



BHV-SV 2020/02
Mois de janvier 2020
semaine 02
du 06 au 12 janvier 2020

PROTOTYPE

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 résume les actualités sanitaires et scientifiques en santé végétale qui se sont produites dans la semaine.

ATTENTION: Ce document est un prototype élaboré en préfiguration des futurs bulletins de veille sanitaire internationale de la Plateforme ESV. Son contenu n'engage pas les membres de la Plateforme ESV.

Confiance + est un indicateur sur la crédibilité des sites de diffusion (+ : peu fiable à +++ : très fiable, source officielle majoritairement).

ON = Organisme Nuisible (un numéro est associé à chaque organisme nuisible du BHV-SV dans le but de les classer pour facilement les retrouver lorsque le bulletin présentera plusieurs ON).



ATTENTION : information importante issue des experts concernant Foc TR4 dans la partie « Veille sanitaire prioritaire ».

Sommaire

Actualités	2
Généralités.....	3
<i>Fusarium oxysporum f. sp. cubense</i> Tropical race 4.....	5
Dépérissement de la vigne	6
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	8
<i>Xylella fastidiosa</i>	9
<i>Spodoptera frugiperda</i>	12
<i>Bactrocera dorsalis</i>	12
HLB.....	13

Actualités

Annnonce du congrès MPU (Mediterranean Phytopathological Union) 2020 à Limassol, Chypre.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
MPU 2020 - Easy Conferences	Communication / vulgarisation	Chypre	/	+	Lien
IOBC-WPRS Events	Communication / vulgarisation	Chypre	/	+	Lien

Enregistrements ouverts pour le meeting sur One Health, One Future du 11 au 14 mars 2020 à l'université d'Alaska à Fairbanks.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Press registration open for One Health, One Future meeting	Communication / vulgarisation	Amérique	Amérique	+	Lien

La DRAAF Centre-Val-de-Loire propose des réunions d'informations sur le Passeport Phytosanitaire en lien avec le nouveau règlement de la santé du végétal.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Réunion d'information régionale sur le Passeport Phytosanitaire : nouveau règlement de la santé du végétal et actes secondaires.	Communication / vulgarisation	France	France	+++	Lien

Généralités

Publications de plusieurs Pest Categorisation par l'EFSA sur les virus de la pomme de terre et de la liste des virus et viroïdes hors-UE qui infectent les pommes de terre ou autres espèces de Solanum tubérosées.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Pest categorisation of potato virus Y (non-EU isolates)	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
Pest categorisation of potato leafroll virus (non-EU isolates)	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
Pest categorisation of potato virus M (non-EU isolates)	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
Pest categorisation of non-EU viruses and viroids of potato	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
Pest categorisation of potato virus A (non-EU isolates)	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
Pest categorisation of potato virus V (non-EU isolates)	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
Pest categorisation of potato virus X (non-EU isolates)	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
List of non-EU viruses and viroids infecting potato (Solanum tuberosum) and other tuber-forming Solanum species	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien
Pest categorisation of potato virus S (non-EU isolates)	Communication / vulgarisation	/	/	+++	Lien

Informations sur les organismes de quarantaine réglementés en Suisse et au Portugal.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Organismes de quarantaine - BLW	Communication / vulgarisation	Suisse	Suisse	+++	Lien

DGAV divulga informação sobre vírus New Delhi.	Communication / vulgarisation ; Réglementation	Portugal	Portugal	+	Lien
--	--	----------	----------	---	----------------------

