Bulletin de Santé du Végétal
Nouvelle-Aquitaine

Fruits à noyau
Prunier - Pêcher - Amandier - Cerisier

N°16
26/06/2025

CHAMBRE D'AGRICULTURE NOUVELLE-AQUITAINE

Animateur filière

Emmanuelle MARCHESAN
FREDON 47
e.marchesanfredonaqui@laposte.net

Directeur de publication

Bernard LAYRE
Président de la Chambre Régionale Nouvelle-Aquitaine
Boulevard des Arcades
87060 LIMOGES Cedex 2
accueil@na.chambagri.fr

Supervision

DRAAF
Service Régional de l'Alimentation
Nouvelle-Aquitaine
22 Rue des Pénitents Blancs
87000 LIMOGES

Reproduction intégrale de ce bulletin autorisée. Reproduction partielle autorisée avec la mention « extrait du bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Fruits à noyau N°X du JJ/MM/AA »

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER L'UTILISATION DES PHYTOS

BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL ÉCOPHYTO

Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/Bulletin-de-sante-du-vegetal

Recevez le Bulletin de votre choix GRATUITEMENT en cliquant sur Formulaire d'abonnement au BSV

*Consultez les **évènements agro-écologiques** près de chez vous !*

Ce qu'il faut retenir

(Cliquez sur les titres pour accéder directement aux paragraphes)

Prunier

- **Carpocapse des prunes :** la période à risque élevé d'éclosions de la seconde génération est en cours.
- ***Cydia lobarzewskii* :** la période à risque de pontes et d'éclosions est en cours.
- **Rouille/Tavelure :** la période de sensibilité est en cours.
- **Monilia :** la période de sensibilité débute.

Pêcher Amandier

- **Tordeuse orientale :** la période à risque d'éclosions de la seconde va s'achever. Le troisième vol pourrait démarrer à partir de cette fin de semaine..

Tous fruits à noyau

- **Acariens :** à surveiller.
- ***Metcalfa pruinosa* :** les stades larvaires évoluent.

Données météorologiques

Depuis le dernier bulletin, les températures moyennes sont restées nettement supérieures aux valeurs de saison excepté les 15 et 16 juin où elles ont été inférieures à proches de la moyenne. Les températures maximales enregistrées depuis la semaine dernière ont souvent été supérieures à 30°C et ont atteint localement les 38°C le 21 juin.

Des pluies orageuses ont eu lieu entre le 13 et 15 juin apportant 6 à 42 mm selon les stations voire jusqu'à 72 mm localement en Gironde. Un nouvel épisode orageux est intervenu les 24 et 25 juin. L'orage survenu en début de soirée le 25 juin a été accompagné de rafales de vent et de chutes importantes de grêle localement, 0.3 à 15 mm de précipitations ont été enregistrés selon les postes.

Pour les prochains jours, le temps devrait être sec avec des températures au-dessus des normales. De fortes chaleurs sont annoncées pour cette fin de semaine-début de semaine prochaine.

Prévisions du 27 juin au 3 juillet (source : Météo France)

	VENDREDI 27	SAMEDI 28	DIMANCHE 29	LUNDI 30	MARDI 01	MERCREDI 02	JEUDI 03
Ste Livrade sur Lot (47)	16° / 31° 10 km/h	17° / 34° 10 km/h	19° / 35° 5 km/h	20° / 36° 10 km/h	20° / 37° 15 km/h	20° / 30° 20 km/h	16° / 28° 10 km/h
Pompignac (33)	16° / 29° 15 km/h	19° / 33° 10 km/h	20° / 35° 5 km/h	22° / 36° 10 km/h	22° / 36° 20 km/h	20° / 28° 20 km/h 40 km/h	16° / 28° 15 km/h
Bergerac (24)	15° / 31° 5 km/h	16° / 34° 10 km/h	18° / 35° 5 km/h	20° / 37° 10 km/h	20° / 37° 15 km/h	20° / 31° 20 km/h 40 km/h	16° / 30° 10 km/h
Jonzac (17)	15° / 30° 15 km/h	16° / 34° 10 km/h	19° / 36° 10 km/h	21° / 36° 10 km/h	20° / 36° 15 km/h	19° / 30° 20 km/h 45 km/h	15° / 30° 15 km/h
Orthez (64)	18° / 31° 10 km/h	17° / 34° 5 km/h	18° / 34° 5 km/h	20° / 35° 10 km/h	20° / 34° 20 km/h	21° / 29° 20 km/h 40 km/h	17° / 29° 15 km/h

Prunier

- ## Stades phénologiques

Prunier d'Ente : en Lot-et-Garonne, stade développement des fruits (BBCH 75 à 77).

