

Charançon des siliques : timide début de vol

Protection fongicides

Prochain numéro le jeudi 10 mai 2012

LA SEMAINE PROCHAINE

DEMONSTRATION DE DESHERBAGE MECANIQUE

VENDREDI 11 MAI 2012



Parlons désherbage mécanique



Voir détail page 3

ACTUALITES CULTURES

COLZA (stade : G1 à G3)

✓ Fongicides

Le temps frais actuel allonge la durée de floraison des colzas, avec un risque sclérotinia élevé en raison de la pluviométrie. La rémanence d'un fongicide sur colza est d'environ 15 jours. En fonction de la date du dernier traitement, il est possible de réaliser un nouveau passage, ce qui peut se traduire par un 2^e passage pour les premiers traitements faits à G1 ou un 3^e pour les stratégies d'encadrement du stade G1.

➤ Privilégier une triazole qui aura plus d'efficacité sur les maladies de fin de cycle (oïdium, alternaria...)
Exemple : JOAO 0,3 l/ha, SUNORG 0,2 l/ha, HORIZON 0,3 l/ha.

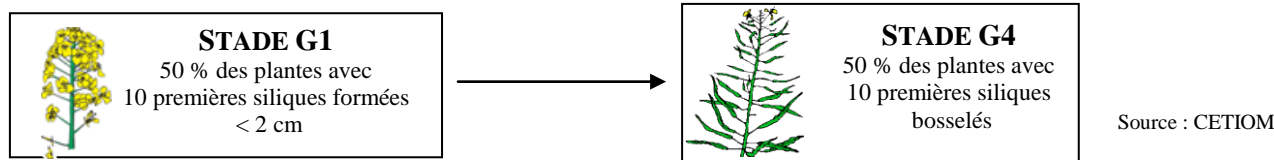
✓ Charançon des siliques

Ce dernier a profité de quelques fenêtres ensoleillées comme mardi dernier pour faire son apparition. Sur Melun, le vol est réalisé à 14 % (source : CETIOM, modèle proplant). Leur piqûre dans les siliques permet la ponte des cécidomyies, dont les larves provoquent l'éclatement des siliques.

Le retour de températures favorables dans les prochains jours pourrait augmenter les populations.



Stades de surveillance :



Comme beaucoup d'insectes, l'impact du paysage est prépondérant sur les dynamiques de population (zones abritées, bois...). Il est important de surveiller ses parcelles et de ne pas se contenter seulement des réseaux d'observation.

- Seuil d'intervention : 1 charançon pour 2 plantes. En général, un traitement de bordure suffit.
- A suivre selon l'évolution des conditions météo. Intervenir si le seuil est atteint et sur des colzas au moins à G1.

Rappel réglementaire :

Les mélanges extemporanés de pyréthrinoïdes avec triazoles/imidazoles sont interdits en période de floraison et de production d'exsudats.

L'arrêté du 7 avril 2010 exige, durant la floraison ou au cours des périodes de production d'exsudats, de respecter un délai de 24 h entre l'application d'un produit de la famille des pyréthrinoïdes et l'application d'un produit contenant des triazoles ou des imidazoles. Dans ce cas, les pyréthrinoïdes doivent être obligatoirement appliqués en premier.

Seuls les insecticides dont l'autorisation de mise sur le marché comporte la « mention abeilles » peuvent être utilisés durant les périodes de floraison et de production des exsudats, et en dehors des périodes de butinage.

- En pratique, pour réduire l'impact sur les abeilles, intervenir seulement si nécessaire, en toute fin de journée avec des températures fraîches < 13°C.

BLE (stade : 2 nœuds à dernière feuille pointante)

✓ Maladies

Peu d'évolution de l'état sanitaire suite à la semaine dernière. Les pluies provoquent des contaminations de septoriose sur les F4 et F3 définitives. Le temps couvert reste favorable à la rouille jaune qui a été observée sur TIMBER à l'Est du département. L'oïdium devrait être lessivé par les pluies.

Rappel de nos préconisations de la semaine dernière :

Si présence seulement de septoriose :

- Bien attendre le stade 2 nœuds pour appliquer le fongicide afin pouvoir protéger la F3 définitive.
- Exemple de mélange : MENARA 0,2 l/ha + DORIMAT 0,6 l/ha ou CHEROKEE 0,8 l/ha ou OPUS 0,25 l/ha + Prochloraze 300 g ou OPUS NEW 0,4 l/ha + Prochloraze 300 g.

En cas de rouille jaune, préférer le MENARA à l'OPUS. On privilégiera les SDHI pour la dernière feuille étalée.

Si présence de septoriose et rouille brune :

- Seuil de nuisibilité à partir du stade 2 nœuds, dès l'apparition de pustules de rouille brune sur au moins une des 3 dernières feuilles.
- Privilégier une association triazole + strobilurine.

Exemples : MENARA 0,2 l/ha + AMISTAR/ACANTO 0,2 l/ha ou OPUS NEW 0,4 l/ha + ACANTO 0,2 l/ha.

✓ Solde de l'azote

Les averses actuelles et prévues la semaine prochaine vont permettre de solder les apports d'azote pour une bonne valorisation sur les blés au 3^e noeud et dernière feuille pointante.

ORGE d'HIVER - ESCOURGEON (stade : dernière feuille à l'apparition des premières barbes)

- Le fongicide au stade dernière feuille-sortie des barbes a dû ou doit être réalisé.

Exemples : MADISON 0,4 l/ha ou FANDANGO S 0,8 l/ha ou IMPREX 0,4 l/ha + COMET 200 0,25 l/ha + JOAO 0,15 l/ha ou AVIATOR XPRO 0,6 l/ha ou ADEXAR 0,8 l/ha.

Rappel : ne plus appliquer d'éthéphon à la sortie des barbes car risque de phytotoxicité.

POIS et FEVEROLE DE PRINTEMPS (stade 5 à 6 feuilles)

Sitones : fin du risque, avec l'arrivée du stade 6 feuilles.

DEMONSTRATION DE DESHERBAGE MECANIQUE LE 11 MAI 2012

La Chambre d'Agriculture de Seine-et-Marne organise une démonstration d'outils de désherbage mécanique et de pulvérisation localisée sur une parcelle de betteraves. Cet évènement se déroulera en deux sessions identiques le **vendredi 11 mai 2012 à 9 h et à 14 h à Guignes** (voir plan ci-après).



Lors de cette journée, des constructeurs (Carré, Garford, Hatzenbichler et Amis-France) présenteront leurs matériels et resteront disponibles pour toutes précisions techniques. Des bineuses avec différents accessoires et systèmes de guidage, des houes rotatives, des herses érrilles et un outil de désherbage localisé sur le rang seront en démonstration.

Des ateliers techniques permettront de faire le point sur les stratégies de gestion des adventices.

Rendez-vous à Guignes, le 11 mai, pour faire le point sur les différents moyens alternatifs aux produits phytosanitaires en matière de désherbage.

Plan d'accès

Parcelle située route de Fouju entre Guignes et Fouju sur la D99E.

Coordonnées GPS :

Latitude : 48.620980983859944
Longitude : 2.7936923503875732

