



IQBIO. Registre des espèces du Québec

Nombre total pour le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent			14		
Nombre total pour le Labrador			?		
Nombre total pour la baie d'Ungava et le détroit d'Hudson			?		
Nombre total pour la baie d'Hudson			?		
Nombre total pour la baie de James			2		
Grand total pour les côtes du Québec et du Labrador jusqu'à 1000 m de fond			15		
<p>* <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 détroit d'Hudson;  H = baie d'Hudson; J = baie de James.  <b>Colonne B</b> : 1 à ? : commensal ou parasite : 1 = dans cavité branchiale des ascidies <i>Polycarpa fibrosa</i> et <i>Styela mollis</i>;  2 = dans la cavité branchiale de l'Ascidie <i>Boltenia ovifera</i> et <i>Boltenia echinata</i>; 3 = dans la cavité branchiale de l'Ascidie  <i>Styela coriacea</i>; 4 = dans la cavité branchiale de l'Ascidie <i>Boltenia echinata</i>; B = benthos bathyal (200-1000 m) et/ou  abyssal hors des eaux canadiennes; C = benthos circalittoral (25-200 m); D = dulcicole tolérante à l'eau saumâtre;  e = euryhalin, i.e. grande tolérance aux eaux douces, saumâtres ou salées (0-25 m); enP = endoparasite; ecP = ectoparasite;  éps = épipélagique superficiel (0-40 m); 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</p>					

**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, 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 1 CRUSTACÉ Copépode Cyclopoïde, *Oithona similis*]

**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](http://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: 15 espèces de Copépodes Cyclopoïdes]

**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 1 Copépode Cyclopoïde, *Oithona similis*]

**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 : 17 CRUSTACÉS, dont 1 Copépode Cyclopoïde, *Oithona similis*]

**Fontaine, Marion, 1955.** The planktonic copepods (Calanoida, Cyclopoida, Monstrilloida) of Ungava Bay, with special reference to the biology of *Pseudocalanus minutus* and *Calanus finmarchicus*. *Journal of the Fisheries Research Board of Canada*, Vol. 12, No. 6 (November 1955), p. 858-898, fig. 1-15, plates I-VIII, tables I-II. Fisheries Research Board of Canada, Ottawa. ON (« Calanus » Series, No. 8) [21 espèces traitées : Calanoida (15), Cyclopoida (3 = *Cyclopina gracilis*, *C. schneideri*, *Oithona similis*), Monstrilloida (3)]

**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: 16 CRUSTACÉS, dont 1 Copépode Cyclopoïde, *Cyclopina gracilis*]

**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 9 Copépodes Cyclopoïdes : *Bradypontius magniceps* (H), *Corycaeus anglicus* (H), *Cyclopina gracilis* (J), *C. schneideri* (U), *Euryte longicaudata* (J), *Oithona similis* (HJU), *O. spinirostris* (HU), *Oncaea borealis* (HJU), *O. venusta* (H)]

**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 Copépode Cyclopoïde, *Oithona similis*]

**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 : 60 CRUSTACÉS, dont 3 **Copépodes Cyclopoïdes**, *Cyclopina gracilis*, *Euryte longicaudata*, *Oithona similis*]

**Grainger, Edward H. & Ashmead A. Mohammed, 1991.** Some diagnostic characters of copepodid stages of the cyclopid copepod *Cyclopina schneideri* T. Scott and adults of arctic marine Cyclopinidae. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 69, No. 9 (September 1991), p. 2365-2373, fig. 1-8, tables 1-2. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Caractères taxonomiques comparés entre *Arctocyclopina pagonasta*, *Cyclopina gracilis*, *C. schneideri* (fig. 2-8), *Cyclopinodes elegans*, *Cyclopinoides longicornis*, avec carte de distribution de *C. schneideri*, incluant la baie d'Ungava et le nord de la baie d'Hudson]

