

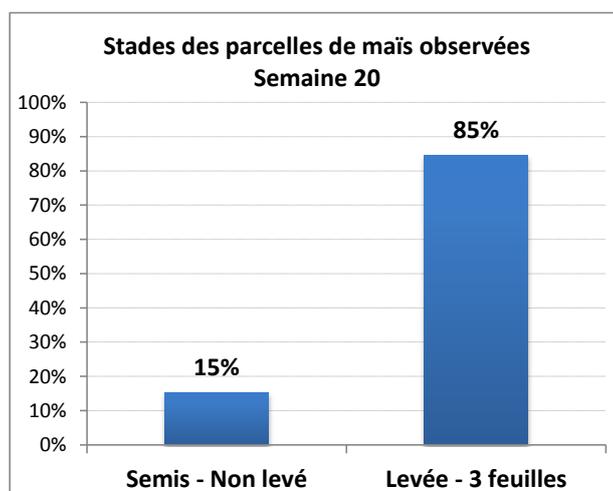
## RESEAU 2013

Pour la période du 8 au 14 mai (semaine 20), **13 parcelles de maïs** ont été renseignées dans le cadre du réseau de la région Centre.

## STADES DU MAÏS

85% des maïs observés sont levés. Les parcelles les plus avancées sont au stade 3 feuilles.

La répartition des stades est présentée en Annexe (cf Carte « Stades des parcelles de maïs référencées en semaine 20 »).



## PYRALES

### Chrysalidation (ou nymphose)

Les **suivis de chrysalidation (ou nymphose)** des larves de pyrale permettent de prévoir l'émergence des papillons. D'une manière générale, les chenilles hivernantes se transforment en nymphes pendant les mois de mai-juin. En zone tempérée, la durée du développement nymphal est en moyenne de 3 semaines.

Les suivis de chrysalidation se poursuivent à Saint-Genouph (37) et à Ouzouer-le-Marché (41). Comme la semaine dernière, aucune chrysalide n'a encore été observée cette semaine.

Taux de chrysalidation	Saint-Genouph (37)	Ouzouer-le-M. (41)
07/05/13	0 %	0 %
14/05/13	0 %	0 %

## Suivi des vols

Le suivi des pyrales par piégeage débutera la semaine prochaine avec **la pose des pièges à phéromone le mardi 21 mai** sur l'ensemble des parcelles du réseau. Les relevés démarreront le lundi suivant (27 mai), pour une communication des premiers résultats dans le BSV n°4 du mardi 28 mai. La carte présentée en Annexe illustre la future localisation des pièges connue à ce jour.

## Indications climatiques

La **somme des températures en base 10**, qui constitue un bon indicateur de la précocité du début des vols de pyrales, est présentée en Annexe pour 6 stations météorologiques de la région Centre.

Cette semaine, les températures ont été fraîches en région Centre. Il en résulte que les sommes de températures en base 10 redeviennent inférieures aux normales saisonnières, avec un retard au 14 mai qui varie selon les stations de 4°j dans l'Indre-et-Loire à 28°j dans le Loir-et-Cher. Dans certaines zones, ces écarts risquent de s'amplifier d'après les prévisions météorologiques jusqu'au 20 mai. Cette évolution ne sera pas sans conséquence sur le développement de la pyrale et la dynamique du vol.

## SESAMIES

### Contexte d'observations

Tout comme les pièges à pyrale, les pièges à sésamies seront posés à la date du **mardi 21 mai**, et les premiers relevés débuteront le lundi 27 mai. Ces pièges seront principalement situés au sud de la Loire.

