



OLEAGINEUX

EN CENTRE-VAL DE LOIRE

N°15

du 13/02 au
19/02/2019

Rédacteurs

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

Observateurs pour ce BSV :

AGRIAL, AGROPITHIVIERS, AXEREAL, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, COC, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, LALLIER SEBASTIEN, LEPLATRE SAS, PISSIER, SCAEL, SOUFFLET AGRICULTURE, UCATA,

Relecteurs

La Chambre d'Agriculture de Loir-et-Cher, 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 une 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.

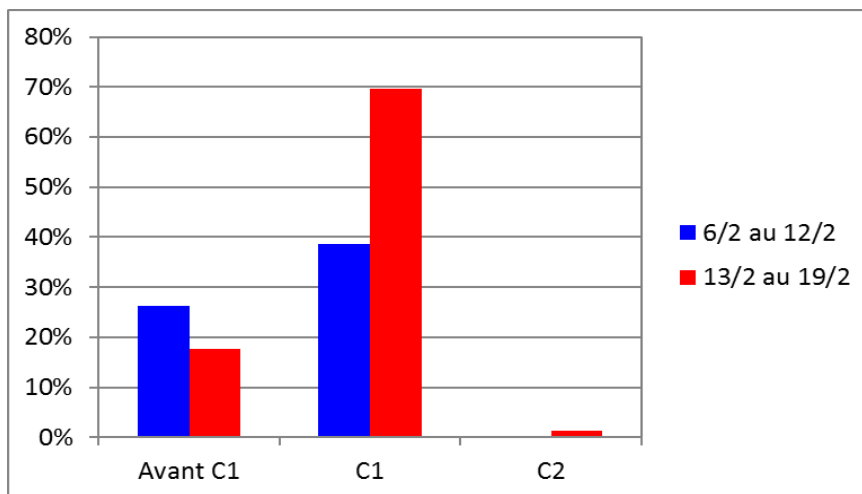
Les observations sont disponibles pour 79 parcelles.

STADE DES COLZAS

La majorité des parcelles est notée au stade C1.

18% d'entre elles ne l'ont pas encore atteint.

% de Parcelles au stade



Contexte d'observations

60 cuvettes ont fait l'objet d'une observation pour ce BSV, les captures sont signalées dans 80% des cas. Le vol est assez massif favorisé par les conditions climatiques printanières de ces derniers jours.

L'outil Expert (ex-proPlant) positionne le début du vol sur les stations de la région entre le 9 et le 14 février. Le pourcentage de réalisation du vol est à ce jour compris entre 93 et 100%.

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.

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.

Les observations faites hier par la FREDON dans le Loiret et l'Indre-et-Loire ne montrent actuellement aucune femelle apte à pondre à ce jour. La situation peut cependant évoluer rapidement en raison de la clémence des températures.

Le stade de sensibilité des cultures est également à peine atteint mais, comme pour les insectes, les températures actuelles sont favorables au développement rapide des colzas.

La prise en compte du risque doit donc être envisagée dans la semaine qui suit.

Le risque est moindre à partir du 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

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

Contexte d'observations

Observé dans 52 pièges sur 55 relevés. Son vol est aussi régulier sur la région.

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

Premières captures enregistrées dans les pièges. (Indre, Indre et Loir, Cher) dans 4 situations)

Le stade de sensibilité n'est pas encore atteint.

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).