

## OLÉAGINEUX

**N° 19**

du 26/02 au  
04/03/2025

### Rédacteurs

TERRES INOVIA en  
collaboration avec la FDGEDA  
du Cher

### Observateurs pour ce

**BSV : AGRICULTEUR, AGRO  
CENTRE, ASTRIA BASSIN  
PARISIEN, AXEREA, CA 18,  
CA 28, CA 36, CA 37, CA 41,  
CA 45, CETA CHAMPAGNE  
BERRICHONNE, ETS  
VILLEMONT, FDGEDA DU  
CHER, LALLIER SEBASTIEN,  
SCAEL, SOUFFLET  
AGRICULTURE, UCATA.**

### Relecteurs

La Chambre d'Agriculture de  
l'Eure-et-Loir, SRAL Centre-

### Directeur de publication

**Philippe NOYAU,**

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  
pilote 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  
Biodiversité.

## SOMMAIRE

Réseau 2024-2025	1
Stade des colzas	1
Ravageurs du Colza	2
Résistance aux produits phytosanitaires	5
Méthodes alternatives	5
Annexes	6
Mieux connaître	7

## EN BREF

L'amélioration des conditions climatiques depuis quelques jours devraient relancer le déplacement des charançons de la tige à l'échelle régionale.

La surveillance régulière des cuvettes est nécessaire.

Quelques méligèthes observés dans les cuvettes sans risque pour le moment, la priorité est actuellement le charançon de la tige.



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

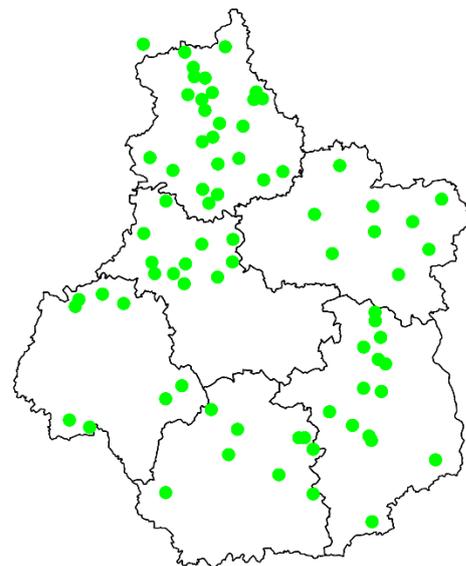
<http://bsv.centre.chambagri.fr>



**1316 abonnés au BSV Oléagineux**



Le réseau est actuellement composé de 89 parcelles pour la période printanière réparties sur l'ensemble de la région Centre-Val de Loire. Les observations sont disponibles cette semaine pour 78 parcelles.

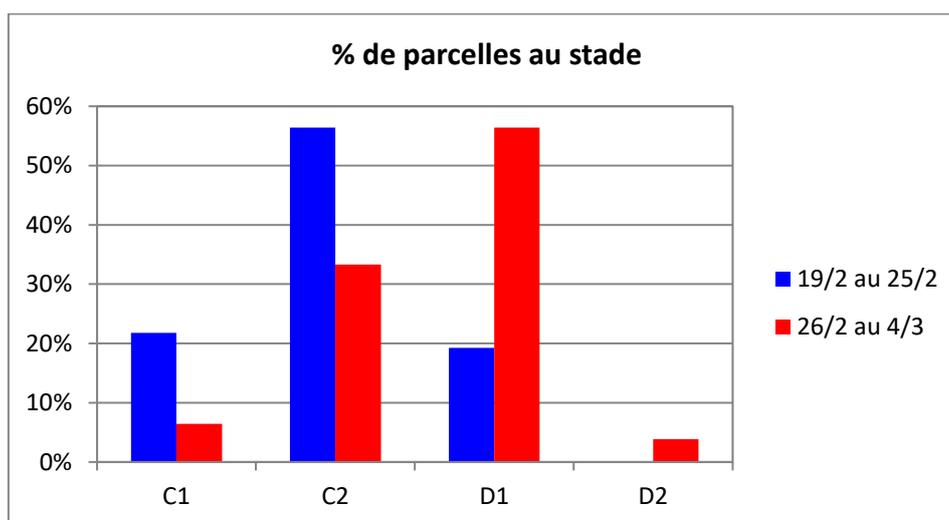


Localisation des parcelles du BSV n°19

## Stade des colzas



On observe depuis quelques jours une évolution rapide à la fois des stades de développement mais aussi de la croissance des colzas dans la plaine hors accidents de cultures (excès d'eau, dégâts de ravageurs) ; Les parcelles les plus avancées atteignent à présent le stade D2 - Inflorescence principale dégagée et inflorescence secondaire visible.



