BULLETIN DE SANTE DU VEGETAL

Grandes Cultures

EDITION OUEST OCCITANIE

N°05 – 23 octobre 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

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.

ANNEXE

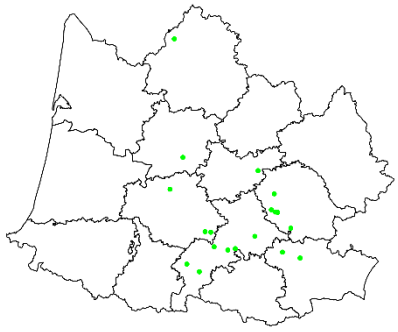
Notes nationales biodiversité
Reconnaissance des stades du Colza à l'automne
Fiche ambroisies

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 **21 parcelles observées**.

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



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** !

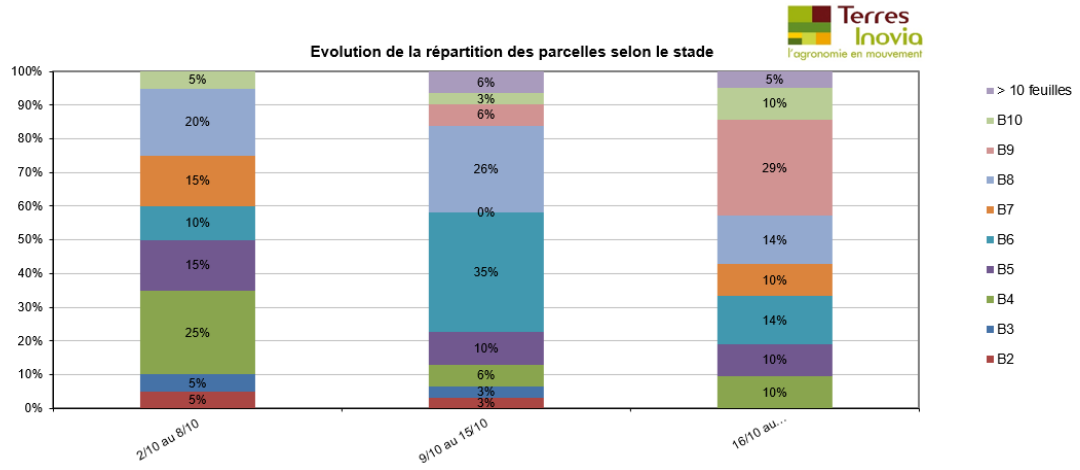
Demandez plus d'information à vos animateurs filières Terres Inovia : q.level@terresinovia.fr pour les départements 24, 32, 33, 40, 47, 64, 65 ou q.lambert@terresinovia.fr pour les départements 09, 11, 12, 31, 46, 81, 82.

• Stades phénologiques et état des cultures

Les parcelles sont comprises entre les stades 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 dates 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 jaunissement 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.



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

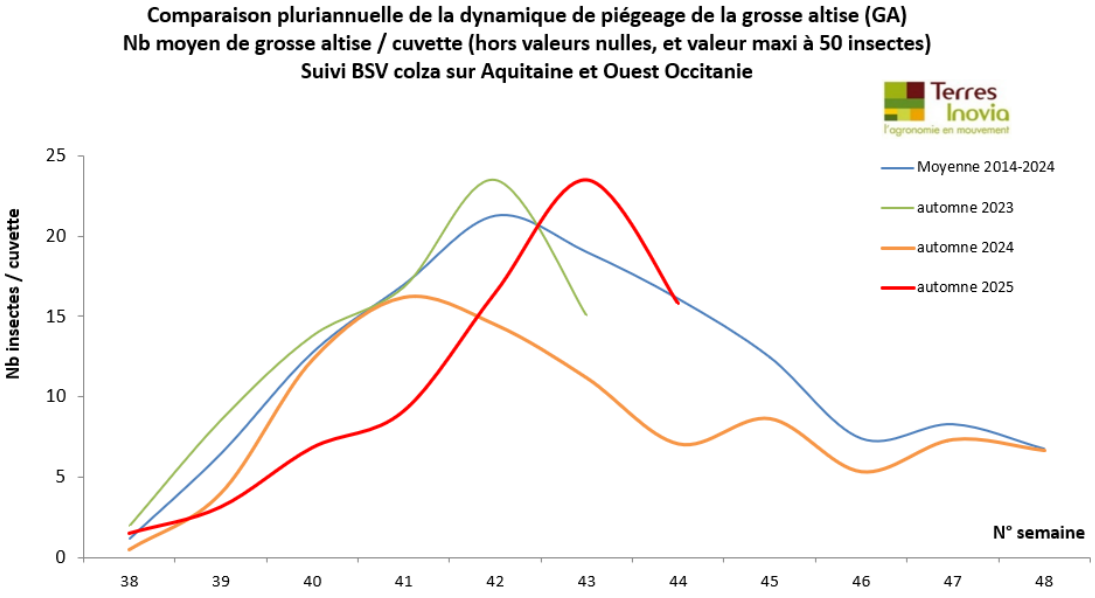
• Adultes de grosses altises ou altises d'hiver

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.

