

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

| | |
|---|---|
| <i>Bursaphelenchus xylophilus</i> | 2 |
| <i>Xylella fastidiosa</i> | 2 |
| <i>Bretziella fagacearum</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>) | 3 |
| Dépérissement de la vigne | 4 |
| ToBRFV | 4 |

Bursaphelenchus xylophilus

Veille sanitaire prioritaire

Une nouvelle zone délimitée est mise en place dans la municipalité de Valverde del Fresno suite à la réémergence du nématode du pin avec la détection d'un arbre contaminé. Le foyer de cette municipalité avait été déclaré comme éradiqué en 2017.

| Titre | Categorie | PaysSujet | PaysJournal | Fiabilite | Lien |
|-------------------------|-------------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------------|
| DOE n.º 45 7-marzo-2023 | Notifications de nouveaux cas | Espagne | / | +++ | lien |

Xylella fastidiosa

Veille sanitaire prioritaire

Au Portugal, la détection de *Xylella fastidiosa* a été confirmée dans 23 nouveaux sites, conduisant à la mise à jour des zones infectées dans les municipalités de Vila Nova de Gaia, Santa Maria da Feira, Gondomar et Espinho.

| Titre | Categorie | PaysSujet | PaysJournal | Fiabilite | Lien |
|--|--------------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------------|
| Xylella fastidiosa : Agrandissement de la zone délimitée dans la zone métropolitaine de Porto | Evaluation de l'état sanitaire | Portugal | / | + | lien |

Veille sanitaire secondaire

La Ville de Balma (Haute-Garonne) informe des détections positives à la bactérie *Xylella fastidiosa*. Un point de l'état de la situation phytosanitaire en Occitanie concernant la bactérie sera fait dans le BM (à paraître) du mois de mars. Des mesures de lutte sont en cours pour limiter l'évolution du foyer. Néanmoins, les chênes présents sur le site ne seront pas arrachés. Cela concerne environ 133 arbres.

| Titre | Categorie | PaysSujet | PaysJournal | Fiabilite | Lien |
|---|--------------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------------|
| Bactérie "Xylella fastidiosa" - Mairie de Balma | Evaluation de l'état sanitaire | France | / | + | lien |

Bretziella fagacearum

Veille sanitaire prioritaire

À l'automne 2022, le personnel de l'Université de l'État du Michigan a été appelé dans un verger de châtaigniers du Michigan pour enquêter sur l'effondrement rapide de châtaigniers 'colossaux' âgés de 20 ans (*Castanea sativa* x *C. crenata*). L'analyse des échantillons prélevés a permis de détecter la présence de *Bretziella fagacearum* (avec confirmation par culture du champignon). *B. fagacearum* est présent dans 25 États des États-Unis d'Amérique et au moins 61 comtés du Michigan.

| Titre | Categorie | PaysSujet | PaysJournal | Fiabilite | Lien |
|---|---|-----------------------|-------------|-----------|----------------------|
| MSU investigating oak wilt as the cause of sudden chestnut tree decline | Mesures de surveillance, Echelle de la population | États-Unis d'Amérique | / | +++ | lien |

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

Veille scientifique

Nous avons relayé une étude (format pré-print) dans le [BHV-SV 2022/27](#) sur la distribution de *Trioza erytreae* modélisée avec des modèles de distribution d'espèces tenant compte de caractéristiques bioclimatiques. L'étude a évalué l'adéquation climatique des principales régions productrices d'agrumes du monde pour cette espèce dans les conditions climatiques actuelles et futures. Cette étude vient d'être acceptée et publiée après révision avec quelques modifications par rapport au pré-print.

| Titre | Categorie | Lien |
|---|---|----------------------|
| Species distribution models predicting climate suitability for the psyllid <i>Trioza erytreae</i> , vector of citrus greening disease | Mesures de surveillance, Echelle de la population | lien |

Dépérissement de la vigne

Veille sanitaire secondaire

Ces deux publications font un état des lieux de la Flavescence dorée en Bourgogne-Franche-Comté.

| Titre | Categorie | PaysSujet | PaysJournal | Fiabilite | Lien |
|--|--------------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------------|
| LE COLLECTIF FACE À UNE NOUVELLE ÉPREUVE DANS LA LUTTE CONTRE LA FLAVESCENCE DORÉE | Evaluation de l'état sanitaire | France | / | +++ | lien |
| La flavescence dorée progresse dans les vignes de Bourgogne et arrive dans l'Yonne | Evaluation de l'état sanitaire | France | / | ++ | lien |

ToBRFV

Veille sanitaire prioritaire

Le ToBRFV a été détecté pour la première fois dans la province de Séville, dans une serre de Los Palacios. Il s'agit du premier foyer du ToBRFV dans cette zone de production, après détection de plusieurs foyers depuis 2019 à Almería et Murcie.

| Titre | Categorie | PaysSujet | PaysJournal | Fiabilite | Lien |
|---|-------------------------------|-----------|-------------|-----------|----------------------|
| Le virus de la tomate rugueuse apparaît à Séville | Notifications de nouveaux cas | Espagne | / | ++ | lien |