



Kiwi

N°20
07/09/2023



Animateur filière

Emmanuelle MARCHESAN
FREDON 47
e.marchesanfredonaqui@laposte.net

Directeur de publication

Luc SERVANT
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

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 **événements agro-écologiques** près de chez vous !

Ce qu'il faut retenir

Kiwi

- **PSA** : la surveillance des parcelles est à maintenir.
- **Punaises phytophages** : présence d'adultes et de larves. Quelques dégâts sur fruits visibles.
- **Drosophila suzukii** : les captures restent faibles.

Reproduction intégrale
de ce bulletin autorisée.

Reproduction partielle autorisée
avec la mention « extrait du
bulletin de santé du végétal
Nouvelle-Aquitaine Kiwi N°X du
JJ/MM/AA »

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

• Données météorologiques

Du 9 au 25 août les températures moyennes ont été supérieures aux valeurs de saison, des températures caniculaires ont été enregistrées entre le 21 et le 24 août (températures maximales proches à supérieures à 40°C). Une nette baisse des températures est intervenue aux cours des six derniers jours d'août mais depuis le 1^{er} septembre les températures sont repassées au-dessus des moyennes de saison. Les pluies souvent orageuses qui sont intervenues au cours du mois d'août ont apporté des cumuls de précipitations très variables selon les secteurs.

Pour les prochains jours, des températures supérieures aux normales sont annoncés avec des risques d'orages à partir du début de semaine prochaine.

Prévisions du 8 au 14 septembre (source : MétéoFrance)

| | VENDREDI 08 | SAMEDI 09 | DIMANCHE 10 | LUNDI 11 | MARDI 12 | MERCREDI 13 | JEUDI 14 |
|------------------------------------|---|---|---|---|--|---|---|
| Ste Livrade sur Lot (47) |  15° / 34° ▼ 10 km/h |  15° / 35° ▼ 15 km/h |  16° / 34° ▼ 15 km/h |  18° / 29° ▲ 10 km/h |  18° / 26° ▲ 10 km/h |  16° / 27° ▲ 10 km/h |  15° / 28° ▼ 10 km/h |
| Pompignac (33) |  19° / 34° ▼ 15 km/h |  20° / 35° ▼ 15 km/h |  21° / 34° ▼ 10 km/h |  18° / 28° ▲ 10 km/h |  17° / 26° ► 10 km/h |  15° / 27° ▲ 10 km/h |  15° / 28° ◀ 10 km/h |
| Bergerac (24) |  13° / 34° ► 15 km/h |  12° / 35° ▼ 15 km/h |  13° / 33° ▼ 15 km/h |  16° / 29° ▼ 10 km/h |  16° / 27° ► 10 km/h |  14° / 28° ► 10 km/h |  13° / 28° ◀ 10 km/h |
| Jonzac (17) |  18° / 34° ▼ 15 km/h |  18° / 36° ▼ 15 km/h |  19° / 33° ► 15 km/h |  18° / 28° ► 15 km/h |  17° / 26° ► 10 km/h |  15° / 27° ▲ 15 km/h |  15° / 28° ► 15 km/h |
| Orthez (64) |  18° / 33° ▲ 10 km/h |  17° / 35° ► 30 km/h 40 km/h |  19° / 32° ► 15 km/h |  18° / 27° ▲ 10 km/h |  17° / 25° ► 10 km/h |  16° / 26° ◀ 10 km/h |  16° / 27° ◀ 10 km/h |

• Stades phénologiques

Stade grossissement du fruit (BBCH 79).

• *Pseudomonas syringae* pv. *Actinidiae* (PSA)

Sur nos parcelles de référence, on ne note pas d'évolution des symptômes sur feuilles (taches nécrotiques avec halos jaunes).

Evaluation du risque

Les conditions chaudes et sèches ne sont pas favorables à la bactérie. Attention cependant aux épisodes orageux.

La surveillance des parcelles doit être maintenue.

Mesures prophylactiques :

Afin de limiter les risques de contaminations, les opérations qui contribuent à ouvrir des voies d'entrées pour la bactérie sont à réaliser par temps sec (si possible lorsque la température est supérieure à 25°C) en veillant à désinfecter régulièrement le matériel de taille (trempage dans de l'alcool à 70°, alcool à brûler...).

 Consultez la fiche « [Bactérie responsable du chancre bactérien du kiwi \(PSA\)](#) » du [Guide de l'Observateur](#)

• Punaises phytophages

Sur notre réseau de piégeage punaise diabolique *Halyomorpha halys*, des captures d'adultes et de larves sont enregistrées. Une hausse des prises est notée depuis mi-août sur certains pièges.

En parcelles, des adultes et des larves de punaises diaboliques sont observés sur feuilles et sur fruits ainsi que quelques dégâts sur fruits.



