## BOTRYCHIUM VIRGINIANUM (L.)SW. NEU FÜR SALZBURG

von

WOLFGANG WEINMEISTER, Salzburg (Eingelangt am 11. November 1976)

Im Mai des Jahres 1974 wurden auf dem Schwarzenberg bei Scheffau an der Lammer erstmals Exemplare eines Botrychium gefunden, die, obwohl sie noch nicht fertig entwickelt waren, den Verdacht nahelegten, es könnte sich um die recht seltene Art B. virginianum handeln. Der sichere Nachweis war jedoch erst mehr als zwei Jahre später, nämlich im Juni 1976 möglich, als die Pflanzen im voll entwickelten Zustand angetroffen wurden. Dies ist auch zugleich der erste Nachweis von B. virginianum für das Bundesland Salzburg.

Die im Jahre 1974 aufgefundenen Exemplare standen allesamt in kleinen von Buchenstreu ausgepolsterten Mulden auf oder zwischen Kalksteinblöcken am lichten Rand eines Buchenwaldes. Die Nachsuche an ähnlichen Stellen in der näheren Umgebung der im Jahre 1974 festgestellten Pflanzen brachte dann im heurigen Jahre noch etliche weitere Funde, doch gehören alle Individuen allerhöchster Wahrscheinlichkeit nach, ein und derselben Population an. Im unmittelbaren Bereich des Fundortes warden folgende Begleitpflanzen angetroffen: Fagus sylvatica; Fraxinus excelsior, Atropa belladonna, Carex sempervirens, Calamagrostis varia, Clinopodium vulgare, Eupatorium cannabinum, Euphorbia cyparissias, Geranium robertianum, Salvia glutinosa, Viola reichenbachiana.

Der Wuchsort der Pflanzen ist südexponiert auf flach geneigtem Hang und liegt in etwa 1100 msm. Nahe der Grenze zwischen dolomitischem und kalkigem Gesteinsmaterial gelegen, wird der Untergrund von mehrminder lockerem Kalkblockwerk



gebildet.

Der Fundort liegt im Grundfeld Nr. 8445 der floristischen Kartierung. Ein Herbarbeleg inklusive einer Fotografie der Pflanze im Leben, wurde im Herbar des Botanischen Institutes der Universität Salzburg (SZU) hinterlegt.

Anschrift des Verfassers:

Dipl.Ing.Wolfgang Weinmeister Stauffenstraße 10 A-5020 Salzburg

## ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Floristische Mitteilungen aus Salzburg

Jahr/Year: 1977

Band/Volume: 4

Autor(en)/Author(s): Weinmeister Wolfgang

Artikel/Article: Botrychium virginianum (L.) Sw. neu für Salzburg 3-4