

BSV n°17 – 19 juin 2019

À RETENIR CETTE SEMAINE

POMMIER-POIRIER	p2
Tavelure : forte attaque et risque de repiquages jeudi et samedi	
Oïdium : risque en baisse sauf dans les jeunes vergers	
Maladie de la suie : risque faible	
Carpocapse des pommes : risque élevé sur les éclosions	
Coup de soleil : risque élevé avec les fortes variations de températures journalières	
POIRIER	p3
Psylles : stade larvaire majoritaire et forte pression	
Stemphyliose : risque faible	
PRUNIER	p3
Carpocapse : risque sur les larves, vol et pontes en cours	
CERISIER	p4
Mouche : risque en cours, 1ères larves	
Drosophiles : risque en cours, conditions favorables	
TOUS FRUITIERS	p4
Pucerons : risque en lanigère sur pommier et risque sur jeunes cerisiers	



1 Tavelure

a. Observations

Les fortes pluies régulières entraînent des contaminations secondaires successives toutes les semaines. La tavelure est présente sur tous les secteurs. Les parcelles touchées le sont souvent fortement alors que nous ne sommes qu'au mois de juin. Les attaques sur fruits et feuilles sont importantes.

b. Analyse de risque

Selon les prévisions du modèle Rimpro, la prochaine période humide susceptible d'entraîner des contaminations secondaires est possible jeudi puis samedi. Le risque est donc très important sur tous les secteurs au vu de l'inoculum présent en verger.

2 Oïdium

a. Observations

Nous arrivons sur la fin de la période à risque.

b. Analyse de risque

Le risque perdure sur les jeunes vergers et les vergers surgreffés. Il diminue sur les autres parcelles car la période de pousse touche à sa fin.

3 Maladie de la suie

a. Observations

Nous sommes toujours dans la période sensible

b. Analyse de risque

Le modèle Rimpro n'annonce pas de risque important dans les prochains jours.

4 Carpocapse des pommes

a. Observations

Les captures restent faibles et le modèle Rimpro indique un vol ralenti. Nous arrivons sur la fin du premier vol avec du coup des pontes en très nette baisse. Concernant les éclosions, le modèle Rimpro indique que nous sommes sur le pic. Les observations en verger confirment la présence de piqûres ponctuelles avec des larves de 2 à 5 mm.

b. Analyse de risque

Nous sommes en période de risque maximal sur les éclosions entre cette semaine et la semaine prochaine. Avec les chaleurs annoncées, les larves vont éclore de façon groupée. Le premier vol va se terminer.

Il existe des produits de biocontrôle que vous trouverez dans la liste ci-dessous :

<http://www.ecophytopic.fr/tr/méthodes-de-lutte/biocontrôle>

5 Coup de soleil

a. Observations

Nous entrons dans la période à risque avec le basculement du fruit.

b. Analyse de risque

Le risque de coup de soleil sera important la semaine prochaine avec les fortes températures annoncées et plus précisément les forts écarts de température de la journée.



POIRIER

1 Psylles

a. Observations

Le stade majoritaire du psylle se situe entre les jeunes larves jaunes et les larves âgées brunes. Il reste encore des pontes jaune-orangée mais il n'y a plus d'adultes.

b. Analyse de risque

Le risque perdure en cas de présence de jeunes larves. Nous sommes dans la période à risque avec la présence des jeunes larves. Les punaises anthocorides sont les auxiliaires les plus efficaces contre le psylle.

Il existe des produits de biocontrôle que vous trouverez dans la liste ci-dessous :

<http://www.ecophytopic.fr/tr/méthodes-de-lutte/biocontrôle>

2 Stemphyliose

a. Observations

Nous sommes dans la période sensible.

b. Analyse de risque

Le modèle Rimpro n'annonce pas de risque important dans les prochains jours.



