BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL

Grandes Cultures

EDITION OUEST OCCITANIE

N°02 – 25 septembre 2025

Abonnez-vous gratuitement aux BSV de la région Occitanie

Directeur de publication :

Denis CARRETIER
Président de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Occitanie
BP 22107
31321 CASTANET TOLOSAN Cx
Tel 05.61.75.26.00

Dépôt légal : à parution

Comité de validation : Arterris, Arvalis Institut du Végétal, Chambres d'Agriculture de Hte-Garonne et du Tarn, Chambre régionale d'Agriculture d'Occitanie, DRAAF Occitanie, Qualisol, RAGT, Terres Inovia, Val de Gascogne, Vivadour,

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

A retenir

COLZA

Limaces : Risque fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles. Nul pour les parcelles ayant dépassé ce stade.

Grosses altises : Risque modéré pour l'instant pour les parcelles n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles. Attention aux remontées de températures les prochains jours. Faible à nul pour les parcelles ayant dépassé ce stade.

Petites altises : Risque moyen à faible dans les parcelles n'ayant pas dépassées le stade 3 feuilles (majoritaire). Nul dans les autres situations.

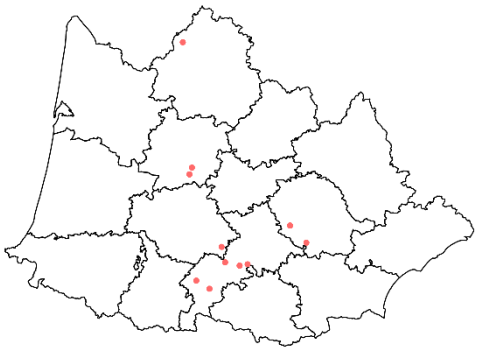
ANNEXE

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

COLZA

ANALYSE DE RISQUE ELABOREE A L'ECHELLE 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 **11 parcelles observées**.



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

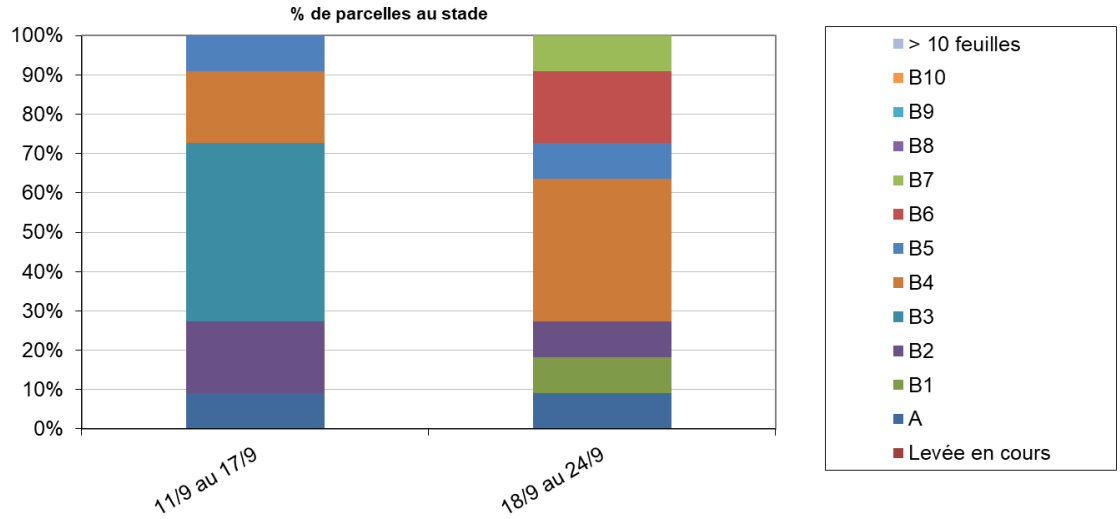
Alors n'hésitez plus, intégrez le réseau BSV en Aquitaine et Midi-Pyrénées/Ouest-Audois et **devenez observateur colza** !

Demandez plus d'information à vos animateurs filières Terres Inovia :
q.level@terresinovia.fr pour les départements 24, 32, 33, 40, 47, 64, 65 ou

q.lambert@terresinovia.fr pour les départements 09, 11, 12, 31, 46, 81, 82.

