

**Registre des espèces de Cumacés (Embranchement ARTHROPODA, sous-embr. Crustacea, classe Malacostraca, ordre Cumacea) marins du Québec et du Labrador
(compilé par Émilie Lacaze au 10 octobre 2017 et Pierre Brunel au 8 septembre 2020, vérifié par Guillaume Bonvalot-Maltais le 9 septembre 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>Brachydiastylis resima</i>	(Krøyer, 1846)	Diastylidae	<i>Diastylopsis r.</i>	GHJ	?	110470
<i>Campylaspis horrida</i>	G. O. Sars, 1870	Nannastacidae		G	B	110545
<i>Campylaspis rubicunda</i>	(Liljeborg, 1855)	Nannastacidae		GU	ICB	110555
<i>Cumella (Cumella) carinata</i>	(Hansen, 1887)	Nannastacidae		G	C	110564
<i>Diastylis abbreviata</i>	G. O. Sars, 1871	Diastylidae		G	B	157811
<i>Diastylis edwardsii</i>	(Krøyer, 1841)	Diastylidae		G	IC	110477
<i>Diastylis glabra labradorensis</i>	Zimmer, 1930	Diastylidae		GL	IC	157813
<i>Diastylis glabra typica</i>	Zimmer, 1929	Diastylidae		G	C	157814
<i>Diastylis goodsiri</i>	(Bell, 1855)	Diastylidae		GHJU	CB	110479
<i>Diastylis lucifera</i>	(Krøyer, 1837)	Diastylidae		G	ICB	110483
<i>Diastylis oxyrhyncha</i>	Zimmer, 1926	Diastylidae		GHJU	?	110485
<i>Diastylis polita</i>	S.I. Smith, 1879	Diastylidae		G	IC	157815
<i>Diastylis quadrispinosa</i>	G. O. Sars, 1871	Diastylidae		G	IC	157816
<i>Diastylis rathkei sarsi</i>	(Norman, 1902)	Diastylidae		G	?	148676
<i>Diastylis rathkei typica</i>	Zimmer, 1926	Diastylidae	<i>Alauna Goodsiri</i>	GHJLU	MIC	148683
<i>Diastylis scorpioides</i>	(Lepechin, 1780)	Diastylidae		HJLU	?	110489
<i>Diastylis sculpta</i>	G. O. Sars, 1871	Diastylidae		G	MIC	157817
<i>Diastylis spinulosa</i>	Heller, 1875	Diastylidae		HJU	?	110490
<i>Diastylis sulcata</i>	Calman, 1912	Diastylidae		HJU	MIC	181984
<i>Diastylodes serratus</i> [??]	(G.O. Sars, 1865)	Diastylidae	<i>D. serrata</i>	G	B	110497
<i>Eudorella emarginata</i>	(Krøyer, 1846)	Leuconidae		GHJL	ICB	110524
<i>Eudorella gracilis</i>	G. O. Sars, 1871	Leuconidae		G	C	110526
<i>Eudorella hispida</i>	G. O. Sars, 1871	Leuconidae		G	B	110529
<i>Eudorella pusilla</i>	G. O. Sars, 1871	Leuconidae		G	IC	110533
<i>Eudorella sp.</i>		Leuconidae		G		
<i>Eudorellopsis biplicata</i>	Calman, 1912	Leuconidae		G	IC	157819
<i>Eudorellopsis deformis</i>	(Krøyer, 1846)	Leuconidae		GHUJ	IC	110536
<i>Eudorellopsis integra</i>	(S.I. Smith, 1879)	Leuconidae		GL	IC	157820
<i>Lamprops fasciatus</i>	G.O.Sars, 1863	Lampropidae	<i>L. fasciata</i>	G	I	110516
<i>Lamprops fuscatus</i>	G.O.Sars, 1865	Lampropidae	<i>L. fuscata</i>	GHU	IC	110517
<i>Lamprops quadriplicata typica</i>	S.I. Smith 1879	Lampropidae		G	MIC	?
<i>Leptostylis ampullacea</i>	(Lilljeborg, 1855)	Diastylidae		GHUJ	IC	110501
<i>Leptostylis longimana</i>	(G.O. Sars, 1865)	Diastylidae		GHUJ	ICB	110503
<i>Leptostylis villosa</i>	G.O. Sars, 1869	Diastylidae		G	ICB	110506
<i>Leucon (Leucon) acutirostris</i>	G.O. Sars, 1865	Leuconidae		GHUJ	ICB	110615
<i>Leucon (Leucon) fulvus</i>	G.O. Sars, 1865	Leuconidae		GHUJ	ICB	110616

