

N°3

Date de publication

20 février 2025

Date d'observation

18 février 2025



Grandes cultures



À retenir cette semaine

- [Colza](#)

La reprise de végétation est engagée sur la quasi-totalité du réseau allant jusqu'à début de montaison pour certaines parcelles.

- Charançon de la tige du colza : Premières captures significatives. Risque faible à modéré en fonction des stades.

Crédit photo : Réseau des Chambres d'Agriculture



CHAMBRE
D'AGRICULTURE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
*Liberté
Égalité
Fraternité*



OFB
OFFICE FRANÇAIS
DE LA BIODIVERSITÉ



Terres
Inovia
l'agronomie en mouvement

- **Note oiseaux :**

Les suivis des 30 dernières années en France, montrent une **chute des effectifs d'oiseaux** spécialistes des milieux agricoles (ex : Alouettes, Perdrix, Pipits, ...), et une relative stabilité ou augmentation chez les espèces généralistes (ex : Pigeons, Corneilles, Pies, ...).

Pour autant, les systèmes agricoles peuvent accueillir une grande diversité et quantité d'oiseaux, qui contribuent à son bon fonctionnement, et à la santé des cultures.



Résistance aux fongicides sur céréales à paille

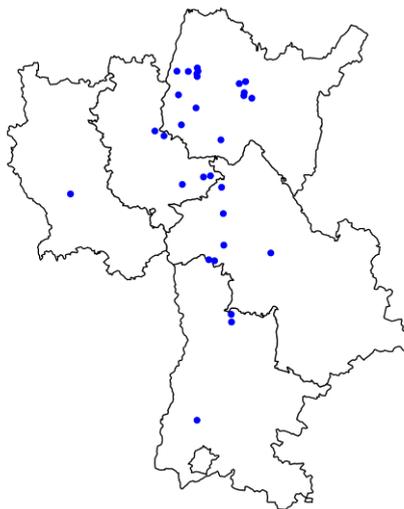
[Résistance aux fongicides sur céréales à paille - note commune 2024 | Ecophytopic](#)



Colza

Réseau 2024-2025

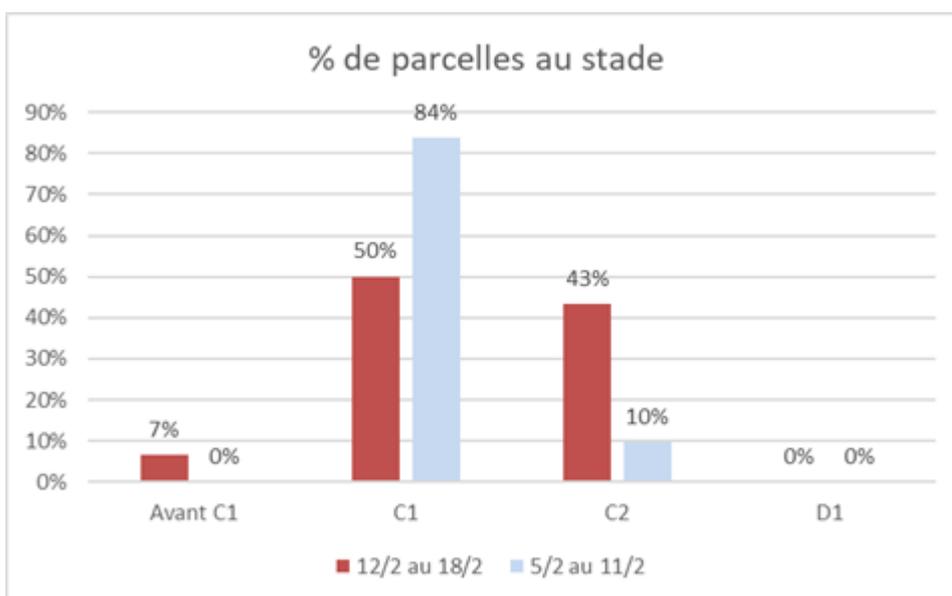
Cette semaine, 30 parcelles du réseau ont fait l'objet d'une observation avec la répartition suivante (voir carte ci-dessous).



Localisation des parcelles observées du 17 au 18 février 2025.

