



### Animateur référent

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

### Animateur suppléant

David PHILIPPART  
FREDON BN  
02.31.46.96.57  
d.philippart.fredonbn@wanadoo.fr

Ce bulletin a été rédigé à partir d'observations ponctuelles réalisées par les FREDON de Basse et Haute Normandie, FLORYSAGE et de 2 collectivités.

Cette nouvelle année démarre avec un nouveau partenariat dans la réalisation de ce Bulletin de Santé du Végétal.

La suppléance de ce bulletin sera maintenant réalisée par l'association Florysage « Association régionale de fleurissement de la Haute-Normandie ».

## L'essentiel de ce début d'année

Les conditions climatiques en ce début d'année sont globalement douces sans présenter de caractère exceptionnel. La pluviométrie est proche de la moyenne de même que le cumul d'insolation.

Le peu de gelée et les quelques périodes neigeuses avec application de sel de déneigement n'ont pas eu de conséquences sur la végétation.

Concernant le bilan sanitaire, il est bon sur l'ensemble du réseau. Par contre, les conditions de cette trêve hivernale étant douce, il va falloir se préparer à un redémarrage rapide des adventices.

## Ravageur

### • Processionnaire du pin (*Thaumetopoea pityocampa*)

On continue d'observer une progression de la processionnaire du pin dans notre région. Cette fois-ci, ce sont des nouveaux cas dans le sud de la Manche qui ont été identifiés cet hiver.

Les foyers observés autour de Caen sont en régression.



Nid et chenilles de processionnaire du pin

### 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.

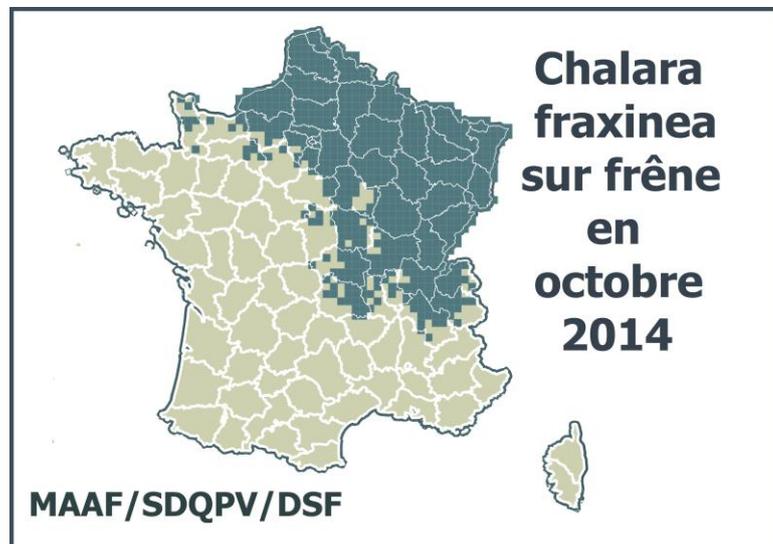


## Maladie

### • Chalarose du frêne (*Chalara fraxinea*=*Hymenoscyphus fraxineus*)

Là-encore, on observe une nouvelle progression dans notre région avec des nouveaux cas de *Chalaria fraxinae* identifiés en Haute-Normandie.

Pour information, veuillez trouver ci-dessous la carte de présence de la chalarose sur le territoire français à la date d'octobre 2014.



## Adventices

Abordé dans l'introduction de ce bulletin, la végétation n'a pas connue de réelle pause hivernale et on constate déjà une reprise de végétation des plantes adventices.

**Méthodes alternatives** : il est important d'intervenir dès le stade plantule (jeune plante, ne comportant que quelques feuilles, obtenue peu de temps après la germination de la graine) avec différentes techniques alternatives curatives.

## Informations

### • Dépérissement de pin noir d'Autriche

Ne pas s'arrêter à ce qui est visible ! Et intervenir dès les premiers symptômes pour réaliser un diagnostic pertinent peut être la conclusion de ce qui va suivre.

Un dépérissement physiologique a été observé sur 23 pins noirs d'Autriche sur une commune de la côte du Calvados.

Ces arbres faisaient partie d'une plantation d'arbres réalisée au mois de mars 2014.

Très rapidement les doutes des gestionnaires se sont dirigés vers une forte attaque de larves présentes dans les troncs.



Dégâts et larves observés



Larve s'apparentant à la famille de Cerambycidae



Larve mesurant environ 20mm

Après identification dans notre laboratoire, il s'est révélé que ces larves étaient des larves d'*Arhopalus sp.* Mais ces larves sont saproxyliques ce qui signifie que de manière générale, les larves d'*Arhopalus* sont considérées comme s'attaquant à du bois mort frais par conséquent cette attaque n'est pas la cause de la mort de ses arbres.

D'autres pistes expliquant les dépérissements sont à explorer.

Il est important de réaliser une surveillance régulière de vos végétaux afin d'intervenir le plus rapidement possible, de même que de réaliser un recueil d'observation.

Faites nous remonter vos observations en intégrant le réseau des observateurs du BSV ZNA Normandie en jouant le rôle de sentinelles dans la santé du végétal en Zones Non Agricoles

## Devenez observateurs !

Afin d'assurer un meilleur suivi sur l'ensemble des régions Basse et Haute Normandie, nous invitons toute personne à rejoindre le réseau des observateurs du BSV ZNA- Espaces Verts et Jardins d'Amateurs.

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