



BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL CORSE

BULLETIN DE
SANTÉ DU VÉGÉTAL
ÉCOPHYTO



AGRUMES - KIWI n°5 – 25 Octobre 2024

A retenir

Clémentinier

Cératite : baisse de la pression.

Punaise diabolique : présence essentiellement d'adultes. Nombre de capture en baisse.

Cicadelle verte : diminution du nombre d'individu capturé.

Pomelo : même situation sanitaire que le clémentinier.

Kiwi :

Punaise diabolique : augmentation du nombre de punaises adultes capturées.

SOMMAIRE

Clémentinier

Pomelo

Kiwi

Prévisions météo

Liens utiles

ANIMATEUR FILIERE : CA2B
Rédactrice : Oriana
MAGDELEINE



Structures partenaires :
CA2B, CRAC, LEPA, CANICO,
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

CLEMENTINIER

• Stade phénologique

Clémentines « communes » (a) :

stade BBCH 79-81 Maturation, début de coloration

Clémentines « précoces » (b) :

stade 83-89 Début de récolte.



• Ceratite - *Ceratitis capitata*

Observation : Le réseau de piégeage montre un nombre de capture variable d'une parcelle à l'autre, allant de 0 à 5 individus par pièges et par jour. Le nombre moyen d'individu piégé est en baisse.

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.

ÉCOPHYTO
RÉDUIRE ET AMÉLIORER
L'UTILISATION DES PHYTOS

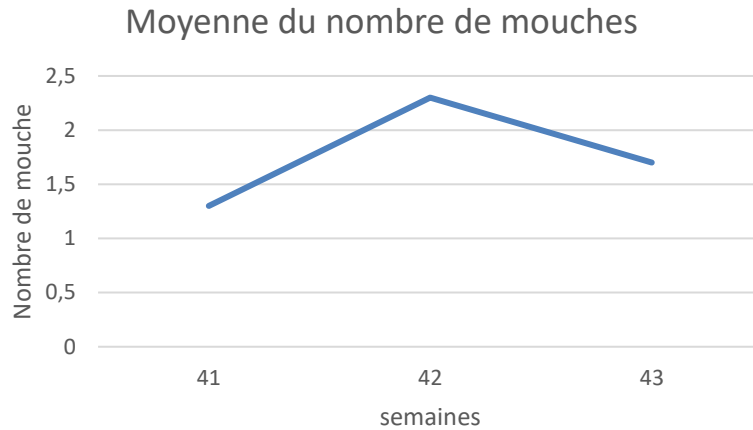
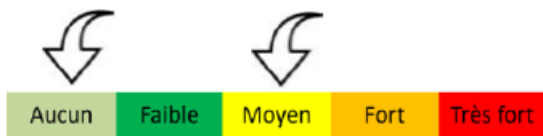


Figure 1 : Nombre de mouches capturées par piège et par jour sur l'ensemble du réseau d'observation

Evaluation du risque :

Il est nécessaire de mettre en place un piégeage de surveillance dans le but d'évaluer la pression dans son verger. Le seuil de nuisibilité est atteint quand le nombre d'individu capturé est entre 5 et 8 mouches par piège et par jour. Le risque est en diminution : de nul à moyen selon les parcelles.



Gestion du risque :

Lorsque le seuil de nuisibilité est atteint il est recommandé de contrôler le nombre de piqûres sur 100 fruits et d'intervenir si les dégâts dépassent 5%. Des produits de biocontrôle peuvent être utilisés dans la lutte contre les mouches.

- **Punaise diabolique – *Halyomorpha halys***

Observations : Les captures montrent des adultes, ainsi que de rares larves, avec un pic semaine 40. Le nombre de punaises piégées est en baisse. L'importance de l'attaque varie selon la zone géographique et la nature des cultures voisines.

