

OLÉAGINEUX

Rédacteurs

TERRES INOVIA en
collaboration avec la
Chambre d'Agriculture du
Loiret.

Observateurs pour ce

BSV : AGRO CENTRE,
ASTRIA BASSIN PARISIEN,
AXEREAL, CA 18, CA 28, CA
36, CA 37, CA 41, CA 45, EARL
BONHEUR, ETS BODIN, ETS
VILLEMONT, FDGEDA DU
CHER, LALLIER SEBASTIEN,
SOUFFLET AGRICULTURE,
UCATA.

Relecteurs

La Chambre d'Agriculture du
Loir-et-Cher, SRAL Centre-Val
de Loire.

SOMMAIRE

Réseau 2025-2026	1
Stade des colzas	1
Maladies du Colza	2
Ravageurs du Colza	3
Annexes	5
Résistance aux produits phytosanitaires	5
Méthodes alternatives	6
Notes nationales	6

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 floraison est plus dynamique depuis quelques jours, la grande majorité des parcelles a atteint ou dépassé le stade G1.

Les premiers charançons des siliques sont observés avec l'élévation des températures, la pression reste faible pour l'instant.

La présence de pucerons cendrés doit être contrôlée régulièrement.

Attention, à quelques situations particulières vis-à-vis des méligèthes.

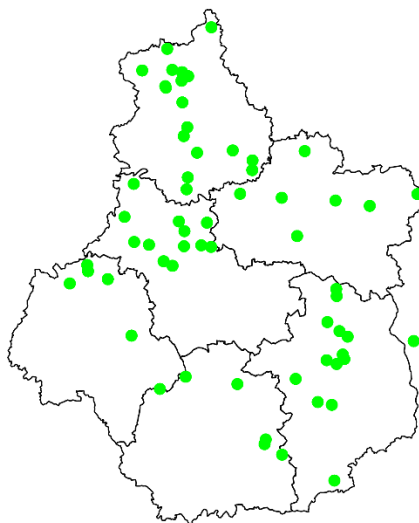
Abeilles - Pollinisateurs
Des auxiliaires à préserver

**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 85 parcelles pour la partie printemps. Les données de 62 parcelles sont disponibles pour ce BSV.



Parcelles observées pour le BSV n°24

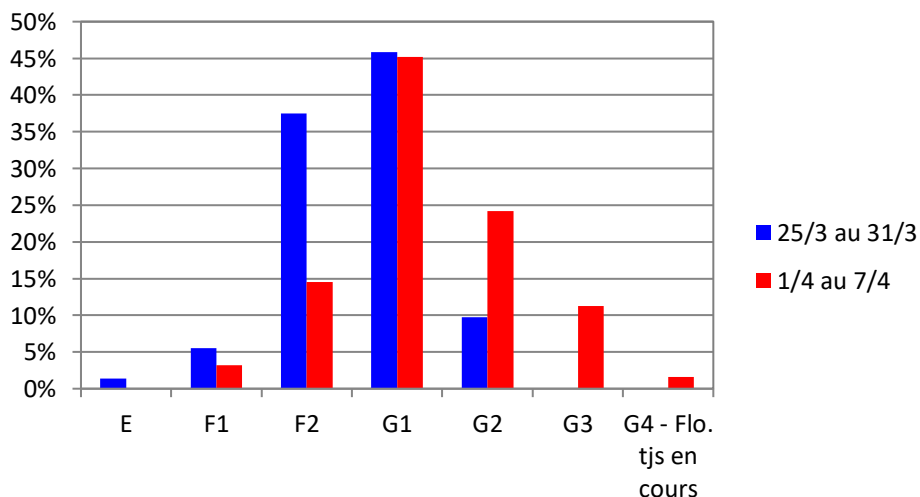
Stade des colzas



Les stades sont toujours très en avance avec plus de 80 % des parcelles du réseau ayant atteint ou dépassé le stade G1 (10 premières siliques de formées de moins de 2 cm sur la hampe principale) pour un début avril !

Le défaut de floraison et de nouaison s'estompe depuis quelques jours mais quelques parcelles subissent toujours une pression méligèthe importante hors réseau BSV. Les parcelles, qui cumulent une forte présence de larves d'altises et/ou de charançon du bourgeon terminal, restent en difficulté surtout avec le déficit hydrique qui s'installe dans certains territoires.

% de parcelles au stade



→ Rappel des stades en annexe



SCLEROTINIA



Contexte d'observations

Les résultats des Kits Pétales mis en place au sein du réseau BSV Centre-Val de Loire confirment que la première phase de contamination a bien eu lieu. Les pétales sont bien contaminés par les spores du champignon. Selon les conditions climatiques des prochaines semaines, le champignon pourra poursuivre son cycle via le dépôt de pétales contaminés sur la feuille et poursuivre ou non son chemin jusqu'à la tige.

Dans plus de 80 % des parcelles du réseau, le risque a dû être pris en compte ou est en cours de l'être, le stade G1 étant le stade pivot. **Le stade G1 qui correspond au début du risque est caractérisé par la présence de 10 siliques de moins de 2 cm sur la hampe principale.** Il est important de faire une gestion du risque à la parcelle pour prendre en compte correctement le stade. Attention pour les parcelles avec 2 variétés ayant 2 stades très différents. Une prise en compte différenciée est souhaitable.

