



Bulletin de Santé du Végétal

HORTICULTURE ET PEPINIERE EN NORMANDIE

N°11 – 13 août 2026



Retrouvez gratuitement le
BSV HORTICULTURE ET
PEPINIERE sur le site de
[FREDON Normandie](https://www.fredon-normandie.fr)



Retrouvez gratuitement les
BSV sur le site de [DRAAF Normandie](https://www.draaf-normandie.fr)

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DES OBSERVATIONS PONCTUELLES ET DES RELEVES DE PIEGEAGES REALISES DEPUIS 15 JOURS

	Production				Distribution / Vente	
	Pépinière		Horticulture		Produits finis	
Secteur géographique	Département 14 - 50 - 61	Département 27 - 76	Département 14 - 50 - 61	Département 27 - 76	Département 14 - 50 - 61	Département 27 - 76
Nb d'observations	13	/	/	/	/	/
1 observation = 1 établissement à une date donnée						
Suivi piégeages						
<i>Duponchelia fovealis</i>			6	6		
<i>Lygus rugulipennis</i>			3	3		
<i>Palpita vitrealis</i>	4	1				
nombre d'établissements participants aux dispositifs de piégeage						

POINT METEOROLOGIQUE

Une cinquième vague de chaleur touche actuellement la Normandie. Cette météo est favorable aux acariens tétranyques mais globalement les ravageurs se font discrets. Au niveau maladie, des pertes liées à *Phytophthora* sont à nouveau constatées sur les cultures sensibles.

REJOIGNEZ LE RESEAU D'OBSERVATEURS BSV HORTICULTURE ET PEPINIERE EN NORMANDIE

Le contenu des Bulletins de santé du végétal (BSV) est basé sur les informations issues d'un réseau d'observateurs. La fiabilité du BSV est d'autant plus grande que le nombre d'observations est important.

Rejoignez le réseau et participez à l'enrichissement des BSV en apprenant à mieux observer vos cultures ou vos plantes finies !

Inscrivez-vous auprès de l'animateur :
damien.loisel@fredon-normandie.fr

Identifiez les cibles de produits de biocontrôles grâce à ce logo



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



SOMMAIRE

Suivi piègeages	3
Pépinère	4
ORNEMENTALE	4
Les ravageurs	4
Acaréens.....	4
Altises	4
Cécidomyie.....	5
Chrysomèles	5
Cicadelles.....	5
Cochenilles.....	6
Pucerons	6
Les maladies	6
Phytophthora	6
Les dégâts physiologiques	7
Fasciations.....	7
FRUITIERE	7
Les ravageurs	7
Acaréens.....	7
Charançon noir du figuier	7
Chenilles.....	8
Cynips du châtaignier.....	8
Pucerons	9
Les maladies	10
Rouille	10
AUXILIAIRES.....	11
BASE ABAA Auxiliaires	11
LIENS UTILES	11
NOTES BIODIVERSITE	12
Les notes nationales biodiversité.....	12
DERNIERES INTERCEPTIONS Popillia japonica	13
et Bursaphelenchus xylophilus (QQP)	13

SUIVI PIEGEAGES

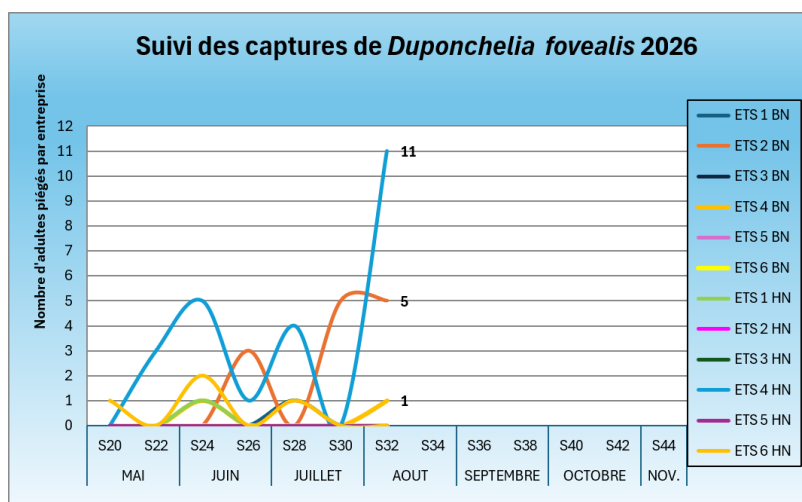
3 dispositifs de piégeage ont été installés semaine 18.

