

crithmoides (Hook. Pat.), bracteolatus (Hook. B. Ayr.), *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 (Maldonado), *Pernettya pumila* (Pat.), *Lucuma neriifolia* Hook. (Urug.), *Symplocos Martii* (Parag.), *Myrsine rapanea* Aubl. (Parag.), *marginata* Hook. Oto), *Bolivarja integrifolia* Cham. (Bot.), *trifida* Cham. (Mend. B. Ayr.), *decemfida* Gill. (M.), *Villarsia Humboldtiana* Kunth (Maldonado) *Microcola quadrangularis* MV. *Erythrea uniflora* (Hook. MV.) *Zygotigma australe*, *uniflorum* (Bot.), *Gentiana patagonica*, *mendozensis*, *diffusa*, *multicaulis* (M.), *Aspidosperma quebrache* Schlecht., *Echites grandiflora* Desf. (Cord.), *longiflora* (U.), *suaveolens* (B. Ayr.), *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 (B. Ayr.), *Morrenia odorata* (Bot.), *Ryssostelma nigricans* (MV.), *Cynanchum montevidense*, *diffusum* (Hook., B. Ayr.), *tamifolium* (Hook. Maldonado), *odoratum* (B. Ayr.), *Asclepias vitiifolia* (B., Ayr., St. Luis), *melliodora* (M. Vid.).

(Beschluss folgt.)

## M i s c e l l e n .

\*\* In den diesjährigen Abhandlungen der mathem.-physikalischen 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. Uugarische, nach *Pallas* aus China nach Sibirien eingeführte Katzen verkauft. Im Wo-

logischen 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., *Hyecoum 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., *incopticus* 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.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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](#)