

Bulletin de Santé du Végétal des Jardins, Espaces Végétalisés et Infrastructures (JEVI)

LA SANTE DES JARDINS ET ESPACES VERTS

N°8 -08/09/2026

Financé par



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

Retrouvez gratuitement les
BSV sur le site de la [DRAAF
PACA](#)



FREDON
PROVENCE ALPES
CÔTE D'AZUR

Retrouvez gratuitement le
BSV JEVI sur le site de
[FREDON PACA](#)

À RETENIR

ACTUALITÉS :

- **ALERTE** : le scarabée japonais, *Popillia japonica*, a été capturé en France ! Cliquer [ici](#) pour en savoir plus.
- **Signaler** un organisme nuisible aux végétaux : cliquer [ici](#)

Retrouvez l'ensemble des bulletins parus [sur le site](#).

REJOIGNEZ LE RESEAU D'OBSERVATEURS BSV JEVI

Le contenu des Bulletins de santé du végétal (BSV) est basé sur les informations biologiques et épidémiologiques issues d'un réseau d'observateurs formés et accompagnés par un animateur régional, rédacteur du BSV. Plus les observateurs sont nombreux et bien répartis sur le territoire, plus le BSV donne une image précise et fiable de la santé des végétaux dans les différents espaces végétalisés (parcs et jardins publics, jardins historiques, terrains de sport, infrastructures, serres de collection, jardins privés, etc.).

Rejoignez le réseau de votre région et **participez** à l'enrichissement des BSV tout en renforçant vos connaissances en santé et protection des végétaux !

Inscrivez-vous en remplissant [le formulaire](#)

Identifiez les cibles de produits de biocontrôles grâce à ce logo

Identifiez les résistances de bioagresseurs à des produits phytopharmaceutiques (PPP)

SOMMAIRE

ALERTE ! Le scarabée japonais, <i>Popillia japonica</i> , a été capturé en France !.....	3
RAVAGEURS ET MALADIES COMMUNS AUX PÉPINIÈRES ORNEMENTALES ET JEVI	4
Ravageurs et maladies surveillés prioritairement	4
Hémiptères : aleurodes, cicadelles, cochenilles, psylles et pucerons	4
Papillon palmivore, <i>Paysandisia archon</i>	7
RAVAGEURS ET MALADIES EN PÉPINIÈRES ORNEMENTALES	8
Ravageurs et maladies surveillés prioritairement	8
Charançon rouge du palmier, <i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	8
Mineuse des agrumes, <i>Phyllocnistis citrella</i>	8
Oïdium	9
Otiorhynque, <i>Otiorhynchus</i> sp.	9
Pyrale du buis, <i>Cydalis perspectalis</i>	10
BIOAGRESSEURS SURVEILLÉS EN JEVI	11
Ravageurs et maladies surveillés prioritairement	11
Végétation spontanée en JEVI	11
Maladies des gazons.....	11
Ravageurs des gazons	11
Autres ravageurs et maladies signalés en JEVI.....	11
Altise de la vigne, <i>Altica ampelophaga</i> et sa punaise prédatrice <i>Zicrona caerulea</i>	11
Capnode du pêcher, <i>Capnodis tenebrionis</i>	13
Mineuses diverses.....	13
<i>Ophelimus maskelli</i> sur eucalyptus	14
Tenthrede du rosier, <i>Arge pagana</i>	15
Tétranyque tisserand, <i>Tetranychus urticae</i>	15
Tigres.....	17
Observations ponctuelles	18
...Autres observations ponctuelles	22
PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES.....	25
Ailante glanduleux, <i>Ailanthus altissima</i>	25
NOTES NATIONALES DE BIODIVERSITÉ	26
MISE À JOUR DES PRODUITS DE BIOCONTRÔLE	26
FICHES DE RECONNAISSANCE SORE (Surveillance des Organismes Réglementés et Émergents) ...	27
LIENS UTILES	27

ALERTE ! Le scarabée japonais, *Popillia japonica*, a été capturé en France !



Popillia japonica a été capturé en Bourgogne et en PACA en juin et juillet de cette année.

La **description de ce ravageur** dans la note nationale BSV ([note_nat_bsv_popillia_japonica_2024.pdf](#)) permet notamment de ne pas le **confondre** avec **d'autres coléoptères** présents sur notre territoire (cétoine, hanneton...).

Photo : *Popillia japonica* adulte (MARLIN B. - WIKIPEDIA)

Retrouvez les **communiqués de presse** officiels sur les pages dédiées des **DRAAF** des deux régions concernées :

[Présence du scarabée japonais \(*Popillia japonica*\) en Côte-d'Or | DRAAF Bourgogne - Franche-Comté](#)

[Première détection du scarabée japonais *Popillia japonica* en région PACA](#)

[Popillia japonica détecté dans le Doubs : consignes de signalement](#)

[Nouvelles détections du scarabée japonais \(*Popillia japonica*\) dans les Alpes-Maritimes](#)



RESTONS VIGILANTS



Toute observation d'insectes "suspects" par un professionnel ou un particulier (qu'il s'agisse de larves ou d'adultes) doit être signalée sans délai à la DRAAF-SRAL PACA (sral.draaf-paca@agriculture.gouv.fr) ou à FREDON PACA (accueil-sollies@fredon-paca.fr) **en joignant si possible une ou plusieurs photos des insectes observés.**

Financé par



RAVAGEURS ET MALADIES COMMUNS AUX PÉPINIÈRES ORNEMENTALES ET JEVI

Ravageurs et maladies surveillés prioritairement

Hémiptères : aleurodes, cicadelles, cochenilles, psylles et pucerons

Hémiptères	Niveau de pression	Tendance	Végétaux touchés
Aleurodes	Faible	↓	Pas de signalement
Cicadelles	Faible à Modéré	↓	Divers végétaux en JEVI
Cochenilles	Modéré à fort	=	Agrumes, Olivier, Laurier sauce, Pyracantha, Fusain, Mûrier
Psylles	Faible	↓	Figuier
Pucerons	Faible	↓	Grenadier

Aleurodes

Pas de signalement d'aleurode dans les observations destinées à ce bulletin.

