



Animateur référent

Béatrice REAUTE
FREDON BN
02.31.46.96.52
beatrice.reaute.fredonbn@orange.fr

Animateur suppléant

Marie-Laure WINOCQ
AREXHOR SM
02.35.12.26.22
marie-laure.winocq@astredhor.fr

Directeur de la publication

Daniel GENISSEL
Président de la Chambre
régionale d'agriculture de
Normandie

BSV consultable sur les sites
des DRAAF, des Chambres
d'agriculture

Abonnez-vous sur

www.chambre-agriculture-normandie.fr

Action pilotée par le ministère chargé
de l'agriculture, avec l'appui financier
de l'Office national de l'eau et des
milieux aquatiques, par les crédits
issus de la redevance pour pollutions
diffuses attribués au financement du
plan Ecophyto.



Répartition géographique des observations ponctuelles réalisées

Rappel						
1 observation = 1 établissement à une date donnée						
Suivi piégeage = nombre d'établissements participant au dispositif						
	Production				Distribution/Vente	
	Pépinière		Horticulture		Produits finis	
Secteur géographique	Basse-Normandie	Haute-Normandie	Basse-Normandie	Haute-Normandie	Basse-Normandie	Haute-Normandie
Nombre d'observations	1	0	0	6	0	0

Suivi sanitaire des 15 derniers jours

L'essentiel à retenir :

En pépinière, peu d'observations ont été réalisées. Un gros foyer de *Dilophus sp.* a toutefois été signalé dans un établissement.

En horticulture, ce sont principalement des ravageurs qui ont été observés : aleurodes, limaces, otiiorhynques, pucerons, thrips.

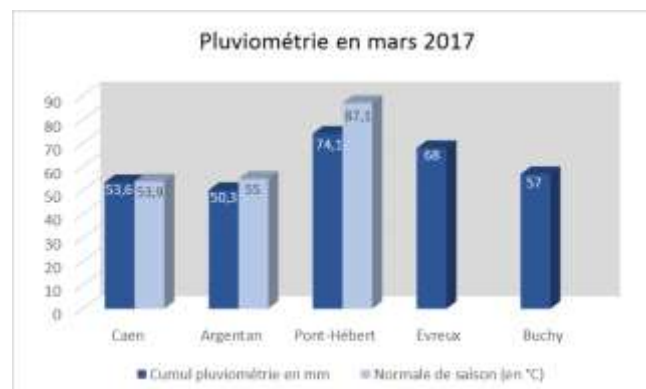
Quelques maladies signalées : *Oidium* et *Mycocentrospora* sur pensée.

Météorologie



Après un mois de janvier relativement froid sur l'ensemble de la Normandie, les températures du mois de février et mars sont supérieures aux normales de saison.

La tendance se poursuit en ce début du mois avril avec des conditions actuelles relativement chaudes en journée.



Les mois de janvier et février ont été en dessous des normales de saison.

Pour le mois de mars, les précipitations sont quasiment dans la normale de saison.

PEPINIERE

Les ravageurs

Diptères (1 établissement concerné) :

Une très forte présence de larves de *Dilophus sp.* a été observée dans le substrat de l'ensemble des cultures hors sol d'un établissement sans faire de dégât au système racinaire. Ces larves ont déjà été observées à la même période l'année passée mais uniquement sur culture de *Perovskia atriplicifolia*.



Larves de *Dilophus sp.*
Taille réelle 10 à 12mm
FREDON BN

En fonction des espèces, les adultes émergent en masse au début du printemps au cours des journées ensoleillées ou au début de l'été selon les espèces. La femelle dépose ses œufs de manière groupée dans les sols de préférence humides et riches en matières organiques. Les larves peuvent causer des dégâts sur les racines.

Les larves s'attaquent principalement aux cultures de céréales, aux graminées prairiales, à la pomme de terre, au tabac, à diverses plantes maraîchères et ornementales ainsi qu'aux semis de pépinières forestières.

Evolution à suivre : période à risque en cas de forte densité. Surveillez que l'attaque ne se déplace pas sur le système racinaire.

HORTICULTURE

Les maladies

Mycocentrospora violae (1 établissement concerné) :

Dans un établissement, 5% des plants de *Viola cornuta* présentent des taches. Les séries de l'automne sont plus touchées que les nouvelles séries de printemps.

Cette maladie provoque sur pensées de petites taches ovales rougeâtres devenant brunes à bleu-noir sur la face supérieure des feuilles. Ces taches se développent d'abord sur les feuilles âgées, puis sur les tiges, le collet et les racines.



Taches caractéristiques de
Mycocentrospora violae
AREXHOR SM

Evolution à suivre : Peu de risque, nous arrivons en fin de saison de la culture de plantes bisannuelles.

Oidium (1 établissement concerné) :

Quelques taches ont été observées sur *Viola cornuta* cultivé en sac et sur une culture de renoncule.

Evolution à suivre : Les conditions météorologiques actuelles sont favorables. Ce champignon est favorisé par l'amplitude thermique journalière.

Ce bulletin est une publication gratuite, réalisée en partenariat avec

Chambres d'agriculture, HORTI PEPI, AREXHOR SM, DRAAF Normandie et producteurs, Lycée agricole et horticole de Coutances, les jardins suspendus de la Ville du Havre, CAT LE BELLAIE

Les ravageurs

Aleurodes (2 établissements concernés) :

La présence de nombreux adultes d'aleurode a été observée sur quelques pieds de *Lantana* et sur Orties présents sous des tablettes.

Evolution à suivre : Le développement plus rapide est à craindre avec les températures actuelles. Le piégeage des adultes sur des panneaux chromatiques jaunes permet d'évaluer les populations.



Larves et pupes d'aleurodes (FREDON BN)

Prophylaxie :

- ↳ En fin de culture, éliminez les plants précédemment contaminés.
- ↳ Désherbez serres, abris et leurs abords, et évitez de garder des plantes inutilisées dans un coin de serre car elles sont des refuges pour les aleurodes.
- ↳ Examinez attentivement les plants avant leur entrée en culture sous serre.

Limaces (1 établissement concerné) :

Sur une culture d'œillet, une faible attaque de limace a été observée.

Evolution à suivre : Surveillez les morsures des feuilles et décelez leur présence en soulevant les pots.

Otiorhynques (1 établissement concerné) :

La présence d'otiorhynques a été signalée sur plants de vivaces (cf BSV n°2).

Pucerons (3 établissements concernés) :



Aulacorthum solani
AREXHOR SM

La présence d'*Aulacorthum solani* a été observée sur *Kalanchoe*, géranium lierre et fuchsia.

Macrosiphum euphorbiae a été constaté sur quelques plantes d'hortensia dans un établissement.

Il a été également signalé la présence de foyers de pucerons localisés en grappe sur les apex de plants de rosiers.

Peu de dégâts signalés.

Evolution à suivre : A surveiller, les conditions actuelles sont favorables au développement des pucerons.

Prophylaxie :

Une fertilisation trop azotée et un sur-arrosage rendent les plantes « tendres » et favorisent le développement des pucerons.

Thrips (4 établissements concernés) :

Des larves et des adultes avec traces de piqûres et décoloration de fleurs ont été constatés sur géranium lierre simple, chrysanthème et verveine en quantité plus ou moins importante selon les établissements.

Evolution à suivre : A surveiller, les conditions actuelles sont favorables à leur développement.

Il est conseillé de placer des panneaux englués de couleur bleue pour détecter et piéger les premiers Thrips.

Prochain BSV le jeudi 20 avril.