

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'Épidémiologie 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'Épidémiologie 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

Veille non ciblée	2
Candidatus Liberibacter spp., agent causal du huanglongbing (greening des agrumes) et ses vecteurs (<i>Diaphorina citri</i> , <i>Trioza erytreae</i>)	2
<i>Phyllosticta citricarpa</i>	3

<i>Bactrocera dorsalis</i>	3
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cupense</i> Tropical race 4	4
<i>Xylella fastidiosa</i>	4
<i>Agilus planipennis</i>	4

Veille non ciblée

Veille sanitaire secondaire

Cet article médiatique mentionne l'observation de symptômes qui semblent nouveaux sur pêcher, à Pella, en Grèce. Des investigations sont en cours pour connaître l'origine de ces symptômes ou identifier l'agent biologique responsable et pour savoir s'il s'agit d'une maladie déjà connue ou d'une maladie nouvelle sur pêcher.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
The red alert for the mysterious "disease" of the peach tree in Pella	Evolution de l'état sanitaire	Grèce	+	lien

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

Veille scientifique

Cette revue porte sur le Huanglongbing et aborde les défis actuels et les nouvelles méthodes de lutte associée.

Titre	Categorie	Lien
Study on the citrus greening disease: Current challenges and novel therapies - PubMed	Estimation du risque épidémiologique, Méthode et mesure de lutte, Méthode et mesure de biocontrôle	lien

Phyllosticta citricarpa

Veille sanitaire secondaire

L'APHIS vient de mettre à jour la zone de quarantaine en Floride (extension) de *Phyllosticta citricarpa*, responsable de la maladie de la tâche noire des agrumes ou du Citrus Black Spot (CBS) en anglais.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Phyllosticta citricarpa (Citrus Black Spot): APHIS updates the Quarantine Areas in Florida	Evolution de l'état sanitaire	États-Unis d'Amérique	+++	lien

Bactrocera dorsalis

Veille sanitaire secondaire

Dans la région italienne de Campanie, la zone infestée concernant *Bactrocera dorsalis* a été réduite de 48%.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Bactrocera dorsalis, in Campania the infested area declines by 48%	Evolution de l'état sanitaire	Italie	++	lien
Fruit fly: black shirt in Palma Campania, San Gennaro, Ottaviano and Carbonara	Evolution de l'état sanitaire	Italie	+	lien

Veille scientifique

Cette étude scientifique a montré après évaluation de *Beauveria bassiana* (champignons entomopathogènes) que la souche B4 était la plus virulente envers *Bactrocera dorsalis*. Bien que cette souche soit susceptible d'affecter deux ennemis naturels du ravageur, elle présente un grand potentiel pour le contrôle biologique de *B. dorsalis*.

Titre	Categorie	Lien
(PDF) Toxicity of Beauveria bassiana to Bactrocera dorsalis and effects on its natural predators	Méthode et mesure de lutte	lien

Fusarium oxysporum f. sp. *cubense* Tropical race 4

Veille sanitaire secondaire

En Australie, la FSANZ (Food Standards Australia New Zealand) a approuvé la demande de l'Université de technologie du Queensland d'autoriser la production commerciale de bananes génétiquement modifiées résistantes à Foc TR4 (variété QCAV-4).

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Australia approves commercialization of genetically engineered banana	Amélioration variétale	Australie	++	lien

Xylella fastidiosa

Veille sanitaire secondaire

Voici la publication en Italie du règlement d'exécution (UE) 2024/1320 de la Commission du 15 mai 2024, modifiant le règlement d'exécution (UE) 2020/1201 en ce qui concerne la liste des zones infectées pour le confinement de *Xylella fastidiosa*. De nouvelles communes sont classées en zones infectées : Alberobello, Castellana Grotte, Monopoli, Polignano a Mare et Putignano dans la province de Bari et Fasano dans la province de Tarente.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Commission Implementing Reg. (EU) 2024/1320: amendment of Reg. of implementation (EU) 2020/1201 regarding the list of infected areas for the containment of <i>Xylella fastidiosa</i> (Wells et al.) - Euro Consulting	Réglementation	Italie	+	lien

Agrilus planipennis

Veille sanitaire secondaire

Aux Etats-Unis d'Amérique du Nord, selon une estimation récente, 98% des populations autochtones des régions où pousse le frêne noir (principalement dans du Maine au Wisconsin) connaîtront une perte de plus de 75% de leur population d'arbres d'ici 2035 à cause de l'agrile du frêne.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Invasive emerald ash borer endangers cultural keystone tree species	Estimation du risque épidémiologique, Risque et impact socio-économique et environnemental	États-Unis d'Amérique	+	lien