Cicadelles

La **cicadelle pruneuse**, *Metcalfa pruinosa* et la **cicadelle noire**, *Ricania speculum* sont largement observées dans les **Alpes-Maritimes** durant le mois d'août. L'**intensité** des dégâts est globalement **modérée**.



Photo : Individu de *Ricania speculum* (FREDON PACA)

Financé par

Cochenilles

Des cochenilles ont été observées dans plusieurs communes des **Alpes-Maritimes** et des **Bouches-du-Rhône**. Les attaques sont d'intensité **modérées à fortes suivant les secteurs**.

Actuellement, les observateurs signalent :

Famille	Espèces
<i>Coccidae</i>	• <i>Protopulvinaria pyriformis</i> – Cochenille pyriforme • <i>Saissetia oleae</i> – Cochenille noire de l'olivier • <i>Icerya purchasi</i> – Cochenille australienne • <i>Filippia follicularis</i> – Cochenille du lierre ou de l'olivier • <i>Ceroplastes rusci</i> – Céroplaste du figuier
<i>Diaspididae</i>	• <i>Unaspis euonymi</i> – Cochenille du fusain • <i>Unaspis yanonensis</i> - Cochenille asiatique des agrumes • <i>Aonidiella aurantii</i> - Cochenille rouge de l'oranger ou pou de Californie • <i>Pseudaulacaspis pentagona</i> – Cochenille du mûrier



Photo : *Protopulvinaria pyriformis* observé à la loupe binoculaire (FREDON PACA)



Photo : *Icerya purchasi* sur agrume (FREDON PACA)



Photo : *Unaspis* sp. sur *Pyracantha* sp. (FREDON PACA)

Les *Coccidae* : cochenilles à bouclier dur

Ces cochenilles ont un **corps recouvert d'une cuticule souple et bombée**. Très fréquentes sur les végétaux d'ornement, elles sont reconnaissables à leur **carapace brune** ou leur ponte sous forme de **sacs cotonneux**.

Les *Diaspididae* : cochenilles à bouclier dur

Ces cochenilles présentent un **bouclier cireux circulaire ou allongé**, dissocié du corps de l'insecte. Souvent plus discrètes et directement fixées sur les rameaux, les feuilles et les fruits, elles sont très dommageables par leur densité.

Échelle de risque :



Gestion du risque :



Des **insectes auxiliaires** comme des **coccinelles**, telle que *Cryptolaemus montrouzieri*, et des **hyménoptères** participent à la **régulation** des cochenilles.

L'hyménoptère *Metaphycus lounsburyi* est une guêpe permettant de combattre ces ravageurs en lutte biologique.

Il est possible de **couper les rameaux atteints** afin d'éliminer mécaniquement les foyers avant que ceux-ci ne deviennent trop importants.

Pucerons

Aucune observation de puceron n'est parvenue aux animatrices.

Psylles du figuier, *Homotoma ficus*

Cet insecte a été observé sur la commune de la Gaude (Alpes-Maritimes). **Aucun dégât** n'était apparent sur le figuier.

Présentation du ravageur :

Homotoma ficus, ou **psylle du figuier**, est un insecte de l'ordre des Hémiptères, principalement associé au **figuier commun**. Les adultes et les nymphes se **nourrissent de la sève de l'arbre**.

L'adulte possède un corps de **petite taille**, généralement **brunâtre à verdâtre**, ainsi que **deux paires d'ailes transparentes**. Il possède également de **longues pattes** adaptées au **saut**, caractéristique commune aux psylles. Les nymphes sont plus petites, **aplaties et peu mobiles**, et peuvent être recouvertes de sécrétions blanchâtres ou cireuses.

Lorsque les populations sont importantes, les psylles peuvent provoquer un **affaiblissement du feuillage**, produire du **miellat** et ainsi favoriser l'apparition de **fumagine**. Cependant, une présence modérée est généralement sans conséquence importante pour un figuier sain.



Photo : Psylle du figuier (FREDON PACA)

Échelle de risque :



Gestion du risque :

La présence du psylle du figuier ne **justifie pas systématiquement une intervention de gestion**. Un arbre sain **peut supporter** une population limitée de psylles **sans conséquences** importantes.

La **surveillance** du feuillage, la **préservation des auxiliaires** et le maintien d'un **environnement favorable à la biodiversité** constituent souvent les premières mesures à privilégier. Une intervention peut être envisagée uniquement lorsque la population devient réellement problématique et provoque des dommages significatifs.

Papillon palmivore, *Paysandisia archon*

Aucune nouvelle observation n'a été faite ce mois-ci.



RAVAGEURS ET MALADIES EN PÉPINIÈRES ORNEMENTALES

Ravageurs et maladies surveillés prioritairement

Charançon rouge du palmier, *Rhynchophorus ferrugineus*

Aucune nouvelle observation n'a été faite vis-à-vis de ce ravageur.

Attention : le charançon rouge du palmier étant un **organisme réglementé**, sa **présence chez les professionnels producteurs ou revendeurs** est soumise à **déclaration** auprès du SRAL. Tout palmier présentant des attaques en pépinière doit être **détruit**.

