Am 27. August reiste ich mit dem Dampfschiff von Christiania ab und kam am folgenden Tage um halb 2 Uhr Morgens in Gothenburg an.

Nachdem mein Gepäck auf dem Zollamt besichtigt worden war, war es höchste Zeit, mich nach der Eisenbahnstation zu begeben; ich musste also diese Nacht auf jede Ruhe verzichten. Denselben Tag Abends kam ich von Nachtwachen und Anstrengungen erschöpft nach Oerebro zurück. Am 30. August sollte ich wieder die Ausübung meines Amtes antreten, erhielt aber durch die Gewogenheit des Schulvorstehers noch auf ein Paar Tage Freiheit, um meine Sammlungen zu ordnen und mich selbst nach den Beschwerden der Reise einigermassen zu erquicken.

Mein Bericht ist beendigt. Das Resultat, das durch diese Reise in wissenschaftlicher Beziehung möglicherweise erzielt wurde, vorzüglich die Beiträge zur Flechtenvegetation Schwedens (insbesondere Herjedalens), hoffe ich künftig an einem anderen Orte bekannt machen zu können. Hier möge es mir erlaubt sein, durch ein Verzeichniss über die eingesammelten und ausgetheilten Gewächse darzulegen, was ich für den Verein habe ausrichten können.

Verzeichniss

der eingesammelten und an Hrn. Dr. Rabenhorst zu Dresden abgelieferten Moos- und Flechtenarten.

1. Moose[1]).

Weisia crispula Hedw. Funnesdalsberg.
Cynodontium virens (Hedw.) St. Midtakläppen und Funnesdalsberg.
Dicranella subulata (Hedw.) St. Midtakläppen und Ramansberg.
Dicranum elongatnm var. *strictum* Sch. St. Midtakläpper.
Fissidens osmundioides (Sw.). Funnesdalsberg.
Stylostegium caespiticium (Schwgr.). St. Midtakläpper und Ramansberg.
Blindia acuta var. *flexiseta* Schpr. Ramansberg.

---

1) Die Moose sind von Herrn Professor W. Ph. Schimper bestimmt worden. Leider sind die meistrn Arten in nicht genügender Zahl, mehrere sogar nur in einzelnen Probeexemplaren. Aus der Umgegend von Örebro wurden ***Hylocomium subpinnat um*** Lindb., ***Mnium hornum*** H. und ***Leucobryum glaucum*** Sch. beigefügt.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05960-0218-4

Distichium capillaceum (L.). Ulfberg und Funnesdalsberg.
D. inclinatum (Hedw.). Axhögen.
Leptotrichum glaucescens (Hedw.). Ulfberg bei Wikan.
Barbula tortuosa (L.). St. Midtakläppen.
B. aciphylla Br. et Sch. Axhögen.
Grimmia apocarpa var. *gracilis* Br. et Sch. Funnesdalen.
Gr. torquata Grev. Funnesdalsberg.
Racomitrium protensum Al. Br. Funnesdalsberg.
R. sudeticum (Funk). Funnesdalsberg.
R. fasciculare Schrad. Ljusnestöt.
R. microcarpum Funk. Lasse krog in Helsingsand.
Amphoridium lapponicum (Hedw.). Ulfberg und Hamrafjell bei dem Andsjöfall.
Ulota curvifolia (Wnb.). Funnesdalsberg und bei Kolsät.
Orthotrichum speciosum Nees. St. Midtakläppen.
Encalypta rhabdocarpa Schw. St. Midtakläppen und Axhögen.
E. brevicola Br. Ulfberg bsi Wiken.
Tetraplodon mnioides (Hedw.) Funnesdalsberg.
Splachnum sphaericum (L.). Midtadalen.
Spl. vasculosum L. Ramansberg.
Webera longicolla (Sw.). Funnesdalsberg.
W. nutans (Schreb.). Funnesdalsberg, St. Midtakläppen, Ramansberg, Tronden in Norwegen.
W. cruda (Schreb.). Funnesdalsberg und St. Midtakläppen.
W. Ludwigii gracilescens Br. St. Midtakläppen, Röras in Norwegen.
Bryum purpurascens? St. Midtakläppen.
Br. cirrhatum Hoppe u. H. St. Midtakläppen, Tronden in Norwegen.
Br. pallescens Schl. St. Midtakläppen und Hamrafjell.
Br. pallescens γ *contextum* B. Funnesdalsberg.
Br. alpinum minus Sch. Hamrafjell.
Mnium affine Bl. Funnesdalsberg.
Mn. affine speciosum Sch. Ramansberg.
Mn. orthorrhynchum Br. et Sch. St. Midtakläpper.
Mn. cinclidioides Blytt. St. Midtakläppen.
Mn. hymenophyllum Br. et Sch. Funnesdalsberg, St. Midtakläppen und Ramansberg.
Catoscopium nigritum (Hedw.). St. Midtakläppen.
Meesia uliginosa Hedw. St. Midtakläppen.
M. uliginosa β *alpina* Br. et Sch. St. Midtakläppen u. Axhögen.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05960-0219-2