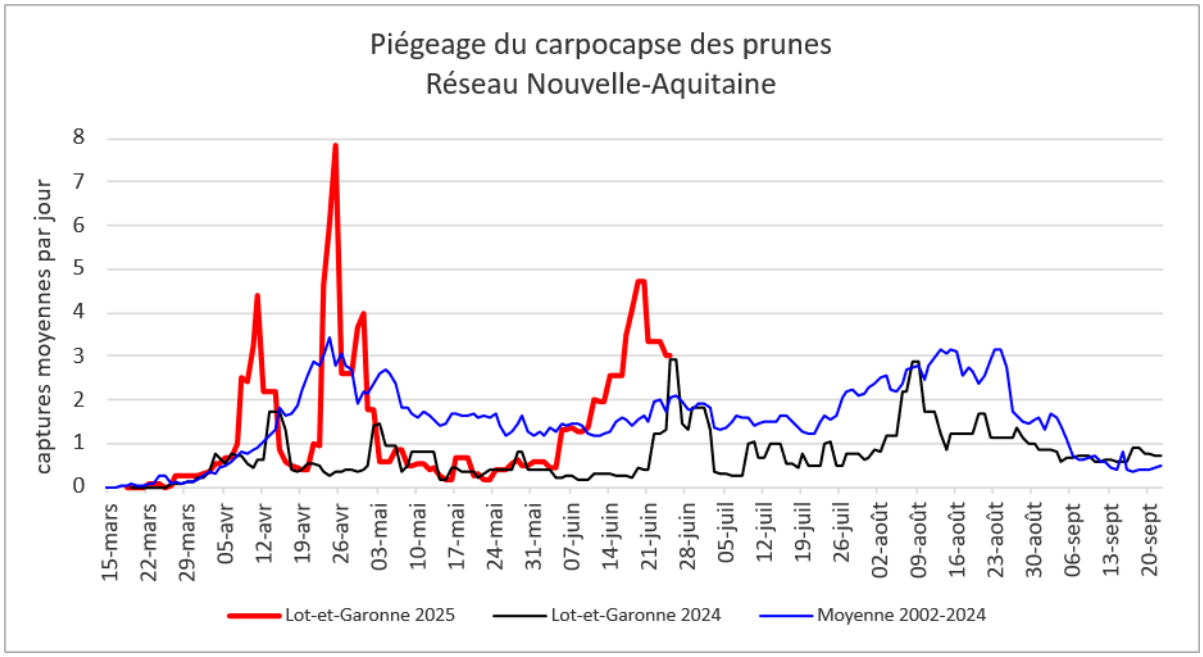
- ## Carpocapse des prunes (*Cydia funebrana/Grapholita funebrana*)

Sur notre réseau de piégeage, les captures sont en nette augmentation depuis la deuxième décade de juin.

Dans nos parcelles de référence à forte pression, des pontes récentes sont observées et la progression des dégâts se poursuit (0 à 6.5 % de fruits avec pontes et 1.3 à 34.8 % de fruits avec perforations lors des notations réalisées en début de semaine dernière ; 0 à 4.8 % de fruits avec pontes et 4.6 à 46.8 % de fruits avec perforations lors des notations réalisées en ce début de semaine).

