

Bulletin de Santé du Végétal

Nouvelle-Aquitaine

Grandes cultures



N°37 23/10/2025



Animateurs filières

Céréales à paille / Maïs Philippe MOUQUOT / CDA 33 p.mouquot@gironde.chambagri.fr

Suppléance : ARVALIS t.sidisaid@arvalis.fr

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

Prairies
Patrice MAHIEU / CDA 64
p.mahieu@pa.chambagri.fr

Directeur de publication

Bernard LAYRE
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 https://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 <u>Formulaire d'abonnement au BSV</u>

Ce qu'il faut retenir

Colza

- **Grosses altises :** activité en baisse cette semaine. Risque fort dans les parcelles inférieures à 4 feuilles (situation minoritaire). Nul dans les autres situations (colza supérieur à 4 feuilles).
- Charançon du bourgeon terminal : toujours en début de vol. Risque faible. Evolution attendue dès la semaine prochaine. Surveillance des cuvettes jaunes en végétation nécessaire !
- **Tenthrède de la rave** : risque faible mais la surveillance doit se poursuivre jusqu'à 6 feuilles, au-delà le risque est nul.

Prairies

- Cirphis
 - Nouvelle génération de papillons, toujours en cours (depuis fin septembre : très échelonnée, encore abondante).
 - > Entre-deux, concernant les chenilles; signalement de pullulation sur les hauteurs de la vallée d'Aspe.

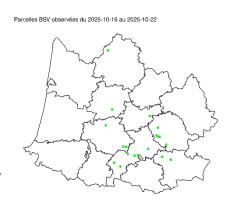
Annexes:

Notes nationales biodiversité Reconnaissance des stades du Colza à l'automne Fiche ambroisies



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. L'élaboration de l'analyse de risque 2025-2026 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 établie à partir de **21 parcelles observées.**





Vous êtes agriculteur, conseiller agricole, etc. ? La surveillance de l'état sanitaire et la performance du colza vous intéressent ?

Alors n'hésitez plus, intégrez le réseau BSV en Aquitaine et Midi-Pyrénées/Ouest-Audois et devenez observateur colza!



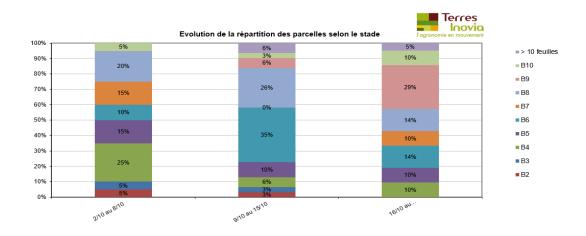
Demandez plus d'information à vos animateurs filières Terres Inovia : <u>q.level@terresinovia.fr</u> pour les départements 24, 32, 33, 40, 47, 64, 65 ou <u>q.lambert@terresinovia.fr</u> pour les départements 09, 11, 12, 31, 46, 81, 82.

Stades phénologiques et état des cultures

Les parcelles sont comprises entre les stades B4 (BBCH14 : stade 4 feuilles) et plus de 10 feuilles (BBCH19). Les conditions sont toujours réunies pour une croissance rapide des colzas et la biomasse est bonne pour la période. La majorité des parcelles se situent aujourd'hui, d'après les remontées du réseau, entre les stades 6 et 9 feuilles (BBCH16 et BBCH19).

L'hétérogénéité des stades est fonction des datés de semis, mais aussi d'accidents culturaux locaux (dégâts de ravageurs, phytotoxicité herbicide, etc.) aboutissant à des re-semis tardifs (situations minoritaires).

La pluie est maintenant revenue sur l'ensemble du territoire, ce qui devrait gommer les jaunissements et/ou ralentissement de croissance observés depuis 10 jours. Les cumuls sont encore hétérogènes entre les secteurs mais les prévisions annoncent un temps humide pour les prochains jours. Le froid devrait quant à lui s'installer dans le courant de la semaine prochaine.



