

ACTUALITES

Les ravageurs :**Pucerons, thrips, acariens tétranyques**
À surveiller**Cicadelles**

Quelques signalements

OtiorynquesPoursuite des émergences
d'adultes sur certains sites**Autres ravageurs :****Pépinières :** chenilles phytophages et tordeuses, chrysomèles sur *Salix sp.*, psylles sur différentes cultures, tenthrèdes sur *Osmanthus sp.*, pucerons lanigères sur *Malus sp.***Maladies****Maladies des taches foliaires**
Différents cas en pépinières**Notes Nationales**

BSV-Abeilles pollinisateurs

Coléoptères
Oiseaux
Vers de terre
Abeilles sauvages
Flore des bords de champs
Insectes auxiliaires
Arbres et haies champêtres
Araignées
Chauve-souris
Papillons**Ecophytopic****Liste produits de biocontrôle****Enquête lecteurs BSV**

L'épisode caniculaire s'est terminé le week-end dernier, les températures ont chuté et un temps mitigé est de retour. Pour les prochains jours, la météo devrait alterner entre éclaircies, averses, accompagnées parfois de vent.

VENDREDI 05	SAMEDI 06	DIMANCHE 07	LUNDI 08	MARDI 09	MERCREDI 10	JEUDI 11
10° / 20°	13° / 21°	11° / 24°	14° / 23°	11° / 21°	12° / 21°	13° / 26°
▲ 20 km/h	▶ 30 km/h 60 km/h	◀ 10 km/h	▼ 20 km/h 45 km/h	▶ 20 km/h	▶ 15 km/h	▶ 15 km/h 40 km/h

(Source : Météo France—Angers 05/06/2026 à 9h00. Retrouvez les données météo actualisées : [ici](#))

Ravageurs à surveiller

Pucerons : à surveiller**Cultures florales :** quelques cas relevés avec globalement une bonne maîtrise par les auxiliaires spontanés ou lâchés selon les sites du réseau.**Pépinières :** ils sont actifs dans différentes cultures sous abri et en extérieur avec des foyers localisés à étendus selon les sites. Ils sont notamment relevés sur *Bougainvillea sp.*, *Buddleja sp.*, *Camellia sp.*, *Escallonia sp.*, *Hibiscus sp.*, *Lagerstroemia sp.*, *Malus sp.* (pucerons cendrés) *Phytinia sp.*, *Pittosporum sp.*, *Rosa sp.*, *Viburnum sp.*...**Du côté des auxiliaires :** observations principalement de coccinelles (stades larves et adultes), de momies de pucerons (hyménoptères parasitoïdes) et de syrphes (larves et adultes) et ponctuellement des cécidomyies (larves).**Gestion du risque :** la météo est favorable au développement des pucerons. Surveiller régulièrement les organes en croissance des cultures sensibles, l'arrivée des pucerons ailés, l'installation des premières colonies et l'activité des auxiliaires.**Biocontrôle :** voir la dernière liste des produits de biocontrôle (lien en fin de BSV).**- Aide à l'identification des pucerons polyphages couramment rencontrés en horticulture [ICI](#)****- Pour en savoir plus sur les pucerons et leurs ennemis naturels : [Encyclop'Aphid](#)**POLLINIZ
Pucerons sur rosierPOLLINIZ
*Pucerons sur Lagerstroemia sp.***ABONNEMENT BSV**Retrouvez le bulletin de santé du végétal sur le [site de la DRAAF](#), le [site de la chambre d'agriculture des Pays de la Loire](#) ou sur le [site de Polleniz](#)... ou inscrivez-vous en ligne pour être informé directement par mail de chaque nouvelle parution : <https://ecophyto-pays-de-la-loire.chambres-agriculture.fr/surveillance-biologique-du-territoire/bulletin-de-sante-du-vegetal>Avec le
soutien
financier de

Thrips

Cultures florales : Quelques cas signalés. Attention aux cultures infestées qui sont source de contamination des nouvelles séries de productions.

