

LEPAGEA n° 9

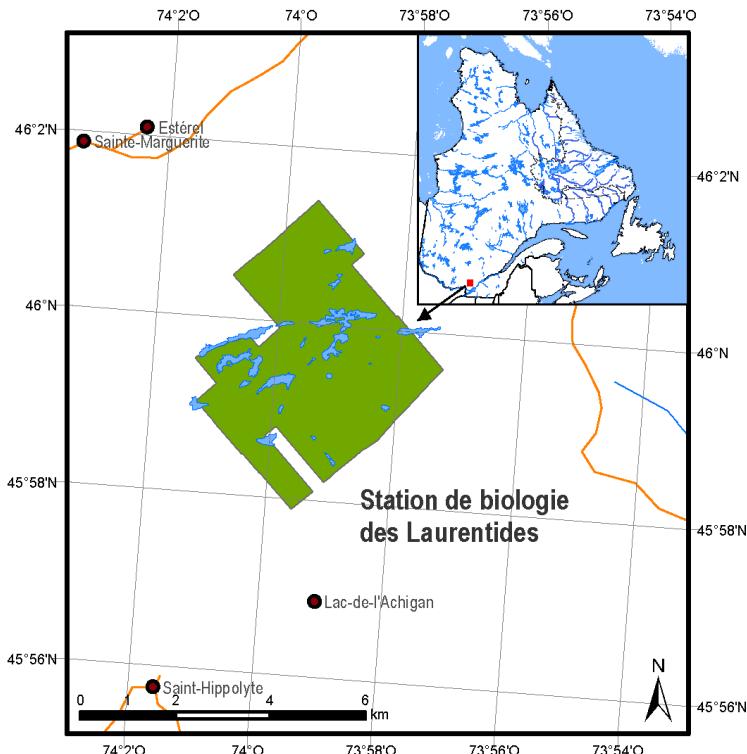
Une publication de la Société québécoise de bryologie

BRYOPHYTES DE LA STATION DE BIOLOGIE DES LAURENTIDES, SAINT-HIPPOLYTE (QUÉBEC, CANADA)

VERSION DU 22 SEPTEMBRE 2017

Société québécoise de bryologie
[info@societequebecoisdebryologie.org]

La Station de biologie des Laurentides de l'Université de Montréal est située à 75 km au nord de Montréal, à la jonction des municipalités de Saint-Hippolyte, Sainte-Adèle et Chertsey, respectivement dans les MRC de La Rivière-du-Nord, des Pays-d'en-Haut et de Matawinie. Le territoire se trouve donc dans la région des Basses-Laurentides, en terrain montagneux et forestier caractéristique du Bouclier canadien, à une altitude variant de 350 à 400 m. Il fait partie du domaine climatique de l'érablière à bouleau jaune, et on y trouve une quinzaine de lacs ainsi que plusieurs marécages et tourbières, drainés par environ 50 km de ruisseaux.



Situation géographique du territoire étudié

Sources

- 1 – COMITÉ DE BRYOLOGIE, FLORAQUEBECA, 2009-2017. Observations confirmées par les personnes-ressources et participants de la Randonnée Kucyniak (2009-2014) et de la Formation Kucyniak (2015-2017).
- 2 – HERBIER M. LAMOND, Châteauguay (Québec).
- 3 – HERBIER B. TÊTU, Québec (Québec).
- 4 – HERBIER M. FAVREAU, Longueuil (Québec).
- 5 – BIOBLITZ CANADA 150, 2017. Observations et récoltes faites par les participants au Bioblitz Canada 150 tenu à la Station de biologie des Laurentides de l'Université de Montréal les 27 et 28 mai ainsi que 3 et 4 juin 2017.

Comment citer ce document

Société québécoise de bryologie, 2017. Bryophytes de la Station de biologie des Laurentides, Saint-Hippolyte (Québec, Canada). – Lepagea, n° 9, 4 pages. [Version du 22 septembre 2017].

