



BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL CORSE



AGRUMES - KIWI n°3 – 28 JUILLET 2023



SOMMAIRE

Clémentinier
Pomelo
Kiwi
Prévisions météo
Liens utiles

ANIMATEUR FILIERE : CRA
Rédactrice : Marie-Vincente
RISTORI



Structures partenaires :
CA2B, LEPA, CAPIC, CANICO,
OPAC, Interbio Corse,
AREFLEC et exploitants
observateurs.

Directeur de publication :
Stéphane PAQUET
Président de la Chambre
d'Agriculture de Corse
Maison de l'Agriculture
Route du stade
20215 VESCOVATO
Tel : 04 95 32 84 40
Fax : 04 95 32 84 43
<http://www.corse.chambres-agriculture.fr>

Crédit photo : CRA, CA2B,
OPAC



Action pilotée par le
Ministère chargé de
l'agriculture, avec l'appui
financier de l'Office Français
de la Biodiversité, par les
crédits issus de la redevance
pour pollutions diffuses
attribués au financement du
plan ECOPHYTO.

A retenir

Clémentinier

Cochenilles farineuses : présence d'adultes et de larves.

Cochenille noire de l'olivier : femelles matures avec présence d'œufs sous les boucliers.

Mineuse des agrumes : présence de mines sur pousses d'été.

Punaise diabolique : capture des larves et jeunes adultes.

Metcalfa pruinosa : présence ponctuelle.

Fourmis : présentes sur arbres et au sol. Forte activité selon les parcelles.

Aleurodes : présentes dans beaucoup de parcelles.

Pomelo : même situation sanitaire que le clémentinier.

Kiwi : comme dans les agrumes, présence de metcalfa et de punaise diabolique dans les vergers

CLEMENTINIER

- **Stade phénologique**

Développement des fruits, majoritairement stade BBCH 74,



- **Cochenilles farineuses**

Observation : Des adultes et des larves sont visibles autour des fruits (Photo 1). L'activité des fourmis favorise l'infestation. Les cochenilles farineuses sont observées dans la plupart des parcelles du réseau de Ghisonaccia à Borgo. La présence d'auxiliaires est observée notamment des coccinelles *Cryptolemnus montrouzieri* (Photo 2)



Photo 1 : Cochenilles farineuses



Photo 2 : Coccinelle prédatrice, *Cryptolemnus montrouzieri*

Evaluation du risque : Le risque dépend du taux d'infestation dans la parcelle. L'essaimage a commencé. Le risque de propagation est élevé.

Gestion du risque : Surveillance de l'essaimage. La taille annuelle et l'ébourgeonnage, qui aèrent les arbres, sont des pratiques indispensables en cas de problèmes de cochenilles. Il est possible de réaliser des lâchers d'auxiliaires parasitoïdes : *Anagyrus vladimiri* qui pond dans la cochenille ou des coccinelles prédatrices : *Cryptolaemus montrouzieri*.

- **Cochenilles noires de l'olivier - *Saissetia oleae***

Observation : Des populations de cochenilles noires sont présentes dans certaines parcelles (Photo 4). L'essaimage a débuté dans certaines parcelles.

Evaluation du risque : Le risque est moyen à élevé. Il dépend de la proportion de femelles encore pleines (l'essaimage peut être étalé) et du niveau d'infestation de la parcelle.

Gestion du risque : Surveillance de progression de la sortie larvaire.

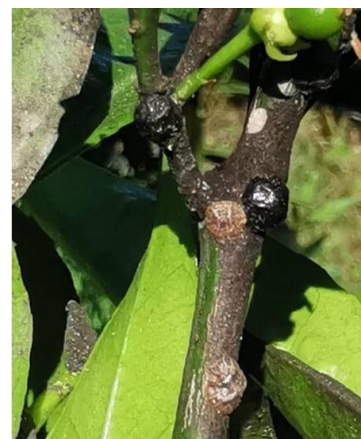


Photo 3 : Cochenilles noires de l'olivier

Mineuse des agrumes (*Phyllocnistis citrella*)

Observation : Des galeries de mineuses sont observées sur les pousses d'été.