**Harding, Gareth C., W. Peter Wass, Barry T. Hargrave & Sifford Pearre, Jr., 1986.** Diel vertical movements and feeding activity of zooplankton in St. Georges Bay, N.S., using net tows and a newly developed passive trap. *Canadian Journal of Fisheries and Aquatic Sciences*, Vol. 43, No. 5 (May 1986), p. 952-967, fig. 1-7, tables 1-6. Department of Fisheries and Oceans, Government of Canada, Ottawa, ON [Baie au sud-est du golfe du St-Laurent, prof. 33 m, 19-20 août 1980: 1 Pélécycope **Lamelibanche** (larves de *Mytilus edulis*), 2 **Cladocères** (*Evadne nordmanni*, *Podon intermedius*), 5 **Copépodes Calanoïdes** (*Pseudocalanus minutus* (dominance), *Calanus finmarchicus*, *Temora longicornis*, *Tortanus discaudatus*, *Centropages hamatus*,) et 1 **Cyclopoïde** (*Oithona similis*), **Chétognathes** (*Sagitta elegans*), larves de la crevette *Palaemonetes pugio* (?), du crabe *Cancer irroratus*, et du poisson *Tautoglabrus adspersus*]

**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 **Copépoïde**, *Oithona similis*]

**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 1 **Copépoïde**, *Oithona similis*]

**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.)) + **Hyperidea** (*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 **Copépodes Cyclopoïdes** : ]

**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: CRUSTACEA : 3 **Cladocères** (*Evadne nordmanni*, *Podon intermedius*, *P. leuckarti*), 15 **Copépodes Calanoïdes** (*Acartia clausi*, *A. longiremis*, *Anomalocera patersoni*, *Calanus finmarchicus*, *C. glacialis*, *C. hyperboreus*, *Centropages hamatus*, *Euchaeta norvegica*, *Eurytemora herdmanni*, *Metridia longa*, *Pseudocalanus minutus elongatus*, *P. m. gracilis*, *P. m. major*, *Temora longicornis*, *Tortanus discaudatus*), 1 **Cyclopoïde** (*Oithona similis*), 2 **Harpacticoides** (*Harpacticus uniremis*, *Scolecithricella minor*) et 1 **Monstrilloïde** (*Monstrilla dubia*), ? **Cirripèdes Thoraciques** larvaires (*Balanus* spp.), 2 **Mysidacés** (*Mysis mixta*, *Pseudomma truncatum*), 1 **Amphipode Gammaridien** (*Calliopius laeviusculus*) et 2 **Hypéridiens** (*Parathemisto abyssorum*, *P. gaudichaudi*), 3 **Euphausiacés** (*Meganocythanes norvegica*, *Thysanoessa inermis*, *T. raschii*)]

**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 [Étude synécologique incluant 67 espèces identifiées, dont le **Copépode Cyclopoïde** *Oithona similis*]

**Lacroix, Guy et Louis Legendre, 1964 ( janvier).** 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 : Crustacea Cladocera (*Evadne nordmanni*, *Podon leuckarti*), **Copepoda Calanoida** (*Acartia clausi*, *Calanus finmarchicus*, *Centropages hamatus*, *Eurytemora herdmanni*, *Pseudocalanus minutus*, *Temora longicornis*, *Tortanus discaudatus*) + **Cyclopoida** (*Oithona similis*) + Harpacticoida (*Microsetella norvegica*, *Parathalestris cronii*) + Poecilostomatoida (*Ergasilus sieboldi*), Euphausiacea (*Thysanoessa raschii*), Chaetognatha (*Sagitta elegans*),]

**Lambert, Timothy, 1980.** Daily and seasonal variation in the size and distribution of zooplankton in St. Georges Bay, Nova Scotia. *Canadian Technical Report of Fisheries and Aquatic Sciences / Rapport technique canadien des sciences halieutiques et aquatiques*, No. 980, p. i-iv, 1-73, fig. 1-31, tables 1-4, Appendices I-V (p. 37-73, dont 24 figures et 1 tableau). Fisheries Research Branch, Fisheries and

Environmental Sciences, Department of Fisheries and Oceans, Dartmouth, NS (Aussi: 76<sup>th</sup> *Technical Report of the Marine Ecology Laboratory*, Dartmouth, NS) [19 espèces de Crustacés Copépodes étudiées dans cette baie du sud-ouest du golfe du St-Laurent (prof. max. 40 m): 17 **Calanoïdes** (*Acartia hudsonica*, *A. longiremis*, *Aetideus sp.*, *Anomalocera ovalus (sic)*, *Bradyidius similis*, *Calanus finmarchicus*, *C. hyperboreus*, *Centropages hamatus*, *C. typicus*, *Eurytemora herdmani*, *Labidocera aestiva*, *Metridia longa*, *M. lucens*, *Pseudocalanus minutus*, *Scolecithricella minor*, *Temora longicornis*, *Tortanus discaudatus*), 1 **Cyclopoïde** (*Oithona similis*), 1 **Harpacticoïde** (*Harpacticus chelifer*)]