[En savoir plus, illustrations des stades en annexes.](#)



## CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

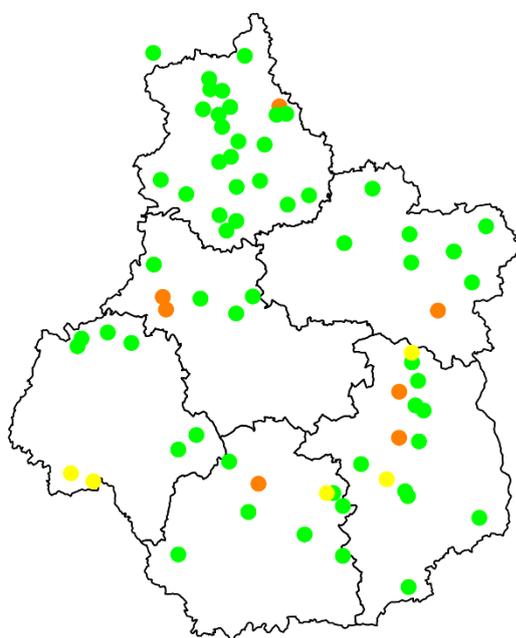


### Contexte d'observations

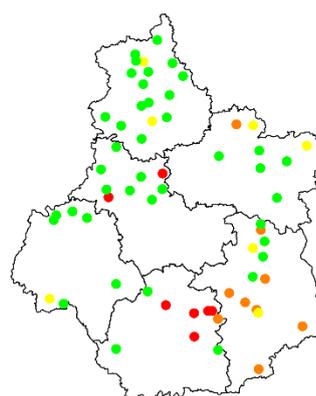
Depuis le dernier BSV, les conditions climatiques n'ont pas été favorables (pluie, vent, temps gris) à la poursuite ou à la généralisation du vol à l'échelle régionale comme l'illustre le graphique de probabilité de captures en cuvette. L'amélioration observée depuis samedi et dans les jours à venir devrait être à nouveau favorable aux déplacements des insectes (journée ensoleillée, temp. >9°C, moins de vent) jusqu'à samedi avant une nouvelle dégradation.

La carte des captures confirme à la fois le peu de parcelles signalant la présence de l'insecte et aussi un niveau de captures par cuvette faible depuis le dernier BSV. Treize parcelles sur 71 signalent leur présence.

Localisation des captures de charançons de la tige du 26 février au 4 mars 2025



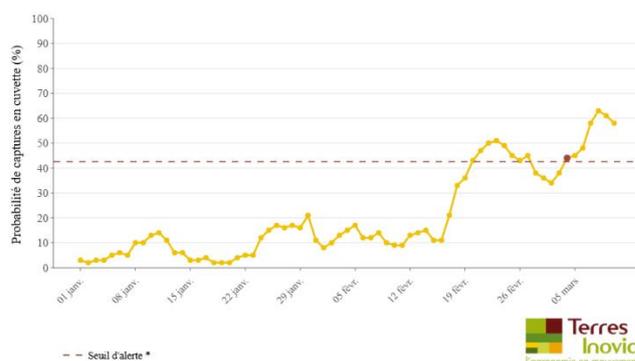
<b>Point vert</b>	absence de capture
<b>Point jaune</b>	> 0 à ≤ 1 charançon de la tige
<b>Point orange</b>	> 1 à ≤ 5 charançons de la tige
<b>Point rouge</b>	> 5 charançons de la tige



Rappel des captures de charançons de la tige BSV n°18

Le modèle de simulation du vol pour Châteauroux (36) est en phase avec les dernières observations terrain. La représentation cartographique pour les prochains jours indique que l'ensemble de la région sera en risque avéré de présence en cuvette comme pour la journée de samedi pris en exemple ci-dessous.

