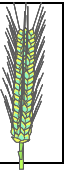


Bulletin de Santé du Végétal CHAMPAGNE-ARDENNE

Céréales d'hiver : escourgeons et blé

Semaine 41 – 08/10/2009



Bulletin édité sous la responsabilité de la Chambre Régionale d'Agriculture Champagne-Ardenne sur la base des observations réalisées par les partenaires du réseau : CA 08 - CA 10 - CA 51 - CA 52 – CETA51 - CETIOM - CHAMPAGNE CEREALES - COHESIS - COOPERATIVE AGRICOLE DE JUNIVILLE - COOPERATIVE AGRICOLE DE SEZANNE – DIGITAGRI - DRAF/SRAL - EMC2 - FREDONCA - GRCETA TROYES - GROUPE COMPAS – HUOAGRI- nouricia - SCA ANGLURE - SCA ESTERNAY - SCA LA CHAMPAGNE - SCA MARNAISE - SCARA – SEPAC - SOUFFLET AGRICULTURE.

Rédigé par ARVALIS - Institut du végétal et la FREDONCA avec relecture du DRAAF/SRAL, Chambre d'Agriculture de la Marne et SOUFFLET AGRICULTURE.

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à la parcelle.

Réseau de piégeage cicadelles (*Psammotettix alienus*)

Un réseau de piégeage cicadelles sur céréales d'hiver est en mis en place sur 12 sites des secteurs à risque de la Champagne-Ardenne (barrois en particulier). Les partenaires du réseau sont : Agriculteur/SRAL - CA 10 - CA 52 - CHAMPAGNE CEREALES - EMC2 - FREDONCA - nouricia - SCARA - SOUFFLET AGRICULTURE.

Les espèces de cicadelles sont identifiées par le SRAL et la FREDONCA sachant qu'une attention particulière est portée sur les cicadelles de type *Psammotettix alienus* (potentiellement vecteur du virus de la maladie des pieds chétifs des céréales WDV).

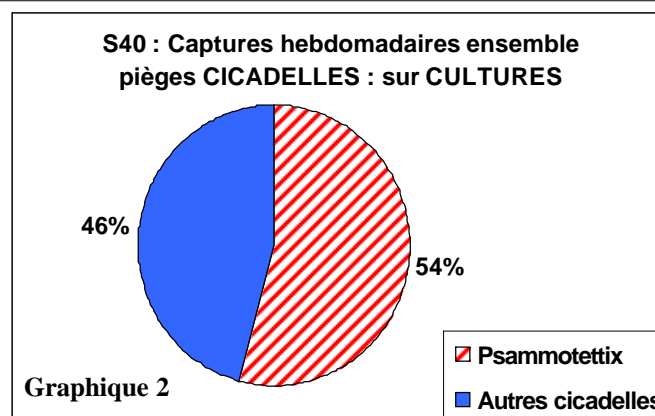
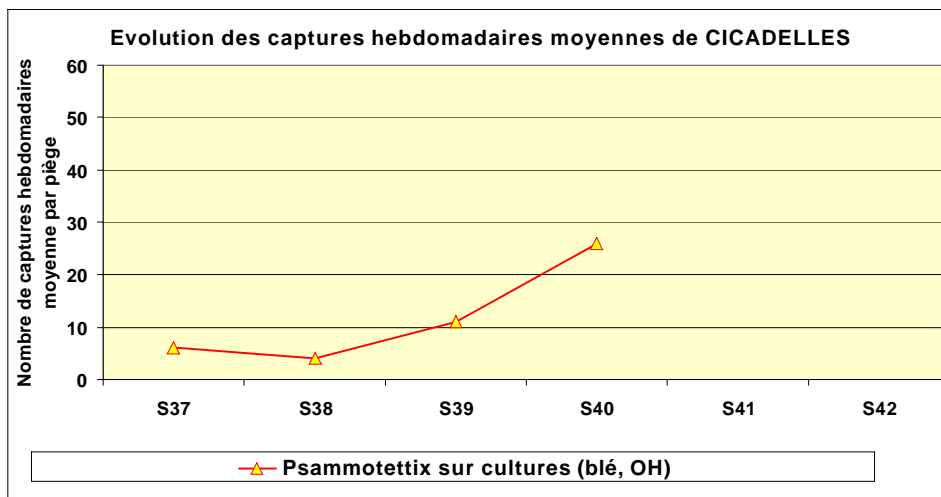


Cicadelle adulte *Psammotettix alienus* (source : ARVALIS)

Les quantités de cicadelles capturées ont augmenté par rapport à la semaine passée (graphique 1). 6 pièges sur 12 dépassent le seuil des 30 captures de cicadelles. Il faut être particulièrement vigilant sur les parcelles de céréales en cours de levée. La cicadelle *Psammotettix alienus* représente en moyenne sur l'ensemble des pièges 54 % des captures de cicadelles (graphique 2).

