

**www.e-rara.ch**

**Vorträge in der Akademie der Wissenschaften zu Berlin im Jahre 1830  
-1836**

Zur Erkenntniss der Organisation in der Richtung des kleinsten Raumes

**Ehrenberg, Christian Gottfried**

**Berlin, 1832-1836**

**ETH-Bibliothek Zürich**

Shelf Mark: Rar 952: 2

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-12634>

[Tafeln I. - XI.]

---

**www.e-rara.ch**

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

---

**Nutzungsbedingungen** Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

**Terms of Use** This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

**Conditions d'utilisation** Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

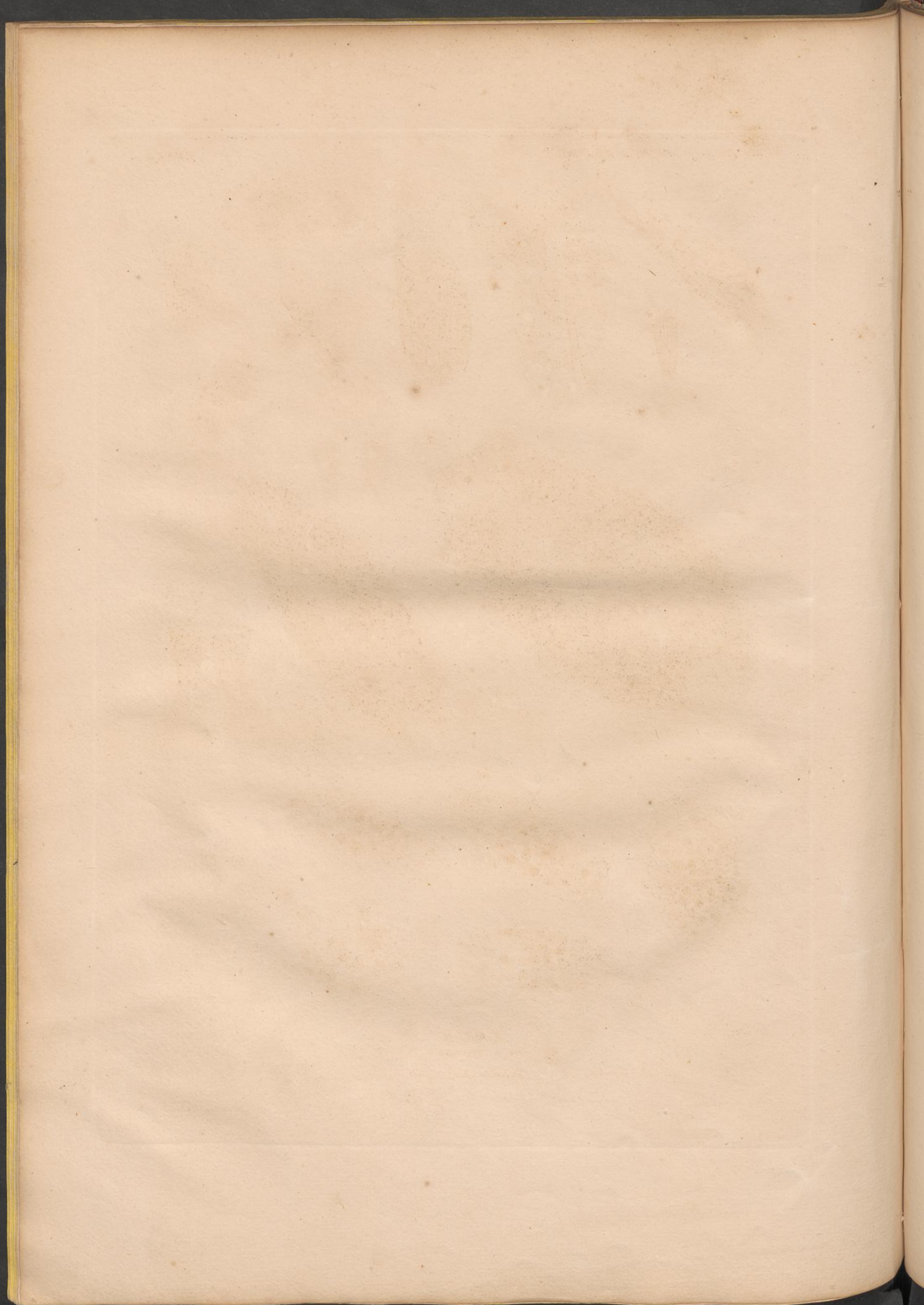
**Condizioni di utilizzo** Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]



**ZAEHNEUND FARBESAFT**  
bei polygastrischen Infusionsthieren.

gezeichnet von Ehrenberg.

gestochen von E. Weber.





