



N°15

du 05/02 au
11/02/2020

Rédacteurs

TERRES INOVIA en collaboration avec la Chambre d'Agriculture d'Indre-et-Loire

Observateurs

AGROPITHIVIERS, ASTRIA BASSIN PARISIEN, AXERREAL, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, LALLIER SEBASTIEN, LEPLATRE SAS, LYCEE AGRICOLE DE LA SAUSSAYE, SOUFFLET AGRICULTURE, SOUFFLET ATLANTIQUE, UCATA.

Relecteurs

La FDGEDA du Cher, SRAL Centre.

Directeur de publication :

Philippe NOYAU,
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 du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité

Colza

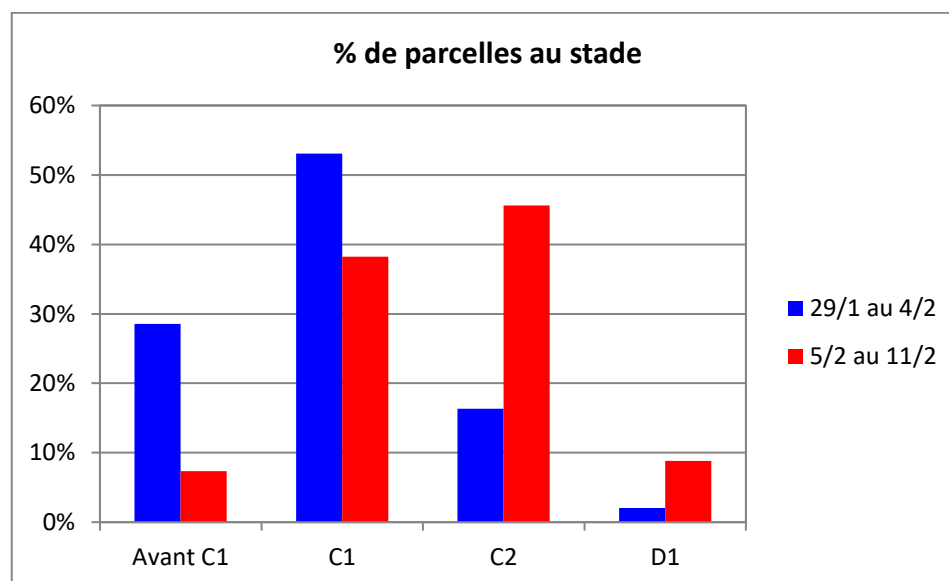
RESEAU 2019-2020

Le réseau BSV Colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 96 parcelles pour un suivi régulier. Les données sont disponibles pour 68 parcelles pour ce BSV.

STADES DES COLZAS

Les parcelles les plus en retard n'ont pas encore atteint le stade reprise de végétation, elles correspondent souvent à des levées très tardives.

Pour la quasi-totalité des parcelles du réseau, l'évolution des stades est en cours selon la précocité des variétés. Les plus avancées atteignent le stade D1 – Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales ([cf. Description des stades en annexes](#)).