L'année 2020 est l'année internationale de la santé des plantes.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
2020 é o ano internacional da sanidade florestal.	Communication / vulgarisation	/	/	+	Lien
2020, ano internacional da sanidade florestal: norma de tratamento ...	Communication / vulgarisation	/	Brésil	+	Lien
ООН оголосила 2020 рік – Міжнародним роком здоров'я рослин.	Communication / vulgarisation	/	Ukraine	+	Lien
2020 é o ano internacional da sanidade florestal - Agroportal	Communication / vulgarisation	/	Portugal	+	Lien
2020 es el año internacional de la sanidad vegetal Valor Compartido	Communication / vulgarisation	/	/	+	Lien
Este será el año internacional de la sanidad vegetal	Communication / vulgarisation	/	Colombie	+	Lien
Prezydent zainauguował rok zdrowia roślin (aktualizacja)	Communication / vulgarisation	Pologne	Pologne	+	Lien

Page sur les normes phytosanitaires internationales (NIMP) du gouvernement slovène.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Mednarodni fitosanitarni standardi ISPM GOV.SI	Réglementation	Slovénie	Slovénie	+++	Lien

Derniers First Report d'APS publications.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Turnip Yellows Virus, Colletotrichum fioriniae, Pseudocercospora cercidicola, Botrytis cinerea, Powdery Mildew, Leptosphaeria biglobosa, Alternaria alternata, Cladobotryum protrusum,	Notifications de nouveaux cas	/	/	+++	Lien

Alternaria tenuissima,
 Alternaria gaisen, Beet Curly
 Top Virus, Sclerotium rolfsii,
 Foc TR4, Coffee dieback,
 Phytoplasmal infection.

Informations sur le nouveau règlement européen et la liste des 20 organismes de quarantaine prioritaires de l'UE.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Las 20 plagas que más teme la UE	Communication / vulgarisation	/	/	+	Lien

MyPestGuide est une plateforme participative mise en place par le gouvernement australien pour rapidement identifier des organismes nuisibles sur des photos postées par les personnes intéressées.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
MyPestGuide - Agriculture and Food	Communication / vulgarisation	Australie	Australie	+++	Lien

Fusarium oxysporum f. sp. cubense Tropical race 4

Veille sanitaire prioritaire



Alerte d'émergence de Foc TR4 à Mayotte. Le laboratoire de l'ANSES a confirmé la détection de Foc TR4 à Mayotte grâce à différents tests moléculaires.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Confirmation de présence de la fusariose du bananier (Foc TR4) à Mayotte	Notifications de nouveaux cas	Mayotte	France	+++	Source issue d'experts

Veille sanitaire secondaire

Le Panama met en avant les projets et programmes nationaux visant à protéger le patrimoine phytosanitaire du pays. Il assure que les mesures de surveillance sont actives en permanence pour éviter l'entrée de Foc TR4 dans le pays.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
2020 año internacional de la Sanidad Vegetal.	Mesures de surveillance	Panama	Panama	+	Lien

Une nouvelle variété de bananiers résistants à Foc TR4 pourrait intéresser le Costa Rica pour lutter contre la maladie. (ATTENTION, l'auteur parle de "virus" mais c'est bien sur le champignon Foc TR4 que l'article porte)

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
-------	-----------	-----------	-------------	-----------	------

Costa Rica is interested in a new variety of banana that is resistant to Fusarium.	Mesures de lutte	Costa Rica	/	+	Lien
--	------------------	------------	---	---	----------------------

Plus de 100 binômes canins surveillent les zones d'entrée possible du champignon Foc TR4 au Mexique.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Resguardan más de 100 binomios caninos del Senasica el patrimonio agroalimentario de México.	Mesures de surveillance	Mexique	Mexique	+	Lien
Resguardan más de 100 binomios caninos del Senasica el patrimonio agroalimentario de México.	Mesures de surveillance	Mexique	Mexique	+	Lien
Más de 100 binomios caninos del Senasica resguardan el patrimonio agroalimentario de México	Mesures de surveillance	Mexique	Mexique	+	Lien

Veille scientifique

Auteurs	Titre	Categorie	Lien
Pegg et al.	The epidemiology of Fusarium wilt of banana.	Evaluation de l'état sanitaire	Lien
Özarslandan & Akgül	First Report of Fusarium oxysporum f. sp. cubense Race 4 Causing Fusarium Wilt Disease of Banana in Turkey.	Notifications de nouveaux cas	Lien

