

4. Polyzoaires (Bryozoaires) Ascophores - Chéilostomes de la Nouvelle-Zélande septentrionale (en anglais). N.A. Powell. 1967. Rapports.

Cette étude générale porte sur 100 espèces et 2 variétés des invertébrés marins coloniaux, aux yeux sessiles, qu'on rencontre en Nouvelle-Zélande septentrionale. Chaque espèce, dont 30 sont nouvelles (y compris un nouveau genre), fait l'objet d'une description élucidée par des illustrations. La faune, analysée sur le plan zoogéographique, se divise en plusieurs groupes dont le plus important (le tiers) est indigène. Par suite de ces travaux, l'auteur a été nommé membre de la Société linnéenne de Londres en 1968.

5. Les Haustoridés de la Nouvelle-Angleterre (Crustacés: Amphipodes) (en anglais). E.L. Bousfield. 1965. Musée national des Etats-Unis, bull. 117 (3512): 159-240.

L'étude englobe un groupe hétérogène de crustacés fouisseurs à cirres qui habitent les côtes nord-est de l'Amérique du Nord, ce qui comprend l'est du Canada. Bien qu'ils soient probablement les plus répandus et aussi très importants au point de vue écologique, ces macro-invertébrés des plages de l'Atlantique américain sont les moins connus quant à leur taxonomie. Ils constituent un important aliment dans le régime des oiseaux de rivage et des poissons. L'article décrit deux nouvelles sous-familles (Pontoporinées et Haustorinées), cinq nouveaux genres et douze nouvelles espèces, ce qui fait 10 genres et 20 espèces dans la région. Ces données taxonomiques sont à la base de toutes les autres études plus récentes au sujet de l'écologie, de l'éthologie et du développement de ces animaux.