

Bulletin de santé du végétal - Auvergne

n° 36 du 3/11/09

Grandes cultures

Colza

Réseau Colza 2009 - 2010

18 parcelles sur les 24 déclarées à ce jour dans la base régionale Auvergne ont fait l'objet d'observations sur les bioresseurs du 2 au 3 novembre 2009.

Les 2 parcelles les moins avancées sont au stade 6 feuilles, toutes les autres sont entre 8 et plus de 10 feuilles développées.

Deux situations présentent un effet du gel non compromettant marqué par des pertes de feuilles dans le cas de forte biomasse et la disparition des petits colzas dans une parcelle à implantation irrégulière.

Charançon du Bourgeon terminal

De nouvelles captures sont enregistrées sur 18 des 19 parcelles ayant fait l'objet d'un relevé du piège sur végétation. On cumule 94 captures, soit en moyenne 5,2 insectes par piège ayant fonctionné. Au niveau régional, le réseau confirme l'activité soutenue de ce ravageur, pour la seconde semaine consécutive, sur la plus grande partie des parcelles.

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.

Étant 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.

Larves de Grosse Altise

Les toutes premières larves sont repérées sur 1 parcelle parmi les 11 ayant fait l'objet d'une recherche spécifique sur plantes.

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.

.../...

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.



Phoma

La présence de macules foliaires est notée sur 4 situations parmi les 10 ayant fait l'objet d'une observation spécifique, sachant que les premières feuilles sont maintenant tombées.

Oïdium

Des symptômes sur feuilles sont mentionnés dans une nouvelle situation, après le signalement dans 3 parcelles la semaine passée.

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

Six parcelles ont fait l'objet d'au moins une observation sur la période du 2 et 3 novembre sur 8 parcelles déclarées

Stades des cultures

Levée pour les semis du 20 octobre en Limagne à mi-tallage pour les semis de fin septembre du Nord Allier.

Observations ravageurs

Cicadelles : diminution voire même disparition des populations cette semaine liée aux conditions climatiques de ces deux derniers jours et qui a priori devraient perdurer ou qui au moins devraient laisser place à des conditions peu favorables aux cicadelles avec des sols humides en surface notamment sur les sols limoneux.

Pucerons : six parcelles ont fait l'objet d'une observation spécifique de ces ravageurs et plus aucune d'entre elles n'est colonisée par ce ravageur.

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

Observations maladies

Oïdium

Des symptômes sont mentionnés sur une parcelle du réseau. L'oïdium à l'automne n'apparaît pas nuisible à la culture et n'a pas forcément de lien avec des attaques au printemps.

Evolution météo et commentaires

Après une activité importante des ravageurs la semaine dernière, l'activité s'est fortement ralentie avec le retour du temps automnal qui devrait se poursuivre. L'activité des cicadelles et des pucerons devrait donc restée faible à très faible dans les jours à venir.

.../...

Blé

Ce bulletin fait la synthèse de 14 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 bien avancés, les parcelles les plus précoces sont au stade 1 feuille. Nous n'avons pas encore d'information pour les secteurs de montagne.

Observations sur les ravageurs

Des cicadelles ont été piégées sur plaque engluée dans 2 parcelles. On a dénombré 9 cicadelles de type Psammotettix en Limagne Nord et 108 dans le sud Allier. Les conditions climatiques actuelles, pluvieuses et venteuses ne sont pas favorables au développement des insectes. Le seuil de nuisibilité a été établi à 30 captures. Hors réseau, des cicadelles sont toujours signalées sur les bords de champs et les parcelles en interculture.

Une parcelle dans le Puy de Dôme présente une attaque de Limace.

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