

LEPAGEA n° 16

Une publication de la Société québécoise de bryologie

BRYOPHYTES DES ENVIRONS DE PUVIRNITUQ (NUNAVIK, QUÉBEC, CANADA)

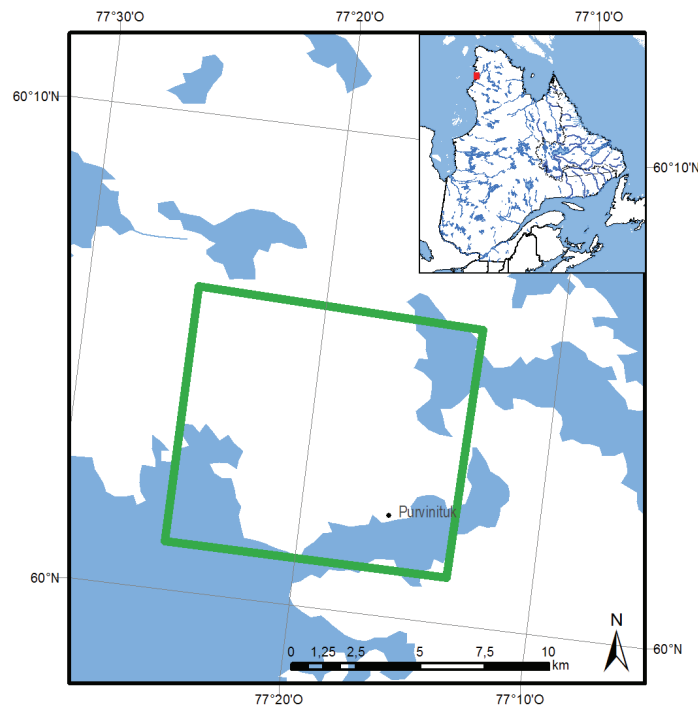
VERSION DU 25 NOVEMBRE 2016

Société québécoise de bryologie
[info@societequebecoisedebryologie.org]



Ce numéro de Lepagea est dédié à la mémoire de Marcel Bournérias (1920-2010).

Puvirnituaq est un village nordique situé sur la côte de la baie d'Hudson, dans la partie ouest de la région naturelle du Plateau de l'Ungava, près de l'extrémité septentrionale du Québec, au Nunavik. Se trouvant au nord de la limite des arbres, dans la zone de pergélisol continu, la région appartient à la zone bioclimatique Arctique et possède un climat de type polaire de toundra, caractérisé par des hivers longs et très froids et par des étés courts. Le substrat géologique est surtout formé de gneiss et de dépôts gneissiques résultant de remaniements glaciaires. Cependant, on observe autour de Puvirnituaq les restes de plages riches en coquillages soulevées par le rebond postglaciaire, ce qui explique la présence de sols calcaires ou subissant l'effet de dépôts calcaires situés à proximité.



Situation géographique du territoire étudié

Sources

- 1 – BOURNERIAS, M., 1975. Flore arctique (lichens, bryophytes, spermaphytes) aux environs de Puvirnituaq (Nouveau-Québec). – *Naturaliste canadien* 102 : 803-824.
- 2 – FAUBERT, J., S. LECLERC, M. D'AOUST, A. LAVOIE, M. LAPOINTE, S. NADEAU, M. LAMOND et COLLABORATEURS, 2014+. Base de données des bryophytes du Québec-Labrador (BRYOQUEL). – En ligne à <http://societequebecoisedebryologie.org>. Consulté le 24 novembre 2016.
- 3 – CONSORTIUM OF NORTH AMERICAN BRYOPHYTE HERBARIA (CNABH), 2016. – En ligne à <http://bryophyteportal.org/portal/index.php>. Consulté le 24 novembre 2016.

Comment citer ce document

Société québécoise de bryologie, 2016. Bryophytes des environs de Puvirnituaq (Nunavik, Québec, Canada). – *Lepagea* n° 16, 3 pages. [Version du 25 novembre 2016].

HEPATICAЕ

- Barbilophozia hatcheri* (A. Evans) Loeske – 1, 2
Blepharostoma trichophyllum (L.) Dumort. var. *trichophyllum* – 1
Marchantia polymorpha L. subsp. *ruderalis* Bischl. & Boisselier-Dubayle – 1, 2
Neoorthocaulis binsteadii (Kaal.) L. Söderstr., De Roo & Hedd. – 1, 2
Orthocaulis atlanticus (Kaal.) Müll. Frib. – 1, 2
Ptilidium ciliare (L.) Hampe – 1, 2
Scapania uliginosa (Lindenb.) Dumort. – 1
Schljakovia kunzeana (Huebener) Konstant. & Vilnet – 1
Sphenolobus minutus (Schreb.) Berggr. – 1
Tetralophozia setiformis (Ehrh.) Schljakov – 1, 2

