



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 : Faible présence des noctuelles, piqûres de charançons en augmentation et premières galeries dans les collets, premier vol de teigne terminé et premiers dégâts de chenilles. Développement de la cercosporiose, rouille et oïdium pratiquement inexistant. Foyers de jaunisse visibles dans quelques parcelles.

METEO

Station de LIEUSAIN (77)

	mar. 18	mer. 19	jeu. 20	ven. 21	sam. 22	dim. 23	lun. 24
	0.1	0	0	0	0	0	0.3
	30 / 82	33 / 70	36 / 83	28 / 77	27 / 72	54 / 78	53 / 86
	13 / 30	15 / 26	13 / 25	16 / 26	14 / 29	17 / 29	17 / 26

Source : Sencrop – Modèle METEOBLUE

Le tableau ci-dessous indique les premières captures observées.

Communes	Dpt	Relevé du 11/7/2023	Relevé du 17/7/2023
Roissy en France	95	3	NC
Marly la Ville	95	1	NC
Marcoussis site 1	91	1	NC
Chilly-Mazarin	91	0	1
Choisy En Brie	77	0	0
Mouroux Aéroport	77	NC	0
Mouroux 2	77	NC	0

NC : Non Concerné (pas de relevé prévu à cette date)

BETTERAVE

Cette semaine 24 parcelles ont été observées dans le réseau

STADES

Toutes les parcelles observées sont à couverture.

RAVAGEURS

Charançons

RISQUE FAIBLE

RISQUE FORT



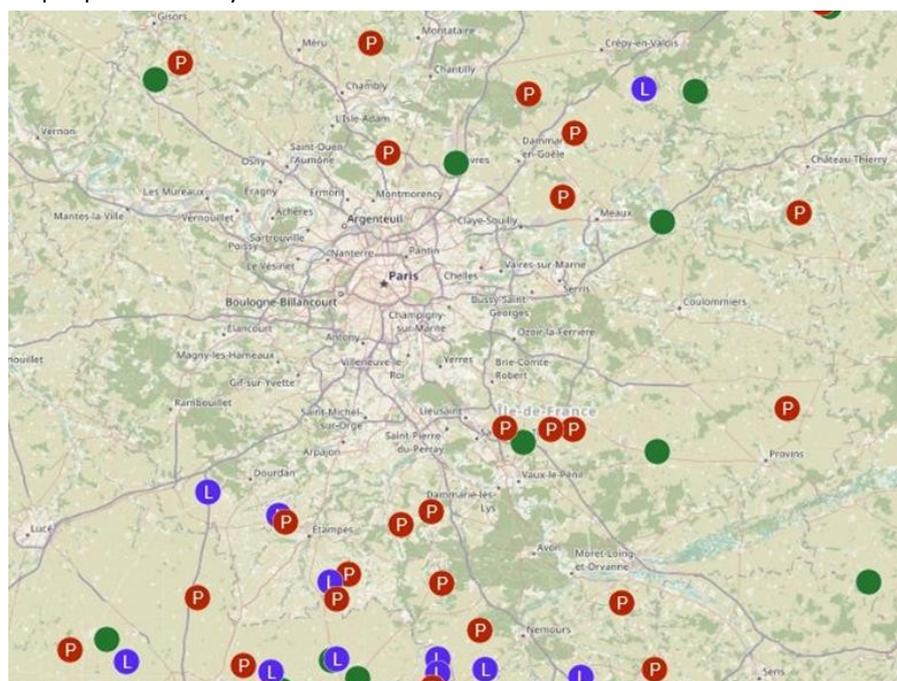
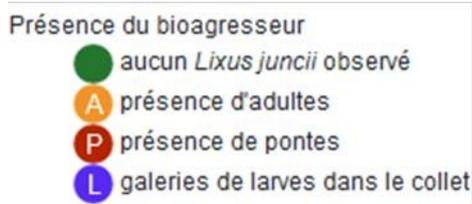
L'adulte est très difficile à voir car il se laisse tomber au sol très facilement. Il peut s'observer plus facilement par temps chaud et ensoleillé et en bordure de parcelle.



L'adulte a été observé dans 2 parcelles à Crisenoy (77) et Abbeville la rivière (91). Sur 19 parcelles observées, 16 présentent des piqûres de pontes (soit 84%) entre 4% et 100% de plantes touchées avec en moyenne 1,5 piqûres par plante. Les premières galeries dans les collets ont été observées dans 4 parcelles, de 24% à 55% de plantes touchées pour Chaintreaux (77) avec 1 galerie par plante en moyenne.

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

Carte au 18/07 :



A RETENIR

Risque : Moyen-fort

Stade de sensibilité : Toute la période de végétation

Seuil indicatif de risque : Il n'existe pas de seuil pour ce ravageur.

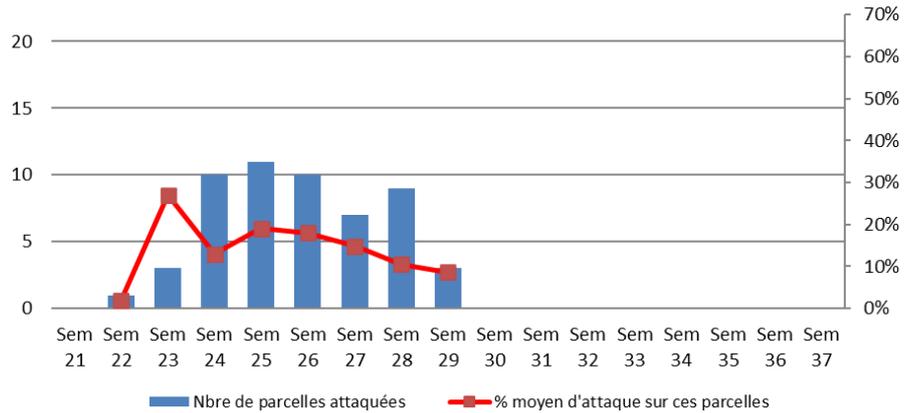
• Noctuelles



Niveau d'attaque moyen de Noctuelles

11 parcelles sont observées pour ce ravageur.

3 parcelles signalent la présence de dégâts allant de 2 à 20% (St Jean les Deux Jumeaux 77) de feuillage détruit avec présence de déjections soit en dessous du seuil indicatif de risque de 50%.