Duponchelia fovealis



Depuis 2011, un piégeage est réalisé tous les ans pour suivre les populations de *Duponchelia fovealis* en priorité sur le cyclamen. 12 horticulteurs participent à ce dispositif BSV.

17 nouvelles captures ont été enregistrées pour ce 7ème relevé. 3 établissements ont piégé. Il s'agit des ETS 4BN avec 1 papillon (2^{ème} de la campagne), ETS 2BN avec 5 papillons (comme le précédent relevé ; 13 depuis le début de la campagne) et ETS 4HN avec 11 papillons (24 depuis le début de la campagne). L'ETS 4HN enregistre une forte reprise des captures. A surveiller. Les pontes éclosent en moins d'une semaine.

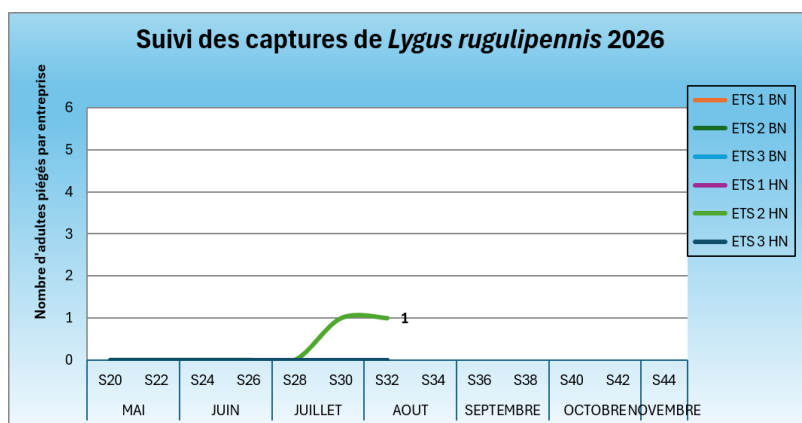


Lygus rugulipennis



Depuis 2024, un piégeage de la punaise *Lygus rugulipennis* est réalisé à proximité de chrysanthème. 6 horticulteurs participent à ce dispositif BSV.

Une nouvelle punaise a été capturée par l'ETS 2HN. Sur l'expérience de nos précédentes campagnes, nous sommes en fin de période à risque pour la quinzaine à venir. Ces captures ont été enregistrées avec 15 jours d'avance.



Palpita vitrealis



Nouveauté cette année, un piégeage de la Pyrale du jasmin, *Palpita vitrealis*, est réalisé sur olivier (5 pièges) et troène (1 piège). 5 pépiniéristes revendeurs participent à ce dispositif.

Aucune Pyrale du jasmin n'a été piégée lors de ce 7ème relevé et depuis le début du dispositif.

Nb de pyrales du jasmin piégées <i>Palpita vitrealis</i> / Etablissement						
Semaine	ETS 1 BN	ETS 2 BN	ETS 3 BN	ETS 4 BN Olivier	ETS 4 BN Troène	ETS 1 HN
S32	0	0	0	0	0	0
						Total
						0



PEPINIERE

ORNEMENTALE

Les ravageurs

Acariens

5 établissements concernés

Sous abri, des attaques d'acariens tétranyques ont été observées sur *Ceanothus repens* avec des feuilles décolorées et des dégâts modérés dans 3 établissements. Une attaque similaire a été observée sur *Phormium* dans 2 établissements et *Trachelospermum jasminoides* dans 1 autre établissement. Des faibles attaques ont également été constatées sur *Hydrangea* sp. (1 établissement), *Choisya 'Scented Gem'* (1 établissement) et *Fargesia* sp. (1 établissement).



Adulte et œuf de tétranyque



Risque élevé

Evolution à suivre : à surveiller. La durée du cycle est fortement influencée par des températures élevées et les atmosphères sèches ou humides en fonction du type d'acariens. Vérifiez la présence et l'action de la faune auxiliaire.



