



ORGANISATION EUROPEENNE
ET MEDITERRANEENNE
POUR LA PROTECTION DES PLANTES

EUROPEAN AND
MEDITERRANEAN
PLANT PROTECTION
ORGANIZATION

OEPP

Service d'Information

No. 7 PARIS, 2018-07

Général

- [2018/134](#) L'OEPP souhaite la bienvenue au Monténégro, 52ème pays membre
[2018/135](#) EPPPO GD Desktop : nouvelle interface qui remplace PQR
[2018/136](#) Nouveau site Internet de l'OEPP
[2018/137](#) Rapport de l'OEPP sur les notifications de non-conformité

Ravageurs

- [2018/138](#) Premier signalement d'*Anoplophora chinensis* en France
[2018/139](#) Éradication du foyer d'*Anoplophora chinensis* à Prato (Toscana, IT)
[2018/140](#) Découverte isolée de *Bursaphelenchus xylophilus* en Castilla y León (Espagne)

Maladies

- [2018/141](#) Éradication de l'infestation isolée de *Xylella fastidiosa* en Allemagne
[2018/142](#) *Pseudomonas syringae* pv. *aesculi* trouvé en Styria (Autriche)
[2018/143](#) Éradication de '*Candidatus Phytoplasma ulmi*' au Royaume-Uni
[2018/144](#) Premier signalement de '*Candidatus Phytoplasma ulmi*' en Belgique
[2018/145](#) Premier signalement de '*Candidatus Phytoplasma ulmi*' en Pologne
[2018/146](#) Premier signalement de *Neonectria neomacrospora* en Finlande

Plantes envahissantes

- [2018/147](#) Etude de la rentabilité du fauchage d'*Ambrosia artemisiifolia* en bord de route
[2018/148](#) Compétition entre *Lemna minuta*, *Lemna minor* et *Azolla filiculoides*
[2018/149](#) Les sciences participatives comme outil de signalement de l'arbre exotique *Ailanthus altissima*
[2018/150](#) Évaluation du statut des espèces d'*Acacia* en Afrique du Sud
[2018/151](#) Premier signalement de *Salmiopuntia salmiana* (*Austrocyllindropuntia salmiana*) en Espagne

2018/134 L'OEPP souhaite la bienvenue au Monténégro, 52^{ème} pays membre

L'OEPP souhaite la bienvenue au Monténégro, son 52^{ème} pays membre. La procédure d'adhésion à l'OEPP s'est achevée en juillet 2018. L'OEPP se réjouit de collaborer avec l'ONPV du Monténégro dans le domaine de la santé des végétaux.

Le point de contact officiel de l'ONPV du Monténégro est :

Mme Zorka PRLJEVIC
Deputy Director
Sector for Phytosanitary Affairs
Directorate for Foodsafety, Veterinary and Phytosanitary Affairs
Ministry of Agriculture and Rural Development
Serdara Jola Piletića no. 26
81000 Podgorica
Tel: +382 20 621 111 / +382 67 277 201
Fax: +382 20 621 008
E-mail: zorka.prljevic@ubh.gov.me

Source: Secrétariat de l'OEPP (2018-07).

Mots clés supplémentaires : OEPP

Codes informatiques : ME

2018/135 EPPO GD Desktop : nouvelle interface qui remplace PQR

En juillet 2018, le Secrétariat de l'OEPP a publié la première version d'EPPO GD Desktop qui remplace PQR (base de données de l'OEPP sur les organismes de quarantaine). EPPO GD Desktop est une version 'hors connexion' de la base de données EPPO Global Database (GD). Comme PQR, il s'agit d'un logiciel qui doit au préalable être installé sur un ordinateur. Une fois installé, aucune connexion Internet n'est nécessaire.

Contenu d'EPPO GD Desktop

Le logiciel contient les données suivantes, directement extraites de GD :

- Données générales sur de nombreuses espèces (plus de 80 000) présentant un intérêt pour l'agriculture, la sylviculture et la protection des végétaux (noms scientifiques, synonymes, noms communs, position taxonomique et Codes OEPP).
- Répartitions géographiques des organismes nuisibles réglementés (y compris plantes exotiques envahissantes) avec des cartes mondiales.
- Liste de plantes-hôtes pour des organismes nuisibles réglementés.
- Catégorisation (statut de quarantaine) des organismes nuisibles.
- Articles du Service d'information de l'OEPP.
- Photos de plantes et d'organismes nuisibles.

Notes importantes :

- EPPO GD Desktop **ne contient pas** les Normes OEPP, les ARP et les autres documents spécifiques aux organismes nuisibles (disponibles seulement dans GD ou sur le site Internet de l'OEPP www.eppo.int).
- EPPO GD Desktop peut être téléchargé sous forme de versions FULL ou LITE. La version FULL contient toutes les photos disponibles pour les plantes et les organismes nuisibles (comme GD) et le fichier d'installation est par conséquent plus gros. La version LITE contient uniquement 1 photo choisie pour chaque plante ou organisme nuisible afin de limiter la taille du fichier d'installation.

Installation et mise à jour d'EPPO GD Desktop

Une connexion Internet est nécessaire pour installer et mettre à jour EPPO GD Desktop. Dans EPPO Global Database (<https://gd.eppo.int/>):

1. Cliquez sur EPPO GD Desktop dans la barre de menu verte.
2. Choisissez la version que vous souhaitez installer : FULL ou LITE - 'Install package' (.exe) ou Zip package' (.zip).
3. Suivez les instructions.

Une fois installé, vous pouvez utiliser EPPO GD Desktop sur votre ordinateur hors connexion Internet. La date de la version du logiciel installée est indiquée sur le premier écran. Lorsqu'une connexion Internet est disponible et qu'une version plus récente a été publiée, le logiciel vous proposera automatiquement de mettre à jour le logiciel.

Le Secrétariat de l'OEPP prévoit de publier des mises à jour d'EPPO GD Desktop tous les 3 mois. Nous rappelons à tous les utilisateurs qu'EPPO GD Desktop n'est pas mis à jour en temps réel, et que la version en ligne (EPPO Global Database) doit donc être utilisée pour obtenir les informations les plus récentes.

Source: Secrétariat de l'OEPP (2018-07).
EPPO Global Database. <https://gd.eppo.int/>

Mots clés supplémentaires : OEPP, bases de données

2018/136 Nouveau site Internet de l'OEPP

Le site Internet de l'OEPP a été créé en 1998 et s'est considérablement développé depuis. Son design et son contenu ont été modifiés en 2004 et 2008. Le Secrétariat de l'OEPP a récemment estimé qu'il était temps de revoir le site, avec pour objectifs de proposer un design moderne, une navigation simple et des pages faciles à lire, et de faciliter sa maintenance. En particulier, la plupart des données spécifiques aux organismes nuisibles sont désormais dans EPPO Global Database (GD) ; le contenu du site Internet de l'OEPP a été rationalisé pour éviter des incohérences entre les deux sites, et de nombreux liens ont été créés entre le site Internet de l'OEPP et GD afin que les utilisateurs puissent facilement trouver les documents spécifiques aux organismes nuisibles. Enfin, la technologie utilisée pour produire les pages Internet permettra une collaboration accrue entre les membres du Secrétariat pour le maintien du site, sous la supervision de l'administrateur du site pour en assurer la cohérence.

Nouveautés sur le site Internet de l'OEPP :

- Nouvelle interface qui peut aussi être utilisée sur les appareils mobiles (tablettes, téléphones portables)
- Bref historique de l'OEPP
- Rapports annuels (depuis 1985)
- Accès aux résultats des projets auxquels l'OEPP participe
- Nouvelle page destinée aux inspecteurs phytosanitaires des pays membres de l'OEPP
- Description entièrement révisée de la participation de l'OEPP aux activités mondiales sur la santé des végétaux
- Descriptions à jour des activités de l'OEPP dans le domaine de la quarantaine végétale, des produits phytosanitaires et des plantes exotiques envahissantes.

Source: Secrétariat de l'OEPP (2018-07).

