

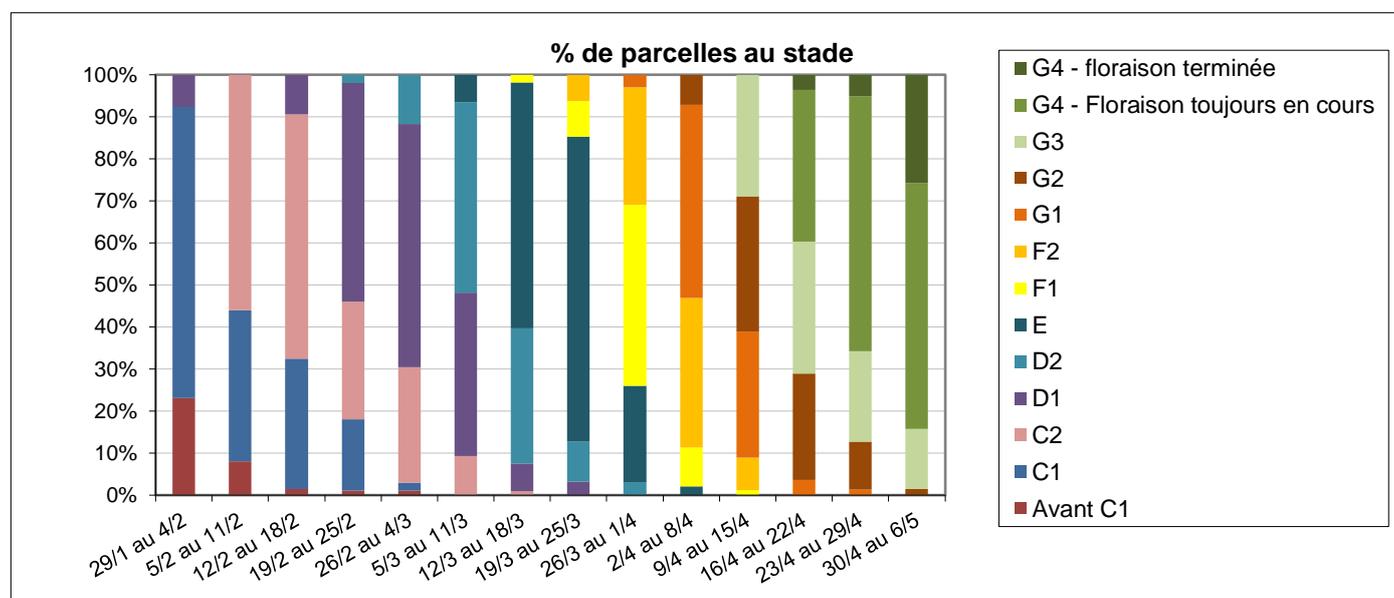
COLZA

RESEAU 2013 - 2014

Les observations ont été réalisées dans 70 parcelles du réseau BSV Colza Centre.

Les observations doivent à présent se maintenir et se concentrer sur l'évolution du risque pucerons cendrés.

STADE DES COLZAS



Rappel des stades :

- G1 - 10 premières siliques formées sur la hampe principale d'une longueur inférieure à 2 cm
- G2 - 10 premières siliques ont une longueur comprise entre 2 et 4 cm
- G3 - Les 10 premières siliques ont une longueur supérieure à 4 cm
- 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 FDGEDA du Cher à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRIAL, AGRICULTEUR, AGROPITHIVIERS, AXERIAL - AGRALYS, AXERIAL - EPIS CENTRE, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, COC, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, SCAEL, UCATA.
Relecteurs complémentaires: la Chambre d'Agriculture de l'Eure-et-Loir, 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