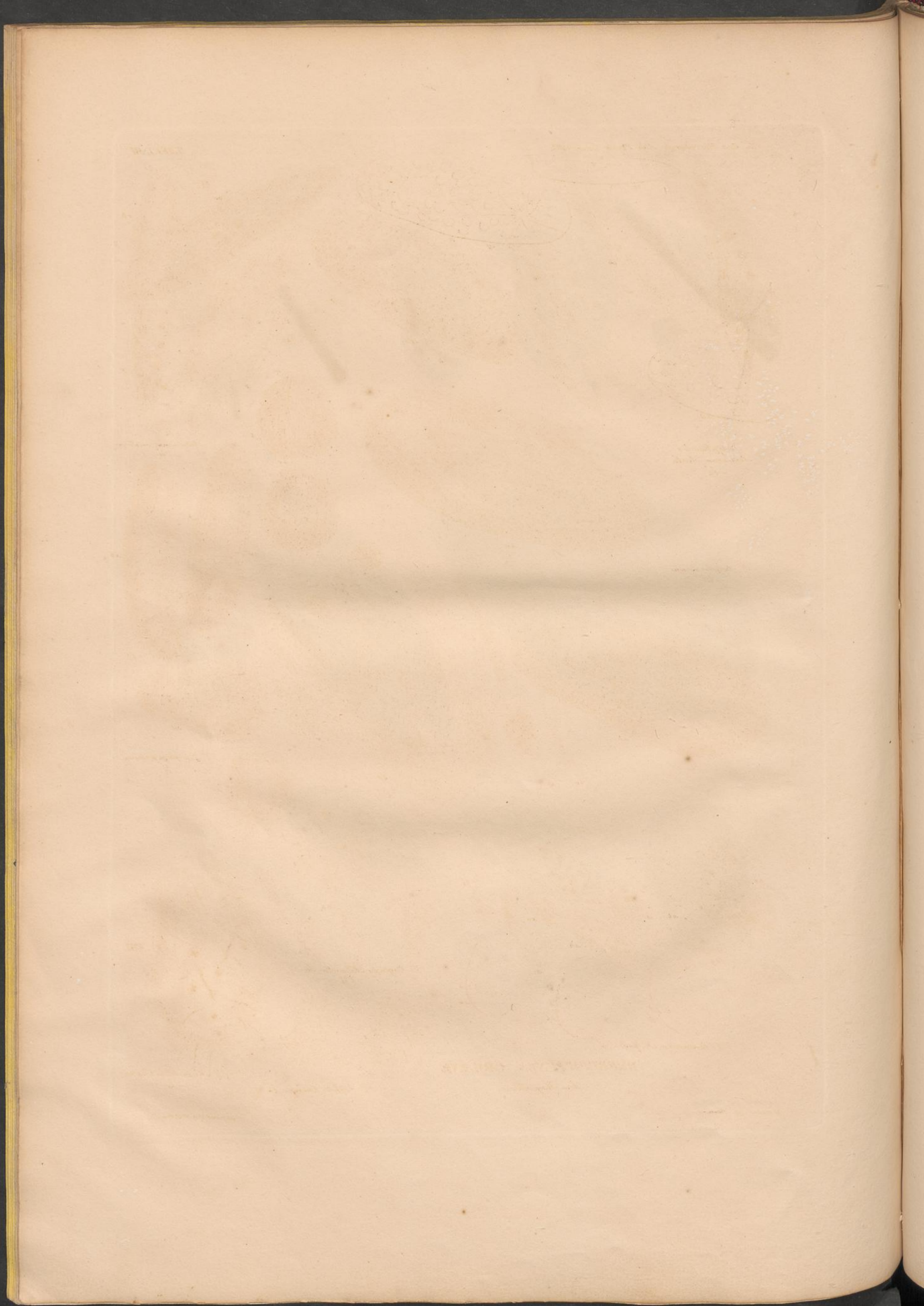
ZÄHNE

bei Neugenthiere.

