



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

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.



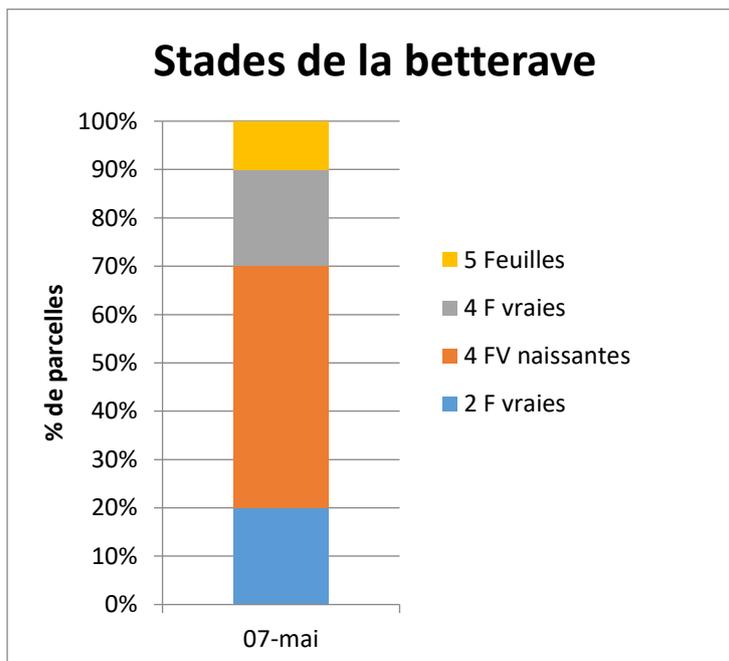
A retenir

- ✓ **Pucerons** : la présence de pucerons verts se généralise sur l'ensemble de la région et le seuil de risque est très fréquemment atteint. Soyez très vigilant, les pucerons verts aptères sont très difficiles à observer, ils se situent très souvent dans les jeunes feuilles du cœur de la betterave.
- ✓ **Altises** : les conditions climatiques de ces derniers jours ont été défavorables à l'activité des altises. A partir du stade 4 feuilles le risque altise est très limité.

Le réseau d'observation

Cette semaine, les observations ont été réalisées sur 20 parcelles fixes.

Stades

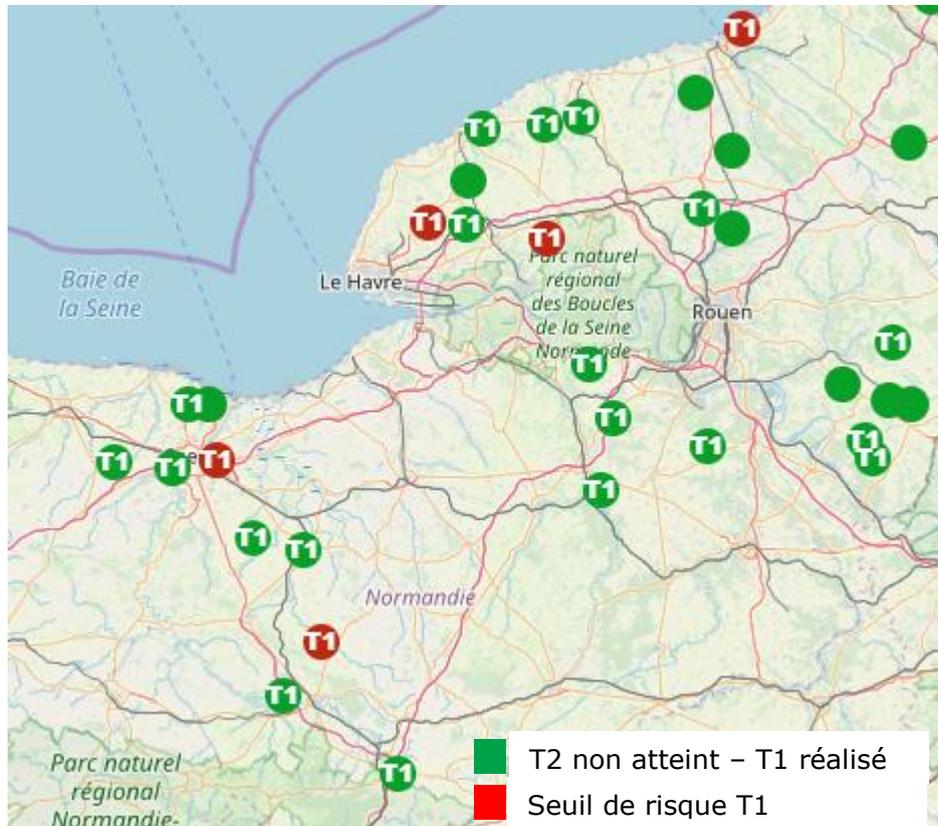


La majorité des parcelles observées sont au stade 4 feuilles naissantes à 4 feuilles vraies.

Pucerons

Observations :

Cartographie des observations pucerons verts du 07 mai :



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

Analyse de risque : la présence de pucerons verts aptères se généralise sur l'ensemble de la région, y compris dans le département de la Seine-Maritime et la région du Vexin dans l'Eure. Cette semaine 5 nouvelles parcelles ont atteint le seuil d'intervention dans les départements du Calvados, Orne (2), et la Seine-Maritime (3). Les pucerons verts sont difficiles à observer, ils se situent très souvent dans les jeunes feuilles du cœur de la betterave.

Situation par département à ce jour :

Seine-Maritime : 60 % des parcelles ont atteint le seuil de risque

Eure : 70 % des parcelles ont atteint le seuil de risque

Calvados-Orne : 90 % des parcelles ont atteint le seuil de risque



**Puceron vert aptère
Myzus persicae**

Altises

Observations : La présence de dégâts d'altise est observée sur 1 parcelle, avec une fréquence de plantes touchées de 40 %

Symptômes : les dégâts d'altises se caractérisent par des petites perforations irrégulières sur les cotylédons et feuilles.

Seuil indicatif de risque : 30 % des feuilles avec de nombreuses piqûres.

Analyse de risque : Les conditions climatiques de ces derniers n'ont pas été favorables à l'activité des altises. L'observation de dégâts frais est donc en nette régression cette semaine. A partir du stade 4 feuilles le risque altise est très limité.



Altise