



## OLEAGINEUX

**N°23**

du 10/04 au  
16/04/2019

### Rédacteurs

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

### Observateurs pour ce BSV :

AGRIAL, AGROPITHIVIERS, ASTRIA BASSIN PARISIEN, AXEREA, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, LALLIER SEBASTIEN, LEPLATRE SAS, PIONEER SELECTION, SCAEL, UCATA.

### Rellecteurs

La FDGEDA du Cher, SRAL Centre-Val de Loire.

### 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 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

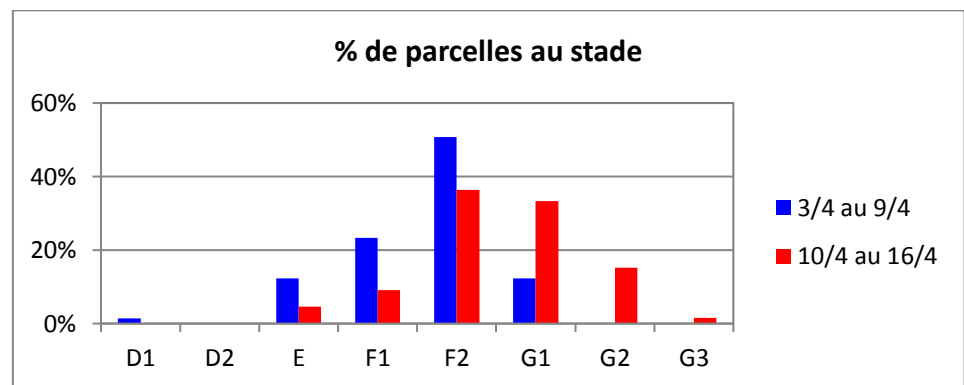
Le réseau colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 110 parcelles.

Les observations sont disponibles pour 66 parcelles pour ce BSV.

### STADE DES COLZAS

Quelques parcelles sont toujours au stade E... Il faut espérer que les quelques mm de pluies en début de matinée permettent de lever le stress hydrique et que la floraison puisse enfin débiter pour ces parcelles. Mais ces dernières souffrent aussi de dégâts de ravageurs pénalisant fortement la croissance et l'évolution du stade.

Pareil, la grande majorité des parcelles du réseau sont entre le stade **F2** (Allongement de la hampe floral, nombreuses fleurs ouvertes) et **G1** (Les 10 premières siliques ont une longueur inférieure à 2 cm).



**Les abeilles butinent, protégeons-les !**

Respectez la réglementation « abeilles » et lisez attentivement [la note nationale abeilles](#)

Ainsi que [la fiche Colza](#) :

Les bonnes pratiques de traitement en floraison pour protéger les abeilles.

## Contexte d'observations

Plus de 15 % des parcelles ont déjà dépassé le début de la période de risque. Près d'un tiers des parcelles atteignent seulement la phase de début de risque (G1- 10 premières siliques de formées de moins de 2 cm).

**Pour un peu moins de la moitié des parcelles la prise en compte du risque sclérotinia est à venir.**

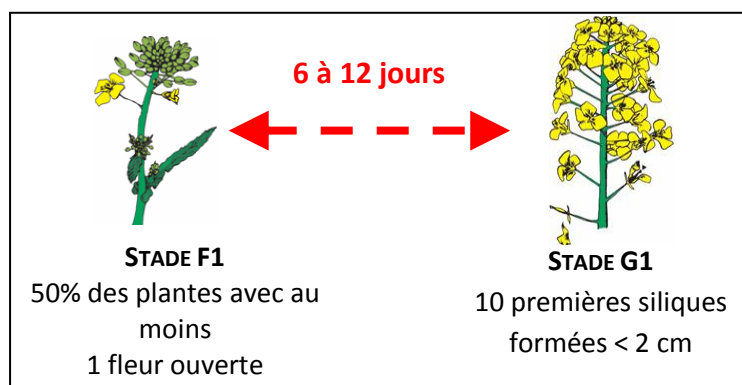
Les conditions jusqu'à présent sèches conduisent à des résultats de Kits Pétales moins tranchés qu'habituellement. En effet sans jamais être négatif à 100 %, quelques Kits Pétales n'atteignent pas le seuil de 30 % de pétales contaminés alors que d'autres sont à 100 % ! **La majorité des Kits Pétales restent au-dessus du seuil et les dernières pluies combinées à la remontée des températures sont favorables à la maladie.**

