

**Registre des espèces de Trachyméduses (Embranchement CNIDARIA, classe Hydrozoa, ordre Trachymedusae) marines du Québec et du Labrador
(compilé par Pierre Brunel au 3 avril 2017)**

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

Colonnes A (Région biogéographique et écorégions) **et B** (Habitat): Légende des codes en notes infra-marginales

Nom scientifique	Auteur(s)	Famille	Synonymes choisis*	A	B
<i>Aglantha digitale</i>	(O.F. Müller, 1776)	Rhopalonematidae	<i>Aglantha digitalis</i> , <i>A.rosea</i> , <i>Trachymene d.</i> , <i>Trachynema d.</i>	GH LU	éps épg
<i>Botrynema ellinorae</i>	(Hartlaub, 1909)	Halicreatidae		G	p
<i>Ptychogastria polaris</i>	Allman, 1878	Ptychogastridae	<i>Ptychogastrea p.</i>	GL U	C/s
Nombre total pour le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent				3	
Nombre total pour le Labrador				2	
Nombre total pour la baie d'Ungava et le détroit d'Hudson				2	
Nombre total pour la baie d'Hudson				?	
Nombre total pour la baie de James				?	
Grand total pour les côtes du Québec et du Labrador jusqu'à 1000 m de fond				3	
* Synonymes choisis = véritables synonymes, anciennes erreurs d'identification ou fautes d'orthographe					
Colonne A : G = Golfe et estuaire du St-Laurent; L = Labrador; U = baie d'Ungava et détroit d'Hudson; H = baie d'Hudson; J = baie de James.					
Colonne B : C = étage circalittoral (±20-200 m); épg = étage épipelagique glacial (40-200 m); éps = étage épipelagique superficiel (0-40 m); p = habitat pélagique, étage imprécis; s = étage suprabenthique (0-10 m au-dessus du fond)					

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'IQ BIO et ses collaborateurs (en rouge : renseignements à venir), les documents faunistiques et taxonomiques les plus importants sont les suivants :

DOCUMENTS FAUNISTIQUES

Barry, Barbara, 1974. Hydromedusae of the Canadian eastern Arctic. M.Sc. thesis, Marine Sciences Centre, McGill University, p. (I-IV), i-vii, 1-146, fig. 1-14 (10 cartes, 12 histogrammes, tables 1-14. Faculty of Graduate Studies, McGill University, Montreal, QC (Directeur : Maxwell J. Dunbar) [Plancton estival des explorations du 'Calanus', 1947-1952 dans la baie d'Ungava et le détroit d'Hudson (U), la baie de Frobisher et le détroit de Cumberland : 12 espèces identifiées, dont 10 **Hydroméduses** : *Bougainvillia superciliaris* (U), *Halitholus cirratus* (U), *Hybocodon prolifer* (U), *Leuckartiara brevicornis* (U), *Obelia sp.* (U), *Ptychogena lactea*, *Rathkea octopunctata* (U), *Sarsia princeps* (U), *S. tubulosa* (U), *Tiaropsis multicirrata* (U), 1 **Trachyméduse** : *Aglantha digitale* (U) et 1 **Narcoméduse** : *Aeginopsis laurentii* (U)]

Bigelow, Henry B., 1909. Coelenterates from Labrador and Newfoundland, collected by Mr. Owen Bryant from July to October, 1908. *Proceedings of the United States National Museum*, Vol. 37, No. 1706 (December 14, 1909), p. 301-320. Government Printing Office, Washington, D.C., U.S.A. [Liste annotée de 19 espèces, dont 9 de la côte du Labrador, incluant 2 **Trachyméduses**, *Aglantha rosea*, *Ptychogastrea polaris*]

Brunel, Pierre, 1961a. 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), Département des pêcheries, ministère de la Chasse et de la Pêche, Gouvernement du Québec [Liste faunistique brute de 433 espèces ou genres de 56 **taxons de référence** prélevés, dont 25 CNIDAIRES, incluant 1 **Trachyméduse**, *Aglantha sp.*]

Brunel, Pierre, 1961b. Inventaire taxonomique des invertébrés marins du golfe Saint-Laurent. *Station de biologie marine de Grande-Rivière, Rapport annuel*, 1960, p. 38-44, tableau I. Station de biologie marine, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC [Liste faunistique de 77 espèces ajoutées aux collections de la Station depuis le 3 août 1959, dont 10 CNIDAIRES, incluant 1 **Trachyméduse**, *Aglantha digitale*]