**Mousseau, Laure et Julian J. Dodson, 1996.** Caractérisation de la biodiversité animale dans la baie de Sainte-Marguerite, Saguenay. Rapport final présenté dans le cadre de l'accord d'entreprise conjointe (n° DY-7026) entre le ministère des Communications (Patrimoine Canada), Parcs Canada, le ministère de l'Environnement et de la Faune du Québec, le ministère des Pêches et des Océans du Canada et le Centre interuniversitaire de recherche sur le Saumon atlantique (CIRSA), p. 1-36, fig. 1-9, tableaux 1-6, photos 1-3, 1 disquette. Département de biologie, Université Laval, Québec (Ste-Foy), QC [Pêches littorales et zooplanctoniques, juin-août 1996, rapport de piètre qualité, 39 espèces identifiées : 21 espèces zooplanctoniques marines : 21 CRUSTACÉS, dont 1 **Copépode Cyclopoïde**, *Oithona similis*]

**Mousseau, Pierre, Jean-Pierre Beaumont, Ginette Méthot et Bernadette Pinel-Alloul, 1978.** Étude préliminaire du projet de réserve écologique de la rivière Malbaie, Comté de Gaspé-est, Québec. Rapport préparé pour le Service de l'aménagement des terres, ministère des Terres et Forêts du Québec, p. i-xv, 1-165, fig. 1-31, tableaux 1-13, cartes 1-3 (en pochette), annexe 1 (« Liste des plantes vasculaires du barachois » : 20 pages non numérotées). Centre de recherches écologiques de Montréal (CREM), Université de Montréal, Montréal, QC [Listes de 431 espèces végétales et animales répertoriées dans la lagune, dans la tourbière bombée et sur le barachois: 2 **Copépodes Cyclopoïdes**, *Acanthocyclops vernalis*, *Oithona similis*]

**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)) [?? échantillons de Copépodes Cyclopoïdes : ]

**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, dont 39 CRUSTACÉS, incluant 3 **Copépodes Cyclopoïdes**, *Cyclopina gracilis*, *C. schneideri*, *Oithona similis*]

**Pinel-Alloul, Bernadette, Édith Cusson & Lama Aldamman, 2011.** Diversity and spatial distribution of copepods in the St. Lawrence River. Dans: **Defaye, Danielle, Eduardo Suárez-Morales & J. Carel von Vaupel Klein (editors), 2011.** Studies on freshwater Copepoda: a volume in honour of Bernard Dussart. *Crustaceana Monographs*, Vol. 16, p. 425-459, fig. 1-6, tables I-V. Koninklijke Brill N.V., Leiden, Pays-bas [Dans 3 zones biogéographiques (1) du lac St-François au lac St-Pierre, (2) de celui-ci au début de l'Estuaire moyen, (3) de là à l'aval de l'île aux Coudres, en eaux saumâtres : 46 espèces

recensées (nom d'espèce **en gras** : dominance en eaux saumâtres): **Calanoida** (8), **Cyclopoida** (17 = *Acanthocyclops carolinianus*, *A. robustus*, *A. venustoides*, *Diacyclops nanus*, *D. thomasi*, *Eucyclops elegans*, *E. prionophorus*, *E. serrulatus*, ***Halicyclops fosteri***, *Macrocyclops albidus*, *Mesocyclops americanus*, *M. edax*, *Microcyclops rubellus*, *Orthocyclops modestus*, *Paracyclops chiltoni*, *P. poppei*, *Tropocyclops prasinus mexicanus*), **Harpacticoida** (21)]

