

# Bulletin de santé du végétal - Auvergne

## n° 40 du 1/12/09

Grandes cultures

## Colza

### Réseau Colza 2009 - 2010

Ce BSV est le dernier proposé concernant la culture du colza pour cet automne. La parution reprendra, sauf situation imprévue nécessitant une alerte particulière, dès que nécessaire, à la sortie de l'hiver, avec l'amorce du risque charançon de la tige. Rappelons que les pièges sur végétation permettant de détecter les premières arrivées de charançon de la tige sont à mettre en situation vers la mi janvier, le premier relevé étant ensuite fonction de l'évolution des conditions météo.

9 parcelles sur les 24 déclarées à ce jour dans la base régionale Auvergne ont fait l'objet d'observations sur les bioagresseurs du 30 novembre au 1<sup>er</sup> décembre 2009.

Les parcelles visitées ont déployé 10 feuilles ou plus, avec une biomasse aérienne moyenne de 1300 g/m<sup>2</sup> si on prend en compte l'ensemble des 9 parcelles ayant fait l'objet d'une pesée au cours des toutes dernières semaines .

### Charançon du Bourgeon terminal

Deux pièges sur les 7 parcelles ayant fait l'objet d'un relevé en ce début de semaine produisent chacun encore 1 capture. Pour cet automne, seules 3 parmi les 24 parcelles du réseau n'ont pas permis de capture. Sur les 21 autres, on a capturé en moyenne 9,5 charançons par piège avec un pic fin octobre - début novembre.

### Larves de Grosse Altise

La présence de larves dans les pétioles demeure très discrète, seulement signalée (1% de pieds concernés) sur 1 parcelle parmi les 4 ayant fait l'objet d'une recherche spécifique sur plantes cette semaine. Sur les 17 parcelles ayant fait l'objet d'au moins une analyse courant novembre, seules 4 parcelles ont permis de détecter une présence limitée de larves.

Rappel : on considère qu'il y a un risque vis-à-vis de la destruction du bourgeon terminal par passage de larves au niveau du cœur dans une proportion significative de plantes lorsqu'on atteint à l'automne le seuil de 70% de pieds porteurs de larves et ou galeries, ce qui correspond à une présence en moyenne de 2 à 3 larves par plante. Le risque est à évaluer par sondage dans les parcelles au moins une fois par mois avant l'hiver, sachant que toute intervention insecticide réalisée en cours d'automne vient réduire le risque .

.../...

*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, Durdar-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.*



# Orge

## Données du réseau

Cinq parcelles ont fait l'objet d'au moins une observation sur la période du 30 novembre et du 1<sup>er</sup> décembre 2009 sur dix parcelles déclarées.

## Stades des cultures

De début tallage en Limagne à fin-tallage dans le Nord Allier.

## Observations ravageurs

**Cicadelles** : deux parcelles ont fait l'objet d'un relevé spécifique et ne mentionnent aucune capture. On rappelle que le seuil de nuisibilité se situe à 30 captures.

**Pucerons** : cinq parcelles ont fait l'objet d'une observation spécifique de ces ravageurs. Une parcelle est colonisée à hauteur de 4% et une autre a fait l'objet d'une dizaine de captures de pucerons ailés sur plaque engluée. Ces deux parcelles sont situées dans le Puy de Dôme.

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

# Blé

Ce bulletin fait la synthèse de 23 parcelles observées (10 dans l'Allier, 12 dans le Puy-de-Dôme et 1 en Haute Loire).

## Stades

Le stade des blés va de une feuille à deux talles.

## Observations sur les ravageurs

**Cicadelles** : sur les 13 parcelles dans lesquelles ce ravageur est suivi avec un piège englué, on a observé les captures suivantes :

Nombre de captures	Nombre de parcelles	Lieux
Entre 0 et 7	13	Réparties entre le nord Allier et le sud Puy-de-Dôme

.../...

Cette semaine, le nombre d'insectes piégés sur les plaques engluées a diminué. Rappelons que le seuil de nuisibilité a été établi à 30 captures. Hors réseau, des vols de cicadelles sont régulièrement signalés.

**Pucerons** : la présence de pucerons est mentionnée dans 1 parcelle (Issoire).

**Limaces** : une parcelle du nord Allier est fortement attaquée avec 34 % de plantes touchées. Deux autres situations de l'Allier présentent des dégâts nettement plus faibles de l'ordre de 1 à 2 %.

**Mouche des semis** : la mouche des semis a été notée dans 3 parcelles du nord Allier.

*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