



BETTERAVE SUCRIÈRE

N° 11

du 09/06/2026

Rédacteurs

Bulletin rédigé par l'Institut
Technique de la Betterave

Observateurs

ITB Centre-Val de Loire,
GEETA Pithiviers, Cristal
Union, Ouvre et fils, Tereos,
Axereal, Coopérative de
Boisseaux, Coopérative
de Puiseaux, Soufflet
Agriculture, Vertumne,
agriculteurs.

Relecteurs

Gouwie Céline

Directeur de publication

**Maxime BUIZARD-
BLONDEAU,**

Président de la Chambre
régionale d'agriculture du
Centre-Val de Loire

**13 avenue des Droits de
l'Homme – 45921 ORLEANS**

Ce bulletin est produit à
partir d'observations
ponctuelles. Il donne une
tendance de la situation
sanitaire régionale, qui ne
peut pas être transposée
telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale
d'agriculture du Centre-Val
de Loire dégage donc toute
responsabilité quant aux
décisions prises par les
agriculteurs pour la
protection de leurs cultures.

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
technique et financier de
l'Office français de la

SOMMAIRE

Météorologie	1
Stades phénologiques	1
Ravageurs	1
Auxiliaires	7
Mieux connaître	8
Notes nationales	9

EN BREF

80 à 100 % de couverture pour toutes les parcelles du réseau.

Augmentation des dégâts de charançons *Lixus*.

Faible évolution des premiers symptômes de jaunisse.



RETROSPECTIVES

Baisse des températures avec de très rares précipitations.

PREVISIONS

Hausse des températures proches des normales sans précipitations annoncées.

Stades phénologiques



24 parcelles sont renseignées cette semaine :

- 92 % atteignent le stade couverture du sol

La croissance s'est accélérée avec la hausse des températures. Le déficit hydrique s'accroît dans les sols superficiels et lorsque c'est possible l'irrigation va débuter.

Ravageurs



De nombreux ravageurs seront susceptibles de porter préjudice à la culture dès la levée et à surveiller régulièrement dans le réseau.

Les observations de cette semaine en signalent.

Afin de pouvoir bien identifier les bioagresseurs ou les symptômes d'attaques qui commencent à apparaître, le guide BetaGIA est l'outil idéal pour vous accompagner dans la surveillance des parcelles et bien gérer ces attaques.

Accessible auprès de vos experts régionaux ou au format PDF sur le site internet de l'ITB dans la rubrique « Publications ».



https://www.itbfr.org/fileadmin/user_upload/BetaGIA-CentreVDL-WEB.compressed.pdf

PUCERONS VERTS AILES

Contexte d'observations



Plus d'observation de pucerons verts ailés *Myzus persicae* cette semaine.

Seuil indicatif de risque

Le seuil d'intervention ne s'applique que **sur les pucerons verts aptères**.


La présence de pucerons ailés permet d'estimer une date de colonisation par les aptères dans les 7 jours à venir.

Prévision interrompu régression depuis 8 jours.

A couverture du sol le risque est faible. A ce stade, la betterave n'est plus attractive pour les ailés verts.

Captures dans les cuvettes jaunes :

Dans les 4 sites pourvus de cuvettes jaunes (VOVES, VILLEAU, BAIGNEAUX, OUZOUER DES CHAMPS), la détermination par la FREDON s'arrête à 50 *Myzus persicae*.

 Des informations complémentaires sur les *M. persicae* ici

Le dernier relevé date du 29 mai. La campagne d'observation est donc terminée.

PUCERONS NOIRS AILES

Seuil indicatif de risque

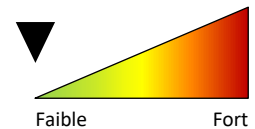


Le seuil d'intervention ne s'applique que **sur les pucerons noirs aptères**.

La présence de pucerons ailés permet d'estimer une date de colonisation par les aptères dans les 7 jours à venir.

