



**N°18**

du 06/03 au  
12/03/2019

**Rédacteurs**

TERRES INOVIA en  
collaboration avec la  
FDGEDA du Cher

**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,  
LALLIER SEBASTIEN, LEPLATRE SAS,  
PIONEER SELECTION, PISSIER, SOUFFLET  
AGRICULTURE, UCATA.

**Relecteurs**

La Chambre d'Agriculture d'Eure-  
et-Loir, 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

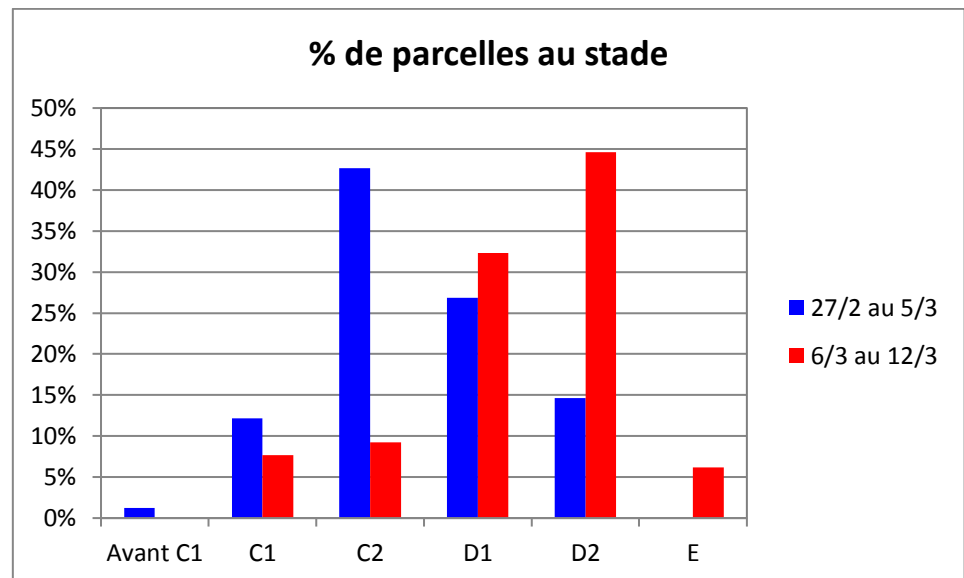
### RESEAU 2018 - 2019

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

Les observations sont disponibles pour 65 parcelles pour ce BSV

### STADE DES COLZAS

Les premières fleurs sont observées de façon anecdotique dans les parcelles les plus avancées. Le cumul thermique enregistré ces derniers jours, combiné à l'allongement de la photopériode sont favorables à l'évolution des stades. Le déficit hydrique de surface qui pouvait pénaliser les absorptions d'azote est à présent levé. Les conditions sont donc à présent réunies pour une croissance et une évolution rapide des stades.



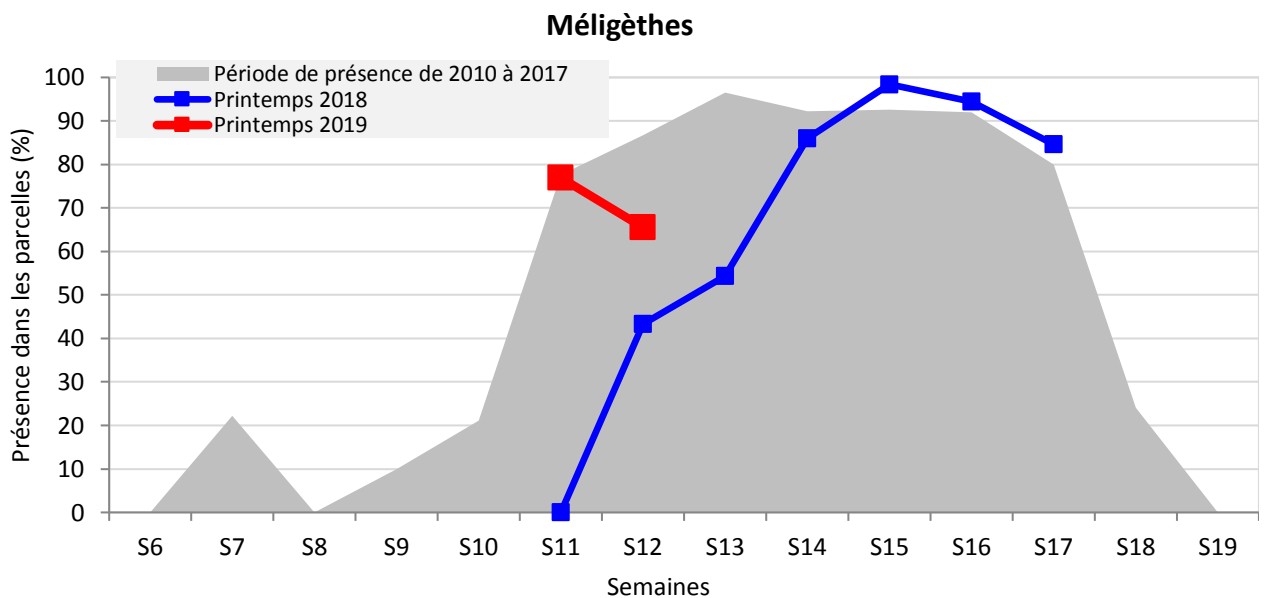
[Rappel des stades en annexes](#)

### Contexte d'observations

Le risque méligèthes est à prendre en compte à présent dans les parcelles. Pour ce ravageur, le risque doit être évalué à la parcelle (vigilance en bordure de bois) **en fonction du stade de la culture et du nombre de ravageur par plante.**

Le comptage doit se faire sur plusieurs plantes consécutives, les méligèthes se trouvant bien souvent sur les plantes les plus avancés et absent des plantes les plus en retard. **C'est donc bien le dénombre des individus plante à plante qui va servir à la règle de décision.**

Comme pour le charançon de la tige, la présence des méligèthes a été rapide en culture sans passer par une période de monter en charge.



