

kommt auch bei Lo-ping vor. SCHELLWIEN hat das eine kleine, mit abgesplitteter Schale erhaltene Exemplar in die Verwandtschaft der deutschen Art gestellt («*aff. pelargonatus*»); ich möchte das kleine Stück ohne weiteres für ident mit *Str. pelargonatus* halten, um so mehr, als das Bruchstück eines größeren, mit Schalenoberfläche erhaltenen Exemplars vollkommen mit einem indischen Stück (von Jabbi) übereinstimmt.

Bei Letzterem ist besonders bezeichnend die gleichmässige Wölbung von Stiel- und Brachialklappe. Bei *Derbyia* und *Orthothes* sind die Wölbungsverhältnisse durchaus verschieden.

Vorkommen: 3 Exemplare von Lo-ping; ausserdem im mittleren Productuskalk (Zone des *Xenodiscus carbonarius*) und im europäischen Zechstein.

## ORTHOTHETES.

### 2. *Orthothes Kayseri* JAEKEL *sp.*

- = *Streptorh. crenistria senilis* KAYS. non PHILL. IV p. 178 (nicht abgeb.).
- = *Meekella Kayseri* JAEKEL bei FRECH, *Lethaea palaeoz.* II, T. 47 b, f. 7.
- = „ „ FLIEGEL, *Obercarbonische Fauna v. Padang Palaeontogr.* Bd. 48, T. 6, f. 9.

Form der Schale und Anwachsrippen regelmässig gerundet.

Schnabel spitz und wenig gebogen.

Schalenbreite gering.

Von Lo-ping liegen 4 Exemplare vor.

### 3. *Orthothes persicus* SCHELLW.

Taf. 26, Fig. 3a, b.

- = *Streptorh. crenistria senilis* KAYS. (non auct. ct. PHILL.) IV, T. XXIII, f. 1. cet excl.
- = *Orthothes circularis*, FLIEGEL, mscr. *Palaeontogr.* 48.
- = *Orth. persicus* SCHELLW., *Beitrag zur Systematik der Strophomeniden.* N. Jahrb. 1900, T. 1, f. 2.
- = *Orthothes persicus*, SCHELLW., *Leth. palaeoz.* 2, p. 573, f. 3 und 4. (Textbild.)

Form der Schale und Anwachsrippen regelmässig;

Schnabel spitz und gerade;

Schalenbreite bedeutender (fast doppelt so gross) als bei *O. Kayseri*,

Von Lo-ping liegt nur ein Exemplar, von Tscheharbag (Nordpersien) zahlreichere Vergleichsstücke vor; ich halte das eine Stück von Lo-ping (KAYS. t. XXIII, f. 1) für ident mit *Orth. persicus* von Tschehar bag.

### 4. *Orthothes eusarkos* Abich. *sp.*

Taf. 26, Fig. 1.

- = *Streptorhynchus crenistria senilis* KAYS. non PHILL. IV. T. 23, f. 2, 3. cet. excl.
- = *Orthothes sp.* SCHELLWIEN, *Strophomeniden* l. c., Fig. 5.
- = *Streptorhynchus Kayseri* SCHELLWIEN (ex parte s. unten).