Brunel, Pierre, 2017. Collection taxonomique d'organismes 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 [Devenue propriété du Musée canadien de la nature (MCN) en octobre 2016, mais conservée en partie au MCN et en partie à l'U de M; ?? échantillons d'*Aglantha digitale*]

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 halieutiques 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 taxons dans 16 embranchements d'invertébrés, dont 2 espèces de Trachyméduses (Hydrozoaires) : *Aglantha digitalis*, *Ptychogastrea polaris*]

Cairns, Stephen D. (Chair), Dale R. Calder, Anita Brinckmann-Voss, Clovis B. Castro, Daphne G. Fautin, Philip R. Pugh, Claudia E. Mills, Walter C. Jaap, Mary N. Arai, Stephen H. D. Haddock & Dennis M. Opresko, 2002 (2e édition). Common and scientific names of aquatic invertebrates from the United States and Canada: Cnidaria and Ctenophora. *American Fisheries Society Special Publication* No. 28, p. i-xii, 1-115, photos 1-32 en couleurs sur 7 planches, 1 disque compact en pochette. American Fisheries Society, 5410 Grosvenor Lane, suite 110, Bethesda, MD 20814-2199, USA (“Committee on Common and Scientific Names of Cnidaria and Ctenophora”) [Liste faunistique à nomenclature et classification validées de 1369 espèces recensées entre 0 et 200 m de profondeur, dont 2 Trachyméduses connues du Québec-Labrador : *Aglantha digitale*, *Ptychogastris polaris*]

Citarella, Georges, 1982. Le zooplancton de la baie de Shédiac (Nouveau-Brunswick). *Journal of Plankton Research*, Vol. 4, No. 4 (1982), p. 791-812, fig. 1-5, tableaux I-V. IRL Press, Oxford, UK [Sud-est du golfe du St-Laurent, 76 espèces identifiées dans 23 taxons de haut niveau, dont la Trachyméduse *Aglantha digitale*]

Citarella, Georges, 1987. Plancton de la zone située entre la côte du Nouveau-Brunswick et l'Île-du-Prince-Édouard. Thèse de Doctorat d'État, Université d'Aix-Marseille I, tome I, p. 1-240, fig. 1-89, tableaux 1-61; tome II (Annexes I-X), p. 1-327. Université d'Aix-Marseille I, etc [Annexe VIII : « Distribution qualitative des zooplanctontes » de 123 espèces: 14 CNIDAIRES, dont 1 Trachyméduse (*Aglantha digitale*)]

Dunbar, Maxwell J., 1942. Marine macroplankton from the Canadian eastern Arctic. II. Medusae, Siphonophora, Ctenophora, Pteropoda, and Chaetognatha. *Canadian Journal of Research, Section D: Zoological Sciences*, Vol. 20, No. 2 (February, 1942), p. 71-77, fig. 1. National Research Council of Canada, Ottawa, ON (Aussi: Contribution from the Department of Zoology, McGill University, Montreal, Quebec) [Liste faunistique de 19 espèces, avec précisions taxonomiques et captures à proximité des côtes du Québec (baie d'Ungava =U) et du Labrador (=L), dont 14 CNIDAIRES, incluant 2 Trachyméduses, *Aglantha digitale* LU, *Ptychogastris polaris* (U)]

Dunbar, Maxwell J., Delphine C. MacLellan, Audrey Filion & Donald M. Moore, 1980. The biogeographic structure of the Gulf of St. Lawrence. *Marine Sciences Centre, Manuscript (Report)* No. 32, p. (i-iv), 1-142, charts 1-46, fig. 1-2. McGill University, Montreal, QC [Compilation des résultats de travaux antérieurs documentant la distribution (sur cartes peu utiles) de 302+ espèces végétales et animales, planctoniques, benthiques et nectoniques : 13 CNIDAIRES, dont 1 Trachyméduse (chart 45 : *Aglantha digitale*)]

Estrada, Rafael, Michel Harvey, Michel Gosselin, Michel Starr, Peter S. Galbraith & Fiammetta Straneo, 2012. Late-summer zooplankton community structure, abundance, and distribution in the Hudson Bay system (Canada) and their relationships with environmental conditions, 2003-2006. *Progress in Oceanography*, Vol. 101, No. 1 (August 2012), p. 121-145, fig. 1-13, tables 1-7. Elsevier Science Ltd, New York, NY (doi :10.1016/j.pocean.2012.02.003) [2 profils de 14 et de 4 stations dans le détroit d'Hudson (U), 1 de 4 stations dans le bassin Foxe, 1 de 7 stations dans la baie d'Hudson (H) à l'ouest de Puvirmituq, QC; 27 espèces ou genres identifiés, sans distinction entre détroit et baie d'Hudson : 3 CNIDAIRES, dont 2 Trachyméduses, *Aeginopsis laurenti*, *Aglantha digitale*]

