



N°34
27/09/2024



**CHAMBRE
D'AGRICULTURE**
NOUVELLE-AQUITAINE

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 :
FREDON 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

(Cliquer sur les titres pour accéder directement aux paragraphes)

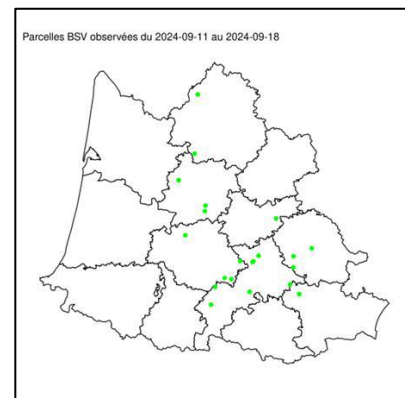
Colza :

- **Grosses altises** : Début du vol. Risque moyen pour les parcelles qui n'ont pas atteint 4 feuilles. Risque nul dans les autres situations. Mise en place impérative des cuvettes jaunes enterrées et notation sur plantes pour estimer le risque.
- **Limaces** : Risque fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles (minorité des situations). Fin de risque pour les parcelles ayant dépassé ce stade.
- **Petites altises** : Risque moyen à faible dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles (minoritaire). Fin de risque à partir de 4 feuilles.
- **Tenthredes de la rave** : Risque moyen, surveillance recommandée.
- **Mise en place des cuvette jaunes** : ANNEXE 1

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 2024-2025 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 **27 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 (mail : bsv.tisudouest@terresinovia.fr).

• Stades phénologiques et état des cultures

La grande majorité des colzas du Sud-Ouest sont maintenant semés et levés. Les stades sont hétérogènes et traduisent les différentes dates de semis et cinétique de croissance entre parcelles. Les stades sont compris entre 1 feuille (BBCH11) et 8 feuilles (B8 ou BBCH18). L'essentiel des parcelles est compris entre 4 feuilles (B4 ou BBCH14) et 5 feuilles (B5 ou BBCH15). Selon les territoires, les pluies de mi-août, et/ou de début septembre ont offert des créneaux favorables à des levées en bonnes conditions. Toutefois, on observe encore hors réseau des semis récent ou resemis qui sont en cours de levée. Le réseau est toujours en cours de construction. Retrouvez [ici](#) la description des stades de développement du colza.

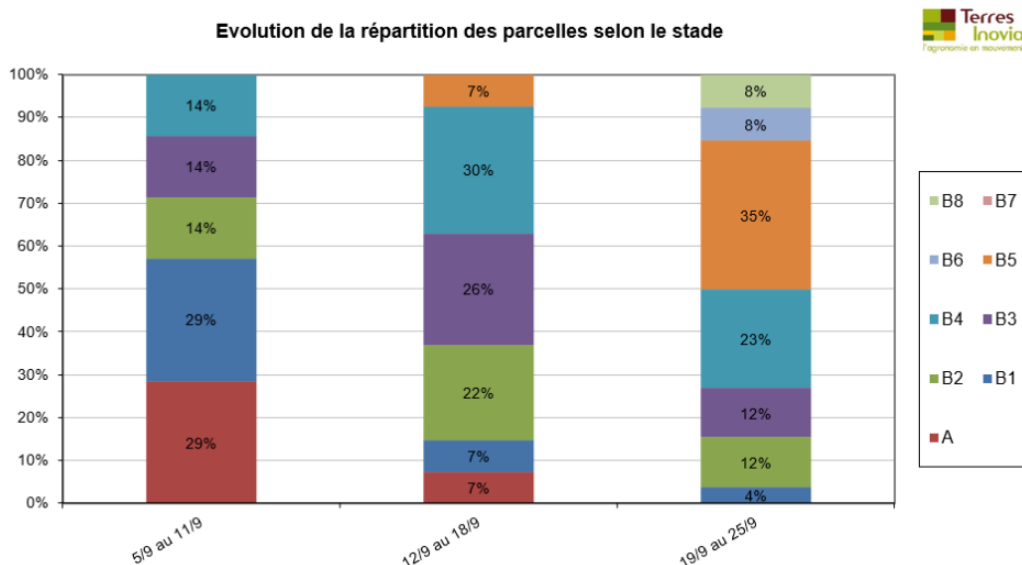


Figure 1 : Distribution des stades phénologiques du colza sur les parcelles du réseau d'observation

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

• Adultes de grosses altises ou altises d'hiver

Début du vol dans le Sud-Ouest.