Dépérissement de la vigne

Veille sanitaire prioritaire

Veille sanitaire secondaire

Des mesures d'extension des zones de non-traitement suscitent l'insatisfaction.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Atterrissage difficile sur les zones de non-traitement.	Communication / vulgarisation ; Réglementation	France	France	+	Lien

Retour de la série Cool Climate Oenology and Viticulture Institute (CCOVI) ce mois. Ces newsletters parlent des principales recherches sur le raisin et le vin de l'université de Brock.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Popular CCOVI Lecture Series returns this month – The Brock News	Communication / vulgarisation	Amérique	Canada	+	Lien

Informations de terrain sur le Grapevine Red Blotch Virus (GRBV).

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
RED BLOTCH DISEASE: Update & Importance of Producing Clean Planting Stock	Evaluation de l'état sanitaire ; Communication / vulgarisation	/	/	+	Lien

Plateforme Australienne liée à la santé viticole.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Vinehealth Australia: Home	Communication / vulgarisation	Australie	Australie	+++	Lien

Grapevine Red Blotch Virus (GRBV) est une maladie éligible au Tree Assistance Program. Ce programme apporte une aide financière aux agriculteurs suite à une catastrophe naturelle.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
LEAFROLL VIRUS APPROVED AS A NATURAL DISASTER ELIGIBLE FOR TAP FINANCIAL ASSISTANCE.	Economie	Amérique - Californie	/	+	Lien

Informations sur la biologie, les actualités et la recherche concernant l'oïdium de la vigne.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Oïdium de la vigne : maladie discrète et explosive - Syngenta	Evaluation de l'état sanitaire ; Communication / vulgarisation	France	France	+	Lien

Note technique de l'institut français de la vigne et du vin sur les résistances aux maladies de la vigne.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Note technique commune résistances 2020 aux maladies de la vigne : mildiou, oïdium,	Mesures de lutte ; Communication / vulgarisation	France	France	+	Lien

pourriture grise, black-rot.

Veille scientifique

Auteurs	Titre	Categorie	Lien
Blaisdell et al.	Trends in vector-borne transmission efficiency from coinfecting hosts: Grapevine leafroll-associated virus-3 and Grapevine virus A	Echelle génétique et moléculaire	Lien
Campos et al.	On-Farm Evaluation of Prescription Map-Based Variable Rate Application of Pesticides in Vineyards.	Mesures de lutte	Lien
Pérez-Roncal	Hyperspectral Imaging to Assess the Presence of Powdery Mildew (<i>Erysiphe necator</i>) in cv. Carignan Noir Grapevine Bunches.	Méthodes d'analyse et de détection	Lien

Bursaphelenchus xylophilus

Veille sanitaire prioritaire

Veille sanitaire secondaire

Fiche technique sur *Monochamus alternatus*, un vecteur du nématode du pin.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
松墨天牛特征 茶杯犬	Communication / vulgarisation	/	/	+	Lien

Affiche sur les exigences relatives aux importations de matériaux en bois dans l'UE.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
ДРЕВЕСНЫЙ УПАКОВОЧНЫЙ МАТЕРИАЛТРЕБОВАНИЯ ПРИ ВВОЗЕ НА ТЕРРИТОРИЮ ЕС.	Communication / vulgarisation	/	Équateur	+	Lien

Veille scientifique

Xylella fastidiosa

Veille sanitaire prioritaire

Cinq variétés de vigne développée par Andrew Walker, seraient résistantes à la maladie de Pierce.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
New Wine Grape Varieties Resistant to Pierce's Disease - VSC NEWS	Mesures de lutte	Floride	/	+	Lien
Alabama Extension, Auburn University Partner with UC Davis in European Grape Studies.	Mesures de lutte	Amérique	/	+	Lien

