

Dans le cadre de plan national Ecophyto II, ce bulletin de veille bibliographique est destiné aux professionnels des JEVI (Jardins, espaces végétalisés et infrastructures).

SOMMAIRE

VEILLE ISSUE DE LA PRESSE TECHNIQUE ET SCIENTIFIQUE _____	1
Reconnaissance et gestion de la flore spontanée _____	1
Prévention - Prophylaxie - Surveillance _____	1
Méthode de lutte et biocontrôle _____	1
Réglementation et bonnes pratiques _____	2
Flore et faune invasives _____	3
VEILLE REGLEMENTAIRE _____	4
SITES COMPLEMENTAIRES A CONSULTER _____	5
REVUES / SOURCES CITEES DANS CE NUMERO : _____	6

Réalisé par le centre technique national :

RECONNAISSANCE ET GESTION DE LA FLORE SPONTANEE

Désherbage manuel : la boîte à outils ! *Cahiers du fleurissement (Les), octobre 2019, n°87, p. 20-21 (2 p.)*

Plusieurs références de matériaux récents de désherbage manuel sont présentés, grattoir, pic, échardeur et binette pour : curer les zones interstitielles, éliminer les racines profondes, nettoyer les joints ou la mousse des pavés, entretenir les surfaces perméables. La houe maraîchère, qui permet de désherber, émietter et ratisser des sols perméables sur de grandes distances, est également présentée.

Article

PREVENTION - PROPHYLAXIE - SURVEILLANCE

GUERIN, Maxime **Synthèse nationale des bulletins de santé du végétal JEVI** Angers : *Plante & Cité, 2019*

Cette synthèse nationale 2018 réalisée dans le cadre du plan Ecophyto, est issue des observations compilées dans les BSV et bilans phytosanitaires régionaux de la filière des jardins, espaces végétalisés et infrastructures. Elle présente les principales problématiques phytosanitaires suivies par les réseaux régionaux de surveillance biologique du territoire en JEVI et en caractérise l'importance.

P&C : Fiche de synthèse

 [Se connecter au site P&C](#)

JULLIEN, Jérôme **Mastics à greffer ou à cicatriser** *Lien horticole, décembre 2019, n°1091, p. 22-23 (2 p.)*

Cet article revient sur le spectre d'efficacité du masticage, avec des précisions physiologiques et phytosanitaires sur le processus de compartimentation des arbres en cas de plaie, les effets des champignons ou autres agents pathogènes à la source des chancres (*Botryosphaeria dothidea*, *Cytospora cincta*, *Pseudomonas syringae* pv. *aesculi*,...) et les situations pour lesquelles le masticage peut s'avérer nécessaire. Les modalités d'application du mastic cicatrisant, à chaud et à froid, sont détaillées.

Article

METHODE DE LUTTE ET BIOCONTROLE

DEGRATIAS, Jean-Marc / GUTLEBEN, Caroline / GUERIN, Maxime / et al. **SaveBuxus II : Lutte biologique contre la pyrale du buis (*Cydalima perspectalis*)** Angers : *Plante & Cité ; Paris : Astredhor, 2019*

Les travaux 2018 ont permis de progresser vers la construction d'une stratégie de gestion de la pyrale du buis : certaines huiles essentielles ont démontré un effet sur chenilles. Il faut poursuivre les travaux pour continuer d'évaluer leur potentiel en tant que répulsif. La confusion sexuelle n'est pas adaptée pour la gestion de la pyrale du buis, du fait de la biologie de cet insecte, mais aussi des caractéristiques des sites plantés de buis. Enfin, la stratégie de lâchers des trichogrammes continue d'être évaluée sur le terrain. Ces auxiliaires s'avèrent plus adaptés pour la gestion de buis isolés conduit en topiaire que pour la gestion de bordures de buis.

P&C : Compte-rendu d'étude

 [Se connecter au site P&C](#)

RUTTIMANN, Urs **Le casse-tête du passeport phytosanitaire** *G'plus ROMANDIE*, octobre 2019, n°5, p. 30-31 (2 p.)

L'entrée en vigueur de l'ordonnance révisée sur la santé des végétaux, en janvier 2020, suscite de nombreux débats et inquiétudes dans les entreprises de production et de commerce suisses. Plusieurs structures, associatives, syndicales, institutionnelles, tentent de les accompagner et de clarifier la mise en place du passeport phytosanitaire. Le bilan est fait ici sur différents points concrets relatifs au format de ce nouveau passeport : notion d'unité commerciale, traçabilité, mentions obligatoires, modalités d'impression et groupage facilité en cas d'assortiment mélangé. Des liens informatifs, disponibles en français, sont proposés.

