux*Trt Sol*Mouches**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

OSCIFR	<i>Oscinella frit</i>	Mouche de frit	☒
--------	-----------------------	----------------	-------------------------------------

16662501 Maïs doux*Trt Sol*Nématodes**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes	☒
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur	
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	
AGROYP	<i>Agrotis ipsilon</i>	Noctuelle epsilon (Vers gris)	
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons	
DIABVI	<i>Diabrotica virgifera</i>	Chrysomèle des racines du maïs	☒
EUXONI	<i>Euxoa nigricans</i>	Noctuelle noirâtre	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒

<div>Navet</div>	<div>Brassica rapa</div> <div>Code OEPP BRSRR</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Navet (BRSRR), Rutabaga (BRSNA), Radis (RAPSN)</div>		

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)
	<i>Brassica rapa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Moutardes tubéreuses (moutardes brunes)</i>
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	Radis (RAPSN)
	<i>Raphanus sativus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Daïkon/Radis blanc</i>
	<i>Petits radis</i>
	<i>Radis noir/Radis d'hiver/«Gros noir d'hiver»</i>
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	<i>Souchets comestibles/Amandes de terre</i>
	Rutabaga (BRSNA)
	<i>Brassica napus var. napobrassica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16405902	Navet*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
01133003	Navet*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		
16773103	Navet*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ATALSP	Athalia sp.	Tenthredès		
AUTGSP	Autographa sp.	Lépidoptères		
MAMESP	Mamestra sp.	Noctuelles	☒	
PIERSP	Pieris sp.	Lépidoptères	☒	
PLUTSP	Plutella sp.	Teignes	☒	
16773101	Navet*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PHYESP	Phyllotreta sp.	Altises	☒	
16873202	Navet*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		
ALTESP	Alternaria sp.	Alternarioses		
MYCOSP	Mycosphaerella sp.			
PHOMSP	Phoma sp.	Phoma		
16773201	Navet*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		
16773106	Navet*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons			
BRVCSP	<i>Brevicoryne sp.</i>	Pucerons	☒		
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons			
16771202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses			
PLADBR	<i>Plasmodiophora brassicae</i>	Hernie des crucifères			
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	☒		
16871202	Navet*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
APHASP	<i>Aphanomyces sp.</i>	Fonte des semis	☒		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒		
01133002	Navet*Trt Sem. Plants*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒		
HYLERA	<i>Delia radicum</i>	Chortophile	☒		
16772201	Navet*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒		
16872201	Navet*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒		
16772102	Navet*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒		
16772501	Navet*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒		
16772101	Navet*Trt Sol*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒		
CEUTPL	<i>Ceutorhynchus pleurostigma</i>	Charançon du chou			

Oignon	<i>Allium cepa</i>		
	Code OEPP		ALLCE
Portée des usages <i>Oignon (ALLCE), Ail (ALLSA), Echalote (ALLAS) et Bulbes ornementaux</i>			

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - bulbes	Ail (ALLSA)
	<i>Allium sativum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Aulx à feuilles obliques</i>
Légumes - bulbes	Echalote (ALLAS)
	<i>Allium ascalonicum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Échalotes à petite tige</i> <i>Échalotes grises</i>
Légumes - bulbes	Oignons (ALLFI)
	<i>Allium cepa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Cipollotto Nocerino (AOP)</i> <i>Oignons argentés / Oignons marinés</i> <i>Oignons perlés/Oignons blancs</i> <i>Rakkyo/Oignons chinois</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
16805901	Oignon*Désherbage	Majeur ☒	Mineur ☐
01102011	Oignon*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ACEITU	<i>Aceria tulipae</i>	Phytopte de la tulipe	☒
16803106	Oignon*Trt Part.Aer.*Aleurodes	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
TRIAVA	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Aleurode des serres	☒
16423301	Oignon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	Majeur ☒	Mineur ☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
XANTSP	<i>Xanthomonas sp.</i>	Bactérioses	☒
16803105	Oignon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
1ACLSG	<i>Acrolepiopsis</i>	Teignes	☒
ACROAS	<i>Acrolepiopsis assectella</i>	Teigne du poireau	
DYSPUL	<i>Dyspessa ulula</i>	Perceur de l'ail	
16803801	Oignon*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	Majeur ☒	Mineur ☐

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.	Ascochytozes	☒		
CERCSP Cercospora sp.	Cercosporioses			
CERLSP Cercospora sp.				
CLADSP Cladosporium sp.	Cladosporioses			
COLLSP Colletotrichum sp.	Anthraxoses	☒		
CORYSP Corynespora sp.				
CORNSP Coryneum sp.				
CRISP Cristulariella sp.				
CURVSP Curvularia sp.	Curvulariose			
1CYCLG Cycloconium sp.	Tavelures			
GLOESP Gloeosporium sp.	Anthraxoses			
GLOMSP Glomerella sp.	Anthraxoses			
GNOMSP Gnomonia sp.	Anthraxoses			
PHYSSP Phyllosticta sp.	Phyllostictose			
PLEOSP Pleospora sp.				
RAMUSP Ramularia sp.	Ramulariose			
SEPTSP Septoria sp.	Septorioses			
SPHASP Sphaceloma sp.	Anthraxoses			
STEMSP Stemphylium sp.	Stemphylioze			
PLEOAL Stemphylium vesicarium	Stemphylioze			

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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons		☒	
16053201	Oignon*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PUCAL	<i>Puccinia allii</i>	Rouille de l'ail		☒	
16803102	Oignon*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips		☒	
16054801	Oignon*Trt Prod. Réc.*Limit. Destruct. Germes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
16421202	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise			
FUSAOX	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire			
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		☒	
PENISP	<i>Penicillium sp.</i>	Moisissures		☒	
PYRETE	<i>Pyrenochaeta terrestris</i>	Racine rose		☒	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun			
SCLOCE	<i>Sclerotium cepivorum</i>	Pourriture blanche de l'oignon		☒	
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>				
UROCCE	<i>Tubercinia cepulae</i>	Charbon de l'oignon			
16801201	Oignon*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>			☒	
16801101	Oignon*Trt Sem. Plants*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
HYLEAN	<i>Delia antiqua</i>	Mouche de l'oignon		☒	
16801502	Oignon*Trt Sem. Plants*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>		
DITYDI	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Nématode des tiges et bulbes		☒	

16802202 Oignon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PHYTCC	<i>Phytophthora cactorum</i>	Chancre du collet	☒	
PYRETE	<i>Pyrenochaeta terrestris</i>	Racine rose	☒	
16802201 Oignon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
16802101 Oignon*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
HYLEAN	<i>Delia antiqua</i>	Mouche de l'oignon	☒	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches		
NAPOSP	<i>Napomyza sp.</i>	Mouches	☒	
OSCISP	<i>Oscinella sp.</i>	Mouches		
PSILSP	<i>Psila sp.</i>	Mouches		
16802501 Oignon*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
DITYDI	<i>Ditylenchus dipsaci</i>	Nématode des tiges et bulbes	☒	
16052102 Oignon*Trt Sol*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)		

Poireau	<i>Allium porrum</i>		
	Code OEPP		ALLPO
Portée des usages <i>Poireau (ALLPO), Oignon de printemps (ALLCE), Ciboule (ALLFI) et autres oignons verts</i>			

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 (AL
	<i>Allium cepa</i> , groupe <i>Oignons communs</i> , et <i>Allium fistulosum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Ail vert/Aillet</i>
Légumes - tiges (frais)	<i>Oignons rocamboles/Oignons d'Égypte</i>
	Poireau (ALLPO)
	<i>Allium porum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Kurrat/Poireaux égyptiens</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
16845901	Poireau*Désherbage	Majeur	Mineur
		☒	☐
16843301	Poireau*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	Majeur	Mineur
		☒	☐
	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	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
TRIZTE	Bactericera tremblayi	Psylle	☒
16843203	Poireau*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
ALTEPO	Alternaria porri	Alternariose des poireaux	☒
16843201	Poireau*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur	Mineur
		☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PHYTPO	Phytophthora porri	Mildiou du poireau	☒
16843102	Poireau*Trt Part.Aer.*Mouches	Majeur	Mineur
		☒	☐
	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	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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)	Majeur	Mineur
		☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PUCCSP	Puccinia sp.	Rouilles	☒

16843103 Poireau*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
THRITB	<i>Thrips tabaci</i>	Thrips du tabac	☒	
16841202 Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
FUSAOX	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	☒	
PYRETE	<i>Pyrenochaeta terrestris</i>	Racine rose	☒	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒	
UROCCE	<i>Tubercinia cepulae</i>	Charbon de l'oignon		
16841201 Poireau*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
16841101 Poireau*Trt Sem. Plants*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
HYLEAN	<i>Delia antiqua</i>	Mouche de l'oignon	☒	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
16842202 Poireau*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	☒	
PYRETE	<i>Pyrenochaeta terrestris</i>	Racine rose	☒	
16842201 Poireau*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
16842101 Poireau*Trt Sol*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
HYLEAN	<i>Delia antiqua</i>	Mouche de l'oignon	☒	
HYLEPL	<i>Delia platura</i>	Mouche grise des semis	☒	
16842501 Poireau*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AGRISP	Agriotes sp.	Taupins
AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris
MELOME	Melolontha melolontha	Hanneton commun (Vers blanc)

Pois	<i>Pisum sativum</i>	
	Code OEPP PIBSX	
Portée des usages Pois (PIBSX)		
<i>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 (sèches)", les "Haricots et pois non écossés frais" ou les "Haricots et pois écossés frais".</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumineuses séchées	Pois (PIBSX)
	<i>Pisum sativum</i>
	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		
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 sclérotés		
16853102	Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons		(1)	Majeur	Mineur
				☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
	ACYRON	Acyrtosiphon pisum	Puceron du pois		
	APHIFA	Aphis fabae	Puceron noir		
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	<i>Capsicum annuum</i>	
	Code OEPP CPSAN	
<i>Portée des usages</i> <i>Poivron (CPSAN), Piment (CPSAN)</i>		

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)
	<i>Capsicum annuum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Piments de Cayenne/ Piments oiseaux/ Piments enragés/ Piments rocotos</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16865901	Poivron*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
16862105	Poivron*Trt Irrigation loc.*Aleurodes		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes	☒
16862205	Poivron*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	FUSASP	Fusarium sp.	Fusarioses	☒
16862204	Poivron*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	PYTHSP	Pythium sp.		☒
16862102	Poivron*Trt Irrigation loc.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	AUTGSP	Autographa sp.	Lépidoptères	☒
	HELISP	Heliothis sp.	Noctuelles	
	MAMESP	Mamestra sp.	Noctuelles	☒
16862103	Poivron*Trt Irrigation loc.*Mouches		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	LIRISP	Liriomyza sp.	Mouches	☒
16862104	Poivron*Trt Irrigation loc.*Pucerons		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	APHIFA	Aphis fabae	Puceron noir	
	MACSSP	Macrosiphum sp.	Pucerons	
	MYZUSP	Myzus sp.	Pucerons	☒
16862106	Poivron*Trt Irrigation loc.*Thrips		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	FRANSP	Frankliniella sp.	Thrips	☒
	THRISP	Thrips sp.	Thrips	
16863101	Poivron*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	TETRSP	Tetranychus sp.	Acariens	☒

16863103 Poivron*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
BEMISP	<i>Bemisia sp.</i>	Aleurodes	☒	
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes	☒	
01140015 Poivron*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PSDMSP	<i>Pseudomonas sp.</i>	Bactérioses	☒	
16863108 Poivron*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AUTGSP	<i>Autographa sp.</i>	Lépidoptères		
HELIAR	<i>Helicoverpa armigera</i>	Noctuelle de la tomate	☒	
HELISP	<i>Heliothis sp.</i>	Noctuelles		
MAMESP	<i>Mamestra sp.</i>	Noctuelles		
PYRUSP	<i>Ostrinia sp.</i>	Pyrale	☒	
GNORAB	<i>Tuta absoluta</i>	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	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Cicadelle pruineuse		
NEZAVI	<i>Nezara viridula</i>	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	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses		
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses		
16863204 Poivron*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHYTCP	<i>Phytophthora capsici</i>	Mildiou du poivron	☒	
PHYTIN	<i>Phytophthora infestans</i>	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	<i>Liriomyza sp.</i>	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.	Anthracoses	
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. Naturelles	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	<i>Solanum tuberosum</i>	
	Code OEPP SOLTU	
Portée des usages Pomme de terre (SOLTU)		
<i>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.</i>		

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)
	<i>Solanum tuberosum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Andigenas</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
15655901	Pomme de terre*Désherbage	Majeur	Mineur
		☒	☐
15652108	Pomme de terre*Trt Irrigation loc.*Ravageurs du sol	Majeur	Mineur
		☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒
15653102	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
TETRUR	<i>Tetranychus urticae</i>	Acarien jaune tisserand	☒
15651803	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Act. Tubérisation	Majeur	Mineur
		☐	☒
15653199	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PHTOOP	<i>Phthorimaea operculella</i>	Teigne de la pomme de terre	☒
GNORAB	<i>Tuta absoluta</i>	Mineuse de la tomate	☒
15653101	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	Majeur	Mineur
		☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
LPTNDE	<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	Doryphore	☒
15655910	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Défanage	Majeur	Mineur
		☒	☐
15653801	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Limit. Destruct. Germes	Majeur	Mineur
		☒	☐
15653202	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	Majeur	Mineur
		☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
ALTEAL	<i>Alternaria alternata</i>	Alternariose	☒
ALTESO	<i>Alternaria solani</i>	Alternariose des solanacées	
COLLCC	<i>Colletotrichum coccodes</i>	Dartrose	☒
15653201	Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur	Mineur
		☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PHYTIN	<i>Phytophthora infestans</i>	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	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons		
AULASP	<i>Aulacorthum sp.</i>	Pucerons	☒	
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons	☒	
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒	
15653401 Pomme de terre*Trt Part.Aer.*Virus non persistants			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PVY000	<i>Potato virus Y</i>		☒	
15654201 Pomme de terre*Trt Prod. Réc.*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	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	<i>Colletotrichum coccodes</i>	Dartrose		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
HELMSO	<i>Helminthosporium solani</i>	Gale argentée de la pomme de terre	☒	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒	
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒	
15652512 Pomme de terre*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	
1GLOBG	<i>Globodera sp.</i>	Nématodes	☒	
15652103 Pomme de terre*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc		
SCUTSP	<i>Scutigerella sp.</i>	Scutigérelle		

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
COLLCC	<i>Colletotrichum coccodes</i>	Dartrose ☒
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses
HELMSO	<i>Helminthosporium solani</i>	Gale argentée de la pomme de terre
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun

<div>Salsifis</div>	<div>Tragopogon porrifolius</div> <div>Code OEPP TROPS</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Salsifis (TROPS), Scorsonère (SCVHI)</div>		

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)
	<i>Tragopogon porrifolius</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Chervis / Chirous</i>
	<i>Racines de raiponce cultivée</i>
Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Autres légumes - racines et légumes - tubercules	Salsifis (TROPS)
	<i>Tragopogon porrifolius</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Grande bardane / Glouteron</i>
	<i>Salsifis espagnols (chardons d'Espagne)</i>
	<i>Scorsonères / Salsifis noirs</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16905901	Salsifis*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
01066002	Salsifis*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	☒	
01145004	Salsifis*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALTESP	Alternaria sp.	Alternarioses	☒	
16903201	Salsifis*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ERYSSP	Erysiphe sp.	Oïdiums	☒	
01145006	Salsifis*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
SCLESP	Sclerotinia sp.	Sclérotinioses	☒	
01066001	Salsifis*Trt Part.Aer.*Pucerons		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ACYRSP	Acyrtosiphon sp.	Pucerons		
APHISP	Aphis sp.	Pucerons		
APPESP	Appelia sp.	Pucerons		
AULASP	Aulacorthum sp.	Pucerons		
MYZUSP	Myzus sp.	Pucerons	☒	
16903202	Salsifis*Trt Part.Aer.*Rouille(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALBUSP	Albugo sp.	Rouille blanche	☒	
PUCCSP	Puccinia sp.	Rouilles	☒	
16901201	Salsifis*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYTHSP	Pythium sp.		☒	

16902501 Salsifis*Trt Sol*Nématodes**Majeur****Mineur**☐☒**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.*

Vers gris

MELOME *Melolontha melolontha*

Hanneton commun (Vers blanc)

Tomate - Aubergine	<i>Lycopersicon esculentum</i>	
	Code OEPP LYPES	
<i>Portée des usages</i> <i>Tomate (LYPES), Aubergine (SOLME)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - fruits	Aubergine (SOLME)
	<i>Solanum melongena</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Anthoras/Aubergines africaines/Gbomas</i>
	<i>Aubergines d'Éthiopie/Gilo'</i>
	<i>Fausses aubergines/Aubergines sauvages</i>
	<i>Fruits de Solanum incanum</i>
Légumes - fruits	<i>Pepinos</i>
	Tomate (LYPES)
	<i>Lycopersicum esculentum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Baies de Goji (Lycium barbarum et L. chinense)</i>
	<i>Coquerets alkékenge /Lanternes chinoises/ Cerises de terre</i>
	<i>Tomates cerise</i>
	<i>Tomates-litchis/Morelles de Balbis</i>
	<i>Tomates-paires</i>
	<i>Tomatilles / Physalis</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
16955901	Tomate - Aubergine*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
16952108	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*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	☒	
TRIAVA	Trialeurodes vaporariorum	Aleurode des serres		
16952210	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
COLLSP	Colletotrichum sp.	Anthracoses	☒	
DIDYSP	Didymella sp.		☒	
PYRESP	Pyrenochaeta sp.			
VERTSP	Verticillium sp.	Verticilliose		
01146010	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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		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	☒	
16952106	Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*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			

16952107 Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
APHIGO	<i>Aphis gossypii</i>	Puceron du melon	☒	
AULASO	<i>Aulacorthum solani</i>	Puceron à taches vertes		
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons		
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons		
16952109 Tomate - Aubergine*Trt Irrigation loc.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips		
16953109 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ACUPSP	<i>Aculops sp.</i>	Acariens galligènes		
1PPHGG	<i>Polyphagotarsonemus</i>	Tarsonème		
TETRSP	<i>Tetranychus sp.</i>	Acariens	☒	
16953812 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
16953101 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
BEMISP	<i>Bemisia sp.</i>	Aleurodes	☒	
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes	☒	
16953301 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AGRBSP	<i>Agrobacterium sp.</i>	Bactérioses		
CORBMI	<i>Clavibacter michiganensis</i>	Chancre bactérien de la tomate	☒	
PSDMSP	<i>Pseudomonas sp.</i>	Bactérioses	☒	
XANTSP	<i>Xanthomonas sp.</i>	Bactérioses	☒	
16953113 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AUTGSP	<i>Autographa sp.</i>	Lépidoptères		
PLUSCH	<i>Chrysodeixis chalcites</i>	Noctuelle		
HELIAR	<i>Helicoverpa armigera</i>	Noctuelle de la tomate	☒	
MAMESP	<i>Mamestra sp.</i>	Noctuelles		
PYRUSP	<i>Ostrinia sp.</i>	Pyrale		
SPODSP	<i>Spodoptera sp.</i>	Noctuelles		
GNORAB	<i>Tuta absoluta</i>	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	<i>Lygus sp.</i>	Punaises		
METFPR	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Cicadelle pruineuse		
CYROTE	<i>Nesidiocoris tenuis</i>	Capside du tabac		
NEZAVI	<i>Nezara viridula</i>	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	<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	Doryphore	☒	
LPTNSP	<i>Leptinotarsa sp.</i>	Doryphore		
PSECOB	<i>Pseudococcus viburni</i>	Cochenille farineuse	☒	
PSYISP	<i>Psylliodes sp.</i>	Altises		
16953207 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses		
CORYCA	<i>Corynespora cassiicola</i>	Cercosporiose		
DIDYLY	<i>Didymella lycopersici</i>	Pied noir de la tige	☒	
FULVFU	<i>Fulvia fulva</i>	Cladosporiose de la tomate	☒	
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses		
16953201 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PHYTCP	<i>Phytophthora capsici</i>	Mildiou du poivron	☒	
PHYTIN	<i>Phytophthora infestans</i>	Mildiou de la pomme de terre	☒	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
16953106 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
DROSSU	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées	☒	
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
CERTCY	<i>Neoceratitis cyanescens</i>			
16953206 Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
LEVESP	<i>Leveillula sp.</i>	Oïdiums	☒	
OIDINL	<i>Oidium neolycopersici</i>	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	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthraxoses	
MUCOSP	<i>Mucor sp.</i>	Mucorale	
RIZPSP	<i>Rhizopus sp.</i>	Moisissures	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose	☒
16953104	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur	Mineur
		☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
APHIGO	<i>Aphis gossypii</i>	Puceron du melon	☒
AULASO	<i>Aulacorthum solani</i>	Puceron à taches vertes	
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons	
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒
01146031	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	Majeur	Mineur
		☐	☒
16953110	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Thrips	Majeur	Mineur
		☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	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	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒
16951201	Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒
16951401	Tomate - Aubergine*Trt Sem. Plants*Virus	Majeur	Mineur
		☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PEPMV0	<i>Pepino mosaic virus</i>		☒

16952206 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			☒	☐
			Expérimentation	
COLLCC	<i>Colletotrichum coccodes</i>	Dartrose	☒	
DIDYLY	<i>Didymella lycopersici</i>	Pied noir de la tige	☒	
FUSALY	<i>Fusarium oxysporum f. sp. lycopersici</i>	Fusariose vasculaire de la tomate	☒	
FUSARL	<i>Fusarium oxysporum f. sp. radicis-lycopersici</i>	Fusariose du collet et des racines de la tomat		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
PYRELY	<i>Pyrenochaeta lycopersici</i>	Racines liégeuses		
RHIZSO	<i>Rhizoctonia solani</i>	Rhizoctone brun	☒	
THIEBA	<i>Thielaviopsis basicola</i>	Pourridié noir du mélikot		
VERTAA	<i>Verticillium albo-atrum</i>	Flétrissement verticillien		
VERTDA	<i>Verticillium dahliae</i>	Verticilliose		
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose		
16952205 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			☐	☒
			Expérimentation	
PYTHAP	<i>Pythium aphanidermatum</i>	Fonte des semis du haricot		
PYTHUL	<i>Pythium ultimum</i>	Piétin pythien	☒	
16952501 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			☒	☐
			Expérimentation	
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes	☒	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	
TRIHSP	<i>Trichodorus sp.</i>	Nématodes		
16952101 Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			☒	☐
			Expérimentation	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins	☒	
AGROSE	<i>Agrotis segetum</i>	Noctuelle des moissons		
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc		
1SCIAF	<i>Sciaridae</i>	Sciarides		
SCUTSP	<i>Scutigerella sp.</i>	Scutigérelle		



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 87)

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. 54
Kaki	p. 56
Kiwaï	p. 58
Kiwi	p. 61
Noisetier	p. 65
Noyer	p. 67
Olivier	p. 69
Pêcher – Abricotier	p. 72
Petits fruits	p. 78
Pistachier	p. 81
Prunier	p. 83

Notice

1) Introduction

Le fascicule « Cultures fruitières » couvre l'ensemble des cultures arboricoles ainsi que les 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).

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.

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 pépins » regroupent Pommier, Poirier, Cognassier, Nèfles, Nashi et Pommette.
- Regroupement d'organismes nuisibles: Au sein d'une espèce fruitière à chaque fois que les éléments de biologie le permettaient, il a été 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 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, Eglantier et Azerolier

(4) Fruits à pépins qui inclut Pommier, Poirier, Cognassier, Nêfles, 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 dispensés de LMR. Ce niveau de regroupement étant très large (« cultures fruitières »), dans le cadre de la décision d'AMM des restrictions sur certaines cultures peuvent être prononcées (exemple : un produit phytopharmaceutique peut être autorisé sur agrumes avec une restriction « *uniquement sur oranger* »).
- Cas des cultures nouvellement introduites dans le catalogue (Kumquat, Grenadier, Kaki, Kiwaï et Pistachier) :
 - Pistachier : Sauf restriction, les produits commerciaux autorisés sur fruits à coques, sont autorisés sur Pistachier.
 - Kumquat : Sauf restriction, les produits commerciaux autorisés sur Agrumes sont autorisés sur Kumquat.
 - Kiwaï : les produits commerciaux autorisés sur Kiwi ne sont pas 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 spécialités commerciales regroupées 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**.

Sur l'année de production, un phénomène de régulation naturel basé sur une balance hormonale (auxine et éthylène) limite naturellement le nombre de fruits portés par l'arbre.

Parallèlement à cette régulation naturelle de la charge en fruit de l'année en cours, l'arbre met en place un second phénomène adaptatif. Les gibbérellines synthétisées par les pépins vont venir inhiber ou non le processus d'induction florale conditionnant ainsi la mise à fruits de l'année suivante. L'arbre, par des phénomènes naturels d'équilibres hormonaux, opère une régulation naturelle de la charge en fruits. Cette régulation naturelle annuelle de la charge en fruit est quasi systématiquement insuffisante, en conséquence l'arbre s'autorégule l'année suivante en émettant un nombre réduit de bourgeons à fleurs. C'est ce que l'on appelle l'alternance de production. L'autorégulation naturelle n'est pas compatible avec une production annuelle de fruits de qualité garantissant le revenu du producteur. L'utilisation de produit d'éclaircissage « exogène » est donc une obligation.

- **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.*Limit. Croiss. Org. Aériens**

L'objectif de cet usage est de pouvoir limiter 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 alimentaire, 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 non alimentaire, 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 III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue**.

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
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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			N + S
Fruits à noyau			S
Fruits à pépins	Majeur	Majeur	N + S
Grenadier	Mineur	Mineur	S
Kaki	Mineur	Mineur	S
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 (CIDSJ), Citronnier (CIDLI), Pamplemoussier (CIDGR), Mandarinier (CIDRE), Clémentinier (CIDRE), Limettier (CIDLM), Kumquat (FOLJA)	A
Amandier	Amandier (PRNDU)	A
Cassissier	Cassissier (RIBNI), Myrtilleur (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	Toutes cultures fruitières et petits fruits	C
Figuier	Figuier (FIUCA)	A
Framboisier	Framboisier (RUBID), Mûres (RUBFR), Mûrier des haies (RUBCA)	A
Fruits à coque	Amandier (PRNDU), Noyer (IUGRE, IUGNI, IUGHJ), Châtaignier (CSNA), Noisetier (CYLAV), Pistachier (PIAVE)	B
Fruits à noyau	Pêcher (PRNPS), Abricotier (PRNAR), Cerisier (PRNCE), Prunier (PRNDO, PRNJP), Nectarinier (PRNPN), Mirabellier (PRNDS)	B
Fruits à pépins	Pommier (MABSD), Poirier (PYUCO), Cognassier (CYDOB), Néflier (MSPGE), Nashi (PYUPC), Pommette (MABSY)	A
Grenadier	Grenadier (PUNGR)	A
Kaki	Plaquemier Kaki (DOSKA)	A
Kiwaï	Kiwaï (ATIAI)	A
Kiwi	Kiwi (ATIDE), Kiwi jaune (ATICH)	A
Noisetier	Noisetier (CYLAV)	A
Noyer	Noyer commun (IUGRE), Noyer noir (IUGNI), Noyer de Hinds (IUGHJ)	A
Olivier	Olivier (OLVEU)	A
Pêcher - Abricotier	Pêcher (PRNPS), Abricotier (PRNAR), Nectarinier (PRNPN)	A
Petits fruits	Cassissier (RIBNI), Myrtilleur (VACCO), Groseillier(s) (RIBRU), Sureau noir (SAMNI), Airelle (VACAR), Eglantier (ROSCN), Azerolier (CSCAZ), Framboisier (RUBID), Mûrier (MORNI), Mûrier des haies (RUBFR)	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.

<div>Agrumes</div>	<div>Citrus paradisi</div>	
	<div>Code OEPP1CIDG</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Oranger (CIDS), Citronnier (CIDLI), Pamplemoussier (CIDGR), Mandarinier (CIDRE), Clémentinier (CIDRE), Limettier (CIDLM), Kumquat (FOLJA)</div>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Agrumes	Citronnier (CIDLI)
	<i>Citrus limon</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Cédrat
Fruits divers à peau comestible	Mains de Bouddha (<i>Citrus medica</i> var. <i>sarcodactylis</i>)
	Kumquat (FOLJA)
	<i>Fortunella japonica</i> , <i>Fortunella margarita</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Agrumes	Autres espèces et hybrides du genre <i>Fortunella</i> , non désignés par ailleurs
	Limettes (CIDLM)
	<i>Citrus aurantifolia</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Agrumes	Citrons verts/Limes (de Tahiti)
	Combavas
	Limequats
	Mandarinier (CIDRE)
Agrumes	<i>Citrus reticulata</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres hybrides de <i>Citrus reticulata</i> , non désignés par ailleurs
	Clémentines
Agrumes	Minneolas
	Tangerines / Mandarines "Dancy"
	Tangors
	Oranger (CIDS)
Agrumes	<i>Citrus sinensis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres hybrides de <i>Citrus sinensis</i> , non désignés par ailleurs
	Bergamottes
	Chinottes

Agrumes

<i>Navel rouges</i>
<i>Oranges amères / Bigarades</i>
<i>Oranges sanguines</i>
<i>Oranges trifoliées / Citrons épineux</i>
Pamplemoussier (CIDGR)
<i>Citrus paradisi</i>
<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
<i>Autres hybrides de Citrus paradisi, non désignés par ailleurs</i>
<i>Pomelos</i>
<i>Shaddock</i>
<i>Sweeties/ Oroblancos</i>
<i>Tangelolos</i>
<i>Tangelos (sauf minneolas) / Ugli</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
12055911	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées			Majeur	Mineur
				☐	☒
12055909	Agrumes*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.			Majeur	Mineur
				☐	☒
12053103	Agrumes*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
Détails dans la notice de ce fascicule					
12053814	Agrumes*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
Détails dans la notice de ce fascicule					
12053107	Agrumes*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
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)			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
XANTCI	Xanthomonas axonopodis pv. citri	Bactériose des agrumes	☒		

12053204 Agrumes*Trt Part.Aer.*Chancres du collet

Majeur

Mineur

☐
☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

PHYTCI	<i>Phytophthora citricola</i>	Pourriture brune des agrumes	☒
PHYTCO	<i>Phytophthora citrophthora</i>	Gommose des citrus	☒
PHYTNP	<i>Phytophthora parasitica</i>	Gommose des agrumes	☒

12053110 Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur

Mineur

☐
☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

PHYNCI	<i>Phyllocnistis citrella</i>	Mineuse des agrumes	☒
PRAYCI	<i>Prays citri</i>	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	<i>Aphrophora sp.</i>	Aphrophores	
CRCOSP	<i>Cercopis sp.</i>	Cercopes	☒
DIAACI	<i>Diaphorina citri</i>	Psylle des citrus	☒
EMPOFL	<i>Empoasca vitis</i>	Cicadelle verte ou cicadelle des grillures	
METFPR	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Cicadelle pruineuse	☒
NEOPSP	<i>Neophilaenus sp.</i>		
PHILSP	<i>Philaenus sp.</i>	Aphrophores	
PHILSU	<i>Philaenus spumarius</i>	Cercope des prés	
TRIZER	<i>Trioza erytreae</i>	Psylle des agrumes	☒

12053101 Agrumes*Trt Part.Aer.*Cochenilles			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
AONDAU	<i>Aonidiella aurantii</i>	Cochenille rouge	☒	
AONDCI	<i>Aonidiella citrina</i>	Cochenille jaune		
ASPDNE	<i>Aspidiotus nerii</i>	Cochenille du laurier rose		
AULSTU	<i>Aulacaspis tubercularis</i>	Cochenille du manguier		
CERPRU	<i>Ceroplastes rusci</i>	Cochenille du figuier		
CERPSI	<i>Ceroplastes sinensis</i>	Céropaste des agrumes	☒	
CHRYFI	<i>Chrysomphalus aonidum</i>	Pou de Floride		
CHRYDI	<i>Chrysomphalus dictyospermi</i>	Pou rouge des orangers		
COCICHE	<i>Coccus hesperidum</i>	Cochenille plate de l'oranger		
COCCEVI	<i>Coccus viridis</i>	Cochenille verte		
QUADPE	<i>Diaspidiotus perniciosus</i>	Pou de San José		
ICERPU	<i>Icerya purchasi</i>	Cochenille Australienne		
LEPSBE	<i>Lepidosaphes beckii</i>	Cochenille virgule des citruses		
LEPSGL	<i>Lepidosaphes gloverii</i>	Cochenille serpette		
PARLPE	<i>Parlatoria pergandei</i>	Kermès de Pergand		
PARLZI	<i>Parlatoria ziziphi</i>	Cochenille noire des agrumes		
PSECCI	<i>Planococcus citri</i>	Cochenille blanche des agrumes		
PSDATR	<i>Pseudonidia trilobitiformis</i>	Cochenille		
PSEAPE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Cochenille du mûrier		
PSECCSP	<i>Pseudococcus sp.</i>	Cochenilles farineuses		
SAISHE	<i>Saissetia coffeae</i>	Kermès hémisphérique		
SAISOL	<i>Saissetia oleae</i>	Cochenille noire		
UNASCI	<i>Unaspis citri</i>	Cochenille blanche du tronc		
UNASYA	<i>Unaspis yanonensis</i>	Cochenille asiatique des agrumes		
12053108 Agrumes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PANMCE	<i>Asynonychus godmanni</i>	Charançon du rosier	☒	
00203025 Agrumes*Trt Part.Aer.*Fourmis			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
APAGSP	<i>Aphaenogaster sp.</i>	Fourmis		
LASIFL	<i>Lasius flavus</i>	Fourmi jaune		
MESRBA	<i>Messor barbarus</i>	Fourmi moissonneuse		
MYRCSP	<i>Myrmica sp.</i>	Fourmis		
TAPINI	<i>Tapinoma nigerrimum</i>	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	<i>Alternaria alternata</i>	Alternariose	☒	
ALTECI	<i>Alternaria citri</i>	Alternariose des citrus		
CERCSP	<i>Cercospora sp.</i>	Cercosporioses	☒	
GLOMCI	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	Anthraxnose	☒	
ELSIFA	<i>Elsinoe fawcettii</i>	Gale commune des agrumes	☒	
COLLAC	<i>Gloeosporium limetticolum</i>	Anthraxnose des agrumes	☒	
MYCOCI	<i>Mycosphaerella citri</i>	Graisse des agrumes	☒	
12053102 Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ANSTSP	<i>Anastrepha sp.</i>	Mouches des fruits	☒	
DACUZO	<i>Bactrocera zonata</i>	Mouche des fruits	☒	
CERTCA	<i>Ceratitis capitata</i>	Mouche méditerranéenne des fruits	☒	
CERTMA	<i>Ceratitis malgassa</i>	Mouche		
CERTRO	<i>Ceratitis rosa</i>	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	<i>Diaphorina citri</i>	Psylle des citrus		
TRIZER	<i>Trioza erytreae</i>	Psylle des agrumes		
12053106 Agrumes*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
APHIGO	<i>Aphis gossypii</i>	Puceron du melon	☒	
APHISI	<i>Aphis spiraecola</i>	Puceron de la spirée	☒	
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher		
TOXOAU	<i>Toxoptera aurantii</i>	Puceron des agrumes	☒	
TOXOCI	<i>Toxoptera citricida</i>	Puceron des agrumes		
00203020 Agrumes*Trt Part.Aer.*Thrips			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
FRANBI	<i>Frankliniella bispinosa</i>	Thrips		
FRANOC	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Thrips californien		
HELTHA	<i>Heliothrips haemorrhoidalis</i>	Thrips des serres	☒	
PEZTKE	<i>Pezothrips kellyanus</i>	Thrips	☒	
SCITAU	<i>Scirtothrips aurantii</i>	Thrips sud-africain des agrumes	☒	
SCITCI	<i>Scirtothrips citri</i>	Thrips des agrumes		
SCITDO	<i>Scirtothrips dorsalis</i>	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	<i>Alternaria alternata</i>	Alternariose
ALTECI	<i>Alternaria citri</i>	Alternariose des citrui
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses
ALTEAL	<i>Alternaria tenuis</i>	Alternariose des pommes
ASPESP	<i>Aspergillus sp.</i>	
PHYORH	<i>Diplodia natalensis</i>	Black rot des agrumes
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses
GLOMCI	<i>Glomerella cingulata</i>	Bitter rot ordinaire
GEOTCI	<i>Oospora citri-aurantii</i>	Pourriture amère des agrumes
PENIDI	<i>Penicillium digitatum</i>	Moisissure verte des agrumes
PENIEX	<i>Penicillium expansum</i>	Moisissure commune des arbres fruitiers
PENIIT	<i>Penicillium italicum</i>	Moisissure bleue des agrumes
PHYTCO	<i>Phytophthora citrophthora</i>	Gommose des citrui
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses

