



BSV ARBORICULTURE-N°22 DU 20 OCTOBRE 2025

rédigé par Stéphane LAMARCHE - Polleniz



ACTUALITÉS

Suivi du vol retour des pucerons cendrés

Le vol retour des femelles à commencé, pas encore de mâle

= > pas de risque immédiat

One Health Les plathelminthes Ce bulletin est rédigé sur la base d'observations provenant de vergers répartis en Pays de la Loire. S'ajoutent les observations et signalements des acteurs de la filière présents sur l'ensemble de la région.

PUCERON CENDRE

Au printemps, les auxiliaires présents sont actifs mais ils ne suffisent pas à réguler les populations de pucerons cendrés. Le nombre de traitements souligne les difficultés auxquelles ont fait face les producteurs, alors que les solutions de lutte sont limitées La combinaison et l'optimisation de ces méthodes alternatives est une piste pour parvenir à maitriser ce ravageur en limitant le recours aux stratégies insecticides.

Suivi du vol retour de Dysaphis plantaginea

Biologie

Les femelles ailées reviennent du plantain et pondent des ovipares aptères. Environ 15 jours plus tard, les ailés mâles reviennent et fécondent ces ovipares qui vont pondre les œufs à l'aisselle des bourgeons.

Une boite à outils...

Sur les variétés à récolte précoce ou en agriculture biologique, les stratégies de perturbation du vol retour du puceron cendré par application d'argiles ou par défoliation précoce améliorent l'efficacité de la stratégie de printemps.



L'objectif de ce suivi est de surveiller l'arrivée des mâles, pour intervenir au plus près des accouplement et limiter ainsi la production des œufs par les femelles aptères fécondées.

Matériel et méthode

Les premiers résultats du suivi réalisé à l'automne 2024 ont montré une absence de corrélation entre le vol de l'ensemble des pucerons et celui des pucerons cendrés.

La méthode retenue et reconduite cette année est l'utilisation des cuvettes jaunes pour capturer les insectes sans compromettre leur identification et leur sexage. En effet, cette opération s'avère très difficile, voire impossible sur plaque engluée.

3 sites de suivis ont été sélectionné, en Vendée, en Maine-et-Loire et en Sarthe. Sur chacun, la cuvette a été positionnée en tenant compte des vents dominants.

Accéder au site de la Surveillance Biologique du Territoire en cliquant <u>ici</u>





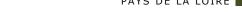
ABONNEMENT BSV

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.polleniz.fr

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

https://pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/ innovation-rd/agronomie-vegetal/bulletins-techniques -dont-bsv/bsv-pays-de-la-loire/abonnez-vousgratuitement-aux-bsv/





BSV ARBORICULTURE-N°22 DU 20 OCTOBRE 2025

Premiers résultats ...

Après identification en laboratoire par la Clinique du Végétal de la FREDON Centre-Val-de-Loire, nous constatons que des individus femelles sont actuellement de retour dans les parcelles (site de Beau-

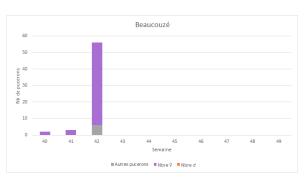
En Sarthe, de nombreux pucerons ont été piégés, mais aucun puceron cendré.

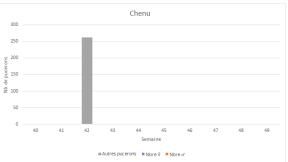
Pas de donnée en Vendée = problème d'acheminement.

Evaluation du risque

Les mâles pourraient bientôt arriver et féconder les femelles. Il faudra alors intervenir au plus près des accouplement et limiter ainsi la production des œufs par les femelles aptères fécondées.

A surveiller





IE HEALTH

Les plathelminthes

Derrière ce curieux nom se cachent des vers plats terrestres invasifs, menaçant de déséguilibrer la vie de nos sols. Plusieurs espèces de plathelminthes sont recensées en France métropolitaine grâce aux observations participatives de particuliers, jardiniers et professionnels, qui transmettent photos et/ou échantillons. Ces derniers sont ensuite analysés par l'équipe du Pr Jean-Lou Justine de l'Institut de Systématique, Évolution, Biodiversité - MNHN (Muséum national d'Histoire naturelle). On trouve principalement Obama nungara, mais également Caenoplana variegata, Parakontikia ventrolineata, Bipalium sp. (au moins trois espèces différentes) et Caenoplana coerulea. Ces vers plats sont originaires d'Argentine, d'Australie, d'Asie du Sud ou de Nouvelle-Guinée.

Leurs principaux impacts sont constatés sur la microfaune des sols, et. in fine, sur la biodiversité et l'environnement, Mais leur mucus est toxique, il faut également veiller à se protéger en cas de manipulation.

Pour en savoir plus : Quels-sont-les-risques-lies-aux-plathelminthes



RÉSEAU DE SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DU TERRITOIRE 2025 PAYS DE LA LOIRE



Rédacteur : Stéphane LAMARCHE - Polleniz - stephane.lamarche@polleniz.fr

Directeur de publication : Denis Laizé - président du Comité régional de surveillance biologique du territoire

Comité de relecture : CAPL, CAPDL, Ets RIPERT, Fruits du Loir, GDAF, INRAE, PomEvasion, SABOC, TECHPOM,

TERRYLOIRE, Vergers d'Anjou, Vergers Gazeau, Vergers de la Blottière.

Observateurs: producteurs, techniciens, distributeurs.

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.



