

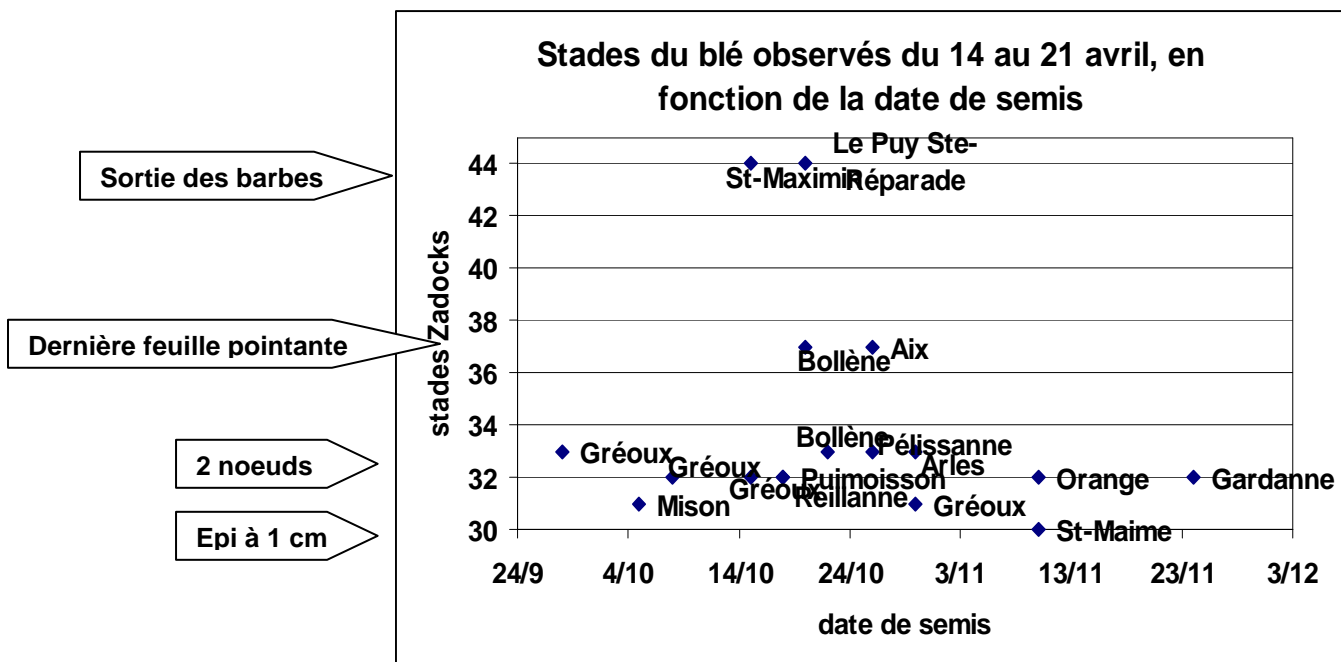
Bulletin de Santé n°2 du 21 Avril 2010

Filière Grandes Cultures

Blé dur

Etat des cultures :

Les stades du blé sont très échelonnés et vont d'épi 1 cm à sortie des barbes !! Cependant la majorité des parcelles de la région se trouve actuellement au stade 2 nœuds en moyenne, c'est-à-dire au milieu de la montaison. Mais la chaleur qui s'installe va accélérer la fin de la montaison.

