

## Colza

### RESEAU 2009 - 2010

82 parcelles du réseau ont fait l'objet d'au moins une observation depuis la semaine dernière.

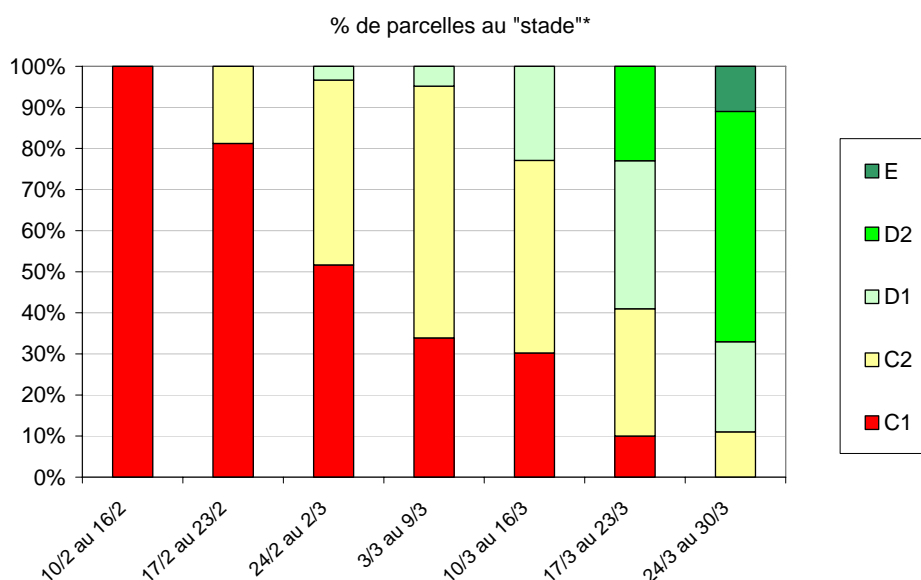
Les conditions climatiques des derniers jours ont été favorables à la croissance des colzas mais aussi au début d'activité des méligèthes.

Les conditions climatiques actuelles et annoncées pour les prochains jours seront défavorables à l'activité des insectes.

### STADE DES COLZAS

Les conditions climatiques des derniers jours (températures et pluies) ont permis une évolution rapide des stades. Quelques parcelles du réseau signalent déjà la présence de quelques fleurs.

Stade le plus avancé observé sur la parcelle	% des parcelles	Stade atteint à
C1	-	-
C2	11%	47%
D1	22%	58%
D2	56%	61%
E	11%	28%
F1	0%	-



\*Correspondant au stade le plus avancé observé sur la parcelle

Bulletin rédigé par le CETIOM en collaboration avec la Chambre d'Agriculture de l'Indre des observations réalisées cette semaine par : AGRALYS, AGRIAL, AGRICULTEUR, AGRICULTEUR-IMMÉDIA CA36, AGROPITHIVIERS, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, CETIOM, COOP BONNEVAL, EPIS CENTRE, EPLEFPA CHARTRES, ETS ECHIVARD, ETS VILLEMONT, FDGEDA DU CHER, FREDON CENTRE, LEPLATRE SA, NUTRIPHYT, RESEAU AA - ETS PHILIPPON, SA PISSIER, SAS PINGOT THOREAU, SCAEL, UCATA

Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre régionale d'agriculture du Centre, rédigé en collaboration avec l'ensemble des partenaires et validé par le comité de rédaction. 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.

## MELIGETHE

### Contexte d'observations

La présence des méligèthes dans les cuvettes se confirme : 48 enregistrent leur présence contre 33 la semaine précédente. A partir de maintenant, ce sont les observations sur plante qui deviennent primordiales pour mesurer le risque.



Sur 45 parcelles observées en terme de fréquence de présence sur plante, 34 observations révèlent une présence de méligèthes touchant entre 1 et 100 % des plantes avec une moyenne à 38 % (cf carte ci-dessous).

