

Registre des espèces d'Ostracodes (Embranchement ARTHROPODA, sous-embr. Crustacea, classe Ostracoda) marins du Québec et du Labrador (compilé par Pierre Brunel au 3 avril 2017 et Émilie Lacaze au 14 septembre 2017, vérifié par Guillaume Bonvalot-Maltais le 28 août 2020 et corrigé par Bernadette Jacquaz le 19 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>Actinocythereis dunelmensis</i>	(Norman, 1865)	Trachyleberididae	<i>Acanthocythereis d.</i> , <i>Cythere d.</i>	G U? H?J?	C	772698
<i>Actinocythereis dawsoni</i>	(Brady, 1870)	Trachyleberididae	<i>Cythere dawsoni</i>	G	?	159933
<i>Argilloecia sp.</i>		Pontocyprididae		G	?	
<i>Aspidoconcha limnoriae</i>	de Vos, 1953	Keisercytheridae		G	I C ecPI	128394
<i>Baffinicythere emarginata</i>	(Sars, 1866)	Hemicytheridae	<i>Cythere e.</i>	G	I	146533
<i>Baffinicythere howei</i>	Hazel, 1967	Hemicytheridae	<i>Cythere costata</i>	G	?	128136
<i>Boroecia borealis</i>	(Sars, 1866)	Halocyprididae	<i>Conchoecia b.</i>	G	?	127766
<i>Bythocythere bilobata</i>	Hulings, 1967	Bythocytheridae		G	C	159934
<i>Bythocythere turgida</i>	Sars, 1866	Bythocytheridae		G	?	127938
<i>Callistocythere badia</i>	(Norman, 1862)	Leptocytheridae		G	?	128163
<i>Carinocythereis whitei</i>	(Baird, 1850)	Trachyleberididae	<i>Cythere Whitei</i>	G	?	777343
<i>Cushmanidea elongata</i>	(Brady, 1868)	Cushmanideidae	<i>Cythere elongata</i> , <i>Pontocythere e.</i>	G	?	460599
<i>Cypria sp.</i>		Cyprididae		G		
<i>Cypricercus fuscatus</i> [?]	(Jurine, 1820)	Cyprididae		G		?
<i>Cypridina excisa</i> [??]	Stimpson, 1853	?		G	I/D	?
<i>Cythere lutea</i>	Müller, 1785	Cytheridae		G	?	127969
<i>Cythereis abyssicola</i>	Sars, 1866	Trachyleberididae	<i>Muellerina a.</i>	G		463272
<i>Cytherois sp.</i>		Paradoxostomatidae		G		
<i>Cytheropteron angulatum</i>	Brady & Robertson, 1872	Cytheruridae		G	?	128008
<i>Cytheropteron arcuatum</i>	Brady, Crosskey & Robertson, 1874	Cytheruridae		G	?	?
<i>Cytheropteron hamatum</i>	Sars, 1869	Cytheruridae		G	?	128017
<i>Oculocytheropteron nodosum</i>	(Brady, 1868)	Cytheruridae	<i>Cytheropteron nodosum</i>	G	?	790496
<i>Discoconchoecia elegans</i>	(Sars, 1866)	Halocyprididae	<i>Conchoecia e.</i>	G	épg	127782

