

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

1914.

Mit 2 Tafeln (C I u. II) und 3 Textfiguren.

Bonn.

In Kommission bei Friedrich Cohen.

1916.

Inhalt.

Geologie, Mineralogie, Paläontologie und Anthropologie.

	Seite
Bonnet. Zwei in Oberkassel gefundene diluviale Skelette aus der Renntierzeit. [Nur Titel] A	22
Busz, K. Die Lichtabsorption in Mineralien. [Nur Titel] B	19
Fliegel, G. Der geologische Bau der Gegend von Köln. Mit Tafel I und II und einer Textfigur . . C	8
Kaiser. Verwitterung rheinischer Eruptivgesteine an Bauwerken. [Nur Titel] C	2
Kukuk. Geologische Reiseskizzen aus dem Yellowstone Park und den Badlands. [Nur Titel] C	3
Meyer, H. L. F. Bericht über die Sitzung in Köln am 6. April 1914. C	1
— Bericht über die Exkursion nach Bergisch-Gladbach und Paffrath. C	5
— — in das Tertiärgebiet im Westen von Köln . . C	7
— Die faunistische Gliederung des Zechsteins. Mit 2 Textfiguren C	20
Steeger. Beziehungen des Glazials zu den Terrassen des Niederrheinischen Tieflandes. [Nur Titel] . . C	3
Steinmann, G. Das Tanganjika-Problem und die Entstehung der Süßwasser- und Landschnecken. [Nur Titel] A	21
Tilmann, N. Die Struktur und tektonische Stellung der canadischen Appalachen A	1
Wegner, Th. Demonstration des Elasmosauriden-skelettes Brancosaurus Brancai Wegner. [Nur Titel] B	19
Welter, Otto A. Über den Fund von anstehendem Nephrit im SO. der Provinz Quebec, Canada A	21

Botanik.

Bally. Die Verwandtschaftsverhältnisse der höheren Pflanzen im Lichte der serobiologischen Forschung. [Nur Titel] A	23
Bock, W. Das Naturschutzgebiet Sababurg im Reinhardswald. [Nur Titel] D	17

II

	Seite
Bonte, L. Beiträge zur Adventivflora des Niederrheins 1909—1912	D 22
Dewes, M. Weitere Beobachtungen an <i>Paris quadri-</i> <i>folius</i> L.	D 12
Fitting. Zwerge im Pflanzenreich. [Nur Titel] . . .	A 22
Höppner, H. Bericht über die 20. Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins zu Brühl am 18. April 1914.	D 1
Könen, Otto. Neu entdeckte Phanerogamen und Ge- fäßkryptogamen der westfälischen Flora. [Nur Titel]	D 17
— und Ferd. Wirtgen. Die botanische Literatur des Rheinischen Schiefergebirges und der angrenzenden Gebiete. 1914	E Bot. 1
Kriege, Th. Ein neues Verfahren zur Erhaltung der Pflanzen in ihrer natürlichen Form und Farbe . . .	D 19
Nießen, J. Zur Geographie, Geschichte und Biologie der <i>Tulipa silvestris</i> L. [Nur Titel].	D 3
Philippson. Walloneneichen, ihre Verbreitung und wirtschaftliche Bedeutung. [Nur Titel]	A 22
Schlickum, A. Bemerkenswerte Funde aus dem Ge- biete der rheinischen Flora und Fauna	D 7
Schmidt. Beiträge zur Moosflora, insbesondere des Ber- gischen Landes	D 41
Schwieer, Heinz. Die Flora der Weserkette und ihre Beziehung zu den angrenzenden Gebieten. [Nur Titel]	D 17
— Bericht über den Ausflug nach der Porta	D 17
Tobler. Über die Mangrove einer ostafrikanischen Ko- ralleninsel. [Nur Titel]	B 17
Wieler, A. Bericht über die 21. Versammlung des Bo- tanischen und des Zoologischen Vereins zu Oeyn- hausen am 6. und 7. Juni 1914	D 16
Wirtgen, Ferd. Zur Flora des Vereinsgebietes . . .	D 71
— u. Otto Könen. Die botanische Literatur des Rhei- nischen Schiefergebirges und der angrenzenden Ge- biete 1914	E Bot. 1

Zoologie.

Bolau, H. Lichtbild und Film als Anschauungsmittel. [Nur Titel]	D 3
Brockes. Über das Vorkommen einer Süßwassernemer- tine im Dortmund-Ems-Kanal	B 17

III

Seite

Frings, C. F. Eine neue Form von Notodonta Phoebe Sieb.	D	4
— Die heißen Jahre 1893 und 1911 in ihrer Wirkung auf die Lepidopteren	D	4
Höppner, H. Bericht über die 20. Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins zu Brühl am 18. April 1914.	D	1
Lauche, A. Weiterer Beitrag zur Kenntnis der Rädertierfauna der Rheinprovinz	D	66
Pütter. Über den Farbensinn der Tiere. [Nur Titel].	A	22
Schlickum, A. Bemerkenswerte Funde aus dem Gebiete der rheinischen Flora und Fauna	D	27
Stempel, W. Demonstration künstlicher Amöben. [Nur Titel]	B	15
Thienemann. Bilder aus der Eifel. [Nur Titel] . . .	B	15
Wieler, A. Bericht über die 21. Versammlung des Botanischen und des Zoologischen Vereins zu Oeynhaus am 6. und 7. Juni 1914	D	16

Physiologie, Gesundheitspflege, Medizin.

Besserer. Blennorrhoe des Auges.	B	13
Dauids. Über Biodehautentzündung bei Gonorrhoe .	B	1
Pütter. Aufbau und Abbau des Eiweißes im Säugetierorganismus. [Nur Titel].	A	23

Chemie, Physik, Technologie.

Anschütz. Die Enthüllung des Mohr-Denkmal. [Nur Titel]	A	22
Grebe. Die neueren Forschungen über die Natur der Röntgenstrahlen. [Nur Titel]	A	23
Kaßner. Das Plumboxan-Verfahren zur Zerlegung der atmosphärischen Luft in Sauerstoff und Stickstoff .	B	15
Matthies. Messungen im Quecksilberdampf	B	18
Meerwein. Neuere Ergebnisse der Eiweißchemie. [Nur Titel]	A	23

Vereins-Angelegenheiten.**A. Naturwissenschaftliche Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.**

Geschäftliches.	A	22
Jahresbericht	A	24
Mitglieder-Verzeichnis	A	25

B. Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Münster i. Westf.

Geschäftliches	B	19
Mitglieder-Verzeichnis	B	20

C. Niederrheinischer geologischer Verein.

Bericht über die 8. ordentliche Hauptversammlung zu Köln am 6.—8. April 1914	C	1
Bericht über die Exkursion nach Bergisch-Gladbach	C	5
Bericht über die Exkursion in das Tertiärgebiet im Westen von Köln	C	7
Jahresbericht	C	1
Kassenbericht	C	2
Mitgliederverzeichnis	C	28

D. Botanischer und Zoologischer Verein für Rheinland-Westfalen.

Bericht über die 20. Versammlung zu Brühl am 18. April 1914	D	1
Bericht über die 21. Versammlung zu Oeynhausen am 6. und 7. Juni 1914	D	16
Exkursion an den Mittelrhein	D	3
„ nach der Porta westfalika	D	17

Verzeichnis der neuesten botanischen Literatur über das Rheinische Schiefergebirge und die angrenzenden Gebiete:

Könen und Wirtgen. Botanik 1914.	E	1
Autoren- und Sachregister	F	1