

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

Généralités	2
<i>Xylella fastidiosa</i>	2
ToBRFV	2
Dépérissement de la vigne	3

Généralités

Veille scientifique

Cet article élabore une discussion autour du challenge du développement d'institutions phytosanitaires qui permettent de gérer efficacement les dynamiques spatio-temporelles des maladies des plantes, tout en restant alignées sur les préférences, les valeurs et les besoins des sociétés/collectivités touchées. Les principes de conception d'Ostrom, impliquant entre autres des approches ascendantes à la gouvernance phytosanitaire, illustrent cette discussion à travers l'exemple de la maladie du HLB au Brésil, au Mexique, aux États-Unis et en Argentine. La recherche interdisciplinaire pourrait intervenir *in fine* pour répondre à ce challenge.

Titre	Categorie	Lien
Institutional approaches for plant health provision as a collective action problem	Méthodes pour améliorer la surveillance	lien

Xylella fastidiosa

Veille scientifique

Cette étude a évalué les impacts à court et long terme de la présence de *Xylella fastidiosa subsp. pauca* dans les Pouilles et des mesures de lutte mises en place, sur les incidences environnementales et les services écosystémiques.

Titre	Categorie	Lien
Assessment of the environmental impacts of <i>Xylella fastidiosa subsp. pauca</i> in Puglia	Evaluation de l'état sanitaire, Mesures de lutte, Prophylaxie, Méthodes d'analyse et de détection	lien

ToBRFV

Veille sanitaire secondaire

L'Autorité néerlandaise de sécurité des produits alimentaires et de consommation (NVWA) vient de signaler que quatre nouvelles entreprises ont été infectées par le ToBRFV

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Quatre nouvelles infections par le virus de la tomate	Notifications de nouveaux cas	Pays-Bas	Pays-Bas	++	lien

Le virus de la tomate ToBRFV a été récemment découvert chez un producteur de serre du Westland.	Notifications de nouveaux cas	Pays-Bas	Pays-Bas	++	lien
---	-------------------------------	----------	----------	----	----------------------

Dépérissement de la vigne

Veille scientifique

L'abondance saisonnière des spores de *Diatrypaceae* a été analysée sur plusieurs années dans la vallée désertique de Coachella (Sud de la Californie). Les résultats montrent qu'*Eutypella spp.* influe fortement sur la santé du vignoble de cette région et que les spores peuvent être relâchés en absence de précipitations.

Titre	Categorie	Lien
Spore dispersal of <i>Eutypella</i> species under desert grape-growing conditions of southern California	Echelle de la population	lien

Candidatus Liberibacter spp.

Veille scientifique

Les effets des variables climatiques et la dynamique du feuillage d'agrumes ont été analysés en lien avec les captures de *Diaphorina citri* au cours de la saison (pendant 4 ans). Les auteurs montrent que la période critique de dispersion/migration des psylles se situe entre la fin de l'hiver et le printemps.

Titre	Categorie	Lien
Factors associated with <i>Diaphorina citri</i> immigration into commercial citrus orchards in São Paulo State, Brazil	Echelle de la population, Mesures de lutte	lien