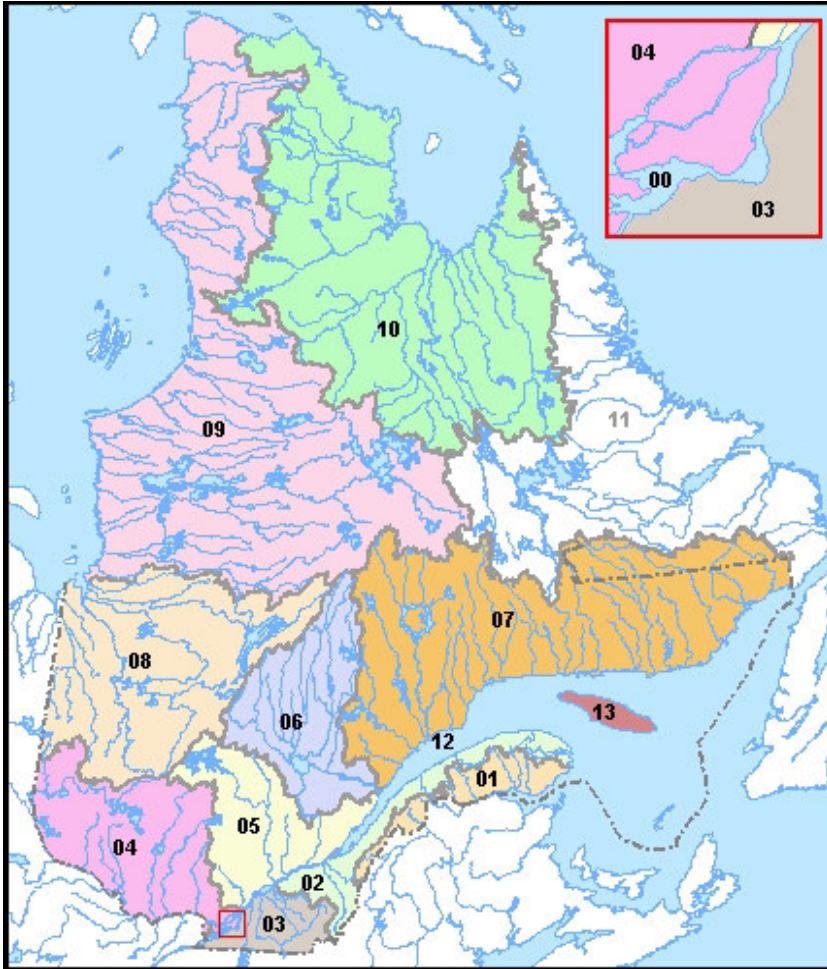


**Registre des espèces de Bryozoaires Phylactolèmes (Embranchement LOPHOPHORATA,  
classe Bryozoa, ou Ectoprocta ou Polyzoa, sous-classe Phylactolaemata)  
d'eau douce du Québec et du Labrador  
(mis à jour par Pierre Brunel le 24 février 2016)**

**Colonnes A** (Région biogéographique et écorégions) **et B** (Habitat): Légende des codes en notes infra-marginales.

Nom scientifique	Autorité	Famille	Synonymes choisis*	A	B
<i>Cristatella mucedo</i>	Cuvier, 1798	Cristatellidae			
<i>Fredericella indica</i>	Annandale, 1909	Fredericellidae	<i>Stolella indica</i>		
<i>Hyalinella punctata</i>	(Hancock, 1850)	Plumatellidae			
<i>Lophopodella carteri</i>	(Hyatt, 1876)	Pectinatellidae			
<i>Pectinatella magnifica</i>	(Leidy, 1851)	Pectinatellidae			
<i>Plumatella casmiana</i>	Oka, 1907	Plumatellidae			
<i>Plumatella emarginata</i>	Allman, 1844	Plumatellidae			
<i>Plumatella fruticosa</i>	Allman, 1844	Plumatellidae			
<i>Plumatella fungosa</i>	(Pallas, 1768)	Plumatellidae			
<i>Plumatella repens</i>	(Linné, 1758)	Plumatellidae			
<i>Plumatella reticulata</i>	Wood, 1988	Plumatellidae			
Nombre total pour le fleuve Saint-Laurent (00)				11	
Nombre total pour la région hydrographique de la baie des Chaleurs et Percé (01)				?	
Nombre total pour la région hydrographique du Saint-Laurent sud-est (02)				?	
Nombre total pour la région hydrographique du Saint-Laurent sud-ouest (03)				?	
Nombre total pour la région hydrographique Outaouais et Montréal (04)				?	
Nombre total pour la région hydrographique du Saint-Laurent nord-ouest (05)				?	
Nombre total pour la région hydrographique du Saguenay et du lac Saint-Jean (06)				?	
Nombre total pour la région hydrographique du Saint-Laurent nord-est (07)				?	
Nombre total pour la région hydrographique des baies de Hannah et de Rupert (08)				?	
Nombre total pour la région hydrographique des baies James et d'Hudson (09)				?	
Nombre total pour la région hydrographique de la baie d'Ungava (10)				?	
Nombre total pour les îles du fleuve Saint-Laurent (12)				?	
Nombre total pour les îles du golfe du Saint-Laurent (13)				11	
* <b>Synonymes choisis</b> = soit véritables synonymes, soit anciennes erreurs d'identification;				<b>Colonne</b>	
<b>A</b> : adv = espèce adventive (origine étrangère, vie québécoise éphémère et locale)					
Adv = espèce adventice (origine étrangère, vie québécoise créée par activités humaines)					
<b>Colonne B</b> :					



Source : Centre d'expertise hydrique du Québec

**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 de l'*Integrated Taxonomic Information System* (ITIS), accessible via le site bilingue de la *Canadian Biodiversity Information Facility* ([www.cbif.gc.ca](http://www.cbif.gc.ca)).

