

Aufruf zur Mitarbeit

Cystocoleus ebeneus (DILLWYN) THWAITES und *Racodium rupestre* PERS. in den westlichen Mittelgebirgen?

JÖRG MÖBIUS und KLAUS WEDDELING

(Eingang: 10. Mai 1999)

Im Rahmen von vegetationskundlichen und standortökologischen Untersuchungen der Kryptogamenflora an einer Blockhalde in den belgischen Ardennen sind uns an schattigen, luftfeuchten Standorten immer wieder die dunklen, fädigen Überzüge der Flechten *Cystocoleus ebeneus* (DILLWYN) THWAITES und *Racodium rupestre* PERS. begegnet. Sie besiedeln mit hygrophytischen Lebermoosen wie z.B. *Sphenolobus minutus* und *Diplophyllum albicans* und charakteristischen Flechten, u.a. *Opegrapha gyrocarpa*, *Enterographa zonata*, *Lepraria incana* und *Lepraria lobificans* absonnige, senkrechte oder überhängende Blockseiten und Felsen.

Wir möchten in genaueren Untersuchungen die kleinstandörtliche und soziologische Bindung und Verbreitung dieser stenotopen Flechten-Arten in den westlichen Mittelgebirgen näher betrachten. Dazu sollen an ausgewählten

Standorten auch mikroklimatische Messungen durchgeführt werden.

Wir würden uns über Angaben (auch aus der Literatur !) zu Fundorten, Standortbedingungen und Vergesellschaftung (evtl. soziologische Aufnahmen) dieser seltenen Arten mit borealem Verbreitungsschwerpunkt freuen und bitten alle interessierten und fachkundigen Personen um diesbezügliche Hinweise. Wir sind auch gerne bereit, entsprechende Aufsammlungen zu bestimmen.

Wir hoffen auf eine rege Resonanz.

Anschriften der Autoren:

JÖRG MÖBIUS, Bebericher Str. 36, D-41063 Mönchengladbach, email: horn.moebius@t-online.de, Dipl. Biol. KLAUS WEDDELING, Alter Heerweg 34, D-53123 Bonn, email: kweddeling@aol.com

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Decheniana](#)

Jahr/Year: 1999

Band/Volume: [152](#)

Autor(en)/Author(s): Weddeling Klaus, Möbius Jörg

Artikel/Article: [Aufruf zur Mitarbeit *Cystocoleus ebeneus* \(Dillwyn\) Thwaites und *Racodium rupestre* Pers. in den westlichen Mittelgebirgen? 205](#)