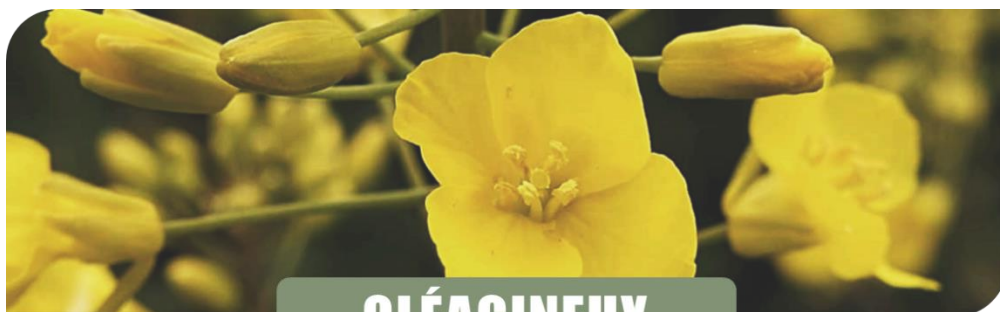




OLÉAGINEUX

Rédacteurs

TERRES INOVIA en
collaboration avec la
Chambre d'Agriculture de
l'Indre-et-Loire.

Observateurs pour ce

BSV : AGRO CENTRE,
AGROPITHIVIERS, AXEREAL,
CA 18, CA 28, CA 36, CA 37,
CA 41, CA 45, CETA
CHAMPAGNE BERRICHONNE,
EARL BONHEUR, ETS BODIN,
ETS VILLEMONT, FDGEDA DU
CHER, SOUFFLET
AGRICULTURE, UCATA.

Relecteurs

La Chambre d'Agriculture de
l'Indre, SRAL Centre-Val de
Loire.

SOMMAIRE

Réseau 2025-2026	1
Stade des colzas	1
Ravageurs du Colza	2
Annexes	6
Résistance aux produits phytosanitaires	6
Méthodes alternatives	7
Notes nationales	7

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
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.

EN BREF

La présence des méligèthes est très variable dans la plaine.

Une attention particulière doit être portée pour les parcelles subissant d'autres accidents pouvant limiter leur capacité de compensation.

Pucerons cendrés, début de surveillance.

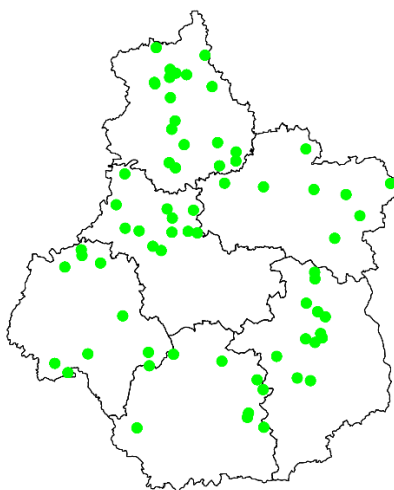
Abeilles - Pollinisateurs
Des auxiliaires à préserver

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

Liste des cultures non attractives en
vigueur depuis le 05 juillet 2024



Le réseau Centre-Val de Loire est composé pour l'instant de 84 parcelles pour la partie printemps. Les données de 69 parcelles sont disponibles pour ce BSV.



Parcelles observées pour le BSV n°20

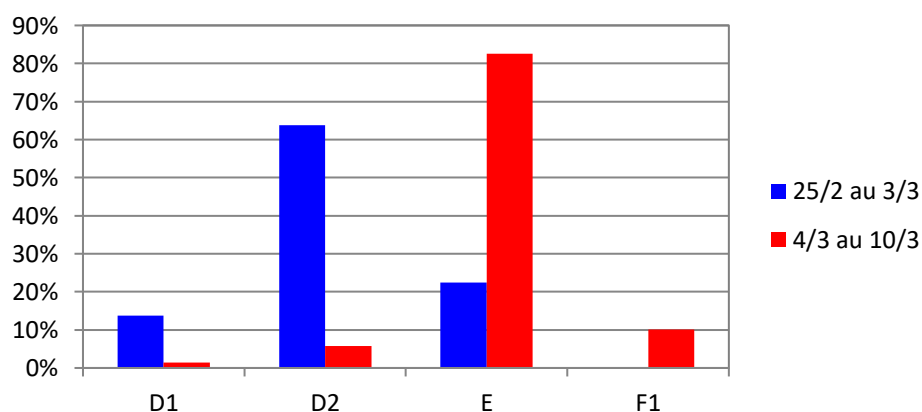
Stade des colzas



Le maintien de températures au-dessus des normales booste à la fois l'évolution des stades et la croissance des plantes. Les parcelles sont majoritairement passées du stade D2 - Inflorescence principale dégagée et inflorescence secondaire visible à E - Boutons séparés avec des pédoncules floraux allongés et inflorescences secondaires dégagées en une semaine !

