

## COLZA

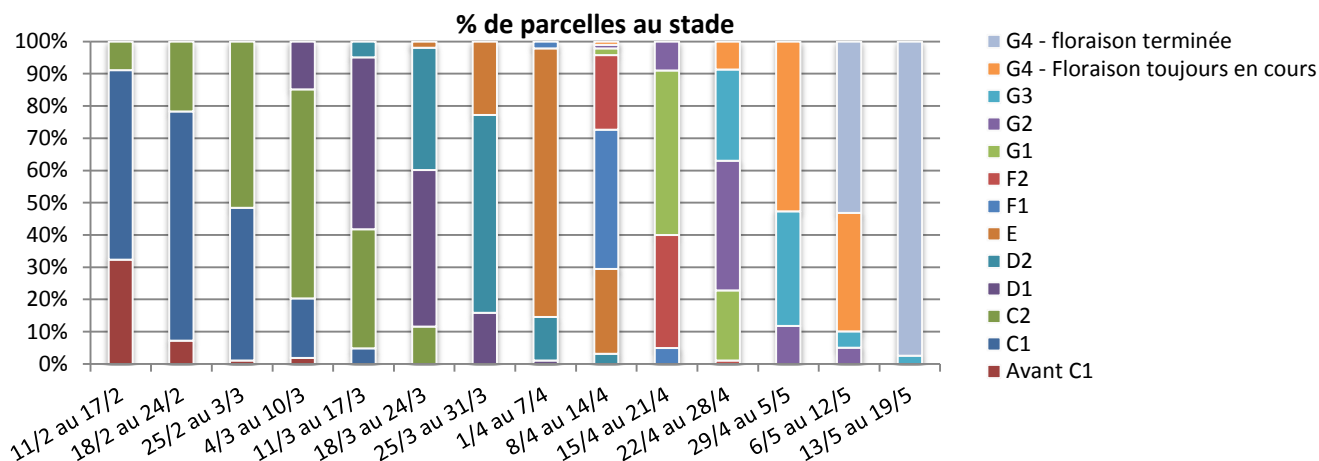
### RESEAU 2014 - 2015

Le réseau est actuellement composé de 120 parcelles pour un suivi régulier. Les observations sont disponibles sur 79 parcelles cette semaine.

### STADE DES COLZAS

Le stade G4 – *Les 10 premières siliques sont bosselées avec une floraison terminée* – est quasi exclusif cette semaine.

Il faudra à présent attendre la coloration des graines pour changer à nouveau de stade et passer au stade G5 – *graines colorées* – prévisible pour début juin pour le sud de la région et vers le 10-15 juin pour le nord.



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



Bulletin rédigé par le CETIOM en collaboration avec la Chambre d'Agriculture du Loiret à partir des observations colza réalisées cette semaine par : AGRIAL, AGRICULTEUR, AGRIDIS LEPLATRE SA, AGROPITHIVIERS, AXEREAL, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, CETIOM, COC, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, LYCEE AGRICOLE DU CHESNOY, 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

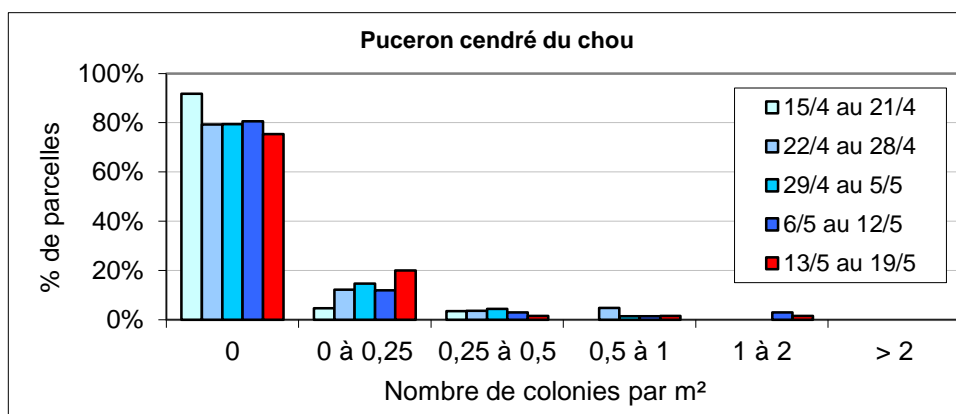
### Contexte d'observations

Dans les 65 parcelles ayant fait l'objet d'une observation pucerons cendrés en plein champ, seulement 16 signalent leur présence. Le nombre de parcelles signalant la présence de cet insecte progresse légèrement par rapport à la semaine dernière. Le temps plus frais est pour l'instant peu favorable au développement des colonies. Aucune ne dépasse pour l'instant le seuil de nuisibilité de 2 colonies par m<sup>2</sup>.

