

**Bryophytes of Mt. Marcy, Adirondack Mountains, New York, at elevations > 3,500 ft.
(balsam fir, krummholz, and alpine tundra zones)**

LIVERWORTS

Anastrophyllum minutum (Schreb.) Schust.
Barbilophozia attenuata (Mart.) Loeske
B. hatcheri (Evans) Loeske
B. kunzeana (Hüb.) Gams
Bazzania trilobata (L.) S. F. Gray
Cephalozia ambigua Mass.
C. bicuspidata (L.) Dum.
Cladopodiella francisci (Hook.) Joerg.
Gymnocolea inflata (Huds.) Dum.
Jungermannia sphaerocarpa Hook.
Lophozia longiflora (Nees) Schiffn.
L. sudetica (Nees) Grolle
L. ventricosa (Dicks.) Dum.
Marsupella emarginata (Ehrh.) Dum.
Marsupella sparsifolia (Lindb.) Dum. (elevation of collection unknown, presumably alpine)
M. sphacelata (Gieseke) Dum.
Mylia anomala (Hook.) S. Gray
M. taylorii (Hook.) S. Gray
Pellia epiphylla (L.) Corda
Ptilidium ciliare (L.) Hampe
P. pulcherrimum (Web.) Vainio
Scapania nemorea (L.) Grolle
S. scandica (H. Arnell & Buch) Macv.
S. umbrosa (Schrad.) Dum.
S. undulata (L.) Dum.
Solenostoma obscurum (Evans) Schust.
Tritomaria exsecta (Schrad.) Loeske
T. quinquedentata (Huds.) Buch

MOSSES

Andreaea rothii Web. & Mohr
A. rupestris Hedw.
Arctoa fulvella (Dicks.) Bruch & Schimp. *in* B.S.G.
Aulacomnium palustre (Hedw.) Schwaegr.
Brachythecium oxycladon (Brid.) Jaeg.
Brotherella recurvans (Michx.) Fleisch.
Bryum caespiticium Hedw.
B. lisae var. *cuspidatum* (Bruch & Schimp. *in* B.S.G.) Marg.
Calliergon stramineum (Brid.) Kindb.
Ceratodon purpureus (Hedw.) Brid.
Conostomum tetragonum (Hedw.) Lindb.

Cynodontium cf. tenellum (Bruch & Schimp. *in* B.S.G.) Limpr.
Dicranella heteromalla (Hedw.) Schimp.
Dicranodontium denudatum (Brid.) Britt. *in* Williams
Dicranum acutifolium (Lindb. & Arnell) C. Jens. *ex* Weinm.
D. elongatum Schleich. *ex* Schwaegr.
D. fuscescens Turn.
D. scoparium Hedw.
Ditrichum pusillum (Hedw.) Hampe
Grimmia donniana Sm.
G. longirostris Hook. (*G. affinis* Hoppe & Hornsch. *ex* Hornsch.)
Hylocomiastrum umbratum (Hedw.) Fleisch. *in* Broth.
Kiaeria blyttii (Schimp.) Broth.
Loeskygnum wickesia (Grout) Tuom.
Philonotis fontana (Hedw.) Brid.
Pleurozium schreberi (Brid.) Mitt.
Pogonatum dentatum (Brid.) Brid.
Pohlia bulbifera (Warnst.) Warnst.
P. nutans (Hedw.) Lindb.
Polytrichastrum alpinum (Hedw.) G. L. Sm.
Polytrichum formosum Hedw.
P. juniperinum Hedw.
P. longisetum Brid.
P. pallidisetum Funck
P. piliferum Hedw.
P. strictum Brid.
Pseudotaxiphyllum elegans (Brid.) Iwats.
Ptilium crista-castrensis (Hedw.) DeNot.
Racomitrium fasciculare (Hedw.) Brid.
R. microcarpon (Hedw.) Brid.
R. sudeticum (Funck) Bruch & Schimp. *in* B.S.G.
Sarmenthyphnum sarmentosum (Wahlenb.) Tuom. & T. Kop. (elevation of collection unknown, presumably alpine)
Sphagnum capillifolium (Ehrh.) Hedw.
S. fuscum (Schimp.) Klinggr.
S. girgensohnii Russow
S. papillosum Lindb.
S. pylaesii Brid.
S. pylaesii form. *sedoides* (Brid.) Lindb. *in* Braithw.
S. russowii Warnst.
S. squarrosum Crome
S. subtile (Russ.) Warnst.
S. tenellum (Brid.) Bory
Tetraplodon mnioides (Hedw.) Bruch & Schimp. *in* B.S.G.
Warnstorfia fluitans (Hedw.) Loeske
W. pseudostraminea (C. Müll.) Tuom. & T. Kop.