



N°42

24/11/2022



Animateurs filières

Céréales à paille

Sylvie DESIRE / **FREDON 64**
sylvie.desire@fdgdon64.fr

Suppléance : ARVALIS
a.carrera@arvalis.fr

Maïs

Philippe MOUQUOT / **CDA 33**
p.mouquot@gironde.chambagri.fr

Suppléance :
FDGDON 64 / ARVALIS
sylvie.desire@fdgdon64.fr
a.peyhorgue@arvalis.fr

Oléagineux

Quentin LAMBERT / **Terres Inovia**
q.lambert@terresinovia.fr

Prairies

Patrice MAHIEU / **CDA 64**
p.mahieu@pa.chambagri.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 Aquitaine

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

- **Charançon du bourgeon terminal** : vol toujours en cours. Risque faible dans les parcelles protégées. Risque fort sur petits colzas non protégés. Prendre en compte le risque agronomique à la parcelle.
- **Larves de grosses altises** : quelques signalements de galeries. Il est nécessaire de réaliser un premier contrôle de présence de larves, via un Test Berlèse. Le risque est à évaluer à la parcelle.

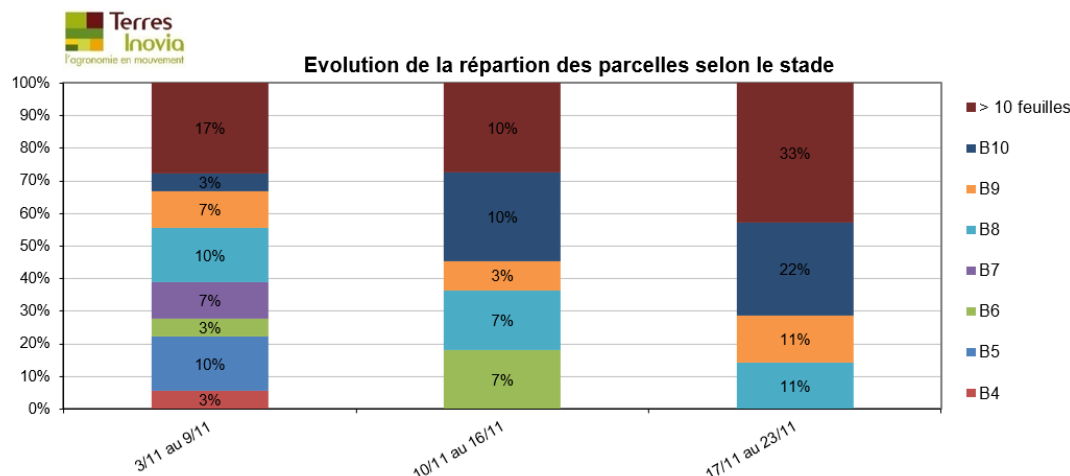
Analyse de risque élaborée à l'échelle des territoires Aquitaine et Ouest Occitanie

Le réseau d'observations colza de la Surveillance Biologique du Territoire (SBT) est en cours de construction, malgré des conditions très défavorables aux implantations sur une partie significative du territoire. Il est actuellement composé de 36 parcelles. L'élaboration de l'analyse de risque 2022-2023 est établie sur les territoires Aquitaine et Ouest-Occitanie à partir de parcelles fixes qui font l'objet d'observations hebdomadaires. Cette semaine, l'analyse de risque est en partie issue de retours terrains, de tours de plaine et de **9 observations**.

• Stades phénologiques et état des cultures

Cette semaine on note une forte progression des parcelles du réseau ayant atteint le stade 10 feuilles ou plus (BBCH10). Le nombre d'observations est en baisse.

Les colzas bénéficient du retour des pluies sur l'ensemble des secteurs et les cumuls sont bienvenus. Les températures moyennes journalières sont en baisse, sans pour autant atteindre des niveaux négatifs pour le moment.

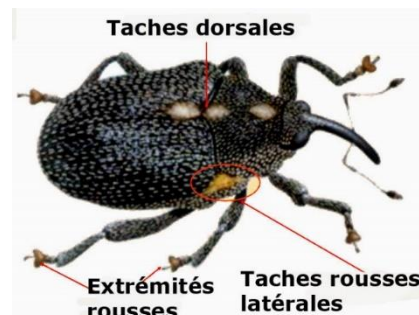


Rappel : un stade est atteint dans une parcelle lorsque 50 % des plantes l'ont atteint.