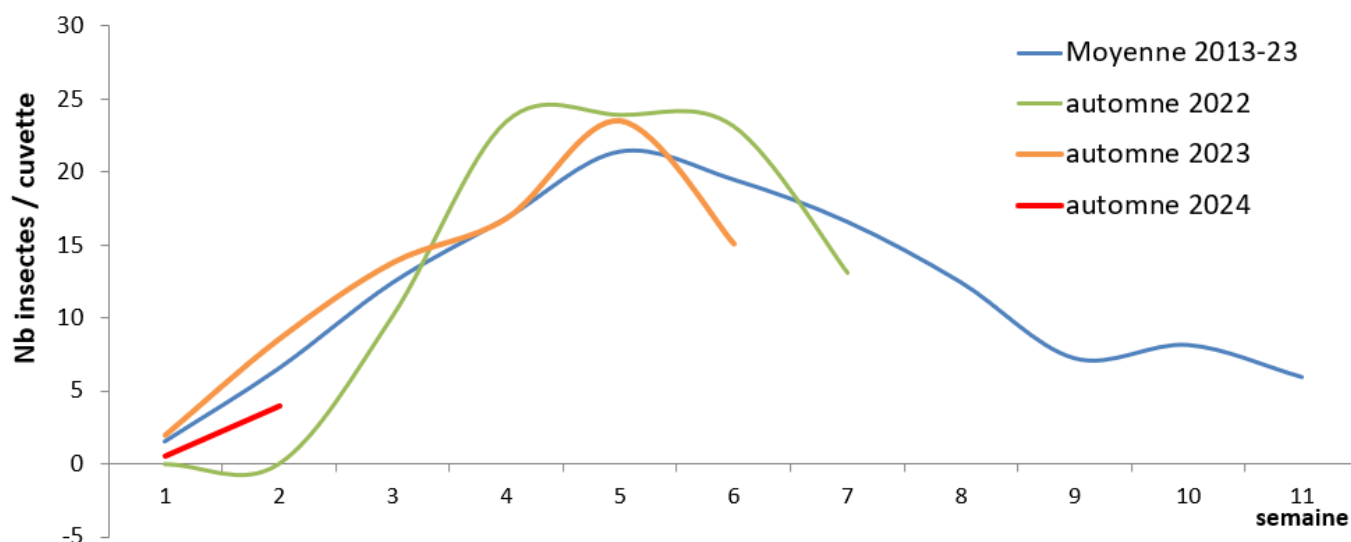
Sur 26 parcelles, 10 parcelles signalent quelques premières captures en cuvette. Les individus piégés vont de 1 à 10 individus. L'observation en cuvette ne sert qu'à détecter l'arrivée dans les parcelles et la dynamique d'activité. L'évaluation du risque se fait sur plante, en prenant en compte le nombre de pieds avec morsures et la surface foliaire touchée.



Grosse altise sur colza
(photo Terres Inovia).

Concernant l'évaluation du risque et donc les morsures sur plantes. Sur 16 parcelles, 4 ne signalent aucun dégât, 10 parcelles signalent une attaque sur 1 à 75% des plantes et 2 signalent une attaque sur plus de 80% des plantes (dépassement d'un des critères du seuil de nuisibilité mais sur des parcelles ayant dépassé le stade B3). Le taux de surface foliaire détruite moyen (deuxième critère du seuil de nuisibilité) est de 3,5% et est compris entre 0 et 15% (aucun dépassement du seuil >25%). Attention, le pourcentage de plante avec morsure et le pourcentage de surface foliaire détruite sont des observations liées aux dégâts de petites altises ET/OU de grosses altises. Le paragraphe est donc identique pour la petite altise.

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



Seul 28% des parcelles du réseau sont toujours dans la période de risque. C'est-à-dire qu'elles n'ont pas atteint le stade 4 feuilles (B4).