44 parcelles ont fait l'objet d'un dénombrement d'individu plante par plante, dans ce cas, 39 parcelles révèlent une présence de 1,4 méligèthes par plante (0,06 à 5 méligèthes par plante) (cf carte ci-dessous).

### Période de risque

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

### Seuil de nuisibilité

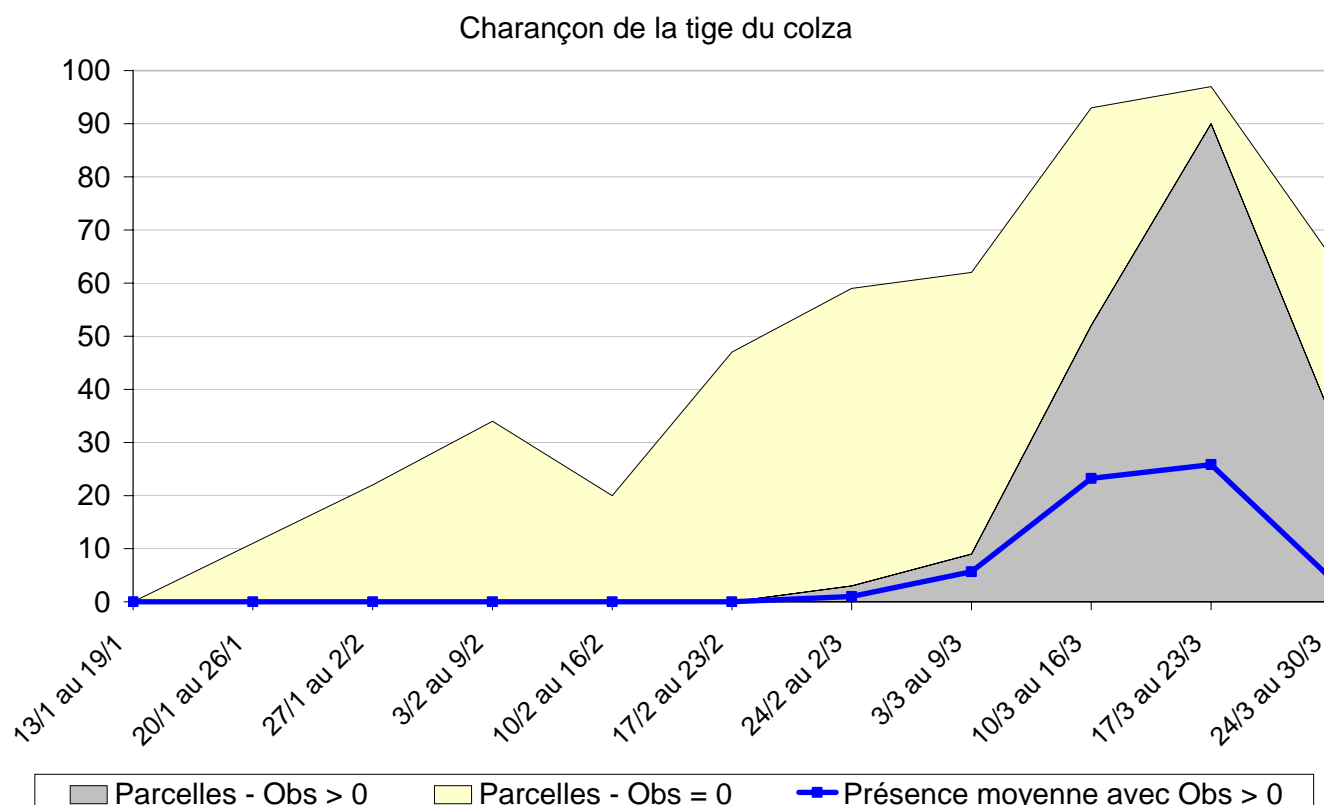
Etat du colza	Stade			
	Stade boutons accolés (D1)		Stade boutons séparés (E)	
<b>Colza vigoureux</b> (sol profond, bonne vigueur des plantes, peuplement optimal, pas d'autres dégâts)	3 méligèthes par plante		6 à 9 méligèthes par plante	
<b>Colza stressés ou peu développés</b> (climat stressant, déficit hydrique, peuplement trop faible ou trop important, vigueur faible des plantes, autres dégâts)	1 méligèthe par plante		2 à 3 méligèthes par plante	