Seuil de nuisibilité : 30 captures hebdomadaires sur piège jaune englué (21x29.7 cm A4) (seuil SRAL).

Graphique 1

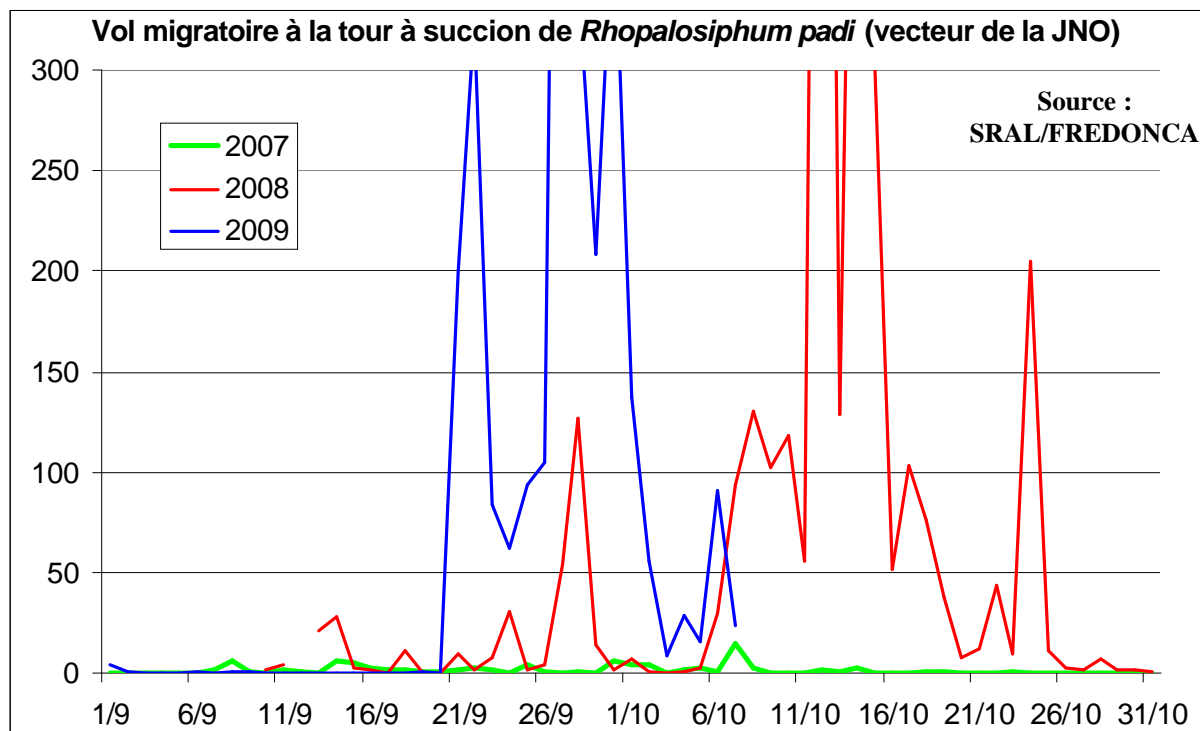


Graphique 2

Réseau de surveillance pucerons (*Rhopalosiphum Padi*)

La tour à succion de Lavannes (région de Reims) permet de mesurer les vols migratoires de pucerons. Le graphique ci-dessous présente uniquement les captures du puceron *Rhopalosiphum padi* (puceron potentiellement vecteur du virus JNO).

Des pics de vols migratoires précoces ont été identifiés ces derniers jours.



Un réseau de suivi du puceron *Rhopalosiphum padi* est en cours de mise en place sur céréales d'hiver en Champagne-Ardenne.

Les premières observations effectuées sur les semis précoces en Haute-marne de céréales montrent que la présence du *Rhopalosiphum padi* est très marginale.

Une parcelle sur 10 dépasse le seuil de 10% de plantes porteuses du *Rhopalosiphum padi*.

