



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

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 :

Observations

Parcelles fixes: la croissance des betteraves est plus soutenue depuis la fin de semaine dernière grâce à l'augmentation des températures. Pour les semis du 10 au 15 mars le stade moyen des betteraves est à 10 feuilles, et pour les derniers semis à 6 feuilles.

| Communes | Stades betteraves | Parasites | % de plantes atteintes |
|---------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| Vieux (14) | 10 Feuilles | RAS | |
| Saint Sylvain (14) | 10 Feuilles | RAS | |
| Juaye-Mondaye (14) | 6 F vraies naissantes | RAS | |
| Saint-Manvieux-Norrey (14) | 8 F vraies | RAS | |
| Cesseville (27) | 10 Feuilles | RAS | |
| Saint Pierre du Bosguerard (27) | 10 Feuilles | RAS | |
| Ecouis (27) | 8 Feuilles | RAS | |
| Gamaches en Vexin (27) | 9 Feuilles | RAS | |
| Guiseniers (27) | 10 Feuilles | RAS | |
| Auppegerd (76) | 10 Feuilles | Pégomyies : oeufs | 24% |
| Bretteville du Grand Caux (76) | 8 Feuilles | RAS | |
| Ermenouville (76) | 10 Feuilles | Pégomyies : oeufs | 12% |
| Ouainville (76) | 9 Feuilles | Pégomyies : oeufs | 6% |
| Saint Hélène de Bondeville (76) | 10 Feuilles | Pégomyies : oeufs | 2% |
| Gouchaupré (76) | 6 F vraies naissantes | RAS | |
| Bolbec (76) | 8 F vraies naissantes | RAS | |

Parasitismes :



Risque Limaces, Tipules

• Limaces, Tipules :

Pas d'observations cette semaine dans le réseau de parcelles, les conditions plus sèches en fin de semaine dernière ont été défavorables à l'activité de ces parasites. Pour les derniers semis de début avril, le stade critique va bientôt être dépassé compte tenu du stade des betteraves.

Stade critique de la betterave : de la levée au stade 6 feuilles vraies

• Pégomyies : évolution des pontes en Seine-Maritime



Risque Pégomyies

Les températures clémentes en fin de semaine dernière ont favorisé les vols de pégomyies. En conséquence les pontes ont évolué en particulier dans le département de Seine-Maritime. Quatre parcelles fixes présentent des œufs de pégomyies avec une fréquence variable allant de 2 à 24%. **A ce jour le seuil de nuisibilité n'est pas atteint, dans la mesure où aucune galerie n'a été observée.**

Rappel : 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.

Au printemps le seuil de nuisibilité sur pégomyies est de : plus de 10% des betteraves avec des galeries et présence d'asticots à l'intérieur des feuilles et de nombreuses pontes.



Oeufs de pégomyies



Galeries de pégomyies