Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 149: 191-195, Berlin 2016/2017

Bericht über das 3. brandenburgische Flechtenkartierungstreffen in Flecken Zechlin vom 9. bis zum 11. April 2010

Das Kartierungstreffen fand in einem Ferienhaus in Flecken Zechlin statt. Folgende Personen nahmen teil:

UWE DE BRUYN (Oldenburg)
BJÖRN HUWE (Potsdam)
VOLKER OTTE (Görlitz)
STEFAN RÄTZEL (Frankfurt an der Oder)
BENITO SCHÖPKE (Potsdam)
SAMANTHA KÜHNEL (Zittau)

Am 9. April wurde eine gemeinsame Einführungsexkursion in und um Flecken Zechlin durchgeführt, am 10. April Kartierungen in Kleingruppen, am 11. April eine gemeinsame Abschlussexkursion zum Rheinsberger Park.

Folgende Kartiergruppen waren im Einsatz:

EE = Einführungsexkursion
DBHS = Kartierungsgruppe DE BRUYN, HUWE, SCHÖPKE
KOR = Kartierungsgruppe KÜHNEL, OTTE, RÄTZEL
AE = Abschlussexkursion

Ergebnisse

Insgesamt wurden 4 Quadranten sowie Teile des Rheinsberger Parkes kartiert. Einige bemerkenswerte Funde sowie Fundstellen seien nachstehend näher erwähnt. Der Wiederfund einer in Brandenburg verschollenen Arten ist mit einem Asterisk (*) gekennzeichnet.

1. Bemerkenswerte Einzelfunde

Arthonia didyma KÖRB.
2842/2 Vor dem Plötzensee an *Fagus* (EE)

Caloplaca arnoldii subsp. *obliterata* (PERS.) GAYA
2842/2 Flecken Zechlin, an Mauer bei der Kirche (EE)

Caloplaca obscurella (KÖRB.) TH. FR.
2842/2 Ortslage Flecken Zechlin und Forsthaus Buchheide an *Malus* (EE)

Cladonia parasitica (HOFFM.) HOFFM.
2842/2 Stubben am Wummsee (EE)

Cyrtidula quercus (A. MASSAL.) MINKS
2841/2 Bei Schweinrich (KOR)



Abb. 1: Dem Andenken unseres viel zu früh verstorbenen Freundes UWE DE BRUYN: UWE im Gespräch mit STEFAN RÄTZEL auf der Abschlussexkursion am Böbereckensee.

Hypotrachyna revoluta (FLÖRKE) HALE
2841/2 Im Walde bei Schweinrich an totem *Betula*-Zweig (KOR)

Lecanora compallens HERK & APTROOT
2843/1 Groß Zerlang/Adamswalde (DBHS)

Lepraria vouauxii (HUE) R. C. HARRIS
2841/2 Kirchhofsmauer in Schweinrich (KOR)
2941/1 Ortslage Fretzdorf, an *Acer platanoides* (KOR)

Mycoblastus fucatus (STIRT.) ZAHLBR.
2843/1 Groß Zerlang/Adamswalde (DBHS)

**Naetrocymbe punctiformis* (PERS.) R. C. HARRIS
2842/2 Flecken Zechlin, an *Cerasus* (EE)
2843/1 Groß Zerlang/Adamswalde (DBHS)

Omphalina umbellifera (L.: FR.) QUÉL.
2842/2 Böschung am Wummsee (EE)

Pertusaria flavida (DC.) J. R. LAUND.
2842/2 Ortslage Flecken Zechlin, vor der Revierförsterei Birkholzofen an *Tilia* (EE)

Pertusaria hemisphaerica (FLÖRKE) ERICHSEN
2842/2 Forsthaus Buchheide, an *Quercus* (EE)

Pertusaria pertusa (WEIGEL) TUCK.
2842/2 Am Wummsee an *Fagus* (EE)

Polysporina lapponica (ACH. ex SCHAER.) DEGEL.
2842/2 Ortslage Flecken Zechlin (EE)

Pycnidiella resinae (EHRENB.) HÖHN.
2841/2 Bei Schweinrich (KOR)

Ramalina fastigiata (PERS.) ACH.
2841/2 Bei Schweinrich an *Salix*, juv. (KOR)
2843/2 DBHS (ohne nähere Angaben)