Prévision

Surveiller l'évolution des pucerons noirs ailés si les températures augmentent. Mais le risque est très faible comparé à 2025.



PUCERONS NOIRS APTERES

Contexte d'observations

La présence de pucerons noirs reste très faible. Une seule parcelle à Outarville signale 8 % de plantes avec aptères.

EcophytoPIC – pucerons noirs

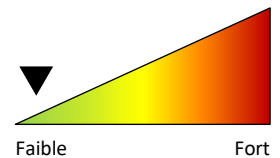


Seuil indicatif de risque

10 % des plantes comportant au moins 1 colonie d'aptères à partir du **stade 2 feuilles vraies jusqu'à couverture du sol**. A couverture du sol le risque reste élevé car ils peuvent contribuer à disséminer la jaunisse grave BYV.

Prévision

Avec la hausse des températures et un temps sec, la pression des pucerons noirs aptères peut encore évoluer en juin.



JAUNISSE VIRALE


Contexte d'observations

La jaunisse est signalée dans 91 % des parcelles observées contre 65 % il y a une semaine. La gravité moyenne est comprise entre 1 et 5 % ce qui reste très faible.

Ces symptômes apparaissent un mois plus tôt qu'en 2025.



Mesures prophylactiques :

	<p>Des produits de bio-contrôle à base d'huile de paraffine sont autorisés en betterave sucrière pour lutter contre les pucerons. La liste actualisée des produits de bio-contrôle est disponible en cliquant sur ce lien : https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle</p>
---	---

Résistance aux produits phytosanitaires :



Les couples pucerons verts **Myzus persicae / pirimicarbe**, pucerons verts **Myzus persicae / lambdacyhalothrine** et pucerons verts **Myzus persicae / tau-fluvalinate** sont exposés à un risque de résistance. Vous pouvez trouver toutes les informations sur les phénomènes de résistance sur le site R4P via le lien <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>.

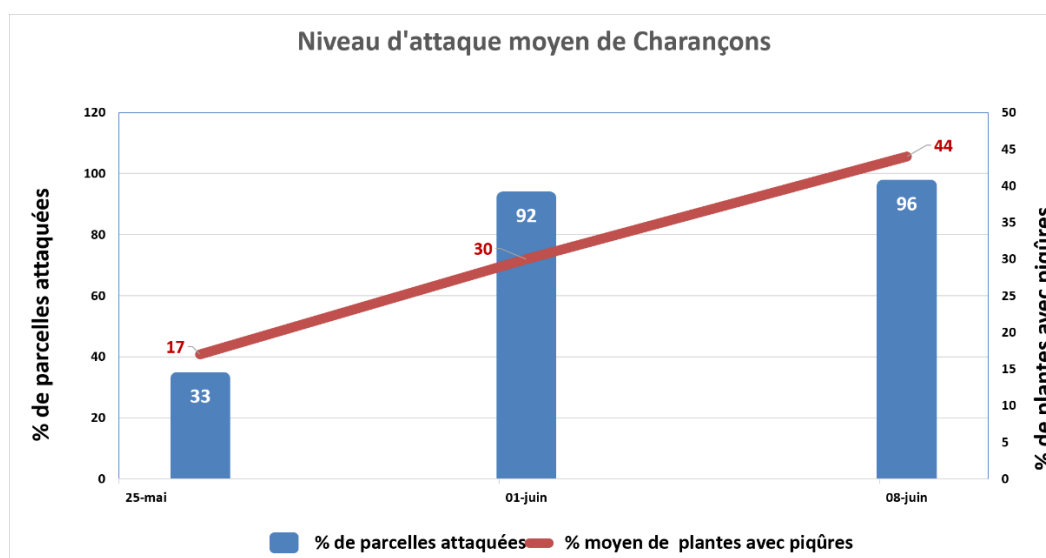
CHARANÇONS « *LIXUS JUNCII* »

Contexte d'observations

Les larves de ce coléoptère creusent le collet des betteraves et occasionnent des pertes de rendement.



