



Veille Sanitaire
Internationale
Plateforme ESV

BHV-SV 2025/35
Mois de Août 2025
semaine 35
du 25 au 31 août 2025

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

Veille non ciblée	2
<i>Bactrocera dorsalis</i>	3
<i>Popillia japonica</i>	4
<i>Popillia japonica, Anoplophora glabripennis</i>	5

Dépérissement de la vigne	5
<i>Xylella fastidiosa</i>	6

Veille non ciblée

Veille sanitaire

Entre 2020 et 2022, en Suisse, le WSL (institut fédéral de recherche) a développé, avec l’OFEV (office fédéral de l’environnement) et six cantons, des méthodes de surveillance territoriale basées sur les risques, dans le cadre d’un projet pilote. Après une phase de test réussie, cette surveillance a été étendue progressivement entre 2023 et 2025 pour couvrir l’ensemble du territoire suisse de manière représentative dès 2025. A partir de 2025, 16 cantons sur 75 sites assureront cette surveillance, en ciblant prioritairement les zones les plus menacées selon un modèle bioéconomique.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Effective protection against alien pests in Switzerland	Estimation du risque épidémiologique	/	Agronomique	lien

Le nématode doré de la pomme de terre, *Globodera rostochiensis*, a été détecté sur cinq parcelles familiales (0,2 ha) de Liubeshiv, dans le district de Kamin-Kashirsky (région de Volhynie). Des mesures de quarantaine ont été instaurées pour contenir et éradiquer le foyer. Ce nématode affecte toutes les plantes de la famille des Solanacées.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
UKRAINE AGROTIMES 28/08/25 TRAD AUTO : En Volhynie, quarantaine instaurée en raison du nématode doré de la pomme de terre	Evolution de l’état sanitaire	Ukraine	Agronomique	lien

Veille scientifique

Voici dans cette étude, des analyses réalisées à partir de neuf années d'interceptions d'invertébrés non indigènes (2016-2024) aux frontières australiennes. Les résultats montrent des fluctuations saisonnières dans la fréquence de détection, et une diversité croissante des espèces au fil des années, dominée par les espèces du genre *Tetranychus* (acariens). Les principales voies d'introduction concernent le commerce, le transport postal, les voyageurs et la contrebande d'animaux exotiques. L'étude recommande de renforcer la biosécurité par une standardisation nationale des données, une amélioration des registres et des moyens accrus pour l'identification et l'évaluation rapide des espèces émergentes.

Titre	Categorie	Lien
Small invaders, big risks? Nine years of invertebrate interceptions in Australian Biosecurity	Estimation du risque épidémiologique, Interception	lien

Voici un tableau de bord interactif (version bêta) sur la diversité génétique du complexe d'espèces *Ralstonia solanacearum*, des bactéries transmises par le sol et responsables de flétrissements sur un large éventail d'hôtes. Les informations géoréférencées proviennent de rapports bibliographiques mondiaux.

Titre	Categorie	Lien
BIOXRIV - MICROBIOLOGY 28/08/25 An interactive dashboard for global reports of the <i>Ralstonia solanacearum</i> species complex	Génétique des populations	lien

Bactrocera dorsalis

Veille sanitaire

L'Autorité tchèque de sécurité alimentaire a ordonné la destruction d'une cargaison de 22 176 tonnes de mangues en raison de la présence de *Bactrocera dorsalis*. Cette cargaison provenait du Sénégal, a transitée par les Pays-Bas pour finir chez un distributeur tchèque.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
La mouche orientale des fruits repérée dans une cargaison de mangues arrivée en Tchéquie	Interception	Sénégal, Tchéquie	Médiatique	lien
The Czech Food Safety Authority ordered the destruction of an infected mango shipment due to the presence of a quarantine pest - Agris.cz	Interception	Sénégal, Tchéquie	Agronomique	lien

Popillia japonica

Veille sanitaire

Voici la Décision de portée générale mettant à jour les zones délimitées afin de prévenir la propagation de *Popillia japonica* dans les cantons suisses du Tessin, du Valais et des Grisons.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Fedlex	Réglementation,Evolution de l'état sanitaire	Suisse	Officielle	lien

Dans le Land de Hesse, en Allemagne, un plan d'action a été mis en place après la découverte d'individus de *Popilla japonica* à Trebur. Une zone délimitée a été mise en place afin d'éradiquer le foyer.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
PLAN D'ACTION DE LA HESSE POUR EMPÊCHER L'INSTALLATION ET LA PROPAGATION DU SCARABEE JAPONAIS	Réglementation,Evolution de l'état sanitaire	Allemagne	Officielle	lien