Mots clés supplémentaires : OEPP, site Internet

2018/137 Rapport de l'OEPP sur les notifications de non-conformité

Le Secrétariat de l'OEPP a rassemblé ci-dessous les notifications de non-conformité pour 2018 reçues depuis le précédent rapport (SI OEPP 2018/070). Les notifications ont été envoyées via Europhyt par les pays de l'UE et la Suisse. Le Secrétariat de l'OEPP a sélectionné les notifications de non-conformité dues à la détection d'organismes nuisibles. Les autres notifications de non-conformité dues à des marchandises interdites, à des certificats non valides ou manquants ne sont pas indiquées. Il faut souligner que ce rapport n'est que partiel car de nombreux pays de l'OEPP n'ont pas encore envoyé leurs notifications. Lorsqu'un envoi a été réexporté et que le pays d'origine n'est pas connu, le pays de réexportation est indiqué entre parenthèses. Un astérisque (*) indique que le Secrétariat de l'OEPP n'avait pas d'information sur la présence de l'organisme dans le pays concerné.

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
Agromyzidae	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Lao	France	1
Anthonomus eugenii	<i>Capsicum frutescens</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Pays-Bas	1
Aphelenchoides besseyi	<i>Oryza sativa</i>	Semences	États-Unis	Espagne	1
Argyrotaenia sphaleropa	<i>Averrhoa carambola</i>	Fruits	Brésil	Portugal	1
Atherigona orientalis	<i>Capsicum annuum</i>	Légumes	Pakistan	Allemagne	2
Atherigona orientalis, Helicoverpa armigera	<i>Capsicum annuum</i>	Légumes	Pakistan	Allemagne	2
Bactericera cockerelli	<i>Capsicum</i>	Légumes	Mexique	Royaume-Uni	2
Bemisia	<i>Eryngium</i>	Légumes (feuilles)	Lao	France	2
	<i>Manihot esculenta</i>	Légumes (feuilles)	Congo, Rép. dém.	France	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Mexique	Royaume-Uni	1
	<i>Solidago</i>	Fleurs coupées	Israël	Espagne	1
Bemisia tabaci	<i>Amaranthus, Solanum</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	1
	<i>Apium graveolens</i>	Légumes	Thaïlande	Royaume-Uni	1
	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>alboglabra, Piper</i> <i>sarmentosum</i>	Légumes	Thaïlande	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum annuum</i>	Légumes	Egypte	Royaume-Uni	1
	<i>Chrysanthemum</i>	Fleurs coupées	Inde	Royaume-Uni	1
	<i>Corchorus</i>	Légumes (feuilles)	Inde	Royaume-Uni	2
	<i>Corchorus</i>	Légumes (feuilles)	Jordanie	Royaume-Uni	1
	<i>Corchorus</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	1
	<i>Corchorus olitorius</i>	Légumes (feuilles)	Egypte	Autriche	1
	<i>Corchorus olitorius</i>	Légumes (feuilles)	Egypte	Royaume-Uni	1
	<i>Corchorus olitorius</i>	Légumes (feuilles)	Jordanie	Suède	1
	<i>Corchorus olitorius</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	2
	<i>Corchorus, Persicaria,</i> <i>Ocimum tenuiflorum</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	1
	<i>Corchorus, Veronica</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	1
	<i>Crossandra</i> <i>infundibuliformis</i>	Boutures	Brésil	Pays-Bas	1
	<i>Eryngium</i>	Légumes (feuilles)	Cambodge	France	1
	<i>Eryngium foetidum</i>	Légumes (feuilles)	Malaisie	Pays-Bas	3

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
B. tabaci (suite)	<i>Eryngium foetidum</i> , <i>Limnophila aromatica</i>	Légumes (feuilles)	Malaisie	Pays-Bas	1
	<i>Euphorbia milii</i>	Boutures	Sri Lanka	Pays-Bas	1
	<i>Euphorbia pulcherrima</i>	Vég. pour plantation	Allemagne	Royaume-Uni	1
	<i>Eustoma</i>	Fleurs coupées	Tanzanie	Royaume-Uni	1
	<i>Gerrardanthus</i>	Boutures	États-Unis	Allemagne	1
	<i>Glechoma</i>	Boutures	Tanzanie	Pays-Bas	1
	<i>Helianthus</i>	Fleurs coupées	Israël	Pays-Bas	1
	<i>Hibiscus</i>	Vég. pour plantation	Pays-Bas	Royaume-Uni	3
	<i>Hibiscus</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	1
	<i>Hibiscus</i> , <i>Ocimum</i> <i>gratissimum</i> , <i>Telfairia</i> <i>occidentalis</i> , <i>Vernonia</i> <i>amygdalina</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	1
	<i>Hibiscus</i> , <i>Solanum</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	1
	<i>Houttuynia cordata</i> , <i>Persicaria odorata</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Pays-Bas	1
	<i>Ipomoea batatas</i>	Boutures	Israël	Autriche	1
	<i>Ipomoea batatas</i>	Boutures	Israël	Autriche	1
	<i>Limnophila</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	1
	<i>Limnophila</i>	Légumes (feuilles)	Vietnam	Pays-Bas	1
	<i>Limnophila aromatica</i>	Légumes (feuilles)	Malaisie	Pays-Bas	2
	<i>Lisianthus alatus</i>	Fleurs coupées	Pays-Bas	Royaume-Uni	1
	<i>Lisianthus alatus</i>	Fleurs coupées	Tanzanie	Royaume-Uni	3
	<i>Mandevilla</i>	Vég. pour plantation	Italie	Royaume-Uni	1
	<i>Mandevilla</i>	Vég. pour plantation	Pays-Bas	Royaume-Uni	1
	<i>Mandevilla sanderi</i>	Vég. pour plantation	Tunisie	France	1
	<i>Mandevilla splendens</i>	Vég. pour plantation	Italie	Royaume-Uni	1
	<i>Mentha</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Pays-Bas	1
	<i>Mentha</i>	Légumes (feuilles)	Vietnam	Suisse	1
	<i>Morinda citrifolia</i>	Fruits	Thaïlande	Suède	1
	<i>Nerium oleander</i>	Vég. pour plantation	Espagne	Royaume-Uni	3
	<i>Ocimum</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Royaume-Uni	2
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Belgique	1
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Israël	France	1
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Irlande	2
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Pays-Bas	4
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Royaume-Uni	2
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Maroc	France	1
	<i>Ocimum basilicum</i> , <i>Ocimum tenuiflorum</i>	Légumes (feuilles)	Malaisie	Pays-Bas	1
	<i>Ocimum basilicum</i> , <i>Ocimum tenuiflorum</i>	Légumes (feuilles)	Thaïlande	Suède	1
	<i>Ocimum basilicum</i> , <i>Origanum vulgare</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Irlande	1
	<i>Ocimum tenuiflorum</i>	Légumes (feuilles)	Malaisie	Pays-Bas	2
	<i>Origanum vulgare</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Irlande	1
	<i>Origanum vulgare</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Pays-Bas	2
	<i>Osteospermum</i>	Boutures	Costa Rica	Danemark	2
	<i>Perilla frutescens</i>	Légumes (feuilles)	Chine	Pays-Bas	1
	<i>Persicaria</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	1
	<i>Persicaria</i>	Légumes (feuilles)	Vietnam	Royaume-Uni	1
	<i>Persicaria odorata</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Pays-Bas	1
	<i>Persicaria odorata</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	2
	<i>Piper sarmentosum</i>	Légumes	Thaïlande	Royaume-Uni	1
	<i>Polygonatum odoratum</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	1
	<i>Polygonum</i>	Légumes (feuilles)	Vietnam	Royaume-Uni	1

