



A retenir

- PENICILLIUM** Le Penicillium fait son apparition sur quelques parcelles d'ail rose.
- MOUCHE** Symptômes faibles
- ADVENTICES** A surveiller la période actuelle est favorable à la levée d'adventices.

Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la région
Occitanie



STADES PHENOLOGIQUES

Ail violet	Les stades moyens observés sont de 5 feuilles
Ail blanc	Les stades moyens observés sont de 4-5 feuilles.
Ail rose	Les stades moyens observés s'étendent de 2 à 4 feuilles.

Les stades phénologiques sont globalement assez avancés cette année, quel que soit le bassin de production. Il existe, cependant, une grande hétérogénéité des stades phénologiques entre parcelles et au sein d'une même parcelle. L'étalement des dates plantation peut expliquer en partie cette observation, néanmoins d'autres facteurs pourraient avoir de l'influence, tels que la profondeur de semis ou la différence de qualité entre les semences certifiées et les semences fermières. Cela va s'homogénéiser avec les températures printanières de la semaine prochaine qui vont booster le développement.

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.

METEO

Prévisions du 19 au 24 février 2026 (source : Météo France, secteur Toulouse)

	Jeudi 19	vendredi 20	samedi 21	dimanche 22	lundi 23	Mardi 24
Température °C	7 – 11	8 – 13	7 – 15	4 – 18	6 – 17	6 – 18
Tendances						
Vent km/h	40 Rafales à 80	20 Rafales à 45	20	5	10	15

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

Le mois de février a été extrêmement pluvieux avec des conditions anormales à la suite de la tempête Nils (vent jusqu'à 150Km/h). Les températures sont plutôt douces depuis début février, et elles sont en augmentation comparées aux normales en Occitanie. Nous observons une moyenne de températures de 12,1°C. Ces **températures douces sont favorables à la croissance de l'ail, mais également au développement des ravageurs et de certaines maladies.**

Les précipitations ont été au rendez-vous avec près d'Albi 115mm sur le début du mois, et 86 mm à Toulouse et Montauban.

La **semaine prochaine** s'annonce plus **ensoleillée, température au-dessus des moyennes du mois et faible pluviométrie.**

Suite à de **fortes pluies accentuées par la tempête** certains bas de pentes sur des parcelles ont été **inondés** mais globalement les dégâts **restent minimes sur l'ail**. Quelques plantes peuvent apparaître jaunes à cause de l'excès d'eau.

Parcelles inondées sur de l'ail blanc dans le Gers, Beaumont-de-Lomagne, 13/02/2026 - Condichef



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.

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

Des symptômes de *Penicillium* sont observés sur quelques parcelles d'ail blanc, dans le Gers et la Haute-Garonne. Et quelques symptômes sur ail rose dans le Tarn.

La pression sur les parcelles d'ail blanc ne dépasse pas les 2% et l'intensité reste faible. Les traces de pénicillium observées sur l'ail rose sont sans incidence pour le moment, cela peut être corrélé avec le fait que certaines parcelles ont été plantées peu profond. A voir comment cela va évoluer avec les températures qui remontent semaine prochaine.

Aucun symptôme n'a été observé cette semaine sur les parcelles d'ail violet.

Dans l'ensemble, l'intensité des attaques reste faible.

Pénicillium sur ail blanc dans le Gers, Beaumont-de-Lomagne, 13/02/2026 - Condichef



Pourriture verte (<i>Penicillium</i>)		Champignon
	Risques pour la culture	En culture : de fortes attaques peuvent entraîner des pertes à la levée ou impacter le développement des plantes. En cours de conservation : la maladie peut impacter l'aptitude à la conservation et entraîner des déclassements ou pertes.
	Symptômes	Sur caïeux ou bulbes : développement d'une pourriture bleue/verte voire rose. + à la plantation : feuillage qui jaunit, plants chétifs et perte de vigueur.
	Période d'apparition	Généralement sur caïeux au champ en début de cycle de culture (de la plantation à février) puis sur bulbes en cours de conservation.
	Facteurs favorisants	Chocs, blessures et manipulations brutales, sols mal préparés et motteux, conditions sèches à la plantation. Bulbes récoltés en sous-maturité, séchage insuffisant et mauvaise gestion de l'hygrométrie en cours de stockage.
	Mesures prophylactiques	Voir fiches 1, 2, 3, 6, 7, 8 et 9 Bien préparer le sol. Privilégier une plantation en conditions humides ou avant une pluie annoncée. Favoriser une levée rapide sur ail d'automne. Ne pas planter trop profond. Limiter les chocs et blessures des grains. Récolter à maturité et limiter la remontée de terre. En cours de conservation, maintenir des séquences de ventilation régulières. Si stockage au froid : rentrer les bulbes suffisamment secs, maîtriser l'hygrométrie et dans certains cas, re-ventiler l'ail en sortie. Veiller à la propreté des équipements et contenants...
	Techniques alternatives	En conditions de plantation sèches, mise en place de l'irrigation et roulage pour rappuyer le sol.