Les observations réalisées en bordure révèlent une présence un peu plus importante et deux situations dépassent à présent le seuil.

La présence d'auxiliaires (coccinelles et syrphes) est signalée dans deux parcelles.

La surveillance doit se maintenir.



### 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.

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

### **Respectez les bonnes pratiques phytosanitaires**

Les traitements insecticides et/ou acaricides sont interdits, sur toutes les cultures visitées par les abeilles et autres insectes pollinisateurs, pendant les périodes de floraison et de production d'exsudats.

Par **dérogation**, certains insecticides et acaricides peuvent être utilisés, **en dehors de la présence des abeilles**, s'ils ont fait l'objet d'une évaluation adaptée ayant conclu à un risque acceptable. Leur autorisation comporte alors une mention spécifique "emploi autorisé durant la floraison et/ou au cours des périodes de production d'exsudats, **en dehors de la présence des abeilles**".

Il ne faut **appliquer un traitement sur les cultures que si nécessaire** et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, mentionnées sur la brochure technique (ou l'étiquette) livrée avec l'emballage de la spécialité commerciale autorisée.

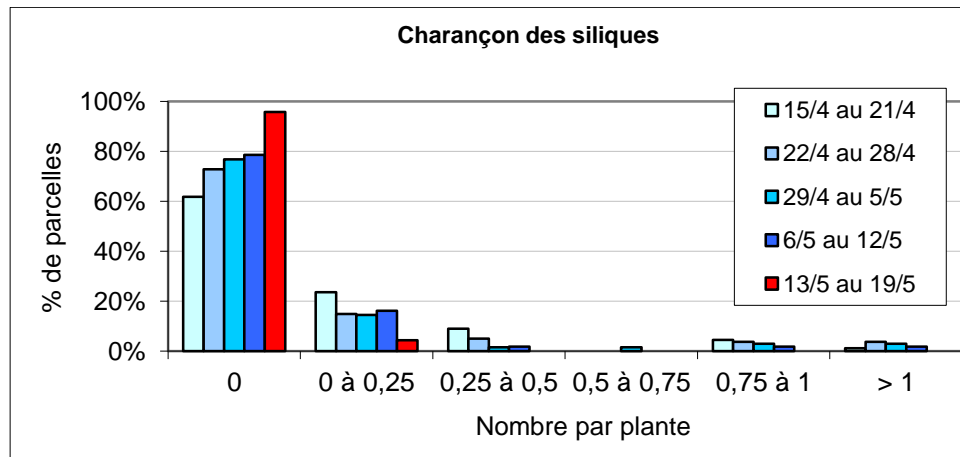
**Afin d'assurer la pollinisation des cultures**, de nombreuses ruches sont en place dans ou à proximité des parcelles en fleurs. Il faut **veiller à informer le voisinage de la présence de ruches**. Les traitements fongicides et insecticides qui sont appliqués sur ces parcelles, mais aussi dans les parcelles voisines, peuvent avoir un effet toxique pour les abeilles et autres insectes pollinisateurs. Il faut **éviter toute dérive** lors des traitements phytosanitaires.

## CHARANÇON DES SILIQUES

### Contexte d'observations

Dans les 47 parcelles ayant fait l'objet d'une observation charançons des siliques, si toutes les parcelles du réseau sont dans la phase de risque vis-à-vis de ce ravageur, seulement 2 signalent encore sa présence.

On peut considérer que le risque est à présent terminé vis-à-vis de ce ravageur.



### 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 de nuisibilité

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 au dépôt de leurs pontes.

