



## BETTERAVE SUCRIÈRE

**N° 10**

du 02/06/2026

### 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

<b>Météorologie</b>	1
<b>Stades phénologiques</b>	1
<b>Ravageurs</b>	1
<b>Auxiliaires</b>	6
<b>Mieux connaître</b>	7
<b>Notes nationales</b>	8

## EN BREF

Croissance importante de la culture, 100 % de couverture pour les semis réalisés avant le 10 mars et 80 % de couverture pour les semis après le 19 mars.

Augmentation des dégâts de charançons Lixus.

Apparition des premiers symptômes de jaunisse.



## RETROSPECTIVES

Hausse des températures qui passent largement au-dessus de la normale.

## PREVISIONS

Retour possible des orages au cours de la semaine qui vont permettre une croissance soutenue de la culture.

## Stades phénologiques



24 parcelles sont renseignées cette semaine :

- Les semis réalisés avant le 10 mars atteignent le stade 100 % de couverture du sol.
- Les semis réalisés après le 18 mars atteignent le stade 80 % de couverture du sol.

La croissance s'est accélérée avec la hausse des températures. Seuls les semis fin mars n'ont pas atteint le stade couverture du sol. L'état de la végétation est comparable à la moyenne 5 ans.

## 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](https://www.itbfr.org/fileadmin/user_upload/BetaGIA-CentreVDL-WEB.compressed.pdf)

## PUCERONS VERTS AILES

### 🌿 Contexte d'observations

Forte baisse, avec seulement 25 % des parcelles observées (contre 40 % la semaine dernière) qui signalent en moyenne 8 % de plantes colonisées par des pucerons verts ailés *Myzus persicae*.

### 🌿 Seuil indicatif de risque

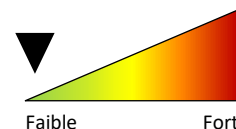
Le seuil d'intervention ne s'applique que **sur les pucerons verts aptères**.

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

## 🌿 Prévision


Le vol de pucerons verts ailés est en 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.