Dégâts de punaise sur fruit

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

📖 Consultez la fiche « [Punaises phytophages](#) » du Guide de l'Observateur

• *Metcalfa pruinosa*

En parcelles de référence, on observe la présence de *Metcalfa* au stade adulte.

On note également la présence de larves parasitées par l'hyménoptère *Neodryinus typhlocybae* (cocons).

Mesures prophylactiques :

Afin de limiter l'extension de *Metcalfa pruinosa*, 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.

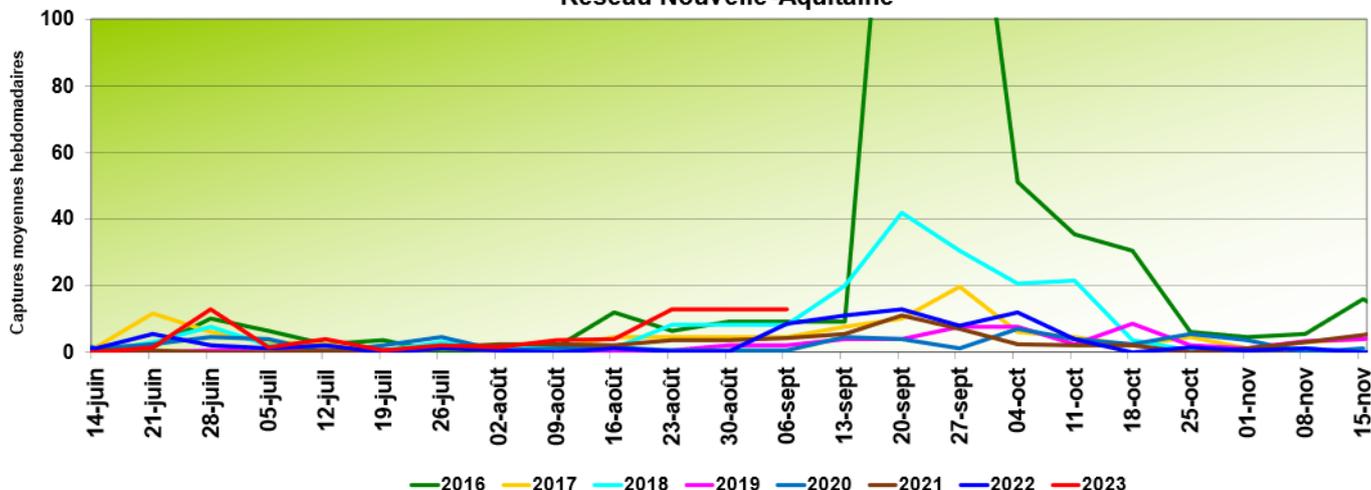
📖 Consultez la fiche « [Cicadelle pruineuse](#) » du Guide de l'Observateur

• *Drosophila suzukii*

Sur notre réseau de piégeage *Drosophila suzukii*, les captures sont en légère hausse mais restent relativement faibles.

Quelques dégâts de *Drosophila suzukii* ont été observés sur fruits d'*Actinidia arguta* mûrs ou en sur-maturité.

D.suzukii - Comparaison pluriannuelle des piégeages moyens - KIWI
Réseau Nouvelle-Aquitaine



📖 Consultez la fiche « [Drosophile suzukii](#) » du Guide de l'Observateur

- **Cicadelles**

Des cicadelles vertes sont observées sur certaines parcelles. Les populations restent faibles.

- **Auxiliaires**

Les auxiliaires observés actuellement en parcelles sont des araignées, des syrphes (adultes) et des chrysopes (adultes).

 **Consultez la fiche « [Les auxiliaires](#) » du Guide de l'Observateur**

- **Coups de soleil**

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

Guide de l'observateur Fruits à pépins pour vous aider

Un Guide de l'Observateur fruits à pépins a été édité par le réseau des BSV Arboriculture fruitière Nouvelle-Aquitaine. Il permet de mettre en place des observations sur votre exploitation, avec des protocoles d'observations pour chaque pathogène, des détails et photos d'identifications, des astuces d'observations et des éléments de comparaison avec d'autres pathogènes. Vous y trouverez aussi des informations sur les facteurs favorisant le pathogène et les méthodes prophylactiques à mettre en place pour limiter l'installation ou le développement du pathogène. Ce guide est composé à la fois :

- de fiches générales qui rappellent les bonnes pratiques d'observations, les outils d'aides à l'analyse de risque (modèles, grille de risques...),
- de fiches individuelles par bio-agresseur qui permettent d'identifier les bio-agresseurs et leurs symptômes, d'éviter les confusions, ... pour affiner l'analyse de risque et la gestion des parcelles.

Vous pouvez **télécharger le guide complet et/ou les fiches individualisées par pathogène** : [Guide observateur fruits à pépins](#)

Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Kiwi sont les suivantes : Cadralbret, CDA 47, FREDON 47, FREDON 64, Garlanpy, SAPA Rouquette, SCAAP Kiwifruits de France, Vallée du Lot

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 ".