

Abonnez-vous
gratuitement
aux BSV de la région
Occitanie



A retenir

SALADE

Mildiou : pas de signalement à ce jour mais les conditions climatiques sont favorables à l'apparition de la maladie.

Pucerons : déjà présents sous serre, ils sont désormais en plein champ avec un niveau de pression modéré.

OIGNON

Mildiou : Généralisé sur des parcelles plantées à l'automne en Haute-Garonne et Tarn & Garonne.

Mouches de l'oignon : pas de larves signalées mais à surveiller.

Cliquez sur les cultures ci-dessus pour être redirigé vers les sections correspondantes du BSV.



METEO

• Prévisions du 17 au 22 avril 2025 (Source : Météo France pour la région Occitanie)

	Jeu 17	Ven 18	Sam 19	Dim 20	Lun 21	Mar 22
Températures °C (min - max)	7 - 14	10-20	10-14	10-18	9-16	10-15
Tendances						

ETP (Evapo Transpiration Potentielle) de la semaine écoulée :

	Mer 09	Jeu 10	Ven 11	Sam 12	Dim 13	Lun 14
ETP (mm)	4,1	4,2	3,5	3,6	1,3	2,8

*Station de Toulouse Blagnac

Tendance probable pour les jours suivants (Source : Météo France pour la région Occitanie) : Pour la semaine du lundi 21/04/2025 au dimanche 27/04/2025 : les températures devraient être proches des valeurs de saison. La pluviométrie pourrait quant à elle être un peu plus marquée à la faveur d'un temps perturbé.

Température du sol :

Sous abri, oscillations entre 18 et 20 °C à 15 cm de profondeur sur les 10 derniers jours, en plein champ entre 12 et 20 °C.

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 :
Chambre d'Agriculture de Hte-
Garonne, Chambre régionale
d'Agriculture d'Occitanie,
DRAAF Occitanie, Euralis



Action du plan Ecophyto pilotée 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

ÉTAT GENERAL DES CULTURES

En plein champ, les récoltes des légumes d'hiver touchent à leur fin (poireau, chou). Les récoltes d'asperge se passent relativement bien pour l'instant. Les pommes de terre sont en place chez la plupart des producteurs.

Sous abris, c'est le puceron qui est majoritairement signalé. Quelques punaises Nezara sont également observées.



SALADE

Retrouvez [ici](#) une note technique sur la prophylaxie et les méthodes alternatives en production de salades.

• Stades physiologiques

Les observations sont réalisées en plein-champ sur des parcelles non protégées par un voile thermique (P17). Les plantations de début mars sont à 15 / 20 jours de la récolte en ceinture verte toulousaine.

• Mildiou (*Bremia lactucae*)

Aucun symptôme signalé.

Évaluation du risque : Les conditions météo actuelles et à venir sont favorables au développement du mildiou (la sporulation est intense pour des températures nocturnes de l'ordre de 5 à 10°C et diurnes variant entre 12 et 20°C).

Mesures prophylactiques :

- **Choisir des variétés HR BI** (Haute Résistance au *Bremia lactucae*) jusqu'à la race 41.
- **Bien choisir la parcelle** : éviter les parcelles mal drainées où présentant de fortes rétentions d'eau. Ne pas réaliser de nouvelles plantations à proximité de salades déjà infectées.
- **Réduire les densités de plantation.**



Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. [Liste des produits de bio-contrôle](#). Contacter votre technicien.



Mildiou - Photos CA 31

• Pucerons (dont *Myzus persicae*, *Nasonovia ribisnigri*...)

Ils sont arrivés avec un niveau de pression faible à moyen (0 à 20 % des pieds avec < 10 pucerons sur les parcelles de référence).

Évaluation du risque : Le risque est présent, observez hebdomadairement vos différentes plantations et notamment les feuilles de chêne blondes (évaluation à réaliser sur 5 x 5 pieds).

- **Pythium** (*Pythium sp*), **Fonte des semis**

Un cas de pythium significatif mais localisé.

Évaluation du risque : le risque s'élève avec les pluies qui vont entraîner du retard dans les plantations, des plants qui vont attendre après leur livraison et qui risquent d'être plantés dans de mauvaises conditions.

- **Botrytis** (*Botrytis cinerea*) et **Sclérotinia** (*Sclérotinia sclerotiorum*, *Sclérotinia minor*)

Pas de symptômes à ce jour.