Des produits de biocontrôle existent, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#). Contactez votre conseiller.

Altises

1 établissement concerné

Sous abris, de fortes attaques d'altises ont été constatées sur des vivaces comme l'*Arabis*, l'*Iberis* ou encore l'*Hesperis*.



À surveiller !

Evolution à suivre : installez des cuvettes jaunes avec de l'eau pour les piéger et secouez les plantes régulièrement au-dessus d'une bassine d'eau pour les faire tomber dedans.

Cécidomyie

1 établissement concerné

La présence de la Cécidomyie de l'agapanthe a été constatée dans un établissement. Il s'agit d' *Enigmadiplosis agapanthi*. Ce diptère originaire d'Afrique du Sud est présent en Bretagne depuis 2019 et sévit depuis en Normandie et Pays de la Loire. Les larves se développent dans les boutons floraux qui sont déformés et décolorés et empêchent parfois la floraison. Des attaques sévères et précoces peuvent entraîner l'effondrement des têtes florales.



Dégât de la Cécidomyie de l'agapanthe, *Enigmadiplosis agapanthi*

Cf. fiche de reconnaissance ANSES : <https://www.anses.fr/system/files/ANSES-FRI-Cecidomyie-de-lagapanthe.pdf>

Chrysomèles

1 établissement concerné



Adulte et larves de *Melasoma populi*

A l'extérieur, une faible attaque de chrysomèles a été observée sur des baliveaux de *Populus* spp..

Il s'agit de la chrysomèle du peuplier, *Melasoma populi*. Les dégâts sont faibles. En consommant les feuilles, les larves et les adultes peuvent les réduire à leurs nervures.



À surveiller !

Evolution à suivre : on compte 2 à 3 générations par an du printemps à l'automne. A surveiller uniquement sur les jeunes plants

Cicadelles

4 établissements concernés

Sous abri, de fortes présences de cicadelles vertes ont été observées dans des cultures de *Pittosporum* engendrant des arrêts de croissance. Dans 1 établissement, une forte présence a également été relevée sur *Hydrangea* sp.. En pleine terre, dans un établissement, une attaque a été observée sur *Edgeworthia chrysantha* où de nombreuses pontes de chrysopes ont également été constatées.



À surveiller !

Evolution à suivre : les pullulations sont favorisées par les épisodes chauds. Les cicadelles sont désormais considérées comme des ravageurs émergents sur de nombreux arbustes et plus principalement des persistants.



Des produits de biocontrôle existent, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#). Contactez votre conseiller.

Cochenilles

1 établissement concerné

Des attaques importantes de la cochenille du fusain, *Unaspis euonymi*, sur *Euonymus japonicus* et de la cochenille australienne, *Icerya purchasi*, sur *Albizia julibrissin* ont été signalées.

Nymphe de cochenille australienne,
Icerya purchasi



À surveiller !

Evolution à suivre : ces cochenilles se propagent aux premiers stades larvaires ou par le vent.



Des produits de biocontrôle existent, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#). Contactez votre conseiller.

Pucerons

4 établissements concernés

Sous abri, de faibles attaques de pucerons ont été observées sur *Pittosporum tobira* (2 établissements). A l'extérieur, de fortes attaques ont été observées sur *Betula sp.* (1 établissement) et sur *Quercus ilex* (1 établissement). Dans ce dernier, il s'agit de *Phylloxera sp.*



À surveiller !

Evolution à suivre : surveillez les cultures, les conditions météo restent favorables à leur développement même si on voit qu'avec les chaleurs ils restent plutôt discrets. Observez également la présence de la faune auxiliaire.



Des produits de biocontrôle existent, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#). Contactez votre conseiller.

Les maladies

Phytophthora

3 établissements concernés

A l'extérieur et sous abri, des cas de *Phytophthora* sur des cultures hors-sols de *Choisya spp.* et de *Fatsia spp.* ont été signalés. Entre 15% et 25% des cultures sont touchées. Ce pourcentage est à relativiser avec les pieds détruits chaque semaine par les établissements afin de réduire le risque de propagation.