## AUTRES OBSERVATIONS

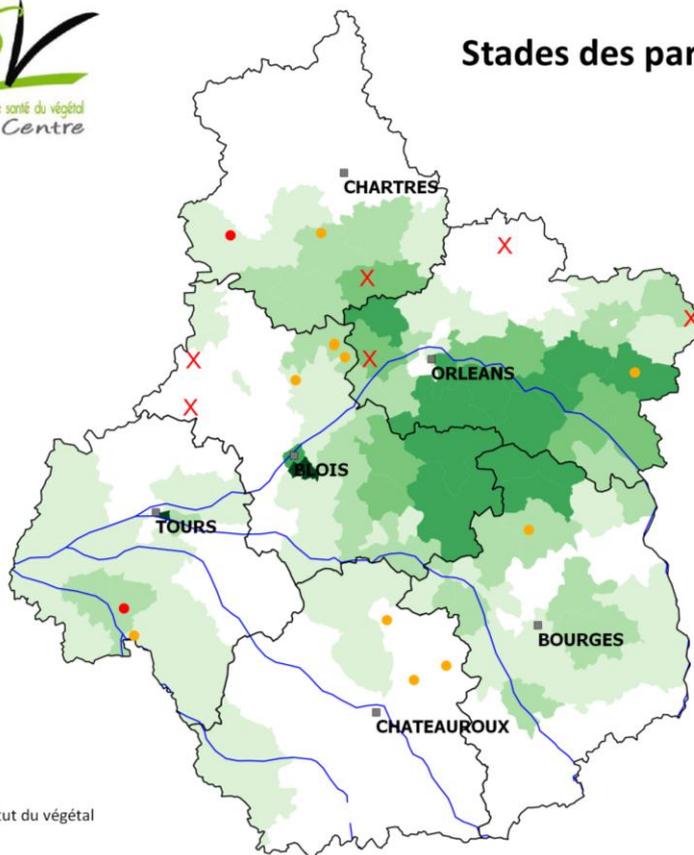
- Pour les parcelles levées, quelques cas d'attaques de **limaces** ont été observés sur 3 parcelles du Loir-et-Cher et 1 parcelle dans l'Indre.
- Sur une autre parcelle située dans l'Indre, la présence d'**oscinies** a été signalée.