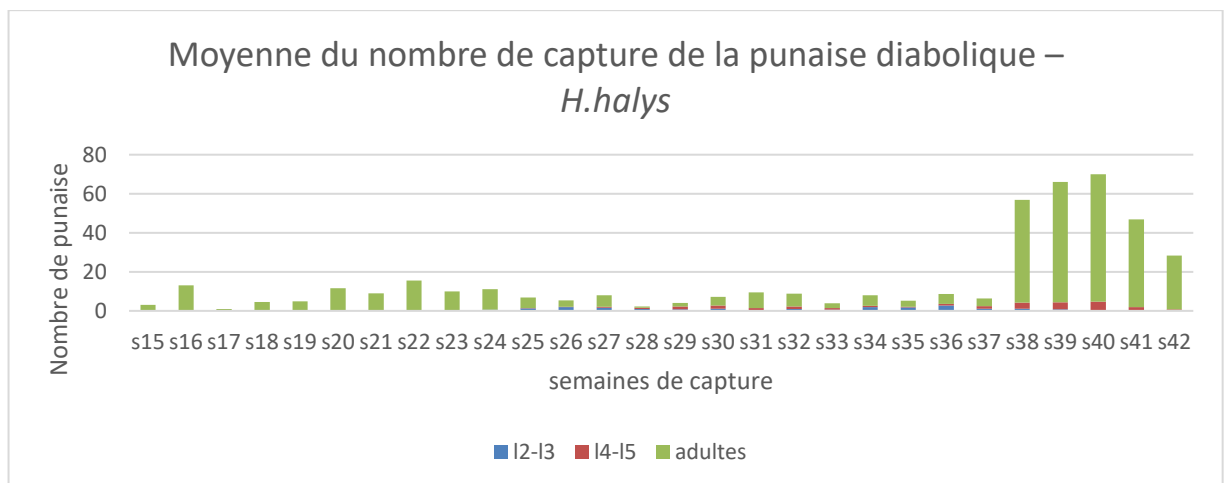


Figure 2 : Suivi des captures de la punaise diabolique (*H.halys*)

Evaluation du risque :



Le risque est en diminution : de faible à moyen selon les parcelles.

Gestion du risque : Aucune molécule autorisée sur agrumes contre la punaise diabolique en France. Il est possible de réaliser des pièges à base de phéromones pour limiter l'infestation et attirer le ravageur à l'extérieur du verger. Toutefois, des distances d'installation sont à respecter pour ne pas davantage l'attirer dans la parcelle (Cf. [Guide technique de reconnaissance et méthode de lutte](#)).

- **Cicadelles vertes**

Observations : Un réseau de piégeage à base de plaques engluées a été mis en œuvre dans plusieurs parcelles du réseau d'observation. Le nombre d'individus capturés a connu un pic sur certaines parcelles durant la semaine 41. Le nombre de cicadelles capturées est à présent en baisse, de 2 à 20 individus/piège/semaine. Pas de trace d'oléocellose observée sur les fruits.

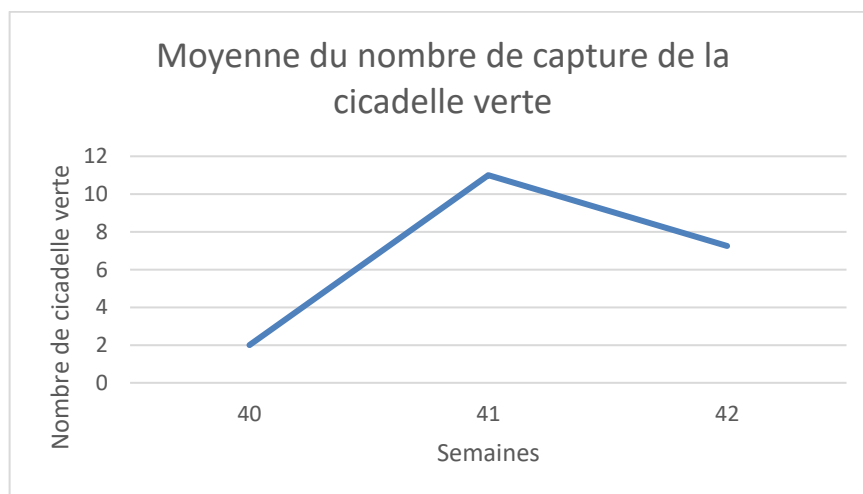
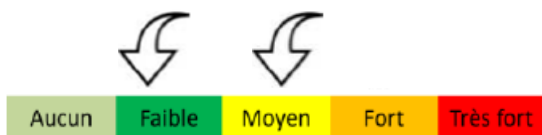


Figure 3 : Suivi des captures des cicadelle verte

Evaluation du risque : Bien qu'il n'existe pas de seuil de nuisibilité, il est possible d'installer 3 pièges dans la diagonale de la parcelle afin d'observer la progression du bio-agresseur. Si le nombre de captures va en augmentant d'un relevé à l'autre, il est recommandé de contrôler visuellement 100 fruits pour évaluer les dégâts.



Gestion du risque : Des produits de biocontrôle sont homologués dans la lutte contre les cicadelles vertes

POMELO

- **Stade phénologique**

Grossissement du fruit (BBCH 81)

Pas d'observations particulières au cours de cette période.