Risque élevé

Evolution à suivre : les conditions ont été favorables à la propagation de la maladie. Pour limiter toute propagation, il convient de retirer la ou les plantes atteintes et d'éviter l'eau stagnante sur la bâche de stockage lors des arrosages manuels ou par aspersion car ce champignon peut être véhiculé par l'eau. Le coup de chaleur actuel est propice à la détection des cas par stress hydrique. Les plantes touchées ont un port affaibli en parapluie.



Des produits de biocontrôle existent, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#). Contactez votre conseiller.

Les dégâts physiologiques

Fasciations

1 établissement concerné

Des fasciations ont été observées sur un lot de *Myrtus communis subsp. tarentina*. La fasciation désigne une forme de tératologie végétale qui consiste en la croissance anormale du sommet d'une tige respectivement en forme de faisceau. Ces anomalies restent bien souvent des énigmes scientifiques. Les chocs thermiques peuvent contribuer à ces mutations qui sont parfois reproduites en ornement et deviennent des curiosités botaniques.

Fasciations observées sur un lot de *Myrtus communis subsp. tarentina*



FRUITIERE

Les ravageurs

Acariens

2 établissements concernés

La présence de phytopte du poirier, *Eriophyes pyri*, a été signalée. Les attaques constatées sont minimes.



À surveiller !

Evolution à suivre : les dégâts sont surtout esthétiques. Seuls les jeunes sujets peuvent en souffrir réellement.



Dégâts de phytophtes sur feuille de poirier

Charançon noir du figuier

1 établissement concerné

Le charançon noir du figuier, *Aclees taiwanensis*, est un coléoptère de la famille des curculionidés originaire de Chine dont l'hôte principal est le figuier (*Ficus carica*). Les adultes d'une taille de l'ordre de 2 cm ont une silhouette caractéristique des charançons. Le corps est entièrement noir brillant avec des élytres ponctués. Il peut, cependant, avoir une pruinosité rosâtre sur le corps avant d'atteindre sa coloration entièrement noire. Présent en Italie depuis plusieurs années, il est détecté en France pour la première fois dans le Var en 2019. Découvert l'année dernière dans un établissement normand, il a été de nouveau retrouvé en nombre cette année avec des dégâts faibles à forts selon les sujets. Les sujets



Charançon noir du figuier, *Aclees taiwanensis*, jeune adulte avec des pruinosités rosâtres qui disparaissent au fur et à mesure des frottements lors des déplacements pour laisser place à un charançon noir. Zoom sur les dégâts occasionnés avec un rognage de collet.

les plus atteints ont le collet bien rogné suite aux pontes des adultes et au développement des larves qui creusent des galeries sous l'écorce jusqu'à l'aubier. Ces dégâts peuvent occasionner la mort des sujets les plus attaqués. Les principaux symptômes consistent en des écoulements de sève sur le tronc et des dégâts au collet avec présence de sciure fine qui doivent alerter.

À surveiller ! Evolution à suivre : au vu des dégâts importants sur les sujets attaqués avec un rognage des collets menaçant la pérennité des arbres, un vide sanitaire de *Ficus* est nécessaire afin de ne pas contaminer l'environnement et pour repartir sur un stock sain qui peut être disposé par précaution dans une serre aménagée avec un abri insect-proof.

B Des produits de biocontrôle existent notamment pour le monitoring, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#). Contactez votre conseiller.



**SIGNALER TOUTE SUSPICION OU DETECTION DE CE
RAVAGEUR EMERGENT**



Ce ravageur est émergent en Normandie. En cas d'arbres infestés, prévenir la DRAAF/SRAL NORMANDIE et/ou FREDON NORMANDIE :

sante-vegetale.sral.draaf-normandie@agriculture.gouv.fr

contact.caen@fredon-normandie.fr

Chenilles

1 établissement concerné

A l'extérieur, une faible attaque de la Phalère bucéphale, *Phalera bucephala*, a été observée sur *Castanea sativa*.



À surveiller ! Evolution à suivre : la météo actuelle est favorable au vol des papillons et aux pontes. Cette chenille est assez polyphage et s'attaque également à des espèces champêtres.



Phalera bucephala
sur *Castanea sativa*



Des produits de biocontrôle existent, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#). Contactez votre conseiller.