Les stades parfois hétérogènes compliquent parfois la prise de décision. Leur homogénéisation depuis quelques jours avec l'ensoleillement important et les fortes températures devraient lisser les écarts.



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.



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 sclérotés.

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.



Pour aller plus loin



[Prendre en compte le risque de résistance dans la gestion du risque](#)



PUCERONS CENDRES



Contexte d'observations

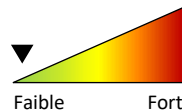
Les pucerons sont observés très ponctuellement et ne peuvent faire l'objet de réel comptage. C'est plus du signalement de présence pour l'instant mais qui doit alerter sur la surveillance régulière à mettre en place dans toutes les parcelles surtout avec les températures très élevées actuellement.

Avec la limitation des solutions efficaces pour la prise en compte du risque pucerons cendrés lorsque les colonies sont bien implantées, il est important de diagnostiquer au 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 présence de larve de coccinelles sont signalées dans une parcelle du Loir-et-Cher.

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 maintenir.**

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.



[Réseau de Réflexion et de Recherches sur les Résistances aux Pesticides](#)

CHARANÇONS DES SILIQUES



Contexte d'observations

Avec des températures largement au-dessus de 17°C, le vol des charançons des siliques est possible. Malgré tout, seulement 11 parcelles signalent sa présence. Il faut ajouter que seulement 5 parcelles sont en période de risque (à partir stade G2). **Pour l'instant, les seuils de nuisibilité ne sont pas atteints.**

Pour évaluer leur présence en parcelle, choisir un temps calme (sans vent & température >17°C). Il est nécessaire d'observer leur présence sur plante au sein de la parcelle en **effectuant un dénombrement plante à plante.**

Les conditions climatiques devraient leurs être favorables jusqu'à vendredi, ensuite le retour d'un temps perturbé et la baisse des températures limiteront leurs déplacements vers les parcelles.

Il est important de rappeler que les dégâts occasionnés par le charançon lui-même sont considérés le plus souvent comme marginaux. La nuisibilité est causée par les cécidomyies qui utilisent les piqûres des charançons des siliques comme porte d'entrée aux dépôts de leurs pontes.

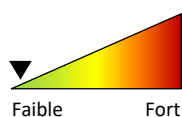
Le tableau ci-après permet de mettre en perspective les comptages par rapport au stade de la culture.

Observation en fonction du stade

Stade	Nombre de parcelles	Moyenne	Mini	Maxi	Période de risque
G1	6	0,2	0,1	0,5	Non
G2	4	0,2	0,1	0,4	Oui
G3	1	0,2	0,2	0,2	Oui

Avec les données disponibles à ce jour, le risque est considéré comme **faible**.

Représentation du risque:



Période de risque

La période de risque débute avec la formation des premières siliques du stade G2 (10 premières siliques ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm) jusqu'à la fin du stade G4 (10 premières siliques sont bosselées).



Seuil indicatif de risque

1 charançon pour 2 plantes, en moyenne, à l'intérieur de la parcelle durant la période de risque (G2 à G4).

MELIGETHES



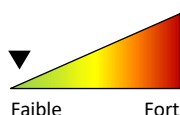
Contexte d'observations

Dans les parcelles avec peu de fleurs notamment à proximité de zone boisée, il faut s'assurer que l'absence d'une floraison dynamique n'est pas liée à la présence de méligèthes détruisant le peu de boutons restant.

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 **nul** pour la quasi-totalité des parcelles **mais ponctuellement il est important de faire des comptages pour évaluer le risque.**

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 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.

Annexes

Retour au sommaire  

RAPPEL des STADES

Stade F1 : « Premières fleurs ouvertes ».

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

Stade G1 : « Les 10 premières siliques ont une longueur inférieure à 2 cm ».

Stade G2 : « Les 10 premières siliques ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm ».

Stade G3 : « Les 10 premières siliques ont une longueur supérieure à 4 cm ».

Stade G4 : « Les 10 première siliques sont bosselés ».

Résistance aux produits phytosanitaires

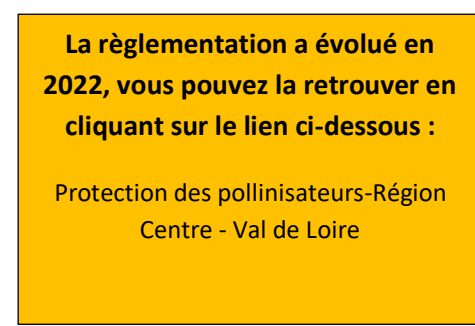


Des outils et informations sont disponibles sur le site Internet du réseau R4P (Réseau de Réflexion et de Recherche sur la Résistance aux Pesticides) de l'INRA : <https://www.r4p-inra.fr/fr/>.



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-biocontrôle>

Notes nationales



ABONNEZ-VOUS GRATUITEMENT
AUX BSV DE LA RÉGION CENTRE-VAL DE LOIRE
<http://bsv.centre.chambagri.fr>



1316 abonnés au BSV Oléagineux