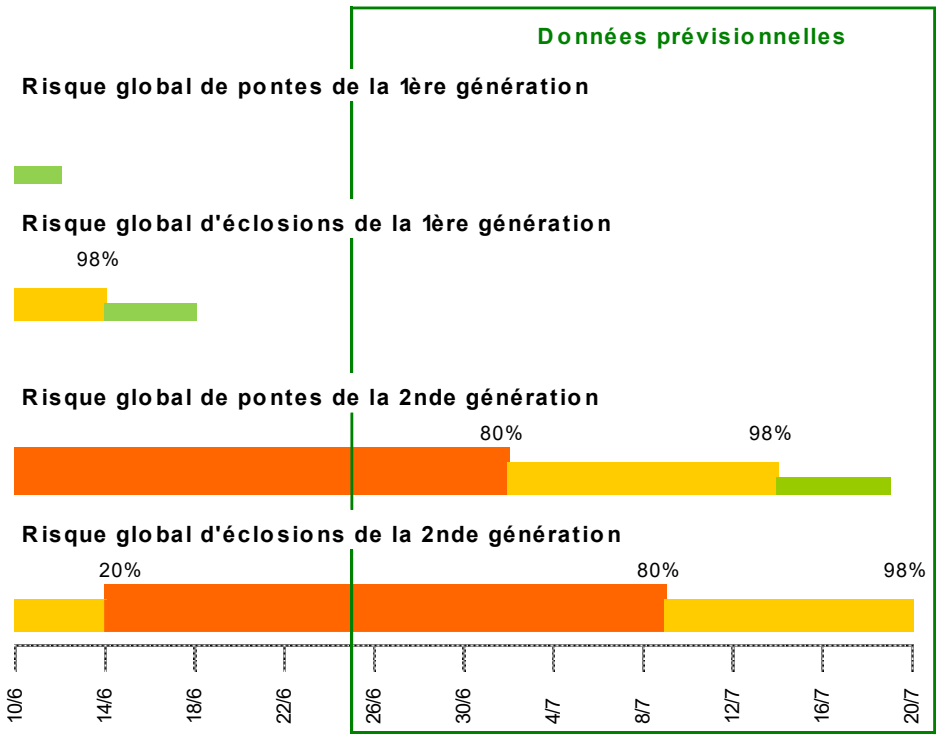
Dégâts de carpocapse des prunes
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Sur les parcelles du réseau, la pression carpocapse des prunes est nettement supérieure à celle observée ces dernières années.



Données de modélisation : selon les données du modèle de simulation, à ce jour, près de 70 % du potentiel de pontes et 55 % du potentiel d'éclosions de la seconde génération auraient été réalisés. D'après le modèle, les pontes pourraient rester soutenues jusqu'aux 2-5 juillet et les éclosions jusqu'aux 8-10 juillet. Le troisième vol pourrait démarrer aux environs du 8 juillet.

Données de modélisation Carpocapse des prunes



Evaluation du risque

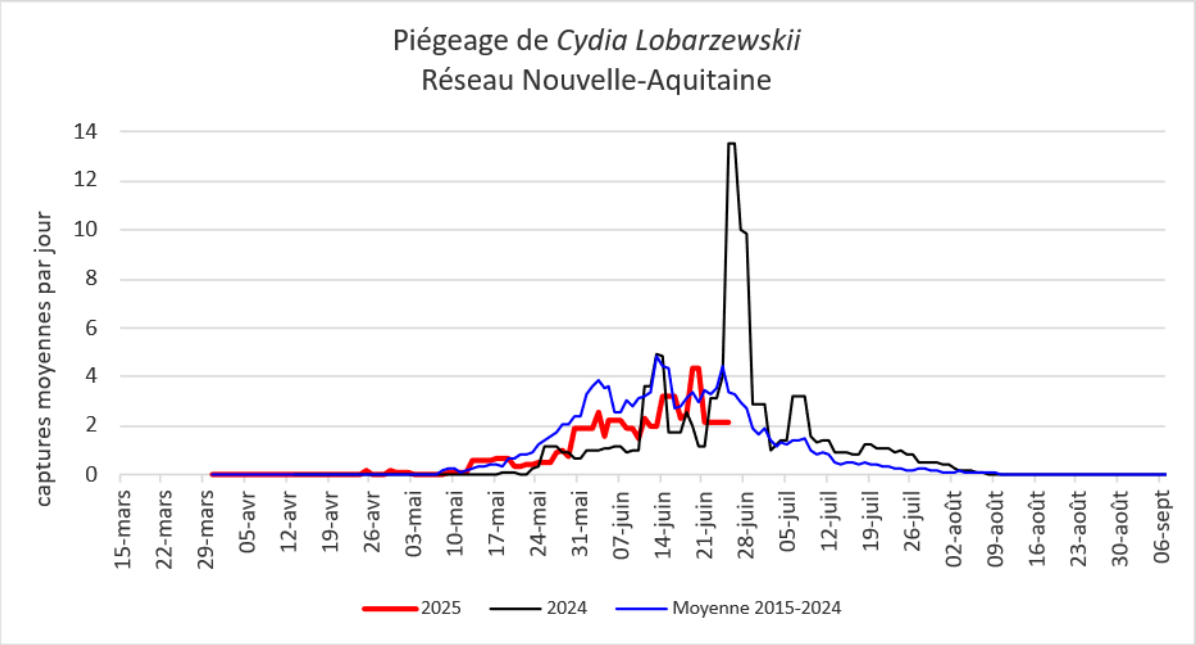
La période à risque élevé d'éclosions est en cours. Les conditions sèches et les températures élevées sont favorables au ravageur.

