

Registre des espèces d'Alcyonaires ou Choux-fleurs de mer (Embranchement CNIDARIA, classe Anthozoa, sous-classe Octocorallia, ordre Alcyonacea) marins du Québec et du Labrador (compilé par Pierre Brunel au 5 février 2017 et Émilie Lacaze au 26 juillet 2017, vérifié par Guillaume Bonvalot-Maltais le 24 août 2020 et corrigé par Bernadette Jacquaz le 17 novembre 2020)

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	AphiaID
<i>Clavularia modesta</i>	(Verrill, 1874)	Clavulariidae ¹	<i>Cornulariella modesta</i>	G	B	158266
<i>Drifa glomerata</i>	Verrill, 1869	Nephtheidae ²		G? H U	C	146941
<i>Duva florida</i> [?]	(Rathke, 1806)	Nephtheidae ²		G U	I C	146943
<i>Gersemia canadensis</i> [?]	Verrill, 1922	Nephtheidae ²		G	C	?
<i>Gersemia clavata</i>	(Danielssen, 1887)	Nephtheidae ²	<i>G. capitata</i>	G	I?	158274
<i>Gersemia fruticosa</i>	Sars, 1860	Nephtheidae ²		H	C	156101
<i>Gersemia rubiformis</i>	(Ehrenberg, 1834)	Nephtheidae ²	<i>Alcyonium rubiforme</i> , <i>Capnella rubiformis</i> , <i>Eunephtya r.</i>	G H J L U	I C	156103
<i>Gersemia sp.</i>		Nephtheidae ²		G	I	
Nombre total pour le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent				7		
Nombre total pour le Labrador				1		
Nombre total pour la baie d'Ungava et les côtes québécoises du détroit d'Hudson				3		
Nombre total pour les côtes québécoises de la baie d'Hudson				3		
Nombre total pour les côtes québécoises de la baie de James				1		
Grand total pour les côtes du Québec et du Labrador jusqu'à 1000 m de fond				8		
* Synonymes choisis = véritables synonymes, anciennes erreurs d'identification ou fautes d'orthographe ;						
¹ Ordre des Stolonifères dans Brunel <i>et al.</i> , 1998 mais sous-ordre des Alcyonaires selon le site Web World Register of Marine Species (WoRMS) ;						
² Sous-ordre des Alcyoniinés selon WoRMS						
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 = étage benthique bathyal ($\pm 200-500$ m); C = étage benthique circalittoral ($\pm 20-200$ m); I = étage benthique infralittoral (0-20 m)						

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)**. Le code Aphia ID dans la colonne de droite est celui que le WoRMS attribue à chaque espèce.

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

DOCUMENTS FAUNISTIQUES

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 **Alcyonaire** (*Gersemia sp.*)]

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 4 espèces d'**Alcyonaire**s (Anthozoaires Octocoralliaires), *Duva florida*, *Gersemia clavata*, *G. rubiformis*, *G. sp.*, et 1 espèce de **Stolonifère**, *Clavularia modesta*]

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 identifiés à 96 stations, dont 2 espèces d'**Alcyonaire**s, *Duva multiflora*, *Gersemia rubiformis*]

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 3 **Alcyonaire**s connus du Québec-Labrador : *Clavularia modesta* (Classé par le site WoRMS dans l'ordre des Alcyonaire, sous-ordre des Stolonifères, auparavant traité comme ordre), *Duva florida*, *Gersemia rubiformis*]

Fontaine, Pierre-Henry (textes) et **Robert LaSalle** (photographies), **1992 (août)**. *Sous les eaux du Saint-Laurent*, p. 1-195, 132 photos en couleurs. Éditions du plongeur, inc., 390, boul. Père-Lelièvre, Vanier, QC G1M 1M8 (première édition) [Diagnoses très sommaires et très bonnes photos de 128 espèces marines surtout de l'estuaire du St-Laurent : 6 algues benthiques (*Agarum cribrosum*, *Chondrus crispus*, *Laminaria* spp., Lithothamniées, *Palmaria palmata*); 102 invertébrés: 5 **Actiniaires** (*Bunodactis stella*, *Hormathia nodosa*, *Metridium senile*, *Stomphia coccinea*, *Tealia felina*), 2 **Alcyonaires** (*Gersemia carnea*, *G. rubiformis*)]

