# Kleine Beiträge zur Laubmoosflora von Berlin

Von

Eberhard Hegewald

Bei bryologischen Beobachtungen in Berlin konnte ich einige interessante Laubmoose entdecken. Über *Orthodontium lineare* wurde bereits von SCHULTZE-MOTEL und HEGEWALD (1966) berichtet. Neu für Berlin sind auch *Tortella inclinata* und *Orthodicranum strictum*. Das letzte Moos wurde an drei Fundorten gesammelt, wovon Herr Dr. SCHULTZE-MOTEL zwei Fundorte entdeckte. Von Dr. SCHULTZE-MOTEL (1968) wurde auch der Neufund von *Fissidens minutulus* mitgeteilt.

Belege befinden sich in meinem Herbar (Heg.) und/oder im Herbar des Botanischen Museums Berlin-Dahlem (B).

*Orthodicranum strictum* Broth. —st.— Tegeler Forst, Jagen 75. Reichliches Vorkommen an Buchen, Ulmen und Baumstümpfen. Etwa 200 m entfernt ein spärliches Vorkommen auf einem Baumstumpf. HEGEWALD 6. 2. 1966. Nr. 322 (Heg.).
April 1969: Weitere Ausbreitung des Mooses. Auf Baumstümpfen jedoch zurückgegangen oder ganz erloschen.
Wannsee, westl. des Schäferberges, Jagen 90. SCHULTZE-MOTEL 31. 12. 1966. (B).
Glienicker Park, westl. des Wildgatters, auf Baumstumpf. SCHULTZE-MOTEL 24. 11. 1968. Nr. 2825 (B).
In der Mark Brandenburg selten: Menz, Lanke und mehrfach im Bredower Forst. LOESKE 1922, 1925, REIMERS 1933, 1941 (als „*Dicranum viride*", vgl. folgendes Literaturzitat), 1957.

*Dicranum fuscescens* Turn. —st.— Tegeler Forst, Jagen 86. In etwa 1 m Höhe an einer lebenden Eiche. 20. 3. 1966. Nr. 488 (Heg.).
Tegeler Forst, Jagen 75. Am Fuße einer 10- bis 20jährigen Birke. 4. 4. 1969. Nr. 1969 (Heg.).
In Berlin ist dieses Moos aus Spandau (LOESKE 1901) bekannt.

*Tortella inclinata* (Hedw. fil.) Limpricht —st.— Düppeler Forst, Jagen 27, auf dem S-Bahngelände über Beton, zusammen mit *Bryum pendulum* c.sp. und *Barbula convoluta* c.sp. 24. 2. 1966. Nr. 355 (Heg.), (B).
In der Mark Brandenburg nur aus den Rüdersdorfer Kalkbergen bekannt (LOESKE 1922, REIMERS 1933).

*Barbula* (*Didymodon*) *rigidula* (Hedw.) Milde —st.— Düppeler Forst, Jagen 27/28, spärlich am Fundament der Eisenbahnbrücke beim Tatarenfenn, zusammen mit *Tortula muralis* c.sp. Dort auch *Orthotrichum diaphanum* c.sp., *Bryoerythrophyllum rubellum* c.sp. und andere. 6. 5. 1966. Nr. 389 (Heg.).

An einem ähnlichen Standort im Düppeler Forst schon aufgefunden worden (SCHULTZE-MOTEL 1967). Von REIMERS (1957) aus dem Grunewald angegeben.

*Orthodontium lineare* Schwaegr. —st.— Das Moos (SCHULTZE-MOTEL und HEGEWALD 1966, HEGEWALD 1966 p. 78) fruchtete jährlich reichlich, hat sich aber nur noch an einer etwa 2 m entfernten Kiefer angesiedelt. Dort im Juni 1968 mit nur drei Sporogonen, am 4. 4. 1969 mit vielen jungen Sporogonen. Nr. 1974 (Heg.).

*Pogonatum nanum* (Hedw.) P.d.B. —c.sp.— Düppeler Forst, Jagen 28. Am Rande der Feuergräben. 24. 2. 1966. Nr. 402 (Heg.).
1969 dort noch vorhanden. Nr. 1971 (Heg.).

## Literatur

HEGEWALD, E., 1966: Unveröffentlichte Diplomarbeit der Math.-Nat. Fak. der FU Berlin.

LOESKE, L., 1901: Bryologische Beobachtungen aus 1899 und früheren Jahren. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **42** (1900), 271—279.

— —, 1922: Bryologische Notizen. Herbarium **62**, 129—131.

— —, 1925: Zur Moosflora von Berlin. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **67**, 51—57.

REIMERS, H., 1933: Zweiter Nachtrag zur Moosflora der Provinz Brandenburg. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **74**, 131—179.

— —, 1941: Weitere Beiträge zur Moosflora der Provinz Brandenburg. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **81**, 183—212.

— —, 1957: Dritter Beitrag zur Moosflora der Provinz Brandenburg und angrenzender Gebiete. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **83—97**, 21—30.

SCHULTZE-MOTEL, W., 1967: Notizen zur Moosflora von Berlin. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **104**, 25—26.

— —, 1968: *Fissidens minutulus* — ein für Brandenburg neues Laubmoos. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **105**, 32—33.

— —, und E. HEGEWALD, 1966: Über das Vorkommen des Laubmooses *Orthodontium lineare* in Berlin. Verh. Bot. Ver. Prov. Brandenburg **103**, 49.

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Verhandlungen des Botanischen Vereins Berlin Brandenburg

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: 106

Autor(en)/Author(s): Hegewald Eberhard

Artikel/Article: Kleine Beiträge zur Laubmoosflora von Berlin 22-23