Zeitschrift für Naturwissenschaften.

Redacteur:

Dr. Willi. Rud. Weitenweber in Prag.

XIII. Jahrgang.

Juni.

1863.

Inhalt: Vereinsangelegenheiten. — Nachtrag zu den Equiseten Böhmens, von Gelakovsky. — Beitrag zur Naturökonomie der Milben, von Kirchner. — Ueber Hooker's und Bentham's Genera plantarum, von J. Palacky. — Beiträge zur Flora von Prag, von O. Nickerl. — Miscellen von Freih. v. Leonhardi und Weitenweber.

Vereinsangelegenheiten.

Versammlung am 1. Mai 1863.

- I. Verlesung des Sitzungsprotokolls vom 17. April 1. J.
- II. Für die Vereinsbibliothek sind eingelaufen:
 - Mittheilungen der kais. ökonom. Gesellschaft in St. Petersburg. Jahrg. 1859. 4., 5. u. 6. Heft. Jahrg. 1860—1862 je sechs Hefte.
 - 2. Oesterr. botanische Zeitschrift. Wien 1863 Nro. 1-4.
 - 3. Aug. Reuss. Les Foraminifères du Crac d'Anvers. (Vom Hrn. Verf.)
 - Dess. Ueber die Paragenese der auf den Erzgängen von Přibram einbrechenden Mineralien. (Vom Hrn. Verf.)
 - 5. Verzeichniss von Pflanzen und Samen, von Schickler in Stuttgart 1863.
- III. Vortrag des Hrn. Prof. Dr. Pierre über die Anwendung der Spectral-Analysen zu praktischen Zwecken.
- IV. Wahl des Hrn. Med. et Chir. Dr. Georg Maday in Olmütz zum wirkl. Mitgliede des Vereins.

Versammlung am 15. Mai.

- I. Verlesung des Sitzungsprotokolls vom 1. dess. J.
- II. Für die Vereinsbibliothek eingelaufene Druckschriften:
 - Verhandl. und Mittheilungen des siebenbürg. Vereins für Naturwiss. zu Hermanstadt. 1862. XIII. Jahrg. Nro. 11 und 12.
 - 2. Vereinigte Frauendorfer Blätter. 1863 Nro. 8-13.
 - Statuten des Vereins zur Ermunterung des Gewerbsgeistes in Böhmen.
 Uebersicht der Verhandlungen des Vereins u. s. w. Geschäftsbericht u. s. w. vom 21. Mai 1863. Geschichte des Vereins u. s. w.

- 4. Mittheilungen des Neutitscheiner landwirth. Vereins. I. Jahrg. Nro. 4.
- 5. Drittes Jahresheft des Vereins des Krainischen Landesmuseums.
- III. Hr. Cand. A. Reuss zeigte einige frische Exemplare der Gentiana verna, welche für den Prager Museumsgarten bestimmt sind.
- IV. Vortrag des Hrn. Regimentsarztes Dr. J. Neudörfer über die wichtigsten Fortschritte der Chirurgie in der jüngsten Zeit.

Nachtrag zu den Equiseten Böhmens.

Von Dr. Lad. Čelakovský in Prag.

Bei Veleslavín nächst Prag hat der verstorbene P. M. Opiz schon im J. 1852 ein Equisetum beobachtet, welches er als E. arvense β. campestre Rabenhorst bezeichnete. Ich habe es in meinem früheren Aufsatze (s. Lotos 1862 November) als E. arvense forma serotina angeführt; jedoch irrthümlich, denn ich bemerkte bei später wiederholter Besichtigung, dass es vielmehr E. inundatum Lasch oder E. littorale Kühl. sein müsse, was nun auch Dr. Milde in Breslau, der vorzügliche Monograph der Equisetensippe, mir bestätigt. Daher ist a. a. O. S. 226 in den obersten Zeilen zu lesen: Die Forma frondescens und F. serotina sind erst noch aufzufinden. Nach E. limosum ist aber als sechste Art zu setzen:

6. E. littorale Kühlewein. Stängel meist ästig, doch die unteren und obersten Internodien oft astlos; die fruchtbaren an den 3—6 obersten Gliedern stets astlos, zuweilen ganz einfach, 7—16rippig, mit sehr fein gekörnelten, unten mit fast glatten, convexen, öfter durch eine seichte Furche getheilten Rippen; Aeste aufsteigend oder abstehend, 4—7 rippig, stärker als der Hauptstängel quergerunzelt. Scheiden des Stängels nur locker anliegend, und selbst glockig geöffnet, die obersten am sterilen Stängel klein, mehr anschliessend, am fruchtbaren dagegen grösser, stets glockig, Rippen derselben flachkonvex, furchenlos oder die obersten mit feiner Furche; Zwischenrippenfurche ohne oder mit seichter Falte; Zähne lanzettpfriemlich, schwärzlichbraun, die oberen nur an den Spitzen schwarzbraun, mit schmalem weissen Hautrande. Aehre meist langgestielt, eiförmig-länglich, stumpf, gelb, mit verkümmerten, schleuderlosen Sporen. — Synonyme: E. inundatum Lasch, E. arvense var. inund. Rabh.; var. campestre Opiz; E. arvensi limosum Lasch.

Nach Milde's und Anderer Beobachtungen ist diese Art ein Bastard zwischen E. limosum und arvense, zwischen denen sie der Gestalt nach in der Mitte steht, bald diesem, bald jenem mehr sich nähernd. Von E. pa-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1863

Band/Volume: 13

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Vereinsangelegenheiten 81-82