Bericht über die Lage und die Tätigkeit des Vereins während des Jahres 1916.

1. **Mitglieder.** Die Anzahl der ordentlichen Mitglieder betrug am 1. Januar 1916 437

Verstorben sind	18	
Ausgetreten	11	
	29	
Eingetreten sind	3	— 26
Anzahl der ordentlichen Mitglieder am 31. Dez. 1916		411

2. **Vereinsschriften.** Der Jahrgang 1915 der Verhandlungen umfaßt $19^3/_4$ Bogen mit 4 Tafeln und 4 Textbildern. Sitzungsberichte sind für das Jahr 1915 nicht erschienen. Der Umfang des Jahrgangs 1916 der Verhandlungen beträgt $14^3/_8$ Bogen mit 12 Tafeln und 23 Textfiguren, der Sitzungsberichte $5^3/_4$ Bogen mit 3 Tafeln und 8 Textfiguren.

3. **Kapitalverwaltung.** Sieh S. II und III.

4. **Bibliothek** Aus dem Nachlaß des in Bonn verstorbenen Herrn Apotheker Saalmann wurden dem Verein von seiner Gemahlin eine Anzahl Zeitschriften und Einzelbände überwiesen. Außerdem erhielt die Bücherei Geschenke von den Herren Dr. Behr in Bonn, Stadtrat Hahne in Stettin, Dr. Quiring in Berlin und Dr. Schauß in Godesberg.

5. **Sammlungen.** Die botanische Abteilung erhielt das von Herrn Apotheker Saalmann hinterlassene Herbarium zum Geschenk, die zoologische Abteilung von Herrn Privatdozent Dr. Reichensperger eine Anzahl Käfer aus dem Vereinsgebiet.

Der Vorstand spricht allen auch an dieser Stelle nochmals seinen verbindlichen Dank aus. Die Arbeiten in der Bücherei und im Museum wurden nach besten Kräften, wenn auch infolge des Mangels an Hilfarbeitern in beschränktem Umfange weiter geführt. Eine Versammlung wurde im Jahre 1916 nicht abgehalten. Mit Rücksicht auf die Papierknappheit müssen wir auf den Abdruck der Mitgliederliste und des Verzeichnisses der Schriften, welche der Verein während des Jahres 1916 erhielt, verzichten.

Bericht über die Lage und die Tätigkeit des Vereins während des Jahres 1916.

1. **Mitglieder.** Die Anzahl der ordentlichen Mitglieder betrug am 1. Januar 1916 437

Verstorben sind	18	
Ausgetreten	11	
	29	
Eingetreten sind	3	— 26
Anzahl der ordentlichen Mitglieder am 31. Dez. 1916		411

2. **Vereinsschriften.** Der Jahrgang 1915 der Verhandlungen umfaßt $19^3/_4$ Bogen mit 4 Tafeln und 4 Textbildern. Sitzungsberichte sind für das Jahr 1915 nicht erschienen. Der Umfang des Jahrgangs 1916 der Verhandlungen beträgt $14^3/_8$ Bogen mit 12 Tafeln und 23 Textfiguren, der Sitzungsberichte $5^3/_4$ Bogen mit 3 Tafeln und 8 Textfiguren.

3. **Kapitalverwaltung.** Sieh S. II und III.

4. **Bibliothek.** Aus dem Nachlaß des in Bonn verstorbenen Herrn Apotheker Saalmann wurden dem Verein von seiner Gemahlin eine Anzahl Zeitschriften und Einzelbände überwiesen. Außerdem erhielt die Bücherei Geschenke von den Herren Dr. Behr in Bonn, Stadtrat Hahne in Stettin, Dr. Quiring in Berlin und Dr. Schauß in Godesberg.

5. **Sammlungen.** Die botanische Abteilung erhielt das von Herrn Apotheker Saalmann hinterlassene Herbarium zum Geschenk, die zoologische Abteilung von Herrn Privatdozent Dr. Reichensperger eine Anzahl Käfer aus dem Vereinsgebiet.

Der Vorstand spricht allen auch an dieser Stelle nochmals seinen verbindlichen Dank aus. Die Arbeiten in der Bücherei und im Museum wurden nach besten Kräften, wenn auch infolge des Mangels an Hilfarbeitern in beschränktem Umfange weiter geführt. Eine Versammlung wurde im Jahre 1916 nicht abgehalten. Mit Rücksicht auf die Papierknappheit müssen wir auf den Abdruck der Mitgliederliste und des Verzeichnisses der Schriften, welche der Verein während des Jahres 1916 erhielt, verzichten.

Haupt-Rechnungs-Abschluß

Einnahme.

		M.	Pf.
Pos. I	Mitglieder	1748	—
II	Verlag	169	27
III	Kapital- und Bankzinsen	4305	65
IV	Zuwendungen		
	a) Provinzialverwaltung	2000	—
	b) Stadt Bonn	2000	—
V	Außerordentliche Einnahme	200	—
	Gesamteinnahmen	10422	92
	Bankguthaben am 31. XII. 1915: 2374.— M. Kassenbestand d. Schatzmeisters am 31. XII. 1915: . . . . . 47.97 „	2421	97
		12844	89

für das Jahr 1916.

Ausgabe.

Pos.		M.	Pf.
I	Mitglieder	25	44
II	Verlag	1435	44
III	a) Kapitalverwaltung	20	34
	b) Angekaufte Wertpapiere	3872	90
IV	Bibliothek	365	85
V	Sammlungen	211	91
VI	Haus	702	64
VII	Steuern	392	90
VIII	a) Verwaltung	974	96
	b) Hauptversammlung	87	13
	c) Büro	35	60
IX	Außerordentliche Ausgaben	200	—
	Gesamtausgaben	8325	11
	Guthaben bei der Bank am 31. XII. 1916 4528.— M.		
	Abzügl. Vorlagen des Schatzmeisters 8.22 „	4519	78
		12844	89

Verzeichnis der Mitglieder

des Naturhistorischen Vereins der preußischen Rheinlande und Westfalens.

Am 1. Dezember 1917.

Vorstand.

Vorsitzender: Vogel, Berghauptmann, Oberbergamtsdirektor a. D. in Bonn (Drachenfelsstr. 3).

Stellvertretender Vorsitzender: Körfer, Geheimer Bergrat in Bonn (Kurfürstenstr. 50).

Schriftführer: Voigt, Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Maarflach 4).

Schatzmeister: Henry, Buchhändler in Bonn (Schillerstr. 12).

Kuratorium.

Ehrenmitglieder des Vereins.

de Koninck, Dr., Professor der Geologie in Lüttich.

Rauff, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Geologie in Berlin.

Wirtgen, Rentner in Bonn.

Vertreter der Universitäten Bonn und Münster und der Techn. Hochschule Aachen.

Für Bonn: Brauns, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Mineralogie und Petrographie in Bonn (Endenicher Allee 32).

Für Münster: Busz, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Mineralogie und Geologie in Münster.

Für Aachen: Dannenberg, Dr., Professor der Geologie in Aachen (Rudolfstr. 35).

Vertreter der Oberbergämter Bonn und Dortmund.

Für Bonn: Liesenhoff, Oberbergrat in Bonn.
Für Dortmund: Schantz, Oberbergrat in Dortmund.

Vertreter der in den betreffenden Regierungsbezirken ansässigen Mitglieder.

Für d. Rgbz. Köln: Janson, Dr., Professor in Köln.
„ „ „ Koblenz: Seligmann, Gustav, Dr., Kommerzienrat, Banquier in Koblenz.
„ „ „ Trier: —
„ „ „ Aachen: Eckert, Dr., Professor der Geographie in Aachen.
„ „ „ Düsseldorf: —
„ „ „ Arnsberg: —
„ „ „ Münster: Busz, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie und Geologie in Münster.
„ „ „ Minden: Morsbach, Oberbergrat und Salinendirektor in Bad Oeynhausen.

Kuratoren für die Sammlungen, Bibliothek usw.

Kaiser, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen.
Hesse, Dr., Prof. der Zoologie in Bonn.
Wirtgen, Ferd., Rentner in Bonn

Vertreter der Verbandvereine.

Für d. Naturwissenschaftliche Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Bonn: Fitting, Dr., Prof. d. Botanik in Bonn.
„ „ Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Münster i. W.: Busz, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie und Geologie in Münster.
„ „ Niederrheinischen geologischen Verein: Steinmann, Dr., Geh. Bergrat, Prof. d. Geologie u. Paläontologie in Bonn.
„ „ Botanischen Verein für Rheinland-Westfalen: Wieler, Dr., Professor der Botanik in Aachen.

Für d. Zoologischen Verein für Rheinland-Westfalen: König, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
„ „ Rheinischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde: Otto, Lehrer in Langenlonsheim.
„ „ Westfälischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde: Zimmermann, Lehrer in Schwelm.
„ „ Naturwissenschaftliche Gesellschaft in Aachen: Drecker, Dr., Professor in Aachen.
„ „ Nat. Verein für Bielefeld und Umgegend: Zickgraff, Dr., Oberlehrer in Bielefeld.
„ „ Nat. Verein in Dortmund: Weinert, Professor in Dortmund.
„ „ Nat. Verein in Düsseldorf: O. Vogel, Ingenieur in Düsseldorf-Oberkassel.
„ „ Nat. Verein in Elberfeld: Waldschmidt, Dr., Professor in Elberfeld.
„ „ Nat Verein in Essen (Ruhr): Schichtel, Dr., Professor in Essen.
„ „ Nat. Ver. in Koblenz: Göbel, Dr., Professor in Koblenz.
„ „ Verein zur Förderung des Museums für Naturkunde in Köln: Janson, Dr, Professor in Köln.
„ „ Nat. Ver in Krefeld: Pahde, Dr., Professor in Krefeld.
„ „ Nat. Ver. in Mörs: Gebühr, Oberlehrer in Mörs.

Mitglieder der Arbeitsausschüsse.

Redaktionsausschuss.

Brauns, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie u. Petrographie in Bonn.
Hesse, Dr., Professor der Zoologie u. vergl. Anatomie in Bonn.
Kaiser, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen.
Körfer, Oberbergrat in Bonn.
Körnicke, Dr., Professor der Botanik in Bonn.
Philippson, Dr., Professor der Geographie in Bonn.
Rauff, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Geologie in Berlin.
Steinmann, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Geologie und Paläontologie in Bonn.
Vogel, Berghauptmann, Oberbergamtsdirektor a. D. in Bonn.
Voigt, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
Wirtgen, Rentner in Bonn.

Vertreter der Oberbergämter Bonn und Dortmund.

Für Bonn: Liesenhoff, Oberbergrat in Bonn.
Für Dortmund: Schantz, Oberbergrat in Dortmund.

Vertreter der in den betreffenden Regierungsbezirken ansässigen Mitglieder.

Für d. Rgbz. Köln: Janson, Dr., Professor in Köln.
„ „ „ Koblenz: Seligmann, Gustav, Dr., Kommerzienrat, Banquier in Koblenz.
„ „ „ Trier: —
„ „ „ Aachen: Eckert, Dr., Professor der Geographie in Aachen.
„ „ „ Düsseldorf: —
„ „ „ Arnsberg: —
„ „ „ Münster: Busz, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie und Geologie in Münster.
„ „ „ Minden: Morsbach, Oberbergrat und Salinendirektor in Bad Oeynhausen.

Kuratoren für die Sammlungen, Bibliothek usw.

Kaiser, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen.
Hesse, Dr., Prof. der Zoologie in Bonn.
Wirtgen, Ferd., Rentner in Bonn

Vertreter der Verbandvereine.

Für d. Naturwissenschaftliche Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Bonn: Fitting, Dr., Prof. d. Botanik in Bonn.
„ „ Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Münster i. W.: Busz, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie und Geologie in Münster.
„ „ Niederrheinischen geologischen Verein: Steinmann, Dr., Geh. Bergrat, Prof. d. Geologie u. Paläontologie in Bonn.
„ „ Botanischen Verein für Rheinland-Westfalen: Wieler, Dr., Professor der Botanik in Aachen.