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



Adultes de grosses altises ou altises d'hiver

Sur 21 parcelles observées, 17 font état de captures de grosses altises, à des niveaux encore hétérogènes entre les parcelles (1 à plus de 150 altises par cuvette). La présence de l'insecte est généralisée (voir carte). Comme prévu, l'humidité est revenue sur le territoire depuis ce début de semaine et cela se ressent sur l'activité, en baisse sur sept jours. Le pic de vol est maintenant dépassé.

Toutes les parcelles du réseau ont dépassé la période de risque. Les remontées de dégâts sur plantes ne concernent qu'une parcelle (ayant dépassé la période de risque).

Pour rappel, l'évaluation du risque se fait en parcelle, en prenant en compte le stade, la part de pieds avec morsures et la surface foliaire touchée. Ne pas intervenir hâtivement sur une parcelle sans avoir atteint le seuil indicatif de risque. L'observation du ravageur peut être complétée par des relevés sur la cuvette jaune.

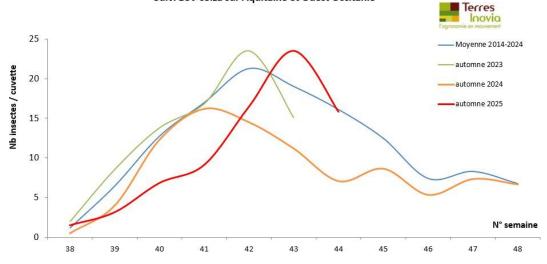


Grosse altise sur colza (Photo Terres Inovia)

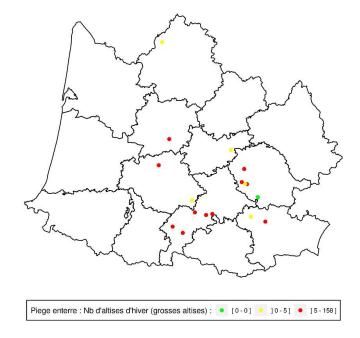
Comparaison pluriannuelle de la dynamique de piégeage de la grosse altise (GA)

Nb moyen de grosse altise / cuvette (hors valeurs nulles, et valeur maxi à 50 insectes)

Suivi BSV colza sur Aquitaine et Ouest Occitanie



Parcelles observées du 2025-10-16 au 2025-10-22





Période de risque : de la levée jusqu'au stade 3 feuilles compris.

Seuil indicatif de risque : 8 pieds sur 10 avec morsures et 25 % de la surface foliaire atteinte. Cas particulier du Sud-Ouest : 3 pieds sur 10 avec morsures SI levée après le 1er octobre

Evaluation du risque

Risque moyen à fort dans les parcelles inférieures à 4 feuilles. Nul dans les autres situations (colza supérieur à 4 feuilles).

Le pic de vol est dépassé. L'ensemble des parcelles du réseau sont sorties de la période de risque. Quelques rares parcelles hors réseau peuvent encore être concernées mais l'activité est en baisse.

Charançon du bourgeon terminal

C'est la troisième semaine que nous constatons la présence du ravageur dans l'une des cuvettes du réseau. Cette semaine, 8 parcelles capturent le ravageur à des niveaux encore faibles (voir carte), hormis deux parcelles du Sud 31. Le vol s'étend, sans pour autant être massif à ce jour.

D'après <u>l'outil prédictif des vols de ravageurs</u>, la probabilité d'une intensification de vol devrait survenir durant le week-end (cf. ci-dessous).

Le prochain BSV le confirmera. Attention, cet outil ne fournit qu'une probabilité de vol du charançon du bourgeon terminal et ne dispense en aucun cas des observations de l'état physiologique des colzas et des captures en cuvettes nécessaires à la prise de décision ou non d'une intervention de protection !



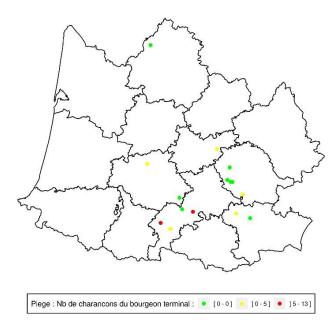
Charançon du bourgeon terminal (photo Terres Inovia).