Grainger, Edward H., 1968. Invertebrate animals. Dans: **Beals, C S. (editor), 1968 ()**. Science, history and Hudson Bay, Vol. 1, Part II, p. 351-360, fig. 1-2, table I. Department of Energy, Mines and Resources, Government of Canada, Ottawa, ON [19 espèces nommées dans le texte: 1 CNIDAIRE, dont 1 **Trachyméduse**, *Aeginopsis laurenti*]

Grainger, Edward H., 1971. Arctic zooplankton. Dans: **Shih, Chang-Tai, Armando J. G. Figueira & Edward H. Grainger, 1971.** A synopsis of Canadian marine zooplankton. *Fisheries Research Board of Canada, Bulletin* No. 176 () 1971, Part III, p. 189-229. Fisheries Research Board of Canada, Sir Charles Tupper Building, Ottawa 8, Ontario, Canada [Compilation de la documentation faunistique passée dans l'Arctique canadien, dont la baie d'Ungava et le détroit d'Hudson (U), la baie d'Hudson (H) et la baie de James (J), de ?? espèces, dont 226 dans les mers adjacentes au Québec : 15 CNIDAIRES, dont 3 **Trachyméduses**, *Aglantha digitale* (HU), *Pantachogon haeckeli* (U), *Ptychogastria polaris* (U)]

Grainger, Edward H., 1988. The influence of a river plume on the sea-ice meiofauna in south-eastern Hudson Bay. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, Vol. 27, No. 2 (August 1988), p. 131-141, fig. 1-6, tables 1-3. Academic Press, Londres et New York pour l'Estuarine and Brackish Water Sciences Association, Londres [Est de l'estuaire de la rivière Grande-Baleine; 15 espèces ou genres identifiés: 1 CNIDAIRE, dont 1 **Trachyméduse**, *Aeginopsis laurenti*]

Grainger, Edward H. & S McSween, 1976. Marine zooplankton and some physical-chemical features of James Bay related to La Grande hydro-electric development. *Fisheries and Marine Service, Technical Report*, No. 650, p. i-viii, 1-94, fig. 1-33 (dont 25 cartes), tables 1-10 (p. 58-94). Fisheries and Marine Service / Service des pêches et des sciences de la mer, Environment Canada, Ottawa, ON [Études en juillet-sept. 1973 et août-septembre 1974, hiver 1975, 72 espèces identifiées, incluant travaux antérieurs : 7 CNIDAIRES, dont 2 **Trachyméduses**, *Aeginopsis laurenti*, *Aglantha digitale*]

Hooper, Robert G., 1975. Bonne Bay marine resources: An ecological and biological assessment. Manuscript report to Parks Canada, Atlantic Regional Office, p. (i), 1-295, fig. 1-5, tables 1-3, x figures non numérotées. Department of Biology, Memorial University of Newfoundland, St. John's, Newfoundland [Inventaire biotique de cette baie sur la côte ouest de Terre-Neuve, golfe du St-Laurent : 207 espèces de Plantes, d'algues et de lichens et 481 espèces d'**Animaux** identifiées (fautes d'orthographe corrigées...): 60 CNIDAIRES, dont 2 **Trachyméduses**, *Aglantha digitale*, *Ptychogastria polaris*]

Hudon, Christiane, R E. Crawford & Richard Grant Ingram, 1993. Influence of physical forcing on the spatial distribution of marine fauna near Resolution Island (eastern Hudson Strait). *Marine Ecology Progress Series*, Vol. 92, Nos. 1-2 (January 26, 1993), p. 1-14, fig. 1-8, tables 1-3. Inter Research, Amelinghausen, Allemagne [50 espèces ou genres identifiés, dont 2 CNIDAIRES, incluant 1 **Trachyméduse**, *Aglantha digitale*]

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 des Trachyméduses *Aglantha digitale*, *Botrynema ellinorae*, *Ptychogastrea polaris*]

