



Grandes cultures

BSV n°31
01/10/2026
BILAN
Tournesol



Animateur filières

Céréales à paille / Maïs
Khalid KOUBAÏTI
FREDON Nouvelle-Aquitaine
khalid.koubaiti@fredon-na.fr

Oléagineux - Protéagineux
Solana VERA / **Terres Inovia**
s.vera@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

La stratégie

écophyto 2030

Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

**Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.**
**Reproduction partielle autorisée
avec la mention « extrait du
bulletin de santé du végétal
Nouvelle-Aquitaine Grandes
cultures N°31 du 30/09/26 »**

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](#)

Tournesol 2026

Ce qu'il faut retenir

- **Enquête kilométrique** : bilan des deux visites.
- **Tournesol sauvage** : à surveiller.
- **Orobanche cumana** : à surveiller, notamment dans les secteurs historiques.



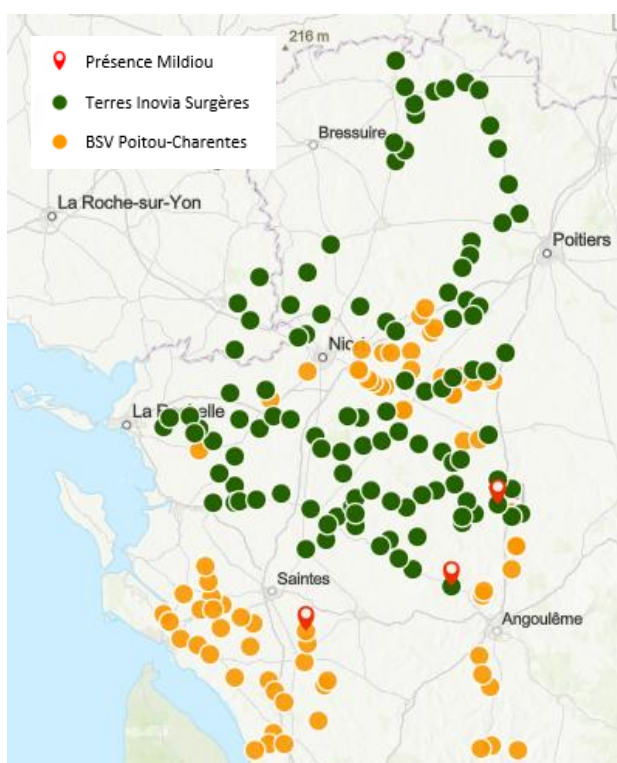
Tournesol

- **Enquête kilométrique : bilan des deux visites (Poitou-Charentes / Vendée)**

Les semis se sont échelonnés de la fin du mois de mars jusqu'à la mi-mai pour les plus tardifs. La campagne 2026 est marquée par un stress hydrique et thermique important, avec des périodes de fortes chaleurs très précoces, arrivées dès la dernière décade de mai et sur la fin du mois de juin. Les tournesols ont fortement souffert des périodes de canicule et du manque d'eau, survenus durant tout le cycle de la culture, de la phase végétative au remplissage.

Cette année, l'enquête recense **188 parcelles observées en région** (en 2025, 212 parcelles). Les dates de la première visite sont réparties entre la fin mai et le début juillet, et de la mi-juin à début août pour la deuxième visite. Le réseau BSV Poitou-Charentes contribue pour 41 % et Terres Inovia pour 59 % (en 2025, respectivement 43 % et 57 %).

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**.



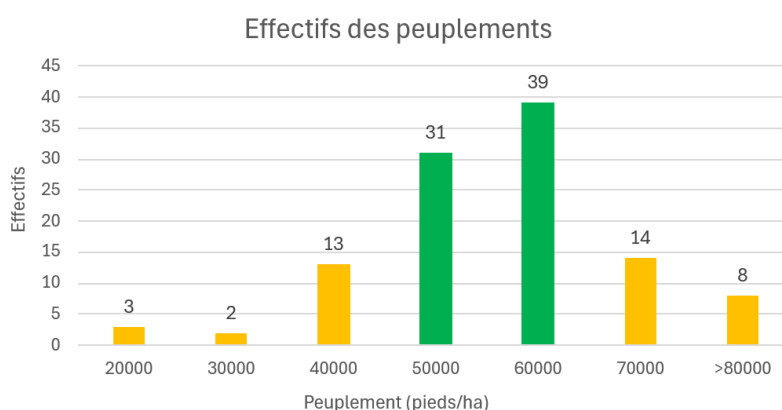
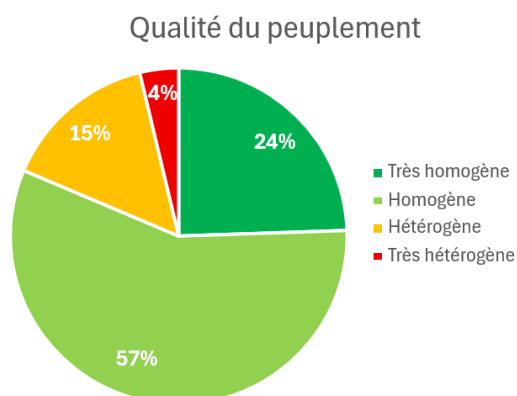
Carte des enquêtes tournesol 2025
(Terres Inovia)

