



Fruits à noyau

Prunier - Pêcher - Amandier - Cerisier

N°11
23/04/2026



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

La stratégie écophyto 2030

Réduire et améliorer
l'utilisation des phytos

*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 »*

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](#)

Ce qu'il faut retenir

Prunier

- **Carpocapse des prunes** : la période à risque de pontes est en cours.
- **Rouille/Tavelure** : la période de sensibilité est en cours, les conditions sèches ne sont pas favorables.

Pêcher Amandier

- **Tordeuse orientale** : la période à risque élevé d'éclosions est en cours.

Pêcher

- **Cochenille blanche du mûrier** : la période de migration des jeunes larves est en cours.
- **Oïdium** : la période de sensibilité est en cours.

Amandier

- **Rouille/Coryneum** : la période de sensibilité est en cours. Les conditions sèches ne sont pas favorables.

Cerisier

- **Maladies du feuillage** : la période de sensibilité est en cours. Les conditions sèches ne sont pas favorables.






































Données météorologiques

Depuis la fin de semaine dernière, les températures moyennes sont repassées au-dessus des normales de saison (+2 à +6°C par rapport à la moyenne). Selon les postes, des températures minimales comprises entre 6 et 15°C et des maximales entre 21 et 29°C ont été relevées. Les précipitations ont été quasiment nulles sur la majorité des secteurs. Selon les stations, 0.2 à 8 mm ont été enregistrés lors des petites pluies qui sont intervenues les 18, 19, 20 et 22 avril.

Pour les prochains jours, les températures devraient se maintenir au-dessus des normales de saison. Un temps globalement sec est annoncé.

Prévisions du 24 au 30 avril (source : Météo France)

	VENDREDI 24	SAMEDI 25	DIMANCHE 26	LUNDI 27	MARDI 28	MERCREDI 29	JEUDI 30
Ste Livrade sur Lot (47)	 8° / 26° ▼ 15 km/h	 13° / 23° ▲ 15 km/h	 12° / 25° ▲ 10 km/h	 11° / 27° ▼ 10 km/h	 12° / 23° ▼ 15 km/h	 10° / 21° ▶ 20 km/h 40 km/h	 10° / 24° ▶ 20 km/h 40 km/h
Pompignac (33)	 13° / 26° ▶ 20 km/h	 14° / 21° ▲ 15 km/h	 12° / 24° ▼ 15 km/h	 12° / 27° ▼ 10 km/h	 13° / 23° ▶ 20 km/h	 10° / 21° ▶ 20 km/h 45 km/h	 11° / 23° ▶ 20 km/h 45 km/h
Bergerac (24)	 8° / 26° ▼ 15 km/h	 12° / 24° ▲ 15 km/h	 13° / 26° ▲ 10 km/h	 10° / 29° ▼ 10 km/h	 12° / 25° ▼ 20 km/h	 9° / 22° ▶ 20 km/h 40 km/h	 9° / 24° ▶ 20 km/h 40 km/h
Jonzac (17)	 11° / 27° ▶ 20 km/h	 13° / 22° ▶ 15 km/h	 11° / 23° ▲ 15 km/h	 10° / 26° ▶ 15 km/h	 11° / 22° ▶ 20 km/h 40 km/h	 9° / 20° ▶ 25 km/h 45 km/h	 8° / 23° ▶ 25 km/h 50 km/h
Orthez (64)	 11° / 26° ▲ 20 km/h	 14° / 20° ▲ 15 km/h	 13° / 24° ▼ 15 km/h	 13° / 26° ▼ 10 km/h	 13° / 23° ▼ 10 km/h	 10° / 22° ▶ 10 km/h	 9° / 25° ▼ 15 km/h

Prunier

- Stades phénologiques

Prunier d'Ente : en Lot-et-Garonne, stade I (BBCH 72) - J « jeune fruit » (BBCH 73).