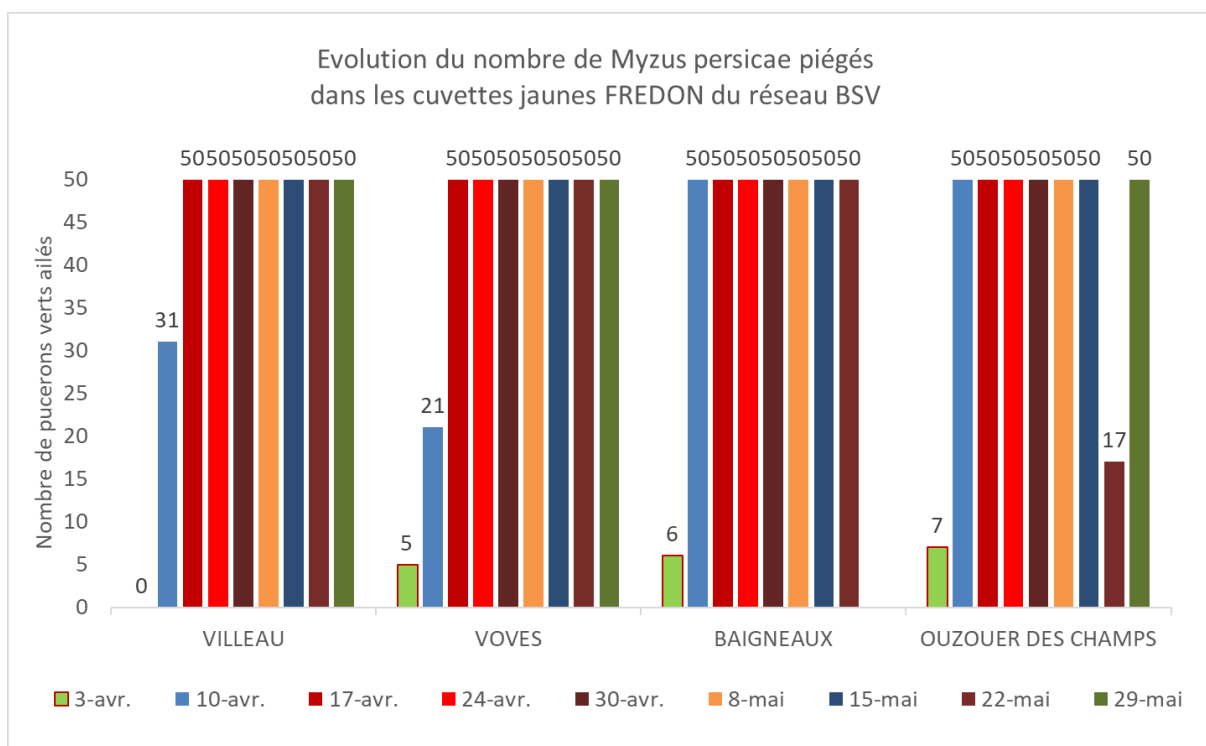


### Captures dans les cuvettes jaunes :

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*.

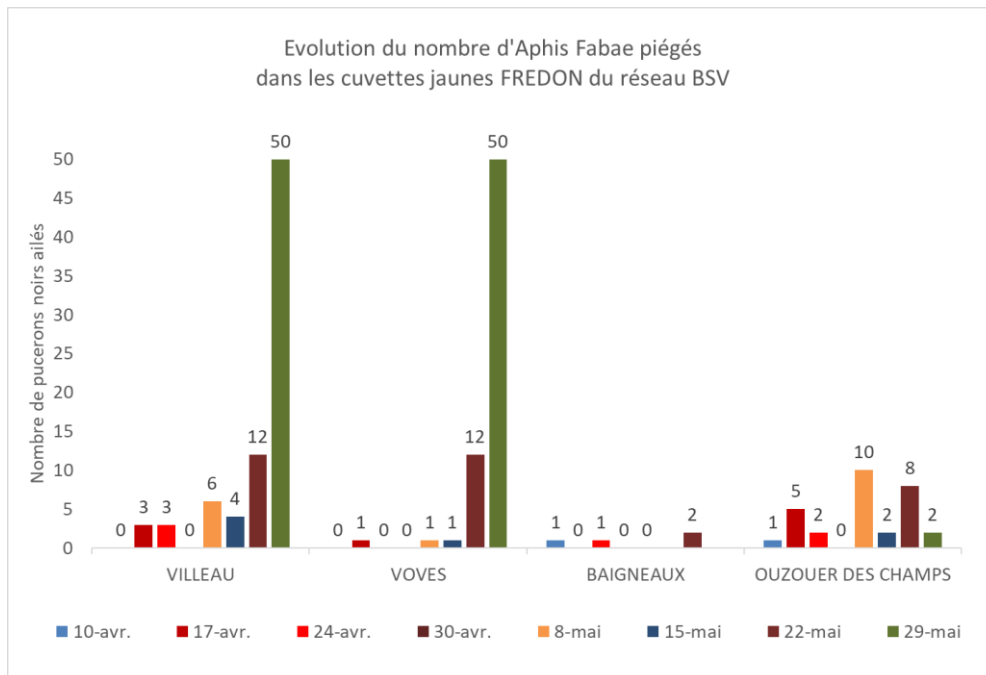
 Des informations complémentaires sur les *M. persicae* ici

Le dernier relevé du 29 mai fait état d'une pression importante.



## Contexte d'observations

La capture d'*Aphis fabae* est en hausse avec pour la première fois 2 cuvettes qui atteignent 50 individus.



## 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

Le vol de pucerons noirs ailés peut progresser en l'absence de pluie.

## Pucerons noirs aptères

### Contexte d'observations

La présence de pucerons noirs aptères progresse avec 43 % des parcelles qui signalent leur présence sur 4 à 12% des plantes. Une seule parcelle dépasse le seuil de nuisibilité.

