

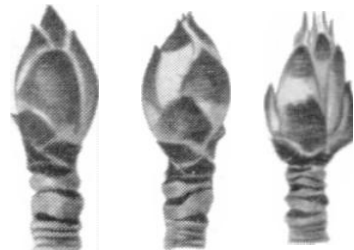


Phénologie

- Pommier Golden : A
- Pommier Boskoop : B
- Poirier : C
- Cerisier : A à B
- Prunier : A à B
- Abricotier : C
- Pêcher : B

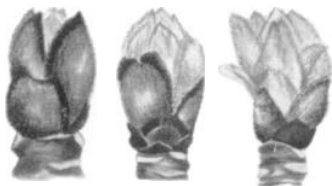
Stades phénologiques

Poirier



Stade B Stade C Stade C3

Pommier



Stade B Stade C Stade C3

Pommier-Poirier

Interventions de début de saison

Peu d'évolution depuis la semaine dernière. Les conditions météorologiques et l'avancement de la végétation ne sont pas propices aux interventions de début de saison (huile ou cuivre).

Pommier

Anthonome

Il s'agit de petits charançons de couleur brune d'environ 5 mm de long. Ils reprennent leur activité lorsque les températures atteignent 10°C. Ils pondent dans les boutons floraux entre les stades B et D puis les fleurs brunissent et prennent l'aspect d'un clou de girofle. Le raisonnement de la lutte est basé sur l'estimation des populations au stade B par frappage des branches.

Le seuil est de 30 adultes sur 100 frappages. Sur les parcelles alternantes et les parcelles en conduite biologique, le seuil est de 5 adultes sur 100 frappages.

Les produits autorisés sont à base de lambda-cyhalotrine (cependant néfaste pour les auxiliaires). La spécialité à base de thiaclopride (néfaste pour les coccinelles et les anthocorides) est autorisée en post-

floraison et est limité à 2 traitements par culture et par an.

Situation actuelle

Le lundi 16 mars, les frappages dans 6 parcelles du Bas-Rhin n'ont pas permis la capture d'adultes.

A Bergheim, les premières captures ont eu lieu dans des parcelles de pommes à jus, en conduite biologique. Les observations sont de 8 adultes sur 100 frappages dans une des parcelles et entre 0 et 1 adulte dans les autres parcelles.

Evolution du risque

Les conditions météorologiques annoncées ne sont pas favorables à l'activité des anthonomes.

Surveiller la présence du ravageur en effectuant des frappages. En cas de redoux, le pic de vol peut être atteint rapidement.



Adulte d'anthonome, taille réelle 5 mm.
Photo FREDON Alsace

POMMIER

Premiers anthonomes

POIRIER

Pas d'évolution des pontes de psylles

Tavelure-Oïdium

Situation actuelle

Le stade sensible C-C3 à la tavelure et à l'oïdium pour le pommier n'est pas encore atteint.

Evolution du risque

Attendre l'évolution climatique et des stades phénologiques.

Poirier

Psylles

Situation actuelle

Les pontes ne se sont pas intensifiées depuis la semaine dernière sur les parcelles du Bas-Rhin observées le lundi 16 mars.

Evolution du risque

Les prévisions météorologiques ne sont pas favorables aux pontes. Elles pourront reprendre dès la hausse des températures.

Il sera donc nécessaire de poursuivre au mieux des observations régulières. Elles permettent :

- D'estimer visuellement le renouvellement des applications d'argile qui s'effectuent avant de nouvelles pontes.
- De suivre les premières éclosions, stade optimal d'application des huiles.

Pêcher

Cloque

Situation actuelle

Le stade sensible est toujours en cours.

Evolution du risque

Les conditions météorologiques sont favorables dès le retour de la pluie.

La couverture s'effectue à base de cuivre avant le stade «pointe verte visible». Au-delà de ce stade, ou en cas de gel matinal prévu, la couverture s'effectuera avec les autres substances actives autorisées.

Tous fruitiers

Acariens rouges

Situation actuelle

La poursuite des observations des œufs indique une situation variable selon les parcelles.

Evolution du risque

Poursuivre les observations dans vos vergers, afin de déterminer la nécessité de l'application d'une huile dès le retour des températures plus clémentes.

Pucerons

Situation actuelle

Les fondatrices n'ont pas encore été observées.

Evolution du risque

Poursuivre les observations des œufs. Les conditions météorologiques et l'avancement de la végétation ne sont pas propices aux interventions à l'huile.

Scolytes et xylébores

Ce sont des insectes xylophages qui creusent des galeries sous l'écorce ou dans le bois selon les espèces. Ils sont généralement présents dans les vergers sur une longue période entre mars-avril et août-septembre. Les moyens de lutte chimique devenus inexistantes, une prophylaxie stricte et rigoureuse est indispensable. Dans les parcelles infestées, il est impératif de couper et brûler toutes les branches et les charpentières mortes lors des travaux de taille dans les vergers. Il est possible de poser un piège attractif afin de surveiller les vols et d'orienter la période d'observation des dégâts. Il est composé de plaques rouges croisées et engluées, auxquelles est suspendu un flacon évaporateur contenant de l'alcool éthylique.



Piège rouge englué avec attractif à l'alcool
(photo FREDON LORRAINE)

Evolution du risque

Dès le retour de températures plus clémentes, sortir les pièges et les surveiller.

Pièges sexuels

Penser à l'achat des pièges sexuels et des pièges chromo-attractifs. Les pièges blancs pour les hoplocampes devront être posés début avril et les rouges pour les scolytes fin-mars.