B **Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :**

La gestion des parcelles vis-à-vis du carpocapse des prunes peut être raisonnée par la méthode de la confusion sexuelle. Une surveillance régulière des dégâts sur fruits est cependant nécessaire. Les produits de biocontrôle sont listés dans la Note de service DGAL/SDSPV consultable en cliquant sur ce lien : liste des produits de biocontrôle

- **La petite tordeuse des fruits** (*Cydia lobarzewskii*)

Sur notre réseau de piégeage, le vol se poursuit. Des prises importantes ont été enregistrées sur certains pièges.



En parcelles à forte pression, les dégâts (perforations en spirales) sont en augmentation.

Evaluation du risque

La période à risque de pontes et d'éclosions est en cours.

B **Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :**

La gestion des parcelles vis-à-vis de *Cydia lobarzewskii* peut être raisonnée par la méthode de la confusion sexuelle. Une surveillance régulière des dégâts sur fruits est cependant nécessaire.

Les produits de biocontrôle sont listés dans la Note de service DGAL/SDSPV consultable en cliquant sur ce lien : liste des produits de biocontrôle

Dégât de *Cydia lobarzewskii*
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Puceron vert** (*Brachycaudus helichrysi*)

Outre les dégâts qu'il occasionne (enroulement et crispation du feuillage, déformation des rameaux et des fruits), le puceron vert peut être vecteur du virus de la sharka (Plum Pox Virus).

En parcelles de référence à forte pression, les foyers sont régulés.

Evaluation du risque

A partir de mi-juin, le puceron vert migre vers les plantes basses. La période à risque vis-à-vis du puceron vert est terminée.

- **Puceron farineux** (*Hyalopterus pruni*)

En parcelle de référence, les foyers sont régulés.

Evaluation du risque

Les arbres sont à surveiller afin de déceler rapidement les premiers foyers.

- ## Cochenilles

Cochenille du cornouiller *Parthenolecanium corni* : des larves fixées sur les feuilles sont observées. La période de migration des jeunes larves est terminée.

Cochenille rouge du poirier *Epidiaspis leperii* : des larves fixées sont observées, la migration des jeunes larves s'achève.

Pou de San José *Quadraspidiotus perniciosus* : la période de migration des jeunes larves s'achève.

Evaluation du risque

La période de migration s'achève.

- ## Capnode (*Capnodis tenebrionis*)

Les adultes de capnodes se nourrissent des feuilles et de l'écorce des jeunes bois pouvant provoquer des dégâts significatifs. Ce sont les larves qui réalisent les dégâts les plus sérieux en creusant des galeries larges et sinueuses près du collet provoquant la mort des jeunes arbres et l'affaiblissement des arbres âgés.

Des dégâts ont été signalés sur jeune plantation de pruniers.

Dégâts de capnode
(Crédit Photo : N. Rivière)

- ## Tavelure (*Cladosporium carpophilum*) et Rouille (*Tranzschelia pruni-spinosae*)

En parcelle de référence sensible à la tavelure, les symptômes de tavelure sur fruits progressent.

En parcelle de référence à forte pression rouille en 2024, les symptômes de rouille sur feuilles sont en progression. En parcelles peu protégées quelques taches sont visibles.

Tavelure
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Rouille
(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

Le développement de la rouille et de la tavelure est favorisé par des conditions pluvieuses.

Evaluation du risque

La gestion des parcelles doit s'effectuer en tenant compte des conditions climatiques et de la pression de la maladie dans le verger les années passées.

- ## Monilia sur fruit

Quelques symptômes de monilia ont été observés sur fruits blessés.