IQBIO. Registre des espèces du Québec

					mp	
<i>Echinocythereis echinata</i> [??]	(Sars, 1866)	Trachyleberididae	<i>Cythereis cf. equinata</i>	J	I	128378
<i>Elofsonella concinna</i>	(Jones, 1857) Pokorny, 1955	Hemicytheridae	<i>Cythere concinna</i>	G	?	128138
<i>Elofsonella granulata</i>	Hulings, 1967	Hemicytheridae		G	C	157643
<i>Eucythere argus</i>	(Sars, 1866)	Eucytheridae		G	?	128122
<i>Eucytheridea papillosa</i>	(Bosquet, 1852) Hulings, 1967	Eucytheridae	<i>Cytheridea p.</i>	G	I, C	157645
<i>Hemicythere sp.</i>		Hemicytheridae		G		
<i>Hemicythere villosa</i> [?]	(Sars, 1866) Elofson, 1941	Hemicytheridae	<i>Cythereis (Eucythereis) villosa</i>	G	?	128143
<i>Hemicytherura cellulosa</i> [?]	(Norman, 1865)	Cytheruridae		G	?	128058
<i>Heterocyprideis sorbyana</i>	(Jones, 1857)	Cytherideidae	<i>Cytheridea s.</i>	G	C	127991
<i>Jonesia acuminata</i>	(Sars, 1866)	Bythocytheridae		G	C	127943
<i>Krithe praetexta</i>	(Sars, 1866)	Krithidae		G	?	128156
<i>Leptocythere pellucida</i>	(Baird, 1850) Sars, 1925	Leptocytheridae	<i>Cythere p.</i>	G	?	128204
<i>Loxoconcha impressa</i> [?]	(Baird, 1850)	Loxoconchidae		G	I/s	150196
<i>Loxoconcha sp.</i>		Loxoconchidae		G		
<i>Muellerina canadensis</i>	(Brady, 1870)	Hemicytheridae	<i>Cythere c.</i>	G	?	156504
<i>Neocytherideis foveolata</i>	(Brady, 1870)	Neocytherideididae	<i>Cytherideis f.</i>	G	?	128283
<i>Normanicythere leioderma</i>	(Norman, 1869), Neale, 1959	Trachyleberididae	<i>Cythere l.</i>	G	C	128146
<i>Obtusoecia obtusata</i>	(Sars, 1866)	Halocyprididae	<i>Conchoecia o.</i>	G	mp	127828
<i>Kyphocythere limicola</i> [?]	(Norman, 1865)	Cytheridae	<i>Palmenella l.</i>	G		787118

IQBIO. Registre des espèces du Québec

<i>Paracytherois arcuata</i>	(Brady, 1868) Puri, Bonaduce & Malloy, 1965	Paradoxostomatidae		G	I	128304
<i>Paradoxostoma sp.</i>		Paradoxostomatidae		G	I/s	
<i>Philomedes brenda</i>	(Baird, 1850)	Philomedidae		G	C	127718
<i>Philomedes sp.</i>		Philomedidae	<i>Bradycinetus sp.</i> , <i>P. interpuncta</i>	G	C	
<i>Pterygocythereis jonesii</i>	(Baird, 1850)	Trachyleberididae		G	I	128389
<i>Redekea sp.</i>		Paradoxostomatidae		G	C /ecPI	
<i>Robertsonites tuberculatus</i>	(Sars, 1866)	Trachyleberididae	<i>Cythere tuberculata</i>	G	?	128392
<i>Sarsicytheridea punctillata</i>	(Brady, 1865)	Cytherideidae	<i>Cytheridea p.</i> , <i>Eucytheridea p.</i>	G	C	127995
<i>Sarsicytheridea punctillata expunctillata</i>	(Hulings, 1967)	Cytherideidae	<i>Eucytheridea p. e.</i>	G	C	157659
<i>Sclerochilus contortus</i> [?]	(Norman, 1862)	Bythocytheridae		G	I	127951
<i>Semicytherura mainensis</i>	Hazel & Valentine, 1969	Cytheruridae		G	C	157662
<i>Semicytherura nigrescens</i>	(Baird, 1838)	Cytheruridae		G	I	128095
<i>Semicytherura rudis</i> [?]	(Brady, 1868) Neale & Howe, 1975	Cytheruridae	<i>Cytherura rudis</i>	G	?	423753
<i>Semicytherura similis</i>	(Sars, 1866)	Cytheruridae		G	I	128110
<i>Xestoleberis depressa</i>	Sars, 1866	Xestoleberididae		G	?	128403
Nombre total pour le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent				56		
Nombre total pour le Labrador				?		
Nombre total pour la baie d'Ungava et les côtes québécoises du détroit d'Hudson				1?		
Nombre total pour les côtes québécoises de la baie d'Hudson				1?		
Nombre total pour les côtes québécoises de la baie de James				2		
Grand total pour les côtes du Québec et du Labrador jusqu'à 1000 m de fond				57		
* 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 : 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); enP = endoparasite; ecP = ectoparasite; I = benthos infralittoral (0-25 m); M = benthos médiolittoral; bn = habitat benthique (0-200 m) avec répartition généralement venue du nord; bs = habitat benthique (0-25 m) avec répartition généralement venue du sud

