

Céréales à pailles

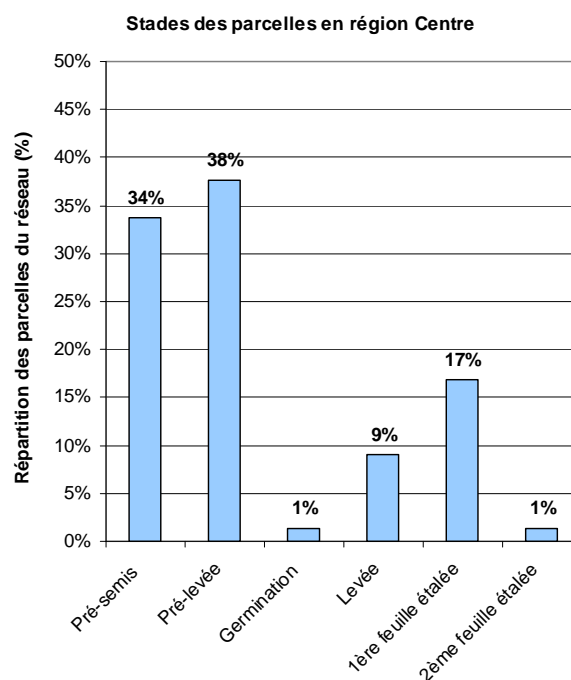
RESEAU 2010-2011

Cette semaine encore, les observations ont été réalisées dans des parcelles semées ou qui le seront au cours des prochaines semaines. 66 pièges à cicadelles présents sur les parcelles entre le 8 et le 17 octobre ont été relevés cette semaine.

STADES

Contexte d'observations

77 parcelles ont été observées cette semaine : 26 ne sont pas encore semées, 29 sont au stade pré-levée, 1 est à germination, 7 au stade levée, 13 au stade 1^{ère} feuille étalée et 1 à la deuxième feuille étalée.



CICADELLES

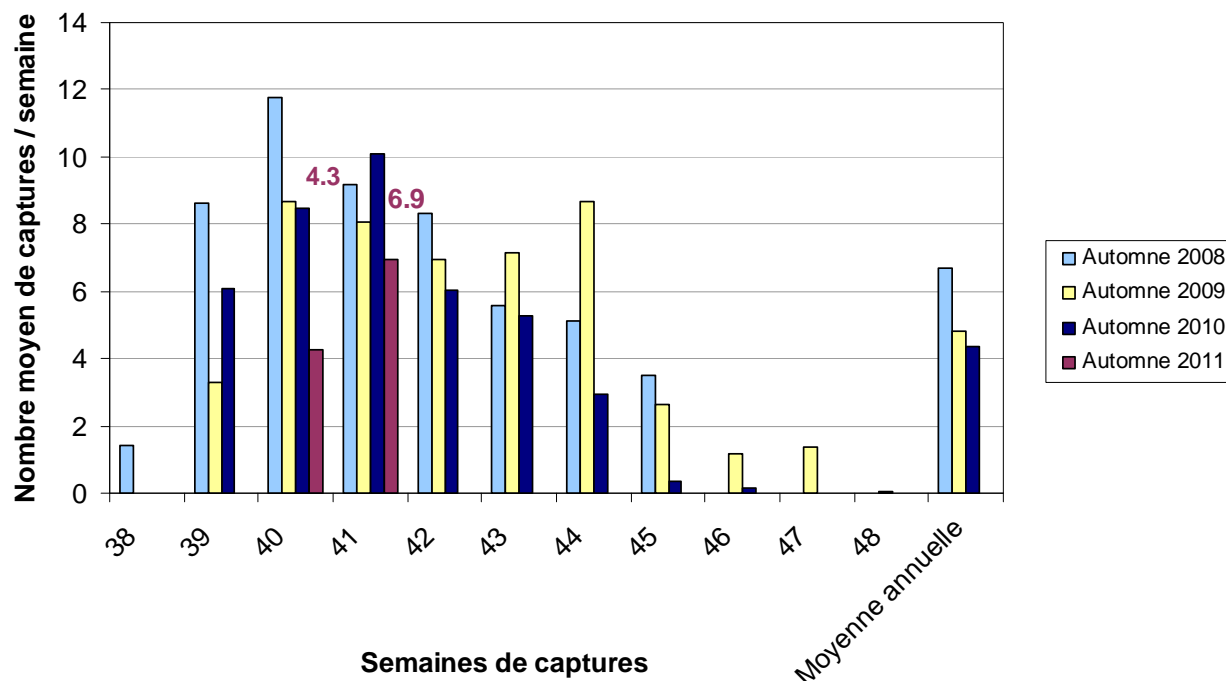
Contexte d'observations

Captures de cicadelles sur la semaine/piège	% de parcelles
0	17 %
≥ 1 et < 15	68 %
≥ 15 et < 30	12 %
≥ 30 et < 100	3 %
≥ 100	0 %

Sur les 66 pièges relevés, 55 présentaient des captures, totalisant ainsi 457 cicadelles entre le 8 et le 17 octobre, soit une moyenne de 6.9 cicadelles par piège et par semaine. Le nombre de captures a donc augmenté depuis la semaine dernière. Parmi toutes ces situations, 2 ont dépassé le seuil de nuisibilité des cicadelles.