Des pontes sont signalées cette semaine dans 96 % des parcelles du réseau contre 92 % la semaine dernière. Avec en moyenne 44 % de plantes avec piqûres.



Seuil indicatif de risque

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

Vous trouverez la carte « Alerte charançons » sur le site de l'ITB : Outils, Alerte Charançons.

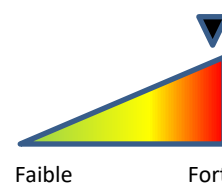
Ou en suivant le lien : <http://charancons.itbfr.org/>

Prévision

Si les conditions sèches s'installent durablement, ce parasite peut occasionner un préjudice important. L'irrigation si elle est possible limite son extension.

Gestion du risque

Il n'existe pas de gestion possible du risque.



PEGOMYIES

Contexte d'observations



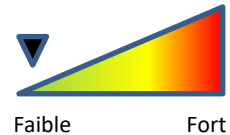
13 % des parcelles observées signalent des dégâts.

Des galeries translucides à contour irrégulier qui vont brunir et se dessécher par la suite. On observe également des larves dans les galeries ainsi que la présence d'œufs blancs au dos des feuilles qui vont engendrer les générations suivantes.

Seuil indicatif de risque

Le seuil indicatif de risque est atteint lorsque **10 % des plantes** sont touchées par des dégâts de larves avant couverture du sol.

Aucune parcelle ne dépasse le seuil.



Prévision

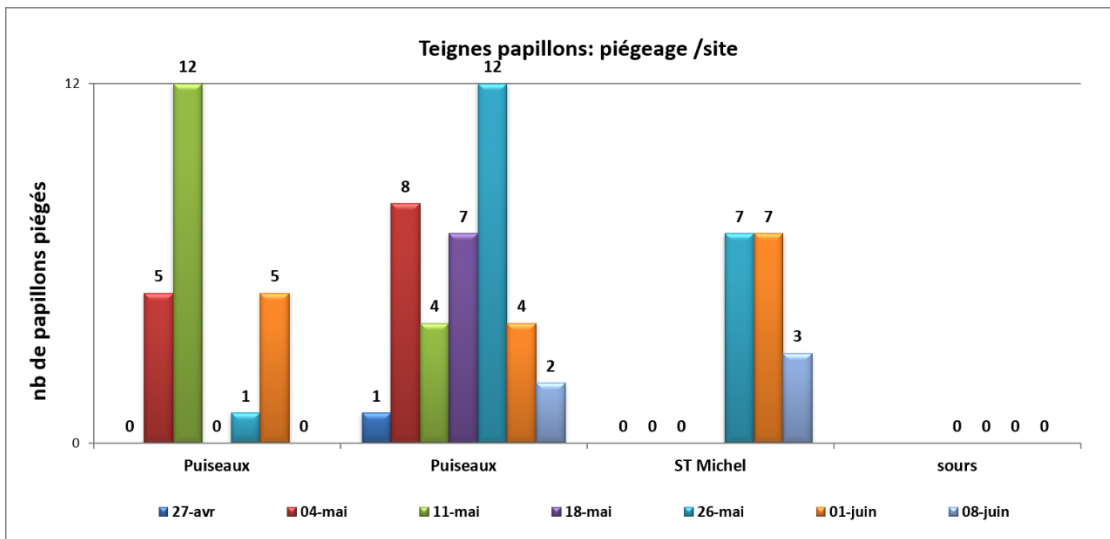
La première génération est passée, il convient de suivre l'apparition de la seconde si les températures augmentent.

TEIGNES

Contexte d'observations

Suivi des vols de papillons :

Depuis la pose des pièges, c'est la 4^{ème} semaine avec captures de papillons. Le nombre reste très faible par rapport à 2025 avec seulement 1 à 12 papillons.