**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 : 2 **Cladocères** : *Evadne nordmanni*, *Podon leuckarti*; 13 **Copépodes Calanoïdes** : *Acartia clausi*, *A. clausi hudsonica* n.ssp. (fig. 3-4), *A. longiremis spiniremis* n.ssp. (fig. 5), *Anomalocera patersoni*, *Calanus finmarchicus*, *Centropages hamatus*, *Diaptomus tyrrelli* (fig. 1, expatriée d'une rivière), *Euchirella rostrata* (fig. 2), *Eurytemora herdmani*, *Idya furcata*, *Pseudocalanus elongatus*, *Temora longicornis*, *Tortanus discaudatus*; 1 **Cyclopoïde** : *Oithona similis*; 1 **Harpacticoïde** : *Harpacticus uniremis*; 1 **Amphipode Gammaridien**: *Calliopius laeviusculus* et 4 **Hypéridiens** : *Euthemisto bispinosa*, *E. compressa*, *E. libellula*, *Parathemisto oblivia*; 1 **Euphausiacé**: *Rhoda raschi*; 1]

**Préfontaine, Georges, 1936c.** Nouvelles espèces, nouveaux hôtes, nouvelles localités de Copépodes parasites. Dans: Association canadienne-française pour l'Avancement des Sciences (ACFAS), 3<sup>e</sup> Congrès, Montréal, 20-22 octobre 1935, Résumés des communications présentées, Section 4 : Zoologie, Communication n° 18. *Annales de l'ACFAS*, vol. 2, p. 76 ACFAS, Montréal, QC [**Poecilostomatoidea** (*Ophioseides* sp. sur Polychète tubicole), **Cyclopoida** (*Blakeanus groenlandicus*, *Bonnierilla arcuata*, dans des ascidies)]

**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 5 de **Copépodes Cyclopoïdes** (*Blakeanus groenlandicus*, *Doropygus demissus*, *D. pulex*, *Gunenotophorus curvipes*, *Oithona similis*)]

**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: Crustacea Cladocera (5 = *Bosmina coregoni maritima*, *Daphnia* sp., *Evadne nordmani*, *E. spinifera*, *Podon* sp.), Ostracoda (1 = *Conchoecia elegans*), **Copepoda** Calanoida (24 = *Acartia clausi*, *A. longiremis*, *Bradyetes brevis*, *Bradyidius similis*, *B. n.sp.*, *Calanus finmarchicus*, *C. hyperboreus*, *Centropages hamatus*, *Diaptomus* spp., *Euchaeta norvegica*, *Eurytemora affinis*, *E. herdmani*, *E. hirundoides*, *Gaidius affinis*, *G. tenuispinus*, *Heterorhabdus norvegicus*, *Limnocalanus macrurus*, *Metridia longa*, *M. lucens*, *Microcalanus pygmaeus*, *Pseudocalanus minutus*, *Scolecithricella minor*, *Temora longicornis*, *Tortanus discaudatus*), **Cyclopoida** (4 = *Cyclops* spp., *Oithona similis*,

*Oncaea borealis*, *O. similis*), Monstrilloida (1 = *Cymbasoma rigidum*), Cirripedia (2 = *Balanus* spp. larvaires), Mysidacea (9 = *Boreomysis arctica*, *B. nobilis*, *Erythrops erythrophthalma*, *Mysis litoralis*, *M. oculata*, *M. relictata*, *M. stenolepis*, *Pseudomma truncatum*, *Stilomysis grandis*), Isopoda (larves d'*Hemiarthrus abdominalis*), Amphipoda Gammaridea (8 = *Calliopius laeviusculus*, *Eusirus cuspidatus*, *E. longipes*, *Gammarus oceanicus*, *Halirages fulvocinctus*, *Melphidippa goesi*, *M. macrura*, *Pardalisca cuspidata*) + Hyperiidia (2 = *Euthemisto bispinosa*, *Parathemisto abyssorum*), Euphausiacea (4 = *Meganyctiphanes norvegica*, *Thysanoessa inermis*, *T. longicaudata*, *T. raschii*), Decapoda Caridea (1 = *Crangon septemspinosus*)]

**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 13 CRUSTACÉS, incluant 1 **Copépode Cyclopoïde**, *Oithona similis*]

**Scott, Thomas, 1907.** On some Entomostraca from the Gulf of St. Lawrence. *Transactions of the Natural History Society of Glasgow, New Series*, Vol. 7, No. 1 (1907), p. 46-52, plate II (fig. 1-10 hors-texte). Natural History Society of Glasgow, Glasgow, Scotland, UK [Liste faunistique, avec notes taxonomiques et lieux de prélèvements, de 18 espèces, dont 1 **Copépode Cyclopoïde**, *Oithona similis*]