IQBIO. Registre des espèces du Québec

<i>Leucon (Leucon) nasica</i>	(Krøyer, 1841)	Leuconidae		GHUJL	ICB	110618
<i>Leucon (Leucon) nasicoides</i>	(Krøyer, 1841)	Leuconidae		GU	IC	110619
<i>Leucon (Alytoleucon) pallidus</i>	G.O. Sars, 1865	Leuconidae		G	B	110609
<i>Mancocuma altera</i>	Zimmer, 1943	Bodotriidae		G	?	157832
<i>Mancocuma stellifera</i>	Zimmer, 1943	Bodotriidae		G	IC	157833
<i>Oxyurostylis smithi</i>	Calman, 1912	Diastylidae		G	I	157834
<i>Petalosarsia declivis</i>	(G.O. Sars, 1865)	Pseudocumatidae		GHUJ	ICB	110593
<i>Platysympus typicus</i>	(G.O. Sars, 1870)	Lampropidae	<i>Platyaspis typica</i>	H	?	110522
<i>Pseudoleptocuma minus</i>	(Calman, 1912)	Bodotriidae	<i>Leptocuma</i> et <i>P. minor</i>	G	I	157836
Nombre total pour le golfe et l'estuaire du Saint-Laurent				41		
Nombre total pour le Labrador				6		
Nombre total pour la baie d'Ungava et le détroit d'Hudson				16		
Nombre total pour la baie d'Hudson				17		
Nombre total pour la baie de James				15		
Grand total pour les côtes du Québec et du Labrador jusqu'à 1000 m de fond				45		
* 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 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;						

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, 1961a. 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 5 CRUSTACÉS Cumacés, *Diastylis polita*, *D. rathkei*, *Eudorella emarginata*, *Leptocuma minor*, *Leucon nasicus*]

Brunel, Pierre, 1961b. Inventaire taxonomique des invertébrés marins du golfe Saint-Laurent. *Station de biologie marine de Grande-Rivière, Rapport annuel*, 1960, p. 38-44, tableau I. Station de biologie

marine, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC [Liste faunistique de 77 espèces ajoutées aux collections de la Station depuis le 3 août 1959, dont 20 CRUSTACÉS, incluant 2 **Cumacés**, *Diastylis goodsiri*, *Lamprops quadriplicata*]

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 Malacostracés, incluant 10 **Cumacés**, *Diastylis edwardsi*, *D. glabra labradorensis*, *D. goodsiri*, *D. polita*, *D. quadrispinosa*, *D. rathkei*, *Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis integra*, *Lamprops quadriplicata*, *Leucon nasica*]

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 espèces dans 16 embranchements d'invertébrés, dont les 41 espèces et sous-espèces de Cumacés portant le code G dans le tableau ci-haut]

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 13 espèces de **Cumacés**: *Brachydiastylis resima*, *Campylaspis rubicunda*, *Diastylis quadrispinosa*, *D. rathkei*, *D. sculpta*, *Eudorella emarginata*, *E. truncatula*, *Eudorellopsis deformis*, *Lamprops quadriplicata*, *Leptostylis longimana*, *L. villosa*, *Leucon nasica*, *L. nasicoides*]

Calman, William T., 1912. The Crustacea of the order Cumacea in the collection of the United States National Museum. *Proceedings of the United States National Museum*, Vol. 41, No. 1876 (April 6, 1912), p. 603-676, fig. 1-112. Government Printing Office, Washington, D.C., U.S.A. [49 espèces identifiées, dont 17 n.spp.: *Bathycuma* (?) *longicaudata* (fig. 10-13), *Colurostylis* (?) *occidentalis* (fig. 100-112), *Cyclaspis varians* (fig. 1-5), *Diastylis alaskensis* (fig. 51-57), *D. argentata* (fig. 70-75), *D. aspera* (fig. 66-68), *D. bidentata* (fig. 45-49), *D. dalli* (fig. 40-44), *D. nucella* (fig. 62-65), *D. planifrons* (fig. 58-61), *D. sulcata* (fig. 76-77), *Eudorella monodon* (fig. 21-24), *Eudorellopsis biplicata* (fig. 25-26), *Heterocuma diomedea* (fig. 6-9), *Lamprops* (?) *beringi* (fig. 27-28), ***Leptocuma minor*** (connue du Québec, fig. 14-20), *Oxyurostylis* (n.g.) *smithi* (fig. 91-99); 1 autre espèce illustrée connue du Québec: ***Diastylis polita*** (fig. 79-80); 5 espèces rapportées pour le Labrador: *Diastylis rathkii*, *Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis integra*, *Diastylis scorpioides*, *Leucon nasica*]