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

Nb moyen de CBT / cuvette (avec valeurs nulles, écrêtement si obs >50 individus) Terres Inovia Suivi BSV colza sur Aquitaine et Ouest Occitanie 16 Moyenne 2012-24 Automne 2023 14 Vb insectes / cuvette Automne 2024 12 Automne 2025 10 8 6 4 2 0 semaine 39 40 42 48 45 47

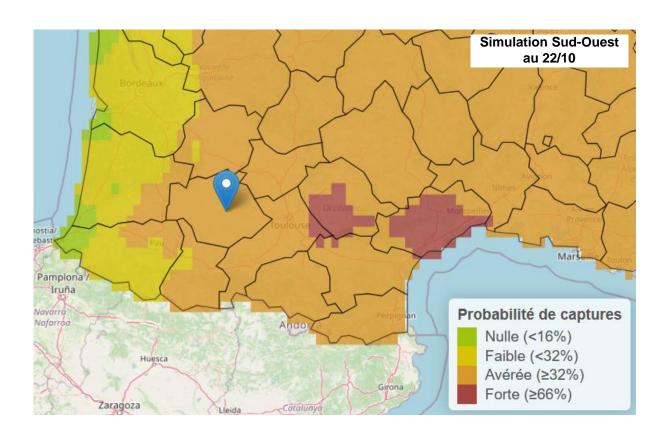


Parcelles observées du 2025-10-16 au 2025-10-22

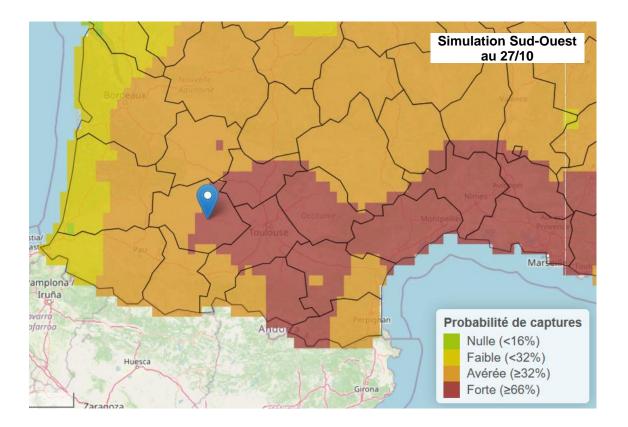


Période de risque : de 3 feuilles à reprise de végétation.

Seuil indicatif de risque : raisonner selon le piégeage en cuvette et les données fournies par le réseau BSV (pic de vol régional ou pontes si disponibles) ainsi que le risque agronomique (dynamique de croissance des colzas) et historique de la parcelle (nuisibilité rare). 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 1eres captures significatives.







Évaluation du risque

Toujours en début de vol. Risque faible. Evolution attendue dès la semaine prochaine. Surveillance des cuvettes jaunes en végétation nécessaire!

A ce jour, il y a deux captures significatives (> à 5 individus/piège sur 7 jours) sur le Sud 31. Le vol s'étend cette semaine mais reste à un niveau faible. Il n'y a donc aucun risque à date, mais il convient de surveiller les parcelles dans les jours et semaines à venir afin de détecter précisément un vol généralisé.

Héliothis

Activité en net recul depuis deux semaines.

N'hésitez pas à alerter votre technicien en cas de doute sur l'origine d'un manque de peuplement sur certaines zones de votre parcelle.

Le seuil indicatif de risque à retenir est identique à celui des autres larves défoliatrices telles que la tenthrède, à savoir 25 % de surface foliaire détruite. La culture du colza est sensible jusqu'à 6 feuilles.



Larve d'Héliothis (photo CA 81)

Évaluation du risque

Risque faible dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 6 feuilles. Nul dans les autres situations.



Vers gris ou noctuelle terricole

Aucun signalement à ce jour dans le réseau.

Restez vigilant jusqu'au stade six feuilles, stade où le collet sera plus développé.