**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 9 **Copépodes Cyclopoïdes** : *Cyclops viridis* (G), *Ergasilus chautauquaensis* (G), *E. sieboldi* (G), *Oithona atlantica* (L), *O. nana* (L), *O. similis* (GL), *O. spinostris* (L : **espèce invalide**), *O. sp.* (GL), *Oncaea borealis* (GL), *O. conifera* (G), *O. venusta* (L), *O. sp.* (L)]

**Wiley, Arthur, 1923.** Notes on the distribution of free-living copepods in Canadian waters. *Contributions to Canadian Biology, New Series*, Vol. 1 (1922-1924), Paper No. 16, p. 303-334, fig. 1-23, 1 tableau non numéroté. University of Toronto Press, Toronto, ON [?? espèces nommées dans le texte provenant de 5 sources, (1) Quill Lakes, Saskatchewan, 3 esp., dont *Laophonte calamorum* n.sp., fig. 2-4; (2) rivière Shubenacadie, baie de Fundy, N.-É., ? esp. dulcicoles et l'Harpacticoïde estuarien *Canuella canadensis* n.sp., fig. 5-6; (3) estomacs d'aloses, baie Scotsman, N.-É., baie de Fundy, ? esp., dont *Eurytemora thompsoni* n.sp., fig. 7, *Leimia vaga* n.g., n.sp., fig. 8-12, *Nannopus littoralis* n.sp., fig. 14-15; (4) estuaire riv. Miramichi, 1918, 13 esp. : *Acartia clausi*, *A. tonsa*, *Bosmina longirostris* var. *cornuta* (un **Cladocère**) *Centropages hamatus*, *Ergasilus chautauquaensis* (fig. 16), *Eurytemora herdmani*, *E. hirundooides*, *Labidocera aestiva*, *Laophonte huntsmani* n.sp. (fig. 17-18), *Oithona similis*, *Pseudodiaptomus coronatus*, *Temora longicornis*, *Tortanus discaudatus*) ; (5) baie James, expéd. Baie d'Hudson, 1920, 21 espèces : **Calanoïda** (6 = *Acartia clausi*, *Centropages mcmurrichi*, *Pseudocalanus elongatus* (= « *P. minutus* »), *Stephos sinuatus* n.sp. (fig. 19), *Eurytemora herdmani*, *Tortanus discaudatus*), **Harpacticoïda** (12 = *Ameira longipes*, *Dactylopodia vulgaris*, *Ectinosoma melaniceps*, *Harpacticus uniremis*, *Idyaea furcata*, *Laophonte horrida* (= *Onchocamptus h.*), *Parameira parva*, *Rhynchothalestris helgolandica*, *Stenhelia gibba* (fig. 23), *Tegastes falcatus*, *T. nanus*, *Thalestris*



*brunnea* (fig. 21-22), *Zaus aurelii*), **Cyclopoida** (2 = *Euryte longicauda*, *Cyclopina gracilis*) + Addendum sur **Harpacticoida**: *Laophonte calamorum* dans lac St-Jean]

**Wiley, Arthur, 1931.** Biological and oceanographic conditions in Hudson Bay. 4. Hudson Bay copepod plankton. *Contributions to Canadian Biology and Fisheries, being studies from the biological stations of Canada, New Series*, Vol. 6, No. 25 (Series A: General, No. 10, p. 1-11), p. 483-493. University of Toronto Press (pour le Biological Board of Canada), Toronto, ON [12 prélèvements de Frits Johansen, 1920 et 12 de l'Expédition de la baie d'Hudson, 1930 ; 16 espèces recensées, dans liste pour chacune des stations ; côtes québécoises de la baie de James : **Calanoida** (6 = *Acartia clausi*, *A. longiremis*, *Centropages abdominalis*, *C. mcmurrichi*, *Pseudocalanus elongatus* (= *P. minutus*), *Eurytemora herdmani*, *Tortanus discaudatus*) ; **Harpacticoida** (8 = *Dactylopusia vulgaris*, *Harpacticus uniremis*, *Laophonte discophora* (= *Heterolaophonte d.*), *Nitocra spinipes*, *Platychelipus littoralis*, *Tachidius brevicornis*, *T. discipes*, *Tisbe furcata*, *Zaus aurelii*) ; **Cyclopoida** (1 = *Oithona similis*) ; **Poecilostomatoida** (1 = *Oncaea borealis*)]

