



FREDON
GUADELOUPE

Qui sommes-nous ?

La FREDON est l'Organisme à Vocation Sanitaire (OVS) de la Guadeloupe pour le secteur Végétal. Ses missions visent à déployer des actions de prévention et de gestion des risques sanitaires et environnementaux.

- La **surveillance des organismes réglementés** afin de prévenir leur introduction ou le cas échéant de détecter précocement la présence de ces nuisibles venus d'ailleurs.
- L'**épidémiosurveillance** de pathogènes déjà présents, et dommageables aux systèmes de productions (parasites émergents).
- Les **lutttes collectives contre les grands fléaux** nuisibles à notre économie, notre biodiversité et envers lesquels une lutte à l'échelle individuelle reste de faible impact, compte tenu justement de leur statut invasif.
- La **promotion de méthodes de lutte alternatives** au « tout chimique ».
- Le **diagnostic-conseil** : pour une identification de parasites accompagnée de conseils appropriés sur des stratégies de lutte intégrées.

Moyens de lutte

Prophylaxie

Il faut **limiter au strict nécessaire les blessures causées aux palmacées**, qui sont très attractives pour le CRP. Les blessures naturelles ou dues à la coupe de palmes, récolte, ou prélèvement de rejets doivent être **protégées par du mastic cicatriciel, pour éviter la ponte.**

Lutte préventive

Tous traitements préventifs sur les palmacées d'une zone contaminée sont réalisés par une personne ou une entreprise enregistrée auprès du service de l'alimentation de la DAAF.

Lutte curative

Plusieurs moyens de lutte doivent être combinés. Dans un premier temps, moyens mécaniques par destruction partielle ou totale du plant, pouvant être complétés par de la lutte biologique ou chimique.

Ces différents traitements seront réalisés par une entreprise habilitée et formée à la gestion de la lutte contre le CRP.



En cas de doute, contactez la DAAF

salim.daaf971@agriculture.gouv.fr

FREDON Guadeloupe

Sainte-Marie, Station du CIRAD de Neufchâteau

97130 Capesterre-Belle-Eau

contact.fredon971@gmail.com



* Organisme dont la lutte est obligatoire par arrêté national



FREDON
GUADELOUPE



Charançon rouge du palmier
(*Rhynchophorus ferrugineus*)

REGLEMENTE*

Contexte de la Surveillance

Le charançon rouge du palmier (CRP) est actuellement un des plus importants ravageurs des palmiers.

Ce ravageur a été détecté à Saint Martin en février 2023.

La FREDON Guadeloupe anime ainsi un réseau de suivi afin de prévenir son introduction et sa dissémination sur le territoire.

Dégâts

Les premiers symptômes d'une attaque n'apparaissent que bien après le début de l'infestation. On observe des encoches sur les feuilles, les jeunes palmes sont **cassées** voir absentes, **effondrement brutal** du houppier et **dépérissement** du palmier.



L'insecte

Il appartient à la famille des coléoptères.

Les adultes ont un **corps orange vif** avec des **tâches noires**. Ils mesurent **2 à 4 cm** de longueur pour 12mm de large.

Chaque femelle peut pondre entre 100 et 300 œufs, ce qui donne à ce ravageur une capacité de destruction considérable.

Les œufs sont de forme ovale et de couleur blanc crème, et **déposés** par les femelles à la **base des jeunes palmes**.

La nymphose* se déroule dans un cocon constitué de fibres enroulées comme une bobine de fil, situé à la base des palmes.

**Transformation de la larve*



Les larves sont dépourvues de pattes (apodes), de couleur jaunâtre, mesurant jusqu'à **5 cm de longueur**.

Elles consomment le cœur du palmier, creusant des galeries, ce qui entraîne sa mort brutale.

La larve est le stade nuisible.

Cycle de développement de 2 à 4 mois

Selon les conditions climatiques

Nymphose
14 à 21j

Eclosion - 2 à 5j

Développement
larvaire - 1 à 3 mois

