

15 octobre 1975

ORIGINAL : ANGLAIS

COMMISSION DU PACIFIQUE SUDHUITIEME CONFERENCE TECHNIQUE REGIONALE DES PECHEES  
(Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 20 - 24 octobre 1975)EXPOSE NATIONALSAMOA AMERICAINES

par

S. Swerdloff

Director, Marine Resources  
Government of American Samoa  
Pago Pago, Samoa américaines

1. Le Bureau des ressources maritimes a poursuivi ses efforts en vue de définir, développer et gérer le potentiel que constituent les ressources aquatiques des Samoa. Malgré des restrictions budgétaires qui se sont traduites par des compressions d'effectif de 29 à 14, les principaux objectifs du programme ont pu être atteints. L'essentiel du financement était assuré par des subventions fédérales du Service national des pêches maritimes (Ministère du commerce), de la National Sea Grant Fondation (Ministère du commerce) et du Bureau de la pêche sportive (Ministère de l'industrie).
2. Un des principaux défauts de la flotte commerciale de petites embarcations a été corrigé par la mise en place, sur 18 bateaux, de moteurs diesel à la place des anciens propulseurs à essence à régime élevé, qui tombaient fréquemment en panne. Mais ces modifications ont immobilisé assez longtemps un certain nombre de bateaux, ce qui s'est traduit par une diminution du nombre total des sorties de pêche. Cependant, à la fin de l'année fiscale, l'effort de pêche et les prises par sortie avaient sensiblement augmenté.
3. Les données concernant ces deux paramètres ont été recueillies chaque mois pour 8 à 10 doris basés à Pago Pago. Les prises inventoriées se sont élevées à 48.754 kg, représentant un revenu de 51.917,02 dollars pour 581 sorties. Ces chiffres représentent probablement la moitié du total de l'ensemble de la flotte samoane qui comprend 23 doris; les tonnages débarqués dépassent donc 90 tonnes. La moyenne des revenus bruts a été de 89,36 dollars par sortie et la moyenne des prises de 82,100 kg. Les sorties de pêche benthique ont donné une moyenne de prises de 63,049 kg et celles de pêche à la traîne 107,5 kg.
4. La dernière période triennale d'une étude complète sur la bonite s'est achevée au cours de l'exercice 1975. Le navire océanographique de 50 pieds Alofaga a effectué 51 sorties à la traîne et 59 sorties de pêche à la canne à l'appât vivant pour un total de 110 jours de pêche. Le total des prises de thon s'est élevé à 50.396 kg dont 45.046 de bonite et 5.350 kg de thon à nageoires jaunes. La moyenne des prises de thon par sortie a été de 160,5 kg par sortie de pêche à la traîne et de 715,3 kg par sortie de pêche à la canne (avec des quantités minimales d'appât).

(409/75)

LIBRARY

SOUTH PACIFIC COMMISSION

5. Regroupées à la Station de Taputimu, les activités du programme d'élevage de poisson d'appât ont fait de rapides progrès pendant la dernière partie de l'exercice. L'installation comportait dix bassins d'élevage et environ 6.000 géniteurs adultes produisant jusqu'à 5.000 alevins par jour. Les alevins ont été transférés dans trois bassins d'élevage de 40 m<sup>3</sup> et y ont été conservés jusqu'à ce qu'ils atteignent la taille de l'appât (3,7 à 5 cm). Ces bassins étant saturés, on a entrepris la construction d'un bassin de 60 m<sup>3</sup> et de deux de 95 m<sup>3</sup>. L'approvisionnement en eau de ces nouvelles installations peut maintenant être assuré par un puits d'eau saumâtre qui vient d'être terminé sur la Station. Les autres améliorations comportent la construction d'un bâtiment de stockage, l'approvisionnement en air comprimé et une modernisation des systèmes de préparation des aliments et d'alimentation.