Fontaine, Pierre-Henry, 1999 (2^e édition). *La faune sous-marine du Saint-Laurent*, p. i-xiv, 1-227, 205 photos et 22 planches de diagrammes en couleurs, 2 diagrammes en noir et blanc. Éditions Multi-Mondes, 930, rue Pouliot, Sainte-Foy, QC G1V 3N9 (ISBN 2 921146-82-7) [Diagnoses sommaires et photos de l'auteur (qualité nettement inférieure que dans première édition) de 130 espèces marines surtout de l'estuaire du St-Laurent, avec quelques erreurs scientifiques et fautes d'orthographe ici corrigées: CNIDARIA : 2 **Alcyonaires** (*Alcyonium digitatum*, à confirmer, *Gersemia rubiformis*), 5 **Actiniaires** (*Aulactinia stella*, *Hormathia tuberculosa (nodosa)*, *Metridium senile*, *Stomphia coccinea*, *Urticina felina*),]

Halkett, Andrew, 1907. Report of the Canadian Fisheries Museum. Dans: Fortieth Annual Report of the Department of Marine and Fisheries, 1907, Appendix No. 14, p. 321-349. *Canada, Legislative Assembly, Sessional Papers*, No. 22, 7-8 Edward VII, No. 7, A. 1908. S.E. Dawson, printer to the King's most excellent Majesty, Ottawa, Ontario, Canada [Spécimens de xxx espèces provenant d'explorations zoologiques dans l'estuaire et le golfe du Saint-Laurent (=G), la baie d'Hudson (=H) et le Labrador (=L) : CNIDARIA: 1 **Alcyonaire** : *Alcyonium rubiforme* (G), 1 **Pennatule** : *Pennatula aculeata* (G); LOPHOPHORATA]

Himmelman, John H., 1991. Diving observations of subtidal communities in the northern Gulf of St. Lawrence. Dans: **Therriault, Jean-Claude (editor), 1991**. The Gulf of St. Lawrence: Small ocean or big estuary? / Le Golfe du Saint-Laurent: petit ocean ou grand estuaire? Proceedings of a Workshop / Symposium held at the Maurice Lamontagne Institute, Mont-Joli, Quebec, 14-17 March 1989. *Canadian Special Publication of Fisheries and Aquatic Sciences – Publication spéciale canadienne des sciences halieutiques et aquatiques*, No. 113, p. 319-332, fig. 1-7, tables 1-3. Department of Fisheries and Oceans, Government of Canada, Ottawa, ON [Communautés infralittorales (0-30 m), étés 1981-82, dans l'archipel de Mingan, Moyenne Côte nord du Golfe; 84 genres ou espèces recensés, avec leur étagement et accent sur proies : 1 **Alcyonaire** (*Gersemia rubiformis*), 2 **Actiniaires** (*Metridium senile*, *Tealia felina*);]

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 2-3 **Alcyonaires**, *Duva* sp., *Gersemia rubiformis*, *G.* sp.]

Institut Maurice-Lamontagne, 2012. 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 (Roberta Miller, responsable, aujourd'hui à la retraite) [? échantillons d'Alcyonaires : *Drifa glomerata*]

Institut Maurice-Lamontagne, 2017. 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 d'Alcyonaires :]

Kramp, Paul L., 1932. The Godthaab Expedition 1928: Alcyonaria, Antipatharia, and Madreporaria. *Meddelelser om Grønland*, Bind 79, Nr. 4, p. 1-20, fig. 1-7 (7 cartes), tables I-II. C.A. Reitzels Forlag, Køben-havn pour la Kommission for Videnskabelige Undersøgelser i Grønland, København (Copenhague), Danemark [Liste faunistique annotée de 13 espèces au large du Groënland occidental et une au sud du Labrador (L) : **5 Alcyonaires**: *Clavularia alba*, *Eunephya florida*, *E. fruticosa*, *E. glomerata*, *E. rubiformis* (L), **2 Gorgones** (*Isidella arbuscula*, *Radicipes challengeri*), **4 Pennatules** (*Anthoptilum grandiflorum*, *Pennatula grandis*, *Umbellula encrinus*, *Virgularia tuberculata*), **1 Antipathaire** (*Bathypathes arctica*), **1 Madrépore** (*Flabellum alabastrum*)]