Le *Penicillium* ne persiste pas dans les sols. Ce sont en fait les spores de champignons, véhiculées par l'air, qui vont coloniser les bulbes lors de l'égrenage, la plantation, le stockage (contact avec du bois ou des bulbes portant des spores...).

Méthodes prophylactiques : Il n'existe aucune méthode de lutte directe contre le *Penicillium* et la lutte contre cette maladie est donc uniquement prophylactique.

Évaluation du risque : Le risque de développement n'est pas à exclure si les conditions climatiques actuelles, avec un temps très sec, persistent.

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

Le niveau d'infestation cette année reste dans l'ensemble très faible, mais il est nécessaire d'être vigilant à une potentielle augmentation.

Quelques plants touchés par la mouche du semis et de l'oignon ont été relevés sur 3 parcelles dans le Gers, l'intensité de l'attaque reste faible (2%). Autrement, aucuns symptômes de mouches n'ont été observés sur les 3 parcelles d'ail violet dans le Tarn-et-Garonne et aucuns plants touchés en ail blanc et rose, dans la Haute-Garonne et le Tarn.

Évaluation du risque : La période actuelle, avec des températures relativement douces, est à considérer à risque avec une augmentation significative de la population de mouches possible.

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.

• Adventices

Globalement, on observe très peu de levée en dehors des graminées et les parcelles restent propres. Le désherbant a une bonne efficacité corrélée avec l'humidité de la saison. Nous observons un léger salissement de certaines parcelles. La **pression des graminées** est faible et nécessitera d'être surveillée et maîtrisée sur les prochaines semaines. La présence de rumex dans le Tarn-et-Garonne a été constatée.

Évaluation du risque : Dans le cas d'une augmentation de la pluviométrie, les températures douces pourraient grandement favoriser la levée d'adventices. Le risque est aujourd'hui faible à moyen, mais pourrait rapidement s'intensifier.

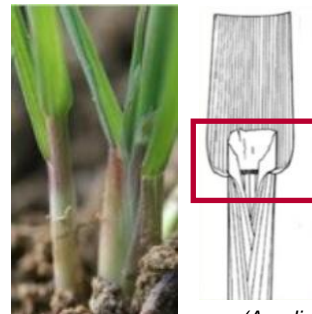
Techniques alternatives : La faible humidité du sol favorise le passage d'engins agricoles dans les parcelles et donc le **désherbage mécanique**. En cas de salissement de vos parcelles, c'est le bon moment pour intervenir avec une **bineuse**, par exemple.

Attention, il y a des **signes de résistance des vulpins** à certaines substances actives.

Description du Vulpin :

« Le vulpin a une préfoliation enroulée, une ligule développée et légèrement denticulée, pas d'oreillettes, un limbe glabre et une gaine fendue et fréquemment teintée à la base en mauve et bordée d'un liseré blanc en marge (effet « col de chemise »). A partir de la deuxième feuille, la teinte est terne, vert bleuté, surtout pour la face supérieure [...]».

Le vulpin a une graine aplatie, dépourvue de baguette (reste du rachillet) ».



Description, photographie et schéma d'Edouard BARANGER, Delphine BOUTTET

<https://www.arvalis.fr/infos-techniques/comment-reconnaitre-ray-grass-vulpin-et-folle-avoine-au-stade-plantule>

(Arvalis)

Prochain BSV Ail le jeudi 05 mars 2026 !

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 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.

Avec le soutien financier de



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

