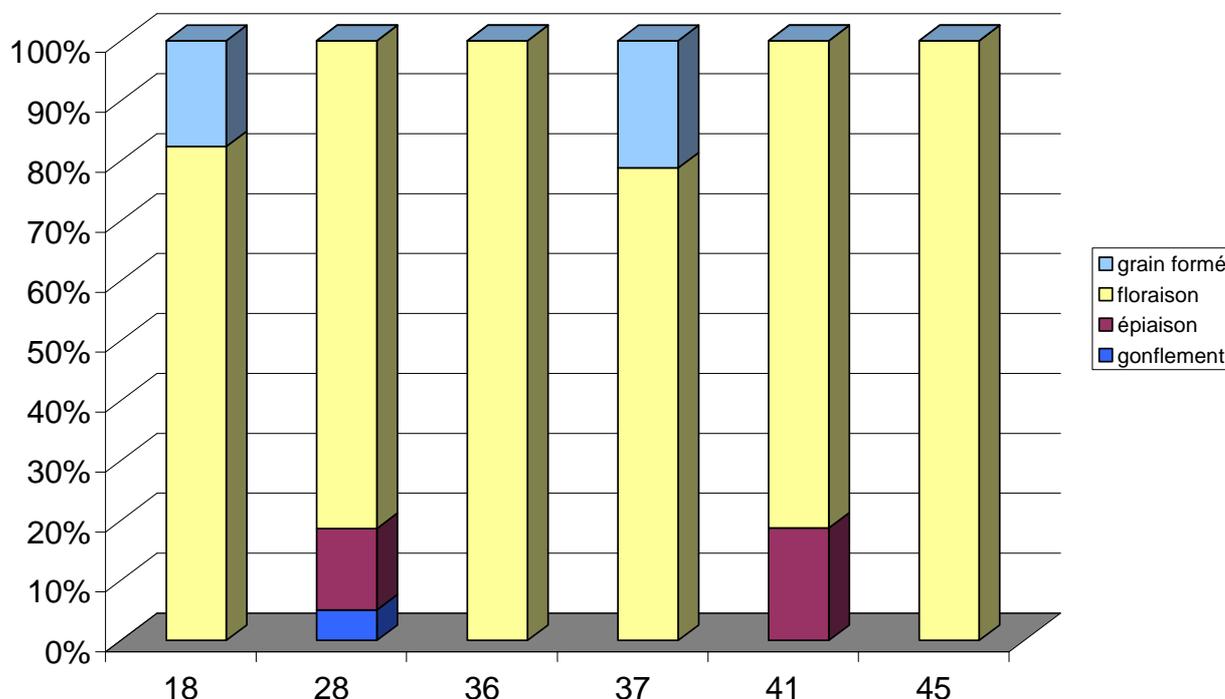


Blé tendre

RESEAU 2009-2010

Pour la période du 26/05 au 1/06, 57 parcelles ont fait l'objet d'une observation.

STADES



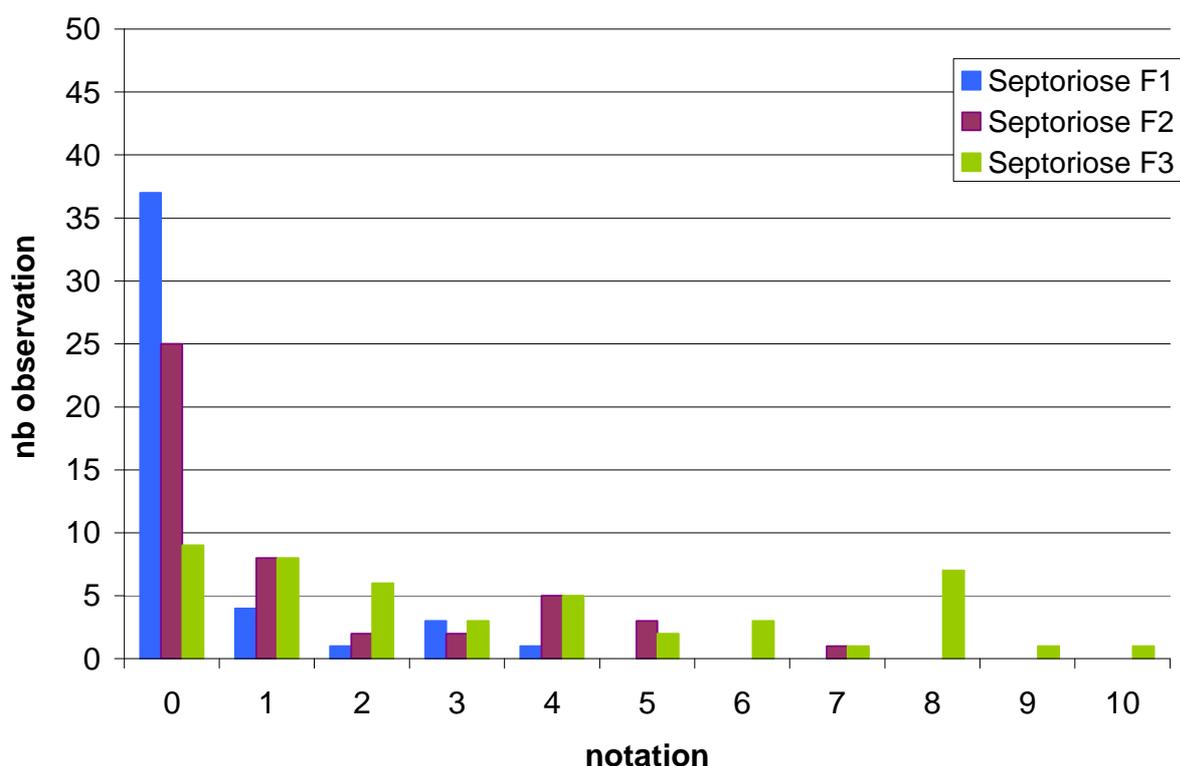
Le stade floraison est maintenant atteint ou dépassé dans une grande majorité des situations de la région. Le stade grain formé débute dans les départements du Cher et de L'Indre et Loire.

