

## Colza

### RESEAU 2009 - 2010

49 parcelles du réseau ont fait l'objet d'au moins une observation.

L'activité du charançon de la tige reste toujours faible au vu des conditions climatiques actuelles. Le maintien de conditions météorologiques toujours froides et ventées pour les prochains jours reste défavorable à l'activité des insectes.

### STADE DES COLZAS

Le froid freine toujours la croissance et le développement des colzas.

Seulement 6 % des parcelles observées atteignent le stade D1 pour un 9 mars ! Les autres parcelles sont au stade C2 pour 55 % d'entre elles et 39 % au stade C1.

### CHARANÇON DE LA TIGE

#### Contexte d'observations

**Les conditions climatiques restent et devraient rester défavorables à l'activité du charançon de la tige jusqu'à la fin de la semaine.**

Cependant au gré de quelques heures plus chaudes dans la journée une activité a été enregistrée sur quelques parcelles de l'Indre, Indre-et-Loire, Cher et Loiret depuis le 1<sup>er</sup> mars. Les parcelles avec captures sont au nombre de 8 cette semaine (3 - la semaine précédente). La moyenne des captures est sur ces 8 parcelles de 6 individus (cf carte ci-dessous).

#### Période de risque

**Le risque vis-à-vis du charançon de la tige est avéré quand on conjugue présence de tige tendre et présence de femelles aptes à la ponte. On peut donc considérer qu'au niveau des plantes, le début du stade de risque est atteint pour les parcelles les plus précoces du réseau, l'allongement des entre-nœuds étant engagé.**

**Concernant l'aptitude des femelles à la ponte, les maturations réalisées pour la FREDON Centre et la FDGDON36 sur les femelles capturées n'indiquent pour l'instant aucune femelle apte à pondre (cf carte ci-dessous).**

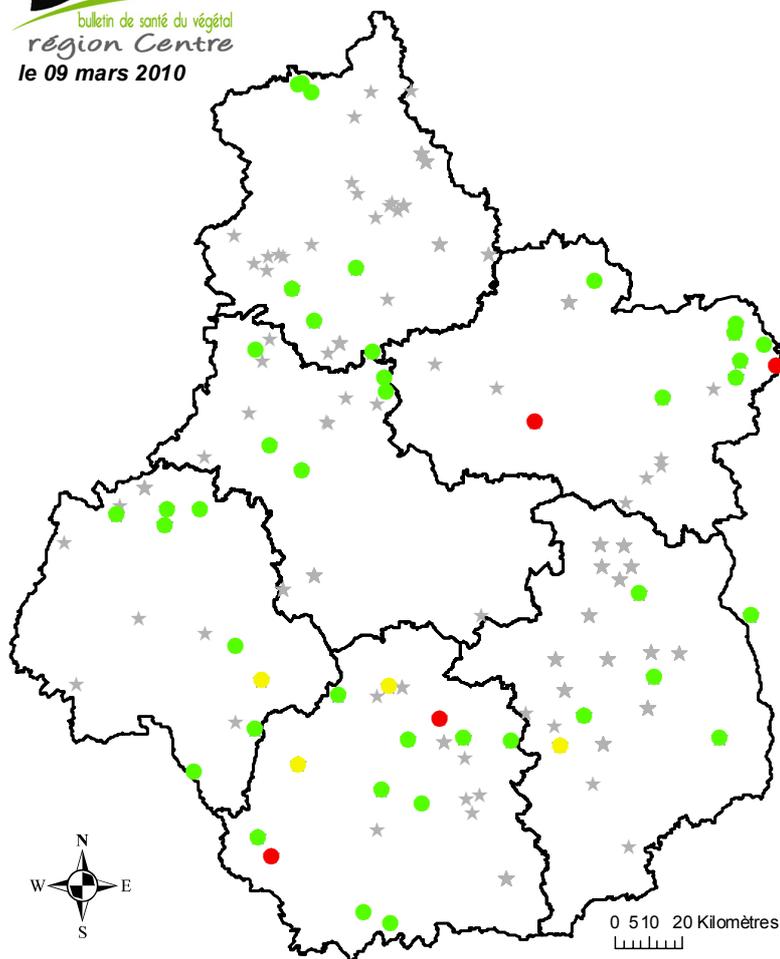
#### Seuil de nuisibilité

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.