**Wiley, Arthur, 1932.** Preliminary report on copepod plankton collected by the Station biologique du St-Laurent à Trois-Pistoles, in July 1931. Dans : **Vachon, Alexandre, 1932** ( ). *Station biologique du St-Laurent à Trois-Pistoles, Premier Rapport Annuel*, 1931, p. 82-84, tables 1-4. Université Laval, Québec, QC [14 espèces identifiées dans 4 échantillons: **Cladocera** (1 = *Daphnia longispina* var. *galeata*), Copepoda **Calanoida** (6 = *Acartia longiremis*, *Calanus finmarchicus*, *C. hyperboreus*, *Eurytemora herdmani*, *Metridia longa*, *Pseudocalanus elongatus*), **Cyclopoida** (*Oithona similis*), **Harpacticoida** (6 = *Dactylopusia distans* n.sp. (*nomen nudum*, car pas décrit), *Ectinosoma* sp., *Harpacticus uniremis*, *Mesochra pygmaea* var., *Tisbe furcata*, *Zaus abbreviatus*), **Poecilostomatoida** (*Oncaea borealis*)]

**Williams, D Dudley & Nancy E. Williams, 1976.** Aspects of the ecology of the faunas of some brackish-water pools on the St. Lawrence North Shore *Canadian Field-Naturalist*, Vol. 90, No. 4 (October-December 1976), p. 410-415, fig. 1-2 (1 carte, 1 gradient synécologique de salinité) Ottawa Field Naturalists' Club, Ottawa, ON [14 cuvettes médiolittorales de salinité croissante (0,03 à 31,0‰), Station biologique de recherche Matamek, près de Sept-Îles; 31 espèces identifiées: 1 Mollusque **Gastropode** (*Littorina littorea*) et 2 **Pélécytopodes** (*Mytilus edulis*, *Tellina* sp.), 1 Annélide **Oligochète** (*Nais elinguis*), 3 Crustacés **Cladocères** (*Acantholeberis curvirostris*, *Ceriodaphnia reticulata*, *Daphnia* sp.), 2 **Ostracodes** non identifiés, 2 **Copépodes Calanoïdes** (*Diaptomus* sp., *Eurytemora affinis*), 1 **Cyclopoïde** (*Cyclops* sp.) et ? **Harpacticoides** non identifiés, 1 **Amphipode Gammaridien** (*Gammarus duebeni*) et 20 Insectes : 3 **Coléoptères** (*Gyrinus bifarius*, *Hydroporus cocheconis*, *Rhantus* sp.), 11 **Diptères** (*Ablabesmyia* sp., *Aedes atropalpus*, groupe *Bezzia/Probezzia*, *Chironomus* sp. *Corynoneura* sp., *Cricotopus* (*Isocladius*) groupe *sylvestris*, *Ephydra subopaca*, *Halocladius* (*H.*) *variabilis*?, *Procladius* sp., *Psectrocladius* sp., *Tanytarsus* sp.), 3 **Hémiptères** (*Arctocorixa* sp., *Gerris comatus*, *Trichocorixa* var. *fenestrata*), 2 **Trichoptères** (*Limnephilus tarsalis*, *Oecetis* sp.), 1 **Odonate** (*Aeshna interrupta*)]

## DOCUMENTS TAXONOMIQUES

**Bromley, Joan E. C. & John Sherman Bleakney, 1984.** Keys to the fauna and flora of Minas Basin. Youth Job Corps Project 16-1-001N (1979-90) and Supply and Services Contract OSC81-00256 (1981-