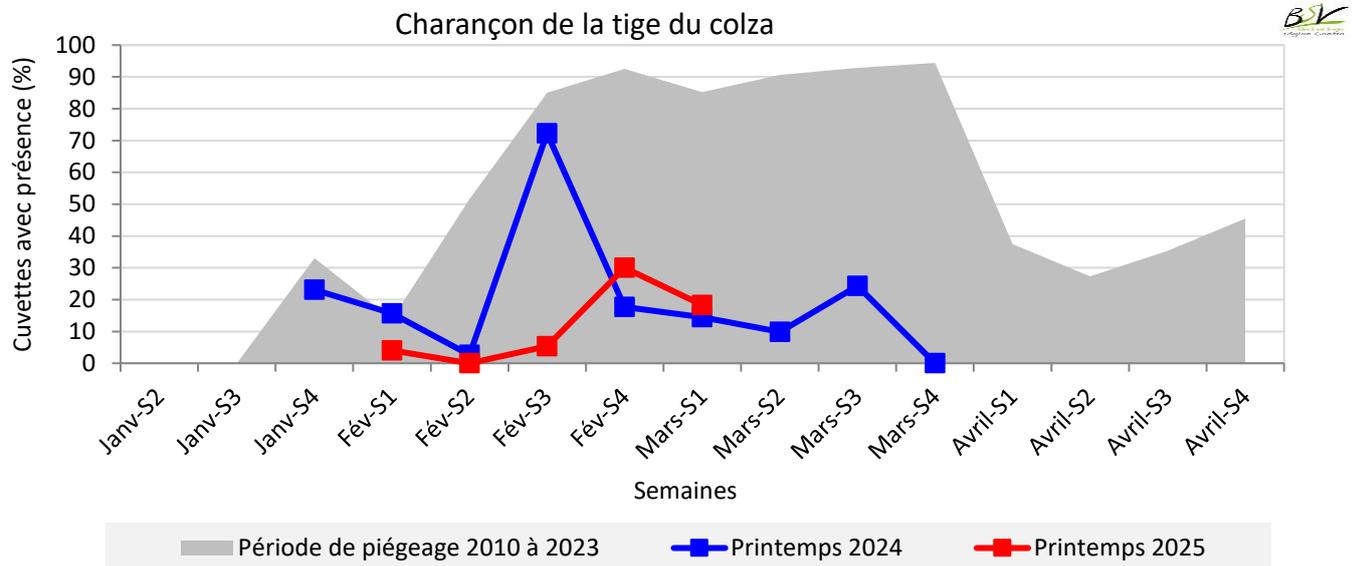
BSV n°19 – 04/03/2025 - Châteauroux (36)