• Stades phénologiques et état des cultures

Les parcelles sont comprises entre les stades A (BBCH10 : stade cotylédonaire) et 7 feuilles (BBCH17) en fonction des dates de semis, mais aussi d'accidents culturaux locaux (dégâts de ravageurs, phytotoxicité herbicide, etc.) aboutissant à des re-semis tardifs. Le stade majoritaire est le stade 4 feuilles (BBCH14). Attention, l'effectif de parcelles est encore faible cette semaine pour avoir une idée fiable des stades en présence. Cependant, il est possible d'estimer que la majeure partie des colzas sont déjà levés cette année grâce aux pluies fréquentes sur le territoire depuis mi-août. Les conditions sont réunies pour une croissance rapide des colzas.



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

• Limaces

Les conditions humides de la semaine dernière, et les récents retours de pluies sont favorables à l'activité des limaces. La vigilance est de mise pour les parcelles en-deçà du stade 4 feuilles (semis tardifs, re-semis récents). Sur 4 parcelles observées, 2 font l'état de dégâts de limaces, mais les dégâts demeurent faibles, avec seulement 1 à 2% de la surface foliaire détruite. Au vu du faible nombre de parcelles présentes dans le réseau, il est difficile de se fier à ces remontées, d'autant plus que, hors réseau, des remontées de dégâts, parfois importants sur des parcelles en cours de levée et/ou non protégées, sont communiquées. Le retour à des conditions moins humides dans les jours à venir devraient quelque peu ralentir le développement et l'activité des populations de limaces.

Le risque limace est à moduler en fonction du stade, de la dynamique de croissance, de l'historique de la parcelle, de la gestion de l'interculture, et de l'état de surface du sol (présence de résidus végétaux, de mottes, état de fermeture du sillon).

> ***<u>Période de risque :</u>*** *de la levée jusqu'au stade 3 feuilles compris.*

Évaluation du risque : Risque fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles. Nul pour les parcelles ayant dépassées ce stade.

Les parcelles de colza semées tardivement ou ayant fait l'objet de re-semis sont en phase de sensibilité et nécessite une surveillance accrue. Actuellement le risque est considéré comme fort au regard des observations réalisées et des conditions météorologiques actuelles.

Les parcelles avec une quantité importante de résidus pailleux en surface et/ou motteux nécessitent une surveillance renforcée.

• Altises des crucifères ou petites altises

Sur 6 parcelles observées, 3 font l'objet de captures de petites altises, avec en moyenne 3 à 4 petites altises capturées. Les dégâts sur plantes, difficilement distinguables des morsures de grosses altises d'hiver (les valeurs présentées ci-dessous valent donc pour les 2 ravageurs), concernent toutes les parcelles observées (6), avec en moyenne 21.8% de pieds touchés, avec une étendue allant de 1 à 50%, mais seulement 1.8% de surface foliaire détruite en moyenne (1 à 5%).

Cuvette jaune en situation (photo Terres Inovia).

Rapprochez-vous de votre conseiller pour en obtenir une.

Pour rappel, l'évaluation du risque se fait en parcelle, en prenant en compte 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.

Soyez attentifs dans les bordures de parcelles et maintenez en place les repousses de colza dans les parcelles avoisinantes.

> ***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.*

Évaluation du risque : Risque faible à moyen dans les parcelles n'ayant pas dépassées le stade 3 feuilles. Nul dans les autres situations.

Les parcelles implantées ou re-semées au-delà du 13/09 sont toujours en phase sensible. Les populations de grosses altises adultes vont suppléer aux petites altises, limitant le risque associé à ces dernières. Les conditions sont poussantes et favorables à une croissance dynamique des colzas.