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

Brady, George S. 1870. Contributions to the study of the Entomostraca. No. V. Recent Ostracoda from the Gulf of St. Lawrence. *Annals and Magazine of Natural History, Series 4*, Vol. 6 No. 36 (December, 1870), Article XLIV, p. 450-454, plate XIX (fig. 1-13). Taylor & Francis Ltd., Londres (Réimprimé dans **Brady, 1870b**: Bivalve crustaceans from the Gulf of St. Lawrence, described by G. S. Brady, Esq., C.M.Z.S. *Can. Nat. Quart. J. Sci., N.S.* 5(4): 378-384, plate I) [Liste faunistique de 29 espèces, avec annotations taxonomiques, figures et description de 3 espèces nouvelles : *Argilloecia sp.*, *Bradycinetus sp.*, *Bythocythere turgida*, *Cythere abyssicola*, *C. canadensis* n.sp. (fig. 4-6), *C. concinna*, *C. costata*, *C. Dawsoni* n. sp. (fig. 8-10), *C. dunelmensis*, *C. emarginata*, *C. leioderma* (fig. 11-13), *C. lutea*, *C. pellucida*, *C. tuberculata*, *C. villosa*, *C. (?) Whiteii*, *Cytheridea ? elongata*, *C. papillosa*, *C. punctillata*, *C. Sorbyana*, *Cytherideis foveolata* n.sp. (fig. 1-3), *Cytheropteron nodosum*, *Cytherura ? concentrica*, *C. pumila*, *C. undata* var. (fig. 7), *Eucythere Argus*, *Loxoconcha sp.*, ? *Philomedes interpuncta*, *Xestoleberis depressa*]

Brady, George S. 1870a. Contributions to the study of the Entomostraca. No. V. Recent Ostracoda from the Gulf of St. Lawrence. *Annals and Magazine of Natural History, Series 4*, Vol. 6 No. 36 (December, 1870), Article XLIV, p. 450-454, plate 19. Taylor & Francis Ltd., Londres (Réimprimé en décembre: **Brady, 1870b**) [23 espèces recensées : *Argilloecia sp.*, *Bradycinetus sp.*, *Bythocythere turgida*, *Cythere abyssicola*, *C. canadensis* n.sp., *C. concinna*, *C. costata*, *C. Dawsoni*, *C. dunelmensis*, *C. emarginata*, *C. leioderma*, *C. lutea*, *C. pellucida*, *C. tuberculata*, *C. villosa*, *C. (?) Whiteii*, *Cytheridea (?) elongata*, *C. papillosa*, *C. punctillata*, *C. Sorbyana*, *Cytherideis foveolata* n.sp., **Cytherois** sp., *Philomedes (?) interpuncta*, *Xestoleberis depressa*]

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 3 CRUSTACÉS Ostracodes, *Cythereis dunelmensis*, *C. jonesi*, *Philomedes sp.*]

Brunel, Pierre, 1963a. Les Isopodes xylophages *Limnoria japonica* et *L. lignorum* dans le golfe Saint-Laurent: notes sur leur distribution et leurs Ciliés, Ostracodes et Copépodes commensaux. *Crustaceana*, Vol. 5, Part 1 (January), p. 35-46, fig. 1-3, tableaux I-III (Aussi: *Contributions du Département des pêcheries, Québec*, n° 62) [*L. japonica* s'est avérée être *L. borealis* Kussakin, 1963; x espèces

commensales recensées : **Ciliés** Folliculinidés (), Crustacés **Ostracodes** (*Aspidoconcha limnoriae*, *Redekea* sp.), **Copépodes** ()]