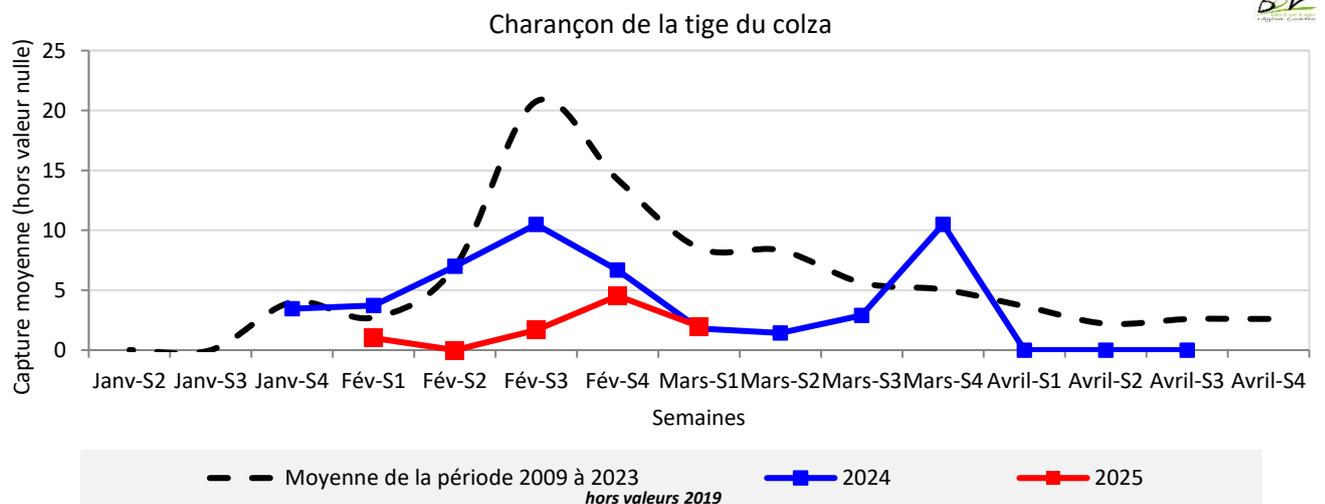
Simulation pour samedi 8 mars 2025



L'analyse pluriannuelle montre que pour l'instant aucun pic de vol ne semble se dégager. L'amélioration des conditions climatiques depuis samedi pourrait conduire à l'augmentation des captures d'ici la fin de la semaine.



Le nombre d'insectes capturés en lien avec le peu de cuvette signalant leur présence reste relativement faible pour l'instant.



Côté développement des colzas, quasiment toutes les parcelles du réseau peuvent être à présent considérées dans la période de risque (présence de tige jeune pour pondre).

Peu de données disponibles sur la capacité à pondre des femelles. En effet, peu de cuvette avec présence et peu d'insectes par cuvette, il faut rajouter à cela que tous les charançons ne sont pas des femelles. Pour rappel, des femelles aptes à pondre avaient été identifiées dans l'Indre lors du dernier BSV. Un résultat est à nouveau disponible pour l'Indre avec 1 femelle apte à pondre.

## Rappel sur le déroulement des pontes

La ponte peut se dérouler sur plusieurs semaines.

Après les arrivées en cultures, les adultes sont plus ou moins actifs, cela dépend de la météo. Mais, s'il ne fait pas trop froid ou trop humide sous le couvert, ils mangent dès que les conditions deviennent plus favorables (un peu de chaleur, un peu soleil), la machine fonctionne et les sommes de températures s'accroissent régulièrement (pour la maturation des ovocytes).

Si le temps est défavorable (couvert, pluie, vent, ...), les ovocytes s'accumulent dans les poches formées par les oviductes communs.

Mais, au premier jour favorable, temps calme, soleil, les femelles peuvent pondre même avec des températures de 6 à 7 °C. La période d'activité peut ne durer qu'un jour ou perdurer.

Les piqûres de ponte réalisées à la base des tiges en conditions peu poussantes, sont souvent peu perturbatrices de la multiplication cellulaire. Au contraire, les piqûres « pleine tige » déposées en phase d'élongation vigoureuse conduisent aux éclatements de tiges.

La nuisibilité est fonction du nombre total de piqûres de ponte par tige. Toute piqûre - même assez haute et/ou tardive - participe à amoindrir la fonctionnalité de la circulation de sève dans la tige et sensibilise la plante au stress hydrique.

L'analyse de risque est encore plus compliquée que d'habitude cette campagne, absence pour l'instant de pic de vol, présence d'insectes par endroit depuis plus de 3 semaines, des femelles aptes à pondre pour le sud de la région, des conditions climatiques en dent de scie.

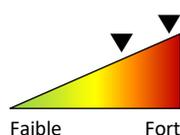
En prenant en compte l'ensemble des éléments disponibles à ce jour et les prévisions climatiques à venir, il est fort probable que les insectes se déplacent vers les colzas dans les prochains jours avec dès demain des températures supérieures à 15°C de façon généralisée et qui devraient se maintenir jusqu'à samedi.

Le risque peut donc être classé entre **moyen** et **fort**.

**Fort** pour le sud de la région, où les insectes sont déjà présent en parcelle depuis plusieurs jours et identifiés comme apte à pondre, et **moyen** pour le nord de la région avec une tendance d'augmentation du risque pour basculer vers **fort** dans les prochains jours. Avec des températures très élevées, la maturation sexuelle va être rapide après l'arrivée en culture.

Le retour d'un temps perturbé à partir de dimanche et jusqu' à mardi/mercredi de la semaine suivante va compliquer la prise en compte du risque.

### Représentation du risque :



### Période de risque

Le risque vis-à-vis du charançon de la tige est avéré lorsque l'on conjugue la présence de tiges tendres et de femelles aptes à la ponte.

Le risque est moindre à partir du stade E.