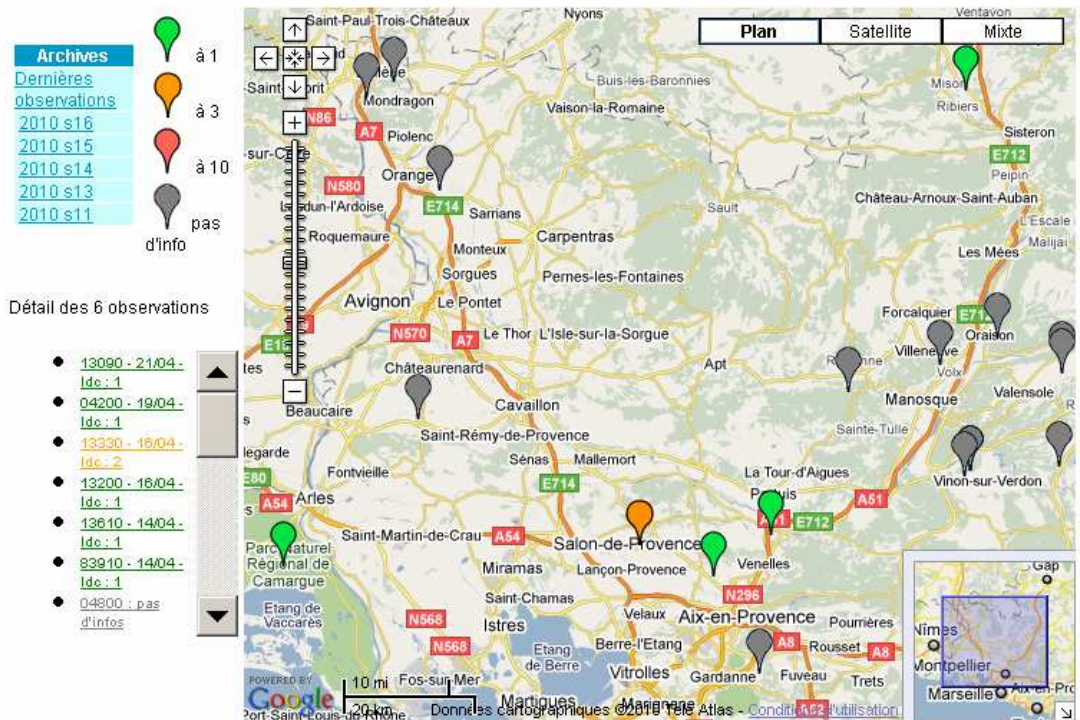


Etat parasitaire :

Maladies : sur les feuilles du bas (F4 et plus), les taches de septorioses sont fréquentes. La présence d'inoculum est donc avérée.

Cartographie de la présence de septoriose sur la troisième feuille actuellement visible

Élément observé : >=
date début : - date fin :



seuils de déclenchement de traitements septorioses :

à 2 nœuds (Z32) : si 20 à 50% des F2 entièrement déployées (deuxième feuille en partant du haut) portent des taches avérées.

A dernière feuille pointante (Z37) : si 20 à 50% des F3 entièrement déployées (deuxième feuille en partant du haut) portent des taches avérées.

Le seuil n'est généralement pas atteint dans la région à ce jour, mais il peut l'être localement sur blés avancés (z37 et plus) : sur 2 parcelles sur 17 du réseau observées cette semaine, secteur Aix et Le Puy Ste-Réparate.

La montée de la septoriose sur feuilles est indéniablement la maladie à surveiller sur blé dur. Attention aussi à être vigilant afin de dépister l'arrivée de la rouille brune en secteurs sensibles (Camargue Vallée du Rhône).

Ravageurs : rien à signaler, sauf très ponctuellement présence de pucerons et lemas à des niveaux bas à ce jour.

Remarque pour mémoire : dans la région les carences en soufre sont très courantes, et les dégâts de nématodes continuent sur les parcelles touchées.

Colza

A retenir :

ravageurs :

- Arrivée des charançons des siliques en PACA : Des captures nombreuses de charançons sont à noter sur tous les secteurs. Le seuil de nuisibilité est atteint

maladies :

Oïdium : rien à signaler

Cartographie de l'attaque du charançon des siliques de colza du 14 au 23 avril 2010

Élément observé : Charançon des siliques / Nbre d'insectes par plante Zone

date début : 14-04-2010

date fin : 21-04-2010

Afficher

Archives
Dernières observations
2010 s16
2010 s15
2010 s14
2010 s13

0
de 0 à 0.5 (non compris)
0.5 et plus
Pas d'infos

Détail des observations

- 04210 - 17/04 - Id. : 50
- 13120 - 20/04 - Id. : 0,7
- 13090 - 21/04 - Id. : 1
- 04210 : pas d'infos
- 84530 : pas d'infos
- 13960 : pas d'infos



L'analyse de risque est effectuée sur la période du 16/04/2010 au 21 avril 2010. Le réseau comprend 5 parcelles de référence, l'analyse est effectuée sur 4 parcelles renseignées durant cette période

Stades phénologiques et climat

Les colzas sur l'ensemble de la zone sont en fleurs, 50% sont au stade G1/G2. Le retour de journées bien ensoleillées va permettre une bonne fécondation des fleurs malgré de températures minimales un peu basses. Les réserves en eau sont pleines, un stress hydrique durant la floraison n'est pas à craindre

Ravageurs

Charançons des siliques

C'est le charançon nuisible pour le colza

Les piégeages réguliers et significatifs de charançons confirment l'activité de cet insecte depuis la mi-avril.

La période de risque est atteinte sur l'ensemble de la région: siliques de 2cm de long (G2) à G2+15jours

Le seuil de nuisibilité = présence d'insecte sur + d'une plante sur deux

Ce seuil est atteint sur 90% de la zone.

La piqûre du charançon des siliques est la porte d'entrée à la ponte des cécidomies dont les larves dévorent les grains et provoquent l'éclatement des siliques.

Pucerons cendrés : aucune colonie observée à ce jour

Maladies

Aucune maladie signalée à ce jour

*Animateur filière : Stéphane Jézéquel – Arvalis institut du végétal
Délégué thématique oléagineux : Gilles Beugniet – Cetiom*

Bulletin rédigé avec la collaboration et grâce aux observations (20 parcelles de blé dur et 4 de colza) des techniciens des structures suivantes : Agribio 04 – Arvalis institut du végétal - CA 04 - CAPL - CEREALIS - Coopérative de Bollène-Barjac - EPL d Aix Valabre Marseille - GROUPE PROVENCE SERVICES - OMAG SAP - PRODIA - SA SCAD - SCA ALPESUD - SUD CEREALES.