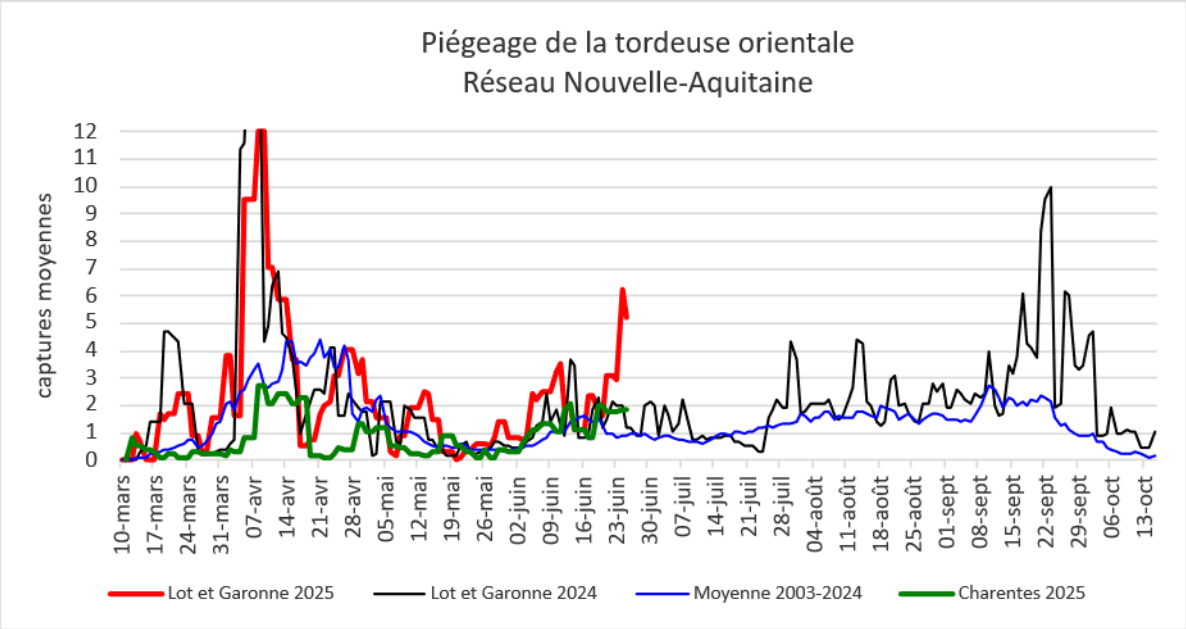
A l'approche de la maturité, le développement du monilia est favorisé par des conditions humides et des températures élevées.

Evaluation du risque

La gestion des parcelles vis-à-vis du monilia est à réaliser en fonction de l'inoculum présent dans le verger, des blessures éventuelles, des conditions climatiques et de la date prévisionnelle de récolte.

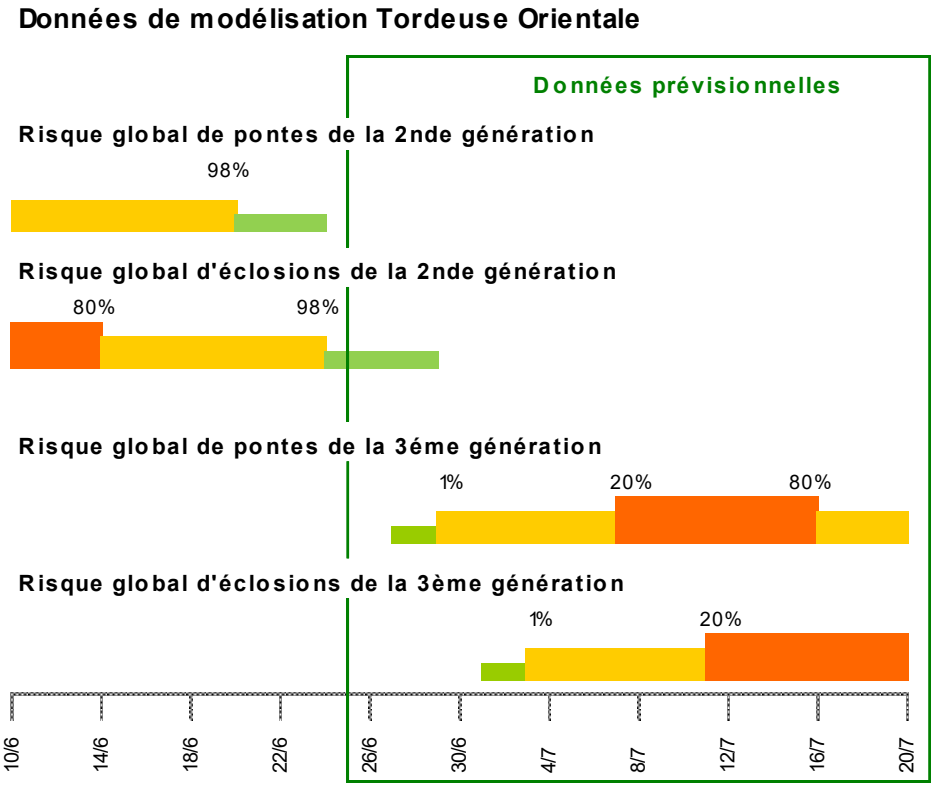
- **Tordeuse orientale du pêcher** (*Cydia molesta*)