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 3 **Cumacés**, *Diastylis rathkei*, *D. sp.*, *Leptostylis sp.*]

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, dont 2 **Cumacés** : *Diastylis rathkei*, *Leptostylis sp. ?*]

Corey, Susan, 1981. Distribution of certain arctic and subarctic Cumacea in Canadian waters. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 59, No. 9 (September 1981), p. 1726-1733, fig. 1, tables 1-2. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Liste faunistique de 11 espèces, toutes prélevées près des côtes du Québec et du Labrador, 1947-62, provenant des collections de l'Arctic Unit ('Calanus') et de la Station biologique de l'Arctique, Ste-Anne-de-Bellevue, dans la baie d'Hudson (**H**), la baie de James (**J**), au large du Labrador (**L**), et dans la baie d'Ungava et le détroit d'Hudson (**U**) : Diastylidae : *Diastylis rathkei* (**HJU**), *D. goodsiri* (**HJ**), *D. spinulosa* (**H**), *D. scorpioides* (**HJU**), *Brachydiastylis resima* (**HJ**) ; Lampropidae : *Lamprops fuscata* (**HU**) ; Leuconidae : *Leucon nasica* (**HJ**), *L. nasicooides* (**U**), *Eudorella emarginata* (**HJ**), Nannastacidae : *Campylaspis rubicunda* (**U**) ; Platyaspidae : *Platyaspis typica* (**H**), nouvelle pour les mers canadiennes]

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 **Cumacés**, *Diastylis edwardsi*, *Hemilamprops cristata*, *Lamprops fuscata*]

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 (nombreuses fautes d'orthographe corrigées ici, et noms d'espèces ajoutés à la main) : 207 espèces de Plantes, d'algues et de lichens et 379 espèces d'**Animaux** identifiées (nombreuses fautes d'orthographe corrigées...) : 56 CRUSTACÉS, dont 1 **Cumacé**, *Diastylis spp.*]

Huberdeau, Lucie, 1980. Problèmes d'échantillonnage sur deux types de fonds et structures d'une communauté benthique infralittorale dans l'estuaire maritime du Saint-Laurent. Université de Montréal, Département de sciences biologiques, mémoire de Maîtrise (M.Sc.), p. i-viii, articles I (p. 1-36, fig. 1-5, tableaux 1-14) et II (p. 1-45, fig. 1-2, tableaux 1-17), tableaux d'appendice 1-8 (18 pages) (Total de 145 pages; direction Pierre Brunel) [Comparaison de 4 appareils de prélèvements benthiques à 3 stations-

pilote : 408 (18 m), 487 (120 m) et 460 (350 m) + 6 stations en profil infralittoral (13-26 m) au large de Rimouski; 220 genres ou espèces identifiés (Appendice 1), dont 8 **Cumacés** (*Campylaspis rubicunda*, *Diastylis sculpta*, *D. sp.*, *Eudorella sp.*, *Leptostylis villosa*, *Leucon fulvus*, *L. nasicoïdes*, *Petalosarsia declivis*)]

Hudon, Christiane, 1990. Macroinvertebrate assemblages. Dans : **Percy, Jonathan A. (editor), 1990.** Proceedings of a workshop : Marine ecosystem studies in Hudson Strait / Compte rendu d'un atelier : Études de l'écosystème marin du détroit d'Hudson, 9-10 November, 1989, Montreal, Quebec. *Canadian Technical Report of Fisheries and Aquatic Sciences / Rapport technique canadien des sciences halieutiques et aquatiques*, No. 1770, « The Hudson Strait marine ecosystem : an overview », p. 107-119, fig. 13-16, tables 3-4. Station de biologie arctique (Institut Maurice-Lamontagne), Ministère des Pêches et des Océans, 555 boul. Saint-Pierre, Sainte-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3R4 [Résumé des travaux antérieurs ; choix de 65 espèces citées, dont 25 CRUSTACÉS, incluant 1 **Cumacé**, *Diastylis rathkei*]

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 **Cumacés** : ?? non identifiés et ?? identifiés : [liste à venir](#)]