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
B. tabaci (suite)	<i>Rosa</i>	Fleurs coupées	Inde	Royaume-Uni	3
	<i>Rumex acetosa</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Mexique	Royaume-Uni	1
	<i>Solidago</i>	Fleurs coupées	Zambie*	Pays-Bas	1
	<i>Telfairia occidentalis</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	3
	<i>Trachelium</i>	Fleurs coupées	Israël	Pays-Bas	1
	<i>Vernonia amygdalina</i>	Légumes (feuilles)	Nigeria	Royaume-Uni	2
Bemisia tabaci, Liriomyza, Tephritidae	<i>Momordica charantia</i> , <i>Ocimum</i> , <i>Persicaria odorata</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	1
Bemisia tabaci, Spodoptera	<i>Celosia</i>	Légumes	Vietnam	Royaume-Uni	1
Blissus diplopterus	<i>Punica granatum</i>	Fruits	Afrique du Sud	Royaume-Uni	1
	<i>Punica granatum</i>	Fruits	Afrique du Sud	Royaume-Uni	3
	<i>Pyrus</i>	Fruits	Afrique du Sud	Royaume-Uni	1
Coccidae, Liriomyza	<i>Schefflera</i>	Boutures	Costa Rica	Espagne	1
Coleoptera	Champignons	Légumes	Iran	Espagne	1
Curculionidae	<i>Capsicum chinense</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
	<i>Castanea sativa</i>	Fruits	Chine	Espagne	1
Diabrotica speciosa	<i>Malus domestica</i>	Fruits	Brésil	France	1
Diptera	<i>Cucurbita</i>	Légumes	Pakistan	Royaume-Uni	1
Ditylenchus dipsaci	<i>Tulipa</i>	Vég. pour plantation	Chili	Pays-Bas	1
Drosophila suzukii	<i>Prunus cerasus</i>	Fruits	Liban*	France	1
Ephestia kuehniella	<i>Cyperus esculentus</i>	Légumes	Burkina Faso	Espagne	1
	<i>Cyperus esculentus</i>	Légumes	Mali	Espagne	1
	<i>Cyperus esculentus</i>	Légumes	Togo	Espagne	1
	<i>Prunus dulcis</i>	Fruits	États-Unis	Espagne	1
Helicoverpa	<i>Capsicum chinense</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
Helicoverpa armigera	<i>Pisum sativum</i>	Légumes	Zimbabwe	Irlande	1
Helicoverpa zea	<i>Rosa</i>	Fleurs coupées	Équateur	Italie	1
Hirschmanniella caudacrena	<i>Vallisneria</i>	Plantes aquatiques	Malaisie	Pays-Bas	11
Lepidoptera	<i>Allium sativum</i>	Légumes	Egypte	Espagne	1
	<i>Asparagus officinalis</i>	Légumes	Pérou	Espagne	2
	<i>Rosmarinus officinalis</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> subsp. <i>arvense</i> , <i>Mentha x piperita</i> , <i>Ocimum basilicum</i>	Légumes	Kenya	Espagne	1
Leucinodes orbonalis	<i>Solanum aethiopicum</i>	Légumes	Cameroun	Belgique	1
	<i>Solanum aethiopicum</i>	Légumes	Cameroun	France	2

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
L. orbonalis (suite)	<i>Solanum aethiopicum</i>	Légumes	Cameroun	Allemagne	1
	<i>Solanum aethiopicum</i>	Légumes	Rwanda	Belgique	1
	<i>Solanum aethiopicum</i>	Légumes	Togo	Belgique	1
	<i>Solanum aethiopicum</i>	Légumes	Togo	France	1
Liberibacter solanacearum	<i>Daucus carota</i>	Semences	Italie	Rép. tchèque	1
Liriomyza	<i>Allium</i>	Légumes	Jamaïque	Royaume-Uni	1
	<i>Amaranthus tricolor</i>	Légumes (feuilles)	Vietnam	Royaume-Uni	1
	<i>Chrysanthemum</i>	Fleurs coupées	Colombie	Royaume-Uni	3
	<i>Chrysanthemum</i>	Fleurs coupées	Équateur	Royaume-Uni	3
	<i>Chrysanthemum</i>	Légumes	Équateur	Royaume-Uni	1
	<i>Dendranthema</i>	Fleurs coupées	Colombie	Royaume-Uni	2
	<i>Dendranthema</i>	Fleurs coupées	Équateur	Royaume-Uni	1
	<i>Ocimum</i>	Légumes (feuilles)	Israël	Royaume-Uni	1
	<i>Ocimum</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Royaume-Uni	1
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Éthiopie	Royaume-Uni	1
<i>Solidago</i>	Fleurs coupées	Éthiopie	Royaume-Uni	2	
Liriomyza huidobrensis	<i>Bupleurum</i>	Fleurs coupées	Tanzanie*	Pays-Bas	1
	<i>Gypsophila</i>	Fleurs coupées	Équateur	Italie	1
	<i>Gypsophila</i>	Fleurs coupées	Équateur	Espagne	1
	<i>Solidago</i>	Fleurs coupées	Équateur	Italie	1
	<i>Solidago</i>	Fleurs coupées	Équateur	Royaume-Uni	1
Liriomyza sativae	<i>Apium graveolens</i>	Légumes	Suriname*	Pays-Bas	1
Liriomyza trifolii	<i>Allium cepa</i>	Légumes	Mexique	Irlande	1
	<i>Apium graveolens</i>	Légumes	Suriname*	Pays-Bas	1
	<i>Chrysanthemum</i>	Fleurs coupées	Colombie	Royaume-Uni	1
	<i>Dahlia</i>	Boutures	Costa Rica	Danemark	2
	<i>Gypsophila</i>	Fleurs coupées	Israël	Allemagne	1
	<i>Gypsophila</i>	Fleurs coupées	Éthiopie	Pays-Bas	1
	<i>Ocimum</i>	Légumes (feuilles)	Vietnam	Suisse	1
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Lao*	Pays-Bas	1
<i>Solidago</i>	Fleurs coupées	Zimbabwe	Pays-Bas	1	
Maconellicoccus hirsutus, Pseudococcus jackbeardsleyi	<i>Annona squamosa</i>	Fruits	Brésil	Portugal	1
Noctuidae	<i>Alstroemeria, Dianthus caryophyllus, Rosa, Centella asiatica</i>	Fleurs coupées	Colombie	Espagne	1
		Légumes (feuilles)	Thaïlande	Royaume-Uni	1
Oryzaephilus surinamensis, Trogoderma granarium	<i>Cyperus esculentus</i>	Légumes	Niger	Espagne	1
Phyllosticta citricarpa	<i>Citrus limon</i>	Fruits	Brésil	Espagne	1
Phytophthora ramorum	<i>Rhododendron</i>	Vég. pour plantation	Pays-Bas	Estonie	1
	<i>Rhododendron</i>	Vég. pour plantation	Pays-Bas	Royaume-Uni	2
	<i>Rhododendron</i> hybrides	Vég. pour plantation	Pays-Bas	Royaume-Uni	1
	<i>Rhododendron Repens</i> hybrides	Arbres coupés	Pays-Bas	Royaume-Uni	1
Phytoplasma pyri	<i>Pyrus pyraster</i>	Vég. pour plantation	Moldavie	Bulgarie	1

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
Pomacea	<i>Ficus elastica</i>	Vég. pour plantation	Chine	Pays-Bas	1
Potato spindle tuber viroid	<i>Capsicum annuum</i>	Semences	Chine	Allemagne	2
	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Solanum melongena</i>	Semences	Chine	Allemagne	1
	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Solanum melongena</i>	Semences	Chine	Allemagne	2
Pseudococcidae	<i>Mangifera indica</i>	Fruits	Côte d'Ivoire	Espagne	1
Radopholus similis	<i>Philodendron</i>	Vég. pour plantation	Costa Rica	Pays-Bas	1
	<i>Philodendron</i>	Vég. pour plantation	Ghana	Pays-Bas	1
	<i>Philodendron</i> , <i>Thaumatococcus daniellii</i>	Vég. pour plantation	Malaisie	Pays-Bas	1
Ralstonia solanacearum	<i>Solanum tuberosum</i>	Pom. de terre consom.	Egypte	Rép. tchèque	2
	<i>Solanum tuberosum</i>	Pom. de terre consom.	Egypte	Italie	1
	<i>Solanum tuberosum</i>	Pom. de terre consom.	Egypte	Roumanie	1
Rhagoletis cerasi	<i>Prunus avium</i>	Fruits	Turquie	Autriche	1
Sitophilus oryzae	<i>Pisum sativum</i>	Denrées stockées	Bangladesh	Italie	1
Spodoptera eridania	<i>Solanum macrocarpon</i>	Légumes	Suriname	Pays-Bas	1
Spodoptera frugiperda	<i>Capsicum</i>	Légumes	Suriname	Pays-Bas	1
	<i>Momordica</i>	Légumes	Mexique	Pays-Bas	1
	<i>Pisum</i>	Légumes	Zimbabwe	Pays-Bas	2
	<i>Rosa</i>	Fleurs coupées	Zimbabwe	Pays-Bas	1
	<i>Solanum aethiopicum</i>	Légumes	Mali*	France	1
Spodoptera littoralis	<i>Dianthus caryophyllus</i>	Fleurs coupées	Turquie	Pays-Bas	1
	<i>Ocimum</i>	Légumes (feuilles)	Kenya	Pays-Bas	1
	<i>Ocimum basilicum</i>	Légumes (feuilles)	Kenya	Pays-Bas	4
	<i>Rosa</i>	Fleurs coupées	Zimbabwe	Pays-Bas	2
Spodoptera litura	<i>Ficus elastica</i> , <i>Strelitzia reginae</i>	Vég. pour plantation	Chine	Pays-Bas	1
	<i>Ficus thonningii</i>	Vég. pour plantation	Chine	Pays-Bas	1
	<i>Monstera</i>	Vég. pour plantation	Thaïlande	Pays-Bas	1
	<i>Ocimum tenuiflorum</i>	Légumes (feuilles)	Lao	Pays-Bas	1
	<i>Oncidium</i>	Fleurs coupées	Malaisie	Pays-Bas	1
Spondyliaspis	<i>Eucalyptus polyanthemos</i>	Fleurs coupées	Afrique du Sud	Irlande	1
Sternochetus	<i>Mangifera indica</i>	Fruits	Ouganda	Italie	1
Synchytrium endobioticum	<i>Solanum tuberosum</i>	Pom. de terre semence	Danemark	Allemagne	1
Thaumatotibia leucotreta	<i>Capsicum</i>	Légumes	Rwanda	Royaume-Uni	2
	<i>Capsicum</i>	Légumes	Ouganda	Royaume-Uni	3