Für d. Zoologischen Verein für Rheinland-Westfalen: König, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
„ „ Rheinischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde: Otto, Lehrer in Langenlonsheim.
„ „ Westfälischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde: Zimmermann, Lehrer in Schwelm.
„ „ Naturwissenschaftliche Gesellschaft in Aachen: Drecker, Dr., Professor in Aachen.
„ „ Nat. Verein für Bielefeld und Umgegend: Zickgraff, Dr., Oberlehrer in Bielefeld.
„ „ Nat. Verein in Dortmund: Weinert, Professor in Dortmund.
„ „ Nat. Verein in Düsseldorf: O. Vogel, Ingenieur in Düsseldorf-Oberkassel.
„ „ Nat. Verein in Elberfeld: Waldschmidt, Dr., Professor in Elberfeld.
„ „ Nat Verein in Essen (Ruhr): Schichtel, Dr., Professor in Essen.
„ „ Nat. Ver. in Koblenz: Göbel, Dr., Professor in Koblenz.
„ „ Verein zur Förderung des Museums für Naturkunde in Köln: Janson, Dr, Professor in Köln.
„ „ Nat. Ver in Krefeld: Pahde, Dr., Professor in Krefeld.
„ „ Nat. Ver. in Mörs: Gebühr, Oberlehrer in Mörs.

Mitglieder der Arbeitsausschüsse.

Redaktionsausschuss.

Brauns, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie u. Petrographie in Bonn.
Hesse, Dr., Professor der Zoologie u. vergl. Anatomie in Bonn.
Kaiser, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen.
Körfer, Oberbergrat in Bonn.
Körnicke, Dr., Professor der Botanik in Bonn.
Philippson, Dr., Professor der Geographie in Bonn.
Rauff, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Geologie in Berlin.
Steinmann, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Geologie und Paläontologie in Bonn.
Vogel, Berghauptmann, Oberbergamtsdirektor a. D. in Bonn.
Voigt, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
Wirtgen, Rentner in Bonn.

Ausschuss für Naturdenkmalpflege.

Busz, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie in Münster i. W.
Eckert, Dr., Professor der Geographie in Aachen.
Hesse, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
Janson, Dr., Professor, Leiter des Museums für Naturkunde in Köln.
Kaiser, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen.
Körnicke, Dr., Professor der Botanik in Bonn.
Meinardus, Dr., Professor der Geographie in Münster i. W.
Päckelmann, Studienrat in Elberfeld.
Philippson, Dr., Geheimer Regierungs-Rat, Professor der Geographie in Bonn.
Reichensperger, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
Steinmann, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Geologie und Paläontologie in Bonn.
Stempell, Dr., Professor der Zoologie in Münster i. W.
Vigener, Hofapotheker in Wiesbaden.
Voigt, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
Wirtgen, Rentner in Bonn.

Ordentliche Mitglieder.

A. Regierungsbezirk Köln.

Althüser, Friedr., Geheimer Bergrat in Bonn (Meckenheimer Allee 49).
Andres, H., Mittelschullehrer in Bonn (Poppelsdorf, Argelanderstr. 124).
Bachmann, Fritz, Dr., Assistent am botanischen Institut in Bonn (Kirschallee 5).
Barthels, Phil., Dr., Zoologe in Königswinter (Hauptstr. 56).
Bauckhorn, Heinr., Hüttentechniker in Siegburg (Wilhelmstraße 165).
Baur, Heinr., Berghauptmann, Oberbergamtsdirektor a. D. in Bonn (Meckenheimer Allee 51).
Bleibtreu, Karl, Dr., Chemiker in Bonn (Argelanderstr. 96).
Borgert, Adolf, Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Kaufmannstr. 45).
Braun, Wiegand, stud. geol. in Bonn (Jagdweg 1a).
Brauns, Reinh., Dr., Geh. Bergrat, Professor, Direktor des min.-petrogr. Institutes in Bonn (Endenicher Allee 50).

Bürbaum, Alfr., Postdirektor a. D. in Bonn (Lessingstr. 41).
Cohen, Fritz, Verlagsbuchhändler in Bonn (am Hof 30).
Dennert, E., Dr., Professor, Direktor des Keplerbundes in Godesberg (Römerstr. 23).
Döring, Adolf, Dr., in Bonn (Wesselstr. 10).
Eversheim, Paul, Dr., Professor der Physik in Bonn (Jagdweg 3).
Fein, A., Geh. Baurat a. D. in Köln (Bremer Str. 10).
Fitting, Joh., Dr., Professor, Direktor des Botanischen Instituts in Bonn (Poppelsdorfer Schloß).
Frings, Karl, Rentner in Bonn (Bachstr. 43).
Frisch, Emil, Dipl. Bergingenieur, Bergwerksdirektor in Bonn (Königstr. 30).
Gerth, Heinr., Dr., Privatdozent in Bonn (Am Weiher 3).
Georgi, Karl, Dr., Rechtsanwalt, Buchdruckereibesitzer in Bonn (Brückenstr. 26).
Gottschau, Max Henning, Bergassessor in Bonn.
Günther, F. L., Amtsgerichtsrat a. D. in Köln (Am Römerturm 5).
Havenstein, Gust., Dr., Landes-Ökonomierat in Bonn (Königstraße 31).
Henry, Karl, Buchhändler in Bonn (Schillerstr. 12).
Hesse, Rich., Dr., Professor, Direktor des zool. u. vergl. anat. Inst. in Bonn (Beringstr. 7).
Höchst, Oberbergrat in Bonn (Kaiserplatz).
Husemann, W., Seminarlehrer in Gummersbach.
Janson, Dr., Professor, Leiter des Museums für Naturkunde in Köln-Lindental (Moslerstr. 66).
Junkersdorf, Peter, Dr., Assistent am physiologischen Institut in Bonn (Mozartstr. 34).
Koch, Jak., Oberlehrer in Siegburg (Bonner Str. 36).
Koch, Jak., Professor am Pädagogium in Rüngsdorf (Bonner Straße 23).
Kocks, Jos., Dr. med., Professor der Gynäkologie in Bonn (Kaiser-Friedrich-Str. 14).
Kölliker, Alfr., Dr., Chemiker, Fabrikbesitzer in Beuel (Nordstraße 4).
König, Alex, Dr., Geh. Reg.-Rat, Professor der Zoologie in Bonn (Koblenzer Str. 164).
Körfer, Franz, Oberbergrat in Bonn (Kurfürstenstr. 50).
Körnicke, Max, Dr., Professor der Botanik, Direktor d. Botan. Inst. d. Landwirtsch. Akad. in Bonn (Bonner Talweg 45).
Krames, Karl, Hauptlehrer in Kirdorf, Kr. Euskirchen.
Krantz, F., Dr., Inhaber des Rhein. Min.-Kontors in Bonn (Herwarthstr. 36).

Krümmer, G., Berghauptmann und Oberbergamtsdirektor in Bonn (Konviktstr. 2a).

Lauche, A., Dr. med. in Bonn (Koblenzer Str. 23).

Laué, W., Beigeordneter der Stadt Köln, in Köln (Herwarthstraße 31).

Lengersdorf, Franz, Mittelschullehrer in Bonn (Michaelstr. 16).

Liesenhoff, Albert, Oberbergrat in Bonn (Humboldtstr. 29).

Lörbroks, Alfr., Geh. Bergrat in Bonn (Lennéstr. 35).

Lürges, Jos, Rentner in Bonn (Mozartstr. 17).

Macco, A., Bergassessor a. D. in Köln-Marienburg (Leyboldstr. 29).

De Maes, Ed., Kunstmaler in Bonn (Schillerstr. 5).

Neuenhofer, Alfons, Geistl. Lehrer in Neuenkirchen.

Overzier, Herm., Dr., Arzt f. innere Krankh. in Köln (Salierring 14).

Pflüger, Alex., Dr., Professor der Physik in Bonn (Joachimstraße 5).

Philippson, Alfr., Dr., Geh. Reg.-Rat, Professor d. Geographie in Bonn Königstr. 1).

Pohl, Ed., Ingenieur in Rhöndorf.

vom Rath, Emil, Geh. Kommerzienrat in Köln (Kaiser-Wilhelm-Ring 15).

Reichensperger, Aug., Dr., Professor d. Zoologie in Bonn, Rittershausstr. 19).

v. Rigal-Grunland, Franz Max, Freiherr, Rittergutsbesitzer in Godesberg).

Roth, Franz, Dr., Oberlehrer in Godesberg.

Schauß, Rud., Dr., Oberlehrer in Godesberg (Augusta-Viktoriastr. 85).

Schiefferdecker, Paul, Dr. med., Professor der Anatomie in Bonn (Kaiserstr. 37).

Schlickum, A., Dr., Professor am Gymnasium in Köln (Rolandstr. 8).

Schmidt, Walt., Lehrer in Köln-Raderthal (Brühlerstr. 28).

Schmidt, Wilh., Dr., Professor der Zoologie, Assistent am zoologischen Institut in Bonn (Wilhelmstr. 40).

Schneider, Hans, Dr., Oberlehrer in Bonn (Endenicher Allee 106).

Schneider, Paul, Dr, Oberlehrer in Bonn (Göbenstr. 15).

Simons, Professor in Bedburg.

Simrock, Francis, Dr. med., Rentner in Bonn (Königstr. 4).

Söhren, Herm., Direktor a. D. der Gas-, Elektrizitäts- und Wasserwerke in Bonn (Endenicher Allee 12).

Soennecken, Friedr., Kommerzienrat, Fabrikbesitzer in Poppelsdorf (Reuterstr. 2b).

Steinkamm, E., Zivil-Ingenieur, Fabrikdirektor a. D. in Bonn (Lisztstr. 20).

Steinmann, Gust., Dr., Professor, Geh. Bergrat, Direktor des geolog.-paläontolog. Institutes in Bonn (Poppelsdorfer Allee 98).

Stratmann, Jos., Oberlehrer in Bonn (Kaiserstr. 35).

Strubell, Adolf, Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Lessingsstr. 13).

Study, Eduard, Dr., Geh. Reg.-Rat, Professor der Mathematik in Bonn (Argelanderstr. 126).

Stürtz, Bernh., Geologe, Inhaber des min. u. pal. Kontors in Bonn (Riesstr. 2).

Thomé, Otto Wilhelm, Dr., Professor, Geh. Regierungsrat, Realschuldirektor in Köln (Altenbergstr. 14).

Tilmann, Norbert, Dr., Professor der Geologie und Paläontologie in Bonn (Bennauerstr. 39).

Treue, Paul, Oberbergrat in Bonn (Weberstr. 98).

Uhlig, H., Dr., Privatdozent, Assistent am mineralog.-petrogr. Institut d. Universität in Bonn (Weberstr. 34).

Vogel, Heinr., Berghauptmann, Oberbergamtsdirektor a. D. in Bonn (Drachenfelsstr. 3).

Vogel, Rud., Bergbaubeflissener in Bonn (Drachenfelsstr. 3).

Voigt, Walt., Dr., Professor, Kustos am Laboratorium des zoologischen Institutes in Bonn (Maarflach 4).

Wandesleben, Heinr., Geheimer Bergrat, Oberbergrat a. D. in Bonn (Kaiserstraße 39).

Wanner, Joh., Dr., Professor der Geologie und Paläontologie in Bonn (Beringstr. 23).

Welter, Otto, Dr., Privatdozent d. Geologie u. Paläont. in Bonn (Beringstr. 4).

Winterfeld, Dr., Professor am Gymnasium in Mülheim a. Rh. (Sedanstr. 9).

Wirtgen, Ferd., Rentner in Bonn (Niebuhrstr. 55).

Wunderlich, Ludw., Dr., Direktor des Zoolog. Gartens in Köln-Riehl.

Zöller, Aug., Bergassessor in Bonn (Königsstr. 62).

B. Regierungsbezirk Koblenz.

Andreae, Hans, Dr. phil. in Burgbrohl.

