

## Zeitschrift für Naturwissenschaften.

Redacteur:

**Dr. Wilh. Rud. Weitenweber in Prag.**

**XIII. Jahrgang.**

**April.**

**1863.**

**Inhalt:** Vereinsangelegenheiten. — Die geographische Verbreitung der Ranunculaceen, von Dr. J. Palacký. — Nachträgliche Bemerkungen über einige Melonthen, von Amerling. — Ueber die böhmischen Characeen, von Freih. v. Leonhardi. — Miscellen von Weitenweber und Ruda.

### Vereinsangelegenheiten.

Versammlung am 20. März 1863.

- I. Verlesung des Sitzungsprotokolls vom 6. dess. M.
- II. Vortrag des Hrn. Prof. Dr. Pierre über die Ursache der sogenannten Klangfarbe der musikalischen Instrumente und des menschlichen Stimmorgans.

### Die geographische Verbreitung der Ranunculaceen.

Von Dr. Johann Palacký in Prag.

Die Familie der Ranunculaceen ist fast im strengsten Wortesinne ubiquitär, d. b. es gibt nur sehr wenige Floren, wo sie durch keine Repräsentanten vertreten, gänzlich fehlen würde, und darunter sind die Mehrzahl Floren kleiner Inseln<sup>1)</sup>. Während aber diese Familie in den gemässigten Gegenden einen Hauptbestandtheil der Vegetation ausmacht, wird sie in den Tropen nur durch einige Arten von Clematis<sup>2)</sup> und Ranunculus<sup>3)</sup> vertreten<sup>4)</sup>.

1) So Oceanien (Endlicher), Taiti (Guillemin), Galapagos (Hooker), Barbados (Schomburgk, excl. 3 cult.), Ascension, Acnosa, St. Helena, Comoren (?), Guinea-Inseln (?), am Sinai (Dalile), um Fort Juma (Blake).

2) So z. B. Clematis mauritiana, hirsuta (Fl. Senegambiae), grandiflora (Fl. Nigritiae, Sierraleone), caripensis (Isthmus von Panama, Seemann), Pike ingii (Asa Gray, Fidj-Inseln), Petersiana (Klotzsch), Mozambik etc

3) Ranunculus havajensis und mauensis auf den Sandwich-Inseln (Bot. U. S. E. E.; Beechey hatte keine).

4) Flora Indiae batavae von Miguel 14: 9118 (Java 8). Ceylon 7 (Thwaites), Westaustralien 5: 1805 (Preiss), Cuba (3 bei Rancon de la Sagra), Tuncor 3: 1000 (Spanoghe, D. C), 1 coll. Sulphur (Mexico, Guyaquil). Panama 1: 1038 (Seemann).

# 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: 1863

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Vereinsangelegenheiten 49](#)