



N°1
20/02/2024



Animateurs filières

Céréales à paille

Philippe PENICHOU

FREDON N-A

philippe.penichou@fredon-na.fr

Suppléance : **CDA 87**

valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr

Mais

Valérie LACORRE / **CDA 87**

valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr

Suppléance : **FREDON N-A**

philippe.penichou@fredon-na.fr

Oléagineux

Valérie LACORRE / **CDA 87**

valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr

Suppléance : **FREDON N-A**

philippe.penichou@fredon-na.fr

Directeur de publication

Luc SERVANT

Président de la Chambre Régionale

Nouvelle-Aquitaine

Boulevard des Arcades

87060 LIMOGES Cedex 2

accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF

Service Régional

de l'Alimentation

Nouvelle-Aquitaine

22 Rue des Pénitents Blancs

87000 LIMOGES

Supervision site de Poitiers

**Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.**

**Reproduction partielle autorisée
avec la mention « extrait du
bulletin de santé du végétal
Nouvelle-Aquitaine Grandes
cultures N°X
du JJ/MM/AA »**



Ce qu'il faut retenir

(Cliquer sur les titres pour accéder directement aux paragraphes)

Colza

- **Stades phénologiques** : le stade des colzas est compris entre « reprise de végétation » (C1 BBCH30) et « entre nœuds visibles / boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales » (C2/D1 BBCH 31-50).
- **Charançon de la tige de colza** : les colzas sont au stade de sensibilité mais le risque est moyen car les conditions climatiques ne seront pas très favorables dans les jours prochains (retour de la pluie, du vent et baisse des températures).
- **Méligèthes** : le risque est nul car les colzas n'ont pas atteint le stade sensible D1/D2. Mais restez très vigilants dans les jours à venir.

➤ Prévisions météo (source Météo France - station Limoges Bellegarde)

Temps nuageux avec le retour de la pluie et du vent à partir de jeudi et jusqu'à la fin de la semaine.

MARDI 20	MERCREDI 21	JEUDI 22	VENDREDI 23	SAMEDI 24	DIMANCHE 25	LUNDI 26
6° / 12°	4° / 11°	9° / 11°	4° / 7°	2° / 8°	3° / 10°	6° / 12°
▲ 15 km/h	▲ 25 km/h 45 km/h	▲ 30 km/h 70 km/h	▲ 25 km/h 55 km/h	▲ 20 km/h 40 km/h	▲ 30 km/h 55 km/h	▲ 15 km/h 45 km/h

Colza

• Stades phénologiques et observations du réseau

A l'heure actuelle le réseau compte 12 parcelles : 6 en Haute-Vienne, 4 en Creuse et 2 en Corrèze.

Cette semaine, 8 parcelles du réseau ont été observées :

- 33 % sont au stade « reprise de végétation » (C1 BBCH30) ;
- 33 % sont au stade « entre nœuds visibles » (C2 BBCH31) ;
- 24 % sont au stade « entre nœuds visibles / boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales » (C2/D1 BBCH 31 50).

	semis	Variétés	Stade	Charançon tige du chou (cuvette)	Charançon tige du colza (cuvette)	Mélégèthe (cuvette)	Fréquence (% plantes touchées)		
							Pseudocercos porella	Alternaria	Phoma
23-Evaux les Bains	12/08/2023	LG Austin	C1	0	10	0			
23-St Amand Jartoudeix	20/08/2023	Banquizz	C2	0	0	0			
23- St Pierre Le Bost	20/08/2023	KWS Feliciano		Parcelle non observée					
87-La Roche L'Abeille	23/08/2023	BRV 703		Parcelle non observée					
87-Eyjeaux	24/08/2023	BRV 703		Parcelle non observée					
87-Janailhac	24/08/2023	BRV 703	C2/D1	2	1	0			
87-Nexon	24/08/2023	BRV 703	C2	2	1	0			
23-Evaux Les Bains	26/08/2023	RGT Paradizze	C1	3	3	0			
87-St Martial/Isop	28/08/2023	ES Mambo	C2	0	1	30			
87-Berneuil	04/09/2023		C2/D1	0	2	Présence			
19-St Mexant	08/09/2023	RGT Guzi		Parcelle non observée					
19-Sarroux	13/09/2023	BRV 703	C1	0	0	0			



Parcelle colza St Martial/Isop
photo prise 19/02/2024 A Ferrey CDA87



Parcelle colza Janailhac
photo prise 19/02/2024 V.LACORRE CDA87

- **Le charançon de la tige du colza**



Charançons de la tige : attention aux confusions !

ATTENTION : ne pas confondre le charançon de la tige du colza et le charançon de la tige du chou qui lui n'est pas nuisible au colza.

La différence n'est visible que sur les insectes secs, donc attention à ne pas déterminer trop rapidement les insectes.

Le charançon de la tige du colza
Le plus gros, forme ovale et couleur grise, extrémités des pattes noires



NUISIBLE

Le charançon de la tige du chou
Plus petit, corps noir, extrémités des pattes rousses



NON NUISIBLE

Photos : Terres Inovia

Observations du réseau : cette semaine, il a été piégé 10 charançons de la tige du colza sur la parcelle d'Evaux Les Bains (semis 12/08), 3 à Evaux Les Bains (semis 26/08) (23), 2 à Berneuil et 1 à Janailhac, Nexon et St Martial/Isop (87).

Données de modélisation : Terres Inovia a construit un Outil d'Aide à la Décision (OAD) pour prédire les vols de Charançon de la tige du colza

L'OAD repose sur des méthodes statistiques moderne qui établissent une série de liens entre certains paramètres météorologiques (données MétéoFrance) et la probabilité de présence du ravageur.

