

**Registre des espèces de Siponcles (Embranchement SIPUNCULA, classe Sipunculidea) marins
du Québec et du Labrador (compilé par Pierre Brunel au 14 janvier 2017)**

Présence dans le golfe du St-Laurent et le long des côtes du Québec-Labrador [?] plausible et vérifiable mais incertaine, ou [??] plausible mais incertaine et probablement invérifiable sans échantillon-témoin.

Colonnes A et B: Légende des codes en notes infra-marginales

Nom scientifique	Autorité	Famille	Synonymes choisis**	A	B
<i>Golfingia (Golfingia) margaritacea</i>	(M. Sars, 1851)	Golfingiidae		GU	ICB
<i>Golfingia sp.</i>		Golfingiidae		G	I
<i>Nephasoma (Nephasoma) diaphenes</i>	(Gerould, 1913)	Golfingiidae		L	B?
<i>Nephasoma (Nephasoma) eremita</i>	(M. Sars, 1851)	Golfingiidae	<i>Phascolosoma boreale</i> <i>Golfingia eremita</i> ,	GU	IC
<i>Nephasoma (Nephasoma) schutteii</i>	(Augener, 1903)	Golfingiidae		L	B
<i>Nephasoma (Nephasoma) pellucidum</i> [?]	(Keferstein, 1865)	Golfingiidae	<i>Phascolosoma verrillii</i> Gerould	G	C
<i>Phascolion (Phascolion) strombus</i>	(Montagu, 1804)	Phascolionidae	<i>P. strombi</i> , <i>Phascolosoma caementarium</i> , <i>P. hamulatum</i> , <i>Sipunculus</i> n.sp.	G	ICB
<i>Phascolopsis gouldii</i>	(de Pourtalès, 1851)	Sipunculidae	<i>Phascolosoma</i> g., <i>Golfingia (Phascolopsis)</i> g.	G	?
Nombre total pour le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent				6	
Nombre total pour le Labrador				2	
Nombre total pour la baie d'Ungava et les côtes québécoises du détroit d'Hudson				?	
Nombre total pour les côtes québécoises de la baie d'Hudson				?	
Nombre total pour les côtes québécoises de la baie de James				?	
Grand total pour les côtes du Québec et du Labrador jusqu'à 1000 m de fond				8	

* De nombreux auteurs traitent les Brachiopodes comme un embranchement. Mais Christian Émig, spécialiste reconnu de ce taxon, défend le concept de l'embranchement des Lophophoriens.

** **Synonymes choisis** = soit véritables synonymes, soit anciennes erreurs d'identification;

Colonne A : G = Golfe et estuaire du St-Laurent; L = Labrador; U = baie d'Ungava et côtes québécoises du détroit d'Hudson; H = Côtes québécoises de la baie d'Hudson; J = Côtes québécoises de la baie de James.

Colonne B : B = benthos bathyal (200-1000 m) et/ou abyssal hors des eaux canadiennes; C = benthos circalittoral (25-200 m); e = euryhalin, i.e. grande tolérance aux eaux douces, saumâtres ou salées (0-25 m); I = benthos

infralittoral (0-25 m); M = benthos médiolittoral (étage intertidal)

N.B. : Les noms des espèces cités dans les dépouillements entre crochets ne sont à jour qu'en date de la publication citée; on trouvera leurs synonymes valides les plus récents dans les banques internationales de données en ligne, notamment celle du World Register of Marine Species (WoRMS).

