

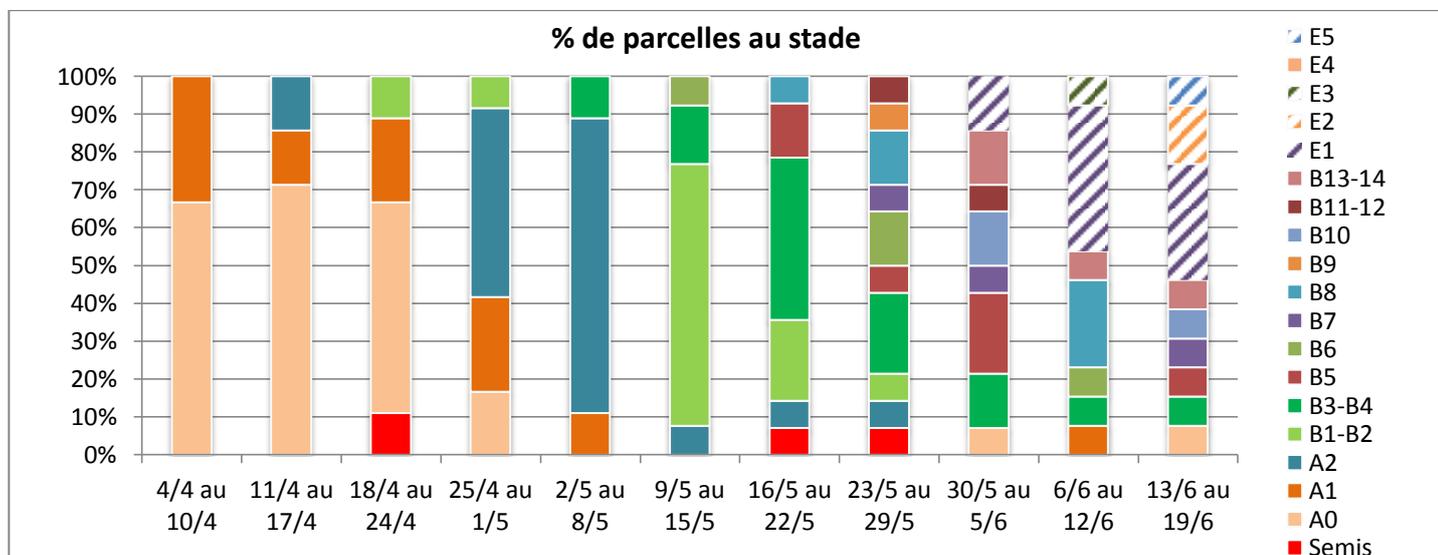
Tournesol

RESEAU 2012

Le réseau comporte actuellement 22 parcelles, les observations ont été réalisées sur 13 parcelles au cours des derniers jours.

STADE DES TOURNESOLS

Les conditions climatiques actuelles ne sont pas favorables à une évolution rapide des stades. Plus de la moitié des parcelles du réseau a cependant atteint ou dépassé le stade E. Par contre quelques parcelles sont encore en cours de levée !



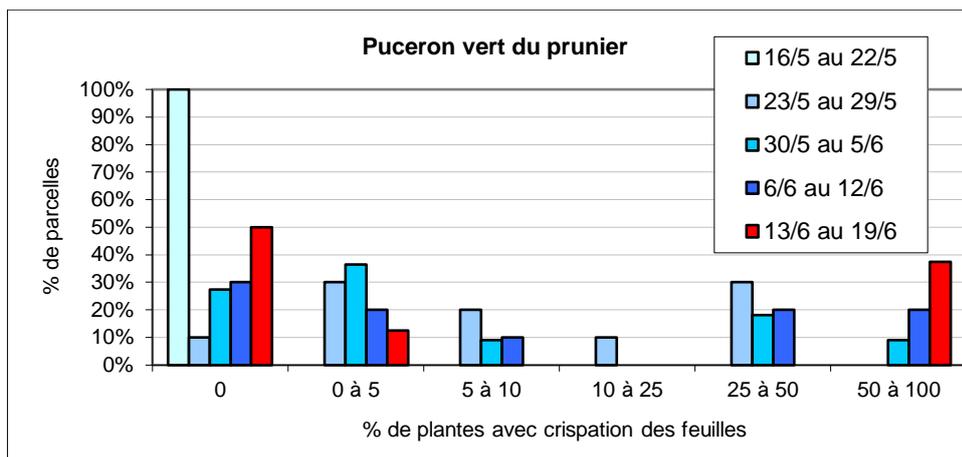
PUCERON VERT DU PRUNIER

Contexte d'observations

Comme pour les BSV précédents, 2 cas de figures s'observent sur le terrain soit une diminution de la présence des pucerons verts soit une augmentation. Dans le cas des réductions de population, les conditions climatiques défavorables (pluies) et la présence d'auxiliaires peuvent en être responsables.

Pour les parcelles ayant atteint ou dépassé le stade E, le risque est écarté.

La surveillance reste nécessaire pour les parcelles les plus en retard surtout si les conditions climatiques redevenaient plus favorables au développement des pucerons.



Période de risque

De la levée à la formation du bouton floral (E1).

Seuil de nuisibilité

Plus de 10 % des plantes avec des symptômes marqués de crispations.

