

Arboriculture

POMMIER- POIRIER

Tavelure : stade
sensible atteint

POIRIER

Psylle : activité
faible

POMMIER

Anthonome :
captures faibles

TOUS FRUITIERS

Chenilles :
1ères larves
Pucerons :
fondatrices sur
pommier et poirier
Campagnols :
risque important
dans les secteurs
à historique

PHENOLOGIE

Pommier : B à C3

Poirier : C en williams, B pour les autres
variétés

Prunier : B

Cerisier : B à C

Pêches : C3 à E2

Abricots : C3 à F2

POIRIER



Début de gonflement

POMMIER



Bourgeon gonflé.

Gonflement apparent

POMMIER-POIRIER

Tavelure

Situation actuelle

Les variétés précoces ont atteint le stade de sensibilité C-C3 pour les pommiers et C3-D pour les poiriers.

Evolution du risque

Les premières contaminations sont possibles dès le retour de la pluie lorsque le stade sensible est atteint. Rappel : pour une température moyenne de 10°C, il faut environ 14h d'humectation des feuilles pour engendrer une contamination.

Le modèle Rimpro de la Chambre d'Agriculture de Région Alsace avec le concours des données météorologiques des arboriculteurs donnera les contaminations et leur intensité au moment où elles se déroulent. Le point sur les contaminations sera effectué toutes les semaines dans ce bulletin.

POMMIER

Anthonome

Situation actuelle

Les résultats des frappages dans les parcelles à historique sont faibles : de 0 dans le

Kochersberg à 3 individus sur le secteur de Molsheim pour 20 frappages. Sur 3 parcelles à historique, 3 à 6 individus ont été observés dans le secteur de Wissembourg. Aucun individu n'a été observé sur le secteur de Brumath peu sensible en général.

Evolution du risque

Poursuivre les frappages dans les parcelles sensibles afin d'évaluer la présence d'adultes autour du stade B.

Oïdium

Le stade sensible C-C3 est atteint sur une partie des secteurs. Les premiers symptômes ont été observés sur les jeunes feuilles sur les secteurs de Molsheim, Kochersberg et Brumath.

Le développement de la maladie est influencé par :

- les facteurs climatiques : matinée humide suivie d'une journée chaude,
- la sensibilité variétale : les variétés Elstar, Gala, Red Delicious, Reinette du Canada et Jubilé sont peu sensibles. Les variétés Reine des Reinettes, Golden, Boskoop, Braeburn, Granny Smith, Fuji et Pink Lady sont sensibles. Les variétés Idared, Jonagold et Jonagored sont très sensibles.

Evolution du risque

Le risque pourrait être possible pour le week-end en cas de retour de la pluie dans les parcelles où le stade sensible est atteint.

POIRIER

Psylles

Situation actuelle

Seules les parcelles non protégées à l'argile sont concernées par le risque psylle. Les observations sont donc effectuées sur peu de parcelles ou des parcelles peu sensibles.

Le psylle est ainsi peu signalé. Quelques pontes fraîches ont été observées cette semaine contrairement aux semaines précédentes mais l'activité semble faible pour le moment.

Evolution du risque

Les prévisions météorologiques sont peu favorables dans la durée. En effet, des températures supérieures à 10°C sont les conditions nécessaires à l'activité des psylles.

TOUS FRUITIERS

Pucerons

Situation actuelle

Les premières fondatrices ont été observées sur des pommiers et des poiriers dans l'ensemble des secteurs. Les pruniers et les cerisiers ne sont pas concernés pour le moment.

Evolution du risque

Les éclosions vont se poursuivre avec l'avancement de la végétation.

La prophylaxie consiste à supprimer les premiers foyers des fondatrices afin d'empêcher la propagation des foyers. La présence d'auxiliaires facilite également la gestion des pucerons. Les premières coccinelles sont visibles, pensez à les préserver.

Chenilles

Situation actuelle

Les premières chenilles de 2 mm ont été observées sur des pommiers au stade C3 dans une parcelle à historique et non traitée sur le secteur de Molsheim.

Evolution du risque

Les températures ne sont pas très favorables à l'activité des papillons. Surveillez néanmoins les parcelles sensibles avant la floraison. Pensez à favoriser les oiseaux, friands de chenilles, comme les mésanges en préservant leur habitat (nichoirs, présence de haies...).

Campagnols

Situation actuelle

L'activité du campagnol se poursuit même si les conditions sèches actuelles sont moins favorables.

Evolution du risque

Le retour des pluies sera favorable à l'activité du campagnol. En présence de tumuli frais ou de présence de crottes devant les galeries, mettre en place le piégeage pour diminuer les populations au plus tôt. Maintenir une tonte rase ainsi que des perchoirs pour favoriser la prédation.

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.