



Kiwi

N°18
26/07/2018



Animateur filière

Emmanuelle MARCHESAN

FDGDON 47

[e.marchesan@freдонаqui@laposte.net](mailto:e.marchesan@freдонаqui.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

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°18 du 26/07/2018 »*



Bulletin disponible sur bsv.na.chambagri.fr et sur le site de la DRAAF draaf.nouvelle-aquitaine.agriculture.gouv.fr/BSV-Nouvelle-Aquitaine-2018

Recevez le Bulletin de votre choix **GRATUITEMENT**
en cliquant sur [Formulaire d'abonnement au BSV](#)

Ce qu'il faut retenir

Kiwi

- **PSA** : la surveillance des parcelles est à maintenir.
- **Metcalfa pruinosa** : le parasitisme par l'hyménoptère *Neodryinus typhlocybae* se développe.
- **Punaises phytophages** : premières captures de punaise diabolique
- **Cochenille blanche du mûrier** : la migration des jeunes larves est en cours.

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

En parcelles de référence, on ne note peu de sorties récentes de symptômes sur feuilles (taches nécrotiques avec halos jaunes).

Evaluation du risque

Les températures élevées sont moins 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 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) en veillant à désinfecter régulièrement le matériel de taille (trempage dans de l'alcool à 70°, alcool à brûler...).



Taches sur feuilles

(Crédit Photo : E.Marchesan – FDGDON 47)

• *Metcalfa pruinosa*

En parcelles de référence, on note ponctuellement la présence de *Metcalfa* aux stades larves âgées et adultes. Les populations sont importantes sur certaines parcelles.

Le parasitisme par l'hyménoptère *Neodryinus typhlocybae* se développe. On observe la présence de larves parasitées (présence de kyste sous l'ébauche alaire de la larve de *Metcalfa* et cocon).



Larve de *Metcalfa* parasitée (kyste sous l'ébauche alaire)



Adulte de *Metcalfa*

(Crédit Photos : E.Marchesan – FDGDON 47)

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.

• Punaises phytophages

Dans le cadre du réseau de piégeage *Halyomorpha halys* mis en place cette année par le Bureau national Interprofessionnel du Kiwi, 11 pièges (dont 3 du réseau BSV) ont été installés à partir du mois de juillet en Nouvelle-Aquitaine. Ces derniers ont mis en évidence la présence de la [punaise diabolique](#) *Halyomorpha halys* (larves et adultes) sur les parcelles des Landes et des Pyrénées-Atlantiques. La présence d'autres punaises, *Nezara viridula*, *Palomena prasina*...est également notée sur les différentes parcelles.



Halyomorpha halys

(Crédit Photo : S.Désiré – FDGDON 64)



Palomena prasina

(Crédit Photo : E.Marchesan – FDGDON 47)



Nezara viridula

(Crédit Photo : E.Marchesan – FDGDON 47)

- **Cochenille blanche du mûrier**

Des larves mobiles sont observées et de nombreuses pontes sont encore présentes sous les boucliers. La période de migration des jeunes larves de deuxième génération est en cours.

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

- **Drosophila suzukii**

Sur notre réseau de piégeage, les captures sont faibles.

Mesures prophylactiques : les mesures prophylactiques telles que la destruction des fruits atteints afin de limiter son développement sont à privilégier.

- **Auxiliaires**

Quelques auxiliaires sont observés en parcelles : chrysopes, acarien *Trombidium*, araignées...



Trombidium



Œuf de chrysope

(Crédit Photos : E.Marchesan – FDGDON 47)

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, 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 "