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
T. leucotreta (suite)	<i>Capsicum</i>	Légumes	Mozambique	Pays-Bas	1
	<i>Capsicum annuum</i>	Légumes	Ghana	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum annuum</i>	Légumes	Rwanda	Royaume-Uni	2
	<i>Capsicum annuum</i>	Légumes	Ouganda	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum chinense</i>	Légumes	Kenya	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum chinense</i>	Légumes	Ouganda	Suède	1
	<i>Citrus reticulata</i>	Fruits	Israël	France	1
	<i>Citrus sinensis</i>	Fruits	Afrique du Sud	Pays-Bas	2
	<i>Punica granatum</i>	Fruits	Afrique du Sud	Royaume-Uni	1
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Kenya	Pays-Bas	6
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Kenya	Royaume-Uni	1
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Tanzanie	Pays-Bas	1
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Tanzanie	Suède	1
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Tanzanie	Suisse	6
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Ouganda	Pays-Bas	1
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Zambie	Pays-Bas	1
	<i>Rosa</i>	Flours coupées	Zimbabwe	Pays-Bas	2
	<i>Rosa, Dianthus, Gypsophila</i>	Flours coupées	Kenya	Suisse	1
	<i>Rosa, Gypsophila</i>	Flours coupées	Kenya	Pays-Bas	1
	Thaumetopoea processionea	<i>Quercus robur</i>	Vég. pour plantation	Pays-Bas	Royaume-Uni
Thripidae	<i>Abelmoschus esculentus</i>	Légumes	Inde	Royaume-Uni	1
	<i>Luffa acutangula</i>	Légumes	Ghana	Royaume-Uni	1
	<i>Luffa, Momordica</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
	<i>Momordica</i>	Légumes	Bangladesh	Royaume-Uni	1
	<i>Momordica charantia</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	7
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Bangladesh	Royaume-Uni	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Ghana	Royaume-Uni	1
	<i>Solanum melongena</i> var. <i>serpentinum</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
Thrips	<i>Eustoma, Gypsophila, Solidago</i>	Flours coupées	Israël	Chypre	1
	<i>Momordica</i>	Légumes	Bangladesh	Royaume-Uni	1
	<i>Momordica charantia</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
	<i>Dendrobium</i>	Flours coupées	Thaïlande	Italie	1
Thrips palmi	<i>Abelmoschus esculentus</i>	Légumes	Inde	Royaume-Uni	1
	<i>Dendrobium</i>	Flours coupées	Malaisie	Pays-Bas	1
	<i>Lagenaria siceraria</i>	Légumes	Bangladesh	Suisse	1
	<i>Momordica</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Suisse	1
	<i>Momordica charantia, Solanum melongena</i>	Légumes	Suriname	Pays-Bas	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Rép. dominicaine	France	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Mexique	Pays-Bas	1
Thysanoptera	<i>Momordica charantia</i>	Légumes	Rép. dominicaine	France	1
	<i>Momordica charantia</i>	Légumes	Mexique	Royaume-Uni	1
	<i>Momordica charantia</i>	Légumes	Mexique	Royaume-Uni	1
	<i>Solanum macrocarpon</i>	Légumes	Bénin	France	1
	<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Rép. dominicaine	France	1
<i>Solanum melongena</i>	Légumes	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1	

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
Tilletia indica	<i>Triticum aestivum</i>	Denrées stockées	Inde	Royaume-Uni	2
	<i>Triticum aestivum</i>	Légumes	Inde	Royaume-Uni	1
Tribolium confusum	<i>Cyperus esculentus</i>	Légumes	Nigeria	Espagne	1
Trioza	<i>Cycas revoluta, Dracaena draco, Howea forsteriana</i>	Vég. pour plantation	Espagne (Iles Canaries)	Espagne	1
Tuta absoluta	<i>Solanum lycopersicum</i>	Légumes	Tunisie	France	1
	<i>Solanum lycopersicum</i>	Légumes	Tunisie	Allemagne	1
	<i>Solanum lycopersicum</i>	Légumes	Tunisie	Pays-Bas	4
Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli	<i>Phaseolus vulgaris</i>	Semences	Chine	Allemagne	1
Xanthomonas campestris pv. campestris	<i>Citrus hystrix</i>	Fruits	Indonésie	Pays-Bas	1
Xanthomonas citri subsp. citri	<i>Citrus hystrix</i>	Fruits	Indonésie	Suisse	2
	<i>Citrus hystrix</i>	Fruits	Vietnam	Pays-Bas	1
	<i>Citrus maxima</i>	Fruits	Chine	Pays-Bas	1
Xylella fastidiosa	<i>Rubus fruticosus</i>	Vég. pour plantation	États-Unis	Espagne	1
	<i>Rubus idaeus</i>	Vég. pour plantation	États-Unis	Espagne	2
Xylophilus ampelinus	<i>Vitis vinifera</i>	Vég. pour plantation	Italie	Roumanie	3
Zaprionus indianus	<i>Prunus persica</i>	Fruits	Egypte	Autriche	1

• Mouches des fruits

Organisme nuisible	Envoi	Origine	Destination	nb
Anastrepha	<i>Mangifera</i>	Rép. dominicaine	France	1
	<i>Mangifera indica</i>	Colombie	Pays-Bas	1
	<i>Mangifera indica</i>	Costa Rica	Allemagne	1
	<i>Mangifera indica</i>	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
	<i>Eugenia</i>	Suriname	Pays-Bas	1
	<i>Mangifera indica</i>	Rép. dominicaine	Pays-Bas	1
	Anastrepha fraterculus	<i>Mangifera indica</i>	Colombie	Portugal
Bactrocera	<i>Capsicum</i>	Cambodge	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum</i>	Thaïlande	Suisse	2
	<i>Capsicum</i>	Vietnam	Suisse	5
	<i>Capsicum annum</i>	Lao	Pays-Bas	1
	<i>Mangifera indica</i>	Inde	Suède	1
	<i>Psidium guajava</i>	Inde	Suisse	1
	<i>Psidium guajava</i>	Vietnam	Suisse	1
	<i>Trichosanthes dioica</i>	Bangladesh	Suisse	1
	<i>Capsicum frutescens</i>	Lao	Pays-Bas	1
	<i>Mangifera indica</i>	Pakistan	Pays-Bas	1
	<i>Syzygium</i>	Suriname	Pays-Bas	1
Bactrocera correcta	<i>Syzygium</i>	Vietnam*	Allemagne	1

