

COMMISSION DU PACIFIQUE SUD

JOURNEES D'ETUDE CPS-NMFS SUR LES TORTUES

MARINES DU PACIFIQUE TROPICAL

(Nouméa, Nouvelle-Calédonie, 11 - 14 décembre 1979)

LES RESSOURCES DES ILES SALOMON EN TORTUES MARINES

PAR

J.K. McElroy et D. Alexander

RESUME

On trouvera ici le résumé des résultats de l'inventaire des tortues marines effectué de janvier 1973 à octobre 1974 dans tout l'archipel des Iles Salomon. On a interrogé les habitants et, chaque fois que cela a été possible, on a visité les lieux de ponte. On s'est particulièrement attaché à identifier aussi bien les espèces pondant aux Iles Salomon que les zones de ponte ou plages les plus fréquentées.

Il a été établi que les espèces qui pondent aux Iles Salomon étaient les suivantes : tortue verte (Chelonia mydas), tortue bonne écaille (Eretmochelys imbricata), tortue cuir (Dermochelys coriacea). La caouanne (Caretta caretta) et la Ridley du Pacifique (Lepidochelys olivacea) semblent être présentes, bien que l'on n'ait pas signalé de nids de ces espèces aux Iles Salomon.

La plus grande zone de ponte connue de la tortue bonne écaille en Océanie a été observée dans le détroit de Manning, son centre se trouvant aux Iles Arnavon. La ponte s'y produit toute l'année, mais d'après certaines observations, les témoignages des pêcheurs locaux et le volume des achats d'écaille, elle semble être plus intense de mai à juillet et d'octobre à janvier.

Les principales méthodes de capture employées par les insulaires des Iles Salomon sont décrites. On s'efforce d'évaluer le nombre de tortues de chaque espèce présentes dans les eaux de l'archipel ainsi que le nombre des prises par les captures et des tortues présentes sur les plages pendant la période sur laquelle porte la présente étude. On trouvera également des indications sur le volume des ventes de tortues ou produits dérivés, lorsque des données à ce sujet sont disponibles.