I. Chilodactylus - 1/5. II. Protopodon niveus - 1/5. III. Protopodon lutes - 1/5.

gezeichnet von Ehrenberg

gestochen von F.A. Schmidt

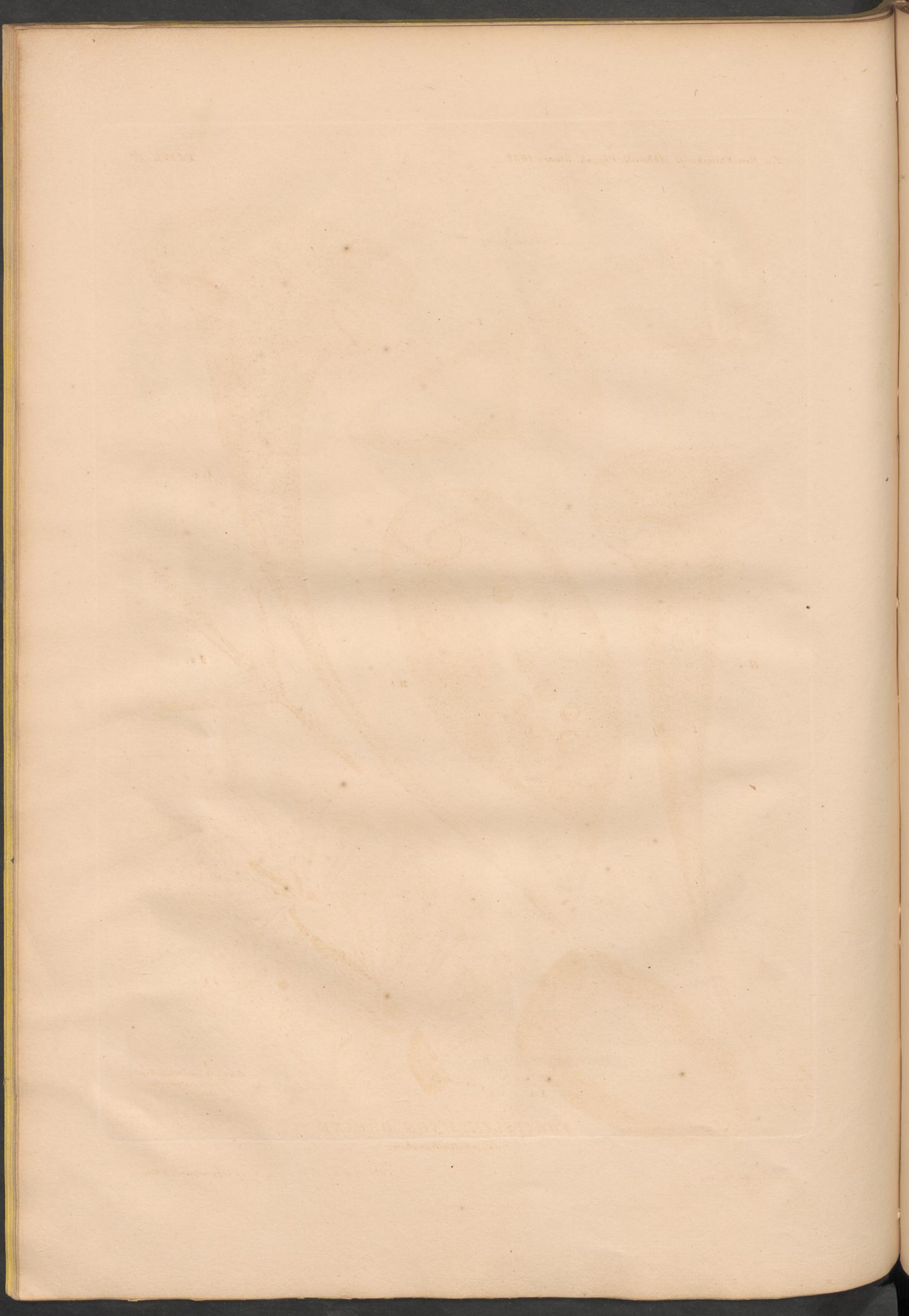


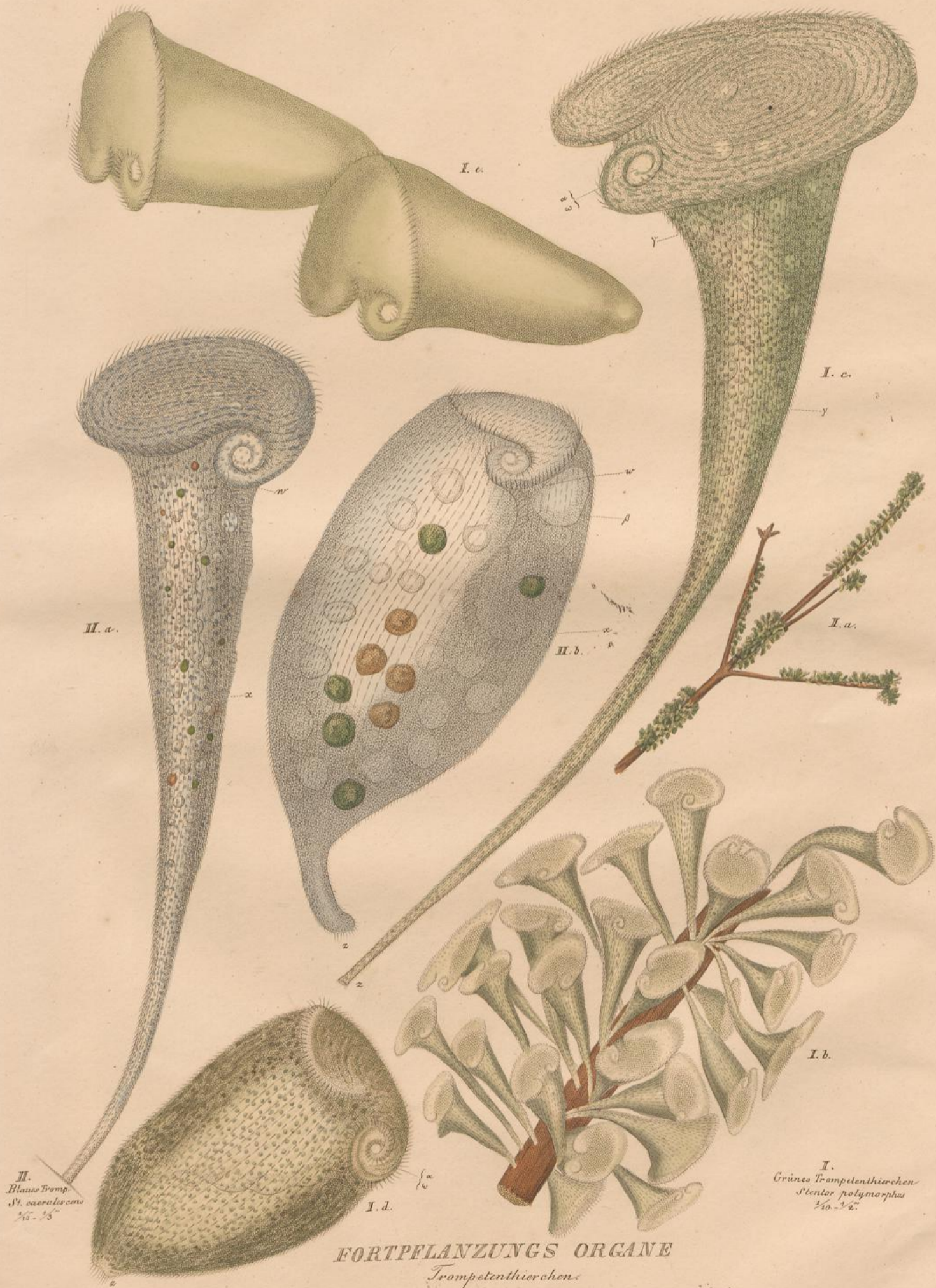


BEFRUCHTUNGS ORGANE der Sagenstiere.

gezeichnet von Ehrenberg

gestochen von C.F. Weber





II. Blaue Tromp. St. caerulea con. 1/10 - 1/5

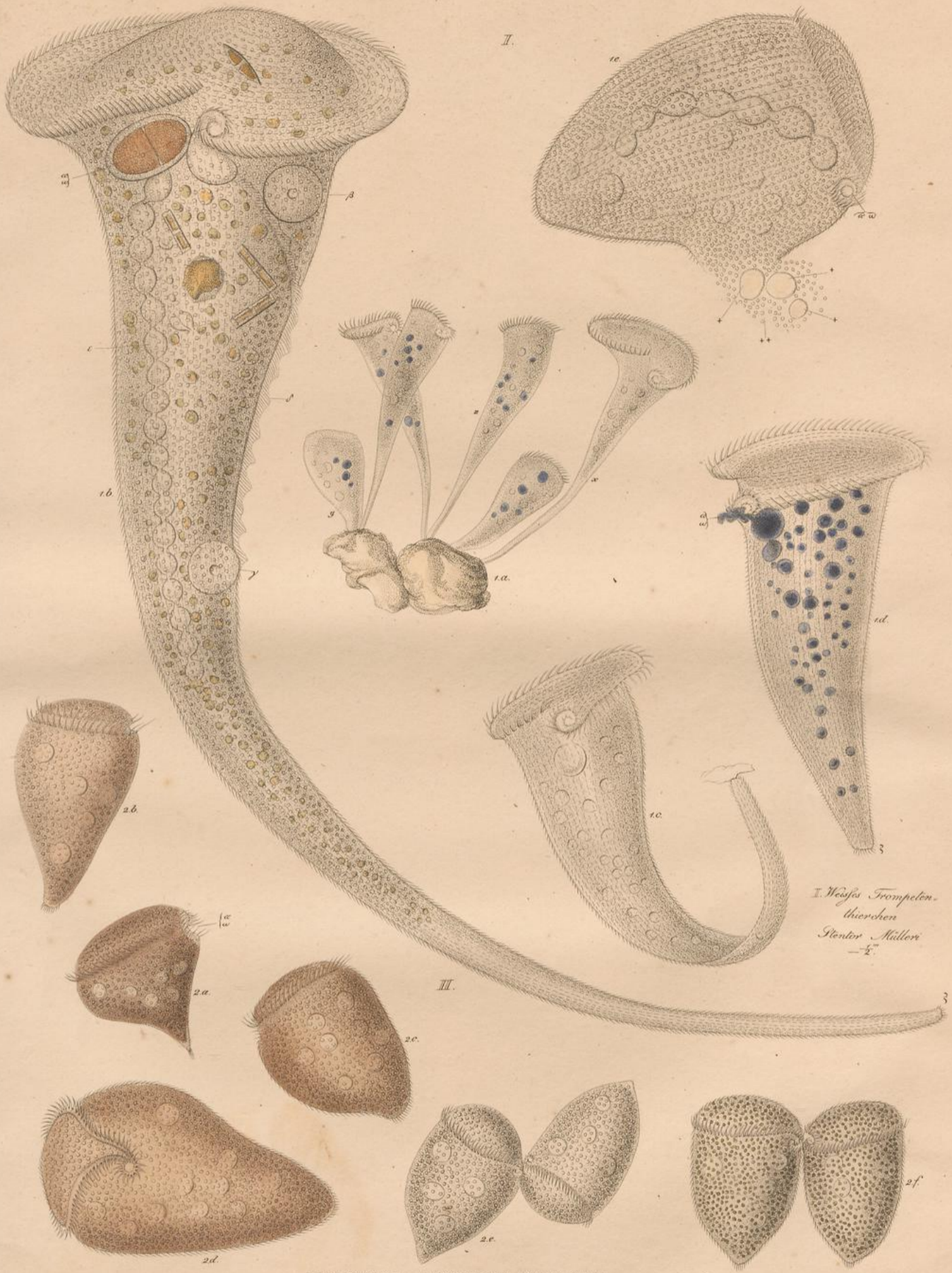
I. Grünes Trompetenthierchen Stentor polymorphus 1/10 - 1/2

