



Animateur référent

Alexandre METAIS
ITB
02 35 12 26 72
a.métais@itbfr.org

Animateur suppléant

Nicolas MAILLARD
ITB
02 35 12 26 72
n.maillard@itbfr.org

Directeur de la publication

Sébastien WINDSOR
Président de la Chambre
d'agriculture de région
Normandie

BSV consultable sur les sites
de la DRAAF, des Chambres
d'agriculture et des partenaires
du programme

Abonnez-vous sur
normandie.chambres-agriculture.fr

Action du plan Écophyto pilotée
par les Ministères en charge de
l'agriculture, de l'écologie, de
la santé et de la recherche avec
l'appui technique et financier de
l'Office Français de la Biodiversité



Avec le soutien financier de



A retenir

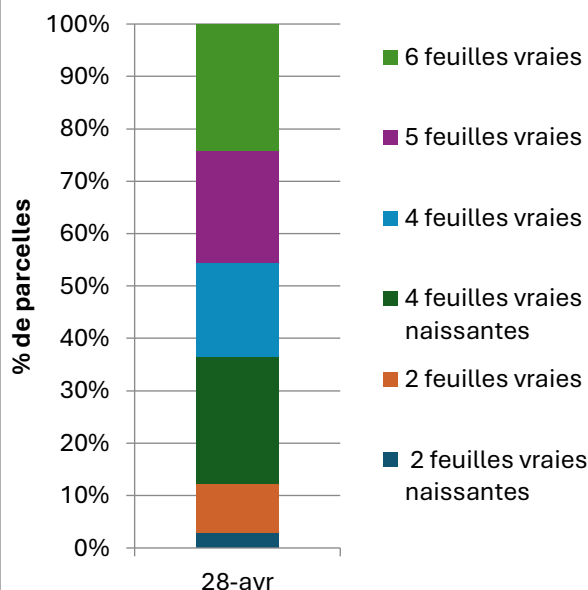
- ✓ **Pucerons** : soyez vigilant, 65 % des parcelles ont atteint le seuil de risque T1.

Le réseau d'observation

Cette semaine, les observations ont été réalisées sur 34 parcelles fixes.

Stades

Stades des betteraves



Le stade des betteraves varie de 2 feuilles vraies naissantes à 6 feuilles vraies pour les plus avancées.

Le stade moyen sur la région se situe à 4 feuilles vraies

Pucerons

Observations :

Eure (16 parcelles fixes) : 7 parcelles présentent des pucerons verts aptères avec une fréquence de betteraves atteintes qui varie de 4 à 28 %. 7 parcelles présentent des pucerons noirs aptères avec une fréquence de betteraves atteintes qui varie de 4 à 16 %.

Seine-Maritime (12 parcelles fixes) : 8 parcelles présentent des pucerons verts aptères avec une fréquence de betteraves atteintes qui varie de 4 à 12 %. 4 parcelles présentent des pucerons noirs aptères avec une fréquence de betteraves atteintes de 4 %.

Seuil indicatif de risque : 10% des betteraves colonisées par au moins 1 aptère vert.

Analyse de risque :

Les conditions climatiques que nous connaissons actuellement sont favorables au développement des pucerons. La présence de pucerons verts continue de progresser dans tous les secteurs. L'observation de pucerons noirs est plus fréquente dans le département de l'Eure. Ces derniers sont moins dangereux que les pucerons verts, cependant ils peuvent participer à la dissémination de la jaunisse grave.

A ce jour le seuil de risque T1 est atteint sur 65 % des parcelles du réseau de surveillance. Soyez vigilant, l'observation à la parcelle est indispensable pour évaluer le risque pucerons.



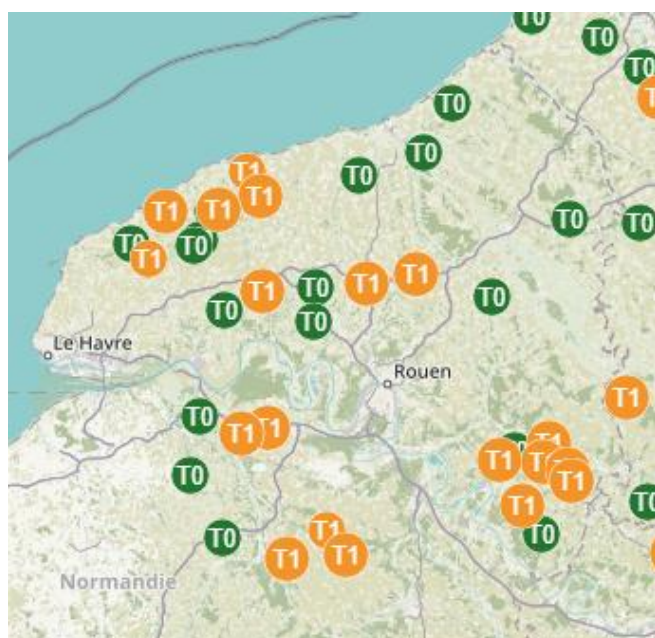
**Puceron vert aptère
Myzus persicae**

Méthodes de luttes alternatives préventives :

- Détruire les repousses de betteraves sur cordons de déterrage et silos de betteraves fourragères.
- Détruire les éventuelles repousses dans les céréales implantées avant betteraves

Cartographie des observations du 28 avril (retrouvez cette carte mise à jour régulièrement dans l'OAD

« Alerte pucerons » disponible sur le site internet de l'ITB <https://www.itbfr.org/>)



Statut des parcelles :

- T0** seuil de risque pucerons non atteint
- T1** seuil de risque atteint,

Attention : ne pas confondre pucerons et collemboles !

Les pucerons peuvent être confondus avec les collemboles. Ces insectes, mesurant la plupart du temps moins de 3 mm et de couleurs variées (jaunes, verts, noirs) peuvent être reconnus par leur forme plus ronde que les pucerons observés sur betterave (voir figure 1 ci-dessous). En cas de doute, appuyer doucement sur l'arrière de l'insecte (par exemple avec la pointe d'un critérium) : si c'est un collembole, l'insecte sautera, si c'est un puceron il marchera ou se laissera tomber.



Notes nationales Biodiversité