Organisme nuisible	Envoi	Origine	Destination	nb
Bactrocera dorsalis	<i>Mangifera indica</i>	Côte d'Ivoire	France	3
	<i>Mangifera indica</i>	Thaïlande	Autriche	1
	<i>Syzygium</i>	Sri Lanka	Suisse	1
Bactrocera latifrons	<i>Capsicum annum</i> , <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Ocimum basilicum</i> , <i>Solanum melongena</i>	Thaïlande	Royaume-Uni	1
Ceratitis	<i>Mangifera indica</i>	Côte d'Ivoire	Allemagne	1
Ceratitis cosyra	<i>Annona muricata</i>	Ouganda*	Italie	1
Dacus	<i>Momordica charantia</i>	Ouganda	Suède	2
Tephritidae (non européens)	<i>Averrhoa carambola</i>	Malaisie	Pays-Bas	1
	<i>Benincasa</i>	Pakistan	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum</i>	Cambodge	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum</i>	Lao	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum</i>	Malaisie	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum</i>	Thaïlande	Royaume-Uni	1
	<i>Capsicum annum</i>	Malaisie	Pays-Bas	1
	<i>Capsicum frutescens</i>	Bangladesh	Italie	1
	<i>Capsicum frutescens</i>	Cambodge	France	1
	<i>Citrus sinensis</i>	Egypte	Bulgarie	1
	<i>Citrus sinensis</i>	Egypte	Italie	1
	<i>Citrus sinensis</i>	Egypte	Espagne	1
	<i>Mangifera</i>	Sénégal	France	1
	<i>Mangifera indica</i>	Burkina Faso	France	2
	<i>Mangifera indica</i>	Burkina Faso	Allemagne	2
	<i>Mangifera indica</i>	Burkina Faso	Pays-Bas	4
	<i>Mangifera indica</i>	Cameroun	France	7
	<i>Mangifera indica</i>	Cameroun	Italie	1
	<i>Mangifera indica</i>	Côte d'Ivoire	France	6
	<i>Mangifera indica</i>	Côte d'Ivoire	Allemagne	1
	<i>Mangifera indica</i>	Côte d'Ivoire	Pays-Bas	4
	<i>Mangifera indica</i>	Rép. dominicaine	France	2
	<i>Mangifera indica</i>	Rép. dominicaine	Pays-Bas	1
	<i>Mangifera indica</i>	Rép. dominicaine	Royaume-Uni	1
	<i>Mangifera indica</i>	Guinée	France	1
	<i>Mangifera indica</i>	Inde	Royaume-Uni	3
	<i>Mangifera indica</i>	Mali	France	8
	<i>Mangifera indica</i>	Mali	Pays-Bas	1
	<i>Mangifera indica</i>	Sénégal	France	1
	<i>Momordica</i>	Inde	Royaume-Uni	1
	<i>Momordica charantia</i>	Ghana	Royaume-Uni	2
	<i>Momordica cochinchinensis</i>	Malaisie	Irlande	1
	<i>Prunus armeniaca</i>	Liban	France	1
<i>Psidium</i>	Inde	Italie	1	
<i>Solanum aethiopicum</i>	Togo	Belgique	1	
<i>Syzygium jambos</i>	Suriname	Pays-Bas	1	
<i>Trichosanthes</i>	Bangladesh	Royaume-Uni	1	
<i>Trichosanthes cucumerina</i> var. <i>anguina</i>	Bangladesh	Royaume-Uni	1	

• Bois

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
<i>Anobium</i>	Coniferae	Bois de calage	Inde	Espagne	1
<i>Anoplophora glabripennis</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Chine	Autriche	1
<i>Aphelenchoides</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Belgique	1
<i>Aphelenchoides, Arhopalus rusticus</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Lituanie	1
<i>Arhopalus rusticus</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Vietnam	Lituanie	1
<i>Batocera lineolata</i>	Non spécifié	Bois d'emballage	Chine	Allemagne	1
<i>Bursaphelenchus mucronatus</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Belgique	1
	Non spécifié	Bois d'emballage	Bélarus	Allemagne	1
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Allemagne	3
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Lituanie	3
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Pays-Bas	2
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Russie	Allemagne	1
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Russie	Lituanie	1
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Ukraine	Lituanie	1
<i>Bursaphelenchus mucronatus, Seinura</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Allemagne	1
Cerambycidae, larves, trous > 3 mm	<i>Larix</i>	Bois et écorce	Russie	Autriche	1
Cerambycidae	<i>Betula pendula, Pinus sylvestris</i>	Bois et écorce	Russie	Roumanie	1
	Non spécifié	Bois de calage	Chine	Allemagne	1
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Honduras	Danemark	1
	Non spécifié	Bois d'emballage	Vietnam	Suisse	1
<i>Lyctus africanus</i>	Non spécifié	Bois d'emballage	Inde	Allemagne	1
<i>Minthea rugicollis</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (caisse)	Inde	Allemagne	1
<i>Monochamus alternatus</i>	Non spécifié	Bois d'emballage	Chine	Danemark	1
<i>Rhabditis</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Lituanie	2
<i>Saperda carcharias</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Chine	Allemagne	1
<i>Seinura</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Lituanie	1
<i>Sinoxylon</i>	Non spécifié	Bois d'emballage	Chine	Allemagne	1
	Non spécifié	Bois d'emballage	Inde	Allemagne	9
	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Inde	Allemagne	2
	Non spécifié	Bois d'emballage	Vietnam	Allemagne	1
	Non spécifié	Bois d'emballage	Inde	Allemagne	2
<i>Sinoxylon anale</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Inde	Italie	2
<i>Trichoferus campestris</i>	Non spécifié	Bois d'emballage	Chine	Allemagne	1

Organisme nuisible	Envoi	Marchandise	Origine	Destination	nb
<i>Tylenchus</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Bélarus	Lituanie	1
<i>Xyleborinus saxeseni</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Chine	Autriche	1
<i>Xylotrechus</i>	Non spécifié	Bois d'emballage (palette)	Chine	Autriche	1

• **Bonsaïs**

Organisme nuisible	Envoi	Origine	Destination	nb
<i>Dendrolimus spectabilis</i>	<i>Pinus parviflora, Pinus thunbergii</i>	Japon	Allemagne	1
<i>Helicotylenchus, Meloidogyne incognita, Tylenchorhynchus</i>	<i>Ficus thonningii</i>	Chine	Rép. tchèque	1
<i>Pratylenchus vulnus, Scutellonema brachyurus</i>	<i>Taxus cuspidata</i>	Japon	Rép. tchèque	1

Source: Secrétariat de l'OEPP (2018-07).

INTERNET

EUROPHYT. Annual and monthly reports of interceptions of harmful organisms in imported plants and other objects.

http://ec.europa.eu/food/plant/plant_health_biosecurity/europhyt/interceptions/index_en.htm

Mots clés supplémentaires : interceptions

2018/138 Premier signalement d'*Anoplophora chinensis* en France

L'ONPV de France a récemment informé le Secrétariat de l'OEPP du premier* signalement d'*Anoplophora chinensis* (Coleoptera : Cerambycidae - Liste A2 de l'OEPP) sur son territoire. Le 2018-07-04, des adultes ont été capturés sur des *Acer negundo* dans un jardin privé à Royan (département de Charente-Maritime). Ces arbres présentaient aussi des signes de présence du ravageur. L'identité de l'insecte a été confirmée par le laboratoire de l'Anses le 2018-07-06. Tous les arbres infestés ont été détruits le 2018-07-11. Une zone infestée (rayon de 100 m) et une zone tampon (rayon de 2 km) ont été délimitées autour du site de détection. Des prospections intensives seront conduites pour déterminer l'étendue du foyer et des enquêtes menées pour identifier la source d'introduction d'*A. chinensis*. Une brochure d'information a été publiée pour encourager le public à signaler le ravageur.

Le statut phytosanitaire d'*Anoplophora chinensis* en France est officiellement déclaré ainsi : **Transitoire, donnant lieu à une action phytosanitaire, en cours d'éradication.**

* Par la suite corrigé dans le SI OEPP 2018/187 : le premier signalement d'*A. chinensis* en France a été fait en 2003 à Soyons (département de l'Ardèche), et ce foyer a été ensuite éradiqué.

Source : ONPV de France (2018-07).

INTERNET

Préfet de la Charente-Maritime. Découverte de capricornes asiatiques à Royan : Mise en place de mesures de surveillance et de lutte. <http://www.charente-maritime.gouv.fr/Actualites/Espace-Presses/Communique-de-presses/Decouverte-de-capricornes-asiatiques-a-Royan-Mise-en-place-de-mesures-de-surveillance-et-de-lutte>

Fiche d'information phytosanitaire. Capricorne asiatique des agrumes (*Anoplophora chinensis*). http://draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Plaqueette_Anoplophora_chinensis_VF_cle81a881.pdf

Photos : *Anoplophora chinensis*. <https://gd.eppo.int/taxon/ANOLCN/photos>

Mots clés supplémentaires : nouveau signalement

Codes informatiques : ANOLCN, FR

2018/139 Éradication du foyer d'*Anoplophora chinensis* à Prato (Toscana, IT)

En juin 2014, un foyer d'*Anoplophora chinensis* (Coleoptera : Cerambycidae - Liste A2 de l'OEPP) a été découvert dans 2 zones voisines (distantes d'environ 300 m) dans la municipalité de Prato, région de Toscana, en Italie. Ce foyer concernait 2 *Acer negundo* plantés dans un parking et 192 *A. palmatum dissectum* d'ornement dans une pépinière. Toutes les plantes infestées et les plantes-hôtes potentielles situées dans un rayon de 100 m (888 plantes au total) ont été immédiatement détruites. Depuis 2014, des prospections ont été menées dans les zones délimitées (zone infestée et zone tampon de 2 km de rayon), y compris en utilisant 60 pièges à phéromone. Aucun autre spécimen ou signe de présence du ravageur n'a été détecté, et l'ONPV d'Italie a donc estimé que le ravageur a été éradiqué de la municipalité de Prato. Les activités d'éradication se poursuivent dans d'autres zones où des foyers d'*A. chinensis* ont été trouvés (Lombardia, Lazio, Toscana).