FORTPFLANZUNGS ORGANE Trompetenthierchen

gezeichnet von Ehrenberg

gestochen von F. Weber



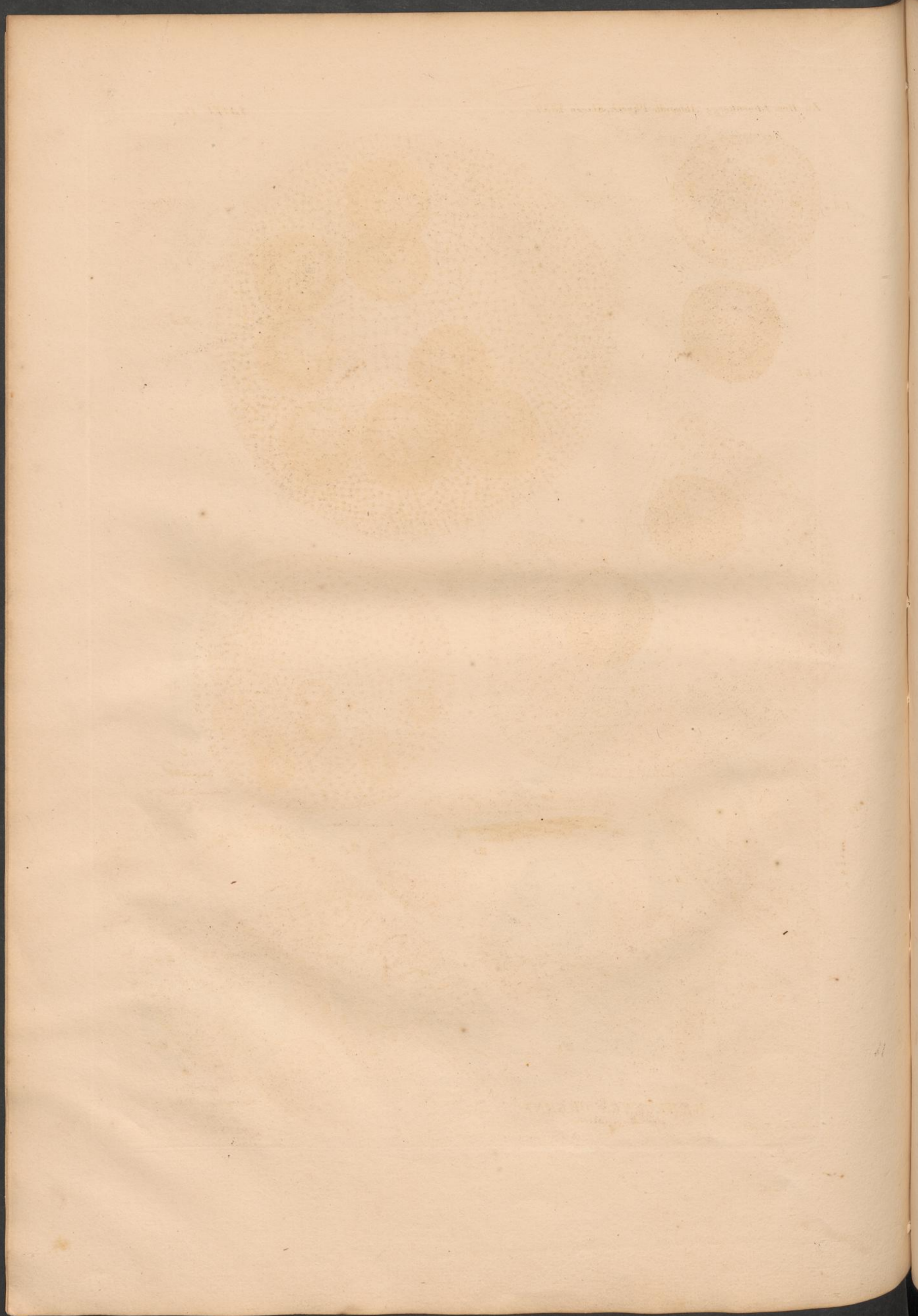


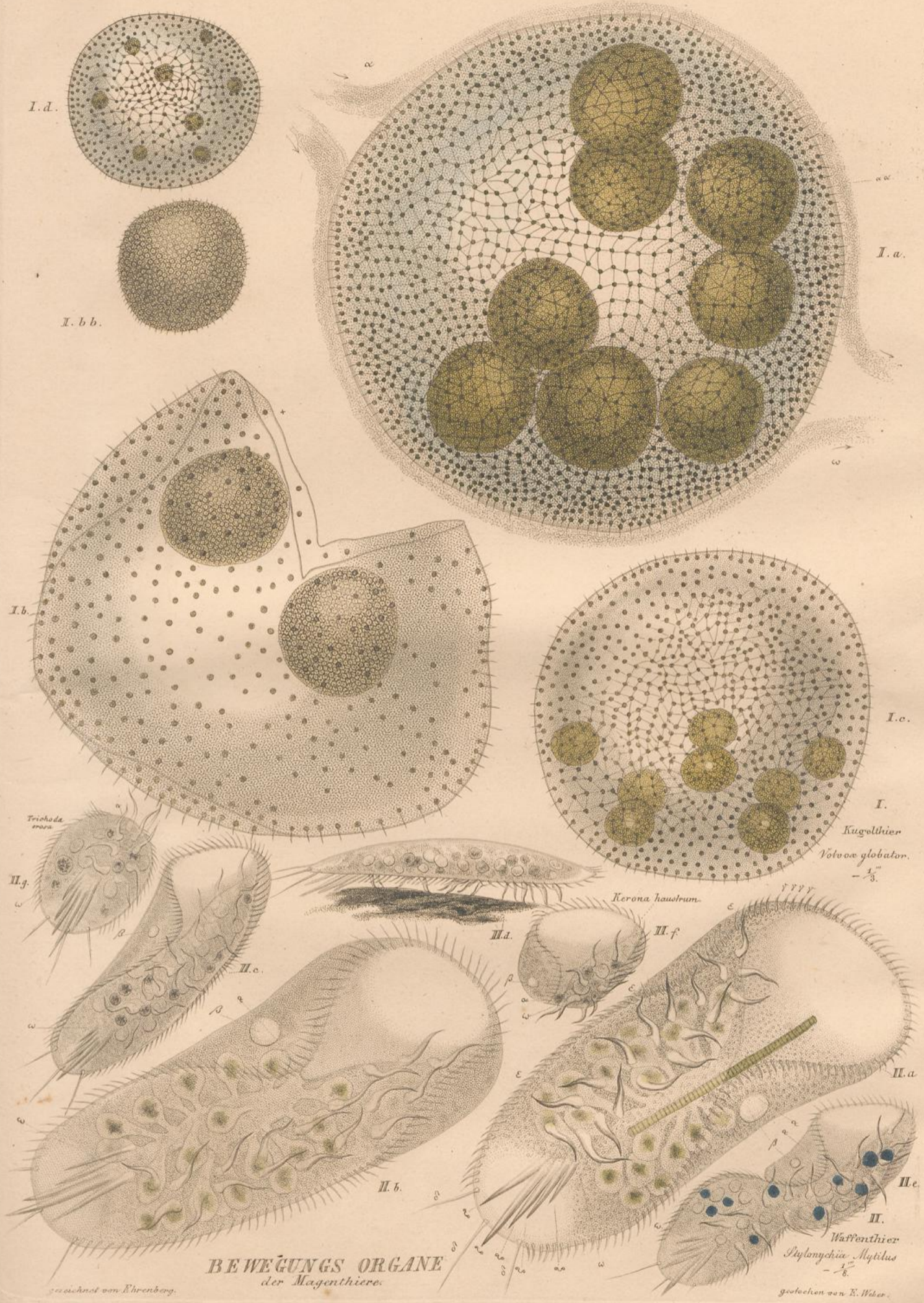
I. Weisses Trompetenthierchen  
Stentor Müllerii  
- 1/2

FORTPFLANZUNGS ORGANE  
der Magenthere.

