

FLASH

ACTUALITES

FLASH

Pin

Processionnaires : stade urticant et processions de famine

Portail Ecophyto JEVI
PRO

Site internet : Jardiner
Autrement

P_{in}

• Processionnaires : stade urticant et processions de famine

Réseau d'observations

Trois sites : deux en Maine-et-Loire (Loire Authion et Longué-Jumelles) et un en Loire-Atlantique (Saint Brévin les Pins).

Observations

Sur le premier site angevin, l'observateur nous fait part de la présence de chenilles présentant un stade très avancé pour la saison : stade L5. Il précise également qu'il observe en ce moment des chenilles aux stades L2-L3. Sur le second site, cette même personne nous a indiqué avoir observé des processions de famine sur la commune de Longué-Jumelles : des centaines de chenilles étaient mortes aux pieds de quelques arbres dénudés...

A Saint Brévin, des petits groupes de chenilles au stade L5 ont été observés au sol. Cela s'apparentait davantage à des comportements erratiques qu'à un enfouissement.

Informations

Au-delà du stade L3, les chenilles possèdent des poils urticants. A l'inverse de ce que l'on pourrait penser, ce ne sont pas les poils visibles à l'œil nu qui le sont, mais des poils microscopiques projetés dans l'environnement par le biais d'ouvertures sur leur dos, appelées «miroir», que les chenilles ouvrent et ferment à leur guise. Plus elles sont stressées, ce qui est le cas lors des processions, et plus elles libèrent ces poils urticants, comme moyen de protection.



© F DURONT - FDGDON 49

Chenilles processionnaires du pin au stade L5



ABONNEMENT BSV

Retrouvez le bulletin de santé du végétal sur le web...

- www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr
- www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr
- www.fredonpd.l.fr

... ou inscrivez-vous en ligne pour être informé directement par mail de chaque nouvelle parution :

www.pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/innovation-rd/agronomie-vegetal/surveillance-biologique-du-territoire/abonnez-vous-gratuitement-aux-bsv

Analyse de risque

Compte tenu des stades actuels, le risque est très élevé, surtout lorsque les pins et cèdres colonisés par les processionnaires se situent à proximité ou dans des jardins privés, parcs, espaces publics, ... **Il faut être vigilant** avec les populations à risque (enfants, personnes âgées) et les animaux.