Vers gris (photos Terres Inovia)

Tenthrède de la rave

Cette semaine, aucune parcelle ne remonte de dégâts. Il est nécessaire de maintenir la surveillance jusqu'au stade 6 feuilles.

Période de risque : de la levée jusqu'au stade 6 feuilles.

Seuil indicatif de risque : 25 % de la surface foliaire détruite par les larves de tenthrèdes.



Larve de tenthrède de la rave sur colza (photos Terres Inovia).

Évaluation du risque

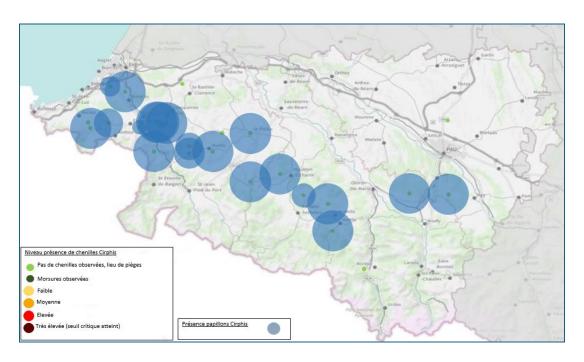
Risque faible mais la surveillance doit se poursuivre jusqu'à 6 feuilles, au-delà, le risque est nul.

Surveillez vos parcelles jusqu'au stade 6 feuilles. Soyez vigilant et très réactif en cas de pullulation. Aucune parcelle avec attaque à ce jour.



Cirphis - Les observations de la semaine

La tournée de ce lundi et les retours terrain (agriculteurs ou particuliers) sont résumés par la carte cidessous :



Niveaux de présence (non exhaustifs) des chenilles et papillons cirphis, réseau de surveillance et signalements, 21 octobre 2025 (CA64)

Observations

Pas (encore ?) de chenilles observées sur le réseau cette semaine ; pas non plus de remontée hors réseau ou particuliers.

Les **papillons** quant à eux sont **toujours en cours de vol et ponctuellement très abondants**, avec des piégeages encore conséquents (plus de 5 papillons en pot piège ; plus de 50 en TIPI) et récents (papillons tout juste captés) sur certains secteurs (cf. carte ci-dessus ; non exhaustive ...).

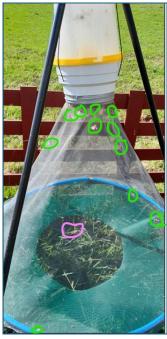
Par exemple:

- à ARETTE (64), une partie des quelques 300 papillons au pot-piège à phéromone (attractif sexuel, piégeage des seuls mâles) :





- à JUXUE (64), des papillons au pot-tipi à phéromone (en bas, en rose), en cours de vol, dans le filet :



Les prises dans ce pot approchaient les 300 aussi ...)

Une nouvelle **génération de papillons, très échelonnée** parce qu'elle a débuté fin septembre, est donc **toujours en cours**.

Concernant les **chenilles**, on est, il semble, encore pour quelques jours entre 2 générations ; au vu de l'étalement des vols ces dernières semaines, ainsi que des conditions météo toujours douces, des **émergences sont possibles (probables ?) ces prochains jours**.

La **surveillance**, en particulier des semis / sursemis faits ou en cours, **reste** donc **impérative**, **pendant au moins encore un mois** ; ce, surtout tant que le fraîchissement et le retour des pluies ne sont pas conséquents.

Fauche, broyage ou pâture restent un moyen de déranger ces vols (et les possibles pontes) ; au vu de leur intensité actuelle, il convient de valoriser l'herbe qui peut l'être.

Critères de reconnaissance

D'une envergure de 3 cm, le papillon est identifiable par sa tache claire sur ses ailes brun-acajou.

La chenille possède quant à elle des couleurs variables, selon son stade de développement et son régime alimentaire. Néanmoins, les trois lignes longitudinales dorsales blanchâtres et la bande longitudinale latérale jaune la rendent particulièrement reconnaissable, tout comme son aspect lisse, sans poils et le fait qu'elle s'enroule lors d'un stress (quand on la touche par exemple).