Soyez attentifs dans les bordures de parcelles et maintenez en place les repousses de colza dans les parcelles avoisinantes. Ne pas protéger hâtivement une parcelle sans avoir atteint le seuil indicatif de risque. La remontée des températures fin de semaine dernière, consécutivement à la baisse des maximales, constitue le scénario idéal pour déclencher le vol de grosses altises. Les données cuvette se renforcent aujourd'hui. Une surveillance des cuvettes jaunes enterrées est nécessaire (cf **ANNEXE 1**)

Évaluation du risque : Risque moyen pour les parcelles qui n'ont pas atteint 4 feuilles. Risque nul dans les autres situations. Mise en place impérative des cuvettes jaunes enterrées et notation sur plantes pour estimer le risque.

Début du vol dans le Sud-Ouest. A ce jour, l'insecte n'est pas observé dans la majorité des parcelles mais cela devrait vite évoluer. Seul 28% des parcelles sont encore dans la période de risque et les dégâts sont plutôt faibles sur plantes pour le moment. Attention, à l'évolution de la situation. Surveillance obligatoire sur les parcelles n'ayant pas atteint le stade 4 feuilles.

• Altises des crucifères ou petites altises

Sur 20 parcelles suivies vis-à-vis des petites altises, 4 signalent la présence dans les cuvettes.

La présence et les attaques de petites altises diminuent cette semaine. Le ravageur devrait disparaître des parcelles au profit de la grosse altise.

Pour autant, on observe encore des dégâts de morsures. Sur 16 parcelles, 4 ne signalent aucun dégât, 10 parcelles signalent une attaque sur 1 et 75% des plantes et 2 signalent une attaque sur plus de 80% des plantes (dépassement d'un des critères du seuil de nuisibilité mais sur des parcelles ayant dépassé le stade B3). Le taux de surface foliaire détruite moyen (deuxième critère du seuil de nuisibilité) est de 3,5% et est compris entre 0 et 15% (aucun dépassement du seuil >25%).

Attention, le pourcentage de plante avec morsure et le pourcentage de surface foliaire détruite sont des observations liées aux dégâts de petites altises ET/OU de grosses altises. Le paragraphe est donc identique pour la grosse altise.



Cuvette jaune en situation (photo Terres Inovia).

Rapprochez-vous de votre conseiller pour en obtenir une.

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 moyen dans les parcelles n'ayant pas dépassé le stade 3 feuilles (majoritaire). Fin de risque à partir de 4 feuilles.

La majorité des parcelles est toujours en phase sensible et la présence du ravageur est fréquemment observée. Maintenir la surveillance.



• Limaces

Les conditions d'humidité restent propices à l'activité des limaces. Toutefois, une grande partie des parcelles sont sorties de la période de risque.

Sur 7 parcelles observées, 5 d'entre elles signalent des traces de morsures. Ces attaques sont comprises entre 1 et 20% de surface foliaire détruite. La diminution des attaques se poursuit sur le réseau et s'explique essentiellement par l'émission de nouvelles feuilles en une semaine, couplée à des protections vis-à-vis des 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 fort dans les parcelles n'ayant pas atteint le stade 3 feuilles. Fin de risque pour les parcelles ayant dépassé ce stade.

La majeure partie des parcelles de colza est sortie de la phase de sensibilité. Attention toutefois, pour les 28% des parcelles toujours à risque, cela nécessite toujours une surveillance accrue. Le risque est toujours considéré comme fort au regard des observations réalisées, et des conditions attendues. Les parcelles avec une quantité importante de résidus pailleux en surface nécessitent une surveillance renforcée.

- **Tenthrede de la rave**

Sur 16 parcelles observée, 4 parcelles signalent des attaques de tenthrèdes de la rave, dont 1 à plus de 50% de pieds touchés, et jusqu'à 10% de sa surface foliaire détruite.

Alors que des adultes peuvent être capturés dans les pièges, rappelons que le risque est à évaluer uniquement en fonction des dégâts causés par les larves. L'évolution d'une attaque pouvant être extrêmement rapide, une vigilance quotidienne accrue est impérative en cas de début d'attaque.



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

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.

Évaluation du risque : Risque moyen. Grande vigilance. Trois quarts des parcelles sont encore dans la période de risque. Les quelques attaques signalées dans le réseau, renforcées par les signalements hors réseau, indique un risque à l'échelle du territoire. En effet, bien que ce risque soit faible sur une majorité de situations, il est localement fort, avec un risque avéré pour le colza. Des cas de pertes de parcelles ont été remontés hors réseau notamment dans le 31.