Article

RUTTIMANN, Urs **L'environnement a le vent en poupe** *G'plus ROMANDIE*, octobre 2019, n°5, p. 32-34 (3 p.)

En Suisse, plusieurs initiatives publiques et privées ont émergé pour une agriculture plus respectueuse de la nature, notamment dans le secteur horticole. Parmi elles, le plan d'action "Produits phytosanitaires", adopté en 2017 par le Conseil fédéral, tend, lui, à restreindre l'utilisation de ces produits et à réduire les émissions de polluants dans l'environnement. Un index des produits phytosanitaires, mis en ligne par l'Office fédéral de l'agriculture, contribue à une meilleure information des professionnels et des particuliers. Le Parlement a mis en place des objectifs de réduction de la tourbe, et des expériences sont en cours sur des substrats sans tourbe et sur l'amélioration de leurs mesures.

Article

BOS, Anne-Cécile / MERLO, Béatrice / AUDIGIÉ, Émilie **Veille juridique et réglementaire** *L'ingénierie territoriale*, novembre 2019, n°50, p. 43-44 (2 p.)

"Le maire ne peut pas prendre d'arrêtés anti-pesticides". Dans sa première partie, cet article présente la jurisprudence faisant suite à la suspension, en août 2019, de l'arrêté anti-pesticides pris par le maire de la commune de Langouët (Ille-et-Vilaine). Les arguments du juge administratif sont énoncés et celui-ci rappelle la procédure lancée par le Conseil d'État auprès des ministres concernés, suite à l'annulation de l'arrêté du 4 mai 2017 (relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des produits phytopharmaceutiques notamment, en tant qu'il ne prévoit pas de dispositions destinées à protéger les riverains des zones traitées).

Article

ANSES **AVIS relatif à l'évolution de la méthodologie d'évaluation du risque vis-à-vis des abeilles domestiques et des insectes pollinisateurs sauvages dans le cadre des dossiers de demande d'autorisation de mise sur le marché des produits phytopharmaceutiques** *Maisons-Alfort : Anses*, 5 juillet 2019, Saisine n°2009-SA-0097, (18 p.)

L'objet de cette auto-saisine est de produire des recommandations afin d'actualiser les méthodologies d'évaluation des risques des produits phytopharmaceutiques visant à protéger les abeilles et les autres insectes pollinisateurs. Ces recommandations s'appuient sur la méthodologie proposée par l'EFSA, notamment pour les risques chroniques pour les abeilles adultes et le développement des larves ainsi que la prise en compte des différents scénarios d'exposition et des autres espèces d'insectes pollinisateurs.

Rapport

@ A consulter en ligne sur <https://tr.anses.fr/...> -> Anses (Site consulté le 28/11/2019)

Pour des plantes d'eau en bonne santé ! *Espace public & paysage, octobre 2019, n°202, p. 64-66 (3 p.)*

Avec des températures de plus en plus douces, et des étés secs et chauds, de multiples facteurs rendent la gestion des plans d'eau par les collectivités plus complexe. Plans d'eau de loisirs, bassins de récupération d'eau de pluie et bassins naturels, par exemple, sont de plus en plus sensibles au phénomène d'eutrophisation qui favorise le développement d'algues, l'envasement ou l'arrivée de plantes invasives. L'article présente des solutions de prévention (dispositifs de circulation de l'air, plateforme équipée d'un système d'ultrasons) et des traitements biologiques, ainsi que des méthodes utilisées pour la gestion des plantes invasives (les jussies ou le myriophylle du Brésil).

Article

VEILLE REGLEMENTAIRE

Note de service DGER/SDRICI/2019-789 du 26-11-2019 : Appel à projets Ecophyto'TER, identification des établissements de l'enseignement agricole, technique et supérieur, candidats à la mise en place d'actions techniques et pédagogiques dans le cadre d'ECOPHYTO 2+ *Bulletin officiel du Ministère de l'agriculture et de l'alimentation, 27 novembre 2019*

@ A consulter en ligne sur <https://info.agricul...> -> B.O. agri (Site consulté le 16/12/2019)

Décision d'exécution (UE) 2019/2032 de la Commission du 26 novembre 2019 établissant des mesures destinées à prévenir l'introduction et la propagation dans l'Union de *Fusarium circinatum* Nirenberg & O'Donnell (anciennement *Gibberella circinata*) et abrogeant la décision 2007/433/CE *Journal officiel de l'Union européenne, 4 décembre 2019*

