

## COMPTE RENDU DES ESSAIS DE PECHE AUX CREVETTES DE PROFONDEUR SUR LES COTES DE LA RÉUNION

par

P. GUÉZÉ, A. LEBEAU

C'est par hasard que nous avons découvert, en Octobre 1972, l'existence d'une forte population de crevettes en bordure extérieure du plateau continental Réunionnais.

En effet, Monsieur MAUGÉ, de l'Université de Madagascar, nous ayant demandé d'essayer de préciser l'écologie du *Chaetodon mitratus* Gunther, nous avons été amenés à faire cette prospection, la nuit, à l'aide de casiers et c'est en recherchant la limite inférieure des différents *Chaetodons* pêchés en même temps que les *mitratus*, que nous sommes tombés sur un stock abondant de crevettes de profondeur, paraissant exploitable.

Les essais d'exploitation des crevettes de profondeur ont été rendus possibles grâce à la collaboration bénévole d'un grand nombre de personnes qui ont bien voulu nous apporter, le plus souvent gratuitement, leur concours et leur compétence.

Toutes les recherches ont été réalisées à bord de la barque "RODALI" qui était dotée d'appareils de levage et de sondage convenables, mais qu'il a fallu renforcer. Elles ont été suivies par la station I.S.T.P.M. de la Réunion, avec la collaboration de l'O.R.S.T.O.M. de Nosy-Be.

Le gros de l'équipage a été fourni par l'Armement MARCELIN sous les ordres de M. BERDU, pendant toute la phase de prospection. Puis, par MM. GERBIT et RIVIERE, Patrons-Pêcheurs et leurs équipages, pendant la phase d'exploitation.

M. CHASTENET, de la Société S.M.P.R., aidé de M. M MOUCHEZ, de VILLELE, MOUTON, ont pris la responsabilité de la modification et du renforcement des installations du RODALI, pour le rendre apte à ces nouvelles missions.

Les différentes formes de casiers métalliques ont été réalisées par les sociétés MICAL, SMPR et M. MOUCHEZ.

Les Sociétés de Pêche C.I.A.P., MASCAREIGNES et S.A.P.M.E.R. ont fourni ou prêté la quasi totalité des filières en polyéthylène nécessaires, et complété les besoins en appâts que, ni le commerce local, ni la pêche locale, ne pouvaient fournir en quantité suffisante.

La SATEC a pris en charge la définition des embarcations que l'on pourrait éventuellement affecter à cette nouvelle spéculation.

Autrement dit, cette recherche a été initiée et financée entièrement par le secteur privé, avec l'appui bienveillant des Pouvoirs Publics.

Nous adressons nos remerciements chaleureux à tous ceux qui nous ont aidés.

Beaucoup de travail reste à accomplir pour mettre toutes ces questions bien au point ; mais cela dépasse, maintenant, les faibles moyens dont disposait l'équipe de départ, aidée de ses amis, et devrait faire l'objet d'un plan concerté doté de moyens suffisants.