☒☒☒☒**12052201 Agrumes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)****Majeur****Mineur**☐☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

PHYTCC	<i>Phytophthora cactorum</i>	Chancre du collet
PHYTCI	<i>Phytophthora citricola</i>	Pourriture brune des agrumes
PHYTCO	<i>Phytophthora citrophthora</i>	Gommose des citrui
PHYTHI	<i>Phytophthora hibernalis</i>	Pourriture des agrumes
PHYTNP	<i>Phytophthora nicotianae var. parasitica</i>	Gommose des agrumes
PHYTSY	<i>Phytophthora syringae</i>	Flétrissement des rameaux

☒☒☒☒☒☒**12052501 Agrumes*Trt Sol*Nématodes****Majeur****Mineur**☐☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

RADOCI	<i>Radopholus citrophilus</i>	Nématode
TYLESE	<i>Tylenchulus semipenetrans</i>	Nématode des agrumes

☒☒

Amandier	<i>Prunus dulcis</i>		
	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)
	<i>Prunus dulcis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Amandes (de noyaux) d'abricots</i>
	<i>Amandes amères</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
12103206	Amandier*Trt Part.Aer.*Chancre à champignons			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
	VALSCI	Cytospora cincta	Chancre du pêcher	☒	
	VALSLE	Cytospora leucostoma	Chancre	☒	
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	☒	

<div>Cassissier</div>	<div>Ribes nigrum</div>	
	<div>Code OEPP</div> <div>RIBNI</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Cassissier (RIBNI), Myrtillier (VACCO), Groseillier(s) (RIBRU), Sureau noir (SAMNI), Mûrier (MORNI), Airelle (VACMA), Eglantier-Cynhorodon (ROSCN), Azerolier (CSCAZ)</div>		
<div>Commentaires : Pour le cas du cassis "bourgeons", se reporter à l'introduction de la notice du fascicule "Cultures fruitières".</div>		

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)
	<i>Vaccinium macrocarpon</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Airelles canneberges/ Canneberges communes</i>
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Azerolier (CSCAZ)
	<i>Crataegus azarolus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Eglantier / Cynorrhodon (ROSCN)
	<i>Rosa canina, Rosa majalis, Rosa rugosa</i>
	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) (RIB)
	<i>Ribes rubrum (Cassissier) , Ribes nigrum (Groseiller)</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Groseillier à maquereau (RIBUC)
	<i>Ribes uva-crispa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Mûrier (MORNI)
	<i>Morus nigra, Morus alba</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Myrtillier (VACCO)
	<i>Vaccinium angustifolium, Vaccinium corymbosum, , Vaccinium formosum, Vaccinium</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

**Baies et Petits fruits (Autres
petits fruits et baies)**

<i>Autres espèces et hybrides des genres Ribes et Vaccinium, non désignés par ailleurs</i>
<i>Fruits de l'argousier</i>
<i>Groseilles à maquereau «Worcester»</i>
<i>Myrtilles rouges/Airelles rouges/Airelles vigne du Mont d'Ida</i>
<i>Baies d'aronie à feuilles d'arbousier (noires, pourpres ou rouges)</i>
<i>Baies de myrte</i>
<i>Myrtilles européennes</i>
Sureau noir (SAMNI)
<i>Sambucus nigra</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
<i>Baies de sureau rouge</i>
<i>Baies d'hièble/yèble (petit sureau)</i>
<i>Cénéelles d'aubépine monogyne et d'épine blanche</i>
<i>Sorbe des oiseleurs</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
12153101	Cassissier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ERPHRI	<i>Eriophyes ribis</i>	Phytopte du groseillier	☒	
TETRUR	<i>Tetranychus urticae</i>	Acarien jaune tisserand	☒	
12153113	Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ABRXGR	<i>Abraxas grossulariata</i>	Phalène du groseillier	☒	
ARCHSP	<i>Archips sp.</i>	Tordeuses		
INCUCA	<i>Incurvaria capitella</i>	Teigne du groseillier		
CHEIBR	<i>Operophtera brumata</i>	Cheimatobie brumeuse		
NEMARI	<i>Pteronidea ribesii</i>	Tenthrede jaune		
ZOPHCO	<i>Zophodia convolutella</i>	Pyrale des cassis		
12153107	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
APHRSP	<i>Aphrophora sp.</i>	Aphrophores		
CRCOSP	<i>Cercopis sp.</i>	Cercopes	☒	
NEOPSP	<i>Neophilaenus sp.</i>			
PHILSP	<i>Philaenus sp.</i>	Aphrophores		
PHILSU	<i>Philaenus spumarius</i>	Cercope des prés		
12153102	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cochenilles		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
LECACO	<i>Eulecanium corni</i>	Cochenille lécanine	☒	
PSEAPE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Cochenille du mûrier	☒	
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	Pou de San José	☒	
12153201	Cassissier*Trt Part.Aer.*Dépérissement		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
EUTYLA	<i>Eutypa lata</i>	Eutypiose		
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis	☒	
12153104	Cassissier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
SYNATI	<i>Synanthedon tipuliformis</i>	Sésie du groseillier	☒	

12153204 Cassissier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
COLLAC	<i>Colletotrichum acutatum</i>	Anthraxnose du fraisier	☒	
GLOMCI	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	Anthraxnose	☒	
CRONRI	<i>Cronartium ribicola</i>	Rouille des conifères		
DREPRI	<i>Drepanopeziza ribis</i>	Anthraxnose du groseiller		
PUCCRC	<i>Puccinia ribesii-caricis</i>	Rouille écidienne		
MYCORI	<i>Septoria ribis</i>	Septoriose du groseiller	☒	
12153115 Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
DASYTE	<i>Dasineura tetensi</i>	Cécidomyie du cassissier		
DROSSU	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées	☒	
12153202 Cassissier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PHYLGU	<i>Erysiphe suffulta</i>	Oïdium du noisetier		
MCRSGR	<i>Microsphaera grossulariae</i>	Oïdium européen du groseillier		
SPHRMU	<i>Sphaerotheca mors-uvae</i>	Oïdium du groseiller	☒	
12153208 Cassissier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
12153103 Cassissier*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
APHDGR	<i>Aphis grossulariae</i>	Puceron vert	☒	
APHISC	<i>Aphis schneideri</i>	Puceron		
MYZLGA	<i>Cryptomyzus galeopsidis</i>	Puceron jaune du cassissier	☒	
CRYMRI	<i>Cryptomyzus ribis</i>	Puceron jaune du cassissier	☒	
HYPELA	<i>Hyperomyzus lactucae</i>	Puceron des feuilles du groseiller		
12153119 Cassissier*Trt Part.Aer.*Thrips			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ECHTAM	<i>Echinothrips americanus</i>	Thrips américain		
FRANOC	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Thrips californien		
HELTHA	<i>Heliethrips haemorrhoidalis</i>	Thrips des serres		
THRITB	<i>Thrips tabaci</i>	Thrips du tabac		

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	<i>Prunus cerasus</i>	
	Code OEPP PRNCE	
<i>Portée des usages</i>		
<i>Cerisier (PRNCE)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	<p>Cerises douces (PRNAV)</p>
	<p><i>Cerasus avium</i></p>
	<p>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</p>
	<p><i>Cerises acides / Griottes / Cerises sauvages d'Amérique (PRNCE)</i></p>
	<p><i>Cerises noires / Cerises tardives</i></p>

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	<i>Aculus fockeui</i>	Phytopte du prunier	☒	
BRYORU	<i>Bryobia rubrioculus</i>	Acarien brun		
ERPHPD	<i>Eriophyes padi</i>	Phytopte du prunier	☒	
METTUL	<i>Panonychus ulmi</i>	Acarien rouge	☒	
TETRUR	<i>Tetranychus urticae</i>	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	<i>Cylindrosporium hiemalis</i>	Cylindrosporiose du cerisier	☒	
GNOMER	<i>Gnomonia erythrostoma</i>	Gnomonia du cerisier	☒	
12203301	Cerisier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PSDMMP	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>mors-prunorum</i>	Chancre bactérien du cerisier	☒	
PSDMSY	<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>syringae</i>	Dessèchement bactérien	☒	
12203103	Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CACORO	<i>Archips rosana</i>	Tordeuse des buissons		
ARGYEP	<i>Argyresthia pruniella</i>	Teigne du cerisier	☒	
ERICLI	<i>Caliroa cerasi</i>	Petite livrée		
LYONCL	<i>Lyonetia clerkella</i>	Mineuse sinueuse		
CHEIBR	<i>Operophtera brumata</i>	Cheimatobie brumeuse	☒	
TMETOC	<i>Spilonota ocellana</i>	Tordeuse brune des arbres fruitiers		

12203114 Cerisier*Trt Part.Aer.*Cochenilles				Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
EPIDBE	<i>Diaspis leperii</i>	cochenille rouge du poirier	☒		
PSEAPE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Cochenille du mûrier	☒		
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	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	<i>Coryneum beijerinckii</i>	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	<i>Anisandrus dispar</i>	Xylébore disparate	☒		
CAPNTE	<i>Capnodis tenebrionis</i>	Capnode des arbres fruitiers	☒		
COSSCO	<i>Cossus cossus</i>	Cossus gâte-bois	☒		
SCOLRU	<i>Scolytus rugulosus</i>	Scolyte rugueux			
12203807 Cerisier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens				Majeur	Mineur
				☐	☒
12203208 Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise				Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒		
MONIFC	<i>Monilia fructicola</i>	Moniliose des arbres fruitiers	☒		
MONIFG	<i>Monilia fructigena</i>	Moniliose des arbres fruitiers			
MONILA	<i>Monilia laxa</i>	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	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées	☒		
RHAGCE	<i>Rhagoletis cerasi</i>	Mouche des cerises	☒		
RHAGCI	<i>Rhagoletis cingulata</i>	Mouche des cerises			
12203202 Cerisier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire				Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
STERPU	<i>Chondrostereum purpureum</i>	Plomb parasitaire	☒		
12203210 Cerisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise				(1) Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	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	☒	
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			(1) Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
TAPHWI	Taphrina cerasi	Cloque du cerisier		

Châtaignier	<i>Castanea spp.</i>	
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)
	<i>Castanea crenata, Castanea dentata, Castanea mollissima, Castanea sativa</i>
	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	Moississure 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	Chataignier*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		

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
BOTRSP	Botrytis sp.	Pourriture grise
CIBRBA	Ciboria batschiana	Sclérotinose
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 Toutes cultures fruitières et petits fruits		
<i>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.</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
00201024	Cultures fruitières*Désherbage*Cult. Installées	Majeur ☒	Mineur ☐
00201022	Cultures fruitières*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	Majeur ☒	Mineur ☐
00201017	Cultures fruitières*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	Majeur ☒	Mineur ☐
00201019	Cultures fruitières*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	Majeur ☒	Mineur ☐
12693902	Cultures fruitières*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	Majeur ☐	Mineur ☒
12693201	Cultures fruitières*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	
12693106	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☒	Mineur ☐
00201023	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	(1) Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
AGRLSI	Agrilus sinuatus	Agrile du poirier	
AGRSLVI	Agrilus viridis	Agrile vert	
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	
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	<i>Acalitus phloeocoptes</i>	Acarien des bourgeons du prunier
ACUPBE	<i>Aculops berochensis</i>	Phytopte
VASAFL	<i>Aculus fockeui</i>	Phytopte du prunier
ANURHE	<i>Brachycaudus helichrysi</i>	Puceron vert du prunier
APPEPR	<i>Brachycaudus prunicola</i>	Puceron
BRYORU	<i>Bryobia rubrioculus</i>	Acarien brun
EPIDBE	<i>Diaspis leperii</i>	cochenille rouge du poirier
EOTEPR	<i>Eotetranychus pruni</i>	Acarien
ERPHPD	<i>Eriophyes padi</i>	Phytopte du prunier
LECACO	<i>Eulecanium corni</i>	Cochenille lécanine
HYALPR	<i>Hyalopterus pruni</i>	Puceron vert du prunier
MYZUCE	<i>Myzus cerasi</i>	Puceron noir du cerisier
METTUL	<i>Panonychus ulmi</i>	Acarien rouge
LECAPE	<i>Parthenolecanium persicae</i>	Cochenille du pêcher
PHTPSP	<i>Phytoptus sp.</i>	Phytoptes galligènes
PSEAPE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Cochenille du mûrier
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	Pou de San José
TETRUR	<i>Tetranychus urticae</i>	Acarien jaune tisserand

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	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	
CYLCSP	<i>Cylindrocarpon sp.</i>	Pourriture racinaire	☒
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis	☒
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	
VERTDA	<i>Verticillium dahliae</i>	Verticilliose	
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose	

00201025 Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

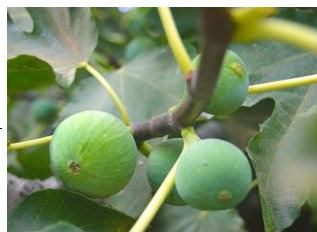
Majeur ☒ **Mineur** ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes
PHYTSY	<i>Phytophthora syringae</i>	Flétrissement des rameaux
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	

12692203 Cultures fruitières*Trt Sol*Chancres du collet			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHYTCC	<i>Phytophthora cactorum</i>	Chancres du collet	☒	
12692501 Cultures fruitières*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	
HETDSP	<i>Heterodera sp.</i>	Nématodes		
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes		
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes		
ROTYSP	<i>Rotylenchulus sp.</i>	Nématodes		
XIPHSP	<i>Xiphinema sp.</i>	Nématodes		
12692201 Cultures fruitières*Trt Sol*Pourridiés			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ARMIME	<i>Armillaria mellea</i>	Pourridié agaric	☒	
ROSLNE	<i>Rosellinia necatrix</i>	Pourridiés laineux		
ROSLSP	<i>Rosellinia sp.</i>	Pourridiés laineux		
00201015 Cultures fruitières*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ACEESP	<i>Aclees sp. cf. foveatus</i>	Charançon noir du figuier	☒	
AMHISP	<i>Amphimallon sp.</i>	Vers blanc		
CAPNTE	<i>Capnodis tenebrionis</i>	Capnode des arbres fruitiers		
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc		
PHPHSP	<i>Phyllopertha sp.</i>	Vers blanc		

<div>Figuier</div>	<div><i>Ficus carica</i></div> <div>Code OEPPFIUCA</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Figuier (FIUCA)</div>		

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)
	<i>Ficus carica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
12305901	Figuier*Désherbage*Cult. Installées			Majeur	Mineur
				☐	☒
00208009	Figuier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.			Majeur	Mineur
				☐	☒
12303201	Figuier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
PHOPCI	Diaporthe cinerescens	Chancres 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			
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		☒	
HESOGH	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	<i>Ceratitis capitata</i>	Mouche méditerranéenne des fruits		
DROSSU	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées	☒	
CAROAR	<i>Lonchaea aristella</i>	Mouche des figues	☒	
12303202 Figuier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
00208010 Figuier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
KUEHFI	<i>Cerotelium fici</i>	Rouille du figuier	☒	
12302201 Figuier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PHYTSP	<i>Phytophthora</i> sp.	Phytophthora des parties aériennes	☒	
PYTHSP	<i>Pythium</i> sp.		☒	
12302501 Figuier*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HETDFI	<i>Heterodera fici</i>	Nématode		
MELGSP	<i>Meloidogyne</i> sp.	Nématodes	☒	
PRATVU	<i>Pratylenchus vulnus</i>	Nématode des racines		
XIPHIN	<i>Xiphinema index</i>	Nématode		

Framboisier	<i>Rubus idaeus</i>		
	Code OEPP		RUBID
Portée des usages <i>Framboisier (RUBID), Mûres (RUBFR), Mûrier des haies (RUBCA)</i>			

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)
	<i>Rubus idaeus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Framboises "Nectar" (Rubus arcticus x Rubus idaeus)</i>
	<i>Framboises du Japon</i>
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	<i>Framboisier noir</i>
	<i>Ronces arctiques (Rubus arcticus)</i>
	Mûres (RUBFR)
	<i>Rubus sect. Rubus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	
	Mûres des haies (RUBCA)
	<i>Rubus caesius</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Autres espèces et hybrides du genre Rubus, non désignées par ailleurs</i>
	<i>Framboises-mûres de Tay</i>
	<i>Mûres de Boysen</i>
	<i>Ronces-framboises</i>

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 loniceræ	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 permundatum	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	☒	
CRCOSP	Cercopis sp.	Cercopes	☒	
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	<i>Anthonomus rubi</i>	Anthonome noir	☒	
BYTUTO	<i>Byturus tomentosus</i>	Vers des framboises	☒	
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	<i>Bembecia hylaeiformis</i>	Sésie	☒	
12353206 Framboisier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DIDYAP	<i>Didymella applanata</i>	Brûlure des dards du framboisier	☒	
ELSIVE	<i>Elsinoe veneta</i>	Anthracnose du framboisier	☒	
LEPTCO	<i>Leptosphaeria coniothyrium</i>	Dessèchement des cannes du framboisier	☒	
PHRABU	<i>Phragmidium rubi</i>	Rouille noire des ronces		
PHRARU	<i>Phragmidium rubi-idaei</i>	Rouille du framboisier	☒	
PHRAVI	<i>Phragmidium violaceum</i>	Rouille noire des ronces		
SPHNRU	<i>Septoria rubi</i>	Septoriose du framboisier	☒	
12353115 Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DROSSU	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées	☒	
12353204 Framboisier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
SPHRMA	<i>Sphaerotheca macularis</i>	Oïdium du houblon	☒	
12353205 Framboisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
12353103 Framboisier*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
AMPHRU	<i>Amphorophora rubi</i>	Grand puceron du framboisier	☒	
APHIID	<i>Aphis idaei</i>	Puceron vert	☒	
CHTSFR	<i>Chaetosiphon fragaefolii</i>	Puceron jaune du fraisier		
MACSEU	<i>Macrosiphum euphorbiae</i>	Puceron de la pomme de terre		
MACSAV	<i>Sitobion avenae</i>	Petit puceron des céréales		

12353147 Framboisier*Trt Part.Aer.*Thrips**Majeur**
☐
Mineur
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips

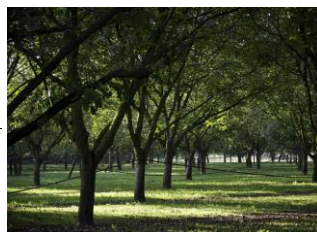
**12352201 Framboisier*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)****Majeur**
☐
Mineur
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise
CYLCSP	<i>Cylindrocarpon sp.</i>	Pourriture racinaire
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	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	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes
HETDSP	<i>Heterodera sp.</i>	Nématodes
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes
ROTYSP	<i>Rotylenchulus sp.</i>	Nématodes
XIPHSP	<i>Xiphinema sp.</i>	Nématodes



Fruits à coque	Code OEPP	
Portée des usages Amandier (PRNDU), Noyer (IUGRE, IUGNI, IUGHl), Châtaignier (CSNA), Noisetier (CYLAV), Pistachier (PIAVE)		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	Amandier (PRNDU)
	<i>Prunus dulcis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Amandes (de noyaux) d'abricots
Fruits à coque	Amandes amères
	Châtaignier (CSNSA)
	<i>Castanea crenata, Castanea dentata, Castanea mollissima, Castanea sativa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à coque	
	Noisetier (CYLAV)
	<i>Corylus avellana</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à coque	Aveline
	Glands
	Noyer (IUGRE)
	<i>Juglans regia, Juglans nigra</i>
Fruits à coque	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Noyer hybride (<i>Juglans regia</i> x <i>J. nigra</i>)
	Noyer noir
	Pistachier (PIAVE)
Fruits à coque	<i>Pistacia vera</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à coque	

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
12455901	Fruits à coque*Désherbage*Cult. Installées		Majeur	Mineur
			☐	☒
00239001	Fruits à coque*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.		Majeur	Mineur
			☐	☒
12453115	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes		Majeur	Mineur
			☐	☒
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	Tetranychopsis horridus			
12453301	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
CURCEL	Curculio elephas	Balanin des châtaignes	☒	
CURCNU	Curculio nucum	Balanin des noisettes	☒	
12113103	Fruits à coque*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		
LASPGR	Cydia fagiglandana	Tordeuse du Chêne		
LASPMO	Cydia molesta	Tordeuse orientale du pêcher		
CARPPPO	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	<i>Archips sp.</i>	Tordeuses
CROESE	<i>Croesus septentrionalis</i>	Tenthrede du bouleau ☒
MYELCE	<i>Ectomyelois ceratoniae</i>	Pyrale du caroube et des figues
EURTAM	<i>Eurytoma amygdali</i>	Eurytoma ☒
EURTPL	<i>Eurytoma plotnikovi</i>	Eurytoma de la pistache
GRACRO	<i>Gracillaria roscipennella</i>	Teigne du noyer ☒
HYPNPA	<i>Hyponomeuta padellus variabilis</i>	Hyponomeute
PRYCCO	<i>Lithocolletis corylifoliella</i>	Mineuse
NEURNE	<i>Neurotoma nemoralis</i>	Lyde du pêcher
CHEIBR	<i>Operophtera brumata</i>	Cheimatobie brumeuse ☒
PAMMFA	<i>Pammene fasciana</i>	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	<i>Aphrophora sp.</i>	Aphrophores
EMPODC	<i>Asymmetrasca decedens</i>	Cicadelle
CRCOSP	<i>Cercopis sp.</i>	Cercopes ☒
CEREBU	<i>Ceresa bubalus</i>	Cérèse buffle
METFPR	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Cicadelle pruiteuse ☒
NEOPSP	<i>Neophilaenus sp.</i>	
PHILSP	<i>Philaenus sp.</i>	Aphrophores
PHILSU	<i>Philaenus spumarius</i>	Cercope des prés
ZYGNSC	<i>Zyginidia scutellaris</i>	Cicadelle

12453107 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

EPIDBE	<i>Diaspis leperii</i>	cochenille rouge du poirier
LECACO	<i>Eulecanium corni</i>	Cochenille lécanine
LEPSUL	<i>Lepidosaphes ulmi</i>	Cochenille virgule
PSEAPE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Cochenille du mûrier ☒
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	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	<i>Anthonomus amygdali</i>	Anthonome de l'amandier	☒	
APOECO	<i>Apoderus coryli</i>	Cigarier du noisetier		
EXRALS	<i>Exosoma lusitanicum</i>	Chrysomèle de la jonquille		
LABDLU	<i>Labidostomis lucida</i>	Clytra		
PERESP	<i>Peritelus sp.</i>	Charançons	☒	
PERESH	<i>Peritelus sphaeroides</i>	Peritèle gris		
PLL BSP	<i>Phyllobius sp.</i>	Charançons		
POLOSP	<i>Polydrusus sp.</i>	Charançons		
RNCHSP	<i>Rhynchites sp.</i>	Charançons		
VESEXA	<i>Vesperus xatarti</i>	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	<i>Phytophthora cambivora</i>	Encre du châtaigner		
PHYTCN	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	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	<i>Anisandrus dispar</i>	Xylébore disparate	☒	
CAPNTE	<i>Capnodis tenebrionis</i>	Capnode des arbres fruitiers		
OBERLI	<i>Oberea linearis</i>	Saperde du noisetier	☒	
SCOLRU	<i>Scolytus rugulosus</i>	Scolyte rugueux	☒	
ZEUZPY	<i>Zeuzera pyrina</i>	Zeuzère	☒	

12103102 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BRDSAM	<i>Brachycaudus amygdalinus</i>	Puceron		
ANURPN	<i>Brachycaudus persicae</i>	Puceron brun du pêcher	☒	
CLLAJU	<i>Callaphis juglandis</i>	Gros puceron du noyer	☒	
CHRAJU	<i>Chromaphis juglandicola</i>	Petit puceron du noyer		
CRLOAV	<i>Corylobium avellanae</i>	Puceron vert du noisetier	☒	
HYALPR	<i>Hyalopterus pruni</i>	Puceron vert du prunier		
LACNLO	<i>Lachnus longipes</i>	Puceron du chataigner	☒	
MYZCCS	<i>Myzocallis castanicola</i>	Puceron des feuilles de châtaignier	☒	
MYZCCO	<i>Myzocallis coryli</i>	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	<i>Carpocoris sp.</i>	Punaises		
GONRAC	<i>Gonocerus acuteangulatus</i>	Punaise des noisettes		
MONSUN	<i>Monosteira unicastata (Mulsant)</i>	Faux tigre des arbres fruitiers		
PALOPR	<i>Palomena prasina</i>	Punaise verte		
PNTUTU	<i>Pantilius tunicatus</i>	Punaise des chatons		
PENASP	<i>Pentatoma sp.</i>	Punaises		

00212016 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			Majeur	Mineur
			☐	☒

12113105 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Thrips			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	

12453113 Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Zeuzère			(1)	Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ZEUZPY	<i>Zeuzera pyrina</i>	Zeuzère			

00239006 Fruits à coque*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes		
HETDSP	<i>Heterodera sp.</i>	Nématodes		
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes		
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes		
ROTYSP	<i>Rotylenchulus sp.</i>	Nématodes		
XIPHSP	<i>Xiphinema sp.</i>	Nématodes		

Fruits à noyau	Code OEPP	
Portée des usages <i>Pêcher (PRNPS), Abricotier (PRNAR), Cerisier (PRNCE), Prunier (PRNDO, PRNJP), Nectarinier (PRNPN), Mirabellier (PRNDS)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	Abricotier (PRNAR)
	<i>Prunus armeniaca</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à noyau	
	Cerises douces (PRNAV)
	<i>Cerasus avium</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à noyau	<i>Cerises acides / Griottes / Cerises sauvages d'Amérique (PRNCE)</i>
	<i>Cerises noires / Cerises tardives</i>
	Pêcher (PRNPS)
	<i>Prunus persica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Autres hybrides de Prunus persica, non désignés par ailleurs</i>
	<i>Brugnons et Nectarines</i>
Fruits à noyau	<i>Pêches plates/ Pêches plates blanches Saturne/ Paraguayos</i>
	Prunier (PRNDO)
	<i>Prunus domestica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Jujubes communs / jujubes d'Inde</i>
	<i>Mirabelles</i>
	<i>Prunelles (épine noire)</i>
	<i>Prunes de Damas/ Quetsches/ Bêloces</i>
	<i>Prunes du Japon</i>
	<i>Reines-claude</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
12555902	Fruits à noyau*Désherbage*Cult. Installées		Majeur ☒	Mineur ☐
12555904	Fruits à noyau*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.		Majeur ☒	Mineur ☐
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. Naturelles		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 <i>Pommier (MABSD), Poirier (PYUCO), Cognassier (CYDOB), Néflier (MSPGE), Nashi (PYUPC), Pommette (MABSY)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à pépins	Cognassier (CYDOB)
	<i>Cydonia oblonga</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Coings du Japon</i>
Fruits à pépins	Poirier (PYUCO)
	<i>Pyrus communis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Poires sauvages</i> <i>Poires Ya / Poires de Barbarie / Poires de Bretschneider</i>
Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à pépins	Bibasses /Nèfles du Japon (EIOJA)
	<i>Eriobotrya japonica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à pépins	Cognassier (CYDOB)
	<i>Cydonia oblonga</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Coings de Chine</i>
Fruits à pépins	Nèfles (MSPGE)
	<i>Mespilus germanica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Fruits à pépins	Poirier (PYUCO)
	<i>Pyrus communis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Poires asiatiques /Nashis / Poires orientales</i>

Fruits à pépins

Pommier (MABSD)
<i>Malus domestica</i>
<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
<i>Pommettes / Pommes sauvages / Pommes acerbes</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées			Majeur ☒	Mineur ☐
12605904	Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.			Majeur ☒	Mineur ☐
12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes			Majeur ☒	Mineur ☐
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			
12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
Détails dans la notice de ce fascicule					
12603814	Fruits à pépins*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					
12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison			Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
Détails dans la notice de ce fascicule					
12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison			Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
Détails dans la notice de ce fascicule					
12603813	Fruits à pépins*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					

12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PSDMSY	<i>Pseudomonas syringae pv. syringae</i>	Dessèchement bactérien	☒		
12603701	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bitter pit			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
CONTPY	<i>Contarinia pyrivora</i>	Cécidomyie des poirettes	☒		
DASYPY	<i>Dasineura pyri</i>	Cécidomyie des feuilles			
12603191	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cèphe du poirier			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
JANUCO	<i>Janus compressus</i>	Cèphe du poirier	☒		
12603214	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PHYTCC	<i>Phytophthora cactorum</i>	Chancre du collet	☒		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes			
12603201	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancre européen			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
NECTGA	<i>Nectria galligena</i>	Chancre européen	☒		
12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ARGYCO	<i>Argyresthia conjugella</i>	Teigne du pommier			
ARGYCR	<i>Argyresthia cornella</i>	Teigne des fleurs du pommier			
CYDIJA	<i>Cydia janthinana</i>	Tordeuse de l'aubépine			
LASPMO	<i>Cydia molesta</i>	Tordeuse orientale du pêcher			
CARPPPO	<i>Cydia pomonella</i>	Carpocapse	☒		

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
CAPURE	<i>Adoxophyes orana</i>	Tordeuse Capua
APORCR	<i>Aporia crataegi</i>	Gazé
ARCHSP	<i>Archips sp.</i>	Tordeuses
ARCTSP	<i>Arctia sp.</i>	Tordeuses
CACOPO	<i>Cacoecia podana</i>	Tordeuse des arbres fruitiers
ERICLI	<i>Caliroa limacina</i>	Petite livrée
CHLCRE	<i>Chloroclystis rectangulata</i>	Phalène anguleuse
VANSVI	<i>Cynthia virginiensis</i>	Vanesse
HIBEDE	<i>Erannis defoliaria</i>	Phalène défeuillante
ARGTPU	<i>Eulia pulchellana</i>	Tordeuse
EUPRCH	<i>Euproctis chrysorrhoea</i>	Bombyx chrysorrhée
ARGPVA	<i>Hedya nubiferana</i>	Tordeuse verte des bourgeons
HOPLBR	<i>Hoplocampa brevis</i>	Hoplocampe du poirier
HOPLTE	<i>Hoplocampa testudinea</i>	Hoplocampe limace
LEUCSC	<i>Leucoptera malifoliella</i>	Mineuse cerclée
LITHBL	<i>Lithocolletis blancardella</i>	Mineuse marbrée
PRYCCO	<i>Lithocolletis corylifoliella</i>	Mineuse
BISTHI	<i>Lycia hirtarius</i>	Phalène hérissée
LYMADI	<i>Lymantria dispar</i>	Bombyx disparate
MALANE	<i>Malacosoma neustria</i>	Bombyx neustrien
NEURSA	<i>Neurotoma flaviventris</i>	Lyde du poirier
CHEIBR	<i>Operophtera brumata</i>	Cheimatobie brumeuse
ORGYSP	<i>Orgyia sp.</i>	Orgyie
ORTOSP	<i>Orthosia sp.</i>	Noctuelles
PAMMRH	<i>Pammene rhediella</i>	Carpocapse
PANDHE	<i>Pandemis heparana</i>	Tordeuse de la pelure
RECUSP	<i>Recurvaria sp.</i>	Mineuses
SIMAPA	<i>Simaethis pariana</i>	Squeletteuse du pommier
TMETOC	<i>Spilonota ocellana</i>	Tordeuse brune des arbres fruitiers
SWAMPY	<i>Swammerdamia pyrella</i>	Hyponomeute
HYPNMA	<i>Yponomeuta malinellus</i>	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

PSYLP	<i>Cacopsylla pyri</i>	Psylle du poirier	☒
PSYLP	<i>Cacopsylla pyricola</i>	Psylle du poirier	
CRCOSA	<i>Cercopis sanguinea</i>	Cercepe flagellé	
CEREBU	<i>Ceresa bubalus</i>	Cérèse buffle	☒
PSYLCO	<i>Psylla costalis</i>	Psylle	
PSYLMA	<i>Psylla mali</i>	Psylle du pommier	
PSYLPY	<i>Psylla pyrisuga</i>	Psylle du poirier	
TETTVI	<i>Tettigella viridis</i>	Cicadelle verte	

12603149 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles

Majeur
☒

Mineur
☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

EPIDBE	<i>Diaspis leperii</i>	cochenille rouge du poirier	
LEPSUL	<i>Lepidosaphes ulmi</i>	Cochenille virgule	☒
PSEAPE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Cochenille du mûrier	☒
PSECOB	<i>Pseudococcus viburni</i>	Cochenille farineuse	
QUADMA	<i>Quadraspidiotus marani</i>	Cochenille	
QUADOS	<i>Quadraspidiotus ostreaeformis</i>	Cochenille ostréiforme	☒
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	Pou de San José	☒
QUADPY	<i>Quadraspidiotus pyri</i>	Cochenille jaune des arbres fruitiers	
QUADSP	<i>Quadraspidiotus sp.</i>	Cochenilles diaspinés	

