



OLEAGINEUX

N°17

du 27/02 au
05/03/2019

Rédacteurs

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

Observateurs pour ce BSV :

AGRIAL, AGROPITHIVIERS, ASTRIA BASSIN PARISIEN, AXEREAL, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, COC, EPLEA CHATEAUROUX, FDGEDA DU CHER, LEPLATRE SAS, PISSIER, SCAEL, UCATA.

Relecteurs

La FDGEDA du 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

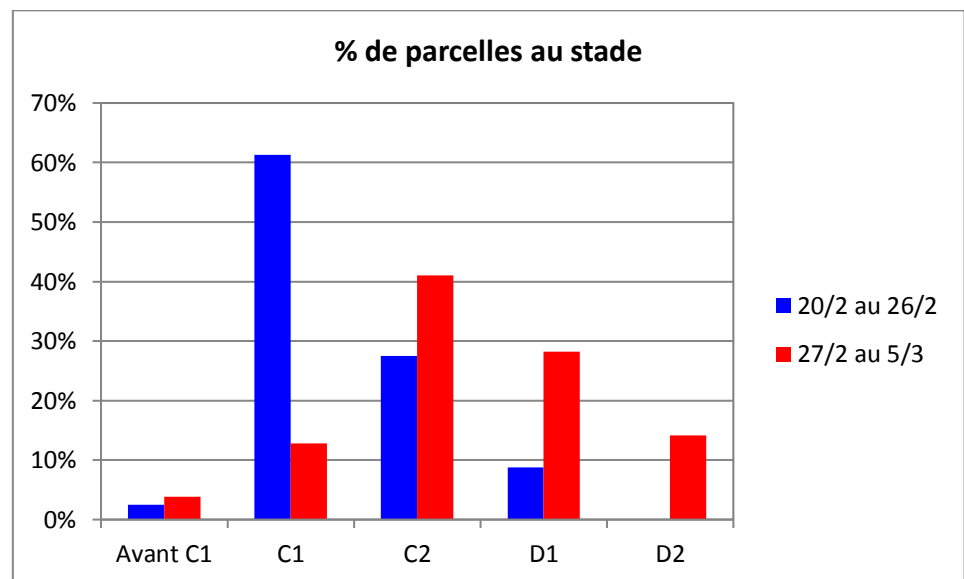
RESEAU 2018 - 2019

Le réseau colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 112 parcelles.

Les observations sont disponibles pour 78 parcelles pour ce BSV

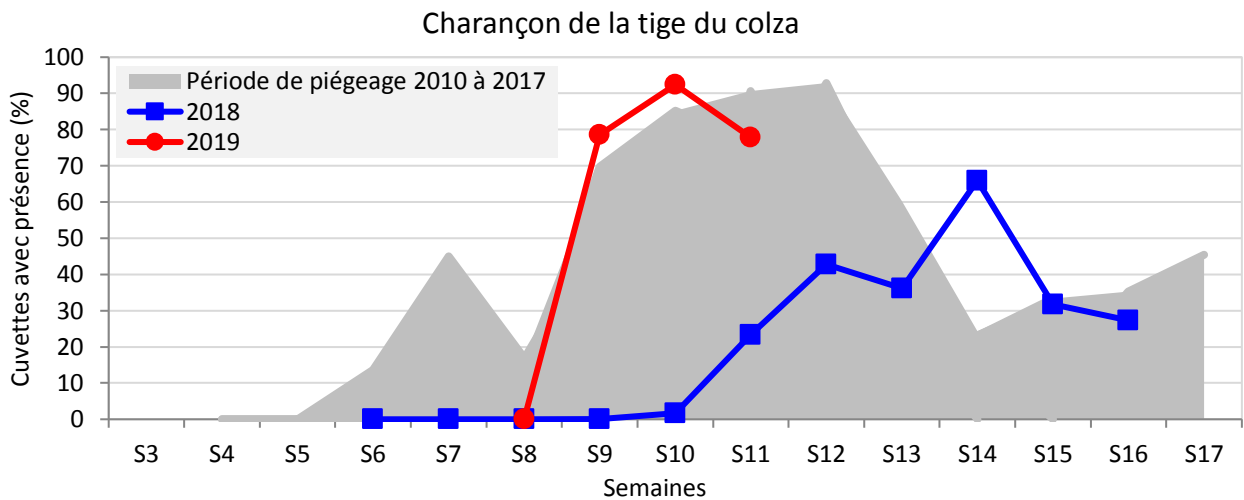
STADE DES COLZAS

Si les parcelles les plus avancées atteignent à présent le stade D2 - « Inflorescence principale dégagée - Boutons accolés Inflorescences secondaires visibles », certaines semblent toujours bloquées au stade reprise de végétation.



