

## **En Bref**

- Etat sanitaire globalement satisfaisant
- Rouille : apparition des premières pustules
- Pourriture blanche : des symptômes sur deux parcelles du réseau



## **Conditions météorologiques**

Cette quinzaine a été marquée par un **vent violent** qui a entraîné la casse de feuilles, un feuillage mâché et parfois la verse des plantes.

Sur cette période, les températures sont inférieures aux normales saisonnières et les précipitations sont encore faibles : de 12 à 20 mm sur les parcelles suivies.

Jusqu'à présent, les sols étaient secs en surface et s'asséchaient en profondeur du fait du manque de pluie et du vent. Or, la demande hydrique est au maximum. Toute déficience en eau durant cette période entraîne une perte de rendement. Les conditions climatiques des jours à venir seront déterminantes.

## **Etat physiologique des cultures**

Les cultures d'ail poursuivent leur développement malgré le manque d'eau. La plupart d'entre elles sont au stade **9 feuilles**. La plus tardive est au stade 7 feuilles (secteur de Billom) et la plus précoce au stade début bulbaison (secteur de Billom).

Les feuilles présentent des tâches d'ordre physiologique dues au **frottement** entre elles du fait du vent violent. Le vent fort de la fin de semaine dernière a cassé des feuilles (15% des plantes avec au moins une feuille cassée sur une parcelle du secteur de Billom). Sur certaines parcelles de ce secteur, le vent a conduit à la verse de certains plants.

## **Etat sanitaire des cultures**

### **Thrips :**

Très peu de thrips ont été piégés sur les parcelles du réseau. 4 et 5 thrips ont ainsi été dénombrés sur les bandes de glue bleue (secteur de Billom). Aucun dégât sur feuille (aspect argenté du feuillage) n'est signalé par les observateurs. Attention, le risque thrips est plus important en période de stress hydrique. Actuellement, **le risque est considéré comme relativement faible pour ce ravageur.**

**Rédaction du BSV : FDGDON 63 Observations : Producteurs d'ail**

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.



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

Quelques dégâts de mouches ont été observés sur la parcelle en agriculture biologique du secteur de Billom. Cela se traduit par des plantes qui flétrissent, jaunissent et restent chétives. Des larves, de couleur beige, étaient présentes au niveau du collet, sur deux plants d'ail. Les larves avaient creusé une galerie à la base de la tige.

Par ailleurs, 5 parcelles du réseau (sur les 7 suivies) ont capturé des mouches apparentées à la mouche des semis, mais avec un nombre très réduit de prises : entre 15 et 43 mouches ont ainsi été piégées sur les différentes parcelles.

**Le risque lié aux mouches est actuellement considéré comme faible.**



Larve de mouche mineuse de l'ail

**Teigne du poireau :**

Une seule teigne du poireau a été piégée (secteur de Billom) grâce au piège à phéromones. Quelques feuilles minées par la larve de teigne ont été observées sur une parcelle du secteur d'Aigueperse. **Les dégâts associés à la teigne du poireau sont plutôt rares sur la culture d'ail.**

**Pourriture blanche :**

Quelques plants atteints de pourriture blanche ont été observés sur deux parcelles du secteur de Billom. Environ 3 % des plants étaient atteints par cette maladie cryptogamique. **Jusqu'à présent, les conditions sèches ne favorisaient pas la germination des sclérotés. La pluie annoncée pourrait inverser la tendance.**

**Rouille :**

Les premières attaques de rouille ont été observées sur trois parcelles du réseau. Seulement quelques pustules sont visibles et moins de 1% des plantes sont atteintes. Surveillez son apparition sur vos parcelles.

**Le risque rouille est actuellement considéré comme faible.**

**Autres observations:**

**Adventices :** Des renouées liseron, chénopodes et aethusa sont encore observés sur plusieurs parcelles.

**Autres insectes :**

- Présence de cicadelles vertes des fabacées et de quelques pucerons jaunes. Ils n'occasionnent pas de dommages directs aux cultures d'ail, mais sont soupçonnés de transmettre certains virus.
- De très nombreuses cécidomyies du blé sont aussi notées sur une parcelle du secteur d'Aigueperse. Elles n'ont pas d'impact sur la culture d'ail.

**Prochain BSV prévu le 3 juin**



Pustules de rouille

Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation.

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