

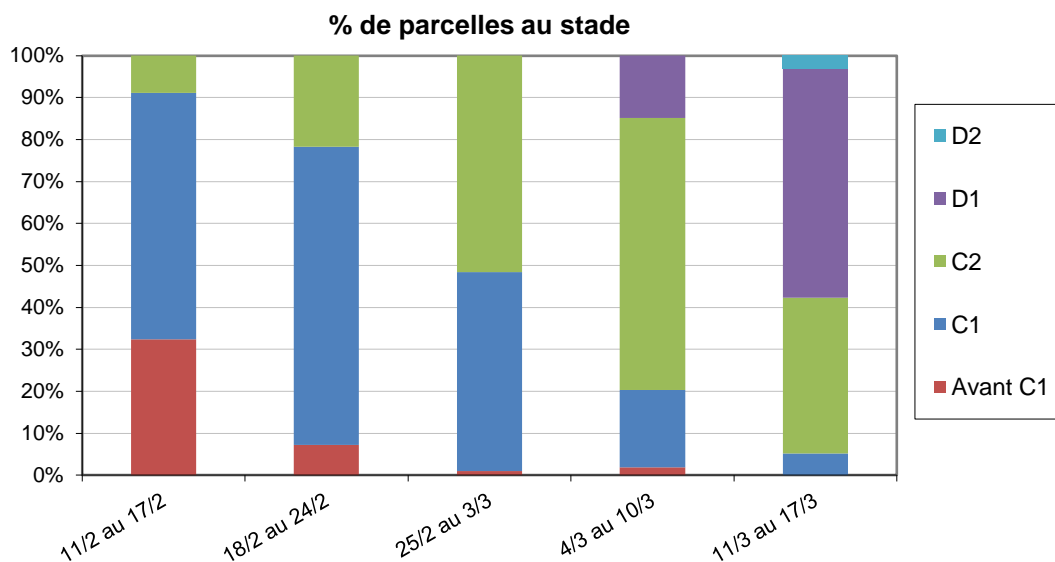
COLZA

RESEAU 2014 - 2015

Le réseau BSV Colza Centre comporte actuellement 121 parcelles pour un suivi régulier. Les observations sont disponibles cette semaine sur 97 parcelles.

STADE DES COLZAS

Plus de la moitié des parcelles ont atteint ou dépassé le stade D1 - Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales.



Rappel des stades en annexe.



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 de l'Indre-et-Loire à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRIAL, AGRICULTEUR, AGRIDIS LEPLATRE SA, AGROPITHIVIERS, AXEREA, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, CETIOM, COC, ETS BODIN, FDGEDA DU CHER, LYCEE AGRICOLE DU CHESNOY, SCAEL, UCATA
Relecteurs complémentaires: la FDGDA du 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

