Solenostylis Aut. (Rhinanthaceae). Zus. aus σωλήν (Röhre) und στυλίς (Säule), weil der Griffel röhrenförmig ist = Justitia

Ghiesbruhtiana Lem.

Spathostigma Hook. (Scrophularineae). Zus. aus σπάθη (Spatel) und στίγμα (Narbe). Die Narbe hat an beiden Seiten einen häutigen Flügel und erscheint daher spatelförmig = Pterostigma Benth.

Staavia Aut. = Staafia Thunb.

Stenospermum Aut. (Myrtaceae). Zus. aus στενός (schmal) und σπέρμα (Same), der Form des Samens wegen.

Tapeinotes Mart. (Bignoniaceae). Von ταπεινότης (Niedrigkeit). Weil die Pflanze sehr niedrig ist = Gesneria barbata Nees ab E.

Tetranema Benth. (Scrophularineae). Zus. aus τέτρα in Zusammensetzungen von τέσσαρα (vier) und νημα (Faden). Weil nur vier Staubfäden da sind und kein fünfter abortirender, wie bei Pentastemon = Pentastemon A u t.

Thyrsacanthus Aut. (Acanthaceae). Zus. aus &vogos (Stab, Strauss) und Acanthus L. (Bärenklaue). Weil die, einen 2' langen Strauss bildenden Blumen dem Acanthus ähnlich sind = Eranthemum coccineum Lem.

Trichorrhiza Lindl. (Orchideae). Zus. aus θρίξ (Haar) und ρίζα (Wurzel), seiner Wurzeln wegen = Cymbidium triste W.

Trifurcia Hort, = Trifurcaria Herb.

Trigemma Salish. (Ericeae). Zus. aus zoi in Zusammensetzung von τρεΐ; (drei) und gemma (Knospe). Weil fast immer drei endständige Blüthen beisammenstehen. Eine Unterabtheilung von Erica L.

Urceolaria Herb. (Coronariae). Von urceolus Diminutivum von urceus (Krug), der Form der Blüthen wegen = Crinum urceolatum R. et Pav.

Uropedium Lindl. (Orchideae). Zus. aus οδρά (Schwanz) und πεδίου ποδίου (Schuh). Der Form der Blüthen wegen.

Vandesia Aut. (Coronariae). Abgeleitet von Vanda R. Br., welches Wort indischen Ursprunges ist = Alstroemeria Salsilla L.

Vellosia Hort. = Vellozia Vand.

Warrea Lindl. (Orchideae). Nach einem Herrn Warren? =

Huntleya Hort.

Whitfieldia Paxt. (Acanthaceae). Nach Thomas Whitfield, einem Reisenden der neuesten Zeit, der sich viele Verdienste durch Entdeckung neuer Pflanzen erworben hat, benannt.

Wisteria Hort. = Wistaria Nutt. Zapania Hort. = Zappania Scop.

Zetnocapnia Hort. = Caenocapnia Lk. et Otto.

Zigadenus Mx. = Zygadenus Rich.

Oldenburg, im März 1854.

## Literatur.

- Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthume Nassau. Herausgegeben von Dr. Fridolin Sandberger, Sekretär des Vereines, 7. und 8. Heft. Wiesbaden 1851 - 52.

Botanischen Inhaltes befinden sich in diesen zwei Heften folgende Abhandlungen: "Uebersicht der Phanerogamen und Gefäss-Kryptogamen von Nassau." Diese Enumeration wurde im Auftrage der botanischen Section von Franz Rudio zu Weilburg zusammengestellt und gibt eine Uebersicht der in Nassau vorkommenden Phanerogamen nebst den Filicoideen, geordnet nach Koch's Synonsis mit Angabe der Standörter und ihrer Gewährsmänner. Angeführt werden 1316 Species. Der Abhandlung ist eine Tafel mit den Analysen von Cuscuta Epithymum \beta. Trifolii und C. approximata Bab. nach Prof. Alex. Braun beigegeben. - Von demselben Verfasser befindet sich im 8. Hefte ein "Nachtrag zu den nassauischen Pflanzenstandorten", in welchem nebst der Angabe neuer Standörter von 1314 Species noch 15 neu aufgefundene Arten angeführt werden. - Im selben Hefte befindet sich eine weitere Abhandlung von Dr. Guido Sandberger: "Einige abnorme Blüthenbildungen häufiger Pflanzcnarten, in den Jahren 1851 und 1852

- Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in

Bern. 1851 bis 1853.

Aus dem Inhalte dieser reichhaltigen Jahrbücher bemerken wir nachfolgende Abhandlungen: Vergleichende Untersuchung der Aschen von gegypstem und ungegypstem Klee und Esparsette." Von R. v. Fellenberg. — "La flore de la frontière berno-alsatique d'après les observations de M. Montandon." Von J. Thurmann. — "Ueher zwei Cucurbitaceen." Von L. Schläfti. — "Kleine Beobachtungen im Gebiete der Pilzkunde." Von J. G. Trog. — "Ueber accessorische Sprossen." Von H. Wydler. — "Ueber einige Eigenthümlichkeiten der Gattung Passiflora." Von H. Wydler. —

## Mittheilungen.

— Die Gartenbaugesellschaft in Wien konnte heuer keine Frühlingsausstellung veranstalten, da die grösste Anzahl der vorhandenen Gewächse bei den Ende April stattgefundenen Feierlichkeiten verwendet wurden. Das Programm dieser Ausstellung bleibt für das künftige Jahr unabgeändert und die Gesellschaft ist Willens im Herbste eine Ausstellung zu veranlassen.

— Eine Austellung aller Obstsorten, die in den Vereinigten Staaten von Nordamerica gebaut werden, befindet sich jetzt in der Patent-Officin zu Washington. Jede Obstart ist künstlich nachgemacht und colorirt, wie im natürlichen Zustande. Es sind dort 400 verschiedene Apfelsorten, nahe an 500 Birnensorten u. s. w. Für jede Obstgattung sind practische Winke in Bezug auf Klima, Boden und Behandlung zur Nutzanweudung beigefügt.

— Die Begonien theilt Dr. Klotzsch in einer jüngst erschienenen Abhandlung in 2 Abtheilungen, in Stephanocarpeae mit bleibeudem Griffel und Gymnocarpeae mit abfallendem Gipfel. Erstere zerfallen wieder in 2 Sippen, in Begonieae mit kahlen Griffelästen und in Pritzetieae mit

überall fleischwarzig-haarigem Griffel und Narben.

Kunstgärtner Peter Friedrich Bouché in Berlin feierte am
April d. J. das 150jährige Bestehen seines Gartens.

## **ZOBODAT - www.zobodat.at**

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution</u>

Jahr/Year: 1854

Band/Volume: 004

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Literatur. 199-200