

Seymour, A. B. and Earle, F. S. Economic Fungi. Fasc. I. Cambridge Mass. 1890. Doll. 3.00 for specimens in envelopes, Doll. 3.50 for a copy mounted in book form.

Diese neue Sammlung soll die wichtigsten Pilze der Culturgewächse enthalten, geordnet nach den Wirthpflanzen in Fascikeln von je 50 Arten.

Preisauusschreibungen.

Die holländische Gesellschaft der Wissenschaften in Harlem macht folgende Preisaufgaben bekannt:

1. Untersuchungen über die Rolle der Bacterien bei der Zersetzung und Bildung der Stickstoffverbindungen in verschiedenen Bodenarten.

2. Mikroskopische Untersuchung der Art, in welcher verschiedene Pflanzentheile sich mit einander vereinigen können und besonders die Erscheinungen, welche die Heilung begleiten nach den Operationen des Pfropfens mittelst Reis, mittelst Knospen und durch Aneinanderlegung.

Die Arbeiten in holländischer, lateinischer, deutscher etc. Sprache, nicht mit der Handschrift des Autors geschrieben, sind bis 1. Jänner 1891 an den Secretär Dr. I. Bosscha in Harlem einzusenden. Die Preise sind je eine goldene Medaille oder 150 holländische Gulden.

Die Société royale des Sciences médicales et naturelles de Bruxelles hat für die Lösung der Aufgabe: „Etudier l'influence de la température sur la marche, la durée et la fréquence de la caryocinèse dans un exemple emprunté au règne végétal“ einen Preis in Gestalt einer goldenen Medaille (Werth von 200 Fr.) ausgesetzt.

Die Abhandlungen müssen in französischer Sprache geschrieben sein und sind bis 1. Juli 1890 vorzulegen. Adresse: Dr. Stiénon, Brüssel, Rue de Luxembourg Nr. 5.

Botanische Forschungsreisen.

Die „Philadelphia Academy of Natural Sciences“ veranstaltet in Verbindung mit der „American Philosophical Society“ eine wissenschaftliche Expedition nach Süd-Mexiko und Yucatan. Die Expedition bezweckt die botanische, zoologische, geologische und archäologische Erforschung dieses, bis jetzt am wenigsten bekannten Theiles des Golfes von Mexiko.

Professor v. Nordenskjöld bereitet im Vereine mit Oscar v. Dickson mit Unterstützung der schwedischen Akademie der

Wissenschaften und der geographischen Gesellschaft für Australien für 1891 eine wissenschaftliche Südpol-Expedition vor.

Personal-Nachrichten.

Gestorben sind:

I. Raynold Vaizey in Cambridge.

Dr. Friedrich Soltwedel in Semarang auf Jawa am 17. December 1889.

P. Henderson in New-York.

Dr. Ferdinand Petit in Boma (Congo). (Botan. Centr.-Bl.)

Henri Bordère am 6. October v. J. in Gèdre (Hautes-Pyrénées).

Am 4. März starb in Linz im 84. Lebensjahre der auch als Botaniker bekannte Dr. Robert Rauscher, k. k. Finauzrath i. P., welcher in den letzten Jahren als Custos des Vereins für Naturkunde in Linz fungirt hatte.

Notizen.

Beschäftigt mit den Vorarbeiten zu einer Monographie der Gattung *Myosotis*, wende ich mich an die Leser dieser Zeitschrift mit der Bitte um Uebersendung lebender Exemplare oder keimfähiger Samen von Arten dieser Gattung. Alle Arten mit genauen Fundortsangaben sind erwünscht.

Dr. R. v. Wettstein.

E. Reverchon in Bollene (Vaucluse), Frankreich, verkauft Sammlungen von Pflanzen aus: 1. Corsica, Sardinien, Creta und Schweden, 2. Frankreich, 3. Andalusien. Preise per Centurie von Nr. 1 und 2 20 Fr., Nr. 3 30 Fr. Bei Auswahl der Arten per Centurie um 5 Fr. mehr.

Inhalt der April-Nummer. Willkomm Dr. M. Ueber neue und kritische Pflanzen der spanisch-portugiesischen und balearischen Flora. S. 143. — Breidler J. Beitrag zur Moosflora der Bukowina und Siebenbürgens. S. 148. — Reching K. *Ballota Wettsteinii* sp. n. S. 153. — Freyn J. *Plantae Karoanae*. (Forts.) S. 155. — Braun H. und Sennholz G. *Calamintha mixta*. S. 158. — Bauer Dr. K. Untersuchungen über gerbstoffführende Pflanzen. (Forts) S. 160. — Halácsy Dr. E. v. Beiträge zur Flora der Balkanhalbinsel. S. 164. — Borbás Dr. V. v. Kahl- und behaartfrüchtige Paralelformen der Veilchen aus der Gruppe „*Hypocarpae*“. (Schluss.) S. 166. — Stein B. *Petasites Kablikianus*. S. 168. — Wettstein Dr. R. v. Ueber das Vorkommen von *Trochobryum Carniolicum* in Südserbien. S. 170. — Literatur-Uebersicht. S. 171. — Flora von Oesterreich-Ungarn. S. 175. — Botanische Gesellschaften, Vereine, Congresse etc. S. 179. — Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc. S. 180. — Preisausschreibungen. S. 181. — Botanische Forschungsreisen. S. 181. — Personal-Nachrichten. S. 182. — Notizen. S. 182.

Adresse der Redaction: Dr. R. v. Wettstein, Wien, III., Rennweg 14.

Adresse der Administration: Dr. A. Skofitz, Wien, IV., Mühlgasse 4.

Die **Oesterreichische botanische Zeitschrift** erscheint am Ersten jeden Monats. Man pränumerirt auf selbe mit 8 fl. öst. W. ganzjährig, oder mit 4 fl. öst. W. halbjährig.

Inserate die ganze Petitzeile 15 kr. öst. W.

Exemplare, die **frei** durch die Post bezogen werden sollen, sind **blos** bei der **Administration** (IV. Bez., Mühlgasse Nr. 1) zu pränumeriren.

Im Wege des Buchhandels übernimmt Pränumeration **C. Gerold's Sohn** in Wien, sowie alle übrigen Buchhandlungen.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [040](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Botanische Forschungsreisen. 181-182](#)