

Colza

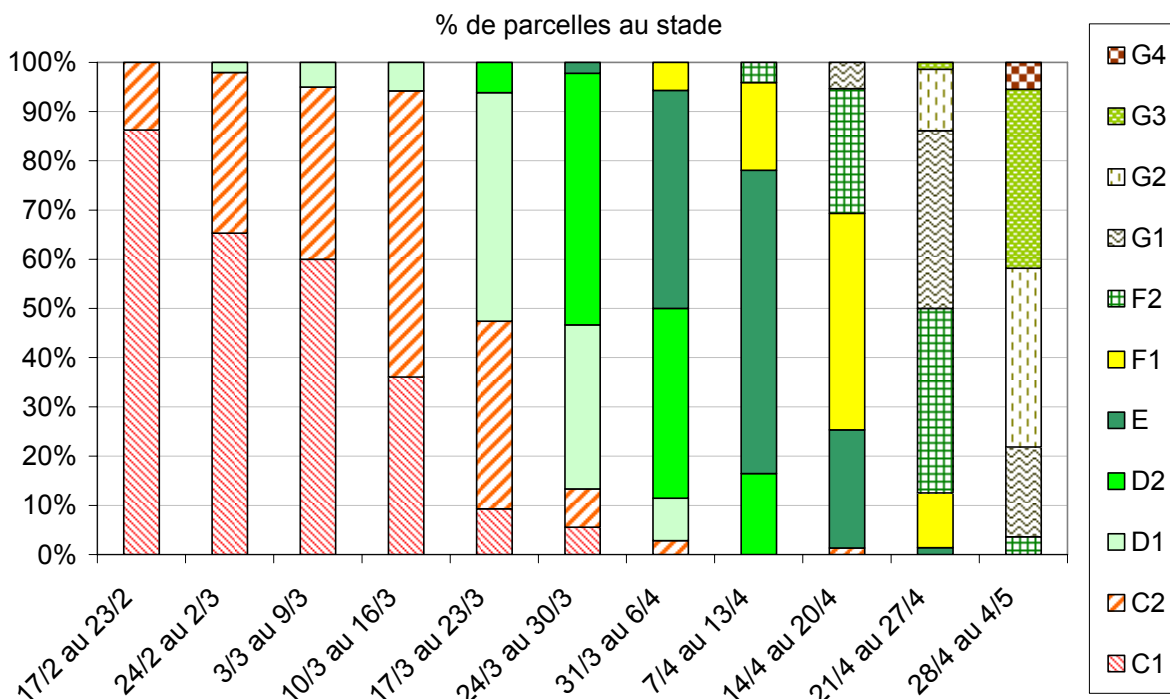
RESEAU 2009 - 2010

55 parcelles ont fait l'objet d'au moins une observation cette semaine. Le retour de conditions plus fraîches voire froides et ventées est défavorable à l'activité des insectes mais aussi aux développements des maladies.

STADE DES COLZAS

Il n'y a plus de parcelles au stade F1. Les premières parcelles atteignent le stade G4.

Stade atteint (50% des plantes)	% des parcelles
E	0%
F1	0%
F2	4%
G1	18%
G2	36%
G3	36%
G4	5%
G5	0%

