

Bulletin de santé du végétal - Auvergne

n° 41 du 16/11/2010

Colza

Réseau Colza 2010—2011

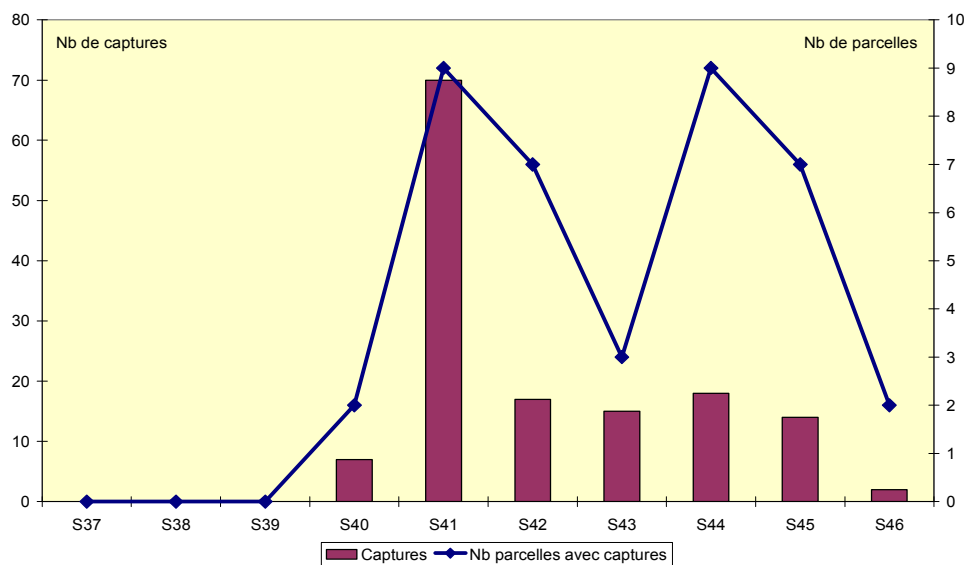
13 parcelles sur les 21 déclarées dans le réseau Auvergne à ce jour ont fait l'objet d'observations en ce début de semaine, du 15 au 16 novembre 2010 et une parcelle supplémentaire a été renseignée la semaine dernière, après la période de référence prévue pour l'analyse.

Stade des Cultures

Les cultures du réseau observées cette semaine se répartissent entre le stade 6 feuilles (B6) pour les 2 parcelles (15%) les moins avancées et le stade 10 feuilles (B10) pour les 4 parcelles (30%) les plus développées.

Charançon du bourgeon terminal :

Seulement 2 parcelles (une dans l'Allier et une dans le Puy de Dôme) donnent lieu à 1 nouvelle capture sur les 12 parcelles ayant fait l'objet d'un relevé du piège sur végétation en ce début de semaine, où les 13 renseignées depuis la dernière analyse, suggérant que les vols sont épuisés .



En terme de bilan on demeure à 16 parcelles ayant donné lieu à au moins 1 capture sur les 21 parcelles du réseau ayant fait l'objet d'au moins 1 relevé de piège sur végétation depuis début octobre.

.../...

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, Ets Cassier, Limagrain, Ets Chassin, Jedy SA, Sica Bb, Sarl Bastin, les lycées de Marmilhat, Neuvy, Durdat-Larequille et Le Breuil/ Couze, Ets Combronde, Tardif, Tivagrain, Phytosem, Descreaux, Dodat, Coopaca, Thivat Venuat, Fredon, Agrisudest Centre, Altitude, Equation, Coop Eurea, SAS Trescarte, Agri Centre, le Ceta Val de Morge, le Ceta Limagne, Val Limagne.coop et des agriculteurs.

Grosse Altise d'hiver

Adultes : seulement 2 captures enregistrées sur une parcelle de l'Allier parmi les 6 ayant encore fait l'objet d'un relevé de la cuvette enterrée en ce début de semaine. On peut considérer que les adultes ne sont quasi plus actifs dans ces parcelles.

Larves : bien que potentiellement les premières larves soient observables depuis quelque temps, dans les faits, à ce jour, une présence modérée - avec un maximum 15 % de pieds concernés - a été détectée seulement sur 3 parcelles parmi les 18 ayant fait l'objet d'au moins une dissection de plante depuis le début novembre.