Usnea glabrata (ACH.) VAIN.
2841/2 Waldweg bei Schweinrich, an totem Kiefernzweig (KOR)

2. Bemerkenswerte Gebiete

Kirche und Kirchhofsmauer in Schweinrich (MTB 2841/2, KOR)

an der Kirche:
Lecanora crenulata HOOK., *Diplotomma alboatrum* (HOFFM.) FLOT., *Caloplaca arnoldii* subsp. *obliterata* (PERS.) GAYA, *Lecanora pannonica* SZATALA, *Rhizocarpon distinctum* TH. FR., *Tephromela atra* (HUDSON) HAFELLNER

an der Kirchhofsmauer:
Rhizocarpon lecanorinum ANDERS, *Polysporina lapponica* (ACH. ex SCHAER.) DEGEL., *Xanthoparmelia conspersa* (EHRH. ex ACH.) HALE

Eine Belegentnahme war hier nur sehr eingeschränkt möglich, so dass einige weitere Arten zwar beobachtet, aber nicht mit Sicherheit angesprochen werden konnten.

Rheinsberger Park und angrenzende Bereiche (Abschlussexkursion)

Der Rheinsberger Park war bereits auf der Flechtenexkursion des Botanischen Vereins am 17. März 1996 (vgl. OTTE 1996) und auch im Rahmen des 1. Brandenburgischen Mooskartierungstreffens 1999 und der Botanikertagung im Jahre 2000 aufgesucht worden (für einige Flechtenfunde hiervon vgl. OTTE et al. 2000, OTTE et al. 2001); seine weitläufigen Gefilde ließen auch bei erneutem Besuch noch interessante Entdeckungen erwarten. So führte die gemeinsame Abschlussexkursion hierher. Von den bemerkenswerteren Funden seien aufgeführt:

Acrocordia gemmata (ACH.) A. MASSAL.
2843/3 Allee gegenüber dem Schloss, an *Tilia*

Arthonia vinosa LEIGHT.
2843/3 Allee gegenüber dem Schloss, an *Quercus*

Caloplaca chrysophthalma DEGEL.
2843/3 Hinter dem Obelisken, jenseits des Fahrweges an *Tilia*

Cliostomum griffithii (SM.) COPPINS
2843/3 Im Park an *Ulmus*



Abb. 2: K+ rot reagierende Flechte (*Pertusaria excludens*?) auf Stein der „Ruinen“ im Rheinsberger Schlosspark.

Lecanora subrugosa NYL.
2943/1 Im Park an *Carpinus*

Microcalicium disseminatum (ACH.) VAIN.
2843/3 Allee gegenüber vom Schloss, an *Quercus*

Opegrapha varia PERS.
2843/3 Am Böbereckensee an *Fagus*

Pertusaria flavida (DC.) J. R. LAUND.
2843/3 Allee gegenüber vom Schloss, an *Tilia*

Verrucaria glaucina s. l.
2843/3 Am Obelisken

Interesse rief auch der Bewuchs einiger Felsen an den künstlichen Ruinen am Wege zwischen Schloss und Obelisk hervor (MTB 2943/1), wo eine wie *Pertusaria* anmutende, soraletragende Flechte eine K+ rote Reaktion zeigte, was auf *P. excludens* NYL. hinweisen könnte. Eine Belegentnahme war hier leider nicht möglich.

Danksagung

Dank gilt allen Teilnehmern des Treffens sowie dem „Kossätenhof“ (Familie BEHM) in Flecken Zechlin für die gute Unterbringung.

Literatur

OTTE, V. 1996: Exkursionsbericht „Flechtenexkursion nach Rheinsberg“ am 17.3.1996 – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 129: 279–282.

OTTE, V., RÄTZEL, S., SIPMAN, H. J. M. & V. KUMMER 2000: Bemerkenswerte Flechtenfunde aus Brandenburg V. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 133: 461–481.

OTTE, V., RÄTZEL, S., KUMMER, V. & U. DE BRUYN 2001: Bemerkenswerte Flechtenfunde aus Brandenburg VI. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 134: 137–154.

Anschrift des Verfassers:
Dr. Volker Otte
Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz
PF 300 154
D-02826 Görlitz