



### Kiwi

**N°06**  
**21/03/2019**



**Animateur filière**

Emmanuelle MARCHESAN  
**FDGDON 47**  
[e.marchesanfredonaqui@laposte.net](mailto:e.marchesanfredonaqui@laposte.net)

**Directeur de publication**

Dominique GRACIET  
Président de la Chambre  
Régionale Nouvelle-Aquitaine  
Boulevard des Arcades  
87060 LIMOGES Cedex 2  
[accueil@na.chambagri.fr](mailto: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°XX du JJ/MM/AA »*



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

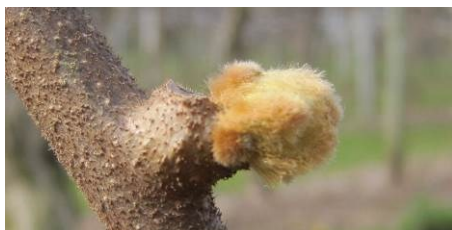
### Kiwi

- **PSA** : des écoulements d'exsudat sont observés, les parcelles sont à surveiller attentivement.

## • Stades phénologiques

**Hayward** : stade « bourre visible » (BBCH 07) à début « nervure des jeunes feuilles visibles » (BBCH 09) pour les pieds femelles à « boutons floraux visibles » (BBCH 51) pour certains mâles précoces.

**Variété à chair jaune** : dans les Pyrénées-Atlantiques, stade « premières feuilles étalées » (BBCH 11) à « boutons floraux visibles » (BBCH 51).



« Bourre visible »



« Nervure des jeunes feuilles visibles »  
(Crédit Photos : E. Marchesan – FDGDON 47)

Au niveau des stades phénologiques du kiwi, on note une avance de 10 à 15 jours par rapport à 2018.

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

La bactérie se manifeste actuellement sous forme d'écoulements d'exsudats sur bois. Une progression des symptômes est notée avec une intensité variable suivant les parcelles.

### Evaluation du risque

Avec l'absence de précipitations annoncée pour les jours à venir, les conditions devraient être moins favorables à la bactérie, **les parcelles sont cependant à surveiller attentivement**. Une attention particulière est à apporter aux jeunes plantations.

**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...), tailler en dernier les parcelles et les arbres contaminés et organiser les chantiers de taille afin de protéger rapidement les plaies occasionnées.



**Écoulement d'exsudat rougeâtre**  
(Crédit Photo : E. Marchesan – FDGDON 47)

## • Punaises phytophages

Des adultes de punaises phytophages sortant de leurs sites d'hivernation commencent à être visibles en vergers. *Nezara viridula*, *Palomena prasina* et *Halyomorpha halys* ont été signalés sur une parcelle dans les Landes.

## • Xylébore disparate

L'essaimage des adultes s'effectue de façon très étalée et discontinuée (février à mai). Il a lieu aux heures les plus chaudes de la journée (au moins 18°C).



***Palomena prasina***  
(Crédit Photo : G. Renaud – GARLANPY)

### Evaluation du risque

La hausse des températures annoncée à partir de cette fin de semaine devrait être favorable à la reprise des émergences.

**Mesures prophylactiques** : les mesures prophylactiques sont à privilégier, la taille et la destruction des bois attaqués sont une précaution indispensable. Il est également nécessaire, en parallèle, d'essayer d'agir sur les « causes » qui favorisent les attaques de xylébore (présence de mouillères, carences...) par des aménagements et/ou méthodes culturales adaptées.

- **Auxiliaires**

Les auxiliaires sont encore discrets mais on peut actuellement observer la présence de petites araignées et des acariens prédateurs comme *Trombidium sp.*

**Les structures partenaires dans la réalisation des observations nécessaires à l'élaboration du Bulletin de santé du végétal Nouvelle-Aquitaine Kiwi sont les suivantes :** Cadrabret, CDA 47, FDGDON 47, FDGDON 64, Garlanpy, 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 pilotée par le Ministère chargé de l'agriculture et le Ministère de l'Écologie, avec l'appui financier de l'Agence Française de Biodiversité, par les crédits issus de la redevance pour pollutions diffuses attribués au financement du plan Ecophyto ".*