

## Werk

**Titel:** Akademien und gelehrte Gesellschaften

**Ort:** Braunschweig

**Jahr:** 1907

**PURL:** [https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?385489110\\_0022|LOG\\_0330](https://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?385489110_0022|LOG_0330)

## Kontakt/Contact

[Digizeitschriften e.V.](#)  
SUB Göttingen  
Platz der Göttinger Sieben 1  
37073 Göttingen

✉ [info@digizeitschriften.de](mailto:info@digizeitschriften.de)

(schon sehr frühzeitig erfolgte) Absonderung der Gattung *Jovellana* gegenüber der Auffassung einiger Autoren, namentlich v. Wettsteins, der sie in den „Natürlichen Pflanzenfamilien“ als Sektion von *Calceolaria* behandelt. Der Name *Trianthera triandra* muß aus Prioritätsgründen dem von G. Don (1838) gewählten *Porodittia triandra* weichen. Die innere Einteilung von *Calceolaria* basiert auf vegetativen Merkmalen und ist im wesentlichen bereits von Bentham festgelegt. An seinem System gab es kaum etwas zu ändern, obwohl sich die Zahl der Arten inzwischen fast verdoppelt hat. Die zahlreichen *Calceolarien*, die als Schmuckpflanzen gezüchtet werden, sind von einigen wenigen chilenischen Arten (namentlich *Calceolaria corymbosa*) abgeleitet. Das Interesse an diesen Pflanzen ist nicht mehr annähernd dasselbe wie vor 50–60 Jahren, wo sie Modepflanzen waren; aber gerade die schönsten Arten sind in Europa noch so gut wie unbekannt, und Verf. empfiehlt daher die *Calceolarien* der Aufmerksamkeit der Blumenzüchter. F. M.

**B. Fedtschenko:** Aperçu bibliographique de tous les travaux concernant la flore russe parus en 1905. (Bulletin du jardin impérial Botanique de St. Pétersbourg, Tome VI, Supplément. St. Petersburg 1906.)

In Gemeinschaft mit den Herren N. A. Busch, S. M. Wistouch, B. B. Hryniewiecki, A. A. Elenkin, J. W. Palibin, R. R. Pohle und A. Th. Flerow hat der Herausgeber in dieser Schrift die gesamte im Jahre 1905 erschienene botanische Literatur über die Pflanzenwelt Rußlands zusammengestellt. Zuerst ist ein alphabetisch nach den Verfassern geordnetes Verzeichnis der darauf bezüglichen Publikationen gegeben, das 267 Nummern umfaßt. Danach wird über die Leistungen in der Kenntnis der einzelnen Pflanzengruppen und Gebiete ausführlich berichtet. Aus den allgemeineren Werken sind die auf Rußland bezüglichen Angaben mitgeteilt. Namentlich die neuen Arten und Formen sind in den Berichten hervorgehoben. Da diese mit ihren lateinischen Namen aufgeführt sind, so bringt dieser Bericht auch dem der russischen Sprachen nicht mächtigen Botaniker eine Übersicht der neuen Arten. P. Magnus.

### Akademien und gelehrte Gesellschaften.

Akademie der Wissenschaften in Wien. Sitzung vom 4. Juli: Herr Hofrat E. Ludwig überreicht eine Arbeit: „Neue Beiträge zur Kenntnis des Cholesterins III. Umlagerung des Cholesterins“, von Prof. Dr. J. Mauthner. — Herr Direktor Friedrich Berwerth erstattet den neunten Bericht „über den Fortgang der geologischen Beobachtungen im Südfügel des Tauernunnels“ und den zweiten Bericht „über die Aufschlüsse an der Südrampe der Tauernbahn“. — Herr Prof. Dr. G. Haberlandt in Graz übersendet eine Arbeit von Prof. Dr. F. Seefried: „Über die Lichtsinnesorgane der Laubblätter einheimischer Schattenpflanzen.“ — Herr Prof. Dr. C. Doelter übersendet eine Arbeit: „Die Dissoziation der Silikatschmelzen“ (I. Mitteilung). — Herr Theodor Hackl in Wien übersendet ein versiegeltes Schreiben zur Wahrung der Priorität: „Über den Wirkungsgrad des Schraubenpropellers.“ — Herr Hofrat F. Steindachner berichtet über eine neue *Coridoras*-Art aus dem Rio Preto, einem sekundären Nebenfluß des Rio San Francisco, und eine *Xenocara*-Art aus dem Parnahyba bei Victoria und Sa. Filomena, welche von ihm während der zoologischen Expedition der kaiserl. Akademie der Wissenschaften nach Brasilien gesammelt wurden, ferner über die weite geographische Verbreitung von *Anacyrtus (Raeoboides) prognathus* Blgr. und *Brachyhalcinus longipinnis* (Popta) Steind. — Ferner legt Herr Hofrat F. Steindachner eine Abhandlung vom Kustos F. Siebenrock vor: „Beschreibung und Abbildung von *Pseudemydura umbrina* Siebenr. und über ihre systematische Stellung in der Familie *Chelydidae*.“