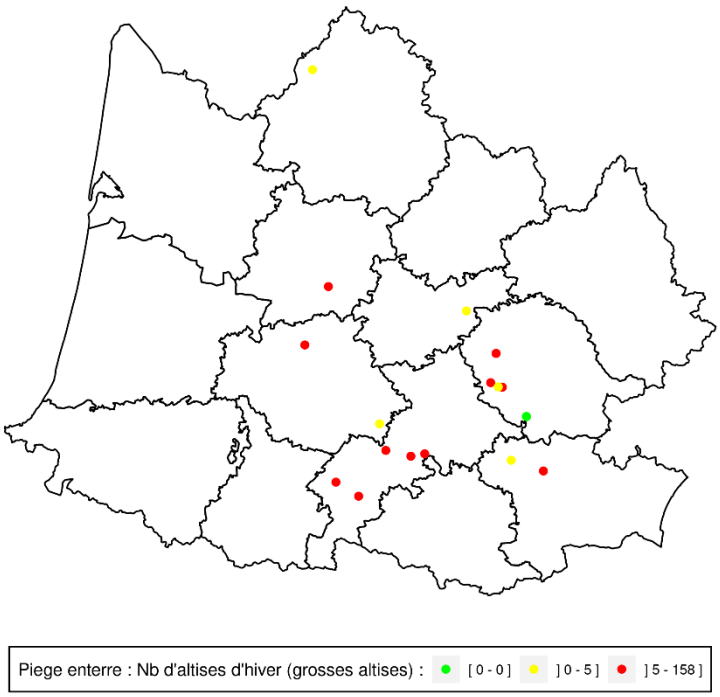
Grosse altise sur colza (photo Terres Inovia).

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.



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.*

Évaluation du risque : Risque moyen à fort dans les parcelles inférieures à 4 feuilles (situation minoritaire). 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

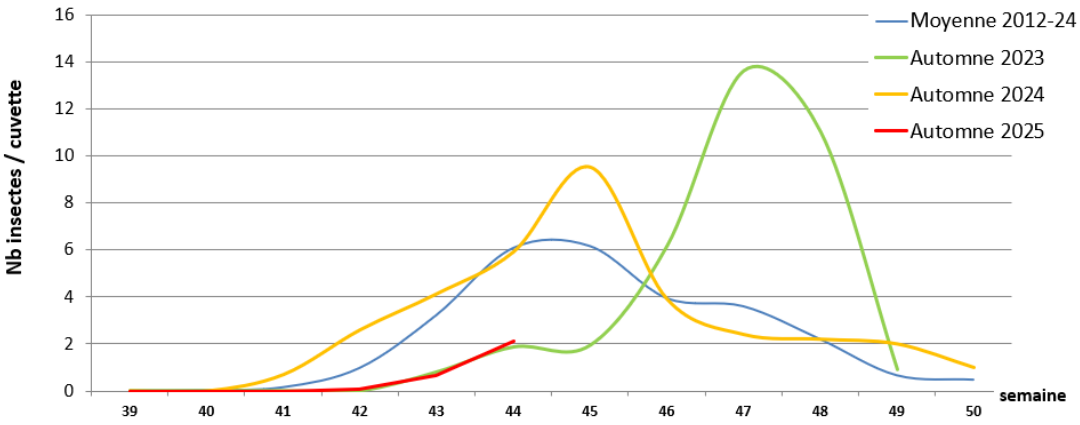
C'est la troisième semaine que nous constatons la présence du ravageur dans les cuvettes du réseau. Cette semaine, 8 parcelles capturent le ravageur à des niveaux encore faibles (voir carte), hormis deux parcelles du Sud 31. Le vol s'étend, sans pour autant être massif à ce jour.

D'après l'outil prédictif des vols de ravageurs, 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 !

