

En Bref

- Etat physiologique correct
- Sols humides
- Premières pustules de rouille



Conditions météorologiques

Ces deux dernières semaines ont été marquées par une météo contrastée, tant au niveau de la pluviométrie que de l'ensoleillement et des températures.

De manière générale, les températures sont encore en dessous des normales saisonnières.

Le sol, quant à lui, est suffisamment humide, notamment grâce aux pluies du 22/05.



Etat physiologique des cultures

Au 22/05, les parcelles d'ail se situent entre le stade 8 feuilles et le stade 10 feuilles 1/2. Cependant, la majorité des parcelles est au **stade 10 feuilles**.

Pour information, les cultures d'ail sont pratiquement au même stade que l'année dernière à la même date. Sur la majorité des parcelles, on observe le dessèchement des deux premières feuilles du bas des plantes.

A ce jour, **aucun désordre physiologique** n'est observé sur les parcelles du réseau.

Etat sanitaire des cultures

Mouches (*Delia antiqua*, *Delia platura*) :

Des dégâts de mouches sont observés sur une parcelle du réseau. Près de 1% des plantes sont atteintes. **Le risque lié à cet insecte est actuellement considéré comme faible.**

Thrips :

Quelques thrips ont été piégés sur une parcelle du réseau. **Le risque est actuellement très faible.**

Rédaction du BSV : FDGDON 63 Observations : Producteurs d'ail et ingénieur FDGDON 63

Ce BSV reprend des observations ponctuelles qui donnent des tendances locales. La Chambre Régionale d'Agriculture et la FDGDON 63 dégagent toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.

Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation.

Directeur de Publication :
Gilbert GUIGNAND,
Président de la Chambre
Régionale d'Agriculture



Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.



Teigne du poireau :

Aucune teigne n'a été capturée pour le moment dans les pièges à phéromones. De manière générale, les dégâts de ce lépidoptère restent très rares en culture d'ail.

Rouille :

Sur la moitié des parcelles du réseau, **des pustules de rouille** sont observées sur quelques plants. Ce sont les premières observations de rouille de la saison. Les températures basses ralentissent l'apparition de cette maladie.

Le risque est faible pour le moment (compte tenu des températures faibles) mais restez attentifs à l'apparition de tâches orangées sur le feuillage.

La rouille de l'ail est une **maladie foliaire** due à un ou plusieurs champignons du genre *Puccinia* (principalement *Puccinia allii*). Cette maladie est **la plus répandue et la plus dommageable aux cultures d'ail** en Europe. Les premiers symptômes observables correspondent à des points de décoloration vert clair entre les nervures des feuilles. Ces points grandissent et virent au jaune puis laissent la place à des **pustules de couleur orange vif à brune**, visibles sur les deux faces du limbe. Les feuilles se dessèchent, perdent en efficacité photosynthétique et se révèlent plus sensibles aux attaques de parasites ou de maladies secondaires. Les pertes de rendement peuvent atteindre 50 %.

Les pluies violentes, la sécheresse et les rayons ultra-violettes constituent des facteurs défavorables au développement de la rouille sur les *Allium*.



L'AFFONT S - FDGDON 63

Viroses :

Des symptômes de viroses sont observés dans le secteur de Billom. Les fréquences et intensités d'attaque restent faibles pour le moment (moins de 1% de plantes atteintes).

Autres observations :

Adventices : Les espèces les plus fréquemment rencontrées sont : renouée liseron, liseron, Aethusa et vulpin. Des levées de chénopode, mercuriale, amarante et graminées (sétaire et panic) sont observées. Compte tenu des conditions météo et du stade de l'ail, un binage mécanique peut encore être pratiqué.

Pucerons : Sur plusieurs parcelles du réseau, des pucerons jaunes aptères et des pucerons ailés sont visibles. Ils font peu de dégâts mais peuvent être vecteurs de virus.

Cependant, des larves de coccinelles sont aussi notées sur certaines parcelles du réseau. Celles-ci sont des auxiliaires de la culture car elles se nourrissent de pucerons.



FREDON Auvergne

Larve de coccinelle

Prochain BSV prévu le 31 mai