

# Beiträge zur Kenntnis bryophiler *Pezizales*-Arten.

## 7. *Octospora ithacaensis*

DIETER BENKERT

Benkert, D. (1998) - Contribution to the knowledge of bryophilous *Pezizales*-species. 7. *Octospora ithacaensis*. Z. Mykol. 64/2: 41 - 44.

**Key words:** *Ascomycetes*, *Pezizales*, *Octospora ithacaensis*.

**Summary:** The very rare *Octospora ithacaensis* was collected in two localities in Germany on *Marchantia polymorpha*. Some remarks are given on distribution and morphological characters of the species as well as on ecological and taxonomical aspects.

**Zusammenfassung:** Es wird über zwei Neufunde der sehr seltenen *Octospora ithacaensis* auf *Marchantia polymorpha* in Deutschland berichtet. Verbreitung und morphologische Merkmale der Art werden kurz diskutiert sowie einige Anmerkungen zu ökologischen und taxonomischen Aspekten hinzugefügt.

### Vorbemerkung

Meine erste Begegnung mit diesem seltenen, unscheinbaren Pilz ist einem Zufall zu verdanken. Wenn mir nicht irgendeine Mitteilung über die Art entgangen sein sollte, stellen die beiden deutschen Funde erst die dritte und vierte Beobachtung von *Octospora ithacaensis* dar. Es erscheint daher angebracht, eine zusammenfassende Beschreibung der Art zu geben sowie einige ökologische und taxonomische Aspekte zu diskutieren.

### *Octospora ithacaensis* (Rehm) Khare, Norweg. J. Bot. 22: 111. 1975

= *Humaria ithacaensis* Rehm, Ann. mycol. 2: 35. 1904.

= *Humarina ithacaensis* (Rehm) Seaver, North Americ. Cup-Fungi (Operculates), 124. 1928.

= *Neottiella ithacaensis* (Rehm) Schweers, Rev. Mycol. 10: 69. 1945.

#### Bisher bekannte Funde:

**Nordamerika:** U.S.A., New York, Ithaca, 9.5.1902, leg. E.J. Durand (S).

**Europa: Niederlande:** Limburg, Mook, St. Jansberg, Juli, Dezember 1942, leg. A.C.S. Schweers (Schweers 1945, Maas Geesteranus 1969). **Deutschland:** Berlin, Arboretum der Humboldt-Universität in Baum-  
schulenweg, Staudenanlage, 15.10., 19.10., 27.10., 24.11., 3.12.1987, leg. D. Benkert. Sachsen-Anhalt,  
Straßenrand ca. 2,5 km N Elbingerode, Trittrassen mit Pioniermoosen auf steinigem Boden an der Ein-  
mündung eines Talgrundes, 15.9.1989, leg. D. Benkert.