6. Le personnel comporte maintenant un directeur, deux techniciens biologistes et deux ouvriers d'entretien. L'augmentation des effectifs a permis d'améliorer simultanément l'infrastructure et la conduite de l'élevage. Avec la mise en service au début de l'exercice 1975 d'une nouvelle pompe à gros débit, la production commerciale sur une petite échelle deviendra possible. Les essais de pêche définitifs ont été renvoyés au début de 1976 pour garantir un effort maximum.

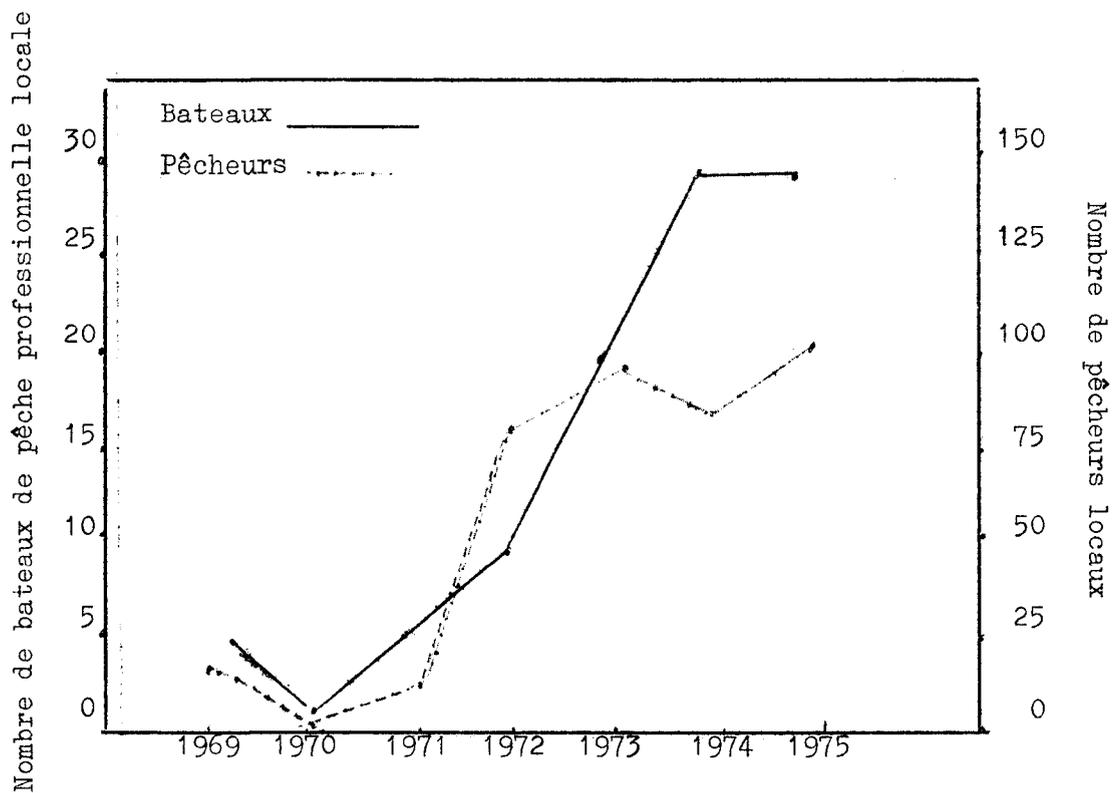
7. Le recueil des chiffres de prises et des données biologiques relatives aux flottes de pêche alimentant la conserverie s'est poursuivi au cours de 1975. Sur 576 sorties, 516 enregistrements de prises (90%) ont été effectués et il a été procédé à des mesures de longueur de 420 lots-échantillons de germon, chaque lot se composant de 50 poissons (73%).

8. Les études portant sur la pêche sportive, effectuées sur le bâtiment de démonstration de 28 pieds Autele, ont atteint un total de 45 pendant l'année. Une moyenne de 9,9 poissons et 45,72 kg par sortie a été réalisée avec des poissons allant d'un marlin noir de 192,8 kg à une bonite de 0,453 kg. Si l'"Aku" (bonite), le "Kawakawa" (petit thon) et l'"Asiasi" (thon à nageoires jaunes) ont été les espèces les plus couramment attrapées, il a été prouvé qu'il serait intéressant d'affrêter un bateau pour la chasse au gros.