II. Schwarzes Trompetenthierchen  
Stentor niger - 1/8  
gestochen von B. Wencker

gezeichnet von Ehrenberg

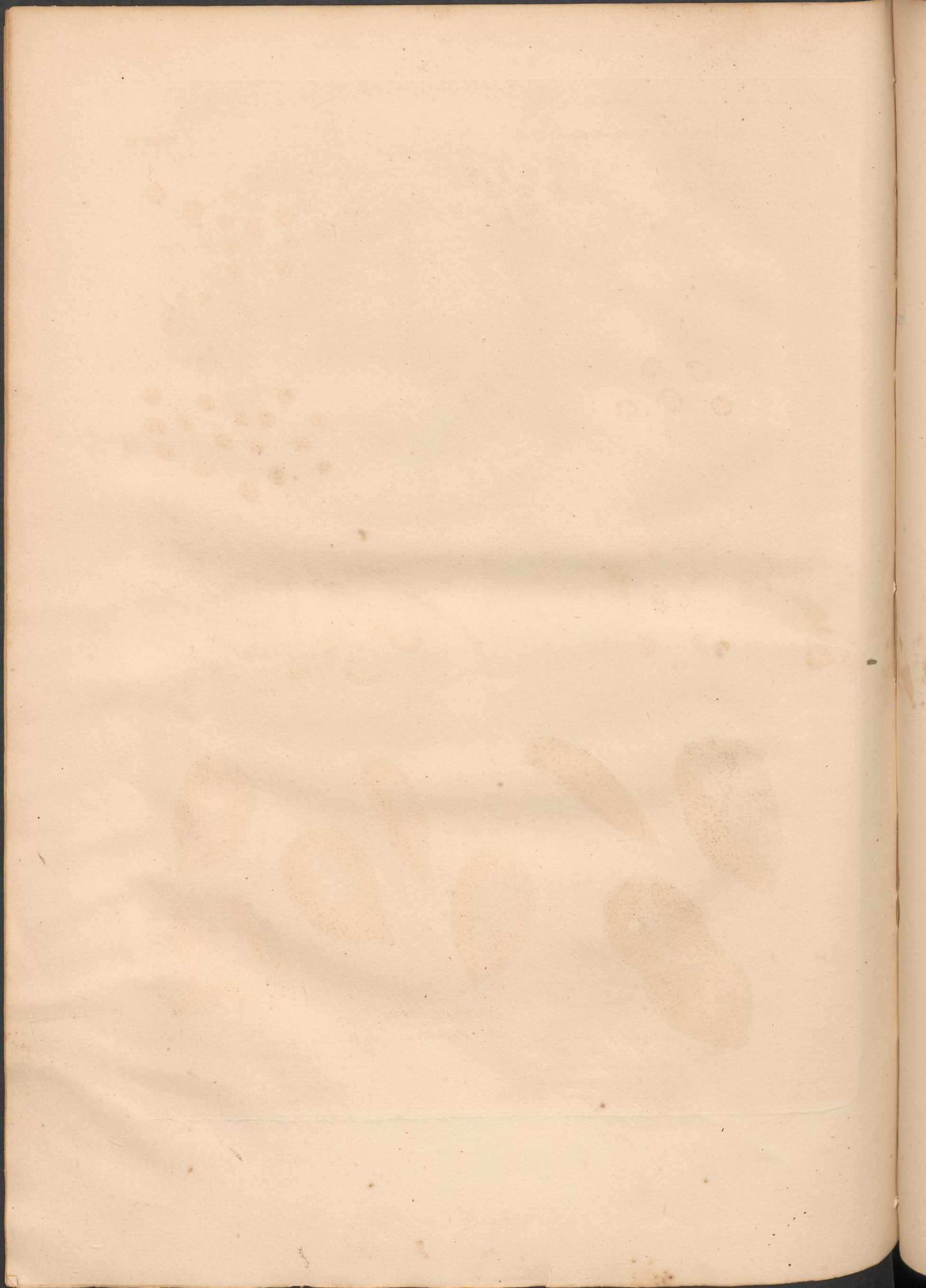




BEWEGUNGS ORGANE  
der Magenthiere.

gezeichnet von Ehrenberg.

gezeichnet von E. Weber.





AUGENPUNCTE  
der Magenhiere.

- I. *Cryptoglena caeruleascens* — 300<sup>u</sup>.
- II. . . . . *pigra* — 250<sup>u</sup>.
- III. *Trachelomonas volvocina* — 75<sup>u</sup>.
- IV. . . . . *cylindrica* — 80<sup>u</sup>.
- V. . . . . *nigricans* — 75<sup>u</sup>.

- VI. *Chactoglena volvocina* — 90<sup>u</sup>.
- VII. *Euglena triquetra* — 45<sup>u</sup>.
- VIII. . . . . *defes* — 30<sup>u</sup>.
- IX. *Ophryoglena atra* — 75<sup>u</sup>.
- X. . . . . *acuminata* — 75<sup>u</sup>.

