



EXPLICATION DES FIGURES

- Fig. 1. — Vue d'ensemble de l'animal bien étalé, fixé après anesthésie.
 Fig. 2. — Animal avalant une proie.
 Fig. 3. — Dents de la radula.
 Fig. 4. — La mâchoire.

DIAGNOSE. — C. G. Une fossette glandulaire dorsale est présente. Une branchie latérale (cténidie) sous le cœur. La branchie postérieure est carrée, avec quatre franges à bords onduleux. Les sacs à crochets sont moyennement longs, avec de nombreux crochets peu allongés. La mâchoire est faible, composée d'écaillés aplaties. Deux bras à ventouses et une papille ventrale sur la trompe. Penis inerte.

C. SP. Les ventouses sont nombreuses, pédonculées, en forme de coupes évasées. Il y en a environ cinquante chez l'adulte, mais le nombre est variable. Les dents latérales

sont au nombre de quatre de chaque côté, la médiane manque chez l'adulte, mais a été trouvée chez la larve. La coloration est violacée à l'état vivant, mais a aussi été représentée parfois d'un rouge brique.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE. — Mers tempérées : Océan Atlantique et Méditerranée, assez fréquent, dans le plancton de surface. Pacifique.

BIBLIOGRAPHIE ET SYNONYMIE

1804. — CUVIER. Mémoire sur l'Hyale et le Pneumo-derme (Sans nom d'espèce).
1816. — OKEN. Lehrbuch der Naturgeschichte. *Pneumodermis atlantica*.
1836-1843. — D'ORBIGNY. Voyage dans l'Amérique méridionale. *Pneumoderma violacea* Lam. ; Quoy et Galmard ; Souleyet : *Pneumoderma peroni* (non ? Boas). *Pneumoderma violaceum*. Pelseneer, Meisenheimer. Tesch. Boas, Pelseneer, Meisenheimer, Tesch.
1913. — BONNEVIE. *Pneumoderma atlanticum* (de novo).
1924. — PRUVOT-FOL. (Gymnosomes méditerranéens). *Arch. Zool. Expérim.* T. 62.

A. PRUVOT-FOL, 1934.