@ A consulter en ligne sur <https://eur-lex.euro...> -> EUR-Lex (Site consulté le 16/12/2019)

Règlement d'exécution (UE) 2019/2094 de la Commission du 29 novembre 2019 modifiant le règlement d'exécution (UE) no 540/2011 en ce qui concerne la prolongation de la période d'approbation des substances actives «benfluraline», «dimoxystrobine», «fluazinam», «flutolanil», «mancozèbe», «mécoprop-P», «mépiquat», «métirame», «oxamyl» et «pyraclostrobine» *Journal officiel de l'Union européenne, 9 décembre 2019*

@ A consulter en ligne sur <https://eur-lex.euro...> -> EUR-Lex (Site consulté le 16/12/2019)

Règlement d'exécution (UE) 2019/2072 de la Commission du 28 novembre 2019 établissant des conditions uniformes pour la mise en œuvre du règlement (UE) 2016/2031 du Parlement européen et du Conseil, en ce qui concerne les mesures de protection contre les organismes nuisibles aux végétaux, abrogeant le règlement (CE) no 690/2008 de la Commission et modifiant le règlement d'exécution (UE) 2018/2019 de la Commission *Journal officiel de l'Union européenne, 10 décembre 2019*

@ A consulter en ligne sur <https://eur-lex.euro...> -> EUR-Lex (Site consulté le 16/12/2019)

Note de service DGAL/SDQSPV/2019-826 du 11-12-2019 : Liste des produits phytopharmaceutiques de biocontrôle, au titre des articles L.253-5 et L.253-7 du code rural et de la pêche maritime *Bulletin officiel du Ministère de l'agriculture et de l'alimentation, 13 décembre 2019*

@ A consulter en ligne sur <https://info.agricul...> -> B.O. agri (Site consulté le 16/12/2019)

SITES COMPLEMENTAIRES A CONSULTER

ANSES [Registre des décisions d'autorisations de mise sur le marché et des conclusions d'évaluation : produits phytopharmaceutiques, adjuvants, mélanges, matières fertilisantes et supports de culture, produits mixtes](#) Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES)

Consultez sur cette page les mises à jour concernant : la liste des décisions d'autorisations de mise sur le marché et conclusions d'évaluation de l'Anses associées ; les bulletins mensuels des AMM ; la liste des dérogations 120 jours ; la liste des avis sur les dossiers d'autorisation de mise sur le marché (AMM) des produits phytosanitaires (2007-2015) ; et la liste des avis et rapports d'expertise de l'Anses sur les produits phytopharmaceutiques.

Portail d'information

@ A consulter en ligne sur <https://www.anses.fr...> -> Anses (Site consulté le 25/09/2019)

ITAB [Substances : JEVI](#) ITAB

Dans le cadre du projet Basic Fiches financé par l'Agence Française pour la Biodiversité, ce site internet met à disposition des fiches qui permettront aux professionnels d'utiliser au mieux les substances de base, pour se prémunir contre des maladies ou ravageurs. Cette page est dédiée aux substances utilisables en JEVI (Jardins, Espaces Verts et Infrastructures), et par usages. Des fiches par filière sont également téléchargeables.

Base de données

@ A consulter en ligne sur <http://substances.it...> -> ITAB (Site consulté le 25/09/2019)

[Ecophyto PRO : réduire et améliorer l'utilisation des phytos. La référence des gestionnaires espaces verts](#) Angers : Plante & Cité, 2016

Ce portail d'information réunit les références et connaissances disponibles pour sensibiliser les professionnels des JEVI et leur permettre de faire évoluer leurs pratiques vers une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires. Vous y trouverez notamment des documents techniques par thématiques et par type de JEVI (infrastructures linéaires, espaces verts, espaces aquatiques, terrains de sport), et une veille réglementaire.

Outil en ligne

@ A consulter en ligne sur <https://www.ecophyto-pro.fr/> -> Ecophyto JEVI (Site consulté le 25/09/2019)

REVUES / SOURCES CITEES DANS CE NUMERO :

Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail (ANSES) (Site internet)
Anses
Astredhor
Bulletin officiel du Ministère de l'agriculture et de l'alimentation
Journal officiel de l'Union européenne
Cahiers du fleurissement (Les)
Espace public & paysage
G'plus ROMANDIE
ITAB
Lien horticole
L'ingénierie territoriale
Plante & Cité

Les sources bibliographiques sont datées principalement d'octobre-novembre 2019.

Réalisé par : © Plante & Cité • www.plante-et-cite.fr