

## COLZA

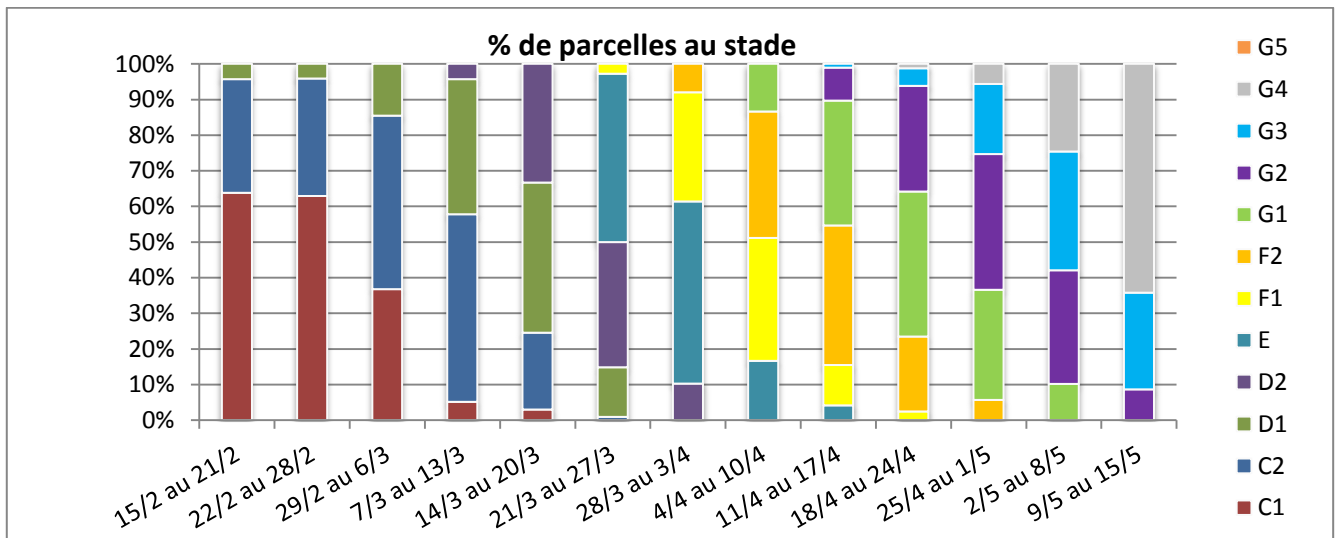
### RESEAU 2011 - 2012

Les observations ont été réalisées sur 81 parcelles au cours des derniers jours.

Les conditions climatiques fraîches et ventées restent plutôt défavorables au vol ou à l'activité des insectes. La présence de charançons des siliques progresse légèrement.

### STADE DES COLZAS

La grande majorité des parcelles atteignent le stade G4. Ce stade va perdurer maintenant pendant plusieurs semaines jusqu'au début de coloration des graines.



#### RAPPEL :

C'est la forme et la taille des 10 premières siliques de l'inflorescence principale qui sont importantes pour déterminer chaque étape de ces stades.

**Attention :** Parmi les stades G(n), il ne faut pas confondre les stades G4 et G5. Si le stade G4 se détermine par les 10 premières siliques bosselées, le stade G5 se différencie par une évolution de la coloration des graines dans les siliques et n'intervient que très tardivement dans le cycle de la culture.

**Rappel :**  
**G2 ou les 10 premières siliques ont une longueur de 2 à 4 cm**  
**G4 ou les 10 premières siliques sont bosselées**  
**G5 ou graines colorées**

