

Bulletin de Santé du Végétal HORTICULTURE ET PEPINIERE EN NORMANDIE

N°7 - 19 juin 2025





Retrouvez gratuitement le BSV HORTICULTURE PEPINIERE sur le site de **FREDON Normandie**



Retrouvez gratuitement les BSV sur le site de **DRAAF Normandie**

REPARTITION GEOGRAPHIQUE DES OBSERVATIONS **PONCTUELLES REALISEES DEPUIS 15 JOURS**

		Pro	Distribution / Vente				
	Pépin	ière	Horticul	ture	Produits finis		
Secteur	Département	Département	Département	Département	Département	Département	
géographique	14 - 50 - 61	27 - 76	14 - 50 - 61	27 - 76	14 - 50 - 61	27 - 76	
Nb d'observations	7	/	1	2	2	/	
1 observation =	= 1 établissemen	t à une date dor	nnée				
			Suivi piégeages				
Duponchelia fovealis			6	6			
Lygus rugulipennis			3	3			
nombre d'établissements participants aux dispositifs de piégeage							

POINT METEOROLOGIQUE

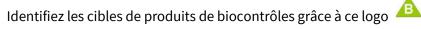
Un épisode orageux avec de fortes averses de grêles très localisées s'est abattu sur la Normandie vendredi 13 juin avec des dégâts dans les secteurs concernés. Depuis, un temps estival s'est installé. La faune auxiliaire est désormais bien visible et établie avec ce temps propice. Des températures excédant 30°C sont attendues vendredi et samedi. Ensuite, nous retrouverons des conditions plus habituelles pour un mois de juin en Normandie.

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





SOMMAIRE

Horticulture	3
Les ravageurs	3
Altises	3
Lygus	3
Pucerons	3
Suivi cULTURE GERANIUM	4
Suivi piegeages	5
Pépinière	5
Les ravageurs	5
Acariens	5
Cécidomyies des feuilles	5
Charançons	6
Chrysomèles	6
Cochenilles	6
Psylles	7
Pucerons	7
Tenthrèdes	8
Tigre du Pieris	8
Thrips	8
Les maladies	9
Anthracnose	9
Chalarose du frêne	9
Galle foliaire	9
Oïdium	10
Maladies des taches foliaires	10
FRUITIERE	10
Les ravageurs	10
Charançons	10
Pucerons	11
Tenthrèdes	11
Suivi cULTURE AGRUMES	12
AUXILIAIRES	13
BASE ABAA Auxiliaires	13
LIENS UTILES	13
NOTES BIODIVERSITE	14
Les notes nationales biodiversité	14
FOCUS NOUVELLES JOURNEES AMBROISIE ET NOUVELLES NOTES BIODIVERSITE	15







Les ravageurs

Altises

1 établissement concerné

Sous tunnel, dans un établissement de floriculture, une forte population a été observée sur pavots ornementaux avec des fleurs abimées. Dans une proportion moindre, des pois de senteur sont également touchés avec un faible impact.

A l'extérieur, dans ce même établissement, une forte présence est observée sur achillée, pois de senteur, scabieuse, œillet de poète et zinnia notamment. Il n'y a pas de dégâts observés sur ces cultures.



Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre conseiller.



<u>Evolution à suivre</u>: à surveiller particulièrement sous abris.

Lygus

1 établissement concerné

A l'extérieur, dans un établissement de floriculture participant au piégeage *Lygus*, de nombreuses larves ont été observées.



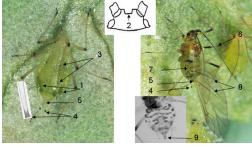
<u>Evolution à suivre</u>: à surveiller, les *Lygus* peuvent occasionner des déformations et avortement des inflorescences.

Pucerons

3 établissements concernés

Sous abris, de fortes pressions se font sentir en cette fin de printemps. Des dégâts faibles sont recensés sur géranium zonal (1 établissement cf. SUIVI CULTURE), rubdeckia (1 établissement) et lophospermum (1 établissement) où il s'agit d'Aulacorthum solani. Des dégâts modérés sont observés sur penstemon (1 établissement), œillet de chine (1 établissement), sauge (1 établissement), bidens (1 établissement), dahlia (1 établissement et heuchère (1 établissement). Des dégâts importants ont été constatés sur petunia (1 établissement) et géranium lierre simple (1 établissement cf. SUIVI CULTURE). Il s'agit soit d'Aulacorthum solani ou de Macrosiphum sp.

A l'extérieur, de faibles attaques sont observées sur osteospermum (1 établissement).



