

## Céréales à paille

### RESEAU 2010-2011

90 observations ont été relevées sur la période du 29/10 à ce jour (blé, orge, triticale).

### STADES

La majorité des parcelles est au stade 1-2 feuilles. Les températures douces de ces derniers jours ont permis une croissance rapide des céréales.

### CICADELLES

#### Contexte d'observation

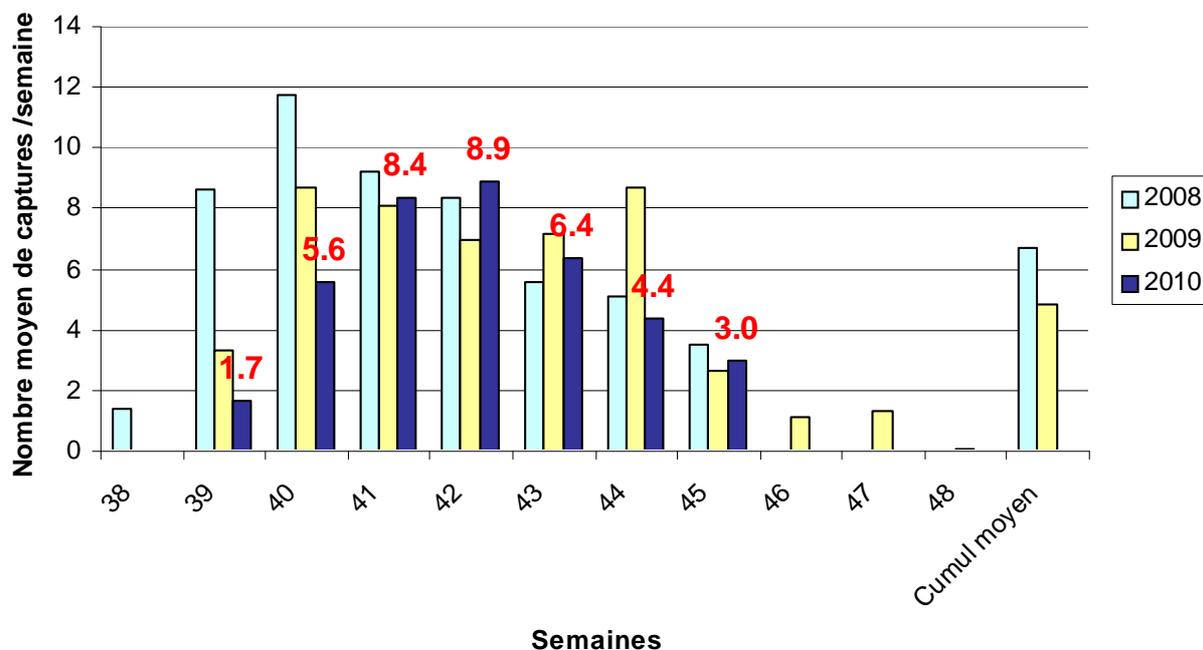
71 parcelles ont été renseignées sur la période du 29/10 à ce jour.

Captures de cicadelles sur la semaine /piège	% de parcelles S44	% de parcelles S45
0	21%	37%
≥1 et <15	75%	59%
≥15 et <30	1%	4%
≥30 et <100	3%	0%
≥100	0%	0%

Remarque : les pourcentages de parcelles pour la semaine 44 ont été corrigés par rapport à la semaine dernière pour y intégrer les parcelles reçues trop tardivement (soit 7 parcelles en plus)

Les captures moyennes de cicadelles ont baissé par rapport à la semaine dernière probablement en raison des conditions humides que nous avons connues ces derniers jours.

### Moyenne des captures hebdomadaires de Psamotettix alienus



### Seuil de nuisibilité

30 captures hebdomadaires sur piège jaune englué (seuil SRPV).

### Prévisions

Malgré les températures douces, le temps pluvieux annoncé pour ces prochains jours n'est pas favorable aux cicadelles.