Brühl, Dr., Knappschaftsarzt a. D. in Boppard.

Dahm, Alfr., Weingutsbesitzer in Walporzheim.

Follmann, Otto, Dr., Professor am Gymnasium in Koblenz (Fischelstr. 38).

Geib, Karl, Gymnasiallehrer in Kreuznach.
Geisenheyner, Oberlehrer a. D. in Kreuznach (Mühlenstr. 72).
Gieseler, C. A., Apotheker in Kirchen (Kreis Altenkirchen).
Hambloch, Ant., Dr.-Ing, Direktor der Traßwerke in Andernach.
Hecking, Seminardirektor in Boppard.
Hohbein, Pfarrer in Mandel bei Kreuznach.
Josten, Walt., Studienreferendar in Kreuznach (Gymnasialstraße 7).
Klutz, Hugo, Direktor des Schwemmstein-Syndikates in Neuwied (Fischelstr.).
Melsheimer, M., Oberförster a. D. in Linz.
Menke, Heinr. Wilh., Dr., Oberlehrer in Pfaffendorf bei Koblenz (Emser Str. 89c).
Meyer, Heinr., Dr., in Koblenz (Moselweißer Weg 48).
Michels, Franz Xaver, Gutsbesitzer in Andernach.
v. Oswald, Willy, Geh. Kommerzienrat, Bergassessor a. D. in Koblenz (Rheinzollstr. 6).
Otto, K., Lehrer in Langenlonsheim bei Kreuznach.
Penningroth, O., Wissenschaftlicher Lehrer an der höheren Stadtschule in Kirn a. d. Nahe.
Röttgen, Karl, Amtsgerichtsrat in Koblenz (Kirchstr. 3).
Rübsaamen, Ew. H., Professor in Metternich bei Koblenz (Trierer Str. 41).
Schulz, Paul, Bergrat in Koblenz (Oberwerth 1).
Seibert, W., Optiker in Wetzlar.
Seligmann, Gust., Dr., Bankier, Kommerzienrat, Stadtverordneter in Koblenz (Neustadt 5).
Thüner, Ant., Lehrer in Bendorf a. Rh.

C. Regierungsbezirk Trier.

Böcker, Berginspektor auf Grube Vonderheydt, Saarbrücken.
Böcking, Rud., Geh. Kommerzienrat auf Halberger Hütte bei Brebach.
Britten, Mich., Dr., Oberlehrer in Saarbrücken (III, Bismarckstraße 22).
Dewes, M., Lehrer a. D. in Nunkirchen, Kr. Merzig.
Dohm, Stephan, Hauptlehrer in Gerolstein.
Giani, Karl, Oberbergrat und Bergwerksdirektor in Friedrichsthal b. Saarbrücken.
Herwig, Dr., Professor am Gymnasium in Saarbrücken (III Am Schwarzenberg).
Jacobs, E., Berginspektor in Saarbrücken.

Knops, Oberbergrat, Stellvertretender Vorsitzender der Bergwerksdirektion in Saarbrücken (Schloßplatz 3).
Löser, Rud., Dr., Oberlehrer in Dillingen a. d. Saar.
Neff, Oberbergrat, Bergwerksdirektor, in Sulzbach a. d. Saar.
v. Nell, Oswald, Stud. rer. nat. et math., in Trier (Haus St. Matthias).
Roos, Fritz, Bergassessor in Saarbrücken (Kanalstr. 7).
Schwemann, Bergwerksdirektor in Saarbrücken.
Stoll, Friedr., Werkschullehrer in Völklingen (Gymnasialstr. 13).
Willing, Herm., Bergassessor in Saarbrücken (Dudweiler Str.).

D. Regierungsbezirk Aachen.

Dannenberg, A., Dr., Professor der Geologie a. d techn. Hochschule in Aachen (Rudolfstr. 35).
Drecker, J., Dr., Professor an der Oberrealschule mit Reformgymnasium in Aachen (Körnerstr. 15).
Eckert, Max, Dr., Professor der Geographie in Aachen (Eupener Str. 143).
Fenter, Jos., Dr. in Aachen (Ludwigalle 1b).
Geyr von Schweppenburg, Freiherr Hans, Forstassessor in Müddersheim, Kr. Düren.
Hahn, Otto, Berginspektor in Aachen.
Hausmann, Gottfr., Lehrer in Düren (Roonstr.).
Klockmann, Dr., Geh. Regierungsrat, Prof. der Mineralogie a. d. technisch. Hochschule in Aachen.
Kurtz, E., Dr., Professor am Gymnasium in Düren (Aachener Str. 30).
Ludovici, Bergrat in Aachen.
van Megeren, Gerh., Lehrer in Venwegen bei Kornelimünster.
Othberg, Eduard, Bergrat in Aachen.
Polis, Peter, Dr., Professor, Direktor des meteorologischen Observatoriums in Aachen (Monheimallee 62).
Renker, Gust., Papierfabrikant in Düren (Nideggener Str.).
Schiltz, A., Apotheker in St. Vith.
v. Scotti, P., Bergassessor in Aachen (Maria-Theresia-Allee 47).
Semper, Max, Dr., Professor d. Geolog. in Aachen (Bachstr. 34).
Wershoven, Albert, in Gemünd.
Wieler, Arwed, Dr., Professor der Botanik, Direktor des botanischen Institutes in Aachen (Nizzaallee 71).

E. Regierungsbezirk Düsseldorf.

Adolph, G. E., Dr., Professor in Elberfeld (Briller Str. 155)
André, Dr., Oberlehrer an der Krupp-Oberrealschule in Essen-West.
Aulich, Dr., Professor a. d. Kgl. Maschinenbau- und Hüttenschule in Duisburg (Prinz-Albrecht-Str. 33).
Bach, H., Professor in Mettmann (Kaiserstr. 17).
Boschheidgen, Dr., Amtsgerichtsrat in Niep bei Mörs.
Bürger, Willy, Dr., Oberlehrer am Städt. Realgymnasium in Elberfeld (Beethovenstr. 1).
Carp, Ed., Geh. Justizrat a. D. in Düsseldorf (Inselstr. 10).
Cullmann, Karl, Oberlehrer in Remscheid (Königstr. 17).
Eiden, M., Städtischer Vermessungs-Sekretär in Elberfeld (Klever Str. 10).
Eigen, Rektoratschullehrer in Hückeswagen (Peterstr. 10).
Fehl, Heinr., Mittelschullehrer in Elberfeld (Kipdorf 10).
Große, Hans, Präparandenlehrer in Essen-Rüttenscheid (Olmarstraße 13).
Hahne, Karl, Fabrikant in Barmen (Dornerbrückenstr. 2a).
Haniel, Aug., Ingenieur in Düsseldorf (Goltstein-Str. 27).
Hausmann, W., Präparandenlehrer in Essen-Rüttenscheid (Dagobertstr. 13).
Höppner, Hans, Realschullehrer in Krefeld (Viktoriastr. 145).
Hülskötter, Professor in Düsseldorf (Prinz-Georg-Str. 35).
Imig, J., Rektor in Wülfrath (Düsseler Str. 29).
Jäckel, Dr. in Vohwinkel (Bismarckstr. 101).
Kober, Gymnasiallehrer in Mülheim a. d. Ruhr (Mühlenfeld 47).
Köhn, W., Oberlehrer in Duisburg (Pulverweg 44).
Königs, Emil, Dr., Rentner in Krefeld.
Köp, Theod, Dr., Oberlehrer in Elberfeld (Charlottenburger Straße 51).
Löscher, Wilh., Dr, Oberlehrer in Essen a. d. Ruhr (Margaretenstr. 21).
Loos, Dr., Geh. Justizrat, Oberlandesgerichtsrat in Düsseldorf (Achenbachstraße 14).
Lünenborg, Geh. Regierungsrat, Schulrat in Düsseldorf (Kronprinzenstr. 2).
Lüstner, Otto, Vorsteher der technischen Bibliothek d. Gußstahlfabr. v. Friedr. Krupp in Essen-Ruhr (Baumstr. 14).
Meyer, Andr., Dr., Professor in Essen a. d. Ruhr (Akazien-Allee 23).
Michaelis, Oberlehrer in Duisburg (Düsseldorfer Str. 124).

Müller-Reinhard, Jos., Dr., Oberlehrer am Kgl. Gymnasium in Duisburg (Prinzenstr. 25).
Päckelmann, Wolfg., Oberlehrer in Barmen (Mozartstr. 7).
Palzer, Friedr. jr., in München-Gladbach (Regentenstr. 93).
Puhlmann, E., Leiter des Naturwissenschl. Museums in Krefeld.
Recht, Heinr., Dr., Professor am Realgymnasium in Elberfeld.
Riechen, Fr., Dr., Direktor, Leiter des öffentl. Untersuchungsamtes f. d. Stadt- u. Landkreis Essen, in Essen a. d. Ruhr (Schönleinstr. 25).
Roloff, Paul, Professor an der Oberrealschule in Krefeld, in St. Tönis bei Krefeld (Haus Eckerbusch).
Rosikat, Louis, Professor am Realgymnasium in Duisburg-Laar (Kanzlerstr. 31).
Sander, H., Pfarrer in Vörde.
Schichtel, K., Dr., Professor an der Oberrealschule in Essen a. d. Ruhr (Schnutenhausstr. 10).
Schmidt, Hans, Dr., Oberlehrer am Realgymnasium in Krefeld (Westwall 134).
Schoppe, Jos, Lehrer in Essen a. d. Ruhr (Lydiastr. 9).
Schultz-Briesen, Bruno, Generaldirektor in Düsseldorf (Schillerstr. 19).
Smidt, H., Dr. med, Arzt in Düsseldorf (Cecilienallee 81).
Spriestersbach, Jul., Hauptlehrer in Remscheid-Reinshagen. (Freiheitstr. 32a).
Steeger, Alb., Präparandenlehrer in Krefeld (Sternstr. 70).
Wefelscheid, H., Dr. in Essen a. d. Ruhr (Luisenschule, Bismarckplatz).
Wiemers, F., Dr., Oberlehrer in Solingen.
Wunz, Lehrer in Haan, Kr. Mettmann.

F. Regierungsbezirk Arnsberg.

Adams, Oberbergrat in Waltrop b. Dortmund.
Balkenhol, Oberlehrer in Witten.
Bierbrodt, Wilh., Töchterschullehrer in Hamm (Oststr. 8).
Bimler, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund (Johannesstraße 19).
Crevecoeur, E., Apotheker in Siegen (Giersbergstr. 1).
Dresler, Ad., Geh. Kommerzienrat, Gruben- und Hüttenbesitzer in Kreuzthal bei Siegen.
Fischer, Otto, Kaufmann in Hagen (Eppenhausener Str. 30).
Forschpiepe, Dr., Chemiker in Dortmund (Münsterstr. 224).
Franke, Adolf, Lyceallehrer in Dortmund (Junggesellenstr. 18).

Fremdling, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund (Knappenberger Str. 108).
Göppner, Pfarrer in Berleburg.
Haas, Geh. Bergrat in Siegen (Koblenzer Str. 24).
Janßen, Bergassessor, Generaldirektor der Bergwerksgesellschaft Trier in Hamm (Ostenallee 36).
Jüngst, Otto, Bergrat in Siegen (Koblenzer Str.).
Kerp, Kreisschulinspektor in Attendorn.
v. Königslöw, H., Bergrat, zugleich Bergschuldirektor in Siegen (Unteres Schloß 8).
Kukuk, Bergassessor, Geologe der Westfälischen Berggewerkschaftskasse in Bochum (Bergstr. 135).
Liebrecht, Franz, Berghauptmann, Oberbergamtsdirektor in Dortmund.
Liebrecht, F., Dr., Geologe in Lippstadt.
Mintrop, L., Dr. in Bochum (Kaiserring 25).
Nieling, Gust., Rentner in Röhlinghausen, Kr. Gelsenkirchen.
Schantz, Oberbergrat in Dortmund (Arndtstr. 36).
Schmitz, W., Bergwerksdirektor auf Zeche Fröhliche Morgensonne bei Wattenscheid.
Schönemann, P., Dr., Professor in Soest (Westenhohlweg 26).
Schulz, Oskar, Bergassessor in Dortmund (Südwall 19).
Stöcker, Oberbergrat in Dortmund (Göbenstr. 20).
Walter, Heinr., Markscheider in Dortmund (Johannesstr. 19).
Weinert, E., Professor in Dortmund (Märkische Str. 60).
Wörmann, Stadtschulrat in Dortmund (Heiligenweg 11).
Zimmermann, Ernst, Lehrer in Schwelm (Gasstr. 7).
Zix, Heinr., Geheimer Bergrat in Dortmund.

