



BULLETIN DE SANTÉ DU VÉGÉTAL CORSE



AGRUMES - KIWI n°4 – 02 octobre 2020



SOMMAIRE

Stades
phénologiques
Clémentinier
Pomelo
Kiwi
Prévisions météo
Liens utiles

ANIMATEUR FILIERE : CA 2B

Rédactrice : Marie Vincente RISTORI



Structures partenaires :
CA 2B, LEPA, CAPIC,
CANICO, AREFLEC et
exploitants observateurs.

Directeur de publication :
Jean François SAMMARCELLI
Président de la Chambre
d'Agriculture de Corse
15 Avenue Jean Zuccarelli
20200 BASTIA
Tel : 04 95 32 84 40
Fax : 04 95 32 84 43
<http://www.corse.chambres-agriculture.fr>

Crédit photo : CA2B, CANICO



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

Cératite : Forte pression.

Cicadelles vertes : Forte variabilité selon voisinage.

Punaise diabolique : présente dans les vergers, aucun dégât observé

Pomelo : Même situation sanitaire que le clémentinier

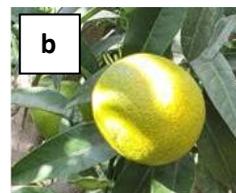
Kiwi : Pas de problème sanitaire observé.

CLEMENTINIER

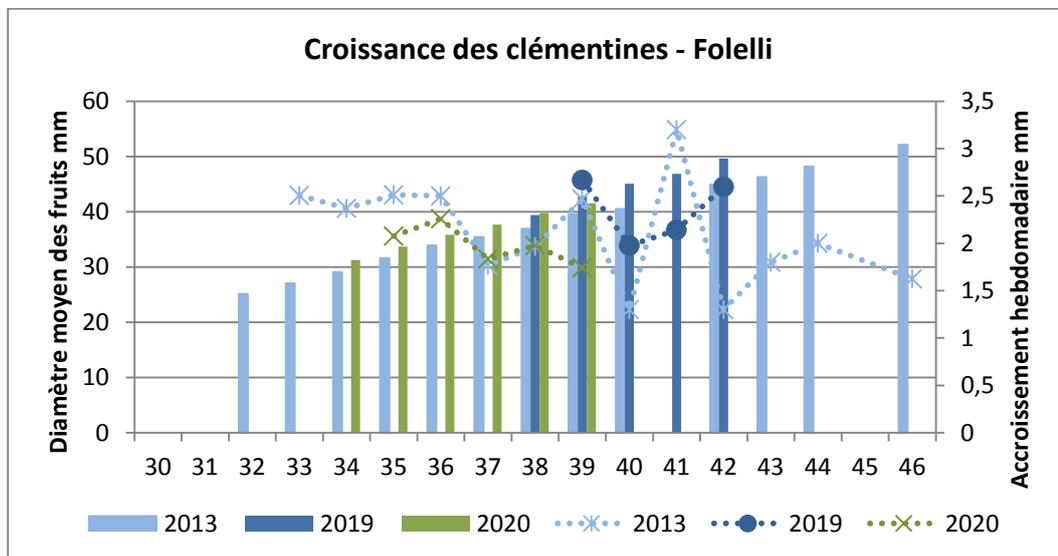
Stade phénologique

Grossissement du fruit (Stade III) :

- a : clémentine commune : 18BBCH7090
- b : clémentine précoce : 18BBCH 8090



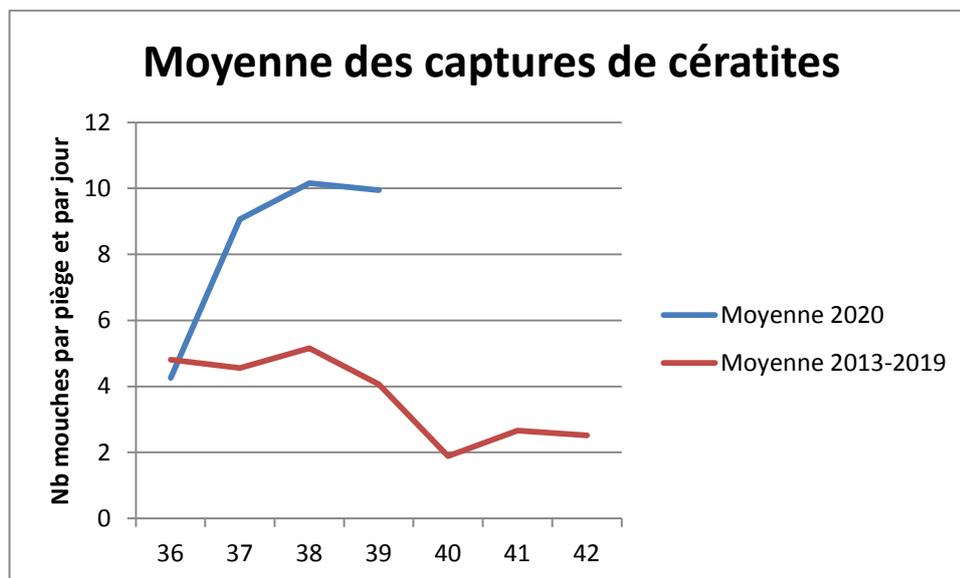
Des mesures de diamètres de fruits ont été réalisées dans la parcelle de référence à Folelli. Actuellement, le diamètre moyen est de 42 mm.



