



N°1
23/02/2021



Animateurs filières

Céréales à paille
Philippe PENICHOU

FREDON N-A

philippe.penichou@fredon-na.fr

Suppléance : **CDA 87**

valerie.lacorre@haute-vienne.chambagri.fr

Maïs

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 »**



Edition **Limousin**

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF
draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal

**Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)**

Consultez les **événements agro-écologiques** près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Colza

- **Stades phénologiques** : les colzas sont entre le stade « reprise de végétation » (C1 BBCH 30) et le stade « inflorescence principale dégagée » (D2 BBCH 53).
- **Charançon de la tige de colza** : le risque est élevé car les colzas sont au stade de sensibilité et les conditions climatiques seront favorables dans les jours prochains.
- **Méligèthes** : le risque est moyen pour les colzas qui n'ont pas atteint le stade sensible D1/D2. Mais restez très vigilants dans les jours à venir.

Colza

• Stades phénologiques et observations du réseau

Le réseau compte 10 parcelles : 5 en Haute-Vienne, 4 en Creuse et 1 en Corrèze.

Cette semaine, 8 parcelles ont été observées, les stades des colzas s'échelonnent :

- 25 % sont au stade « reprise de végétation » (C1 BBCH 30).
- 25 % sont au stade « entre nœuds visibles » (C2 BBCH 31).
- 37.5 % sont au stade « Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales » (D1 BBCH 50).
- 12.5 % sont au stade « inflorescence principale dégagée » (D2 BBCH 53).



Stade D1 (BBCH 31)
(Crédit Photo : V. LACORRE - CDA87)

	semis	Variétés	Stade	Méligèthe (cuvette)	Charançon tige du chou (cuvette)	Charançon tige du colza (cuvette)	Baris (cuvette)	Fréquence (% plantes touchées)		
								% de plantes Larves altises (dissection)	Alternaria	Phoma
87-Bussiere Boffy	10/08/2020	RGT Coogan						Parcelle non observée		
23-Evaux Les Bains	12/08/2020	RGT Coogan	C1	0	0	0	0	0%		10%
87-Beynac	17/08/2020	DK Exstorm	D1	0	0	1	0	0%		
87-Eyjeaux	18/08/2020	LG acropole	C2	0	1	0	0	0%		
87-Nexon	19/08/2020	DK Exstorm	D1	4	1	0	0	4%	60%	
23-St Priest La Plaine	20/08/2020	Aurélia						Parcelle non observée		
19-Benaye	27/08/2020	RGT Coogan	D2	0	0	0	0			
23-Vareilles	28/08/2020	DK Expacito	C1	0	0	0	0	8%		
23-Nouzerine	31/08/2020	Architek Agatha M	C2	0	0	0	0			
87-Berneuil	01/09/2020	Es Palermo	D1	0	0	0	0	0%		


• 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 rouges



NON NUISIBLE

Photos : [Terres Inovia](#)

Indications pour piégeage et l'observation :

- Positionner le piège à une dizaine de mètres de la bordure du champ, en regard de la parcelle de colza de la campagne précédente la plus proche, et installer la cuvette au niveau du sommet de la végétation.
- Visiter régulièrement les cuvettes jaunes. Le charançon de la tige du chou peut également être présent dans les pièges.
- Pour éviter toute confusion, sécher les insectes avant de les observer (quelques minutes dans un essuie-main) pour ressortir les particularités masquées par la brillance de l'eau.



Observations du réseau : cette semaine, il a été piégé 1 charançon de la tige du colza sur la parcelle de Beynac.

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.

Évaluation du risque

Le risque est élevé car les colzas sont au stade de sensibilité et les conditions climatiques seront favorables dans les jours prochains.

• Méligèthes

Observations du réseau : il a été piégé 4 méligèthes dans la parcelle de Nexon.

Il a été également dénombré 0.04 méligèthe par plante sur la parcelle de Benaye.

Période de risque : du stade D1 (dégagement des boutons) au stade F1 (premières fleurs ouvertes).

Seuil indicatif de risque : il dépend notamment de l'état de la plante, du stade de la culture et des conditions climatiques avant la floraison :

Seuil indicatif de risque	Stade boutons accolés (D1)	Stade boutons séparés (E)
Colza sain et vigoureux	2 méligèthes par plante	4 à 6 méligèthes par plante
Colza handicapé et peu vigoureux	1 méligèthe par plante	2 à 3 méligèthes par plante

Évaluation du risque

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

- **Phoma**

Sur les feuilles, taches arrondies gris cendré de 5 à 15 mm présentant des points noirs (les pycnides).

Observations du réseau : symptômes signalés sur les parcelles d'Évaux-les-Bains avec une fréquence de 10 %.

- **Alternaria**

Sur les feuilles âgées, taches circulaires jusqu'à 15 mm de diamètre, avec des zones concentriques, alternées claires et sombres, et entourées d'un halo jaune.

Observations du réseau : symptômes signalés sur les feuilles âgées sur la parcelle de Nexon avec une fréquence de 60 %.



Alternaria

(Crédit Photo : V. LACORRE - CDA87)

Prochain bulletin : mardi 2 mars 2021

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 23 et 87, OCEALIA, AGRICENTRE DUMAS, 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 le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Écologie, avec l'appui financier de l'Office Français de la Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".