



Grandes cultures

N°24
29/07/2025



Animateur filières

Céréales à paille / Maïs

Khalid KOUBAÏTI

FREDON Nouvelle-Aquitaine

khalid.koubaiti@fredon-na.fr

Oléagineux

Elodie TOURTON / **Terres Inovia**

e.tourton@terresinovia.fr

Protéagineux

Agathe PENANT / **Terres Inovia**

a.penant@terresinovia.fr

Animateurs délégués

Céréales à paille / Maïs

Clément GRAS / **ARVALIS**

c.gras@arvalis.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 **Poitou-Charentes**

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

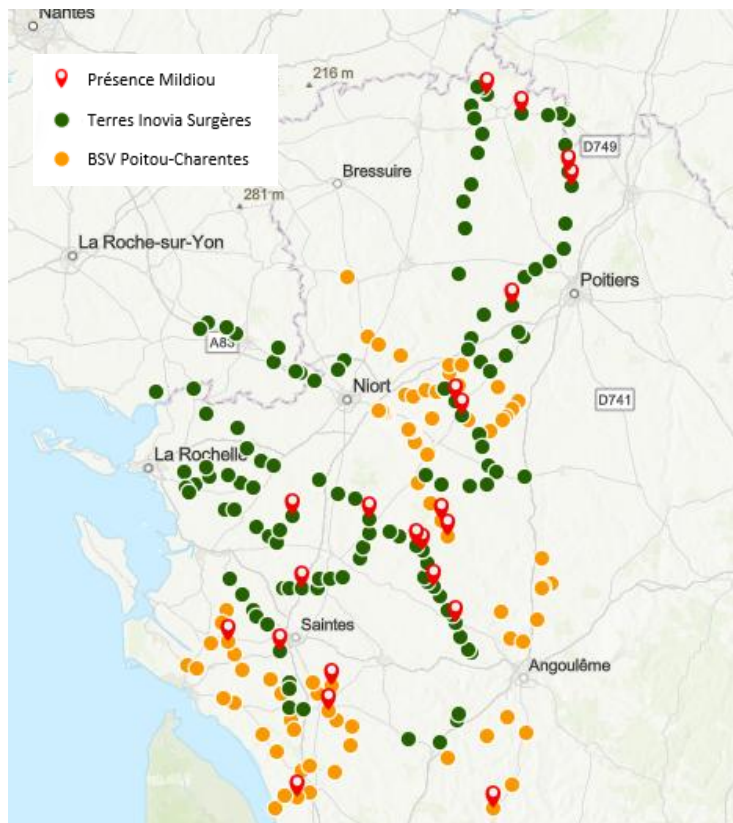
Tournesol

- **Enquête kilométrique** : Bilan de la première visite.
- **Tournesol sauvage** : A surveiller.
- **Orobanche cumana** : A surveiller, notamment dans les secteurs historiques.

- **Enquête kilométrique : bilan de la première visite (Poitou-Charentes-Vendée)**

Cette année, l'enquête recense **212 parcelles observées** en région entre la fin-mai et la fin-juin (en 2024, 195 parcelles). Le réseau BSV Poitou-Charentes contribue pour 43 % et Terres Inovia pour 57 % (en 2024, respectivement 38 % et 62 %).

Merci aux partenaires **Soufflet Agriculture, Océalia, Terre Atlantique, et la Chambre d'Agriculture de Charente** pour leur participation à cette enquête terrain, ainsi que les techniciens **Terres Inovia** de la **station expérimentale du Magneraud**.

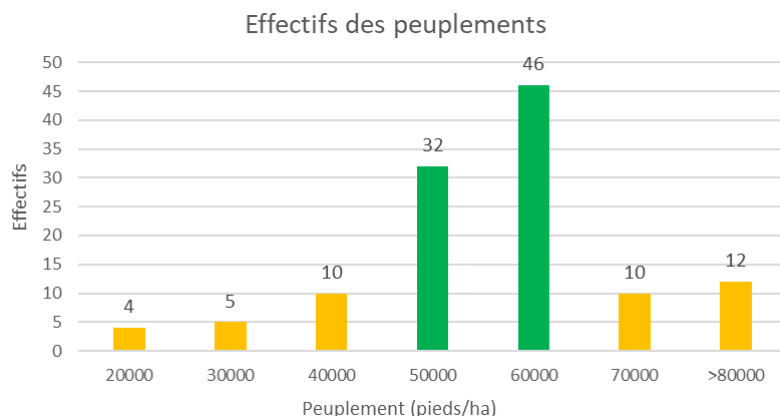
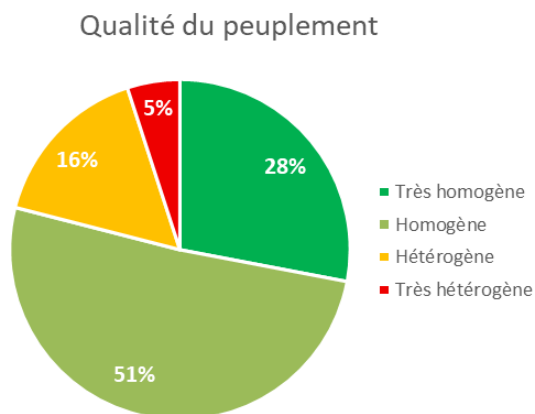


