

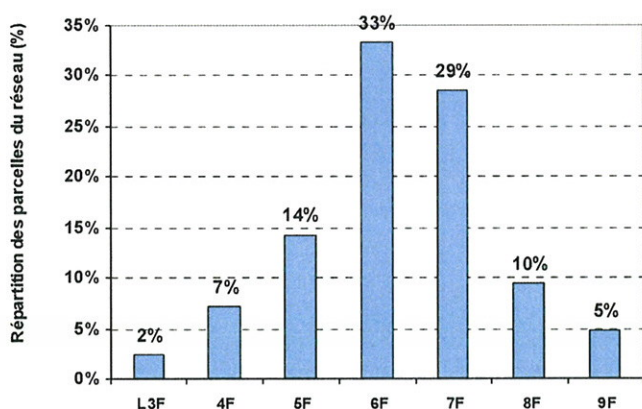


## MAÏS

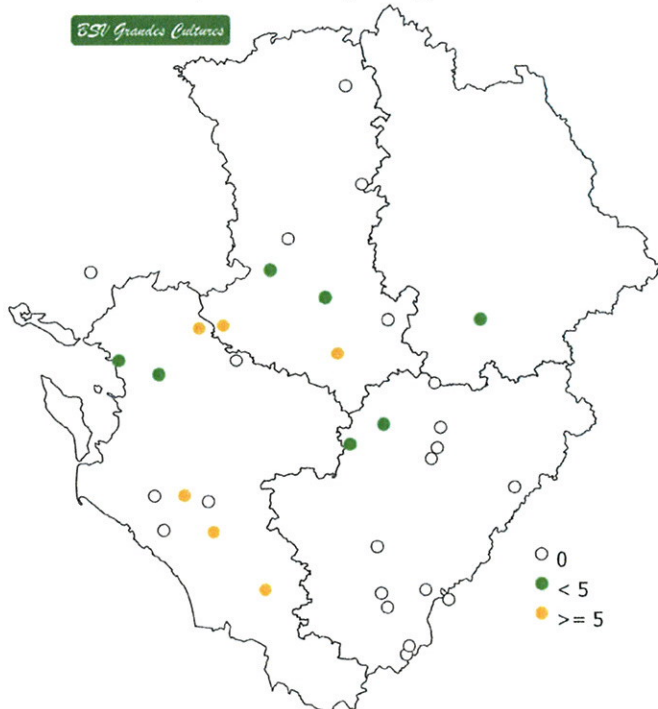
**Réseau d'observations :** 42 parcelles ont été observées sur les 58 parcelles créées cette semaine.

**Stade phénologique et état de la culture :** les parcelles sont en majorité au stade 6-7 feuilles. Les plus tardives sont à 3-4 feuilles alors que les plus précoces atteignent désormais 9 feuilles.

Maïs région Poitou Charentes



Répartition des captures pyrales



## Pyrale

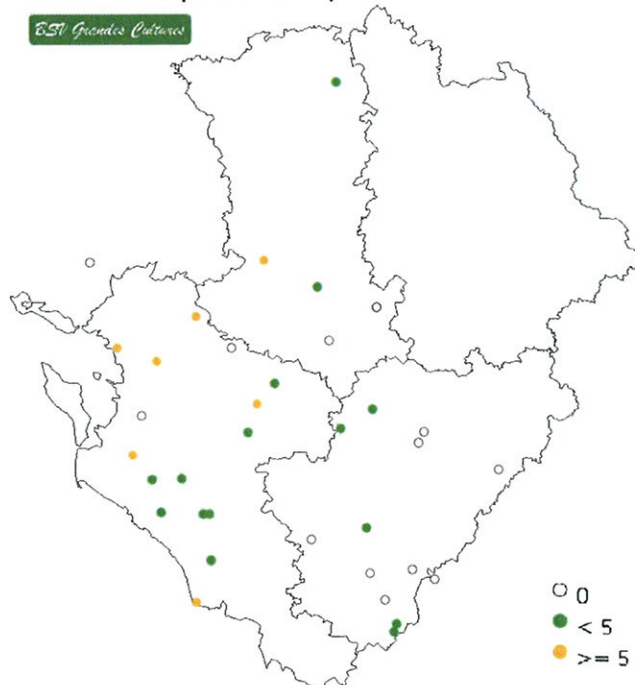
**Observations :** le vol a débuté de façon significative sur l'ensemble de la région. On enregistre cette semaine 109 captures de pyrales dans 12 pièges (sur les 33 observés), essentiellement en bordure maritime pour la Charente-Maritime (60 pyrales dont 53 en 3 pièges) et sur le Sud des Deux-Sèvres (41 pyrales dont 40 en 2 pièges). Il est encore trop tôt pour observer les pontes et par conséquent les éclosions larvaires.

