BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL

Grandes Cultures

EDITION OUEST OCCITANIE

N°05 – 15 octobre 2026

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

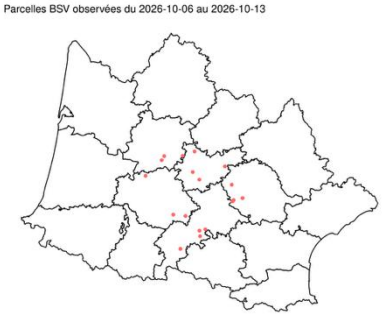
A retenir

COLZA	**Grosse altise : Intensification des vols. Grande vigilance dans les parcelles en cours de levées.** Risque très fort pour les situations n'ayant pas dépassés le stade 4 feuilles. Un suivi quotidien est fortement recommandé. Risque nul pour les colzas développés ayant dépassé le stade de sensibilité. **Limaces :** Risque modéré dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles, et particulièrement dans les colzas en cours de levée. Nul pour les parcelles ayant dépassées ce stade. **Petites altises :** Risque faible dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles. Nul dans les autres situations. **Pucerons cendrés** : De premières colonies visibles sur certaines parcelles. A surveiller Des dégâts de larves de **Piéride du Chou** ont pu être observées localement au cours des derniers jours. A surveiller attentivement pour les colzas les plus chétifs et/ou les moins avancés
Annexes	*Reconnaissance des stades du colza à l'automne*

COLZA

ANALYSE DE RISQUE ELABOREE A L'ECHELLE DU TERRITOIRE 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 2026-2027 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 **17 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

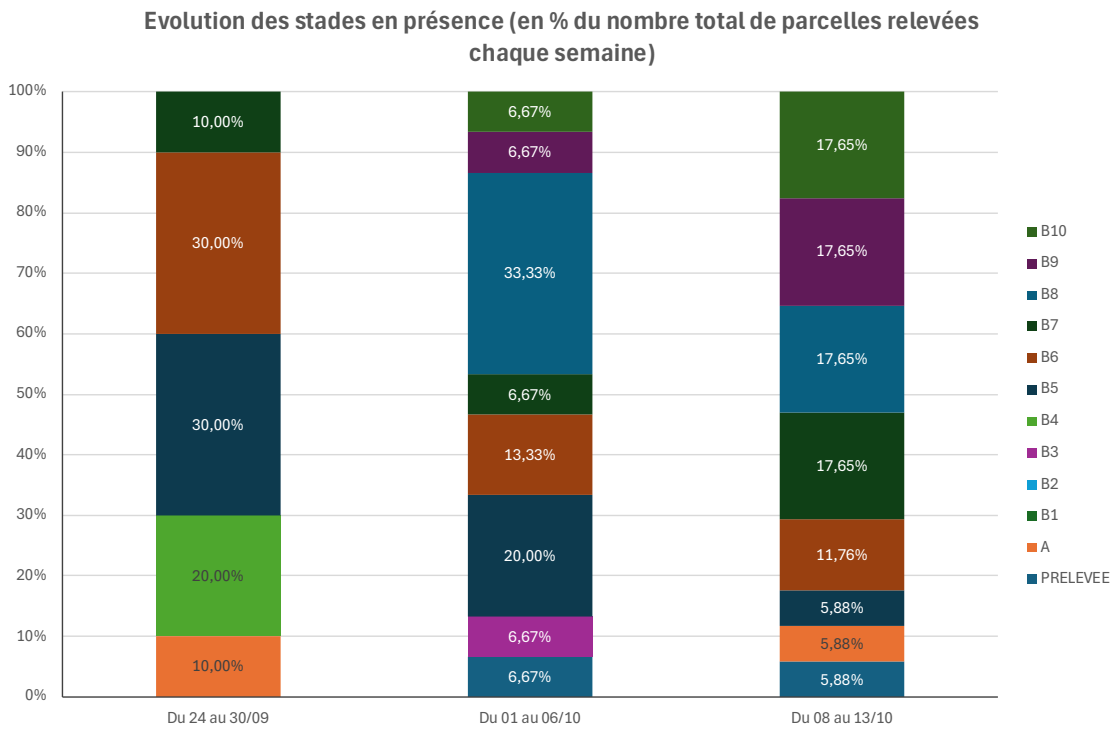
q.lambert@terresinovia.fr pour les départements 09, 11, 12, 31, 46, 81, 82.

