



AGRUMES KIWI n°1 – 15 mai 2026



ANIMATEUR FILIERE : CA
Région Corse
Rédactrice : Lucie Scheuir



Structures partenaires :
CARC, AREFLEC, CANICO,
exploitants observateurs.
Crédit photo : CAR Corse

Directeur de publication :
Jean Baptiste ARENA
Président de la Chambre
d'Agriculture de Région
Corse
Route du stade
Lieu dit Petraolo
20215 VESCOVATO
Tel : 04 95 32 84 40
Fax : 04 95 32 84 43
<http://www.cra-corse.fr/>

Supervision : DRAAF de
Corse

Financé dans le cadre
de la stratégie **écophyto**



AU SOMMAIRE de ce numéro

Clémentinier

Pucerons : présence fréquente régulée par les auxiliaires

Aleurodes : premier vol

Punaise diabolique : premières larves

Mineuse des agrumes : absence de galerie

Pou rouge de Californie : stade hivernant

Cigale à ailes brunes : présence de jeunes larves

Pomelo : même situation sanitaire que le clémentinier

Kiwi : présence de punaise diabolique adulte et jeunes larves

Prévisions météo

Liens utiles

CLEMENTINIER

- **Stade phénologique**

Nouaison installée dans la plupart des secteurs. Stades BBCH de 67 (la floraison s'achève) à 71 (nouaison du fruit).



- **Pucerons**

Des pucerons verts et noirs sont présents dans la plupart des vergers, affectant 5 à 50% des jeunes pousses selon les secteurs. Des auxiliaires ; tels que les coccinelles, chrysopes, forficules (pince-oreilles), cécidomyies qui permettent le contrôle naturel des populations de pucerons, sont présents.

La lutte curative est inutile sur vergers adultes, l'importance accordée aux dégâts étant supérieure à leur nuisibilité réelle. Elle peut toutefois s'avérer utile sur les jeunes plantations (à positionner à la pousse d'été ou à la pousse d'automne) si la pullulation est importante, mais il faut garder à l'esprit que ces traitements favorisent la pullulation des acariens et des cochenilles en diminuant les populations d'auxiliaires.



Photo 1 : Pucerons sous feuilles

- **Aleurodes (*Dialeurodes citri*, *Aleurothrixus floccosus*)**

Biologie :

Mouches blanches de 1,5 à 2 mm de long, les aleurodes appartiennent à plusieurs espèces et sont présentes à l'état adulte toute l'année. La femelle pond sur la face inférieure des feuilles, où les larves vont ensuite se développer, produisant du miellat sur lequel risque de se développer de la fumagine selon les conditions hygrométrique du verger.

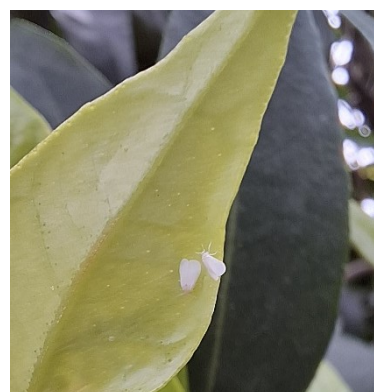


Photo 2 : Aleurodes sous une feuille

Observation :

Les premiers vols d'aleurodes sont observables dans les vergers.

Évaluation du risque :

Le risque est faible : les dégâts directs causés par les piqûres de nutrition sont limités, le nombre d'individus étant faible. Le risque de dégâts indirects causés par le développement de la fumagine (qui affaiblit l'arbre et limite la photosynthèse) est moyen, les conditions météo actuelles pouvant favoriser sa croissance (conditions chaudes et humides).



Gestion du risque :

Surveillez le taux de présence dans les vergers, évitez les excès d'azote (l'augmentation des qualités nutritives de la sève attire les insectes piqueurs suceurs)

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

Biologie :

La punaise adulte est brune avec des ponctuations noires et mesure entre 12 et 17 mm de long. Elle pond des œufs ronds et blanchâtres sur la face inférieure des feuilles, qui éclosent après 3 à 6 jours. Les larves traversent 5 stades larvaires, et dès le stade 2 commencent à se disperser et à se nourrir en piquant les bourgeons floraux, les jeunes fruits et les fruits. Les enzymes digestives injectées dans la plante provoquent des nécroses aux abords de la piqûre, causant des dégâts sur les organes végétatifs.