Le statut phytosanitaire d'*Anoplophora chinensis* en Italie est officiellement déclaré ainsi : **Présent, seulement dans certaines parties de l'Etat membre concerné, en cours d'éradication.**

Source: ONPV d'Italie (2018-07).

Photos : *Anoplophora chinensis*. <https://gd.eppo.int/taxon/ANOLCN/photos>

Mots clés supplémentaires : éradication, signalement détaillé

Codes informatiques : ANOLCN, IT

2018/140 Découverte isolée de *Bursaphelenchus xylophilus* en Castilla y León (Espagne)

L'ONPV d'Espagne a récemment informé le Secrétariat de l'OEPP que *Bursaphelenchus xylophilus* (Liste A2 de l'OEPP) a été trouvé sur un *Pinus pinaster* d'une zone forestière de la municipalité de Lagunilla (province de Salamanca, Castilla y León). Le 2018-04-25, des échantillons ont été prélevés dans cette zone forestière sur plusieurs arbres présentant des symptômes de dépérissement qui avaient été détectés au cours de vols en hélicoptère en mars et avril 2018. Le nématode a été détecté dans un *P. pinaster* (10-15 m de haut - tronc de 25-30 cm de diamètre) présentant une coloration anormale dans sa partie supérieure. La présence de Cerambycidae et de Buprestidae a également été observée. Un échantillon de copeaux de bois (150 g) a été prélevé dans le tronc à l'aide d'une tarière de 20 mm de diamètre. En juin 2018, le Laboratoire régional a déterminé l'identité du nématode par des tests morphologiques et moléculaires, et les résultats ont été confirmés en juillet 2018 par le Laboratoire de référence national pour les nématodes. Conformément à la Décision 2012/535/EC, l'arbre infesté a été immédiatement détruit, et une zone délimitée de 20 km de rayon a été mise en place autour de son emplacement. Un programme de surveillance de toutes les plantes-hôtes sensibles est en cours avec différents niveaux d'intensité (0-100 m, 100-500 m, 500-3 000m, 3 000-20 000 m) autour de l'emplacement de l'arbre infesté. La destruction des arbres situés dans un rayon de 100 m autour de cet emplacement aura lieu plus tard dans la saison (en octobre, si il pleut) afin de minimiser le risque d'attirer des insectes vecteurs et disséminer la maladie, et pour éviter les incendies (le site se trouve dans une zone rocailleuse qui présente des températures élevées en été). Le statut phytosanitaire de *Bursaphelenchus xylophilus* en Espagne est officiellement déclaré ainsi : **Présent, seulement dans certaines parties de l'Etat membre concerné, en cours d'éradication.**

Source: ONPV d'Espagne (2018-07).

Photos : *Bursaphelenchus xylophilus*. <https://gd.eppo.int/taxon/BURSXY/photos>

Mots clés supplémentaires : signalement détaillé

Codes informatiques : BURSXY, ES

2018/141 Éradication de l'infestation isolée de *Xylella fastidiosa* en Allemagne

En Allemagne, une infestation isolée de *X. fastidiosa* (Liste A1 de l'OEPP) a été découverte en juillet 2016 sur un *Nerium oleander* en pot présentant des symptômes inhabituels. Cette plante se trouvait dans une petite serre d'une pépinière qui produit de jeunes plantes maraichères et ornementales en Sachsen. Des analyses au laboratoire ont confirmé la présence de *X. fastidiosa* subsp. *fastidiosa* dans cette plante symptomatique (SI OEPP 2016/133). Des mesures d'éradication ont immédiatement été prises. Entre juillet et décembre 2016, toutes les plantes-hôtes potentielles situées dans un rayon de 100 m autour de la zone infestée ont été détruites (toutes les plantes-hôtes spécifiées par l'UE ont été échantillonnées et testées, mais *X. fastidiosa* n'a pas été détectée). Dans la zone infestée, toutes les plantes de la pépinière ont été étudiées. Plusieurs plantes individuelles (*Rosmarinus*, hybride de *Streptocarpus*, hybride d'*Erysimum*) ont été trouvées infestées. À titre préventif, toutes les plantes présentes dans la pépinière concernée ont été détruites en février 2017. Pendant la période de végétation 2017 (juin à septembre), des inspections visuelles ont été réalisées dans l'ensemble de la zone délimitée (zone tampon d'1 km de rayon + zone tampon externe de 10 km de rayon autour de la zone infestée) et 706 échantillons de plantes ont été collectés et testés. *X. fastidiosa* n'a pas été détectée. En outre, 294 insectes vecteurs potentiels ont été capturés et testés pour la présence de la bactérie, et tous les résultats étaient négatifs. Aucune autre détection de la bactérie n'a eu lieu au cours des prospections dans la serre concernée et ses environs, et cette infestation isolée a été officiellement déclarée éradiquée en mars 2018.

Le statut phytosanitaire de *Xylella fastidiosa* en Allemagne est officiellement déclaré ainsi : **Absent, organisme nuisible éradiqué.**

Source: ONPV d'Allemagne (2018-03).

Photos : *Xylella fastidiosa*. <https://gd.eppo.int/taxon/XYLEFA/photos>

Mots clés supplémentaires : absence, éradication

Codes informatiques : XYLEFA, DE

2018/142 *Pseudomonas syringae* pv. *aesculi* trouvé en Styria (Autriche)

En Autriche, *Pseudomonas syringae* pv. *aesculi* (précédemment sur la Liste d'Alerte de l'OEPP) a été détecté pour la première fois en Styria (Steiermark) en juin 2018. La bactérie a été trouvée sur 5 marronniers (*Aesculus x carnea*) dans un jardin de la municipalité de Fohnsdorf. Ces arbres avaient été plantés en avril 2017 et provenaient d'un autre Etat membre de l'EU. Tous les arbres ont été détruits, et on considère que *P. syringae* pv. *aesculi* a été éradiqué de Styria. L'ONPV rappelle que la bactérie est présente à faible prévalence à Vienne, Niederösterreich et Burgenland. En ce qui concerne Vienne, l'ONPV a expliqué que le pathogène a été trouvé pour la première fois en 2014 sur de jeunes arbres (*Aesculus x carnea*) dans le jardin d'un restaurant de plein air. Tous les arbres infectés (14) ont été détruits. Cependant, *P. syringae* pv. *aesculi* a été à nouveau détecté en 2016 sur des marronniers d'Inde (*A. hippocastanum*) le long d'une avenue, et des mesures d'éradication ont été prises (10 arbres ont été détruits).

Le statut phytosanitaire de *Pseudomonas syringae* pv. *aesculi* en Autriche est officiellement déclaré ainsi : **Présent, seulement dans certaines parties de l'Etat membre concerné, à faible prévalence.**

Source: ONPV d'Autriche (2018-06, 2018-07).

Mots clés supplémentaires : signalement détaillé

Codes informatiques : PSDMAX, AT

2018/143 Éradication de ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ au Royaume-Uni

Au Royaume-Uni, ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ (Liste A1 de l’OEPP*) a été trouvé pour la première fois en janvier 2014 sur des *Ulmus* issus de 10 plantes-mères importées d’Italie en 2010/2011 (SI OEPP 2014/089). Des mesures d’éradication ont été prises et tous les arbres infectés et leur descendance ont été détruits. Des prospections annuelles sont menées depuis 2014 et aucun autre foyer n’a été détecté. L’ONPV du Royaume-Uni estime donc que ‘*Ca. P. ulmi*’ a été éradiqué avec succès.