AVERTISSEMENT

Au regard du contexte particulièrement chaud et sec de l'été 2026, certaines espèces phytophages, dont les ressources alimentaires habituelles sont actuellement limitées dans leur habitat naturel, peuvent migrer vers les colzas, occasionnant par endroits d'importants dégâts. Il convient d'être particulièrement vigilant sur l'évolution de l'état physiologique des colzas dès la levée, et de signaler tout symptômes ou disparition de pieds suspecte auprès de votre technicien.

- ## Stades phénologiques et état des cultures

Du fait de dates de semis très éparses selon les secteurs (précocité des préparations de sols, cumuls de pluies au cours des mois d'août et de septembre), de levées parfois décalées, retardées, et de re-semis sur certaines parcelles, les stades s'étalent du stade « levée en cours » à B10 (BBCH 19 : 9 feuilles vraies étalées ou déployées ou plus) à l'échelle du réseau. Le faible nombre de remontées d'observations ne permet pas de définir de manière représentative la répartition des stades en présence. En effet, hors réseau des levées sont en cours grâce aux récentes pluies. L'avenir de ces colzas sera soumis aux conditions climatiques et à la pression ravageurs du moment.



Les pluies de la semaine dernière ont permis, selon les cumuls obtenus, de soulager et d'accélérer le développement des parcelles les mieux pourvues. Dans certains cas, elles ont permis de faire lever, de manière plus ou moins homogène selon les volumes tombés, les semis n'ayant pas germé jusque-là. Le maintien et le développement des parcelles concernées dépendront des relais de pluies, d'un automne suffisamment doux, et d'une pression en ravageurs en-deçà des seuils de nuisibilité pour que ces situations entrent dans la phase hivernale avec une accumulation de biomasse suffisante. Au vu des risques de non-retour des pluies, couplé à l'arrivée en parcelles de ravageurs majeurs, grosse altise en tête, il est aujourd'hui déconseillé de semer de nouvelles parcelles.

Localement, les attaques cumulées de divers ravageurs (taupins, vers gris, petites altises), couplées à des conditions défavorables de levée et de croissance des colzas, ont mené à des retournements partiels ou totaux de parcelles. Ailleurs, les quelques semis qui ont pu lever dans de bonnes conditions voient leur état de salissement être dégradé par la présence, parfois en nombre, d'adventices plutôt habituelles pour la culture (repousses de céréales notamment), mais aussi d'adventices estivales (sétaires, panic, parfois datura, xanthium, etc.), en lien avec les fortes chaleurs de cette fin d'été.

