



## Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt.

Sitzung am 6. April 1880.

---

**Inhalt:** Vorgänge an der Anstalt. — Eingesendete Mittheilungen: R. Hoernes. Das Auftreten der Gattungen *Marginella*, *Ringicula*, *Voluta*, *Mitra* und *Columbella* in den Ablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediterranstufe der österr.-ungar. Monarchie. — Vorträge: G. Stache. Die geologischen Verhältnisse der Gebirgsabschnitte im Nordwesten und Südosten des unteren Ultenbales in Tirol. E. Tietze. Das östliche Bosnien. T. E. Beyer. Ueber die Bewegung im Festen. — Literatur-Notizen: J. Trejdosiewicz, A. Alth, A. v. Groddek.

---

**NB.** Die Autoren sind für den Inhalt ihrer Mittheilungen verantwortlich.

---

### Vorgänge an der Anstalt.

Herr Director Hofrath Fr. v. Hauer wurde zum Adjunkten der k. Leopoldinisch-Carolinischen Akademie in Dresden, dann zum Ehrenmitglied der Royal geological Society of Cornwall in Penzanze ernannt.

Herr Dr. E. v. Dunikowski ist als Volontär an der Anstalt eingetreten.

### Eingesendete Mittheilungen.

**R. Hoernes.** Das Auftreten der Gattungen: *Margi-nella*, *Ringicula*, *Voluta*, *Mitra* und *Columbella* in den Ablagerungen der ersten und zweiten miocänen Mediterranstufe der österreichisch-ungarischen Monarchie <sup>1)</sup>.

M. Hoernes führt (Foss. Moll. d. Tert.-Beck. v. Wien, I. pag. 81) die oben namhaft gemachten Gattungen als der Familie der *Columellaria* angehörig und im Wiener Becken durch fossile Repräsentanten vertreten an. Ueberblicken wir die Vertheilung dieser Gattungen in der Systematik der Gebrüder Adams, so bemerken wir die Marginellen als eine eigene Familie, in welcher auch *Erato Riss*. untergebracht wurde. Die Gattung *Ringicula* findet ihre Stellung bei den *Doliidae*, die Voluten werden als Familie der *Volutidae* in weitestgehender Zersplitterung in einzelne Gattungen abgehandelt und die

---

<sup>1)</sup> Vergleiche Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt 1880, pag. 33.