Des fleurs sont visibles dans de nombreuses parcelles, 10 % des parcelles du réseau sont même classées au stade F1, c'est-à-dire au moins une fleur ouverte sur 50 % des plantes.

% de parcelles au stade



➔ [Rappel des stades en annexe](#)



MELIGETHES



Contexte d'observations

Les températures toujours élevées sont favorables aux vols des méligèthes. Près de 95 % des observateurs ont signalé la présence des insectes dans les parcelles, quelques parcelles restent indemnes ! Quand ils sont signalés, le pourcentage de plantes avec présence est très variables : de 20 à 100 %.

Au-delà du % de plantes avec présence, c'est bien le nombre par plante qui donne un niveau de risque en le combinant avec le stade de la culture. Tous stades confondus, le nombre d'insectes est en moyenne de 4,2 insectes par plante avec des extrêmes compris entre 0,2 et 15 méligèthes par plante.

Le diagnostic doit se réaliser par comptage plante à plante, sur 10 à 20 plantes consécutives dans plusieurs zones de la parcelle.

Pour prendre en compte correctement le risque, il faut croiser ensuite le stade de la culture et le nombre moyen d'insectes par plante voir les autres facteurs limitants.

La répartition selon le stade dans le tableau ci-dessous permet de reclasser les parcelles du réseau.

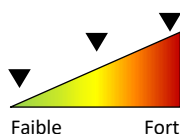
Observation en fonction du stade :

Stade	Nombre de parcelles avec présence	Moyenne	Mini	Maxi	Période de risque
D2	3	5,3	2,0	12,0	Oui
E	42	4,3	0,2	15,0	Oui
F1	8	2,8	0,5	5,0	Non

Les parcelles dont la floraison est bien engagée sont à présent hors de la période de risque. Pour les parcelles au stade D2 ou E, il faut prendre en compte en plus dans l'analyse l'état du colza. En effet, un colza subissant d'autres facteurs l'affaiblissant n'aura pas les mêmes capacités de compensations par la suite. On peut citer la présence de larves d'altises ou de charançon du bourgeon terminal, la présence d'hydromorphie, etc.

A ce jour, avec les informations disponibles, le risque est extrêmement variable au sein du réseau régional. Il est compris entre **nul** car pas d'insectes présent en culture et/ou parcelle ayant dépassé la période de sensibilité à **fort** avec un dépassement des différents seuils de risque.

Représentation du risque selon les situations :



La baisse de températures au moins le matin à partir du WE, risque de ralentir l'évolution des stades mais rester favorable à l'activité des insectes les après-midis. Une surveillance régulière est recommandée.



Période de risque

Du stade D1 (boutons accolés) à la floraison engagée (F1).



Seuil indicatif de risque

Etat du colza	Stade			
	Stade boutons accolés (D1)		Stade boutons séparés (E)	
Colza vigoureux (Sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 mégigèthes par plante, <i>mais il est aussi possible d'attendre le stade E selon le contexte de croissance de l'année pour ré-évaluer le risque plus tard.</i>		6 à 9 mégigèthes par plante	
Colzas stressés ou peu développés (Climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 mégigèthe par plante		2 à 3 mégigèthes par plante	



Attention, les mégigèthes sont résistants à certains pyrèthres.

PUCERONS CENDRES



Contexte d'observations

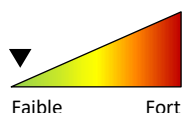
Dans une parcelle du Loir-et-Cher, une colonie de puceron cendré a été observée.

Avec la limitation des solutions efficaces pour la prise en compte du risque pucerons cendrés lorsque les colonies sont bien implantées, il est encore plus important de diagnostiquer plus tôt le début des infestations.