Veille sanitaire secondaire

Discussions, avis, informations concernant le plan d'utilisation des 300 millions d'euros destinés à rembourser les dommages de Xylella causés aux producteurs.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Xylella, Bellanova: "Indennizzi a chi ha subito danno e territori"	Economie	Italie	/	+	Lien
XYLELLA, LABRIOLA (FI): "FONDI STANZIATI RIDICOLI, SERVONO 1,2 MLD DI EURO"	Economie	Italie	/	+	Lien
Xylella, come rimodulare il Piano straordinario?	Economie	Italie	/	++	Lien
Xylella: Bellanova, domani incontro su utilizzo 300 milioni	Economie	Italie	Italie	+	Lien
XYLELLA: CONFAGRICOLTURA, ACCELERARE I TEMPI DI ATTUAZIONE DEL PIANO STRAORDINARIO PER LA RIGENERAZIONE OLIVICOLA DELLA PUGLIA	Economie	Italie	/	+	Lien
XYLELLA, ITALIA OLIVICOLA: I 300 MILIONI SIANO DESTINATI SOLO AGLI AGRICOLTORI	Economie	Italie	/	+	Lien
Xylella, Confagricoltura: Accelerare i tempi di attuazione del Piano ...	Economie	Italie	Italie	+	Lien

Xylella, Damascelli (Fi): 'Per reimpianti pagati solo 3mln dei 50 disponibili nel Psr. Una vergogna'	Economie	Italie	Italie	+	Lien
Puglia olivicola, la Cia "Subito i fondi a olivicoltori e frantoi"	Economie	Italie	Italie	+	Lien
I 300 milioni contro Xylella fastidiosa solo per gli agricoltori.	Economie	Italie	Italie	+	Lien
Dopo attentati a Foggia, la visita del ministro Bellanova: «Non siete soli».	Economie	Italie	Italie	+	Lien
Xylella, Italia olivicola: «300 milioni da destinare alle aziende distrutte dal batterio».	Economie	Italie	Italie	+	Lien
Piano anti-xylella: dopodomani la ministra Bellanova incontra istituzioni e associazioni	Economie	Italie	Italie	+	Lien
Xylella: opportuno e utile confronto su piano riparto 300mln prima di conferenza stato - regioni	Economie	Italie	Italie	+	Lien
XYLELLA: COLDIRETTI PUGLIA, DA PSR PAGAMENTI PER SOLI 3MLN EURO (CONTRO I 50MLN...	Economie	Italie	/	+	Lien

Discussions, avis, critiques sur le plan d'éradication de Xylella mené en Espagne.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
AVA-Asaja alerta de la "emergencia agraria" valenciana y avisa al Botànic y al Gobierno central: "O consenso o muerte"	Comminication / vulgarisation	Espagne	Espagne	+	Lien
Oltra asegura que se cumple el protocolo de erradicación de la Xylella y "no hay razón" para las críticas de AVA-Asaja	Comminication / vulgarisation	Espagne	Espagne	+	Lien
Oltra assegura que es compleix el protocol d'eradicació de la Xylella i "no hi ha raó" per a les crítiques d'AVA-Asaja	Communication / vulgarisation	Espagne	Espagne	+	Lien

Un pleno del Consell para intentar marcar «agenda» en Alicante	Communication / vulgarisation	Espagne	/	+	Lien
AVA arremete contra la política agraria de Compromís y exige a Puig un cambio de rumbo	Communication / vulgarisation	Espagne	/	+	Lien

Les amandiers de Majorque sont en floraison et inquiètent les agriculteurs concernant le gel et la bactérie Xylella.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Nadpriemerné teploty menia obl'úbené destinácie: Na Malorke kvitnú mandľovníky, Fínsku chýba sneh	Communication / vulgarisation	Majorque	Slovaquie	+	Lien
Frühe Mandelblüte auf Mallorca	Communication / vulgarisation	Majorque	Luxembourg	+	Lien
Predčasné zakvitnutie mandľovníkov na Malorke znepokojuje farmárov	Communication / vulgarisation	Majorque	Slovaquie	+	Lien
Flores de almendros pese a la xylella	Communication / vulgarisation	Majorque	Espagne	+	Lien