Lacelle, Johanne, 1981. Le zooplancton de la baie des Rochers. Université de Montréal, Département de sciences biologiques, Stage d'écologie marine (Cours BIO 3835), Rapport manuscrit remis au professeur Pierre Brunel, p. 1-26, fig. 1-6 (6 cartes), tableaux 1-3. Document manuscrit, Port-au-Saumon (Charlevoix), QC [Densités ou présence de 18 espèces identifiées, dont 1 **Trachyméduse**, *Aglantha digitale*]

Lacroix, Guy, 1961. Production de zooplancton dans la Baie-des-Chaleurs en 1960. *Station de biologie marine, Grande-Rivière, Rapport annuel*, 1960, p. 11-28, fig. 1-6, tableaux I-II. Station de biologie marine, Département des pêcheries, ministère de la Chasse et des Pêcheries du Québec, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC [32 espèces identifiées, dont 1 **Trachyméduse**, *Aglantha digitale*]

Lacroix, Guy, 1966. Recherches sur le zooplancton de la Baie-des-Chaleurs en 1965. *Station de biologie marine, Grande-Rivière, Rapport annuel*, 1965, Section I: Météorologie, Océano-graphie physique, Océanographie biologique, p. 45-53, fig. 1-3, 1 tableau non numéroté. Station de biologie marine, Département des pêcheries, ministère de l'Industrie et du Commerce du Québec, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC [Liste « préliminaire » de 55 espèces et variétés identifiées en 1964, dont 8 CNIDAIRES, incluant 1 **Trachyméduse**, *Aglantha digitale*]

Lacroix, Guy, 1968. Les fluctuations quantitatives du zooplancton de la Baie-des-Chaleurs (golfe Saint-Laurent). Université Laval, École des gradués, Département de biologie, thèse D.Sc., p. i-xiii, 1-363 + (364-384 : planches 1-21 hors-texte), tableaux 1-55, fig. 1-53. Université Laval, Québec, QC G1K 7P4 [67 espèces étudiées identifiées, dont une Trachyméduse, *Aglantha digitale*]

Lacroix, Guy et Julien Bergeron, 1963. Liste préliminaire des Invertébrés du banc de Bradelle, 1962. *Station de biologie marine, Grande-Rivière, Rapport annuel*, 1962, Section II : Océanographie biologique, p. 59-67, fig. 1-2, tableaux I-IV. Station de biologie marine, Département des pêcheries, ministère de la Chasse et des Pêcheries du Québec, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC [Pêches suprabenthiques à 11 stations, 19-23 août, 22 espèces identifiées, dont la Trachyméduse *Aglantha digitale*]

Lacroix, Guy et Louis Legendre, 1964. Le zooplancton de l'estuaire de la rivière Restigouche (baie des Chaleurs) : quantités et composition en août 1962. *Le Naturaliste canadien*, vol. 91, n° 1 (Janvier 1964), p. 21-40, fig. 1-5, tableaux I-V. Université Laval, Québec, QC (Aussi: *Travaux sur les Pêcheries du Québec*, n° 2) [9 stations, prof. 5-33 m : 27 espèces identifiées, dont la Trachyméduse *Aglantha digitale*]

LaSalle, Robert, 1996. Banque de photographies sous-marines en couleurs de la faune et de la flore du golfe et de l'estuaire du Saint-Laurent. Société des Explorateurs du Saint-Laurent, inc., Montréal, QC [??? diapositives d'espèces dont les identifications ont été souvent validées (1) sans spécimens-témoins ou (2) plus rarement avec spécimens-témoins par Pierre Brunel : 1 **Trachyméduse**, *Aglantha digitale*]

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 des 212 espèces et variétés d'invertébrés marins recensées par Packard (1863), dont 1 Trachyméduse, *Trachynema digitale*]

Percy, Jonathan A., Edward H. Grainger, J Bunch & Stephen I. C. Hsiao, 1992. Oceanography and planktonic communities of two northern Québec fjords. *Canadian Data Report of Fisheries and Aquatic Sciences*, No. 892, p. i-iv, 1-136, fig. 1-11b (3 cartes, 12 graphiques), tables 1.1-1.10, 2.1-2.4, 3.1-3.21, 4.1-4.14. Arctic Biological Station, Department of Fisheries and Oceans, Government of Canada, Sainte-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3R4 [Sugluk Inlet et baie de Wakeham, côte nord de l'Ungava, étés 1989 et 1990; 191 espèces identifiées, dont 140 d'algues microscopiques et 51 espèces animales : 6 CNIDAIRES, dont 1 Trachyméduse (*Aglantha digitale*)]

