

## COLZA

### RESEAU 2013 - 2014

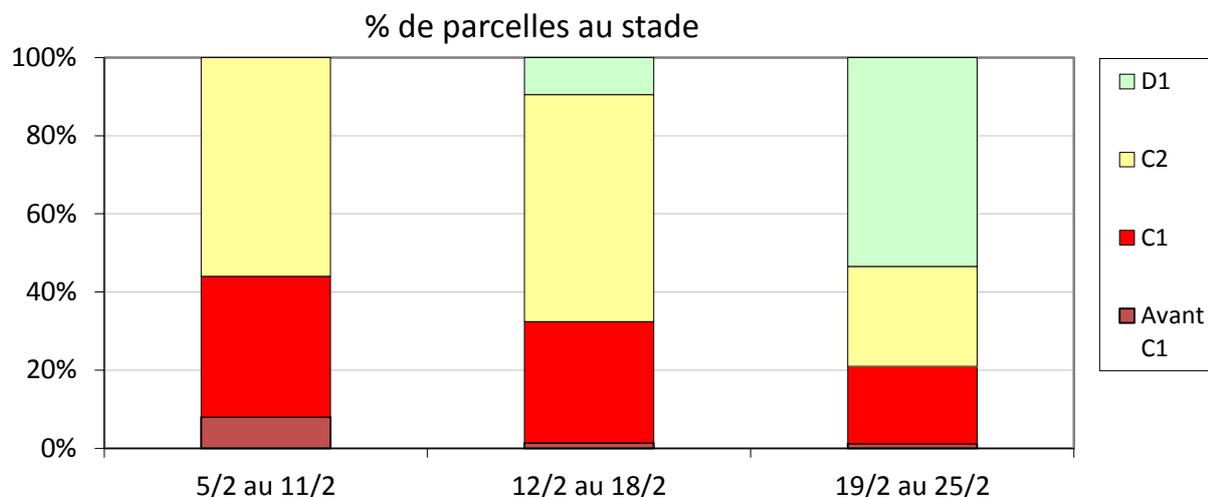
88 parcelles ont été observées pour la réalisation de ce bulletin.

La priorité de l'observation doit rester le charançon de la tige du colza.

Malgré un retour à des conditions climatiques printanières au cours des deux derniers jours, propices aux vols des charançons, les prévisions pour la semaine à venir restent peu favorables à leur sortie.

### STADE DES COLZAS

Les stades progressent, la moitié des parcelles observées ont désormais atteint le stade D1.