Ledoyer, Michel, 1975a. Les peuplements benthiques circalittoraux de la baie des Chaleurs (golfe du Saint-Laurent). *Travaux sur les pêcheries du Québec*, n° 42, p. 1-141, fig. 1-39, tableaux I-XVIII (p. 120-141 hors-texte), tableaux I-V de l'appendice (en pochette). Service de biologie, Direction générale des pêches, ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec, QC [Analyse synécologique subjective sans traitement statistique des données brutes (toutes produites en appendices, sauf Polychètes) de 132 (ou 148 ?) échantillons de drague Spatangue (10) et Charcot (103) et de chalut à vergue (19), 1968-69 ; 300 espèces ou genres recensés (avec plusieurs fautes d'orthographe ici corrigées, et **en rouge** quelques erreurs ou incertitudes d'identification), dont 5+ CNIDAIRES, incluant **2 Alcyonaires**, *Gersemia rubiformis*, *G. sp.*]

Ledoyer, Michel, 1975b. Les peuplements benthiques des fonds de baie et les grands aspects bionomiques de la baie des Chaleurs. *Travaux sur les pêcheries du Québec*, n° 43, p. 1-35, fig. 1-11, tableaux I-II, tableaux I-IV de l'appendice (en pochette). Service de biologie, Direction générale des pêches mariti-mes, ministère de l'Industrie et du Commerce, Québec, QC QC [Sur les 148 prélèvements expliqués par **Ledoyer (1975a)**, analyse synécologique subjective sans traitement statistique des données brutes (toutes produites en appendices, sauf Polychètes) de 53 échantillons de drague Spatangue (?) et Charcot (?), 1968-69, dans la baie des Chaleurs et de 5 échantillons de dragues Charcot (3) et Spatangue (2) dans baie de Gaspé ; 248 espèces traitées ici (avec plusieurs fautes d'orthographe ici corrigées, et **en rouge** quelques erreurs ou incertitudes d'identification) : CNIDARIA : 3 Hydraires, **2 Alcyonaires** (*Gersemia rubiformis*, *G. sp.*), **2 Actiniaires** (*Metridium senile*, *Stomphia coccinea*)]

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) : 389 ANIMAUX dans 11

embranchements et sous-embranchements : 14 CNIDAIRES : 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*);]

Musée canadien de la nature, 2020. Collection Pierre-Brunel d'organismes marins du golfe et de l'estuaire du Saint-Laurent. Édifice du Patrimoine, Musée canadien de la nature, 1740, chemin Pink, Gatineau, QC J9H 5E1 (Jean-Marc Gagnon, responsable, Collection d'invertébrés, tél. (613) 364-4066, jmgagnon@mus-nature.ca) [?? échantillons d'Alcyonaires :]

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 1 espèce d'**Alcyonaires**, *Eunephthya rubiformis*]

Siferd, Tim. 2010. Central and Arctic multi-species stock assessment surveys. In OBIS Canada Digital Collections. Bedford Institute of Oceanography, Dartmouth, Nova Scotia. OBIS Canada Ver1; http://iobis.org/mapper/?resource_id=2293 [349 espèces répertoriées dont 1 espèce d'**Alcyonaires** *Duva florida* dans le détroit d'Hudson et la baie d'Ungava]

