

entdeckt, von E. Zickendrath eingesandt. Sphagnum molluscoides C. Müll. von Baireuth, eingesandt von Dr. Walther und Molendo. Sonst gingen noch Beträge ein von den Herren Fr. Arnold, W. Curnow, P. Dreesen, A. Geheeb, Hunt, J. Juratzka, R. Fritze, Apoth. Jack, Th. Jensen, A. Metzler, Molendo, Major Paris, Pfeffer, Poetsch, Progel, R. Ruthe, Schiedermayr, Schliephacke, Venturi, Walther, Ferd. Winter.

Zum 24. Façc., der zum Herbst d. J. sicher erscheint, liegt bereits ein bedeutendes Material vor, darunter grosse Raritäten, wie z. B. Glyphomitrium Daviesii.

L. Rabenhorst, Algen Europa's. Dec. 225 et 226. Dresden, 1871.

Diese 20 Nummern wurden gesammelt von den Herrn A. de Brébisson, Piccone, Pörzler, Poetsch und P. Richter. Sie enthalten: Nitzschia acicularis (k.), Melosira Jürgensii Ag. vom classischen Standort, Limnodietyon Roemerianum K., Tetraspora cylindrica Ag., Nostoc minutissimum K., Schizosiphon Nordstedtianus Rabenh. nov. sr., Palmella papillosa K., Palm. uvaeformis K., Decmidium quadrangulatum K., Docidium dilatatum Cleve sub Pleurotaenio, Arthrodesmus Jncus (Bréb.) Characium phacoides Herm., Spirogyra lubrica K., Mougeotia compressa Ag., Chroolepus odoratum β . aurantiacum K., Sphaeroplea annulina (Roth.) Ag., Oedogonium pluviale Nordst. nov. sp. Dioicum, oogoniis operculo terminali apertis; Enteromorpha percursa J. Ag., Giraudya sphacelarioides Derb., Acetabularia mediterranea Lamour.

Arbeiten über Sporenpflanzen im XX. Bande (1870) der Abhandlungen der k. k. zool.-botan. Gesellschaft zu Wien. (Fortsetzung.)

A. (Inocybe) asterospermus. Hut ausser der Mitte nicht sehr fleischig, kegel-glockenförmig, dann ausgebreitet mit niedergebogenem Rande und einem starken Schilde in der Mitte, rings um denselben eingedrückt, bei 1 $\frac{1}{2}$ '' breit, zimmetbraun, am Scheitel mit dunkleren, anliegenden Schuppen, von dort ist die mattglänzende faserige Oberfläche gegen den Rand strahlig-zerschlitzt. Lamellen auf beiläufig 1'' angewachsen, von da bauchig, am Rande breit-abgerundet, ziemlich weit, bei 4'' breit, zuletzt mit dem Hute fast gleichfarbig. Strunk voll, weiss, walzenförmig mit einem kleinen gerandeten Knollen an der Basis, bei 2'' dick und 1 $\frac{1}{2}$ '' lang, innen so wie das Hutfleisch weiss. Sporen umber-rostbraun, unregelmässig, mit Warzen besetzt, beinahe sternförmig, ähnlich jenen des Artotrogus Ditmarii, 0.009—0.01-mm. lang.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1871

Band/Volume: [10_1871](#)

Autor(en)/Author(s): Rabenhorst Gottlob Ludwig

Artikel/Article: [L. Rabenhorst, Algen Europa's. 111](#)