Dans l'attente de la liste et des documents les plus à jour qui seront mis en ligne par l'IQBIO (en rouge : renseignements à venir), les documents faunistiques et taxonomiques les plus importants sont les suivants :

DOCUMENTS FAUNISTIQUES

Brunel, Pierre, 1961. Liste taxonomique des Invertébrés marins des parages de la Gaspésie identifiés au 3 août 1959. *Station de biologie marine de Grande-Rivière, Cahiers d'information*, n° 7, p. 1-9. Station de biologie marine, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC [Liste faunistique brute de 433 espèces, dont 1 Siponcle, *Phascolion strombi*]

Brunel, Pierre, 1970. Catalogue d'Invertébrés benthiques du golfe Saint-Laurent recueillis de 1951 à 1966 par la Station de Biologie marine de Grande-Rivière. *Travaux sur les pêcheries du Québec*, n° 32, p. 1-55, fig. 1, tableau 1. Direction des pêches, Ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec, QC (Aussi: *Université de Montréal, Travaux de biologie*, n° 53) [674 espèces ou genres de 59 taxons de référence prélevés, identifiés ou non (? devant le nom du taxon), avec indications des régions et des habitats, dont 1 Sipunculien, *Phascolion strombi*]

Brunel, Pierre, 2017. Collection taxonomique d'invertébrés marins du golfe et de l'estuaire du Saint-Laurent. IQBIO, a/s Département de sciences biologiques, Porte F-028, pavillon Marie-Victorin, Université de Montréal, Montréal, QC []

Brunel, Pierre, Luci Bossé et Gabriel Lamarche, 1998. Catalogue des invertébrés marins de l'estuaire et du golfe du Saint-Laurent – Catalogue of the marine invertebrates of the Estuary and Gulf of Saint Lawrence. *Publication spéciale canadienne des sciences halieuti-ques et aquatiques – Canadian Special Publication of Fisheries and Aquatic Sciences*, n° 126, p. i-xi, 1-405, fig. 1-2, tableaux 1-15. Presses scientifiques du CNRC, Conseil national de recherches du Canada, Ottawa, ON (C\$64,95 en copie-papier ou en libre accès en ligne : www.dfo-mpo.gc.ca/Library/223686.pdf) [2214 espèces dans 16 embranchements d'invertébrés, dont 6 espèces de Siponcles : *Golfingia m. margaritacea*, *Golfingia* sp., *Nephasoma eremita*, *N. p. pellucidum*, *Phascolion s. strombus*, *Phascolopsis gouldii*]

Caddy, John F., Tina Amaratunga, Michael J. Dadswell, Tikvah Edelstein, Leslie E. Linkletter, B R. McMullin, Aivars B. Stasko & H W. van de Poll, 1977. 1975 Northumberland Strait Project, Part I: Benthic fauna, flora, demersal fish, and sedimentary data. *Fisheries and Marine Service, Manuscript Report No. 1431*, p. i-vi, 1-46, fig. 1-8, tables 1-21, Appendices I-II. Fisheries and Marine Service, Department of Fisheries and the Environment, Government of Canada, Biological Station, St. Andrews, NB E0G 2X0 (Aussi: *Biological Station, St. Andrews, N.B., Manuscript Report No. 1*) [242 espèces ou genres identifiées à 96 stations, dont 1 espèce de Siponcle, *Phascolosoma verrilli*]

Frank, Peter G., 1983. A checklist and bibliography of the Sipuncula from Canadian and adjacent waters. *Syllogeus*, No. 46, p. 1-47, fig. 1, maps 1-9. National Museum of Natural Sciences, National Museums of Canada, Ottawa, ON [Liste de 17 espèces, avec descriptions, dont 6 documentées du Québec et du Labrador: *Golfingia (Nephasoma) diaphenes*, *G. (N.) eremita*, *G. (Golfingia) margaritacea*, *G. (Nephasoma) schutteii*, *Phascolion strombi*, *Phascolopsis gouldii*]

Huberdeau, Lucie, 1980. Problèmes d'échantillonnage sur deux types de fonds et structures d'une communauté benthique infralittorale dans l'estuaire maritime du Saint-Laurent. Université de Montréal, Département de sciences biologiques, mémoire de Maîtrise (M.Sc.), p. i-viii, articles I (p. 1-36, fig. 1-5, tableaux 1-14) et II (p. 1-45, fig. 1-2, tableaux 1-17), tableaux d'appendice 1-8 (18 pages) (Total de 145 pages; direction Pierre Brunel) [Comparaison de 4 appareils de prélèvements benthiques à 3 stations-pilote : 408 (18 m), 487 (120 m) et 460 (350 m) + 6 stations en profil infralittoral (13-26 m) au large Rimouski; 220 genres ou espèces identifiés (Appendice 1), dont 2 Siponcles : *Golfingia margaritacea*, *Phascolion strombi*]

