

RESEAU 2013

Pour la période du 6 au 11 juin (semaine 24) **39 parcelles de maïs** ont été observées dans le cadre du réseau de la région Centre.

STADE DU MAÏS

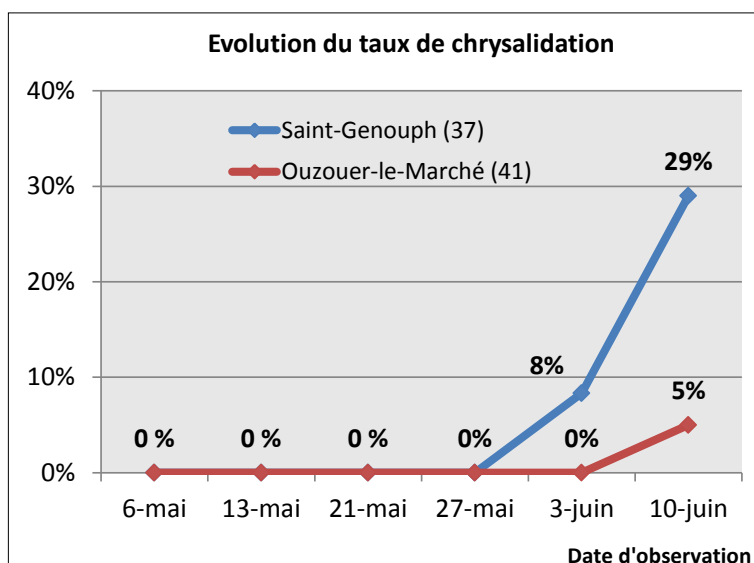
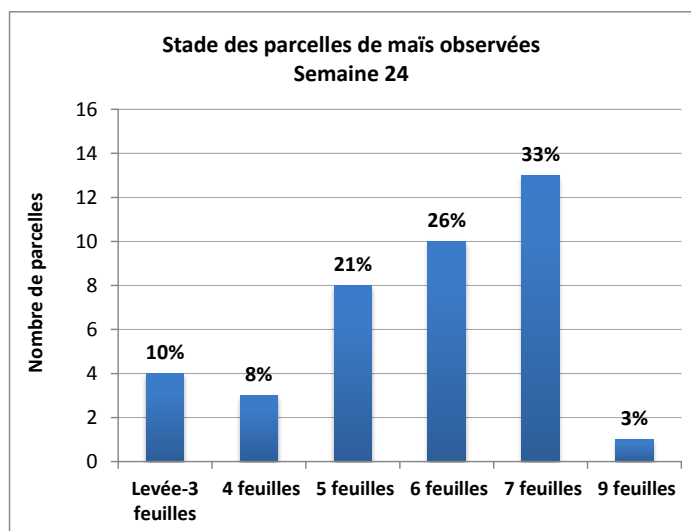
La majorité des parcelles est entre 5 et 7 feuilles (80%). Le stade le plus avancé atteint 9 feuilles pour une parcelle du Loiret semée le 17 avril. Les températures de ces derniers jours ont favorisé le développement du maïs.

PYRALES

Chrysalidation

Les suivis de chrysalidation se poursuivent dans les cages d'émergence à Saint-Genouph (37) et à Ouzouer-le-Marché (41).

- Cette semaine, les premières chrysalides ont été observées à Ouzouer (45). Le taux de chrysalidation est de **5%**.
- A St Genouph, la chrysalidation a progressé et atteint le taux de **29%**.



Crédits Photos : ARVALIS - Institut du végétal



Chrysalide de pyrale dans une tige de maïs

Bulletin rédigé par ARVALIS - Institut du végétal avec la participation de la Chambre d'Agriculture d'Eure-et-Loir, à partir des observations réalisées cette semaine par : ARVALIS Institut du végétal - ASTRIA BASSIN PARISIEN - AXEREAL - EPIS CENTRE - CA 18 - CA 28 CA 36 - CA 41 - CA 45 - CENTRE SEM - CETA CHAMPAGNE BERRICHONNE - FDGDON37 - FDGEDA DU CHER - FREDON CENTRE - UCATA

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.

Suivi des vols

Sur les 36 pièges relevés cette semaine, 19 pyrales ont été capturées sur l'ensemble de la région, soit une moyenne de 0.5 papillons par piège.

Le vol a démarré dans 4 secteurs de la région (Champagne Berrichonne, Gâtinais, Touraine, Sologne-Val-de-Loire), mais il n'a pas encore débuté en Beauce + Perche (cf graphique ci-dessous).

La région Champagne Berrichonne totalise le maximum de captures cette semaine, avec en moyenne 1.5 papillons par piège, suivi par le Gâtinais (1 papillon/piège), la Sologne-Val-de-Loire (0.6 papillon/piège) et enfin la Touraine (0.5 papillon/piège).

