

TOURNESOL

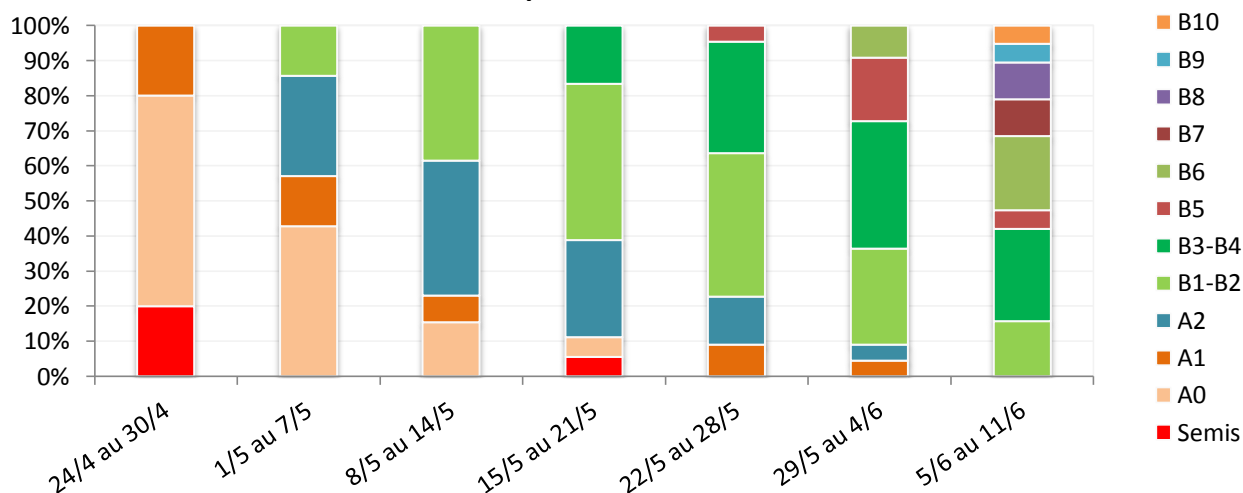
RESEAU 2013

Le réseau Tournesol Centre est actuellement composé de 27 parcelles. Les observations ont été réalisées sur 19 parcelles pour ce BSV.

STADE DES TOURNESOLS

Comme tous les ans, on observe une forte variabilité des stades au sein du réseau. Les parcelles les plus avancées atteignent le stade 10 feuilles (B10) et les plus en retard, le stade 1 paire de feuille (B1-B2). Au niveau de la région, des semis ont encore été réalisés la semaine dernière.

% de parcelles au stade

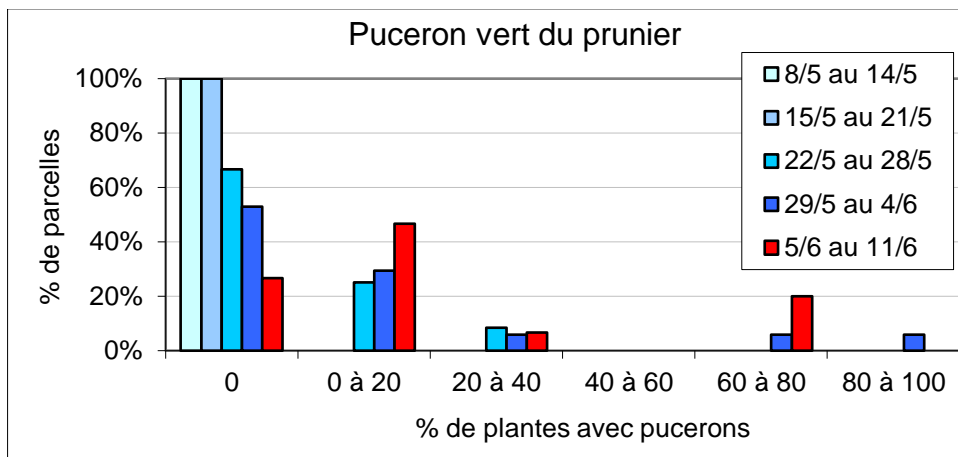


PUCERON VERT DU PRUNIER

Contexte d'observations

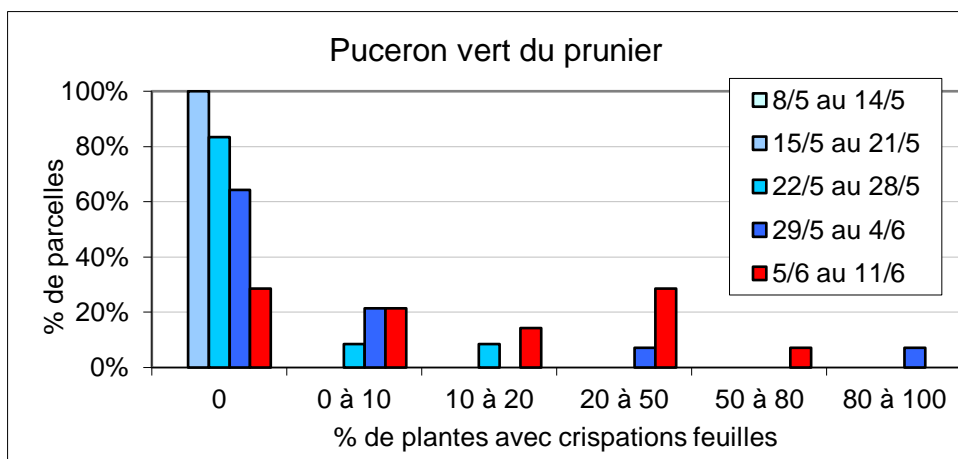
La présence de pucerons verts du prunier progresse dans les parcelles du réseau, le pourcentage de parcelles concernées étant passées de 47 à 73 % cette semaine.

Mais attention, la présence de l'insecte ne signifie pas forcément l'apparition de symptômes sur feuilles qui sont eux préjudiciables à la culture.



Les crispations des feuilles sont l'élément déclencheur à prendre en compte pour déterminer la nuisibilité sur le potentiel de la culture. Il existe une variabilité parfois importante de réaction à la présence de pucerons entre les variétés.

Dans le réseau Centre, plus de 70 % des parcelles ont dépassé le seuil de nuisibilité en terme de crispations des feuilles.



La présence des premiers auxiliaires est signalée dans 4 parcelles du réseau sous la forme principalement de coccinelles adultes mais aussi de larves dans une parcelle.

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

Comme tous les ans, le modèle Asphodel est utilisé pour évaluer le risque phomopsis dans notre région.

Pour l'instant, le modèle a été utilisé uniquement sur 2 stations météorologiques : Amboise et Ligré dans l'Indre-et-Loire.

Pour l'instant les maturations des périthèces sont comprises entre 25 et 30 %. Les projections ne débiteront pour ces postes que lorsque la maturation atteindra 50 %.

Les données d'autres postes météorologiques devraient être disponibles la semaine prochaine.

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.