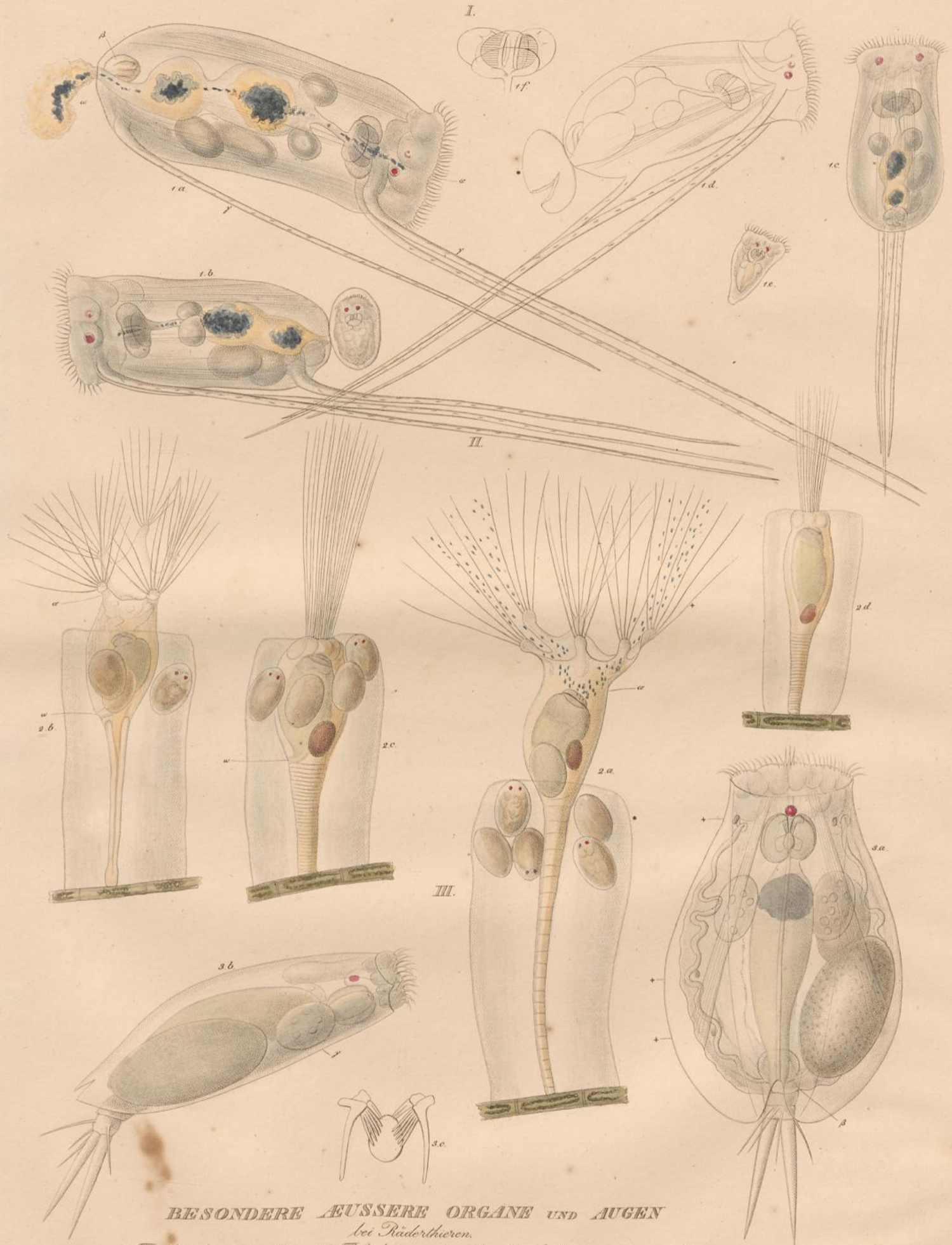
gezeichnet von Ehrenberg

gestochen von F.A. Schmitt.