Suite au signalement d'un foyer de *Popillia japonica* le 11 août 2024 en Suisse, près de Genève et de la frontière avec la France, la DRAAF Auvergne-Rhône-Alpes a publié un arrêté préfectoral qui mentionne des mesures à mettre en œuvre ainsi que les communes françaises situées dans la zone tampon : Ambilly, Chens-sur-Leman, Douvaine, Loisin, Machilly, Veigy-Foncenex et Ville-la-grand.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Actualités - Ville de Douvaine	Evolution de l'état sanitaire	France	Officielle	lien

La surveillance autour de l'aire de service de Neuenkirch en Suisse a permis de détecter mi-août, 13 scarabées confirmant la présence d'une population installée dans la zone. Le service cantonal de protection des végétaux de Lucerne a ainsi densifié le réseau de piégeage et un décret général du 30 août 2025 sur les mesures de prévention et de contrôle contre le scarabée japonais a été publié. Accès direct au décret avec le détail de la zone délimitée [ici](#).

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Eradication strategy for Japanese beetles in the Canton of Lucerne	Réglementation,Evolution de l'état sanitaire	Suisse	Officielle	lien
Japanese beetle population discovered in Neuenkirch Innerschweiz Online	Evolution de l'état sanitaire	Suisse	Officielle	lien

Popillia japonica, Anoplophora glabripennis

Veille sanitaire

La Vénétie confirme trois foyers de scarabée japonais, *Popilla japonica*, dans les régions de Trévise et Vérone et une épidémie de longicorne asiatique, *Anoplophora glabripennis*, dans la province de Vicence. La Région renforce les contrôles et les moyens pour contenir ces ravageurs, avec des actions d'éradication et des réunions de sensibilisation en cours.

Titre	Categorie	PaysSujet	Fiabilite	Lien
Phytosanitary emergency - New outbreaks of harmful organisms in the Treviso, Verona, and Vicenza areas	Evolution de l'état sanitaire	Italie	Agronomique	lien

Dépérissement de la vigne

Veille scientifique

Le séquençage de génomes mitochondriaux de plusieurs *Scaphoideus*, dont *S. titanus*, révèle deux clades génétiques distincts en Amérique du Nord (Midwest/Québec vs Ontario) avec plus de 10 % de divergence. Les analyses morphologiques confirment des différences, suggérant un complexe d'espèces plutôt qu'une seule. Les populations européennes sont proches de celles de l'Ontario, indiquant une origine probable de l'invasion. Ces résultats appellent à une révision taxonomique et enrichissent la compréhension de la dispersion de ce vecteur clé de la flavescence dorée.

Titre	Categorie	Lien
[PDF] Phylogenetic Analysis of Scaphoideus Reveals New Insights Into the Invasion History of Scaphoideus titanus (Hemiptera, Cicadellidae) in Europe CiteDrive	Génétique des populations	lien

Une analyse de plus de 27 000 séquences a permis de reconstruire l'arbre phylogénétique des Botryosphaeriaceae, champignons pathogènes émergents majeurs. L'étude révèle que les relations évolutives hôtes-pathogènes influencent les associations, mais que la plupart des espèces sont généralistes, avec une tendance évolutive vers un généralisme accru. Les déplacements anthropiques de plantes et les pratiques agricoles auraient favorisé ces changements d'hôtes. Ces résultats soulignent l'importance d'anticiper l'émergence de nouveaux pathogènes et de mieux comprendre la diversité des interactions champignons-plantes pour limiter les risques phytosanitaires.

Titre	Categorie	Lien
Co-phylogenetic constraints on host breadth within an emerging fungal pathogen complex of global concern	Génétique des populations	lien

Xylella fastidiosa

Veille scientifique

Les modèles épidémiologiques à haute résolution montrent que la maladie de Pierce, causée par *Xylella fastidiosa*, présente un risque accru au niveau de vignobles situés sur des reliefs abrupts et des vallées fluviales. L'analyse de plus de 100 000 vignobles révèle une augmentation de la superficie à risque : 21,8 → 41,2 % en Europe et 5,6 → 47,2 % en Afrique du Sud. Les conditions microclimatiques locales, souvent non capturées par des données climatiques à basse résolution, sont cruciales pour identifier les zones vulnérables et anticiper la propagation de l'agent pathogène émergent.

Titre	Categorie	Lien
SCIENTIFIC REPORTS 25/08/25 High-resolution climate data reveals increased risk of Pierce's disease for grapevines worldwide (étude espagnole)	Estimation du risque épidémiologique	lien