Anthocerotae

- Anthoceros agrestis* Paton – 1
Anthoceros macounii M. Howe – 1, 3
Notothylas orbicularis (Schwein.) Sull. – 1
Phaeoceros carolinianus (Michx.) Prosk. – 1, 3

Hepaticae

- Aneura pinguis* (L.) Dumort. – 1, 3
Barbilophozia barbata (Schreb.) Loeske – 1, 3, 5
Bazzania denudata (Torr. ex Gottsche, Lindenb. & Nees) Trevis. – 1, 2
Bazzania tricrenata (Wahlenb.) Trevis. – 1, 3
Bazzania trilobata (L.) Gray – 1, 2, 3, 5
Blepharostoma trichophyllum (L.) Dumort. subsp. *trichophyllum* – 1, 4
Calypogeia integrifolia Stephani – 1
Calypogeia muelleriana (Schiffn.) Müll. Frib. – 3
Cephaloziella elachista (J.B. Jack) Schiffn. – 1
Diplophyllum taxifolium (Wahlenb.) Dumort. var. *taxifolium* – 1, 4
Fossombronia foveolata Lindb. – 1
Fossombronia wondraczekii (Corda) Dumort. – 1
Frullania eboracensis Gottsche – 1, 4, 5
Frullania oakesiana Austin – 1
Frullania selwyniana Pearson – 1
Fuscocephaloziopsis lunulifolia (Dumort.) Váňa & L. Söderstr. – 2
Lejeunea cavifolia (Ehrh.) Lindb. – 1
Lepidozia reptans (L.) Dumort. – 2
Liochlaena lanceolata Nees – 1, 5
Lophocolea heterophylla (Schrad.) Dumort. – 1, 2, 5
Marsupella emarginata (Ehrh.) Dumort. var. *emarginata* – 1
Neoorthocaulis attenuatus (Mart.) L. Söderstr., De Roo & Hedd. – 1, 3, 5
Nowellia curvifolia (Dicks.) Mitt. – 1, 2, 3, 4, 5
Odontoschisma denudatum (Nees) Dumort. – 4
Pallavicinia lyellii (Hook.) Gray – 1
Pellia epiphylla (L.) Corda – 1
Pellia neesiana (Gottsche) Limpr. – 5
Plagiochila poreloides (Torr. ex Nees) Lindenb. var. *poreloides* – 1, 2
Porella platyphylla (L.) Pfeiff. *sensu lato* – 1, 5
Preissia quadrata (Scop.) Nees subsp. *hyperborea* R.M. Schust. – 1, 2
Preissia quadrata (Scop.) Nees subsp. *quadrata* – 1
Ptilidium ciliare (L.) Hampe – 1
Ptilidium pulcherrimum (Weber) Hampe – 1, 4, 5
Radula complanata (L.) Dumort. – 1, 2
Riccardia chamedryfolia (With.) Grolle – 1, 3
Riccardia latifrons Lindb. – 1, 2, 3
Riccardia multifida (L.) Gray – 1
Riccardia palmata (Hedw.) Carruth. – 1
Scapania mucronata H. Buch – 1
Scapania nemorea (L.) Grolle – 3, 4, 5
Scapania umbrosa (Schrad.) Dumort. – 2
Scapania undulata (L.) Dumort. – 5
Szygiella autumnalis (DC.) K. Feldberg, Váňa, Hentschel & Heinrichs – 1, 2, 5
Trichocolea tomentella (Ehrh.) Dumort. – 1, 2

Tritomaria exsectiformis (Breidl.) Schiffn. ex Loeske – 2
Tritomaria quinquedentata (Huds.) H. Buch subsp. *quinquedentata* – 4