### Seuil indicatif de risque

Il n'y a pas de seuil indicatif de risque pour le charançon de la tige du colza. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque.



### Pour aller plus loin

Les charançons de la tige émergent des anciennes parcelles de colza, il faut idéalement positionner les cuvettes à leur proximité et encore mieux sous vent dominant.

<https://www.terresinovia.fr/-/surveillance-et-lutte-contre-le-charancon-de-la-tige-du-colza>



*Terres Inovia a développé un outil d'aide à la décision, retrouver plus d'infos [ICI](#).*

## CHARANÇON DE LA TIGE DU CHOU

---



### Contexte d'observations

Les captures du charançon de la tige du chou suivent la tendance. Ils sont observés dans seulement 14 cuvettes cette semaine.

Attention à ne pas confondre les 2 ravageurs ! [Critères de reconnaissance en annexes](#).



### Pour aller plus loin

<http://www.terresinovia.fr/colza/cultiver-du-colza/ravageurs/insectes/insectes-printemps/autres-insectes-de-printemps/>

## Résistance aux produits phytosanitaires

---



Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/>.

## Méthodes alternatives

---

Retour au sommaire



Des produits de bio-contrôles existent. Vous pouvez consulter la dernière note de service DGAL/SDQSPV listant les produits de bio-contrôles en cliquant sur ce lien :

<https://ecophytopic.fr/reglementation/proteger/liste-des-produits-de-biocontrole>



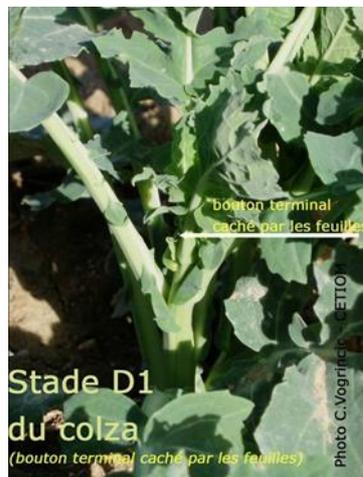
## RAPPEL des STADES

**Stade C1** : « Reprise de végétation ». Apparition de jeunes feuilles

**Stade C2** : « Entre nœuds visibles ». On voit un étranglement vert clair à la base des nouveaux pétioles

**Stade D1** : « Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales ».

**Stade D2** : « Inflorescence principale dégagée et inflorescence secondaire visible ».



# Différencier les adultes de charançon de la tige du colza et du chou

Deux espèces sont très fréquemment présentes ensemble dans les parcelles à la reprise de végétation : le charançon de la tige du chou (*Ceutorhynchus pallidactylus*), accompagnant ou précédant légèrement le charançon de la tige du colza (*Ceutorhynchus napi*) dans les cuvettes.

- **Le charançon de la tige du colza** est nuisible pour le colza et peut provoquer l'éclatement de tiges.

- **Le charançon de la tige du chou** est très peu nuisible même si l'on peut retrouver des larves dans les tiges.

Après captures en cuvette jaune, la distinction entre les espèces est plus aisée lorsque les insectes sont secs.

Laissez-les sécher à température ambiante une dizaine de minutes sur du sopalin ou mouchoir. A l'état mouillé, les 2 charançons ont une couleur noire, y compris à l'extrémité des pattes, ce qui prêle à confusion.

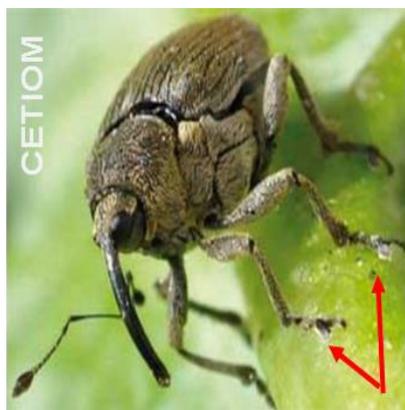
## Le charançon de la tige du chou

Le corps est noir il est recouvert d'une abondante pilosité rousse. Il possède une tache blanchâtre entre le thorax et l'abdomen ainsi que le bout des pattes rouges.



## Le charançon de la tige du colza

C'est le plus gros, son corps est gris cendré, avec le bout des pattes noires.



## Mieux connaître

[Retour au sommaire](#)