100

100

100



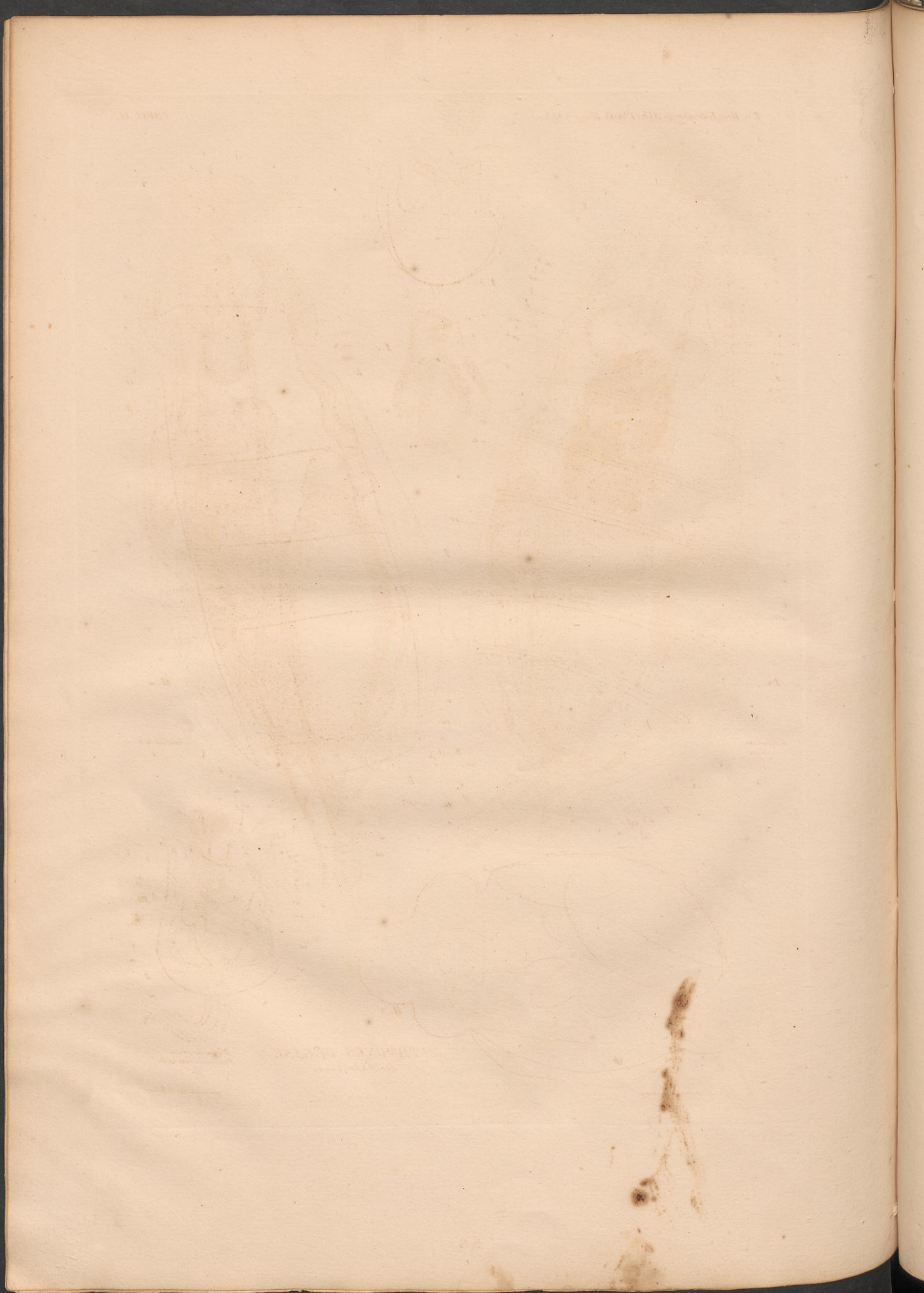
BESONDERE AUSSERE ORGANE UND AUGEN

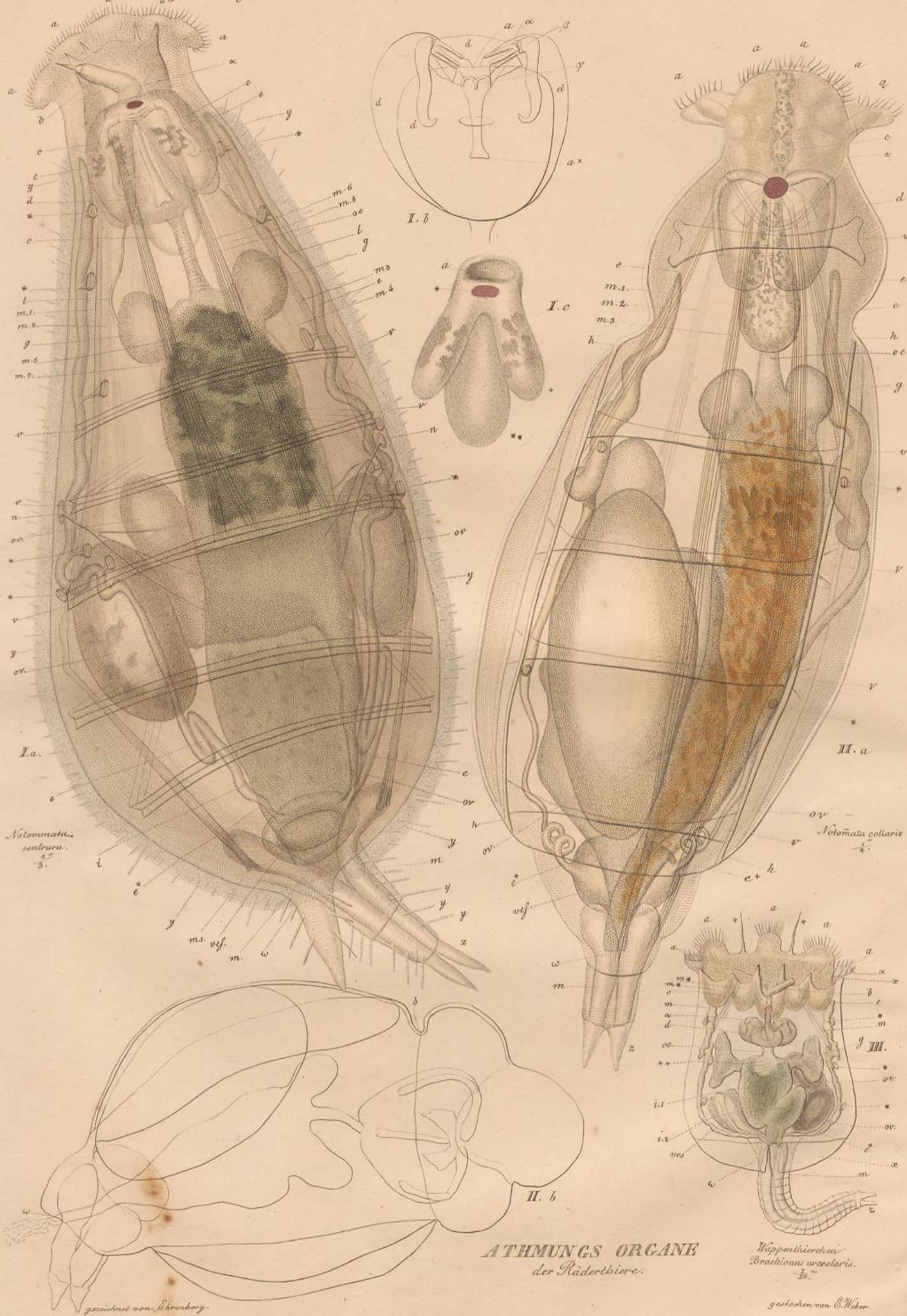
bei Räderthieren.

I. *Triarthra longifolia* -  $\frac{1}{4}$ " II. *Floscularia ornata* -  $\frac{1}{5}$ " III. *Euchlanis macrura* -  $\frac{1}{8}$ "

gezeichnet von Ehrenberg.

gestochen von B. Wencker.

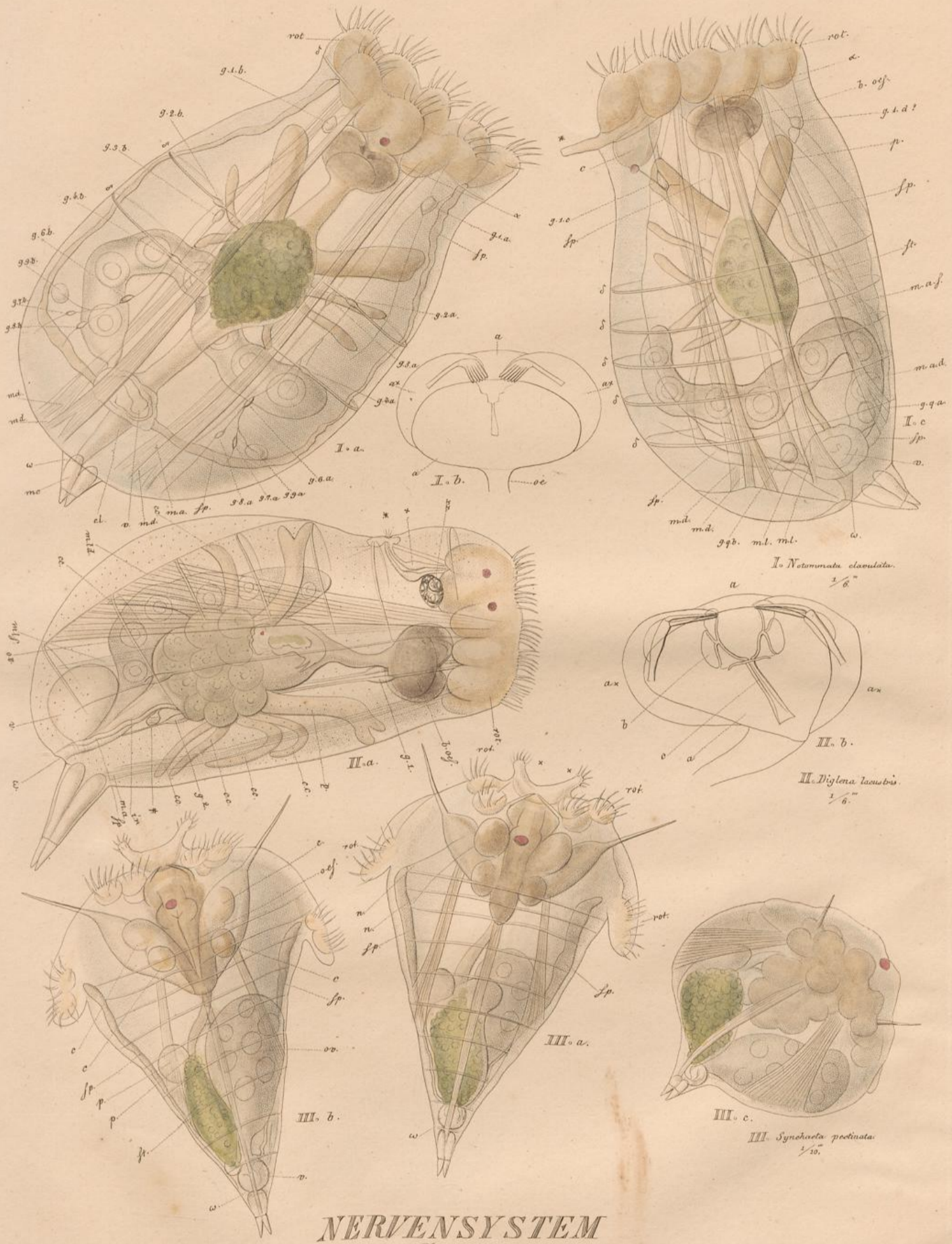




ATHMUNGS ORGANE der Räderthiere.

