

Arboriculture

POMMIER

Anthronome :

captures stables

Tavelure : risque maximum

Oïdium : favorable

POIRIER

Psylle : éclosions en cours

Cécidomyie des poirettes : stade à risque

TOUS

FRUITIERS

Pucerons : risque important

Chenilles : risque important

Campagnol : à surveiller

POMMIER-

PRUNIER

Hoplocampe :

sortir les pièges

PHENOLOGIE

Pommier : B-D3

Poirier : D-D3

Prunier : C à F

Cerisier : B à D

POMMIER-POIRIER

Tavelure

Situation actuelle

De très fortes contaminations sont en cours sur l'ensemble des secteurs. Le risque est maximum en ce début de semaine. Plus de 30 % du stock total est déjà projeté à cette date.

Evolution du risque

Les prévisions météorologiques n'annoncent plus de pluie en cette fin de 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

Zones	Total des spores éjevtées au 06/04	Rim au 06/04 matin
Nord	32 %	➤ A 1400, sauf le kochersberg : 800
Brumath	40 %	
Duntzenheim	45%	
Kochersberg	37%	
Piémont des Vosges	42 %	
Obernai	40 %	
Bergheim	42 %	
Sigolsheim	40 %	
Munwiller	panne	
Sundgau	38 %	
Grignoncourt	42 %	

POMMIER

Anthonome

Situation actuelle

Les frappages de cette semaine continuent à détecter des individus entre 5 et 10 pour 50 frappages sur les parcelles à historique de Steinseltz et Rosheim.

Evolution du risque

Poursuivre les frappages afin de détecter la présence d'adultes.

Oïdium

Les premiers boutons oïdiés ont été observés ponctuellement.

Evolution du risque

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

POIRIER

Psylles

Situation actuelle

Les pontes se poursuivent. Les premières éclosions sont visibles dans les parcelles non protégées à l'argile.

Evolution du risque

Le risque sur les éclosions va se poursuivre sur plusieurs jours.

Cécidomyie des poirettes

Situation actuelle

Le stade sensible du poirier est atteint dans toutes les parcelles. Le vol est imminent. Les adultes pondent entre les stades D3 à E.

Evolution du risque

Suivre le vol à l'aide de pièges au sol afin de surveiller l'émergence des adultes. Le vol est souvent très court.

TOUS FRUITIERS

Pucerons

Situation actuelle

Sur pommier et prunier, les pucerons sont facilement visibles sur la majorité des parcelles.

Evolution du risque

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

Chenilles

Situation actuelle

Les premières chenilles sur pommier et prunier ont été observées sur des parcelles hors réseau.

Evolution du risque

Les conditions météorologiques sont favorables. Surveiller particulièrement les cerisiers. La détection précoce des jeunes larves de 2-3 mm est primordiale dans l'élaboration de la lutte.

Acariens

Situation actuelle

Les éclosions n'ont pas encore été observées.

Evolution du risque

Surveiller les parcelles sensibles.

Campagnol

Situation actuelle

Les traces de cheminement ainsi que les trous des campagnols des champs sont bien visibles

actuellement sur un bon nombre de parcelles. Les campagnols terrestres semblent être plus discrets pour le moment.

Evolution du risque

Observer les trous de sorties et vérifier la présence de crottes pour le campagnol des champs. Observer la formation des tumuli pour le campagnol terrestre. La pose de pièges permet de diminuer la population dès le début de la reprise d'activité en plus de la mise en place de la prophylaxie : tonte rase, perchoirs et maintien des haies pour faciliter la prédation par les rapaces, les renards, les belettes...



Cheminement et trou de sortie du campagnol des champs



Tumuli des campagnols terrestres

POMMIER-POIRIER-PRUNIER

Hoplocampe

Situation actuelle

Le stade floraison est à risque puisque les adultes pondent dans la fleur. La pose d'un piège englué de couleur blanche permet d'évaluer l'intensité du vol.

Evolution du risque

Risque durant la floraison. Sortir les pièges.

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.



Piège englué blanc pour les hoplocampes

Photos FREDON Alsace

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.