

OLÉAGINEUX

Rédacteurs

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

Observateurs pour ce

BSV : AGRO CENTRE,
AGROPITHIVIERS, ASTRIA
BASSIN PARISIEN, 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, LALLIER SEBASTIEN,
SOUFFLET AGRICULTURE,
UCATA.

Relecteurs

La FDGEDA du Cher, SRAL
Centre-Val de Loire.

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.

SOMMAIRE

Réseau 2025-2026	1
Stade des colzas	1
Ravageurs du Colza	2
Maladies du Colza	4
Annexes	5
Résistance aux produits phytosanitaires	6
Méthodes alternatives	6
Notes nationales	6

EN BREF

Les stades sont assez hétérogènes entre et au sein des parcelles. Dans certains cas, la floraison a du mal à s'engager franchement.

De fait, le risque méligèthes reste d'actualité dans certaines situations. Leur présence doit être contrôlée dans les parcelles à floraison chaotique.

Début de la période de prise en compte du risque sclérotinia pour les parcelles les plus avancées.

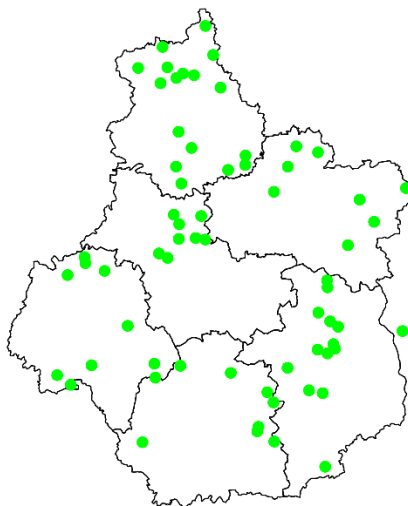
Abeilles - Pollinisateurs
Des auxiliaires à préserver

**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 64 parcelles sont disponibles pour ce BSV.



Parcelles observées pour le BSV n°22

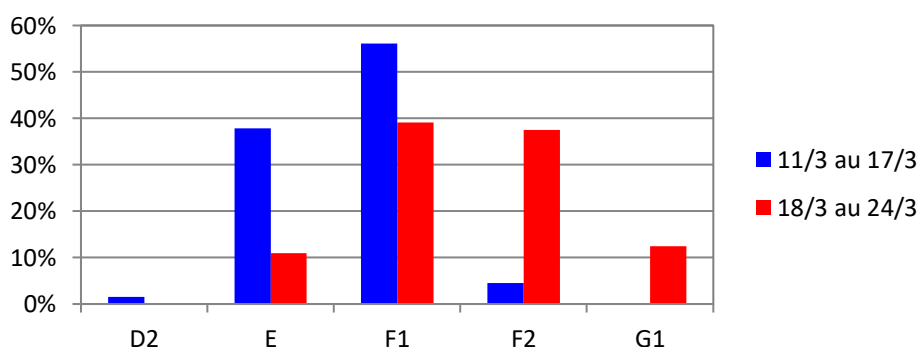
Stade des colzas



Les stades en plaine sont assez hétérogènes et le réseau BSV Colza CVDL le retraduit bien. Si globalement, on peut voir des fleurs dans quasiment toutes les parcelles, la floraison semble un peu à l'arrêt ! Plusieurs facteurs peuvent être à l'origine de ce constat. Les fortes températures du début de mois ont lancé un démarrage très (trop) précoce de la végétation et toutes les plantes n'ont pas pu suivre. On observe des différences variétales importantes combinées à des effets sol et structure de sol (enracinement limitant) mais aussi l'impact de la présence des larves d'altises et/ou de charançon du bourgeon terminal. La pression méligèthes parfois importante a pu détruire tous les boutons de la hampe principale et les parcelles n'ont jamais vraiment atteint une floraison engagée et sont à ce jour de retour à un stade E.

Il est encore tôt en saison et les capacités de récupération sont possibles à condition de conserver les boutons. La surveillance des méligèthes doit se poursuivre dans toutes les parcelles en difficulté.

% de parcelles au stade



→ Rappel des stades en annexe



MELIGETHES



Contexte d'observations

Très peu de parcelles sont encore en pleine phase de risque vis-à-vis des méligèthes. En effet, les parcelles sont normalement encore à risque jusqu'au stade E (absence de fleur) soit 10 % des parcelles du réseau. Le risque disparaît dès que la floraison est bien engagée et que les méligèthes peuvent s'alimenter directement sur les fleurs ouvertes sans avoir besoin de creuser les boutons et donc de blesser le pistil et engendrer la mort de la future silique.

Mais dans le contexte de l'année, il est important de poursuivre la surveillance dans les parcelles qui peinent à fleurir. La floraison peu dynamique de certaines parcelles ne permet pas d'avoir assez de fleurs ouvertes pour les satisfaire. Plusieurs facteurs peuvent être responsables de cette floraison lente : variétés mi-tardive à tardive à floraison, présence de larves d'altises et/ou charançon du bourgeon terminal, défaut d'enracinement, hydromorphie, etc.

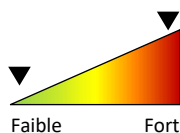
La baisse de température significative les après-midi à partir de demain, sera moins favorable à la croissance ou au développement des plantes mais permettra toujours l'activité des méligèthes.

Il faut donc continuer à être vigilant. Le colza peut encore compenser à cette période de l'année.