G. Regierungsbezirk Münster.

Bömer, Dr., Professor der Chemie, Vorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster (Südstr. 74).
Busz, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Mineralogie und Geologie, Direktor des mineralogischen und paläontologischen Institutes in Münster (Heerdestr. 16).
Förster, Oberingenieur in Münster (Südstr. 8).
Freusberg, Jos., Landesökonomierat in Münster (Neubrückenstraße 65).
von Gescher, Geh. Ober-Regierungsrat, Regierungs-Präsident a. D. in Münster (Mauritzheide).
Hasenbäumer, Dr., Chemiker der landwirtschaftlichen Versuchstation in Münster (Landw. Versuchstation).

Hittorf, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Physik in Münster (Langenstr. 11).

Jacobfeuerborn, Dr., in Münster (Kampstr. 18)

Käther, Ferd., Oberbergrat, Bergwerksdirektor in Ibbenbüren.

Kaßner, Dr., Professor für pharmazeutische Chemie, Dirigent der pharm.-chem. Abteilung d. chem. Institutes in Münster (Nordstr. 39).

Koch, Dr., in Münster (Zoolog. Institut).

Könen, Otto. Gerichtsassessor in Münster (Schillerstr. 31).

König, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Hygiene und Nahrungsmittel-Chemie in Münster (Gartenstr. 63).

Laufhütte, H., Markscheider in Recklinghausen.

v. Meer, Oberbergrat in Gladbeck, Kr. Recklinghausen.

Meinardus, Dr., Professor, Vorsteher des geographischen Apparates in Münster (Heerdestr. 28).

Pollmann, Oberlehrer in Münster (Langenstr. 37).

Rensing, Dr., Professor, Fürstl. Salm-Salmscher Generaldirektor in Anholt.

Schmelzer, Oberlehrer in Münster (Augustastr. 63).

Schmidt, G., Dr., Professor der Physik, Direktor des physikalischen Institutes in Münster (Göbenstr. 7).

Stempell, Dr., Professor der Zoologie, Direktor des zoologischen Institutes in Münster (Gertrudenstr. 31).

von Viebahn, Geheimer Ober-Regierungsrat in Münster (Königstraße 46).

Wegner, Dr., Professor der Geologie, Abteilungsvorsteher an der mineralogischen u. paläontologischen Sammlung in Münster (Pferdegasse 6).

H. Regierungsbezirk Minden.

Baruch, Maximilian Paul, Dr., Sanitätsrat in Paderborn.

Morsbach, Ad., Oberbergrat, Salinen- und Badedirektor in Bad Oeynhausen.

Sauerwald, Dr. med. in Oeynhausen.

I. Regierungsbezirk Osnabrück.

Free, Rektor in Osnabrück (Schloßwall 27).

K. In den übrigen Provinzen Preußens.

Bärtling, Rich., Dr., Geologe a. d. Kgl. geol. Landesanstalt, Privatdozent für angewandte Geologie a d. Kgl. Bergakademie, in Berlin-Friedenau (Stubenrauchstr. 67).

Bartling, E., Geheimer Kommerzienrat in Wiesbaden (Beethovenstr. 4).

Berger, Otto, Bergassessor in Berlin (W. Spichernstr. 18).

Böhm, Joh., Dr., Professor, Kustos an der Kgl. geol. Landesanstalt und Bergakademie, in Berlin-Schöneberg (Haberlandstr. 7).

Bornhardt, Geh. Oberbergrat, Vortragender Rat im Handelsministerium, Direktor der Kgl. Bergakademie, in Berlin-Charlottenburg (Dernburgstr. 40).

Brandt, Wilh., Apotheker in Berlin-Steglitz (Flensburger Str. 2).

Bruhns, Willy, Dr., Professor der Mineralogie, Petrographie u. Lagerstättenlehre in Klausthal.

Caron, Alb., Bergassessor a. D. Rittergutsbesitzer auf Ellenbach bei Bettenhausen-Kassel.

Cleff, Wilh., Geh. Oberbergrat, Vortragender Rat im Handelsministerium, in Berlin-Grunewald (Winklerstr. 1).

Delkeskamp, Rud., Dr. in Frankfurt a. M. (Königstr. 63).

Denckmann, Dr., Professor, Kgl. Landesgeologe in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).

Dienst, Dr., Bergreferendar, Assistent am Geolog. Landesmuseum in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).

Drevermann, Fr., Dr., Professor, Kustos für Geologie und Paläontologie am Museum des Senckenbergischen Institutes in Frankfurt a. M. (Niemannsfeld 10).

Fliegel, Gotthard, Dr., Bezirksgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt, Dozent a. d. Landwirtschaftlichen Hochschule, in Berlin-Lankwitz (Buchwitzstr. 8).

Fuchs, Alex, Dr., Bezirksgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).

Gräßner, Geh. Regierungsrat und Vortragender Rat im Reichsamt des Innern, in Berlin-Schlachtensee (Adalbertstr. 25 A. I).

Hahne, Aug., Stadtrat in Stettin (Neutorney, Dunkerstr. 19).

Helfer, Herm., Dr., in Berlin-Lichterfelde (Mühlenstr. 26).

Krause, P., Dr., Professor, Landesgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).

Krusch, Dr., Professor, Abteilungsdirigent an der Kgl. geol. Landesanstalt, Dozent an der Bergakademie, in Berlin-Charlottenburg (Kaiserdamm 103/104).

Lent, Regierungs- und Forstrat in Allenstein.

Leppla, Aug., Dr., Professor, Geh. Bergrat, Landesgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt, in Charlottenburg (Leibnizstraße 10).

Lorch, W., Dr., Oberlehrer in Schöneberg b. Berlin (Hänelstr. 4).

Lotz, H., Dr., Bezirksgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt, in Berlin-Dahlem (Ehrenbergstr. 17).

Massenez, Jos., Dr. ing., Bergwerksdirektor in Wiesbaden (Humboldtstr. 10).

Mellingen, Lehrer in Hanau (Gustav-Adolf-Str. 13).

Mestwerdt, Dr., Geologe an der Kgl. geol. Landesanstalt in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).

Mischke, Karl, Bergingenieur in Weilburg.

Monke, Heinr., Dr., Geologe in Berlin-Wilmersdorf (Jenaer Str. 7).

Polenski, Geheimer Oberbergrat in Berlin (W. 50, Nachodstraße 25 II).

Quiring, Heinr., Dr. phil., Dr. Ing., Bergassessor in Berlin-Tempelhof (Kaiserstr. 68).

Rauff, Herm., Dr., Geh. Bergrat, Professor der Geologie und Paläontologie an der Kgl. pr. Bergakademie, in Berlin-Charlottenburg (Leibnizstr. 91).

Reuß, Max, Geh. Oberbergrat, Vortragender Rat im Ministerium für Handel und Gewerbe in Berlin (Pariser Str. 3).

Richarz, Franz, Geh. Reg.-Rat, Professor der Physik, Direktor des physikalischen Institutes in Marburg.

Richter, Rudolf, Dr., Oberlehrer in Frankfurt a. M. (Feldbergstr. 30).

Scheffer, Ludw., Bergassessor in Frankfurt a. M.

Schenck, Adolf, Dr., Professor der Geographie in Halle a. d. S. (Schillerstr. 7).

Schmitthenner, A., Hüttendirektor in Wiesbaden (Kolonie Eigenheim, Eintrachtstr. 6).

Schulte, Ludw., Dr. phil., Bezirksgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt, in Friedenau-Berlin (Niedstr. 37).

Spranck, Hermann, Dr., Professor in Homburg v. d. Höhe.

Stähler, Bergwerksdirektor in Heinitzgrube bei Beuthen.

Stille, H., Dr., Professsor, Direktor des mineralog. u. geolog. Institutes in Göttingen (Herzberger Landstr. 55).

Thiel, A., Dr., Professor der Chemie in Marburg a. Lahn (Weißenburger Str. 36).

Thienemann, Aug., Dr., Professor, Leiter der Hydrobiologischen Anstalt der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft, in Plön, Holstein.

Vigener, Ant., Hofapotheker in Wiesbaden (Dotzheimer Str. 33).

Wunstorf, Dr., Landesgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).

L. In anderen Teilen des Deutschen Reiches.

Arlt, Bergassessor in München (Herzogparkstr. 2).
Beckenkamp, J., Dr., Professor, Direktor des geolog. und miner. Institutes in Würzburg (Pleicher Glacisstr. 14).
Braubach, Berghauptmann, Ministerialrat in Straßburg i. E. (Lessingstr. 8).
Bücking, H., Dr. phil., Professor, Direktor des mineralog. Institutes in Straßburg i. E. (Lessingstr. 7).
Hahn, Alexander, Rentner in Idar.
Harrassowitz, Herm., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen (Ludwigstr. 30).
Haupt, Dr., Kustos am Großherzogl. Landesmuseum in Darmstadt (Fuchsstr. 21).
Hentze, E., Geologe am Mineralogisch-geologischen Institut in Hamburg (Lübecker Tor 22).
Kaiser, Erich, Dr., Professor, Direktor des mineralog. Instit. in Gießen (Löberstr. 25).
Klähn, H., Dr., in Kolmar, Els. (Türkheimer Str. 33).
Knoop, L., Lehrer in Börßum (Braunschweig).
Müller, Fr., Dr., Ober-Realschul-Direktor in Oberstein.
Rohrbach, C. E. M., Professor, Realschuldirektor in Gotha (Galberg 11)
Rose, F., Dr., Professor in Straßburg i. E. (Schwarzwaldstr. 36).
Schenck, Heinrich, Dr., Professor, Geh. Hofrat, Direktor des botan. Institutes in Darmstadt (Nicolaiweg 6).
Scherer, Ignaz, Oberbergrat in Straßburg i. E (Taubenstr. 22).
Steuer, Dr., Professor, Bergrat, Landesgeologe in Darmstadt (Grüner Weg 20).
Stoppenbrink, Franz, Dr., Oberlehrer in Wandsbeck bei Hamburg (Antonstr. 53).
Waldschmidt, H., Dr., Professor in Bad Wildungen (Brunnenstraße 31).
Wilckens, Otto, Dr., Professor der Paläontologie in Straßburg i. E. (Ruprechtsauer Allee 22).

M. Im Ausland.

Hagen, Joh., Gießerei-Ingenieur in Echternach (Ohrbachstr. 15).
Klein, Edm. J., Dr., Professor der Biologie, Vorsteher der staatl. mikroskop. Anstalt in Luxemburg (Äußerer Ring 20).
Klein, W. C., Dr., Mijningenieur, Geoloog bij de Bataafsche Petroleum Maatschappij in Weltevreden, Nederl. Indie,

Districts Geoloog vor Zuid-Limburg, Keerten, Holl.-Limburg.

de Koninck, Professor der Geologie in Lüttich.

Lindemann, A. F., Ingenieur in Sidholme near Sidmouth, Devonshire, England.

Quaas, A., Dr., Konservator am geolog. Reichsmuseum in Leiden (Garenmarkt).

Riotte, P. Ch., Missionshaus Steyl bei Venlo.

Robert, Jos., Dr., Professor in Diekirch, Luxemburg.

Stamm, Kurt, Dr., Geologe in Sandakan, British North Borneo.

Wasmann, Erich, Pater S. J. in Valkenburg, Holland (Ignatius-Colleg).