Stade des colzas

La reprise de végétation marquée par l'apparition de nouvelles feuilles vertes (stade C1 ou BBCH30) est atteinte sur la quasi-totalité des parcelles. Les stades ont bien évolué depuis la semaine dernière avec presque la moitié des parcelles qui ont débuté la montaison (stade C2 ou BBCH31).



Ravageurs

Charançon de la tige du colza

Reconnaissance

Attention à la confusion possible avec le charançon de la tige du chou (voir annexe 2).

Le charançon de la tige du colza, de forme ovale avec un corps gris cendré à noir, mesure entre 3,5 et 4 mm ce qui en fait le plus gros charançon rencontré sur colza. Le vol survient lorsque la température de l'air dépasse les 10°C, avec une température du sol supérieure à 9°C, un ensoleillement suffisant, et en l'absence de vent et de précipitations. Les œufs déposés par les femelles dans les tiges des colzas émettent des composés chimiques qui conduisent à la désorganisation des tissus de la plante. Les symptômes se caractérisent par une déformation voire un éclatement des tiges pénalisant fortement l'alimentation de la plante, en eau notamment.

[Pour en savoir plus sur la faune auxiliaire](#)

Période de risque : le risque vis-à-vis du Charançon de la tige apparaît lorsque les deux conditions suivantes sont réunies :

- Présence de tige tendre à partir du stade C2 ;
- Présence de femelles aptes à la ponte.

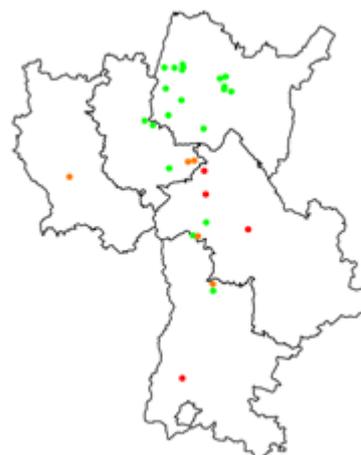
Le stade E marque la fin du risque principal.

Seuil indicatif de risque : aucun seuil pour ce ravageur. La seule présence des adultes sur les parcelles détectée par les captures dans les pièges sur végétation, constitue un risque pour la culture. Le délai d'intervention est de 8 à 10 jours après les premières captures significatives, durée nécessaire pour que les femelles soient aptes à la ponte. Le stade E marque la fin du risque principal.

Observations : Parmi les 30 parcelles suivies cette semaine, 9 signalent la capture de Charançons de la tige du colza à hauteur de 6.4 individus/cuvette (min : 1 et max : 18)

La carte ci-contre indique la répartition des captures. Rappelons qu'une capture peut être considérée comme significative à partir de 5 individus piégés.

Parcelles observées du 2025-02-14 au 2025-02-18

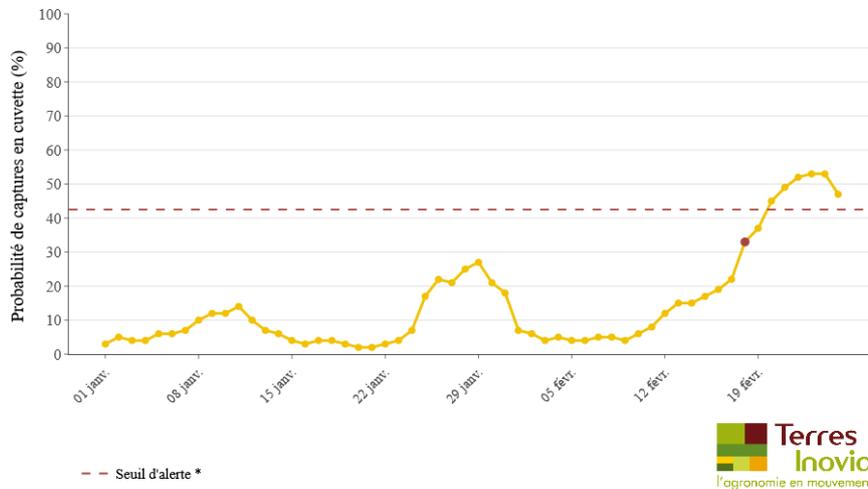


Piège : Nb de charançons tige du colza : [0 - 5] [5 - 10] [10 - 18]

Modélisation de la dynamique de vol :

Attention, les données issues de modélisation sont indicatives. Elles servent d'indicateurs mais ne doivent pas se substituer aux observations à la parcelle.

