

## COLZA

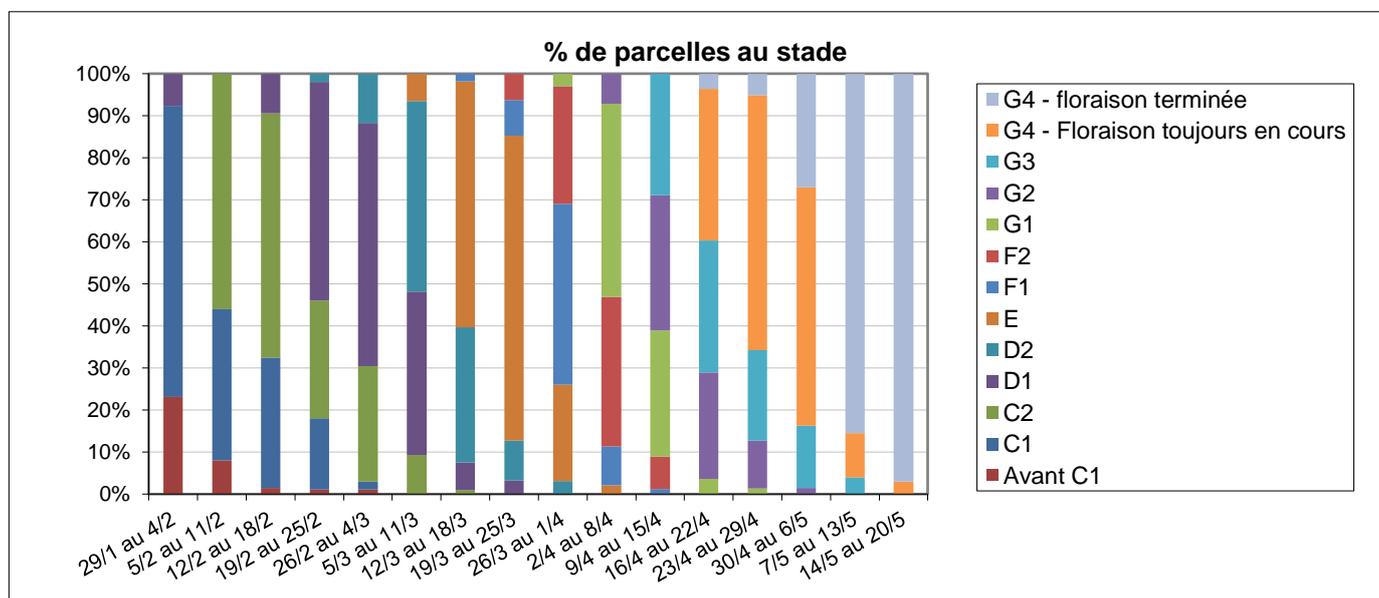
**Ce BSV (n° 27) sera le dernier BSV Oléagineux intégrant la culture du colza.**

### RESEAU 2013 - 2014

Les observations ont été réalisées dans 67 parcelles.

### STADE DES COLZAS

Toutes les parcelles du réseau ont à présent atteint le stade G4. Elles vont rester à ce stade jusqu'à l'apparition des premières graines colorées dans les siliques correspondant au début du stade G5.



### Rappel des stades :

G4 - Les 10 premières siliques sont bosselées

G5 - Présence de graines colorées



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



Bulletin Colza rédigé par le CETIOM en collaboration avec la Chambre d'Agriculture du Loiret à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRIAL, AGRICULTEUR, AGROPITHIVIERS, AXEREAAL - AGRALYS, AXEREAAL - EPIS CENTRE, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, SCAEL, UCATA. Relecteurs complémentaires: la Chambre d'Agriculture du Loir-et-Cher, SRAL Centre.

