



Institut Technique de la **Betterave**

### Animateur référent

Alexandre METAIS  
ITB  
02.35.12.26.72  
a.metais@itbfr.org

### Animateur suppléant

Nicolas MAILLARD  
ITB  
02.35.12.26.72  
n.maillard@itbfr.org

### Directeur de la publication

Daniel GENISSEL  
Président de la Chambre régionale d'agriculture de Normandie

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

Abonnez-vous sur [www.chambre-agriculture-normandie.fr](http://www.chambre-agriculture-normandie.fr)

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère chargé de l'environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française pour la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto2.



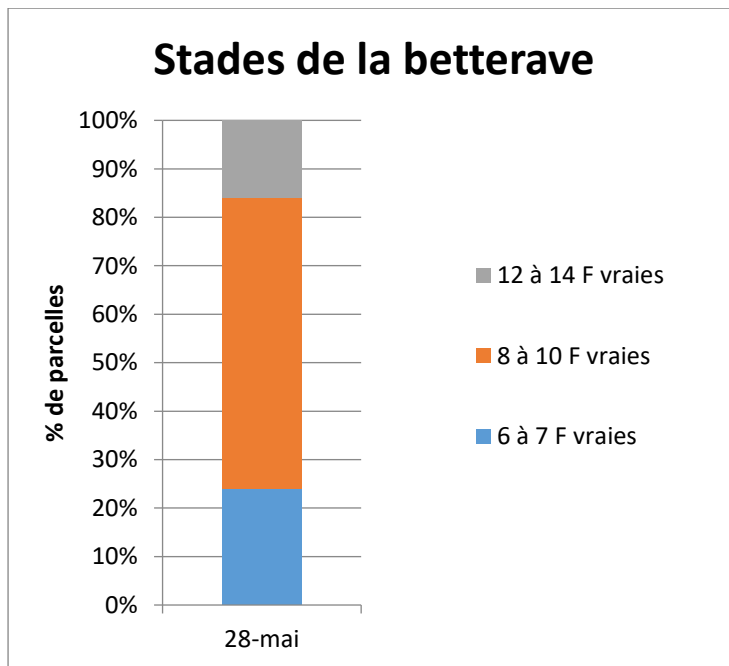
## A retenir

**Pucerons** : la pression pucerons verts reste toujours très forte, il est nécessaire de maintenir la vigilance jusqu'à la couverture du sol. A ce jour, 80 % des parcelles du réseau ont atteint le seuil de risque T2. Dans les départements du Calvados, Orne et de l'Eure (sud de la Seine), le seuil de risque T3 est atteint dans certaines parcelles .

## Le réseau d'observation

Cette semaine, les observations ont été réalisées sur 25 parcelles fixes.

## Stades

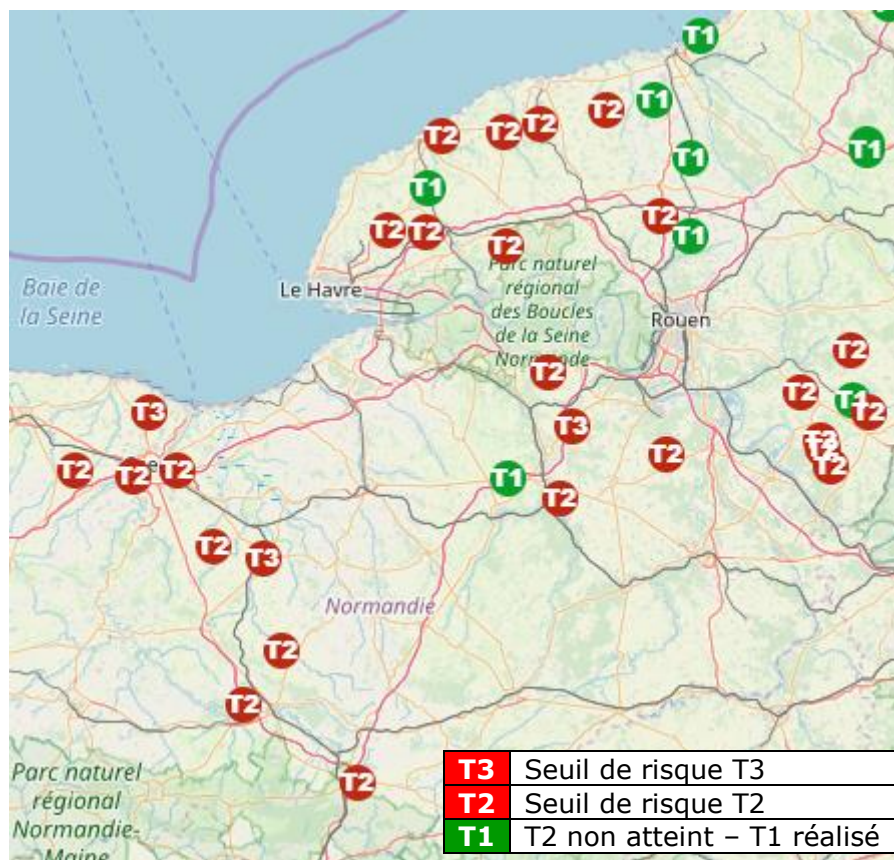


Pour la majorité des parcelles le stade varie de 8 à 10 feuilles vraies.

## Pucerons

### Observations :

#### Cartographie des observations pucerons verts du 29 mai :



Puceron vert aptère  
*Myzus persicae*

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

**Analyse de risque** : Les pucerons verts aptères sont toujours fréquemment observés et continuent de progresser. **A ce jour 80 % des parcelles du réseau ont atteint le seuil de risque T2.**

Dans les départements du Calvados, Orne et de l'Eure (sud de la Seine), 12 à 15 jours après une deuxième intervention, certaines parcelles ont atteint le seuil de risque T3 sur pucerons verts. Les conditions climatiques actuelles sont très favorables à la multiplication des pucerons. Surveillez attentivement vos parcelles jusqu'à la couverture du sol.

La présence de certains auxiliaires (ex ci-dessous) est observée. Il est nécessaire de les préserver, car ils se nourrissent de pucerons et participent à leur régulation.



**Coccinelle adulte**



**Larve de coccinelle**



**Larve de Chrysopa**