Évaluation du risque : avec les pluies actuelles, attention aux parcelles à historique sclérotinia, même si, du fait des t°, le risque est plus faible actuellement qu'à l'automne (où les sols sont plus chauds).



Mesures prophylactiques : Eviter les parcelles historiquement infestées par le sclérotinia..

Techniques alternatives : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. [Liste des produits de bio-contrôle](#). Contacter votre technicien.

- **Limaces**

Quelques petites limaces sont observées mais pas de dégâts significatifs car les cultures sont généralement protégées.

Évaluation du risque : le risque est élevé avec l'épisode pluvieux actuel. Observez attentivement les cultures, particulièrement les bords à proximité de zone enherbée.



Biocontrôle : L'utilisation de moyens de bio-contrôle est possible. Liste des produits de bio-contrôle : [ici](#). Contacter votre technicien.

OIGNON

Retrouvez [ici](#) une note technique sur la prophylaxie et les méthodes alternatives en production de oignon.

Comme en laitue, les observations sont réalisées sur des plantations en **plein-champ**.

- **Stades physiologiques**

Les parcelles de référence sont des plantations d'automne et de printemps.

- Les plantations de printemps sont au stade 3 feuilles.
- Les plantations d'automne sont au stade bulbaison voire début de récolte.

- **Mildiou** (*Peronospora destructor*) :

A la faveur des conditions climatiques de ces derniers jours, il s'est généralisé sur certaines parcelles en région toulousaine et Tarn & Garonne. Probablement du fait des températures plus basses, il n'est pas encore signalé en Aveyron par ex.

Évaluation du risque : Le développement de cette maladie est favorisé par des conditions climatiques particulières, notamment un temps pluvieux et très humide, avec des températures optimales de 11 à 13 °C. Elle peut cependant se développer entre 4 et 25 °C. Le risque est donc actuellement élevé.

Mesures prophylactiques :

- Maîtriser l'enherbement afin d'assurer une bonne aération de la culture.
- Raisonner les apports d'azote afin d'éviter les excès qui fragilisent la plante par rapport à la maladie.

- Préférer une parcelle bien drainée et aérée pour limiter la durée d'humectation du feuillage.
- Eviter les densités élevées.
- Eloigner les différentes plantations les unes des autres



Mildeu : halo jaune, duvet gris violacé, dessèchement - Photos CA 31

• **Mouche de l'oignon (*Delia antiqua*) et mouche des semis (*Delia platura*)**

Pas de signalement de larves à ce jour.

Évaluation du risque: L'évaluation du risque reste difficile car on ne peut pas suivre avec certitude et précision le vol de la mouche de l'oignon. On est sur la période habituelle du 1er vol, observez vos cultures.

Techniques alternatives : Pour ceux qui protègent la culture par des filets, il est conseillé de les mettre en place dès la plantation.



Symptômes et Larves de mouche sur oignon de printemps – photo CA 31

• **Mouche mineuse des allium (*Phytomyza gymnostoma*) :**

Aucun signalement.



Mouche mineuse : piqûres nutritionnelles, pupes - Photos CA 65

Évaluation du risque: Surveillez vos parcelles.

Prophylaxie :

Suivre les vols à l'aide de ciboulette : plus attractive que le poireau, l'observation des premières piqûres de nutrition sur les feuilles de ciboulette permet de détecter précocement la présence des mouches. Cela implique d'entretenir la ciboulette (arrosage si elle est en pot, taille, protection P17 de certains pieds – qui seront découverts progressivement lorsque les premières piqûres seront détectées sur le pied non protégé - ...).

- Dispositif de repérage de la mouche mineuse

Mise en place de 10 ilots de ciboulette, en bordure de parcelle de poireaux. 4 pieds de ciboulette par ilot.

Dans chaque ilot, 3 pieds sur 4 sont recouverts avec un P17; un seul pied est découvert. Chaque semaine, le nombre de pique de nutrition est relevé puis le feuillage est coupé à ras.



Source : ACPEL

Techniques alternatives :

La pose de filets, au plus tard dès l'apparition des toutes premières piqûres nutritionnelles qui précèdent la ponte, reste la méthode la plus efficace

Prochain BSV le 30 avril

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

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière maraîchage de la Chambre d'agriculture de la Haute-Garonne et a été élaboré sur la base des observations réalisées, tout au long de la campagne, par les Chambres d'agriculture du Tarn, de la Haute-Garonne, des Hautes-Pyrénées, les Coopératives Euralis & Arterris ainsi que des agriculteurs observateurs.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La Chambre régionale d'agriculture 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.