neue Entdeckungen. Fortschritte und Erweiterungen des Gartenwesens und enthält die Beschreibung von beinahe 600 Pflanzen.

- "Die königliche Wasserlilie, Victoria regia, ihre Geschichte. ihr Wesen und Cultur;" so ist ein Werkchen betitelt, weiches Eduard Loescher mit einem Anhange über Wasserpflanzen der wärmeren Zone und 2 colorirten Abbildungen bei Perthes, in Hamburg, erscheinen liess.

- Als Führer durch den königlichen Garten zu Herrenhausen hat Hermann Wendland eine Beschreibung desselben mit 2 Planen herausgegeben. Das Werkchen ist bei Hahn, in Hannover, erschienen.

- Eine zweite vermehrte Auflage von Neumann's "Grundsätze und Erfahrungen über die Anlegung und Pflege von Glashäusern aller Art" hat Biedenfeld mit 195 Abbildungen bei Voigt, in Weimar, erscheinen lassen.

## Botanischer Tauschverein in Wien. Sendungen sind eingetroffen: Vom Herrn Secretar

Roth, in Prag, mit cultivirten exotischen Pflanzen. - Vom Herra Romer, in Namiest, mit Pflanzen aus der Flora von Mahren und Eupen. - Vom Herra Aptheker Meyer, in Bayreuth, mit Pflanzen aus der Flora von Bayera, - Vom Herra Präsidenten Vucotinovic, in Kreutz, mit Pflanzen aus der Flora von Croatien. - Von den Herren: Juratzka und Nigl, in Wien, mit Pflanzen aus der Flora von Wien. - Sendungen sind abgegangen an die Herren; Apotheker

Schlikum, in Winingen, in Preussen. - Apotheker Stolle, in Dresden. - Professor Columbus, in Linz. - Professor Huguenin, in Cham-

bery. - Prasidenten Josch, in Klagenfurt. - Podesta Tommasini, in Triest und an die Herren: Dr. Pokorny und Juratzka, in Wien-

## Mittheilungen.

- Ueber die Reigbarkeit der Blätter von Drosera rotundifolia berichtet Dr. Milde in Nr. 32 der botanischen Zeitung, wie folgt: "Gegen Ende des Juni setzte ich mitten auf die Flache eines recht kraftig vegetirenden Blattes der Drogera rotundifotia, welche ich seit kurzer Zeit in einem kleinen Napfe mit Sphagnum im Zimmer hatte, vier kleine Fliegen, jede von der Grosse eines Stecknadelkonfes. Die Thierchen blieben fast regungslos daselbst sitzen und ihre Versuche, sich aus dem Schleime herauszuarbeiten, waren vergeblich. Nach ungefähr 5 Minuten betrachtete ich wieder das Blatt und sah zu meinem Erstaunen, dass sich die vorher horizontal abstehenden Drusenhaere des vorderen Randes nach der Blattfläche zu gebogen und die Pliegen zum Theil bedeckt hatten. Erst am folgenden Tage hatte ich Zeit, das Blatt wieder genauer zu betrachten. Nun batte sich aber sogar der vordere Rand und die Seiten des Blattes selbst nach der Mitte zu gewölbt und so die Fliegen völlig eingeschlossen. Erst nach Verlauf von 3 Tagen schlugen sich Blattränder und Haure zurück, so dass die natürlich getodteten Fliegen frei auf der Blattfläche dalagen."

- Ueber einen angeblichen Fruchtregen wird der Lemberger Zeitung aus Brzezan geschrieben, dass am 31. Juli um 4 Uhr Nachmittags während eines vom starken Nordwest-Winde herangetriebenen Gewitters in Brzozdowce und Czartorya mit dem Regen zugleich Körner aus the Life Necolates. Prices Known and Audelines general vanishmen and unit inglich, alle baben as der dissonsten Stelle eine einem Terlinoge Shuliche Formation, such hangen an dieser Stelle offt nethere aneisunder, auf tro-chene Kreig erfellen, sollen sie sich mittleht einer sus dem Auge erkeinten schene Kreig erfellen, sollen sie sich mitteht einer sus dem Auge erkeinten schene Kreig erfellen, sollen sie sieg, mit hit, gehod, weiter einer Nock zu urverlicht weiter einer Nock zu urverlicht weiter einer Nock zu urverlicht weiter einer Nock, einen kertellenknischen Geschneck, einen kertellenknischen Geschneck und der Verlicht werden geschnecken.

— Ein einziges Leinzamenkörnehen hat heuer, wie die allgemeine landwirthachaftliche Zeitung herichtel, im Dorfe Lindenau bei Bohm. Leippa nicht weniger als 1184 neue hervorgebracht.

— Die Gesellschaft pro Pann art Plora Pennice beging ihrer Abreitig im b. Juni 1851. Aus dem Vortrage des WortfiburtProfessors Ho be er g. ist Polgendes benerkensverit: Die Planzenssundung
enthalt 430 % Die Oberbeitenen, 231 % Monocofgedenen und eines 140 %
Copplessenen, sino bei 277 innimitationen Generichen, Beise-Unrethinungen
mat Dr. W. Nylva de zu einem aufmikhörischen Beise duch Kerrich
die Frach dieser Ausgahen weren: 150 Photoropussen und 193 % Lickenen
sa dem Ordichken Dietephilen und von Stötteno. (Gen. Zeitge.)

— M an fand im Valtellin eine Denkstrift vom J. 1388 auf; in dies verird erzibli, dass die Traubentrankeit an jeuer Zeit 9 Jahra angedaset hat. Auch wird diese Seuche hereits in einer zu Vestägen 3. 188 erseinem busützischschaftlichen Abhandlung vom Gabriele Alfonno die Her retst und in einem ähnlichen Werke Carlo Stefano's, gedruckt zu Turin im J. 1898, besprochen.

Hydrockarts spongiosa bietet in den die Wasserwareln bedeckenden Hasren, welche so durchsichtig wie Glas sind, eine schöne Geiegenheit die Circulation zu studiren und ein bewanderungswürdiges Schauspiel der Strömungen und der sieh umwälzenden Cytoblasten dar.

## 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: 1852

Band/Volume: 002 Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Mittheilungen. 287-288