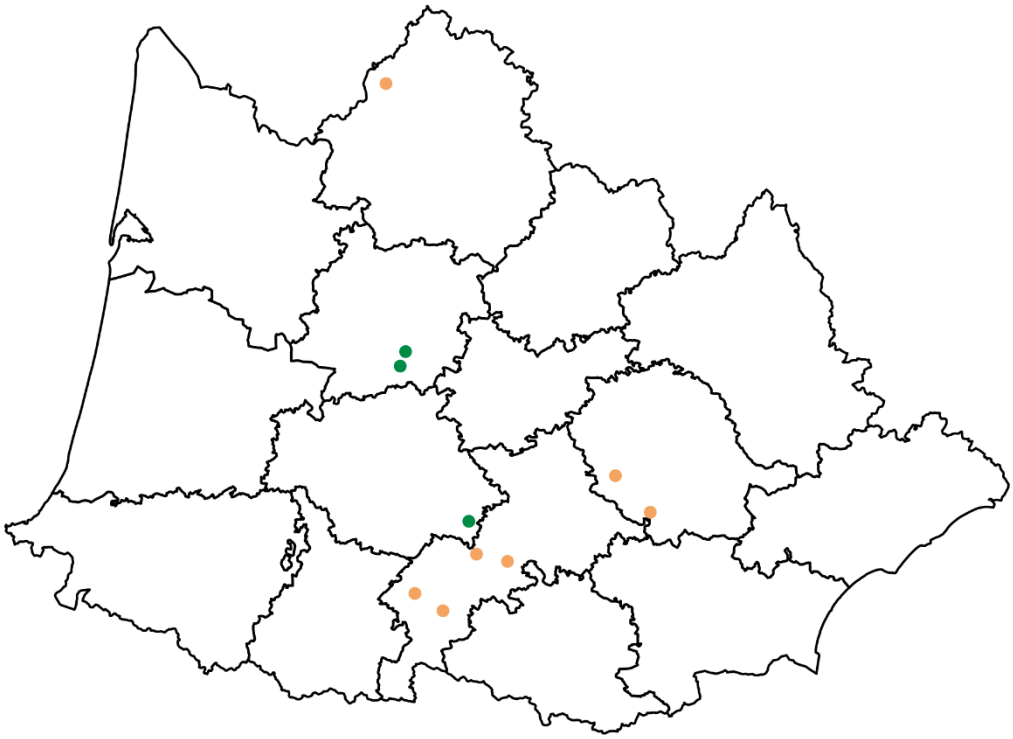
Petite altise sur colza (photos Terres Inovia).

• Adultes de grosses altises ou altises d'hiver

Sur 10 parcelles observées, 7 font l'état de captures de grosses altises, à des niveaux encore faibles (1 à 6 altises par cuvette), marquant l'arrivée du ravageur, notamment en Haute-Garonne, en Dordogne et dans le Tarn (voir carte ci-dessous). Les remontées de températures à venir d'ici la semaine prochaine devraient être favorables à un vol de plus grande ampleur.

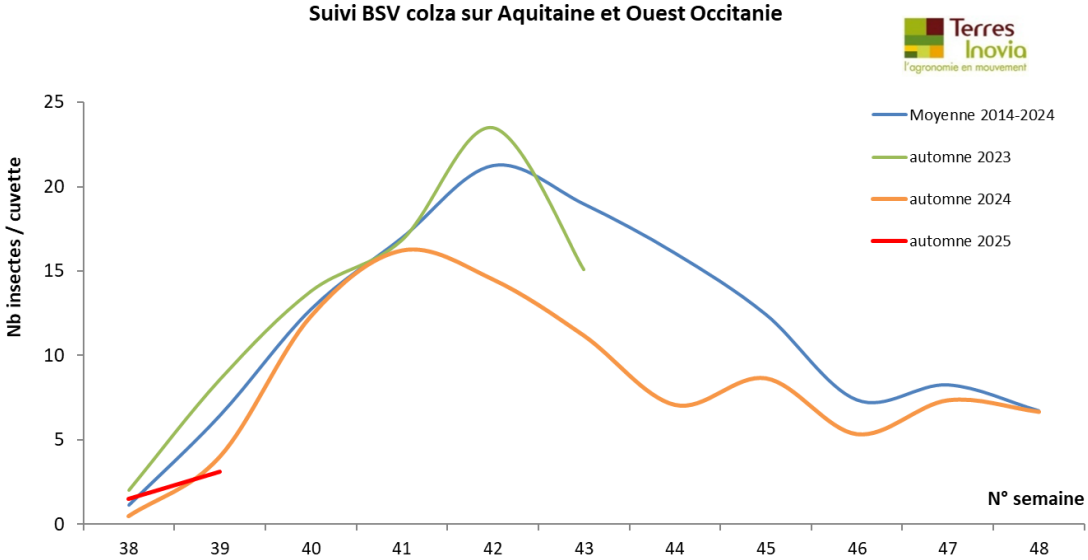
Grosse altise sur colza (photo Terres Inovia).