Pinhey, Kathleen F., 1926. Entomostraca of the Belle Isle Strait Expedition, 1923, with notes on other planktonic species. Part I. *Contributions to Canadian Biology and Fisheries, being studies from the biological stations of Canada, New Series*, Vol. 3 (1926-1927), No. 6, p. 181-233, fig. 1-8), maps I-VI, tables I-LVI. University of Toronto Press (pour le Biological Board of Canada), Toronto, ON [12 août au 7 sept. : 44 stations dans le golfe du St-Laurent (Chenal d'Esquiman) et le détroit de Belle-Isle, 7 sept. : 8 le long des côtes du Labrador (Double Island) (L) ; 41 espèces identifiées, toutes présentes dans le Golfe, dont 1 Trachyméduse, *Aglantha digitalis*]

Pinhey, Kathleen F., 1927. Entomostraca of the Belle Isle Strait Expedition, 1923, with notes on other planktonic species. Part II; and a record of other collections in the region. *Contributions to Canadian Biology and Fisheries, being studies from the biological stations of Canada, New Series*, Vol. 3 (1926-1927), No. 13, p. 331-346, 1 carte non numérotée, tables I-V. University of Toronto Press (pour le Biological Board of Canada), Toronto, ON [Étude de 13 stations du navire Arleux à l'est de Terre-Neuve et 5 au sud, plus 12 stations dans le golfe du St-Laurent (9 du cap Whittle, Côte-nord à l'est d'Anticosti et de là au cap St-George, T-N, et 3 dans le détroit de Cabot) 7-11 août ; plupart des 41 espèces identifiées et citées par Pinhey (1926), dont la Trachyméduse *Aglantha digitalis*]

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 la Trachyméduse *Aglantha digitalis*]

Rochet, Martine & Edward H. Grainger, 1988. Community structure of zooplankton in eastern Hudson Bay. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 66, No. 7 (July 1988), p. 1626-1630, fig. 1-4, tables 1-4. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Liste faunistique de 19 espèces ou genres, dont 2 CNIDAIRES, incluant la Trachyméduse *Aglantha digitale*]

Shih, Chang-Tai, 1971. Atlantic zooplankton. Dans: **Shih, Chang-Tai, Armando J. G. Figueira & Edward H. Grainger, 1971.** A synopsis of Canadian marine zooplankton. *Fisheries Research Board of*

Canada, *Bulletin* No. 176, Part I, p. 2-110. Fisheries Research Board of Canada, Sir Charles Tupper Building, Ottawa 8, Ontario, Canada [Compilation de la documentation faunistique passée dans l'Atlantique canadien, incluant le golfe du Maine, de ??? espèces (adultes et larves dénombrés séparément), dont les 286 suivantes dans le golfe du St-Laurent (G) et dans les eaux côtières du Labrador (L): 30 CNIDAIRES, dont 2 **Trachyméduses** : *Aglantha digitale* (GL), *A. sp.* (G), *Ptychogastria polaris* (L)]

Shih, Chang-Tai, 1977. Guide des méduses des eaux canadiennes de l'Atlantique. *Musée national des Sciences naturelles, Collection d'histoire naturelle*, n° 5, p. 1-90, fig. 1-9 (1 carte et 9 planches de dessins en noir et blanc), planches 1-14 (dessins en blanc sur noir), 1 photo frontispice en couleurs (*Cyanea capillata*), 1 tableau non numéroté. Musée national des sciences naturelles, Musées nationaux du Canada, Ottawa, ON (Aussi disponible en anglais) [56 espèces de CNIDAIRES décrites et illustrées, avec clefs d'identification, dont 29 nommés connues du Québec-Labrador ou rapportées pour le golfe du St-Laurent (G) ou le Labrador (L) : 2 **Trachyméduses** : *Aglantha digitale* (GL), *Ptychogastria polaris* (L)]

Steele, Donald H., 1957. The redfish (*Sebastes marinus* L.) in the western Gulf of St. Lawrence. *Journal of the Fisheries Research Board of Canada*, Vol. 14, No. 6 (November 1957), p. 899-924, fig. 1-11, tables I-VI. Fisheries Research Board of Canada, Ottawa, ON [Mémoire M.Sc. Univ. McGill; poissons chalutés en juillet-août 1953-54 par 180 à 230 m de fond dans 2 secteurs, (a) entre Sept-Îles et Anticosti et (b) près des côtes de Gaspé-nord à l'est de Rivière-à-Claude; 31 espèces identifiées dans les contenus stomacaux, dont 1 **Trachyméduse**, *Aglantha digitale*]

