

A retenir

COLZA Charançon de la tige du colza : début activité. Risque quasi nul à ce jour. Le risque maximum sera atteint au milieu de la semaine prochaine. Augmentez la fréquence d'observation de vos cuvettes.

COLZA

•Réseau d'observation 2009-2010

Le réseau SBT Colza comporte 45 parcelles. 29 parcelles ont fait l'objet d'au moins une observation au cours de ces sept derniers jours.

•Stade phénologique et état de la culture

La majorité des parcelles est au stade C1 (apparition des jeunes feuilles au centre des plantes). Cependant, sur 70% des parcelles, quelques plantes ont engagé un début d'élongation (stade C2 – entre-nœuds visible). Les conditions climatiques actuelles sont favorables à une reprise de la croissance des colzas. Ils devraient rapidement atteindre le stade C2.

•Charançon de la tige du colza

Sur les sept derniers jours, les conditions climatiques n'ont vraiment été favorables qu'à partir du 22 février. Le vol des charançons de la tige a donc principalement débuté à partir de cette date. A ce jour, près de 65% des cuvettes enregistrent une activité dont 30% avec un nombre de captures significatif supérieur à 5 insectes par cuvette. En moyenne, les captures sont de 10 insectes par cuvette dont 1 parcelle (Tarn) avec 60 charançons !

Les charançons de la tige du chou, non nuisibles pour le colza, sont également régulièrement piégés.

Attention à la confusion entre le charançon de la tige du colza et le charançon de la tige du chou. Ce dernier se distingue par la couleur rousse des extrémités de ses pattes. **Cette différence n'est visible que sur les insectes secs**, donc attention à ne pas déterminer trop rapidement les insectes.

Les conditions climatiques des prochains jours devraient être particulièrement favorables à une généralisation et à une intensification des vols sur l'ensemble de la région. Surveillez très régulièrement vos pièges.

Période de risque : Elle conjugue la présence de femelles aptes à pondre avec la présence de tiges tendres.

Le risque pour la plante débute dès l'apparition des premiers entre-noeuds (passage de C1 à C2) et se poursuit jusqu'au stade E (boutons floraux séparés).

Par contre, les femelles sont rarement aptes à pondre dès leur arrivée sur les parcelles. La durée de maturation est variable mais on retient souvent un délai de 8 à 10 jours après les premières captures significatives.

Seuil de nuisibilité : Il n'y a pas de seuil pour le charançon de la tige du colza. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, **il est considéré que sa seule présence sur les parcelles constitue un risque.** La nuisibilité, forte, est due au dépôt des œufs dans les tiges en croissance provoquant une déformation de la tige voire même son éclatement sur toute la longueur.

A ce jour, la période de risque est très rarement atteinte sur les parcelles du réseau car soit les parcelles n'ont pas encore atteint le stade C2, soit les femelles ne sont pas encore aptes à pondre. Sur la région, la période de risque et le seuil de nuisibilité seront atteints au milieu de la semaine prochaine.

•Puceron cendré

Aucune colonie observée sur le réseau.

REPRODUCTION DU BULLETIN AUTORISÉ SEULEMENT DANS SON INTÉGRALITÉ (REPRODUCTION PARTIELLE INTERDITE)

Ce bulletin de santé du végétal a été préparé par l'animateur filière oléagineux du CETIOM et élaboré sur la base des observations réalisées par Areal, Arterris, Chambres d'Agriculture d'Ariège, de la Haute-Garonne, des Hautes-Pyrénées, du Tarn, Capel, Cascap, Cepaso, Cetiom, Ets Ladevèze, Euralis, Gascoval, Gersycoop, Inra, La Gerbe, Maisagri, Qualisol, Silos Vicois, Sordes, Terres de Gascogne, Vivadour, Coopérative de Blé de Salvagnac, et les agriculteurs observateurs.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle. La CRA Midi-Pyrénées dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures et les invite à prendre ces décisions sur la base des observations qu'ils auront réalisées et en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques.