

Arboriculture

POMMIER

Tavelure :

Risque repiquage

Carpocapse :

éclosions en cours

Suie : risque

Capua : 1^{ère}

capture

POIRIER

Psylle : larves

jeunes et âgées

TOUS

FRUITIERS

Pucerons : risque

lanigère

PRUNIER

Carpocapse : fin

du vol

CERISIER

Mouche : vol en

hausse

Drosophiles :

risque fort

Moniliose : risque

POMMIER- POIRIER

Tavelure

Situation actuelle

Les périodes de pluie, la rosée et des températures douces permettent une continuité de contaminations secondaires dans les parcelles avec des taches. Des repiquages sur fruits sont signalés sur le secteur de Brumath.

Evolution du risque

Les conditions humides prévues pour la semaine sont toujours favorables aux repiquages (voir tableau page 3).

Carpocapse

Situation actuelle

Les captures sont encore faibles cette semaine. Les conditions pluvieuses ne sont pas favorables à l'activité du carpocapse. Les observations confirment les éclosions prévues par Rimpro. Deux perforations avec des jeunes larves de 2

mm ont été signalées sur une parcelle confusée du Kochersberg. Cependant, elles restent anecdotiques pour le moment.

Evolution du risque

Le risque éclosion se poursuit. Surveiller la présence de larves dans les parcelles à historique, qui devraient se généraliser cette semaine (voir tableau page 3). Les conditions météorologiques (pluie et températures en-dessous de 15°C le soir) ne sont favorables ni au vol, ni à l'accouplement.

POMMIER

Maladie de la suie

Evolution du risque

Les conditions pluvieuses sont très favorables aux contaminations de la maladie de la suie et des crottes de mouches. Le modèle Rimpro annonce des risques de contaminations pour la fin de la semaine (voir tableau page 3).

Capua

Situation actuelle

Une première capture a été signalée dans le piège de Westhoffen et celui de Duntzenheim cette semaine.

Evolution du risque

Les conditions sont peu favorables à l'activité des papillons. Suivre néanmoins le vol sur les pièges.

POMMIER

Hoplocampe

Situation actuelle

Les dégâts d'hoplocampe sont actuellement visibles. Les fruits sont perforés avec des déjections. Une larve de 10 mm se trouve à l'intérieur. Ne pas confondre avec le carpocapse des pommes dont les premières larves font moins de 5 mm actuellement.

Evolution du risque

Le prochain vol des adultes aura lieu l'an prochain au moment de la fleur.

Oïdium

Situation actuelle

Les pluies continues ne sont pas favorables à l'oïdium.

Evolution du risque

Les conditions restent peu favorables.

POIRIER

Psylles

Situation actuelle

Les observations indiquent une présence de foyers inférieure à 10% dans les parcelles protégées. Le stade majoritaire est celui de larves âgées. Sur le secteur de Brumath, le stade est moins homogène avec la présence de jeunes larves et de jeunes adultes. Les pontes se poursuivent entre deux pluies.

Evolution du risque

L'étalement des différents stades va rendre la lutte compliquée pour les prochaines générations.

PRUNIER

Carpocapse

Situation actuelle

Le vol est toujours faible et risque d'être terminé avant d'avoir vraiment commencé.

Evolution du risque

Les conditions ne sont toujours pas favorables.

Acariens

Situation actuelle

La présence d'acariens rouges et de phytoptes ont été signalés sur le secteur de Sigolsheim. Les typhlodromes sont également présents.

Evolution du risque

Surveiller les parcelles sensibles.

CERISIER

Mouche

Situation actuelle

Le vol est de 6 captures à Westhoffen et 1 capture à Obernai. Les prises sont en nette baisse.

Evolution du risque

Suivre le vol. Le risque se poursuit sur les variétés en cours de coloration.

Moniliose

Situation actuelle

Même scénario que la semaine dernière. Suite aux épisodes humides successifs, des éclatements et des symptômes de moniliose sont observés sur les fruits.

Evolution du risque

Les conditions pluvieuses annoncées la semaine prochaine entraînent la poursuite du risque.

Drosophile

Situation actuelle

Les observations visuelles et le suivi des pièges se poursuivent notamment en cerise, prune, fraise et petits fruits. Des captures de drosophila suzukii sont signalées en faible nombre sur une partie des pièges. La présence de larves a été signalée ponctuellement en cerise et en fraise, sans corrélation systématique avec les captures de piégeages cependant.

Evolution du risque

Les différents éléments du réseau permettent de dire que drosophila suzukii est présente sur la région. Si pour le moment, il y a peu de captures et peu de dégâts, les conditions climatiques humides avec des températures peu élevées sont extrêmement favorables. La population de drosophiles pourrait devenir incontrôlable en

quelques jours. La surveillance précoce d'éventuels dégâts est indispensable (présence d'asticots dans les fruits ou fruits qui se décomposent et deviennent liquides). La vigilance est 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 sur-maturité 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.

TOUS FRUITIERS

Pucerons

Situation actuelle

La présence du puceron mauve du poirier a été signalée sur le secteur du centre alsace.

Les pucerons verts sur pommier sont arrivés, mais ne sont pas préjudiciables et calment la pousse.

Le puceron cendré est toujours visible sur l'ensemble des secteurs. Les premières formes ailées ont été observées sur les parcelles atteintes précocement.

Le puceron lanigère progresse vers les rameaux notamment sur le secteur de Sigolsheim et de Traenheim. Le puceron vert du prunier n'est plus préjudiciable à ce stade.

Concernant les auxiliaires, les coccinelles sont en cours de pontes et les syrphes adultes sont très présents. Les forficules nettoient actuellement les foyers de pucerons.

Evolution du risque

Surveiller le puceron cendré dont la seule présence dépasse le seuil de nuisibilité. Le puceron lanigère est également à risque dans les prochaines semaines.

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.

Tableau du risque Carpocapse des pommes, Tavelure et Maladie de la suie selon le modèle Rimpro au 15 juin matin

| Secteurs | pontes | Jeunes larves | Larves | Risque maladie de la suie entre le 14 et le 16 juin | Risque tavelure secondaire entre le 10 et le 16 juin | |
|--|--|---------------|------------------------------------|---|--|---------|
| Outre Forêt | Pic en cours. Pic de ponte dépassé sur les parcelles confusées | Pic en cours | En cours, pic non atteint | Elevé | | |
| Rottelsheim côté Batzendorf + Kriegsheim | | | 17 juin | Moyen+ | | |
| Rottelsheim côté Brumath à historique 2015 | | | Pic atteint en parcelles confusées | Moyen + | | |
| Duntzenheim + Zehnacker | | | | Moyen - | | |
| Kochersberg | | | | Moyen + | | |
| Piémont des Vosges | | 12 juin | 15 juin | Faible | | |
| Obernai | | Pic en cours | En cours, pic non atteint | Faible | | |
| Saint Pierre | | | | Aucun | | |
| Bergheim | | | Pic atteint en parcelles confusées | Aucun | | |
| Sigolsheim Bennwihr | | | | Aucun | | |
| Munwiller | | | | Moyen - | | |
| Sundgau | | | | 15 juin | | Moyen - |