

## TAFEL III

*Callipteris scheibel* GOTHAN

Fig. 1 Wedelbruchstück mit alternierenden Fiedern, die Wedelunterseite zeigend.  
Sammlung ARNHARDT. Unteres Rotliegendes, Oberhöfer (?Goldlauterer) Schichten; Brotteroder Fußweg zwischen Beerbergstein und Drehberg.

Maßstab 1:2

Fig. 2. Wedelbruchstück mit Abdruck der Wedelunterseite. Im Gegensatz zu den besser erhaltenen Positiv-Abdrücken, bei denen die Spindeln im sandig-tonigen Sediment erhaben sind, haben sie sich hier eingedrückt.

Sammlung ARNHARDT. Unteres Rotliegendes, Oberhöfer (?Goldlauterer) Schichten; an der Straße zwischen Oberhof und Oberer Schweizerhütte.

Maßstab ca. 1:1

Fig. 3, 6 und 7 Isolierte F. 2. O. verschiedener Größe.

Fig. 5 Körperliche Abdrücke von verschiedenen Fiederlappen bzw. unvollständigen F. 2. O. und isolierte F. 3. O., die Dicke der Fiederlappen zeigend.

Fig. 4 Ausschnittvergrößerung von Fig. 1, die Hauptspindel von unten zeigend. Auffällig sind die als Rippen erhaltenen Furchen der Oberseite der Hauptspindel sowie die herablaufenden Furchen der Fiederspindeln

Fig. 3 Sammlung ARNHARDT. Unteres Rotliegendes, Oberhöfer (?Goldlauterer) Schichten; an der Straße zwischen Oberhof und Oberer Schweizerhütte.

Fig. 5 Sammlung ARNHARDT. Unteres Rotliegendes, Oberhöfer (?Goldlauterer) Schichten; Brotteroder Fußweg zwischen Drehberg und Beerbergstein.

Fig. 6 und 7 Sammlung Inst. f. Spez. Bot. Jena. Unteres Rotliegendes, Goldlauterer Schichten; Friedrichroda, Steinbruch Gottlob.

Fig. 2-5 Maßstab 1:1

Fig. 6-7 Maßstab 2:1