Evaluation du risque : l'augmentation des températures, les journées ensoleillées et la floraison de certaines plantes sensibles sont favorables à leur développement. Vigilance sur les dégâts directs et indirects (transmission de virus tels que TSWV, INSV, IYSV...). A surveiller.

Pépinières : *Heliethrips* sp. a été relevé sur *Mirtus* sp. et *Hydrangea* sp., *Thrips setosus* est signalé sur *Hydrangea* sp.. Présence de thrips observée également sur *Arbutus* sp., *Osmanthus* sp. et *Tulbaghia* sp..

Prophylaxie :

- Examen des végétaux entrant dans l'entreprise. Cette étape est essentielle pour contrôler l'introduction de thrips particulièrement difficiles à combattre comme les thrips 'marcheurs' (dont *Echinothrips americanus*, *Heliethrips hae-*

morrhoidalis).

- Observation des plantes sensibles et réalisation de frappages des feuilles et fleurs sur un papier blanc pour détecter la présence de thrips et déterminer le niveau d'infestation par comptage des individus.
- Installation de plaques engluées pour détecter leur présence au plus tôt afin de mettre en place efficacement la Protection Biologique et Intégrée (PBI). L'utilisation de kairomones peut augmenter l'attractivité des panneaux chromatiques.

Pour que la lutte biologique soit un succès, elle doit être basée sur des actions combinées et préventives, y compris les mesures prophylactiques contre les stades inertes de l'insecte - pronympe et nymphe (formes de conservation) - dans la couche superficielle du sol (dessous de tablettes, abords de serres...).

Biocontrôle : voir la dernière liste des produits de biocontrôle (lien en fin de BSV).

Acariens tétranyques

Des foyers d'acariens tétranyques peuvent se développer sur cultures sensibles.

Pépinières : cas relevés sur *Euonymus* sp. et *Leycesteria* sp. sous abri.

Evaluation du risque : les acariens tétranyques profitent des conditions chaudes et d'une hygrométrie faible pour se développer. Surveiller les végétaux sensibles. Utiliser une loupe de poche pour visualiser les œufs et les formes mobiles (larves, adultes).

Dégâts : les acariens tétranyques sont des ravageurs qui se nourrissent en vidant les cellules des plantes. Ils possèdent pour cela des pièces buccales de type suceur. Les acariens colonisent généralement le revers des feuilles. Des décolorations correspondant aux plages de cellules vidées apparaissent alors sur la face supérieure des feuilles.

Biocontrôle : voir la dernière liste des produits de biocontrôle (lien en fin de BSV).



Œufs, larves et adultes de *Tetranychus urticae*

• Autres ravageurs

Cicadelles

Quelques cas de cicadelles sont observés sur *Rosmarinus* sp., *Phlomis* sp., *Pittosporum* sp., *Punica* sp., *Rubus* sp. ...

Evaluation du risque : en piquant les feuilles, les cicadelles engendrent une décoloration voire une déformation du feuillage de certaines plantes et un ralentissement de la croissance des cultures sensibles.

Les conditions climatiques chaudes et ensoleillées sont favorables à leur développement. Le risque s'amplifie avec l'augmentation des températures et des ambiances plus sèches.

Piégeage : panneaux englués rouges au-dessus ou au niveau de la culture.



Panneau englué rouge pour la capture des cicadelles

• Autres ravageurs

Otiorhynques

Des adultes d'otiorhynques continuent d'émerger en pépinière extérieure dans le 49.

Evaluation du risque : les adultes de ce ravageur s'alimentent la nuit en dévorant l'extrémité des feuilles, laissant des traces de morsures en demi-lune qui peuvent particulièrement être inesthétiques sur les végétaux d'ornement à feuillage persistant.

Après la ponte des œufs au pied des végétaux, il s'ensuit l'apparition des larves souterraines qui sont préjudiciables. En effet, leur voracité peut entraîner l'affaiblissement des plantes sensibles et causer de gros dégâts en se nourrissant du système racinaire, dès leur éclosion et jusqu'à leur nymphose.



