

Bulletin de santé du végétal - Auvergne

N° 4 du 8 Juin 2011

LE STADE DE LA CULTURE au 7 Juin 2011

| | |
|-----------------------------|---|
| Altitude inférieure à 900 m | La lentille est en pleine floraison et les premières gousses sont formées |
| Altitude supérieure à 900 m | La lentille est au stade 10 feuilles à début floraison |

Les pluies des premiers jours de Juin ont permis à la lentille de poursuivre son développement très correctement.

Le cycle de développement est dans la normale, la floraison apparaît à une date normale par rapport à la date moyenne des années précédentes. Il n'y a pas l'avance de plus de 10 jours que l'on connaît par exemple pour le stade des céréales ce printemps 2011.

L'ETAT SANITAIRE DE LA CULTURE

A ce jour, la culture est globalement saine et en bon état végétatif sur l'ensemble de la zone de production.

La Cécidomyie

La culture est sensible à ce ravageur lors de l'apparition des boutons foraux. Lorsque la fleur est ouverte et encore plus lorsque les gousses apparaissent, le risque de dégâts Cécidomyies est très faible.

Le réseau de piégeage est en place depuis le 15 Mai. Les captures dénombrées indiquent que le vol de cet insecte est d'une très faible intensité. Le risque est quasiment nul aussi bien en dessous de 900 m. qu'au dessus de 900m. d'altitude.

Les Pucerons Verts

Ce ravageur est présent dans l'ensemble des parcelles d'observations mais de façon plus importante en dessous de 900 m. Il faut suivre l'évolution dans les jours à suivre. Le temps chaud et sec est favorable à l'augmentation. A l'inverse les précipitations pluvieuses de début juin ont eu tendance à diminuer la pression des pucerons. Des coccinelles adultes et larves sont repérées systématiquement dans les parcelles et contribuent grandement à la régulation des populations. Des pucerons parasités témoignent aussi de la présence des chrysopes et syrphes qui sont comme la coccinelle deux autres insectes auxiliaires des cultures.

Le seuil de nuisibilité pucerons est attendu lorsque sur un mètre linéaire, en inter rang, plus de 100 pucerons sont tombés au sol après avoir secoué les plants de lentille et en absences des auxiliaires.

Les maladies fongiques sur feuillage

Le botrytis, l'antracnose sont à ce jour inexistant sur les parcelles d'observations.

La Rouille Brune peut apparaître à partir de la floraison et en condition chaude et humide. A ce jour aucun symptôme n'est noté dans le réseau, ni par d'autres correspondants.

Autres

Les problèmes de jaunissement et de dépérissement de plants de lentille par zone dans les parcelles sont signalés de façon très isolés dans quelques parcelles en dehors du réseau d'observation. Ses symptômes sont consécutifs à des attaques du système racinaire par des champignons pathogènes du sol, essentiellement dans des terrains tassés. La lentille est en situation difficile faute de pouvoir développer son système racinaire. Elle devient plus sensible à ces agressions cryptogamiques. C'est pour cette raison que ces champignons sont dits « champignons de faiblesse ». Il n'existe pas de traitement efficace en végétation.

Ce BSV reprend des observations ponctuelles qui donnent des tendances départementales. La Chambre Régionale dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs concernant la protection de leurs cultures.

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Auvergne, rédigé par la Chambre d'Agriculture de Haute-Loire par délégation pour le CILVERPUY.

Directeur de Publication : Jacques Chazalet, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture
Coordonnée référent : Bernard DAUDET

Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation

