

# **Digitales Brandenburg**

hosted by **Universitätsbibliothek Potsdam**

## **Beiträge zur fossilen Flora**

Atlas von 19 lithographischen Tafeln

**Weiss, Christian Ernst**

**Berlin, 1876**

Taf. IX.

**urn:nbn:de:kobv:517-vlib-11520**

Taf. IX.

Fig. 1. *Cingularia typica*, S. 88 u. 95, Grube Dudweiler bei Saarbrücken. — Ein Stück einer grossen Platte mit 9 parallelen und einigen mehr in der Richtung abweichenden Aehren, wovon einige paarweise gestellte Sporangien (*s*) zeigen. Von den Blattwirteln fast nur die ausgebreiteten Scheiden zu sehen, die Fruchträger nur spurweise; *k* knospenartige Endigung einer der Aehren. Universitätsammlung in Berlin; von Dr. Jordan gesammelt.

Fig. 2. *Cingularia typica (major?)*, S. 89, St. Ingbert bei Saarbrücken; untere Saarbrücker Schichten. — Stämmchen mit Aehren. *a* Blattzähne an der obern Stengelgliederung, *b* Spuren des Deckblattwirtels, *t* Sporangienträger; man erblickt letztere von unten. Aus der städtischen palaeontologischen Sammlung von Strassburg durch Prof. Schimper geliehen.

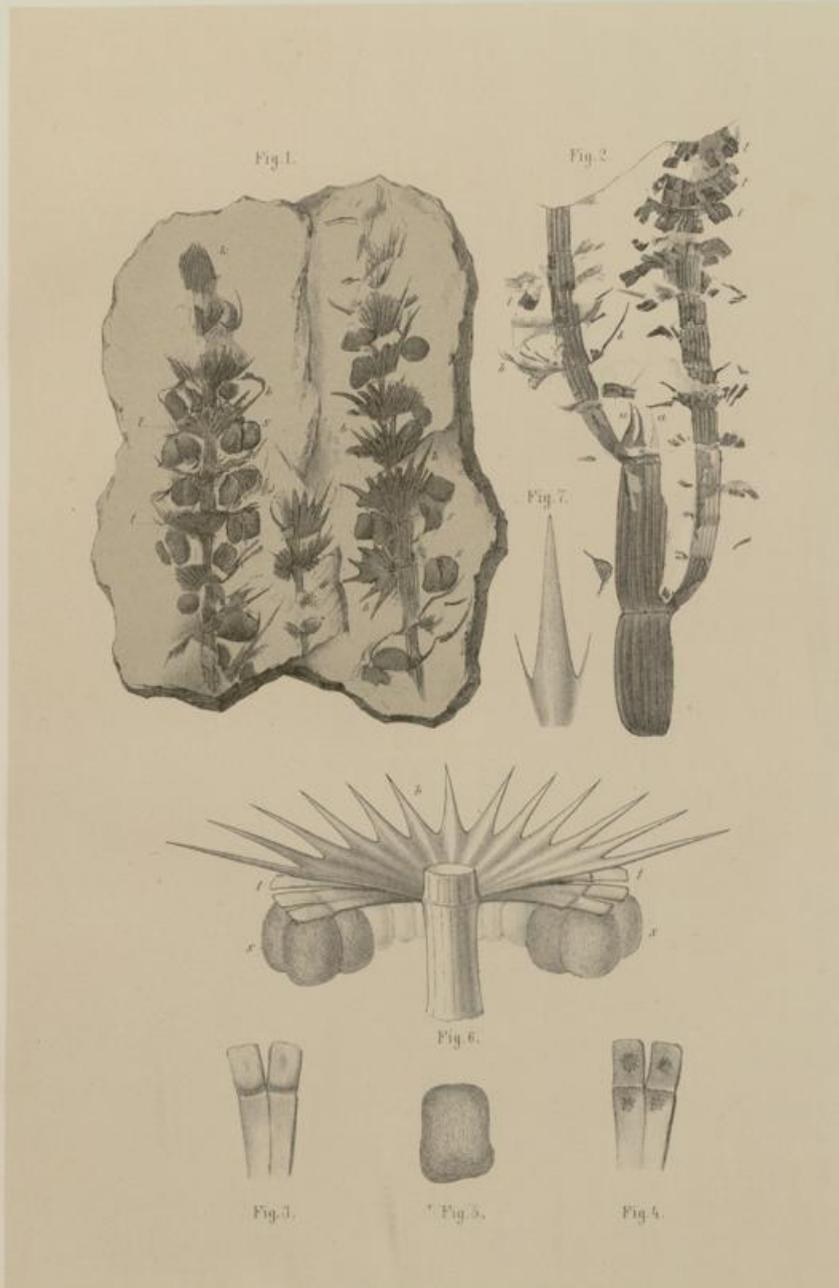
Fig. 3–7, erläuternde Figuren.

Fig. 3. Ansicht eines Haupt-Abschnittes des fertilen Kreises von oben, Fig. 4 dergleichen von unten betrachtet.

Fig. 5. Ein Sporangium vergrössert.

Fig. 6. Restaurirte Zeichnung eines Aehrengliedes, welches an der Gliederung oben eine ausgebreitete Scheide (*b*) und darunter die Trägerscheibe (*t*) mit ansitzenden Sporangien (*s*) trägt, der vordere Theil weggenommen.

Fig. 7. Ein Zahn der Scheide *b* von Fig. 6, um den mittlern gewölbten und feinstreiftigen Theil zu zeigen.



Gez. v. E. Ohmann.

Lith. v. C. Leonh. Becker.



