

C. Binz, Der Aether gegen den Schmerz.

Ein fünfzigjähriges Jubiläum. 16. XI u. 96 Seiten. Stuttgart, Deutsche Verlagsanstalt, 1896.

Es ist ein interessantes Stück Wissenschaftsgeschichte, das uns Herr Prof. Binz in diesem flüssig geschriebenen, aber durchweg auf Quellenstudien beruhenden, schönen Büchlein bietet. Im Eingang erinnert er daran, dass die Menschheit eines ihrer schönsten Gedenkfeste im Herbste dieses Jahres zu feiern hat. Am 17. und 18. Oktober wurden es fünfzig Jahre, seit man große wundärztliche Operationen vollkommen schmerzlos auszuführen gelernt hat. Anfangs benützte man zur Schmerzlosmachung der Leidenden den Schwefeläther, bis dieser allmählich durch das leichter und bequemer zur Anwendung zu bringende Chloroform verdrängt wurde. Es hat sich jedoch in der letzten Zeit eine Reaktion zu Gunsten des Aethers geltend gemacht, weil es sich herausgestellt hat, dass dieses das bei weitem gefahrlosere ist. Nach Ermittlungen, die im Jahre 1890 begonnen wurden und jetzt noch andauern, ist in den Jahren 1890 bis 1894 je ein Todestall auf 2647 Chloroform- und auf 13,160 Aethernarkosen vorgekommen. Auch die übrigen seither aufgetauchten Betäubungsmittel zu chirurgischen Zwecken werden besprochen; insbesondere werden die Mitteilungen aus der Geschichte des Stickoxyduls die Leser gewiss ebenso interessieren wie die über die Einwände, welche gegen die Anwendung der Narkotika überhaupt gemacht worden sind.

P. [112]

Dr. A. Mayer, Lehrbuch der Agrikulturchemie.

IV. Aufl. Verlag von C. Winter, Heidelberg, 1895.

II. Teil: Die Bodenkunde in 10 Vorlesungen.

Die I. Abteilung des II. Teiles ist der Bodenkunde gewidmet. In klarer zumeist auch formschöner Weise wandelt Verf. den Inhalt der Bodenkunde ab. Fünf Vorlesungen sind der Entstehung der Ackererde gewidmet, die zwei folgenden handeln von der chemischen, die drei übrigen von der physikalischen Beschaffenheit des Bodens.

Auch diese Vorlesungen werden jedem, der sich für die Bodenkunde interessiert, ein ebenso nützlicher als angenehmer Berather sein.

R. K. [106]

Berichtigungen.

In dem Aufsatz „Anthropologische Arbeiten in Russland“ Nr. 18 und 19 sind einzelne Druckfehler stehen geblieben, die wir nachträglich hier verbessern. S. 673 Z. 8 v. o. statt: Norm der Geburt lies: Norm der Geburtshelfer (soll

heißen: der von den Geburtshelfern angenommenen Norm).

S. 703 Z. 4 v. o. statt: Längskopf-Bogen lies: Längs-Kopfbogen.

S. 707 Z. 8 v. u. ist unter die Worte Prozent-Verhältnis zu setzen: zur Körpergröße — zur Armlänge.

S. 708 Z. 2 v. u. statt: nicht russischen Litteratur lies: meist russischen L.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: [16](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymos

Artikel/Article: [Bemerkungen zu C. Binz: Der Aether gegen den Schmerz. 784](#)