N°07 du 16 avril 2013

Grandes cultures



COLZA

Les températures printanières ont permis une croissance plus soutenue des colzas. Les stades varient entre « début montaison » (stade C2) et « boutons séparés » (stade E). 75 % des parcelles du réseau de suivi, qui compte 21 parcelles, sont au minimum au stade D2 (inflorescence dégagée).

Charançons de la tige et méligèthes

Les piégeages de charançons de la tige ont repris avec le retour d'un temps plus chaud. Mais ce qui caractérise les relevés de cette semaine est l'explosion des populations de méligèthes. Alors que les relevés de fin de semaine dernière (entre jeudi et samedi) donnaient des niveaux d'infestation quasi nuls, toutes les parcelles observées en début de semaine sont visitées par des méligèthes. Les niveaux de population vont de 0,5 à 5 méligèthes par pied.

Si le risque charançon de la tige est toujours fort, les méligèthes doivent faire l'objet d'un suivi très attentif. Ce ravageur, en se nourrissant du pollen contenu dans les boutons floraux, provoque des avortements. En Alsace, ce ravageur provoque des dégâts parfois très importants. En cas de forte attaque, la floraison des colzas peut être fortement compromise. Dans certaines situations, le colza n'arrive pas à fleurir; les boutons floraux étant détruits au fur et à mesure de leur développement.



Une maîtrise conjointe des risques charançon de la tige du colza et méligèthes peut être envisagée si les infestations le justifient. Dans ce cas, il est essentiel de tenir compte du risque de résistance des méligèthes aux pyréthrinoïdes lors du choix de sa stratégie de protection.

BLE

Le réchauffement des températures observé depuis la fin de la semaine dernière a favorisé la croissance des blés. Ils restent tout de même en retard par rapport à un rythme de développement médian d'environ une dizaine de jours. Mi-avril, la moitié des parcelles du réseau atteint le stade épi 1 cm. C'est surtout le cas pour les blés semés en plaine et courant octobre. Les autres suivront dans les prochains jours. La grille du risque de verse rappelée dans le précédent bulletin doit aider à décider de l'opportunité de se prémunir contre cet accident à partir du stade épi 1 cm. L'état sanitaire reste bon. L'oïdium est absent. Notons qu'on observe quelquefois des symptômes de septoriose sur les feuilles

COL 7A

Charançon de la tige Méligèthes & seuils d'intervention

BLE

Risque verse

ORGE

Rouille naine

ÉCOPHYTO RÉDUIRE ET AMÉLIORER L'UTILISATION DES PHYTOS www.agriculture.gouv.fr/ecophyto-2018

Bulletin de Santé du Végétal – 2 pages

basses. On suivra son évolution mais il est trop tôt pour évaluer le risque de maladies du feuillage.

ORGE D'HIVER

Les stades des orges d'hiver sont très variables. La majorité des parcelles est au stade épi 1 cm. Les plus avancées atteignent le stade 1 nœud. L'état sanitaire est satisfaisant. A noter la présence de rouille naine sur une parcelle située à Niederentzen (variété Touareg, classée sensible).

COLZA : Seuils d'intervention pour la lutte contre les méligèthes (en nombre de méligèthes par plante)

Etat du colza	Stade boutons accolés (D1)	Stade boutons séparés (E)
Colza vigoureux (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement correct, pas de problème sanitaire)	3 méligèthes par plante	6 à 9 méligèthes par plante
Colza stressé ou peu vigoureux (déficit hydrique ou excès d'eau, faible peuplement, vigueur faible des plantes, dégâts parasitaires)	1 méligèthe par plante	2 à 3 méligèthes par plante