

COLZA

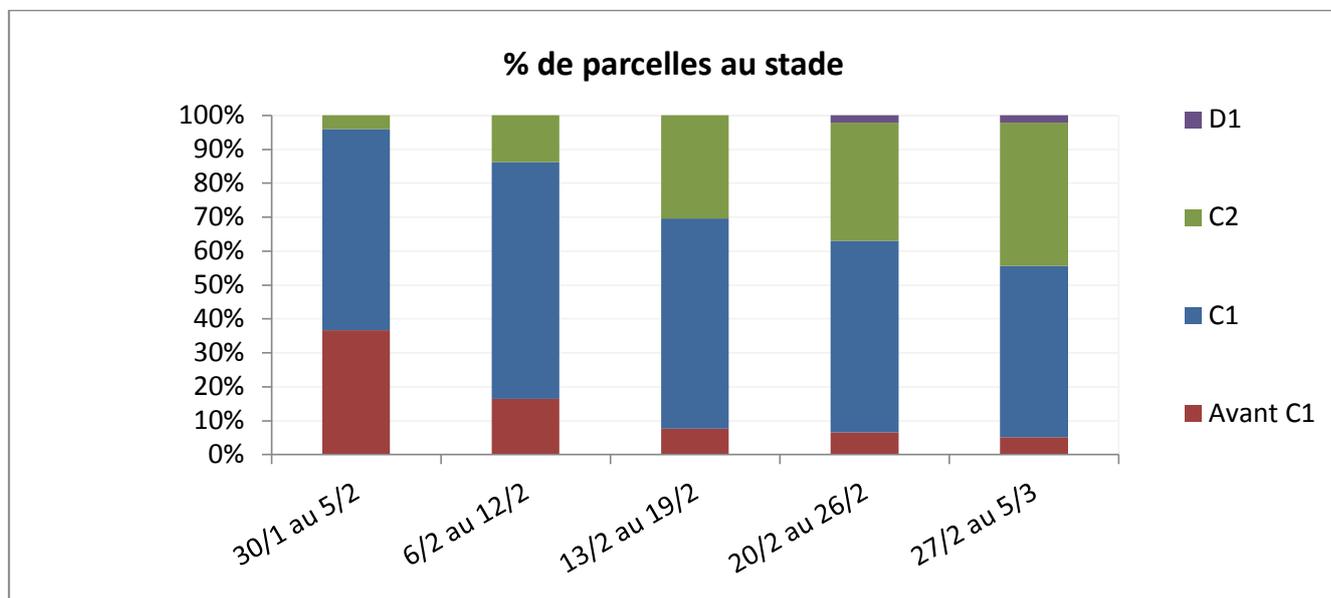
RESEAU 2012 - 2013

La base du réseau BSV Centre Colza est actuellement composée de 146 parcelles pour un suivi régulier. 96 observations sont disponibles pour la réalisation de ce bulletin.

L'augmentation importante des températures est très favorable au vol des charançons mais le vent et les pluies annoncées risquent de perturber ce vol dans les prochains jours.

STADE DES COLZAS

Jusqu'à présent l'évolution des stades est lente, la quasi-totalité des parcelles sont à C1 ou C2.



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, AGRIDIS LEPLATRE SA, AGROPITHIVIERS, AXEREAAL - AGRALYS, AXEREAAL - EPIS CENTRE, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CABEP, CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE, CETIOM, COC, ETS BODIN, ETS VILLEMONT, FDGEDA DU CHER, INTERFACE CEREALES, PIONEER SELECTION, SAS PINGOT THOREAU, SCAEL, UCATA.
Relecteurs complémentaires la FDGEDA 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.