Ces résultats de piégeage lors de la semaine 41 restent inférieurs aux moyennes de captures des années précédentes à la même période.

Moyenne des captures hebdomadaires de *Psamotettix alienus*



Seuil de nuisibilité

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

Prévisions

Les parcelles pour lesquelles les semis n'ont pas encore levé ne présentent aucun risque.

Malgré le rafraîchissement de l'air annoncé à partir de mercredi, qui sera défavorable à l'activité des cicadelles, le risque reste présent pour les parcelles implantées de bonne heure.

PUCERONS

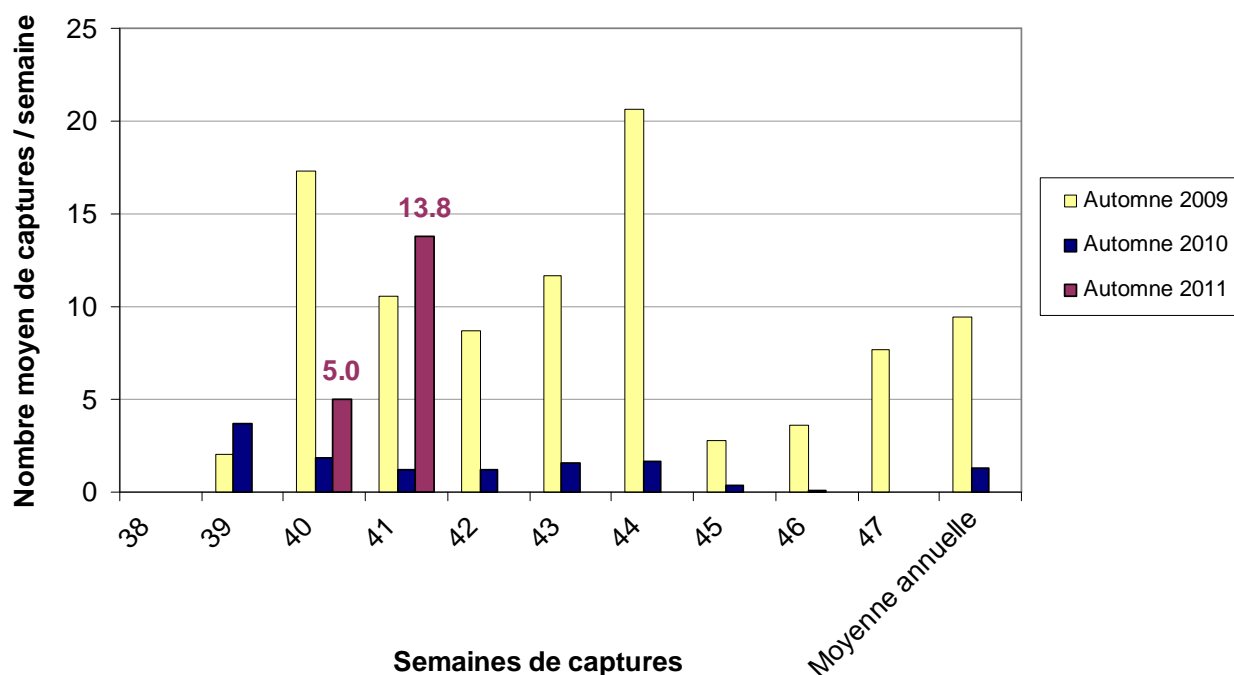
Contexte d'observations

Cette semaine, 911 pucerons ont été capturés sur les 66 pièges englués.

Le nombre moyen de pucerons par piège et par semaine a très fortement augmenté. Les conditions climatiques extrêmement douces et ensoleillées de ces derniers jours en sont responsables.

Captures de pucerons sur la semaine/piège	% de parcelles
0	21 %
≥ 1 et < 20	62 %
≥ 20 et < 40	5 %
≥ 40	12 %

Moyenne des captures hebdomadaires de pucerons sur plaques engluées



Seuil de nuisibilité

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

Prévisions

Les températures plus froides à venir seront défavorables à l'activité des pucerons. Le risque vis-à-vis de ces ravageurs va donc certainement s'atténuer d'ici la fin de semaine mais restera important pour les parcelles implantées précocement. De même que pour les cicadelles, le risque n'est à considérer que sur les parcelles levées.