Stade I « Chute des collerettes »

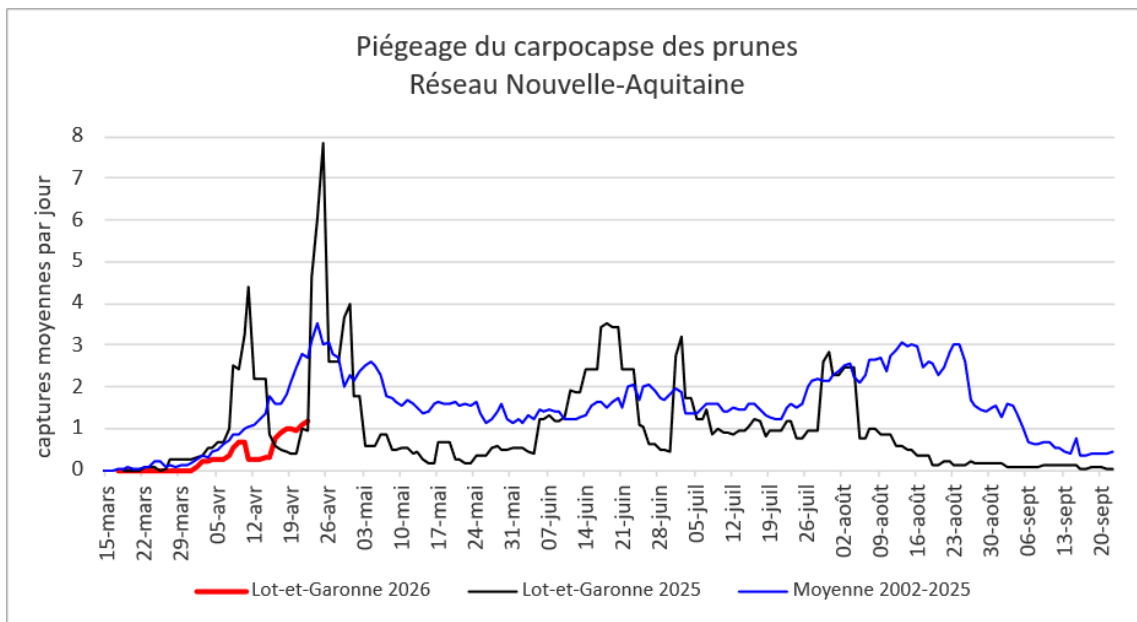


Stade J « Jeune fruit »

(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

- Carpospse des prunes (*Cydia funebrana*/*Grapholita funebrana*)

Sur notre réseau de piégeage, les captures sont en augmentation mais elles restent globalement faibles et en dessous de la moyenne.



En parcelles précoces à forte pression, les premières pontes ont été observées en ce début de semaine.

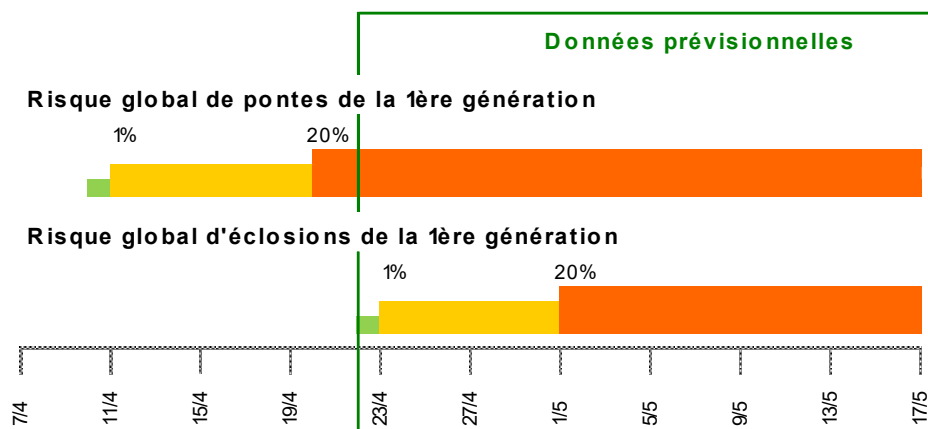
Données de modélisation : selon les données du modèle de simulation, la période à risque élevé de pontes de la première génération pourrait durer jusqu'aux 2-4 juin. Les éclosions pourraient s'intensifier à partir des 1-3 mai et rester soutenues jusqu'aux 11-13 juin.