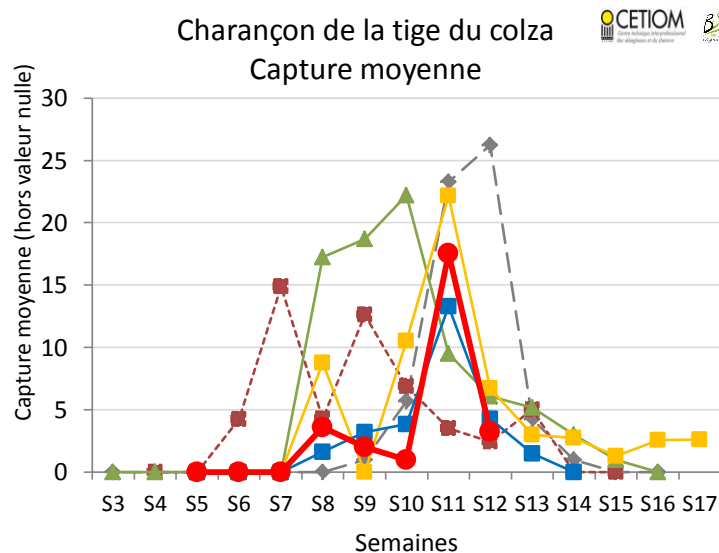
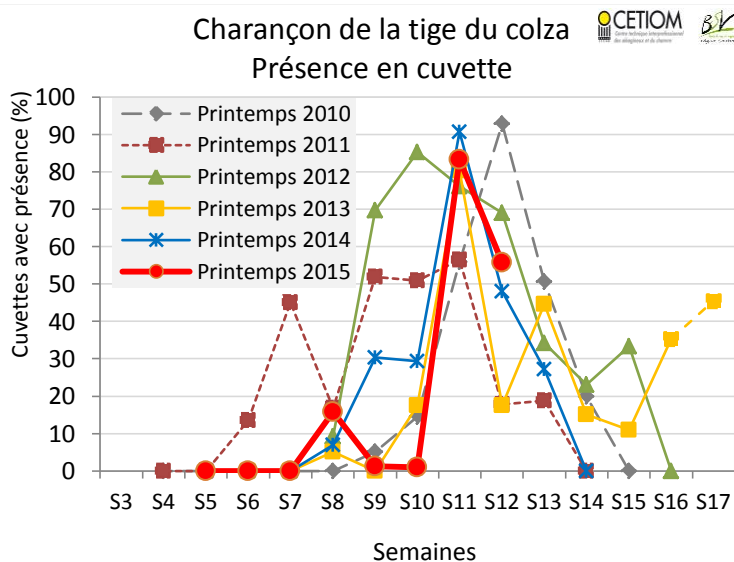
CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

Contexte d'observations

Depuis mardi dernier, le nombre de cuvettes signalant la présence de l'insecte a chuté. Mais 56 % des parcelles du réseau signalent encore sa présence répartie sur l'ensemble de la région Centre.

Le nombre d'insectes est lui aussi en forte baisse.

Si le pic de vol semble passé, il est fort probable que les captures se poursuivent au gré des températures douces actuelles dans les prochains jours.



Dans la grande majorité des parcelles de la région Centre, le risque a été à présent pris en compte.

Si le vol peut être considéré comme presque terminé pour les départements du sud de la région, et le risque écarté, l'Eure-et-Loir fait exception.

Il est donc important de poursuivre la surveillance des cuvettes pour ré-évaluer si besoin le risque d'arrivée de nouveaux insectes dans les prochains jours qui ne seraient pas gérés par la première gestion du risque.

A la date du 17/03/2015, résultat de l'outil proPlant (option : lieu non exposé au vent)

Stations météorologiques	Date début du vol	% de vol réalisé (évolution par rapport à la semaine précédente)	Date début de période de ponte possible
TOURS	02/03/2015	86% (+)	06/03/2015
CHATEAUROUX	28/02/2015	83% (+)	06/03/2015
BOURGES	02/03/2015	100% (+)	03/03/2015
BLOIS	03/03/2015	80% (+)	07/03/2015
ORLEANS	03/03/2015	86% (+)	07/03/2015
CHARTRES	05/03/2015	63% (+)	11/03/2015
POITIERS	06/03/2015	83% ()	06/03/2015

Période de risque

Le risque vis-à-vis du charançon de la tige est avéré lorsque l'on conjugue présence de tiges tendres et présence de femelles aptes à la ponte.

La fin du risque principal est atteinte à partir du stade E.

Seuil de nuisibilité

Il n'y a pas, pour le charançon de la tige du colza, de seuil de risque. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque.

CHARANÇON DE LA TIGE DU CHOU

Contexte d'observations

Les charançons de la tige du chou sont toujours présents dans les cuvettes avec le charançon de la tige du colza. La tendance est tout de même à la baisse comme pour le charançon de la tige du colza puisque sa présence est seulement signalée dans 49 % des cuvettes cette semaine contre 88 % la semaine dernière.

Cet insecte ne pond pas directement dans la tige, mais dans les pétioles des feuilles. Les larves rongent ensuite les pétioles, perforent la tige et s'attaquent à la moelle, sans conséquence sur la croissance de la tige. Dans nos régions, le charançon de la tige du chou n'est pas considéré comme nuisible.

MELIGÈTHE

Contexte d'observations

Les méligèthes sont signalées dans 42 cuvettes du réseau.