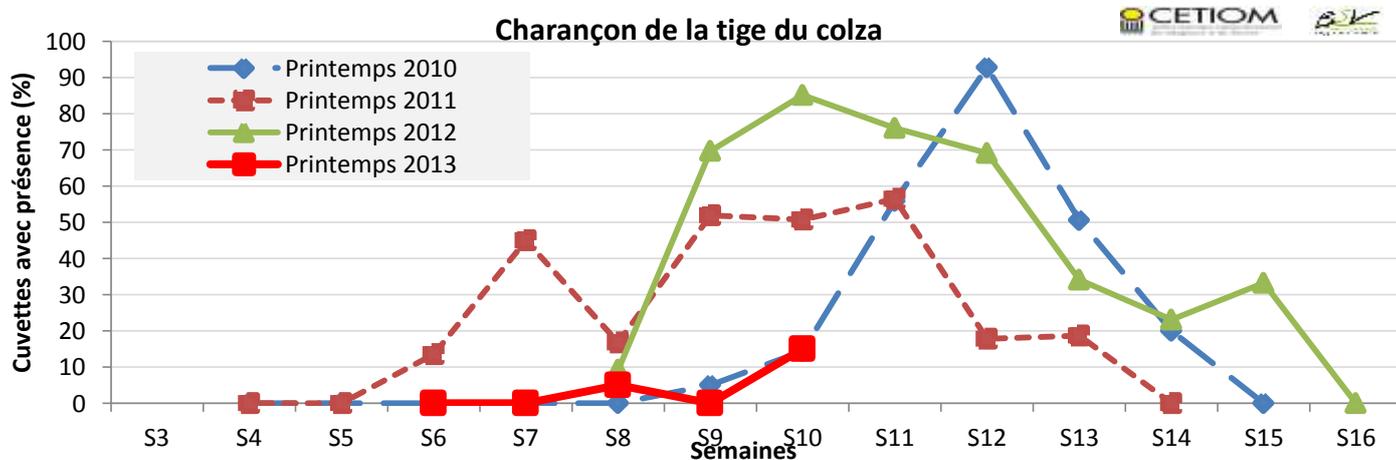
Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollution diffuses attribués au financement du plan Ecophyto 2018

CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

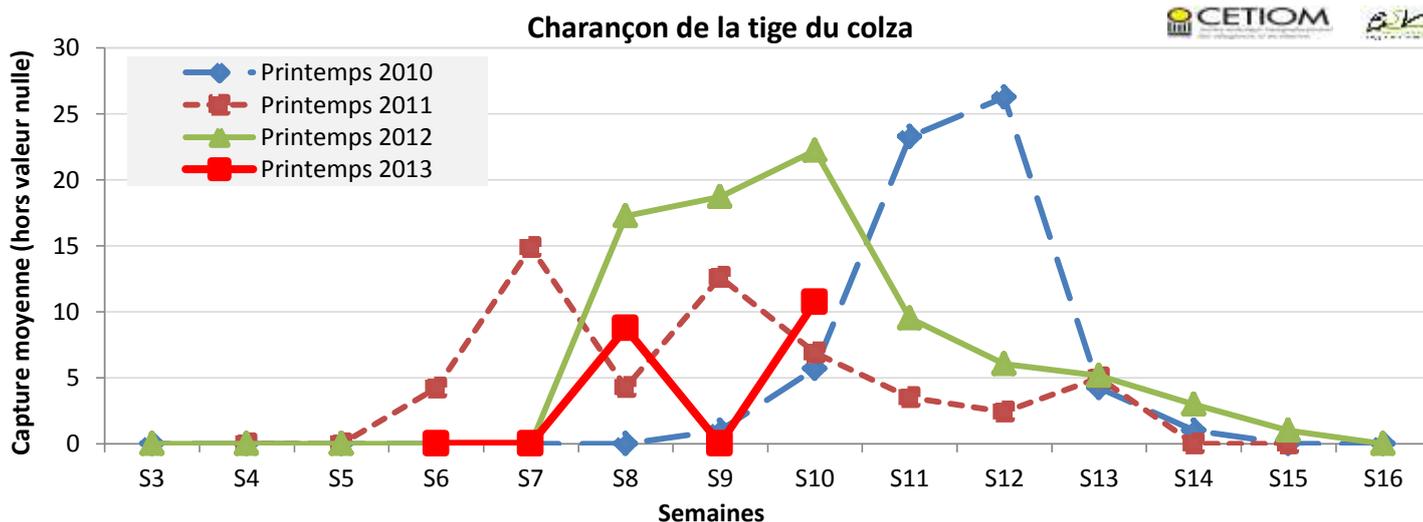
Contexte d'observations

L'augmentation des températures a permis le vol des charançons ces derniers jours.

Sur 93 parcelles observées, pour l'instant seulement 14 signalent leur présence. Par contre, les captures sont réparties sur l'ensemble de la région (cf. carte en annexe).



Le nombre moyen d'insectes capturés est de 10 mais les extrêmes vont de 1 à 96.



En lien avec les observations terrains l'outil proPlant signale le début du vol sur la quasi-totalité des stations météorologiques référencées de la région, hormis pour Chartres et Châteauroux où pourtant des charançons ont été capturés. La station départementale référencée n'est pas toujours représentative de l'ensemble d'un département.

Il est important de noter que les premiers charançons avaient été capturés, il y a déjà 15 jours au nord de la région.

Il n'y a pas à ce jour de données disponibles sur la maturation de femelles. Un point supplémentaire sera éventuellement réalisé au cours des prochains jours.