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 324 CRUSTACÉS, incluant 5 **Ostracodes**, *Aspidoconcha limnoriae*, *Cythereis dunelmensis*, *C. jonesi*, *Philomedes* sp., *Redekea* 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, appendices 1-3 (p. 221-227). Les Presses scientifiques du CNRC – NRC Research Press, Conseil national de recherches du Canada – National Research Council of Canada, Ottawa (C\$64,95 en copie-papier ou en libre accès en ligne : www.dfo-mpo.gc.ca/Library/223686.pdf) [Liste annotée de 2214 genres, espèces ou sous-espèces recensés dans 22 écorégions depuis 1841, chaque espèce documentée par des références faunistiques et taxonomiques, des données autécologiques et un index alphabétique permuté incluant les synonymes passés utilisés pour la faune du Golfe: 53 espèces d'Ostracodes]

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, dont 61 CRUSTACÉS, incluant 4 **Ostracodes**, *Loxoconcha impressa*, *L. sp.*, *Paradoxostoma* sp., *Philomedes globosus*]

Ciupka, Christiane (chargée de projet) et Claude Vézina (coordonnateur), 1985. *Synthèse des conditions estuariennes de La Grande rivière (1973-1984). Vol. 2 : Communautés macrobenthiques infralittorales*, p. (i), i-ix, 1-42, fig. 1.1-1.10, tableaux 1.1-1.7, annexes 1-2 (2 tableaux sur 4 pages hors-texte). Roche Associés Ltée, Groupe-conseil Environnement, Québec, QC pour la Direction Ingénierie et Environnement, Société d'énergie de la Baie James (SEBJ), 800 est, boul. de Maisonneuve, Montréal, QC H2L 4M8 [Étude synécologique de 117 espèces classées ou identifiées : **Turbellaria** (1), **Nemertea** (3), **Priapula** (1), **Nematoda** (1), **Sipuncula** (2), Mollusca **Gastropoda Prosobranchia** (8), **Cephalaspidea** (3), **Nudibranchia** (1), **Pelecypoda** (3 Protobranches et 11 Lamellibranches), Annelida **Polychaeta** (53), Crustacea **Ostracoda** (1 = *Cythereis cf. equinata*), **Mysidacea** (1), **Cumacea** (2), **Amphipoda Gammaridea** (17), Insecta **Diptera** (1), **Hemichordata** (1), Echinodermata **Holothuroidea** (4), **Asciacea** (3)]

Dawson, John William, 1858. Marine invertebrates collected in Gaspé Bay, N. Lat. 48°45'. Dans: Dawson, John William, 1858. A week in Gaspé. *Canadian Naturalist and Geologist, and Proceedings of the Natural History Society of Montreal*, Vol. 3, No. 5 (October 1858), Article XXVII, p. 329-331. B. Dawson & Son, 23, Great St. James Street, Montreal, for the Natural History Society of Montreal, Montreal, QC [Liste annotée de 65 espèces ou genres: 10 CRUSTACÉS, dont 1 **Ostracode**, *Cythere* sp.]

