

## Colza

### RESEAU 2009 - 2010

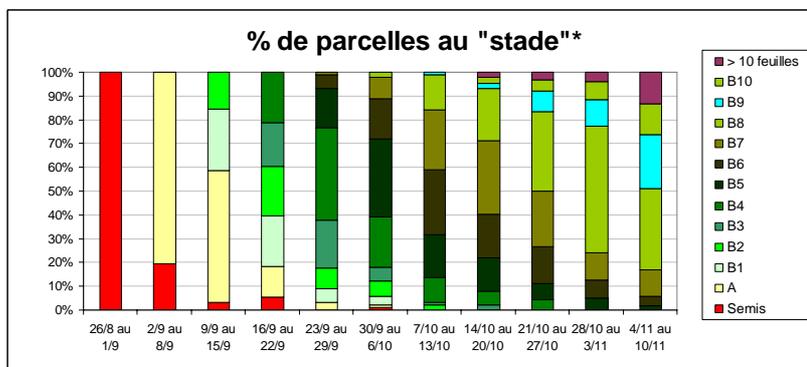
La base comporte actuellement 122 parcelles sur l'ensemble de la région Centre. 54 parcelles ont fait l'objet d'une observation cette semaine.

Forte baisse de l'activité du charançon du bourgeon terminal.

Quelques situations avec larves d'altises.

### STADE DES COLZAS

Stade le plus avancé observé sur la parcelle	% des parcelles	Stade atteint à
Semis	0	
A	0	
B1	0	
B2	0	
B3	0	
B4	0	
B5	2	60%
B6	4	40%
B7	11	73%
B8	34	74%
B9	23	53%
B10	13	42%
>B10	13	58%



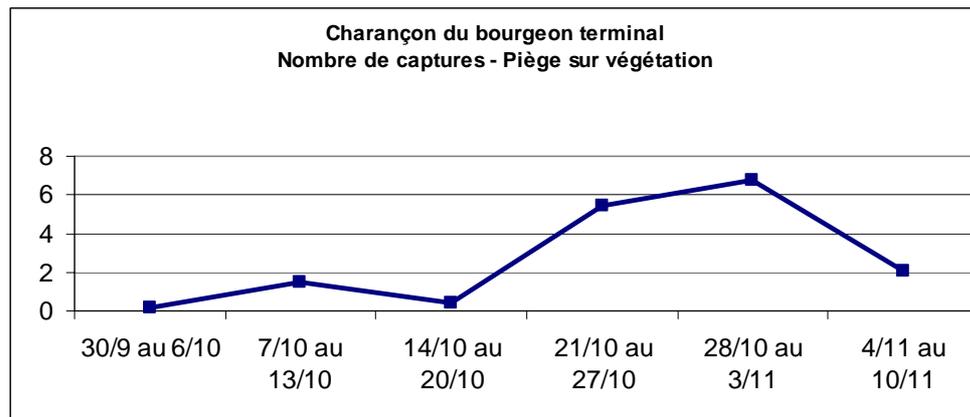
\*Correspondant au stade le plus avancé observé sur la parcelle

Bulletin rédigé par le CETIOM en collaboration avec la Chambre d'Agriculture d'Indre-et-Loire à partir des observations réalisées cette semaine par : AGRALYS, AGRICULTEUR, AGROPITHIVIERS, CA 18, CA 28, CA 36, CA 37, CA 41, CA 45, CAPROGA, CETIOM, COOP BONNEVAL, EPIS CENTRE, ETS DUPRÉ LARDEAU, FDGDON 37, LEPLATRE SA, NUTRIPHYT, RESEAU AA - ETS PHILIPPON, SCAEL, TERRENA, UCATA, UNION SET

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.

## CHARANÇON DU BOURGEON TERMINAL

### Contexte d'observations



Le nombre de captures est en forte baisse.  
Seules 5 parcelles en ont fait l'objet sur les 53 observées pour ce ravageur.

### Période de risque

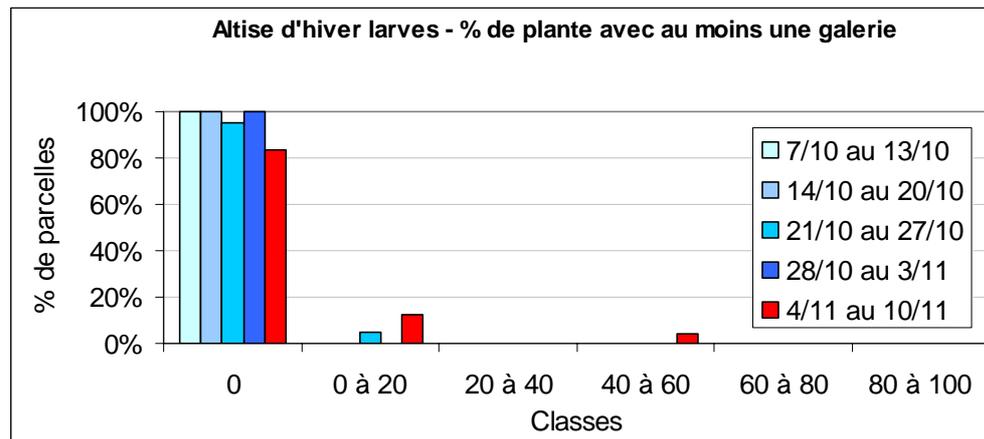
→ Du développement des premières larves jusqu'au décollement du bourgeon terminal. Mais la lutte contre les larves étant impossible, c'est l'arrivée des adultes qui déclenchera le début de la période de risque.

### Seuil de nuisibilité

→ Il n'y a pas pour le charançon du bourgeon terminal 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. Cependant les femelles sont rarement aptes à pondre dès leur arrivée sur les parcelles, la durée de maturation est variable mais on retient souvent un délai de 8 à 10 jours après les premières captures.

## ALTISE D'HIVER LARVE

### Contexte d'observations



Des larves ont été observées dans 4 situations sur 24.

#### Hypothèse de simulation du cycle de développement des larves :

→ à partir des données météorologiques, pour une date théorique de début du vol, il est possible de définir le cycle d'évolution de l'insecte. Les larves âgées (stade larvaire L3) sont les plus à risque car les meilleures candidates à la migration vers le cœur.

#### Simulation cycle Altise Hiver

Date de début du vol	Ponte	Eclosion	Mue L2	Mue L3
25/09/2009	29/09/2009	17/10/2009	27/10/2009	08/11/2009
28/09/2009	02/10/2009	24/10/2009	01/11/2009	22/11/2009
01/10/2009	05/10/2009	29/10/2009	11/11/2009	26/02/2010

Station Météo : TOURS (37)

#### Période de risque

→ Depuis le stade rosette jusqu'au décolllement du bourgeon terminal.

#### Seuil de nuisibilité

→ 70 % de plantes avec au moins une galerie au stade rosette.