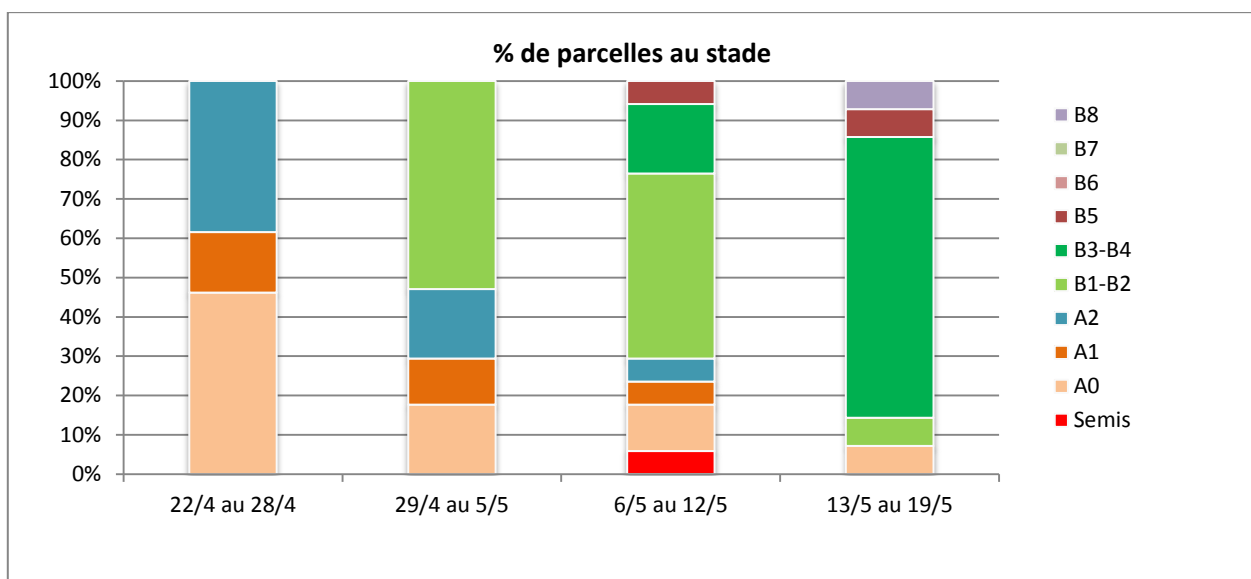
# Tournesol

## RESEAU 2014

Il y a actuellement 23 parcelles déclarées sur la base de la région Centre. Les observations sont disponibles sur 15 parcelles.

## STADE DES TOURNESOLS

Si les parcelles ressemées sont au stade A0 – germination, les parcelles les plus avancées atteignent à ce jour le stade B8 - La 8<sup>ème</sup> 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.



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



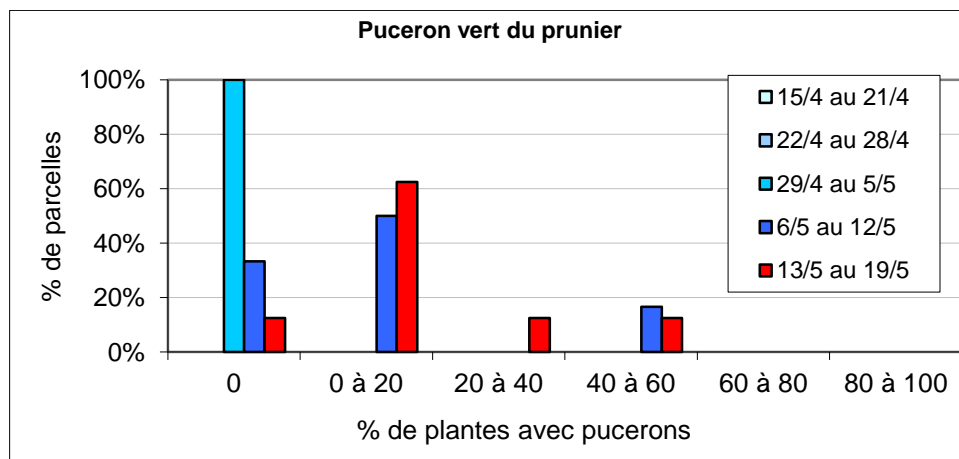
## PUCERON VERT DU PRUNIER

### Contexte d'observations

Les pucerons verts sont à présent signalés dans 7 parcelles du réseau sur 8 observées vis-à-vis de ce ravageur.

Par contre, les crispations des feuilles sont signalées pour l'instant dans une seule parcelle dans le Cher à Saint Palais, le pourcentage de plantes crispées est passé de 5 à 20 %.

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.



### 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).

## DEGATS

Les dégâts de ravageurs sont toujours signalés selon les stades des parcelles : limaces, noctuelles, taupins, oiseaux... pour les stades les moins avancés mais aussi les lièvres dès que les plantes atteignent 4-6 feuilles. La surveillance et la protection même si elle reste difficile à mettre en œuvre reste d'actualité.