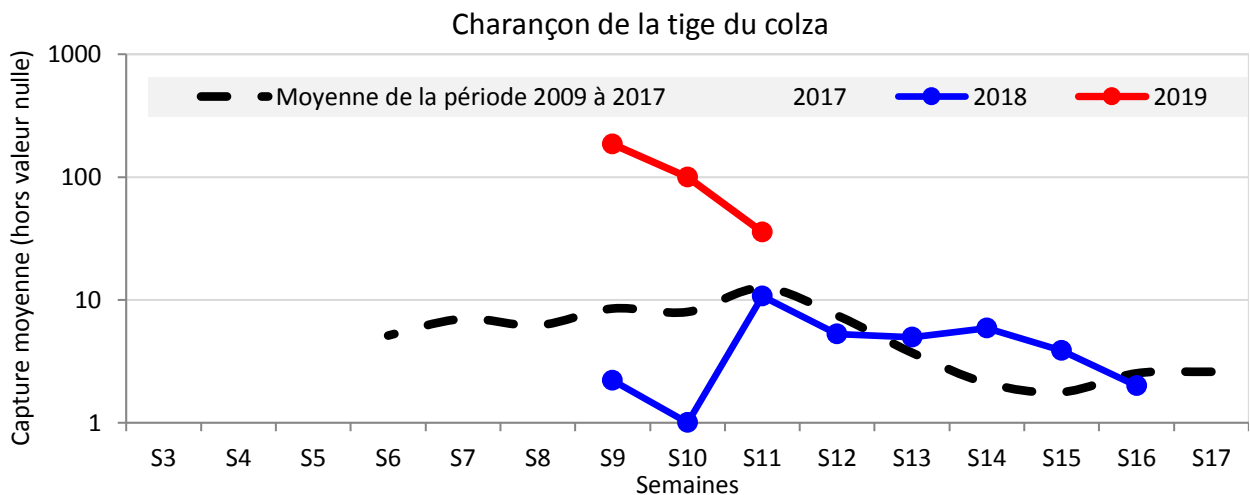
Contexte d'observations

Au gré des journées très ensoleillées et « chaudes » de la semaine dernière et selon le moment des relevés des cuvettes, les charançons de la tige ont continué à être capturés : lundi, mardi, mercredi et jeudi. Le changement de temps depuis implique une forte diminution des vols. Le pic de vol est donc bien confirmé en fin de semaine 8 et début de semaine 9.



Le nombre d'insectes moyen reste encore élevé par rapport aux valeurs habituelles. Le cumul le plus important atteint les 300 individus, valeur déjà observée les années passées mais sans commune mesure par rapport au plus de 2000 de la semaine dernière.

Attention, le graphique ci-dessous est en échelle logarithmique.



La gestion du risque a été prise en compte selon les secteurs entre fin de semaine 8 et début de la semaine 9.

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

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

MELIGETHES

Contexte d'observations

Les méligèthes sont régulièrement observés dans les cuvettes. La cuvette ne sert que pour signaler l'arrivée du ravageur, **la prise en compte du risque doit se baser sur les observations sur plantes.**

La chute des températures et le temps perturbé des prochains jours seront moins favorables aux vols et à l'activité des méligèthes.

Les observations réalisées sur plante font apparaître comme d'habitude une forte hétérogénéité. Le pourcentage de plantes porteuses est compris entre 5 et 72 % ! et les dénombrements sur plante entre 0,1 et 3,5.

Il faut bien entendu mettre en relation le stade des parcelles et les populations présentes.

Pour l'instant, il n'y a pas de parcelle du réseau vraiment dans la zone de risque, l'évolution des stades et une météo défavorable à ce ravageur pourrait jouer en notre faveur.

Observation en fonction du stade

| Stade | Nombre de parcelles | Moyenne | Mini | Maxi | Période de risque |
|-------|---------------------|---------|------|------|-------------------|
| C2 | 1 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | Non |
| D1 | 3 | 1,3 | 0,1 | 3,5 | Oui |
| D2 | 6 | 0,4 | 0,2 | 0,7 | Oui |

Période de risque

Du stade D1 (boutons accolés) à la floraison engagée (F1).

Seuil indicatif de risque

| Etat du colza | Stade | |
|--|---|-----------------------------|
| | Stade boutons accolés (D1) | Stade boutons séparés (E) |
| Colza vigoureux (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts) | 3 méligèthes par plante, <i>mais il est aussi possible d'attendre le stade E selon le contexte de croissance de l'année pour ré-évaluer le risque plus tard.</i> | 6 à 9 méligèthes par plante |
| Colza stressés ou peu développés (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts) | 1 méligèthe par plante | 2 à 3 méligèthes par plante |

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 ».

Stade E : « Boutons séparés. Les pédoncules floraux s'allongent en commençant par ceux de la périphérie ».

