

darauf, dass der grösste Theil der Oberfläche im Gestein verborgen war. Die Präparation förderte einen mit *Schizodus rotundatus* BROWN (l. c. T. 19, f. 11) übereinstimmenden nach vorn ausgedehnten runden Umriss zu Tage. Leider erwies sich trotz aller angewandter Mühe eine vollständige Freilegung der Schale als unmöglich.

Es muss daher unentschieden bleiben, ob die KAYSER'sche Art aufrecht zu erhalten, oder mit *Schizodus rotundatus* zu vereinigen ist, der sie zweifellos sehr nahe steht.

Ein etwas besser erhaltenes Exemplar des *Schizodus rotundatus* BROWN, das von Wus-shi-yan (Prov. Hupéi) stammt, ist auf Taf. 15, Fig. 7 abgebildet.

BRACHIOPODA.

Dielasma acutangulum WAAG.

Taf. 20, Fig. 3a, b.

1882 *Terebratula hastata* KAYS. non SOW. var. IV T. 23, f. 9, S. 174.

1884 *Dielasma acutangulum* WAAGEN, *Salt Range* T. 26, f. 1, 2, p. 353.

Die alte *Terebratula hastata* hat sich im Wesentlichen in die formenreiche Gattung *Dielasma* verwandelt und von den zahlreichen dyadischen Arten stimmt die oben citirte ganz gut mit dem verdrückten Exemplar von Lo-ping überein. Allerdings ist das Lo-pinger Exemplar etwas dicker als die Abbildungen WAAGEN's und erinnert mehr an *Dielasma problematicum* WAAG. (l. T. 26 f. 3). Doch stimmt die schwächere Faltung des Stirnrandes besser zu *D. acutangulum*.

In Bezug auf das Dickenwachsthum bilden zwei Exemplare aus dem mittleren Productuskalk von Chideru den Uebergang zwischen der Form von Lo-ping und den beiden aus dem oberen Productuskalk stammenden Exemplaren, die WAAGEN auf Fig. 1 und 2 seiner Taf. 26 abbildet. Es scheint also, dass *D. acutangulum* sich im mittleren Productuskalk von *D. problematicum* abtrennt und dass somit die älteren Exemplare dieser Art noch näher stehen als die jüngeren.

Vorkommen: Lo-ping 1 Exemplar; mittlerer und oberer Productuskalk des Pandschab und von Tongking (San-xa).

RETZIA; Subgenus *Hustedia*.

Retzia (Hustedia) grandicosta DAV. sp.

Taf. 16, Fig. 7a—8b

1882. *Retzia compressa* KAYSER non MEEK IV p. 176, T. 22, f. 1—4.

1884. *Eumetria grandicosta* WAAGEN, *Salt Range* p. 491, T. 34, f. 6—12.

1899. *Eumetria cf. grandicosta* DAVIDSON bei DIENER, *Authocoliken fossils from Kashmir and Spets* p. 34, t. 6, f. 10.

1900. *Hustedia grandicosta* FLIEGEL, *Palaeontogr.* XVIII p. 132.

Die in schwacher Vergrösserung oder unvergrössert ausgeführten Abbildungen KAYSER's ähneln den Abbildungen WAAGEN's, die in starker Vergrösserung aus-