Photo 3 : Larves de stade L1 (sortant des œufs) de punaise diabolique, sous une feuille

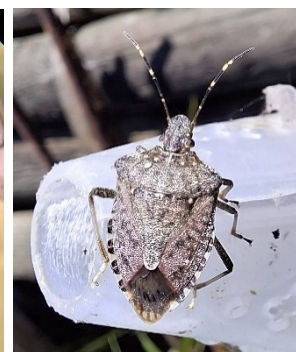


Photo 4 : Punaise diabolique

Observation :

Les punaises adultes sont sorties d'hibernation et font leur apparition dans les vergers. Des pontes avec éclosion des premières larves sont observées.

Evaluation du risque :

Le risque est faible, le taux de capture est nettement inférieur à 1 punaise par piège par semaine.



Gestion du risque :

Surveiller l'apparition des punaises.

- **Mineuse des agrumes (*Phyllocnistis citrella*)**

Biologie :

De la famille des lépidoptères, la mineuse des agrumes est un petit papillon de 2 mm de long et 4,5 mm d'envergure qui pond ses œufs sur la face inférieure des jeunes feuilles. La larve éclore quelques jours plus tard et se nourrit des feuilles en y creusant des galeries. La larve traverse 4 stades, durant chacun entre 5 et 20 jours, puis se nymphose en formant une chrysalide sur le bord d'une feuille repliée en étui. L'adulte ne vit que quelques jours. Le cycle biologique d'une génération prend 14 à 60 jours, selon les températures. Ainsi, 5 générations se succèdent dans l'année, puis la mineuse hiverne sous forme de chrysalide.

Observation :

Jusqu'à présent, aucun signe de mineuse n'a été vu dans les vergers.

Evaluation du risque :

Le risque est faible, les mineuses ne sont pas encore sorties d'hibernation.



Gestion du risque : Surveiller l'apparition de mines sur jeunes pousses.

- **Pou rouge de Californie (*Aonidiella aurantii* Maskell)**

Biologie :

Cochenille à bouclier (famille des Diaspididae), le pou rouge est un insecte piqueur suceur. La femelle adulte n'a ni pattes ni ailes et mesure 1 à 3 mm. Elle est recouverte d'un bouclier. Une fois fécondée, elle pond 50 à 100 œufs, sous son bouclier. Après l'éclosion, les larves traversent plusieurs stades larvaires pendant lesquels elles se nourrissent de la sève des plantes et sécrètent des filaments cireux, qui, en durcissant, forment leur bouclier.

Observation :

Jusqu'à présent, pas d'essaimage de pou observé en verger.

Evaluation du risque :

Le risque est faible

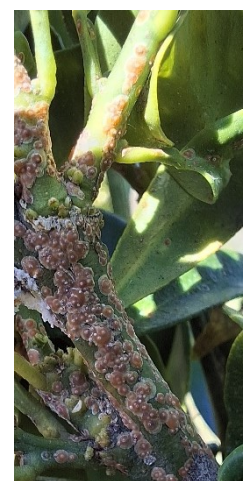
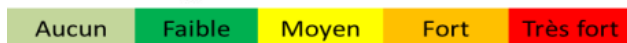


Photo 5 : Pou rouge de Californie sur rameau



Gestion du risque :

Il est possible de traiter les stades hivernants à l'aide de produits de biocontrôle en prévention et/ou en curatif. La lutte biologique est privilégiée et consiste à faire des lâchers d'auxiliaires.

