



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

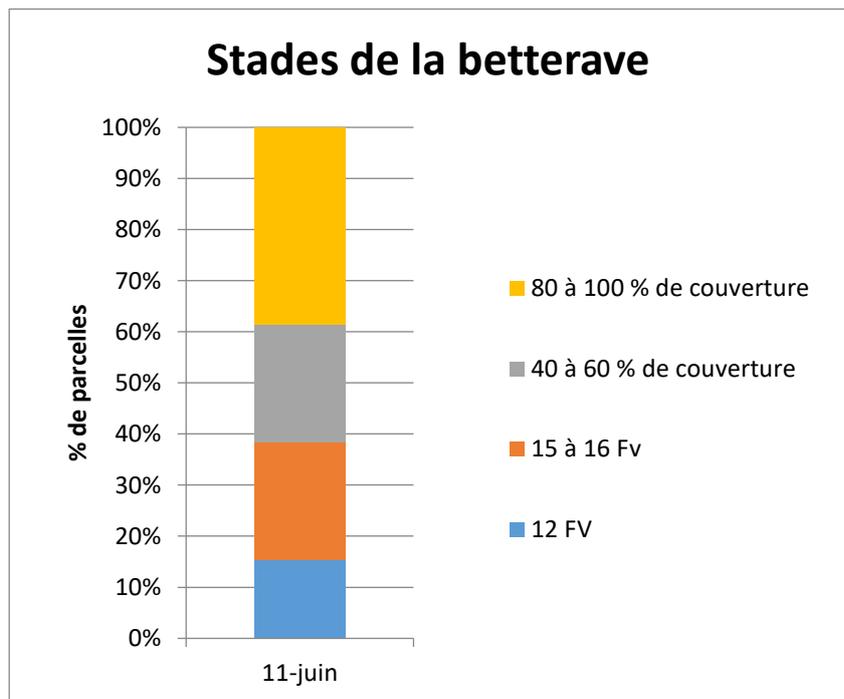
**Pucerons** : la présence de pucerons verts est toujours observée, maintenir la vigilance jusqu'à la couverture complète du sol.

**Pégomyies** : présence dans certaines parcelles, seuil de risque non atteint.

## Le réseau d'observation

Cette semaine, les observations ont été réalisées sur 12 parcelles fixes.

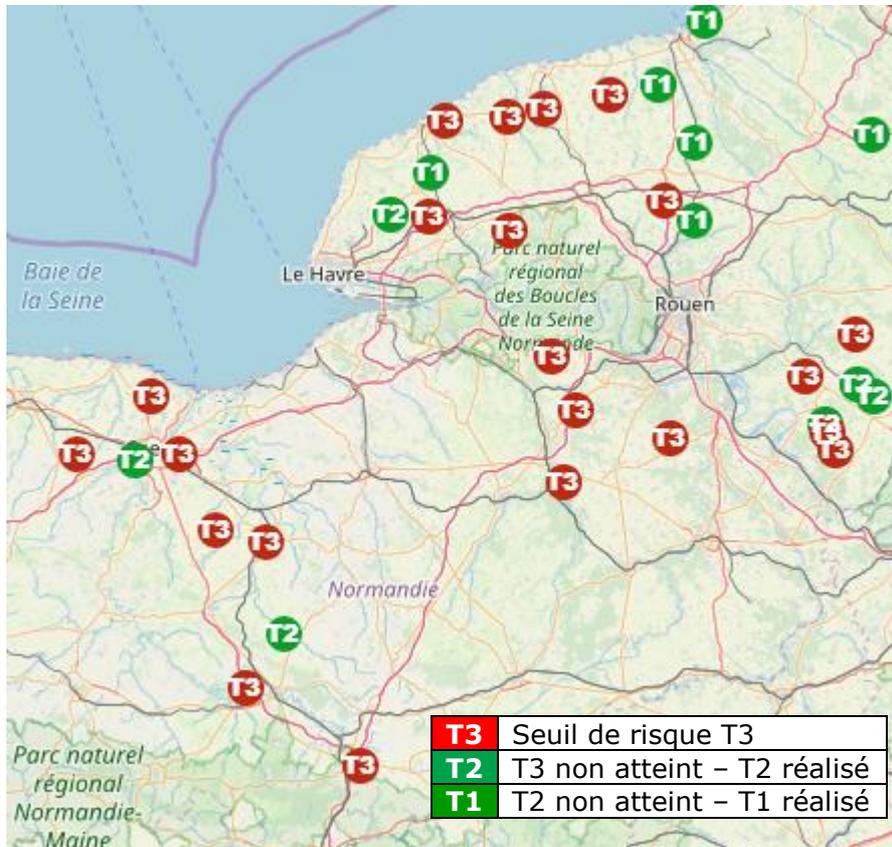
## Stades



## Pucerons

### Observations :

### Cartographie des observations pucerons verts du 12 juin :



**Puceron vert aptère  
Myzus persicae**

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

**Analyse de risque** : La présence de pucerons verts est toujours observée. A ce jour 65 % des parcelles du réseau de surveillance ont atteint le seuil T3. **Il est nécessaire de maintenir les observations jusqu'à la couverture complète du sol.**

Les auxiliaires sont en progression. Il est nécessaire de les préserver, car ils se nourrissent de pucerons et participent à leur régulation.



**Coccinelle adulte**



**Larve de coccinelle**



**Larve de Chrysope**

## Pégomyies

**Observations** : 2 parcelles présentent des betteraves avec des galeries, la fréquence varie de 10 à 40 %.

**Seuil indicatif de risque à partir de la couverture du sol**: plus de 50% des betteraves avec des galeries et présence d'asticots à l'intérieur des feuilles et de nombreuses pontes.

### Analyse de risque :

La présence de galeries de pégomyies est observée dans certaines parcelles. Le seuil de risque de 50 % des betteraves avec des galeries est valable également pour des parcelles qui ne sont pas à la couverture complète du sol. Aucune parcelle ne nécessite d'intervention à ce jour.



Oeufs de pégomyies



Galeries de pégomyies