

Digitales Brandenburg

hosted by **Universitätsbibliothek Potsdam**

Die devonischen Aviculiden Deutschlands

ein Beitrag zur Systematik und Stammesgeschichte der Zweischaler

Atlas von achtzehn lithographirten Tafeln

Frech, Fritz

Berlin, 1891

Tafel VII.

urn:nbn:de:kobv:517-vlib-11587

Tafel VII.

Actinodesma, Pachypteria und Avicula.

- Fig. 1, 1a. *Actinodesma vespertilio* MAUR. Obere Coblenzschichten. Laubbach, Coblenz. Fig. 1 Wachsabguss der Innenseite einer rechten (flach gewölbten) Klappe. Coll. MAURER. Fig. 1a Steinkern der linken Klappe fast vollständig. Original MAURER's. (Vergl. Taf. VIII, Fig. 4, Taf. XVIII, Fig. 5). S. 105
- Fig. 2. *Avicula lepida* HALL. var. nov. *famenniensis*. Der Vorderflügel und das hintere Ohr sind nach anderen Exemplaren ergänzt. Linke Klappe (Schalenexemplar). Oberstes Oberdevon (Famennien). Aublain. Coll. STAINIER. (Brüssel) S. 56
- Fig. 3. *Avicula quadrata* TRENKNER. Fig. 3A Vergrösserte Sculptur. Linke Klappe. Original-exemplar von TRENKNER und CLARKE. Unteres Oberdevon. Ohnemannsbrink am Iberg bei Grund. Museum Göttingen S. 46
- Fig. 4. *Avicula* sp. Linke Klappe, ein in der Richtung des Pfeiles verzerrtes Exemplar. Unterstes Unterdevon (Gedinnien). Mondrepuits, Belgien. Coll. STAINIER S. 48
- Fig. 5—7. *Actinodesma obsoletum* GOLDF. sp. Fig. 5 Linke Klappe. Steinkern mit theilweise erhaltener Oberflächensculptur. Original von *Pterinea lamellosa* GOLDF. bei Krantz. Siegener Grauwacke, Menzenberg unweit Bonn. Naturhistorischer Verein, Bonn. Fig. 6 Junges Exemplar, Abguss der linken Klappe. Obere Siegener Grauwacke. Montigny sur Meuse. Coll. FRECH. Fig. 7, 7a Steinkerne der rechten (flachen) und linken (gewölbten) Klappe. Taunusquarzit. Katzenloch bei Idar. Technische Hochschule, Aachen S. 107
- Fig. 8. *Avicula oblonga* TRENKNER. Unteres Oberdevon. Ohnemannsbrink bei Grund. Rechte Klappe. Original von TRENKNER und CLARKE. Museum Göttingen S. 48
- Fig. 9—9b. *Pachypteria* (? *Ostrea*) *vetusta* BEYR. mscr. Stringocephalenkalk, Vilmar, Nassau. Von oben, von der Seite und von unten gesehen. Berliner Museum. (Leg. BEYRICH) S. 135
- Fig. 10. *Actinodesma malleiforme* SANDB. Die Zahnlinie des Original-exemplars von *Actinodesma obliquum* MAUR. Obere Coblenzschichten. Laubbach. Coll. MAURER S. 104
- Fig. 11. *Actinodesma Annae* nov. sp. Abguss der linken Klappe. Etwas verdrückt. Coblenzien inférieur (= ? obere Siegener Grauwacke) Pesche bei Couvin, Belgien. Coll. FRECH S. 106

Die Abbildungen sind, wenn nichts anderes bemerkt ist, in natürlicher Grösse gezeichnet.

Frech, Devonische Aviculiden.

Abhandl. d. geol. Landesanst. Bd. IX, Heft 3.

Taf. VII



Druck v. A. Finaud.

Die Freilöcher geg. u. lith.



