

# Bulletin de santé du végétal - Auvergne

## n° 35 du 27/10/09

### Colza

#### Réseau Colza 2009 - 2010

19 parcelles sur les 24 déclarées à ce jour dans la base régionale Auvergne ont fait l'objet d'observations sur les bioagresseurs du 25 au 27 octobre 2009.

16 sur les 19 parcelles ont dépassé le stade 6 feuilles (7 à plus de 10 feuilles développées), le solde se situant à moins de 6 feuilles.

#### Charançon du Bourgeon terminal

On constate un regain de captures alors que l'on se situe toujours dans la période historique d'arrivée potentielle de ces charançons sur les cultures. On cumule en effet 61 captures réparties sur 11 des 19 parcelles ayant fait l'objet d'un relevé, soit 5,5 captures en moyenne par piège sur ces 11 parcelles. Si on tient compte des arrivées observées durant les dernières semaines, sans avoir un vol franc et massif, on constate qu'une majorité de parcelles a maintenant donné lieu à quelques captures.

Rappel : la période de risque vis-à-vis du charançon du bourgeon terminal s'étend du développement des premières larves jusqu'au décolllement du bourgeon terminal, compte tenu d'un risque de migration rapide des larves vers les cœurs.

Etant donné leur nuisibilité potentielle et l'impossibilité de les contrôler, il est considéré que la seule présence des adultes sur les parcelles constitue un risque. Les femelles sont rarement aptes à pondre dès leur arrivée sur les parcelles, notamment pour les plus précoces. La durée de maturation est variable mais on retient comme seuil de risque un délai de 10 jours après les premières captures significatives.

#### Pucerons

Sur les 3 parcelles du réseau encore en période de risque (stade 6 feuilles non dépassé) on note 15 % de pieds porteurs de pucerons verts dans une situation Puy de Dôme. Par ailleurs, quelques colonies de pucerons cendrés sont mentionnées sur 4 parcelles.

Rappel : on considère qu'il y a un risque de transmission significative de viroses si 20 % des plantes portent des pucerons sur la période levée à 6 feuilles, au-delà de 6 feuilles, le risque est considéré comme insuffisant.

.../...

*Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Auvergne, rédigé par le Cetiom, Arvalis et la Draaf-Sral, en collaboration avec les Chambres d'Agriculture de l'Allier, du Puy de Dôme, de la Haute-Loire et du Cantal, Clb, Coopaval, Domagri, Ets Cassier, Limagrain, Ets Chassin, Jeudy SA, Sica Bb, Sarl Bastin, les lycées de Marmilhat, Neuvy, Durdal-Larequille et Le Breuil/ Couze, Ets Combronde, Tardif, Tivagrain, Phytosem, Descreaux, Dodat, Coopaca, Thivat Venuat, Fredon, Agrisudest Centre, Altitude, Equation, Coop Eurea, le Ceta Val de Morge, le Ceta Limagne et des agriculteurs.*

## Altises

L'activité adulte se restreint : une seule capture signalée sur les 5 parcelles ayant fait l'objet d'un relevé de la cuvette enterrée. Aucune larve n'est repérée dans 8 parcelles ayant fait l'objet d'une recherche spécifique sur plantes.

## Phoma

Avec la perte des premières feuilles, la présence de macules foliaires n'est décelée que sur 2 situations parmi les 14 ayant fait l'objet d'une observation spécifique.

## Oïdium

Des symptômes sur feuilles sont mentionnés dans 3 situations, dont 2 de manière généralisée.

Rappel : la présence d'oïdium sur feuilles à l'automne n'est pas considérée comme préjudiciable à la culture et ne préjuge pas des risques au printemps.

# Orge

## Données du réseau

Cinq parcelles ont fait l'objet d'au moins une observation sur la période du 26-27 octobre sur 6 parcelles déclarées.

## Stades des cultures

Germination à 1 talle.

## Observations ravageurs

**Cicadelles** : recrudescence des populations cette semaine liée aux conditions climatiques de ces derniers jours et qui a priori devraient perdurer.

**Pucerons** : quatre parcelles ont fait l'objet d'une observation spécifique de ces ravageurs et une seule d'entre elles est colonisée à hauteur de 2% de plantes avec au moins un puceron.

Rappel du seuil de nuisibilité : 10% de pieds porteurs ou présence de 5% de pieds porteurs depuis plus de 10 jours.

## Evolution météo et commentaires

La douceur qui devrait se poursuivre ces prochains jours devrait permettre une évolution de la population des pucerons et une forte activité des cicadelles.

.../...

## Blé

Ce bulletin fait la synthèse de 5 parcelles observées.

### Stades

Les premiers semis datent de début octobre dans le nord Allier et sont actuellement au stade 2 feuilles. En Limagne les semis sont en cours, les parcelles les plus précoces étant en phase de germination. Nous n'avons pas encore d'information pour les secteurs de montagne.

### Observations sur les ravageurs

Il n'est fait état que dans une seule parcelle du sud Allier de piégeage de cicadelles sur plaque engluée. Rappelons que seule la pose de plaques jaunes engluées permet l'observation efficace de ce parasite. Les premières levées sont toujours les plus attractives pour les parasites d'automne et leurs attaques les plus nuisibles. On observe ensuite avec l'augmentation du nombre de parcelles vertes un phénomène de dilution qui tend à réduire le risque mais ne le supprime pas. La pose de piège est donc recommandée dès la levée. Il est important de noter que, hors réseau, des cicadelles sont signalées sur les bords de champs et les parcelles en interculture.

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

**Directeur de Publication: Jacques Chazalet, Président de la Chambre Régionale d'Agriculture**  
**Coordonnées référent: François Roudillon (CA 03) - froudillon @allier.chambagri.fr 04-70-48-42-42**  
**Publication Hebdomadaire. Toute reproduction même partielle est soumise à autorisation**