



**N°22**  
**03/07/2025**



### Animateurs filières

#### Céréales à paille / Maïs

Philippe MOUQUOT / **CDA 33**  
p.mouquot@gironde.chambagri.fr

Suppléance : ARVALIS  
t.sidisaid@arvalis.fr

#### Oléagineux

Quentin LAMBERT / **Terres Inovia**  
q.lambert@terresinovia.fr

#### Prairies

Patrice MAHIEU / **CDA 64**  
p.mahieu@pa.chambagri.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 »**

**ÉCOPHYTO**  
RÉDUIRE ET AMÉLIORER  
L'UTILISATION DES PHYTOS

Edition **Aquitaine**

Bulletin disponible sur [bsv.na.chambagri.fr](http://bsv.na.chambagri.fr) et sur le site de la DRAAF [draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal](http://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

- **Phomopsis** : risque très faible pour toutes les situations avant limite passage tracteur (E1-E2). La majorité des parcelles a maintenant dépassé la période de risque.
- **Verticillium** : des symptômes visibles en parcelles.

**ANNEXES** : Notes biodiversité Fiche Ambroisie

# Tournesol

## Analyse de risque élaborée à l'échelle des territoires Aquitaine et Ouest Occitanie

### • Stades phénologiques et état des cultures

Le temps devient caniculaire sur la semaine qui vient de débuter. La majorité de tournesol est maintenant en floraison (à moduler selon les secteurs néanmoins). Espérons que des pluies puissent accompagner la mise en place du rendement dans les semaines qui viennent.

Ce BSV tournesol est le dernier pour la campagne 2025.

Période de semis	% de parcelle concerné	Stades moyens tournesol	Commentaire
Avant le 01/04	3 %	F2 Pleine floraison	
05 au 14/04	45 %	F2 Pleine floraison	Très hétérogène entre les secteurs.
28/04 au 03/05	25 %	F1 Début floraison	Les pluies 03-04/05 ont pu, par endroit entraîné des ravinements (Sud 31, 32, 81, 82...).
07/05 au 19/05	20 %	E3-E4	Gros orages durant cette période 13/05, 19/05.
Depuis le 19/05	Derniers semis et resemis	6 paires de feuilles à Limite passage tracteur (E1-E2)	

### • Phomopsis (Diaporthe helianthi)

L'entrée dans la phase de risque débute au stade limite passage tracteur (E1-E2). Seule une toute petite minorité de parcelles est encore dans la période de risque. Les conditions de pluies et de température ne sont plus réunies pour être favorable à la maladie (pluies régulières et des températures n'excédant à ce jour pas ou peu les 32°C).

**Période de risque :** stade limite passage tracteur (stades E1-E2).

**Évaluation du risque :** risque très faible pour toutes les situations avant limite passage tracteur (E1-E2). La majorité des parcelles a maintenant dépassé la période de risque. Depuis plusieurs années, le phomopsis est devenu très discret sur le territoire



Phomopsis sur feuilles de tournesol – Photo Terres Inovia

### • Verticillium

Des symptômes de verticillium sont désormais bien visibles. A ce jour, le seul moyen de lutte passe par le choix variétal. De ce fait, repérez les parcelles présentant des symptômes de verticillium. Cette identification permettra d'adapter en conséquence le choix variétal pour les campagnes suivantes, cette maladie étant de plus en plus présente sur le territoire.



Verticillium sur feuilles de tournesol (photo Terres Inovia)

- **Mildiou** (*Plasmopara halstedii*)

Les pluies régulières et parfois intenses sur le Sud-Ouest durant les semis ont pu être favorables aux attaques. **Les retours de cas d'attaques sont très faibles (relevés de tournesol ou à l'état de trace en parcelles). Les semis ou resemis depuis le 19/05 sont particulièrement exposés au risque mildiou.**

Jusqu'à 2 paires de feuilles, les contaminations secondaires peuvent être systémiques et entraîner du nanisme. Au-delà de ce stade les symptômes peuvent être non systémique et ne pas engendrer de nuisibilité.

La présence d'eau libre dans les parcelles sur la phase d'émergence du tournesol, permet le déplacement du pathogène dans le sol et par conséquent la contamination de la plante. Toutefois, les fréquences d'attaques semblent bien contenues.

Si vous rencontrez des situations avec un taux d'attaque significatif (>5 % de pieds touchés en moyenne sur la parcelle), sur des variétés annoncées RM8 ou RM9 contactez votre conseiller afin de déterminer l'attaque et éventuellement réaliser un prélèvement pour déterminer la race présente.

Lisez l'article de Terres Inovia sur l'identification du mildiou en parcelle en cliquant [ICI](#).



**Symptômes de mildiou du tournesol : taches chlorotiques sur face supérieure des feuilles**

Photo : Terres Inovia

**Evaluation du risque** : observation recommandée dans les parcelles.

Les signalements sont rares à ce jour et à des niveaux faibles. Le risque climatique a été fort mais il semblerait que les leviers intégrés aient limité les contaminations. Risque de contamination à évaluer jusqu'au stade 6 feuilles. Observez attentivement les parcelles et prévenez votre technicien si vous êtes touché.

- **Septoriose** (*Septoria helianthi*)

Depuis plusieurs jours, des symptômes de septorioses sont relevés dans les parcelles. Généralement cantonnée aux premiers étages foliaires, la maladie est favorisée par les conditions humides au printemps. Bien qu'en deuxième partie de cycle les symptômes puissent progresser plus haut sur la plante, la nuisibilité est considérée comme négligeable, en l'état des connaissances actuelles.



Symptômes de septoriose sur les premiers étage foliaire - Terres Inovia

- **Rouille blanche** (*Albugo*)

La rouille blanche (anciennement appelée Albugo) est caractérisée par des pustules vert-jaune, boursoufflées, le plus souvent localisées dans la partie apicale de la feuille. À la face inférieure de la feuille et au niveau des cloques, se forment des croûtes blanc crème qui correspondent aux fructifications du champignon. Confusion possible avec les symptômes de mildiou.

La nuisibilité est peu renseignée. On estime une perte comprise entre 2 et 5 q/ha sur une forte attaque. On note quelques parcelles touchées en ce début de campagne, avec une intensité faible.



Figure 1: Rouille blanche sur feuille



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



Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

**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, ARVALIS, ASTRIA64, CDA 24, CDA 33, CDA 40, CDA 47, CDA 64, Terres Inovia, Astria64  
Ets Sansan, Euralis, FREDON 64, FREDON Nouvelle-Aquitaine, GRCETA SFA, Groupe Maïsadour, Gaïa Care Consulting, Landreau Agro, La Périgourdine, Lur Berri, SCAR, Groupe Terres du Sud, VitiVista

**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 ".