Dawson, John William, 1865. Notes on post-Pliocene deposits at Rivière-du-Loup and Tadoussac. *Canadian Naturalist and Geologist, New Series*, Vol. 2, No. 2 (April 1865), p. 364-389. Dawson Brothers, Great St. James Street, Montreal, pour la Natural History Society of Montreal, Montreal, QC (Copie électronique: Biodiversity Heritage Library: www.biodiversitylibrary.org) [Liste de 89 espèces sub-fossiles identiques aux espèces actuelles du golfe du St-Laurent, dont 5 CRUSTACÉS, incluant 1 **Ostracode**, *Cytheridea Mulleri*]

Dawson, John William, 1872. The post-Pliocene geology of Canada. *Canadian Naturalist and Quarterly Journal of Science, New Series*, Vol. 6, No. 4 (August 1872), p. 369-416, plates IV-VII (hors-texte). B. Dawson & Son, 23, Great St. James Street, for the Natural History Society of Montreal, Montreal, QC [Liste faunistique révisée et annotée de 184 espèces et variétés uniquement sub-fossiles (†) de la péninsule du St-Laurent ou sub-fossiles et récentes dans golfe et estuaire du St-Laurent, avec dessins de certaines : 17 CRUSTACÉS, dont 12 **Ostracodes**, *Cythere Dawsoni*, †*C. globulifera*, †*C. Logani* n.sp., †*C. MacChesneyi* n.sp., *Cytheridea papillosa*, *C. punctillata*, *C. Sorbyana*, *Cytheropteron angulatum*, *C. complanatum* n.sp., *C. inflatum*, †*Cytherura Robertsoni*, *Eucythere argus*]

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, 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 : 199 CRUSTACÉS, dont 1 **Ostracode**, *Conchoecia borealis* (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: 10 CRUSTACÉS, dont 1 **Ostracode**, *Philomedes globosus*]

Hsiao, Stephen I. C., Nadia Pinkewycz, Ashmead A. Mohammed & Edward H. Grainger, 1984. Sea ice biota and under-ice plankton from southeastern Hudson Bay in 1983. *Canadian Data Report of Fisheries and Aquatic Sciences*, No. 494, p. i-iv, 1-49, fig. 1, tables 1-22. Arctic Biological Station, Department of Fisheries and Oceans, Government of Canada, Sainte-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3R4 [10 stations au large de la rivière Grande Baleine et du passage de Manitounuk, côte québécoise de la baie d'Hudson, 14 espèces animales, dont 1 CRUSTACÉ **Ostracode**, *Philomedes globosa*]

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 26 CRUSTACÉS, incluant 2 **Ostracodes**, *Conchoecia borealis*, *C. elegans*]

Huntsman, Archibald G., William B. Bailey & Henry B. Hachey, 1954. The general oceanography of the Strait of Belle Isle. *Journal of the Fisheries Research Board of Canada*, Vol. 11, No. 3 (June 1954), p. 198-260, fig. 1-35, tables I-VI. Fisheries Research Board of Canada, Ottawa. ON

[Observations surtout fondées sur expédition de 1923; océanographie physique et zooplanctonique débordant dans régions BCN, MCN, TNO, CLI et CLE du golfe du St-Laurent, et détection d'espèces indicatrices des eaux froides (subarctiques) du courant du Labrador et des eaux tempérées froides du sud et SO du Golfe; distribution de 19 espèces mieux analysée que dans travaux particuliers antérieurs (Davidson, 1924, Pinhey 1926, 1927, Kerswill, 1940, Bousfield, 1951 et Udvardy, 1954): **Ctenophora** (*Beroe cucumis*, *Mertensia ovum*, fig. 35), **Pteropoda** (*Clione limacina*, *Limacina helicina*), **Cladocera** (*Evadne nordmanni*, *Podon leuckarti*), **Ostracoda** (*Conchoecia borealis*, *C. elegans*, *C. obtusata*), **Copepoda Calanoida** (*Acartia longiremis*, fig. 35, *Anomalocera* « *patersoni* » (= *A. opalus*), *Calanus finmarchicus*, *Centropages hamatus*, *Pseudocalanus* « *elongatus* », *Temora longicornis*) + **Cyclopoida** (*Oithona similis*), **Amphipoda Gammaridea** (« *Pseudalibrotus* » *glacialis* (= *Onisimus g.*)) + **Hyperiidea** (*Themisto libellula*), **Larvacea** (*Oikopleura vanhoeffeni*)]

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 Crustacés Ostracodes :]