La situation de ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ au Royaume-Uni peut être décrite ainsi : **Absent, organisme nuisible éradiqué.**

* **Note:** Les maladies à phytoplasmes observées sur les ormes en Amérique du Nord (elm phloem necrosis) et dans plusieurs pays européens (jaunisse de l’orme) ont des symptomatologies différentes, mais les phytoplasmes associés sont très étroitement apparentés, voire appartiennent à la même espèce, ‘*Ca. Phytoplasma ulmi*’. Il pourrait être nécessaire de revoir le statut de ce pathogène, actuellement sur la Liste A1 de l’OEPP (absent de la région OEPP).

Source: ONPV du Royaume-Uni (2017-10).

Photos : ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’. <https://gd.eppo.int/taxon/PHYFUL/photos>

Mots clés supplémentaires : absence, éradication

Codes informatiques : PHYFUL, GB

2018/144 Premier signalement de ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ en Belgique

En Belgique, ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ (Liste A1 de l’OEPP*) a été trouvé pour la première fois en mai 2018 sur un *Ulmus* du jardin botanique de Meise, près de Bruxelles. Cette découverte a eu lieu au cours de prospections menées dans le cadre d’un projet de recherches soutenu par l’ONPV belge. L’identité du pathogène a été confirmée par des tests moléculaires (PCR, séquençage). Lors de l’échantillonnage, l’orme était encore en dormance et sans feuilles. En mai, il était toujours asymptomatique. Des études supplémentaires n’ont pas détecté ‘*Ca. P. ulmi*’ dans d’autres plantes. L’ONPV a décidé de ne pas détruire cet arbre asymptomatique mais un suivi supplémentaire est en cours pour déterminer le statut de ‘*Ca. P. ulmi*’ en Belgique.

Le statut phytosanitaire de ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ en Belgique est officiellement déclaré ainsi : **Présent, seulement dans certaines parties de l’État membre concerné.**

* **Note:** Les maladies à phytoplasmes observées sur les ormes en Amérique du Nord (elm phloem necrosis) et dans plusieurs pays européens (jaunisse de l’orme) ont des symptomatologies différentes, mais les phytoplasmes associés sont très étroitement apparentés, voire appartiennent à la même espèce ‘*Ca. Phytoplasma ulmi*’. Il pourrait être nécessaire de revoir le statut de ce pathogène, actuellement sur la Liste A1 de l’OEPP (absent de la région OEPP).

Source: ONPV de Belgique (2018-06).

Photos : ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’. <https://gd.eppo.int/taxon/PHYFUL/photos>

Mots clés supplémentaires : nouveau signalement

Codes informatiques : PHYFUL, BE

2018/145 Premier signalement de ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ en Pologne

En Pologne, ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ (Liste A1 de l’OEPP*) a été trouvé pour la première fois en avril 2018 dans la municipalité de Racibórz, voïvodie de Śląskie (Silésie). Le phytoplasme a été détecté au cours de prospections officielles sur 10 ormes asymptomatiques (*Ulmus minor*). Son identité a été confirmée par des tests moléculaires (PCR, RFLP). Des mesures phytosanitaires officielles seront prises pour éradiquer ‘*Ca. P. ulmi*’.

Le statut phytosanitaire de ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’ en Pologne est officiellement déclarée ainsi : **Transitoire, donnant lieu à une action phytosanitaire, en cours d'éradication.**

* **Note:** Les maladies à phytoplasmes observées sur les ormes en Amérique du Nord (elm phloem necrosis) et dans plusieurs pays européens (jaunisse de l’orme) ont des symptomatologies différentes, mais les phytoplasmes associés sont très étroitement apparentés, voire appartiennent à la même espèce ‘*Ca. Phytoplasma ulmi*’. Il pourrait être nécessaire de revoir le statut de ce pathogène, actuellement sur la Liste A1 de l’OEPP (absent de la région OEPP).

Source: ONPV de Pologne (2018-04).

Photos : ‘*Candidatus Phytoplasma ulmi*’. <https://gd.eppo.int/taxon/PHYFUL/photos>

Mots clés supplémentaires : nouveau signalement

Codes informatiques : PHYFUL, PL

2018/146 Premier signalement de *Neonectria neomacrospora* en Finlande

L’ONPV de Finlande a récemment informé le Secrétariat de l’OEPP du premier signalement de *Neonectria neomacrospora* (Liste d’Alerte de l’OEPP) sur son territoire. Le pathogène a été trouvé sur de vieux *Abies concolor* dans l’arboretum de Mustila près d’Elimäki, au sud de la Finlande. En mars 2018, *N. neomacrospora* a été identifié (PCR, séquençage) par un institut de recherche sur ces vieux arbres qui présentaient des symptômes depuis les années 1980. Les symptômes étaient particulièrement apparents dans la partie supérieure du houppier. Ces arbres se trouvent dans l’arboretum depuis une centaine d’années et leur origine n’est pas connue. Il est noté que la plupart des *A. concolor* sont morts depuis les années 1980. Tous les *A. concolor* restants (1 vieil arbre infecté et des arbres plus petits infectés, environ 20 arbres au total) seront détruits à l’été 2018 par le propriétaire de l’arboretum (mesures non officielles).

Le statut phytosanitaire de *Neonectria neomacrospora* en Finlande est officiellement déclaré ainsi : **Présent.**

Source: ONPV de Finlande (2018-06).

Photos : *Neonectria neomacrospora*. <https://gd.eppo.int/taxon/NECTMA/photos>

Mots clés supplémentaires : nouveau signalement

Codes informatiques : NECTMA, FI

2018/147 Etude de la rentabilité du fauchage d'*Ambrosia artemisiifolia* en bord de route

Ambrosia artemisiifolia (Asteraceae : Liste OEPP des plantes exotiques envahissante) est commune sur les bords de routes dans l'ensemble de l'Europe. Ces habitats facilitent la dispersion des graines le long de couloirs linéaires. Native d'Amérique du Nord, *A. artemisiifolia* est désormais largement répandue dans la région OEPP, où ses impacts comprennent la diminution du rendement des céréales et d'autres grandes cultures (par exemple tournesol). Elle peut réduire la qualité fourragère des prairies et des pâturages, et donner un goût désagréable aux produits laitiers si le bétail la consomme. En outre, son pollen peut être fortement allergène (rhume des foin) et peut provoquer des dermatites de contact. Afin de déterminer la rentabilité (efficacité/coût) du fauchage à des fréquences variables, des modèles de populations ont été élaborés. Ils incorporaient des données sur les paramètres de quatre populations non gérées en Europe, et sur les effets de quatre régimes de fauchage expérimentaux en bord de route en Autriche. Les quatre régimes de fauchage expérimentaux (ainsi qu'un témoin) ont été appliqués pendant une période de cinq ans à partir de 2009 et sur six localités. Ces régimes différaient par le moment du fauchage (dernière semaine de juin - coupe de la croissance végétative ; dernière semaine de juillet - pic de floraison mâle ; 3^{ème} semaine d'août - avant le pic de floraison femelle ; et 2^{ème} semaine de septembre - avant la maturation des graines) et sa fréquence (c'est-à-dire la combinaison des moments de fauchage). En outre, des essais d'enfouissement des graines ont été menés pour déterminer le taux de survie des graines, et ces données ont été incorporées dans les modèles de populations. Tous les régimes de fauchage ont permis de réduire le taux de croissance des populations par rapport au témoin. Le fauchage pendant la croissance végétative (juin) et juste avant la maturation des graines (septembre) était le moins efficace pour réduire le taux de croissance des populations. L'efficacité des deux meilleurs régimes était principalement due au fauchage juste avant la floraison femelle (août), qui diminue la taille finale des plantes adultes et le nombre de graines produites. Lorsque le coût du fauchage était intégré aux modèles, le fauchage avant la floraison femelle présentait la meilleure rentabilité. Si le budget permet un deuxième fauchage, une meilleure rentabilité est obtenue avec un fauchage avant la floraison femelle et un avant la maturation des graines.

Source: Lommen STE, Jongejans E, Leitsch-Vitalos M, Tokarska-Guzik B, Zalai M, Müller-Schärer H, Karrer G (2018) Time to cut: population models reveal how to mow invasive common ragweed cost-effectively. *NeoBiota* 39, 53-78.