Carte des enquêtes tournesol 2025
(Terres Inovia)

- **Caractéristiques des parcelles**

Pour cette première période d'observation, les tournesols sont répartis pour **79 % en phase végétative** et **20 % en phase bouton floral** (en 2024, respectivement 79 % et 19 %). Le stade n'est pas renseigné pour 1 % des parcelles. Le début de campagne 2025 est bien plus précocé que l'année 2024, la majorité des parcelles a été semée dans la période préconisée. La vague de chaleur de la mi-juin au début du mois de juillet a engendré des stress hydrique et thermique sur les tournesols en début et pleine floraison.

Les conditions climatiques ont été favorables à la préparation du sol et à l'implantation, le **peuplement** est **homogène à très homogène** dans **79 % des parcelles** (en 2024, 72 % et en 2023, 74 %).



L'objectif de densité optimale de levée, entre 50000 et 55000 plantes/ha, a été atteint dans la majorité des parcelles observées. Certaines parcelles de tournesol présentent une surdensité, probablement due à une anticipation des pertes causée par les ravageurs (oiseaux, lièvres).

Le binage est en léger recul cette année dans la région : **39 % des parcelles observées sont binées** (en 2024, 49% et en 2023, 41 %). Cette solution mécanique de désherbage est complémentaire aux interventions de prélevée et permet de détruire ou d'affaiblir les adventices restantes.

• Maladies

Le **mildiou** est **observé** cette année avec **10 %** de parcelles touchées (11% en 2024, 5 % en 2023, et 7 % en 2022). Les abats d'eau du weekend de Pâques (19 au 20 avril) ont été très favorables aux contaminations des tournesols en cours de germination et de levée. Comme en 2024, la présence d'eau libre autour du semis augmente le risque de mildiou (voir répartition de la présence du mildiou sur la carte : points rouges). Cependant, le taux d'attaque reste en moyenne faible.



Tournesol nanifié par le mildiou, le 10/06/2025
(N. Boursier – Soufflet Agriculture)

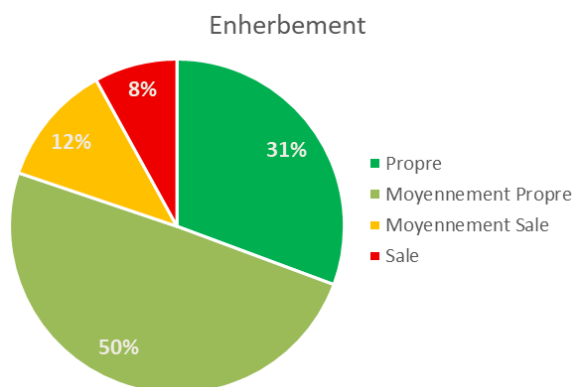
Sur les 22 parcelles observées avec du mildiou, la répartition est variable :

- 20 parcelles présentent quelques pieds isolés,
- 2 parcelles ont une infestation généralisée

Le taux d'attaque s'étend de 3 % à 20 % de plantes de tournesols touchées avec une majorité de **parcelles faiblement contaminées** (moyenne de 3 % de pieds nanifiés).