Lacroix, Guy et Julien Bergeron, 1963. Liste préliminaire des Invertébrés du banc de Bradelle, 1962. *Station de biologie marine, Grande-Rivière, Rapport annuel*, 1962, Section II : Océanographie biologique, p. 59-67, fig. 1-2, tableaux I-IV. Station de biologie marine, Département des pêcheries, ministère de la Chasse et des Pêcheries du Québec, Grande-Rivière (Gaspé-sud), QC [Pêches suprabenthiques à 11 stations, 19-23 août, 22 espèces identifiées, dont 2 Crustacés **Cumacés**, *Diastylis rathkei*, Leuconidae non identifié]

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 162 CRUSTACÉS, incluant 17 **Cumacés**, *Brachydiastylis resima*, *Campylaspis rubicunda*, *Diastylis bispinosa* = *quadrspinosa*, *D. polita*, *D. rathkei*, *D. sculpta*, *Eudorella emarginata*, *E. pusilla*, *Eudorellopsis biplicata*, *E. deformis*, *E. integra*, *Lamprops fuscata*, *L. quadriplcata*, *Leptostylis villosa*, *Leucon nasica*, *L. nasicoïdes*, *Petalosarsia declivis*]

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), dont 20 CRUSTACÉS **Cumacés**, *Brachydiastylis resima*, *Campylaspis rubicunda*, *Diastylis bispinosus*, *D. edwardsi*, *D. politus*, *D. rathkei*, *D. sculptus*, *Eudorella emarginata*, *E. gracilis*, *E. pusilla*, *Eudorellopsis biplicata*, *E. deformis*, *E. integra*, *Lamprops fuscata*, *L. quadriplicata*, *Leptocuma minor*, *Leptostylis villosa*, *Leucon nasica*, *L. nasicooides*, *Petalosarsia declivis*]

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 de 2006 à 2008, prof. 0-300 m, 390 espèces identifiées (cf. annexe 7) : 90 CRUSTACÉS, dont 19 **Cumacés** (*Brachydiastylis resima*, *Campylaspis rubicunda*, *Diastylis edwardsii*, *D. glabra*, *D. goodsiri*, *D. lucifera*, *D. rathkei*, *Eudorella emarginata*, *E. gracilis*, *Eudorellopsis biplicata*, *E. deformis*, *E. integra*, *Lamprops fuscatus*, *L. quadriplicata*, *Leptocuma sp.*, *Leptostylis longimana*, *L. villosa*, *Leucon fulvus*, *Petalosarsia declivis*)]

Méthot, Ginette, Bernadette Pinel-Alloul et Normand David, 1987. Étude préliminaire d'impact sur le projet de dragage de sable dans les secteurs de Sandy Hook et de l'île de l'Est aux Îles de la Madeleine, Québec. Rapport préparé pour Silice Madeleine Inc., p. i-xvii, 1-102, fig. 1-22, tableaux I-XXXIV, annexes 1-9 (50 pages hors-texte non numérotées). Centre de recherches écologiques de Montréal (CREM), Université de Montréal, 5858, chemin de la Côte-des-Neiges, bureau 400, C.P. 6128, Succursale A, Montréal, QC H3C 3J7 [Liste faunistique cumulative (Annexes 2-5) de ??? espèces identifiées au moins au genre (fautes d'orthographe corrigées) dont 28 CRUSTACÉS, incluant 6 **Cumacés** (*Diastylis polita*, *Eudorella sp.*, *Eudorellopsis deformis*, *Lamprops quadriplicata*, *L. sp.*, *Leptocuma minor*)]

Miller, Roberta. 2011. The St. Anne de Bellevue Arctic Biological Station Collection. In : Museum collection database, Fisheries and Oceans Canada digital collections, Maurice Lamontagne Institute, Quebec [769 taxons dont 10 espèces de **Cumacés** présentes sur les côtes arctiques du Canada : *Diastylis goodsiri*, *Diastylis oxyrhyncha*, *Diastylis spinulosa*, *Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis deformis*, *Leptostylis ampullacea*, *Leptostylis longimana*, *Leucon (Leucon) acutirostris*, *Leucon (Leucon) fulvus*, *Petalosarsia declivis*]

Musée canadien de la nature, 2020. Collection Pierre-Brunel d'invertébrés marins du golfe et de l'estuaire du Saint-Laurent. Collections d'invertébrés, Édifice du patrimoine, Musée canadien de la nature, 1740, chemin Pink, Gatineau, QC J9H 5E1 (Jean-Marc Gagnon, responsable, jmgagnon@mus-nature.ca; tél. (613) 364-4066 [??? échantillons de CRUSTACÉS **Cumacés**, dont ??? non identifiés et ??? identifiés : [liste à venir](#)]

