

36. ——— Porifera. Bronn's Klassen und Ordnungen des Thierreichs, bd. II. 1887.
37. WHITEAVES, J. F. Report on deep-sea dredging operations in the Gulf of St. Lawrence, in Report of Department of Marine and Fisheries for 1873, Ottawa, 1874, and American Journal of Science and Arts, third series, vol. VII, p. 210. 1874.
38. TOPSENT, E. Étude monographique des Spongiaires de France. III. Monaxonida (Hadromerina). Arch. de Zool. exp. et gén, 3e série, t. VIII. 1900.
39. LINDGREN, N. G. Beitrag zur Kenntniss der Spongienfauna des Malayischen Archipels und der chinesischen Meere. Zoologischen Jahrbüchern, elfter band. 1898.

The following species according to L. L. Breitfuss (in "Kalkschwamm fauna des Weissens Meeres, &c.") occur in the waters of East Greenland :—

- Leucosolenia coriacea*, Montagu.
 „ *lamarcki*, Hæckel.
Ascandra corallorrhiza, Hæckel.
 „ *fabricii*, O. Schmidt.
 „ *mirabilis*, Fristedt.
 „ *reticulum*, Hæckel.
Sycon ciliatum, Aut. (Hæckel).
 „ *raphanus*, O. Schmidt.
Grantia arctica, Hæckel.
 „ *utriculus*, O. Schmidt.
 „ *compressa*, Aut. (Hæckel).
 „ *clavigera*, O. Schmidt.
Amphoriscus glacialis, Hæckel.
Leuconia ananas, Montagu.
 „ *stiligera*, O. Schmidt.
 „ *egedi*, O. Schmidt.

In his "Catalog der Calcareae, der Zoologischen Sammlung des Königlichen Museums für Naturkunde zu Berlin," the same author cites the occurrence of the following species from Greenland :—

- Leucosolenia lamarcki*, (Hæckel). East Greenland.
Ascandra fabricii, (O. Schmidt). West Greenland.
 „ *reticulum*, (O. Schmidt). „ „
Sycon karajakense, Breitfuss. „ „
Grantia arctica, (Hæckel). „ „
 „ *pennigera*, (Hæckel) Breitfuss. Greenland.
 „ *utriculus*, (O. Schmidt). West Greenland.