Institut Maurice-Lamontagne, 2016. Collection taxonomique d'organismes marins des côtes atlantiques et arctiques canadiennes. Institut Maurice-Lamontagne, Pêches et Océans Canada, 850, route de la Mer, Sainte-Flavie, QC G0J 2L0 (C.P. 1000, Mont-Joli, QC G5H 3Z4 (Claude Nozères, responsable) [? échantillons de Siponcles :]

Mark, Suzanne, Lizon Provencher, Éline Albert et Claude Nozères, 2010. Cadre de suivi écologique de la zone de protection marine Manicouagan (Québec) : bilan des connaissances et identification des composantes écologiques à suivre. *Rapport technique canadien des sciences halieutiques et aquatiques – Canadian Technical Report of Fisheries and Aquatic Sciences*, No. 2914, p. i-xi, 1-121, fig. 1-30, tableaux 1-29, annexes 1-7 (tableaux sur p. 95-121). Direction régionale des sciences, Pêches et Océans Canada, Institut Maurice-Lamontagne – Regional Science Branch, Fisheries and Oceans Canada, Maurice Lamontagne Institute, 850, route de la Mer, Mont-Joli, QC G5H 3Z4 [Prélèvements 2006 à 2008, prof. 0-300 m, 390 espèces identifiées (cf. annexe 7) : 1 PLANTE **Chlorophyte** (*Rhizoclonium tortuosum*) et 389 ANIMAUX dans 11 embranchements et sous-embranchements : 14 CNIDAIREs : 4 **Hydraires** (*Abietinaria filicula*, *Halecium sp.*, *Obelia geniculata*, *Sertularella sp.*), 1 **Alcyonaire** (*Gersemia rubiformis*), 2 **Pennatules** (*Pennatula aculeata*, *P. grandis*), 6 **Actiniaires** (*Actinauge cristata*, *Edwardsia sipunculoides*, *Halcampa duodecimcirrata*, *Stephanauge nexilis*, *Stomphia coccinea*, *Urticina felina*), 1 **Cérianthaire** (*Cerianthus borealis*); 4 NÉMERTES (*Amphiporus sp.*, *Carinoma sp.*, *Micrura sp.*, *Tetrastemma sp.*), 4 SIPUNCULIENS (Aspidosiphonidae, *Golfingia margaritacea*, *Phascolion strombi*, *Sipuncula sp.*); 3 LOPHOPHORIENS : 1 **Phoronide** (*Phoronis sp.*), 1 **Bryozoaire** (*Lichenopora sp.*), 1 **Brachiopode** (*Hemithiris psittacea*), 62 MOLLUSQUES : 1 **Aplacophore** (*Chaetoderma canadense*), 19 **Gastropodes Prosobranches** (*liste à venir*) et 2 Opisthobranches **Céphalaspides** (*Acteocina canaliculata*, *Cylichna alba*), 8 **Pélécy-podes Protobranches** (*Ennucula tenuis*, *Megayoldia thraciaeformis*, *Nucula delphinodonta*, *N. proxima*, *Nuculana pernula*, *N. tenuisulcata*, *Yoldia limatula*, *Y. myalis*) et 32 **Lamellibranches** (*liste à venir*); 170 ANNÉLIDES : 169 **Polychètes** (*liste à venir*), 1 **Oligochète** (*Tubificoides sp.*), 90 CRUSTACÉS : 4 **Copépodes Calanoïdes** (*Calanus finmarchicus*, *C. hyperboreus*, *Metridia longa*, *Paraeuchaeta norvegica*), 1 **Harpacticoïde** (*Parathalestris sp.*), 1 **Cirripède Thoracique** (*Balanus sp.*), 2 **Mysidacés** (*Boreomysis arctica*, *Mysis mixta*), 19 **Cumacés** (*Brachydiastylis resima*, *Campylaspis rubicunda*, *Diastylis edwardsii*, *D. glabra*, *D. goodsiri*, *D.*