- **Caractéristiques des parcelles**

Pour cette première période d'observation, les tournesols sont répartis pour **56 % en phase végétative** et **43 % en phase bouton floral** (en 2025, respectivement 79 % et 20 %). Le stade n'est pas renseigné pour 1 % des parcelles. La campagne 2026 est une année classique ; la majorité des parcelles a été semée dans la période préconisée.

Les conditions climatiques ont été favorables à la préparation du sol et à l'implantation. Le **peuplement** est **homogène à très homogène** dans **81 % des parcelles** (en 2025, 79 %, en 2024, 72 % ; et en 2023, 74 %).

L'objectif de densité optimale de levée, entre 50 000 et 55 000 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 encore en recul cette année dans la région : **32 % des parcelles observées sont binées** (39 % en 2025, 49 % en 2024, et 41 % en 2023). Cette solution mécanique de désherbage est complémentaire aux interventions de prélevée et permet de détruire ou d'affaiblir les adventices restantes.

Les observations de la deuxième visite sont réalisées entre juin et août, avec une majorité à la fin du mois de juillet. Lors de cette deuxième visite, **10 % des parcelles** étaient encore au **stade floraison** (32 % en 2025), **64 % en remplissage** et 11 parcelles avaient atteint le stade récolte (6 % des parcelles). Le stade n'est pas renseigné pour 20 % des parcelles. La période d'observation des parcelles enquêtées est habituelle, mais les stades sont plus précoces cette campagne en raison des fortes chaleurs.

Sur l'ensemble des parcelles enquêtées, **5 % sont irriguées** (22 % sans information). Ce taux est relativement constant entre 3 et 6 % depuis 2021.

• Maladies

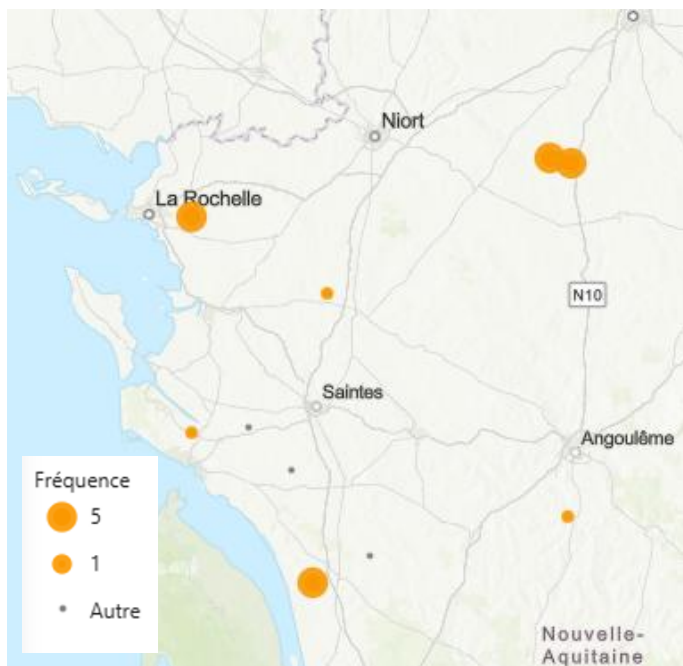
Le **mildiou** est **très peu observé** cette année avec 3 parcelles concernées, soit **1,6 %** des parcelles touchées (10 % en 2025, 11 % en 2024, 5 % en 2023, et 7 % en 2022). Les conditions sèches de l'année et le manque d'eau n'ont pas été favorables aux contaminations des tournesols en cours de germination et de levée, d'où le faible nombre de parcelles avec présence de la maladie (*voir répartition de la présence du mildiou sur la carte 1 : points rouges*). La fréquence des attaques est faible ; la maladie est répartie sur quelques pieds isolés.