Seuil indicatif de risque

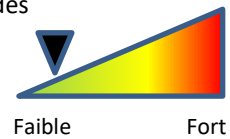
Le seuil ne concerne pas les papillons. Il est atteint lorsque 10 % des plantes sont touchées par des dégâts de chenilles.

Prévision

L'observation des premières chenilles se fait rarement avant le stade couverture du sol. Elle intervient avec 15 jours sans pluies après le début du vol. Cette semaine toujours aucune observation de chenilles dans le réseau.

Gestion du risque

Il est recommandé de ne pas garder des résidus de récolte à proximité immédiate des futures parcelles de betteraves. Détruire les cordons de déterrage sur les aires de stockage des betteraves.





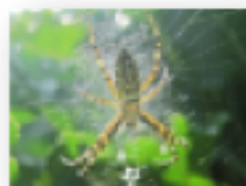
Deux parcelles signalent la présence de larves de coccinelles.

EcophytoPIC - coccinelles



Des araignées sont signalées dans 1 parcelle cette semaine.

EcophytoPIC - araignées



603 abonnés au BSV Betteraves



**ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE**

<http://bsv.centre.chambagri.fr>



Mieux connaître



LE SCARABEE JAPONAIS (*Popillia Japonica*)

L'Instruction Technique 2022-745 nous demande de nous préparer à l'arrivée de *Popillia japonica* et met en place un Plan National d'Intervention Sanitaire d'Urgence (PNISU).

Appelé aussi scarabée ou hanneton japonais, cet insecte est un **Organisme de Quarantaine Prioritaire** sur le territoire européen (Règlement 2016/2031).



Description :

Les adultes sont de forme ovale, avec une longueur variant entre 8 et 12 mm et une largeur entre 5 et 7 mm. La tête et le pronotum sont vert métallique comme les premiers segments des pattes (coxa et fémur). Les élytres sont de couleur brun cuivré. Un critère d'identification caractéristique est la présence de toupets de soies blanches sur le pourtour de l'abdomen.

Il est très polyphage et s'attaque à plus de 400 espèces de plantes dont le maïs, rosier, fraisier, soja, vigne, gazon et divers espèces forestières.

Historique :

Son origine est le Nord-Est asiatique. Il est arrivé aux USA en 1916 où il a engendré de gros dégâts.



En Europe continentale, il est signalé en **Italie en 2014**, en **Suisse en 2017**, puis en **Allemagne en 2021**. Son éradication dans le Nord de l'Italie et le Sud de la Suisse est dorénavant impossible.

Dissémination :

- Adultes : par vol ou par utilisation des modes de transports humains ou de marchandises.
- Larves : par la terre entourant les plantes destinées à la plantation.

Alerte :

Toute suspicion de présence doit être signalée par mail au SRAL de la DRAAF-Centre-Val-de-Loire : sral.draaf-centre-val-de-loire@agriculture.gouv.fr (avec photo si possible).

	<p>Datura stramoine <i>Datura stramonium</i></p>	 <p>© C. Lenormand</p>
---	---	---

Une nouvelle note nationale a été publiée en février 2025 ayant pour sujet la Datura Stramoine (*Datura stramonium*).

Vous pourrez la retrouver en cliquant sur le lien suivant : [lien Internet DRAAF](#).

Pour plus d'informations sur les différentes espèces de Datura, cliquez sur le lien suivant : [lien Internet DRAAF vers le dossier des fiches espèces Datura](#)

Notes nationales



Abeilles sauvages
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Flore des bords de champs
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Vers de terre
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Papillons
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Coléoptères
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Oiseaux
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Araignées
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Arbres et haies champêtres
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité

Chauves-souris
& santé des agro-écosystèmes

[clic]

Note nationale Biodiversité



Abeilles - Pollinisateurs

Des auxiliaires à préserver

Les fleurs sont là, protégeons les abeilles !

La réglementation a évolué en 2022, vous pouvez la retrouver en cliquant sur le lien ci-dessous :

[Protection des pollinisateurs- Région Centre - Val de Loire](#)