

19 AVRIL 1985

EVALUATION DES RESSOURCES DES SAMOA AMERICAINES EN BONITES ET EN APPATS

Programme d'étude et d'évaluation des stocks de bonites  
Rapport final No.17

Commission du Pacifique Sud  
Nouméa, Nouvelle-Calédonie  
Juin 1984

Texte original : anglais

253/85

LIBRARY  
SOUTH PACIFIC COMMISSION

## EVALUATION DES RESSOURCES DES SAMOA AMERICAINES EN BONITES ET EN APPATS

### 5.0 CONCLUSIONS

Les prises au bouqe-ami effectuées dans le cadre du Programme bonite confirment que les ressources des Samoa américaines en poissons appâts sont limitées et probablement insuffisantes pour alimenter une pêcherie de canneurs. Les résultats des prospections effectuées antérieurement par d'autres organismes confirment ces conclusions.

Les prises de bonites réalisées dans le cadre du Programme ont été faibles aux Samoa américaines; peut-être s'agissait-il d'une période durant laquelle les bancs de bonites mordaient peu et où l'on manquait d'appâts de bonne qualité. Cependant, les bancs de surface semblent être abondants dans les eaux des Samoa américaines. Le taux d'observation de bancs ainsi que parfois le taux de prises sont comparables à ceux enregistrés dans d'autres zones où l'on se livre actuellement à la pêche thonière commerciale. Il n'a pas été possible d'évaluer l'ampleur de la ressource en bonites dans les eaux des Samoa américaines car aucune marque locale n'a été renvoyée. Cependant, si l'on extrapole à partir des analyses pour l'ensemble de la zone d'étude du Programme dans le Pacifique central et occidental, il est probable que la zone des 200 milles des Samoa américaines pourra tolérer des prises très supérieures à celles effectuées à l'heure actuelle.

Des techniques telles que la pêche à la traîne et au filet maillant autour des DCP qui ont été expérimentés au Samoa-Occidental pourraient sans doute remplacer de façon efficace la pêche à la canne et à l'appât vivant pour une pêche commerciale à petite échelle ou de subsistance. Par ailleurs la pêche à la senne, qui élimine le facteur appât vivant, est devenue une méthode très performante d'exploitation des thonidés dans le Pacifique central et occidental. Le prix relativement faible du carburant et l'existence d'une conserverie et d'une infrastructure portuaire à Pago Pago, militent en faveur de l'exploitation des stocks de bonites des Samoa américaines par des senneurs, basés localement ou à l'étranger. Cependant, il est quasi certain que les senneurs devraient avoir accès à d'autres eaux que celles du pays pour que leur activité soient rentable toute l'année.

Aucune évaluation de l'interaction entre les stocks de bonites dans les eaux des Samoa américaines et d'ailleurs n'a pu être faite; toutefois, l'analyse des marques récupérées confirme que des échanges ont lieu avec des zones voisines. Comme il est probable que l'interaction augmentera parallèlement à l'augmentation des prises et à la diminution des distances entre pêcheries, il faudra suivre de très près les pêcheries des Samoa américaines et des régions adjacentes pour guetter tout indice de ce genre.