## Annexes

### Localisation des observations

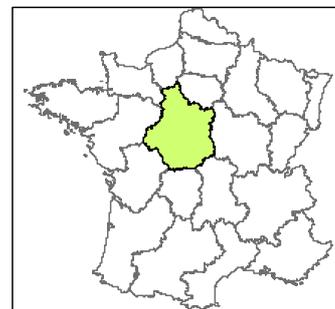
Réseau Colza 2009-2010



#### Nombre de Charançons de la tige du colza

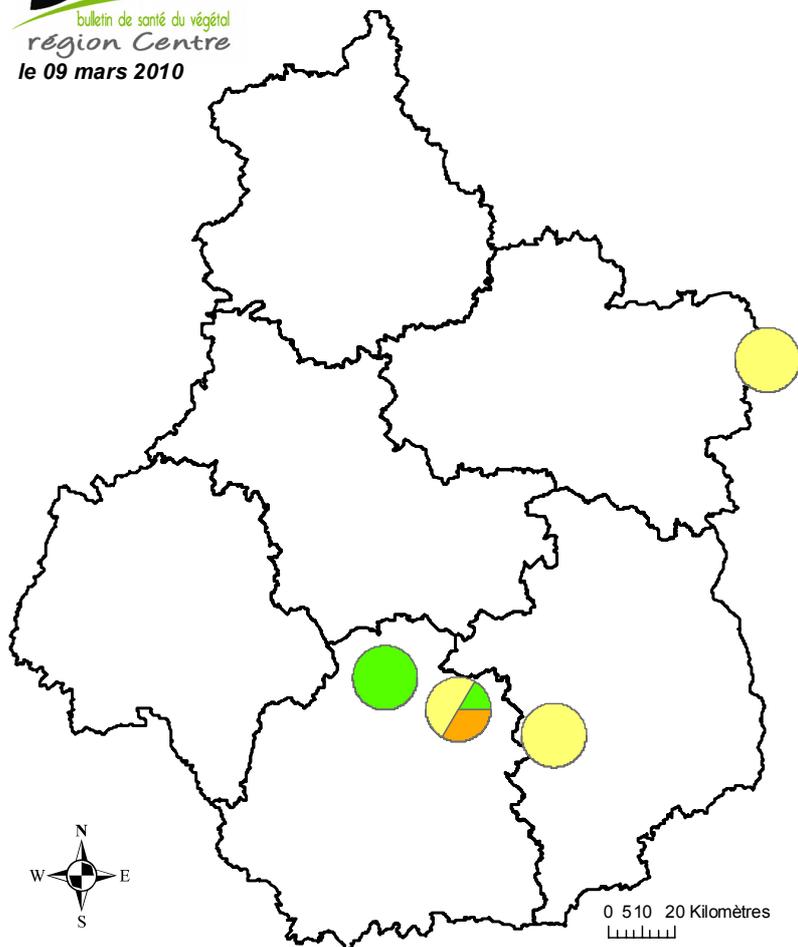
- 0
- 1 à 5
- > 5

★ Parcelle sans observation



## Localisation des observations

Réseau Colza 2009-2010



### Maturation Charançon du bourgeon terminal



- % femelles maturation ovarienne non engagée
- % femelles sans "œufs" de taille définitive
- % femelles avec "œufs" de taille définitive, oviductes communs vides
- % femelles prêtes à pondre (des "œufs" dans les oviductes communs)
- % femelles ayant déjà pondu (oviductes distendus)

