



# Flash Infos

## L'aleurode noir des agrumes



Photo : P. RYCKEWAERT  
Pupariums d'*Aleurocanthus* sp.

Les aleurodes sont des ravageurs importants des agrumes. Présents partout dans le monde, ils se retrouvent aussi aux Comores et à Mayotte.

Ces Hémiptères de la famille des Aleyrodidae sont des piqueurs-suceurs. En vidant les cellules végétales pour se nourrir, ils relarguent derrière eux une substance sucrée : le miellat.

Ce liquide alimente fourmis et coccinelles, entre autres, mais sert également de support au développement de la fumagine. En se développant, ce champignon forme un voile noir sur les branches, les feuilles et les fruits. La fumagine et les piqûres des aleurodes participent à l'affaiblissement général du végétal.

Dans ce groupe des aleurodes noirs, seul *Aleurocanthus spiniferus* est actuellement cité de Mayotte (source CIRAD). L'arrivée d'autres espèces proches comme *A. woglumi* est à surveiller, au même titre que le développement de *A. spiniferus*, pour leurs impacts sur le développement et la productivité des agrumes. Il est nécessaire de préciser là où les espèces présentes sur le territoire afin de réagir de la meilleure façon qui soit à l'installation de nouveaux ravageurs.



Photo : P. RYCKEWAERT  
*Aleurocanthus* sp. adulte, issu d'une capture en Petite Terre.



*Aleurocanthus* sp.  
adultes émergeant  
des pupariums.



Autre espèce d'Aleyrodidae,  
ici blanche, se rencontrant  
dans les agrumes mahorais.

## Plus d'informations ?

Pierre BABY - Lycée Agricole de Coconi - Chargé de mission Ecophyto -

Surveillance Biologique du Territoire

06.39.60.80.81 - pierre.baby@educagri.fr

Unité Santé & Protection des Végétaux - DAAF Mayotte

02.69.64.50.42 - loic.larroche@agriculture.gouv.fr

p.24