

## TOURNESOL

### RESEAU 2011

Le réseau BSV Centre Tournesol est constitué de 29 parcelles. Actuellement les données sont recueillies sur 11 parcelles.

### STADE DES TOURNESOLS

La quasi-totalité des parcelles du réseau ont atteint le stade E.

Stade	% de parcelle
B10	0%
B11-12	0%
B13-14	9%
E1	9%
E2	18%
E3	18%
E4	28%
E5	18%

### PUCERON VERT DU PRUNIER

#### Contexte d'observations

81% des parcelles observées ont dépassé le stade sensible, 2 parcelles du réseau ont encore fait l'objet d'une observation pucerons, et une seule signale la présence de pucerons et ne présente pas de crispations marquées.

#### Période de risque

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

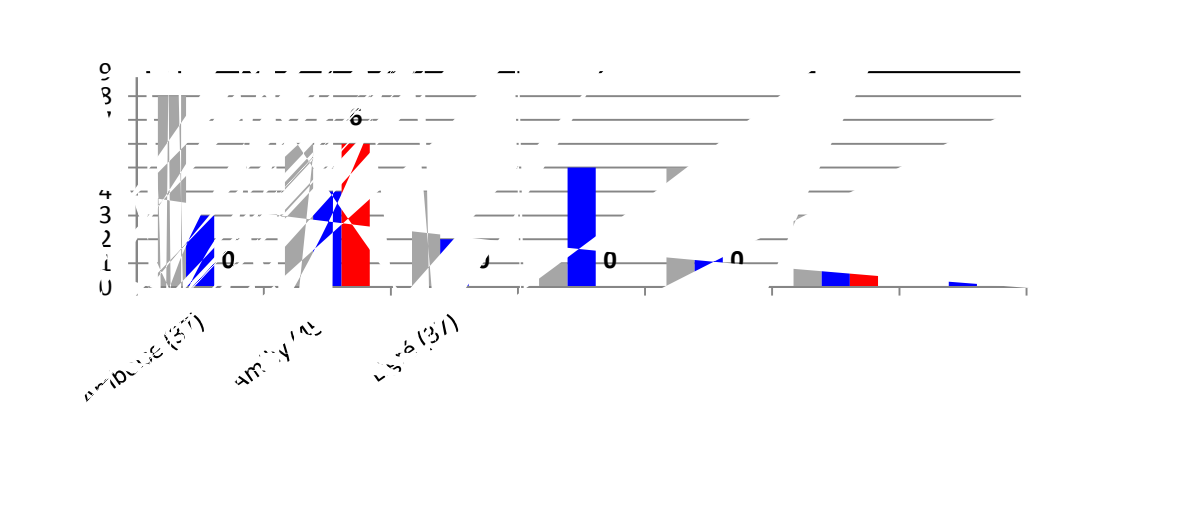
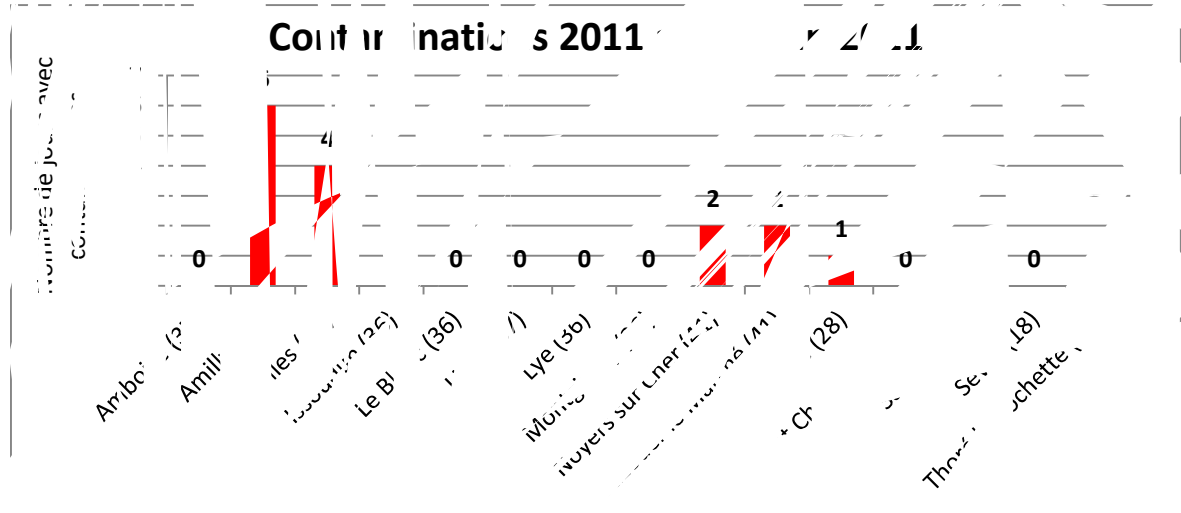
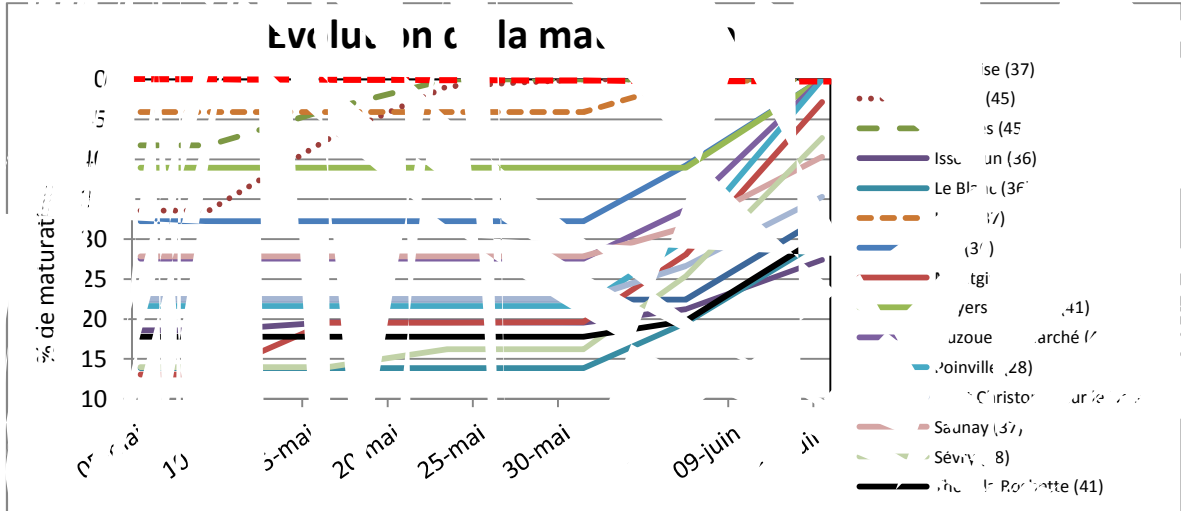
#### Seuil de nuisibilité

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

# ACTUALITÉS

## Bilan de l'observation

Les dernières pluies ont permis un bon démarrage de la saison, mais la faiblesse des températures a pas permis de conforter les plantations.



La modélisation des contaminations sur quelques stations météorologique de la région Centre, donne un niveau faible à très faible. Pour les stations ayant enregistré des pluies orageuses plus précocement, le nombre de jours de contamination est proche des deux dernières années. Pour mémoire, 2010 et 2009 étaient des années où la pression du phomopsis observée aux champs était faible sur les variétés à bon comportement (TPS). De plus, les stades phénologiques des tournesols étant, pour la majorité des parcelles, plus avancés que les années passées, le développement du champignon pourrait être moins nuisible que les années précédentes.

### **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.

***Dernier Bulletin de Santé du Végétal concernant le tournesol***  
sauf contexte spécial.