Œuf de carpocapse des prunes

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Données de modélisation Carpocapse des prunes



Evaluation du risque

La période à risque de pontes est en cours. La période à risque élevé d'éclosions devrait débuter à partir de la fin de semaine prochaine.

Les conditions sèches et chaudes sont favorables aux pontes.

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 (Cf. [BSV Hors-série spécial confusion sexuelle](#)). Les diffuseurs de phéromones doivent être en place.

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 n'a pas encore débuté.

Dans les parcelles qui nécessitent une surveillance de ce ravageur, les pièges à phéromones doivent être en place.

Le carpocapse des prunes peut occasionnellement être capturé dans les pièges *Cydia Lobarzewskii*, les papillons de même taille se différencient par la couleur de leurs ailes, gris-sombre pour le carpocapse des prunes et brun-roux avec des marbrures pour *Cydia Lobarzewskii* (Cf. photo). Soyez donc attentifs lors du relevé des pièges.



Carpocapse des prunes (à gauche) et *Cydia lobarzewskii* (à droite)
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

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. Les diffuseurs de phéromones doivent être en place.

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

- **Hoplocampe** (*Hoplocampa flava-Hoplocampa minuta*)

Dans nos parcelles de référence des dégâts sont observés. Le pourcentage de fruits touchés est proche de celui observé l'année dernière.



Dégâts d'hoplocampe et larve
(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

Evaluation du risque

Période d'observation des dégâts.

- **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, quelques foyers sont observés. La colonisation des pousses est en cours. Des individus ailés sont visibles au niveau des premiers foyers. La présence d'auxiliaires est régulièrement notée.



Dégâts de pucerons verts
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Evaluation du risque

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

B

Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

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

- **Phytoptes**

Les phytoptes sont de petits acariens non visibles à l'œil nu. Sur prunier, on peut rencontrer le phytopte libre et le phytopte à galle qui ont sensiblement la même période de migration.

En parcelle de référence, la migration des phytoptes à partir des galles se poursuit.

Evaluation du risque

La période à risque est en cours.



Galles de phytoptes

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Cochenilles**

Cochenille rouge du poirier *Epidiaspis leperii* : des pontes ont été observées sous les boucliers en ce début de semaine. La migration des jeunes larves débute généralement à partir du mois de mai.

Cochenille du cornouiller *Parthenolecanium corni* : des pontes sont observées sous les carapaces. La migration des jeunes larves débute généralement à partir du mois de juin.

Pou de San José *Quadraspidiotus perniciosus* : selon nos simulations, la migration des jeunes larves pourrait débuter à partir des 5-8 mai.

Evaluation du risque

La période à risque débutera lors de la migration des jeunes larves.

Mesures prophylactiques :

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

- **Tavelure** (*Cladosporium carpophilum*)

Les symptômes sur fruits se caractérisent par des taches « huileuses » circulaires de couleur brun-verdâtre. Le champignon se conserve sous forme de mycélium au niveau de chancres sur bois. Dès la chute des collerettes et jusqu'à la récolte, les spores produites sont disséminées par la pluie et le vent.

Evaluation du risque

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

La période de sensibilité est en cours. Les conditions sèches ne sont pas favorables à la maladie.

- **Rouille** (*Tranzschelia pruni-spinosae*)

Cette maladie, provoquée par un champignon (*Tranzschelia pruni-spinosae*) qui attaque les feuilles en cours de végétation, sévit surtout lors de printemps pluvieux et peut provoquer des défoliations graves et préjudiciables pour les arbres.

Si les premières taches de rouille apparaissent généralement fin juin, les contaminations débutent quant à elles relativement tôt, dès la fin du mois d'avril ou début mai. Des pluies importantes sur cette période sont favorables au développement de la maladie.

Evaluation du risque

La période de sensibilité est en cours. Les conditions sèches ne sont pas favorables à la maladie.



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

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 Amandier

- **Stades phénologiques**

Pêcher :

En Lot-et-Garonne, stade « jeune fruit » (BBCH 73) pour la majorité des variétés.



