

19 AVRIL 1985

Copy C

EVALUATION DES RESSOURCES DE NAURU EN BONITES ET EN APPATS

Programme d'étude et d'évaluation des stocks de bonites
Rapport final No.13

Commission du Pacifique Sud
Nouméa, Nouvelle-Calédonie
Avril 1984

Texte original : anglais

255/85

LIBRARY
SOUTH PACIFIC COMMISSION

EVALUATION DES RESSOURCES DE NAURU EN BONITES ET EN APPATS

5.0 CONCLUSIONS

Le taux d'observation des bancs de surface de thonidés par les navires affrétés dans le cadre du Programme bonite montre que ce poisson est sans doute très abondant dans les eaux de Nauru, du moins vers le milieu de l'année. Les statistiques des prises des canneurs japonais et des pêches exploratoires à la senne pratiquées par les navires américains confirment cette théorie et donnent à penser que de bonnes prises peuvent être réalisées pendant la plupart des mois de l'année. Les scientifiques du Programme ont peu pêché et n'ont marqué qu'un poisson dans les eaux de Nauru car il n'y avait pas d'appâts; ils ne peuvent donc apporter aucune donnée supplémentaire qui permettrait d'évaluer la dimension de la ressource en bonites ou sa dynamique. Mais les évaluations de la ressource dans la totalité de la zone d'étude du Programme bonite dans le Pacifique central et occidental laisseraient penser que les eaux de Nauru sont riches en bonites puisque la ZEE de ce pays occupe une position centrale dans la zone d'étude. Le débit devrait être le même que celui qui a été calculé pour la région dans son ensemble.

L'absence de ressources assez substantielles en appâts dans les eaux de Nauru empêche l'exploitation des bonites par des canneurs basés localement. On pourrait peut-être développer une petite pêcherie utilisant des techniques qui ne nécessitent pas d'appâts vivants, telles que la pêche à la traîne, ou à la canne avec des leurres de nacre. Toute pêcherie de ce genre tirerait davantage de la mise en place de dispositifs de concentration du poisson, comme cela a été fait dans des pays tels que Niue et le Samoa-Occidental. La pêche à la senne, qui d'après bien des critères constitue un moyen très efficace de capture des thonidés de surface, paraît offrir les meilleures perspectives pour le développement d'une grande pêcherie commerciale; mais des variations considérables de l'abondance de la bonite pourraient poser des problèmes à une flottille de senneurs n'exploitant que la ZEE de Nauru.

Les scientifiques du Programme ont mis en évidence des mouvements migratoires de bonites des zones de pêche voisines vers la ZEE de Nauru, il y a certainement aussi des mouvements partant de Nauru en direction d'autres zones. Toute pêcherie bonitière qui s'établirait dans les eaux de Nauru créerait donc un risque d'interactions importantes avec les pêcheries implantées dans d'autres parties du Pacifique central et occidental.