A RETENIR

Risque : Faible en irrigué à Moyen faible en non irrigué

Stade de sensibilité : toute la période de végétation

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

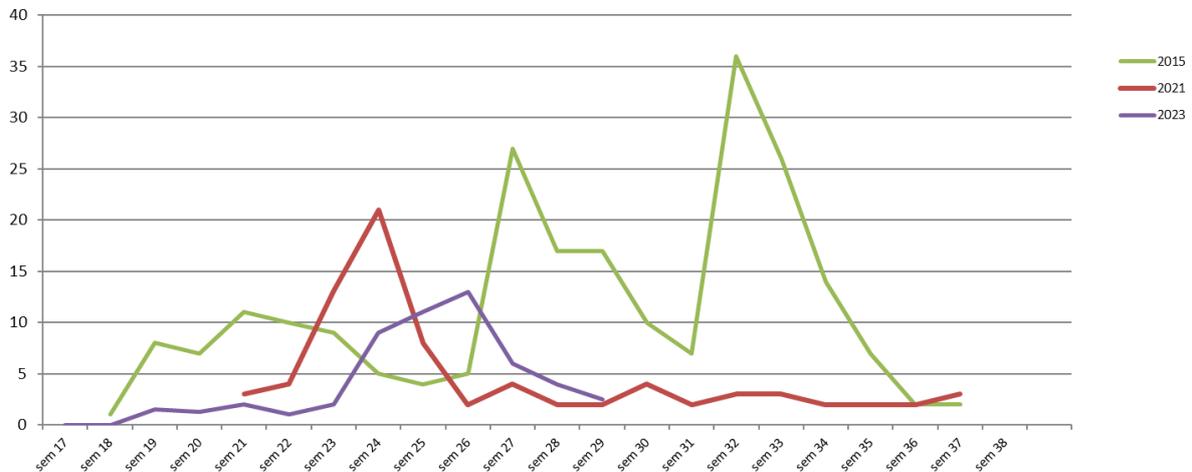
• Teignes



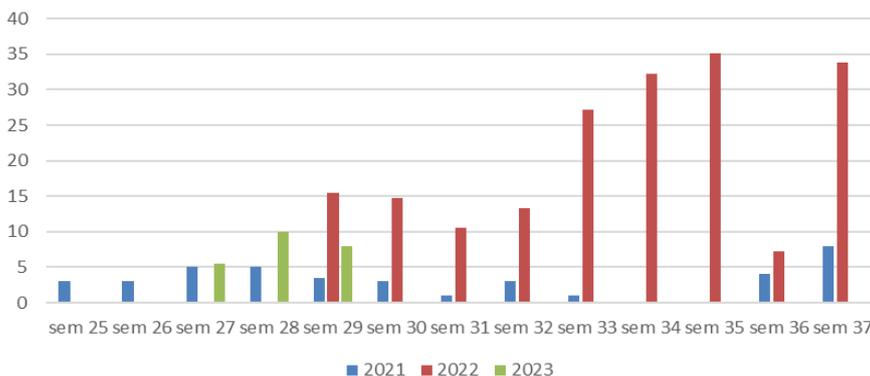
Le premier vol est terminé.

Sur les 7 pièges relevés cette semaine, 2 remontent la présence de papillons avec de 1 à 4 individus capturés à Boutigny sur Essonne (91) et Chaintreaux (77) soit une moyenne de 2,5 papillons par piège.

Evolution des captures de papillon de teigne de la betterave (Moyenne des captures BSV IDF)



% de plantes avec symptômes de teignes



Les parcelles avec des chenilles ne sont pas encore nombreuses.

Sur 11 parcelles observées 1 seule présente des dégâts frais à hauteur de 8% de plantes touchées à Boutigny sur Essonne (91) juste sous le seuil indicatif de risque.

A RETENIR

Risque : Moyen

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 9 parcelles observées pour ce ravageur, 3 présentent des galeries entre 2% et 10% de plantes touchées, sous le seuil indicatif de risque.

RETENIR

Risque : Faible

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

Seuil Indicatif de risque : à partir de la couverture soit 50% plantes avec galeries et présence d'asticots

• Jaunisse



Pas d'évolution depuis la semaine dernière.
14 parcelles ont été observées pour la jaunisse et 6 présentent des symptômes avec 1% à 10% à Etampes (91) et jusqu'à 15% à Cheroy (89) de la surface parcellaire touchée sans distinction de zone géographique.



Source : ITB

MALADIES

Le réseau d'observations des maladies est constitué de 29 parcelles.



• Cercosporiose



Développement de la maladie sur l'ensemble de l'Île de France.

Sur les 29 parcelles au total du réseau : 2 parcelles ne sont pas encore protégées mais celle de Villeron (95) atteint le seuil indicatif de risque du T1 avec 1% de plantes touchées. Les autres sont sous protection du T1 ou en fin de protection. 2 parcelles dépassent le seuil indicatif de risque du T2 au sud de la région à Mespuits (91) et Noisy sur Ecole (91) avec 22% et 36% de plantes touchées. Toutes les parcelles sauf 1 au Perchay (95) sont concernées par la cercosporiose.

• Oïdium



Très peu de remontées pour cette maladie. Pas de présence d'oïdium.

• Ramulariose



Pas de présence de ramulariose cette semaine sur les parcelles observées.

• Rouille



1 parcelle présente les premiers symptômes de rouille à hauteur de 1% dans le Val d'Oise à Le Perchay. Niveau inférieur au seuil indicatif de risque.