Bibliotheken, an welche die Vereinsschriften zum Mitgliederbeitrag abgegeben werden.

Aachen. Technische Hochschule.

Andernach, Archiv der Stadt.

Barmen. Naturwissenschaftlicher Verein.

Berlin. Geologisch-paläontologisches Institut und Museum der Universität

„ Geologische Sammlung der Kgl. Bergakademie.

Bielefeld. Naturwissenschaftlicher Verein für B. und Umgegend.

Bochum. Westfälische Berggewerkschaftskasse.

Bonn. Kgl. Oberbergamt.

„ Mineralogisch-petrographisches Institut der Kgl. Universität.

„ Geologisch-paläontologisches Institut der Kgl. Universität.

„ Zoologisches und vergleichend-anatomisches Institut der Kgl. Universität.

„ Stadt-Bibliothek.

„ Landwirtschaftskammer der Rheinprovinz.

Breslau. Kgl. Oberbergamt.

Buer i. W. Kgl. Berginspektion.

Dortmund. Wilhelm-Augusta-Viktoria-Bücherei.

„ Chemisches Kabinett der Oberrealschule.

„ Naturwissenschaftlicher Verein.

Düsseldorf. Löbbecke-Museum.

„ Naturwissenschaftlicher Verein.

Elberfeld. Naturwissenschaftlicher Verein.

Ensdorf a. d. Saar. Kgl. Berginspektion I.

Essen a. d. Ruhr. Stadtbibliothek.
„ „ „ „ Museum der Stadt.
„ „ „ „ Verein für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund.
„ „ „ „ Naturwissenschaftlicher Verein.
Klausthal a. Harz. Kgl. Oberbergamt.
Koblenz. Naturwissenschaftlicher Verein.
Köln. Verein zur Förderung des Museums für Naturkunde.
Krefeld. Naturwissenschaftlicher Verein.
Laach. Abtei Maria-Laach.
Marburg a. d. Lahn. Geologisches Institut der Universität.
Minden. Kgl. Regierung.
Mörs. Naturwissenschaftlicher Verein.
München-Gladbach. Museum.
Münster i. W. Bibliothek der Kgl. Universität.
Neuwied. Stadtbibliothek.
„ Verein für Naturkunde, Garten- und Obstbau.
Recklinghausen. Kgl. Bergwerksdirektion.
Remscheid. Mathematische Gesellschaft.
Saarbrücken. Kgl. Bergwerksdirektion.
„ Kgl. Bergschule.
Siegen. Kgl. Bergschule.
„ Stadtbibliothek.
Straßburg i. E. Geologisch-paläontologisches Institut der Kais. Universität.
Trier. Kgl. Kaiser-Wilhelm-Gymnasium.
„ Kgl. Friedrich-Wilhelm-Gymnasium.
„ Hindenburg-Realgymnasium mit Realschule.
„ Verein für Naturkunde.
Tübingen. Kgl. Universitätsbibliothek.
Venlo. Collegium Albertinum.

Am 1. Dezember 1917 betrug:

die Zahl der Ehrenmitglieder	3
die Zahl der ordentlichen Mitglieder:	
im Regierungsbezirk Köln	88
„ „ Koblenz	25
„ „ Trier	16
„ „ Aachen	19
„ „ Düsseldorf	48
„ „ Arnsberg	31
„ „ Münster	23
„ „ Minden	3
„ „ Osnabrück	1
in den übrigen Provinzen Preußens	46
„ „ anderen Teilen des Deutschen Reiches	20
im Ausland	10
die Zahl der Bibliotheken	51
	384

Liste der angegliederten Vereine:

Niederrheinischer geologischer Verein.
Botanischer Verein für Rheinland-Westfalen.
Zoologischer Verein für Rheinland-Westfalen.

Rheinischer Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde.
Westfälischer „ „ „ „
Naturwissenschaftliche Gesellschaft in Aachen.
Naturwissenschaftlicher Verein in Barmen.
„ „ für Bielefeld u. Umgegend
Naturwissenschaftliche Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.
Naturwissenschaftlicher Verein in Dortmund.
„ „ Düsseldorf.
„ „ „ Elberfeld.
„ „ „ Essen (Ruhr).
„ „ „ Koblenz.
Verein zur Förderung des Museums für Naturkunde in Köln.
Naturwissenschaftlicher Verein in Krefeld.
„ „ „ Mörs.
Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Münster i. W.
Verein für Naturkunde in Trier.

Institute, welche die Berechtigung zur Benutzung der Bibliothek erworben haben.

Bonn. Geologisch-paläontologisches Institut. Direktor Geh. Bergrat Professor Dr. Steinmann.
— Zoologisches und vergleichend-anatomisches Institut. Direktor Professor Dr. Hesse.
— Geographisches Seminar. Direktor Professor Dr. Philippson.

Verzeichnis der Schriften, welche der Verein während der Jahre 1916 und 1917 erhielt*).

a) Im Tausch.

190 Aachen. Meteorolog. Observatorium: —

2522 Aarau. Aargauische naturforsch. Gesellschaft: Mitteilungen, H. 14, 1917.

1941 Agram. Societas historico-naturalis croatica: Glasnik. Godina 28, 29.

5800 Albany. University of the State of New York: —

204 Altenburg. Naturforsch. Gesellschaft des Osterlandes: —

3687 Amsterdam. Koninkl. akademie van wetenschappen: Jaarboek 1915/16. Verhandelingen, Afd. Letterk., Deel 16, N. 1—5; Deel 17, N. 1—4. Afd. Natuurkunde, Sect. 1, Deel 12, N. 3. Sect. 2, Deel 19, N. 1—6. Verslagen v. d. gewone vergaderingen d. wis. en nat. afd., Deel 24, 25. Verslagen en med. Afd. Letterk. R. 5, Deel 2.

215 Annaberg. A.-Buchholzer Verein f. Naturkunde: —

3051 Arcachon. Société scientifique et station zoologique: —

226 Augsburg. Naturwiss. Verein für Schwaben und Neuburg: —

5900 Baltimore. Maryland geol. survey: —.

238 Bamberg. Naturforsch. Gesellschaft: —

2527 Basel. Naturforsch. Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. 27, 28.

246 Bautzen. Naturwiss. Gesellschaft Isis: —

4375 Bergen. Bergens Museum: Aarbog for 1915/16. H. 1, 2. Aarsberetning, 1915/16, 1916/17. Sars, Vol. 6, P. 11—14.

5908 Berkeley. University of California: Geology, Vol. 8, N. 27—60. Zoology, Vol. 13.

---

*) Die Schriften sind unter der Nummer und dem Orte angeführt, unter denen sie im gedruckten Katalog der Vereinsbibliothek stehen.

318 Berlin. Kgl. preuß. Akademie d. Wissensch.: Sitzungsberichte 1916, 1917.
329 — Kgl. geol. Landesanstalt und Bergakademie: Abhandlungen, N. F. 79, 80, 82. Jahrbuch 1914, Bd. 35, T. 3; 1915, Bd. 36, T. 1, 2. Geol. Karte von Preußen u. d. Thür. Staaten, nebst Erläuterungen, Lief. 181, 182, 185, Beiträge z. geol. Erforschung d. dtsch. Schutzgebiete, H. 8—14.
335 — Kgl. preuß. Landesanstalt für Gewässerkunde: Jahrbuch für d. Gewässerkunde Norddtschl. Abflußjahr 1912, 1913.
340 — Kgl. preuß. meteorolog. Institut: Abhandlungen, Bd. 5, N. 4—5. Bericht 1916.
348 — Kgl. Museum für Naturk., Zool. Sammlg.: Mitteilungen, Bd. 8, H. 1—3. Bericht 1915.
352 — Gesellschaft naturforsch. Freunde: Sitzungsberichte J. 1916, 1917. Archiv, Bd. 4, H. 1, 2.
364 — Deutsche geol. Gesellschaft: Zeitschr., Bd. 68, 69. Monatsberichte 1916, 1917.
386 — Verein zur Beförderung des Gartenbaues: Gartenflora, Jg. 65, 66. nebst Orchis, Mitteil. des Orchideenausschusses.
396 — Botan. Verein für die Provinz Brandenburg: Verhandlungen, Jg. 58, 1916; 59, 1917.
411 — Deutsche entomolog. Gesellschaft: D. entomolog. Zeitschrift, Jg. 1916, H. 1, 2.
413 — Deutsches entomolog. Museum: D. entomolog. National-Bibliothek, Entomolog. Mitteilungen, Bd. 4.; Bd. 6, N. 1—6, 10—12.
2506 Bern. Schweiz. Naturforsch. Gesellschaft: Neue Denkschriften, Bd. 51, 52. Verhandlungen 1915.
2533 — Bernische Naturforsch. Gesellschaft: Mitteilungen 1915.
3081 Bordeaux. Société des sciences phys. et nat.: —
3090 — Société Linnéenne: —
5915 Boston. Amer. academy of arts and sciences: —
5920 — Society of nat. history: —
536 Braunschweig. Verein für Naturwissenschaft: —
556 Bremen. Naturwissensch. Verein: —
568 Breslau. Schles. Gesellschaft f. vaterländ. Kultur: Jahresbericht 92, 93.
590 — Verein für schles. Insektenkunde: Jahresheft 9.
8370 Brisbane. Royal society of Queensland: —
8375 — Queensland Museum: —
5960 Brooklyn. Museum of the B. institute of arts and sciences: —

1973 Brünn. Mährische Museumsgesellschaft: Zeitschrift, Bd. 14—16.
1980 — Naturforsch. Verein: Verhandlungen, Bd. 54, 55. Bericht 31.
3490 Bruxelles. Académie royale des sciences, des lettres et des beaux arts de Belgique: —
3496 — Musée royal d'hist. nat. de Belgique: —
3504 — Société royale de botanique: —
3512 — Académie royale de médecine: —
3528 — Société belge de géologie: —
3544 — Société royale zoologique et malacologique: —
3548 — Société entomologique: —
2034 Budapest. Königl. ungar. geol. Reichsanstalt: Jahresbericht für 1915/16. Mitteilungen a. d. Jahrbuch Bd. 23, H. 1, 3; Bd. 24, H. 1, 4—6.
2039 — Kgl. ungar. geol. Gesellschaft: Földtani Közlöny, Kötet 45, Füz. 4—12; 46.
2023 — Kgl. ungar. Nationalmuseum: Annales hist. nat. musei nationalis hungarici, Vol. 14, 15.
8045 Buenos Aires. Museo nacional: —
8050 — Sociedad cientif. argentina: —
5965 Buffalo. Society of natural sciences: —
6025 Cambridge. Mass. U. S. A. Museum of comp. zoology: Memoirs, Vol. 46, N. 1.
2661 Catania. Accademia Gioenia: —
6060 Chapel-Hill. Elisha Mitchell scient. society: —
635 Chemnitz. Naturwiss. Gesellschaft: —
3110 Cherbourg. Société nat. des sciences nat.: —
6125 Chicago. Academy of sciences: —
6132 Chicago. Field Museum of natural history: —
4395 Christiania. Universitet: Aarsberetning 1912—13, 1913—14.
4430 — Videnskabs-Selskabet: Forhandlinger, Aar 1915, 1916.
4435 — Physiographiske Forening: Nyt Magazin, Bd. 54, 55.
2544 Chur. Naturforsch. Gesellschaft Graubündens: Jahresbericht, N. F. Bd. 57.
6171 Cincinnati. Lloyd library: —
6175 Claremont. Pomona college: —
6180 Cleveland. Geological society of America: —
2961 Coimbra. Sociedade Broteriana: —
6730 Connecticut. Academy of sciences and arts: siehe New Haven.
120 Córdoba, Arg. Academia nac. de ciencias: Boletin, T. 19, E. 3a, 4a.

