

LE CONTRÔLE DE LA DISSÉMINATION INTER-ÎLES DE *MICONIA CALVESCENS* EN POLYNÉSIE FRANÇAISE
CONTROL OF *MICONIA CALVESCENS* SPREAD BETWEEN ISLANDS IN FRENCH POLYNESIA

DJEEN CHEOU & EMMANUEL NAUTA

Service du Développement Rural, Département de la Protection des Végétaux, B.P. 100 Papeete, Tahiti,
POLYNÉSIE FRANÇAISE.

Le Département de la Protection des Végétaux (DPV) du Service du Développement Rural (SDR) a pour mission d'assurer la protection phytosanitaire de la Polynésie française en vue du développement des productions agricoles.

Il exerce en particulier un contrôle strict des introductions de végétaux et de produits végétaux aux frontières pour lesquels sont délivrés des permis d'importation à condition qu'ils soient exempts de parasites et de terre et qu'ils soient accompagnés d'un certificat phytosanitaire du pays d'origine.

De même, le DPV contrôle les transferts des plants ou parties de plantes entre les îles de Polynésie française. Les transports de terre sont soumis à fumigation préalable au bromure de méthyle (CH_3Br) pour éliminer les organismes nuisibles.

Toutes ces mesures, destinées à l'origine à la protection phytosanitaire des cultures agricoles, se révèlent également efficaces contre la dissémination de pestes végétales telles que *Miconia calvenscens*.

The task of the DPV (Plant Protection Department), an agency of the Rural Development Service (SDR), is to insure the protection of plants in French Polynesia with the view of developing agricultural productivity.

It is particularly in charge of the strict control of plants and plant products introductions to French Polynesia. Such products are granted import licenses provided they are free from any parasites or soil and arrive with a phytosanitary certificate from the country of origin.

In the same way, the DPV controls the transfer of plants and plant parts between the islands of French Polynesia. Soil transfers are subject to prior fumigation using methyl-bromide (CH_3Br) to kill noxious organisms.

*All these measures, originally adopted to protect agricultural crops, have actually proven effective against the spreading of plant pests such as *Miconia calvenscens*.*