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 un **Cumacé**, *Cuma* 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); 1 espèce marine de **Cumacé**, *Alauna Goodsiri*]

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 de **Cumacé**, *Diastylis glabra labradorensis*]

Rafi, Fahmida, 1986. Synopsis speciorum. CRUSTACEA: Cumacea. *Bibliographia Invertebratorum Aquaticorum Canadensium*, Vol. 6, p. I-VIII, 29-67, 3 cartes en couleurs. Invertebrate Zoology Division, National Museum of Natural Sciences, National Museums of Canada / Division de la zoologie des invertébrés, Musée national des sciences naturelles, Musées nationaux du Canada, Ottawa, ON K1A 0M8 [Compilation bibliographique des mentions antérieures sur les espèces canadiennes d'invertébrés aquatiques, requérant le dépouillement (à venir) de chaque référence, d'où les ?? espèces suivantes citées pour le Québec : ?? **Cumacés** (liste à venir)]

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, dont 2 **Cumacés**, *Diastylis quadrispinosus*, *D. rathkii*]

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 286 dans le golfe du St-Laurent (**G**) et dans les eaux côtières du Labrador (**L**): 164 CRUSTACÉS, dont 3 **Cumacés** : *Diastylis rathkei* (**G**), *Eudorella emarginata* (**G**), *Leucon nasica* (**G**)]

Smith, Sidney I., 1883a. List of the Crustacea dredged on the coast of Labrador by the expedition under the direction of W. A. Stearns, in 1882. *Proceedings of the United States National Museum*, Vol. 6, No. 374, p. 218-222. Government Printing Office, Washington, D.C., U.S.A. [Côte sud du Labrador (Fox Harbor, St. Lewis Sound, Dead Island, near Square Island = **L**) et golfe du St-Laurent (4 localités du détroit de Belle-Isle jusqu'à Henley Harbor = **G**); 36 espèces recensées, dont 1 **Cumacé**, *Diastylis Rathkii* (**L**)]

Smith, Sidney I., 1883b. 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 (1883a)** souvent d'après spécimens envoyés à Smith par Packard : 1 **Cumacé** : *Diastylis Rathkii* (GL)]

Thomas, Martin L. H. & Elizabeth Jelley, 1972. Benthos trapped leaving the bottom in Bideford River, Prince Edward Island. *Journal of the Fisheries Research Board of Canada*, Vol. 29, No. 8 (August 1972), "Notes", p. 1234-1237, fig. 1, tables 1-4. Fisheries Research Board of Canada, Ottawa, ON [Capture de 19 espèces naegeuses de 8 taxons de référence importants, don't 1 **Cumacé**, *Oxyurostylis smithii*]

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 6 **Cumacés**, *Brachydiastylis resima*, *Diastylis rathkei*, *D. scorpioides*, *D. sulcata*, *Eudorella emarginata*, *Leucon nasica*]

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: 122 **Crustacés**, dont 4 **Cumacés**, *Diastylis rathkei*, *D. scorpioides*, *Lamprops fuscata*, *Leucon nasicooides*]

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 : 6 CRUSTACÉS, dont 1 **Cumacé**, *Alauna Goodsiri*]

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 10 Crustacés **Cumacés** connus du Québec, du Labrador ou du golfe du St-Laurent: *Diastylis luciferus*, *D. politus*, *D. quadrispinosus*, *D. Rathkii*, *D. sculptus*, *Eudorella emarginata*, *E. integra*, *E. pusilla*, *Leucon nasicooides*, *L. nasicus*]

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 5 de Crustacés **Cumacés** connues du Québec-Labrador, *Diastylis quadrispinosa*, *D. sculpta*, *Eudorella truncatula*, *Lamprops quadriplicata*, *Oxyurostylis smithi*]

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, dont 6 Crustacés **Cumacés** connus du Québec-Labrador : *Diastylis quadrispinosa*, *D. sculpta*, *Eudorella truncatula*, *Lamprops quadriplicata*, *Leptocuma minor*, *Oxyurostylis smithi*]