Sur notre réseau de piégeage, les captures restent importantes dans certains pièges.



Données de modélisation : selon les données du modèle tordeuse orientale DGAL-ONPV/INOKI®, à ce jour, 99 à 100 % du potentiel de pontes et 96 à 99 % du potentiel d'éclosions de la seconde génération auraient été réalisés.

D'après le modèle, le troisième vol démarrerait dès cette fin de semaine. Les pontes de la troisième génération pourraient débuter à partir des 28-30 juin et s'intensifier à partir des 6-8 juillet. Les éclosions quant à elles pourraient débuter à compter des 2-4 juillet et s'intensifier à partir des 10-12 juillet. Pour les secteurs plus tardifs (Dordogne, Charentes) ces dates sont à retarder de 4 à 5 jours.



Evaluation du risque

La période à risque d'éclosions de la seconde génération va s'achever.

Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

La gestion des parcelles vis-à-vis de la tordeuse orientale peut être raisonnée par la méthode de la confusion sexuelle. Une surveillance régulière des dégâts sur fruits est cependant nécessaire.

Les produits de biocontrôle sont listés dans la Note de service DGAL/SDSPV consultable en cliquant sur ce lien : liste des produits de biocontrôle

Pêcher

Stades phénologiques

Développement des fruits à maturation des fruits selon la précocité des variétés (BBCH 75 à 89).

Puceron vert (*Myzus persicae*)

Outre les dégâts qu'il occasionne (enroulement et crispation du feuillage, déformation des rameaux et des fruits), le puceron vert peut être vecteur du virus de la sharka (Plum Pox Virus).

Evaluation du risque

A partir du mois de juin, le puceron vert du pêcher migre vers les plantes basses. La période à risque est terminée.

Cochenille blanche du mûrier (*Pseudaulacaspis pentagona*)

Selon nos simulations, la période de migration des jeunes larves de deuxième génération pourrait débuter à partir des 29 juin-3 juillet.

Mesures prophylactiques :

L'élimination des branches les plus envahies ainsi qu'un décapage mécanique à la lance et/ou par brossage des charpentières et des troncs permettent d'éliminer une partie des cochenilles.

Forficules

Les forficules sont à la fois auxiliaires (prédateurs de puceron) et ravageurs notamment sur pêchers où ils font parfois des dégâts importants sur fruits à l'approche de la maturité. Ils réalisent des morsures sur les fruits qui peuvent également être des portes d'entrée pour les monilioses.

Mesures prophylactiques :

La mise en place de barrières engluées autour des troncs (au moins un mois avant récolte) est une méthode efficace pour empêcher la montée des adultes vers les fruits. Des pièges réalisés avec des objets où les forficules vont se réfugier, par exemple avec des pots en terre remplis de paille ou des bouts de tuyau d'irrigation, à vider régulièrement peuvent permettre de réduire les populations.

Forficule

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Monilia sur fruit

A l'approche de la maturité, des conditions pluvieuses et des températures élevées favorisent le développement du monilia. Les trois semaines précédant la récolte constituent une période à risque.

Evaluation du risque

La gestion des parcelles doit être réalisée en fonction de la précocité des variétés et des conditions climatiques.

Amandier

- ## Stades phénologiques

Développement des fruits.

- ## Dégâts d'oiseaux

Des dégâts d'oiseaux significatifs sur amandes ont été signalés.

