BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL - AUVERGNE -



24 Juin 2014 Bulletin n°8

AIL

Page 1/2



En Bref



- Rouille : Forte pression Risque toujours élevé
- Pourriture blanche : Développement très important Risque élevé

Conditions météorologiques

La semaine écoulée a connu une météorologie caractérisée par des journées chaudes et ensoleillées entrecoupées de quelques épisodes orageux.

Ces orages n'ont pas apporté beaucoup d'eau aux cultures d'ail, qui en manquent cruellement. Les parcelles du réseau n'ont reçu que 3 à 5 mm de pluie cette semaine.

Les sols se sont humidifiés en surface, mais sont encore **très secs en profondeur**. Sur plusieurs parcelles, les sols sont craquelés.

Etat physiologique des cultures

L'état physiologique des ails est correct.

Les cultures d'ail poursuivent leur développement. Toutes les parcelles suivies sont au stade **bulbaison**. Cependant, le **manque d'eau** se fait toujours ressentir. Le calibre des bulbes à la récolte sera fonction des précipitations à venir.



Quelques plantes présentent une hampe florale au stade boucle.

Ce phénomène est observé sur les secteurs de Billom et Aigueperse, sur des variétés ne présentant généralement pas la phase de montaison (Printanor, Flavor, Clédor).

Ceci peut être le résultat d'un stress.



Hampe florale stade boucle

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.





24 Juin 2014 Bulletin n° 8

AIL

Page 2 /2



Etat sanitaire des cultures

Pourriture blanche:

Le risque est fort.

La pourriture blanche poursuit son développement. Du fait des températures élevées, la présence de la maladie s'est fortement amplifiée en une semaine. Le nombre de parcelles touchées a augmenté et le taux d'infestation sur les parcelles a progressé.

Ainsi, **six parcelles sur les sept suivies** par les observateurs présentent des attaques de pourriture blanche.

Les niveaux d'attaque varient de 2 % de plantes atteintes (pour la parcelle la moins touchée) à 30 % pour les parcelles les plus impactées.

Trois parcelles font état de 30 % de plantes présentant des symptômes de pourriture blanche.

Attention, des zones « foyers » à l'intérieur des parcelles peuvent présenter des taux d'attaque bien plus importants.



Plants d'ail atteints de pourriture blanche

Les conditions climatiques actuelles sont toujours favorables au développement du champignon. Surveillez vos parcelles, retirez du champ les plantes infectées et détruisez-les.

En cas de présence de la maladie, soyez vigilant afin d'éviter la contamination d'autres parcelles par le matériel agricole, la terre collée aux bottes, etc..

Rouille:

Le risque rouille est actuellement considéré comme fort.

Des symptômes de rouille sont toujours signalés sur le secteur de Billom. Trois parcelles parmi les cinq suivies sur ce secteur font état de symptômes de rouille.

Selon les parcelles, le niveau d'attaque varie de **4 à 36** % de plantes touchées. La parcelle la plus atteinte est celle conduite en agriculture biologique. Sur cette parcelle, le niveau d'infestation est passé de 20 à 36 % de plantes touchées en une semaine.

Les conditions annoncées pour les prochains jours (températures inférieures à 25°C, pluies) sont favorables au développement de la rouille.



Symptômes de rouille vieillissants (couleur noire)

Autres observations:

Adventices: Différentes adventices sont présentes sur les parcelles suivies: liseron, renouée liseron, aethusa, chénopode, mercuriale...

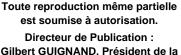
Attention, la **présence d'ambroisie** est signalée sur une parcelle du réseau (secteur d'Aigueperse). Le pollen de cette plante est très allergène. Procédez à son élimination avant floraison.



Forte présence d'ambroisie

Prochain et dernier BSV prévu le 1er juillet





Chambre Régionale d'Agriculture