MUSCI

- Andreaea rupestris* Hedw. – 1
Aplodon wormskioldii (Hornem.) R. Br. – 1, 2
Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr. – 1, 2
Aulacomnium turgidum (Wahlenb.) Schwägr. – 1, 2
Bartramia ithyphylla Brid. – 1, 2
Brachythecium turgidum (Hartm.) Kindb. – 1, 2
Breidleria pratensis (Koch ex Spruce) Loeske – 1, 2
Bryum archangelicum Bruch & Schimp. – 1
Bryum salinum l. Hagen ex Limpr. – 2
Calliergon richardsonii (Mitt.) Kindb. – 1, 2
Campylium stellatum (Hedw.) C.E.O. Jensen – 1
Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid. – 1, 2
Cinclidium latifolium Lindb. – 2
Cinclidium stygium Sw. – 1, 2
Cynodontium strumiferum (Hedw.) Lindb. – 1, 2
Cyrtomnium hymenophylloides (Huebener) T.J. Kop. – 1, 2
Cyrtomnium hymenophyllum (Bruch & Schimp.) Holmen – 2
Dicranum elongatum Schleich. ex Schwägr. – 1
Dicranum flexicaule Brid. – 2
Dicranum fuscescens Turner – 1, 2
Dicranum groenlandicum Brid. – 1
Dicranum majus Turner var. *majus* – 1, 2
Dicranum scoparium Hedw. – 1
Dicranum spadiceum J.E. Zetterst. – 1, 2
Distichium capillaceum (Hedw.) Bruch & Schimp. – 1
Drepanocladus aduncus (Hedw.) Warnst. – 1
Encalypta rhapsocarpa Schwägr. – 1, 2
Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp. – 1
Hypnum lindbergii Mitt. – 1
Hypnum revolutum (Mitt.) Lindb. – 1, 2
Leptobryum pyriforme (Hedw.) Wilson – 1
Loeskygnum badium (Hartm.) H.K.G. Paul – 1
Meesia triquetra (L. ex Jolycl.) Ångström – 1, 2
Myurella julacea (Schwägr.) Schimp. – 1
Oncophorus wahlenbergii Brid. – 1, 2
Paludella squarrosa (Hedw.) Brid. – 1, 2
Philonotis fontana (Hedw.) Brid. var. *fontana* – 1, 2
Platydictya jungermannioides (Brid.) H.A. Crum – 1, 2
Pohlia andalusica (Höhn.) Broth. – 2

MUSCI

Pohlia cruda (Hedw.) Lindb. – 1, 2
Pohlia crudoides (Sull. & Lesq.) Broth. – 2
Pohlia nutans (Hedw.) Lindb. – 1, 2
Pohlia proligera (Kindb.) Lindb. ex Arnell – 1, 2
Polytrichastrum sexangulare (Flörke ex Brid.) G.L. Sm. var. *sexangulare* – 2
Polytrichum hyperboreum R. Br. – 1
Polytrichum piliferum Hedw. – 1
Polytrichum strictum Menzies ex Brid. – 1
Pseudobryum cinclidioides (Huebener) T.J. Kop. – 1, 2
Pseudocalliergon turgescens (T. Jensen) Loeske – 1, 2
Racomitrium canescens (Hedw.) Brid. subsp. *canescens* – 1
Racomitrium canescens (Hedw.) Brid. subsp. *latifolium* (Lange & C.E.O. Jensen) Frisvoll – 2
Racomitrium lanuginosum (Hedw.) Brid. – 1, 2
Racomitrium panschii (Müll. Hal.) Kindb. – 2
Racomitrium sudeticum (Funck) Bruch & Schimp. – 1
Rhytidium rugosum (Hedw.) Kindb. – 1
Sanionia uncinata (Hedw.) Loeske – 1, 2
Sarmentypnum exannulatum (Schimp.) Hedenäs – 1
Sarmentypnum sarmentosum (Wahlenb.) Tuom. & T.J. Kop. – 1, 2
Scorpidium cossonii (Schimp.) Hedenäs – 2
Scorpidium revolvens (Sw.) Rubers – 1, 2
Scorpidium scorpioides (Hedw.) Limpr. – 1, 2
Sphagnum compactum Lam. & DC. – 2
Sphagnum concinnum (Berggr.) Flatberg – 2, 3
Sphagnum fimbriatum Wilson – 1, 2
Sphagnum orientale L.I. Savicz – 1, 3
Sphagnum perfoliatum L.I. Savicz – 2
Sphagnum russowii Warnst. – 1, 2
Sphagnum squarrosum Crome – 1, 2
Sphagnum teres (Schimp.) Ångström – 1, 2
Sphagnum warnstorffii Russow – 1, 2
Splachnum sphaericum Hedw. – 1, 2
Splachnum vasculosum Hedw. – 1
Straminergon stramineum (Dicks. ex Brid.) Hedenäs – 1, 2
Syntrichia ruralis (Hedw.) F. Weber & D. Mohr – 1
Tetraplodon urceolatus (Hedw.) Bruch & Schimp. – 2
Tomentypnum nitens (Hedw.) Loeske – 1
Trichostomum arcticum Kaal. – 1, 2
Warnstorffia fluitans (Hedw.) Loeske – 1

NOMBRE DE TAXONS RÉPERTORIÉS

Hepaticae – 10
 Musci – 78

 Total – 88