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.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018



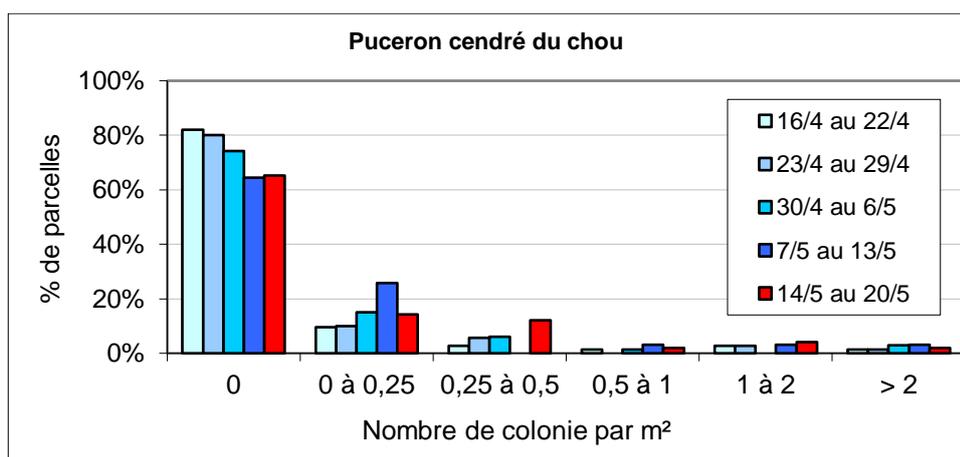
## PUCERONS CENDRES

### Contexte d'observations

Une grande majorité des parcelles du réseau ne seront pas concernées cette année par la problématique pucerons cendrés.

Avec les températures très chaudes des derniers jours, on observe une très légère progression du nombre de colonies par m<sup>2</sup>. Cependant le seuil de nuisibilité de 2 par m<sup>2</sup> n'est atteint que dans 5 % des parcelles avec présence.

**Au vu de l'avancé des stades, il paraît nécessaire de poursuivre le suivi des populations jusqu'à la fin du mois.** La nuisibilité reste réelle jusqu'à à la fin du stade G4, c'est-à-dire le début du stade G5 (égale 10% des siliques sont à maturité, les graines sont noires et dures) on se situe alors 3 à 4 semaines avant récolte.



### Période de risque

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

### Seuil de nuisibilité

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

## SCLEROTINIA

La présence de sclérotinia est signalée dans les zones témoins dans le nord du Cher avec des attaques de 20 à 80 % sur hampes principale et secondaires.

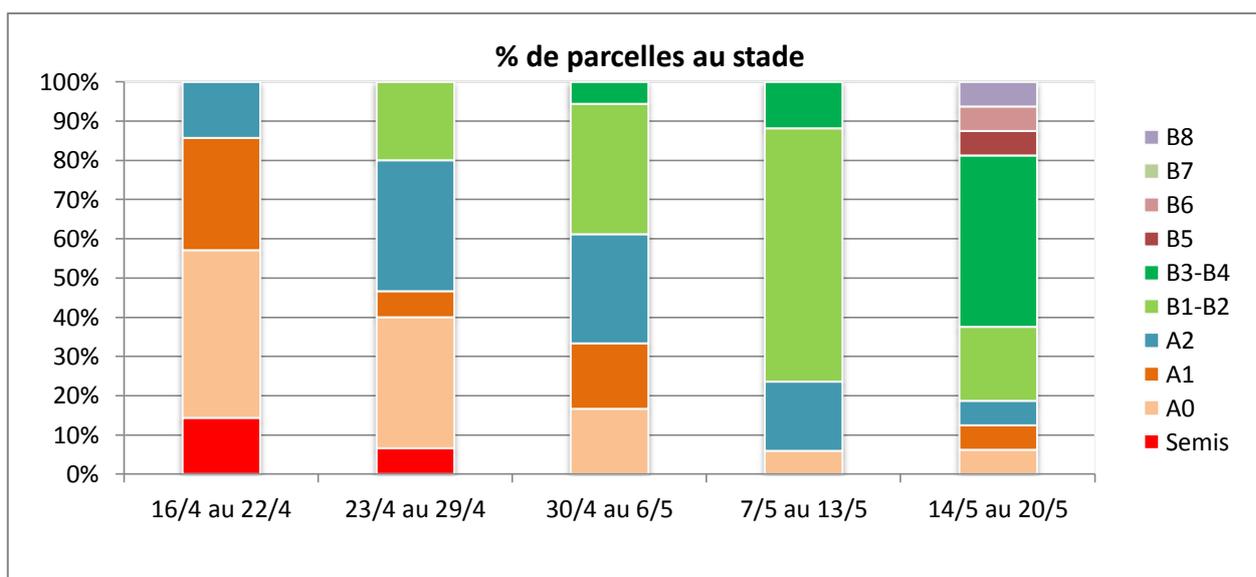
# Tournesol

## RESEAU 2014

Le réseau tournesol est actuellement constitué de 20 parcelles pour la région Centre. Les observations sont disponibles pour 16 parcelles pour ce BSV.