La **lutte** contre le charançon rouge du palmier **reste obligatoire** dans certaines **communes** des **Alpes-Maritimes** et du **Var** conformément à **l'arrêté préfectoral du 13 janvier 2026**. Les propriétaires sont dans l'obligation de **surveiller** régulièrement **l'état sanitaire** de leur(s) palmier(s) et de procéder à un **assainissement** ou un **abattage** dans le cas d'une **infestation confirmée** par le charançon rouge du palmier.

Retrouvez la description et les moyens de lutte dans le [bulletin bilan 2025](#).

Mineuse des agrumes, *Phyllocnistis citrella*

Un observateur nous signale des **dégâts importants de mineuse** sur des orangers en pots à Vallauris (Alpes-Maritimes). **Les jeunes feuilles sont particulièrement atteintes**.

Retrouvez la présentation du ravageur et sa gestion dans le numéro précédent : N°6 du 20 juillet 2026

Échelle de risque :



Oïdium

Des observateurs nous signalent toujours la présence **d'oïdium** sur **platanes** et sur **lilas des indes** dans les Alpes-Maritimes et le Var. L'intensité des attaques est jugée **faible à moyenne**.

Retrouvez les détails de cette maladie dans la **fiche descriptive** [ici](#).



Photos : Feutrage blanc causé par l'oïdium sur feuillage de lilas des indes et de platane (FREDON PACA)

Otiorhynque, *Otiorhynchus* sp.

Des **dégâts** liés aux otiorhynques sont observés en JEVI sur **laurier tin et olivier**, à Nice (Alpes-Maritimes). L'intensité des attaques est **modérée**.

Présentation du ravageur :

Les otiorhynques sont des **coléoptères**. Les adultes mesurent entre **8 et 12 mm**. Ils ont des **élytres fusionnés noir mat, rayés** et **pourvus de petits poils** jaunes. Ils possèdent un **rostre** (sorte de museau allongé) qui porte les **antennes coudées**. Leur activité **nocturne** fait qu'ils sont rarement observés. Ils peuvent causer des **dommages significatifs** aux plantes en se **nourrissant des bords des feuilles** et des **bourgeons**. À l'état **larvaire**, ils se nourrissent des **racines**, ce qui peut affaiblir les plantes et entraver leur croissance.



Photos : Otorhynque adulte (Gerbaud) et dégâts causés sur olivier (FREDON PACA)

Échelle de risque :



Gestion du risque :



Les **champignons entomopathogènes** (*Metarhizium anisopliae*) ou les **nématodes entomopathogènes** (*Steinernema feltiae*) sont de bons **régulateurs** des ravageurs du sol tels que l'otorhynque. **Incorporés au substrat**, ils lutteront efficacement contre les larves.

Attention à vérifier la présence de ces larves qui ne correspond pas à la période d'expression des dégâts sur feuilles. Il faut également veiller au **respect des conditions de température et d'humidité lors de l'utilisation.**

Pyrale du buis, *Cydalima perspectalis*

Aucune nouvelle observation n'a été faite vis-à-vis de ce ravageur.



BIOAGRESSEURS SURVEILLÉS EN JEVI

Ravageurs et maladies surveillés prioritairement

Végétation spontanée en JEVI

Aucune observation n'est actuellement signalée. Il convient de rester attentif pour déceler leur présence au plus vite.

Maladies des gazons

Aucune maladie des gazons n'est actuellement signalée.

Ravageurs des gazons

Aucun ravageur des gazons n'est actuellement signalé.

Autres ravageurs et maladies signalés en JEVI

Altise de la vigne, *Altica ampelophaga* et sa punaise prédatrice *Zicrona caerulea*

D'importants dégâts sont observés sur vigne d'ornement à la Gaude (Alpes-Maritimes). La totalité des feuilles sont **décapées**. L'observation **d'adultes** sur place permet de confirmer le diagnostic. De plus, l'observateur signale la présence de la **punaise prédatrice *Zicrona caerulea***.

Présentation du ravageur :

L'altise de la vigne est une **espèce méditerranéenne** dont les pullulations locales sont observées de temps à autre. Autrefois, les dégâts causés par *Altica ampelophaga* pouvaient être importants en culture viticole.

L'adulte de couleur **bleu-vert** est brillant métallique. **L'adulte hiverne** et se nourrit des jeunes bourgeons au printemps. La ponte a lieu sur la face inférieure des feuilles. Dès le mois d'avril, les larves noirâtres à jaunâtres mesurant 7 mm se nourrissent des faces inférieures et supérieures des **feuilles** ne laissant que les nervures. La larve se nymphose dans le sol. Il peut y avoir **2 à 3 générations** par an.



Photo : Altise de la vigne et symptômes associés sur la vigne (FREDON PACA)

Financé par

Échelle de risque :



Gestion du risque :

La **régulation biologique** se fait grâce à quelques **espèces de parasitoïdes** (*Medina luctuosa*, **diptère** de la famille des Tachinidae ou *Peritilius revicolis*, **hyménoptère parasitoïde** de la famille des Braconidae) ou de **punaises prédatrices** telles que *Zicrona caerulea*.

Zoom sur la punaise prédatrice, *Zicrona caerulea*

Zicrona caerulea est une **punaise prédatrice** de la famille des **Pentatomidae**. Elle est facilement reconnaissable à sa **couleur bleu métallique ou bleu-vert**, assez brillante. Elle se rencontre dans différents milieux végétalisés, notamment les **prairies, lisières et zones boisées**. Contrairement à de nombreuses punaises qui se nourrissent de végétaux, elle est **prédatrice** : elle chasse principalement de petits **insectes** et leurs **larves**, notamment des **chenilles et des coléoptères tels que les altises**.