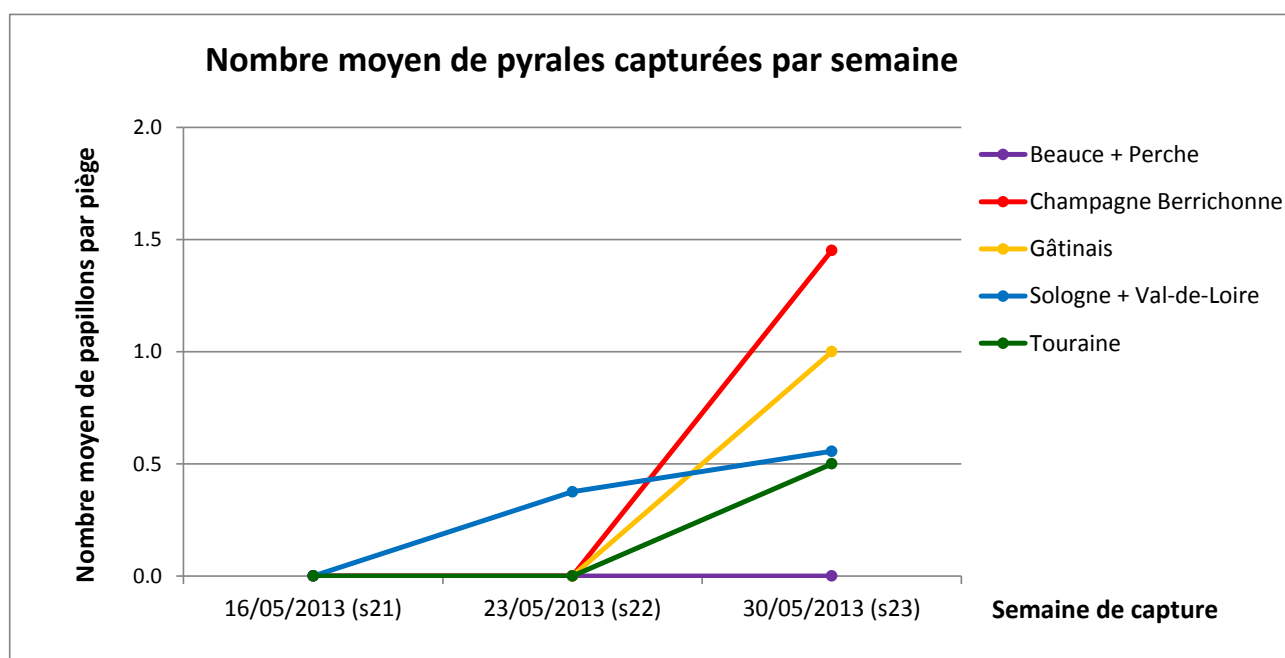
La répartition des pièges pyrales relevés cette semaine est présentée en Annexe (cf Carte « Relevé des pièges pyrales de la semaine 24 »).

Crédits Photos : ARVALIS – Institut du végétal



Papillon de pyrale
Ostrinia nubilalis

Evolution du nombre de pyrales capturées par semaine (Campagne 2013)



Remarque : Les données de cette semaine (s24) reflètent les captures de la semaine précédente (s23)

Indications climatiques

La **somme des températures (base 10°C)** depuis le 1^{er} janvier 2013 est présentée en Annexe pour 6 stations météorologiques de la région Centre.

Cette semaine, les sommes de températures (base 10°C) restent toujours inférieures aux normales saisonnières. Cependant, avec les températures récentes plus chaudes, l'écart aux normales s'est réduit par rapport à la semaine dernière. Au 8 juin, le retard moyen est de -79°j (base 10°C), soit l'équivalent de 14 jours de retard. Ce retard varie selon les stations de -61°j (12 jours) à Chartres-Champhol à -106°j (17 jours) à Châteauroux. D'après les prévisions jusqu'au 17 juin, ce retard en somme de températures devrait continuer à s'atténuer les jours prochains.

SESAMIES

Crédits Photos : ARVALIS – Institut du végétal

Etat général



5 pièges ont été relevés cette semaine (2 dans le Cher, 1 dans l'Indre, 1 dans le Loir-et-Cher, 1 dans l'Indre-et-Loire.).

Une sésamie a été capturée dans un piège à phéromone situé dans l'Indre et Loire (Yzeures-sur-Creuse) à la date du 6 juin.