Parcelles BSV observées du 2025-09-18 au 2025-09-24



Piege enterre : Nb d'altises d'hiver (grosses altises) : [0 - 0] [ ] 0 - 6]

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



Évaluation du risque : Risque modéré (à fort). Mise en place impérative des cuvettes jaunes enterrées.

A ce jour, le risque est modéré car l'arrivée de l'insecte sur les parcelles est limitée. L'évolution des conditions de température dans les jours à venir laisse présager d'une arrivée plus franche du ravageur dans les parcelles. Ainsi le risque sera bien plus important d'ici la semaine prochaine pour les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 4 feuilles (semis tardifs). Pour les parcelles les plus avancées (stade B5 et plus), la phase de risque est passée.

• Vers gris ou noctuelle terricole

Aucun signalement à ce jour dans le réseau. Deux signalements hors réseau en Hautes-Pyrénées et dans le Tarn, mais cela reste marginal.

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

• Taupins

Très peu de remontée de dégât cette année. Hors réseau, une situation dans le Tarn. 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.

Taupins (photos Terres Inovia)

• Tenthrède de la rave

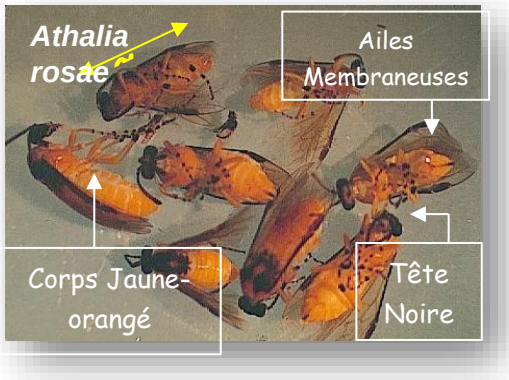
Des adultes peuvent être observés dans la cuvette jaune, indiquant la présence du ravageur en parcelle sans que cela soit automatiquement synonyme de dégâts. Aujourd'hui, aucune présence de larves ou de dégâts n'est signalée sur le réseau. Maintenir la surveillance jusqu'au stade 6 feuilles.

> ***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 nul à ce jour.

A ce jour, pas d'attaque. Surveillez vos parcelles jusqu'au stade 6 feuilles. Soyez vigilant et très réactif en cas de pullulation.



Adulte de tenthrède de la rave, non nuisible à ce stade du cycle (photos Terres Inovia).

• Autres ravageurs : Héliothis

Des larves d'Héliothis peuvent être observées en parcelles. Quelques signalements ont été faits dans ce sens dans le Tarn, l'Aube et le Lot-et-Garonne, sur des parcelles en dehors du réseau. Les dégâts et l'activité demeurent faibles, probablement en lien avec la récente baisse des températures. 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.

Larve d'Héliothis (photos CA 81)

Annexe – Notes nationales Biodiversité – BSV *(cliquer sur les images)*

Produits de Biocontrôle

Résistances aux pesticides

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISEE SEULEMENT DANS SON INTEGRALITE (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Le bulletin de santé du végétal a été préparé :

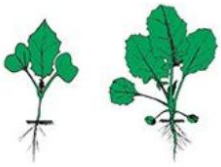
- **pour la filière colza** par l'animateur filière de Terres Inovia et élaboré sur la base des observations réalisées par :

- Pour Ouest Occitanie : Antedis, Arterris, les Chambres d'Agriculture de Haute-Garonne et du Tarn, Euralis Céréales.
- Pour la région Aquitaine : Agriculteurs, Chambre d'agriculture du Lot-et-Garonne, Ets Sansan.

Ces bulletins sont produits à partir d'observations ponctuelles. S'ils donnent une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.

Annexe 1 : 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.