- **Cigale à ailes brunes (*Pochazia shantungensis*)**

Biologie :

En France, les adultes sont observés dès le mois de juillet. Selon les premières observations, *P. shantungensis* produirait deux générations annuelles, avec une présence d'individus s'étalant jusqu'à tard dans l'année, au moins jusqu'à la mi-novembre. Les adultes sont de forme triangulaire, marrons avec une tâche jaunâtre à blanchâtre près du bord costal de l'aile antérieure. Ils mesurent entre



Photo 6 : Adulte et larves de cigales (photo de 2025)



Photo 7 : Larve de cigale (Photo du 05/05/2026)

7 et 17 mm. La femelle pond les œufs par groupes, alignés sur les tiges. Ils sont recouverts de filaments de cire blanche. Après éclosion, leur développement comprend 5 stades larvaires. Les larves sont de couleur blanchâtre. La partie postérieure du corps porte de longs filaments cireux caractéristiques.

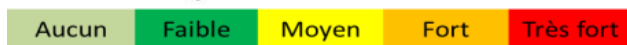
Ce ravageur provoque des dégâts directs en suçant la sève des plantes et en endommageant les jeunes branches lorsque les femelles y déposent leurs œufs. Il engendre également des dommages indirects en favorisant le développement de la fumagine sur les feuilles, conséquence de la sécrétion de miellat (*European and Mediterranean Plant Protection Organization, 2025*).

Observation :

Des larves sont observées dans plusieurs parcelles du réseau.

Evaluation du risque :

Le risque est faible mais nécessite une vigilance accrue compte tenu du caractère émergent et polyphage du ravageur.



Gestion du risque :

Les larves peuvent provoquer des écoulements de miellat favorisant le développement de fumagine et l'affaiblissement des jeunes pousses. Aucun produit phytosanitaire n'est actuellement homologué spécifiquement contre *Pochazia shantungensis* sur agrumes. Néanmoins, des solutions de biocontrôle utilisées contre les piqueurs suceurs, pourraient présenter un intérêt sur jeunes stades larvaire (huiles paraffiniques, maltodextrine, huile essentielles) et peuvent également contribuer à limiter les populations sur foyers précoces. Toutefois, La préservation des auxiliaires naturels reste un levier essentiel de régulation. Peu d'auxiliaires spécifiques sont actuellement identifiés sur *Pochazia shantungensis*. Le parasitoïde *Neodryinus typhlocybae* est toutefois mentionné comme auxiliaire potentiel. La préservation

des auxiliaires généralistes (chrysopes, araignées, punaises prédatrices...) constitue un levier important pour favoriser une régulation naturelle des populations.

POMELO

- **Stade phénologique :**

Fin de floraison à nouaison (stade BBCH 67 à 71). Récolte des fruits à maturité encore en cours dans quelques parcelles.

Même situation sanitaire que les clémentiniers.



KIWI







- **Stade phénologique :**

Floraison

- **Punaise diabolique (*Halyomorpha halys*)**
Voir ci-dessus, chapitre clémentinier



PREVISIONS METEO (Source Meteo France)

	Samedi 16 mai	Dimanche 17 mai	Lundi 18 mai	Mardi 19 mai	Mercredi 20 mai	Jeudi 21 mai	Vendredi 22 mai
Haute Corse							
Corse du Sud							
		Peu nuageux	Eclaircies et risque d'averse sur le relief	Majoritairement ensoleillé avec risque d'averses sur la partie sud			

LIENS UTILES

PROTECTION DES INSECTES POLLINISATEURS (ARRETE 20 novembre 2021)



Tout traitement insecticide est interdit pendant la période de butinage ; toutefois, une plage horaire est accordée pour certains insecticides portant la mention. Les applications sont autorisées en fin de journée 2 h avant le coucher du soleil et 3 h après le coucher du soleil. L'application d'huile est interdite pendant la période de floraison. Ces règles sont également applicables pendant toute la saison : l'enherbement dans les rangs doit être tondu avant l'application de produits insecticides

PRODUITS DE BIOCONTROLE

Les 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>

BIODIVERSITE

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



Une note

Biodiversité concerne un volet biodiversité associé à la santé générale des agro-écosystèmes. Elle est généralement constituée de 2 pages et se décompose en plusieurs parties :

- Des bonnes pratiques agricoles autour du sujet
- Un témoignage d'un professionnel
- Une partie "Ecologie et contributions"
- Une partie "Sur le terrain"
- Des liens "Pour aller plus loin"

RESISTANCE

R 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 région 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.