

## 19. Ein abnormer Mammutzahn aus Neusibirien.

Von Herrn H. POHLIG.

Bonn, im Juli 1907.

Zur Begutachtung erhielt ich von Petersburg einen von M. PAWLOW<sup>1)</sup> sehr gut abgebildeten Zahn der Expedition VON TOLLS aus Neusibirien, von dem angenommen war, daß er vielleicht einer noch unbekanntem Tiergruppe angehörte. Indes erweist er sich sogleich durch die starke Zementhülle als Proboscidierzahn und durch die dünnen Schmelzwände als Mammutzahn, aber als ein ganz abnormer. Wahrscheinlich ist es das (ausnahmsweise einmal) isolierte Vorderende eines I. wahren Molaren, sonach ein überzähliger Zahn; die Schmelzlamellen liegen auch nicht hintereinander in Reihen, sondern es ist ein Haufen von „Digitellen“, zylindrischen Schmelzröhren, umeinander, wie es an den Hinterenden letzter Molaren nicht selten ist. Eine ähnliche, jedoch minder extravagante Abnormität eines Milchzahnes vom Mammut habe ich in meiner Monographie<sup>2)</sup> aus dem Dresdener Museum abgebildet.

---

<sup>1)</sup> Mém. acad. Petersburg 1906, math. Kl., XIX (XXI), Nr 1, S. 33, Taf. 3, Fig. 7.

<sup>2)</sup> H. POHLIG: Dentition und Kranologie des *Elephas antiquus*. Halle 1888 (Nova Acta Acad. Leopold.), S. 85, Fig. 26; und ebenda 1891, S. 441, Textfig. 144.

---

### Neueingänge der Bibliothek.

STEINMANN, G.: Der Unterricht in Geologie und verwandten Fächern auf Schule und Universität. Aus: Natur und Schule VI. Leipzig 1907.

— Über das Diluvium am Rodderberge. Aus: Sitz.-Ber. d. Niederrhein. Ges. für Natur- und Heilkunde zu Bonn 1906.

— Diluvium in Süd-Amerika. Aus: Diese Zeitschrift 58, 1906. Monatsber. 8—10.

STILLE, H.: Geologische Studien im Gebiete des Rio Magdalena. Aus: Festschrift z. 70. Geburtstage von AD. v. KOENEN. Stuttgart 1907.

---

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: [59](#)

Autor(en)/Author(s): Pohlig Hans

Artikel/Article: [19. Ein abnormer Mammutzahn aus Neusibirien. 222](#)