lucifera, *D. rathkei*, *Eudorella emarginata*, *E. gracilis*, *Eudorellopsis biplicata*, *E. deformis*, *E. integra*, *Lamprops fuscatus*, *L. quadriplicata*, *Leptocuma* sp., *Leptostylis longimana*, *L. villosa*, *Leucon fulvus*, *Petalosarsia declivis*), 3 **Tanaïdacs** (*Akanthophoreus gracilis*, *A. longiremis*, *Leptognathia breviremis*), 3 **Isopodes** (*Calathura brachiata*, *Idotea* sp., *Syscenus infelix*), 47 **Amphipodes Gammaridiens** (*Ampelisca declivitatis*, *A. eschrichtii*, *A. macrocephala*, *A. vadorum*, *Anonyx makarovi*, *A. sarsi*, *Byblis gaimardi*, *Calliopius laeviusculus*, *Ceradocus torelli*, *Corophium acherusicum*, *C. crassicornis*, *C. tuberculatum*, *Crassicorophium bonellii*, *Dulichia* sp., *Dyopodos arcticus*, *Gammarus duebeni*, *G. oceanicus*, *G. setosus*, *Haploops tubicola*, *Harpinia antennaria*, *H. cabotensis*, *H. propinqua*, *Idunella aequicornis*, *Ischyrocerus anguipes*, *I. commensalis*, *Melita dentata*, *M. formosa*, *Monoculopsis longicornis*, *Neohela monstrosa*, *Neopleustes pulchellus*, *Oedicerus borealis*, *O. saginatus*, *Oradarea longimana*, *Orchomenella minuta*, *Paradulichia typica*, *Paraphoxus oculatus*, *Paroedicerus lynceus*, *Photis reinhardi*, *P. tenuicornis*, *Protomedeia fasciata*, *P. stephensi*, *Psammonyx nobilis*, *P. terranova*, *Rhachotropis inflata*, *R. oculata*, *Tmetonyx cicada*, *Unciola irrorata*), 4 **Décapodes Caridiens** (*Argis dentata*, *Pandalus borealis*, *P. montagui*, *Sclerocrangon boreas*), 1 **Thalassinidé** (*Calocaris templemani*), 1 **Anomoure** (*Pagurus arcuatus*), 4 **Brachyours** (*Cancer irroratus*, *Chionoecetes opilio*, *Hyas araneus*, *H. coarctatus*); 1 HÉMICORDÉ : 1 **Entéropneuste** (*Stereobalanus canadensis*), 19 **ÉCHINODERMES** : 3 **Holothuries** (*Ekmania barthii*, *Pentamera calcigera*, *Psolus phantapus*), 4 **Astéries** (*Ctenodiscus crispatus*, *Henricia* sp., *Leptasterias polaris*, *Solaster endeca*), 4 **Échinoïdes** (*Brisaster fragilis*, *Echinarachnius parma*, *Srongylocentrotus droebachiensis*, *S. pallidus*), 8 **Ophiures** (*Amphipholis squamatus*, *Amphiura sundevalli*, *Gorgonocephalus* sp., *Ophiacantha bidentata*, *Ophiopholis aculeata*, *Ophiura robusta*, *O. sarsii*, *Stegophiura nodosa*); 5 **UROCORDÉS** : 5 **Ascidiacés** (*Cnemidocarpa mollis*, *Molgula manhattensis*, *M. retortiformis*, *Pelonaia corrugata*, *Polycarpa fibrosa*); 17 **CORDÉS** : 1 **Chondrichthyen** (*Malacoraja senta*), 16 **Ostéichthyens** (*Ammodytes americanus*, *A. dubius*, *Arteidiellus atlanticus*, *A. uncinatus*, *Careproctus reinhardti*, *Cyclopterus lumpus*, *Gymnacanthus tricuspis*, *Leptagonus decagonus*, *Leptoclinus maculatus*, *Liparis* sp., *Lycenchelys verrillii*, *Lycodes lavalaei*, *L. vahlii*, *Myoxocephalus* sp., *Nezumia bairdii*, *Reinhardtius hippoglossoides*])