Aulacorthum solani
© Encyclop'Aphid

Pour les identifications de pucerons, pensez à :

https://encyclopediepucerons.hub.inrae.fr/ficheespeces/pucerons

A l'extérieur comme sous abris, de nombreux auxiliaires sont également observés dans les établissements (larves et adultes de syrphes, larves et adultes de coccinelles, momies témoignant de l'action de micro-hyménoptères parasitoïdes et cantharides).







<u>Evolution à suivre</u>: surveillez les cultures, les conditions actuelles sont favorables à leur développement. Observez également la présence et l'action de la faune auxiliaire.



Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre conseiller.

SUIVI CULTURE GERANIUM

<u>Tableau synthétique du suivi sanitaire</u> (2 établissements)

Ravageurs	
Acariens	
Aleurodes	
Chenilles	
Pucerons	Présence d'attaques d'Aulacorthum solani d'intensité modérée à forte. En termes de dégâts, on observe tout au plus quelques crispations du feuillage. De nombreuses momies sont à prendre en compte car elles sont le signe de l'activité de micro-hyménoptères parasitoïdes (Aphidius sp. et Praon sp.)
Thrips	Sous abris, la présence de thrips adultes a été relevée dans les fleurs de géranium zonal dans 1 établissement.
Autre	



Pucerons sur *Pelargonium* Campus Métiers Nature de Coutances

<u>Maladies</u>	
Botrytis	
Rouille brune	
Pythium	
Xanthomonas	
Autre	Quelques signes de stress hydrique dans un établissement suite à un manque d'arrosage.

Pas	Attaques	Fortes
d'attaque	faibles	attaques



Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre conseiller.



SUIVI PIEGEAGES



Depuis 2011, un piégeage est réalisé tous les ans pour suivre les populations de *Duponchelia fovealis* dans 12 établissements. Le dispositif est mis en priorité sur cyclamen.

Depuis 2024, un piégeage est également mis en place dans 6 établissements pour cette campagne afin de suivre *Lygus rugulipennis*, une punaise pouvant occasionner l'avortement de boutons floraux. 5 sont disposés sur la parcelle

qui accueillera les chrysanthèmes et le dernier est dans un établissement de production de fleurs locales.

Pour ce troisième relevé, 2 captures de *Duponchelia fovealis* ont été comptabilisées dans 2 établissements qui attrapent leur premier papillon de la campagne. Les captures sont timides pour l'heure.

	Nb de papillons piégés de Duponchelia fovealis / Etablissement												
Semaine	ETS 1 BN	ETS 2 BN	ETS 3 BN	ETS 4 BN	ETS 5 BN	ETS 6 BN	ETS 1 HN	ETS 2 HN	ETS 3 HN	ETS 4 HN	ETS 5 HN	ETS 6 HN	Total
S20	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
S22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
S24	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2

Pour ce troisième relevé, il n'y a toujours pas de capture de *Lygus rugulipennis*. Cependant, dans l'établissement de production de fleurs locales, de nombreuses larves de *Lygus* ont été observées. Le piège a été repositionné. A suivre.

Nb de punaises piégées de Lygus rugulipennis / Etablissement							
Semaine	ETS 1 BN	ETS 2 BN	ETS 3 BN	ETS 1 HN	ETS 2 HN	ETS 3 HN	Total
S20	0	0	0	0	0	0	0
S22	0	0	0	0	0	0	0
S24	0	0	0	0	0	0	0



Les ravageurs

Acariens

1 établissement concerné

Sous abris, une forte présence a été observée sur bananier avec de faibles dégâts.



<u>Evolution à suivre</u>: 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.



Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre conseiller.

Cécidomvies des feuilles

1 établissement concerné

Des dégâts de la Cécidomyie du févier, *Dasineura gleditchiae*, ont été constatés dans plusieurs parcelles d'un établissement. Les folioles se transforment en galles, les pousses infestées se déforment et



Dégâts caractéristiques de Dasineura gleditchiae





l'élongation des nouvelles tiges est ralentie. Certaines branches en cas d'attaques répétées peuvent se dessécher.

À surveiller!

<u>Evolution à suivre</u>: surveillez les générations, on en compte 3 à 5 par an. Les dégâts sont surtout esthétiques et sont préjudiciables sur jeunes plants.

Charançons

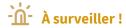
1 établissement concerné

Une forte présence du Charançon du frêne, *Stereonychus fraxini*, a été relevée dans plusieurs parcelles de pleine terre d'une pépinière uniquement sur frênes. Les dégâts constatés sont faibles et consistent en des décapages des feuilles.