12603138 Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur
☒

Mineur
☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AGRSLI	<i>Agrilus sinuatus</i>	Agrile du poirier	
ANTHPO	<i>Anthonomus pomorum</i>	Anthonome du pommier	☒
ANTHPY	<i>Anthonomus pyri</i>	Anthonome du poirier	
ANTHSL	<i>Anthonomus spilotus</i>	Anthonome	
BYCTBE	<i>Byctiscus betulae</i>	Cigarier de la vigne	
COENAQ	<i>Coenorhinus aequatus</i>	Rhynchite rouge du pommier	
PLLBSP	<i>Phyllobius sp.</i>	Charançons	☒
POLOSP	<i>Polydrusus sp.</i>	Charançons	☒
RNCHCA	<i>Rhynchites caeruleus</i>	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	<i>Erwinia amylovora</i>	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	Anthraxnose	
	GLOMCI	Glomerella cingulata	Bitter rot ordinaire	☒
	PEZIAL	Neofabraea alba	Anthraxnose 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		
Détails dans la notice de ce fascicule				
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	☒	

12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens		Majeur	Mineur
			☒	☐

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	Moississure 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	Anthraxnose			
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 fruticola	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 pyrarica	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	☒	

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. Naturelles			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
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
TAETIN	<i>Taeniothrips inconsequens</i>	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
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SCOLORO	<i>Sclerotium rolfsii (prefered name: Athelia rolfsii)</i>	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
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
COLLAC	<i>Glomerella acutata</i>	Anthrachnose		
GLOMCI	<i>Glomerella cingulata</i>	Bitter rot ordinaire	☒	
MONIFG	<i>Monilia fructigena</i>	Moniliose des arbres fruitiers	☒	
PEZIAL	<i>Neofabraea alba</i>	Anthrachnose des pommes		
NFABPE	<i>Neofabraea perennans</i>	Bull eye's rot		
PENISP	<i>Penicillium sp.</i>	Moisissures	☒	
PEZIAL	<i>Phlyctema vagabunda</i>	Gloeosporiose	☒	
RIZPSP	<i>Rhizopus sp.</i>	Moisissures		

Grenadier	<i>Punica granatum</i>	
Portée des usages Grenadier (PUNGR)	Code OEPP 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)
	<i>Punica granatum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
12805901	Grenadier*Désherbage*Cult. Installées	Majeur ☐	Mineur ☒
12805902	Grenadier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	Majeur ☐	Mineur ☒
12803104	Grenadier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
CRYBGN	Cryptoblabes gnidiella	Pyrale des agrumes	☒
12803801	Grenadier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	Majeur ☐	Mineur ☒
12803101	Grenadier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ZEUPPY	Zeuzera pyrina	Zeuzère	
12803201	Grenadier*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
	Aspergillus castaros	Pourriture du fruit	☒
12803102	Grenadier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
CERTSP	Ceratitis sp.	Mouches	
12803103	Grenadier*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
APHIPU	Aphis punicae	Puceron du grenadier	☒
12803601	Grenadier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	Majeur ☐	Mineur ☒

Kaki	<i>Diospyros kaki</i>	
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)
	<i>Diospyros kaki</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <div></div>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
12755901	Kaki*Désherbage*Cult. Installées	Majeur	Mineur
		☐	☒
12755902	Kaki*Désherbage*Pépi. Jeunes Plantat.	Majeur	Mineur
		☐	☒
12753103	Kaki*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CRYBGN	Cryptoblabes gnidiella	Pyrale des agrumes	☒
12753101	Kaki*Trt Part.Aer.*Cochenilles	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
DIASSP	Diaspis sp.	Cochenilles diaspines	☒
12753102	Kaki*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	☒

Kiwaï	<i>Actinidia arguta</i>	
	Code OEPP ATIA R	
Portée des usages Kiwaï (ATIA R)		
<i>Commentaires : Actinidia arguta est apparenté à la LMR du Raisin de table selon le règlement EU 396/2005</i>		

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
	<i>Vitis vinifera</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Kiwaïs / Kiwis de Sibérie</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
12023802	Kiwai*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	Majeur	Mineur
		☐	☒
12023301	Kiwai*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
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	Kiwai*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	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	
ORIEIS	Orientus ishidae	Mosaic leafhopper	☒
12023103	Kiwai*Trt Part.Aer.*Cochenilles	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PSEAPE	Pseudaulacaspis pentagona	Cochenille du mûrier	☒
12023801	Kiwai*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	Majeur	Mineur
		☐	☒
12023201	Kiwai*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALTEAL	Alternaria alternata	Alternariose	
BOTRCI	Botrytis cinerea	Pourriture grise	☒
PLEOHE	Stemphylium botryosum	Stemphyliose	
12023202	Kiwai*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	Majeur	Mineur
		☐	☒
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	Kiwai*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	☒
12023203	Kiwai*Trt Part.Aer.*Phytophthora	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PHYTSP	Phytophthora sp.	Phytophthora des parties aériennes	☒

12023104 Kiwai*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres**Majeur****Mineur**☐☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

HALYHA

Halyomorpha halys

Punaise diabolique

☒

12023105 Kiwai*Trt Part.Aer.*Thrips**Majeur****Mineur**☐☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

HELTHA

Heliothrips haemorrhoidalis

Thrips des serres

☒

Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	
Code OEPP ATIDE		
Portée des usages <i>Kiwi (ATIDE), Kiwi jaune (ATICH)</i>		

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)
	<i>Actinidia deliciosa</i> (Kiwi), <i>Actinidia chinensis</i> (Kiwi jaune)
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
12015901	Kiwi*Désherbage*Cult. Installées			Majeur ☐	Mineur ☒
00210008	Kiwi*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.			Majeur ☐	Mineur ☒
12013801	Kiwi*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					
12013301	Kiwi*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			Majeur ☐	Mineur ☒
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			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
ARGTPU	Argyrotaenia ljugiana	Eulia	☒		
12013101	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
METFPR	Metcalfa pruinosa	Cicadelle pruineuse	☒		
12013102	Kiwi*Trt Part.Aer.*Cochenilles			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
PSEAPE	Pseudaulacaspis pentagona	Cochenille du mûrier	☒		
12013802	Kiwi*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets			Majeur ☐	Mineur ☒
12013201	Kiwi*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation			Majeur ☐	Mineur ☒
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	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées		☒
00210013	Kiwi*Trt Part.Aer.*Phytophthora		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	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	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise		☒
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotos		
12013105	Kiwi*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
HALYHA	<i>Halyomorpha halys</i>	Punaise diabolique		☒
00210011	Kiwi*Trt Part.Aer.*Stimul.Croiss.Org.Aériens	(1)	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	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise		☒
00210012	Kiwi*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise		
CYLCSP	<i>Cylindrocarpon sp.</i>	Pourriture racinaire		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma		☒
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis		☒
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire		
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose		
00210009	Kiwi*Trt Sol*Champignons (pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>			

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	<i>Corylus avellana</i>	
Portée des usages Noisetier (CYLAV)	Code OEPP 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)
	<i>Corylus avellana</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Aveline</i>
	<i>Glands</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
00211002	Noisetier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	GLOESP	Gloeosporium sp.	Anthracnoses	
	SPHACO	Sphaceloma coryli	Anthracnose du noisetier	☒
00211018	Noisetier*Trt Part.Aer.*Dépérissement cryptogamique		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	1CYTOG	Cytospora corylicola	Chancre	☒
	FHELPU	Fomitiporia punctata (Pilát) Murrill	Esca	
00211019	Noisetier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets		Majeur	Mineur
			☐	☒
12403201	Noisetier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	MONIFG	Monilia fructigena	Moniliose des arbres fruitiers	☒
12403202	Noisetier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	PHYLGU	Erysiphe suffulta	Oïdium du noisetier	☒
12403111	Noisetier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres		(1) Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	CARRSP	Carpocoris sp.	Punaises	
	GONRAC	Gonocerus acuteangulatus	Punaise des noisettes	
12404101	Noisetier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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	<i>Juglans regia</i>	
Code OEPP IUGRE		
Portée des usages <i>Noyer commun (IUGRE), Noyer noir (IUGNI), Noyer de Hinds (IUGHI)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à coque	Noyer (IUGRE)
	<i>Juglans regia</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Noyer hybride (Juglans regia x J. nigra)</i>
	<i>Noyer noir</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
12453202	Noyer*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses	☒	
GNOMLE	<i>Gnomonia leptostyla</i>	Anthracnose du noyer	☒	
12453101	Noyer*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CARPPPO	<i>Cydia pomonella</i>	Carpocapse	☒	
12453111	Noyer*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles		(1) Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
STICBI	<i>Stictocephala bisonia</i>	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	<i>Rhagoletis completa</i>	Mouche du brou	☒	
RHAGSU	<i>Rhagoletis suavis</i>	Mouche du brou du Noyer		

Olivier	<i>Olea europaea</i>		
	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)
	<i>Olea europaea</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
12505901	Olivier*Désherbage*Cult. Installées			Majeur ☒	Mineur ☐
00213010	Olivier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.			Majeur ☒	Mineur ☐
12503301	Olivier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)			Majeur ☒	Mineur ☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage				Expérimentation	
PSDMSA	Pseudomonas savastanoi pv. savastanoi	Bactériose 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	
ASPDNE	Aspidiotus nerii	Cochenille du laurier rose	☒		
SAISOL	Saissetia oleae	Cochenille noire			
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

COENCR *Rhynchites cribripennis*

Charançon

☒

<div>Pêcher - Abricotier</div>	<div><i>Prunus persica</i></div> <div>Code OEPPPRNPS</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Pêcher (PRNPS), Abricotier (PRNAR), Nectarinier (PRNPN)</div>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	Abricotier (PRNAR)
	<i>Prunus armeniaca</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
Fruits à noyau	
	Pêcher (PRNPS)
	<i>Prunus persica</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
	<i>Autres hybrides de Prunus persica, non désignés par ailleurs</i>
	<i>Brugnons et Nectarines</i>
	<i>Pêches plates/ Pêches plates blanches Saturne/ Paraguayos</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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		
12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule			
12553810	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule			
12553811	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison		Majeur	Mineur
			☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule			
12553813	Pêcher - Abricotier*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			
12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)		Majeur	Mineur
			☒	☐
	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	☒	
12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons		(1) Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
VALSCI	Cytospora cincta	Chancres du pêcher		
VALSLE	Cytospora leucostoma	Chancres		
CYTOSP	Cytospora sp.		☒	
EUDLCA	Eutypa armeniacae	Eutypiose	☒	
FUSCAM	Fusicoccum amygdali	Chancres 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	<i>Anarsia lineatella</i>	Petite mineuse du pêcher	☒
LASPMO	<i>Cydia molesta</i>	Tordeuse orientale du pêcher	☒
CARPPPO	<i>Cydia pomonella</i>	Carpocapse	☒

12553133

Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

Majeur

Mineur

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

CAPURE	<i>Adoxophyes orana</i>	Tordeuse Capua	☒
CACOPO	<i>Cacoecia podana</i>	Tordeuse des arbres fruitiers	
ARGTPU	<i>Eulia pulchellana</i>	Tordeuse	
EUPRCH	<i>Euproctis chrysorrhoea</i>	Bombyx chrysorrhée	
ARGPVA	<i>Hedya nubiferana</i>	Tordeuse verte des bourgeons	
LYMADI	<i>Lymantria dispar</i>	Bombyx disparate	
MALANE	<i>Malacosoma neustria</i>	Bombyx neustrien	
NEURNE	<i>Neurotoma nemoralis</i>	Lyde du pêcher	
CHEIBR	<i>Operophtera brumata</i>	Cheimatobie brumeuse	☒
ORGYSP	<i>Orgyia sp.</i>	Orgyie	
ORTOSP	<i>Orthosia sp.</i>	Noctuelles	
PANDHE	<i>Pandemis heparana</i>	Tordeuse de la pelure	☒
TMETOC	<i>Spilonota ocellana</i>	Tordeuse brune des arbres fruitiers	
YPSOPE	<i>Ypsolopha persicella</i>	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	<i>Aphrophora sp.</i>	Aphrophores	
EMPODC	<i>Asymmetrasca decedens</i>	Cicadelle	
PSYLPR	<i>Cacopsylla pruni</i>	Psylle du prunier	
CCPSSP	<i>Cacopsylla sp.</i>	Psylles	
CRCOSP	<i>Cercopis sp.</i>	Cercopes	☒
NEOPSP	<i>Neophilaenus sp.</i>		
PHILSP	<i>Philaenus sp.</i>	Aphrophores	
PHILSU	<i>Philaenus spumarius</i>	Cercepe des prés	
PSYLPR	<i>Psylla pruni</i>	Psylle du prunier	

12553203

Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)

Majeur

Mineur

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

TAPHDE	<i>Taphrina deformans</i>	Cloque	☒
--------	---------------------------	--------	-------------------------------------

12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
EPIDBE	<i>Diaspis leperii</i>	cochenille rouge du poirier		
LECASP	<i>Eulecanium sp.</i>	Cochenilles lécanines	☒	
LECAPE	<i>Parthenolecanium persicae</i>	Cochenille du pêcher	☒	
PSEAPE	<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	Cochenille du mûrier	☒	
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	Pou de San José	☒	
12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PERESP	<i>Peritelus sp.</i>	Charançons	☒	
PERESH	<i>Peritelus sphaeroides</i>	Peritèle gris		
PLLBOB	<i>Phyllobius oblongus</i>	Charançon		
PLLBSP	<i>Phyllobius sp.</i>	Charançons	☒	
POLOSP	<i>Polydrusus sp.</i>	Charançons		
RNCHBA	<i>Rhynchites bacchus</i>	Charançon	☒	
12553232	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
STIGCA	<i>Coryneum beijerinckii</i>	Maladie criblée des arbres fruitiers	☒	
POLTSP	<i>Polystigma sp.</i>	Taches brunes des feuilles		
12553140	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Forficules		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
FORFAU	<i>Forficula auricularia</i>	Forficule commune	☒	
12553110	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fourmis		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
TAPINI	<i>Tapinoma nigerrimum</i>	Fourmi	☒	
12553231	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
FUSCAM	<i>Fusicoccum amygdali</i>	Chancres à fusicoccum du pêcher		
12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
XYLBDI	<i>Anisandrus dispar</i>	Xylébore disparate	☒	
CAPNTE	<i>Capnodis tenebrionis</i>	Capnode des arbres fruitiers	☒	
COSSSP	<i>Cossus sp.</i>	Cossus		
SCOLRU	<i>Scolytus rugulosus</i>	Scolyte rugueux		
SYNAMY	<i>Synanthedon myopaeformis</i>	Sésie du pommier	☒	
XYLBSP	<i>Xyleborus sp.</i>	Xylébore		

12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
MONIFC	<i>Monilia fructicola</i>	Moniliose des arbres fruitiers		☒	
MONIFG	<i>Monilia fructigena</i>	Moniliose des arbres fruitiers			
MONILA	<i>Monilia laxa</i>	Moniliose des arbres fruitiers		☒	
12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
CERTCA	<i>Ceratitis capitata</i>	Mouche méditerranéenne des fruits		☒	
DROSME	<i>Drosophila melanogaster</i>	Mouche du vinaigre			
DROSSU	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées		☒	
12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
PODOTR	<i>Podosphaera tridactyla</i>	Oïdium des fruits à noyau			
SPHRPP	<i>Sphaerotheca pannosa var persicae</i>	Oïdium du pêcher		☒	
12553201	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
STERPU	<i>Chondrostereum purpureum</i>	Plomb parasitaire		☒	
12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
APPEPR	<i>Appelia prunicola</i>	Puceron			
ANURPN	<i>Brachycaudus persicae</i>	Puceron brun du pêcher		☒	
APPEPR	<i>Brachycaudus prunicola</i>	Puceron			
HYALPR	<i>Hyalopterus pruni</i>	Puceron vert du prunier		☒	
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher		☒	
MYZUVA	<i>Myzus varians</i>	Puceron cigarier du pêcher			
12553125	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaises			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
HALYHA	<i>Halyomorpha halys</i>	Punaise diabolique		☒	
12553208	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
TRANPS	<i>Tranzschelia pruni-spinosae</i>	Rouille du prunier		☒	
12553145	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs		(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐

12553205 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
VENTCA	<i>Fusicladium amygdali</i>	Tavelure noire du pêcher	☒	
VENTCA	<i>Fusicladium carpophilum</i>	Tavelure noire du pêcher	☒	
12553116 Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
FRANOC	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Thrips californien	☒	
TAETIN	<i>Taeniothrips inconsequens</i>	Thrips du poirier		
THRIME	<i>Thrips meridionalis</i>	Thrips	☒	
12554801 Pêcher - Abricotier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
12554201 Pêcher - Abricotier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☒	☐
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ALTEAL	<i>Alternaria alternata</i>	Alternariose		
MYCOTA	<i>Cladosporium herbarum</i>	Moisissure noire des céréales		
GLOMCI	<i>Glomerella cingulata</i>	Bitter rot ordinaire		
MONISP	<i>Monilinia sp.</i>	Monilioses	☒	
RIZPSP	<i>Rhizopus sp.</i>	Moisissures		

Petits fruits	Code OEPP	
Portée des usages Cassissier (RIBNI), Myrtillier (VACCO), Groseillier(s) (RIBRU), Sureau noir (SAMNI), Airelle (VACAR), Eglantier (ROSCN), Azerolier (CSCAZ), Framboisier (RUBID), Mûrier (MORNI), Mûrier des haies (RUBFR)		

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)	Myrtillier (VACCO) <i>Vaccinium angustifolium, Vaccinium corymbosum, , Vaccinium formosum, Vaccinium</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Autres espèces et hybrides des genres Ribes et Vaccinium, non désignés par ailleurs</i>
Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Airelles canneberges (VACMA) <i>Vaccinium macrocarpon</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Airelles canneberges/ Canneberges communes</i>
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Airelles canneberges (VACVI) <i>Vaccinium macrocarpon</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Mûre des ronces (Rubus chamaemorus)</i>
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Azerolier (CSCAZ) <i>Crataegus azarolus</i>
	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) <i>Rosa canina, Rosa majalis, Rosa rugosa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	Framboises (rouges ou jaunes) (RUBID) <i>Rubus idaeus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

	Framboises "Nectar" (<i>Rubus arcticus</i> x <i>Rubus idaeus</i>)
	Framboisier du Japon
	Framboisier noir
	Ronces arctiques (<i>Rubus arcticus</i>)
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Groseille (à grappe rouges, blanches, ou noires) (RIB)
	<i>Ribes rubrum</i> (Cassissier) , <i>Ribes nigrum</i> (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)
	<i>Ribes uva-crispa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	Mûres (RUBFR)
	<i>Rubus sect. Rubus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Fruits de ronces)	Mûres des haies (RUBCA)
	<i>Rubus caesius</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres espèces et hybrides du genre <i>Rubus</i> , non désignés par ailleurs
	Framboises-mûres de Tay
	Mûres de Boysen
	Ronces-framboises
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Mûrier (MORNI)
	<i>Morus nigra</i> , <i>Morus alba</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Baies et Petits fruits (Autres petits fruits et baies)	Myrtillier (VACCO)
	<i>Vaccinium angustifolium</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> , , <i>Vaccinium formosum</i> , <i>Vaccinium</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	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)
	<i>Sambucus nigra</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Baies de sureau rouge
	Baies d'hièble/yèble (petit sureau)
	Cénéelles 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.	☐	☒
01132022	Petits fruits*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	☐	☒

Pistachier	<i>Pistacia vera</i>	
Portée des usages Pistachier (PIAVE)	Code OEPP 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)
	<i>Pistacia vera</i>
	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	<i>Prunus domestica</i>	
	Code OEPP PRNDO	
Portée des usages <i>Prunier (PRNDO), Prunier du Japon (PRNJP), Jujubier (ZIPJU), Mirabellier (PRNDS)</i>		

Position du règlement LMR CE n° 396/2005

Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits à noyau	Prunier (PRNDO)
	<i>Prunus domestica</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Jujubes communs / jujubes d'Inde</i>
	<i>Mirabelles</i>
	<i>Prunelles (épine noire)</i>
	<i>Prunes de Damas/ Quetsches/ Bêloces</i>
	<i>Prunes du Japon</i>
	<i>Reines-claude</i>

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	<i>Aphrophora sp.</i>	Aphrophores		
PSYLPR	<i>Cacopsylla pruni</i>	Psylle du prunier	☒	
CRCOSP	<i>Cercopis sp.</i>	Cercopes	☒	
NEOPSP	<i>Neophilaenus sp.</i>			
PHILSP	<i>Philaenus sp.</i>	Aphrophores		
PHILSU	<i>Philaenus spumarius</i>	Cercope des prés		
12653203 Prunier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
TAPHRP	<i>Taphrina pruni</i>	Maladie des pochettes	☒	
12653112 Prunier*Trt Part.Aer.*Cochenilles			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
EPIDBE	<i>Diaspis leperii</i>	cochenille rouge du poirier		
LECACO	<i>Eulecanium corni</i>	Cochenille lécanine	☒	
LECAPE	<i>Parthenolecanium persicae</i>	Cochenille du pêcher		
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	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	<i>Coryneum beijerinckii</i>	Maladie criblée des arbres fruitiers	☒	
GRIPCO	<i>Coryneum microstictum</i>	Coryneum du rosier		
CORNSP	<i>Coryneum sp.</i>			
POLTRU	<i>Polystigma rubrum</i>	Taches rouges du prunier	☒	
POLTSP	<i>Polystigma sp.</i>	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	<i>Anisandrus dispar</i>	Xylébore disparate	☒	
COSSCO	<i>Cossus cossus</i>	Cossus gâte-bois		
SCOLRU	<i>Scolytus rugulosus</i>	Scolyte rugueux		
XYLBGE	<i>Xyleborus germanus</i>	Petit scolyte noir du Japon		
XYLBSA	<i>Xyleborus saxeseni</i>	Petit xylébore		
ZEUZPY	<i>Zeuzera pyrina</i>	Zeuzère	☒	
12653803 Prunier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens			Majeur	Mineur
			☒	☐

12653204 Prunier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
MONIFC	<i>Monilia fructicola</i>	Moniliose des arbres fruitiers	☒	
MONIFG	<i>Monilia fructigena</i>	Moniliose des arbres fruitiers		
MONILA	<i>Monilia laxa</i>	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	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées	☒	
12653202 Prunier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
STERPU	<i>Chondrostereum purpureum</i>	Plomb parasitaire	☒	
12653110 Prunier*Trt Part.Aer.*Pucerons			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ANURHE	<i>Brachycaudus helichrysi</i>	Puceron vert du prunier	☒	
APPEPR	<i>Brachycaudus prunicola</i>	Puceron		
HYALPR	<i>Hyalopterus pruni</i>	Puceron vert du prunier	☒	
12653201 Prunier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
TRANPS	<i>Tranzschelia pruni-spinosae</i>	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	<i>Acalitus phloeocoptes</i>	Acarien des bourgeons du prunier		
ACUPBE	<i>Aculops berochensis</i>	Phytopte		
VASAFL	<i>Aculus fockeui</i>	Phytopte du prunier		
ANURHE	<i>Brachycaudus helichrysi</i>	Puceron vert du prunier		
APPEPR	<i>Brachycaudus prunicola</i>	Puceron		
EPIDBE	<i>Diaspis leperii</i>	cochenille rouge du poirier		
EOTEPR	<i>Eotetranychus pruni</i>	Acarien		
LECACO	<i>Eulecanium corni</i>	Cochenille lécanine		
HYALPR	<i>Hyalopterus pruni</i>	Puceron vert du prunier		
METTUL	<i>Panonychus ulmi</i>	Acarien rouge		
LECAPE	<i>Parthenolecanium persicae</i>	Cochenille du pêcheur		
PHTPSP	<i>Phytoptus sp.</i>	Phytoptes galligènes		
QUADPE	<i>Quadraspidiotus perniciosus</i>	Pou de San José		
TETRUR	<i>Tetranychus urticae</i>	Acarien jaune tisserand		

12653205 Prunier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)			Majeur	Mineur
			☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
VENTCA	<i>Venturia carpophila</i>	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	<i>Carpoglyphus lactis</i>	Ciron des fruits secs		
CARHHE	<i>Carpophilus hemipterus</i>			
PLODIN	<i>Plodia interpunctella</i>	Pyrale indienne de la farine		
TRIBSP	<i>Tribolium sp.</i>	Tribolium	☒	



Fascicule	Vigne	Vigne
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à III)

- 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 8)

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).

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.

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 des grillures et cicadelle bubale) ou les Flatidae (*Metcalfa pruinosa*), ils sont regroupés dans le même usage, à l'exception de la cicadelle de la flavescence dorée 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 à partir de la 3ème année de plantation et dont les parties vertes peuvent être protégées.

- **Vigne*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.** : concerne les vignes jusqu'à la 3ème année de plantation. Cet usage intègre également les pépinières viticoles et vignes-mères de porte-greffes non palissées.

Les usages concernant les substances de croissance ont été regroupés selon une logique de correspondance par grandes fonctions biologiques telles que le processus de la floraison, le processus de la rhizogenèse, ... Les processus visés sont détaillés ci-dessous :

- **Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits** : Accélération de l'abscission (éclaircissage)
- **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** : Amélioration du taux de nouaison
- **Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits** : Accélération de la maturation et stimulation de la synthèse des polyphénols et anthocyanes

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.

C'est le cas notamment de l'usage « Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles », transitoire, qui a été séparé en « Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelle de la flavescence dorée » et « Vigne*Trt Part.Aer.*Autres cicadelles », pour faciliter la gestion d'un organisme de Lutte obligatoire.

Le détail des usages transitoires et leur correspondance à d'autres usages est indiqué en **annexe III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue**.

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
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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	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	<i>Vitis vinifera</i>	
	Code OEPP VITVI	
Portée des usages 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)
	<i>Vitis vinifera</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Raisins de muscadine</i>
Baies et Petits fruits (Raisins)	<i>Raisins de vigne de l'Amour</i>
	Raisin de table (VITVI)
	<i>Vitis vinifera</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Kiwaïs / Kiwis de Sibérie</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
12705902	Vigne*Désherbage*Cult. Installées	Majeur	Mineur
		☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
12705901	Vigne*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
12703101	Vigne*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur	Mineur
		☒	☐
	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	
12703810	Vigne*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		
12703808	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Débourrement	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
12703803	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
12703822	Vigne*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
12703801	Vigne*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		

12703120	Vigne*Trt Part.Aer.*Aleurodes			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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 pruiteuse			
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 pruiteuse			
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	<i>Helicoccocus bohemicus</i>	Cochenille farineuse de la vigne		☒	
PULVIN	<i>Neopulvinaria innumerabilis</i>	Cochenille floconneuse de l'érable			
LECACO	<i>Parthenolecanium corni</i>	Cochenille du cornouiller		☒	
PLANFI	<i>Planococcus ficus</i>	Cochenille farineuse de la vigne		☒	
PSECCI	<i>Pseudococcus citri</i>	Cochenille blanche			
PULVVI	<i>Pulvinaria vitis</i>	Cochenille floconneuse		☒	
12703112	Vigne*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HALTAM	<i>Altica ampelophaga</i>	Altise de la vigne		☒	
ADOXOB	<i>Bromius obscurus</i>	Gribouri			
BYCTBE	<i>Byctiscus betulae</i>	Cigarier de la vigne		☒	
OTIOSU	<i>Otiorhynchus sulcatus</i>	Charançon noir de la vigne			
PERESH	<i>Peritelus sphaeroides</i>	Peritèle gris			
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	<i>Colomerus vitis</i>	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	<i>Botryosphaeria dothidea</i>	Black dead arm			
BOTSOB	<i>Botryosphaeria obtusa</i>	Black dead arm		☒	
EUTYLA	<i>Eutypa lata</i>	Eutypiose			
FOMPME	<i>Fomitiporia mediterranea</i>	Esca de la vigne			
BOTSPA	<i>Neofusicoccum parvum</i>	Black dead arm		☒	
TOGNMI	<i>Phaeoacremonium minimum</i>	Esca de la vigne		☒	
PHMOCH	<i>Phaeomoniella chlamydospora</i>	Esca de la vigne		☒	
12703901	Vigne*Trt Part.Aer.*Escargots			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HELXSP	<i>Helix sp.</i>	Escargots		☒	
12703211	Vigne*Trt Part.Aer.*Eutypiose			Majeur	Mineur
				☒	☐
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
EUTYLA	<i>Eutypa lata</i>	Eutypiose		☒	

12703202	Vigne*Trt Part.Aer.*Excoriose			Majeur	Mineur
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	PHOPVI	<i>Phomopsis viticola</i>	Excoriose de la vigne	☒	
12703303	Vigne*Trt Part.Aer.*Lutte contre le gel			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	PLASVI	<i>Plasmopara viticola</i>	Mildiou de la vigne	☒	
12703140	Vigne*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	DROSME	<i>Drosophila melanogaster</i>	Mouche du vinaigre	☒	
	DROSSU	<i>Drosophila suzukii</i>	Drosophile à ailes tachetées	☒	
12703204	Vigne*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	UNCINE	<i>Erysiphe necator</i>	Oïdium de la vigne	☒	
12703116	Vigne*Trt Part.Aer.*Phylloxera			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	VITEVI	<i>Dactylosphaera vitifoliae</i>	Phylloxéra de la vigne	☒	
12703205	Vigne*Trt Part.Aer.*Pourriture grise			Majeur	Mineur
				☒	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒	
	CONLDI	<i>Coniothyrium diplodiella</i>	Rot blanc de la vigne		
12703207	Vigne*Trt Part.Aer.*Rougeot parasitaire			Majeur	Mineur
				☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
	PSPZTR	<i>Pseudopeziza tracheiphila</i>	Rougeot parasitaire de la vigne	☒	
12703105	Vigne*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs			Majeur	Mineur
				☐	☒
12703804	Vigne*Trt Part.Aer.*Stimul. Croiss. Org. Aériens			Majeur	Mineur
				☐	☒
00901063	Vigne*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			Majeur	Mineur
				☒	☐

12703141	Vigne*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
DRETRE	<i>Drepanothrips reuteri</i>	Thrips de la vigne	☒		
FRANOC	<i>Frankliniella occidentalis</i>	Thrips californien			
THRIME	<i>Thrips meridionalis</i>	Thrips			
THRITB	<i>Thrips tabaci</i>	Thrips du tabac			
12703104	Vigne*Trt Part.Aer.*Tordeuses de la grappe			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ARGTPU	<i>Argyrotaenia ljugiana</i>	Eulia			
CRYBGN	<i>Cryptoblabes gnidiella</i>	Pyrale des agrumes			
CLYSAM	<i>Eupoecilia ambiguella</i>	Tordeuse de la grappe (Cochylis)	☒		
POLYBO	<i>Lobesia botrana</i>	Tordeuse de la grappe (Eudemis)	☒		
12701901	Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Greffage			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
12703802	Vigne*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
00901061	Vigne*Trt Plants Boutures*Esca et black dead arm			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BOTSDO	<i>Botryosphaeria dothidea</i>	Black dead arm			
BOTSOB	<i>Botryosphaeria obtusa</i>	Black dead arm	☒		
FOMPME	<i>Fomitiporia mediterranea</i>	Esca de la vigne			
BOTSPA	<i>Neofusicoccum parvum</i>	Black dead arm	☒		
TOGNMI	<i>Phaeoacremonium minimum</i>	Esca de la vigne	☒		
PHMOCH	<i>Phaeomoniella chlamydospora</i>	Esca de la vigne	☒		
12701201	Vigne*Trt Plants Boutures*Maladies de conservation			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	☒		
PHOPVI	<i>Phomopsis viticola</i>	Excoriose de la vigne			
12701101	Vigne*Trt Plants Boutures*Ravageurs divers			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☐	☒
12702501	Vigne*Trt Sol*Nématodes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
				☒	☐
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes	☒		
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes			
XIPHSP	<i>Xiphinema sp.</i>	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 *Polyphyla fullo*

Hanneton foulon

VESEXA *Vesperus xatarti*

Vespère de la vigne

AMATCN *Xestia c-nigrum*

Noctuelle c-noir



Fascicule	CT	Cultures tropicales
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à III)

- 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 38)

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. 29
Manguier	p. 31
Palmiers alimentaires	p. 35
Papayer	p. 37

Notice

1) Introduction

Le fascicule des cultures tropicales regroupe les principales espèces cultivées dans les Régions ultramarines. 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.

Les organismes nuisibles propres aux zones tropicales et présents sur les cultures cultivées aussi bien en zone tempérée que tropicales (cultures légumières, fruitières, ...) sont répertoriés dans les fascicules spécifiques.

C'est le cas par exemple des mouches des légumes sur les concombres. Les parasites *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 métropole 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 métropole.

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 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 dispensés 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.