SEPTORIOSE

Contexte d'observation

Les observations ont été réalisées sur 46 situations.

Rappel : les parcelles suivies dans ce réseau ne sont pas protégées vis-à-vis des maladies



(Notations : 0 = pas de symptômes à 10 = 100% des feuilles présentent des symptômes)

La septoriose a continué à évoluer cette semaine. En effet, l'apparition de symptômes sur F1 est notable dans 19% des situations (contre 4% la semaine dernière). Elle reste également observée sur F2 et F3 dans des proportions assez stables mais avec des symptômes légèrement plus forts.

ROUILLE JAUNE

Pas de nouveau foyer signalé cette semaine sur les parcelles observées.

Seuil de nuisibilité

A partir du stade 1 nœud, le seuil de nuisibilité est atteint dès l'apparition des premières pustules dans la parcelle.

ROUILLE BRUNE

Les symptômes de rouille brune en très faible quantité sur F2 à Gy les Nonais (45) n'ont pas été signalés cette semaine.
Pas de situation signalée dans le réseau.

Seuil de nuisibilité

A partir du stade 2 nœuds, le seuil de nuisibilité est atteint dès l'apparition des premières pustules sur l'une des 3 feuilles supérieures.

FUSARIOSE DES EPIS

Pas de symptôme signalé. Une vigilance toute particulière aux situations à risques (précédent maïs en non labour notamment)

CECIDOMYIES ORANGES

Contexte d'observation

Les captures de cécidomyies sont restées importantes au nord de la zone. A noter que plus le temps passe et plus la sensibilité du blé diminue.

Seuil de nuisibilité

Entre le stade épiaison et fin floraison. A l'aide de **cuvettes jaunes**, les seuils de nuisibilité sont atteints lorsque l'on cumule **20 captures sur 48h** ou **10 captures sur 24h**. L'observation des insectes le soir lorsque les conditions sont favorables à leur activité de ponte est déterminante (en soirée, lorsque le vent faible <7 km/h et temps lourd).

PUCERONS DES EPIS

Cette semaine, la présence de pucerons des épis a progressé. En effet, à ce jour 5 situations sont signalées avec des infestations de 10% de l'épi. St flovier (37) - Escorpain (28) restent concernés depuis la semaine dernière, en plus d'Argent sur Sauldre (18), Gy les Nonains (45) et Villentrois (36).

Seuil de nuisibilité

Un épi sur 2 colonisé par au moins un puceron.

Blé dur

STADES

15 situations ont été observées cette semaine. Les blés durs sont au stade floraison voire grain formé (pour des semis du 20/11).

MALADIES

Les premiers symptômes de rouille brune ont été signalés dans le département du 28. Ils sont décrits sur F3 avec une note de 2.

On peut noter également plusieurs situations avec de la septoriose sur F3 (4 observations dans le 28 et le 45).

Captures de cécidomyies dans les parcelles de suivi Blé Dur.