Pour se tenir informé

Site internet de la Chambre d'agriculture 64 (https://pa.chambres-agriculture.fr/sinformer/produire-et-innover/herbe-et-fourrages/cirphis), diffusion dans la presse hebdomadaire agricole, affichage dans les coopératives et sur Facebook (groupe Prairies.64).



Cirphis (Mythimna unipuncta) aux stades adultes et larvaires.

CA64 - 2025



Annexe 1 - Notes nationales Biodiversité - BSV (liens cliquables)

FLORE

VERS DE TERRE

OISEAUX

ARAIGNEES

PAPILLONS

ABEILLES

MENTION ABEILLE

COLEOPTERES

CHAUVE-SOURIS

ARBRES / HAIES

INSECTES AUXILIAIRES

PRODUITS DE BIOCONTROLE

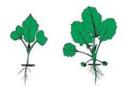
RESISTANCES

Annexe 2 : reconnaissance des stades du colza à l'automne



A- Stade cotylédonaire - stade A (10) Levée : les jeunes plantes marquent la ligne. Pas de feuilles "vraies"

Seuls les deux cotylédons sont visibles.



B- Formation de la rosette - stades B1 et B4

Stade B: apparition des feuilles.

Pas d'entre-noeuds entre les pétioles. Absence de vraie tige. Stade B1 (11): 1 feuille vraie étalée ou déployée (voir ci-contre).

Stade B2 (12) : 2 feuilles vraies étalées ou déployées. Stade B3 (13) : 3 feuilles vraies étalées ou déployées.

Stade B4 (14): 4 feuilles vraies étalées ou déployées (voir ci-contre).

Stade Bn (1n): n feuilles vraies étalées ou déployées. Jusqu'à B9 (19) ou davantage de feuilles étalées

ou fin de la formation de la rosette.

Annexe 3: fiche ambroisies

AMBROISIES: FIN DE SAISON

Ambroisies à feuilles d'armoise

Les ambroisies à feuilles d'armoise sont en fin de grenaison et de vie. Pour autant, au vu des conditions climatiques de ce début d'automne, certaines sont sorties en fin d'été, elles peuvent polliniser et grainer encore.

Photo droite: Ambroisie à feuilles d'armoise en fin de pollen, Giroussens 81 ; FREDON Occitanie 21/10/2025. Photo gauche: Ambroisie à feuilles d'armoise en fin de grenaison, Lagardelle 46, FREDON Occitanie 24/09/2025







· Ambroisies trifides

Les ambroisies trifides sont aussi en fin de course. Malgré tout, le constat sur le terrain est qu'elles sont encore bien vivantes et leurs graines en cours de maturation. En cas de passages pour destruction mécanique plus tôt dans la saison, certaines plantes auront réussi à passer au travers des disques, herses ou autres outils. Celles-ci sont reparties en végétation pour arriver à un stade moins développé; mais elles iront quand même jusqu'à la grenaison. Il convient donc de continuer à les arracher lorsque cela est possible, ce qui a été fait pour les pieds en photos ci-dessous; ils ont été laissés en tas à l'entrée du champ.





Photos: Jeunes ambroisies trifide, Beaufort 31, FREDON Occitanie, 02/10/25

Quelques ressources pour plus d'informations :

- Présentation de l'ambroisie en milieu agricole
- La brochure <u>« Les ambroisies : un problème agricole et de santé publique qui ne fait que commencer »</u> réalisée par la CRA Occitanie, Terres Inovia, l'ACTA, la Fredon Occitanie
- Le site de FREDON Occitanie : https://www.fredonoccitanie.com/ambroisies/ressources-ambroisie/
- Tout savoir sur les ambroisies : site de l'Observatoire des ambroisies

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Aquitaine sont les suivantes : Agriculteurs, ARVALIS, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, Terres Inovia, Astria64

Ets Sansan, Euralis, FREDON 64, FREDON Nouvelle-Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maïsadour, Gaïa Care Consulting, Landreau Agro, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, Groupe Terres du Sud, VitiVista

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 ".