## STADE DES TOURNESOLS

En fonction des dates de semis, on observe une forte variabilité des stades au sein du réseau avec des parcelles au stade A0 (égale Apparition des hypocotyles en crosse) au stade B8 (égale la huitième feuille atteint 4 cm de long et son pétiole est visible du dessus).



### Rappel des stades :

A0 : Germination

A1 : Apparition des hypocotyles en crosse

A2 : Emergence des cotylédons et premières feuilles visibles

B1-B2 : La première paire de feuilles opposées apparaît entre les cotylédons et a environ 4 cm de long ; les pétioles sont visibles du dessus.

B3-B4 : La seconde paire de feuilles opposées apparaît et a environ 4 cm de long ; les pétioles sont visibles du dessus.

B5 : La cinquième feuille atteint 4 cm de long et son pétiole est visible du dessus.

B n : La n<sup>ème</sup> feuille atteint 4 cm de long et son pétiole est visible du dessus.

## PUCERON VERT DU PRUNIER

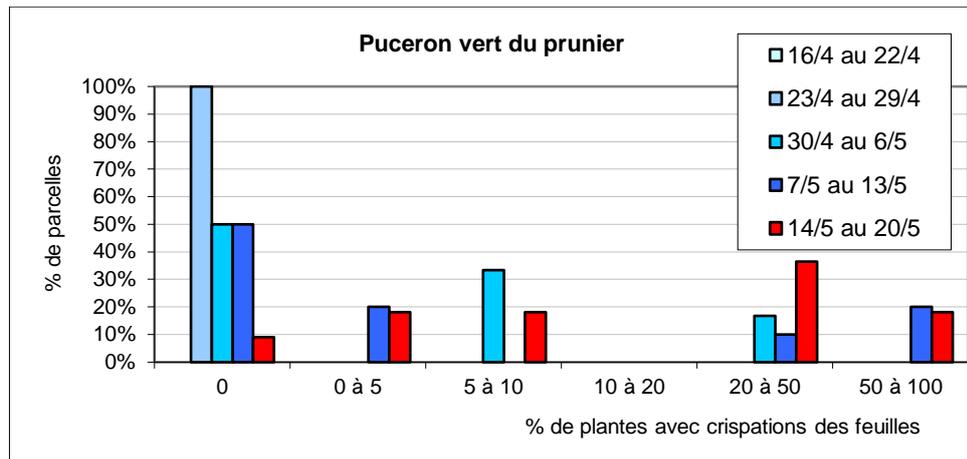
### Contexte d'observations

Plus de 90 % des parcelles du réseau sont à présent concernées par la présence de pucerons verts du prunier.

Avec les fortes températures des derniers jours, plus de 54 % des parcelles du réseau dépassent actuellement le seuil de nuisibilité de 10 % de crispations des feuilles.

La crispation des feuilles est l'élément déclencheur à prendre en compte pour déterminer la nuisibilité sur le potentiel de la culture. Il existe une variabilité parfois importante de réaction à la présence de pucerons entre les variétés.

A ce jour, un seul observateur signale la présence d'auxiliaires.



### Période de risque

De la levée à la formation du bouton floral (E1).

### Seuil de nuisibilité

Plus de 10 % des plantes avec des symptômes marqués de crispations.

La crispation des feuilles entraîne à la fois une moindre activité photosynthétique et une augmentation du risque sclérotinia du bouton (rétention d'humidité favorable à la germination des spores).

Abonnez-vous **gratuitement**  
aux BSV de la région Centre

<http://bsv.centre.chambagri.fr>