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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	Majeur	W
Cacaoyer	Mineur	Mineur	W
Caféier	Mineur	Mineur	W
Canne à sucre	Mineur	Majeur	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	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	<i>Ananas comosus</i>	
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)
	<i>Ananas comosus</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
13055901	Ananas*Désherbage	Majeur ☐	Mineur ☒
13053103	Ananas*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur ☐	Mineur ☒
13053810	Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	Majeur ☐	Mineur ☒
13053812	Ananas*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	Majeur ☐	Mineur ☒
00802009	Ananas*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
THECBA	<i>Thecla basilides</i>	Lépidoptère	☒
13053101	Ananas*Trt Part.Aer.*Cochenilles	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
DIASBR	<i>Diaspis bromeliae</i>	Diaspis	☒
DYSMBR	<i>Dysmicoccus brevipes</i>	Cochenille farineuse de l'ananas	☒
DYSMNE	<i>Dysmicoccus neobrevipes</i>	Cochenille farineuse de l'ananas	
ICERSE	<i>Icerya seychellarum</i>	Cochenille farineuse des Seychelles	
1PSECG	<i>Pseudococcus neobrevipes</i>	Cochenille	
00802006	Ananas*Trt Part.Aer.*Phytophthora	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PHYTNN	<i>Phytophthora nicotianae</i>	Mildiou du tabac	
PHYTPL	<i>Phytophthora palmivora</i>	Gommose des agrumes	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	☒
13051201	Ananas*Trt Plants*Champignons (pythiacées)	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	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	<i>Diaspis bromeliae</i>	Diaspis	
DYSMBR	<i>Dysmicoccus brevipes</i>	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	<i>Acromyrmex octospinosus</i>	Fourmi manioc		
CREMSP	<i>Crematogaster sp.</i>	Fourmi	☒	
SOLEGE	<i>Solenopsis geminata</i>	Fourmi feu	☒	

13052501 Ananas*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
	<i>Acrolaimus sp.</i>	Nématodes		
HELYSP	<i>Helicotylenchus sp.</i>	Nématodes		
MACISP	<i>Macroposthonia sp.</i>	Nématodes		
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes		
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes		
ROTLSP	<i>Rotylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	
XIPHSP	<i>Xiphinema sp.</i>	Nématodes		

13052102 Ananas*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HANLIV	<i>Hanseniella ivorensis</i>	Symphyle		
HANLSP	<i>Hanseniella sp.</i>	Symphyle	☒	
SCUTSP	<i>Scutigerella sp.</i>	Scutigérelle		

Avocatier	<i>Persea americana</i>	
Code OEPP PEBAM		
<i>Portée des usages</i> <i>Avocatier (PEBAM)</i>		

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)
	<i>Persea americana</i>
	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	
13105901	Avocatier*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
00803004	Avocatier*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALTHFL	Aleurothrixus floccosus	Aleurode floconeux	☒	
13103201	Avocatier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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	Phalacrocooccus howertoni	Cochenille		
PSECSP	Pseudococcus sp.	Cochenilles farineuses	☒	
00803003	Avocatier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
OIDISP	Oidium sp.	Oïdiums	☒	
00803010	Avocatier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PSEYPE	Pseudacysta perseae	Tigre de l'avocatier	☒	
00803009	Avocatier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles		Majeur	Mineur
			☐	☒

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	<i>Musa spp</i>	
Portée des usages Bananier (MUBPA)	Code OEPP 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)
	<i>Musa acuminata</i> , <i>Musa balbisiana</i> , <i>Musa acuminata</i> x <i>Musa balbisiana</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Bananes naines / Bananes Lady fingers</i>
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	<i>Bananes plantains</i>
	Bananes(MUBPA)
	<i>Musa acuminata</i> , <i>Musa balbisiana</i> , <i>Musa acuminata</i> x <i>Musa balbisiana</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Bananes (Cavendish / Grande naine)</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
13155901	Banancier*Désherbage		Majeur	Mineur
			☒	☐
13153104	Banancier*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
			Expérimentation	
	TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒
00804013	Banancier*Trt Part.Aer.*Aleurodes		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
			Expérimentation	
	ALEDDI	Aleurodicus dispersus	Aleurode à ponte en spirale	☒
	ALTHSP	Aleurothrixus sp.	Aleurodes	
13153201	Banancier*Trt Part.Aer.*Cercosporioses		Majeur	Mineur
			☒	☐
			Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
			Expérimentation	
	MYCOMU	Mycosphaerella musicola	Cercosporiose jaune du bananier	
	PHYSCA	Phyllosticta cavendishii	Maladie du Freckle	
13153102	Banancier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	
			Expérimentation	
	SPODSP	Spodoptera sp.	Noctuelles	☒
13153101	Banancier*Trt Part.Aer.*Cochenilles		Majeur	Mineur
			☐	☒
			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	Banancier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles		Majeur	Mineur
			☐	☒
00804007	Banancier*Trt Part.Aer.*Thrips		Majeur	Mineur
			☐	☒
			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	<i>Aleurodicus</i>	Aleurodes	☒
ALTHSP	<i>Aleurothrixus sp.</i>	Aleurodes	☒
PENLNI	<i>Pentalonia nigronervosa</i>	Puceron du bananier	☒

13154902 Bananier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits**Majeur**
☐**Mineur**
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

ASPESP	<i>Aspergillus sp.</i>		
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracoses	☒
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	

13152102 Bananier*Trt Sol*Fourmis**Majeur**
☐**Mineur**
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

SOLEGE	<i>Solenopsis geminata</i>	Fourmi feu	☒
--------	----------------------------	------------	-------------------------------------

13152501 Bananier*Trt Sol*Nématodes**Majeur**
☐**Mineur**
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

HELYSP	<i>Helicotylenchus sp.</i>	Nématodes	
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes	
RADOSI	<i>Radopholus similis</i>	Anguillule mineuse du bananier	
RADOSP	<i>Radopholus sp.</i>	Nématodes	☒
ROTYSP	<i>Rotylenchulus sp.</i>	Nématodes	

13152101 Bananier*Trt Sol*Ravageurs du sol**Majeur**
☒**Mineur**
☐**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

COSMSO	<i>Cosmopolites sordidus</i>	Charançon du bananier	☒
HOPCMA	<i>Hoplochelus marginalis</i>	Vers blanc	
LIGYEB	<i>Ligyris ebenus</i>	Escarbot	

Canne à sucre	<i>Saccharum officinarum</i>	
	Code OEPP SACOF	
<i>Portée des usages</i> <i>Canne à sucre (SACOF)</i>		

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)
	<i>Saccharum officinarum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Cannes de sorgho doux</i>
	<i>Feuilles d'agave</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
13205901	Canne à sucre*Désherbage			Majeur	Mineur
				☒	☐
13203103	Canne à sucre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
HELYDH	Helicotylenchus dihystra		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			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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	Ligyus sp.		Scarabées		
ORYCSP	Oryctes sp.		Scarabées		
PHYGSP	Phyllophaga sp.		Hannetons		
STRGSP	Strategus sp.		Scarabées		

Carambole	<i>Averrhoa carambola</i>	
<div>Code OEPP</div> <div>ALLAM</div>		
<div>Portée des usages</div> <div>Carambole (ALLAM)</div>		

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)
	<i>Averrhoa carambola</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Bilimbis</i>
	<i>Fruits du santol / Faux mangoustanier</i>
	<i>Jujubes d'Inde / Bers</i>
	<i>Mombins pourpres</i>
	<i>Noix de cajou</i>
	<i>Pommes-roses</i>
	<i>Prunes de Cythère / Pommes cythères</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
01254002	Carambole*Désherbage		Majeur ☐	Mineur ☒
13253101	Carambole*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur ☐	Mineur ☒
01254001	Carambole*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur ☐	Mineur ☒
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)		Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
	Crucianus latipennis	Psylle	☒	

Corossol	<i>Annona muricata</i>	
	Code OEPP ANUMU	
<i>Portée des usages</i> <i>Corossol (ANUMU), Cherimole (ANUCH), Arbre à pain (ABFAL)</i>		

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)
	<i>Annona cherimola</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Ramboutans / Litchis chevelus
	Sapotilles
Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	Cherimole (ANUCH)
	<i>Annona cherimola</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Grandes sapotes
	Ilama (<i>Annona diversifolia</i>)
	Pommes-cannelles / Corossols écailleux
	Pommes-cannelles sauvage / Cœurs-de-bœuf
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	Corossol/Anones hérissées (ANUMU)
	<i>Annona muricata</i>
	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)
	<i>Artocarpus altilis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Fruit du jacquier et autres espèces du genre <i>Artocarpus</i> , non désignées par ailleurs

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage				
00806001	Corossol*Désherbage			Majeur	Mineur			
				☐	☒			
00806005	Corossol*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)			Majeur	Mineur			
				☐	☒			
				Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
GLOMCI	Glomerella cingulata		Bitter rot ordinaire	☒				
00806004	Corossol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur			
				☐	☒			
				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			Majeur	Mineur			
				☐	☒			
				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			Majeur	Mineur			
				☐	☒			
				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		
<i>Commentaires : Les usages "Cultures tropicales" 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 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.</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
13355901	Cultures tropicales*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
13353101	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
00801018	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
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.				
00801020	Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			
00801033	Cultures tropicales*Trt Sol*Ravageurs du sol			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HOPCMA	Hoplochelus marginalis	Vers blanc	☒		

Fruit de la passion	<i>Passiflora edulis</i>	
Portée des usages Fruit de la passion (PAQCO), Grenadille (PAQED), Barbadine (PAQQU)	Code OEPP PAQCO	

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)
	<i>Passiflora edulis</i> ; syn. <i>Passiflora laurifolia</i>
	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	
00807001	Fruit de la passion*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
00807005	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			
00807006	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
DIONJJ	Dione junio	Lépidoptère			
LAPHEX	Laphygma exempta	Chenille défoliante			
00807013	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Cochenilles			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
LEPSGL	Lepidosaphes gloverii	Cochenille serpette	☒		
SELSAR	Selenaspidus articulatus	Cochenille	☒		
00807003	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Fusarioses			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
FUSAOX	Fusarium oxysporum	Fusariose vasculaire	☒		
00807009	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes			Majeur	Mineur
				☐	☒
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	☒		
00807008	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
				☐	☒
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	<i>Psidium guajava</i>	
Portée des usages Goyavier (PSIGU)	Code OEPP 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)
	<i>Psidium guajava</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Goyaves de Chine/Goyave-fraise</i>
	<i>Goyaves du Brésil</i>
	<i>Goyaves du Costa Rica</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage			
00808001	Goyavier*Désherbage		Majeur	Mineur		
			☐	☒		
13453101	Goyavier*Trt Part.Aer.*Acariens		Majeur	Mineur		
			☐	☒		
	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		Majeur	Mineur	
				☐	☒	
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		Majeur	Mineur	
	☐			☒		
00808009	Goyavier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		Majeur	Mineur		
			☐	☒		
			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		Majeur	Mineur		
			☐	☒		
			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		Majeur	Mineur		
			☐	☒		
	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				

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

MELGMY Meloidogyne mayaguensis Nématode



Légumes racines et tubercules tropicaux	Code OEPP	
Portée des usages <i>Igname (DIUES), Manioc (MANES), Patate douce (IPOBA), Songe (CXSES), Dachine (CXSES)</i>		

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	Marantes arundinacées /Arrow root (MARAR)
	<i>Maranta arundinacea</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Châtaignes d'eau / Scirpes doux</i>
Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	Ignames (DIUES)
	<i>Discorcea spp.</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Doliques tubéreux / Pois-patates des Andes</i>
	<i>Doliques tubéreux/ Pois-patates d'Amazonie</i>
	<i>Glycines tubéreuses</i>
	<i>Jicamas/ Navets mexicains</i>
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	Marantes arundinacées /Arrow root (MARAR)
	<i>Maranta arundinacea</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Racines de Lotus sacré</i>
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	Patates douces (IPOBA)
	<i>Ipomea batatas</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - racines et Légumes - tubercules tropicaux	Racines de Manioc (MANES)
	<i>Manihot esculenta</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR <i>Dachine</i>
	<i>Eddoe / Taros chinois</i>
	<i>Fruits du canna (balisier rouge)</i>
	<i>Racines de chayottes / Christophines</i>
	<i>Racines de konjac</i>
	<i>Tannies / Oreilles d'éléphant/ Macabos/ Choux Caraïbe</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
12055904	Légumes racines et tubercules tropicaux*Désherbage	Majeur ☐	Mineur ☒
13013102	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur ☐	Mineur ☒
13013901	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses	☒
13013101	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒
13013103	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Part.Aer.*Thrips	Majeur ☐	Mineur ☒
13011201	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	Majeur ☐	Mineur ☒
00462001	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
COCHLU	<i>Curvularia lunata</i>		
PHYSSP	<i>Phyllosticta sp.</i>	Phyllostictose	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	☒
SCOLORO	<i>Sclerotium rolfsii</i> (preferred name: <i>Athelia rolfsii</i>)	Pourriture des racines	
00462002	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Nématodes	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes	
PRATCO	<i>Pratylenchus coffeae</i>	Nématode des racines	
SCUNBR	<i>Scutellonema bradys</i>	Nématode de l'igname	
00462003	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Ravageurs du sol	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CYLAFO	<i>Cylas formicarius</i>	Charançon de la patate douce	☒
HETGCL	<i>Heteroligus meles</i>	Scarabée de la patate douce	☒
LIGYEB	<i>Ligyris ebenus</i>	Escarbot	☒

Litchi	<i>Litchi chinensis</i>	
	Code OEPP LIHCH	
<i>Portée des usages</i> <i>Litchi (LIHCH), Longanis (DMCLO)</i>		

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)
	<i>Litchi chinensis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Fruits du marula</i>
	<i>Longanes</i>
	<i>Quenettes</i>
	<i>Salak / Fruits-serpents</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
00809004	Litchi*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ARGPPE	<i>Cryptophlebia peltastica</i>	Tordeuse du litchi	☒	
13503101	Litchi*Trt Part.Aer.*Cochenilles		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ICERSE	<i>Icerya seychellarum</i>	Cochenille farineuse des Seychelles	☒	
PHENHI	<i>Maconellicoccus hirsutus</i>	Cochenille de l'hibiscus		
PSECCI	<i>Planococcus citri</i>	Cochenille blanche des agrumes		
PLANLI	<i>Planococcus lilacinus</i>	Cochenille du café		
PSDATR	<i>Pseudaonidia trilobitiformis</i>	Cochenille		
00809007	Litchi*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CTPUAN	<i>Cratopus angustatus</i>	Coléoptère	☒	
00809006	Litchi*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ANSTSP	<i>Anastrepha sp.</i>	Mouches des fruits		
1BCTRG	<i>Bactrocera sp.</i>	Mouches	☒	
CERTSP	<i>Ceratitis sp.</i>	Mouches	☒	
DACUSP	<i>Dacus sp.</i>	Mouches		

Manguier	<i>Mangifera indica</i>	
	Code OEPP MNGIN	
<i>Portée des usages</i> <i>Manguier (MNGIN)</i>		

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)
	<i>Mangifera indica</i>
	<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
00810001	Manguier*Désherbage	Majeur ☐	Mineur ☒
13813102	Manguier*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur ☐	Mineur ☒
00810012	Manguier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALEDDI	<i>Aleurodicus dispersus</i>	Aleurode à ponte en spirale	
ALTHFL	<i>Aleurothrixus floccosus</i>	Aleurode floconeux	☒
DIALCT	<i>Dialeurodes citrifolii</i>	Aleurode des citrus	
ORCMMA	<i>Orchamoplatus mammaeferus</i>	Aleurode	
00810004	Manguier*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BOTDSP	<i>Botryodiplodia sp.</i>		
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses	☒
GLOMCI	<i>Glomerella cingulata</i>	Bitter rot ordinaire	
PESPPS	<i>Pestalotiopsis psidii</i>	Pourriture amère	
00810006	Manguier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
XANTSP	<i>Xanthomonas sp.</i>	Bactérioses	☒
00810009	Manguier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies des feuilles	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
EROSSP	<i>Erosomyia sp.</i>	Cécidomyies	☒
00810008	Manguier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies des fleurs	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
EROSIN	<i>Procontarinia mangiferae</i>	Cécidomyie des fleurs de manguier	
PRONSP	<i>Procontarinia sp.</i>	Cécidomyies	☒
13813104	Manguier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒

00810013 Manguier*Trt Part.Aer.*Cochenilles			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
AULSTU	<i>Aulacaspis tubercularis</i>	Cochenille du manguier		
CERPSP	<i>Ceroplastes sp.</i>	Cochenilles lécanines		
CHRYSP	<i>Chrysomphalus sp.</i>	Cochenilles diaspines		
COCCMA	<i>Coccus mangiferae</i>	Cochenille		
HEBESP	<i>Hemiberlesia sp.</i>	Cochenilles diaspines		
ICERSE	<i>Icerya seychellarum</i>	Cochenille farineuse des Seychelles	☒	
PLANSP	<i>Planococcus sp.</i>	Cochenilles farineuses		
PSDATR	<i>Pseudonidia trilobitiformis</i>	Cochenille		
PSECSP	<i>Pseudococcus sp.</i>	Cochenilles farineuses		
PSECOB	<i>Pseudococcus viburni</i>	Cochenille farineuse	☒	
RASTIN	<i>Rastrococcus invadens</i>	Cochenille		
13813103 Manguier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
CRYPMA	<i>Sternochetus mangiferae</i>	Charançon du noyau	☒	
13813101 Manguier*Trt Part.Aer.*Mouches			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ANSTSP	<i>Anastrepha sp.</i>	Mouches des fruits		
BCTRIN	<i>Bactrocera invadens</i>	Mouche		
1BCTRG	<i>Bactrocera sp.</i>	Mouches	☒	
CERTCO	<i>Ceratitis cosyra</i>	Mouche		
CERTSP	<i>Ceratitis sp.</i>	Mouches	☒	
DACUSP	<i>Dacus sp.</i>	Mouches		
00810005 Manguier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
OIDIMA	<i>Oidium mangiferae</i>	Oïdium du manguier	☒	
00810007 Manguier*Trt Part.Aer.*Punaises			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises		
1ORTSG	<i>Orthops palus</i>	Punaise	☒	
00810011 Manguier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles			Majeur	Mineur
			☐	☒
00810010 Manguier*Trt Part.Aer.*Thrips			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
SCITSP	<i>Scirtothrips sp.</i>	Thrips	☒	
SLENRU	<i>Selenothrips rubrocinctus</i>	Thrips du cacaoyer	☒	

<div>Palmiers alimentaires</div>	<div>Elaeis guineensis</div> <div>Code OEPP ETQED</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Palmiers alimentaires pour cœurs de palmiers (ETQED)</div>		

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)
	<i>Euterpa Oleracea, Cocos nucifera, Bactris gasipaes</i>
	<p><i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i></p>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
00811001	Palmiers alimentaires*Désherbage		Majeur ☐	Mineur ☒
00811010	Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Aleurodes		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALEDDI	<i>Aleurodicus dispersus</i>	Aleurode à ponte en spirale	☒	
00811004	Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses	☒	
00811011	Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BRSSSO	<i>Brassolis sophorae</i>	Lépidoptère du cocotier	☒	
CASTDA	<i>Eupalamides cyparissias</i>	Papillon du palmier	☒	
00811013	Palmiers alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs des parties aériennes		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
1DIASF	<i>Diaspididae</i>	Cochenilles diaspines		
ICERPU	<i>Icerya purchasi</i>	Cochenille Australienne		
NIPANI	<i>Nipaecoccus nipae</i>	Cochenille du cocotier		
SESACA	<i>Sesamia calamistis</i>	Noctuelle du maïs		
00811012	Palmiers alimentaires*Trt Sol*Ravageurs du sol		Majeur ☐	Mineur ☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
GESRCE	<i>Gestronella centrolineata</i>	Chrysomèle		
HOPCMA	<i>Hoplochelus marginalis</i>	Vers blanc	☒	
OTIOSP	<i>Otiorhynchus sp.</i>	Otiorhynques		
STRGSP	<i>Strategus sp.</i>	Scarabées		

Papayer	<i>Papaya carica</i>	
<div>Code OEPP</div> <div>CIAPA</div>		
<div>Portée des usages</div> <div>Papayer (CIAPA)</div>		

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)
	<i>Carica papaya</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Langsat</i>
	<i>Mangoustans</i>
Groupe LMR	Cultures ou produits couverts auxquels s'appliquent les LMR
Fruits divers (à peau non comestible, grande taille)	Papayes (CIAPA)
	<i>Carica papaya</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Naranjillas / Narangilles</i>
	<i>Tamarillos / Tomates arbustives</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
01271005	Papayer*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
01271001	Papayer*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
	ERINAL	Erinnyis alope	Sphinx d'Alope	☒	
01271002	Papayer*Trt Part.Aer.*Cochenilles			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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)			Majeur	Mineur
				☐	☒
	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			Majeur	Mineur
				☐	☒



Fascicule	PG	Cultures porte-graine (Production de semences et autres matériels pour la reproduction)
Domaine	Agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à VI)

- 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 24)

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

Pour un grand nombre d'espèces, le cycle de la culture porte-graine* est quasiment le même que celui de la culture de consommation**.

****Culture porte-graine** : 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...). Les cultures porte-graine ne peuvent pas être consommées. Ainsi, les plants de plantes alimentaires (exemple : fraisier, cucurbitacées, solanacées, salade, céleri, poireau) ne sont pas inclus dans la portée des usages porte-graine.*

*****Culture de consommation** : Toute culture destinée à usage de consommation (alimentation, biocarburants...) et non à usage de reproduction.*

La culture porte-graine débute son cycle par un cycle végétatif (BBCH 00 à 39), puis poursuit son développement par un cycle reproducteur (BBCH 40 à 89).

Le cycle végétatif est identique à celui de la culture de consommation pour les espèces récoltées avant montaison/floraison (exemple : carotte, laitue). Pour ces espèces, le cycle reproducteur est donc spécifique de la culture porte-graine.

Pour les autres espèces, le cycle porte-graine complet s'apparente au cycle des cultures récoltées aussi pour leurs graines, comme la majorité des grandes cultures (exemple : pois, blé).

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 ci-après),

et,

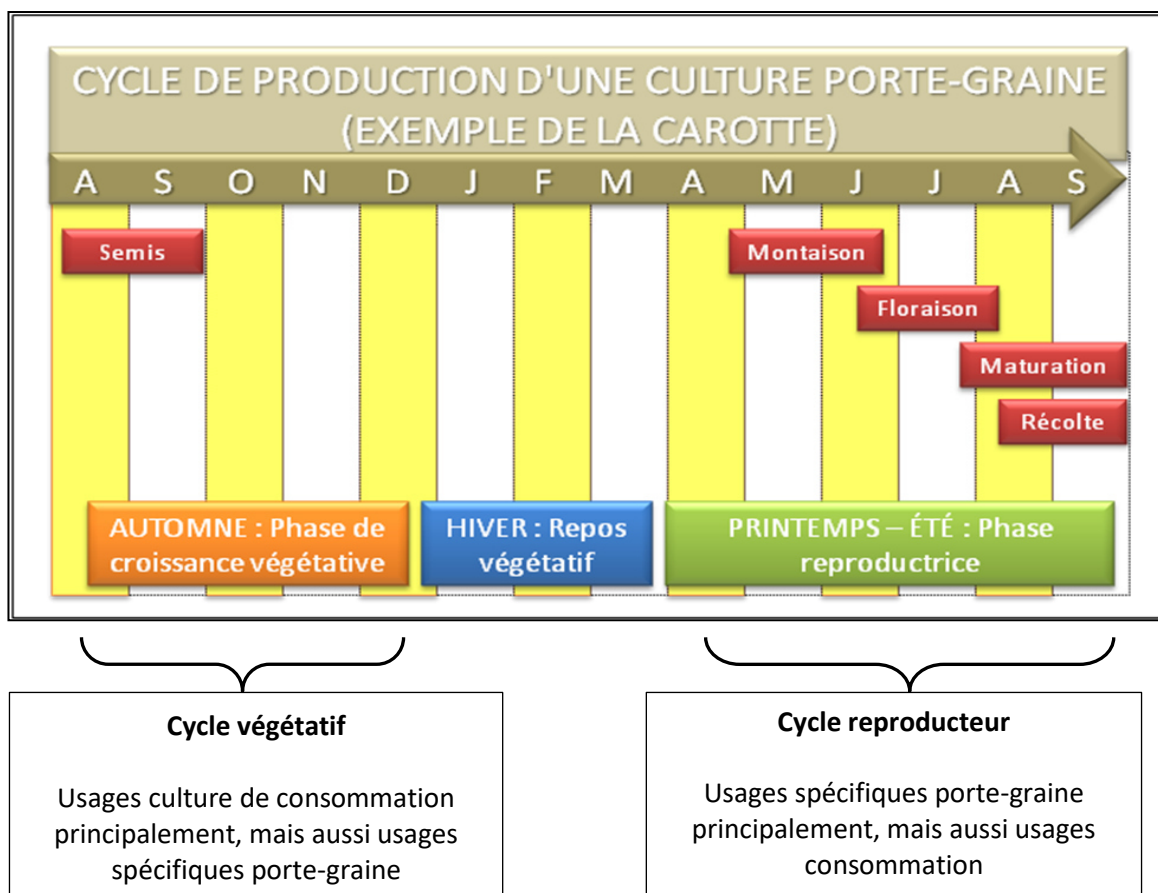
- des **usages spécifiques porte-graine**, objets de cette notice.

Ainsi, des usages de consommation peuvent être utilisés plus largement sur cultures porte-graine, en respectant les conditions d'applications, mais en incluant l'ensemble des types variétaux et en tenant compte d'éventuels phénomènes de sélectivité spécifiques des cultures porte-graine (*voir tableau de correspondance, paragraphe 2*).

Par ailleurs, étant donnée la finalité de la production de semences, il est 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. En effet, 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.

Attention : L'utilisation de spécialités autorisées exclusivement pour les usages porte-graine rend le lot récolté impropre à la consommation humaine ou animale (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 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 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 PPAMC, florales et potagères	Betterave potagère porte-graine	Betterave potagère Betterave industrielle et fourragère 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	Coriandre porte-graine	Epices Fines herbes PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
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	Chicorées bisannuelles porte-graine	Chicorées production de racines Cultures légumières
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	Toutes cucurbitacées porte-graine : 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	Fenouil porte-graine	Céleris Céleris-branche Fines herbes Epices PPAMC PPAM non alimentaires Cultures légumières
Porte-graine PPAMC, florales et potagères	Fève porte-graine	Haricots Haricots écosés frais Haricots et pois non écosés frais Légumineuses potagères sèches Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine PPAMC, florales et potagères	Haricots porte-graine (tous types)	Haricots Haricots écosés frais Haricots et pois non écosés frais Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine PPAMC, florales et potagères	Lentille porte-graine	Pois écosés 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 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 PPAMC, florales et potagères	Pois-chiche porte-graine	Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine PPAMC, florales et potagères	Pois potager porte-graine	Pois Pois écosés frais Haricots et pois non écosés frais Légumineuses potagères (sèches) Cultures légumières Graines protéagineuses
Porte-graine PPAMC, florales et potagères	Poirée porte-graine	Betterave potagère Betterave industrielle et fourragère Epinard 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 Légumineuses fourragères	Pois fourrager porte-graine	Graines protéagineuses Légumineuses fourragères
Porte-graine Graminées fourragères et à gazons	Avoine rude porte-graine	Graminées fourragères Avoine
Porte-graine	Moutarde porte-graine	Crucifères oléagineuses
Porte-graine	Sarrasin porte-graine	Céréales à paille
Porte-graine PPAMC, florales et potagères	Plants de lavande	PPAMC Cultures florales et plantes vertes Fines herbes Infusions Epices PPAM non alimentaires

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
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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	Mineur	Mineur	NA
Porte graine - Betterave industrielle et fourragère	Mineur	Mineur	NA
Porte graine - Graminées fourragères et à azons	Mineur	Mineur	NA
Porte graine - Légumineuses fourragères	Mineur	Mineur	NA
Porte graine - Maïs	Majeur	Majeur	NA
Porte graine - Plantes à fibre	Mineur	Mineur	NA
Porte graine - PPAMC Florales Potagères	Mineur	Mineur	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
<i>Porte graine</i>	<i>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...)</i>	C
<i>Porte graine - Betterave industrielle et fourragère</i>	<i>Porte-graine de Betterave à sucre (BEAVA), betterave fourragère (BEAVC)</i>	A
<i>Porte graine - Graminées fourragères et à gazons</i>	<i>Porte-graine de Brome (BROAV), Dactyle (DACGL), Fétuque(s) (FESPR), Pâturin (POATR), Ray grass (LOLPE), et autres espèces de graminées fourragères</i>	A
<i>Porte graine - Légumineuses fourragères</i>	<i>Porte-graine de Luzerne (MEDSA), Trèfle(s) (TRFCA), Vesce(s) (VICSA), Sainfoin (ONBVI), Lotier (LOTCO) et autres espèces de légumineuses fourragères</i>	A
<i>Porte graine - Maïs</i>	<i>Porte-graine de Maïs (ZEAMX), Sorgho (SORVU)</i>	A
<i>Porte graine - Plantes à fibre</i>	<i>Porte-graine de Chanvre (CNISA), Lin (LIUUT),...</i>	A
<i>Porte graine - PPAMC Florales Potagères</i>	<i>Toute plante destinée à la production de semences de PPAMC, de cultures florales ou de cultures potagères</i>	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 <i>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...)</i>		
<i>Commentaires : Les usages "Porte graine" sont considérés comme un moyen de disposer de produits autorisés sur l'ensemble des cultures de ce fascicule. 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.</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
10995900	Porte graine*Désherbage	Majeur ☐	Mineur ☒
10995906	Porte graine*Désherbage*Epuration variétale et spécifique	Majeur ☐	Mineur ☒
10993800	Porte graine*Trt Part.Aer.*Act. Croiss. Florais.	Majeur ☐	Mineur ☒
10993900	Porte graine*Trt Part.Aer.*Dessiccation	Majeur ☐	Mineur ☒
10993801	Porte graine*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	Majeur ☐	Mineur ☒
10993200	Porte graine*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	Majeur ☐	Mineur ☒
10993100	Porte graine*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	Majeur ☐	Mineur ☒
00610007	Porte graine*Trt Sem. Plants*Maladies diverses	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	
APHASP	<i>Aphanomyces sp.</i>	Fonte des semis	☒
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	
00610006	Porte graine*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur	
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	☒
ATOMLI	<i>Atomaria linearis</i>	Atomaire de la betterave	☒
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins	
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère	

00601009 Porte graine*Trt Sol*Maladies fongiques

Majeur

☐

Mineur

☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

APHAEU	<i>Aphanomyces euteiches</i>	Pourridié du pois	☒
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes	
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		

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	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur	
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	☒
ATOMLI	<i>Atomaria linearis</i>	Atomaire de la betterave	☒
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins	
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère	

Porte graine - Betterave industrielle et fourragère	<i>Beta vulgaris subsp. vulgaris var. crassa</i> Code OEPP BEAVC	
<i>Portée des usages</i> <i>Porte-graine de Betterave à sucre (BEAVA), betterave fourragère (BEAVC)</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
00607008	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
00607006	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
TETRSP	Tetranychus sp.	Acariens		☒	
00607007	Porte graine - Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Lixus			Majeur	Mineur
				☐	☒
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 sclérotés			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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)			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
APHIFA	Aphis fabae	Puceron noir		☒	
MYZUPE	Myzus persicae	Puceron vert du pêcher		☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur	
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	☒
ATOMLI	<i>Atomaria linearis</i>	Atomaire de la betterave	☒
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté	
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle	☒
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins	
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère	

Porte graine - Graminées fourragères et à gazons	Code OEPP	
Portée des usages <i>Porte-graine de Brome (BROAV), Dactyle (DACGL), Fétuque(s) (FESPR), Pâturin (POATR), Ray grass (LOLPE), et autres espèces de graminées fourragères</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
00610005	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Désherbage			Majeur ☐	Mineur ☒
00610009	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens			Majeur ☐	Mineur ☒
10993207	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
HELMSP	Helminthosporium sp.	Helminthosporioses	☒		
MASMS	Mastigosporium sp.				
RHYNSP	Rhynchosporium sp.	Rhynchosporioses	☒		
SCLCSP	Scolicotrichum sp.				
00610004	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			Majeur ☐	Mineur ☒
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			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
MACSSP	Sitobion sp.	Pucerons			
10993208	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
PUCSCSP	Puccinia sp.	Rouilles	☒		
00610008	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*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 - 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	
10995905	Porte graine - Légumineuses fourragères*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
00604006	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotés		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ASCOSP	Ascochyta sp.	Ascochytozes	☒	
COLLSP	Colletotrichum sp.	Anthracoses	☒	
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)		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PEROSP	Peronospora sp.	Mildious	☒	
00604014	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Mouches		Majeur	Mineur
			☐	☒
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)		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ERYSSP	Erysiphe sp.	Oïdiums	☒	
00612002	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Pucerons		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ACYRSP	Acyrtosiphon 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	<i>Adelphocoris sp.</i>	Punaises		
APIOPI	<i>Apion pisi</i>	Apion du pois		
APIOSP	<i>Apion sp.</i>	Apions	☒	
BRELS	<i>Bremiola sp.</i>	Cécidomyies		
BRCISP	<i>Bruchidius sp.</i>	Charançons		
BRPHSP	<i>Bruchophagus sp.</i>	Hyménoptères		
BRCHBR	<i>Bruchus brachialis</i>	Bruche de la vesce		
CYDISP	<i>Cydia sp.</i>	Lépidoptères		
DASYME	<i>Dasineura medicaginis</i>	cécidomyie des bourgeons de la luzerne		
DASYSP	<i>Dasineura sp.</i>	Cécidomyies	☒	
CECIVE	<i>Jaapiella sp.</i>	Cécidomyies		
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises	☒	
TYCHSP	<i>Tychius sp.</i>	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	<i>Apion sp.</i>	Apions		
COAPSP	<i>Colaspidema sp.</i>	Coléoptères		
HYPRSP	<i>Phytonomus sp.</i>	Coléoptères		
SITNSP	<i>Sitona sp.</i>	Sitone	☒	
TIPUSP	<i>Tipula sp.</i>	Tipules	☒	
10993202	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Rouille(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
CYMATR	<i>Polythrincium trifolii</i>	Polythrinciose du trèfle		
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles	☒	
UROMSP	<i>Uromyces sp.</i>	Rouilles	☒	
00604001	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Nématodes		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes	☒	
1GLOBG	<i>Globodera sp.</i>	Nématodes		
HETDSP	<i>Heterodera sp.</i>	Nématodes		
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes	☒	
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes		
00604008	Porte graine - Légumineuses fourragères*Trt Sem.*Ravageurs du sol		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
SITNSP	<i>Sitona sp.</i>	Sitone	☒	

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	<i>Zea mays</i>	
	Code OEPP ZEAMX	
<i>Portée des usages</i>		
<i>Porte-graine de Maïs (ZEAMX), Sorgho (SORVU)</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
15553803	Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Ag. chim. hybridation			Majeur ☐	Mineur ☒
00603007	Porte graine - Maïs*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages			Majeur ☐	Mineur ☒
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			Majeur ☐	Mineur ☒
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)			Majeur ☐	Mineur ☒
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)			Majeur ☐	Mineur ☒
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	
00613001	Porte graine - Plantes à fibre*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
00613003	Porte graine - Plantes à fibre*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
00342002	Porte graine - Plantes à fibre*Trt Sem.*Ravageurs des parties aériennes			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			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			

Porte graine - PPAMC Florales Potagères	Code OEPP	
<p><i>Portée des usages</i></p> <p><i>Toute plante destinée à la production de semences de PPAMC, de cultures florales ou de cultures potagères</i></p>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage			Statut de l'usage	
00606020	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Désherbage			Majeur	Mineur
				☐	☒
00606012	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Acariens			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
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)			Majeur	Mineur
				☐	☒
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			Majeur	Mineur
				☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation		
AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris	☒		
AROGSP	Aroga sp.	Lépidoptères			
ATALSP	Athalia sp.	Tenthredes			
CROISP	Croesia sp.	Tordeuses			
PYRUSP	Pyrausta sp.	Lépidoptères			
TENTSP	Tenthredo sp.	Tenthredes	☒		
00606018	Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages			Majeur	Mineur
				☐	☒
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.	Meligèthes	☒		
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	<i>Acyrthosiphon sp.</i>	Pucerons
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons
AULASP	<i>Aulacorthum sp.</i>	Pucerons
BCTCSP	<i>Bactericera sp.</i>	Psylles
BRVCSP	<i>Brevicoryne sp.</i>	Pucerons
1CERCF	<i>Cercopidae</i>	Cercopes
1CICDF	<i>Cicadellidae</i>	Cicadelle
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons
NASOSP	<i>Nasonovia sp.</i>	Pucerons
ORTSSP	<i>Orthops sp.</i>	Punaises
PSYLSP	<i>Psylla sp.</i>	Psylles
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips
TRIZSP	<i>Trioza sp.</i>	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	<i>Bruchus sp.</i>	Bruches
CEUTAS	<i>Ceutorhynchus assimilis</i>	Charançon des siliques
FORFSP	<i>Forficula sp.</i>	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	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis
--------	----------------------	-----------

☒

00606004 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Maladies à sclérotos

Majeur

☐

Mineur

☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclerotinioses
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>	

☒☒

10993214 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes	☒	
CERCSP	<i>Cercospora sp.</i>	Cercosporioses	☒	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracoses	☒	
RAMUSP	<i>Ramularia sp.</i>	Ramulariose	☒	
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses	☒	
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose	☒	

10993215 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Maladies racinaires			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALTERA	<i>Alternaria radicina</i>	Fonte des semis de la carotte		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYRESP	<i>Pyrenochaeta sp.</i>			
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>			
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose		

10993213 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Mildiou et rouille blanche			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALBUSP	<i>Albugo sp.</i>	Rouille blanche	☒	
BREMSP	<i>Bremia sp.</i>	Mildious	☒	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒	
PLASSP	<i>Plasmopara sp.</i>	Mildious	☒	
PSPESP	<i>Pseudoperonospora sp.</i>	Mildiou	☒	

10993108 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Part.Aer.*Mouches			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
CONTSP	<i>Contarinia sp.</i>	Cécidomyies		
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
NAPOSP	<i>Napomyza sp.</i>	Mouches		
OPHOSP	<i>Ophiomyia sp.</i>	Mouches		
PEGOSP	<i>Pegomya sp.</i>	Mouches	☒	
PHYYSP	<i>Phytomyza sp.</i>	Mouches		
PSILSP	<i>Psila sp.</i>	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	<i>Erysiphe sp.</i>	Oïdiums	☒	
LEVESP	<i>Leveillula sp.</i>		Oïdiums	☒	
	SPHRSP	<i>Sphaerotheca sp.</i>	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	<i>Phoma sp.</i>	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	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles	☒	
UROMSP	<i>Uromyces sp.</i>		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	<i>Pseudomonas sp.</i>	Bactérioses	☒	
XANTSP	<i>Xanthomonas sp.</i>		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	
	BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
	FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
	HELMSP	<i>Helminthosporium sp.</i>	Helminthosporioses		
	SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses		
	SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>			
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	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>				
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	<i>Acanthoscelides sp.</i>	Bruches		
	APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons		
	BRCHSP	<i>Bruchus sp.</i>	Bruches		
	LIXUSP	<i>Lixus sp.</i>	Charançons		
	MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons		
	MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons		
	NASOSP	<i>Nasonovia sp.</i>	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	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé		
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin	☒	
ATOMLI	<i>Atomaria linearis</i>	Atomaire de la betterave		
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté		
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle		
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins		
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	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	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes		
BOTRCI	<i>Botrytis cinerea</i>	Pourriture grise		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	☒	
HELMSP	<i>Helminthosporium sp.</i>	Helminthosporioses	☒	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses		
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>			

00606025 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
APHAEU	<i>Aphanomyces euteiches</i>	Pourridié du pois	☒	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes		
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	

00606002 Porte graine - PPAMC, florales et potagères*Trt Sol*Mouches			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches	☒	
PHBISP	<i>Phorbia sp.</i>	Mouches		
PSILSP	<i>Psila sp.</i>	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	<i>Baris sp.</i>	Baris	☒	



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 33)

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).