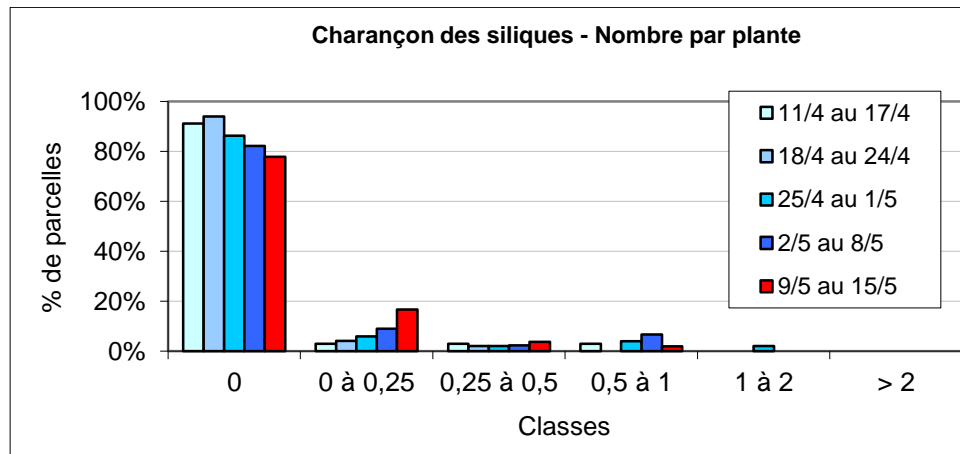
## CHARANÇON DES SILIQUES

### Contexte d'observations

22 % des 54 parcelles observées signalent la présence de charançons des siliques sur les plantes. Le niveau de présence reste faible et bien souvent au-dessous du seuil de nuisibilité.

La surveillance doit se maintenir, mais les conditions climatiques actuelles et annoncées ne lui sont pas très favorables.

Le vol de charançon se réalise à partir de 17°C et pour l'instant la remontée des températures n'est pas prévue avant le weekend prochain.



### 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.

## PUCERON CENDRE

### Contexte d'observations

Seulement 6 % des parcelles du réseau signalent la présence de colonies de puceron cendré et toutes les observations réalisées sont en dessous du seuil de nuisibilité de 2 colonies par m<sup>2</sup>.

Les pluies importantes enregistrées ces dernières semaines lui ont été très défavorables.

### 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.

# Tournesol

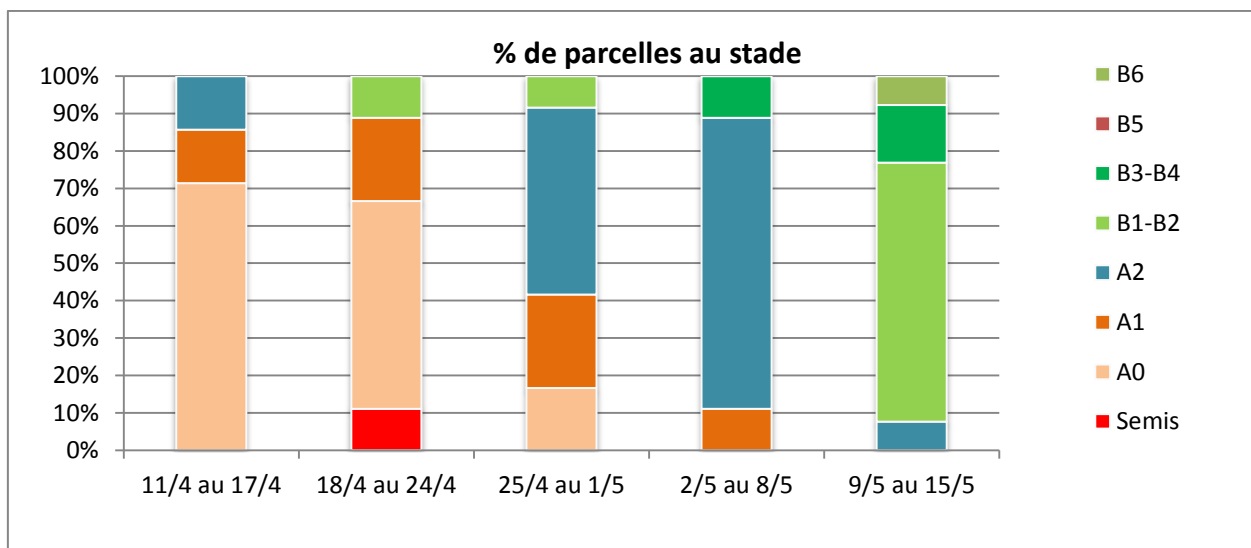
## RESEAU 2012

Le réseau est actuellement composé de 20 parcelles, 13 parcelles ont fait l'objet d'au moins une observation.

Jusqu'à présent les conditions de levée ont été difficiles, plusieurs parcelles doivent être ressemées à causes de dégâts de ravageurs mais aussi par excès d'eau (battance).

## STADE DES TOURNESOLS

La grande majorité des parcelles sont à B1-B2. Les températures fraîches ne sont pas favorables à une évolution rapide.



## PUCERON VERT DU PRUNIER

La première observation du puceron vert du prunier a été effectuée sur plante sur une parcelle dans le Loiret.

## DEGATS

Différents dégâts sont toujours signalés : oiseaux, limaces...