

Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la région
Occitanie



A retenir

PENICILLIUM	Les symptômes s'estompent
ROUILLE	De nouveaux symptômes sont observés, période à risque.
VIROSE	Des symptômes sont observés de manière plus régulière.
MOUCHE	Des symptômes sont toujours observés
ADVENTICES	Les désherbages mécaniques ont été efficaces !



STADES PHENOLOGIQUES

Ail violet	Les stades moyens observés sont de 7-8 feuilles
Ail blanc	Les stades moyens observés sont de 7-8 feuilles.
Ail rose	Les stades moyens observés sont de 6 feuilles.

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 :
Chambres d'Agriculture du
Tarn et de Haute-Garonne,
ALINEA, CEFEL, Chambre
régionale d'Agriculture
d'Occitanie, DRAAF
Occitanie.

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

Action du plan Ecophyto
pilotee 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

METEO

- **Prévisions du 10 avril au 15 avril 2025** (source : Météo France, secteur Toulouse)

	Jeudi 10	Vend 11	Samedi 12	Dim 13	Lundi 14	Mardi 15
Température °C	11-22	11-22	12-21	13-18	14-20	14-19
Tendances						
Vent (km/h)	15-20	20-25 Rafales 40	20-25 Rafales 50	10 Rafales 50	25-30 Rafales 45	15-20

La dernière semaine a été sèche pour l'ensemble des secteurs de production. Des irrigations ont eu lieu et d'autres parcelles vont être arrosées prochainement, à moduler en fonction de la pluviométrie attendue.

Le cumul des précipitations des 7 derniers jours s'étend de 0.1 à 1.4mm. (Lautrec : 0.12mm ; Cadours : 0.1mm ; Fleurance : 1.4mm ; Moissac : 0.2mm ; Beaumont de Lomagne : 0.2mm).

ÉTAT GENERAL DES CULTURES

Pour ce BSV, 8 observateurs ont réalisé des observations sur 17 parcelles fixes : 6 dans le Tarn, 5 dans le Tarn-et-Garonne, 3 dans le Gers et 3 dans la Haute-Garonne. 38 parcelles flottantes ont également été observées.

- **Penicillium** (*Penicillium sp.*)

Les symptômes de *Penicillium* se sont estompés sur l'ensemble des départements.

Ce début de semaine, des symptômes sont observés uniquement sur une parcelle d'ail blanc dans le Gers. L'intensité d'attaque reste faible.

Evaluation du risque : Le risque diminue. De la pluie est encore annoncée pour ces prochains jours, ce qui devrait limiter le développement.

- **Pourriture blanche** (*Stromatinia cepivora* = *Sclerotium cepivorum*)

Les premiers symptômes de pourriture blanche ont été observés sur une parcelle d'ail blanc dans le Tarn-et-Garonne.

Cette arrivée a été causée par une période sèche à la fin du mois de mars.

Evaluation du risque : Nous sommes sur le début de la période à risque. Le risque augmente en cas de faibles précipitations.



Symptômes de pourriture blanche
(Ail blanc, secteur Beaumont, Condat)

- **Rouille** (*Puccinia allii*)

Des symptômes de rouille sont toujours observés. Ces symptômes sont visibles sur ail violet et ail blanc, pour l'ensemble des départements.

Toujours aucun symptôme n'a encore été observé sur parcelles d'ail rose.

La fréquence est variable selon les parcelles (0.01 à 10% des pieds présentant des pustules – on observe toutefois une parcelle d'ail violet avec 50% de pieds atteints). L'intensité d'attaque est également variable, elle est de 1 à 10 pustules par plants.

Éléments de biologie :

Les conditions optimales pour l'infestation sont une température de 15°C associée à 100% d'humidité pendant 4 heures. L'agent pathogène est actif entre 10 et 24 degrés avec un optimum de développement à 18°C. La durée d'incubation est alors de 20 jours



Pustules de rouille sur ail blanc
(Roval saveur)

Evaluation du risque : Attention, la période à risque a démarré. L'apparition de la maladie risque à s'intensifier avec la rosée du matin et les températures chaudes de l'après-midi. Surveillez vos parcelles.

• Virose

Des symptômes de virose sont observés de manière plus régulière cette semaine. 10 parcelles de référence sur 17 présentent quelques plants virosés (0.01 à 6 % plantes atteintes). Ces symptômes sont visibles sur l'ensemble des départements, toutes couleurs confondues.

Mesures prophylactiques : Il n'existe aucune méthode de lutte directe. Le recours à de la semence certifiée est le premier levier de lutte prophylactique contre les viroses. En effet, la réglementation des plants certifiés garantit des semences indemnes de maladies virales de l'ordre de 99% au minimum. Néanmoins, cela concerne les viroses primaires, et non les viroses secondaires qui peuvent survenir en cours de culture (contaminations secondaires). Pour la semence de ferme, l'identification des lots d'ail sain avant la récolte est indispensable pour limiter le risque.



Plant virosé (photo CEFEL)

• Mouches des semis (*Delia platura* et *Delia florilega*)

Des symptômes de mouches sont toujours observés sur l'ensemble des départements. La pression a cependant peu évolué.

Pas d'attaque observée sur ail rose.

Sur l'ail violet et blanc, une fréquence de 2 à 5% en moyenne est observée sur l'ensemble des départements.

Évaluation du risque : Nous arrivons sur la fin de la période de risque.

Mesures prophylactiques : Il n'existe actuellement aucune méthode de lutte directe contre la mouche et la lutte contre ce ravageur est uniquement prophylactique. Une plantation pas trop précoce (après le 1er novembre pour l'ail violet et blanc), la rotation, la destruction et l'enfouissement des résidus de cultures ou encore l'absence d'apport de fumier frais sont les premiers leviers de lutte contre ce ravageur.



Dégâts de mouche sur ail violet, planté fin octobre, 31 (Alinéa)

- **Adventices**

Les désherbages mécaniques, combiné au vent d'autant ont été très efficaces pour la gestion des adventices. Il reste toutefois quelques graminées, liserons et renouées. La gestion de ronds de chardons est à prévoir.

Évaluation du risque : Etant donné que des précipitations sont annoncées et que les températures restent relativement douces, le risque reste élevé.

***Techniques alternatives :** En cas de salissement de vos parcelles, c'est toujours le bon moment pour intervenir avec une **bineuse**. Attention bien intervenir en sol ressuyé !*

Prochain BSV Ail le mercredi 23 avril 2025

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉE SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière Ail de la Chambre d'agriculture du Tarn et élaboré sur la base des observations réalisées par les conseillers et techniciens des Chambres d'agriculture de Haute-Garonne, du CEFEL, de la coopérative ALINEA, de Condichef et de Royal Saveurs.

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.