

Colza

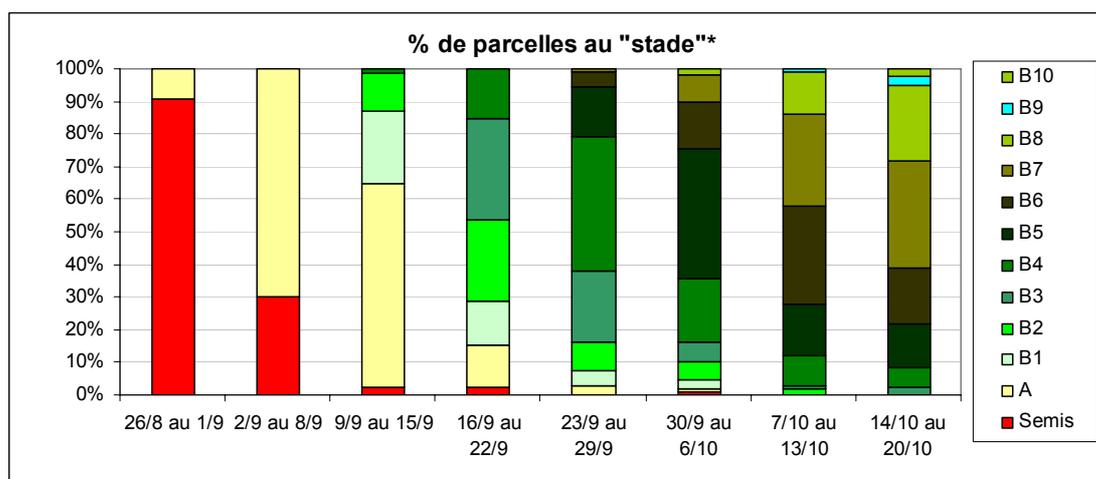
RESEAU 2009 - 2010

La base comporte actuellement 121 parcelles sur l'ensemble de la région Centre. 85 parcelles ont fait l'objet d'au moins une observation cette semaine.

L'activité générale des insectes s'est ralentie au cours de la semaine dernière en liaison avec les températures négatives observées au cours des dernières nuits.

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	2%	25%
B4	6%	64%
B5	13%	59%
B6	17%	61%
B7	32%	49%
B8	23%	47%
B9	2%	35%
B10	2%	36%



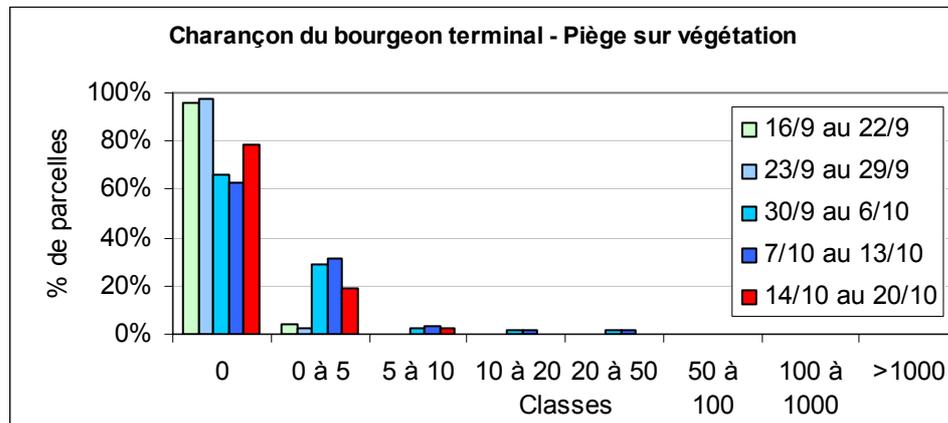
* Correspondant au stade le plus avancé observé sur la parcelle

CHARANÇON DU BOURGEON TERMINAL

Contexte d'observations

La présence moyenne du charançon du bourgeon terminal a été divisée par 3 par rapport à la semaine précédente dans les relevés de cuvette.

Le graphique ci-dessous illustre la fréquence des captures sur le réseau.



Période de risque

→ du développement des premières larves jusqu'au décolllement du bourgeon terminal. Mais la lutte contre les larves étant impossible, c'est l'arrivée des adultes qui déclenchera le début de la période risque. **Pour cette campagne, on peut considéré que le vol effectif a débuté vers le 10 octobre 2009.**

Seuil de nuisibilité

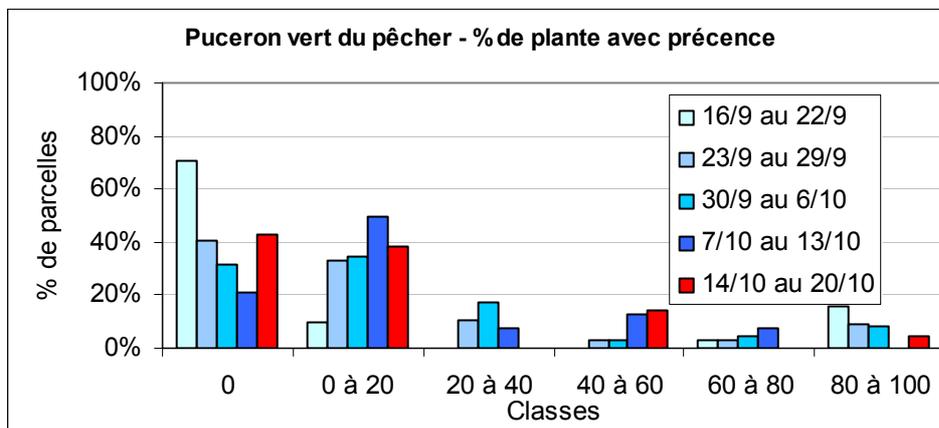
→ Il n'y a pas pour le charançon du bourgeon terminal de seuil de risque. Etant donné la nuisibilité potentielle de cet insecte, il est considéré que sa seule présence sur les parcelles est un risque. Par contre les femelles sont rarement aptes à pondre dès leur arrivée sur les parcelles, la durée de maturation est variable mais on retient souvent un délai de 10 jours après les premières captures.

