



Le Bulletin de Santé du Végétal est édité sous la responsabilité de la Chambre d'Agriculture de Région Île de France sur la base d'observations réalisées par le réseau. Il est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, il ne peut se substituer à une observation personnelle dans sa parcelle.

Tout document utilisant les données contenues dans le bulletin de santé du végétal Ile de France doit en mentionner la source en précisant le numéro et la date de parution du bulletin de santé du végétal.

Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui financier de l'Office français de la Biodiversité.

Pour vous abonner faites votre demande à [ecophyto@idf.chambagri.fr](mailto:ecophyto@idf.chambagri.fr) en spécifiant la filière.

## A RETENIR (CTRL – CLIC POUR SUIVRE LE LIEN) :

**Betterave** : pucerons verts présents. Premières piqûres de charançons ; premiers dégâts de noctuelles.

## METEO

Station de LIEUSAINT (77)  
Source : Sencrop – Modèle METEOBLUE

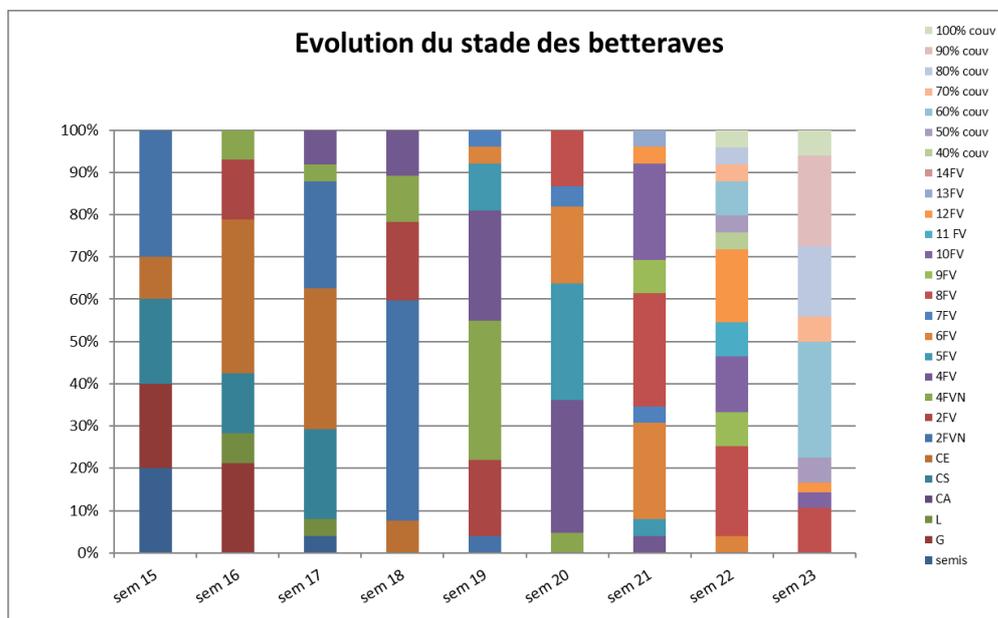
	mar. 6	mer. 7	jeu. 8	ven. 9	sam. 10	dim. 11	lun. 12
	0	0	0	0	1.4	0	0
	32 / 84	31 / 85	31 / 88	38 / 81	65 / 91	39 / 94	41 / 85
	12 / 27	14 / 27	14 / 27	16 / 29	17 / 28	17 / 29	18 / 28

## BETTERAVE

Cette semaine 22 parcelles ont été observées dans le réseau

### STADES

Avec la chaleur les betteraves poussent vite. 37% des parcelles sont entre 70% de couverture et 100% de couverture pour Larchant (77).



### RAVAGEURS

#### • Pucerons



#### Pucerons verts :

Malgré le vent, le vol des pucerons verts ailés se poursuit cette semaine. 64 % des parcelles sont concernées sur les différentes zones de l'île de France avec de 4 à 12% de plantes porteuses de pucerons verts ailés. 1 parcelle à Larchant (77) à 100% couverture n'est plus au stade de sensibilité.



- ❖ les 2 parcelles, Villeron (95) et Abbéville la rivière(77), sans protection insecticide dépassent le seuil indicatif de risque avec 15% de plantes colonisées par des pucerons verts aptères.
- ❖ 2 parcelles sont renseignées sous protection du T1 :
  - 2 signalent la présence de pucerons verts aptères dont dont 1 à Réau (77) bien supérieure au seuil indicatif de risque avec 32% dont la protection date de plus de 15 jours.
- ❖ Sur 4 parcelles renseignées sous protection d'un T2 :
  - 3 parcelles sont supérieures au seuil indicatif de risque avec 12% à 52% de plantes colonisées.
- ❖ Sur 6 parcelles renseignées sous protection d'un T3 :

- 4 parcelles portent des aptères dont 2 supérieures au seuil indicatif de risque, de 12% à 20% de plantes colonisées. La protection très récente de ces parcelles est en cours de contrôle des pucerons.
- 1 est proche du seuil indicatif de risque avec à 8% de plantes colonisées.