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 12 CRUSTACÉS, incluant 1 **Ostracode**, *Conchoecia elegans*]

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 de Crustacés Ostracodes :]

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 2 Ostracodes marins, *Cytherina Mulleriu*, *C. 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 des 212 espèces et variétés d'invertébrés marins recensées par Packard (1863), dont un Ostracode marin, *Cypridina excisa*]

Rainville, Luc, 1979. Étude comparative de la distribution verticale et de la composition des populations de zooplancton du fjord du Saguenay et de l'estuaire maritime du Saint-Laurent. Université Laval, Département de biologie, mémoire M.Sc., p. (I), i-xi, 1-175, chapitres 1 (Introduction générale), 2

(Matériel et méthodes : tableau 2.1), 3 (fig. 3.1-3.20), 4 (tableaux 4.1-4.12, fig. 4.1-4.10), 5 (tableaux 5.1-5.11) et 6 (Conclusion générale). École des gradués, Université Laval, Québec, QC [69 espèces identifiées au moins au genre, dont un Ostracode marin, *Conchoecia elegans*]

Rathbun, Mary J., 1910. List of the Crustacea on the Labrador coast. Dans: **Grenfell, Wilfred T. (editor), 1910.** *Labrador, the country and the people*, Appendix IV, p. 480-487. The Macmillan Company, New York, NY [Liste faunistique annotée de 81 espèces marines et 2 dulcicoles: **Branchiopoda Anostraca** (1 dulcicole), **Ostracoda** (1 = *Cypridina excisa*), **Copepoda Siphonostomatoidea** (2), **Cirripedia Thoracica** (4), **Rhizocephala** (1), Phyllocarida **Nebaliacea** (1), **Mysidacea** (3, dont 1 dulcicole), **Cumacea** (2), **Tanaidacea** (1), **Isopoda** (11, dont 1 dulcicole), **Amphipoda Gammaridea** (31), **Hyperideia** (2), **Caprellidea** (2), **Decapoda Caridea** (14), **Astacidea** (1), **Brachyura** (4), **Anomura** (2)]

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): 164 CRUSTACÉS, dont 5 **Ostracodes** : *Cypridina norvegica* (L), *Conchoecia borealis* (GL), *C. elegans* (GL), *C. obtusata* (GL), *Philomedes globosus* (L)]