Verrill, Addison E., 1922b. Revision of additional Canadian Alcyonaria, with descriptions of two new genera and some new species. *Report of the Canadian Arctic Expedition 1913-18*, Vol. 8: Mollusks, Echinoderms, Coelenterates, etc., Part G: Alcyonaria and Actiniaria, II., p. G9-G87, text-fig. 1-13, plates I-XVIII (dans le texte). F. A. Acland, King's Printer, Ottawa, Canada [Descriptions ou notes taxonomiques, illustrées ou non, sur x espèces (nommées : connues du Québec-Labrador): **Pennatulacea** (5 = *Pennatula aculeata*, pl. XVIII, fig. 1-2, *Ptilella borealis* + 3 du Pacifique) ; **Gorgonacea** (9, dont 6 de l'Atlantique nord-américain, dont *Lepidomuricea* (n.g.) *grandis* (Verrill, 1883), 3 du Pacifique) ; **Alcyonacea** (16, toutes de l'Atlantique nord-américain, Anthomastidae n.fam. (*Anthomastus grandiflorus* (pl. XIV, fig. 5-7 + XVII, fig. 1-1d), *Drifa glomerata* (text-fig. 12, pl. V, fig. 2-2a, XIV, fig. 2-2b, XV, fig. 1-5, XVIIa, fig. 2-3), *Gersemia canadensis* n.sp.(plates I-III, fig. 2, 5, 8) , *G. carnea* (Verrill, 1864) (plates IV+XI, fig. 1-3), *G. clavata* (Danielssen, 1887) (pl. V, fig.3-4), *G. fruticosa* (M. Sars, 1860) (pl. III, fig. 5-7) ; Clavularidae, n.fam. de Stolonifères (dont *Cornulariella modesta*, pl. VI, fig. 5-6, text-fig. 8-9)]

Verrill, Addison E., 1922c. Supplement to the report on the Alcyonaria of the Canadian Arctic Expedition. Dans: **Verrill, Addison E., 1922b (28 avril).** Revision of additional Canadian Alcyonaria, with descriptions of two new genera and some new species. *Report of the Canadian Arctic Expedition 1913-18*, Vol. 8: Mollusks, Echinoderms, Coelenterates, etc., Part G: Alcyonaria and Actiniaria, II., p. G45-G49, text-fig. 12, pl. V, fig. 2-2a, XIV, fig. 2-2b, XV, fig. 1-5, XVIIa, fig. 2-3. F. A. Acland, King's Printer, Ottawa, Canada [Descriptions ou notes taxonomiques, illustrées ou non, sur 4 espèces d'**Alcyonaires**, dont 2 des côtes québécoises de la baie d'Hudson rapportées par Frits Johansen en 1920: *Drifa glomerata* (planches et figures ci-dessus), *Gersemia rubiformis*]

Wacasey, Jay W., E Gary Atkinson & L Kinlough, 1976. Zoobenthos data from James Bay, 1959, 1974. *Fisheries and Marine Service, Technical Report*, No. 661, p. i-ix, 1-62, fig. 1-2 (2 cartes),

tables 1-46. Fisheries and Marine Service / Service des pêches et des sciences de la mer, Environment Canada, Ottawa, ON [Listes faunistiques de 192 espèces (fautes d'orthographe non corrigées) dans 28 grands taxons, capturées à 27 stations surtout dans moitié québécoise de la baie + 14 autres dans le delta de la rivière La Grande en 1974, données brutes pas toutes suivies d'études synécologiques publiées : 4 CNIDAIRES, dont 3 **Actiniaires** (*Actinostola spetsbergensis*, *Bunodactis staella*, *Tealia felina*) et 1 **Alcyonaire** (*Gersemia rubiformis*)]

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: 38 **Cnidaires**, dont 2 **Alcyonaires**, *Drifa glomerata*, *Gersemia rubiformis*]

Whiteaves, Joseph F., 1869. On the marine Mollusca of eastern Canada. *Canadian Naturalist and Quarterly Journal of Science, New Series*, Vol. 4, No. 1 (March, 1869), p. 48-57. Dawson Brothers, Montreal, QC [p. 48-53: liste faunistique annotée de 82 espèces et variétés draguées dans la baie de Gaspé, près de Grande-Grève, QC: Cnidaria **Alcyonacea** (1 = *Alcyonium rubiforme*), **Actiniaria** (1),]

Whiteaves, Joseph F., 1869. On some results obtained by dredging in Gaspé, and off Murray Bay. *Canadian Naturalist and Quarterly Journal of Science, New Series*, Vol. 4, No. 3 (June, 1869), p. 270-273. Dawson Brothers, Montreal, QC [Liste faunistique annotée de 51 espèces et genres dragués par l'auteur dans la baie de Gaspé, et par W. Dawson au large de Murray Bay (= La Malbaie), estuaire moyen du St-Laurent : CNIDAIRES: 1 **Alcyonaire** (*Alcyonium rubiforme*), 2 **Actiniaires** (*Actinia* (*Urticaria*) *crassicornis*, *Metridium marginatum*)]