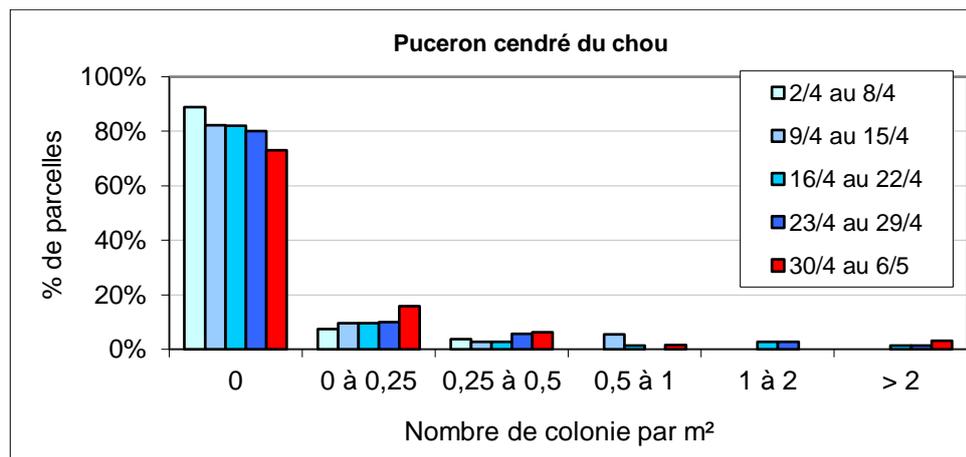
Le nombre de colonies de pucerons cendrés par m² continue à progresser. Pour l'instant l'évolution est lente et la grande majorité des parcelles n'atteignent pas le seuil de nuisibilité de 2 par m².

Les pluies observées ces derniers jours sont plutôt défavorables aux développements des colonies et le temps plus frais des prochains jours devrait ralentir leur évolution.

Il y a cependant quelques parcelles du réseau qui dépassent largement le seuil de nuisibilité notamment dans le sud et le nord de l'Indre-et-Loire.

A ce jour, il y a très peu de signalements de présence d'auxiliaires dans les parcelles.

Attention, la vigilance reste de rigueur vis-à-vis de ce ravageur dont la nuisibilité est réelle jusqu'à à la fin du stade G4, c'est-à-dire le début du stade G5 – 10% des siliques sont à maturité, les graines sont noires et dures -soit environ 3 à 4 semaines avant récolte.



Période de risque

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

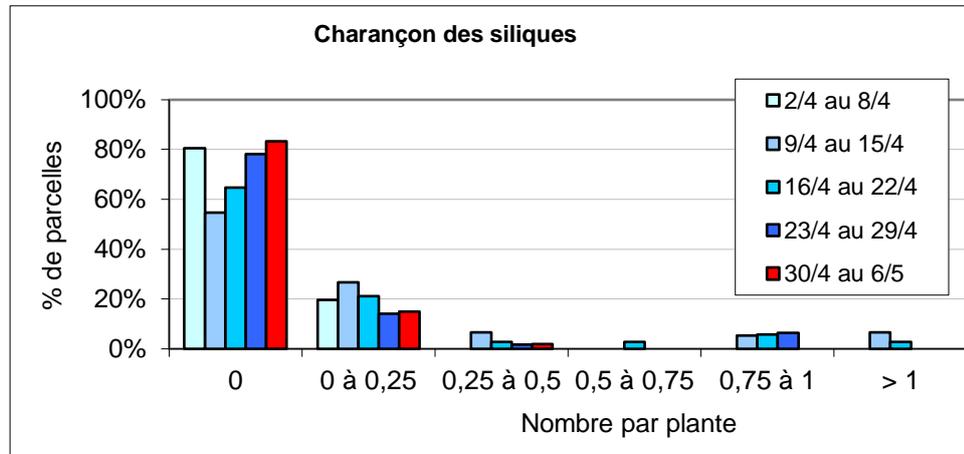
Seuil de nuisibilité

2 colonies présentes par m² de culture.