Evaluation du risque : Moyen à élevé. Le risque dépend de la qualité des pousses et de la vigueur générale des arbres ainsi que de l'âge du verger. Les jeunes plantations sont davantage à risque.

Gestion du risque : Surveiller l'apparition des mines et privilégier l'emploi des produits de biocontrôle.

- **Punaise diabolique (*Hyalomorpha halys*)**

Observations : Un réseau de piégeage a été mis en place au mois de mai. Le nombre d'individus capturés varie peu d'une parcelle à l'autre, de 0 à 9 punaises/piège et par semaine. Les individus capturés sont de différents stades larvaires sont capturés de L2 à L5.

Gestion du risque : Aucun moyen de lutte n'est homologué à ce jour. Des pièges à phéromones peuvent être installer à bonne distance des cultures pour en éloigner les punaises.



Photo 4 : *Hyalomorpha halys* (L3)

- ***Metcalfa pruinosa***

Présence du nuisible dans quelques parcelles du réseau. Les formes observées sont toujours au stade larvaire.

- **Fourmis**

Présence généralisée sur l'ensemble des secteurs. Les fourmis sont un véritable fléau et causent d'importants dégâts sur plusieurs cultures : feuilles attaquées, jeunes fleurs grignotées, etc. De plus, les fourmis se nourrissent du miellat des pucerons et des cochenilles en leur offrant en contrepartie leur protection. Il n'existe à ce jour, aucune méthode de lutte efficace pour lutter contre les fourmis.

- **Aleurodes**

Présence de foyers d'aleurodes sur l'ensemble de la zone de production.

POMELO

- **Stade phénologique**

Grossissement du fruit, majoritairement stade BBCH 74

Les organismes nuisibles observés sur clémentinier peuvent être observés sur les pomelos.



KIWI

- **Stade phénologique**

Grossissement du fruit, majoritairement stade BBCH 74

- **Punaise diabolique (*Hyalomorpha halys*)**





Comme dans les clémentiniers, le suivi des captures de punaises est réalisé en bordure des parcelles et le nombre de capture a diminué allant de 0 à 9 individus par piège et par semaine.

- ***Metcalfa pruinosa***

Présence du nuisible dans quelques parcelles du réseau. Les formes observées sont au stade larvaire.



PREVISIONS METEO

	Samedi 29 juillet	Dimanche 30 juillet	Lundi 31 juillet	Mardi 1er août	Mercredi 2 août	jeudi 3 août	Vendredi 4 août
Haute Corse/ Corse du Sud							
	Ciel voilé mais belles éclaircies	Temps couvert	Temps largement ensoleillé Les températures baissent légèrement Ensoleillé				Rares averses dans le Sud Est

LIENS UTILES

- Consulter les notes sur le site Ecophytopic [Les notes communes / nationales | Ecophytopic](#) ou en cliquant sur les images ci-dessous :



- Produits de biocontrôle : ces produits phytopharmaceutiques sont des agents et des produits utilisant des mécanismes naturels dans le cadre de la lutte intégrée contre les ennemis des cultures. Ils comprennent en particulier :
 - ✓ les macro-organismes ;
 - ✓ les produits phytopharmaceutiques qui sont composés de micro-organismes, de médiateurs chimiques tels que les phéromones et les kairomones, ou de substances naturelles d'origine végétale, animale ou minérale. Leur spécificité est liée à leur caractère naturel ou leur mode d'action reposant sur des mécanismes naturels. Ils constituent des outils de prédilection pour la protection intégrée des cultures. Cette liste est périodiquement mise à jour : <https://corse.chambres-agriculture.fr/agro-ecologie/ecophyto/bulletins-de-sante-du-vegetal-corses/>

Ce bulletin est produit à partir d'observations ponctuelles. S'il donne une tendance de la situation sanitaire régionale, celle-ci ne peut être transposée telle quelle à la parcelle. La chambre d'Agriculture de Corse dégage toute responsabilité quant aux décisions prises par l'exploitant et les invite à prendre toutes les décisions pour la protection de leurs cultures sur la base d'observations qu'ils auront réalisés sur leurs parcelles et/ou en s'appuyant sur les préconisations issues de bulletins techniques ou de conseils obtenus auprès des techniciens.