

COMMISSION DU PACIFIQUE SUDONZIEME CONFERENCE TECHNIQUE REGIONALE DES PECHEES
(Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 5-10 décembre 1979)LA PECHE DES TROCAS EN NOUVELLE-CALEDONIE

par William Bour
Océanographe biologiste à l'ORSTOM
Centre ORSTOM de Nouméa
BP A5, NOUMEA

RESUME

Le troca (*Trochus niloticus*) est un mollusque gastéropode vivant sur les récifs de la région intertropicale indo-west pacifique. Les coquilles sont exploitées pour la nacre; la Nouvelle-Calédonie en exporte depuis le début du siècle. En 1978, le montant de ses exportations s'est élevé à 1900 tonnes, soit plus de 30% de la production mondiale. Ce tonnage record fait suite à la période du "boom minier" durant laquelle la pêche des trocas était très faible. Les stocks ont donc eu le temps de se reconstituer après les récoltes intensives des années 1950 à 1960.

La croissance des trocas, étudiée à l'ORSTOM par des marquages, apparaît relativement rapide au cours des trois premières années puis se ralentit sérieusement par la suite. Il faut une dizaine d'années pour obtenir un diamètre à la base de 12 cm.

Il faut noter que la chair de troca est consommée par les pêcheurs mais une grande quantité est jetée, néanmoins une centaine de tonnes de chair congelée a été exportée au Japon en 1978.

La pêche est pratiquée par les tribus mélanésiennes du littoral calédonien, principalement la côte Nord Ouest; c'est essentiellement une récolte de platier à marée basse alors que les tombants récifaux sont visités en plongée par des Polynésiens dont les rendements ont pu atteindre en 1978, une tonne de troca vivant par homme et par jour.

Les stocks de trocas de Nouvelle-Calédonie ne semblent pas, à l'heure actuelle, dangereusement menacés. Seuls certains platiers sont manifestement surexploités. La législation actuelle, interdisant la pêche des trocas de diamètre inférieur à 8 cm, devra probablement être assortie un jour de mesures permettant à certains stocks locaux de se reconstituer.