Packard, Jr., Alpheus S., 1863. A list of animals dredged near Caribou Island, southern Labrador, during July and August, 1860. *Canadian Naturalist and Geologist, and Proceedings of the Natural History Society of Montreal*, Vol. 8, No. 6 (), p. 401-429, plates I-II. B. Dawson & Son, 23, Great St. James Street, Montreal, for the Natural History Society of Montreal, Montreal, QC [212 espèces recensées, dont un Sipunculien, *Sipunculus* n.sp.]

Packard, Jr., Alpheus S., 1891. The zoology of the Labrador coast. Dans: **Packard, Jr., Alpheus S., 1891.** *The Labrador coast: a journal of two summer cruises to that region. With notes on its early discovery, on the Eskimo, on its physical geography, geology and natural history*, Chapter XV, p. 355-447 + page-titre et 2 cartes géographiques. N.D.C. Hodges, New York, NY & Kegan Paul, Trench, Trübner & Co., Londres [N.B.: Un récit chronologique détaillé des excursions et dragages des étés 1860 et 1864, avec noms des 849 espèces identifiées (localités et profondeurs plus précises présentées dans chapitres précédents), avec mise à jour de présence et de nomenclature de 212 espèces et variétés d'invertébrés marins recensées par Packard (1863), dont un Sipunculien, *Phascolion strombi*]

Préfontaine, Georges et Pierre Brunel, 1962. Liste d'Invertébrés marins recueillis dans l'estuaire du Saint-Laurent de 1929 à 1934. *Le Naturaliste canadien*, vol. 89, n° 8-9 (Août-septembre 1962), p.

237-263, fig. 1, tableaux I-III. Université Laval, Québec (Aussi: *Contributions du Ministère de la chasse et des pêcheries, Québec*, n° 86) [280 espèces recensées et annotées, dont 2 espèces de Siponcles : 1 espèce non identifiée et *Phascolosoma gouldi*]

Wacasey, Jay W. & E Gary Atkinson, 1987. Benthic invertebrates collected from Ungava Bay, Canada, 1947-1951. *Canadian Technical Report of Fisheries and Aquatic Sciences*, No. 1537, p. i-vi, 1-68, fig. 1-2 (2 cartes), tables 1-79. Arctic Biological Station, Department of fisheries and Oceans, 555 St. Pierre Boulevard, Ste-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3R4 [Compilation des données brutes de 77 des 153 stations échantillonnées, 1947-51, prof. de 0 à 100 m + quelques-unes jusqu'à 225 m; 411 espèces ou genres identifiés, dans 29 grands taxons, données presque toutes suivies d'études taxonomiques ou synécologiques publiées: 2 Sipunculien, *Golfingia eremita*, *G. margaritacea*]

Whiteaves, Joseph F., 1901. Catalogue of the marine Invertebrata of eastern Canada. *Geological Survey of Canada, Publication No. 722*, p. 1-272, fig. 1. S. E. Dawson, Ottawa, ON pour le Geological Survey of Canada, Ottawa, ON [759 espèces recensées dans 48 grands taxons, dont 3 Siponcles connus du Québec, du Labrador ou du golfe du St-Laurent: *Phacolosoma caementarium*, *P. boreale*, *P. hamulatum*]

DOCUMENTS TAXONOMIQUES

Brinkhurst, Ralph O., Leslie E. Linkletter, Esther Irene Lord, S A. Connors & Michael J. Dadswell, 1976. *A preliminary guide to the littoral and sublittoral marine invertebrates of Passamaquoddy Bay*, p. (i-ii), i-xii, 1-166, fig. 1-2 (cartes), 284 dessins non numérotés. Huntsman Marine Laboratory, St. Andrews, NB E0G 2X0 [Cleps d'identification de 284 espèces diagnostiquées et illustrées, dont une de Siponcle connue du Québec-Labrador, *Phascolosoma gouldii*]