Stade « Jeune fruit »

(Crédit Photo : E. Marchesan - FREDON 47)

Amandier :

En Lot-et-Garonne, stade J « jeune fruit » (BBCH 73).

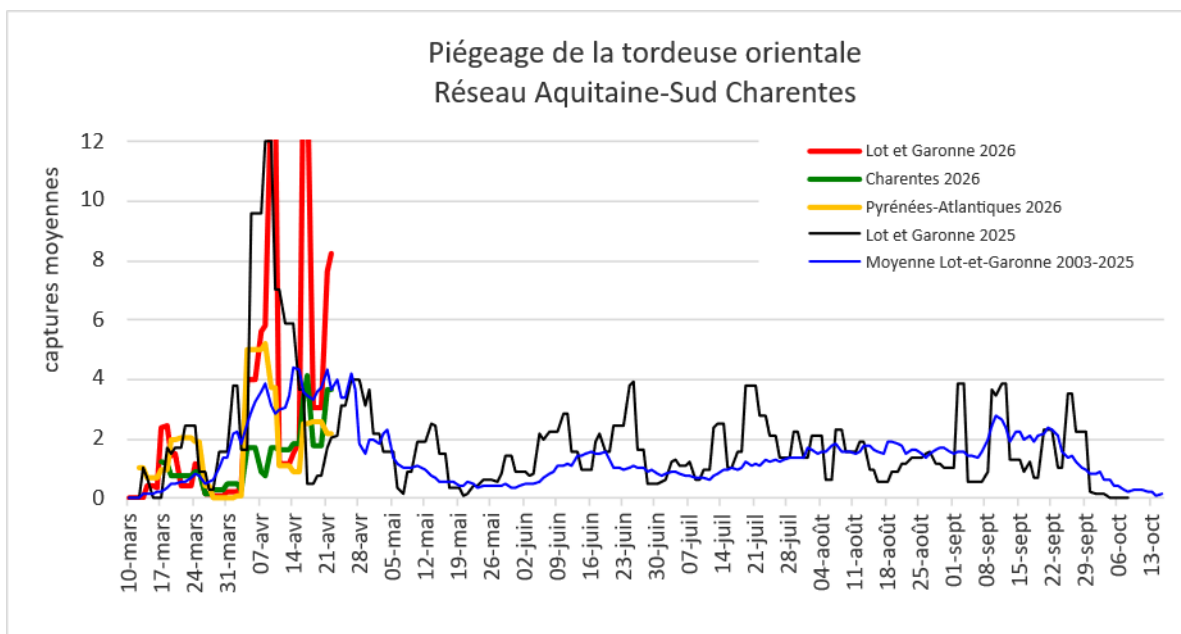


Stade « Jeune fruit »

(Crédit Photo : N. Rivière)

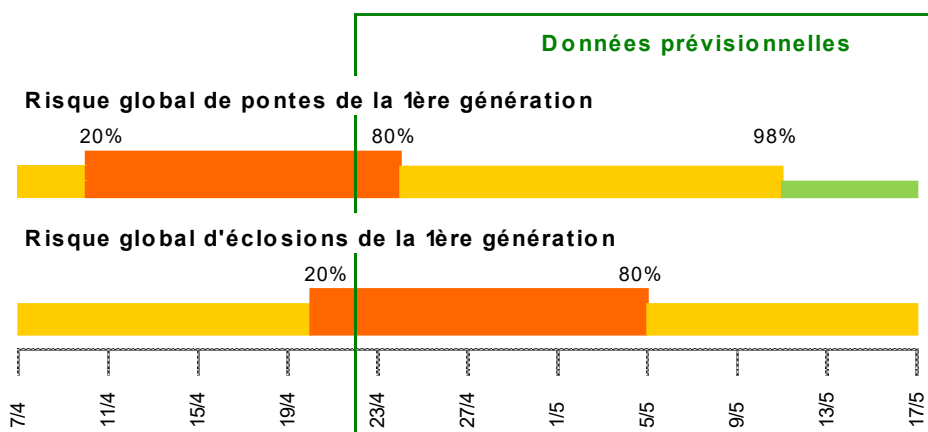
- **Tordeuse orientale du pêcher (*Cydia molesta*)**

Sur notre réseau de piégeage, des captures importantes sont enregistrées depuis la fin de semaine dernière.



