



### Animateur référent

Benoit COIFFIER  
FREDON BN  
02.31.46.96.54  
06.77.60.09.73  
b.coiffier.fredonbn@orange.com

### Animateur suppléant

Solenn LE GALL  
FLORYSAGE  
02.35.95.97.07  
Solenn.le-gall@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.normandie.chambagri.fr](http://www.normandie.chambagri.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.



Ce bulletin a été rédigé à partir d'observations ponctuelles réalisées par les FREDON de Basse et Haute Normandie, FLORYSAGE et 9 collectivités.

## L'essentiel

L'information importante de ce bulletin est le climat, des conditions fraîches voire très fraîches dignes d'un mois d'hiver qui ont pour conséquences un ralentissement de la croissance des végétaux, un retard sur la floraison, des grêles sur les végétaux déjà en fleur et des insectes difficilement observables.

On observe tout de même sur le terrain, quelques colonies de pucerons, des cas d'altises sur giroflée et quelques auxiliaires.

## Météorologie

Suite à un problème technique, les données météorologiques pour ce mois d'avril ne sont pas disponibles.

Comme abordé en préambule, les conditions ressenties ou observées ont été fraîches pour ce mois d'avril avec des gelées matinales, des températures journalières moyennes en dessous des normales de saison.

## Phénologie

Le début de floraison des premiers lilas, marronniers et glycine sur l'agglomération caennaise a été observé au cours de la semaine 16.

## Massifs/ Fleurs

### • Giroflée

- Altises :

Stade de développement observé : adulte.

Éléments de biologie : petit coléoptère, d'aspect variable selon les espèces concernées. Les altises se reconnaissent facilement par leurs sauts caractéristiques lorsque l'on touche les feuilles ou que l'on frappe le sol.

Dégâts observés – incidence : morsures – petites perforations sur le dessus du feuillage.

Secteur d'observation : agglomération caennaise (14).

Facteurs de risques : lorsque la température est élevée et que l'infestation est importante, les dégâts peuvent être considérables ; jusqu'ici peu de risque, mais les dégâts risquent d'augmenter avec le retour du beau temps.

Méthodes prophylactiques : en général, des bassinages réguliers des plantes par temps chaud, en dispersant les insectes et en limitant leur reproduction suffisent à réduire de manière significative les populations de manière à rendre des dégâts supportables et n'oubliez pas d'aménager un espace pour les prédateurs des insectes.

## **Arbustes/Rosiers**

### **• Rosiers**

- Pucerons :

Stade de développement observé : petites colonies de pucerons observées.

Dégâts observés – incidence : aucun.

Secteur d'observation : agglomération caennaise (14).

Facteurs de risques : les colonies se développeront avec le retour de conditions printanières. Mais l'infestation et les dégâts dépendront de la présence d'auxiliaire. Surveillez leur présence d'installation.

Méthodes prophylactiques : les colonies de pucerons n'ont été observées que sur rosiers où le sol était à nu. Tous les rosiers qui se trouvaient sur sol paillé (paillis de feuilles) étaient indemnes de pucerons d'où l'importance de créer des zones refuges pour la faune auxiliaire qui a passé l'hiver aux pieds des rosiers. Le paillis aura parmi ses multiples avantages de limiter le développement d'adventices.

- Tordeuse des buissons (*Archips rosana*):

Stade de développement observé : chenille.

Eléments de biologie : la femelle de la tordeuse des buissons pond ses œufs sur l'écorce en août et septembre. Les œufs hivernent pour n'éclore qu'au mois d'avril suivant. Les chenilles consomment les bourgeons et se regroupent en bouquet par un tissage de soie. Les chenilles se nymphosent courant juin.

Dégâts observés – incidence : rare dégâts sur feuilles et bourgeons.

Secteur d'observation : agglomération caennaise (14).

Facteurs de risques : à surveiller si les températures deviennent clémentes.

### **• Sureau noir (*Sambucus nigra*)**

- Pucerons :

Stade de développement observé : petites colonies de pucerons observées.

Dégâts observés – incidence : aucun.

Secteur d'observation : Alizay (27).

Facteurs de risques : les colonies se développeront avec le retour de condition printanière. Mais l'infestation et les dégâts dépendront de la présence d'auxiliaire.

Méthodes prophylactiques : favorisez l'installation de la faune auxiliaire.

## Auxiliaires

Ce temps froid est peu propice à l'émergence des auxiliaires.

Cependant, suite à des battages, il a été observé sur différents végétaux persistants (conifères, mahonia, laurier tin, ceanothe, pyracantha, ...) des : coccinelles à 10 points (*Adalia decempunctata*), coccinelles orange à 10 points (*Calvia decemguttata*), coccinelles à 14 points (*Propylea 14 punctata*) et des punaises anthocoridées (*Orius sp.*).

Sur rosiers, il a été observé des coccinelles à 7 points (*Coccinella septempunctata*) et de rare pontes de syrphe.



Punaise anthocoridée



Ponte de syrphe



Coccinelle à 14 points



Coccinelle orange à 10 points

## Suivi piégeage de la Pyrale du Buis en Normandie



8 collectivités du réseau Jardins, Espaces Végétalisés et Infrastructures et 11 établissements de la filière Cultures ornementales participent à ce dispositif de piégeage réalisé en partenariat avec le BSV Cultures ornementales. Les pièges ont été installés semaine 15.

	Basse-Normandie			Haute-Normandie	
	Calvados	Manche	Orne	Seine-Maritime	Eure
BSV Cultures Ornementales	3 établissements	1 établissement	1 établissement	5 établissements	1 établissement
BSV JEVI	1 collectivité	1 collectivité	2 collectivités	1 collectivité	3 collectivités
Semaine 16	0	0	0	0	0
Semaine 17	0	0	0	0	0

## Devenez observateurs pour l'année 2016 !

Afin d'assurer un meilleur suivi sur l'ensemble de la région Normandie, nous invitons toute personne à rejoindre le réseau des observateurs du BSV Jardins, Espaces Végétalisés et Infrastructures.

Pour cela, c'est simple, il vous suffit de remplir la fiche suivante et de la renvoyer aux coordonnées indiquées.

• **Je participe au réseau d'observateurs :**

Nom : ..... Prénom : .....

Adresse : .....

Téléphone : ..... Mail : .....

Profession : .....

Bioagresseurs et Végétaux pouvant être suivis : .....

.....

.....

FREDON de Basse-Normandie – Benoît COIFFIER  
4, place de Boston – Bât A – 14200 Hérouville Saint Clair  
02-31-46-96-54 – b.coiffier.fredonbn@orange.fr

Crédit photos : FREDON Basse-Normandie