



Veille Sanitaire
Internationale
Plateforme ESV

BHV-SV 2020/34
Mois d'août 2020
semaine 34
du 17 au 23 août 2020

PROTOTYPE

Bulletin Hebdomadaire de Veille Sanitaire Internationale en Santé Végétale

Le Bulletin Hebdomadaire de Veille sanitaire internationale en Santé Végétale (BHV-SV) s'inscrit dans l'activité de veille sanitaire internationale menée dans le cadre de la Plateforme ESV (Plateforme d'épidémiosurveillance en santé végétale - <https://www.plateforme-esv.fr/>). Le BHV-SV résume les actualités sanitaires et scientifiques en santé végétale qui se sont produites dans la semaine.

ATTENTION: Ce document est un prototype élaboré en préfiguration des futurs bulletins de veille sanitaire internationale de la Plateforme ESV. Son contenu n'engage pas les membres de la Plateforme ESV.

Confiance + est un indicateur sur la crédibilité des sites de diffusion (+ : peu fiable à +++ : très fiable, source officielle majoritairement).

ON = Organisme Nuisible (un numéro est associé à chaque organisme nuisible du BHV-SV dans le but de les classer pour facilement les retrouver lorsque le bulletin présentera plusieurs ON).

Sommaire

Généralités	2
<i>Xylella fastidiosa</i>	3
Dépérissement de la vigne.....	3
<i>Candidatus Liberibacter</i> spp.....	4
<i>Popillia japonica</i>	4

Généralités

Actualités

Nouvelles réglementations

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Nouvelles exigences réglementaires 2020-2021 sur les conditions d'exportations de marchandises vers l'Australie et la Nouvelle-Zélande vis à vis de la punaise diabolique <i>Halyomorpha halys</i> .	Communication / vulgarisation	/	France	+++	lien

Attention, des semences non commandées sont reçues pas des particuliers en France et dans le monde. Il est important de ne pas semer ces semences et de les jeter via un sac hermétique. Une photo du bordereau d'envoi est particulièrement importante pour l'investigation.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Envois non sollicités de semences en provenance de Chine à des particuliers français.	Communication / vulgarisation	France	France	+++	lien

Veille sanitaire prioritaire

Des audits phytosanitaires sont demandés à l'Argentine pour certifier la production des agrumes exempts d'organismes de quarantaine de l'UE. Depuis le 13 août, les importations d'agrumes (citron, orange et mandarine) en provenance d'Argentine ont été suspendues par la Commission Européenne jusqu'au 30 avril 2021 (Réglement d'exécution 2020/1199 disponible [ici](#)). En effet, des interceptions notifiant la présence de plusieurs organismes réglementés se sont avérées très nombreuses.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Nous exigeons que l'ensemble du secteur des agrumes argentin fasse l'objet d'un audit phytosanitaire.	Mesures de surveillance	Argentine	/	++	lien
L'UE interdit l'importation de citrons et d'oranges en provenance d'Argentine jusqu'au 30 avril	Réglementation	Argentine	/	++	lien

Xylella fastidiosa

Veille scientifique

Une étude basée sur une approche géostatistique sur la base d'un ensemble de données fusionnées et issues de plusieurs méthodes de détection (radiométrie, détecteurs géophysiques, inspections visuelles et tests de diagnostic) a permis d'établir une carte de risque d'infection par *Xylella fastidiosa subsp. pauca* sur la zone d'étude dans la région de Brindisi en Italie.

Titre	Categorie	Lien
A geostatistical fusion approach using UAV data for probabilistic estimation of <i>Xylella fastidiosa subsp. pauca</i> infection in olive trees.	Méthodes pour améliorer la surveillance	lien

Cet article décrit la stratégie de contrôle de *Xylella fastidiosa* utilisé dans le Salento (Pouilles) sur plus de 500 ha d'oliviers. Cette stratégie réalise une pulvérisation avec le biocomplexe zinc-cuivre-acide citrique au printemps et en été, une taille régulière des arbres et un fauchage du sol entre février et avril pour réduire les stades juvéniles des insectes vecteurs. Le [BHV-SV semaine 16](#), avait abordé ce sujet avec un article sur la mise au point de ce biocomplexe par la recherche. Aujourd'hui, ce biocomplexe est testé dans la nature.

Titre	Categorie	Lien
The Multi-Millennial Olive Agroecosystem of Salento (Apulia, Italy) Threatened by <i>Xylella Fastidiosa Subsp. Pauca</i> : A Working Possibility of Restoration	Prophylaxie, Mesures de lutte	lien

Dépérissement de la vigne

Veille sanitaire secondaire

Selon une étude (disponible [ici](#) et publiée dans le [BHV-SV semaine 13](#)), le phytoplasme de la Flavescence dorée est bien originaire et endémique des aulnes européens.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
De nouvelles perspectives dans la lutte contre la flavescence dorée.	Communication / vulgarisation	France	/	++	lien

Candidatus Liberibacter spp.

Veille sanitaire secondaire

Des mesures de lutte biologiques sont mises en place au Portugal pour limiter le développement de *Trioza erytreae*, vecteur du HLB. Des insectes parasitoïdes tels que *Tamarixia dryi* seront déployés dans certaines régions.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Le gouvernement laissera tomber les insectes dans les champs pour combattre <i>Trioza erytreae</i> .	Mesures de lutte	Portugal	Portugal	+++	lien

Deux nouveaux cas de HLB ont été détectés dans la région de Bella Vista (Argentine), région encore exempte du HLB auparavant. Suite à ces détections positives, les plantes infectées ont été éradiquées.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Détection de HLB dans les champs de la ville de Lomas dans la province de Corrientes.	Notifications de nouveaux cas	Argentine	Argentine	+++	lien

Veille scientifique

Différents dispositifs (ajouts d'odeurs, de mélanges d'odeurs et de cibles visuelles) ont été testés pour améliorer l'attractivité des pièges jaunes collants sur le vecteur du HLB. Seul l'ajout de salicylate de méthyle permettrait d'améliorer le pouvoir attractif du piège.

Titre	Categorie	Lien
L'ajout d'odeurs et de cibles visuelles peut-il améliorer l'attraction du psylle asiatique des agrumes (Hemiptera: Liviidae) vers les pièges collants?	Méthodes pour améliorer la surveillance	lien

Popillia japonica

Veille sanitaire secondaire

Communication sur *Popillia japonica* et sur ses prédateurs naturels.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Qu'est-ce qui mange les scarabées japonais?	Communication / vulgarisation	États-Unis d'Amérique	/	+	lien

Les scarabées japonais ravagent les jardins du Colorado.
Voici d'autres conseils pour les empêcher d'entrer dans votre jardin.

Communication / vulgarisation, Mesures de surveillance

États-Unis d'Amérique

/

+

[lien](#)