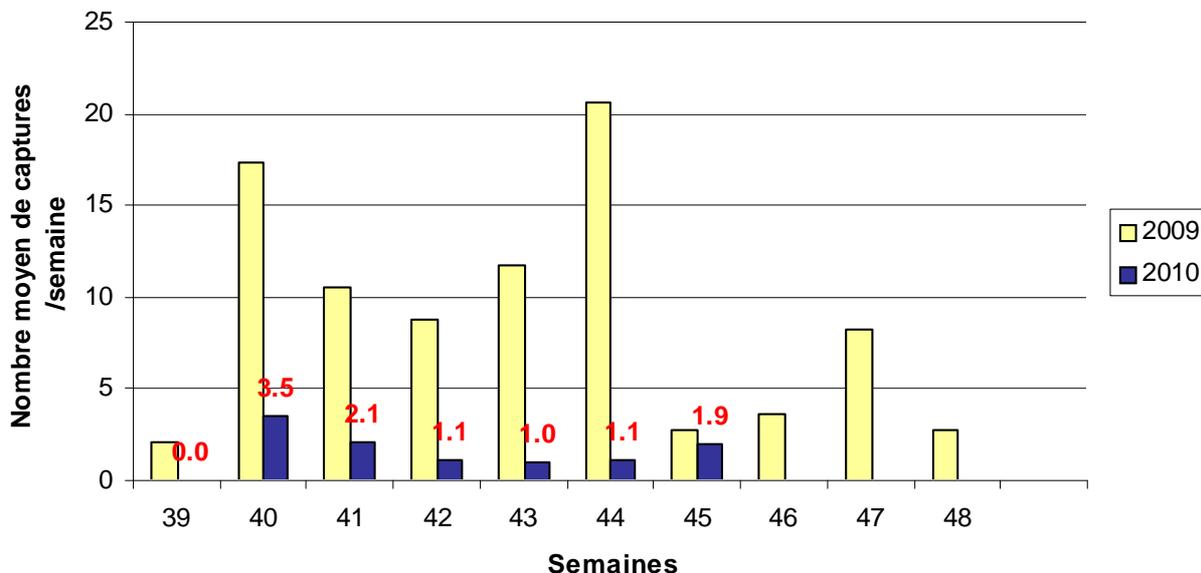
## PUCERONS

### Contexte d'observation

Cette semaine, 128 pucerons ont été capturés sur 66 pièges englués. Le nombre moyen de pucerons capturés sur les pièges englués a augmenté cette semaine. Cette augmentation est due aux températures douces de la semaine dernière.

Aucune parcelle sous Vigiculture ne signale plus de 10% de plantes attaquées. Seules 3 parcelles signalent la présence de pucerons (moins de 5% de plantes attaquées) : 2 dans le Cher (à Etrechy et à Allouis) et 1 dans le Loiret (à Chuelles).

### Moyenne des captures hebdomadaires de pucerons sur plaques engluées



### Seuil de nuisibilité

10% de plantes habitées.

Ou si la présence de pucerons proche du seuil est constatée plus de 10 jours de suite.

### Prévisions

Le temps pluvieux n'est pas favorable à la colonisation de nouvelles parcelles. En revanche, les températures douces peuvent être favorables à l'augmentation des populations dans les parcelles déjà colonisées.

## LIMACES

### Contexte d'observation

Sur 15 parcelles renseignées, 5 parcelles signalent des dégâts de limaces dont deux parcelles dans le Loiret avec des résultats significatifs : à Cravant avec 10% de plantes attaquées et à Chuelles avec 43%.

Les températures douces et le temps nuageux voire pluvieux de la semaine dernière semblent avoir favorisé l'activité des limaces.

## **Seuil de nuisibilité**

Le seuil de nuisibilité se situe au-delà de 16 à 20 limaces piégées / m<sup>2</sup> en une nuit. Les céréales sont sensibles aux limaces de la levée jusqu'au stade 2-3 feuilles. Les situations les plus à risque concernent les parcelles argileuses, motteuses ou avec des résidus de culture abondants.

## **Prévisions**

Les conditions pluvieuses annoncées pourraient favoriser l'activité des limaces.

# Annexe



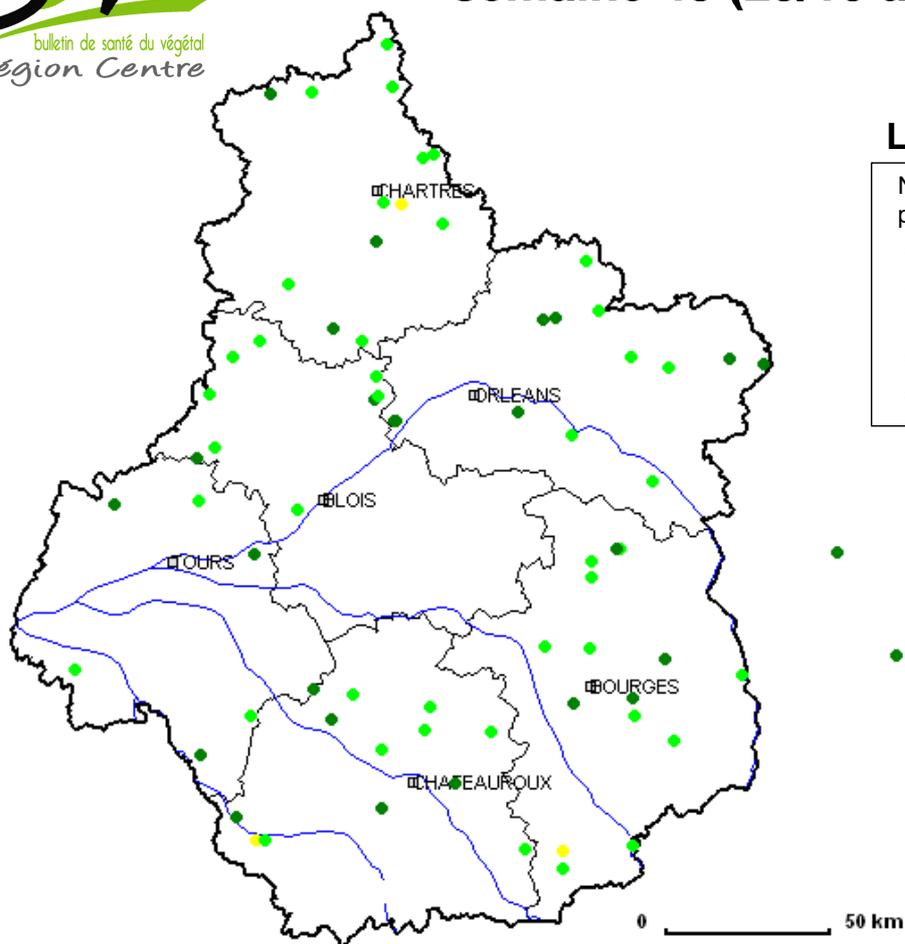
## Nombre de cicadelles piégées semaine 45 (29/10 au 5/11)

Le 9/11/2010

### Légende

Nombre de cicadelles  
piégées sur une semaine

- 0
- 0 - 15
- 15 - 30
- 30 - 100
- >100



Carte élaborée par: H.Gandreuil  
ARVALIS – Institut du végétal