A noter qu'un contrôle du charançon du bourgeon terminal peut entraîner un arrière effet sur ces éventuels développements larvaires. Toutefois, compte tenu de l'activité adultes mise en évidence par les captures sur certaines parcelles du réseau, il demeure judicieux de vérifier périodiquement jusqu'à courant de l'hiver l'éventuelle présence de larves dans les pétioles des plantes. Pour mémoire le seuil de nuisibilité est fixé à 7 pieds sur 10 présentant au moins une galerie.

Se reporter au BSV de la semaine 44 pour bien identifier ces larves et éviter toute confusion.

Blé

Actuellement, 36 parcelles sont déclarées en tant qu'observatoires du Bulletin de Santé du Végétal, 15 dans l'Allier, 3 dans le Cantal, 7 en Haute-Loire et 11 dans le Puy de Dôme. Cette semaine, 20 ont été observées, 12 dans l'Allier, 1 dans le Cantal, 1 en Haute-Loire et 6 dans le Puy de Dôme.

Stades des Cultures

La majorité des parcelles est au stade une à trois feuilles à l'exception d'une parcelle en Haute-Loire qui est au début tallage et une parcelle du Puy de Dôme en cours de levée.

Etat général des cultures

Cicadelles :

Sur 15 parcelles équipées de plaques engluées on a dénombré :

- 10 situations sans aucune capture ;
- 4 situations avec une à cinq cicadelles ;
- 1 parcelle à Vendat (03) avec 35 captures.

Cette forte hétérogénéité démontre l'intérêt d'un suivi individuel de chaque champ.

Le climat alternant entre froid et radoucissement, la vigilance doit rester de mise. On se méfiera particulièrement des parcelles en proximité de maïs récoltés tardivement.

Le seuil de nuisibilité est estimé à 30 captures hebdomadaires.

Pucerons

Les pucerons sont absents du réseau cette semaine

Le dénombrement des pucerons s'effectue directement par comptage sur les plantules.

Le seuil de nuisibilité est atteint lorsque plus de 10% de plantes sont colonisées par au moins un puceron ou lorsque la présence des pucerons, quel que soit leur nombre, se prolonge au-delà de 10 jours consécutifs.

Limace

Ce parasite est peu présent dans le réseau d'observation. Une parcelle du nord Allier est attaquée de façon significative avec 34 % de plantes touchées. Cinq autres situations, toutes dans l'Allier, présentent des niveaux d'attaque nettement plus faibles, de l'ordre de 2 à 14 %.

.../...

Orge

Données du réseau

Neuf parcelles sur quatorze déclarées ont fait l'objet d'au moins une observation (cinq dans le 03, une dans le 43, deux dans le 63 et une dans le 15) sur la période des 15 et 16 novembre.

Stades des cultures

De une à trois feuilles pour les semis du 15 au 20 octobre.

Début tallage à deux talles pour les semis de fin septembre - début octobre.

Observations ravageurs

Cicadelles

Sept parcelles ont fait l'objet d'une observation spécifique de ce ravageur. Une situation (03) présente une seule capture sur plaques engluées. Malgré des conditions favorables samedi et dimanche dernier on note globalement moins de capture que la semaine passée.

On rappelle que le seuil de nuisibilité a été établi à 30 captures hebdomadaires.

Pucerons

Six parcelles ont fait l'objet d'une observation spécifique de ce ravageur sur plante et l'on ne dénombre aucun puceron cette semaine. Aucune capture également sur plaque engluée.

Rappel du seuil de nuisibilité : 10% de pieds porteurs ou présence de puceron, quel que soit leur nombre, durant plus de 10 jours consécutifs.

Limaces

Une parcelle dans le 03 fait état de 20 % de pieds touchés. Les conditions humides et douces de ces derniers jours sont favorables à leur activité, le risque existe jusqu'au tallage des céréales et est accru sur les parcelles motteuses.

Triticale

Ce bulletin fait la synthèse de 2 parcelles observées (1 dans l'Allier et 1 en Haute-Loire).

Stades des cultures

Les cultures de triticale sont au stade 3^{ème} feuille étalée à début de tallage en fonction des altitudes et des dates de semis. Les semis les plus précoces arrivent même au stade mi-tallage.

Etat général des cultures

Les températures douces de la semaine dernière couplées à une forte humidité du sol ont favorisé le développement général de la culture. Elles ont également permis de compenser une levée tardive des semis de la 2^{ème} quinzaine d'octobre sur les secteurs d'altitude.

Etat sanitaire

Les observations effectuées ne montrent pas de problème sanitaire particulier sur les triticales quelle que soit l'altitude. La présence de cicadelles notée dans les bulletins précédents (bassin du Puy) semble nulle cette semaine.

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