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



KIWI

- **Stade phénologique**

Grossissement du fruit -Maturation



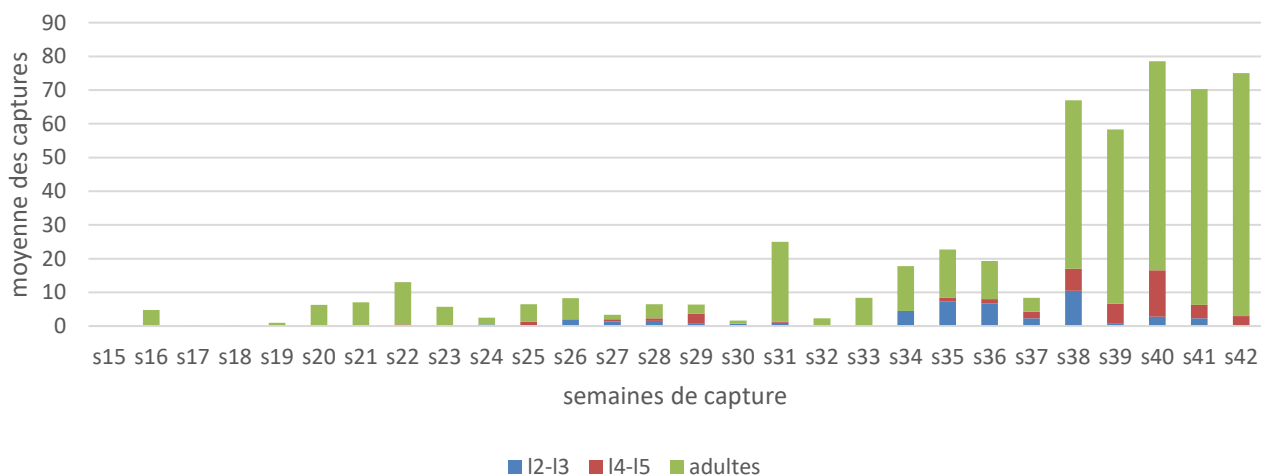
- **Punaises diaboliques**

Observations : Le nombre d'individus capturés varie toujours d'un secteur géographique à l'autre.

Le nombre d'individus adultes capturés est en augmentation depuis plusieurs semaines, à l'inverse des larves. Il est observé jusqu'à une centaine d'adulte/semaine dans des pièges proches de cultures attractives (Photo 1)

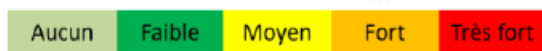
Des chutes de kiwis ont été observées pour la première fois à la suite d'une attaque de punaise diabolique.

Suivi des captures de la punaise diabolique sur parcelles de kiwi –
H.halys





Évaluation du risque : Bien qu'il n'existe pas de seuil de nuisibilité, la pression est assez élevée dans certaines parcelles du réseau.



Gestion du risque :

Des traitements phytosanitaires sont possibles sur kiwis en cas de forte attaque.

Photo 1 : capture de punaises sur une parcelle de kiwi.

PREVISIONS METEO

	Samedi 26 octobre	Dimanche 27 octobre	Lundi 28 octobre	Mardi 29 octobre	Mercredi 30 octobre	Jeudi 31 octobre	Vendredi 1 ^{er} novembre
Haute Corse/ Corse du Sud							
	Majoritairement pluvieux. Risque d'averses orageuses	Temps pluvieux	Eclaircies	Pluies sur le Sud et brouillard dans l'ensemble	Eclaircies	Retour de la pluie	

LIENS UTILES

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





- **PROTECTION DES INSECTES POLLINISATEURS** : Les abeilles butinent, protégeons-les ! La note nationale Abeilles et Pollinisateurs reprend les précautions à adopter pour protéger ces insectes indispensables à la pollinisation : Attention, la mention « abeille » sur un insecticide ou acaricide ne signifie pas que le produit est inoffensif pour les abeilles.
- **PRODUITS DE BIOCONTROLE** : 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 ;
 - et 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/agroenvironnement/ecophyto>

- **RESISTANCE** : Des résistances aux produits phytosanitaires existent. De manière générale, la prévention et la gestion des résistances reposent sur la diversification de l'usage des modes d'action, qui s'appuie sur différentes stratégies : limitation des traitements, association de modes d'actions différents. Le réseau R4P réalisé conjointement par l'INRAE et l'ANSES tient à jour une liste des problèmes de résistances aux produits phytosanitaires : <https://www.r4p-inra.fr/fr/home/>

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.

