

sich haben soll — Diese Aufgabe ist Ecker, als er im Jahre 1869 die erste Auflage seiner gleichnamigen Arbeit veröffentlichte, am besten gelungen; dafür spricht weniger die Thatsache, dass nach 14 Jahren eine zweite Auflage notwendig wurde, als vielmehr der Umstand, dass der Verfasser, unbeschadet für den Wert des Buches, in dessen zweiter Auflage zu nur sehr wenigen und nicht bedeutenden Aenderungen gezwungen war. Ganz besonders wichtig scheint es mir aber, dass im internationalen wissenschaftlichen Verkehr keine einzige der verschiedenen Nomenklaturen (und jeder Schriftsteller über Hirnwindungen hat mehr oder minder seine eignen Benennungen eingeführt) sich in ähnlicher Weise Geltung verschaffen konnte, wie die von Ecker vorgeschlagene; mag vielleicht an dem Schema Ecker's auch dies oder jenes zu ändern sein — eines steht fest, dass man bei Benützung seiner Bezeichnungen überall verstanden wird.

Die bereits erwähnten wenigen Abweichungen der neuen Auflage beschränken sich auf unwesentliche Veränderungen in der Anordnung, eine Kürzung in der Einleitung, und neben mehreren kleineren Zusätzen und Zitaten auf ein ganz neues, kurzes Kapitel über die topographischen Beziehungen zwischen Hirnoberfläche und Schädel.

**Obersteiner** (Wien).

### Zur Entwicklung des Petermännchens (*Trachinus vipera*).

Nach Beobachtungen, welche Brock angestellt hat, und deren Resultate derselbe kürzlich der London Linnean Society mittheilte, findet sich in den Eiern dieses Fisches wie in denen des Härings eine Dotterhaut, wie sie sonst gewöhnlich bei den Knochenfischen nicht auftritt; bei der Entwicklung der Eier tritt übrigens das Zirkulationssystem erst sehr spät hervor, da sich erst mehrere Tage nach der Befruchtung Blutgefäße zeigen.

**H. Behrens** (Gütersloh, Prof. Westfalen).

## 57. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte.

Das Einladungsschreiben für die in diesem Jahre in Magdeburg stattfindende Naturforscherversammlung ist soeben von dem Geschäftsführer derselben versendet worden. Es enthält die ausführliche Angabe der in erfreulich reicher Zahl für die allgemeinen und für die Sektionssitzungen angemeldeten Vorträge. Diejenigen, welche dieses Einladungsschreiben noch nicht erhalten haben, dasselbe aber gern zu haben wünschen, werden ersucht, um die Zusendung dieses Schreibens sich an die Adresse: Naturforscherversammlung, Magdeburg zu wenden.

Die Versammlung wird vom 18. bis 23. September stattfinden, die erste allgemeine Sitzung nimmt Donnerstag 18. September ihren Anfang. Freitag, Sonnabend und Montag sind für die Sektionssitzungen, Sonntag für einen Ausflug nach dem Harz bestimmt. Dienstag findet die zweite allgemeine Sitzung statt, in welcher die Versammlung geschlossen wird.

Die Verabfolgung der Mitglieder- und Teilnehmerkarten, sowie der Nachweis von Wohnungen und die Ausgabe der Festabzeichen findet in den reservierten Zimmern des Eisenbahnhofsgebäudes vom 17. September, von morgens

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1884-1885

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Behrens H.

Artikel/Article: [Zur Entwicklung des Petermännchens \(\*Trachinus vipera\*\).  
\[287\]\(#\)](#)