Bromley, Joan E. C. & John Sherman Bleakney, 1984. Keys to the fauna and flora of Minas Basin. Youth Job Corps Project 16-1-001N (1979-90) and Supply and Services Contract OSC81-00256 (1981-1982), p. i-xii, 1-366, 535 dessins et 1 carte en noir et blanc. Atlantic Research Laboratory, National Research Council of Canada, Halifax, Nova Scotia, Canada (Copyright en 1985) [535 taxons traités, dont 1 espèce de Siponcle connue du Québec-Labrador, *Phascolopsis gouldi*]

Cutler, Edward B., 1973 (26 septembre). Sipuncula of the western North Atlantic. *Bulletin of the American Museum of Natural History*, Vol. 152, Article 3 (September 26, 1973), p. 103-204, fig. 1-59, tables 1-13. American Museum of Natural History, New York, NY (Aussi : *Contribution of the Duke University Marine Laboratory, Series A*, No. 528) [27 espèces et sous-espèces décrites et illustrées par des dessins, avec cartes détaillées de distribution; 4 espèces connues du golfe du St-Laurent, mais aucun spécimen canadien examiné : *Golfingia eremita*, *G. margaritacea*, *Phascolion strombi*, *Phascolopsis gouldi*]

Cutler, Edward B., 1977. Sipuncula. Dans: *Marine Flora and Fauna of the northeastern United States. NOAA Technical Report NMFS Circular*, No. 403 (July 1977), p. i-iv, 1-7, fig. 1, 7 autres dessins non numérotés dans la clef. National Marine Fisheries Service (NMFS), National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA), U.S. Department of Commerce, via Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC [Clef d'identification illustrée de 5 espèces, connues du

Québec-Labrador sauf *G. minuta* : *Golfingia eremita*, *G. margaritacea*, *G. minuta*, *Phascolion strombi*, *Phascolopsis gouldii*]

Cutler, Edward B., 1994. *The Sipuncula : their systematics, biology, and evolution*, p. i-xxx, 1-453, fig. 1-89, tables 1-13, Appendices 1-2. Comstock Publishing Associates (Division of Cornell University Press), Ithaca, NY & Londres [149 espèces traitées, dont 5 connues du golfe du St-Laurent: *Golfingia m. margaritacea*, *Golfingia sp.*, *Nephasoma eremita*, *N. p. pellucidum*, *Phascolion s. strombus*, *Phascolopsis gouldii*]

Frank, Peter G., 1983. A checklist and bibliography of the Sipuncula from Canadian and adjacent waters. *Syllogeus*, No. 46, p. 1-47, fig. 1, maps 1-9. National Museum of Natural Sciences, National Museums of Canada, Ottawa, ON [Liste de 17 espèces, avec descriptions, dont 6 documentées du Québec et du Labrador: *Golfingia (Nephasoma) diaphenes*, *G. (N.) eremita*, *G. (Golfingia) margaritacea*, *G. (Nephasoma) schuttei*, *Phascolion strombi*, *Phascolopsis gouldii*]

Gibbs, Peter E., 1978. British sipunculans. Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 12, p. i-vi, 1-35, fig. 1-13. Academic Press, Londres, New York, etc. pour la Linnean Society of London [Lophophorata, classe Sipuncula: xx espèces décrites et illustrées, dont xx connues du golfe du St-Laurent]

Gibbs, Peter E., 2001 (2e édition). British sipunculans. Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 12, p. i-vi, 1-46, fig. 1- . Field Studies Council Publications, Preston Montford, Montford Bridge, Shrewsbury SY4 1HW, U.K., pour la Linnean Society of London [Lophophorata, classe Sipuncula: xx espèces décrites et illustrées, dont xx connues du golfe du St-Laurent]