Cynips du châtaignier

1 établissement concerné



Dans le sud de la Manche, le Cynips du châtaignier, *Dryocosmus kuriphilus* a fait son apparition depuis plus de 2 ans maintenant. Les parcelles de pépinières sont encore peu touchées mais les premières déformations de sujets sont observées.

Déformation de sujets de pépinières suite à une pousse après une galle du Cynips du châtaignier

Les adultes sont de petits hyménoptères noirs de 3 mm de long. Jusqu'ici, seules des femelles ont été observées. Elles n'ont pas besoin d'être fécondées pour pondre. Elles émergent en juin et en juillet et ont une durée de vie assez courte, de l'ordre d'une dizaine de jours. A l'œil nu, ces insectes sont difficilement distinguables des autres hyménoptères.

Les femelles pondent leurs œufs dans les bourgeons et les jeunes pousses. Ils sont pondus par paquets de 5 en moyenne, mais jusqu'à 30 œufs peuvent être déposés au même endroit. Ces œufs sont de couleur crème et mesurent de 0,1 à 0,2 mm. Ils ne donnent naissance à des larves qu'au bout de 30 à 40 jours.

Ensuite, les larves séjournent dans les bourgeons tout au long de l'automne et de l'hiver sans qu'elles soient détectées. Au retour du printemps, elles reprennent activement leur développement et provoquent la formation de galles. Ces larves sont des asticots de couleur crème mesurant 2,5 mm de long. Leur durée de vie est de 20 à 30 jours avant de se nymphoser pour former de nouveaux adultes qui émergeront en perçant des galles.

Une seule génération de *D. kuriphilus* se développe par an.



À surveiller !

Evolution à suivre : l'émergence a eu lieu. Le cycle se poursuit plus discrètement. Les zones de production castanéicoles ont fait face avec l'introduction d'un auxiliaire, *Torymus sinensis*, qui contrôle aujourd'hui avec succès ce ravageur dans ces zones. En pépinière, il est possible de les cultiver sous filet insect-proof car de fortes attaques diminuent fortement la vigueur et la forme des jeunes sujets. Il existe aussi des espèces plus résistantes comme 'Bouche de bétizac'.

Pucerons

2 établissements concernés

Dans 1 établissement dans une culture hors-sol de pommiers, quelques cas isolés d'*Eriosoma lanigerum* (ORNQ) ont été observés avec une présence bien visible au collet.

Observez également la présence et l'action de la faune auxiliaire.



Le puceron lanigère est classé Organisme Réglementé Non de Quarantaine (ORNQ) : règlement d'exécution (UE) 2019/2072 Annexe IV partie J

Insectes et acariens		
ORNQ ou symptômes causés par l'ORNQ	Végétaux destinés à la plantation (genre ou espèce)	Seuils pour les matériels de multiplication de fruits et plantes fruitières concernés
<i>Eriosoma lanigerum</i> Hausmann [ERISLA]	<i>Cydonia oblonga</i> Mill., <i>Malus</i> Mill., <i>Pyrus</i> L.	0 %

La mise en circulation de végétaux contaminés est interdite.

Dans 2 établissements, des pucerons verts ont été observés de manière très ponctuelle sur pommier avec également des pontes de chrysope.



À surveiller !

Evolution à suivre : surveillez les cultures, les conditions extérieures actuelles sont favorables à leur développement bien que les températures soient un

peu trop chaudes. Observez également la présence et l'action de la faune auxiliaire.



Des produits de biocontrôle existent, cf. [liste actualisée des produits de biocontrôle](#).
Contactez votre conseiller.

Les maladies

Rouille

1 établissement concerné

Sous abri, des pustules de rouille provoquées probablement par le champignon *Cerotelium fici*, contamine des cultures de figuier. L'irrigation par aspersion et le climat humide qui en résulte contribue à propager cette maladie qui risque de provoquer une chute prématurée du feuillage.



À surveiller !

Evolution à suivre : risque uniquement sous abri avec un arrosage inadéquat, il convient de préférer un arrosage au goutte à goutte.