Cette punaise a été observée à la Gaude et à Mouans-Sartoux (Alpes-Maritimes) en présence d'altises.



Photo : Punaise prédatrice, *Zicrona caerulea*, sur la vigne (FREDON PACA)

Capnode du pêcher, *Capnodis tenebrionis*

Plusieurs adultes ont été observés sur pêcher à Cannes (Alpes-Maritimes).

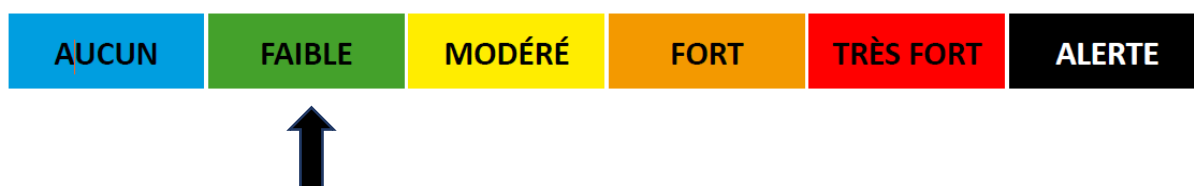
Présentation du ravageur

Capnodis tenebrionis est un insecte coléoptère appartenant à la famille des **Buprestidae**, connu pour regrouper des ravageurs des **arbres fruitiers** principalement. Cet insecte est originaire d'Afrique du Nord et du Moyen-Orient, mais il s'est répandu dans plusieurs régions du monde, notamment en **Europe méridionale**. Les **œufs** sont pondus à même le sol. Les larves **creusent des galeries** dans les racines principales de l'arbre au printemps et en été. Elles sont de **couleur blanche** et mesurent **60 à 65 mm** au dernier stade. L'adulte est **gris-noir** et mesure de **16 à 26 mm**. Il se nourrit des **feuilles**. Les attaques peuvent provoquer la **mort des jeunes arbres** et **affaiblir les arbres âgés**.



Photo : Capnode du pêcher, *Capnodis tenebrionis* (FREDON PACA)

Échelle de risque :



Gestion du risque :

Les jeunes larves et les œufs n'apprécient **pas l'humidité**. De ce fait, les plantes irriguées sont mieux protégées contre les attaques de capnode.

La **capture et la destruction manuelles** des adultes sont également une technique très utilisée. L'installation d'une **toile géotextile à maille fine sur 80 cm autour du tronc** peut également constituer une **barrière physique** contre la migration des larves dans le sol.

Mineuses diverses

En cette période, les observateurs nous signalent **plusieurs espèces de mineuses** dans les Alpes-Maritimes, les Bouches-du-Rhône et le Vaucluse.

Les **mineuses** sont des insectes dont les larves vivent et se développent **à l'intérieur des tissus des plantes**. En se nourrissant entre les deux épidermes de la feuille, elles creusent des galeries sinueuses appelées **mines**, qui constituent le principal signe de leur présence.

Dans la plupart des cas, les dommages restent **essentiellement esthétiques** pour les plantes ornementales.

Financé par



Photo : Mineuse du robinier, *Parectopa robiniella* (FREDON PACA)



Photo : Mineuse du micocoulier, *Phyllonorycter millierella* (FREDON PACA)



Photo : Mineuse du marronnier, *Cameraria ohridella* (FREDON PACA)

***Ophelimus maskelli* sur eucalyptus**

La présence de ***Ophelimus maskelli*** a été notifiée à **Nice** (Alpes-Maritimes). L'intensité des dégâts est **forte**.

Présentation du ravageur :

Ophelimus maskelli est une **petite guêpe** (hyménoptère). L'adulte mesure de **0,8 à 1 mm**, son corps et sa tête sont de couleur **brun noir**. Les ailes sont **transparentes** avec une **nervure brune**. Les adultes ne vivent que quelques jours. Les femelles pondent une **centaine d'œufs** en paquets dans la **partie basse de la frondaison**. La ponte déclenche le début du processus de **formation des galles** qui contiennent chacune **une seule larve**. Cette dernière va faire son **cycle de développement** dans la galle. Elles sont **vertes ou jaune-vert** sur les feuilles ombragées et **rouges** sur les feuilles exposées au soleil. De fortes attaques entraînent une **chute prématurée des feuilles** peu de temps après l'émergence des adultes.



Photo : Galles causées par *Ophelimus maskelli* (FREDON PACA)

Ne pas confondre avec un autre hyménoptère, *Leptocybe invasa* qui provoque des **galles longitudinales** positionnées sur la nervure centrale.



Photo : Galles de *Leptocybe invasa* (FREDON PACA)

Financé par

Échelle de risque :



Gestion du risque :

Ce ravageur est surtout un problème dans les plantations industrielles et en pépinières. N'ayant pas de parasite indigène, il se développe sans limite. Dans le cas d'une faible infestation, il est possible d'**éliminer les feuilles atteintes**.

Tenthrede du rosier, *Arge pagana*

Des dégâts liés aux attaques **de tenthrèdes** sur **rosier** sont signalés en jardin à **Cabannes** (Bouches-du-Rhône).

Retrouvez la **présentation** du ravageur ainsi que les moyens de **gestion** dans le bulletin précédent :

[BSV PACA JEVI-PO n°5 du 18 juin 2026](#)



Photo : Cicatrices de pontes sur tige de rosier (BERARDO N.)

Tétranyque tisserand, *Tetranychus urticae*

Des individus de **tétranyque tisserand** ont été observés sur laurier rose à Bormes-les-Mimosas (Var). Les dégâts observés sont **modérés**.