Néanmoins, il faut être vigilant en cas de pullulation comme ici, car cela affaiblit les sujets attaqués et risque, pour les plus atteints, d'attaques de parasites de faiblesse. En outre, la destruction du bourgeon terminal par les adultes sur des jeunes plant peut entrainer la formation de baïonnettes.



Larve du Charançon du frêne, Stereonychus fraxini



<u>Evolution à suivre</u>: à surveiller sur les jeunes plants. Possibilité de 2 à 3 pontes par an d'avril à fin juillet. La ponte est déposée en début de printemps sur la face inférieure des feuilles à proximité d'une nervure centrale. Les larves rongent exclusivement l'épiderme de la face inférieure du limbe en occasionnant un décapage. L'évolution larvaire dure une quinzaine de jours. La nymphose intervient dans un cocon jaunâtre, à même la feuille ou dans la litière. Les jeunes adultes apparaissent 8 à 10 jours après et poursuivent les dégâts sur les feuilles. L'insecte adulte hiverne dans la litière dès la fin du mois de juillet.

Chrysomèles

1 établissement concerné



Adulte et larves de *Melasoma populi* sur saule

A l'extérieur, une faible attaque de chrysomèles a été observée sur saule.

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.



<u>Evolution à suivre</u>: on compte 2 à 3 générations par an du printemps à l'automne. A surveiller uniquement sur les jeunes plants ou en fonction du contexte comme pour du feuillage destiné à la fleuristerie.

Cochenilles

1 établissement concerné

Des attaques de cochenilles ont été observées sur *Camellia sp., Nerium oleander* et *Euonymus japonicus* avec des complexes de fumagine et des associations avec des fourmis.



<u>Evolution à suivre</u>: ces cochenilles se propagent au premier stade larvaire ou par le vent.



Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre conseiller.





Psylles

2 établissements concernés

Sous abris, une faible attaque du Psylle de l'Eléagnus, *Cacopsylla fulguralis*, a été observée sur des plants d'*Elaeagnus* sp. Une faible attaque du Psylle de l'Eucalyptus, *Ctenarytaina eucalypti*, a également été observée sur *Eucalyptus gunni*. De fortes attaques du Psylle du Laurier sauce, *Trioza alacris*, ont également été constatés dans un point de vente.







Adulte de Cacopsylla fulguralis au revers d'une feuille

Cires spiralées



Les larves sécrètent du miellat et des exsudats blancs filamenteux (cires) ce qui permet de repérer leur présence. Le miellat provoque le développement de fumagine. Les attaques entrainent également la déformation des jeunes pousses et des feuilles. On observe une diapause estivale pour *Cacopsylla fulguralis*. A suivre.

Méthode de lutte et prophylaxie :

Un arrosage des plantes par aspersion limite les populations.

Usual de punaises prédatrices. Usual de détecter la présence de la faune auxiliaire et notamment de punaises prédatrices.

Pucerons

7 établissements concernés

Sous abri, de faibles attaques de pucerons ont été observées sur *Photinia* sp. (1 établissement), sur *Viburnum opulus* (1 établissement) et sur *Pittosporum* sp. avec la présence de larves de coccinelles (1 établissement). 2 fortes attaques d'*Aphis nerii* ont également été constatées sur *Nerium oleander*.

A l'extérieur, de nombreuses attaques ont été constatées . De faibles attaques ont été constatées sur *Alnus cordata* de *Crypturaphis grassii* (1 établissement), *Lagerstroemia indica* de *Tinocallis kahawaluokalani* (1 établissement). Une attaque modérée a été constatée sur *Abies nordmannianna* de *Cinara confinis* (1 établissement).

Crypturaphis grassii vit sur l'aulne italien *Alnus cordata* et a suivi son hôte en Europe. Ce puceron est un peu déroutant par sa morphologie des aptères comme vous pouvez le constater mais il s'agit bien d'un puceron.





Larve aptère de Crypturaphis grassii







<u>Evolution à suivre</u>: surveillez les cultures, les conditions météo restent favorables à leur développement. Observez également la présence de la faune auxiliaire.



Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre conseiller.

Tenthrèdes

1 établissement concerné

La Tenthrède Ziz-zag de l'orme, *Aproceros leucopoda*, a été observée sur *Ulmus resista* 'Sapporo gold 2'. Cette espèce tient son nom des traces d'alimentation en zig-zag que la jeune larve laisse dans les feuilles. Les dégâts plus avancés correspondent aux tenthrèdes habituelles avec la présence uniquement de la nervure principale. Cette espèce s'attaque aux *Ulmus spp*.