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 traitées dans 48 grands taxons, dont 1 **Trachyméduse** connue du Labrador et du golfe du St-Laurent: *Trachymene digitale*]

DOCUMENTS TAXONOMIQUES

Kramp, Paul L., 1961. Synopsis of the medusae of the world. *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom, New Series*, Vol. 40 (1961), p. 3-469, aucune figure. Marine Biological Association of the United Kingdom, Plymouth, England, UK [Diagnoses des quelque 900 espèces dans 272 genres et 68 familles dans les 12 ordres, avec bibliographie très fouillée]

Lacroix, Guy, 1960. Éléments de planctonologie. *Station de biologie marine de Gran-de-Rivière, Cahiers d'information*, n° 3, p. 1-43, 40 figures. Station de biologie marine, Département des pêcheries, ministère de la Chasse et des Pêcheries du Québec, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC (Avant-propos daté du 24 novembre 1960) [31 espèces du golfe du St-Laurent illustrées, dont 1 Trachyméduse, *Aglantha digitalis*]

Lacroix, Guy, 1981. *Guide d'identification du zooplancton : Estuaire et golfe du Saint-Laurent*, p. (i), 1-47, fig. 1, tableau 1, planches 1-44. Département de biologie, Université Laval, Québec (Sainte-Foy), QC G1K 7P4 (Réédition de celle de 1975) [145 espèces illustrées de 10 algues fréquentes et de 135 animaux, dont la Trachyméduse *Aglantha digitalis*]

Needler Arai, Mary & Anita Brinckmann-Voss, 1980. Hydromedusae of British Columbia and Puget Sound. *Canadian Bulletin of Fisheries and Aquatic Sciences*, No. 204, p. i-viii, 1-192, fig. 1-73 (110 dessins et 29 photos en noir et blanc), tables 1-?. Department of Fisheries and Oceans + Canadian Government Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, ON [Descriptions illustrées, avec clefs, de 48 espèces, avec notes sur biologie, habitat et distribution, dont 19 espèces et genres connus des côtes du Québec et du Labrador, incluant la Trachyméduse *Aglantha digitale* (fig. 68)]

Russell, Frederick S., 1980. Trachymedusae. Families: Geryonidae, Ptychogastridae, Halicreatidae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 164, p. 1-4, fig. 1-6 (6 dessins sur 1 planche). Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, , Danemark [7 espèces diagnostiquées et illustrées, dont 1 connue du Québec-Labrador: *Ptychogastria polaris*]

Russell, Frederick S., 1981. Trachymedusae. Family: Rhopalonematidae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 165, p. 1-4, fig. 1-8 (8 dessins sur 1 planche). Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Palaegade 2-4, DK-1261 Copenhague K, Danemark [8 espèces diagnostiquées et illustrées, dont 1 connue du Québec-Labrador : *Aglantha digitale*]

Shih, Chang-Tai, 1977. Guide des méduses des eaux canadiennes de l'Atlantique. *Musée national des Sciences naturelles, Collection d'histoire naturelle*, n° 5, p. 1-90, fig. 1-9 (1 carte et 9 planches de dessins en noir et blanc), planches 1-14 (dessins en blanc sur noir), 1 photo frontispice en couleurs (*Cyanea capillata*), 1 tableau non numéroté. Musée national des sciences naturelles, Musées nationaux du Canada, Ottawa, ON (Aussi disponible en anglais) [56 espèces de CNIDAIRES décrites et illustrées, avec clefs d'identification, dont 29 nommés connues du Québec-Labrador ou rapportées pour le golfe du St-Laurent (G) ou le Labrador (L) : 2 **Trachyméduses** : *Aglantha digitale* (GL), *Ptychogastria polaris* (L)]

DOCUMENTS AUTÉCOLOGIQUES

Needler Arai, Mary & John Fulton, 1973. Diel migration and breeding cycle of *Aglantha digitale* from two locations in the northeastern Pacific. *Journal of the Fisheries Research Board of Canada*, Vol. 30, No. 4 (April 1973), "Notes", p. 551-553, fig. 1-2. Fisheries Research Board of Canada, Ottawa. ON [Trachyméduse (Cnidaria, Hydrozoa) connue des côtes maritimes québécoises et de l'archipel arctique canadien]