



Kiwi

N°14
30/05/2024



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

*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 »*



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

(Cliquez sur les titres pour accéder directement aux paragraphes)

Kiwi

- **PSA** : les parcelles sont à surveiller.
- **Punaises phytophages** : piégeages d'adultes.
- **Metcalfa pruinosa** : les éclosions sont en cours.
- **Période de floraison** : voir la note sur l'arrêté relatif à la protection des abeilles à la fin du bulletin.




































• Données météorologiques

Les températures moyennes enregistrées depuis le dernier bulletin ont été majoritairement inférieures aux valeurs de saison.

Du 16 au 23 mai, des pluies souvent orageuses sont intervenues apportant 33 à 68 mm selon les stations. Les orages ont parfois été accompagnés d'importantes chutes de grêle notamment le 16 mai. Des petites pluies ont eu lieu le 26 mai sur les Charentes et la Gironde et le 27 mai sur les Pyrénées-Atlantiques.

Pour les prochains jours un faible risque de précipitations est annoncé. Les températures devraient rester inférieures aux normales de saison jusqu'à cette fin de semaine avant de s'orienter à la hausse et être proches à supérieures aux moyennes de saison à partir du milieu de semaine prochaine.

Prévisions du 31 mai au 6 juin (source : MétéoFrance)

	VENDREDI 31	SAMEDI 01	DIMANCHE 02	LUNDI 03	MARDI 04	MERCREDI 05	JEUDI 06
Ste Livrade sur Lot (47)	 12° / 21° ↙ 15 km/h	 12° / 21° ↙ 15 km/h	 13° / 22° ↙ 15 km/h	 12° / 26° ↘ 15 km/h	 12° / 27° ↘ 15 km/h	 14° / 29° ↗ 15 km/h	 14° / 30° ↗ 15 km/h
Pompignac (33)	 12° / 21° ↙ 15 km/h	 12° / 20° ↘ 15 km/h	 13° / 20° ↘ 15 km/h	 13° / 24° ↗ 15 km/h	 13° / 25° ↗ 15 km/h	 15° / 27° ↗ 15 km/h	 15° / 29° ↗ 15 km/h
Bergerac (24)	 10° / 21° ↙ 15 km/h	 10° / 21° ↙ 15 km/h	 12° / 20° ↙ 15 km/h	 11° / 25° ↗ 15 km/h	 9° / 27° ↘ 15 km/h	 12° / 29° ↗ 15 km/h	 13° / 30° ↗ 10 km/h
Jonzac (17)	 8° / 21° ↙ 15 km/h	 11° / 21° ↘ 15 km/h	 13° / 21° ↘ 15 km/h	 12° / 24° ↗ 15 km/h	 11° / 24° ↗ 15 km/h	 13° / 27° ↗ 15 km/h	 14° / 28° ↗ 15 km/h
Orthez (64)	 11° / 22° ↙ 15 km/h	 13° / 22° ↙ 15 km/h	 12° / 22° ↗ 15 km/h	 12° / 26° ↘ 15 km/h	 12° / 27° ↘ 15 km/h	 13° / 30° ↘ 15 km/h	 13° / 32° ↙ 10 km/h

• Stades phénologiques

Hayward : stade « chute des pétales » (BBCH 66 à 69).

Variété à chair jaune : stade développement des fruits.

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

Une progression des nécroses foliaires (taches nécrotiques avec halos jaunes) et des nécroses sur boutons a été notée sur certaines parcelles au cours de ces quinze derniers jours.

Evaluation du risque

Les conditions plus sèches et la hausse des températures annoncée ne sont pas favorables à la bactérie.

La surveillance des parcelles doit être maintenue.

Mesures prophylactiques :

Afin de limiter les risques de contaminations, les opérations de taille et d'éclaircissage (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).



Nécroses foliaires

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

Il convient de veiller 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](#)

- **Botrytis**

Des symptômes de botrytis sur fleurs (pétales et pédoncules) ont été signalés sur variété à chair jaune.

- **Punaises phytophages**

Sur notre réseau de piégeage punaise diabolique *Halyomorpha halys* des captures d'adultes sont enregistrées, les prises sont modérées.

Consultez le [BSV Hors-série Punaises phytophages](#)

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

- **Metcalfa pruinosa**

En parcelles de référence, de jeunes larves de *Metcalfa* sont observées, les éclosions sont en cours.

La gestion des parcelles vis-à-vis de *Metcalfa* s'effectue sur les jeunes stade 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.



Jeune larve de *Metcalfa pruinosa*
(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

- **Auxiliaires**

Les auxiliaires observés actuellement en parcelles sont des araignées, des syrphes et des coccinelles.



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

- **Note d'information sur l'arrêté « pollinisateurs »**

L'[arrêté du 20 novembre 2021 relatif à la protection des abeilles et des autres insectes pollinisateurs et à la préservation des services de pollinisation lors de l'utilisation des produits phytopharmaceutiques](#), abroge l'arrêté du 28 novembre 2003 et est en vigueur depuis le 1er janvier 2022.

Une note d'information sur l'arrêté du 20 novembre 2021 est disponible sur le lien suivant : [Note DRAAF arrêté abeilles](#)

Fiche pratique « Vergers » pour comprendre la réglementation "Abeilles et pollinisateurs" : [Fiche vergers](#)

- **Notes nationales biodiversité**

Une nouvelle note concernant les oiseaux et la santé des agro-systèmes est disponible.

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



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, Vergers Cancel, Les 3 domaines, 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 ".