Musci

- Anacamptodon splachnoides* (Froel. ex Brid.) Brid. – 1
Andreaea rupestris Hedw. – 1, 3, 5
Atrichum altecristatum (Renauld & Cardot) B.B. Smyth & L.C.D. Smyth – 1
Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwägr. – 1
Barbula convoluta Hedw. – 1
Barbula unguiculata Hedw. – 1
Bartramia pomiformis Hedw. – 1
Bryum caespiticium Hedw. – 1
Callicladium haldanianum (Grev.) H.A. Crum – 1, 2, 4, 5
Campylophyllum hispidulum (Brid.) Hedenäs – 1
Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid. – 1
Climaciun dendroides (Hedw.) F. Weber & D. Mohr – 1
Dicranum flagellare Hedw. – 3
Dicranum fulvum Hook. – 1
Dicranum montanum Hedw. – 2
Dicranum ontariense W.L. Peterson – 1
Dicranum polysetum Sw. – 1, 3
Dicranum scoparium Hedw. – 3, 4
Diphyscium foliosum (Hedw.) D. Mohr – 1, 2, 3
Fissidens adianthoides Hedw. – 1
Fissidens bushii (Cardot & Thér.) Cardot & Thér. – 1
Fissidens osmundoides Hedw. – 1
Fontinalis dalecarlica Bruch & Schimp. – 5
Funaria hygrometrica Hedw. – 1
Hedwigia ciliata (Hedw.) P. Beauv. – 1, 2, 3
Herzogiella striatella (Brid.) Z. Iwats. – 4
Homalia trichomanoides (Hedw.) Schimp. – 1, 3
Hylocomiastrum umbratum (Hedw.) M. Fleisch. ex Broth. – 1
Hylocomium splendens (Hedw.) Schimp. – 1, 2
Hypnum cupressiforme Hedw. var. *cupressiforme* – 3
Hypnum fauriei Cardot – 1
Leucobryum glaucum (Hedw.) Ångström – 1, 5
Mnium spinulosum Bruch & Schimp. – 1
Nyholmiella obtusifolia (Schrad. ex Brid.) Holmen & E. Warncke – 5
Oncophorus wahlenbergii Brid. – 1
Orthotrichum anomalum Hedw. – 3
Paraleucobryum longifolium (Ehrh. ex Hedw.) Loeske – 1, 3, 5
Plagiothecium denticulatum (Hedw.) Schimp. – 3
Plagiothecium laetum Schimp. – 4
Platygyrium repens (Brid.) Schimp. – 1, 4
Pleurozium schreberi (Willd. ex Brid.) Mitt. – 1, 5
Pogonatum pensilvanicum (Bartram ex Hedw.) P. Beauv. – 1
Pogonatum urnigerum (Hedw.) P. Beauv. – 4
Polytrichastrum alpinum (Hedw.) G.L. Sm. var. *alpinum* – 1
Polytrichastrum pallidisetum (Funck) G.L. Sm. – 4
Polytrichum commune Hedw. var. *commune* – 1, 5
Polytrichum juniperinum Hedw. – 1, 4, 5
Polytrichum piliferum Hedw. – 1, 5
Pseudoleskeella rupestris (Berggr.) Hedenäs & L. Söderstr. – 1

Musci

Ptilium crista-castrensis (Hedw.) De Not. – 1, 5
Racomitrium microcarpum (Hedw.) Brid. – 1
Rhizomnium appalachianum T.J. Kop. – 1
Rhizomnium pseudopunctatum (Bruch & Schimp.) T.J. Kop. – 1
Rhytidadelphus triquetrus (Hedw.) Warnst. – 1, 5
Sanionia uncinata (Hedw.) Loeske – 4
Schistostega pennata (Hedw.) F. Weber & D. Mohr – 1, 3, 4, 5
Sphagnum angustifolium (Warnst.) C.E.O. Jensen – 1
Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw. – 1
Sphagnum centrale C.E.O. Jensen – 1, 4
Sphagnum girgensohnii Russow – 1, 5
Sphagnum lescurii Sull. – 1
Sphagnum magellanicum Brid. – 1
Sphagnum papillosum Lindb. – 1, 5
Sphagnum rubellum Wilson – 1
Sphagnum russowii Warnst. – 1
Sphagnum squarrosum Crome – 1, 5
Sphagnum warnstorffii Russow – 1
Sphagnum wulfianum Girg. – 1
Tetraphis pellucida Hedw. – 1, 2, 3, 5
Thuidium delicatulum (Hedw.) Schimp. – 3
Thuidium recognitum (Hedw.) Lindb. – 3
Trematodon ambiguus (Hedw.) Hornsch. – 5
Ulota coarctata (P. Beauv.) Hammar – 3, 4
Ulota crispa (Hedw.) Brid. sensu lato – 1, 4, 5
Warnstorffia fluitans (Hedw.) Loeske – 1, 2

Nombre de taxons répertoriés

Anthocerotae – 4
 Hepaticae – 46
 Musci – 75

Total – 125