Malgré les températures plus fraîches du week-end dernier, les températures annoncées cette fin de semaine devraient se radoucir et se montrer propices au vol du Charançon de la tige du colza.



Probabilité des captures de Charançons de la tige du colza, à partir des données météorologiques de Pusignan (69)



Carte de Prédiction des vols de Charançon de la tige du colza au 24/02/25

Analyse du risque :

Les premières captures du Charançon de la tige du colza ont été enregistrées, avec plusieurs captures dépassant cinq individus. De plus, 43% des parcelles du réseau ont atteint le stade à risque (C2), et les températures à venir vont favoriser la progression du ravageur. On considèrera donc le risque comme modéré dans les jours à venir.



Pour les parcelles n'ayant pas atteint le stade C2, le risque reste faible.

Cet insecte n'est pas considéré comme nuisible pour la culture de colza.

Le Charançon de la tige du chou peut être confondu avec celui du colza mais ne représente pas de risque pour la plante. Néanmoins son arrivée sur les parcelles souvent un peu avant celle du Charançon de la tige du colza peut-être un indicateur pour surveiller l'arrivée de ce dernier.

→ 11 parcelles du réseau signalent des captures à un niveau moyen de 5.5 individus/cuvette

Attention à ne pas confondre ces deux insectes (voir annexe 2).

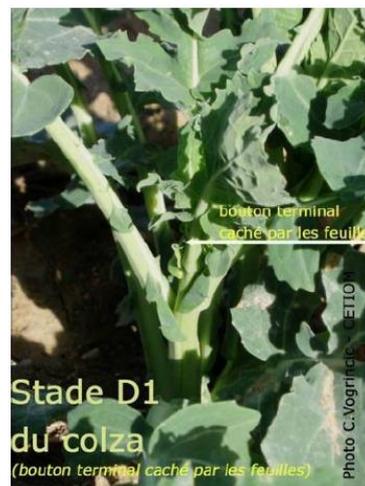
ANNEXES

ANNEXE 1 : reconnaissance des stades du colza au printemps

Stade C1 (BBCH30) : Reprise de végétation ; Apparition de jeunes feuilles ;

Stade C2 (BBCH31) : Entre-nœuds visibles. On distingue un étranglement vert clair à la base des nouveaux pétioles.

Stade D1 (BBCH50) : Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales.



ANNEXE 2 : Distinction des charançons de la tige du chou et du colza

Le charançon de la tige du chou se distingue par la couleur rousse des extrémités de ses pattes, une pilosité cendrée plus abondante, et un pic de vol souvent légèrement plus précoce que le charançon de la tige du colza.

Les différences d'aspect ne sont visibles que sur des insectes secs : attention à ne pas déterminer trop rapidement les insectes piégés dans les cuvettes.

Charançon de la tige du chou (*Ceutorhynchus quadridens*)

RAREMENT NUISIBLE

Extrémités des pattes rousses

Forte pilosité cendrée



Charançon de la tige du colza (*Ceutorhynchus napi* Gyll.)

NUISIBLE

Extrémités des pattes noires

Pilosité courte, aspect brun



Pour en savoir plus : EcophytoPIC, le portail de la protection intégrée :
<https://ecophytopic.fr/>

Publication hebdomadaire. Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation

Directeur de publication : Gilbert GUIGNAND, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture Auvergne-Rhône-Alpes

Coordonnées du référent : Perrine VAURE (CRA AURA perrine.vaure@aura.chambagri.fr, 06 76 24 46 48)

À partir d'observations réalisées par : des coopératives et négoce agricoles, des instituts techniques, des Chambres d'Agriculture de la région Auvergne-Rhône-Alpes, des syndicats de producteurs et avec la participation des agriculteurs.

Ce BSV est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transmise telle quelle à la parcelle. Pour chaque situation phytosanitaire, les producteurs de végétaux, conseillers agricoles, gestionnaires d'espaces verts ou tous autres lecteurs doivent aller observer les parcelles ou zones concernées, avant une éventuelle intervention. La Chambre régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.

Action du plan Écophyto II +, piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec le soutien financier de l'Office français de la Biodiversité

