

Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la région
Occitanie



A retenir



POURRITURE BLANCHE

Des ronds sont toujours visibles et même en augmentation. Maintenez la vigilance



ROUILLE

La pression augmente, maintenez la surveillance

CAFE AU LAIT

Risque de développement, période à risque, soyez vigilant



MALADIE DES TACHES BRUNES

Pression qui augmente et risque de développement suite aux orages



STADES PHENOLOGIQUES

Ail violet	Les stades moyens observés vont de bulbaison à fin bulbaison.
Ail blanc	Le stade moyen observé est bulbaison.
Ail rose	Les stades moyens observés est début de bulbaison.

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 19 au 24 mai 2026 (source : Météo France, secteur Toulouse)

	Mardi 19	Mercredi 20	Jeudi 21	Vendredi 22	Samedi 23	Dimanche 24
Température °C	12 – 24	15 – 24	14 – 27	14 – 29	16 – 25	15 – 24
Tendances						
Vent km/h	15	15	20	15	15	10

Les cumuls de précipitations du 1er au 19 mai sont de l'ordre de **65.5 mm vers Cadours, 81.7 mm vers Moissac, 51.7 mm vers Fleurance et 71.2 mm vers Lautrec**. La dernière semaine a été pluvieuse pour l'ensemble des secteurs de production.

ÉTAT GENERAL DES CULTURES

Pour ce BSV, 8 observateurs ont réalisé des observations sur 17 parcelles fixes : 7 dans le Tarn, 3 dans le Tarn-et-Garonne, 4 dans le Gers et 3 dans la Haute-Garonne. 22 parcelles flottantes ont également été observées.

- **Mesure de calibres**

Quelques parcelles au Sud du Gers ont été touchées par la grêle.

Les calibres sont en train de grossir, nous sommes en phase de remplissage des bulbes, attention à ne pas se précipiter dans la récolte.

Les toutes premières récoltes sur ail violet pourront se faire fin mai.



Ail blanc (Condichef Lomagne)

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

Des ronds de pourriture blanche sont toujours visibles sur les parcelles et ont progressés cette semaine sur certaines parcelles notamment sur ail blanc, et l'ail rose qui subit une pression en augmentation. On observe une pression sur parcelles sans historique de manière aléatoire (pas sous forme de tâches), ce qui traduit une année avec des conditions plutôt favorables pour le développement du mycélium.



Pourriture blanche sur ail blanc
12/05/2026 (Secteur Cadours),
CA 31

Evaluation du risque : Le retour d'un temps plus sec peut favoriser le développement du champignon.

Mesures prophylactiques : L'observation des parcelles atteintes est primordiale afin d'éliminer les plants atteints au champ puis de les détruire afin de limiter la propagation de la maladie (ne pas les entreposer en bordure de parcelle ou les stocker dans un contenant exposé aux intempéries à proximité des parcelles).

En cas de formation de ronds, veillez également dès à présent à limiter les déplacements de terre depuis les zones contaminées pour ne pas propager les sclérotés lors des passages de machines (travail du sol notamment)

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

La pression rouille s'est maintenue voire intensifiée suite aux conditions climatiques (pluies) au cours de la semaine dernière.

La présence de symptômes est pratiquement généralisée à l'ensemble des parcelles. La fréquence d'observation des symptômes est plus élevée sur ail blanc et les plantations d'octobre, moins élevée sur ail rose. Il y a toujours une forte disparité des attaques selon la situation des parcelles (exposition, sol, ...). L'anticipation sur l'itinéraire technique (arrosage, traitements...) est un facteur qui joue sur l'importance et la fréquence d'attaque de la rouille.

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.

Evaluation du risque : Attention, avec la météo annoncée et l'augmentation des températures, de nouveaux symptômes pourraient se développer. Restez vigilants.




Symptômes de rouille sèche sur ail Blanc, 18/05/2026, secteur estramiac, Alinéa

- **Café au lait (*Pseudomonas salomonii*)**

Des symptômes de café au lait sont observés de manière plus régulière, sur toutes couleurs d'ail. La fréquence d'attaque reste toutefois faible et les observations éparées (de quelques pieds à 10 plants / parcelle) par contre l'intensité d'attaque sur la plante est forte puisqu'elle concerne la plante entière.

Evaluation du risque : Les orages annoncés peuvent être favorables au développement de la maladie.

Éléments de biologie : La maladie café au lait est causée par une bactérie tellurique, *Pseudomonas salomonii*. Si la bactérie est présente dans le sol, elle persiste également sur les tuniques des bulbes et les résidus de culture laissés au champ.