Pustules de rouille
sur *Ficus carica*

Des protubérances causées par la rouille grillagée sur poirier ont été observées. La rouille grillagée est provoquée par un champignon, *Gymnosporangium sabinae*. Celui-ci a besoin de deux plantes hôtes, le poirier et le genévrier, pour effectuer son cycle. Le champignon apparaît au printemps sur les poiriers par des taches orangées. A la fin du printemps, des pustules noirâtres apparaissent, laissant exsuder du miellat. Ensuite, en été, sous les feuilles des protubérances apparaissent et donnent naissance à des filaments en forme de pinceau. En automne ces protubérances s'ouvrent, et les spores disséminées contaminent les genévriers.



À surveiller !

Evolution à suivre : pas encore d'apparition des filaments en forme de pinceau, à suivre. Evitez la proximité des deux hôtes en culture.



BASE ABAA Auxiliaires

Base ABAA



La bonne identification et connaissance des auxiliaires se révèle très utile dans le cadre de la protection intégrée. Cela permet de mieux connaître et estimer la régulation naturelle et d'ajuster ainsi les méthodes préventives mises en œuvre, et le choix des méthodes de lutte à appliquer, qu'elles soient chimiques ou non.

Les ressources qui concernent les auxiliaires sont disséminées sur des sites déjà en lien sur EcophytoPIC (*Ephytia*, *Fredon*, *Instituts Techniques Agricoles*,...) mais il n'est pas simple pour un internaute d'accéder rapidement à une donnée ciblée.

C'est pourquoi nous avons créé une base recensant à la fois les organismes utiles (Auxiliaires), nuisibles (BioAgresseurs) ainsi que les Accidents physiologiques et climatiques : la base ABAA.

LIENS UTILES



Tester vos connaissances sur les auxiliaires à travers ce quiz :

<https://ecophytopic.fr/pic/pour-aller-plus-loin/quiz-auxiliaires-des-cultures>



Les notes nationales biodiversité



La réglementation pour la protection des insectes pollinisateurs a évolué depuis fin 2021.



Cliquer ici pour télécharger la note d'information BSV-Abeille 2022

https://draaf.normandie.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/20220330-note_abeilles_2022.pdf

Cliquer ici pour découvrir les nouvelles dispositions réglementaires pour la protection des abeilles et des insectes pollinisateurs <https://agriculture.gouv.fr/nouvelles-dispositions-reglementaires-pour-la-protection-des-abeilles-et-des-insectes>



Note Nationale - Focus
Bulletin de Santé du Végétal



Cette note vise à accompagner la démarche agro-écologique portée par le Réseau de Santé du Végétal. Elle propose une synthèse d'informations actualisées pour la protection des insectes pollinisateurs et contribue à la réglementation sur les produits phytosanitaires.



Le déclin des insectes pollinisateurs est ...
... une réalité mondiale impliquant de nombreux secteurs de notre environnement : d'origine biologique, toxicologique, alimentaire et micro-météorologique (climat, pesticides, insecticides, etc.).



« Méthodes alternatives : Des produits de biocontrôle existent »

Il existe des produits de biocontrôle autorisés pour différents usages

Retrouvez la liste actualisée régulièrement sur le site : <http://www.ecophytopic.fr/>



Résistance aux produits phytosanitaires :

Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>



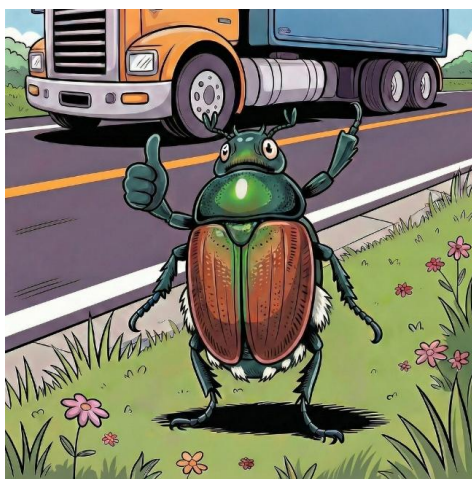
DERNIERES INTERCEPTIONS POPILLIA JAPONICA ET BURSAPHELENCHUS XYLOPHILUS (OQP)



Suite au BSV n°8 où les premières interceptions de *Popillia japonica* ont été relayées,