Paludella squarrosa (L.). St. Midtakläppen.
Aulacomnium turgidum (Wnbg.). Lilla Midtakläppen.
Bartramia ithyphylla Brid. Funnesdalsberg.
B. Halleriana Hedw. Funnesdalsberg.
B. Oederi Sw. Ulfberg bei Wiken.
Conostomum boreale Sw. Funnesdalsberg.
Timmia bavarica Hessl. Axhögen.
Oligotrichum hercynicum (Ehrh.). Midtadalen, Tronden in Norwegen.
Pogonatum alpinum (L.). Ljusnestöten.
Polytrichum septentrionale Sw. Midtadalen.
Dichelyma falcatum (Hedw.). Funnesdalsberg.
Myurella julacea (Vill.). Ulfberg bei Wiken.
M. apiculata (Hüb.). Funnesdalsberg.
Pseudoleskea atrovirens (Dicks.). Funnesdalsberg und St. Midtakläppen.
Ps. catenulata (Brid.). Ulfberg bei Wiken.
Heterocladium heteropterum (Bruch). St. Midtakläppen,
Orthothecium intricatum (Hartm.). Ramansberg.
O. rufescens (Dicks.). St. Midtakläppen.
O. chryseum (Schwägr.). Ramansberg und St. Midtakläppen.
Brachythecium Starkii (Brid.). Funnesdalsberg.
Plagiothecium denticulatum (Dill.). Funnesdalsberg.
Amblystegium Sprucei (Bruch). St. Midtakläppen und Ramansberg.
Hypnum Halleri L. fil. St. Midtakläppen.
H. Sommerfeltii Myr. Hamrafjell.
H. polygamum Br. et Sch. Ramansberg.
H. fluitans Dill. Ljusnestöten.
H. revolvens Sw. Tronden in Norwegen.
H. filicinum L. St. Midtakläppen.
H. rugosum Ehrh. Ulfberg bei Wiken.
H. condensatum Sch. St. Midtakläppen.
H. arcuatum Lindb. Funnesdalen.
H. eugyrium Sch. var. Funnesdalsberg.
H. ochraceum (Turn.). Funnesdalen.
H. Sendtneri Sch. St. Midtakläppen und Axhögen.
Hylocomium Oakesii Sull. Funnesdalsberg und St. Midtakläppen.
Andreaea petrophila Ehrh. Funnesdalsberg.
Sphagnum rigidum Sch. Ljusnestöten.
Sarcoscyphus Ehrharti Corda. Funnesdalsberg.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05960-0220-3

Scapania uliginosa Nees v. Es. Ramansberg.
Sc. irrigua N. v. Es. Funnesdalsberg.
Jungermannia cordifolia Mart. Ramansberg und St. Midtakläppen.
J. obovata N. v. E. Funnesdalsberg.
J. inflata Huds. Ljusnestöten.
J. minuta Dicks. Funnesdalsberg.
J. barbata var. *Flörkei* W. M. St. Midtakläppen.
J. barbata var. *lycopodioides* Nees. Funnesdalsberg.