— Herr Hofrat Zd. H. Skraup legt eine Arbeit von Dr. R. Kremann vor: „Über die binären Lösungsgleichgewichte zwischen Harnstoff und den drei isomeren Kreosolen.“ — Weiter legt Herr Hofrat Skraup eine Arbeit von Dr. Moritz Kohn vor: „Beitrag zur Kenntnis des Diacetonamins.“ — Herr C. Toldt legt eine Abhandlung vor: „Der vordere Bauch des *M. digastricus mandibulae* und seine Varietäten beim Menschen. I. Teil.“ — Herr Hofrat E. Mach überreicht eine Abhandlung: „Die Phasenverschiebung durch Reflexion an den Jaminschen Platten.“ — Herr Prof. F. Exner überreicht folgende Abhandlungen: I. „Grundzüge einer Theorie der Explosionen“, von Prof. H. Mache. II. „Eine einfache Methode zur Bestimmung der Wärmeleitkonstante von Flüssigkeiten“, von Prof. H. Mache und J. Tagger. III. „Die Schallenergie des elektrischen Funkens“, von R. Wagner. — Herr Prof. R. Wegscheider überreicht eine Arbeit: „Über die Veresterung der  $\alpha$ - und der  $\beta$ -Naphtoensäure durch alkoholische Salzsäure“, von Anton Kailan. — Die Akademie hat beschlossen, Dr. V. Grafe und Dr. K. Linsbauer in Wien zur Durchführung ihrer Untersuchungen über die Stoffwechselvorgänge bei pflanzlichen Reizvorgängen eine Subvention von 800 K. zu bewilligen.

Académie des sciences de Paris. Séance du 22 juillet. G. Lippmann: Sur un phénomène analogue à la caléfaction. — Yves Delage: L'oxygène, la pression osmotique, les acides et les alcalis dans la parthénogenèse expérimentale. — Gaston Bonnier fait hommage de son Ouvrage „Le Monde végétale.“ — E. Bouty: Sur la cohésion diélectrique de l'hélium. — Tissot: Sur l'effet enregistré par le détecteur électrolytique. — A. Cotton et H. Mouton: Nouvelle propriété optique (biréfringence magnétique) de certains liquides organiques non colloïdaux. — A. de Gramont: Sur la photographie spectrale des minéraux dans les différentes régions du spectre: galène et argyrite. — Georges Dreyer et Olav Hanssen: Sur la coagulation des albumines par l'action de la lumière ultra-violette et du radium. — E. Rengade: Chaleurs de formation des protoxydes alcalins. — Amé Pictet et Georges Karl: Sur un anhydride mixte de l'acide sulfurique et de l'acide azotique. — Binet du Jassonneix: Sur les combinaisons du nickel et du cobalt avec le bore. — P. Lebeau et A. Novitzky: Sur un nouveau siliciure de platine. — F. Bourion: Sur un mode général de préparation des bromures métalliques anhydres, à partir des oxydes. — Em. Vigoroux: Sur les alliages de nickel et d'étain. — E. Briner et E. Durand: Action de l'étincelle électrique sur le mélange azote-oxygène aux basses températures. — Albert Colson: Discontinuités observées dans les conductibilités moléculaires des sulfates chromiques dissous. — Lindet et L. Ammann: Sur le pouvoir rotatoire des protéines extraites des farines de céréales par l'alcool aqueux. — Ph. Barbier et V. Grignard: Sur l'acide menthane-dicarbonique-1-8 et sur une nouvelle cétone cyclique. — V. Martinand: Sur l'origine des dépôts de la matière colorante des vins rouges. — W. Mestrezat: Sur l'acide malique dans les moûts et les vins. Sa consommation dans la fermentation. — A. Fernbach et J. Wolff: Étude sur la liquéfaction diastatique des empois de fécule. — Michel Yégounow: Les réactifs vivants et la diffusion. — Aug. Chevalier: Sur un nouveau genre de Sapotacées (*Dumoria*), de l'Afrique Occidentale, à graines fournissant une matière grasse comestible. — Constantin et Bois: Sur les *Pachypodium* de Madagascar. — A. Guilliermond: Nouvelles recherches sur la cytologie des graines de Graminées. — H. Jumelle et H. Perrier de la Bathie: Les champignons des termitières de Madagascar. — Fred Vlies: Sur les ondes pédiées des Mollusques reptateurs. — A. Malaquin et A. Dehorne: La valeur morphologique de la caroncule ou organe nuel de *Notopygos labiatus* Gr.