Plus d'informations

Flash sanitaire n°32 Octobre 2017

<http://polleniz.fr/actualites/flash-sanitaire/>



Écopiège fixé au tronc

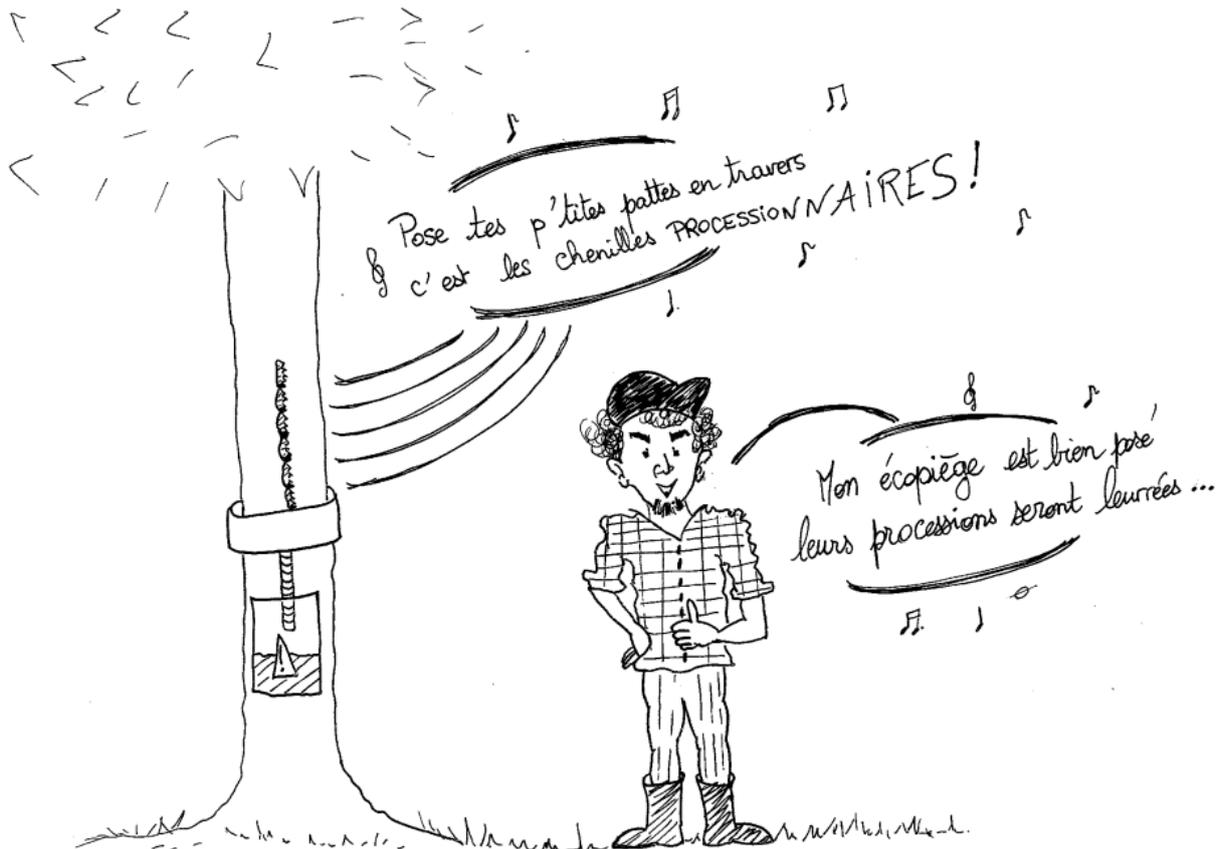
Méthodes alternatives



Dans la mesure où les processions n'ont pas encore débuté (hormis processions de famine), des écopièges (pièges ceinturant le tronc et permettant de récupérer les chenilles) **peuvent encore être posés**. Il faut veiller à ajuster et remonter la hauteur de pose dans les lieux fréquentés.

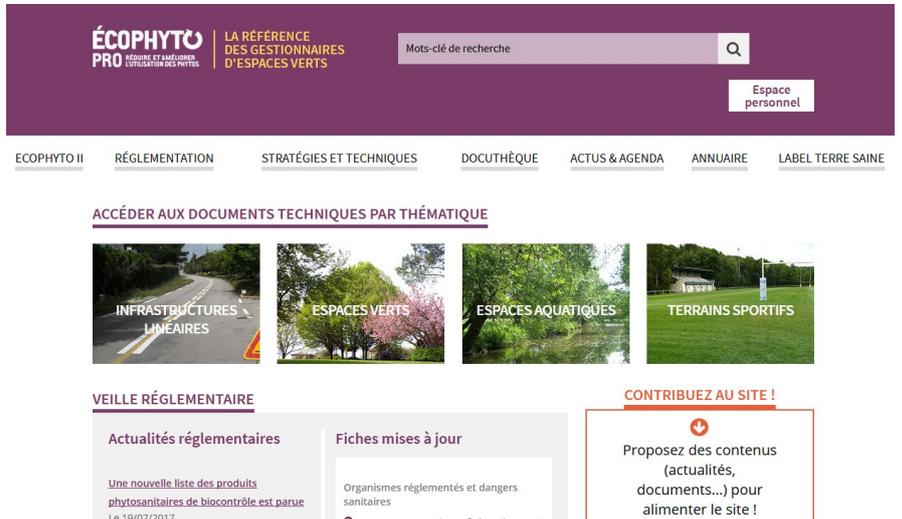
L'échenillage des nids peut également être effectué, en veillant à porter une protection individuelle complète (combinaison, lunettes, masque, gants et bottes).

Pour les chenilles au stade L2-L3, elles sont sensibles aux méthodes de biocontrôle. Des produits à base de *Bacillus thuringiensis* var. *kurstaki* sont autorisés pour cet usage.



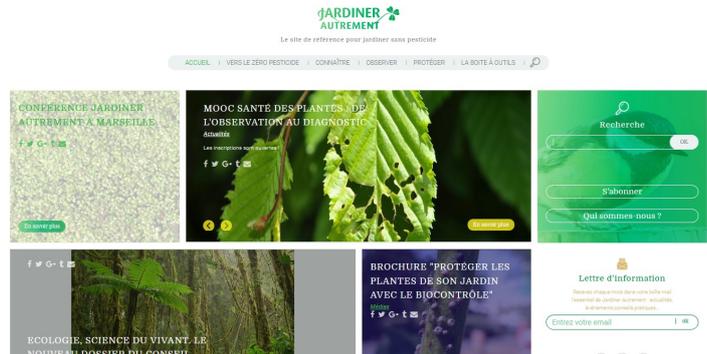
Portail ECOPHYTO JEVI PRO

Dans le cadre du plan Ecophyto en JEVI Pro, un site internet 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 pouvez accéder à ce site via le lien suivant www.ecophyto-pro.fr



Site internet :

Un site internet réunit les références et connaissances disponibles pour sensibiliser les **Jardiniers amateurs** et leur permettre de faire évoluer leurs pratiques vers une réduction de l'utilisation des produits phytosanitaires. Vous pouvez accéder à ce site via le lien sur www.jardiner-autrement.fr/.



RESEAU DE SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DU TERRITOIRE 2017 PAYS DE LA LOIRE



Rédacteur : Francine GASTINEL – FDGDON 53 - bsv.jevi@polleniz.fr

Directeur de publication : Jean-Loïc Landrein - président du Comité régional de surveillance biologique du territoire.

Groupe technique restreint : POLLENIZ (réseau FREDON - FDGDON des Pays de la Loire)- ARS Pays de la Loire - CRAPL - DRAAF Pays de la Loire - CFPPA Le Fresne - Jardinier amateur.



Observateurs : POLLENIZ (réseau FREDON - FDGDON des Pays de la Loire), Office National des Forêts, Villes de : LAVAL, MAYENNE, SABLES D'OLONNES, SAINT BERTHEVIN, SAINT HILAIRE DE RIEZ, TALMONT SAINT HILAIRE, jardiniers amateurs.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La CRAPL dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées sur leurs parcelles.

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.

