

Sitzungsberichte

herausgegeben vom

**Naturhistorischen Verein
der preussischen Rheinlande und Westfalens.**

- A. Sitzungsberichte der naturwissenschaftlichen Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.
- B. Sitzungsberichte der medizinischen Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.
- C. Sitzungsberichte der Medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Münster i. W.
- D. Berichte über die Versammlungen des Niederrheinischen geologischen Vereins.
- E. Berichte über die Versammlungen des Botanischen und des Zoologischen Vereins für Rheinland-Westfalen.
- F. Literaturberichte. Fortlaufendes Verzeichnis der neuesten geologischen, botanischen und zoologischen Literatur über das Rheinische Schiefergebirge und die angrenzenden Gebiete.
- G. Autoren- und Sachregister zu den Verhandlungen und den Sitzungsberichten.

1909.

Mit 1 Portrait (Abt. D), 11 Tafeln (Abt. A Taf. I, B Taf. I, D Taf. I—VII, E Taf. I, II) und 37 Textfiguren.

Bonn.

In Kommission bei Friedrich Cohen.

1910.

Inhalt.

Geologie, Mineralogie und Paläontologie.

Seite

Brauns, R. Neue Beobachtungen über die Ausbruchstellen der Bimssteine und die Beschaffenheit des tieferen Untergrundes im Laacher Seegebiet. Mit Taf. A 1	A 44
Brockmeier, Heur. Funde aus dem Tertiär und Diluvium von München-Gladbach	D 2
— Über Klappersteine und verwandte Gebilde	D 49
— Funde aus den Kieseloolithschichten von München-Gladbach	D 91
Busz. Über den Cullinandiamanten und die Diamantfunde in Deutsch-Südwestafrika	C 21
Dannenberg. Bericht über die Exkursionen des Niederrheinischen geologischen Vereins bei Aachen am 1.—4. Oktober	D 57
Denckmann, A. Neue Beobachtungen über die tektonische Natur der Siegerner Spateisensteingänge	D 93
Fenten. Über Radiolarite in den Schottern des Rheintales	D 1
Gerth, H. Echte und falsche Hydrozoen aus Niederländisch-Indien. (Mit 8 Textfiguren)	A 17
— Über die Gliederung des Lößes auf den Terrassen am Taunusrand zwischen Höchst und Wiesbaden (Mit 2 Textfiguren)	D 45
Günther. Über paläolithische Funde aus dem Löß bei Koblenz. [Nur Titel]	D 2
Hausmann, Karl. Messung einer rezenten Bodenbewegung	D 68
Heß, W. Über vulkanische Asche im Diluvium des Limburger Beckens	D 8
Kaiser. Über einige Beziehungen der chemischen Zusammensetzung der Mineralquellen im Rheinischen Schiefergebirge zum Untergrunde. [Nur Titel]	D 2
— Rezente Kalk-Oolithe. [Nur Titel]	D 18

	Seite
Klein, W.C. Grundzüge der Geologie des Süd-Limburgischen Kohlengebietes. (Mit Taf. D VI und VII und 1 Textfigur)	D 69
Meyer, Herm. Über Radiolarite im Dillenburgischen	D 10
Steinmann, G. Probleme der Ammoniten-Phylogenie (Gattung <i>Heterotissotia</i>). (Mit 9 Textabbildungen)	A 1
— Über Rückzugsmoränen der letzten Eiszeit in der peruanischen Cordillere. [Nur Titel]	A 25
— Über das Klima der Eiszeit. [Nur Titel].	A 44
— Die geologischen Verhältnisse der „Eolithen“-Lage von Boncelles	A 80
— Über Radiolarite in den Schottern des Rheintales	D 2
— Über tertiäre Granite. [Nur Titel]	D 2
Steuer, A. Über Radiolarite in den Schottern des Rheintales	D 1
— Bericht über die Exkursionen bei Bingen am 4.-7. April	D 19
— Über Tertiär und Diluvium in den auf den Exkursionen des Niederrheinischen geologischen Vereins vom 4. bis 8. April 1909 von Bingen aus besuchten Aufschlüssen. Mit Tafel D I—V	D 23
Vogel. Neuere Beobachtungen über die geologischen Verhältnisse der Aachen-Burtscheider Quellen. [Nur Titel]	D 56
Wilckens, Otto. Die Geologie der Südpolarländer. [Nur Titel]	A 37
— Theodor Lorenz, ein Nachruf. Mit dem Portrait von L.	D 61
Wüst, Ewald. Die Bedeutung der Profile des Travertingebietes von Weimar für die Beurteilung der Klimaschwankungen des Eiszeitalters. Mit 1 Figur	D 41
Wunstorff. Neuere Beobachtungen im Tertiär des nördlichen Rheinlandes. [Nur Titel]	D 56

Botanik.