• Charançon du bourgeon terminal (*Ceytorhynchus picitarsis*)

Les captures du charançon du bourgeon terminal sont en légère baisse cette semaine mais toujours à un niveau élevé. 8 parcelles sur 9 signalent la présence de l'insecte. Toutefois, les captures significatives (supérieures ou égales à 5 individus) sont en baisse (3 parcelles seulement).

Le suivi du piégeage doit se poursuivre la semaine prochaine, les piégeages devraient valider la baisse/fin du vol.



Période de risque : du développement des premières larves jusqu'au décollement du bourgeon terminal (BBCH 31). Mais la lutte contre les larves étant impossible, c'est l'arrivée des adultes qui signale le début de la période de risque (quel que soit le stade du colza).

Seuil indicatif de risque : il n'y a pas de seuil pour le charançon du bourgeon terminal. Étant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles constitue un risque. 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 1ères captures significatives.



Charançon du bourgeon terminal adulte (à gauche) et larves (à droite)

Photos Terres Inovia

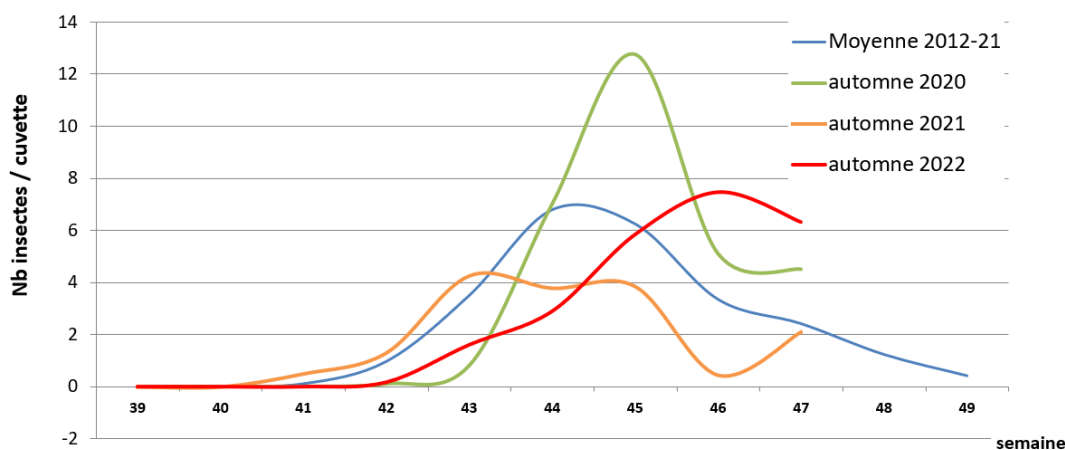


[Lien](#) vers l'outil d'aide à la décision « Colza risques charançon du bourgeon terminal » de Terres Inovia.

<https://www.terresinovia.fr/-/charancon-bourgeon-colza>

Comparaison pluriannuelle de la dynamique de piégeage du charançon du bourgeon terminal (CBT)

Nb moyen de CBT / cuvette (avec valeurs nulles)
Suivi BSV colza sur Aquitaine et Ouest Occitanie



Évaluation du risque : vol toujours en cours. Risque faible dans les parcelles protégées. Risque fort sur petits colzas non protégées. Prendre en compte le risque agronomique à la parcelle.

Le vol de charançon du bourgeon terminal se maintient depuis deux semaines.

Sur les parcelles à risque protégées, le risque n'est pas plus important aujourd'hui que la semaine dernière.

Dans tous les cas, l'évaluation du risque doit tenir compte de la présence du ravageur et du risque agronomique, c'est-à-dire l'état de développement du colza, son enracinement et les disponibilités en azote (cf OAD risque Charançon du Bourgeon Terminal).

Il est impératif de poursuivre les piégeages à minima la semaine prochaine.