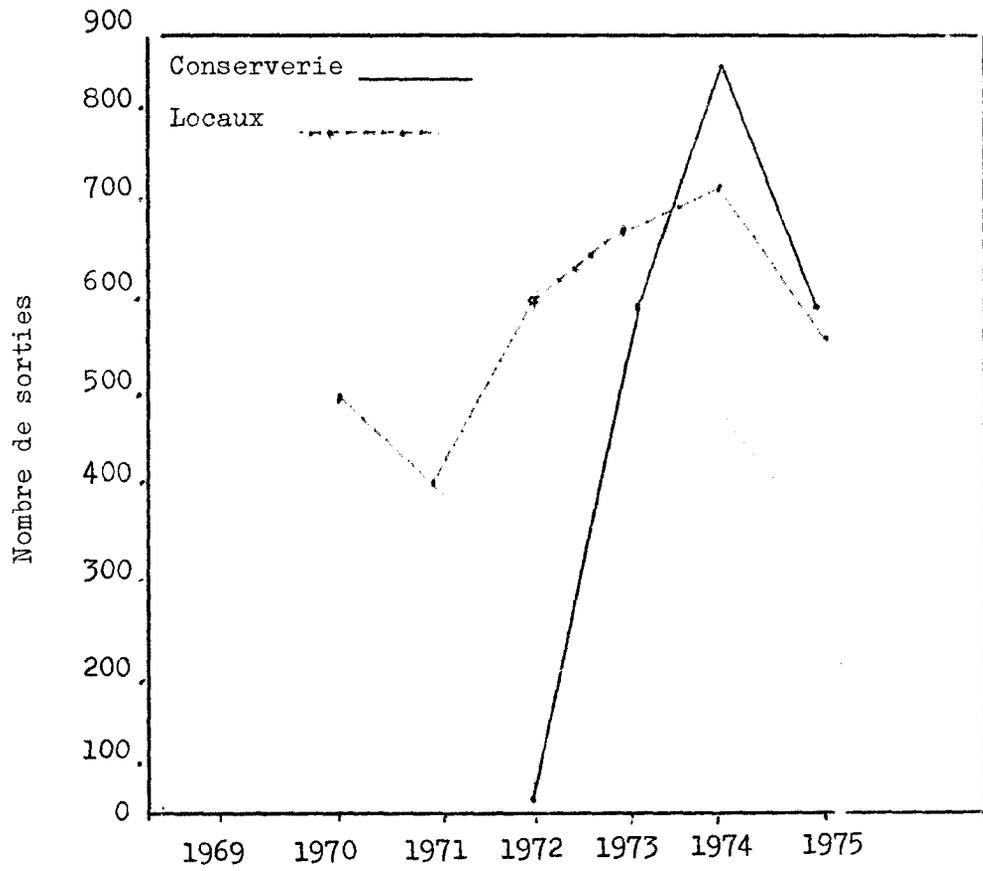
9. Dans le cadre de l'enquête de longue haleine sur la pêche côtière aux Samoa américaines, 615 espèces ont maintenant été recueillies, cataloguées, et ajoutées à la collection de référence du Musée Jean P. Haydon des Samoa américaines.

10. On a également achevé au cours de l'année la construction d'un appontement à Malaloa et d'un dock pour la rampe de Pago Pago. Ces installations vont améliorer les possibilités de pêche - alimentaire et sportive - pour les habitants vivant le long des côtes septentrionales de l'île de Tutuila.

Nombre de bateaux et de pêcheurs  
de la flottille locale - Année fiscale 1975



Nombre de sorties inventoriées par la  
Division des ressources maritimes  
Année fiscale 1975



Quantités de poisson frais débarquées (tonnes)  
Année fiscale 1975