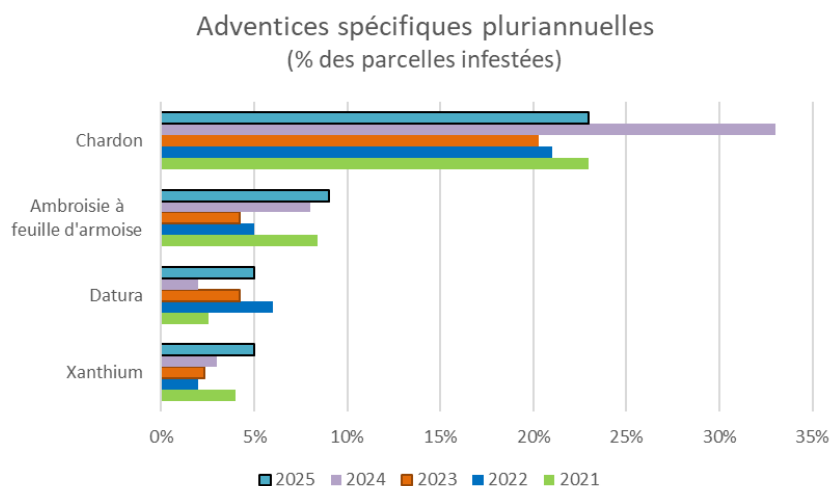
Les autres maladies du tournesol sont observées lors de la deuxième visite. Cependant, des symptômes de **verticillium** sont déjà présents dans **17 % des parcelles** (contre 11% en 2024).

• Adventices



L'enherbement est plus faible cette année avec **31 % des parcelles propres et 50 % moyennement propres** (21 % des parcelles propres et 46 % moyennement propres en 2024) tandis que 20 % sont moyennement sales à sales (32 % en 2024).

La majorité des **adventices spécifiques** sont **peu fréquentes** : 5 % de datura stramoine, 9 % d'ambroisie à feuilles d'armoise et 5 % de xanthium. Le **chardon** est l'adventice spécifique majoritaire de la région. Bien que la pression soit inférieure à l'année 2024, le chardon est tout de même présent dans **23% des parcelles observées** (33 % en 2024, 20 % en 2023, 21 % en 2022).



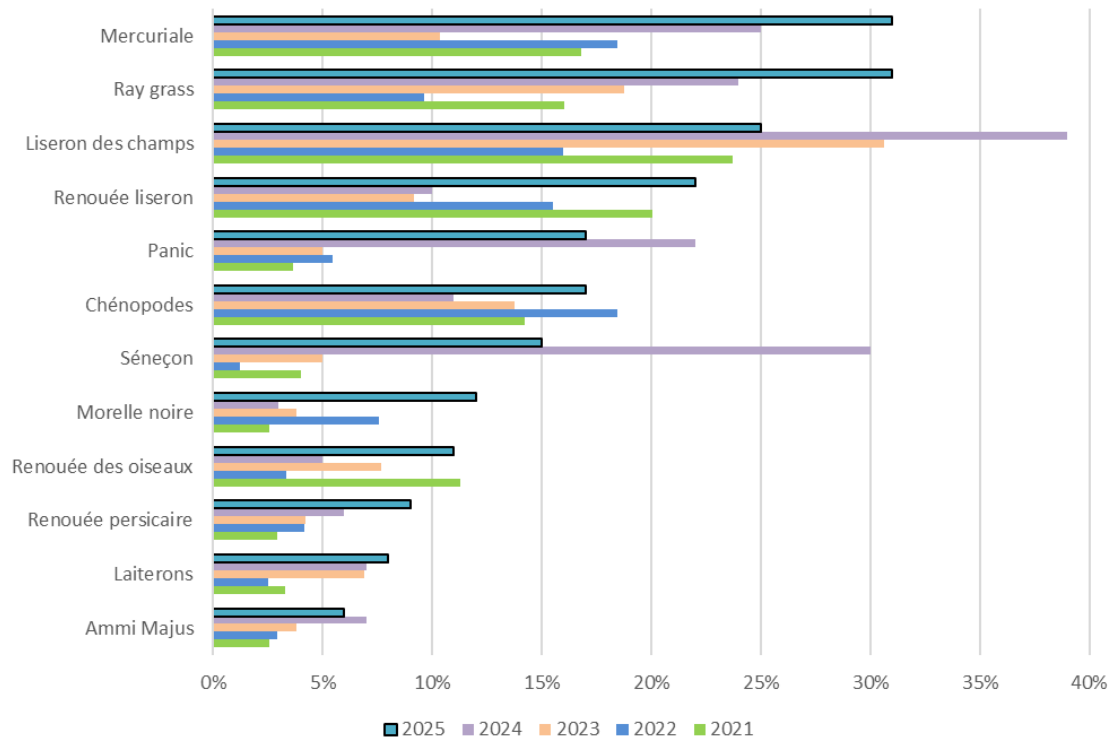
Au niveau des adventices classiques, la diversité et la fréquence sont plus importantes que ce qui est décrit ici car la saisie est limitée aux 5 majoritaires.