Selon les différentes parcelles observées dans la région, la présence sur plante va du simple signalement avec des valeurs à 0,1 insectes par plantes à la valeur de 8 méligèthes par plante.

Le stade de la culture et son état de santé doivent être pris en compte pour évaluer le risque et les capacités de compensation éventuelles de la culture par la suite.



#### Observation en fonction du stade BSV n° 18

Stade	Nombre de parcelles	Moyenne	Mini	Maxi	Période de risque
D1	2	0,53	0,05	1,00	Oui
D2	15	1,52	0,10	8,00	Oui
E	2	0,78	0,20	1,36	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)	
<b>Colza vigoureux</b> (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 mégèthes 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 mégèthes par plante	
<b>Colzas stressés ou peu développés</b> (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 mégèthe par plante		2 à 3 mégèthes par plante	



Attention, les mégèthes sont résistants à certaines pyrèthres.

### Pour aller plus loin

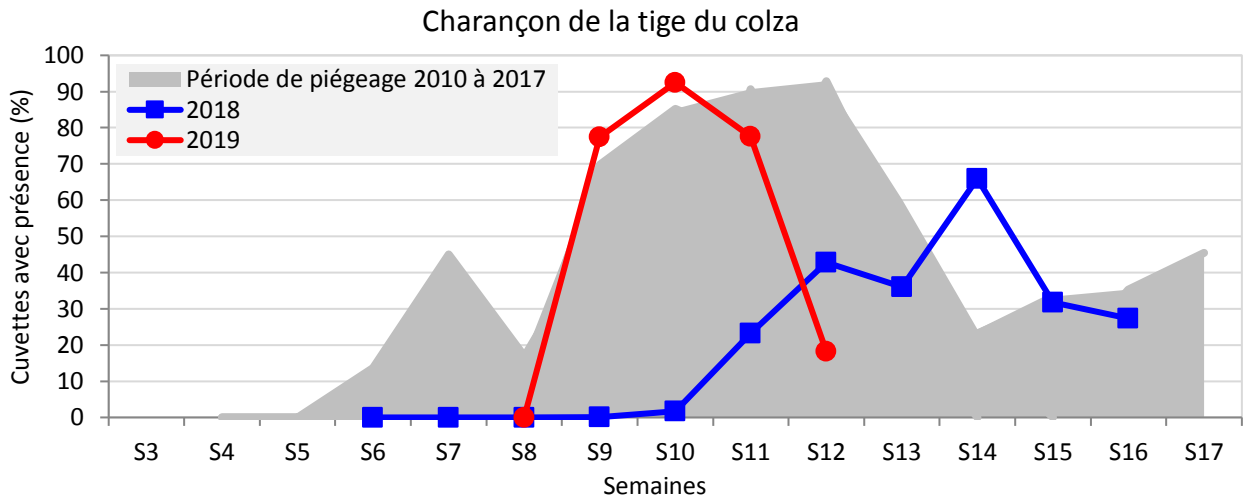
<http://www.terresinovia.fr/colza/cultiver-du-colza/ravageurs/insectes/insectes-printemps/meligethe/>

<http://www.terresinovia.fr/espaces-regionaux/messages-techniques/regions-ouest/2019/conseil-colza-arrivee-precoce-des-meligethes/>

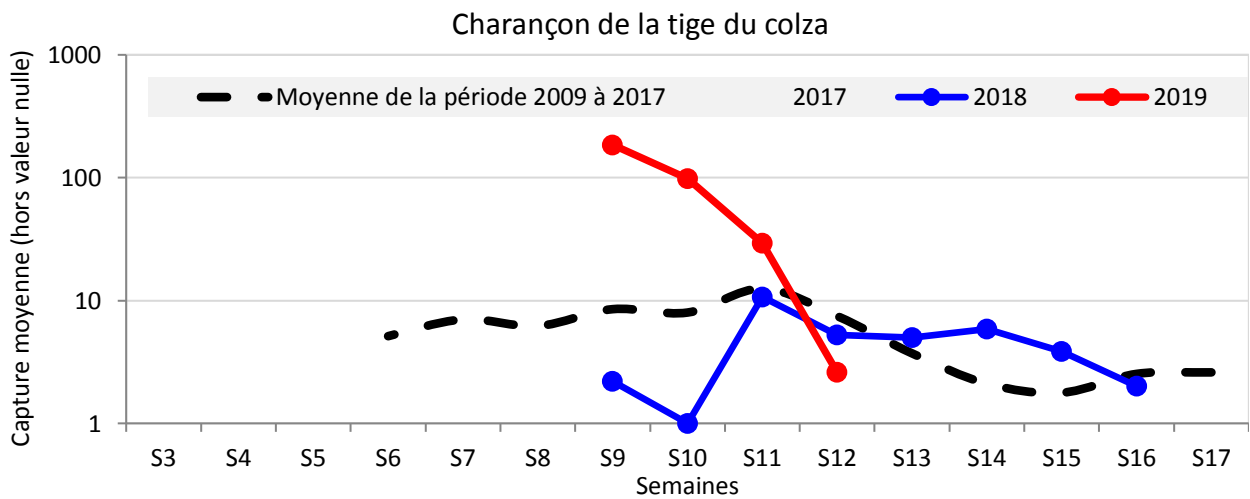
### Contexte d'observations

Pour information, mise à jour des dernières informations collectées.

Le pic d'activité des charançons de la tige du colza est dorénavant dépassé. Le risque est moindre à partir du stade E.



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



# 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 ».