Présentation du ravageur

Le **tétranyque tisserand** (*Tetranychus urticae*), communément appelé « **araignée rouge** », est un ravageur s'attaquant à de nombreuses cultures. Malgré sa **petite taille**, il est capable de provoquer de **graves dégâts très rapidement** en raison de sa grande **capacité de reproduction**. On le retrouve tant **sous serre** qu'en **extérieur**.



Photo : Adulte de *Tetranychus urticae* (EPHYTIA)



Photo : Symptômes *Tetranychus urticae* sur laurier rose (MARTI)

Les larves, les nymphes et les adultes provoquent des dégâts en se **nourrissant de la sève des plantes**. Ils sont principalement présents sur la **face inférieure des feuilles** dont ils **percent** les cellules et **aspirent** le contenu. Les **cellules vidées meurent et deviennent jaunes**. Les piqûres incessantes dans les cellules provoquent peu à peu le **jaunissement** complet des feuilles et peuvent entraîner la **mort** de la plante. Les nymphes et les adultes produisent une **toile** caractéristique qui peut dans certains cas recouvrir la totalité de la plante. Les toiles et les taches sur les feuilles affectent **l'aspect esthétique** de la plante. Le développement de ces acariens est **rapide** surtout lorsque les **températures dépassent 20°C**.

Échelle de risque



Gestion du risque :



tisserands.

Les **chrysopes**, les **acariens prédateurs**, les **punaises prédatrices** et les **cécidomyies prédatrices** sont décrits comme des régulateurs de tétranyques

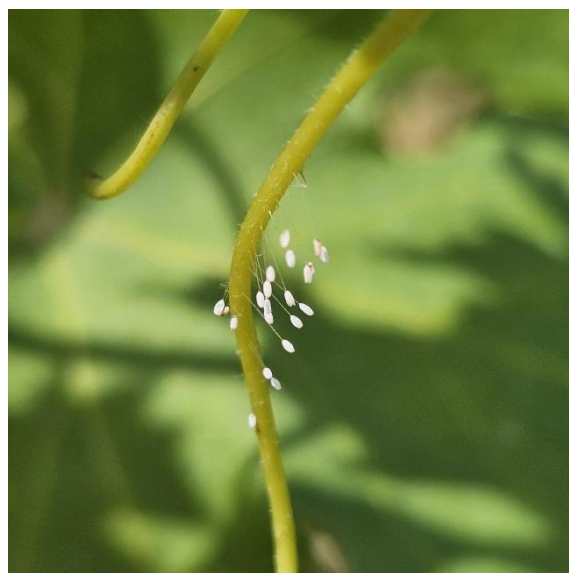
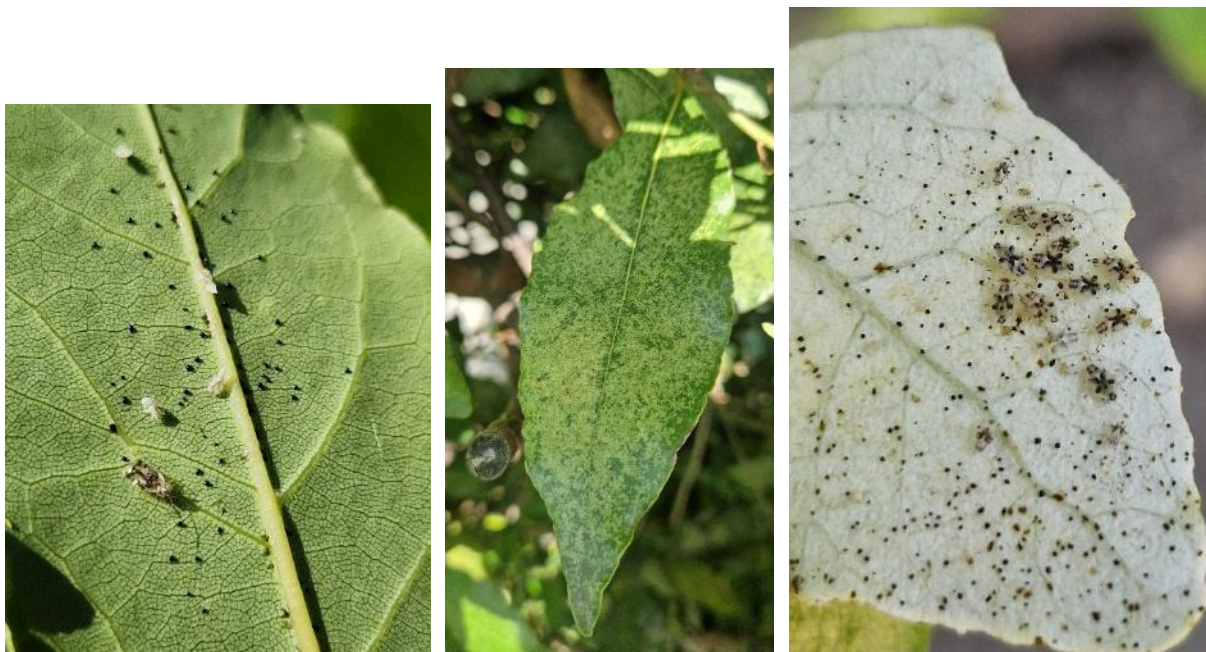


Photo : Œufs de chrysope (FREDON PACA)

Tigres

La présence de **tigre du laurier** (*Stephanitis lauri*), du **tigre du poirier** (*Stephanitis pyri*) et du **tigre du peuplier** (*Monosteira unicastata*) sur **peuplier et amandier** ainsi que leurs **symptômes** (piqûres et déjections) sont observés sur plusieurs communes des Alpes-Maritimes. L'intensité des attaques est jugée **forte**.



