

Tournesol

Réseau tournesol 2011

7 des 9 parcelles déclarées à ce jour dans la base régionale Auvergne ont fait l'objet d'observations en ce début de semaine, du 30 au 31 mai 2011.

Stade des cultures

Les cultures observées se répartissent entre les stades 6 feuilles (B6) et bouton compris entre 0,5 et 2 cm de diamètre (E2), avec hétérogénéités fréquentes inter et intra parcellaires.

Pucerons verts

Une présence est consignée sur les 6 parcelles ayant fait l'objet d'une notation en ce début de semaine. La part de plantes concernées est variable : de 2 à 95 % de plantes avec présence. Le seuil de 10% de plantes crispées est atteint ou dépassé sur 3 des 5 parcelles observées qui n'ont pas encore atteint le stade E1, considéré comme fin de la période de risque.

Des coccinelles sont repérées sur 4 des 5 parcelles ayant fait l'objet d'une notation spécifique, avec présence d'adultes doublée de larves dans 2 situations.

Pour mémoire, le risque pucerons est à apprécier à la parcelle, en intégrant la présence éventuelle d'auxiliaires, notamment adultes et larves de coccinelles, larves de chrysopes et de syrphes, qui contribuent grandement à la régulation des populations, avec un seuil de nuisibilité considéré atteint quand plus de 10 % des plantes montrent des crispations sur feuilles avant le stade E1 (formation du bouton floral), donc dépassé pour les parcelles les plus avancées.

Pucerons noirs de la fève :

Une présence limitée est remarquée sur une parcelle du réseau. Rappelons que ces pucerons n'occasionnent pas de crispation et que leur nuisibilité est considérée négligeable.

Observations Maladies

A ce jour la pression demeure très faible. On observe toutefois dans une situation et sur un nombre limité de plantes des symptômes de phomopsis sur feuilles.

Rappelons que sur la région cette maladie est présente, des débuts d'attaques peuvent éventuellement être observés sur feuilles suite à des contaminations à l'occasion d'épisodes humides, mais que l'emploi de variétés peu sensibles à résistantes vis-à-vis du phomopsis suffit à écarter le risque sur la région.

.../...

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture d'Auvergne, rédigé par le Cetiom, Arvalis, la Draaf-sral, le CTBL et les Chambres d'Agriculture de l'Allier, de la Haute-Loire, du Puy-de-Dôme en collaboration avec la Chambre d'Agriculture du Cantal, les 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.

Orge

Cette analyse est la dernière de la campagne.

Données du réseau

Onze parcelles sur vingt et une déclarées ont fait l'objet d'au moins une observation (4 dans l'Allier, 5 dans la Haute-Loire, 2 dans le Puy-de-Dôme) sur la période des 30 et 31 mai.

Stade des cultures

Dans les zones de plaine les orges sont au stade grain pâteux à grain jaune. En zone d'altitude les orges sont de début à fin floraison.

Observations maladies

La majorité des parcelles observées ont reçu une protection fongicide, d'où une faible pression maladie sur les dernières feuilles dans le réseau.

Les maladies restent sur les feuilles basses.

Triticale

Ce bulletin fait la synthèse de 8 parcelles observées, soit 50 % des parcelles déclarées (2 dans l'Allier, 1 dans le Puy-de-Dôme, 1 dans le Cantal, 4 en Haute-Loire).

Stade des cultures

Pour les zones d'altitude, les triticales sont entre épiaison et grain laiteux. Pour les secteurs de plaine le stade grain pâteux est maintenant atteint.

Etat sanitaire

Il est signalé dans plusieurs parcelles que les plantes souffrent cruellement du manque d'eau avec les feuilles qui se dessèchent prématurément. Dans ce cas, ce n'est pas l'état sanitaire qui est mis en cause, puisque les observations ne dénotent pas une dégradation mais c'est le déficit pluviométrique de plus en plus marqué.

Le passage pluvieux qui traverse la région actuellement laisse espérer que le remplissage du grain se fera un peu mieux en plaine et permettra de préserver un certain potentiel de rendement dans les parcelles les moins sèches des zones de montagne.