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

A ce jour, avec les informations disponibles, le risque reste très variable au sein du réseau régional. Il est compris entre **nul** pour les parcelles en pleine floraison à **fort** pour les parcelles ayant subi de gros dégâts et qui n'ont toujours pas une floraison bien engagée.

Représentation du risque selon les situations :







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 méligèthes 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 méligèthes par plante	
Colzas stressés ou peu développés (Climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 méligèthe par plante		2 à 3 méligèthes par plante	



Attention, les méligèthes sont résistants à certains pyrèthres.

PUCERONS CENDRES



Contexte d'observations

Dans les 52 parcelles renseignées pour la présence du pucerons cendrés, il y a eu 2 signalements de début de présence dans l'Indre et dans le Loir-et-Cher.

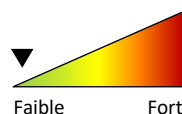
Avec la limitation des solutions efficaces pour la prise en compte du risque pucerons cendrés lorsque les colonies sont bien implantées, il est encore plus important de diagnostiquer plus tôt le début des infestations.

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

La baisse des températures dans les prochains jours et le retour de l'humidité leurs seront moins favorables.

Avec les données disponibles dans le réseau Centre-Val de Loire, le risque pucerons cendrés est **nul** 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.



SCLEROTINIA



Contexte d'observations

Les parcelles les plus avancées rentrent en période de risque vis-à-vis du risque sclérotinia.

Il est important de noter la date d'apparition du stade F1 pour anticiper l'arrivée du stade G1 stade de prise en compte du risque sclérotinia. Il apparaîtra selon les températures entre 6 et 12 jours après le stade F1.

Avec la baisse des températures dans les prochains jours, l'évolution des stades devrait ralentir !

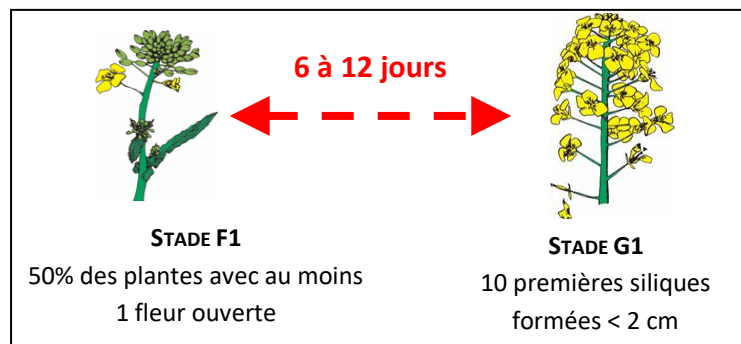


Période de risque

G1 est le stade de début de la période de risque. Il correspond à la présence sur les hampes principales de 10 premières siliques formées (longueur inférieure à 2 cm).

A la chute des pétales sur les feuilles (stade G1) et lors de conditions optimales (détaillées dans le paragraphe seuil de nuisibilité), le champignon pourra coloniser la feuille puis la tige du colza. Attention, la date de ce stade peut varier d'une parcelle à l'autre.

Il est souhaitable de repérer le stade F1 des différentes variétés pour pouvoir anticiper l'apparition du stade G1. Le passage du stade F1 au stade G1 se déroule sur une période de 6 à 12 jours en fonction des températures (100°C Base 0 depuis le stade F1).



Seuil indicatif de risque

Pour le sclérotinia, la protection est préventive.

Cependant, le niveau de risque peut être évalué selon :

- les indicateurs de pétales contaminés comme le kit pétales (taux de contamination > 30 %),
- le nombre de cultures sensibles dans la rotation,
- les attaques des années antérieures sur la parcelle,
- les conditions climatiques humides au mois de mars favorables à la germination des scléroties.

Le climat durant toute la floraison favorisera ou non la transmission du champignon du pétale à la feuille : humidité relative de plus de 90 % dans le couvert durant 3 jours pendant la floraison et une température moyenne journalière supérieure à 10°C.



Annexes

Retour au sommaire  

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

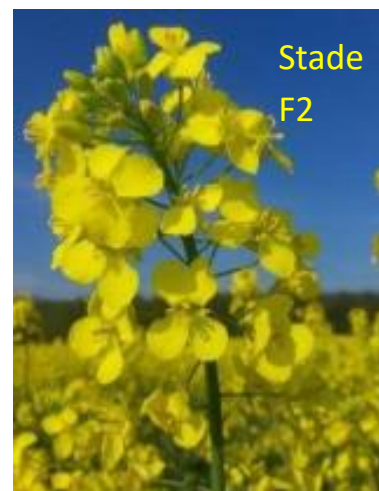
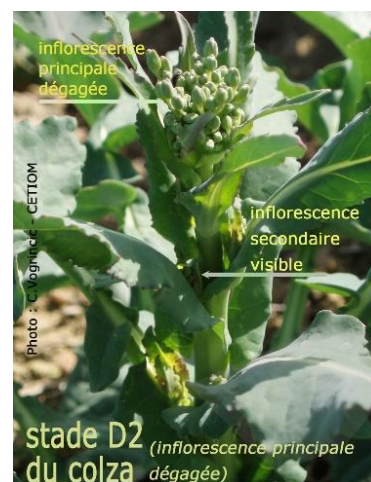
Stade D1 : « Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales ».

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/protoger/liste-des-produits-de-biocontrole>

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