Photos : à gauche, tigre du laurier sauce - au centre dégâts sur feuille - à droite, tigre du peuplier, (FREDON PACA)

Présentation du ravageur :

Les **tigres** forment la famille des **Tingidae**. Ce sont de **petites punaises plates** avec des **ailes** et un **pronotum** (partie supérieure du thorax) **réticulés**. La **réticulation** forme des motifs caractéristiques en **mosaïques** ou en **dentelles**. Suivant les espèces de tigre, elle peut être de **différentes couleurs** et présenter ou non des **motifs** plus foncés.

Les **piqûres d'alimentation** provoquent plusieurs types de dégâts :

- **D'ordre esthétique** : les feuilles piquées sont **nécrosées**, deviennent marbrées avec des taches blanches, jaunes, brunes.
- **Un affaiblissement** de la plante : les feuilles attaquées **chutent prématurément** entraînant une **réduction de la photosynthèse**. La production de nombreuses déjections de l'insecte entrave la photosynthèse et favorise le développement de la **fumagine**.
- **Des désagréments** pour les **terrasses** et les **véhicules** situés sous les arbres infestés (souillures à cause des déjections, chutes de tigres...)

Échelle de risque :



Gestion du risque :



En automne, il est judicieux de **ramasser** les feuilles tombées au sol afin d'éviter la **pullulation** l'année suivante.

Les **nématodes entomopathogènes** appliqués selon un **calendrier précis** (sortie d'hiver, printemps et été) sont une solution efficace pour diminuer la pression des ravageurs.

Par ailleurs, les **chrysopes** sont des **prédateurs naturels** des tigres. Favoriser leur présence peut apporter un complément à l'action des nématodes.

Observations ponctuelles

Acarien du bambou, *Stigmaeopsis celarius*

Des symptômes causés par la présence **d'acariens** sont enregistrés sur bambous dorés à la Gaude (Alpes-Maritimes).

Stigmaeopsis celarius est un acarien phytophage qui se nourrit de la **sève des plantes**. Il peut produire de **fines toiles** sur les feuilles, qui lui servent notamment de protection. En cas de population abondante, les acariens peuvent provoquer des **décolorations**, des **taches** et un **affaiblissement du végétal**.

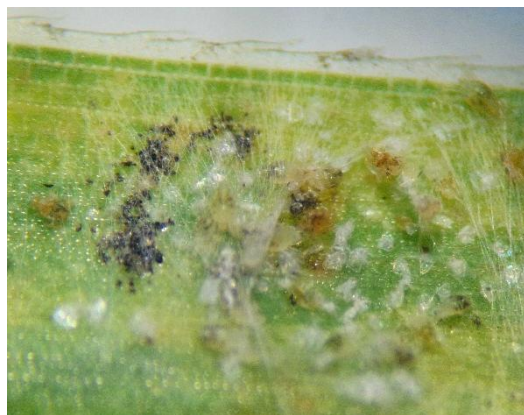


Photo : Acariens du bambou, *Stigmaeopsis celarius* (FREDON PACA)

Échelle de risque :



Gestion du risque : Voir les méthodes proposées pour les acariens tétranyques

Abeille solitaire, *Osmia cornuta*

De nombreuses **abeilles solitaires** sont observées dans un jardin de particulier à Cabannes (Bouches-du-Rhône). **Cet insecte est inoffensif pour les végétaux et les Hommes.**

Osmia cornuta, appelée **abeille maçon**, est une espèce **d'abeille solitaire**. Elle vit **seule, sans reine ni colonie** et mesure environ 10 à 15 mm. Son corps est généralement **brun-roux**, avec un abdomen sombre. La femelle construit son nid dans des **trous**, des **tiges creuses** ou des **nichoirs à insectes**, en utilisant de la boue ou de la terre. Elle se nourrit de **nectar** et de **pollen**, elle participe donc à la **pollinisation** des arbres fruitiers notamment.

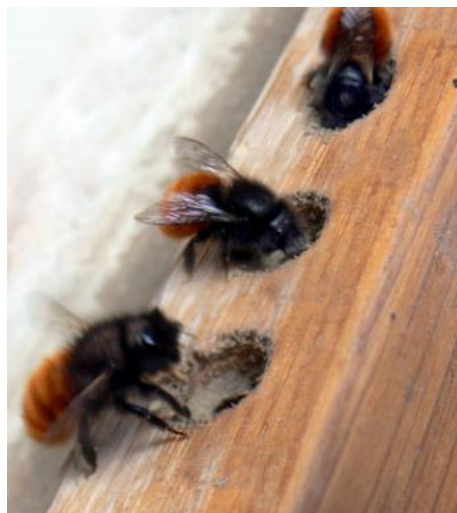


Photo : Abeilles solitaires, *Osmia cornuta* (LPO Ile-de-France)

Cynips du chêne, *Andricus kollari*

Des **galles** ont été observées dans un espace boisé de **chêne** à La Gaude (Alpes-Maritimes).

Description du ravageur :

Le **cynips du chêne** est un **hyménoptère** de la famille des Cynipidae. C'est un insecte qui provoque des galles. Il est **difficilement visible**. **Il est plus facile d'observer les excroissances** provoquées par la ponte des femelles. À l'intérieur des galles, se trouve une larve. De manière générale, les galles ont un **faible impact** sur l'état sanitaire du chêne.



Photo : Galle ronde du chêne causée par *Andricus kollari* (Forestry- -Slovakia)



Photo : Galle coupée en 2 avec larve de *Andricus kollari* en son centre (FREDON PACA)

Galéruque de l'orme, *Xanthogaleruca luteola* (*Galerucella luteola*)

Des dégâts, des adultes et des larves de la **galéruque de l'orme** ont été observés sur orme à la **Gaude** (Alpes-Maritimes). L'**intensité** de l'attaque est jugée **forte**.