Remarque : les conditions requises (températures et stade de nymphose) pour la mise en place des trichogrammes seront atteints en fin de semaine.

## Sésamie

**Observations :** le vol se confirme cette semaine avec 103 captures sur la région dans 22 pièges sur les 31 observés. 91 captures sont réalisées en Charente-Maritime, surtout en bordure maritime (avec 60 individus en 2 pièges).

Répartition des captures sésamies





## TOURNESOL

**Stade phénologique et état de la culture** : les semis sont terminés. Les stades varient de B2 à B4. Quelques dégâts oiseaux sont observés.

### Oiseaux

**Observations** : des attaques sont notées dans quelques parcelles expérimentales. Elles sont aussi importantes que les années passées dans les secteurs habituels.

### Pucerons verts

**Observations** : leurs vol est toujours enregistré au niveau la tour à succion de Biard. En parcelle leur présence se confirme dans certaines localités. Les plantes infestées avec des symptômes de feuillage crispé sont également observées. Les feuilles crispées peuvent favoriser la germination

des spores de sclérotinia si les conditions climatiques sont favorables à ce champignon. Les coccinelles ainsi que d'autres auxiliaires sont présents et commencent à agir dans les premières parcelles infestées.

**Seuil de nuisibilité** : à partir de 10 % des plantes qui montrent des symptômes marqués de crispations de la levée à la formation du bouton floral et **en absence d'auxiliaires**

**Période de sensibilité** : plus l'attaque est précoce plus la nuisibilité est importante, elle peut aller jusqu'à 4 q/ha. A partir du stade bouton étoilé la nuisibilité est quasi nulle.

### Phomopsis

**Observations** : la maturation du champignon est tardif par rapport aux années précédentes. Tous les périthèces observés sur le site de Biard sont immatures.



## COLZA

**Réseau d'observations** : 23 parcelles ont fait l'objet d'un relevé d'observations sur les 87 inscrites dans Vigicultures.

**Stade phénologique et état de la culture** : les colzas sont au stade G4 et cela va durer quelques semaines jusqu'au début de la coloration noire des graines (G5).

La sécheresse malgré quelques orages locaux persiste. Le potentiel de rendement de certaines parcelles doit être revu à la baisse. La précocité des cultures est maintenue et si ce temps sec se maintient les récoltes seront assez précoces.

### Pucerons cendrés

**Observations** : les pucerons cendrés sont présents dans 35 % des parcelles, l'intensité de présence est variable et faible d'une manière générale. Des colonies de bordures sont également signalées sur 41 % des parcelles.

La présence d'auxiliaires est notée sur certaines parcelles et leur action de prédation est souvent suffisante pour limiter les populations de pucerons.

**Période de sensibilité** : de début floraison à G4.

**Seuil de nuisibilité** : très variable et dépend fortement de la date d'arrivée et du nombre de colonies dans la parcelle (2 colonies par m<sup>2</sup>).

### Oïdium

**Observations** : l'évolution de la maladie semble stable. *Surveiller l'évolution de la maladie si la sécheresse persiste.*

**Période de sensibilité** : les températures supérieures à 20° C, une hygrométrie faible et l'absence de pluies favorisent le développement de la maladie. Son explosion peut être rapide et la perte de rendement importante si les siliques sont touchées.

### Orobanche

**Observations** : les symptômes commencent à être bien visibles dans certaines parcelles

*N'hésitez pas à référencer votre parcelle sur le site : CETIOM : <http://www.cetiom.fr/orobanche/>*