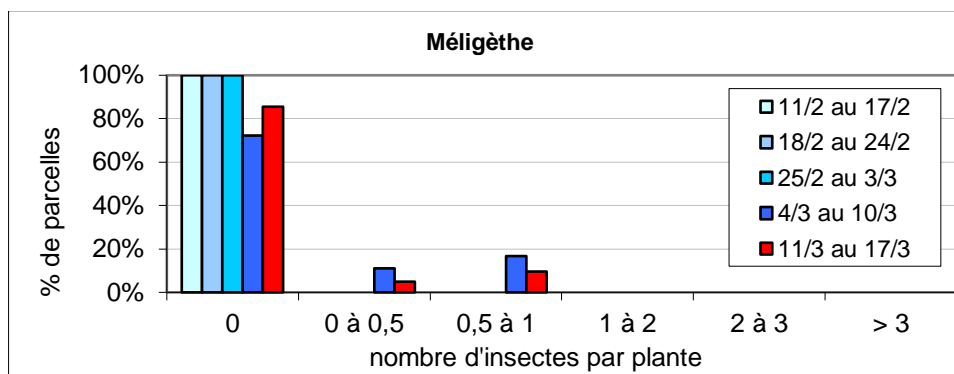
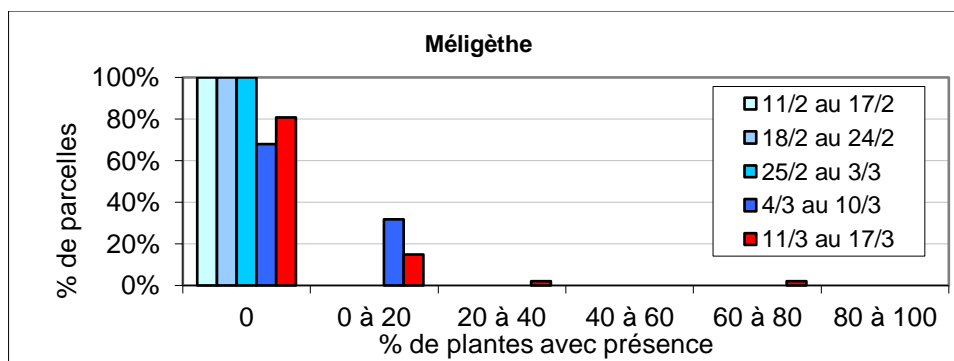
Pour l'instant, ils ont été observés sur plantes dans 9 parcelles sur les 47 ayant fait l'objet d'une observation de présence.

Dans les 6 parcelles ayant fait l'objet d'un dénombrement sur plante, le nombre d'insecte reste en dessous des seuils de nuisibilité.

Les températures très douces jusqu'à mercredi sont favorables aux vols et à l'activité des méligèthes. La chute des températures annoncées pour les jours suivants leurs seront nettement moins favorables. *Le vol des méligèthes débute à partir de 12°C et est maximale au-delà de 15°C.*

Il est important de bien évaluer le risque vis-à-vis du stade. Si plus de la moitié des parcelles sont actuellement dans la période de risque, l'autre partie n'y est pas encore.

Le dénombrement des insectes sur 4 fois 5 plantes consécutives doit être réalisé pour évaluer correctement le risque avant toute décision.



Période de risque

Du stade D1 (boutons accolés) à la floraison engagée (F1).

Seuil de nuisibilité

Etat du colza	Stade	
	Stade boutons accolés (D1)	Stade boutons séparés (E)
Colza vigoureux (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 mégigèthes par plante, <i>mais il est aussi possible d'attendre le stade E selon le contexte de croissance de l'année pour ré-évaluer le risque plus tard.</i>	6 à 9 mégigèthes par plante
Colza stressés ou peu développés (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 mégigèthe par plante	2 à 3 mégigèthes par plante

DIVERS

On trouve aussi d'autres insectes dans les cuvettes : baris, éventuellement grosses altises.

Annexes

RAPPEL des STADES

Stade C2 : « Entre nœuds visibles ». On voit un étranglement vert clair à la base des nouveaux pétioles

Stade D1 : « Boutons accolés encore cachés par les feuilles terminales ».



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



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.