Cinq nouveaux spécimens de scarabée japonais (*Popillia japonica*) ont été interceptés à Mougins (Alpes-Maritimes) suite au renforcement du dispositif de surveillance. Les insectes ont été piégés à proximité d'un site identifié comme présentant un risque particulier :
[https://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/draaf_paca - popillia japonica - communiqué de presse 13 juillet 2026.pdf](https://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/draaf_paca_-_popillia_japonica_-_communiqu%C3%A9_de_presse_13_juillet_2026.pdf)

La Direction Générale de l'Alimentation (DGAL) rappelle que la détection précoce de cet insecte auto-stoppeur est déterminante pour maximiser les chances d'éradication et prévenir l'établissement de ce ravageur considéré comme un Organisme de Quarantaine Prioritaire, et qui est susceptible de menacer plus de 400 espèces végétales sur notre territoire.



Pour plus d'informations, vous pouvez retrouver une fiche descriptive de la plateforme d'Epid  miosurveillance en Santé Végétale (ESV) : [https://fichesdiag.plateforme-esv.fr/fiches/Fiche Diagnostique POPIJA Popillia japonica.pdf](https://fichesdiag.plateforme-esv.fr/fiches/Fiche_Diagnostique_POPIJA_Popillia_japonica.pdf)

Mais aussi : [l'avis et le rapport de l'Agence sur l'évaluation du risque simplifiée \(ERS\) lié à Popillia japonica, le scarabée japonais, pour la France métropolitaine](#),
<https://fredon.fr/actualites-france/le-scarabee-japonais-detecte-en-alsace-une-premiere-en-france> et https://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/afficheb-scarabeejaponica_vf.pdf

Pour aller plus loin :

[Bulletin Sanitaire N  2 - Popillia japonica : situation en France et dynamique d'expansion en Europe fin 2025](#)

Et la note nationale BSV (ci-jointe): <https://draaf.normandie.agriculture.gouv.fr/note-nationale-bsv-scarabee-japonais-popillia-japonicas-a4244.html>

Nématode du pin, un vecteur intercepté dans le Loiret

Un spécimen de *Monochamus* intercepté en forêt d'Orléans a été analysé positif au nématode du pin le 9 juillet 2026.

Afin de préciser la situation phytosanitaire vis-à-vis du nématode du pin en forêt d'Orléans, les services de l'État vont, durant l'été, renforcer le piégeage dans ce secteur afin de capturer et d'analyser les insectes vecteurs. Une campagne de prospection des pins dépérissant va également être menée autour du lieu de piégeage pour y réaliser des prélèvements de copeaux de bois en vue d'analyses.

Contrairement au massif des Landes, où des arbres contaminés ont été détectés cet automne, cette détection uniquement sur l'insecte vecteur, à ce stade, conduit à la qualification d'interception en région Centre-Val de Loire. Cela ne signifie pas que l'on est en présence d'un nouveau foyer.

<https://draaf.centre-val-de-loire.agriculture.gouv.fr/communiqu-de-presse/-nematode-du-pin-un-vecteur-intercepte-dans-le-loiret-a2002.html>

Signalez toute observation ou suspicion auprès du SRAL ou de FREDON Normandie conformément au Code Rural et de la Pêche Maritime (Article L201-7):

sante-vegetale.sral.draaf-normandie@agriculture.gouv.fr

contact.caen@fredon-normandie.fr

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau d'établissements professionnels d'horticulture, de pépinière et de jardinerie. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, les observations ne peuvent être transposées telles quelles à tous les établissements. FREDON Normandie dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les exploitants et les invite à prendre toutes les décisions pour la protection de leurs cultures sur la base d'observations qu'ils auront réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques ou de conseils obtenus auprès de professionnels agréés.

Observations : FREDON Normandie, ASTREDHOR SM, Campus Métiers Nature de Coutances et producteurs

Crédit photos : FREDON Normandie sauf mention particulière

Rédaction et animation : Damien LOISEL - FREDON Normandie

Directeur de la publication : David PHILIPPART

Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée.

Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du BSV HORTICULTURE ET PEPINIERE EN NORMANDIE n°11 du 13/08/2026 »

Coordination et renseignements : Damien LOISEL – damien.loisel@fredon-normandie.fr