

**POMMIER-
POIRIER**

Tavelure : risque important

Feu bactérien :

pas de risque

POIRIER

Psylle : nouvelle génération

POMMIER

Lanigère : à surveiller

TOUS

FRUITIERS

Chenilles :

à surveiller

Pucerons :

Lanigère à surveiller

Hoplocampe : vol en pommier

PHENOLOGIE

Pommier : F à G

Poirier : H à I

Prunier : H à I

Cerisier : H à I

**POMMIER-
POIRIER**

Tavelure

Situation actuelle

Aucune tache de tavelure n'a été signalée pour le moment.

Les pluies ont été très hétérogènes, mais la conjecture stock de spores projetables importants, températures élevées et volume végétatif non couvert très important a engendré une contamination exceptionnelle, certainement la plus importante de la saison. Risque pour la fin de semaine : le risque sera réel sous les pluies de vendredi, le souci est que le

volume de précipitation annoncé est moindre dans le nord de la région, par rapport au sud.

Evolution du risque

Le tableau page 3 indique les risques selon les secteurs et les variétés, d'après le modèle Rimpro.

Feu bactérien

Evolution du risque

Le modèle expérimental Rimpro n'annonce pas de risque de contamination.

POMMIER

Oïdium

Situation actuelle

Les symptômes sont stables, sans repiquages.

Evolution du risque

Le risque se poursuit. La prophylaxie consiste à éliminer les pousses oïdiées afin d'éviter la dissémination du champignon.

Anthonome

Situation actuelle

Les symptômes de clous de girofle sont actuellement visibles dans les parcelles à historique, hors parcelles du réseau.



Symptômes de clous de girofle renfermant une larve d'anthonome photo FREDON Alsace

Evolution du risque

Le risque est passé. Les parcelles avec des symptômes seront à surveiller la saison prochaine à partir du stade B.

Hoplocampe

Situation actuelle

Le vol a débuté cette semaine avec en moyenne une dizaine de captures par piège.

Evolution du risque

Le risque est en cours, pendant la période de floraison.

POIRIER

Psylles

Situation actuelle

Dans les parcelles du réseau, le seuil de 10% de pousses atteintes n'est pas atteint. Un nouveau cycle est en cours avec l'apparition de jeunes adultes et de nouvelles pontes.

Evolution du risque

Les conditions pluvieuses annoncées ne sont favorables à l'activité du psylle. Dès la hausse des températures, surveiller la reprise des pontes.

PRUNIER

Hoplocampe

Situation actuelle

Le pic de vol est terminé, seuls quelques individus ont encore été capturés dans le piège de Westhoffen.

Evolution du risque

La floraison étant passée, le risque se termine sauf dans les parcelles tardives.

ARBRES FRUITIERS A NOYAUX

Maladies cryptogamiques

Evolution du risque

Les conditions sont à risque avec le retour de la pluie pour la rouille du prunier et la cylindrosporiose du cerisier.

TOUS FRUITIERS

Chenilles

Situation actuelle

Les éventuels foyers sont bien identifiés avec la présence de chenille de 1 cm ou plus, notamment dans les cerisiers. En pommier, seules les parcelles du réseau en conduite biologique sont concernées par la présence ponctuelle de chenilles.

Evolution du risque

Surveiller la présence de foyers. Le risque se termine pour les chenilles défoliatrices qui terminent leur cycle. La prochaine génération de capua pourra être suivie par la pose d'un piège à phéromone en début de semaine prochaine.

Acariens rouges

Situation actuelle

Les premiers acariens ont été observés dans les parcelles de pommiers à historique dans notre réseau (Secteur Brumath et Traenheim). Le seuil de 50% des feuilles atteintes par des formes mobiles n'a pas été atteint.

Evolution du risque

A surveiller dès la hausse des températures. La présence de typhlodromes prédateurs aide à réguler les foyers.

Pucerons

Situation actuelle

Le puceron lanigère reste globalement stable dans les parcelles à historique, principalement sur les collets. Certains foyers dans le Kochersberg ont colonisé les rameaux. Les autres pucerons sont très peu observés dans notre réseau de surveillance. En

pommier, le puceron cendré n'a pas encore été signalé et le puceron des galles rouges s'est montré très discret et non préjudiciable cette année. En prunier, quelques individus de pucerons verts sont signalés hors réseau.

Evolution du risque

Maintenir la surveillance du puceron lanigère.

Charançons

Situation actuelle

La population de charançon est stable dans les parcelles de prunier et de pommier où ils sont présents.



Evolution du risque

Les charançons sont préjudiciables uniquement sur les jeunes plantations.

Cochenilles

Situation actuelle

Des laves de cochenilles sont visibles sur les rameaux de pommier, poirier et prunier sur différents secteurs, hors du réseau de surveillance. Ce sont les adultes de type Phenacoccus qui débutent leur activité.

Evolution du risque

Surveiller les parcelles à risque.



Cochenille phenacoccus photo FREDON Alsace

Pièges à phéromones

Situation actuelle

Le modèle Rimpro prévoit l'émergence des premières femelles de carpocapse des pommes cette semaine sur quelques postes. Il est temps de sortir les pièges à phéromones pour les papillons : carpocapse des pommes, carpocapse des prunes, capua, tordeuse orientale du pêcher, zeuzère. Il est trop tôt pour sortir les phéromones de cossus, de sésie ou de cydia Lobarzewskii (petite tordeuse des fruits).

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.

ESTIMATION DU RISQUE DE CONTAMINATION TAVELURE DE LA PROCHAINE VAGUE SUR LES DIFFERENTES ZONES

secteurs	Rim annoncé sur le prochain weekend	Variétés RT		Variétés sensibles + historique tavelure 2013/2014		Variétés sensibles sans historique tavelure	
		01/05	03/05	01/05	03/05	01/05	03/05
Outre forêt	Sup à 1000 le 01/05						
Sundgau							
Plaine de brumath	Sup à 1000 le 03/05						
Kochersberg							
Piémont des Vosges							
Obernai							
Sigolsheim							

En vert, pas de risque de contamination
 En jaune, risque de contamination moyen à faible
 En orange, risque moyen à fort
 En rouge, risque optimal