



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://www.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
Fusarium oxysporum f. sp. cubense Tropical race 4	2
Candidatus Liberibacter spp., agent causal du huanglongbing (greening des agrumes) et	
ses vecteurs (Diaphorina citri, Trioza erytreae)	3

Popillia japonica	. 4
Xylella fastidiosa	. 5

Dépérissement de la vigne

Veille scientifique

Biscogniauxia rosacearum a été détecté pour la première fois sur vigne dans la province de Kermanshah (Ouest de l'Iran) suite à des prospections visant à déterminer les champignons associés aux maladies du bois en 2016. Un test de pathogénicité réalisé sur 2 ans a permis de confirmer le caractère pathogène de B. rosacearum sur vigne.

Titre	Categorie	Lien
Biscogniauxia rosacearum the charcoal canker agent as a	Notifications de	lien
pathogen associated with grapevine trunk diseases in Zagros	nouveaux cas	
region of Iran		

Fusarium oxysporum f. sp. cubense Tropical race 4

Veille sanitaire secondaire

Le Mozambique vient de publier son dernier bilan phytosanitaire et zooosanitaire (2020/2021). La partie 4.1.4 (page20) concerne Foc TR4 et mentionne les prospections menées dans le cadre de la surveillance du champignon dans le pays. Des symptômes de la maladie ont été observés dans les provinces de Nampula, Cabo Delgado et Zambézia alors qu'aucun symptôme n'a été observé dans la province de Manica, ce qui a pu être confirmé par les résultats négatifs des analyses réalisées au laboratoire.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
RAPPORT SUR LA SANTÉ	Evaluation de	Mozambique	Mozambique	+++	lien
ANIMALE ET LA SANTÉ	l'état				
VÉGÉTALE CAMPAGNE	sanitaire				
AGRICOLE 20/21					

Veille scientifique

Cette revue porte sur les menaces de maladies émergentes au niveau mondial qui pèsent sur la filière banane. Parmi les maladies ciblées, la pandémie de FocTR4 est discutée pour inciter à mettre en oeuvre des stratégies visionnaires qui visent à élargir considérablement la base génétique de la production de bananes. Cette diversification génétique devrait permettre d'améliorer la culture de manière durable et les moyens de subsistance de toutes les parties prenantes.

Titre	Categorie	Lien
The vulnerability of bananas to globally	Evaluation de l'état sanitaire,	lien
emerging disease threats	Prophylaxie	

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

Veille scientifique

Cette étude met en évidence une plus forte attraction de *T. erytreae* pour réaliser son cycle de développement sur les deux porte-greffes d'agrumes les plus couramment utilisés : *Carrizo citrange* et *Citrus macrophylla*. A contrario, *Poncirus trifoliate* apparait comme le porte-greffe le moins privilégié par l'insecte vecteur du HLB. Ces informations permettent d'orienter le choix des porte-greffes pour une meilleure prophylaxie.

Titre	Categorie	Lien
Feeding and Oviposition Behaviour of Trioza erytreae	Echelle de la population	lien

Popillia japonica

Veille sanitaire secondaire

En Lombardie, la situation concernant *Popillia japonica* empire dans l'Ouest de Milan et dans la partie nord de la province de Pavie. Dans la région de Varèse, les interventions mises en place par le service phytosanitaire régional ont permis jusqu'à présent de mieux contrôler la propagation de *P. japonica*. Le site régional phytosanitaire a mis en ligne (accessible ici) des informations utiles pour contenir et combattre *P. japonica*.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Popillia japonica, la guerre continue et à Varèse la situation s'améliore	Mesures de surveillance,	Italie	Italie	+++	lien
Popillia japonica, des centaines de milliers de prises: alerte à Milan et Pavie. Voici ce qu'il faut faire pour y remédier	Mesures de surveillance	Italie	/	+	lien

La Municipalité de Suno a mis en ligne son Bulletin de défense de la vigne n°7 avec 2 compléments (la séction 7 bis spécialement sur *Popillia japonica* et la section 1 sur les traitements insecticides). Le bulletin fait des recommandations très précises en matière de lutte contre *P. japonica* dans les vignes.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Municipalité de Suno: Bulletin de défense de la vigne n°7 avec 2 ajouts (7 bis-spécial popillia et section 1-traitements insecticides).	Mesures de lutte	Italie	Italie	+++	lien

Xylella fastidiosa

Actualités

Le ministère de l'agriculture communique sur les mesures de lutte utilisées contre *Xylella fastidiosa* en France. Le Plan national d'intervention sanitaire d'urgence *X. fastidiosa* est disponible au téléchargement <u>ici</u>.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Les mesures de lutte contre <i>Xylella</i> <i>fastidiosa</i>	Mesures de lutte, Communication / vulgarisation	France	France	+++	lien