## Période de risque

**G1 est le stade de début de la période de risque. Il correspond à la formation des 10 premières siliques (longueur inférieure à 2 cm).**

A la chute des pétales sur les feuilles (stade G1) et en conditions optimales (détaillées dans le paragraphe seuil de nuisibilité), le champignon pourra coloniser la feuille puis la tige du colza. Attention, la date de ce stade peut varier d'une parcelle à l'autre.

Il est souhaitable de repérer le stade F1 des différentes variétés pour pouvoir anticiper l'apparition du stade G1. Le passage du stade F1 au stade G1 se déroule sur une période de 6 à 12 jours en fonction des températures (100 °C Base 0 depuis le stade F1).



## Seuil indicatif de risque

Pour le sclérotinia, la protection est préventive.

Cependant, le niveau de risque peut être évalué selon :

- les indicateurs de pétales contaminés comme le kit pétales (taux de contamination > 30 %),
- le nombre de cultures sensibles dans la rotation,
- les attaques des années antérieures sur la parcelle,
- les conditions climatiques humides au mois de mars favorables à la germination des sclérotés.

Le climat durant toute la floraison favorisera ou non la transmission du champignon du pétale à la feuille : humidité relative de plus de 90 % dans le couvert durant 3 jours pendant la floraison et une température moyenne journalière supérieure à 10°C.

## Pour aller plus loin



[Note commune Anses – INRA – Terres Inovia / Janvier 2019](#)

### Contexte d'observations

La recherche de charançons des siliques a été effectuée dans 53 parcelles, **cinq parcelles seulement signalent sa présence.**

La surveillance doit être à présent régulière en bordure des parcelles, quelques parcelles du réseau ayant atteint la période de risque.

**Une seule parcelle du réseau cumule à la fois nombre d'insecte au dessus du seuil et stade sensible.**

Observation en fonction du stade BSV n° 23

Stade	Nombre de parcelles	Moyenne	Mini	Maxi	Période de risque
F1	1	1,00	1,00	1,00	Non
F2	1	1,00	1,00	1,00	Non
G1	1	0,10	0,10	0,10	Non
G2	2	0,53	0,05	1,00	Oui

### Période de risque

La période de risque débute avec la formation des premières siliques du stade G2 jusqu'à la fin du stade G4.

### Seuil indicatif de risque

1 charançon pour 2 plantes, en moyenne, à l'intérieur de la parcelle durant la période de risque (G2 à G4).

Les dégâts occasionnés par le charançon lui-même sont considérés le plus souvent comme marginaux. La nuisibilité est causée par les cécidomyies qui utilisent les piqûres des charançons des siliques comme portes d'entrée aux dépôts de leurs pontes.

### Contexte d'observations

Pour l'instant, 3 parcelles font l'objet d'un premier signalement largement en dessous des seuils dans l'Indre-et-Loire et l'Eure-et-Loir. Une parcelle dans le Loir-et-Cher fait état d'une colonie par m<sup>2</sup>.

**Dans l'ouest du Loiret, une parcelle comporte déjà 8 colonies par m<sup>2</sup>.**

**Il est important de vérifier régulièrement dans les parcelles la présence ou non de ce ravageur.** En effet, en cas d'arrivée précoce, **la nuisibilité peut être forte en période de floraison. Il existe peu de solution de gestion sur des colonies fortement développées.**

### Période de risque

De mi-floraison jusqu'à la fin du stade G4.

### Seuil indicatif de risque

2 colonies présentes par m<sup>2</sup> de culture.