Calman, William T., 1912. The Crustacea of the order Cumacea in the collection of the United States National Museum. *Proceedings of the United States National Museum*, Vol. 41, No. 1876 (April 6, 1912), p. 603-676, fig. 1-112. Government Printing Office, Washington, D.C., U.S.A. [49 espèces identifiées, dont 17 n.spp.: *Bathycuma* (?) *longicaudata* (fig. 10-13), *Colurostylis* (?) *occidentalis* (fig. 100-112), *Cyclaspis varians* (fig. 1-5), *Diastylis alaskensis* (fig. 51-57), *D. argentata* (fig. 70-75), *D. aspera* (fig. 66-68), *D. bidentata* (fig. 45-49), *D. dalli* (fig. 40-44), *D. nucella* (fig. 62-65), *D. planifrons* (fig. 58-61), *D. sulcata* (fig. 76-77), *Eudorella monodon* (fig. 21-24), *Eudorellopsis biplicata* (fig. 25-26), *Heterocuma diomedea* (fig. 6-9), *Lamprops* (?) *beringi* (fig. 27-28), ***Leptocuma minor*** (connue du Québec, fig. 14-20), *Oxyurostylis* (n.g.) *smithi* (fig. 91-99); 1 autre espèce illustrée connue du Québec: ***Diastylis polita*** (fig. 79-80); 5 espèces rapportées pour le Labrador: *Diastylis rathkii*, *Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis integra*, *Diastylis scorpioides*, *Leucon nasica*]

Jones, Norman Sumner, 1957a. Cumacea : Key to families and references. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 71, p. 1-3. Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, Danemark [Distinction des sexes et clef d'identification des 7 familles : Bodotriidae, Ceratocumidae, Diastylidae, Lampropidae, Leuconidae, Nannastacidae, Pseudocumidae]

Jones, Norman Sumner, 1957b. Cumacea : Figures (covering sheets 71 and 73-76). *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 72, p. 1-6, fig. 1-124. Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, Danemark [124 dessins de 49 espèces, dont **22 connues du Québec-Labrador** : *Brachydiastylis resima*, *Campylaspis rubicunda*, *Diastylis edwardsi*, *D. glabra*, *D. goodsiri*, *D. lucifera*, *D. oxyrhynga*, *D. rathkei*, *Diastylis serrata*, *Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis deformis*, *Lamprops fasciata*, *L. fuscata*, *Leptostylis ampullacea*, *L. longimana*, *L. villosa*, *Leucon acutirostris*, *L. fulvus*, *L. nasica*, *L. nasicoides*, *L. pallidus*, *Petalosarsis declivis*]

Jones, Norman Sumner, 1957c. Cumacea : Family: Bodotriidae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 73, p. 1-3. Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, Danemark [Clef d'identification de 12 espèces, aucune connue du Québec-Labrador]

Jones, Norman Sumner, 1957d. Cumacea : Family: Leuconidae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 74, p. 1-3. Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, Danemark [Clef d'identification de 21 espèces, dont 7 connues du Québec-Labrador : *Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis deformis*, *Leucon acutirostris*, *L. fulvus*, *L. nasica*, *L. nasicoides*, *L. pallida*]

Jones, Norman Sumner, 1957e. Cumacea : Families: Nannastacidae, Lampropidae, Pseudocumidae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 75, p. 1-3. Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, Danemark [Clef d'identification de 37 espèces, dont 4 connues du Québec-Labrador : *Campylaspis rubicunda*, *Lamprops fasciata*, *L. fuscata*, *Petalosarsia declivis*]

Jones, Norman Sumner, 1957f. Cumacea : Family: Diastylidae. *Fiches d'identification du Zooplancton*, n° 76, p. 1-4. Conseil permanent international pour l'Exploration de la Mer, Charlottenlund Slot, Danemark [Clef d'identification de 59 espèces, dont 11 connues du Québec-Labrador : *Brachydiastylis resima*, *Diastylis edwardsi*, *D. glabra*, *D. goodsiri*, *D. lucifera*, *D. oxyrhyncha*, *D. rathkei*, *Diastylodes serrata*, *Leptostylis ampullacea*, *L. longimana*, *L. villosa*]