La présence d'auxiliaires est à prendre en compte dans la limitation du développement des insectes en parcelle.

Avec les données disponibles dans le réseau Centre-Val de Loire, le risque pucerons cendrés est **hul** à ce jour. Mais la surveillance doit se mettre en place plutôt que d'habitude.

Représentation du risque selon les situations :



Période de risque

A partir de la montaison jusqu'à la fin du stade G4 (10 premières siliques sont bosselées).



Seuil indicatif de risque

2 colonies présentes par m² de culture.

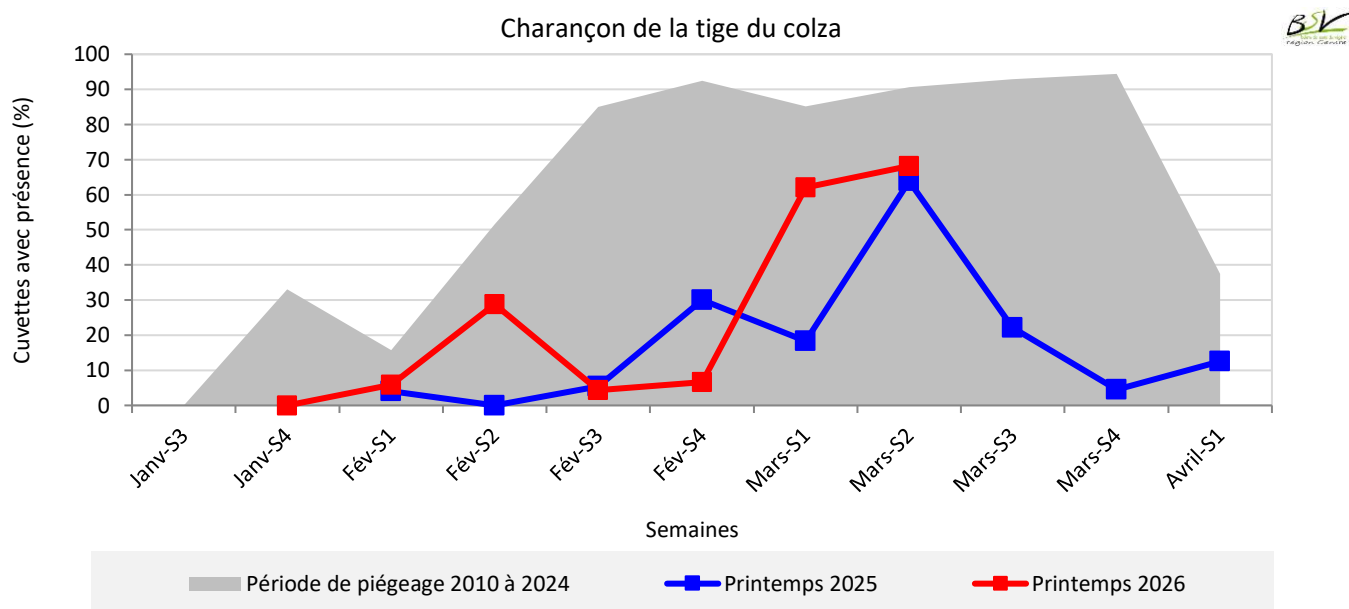
CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA



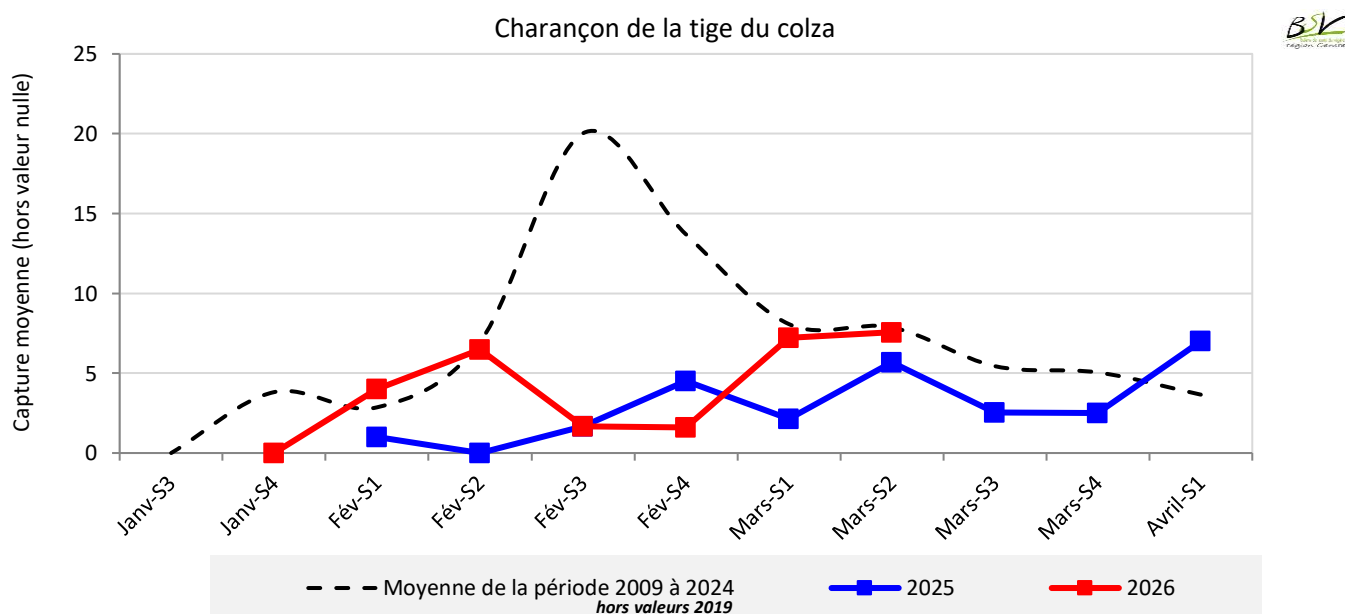
Contexte d'observations

En toute logique avec le maintien de températures favorables aux vols, les relevés des cuvettes pour ce BSV confirment la poursuite du vol la semaine dernière. Le pourcentage de cuvette augmente dans le graphique pluriannuel, mais moins de cuvettes sont observées pour ce ravageur cette semaine. Au final, 30 cuvettes signalent la présence de charançon de la tige du colza au cours des 7 derniers jours contre 47 lors du BSV précédent.

Les données pluriannuelles permettent de repositionner la campagne en cours. L'activité est étalée mais la présence maximale se situe entre fin février et début mars.



Le nombre d'insectes capturés cette campagne reste proche de la campagne passée, et n'a jamais atteint la valeur moyenne pluriannuelle.



Le risque du charançon de la tige a dû être pris en compte début mars.



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>



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

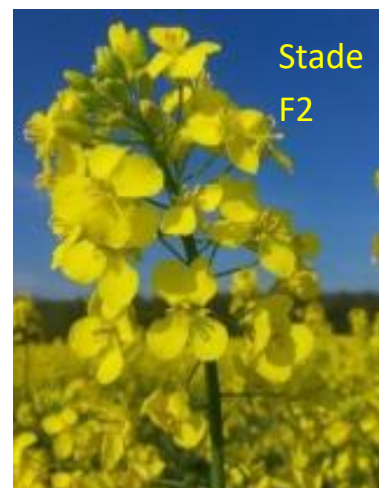
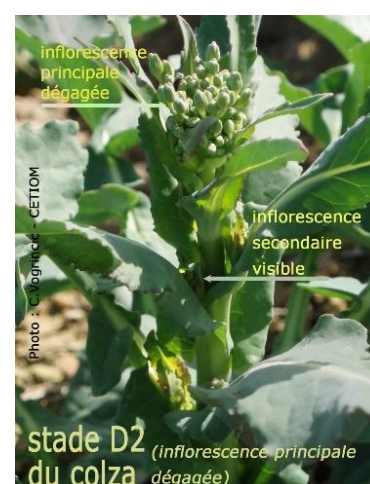
Stade D1 : « Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales ».

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

Stade E : « Boutons séparés avec des pédoncules floraux allongés et inflorescences secondaires dégagées ».

Stade F1 : « Premières fleurs ouvertes ».

Stade F2 : « Allongement de la hampe floral. Nombreuses fleurs ouvertes ».



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/protger/liste-des-produits-de-biocontrrole>

Notes nationales

Retour au
sommaire



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

Liste des cultures non attractives en vigueur
depuis le 05 juillet 2024



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

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



1316 abonnés au BSV Oléagineux