Dégât typique de la Tenthrède Ziz-zag de l'orme, *Aproceros leucopoda*

Cf. BSV HORTICULTURE-PEPINIERIE EN NORMANDIE n°11 du 12/09/2024

Tigre du Pieris

1 établissement concerné



Adulte et excréments au revers d'une feuille

En extérieur, 30% des cultures de *Rhododendron* sp. et *Pieris* sp. sont attaquées. Les dégâts sont faibles à modérés pour l'instant. Il s'agit de *Stephanitis takeyai*.



<u>Evolution à suivre :</u> on compte plusieurs générations par an. Observez attentivement le revers des anciennes feuilles et plus particulièrement sur les feuilles présentant des piqûres de nutrition même si ce sont d'anciens dégâts.

Thrips

1 établissement concerné

Une forte attaques d'*Heliothrips haemorrhoidalis* a été constatée sur une culture de *Viburnum tinus* et dans une moindre mesure sur *Arbutus unedo*.



<u>Evolution à suivre</u>: à surveiller particulièrement sous abris. La température est le facteur essentiel jouant sur le développement du thrips: plus la température est élevée, plus le cycle est rapide.



Dégâts d' Heliothrips haemmorrhoidalis sur Viburnum davidii

Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits</u> de biocontrôle. Contactez votre conseiller.



Les maladies

Anthracnose

1 établissement concerné

Des attaques d'anthracnose provoquées par le champignon, *Apiognomonia veneta*, ont été observées sur platane : formation de nécroses noirâtres le long des nervures principales. Ces nécroses peuvent s'étendre aux pétioles, provoquant la chute prématurée des feuilles lors des fortes attaques débutant tôt dans la saison.



Evolution à suivre : les conditions météo ont été moins favorables que l'année dernière à cette maladie mais les précipitations ont été tout de même régulières. Le risque va se terminer avec l'arrivée de l'été.



Anthracnose sur platane

Chalarose du frêne

1 établissement concerné



La chalarose est une maladie du frêne. Elle est apparue en Pologne au début des années 90. Les premiers symptômes en France ont été observés en Haute-Saône en 2008 et en 2014 en Normandie.

Symptômes de Chalara fraxinea / Hymenoscyphus fraxineus sur Fraxinus excelsior Des symptômes caractéristiques (nécroses corticales avec couleur orangée de l'écorce et flétrissement de rameaux) ont été observés dans une pépinière sur de nombreux frênes.



<u>Evolution à suivre</u>: Les plants atteints ne sont plus commercialisables et menacent directement le reste de la production et les sujets des haies avoisinantes. La destruction des sujets atteints voire des planches est fortement conseillée.

Galle foliaire 1 établissement concerné



Galle foliaire du camélia

Une attaque de galle foliaire provoquée par *Exobasidium* sp. a été constatée sur un *Camellia sasanqua 'Cleopatra*' dans un point de vente. La galle du camélia est une maladie fongique qui provoque le gonflement des feuilles qui se déforment et deviennent spongieuses comme un champignon. Les galles se sont formées en raison de la croissance intercellulaire du champignon dans l'épiderme de la feuille, faisant plus que doubler l'épaisseur de la feuille. Le cycle biologique de ce genre de champignons est encore mal connu. On pense que les spores produites à la surface de la galle initient de nouvelles infections. Les conditions humides semblent favoriser l'infection.







<u>Evolution à suivre</u>: les galles doivent être retirées et détruites dès leur apparition. Le risque de réinfection est réduit si cette opération est effectuée avant le développement des spores sur la galle. Si des spores sont déjà présentes, il est conseillé d'enfermer la galle dans un sac plastique avant de la retirer. Il faut également éviter l'arrosage par aspersion.

Oïdium

2 établissements concernés

A l'extérieur, une faible attaque est constatée sur *Photinia*. De fortes attaque sont également observées sur essences sensibles *Amelanchier*, *Quercus robur* et *Acer campestre*.



<u>Evolution à suivre :</u> : l'oïdium prolifère à la faveur de l'amplitude thermique entre le jour et la nuit et de l'humidité.

Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre technicien.

Maladies des taches foliaires

1 établissement concerné

Sur rosier, des attaques de la maladie des taches noires provoquée par le champignon *Marsonia rosae* ont été constatées.



<u>Evolution à suivre</u>: Les périodes de pluie fréquentes, associées à des températures comprises entre 15 et 25°C, sont particulièrement propices à l'infection et à la propagation du champignon. Eviter l'arrosage par aspersion et préférer un arrosage au goutte à goutte pot par pot.

Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre technicien.

FRUITIERE

Les ravageurs

Charançons

1 établissement concerné

Des dégâts de Rhynchite coupe-bourgeons ont été observés sur des cultures de pommier et poirier en pleine terre dans la Manche avec de faibles dégâts dans le début de rangées.