Otiorhynque adulte

Techniques alternatives : avant l'émergence des adultes, la disposition de plantes-pièges en extérieur comme le *Bergenia cordifolia* permet de limiter la ponte dans la culture et dans une moindre mesure de limiter les morsures.

Source : Fiche ECOPHYTO DEPHY Itinéraire innovant pour les cultures sensibles à l'otiorhynque. Y accéder [ICI](#)

Biocontrôle : voir la dernière liste des produits de biocontrôle (lien en fin de BSV).

Pépinières



En bref

- **Psylles sur *Acacia sp.*, *Elaeagnus sp.*, *Eucalyptus sp.*, *Laurus sp.*, *Olea sp.*** : larves et adultes secrètent un abondant miellat sur lequel se développe la fumagine. Ces insectes piqueurs-suceurs provoquent des déformations des feuilles et des pousses et peuvent occasionner des dépérissements des plants. A surveiller. [Info+](#)
- **Tenthredes sur *Osmanthus sp.*** : des larves d'un aspect gélatineux ont été observées localement au revers des feuilles d'*Osmanthus sp.*. En décapant le feuillage, les larves de cet hyménoptère peuvent affecter la croissance des jeunes plants. A surveiller.
- **Chrysomèles sur saule** : présence localisée d'adultes et de larves qui décapent les feuilles. Les fortes attaques peuvent affaiblir les jeunes plants en entraînant un dessèchement des feuilles.
- **Chenilles phytophages** : observations de tordeuses sur *Spiraea sp.*, *Ilex sp.*, et *Helichrysum sp.*. Et chenilles foreuses sur *Tulbalghia sp.*. A surveiller.
- **Pucerons lanigères (*Eriosoma lanigerum*)** : sur *Malus sp.* sous tunnel et en extérieur.

Selon la période de l'année, ce ravageur peut infester les pousses tendres, les parties ligneuses, le collet ou les racines. Les piqûres et l'injection d'une salive toxique occasionnent des déformations, des boursoufflures et des éclatements de l'écorce.

L'hyménoptère *Aphelinus mali*, très actif en période estivale contribue à réguler les populations de pucerons lanigères. Retrouver des informations complémentaires sur la biologie du puceron lanigère sur le site Ecophytopic [ICI](#).

A noter qu'*Eriosoma lanigerum* est un Organisme Réglementé Non de Quarantaine (ORNQ) concernant les matériels de multiplication de fruits et les plantes fruitières destinées à la production de fruits (règlement d'exécution (UE) 2019/2072 Annexe IV partie J), pour les végétaux destinés à la plantation de *Cydonia oblonga*, *Malus sp.*, *Pyrus sp.*...



Chrysomèles sur Salix sp. (adultes)



Pucerons lanigères sur Malus sp.



Larve de tenthrede et feuille en partie décapée sur Osmanthus sp.

Ravageurs suivis par le réseau de piégeage

• Tordeuse européenne de l'œillet (*Cacoecimorpha pronubana*)

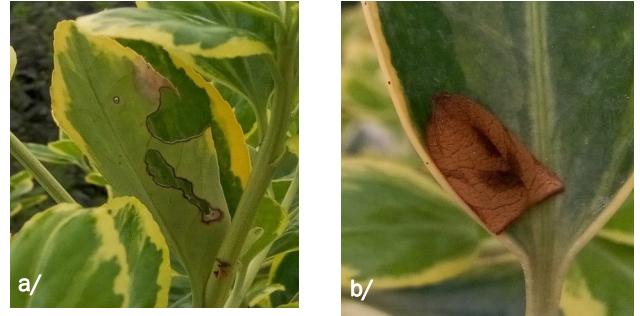
Observations : vol en cours depuis 2 semaines sur 3 sites sous tunnel dans le 49 et sur un site en extérieur dans le 72 (jusqu'à 40 papillons capturés en semaine 22).

Evaluation du risque : surveiller l'évolution des vols et l'apparition des jeunes chenilles. Après la ponte, les œufs éclosent au bout de 2-3 semaines puis les jeunes chenilles commencent à décaper des feuilles regroupées par une toile.

Piégeage : surveiller les vols des papillons avec des pièges à phéromone spécifique.

