

## COLZA

### RESEAU 2016 - 2017

Le réseau BSV Colza Centre-Val de Loire est actuellement composé de 113 parcelles pour un suivi régulier. Les données sont disponibles pour 57 d'entre elles pour ce BSV.

### Les abeilles butinent, protégeons les !

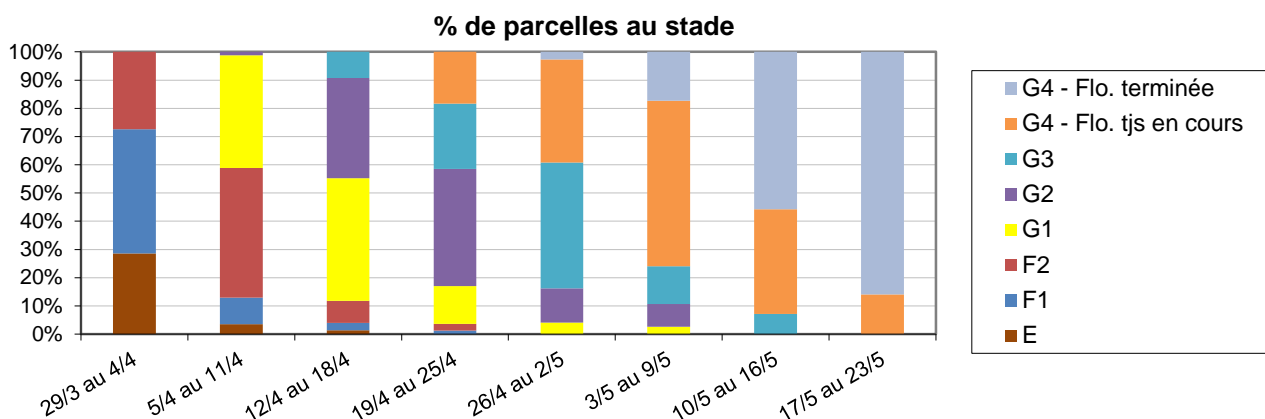
Respectez la réglementation « abeilles » et lisez attentivement la note nationale abeilles accessible par le lien ci-dessous.  
[http://draaf.centre-val-de-loire.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Note\\_nationale\\_abeilles\\_et\\_pollinisateurs\\_cle4f1286.pdf](http://draaf.centre-val-de-loire.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Note_nationale_abeilles_et_pollinisateurs_cle4f1286.pdf)

Ainsi que la fiche Colza : Les bonnes pratiques de traitement en floraison pour protéger les abeilles.  
[http://www.terresinovia.fr/uploads/tx\\_cetiomlists/fiche\\_colza\\_abeilles\\_2016.pdf](http://www.terresinovia.fr/uploads/tx_cetiomlists/fiche_colza_abeilles_2016.pdf)

### STADE DES COLZAS

Plus de 80 des parcelles ont atteint le stade G4 avec une floraison terminée, c'est-à-dire que sur la hampe principale les 10 premières siliques sont bosselées. Elles resteront à ce stade jusqu'à la coloration des graines (stade G5).

Quelques parcelles peuvent comporter encore quelques fleurs voire pleine floraison pour certaines, ces cas particuliers illustrent des situations stressantes rencontrées par les plantes (déficit hydrique, insectes, froid...) qui avec le retour de pluies et de conditions plus poussantes repartent en végétation.



Retrouvez des informations sur les adventices en lisant le « BSV Adventices » en cliquant sur ce lien :  
<http://www.centre.chambagri.fr/developpement-agricole/bulletin-de-sante-du-vegetal/bsv-adventices.html>

Bulletin Colza rédigé par Terres Inovia en collaboration avec la Chambre d'Agriculture de l'Indre à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRIDIS LEPLATRE SA, AGROPITHIVIERS, AXERREAL, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, FDGEDA DU CHER, SOUFFLET ATLANTIQUE, UCATA.  
Relecteurs complémentaires : la Chambre d'Agriculture de l'Indre-et-Loire, 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 Centre-Val de Loire dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures.

Action pilotée par les Ministères chargés de l'agriculture et de l'écologie avec l'appui financier de l'agence française de la biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2

## PUCERONS CENDRES

### Contexte d'observations

Il n'y a pas d'évolution de présence du puceron cendré dans les parcelles du réseau. Une petite dizaine de parcelles indique quelques colonies observées mais en restant très en dessous du seuil de risque.

**Les conditions très chaudes des prochains jours pourraient faire évoluer les choses**, la surveillance est à maintenir jusqu'à la fin du stade G4, donc début G5, c'est-à-dire coloration des graines.

### Période de risque

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

### Seuil de indicatif de risque

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

## MALADIES DE FIN DE CYCLE

### Contexte d'observations

**A ce jour, l'état sanitaire des colzas est tout à fait sain.** Par contre le retour des pluies accompagnées par les fortes températures des prochains jours doit inciter à **contrôler la présence ou non de maladie de fin de cycle** notamment alternaria ou mycospharella.

Quelques taches de mycosphallera uniquement sur feuille ont été observées dans le sud de l'Indre-et-Loire, sans conséquence pour l'instant.