Café au lait (<i>Pseudomonas salomonii</i>)		Bactérie
	Risques pour la culture	En cours de culture : <i>dépérissement des plantes.</i> En cours de conservation : <i>décoloration des tuniques pouvant entraîner un déclassement.</i>
	Symptômes	En cours de culture : <i>lésion ovale de couleur claire sur la gaine, prolongée par une strie jaune/brune remontant sur la feuille au niveau de la pliure. Les symptômes peuvent évoluer en une pourriture molle de la plante avec le dégagement d'une odeur caractéristique.</i> En cours de conservation : <i>décoloration brune des tuniques.</i>
	Période d'apparition	<i>Généralement dès avril/mai sur feuillage, puis expression en cours de conservation sur les tuniques.</i>
	Facteurs favorisants	<i>Printemps doux et humides, orages, sols gorgés d'eau / mal drainés / ressuyant mal, fortes amplitudes thermiques jour/nuit, fertilisation excessive.</i>
	Mesures prophylactiques	Voilà fiches 1, 2, 3, 4 et 5. <i>Privilégier les rotations longues (5 ans minimum). Éviter les plantations précoces et en sol fortement humide. Réaliser un sous-solage avant la mise en culture. Privilégier les parcelles drainées et ressuyant bien (éviter les parcelles hydromorphes et battantes, ainsi que les zones de parcelle humides et les bas-fonds). Éviter les excès d'azote et irrigations tardives. Favoriser les calibres moyens...</i>
	Techniques alternatives	<i>Heliocuvire (hydroxyde de cuivre homologué contre la bactériose),</i> voilà page 18.



Aucun lien direct n'a été mis en évidence concernant la présence de symptômes sur feuillage au champ et la fréquence/l'intensité des symptômes en cours de conservation.

- **Maladie des taches brunes (*Stemphylium*)**

Des symptômes de taches brunes sont de nouveau signalés cette semaine.

Les attaques sont visibles sur toutes les couleurs d'ail et notamment sur des parcelles où la rouille était déjà présente ou sur des zones de bas-fonds de parcelles.

Évaluation du risque : Cette maladie intervient la plupart du temps sur des parcelles de versant Sud, ou parfois de façon secondaire lorsque la plante est fragilisée : au niveau des blessures des feuilles (vent, grêle), suite à des attaques de rouille et sur feuilles âgées (plus sensibles à la maladie). Surveillez l'éventuelle apparition de symptômes dans vos parcelles. Le risque augmente.



Symptômes de *Stemphylium* sur ail blanc, 18/05/2026, secteur Lomagne, Conduchef

Éléments de biologie :

La maladie des taches brunes est liée à un complexe de deux espèces : *Alternaria porri* et *Stemphylium vesicarium*. Les premiers symptômes sont des petites taches blanches allongées. Celles-ci s'agrandissent ensuite en grandes taches ovales brunes à violacées, formées d'anneaux concentriques. En conditions favorables, les taches se couvrent d'une sporulation brune à noire. L'inoculum est constitué par les résidus de culture laissés au champ, et est disséminé par le vent ou l'eau (éclaboussures). L'installation et le développement de la maladie vont être favorisés par des températures douces et des conditions humides, les températures optimales pour l'infection se situant entre 18 et 26°C.

- **Autres observations – fils axillaires**

De nouveaux symptômes de **fils axillaires**, provoquant une croissance en « balayette » sont signalés.

Ils peuvent entraîner un éclatement du bulbe et impliquer un surgoussage.

Ce phénomène peut être favorisé par :

- un printemps frais et tardif : si le besoin en froid pour la différenciation des bourgeons axillaires est déjà satisfait (phase de division), alors qu'il ne fait pas encore assez chaud pour que les caïeux se remplissent (phase de remplissage), il y a alors émission d'une ou plusieurs feuilles supplémentaires.
- une exposition des bulbes à l'automne à des températures trop froides (comprises entre 5 et 10°C).
- un stockage de l'ail semence en chambre froide.
- une plantation trop précoce.
- une fertilisation azotée inadaptée : quantité d'azote totale ou quantité d'azote par apport trop importante, apport tardif



Fils axillaires sur ail Blanc, 18/05/2026, secteur Lautrec, Alinéa

- **Adventices**

Une augmentation du salissement des parcelles est observée mais reste encore globalement satisfaisante. Renouée, liserons, raygrass sont notamment signalés. Des ronds de chardons et xanthium sont de plus en plus observés.

Évaluation du risque : Les conditions météorologiques sont favorables au développement des adventices.

- **Techniques alternatives :** Vous trouverez via le site internet **INFLOWEB** des informations de gestion spécifiques par adventices. <https://www.infloweb.fr/>

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



Produits de Biocontrôle



Résistances aux pesticides

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 Conduché, et de la SCEA La Ferme de Mouréous.

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.

Avec le soutien financier de



Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**