Présentation du ravageur :

La galéruque de l'orme est un petit **coléoptère** allongé de **couleur jaune à verdâtre**, avec **deux lignes** longitudinales sombres sur les élytres. Elle est surtout active sur les **ormes** dont elle consomme le **feuillage**.



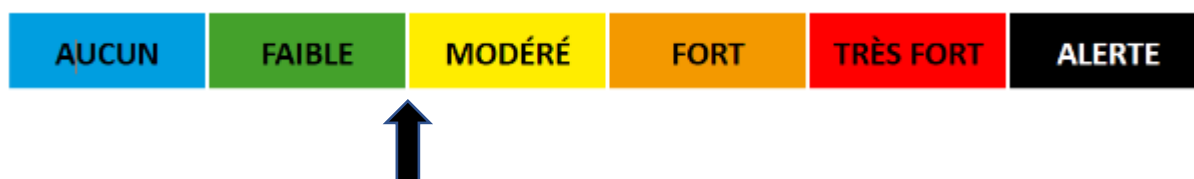
Photo : Larve et dégâts de *Galerucella luteola* (FREDON PACA)



Photo : Adulte *Galerucella luteola* (FREDON PACA)

L'adulte **hiverné** dans les abris naturels (**écorces, litière, bâtiments**). Il réapparaît au printemps et pond des **œufs** en petit amas sur la **face inférieure** des feuilles. Les larves, d'allure noire et segmentées, éclosent rapidement et consomment l'épiderme foliaire, ne laissant qu'un **réseau de nervures**.

Échelle de risque :



Gestion du risque :

La galéruque de l'orme est un ravageur typique des ormes **urbains ou isolés**. Elle provoque des **dégâts visuels** importants mais **rarement mortels** à court terme.

La **surveillance** précoce, la préservation des **auxiliaires** et des **interventions mécaniques** (taille des rameaux porteurs d'œufs) permettent généralement de limiter les populations.

Punaise verte, *Nezara viridula*

Des **punaises vertes** sont signalées à Cannes et à Mougins (Alpes-Maritimes). **L'intensité de l'attaque** est jugée **faible**.

Présentation du ravageur

Nezara viridula est une punaise **polyphage**, elle s'attaque à de **nombreuses plantes** (soja, riz, divers légumes), ainsi qu'à des **adventices** qui assurent sa multiplication et servent de **sources d'infestation**. Son identification est compliquée notamment lors de ses **cinq stades larvaires** qu'elle traverse, avec d'importants changements de formes et de couleurs. Les œufs sont **blanc cassé** et pondus en **plaques** sur la **face inférieure des feuilles**. Une fois les œufs éclos, les larves de **couleur rouge foncé à noires à taches blanches** se dispersent progressivement sur les plantes environnantes. Les individus adultes mesurent **1,2 à 1,6 cm** de long. Leur couleur change selon la saison : **vert** au printemps et en été et **brun violacé** en automne-hiver.



Photo : Œufs de *Nezara viridula* (BERARDO N.)

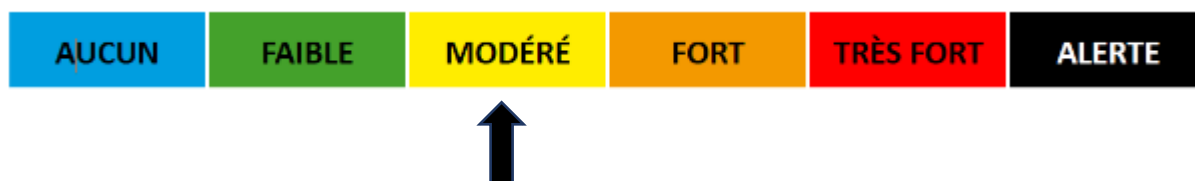


Photo : Larves de *Nezara viridula* (VASTEL C.)

La punaise est un insecte **piqueur-suceur**. Elle possède donc un **rostre** qui lui permet de **perforer le végétal** et de **prélever la sève** dont elle se nourrit.

En cas de fortes infestations, on observe un **flétrissement** de feuilles de l'apex, des **boursouflures** sur tiges, des minuscules **taches ponctiformes** sur jeunes fruits autour desquelles la coloration des tissus sous-jacents est plus claire que le reste.

Échelle de risque :



Gestion du risque :



- Installer des **toiles insect-proof** aux ouvertures des abris.
- Favoriser les **ennemis naturels** en culture de plein champ ou sous les abris ouverts.
- Utiliser des **auxiliaires**.

...Autres observations ponctuelles

		Galle du saule – <i>Euura viminalis</i>
		Larve de Coccinelle à 22 points – <i>Psyllobora vigintiduopunctata</i>
		Galle sur pistachier – probablement causée par le puceron <i>Forda formicaria</i>

Financé par



Œufs et jeunes larves de punaise diabolique – *Halyomorpha halys*



Mue et jeune individu de mante religieuse





***Oufs de *Macrolenes dentipes*,
chrysomélidé méditerranéen***

Financé par



PLANTES EXOTIQUES ENVAHISSANTES

Ailante glanduleux, *Ailanthus altissima*

L'ailante glanduleux est une plante invasive très résistante qui se reproduit rapidement et menace la biodiversité, les infrastructures et potentiellement la santé humaine. La prévention, l'arrachage adapté et le suivi des repousses sont essentiels pour limiter sa propagation.