Dégâts d'oiseaux
(Crédit Photos : N. Rivière)

Tous fruits à noyau

- ## Acariens rouges

Les populations d'acariens observées actuellement en vergers sont faibles. La présence d'acariens prédateurs est régulièrement notée.

> **Evaluation du risque**
>
> Les conditions sèches et les températures élevées pourraient être favorables aux remontées des populations d'acariens. Les parcelles sont à surveiller.

Seuil indicatif de risque : en saison, le seuil est de 60 % de feuilles occupées par une forme mobile d'acarien rouge sur prunier. En présence de phytoséiides (au minimum 30 % de feuilles occupées), ce seuil peut être porté jusqu'à 80 %.

- ## Punaises phytophages

En parcelles de référence, des adultes de punaises phytophages, des pontes, des éclosions et des larves sont observés.

Sur notre réseau de piégeage punaise diabolique *Halyomorpha halys* des captures d'adultes et de larves sont enregistrées. Les prises de larves sont en augmentation (larves de stades L2 à L4 avec stade L2 majoritaire).

Eclosions et larves de *Halyomorpha halys*

Adultes de *Coreus marginatus* et *Palomena prasina* et dégâts de punaises sur pêches
(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Drosophile à ailes tachetées** (*Drosophila suzukii*)

Sur notre réseau de piégeage les captures sont faibles.

Mesures prophylactiques :

Les mesures prophylactiques telles que la destruction des fruits atteints afin de limiter son développement sont à privilégier.

- **Fladide pruineux** (*Metcalfa pruinosa*)

En parcelles de référence, les stades larvaires évoluent. Sur certaines parcelles, la présence de *Metcalfa* est observée sur le pédoncule de quelques fruits.

La gestion des parcelles vis-à-vis de *Metcalfa* s'effectue sur les jeunes stades larvaires (stades L1-L2).

Mesures prophylactiques :

Afin de limiter son extension, les mesures prophylactiques telles que le débroussaillage des environs très propices (bords des cours d'eau avec ronces et orties…) et le broyage des adventices sont à privilégier.

***Metcalfa pruinosa* sur pédoncule**
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Auxiliaires**

Des coccinelles, des chrysopes, des punaises prédatrices, des cantharides et des araignées sont actuellement observées.

Adultes de punaise *Heterotoma*, *Deraeocoris ruber* et larve de *Deraeocoris lutescens*
(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Coups de soleil**

Des coups de soleil sur fruits sont notés suite aux températures élevées.

Coups de soleil
(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Grêle**

Des dégâts de grêle ont été observés suite aux orages de ce milieu de semaine.

Les blessures occasionnées par la grêle peuvent constituer des portes d'entrée pour certains champignons et bactéries. Les parcelles concernées sont à surveiller avec une attention particulière.

Dégât de grêle sur prune
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Notes nationales biodiversité

Les notes sont accessibles en cliquant sur les images ci-dessous. :

Les notes nationales biodiversité mettent en avant les pratiques agricoles concourant au maintien ou à l'amélioration de la biodiversité. Elles ont été réalisées par un collège de rédacteurs, associant des membres du MNHN, des référents experts de la DGAL, des agents du BSV mais aussi des acteurs du réseau BSV de plusieurs chambres régionales d'agriculture, du CIRAD, de l'INRAE ainsi que des professionnels producteurs agricoles.

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Fruits à noyau sont les suivantes : BIP, CDA 47, CETA de Guyenne, AgroCampus47, FREDON 47, FREDON Nouvelle-Aquitaine, SYPRUSI, SYNPPA, UCA France Prune, UPF, UPI

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles réalisées sur un réseau de parcelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut pas être transposée telle quelle à chacune des parcelles. La Chambre Régionale d'Agriculture Nouvelle-Aquitaine dégage donc toute responsabilité quant aux décisions prises par les agriculteurs pour la protection de leurs cultures. Celle-ci se décide sur la base des observations que chacun réalise sur ses parcelles et s'appuie le cas échéant sur les préconisations issues de bulletins techniques (la traçabilité des observations est nécessaire).

" Action du plan Ecophyto piloté par les ministères en charge de l'agriculture, de l'écologie, de la santé et de la recherche, avec l'appui technique et financier de l'Office français de la Biodiversité ".