

COLZA

RESEAU 2012 - 2013

La base est actuellement composée de 146 parcelles pour le réseau BSV Centre Colza. Les observations ont été réalisées sur 41 parcelles lors des derniers jours.

Les conditions neigeuses importantes sur certains secteurs de la région n'ont pas permis de relevés de cuvettes par les observateurs dans la journée d'hier.

STADE DES COLZAS

Il n'y a quasiment pas d'évolution de stade par rapport à la semaine dernière, la grande majorité des parcelles sont toujours classées « stade C1 ».

Par contre, dans 3 parcelles de l'Indre-et-Loire, les premiers « stades D1 » sont observés.

RAPPEL des STADES

Stade C1 : « Reprise de végétation ». Apparition de jeunes feuilles

Stade C2 : « Entre nœuds visibles ». On voit un étranglement vert clair à la base des nouveaux pétioles

Stade D1 : « Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales ».



CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

Contexte d'observations

Si quelques charançons ont été observés la semaine dernière dans le nord du Cher (1), l'est du Loiret (5) et à l'est de Chartes (1), il n'y a aucune capture réalisée au cours des derniers jours.

Les maturations réalisées par la FREDON Centre sur très peu d'individus du Loiret la semaine dernière, n'indiquaient pas de femelles aptes à pondre.

Pour l'instant, l'outil proPlant n'indique pas de possibilité des vols dans les 3 prochains jours, en lien direct avec des températures inférieures à 9°C.

Les températures pourraient redevenir favorables au vol à partir de début de semaine prochaine.

Pour rappel :

Au moment de la reprise d'activité, si le réchauffement est net, l'envahissement est massif en une seule période de vol. Si en revanche le temps reste incertain et que le seuil de température n'est pas nettement dépassé, les arrivées sont partielles et échelonnées.

Les insectes s'installent d'abord sur les bordures, et se dispersent rapidement sur l'ensemble de la surface disponible.

Avant le 15 mars, l'arrivée des insectes est possible quand les deux conditions ci-dessous sont réunies pendant trois jours consécutifs :

- Les températures maximales sont supérieures à 9°C
- Les précipitations sont nulles, ou inférieures à 0,5 mm par jour

La vigilance est donc de rigueur, les cuvettes doivent être réinstallées si ce n'est pas le cas et relevées régulièrement.

Période de risque

Le risque vis-à-vis du charançon de la tige est avéré lorsque l'on conjugue présence de tiges tendres et présence de femelles aptes à la ponte.

La fin du risque principal est atteinte à partir du stade E.

Seuil de nuisibilité

Il n'y a pas pour le charançon de la tige du colza de seuil de risque. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque.

CHARANÇON DE LA TIGE DU CHOU

Contexte d'observations

Aucune capture au cours des derniers jours

Cet insecte ne pond pas directement dans la tige, mais dans les pétioles des feuilles. Les larves rongent ensuite les pétioles, perforent la tige et s'attaquent à la moelle, sans conséquence sur la croissance de la tige. Dans nos régions, le charançon de la tige du chou n'est pas considéré comme nuisible.

Annexes

Charançon de la tige du chou (*Ceutorrhynchus. quadridens*) Extrémités des pattes rouges



Charançon de la tige du colza (*Ceutorrhynchus. Napi Gyll.*) Extrémités des pattes noires

