

OLÉAGINEUX

N° 22

du 13/03 au
19/03/2024

Rédacteurs

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

Observateurs pour ce BSV

AGRICULTEUR,
AGROPITHIVIERS, ASTRIA
BASSIN PARISIEN, AXEREAL,
CA 18, CA 28, CA 36, CA 37,
CA 41, CA 45, CETA
CHAMPAGNE BERRICHONNE,
ETS BODIN, ETS VILLEMONT,
FDGEDA DU CHER, LALLIER
SEBASTIEN, SOUFFLET
AGRICULTURE, UCATA.

Relecteurs

La FDGEDA du Cher, SRAL
Centre.

SOMMAIRE

Réseau 2023-2024	1
Stade des colzas	1
Ravageurs du Colza	1
Maladies du Colza	3
Résistance aux produits phytosanitaires:	3
Annexes	4
Notes nationales	5

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
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
Biodiversité.

EN BREF

Présence méligèthes très variables, il est important de contrôler toutes les parcelles et en priorité celles soumises à d'autres stress.

Selon l'évolution des températures des prochains jours, attention à des conditions moins favorables à la croissance des plantes mais ayant peu d'impact sur l'activité des méligèthes.

Bien noter le stade F1, pour évaluer l'apparition du stade G1.

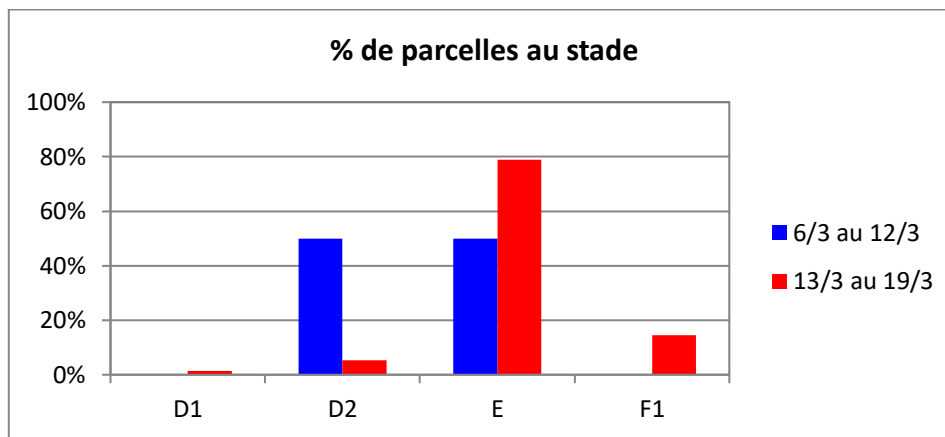


Le réseau est actuellement composé de 101 parcelles réparties sur l'ensemble de la région Centre-Val de Loire. Les observations sont disponibles pour ce BSV colza sur 76 parcelles.

Stade des colzas



Plus de 10 % des parcelles affichent à présent un stade à F1, c'est-à-dire la présence d'au moins une fleur sur 50 % des plantes. Toutes les autres sont quasiment au stade E, Boutons séparés avec des pédoncules floraux allongés et inflorescences secondaires dégagées. Le maintien de températures élevées au moins jusqu'à la fin de la semaine est favorable à une évolution rapide des stades.



Ravageurs du Colza



MELIGETHES

Contexte d'observations

Il existe une très forte variabilité de présence des méligèthes dans les parcelles du réseau. Certaines parcelles du réseau (20%) ne signalent encore aucune présence de méligèthes !

Pour les parcelles avec présence, les valeurs vont du simple signalement de quelques individus jusqu'à plus de 20 par plante.

Il est donc capital de contrôler quasi quotidiennement la situation des parcelles avec une attention particulière pour les parcelles déjà handicapées par d'autres facteurs.

Le temps actuel est favorable aux déplacements des insectes mais aussi à l'évolution de stades des plantes. Les parcelles avec une floraison bien engagée sont à présent moins sensibles.

La vigilance reste de rigueur selon l'évolution de la météo des jours à venir... les prévisions sont très changeantes ! Il faut retenir que tant que les températures sont favorables à l'évolution des stades une certaine présence des méligèthes est acceptable. La chute importante des températures ralentirait plus le développement de la plante que l'activité des insectes.

La prise en compte du stade et du nombre d'insectes est donc capital pour évaluer le risque avec en plus la proximité au non de la mise à floraison.

Le tableau ci-dessous permet de mettre en perspective le stade de ces parcelles. La forte variabilité invite à l'observation à la parcelle. Attention aux effets de concentration en bordure. Il faut observer en plein champ.

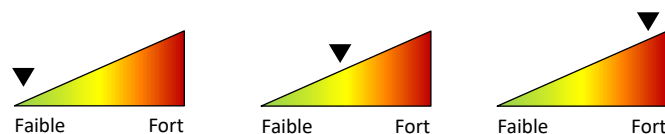
Observation en fonction du stade :

Stade	Nombre de parcelles	Moyenne	Mini	Maxi	Période de risque
D2	4	4,5	3,0	9,0	Oui
E	43	3,1	0,1	21,0	Oui
F1	8	2,4	1,0	4,5	Non

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

A ce jour, avec les informations disponibles, le risque est très variable allant de **nul** à **fort**.

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



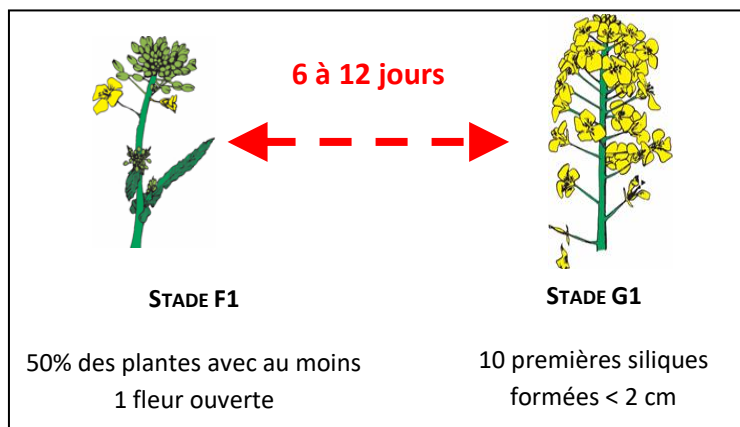
Attention, les mégigèthes sont résistants à certains pyrèthres

Pour en savoir plus sur les résistances : <https://www.r4p-inra.fr/fr/>



SCLEROTINIA

Il est important de noter la date d'apparition du stade F1 pour anticiper l'arrivée du stade G1 (10 premières siliques formées - longueur inférieure à 2 cm) stade de prise en compte du risque sclérotinia.



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/>.



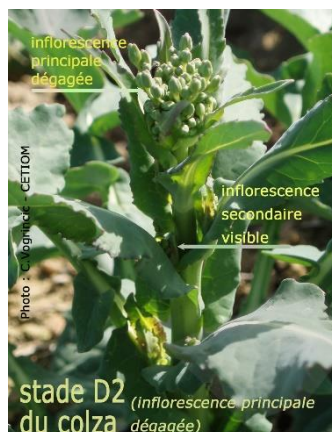


RAPPEL des STADES

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 ».





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

1245 abonnés au BSV Oléagineux



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

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

