download unter www.biologiezentrum.at

crithmoides (Hook. Pat.), bracteolatus (Hook. BAyr.), Werneria pygmaea (G., Mend.), Erechthites valerianaefolia DC. (Parana), Chuquiraga juniperina Orl, (Pat.), ruscifolia (Uspall.), acanthophylla (Pilbomayo, Waddau), Doniophyton andicolum (Mend.), Mutisia linifolia (dto.), Brechyolados lycioides (dto. N. Pat.). Chabraea candidissima (G. M.), Perezia pilifera (dto.), carthamoides, Nassauvia revoluta, pinnigera, macrantha, glomerata, oligocephala, (dto.), Strongyloma axillaris, glomerulosa (dto.) Lobelia hederacea Cham. (Bot.) Specularia perfoliata DC. (Bot., Ur.), Wahlenbergia linoides (MV.), Gesneria allagophylla Martius (Maldonodo), Pernettya pumila (Pat.), Lucuma neriifolia Hook. (Urug.), Symplocos Martii (Parag.), Myrsine rapanea Aubl. (Parag.), marginata Hook. Oto), Bolivaria integrifolia Cham. (Bot.), trifida Cham. (Mend. BAyr.), decemfida Gill. (M.), Villarsia Humboldtiana Kunth (Maldonado) Microcola quadrangularis) MV. Erythrea uniflora (Hook. MV.) Zygostigma australe, uniflorum (Bot.), Gentiana patagonica, mendozensis, diffusa, multicaulis (M.), Aspidosperma quebrache Schlecht., Echites grandiflora Desf. (Cord.), longiflora (U.), suaveolens (BAyr.), Oxypetalum tomentosum Wigth (Maldonado), capitatum (Urug., Entrerios), solanoides (Hook. B. Ayr.), Philibertia Gilliesii H. (Mend., Ur.), canescens Orb. (Sertum patag.), Brachylepis Candolleana (M.), Tweedia Brunonis (M.), Schistogyne sylvestris (Urug., Entrerios), Physianthus albens Martius (BAyr.), Morrenia odorata (Bot.), Ryssostelma nigricans (MV.), Cynanchum montevidense, diffusum (Hook., B. Ayr.), tamifolium (Hook. Maldonado), odoratum (B. Ayr.), Asclepias vitifolia (B., Ayr., St. Luis), melliodora (M. Vid.).

(Beschluss folgt.)

Miscellen.

*** In den diesjährigen Abhandlungen der mathem.-physikatischen Classe der k. sächs. Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig (1862) hat Prof. *W. G. Hankel* mehre interessante Messungs-Versuche veröffentlicht, welche derselbe über die Grösse der Absorption chemisch wirkender Strahlen des Sonnenlichtes in einigen farblosen Substanzen (Bergkrystall, farblosem Glas, reinem frisch destillirten Wasser udgl.) unternommen hat. Zugleich wird der betreffende einfache, aber zweckmässige Apparat und die Beobachtungsmethode beschreiben.

*** Im Petersburger Gouvernement gehören Hauskatzen von verschiedener Grösse und Farbe zu den häufigen Erscheinungen. In St. Petersburg selbst werden auch als Seltenheiten zuweilen langhaarige, sog. Ungarische, nach *Pallas* aus China nach Sibirien eingeführte Katzen verkauft. Im Wo-

download unter www.biologiezentrum.at

logdischen Gouvernement soll man, wie *Georgi* erzählt, zahlreiche Katzen des Fettes und besonders des Felles wegen aufziehen.

*** Die von *Petermann* in Jernsalem gesammelten Pflanzen sind zwar wenig zahlreich (28), aber, wenn kein Lapsus memoriae à la Broussonet bezüglich der Provenienz geschehen, sehr interessant. Das Verzeichniss lautet: Adonis palaestinus Boiss, Papaver Argemone L., Hypecoum caucasicum G. D., Fumaria judaica Boiss, Neslia paniculata Desv., Meniocus tenuifolius Desv. Bunias Erucago, Linum pubescens Russ., Poterium spinosum, Crataegus sinaica Boin., Trifolium stellatum. Lathyrus blepharocarpus Boin., inconpicuus L. Orlaya grandiflora Hoffm., Chrysanthemum coronarium, Senecio triflorus, Specularia coa, Anagallis coerulea Schreb.. Cuscuta alba Presl, Echium violaceum, Lithospermum tenuiflorum, Moltkia coerulea Lehm., Lycopsis arvensis, Lamium bifidum Cyr., moschatum Mill., Urtica pilulifera, Adiantum capillus Veneris. Cheilanthes Szovitsii (A. Meyer) (alle von Dr. *Koch* bestimmt). *Palacký.*

*** Die Agave americana L. wuchert, nach *Th.* v. *Heldreichs* Mittheilung, auch in Griechenland üppig und wird dort gewöhnlich zu Einzäunungen benützt. Das Mark, womit die Blüthenschäfte dicht gefüllt sind, liefert getrocknet und dann zu Platten zerschnitten, ein ausgezeichnetes Surrogat des Korkes, namentlich zum Ausfüttern der Kästchen für Insectensammlungen.

*** Unter die eigenthümlich interessanten Erscheinungen auf dem Felde der naturwissenschaftlichen Literatur gehört die kürzlich veröffentlichte Abhandlung des Hrn. Pfarrers *Joseph Al. Pitra* unter dem Titel: Gedanken über die organische Welt. Unterschied zwischen Thieren und Pflanzen, vorzüglich in Hinsicht auf die Fortpflanzung (Prag 1862); nach dem böhmischen Manuscript deutsch bearbeitet vom Verfasser selbst. Möge diese Schrift bei den gelehrten Naturforschern jene prüfende Beobachtung finden, welche sie jedenfalls verdient. *Weitenweber.*

(Meteoreisen von Rokycan.) Ein vor mehreren Jahren bei Rokycan in Böhmen aufgefundenes Stück Meteoreisen im Gewichte von etwa 4 Pfund, welches sich gegenwärtig in der Sammlung des hochwürdigen Herrn Prälaten Dr. Hier. Zeidler im Stifte Strahov befindet, hat Herr *F. Štolba*, Assistent beim chemischen Laboratorium am polytechnischen Landes-Institute in Prag, chemisch untersucht, und darin folgende Bestandtheile gefunden:

Eisen	89.00
Nickel .	8.84
Schwefel	1.03
Graphit	0.87
	99.74

ausserdem kleine Mengen von Kobalt und Spuren von Mangan, Kupfer und Zinn. Das specifische Gewicht beträgt (bei 12° R.) 6.005. —

Prof. *Nickerl.*

(Todesfälle.) Am 22. Sept. l. J. starb zu London der kais. russ. Staatsrath und Akademiker von St. Petersburg, Dr. *Joseph Hammel* (geb. zu Saropta an der Wolga im J. 1788.) als Physiker, insbesondere über Dampfmaschinen und elektrische Telegraphie um Russland vielverdient. — Am 19. October zu Graz der gelehrte Naturforscher *Theobald v. Zollikofer*, dessen geologische Karte Steiermarks leider unvollendet geblieben ist; er war erst 34 Jahre alt.

Druck der Gerzabek'schen Buchdruckerei (K. Seyfried) in Prag.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1862

Band/Volume: 12

Autor(en)/Author(s): Weitenweber Wilhelm Rudolph

Artikel/Article: Miscellen 243-244