720 Danzig. Naturforsch. Gesellschaft: Bericht 38, 39. Schriften, N. F. Bd. 14, H. 3.
740 Darmstadt. Verein f. Erdkunde: Notizblatt d. V. f. E. u. der Großh. geol. Landesanstalt, Folge 5, H. 1, 2.
6270 Davenport. Academy of nat. sciences: —
3720 Delft. École polytechnique: —
768 Donaueschingen. Verein f. Gesch. u. Naturgesch. d. Baar: —
4730 Dorpat. Naturforscher-Gesellschaft: —
788 Dresden. Gesellschaft f. Natur- und Heilkunde: Jahresbericht 1916—17.
790 — Naturwiss. Gesellschaft Isis: Sitzungsberichte und Abhandlungen, Jg. 1916.
4575 Drontheim. Kgl. Norske Videnskabers-Selskab: siehe Trondhjem.
3890 Dublin. Royal Irish academy: —
815 Dürkheim. Pollichia: Mitteilungen, Jg. 71, 72.
3940 Edinburgh. Royal society: —
3945 — Royal phys. society: —
3954 — Botan. society: —
878 Emden. Naturforsch. Gesellschaft: —
890 Erlangen. Physik.-med. Sozietät: Sitzungsberichte, H. 47.
2680 Firenze. R. Instituto di studi superiori: —
2687 — R. comitato geol. d'Italia: siehe Roma.
2698 — Società entomolog. ital.: —
2700 — Stazione di entomologia agraria: Redia, Vol. 9, F. 2.
920 Frankfurt a. M. Senckenberg. naturforsch. Gesellschaft: Abhandlungen, Bd. 36, H. 3. Bericht 46, 1916.
957 Frankfurt a. O. Naturwiss. Verein: Helios, Bd. 28.
2550 Frauenfeld. Thurgauische naturforsch. Gesellschaft: Mitteilungen, H. 21, 22.
968 Freiburg i. B. Naturforsch. Gesellschaft: Berichte, Bd. 21, H. 2.
972 — Badischer Landesverein f. Naturkunde: —
2558 Genève. Société de physique et d'hist. nat.: Mémoires, T. 38, P. 6. Comptes rendus des séances 32—34.
2560 — Conservatoire et jardin botaniques: —
2720 Genova. Museo civico di storia naturale: —
3460 Gent. Het vlaamsch natuur- en geneskundig congres: —
995 Gießen. Oberhess. Gesellschaft f. Natur- u. Heilkunde: —
3980 Glasgow. Natural history society: —
1015 Görlitz. Naturforschende Gesellschaft: Abhandlungen, Bd. 28.
1020 Göttingen. Kgl. Gesellschaft d. Wissensch.: Nachrichten

der math.-phys. Klasse 1916, H. 1, 2. Nachrichten, Geschäftl. Mitteil. 1916, 1917.

3818 's Gravenhage. Nederl. dierkundige vereeniging: Tijdschrift, Ser. 2, Deel 14, Afd. 3, 4, Deel 15, Afd. 1—4.

3820 — Nederl. entomol. vereeniging: Tijdschrift voor entomol. Deel 59. Entomol. Berichten, N. 85—96.

2068 Graz. Naturwissensch. Ver. für Steiermark: Mitteilungen, Jg. 1915, 1916.

2092 — Zool. Institut: —

2100 — Verein der Ärzte in Steiermark: Mitteilungen, Jg. 53; Jg. 54, N. 1—8, 10—12.

1048 Greifswald. Naturwiss. Verein von Neu-Vorpommern und Rügen: —

1052 — Geograph. Gesellschaft: —

3732 Haarlem. Hollandsche maatschappij d. wetensch.: Archives néerland. des sciences exactes et nat. Ser. 3, B, T. 3, Livr 1.

3736 — Musée Teyler: Archives, Ser. 3, Vol. 3.

5525 Halifax. Nova Scotian institute of science: —

105 Halle a. d. Saale. Kaiserl. Leopoldinisch-Carolinische deutsche Akademie der Naturforsch.: Nova Acta. Abhandlungen Bd. 102, 103. Leopoldina, H. 52, 53.

1072 Halle. Naturwissenschaftl. Verein für Sachsen u. Thüringen: Zeitschrift f. Naturwissenschaften, Bd. 86, H. 1, 4.

1076 — Verein für Erdkunde: Mitteilungen 38.

1087 Hamburg. Wissenschaftl. Anstalten: Jahrbuch 32, 33. 2. Beiheft 32; Mitteilg. a. d. Mus. f. Völkerk. 5. Beih. 1916; Mitteil. a. d. Phys. Staatslabor. 3. Beih. 1915; Meteorol. Beobachtungen a. d. Hamb. Sternwarte i. d. J. 1915, 1916.

1098 — Naturwiss. Verein: Verhandlungen, Folge 3, N. 23, 1915.

1100 — Verein für naturwiss. Unterhaltung: Verhandlungen, Bd. 15, 1914.

1112 Hanau. Wetterauische Gesellschaft: —

1124 Hannover. Naturhist. Gesellschaft: —

1136 Heidelberg. Naturhist.-med. Verein: Verhandlungen. Bd. 13, H. 2, 3.

4760 Helsingfors. Finska vetenskaps societet: —

4765 — Commission géologique de Finlande: —

4770 — Societas pro fauna et flora fennica: —

4780 — Finska läkare sällskapet: —

2116 Hermannstadt. Siebenbürg. Verein für Naturwissenschaften: Verhandlungen u. Mitteilungen, Bd. 66.

3565 Huy. Cercle des naturalistes hutois: —
2138 Innsbruck. Ferdinandeum: Zeitschrift, Folge 3, H. 59.
2142 — Naturwiss.-med. Verein: Berichte, Jg. 36.
1150 Jena. Med.-naturwiss. Gesellschaft: Jenaer Zeitschrift f. Naturw. Bd. 54.
4730 Jurjew. Naturforscher-Gesellschaft: siehe Dorpat.
1170 Karlsruhe. Naturw. Verein: —
624 Kassel. Verein f. Naturk.: —
2160 Késmárk. Ungar. Karpathenverein: Jahrb., Jg. 43, 44.
1194 Kiel. Naturwiss. Verein f. Schleswig-Holstein: —
4815 Kiew. Société des naturalistes: —
4455 Kjøbenhavn. Botaniske forening: siehe Kopenhagen.
2172 Klagenfurt. Naturhist. Landesmuseum von Kärnten: Mitteilungen, Jg. 106/7.
2180 Klausenburg (Kolozsvárt). Siebenbürg. Museumsverein. —
1225 Königsberg i. Pr. Physik.-ökon. Gesellschaft: —
698 Kolmar. Naturhist. Gesellschaft: Mitteilungen, N. F. Bd. 14.
4455 Kopenhagen. Botaniske forening: Botanisk Tidsskrift Bd. 34, H. 7: Bd. 35, H. 2—5. Dansk Botanik. Arkiv, Bd. 2, N. 1—9; Bd. 3, N. 1a—d.
2186 Krakau. Akademie d. Wiss.: —
1247 Landshut. Botan. Verein: —
2565 Lausanne. Société vaudoise des sciences nat.: Bulletin, Sér. 5, Vol. 51, N 191, 192, 193.
6440 Lawrence. University of Kansas: —
3784 Leiden. Rijks Herbarium: Mededeelingen, 1916.
3792 — Nederlandsche botan. vereeniging: Recueil des travaux botaniques néerlandais, Vol. 13, 14. Archief, 1916, 1917.
— Leipzig. Universitäts-Bibliothek: 27 Dissertationen.
1278 — Naturforsch. Gesellschaft: Sitzungsberichte, Jg. 42—44.
1290 — Verein für Erdkunde: Mitteilungen 1915/1916.
1292 — Verein der Geographen: —
3584 Liége. Société royale des sciences: —
3596 — Société géologique de Belgique: —
3606 — Association des ingénieurs: —
3630 Lierre. La cellule: —
3125 Lille. Société géol. du nord: —
2208 Linz. Museum Fransisco-Carolinum: Jahresbericht nebst Beitr. z. Landesk. 74, 75.
2210 — Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns: —
2980 Lisboa. Commissão dos trabalhos geol. de Portugal: —
2973 — Société portugaise de sciences naturelles: —
2975 — Sociedade de geographia: —

2982 Lisboa. Instituto bacteriologico: —
4000 Liverpool. Biol. society: —
4005 — Botanical society: —
4040 London. Nature: —
4060 — Royal geographical society: —
4070 London. Royal microsc. society: —
4085 — Linnean society: —
4139 — Zoological society: —
4145 — Imperial bureau of entomology: —
1330 Lübeck. Geograph. Gesellschaft u. naturhist. Museum: Mitteilungen, H. 27, 1916.
1341 Lüneburg. Naturwiss. Verein f. d. Fürstentum L.: Jahreshefte 20, 1913—17.
4482 Lund. Universitet: Acta, N. F. 11, 12.
3431 Luxemburg. Institut grand-ducal, Sect. des sciences nat. et math.: Archives, N. S. T. 7, 1912—17.
3439 — Fauna: Monatsberichte, N. T. Jg. 8—10.
3140 Lyon. Académie de sciences: —
3146 — Société d'agriculture: —
3152 — Société Linnéenne: —
6490 Madison. Wisconsin academy of sciences, arts and letters: —
6500 — Wisconsin geological and natural history survey: —
1350 Magdeburg. Museum für Natur- u. Heimatkunde und Naturwissenschaftl. Verein: —
4200 Manchester. Literary and philos. society: —
1386 Marburg. Gesellschaft zur Beförderung d. ges. Naturwissenschaften: Sitzungsberichte, Jg. 1915, 1916.
3164 Marseille. Faculté des sciences: —
6540 Medford. Tufts College: —
8465 Melbourne. Royal society of Victoria: —
1396 Metz. Société d'histoire naturelle: —
1398 — Verein f. Erdkunde: —
8200 Mexico. Sociedad cientifica „Antonio Alzate": —
8208 — Instituto geologico de Mexico: —
2732 Milano. R. istituto lombardo: —
2734 — Società lombarda di scienze mediche e biologiche: —
6600 Milwaukee. Public museum: —
6610 — The Wisconsin nat. history society: —
6655 Minneapolis. The university of Minnesota: —
6680 — Minnesota school of mines experiment station: —
6690 Missoula. University of Montana: —
2754 Modena. Società dei naturalisti e matematici: —
8212 Montevideo. Museo national: —

3184 Montpellier. Académie des sciences et lettres: —
4830 Moskau. Société imp. des naturalistes: —
1426 München. Kgl. bayer. Akademie d. Wiss., Math.-phys. Kl.: Abhandlungen, Bd. 27, Abt. 5, 6; Bd. 28, Abt. 1—10 Sitzungsberichte 1915, 1916.
1437 München. Gesellschaft für Morphologie und Physiologie: Sitzungsberichte 30, 1914—1916.
1440 — Ornithologische Gesellschaft in Bayern: Verhandlungen, Bd. 13.
1442 — Bayerische botan. Gesellschaft zur Erforschung d. heimischen Flora: Berichte, Bd. 15, 16. Mitteilungen, Bd. 3, N. 14—23.
1448 Münster i. W. Westfäl. Provinzialverein f. Wissenschaft und Kunst: Jahresbericht 44, 45.
120 — Vereinigung von Freunden der Astronomie u. kosmischen Physik: Mitteilungen, Jg. 26, H. 3—9; Jg. 27, H. 1—9.
3196 Nancy. Société des sciences: —
3208 Nantes. Société des sciences nat. de l'ouest de la France: —
2766 Napoli. R. academia delle science fis. et mat.: —
2770 — Società dei naturalisti: —
2780 — Zoolog. Station: Mitteilungen, Bd. 22, H. 11, 12.
1469 Neiße. Philomathie: —
1480 Neubrandenburg. Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv 69, 70.
2570 Neuchâtel. Société des sciences nat.: Bulettin, T, 41, 42.
6710 New Haven. American journal of science: —
6730 — Connecticut academy of arts and sciences: Transactions, Vol. 21. N. 1—144.
6830 New York. Amer. museum of nat. history: —
6841 — Academy of sciences: —
1496 Nürnberg. Naturhistor. Gesellschaft: Abhandlungen, Bd. 21, 1917. Jahresbericht 1915—1917.
1512 Offenbach. Verein f. Naturkunde: —
2230 Olmütz. Naturwissenschaftl. Sektion d. Vereins „Botanischer Garten": —
1523 Osnabrück. Naturwissenschaftl. Verein: —
5580 Ottawa. Geol. and nat. history survey of Canada: —
3285 Paris. Muséum d'histoire naturelle: —
3312 — Société géol. de France: —
3328 — Société zool. de France: —
1538 Passau. Naturhist. Verein: —
2800 Pavia. Instituto botanico dell' università: —
8550 Perth. Geological survey of Western Australia: —