Jones, Norman Sumner, 1976. British cumaceans. Arthropoda: Crustacea. Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 7, p. i-vi, 1-66, fig. 1-20. Academic Press, Londres, New York, etc. pour la Linnean Society of London [Classe Malacostraca, ordre Cumacea: 41 espèces décrites et illustrées, avec clefs, dont 12 (nommées) connues du Québec-Labrador : 11 **Bodotriidae**, 12 **Diastylidae** (*Brachydiastylis resima*, *Diastylis lucifera*, *D. rathkei*, *Diastylodes serrata*, *Leptostylis ampullacea*, *L. villosa*), 2 **Lampropidae** (*Lamprops fasciata*), 4 **Leuconidae** (*Leucon nasica*, *Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis deformis*), 8 **Nannastacidae** (*Campylaspis rubicunda*), 4 **Pseudocumatidae** (*Petalosarsia declivis*)]

Lomakina, Nataliya B., 1958. Kumovye raki (Cumacea) moreî SSSR (Cumacés des mers de l'URSS). *Opredelitelny po Faune SSSR (Guides d'identification de la faune des mers de l'URSS)*, n° 66, p. 1-302, fig. 1-201, tablitsa 1-6. Zoologitcheskii Institut, Akademiya Nauk SSSR, Moskva & Leningrad [164 espèces et sous-espèces décrites et illustrées, avec clefs, dont 32 (nommées : connues du Québec-Labrador) : 13 **Bodotriidae**, 41 **Diastylidae** (*Brachydiastylis resima*, *Diastylis edwardsi*, *D. glabra typica*, *D. goodsiri*, *D. lucifera*, *D. oxyrhyncha*, *D. rathkei typica*, *D. scorpioides*, *D. spinulosa*, *Leptostylis ampullacea*, *L. longimana*, *L. villosa*), 22 **Lampropidae** (*Lamprops fasciata*, *L. fuscata*, *L. quadriplicata typica*, *Platysympus typicus*), 40 **Leuconidae** (*Eudorella emarginata*, *E. gracilis*, *E. hispida*, *E. pusilla*, *Eudorellopsis biplicata*, *E. deformis*, *E. integra*, *Leucon acutirostris*, *L. fulvus*, *L. nasica typicus*, *L. nasicoides typicus*, *L. pallidus*), 26 **Nannastacidae** (*Campylaspis horrida*, *C. rubicunda*, *Cumella carinata*), 22 **Pseudocumidae** (*Petalosarsia declivis*)]

Sars, Georg Ossian, 1900b-f. Cumacea. *An Account of the Crustacea of Norway, with short descriptions and figures of all the species*, Vol. 3, p. I-X, 1-115, plates I-LXXII (planches hors-texte). Alb. Cammermeyers Forlag, Christiania, Norvège & Copenhagen, Denmark [51 espèces décrites et illustrées, dont *Diastylodes* (n.g.) pour *D. serrata* (G.O.Sars, 1864 ?) et *D. biplicata* (G.O.Sars, 1864?) et *Pseudocuma similis* n.sp.), et 21 espèces (nommées) connues du Québec-Labrador : 8 **Campylaspididae** (*Campylaspis horrida*, *C. rubicunda*), 5 **Cumidae**, 17 **Diastylidae** (*Diastylis Goodsiri*, *D. lucifera*, *D. Rathkei*, *D. scorpioides*, *D. spinulosa*, *Diastylodes serrata*, *Diastylopsis resima*, *Leptostylis ampullacea*,

L. longimana, *L. villosa*), 6 **Lampropidae** (*Lamprops fasciata*, *L. fuscata*), 9 **Leuconidae** (*Eudorella emarginata*, *Eudorellopsis deformis*, *Leucon acutirostris*, *L. fulvus*, *L. nasicoides*, *L. nasica*, *L. pallidus*), 1 **Nannastacidae**, 1 **Platyaspidae** (*Platyaspis typica*), 3 **Pseudocumidae** (*Petalosarsia declivis*)

Smith, Ralph I., 1964. Phylum Arthropoda, Class Crustacea, The Lower Malacostraca (Peracarida). 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 XII, p. 93. Systematics-Ecology Program, Marine Biological Laboratory, Woods Hole, MA [Clef d'identification des 5 ordres représentés dans les eaux côtières de la Nouvelle-Angleterre et du golfe du Saint-Laurent : Mysida, Cumacea, Isopoda, Tanaidacea, Amphipoda]

