

LE STATUT RECENT DU PHOQUE MOINE - *MONACHUS MONACHUS* (HERMANN 1779)
en ADRIATIQUE

° Helena GAMULIN-BRIDA, Zvezdica MIKULIC, °°

°°° Ante SIMUNOVIC

° Faculté des Sciences Naturelles et Mathématiques de l'Université de Zagreb (Yougoslavie), °° Institut de la Protection de la Nature S.R. Croatia, Zagreb (Yougoslavie), °°° Institut de l'Océanographie et de la Pêche, Split (Yougoslavie).

Summary

The Mediterranean monk seal *Monachus monachus* (Hermann 1779) is the most endangered species of the Adriatic Sea, recently distributed exclusively on the desert islands of the open sea. The whole population of the Adriatic in our day contains only cca 20 individus.

Riassunto

La foca monaca mediterranea *Monachus monachus* (Hermann 1779) è la piu minacciata specie del mare Adriatico, recentemente distribuita esclusivamente sulle isole deserte del mare aperto. La popolazione totale dell'Adriatico oggidi contiene solo cca 20 individui.

Le phoque moine *Monachus monachus* (Hermann 1779) est aujourd'hui très raréfié dans l'Adriatique, comme il l'est dans toutes les autres parties de la Méditerranée. On estime qu'il n'existe aujourd'hui dans l'Adriatique que 20 exemplaires.

Dans un rapport présenté à la Réunion de la C.I.E.S.M.M. en 1964 (Gamulin-Brida et al., 1965) nous avons exposé les données sur la distribution de ce mammifère aquatique dans l'Adriatique jusqu'en 1963. Dans cette communication nous apportons des renseignements complémentaires concernant la période de l'année 1963 à 1978.

Brusina, le célèbre naturaliste croate du XIXe siècle signalait déjà que le phoque moine - jadis bien distribué dans l'Adriatique - devenait de plus en plus rare; l'oeuvre de Lorenz (1863) démontre

que le phoque moine se trouvait à cette époque encore dans le Guarnero.

Bien que le phoque moine soit une espèce officiellement protégée en Yougoslavie depuis 1935 et que l'Institut de la protection de la nature la protège de soins particuliers, cette espèce devient de plus en plus rare dans l'Adriatique et sa distribution de plus en plus restreinte sur les îles désertes et vers la partie Sud de l'Adriatique. Depuis l'année 1963 nous n'avons plus de données confirmées sur la présence du phoque moine dans la partie Nord de l'Adriatique; l'archipel des îles de Kornati serait le lieu le plus septentrional, où cette espèce aurait été encore observée au cours de 1963-1978.

Les exemplaires aperçus : en 1963 un exemplaire mâle, pesant 400 kg, a été capturé dans la grotte Medvjedina (Oursière) sur l'îlot de Bisevo, au Sud-Ouest de l'île de Vis; deux femelles, pesant chacune 200 kg, ont été capturées dans la région de l'Adriatique centrale (ouverte), l'une sur l'île de Svetac et l'autre sur l'îlot de Kamnik; un autre exemplaire a été aperçu dans la mer à 150 m de la côte de l'île Ciovo, près du village Slatine, au Sud-Ouest du port de Split. Pendant la période de 1964 à 1977, selon les informations de l'expert de la pêche Fabijan Grubisic et des pêcheurs, les phoques moines ont été trouvés plusieurs fois dans la région des îles de Vis, Bisevo et Palagruza. - En avril 1974, deux exemplaires étaient aperçus sur la côte Sud de l'île de Korcula; un dans la vallée Istruga et l'autre dans la vallée Bojojina; en octobre 1974, un exemplaire était observé dans la vallée de Ropa sur la côte Sud de l'île de Mljet. - En 1976 un exemplaire fut aperçu par le capitaine Ivo Balarin au Sud-Ouest du petit cap Raznjic sur la côte Sud-orientale de l'île de Korcula. - En janvier 1977, un exemplaire a été capturé près de la petite ville touristique Igalo dans le Golfe de Bokakotorska; en février 1977, un exemplaire a été observé sur l'îlot de la vallée de Gonoturska, sur la côte Sud de l'île de Mljet.

A cause des dégâts qu'ils occasionnent aux filets et à la pêche, les pêcheurs tuent les phoques moines malgré tous les décrets de protection. Toutefois, il faut reconnaître que parmi les pêcheurs, certains aident l'Institut de la protection de la Nature en apportant leurs observations aux membres des instituts scientifiques yougoslaves. Le programme yougoslave de la protection de la nature sur la côte adriatique contient aussi la constitution de parcs nationaux sur une partie de l'archipel de Kornati et des zones protégées sur certaines îles et îlots déserts au large de l'Adriatique, domiciles résiduels de cette espèce menacée.