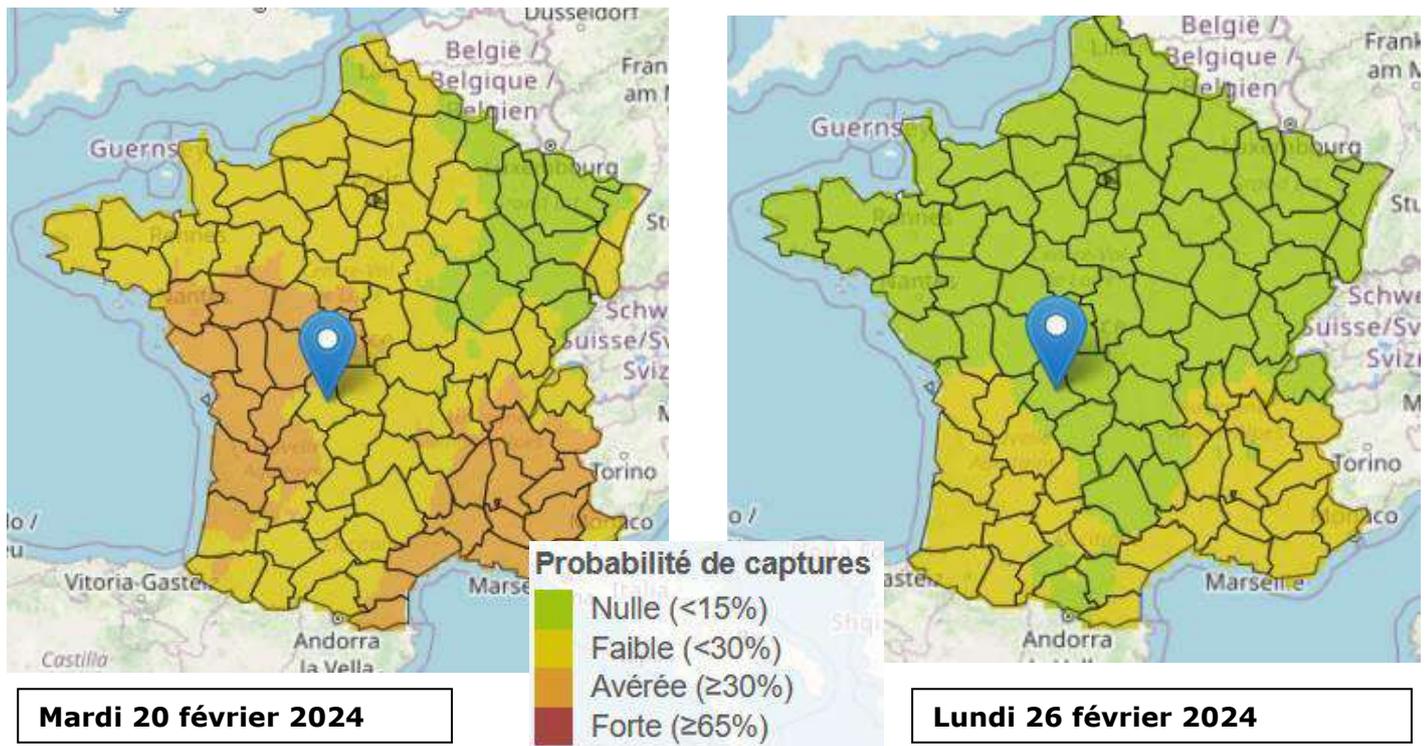
L'outil permet d'informer sur le risque de probabilité statistique de capture en cuvette. Il permet de visualiser :

- **Sous forme graphique** : l'évaluation du risque journalier jusqu'à J+7 pour une commune donnée. Dans ce cas, les données météorologiques des 10 stations les plus proches sont utilisées.

Au-dessus de la ligne en pointillés, une migration de Charançon tige du colza est fortement probable.



- **Sous forme de carte :** le niveau de risque sur tout le territoire pour une date donnée, jusqu'à J+7.



Actuellement, le risque modélisé de vol de charançons de la tige du colza est très faible en Limousin. Pour les jours à venir, il sera nul.

Pour tester l'OAD, [cliquez ici](#).

Période de risque : elle conjugue la présence de femelles aptes à pondre avec celle de tiges tendres.

- Le risque pour la plante débute dès l'apparition des premiers entre-nœuds (passage de C1 à C2) et se poursuit jusqu'au stade E (boutons floraux séparés).
- Par contre, les femelles sont rarement aptes à pondre dès leur arrivée sur les parcelles. La durée de maturation est variable mais on retient souvent un délai de 8 à 10 jours après les premières captures significatives.

Seuil indicatif de risque : il n'existe pas de seuil pour le charançon de la tige du colza. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, sa seule présence dans les parcelles constitue un risque. La nuisibilité est due au dépôt des œufs dans les tiges en croissance provoquant leur déformation et surtout leur éclatement sur toute la longueur.

Evaluation du risque – charançon de la tige du colza

Les colzas sont au stade de sensibilité mais le risque est moyen car les conditions climatiques ne seront pas très favorables dans les jours prochains (retour de la pluie, du vent et baisse des températures)

- **Méligèthes**

Observations du réseau : il a été piégé des méligèthes dans les parcelles de Berneuil et St Martial/Isop (87).

Evaluation du risque – Méligèthes

Le risque est nul car les colzas n'ont pas atteint le stade sensible D1/D2. Mais restez très vigilants dans les jours à venir.

Prochain bulletin : mardi 27 février 2024

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de Santé du Végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Zone Limousin sont les suivantes : FREDON Nouvelle-Aquitaine, les Chambres d'Agriculture 19, 23 et 87, Agricentre Dumas, Océalia ; EARL Domaine de Relibert (agriculteur); Sébastien PINTHON (agriculteur).

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).

" Action pilotée 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 ".