## CHARANÇON DE LA TIGE

### Contexte d'observations

La faiblesse des captures lors de la dernière période d'observation confirme la fin du vol pour le charançon de la tige du colza.

Le graphique ci-dessous illustre l'activité du charançon de la tige depuis le début de l'année.



### Période de risque

Le risque est lié aux graves déformations qu'engendre le dépôt des œufs dans les tiges. Il conjugue donc présence de femelles aptes à la ponte avec présence de tige tendre.

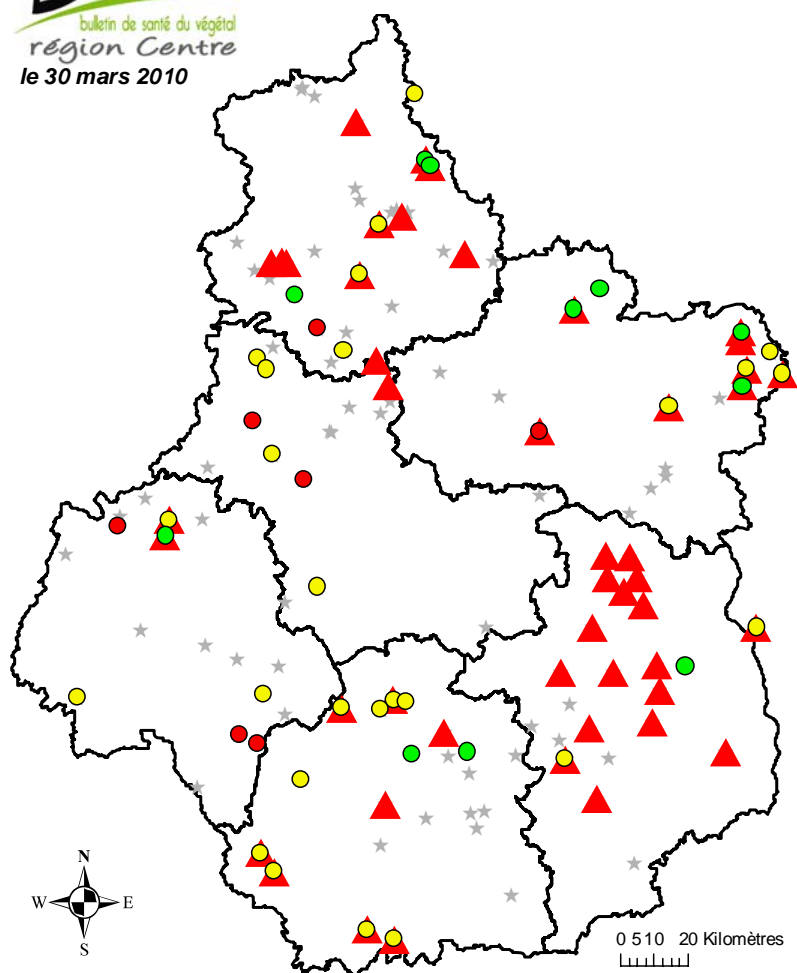
Le risque potentiel pour la plante débute donc dès l'apparition des premiers entre-noeuds et se poursuit jusqu'à la fin de la montaison (allongement des inflorescences secondaires).