2806 Perugia. Accademia medico-chirurgica: —
6950 Philadelphia. Amer. philos. society: Proceedings, Vol. 53, N. 214.
6955 — Academy of nat. sciences: —
2826 Pisa. Società toscana di scienze naturali: —
2836 Portici. Laboratorio di zoologia generale e agraria della R. scuola superiore d'agricoltura: —
2250 Prag. Kgl. böhm. Gesellschaft d. Wissenschaften: Jahresbericht 1916. Sitzungsberichte 1915—1916.
2251 — Böhm. Kaiser-Franz-Josefs-Akademie, math.-naturwiss. Kl.: —
2260 — Deutscher naturw.-med. Verein für Böhmen „Lotos": Naturwiss. Zeitschrift, Bd. 64, 65.
2272 — Lese- und Redehalle der deutschen Studenten: —
2284 Presburg. Verein für Natur- u. Heilkunde: —
1580 Regensburg. Naturwissenschaftl. Verein: Denkschriften, Bd. 13.
1586 — Botanische Gesellschaft: Berichte, H. 15, 1913—1916.
2296 Reichenberg i. Böhmen. Verein der Naturfreunde: Mitteilungen, Jg. 42, 1915.
3340 Rennes. Université: —
4850 Riga. Naturforscher-Verein: —
8220 Rio de Janeiro. Museo nacional: —
7060 Rochester, N. Y., U. S. A. R. academy of science: —
2858 Roma. R. accademia dei lincei: —
2687 — R. comitato geol. d'Italia: —
2870 — Società geol. italiana: —
2882 — Società romana di antropologia: —
1590 Rostock. Naturforsch. Gesellschaft: Sitzungsberichte, N. F. Bd. 6, 1914/15.
1592 — Geograph. Gesellschaft: Mitteilungen, Jg. 3—6, 1911—1916.
3350 Rouen. Société des amis des sciences nat.: —
2578 St. Gallen. Naturwissenschaftl. Gesellschaft: —
7090 St. Louis. Academy of science: —
7115 — Missouri botanical garden: —
4890 St. Petersburg. Académie imp. des sciences: —
4910 — Comité géologique: —
4912 — Russ.-kaiserl. mineralog. Gesellschaft: —
4920 — Hortus Petropolitanus: —
7210 San Francisco. California academy of sciences: —
8260 Santiago. Deutscher wissenschaftl. Verein: —
8282 São Paulo. Museu Paulista: —

2582 Sion (Valais). La Murithienne: —
4505 Stavanger. Museum: Arshefte 1915, 1916.
1645 Stettin. Entomol. Verein: Entomol. Zeitung, Jg. 77, 78.
4520 Stockholm. Kongl. vetenskaps akademien: Arkiv f. matem., astron. och fysik, Bd. 11, 12. A. f. kemi. miner- och geol., Bd. 6, H. 4, 5. A. f. botanik, Bd. 14, H. 4. A. f. zoologi, Bd. 10, H. 1—4; Bd. 11, H. 1, 2, 4. Årsbok, 1916, 1917. Handlingar, N. F., Bd. 55, N. 1—6; Bd. 56, N. 1—6. Meteorol. iakttagelser, Bd. 57, 58.
4528 — Sveriges offentliga Bibliotek: Accessions-Katalog, 30, 31.
4540 — Geolog. föreningen: Förhandlingar, Bd. 38, 39.
4550 — Statens skogs-försöksanstalt: Meddelanden, H. 12—14, 1915—1917.
4560 — Entomol. föreningen: Entomol. Tidskrift, Årg. 37, 38.
1660 Straßburg. Gesellschaft der Wissenschaften: —
1718 Stuttgart. Verein f. vaterländ. Naturkunde in Württemberg: Jahreshefte. Jg. 72, 73.
8600 Sydney. Australasian association f. the advancement of science: —
8611 — R. Society of New South Wales: —
8620 — Linnean society of New South Wales: —
8630 — Australian museum: —
8650 — Departement of mines of N. S. W.: —
8680 — Departement of agriculture: —
8682 — Department of Fisheries: —
4575 Throndhjem. Kgl. Norske Videnskabers Selskab: Schriften 1913—1915; Ararsberetning 1914—1916.
5300 Tokyo. Universität: —
5310 — Deutsche Gesellschaft f. Natur- und Völkerkunde Ostasiens: —
5315 — Societas zoologica: —
7250 Topeka. Kansas academy of science: —
5625 Toronto. Canadian institute: —
2314 Trieste. Societa adriatica di scienze naturali: —
2318 — Associazione medica: —
4588 Tromsø. Museum: Aarsberetning 1914.
4603 Upsala. Universitet: —
4605 — Geol. institution of the university: Bulletin, Vol. 14, 15.
4608 — Universitäts-Bibliothek: Zoologiska Bidrag, Bd. 4—6.
7270 Urbana. Illinois state laboratory of nat. history: Bulletin, Vol. 10, Art. 7, 8.
3844 Utrecht. Physiologisch laboratorium: Onderzoekingen, Reeks 5, N. 17, 18.
2930 Venezia. R. Instituto Veneto: —

4950 Warschau. Annuaire géol. et minéral. de la Russie: —
7310 Washington. Carnegie institution: —
7320 — Smithsonian institution: Miscellaneous collections, Vol. 63, N. 9, 10; Vol. 65, N. 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8. Annual Report 1913, Report of the U. S. national museum for the year 1914.
7325 — Smithsonian institution, U. S. national museum: —
7335 — Smithsonian institution. Astrophysical observatory: —
7480 — U. S. geological survey: Bulletins, N. 564, 474, 575, 579.
7560 — U. S. departement of agriculture: Monthly list of publications 1916.
8800 Wellington. New Zealand institute: —
8810 — Colonial museum and geol. survey of New Zealand: —
2362 Wien. K. K. Akademie der Wissenschaften, math.-naturw. Kl.: Sitzungsberichte, Bd. 125, Abt. 1—3; Bd. 126, Abt. 1—3.
2373 — K. K. naturhist. Hofmuseum: Annalen, Bd. 30, 31.
2395 — K. K. geol. Reichsanstalt: Jahrbuch, Bd. 65, H. 3, 4; Bd. 66, H. 1, 2. Verhandlungen, Jg. 1916, 1917.
2420 — Verein z. Verbreitung naturwissenschaftl. Kenntnisse: —
2458 Wien. K. K. zool.-botan. Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. 66, 67.
2468 — Entomolog. Verein: Jahresber. 26, 1915; 27, 1916.
1770 Wiesbaden. Nassauischer Verein f. Naturkunde: Jahrbücher, Jg. 68, 69.
2588 Winterthur. Naturwissensch. Gesellschaft: Mitteilungen, H. 10, 11.
1782 Würzburg. Physikal.-med. Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. 44, N. 3—6. Sitzungsberichte 1915, 1916.
2593 Zürich. Naturforschende Gesellschaft: Vierteljahrsschrift, Jg. 60, 61. Neujahrsblatt f. d. J. 1916, 1917.
2515 — Schweizerische botan. Gesellschaft: Beriche, H. 23—25.
1830 Zwickau. Verein f. Naturkunde: —

---

b) Als Geschenke von den Verfassern, Mitarbeitern und Herausgebern.

Behr, Fr. M. Über Dolomitisierung in Kalken am Niederrhein. Zeitschr. d. dt. geol. Ges., Bd. 67, 1915.
Lieber, Hugo. Beiträge zur Geologie des Rimberggebietes bei Marburg. Bamberg 1917.

Quiring, H. Über d. Alter d. Eifelgrabens u. d. Nord-Süd-Verwerfungen i. d. Eifel. Zeitschr. d. dt. geol. Ges. Bd. 66, 1914.

Berlin. Königl. Bulgar. Konsulat: Bulgarien. Was es ist und was es wird. Berlin 1915.

Bonn. Eifelverein: Eifelvereinsblatt, Jg. 1916, 1917.

Halle a. d. S. Naturforsch. Gesellschaft: Abhandlungen, N. F. 5.

Lima. Ministerio de formento: Bolletin, N. 82.

Marienberg. Westerwald-Klub: Westerwälder Schauinsland, Jg. 9, N. 9, 10, 12; Jg. 10. N. 1–5, 10. 11.

---

c) Als Zuwendung von anderer Seite.

Von Herrn Stadtrat Aug. Hahne in Stettin:

Binney, W. G. Catalogue of the terrestrial airbreathing Mollusks of N. A, Cambridge.

— On the anatomy of Ariolimax and orther Pulmonata. Burlington 1874.

Deecke, W. Eocäne Kieselschwämme als Diluviageschiebe in Vorpommern. München 1894.

Dohrn, Anton. Erster Jahresbericht d. zool. Station in Neapel, Leipzig 1876.

Dohrn, H. Analecta ad hist. nat. astaci fluviatilis. Dissert. Berlin 1861.

— Beiträge zur Kenntnis d. südamerikan. Landconchylien.

— Beiträge zur Kenntnis d. Seeconchylien von Westafrika.

— Eine neue Nanina von Süd-Celebes.

— Über einige von Herrn G. Wallis in Neuguanada gesammelte Landconchilien.

— Verzeichniss der Phytophagen v Deli. 1899.

Fabrich, J. Ch. Systema Piezatorum. Braunschw. 1804.

de la Ferté-Sénectère, M. F. Monographie d. Anthicus. Paris 1848.

Fischer, L. H. Orthoptera Europaea. Leipzig 1853.

Haeger, E. Beiträge zur Schmetterlingskunde. Wien 1838.

Haliday, A. H. Hymenoptera Britannica. Alysia. London 1839.

— „ „ Oxyma. „ „

Hartmann, A. Die Kleinschmetterlinge d. europ. Faunengebietes. München 1880.

v. Heinemann, H. Die Schmetterlinge Deutschlands. 2. Abt. Bd. 1, H. 1; Bd. 2, H. 1, 2. 1863, 1870, 1877.

Illiger, K. Magazin für Insektenkunde. Bd. 6. Braunschw. 1807.

Kirchenpauer. Museum Godefroy. Catalog IV. Hamburg 1869.
Krüger, L. Die Odonaten von Sumatra. Teil 2, 3 a. b. Stettin 1898, 99, 1902.
— Osmylidae. 1, 2, 3, 5a. Stettin 1912.
— Neuroptera. Stettin 1915.
Maklin, F. W. Bemerkungen über einige von Fabricius beschr. Helops-Arten. 1863.
— Vetenskapliga grunder för bestämmandet af fogelart. ordningsföljd. Helsingf. 1867.
Mulsant, E. Histoire naturelle des Coléoptères de France. Paris 1868.
Rößler, A. Verzeichnis d. Schmetterlinge des Herzogtums Nassau. Wiesbaden 1866.
Schenk, A. Verzeichnis im Herzogtum Nassau, Amtsbezirk Wied-Selters beobacht. Macrolepidopteren.
Snellen, P. C. F. Einige Bemerkungen ü. d. Einteil. d. Gattung Agrotis Led. Stettin 1897.
Suffrian, E. Verzeichnis d. von Gundlach auf d. Insel Cuba gesammelten Rüsselkäfer. 1, 2, 3.