Données de modélisation : selon les données du modèle tordeuse orientale DGAL-ONPV/INOKI®, à ce jour, près de 80 % du potentiel de pontes et 50 à 60 % du potentiel d'éclosions de la première génération auraient été réalisés. Les éclosions pourraient rester soutenues jusqu'aux 30 avril-4 mai.

Données de modélisation Tordeuse orientale



Evaluation du risque

La période à risque élevé d'éclosions est en cours.



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 (Cf. [BSV Hors-série spécial confusion sexuelle](#)).

Les diffuseurs de phéromones doivent être en place. 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

• Cochenille blanche du mûrier (*Pseudaulacaspis pentagona*)

La migration des jeunes larves est en cours.

La gestion des parcelles, à cette période de l'année, s'effectue sur le maximum de jeunes larves durant leur phase mobile.

Evaluation du risque

La période à risque est en cours avec la migration des jeunes larves.

Mesures prophylactiques :

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

• 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 de virus de la [Sharka](#) (Plum Pox Virus).

Evaluation du risque

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

• Oïdium (*Sphaerotheca pannosa*)

La période de plus grande réceptivité des fruits s'étend de la chute des pétales au durcissement du noyau. Des températures douces et une forte hygrométrie sont favorables au développement du champignon.

La gestion des parcelles doit être réalisée en fonction de la sensibilité variétale.

Evaluation du risque

La période de sensibilité dure jusqu'au durcissement du noyau.

Amandier

• Rouille/Coryneum

La rouille (*Tranzschelia spp*) qui attaque les feuilles en cours de végétation (taches jaunes à orangées anguleuses face supérieure des feuilles et pustules de couleur brun noir face inférieures), sévit surtout lors de printemps pluvieux et peut provoquer des défoliations graves et préjudiciables pour les arbres.

La maladie criblée, appelée **coryneum** (*Coryneum beijerinckii*) se caractérise sur feuilles par de petites taches rouge orangé au printemps. Elles deviennent brun rougeâtre avec un pourtour violacé en se desséchant puis le centre de la tache se détache en laissant des criblures très régulières.

Des pluies importantes ou des conditions humides au printemps sont favorables au développement de ces maladies.

Evaluation du risque

La période de sensibilité est en cours. Les conditions sèches ne sont pas favorables aux contaminations par ces maladies.



Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

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

• Puceron vert de l'amandier (*Brachycaudus amygdalinus*)

Les jeunes vergers sont à surveiller.

Cerisier

• Stades phénologiques

En Lot-et-Garonne, stade I « le calice tombe » (BBCH 72) pour les variétés tardives ; stade J « jeune fruit » (BBCH 73) pour les variétés précoces.



Stade J
« Jeune fruit »

• 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.

• Maladies du feuillage : *Cylindrosporiose* et *Gnomonia*

Gnomonia se caractérise par des feuilles qui s'enroulent suivant la nervure principale, qui se dessèchent et qui restent fixées à l'arbre durant tout l'hiver. La *cylindrosporiose* se présente sous forme de taches rouges sur les feuilles.

Les champignons hivernent sur les feuilles atteintes l'année précédente. Au printemps, les spores sont libérées lors des pluies.

Dans les vergers sensibles la gestion de ces maladies s'effectue en association avec le monilia.

Evaluation du risque

La période de sensibilité est en cours avec le développement des jeunes feuilles.

Mesures prophylactiques :

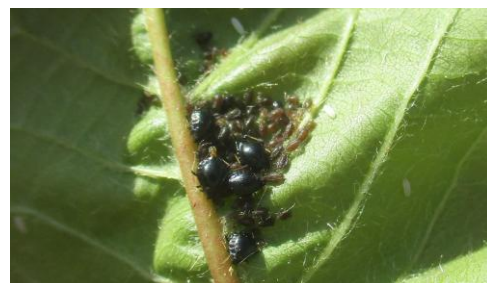
Elimination des feuilles en hiver et réalisation d'une taille aérée.