Les adventices les plus observées dans la région cette année sont la **mercuriale** (31 %) et le **ray-grass** (31 %). On retrouve ensuite le **liseron des champs** (25%), suivi de la **renouée liseron** (22 %), le panic et les chénopodes (17 % chacun). Le séneçon est présent dans 15 % des parcelles, puis autour de 10 % on retrouve la morelle noire, la renouée des oiseaux et la renouée persicaire. Aux environs des 6 % - 8 % se placent les laitillons et ammi majus.

Mercuriales, chénopodes et renouées liseron dans une parcelle de tournesol, 24/06/2025
(M. Dhaoui - CA16)

Adventices classiques pluriannuelles (% des parcelles infestées)



Seules les adventices présentes sur au moins 6 % des parcelles en 2025 sont listées ici.

Une 2^{ème} visite est en cours sur ces mêmes parcelles pendant la phase de floraison/maturation afin de compléter les observations maladies, orobanche cumana et adventices (dont les tournesols sauvages).

• Tournesol sauvage



Le tournesol sauvage est une grande adventice (souvent supérieure à 2 m), reconnaissable à ses multiples capitules (adventice polyflore) et sa teinte violacée sur les tiges et pétioles.

Cette adventice est invasive et extrêmement compétitive. En effet, à partir de quelques pieds (1 à 10 par hectare), elle peut coloniser une parcelle entière en 2 ou 3 cycles.

Si vous observez quelques pieds de tournesols sauvages, il est urgent d'agir avant l'envahissement : arrachez les pieds de tournesol sauvage avant la maturité des premiers capitules en évitant que les graines ne tombent au sol.

Terres Inovia a lancé son [enquête en ligne](#) pour avoir une approche de l'infestation et surveiller son évolution. Merci d'y participer pour recenser les parcelles infestées, les coordonnées GPS précises restent confidentielles.

Inflorescence de tournesol sauvage (Terres Inovia)

Pour aller plus loin :

- [Tournesols sauvages : Terres Inovia lance son enquête en ligne !](#)
- [Lutter contre les tournesols sauvages](#)
- [Fiche tournesols sauvages](#)
- [Tournesol sauvage : une menace à surveiller de près](#)

• Orobanche cumana

L'orobanche cumana est une plante parasite originaire du Bassin Méditerranéen, dont la présence est avérée en France depuis 2007. Dépourvue de chlorophylle, elle se fixe sur les racines du tournesol et détourne les nutriments de son hôte à son profit, impactant fortement le rendement du tournesol. Présente localement en Poitou-Charentes, il faut rester vigilant sur son évolution et vérifier sa présence dans les tournesols pour mettre en œuvre les moyens de lutte adaptés.

En cas de présence d'orobanche cumana, limitez au maximum sa dissémination :

- Récolter les parcelles infestées en dernier, et éviter de broyer les cannes de tournesol avec un broyeur attelé
- Enfouir dès que possible les cannes après récolte
- Nettoyer le matériel après usage

Terres Inovia réalise une [enquête de surveillance](#) sur la propagation de l'orobanche cumana en France. Merci de renseigner les parcelles touchées. Cela permet un suivi dynamique du parasite, notamment pour les nouveaux secteurs touchés. Seule la synthèse par commune du niveau d'infestation sera communiquée sur le site, et servira à mettre à jour la carte de présence de l'orobanche cumana. Toutes les autres informations individuelles resteront confidentielles.



Orobanche cumana (S. Vera – Terres Inovia)

Pour aller plus loin :

- [Participer au suivi des zones à orobanche cumana](#)
- [Orobanche cumana : utiliser des solutions adaptées à votre situation](#)
- [Mieux connaître l'orobanche cumana](#)
- [Plaquette orobanche cumana](#)

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Grandes cultures / Edition Poitou-Charentes sont les suivantes : AGRICULTEURS, CA 16, CA 86, CEA LOULAY, COOP MANSLE-AUNAC, COOP SAINT PIERRE DE JUILLERS, COOPERATIVE DE MATHA, EI.BOTET, ETS FERRU, FREDON-NA, GROUPE CA17-CA79, ISIDORE, LYCEE AGRICOLE XAVIER BERNARD, NEOLIS, OCEALIA, OXAGRI, SAS LAMY-BIENAIMÉ, SOUFFLET AGRICULTURE, TERRE ATLANTIQUE, TERRES INOVIA, VSN NEGOCE.

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 ".