



Kiwi

N°11
20/04/2023



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** : les parcelles sont à surveiller.
- **Cochenille blanche du mûrier** : la période de migration des jeunes larves débute.

*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

Depuis le dernier bulletin, les températures moyennes ont été inférieures aux valeurs de saison jusqu'à ce début de semaine. Une hausse des températures maximales est notée depuis ce milieu de semaine mais les minimales restent fraîches. Les pluies, parfois accompagnées de grêle, qui sont intervenues entre 12 au 15 avril ont apporté 15 à 30 mm selon les secteurs voire 70 mm dans les Pyrénées-Atlantiques.

Pour les prochains jours, des températures proches à supérieures aux valeurs de saisons sont annoncées. Une période pluvieuse est prévue à partir de samedi 22 avril.

Prévisions du 21 au 27 avril (source : MétéoFrance)

	VENDREDI 21	SAMEDI 22	DIMANCHE 23	LUNDI 24	MARDI 25	MERCREDI 26	JEUDI 27
Ste Livrade sur Lot (47)	 6° / 24° ▼ 20 km/h	 12° / 17° ◀ 15 km/h	 9° / 18° ▶ 25 km/h 55 km/h	 9° / 19° ◀ 15 km/h	 9° / 20° ▼ 15 km/h	 9° / 24° ▶ 10 km/h	 11° / 27° ◀ 15 km/h
Pompignac (33)	 8° / 22° ▶ 40 km/h 75 km/h	 13° / 19° ▼ 20 km/h 40 km/h	 10° / 17° ▶ 20 km/h 55 km/h	 9° / 19° ◀ 15 km/h	 10° / 20° ▶ 10 km/h	 10° / 23° ▶ 10 km/h	 11° / 25° ◀ 10 km/h
Bergerac (24)	 3° / 23° ▼ 15 km/h	 12° / 18° ◀ 15 km/h 40 km/h	 9° / 16° ▶ 25 km/h 45 km/h	 8° / 19° ◀ 15 km/h	 8° / 20° ▼ 10 km/h	 8° / 23° ▶ 10 km/h	 10° / 26° ◀ 10 km/h
Jonzac (17)	 5° / 20° ↻ 5 km/h 55 km/h	 12° / 19° ▼ 25 km/h 45 km/h	 10° / 15° ▶ 20 km/h 45 km/h	 9° / 18° ▶ 15 km/h	 9° / 18° ▶ 10 km/h	 10° / 21° ▲ 10 km/h	 11° / 23° ◀ 15 km/h
Orthez (64)	 6° / 24° ◀ 15 km/h	 11° / 19° ▶ 20 km/h 40 km/h	 6° / 21° ▶ 25 km/h 60 km/h	 10° / 20° ▶ 15 km/h	 9° / 22° ▶ 10 km/h	 10° / 25° ◀ 10 km/h	 11° / 26° ◀ 15 km/h

• Stades phénologiques

Hayward : stade « boutons floraux visibles » (BBCH 51) à stade « boutons floraux dégagés » (BBCH 53).

Variété à chair jaune : stade « boutons floraux dégagés » (BBCH 53).

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

On note peu ou pas de progression des symptômes sur bois.

Evaluation du risque

Les conditions humides et venteuses annoncées pour les jours à venir sont favorables à la bactérie. La surveillance des parcelles doit être maintenue.

Mesures prophylactiques :

Afin de limiter les risques de contaminations, il faut éviter (dans la mesure du possible) de tailler par temps humide, veiller à désinfecter régulièrement le matériel de taille (trempage dans de l'alcool à 70°, alcool à brûler...) et protéger rapidement les plaies occasionnées.



« Boutons floraux dégagés »

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)



Exsudat rougeâtre

(Crédit Photo : E. Marchesan – FREDON 47)

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

• Cochenille blanche du mûrier

Des pontes sont observées sous les boucliers. Selon nos simulations, la migration des jeunes larves débute.

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 débute lors de la migration des jeunes larves.

Mesures prophylactiques :

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

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

• Auxiliaires

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



Cantharide

(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](#)

Guide fruits à pépins

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, FDGDON 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 ".