



## EXPLICATION DES FIGURES

Fig. 1. — (D'après A. Mayer 1910).

a) Jeune Méduse de 13 mm. de haut.

b) Manubrium d'une Méduse adulte ayant 21 mm. de haut.

c) Manubrium d'une jeune Méduse de 6 mm. de haut, montrant les gonades interradianales

Fig. 2. — Une face du manubrium avec la gonade correspondante.

a-b) Paroi du « Mésentère » ou gouttière prolongeant le canal radiaire. (d'après Hartlaub 1892)

**DIAGNOSE** — Ombrelle en forme de baril, plus haute que large et se terminant par un prolongement conique apical chez l'adulte. Hauteur : 21 mm. ; largeur : 10 mm. 8 à 28 côtes ou rayons bien apparents sur la face extérieure de l'ombrelle qui lui donnent son aspect caractéristique. Nombre correspondant de tentacules marginaux portant chacun, à la base, un ocelle ectodermique. L'estomac large est court et bordé par 4 lèvres à bords sinueux.

Les gonades forment un réseau d'apparence continu dans la paroi de l'estomac, mais en réalité interrompu dans le perradius. 4 canaux radiaires se prolongeant chacun par une gouttière stomacale ou « mésentère ».

Couleur : estomac brun ; gonades et bulbes tentaculaires rouge-brun ; tentacules jaunâtres ; ocelles rouge-pourpre. D'après P. L. Kramp (1924), l'hydroïde inconnu doit être une forme de grands fonds et les jeunes stades de la Méduse doivent évoluer dans ces grands fonds.

**DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE** — Très commune dans la Méditerranée. P. L. Kramp, en 1924, la signale tout particulièrement abondante aux environs de l'île Alboran. Ailleurs, on l'a signalée à Tristan d'Aucunha ; dans le courant d'Agulhas de l'Atlantique sud ; puis dans l'Océan Pacifique à Misaki (Japon) et aux îles Philippines.

## BIBLIOGRAPHIE : OUVRAGES PRINCIPAUX

1827. — QUOY ET GAIMARD. Annal. des Sc. Nat., t. 10, p. 182.  
1843. — LESSON. Hist. Zool. Acal., p. 288.  
1879. — HAECKEL. Syst. der Medusen, p. 54.  
1904. — O. MAAS. Rés. Camp. sc. Prince de Monaco, fasc. 28, p. 16.  
1910. — A. MAYER. Medusae of the World, p. 118.  
1913. — HARTLAUB. Nordishes plankton, XII, p. 338.  
1924. — P. L. KRAMP. Report on the Dan. Océan. exped. 1908-10, vol. II, H. 1, Medusae p. 8.  
1927. — T. UCHIDA. Journ. of Fac. of Sc. Tokyo, sect. IV, zool., vol., I, part. 3, p. 214.

G. RANSON 1930.