



Fig. 1. Vue de la face inférieure d'un exemplaire conservé (d'après P. L. Kramp et D. Damas 1925).

Fig. 2. Vue d'un exemplaire vivant, nageant. (d'après P. L. Kramp et D. Damas 1925).

Fig. 3. Coupe suivant le diamètre, passant par deux canaux radiaires. (d'après F. L. Kramp et D. Damas 1925).

DIAGNOSE — La mésogée de l'ombrelle est très épaisse. Elle a une forme lenticulaire. La cavité sous-ombrelle est réduite à peu de chose. Sur la face sous-ombrelle, la mésogée forme un cône dont le sommet correspond à la cavité gastrique. On y remarque huit incisions nettes correspondant aux canaux radiaires et organes génitaux. Sur la face exombrelle, on note d'une part, trois sillons circulaires concentriques, puis seize crêtes alternant avec seize sillons radiaires.

Le diamètre varie de 5 à 52 millimètres.

L'estomac, en forme de fleur, se termine vers l'extérieur par 8 lèvres correspondant aux canaux radiaires. Sa base octogonale est étirée en huit pointes.

8 canaux radiaires simples.

8 gonades, une à la partie distale de chaque canal radiaire.

Les canaux radiaires se jettent dans le canal circulaire gonflé à la base des tentacules à papilles sécrétoires. Les tentacules, dont le nombre peut varier de 64 à 128 sont semblables. Chacun d'eux est fixé à l'ombrelle par un bulbe large et mince auquel succède une partie filiforme terminée par un bouton urticant. A la base de chaque bulbe tentaculaire se trouve une papille excrétoire.

Le nombre des lithocystes varie de un à trois entre deux bulbes successifs. Chacun contient de une à trois concrétions.

Couleur : l'estomac et la base des tentacules sont pigmentés en noir ou violet foncé. Les gonades sont colorées en jaune-brunâtre avec des veines violettes. C'est une Méduse bathypélagique.

DISTRIBUTION GÉOGRAPHIQUE — Jusqu'en 1925, elle n'avait été signalée que dans la Méditerranée. Mais en 1925, P. L. Kramp et Damas la signalent dans les fjords de la Norvège.

BIBLIOGRAPHIE, OUVRAGES PRINCIPAUX

1827. — QUOY et GAIMARD, Obs. zool. Astrolabe 1825. Ann. Sc. Nat., t. x, p. 184.
1911. — OTTO MAAS, Contr. au Système des Méduses etc., Bull. Inst. océan., N° 212, p. 3.
1924. — P. L. KRAMP. Report on the Dan. océan. exp. 1908-1910, Vol. II, H. 1, Medusæ, p. 19.
1925. — P. L. KRAMP et D. DAMAS, Les Méduses de la Norvège. Vidensk. Medd. fra Dansk. naturh. Foren., Bd 80, p. 306.

G. RANSON 1930.