

Bulletin de santé du végétal - Auvergne

n° 7 du 15/03/2011

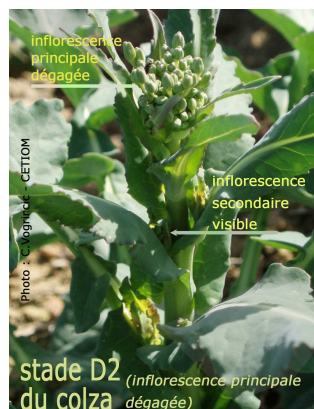
Colza

Réseau Colza 2010—2011

20 parcelles sur les 21 déclarées à ce jour dans la base régionale Auvergne ont fait l'objet d'observations en ce début de semaine, du 14 au 15 mars 2011.

Stade des Cultures

Les premiers boutons ne sont pas encore apparus sur une minorité de plantes des 25 % de parcelles observées les moins avancées, alors que 12 parcelles (60 %) n'ont pas dépassé le stade C2 et que le stade D1 (50% ou plus de plantes avec boutons encore cachés par les feuilles terminales) est atteint sur les 40% de situations les plus avancées. Sur une seule parcelle parmi ces 8 au stade D1, on note les premières plantes au stade D2 (boutons de l'inflorescence principale dégagés).



Observations Ravageurs

Méligèthes

Des captures parfois importantes sont repérées dans les pièges de plusieurs parcelles réparties sur la région, confirmant une reprise d'activité de ces insectes. Toutefois, les situations où les premiers méligèthes, encore peu nombreux, sont repérés sur les plantes demeurent minoritaires : 7 parcelles avec dans un cas une présence repérée seulement en bordure sur les 19 ayant fait l'objet d'un dénombrement spécifique en ce début de semaine.

Le modèle proPlant considère que les conditions actuelles demeurent favorables au vol, avec des arrivées toujours possibles.

.../...

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, Jeudy 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.

Alors qu'une grande majorité de parcelles entrent en début de stade sensible (stade D1), le risque est à évaluer régulièrement sur chaque parcelle en tenant compte des stades et des conditions favorables aux vols, les situations abritées ou à proximité de bois étant les plus exposées.

Observer un minimum de 4 fois 5 plantes consécutives, sans privilégier les plus hautes ou les plus avancées en stade, à l'intérieur de la parcelle, aux heures les plus chaudes de la journée, sachant que les premières arrivées peuvent se concentrer sur les bordures, provoquant une surestimation du risque si on ne prend pas la précaution de parcourir l'intérieur de la parcelle. On calcule la moyenne par plante à partir des insectes comptabilisés rapportés à l'ensemble des plantes observées, y compris donc celles sur lesquelles aucun insecte n'est repéré. Les seuils de nuisibilité rappelés dans le tableau ci-dessous sont fonction des stades et des capacités de compensation des cultures.

Etat du colza	Stade	
	Stade boutons accolés (D1)	Stade boutons séparés (E)
Colza vigoureux (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 mégigèthes par plante	6 à 9 mégigèthes par plante
Colza stressés ou peu développés (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 mégigèthe par plante	2 à 3 mégigèthes par plante

Charançon de la tige du colza

On cumule 140 nouvelles captures réparties dans 18 des 20 situations ayant fait l'objet d'un relevé du piège sur végétation en ce début de semaine, laissant supposer un nouveau renforcement des infestations, avec une présence dorénavant repérée sur les 21 parcelles du réseau, qui demeurent toutes en période de risque potentiel, en pleine phase d'allongement des tiges.

Charançon de la tige du chou

De nouvelles captures, parfois importantes sont enregistrées : on cumule ainsi 150 captures réparties dans 12 situations parmi les 19 ayant fait l'objet d'un dénombrement spécifique dans les pièges, accompagnant des captures de charançon de la tige du colza dans 11 cas.

Se reporter aux BSV antérieurs sur les informations permettant de distinguer les 2 espèces pour éviter toute confusion, sachant que de nouvelles captures de Paris sont aussi signalées dans certains pièges.

Observations Maladies

Oïdium : 1 seule situation permet de repérer une présence modérée avec des symptômes sur feuilles intéressant 10 % des plantes parmi les 12 parcelles ayant fait l'objet d'une observation spécifique.

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