1982), p. i-xii, 1-366, 535 dessins et 1 carte en noir et blanc. Atlantic Research Laboratory, National Research Council of Canada, Halifax, Nova Scotia, Canada (Copyright en 1985) [535 taxons traités, espèces du Québec-Labrador nommées: Plantae (130), Animalia (405); Chlorophyta (26), Phaeophyta (29), Rhodophyta (47), Tracheophyta (28); Porifera Calcarea (1) + Demospongiae (6), Cnidaria Hydroida (47), Hydromedusae (2), Actiniaria (4), Ceriantharia (1), Ctenophora (1), Nemertea (7), Phoronida (1), Bryozoa (15), Sipuncula (1), Mollusca Polyplacophora (3), Gastropoda Prosobranchiata (32), Cephalaspidea (2), Sacoglossa (3), Nudibranchiata (21), Pelecypoda Protobranchiata (1), Lamellibranchiata (32), Cephalopoda (2), Annelida Polychaeta (92), Crustacea **Copepoda** Calanoida (13), Harpacticoida (5), **Cyclopoida** (2 = *Halicyclops magniceps*, *Oithona similis*), Siphonostomatoida (2), Branchiura (2), Cirripedia (6), Mysidacea (3), Cumacea (6), Isopoda (8), Amphipoda Gammaridea (45) + Caprellidea (3), Decapoda Caridea (4), Astacidea (1), Anomura (3), Brachyura (7); Pycnogonida (3); Enteropneusta (1), Echinodermata Asteroidea (4), Ophiuroidea (2), Holothuroidea (4), Echinoidea (2); Ascidiacea (8); Agnatha (1), Chondrichthyes (7), Osteichthyes (45)]

**Dudley, Patricia L. & Paul L. Illg, 1991.** Copepoda, Cyclopoida: Archinotodelphyidae, Notodelphyidae, and Ascidicolidae. Dans: *Marine Flora and Fauna of the eastern United States. NOAA Technical Report NMFS*, No. 96, p. i-iv, 1-39, fig. 1-47, tables 1-2. National Marine Fisheries Service (NMFS), National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA), U.S. Department of Commerce, 7600 Sand Point Way NE, BIN C 15700, Seattle 98115-0070, via Superintendent of Documents, U.S. Government Printing Office, Washington, DC [Descriptions, figures et clefs d'identification de 17 espèces commensales ou parasites d'Ascidies, dont 4 connues de l'estuaire maritime du St-Laurent: les Notodelphyidae *Doropygus demissus*, *D. pulex*, *Gunenotophorus curvipes* et l'Ascidicolidae *Botryllophilus norvegicus*]

**Gotto, R. Vivian, 1993.** Commensal and parasitic copepods associated with marine invertebrates (and whales). Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 46, p. i-viii, 1-246, fig. 1-56. Universal Book Services/ Dr. W. Backhuys, Oegstgeest, Pays-bas, pour la Linnean Society of London et la Estuarine and Brackish-water Sciences Association [232 espèces traitées, dont 11 nommées connues du Québec-Labrador: **Harpacticoida** (22, dont 2 = *Canuella perplexa*, *Donsiella limnoriae*), **Cyclopoida** (57, dont 2 = *Doropygus pulex*, Notodelphyidae), **Poecilostomatoida** (87, dont 1 = *Rhodinicola* sp.), **Siphonostomatoida** (66, dont 6 = *Artotrogus orbicularis*, *Cyclorhiza eteonicola*, *Herpyllobius polynoes*, *Melinnacheres terebellidis*, Nicothoidae, *Sphaeronella* n.sp.)]

**Gotto, R Vivian, 2004 (2e édition).** Commensal and parasitic copepods associated with marine invertebrates (and whales). Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 46, p. i-viii, 1-352, fig. 1- . 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: ]

**Grainger, Edward H. & Ashmead A. Mohammed, 1991.** Some diagnostic characters of copepodid stages of the cyclopid copepod *Cyclopina schneideri* T. Scott and adults of arctic marine Cyclopinidae. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 69, No. 9 (September 1991), p. 2365-2373, fig. 1-8, tables 1-2. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Caractères taxonomiques comparés entre *Arctocyclopina pagonasta*, *Cyclopina gracilis*, *C. schneideri* (fig. 2-8), *Cyclopinodes elegans*,

*Cyclopinoides longicornis*, avec carte de distribution de *C. schneideri*, incluant la baie d'Ungava et le nord de la baie d'Hudson]

**Lovegrove, T**, 1956. Copepod nauplii (II). *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 63, p. 1-4, fig. A1-F5a (71 dessins sur 1 planche), 1 tableau non numéroté. Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, Danemark [Larves nauplius de 12 espèces diagnostiquées et illustrées, dont 2 connues du Québec-Labrador : *Microsetella norvegica* (Harpacticoida), *Oithona spinirostris* Cyclopoida)]