Miner, Roy Waldo, 1950. *Field book of seashore life*, p. i-xvi, 1-888, plates I-XXIV (en couleurs), plates 1-251 (dessins en noir et blanc). G.P. Putnam's Sons, New York, NY + Thomas Allen Ltd., Toronto, ON [Brèves diagnoses et figures de 73 espèces marines macroscopiques de toutes profondeurs des côtes nord-est américaines, incluant nombreuses (ici nommées) connues des côtes québécoises; très bonnes figures des taxons suivants : Spongiaires Calcaires (9) et Démosponges (64), Cnidaires Hydrozoaires (?), Scyphozoaires (?), Anthozoaires Octocoralliaires (?) et Hexacoralliaires), Cténophores (11), Turbellariés (?), Priapulien (2), **Sipunculien** (9, dont 4 connues du Québec-Labrador : *Phascolosoma margaritaceum*, *P. gouldii*, *P. eremita*, *Phascolion strombi*), Échinodermes, Ascidies, etc); moins bonnes pour les Crustacés et Mollusques de petite taille]

Nozères, Claude, Diane Archambault et Roberta Miller, 2014. Photo-catalogue d'invertébrés de l'estuaire et du nord du golfe du Saint-Laurent lors des relevés au chalut (2005-2013). *Rapport manuscrit canadien des sciences halieutiques et aquatiques*, n° 3035, p. i-iv, 1-222, fig. 1-3 (2 cartes, 5 photos en couleurs), 342 photos en couleurs, tableaux 1-5. Direction régionale des Sciences, Pêches et Océans Canada, Institut Maurice-Lamontagne, 850, route de la Mer, C.P. 1000, Mont-Joli, QC G5H 3Z4 [Photos en couleurs utiles à l'identification de 220 espèces ou genres d'assez grande taille (**en rouge** : ajout au catalogue de **Brunel et al., 1998**), dont 2 **Siponcles**, *Golfingia margaritacea*, *Phascolion s. strombus*]

Smith, Ralph I., 1964. Other unsegmented worms: Phylum Sipunculoidea. Dans: **Smith, Ralph I. (editor), 1964.** Keys to the marine invertebrates of the Woods Hole region: A manual for the identification of the more common marine invertebrates. *Systematics-Ecology Program, Contribution No. 11, Chapter VIII, p. 46, plate 5 (fig. 13-14).* Systematics-Ecology Program, Marine Biological Laboratory, Woods Hole, MA [Deux espèces diagnostiquées, *Golfingia gouldi* et *Phascolion strombi*, connues du golfe du St-Laurent]

Stephen, Alexander Charles & Stanley J. Edmonds, 1972 (21 décembre). The phyla Sipuncula and Echiura. British Museum (Natural History), Publication No. 717, p. i-vii, 1-528, fig. 1-60, tables 1-17. British Museum (Natural History), Londres [453 espèces décrites et illustrées, avec clefs d'identification, dont les espèces québécoises nommées suivantes : **Sipuncula** (321, dont 5 connues du golfe du St-Laurent); **Echiura** (132) : Bonelliidae (47, dont *Hamingia arctica*), Echiuridae (80, dont *Echiurus echiurus*), Urechidae (4), Ikedaidae (1)]

Wesenberg-Lund, Elise, 1930 (5 juillet). Priapulidae and Sipunculidae. *The Danish Ingolf-Expedition, Vol.4B, Part 7 (July 5th 1930), p. 1-44, plates I-VI hors-texte, 1 tableau en appendice.* Printed by Bianco Luno A/S, Copenhagen, Denmark [Prélèvements en 1895-1896, Atlantique nord et Groënland: 3 espèces décrites et illustrées (noms en gras : espèces connues du Québec-Labrador): 3 Priapulidés (***Halicryptus spinulosus***, ***Priapulus caudatus***, *P. bicaudatus*) ; 12 Sipunculidés (*Onchnesoma squamatum*, *O. steenstrupi*, ***Phascolion strombus strombus***, *P. tuberculosum*, ***Phascolosoma eremita***, *P. glaciale*, *P. improvisum*, ***P. margaritaceum***, *P. minutum*, *P. vulgare*, *Physcosoma loveni*, *Sipunculus norvegicus*]