Le seuil indicatif de risque de 10% de plantes colonisées par des pucerons verts aptères est le fruit d'un travail d'observations et d'analyses de données permettant d'éviter des pertes de rendements liées aux virus de la jaunisse. **D'après ces travaux, aucune protection n'est pertinente avant ce seuil.** Compte tenu des contraintes réglementaires des moyens de lutte en végétation, il est important de respecter au mieux les seuils pour pouvoir gérer les pucerons verts aptères jusqu'à la couverture du sol par la betterave.

### Pucerons noirs :

Sur 13 parcelles observées pour ce ravageur 1 seule est colonisée à hauteur de 24%.

### Rappel : Pucerons noirs :

Les pucerons noirs (*Aphis fabae*) en l'absence de pucerons verts ne constituent pas un risque majeur de contamination des virus de la jaunisse pour la betterave. Leur population est souvent régulée par les auxiliaires et nécessite rarement une intervention.



Colonie d'aptères noirs

Source : ITB

Maintenir la surveillance jusqu'à couverture.

2 parcelles sur 3 observées pour les auxiliaires remontent la présence uniquement d'adultes de coccinelles en faible quantité sur 2% et 4% de plantes concernées.

Une carte interactive et actualisée chaque semaine sur la présence des pucerons est consultable sur le site de l'ITB : <http://pucerons.itbfr.org/AlertePucerons/>

### Comment lire cette carte ?

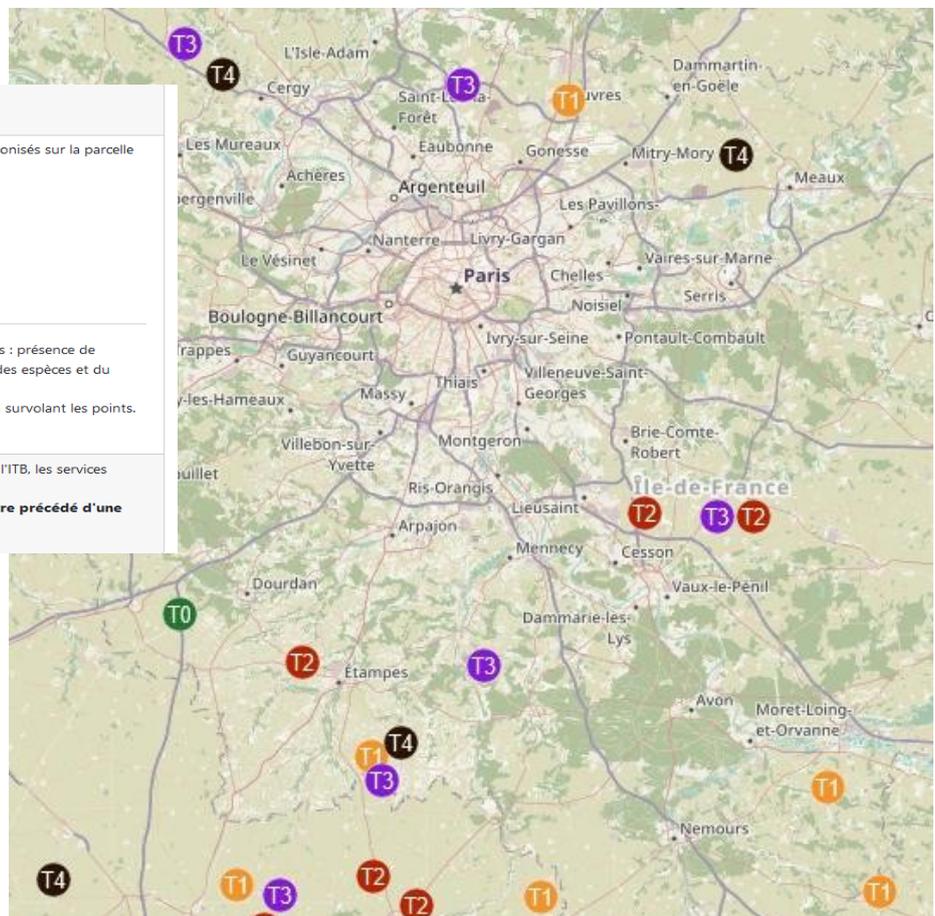
La couleur et le texte des points indiquent le nombre de traitements préconisés sur la parcelle (Ø, T1, T2, ...).