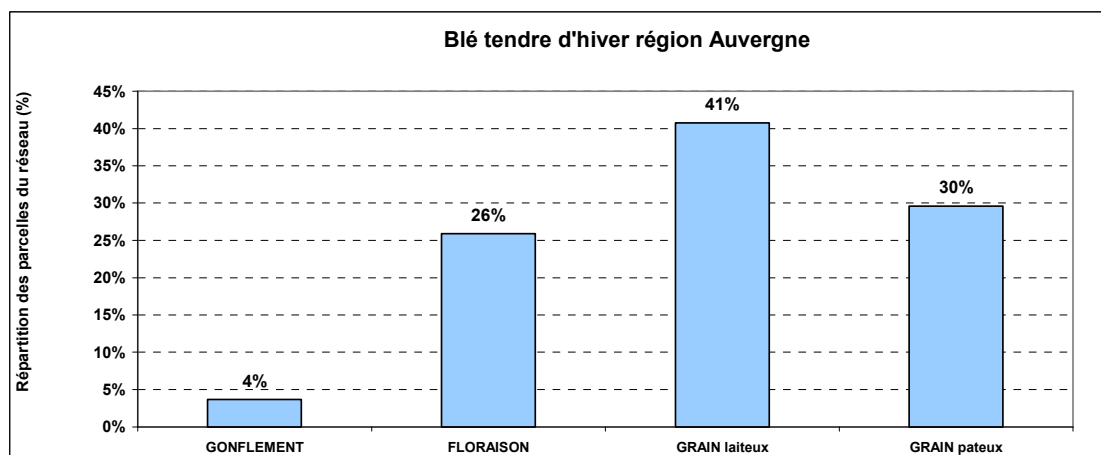
.../...

Blé

Ce bulletin fait la synthèse de 27 parcelles observées (11 dans l'Allier, 2 dans le Cantal, 4 en Haute-Loire et 10 dans le Puy-de-Dôme).

Stade des cultures

La majorité des blés est actuellement au stade grain laitoux-pâteux.



Etat sanitaire

Maladies du feuillage

Septoriose : peu de changement

La septoriose a peu évolué depuis la semaine dernière. Elle est toujours signalée dans cinq parcelles du réseau, dont une dans le sud-Allier avec 50 % des F3 touchées. Concernant la F2, la septoriose est mentionnée uniquement sur deux parcelles (1 en Haute-Loire et 1 dans le Puy-de-Dôme).

Rouille : petite progression

La **rouille brune** est localisée trois fois sur le réseau. Une parcelle située à Plauzat dans le Puy-de-Dôme présente 20% de F2 touchées et 2 situations dans l'Allier montrent respectivement 10 et 50% de F3 touchées. La parcelle la plus atteinte est dans le sud-Allier à Vendat.

Ravageurs

Cécidomyies : Stabilité

15 observatoires équipés de cuvettes jaunes ont été relevés cette semaine. Des captures ont été faites dans 8 d'entre eux, soit un peu plus de la moitié.

Le nombre de cécidomyies piégées cette semaine varie de 1 à 50 individus selon les secteurs.

.../...

Rappel : Le seuil de nuisibilité étant établi à 10 captures par jour, une observation hebdomadaire n'est pas suffisante pour établir un conseil mais doit être considérée comme un indicateur de la présence actuelle de cécidomyies.



Répartition des captures de cécidomyies

- En vert : de 1 à 9 captures
- En orange : de 10 à 19 captures
- En rouge : plus de 20 captures.

Pucerons sur épis : en progression

Des pucerons sur épis sont mentionnés dans 9 parcelles de l'Allier, du Cantal et du Puy-de-Dôme, avec des fréquences de 1 à 18 % d'épis contaminés. Nous rappelons que le seuil de nuisibilité est atteint lorsque 50 % des épis sont porteurs d'au moins 1 puceron.

.../...

Maïs

Ce bulletin fait état des observations réalisées sur 15 parcelles (8 dans l'Allier et 7 dans le Puy-de-Dôme).

Stade des maïs

De 9 feuilles à 12 feuilles pour les semis du 15 avril ou antérieurs et de 8 à 10 feuilles pour les semis postérieurs au 15 avril. On observe toujours de fortes hétérogénéités en terme de stades dans certaines parcelles.

Pyrale

Une deuxième capture d'adulte, cette semaine dans une parcelle de Gannat (03), vient confirmer le très timide début d'activité de la pyrale constaté la semaine dernière. Les orages en cours et à venir risquent d'accélérer cette reprise d'activité dans les zones où les précipitations auront été significatives.

Pucerons

Des pucerons *Metopolophium dirhodum* et *Sitobion avenae* sont encore signalés cette semaine sur 4 parcelles, en faibles quantités (<10 par plante) très largement supportables par les maïs. Les colonies observées la semaine dernière sont en régression et la présence d'auxiliaires est notée.

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