

<b>Registre des espèces de Scléactiniaires ou Coraux vrais (Embranchement CNIDARIA, classe Anthozoa, sous-classe Hexacorallia, ordre Scléactinia) marins du Québec et du Labrador</b> <b>(compilé par Pierre Brunel au 30 juillet 2016 et Émilie Lacaze au 26 juillet 2017, vérifié par Guillaume Bonvalot-Maltais le 24 août 2020)</b>						
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						
<b>Colonnes A</b> (Région biogéographique et écorégions) <b>et B</b> (Habitat): Légende des codes en notes infra-marginales						
Nom scientifique	Auteur(s)	Famille	Synonymes choisis*	A	B	AphiaID
<i>Flabellum (Ulocyathus) alabastrum</i>	Moseley in Thompson, 1873	Flabellidae	<i>Flabellum n.sp.</i>	G	B	135194
Nombre total pour le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent				1		
Nombre total pour le Labrador				?		
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				1		
* <b>Synonymes choisis</b> = véritables synonymes, anciennes erreurs d'identification ou fautes d'orthographe ;						
<b>Colonne A</b> : 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.						
<b>Colonne B</b> : B = étage benthique bathyal ( $\pm 200$ -500 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, 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](http://www.dfo-mpo.gc.ca/Library/223686.pdf)) [2214 taxons dans 16

embranchements d'invertébrés, dont 1 espèce de **Scléractiniaires** (Madrépores ou Coraux vrais) : *Flabellum (Ulocyathus) alabastrum*]

**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 aucune espèce de **Scléractiniaire** n’est connue du Québec-Labrador à ces étages de profondeur]

**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 d’un **Scléractiniaire**, *Flabellum alabastrum*]

**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](mailto:jmgagnon@mus-nature.ca)) [2 échantillons du **Scléractiniaire** *Flabellum (Ulocyathus) alabastrum*]

**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 1 **Scléractiniaire** connu du Québec et du Golfe : *Flabellum* n.sp. (?)]

## DOCUMENTS TAXONOMIQUES

**Cairns, Stephen D., 1981.** Cnidaria: Scleractinia. Dans: *Marine Flora and Fauna of the northeastern United States. NOAA Technical Report NMFS Circular*, No. 438, p. i-iv, 1-15, fig. 1-16, tables 1-2. 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 [14 espèces traitées, avec clefs d’identification, dont une connue du Québec-Labrador, *Flabellum alabastrum*]

**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 1 **Scléractiniaire**, *Flabellum alabastrum*]

