

LEPAGEA n° 1

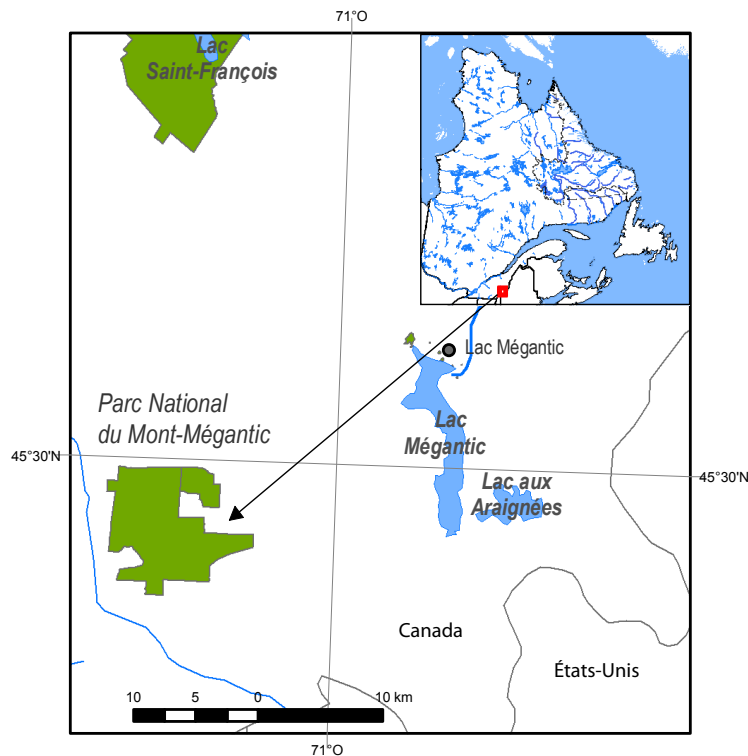
Une publication de la Société québécoise de bryologie

BRYOPHYTES DU MASSIF DU MONT-MÉGANTIC ET DE SES ENVIRONS (MRC DU HAUT-SAINT-FRANÇOIS ET MRC DU GRANIT, QUÉBEC, CANADA)

VERSION DU 27 NOVEMBRE 2015

Société québécoise de bryologie
[info@societequebecoisedebryologie.org]

Situé en Estrie, au Québec (Canada), le massif du Mont-Mégantic est l'une des collines montérégiennes qui s'élèvent brusquement dans la plaine du Saint-Laurent. Ce massif isolé est installé sur un haut-plateau dont l'altitude varie entre 450 et 600 m. Le mont Mégantic, le plus élevé des huit sommets de ce complexe montagneux, culmine à 1105 m d'altitude. Il occupe approximativement le centre géographique du parc national du Mont-Mégantic. Les sommets du massif supportent une sapinière à oxalide et les parties plus basses sont couvertes d'une érablière à bouleau jaune.



Situation géographique du territoire étudié

Sources

- 1 – FAUBERT, J., 2015. Inventaire 2014 des bryophytes du mont Mégantic. – Rapport présenté à la direction du Parc du mont Mégantic, 15 pages. Document non publié.
- 2 – FAUBERT, J., 2013. Inventaire des bryophytes (mousses et hépatiques) du mont Mégantic. – Rapport présenté à la direction du Parc du mont Mégantic, 17 pages. Document non publié.
- 3 – MARCOTTE, G., et M.M. GRANDTNER, 1974. Étude écologique de la végétation forestière du mont Mégantic. – Service de la recherche, Direction générale des forêts, ministère des Terres et Forêt du Québec, Mémoire n° 19, 156 pages .
- 4 – CONSORTIUM OF NORTH AMERICAN BRYOPHYTE HERBARIA (CNABH), 2015. <http://bryophyteportal.org/portal/index.php>. Consulté en novembre 2015.

Comment citer ce document

Société québécoise de bryologie, 2015. Bryophytes du massif du Mont-Mégantic et de ses environs (MRC du Haut-Saint-François et MRC du Granit, Québec, Canada). – Lepagea, n° 1, 5 pages. [Version du 27 novembre 2015].