- **Altise d'hiver ou Grosse altise** *(Psylliodes chrysocephala)*

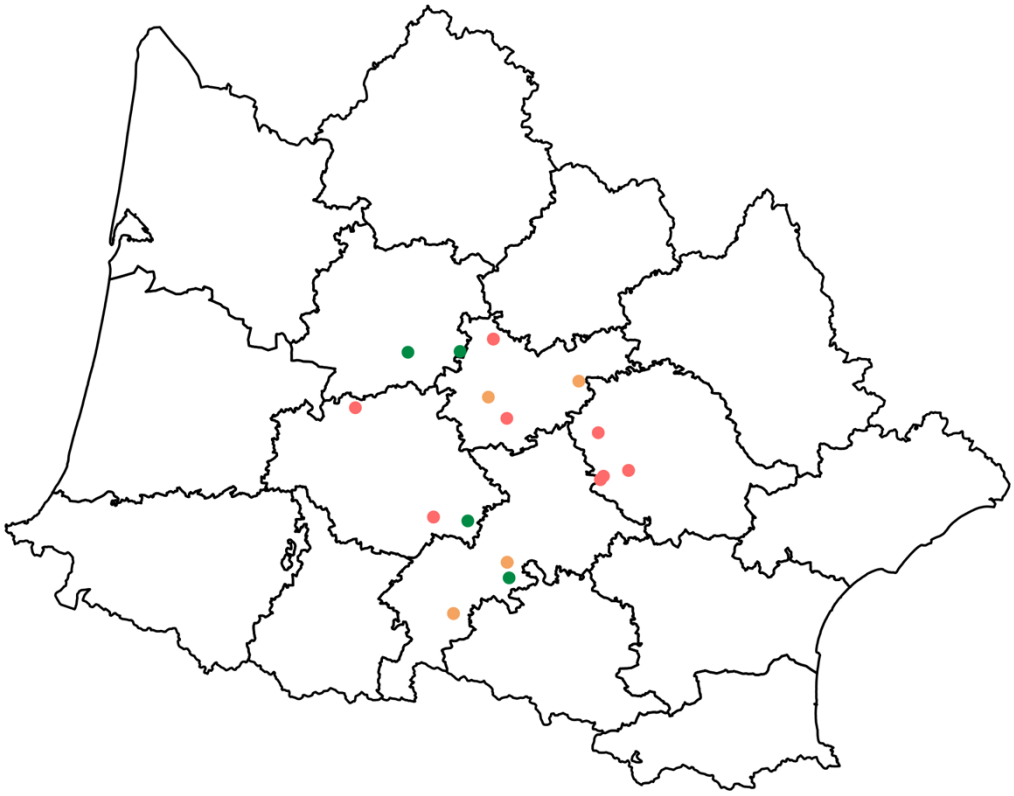
Grosse altise sur colza (photo Terres Inovia).

Les baisses de températures de la semaine dernière ont été favorables à une intensification des vols, qui aujourd'hui se traduit par une hausse des captures de grosses altises en cuvettes.

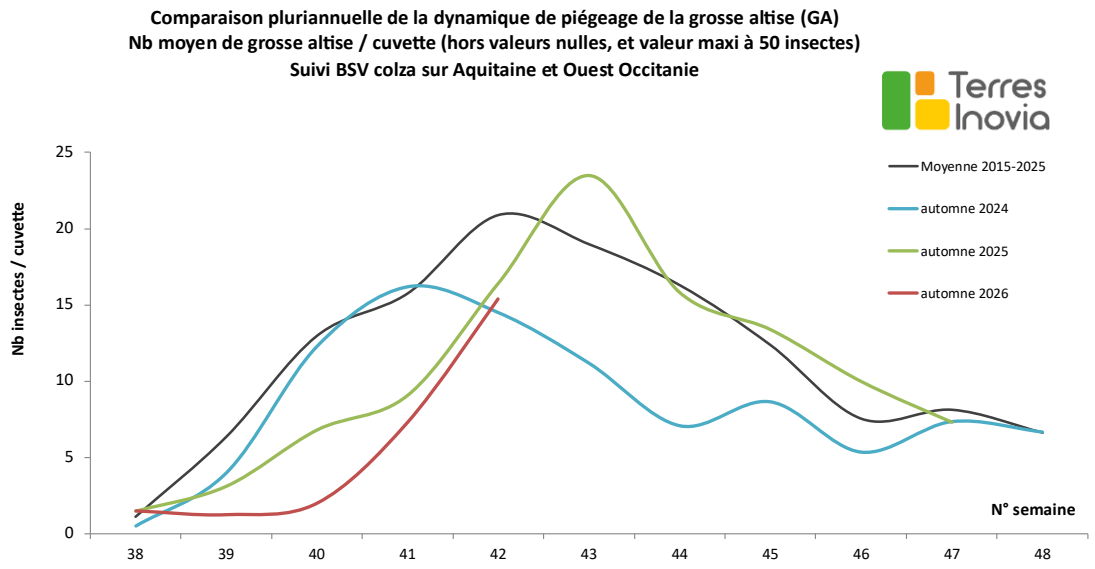
Sur 15 parcelles suivies, 11 piègent le ravageur à des niveaux allant de 1 à 62 individus par cuvette. La moyenne des parcelles avec grosses altises est de 15,4 individus par piège, plus du double de la semaine dernière.

