

## Céréales à pailles

### RESEAU 2010-2011

Le réseau de piégeage des cicadelles étant terminé depuis la semaine dernière, seuls quelques pièges ont été relevés cette semaine, principalement dans les zones les plus à risque, c'est-à-dire le Cher, l'Indre et la Nièvre.

Ainsi 13 pièges ont été relevés cette semaine, permettant de dénombrer les captures de cicadelles et de pucerons effectuées entre le 18 et le 28 novembre.

### STADES

#### Contexte d'observations

Cette semaine, 32 parcelles ont été observées:

- 2 sont à la 3<sup>ème</sup> feuille étalée,
- 19 sont à début tallage,
- 10 sont à mi-tallage,
- 1 sont à fin-tallage.

### CICADELLES

#### Contexte d'observations

Parmi les pièges utilisés depuis le début du mois d'octobre pour la capture des cicadelles, 13 ont continué à être relevés cette semaine. Au total, 2 cicadelles ont été capturées, soit une moyenne de 0.2 par piège. L'infestation des parcelles observées a donc encore diminué depuis la semaine dernière.

#### Seuil de nuisibilité

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

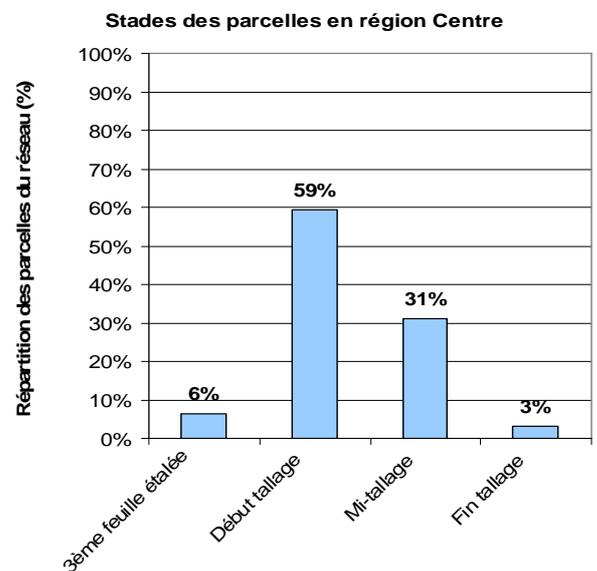
#### Prévisions

Dans les situations où peu de cicadelles ont été rencontrées ces dernières semaines, le risque cicadelle est écarté. Seules les situations où les populations étaient importantes doivent encore être surveillées.

### PUCERONS

#### Contexte d'observations

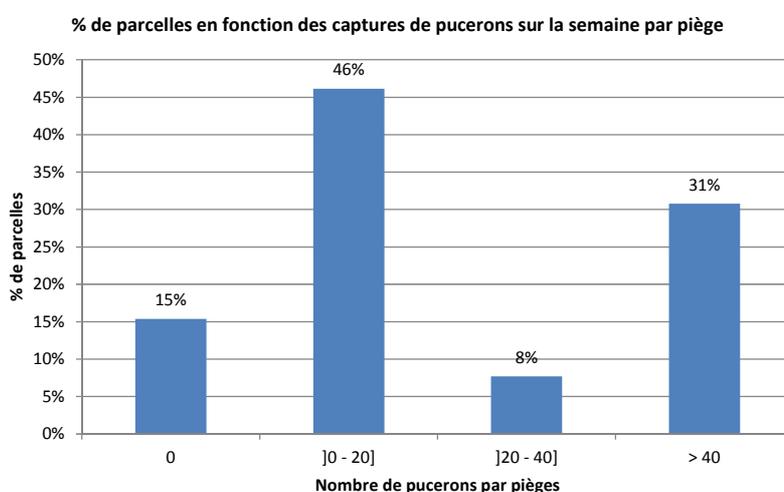
Détail du pourcentage de plantes colonisées par les pucerons sur les parcelles où le ravageur est présent (17 parcelles observées) :



Département	Commune	Culture	% de plantes entières infestées de pucerons
18	ALLOUIS	Blé tendre d'hiver	1
18	ETRECHY	Blé tendre d'hiver	1
18	OSMERY	Orge d'hiver	1
37	MARRAY	Orge d'hiver	2
45	CHUELLES	Blé tendre d'hiver	3
45	OUSSOY-EN-GATINAIS	Blé tendre d'hiver	1

Aucune des parcelles observées n'a atteint le seuil de nuisibilité de 10% plantes habités. En revanche la présence de pucerons a déjà été signalée la semaine dernière sur toutes ces parcelles.

Pucerons observés par piégeage (13 pièges relevés dans le Cher, l'Indre et la Nièvre) :



476 captures sur 11 pièges (sur 13 relevés) soit une moyenne de 37 pucerons par piège. L'activité des pucerons reste très importante dans cette zone, puisque les mêmes pièges avaient capturés en moyenne 16 pucerons la semaine dernière et 31 il y a 15 jours. Cette semaine 2 pièges ont capturés plus de 100 pucerons. Ces pièges avaient déjà capturés un grand nombre de pucerons les semaines précédentes.

### Seuil de nuisibilité

10% de plantes habités ou proche de 10% si la présence de pucerons est constatée pendant 10 jours consécutifs.

### Prévisions

Les conditions météorologiques des jours à venir resteront favorables à l'activité des pucerons. Le risque lié aux pucerons restera significatif dans les secteurs où leur activité est importante. La vigilance reste donc de mise.

## LIMACES

### Contexte d'observations

Cette semaine, de faibles dégâts de limaces ont été signalés pour 2 parcelles sur 13 observées :

- 5 % à Chuelles (45),
- 1 % à Marray (37),

Des limaces ont également été capturées sur 1 parcelle, qui n'a pas atteint le seuil de nuisibilité : 1 limace piégée à Gy-les-Nonains (45).

Globalement, l'activité des limaces est restée calme cette semaine.

### 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 cultures abondants.

### Prévisions

Grâce aux conditions climatiques défavorables à l'activité des limaces annoncées pour les prochains jours, le risque sera faible. De plus, de nombreuses parcelles ont dépassées le stade 2-3 feuilles, sortant ainsi de la période à risque.

## AUTRES OBSERVATIONS

Concernant les autres ravageurs d'automne, la présence de taupins a été signalée dans le Loiret, ainsi que des mouches grises dans l'Eure-et-Loir.

De l'oïdium a été noté sur des parcelles d'orge d'hiver et de blé tendre d'Eure-et-Loir et du Loiret. De la rouille brune a été notée sur blé tendre dans le Loiret.

La présence de rhynchosporiose et de rouille naine sur orge d'hiver a aussi été signalée sur des parcelles d'Eure-et-Loir et du Loiret.