LIMACES

Contexte d'observations

Sur les 6 parcelles observées cette semaine, aucun dégât de limaces n'a été signalé.

Seuil de nuisibilité

Le seuil de nuisibilité se situe au-delà de 16 à 20 limaces piégées / m² 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

Les précipitations prévues dans la semaine favoriseront la prolifération des limaces. Le risque limace devrait donc s'accroître au cours de la semaine prochaine. Cependant, la baisse de température qui accompagnera ces pluies devrait limiter ce phénomène.

AUTRES OBSERVATIONS

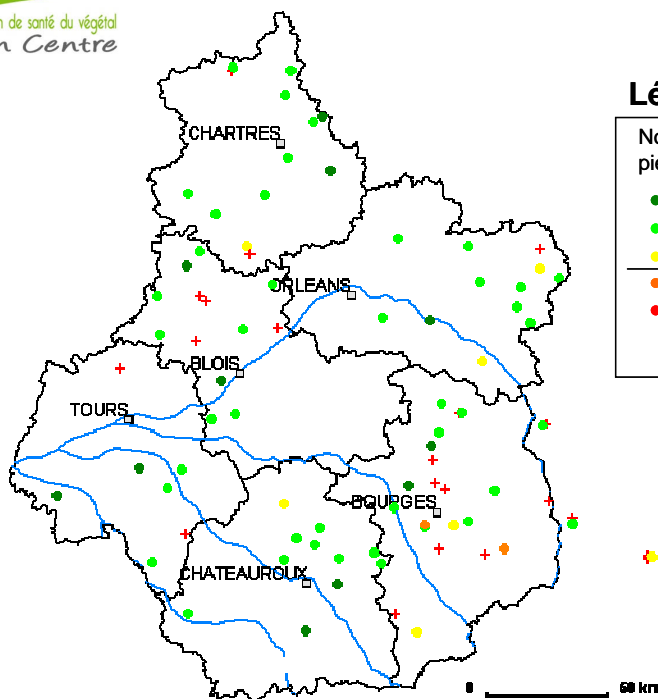
La présence de quelques dégâts de mulots ou campagnol (< 1%) a été signalée dans une parcelle de l'Eure-et-Loir.

Annexes



Nombre de cicadelles piégées Semaine 41 (du 08/10 au 17/10)

Le 18/10/2011



Légende

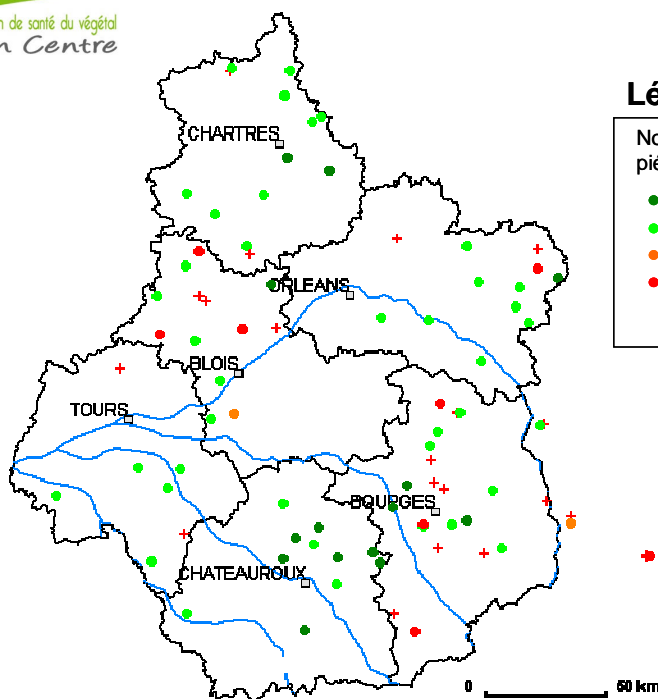
Nombre de cicadelles piégées sur une semaine	
● 0	
● 1 - 15	
● 16 - 30	Seuil de nuisibilité
● 31 - 100	
● > 100	
+ Pas d'observation	

Auteur: A. Tréguier
ARVALIS – Institut du végétal



Nombre de pucerons piégés Semaine 41 (du 08/10 au 17/10)

Le 18/10/2011



Légende

Nombre de pucerons piégés sur une semaine	
● 0	
● 1 - 20	
● 21 - 40	
● > 41	
+ Pas d'observation	

Auteur: A. Tréguier
ARVALIS – Institut du végétal

Directeur de publication : Jean-Pierre LEVEILLARD, Président de la Chambre régionale d'agriculture du Centre
13 avenue des Droits de l'Homme – 45921 ORLEANS

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.

Action pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture avec l'appui financier de l'ONEMA, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan EcoPhyto 2018.