

## Exkursion: Bochum-Querenburg, Moose und Flechten der Ruhr-Universität

Leitung: GÖTZ H. LOOS, Protokoll: GÖTZ H. LOOS, Datum: 25.01.2014

Teilnehmer: ANDREA BERGER, NORA BÖHM, CORINNE BUCH, EFTHIMIODIS CHRISTOS, BERNHARD DEMEL, JÖRG DREVENSKUS, MERGIA EVANTHIA, HENNING HAEUPLER, ARMIN JAGEL, THOMAS KALVERAM, ANNEMARIE KRONE, LILLY LENGEMANN, SEBASTIAN MILDENBERGER, CHRISTA PATT, NORBERT RICHARD, LUDGER ROTHSCHUH, ULRIKE SANDMANN, JÖRG SCHOLTEN, HUBERT SUMSER, OLIVIA THOMAS, EVA WANDEL, SARAH WOLFGRAMM, GREGOR ZIMMERMANN

Die alljährliche erste Exkursion auf das Gelände der Ruhr-Universität führte wieder in versteckte Ecken, die man normalerweise beim Hetzen über das Unigelände nicht bemerkt. Genau hier aber werden die Betonflächen nicht von Bewuchs befreit und die Flachdächer sich selbst überlassen, sodass man eine Menge interessanter und typischer Arten solcher Standorte finden kann. Diesmal machten wir einen Rundgang in einem Innenhof zwischen Gebäude MA und dem Studierendenhaus.



Abb. 1: Auf einem Flachdach mit großen Polstern von *Polytrichum juniperinum* im Kies (A. JAGEL).



Abb. 2: Untersuchung eines Betonpfostens (C. BUCH).

### Flechten

*Buellia aethalea* M  
*Buellia (= Amandinea) punctata* G  
*Caloplaca citrina* M  
*Caloplaca flavescens* M  
*Caloplaca holocarpa* M  
*Caloplaca oasis* M  
*Candelaria concolor* MG  
*Candelariella aurella* M  
*Candelariella vitellina* aggr. GH  
*Candelariella xanthostigma* GM  
*Circinaria calcarea* M  
*Circinaria contorta* M  
*Cladonia chlorophaea* aggr. SH  
*Cladonia coniocraea* H  
*Cladonia fimbriata* HGMS  
*Cladonia humilis* HS  
*Cladonia rei* S

*Cladonia subulata* S  
*Evernia prunastri* G  
*Flavoparmelia caperata* HM  
*Hypogymnia physodes* MGH  
*Hypogymnia tubulosa* M  
*Lecanora dispersa* aggr. M  
*Lecanora expallens* G  
*Lecanora muralis* MSH  
*Lecidella elaeochroma* G  
*Lecidella stigmata* M  
*Lepraria incana* GM  
*Melanelixia glabratula* GHM  
*Melanelixia subaurifera* G  
*Melanohalea exasperata* M  
*Melanohalea exasperatula* M  
*Paranectria oropensis* (lichenicoler Pilz) M  
 (Abb. 4)

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	6	70-71	2015
---------------------------	---	-------	------

*Parmelia sulcata* MGH  
*Parmelina tiliacea* M (einmal)  
*Peltigera rufescens* (von G. ZIMMERMANN in  
großen Mengen bei den M-Gebäuden  
beobachtet)  
*Phaeophyscia nigricans* M  
*Phaeophyscia orbicularis* MGH  
*Physcia adscendens* MG  
*Physcia caesia* MHS (Brüstungen bei MA in sehr  
großen Mengen) (Abb. 3)  
*Physcia tenella* MGHS  
*Porpidia soredizodes* S  
*Pseudevernia furfuracea* M (einmal)

*Punctelia jeckeri* G  
*Sarcogyne regularis* M  
*Stereocaulon nanodes* S (wenig)  
*Stereocaulon vesuvianum* S (an mehreren  
Stellen)  
*Trapelia coarctata* S  
*Trapelia obtegens* S  
*Verrucaria macrostoma* M  
*Verrucaria muralis* M  
*Verrucaria nigrescens* M  
*Xanthoria parietina* GMHS  
*Xanthoria (= Massjukiella) polycarpa* GHM

## Moose

*Amblystegium serpens* H  
*Atrichum undulatum* S  
*Barbula hornschuchiana* HM  
*Brachythecium rutabulum* HGMS  
*Brachythecium velutinum* HM  
*Bryum argenteum* MHS (auch Pflasterritzen)  
*Bryum barnesii*, Pflasterritte  
*Bryum dichotomum* (= *B. bicolor*) M  
*Bryum caespiticium* H (auch Pflasterritzen)  
*Bryum capillare* HMG (auch Pflasterritzen)  
*Calliergonella cuspidata* S (auch Pflasterritzen)  
*Ceratodon purpureus* MHS (auch Pflasterritzen)  
*Cryphaea heteromalla* M (einmal vor  
Studierendenhaus)  
*Eurhynchium praelongum* H

*Funaria hygrometrica* S  
*Grimmia pulvinata* MGHS  
*Hypnum cupressiforme* G  
*Orthotrichum affine* GM  
*Orthotrichum anomalum* MG  
*Orthotrichum diaphanum* MHG  
*Orthotrichum lyellii* M  
*Orthotrichum pulchellum* G (einmal vor  
Studierendenhaus)  
*Plagiommium undulatum* S  
*Polytrichum formosum* S  
*Polytrichum juniperinum* S (Abb. 1)  
*Rhytidadelphus squarrosus* S  
*Schistidium crassipilum* MH  
*Tortula muralis* MHS

G = epiphytisch an Bäumen und/oder Sträuchern

H = an bearbeitetem Holz (Bank, Einfassung)

M = an Mauern und Wänden (Beton bzw. Zement)

S = an bzw. über Schotter auf Flachdach zwischen MA und Studierendenhaus



Abb. 3: *Paranectria oropensis*, ein auf Blattflechten  
parasitierender Pilz (A. JAGEL).



Abb. 4: *Physcia caesia* auf einer  
Betonmauer (A. JAGEL).

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Bochumer Botanischen Vereins](#)

Jahr/Year: 2015

Band/Volume: [6](#)

Autor(en)/Author(s): Loos Götz Heinrich

Artikel/Article: [Exkursion: Bochum-Querenburg, Moose und Flechten der Ruhr-Universität 70-71](#)