Cette semaine pour l'instant, vu la faiblesse des captures il n'a pas été possible de réaliser un suivi de maturation des femelles. On peut supposer qu'avec les températures faibles de la semaine dernière la maturation des femelles évolue lentement.

PUCERON VERT DU PECHER

Contexte d'observations

Près de 50 % des parcelles ont dépassé le stade de sensibilité (6 feuilles révolues). Le nombre de parcelles observées diminue chaque semaine par le fait que le stade de sensibilité est dépassé. Pour les parcelles restant dans la période de risque, l'activité se stabilise.



Période de risque

→ jusqu'au stade 6 feuilles de la culture, correspondant à la période la plus à risque pour la transmission des viroses.

Lorsque le stade de 6 feuilles est atteint pour plus de 50 % de plantes de la parcelle, le risque peut être considéré comme écarté.

Seuil de nuisibilité

→ 20% de plantes portant de pucerons.

ALTISE D'HIVER LARVE

Contexte d'observations

Toujours aucune observation de larves réalisées à ce jour sur le réseau.

Hypothèse de simulation du cycle de développement des larves :

→ à partir des données météorologiques, pour une date théorique de début du vol du 25 septembre on pourrait observer les premières éclosions de larves à partir de la mi-octobre. **Le suivi de la présence de larve dans les pétioles pourrait débuter à partir du 20 octobre.**

Simulation cycle Altise Hiver

Date de début du vol	Ponte	Eclosion	Mue L2	Mue L3
25/09/2009	29/09/2009	17/10/2009	25/10/2009	05/11/2009
28/09/2009	02/10/2009	22/10/2009	31/10/2009	16/11/2009
01/10/2009	05/10/2009	27/10/2009	08/11/2009	09/02/2010

Station Météo : TOURS (37)

Période de risque

→ depuis le stade rosette jusqu'au décollement du bourgeon terminal

Seuil de nuisibilité

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

PHOMA

Observations

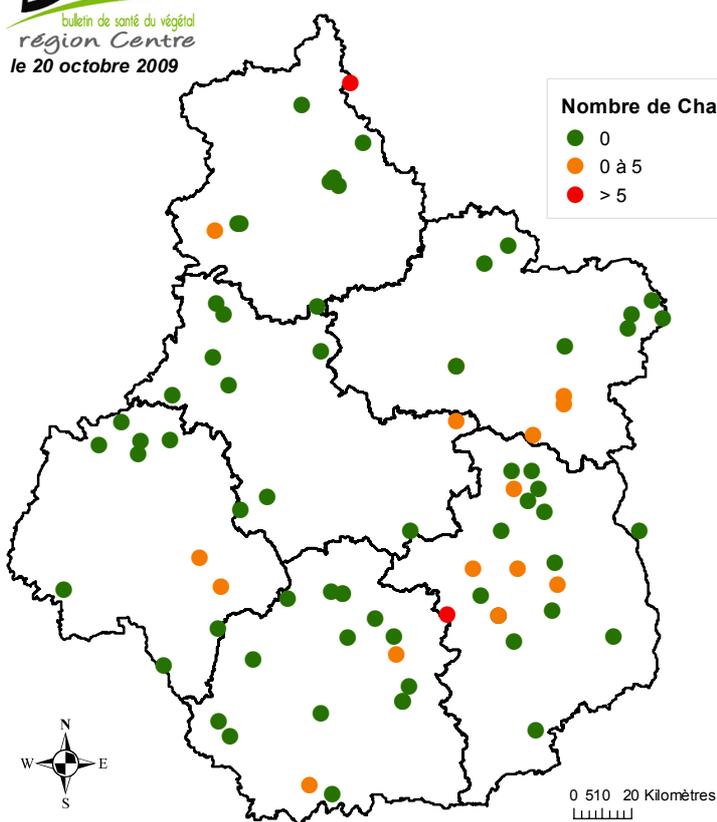
→ Aucune évolution du champignon.

Annexes



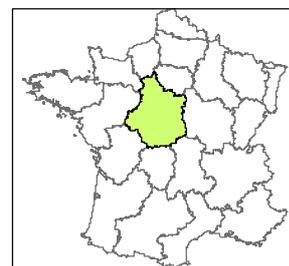
Localisation des observations

Réseau Colza 2009-2010



Nombre de Charançon du bourgeon terminal - Pieu en végétation

- 0
- 0 à 5
- > 5



Réalisé par Julien Charbonnaud
CETIOM