Papillon de sésamie
Sesamia nonagrioides

AUTRES OBSERVATIONS

	Dégâts	Observations
Limaces	 <p>De la levée du maïs au stade 6 feuilles, les limbes des feuilles sont dévorés et seules les nervures ne sont pas attaquées.</p> <p><small>Source Photos : ARVALIS – Institut du végétal</small></p>	<p>Des traces d'attaques de limaces de faible ampleur ont été signalées sur 5 des 7 parcelles observées. Les pluies fréquentes et la croissance lente du maïs sont favorables à l'activité des limaces. La progression des stades devrait atténuer les dégâts.</p>
Oiseaux	 <p>Destruction de plusieurs plantes à la suite sur un rang (arrachage ou absence).</p> <p><small>Crédits Photos : ARVALIS – Institut du végétal</small></p>	<p>La présence de des dégâts d'oiseaux a été signalée sur 2 des 4 parcelles observées (Cher).</p>

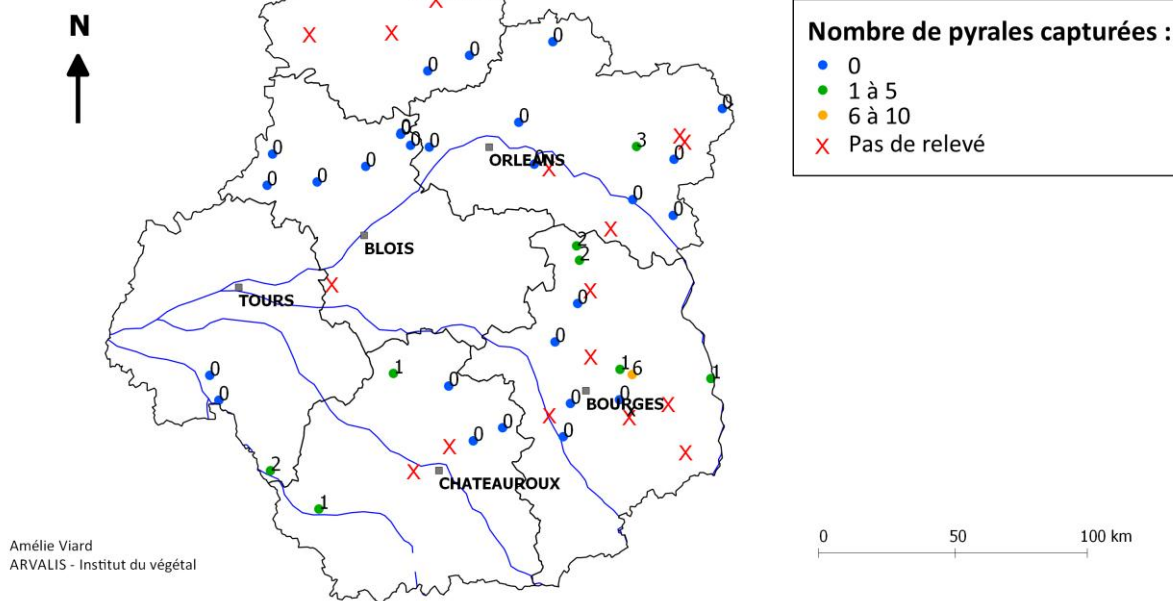
NB : Aucun puceron signalé à ce jour sur 16 parcelles observées. Les pluies successives sont défavorables à leur prolifération. Aucun taupin signalé sur 2 parcelles observées.