- **Puceron noir** (*Myzus cerasi*)

Quelques foyers sont observés en parcelles. La présence d'auxiliaires est notée au niveau de ces derniers.

Evaluation du risque

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



Pucerons noirs

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

B

Méthodes alternatives. Des produits de biocontrôle existent :

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

- **Drosophila suzukii**

Sur notre réseau de piégeage les captures sont actuellement faibles.

Evaluation du risque

La période à risque débutera à la véraison.



Drosophila suzukii (femelle à gauche et mâle (à droite)

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Mouche de la cerise**

Dans les parcelles qui nécessitent une surveillance de ce ravageur, les pièges sont à installer dès à présent.

Tous fruits à noyau

- **Acariens rouges**

Les populations d'acariens observées actuellement en vergers sont faibles.

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 %.

- **Charançons phyllophages et rhynchites**

Quelques dégâts de charançons phyllophages et de rhynchites coupe-bourgeons sont visibles sur certaines parcelles.

Evaluation du risque

Ces ravageurs peuvent être problématiques sur jeunes vergers.



Charançon phyllophage

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

• Punaises phytophages

En parcelles, nous n'avons pas encore noté la présence d'adultes de punaises phytophages. Une ponte de punaise *Rhaphigaster nebulosa* a été observée.

Dans les pièges punaise diabolique *Halyomorpha halys* installés précocement dans des haies en bordure de parcelles, des captures d'adultes sont signalées depuis début avril.

• Auxiliaires

Les populations d'auxiliaires se développent, des syrphes (adultes, œufs, larves et pupes), des coccinelles (adultes, œufs et larves), des cantharides et des punaises prédatrices ont été observés cette semaine.



Ponte de *Rhaphigaster nebulosa*
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)



Coccinelle adulte, œufs et jeune larve



Larve de syrphe, pupe de syrphe et punaise prédatrice

(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

A

FOCUS Auxiliaires

Coccinelles

Insectes appartenant à l'ordre des coléoptères. Elles sont reconnaissables facilement à leurs taches colorées, dans la majorité des cas, lorsqu'elles sont adultes. La famille des Coccinellidae est composée d'environ 6000 espèces, la plus connue en France étant rouge à 7 points (*Coccinella septempunctata*). Chaque espèce a son type d'habitat bien précis.



Cycle biologique

Le stade larvaire dure entre 12 jours et un mois. Elles se transforment ensuite en nymphes pendant une moyenne de 8 jours avant d'atteindre le stade adulte. Leur durée de vie est d'environ 1 an.

A retenir : la larve et la forme adulte partagent généralement le même régime alimentaire ainsi que le même habitat.

Rôle(s) d'auxiliaire

Une majorité des coccinelles est prédatrice de pucerons. La larve comme la forme adulte s'en nourrissent directement sur les plantes attaquées. D'autres consomment des cochenilles (*Rodolia cardinalis*), des acariens (*Stethorus pusillus*) ou encore des mycéliums de champignons (*Psyllobora vigintiduopunctata* utilisable contre l'oïdium par exemple).

Plus d'informations sur la page Ephytia INRAe dédiée : <https://ephytia.inra.fr/fr/C/20853/Biocontrol-Coccinelles>

• Réseau de piégeage

A cette période de l'année, des papillons comme *Pammene sp* et *Epiblema scutulana* peuvent être occasionnellement piégés dans les pièges tordeuse orientale et carpocapse des prunes. *Pammene* se différencie par la présence d'une tache nette de couleur blanche à l'intersection des ailes supérieures et *Epiblema* par une taille supérieure et une couleur blanche dominante sur les ailes. Soyez donc attentifs lors du relevé des pièges afin de ne pas comptabiliser ces papillons.



Adulte de *Pammene sp*



Adultes d'*Epiblema sp*



Carpocapse des prunes et *Epiblema sp*

(Crédit Photos : E. Marchesan – FREDON 47)

Notes nationales biodiversité

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



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).