Whiteaves, Joseph F., 1874a. Report on further deep-sea dredging operations in the Gulf of St. Lawrence, with notes on the present condition of the marine fisheries and oyster beds part of that region. *Canada, First session of the third parliament, Vol. 5(?), Sessional Paper No. 4, (Sixth) Annual Report of the Department of Marine and Fisheries for the year ending the 30th June, 1873*, Appendix U, p. 178-204, parts 1-3. I.B. Taylor, Ottawa, ON (Réimprimé dans **Whiteaves, 1875**) [Part 1 : Extraits du journal de bord des 4 croisières du navire *J.H. Nickerson* (p. 179-183) ; part 2: Liste de ?? espèces identifiées (p. 183-193) : ; part 3 : Conclusions pratiques (p. 183-132)]

Whiteaves, Joseph F., 1874b. On recent deep-sea dredging operations in the Gulf of St. Lawrence. *American Journal of Science and Arts, Series 3*, Vol. 7, No. 39 (March, 1874), Article XXV, p. 210-219. New Haven, Connecticut, USA [Dragages de 1873; liste faunistique des noms scientifiques, parsemés dans le texte, de 63 espèces d'invertébrés benthiques : CNIDAIRES, **Pennatulacea** (2 = *Pennatula aculeata*, *Virgularia Ljungmanii*), **Stolonifera** (1 = *Cornulariella modesta*), **Ceriantharia** (1 = *Cerianthus borealis*)]

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 3 espèces rapportées

pour le golfe du St-Laurent : 2 **Alcyonaires** (*Alcyonium carneum*, *A. rubiforme*) et 1 **Stolonifère** (*Cornulariella modesta*)

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 [Clefs d'identification de 284 espèces diagnostiquées et illustrées, dont une d'Alcyonaire connue du Québec-Labrador, *Gersemia rubiformis*]

(Dawson, John William), 1869. Canadian zoology. *Canadian Naturalist and Quarterly Journal of Science, New Series*, Vol. 4, No. 4 (December, 1869), p. 411-425, fig. 24-37, 47-48, 51, 66, 92, 93-95. Dawson Brothers, 55 to 59 St. James Street, Montreal, for the Natural History of Montreal, Montréal, QC [Longs textes et figures extraits à titre anonyme du manuel "Handbook of Zoology" récemment publié par l'auteur, rempli d'exemples d'espèces canadiennes, dont les 24 suivantes (**G** = du golfe du St-Laurent, **L** = Labrador) sont ici signalées et souvent illustrées par d'assez bons dessins originaux : 4 CNIDAIRES, dont 1 **Alcyonaire**: *Alcyonium rubiforme* (**G**, fig. 51)]

Hand, Cadet, 1964. Phylum Cnidaria: Class Anthozoa. 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 IV*, p. 25-28, plate 3 (fig. 4-8). Systematics-Ecology Program, Marine Biological Laboratory, Woods Hole, MA [Diagnoses et clef pour l'identification de 18 espèces méridionales, dont les 3 nommées sont connues du Québec-Labrador : **Alcyonacea** (1), **Pennatulacea** (1 = *Pennatula aculeata*), Madreporaria (1), Ceriantharia (1), Zoanthidea (1), Actiniaria (13, dont *Halcampa duodecimcirrata* et *Metridium senile*)]

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 3 **Alcyonaires**, *Drifa glomerata*, *Duva florida*, *Gersemia rubiformis*]

Simard, Geneviève et Jim Cornall, 2012. *Guide de la vie marine des rivages du Québec et des Maritimes*, p. 3-103, 166 photos, 81 diagrammes et 81 cartes en couleurs, 1 dessin en noir et blanc. Éditions MultiMondes, 930, rue Pouliot, Québec, QC G1V 3N9 [Diagnoses élémentaires et bonnes photos de 81 espèces communes, nomenclature approximative et quelques erreurs de distribution : 5 CNIDAIRES, dont 1 **Alcyonaire**, *Gersemia rubiformis*]