

Arboriculture

POMMIER

Anthronome : fin du risque

Tavelure : risque
Oïdium : favorable

POIRIER

Psylle : pression faible

Cécidomyie des poirettes : stade à risque

Feu bactérien : stade sensible

TOUS

FRUITIERS

Pucerons – Chenilles : risque important

POMMIER-PRUNIER

Hoplocampe : vol imminent

PHENOLOGIE

Pommier : C à E

Poirier : D3 à F

Prunier : C à F

Cerisier : C à F

POMMIER-POIRIER

Tavelure

Situation actuelle

Des contaminations importantes débutent ou sont en cours sur l'ensemble des secteurs suite aux pluies de ce début de semaine. Nous ne sommes pas en pousse active et encore en feuilles de rosette.

Evolution du risque

Les prévisions météorologiques annoncent une période moins humide pour la fin de la semaine.

Estimation du risque tavelure selon le modèle Rimpro

En vert, pas de risque.

En jaune, risque moyen à faible.

En orange, risque moyen à fort.

En rouge, risque optimal

Région	Statut actuel
Outre Forêt	Rouge, contamination en cours
Plaine de Brumath	Rouge, contamination en cours
Duntzenheim	Jaune, contamination non débutée
Kochersberg	Jaune, contamination non débutée
Piémont des Vosges	Jaune, contamination non débutée
Obernai -Saint Pierre	Jaune, contamination non débutée
Bergheim	Rouge, contamination en cours
Sigolsheim	Orange, début de contamination
Munwiller	Rouge, contamination en cours
Tagsdorf	Orange, début de contamination
Grignoncourt	Rouge, contamination en cours

Feu bactérien

La bactérie, responsable de la maladie, reprend son activité lors du démarrage de la végétation. Les infections sont possibles lorsque le végétal est réceptif (présence de jeunes pousses ou de fleurs) et si les conditions météorologiques sont favorables.

Evolution du risque

Le risque est réel pour les prochains jours dans les parcelles sensibles de poirier. Les conditions des températures maximales supérieures à 18°C combinées à des températures minimales supérieures à 10°C et une pluie supérieure à 2 mm sont favorables aux contaminations. Les autres conditions favorables sans pluie sont des températures maximales supérieures à 21°C combinées à des températures minimales supérieures à 12°C ou des températures supérieures à 24°C.

POMMIER

Anthonome

Situation actuelle

Le stade sensible est dépassé.

Evolution du risque

C'est la fin du risque.

Oïdium

Quelques rares symptômes ont été signalés sur des parcelles à historique.

Evolution du risque

Les conditions humides de cette semaine sont favorables au développement de l'oïdium.

Charançons

Situation actuelle

Les premiers individus de couleur brune sont visibles dans le Kochersberg et le secteur de Traenheim-Westhoffen.

Evolution du risque

Le grignotage des bourgeons est souvent peu préjudiciable dans les vergers installés. Suivre l'évolution des populations dans les jeunes plantations.

POIRIER

Psylles

Situation actuelle

Les pontes se poursuivent dans les parcelles à historique. Dans la majorité des parcelles, la pression est plutôt faible par rapport à l'an dernier. Peu de larves sont observées.

Evolution du risque

Suivre les éclosions.

Cécidomyie des poirettes

Situation actuelle

Le stade sensible est en cours.

Evolution du risque

Le risque est réel dans les parcelles sensibles.

TOUS FRUITIERS

Pucerons

Situation actuelle

Les pucerons sont toujours visibles sur les différentes espèces fruitières, particulièrement en pommier. Le puceron cendré est particulièrement dangereux,

puisque le seuil de risque est atteint dès présence. Les premiers foyers de pucerons lanigères sont observés sur collet et sur branches sur les secteurs de Sigolsheim et Traenheim-Westhoffen.

Les auxiliaires comme les coccinelles et les punaises prédatrices type orius sont présents dans les foyers de pucerons.

Evolution du risque

Les conditions restent favorables au développement des foyers sur l'ensemble des espèces fruitières.

Chenilles

Situation actuelle

Les chenilles sont fréquemment observées dans les parcelles sensibles. Elles font entre 2 et 5 mm, grignotent les jeunes feuilles et entrent dans les petits boutons. Leur observation est difficile, la présence de déjections et de petits fils de soie permet leur détection.

Evolution du risque

Les conditions météorologiques sont favorables. Surveiller particulièrement les cerisiers.

Acariens

Situation actuelle

Les éclosions n'ont pas encore été observées.

Evolution du risque

Surveiller les parcelles sensibles.

POMMIER-POIRIER-PRUNIER

Hoplocampe

Situation actuelle

Le stade floraison à risque est atteint ou va être atteint dans les prochains jours. Les captures sur les pièges sont rares pour le moment. Les premiers individus ont été observés sur une partie des pièges en Lorraine.

Evolution du risque

La situation est à risque dans les parcelles peu fleuries. Suivre l'évolution du vol dans ces parcelles.

PRUNIER-CERISIER

Moniliose

Situation actuelle

Nous sommes au stade à risque E2-F, accompagné de conditions humides favorables.

Evolution du risque

Le risque se poursuit pendant la floraison.

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.

Les abeilles butinent, protégeons les ! Respectez la réglementation « abeilles »

1. Dans les situations proches de la floraison des arbres fruitiers et des parcelles légumières, lors de la pleine floraison ou lorsque d'autres plantes sont en fleurs dans les parcelles (semées sous couvert ou adventices), utiliser un insecticide ou acaricide portant **la mention « abeille », autorisé « pendant la floraison mais toujours en dehors de la présence d'abeilles » et intervenir le soir par température <13°C (et jamais le matin)** lorsque les ouvrières sont dans la ruche ou lorsque les conditions climatiques ne sont pas favorables à l'activité des abeilles, ceci afin de les préserver ainsi que les autres auxiliaires des cultures potentiellement exposés.
2. **Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles.** Cette mention « abeille » rappelle que, appliqué dans certaines conditions, le produit a une toxicité moindre pour les abeilles **mais reste potentiellement dangereux**.
3. **Il est formellement interdit de mélanger pyréthrinoïdes et triazoles ou imidazoles.** Si elles sont utilisées, ces familles de matières actives doivent être appliquées à 24 heures d'intervalle en appliquant l'insecticide pyréthrinoïde en premier.
4. N'intervenir sur les cultures que si nécessaire et veiller à respecter scrupuleusement les conditions d'emploi associées à l'usage du produit, qui sont mentionnées sur la brochure technique (ou l'étiquette) livrée avec l'emballage du produit.
5. **Lors de la pollinisation** (prestation de service), de nombreuses ruches sont en place dans les vergers et les cultures légumières. Les traitements fongicides et insecticides qui sont appliqués sur ces parcelles, mais aussi dans les parcelles voisines ont un effet toxique pour les abeilles. **Veiller à informer le voisinage de la présence de ruches.**

6.

Pour en savoir plus : téléchargez la plaquette « *Les abeilles butinent* » sur www.itsap.asso.fr et la note nationale BSV « *Les abeilles, des alliées pour nos cultures : protégeons-les !* » sur le site Internet de la Chambre d'Agriculture Alsace.