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 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 ».

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
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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	Mineur	Mineur	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
<i>Epices</i>	<i>Plantes à épices (racines et rhizomes, écorces, boutons, fruits et baies, graines, stigmates)</i>	B
<i>Fines Herbes</i>	<i>Plantes alliées 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), Hysopé (HYSOF), Menthe (MENAR). Autres plantes condimentaires, fines herbes consommées fraîches, fleurs comestibles et PPAM non alimentaires.</i>	B
<i>Infusions</i>	<i>Plantes ou parties de plantes à infusion séchées (fleurs, feuilles, racines) ainsi que les PPAM non alimentaires</i>	B
<i>Pavot</i>	<i>Pavot (PAPRH), Oeillette (PAPSO), Bourrache (BOROF), Chênevis (CNISA), Courge à graines (CUUPE), Onagre (EPIHI), Carthame (CAUTI), Sésame (SEGIN), Ricin (RIICO) ainsi que les PPAM non alimentaires</i>	B
<i>PPAM - non alimentaires</i>	<i>Plantes à parfum, aromatiques et médicinales, non alimentaires</i>	A
<i>PPAMC</i>	<i>Plantes à parfum, aromatique, médicinales et condimentaires (alimentaires et non alimentaires), Epices, Fines herbes, plantes à infusions, Pavot (PAPRH) et autres graines oléagineuses</i>	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 <i>Plantes à épices (racines et rhizomes, écorces, boutons, fruits et baies, graines, stigmates)</i>		
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)
	<i>Pimpinella anisum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (fruits et baies)	Baies de Genièvre
	<i>Juniperus communis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (écorces)	Cannelle (OCOOB)
	<i>Cinnamomum verum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (Boutons)	Câpres
	<i>Capparis spinosa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (fruits et baies)	Gousses de capucine
	Cardamome (ETACA)
	<i>Elettaria cardamomum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Badiane / Anis étoilé
Epices (fruits et baies)	Marjolaine
	Carvi (CRYCA)
	<i>Carum carvi</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (graines)	Carvi noir/ Cumin noir (CRYCA)
	<i>Nigella sativa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

	Nigelle de Crète
Epices (Boutons)	Clous de girofle <i>Syzygium aromaticum</i> 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) <i>Curcuma longa</i> ; syn.: <i>Curcuma domestica</i> Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR Ase fétide Temoe-lawacq Zédoaire
Epices (graines)	Fenugrec <i>Trigonella foenum-graecum</i> Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (Racines ou rhizomes)	Gingembre (ZINOF) <i>Zinziber officinale</i> Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR Racines de raifort du Japon (wasabi)
Epices (graines)	Graines d'Aneth (AFEGR) <i>Anethum graveolens</i> Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (graines)	Graines de Céleri (APUGV) <i>Apium graveolens</i> Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR Graines d'Angélique Graines de Livèche
Epices (graines)	Graines de Coriandre (CORS A) <i>Coriandrum sativum</i> Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR Culantro/Coriandre chinoise/Herbe puante
Epices (graines)	Graines de Cumin (CVUCY) <i>Cuminum cyminum</i> Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Epices (graines)	Graines de fenouil (FOEVU) <i>Foeniculum vulgare</i> 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)
<i>Piper nigrum</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
<i>Faux poivre du Brésil (poivre rose, baie rose)</i>
<i>Faux poivre odorant/Mollé (poivre rose, baie rose)</i>
<i>Graines de paradis</i>
<i>Poivre de cubèbe/Poivre à queue</i>
<i>Poivre des Achantis</i>
<i>Poivre long/ pipali</i>
<i>Sumac</i>

Epices (graines)

Noix de muscade (MYIFR)
<i>Myristica fragans</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
<i>Acacias</i>
<i>Muscade calebasse/Fausse muscade</i>
<i>Rocou</i>

Epices (fruits et baies)

Poivre de la Jamaïque (PMTDI)
<i>Pimenta dioica</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (fruits et baies)

Poivre du Sichuan
<i>Zanthoxylum spp.</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
<i>Poivre japonais</i>
<i>Uzazi</i>

Epices (Racines ou rhizomes)

Raifort (RAPSN)
<i>A Armoracia rusticana</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (Racines ou rhizomes)

Réglisse (GYCGL)
<i>Glycyrrhiza glabra</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (Pistils de fleurs)

Safran (CVOSA)
<i>Crocus sativus</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (fruits et baies)

Tamarin (LUAGL)
<i>Tamarindus indica</i>
Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR

Epices (fruits et baies)

Vanille (VANPL)
<i>Vanilla fragrans</i> syn. <i>Vanilla planifolia</i>
<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
<i>Fève Tonka</i>
<i>Vanille de Tahiti</i>
<i>Vanillon</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
00517047	Epices*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
00517049	Epices*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	FUSASP	Fusarium sp.	Fusarioses	☒
00517048	Epices*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	CONQAN	Conchaspis angraeci	Cochenille de la vanille	☒
00517050	Epices*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	FUSASP	Fusarium sp.	Fusarioses	☒
00517052	Epices*Trt Sol*Maladies fongiques		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	FUSASP	Fusarium sp.	Fusarioses	☒
00517051	Epices*Trt Sol*Ravageurs divers		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	CONQAN	Conchaspis angraeci	Cochenille de la vanille	☒

Fines Herbes	Code OEPP	
Portée des usages <i>Plantes alliées 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 et PPAM non alimentaires.</i>		
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
	<i>Ocimum basilicum</i>
	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 <i>Mentha</i> , non désignés par ailleurs)
	Petit calament
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Celeri (feuilles) (APUGV)
	<i>Apium graveolens</i> var. <i>seccalinum</i>
	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 (<i>eryngium foetidum</i>)
	Feuilles de fenugrec
	Feuilles de livèche
	Oseilles/ Patiences
	Petite pimprenelle/ Alchémille
	Pimprenelle

Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Pimprenelle/Grand boucage
	Rue officinale/ Rue des jardins
	Cerfeuils (ANRCE)
	<i>Anthriscus cerefolium</i>
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Ciboulettes (ALLSC)
	<i>Allium schoenoprasum</i>
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Aulx sauvages/Ail des ours
	Ciboulette chinoise/Ail chinois
	Estragon (ARTDR)
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	<i>Artemisia dracunculus</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Estragon de Russie
	Herbe citron / Barbon nard
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Herbe sucrée des Aztèques/Verveine douce
	Hysope
	Origan marjolaine
	Ortie et autres espèces du genre <i>Urtica</i> , non désignées par ailleurs
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Stévia
	Laurier (feuilles) (LURNO)
	<i>Laurus nobilis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Feuilles de combava
	Feuilles de murraya
	Feuilles de Piper sarmentosum
	Persils (PARCR)
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	<i>Petroselinum crispum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Feuilles de persil à grosse racine
	Romarin (RMSOF)
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	<i>Rosmarinus officinalis</i>
	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)
	<i>Salvia officinalis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	Autres espèces et hybrides du genre <i>Salvia</i> , non désignés par ailleurs
Légumes - feuilles (frais) et fines herbes	Feuilles de Bourrache
	Immortelle d'Italie
	Sauge leucantha

**Légumes - feuilles (frais) et
fines herbes**

<i>Sauge trilobée</i>
Thym (THYVU)
<i>Thymus spp.</i>
<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>
<i>Marjolaine</i>
<i>Origan</i>
<i>Origan crétois/Marjolaine turque</i>
<i>Sarriette citronnée, Sarriette des jardins, Sarriette des montagnes</i>
<i>Serpolet/ Thym sauvage</i>
<i>Thym citron</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
19155901	Fines Herbes*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
00517063	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Acarie		Majeur	Mineur
			☐	☒
			Expérimentation	
	TETRUR	Tetranychus urticae	Acarien jaune tisserand	☒
19153101	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Aleurodes		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	BEMISP	Bemisia sp.	Aleurodes	
19543102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	1NOCTF	Noctuidae	Noctuelle	☒
19063102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles		Majeur	Mineur
			☐	☒
	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	
	HETYSPP	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		Majeur	Mineur
			☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
	PHYESP	Phyllotreta sp.	Altises	☒

16823203	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒
CERCSP	<i>Cercospora sp.</i>	Cercosporioses	☒
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles	☒
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses	☒
19153202	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒
PLASCR	<i>Plasmopara crustosa</i>	Mildiou de la carotte	
16823101	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Mouches	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PSILRO	<i>Psila rosae</i>	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	<i>Erysiphe sp.</i>	Oïdiums	☒
16823204	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
BOTRAL	<i>Botrytis allii</i>	Pourriture grise du collet de l'oignon	
SCLESQ	<i>Botrytis squamosa</i>	Pourriture de l'oignon	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	
16823102	Fines Herbes*Trt Part.Aer.*Pucerons	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CAVASP	<i>Cavariella sp.</i>	Pucerons	
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒
00517114	Fines herbes*Trt Part.Aer.*Thrips	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	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	<i>Alternaria dauci</i>	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 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)
	<i>Fragaria spp.</i>
	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)
	<i>Matricaria recutita, Chamaemelum nobile</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, fleurs)	Fleurs de Jasmin (IASOF)
	<i>Jasminum officinale, Jasminum sambac</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, fleurs)	Fleurs d'Hibiscus (HIBEL)
	<i>Hibiscus sabdariffa</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Thé, Café, Infusions et Cacao (Infusions séchées, racines)	Ginseng (PNXGI)
	<i>Panax ginseng, Panax quinquefolius</i>
	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

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	
00517053	Infusions*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
00517055	Infusions*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALBUSP	Albugo sp.	Rouille blanche	☒	
ALTESP	Alternaria sp.	Alternarioses	☒	
ASCOSP	Ascochyta sp.	Ascochytozes		
BOTRSP	Botrytis sp.	Pourriture grise		
BREMSP	Bremia sp.	Mildious	☒	
CERCSP	Cercospora sp.	Cercosporioses		
CERLSP	Cercosporaella 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	Oidium 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		

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
PLL BSP	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	<i>Saissetia sp.</i>	Cochenilles lécanines
1TENTF	<i>Tenthredinidae</i>	Tenthredès
TETRSP	<i>Tetranychus sp.</i>	Acariens
THOMSP	<i>Thomasiniana sp.</i>	Cécidomyies
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips
1TORTF	<i>Tortricidae</i>	Tordeuses vraies
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes
TRIZSP	<i>Trioza sp.</i>	Psylles
UNASSP	<i>Unaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines

00517056
Infusions*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques

Majeur
☐
Mineur
☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses
ASPESP	<i>Aspergillus sp.</i>	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise
BREMSP	<i>Bremia sp.</i>	Mildious
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses
MUCOSP	<i>Mucor sp.</i>	Mucorale
PENISP	<i>Penicillium sp.</i>	Moisissures
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes
PSPESP	<i>Pseudoperonospora sp.</i>	Mildiou
PYRESP	<i>Pyrenochaeta sp.</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses
RIZPSP	<i>Rhizopus sp.</i>	Moisissures
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>	
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose
1STMTG	<i>Stromatinia sp.</i>	Stromatiniose
UROCCE	<i>Tubercinia cepulae</i>	Charbon de l'oignon
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose

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	Tubercinia cepulae	Charbon de l'oignon
VERTSP	Verticillium sp.	Verticilliose

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
AGRISP	Agriotes sp.	Taupins
AGROSP	Agrotis sp.	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.	Courtilière
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

<div>Pavot</div>	<div>Papaver sp.</div>	
	<div>Code OEPP</div> <div>PAPRH</div>	
<div>Portée des usages</div> <div>Pavot (PAPRH), Oeillette (PAPSO), Bourrache (BOROF), Chènevis (CNISA), Courge à graines (CUUPE), Onagre (EPIHI), Carthame (CAUTI), Sésame (SEGIN), Ricin (RIICO) ainsi que les PPAM non alimentaires</div>		
<div>Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « Pavot »</div>		

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)
	<i>Cannabis sativa subsp. sativa et spontanea</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	Courge (graines) (CUUPE)
	<i>Cucurbita pepo, groupe graines nues</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	Graines de bourrache (BOROF)
	<i>Borago officinalis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Graines de grémil des champs (Buglossoides arvensis)</i>
	<i>Graines de vipérine faux-plantain (Echium plantagineum)</i>
	<i>Graines d'onagre</i>
Graines oléagineuses	Graines de carthame (CAUTI)
	<i>Carthamus tinctorius</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Graines de chardon Marie</i>
Graines oléagineuses	Graines de pavot (PAPRH)
	<i>Papaver somniferum subsp. Somniferum</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
Graines oléagineuses	Graines de ricin (RIICO)
	<i>Ricinus communis</i>
	Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR
	<i>Graines d'argousier</i>
	<i>Pépins de raisin</i>

Graines oléagineuses

Sésame (Graines) (SEGIN)
<i>Sesamum indicum</i>
<i>Culture(s) ou produit(s) apparentés soumis à la même LMR</i>

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
19395901	Pavot*Désherbage	Majeur ☐	Mineur ☒
19393103	Pavot*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
TETRUR	<i>Tetranychus urticae</i>	Acarien jaune tisserand	☒
19393104	Pavot*Trt Part.Aer.*Aleurodes	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
TRIAVA	<i>Trialeurodes vaporariorum</i>	Aleurode des serres	☒
00122015	Pavot*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
HELISP	<i>Heliothis sp.</i>	Noctuelles	☒
19393105	Pavot*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises	☒
00122012	Pavot*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
CEUTMA	<i>Ceutorhynchus maculaalba</i>	Coléoptère	
STESFU	<i>Stenocarus fuliginosus</i>	Coléoptère	
00122009	Pavot*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
FUSAOX	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire	
PLEOPA	<i>Helminthosporium papaveris</i>	Helminthosporiose du pavot	☒
PLEOPA	<i>Pleospora papaveracea</i>	Helminthosporiose du pavot	
00122007	Pavot*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
PEROAR	<i>Peronospora arborescens</i>	Mildiou du pavot	☒
19393102	Pavot*Trt Part.Aer.*Mouches	Majeur ☐	Mineur ☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
TIMASP	<i>Timaspis</i>		☒

00122013 Pavot*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
ERYSSP	<i>Erysiphe sp.</i>	Oïdiums	☒	
00122008 Pavot*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés	☒	
19393101 Pavot*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher	☒	
19391203 Pavot*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
19391201 Pavot*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PEROAR	<i>Peronospora arborescens</i>	Mildiou du pavot	☒	
00122004 Pavot*Trt Sem. Plants*Ravageurs des parties aériennes			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
MYZUPE	<i>Myzus persicae</i>	Puceron vert du pêcher	☒	
00122010 Pavot*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	☒	
00122011 Pavot*Trt Sol*Champignons (pythiacées)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒	
19392101 Pavot*Trt Sol*Ravageurs du sol			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AGRILI	<i>Agriotes lineatus</i>	Taupin rayé	☒	
AGRIOB	<i>Agriotes obscurus</i>	Taupin obscur		
AGRISU	<i>Agriotes sputator</i>	Taupin		
BLANGU	<i>Blaniulus guttulatus</i>	Blaniule moucheté		
SCUTIM	<i>Scutigerella immaculata</i>	Scutigérelle		
TIMAPA	<i>Timaspis papaveris</i>			
TIPUOL	<i>Tipula oleracea</i>	Tipule des jardins		
TIPUPA	<i>Tipula paludosa</i>	Tipule potagère		

PPAM - non alimentaires		
	Code OEPP	
Portée des usages Plantes à parfum, aromatiques et médicinales, non alimentaires		
<i>Commentaires : Se référer à l'Annexe: Liste non exhaustive des cultures rattachées et apparentées couvertes par les usages « PPAM - non alimentaires »</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
19335901	PPAM - non alimentaires*Désherbage	Majeur	Mineur
		☐	☒
19483201	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Maladies fongiques	Majeur	Mineur
		☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>	<i>Expérimentation</i>	
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	☒	
	Stemphyliose		
19333101	PPAM - non alimentaires*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	Majeur	Mineur
		☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>	<i>Expérimentation</i>	
NOCTSP	<i>Noctua sp.</i>	☒	
	Noctuelles terricoles		
00517059	PPAM - non alimentaires*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques	Majeur	Mineur
		☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>	<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	☒	
00517060	PPAM - non alimentaires*Trt Sol*Maladies fongiques	Majeur	Mineur
		☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>	<i>Expérimentation</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	☒	
15402101	PPAM - non alimentaires*Trt Sol*Ravageurs divers	Majeur	Mineur
		☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>	<i>Expérimentation</i>	
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	☒	
	Taupins		

PPAMC	Code OEPP	
Portée des usages <i>Plantes à parfum, aromatique, médicinales et condimentaires (alimentaires et non alimentaires), Epices, Fines herbes, plantes à infusions, Pavot (PAPRH) et autres graines oléagineuses</i>		
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	
19995900	PPAMC*Désherbage	Majeur	Mineur
		☐	☒
19990201	PPAMC*Désinfection*Eaux Irrig. Sol. Nut.	Majeur	Mineur
		☐	☒
01801019	PPAMC*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	
01801044	PPAMC*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages et corticoles	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
1BUPRF	Buprestidae	Bupreste, agriles	
1CURCF	Curculionidae	Charançons	
19993801	PPAMC*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	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.	Ascochytozes
BOTRSP	Botrytis sp.	Pourriture grise
BREMSP	Bremia sp.	Mildious
CERCSP	Cercospora sp.	Cercosporioses
CERLSP	Cercospora sp.	
CLADSP	Cladosporium sp.	Cladosporioses
COLLSP	Colletotrichum sp.	Anthraxoses
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	Oidium 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.	Sclerotinioses
SCLOSP	Sclerotium sp.	
SEPTSP	Septoria sp.	Septorioses
SPHRSP	Sphaerotheca sp.	Oïdiums
SPONSP	Spongopora sp.	Protiste
STEMSP	Stemphylium sp.	Stemphyliose
THIESP	Thielaviopsis sp.	Pourriture noire
UROCCE	Tubercinia cepulae	Charbon de l'oignon
UROMSP	Uromyces sp.	Rouilles

VERTSP *Verticillium sp.*

Verticilliose

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
PLL BSP	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	<i>Resseliella lavandulae</i>	Cécidomyie de la lavande
SAISSP	<i>Saissetia sp.</i>	Cochenilles lécanines
1TENTF	<i>Tenthredinidae</i>	Tenthredes
TETRSP	<i>Tetranychus sp.</i>	Acariens
THOMSP	<i>Thomasiniana sp.</i>	Cécidomyies
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips
1TORTF	<i>Tortricidae</i>	Tordeuses vraies
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes
TRIZSP	<i>Trioza sp.</i>	Psylles
UNASSP	<i>Unaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines

01801048	PPAMC*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	Majeur	Mineur
		☐	☒

01801004	PPAMC*Trt Sem. Plants*Maladies fongiques	Majeur	Mineur
		☐	☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses
ASPESP	<i>Aspergillus sp.</i>	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise
BREMSP	<i>Bremia sp.</i>	Mildious
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses
MUCOSP	<i>Mucor sp.</i>	Mucorale
PENISP	<i>Penicillium sp.</i>	Moisissures
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes
PSPESP	<i>Pseudoperonospora sp.</i>	Mildiou
PYRESP	<i>Pyrenochaeta sp.</i>	
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses
RIZPSP	<i>Rhizopus sp.</i>	Moisissures
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>	
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose
1STMTG	<i>Stromatinia sp.</i>	Stromatiniose
STMTSP	<i>Stromatinia sp.</i>	Stromatiniose
UROCCE	<i>Tubercinia cepulae</i>	Charbon de l'oignon
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose

19992201	PPAMC*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	☒

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	<i>Deroceras reticulatum</i>	Limace grise	☒	
01801049 PPAMC*Trt Sol*Maladies fongiques			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
01801017 PPAMC*Trt Sol*Nématodes			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes		
HETDSP	<i>Heterodera sp.</i>	Nématodes		
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes		
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes		
01801011 PPAMC*Trt Sol*Ravageurs divers			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins		
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
AMHISP	<i>Amphimallon sp.</i>	Vers blanc		
ATHOSP	<i>Athous sp.</i>	Taupins		
ATOMSP	<i>Atomaria sp.</i>	Atomaires		
1BIBIF	<i>Bibionidae</i>	Bibion		
BRAISP	<i>Bradysia sp.</i>	Sciaridé		
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches		
GRYTSP	<i>Gryllotalpa sp.</i>	Courtillière		
HEPISP	<i>Hepialus sp.</i>	Hépiale		
LYCLSP	<i>Lycoriella sp.</i>	Sciaridés		
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc		
NAPOSP	<i>Napomyza sp.</i>	Mouches		
NOCTSP	<i>Noctua sp.</i>	Noctuelles terricoles		
OSCISP	<i>Oscinella sp.</i>	Mouches		
PHPHSP	<i>Phyllopertha sp.</i>	Vers blanc		
PSILSP	<i>Psila sp.</i>	Mouches		
SCIASP	<i>Sciara sp.</i>	Sciarides		
THOMOD	<i>Thomasiniana odai</i>	Cécidomyie du bois de cryptoméria		
TIPUSP	<i>Tipula sp.</i>	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)	<i>Anethum graveolens</i> L.
Angélique (feuilles et tiges)	<i>Angelica archangelica</i> L.
Autres fleurs comestibles	-
Basilic (feuilles)	<i>Ocimum basilicum</i> L.
Bourrache (feuilles et fleurs)	<i>Borago officinalis</i> L.
Capucine (feuilles et fleurs)	<i>Tropaeolum majus</i> L.
Carvi (feuilles)	<i>Carum carvi</i> L.
Céleri (feuilles)	<i>Apium graveolens</i> L.
Cerfeuil (feuilles)	<i>Anthriscus cerefolium</i> (L.) Hoffm.
Ciboulette	<i>Allium schoenoprasum</i> L.
Citronnelle de Madagascar	<i>Cymbopogon citratus</i> (DC) Stapf.
Coriandre (feuilles)	<i>Coriandrum sativum</i> L.
Estragon	<i>Artemisia dracunculus</i> L.
Fenouil doux et fenouil amer (feuilles, parties aériennes)	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.
Fenugrec (feuilles)	<i>Trigonella foenum-graecum</i> L.
Hysope (feuilles et fleurs)	<i>Hyssopus officinalis</i> L.
Immortelle d'Italie (feuilles et fleurs)	<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G Don F.
Laurier sauce (feuilles)	<i>Laurus nobilis</i> L.
Livèche officinale (feuilles)	<i>Levisticum officinale</i> Koch.
Marjolaine (feuilles et fleurs)	<i>Origanum marjorana</i> L.
Mélisse officinale (feuilles et fleurs)	<i>Melissa officinalis</i> L.
Menthe (feuilles et fleurs)	<i>Mentha</i> sp.
Origan (feuilles et fleurs)	<i>Origanum</i> sp.
Oseille	<i>Rumex acetosa</i> L.
Persil (feuilles)	<i>Petroselinum crispum</i> (Miller) A.W. Hill
Pimprenelle (feuilles)	<i>Sanguisorba minor</i> Scop.
Romarin	<i>Rosmarinus officinalis</i> L.
Rue officinale (feuilles et fleurs)	<i>Ruta graveolens</i> L.
Sarriette annuelle	<i>Satureja hortensis</i> L.
Sarriette des montagnes, sarriette vivace	<i>Satureja montana</i> L.
Sauge officinale	<i>Salvia officinalis</i> L.
Serpolet	<i>Thymus serpyllum</i> L.
Souci officinal (fleurs)	<i>Calendula officinalis</i> L.
Stevia	<i>Stevia rebaudiana</i>
Tagete	<i>Tagetes minuta</i> L.
Thym	<i>Thymus vulgaris</i> 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)	<i>Anethum graveolens</i> L.
Angélique (graines)	<i>Angelica archangelica</i> L.
Anis vert (graines)	<i>Pimpinella anisum</i> L.
Baies roses	<i>Schinus terebinthifolius</i> Raddi var. <i>raddiana</i> Engl.
Capucine (jeunes fruits)	<i>Tropaeolum majus</i> L.
Cardamome	<i>Elettaria cardamomum</i> (L.) Maton
Carvi (graines)	<i>Carum carvi</i> L.
Céleri (graines)	<i>Apium graveolens</i> L.
Coriandre (graines)	<i>Coriandrum sativum</i> L.
Cumin (graines)	<i>Cuminum cyminum</i>
Curcuma (racines)	<i>Curcuma</i> sp.
Fenouil doux et fenouil amer (graines)	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.
Fenugrec (graines)	<i>Trigonella foenum-graecum</i> L.
Livèche officinale (graines)	<i>Levisticum officinale</i> Koch.
Réglisse (parties souterraines)	<i>Glycyrrhiza glabra</i> L.
Safran (stigmates)	<i>Crocus sativus</i> L.
Vanille	<i>Vanilla</i> 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)	<i>Artemisia absinthium</i> L.
Absinthe petite (feuilles et fleurs)	<i>Artemisia pontica</i> L.
Achillée millefeuille (feuilles et fleurs)	<i>Achillea millefolium</i> L.
Armoise (feuilles)	<i>Artemisia vulgaris</i> L.
Bleuet (feuilles et fleurs)	<i>Centaurea cyanus</i> L.
Bouillon blanc (fleurs)	<i>Verbascum phlomoïdes</i> L., <i>V. thapsus</i> L., <i>V. densiflorum</i> Bertol.
Camomille romaine (fleurs)	<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All.
Carthame des teinturiers (feuilles et fleurs)	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
Cassis (feuilles et parties aériennes)	<i>Ribes nigrum</i> L.
Cataire (feuilles et fleurs)	<i>Nepeta cataria</i> L.
Coquelicot (fleurs)	<i>Papaver rhoeas</i> L.
Echinacée (feuilles)	<i>Echinacea</i> sp
Echinacée (racines)	<i>Echinacea</i> sp
Fumeterre officinale (feuilles et fleurs)	<i>Fumaria officinalis</i> L.
Galéga officinal (feuilles et fleurs)	<i>Galega officinalis</i> L.
Genêt des teinturiers (fleurs)	<i>Genista tinctoria</i> L.
Ginkgo (feuilles)	<i>Ginkgo biloba</i> L.
Ginseng (racines)	<i>Panax ginseng</i> C.A. Meyer, <i>Panax quinquefolius</i> L.
Guimauve (feuilles et fleurs)	<i>Althaea officinalis</i> L.
Guimauve (racines)	<i>Althaea officinalis</i> L.
Hamamélis (feuilles et tiges)	<i>Hamamelis virginiana</i> L.
Ispaghul (graines)	<i>Plantago ovata</i> Forsk.
Jasmin officinal (fleurs)	<i>Jasminum officinalis</i> L., <i>Jasminum grandiflorum</i> L.
Lamier blanc (feuilles et fleurs)	<i>Lamium album</i> L.
Lavande (fleurs)	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.
Marrube blanc (feuilles et fleurs)	<i>Marrubium vulgare</i> L.
Matricaire (fleurs)	<i>Chamomilla recutita</i> [L.] Rauschert
Mauve (fleurs et feuilles)	<i>Malva sylvestris</i> L.
Mélilot officinal (feuilles)	<i>Melilotus officinalis</i> Lam.
Millepertuis perforé (feuilles et fleurs)	<i>Hypericum perforatum</i> L.
Monarde (feuilles et fleurs)	<i>Monarda fistulosa</i> L. <i>Monarda didyma</i> L.
Passiflore (feuilles et fleurs)	<i>Passiflora incarnata</i> L.
Pensée sauvage (feuilles et fleurs)	<i>Viola tricolor</i> L.
Persil (graines)	<i>Petroselinum crispum</i> (Miller) A.W. Hill
Pied de chat (feuilles et fleurs)	<i>Antennaria dioïca</i> (L.) Gaertner
Plantain lancéolé (feuilles)	<i>Plantago lanceolata</i> L.
Psyllium de Provence (graines)	<i>Plantago arenaria</i> Waldst. et Kit.
Reine des prés (feuilles et fleurs)	<i>Filipendula ulmaria</i> (L.) Maxim.
Rosier (feuilles et fleurs)	<i>Rosa centifolia</i> Mill., <i>Rosa gallica</i> L.
Sauge sclarée (feuilles et fleurs)	<i>Salvia sclarea</i> L.
Sureau noir (feuilles et fleurs)	<i>Sambucus nigra</i> L.
Tanaisie (feuilles et fleurs)	<i>Tanacetum vulgare</i> L.
Tilleul (feuilles et fleurs)	<i>Tilia</i> sp.
Valériane (racines)	<i>Valeriana officinalis</i> L.
Véronique (feuilles et fleurs)	<i>Veronica officinalis</i> L.
Verveine (feuilles)	<i>Aloysia triphylla</i> (L'Herit.) Brit.
Violette odorante (fleurs)	<i>Viola odorata</i> L., var. <i>semperflorens</i> et var. <i>parmensis</i>

PAVOT ET GRAINES OLEAGINEUSES

Nom vernaculaire	Nom botanique
Bourrache	<i>Borago officinalis</i> L.
Carthame des teinturiers	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
Chardon Marie (graines)	<i>Silybum marianum</i> (L.) Gaerth.
Onagre (graines)	<i>Oenothera</i> sp.
Pavot somnifère	<i>Papaver somniferum</i> 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	<i>Achillea millefolium</i> L.
Anthyllis vulnérable	<i>Anthyllis vulneraria</i> L.
Armoise –non alimentaire	<i>Artemisia vulgaris</i> L.
Arnica	<i>Arnica</i> sp.
Ballote fétide	<i>Ballota nigra</i> L. ssp <i>foetida</i>
Balsamite	<i>Tanacetum balsamita</i> L.
Belladone	<i>Atropa bella-donna</i> L.
Bleuet – non alimentaire	<i>Centaurea cyanus</i> L.
Camomille des teinturiers	<i>Anthemis tinctoria</i> L.
Camomille grande (= Partenelle)	<i>Tanacetum parthenium</i> (L.) Schultz
Camomille romaine – non alimentaire	<i>Chamaemelum nobile</i> (L.) All.
Capucine – non alimentaire	<i>Tropaeolum majus</i> L.
Carthame des teinturiers – non alimentaire	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
Cassis – non alimentaire	<i>Ribes nigrum</i> L.
Consoude	<i>Symphitum officinale</i> L.
Coréopsis des teinturiers	<i>Coreopsis tinctoria</i> Nutt.
Cosmos orange	<i>Cosmos sulphureus</i> Cav.
Cranson officinal	<i>Cochlearia officinalis</i> L.
Datura stramoine	<i>Datura stramonium</i> L.
Digitale laineuse	<i>Digitalis lanata</i> L.
Epilobe à petites fleurs	<i>Epilobium parviflorum</i> Schreb.
Ficaire	<i>Ranunculus ficaria</i> L.
Garance des teinturiers	<i>Rubia tinctorum</i> L.
Gaude (=Réséda)	<i>Reseda luteola</i> L.
Genêt des teinturiers – non alimentaire	<i>Genista tinctoria</i> L.
Géranium rosat	<i>Pelargonium graveolens</i> L'Her.
Grindélia	<i>Grindelia</i> sp.
Hamamélis – non alimentaire	<i>Hamamelis virginiana</i> L.
Immortelle d'Italie – non alimentaire	<i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G Don F.
Iris pale	<i>Iris pallida</i> Lam.
Jasmin officinal – non alimentaire	<i>Jasminum officinalis</i> L., <i>Jasminum grandiflorum</i> L.
Jusquiame noire	<i>Hyoscyamus niger</i> L.
Lavande – non alimentaire	<i>Lavandula angustifolia</i> Mill.
Lavandin	<i>Lavandula x intermedia</i> Emeric ex. Loïc
Lotier corniculé	<i>Lotus corniculatus</i> L.
Matricaire – non alimentaire	<i>Chamomilla recutita</i> [L.] Rauschert
Mauve – non alimentaire	<i>Malva sylvestris</i> L.
Mimosa	<i>Acacia dealbata</i> Link. <i>Acacia floribunda</i> (Vent.) Willd.
Monarde – non alimentaire	<i>Monarda fistulosa</i> L. <i>Monarda didyma</i> L.
Passiflore – non alimentaire	<i>Passiflora incarnata</i> L.