Du **phomopsis** a été identifié sur **1 % des parcelles** (1 % en 2025 et 3 % en 2024), mais l'intensité de l'attaque et les organes touchés ne sont pas précisés.

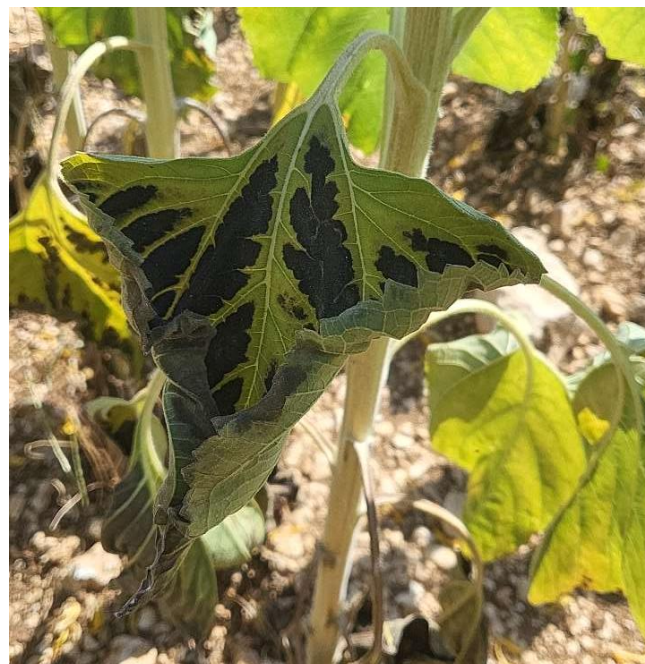
2 % des parcelles sont touchées par le **phoma** (4 % en 2025 et 6 % en 2024), mais la localisation des symptômes n'est pas renseignée.

Le **verticillium**, historiquement la maladie la plus fréquente, a une faible présence cette année avec **5 % des parcelles** touchées (30 % en 2025 et 36 % en 2024). Sur 3 parcelles, la maladie a atteint le tiers supérieur des plantes (soit 30% des parcelles avec verticillium). La maladie atteint entre 1 et 5 % des pieds touchés (voir carte).

Pour rappel, le verticillium apparaît sur les feuilles les plus basses et remonte ensuite sur les étages supérieurs. Les nécroses sont inter-nervaires et entourées d'un halo jaune.



Taux d'attaque du verticillium (% pieds touchés)



Tournesol touché par le verticillium, le 10 juillet 2026, Montroy (17), Terres Inovia

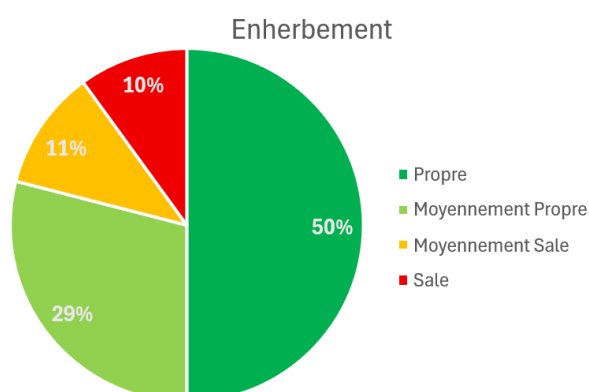
Les autres maladies, comme le sclérotinia, l'alternaria, l'albugo (rouille blanche), le macrophomina et le botrytis ne sont pas observées sur les parcelles visitées cette campagne.

Globalement, l'année 2026 est marquée par une pression très faible en maladies, contrairement aux autres années. Les fortes chaleurs de cette campagne ont limité l'expression des maladies sur les tournesols.