2. Flechten.

Alectoria ochroleuca (Ehrh.) α *rigida* (Vill.). Funnesdalsberg.
A. ochroleuca γ *sarmentosa* (Ach.). Lösset in Norwegen.
A. nigricans (Ach.) = *A.*[1]) *Thulensis* Th. Fr. Ljusnestöten innerhalb der Grenze Norwegens.
Cornicularia divergens Ach. Funnesdalsberg.
Cetraria nivalis L. Funnesdalsberg.
Nephroma arcticum (L.). Funnesdalsberg, Christiania, Oerebro.
N. expallidum (Nyl.). Ramansberg.
Peltigera scabrosa Th. Fr. Funnesdalsberg und Christiania.
Solorina crocea (L.). Funnesdalen.
Parmelia lanata (L.). Funnesdalen.
P. alpicola Th. Fr. Ljusnestöten.
P. hyperopta Ach. Funnes- und Midtadalen.
Xanthorina elegans (Link). St. Midtakläppen.
Placodium melanaspis (Ach.). Bollnäs in Helsingland.
Pl. fulgens (Sw.) β *alpinum* Th. Fr. Am Gipfel des St. Midtakläpps.
Acarospora pelischypha (Wnbg.). Funnesdalen, Bräcken in Norwegen.
Lecanora oculata (Dicks.). Ljusnestöten und St. Midtakläppen.
L. frustulosa (Dicks.). Hamrafjell bei dem Andsjöfall.
L. bryontha (Ach.). Skarfjell und St. Midtakläppen.
L. badia (Ehrh.). var. Funnesdalsberg.
Caloplaca jungermanniae (Vahl.). Funnesdalen.
Rinodina mnioroea (Ach.). Funnesdalen und Lilla Midtakläppen.
Obs. Exemplaria ex Lilla Midtakläppen ad var. *cinnamomeam* Th. Fr. accedunt.

1) Exemplare mehrerer Flechtenarten sind Hrn. Er. Th. Fries zu Upsala mitgetheilt worden, um die Bestimmung zu bestätigen. Einige sind in nicht genügender Zahl. ***Lecidea turgidula*** Fr. wurde in der Umgegend von Örebro gesammelt.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05960-0221-9

Aspicilia cinereorufescens (Ach.). Funnes- und Midtadalen.
A. pelobotrya (Wnbg.). Funnesdalsberg.
Gyalecta dilabens Th. Fr. ad interim n. sp. Gipfel des Midtakläpps.
G. foveolaris Ach. Skarffjell und St. Midtakläppen.
Pilophorus robustus Th. Fr. β *Fibula* Tuckerm. Christiania,
Stereocaulon cereolinum Ach. Funnesdalen.
Cladonia carneola Fr. Kolsät.
Cl. botrytes (Hag.) Kolsät, Oerebro.
Cl. bellidiflora (Ach.). Funnesdalsberg.
Gyrophora anthracina (Wulf.). Funnesdalsberg.
G. hyperborea Ach. Funnesdalsberg.
G. erosa (Web.). Funnesdalsberg.
G. cylindrica (L.). Funnesdalsberg und St. Midtakläppen.
G. vellea (L.). Kolsät und Funnesdalsberg.
Psora tubiformis (Wnbg.). Skarffjell.
Ps. decipiens (Ehrh.). St. Midtakläppen.
Ps. atrorufa (Dicks.). Funnesdalsberg und St. Midtakläppen.
Helocarpon crassipes Th. Fr. St. Midtakläppen.
Stercopeltis macrocarpa De Not. Christiania.
Biatorina nivalis (Kbr.). Funnesdalsberg.
B. cumulata (Smrflt.). Funnesdalsberg.
Biatora cinnabarina (Smrflt.). Ljusne- und Midtadalen.
B. cuprea (Smrflt.). St. Midtakläppen.
B. curvescens (Mudd). Funnesdalsberg.
B. castanea Hepp. Funnes- und Midtadalen.
B. phaeostigma Kbr. Funnesdalen.
B. fuscescens (Smrflt.). Ljusnedale bei Wallarne.
Biatorella microhaema Norm. Ulf- und Funnesdalsberg.
Lopadium pezizoideum (Ach.). Funnes- und Midtadalen.
Rhexophiale coronata Th. Fr. Skarffjell.
Lecidea alpestris (Smrflt.) Th. Fr. Skarffjell.
L. alpestris β. *toninioides* Hellb. in Vet. Ak. Förh. 1865. p. 475. Funnesdalsberg.
L. arctica Smrflt. Ljusnestöten.
L. tenebrosa Fw. Lilla Midtakläppen.
L. armeniaca (DC.) β *melaleuca* (Smrflt.). Ljusnestöten.
L. Diapensiae Th. Fr. Skarffjell.
Sporostatia Morio (Ram.) *coracina* (Smrflt.). Ljusnestöten.
Buellia Rittokensis Hellb. Funnesdalsberg.
Placographa nivalis Th. Fr. Funnesdalsberg.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05960-0222-5