CHARANÇON DES SILIQUES

Contexte d'observations

La présence de l'insecte diminue régulièrement depuis plusieurs semaines. Les parcelles les plus à risque restent celles où le pourcentage de jeunes siliques est important, c'est-à-dire les quelques parcelles du réseau qui sont encore au stade G2-G3. Mais, cette semaine les observations de présence sont exclusivement faites sur des parcelles notées au stade G4.



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

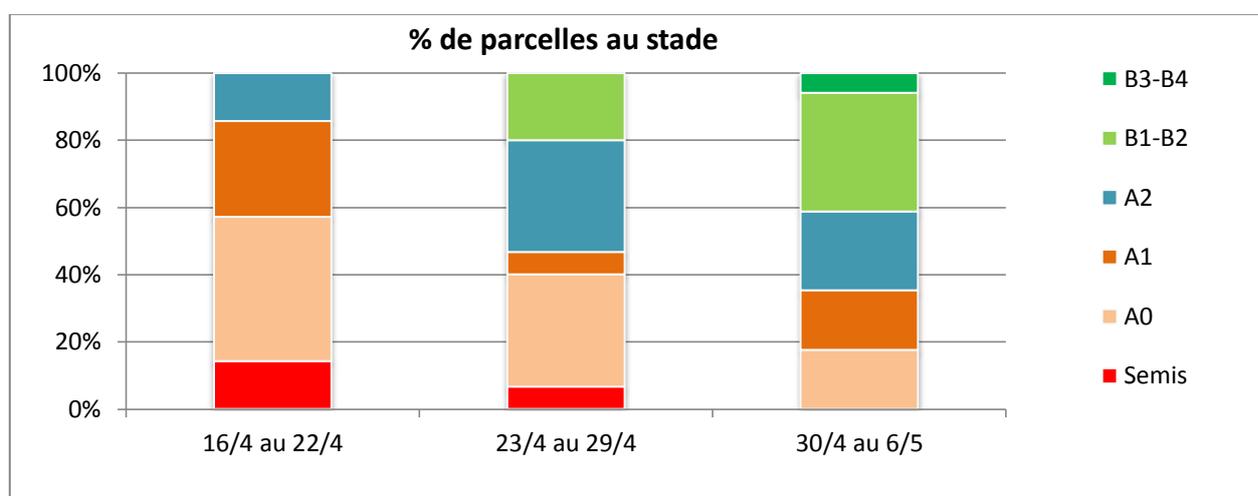
RESEAU 2014

Le réseau est actuellement constitué de 18 parcelles pour la région Centre. Les observations sont disponibles pour 17 parcelles pour ce BSV.

Les premiers pucerons sont signalés et les dégâts des différents ravageurs s'amplifient !

STADE DES TOURNESOLS

Comme tous les ans, la variabilité des stades est importante entre toutes les parcelles du réseau, les plus précoces étant déjà au stade B3-B4 et les plus tardives au stade germination (A0).



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.

PUCERON VERT DU PRUNIER

Contexte d'observations

Les premiers pucerons verts du prunier sont signalés dans les parcelles du réseau avec des niveaux très importants. Les valeurs sont comprises entre 50 et 100 % de plantes touchées. Les parcelles concernées sont situées dans l'est du Loiret et le nord Cher.

La présence de l'insecte ne signifie pas forcément l'apparition de symptômes sur feuilles qui sont eux préjudiciables à la culture. Les crispations des feuilles sont 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.

Pour l'instant, 2 parcelles du réseau ont atteint le seuil de 10 % de crispations (Loiret) et une parcelle atteint déjà 50 % dans le nord Cher.

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

Contexte d'observations

Les dégâts des autres ravageurs s'amplifient au sein des parcelles du réseau : dégâts de limaces, oiseaux, lièvres, noctuelles, taupins, tipules...

Attention, les conditions climatiques actuelles sont favorables à l'activité des limaces. La vigilance reste de rigueur pour les semis juste levés ou en cours de levés.

Les excès d'eau sur certains secteurs de la région engendrent des défauts de sélectivité de certains programmes herbicides.



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