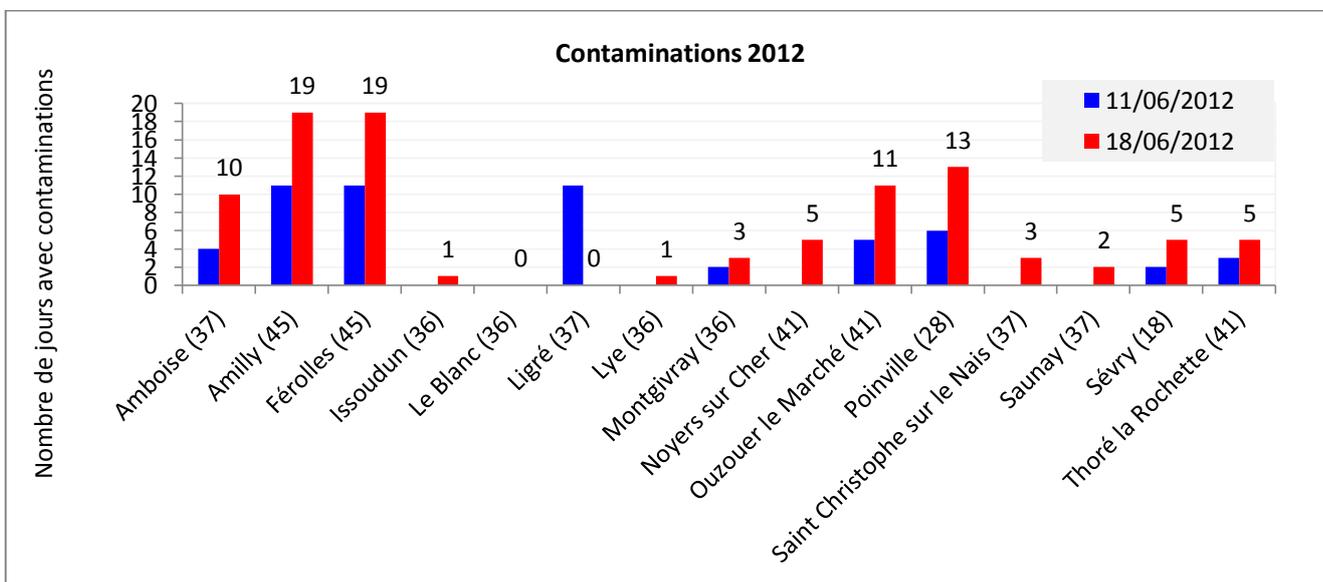
La crispation des feuilles entraîne à la fois une moindre activité photosynthétique et une augmentation du risque sclérotinia du bouton (rétention d'humidité favorable à la germination des spores).

PHOMOPSIS

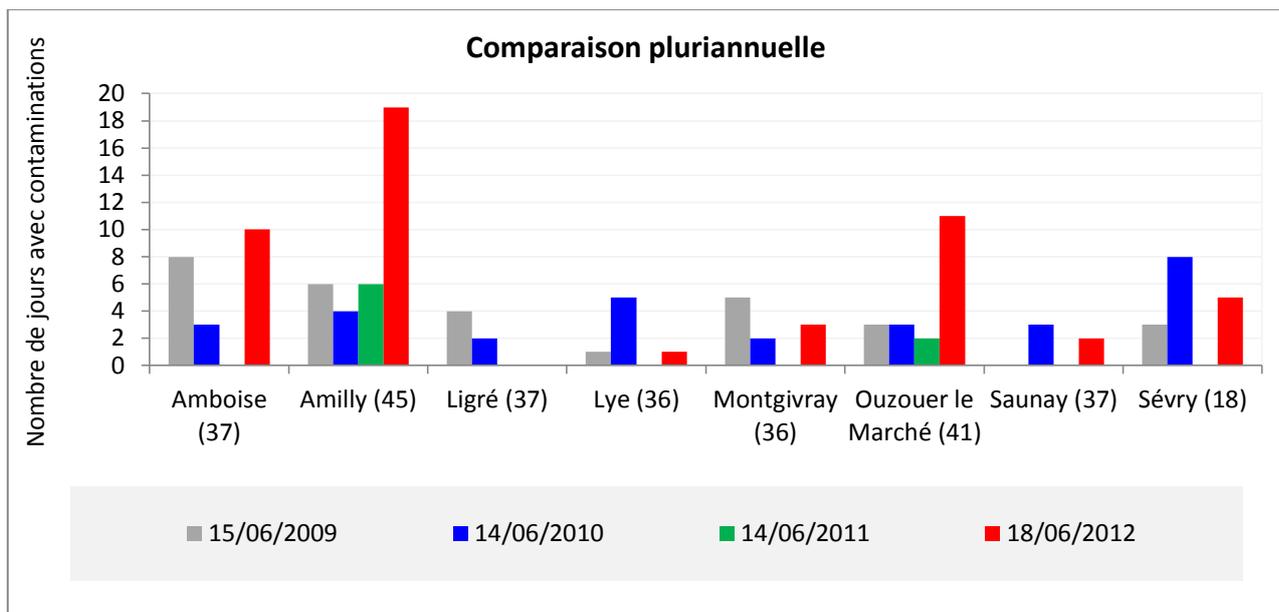
Contexte d'observations

Les pluies régulières enregistrées sur une grande partie de la région permettent la poursuite des émissions de spores dans l'environnement.

Le graphique ci-dessous illustre le cumul des contaminations simulées par le modèle Asphodel entre le 11 et le 18 juin 2012.



Le graphique ci-dessous illustre le cumul des projections de spores à la même date sur les 4 dernières années.



Période de risque

Le tournesol est sensible au phomopsis tout au long de son cycle. La nuisibilité est en relation avec la précocité et la sévérité de l'attaque conjuguée à la sensibilité variétale.

En région Centre, le risque phomopsis est considéré comme faible (nord de la région) à moyen (sud de la région). Les parcelles les plus concernées par le risque sont celles qui sont implantées avec des variétés peu sensible (PS) ou sensible (S).

Seuil de nuisibilité

Il n'existe pas pour le phomopsis du tournesol de seuil de nuisibilité étant donné que la protection est seulement préventive.