Nom vernaculaire	Nom botanique
Pastel des teinturiers	<i>Isatis tinctoria</i> L.
Pavot de Californie	<i>Eschscholtzia californica</i> Cham.
Pervenche petite	<i>Vinca minor</i> L.
Piloselle	<i>Hieracium pilosella</i> L.
Pyrèthre de Dalmatie	<i>Tanacetum cinerariaefolium</i> (Trevir.) Sch.
Renouée des teinturiers	<i>Polygonum tinctorium</i> Ait.
Rosier – non alimentaire	<i>Rosa centifolia</i> Mill., <i>Rosa gallica</i> L.
Rhubarbe des jardins	<i>Rheum rhaponticum</i> L.
Rhubarbe officinale	<i>Rheum officinale</i> Baillon, <i>Rheum palmatum</i> L.
Safran – non alimentaire	<i>Crocus sativus</i> L.
Santoline	<i>Santolina viridis</i> L., <i>Santolina chamaecyparissus</i> L.
Saponaire officinale	<i>Saponaria officinalis</i> L.
Sauge sclérée – non alimentaire	<i>Salvia sclarea</i> L.
Scutellaire à casques	<i>Scutellaria galericulata</i> L.
Scrofulaire noueuse	<i>Scrofularia nodosa</i> L.
Sisymbre officinal	<i>Sisymbrium officinale</i> (L.) Scop.
Solidage du Canada	<i>Solidago canadensis</i> L.
Souci officinal – non alimentaire	<i>Calendula officinalis</i> L.
Tagete – non alimentaire	<i>Tagetes minuta</i> L.
Verveine – non alimentaire	<i>Aloysia triphylla</i> (L'Herit.) Brit.
Vétiver	<i>Vetiver zizanioides</i> (L) Nash ex. Small
Vigne (feuilles) – non alimentaire	<i>Vitis vinifera</i> L.
Violette odorante – non alimentaire	<i>Viola odorata</i> L., var. <i>semperflorens</i> et var. <i>parmensis</i>



Fascicule	PH-ZNA	Productions horticoles, JEVI, Forêt
Domaine	Agricole et non agricole	

Sommaire

Notice explicative (p. I à XII)

- 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 cultureux (p. 1 à 57)

Arbres et arbustes	p.3
Bulbes ornementaux	p.16
Cultures florales et plantes vertes	p.19
Cultures ornementales	p.26
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 destinées à d'autres compartiments, comme les zones non agricoles : plantes destinées aux JEVI (Jardins, Espaces Végétalisés et Infrastructures) comme 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, la production horticole pour la vente directe aux particuliers ou aux jardinerie et autres établissements de revente, 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 revendiquer tout ou partie de la portée d'un usage, que ce soit en terme d'espèce végétale, 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 domaines d'utilisation agricoles 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.
- 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 des toutes autres cultures d'espèces ligneuses non fruitières mises en place sur des surfaces agricoles.
- 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, orangeries, 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 football...). 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 réglementaire des gazons, pelouses, prairies fleuries et autres surfaces herbeuses rencontrées dans les JEVI en zones non agricoles (ZNA).

B. Les domaines d'utilisation non agricoles liés aux JEVI et à la Forêt dans ce fascicule sont :

- **Les Jardins, Espaces végétalisés et Infrastructures (JEVI)** : désignent toutes les surfaces 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*) :
 - o 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...).
 - o Les **jardins** privatifs de particuliers amateurs, les jardins partagés, familiaux, collectifs, d'insertion sociale, pédagogiques, au pied d'immeubles, nomades, etc.
 - o 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).
 - o 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 d'autoroute) ;
 - o Les **zones engazonnées** : pelouses d'agrément, gazons d'ornement, terrains de sport (terrains de golfs, hippodromes et autres terrains de sports engazonnés), pelouses d'espaces collectifs divers, à vocation utilitaire...
 - o Les **infrastructures des zones commerciales**
 - o 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,
 - o 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 réglementaire

A. Contexte réglementaire 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 réglementaires 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 1^{er} janvier 2017 d'utiliser des produits phytopharmaceutiques, à l'exception des produits de bio-contrôle, produits autorisés dans le cadre de l'agriculture biologique, ou produits à faibles risques**. 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 réglementaire pour les utilisateurs Amateurs

Depuis le 1^{er} janvier 2019, **il est interdit pour les particuliers d'utiliser des produits phytopharmaceutiques, à l'exception des produits de bio-contrôle, produits autorisés dans le cadre de l'agriculture biologique, ou produits à faibles risques**. 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 cultureux	
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 les usages des groupes cultureux « Arbres et arbustes », « Bulbes ornementaux », « Cultures florales et plantes vertes » et « Rosiers », sauf restriction indiquée dans l'AMM.*

- Les groupes cultureux

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 culturels tenant compte de la spécificité des secteurs concernés :

- Les usages **« Cultures ornementales »** couvrent la production et l'entretien en JEVI des groupes culturels **« 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.
- 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 (excepté les roses) destinés à la décoration des intérieurs, ainsi que des espèces 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 pépinière de plein air, mais aussi en production pour la fleur coupée, qui se fait 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 (phase végétative) 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 (les gazons de

graminées pré-cultivés en pavés, dalles ou rouleaux), et la **création et l'entretien des gazons présents dans les JEVI** (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 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 culturels (« 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.). 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. 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 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 ».

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 culturel / 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 solution 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 et le vecteur d'apport de la bouillie phytopharmaceutique qu'est l'eau d'irrigation. Ce mode d'application constitue une voie d'application phytopharmaceutique 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 d'éliminer les 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 tout autre culture pérenne d'arbres et arbustes. 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 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 à satisfaire les nécessités d'entretien des aires extérieures où les productions horticoles sont cultivées en hors-sol 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, à l'exception des graminées ornementales. Cet usage peut aussi accueillir 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*Dévitisation » 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. L'application de produit sur des rejets ou drageons existants peut être considérée comme de la dévitisation ou du désherbage/ débroussaillage avant plantation.
- **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, 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.

- **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 utiles 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 III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue**.

C'est le cas notamment des usages « **Jardin d'amateur** » de ce fascicule. A partir de la publication de l'arrêté, 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 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 dans les DOM.

Légende :

- N : cultures essentiellement cultivées dans le Nord de la France
- S : cultures essentiellement cultivées dans le Sud de la France
- N + S : cultures réparties sur l'ensemble du territoire
- N ou S : les données résidus sont acceptées de la zone Sud et/ou de la zone Nord 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	Mineur	Mineur	NA
Bulbes ornementaux	Mineur	Mineur	NA
Cultures florales et plantes vertes	Mineur	Mineur	NA
Cultures ornementales			NA
Forêt	Majeur	Majeur	NA
Gazons de graminées	Mineur	Mineur	NA
Jardin d'amateur			
JEVI			NA
Plantes d'intérieur et balcons	Mineur	Mineur	NA
Rosier	Mineur	Mineur	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
<i>Arbres et Arbustes</i>	<i>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.</i>	A
<i>Bulbes ornementaux</i>	<i>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.</i>	A
<i>Cultures florales et plantes vertes</i>	<i>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.</i>	A
<i>Cultures ornementales</i>	<i>Arbres et Arbustes, Rosier, Cultures florales et plantes vertes, Bulbes ornementaux</i>	B
<i>Forêt</i>	<i>Espèces d'arbres feuillus et résineux en peuplements, à l'exception des plantes identifiées dans la rubrique "Arbres et arbustes".</i>	A
<i>Gazons de graminées</i>	<i>Production de gazons de placage et création et entretien des gazons sportifs et d'agrément (JEVI).</i>	A
<i>Jardin d'amateur</i>		
<i>JEVI</i>	<i>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.</i>	NA
<i>Plantes d'intérieur et balcons</i>	<i>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.</i>	A
<i>Rosier</i>	<i>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.</i>	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	
14055906	Arbres et arbustes*Désherbage*Avant plantation	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
00002025	Arbres et arbustes*Désherbage*Conteneur	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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	Majeur	Mineur
		☐	☒
	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) Majeur	Mineur
		☐	☒
14052206	Arbres et arbustes*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	(1) Majeur	Mineur
		☐	☒

14053107 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ACLISP	<i>Acalitus sp.</i>	Acariens galligènes
ACEISP	<i>Aceria sp.</i>	Acariens galligènes
ACUPSP	<i>Aculops sp.</i>	Acariens galligènes
ACULSP	<i>Aculus sp.</i>	Acariens galligènes
BRVPSP	<i>Brevipalpus sp.</i>	Acariens
BRYOSP	<i>Bryobia sp.</i>	Acariens
CECSP	<i>Cecidophyopsis sp.</i>	Acariens galligènes
EOTESP	<i>Eotetranychus sp.</i>	Acariens
EPITSP	<i>Epitrimerus sp.</i>	Acariens galligènes
ERPHSP	<i>Eriophyes sp.</i>	Phytoptes galligènes
OLIGSP	<i>Oligonychus sp.</i>	Acariens
METTSP	<i>Panonychus sp.</i>	Acariens
PHYCSP	<i>Phyllocoptes sp.</i>	Phytoptes galligènes
PHTPSP	<i>Phytoptus sp.</i>	Phytoptes galligènes
SCZTSP	<i>Schizotetranychus sp.</i>	Acariens
TETRSP	<i>Tetranychus sp.</i>	Acariens
VASASP	<i>Vasates sp.</i>	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	<i>Acalitus sp.</i>	Acariens galligènes
ACEISP	<i>Aceria sp.</i>	Acariens galligènes
ACUPSP	<i>Aculops sp.</i>	Acariens galligènes
ACULSP	<i>Aculus sp.</i>	Acariens galligènes
CECSP	<i>Cecidophyopsis sp.</i>	Acariens galligènes
EPITSP	<i>Epitrimerus sp.</i>	Acariens galligènes
ERPHSP	<i>Eriophyes sp.</i>	Phytoptes galligènes
PHYCSP	<i>Phyllocoptes sp.</i>	Phytoptes galligènes
PHTPSP	<i>Phytoptus sp.</i>	Phytoptes galligènes
VASASP	<i>Vasates sp.</i>	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	<i>Aleurothrixus sp.</i>	Aleurodes	☒
ALEUSP	<i>Aleyrodes sp.</i>	Aleurodes	
ASTBSP	<i>Asterobemisia sp.</i>	Aleurodes	
DIALSP	<i>Dialeurodes sp.</i>	Aleurodes	
SIPOSP	<i>Siphoninus sp.</i>	Aleurodes	
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes	☒

14153204 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

1APIGG	<i>Apiognomonina sp.</i>	Anthracnose du platane, du tilleul ou du cerisi	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses	
	<i>Cryptocline cinerascens</i>	Anthracnose du chêne rouge d'Amérique	
ELSISP	<i>Elsinoe sp.</i>	Anthracnoses	
GLOESP	<i>Gloeosporium sp.</i>	Anthracnoses	
GLOMSP	<i>Glomerella sp.</i>	Anthracnoses	☒
GNOMSP	<i>Gnomonia sp.</i>	Anthracnoses	☒
SPHASP	<i>Sphaceloma sp.</i>	Anthracnoses	

14053301 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ERWISP	<i>Erwinia sp.</i>	Bactérioses	
PSDMSP	<i>Pseudomonas sp.</i>	Bactérioses	☒
XANTSP	<i>Xanthomonas sp.</i>	Bactérioses	☒
XYLEFA	<i>Xylella fastidiosa</i>	Bactérioses	

00503006 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Brunissures et tavelures

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

DIBOMO	<i>Apiosporina morbosa</i>	Nodule noir du pêcher	
BLUMSP	<i>Blumeriella sp.</i>		
CYLSSP	<i>Cylindrosporium sp.</i>	Cylindrosporioses	
DIPCMA	<i>Diplocarpon maculatum</i>	Entomosporiose	☒
DREPSP	<i>Drepanopeziza sp.</i>		
FUSLSP	<i>Fusicladium sp.</i>		
MARSSP	<i>Marssonina sp.</i>	Brunissures	☒
VENTSP	<i>Venturia sp.</i>	Tavelures	☒

00502023 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cécidomyies

Majeur

☐

Mineur

☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

CONTSP	<i>Contarinia sp.</i>	Cécidomyies
DASYSP	<i>Dasineura sp.</i>	Cécidomyies
MIKISP	<i>Mikiola sp.</i>	Cécidomyies
MNARSP	<i>Monarthropalpus sp.</i>	Cécidomyies
RESSSP	<i>Resseliella sp.</i>	Cécidomyies
RHABSP	<i>Rhabdophaga sp.</i>	Cécidomyies

☒☒

00502013 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons

Majeur

☐

Mineur

☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ATRPSP	<i>Atropellis sp.</i>	Chancres du pin
BOTSSP	<i>Botryosphaeria sp.</i>	
CALOSP	<i>Calonectria sp.</i>	
ENDOPA	<i>Cryphonectria parasitica</i>	Chancres diffus du châtaignier
1CRYDG	<i>Cryptodiaporthe</i>	Chancres du peuplier, du saule ou du châtaignier
CYLDBU	<i>Cylindrocladium buxicola</i>	Dépérissement du buis
CYTOSP	<i>Cytospora sp.</i>	
DIAPSP	<i>Diaporthe sp.</i>	
DOTHSA	<i>Dothidea sambuci</i>	Chancres du sureau
DOTRUL	<i>Dothiorella ulmi</i>	Chancres de l'orme
FUSCSP	<i>Fusicoccum sp.</i>	
GIBBSP	<i>Gibberella sp.</i>	
CHAAFR	<i>Hymenoscyphus fraxineus</i>	Chalarose du frêne
LCHNSP	<i>Lachnellula sp.</i>	Chancres du pin ou du mélèze
NECTSP	<i>Nectria sp.</i>	
POTECO	<i>Phacidium coniferarum</i>	Chancres de l'écorce des conifères
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis
SEIRCA	<i>Seiridium cardinale</i>	Chancres du cyprès
TRTSSP	<i>Teratosphaeria sp.</i>	Chancres de l'Eucalyptus
VALSSP	<i>Valsa sp.</i>	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	<i>Metamasius hemipterus</i>	
RHYCFE	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Charançon rouge du palmier
RHYCPA	<i>Rhynchophorus palmarum</i>	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	<i>Arctiidae</i>	
ARGYSP	<i>Argyresthia sp.</i>	Teignes
1CRAMF	<i>Crambidae</i>	Pyrales ☒
DPHNPE	<i>Cydalima perspectalis</i>	Pyrale du buis
DENDSP	<i>Dendrolimus sp.</i>	Bombyx
DICMSP	<i>Dichomeris sp.</i>	Teignes
DIPRSP	<i>Diprion sp.</i>	Lophyres
1GEOMF	<i>Geometridae</i>	Cheimatobies
1GRACF	<i>Gracillariidae</i>	Teignes
1LASIF	<i>Lasiocampidae</i>	Bombyx
LYMASP	<i>Lymantria sp.</i>	Bombyx
1LYMAF	<i>Lymantriidae</i>	Bombyx
1LYONF	<i>Lyonetiidae</i>	Teignes
NEODSP	<i>Neodiprion sp.</i>	Lophyres
1NOCTF	<i>Noctuidae</i>	Noctuelle ☒
1NOTOF	<i>Notodontidae</i>	
PAYSAR	<i>Paysandisia archon</i>	Papillon palmivore argentin ☒
	<i>Phyllocnistidae</i>	Lépidoptère
PRISSP	<i>Pristiphora sp.</i>	Tenthredes
1PYRAF	<i>Pyalidae</i>	Pyrale
RHYASP	<i>Rhyacionia sp.</i>	Tordeuses
1TENTF	<i>Tenthredinidae</i>	Tenthredes
THAUSP	<i>Thaumetopoea sp.</i>	Chenille processionnaire ☒
1TORTF	<i>Tortricidae</i>	Tordeuses vraies ☒
1YPONF	<i>Yponomeutidae</i>	Hyponomeute
1ZEIRG	<i>Zeiraphera sp.</i>	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	<i>Aphrophora sp.</i>	Aphrophores
1APHRF	<i>Aphrophoridae</i>	Aphrophores
1CERCF	<i>Cercopidae</i>	Cercopes ☒
1CICDF	<i>Cicadellidae</i>	Cicadelle ☒
EDWNSP	<i>Edwardsiana sp.</i>	Cicadelles
EMPOSP	<i>Empoasca sp.</i>	Cicadelles
GRCPSP	<i>Graphocephala sp.</i>	Cicadelles
METFPR	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Cicadelle pruneuse
PHILSU	<i>Philaenus spumarius</i>	Cercope des prés ☒
TYCYSP	<i>Typhlocyba sp.</i>	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	<i>Aspidiotus sp.</i>	Cochenilles diaspines	
AULSSP	<i>Aulacaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines	
CARUSP	<i>Carulaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines	
CHIOSP	<i>Chionaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines	
CLPUSP	<i>Chloropulvinaria sp.</i>	Cochenilles pulvinaires	
1COCCF	<i>Coccidae</i>	Cochenilles à carapace	☒
COCCSP	<i>Coccus sp.</i>	Cochenilles à carapace	
CRYCSP	<i>Cryptococcus sp.</i>	Cochenilles à carapace	
1DIASF	<i>Diaspididae</i>	Cochenilles diaspines	☒
LECASP	<i>Eulecanium sp.</i>	Cochenilles lécanines	
NPLVSP	<i>Eupulvinaria sp.</i>	Cochenilles pulvinaires	
ICERPU	<i>Icerya purchasi</i>	Cochenille Australienne	
LEPSSP	<i>Lepidosaphes sp.</i>	Cochenilles diaspines	
LEUASP	<i>Leucaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines	
MATSSP	<i>Matsucoccus sp.</i>	Cochenilles des pins	
1PRTLG	<i>Parthenolecanium sp.</i>	Cochenilles lécanines	
PSEASP	<i>Pseudaulacaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines	
1PSEUF	<i>Pseudococcidae</i>	Cochenilles farineuses	
PSECSP	<i>Pseudococcus sp.</i>	Cochenilles farineuses	
PULVSP	<i>Pulvinaria sp.</i>	Cochenilles pulvinaires	
RIPLSP	<i>Ripersiella sp.</i>	Cochenilles farineuses des racines	
SAISSP	<i>Saissetia sp.</i>	Cochenilles lécanines	☒
UNASSP	<i>Unaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines	

00502027 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages

Majeur ☐ **Mineur** ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AGLASP	<i>Agelastica sp.</i>	Galéruques
1CANTF	<i>Cantharidae</i>	Cantharides
CHRSSP	<i>Chrysomela sp.</i>	Chrysomèles ☒
CRYPSP	<i>Cryptorhynchus sp.</i>	Charançons
GALESP	<i>Galerucella sp.</i>	Galéruques
OTIOSP	<i>Otiorhynchus sp.</i>	Otiorhynques
PLL BSP	<i>Phyllobius sp.</i>	Charançons
PHDCSP	<i>Phyllodecta sp.</i>	Chrysomèles
PHYESP	<i>Phyllotreta sp.</i>	Altises
PISTSP	<i>Pistosa sp.</i>	Chrysomèles
PLAGSP	<i>Plagiodera sp.</i>	Chrysomèles
POPIJA	<i>Popillia japonica</i>	Hanneton japonais
PYRTSP	<i>Pyrrhalta sp.</i>	Galéruques ☒
RHYHSP	<i>Rhynchaenus sp.</i>	Charançons
RHYCFE	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Charançon rouge du palmier
RHYCSP	<i>Rhynchophorus sp.</i>	Charançons du palmier ☒
STRNSP	<i>Stereonchus sp.</i>	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	<i>Buprestidae</i>	Bupreste, agriles ☒
1CERAF	<i>Cerambycidae</i>	Cerambyx, capricornes ☒
1COSSF	<i>Cossidae</i>	Cossus; Zeuzère
1CURCF	<i>Curculionidae</i>	Charançons
1PLTPF	<i>Platypodidae</i>	Platypodes
1SCOLF	<i>Scolytidae</i>	Scolytes, xylébores ☒
1SESIF	<i>Sesiidae</i>	Sésies
1SIRIF	<i>Siricidae</i>	Sirex

00002020 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens

Majeur ☐ **Mineur** ☒

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	<i>Bifusella pini</i>	Maladie des bandes rouges
	<i>Cryptocline taxicola</i>	Flétrissement des aiguilles de l'if
DIDSTH	<i>Didymascella thujina</i>	Brunissure des aiguilles du thuya
DOTSPI	<i>Dothistroma pini</i>	Maladie des bandes rouges
ELYDDE	<i>Elytroderma deformans</i>	Brunissures
1GREMG	<i>Gremmeniella sp.</i>	Brunissures des pousses
HYDELA	<i>Hypodermella laricis</i>	Rouge du Mélèze
KABTSP	<i>Kabatina sp.</i>	Brunissures
LOPMSP	<i>Lophodermella sp.</i>	
LOPHSP	<i>Lophodermium sp.</i>	Rouge cryptogamique
NAEMSP	<i>Naemacyclus sp.</i>	Brunissures
PHACSP	<i>Phacidium sp.</i>	Brunissures
1PHARG	<i>Phaeocryptopus sp.</i>	Rouilles
RBDPCS	<i>Rhabdocline pseudotsugae</i>	Flétrissement des aiguilles du Douglas
RIZSSP	<i>Rhizosphaera sp.</i>	Brunissures des aiguilles
DIPDPI	<i>Sphaeropsis sapinea</i>	Dépérissement des pousses terminales
SYDOPO	<i>Sydowia polyspora</i>	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	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes
CERCSP	<i>Cercospora sp.</i>	Cercosporioses
CLADSP	<i>Cladosporium sp.</i>	Cladosporioses
CORYSP	<i>Corynespora sp.</i>	
CORNSP	<i>Coryneum sp.</i>	
DIDYSP	<i>Didymella sp.</i>	
GRAPPH	<i>Graphiola phoenicis</i>	Faux charbon du palmier-dattier
GUIGSP	<i>Guignardia sp.</i>	
MELCSP	<i>Melanconium sp.</i>	
MYCOSP	<i>Mycosphaerella sp.</i>	
PESTSP	<i>Pestalotia sp.</i>	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
PHYSSP	<i>Phyllosticta sp.</i>	Phyllostictose
PSNESP	<i>Pseudonectria sp.</i>	
RAMUSP	<i>Ramularia sp.</i>	Ramulariose
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses
STGSSP	<i>Stagonosporopsis sp.</i>	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		
CERAFF	<i>Ceratocystis platani</i>	Chancres colorés du platane		
CERASP	<i>Ceratocystis sp.</i>			
FUSAOX	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire	☒	
1OPHSG	<i>Ophiostoma</i>			
OPHSNU	<i>Ophiostoma novo-ulmi</i>	Graphiose de l'orme		
XYLEFA	<i>Xylella fastidiosa</i>	Bactérioses		
00002022	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	☒	
PLASSP	<i>Plasmopara sp.</i>	Mildious		
00002023	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
SCLECA	<i>Ciborinia camelliae</i>			
MONISP	<i>Monilinia sp.</i>	Monilioses	☒	
00002011	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Nématode du pin		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
BURSXY	<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	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	<i>Erysiphe sp.</i>	Oïdiums	☒	
MCRSSP	<i>Microsphaera sp.</i>	Oïdiums		
OIDISP	<i>Oidium sp.</i>	Oïdiums	☒	
PHYLSP	<i>Phyllactinia sp.</i>	Oïdiums		
PODOSP	<i>Podosphaera sp.</i>	Oïdiums		
SPHRSP	<i>Sphaerotheca sp.</i>	Oïdiums	☒	
UNCISP	<i>Uncinula sp.</i>	Oïdiums		
00002013	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Papillon palmivore		Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
PAYSAR	<i>Paysandisia archon</i>	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	<i>Botrytis cinerea</i>	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	<i>Acizzia jamatonica</i>	Psylle de l'albizia	☒
CCPSSP	<i>Cacopsylla sp.</i>	Psylles	
CTNREU	<i>Ctenarytaina eucalypti</i>	Psylle	
EUPHSP	<i>Euphyllura sp.</i>	Psylles	
GLYSBR	<i>Glycaspis brimblecombei</i>	Psylle de l'eucalyptus	
HETYSP	<i>Heteropsylla sp.</i>	Psylles	
HOMTFI	<i>Homotoma ficus</i>	Psylle du figuier	
PSYLSP	<i>Psylla sp.</i>	Psylles	☒
TRIZSP	<i>Trioza sp.</i>	Psylles	

14053105 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pucerons**Majeur**
☐
Mineur
☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons	☒
CEDRSP	<i>Cedrobium sp.</i>	Pucerons	
CHAI SP	<i>Chaitophorus sp.</i>	Pucerons	
CINASP	<i>Cinara sp.</i>	Pucerons	☒
DRESSP	<i>Drepanosiphum sp.</i>	Pucerons	
DYSASP	<i>Dysaphis sp.</i>	Pucerons	
1ELATG	<i>Elatobium sp.</i>	Pucerons	
EUCASP	<i>Eucallipterus sp.</i>	Pucerons	☒
EUCESP	<i>Euceraphis sp.</i>	Pucerons	
EULASP	<i>Eulachnus sp.</i>	Pucerons	
HYADSP	<i>Hyadaphis sp.</i>	Pucerons	
MACUSP	<i>Maculolachnus sp.</i>	Pucerons	
MINDSP	<i>Mindarus sp.</i>	Pucerons	
MYZCSP	<i>Myzocallis sp.</i>	Pucerons	
PERPSP	<i>Periphyllus sp.</i>	Pucerons	
PTEOSP	<i>Pterocomma sp.</i>	Pucerons	
RHOPSP	<i>Rhopalosiphum sp.</i>	Pucerons	
TINCSP	<i>Tinocallis sp.</i>	Pucerons	
TUBRSP	<i>Tuberolachnus sp.</i>	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	<i>Adelges sp.</i>	Pucerons chermès	☒
ERISSP	<i>Eriosoma sp.</i>	Pucerons laineux	☒
PEMPSP	<i>Pemphigus sp.</i>	Pucerons galligènes	
PHLOPA	<i>Phloeomyzus passerinii</i>	Puceron lanigère du peuplier	
PHYAFA	<i>Phyllaphis fagi</i>	Puceron laineux du hêtre	☒
1PHYXF	<i>Phylloxera</i>	Phylloxera	
PINESP	<i>Pineus sp.</i>	Pucerons galligènes	
THEASP	<i>Thecabius sp.</i>	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	<i>Calocoris sp.</i>	Punaises	
CARRSP	<i>Carpocoris sp.</i>	Punaises	
1COREF	<i>Coreidae</i>	Punaises	
CRTHSP	<i>Corythucha sp.</i>	Tigres	☒
CTNRST	<i>Ctenarytaina sp.</i>	Tigres	
EXOLSP	<i>Exolygus sp.</i>	Punaises	
HALYHA	<i>Halyomorpha halys</i>	Punaise diabolique	
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises	☒
MONSSP	<i>Monosteira sp.</i>	Tigres	
ORTSSP	<i>Orthops sp.</i>	Punaises	
PALOSP	<i>Palomena sp.</i>	Punaises	
1PENTF	<i>Pentatomidae</i>	Punaises	
STEPSP	<i>Stephanitis sp.</i>	Tigres	☒
1TINGF	<i>Tingidae</i>	Tigre	

14053100 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers

(1)

Majeur

☐

Mineur

☒

14053203 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

CHMYSP	<i>Chrysomyxa sp.</i>	Rouille des conifères
COLSSP	<i>Coleosporium sp.</i>	Rouille des conifères
CRONSP	<i>Cronartium sp.</i>	Rouille des conifères
1CUMMG	<i>Cumminsiaella sp.</i>	Rouilles
ENDCSP	<i>Endocronartium sp.</i>	Rouilles
GYMNSP	<i>Gymnosporangium sp.</i>	Rouilles
MELMSP	<i>Melampsora sp.</i>	Rouilles
1MELRG	<i>Melampsorella</i>	Rouilles
1MELDG	<i>Melampsoridium sp.</i>	Rouilles
PHRASP	<i>Phragmidium sp.</i>	Rouilles
PUCISP	<i>Pucciniastrum sp.</i>	Rouilles
1TRANG	<i>Tranzschelia sp.</i>	Rouilles



00502033 Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Thrips

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

DENOSP	<i>Dendrothrips sp.</i>	Thrips
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips
HELTSP	<i>Heliothrips sp.</i>	Thrips
TAETSP	<i>Taeniothrips sp.</i>	Thrips
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips



00002014 Arbres et arbustes*Trt Sol*Charançons du palmier

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

METAHE	<i>Metamasius hemipterus</i>	
RHYCFE	<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	Charançon rouge du palmier
RHYCPA	<i>Rhynchophorus palmarum</i>	Charançon du palmier



00002016 Arbres et arbustes*Trt Sol*Papillon palmivore

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

PAYSAR	<i>Paysandisia archon</i>	Papillon palmivore argentin
--------	---------------------------	-----------------------------



14102101 Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol

(1) Majeur ☐ Mineur ☒

<p>Bulbes ornementaux</p>	<p>Code OEPP</p>	
<p>Portée des usages</p> <p><i>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.</i></p>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage		Statut de l'usage	
17105901	Bulbes ornementaux*Désherbage		Majeur	Mineur
			☐	☒
00507008	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Acariens		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		Majeur	Mineur
			☐	☒
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		
00507004	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Rhizoctone		(1) Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation		
HLCBBR	Helicobasidium brebissonii	Rhizoctone violet de la luzerne		
RHIZSP	Rhizoctonia sp.	Rhizoctonioses	☒	

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

LIOTVN	<i>Liothrips vaneeckei</i>	Thrips du lis
TAETSI	<i>Thrips simplex</i>	Thrips du glaïeul
THRITB	<i>Thrips tabaci</i>	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	☒	
	Singhelia 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	<i>Autographa gamma</i>	Noctuelle gamma	
TORTPR	<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	Tordeuse de l'œillet méditerranéenne	☒
CACYMA	<i>Cacyreus marshalli</i>	Brun du Pélargonium	☒
CPTLSP	<i>Caloptilia sp.</i>	Teignes	
CHRXSP	<i>Chrysodeixis sp.</i>	Noctuelles	
CACOCO	<i>Clepsis spectrana</i>	Tordeuse des cyclamens	
CNEPSP	<i>Cnephasia sp.</i>	Tordeuses	
1CRAMF	<i>Crambidae</i>	Pyrales	
DUPOFVO	<i>Duponchelia fovealis</i>	Lépidoptère	☒
EPIOIO	<i>Epichoristodes acerbella</i>	Tordeuse sud-africaine de l'oeillet	
HELIAR	<i>Helicoverpa armigera</i>	Noctuelle de la tomate	
POLIOL	<i>Lacanobia oleracea</i>	Noctuelle potagère	
BARABR	<i>Mamestra brassicae</i>	Noctuelle du chou	
NOCTPR	<i>Noctua pronuba</i>	Noctuelle fiancée	
1NOCTF	<i>Noctuidae</i>	Noctuelle	
OPOGSC	<i>Opogona sacchari</i>	Teigne du bananier	
SPODSP	<i>Spodoptera sp.</i>	Noctuelles	☒
1TENTF	<i>Tenthredinidae</i>	Tenthredes	

17403109 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles

(1)

Majeur
☐

Mineur
☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

1CICDF	<i>Cicadellidae</i>	Cicadelle	☒
1CIXIF	<i>Cixiidae</i>	Cicadelle	
EUTXSP	<i>Eupteryx sp.</i>	Cicadelles	
1FLATF	<i>Flatidae</i>	Cicadelle	
ERYTPA	<i>Hauptidia maroccana</i>	Cicadelle des serres	
METFPR	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Cicadelle pruiteuse	
TTTISP	<i>Tettigometra sp.</i>	Cicadelles	
ZYGNSP	<i>Zyginidia sp.</i>	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	<i>Adelphocoris sp.</i>	Punaises
1CICDF	<i>Cicadellidae</i>	Cicadelle ☒
1CIXIF	<i>Cixiidae</i>	Cicadelle
EUTXSP	<i>Eupteryx sp.</i>	Cicadelles
EURDSP	<i>Eurydema sp.</i>	Punaises
1FLATF	<i>Flatidae</i>	Cicadelle
ERYTPA	<i>Hauptidia maroccana</i>	Cicadelle des serres
LYGCSP	<i>Lygocoris sp.</i>	Punaises
LYGUSP	<i>Lygus sp.</i>	Punaises
METFPR	<i>Metcalfa pruinosa</i>	Cicadelle pruineuse
NEZASP	<i>Nezara sp.</i>	Punaises
TTTISP	<i>Tettigometra sp.</i>	Cicadelles
ZYGNSP	<i>Zyginidia sp.</i>	Cicadelles

17403103	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cochenilles	Majeur	Mineur
		☐	☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AONDSP	<i>Aonidiella sp.</i>	Cochenilles diaspines
ASPDSP	<i>Aspidiotus sp.</i>	Cochenilles diaspines ☒
CHRYSP	<i>Chrysomphalus sp.</i>	Cochenilles diaspines
COCCSP	<i>Coccus sp.</i>	Cochenilles à carapace
DIASSP	<i>Diaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines ☒
PINNSP	<i>Pinnaspis sp.</i>	Cochenilles diaspines
PLANSP	<i>Planococcus sp.</i>	Cochenilles farineuses
PSECS	<i>Pseudococcus sp.</i>	Cochenilles farineuses ☒
SAISSP	<i>Saissetia sp.</i>	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	<i>Altica sp.</i>	Altises ☒
1CURCF	<i>Curculionidae</i>	Charançons
LILISP	<i>Lilioceris sp.</i>	Criocères ☒
OTIOSP	<i>Otiorhynchus sp.</i>	Otiorhynques ☒
PHYESP	<i>Phyllotreta sp.</i>	Altises

17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	Majeur	Mineur
		☐	☒

17053201	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes	
CERCSP	<i>Cercospora sp.</i>	Cercosporioses	
CLADSP	<i>Cladosporium sp.</i>	Cladosporioses	
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracnoses	
CONISP	<i>Coniothyrium sp.</i>		
CORYSP	<i>Corynespora sp.</i>		
ENTYSP	<i>Entyloma sp.</i>	Charbons	
GLOMSP	<i>Glomerella sp.</i>	Anthracnoses	
PHYSSP	<i>Phyllosticta sp.</i>	Phyllostictose	
PLEOSP	<i>Pleospora sp.</i>		
RAMUSP	<i>Ramularia sp.</i>	Ramulariose	☒
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses	☒
STAGSP	<i>Stagonospora sp.</i>	Stagonosporose	
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose	
UROCSP	<i>Urocystis sp.</i>	Charbons	
USTISP	<i>Ustilago sp.</i>	Charbons	
17403200	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	(1) <i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
17403204	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
BASIEN	<i>Basidiophora entospora</i>	Mildiou des astéracées	
BREMSP	<i>Bremia sp.</i>	Mildious	
BRLLME	<i>Bremiella megasperma</i>	Mildiou de la pensée	
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious	☒
PLASSP	<i>Plasmopara sp.</i>	Mildious	
17403107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
AGMYSP	<i>Agromyza sp.</i>	Mouches	
AMAZSP	<i>Amauromyza sp.</i>	Mouches	
1DASYG	<i>Dasineura</i>	Cécidomyies	
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	
PHYMDI	<i>Phytagromyza dianthicola</i>	Mouche	
PHYYS	<i>Phytomyza sp.</i>	Mouches	
17403501	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Nématodes du feuillage	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
APLOSP	<i>Aphelenchoides sp.</i>	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	<i>Erysiphe sp.</i>	Oïdiums
GOLOSP	<i>Golovinomyces sp.</i>	Oïdiums
LEVESP	<i>Leveillula sp.</i>	Oïdiums
MCRSSP	<i>Microsphaera sp.</i>	Oïdiums
OIDISP	<i>Oidium sp.</i>	Oïdiums
PODOSP	<i>Podosphaera sp.</i>	Oïdiums
SPHRSP	<i>Sphaerotheca sp.</i>	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	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise
OVULAZ	<i>Ovulinia azalea</i>	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	<i>Acyrtosiphon sp.</i>	Pucerons
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons
AULASP	<i>Aulacorthum sp.</i>	Pucerons
1BRDSG	<i>Brachycaudus sp.</i>	Pucerons
DYSASP	<i>Dysaphis sp.</i>	Pucerons
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons
NEOTSP	<i>Neotoxoptera sp.</i>	Pucerons
RHOPSP	<i>Rhopalosiphum sp.</i>	Pucerons