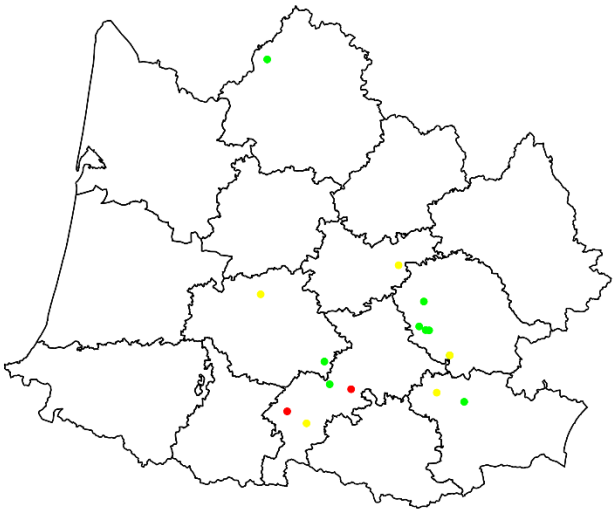
terminal (photos Terres Inovia).

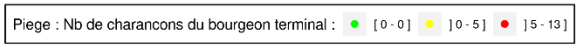
Comparaison pluriannuelle de la dynamique de piégeage du charançon du bourgeon terminal (CBT)

Nb moyen de CBT / cuvette (avec valeurs nulles, écrêtement si obs >50 individus)
Suivi BSV colza sur Aquitaine et Ouest Occitanie



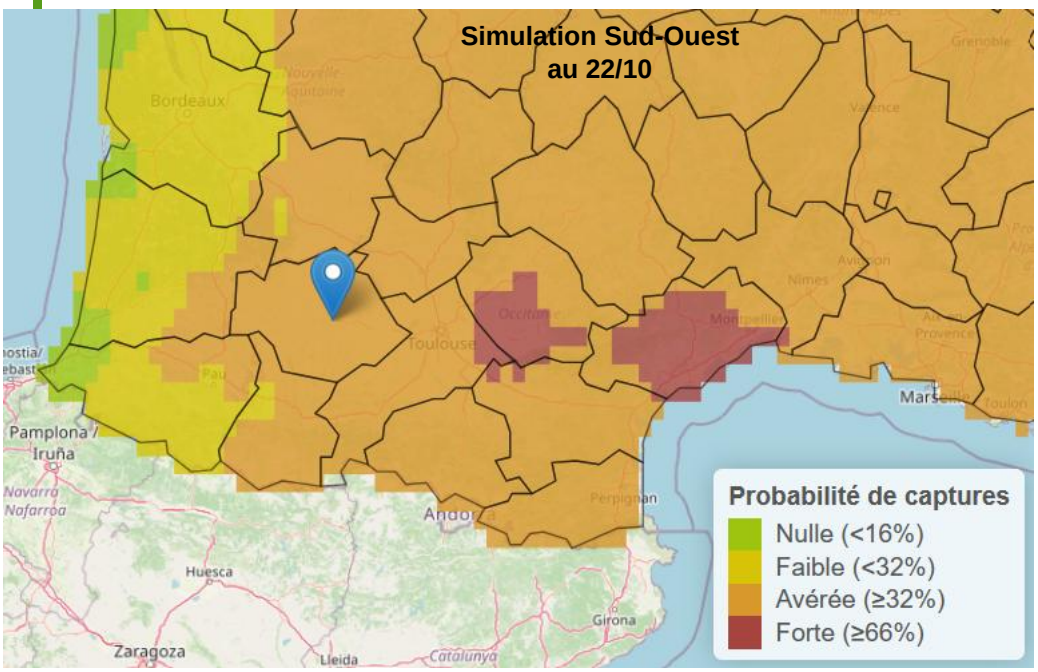
Parcelles observées du 2025-10-16 au 2025-10-22

