

Les ravageurs du cocotier

L'hispine du cocotier (*Brontispa longissima*)



Larves (0,2-1 cm)



Adultes (0,7-1 cm)



Dégâts Palmes près de la flèche marrons et sèches, les jeunes plants sont les plus sensibles.

Lutte

- Traitement insecticide : deltaméthrine + mouillant à renouveler après 15 j
- Lutte biologique: lâchers de micro-guêpes *Tetrastichus*.

La pyrale du cocotier (*Homeosoma* sp.)



Dégâts Palmes basses se fanent et ont une couleur argentée .

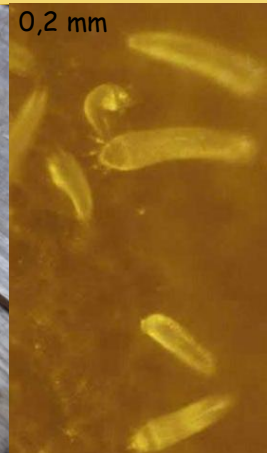
Lutte

- Traitement bio: *Bacillus thuringiensis*
- Couper et brûler les feuilles atteintes en cas de forte infestation

L'acarien du cocotier (*Aceria guerreronis*)



0,2 mm



Dégâts Décoloration marron sur les noix

- Lutte**
- Couper et brûler les noix attaquées
 - Traitement bio: soufre (0,5%) ou de l'huile de neem ou de l'huile essentielle d'orange douce
 - Traitement acaricide: spirodiclofen

Les cochenilles



Dégâts Colonies sur les noix et à la naissance de palmes, dessèchement

- Lutte**
- Eliminer les fourmis (avec un gel à effet retard)
 - Traitement bio: savon noir (35 ml/1L d'eau) ou de l'huile essentielle d'orange douce
 - Traitement insecticide : spirotetramat ou imidachloprid ou acetamiprid



DAG
DIRECTION DE L'AGRICULTURE
Pū fa'aterera'a nō te 'ohipa fa'a'apu

Direction de l'Agriculture
Cellule Recherche Innovation Valorisation
Route de la Carrière - Pajara
40 54 26 80
www.service-public.pf/dag/



Direction de l'Agriculture de Polynésie française