

**Registre des espèces de Scléactiniaires ou Coraux vrais (Embranchement CNIDARIA, classe Anthozoa, sous-classe Hexacorallia, ordre Scléactinia) marins du Québec et du Labrador (compilé par Pierre Brunel au 30 juillet 2016)**

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>Flabellum (Ulocyathus) alabastrum</i>	(Moseley, 1873)	Flabellidae	<i>Flabellum n.sp.</i>	G	B
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	

\* **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 = étage benthique bathyal (±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)**.

*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

**Brunel, Pierre, 2016.** 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 [2 échantillons du Scléactiniaire *Flabellum (Ulocyathus) alabastrum*]

**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 Scléactiniaires (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 Scléactiniaire 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 Scléactiniaire, *Flabellum 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 Scléactiniaire 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*]