



Rédacteurs

TERRES INOVIA en collaboration avec la Chambre d'Agriculture de Loir-et-Cher

Observateurs pour ce

BSV : AXEREAL, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, EPLEA CHATEAUROUX, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, LEPLATRE SAS, PISSIER, UCATA.

Relecteurs

La Chambre d'Agriculture de l'Indre, SRAL Centre-Val de Loire.

Directeur de publication :

Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire

13 avenue des Droits de l'Homme – 45921 ORLEANS

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. Il donne la tendance de la situation sanitaire régionale, qui ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

La Chambre régionale d'agriculture du Centre-Val de Loire dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le ministère chargé de l'écologie, avec l'appui financier de l'AFB, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018.

COLZA

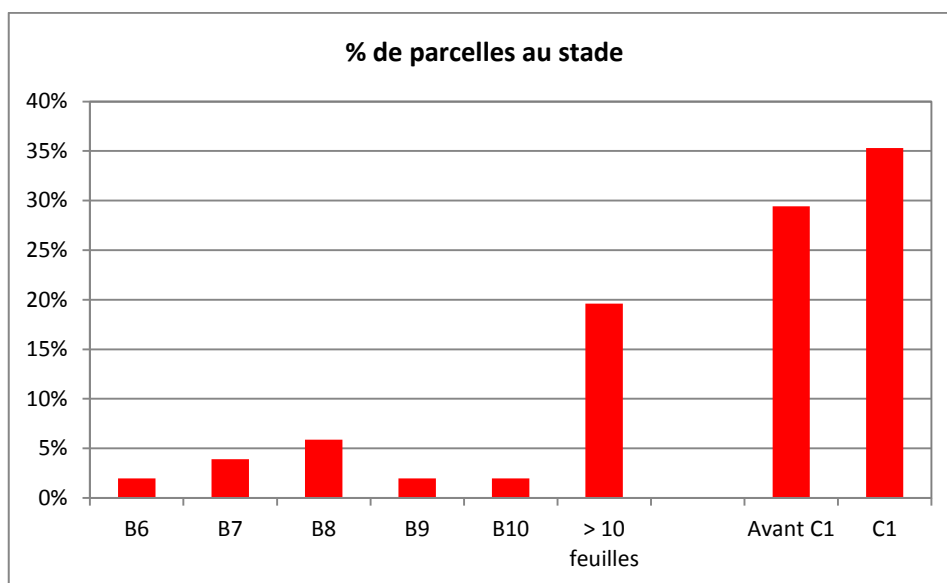
RESEAU 2018 - 2019

Le réseau colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 111 parcelles.

Les observations sont disponibles pour 51 parcelles.

STADE DES COLZAS

Fait exceptionnel, on retrouve en sortie d'hiver l'impact des conditions d'implantation difficiles de l'automne. En effet, certaines parcelles du réseau sont encore notées à des stades compris entre B6 et B10 !



CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

Contexte d'observations

35 cuvettes ont fait l'objet d'une observation pour ce BSV, aucune capture signalée. L'objectif de ce premier BSV était de faire un point Zéro.

Les conditions climatiques plutôt douces annoncées pour les 10 prochains jours pourrait conduire au démarrage du vol du charançon de la tige. **Il faut donc de toute urgence mettre en place les cuvettes et les suivre régulièrement.**

Point de vigilance :

La confusion avec le charançon de la tige du chou est possible ([cf. description en annexe](#)). La théorie veut que le charançon de la tige du chou soit plus précoce que le charançon de la tige du colza.

Malheureusement, l'outil Expert (ex-proPlant) n'est pas disponible pour l'instant. L'outil a fait l'objet d'un transfert de gestion entre Bayer et BASF. Nous espérons retrouver l'utilisation de l'outil dans les prochains jours.

Période de risque

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

Le risque est moindre à partir u stade E.

Seuil indicatif de risque

Il n'y a pas de seuil indicatif de risque 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 est un risque.

Pour aller plus loin

Les charançons de la tige émergent des anciennes parcelles de colza, il faut idéalement positionner les cuvettes à leur proximité et encore mieux sous vent dominant.

<http://www.terresinovia.fr/colza/cultiver-du-colza/ravageurs/insectes/insectes-printemps/charancon-de-la-tige/>

CHARANÇON DE LA TIGE DU CHOU

Contexte d'observations

Aucune capture.

Cet insecte ne pond pas directement dans la tige, mais dans les pétioles des feuilles. Les larves rongent ensuite les pétioles, perforant 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.

Pour aller plus loin

<http://www.terresinovia.fr/colza/cultiver-du-colza/ravageurs/insectes/insectes-printemps/autres-insectes-de-printemps/>

Contexte d'observations

Un contrôle de présence de larves d'altises est en cours dans les parcelles du réseau.

Les premiers résultats confirment une augmentation du nombre larves pendant l'hiver. En effet, suite aux conditions sèches, la ponte a été retardée. Elle n'a commencé que fin octobre dans la plupart des cas. On dénombre aujourd'hui plus de larves dans les pétioles qu'avant la fin de l'année 2018.

Cependant, le stade larvaire est peu avancé en lien avec les températures de cette période de l'année. Les observateurs signalent souvent des stades L1 voir L2 mais pas de L3, les plus nuisibles.

Dans les cas de petits colzas, il est souhaitable de refaire un bilan de présence pour adapter le potentiel de rendement de la culture voire sa viabilité.

Les 15 résultats disponibles ce jour indiquent des valeurs comprises entre 0 et plus de 30 larves par plante avec une moyenne de 9.

Avec les stades larvaires peu avancés et la reprise de végétation proche, la nuisibilité peu être considérée comme à faible à cette période de l'année.

Annexes

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 ».



Différencier les adultes de charançon de la tige du colza et du chou

Deux espèces sont très fréquemment présentes ensemble dans les parcelles à la reprise de végétation : le charançon de la tige du chou (*Ceutorhynchus pallidactylus*), accompagnant ou précédant légèrement le charançon de la tige du colza (*Ceutorhynchus napi*) dans les cuvettes.

- Le **charançon de la tige du colza** est nuisible pour le colza et peut provoquer l'éclatement de tiges.

- Le **charançon de la tige du chou** est très peu nuisible même si l'on peut retrouver des larves dans les tiges.

Après captures en cuvette jaune, la distinction entre les espèces est plus aisée lorsque les insectes sont secs. Laissez les sécher à température ambiante une dizaine de minutes sur du sopalin ou mouchoir. A l'état mouillé, les 2 charançons ont une couleur noire, y compris à l'extrémité des pattes, ce qui prête à confusion.



Charançon de la tige du colza

(Ceutorhynchus napi)

Le plus gros des charançons rencontrés sur colza a une forme ovale, une couleur gris cendré et le bout des pattes est noir.



Charançon de la tige du chou

(Ceutorhynchus pallidactylus)

Le corps est recouvert d'une abondante pilosité rousse puis grise. On peut distinguer une tache blanchâtre entre le thorax et l'abdomen, bien visible sur le dos, et surtout l'extrémité de ses pattes est brun orangé (rousse).