- **Mouche méditerranéenne des fruits (*Ceratitis capitata*)**

Biologie : Cf. BSV Agrumes Kiwi n°3 – 10 Septembre 2019.

Observation : Parmi les 25 pièges installés de Borgo à Ghisonaccia, le nombre de captures varient d'une parcelle à l'autre, de 0 à plus de 36 mouches/piège et par jour.



Évaluation du risque : Le seuil de nuisibilité est atteint lorsque les captures sont comprises entre 5 et 8 mouches par piège et par jour. Actuellement, la pression est donc élevée toutefois le risque de pique reste faible à moyen selon la coloration orangé du fruit.

Gestion du risque : Des produits de biocontrôle sont utilisés dans la lutte contre les mouches (Cf note des produits de biocontrôle <https://corse.chambres-agriculture.fr/agro-ecologie/ecophyto/bulletins-de-sante-duvegetal-corses/>). L'efficacité du biocontrôle est dépendante de la mise en œuvre précoce de la méthode de lutte, par exemple, les pièges sont à installer bien avant que la pression ne soit trop importante, en général ils sont positionnés dès la fin août dans les clémentiniers.

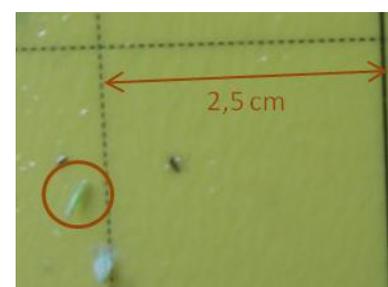
- **Cicadelles vertes (*Asymmetrasca decedens* et *Empoasca vitis*)**

Biologie : Cf. BSV Agrumes Kiwi n°3 – 10 Septembre 2019.

Observation : Le nombre de captures varie fortement d'une parcelle à l'autre. La pression est plus élevée près des vignes et des vergers de pêchers. Des traces peuvent être observées sur les fruits.

Évaluation du risque : Il n'existe pas de seuil de nuisibilité mais en installant 3 pièges dans la diagonale de la parcelle, vous pouvez surveiller 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 peuvent être utilisés dans la lutte contre les cicadelles vertes (Cf note des produits de biocontrôle <https://corse.chambres-agriculture.fr/agro-ecologie/ecophyto/bulletins-de-sante-duvegetal-corses/>).



- **Punaise diabolique (*Halyomorpha halys*)**

Biologie Cette punaise appartient à la famille des Pentatomidae comme la punaise verte *Nezara viridula*. En Suisse, 1 cycle par an de la punaise diabolique a été observé, mais dans son aire d'origine, il peut y en avoir 4 ou plus (Chine, du Japon, de Taïwan et de la Corée). L'adulte mesure de 12 à 17 mm. Il a une coloration brun jaunâtre avec des ponctuations noires. Les adultes hivernent dans des sites protégés (écorces, habitations...). La sortie d'hivernation a lieu au printemps mais les pontes ne commencent qu'en juin. Elles peuvent durer jusqu'en septembre. On dénombre 5 stades larvaires. Le premier stade larvaire est immobile et ne se nourrit pas. Les larves plus âgées et les adultes se dispersent.

Observation : Des individus ont été identifiés dans des vergers au sud de la plaine orientale ainsi qu'au nord. Pas de dégât observé jusqu'à présent.

Évaluation du risque : Les adultes se nourrissent en piquant notamment les fruits ce qui peut provoquer des décolorations, des changements de consistance en surface et des taches dans la chair.

Gestion du risque : A ce jour, il n'y a pas de mesure de gestion phytosanitaire.



POMELO

- **Stade phénologique**

Grossissement du fruit (stade II, 18BBCH7040)



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

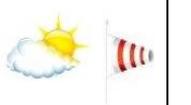
KIWI

- **Stade phénologique**

Grossissement du fruit (14BBCH7090)



Pas de problème sanitaire observé.

	Samedi 3 octobre	Dimanche 4 octobre	Lundi 5 octobre	Mardi 6 octobre	Mercredi 7 octobre	Jeudi 8 octobre	Vendredi 9 octobre
Haute Corse/ Corse du Sud							
	Ciel nuageux, rares averses et risque d'orage. Libeccio temporairement assez fort à fort, dans le Cap Corse.	Ciel très nuageux et humide, risque d'averses. Vent d'Ouest-Sud-Ouest assez fort à fort, dans le Cap Corse.	Soleil Libeccio assez fort à fort, dans le Cap Corse.	Temps changeant, possibles ondées éparses Vent d'Ouest à Sud-Ouest assez fort, sur la partie occidentale avec risque de violentes rafales.	Éclaircies prédominantes.	Temps changeant donnant de possibles averses.	

Indice de confiance de 3/5 pour la période de samedi à mardi

LIENS UTILES

- **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://ecophytopic.fr/proteger/liste-des-produits-de-biocontrôle>

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.