Toujours pas de *Microdochium spp.* signalée sur feuilles.

Orges

STADES

Pour les orges d'hiver, 11 parcelles ont été observées cette semaine. Elles sont majoritairement au grain formé.

1 suivi d'orge de printemps semée à l'automne (stade grain formé).

5 observations d'orge de printemps sont à des stades compris entre gonflement/épiaison.

MALADIE

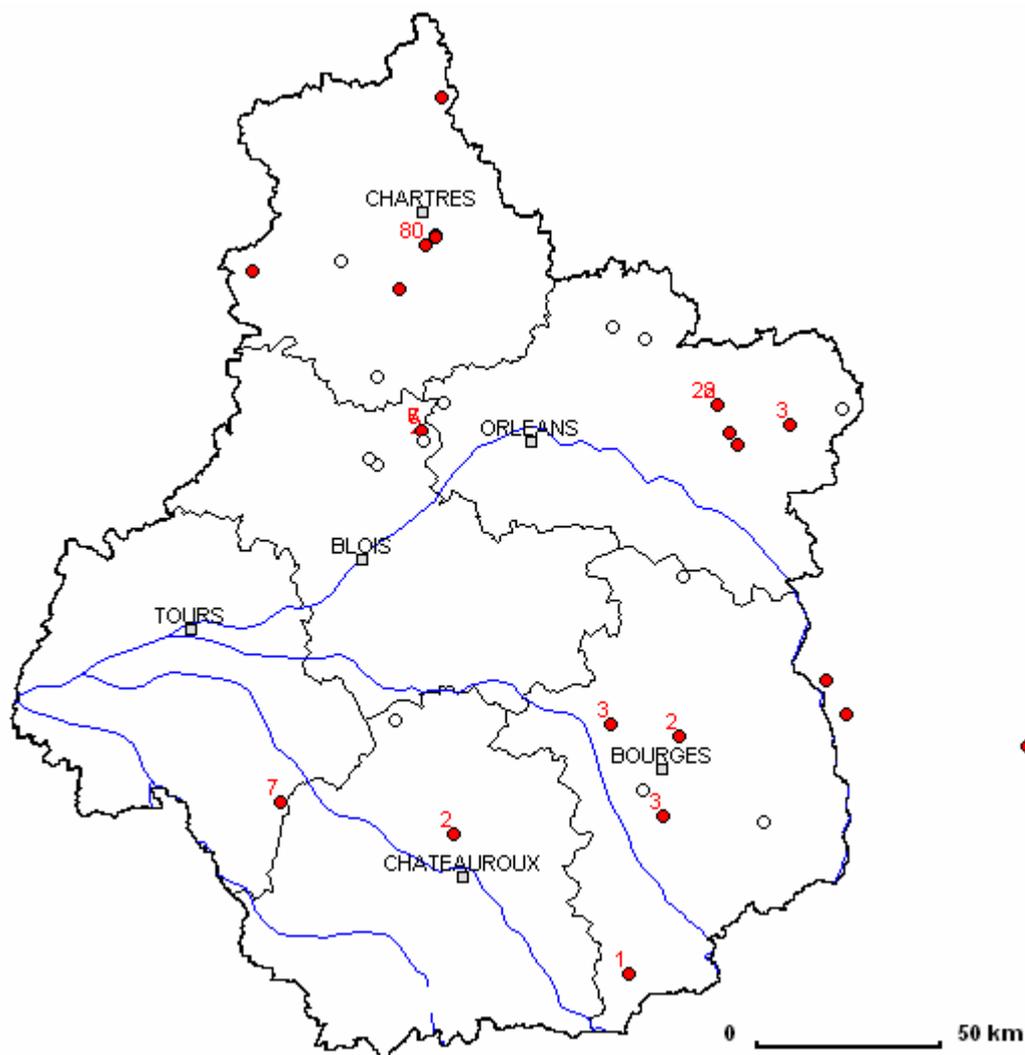
Pour les orges d'hiver, présence de très faibles symptômes d'helminthosporiose.

Quelques grillures persistent cette semaine. Pas de symptômes sur F1 de rouille naine.

Ce bulletin est le dernier sur orge d'hiver.

Pour les orges de printemps suivies cette semaine, quelques symptômes de rhynchosporiose, d'helminthosporiose et d'oïdium sont déclarés sur F3 voire F2.

Annexes :



Légende

Présence de cécidomyies et captures

- Pas de cécidomyies le jour de l'observation
- Présence de cécidomyies le jour de l'observation
- X Nombre moyen de cécidomyies capturées du 27/05 au 01/06