- T0 seuil de risque pucerons non atteint
- T1 seuil de risque atteint, T1 réalisé ou à réaliser
- T2 seuil de risque atteint, T2 réalisé ou à réaliser
- T3 seuil de risque atteint, T3 réalisé ou à réaliser

[Avis de traitements : se référer aux conseils régionaux de l'ITB](#)

Les seuils sont établis à partir d'une expertise fondée sur plusieurs critères : présence de pucerons aptères sur betterave, piégeage d'individus ailés, identification des espèces et du statut virulifère, évolution des conditions climatiques. Le détail de la situation sanitaire des sites d'observation est disponible en survolant les points. L'affichage correspond aux dernières observations réalisées.

Les données d'observation sont issues de Vigicultures® et collectées par l'ITB, les services techniques des sucres et les autres observateurs du BSV. Alerte Pucerons est un outil d'aide à la décision. **Tout traitement doit être précédé d'une vérification du dépassement du seuil dans la parcelle concernée.**



## A RETENIR

Risque : Fort

Stade de sensibilité : Levée à couverture du sol

Seuil indicatif de risque : 10% de plantes avec pucerons verts aptères

### Charançons



L'adulte est très difficile à voir car il se laisse tomber au sol très facilement. Il peut s'observer plus facilement par temps chaud et ensoleillé et en bordure de parcelle.

Aucune observation d'adultes de charançons cette semaine sur les 7 parcelles observées pour ce ravageur.

3 parcelles toujours au sud Seine et Marne (secteur historique) recensent la présence de piqures de pontes entre 4% et 10% des pieds touchés.

Un nouvel outil « alerte charançon » est en ligne sur le site ITB : <http://charancons.itbfr.org/>



### Noctuelles



Confirmation de l'arrivée des noctuelles.

Sur 14 parcelles observées pour ce ravageur, 3 remontent la présence de dégâts de noctuelles entre 16% et 40% plantes touchées pour Andrezel (77).

## A RETENIR

Risque : Faible

Stade de sensibilité : toute la période de végétation

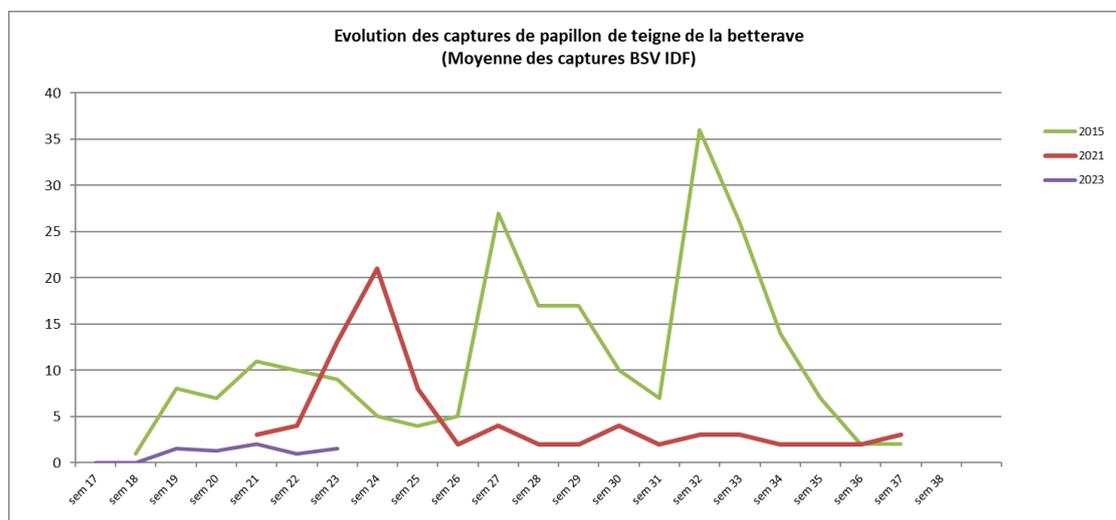
Seuil indicatif de risque : 50% de plantes avec traces de morsures ou déjections fraîches.

### Teigne



Toujours de pas de pic de vol.

2 parcelles sur 5 observées ont relevé la présence de papillons dans les pièges avec en moyenne 1,5 individus.



Ce sont les chenilles qui seront préjudiciables. Sortie des chenilles de 13 à 50 jours après le vol en fonction des conditions climatiques.

#### A RETENIR

**Risque : Faible**

**Stade de sensibilité : en présence de stress hydrique**

**Seuil indicatif de risque : 10% de plantes touchées, morsures des pétioles et des limbes des jeunes feuilles.**

#### • Pégomyïes



Seuls les asticots sont susceptibles de causer des dégâts sur les feuilles.

Sur 15 parcelles observées pour ce ravageur, 1 seule présente des galeries à hauteur de 5%, sous le seuil indicatif de risque.

#### RETENIR

**Risque : Faible.**

**Stade de sensibilité : tout au long du cycle de la plante**

**Seuil indicatif de risque : au printemps : 10% plantes avec galeries et présence d'asticots**

**à partir de la couverture : 50% plantes avec galeries et présence d'asticots**

-  
-  
-