RELEVÉ DES PIÈGES PYRALES DE LA SEMAINE 24

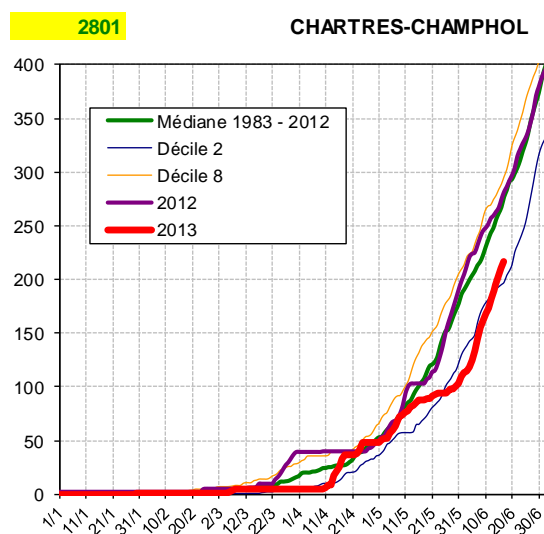
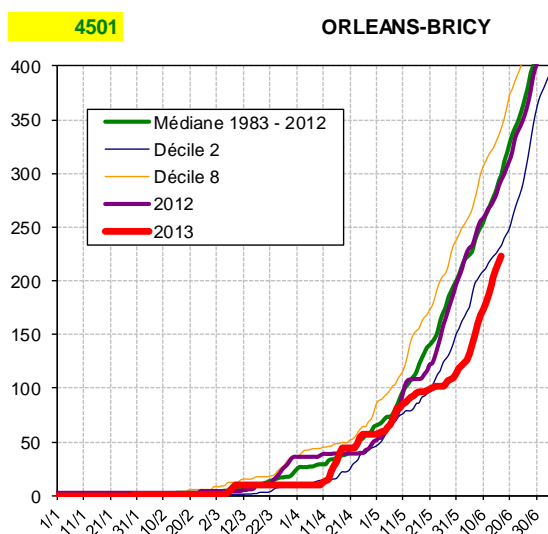
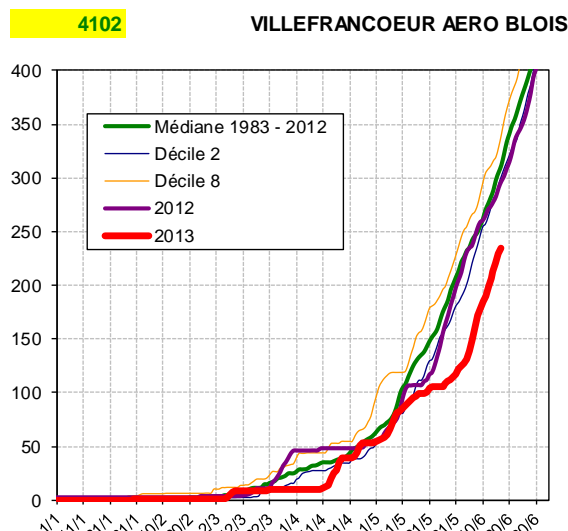
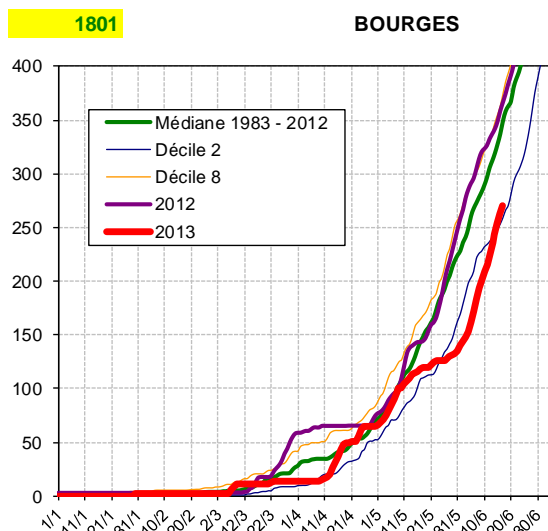
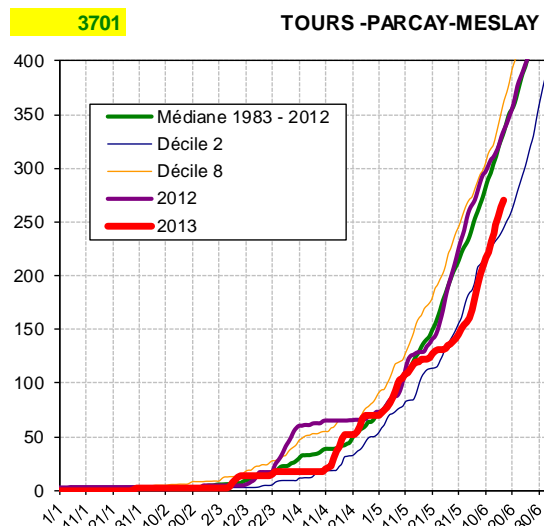
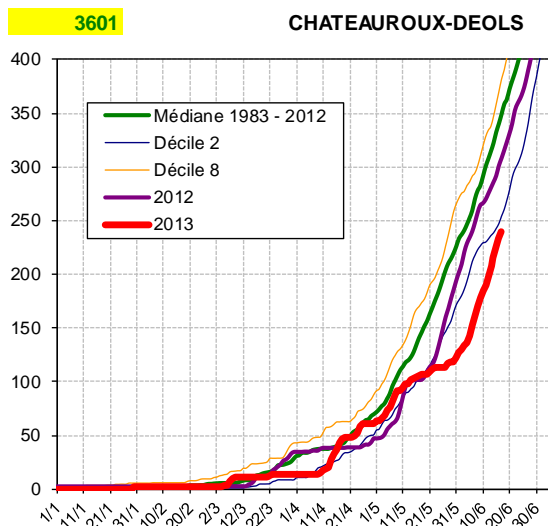


Relevé des pièges pyrales capturées la semaine du 30 mai (semaine BSV n°23)

Le 11/06/2013



SOMME DE TEMPERATURES (BASE 10 DEPUIS LE 01/01/2013)



Source des données : Arvalis-Institut du végétal - Météo France

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.