## Annexes

**BSV**  
bulletin de santé du végétal  
région Centre  
le 30 mars 2010

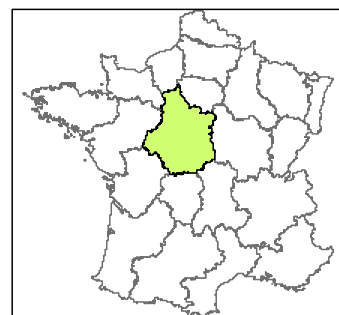
### Localisation des observations

Réseau Colza 2009-2010



#### Meligèthes, présence sur plante

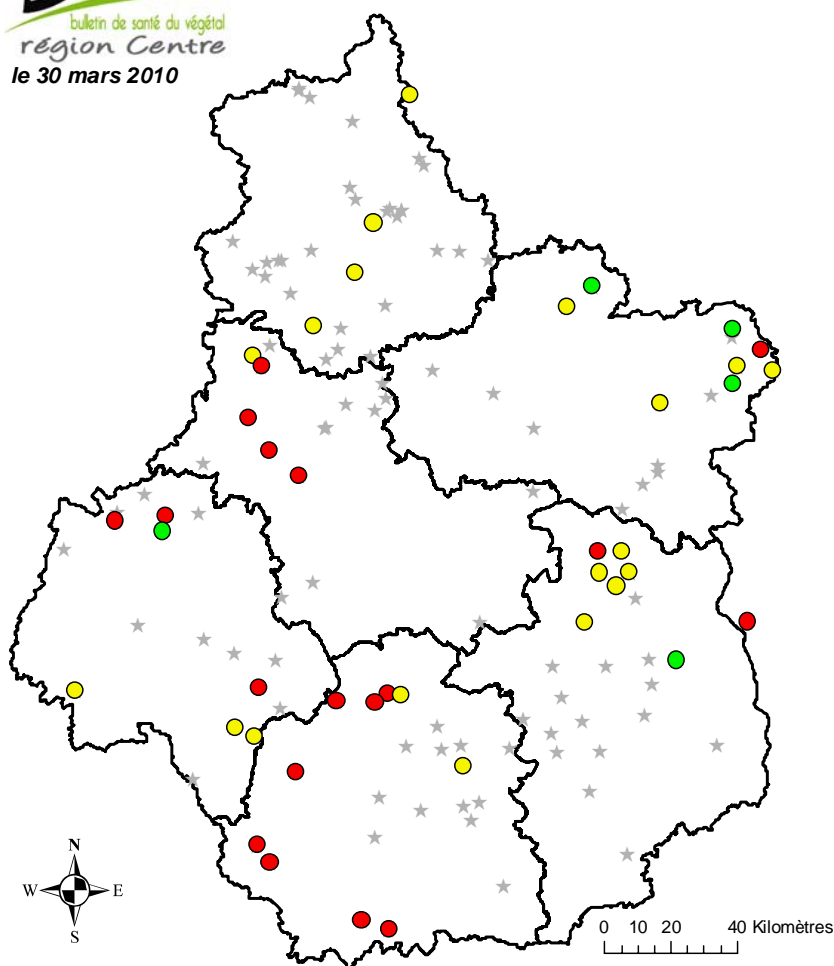
- 0
- > 0 à 75 %
- > 75 %
- ▲ Présence de méligèthes dans la cuvette
- ★ Parcelle sans observation



Réalisé par Julien Charbonnaud  
CETIOM

## Localisation des observations

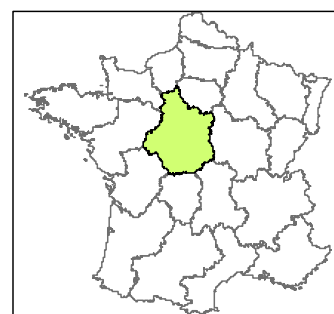
Réseau Colza 2009-2010



### Nombre de mélégèthes par plante

- 0
- > 0 à 3
- > 3

★ Parcelle sans observation



Réalisé par Julien Charbonnaud  
CETIOM