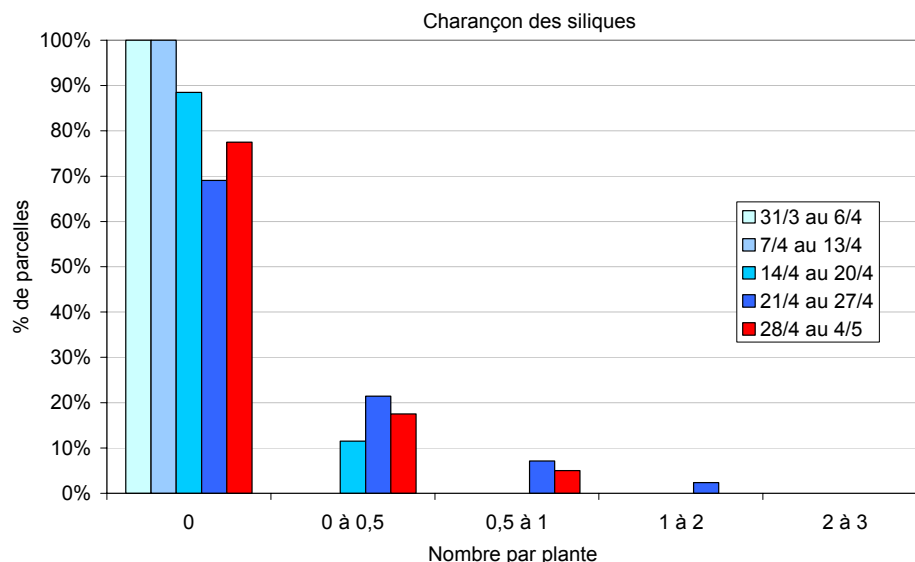


Bulletin Colza rédigé par le CETIOM en collaboration avec la Chambre d'Agriculture de l'Indre-et-Loire à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRALYS, AGRIAL, AGRICULTEUR, AGRICULTEUR-IMMÉDIA CA36, AGROPITHIVIERS, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, COC, COOP BONNEVAL, EPIS CENTRE, ETS DUPRÉ LARDEAU, NUTRIPHYT, SA PISSIER, SAS PINGOT THOREAU, SCAEL, TERRENA, UCATA.

CHARANÇON DES SILIQUES

Contexte d'observations

Les observations sur plantes réalisées dans 40 parcelles du réseau ne révèlent la présence des insectes que dans 9 parcelles. Le nombre d'insectes observé varie de 0,03 à 1 individu par plante. Les conditions climatiques actuelles et à venir dans les prochains jours ne sont pas très favorables à l'activité du charançon des siliques (cf. proPlant sur www.cetiom.fr).



Période de risque

La période de risque débute avec la formation des premières siliques du stade G2 au stade G4.

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

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

28 parcelles ont fait l'objet d'une observation puceron cendré cette semaine, une seule parcelle révèle la présence discrète de l'insecte (même parcelle que la semaine passée – Le Blanc – 36).

Période de risque

De mi-floraison jusqu'à G4

Seuil de nuisibilité

2 colonies présentes par m² de culture.

Attention colonies ne veut pas dire manchons ! Les colonies sont constituées au départ d'amas de quelques pucerons qui nécessitent un minimum d'attention pour être repérés.

Les premiers manchons de plusieurs cm sur les hampes sont très souvent synonymes de seuil dépassé.

SCLEROTINIA

Contexte d'observations

La quasi-totalité des parcelles ont atteint le stade G1, stade de début de la période de risque. Les kits pétales réalisés sur l'ensemble de la région confirment le risque infectieux. Les conditions climatiques à venir permettront ou non le développement de la maladie.

Période de risque

Le stade G1 est le stade de début de la période de risque, le stade G1 correspond aux 10 premières siliques formées sur les hampes principales (longueur <2cm).
A la chute des pétales sur les feuilles (stade G1) et en conditions optimales, le champignon pourra coloniser la feuille puis la tige du colza.

Seuil de nuisibilité

Il n'existe pas pour le sclérotinia du colza de seuil de nuisibilité étant donné que la protection est préventive.

Cependant le niveau de risque peut être évalué selon :

- les indicateurs de pétales contaminés comme le Kit pétales,
- le nombre de cultures sensibles dans la rotation,
- les attaques les années antérieures sur la parcelle,
- les conditions climatiques humides au mois de mars favorables à la germination des sclérotos.

Tournesol

RESEAU 2010

Le réseau est constitué actuellement de 5 parcelles, 4 parcelles ont fait l'objet d'un enregistrement cette semaine.

STADE DES TOURNESOLS

Les 4 parcelles observées ont un stade compris entre A2 et B1-B2.

PUCERONS

Aucune présence signalée