

*Holothuria caparti* nov. sp.

Origine. — Atlantique sud : station 50, les 24 et 26-x-1948, 6°15'S-11°37'E (40 milles WSW Moita Seca), prof. 150 m, vase brune et sable, 1 ex. ; station 75, le 3-xii-1948, 14°05'S-12°17'E (8 milles WhyW Baia das Salinas), prof. 100 m, sable vaseux, 1 ex. ; station 162, les 25 et 26-iii-1949, 3°05'S-9°25'E (40 milles SWS Sette Cama), prof. 149 m, sable, 1 ex.

Les trois exemplaires, très contractés et plissés, ont 105, 130 et 165 mm de long. La bouche est ventrale, avec vingt très petits tentacules rougeâtres. Le tégument est uniformément marron clair sur le ventre, brun violacé sur le dos. Les grosses papilles dorsales sont réparties sur quatre rangées longitudinales espacées, à raison d'une vingtaine de papilles par rangée ; elles sont blanchâtres, mais leur base est cerclée de brun. Sur le reste du bivium on aperçoit, de-ci, de-là, de petites papilles sans ventouse et de couleur brun chocolat. Les pieds ventraux sont longs, cylindriques, blanc jaunâtre ; ils sont relativement peu nombreux, espacés, répartis en rangées longitudinales sur les radius et sur les interradius, cependant plus nombreux sur les radius latéro-ventraux où l'on distingue parfois trois rangs serrés.

Les « boutons » du tégument ventral sont nombreux, percés de deux à dix trous, à bords échancrés, à surface mammelonnée jusqu'à être hérissée de petites pointes ; les tourelles de ce même tégument ont un disque à bord très fortement denticulé, percé de quatre trous centraux et de huit à douze trous périphériques ; la flèche, à quatre piliers, est courte, massive, terminée par une large couronne percée en son centre et armée de très nombreuses et fortes pointes disposées irrégulièrement.

Les « boutons » du tégument dorsal sont plus grands que ceux du tégument ventral ; de plus, ils sont parfois noduleux ; en plus des tourelles identiques à celles du tégument ventral, on en rencontre à très grand disque d'où s'élève une haute flèche à deux étages. Les bâtonnets des tentacules sont toujours épineux, massifs à très délicats.