Adulte et dégât caractéristique.





Les dégâts correspondent à de jeunes pousses sectionnées par l'adulte pour y pondre et déposer ses œufs. La pousse sectionnée se dessèche et tombe. Les attaques sont généralement localisées sur quelques sujets.



<u>Evolution à suivre</u>: en fin de risque, on ne compte qu'une génération par an au printemps. Surveiller la présence de jeunes pousses fraîchement sectionnées.

Pucerons

3 établissements concernés

A l'extérieur, dans une parcelle de pleine terre du sud Manche, une faible attaque de pucerons verts a été constatée. Ce puceron est peu préjudiciable par rapport à *Dysaphis plantaginea* (Puceron cendré) ou *Eriosoma lanigerum* (Puceron lanigère) (ORNQ). Quelques cas isolés d'*Eriosoma lanigerum* ont été observés.

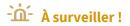
Observez également la présence et l'action de la faune auxiliaire.



Le puceron lanigère est classé Organisme Réglementé Non de Quarantaine (ORNQ) : réglement 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					
Eriosoma lanigerum Hausmann [ERISLA]	Cydonia oblonga Mill., Malus Mill., Pyrus L.	0 %					

La mise en circulation de végétaux contaminés est interdite.

Dysaphis plantaginea a été observé avec la présence d'ailés et avec une forte activité des auxiliaires (Cécidomyies prédatrices, syrphes adultes et larves, coccinelles adultes et larves). Il en est de même pour *Myzus cerasi* sur ceriser.



<u>Evolution à suivre</u>: surveillez les cultures, les conditions extérieures actuelles sont favorables à leur développement. Observez également la présence et l'action de la faune auxiliaire. Pour *Dysaphis plantaginea*, vérifiez que la migration s'effectue bien sur plantain.



Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>. Contactez votre conseiller.

Tenthrèdes

1 établissement concerné

Un début d'attaque de la Tenthrède du groseiller du genre *Euura*, a été observé sous abri avec déjà quelques défoliations complètes sur *Ribes uva-crispa*.



<u>Evolution à suivre</u>: il s'agit d'un genre univoltin, fin du risque à venir.



Tenthrède du groseiller





SUIVI CULTURE AGRUMES

Tableau synthétique du suivi sanitaire (2 établissements)

Ravageurs			
Acarien	5		
Aleurode	5		
Chenilles et/ou			
Mineuse	9		
Cochenille		e de cochenille plus ou moins fo	
	_	<mark>e modérée d'<i>Icerya</i> sp. sur un p</mark>	etit lot.
Puceron	5		
Thrip	5		
Autre	9		
<u>Maladies</u>			
Champignon			
Bactérie	5		
Virus et viroïde	5		
Autre	Carence	de type chlorose	
Pas	<u> </u>	Attaques	Fortes
d'a	ttaque	faibles	attaques

B

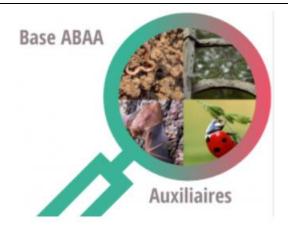
Des produits de biocontrôle existent, cf. <u>liste actualisée des produits de biocontrôle</u>







BASE ABAA Auxiliaires



La bonne identification et connaissance des auxiliaires se révèle très utile dans le cadre de la protection intégrée. Cela permet de mieux connaitre 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 règlementaires pour la protection des abeilles et des insectes pollinisateurs https://agriculture.gouv.fr/nouvelles-dispositions-reglementaires-pour-la-protection-des-abeilles-et-des-insectes





« 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/







FOCUS NOUVELLES JOURNEES AMBROISIE ET NOUVELLES NOTES BIODIVERSITE



→ Nouvelles journées ambroisie



Chaque été du 15 au 30 juin ont lieu les Journées de lutte contre les ambroisies. Durant ces 15 jours, des animations sont organisées partout en France pour informer le grand public et les professionnels sur les problèmes générés par les ambroisies et pour encourager la mise en place d'actions de lutte.

→ De nouvelles notes nationales BIODIVERSITE sont disponibles!

Ces notes Biodiversité sont produites dans le cadre du projet global de réorientation du Bulletin Santé Végétal : BSV 2.0. Elles sont publiées régulièrement et mettent en avant les pratiques agricoles concourant au maintien ou à l'amélioration de la biodiversité.

Vous pouvez les retrouver en cliquant sur ces vignettes :









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°7 du 19/06/2025»

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