Pour reconnaître les symptômes des différentes maladies :

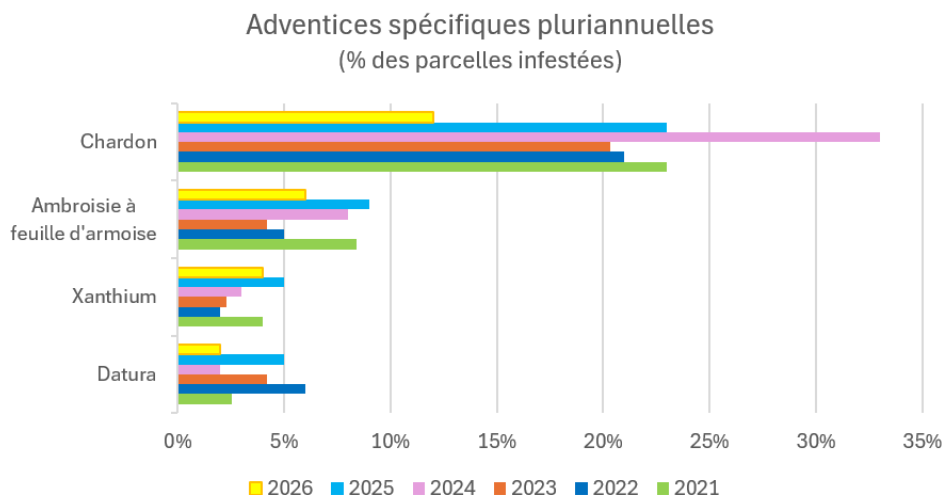
- [Diagnostiquer les symptômes foliaires sur tournesol à la floraison](#)

• Adventices



L'enherbement est bien plus faible cette année avec **50 % des parcelles propres et 29 % moyennement propres** (31 % des parcelles propres et 51 % moyennement propres en 2025) tandis que 11 % sont moyennement sales à sales (20 % en 2025).

Les **adventices spécifiques** sont **peu fréquentes cette année** : 2 % de datura stramoine, 6 % d'ambroisie à feuilles d'armoise et 4 % de xanthium. Le **chardon** est l'adventice spécifique majoritaire de la région, mais sa présence cette année est bien inférieure aux années antérieures : il est présent dans **12% des parcelles observées** (23% en 2025, 33% en 2024, 20 % en 2023, 21 % en 2022).



Chardons et renouées persicaires, le 01 juin 2026, Saint-Sorlin-de-Conac (17) Soufflet Agriculture



Ambrosies à feuilles d'armoise, le 01 juin 2026, Montils (17), Soufflet Agriculture

Pour aller plus loin :

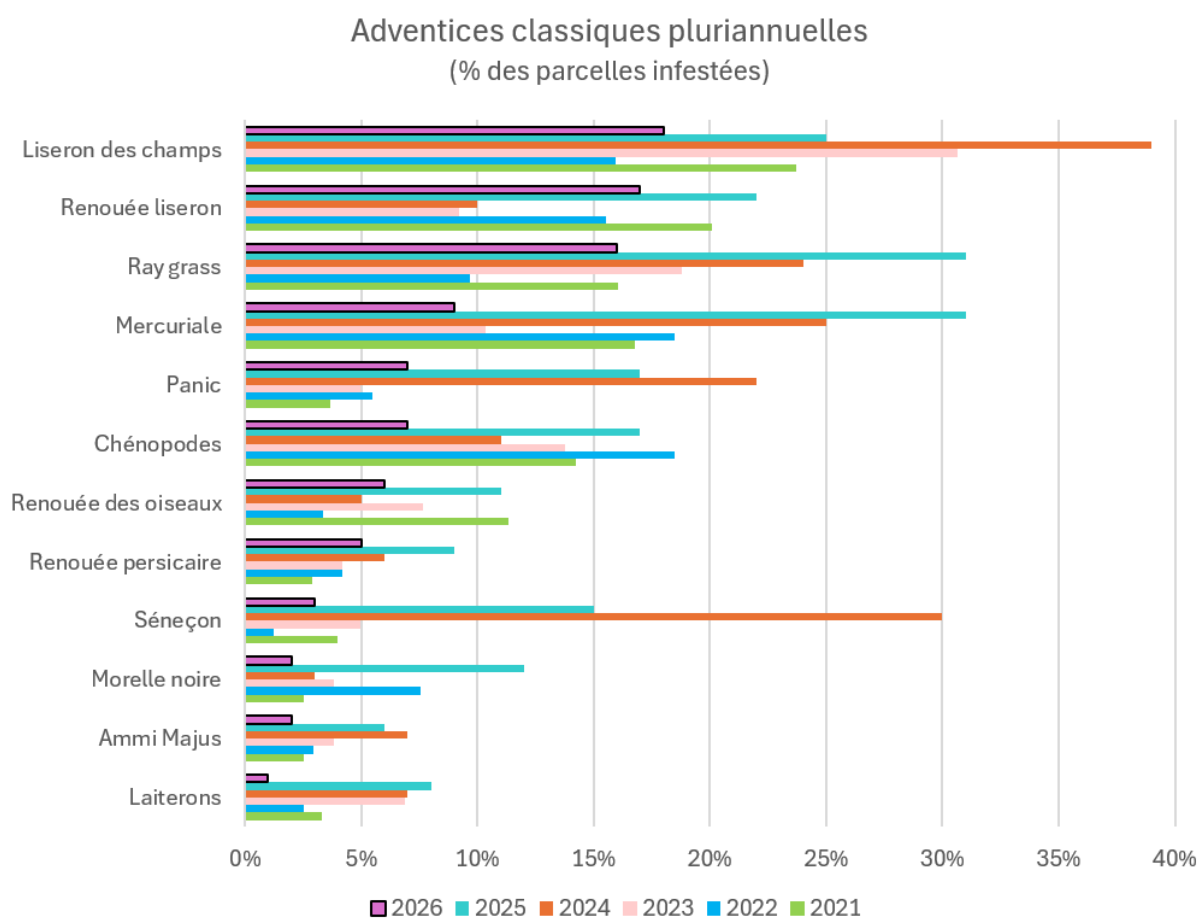
- [Gestion de l'ambroisie à feuille d'armoise](#)
- [Vidéo - Reconnaître l'ambroisie à feuilles d'armoise](#)
- [Gestion des adventices difficiles](#)