Farwick und Schröder. Bericht über die botanischen Exkursionen nach dem Weißenstein bei Hohenlimburg und nach der Glörtalsperre am 25. u. 26. September 1909	E 94
Grevillius. Zur Physiognomie der Wasservegetation. Mit Tafel E I und II.	E 43
Hahne, A. Jean Müller-Knatz †	E 84
— Bericht über die gemeinsame Sitzung des Botanischen und des Zoologischen Vereins zu Hagen i. Westf. am 25. September 1909	E 93

III

	Seite
Höppner. Bericht über die Sitzungen und Exkursionen des Botanischen Vereins zu Krefeld	E 1
Nießen. Zur Geschichte der botanischen und zoologischen Durchforschung des Niederrheins	E 9
Tobler. Von Mytiliden bewohnte Schwimmblasen einer Alge	C 10
— Über Ramie (Nesselfaser)	C 12
Touton, K. Auleitung zum Sammeln der Hieracien . E	71

Zoologie, Anatomie, Anthropologie.

Bonnet, R. Die oligozänen Eolithen des Fagnien. Mit 15 Textfiguren	A 57
Borgers. Der Ulmensplintkäfer und seine Verbreitung am Niederrhein	E 34
Hahne, Aug. Bericht über die gemeinsame Sitzung des Botanischen und des Zoologischen Vereins zu Hagen i. Westf. am 25. September 1909	E 93
Hoffmann. Die Geweihe der rezenten Hirsche. [Nur Titel]	A 37
Nießen. Zur Geschichte der botanischen und zoolo- gischen Durchforschung des Niederrheins	E 9
Reichensperger, A. Neue Hemipterenfunde aus dem Rheinland	E 109
Riedel. Diptero-logische Skizzen vom Niederrhein . . E	24
le Roi, Otto. Bericht über die Sitzungen und Exkur- sionen des Zoologischen Vereins zu Krefeld	E 1
— Gebirgs-Tritonen am Niederrhein und in Holland . E	85
Nachtrag	E 113
— Zur Fauna des Vereinsgebietes	E 114
Stempell. Zur Erinnerung an Darwin	C 1
Thienemann, Aug. Vorläufige Mitteilung über Pro- bleme und Ziele der biologischen Erforschung der neun westfälischen Talsperren	E 101
— und Voigt. Bericht über die zoologischen Exkur- sionen nach dem Weißenstein bei Hohenlimburg und der Glörtlalsperre am 25. und 26. September 1909 . E	94
Ulbricht, A. Hymenoptera d. Umgegend von Krefeld E	115

Pflanzen- und Tierphysiologie.

Bally. Über Warmbad-Anwendung zum Treiben von Pflanzen. [Nur Titel]	A 87
Cramer. Zur Physiologie der Milchsekretion	B 17

	Seite
Harms, W. Über Beeinflussung der Regenerationsvorgänge	A 37
v. Linden, Gräfin. Neue Beweise für die Assimilation der Luftkohlensäure durch tierische Wesen	A 25
Nußbaum. Beobachtungen zur Anatomie und Physiologie des Nervensystems	B 36
Rosemann. Die Geschwindigkeit der Verbrennung des Alkohols im Körper	C 89
Schröder. Über die Wasseraufnahme des quellenden Weizens. [Nur Titel]	A 37
Tobler. Das physiologische Gleichgewicht von Pilz und Alge in den Flechten. [Nur Titel]	C 53

Gesundheitspflege, Medizin und Chirurgie.

Birrenbach. Neuere Anschauungen über den Diabetes	C 12
Bogen. Demonstration eines mongoloiden Idioten . .	B 54
Cramer. Transplantation der Ovarien	B 28
— Varikocoele graviditatis	B 65
— Fötaler Riesenwuchs	B 65
— Mikrognathie, Hydramnion	B 66
Davids. Über Tuberkulintherapie	C 23
Doutrelepont. Durch Transplantation geheilter Röntgenulcus	B 22
— Über den Nachweis der Spirochaete pallida mittels des Burrischen Tuscheverfahrens	B 38
Eberhart. Der extraperitoneale Kaiserschnitt . . .	B 32
Esser. Ernährungsstörungen bei Brustkindern in den ersten Lebenswochen. [Nur Titel]	B 17
Finkelnburg, R. Pseudotumor cerebri	B 12
— Vorstellung eines Falles von myeloider Leukämie .	B 30
Fischer. Tetanie und Schwangerschaft	B 61
Garrè. Vorstellung eines Hypospadiäus	B 1
— Exstirpation des Ganglion Gasseri	B 19
Grouven. Kaninchen mit einem syphilitischen Primäraffekt an der Scrotalhaut nach Impfung in den Hoden	B 39
Hübner. Rechtsseitiger Stirnhirnabszeß mit gleichseitiger Cornealhyporeflexie, Adiadokinesis und schlaffer Hemiparese	B 37
Krause, Paul. Über schwere nervöse und psychische Störungen nach Verbrennungen mit Röntgenstrahlen	B 34
— Über einen Fall von symmetrischer Speicheldrüsenschwellung (Mikuliczsche Krankheit)	B 35