PRUNIER

1 Carpocapse des prunes

a. Observations

Les captures sont très faibles cette semaine, le premier vol est terminé. Les éclosions sont en cours. Il n'y a pas de signalement de dégâts dans le réseau.

b. Analyse de risque

Les éclosions sont en cours. Le second vol n'est pas attendu pour la semaine prochaine. Suivre les pièges pour déterminer la reprise des captures.

Il existe des produits de biocontrôle que vous trouverez dans la liste ci-dessous :

<http://www.ecophytopic.fr/tr/méthodes-de-lutte/biocontrôle>



1 Mouche de la cerise

a. Observations

Le vol se poursuit avec 3 captures à Westhoffen et 5 à Efig. Les premiers asticots sont visibles dans les fruits dans les parcelles non couvertes hors réseau.

b. Analyse de risque

Le risque se poursuit, les conditions météorologiques sont très favorables avec les fortes températures annoncées la semaine prochaine.

2 Drosophiles

a. Observations

Les captures sont faibles dans les pièges. Cependant, dans les parcelles de cerisiers, les fruits sont souvent plus attractifs que les pièges à vinaigre.

b. Analyse de risque

Nous sommes dans la période sensible. Les conditions humides et douces sont très favorables aux drosophiles. 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. La présence de haies à proximité des parcelles peut être une source d'inoculum en servant de refuge aux drosophiles.



1 Pucerons

a. Observations

Les foyers de pucerons cendrés en pommier sont en régression. D'une part, les premiers individus ailés sont en partance et d'autre part, les auxiliaires sont très présents, notamment les forficules.

Les foyers de puceron lanigère sur pommier augmentent sur plusieurs parcelles et le parasite *Aphelinus mali* n'a pas encore été observé.

En cerisier, les conditions sont très favorables et les foyers de pucerons noirs persistent sur les jeunes vergers.

b. Analyse de risque

En pommier, le risque principal est le puceron lanigère. Les petits foyers de cette semaine pourront rapidement se développer avec les fortes chaleurs annoncées pour la semaine prochaine.

En cerisier, surveiller les jeunes vergers dans lesquels le puceron noir est encore préjudiciable.

3 Acariens rouges- Phytoptes

a. Observations

Il n'y a pas d'évolution concernant les acariens rouges et les phytoptes en pommier et prunier.

b. Analyse de risque

La hausse des températures est favorable aux acariens et aux phytoptes. Maintenir la surveillance dans les parcelles de pommier et de prunier en particulier.

Retrouvez gratuitement le BSV toutes les semaines sur les sites Internet de la Chambre Régionale d'Agriculture Grand Est et de la DRAAF :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/>

<http://draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr/Surveillance-des-organismes>



ÉDITÉ SOUS LA RESPONSABILITÉ DE LA CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE GRAND EST, SUR LA BASE DES OBSERVATIONS RÉALISÉES PAR LES PARTENAIRES DU RÉSEAU ARBORICULTURE :

La Chambre d'Agriculture d'Alsace, le Comptoir Agricole, la FREDON Alsace, les Producteurs.

Rédaction : Stéphanie FREY, FREDON Alsace et Marie-Laure SCHNELL, Chambre d'Agriculture d'Alsace

Dans une démarche d'amélioration continue de qualité de la surveillance biologique du territoire, la DRAAF assure un contrôle de second niveau sur l'ensemble du processus d'élaboration des BSV

Crédits photos : FREDON Alsace et Chambre d'Agriculture Alsace

Coordination et renseignements :

Claire COLLOT, Tél. : 03 83 96 85 02. Courriel : claire.collot@grandest.chambagri.fr

Pour recevoir le Bulletin de Santé du Végétal par courrier électronique, abonnez-vous ici :

<http://www.grandest.chambre-agriculture.fr/productions-agricoles/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal/abonnez-vous-gratuitement-a-nos-bsv/>

Action pilotée par le ministère chargé de l'Agriculture et le ministère chargé de l'Environnement, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du Plan ÉCOPHYTO II.