

Verhandlungen

des

naturhistorischen Vereines

der

preussischen Rheinlande und Westphalens.

Verleger: über d.
Wolff: Höbner

Dreizehnter Jahrgang.
Neue Folge: Dritter Jahrgang.

V. Dech
Von Ho

Mit Beiträgen von

n, Beckhaus, v. Dechen, Goldfuss, von Hoiningen gen.
Von E, Kaltenbach, Karsch, Mayer, G. Sandberger, Wolff,
Zeiler.

Herausgegeben

G. S

von

Professor Dr. Budge,

Secretair des Vereins.

Nest Holzschnitten, XI Tafeln Abbildungen und den Sitzungs-
berichten der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und
Heilkunde.

O. Go

B o n n.

In Commission bei Henry & Cohen.

1856.



Inhalts-Verzeichniss.

A. Geologie, Geognosie und Mineralogie.

	Seite
Zeiler: über die Erosionserscheinungen am Rheine . . .	1
Wolff: Höhenbestimmungen in dem Kreise Wetzlar, dem Fürstenthum Birkenfeld und der Herrschaft Meissenheim	99
V. Dechen: Nachträge dazu	128
Von Hoiningen gen. Huene: die Schwefelkies- und Schwerspath-Lager bei Meggen an der Lenne. Mit Taf. X u. XI	300
Von Dechen: der Teutoburger Wald, eine geognostische Skizze	331

B. Paläontologie.

G. Sandberger: paläontologisch - geognostische Kleinigkeiten aus den Rheinlanden. Mit Holzschnitten u. Taf. IX	293
--	-----

C. Botanik.

Beckhaus: Beiträge zur Kryptogamen-Flora Westphalens. Dazu Taf. I.	12
Karsch: zur Flora Westphalens	163

D. Zoologie.

O. Goldfuss: Verzeichniss der bis jetzt in der Rheinprovinz und Westphalen beobachteten Land- und Wassermollusken, nebst kurzen Bemerkungen über deren Zungen, Kiefer und Liebespfeile. Nebst Taf. II—VII.	29
--	----

	Seite
Kaltenbach: die deutschen Phytophagen aus der Klasse der Insecten	165
Mayer: Ueber das Eindringen der Spermatozoiden in das Ei. Nebst Taf. VIII	266

E. Physik.

D'Alqueb: Zur Mikroskopie	87
-------------------------------------	----

Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur-
und Heilkunde zu Bonn vom 15. November 1855—
13. August 1856 I—CXI.

Correspondenzblatt

des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westphalens.

1856. No. 1.

B i b l i o t h e k.

A. Durch Tausch hat der Verein erhalten:

Jahrbuch der Kaiserlich-Königlichen Geologischen Reichsanstalt. 1855. VI. Jahrg. No. 2. Wien.

Geologische Uebersicht der Bergbaue der Oesterreichischen Monarchie. Im Auftrage der Kais. Kön. Geologischen Reichsanstalt zusammengestellt von v. Hauer u. Fötterle, mit einem Vorworte von W. Haidinger. Wien 1855.

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. VII. B. Heft 2 u. 3. Berl. 1855.

Rede in der öffentlichen Sitzung der königlichen Akademie der Wissenschaften am 28. März 1855 zu ihrer 96. Stiftungsfeier, gehalten von Fr. v. Thiersch. München 1855.

Denkrede auf die Akademiker Dr. Thaddaeus Siber und Dr. G. S. Ohm, vorgetragen von Dr. Lamont. München 1855.

2. 4. 5. 10. 11. 12. 13. Jahresbericht der Pollichia, eines naturwissenschaftlichen Vereins der Rheinpfalz. Herausgegeben von dem Ausschusse des Vereins. Neustadt a. S. 1844—55.

Statuten der Pollichia. 2. Ausg. Neustadt 1855.

Monatsberichte der Königlichen Preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Sept.—December 1855. Berl.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde, herausg. von Leonhard v. Bronn. 1855. 6. 7. Heft. Stuttg. 1855.

Notizblatt des Vereins für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt. 1855. No. 21—28.

Lotos Zeitschrift für Naturwissenschaften. 1855. März—November.