

**Registre des espèces de Tardigrades (Embranchement TARDIGRADA) terrestres
du Québec et du Labrador**

(Mis à jour par Pierre Brunel le 21 novembre 2015)

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

Nom scientifique	Autorité	Famille	Synonymes choisis*	A	B
Nombre total pour				?	
Nombre total pour le Labrador				?	
Nombre total pour				?	
Nombre total pour				?	
Nombre total pour				?	
Grand total pour le Québec et le Labrador				?	
* Synonymes choisis = soit véritables synonymes, soit anciennes erreurs d'identification;				Colonne	
A :					
Colonne B : Chez les Tardigrades, distinction un peu vague entre leurs habitats terrestres (e.g. sols humides, lichens) et dulcicoles (e.g. mousses, lichens)					

N.B. : Les noms des espèces cités dans les dépouillements entre crochets ne sont à jour qu'en date de la publication citée; on trouvera leurs synonymes valides les plus récents dans les banques internationales de données en ligne, notamment celle du World Register of Marine Species (WoRMS).

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

DOCUMENTS FAUNISTIQUES

Hummon, William D. & R. H. Wainberg, 1979. Tardigrada. Dans: **Danks, Hugh V. (editor), 1979.** Canada and its insect fauna. *Memoirs of the Entomological Society of Canada*, No. 108, Chap. 9, p. 245-246, table 9. Ottawa, ON [Sur les 48 espèces de cet embranchement (ni d'Insectes, ni même d'Arthropodes...), aucune marine et toutes cosmopolites dans les sols (donc terrestres), dulcicoles dans les mousses et les lichens, aucune n'est précisément recensée pour le Québec.]

Nelson, Diane R., Roberto Guidetti & Lorena Rebecchi, 2010 (3e éd.). Tardigrada. Dans: **Thorp, James H. & Alan P. Covich (editors), 2010 (3e éd.)** Ecology and classification of North American freshwater invertebrates, Chapter 14, p. 455-484, fig. 14.1-14.24 (34 dessins, 2 diagrammes, 1 cladogramme, 32 photomicrographies en noir et blanc, 8 en couleurs). Tables 14.1-14.2. Elsevier Inc. (Academic Press Imprint), 32 Jamestown Road, London NW1 7BY, UK + 30 Corporate Drive, Suite 400, Burlington, MA 01803, USA + 525 B Street, Suite 1900, San Diego, CA 92101-4495, USA [Références faunistiques récentes; tableau 14.1 et clef d'identification : Liste des familles et des genres terrestres: **Calohypsibiidae** (*Calohypsibius*, *Haplohexapodibius*, *Haplomacrobotus*, *Hexapodibius*,

Parhexapodibius); **Macrobiotidae** (*Adorybiotus*, *Calcarobiotus*, *Famelobiotus*, *Minibiotus*, *Pseudohexapodibius*, *Richtersius*, *Schusterius*, *Xerobius*); **Oreellidae** (*Oreella*), **Echiniscidae** (*Antechiniscus*, *Bryochoerus*, *Bryodelphax*, *Cornechiniscus*, *Mopsechiniscus*, *Novechiniscus*, *Parechiniscus*, *Proechiniscus*, *Testechiniscus*), **Milnesiidae** (*Limmenius*, *Milnesioides*); **Necopinatidae** (*Necopinatum*); autres familles : *Apodibius*, *Biserovus*, *Insuetifurca*, *Minilentus*]

DOCUMENTS TAXONOMIQUES

Morgan, Clive I. & Philip E. King, 1976. British tardigrades (Tardigrada). Keys and notes for the identification of the species. *Synopses of the British Fauna, New Series*, No. 9, p. (i-vi), 1-133, fig. 1-88. Academic Press, Londres, New York, etc. for the Linnean Society of London [Descriptions, figures et clefs pour 75 espèces, dont **6 marines** (Ordre des Hétérotardigrades, sous-ordres des Arthrotardigrades et des Échiniscoïdiens) et **69 dulcicoles** ou **terrestres** dans les Échiniscoïdiens : Echiniscidae (23) et ordre des Eutardigrades : Macrobiotidae (45) et Milnesiidae (1); ? espèces connues du Québec et du Labrador]

Nelson, Diane R., Roberto Guidetti & Lorena Rebecchi, 2010 (3e éd.). Tardigrada. Dans: **Thorp, James H. & Alan P. Covich (editors), 2010 (3e éd.)** Ecology and classification of North American freshwater invertebrates, Chapter 14, p. 455-484, fig. 14.1-14.24 (34 dessins, 2 diagrammes, 1 cladogramme, 32 photomicrographies en noir et blanc, 8 en couleurs). Tables 14.1-14.2. Elsevier Inc. (Academic Press Imprint), 32 Jamestown Road, London NW1 7BY, UK + 30 Corporate Drive, Suite 400, Burlington, MA 01803, USA + 525 B Street, Suite 1900, San Diego, CA 92101-4495, USA [Références taxonomiques générales récentes; tableau 14.1 et clef d'identification : Liste des familles et genres terrestres: **Calohypsibiidae** (*Calohypsibius*, *Haplohexapodibius*, *Haplomacrobiotus*, *Hexapodibius*, *Parhexapodibius*); **Macrobiotidae** (*Adorybiotus*, *Calcarobiotus*, *Famelobiotus*, *Minibiotus*, *Pseudohexapodibius*, *Richtersius*, *Schusterius*, *Xerobius*); **Oreellidae** (*Oreella*), **Echiniscidae** (*Antechiniscus*, *Bryochoerus*, *Bryodelphax*, *Cornechiniscus*, *Mopsechiniscus*, *Novechiniscus*, *Parechiniscus*, *Proechiniscus*, *Testechiniscus*), **Milnesiidae** (*Limmenius*, *Milnesioides*); **Necopinatidae** (*Necopinatum*); autres familles : *Apodibius*, *Biserovus*, *Insuetifurca*, *Minilentus*)]