**Malt, Sallie J.**, 1983. Crustacea. Order : Copepoda. Sub-order : Cyclopoida. Family : Oncaeidae. Genus : *Oncaea*. *Fiches d'Identification du Zooplancton*, Nos. 169/170/171 (Décembre 1983), p. 1-11, fig. 1-17 (53 dessins sur 2 planches). Conseil international pour l'Exploration de la Mer, Palaegade 2-4, DK-1261 Copenhague K, Danemark [Descriptions et figures, avec 2 clefs (1 des mâles, 1 des femelles) de 17 espèces, dont 3 connues du Québec-Labrador : *O. borealis*, *O. conifera*, *O. similis*]

**Oberg, Max**, 1906. Die Metamorphose der Plankton-Copepoden der Kieler Bucht. *Wissenschaftliche Meeresuntersuchungen, Neue Folge, Abteilung Kiel*, Band 9, Heft ?, p. 39-103, Tafeln I-VII (hors-texte). Lipsius & Tischer, Kiel & Leipzig, für Kommission zur wissenschaftlichen Untersuchungen der deutschen Meere in Kiel und der Biologischen Anstalt auf Helgoland, Deutschland [Description illustrées des stades larvaires des **Calanoïdes** *Acartia longiremis* et *A. bifilosa* (Taf. IV), *Centropages hamatus* (Taf. II), *Pseudocalanus elongatus* (Taf. I) et *Temora longicornis* (Taf. III), et du **Cyclopoïde** *Oithona similis* (Taf. V), avec comparaisons morphologiques entre larves des différentes espèces (Taf. VI-VII)]

**Sars, Georg Ossian**, 1913-18. Copepoda Cyclopoida. *An Account of the Crustacea of Norway, with short descriptions and figures of all the species*, Vol. 6, parts I-XIV, 1-225, plates I-CXVII (planches hors-texte). Bergen Museum, Bergen + Alb. Cammermeyer's Forlag, Christiania, Norvège [?? espèces traitées]

**Sars, Georg Ossian**, 1919-21. Copepoda (Supplement) (Calanoida, Harpacticoida, Cyclopoida). *An Account of the Crustacea of Norway, with short descriptions and figures of all the species*, Vol. 7, parts I-????, p. (i-vi), 1-121, plates I-LXXVI (planches hors-texte). Bergen Museum, Bergen + Alb. Cammermeyer's Forlag, Christiania, Norvège (Diffusé en 3 livraisons dates de 1919 (p. 1-24), 1920 (p. 25-92) et 1921 (p. 93-121), selon Karl Lang, 1948 [90 espèces traitées : Calanoida (9), Harpacticoida (70), Cyclopoida (5), Siphonostomatoida (2), Poecilostomatoida (4)]

**Sars, Georg Ossian**, 1921. Copepoda Monstrilloïda & Notodelphyoida. *An Account of the Crustacea of Norway, with short descriptions and figures of all the species*, Vol. 8, p. (i-iv), 1-91, plates I-XXXVII (planches hors-texte). Bergen Museum, Bergen + Alb. Cammermeyer's Forlag, Christiania, Norvège [Monstrilloïda: 12 espèces dans 2 familles, Thaumatopsyllidae et Monstrillidae ; Notodelphyoida (?? espèces dans ? familles de Cyclopoïdes)]

**Wilson, Charles Branch**, 1932. The copepods of the Woods Hole region, Massachusetts. *Bulletin of the United States National Museum*, No. 158, p. i-xix, 1-635, fig. 1-316, plates 1-41 (hors-texte). Government Printing Office, Washington, DC pour la Smithsonian Institution, Washington, DC [373 espèces traitées, avec clefs des sous-ordres et des genres, dont 13 genres ou espèces de **Cyclopoïdes**

## IQBIO. Registre des espèces du Québec

connus du Québec-Labrador) : *Acanthocyclops (Megacyclops) viridis*, *Botryllophilus norvegicus*, *Cyclopina gracilis*, *C. laurentica*, *C. vachoni*, *Doropygus demissus*, *D. pulex*, *Guentophorus*, *Halicyclops magniceps*, *Mesocyclops*, *Oithona similis*, *O. spinirostris*, *Paroithona*]