

COLZA

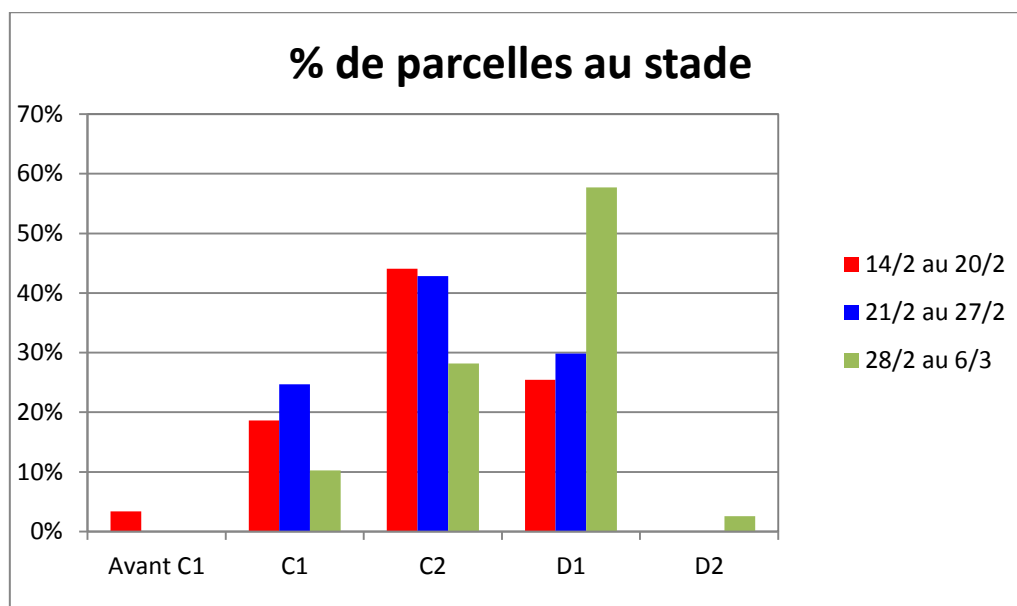
RESEAU 2017 - 2018

Le réseau Vigicultures Centre-Val de Loire est actuellement composé de 118 parcelles dans le cadre du suivi régulier. Les observations sont disponibles pour 78 parcelles pour ce BSV.

STADE DES COLZAS

L'évolution des stades est encore assez lente par rapport à la semaine passée en raison des températures basses encore observées récemment.

Rappel des stades en annexe





Abonnez-vous **gratuitement**
aux BSV de la région Centre
<http://bsv.centre.chambagri.fr>

CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

Contexte d'observations

Les observations ont été réalisées dans 68 parcelles. 16 parcelles dont près de la moitié se situent dans l'Indre, signalent la présence du charançon de la tige du colza. Les autres situations sont réparties sur le reste de la région.

L'intensité des captures varie de 1 à 32 charançons selon les situations.

Le retour de températures douces est désormais favorable aux charançons de la tige. Cependant un temps calme et ensoleillé reste un élément supplémentaire pour favoriser leur vol. Il est important de surveiller les pièges régulièrement dans les parcelles.

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.

L'outil Expert (ex-proPlant) permet de déterminer entre autre le début de vol et son pourcentage de réalisation.

Station météo	Date théorique début de vol	% de vol réalisé
Blois	01/03	26
Bourges	01/03	26
Chartres	01/03	26
Châteauroux	01/03	26
Orléans	01/03	26
Tours	01/03	30

Les observations en parcelles et celles fournies par le modèle sont cohérentes et confirment que le vol a débuté de façon assez homogène sur l'ensemble de la région.

[Accéder à l'outil Expert \(ex-Proplant\)](#)

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.

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

Seuil indicatif de risque

Il n'y a pas pour le charançon de la tige du colza de seuil indicatif de risque. 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

Il est également piégé dans 21 parcelles avec une variation de présence de 1 à 51 insectes par piège.

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/>

MELIGETHES

Quelques arrivées dans les pièges ; ce sera sur les plantes qu'il faudra observer.

ALTISE D'HIVER LARVE

Contexte d'observations

La présence de larves d'altises pénalisant le redémarrage des plantes est à nouveau signalée dans la plaine dans 18 parcelles du réseau.

Nous sommes à cette date en dehors de la période de prise en compte du risque.

CYLINDROSPORIOSE

Contexte d'observations

Des symptômes de cylindrosporiose sont signalés hors réseau notamment dans le Cher avec parfois un niveau de virulence important engendrant un effet nanifiant sur les plantes.

Annexes

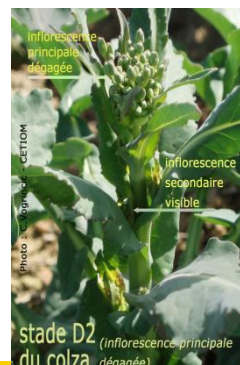
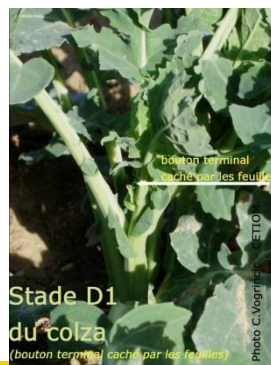
RAPPEL des STADES

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 ».

Stade D2 : « inflorescence principale dégagée. Boutons accolés. Inflorescences secondaires visibles »



Directeur de publication : Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre
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 dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

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).



Abonnez-vous **gratuitement**
aux BSV de la région Centre
<http://bsv.centre.chambagri.fr>