ANTHOCEROTAE

Phaeoceros laevis (L.) Prosk. subsp. *carolinianus* (Michx.) Prosk. – 1

HEPATICAE

Anastrophyllum michauxii (F. Weber) H. Buch ex A. Evans – 1
Barbilophozia barbata (Schreb.) Loeske – 3
Bazzania denudata (Torr. ex Gottsche, Lindenb. & Nees) Trevis. – 1
Bazzania trilobata (L.) Gray – 2, 3
Blasia pusilla L. – 1
Blepharostoma trichophyllum (L.) Dumort. var. *trichophyllum* – 1
Calypogeia muelleriana (Schiffn.) Müll. Frib. – 2
Calypogeia neesiana (C. Massal. & Carestia) Müll. Frib. – 3
Cephalozia bicuspidata (L.) Dumort. – 2
Cephalozia lunulifolia (Dumort.) Dumort. – 1, 2, 3
Cephaloziella hampeana (Nees) Schiffn. ex Loeske – 1
Cephaloziella rubella (Nees) Warnst. var. *rubella* – 1, 2
Chiloscyphus polyanthos (L.) Corda var. *rivularis* (Schrad.) Nees – 2
Chiloscyphus profundus (Nees) J.J. Engel & R.M. Schust. – 1
Diplophyllum taxifolium (Wahlenb.) Dumort. var. *taxifolium* – 1
Frullania eboracensis Gottsche – 1, 2
Frullania oakesiana Austin – 1
Frullania selwyniana Pearson – 2
Fuscocephaloziopsis pleniceps (Austin) Váňa & L. Söderstr. – 2
Geocalyx graveolens (Schrad.) Nees – 2
Jungermannia gracillima Sm. – 1
Jungermannia hyalina Lyell – 1
Jungermannia leiantha Grolle – 3
Lepidozia reptans (L.) Dumort. – 1, 2, 3
Lophozia ventricosa (Dicks.) Dumort. var. *ventricosa* – 2
Marsupella emarginata (Ehrh.) Dumort. var. *emarginata* – 1
Metzgeria furcata (L.) Corda – 1
Mylia taylorii (Hook.) Gray – 1
Neoorthocaulis attenuatus (Mart.) L. Söderstr., De Roo, Hedd. & Mart. – 1, 2, 3
Nowellia curvifolia (Dicks.) Mitt. – 1, 2
Pellia epiphylla (L.) Corda – 1
Pellia neesiana (Gottsche) Limpr. – 1
Plagiochila porelloides (Torr. ex Nees) Lindenb. var. *porelloides* – 1, 2
Porella platyphylla (L.) Pfeiff. – 2, 3
Ptilidium ciliare (L.) Hampe – 1, 2
Ptilidium pulcherrimum (Weber) Hampe – 2, 3
Radula complanata (L.) Dumort. – 1, 2
Scapania nemorea (L.) Grolle – 1, 2, 3
Sphenolobus minutus (Schreb.) Berggr. – 1
Syzygiella autumnalis (DC.) K. Feldberg, Váňa, Hentschel & J. Heinrichs – 1, 2
Trichocolea tomentella (Ehrh.) Dumort. – 3

Musci

Andreaea rothii F. Weber & D. Mohr – 1
Andreaea rupestris Hedw. – 1
Anomodon attenuatus (Hedw.) Huebener – 1, 2

Musci

- Atrichum altecristatum* (Renauld & Cardot) B.B. Smyth & L.C.D. Smyth – 1, 3
Atrichum angustatum (Brid.) Bruch & Schimp. – 2
Atrichum crispulum Schimp. ex Besch. – 2, 3
Atrichum crispum (James) Sull. – 3
Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr. – 1
Bartramia pomiformis Hedw. – 1, 2
Brachythecium acutum (Mitt.) Sull. – 3
Brachythecium falcatum (Grout) H.A. Crum – 2
Brachythecium novae-angliae (Sull. & Lesq.) Jaeg. – 3
Brachythecium plumosum (Hedw.) Schimp. – 2
Brachythecium populeum (Hedw.) Schimp. – 3
Brachythecium reflexum (Starke) Schimp. – 3
Brachythecium rivulare Schimp. – 2
Brachythecium rutabulum (Hedw.) Schimp. – 3
Brachythecium starkii (Brid.) Schimp. – 3
Breidleria pratensis (Koch ex Spruce) Loeske – 1, 3
Brotherella recurvans (Michx.) M. Fleisch. – 3
Bryum caespiticium Hedw. – 2
Callicladium haldanianum (Grev.) H.A. Crum – 2, 3
Calliergon cordifolium (Hedw.) Kindb. – 3
Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid. – 1, 2
Climacium dendroides (Hedw.) F. Weber & D. Mohr – 2, 3
Dicranella heteromalla (Hedw.) Schimp. – 1
Dicranella varia (Hedw.) Schimp. – 1
Dicranoweisia crispula (Hedw.) Milde – 1
Dicranum flagellare Hedw. – 1, 2, 3
Dicranum fulvum Hook. – 3
Dicranum fuscescens Turner – 1, 3
Dicranum montanum Hedw. – 1, 2, 3
Dicranum polysetum Sw. – 3
Dicranum scoparium Hedw. – 2, 3
Dicranum viride (Sull. & Lesq.) Lindb. – 2
Diphyscium foliosum (Hedw.) D. Mohr – 1
Ditrichum lineare (Sm.) Lindb. – 2
Ditrichum pusillum (Hedw.) Hampe – 1
Eurhynchiastrum pulchellum (Hedw.) Ignatov & Huttunen – 1, 3
Fissidens dubius P. Beauv. – 1
Fissidens osmundoides Hedw. – 3
Hedwigia ciliata (Hedw.) P. Beauv. – 1
Herzogiella striatella (Brid.) Z. Iwats. – 1
Homalia trichomanoides (Hedw.) Schimp. – 1, 2
Homomallium adnatum (Hedw.) Broth. – 1
Hygroamblystegium varium (Hedw.) Mönk. var. *varium* – 2, 3
Hygrohypnum luridum (Hedw.) Jenn. – 2
Hygrohypnum ochraceum (Turner ex Wilson) Loeske – 1, 2
Hylocomiastrum umbratum (Hedw.) M. Fleisch. ex Broth. – 2
Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp. – 2, 3
Hypnum callichroum Brid. – 2
Hypnum fauriei Cardot – 2
Hypnum imponens Hedw. – 1
Hypnum lindbergii Mitt. – 2
Hypnum pallescens (Hedw.) P. Beauv. – 3