Smith, Sidney I., 1883. Review of the marine Crustacea of Labrador. *Proceedings of the United States National Museum*, Vol. 6, No. 375, p. 223-232. Government Printing Office, Washington, D.C., U.S.A. [42 espèces recensées, soit du détroit de Belle-Isle, dans le golfe du St-Laurent (G), soit de la côte atlantique du Labrador (L), avec additions ou corrections à celles citées par **Packard (1867)** et **Smith (1883b)** souvent d'après spécimens envoyés à Smith par Packard : 1 **Ostracode**: *Cypridina excisa* (?), 1 **Copépode Siphonostome** : *Lernaea branchialis* (?) mais autre espèce inconnue, 4 **Cirripèdes Thoraciques** : *Balanus balanoides* (?), *B. crenatus* (GL), *B. porcatus* (GL), *Coronula diadema* (G), 1 **Rhizocéphale** : *Peltogaster paguri* (L), 1 **Nébaliacé**: *Nebalia bipes* (L), 1 **Mysidacé** : *Mysis oculata* (GL), 1 **Cumacé** : *Diastylis Rathkii* (GL), 6 **Isopodes** : *Aega psora* (G) au lieu de *Aega sp.*, *Dajus misidis* (?), *Gnathia cerina* (L), *Jaera albifrons* (GL), *Phryxus abdominalis* (G), *Synidotea bicuspidata* (L), 1 **Tanaidacé** : *Tanais filum* (G), 14 **Amphipodes Gammaridiens** : *Acanthonotozoma inflatum* (G), *A. serratum* (L), *Acanthozone cuspidata* (G), *Ampelisca Eschrichtii* (G), *A. macrocephala* (GL), *Ampithoe podoceroïdes* (L), *Anonyx nugax* (L), *A. pumilus* (?), *Byblis Gaimardii* (L), *Calliopius laeviusculus* (L), *Dulichia porrecta* (?), *Ericthonius difformis* (G), *Gammarus locusta* (GL), *Halirages fulvocinctus* (L), *Haploops tubicola* (GL), *Melita dentata* (GL), *Oediceros lynceus* (GL), *Onisimus Edwardsii* (L), *Orchomene minutus* (L) et non *Anonyx Hörringii*, *Phoxus Holbölli* (G), *Pleustes bicuspis* (L), *P. panoplus* (GL), *Pontogenia inermis* (L), *Pontoporeia femorata* (GL), *Rhachotropis aculeata* (L), *Tryphosa Hörringii* (?), *Unciola irrorata* (GL), 1 **Hypéridien** : *Hyperia medusarum* (L) et 1 **Caprellidien** : *Caprella septentrionalis* (L), 12 **Décapodes Caridiens** : *Ceraphilus boreas* (GL), *Crangon vulgaris* (G), *Hippolyte Fabricii* (GL), *H. Gaimardii* (GL), *H. macilentata* (L), *H. spinus* (GL), *H. Phippsii* (GL), *H. polaris* (GL), *H. Groenlandica* (GL), *Nectocrangon lar* (L), *Pandalus Montagu* (GL), *Sabinea septemcarinata* (L), 1 **Astacidien**: *Homarus americanus* (GL), 2 **Anomoures** : *Eupagurus pubescens* (GL), *E. Kröyeri* (GL), 4 **Brachyours** : *Cancer irroratus* (GL), *Chionoecetes opilio* (G), *Hyas araneus* (GL), *H. coarctatus* (GL)]

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 : 65 **Crustacés**, dont 3 **Ostracodes**, *Cyprideis sorbyana*, *Cythereis dunelmensis*, *C. sp. a*]

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 : CRUSTACÉS: 1 **Ostracode** (*Cypridina excisa*), 1 **Isopode** (*Limnoria* sp.), 1 **Cumacé** (*Alauna Goodsiri*), 1 **Amphipode Gammaridien** (*Gammarus locusta*) et 1 **Caprellidien** (*Caprella septentrionalis*), 3 **Décapodes caridiens** (*Crangon vulgaris*, *Hippolyte Gaimardii*, *H. Fabricii*)]

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 39 **Ostracodes** connus du Québec, du Labrador ou du golfe du St-Laurent: *Argilloecia* sp., *Bradycinetus* sp., *Bythocythere turgida*, *Cypridina excisa* (?), *Cythere abyssicola*, *C. badia* ?, *C. Canadensis*, *C. concinna*, *C. costata*, *C. Dawsoni*, *C. Dunelmensis*, *C. (?) elongata*, *C. emarginata*, *C. leioderma*, *C. limicola*, *C. lutea*, *C. pellucida*, *C. tuberculata*, *C. villosa*, *C. ? Whitei*, *Cytheridea papillosa*, *C. punctillata*, *C. Sorbyana*, *Cytherideis foveolata*, *Cytheropteron angulatum*, *C. arcuatum*, *C. nodosum*, *C. vespertilio*?, *Cytherura* (?) *concentrica*, *C. cristata*, *C. pumila*, *C. Sarsii*?, *C. undata*, *Eucythere Argus*, *Krithe* (*Ilyobates*) *Bartonensis*, *Loxoconcha* sp., *Philomedes interpuncta*, *Sclerochilus contortus*, *Xestoleberis depressa*]

DOCUMENTS TAXONOMIQUES

Angel, Martin V., 1993 (). Marine planktonic ostracods. Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 48, p. i-viii, 1-240, fig. 1-86. Field Studies Council Publications, Preston Montford, Montford Bridge, Shrewsbury SY4 1HW, U.K., pour la Linnean Society of London et la Estuarine and Brackish-water Sciences Association [?? espèces décrites et illustrées, dont ?? connues des mers adjacentes au Québec-Labrador:]