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 le **liseron des champs** (18 %), la **renouée liseron** (17 %) et le **ray-grass** (16 %). On retrouve ensuite la **mercuriale** (9 %), suivi du **panic**

et des **chénopodes** (7 % chacun). La renouée des oiseaux est présente dans 6 % des parcelles, puis on retrouve la renouée persicaire, la sétaire, le séneçon et la morelle noire. *Ammi majus* est présent cette année que dans 2 % des parcelles.

La pression adventice est bien inférieure cette année qu'aux années passées.



Seules les adventices majoritaires en 2026 sont listées ici.

• Tournesol sauvage

Le tournesol sauvage est une grande adventice (souvent supérieure à 2m), 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.

Cette année, **6 % des parcelles** observées présentent du **tournesol sauvage** (11 % en 2025, 16 % en 2024, 14 % en 2023 et 12 % en 2022). Sur ces 11 parcelles, 9 situations présentent quelques pieds et 2 présentent des foyers. **5** parcelles ont des tournesols sauvages **sur le rang**, ce qui traduit une **néo-infestation**.

Ces chiffres peuvent sous-estimer l'infestation de la plaine. Même si le nombre de parcelles observées est élevé, tous les tournesols ne sont pas visités. **La pollution du territoire par les tournesols sauvages continue**, afin de suivre son évolution géographique [une enquête en ligne](#) est disponible. Merci de renseigner vos parcelles infestées (les coordonnées GPS précises restent confidentielles) ; vous pouvez également la consulter pour voir si votre secteur est concerné.

Il est important de bien identifier le tournesol sauvage et d'arracher les premières plantes dès qu'elles sont observées, si possible avant la formation des graines. Il est important d'**agir au plus tôt** !

Pour aller plus loin :

- [Lutter contre les tournesols sauvages](#)
- [Tournesol sauvage : faire front commun pour en venir à bout !](#)

• 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.

Elle est observée sur 1 parcelle cette année (4 parcelles en 2025, une parcelle en 2023 et 2024). La parcelle présente quelques rares pieds isolés d'orobanche, et est située sur les secteurs historiques à proximité de Pons (17). Ce parasite ayant un fort pouvoir de dissémination (nombreuses graines produites par hampe florale), il faut rester prudent !

Il est important de savoir reconnaître l'orobanche et de renseigner sa présence afin de surveiller sa progression. Des solutions existent pour lutter contre ce parasite qui peut être particulièrement dommageable pour la culture de tournesol (pratiques agronomiques, lutte variétale).

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.

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](#)

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, Agri Distri Services, ARVALIS INSTITUT DU VEGETAL, Bien aimé négoce, CA 17, CA79, CA86, CAP Faye sur Ardin, CAVAC, CAVAC Villejesus, CEA Loulay, Coop La Tricherie, Coop de Mansle-Aunac, Coop Saint Pierre de Juillers, Coop Sèvre et Belle, Ets Lamy, FDCETA 17, FREDON N-A, Lycée Xavier Bernard, NEOLIS, OCEALIA, Soufflet Agriculture, Terre Atlantique, Terrena Innovation, Terres Inovia.

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).