A Retenir

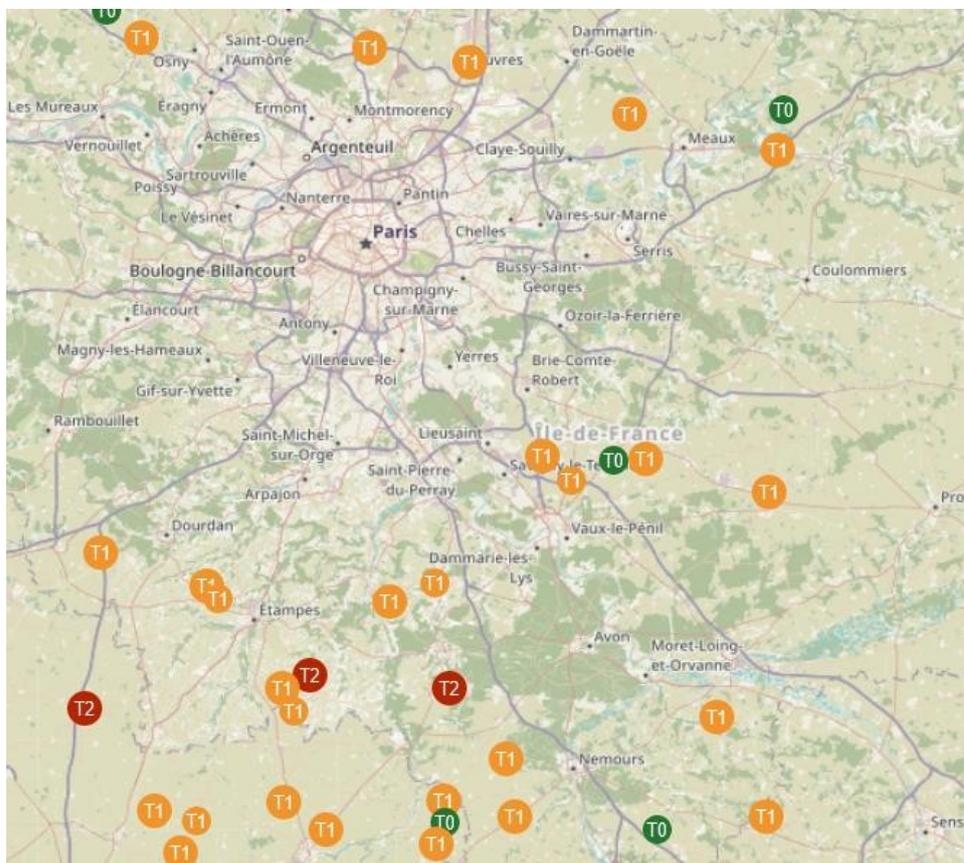
Risque : Fort pour la cercosporiose

Faible pour la rouille, l'oïdium et la ramulariose

Stade de sensibilité : début de la protection avant la mi-août

Seuil Indicatif de risque : % de feuilles avec symptômes :

	T1	T2	T3
Cercosporiose	1ers symptômes	20%	25%
Ramulariose	5%	20%	25%
Oïdium	15%	30%	30%
Rouille	15%	40%	40%



Une carte interactive et actualisée chaque semaine sur la présence des maladies est consultable sur le site de l'ITB « alerte maladies ». <http://maladies.i.org/>

Comment lire cette carte ?

- T0 : seuil de risque maladies non atteint
- T1 : seuil de risque atteint, T1 réalisé ou à réaliser
- T2 : seuil de risque atteint, T2 réalisé ou à réaliser
- T3 : ...
- T4 et plus

[Avis de traitements : se référer aux conseils régionaux de l'ITB](#)
[Dates préconisées d'arrêt des traitements fongicides](#)

Le détail de la situation sanitaire des sites d'observation est disponible en survolant les points.

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 Maladies est un outil d'aide à la décision. **Tout traitement doit être précédé d'une vérification du dépassement du seuil dans la parcelle concernée.**

- **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-biocontrôle-avril-2023-a1709.html>
- Les adventices : <https://www.infloweb.fr/>

- **Observations :**

AGRICULTEURS, COOP 110 BOURGOGNE, CERESIA, ARVALIS, CARIDF, CENTREXPE, 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 : Valentine BOULLENGER, Nicolas GREAUME, Franck GAUDICHAU, Claire TURILLON, Louise VANCRANENBROECK.
FREDON Ile de France : Céline GUILLEM, Romane NOGARO.

- **Comité de relecture :**

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