Athersuch, J , David J. Horne & J E. Whittaker, 1989. Marine and brackish water ostracods (Superfamilies Cypridacea and Cytheracea). Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 43, p. i-viii, 1-502, fig. 1-230, plates 1-8. E.J. Brill, Leiden, Pays-bas, etc. pour la Linnean Society of London et la Estuarine and Brackish-water Sciences Association [116 espèces traitées : Ordre Podocopida, super-famille Cypridacea : 3 familles, 5 espèces ;

super-famille Cytheracea : 16 familles, 100 espèces ; ?? espèces connues des mers adjacentes au Québec et au Labrador :]

Dawson, John William, 1857. On the newer Pliocene and post Pliocene deposits of the vicinity of Montreal, with notices of fossils recently discovered in them. *Canadian Naturalist and Geologist, and Proceedings of the Natural History Society of Montreal*, Vol. 2, No. 6 (December, 1857), Article XXXVI, p. 401-426, plate VII (fig. 1-30 hors-texte). B. Dawson, printer, for the Natural History Society of Montreal, Montreal, QC [Avec dessins des coquilles et autres pièces morphologiques sub-fossiles de 26 espèces d'invertébrés vivant dans les mers adjacentes au Québec-Labrador, dont 3 CRUSTACÉS, incluant 1 **Ostracode**: *Cytheridea* sp. (f.14)]

Poulsen, Erik M., 1969a (2e édition). Ostracoda I – Myodocopa. Sub-order: Cypridiniformes. Families : Cypridinidae, Rutidermatidae, Sarsiellidae, Asteropidae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 115, p. 1-5, fig. 1-5 (25 dessins sur 1 planche). Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, en commission chez Andr. Fred. Høst, Copenhague, Danemark (Première édition : **W. Klie, 1944**, *Fiche* n° 5) [Clef des 4 familles et 4 sous-familles; 16 espèces diagnostiquées et illustrées, dont 1 connue du Québec-Labrador : *Philomedes globosa*]

Poulsen, Erik M., 1969b (2e édition). Ostracoda II – Myodocopa. Sub-order: Halocypriformes. Families : Thaumacypridae, Halocypridae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 116, p. 1-7, fig. A-B (38 dessins sur 2 planches). Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, en commission chez Andr. Fred. Høst, Copenhague, Danemark (Première édition : **W. Klie, 1944**, *Fiche* n° 6) [Clef des 2 familles et 4 sous-familles, des 3 genres d'Halocyprinae, et des 20 espèces de *Conchoecia*, mais seulement 16 espèces diagnostiquées et illustrées, dont 1 connue du Québec-Labrador : *Conchoecia borealis*]

Sars, Georg Ossian, 1922-28. Ostracoda. *An Account of the Crustacea of Norway, with short descriptions and figures of all the species*, Vol. 9, parts I-XVI, p. 1-277, plates I-CXIX (planches hors-texte). Bergen Museum, Bergen + Alb. Cammermeyer's Forlag, Christiania, Norvège [?? espèces marines traitées]

Sharpe, Richard W., 1908. A further report on the Ostracoda of the United States National Museum. *Proceedings of the United States National Museum*, Vol. 35, No. 1651 (November 19, 1908), p. 399-430, plates L-LXV Government Printing Office, Washington, D.C., U.S.A. [29 espèces traitées, dont 4 n.spp. (*Cythere americana* + *C. papillosa*, médiolittoral Brighton Beach, NY, *Ilyodromus pectinatus*, estomac de *Spatula clypeata*, South Carolina, *Spirocypris tuberculata*, SE de Chicago), plusieurs dulcicoles du NE Am. du Nord et 1 marine connue du Québec-Labrador : *Philomedes brenda* (pl. LXV, fig. 1-2)]