

# **Digitales Brandenburg**

hosted by **Universitätsbibliothek Potsdam**

## **Rüdersdorf und Umgegend**

**Eck, Heinrich**

**Berlin, 1872**

Erklärung der Tafel.

**urn:nbn:de:kobv:517-vlib-381**

## Erklärung der Tafel.

- Fig. 1. *Pleuraster Chopi* sp. n. aus dem Schaumkalk von Sondershausen. Beschreibung in der Zeitschr. d. Deutsch. geol. Gesellsch. XXI., S. 494. Ansicht der Bauchseite. — Fig. 1a. Ansicht eines Arms von der Seite. — Fig. 1b. Querschnitt eines Arms, soweit die Plättchen desselben erhalten sind. — Nat. Grösse. — S. 86.
- Fig. 2. *Ophioderma (Ophiarachna)? Hauchecorni* sp. n. aus dem Schaumkalk von Rüdersdorf. Ansicht der Rückenseite. Die linke Hälfte nach dem Exemplare im Berliner Universitätsmuseum, die rechte nach dem in der Bergakademie-Sammlung; die 3 Arme der letzteren Seite ohne Armplatten. Nat. Grösse. — Fig. 2a. Ansicht der adoralen Seite eines Armwirbelkörpers. Vergrössert. — Fig. 2b. Ansicht eines Arms von der Bauchseite. Vergrössert. — S. 84.
- Fig. 3. *Ophioderma (Ophiarachna)? squamosa* PICARD sp. aus dem oberen Muschelkalk von Schlotheim. Ansicht der Rückenseite. Nat. Grösse. — Fig. 3a. Obere Ansicht eines Arms. Vergrössert. — S. 85.
- Fig. 4. *Nautilus bidorsatus* SCHLOTH. aus den Schichten mit *Myophoria orbicularis* von Rüdersdorf. Ansicht von der Seite. — Fig. 4a. Ansicht von der Bauchseite. — Nat. Grösse. — S. 101.
- Fig. 5. *Myoconcha Thielau* STROMB. sp. var. *genuina* aus dem Mikultschützer Kalk des Böhmschen Steinbruchs bei Tarnowitz. Exemplar mit Schale. — Fig. 5a. Var. *elongata* aus dem Himmelwitzer Dolomit von Himmelwitz. Steinkern. — Nat. Grösse. — S. 92.
- Fig. 6. *Myoconcha Goldfussi* DUNK. sp. aus dem Schaumkalk von Rüdersdorf. Steinkern. — Fig. 6a. Dieselbe aus dem Mikultschützer Kalk des Böhmschen Steinbruchs bei Tarnowitz. Zum Theil mit erhaltener Schale. — Nat. Grösse. — S. 90.
- Fig. 7. *Myoconcha gastrochaena* GIEB. sp. (non DUNK. sp.) aus dem Schaumkalk von Sondershausen. Steinkern. Nat. Grösse. — S. 91.
- Fig. 8. *Myoconcha Roemeri* sp. n. aus den Chorzower Schichten von Orzech. Junges Exemplar. Steinkern. Nat. Grösse. — S. 91.

- Fig. 9. *Nucula oviformis* sp. n. aus dem Schaumkalk von Rüdersdorf. Ansicht der linken Schale. — Fig. 9a. Ansicht der rechten Schale. — Steinkern. Nat. Grösse. — S. 87.
- Fig. 10. *Chemnitzia turris* sp. n. aus dem unteren Wellenkalk von Rüdersdorf. Nach einem Guttapercha-Abdruck. Nat. Grösse. — S. 57.

---

Verbesserung für die Karte.

Die punktirte Verbindungslinie zwischen dem Gypsbruch und dem Wetterschacht, welche das unterirdische Fortstreichen des Gypses andeutet, sollte die grüne, nicht die blaue Farbe zeigen.