



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 en spécifiant la filière.

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

Betterave : Limaces toujours présentes, pucerons verts aptères observés.

METEO

Station de LIEUSAIN (77)

| | jeu. 23 | ven. 24 | sam. 25 | dim. 26 | lun. 27 | mar. 28 | mer. 29 |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | | | | | |
| | 1.2 | 4.1 | 0 | 0.4 | 0 | 0 | 1.4 |
| | 60 / 92 | 57 / 94 | 51 / 95 | 53 / 84 | 44 / 93 | 52 / 88 | 56 / 90 |
| | 11 / 18 | 11 / 18 | 11 / 21 | 13 / 22 | 13 / 19 | 10 / 19 | 12 / 21 |

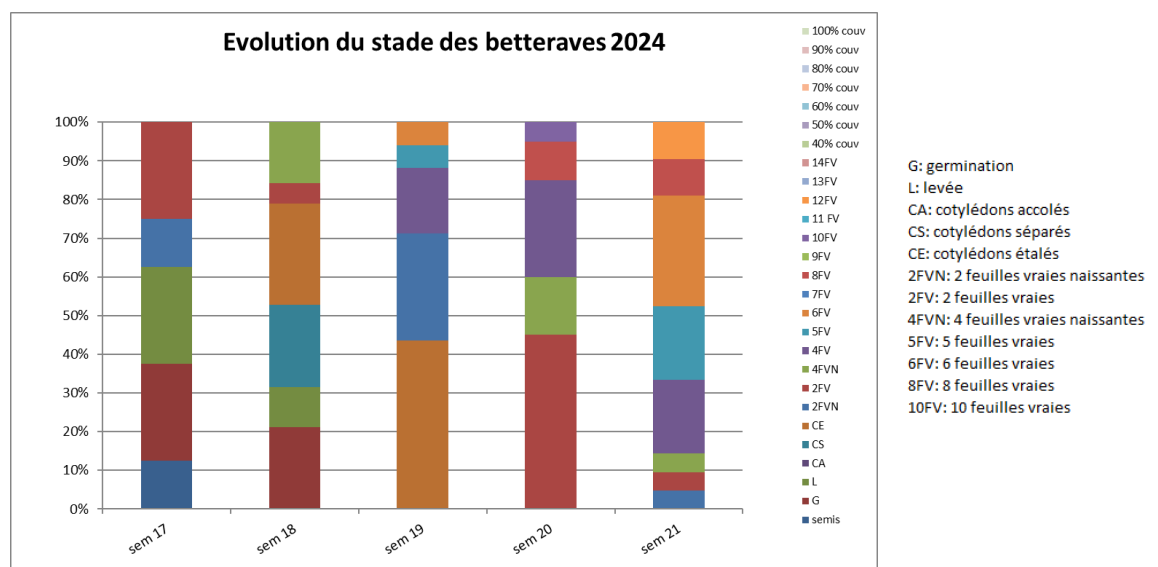
Source : Sencrop – Modèle METEOBLUE

BETTERAVE

CETTE SEMAINE 21 PARCELLES ONT ETE OBSERVEES

STADES

Avec la douceur de la semaine dernière, la pousse des betteraves a été rapide. 2 feuilles naissantes à 12 feuilles.



RAVAGEURS

• Limaces



30 % des parcelles du réseau sont encore au stade sensible.

Cette semaine 2 parcelles encore au stade sensible subissent des dégâts de limaces contre 6 la semaine dernière à hauteur de 5% à 20% de plantes touchées. Hors réseau, certains ronds ont dû être ressemés.

La surveillance s'impose.

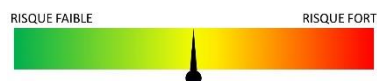
A RETENIR

Risque : Moyen en fonction du type de sol et de l'historique parcellaire.

Stade de sensibilité : Levée à 4 feuilles.

Seuil indicatif de risque : En cas de conditions favorables et d'observation d'une limace noire ou quatre limaces grises par m².

• Pucerons



Pucerons verts :

Sur 16 parcelles observées pour ce ravageur, 8 présentent des pucerons verts ailés et 9 des pucerons verts aptères.

- Sur 3 parcelles non protégées :
 - 1 est indemne de pucerons verts aptères.
 - 2 présentent des aptères verts au dessus du seuil indicatif de risque avec 20 à 36 % de plantes touchées.
- Sur 8 parcelles protégées 1 fois, 4 parcelles sont colonisées à nouveau de 12 à 28 % de betteraves touchées., 1 parcelle a 4 % de betteraves touchées et les 3 autres sont dépourvues de pucerons verts aptères.
- Sur 5 parcelles protégées 2 fois, toutes sont sous le seuil indicatif de risque : 4 indemnes de pucerons verts et 1 parcelle avec 4 % de betteraves touchées.



Pucerons noirs :

Premiers pucerons noirs aptères observés cette semaine. Sur 10 parcelles observées pour ce ravageur 4 sont colonisées de 2 à 8 %.

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 6 observées pour les auxiliaires remontent la présence de coccinelles adultes sur 1% à 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://alerte.itbfr.org/pucerons/>

En raison d'une défaillance de vigicultures, la carte alerte pucerons de l'ITB n'a pas pu être mise à jour.

A RETENIR

Risque : Fort

Stade de sensibilité : Levée à couverture du sol

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

• Altises



1 seule parcelle observée avec 6 % de betteraves touchées, sous le seuil indicatif de risque

A RETENIR

Risque : Faible

Stade de sensibilité : Cotylédons à 2 feuilles

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

• Charançon

4 parcelles observées, dont 3 indemnes de ce ravageur. En revanche, 1 parcelle avec la présence d'un adulte à Chenou (77), avec 1 % de betterave ayant un trou de ponte.



Source : ITB

• Teigne

Cette semaine, aucun papillon de teignes capturé dans les 6 pièges mis en place. Aucuns dégâts observés sur les 5 parcelles.

Ce sont les chenilles qui seront préjudiciables. Sortie des chenilles de 13 à 50 jours après le vol en fonction des conditions climatiques. Les pluies annoncées devraient perturber les vols.

• Pour en savoir plus sur :

- Les résistances : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>
- Les produits de biocontrôle : <https://driaaf.ile-de-france.agriculture.gouv.fr/liste-officielle-biocontrole-avril-2023-a1709.html>
- Les adventices : <https://www.infloweb.fr/>

• Observations :

AGRICULTEURS, COOP 110 BOURGOGNE, CERESIA, ARVALIS, CARIDF, CENTREXPÉ, COOPERATIVE ILE DE FRANCE SUD, COOP SEVEPI, COOP VALFRANCE, Ets MARCHAIS Ets SOUFFLET AGRICULTURE, FREDON IDF, ITB IDF, SRAL, SUCRERIE CRISTAL UNION, Sucreries LESAFFRE FRERES, SUCRERIE DE SOUPPES, SUCRERIE DE TEREOS, TERRES INOVIA.

• Rédaction :

CHAMBRE D'AGRICULTURE DE REGION ILE DE FRANCE : Clément LECLERCQ, Nicolas GREAUME, Franck GAUDICHAU, Claire TURILLON.

FREDON Ile de France : Céline GUILLEM, Romane NOGARO.

• Comité de relecture :

ARVALIS, Chambre d'Agriculture de Région Île de France, TERRES INOVIA, ITB, SRAL.