Pour autant, le niveau d'attaque est globalement faible en parcelle (% de plantes avec morsure et % de surface foliaire attaqué), du fait d'un stade désormais avancé de la majorité des parcelles suivies. Néanmoins les re-semis et dernières levées sont particulièrement sensibles et fortement impactés par l'activité de ce ravageur. Il convient donc de les surveiller très attentivement, dès à présent et au cours des prochains jours. Pour rappel, ce sont la dynamique de croissance des colzas, ainsi que l'intensité et la vitesse d'accumulation des dégâts qui orientent la prise de décision quant à la mise en œuvre d'interventions de protection.

Parcelles observées du 2026-10-06 au 2026-10-13



Piege enterre : Nb d'altises d'hiver (grosses altises) : [0 - 0]] 0 - 5]] 5 - 62]



> ***Période de risque :*** *de la levée jusqu'au stade 4 feuilles compris.*
>
> ***Seuil indicatif de risque :*** *8 pieds sur 10 avec morsures et 25% de la surface foliaire atteinte. 3 pieds sur 10 pour les levées tardives au-delà du 15/09.*

Évaluation du risque : Grande vigilance dans les colzas en cours de levée, peu développés et/ou n'ayant pas encore atteint le stade 4 feuilles. Risque nul pour les colzas développés ayant dépassés le stade de sensibilité.

Les captures s'intensifient et se généralisent cette semaine. Les dégâts semblent se concentrer sur les colzas les plus chétifs en cours de levée et/ou ralentis par les conditions défavorables des semaines précédentes. Au vu du faible développement des colzas (faible biomasse), il convient de surveiller quotidiennement les dynamiques de vol et d'attaques au cours des prochains jours, notamment pour les derniers semis.

- ## Limaces

Le maintien de conditions humides est favorable à l'activité des limaces, **grande vigilance dans les parcelles qui n'ont pas atteint 4 feuilles.** L'absence de retour de pluies significatives au cours des prochains jours risque de limiter 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, des pratiques d'interculture, et de l'état de surface du sol (présence de résidus végétaux, de mottes, état de fermeture du sillon).

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

Évaluation du risque : Risque modéré dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles, particulièrement dans les colzas en cours de levée. Nul pour les parcelles ayant dépassées ce stade.

L'absence de pluies significatives dans les prochains jours sera défavorable à l'activité des limaces. Il demeure important de suivre les déplacements et l'activité de ces ravageurs, notamment pour les implantations/levées les plus tardives et/ou les plus difficiles (sols motteux, présence de résidus pailleux, etc.), au regard de l'état de développement des colzas en présence.

• Autres ravageurs : De nouveaux signalements concernant la Piéride du Chou !

Piéride du chou (Nouveau)

Hors réseau, des attaques localisées et larves de piérides du chou ont été identifiées et signalées dans le Tarn, les Pyrénées Atlantiques ainsi que dans le Lot-et-Garonne. Elles se caractérisent par une consommation, partielle ou totale selon l'état de développement des colzas ainsi que le nombre et le stade des larves en présence, de la partie inter-nervaire des limbes, accompagnée de nombreuses déjections sur la végétation restante. En règle générale, il n'est pas nécessaire d'intervenir contre ce ravageur. Néanmoins, la surveillance reste de mise pour les colzas les moins développés, et/ou les plus chétifs.

N'hésitez pas à alerter votre technicien en cas de doute sur la nuisibilité des attaques potentiellement causées par ce ravageur.

Larve de piéride du chou sur colza (photo Terres Inovia).

Taupins

Pas d'évolution depuis les signalements ponctuels hors réseau (Pyrénées Atlantiques, Tarn, Lot-et-Garonne) de la mi-septembre. Les attaques restent difficilement quantifiables au regard du caractère très localisé et irrégulier des attaques. Certains facteurs peuvent aggraver les risques d'attaques (précédent jachère ou prairie, sols très riches en MO, attaques au cours des 3-4 dernières campagnes, etc.)

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.

Les attaques devraient diminuer avec l'arrivée des conditions humides et plus fraîches.