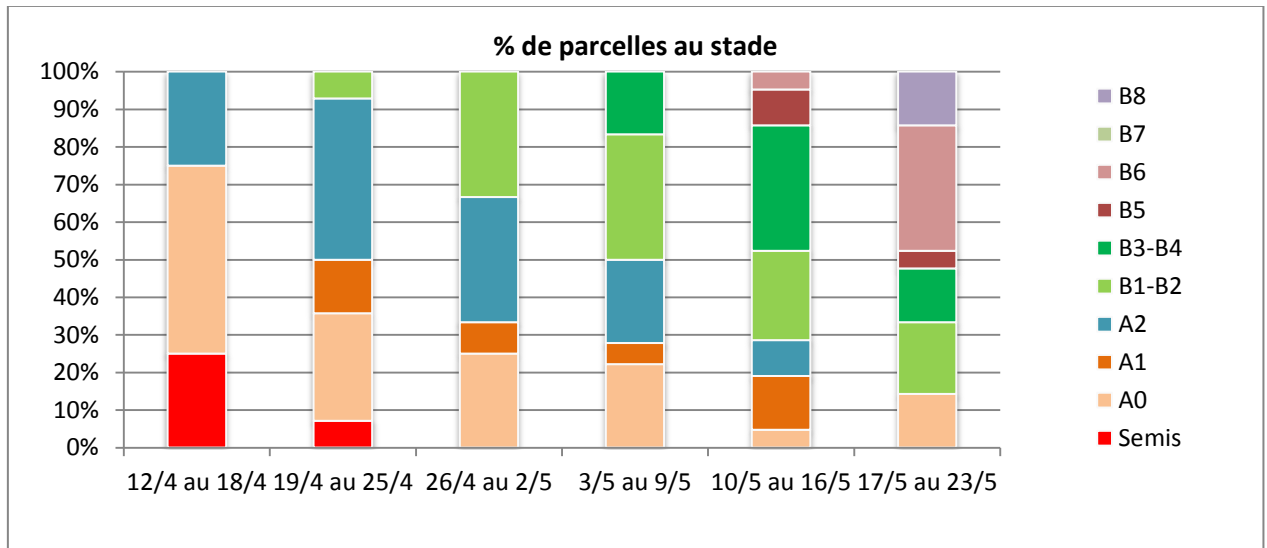
# Tournesol

## RESEAU 2017

Le réseau tournesol est actuellement composé de 23 parcelles, les observations sont disponibles pour 21 d'entre elles.

## STADE DES TOURNESOLS

Les parcelles les plus avancées atteignent à présent le stade 8 feuilles (B8) alors que certaines sont en cours de germination et pour certaines de resemis.



### Rappel de la description des stades :

A0 - Germination

A1 - Apparition des hypocotyles en crosse

A2 - Emergence des cotylédons

B1-B2 - La première paire de feuilles opposées apparaît entre les cotylédons et mesure environ 4 cm de long

B3-B4 - La seconde paire de feuilles opposées apparaît et mesure environ 4 cm de long

## OBSERVATIONS

Les parcelles à moins de 2 feuilles sont toujours concernées par les **dégâts de limaces** en lien avec les derniers passages pluvieux, même si le temps semble sec dans les prochains jours, **il faut rester vigilant**.

Les dégâts d'oiseaux semblent en recrudescence pour les derniers semis en cours de levée. La surveillance doit **se maintenir pour toutes les parcelles qui n'ont pas encore atteint le stade 2 feuilles**. Malheureusement des resemis sont en cours pour les parcelles les plus touchées.

Pour les parcelles les plus avancées, c'est à présent les dégâts de lièvres qui sont signalées.

### Pour aller plus loin

<http://www.terresinovia.fr/tournesol/cultiver-du-tournesol/ravageurs/oiseaux/attaques/>

<http://www.terresinovia.fr/tournesol/cultiver-du-tournesol/ravageurs/oiseaux/lutte-au-champ/>

## PUCERON VERT DU PRUNIER

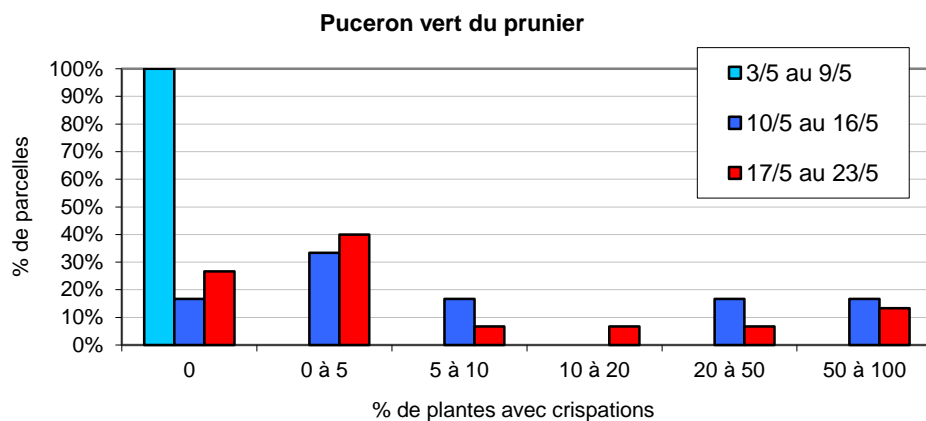
### Contexte d'observations

**La présence de crispations de feuilles augmente.** Cette semaine, 11 parcelles signalent des symptômes, près de 30 % dépassent le seuil indicatif de risque.

L'élévation des températures est très favorable au développement des pucerons.

Il est important d'observer régulièrement les parcelles.

**Les auxiliaires sont déjà présents dans la culture puisque 9 parcelles indiquent des coccinelles adultes.**



### Période de risque

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

### Seuil indicatif de risque

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).

## DIVERS

La présence de chenilles défoliatrices est signalée dans une parcelle du Cher.



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