

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 sélectionne et résume des actualités sanitaires et scientifiques en santé végétale qui sont parues dans la semaine.

ATTENTION : Le contenu du document n'engage pas les membres de la Plateforme ESV.



**Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale
CC BY-NC-ND**

Code juridique

Conformément aux productions réalisées par la Plateforme d'Épidémiosurveillance en Santé Végétale (ESV), celle-ci donne son droit d'accès à une utilisation partielle ou entière par les médias, à condition de ne pas apporter de modification, de respecter un cadre d'usage bienveillant et de mentionner la source

© <https://plateforme-esv.fr>

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

Sommaire

Dépérissement de la vigne	2
<i>Spodoptera frugiperda</i>	2

<i>Xylella fastidiosa</i>	3
<i>Candidatus Liberibacter</i> spp., agent causal du huanglongbing (greening des agrumes) et ses vecteurs (<i>Diaphorina citri</i> , <i>Trioza erytreae</i>)	4
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> Tropical race 4	4
ToBRFV	5

Dépérissement de la vigne

Veille scientifique

Cette étude montre les résultats d’une enquête menée dans les environs de trois vignobles du sud des Alpes suisses pour étudier le possible rôle épidémiologique du vecteur secondaire *Orientus ishidae* de la maladie de la Flavescence dorée (FD) et de la plante hôte *Alnus glutinosa* (aulnes). Les résultats indiquent que *O. ishidae* est capable de boucler son cycle biologique sur *A. glutinosa* et d’acquérir très efficacement les phytoplasmes 16SrV et ceux associés à la FD. Cependant, malgré la présence de peuplements d’aulnes infectés par la FD et la présence d’*O. ishidae* porteur de la FD dans le voisinage des vignobles étudiés, ces derniers (hôte et vecteur alternatifs) ne semblent pas jouer un rôle prépondérant dans les épidémies des vignobles (‘map genotypes’ différents).

Titre	Categorie	Lien
Alnus glutinosa and Orientus ishidae (Matsumura, 1902) share phytoplasma genotypes linked to the “Flavescence dorée” epidemics	Echelle de la population	lien

Spodoptera frugiperda

Veille sanitaire secondaire

Le Secrétariat de la Convention internationale pour la protection des végétaux (CIPV) a élaboré des directives de gestion de *S. frugiperda* pour de nouvelles zones géographiques. Ces directives développées dans le cadre de l’Action mondiale de la FAO pour la lutte contre la légionnaire d’automne, identifient des mesures et des actions harmonisées à suivre à l’échelle mondiale, à travers la publication d’un guide (accessible [ici](#)) et de webinaires qui seront organisés.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Préparer les pays à tenir éloignée la chenille légionnaire d’automne de leurs territoires	Communication / vulgarisation, Méthodes pour améliorer la surveillance	/	/	+++	lien

Xylella fastidiosa

Actualités

Le Royaume-Uni vient de mettre à jour son plan d'urgence concernant *Xylella fastidiosa* et a mis en place un plan d'urgence pour *Popillia japonica*.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Contingency Plans published for Xylella fastidiosa and Popillia japonica (Japanese beetle)	Réglementation	Royaume-Uni de Grande-Bretagne et d'Irlande du Nord	/	+++	lien

Veille sanitaire prioritaire

Dans la région de Bari, de nouveaux oliviers infectés par *Xylella fastidiosa* ont été détectés. Il s'agit d'oliviers situés dans la zone tampon à quelques kilomètres du hameau de Coreggia mais aussi ailleurs dans la zone. De nouvelles detections dans d'autres zones délimitées (Locorotondo-Fasano par exemple) des Pouilles ont également été rapportées. Par ailleurs, au niveau du foyer de Canosa (province de Barletta-Andria-Trani), la zone tampon a été réduite à 1km puisque la surveillance montre aucune évolution du foyer.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Xylella: les oliviers infectés à Alberobello s'élèvent à 15	Notifications de nouveaux cas, Evaluation de l'état sanitaire	Italie	Italie	++	lien
Emergenza Xylella : résultats d'analyse	Notifications de nouveaux cas, Evaluation de l'état sanitaire	Italie	Italie	+++	lien
XYLELLA : la Région réduit la zone tampon de la zone délimitée de Canosa	Evaluation de l'état sanitaire	Italie	Italie	+	lien
Xylella à Locorotondo, plante infectée et foyer non loin de Laureto	Notifications de nouveaux cas, Evaluation de l'état sanitaire	Italie	Italie	+	lien

Candidatus Liberibacter spp., agent causal du huanglongbing (greening des agrumes) et ses vecteurs (*Diaphorina citri*, *Trioza erytreae*)

Veille scientifique

Cette étude réalise une analyse rétrospective de l'efficacité des mesures de gestion (élimination des arbres symptomatiques du HLB, contrôle des psylles et remplacement par des arbres sans HLB) à une échelle régionale en Chine et au Brésil en s'appuyant sur des modèles de régression dynamique. Les résultats montrent qu'à grande échelle (régionale) ce programme de gestion serait efficace.

Titre	Categorie	Lien
Region-Wide Comprehensive Implementation of Roguing Infected Trees, Tree Replacement, and Insecticide Applications Successfully Controls Citrus Huanglongbing	Mesures de lutte, Prophylaxie	lien

Fusarium oxysporum f. sp. cubense Tropical race 4

Veille sanitaire secondaire

Nouvelle résolution réglementaire en Colombie: L'Institut agricole colombien (l'ICA) déclare certaines municipalités indemnes de FocTR4 et les mesures phytosanitaires pour maintenir ce statut indemne ont été établies. Les municipalités concernées sont: Santa Marta, Ciénaga, Zona Bananera, Aracataca, Fundación, Pivijay, El Reten, Pueblo Viejo, Remolino et Sitionuevo situées dans le département de Magdalena.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Ils établiraient de nouvelles dispositions pour certaines municipalités de Magdalena.	Réglementation, Evaluation de l'état sanitaire	Colombie	/	+++	lien

ToBRFV

Veille sanitaire secondaire

Aux Pays-Bas, la situation concernant ToBRFV a évolué. Au 13 septembre, de nouvelles infections ont été découvertes dans les communes de Westland (2), Steenbergen (1) et Zuidplas (1). Par rapport à la précédente mise à jour de la NVWA, la commune de Westvoorne (1 infection) a été enlevée de la liste des sites sous surveillance suggérant un foyer éradiqué.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Cinq nouvelles infections à ToBRFV supplémentaires aux Pays-Bas	Notifications de nouveaux cas, Evaluation de l'état sanitaire	Pays-Bas	Pays-Bas	++	lien
Cinq autres nouvelles infections au ToBRFV aux Pays-Bas	Notifications de nouveaux cas, Evaluation de l'état sanitaire	Pays-Bas	/	++	lien