Lutte mécanique : les opérations de taille permettent d'éliminer les chenilles positionnées sur les apex.

Biocontrôle : des produits de biocontrôle sont autorisés sur chenille selon la culture concernée (lien en fin de BSV).



Tordeuse de l'œillet sur *Euonymus sp.* : a : dégâts de chenilles sur feuille ; b : adulte femelle (photo : POLLENIZ)

• *Duponchelia fovealis*

5 pièges à phéromones ont été installés en culture de cyclamen. 3 papillons ont été capturés la semaine dernière pour l'ensemble des pièges et aucun cette semaine. A suivre.

Maladies cryptogamiques

Maladies de taches foliaires

Pépinière : des symptômes de taches foliaires sont présents sur différents végétaux et notamment sur *Cydonia sp* (entomosporiose), *Rosa sp* (maladie des taches noires), *Photinia sp.* (entomosporiose) et *Viburnum tinus*.

Evaluation du risque : l'alternance de pluies orageuses et de journées ensoleillées, l'irrigation par aspersion leur sont favorables.



Entomosporiose sur feuilles de cognassier

Note nationale BSV – Abeilles– pollinisateurs

La note est disponible sur le lien suivant : [Note nationale BSV – Abeilles-Pollinisateurs : des auxiliaires à préserver](#)



Le déclin des insectes pollinisateurs est ...
... une réalité mondiale impliquant de nombreux facteurs de stress notamment d'origine biologique, toxicologique, alimentaire et environnementale (Climat, pertes d'habitats, érosion de la biodiversité florale...).

La protection des cultures et des insectes pollinisateurs

Des risques pour la santé de ces auxiliaires

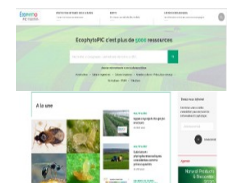
Tous les produits phytopharmaceutiques (herbicides, fongicides, insecticides...), qu'ils contiennent des substances actives d'origine naturelle ou de synthèse et même ceux à base de microorganismes, quelle que soit leur catégorie (conventionnel, AB, biocontrôle), sont susceptibles de présenter une toxicité pour les insectes pollinisateurs.

Notes nationales biodiversité



Ecophytopic

Retrouvez l'actualité sur la protection intégrée des cultures en cliquant [ici](#)



Enquête lecteurs BSV

Vous lisez le BSV ? Votre avis compte !

Dans le cadre d'une étude sur le BSV 2.0, le CST Ecophyto, comité indépendant de gouvernance de la stratégie Ecophyto, mène une **enquête auprès des lecteurs du BSV** pour mieux comprendre leurs usages, la valeur qu'ils lui accordent et leurs attentes. Les résultats alimenteront l'élaboration de recommandations sur le dispositif.

La réponse à ce questionnaire vous demandera environ **15 minutes**. L'enquête sera ouverte du 26 mai au 26 juin. Les réponses sont **anonymes** mais si vous souhaitez **recevoir une synthèse** des résultats et le rapport final, vous pouvez laisser votre adresse e-mail en fin de questionnaire.

Ce retour sera précieux pour cette étude, et l'équipe du CST Ecophyto vous **remercie** par avance du temps que vous y consacrerez.



Note de service DGAL/SDSPV/2026-280 du 20/05/2026 qui liste les produits de biocontrôle : retrouvez-la [ICI](#)

RESEAU DE SURVEILLANCE BIOLOGIQUE DU TERRITOIRE 2026

Rédacteur : Noémie JACQUEMIN – Polleniz - noemie.jacquemin@polleniz.fr

Directeur de publication : Philippe DUTERTRE - président du Comité régional de surveillance biologique du territoire.

Comité de relecture : AREXHOR PL, BHR, CAPDL, POLLENIZ, SRAL, RIPERT, FLEURON d'ANJOU, Hélène BRUN (conseiller indépendant).

Observateurs : horticulteurs, pépiniéristes, gestionnaires d'espaces verts, centres horticoles, techniciens, conseillers, formateurs.

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 CAPDL 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.