Watling, Les(lie), 1979. Crustacea: Cumacea. Dans: *Marine Flora and Fauna of the north-eastern United States. NOAA Technical Report NMFS Circular*, No. 423, p. i-iv, 1-24, fig. 1-35. 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, D.C. [34 espèces traitées, avec clefs d'identification, dont 25 (nommées) connues du Québec-Labrador: 5 **Bodotriidae** (*Mancocuma altera*, *M. stellifera*, *Pseudoleptocuma minor*), 12 **Diastylidae** (*Brachydiastylis resima*, *Diastylis abbreviata*, *D. goodsiri*, *D. lucifera*, *D. polita*, *D. quadrispinosa*, *D. rathkei*, *D. sculpta*, *Leptostylis ampullacea*, *L. longimana*, *Oxyurostylis smithi*), 2 **Lampropidae** (*Lamprops fuscata*, *L. quadriplicata*), 11 **Leuconidae** (*Eudorella emarginata*, *E. hispida*, *E. pusilla*, *Eudorellopsis biplicata*, *E. deformis*, *Leucon nasica*, *L. nasicoides*), 3 **Nannastacidae** (*Campylaspis rubicunda*), 1 **Pseudocumatidae** (*Petalosarsia declivis*)]

Wigley, Roland L., 1964. Phylum Arthropoda, Class Crustacea, The Lower Malacostraca (Peracarida). Part 2. Order Cumacea. 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 XII, p. 98-102, plate 13, fig. 1-26. Systematics-Ecology Program, Marine Biological Laboratory, Woods Hole, MA [Liste annotée de 17 espèces méridionales, avec clef pour 14 espèces, dont les 12 suivantes sont connues du golfe du Saint-Laurent : *Campylaspis rubicunda*, *Diastylis abbreviata*, *D. polita*, *D. quadrispinosa*, *D. sculpta*, *Eudorella emarginata*, *E. hispida*, *Eudorellopsis deformis*, *Lamprops quadriplicata*, *Leptocuma minor*, *Oxyurostylis smithi*, *Petalosarsia declivis*]

DOCUMENTS AUTÉCOLOGIQUES

Corey, Susan, 1976a. The life history of *Diastylis sculpta* Sars, 1871 (Crustacea: Cumacea) in Passamaquoddy Bay, New Brunswick. *Canadian Journal of Zoology*, vol. 54, No. 5 (May 1976), p. 615-619, fig. 1-2, table I National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Espèce connue du Québec-Labrador]

Corey, Susan, 1976b. Fecundity and release of young in *Diastylis sculpta* Sars (Crustacea, Cumacea). *Canadian Journal of Zoology*, vol. 54, No. 11 (November 1976), p. 1946-1949, fig. 1 (graphique), tables 1-2. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Étudié dans la baie de Passamaquoddy, NB, prof. 1-15 m; 2 générations par année; espèce connue du Québec-Labrador]

Corey, Susan, 1981. Comparative fecundity and reproductive strategies in seventeen species of the Cumacea (Crustacea: Peracarida). *Marine Biology*, Vol. 62, No. 1 (April 1,1981), p. 65-72, fig. 1-2, tables 1-5. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg & New York [8 espèces d'Écosse occidentale, 11 de l'Atlantique nord-américain et 2 de l'Arctique-subarctique comparées (noms en gras : 11 espèces connues du Québec-Labrador) : Bodotriidae (*Cumopsis goodsiri*, *Iphinoe serrata*, *I. trispinosa*), Lampropidae (*Hemilamprops rosea*, ***Lamprops fasciata***, ***L. fuscata***, ***L. quadriplicata***), Leuconidae (***Eudorella pusilla***, ***Leucon nasica***), Diastylidae (***Diastylis goodsiri***, ***D. lucifera***, ***D. polita***, ***D. quadrispinosa***, ***D. sculpta***, *Diastylodes biplicata*, ***Leptostylis longimana***), Pseudocumidae (*Pseudocuma longicornis*); fécondité fonction du volume de la carapace et de celui de la portée (volume d'œufs)]

Corey, Susan, 1983. The life history of *Diastylis quadrispinosa* (Sars, 1871) (Crustacea: Cumacea) in Passamaquoddy Bay, New Brunswick. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 61, No. 1 (January 1983), p. 108-111, fig. 1-2 (1 histogramme, 1 graphique), tables 1. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Prof. 5-60 m, reproduction tard en automne, jeunes libérés d'avril à la mi-mai; espèce connue du Québec-Labrador]

Granger, Daniel, Pierre Brunel et Danielle Messier, 1979. Cycle de développement de *Leucon nasica* (Crustacea, Cumacea) dans la nappe glaciaire circalittorale de la baie des Chaleurs, golfe du Saint-Laurent. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 57, No. 1 (January 1979), p. 95-106, fig. 1-6, tableaux 1-4. National Research Council of Canada, Ottawa, ON