Contexte d'observations

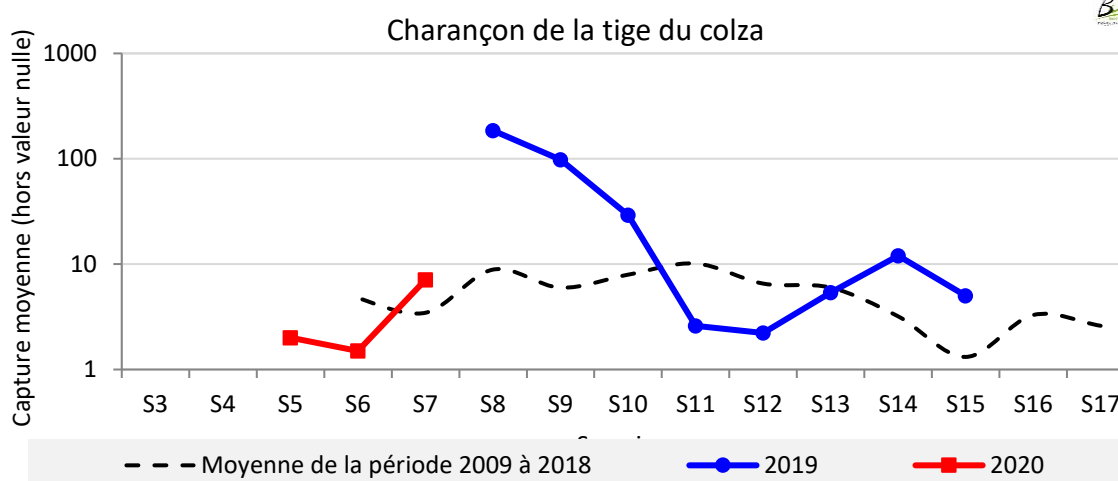
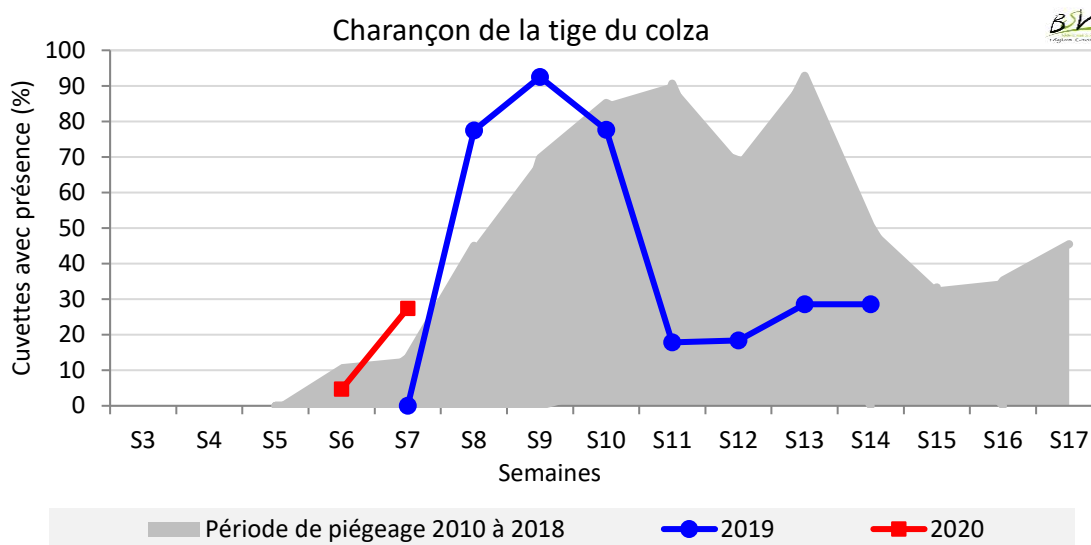
Malgré un temps chaotique, ces derniers jours, près de 30 % des cuvettes sur le réseau signale des charançons de la tige du colza. Le nombre d'individus piégés est compris entre 1 et 64, pour une moyenne de 7.

Il est important de surveiller régulièrement les cuvettes.

Le temps annoncé pour les prochains jours sera une alternance de périodes plus ou moins favorables à la poursuite du vol des charançons (journée ensoleillée, absence de pluie). Le paramètre température supérieure à 9°C pour le début du vol et supérieure à 12°C pour sa généralisation sera largement dépassé.

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.



Au moment de la rédaction du bulletin, des résultats de la capacité des femelles sont disponibles :

- Cher, un échantillon, non apte à pondre (2 femelles - Classe 2)
- Indre, un échantillon, non apte à pondre (1 femelle - Classe 1)

Pour l'instant avec les informations disponibles, le risque peut être considéré comme **faible** à ce jour avec une évolution vers un risque **moyen** dans les prochains jours selon l'évolution des captures, des maturations sexuelles et de la météo.

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 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

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

Pour le charançon de la tige du chou, la dynamique est identique à celle du charançon de la tige du colza avec 11 cuvettes sur 57 signalant sa présence.

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.

Pour aller plus loin

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

DIVERS

Quelques méligèthes sont signalés dans les cuvettes (6 situations).

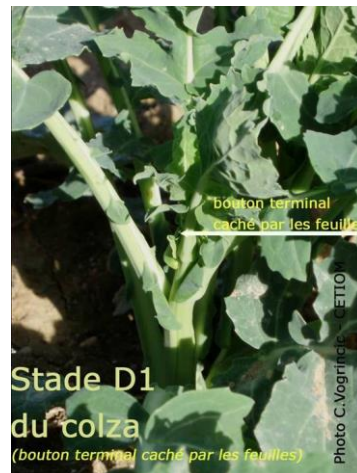
Une présence de pucerons cendrés est signalée dans une parcelle d'Indre-et-Loire.

Annexes

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 palladactylus*), 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.

Le charançon de la tige du chou

Le corps est noir il est recouvert d'une abondante pilosité rousse. Il possède une tache blanchâtre entre le thorax et l'abdomen ainsi que le bout des pattes rousses.



Le charançon de la tige du colza

C'est le plus gros, son corps est gris cendré, avec le bout des pattes noires.