La surveillance des cuvettes est donc de rigueur d'autant plus que les conditions climatiques risquent d'être moins favorables pour un vol massif.

A la date du 05/03/2013, résultat de l'outil proPlant (*option : lieu non exposé au vent*)

Stations météorologiques	Date début du vol	% de vol réalisé
TOURS	04/03/2013	20
CHATEAUROUX	Prévu 07/03/2013	-
BOURGES	04/03/2013	20
BLOIS	04/03/2013	20
ORLEANS	04/03/2013	20
CHARTRES	Prévu 06/03/2013	-

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

Le charançon de la tige du chou est aussi observé dans les pièges mais dans seulement 12 parcelles et avec une présence plus faible (1 à 16 individus) que pour le charançon de la tige du colza.

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 premiers signalements en cuvette ont été enregistrés dans Vigicultures.

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 méligèthes par plante	6 à 9 méligèthes par plante
Colza stressés ou peu développés (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 méligèthe par plante	2 à 3 méligèthes par plante

Annexes



Localisation des observations Réseau Colza 2012-2013

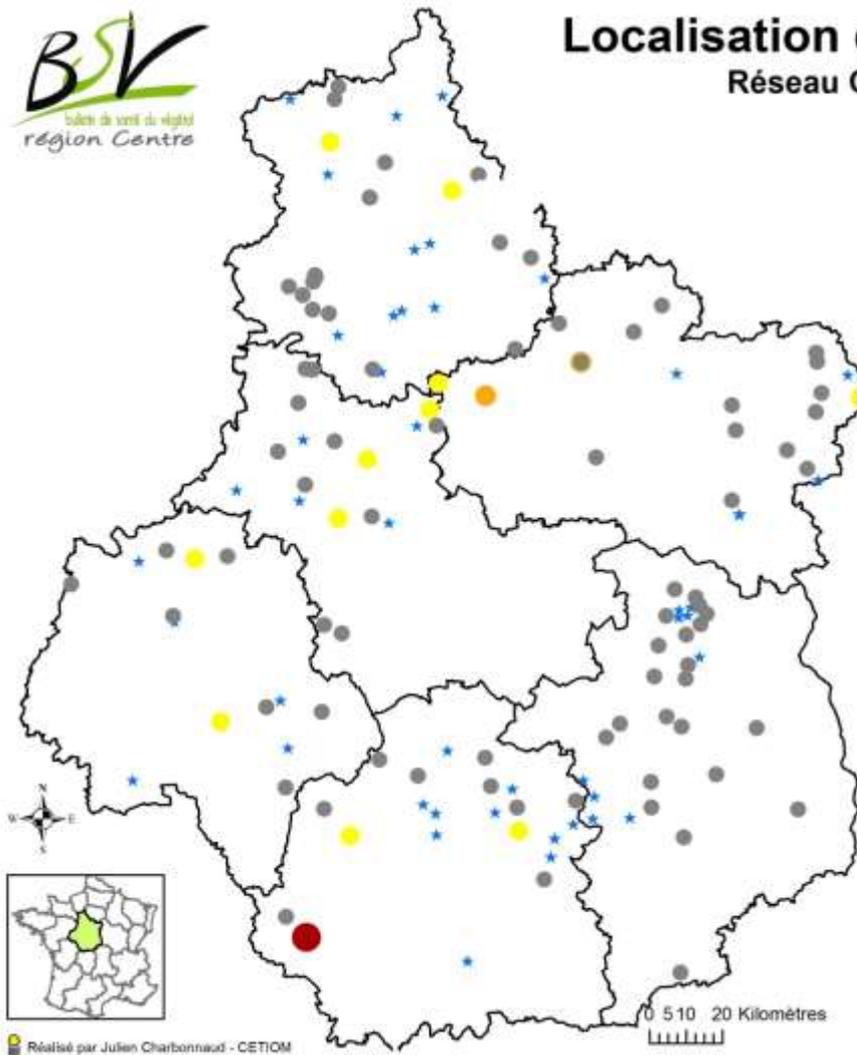


Données
du 27 février au 05 mars 2013

Légende

Nb Charançon de la tige

- 0
- 1 - 5
- 6 - 25
- 26 - 75
- > 75
- ★ Pas d'observations



NE PAS CONFONDRE LES CHARANÇONS

Charançon de la tige du chou
(*Ceutorhynchus quadridens*)
Extrémités des pattes rouges



Charançon de la tige du colza
(*Ceutorhynchus napi* Gyll.)
Extrémités des pattes noires