Notomata gallaris. Brachionus urceolaris.

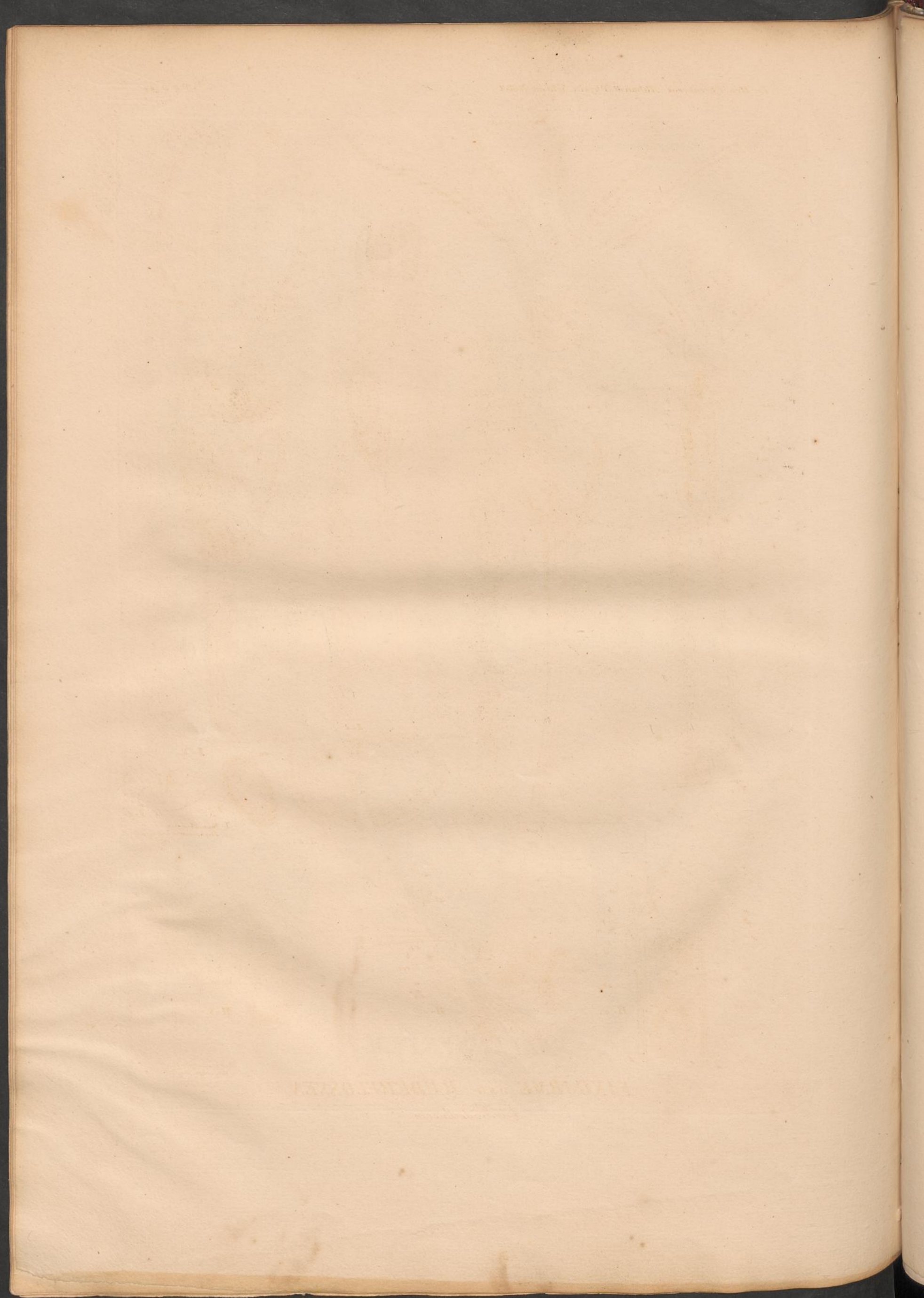
UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS

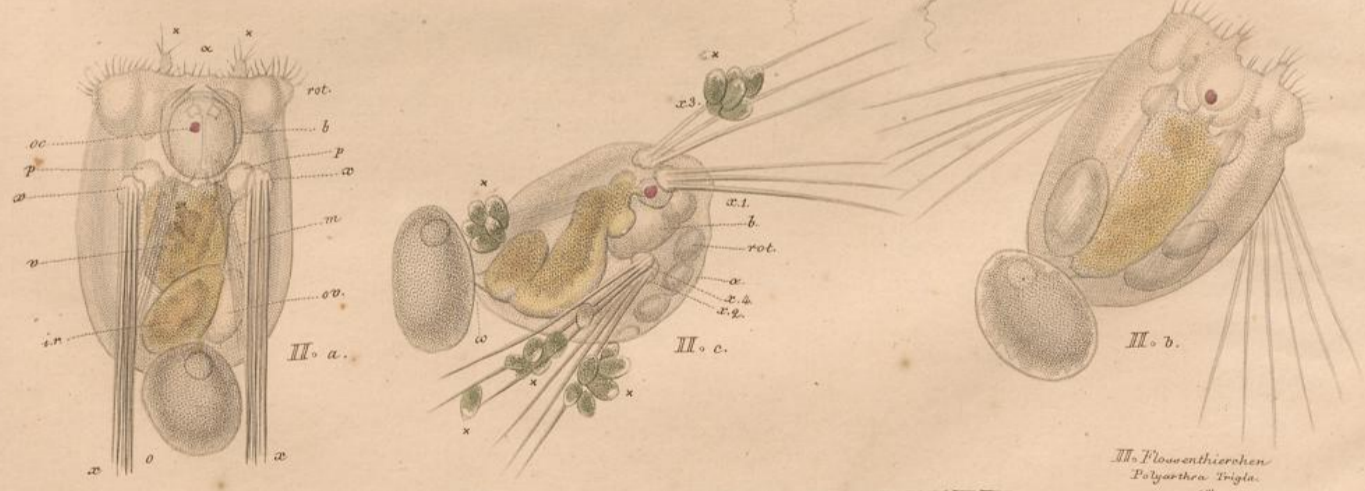


NERVENSYSTEM  
der Räderthiere.

gezeichnet von Ehrenberg

gestochen von Menckes





FANGARME UND RUDERFLOSSEN  
bei Rädertieren.

gezeichnet von Ehrenberg.

gestochen von E. Weber.