	Seite
Krause, Paul. Die westfälische Epidemie von akuter Kinderlähmung.	B 51
Kruse. Die bakteriologische Untersuchung des Ungar- schen Falles von Mäusetyphus.	B 2
— Zur Erörterung des Vortrages über Opsonine. (Zade)	B 10
Leineweber. Über Kindespflege.	C 13
Machol. Vorstellung eines Patienten mit doppelseitiger Coxa valga.	B 1
Makkas. Kardiospasmus.	B 16
Norström, G. Chronische rheumatische Muskelentzün- dung und ihre Behandlung durch Massage. . . .	B 59
Offergeld. Trennung der alimentären Glykosurie der Schwangeren vom echten Diabetes.	B 14
Rammstedt. Über Blinddarmentzündung und ihre Be- handlung.	C 53
Reifferscheid. Der extraperitoneale Kaiserschnitt	B 31, 33
Ribbert. Über Nekrose des Knochens nach Erfrieren	B 20
— Über die Endotheliome der Dura.	B 27
— Über das maligne Adenom der Leber [Nur Titel]	B 28
— Über Karminabscheidung in pathologischen Geweben	B 28
— Über die Genese der Gliome des Zentralnervensystems	B 61
Rumpf. Bruch der Wirbelsäule.	B 11
— Ein durch Bakteriotherapie geheilter Fall schwerer Bronchitis.	B 16
Sarrazin. Über den Kalkaneussporn.	B 20
Schultze. Über Akromegalie.	B 60
Siegert. Akute Kinderlähmung.	B 52
Sowade. Zwei geheilte Fälle von Lupus hypertrophicus nasi.	B 15
Strasburger. Transparenz des Kopfes bei Hydro- cephalus. Mit Taf. B I.	B 26
Ungar. Infektion mit Mäusetyphusbazillen. [Nur Titel]	B 2
Walb. Saugbehandlung bei Erkrankung der Neben- höhlen der Nase. [Nur Titel].	B 23
Westphal. Über aphasische und asymbolische Störungen bei Intoxikations- und traumatischen Psychosen. .	B 23
Zade. Über Opsonine und Opsoninbestimmung. . .	B 3
Zurhelle, Erich. Experimentelle Untersuchungen über Thrombenbildung.	B 40

Chemie, Technologie, Physik und Mathematik.

König. Über die Bestimmung des osmotischen Druckes. Mit 1 Textfigur.	C 45
---	------

Konen, H., und Jungjohann, W. Studien zur Emission der Gase:	
I. Über Intensitäts- u. Energiemessungen in Spektren	C 54
II. Über Spektralröhren für Gleichstrombetrieb . .	C 68
Stempell. Über feinste organische Strukturen und ihre Auflösung durch Mikrophotographie mit ultraviolet- tem Licht.	C 22
Study, E. Über einen neuen Beweis des Satzes, daß der Kreis unter allen Kurven gegebenen Umfangs die größte Fläche hat. [Nur Titel]	A 25
Thiel. Osmotische und kapillarchemische Beobachtungen	C 79

Vereins-Angelegenheiten.

A. Naturwissenschaftliche Abteilung der Nieder- rheinischen Gesellschaft für Natur- und Heil- kunde zu Bonn.	
Jahresbericht	A 88
Mitglieder-Verzeichnis	A 89
Vorstandswahl	A 87
B. Medizinische Abteilung der Niederrheini- schen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.	
Jahresbericht	B 67
Mitglieder-Angelegenheiten	B 1, 19, 22, 30, 54
Mitglieder-Verzeichnis	B 68
Vorstandswahl	B 60
C. Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesell- schaft zu Münster i. W.	
Jahresbericht	C 99
Mitglieder-Verzeichnis	C 100
Vorstandswahl	C 1
D. Niederrheinischer geologischer Verein.	
Bericht über das Colloquium zu Koblenz am 23. Jan.	D 1
" " die 3. ordentliche Hauptversammlung in Bingen am 4.—7. April	D 17
" " die Exkursion am 4.—7. April bei Bingen	D 19
" " die Sitzung in Krefeld am 5. Juni . .	D 49
" " die Versammlung in Aachen am 1.—4. Ok- tober	D 56
" " die Exkursionen am 1.—4. Oktober bei Aachen	D 57

VII

	Seite
Kassenbericht.	D 17
Mitglieder-Angelegenheiten	D 17
Mitglieder-Verzeichnis	D 97
E. Botanischer und Zoologischer Verein für Rheinland-Westfalen.	
Bericht über die Versammlung zu Krefeld	E 1
" " " " " Hagen i. W.	E 93
Mitglieder-Verzeichnis	E 120

Verzeichnis der neuesten geologischen, botanischen und zoologischen Literatur über das Rheinische Schiefer- gebirge und die angrenzenden Gebiete:	
Geologie und Mineralogie 1907, 08; Botanik 1907, 08; Zoologie 1907—09	F 1
Autoren- und Sachregister	G 1

Druckfehler.

Ber. üb. d. Vers. d. Bot. u. d. Zool. Ver. E S. 10 Zeile 24 von oben
statt Kaninchen lies Kranichen.
