



### Animateur référent

Alexandre METAIS  
ITB  
02.35.12.26.72  
itb76@itbfr.org

### Animateur suppléant

Nicolas MAILLARD  
ITB  
02.35.12.26.72  
itb76@itbfr.org

### 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.



## L'essentiel de la semaine :

12 parcelles fixes ont été observées cette semaine.

### Stade :

Au sein du réseau 66 % des parcelles sont au stade 6 feuilles vraies naissantes, 22% des parcelles au stade 6 feuilles vraies et 12% au stade 8 feuilles vraies naissantes.

### Pégomyies :



### Observations :

**-Seine-Maritime :** la présence d'œufs a été constatée dans 3 parcelles fixes, avec des fréquences de 1 à 18% de plantes atteintes.

**-Eure :** dans le Vexin, des œufs de pégomyies ont été observés sur une parcelle fixe avec une fréquence de 42 % de plantes atteintes.

**-Calvados-Orne :** Nord de Caen, présence d'œufs dans deux parcelles fixes avec une fréquence respective de 12 et 36%

**Seuil de nuisibilité au printemps :** plus de 10% des betteraves avec des galeries et présence d'asticots à l'intérieur des feuilles et de nombreuses pontes.

**Analyse de risque :** depuis la semaine dernière, l'évolution des pontes a été relativement faible. A noter cette semaine la présence d'œufs de pégomyies dans le Vexin, secteur peu concerné généralement par ce parasite.

**À ce jour le seuil de nuisibilité n'est pas atteint, dans la mesure où aucunes galeries n'ont été observées.**

**Symptômes :** les pégomyies pondent à la face inférieure des feuilles, des groupes de trois à dix œufs blancs striés (voir avec une loupe) d'un millimètre environ. A l'éclosion la larve pénètre dans la feuille et se nourrit du parenchyme entre les deux épidermes.



Oeufs de pégomyies

## Limaces :



**Observations :** la présence de limaces grises à été observée dans une parcelle fixe.

**Période de risque :** Les dégâts peuvent se produire jusqu'au stade 4 à 6 feuilles vraies en sol humide, entraînant la mortalité ou un retard de développement

**Analyse de risque :** Maintenir la surveillance avec le retour des précipitations, en particulier dans les situations avec travail du sol simplifié.

**Symptômes limaces:** tiges sectionnées, les cotylédons et les jeunes feuilles présentent des morsures. La présence de mucus blanc luisant est un signe de présence de limaces.



Plantules sectionnées au ras du sol



Feuilles avec morsures