

Herbar des Botanischen Gartens auf diese Weise ausgezeichnet präparirt worden.

Selbstfolglich wird diese Präparationsmethode nur bei denjenigen Pflanzen angewendet, die durch ihren Saftreichtum, durch einen zähen Schleim oder durch eigenthümlich dichte Beschaffenheit der Epidermis ausgezeichnet, sehr schwer trocknen, wie z. B. Euphorbiaceen, Crassulaceen, Cacteen etc., oder auch einen dunklen Farbstoff, wie manche Aroideen, Orchideen, Rubiaceen, besitzen, welcher sonst beim Trocknen der Blätter und Blüten zum Vorschein tritt.

Dreiundzwanzigste Sitzung **des Naturwissenschaftl. Vereins des Regierungsbez. Frankfurt**

Montag, den 9. März 1885, Abends 8 Uhr
in der Actien-Brauerei.

Die von 63 Mitgliedern besuchte Versammlung wird vom Vorsitzenden eröffnet, welcher die Namen folgender neu aufgenommenen Mitglieder verliest:

- 513. Herr E. Niemer, Fabrikbesitzer, Sommerfeld.
- 514. „ Bullrich, Oberamtmann auf Sablath bei Sommerfeld.
- 515. „ Lindstedt, Rittergutsbesitzer auf Mallwitz bei Sommerfeld.
- 516. „ Hirsch, Prediger, Collegienstrasse 9.
- 517. „ Dr. Windelband, Hofarzt, Berlin SW., Königgrätzerstrasse 100a.
- 518. „ Baron Nowina von Witkowski, Rentier, Berlin SW., Königgrätzerstrasse 116.
- 519. „ Dr. Glaser, Arzt, Oderstrasse 39.
- 520. „ Dr. Schulz, Sanitätsrath, Kellenspring 3/4.
- 521. „ Schade, Rittergutsbes., Nickern, Kreis Züllichau.
- 522. „ Ganz, Banquier, Wilhelmsplatz 14.
- 523. „ Noske, Kaufmann, Wilhelmsplatz 14.
- 524. „ Brandt, Lehrer, Breitestrasse 23c.
- 525. „ Schönwaldt, Lehrer, Gubenerstrasse 35.

Dem Tauschverkehr mit den Vereins-Publikationen sind ferner beigetreten:

56. Halle a. S., Kaiserlich Leopoldino-Carolinische deutsche Académie der Naturforscher.
57. Schneeberg, Erzgebirgs-Verein.
58. Batavia, Koninklyke Natuurkundege Vereeniging in Ned. Indië.
59. Detroit (Verein. Staaten v. N.-A.). Therapeutic Gazette.
60. Detroit, Medical Age, beide Zeitungen veröffentlicht von Mssrs. Parcke, Davis & Co.
- 61 Córdoba (Rep. Argentina), Academia nacional de ciencias.

Hierauf hielt Herr Oberlehrer Dr. Rùthnick den angekùndigten Vortrag über Influenz und Influenzmaschinen.*) Zunächst wurden die Unterschiede zwischen der electricischen Erregung durch Mittheilung einerseits und durch Influenz andererseits an einem mit Hollundermarkkùgelchen versehenen Messingstativ erlùuert, worauf die Vorfùhrung und Erlàuterung einer àlteren Holtz'schen und einer neueren Wimshurst'schen Maschine, beide von Herrn Bredemeyer hierselbst gebaut, folgte; letztere bewies sich als stàrker und zuverlássiger. Eine Reihe interessanter Experimente, z. B. das Durchschlagen der Funken durch Zucker, Entzùndung leicht brennbarer Kùrper und Versuche mit Geisler'schen Rùhren schlossen den Vortrag.

Herr Apotheker Schade aus Sommerfeld hielt sodann seinen Vortrag über thierisches und pflanzliches Pepsin**) und erlùuerte denselben durch sehr zahlreiche Pràparate. Herr Stabsarzt Dr. Hering legte mehrere Stùcke eines auf dem hiesigen Fleischschauamte abgelieferten, stark mit Filarien durchsetzten Aales vor. Der Vorsitzende schloss mit der Mittheilung, dass die Hauptversammlung und das Stiftungsfest am 11. April stattfinden werde. (Vergl. pag. 195 der heutigen Nummer.)

*) Ausführlichere Behandlung dieses interessanten, aber complicirten Themas hat der Herr Vortragende für unsere „Monatl. Mittheilungen“ in Aussicht gestellt.

**) Vergl. pag. 187.

Quittung.

Für die Zoologische Station in Neapel sind aus Sommerfeld an den Vorstand abgeliefert worden: 28 Mark.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Monatliche Mittheilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins des Regierungsbezirks Frankfurt](#)

Jahr/Year: 1884/85

Band/Volume: [2](#)

Autor(en)/Author(s): Redaktion

Artikel/Article: [Dreiundzwanzigste Sitzung des Naturwissenschaftl. Vereins des Regierungsbez. Frankfurt](#)

[194-195](#)