

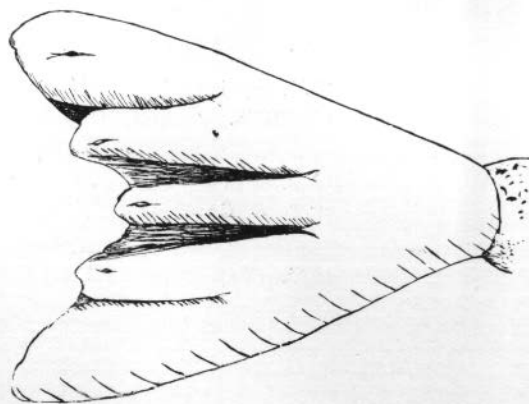


A. Argilas

1



2



3

EXPLICATION DES FIGURES

- Fig. 1.* Tête de jeune mâle de Phoque Moine.
Fig. 2. Membre antérieur gauche.
Fig. 3. Membre postérieur droit.

DIAGNOSE — Tête aplatie, plus petite que le cou ; front peu élevé. Museau allongé et déprimé portant des moustaches à poils lisses et effilés. Narines reportées à la face supérieure, en forme de rainures, munies de valvules qui en assurent l'occlusion pendant la plongée. 32 dents.

Formule dentaire : $\frac{2}{2} \quad \frac{1}{1} \quad \frac{5}{5}$

Incisives supérieures entaillées transversalement au bord externe ; canines larges, coniques, à tranchant aiguisé. Molaires simples, épaisses, implantées obliquement, entaillées dans le sens labio-lingual, en forme générale de cônes obtus, chacune d'elles possédant un petit cuspide antérieur et postérieur.

Langue échancrée à l'extrémité.

Membre antérieur en forme de palette ; cinq doigts séparés, diminuant de longueur de l'externe à l'interne, marqués par une petite griffe aplatie.

Membre postérieur ayant une direction parallèle à l'axe du corps ; 5 doigts unis par une membrane dont le médian est le plus court. Griffes rudimentaires, cachées dans un repli du tégument. Queue très courte. Quatre mamelles. Poils courts, serrés, sans bourre.

Couleur fondamentale foncée ; sur la face ventrale, des taches blanchâtres ou jaunâtres, plus ou moins confluentes.

Longueur : de 2 m. à 3 m. 80.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE

Atlantique (Madère, Iles Canaries). Méditerranée et mers qui en dépendent (Mer Noire, Archipel, Adriatique).

SYNONYMIE

Phoca monachus HERMANN ; *Phoca bicolor* SHAW ; *Pelagius monachus* FR. CUVIER ; *Monachus mediterraneus* NILSS. ; *Phoca leucogaster* PÉRON ; *Phoca Hermanii* LESSON.

BIBLIOGRAPHIE

1779. — HERMANN. Abhandlung von der Munchs-Roppe. Berlin.
1813. — CUVIER. *Phoca monachus* femelle. Ann. Museum. t. XX.
1874. — GRAY (J.-E.). Hand list of Seals, Morses, Sea-Lions, and Sea-beans, London.
1907-1908. — ABEL (O). The genealogical history of the Marine Mammals. Ann. Rept. of the Smithsonian Inst. Washington.
1910. — TROUËSSART. Faune Mammif. Europe.
1927. — GAVARD (D^r). Observations sur le Phoque-Moine. Bull. Stat. Aquic. et Pêche. Castiglione (Algérie). Fasc. II.
1927. — DIEUZEIDE (R.). Sur quelques points d'Anatomie du Phoque-Moine. *Ibid.*

R. DIEUZEIDE—1929.