17403100 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers
(1)
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	<i>Coleosporium sp.</i>	Rouille des conifères
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles
PUCISP	<i>Pucciniastrum sp.</i>	Rouilles
UROMSP	<i>Uromyces sp.</i>	Rouilles



17403106 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ECHTAM	<i>Echinothrips americanus</i>	Thrips américain	☒	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒	
HAPLSP	<i>Haplothrips sp.</i>	Thrips		
HELTSP	<i>Heliothrips sp.</i>	Thrips		
LIOTSP	<i>Liothrips sp.</i>	Thrips		
PARESP	<i>Parthenothrips sp.</i>	Thrips		
SCITSP	<i>Scirtothrips sp.</i>	Thrips		
TAETSP	<i>Taeniothrips sp.</i>	Thrips		
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	
00504032 Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Virus non persistants			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
1APHIF	<i>Aphids as vector for LSV, TBV and other virus</i>	Pucerons	☒	
17054801 Cultures florales et plantes vertes*Trt Prod. Réc.*Act. Conserv. Qual. Plantes et Fleurs			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
00504038 Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Insectes foreurs des tiges et des bourgeons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
CACYMA	<i>Cacyreus marshalli</i>	Brun du Pélargonium		
CRYSAM	<i>Chrysolina americana</i>	Chrysomèle de la lavande		
DUPOFVO	<i>Duponchelia fovealis</i>	Lépidoptère		
PLUTMA	<i>Plutella xylostella</i>	Teigne des crucifères		
00504035 Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Limit. Croiss. Org. Aériens			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
00504004 Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Mouches mineuses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
AGMYSP	<i>Agromyza sp.</i>	Mouches		
AMAZSP	<i>Amauromyza sp.</i>	Mouches		
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
PHYMDI	<i>Paraphytomyza dianthicola</i>	Mouche		
PHYYS	<i>Phytomyza sp.</i>	Mouches		

Cultures ornementales	Code OEPP	
Portée des usages Arbres et Arbustes, Rosier, Cultures florales et plantes vertes, Bulbes ornementaux		
<i>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.</i>		

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.	Anthracoses	
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)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ACARSP	<i>Acarus sp.</i>	Acariens des denrées stockées	☒
BLTTSP	<i>Blattella sp.</i>	Blattes	
PLODSP	<i>Plodia sp.</i>	Teigne des céréales	☒
CALASP	<i>Sitophilus sp.</i>	Charançons des denrées stockées	
STEGSP	<i>Stegobium sp.</i>	Vrillette des denrées stockées	
TRIBSP	<i>Tribolium sp.</i>	Tribolium	
TYROSP	<i>Tyrophagus sp.</i>	Acariens des denrées stockées	☒
00501034	Cultures ornementales*Destruct. Algues*Eaux Irrig. Sol. Nut.	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
00501051	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc. Cult. H. sol*Fongicide	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
00501057	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc. Cult. H. sol*Insecticide	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
14052205	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
14052204	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
14053808	Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
01307001	Cultures ornementales*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
14053802	Cultures ornementales*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
17403901	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	
PENISP	<i>Penicillium sp.</i>	Moisissures	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	
RIZPSP	<i>Rhizopus sp.</i>	Moisissures	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	
19574101	Cultures ornementales*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
		☐	☒

17401204	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒
BOTTSP	<i>Botryotinia sp.</i>	Pourriture des bulbes	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	
CYLCSP	<i>Cylindrocarpon sp.</i>	Pourriture racinaire	
CYLDSP	<i>Cylindrocladium sp.</i>	Cylindrocladioses	
EPCCSP	<i>Epicoccum sp.</i>		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	☒
HELMSP	<i>Helminthosporium sp.</i>	Helminthosporioses	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	☒
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>		
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses	
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose	
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire	
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose	
14051201	Cultures ornementales*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	☒
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		☒
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	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire	☒
PHIASP	<i>Phialophora sp.</i>	Phialophorose	
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	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	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses
BOTTSP	<i>Botryotinia sp.</i>	Pourriture des bulbes
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise
CYLCSP	<i>Cylindrocarpon sp.</i>	Pourriture racinaire
CYLDSP	<i>Cylindrocladium sp.</i>	Cylindrocladioses
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses ☒
HELMSP	<i>Helminthosporium sp.</i>	Helminthosporioses
MUCOSP	<i>Mucor sp.</i>	Mucorale
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses ☒
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>	
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire ☒
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose

14052201
Cultures ornementales*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

Majeur
☐
Mineur
☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes ☒
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	☒

00501055
Cultures ornementales*Trt Sol*Fourmis

Majeur
☐
Mineur
☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation
APAGSP	<i>Aphaenogaster sp.</i>	Fourmis
LASIFL	<i>Lasius flavus</i>	Fourmi jaune ☒
MESRBA	<i>Messor barbarus</i>	Fourmi moissonneuse
MYRCRB	<i>Myrmica rubra</i>	Fourmi rouge ☒
MYRCSC	<i>Myrmica scabrinodis</i>	Fourmi ☒
TAPINI	<i>Tapinoma nigerrimum</i>	Fourmi

17402901 Cultures ornementales*Trt Sol*Limaces et escargots**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

ARIAAR	<i>Arianta arbustorum</i>	Escargot
ARIOSP	<i>Arion sp.</i>	Limaces
CEPASP	<i>Cepaea sp.</i>	Escargots
DEROSP	<i>Deroceras sp.</i>	Limaces
HELXSP	<i>Helix sp.</i>	Escargots
LEHMSP	<i>Lehmannia sp.</i>	Limaces
LIMXSP	<i>Limax sp.</i>	Limaces
MILXSP	<i>Milax sp.</i>	Escargots
OXYHSP	<i>Oxychilus sp.</i>	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	<i>Bradysia sp.</i>	Sciaridé
DELISP	<i>Delia sp.</i>	Mouches
1EUMEG	<i>Eumerus</i>	Mouche
HYLESP	<i>Hylemya sp.</i>	Mouches
LYCRSP	<i>Lycoria sp.</i>	Sciaridés
LYCLSP	<i>Lycoriella sp.</i>	Sciaridés
SCIASP	<i>Sciara sp.</i>	Sciarides

☒☒**00501047 Cultures ornementales*Trt Sol*Mousses****Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

MHTSPO	<i>Marchantia polymorpha</i>	Marchantie polymorphe
--------	------------------------------	-----------------------

☒**14052501 Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes****Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

BELOSP	<i>Belonolaimus sp.</i>	Nématodes
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes
HETDSP	<i>Heterodera sp.</i>	Nématodes
HOLLSP	<i>Hoplolaimus sp.</i>	Nématodes
LONGSP	<i>Longidorus sp.</i>	Nématodes
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes
RADOSP	<i>Radopholus sp.</i>	Nématodes
ROTYSP	<i>Rotylenchulus sp.</i>	Nématodes
TRIHSP	<i>Trichodorus sp.</i>	Nématodes
TYLRSP	<i>Tylenchorhynchus sp.</i>	Nématodes
XIPHSP	<i>Xiphinema sp.</i>	Nématodes

☒☒

17402206 Cultures ornementales*Trt Sol*Pourridiés

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

1ARMLG	<i>Armillaria</i>	Armillaires	☒
COLYSP	<i>Collybia sp.</i>	Collybies	
HETESP	<i>Heterobasidion sp.</i>	Fomès	
RIZIUN	<i>Rhizina undulata</i>	Flétrissement annulaire des conifères	
ROSLSP	<i>Rosellinia sp.</i>	Pourridiés laineux	☒

17202105 Cultures ornementales*Trt Sol*Pucerons

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ACYRSP	<i>Acyrtosiphon sp.</i>	Pucerons	
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons	☒
AULASP	<i>Aulacorthum sp.</i>	Pucerons	
1BRDSG	<i>Brachycaudus sp.</i>	Pucerons	
CEDRSP	<i>Cedrobium sp.</i>	Pucerons	
CHAI SP	<i>Chaitophorus sp.</i>	Pucerons	
CINASP	<i>Cinara sp.</i>	Pucerons	
DRESSP	<i>Drepanosiphum sp.</i>	Pucerons	
DYSASP	<i>Dysaphis sp.</i>	Pucerons	
1ELATG	<i>Elatobium sp.</i>	Pucerons	
EUCASP	<i>Eucallipterus sp.</i>	Pucerons	☒
EUCESP	<i>Euceraphis sp.</i>	Pucerons	
EULASP	<i>Eulachnus sp.</i>	Pucerons	
HYADSP	<i>Hyadaphis sp.</i>	Pucerons	
MACSRO	<i>Macrosiphum rosae</i>	Puceron vert du rosier	☒
MACUSP	<i>Maculolachnus sp.</i>	Pucerons	
MINDSP	<i>Mindarus sp.</i>	Pucerons	
MYZCSP	<i>Myzocallis sp.</i>	Pucerons	
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒
NEOTVI	<i>Neotoxoptera violae</i>	Puceron noir de la violette	
PERPSP	<i>Periphyllus sp.</i>	Pucerons	
PTEOSP	<i>Pterocomma sp.</i>	Pucerons	
METOP	<i>Rhodobium porosum</i>	Puceron jaune du rosier	☒
RHOPSP	<i>Rhopalosiphum sp.</i>	Pucerons	
TINCSP	<i>Tinocallis sp.</i>	Pucerons	
TUBRSP	<i>Tuberolachnus sp.</i>	Pucerons	

17402100 Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs divers

(1) Majeur ☐ Mineur ☒

14052105 Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol**Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

AGRISP	<i>Agriotes sp.</i>	Taupins
AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris
AMHISP	<i>Amphimallon sp.</i>	Vers blanc
ATHOSP	<i>Athous sp.</i>	Taupins
1BIBIF	<i>Bibionidae</i>	Bibion
BLANSP	<i>Blaniulus sp.</i>	Blaniules
EUXOSP	<i>Euxoa sp.</i>	Noctuelles terricoles
GRYTSP	<i>Gryllotalpa sp.</i>	Courtilière
HEPISP	<i>Hepialus sp.</i>	Hépiale
LAMTSP	<i>Lampetia sp.</i>	Mouches
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc
NOCTSP	<i>Noctua sp.</i>	Noctuelles terricoles
OTIOSP	<i>Otiorhynchus sp.</i>	Otiorhynques
PHPHSP	<i>Phyllopertha sp.</i>	Vers blanc
POLDSP	<i>Polydesmus sp.</i>	Mille-pattes
SCUTSP	<i>Scutigerella sp.</i>	Scutigérelle
TIPUSP	<i>Tipula sp.</i>	Tipules

☒☒☒☒**00501050 Cultures ornementales*Trt Sol*Stimul. Déf. Naturelles****Majeur**☐**Mineur**☒**00501053 Cultures ornementales*Trt Sol*Trachéomycoses****Majeur**☐**Mineur**☒**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

CERASP	<i>Ceratocystis sp.</i>	
FUSAOX	<i>Fusarium oxysporum</i>	Fusariose vasculaire
PHIASP	<i>Phialophora sp.</i>	Phialophorose
DEUTTR	<i>Plenodomus tracheiphilus</i>	Dépérissement des agrumes
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	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".		
<i>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".</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
00401017	Forêt*Dégagement	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
14205908	Forêt*Désherbage	(1) Majeur	Mineur
		☐	☒
00401013	Forêt*Désherbage*Avt Plantation	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
00401014	Forêt*Dévitalisation	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
14153901	Forêt*Lutte contre le feu	(1) Majeur	Mineur
		☐	☒
00401012	Forêt*Trt bois abattus*Insectes xylophages et sous-corticaux	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
PISOSP	Pissodes sp.	Pissode	
1SCOLF	Scolytidae	Scolytes, xylébores	
1SIRIF	Siricidae	Sirex	

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.	Tenthredès
1PYRAF	Pyralidae	Pyrale
RHYASP	Rhyacionia sp.	Tordeuses
1TENTF	Tenthredinidae	Tenthredès
THAUSP	Thaumetopoea sp.	Chenille processionnaire
1TORTF	Tortricidae	Tordeuses vraies
1YPONF	Yponomeutidae	Hyponomeute
1ZEIRG	Zeiraphera sp.	Tordeuses

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, xylébore
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 xylophilus	Nématode du Pin

00402011 Forêt*Trt Part.Aer.*Pucerons

Majeur

Mineur

☐☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ADLGSP	<i>Adelges sp.</i>	Pucerons chermès
CEDRSP	<i>Cedrobium sp.</i>	Pucerons
CHAISP	<i>Chaitophorus sp.</i>	Pucerons
ADLGSP	<i>Chermes sp.</i>	Pucerons galligènes
CINASP	<i>Cinara sp.</i>	Pucerons
1ELATG	<i>Elatobium sp.</i>	Pucerons
ERISSP	<i>Eriosoma sp.</i>	Pucerons laineux
EUCESP	<i>Euceraphis sp.</i>	Pucerons
EULASP	<i>Eulachnus sp.</i>	Pucerons
MINDSP	<i>Mindarus sp.</i>	Pucerons
MYZUCE	<i>Myzus cerasi</i>	Puceron noir du cerisier
PEMPSP	<i>Pemphigus sp.</i>	Pucerons galligènes
PHLOSP	<i>Phloeomyzus sp.</i>	Puceron laineux du peuplier
PHYAFA	<i>Phyllaphis fagi</i>	Puceron laineux du hêtre
1PHYXF	<i>Phylloxeridae</i>	Phylloxera
PINESP	<i>Pineus sp.</i>	Pucerons galligènes
SCHLSP	<i>Schizolachnus sp.</i>	Pucerons
THEASP	<i>Thecabius sp.</i>	Pucerons galligènes
TUBRSP	<i>Tuberolachnus sp.</i>	Pucerons

00401004 Forêt*Trt Plants*Insectes xylophages et sous-corticaux

Majeur

Mineur

☐☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

1BUPRF	<i>Buprestidae</i>	Bupreste, agriles
1CERAF	<i>Cerambycidae</i>	Cerambyx, capricornes
1CURCF	<i>Curculionidae</i>	Charançons
HYLOAB	<i>Hylobius abietis</i>	Hylobe du pin
HYLOPC	<i>Hylobius piceus</i>	Hylobe du mélèze
1SCOLF	<i>Scolytidae</i>	Scolytes, xylébores

00401009 Forêt*Trt Sol*Insectes du sol

Majeur

Mineur

☐☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

AGROSP	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris
MELOHI	<i>Melolontha hippocastani</i>	Hanneton forestier
MELOME	<i>Melolontha melolontha</i>	Hanneton commun (Vers blanc)
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc
OTIOSP	<i>Otiorhynchus sp.</i>	Otiorhynques
PHPHSP	<i>Phyllopertha sp.</i>	Vers blanc
POLHSP	<i>Polyphylla sp.</i>	Vers blanc

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	
18505901	Gazons de graminées*Désherbage	Majeur	Mineur
		☐	☒
01006001	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	Majeur	Mineur
		☐	☒
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)	Majeur	Mineur
		☐	☒
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	Majeur	Mineur
		☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage		Expérimentation	
CLAESP	Clariireedia spp.	Dollar spot des graminées	
		☒	
18503211	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fil rouge	Majeur	Mineur
		☐	☒
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, pyraculariose

Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes	
BIOSP	<i>Bipolaris sp.</i>	Fusarioses	
CPHUSP	<i>Cephalosporium sp.</i>	Cladosporioses	
CESPSP	<i>Cercosporidium sp.</i>		
CLADSP	<i>Cladosporium sp.</i>	Cladosporioses	
CURVSP	<i>Curvularia sp.</i>	Curvulariose	
DRECSP	<i>Drechslera sp.</i>	Helminthosporioses	☒
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	☒
MONGNI	<i>Gerlachia nivalis</i>	Fusariose hivernale	
LPHLAU	<i>Leptosphaerulina australis</i>		
MASMSP	<i>Mastigosporium sp.</i>		
1MICDG	<i>Microdochium</i>	Fusariose à microdochium	☒
AUREBO	<i>Microdochium bolleyi</i>	Nécrose des racines du blé	
MYROSP	<i>Myrothecium sp.</i>		
NIGRSP	<i>Nigrospora sp.</i>		
1OVURG	<i>Ovularia</i>		
PHIASP	<i>Phialophora sp.</i>	Phialophorose	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis	
PHYSSP	<i>Phyllosticta sp.</i>	Phyllostictose	
PYRISP	<i>Pyricularia sp.</i>	Pyriculariose	☒
RAMUSP	<i>Ramularia sp.</i>	Ramulariose	
RHYNSP	<i>Rhynchosporium sp.</i>	Rhynchosporioses	
1SELEG	<i>Selenophoma</i>		
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses	
STAGSP	<i>Stagonospora sp.</i>	Stagonosporose	

18503807 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens

Majeur ☐ Mineur ☒

18503210 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage

(1) Majeur ☐ Mineur ☒

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes
CPHUSP	<i>Cephalosporium sp.</i>	Cladosporioses
CESPSP	<i>Cercosporidium sp.</i>	
CLADSP	<i>Cladosporium sp.</i>	Cladosporioses
MASMSp	<i>Mastigosporium sp.</i>	
MYROSP	<i>Myrothecium sp.</i>	
NIGRSP	<i>Nigrospora sp.</i>	
1OVURG	<i>Ovularia</i>	
PHIASP	<i>Phialophora sp.</i>	Phialophorose
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis
PHYSSP	<i>Phyllosticta sp.</i>	Phyllostictose
RHYNPSP	<i>Rhynchosporium sp.</i>	Rhynchosporioses
1SELEG	<i>Selenophoma</i>	
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses
STAGSP	<i>Stagonospora sp.</i>	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	<i>Heterodera avenae</i>	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	<i>Erysiphe graminis</i>	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	<i>Gaeumannomyces sp.</i>	Pictiu
PHYRSP	<i>Phyllachora sp.</i>	Taches de goudron
SCLORO	<i>Sclerotium rolfsii</i> (preferred name: <i>Athelia rolfsii</i>)	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	<i>Agrotis sp.</i>	Vers gris		
AMHISP	<i>Amphimallon sp.</i>	Vers blanc		
1BIBIF	<i>Bibionidae</i>	Bibion		
CERXSP	<i>Cerapteryx sp.</i>	Noctuelles		
CYCCSP	<i>Cyclocephala sp.</i>	Vers		
MELOSP	<i>Melolontha sp.</i>	Vers blanc		
PSEDSP	<i>Mythimna sp.</i>	Noctuelles		
POLHSP	<i>Polyphylla sp.</i>	Vers blanc		
POPISP	<i>Popillia sp.</i>	Vers blanc		
RHZTSP	<i>Rhizotrogus sp.</i>	Vers blanc		
TIPUSP	<i>Tipula sp.</i>	Tipules		

18503205 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rhizoctoniose			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
GAEUGR	<i>Gaeumannomyces graminis</i>	Piétin-échaudage des céréales		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		

18503203 Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles		
UREDSP	<i>Uredo sp.</i>	Rouilles		
UROMSP	<i>Uromyces sp.</i>	Rouilles		

18501204 Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)			Majeur	Mineur
			☐	☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage			Expérimentation	
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise		
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses		
HELMSP	<i>Helminthosporium sp.</i>	Helminthosporioses		
MUCOSP	<i>Mucor sp.</i>	Mucorale		
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma		
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses		
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclerotinioses		
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses		
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose		
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire		
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose		

01006004	Gazons de graminées*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)		Majeur	Mineur
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
	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
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
	AGROSP	Agrotis sp.	Vers gris	
	HEPISP	Hepialus sp.	Hépiale	
	NOCTSP	Noctua sp.	Noctuelles terricoles	

Jardin d'amateur	Code OEPP	
Portée des usages #Type!		
<i>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.</i>		

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.		
<i>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 culturels du fascicule: "Arbres et arbustes", "Bulbes ornementaux", "Cultures florales et plantes vertes", "Cultures ornementales", "Gazons de graminées", "Plantes d'intérieur et balcons" ou "Rosier".</i>		

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 <i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>		Expérimentation		
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 <i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>		Expérimentation		
01001001	JEVI*Désherbage*Voies ferrées		Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage <i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>		Expérimentation		
01001026	JEVI*Désherbage*Zones herbeuses		Majeur ☐	Mineur ☒
Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage <i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>		Expérimentation		
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 <i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>		Expérimentation		

Plantes d'intérieur et balcons	Code OEPP	
<p>Portée des usages</p> <p><i>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.</i></p>		

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	
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			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	☒	
ASCOSP	<i>Ascochyta sp.</i>	Ascochytozes		
CERCSP	<i>Cercospora sp.</i>	Cercosporioses		
COLLSP	<i>Colletotrichum sp.</i>	Anthracoses		
CURVSP	<i>Curvularia sp.</i>	Curvulariose		
GLOMSP	<i>Glomerella sp.</i>	Anthracoses		
GNOMSP	<i>Gnomonia sp.</i>	Anthracoses		
PHYSSP	<i>Phyllosticta sp.</i>	Phyllostictose		
RAMUSP	<i>Ramularia sp.</i>	Ramulariose	☒	
SEPTSP	<i>Septoria sp.</i>	Septorioses		
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose		
00701012 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
PEROSP	<i>Peronospora sp.</i>	Mildious		
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	☒	
00701019 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Mouches mineuses			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
AGMYSP	<i>Agromyza sp.</i>	Mouches		
LIRISP	<i>Liriomyza sp.</i>	Mouches	☒	
PHYYS	<i>Phytomyza sp.</i>	Mouches		
00701013 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
ERYSSP	<i>Erysiphe sp.</i>	Oïdiums		
LEVESP	<i>Leveillula sp.</i>	Oïdiums		
OIDISP	<i>Oidium sp.</i>	Oïdiums	☒	
00701014 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Pourriture grise			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
00701020 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>		
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons	☒	
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons		
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons	☒	
RHOPSP	<i>Rhopalosiphum sp.</i>	Pucerons		

17453100	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers			(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
					☐	☒
00701015	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Rouille(s)				<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
					☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
PHRASP	<i>Phragmidium sp.</i>	Rouilles				
PUCCSP	<i>Puccinia sp.</i>	Rouilles			☒	
00701021	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Part.Aer.*Thrips				<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
					☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips			☒	
TAETSP	<i>Taeniothrips sp.</i>	Thrips				
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips			☒	
00701010	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Plants Boutures*Act. Rhizogénèse				<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
					☐	☒
00701009	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Fourmis				<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
					☐	☒
00701001	Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Limaces et escargots				<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
					☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>			
ARIOSP	<i>Arion sp.</i>	Limaces				
CEPASP	<i>Cepaea sp.</i>	Escargots				
DEROSP	<i>Deroceras sp.</i>	Limaces				
ARIAAR	<i>Helicigona arbustorum</i>	Escargot des bois				
HELXSP	<i>Helix sp.</i>	Escargots			☒	
LEHMSP	<i>Lehmannia sp.</i>	Limaces				
LIMXSP	<i>Limax sp.</i>	Limaces			☒	
MILXSP	<i>Milax sp.</i>	Escargots				
OXYHSP	<i>Oxychilus sp.</i>	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	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	
CURVSP	<i>Curvularia sp.</i>	Curvulariose	
CYLCSP	<i>Cylindrocarpon sp.</i>	Pourriture racinaire	
CYLDSP	<i>Cylindrocladium sp.</i>	Cylindrocladioses	
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses	
HELMSP	<i>Helminthosporium sp.</i>	Helminthosporioses	
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma	
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis	
PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes	☒
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>		
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses	☒
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses	
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphyliose	
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	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	<i>Bemisia sp.</i>	Aleurodes
DIALSP	<i>Dialeurodes sp.</i>	Aleurodes
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons
MYZUSP	<i>Myzus sp.</i>	Pucerons
RHOPSP	<i>Rhopalosiphum sp.</i>	Pucerons
TAETSP	<i>Taeniothrips sp.</i>	Thrips
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips
TRIASP	<i>Trialeurodes sp.</i>	Aleurodes

00637001 Plantes d'intérieur et balcons*Trt Substrats*Stimul. Déf. Naturelles

Majeur
☐

Mineur
☒

Rosier	<i>Rosa sp.</i>		
	Code OEPP		ROSSS
<p>Portée des usages</p> <p><i>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.</i></p>			
<p><i>Commentaires : Les usages couvrent les phases de production (pépinières...) et d'entretien (JEVI) des rosiers, sauf restriction de l'AMM.</i></p>			

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
00505019	Rosier*Désherbage*H. sol	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
17305901	Rosier*Désherbage*Pl. terre	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
	Détails dans la notice de ce fascicule		
17303101	Rosier*Trt Part.Aer.*Acariens	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
TETRSP	Tetranychus sp.	Acariens	☒
17303803	Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Croissance	Majeur	Mineur
		☐	☒
17303810	Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	Majeur	Mineur
		☐	☒
17303801	Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Ramification	Majeur	Mineur
		☐	☒
17303117	Rosier*Trt Part.Aer.*Aleurodes	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
TRIASP	Trialeurodes sp.	Aleurodes	☒
17303206	Rosier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
BOTSSP	Botryosphaeria sp.		
CONIWE	Coniothyrium wernsdorffiae		☒
LEPTCO	Paraconiothyrium fuckelii	Brûlure des tiges du framboisier	
17303105	Rosier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	Majeur	Mineur
		☐	☒
	Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage	Expérimentation	
ARGESP	Arge sp.	Tenthredes	
BLENSP	Blennocampa sp.	Tenthredes	
ERICSP	Caliroa sp.	Tenthredes	☒
CROISP	Croesia sp.	Tordeuses	
1NOCTF	Noctuidae	Noctuelle	
1TENTF	Tenthredinidae	Tenthredes	☒

17303118 Rosier*Trt Part.Aer.*Cochenilles			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
AULSRO	<i>Aulacaspis rosae</i>	Cochenille du rosier		
LECATI	<i>Eulecanium tiliae</i>	Cochenille du tilleul		
LEPSSP	<i>Lepidosaphes sp.</i>	Cochenilles diaspines	☒	
17303201 Rosier*Trt Part.Aer.*Maladies des taches noires			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
DIPCRO	<i>Diplocarpon rosae</i>	Tache noire du rosier		
SPHARO	<i>Elsinoe rosarum</i>	Anthrachnose du rosier		
DIPCRO	<i>Marssonina rosae</i>	Maladie des taches noires	☒	
17303205 Rosier*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PSPESR	<i>Peronospora sparsa</i>	Mildiou du rosier	☒	
17303203 Rosier*Trt Part.Aer.*Oïdium(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
SPHRPA	<i>Podosphaera pannosa</i>	Oïdium du rosier	☒	
17303211 Rosier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise	☒	
17303108 Rosier*Trt Part.Aer.*Pucerons			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
APHISP	<i>Aphis sp.</i>	Pucerons	☒	
AULASP	<i>Aulacorthum sp.</i>	Pucerons		
MACSSP	<i>Macrosiphum sp.</i>	Pucerons	☒	
MACUSU	<i>Maculolachnus submacula</i>	Puceron des tiges de rosier		
METODR	<i>Metopolophium dirhodum</i>	Puceron des céréales et du rosier		
METOPO	<i>Rhodobium porosum</i>	Puceron jaune du rosier		
17303210 Rosier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
PHRAMU	<i>Phragmidium mucronatum</i>	Rouille du rosier	☒	
17303104 Rosier*Trt Part.Aer.*Thrips			<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>			<i>Expérimentation</i>	
FRANSP	<i>Frankliniella sp.</i>	Thrips	☒	
HELTSP	<i>Heliothrips sp.</i>	Thrips		
THRISP	<i>Thrips sp.</i>	Thrips	☒	



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 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 dépourvue d'activité phytopharmaceutique mais capable 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 **bouille 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.
- L'usage Traitements généraux*Fumigation***Taupe** concerne la lutte contre les taupes présentes dans les cultures.
- 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.

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 réglementée par le règlement UE n°528/2012.

- **Désherbage et destruction de cultures**

Les usages relatifs au désherbage 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, bisannuel, 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. 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 pour faciliter leur élimination (zones cultivées avant ou en cours d'exploitation et zones non agricoles)

- 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 couper le cycle du parasite, pour éviter les repousses ou cas des arbres occasionnant des dégâts.

- « 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 dévolue, 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.).

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 III de l'arrêté relatif à la mise en œuvre du catalogue.**

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
<i>Adjuvants</i>	<i>Adjuvants</i>	C
<i>Traitements généraux</i>	<i>Toutes cultures en zone agricole ou non agricole</i>	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	<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
31651003	Adjuvants*Bouil. Herbicide	<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
31651001	Adjuvants*Bouil. Insecticide	<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐
31651004	Adjuvants*Subst. Croiss.	<i>Majeur</i> ☒	<i>Mineur</i> ☐

Traitements généraux	Code OEPP	
Portée des usages Toutes cultures en zone agricole ou non agricole		
<i>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).</i>		

Usages associés

Référence	Libellé de l'usage	Statut de l'usage	
11015937	Traitements généraux*Débroussaillage	Majeur	Mineur
		☐	☒
11015924	Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.	(1) Majeur	Mineur
		☒	☐
11015907	Traitements généraux*Désherbage*Bords de plans d'eau	Majeur	Mineur
		☐	☒
11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	(1) Majeur	Mineur
		☒	☐
11015935	Traitements Généraux*Désherbage*Intercultures, jachères et destruction de cultures	Majeur	Mineur
		☒	☐
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	Majeur	Mineur
		☒	☐
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.	Majeur	Mineur
		☒	☐
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) Majeur	Mineur
		☐	☐
11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)	Majeur	Mineur
		☐	☒
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
		☐	☐
11015925	Traitements généraux*Destruct. Souches	(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
		☐	☒
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	<i>Aphaenogaster sp.</i>	Fourmis
LASIFL	<i>Lasius flavus</i>	Fourmi jaune
MESRBA	<i>Messor barbarus</i>	Fourmi moissonneuse
MYRCRB	<i>Myrmica rubra</i>	Fourmi rouge
MYRCSC	<i>Myrmica scabrinodis</i>	Fourmi
TAPINI	<i>Tapinoma nigerrimum</i>	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	<i>Apodemus sylvaticus</i>	Mulot sylvestre	
ARVCTE	<i>Arvicola terrestris</i>	Campagnol terrestre	☒
MICRAR	<i>Microtus arvalis</i>	Campagnol des champs	
MICRDU	<i>Microtus duodecimcostatus</i>	Campagnol provençal	
MICRSU	<i>Microtus subterraneus</i>	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	<i>Mus musculus</i>	Souris grise
RATTNO	<i>Rattus norvegicus</i>	Rat surmulot / rat gris
RATTRA	<i>Rattus rattus</i>	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	<i>Brachythecium sp.</i>	Bryophytes
BRQSS	<i>Bryum sp.</i>	Bryophytes
DCNSS	<i>Dicranum sp.</i>	Bryophytes
HPNSS	<i>Hypnum sp.</i>	Mousse
PTYSS	<i>Polytrichum sp.</i>	Bryophytes

11013112 Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages

(1) Majeur ☐ Mineur ☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

1ARCTF	<i>Arctiidae</i>	
ARGYSP	<i>Argyresthia sp.</i>	Teignes
PYTOGA	<i>Autographa gamma</i>	Noctuelle gamma
BROTME	<i>Brotolomia meticulosa</i>	Méticuleuse
TORTPR	<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	Tordeuse de l'œillet méditerranéenne
CACYMA	<i>Cacyreus marshalli</i>	Brun du Pélargonium
CACOCO	<i>Clepsis spectrana</i>	Tordeuse des cyclamens
CNEPSP	<i>Cnephasia sp.</i>	Tordeuses
DENDSP	<i>Dendrolimus sp.</i>	Bombyx
DICMSP	<i>Dichomeris sp.</i>	Teignes
DIPRSP	<i>Diprion sp.</i>	Lophyres
EPIOIO	<i>Epichoristodes acerbella</i>	Tordeuse sud-africaine de l'œillet
1GEOMF	<i>Geometridae</i>	Cheimatobies
1GRACF	<i>Gracillariidae</i>	Teignes
HELIAR	<i>Heliothis armigera</i>	Noctuelle de la tomate
POLIOL	<i>Lacanobia oleracea</i>	Noctuelle potagère
1LASIF	<i>Lasiocampidae</i>	Bombyx
1LYCAF	<i>Lycaenidae</i>	Lépidoptères
LYMASP	<i>Lymantria sp.</i>	Bombyx
1LYMAF	<i>Lymantriidae</i>	Bombyx
1LYONF	<i>Lyonetiidae</i>	Teignes
BARABR	<i>Mamestra brassicae</i>	Noctuelle du chou
PSEDUN	<i>Mythimna unipuncta</i>	Chenille légionnaire
NEODSP	<i>Neodiprion sp.</i>	Lophyres
NOCTPR	<i>Noctua pronuba</i>	Noctuelle fiancée
1NOCTF	<i>Noctuidae</i>	Noctuelle
1NOTOF	<i>Notodontidae</i>	
PRISSP	<i>Pristiphora sp.</i>	Tenthredes
1PYRAF	<i>Pyalidae</i>	Pyrale
RHYASP	<i>Rhyacionia sp.</i>	Tordeuses
SPODSP	<i>Spodoptera sp.</i>	Noctuelles
1TENTF	<i>Tenthredinidae</i>	Tenthredes
THAUSP	<i>Thaumetopoea sp.</i>	Chenille processionnaire
1TORTF	<i>Tortricidae</i>	Tordeuses vraies
VANSCA	<i>Vanessa cardui</i>	Belle dame
1YPONF	<i>Yponomeutidae</i>	Hyponomeute
1ZEIRG	<i>Zeiraphera sp.</i>	Tordeuses