Originaire de **Chine**, l'ailante a été introduit en Europe au 18^e siècle comme arbre d'ornement. Il est aujourd'hui considéré comme **une plante invasive** en France. Il possède de grandes feuilles composées d'au moins **13 folioles**, chacune ayant une dent à sa base. La plante peut atteindre **30 m de hauteur** ! Il se reproduit très efficacement par ses **graines**, mais aussi par ses **racines et drageons**. Ses capacités de **dispersion et d'invasion sont importantes** puisqu'il pousse rapidement et supporte de nombreuses conditions environnementales. Il colonise surtout les **milieux perturbés** (friches, bords de routes, voies ferrées, terrains vagues, ...) et **concurrence** fortement les **plantes locales** en empêchant leur germination grâce à des **substances chimiques**. Il forme ainsi des **peuplements denses** qui éliminent progressivement la végétation autochtone. Sa sève est **irritante**, il est donc fortement conseillé de porter des **gants** lors des opérations de gestion.



Photo : Plant d'ailante en zone industrielle (FREDON PACA)

Comment lutter contre l'ailante ?

La méthode dépend de la taille et de l'âge de la plante :

- **Jeunes plants (< 1 an)** → arrachage manuel.
- **Petits arbustes** → dessouchage.
- **Gros arbres** → cerclage lorsque la chute ne présente pas de danger, ou abattage lorsqu'elle en présente un.

Après intervention, il faut **éliminer tous les déchets végétaux** par broyage par exemple, nettoyer les outils, supprimer le système racinaire et surveiller régulièrement les repousses.

En savoir plus : INVMEDE - https://invmed.fr/src/listes/evee-fiche.php?cd_ref=80824

Centre de ressources des espèces exotiques envahissantes - <https://base-information-especes-introduites.fr/espece/ailanthus-altissima/>



NOTES NATIONALES DE BIODIVERSITÉ

Des notes nationales biodiversité publiées par le Muséum national d'Histoire naturelle (MNHN) mettent en avant les bonnes pratiques agricoles concourant au maintien ou à l'amélioration de la biodiversité. Elles se composent d'un volet biodiversité et d'un volet sur la santé générale des agroécosystèmes.

Cliquez sur les vignettes pour accéder aux notes.



Retrouvez toutes les notes nationales de biodiversité :

<https://ecophytopic.fr/pic/prevenir/notes-nationales-biodiversite>



MISE À JOUR DES PRODUITS DE BIOCONTRÔLE

Cette note établit la **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. Elle définit également la **méthodologie d'élaboration** de la liste, et notamment les critères généraux de **définition des produits** concernés. Elle est mise à jour tous les mois : [ici](#)

Financé par



FICHES DE RECONNAISSANCE SORE (SURVEILLANCE DES ORGANISMES RÉGLEMENTÉS ET ÉMERGENTS)

Retrouvez les **fiches de reconnaissance de différents organismes réglementés sur la plateforme d'Épidémiosurveillance en Santé Végétale (ESV)** : <https://plateforme-esv.fr/index.php/Diag>

De nouvelles fiches sont régulièrement publiées.

Vous pouvez également **recevoir** les **bulletins de veille hebdomadaires** et **mensuels** en suivant le protocole ci-dessous :

- 1- Envoyer un mail à l'adresse suivante sympa@groupes.renater.fr en **utilisant l'adresse mail sur laquelle vous souhaitez recevoir les bulletins de veille**
- 2- Indiquer dans l'objet du message : **Subscribe esv_veille_newsletter Prénom Nom (indiquez vos propres prénom et nom)**
- 3- Laisser le **corps de message vide**



LIENS UTILES

DRAAF PACA [protection des végétaux](#)

FREDON France <https://fredon.fr/>

Plateforme d'Épidémiosurveillance en Santé du Végétal <https://plateforme-esv.fr/>

Lettres de l'Observatoire des espèces à enjeux pour la santé humaine <https://especes-risque-sante.info/lettres-de-lobservatoire/>

Pour les gestionnaires d'espaces verts <https://www.ecophyto-pro.fr/>

Agence régionale de la biodiversité et de l'environnement www.arbe-regionsud.org

Jardiner Autrement <https://www.jardiner-autrement.fr/>

Financé par

Ce bulletin est publié à partir d'observations ponctuelles ou régulières, réalisées par un réseau d'épidémiosurveillance en jardins, espaces végétalisés et infrastructures (JEVI). S'il donne une tendance de la situation phytosanitaire régionale la plus représentative et objective possible, il reste nécessaire pour chaque gestionnaire de JEVl de considérer également le résultat de ses propres observations. Les informations contenues dans ce bulletin ne peuvent être transposées telles quelles à d'autres situations. Elles permettent de donner des tendances d'évolutions phytosanitaires à l'échelle de petites régions. FREDON Provence-Alpes-Côte-d'Azur dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les gestionnaires d'espaces vert, jardiniers amateurs ou détenteurs de végétaux sur la base des informations communiquées dans ce bulletin.

Observations : FREDON Provence-Alpes-Côte-d'Azur

Rédaction et animation : FREDON Provence-Alpes-Côte-d'Azur

Directeur de la publication : Georgia LAMBERTIN - Présidente de la chambre régionale d'Agriculture Provence Alpes-Côte d'Azur

Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée.

Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du BSV PACA JEVl-PO n°8 du 08/09/2026 »

Coordination et renseignements :

ARNAUD Lucile (lucile.arnaud@fredon-paca.fr)

DUIJNDAM Anne-Laure (anne-laure.duijndam@fredon-paca.fr)

Financé par



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

Liberté
Égalité
Fraternité

Bulletin de Santé du Végétal Jardins, Espaces Végétalisés et
Infrastructures & Pépinières Ornementales – Région PACA
BSV PACA JEVl-PO n°8 du 8 septembre 2026