Fourmis

Ici aussi, des signalements ponctuels hors réseau (Haute-Garonne, Aude, Tarn, Dordogne), sans évolutions notables et difficilement quantifiables au regard du caractère très localisé des attaques.

Les attaques devraient diminuer avec l'arrivée des conditions humides et plus fraîches.

Vers gris

Pas de nouvelles attaques recensées. Cette année, les attaques se sont montrées plus fréquentes et intenses qu'à l'accoutumée. Les facteurs de nuisibilité sont multiples, entre des conditions météorologiques favorables aux pontes de noctuelles terricoles, et des colzas peu vigoureux, peu dynamiques, davantage sensibles aux dégâts de ravageurs.

• Pucerons cendrés (*Brevicoryne brassicae*)

A la faveur d'un temps particulièrement doux, de premières colonies de pucerons cendrés sont visibles sur la face inférieure des limbes de colza. A ce jour, seules 4 parcelles relèvent la présence de cet insecte, 2 dans le Gers et 2 dans le Tarn, à des niveaux faibles (2 à 5% de pieds porteurs). Le maintien de conditions douces en automne puis en hiver risque de se traduire par de futures infestations précoces au printemps. Elles pourront être particulièrement préjudiciables à la culture si les conditions redeviennent rapidement chaudes et sèches. Actuellement, il est bien trop tôt pour anticiper et se positionner quant à une éventuelle intervention de protection. La surveillance reste donc de mise, aujourd'hui jusqu'en sortie d'hiver.

Colonies de pucerons cendrés sur limbe de Colza à l'automne (photos Terres Inovia).

- ## Héliothis ou Noctuelle de la tomate (*Helicoverpa armigera*)

Aucun retour de dégât cette semaine. La surveillance reste de mise pour les colzas en cours de levée n'ayant pas dépassés le stade 4-5 feuilles.

N'hésitez pas à alerter votre technicien en cas de doute sur l'origine d'un manque de peuplement ou de surface foliaire fortement impactée sur votre parcelle, en l'absence d'autres ravageurs connus (limaces, altises, etc.).

Larves d'Héliothis sur feuilles de Colza (photos NOVASOL).

Évaluation du risque : Risque faible, surveiller vos parcelles, notamment les dernières levées et re-semis en cours

- ## Tenthrède de la rave

Des adultes peuvent être observés dans la cuvette jaune (sans danger direct, indique la présence du ravageur dans la parcelle). Aujourd'hui, aucun dégât n'est observé sur le réseau. Ce ravageur est à suivre jusqu'à l'atteinte du 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).

Tenthrèdes de la rave adultes en cuvette (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.

- **Altises des crucifères ou Petites Altises** (*Phyllotreta sp.*)

Deux parcelles font part de remontées de captures de petites altises en cuvette (25 et 3). Pas d'activité hors réseau.

Pour rappel, l'évaluation du risque se fait sur plante, en prenant en compte le nombre de pieds avec morsures et la surface foliaire touchée. Ne pas protéger hâtivement 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, notamment pour les derniers semis en dates et/ou pour les colzas les plus chétifs 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 dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles. Nul dans les autres situations.

A mesure que nous nous éloignons de la fin d'été, les vols de petites altises se font de plus en plus rares, limitant les risques d'attaques pour les colzas en cours de levée.

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

B Produits de Biocontrôle

R 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 : Auraïa, Chambres d'Agriculture de Haute-Garonne et du Tarn, Coop d'achats de Gaillac, ETS Ladeveze, Euralis Céréales, Pioneer Selection, Agro Station, Terres Inovia
- Pour la région Aquitaine : Auraïa, Agriculteurs, Agriagen, Chambre d'Agriculture du Lot-et-Garonne, ETS Lamothe, ETS Sansan, Terres Inovia

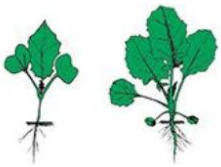
Ces bulletins sont produits à partir d'observations ponctuelles. S'ils donnent une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA d'Occitanie dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la 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.

Avec le soutien financier de
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
OFB

Financé dans le cadre de la stratégie **écophyto**
GOUVERNEMENT

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.