*Dans l'attente de la liste et des documents les plus complets ou à jour qui seront mis en ligne par les membres et les collaborateurs de l'IQBIO (en rouge : renseignements à venir), les documents faunistiques et taxonomiques les plus importants sont les suivants :*

### DOCUMENTS FAUNISTIQUES

**Ricciardi, Anthony & David J. Lewis, 1991.** Occurrence and ecology of *Lophopodella carteri* (Hyatt) and other freshwater Bryozoa in the lower Ottawa River near Montreal, Quebec. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 69, No. 5 (May 1991), "Notes", p. 1401-1404. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [Liste faunistique annotée de 7 espèces jusqu'au lac St-Louis: 6 **Phylactolèmes** (*Cristatella mucedo*, *Fredericella indica*, *Hyalinella punctata*, *L. carteri*, *Pectinatella magnifica*, *Plumatella rpens*), 1 **Gymnolème** (*Paludicella articulata*) + autres taxons d'invertébrés associés]

**Ricciardi, Anthony & Henry M. Reiswig, 1994.** Taxonomy, distribution, and ecology of the freshwater bryozoans (Ectoprocta) of eastern Canada. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 72, No. 2 (February 1994), p. 339-359, fig. 1-16 (33 photos sur 4 planches, 24 dessins sur 2 planches), table 1. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [14 espèces recensées, dont 13 au Québec, 11 en Ontario, 6 au Nouveau-Brunswick, 3 en Nouvelle-Écosse, 3 sur l'Île-du-Prince-Édouard et 1 à Terre-Neuve, avec clef d'identification; espèces du Québec : 11 **Phylactolèmes** (*Cristatella mucedo*, *Fredericella indica*, *Hyalinella punctata*, *Lophopodella carteri*, *Pectinatella magnifica*, *Plumatella casmiana*, *P. emarginata*, *P. fruticosa*, *P. fungosa*, *P. repens*, *P. reticulata*) et 2 **Gymnolèmes** (*Paludicella articulata*, *Pottsiella erecta*)]

## DOCUMENTS TAXONOMIQUES

**Pennak, Robert W., 1989.** Bryozoa. Dans : **Pennak, Robert W., 1989 (3<sup>e</sup> édition).** *Fresh-water invertebrates of the United States : Protozoa to Mollusca*, Chapter 12, p. 269-289, fig. 1-20 (photos et dessins en noir et blanc). John Wiley & Sons, Inc., New York, NY, etc [Embranchements des **Endoproctes** (*Urnatella gracilis*, encore inconnue au Québec) et des **Bryozoaires Gymnolèmes** (2 connues du Québec-Labrador : *Paludicella articulata*, *Pottsiella erecta*) et **Phylactolèmes** (16 esp., dont 11 connues du Québec-Labrador : *Cristatella mucedo*, *Fredericella*, *Hyalinella punctata*, *Lophopodella carteri*, *Pectinatella magnifica*, *Plumatella casmiana*, *P. emarginata*, *P. fruticosa*, *P. fungosa*, *P. repens*, *Stolella indica*),]

**Ricciardi, Anthony & Henry M. Reiswig, 1994.** Taxonomy, distribution, and ecology of the freshwater bryozoans (Ectoprocta) of eastern Canada. *Canadian Journal of Zoology*, Vol. 72, No. 2 (February 1994), p. 339-359, fig. 1-16 (33 photos sur 4 planches, 24 dessins sur 2 planches), table 1. National Research Council of Canada, Ottawa, ON [14 espèces recensées, dont 13 au Québec, 11 en Ontario, 6 au Nouveau-Brunswick, 3 en Nouvelle-Écosse, 3 sur l'Île-du-Prince-Édouard et 1 à Terre-Neuve, avec clef d'identification; espèces du Québec : 11 **Phylactolèmes** (*Cristatella mucedo*, *Fredericella indica*, *Hyalinella punctata*, *Lophopodella carteri*, *Pectinatella magnifica*, *Plumatella casmiana*, *P. emarginata*, *P. fruticosa*, *P. fungosa*, *P. repens*, *P. reticulata*) et 2 **Gymnolèmes** (*Paludicella articulata*, *Pottsiella erecta*)]

**Wood, Timothy S., 2010 (3<sup>e</sup> éd.).** Bryozoans. Dans: **Thorp, James H. & Alan P. Covich (editors), 2010 (3<sup>e</sup> éd.)** Ecology and classification of North American freshwater invertebrates, Chapter 13, p. 437-454, fig. 13.1-13.18 (33 dessins, 6 photos, 4 photomicrographies SEM et 1 cladogramme en noir et blanc, 5 photos et 1 photomicrographie SEM en couleurs. Elsevier Inc. (Imprint Academic Press), Londres NW1 7BY, Burlington, MA 01803 et San Diego, CA 92101 [Clef d'identification de xx espèces dans 2 embranchements, les **Endoproctes** (*Urnatella gracilis*, encore inconnue du Québec-Labrador) et les **Bryozoaires** : 2 **Gymnolèmes** (*Paludicella articulata*, *Pottsiella erecta*, connus du Québec-Labrador) et 26 **Phylactolèmes**, dont 11 espèces connues du Québec-Labrador: *Cristatella mucedo*, *Fredericella indica*, *Hyalinella punctata*, *Lophopodella carteri*, *Pectinatella magnifica*, *Plumatella casmiana*, *P. emarginata*, *P. fruticosa*, *P. fungosa*, *P. repens*, *P. reticulata*]