Rappel des stades C1,C2,D1 en annexes



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



## CHARANÇON DE LA TIGE DU COLZA

### Contexte d'observations

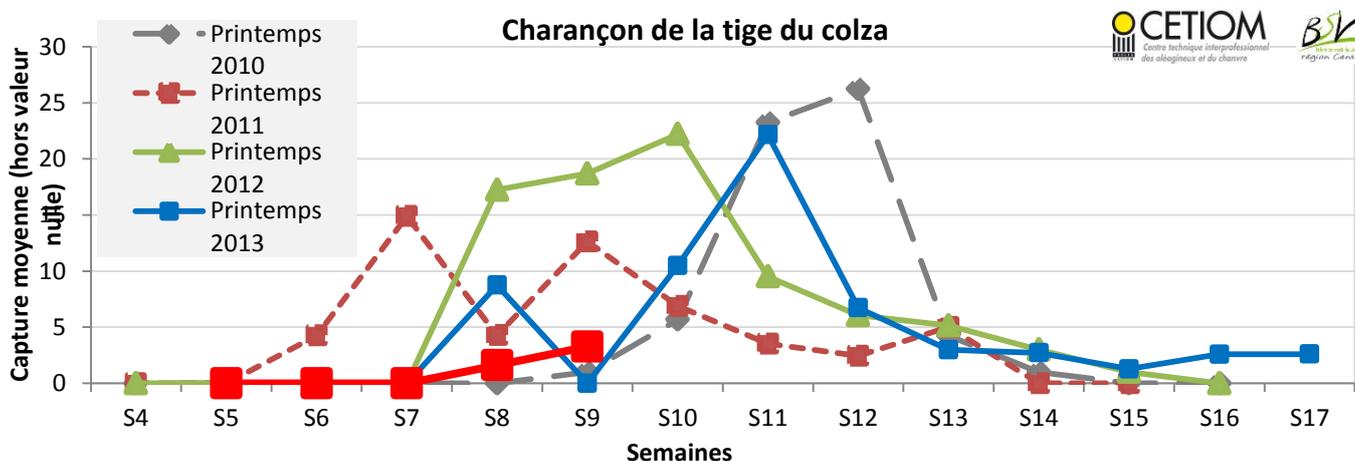
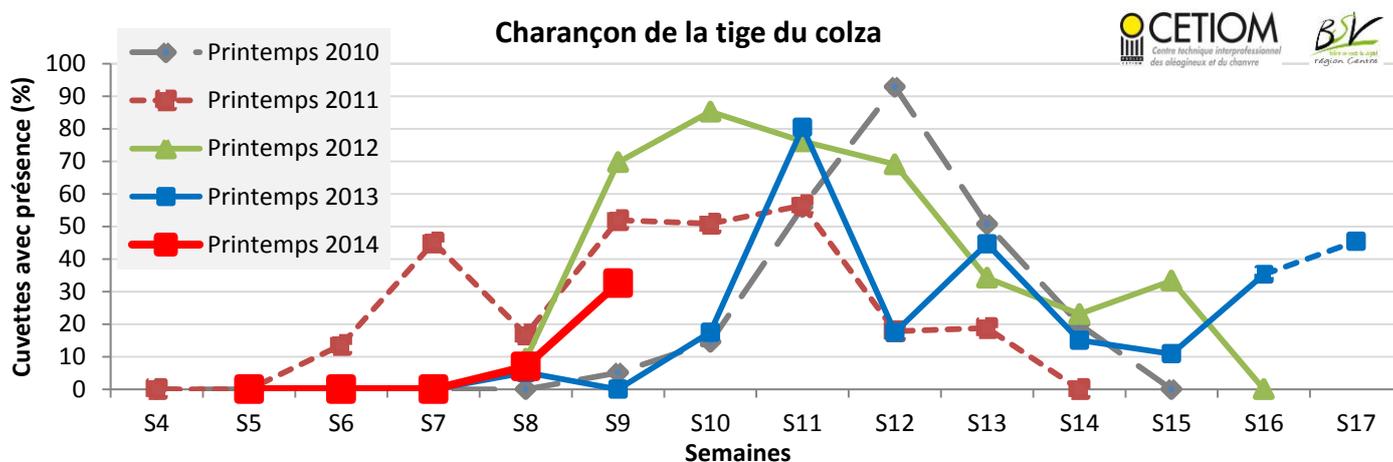
Les captures se sont intensifiées ces deux derniers jours : 28 parcelles ont enregistré des insectes réparties sur l'ensemble de la région. La plus forte capture a été observée dans l'Indre avec 17 insectes. Cependant le nombre d'insectes capturés reste faible en moyenne (moins de 5).

Toutefois les captures peuvent avoir été contrariées localement par la présence de vent. Il convient donc de vérifier l'arrivée des insectes dans les pièges à la parcelle.

Quelques dissections réalisées à Bourges montrent que les femelles (3) sont aptes à pondre. Par contre, la maturation semble moins avancée sur des échantillons observés par la FDGDON 36 provenant de l'Indre et du Cher : les femelles observées dans ce cas, ne sont pas encore aptes à pondre.

L'ensemble de ces observations est cohérent avec le modèle proPlant qui signale l'arrivée généralisée des charançons de la tige du colza sur la région. Le début de ponte est également possible sur Bourges à partir du 24/02 selon le modèle.

Malgré cette reprise d'activité, le vol n'est réalisé qu'entre 30 et 50 % à ce jour.



A la date du 25/02/2014, 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	23/24-02	33%	-
CHATEAUROUX	23/02	33%	-
BOURGES	(18/01-14/23/24-02)	56%	24/02
BLOIS	23/02	33%	-
ORLEANS	23/02	40%	-
CHARTRES	23/02	40%	-
POITIERS	(12/01/2014) - 16/02/2014	56%	24/02

### 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

Son arrivée est également observée dans 26 parcelles avec des valeurs comprises entre 1 et 53 individus.

*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.*

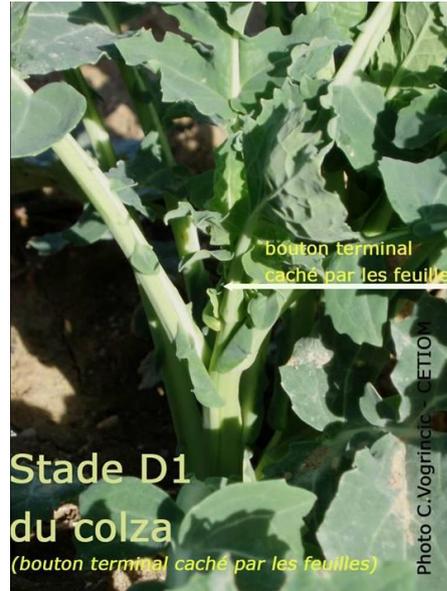
# Annexes

## RAPPEL des STADES

**Stade C1** : « Reprise de végétation ». Apparition de jeunes feuilles

**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 ».



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



### **Charançon de la tige du colza** (*Ceutorrhynchus Napi Gyll.*) **Extrémités des pattes noires**



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