Retour un an après la découverte de Xylella en Toscane.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Xylella, la Toscana un anno dopo	Evaluation de l'état sanitaire	Italie	/	++	Lien

La bactérie Xylella fastidiosa qui affecte actuellement l'Europe serait originaire de Californie.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
La 'Xylella fastidiosa' que más afecta a Europa proviene de California	Communication / vulgarisation	Amérique	/	+	Lien

Impacts de Xylella sur les ventes d'huile d'olive.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Corsa all'acquisto di olive dei frantoiani salentini dalle province di Bari e BAT	Economie ; Evaluation de l'état sanitaire	Italie ; France	Italie	+	Lien

Confagricoltura Foggia, de Stasio: "Prezzo olio -40% rispetto all'anno scorso"	Economie	Italie	Italie	+	Lien
--	----------	--------	--------	---	----------------------

Veille scientifique

Auteurs	Titre	Categorie	Lien
Mezei et al.	Isoclast™ Active as a new tool for controlling Xylella fastidiosa invasion via vector control.	Echelle génétique et moléculaire	Lien
Strona et al.	Small world in the real world: long distance dispersal governs epidemic dynamics in agricultural landscapes	Mesures de lutte	Lien
Sengoda VG;Shi X;Krugner R;Backus EA;Lin H;	Targeted Mutations in Xylella fastidiosa Affect Acquisition and Retention by the Glassy-Winged Sharpshooter, Homalodisca vitripennis (Hemiptera: Cicadellidae).	Echelle génétique et moléculaire	Lien

Spodoptera frugiperda

Veille sanitaire prioritaire

Veille sanitaire secondaire

Veille scientifique

Auteurs	Titre	Categorie	Lien
Womack et al.	Mapping Quantitative Trait Loci for Resistance to Fall Armyworm (Lepidoptera: Noctuidae) Leaf-Feeding Damage in Maize Inbred Mp705.	Echelle génétique et moléculaire	Lien

Bactrocera dorsalis

Veille sanitaire prioritaire

La mouche du fruit orientale a été éradiquée dans des communes du Cap Nord d'Afrique du Sud.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Oriental fruit fly eradicated in Northern Cape municipalities.	Evaluation de l'état sanitaire	Afrique du Sud	Afrique du Sud	+	Lien

La mouche du fruit a été détectée en Tasmanie sur une mangue provenant du Queensland.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Fruit fly larvae discovered in Tasmanian on Queensland mango	Notifications de nouveaux cas	Tasmanie	/	++	Lien

Veille sanitaire secondaire

Veille scientifique

HLB

Veille sanitaire prioritaire

La Californie a élargi la zone de quarantaine concernant le greening des agrumes pour la deuxième fois en un mois ; suite à la découverte d'un arbre infecté en Corona.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
California expands citrus greening quarantine area for second time in a month.	Mesures de surveillance ; Mesures de lutte	Amérique	/	++	Lien

La zone délimitée de Trioza erytrae (insecte vecteur du HLB ou greening des agrumes) a été mise à jour au Portugal.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
Atualização da zona demarcada da Trioza erytrae em Portugal.	Mesures de surveillance ; Mesures de lutte	Portugal	Portugal	+	Lien

Veille sanitaire secondaire

Le Chili lance un projet pour développer des méthodes de prévention contre le greening des agrumes.

Titre	Categorie	PaysSujet	PaysJournal	Fiabilite	Lien
New project to fight citrus greening in South America headed by Chile	Mesures de lutte	Amérique du Sud	/	++	Lien

Veille scientifique