

# 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> .....	3
ToBRFV .....	4
<i>Fusarium oxysporum f. sp. cubense</i> Tropical race 4 .....	4

## Généralités

### Actualités

**Nouvelle instruction de la DGAL portant sur l' "Ordre de méthode de la surveillance officielle des organismes réglementés ou émergents (SORE) pour la filière Grandes cultures, en France métropolitaine".**

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Instruction technique DGAL/SDQSPV/2021-288 du 19-04-2021	Réglementation	France	France	+++	<a href="#">lien</a>

### Veille sanitaire secondaire

**Cet article vulgarise les risques de nos forêts françaises liés aux incendies, sécheresses et ravageurs.**

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Sécheresses, incendies et maladies : les risques en cascade qui menacent les forêts françaises	Communication / vulgarisation	France	/	+	<a href="#">lien</a>

### Veille scientifique

**Cette revue décrit les principaux systèmes d'alerte des ravageurs (EPPO, PestLens, ProMED, IPPC, PestAlert) qui permettent aux ONPV (organisations nationales de protection des végétaux) de mettre en place les restrictions commerciales et réglementations visant à prévenir et limiter l'introduction d'espèces exotiques envahissantes.**

Titre	Categorie	Lien
Early Warning Systems as a Component of Integrated Pest Management to Prevent the Introduction of Exotic Pests	Méthodes pour améliorer la surveillance	<a href="#">lien</a>

**Au Brésil et en Chine (dans le Guangxi), deux premiers signalements de *Colletotrichum karstii* ont été émis sur fraisier et litchi respectivement. Cet agent pathogène est responsable de l'antracnose.**

Titre	Categorie	Lien
First Report of <i>Colletotrichum karstii</i> Causing Anthracnose on Strawberry in Brazil.	Notifications de nouveaux cas	<a href="#">lien</a>

Litchi anthracnose caused by *Colletotrichum karstii* in Guangxi, China.

Notifications de nouveaux cas [lien](#)

Lors du **BBM n°15** nous avons évoqué la propagation du syndrome du dépérissement de la liane du kiwi en Italie. Il s'agit d'une maladie complexe liée à différents agents pathogènes transmis par le sol et à des facteurs édaphiques (tel que l'engorgement du sol) portant gravement atteinte aux racines de deux variétés de kiwi : *Actinidia chinensis* var. *deliciosa* et var. *chinensis*. Cette étude vient de confirmer pour la première fois le pouvoir pathogène de *Phytophthium chamaehyphon* (oomycète) dans ce syndrome.

Titre	Categorie	Lien
Pathogenicity of <i>Phytophthium chamaehyphon</i> : a new player in Kiwifruit Vine Decline Syndrome of <i>Actinidia chinensis</i> var. <i>deliciosa</i> (A. Chev.) A. Chev. 'Hayward' in Italy.	Echelle de la population	<a href="#">lien</a>

## *Xylella fastidiosa*

### Veille sanitaire secondaire

L'approche systématique utilisée par l'EFSA pour connaître les dernières plantes hôtes de *Xylella fastidiosa* sera répétée régulièrement pour maintenir à jour leur base de données sur le sujet. Une nouvelle version de cette base est déjà attendue pour juin 2021.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
The new update of the European Food Safety Authority database of <i>Xylella</i> spp. host plant species	Méthodes pour améliorer la surveillance	/	/	+++	<a href="#">lien</a>

## ToBRFV

### Veille sanitaire secondaire

Suite aux réglementations phytosanitaires liées au ToBRFV et au transit dans différents pays pour la production (Asie et Amérique du Sud), la transformation et le conditionnement (Europe et Amérique du Nord) avant d'arriver à leur destination finale, un même lot de semence doit être testé et certifié plusieurs fois avant d'atteindre le pays où il sera planté. De par le fait que seuls quelques laboratoires peuvent effectuer les tests, des retards jusqu'à 10 semaines ont pu être observés pour obtenir les résultats avec pour conséquences des retards d'approvisionnements des semences.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
La pandémie du monde du végétal	Réglementation, Economie	/	/	++	<a href="#">lien</a>

Le virus du fruit rugueux brun de la tomate (ToBRFV) a récemment été détecté à Malte. Suite à l'interception de graines infectées venant d'Italie, sept échantillons sur 28 prélèvements se sont avérés positifs. Dans le cadre des plans de surveillance annuels de Malte (incluant l'île de Gozo), 100 échantillons ont été prélevés sur des semis et cinq se sont avérés positifs. Les mesures nécessaires pour éradiquer le virus du pays ont été déployées.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Notification de ToBRFV et de PMMoV	Notifications de nouveaux cas	Malte	Malte	+++	<a href="#">lien</a>
Un virus est détecté à Malte qui attaque les plantes et les fruits des tomates et des poivrons.	Notifications de nouveaux cas	Malte	Malte	+	<a href="#">lien</a>

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

### Veille sanitaire secondaire

Les départements de Magdalena et Cesar en Colombie sont déclarés exempts de Foc TR4 grâce à une stratégie de lutte conduite en collaboration entre le Gouvernement National, Asbama, Augura, ICA et Agrosavia.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Magdalena et Cesar, zones indemnes du	Evaluation de l'état sanitaire,	Colombie	Colombie	++	<a href="#">lien</a>

champignon  
Fusarium : Asbama

Communication /  
vulgarisation

## Veille scientifique

Cette étude évalue l'efficacité biocide de 10 produits commerciaux à base de composés d'ammonium quaternaire (CAQ) et de glutaraldéhyde (GA) sur les micro- et macroconidies et les chlamydospores d'une souche de Foc TR4 issue de La Guajira, en Colombie. En absence de sol, il apparait qu'un désinfectant à base de GA soit capable d'éliminer toutes les propagules de Foc TR4 après 15 min (quelque soit la concentration testée) et que tous les agents à base de CAQ ont une activité biocide efficace à 100% dès la première minute.

Titre	Categorie	Lien
Efficacy of Disinfectants against Fusarium oxysporum f. sp. cubense Tropical Race 4 Isolated from La Guajira, Colombia	Mesures de lutte	<a href="#">lien</a>

## Spodoptera frugiperda

### Veille sanitaire secondaire

En Nouvelle-Calédonie, le gouvernement calédonien a confirmé, mercredi 21 avril la détection des premiers individus de *S. frugiperda* en début d'année sur des exploitations à Pouembout, Bourail, La Foa et Boulouparis. Un plan de Gestion vient d'être mis en place pour lutter contre *Spodoptera frugiperda*. Il est évalué à 10 millions de francs pour l'année 2021 : 5 millions de francs seront versés par le gouvernement français à la Chambre d'agriculture de Nouvelle-Calédonie et le financement complémentaire sera assuré par les producteurs et les provinces Sud et Nord.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Un plan pour contrôler un ravageur du maïs (Nouvelle-Calédonie)	Mesures de lutte, Communication / vulgarisation	Nouvelle-Calédonie	Nouvelle-Calédonie	+++	<a href="#">lien</a>
Cinq choses à savoir sur la chenille légionnaire, cet insecte ravageur qui inquiète les agriculteurs calédoniens	Evaluation de l'état sanitaire, Communication / vulgarisation	Nouvelle-Calédonie	France	+++	<a href="#">lien</a>