- **Larves de grosses altises (*Psylliodes chrysocephala*)**

3 parcelles ayant observé le ravageur signalent la présence de galeries (idem semaine dernière). Aucune ne dépasse le seuil de risque.

La mise en place des [tests Berlèse](#) (**voir vidéo en suivant le lien**) permettra dans les prochains jours une analyse plus précise de la situation.

Un premier contrôle sur la présence des larves est désormais préconisé sur l'ensemble du territoire, en particulier sur l'ensemble des colzas à moins de 10 feuilles, et n'ayant pas fait l'objet d'une intervention contre le charançon du bourgeon terminal.

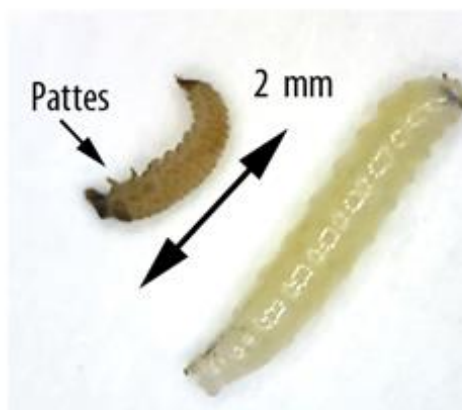
Attention à la confusion avec les larves de diptères, nombreuses cette année.

Période de risque : du stade rosette jusqu'au décollement du bourgeon terminal.

Seuil indicatif de risque : 70 % de plantes avec au moins une galerie au stade rosette. Dans le cas d'utilisation de la méthode Berlèse, le seuil de nuisibilité est atteint à partir de 2 à 3 larves par plante.



Stades larvaires de grosses altises L1, L2, L3 (photo Terres Inovia)



Comparaison larve de grosse altise (à gauche) et larve de diptère peu nuisible (à droite). Photo Terres Inovia.

Périgueux (24)	Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
	1/10	05/10/2022	18/10/2022	22/10/2022	27/10/2022
	10/10	14/10/2022	26/10/2022	29/10/2022	05/11/2022
	20/10	23/10/2022	08/11/2022	16/12/2022	06/02/2023
Toulouse (31)	Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
	1/10	05/10/2022	18/10/2022	21/10/2022	25/10/2022
	10/10	13/10/2022	24/10/2022	28/10/2022	01/11/2022
	20/10	23/10/2022	07/11/2022	21/11/2022	21/12/2022
Condom (32)	Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
	1/10	04/10/2022	16/10/2022	19/10/2022	23/10/2022
	10/10	13/10/2022	24/10/2022	28/10/2022	31/10/2022
	20/10	23/10/2022	06/11/2022	25/11/2022	23/12/2022
Albi (81)	Date début activité	Ponte	Eclosion L1	Mue L2	Mue L3
	1/10	04/10/2022	17/10/2022	21/10/2022	25/10/2022
	10/10	13/10/2022	24/10/2022	28/10/2022	02/11/2022
	20/10	23/10/2022	07/11/2022	03/12/2022	15/01/2023

• Pucerons verts et pucerons cendrés

Contrairement à la semaine dernière, où une parcelle du réseau signalait la présence de pucerons verts, pas de remontée cette semaine.

Attention toutefois, de nombreuses remontées hors réseau nous indiquent la présence de pucerons cendrés.

Il n'existe pas de seuil indicatif de risque pour les pucerons cendrés à l'automne. Ceux-ci se concentrent par foyers au sein des parcelles, une observation méticuleuse des plantes doit par conséquent être réalisée. La vigilance est de mise s'ils se concentrent aux cœurs des plantes. La météo des derniers jours et moins propice à leur progression.

A l'automne les principaux risques associés aux pucerons concernent la transmission de viroses. A partir de 6 feuilles du colza ce risque de transmission diminue. La nuisibilité directe (crispation des feuilles) est possible mais reste rare.

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Centre et Sud Nouvelle-Aquitaine sont les suivantes : Act'Agro, AREAL, ARVALIS Institut du Végétal, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, CETA de Guyenne, Terres Inovia, Terres conseils, Ets Sansan, Euralis, FDGDON 64, FREDON Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maisadour, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, Sodepac, Groupe Terres du Sud, Viti Vista

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 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 ".