## STADES DES PARCELLES DE MAÏS REFERENCÉES EN SEMAINE 20



## Stades des parcelles de maïs - Semaine 20

Le 14/05/2013



## Stades des parcelles de maïs

- Semis - Non levé
- Levée - 3 feuilles
- × Pas d'observation

## % de maïs dans la SAU

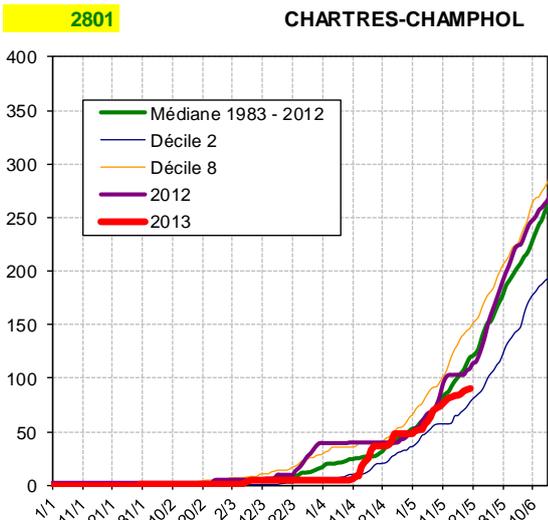
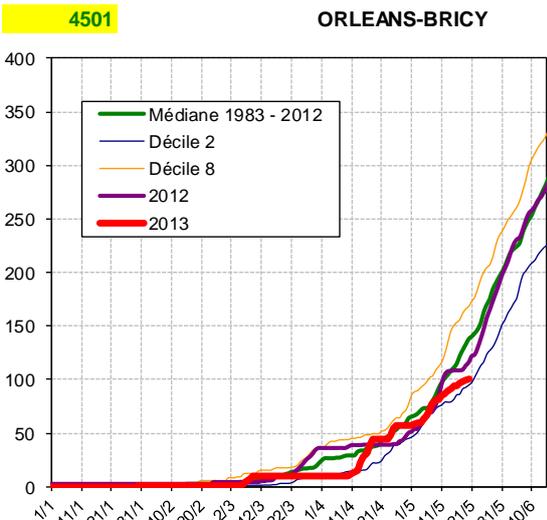
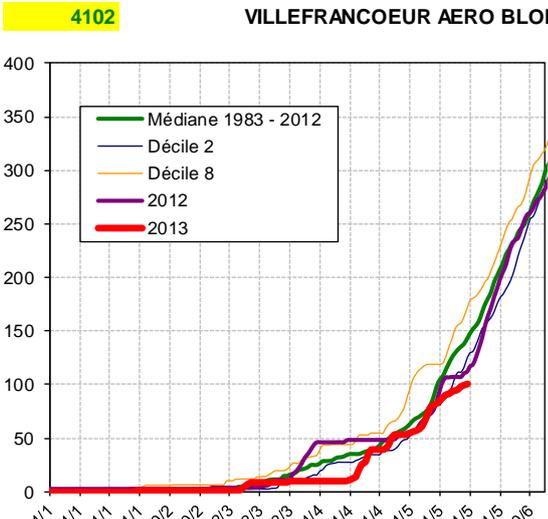
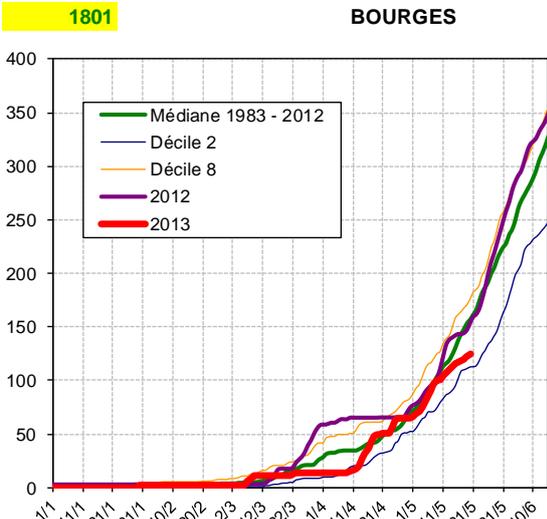
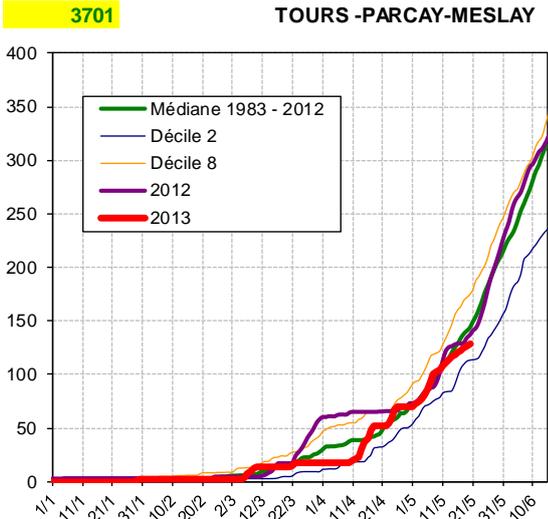
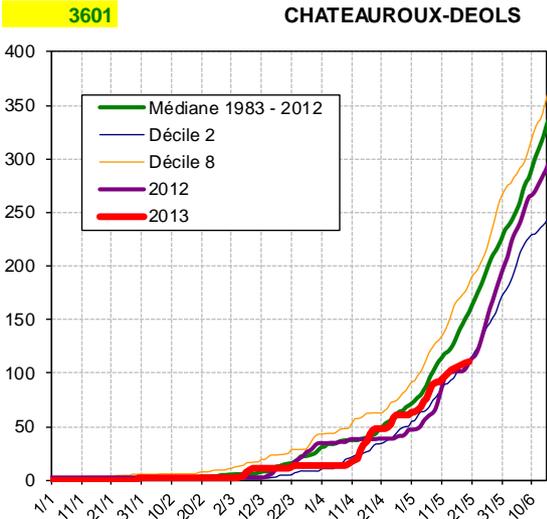
Source : DRAAF, déclarations PAC 2012

- 0-4
- 4-8
- 8-12
- 12-16
- 16-20
- 20-24
- >24

Amélie Viard  
ARVALIS - Institut du végétal

0 50 100 km

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



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

