

Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc.

Ein neuer botanischer Tropengarten in Süd-Amerika.

Die Regierung des brasilianischen Staates Saõ Paulo plant die Anlage eines grossen botanischen Gartens bei Santos. Die Durchführung des Projectes hat der um die Erforschung der Flora Brasiliens so hochverdiente Director des „Jardim botanico“ in Saõ Paulo, Dr. Albert Löfgren, übernommen. Die für die Anlage erforderlichen Grundstücke sind bereits erworben; sie liegen zwischen Santos und S. Vincente, umfassen Urwaldgebiete und Meeresküste und scheinen für die Anlage ungemein geeignet zu sein. Mit dem Garten sollen Laboratorien in Verbindung stehen, welche ausländischen Forschern Gelegenheit zu längerem Aufenthalte und Durchführung wissenschaftlicher Untersuchungen bieten werden, so dass das neue Unternehmen für die Neue Welt dieselbe Bedeutung erlangen könnte, die Buitenzorg für das tropische Asien schon längst besitzt. Die Regierung des Staates Saõ Paulo wird sich durch Durchführung dieses Projectes gewiss den Anspruch auf den Dank der gesammten wissenschaftlichen Welt erwerben.

Botanische Forschungs- und Sammelreisen.

Bekanntlich wurde im Frühjahre d. J. von der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien eine botanische Expedition nach Süd-Brasilien entsendet. Die Expedition stand unter der Leitung des Prof. Dr. R. v. Wettstein; an ihr nahmen Theil Dr. V. Schiffner, Professor an der deutschen Universität in Prag, Dr. Fr. v. Kerner, Adjunct an der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien, und A. Wiemann, Obergärtner am botanischen Garten der Universität Wien. Die Expedition ist Mitte October in Wien wieder eingetroffen, nachdem sie eine Reihe grösserer Reisen in Brasilien durchgeführt und ein ungemein reiches wissenschaftliches Materiale gesammelt hatte. Den Monat Mai benützten die Mitglieder der Expedition zu zahlreichen kleineren Ausflügen im Staate Saõ Paulo. Im Juni wurde eine grössere Reise in den nördlichen Theil der Serra Paranapiacaba durchgeführt, welche die Reisenden bis an den Brasso grande und damit in botanisch fast unbekannte Gebiete brachte. Im Monate Juli folgte eine Reise zu den Paranapanema im westlichsten Theile des Staates Saõ Paulo. Am Salto grande, einem grossartigen, von diesem mächtigen Strome gebildeten Wasserfall, schlug die Expedition ihr Zeltlager auf, um längere Zeit sich der Durchforschung dieses überaus interessanten Gebietes zu widmen. Es folgte hierauf eine Bereisung der Flüsse Rio branco, Rio Mambu und Rio Aguapihy, welche den ausgedehnten, im üppigsten Tropengürtel liegende Abfall der Serra Paranapiacaba durchfliessen. Anfangs August traten die Expeditionsmitglieder die Reise an, welche der Erfüllung ihrer Hauptaufgabe, die Erforschung der Serra Paranapiacaba selbst, galt. Die Reise führte zuerst über Itapetininga und Faxina auf das Hoch-

land im Westen der Serra; hierauf erfolgte über Capaõ bonito und Apiahy die Durchquerung der mächtigen, reichgegliederten Serra, welche die Reisenden nach Yporanga ins Ribeirathal führte. Ueber Xiririca wurde die Stadt Ignape erreicht, und von dort längs der Meeresküste über Piruibe, Concessao und Santos die Rückreise nach Saõ Paulo angetreten. Die letzte Reise galt dem Itatiaia, bekanntlich dem höchsten Berge Brasiliens, dessen Besteigung bei herrlichem Wetter in fünf Tagen durchgeführt wurde. Nach kurzem Aufenthalte in Rio de Janeiro wurde dann die Rückreise angetreten.

Die Ergebnisse der Expedition sind überaus umfassende. Die Sammlungen, welche 75 grosse Kisten füllen, sind bereits an den Wiener botanischen Garten abgegangen; sie umfassen eine grosse Zahl lebender Pflanzen (30 Kisten), unter welchen sich zahlreiche neue oder biologisch und morphologisch bemerkenswerthe befinden, ferner circa 10.000 Herbarexemplare, 9 Kisten Weingeist- und Formalinpräparate, an 400 photographische Vegetationsaufnahmen, zahlreiche Musealobjecte, Hölzer, Rohstoffe etc.

Personal-Nachrichten.

George Nicholson, Curator der Royal Botanic Gardens in Kew, hat aus Gesundheitsrücksichten sein Amt niedergelegt. An seine Stelle tritt der bisherige Assistant-Curator William Watson.

Dr. St. Petkoff hat sich an der Hochschule in Sofia für Botanik habilitirt.

Gestorben sind:

Der Hepaticologe J. B. Jack, Mitherausgeber der „Kryptogamen Badens“, in Konstanz am 14. August, 83 Jahre alt.

Prof. Dr. A. F. W. Schimper, Director des botanischen Gartens in Basel, daselbst am 10. September, 45 Jahre alt.

Dr. Max Reess, früher Professor der Botanik in Erlangen, am 14. September zu Klingenstein (Pfalz), 56 Jahre alt.

David Carnegie, der Erforscher noch unbekannter Gegenden Nordwest-Australiens, in einem Gefechte mit Eingeborenen am mittleren Niger am 27. November 1900, erst 30 Jahre alt.

Inhalt der November-Nummer: Dr. Fritz Vierhapper, Zur systematischen Stellung des *Dianthus caesius* Sm. (Schluss.) S. 409. — Dr. Rudolf Wagner, Ueber *Erythrina Crista galli* L. und einige andere Arten dieser Gattung. S. 418. — E. Hackel, Neue Gräser. (Forts.) S. 426. — K. Renniger, *Gentiana Villarsii* (Griseb.) und deren Kreuzungen mit *Gentiana lutea* L. S. 432. — J. Freyn, Plantae Kareanae amricicae et zaeanae. (Forts.) S. 436. — Dr. August v. Hayek, Beiträge zur Flora von Steiermark. (Forts.) S. 440. — Botanische Sammlungen, Museen, Institute etc. S. 446. — Botanische Forschungs- und Sammelreisen. S. 446. — Personal-Nachrichten. S. 447.

Redacteur: Prof. Dr. R. v. Wettstein, Wien, 3/3, Rennweg 14.

Verantwortlicher Redacteur: J. Dörfler, Wien, III., Barichgasse 36.

Verlag von Carl Gerold's Sohn in Wien.

Die „Oesterreichische botanische Zeitschrift“ erscheint am Ersten eines jeden Monates und kostet ganzjährig 16 Mark.

Zu herabgesetzten Preisen sind noch folgende Jahrgänge der Zeitschrift zu haben: 1852/53 à M. 2.—, 1860/62, 1864/69, 1871/92 à M. 4.—, 1893/97 à M. 10.—.

Exemplare, die frei durch die Post expedirt werden sollen, sind mittelst Postanweisung direct bei der Administration in Wien, I., Barbaragasse 2 (Firma Carl Gerold's Sohn), zu pränumeriren.

Einzelne Nummern, soweit noch vorräthig, à 2 Mark.

Ankündigungen werden mit 30 Pfennigen für die durchlaufende Petitzelle berechnet.

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: 1901

Band/Volume: [051](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Botanische Forschungs- und Sammelreisen. 446-447](#)