

## Arboriculture

### POMMIER- POIRIER

**Tavelure :**

risque orage

**Carpocapse :**

risque pontes

### POIRIER

**Psylle :** jeunes  
larves

### POMMIER

**Pucerons :** risque  
lanigère

### PRUNIER

**Carpocapse :** vol  
en cours

**Tavelure :** dégâts  
sur mirabelles

**Drosophiles :**  
risque élevé

## POMMIER- POIRIER

### Tavelure

#### Situation actuelle

Les orages du week-end dernier ont entraîné des repiquages dans les parcelles atteintes, notamment dans le nord du Bas-Rhin.

#### Evolution du risque

Même scénario que la semaine dernière sur la période orageuse annoncée pour la fin de la semaine. Le risque se poursuit dans les parcelles avec taches.

### Carpocapse

#### Situation actuelle

Les captures sont encore faibles dans les pièges du réseau. Le modèle Rimpro indique que le second vol a débuté dans tous les secteurs. Il annonce une intensification du vol et des pontes à partir du 27 juillet pour les secteurs du Haut-Rhin et Obernai et à partir du 30

juillet pour le Kochersberg, Brumath et l'Outre-Forêt. Pour les autres secteurs, l'intensification des pontes est prévue après le 30 juillet.

#### Evolution du risque

Les éclosions des premières larves auront lieu après une somme de températures de 90°C en base 10 après les pontes. Pour une moyenne journalière de 22 °C, les éclosions ont lieu environ 8 jours après les pontes.

Surveiller les captures des pièges pour évaluer l'intensité du vol.

### Capua

#### Situation actuelle

Le vol se poursuit sur le piège de Westhoffen avec 4 captures en une semaine. Le vol est faible mais il dure.

#### Evolution du risque

Le risque se poursuit dans les parcelles sensibles.

## POIRIER

### Psylles

#### Situation actuelle

Sur le secteur de Brumath, le plus touché de la

région, le stade majoritaire est celui des jeunes larves.

#### Evolution du risque

Le risque est en cours. Surveiller l'évolution des stades du psylle.

### Folletage

#### Situation actuelle

Le phénomène de folletage est observé sur des pousses du bas de l'arbre. Il est caractérisé par le brunissement et le dessèchement brutal du feuillage souvent lié à un temps chaud et sec.

## POMMIER

### Pucerons lanigères

#### Situation actuelle

Les foyers de pucerons lanigères sont en cours de parasitisme. On observe des foyers très importants et très étendus mais le parasitisme atteint parfois 50 % des individus. Le micro hyménoptère *Aphelinus mali* est visible et vole autour des foyers. Les larves de syrphes et de coccinelles sont aussi présentes.

## Evolution du risque

Surveiller l'évolution du puceron lanigère et la présence de son parasite car la situation évolue rapidement suite aux conditions météorologiques favorables.



*Foyer de pucerons lanigères : en rouge-brun les pucerons vivants, en noir les pucerons parasités où l'on peut observer le trou de sortie du parasite (photo FREDON Alsace)*

## Sésie

### Situation actuelle

Les captures diminuent dans le piège de Westhoffen avec 1 individu cette semaine.

### Evolution du risque

Nous sommes sur la fin du vol. La prophylaxie consiste à éliminer les arbres dépérissant dont les troncs contiennent les larves.

## PRUNIER

### Carpocapse des prunes

#### Situation actuelle

Cette semaine, ce sont les pièges de Westhoffen et Seebach qui connaissent une hausse des captures.

#### Evolution du risque

Le risque est toujours en cours.

## Tavelure

### Situation actuelle

Les conditions humides ont permis des contaminations de tavelure sur mirabelles. Des symptômes parfois importants sont visibles sur fruits depuis cette semaine sur plusieurs secteurs du Haut-Rhin et du Bas-Rhin alors que les attaques sont généralement rares en Alsace.

### Evolution du risque

C'est la fin du risque. Faire le tour des parcelles de mirabelles afin de détecter les parcelles atteintes à l'approche de la récolte.

## Moniliose

### Situation actuelle

Peu de risque avec les prévisions sèches annoncées.

### Evolution du risque

Le risque est lié aux périodes humides.

## PRUNIER - PETITS FRUITS

### Drosophile

#### Situation actuelle

La récolte des framboises se termine et a été plutôt bien gérée par les producteurs notamment grâce à un rythme de récolte serré. Les captures augmentent dans les pièges en myrtilles et en prunes. Les dégâts et des asticots sont observés dans ces deux cultures et en mûres sauvages dans les haies.

#### Evolution du risque

Le risque est toujours en hausse. La surveillance précoce d'éventuels dégâts est indispensable dans les prunes, les myrtilles, les mûres et les framboises (présence d'asticots dans les fruits ou fruits qui se

décomposent et deviennent liquides). La vigilance reste de mise sur l'ensemble des cultures sensibles et leur environnement (jardins, haies, forêt...).

La prophylaxie est impérative : éviter l'humidité en maintenant l'enherbement bas et veiller à une bonne aération des cultures, ne pas trop espacer les récoltes, éviter de laisser des fruits en surmaturité sur l'arbre ou sur le sol. Les fruits atteints doivent être évacués régulièrement de la parcelle en les enfermant par exemple dans des sacs ou d'autres contenants hermétiques.

*Action pilotée par le ministère chargé de l'agriculture, avec l'appui financier de l'Office national de l'eau et des milieux aquatiques, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto.*