

## Ciguatera et remèdes traditionnels

Philippe Amade et D. Laurent

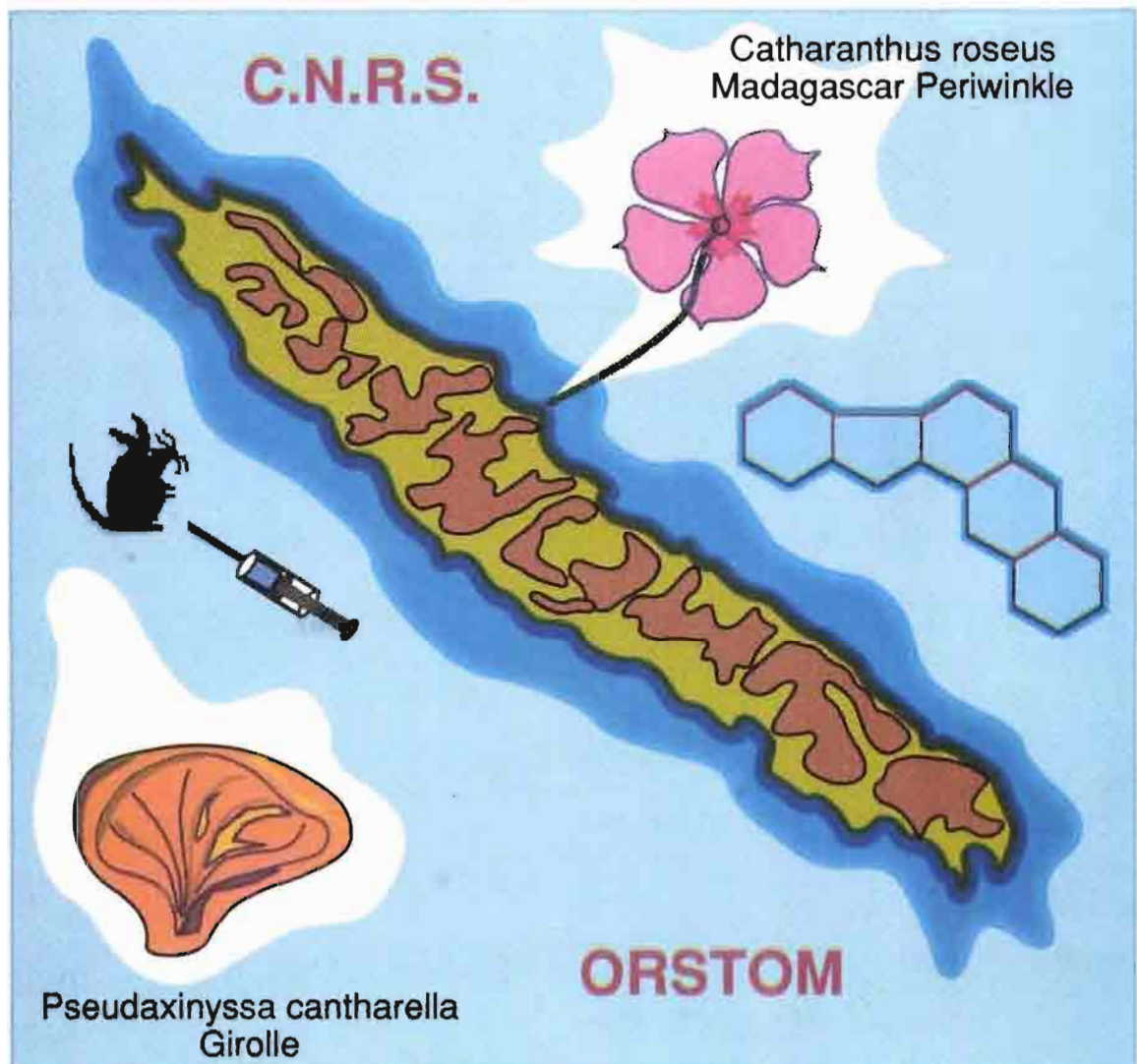
*Centre ORSTOM, BPAS, Nouméa, Nouvelle Calédonie*

Une liste de plantes utilisées dans la médecine traditionnelle pour le traitement de la ciguatera a été établie sur la base des études ethnobotaniques réalisées par l'Orstom dans les années 1980 au Vanuatu et en Nouvelle Calédonie, et de quelques données récentes (Remèdes traditionnels utilisés dans le Pacifique ouest contre la ciguatera, Bourdy, Cabalion, Amade, Laurent, à paraître).

Afin d'identifier et d'évaluer l'activité de ces remèdes traditionnels, nous avons mis au point un test sur souris qui consiste à traiter ces animaux, préalablement intoxiqués par de la ciguatoxine (extraite de foies de murènes), et à étudier leurs courbes pondérales.

La méthodologie utilisée et les premiers résultats obtenus seront discutés ici.

Le but de ce programme, après avoir sélectionné les remèdes actifs et testé leur éventuelle toxicité, est d'isoler et identifier le ou les principes actifs de ces préparations.



Troisième Symposium sur les substances naturelles  
d'interêt biologique de la région Pacifique-Asie

*Third Pacific-Asia Symposium on biologically  
active natural products*

Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 26-30 Août 1991