EcophytoPIC – pucerons noirs

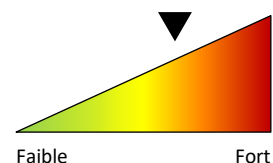


### Seuil indicatif de risque

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 peut augmenter dans les jours à venir.



## JAUNISSE VIRALE

---

### 🌿 Contexte d'observations

La jaunisse est signalée dans 65 % des parcelles du réseau avec une gravité inférieure à 1 %. Ces symptômes apparaissent un mois plus tôt qu'en 2025.



## Charançons « *Lixus juncii* »

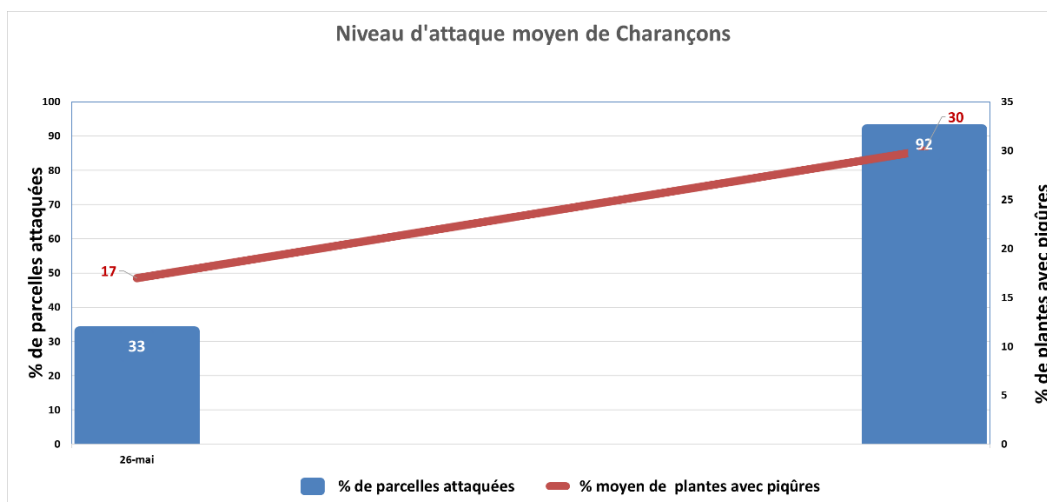
---

### 🌿 Contexte d'observations

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



Des pontes sont signalées cette semaine dans 92 % des parcelles du réseau contre 33 % la semaine dernière.



### 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.

## Mesures prophylactiques :

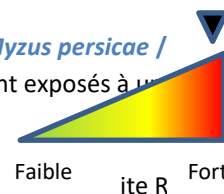
	Des produits de bio-contrôle à base d' <b>huile de paraffine</b> sont autorisés en betterave sucrière pour lutter contre les <b>pucerons</b> . La liste actualisée des produits de bio-contrôle est disponible en cliquant sur ce lien : <a href="https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrrole">https://ecophytopic.fr/reglementation/p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

## 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 résista





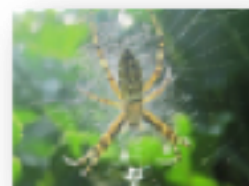
Trois parcelles signalent la présence de larves de coccinelles. Puis trois autres des coccinelles adultes.

EcophytoPIC - coccinelles



EcophytoPIC - araignées

Des araignées sont signalées dans 1 parcelle cette semaine.



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](mailto:sral.draaf-centre-val-de-loire@agriculture.gouv.fr) (avec photo si possible).

	<p><b>Datura stramoine</b> <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

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Flore des bords de champs**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Vers de terre**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Papillons**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Coléoptères**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Oiseaux**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Araignées**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Arbres et haies champêtres**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

Note nationale Biodiversité

**Chauves-souris**  
& santé des agro-écosystèmes

**[clie]**

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](#)