

Insectes en colza : Situation au 27 mars 2012

En une semaine, le colza a bien changé : l'élongation des tiges a beaucoup progressé et, dans la plupart des champs, les inflorescences se trouvent au stade "boutons accolés". C'est habituellement à ce stade que les méligèthes apparaissent dans la culture. Cette année, ces insectes étaient déjà présents en grand nombre, une dizaine de jours avant que les colzas n'atteignent ce stade. Simultanément, des charançons de la tige étaient observés en très grand nombre. Cette dernière observation a surpris, du fait que ces ravageurs ont toujours été rares dans nos régions. Cette situation inédite présentait des risques difficiles à déterminer et a logiquement déjà conduit à une mise en garde, principalement du fait de la présence de méligèthes sur de tout petits boutons floraux.

Les dernières observations montrent des évolutions contrastées des vols selon les régions et même selon l'exposition des parcelles suivies, en particulier au vent (voir tableau en annexe).

Dans les champs traités au cours des derniers jours, les populations de méligèthes et de charançons ont fortement régressé. Pour apprécier l'efficacité des traitements, il suffit de secouer une centaine d'inflorescences et de récolter les insectes qui en tombent dans un récipient. Parmi ces derniers, il faut bien distinguer les morts des vivants.

Les prévisions météorologiques annoncent une période plus froide de plusieurs jours, au cours de laquelle les nouvelles infestations des champs par les insectes devraient logiquement diminuer.

Les colzas traversant la phase de leur développement la plus vulnérable aux insectes, il est très important de poursuivre la surveillance des parcelles au cours des prochaines semaines, même si elles ont déjà été traitées.

Selon les situations, nos conseils sont les suivants :

- Les colzas déjà traités ce printemps avec un insecticide sont à l'abri d'une ré-infestation significative tant que se poursuivra la période de temps frais.
- Pour les colzas non traités, la décision peut être prise sur la base suivante :
 - avant le stade "boutons écartés", une application d'insecticide se justifie si le seuil de 2-3 méligèthes par plante est atteint.
 - après ce stade, et ceci jusqu'à la floraison, une application se justifie si le seuil de 5-6 méligèthes par plante est atteint ou dépassé.

Christine Cartryse, APPO, Centre Pilote CePiCOP
Michel Deproft, Expert scientifique CRA-W

Les données d'observation sont issues d'un réseau de piégeage du colza rassemblant des observateurs de l'APPO, du CADCO, du CARAH, du CPL-Végémar, du CRA-W, de la DGARNE-Vulgarisation et de l'OPA de Ciney, et couvrant les différentes régions de production du colza.



Avec le soutien financier de la DGARNE de la RW – Développement
et Vulgarisation – Centre Pilote CePiCOP

Prochain avis le 04/04/12