



Myriosclerotinia dennisii (Svrcek 1961) J. Schwegler 1978



Myriosclerotinia dennisii (Svrcek 1961) J. Schwegler 1978

Syn.: *Myriosclerotinia gregoriana* (J.T. Palmer) J.T. Palmer, *Sclerotinia dennisii* Svrcek

4230/1 NP Harz (ST), Blumentopf, Toten Moor, Moorstandort mit *Carex*, *Eriophorum* und *Sphagnum* auf alten *Eriophorum* spp. Pflanzenteilen, 650 m ü. NHN, Funddatum 05.05.2015 leg. :Czurgel, Schultz et. Springemann, det. :Schultz, Fotobeleg DF15-013, Exsikkat Herbar Jena, Die Bestimmung erfolgte nach Holst-Jensen et. Schumacher (Internet 2007).

Bei der Bestimmung muss berücksichtigt werden, dass an Moorstandorten auch *Carex* spp. vorkommt. *M. caricisampullaceae*, *M. duriaeana* und *M. sulcatula* bilden Fruchtkörper auf *Carex* spp. *M. ciborium* kann auf *Carex* spp. und *Eriophorum* spp. vorkommen. *M. dennisii* fruktifiziert auf *Eriophorum* spp., *Eleocharis uniglumis* und *Scirpus cespitosus*. Die verrottenden Pflanzenstängel geben in der Regel keinen Aufschluss über die dazugehörige Pflanze. Zur sicheren Unterscheidung der einzelnen Arten ist eine mikroskopische Analyse erforderlich. Größe der Asci, Sporenform, sowie die Sporengröße müssen beurteilt werden. Ein wichtiges makroskopisches Merkmal ist die Größe und Form des Sclerotiums.