Musci

- Isopterygiopsis muelleriana* (Schimp.) Z. Iwats. – 1
Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångström – 1, 3
Leucodon sciuroides (Hedw.) Schwägr. – 2
Mnium spinulosum Bruch & Schimp. – 1, 3
Neckera pennata Hedw. – 1
Oxyrrhynchium hians (Hedw.) Loeske – 2
Paraleucobryum longifolium (Ehrh. ex Hedw.) Loeske – 1, 2, 3
Philonotis fontana (Hedw.) Brid. var. *fontana* – 1
Plagiomnium ciliare (Müll. Hal.) T.J. Kop. – 1, 2, 3
Plagiomnium cuspidatum (Hedw.) T.J. Kop. – 1, 2, 3
Plagiomnium medium (Bruch & Schimp.) T.J. Kop. – 2, 3
Plagiothecium cavifolium (Brid.) Z. Iwats. – 1, 2, 3
Plagiothecium denticulatum (Hedw.) Schimp. – 1, 2, 3
Plagiothecium laetum Schimp. – 1, 2
Pleurozium schreberi (Willd. ex Brid.) Mitt. – 1, 2, 3
Pogonatum dentatum (Menzies ex Brid.) Brid. – 4
Pogonatum pensilvanicum (Bartram ex Hedw.) P. Beauv. – 2
Pogonatum urnigerum (Hedw.) P. Beauv. – 2
Pohlia cruda (Hedw.) Lindb. – 1
Pohlia nutans (Hedw.) Lindb. – 1, 3
Polytrichastrum alpinum (Hedw.) G.L. Sm. var. *alpinum* – 2
Polytrichastrum longisetum (Sw. ex Brid.) G.L. Sm. – 1, 3
Polytrichastrum pallidisetum (Funck) G.L. Sm. – 2
Polytrichum commune Hedw. var. *commune* – 1, 3
Polytrichum juniperinum Hedw. – 1, 2
Polytrichum piliferum Hedw. – 1, 2
Pseudoleskeella nervosa (Brid.) Nyholm – 1
Pseudotaxiphyllum distichaceum (Mitt.) Z. Iwats. – 1, 2, 3
Pseudotaxiphyllum elegans (Brid.) Z. Iwats. – 1
Ptilium crista-castrensis (Hedw.) De Not. – 2, 3
Pylaisia intricata (Hedw.) Schimp. – 1
Pylaisia selwynii Kindb. – 2
Racomitrium aciculare (Hedw.) Brid. – 1
Racomitrium canescens (Hedw.) Brid. subsp. *canescens* – 1, 2
Racomitrium microcarpum (Hedw.) Brid. – 2
Racomitrium venustum Frisvoll – 1
Rhabdoweisia crispata (Dicks. ex With.) Lindb. – 1
Rhizomnium appalachianum T.J. Kop. – 2
Rhizomnium magnifolium (Horik.) T.J. Kop. – 3
Rhizomnium punctatum (Hedw.) T.J. Kop. – 1, 2, 3
Rhynchostegium aquaticum A. Jaeger – 2
Rhytidiadelphus subpinnatus (Lindb.) T.J. Kop. – 3
Rhytidiadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst. – 3
Sanionia uncinata (Hedw.) Loeske – 3
Schistidium dupretii (Thér.) W.A. Weber – 1, 2
Schistidium rivulare (Brid.) Podp. – 2
Schistostega pennata (Hedw.) F. Weber & D. Mohr – 2
Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw. – 4
Sphagnum centrale C.E.O. Jensen – 3
Sphagnum fallax H. Klinggr. – 3
Sphagnum girgensohnii Russow – 1, 2, 3
Sphagnum magellanicum Brid. – 4

Musci

Sphagnum russowii Warnst. – 3
Sphagnum squarrosum Crome – 2, 3
Sphagnum warnstorffii Russow – 3
Tayloria serrata (Hedw.) Bruch & Schimp. – 2
Tetraphis pellucida Hedw. – 1, 2, 3
Thuidium delicatulum (Hedw.) Schimp. – 2, 3
Trichostomum tenuirostre (Hook. & Taylor) Lindb. – 3
Ulota coarctata (P. Beauv.) Hammar – 1, 2
Ulota crispa (Hedw.) Brid. – 1, 2
Ulota hutchinsiae (Sm.) Hammar – 1

Nombre de taxons répertoriés

Anthocerotae : 1
Hepaticae : 41
Musci : 117

Total : 159