- **Vers gris ou noctuelle terricole**

Aucun signalement à ce jour dans le réseau, mais des signalements hors réseau, notamment à l'est du Gers.

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

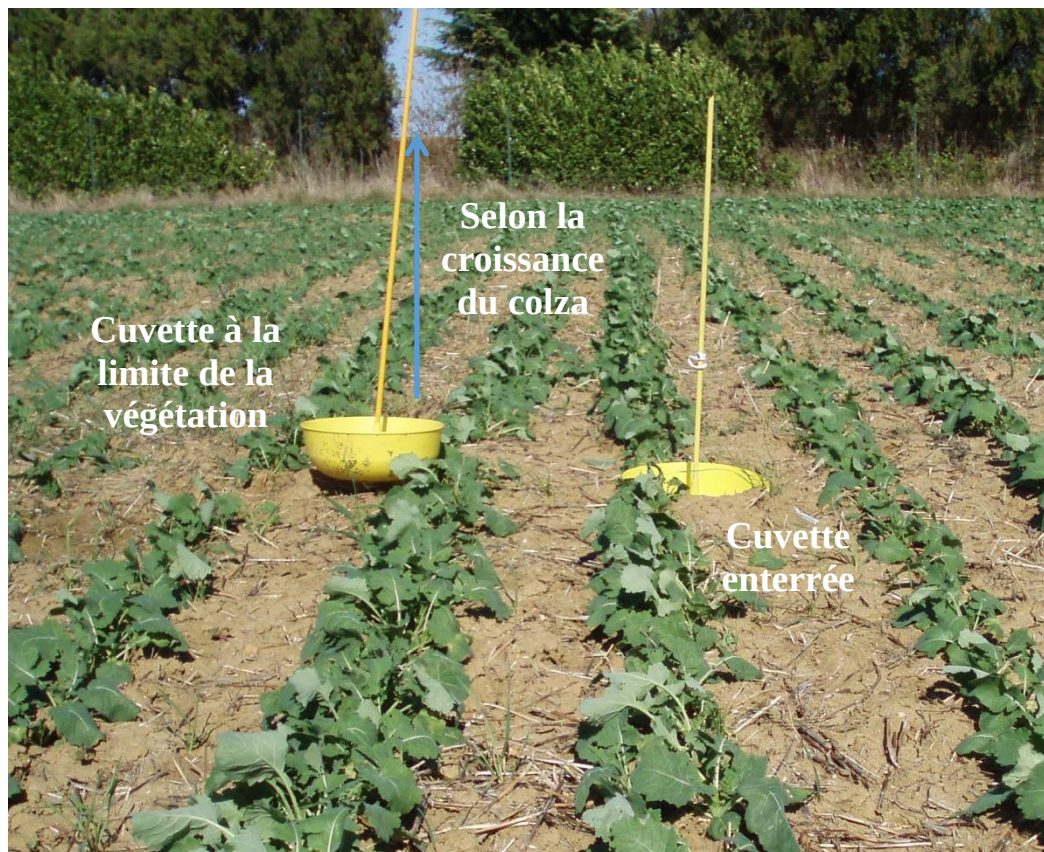
- **Taupins**

Pas de remontée de dégâts cette année. 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)

ANNEXE 1 : Mise en place des cuvettes jaune



- **Une cuvette enterrée** : le **piège enterré** sert à capturer l'**altise d'hiver** (grosse altise) car elle n'est pas attirée par le jaune. On enterre la cuvette pour favoriser ses captures à l'occasion de ses sauts (piège d'interception).
- **Une cuvette à la limite de la végétation** : le **piège en végétation** sert à capturer **tous les autres insectes** (altises des crucifères, charançons...) qui sont attirés par le jaune.

Mise en place des cuvettes dès la première visite. Puis, à chaque visite, après les comptages pour l'observation hebdomadaire, on renouvelle l'eau savonneuse.

La hauteur de la cuvette « végétation » suit la croissance du colza. La base de la cuvette doit toujours être « posée » sur le colza, et ainsi rester bien visible.

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, Agri Distri Services, ARVALIS Institut du Végétal, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, Terres Inovia, Ets Sansan, Euralis, FREDON 64, FREDON Nouvelle-Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maisadour, Gaïa Care Consulting, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, 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 ".