Photos : *Ambrosia artemisiifolia*. <https://gd.eppo.int/taxon/AMBEL/photos>

Mots clés supplémentaires : plantes exotiques envahissantes

Codes informatiques : AMBEL, AT

2018/148 Compétition entre *Lemna minuta*, *Lemna minor* et *Azolla filiculoides*

Les plantes aquatiques exotiques peuvent avoir des impacts négatifs sur les végétaux natifs, sur les niveaux trophiques supérieurs, ainsi que sur les habitats envahis, par exemple les étangs, torrents, rivières et zones humides. Elles sont susceptibles de modifier les processus écosystémiques et d'avoir des impacts négatifs sur les services écosystémiques des habitats aquatiques. *Lemna minuta* (Lemnoideae) est une espèce non-native de la région OEPP qui est souvent présente dans le même habitat que l'espèce native *Lemna minor* et que la plante aquatique envahissante native d'Amérique du Nord *Azolla filiculoides* (Azolloideae). La présence, l'abondance et les taux de croissance des trois espèces ont été étudiés dans 24 étangs naturels d'Irlande. La répartition des trois espèces était relativement uniforme entre les sites étudiés et leur présence n'était pas associée aux niveaux d'éléments nutritifs et de

lumière. Dans un essai contrôlé, des mésocosmes ont été créés à partir d'une seule espèce ou d'un mélange d'espèces en utilisant toutes les combinaisons possibles. Lorsque *L. minuta* et *L. minor* étaient cultivées en présence d'*A. filiculoides*, le taux de croissance relatif des *Lemna* était réduit. Lorsque les *Lemna* étaient cultivées ensemble, le taux de croissance relatif des deux espèces était inférieur aux cultures séparées. Dans la zone étudiée, *A. filiculoides* est relativement rare et l'étude indique donc que la nature envahissante d'une espèce ne se manifeste pas toujours en conditions naturelles. L'étude conclut que plusieurs facteurs déterminent l'abondance et l'hétérogénéité de la répartition des trois espèces, parmi lesquels la croissance en hiver et la dispersion suite à des perturbations.

Source: Paolacci S, Jansen MAK, Harrison S (2018) Competition between *Lemna minuta*, *Lemna minor*, and *Azolla filiculoides*. Growing fast or being steadfast. *Frontiers in Chemistry* 6, DOI: 10.3389/fchem/2018.00207.

Photos : *Azolla filiculoides*. <https://gd.eppo.int/taxon/AZOFI/photos>

Mots clés supplémentaires : plantes exotiques envahissantes

Codes informatiques : AZOFI, LEMMT, LEMMI, IE

2018/149 Les sciences participatives comme outil de signalement de l'arbre exotique *Ailanthus altissima*

Ailanthus altissima (Simaroubaceae : Liste OEPP des plantes exotiques envahissantes) est un arbre natif d'Asie et envahissant dans la région OEPP. Cette espèce peut entrer en compétition avec les végétaux natifs et avoir des impacts négatifs sur les processus écosystémiques. En Croatie *A. altissima* est établi dans l'ensemble du pays, principalement dans les zones côtières, et il se dissémine dans les zones urbaines et les sites protégés. Les arbres envahissants sont souvent plus visibles que les autres plantes exotiques ou organismes nuisibles envahissants. Ils constituent donc de bons sujets pour le suivi et le signalement dans le cadre des sciences participatives. Des volontaires ont été recrutés par le biais de contacts personnels, de réseaux sociaux, de courriers électroniques et d'appels téléphoniques. Pour être acceptés dans l'étude, les volontaires devaient être prêts à mener des prospections à pied, en vélo ou en voiture. Chaque participant devait assister à une formation d'une demi-journée pour bénéficier d'un smartphone équipé d'un GPS et d'un appareil photo, et d'informations théoriques et pratiques sur une application en accès libre. Un sentier ou une route spécifique a été attribué à chaque volontaire, qui devait enregistrer la présence et l'abondance d'*A. altissima*. En raison du niveau d'infestation élevé par *A. altissima* dans la zone, le signalement des arbres individuels ne convenait pas et les données ont été simplifiées en utilisant des polygones. Au total, 90,61 km de sentiers et de routes ont été couverts par les volontaires et 20 plantes individuelles et 19 groupes de plantes ont été répertoriés. Une zone infestée de 2 610 m² a été étudiée au cours de l'exercice. L'étude conclut que les sciences participatives peuvent être appliquées à grande échelle et ont de nombreux effets positifs, dont la sensibilisation sur les impacts négatifs des plantes exotiques envahissantes.

Source: Sladonja B, Poljuha D (2018) Citizen science as in biological recording - A case study of *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle, *Forests* DOI:10.3390/f9010031.

Photos : *Ailanthus altissima*. <https://gd.eppo.int/taxon/AILAL/photos>

Mots clés supplémentaires : plantes exotiques envahissantes

Codes informatiques : AILAL, HR

2018/150 Évaluation du statut des espèces d'*Acacia* en Afrique du Sud

La gestion efficace des plantes exotiques envahissantes nécessite de connaître l'état et l'ampleur leur dissémination. Des espèces australiennes d'*Acacia* ont été introduites en Afrique du Sud depuis le début du 18^{ème} siècle, et ce pays a la plus grande diversité au monde d'*Acacia* australiens introduits. Ce groupe d'espèces fait l'objet d'une gestion en Afrique du Sud, mais il existe peu de données sur les espèces qui n'ont pas de valeur commerciale particulière. Le dernier inventaire détaillé des *Acacia* australiens en Afrique du Sud reposait sur des données rassemblées il y a 40 ans, et estimait que 70 espèces australiennes d'*Acacia* avaient été introduites en Afrique du Sud. 14 de ces espèces sont jugées envahissantes. La présente étude avait pour objectif de mettre à jour l'inventaire afin de créer une nouvelle liste d'*Acacia* australiens présents en Afrique du Sud. Différentes sources d'information provenant de la littérature, de thèses d'étudiants et de signalements non publiés ont été prises en compte. En outre, les données d'herbiers locaux ont été comparées avec les signalements de la littérature. Des prospections sur le terrain ont ensuite été menées à partir d'une liste de sites d'introduction rassemblée pendant l'étude. Au cours des prospections, des échantillons ont été collectés aux fins d'analyses moléculaires lorsque l'identification morphologique de l'espèce n'était pas possible (certaines espèces étant très difficiles à identifier par des méthodes morphologiques). L'étude a rassemblé des données indiquant l'introduction de 141 espèces australiennes d'*Acacia*, soit le double de l'estimation précédente, mais les prospections et les études moléculaires ont confirmé la présence de 33 espèces seulement. Les auteurs soulignent qu'une des raisons expliquant les différences entre les espèces signalées comme étant introduites et les espèces dont la présence a été confirmée pourrait être que les espèces d'*Acacia* utilisées dans des essais forestiers historiques figurent dans la littérature étudiée, mais qu'aucune de ces espèces ne s'est ensuite naturalisée. Certaines espèces pourraient également ne pas avoir survécu sur les sites d'introduction en raison de conditions climatiques défavorables.

Source: Magona N, Richardson DM, Le Roux JJ, Kritzing-Klopper S, Wilson JR (2018) Even well-studied groups of alien species might be poorly inventoried: Australian *Acacia* species in South Africa as a case study, *NeoBiota* **39**, 1-29.

Mots clés supplémentaires : plantes exotiques envahissantes

Codes informatiques : 1ACAG, ZA

2018/151 Premier signalement de *Salmiopuntia salmiana* (*Austrocylindropuntia salmiana*) en Espagne

Salmiopuntia salmiana (également connue sous le nom d'*Austrocylindropuntia salmiana*) (Cactaceae) est native d'Amérique du Sud et a été signalé comme étant envahissante en Afrique du Sud. En Espagne, elle a été trouvée dans le sud de la Catalogne, à Montbrió del Camp, sur la rive gauche de la rivière Riudecanyes. L'espèce est établie dans des prairies sèches, des zones broussailleuses et des pinèdes sur une surface d'environ 1 ha. Elle est présente à faible densité dans les pinèdes mais forme des groupes denses dans les espaces ouverts des autres habitats. Sa présence est probablement due au rejet de déchets de jardins. Il n'existe toutefois aucune habitation aux environs et cette espèce n'est pas une plante ornementale populaire. La population a le potentiel de s'étendre en raison de la présence d'habitats adéquats susceptibles d'être envahis, et de couloirs capables de faciliter sa dissémination (routes et cours d'eau) à quelques mètres de la population.

Source: Aymerich P (2018) *Salmiopuntia salmiana* (Cactaceae), a new potentially invasive Cactaceae in the Mediterranean Basin, *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural* **82**, 67-68.

Mots clés supplémentaires : nouveau signalement, plantes exotiques envahissantes

Codes informatiques : AUQSA, ES