11013906 Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Glu

(1) Majeur ☐ Mineur ☐

11013801	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☐
11013113	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☐
11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☐
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
1AGROF	<i>Agromyzidae</i>			
1ALEYF	<i>Aleyrodidae</i>			
1ANOBF	<i>Anobiidae</i>			
1COCCF	<i>Coccidae</i>			
CURCEL	<i>Curculio elephas</i>			
1CURCF	<i>Curculionidae</i>			
1PYRAF	<i>Pyalidae</i>			
1TENEF	<i>Tenebrionidae</i>			
1THRIF	<i>Thripidae</i>			
21014044	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	(1)	<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☐
21014051	Traitements généraux*Trt Répulsif*Grands mammifères		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
	<i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>			
21014048	Traitements généraux*Trt Répulsif*Lapin et lièvre		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
	<i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>			
21012027	Traitements généraux*Trt Répulsif*Oiseaux		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
	<i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>			
21013002	Traitements généraux*Trt Répulsif*Taupe		<i>Majeur</i>	<i>Mineur</i>
			☐	☒
	<i>Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage</i>		<i>Expérimentation</i>	
	<i>Détails dans la notice de ce fascicule</i>			

11012219 Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)

(1) Majeur Mineur

☐

☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

ALTESP	<i>Alternaria sp.</i>	Alternarioses
BOTTSP	<i>Botryotinia sp.</i>	Pourriture des bulbes
BOTRSP	<i>Botrytis sp.</i>	Pourriture grise
CURVSP	<i>Curvularia sp.</i>	Curvulariose
CYLCSP	<i>Cylindrocarpon sp.</i>	Pourriture racinaire
CYLDSP	<i>Cylindrocladium sp.</i>	Cylindrocladioses
DIDYSP	<i>Didymella sp.</i>	
FUSASP	<i>Fusarium sp.</i>	Fusarioses
HELMSP	<i>Helminthosporium sp.</i>	Helminthosporioses
PHOMSP	<i>Phoma sp.</i>	Phoma
PHOPSP	<i>Phomopsis sp.</i>	Phomopsis
PLADSP	<i>Plasmodiophora sp.</i>	Protiste
PYRESP	<i>Pyrenochaeta sp.</i>	
RHIZSP	<i>Rhizoctonia sp.</i>	Rhizoctonioses
SCLEMI	<i>Sclerotinia minor</i>	Sclérotiniose de la laitue
SCLESC	<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	Pourridié à sclérotés
SCLESP	<i>Sclerotinia sp.</i>	Sclérotinioses
SCLOSP	<i>Sclerotium sp.</i>	
SPONSP	<i>Spongospora sp.</i>	Protiste
STEMSP	<i>Stemphylium sp.</i>	Stemphylioze
1STMTG	<i>Stromatinia sp.</i>	Stromatinioze
STMTSP	<i>Stromatinia sp.</i>	Stromatinioze
THIESP	<i>Thielaviopsis sp.</i>	Pourriture noire
UROCCE	<i>Tubercinia cepulae</i>	Charbon de l'oignon
VERTSP	<i>Verticillium sp.</i>	Verticilliose

11012217 Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (pythiacées)

(1) Majeur Mineur

☐

☐

Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage

Expérimentation

PHYTSP	<i>Phytophthora sp.</i>	Phytophthora des parties aériennes
PYTHSP	<i>Pythium sp.</i>	

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	<i>Arion sp.</i>	Limaces
CEPASP	<i>Cepaea sp.</i>	Escargots
DEROSP	<i>Deroceras sp.</i>	Limaces
HELXSP	<i>Helix sp.</i>	Escargots
LEHMSP	<i>Lehmannia sp.</i>	Limaces
LIMXSP	<i>Limax sp.</i>	Limaces
MILXSP	<i>Milax sp.</i>	Escargots
OXYHSP	<i>Oxychilus sp.</i>	Escargots

**11012501 Traitements généraux*Trt Sol*Nématodes****(1)** **Majeur** ☐ **Mineur** ☐**Bio-agresseur(s) OEPP visé(s) par l'usage****Expérimentation**

BELOSP	<i>Belonolaimus sp.</i>	Nématodes
DITYSP	<i>Ditylenchus sp.</i>	Nématodes
1GLOBG	<i>Globodera sp.</i>	Nématodes
HETDSP	<i>Heterodera sp.</i>	Nématodes
HOLLSP	<i>Hoplolaimus sp.</i>	Nématodes
LONGSP	<i>Longidorus sp.</i>	Nématodes
MELGSP	<i>Meloidogyne sp.</i>	Nématodes
PRATSP	<i>Pratylenchus sp.</i>	Nématodes
RADOSP	<i>Radopholus sp.</i>	Nématodes
ROTYSP	<i>Rotylenchulus sp.</i>	Nématodes
TRIHSP	<i>Trichodorus sp.</i>	Nématodes
TYLRSP	<i>Tylenchorhynchus sp.</i>	Nématodes
XIPHSP	<i>Xiphinema sp.</i>	Nématodes

11012109 Traitements généraux*Trt Sol*Ravageurs du sol**(1)** **Majeur** ☐ **Mineur** ☐**11013904 Traitements généraux*Trt Troncs Charp. Branch.*Prot. Plaies****Majeur** ☐ **Mineur** ☒

ANNEXE 2 : tableau de correspondance entre les anciens et les nouveaux libellés des usages phytopharmaceutiques

Ancienne référence de l'usage	Ancien libellé de l'usage	Nouvelle référence de l'usage	Nouveau libellé de l'usage
12053200	Agrumes*Trt Part.Aer.*Maladies diverses	12053200	Agrumes*Trt Part.Aer.*Maladies des feuilles et fruits
12053102	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches	12053102	Agrumes*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
12103202	Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	12103202	Amandier*Trt Part.Aer.*Coryneum
12103205	Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12103205	Amandier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s) et polystigma
00502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes	00502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes et phytoptes
00502025	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles et cercopides	00502025	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, aphrophores et cercopes
16151201	Asperge*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	16151201	Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)
16151202	Asperge*Trt Sem.*Champignons (pythiacées)	16151202	Asperge*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)
15053107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles	15053107	Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Cicadelles et thrips
15103211	Blé*Trt Part.Aer.*Rhizoctone	15103211	Blé*Trt Part.Aer.*Autres maladies du pied
17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Fusarioses	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative
00507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures	00507003	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase de conservation
12153115	Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches	12153115	Cassissier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise
12203101	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches	12203101	Cerisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
01111010	Champignons*Trt Part.Aer.*Induct. Mise à fruit	01111010	Champignons*Trt Substrats*Induct. Mise à fruit
16302201	Champignons*Trt Sol*Champignons compétiteurs	16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs
16302204	Champignons*Trt Sol*Moles et toiles	16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles
16302101	Champignons*Trt Sol*Moucheron	16302101	Champignons*Trt Substrats*Moucheron
16302501	Champignons*Trt Sol*Nématodes	16302501	Champignons*Trt Substrats*Nématodes
16325901	Concombre*Désherbage	16325901	Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage
16322107	Concombre*Trt Irrigation loc.*Aleurodes	16322107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Aleurodes
16322901	Concombre*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	16322901	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que 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*Trt Part.Aer.*Acariens	16323101	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Acariens
16323103	Concombre*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16323103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes
01116017	Concombre*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	01116017	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
16323105	Concombre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16323105	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
01116015	Concombre*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	01116015	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles
16323205	Concombre*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16323205	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
16323204	Concombre*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16323204	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)
16323104	Concombre*Trt Part.Aer.*Mouches	16323104	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Mouches
16323203	Concombre*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16323203	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
16323202	Concombre*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16323202	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
16323106	Concombre*Trt Part.Aer.*Pucerons	16323106	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons
00516001	Concombre*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	00516001	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles
16323107	Concombre*Trt Part.Aer.*Thrips	16323107	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Thrips
01116014	Concombre*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	01116014	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants
16321201	Concombre*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	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)
16322201	Concombre*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16322201	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
16322103	Concombre*Trt Sol*Mouches	16322103	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Mouches
16322501	Concombre*Trt Sol*Nématodes	16322501	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Nématodes
01116016	Concombre*Trt Sol*Ravageurs du sol	01116016	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol
12692201	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Pourridiés	12692201	Cultures fruitières*Trt Sol*Pourridiés
12353115	Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches	12353115	Framboisier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
00807009	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)	00807009	Fruit de la passion*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, complexe à helminthosporioses	18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose
00123027	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Répulsif Corbeaux	00123027	Graines protéagineuses*Trt Sem.*Répulsif Oiseaux
00518001	Haricots écosés frais*Désherbage	16575901	Haricots et Pois écosés frais*Désherbage
00518002	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	16573101	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens
16573103	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16573102	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes
00518003	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16573301	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
00518004	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
00518005	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
00518006	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
00518007	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16573203	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)
00518008	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	16573106	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mouches
00518009	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16573204	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
00518010	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
00518011	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons
00518012	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
00518013	Haricots écosés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	16573108	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Thrips
00518017	Haricots écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	16571201	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)
00518016	Haricots écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16571202	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)
00518018	Haricots écosés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	16571101	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Mouches
00518020	Haricots écosés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	16571102	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol
00518021	Haricots écosés frais*Trt Sol*Mouches	16572101	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sol*Mouches
00518023	Haricots écosés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	16572102	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol
103001	Jachères faunistiques fleuries*Désherbage	103001	Jachères et cultures intermédiaires*Désherbage

12013104	Kiwi*Trt Part.Aer.*Mouches	12013104	Kiwi*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
12013201	Kiwi*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12013201	Kiwi*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation
15453203	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Anthracnose(s)	15453203	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires
15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	15453104	Légumineuses fourragères*Trt Part.Aer.*Coléoptères et orthoptères phytophages
16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	16663201	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires
15553201	Maïs*Trt Part.Aer.*Helminthosporiose	15553201	Maïs*Trt Part.Aer.*Maladies des taches foliaires
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*Trt Part.Aer.*Acariens	16753101	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Acariens
16753102	Melon*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16753102	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Aleurodes
16753301	Melon*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16753301	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
16753108	Melon*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16753108	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
16753201	Melon*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16753201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
16753208	Melon*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16753208	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)
16753105	Melon*Trt Part.Aer.*Mouches	16753105	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Mouches
16753205	Melon*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16753205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
16753204	Melon*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16753204	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
16753103	Melon*Trt Part.Aer.*Pucerons	16753103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Pucerons
00516002	Melon*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	00516002	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles
16753104	Melon*Trt Part.Aer.*Thrips	16753104	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Thrips
01132021	Melon*Trt Part.Aer.*Virus non persistants	01132021	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Virus non persistants
16751201	Melon*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16751201	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)
16752205	Melon*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	16752205	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
16752100	Melon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16752100	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
16752501	Melon*Trt Sol*Nématodes	16752501	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Nématodes
16752103	Melon*Trt Sol*Ravageurs du sol	16752103	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Ravageurs du sol
00212019	Noyer*Trt Part.Aer.*Mouches	00212019	Noyer*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
12503203	Olivier*Trt Part.Aer.*Maladie de l'oeil de paon	12503203	Olivier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage
12503104	Olivier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12503104	Olivier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
12553113	Pêcher*Trt Part.Aer.*Acariens et phytotypes	12553113	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytotypes
12553901	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	12553901	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles
12553810	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12553810	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison
12553811	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	12553811	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison
12553813	Pêcher*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	12553813	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits
12553303	Pêcher*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12553303	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
12553230	Pêcher*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons
12553103	Pêcher*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	12553103	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits
12553133	Pêcher*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12553133	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
12573131	Pêcher*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12573131	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
12553203	Pêcher*Trt Part.Aer.*Cloque(s)	12553203	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cloque(s)
12553108	Pêcher*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12553108	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Cochenilles
12553129	Pêcher*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	12553129	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
12553232	Pêcher*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma	12553232	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Coryneum et polystigma
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
12553231	Pêcher*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	12553231	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum
12553128	Pêcher*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12553128	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages
12553807	Pêcher*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
12553233	Pêcher*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	12553233	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)
12553101	Pêcher*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12553101	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
12553224	Pêcher*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12553224	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
12553201	Pêcher*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire	12553201	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Plomb parasitaire
12553122	Pêcher*Trt Part.Aer.*Pucerons	12553122	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Pucerons
12553125	Pêcher*Trt Part.Aer.*Punaies	12553125	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Punaies
12553208	Pêcher*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	12553208	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
12553145	Pêcher*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12553145	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
12553205	Pêcher*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12553205	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)
12553116	Pêcher*Trt Part.Aer.*Thrips	12553116	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Thrips
12554201	Pêcher*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	12554201	Pêcher - Abricotier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation
12153107	Petits fruits*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12153107	Cassissier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
00517091	Pois écosés frais*Désherbage	16575901	Haricots et Pois écosés frais*Désherbage
00517092	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens	16573101	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Acariens
16853104	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16573102	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Aleurodes
00517093	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16573301	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
00517094	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
00517095	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
00517096	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
00517097	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16573203	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)
00517098	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mouches	16573106	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Mouches
00517099	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16573204	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
00517100	Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses

00517101	Pois écosésés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons
00517102	Pois écosésés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
00517103	Pois écosésés frais*Trt Part.Aer.*Thrips	16573108	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Part.Aer.*Thrips
00517107	Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)	16571201	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (autres que pythiacées)
00517106	Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)	16571202	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Champignons (pythiacées)
00517108	Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Mouches	16571101	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Mouches
00517110	Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol	16571102	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Sem. Plants*Ravageurs du sol
00517111	Pois écosésés frais*Trt Sol*Mouches	16572101	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Sol*Mouches
00517113	Pois écosésés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol	16572102	Haricots et Pois écosésés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol
12605905	Pommier*Désherbage*Cult. Installées	12605905	Fruits à pépins*Désherbage*Cult. Installées
12605904	Pommier*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.	12605904	Fruits à pépins*Désherbage*Pépi. Jeunes plantat.
12603134	Pommier*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes	12603134	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Acariens et phytoptes
12603902	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles	12603902	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Feuilles
12603814	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits	12603814	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Chute Fruits
12603810	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Floraison	12603810	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Floraison
12603811	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison	12603811	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Nouaison
12603813	Pommier*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	12603813	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits
12603301	Pommier*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	12603301	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
12603701	Pommier*Trt Part.Aer.*Bitter pit	12603701	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Bitter pit
12603196	Pommier*Trt Part.Aer.*Cécidomyies	12603196	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cécidomyies
12603191	Pommier*Trt Part.Aer.*Céphe du poirier	12603191	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Céphe du poirier
12603214	Pommier*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)	12603214	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Champignons (pythiacées)
12603201	Pommier*Trt Part.Aer.*Chancrre européen	12603201	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chancrre européen
12603103	Pommier*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits	12603103	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles foreuses des fruits
12603105	Pommier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12603105	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
12603166	Pommier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
12603149	Pommier*Trt Part.Aer.*Cochenilles	12603149	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cochenilles
12603138	Pommier*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	12603138	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
12603303	Pommier*Trt Part.Aer.*Feu bactérien	12603303	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Feu bactérien
00216050	Pommier*Trt Part.Aer.*Gloeosporiose et autres maladies de conservation	00216050	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Gloeosporiose et autres maladies de conservation (latentes)
12603808	Pommier*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets	12603808	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Inhib. Suppr. Rejets
12603170	Pommier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12603170	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages
12603807	Pommier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
12603212	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation	12603212	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies de conservation (parasites de blessure)
12613203	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	12613203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage
12603211	Pommier*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits	12603211	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Maladies précoces des fruits
12603205	Pommier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)	12603205	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Moniliose(s)
12603120	Pommier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits	12603120	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
12603202	Pommier*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	12603202	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
12613116	Pommier*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)
12603163	Pommier*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère	12603163	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Puceron lanigère
12603150	Pommier*Trt Part.Aer.*Pucerons	12603150	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Pucerons
12603167	Pommier*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres	12603167	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Punaises et tigres
12603123	Pommier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
12613208	Pommier*Trt Part.Aer.*Stemphyliose	12613208	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stemphyliose
00237001	Pommier*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	00237001	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles
12603203	Pommier*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)	12603203	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Tavelure(s)
12603154	Pommier*Trt Part.Aer.*Thrips	12603154	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Thrips
12603815	Pommier*Trt Plants*Act. Ramification	12603815	Fruits à pépins*Trt Plants*Act. Ramification
12604801	Pommier*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits	12604801	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Act. Qual. Fruits
12614701	Pommier*Trt Prod. Réc.*Echaudure	12614701	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Echaudure
12604201	Pommier*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation	12604201	Fruits à pépins*Trt Prod. Réc.*Maladies de conservation
12653125	Prunier*Trt Part.Aer.*Mouches	12653125	Prunier*Trt Part.Aer.*Mouches des fruits
00217027	Prunier*Trt Part.Aer.*Psylle du prunier	00217027	Prunier*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
17303801	Rosier*Act. Ramification	17303801	Rosier*Trt Part.Aer.*Act. Ramification
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)
01146010	Tomate*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	01146010	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
16953109	Tomate*Trt Part.Aer.*Acariens	16953109	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Acariens
16953812	Tomate*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits	16953812	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits
16953101	Tomate*Trt Part.Aer.*Aleurodes	16953101	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Aleurodes
16953301	Tomate*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16953301	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
16953113	Tomate*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16953113	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
16953111	Tomate*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	16953111	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles
16953112	Tomate*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16953112	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
16953207	Tomate*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16953207	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
16953201	Tomate*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	16953201	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)
16953106	Tomate*Trt Part.Aer.*Mouches	16953106	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Mouches
16953206	Tomate*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16953206	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
16953203	Tomate*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16953203	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
16953104	Tomate*Trt Part.Aer.*Pucerons	16953104	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Pucerons
01146031	Tomate*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles	01146031	Tomate - Aubergine*Trt Part.Aer.*Stimul. Déf. Naturelles
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
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

16952206	Tomate*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	16952206	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
16952205	Tomate*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16952205	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
16952501	Tomate*Trt Sol*Nématodes	16952501	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Nématodes
16952101	Tomate*Trt Sol*Ravageurs du sol	16952101	Tomate - Aubergine*Trt Sol*Ravageurs du sol
11015907	Traitements généraux*Désherbage*Bord. Plans d'eau	11015907	Traitements généraux*Désherbage*Bords de plans d'eau
11015933	Traitements généraux*Désherbage*Zones non cult.	11015933	Traitements généraux*Désherbage*Zones agricoles non cult.
11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV)	11016001	Traitements généraux*Désinfection*Locx Struct. Matér. (POV...)
11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV)	11016102	Traitements généraux*Désinsectisation*Locx Struct. Matér. (POV...)
11015910	Traitements généraux*Dévitilisation*Arb. sur pied Souches	11015910	Traitements généraux*Dévitilisation*Arb. sur pied et souches
50993630	Traitements généraux*Fumigation (désinfection)*Locx Struct. Matér. (POV)	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...)
21011001	Traitements généraux*Trt Appat*Campagnols	21011001	Traitements généraux*Trt Appat*Petits rongeurs
21011070	Traitements généraux*Trt Appat*Rat	21011070	Traitements généraux*Trt Appat*Rats et souris
21012027	Traitements généraux*Trt Répulsif*Passereaux	21012027	Traitements généraux*Trt Répulsif*Oiseaux
11012102	Traitements généraux*Trt Sol*Fourmis	11012102	Traitements généraux*Trt Appât*Fourmis
21013001	Traitements généraux*Trt Sol*Taupe	21013001	Traitements généraux*Fumigation*Taupe
01001006	Usages non agricoles*Débroussaillage	01001006	JEV1*Débroussaillage
11015904	Usages non agricoles*Désherb. Total	11015904	JEV1*Désherb. Total
01001002	Usages non agricoles*Désherb. total*Sites Indust.	01001002	JEV1*Désherb. total*Sites Indust.
11015903	Usages non agricoles*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies	11015903	JEV1*Désherbage*All. PJT, Cimet., Voies
01001001	Usages non agricoles*Désherbage*Voies ferrées	01001001	JEV1*Désherbage*Voies ferrées
01001026	Usages non agricoles*Désherbage*Zones herbeuses	01001026	JEV1*Désherbage*Zones herbeuses
01001018	Usages non agricoles*Destruction des algues*Plans d'eau	01001018	JEV1*Destruction des algues*Plans d'eau

Annexe 3 : Tableau de correspondance des usages transitoires et des usages les remplaçant pour les demandes d'AMM			
Usages transitoires		Usage(s) correspondant(s)	
Référence	Libellé de l'usage	Référence	Libellé de l'usage
00203017	Agrumes*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12053119	Agrumes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
14052207	Arbres et arbustes*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	14052205	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)
14052206	Arbres et arbustes*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	14052204	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)
502035	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens galligènes et phytoptes	14053107	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Acariens
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.*Oidium(s) Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
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
14102101	Arbres et arbustes*Trt Sol*Ravageurs du sol	14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol
15103220	Blé*Trt Part.Aer.*Rhynchosporiose	15103221	Blé*Trt Part.Aer.*Septoriose(s)
507004	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Rhizoctone	17101204	Bulbes ornementaux*Trt Bulbes*Pourritures en phase végétative
16255901	Céleris*Désherbage	19275901 13205901	Céli-branch*Désherbage Carotte*Désherbage
16253301	Céleris*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	01109011 01108014	Céli-branch*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) Carotte*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
16253105	Céleris*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles	01109015 16203101	Céli-branch*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles Carotte*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles
16253201	Céleris*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	19273201 16203203	Céli-branch*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Carotte*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
16253104	Céleris*Trt Part.Aer.*Pucerons	19273101 16203102	Céli-branch*Trt Part.Aer.*Pucerons Carotte*Trt Part.Aer.*Pucerons
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
15105921	Céréales*Désherbage*Avt Récolte	15105941	Céréales à paille*Désherbage*Avt Récolte
12203210	Cerisier*Trt Part.Aer.*Pourriture grise	12203208	Cerisier*Trt Part.Aer.*Moniliose(s) et pourriture grise
12203118	Cerisier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
12203205	Cerisier*Trt Part.Aer.*Taphrina	-	-
16303202	Champignons*Trt Part.Aer.*Moles et toiles	16302204	Champignons*Trt Substrats*Moles et toiles
16302206	Champignons*Trt Substrats*Désinfection	16302201	Champignons*Trt Substrats*Champignons compétiteurs
17102204	Cultures florales et plantes vertes*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)	14052205	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (autres que pythiacées)
17102203	Cultures florales et plantes vertes*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)	14052204	Cultures ornementales*Trt Irrigation loc.*Champignons (pythiacées)

17403109	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles	17053107	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Cicadelles, punaises et psylles
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.*Oidium(s) Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Pourriture grise Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
17403100	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Ravageurs divers	17403101 17403102 17403108 17053107 17403103 00504036 17403107 17403501 17403104 17403106	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Acariens, phytophages 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
00201023	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages	12153104 12203106 12303105 12353110 00239003 12603170 12803101 00213011 12553128 12653114	Cassissier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Cerisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Figuier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Framboisier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Grenadier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Olivier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages Prunier*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages
00201002	Cultures fruitières*Trt Sol*Avt Plantation	12692202 00201025 12692201	Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées) Cultures fruitières*Trt Sol*Champignons (pythiacées) Cultures fruitières*Trt Sol*Pourridiés
17402100	Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs divers	00501055 17402901 17402113 14052501 17202105 14052105	Cultures ornementales*Trt Sol*Fourmis Cultures ornementales*Trt Sol*Limaces et escargots Cultures ornementales*Trt Sol*Mouches des racines et des bulbes Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes Cultures ornementales*Trt Sol*Pucerons Cultures ornementales*Trt Sol*Ravageurs du sol
14205908	Forêt*Désherbage	401017	Forêt*Dégagement
14153901	Forêt*Lutte contre le feu	-	-
12453113	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Zeuzère	239003	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Insectes xylophages
12613116	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Psylle(s)	12603166	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
12603123	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
18503210	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Maladies du feuillage	18503201	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Fusarioses, helminthosporioses, pyriculariose
00516013	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Mildiou(s)	-	-
00516014	Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	-	-
16565901	Haricots*Désherbage	16575901 00516094 00517065	Haricots et Pois écosés frais*Désherbage Haricots et Pois non écosés frais*Désherbage Légumineuses potagères (sèches)*Désherbage
16563301	Haricots*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)	16573301 00516004	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s) Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Bactériose(s)
16563106	Haricots*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104 00516011 00517070	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
16563104	Haricots*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105 00516096 00517084	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
16563205	Haricots*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202 00516012 00517074	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
16563202	Haricots*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205 00516015 00517066	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
16563105	Haricots*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107 00516016 00517067	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pucerons
16563204	Haricots*Trt Part.Aer.*Rouille(s)	16573206 00516020 00517085	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s) Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Rouille(s) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Rouille(s)
16564101	Haricots*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages	517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages

01126023	Haricots*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	16572201 16562201 16582201	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées) Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)
01126022	Haricots*Trt Sol*Champignons (pythiacées)	16572202 16562202 16582202	Haricots et Pois écosés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées) Haricots et Pois non écosés frais*Trt Sol*Champignons (pythiacées) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
18555901	Jardin d'amateur*Dés herbage	-	Gamme amateur
00301054	Jardin d'amateur*Dés herbage*All. PJT, Abords non plant.	-	Gamme amateur
01001006	JEVI*Débroussaillage	11015911	Traitements généraux*Débroussaillage
11015904	JEVI*Dés herb. Total	10015907 01001001	JEVI*Dés herb. Total*Sites industriels et autres infrastructures JEVI*Dés herbage*Voies ferrées
1001002	JEVI*Dés herb. total*Sites Indust.	10015907	JEVI*Dés herb. Total*Sites industriels et autres infrastructures
11015903	JEVI*Dés herbage*All. PJT, Cimet., Voies	10015908	JEVI*Dés herbage*PJT
00210011	Kiwi*Trt Part.Aer.*Stimul.Croiss.Org.Aériens	12013801	Kiwi*Trt Part.Aer.*Act. Qual. Fruits
00120036	Mais*Trt Part.Aer.*Autres chenilles phytophages	15553103	Mais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
15553101	Mais*Trt Part.Aer.*Pyrale(s)	15553103	Mais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
12403111	Noisetier*Trt Part.Aer.*Punaies et tigres	12113104	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Punaies et tigres
12453111	Noyer*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles	12453114	Fruits à coque*Trt Part.Aer.*Cicadelles, cercopides et psylles
12553230	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons	12563201	Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons
12553231	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Fusicoccum	12563201	Fruits à noyau*Trt Part.Aer.*Chancres à champignons
12553145	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
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.*Acarie 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
16853103	Pois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	16573104 00516011 00517070	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
16853108	Pois*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages	16573105 00516096 00517084	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Coléoptères phytophages
16853201	Pois*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes	16573202 00516012 00517074	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Maladies des taches brunes
16853204	Pois*Trt Part.Aer.*Oidium(s)	16573204 00516014 00517115	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s) Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Oidium(s) Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Oidium(s)
16853203	Pois*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses	16573205 00516015 00517066	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pourriture grise et sclérotinioses
16853102	Pois*Trt Part.Aer.*Pucerons	16573107 00516016 00517067	Haricots et Pois écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Haricots et Pois non écosés frais*Trt Part.Aer.*Pucerons Légumineuses potagères (sèches)*Trt Part.Aer.*Pucerons
16854101	Pois*Trt Prod. Réc.*Ravageurs divers	517069	Légumineuses potagères (sèches)*Trt Prod. Réc.*Coléoptères phytophages
12653123	Prunier*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs	12693105	Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Stad. Hivern. Ravageurs
15803102	Soja*Trt Part.Aer.*Pucerons	-	-
15565901	Sorgho*Dés herbage	15555901	Mais*Dés herbage
15563103	Sorgho*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	15553103	Mais*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
15563102	Sorgho*Trt Part.Aer.*Pucerons	15553105	Mais*Trt Part.Aer.*Pucerons
00127003	Sorgho*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)	120037	Mais*Trt Sem.*Champignons (autres que pythiacées)
15562105	Sorgho*Trt Sol*Ravageurs du sol	15552102	Mais*Trt Sol*Ravageurs du sol

11015924	Traitements généraux*Désherbage*Avt Mise Cult.	11015935 11015934	Traitements généraux*Désherbage*Intercultures, jachères et destruction de cultures Traitements généraux*Destruction des couverts et repousses dans les cultures
11015932	Traitements généraux*Désherbage*Cult. Installées	12055911 13055901 00105001 14055905 16105901 16155901 13105901 15105911 13155901 15055911 16175901 15105912 17105901 13205901 01254002 16205901 19275901 15105941 15155901 16355901 00516064 00516067 00517041 16405901 00516070 00806001 15955901 16465901 16475901 15205901 16255901	Agrumes*Désherbage*Cult. Installées Ananas*Désherbage Arachide*Désherbage Arbres et arbustes*Désherbage*Plantat. Pl. terre Artichaut*Désherbage Asperge*Désherbage Avocatier*Désherbage Avoine*Désherbage Bananier*Désherbage Betterave industrielle et fourragère*Désherbage Betterave potagère*Désherbage Blé*Désherbage Bulbes ornementaux*Désherbage Canne à sucre*Désherbage Carambole*Désherbage Carotte*Désherbage Céleri-brancher*Désherbage Céréales à paille*Désherbage*Avt Récolte Chanvre*Désherbage Chicorées - Production de racines*Désherbage Choux à inflorescence*Désherbage Choux feuillus*Désherbage Choux pommés*Désherbage Choux*Désherbage Choux-raves*Désherbage Corossol*Désherbage Coton*Désherbage Cresson alenois*Désherbage Cresson de fontaine*Désherbage Crucifères oléagineuses*Désherbage Cucurbitacées à peau comestible*Désherbage
11015921	Traitements généraux*Désherbage*Zones Cult. Avt Plantat.	11015935 11015934	Traitements généraux*Désherbage*Intercultures, jachères et destruction de cultures Traitements généraux*Destruction des couverts et repousses dans les cultures
11015908	Traitements généraux*Destruct. Mousses	12693902 00501047 18505902 10015909	Cultures fruitières*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues Cultures ornementales*Trt Sol*Mousses Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Mousses JEVI*Destruct. Mousses
11015925	Traitements généraux*Destruct. Souches	11015910	Traitements généraux*Dévitallisation*Arb. sur pied et souches
11015911	Traitements généraux*Dévital. Broussailles	11015937	Traitements généraux*Débroussaillage
11013901	Traitements généraux*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues	12693902	Cultures fruitières*Trt Ecorces*Mousses, lichens, algues
11013112	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages	12053110 00802009 14053102 16103103 01104002 13153102 15053104 16173104 13203103 13253101 01108017 12153113 19273102 15103108 12203103 00109004 16353101 00516024 00516046 00517023 16403110 00516080 00806004 16463102 15203108 16323105 16753108 17403108 12693106 16013103 12353101	Agrumes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Ananas*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Artichaut*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Asperge*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Bananier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Betterave industrielle et fourragère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Betterave potagère*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Canne à sucre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Carambole*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Carotte*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cassissier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Céleri-brancher*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Céréales à paille*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cerisier*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Chanvre*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Chicorées - Production de racines*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Choux à inflorescence*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Choux feuillus*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Choux pommés*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Choux*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Choux-raves*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Corossol*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cresson alenois*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cucurbitacées à peau comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cultures fruitières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cultures légumières*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages Cultures tropicales*Trt Part.Aer.*Chenilles phytophages
11013906	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Glu	-	-

11013801	Traitements généraux*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens	00002020	Arbres et arbustes*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15103806	Avoine*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15103808	Blé*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		16205902	Carotte*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		12203807	Cerisier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15203801	Crucifères oléagineuses*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		17403807	Cultures florales et plantes vertes*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		00504035	Cultures florales et plantes vertes*Trt Sol*Limit. Croiss. Org. Aériens
		12603807	Fruits à pépins*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		18503807	Gazons de graminées*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		00116002	Graines protéagineuses*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15303814	Graminées fourragères*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15503801	Lin*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		16663801	Maïs doux*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15553802	Maïs*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15103809	Orge*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		12553807	Pêcher - Abricotier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		00610009	Porte graine - Graminées fourragères et à gazons*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		10993801	Porte graine*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		19993801	PPAMC*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		12653803	Prunier*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15103805	Seigle*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
		15853802	Tabac*Trt Part.Aer.*Limit. Croiss. Org. Aériens
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
11014101	Traitements généraux*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation	00207015	Chataignier*Trt Prod.Réc.*Désinsectisation
		12404101	Noisetier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation
		12654101	Prunier*Trt Prod. Réc.*Désinsectisation
21014044	Traitements généraux*Trt Répulsif*Cervidés	21014051	Traitements généraux*Trt Répulsif*Grands mammifères

11012219	Traitements généraux*Trt Sol*Champignons (autres que pythiacées)	00105003	Arachide*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)
		16202202	Carotte*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)
		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)
		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)
		10012201	JEVI*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)
		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)

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)
		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)
		12302201	Figuier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		00517064	Fines herbes*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		16552203	Fraisier*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		01006002	Gazons de graminées*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		00341002	Graines protéagineuses*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		15352201	Houblon*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		10012202	JEVI*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		00210009	Kiwi*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
		16602202	Laitue*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	Peinture*Trt Sol*Champignons (pythiacées)
11012501	Traitements généraux*Trt Sol*Nématodes	12052501	Agrumes*Trt Sol*Nématodes
		13052501	Ananas*Trt Sol*Nématodes
		16152501	Asperge*Trt Sol*Nématodes
		13152501	Banancier*Trt Sol*Nématodes
		15052501	Betterave industrielle et fourragère*Trt Sol*Nématodes
		01106012	Betterave potagère*Trt Sol*Nématodes
		13202501	Canne à sucre*Trt Sol*Nématodes
		16202501	Carotte*Trt Sol*Nématodes
		12152501	Cassissier*Trt Sol*Nématodes
		01109014	Céleri-branche*Trt Sol*Nématodes
		15102501	Céréales*Trt Sol*Nématodes
		00516066	Choux à inflorescence*Trt Sol*Nématodes
		00516069	Choux feuillus*Trt Sol*Nématodes
		00517043	Choux pommés*Trt Sol*Nématodes
		16402508	Choux*Trt Sol*Nématodes
		00516089	Choux-raves*Trt Sol*Nématodes
		16322501	Cucurbitacées à peau comestible*Trt Sol*Nématodes
		16752501	Cucurbitacées à peau non comestible*Trt Sol*Nématodes
		12692501	Cultures fruitières*Trt Sol*Nématodes
		16012501	Cultures légumières*Trt Sol*Nématodes
		14052501	Cultures ornementales*Trt Sol*Nématodes
		12302501	Figuier*Trt Sol*Nématodes
		16822501	Fines Herbes*Trt Sol*Nématodes
		16552503	Fraisier*Trt Sol*Nématodes
		12352501	Framboisier*Trt Sol*Nématodes
		18502501	Gazons de graminées*Trt Sol*Nématodes
		00808008	Goyavier*Trt Sol*Nématodes
		15352501	Houblon*Trt Sol*Nématodes
		00210010	Kiwi*Trt Sol*Nématodes
		16602505	Laitue*Trt Sol*Nématodes
		00462002	Légumes racines et tubercules tropicaux*Trt Sol*Nématodes

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	Banancier*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 écosés frais*Trt Sol*Ravageurs du sol
12703119	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles	12703122	Vigne*Trt Part.Aer.*Cicadelles de la flavescence dorée
		12703121	Vigne*Trt Part.Aer.*Autres cicadelles