Dermatocarpon daedaleum Kremphb. Christiania.
D. miniatum var. *complicatum* (Sw.). St. Midtakläppen.
D. cinereum (Pers.). Funnesdalen.
Varicellaria microsticta Nyl. = *Pertusaria rhodocarpa* Kbr. Ljusne- und Midtadalen.
Pertusaria glomerata (Ach.). Skarffjell und St. Midtakläppen.
Polyblastia intercedens (Nyl.) = *hyperborea* Th. Fr. Funnesdalen.
P. scotinospora (Nyl.). St. Midtakläppen.
Pyrenopsis granatina (Smrflt.). Funnesdalen und bei Wallarne.
Phylliscum endocarpoides Nyl. Bollnäs in Helsingland.

A. v. Krempelhuber:

Prodromus Lichenographiae Insulae Maderae,

oder systematische Aufzählung der bisher auf der Insel Madeira beobachteten Lichenen.

Die Insel Madeira bietet, wie in botanischer Beziehung überhaupt, so auch in lichenologischer Beziehung insbesonders, ein mehr als gewöhnliches Interresse dar.

Denn unter dem 32° 37′ nördl. Br. und 45° 19′ L. liegend, eine Oase in dem ungeheueren atlandischen Ozean, gehört sie zu denjenigen Punkten, an welchen sich der nördliche und südl. Charakter der Vegetation mit einander vermischen, wo die Repräsentanten der kalten und gemässigten Zonen den äussersten Vorposten der Tropenflora die Hand reichen. Und wie überhaupt die genaue Kenntniss jeder Meeres-Insel für die Pflanzen-Geographie von grosser Wichtigkeit ist, wird auch eine nähere Kenntniss der Flechten-Flora Madeira's als ein willkommener Beitrag zu unserem bisherigen Wissen über die dortige Flora überhaupt und über die Verbreitung der Pflanzen und deren Vegetations-Grenzen auf der Erde betrachtet werden müssen.

Was nun die Flechten Madeiras speciel anbelangt, so scheint diese Insel an diesen Gewächsen nicht reich zu sein, wie sich diess schon a priori aus der geognostischen Beschaffenheit und und der gegenwärtigen Bedeckung ihrer Oberfläche schliessen lässt.

Eine andere, gewiss reichere Flechten-Flora mag dort einst geherrscht haben, als die Insel noch grösstentheils mit Wald bedeckt war.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05960-0223-1

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1868

Band/Volume: 51

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: Verzeichniss der eingesammelten und an Hrn. Dr. Rabenhorst zu Dresden abgelieferten Moos- und Flechtenartcnñ®(ý 217-221