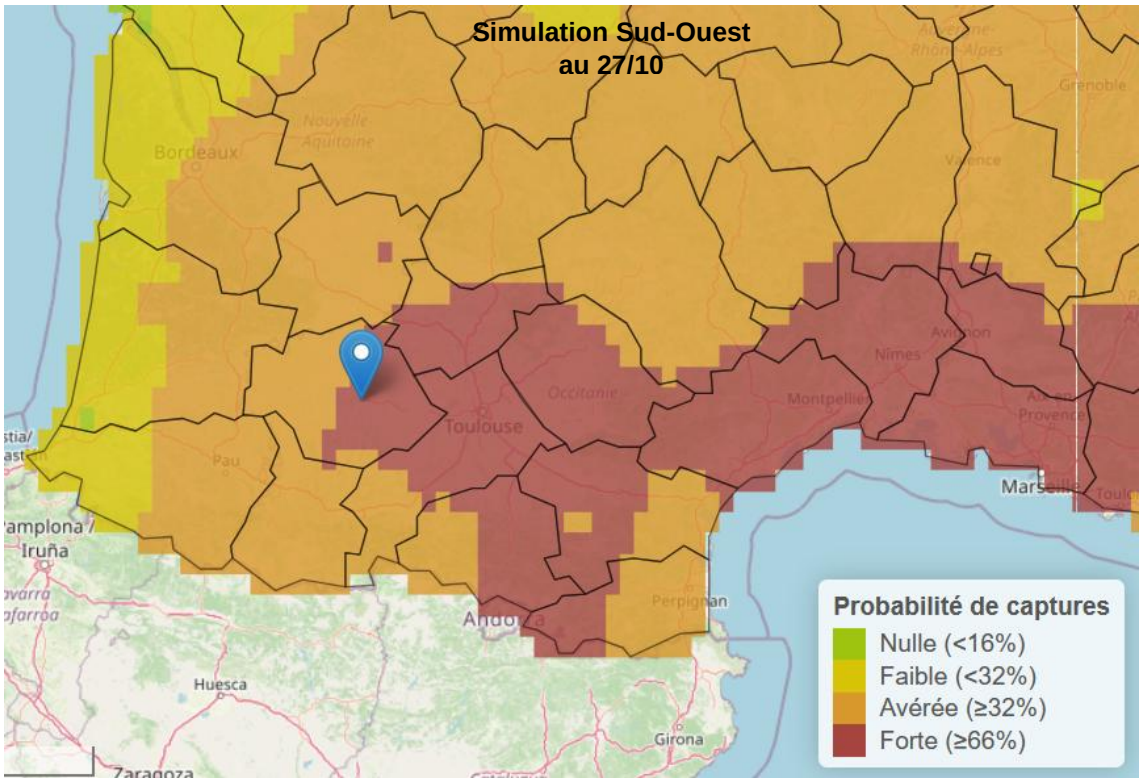




Période de risque : *De 3 feuilles à reprise de végétation*

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

Larve d'Héliothis (photos CA 81)

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.

Évaluation du risque : Risque faible dans les parcelles n'ayant pas dépassées le stade 6 feuilles. Nul dans les autres situations.

• Vers gris ou noctuelle terricole

Vers gris (photos Terres Inovia)

Aucun signalement à ce jour dans le réseau.

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

• Tenthrède de la rave

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

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.*

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.

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 :

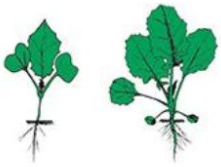
- **pour la filière colza** par l'animateur filière de Terres Inovia et élaboré sur la base des observations réalisées par :

- Pour Ouest Occitanie : Anamso, Antedis, Arterris, les Chambres d'Agriculture de Haute-Garonne, du Tarn et du Tarn-et-Garonne, Coopérative d'Achat de Gaillac, Conseil Départemental Haute-Garonne, Conseiller privé, Euralis, Pioneer, Qualisol, Terres Inovia, Val de Gascogne.
- Pour la région Aquitaine : Agriagen, Agriculteurs, Chambre d'agriculture de de la Dordogne et du Lot-et-Garonne, Ets Sansan, Terres du Sud.

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.

Ambroisies

Abonnez-vous gratuitement aux BSV de la région Occitanie

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.

Ambroisie à feuilles d'armoise en fin de pollen, Giroussens 81 ; FREDON Occitanie 21/10/2025

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

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

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.

Jeune ambroisise trifide, Beaufort 31, FREDON Occitanie, 02/10/25

Quelques ressources pour plus d'informations :

- *Présentation de l'ambroisie en milieu agricole*
- *La brochure « Les ambroisies : un problème agricole et de santé publique qui ne fait que commencer » 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*

Vous pouvez signaler la présence d'ambroisies via la plateforme nationale signalement-ambroisie, afin de mieux connaître la répartition des ambroisies sur le territoire et améliorer la lutte collective.

Vous rencontrez des difficultés avec la plateforme ? Mél : contact@signalement-ambroisie.fr ; Tél : 0 972 376 888

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

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par la Chambre d'Agriculture du Tarn et Garonne et la FREDON Occitanie.

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.