Von Herrn Dr. Otto le Roi† in Bonn:

Zeitschriften:

Berlin. Ornithologische Monatsberichte, Jg. 5, 13—23, 1897, 1905—1915.
— Ornithologische Rundschau, Jg. 1 u. 2, 1905/06 u. 1906/07.
— Verhandl. d. V. Internat. Ornithologen-Kongresses in Berlin 1910. 1911.
— Zeitschr. für Oologie und Ornithologie, Jg. 13—20, 22, 23, 1903/04—1910, 1912, 1913.
Bielefeld. Vogelfreund, Monatsschr., Jg. 4, 5, 1908, 1909.
Frankfurt a. M. Deutsche Malakozool. Ges.: Nachrichtsblatt, Jg. 43—48, 1911—1916.
Gera. Deutscher Ver. z. Schutze der Vogelwelt: Monatsschr. Bd. 12, 13, 16, 1881, 1887, 1891.
Kempen. Der Niederrhein, Jg. 1, 1911/12.
Leipzig. Journal für Ornithologie, Jg. 54—58, 60—62, 1906—1910, 1912—1914.
Trier. Ges. f. nützliche Forschungen: Jahresber. vom Jahre 1852—1858, 1861—1864.
Außerdem mehrere Jahrgänge schon in der Vereinsbibliothek vorhandener Zeitschriften.

Einzelwerke:

Altum, B. Der Vogel und sein Leben. 2. Aufl. Münster 1868.
Angenot, H. Guide de la Fagne. Verviers 1912.
Bau, Al. Handbuch für Käfersammler. Magdeburg 1888.
Bechstein, J. M. Naturgeschichte der Hof- und Stubenvögel. 5. Aufl. Lpz. 1870.
Beckurts, Hr. Analytische Chemie f. Apotheker. Stuttg. 1896.
Berg, B. Tåkern. En bok om Fåglarnas sjö. Stockholm 1913.
Blank, A. Die Fische der Seen und Flüsse Mecklenburgs. 2 Aufl. Schwerin 1881.
Blasius, J. H. Naturgeschichte der Säugetiere Deutschlands und der angrenzenden Länder von Mitteleuropa. Braunschweig 1857.
Böttger, C. R. Die Molluskenfauna der preußischen Rheinprovinz. Frankf. a. M. 1912.
Brehm, Chr. Ldw. Lehrbuch der Naturgeschichte aller europäischen Vögel. I. T. Jena 1823.
Clessin, S. Deutsche Exkursions-Mollusken-Fauna. 2. Aufl. Nürnberg 1884.
Darwin, Chs. Die Entstehung der Arten durch natürliche Zuchtwahl. Lpz. o. J.
Ferrant, V. Faune des mollusques terrestres et fluviatiles du Grand-Duché de Luxembourg. Luxembourg 1902.
Forck, H. Verzeichn. der in der Umgeb. von Attendorn wachsenden Phanerogamen und Gefäßkryptogamen. Attendorn 1891.
Gätke, Hr. Die Vogelwarte Helgoland. 2. Aufl. Braunschw. 1900.
Garcke, Aug. Illustrierte Flora von Deutschland. 17. Aufl. Berl. 1895.
Geyer, D. Unsere Land- und Süßwasser-Mollusken. Stuttg. 1896.
Goldfuß, O. Die Binnenmollusken Mitteldeutschlands. Lpz. 1900.
Graeser, C. Der Zug der Vögel. Berlin 1904.
Hantzsch, B. Beitrag zur Kenntnis der Vogelwelt Irlands. Berl. 1905.
Hartert, E. Die Feinde der Jagd. Berlin 1885.
— Vorläufiger Versuch einer Ornis Preußens. Wien 1887.
— Die Vögel der paläarktischen Fauna. Berlin 1903—1905.
— Katalog der Vogelsammlung i. Mus. d. Senckenberg. naturf. Ges. in Frankf. a. M. Frankf. a. M. 1891.
Herz, H. Medicinische Topographie des Herz. Nass. Amtes Weilburg. Weilburg 1841.

Hesse, R. und Doflein. Tierbau und Tierleben. I. Bd.: Der Tierkörper als selbständiger Organismus. Lpz. u. Berl. 1910.

Hilger, A. C. Katalog der Sammlung von Erlanger in Nieder-Ingelheim a. Rh. Berl. 1908.

Höppner, H. Flora des Niederrheins. Krefeld 1907.

Holandre. Catalogue des animaux vertébrés observés et recueillis dans le dép. de la Moselle. Metz 1851.

v. Homeyer, E. F. Ornithologische Briefe. Berl. 1881.

— Die Wanderungen der Vögel mit Rücksicht auf die Züge der Säugetiere, Fische und Insekten. Lpz. 1881.

Jäckel, A. J. Systematische Übersicht der Vögel Bayerns. München u. Lpz. 1891.

Keiffen, J. Des Erz-Stifts und Churfürstenthums Cöln Jagd-, Büsch- und Fischerey-Ordnung. De Anno 1759. Bonn.

Kleinschmidt, O. Berajah, Zoographia infinita. Lief. 1 ff. Halle a. S. 1905 ff.

— Falco. Jg. 1905—1913. Halle a. S.

Kobelt, W. Die Mollusken der paläarktischen Region. Wiesbaden 1897.

— Die Fauna der meridionalen Sub-Region. Wiesbaden 1898.

Koch, R. Beitr. z. Kenntn. d. Opilioniden des Mittelrheingebietes. Frankf. a. M. 1872.

— Das Wesentliche der Chiropteren mit besonderer Beschreibung der i. d. Herz. Nassau u. d. angränzenden Landesteilen vorkommenden Fledermäuse. Wiesb. 1865.

Kreuzberg, P. J. Geschichtsbilder aus dem Rheinlande. 2. Aufl. Bonn 1906.

Kummer, P. Der Führer in die Lebermoose und die Gefäßkryptogamen. 2. Aufl. Berl. 1901.

— Der Führer in die Mooskunde. 3. Aufl. Berl. 1891.

Lameere, A. Manuel de la faune de Belgique. T. I: Animaux non insectes. Bruxelles 1895.

Lehmann, R. Die lebenden Schnecken und Muscheln der Umgegend Stettins u. i. Pommern mit bes. Berücksichtigung ihres anatom. Baues. Kassel 1873.

Leunis, J. Synopsis der Tierkunde. 3. Aufl. 2 Bde. Hannover 1883—86.

— Analytischer Leitfaden für den ersten wissenschaftl. Unterricht i. d. Naturgesch. 1. Hft.: Zoologie. 8. Aufl. Hannover 1886.

Marshall, W. Der Bau der Vögel. Lpz. 1895.

Meyer, Chr. Fr. Versuch einiger Naturbeobachtungen des

gebürgigten Süderlandes der Grafsch. Mark Westfalens. Düsseldf. 1793—1798.

Meyer, Chr. Fr. Ansichten einer Reise durch das Clevische. Düsseldf. 1797.

Michelet, J. Aus den Lüften. Das Leben der Vögel. Berl. 1857.

Nees von Esenbeck, Fr. L. u. Henry, A. Das System der Pilze. 1. Abt. Bonn 1837.

Nehrkorn, Ad. Katalog der Eiersammlung nebst Beschreibungen der außereuropäischen Eier. Braunschw. 1899.

Palmén, J. A. Über die Zugstraßen der Vögel. Lpz. 1876.

Reichenow, Ant. Die Kennzeichen der Vögel Deutschlands. Neudamm 1902.

— Systematisches Verzeichnis der Vögel Deutschlands u. des angrenz. Mitteleuropas. Berl. 1889.

Reichensperger, Aug. Zur Anatomie von Pentacrinus decorus. Lpz. 1905.

Ruß, K. Handbuch für Vogelliebhaber, -Züchter und -Händler. II. Bd.: Einheimische Stubenvögel. 3. Aufl. Magdeb. 1892.

Thienemann, A. Der Bergbach des Sauerlandes. Faun.-biol. Untersuchungen. Lpz. 1912.

Voigt, Al. Exkursionsbuch zum Studium der Vogelstimmen. 1. Aufl. Berl. 1894. 3. Aufl. Dresd. 1903.

Wegeler, Jul. Beitr. z. Specialgesch. d. Rheinlande. 2. Aufl. Coblenz 1878.

Wimmer, J. Deutsches Pflanzenleben nach Albertus Magnus. Halle a. S. 1908.

— Geschichte des deutschen Bodens. Halle a S. 1905.

Wirtgen, Ph. Neuwied und seine Umgebung in beschreibender, geschichtlicher und naturhistorischer Darstellung. Neuwied u. Lpz. o. J.

Wolterstorff, W. Die Reptilien und Amphibien der nordwestdeutschen Berglande. Magdeb. 1893.

v. Zedlitz, O. Meine ornithologische Ausbeute in Nordost-Afrika. Berl. 1910—1911.

— Von Suez zum Sankt Katharinen-Kloster. Berl. 1912.

330 kleinere Sonderabzüge.

Von Frau Apotheker Saalmann in Bonn:

Gaea. Natur und Leben. 1884—1905.

Korrespondenzblatt d. dt. Gesellsch. f. Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte. Jg. 19—43.

Naturwiss. Wochenschrift. „Die Natur". 1904—1913.

Prähist. Zeitschrift, Bd. 1—5, 1909—1913.

Zentralblatt f. allg. Gesundheitspflege, Jg. 5—19, 1886—1900.
Pfaff, Fr. Die Entwicklung der Welt. Heidelberg 1883.

Von Herrn Dr. Schauß in Godesberg:

Darwin, Ch. Das Variieren der Thiere u. Pflanzen im Zustande d. Domestication, Bd. 1, 2. Stuttg. 1868.
Koerber, G. W. Die Flechten Deutschlands. Breslau 1855.
Milde, J. Bryologia silesiaca. Leipzig 1869.

Frankfurt a. M. Ärztlicher Verein: Jahresbericht, 1913, 1914.
Upsala. Läkareförening: Förhandlingar, N. F. 21, 22.

d) Durch Ankauf.

Rabenhorst. Kryptgamen-Flora, Bd. 6, Lief. 25—28.

Chambesy. Herbier Boisier: Bulletin, Suppl., Vol. 5, S. 737—1044.
Kaiserslautern. Pfälzische Heimatkunde, illustr. Monatsschrift, Jg. 12, 13.
Lausanne. Schweizerische geol. Gesellschaft: Eclogae geol. Helvet. Vol. 14.
Straßburg i. E. Philomatische Gesellschaft in Elsaß-Lothringen: Mitteilungen, Bd. 5, H. 3.

Verzeichnis der Sammlungsgegenstände, welche der Verein während der Jahre 1914 bis 1917 erhielt.

Für die botanische Sammlung:

Von Frau Apotheker Saalmann in Bonn: ein Herbarium einheimischer Pflanzen.

Für die zoologische Sammlung:

Von Frau Hermann in Krefeld: Libellen aus dem Vereinsgebiet.

Von Herrn Privatdozent Dr. Reichensperger in Bonn: Käfer aus dem Vereinsgebiet.

Durch letztwillige Verfügung aus dem Nachlaß von Dr. le Roi†: wertvolle Sammlungen einheimischer Orthopteren, Neuropteren, Phalangiden und Mollusken sowie eine Anzahl Mäuse und Spitzmäuse.

Von Herrn Professor Dr. Thienemann in Münster i. W.: 18 Gläser mit Plankton aus den Eifelmaaren und 6 Gläser mit niederen Tieren aus westfälischen Höhlen.

Bericht über die Lage und die Tätigkeit des Vereins während des Jahres 1917.

1. **Mitglieder.** Die Anzahl der ordentlichen Mitglieder betrug am 1. Januar 1917 411
   Verstorben sind 9
   Ausgetreten 18
   27
   Eingetreten sind . . . . . 6 — 21
   Anzahl der ordentlichen Mitglieder am 31. Dez. 1917 390
2. **Vereinsschriften.** Der Jahrgang 1917 der Verhandlungen hat 9⅝ Bogen, 4 Tafeln und 8 Textfiguren. Sitzungsberichte sind für 1917 nicht erschienen.
3. **Kapitalverwaltung.** Sieh unten.
4. **Bibliothek.** Durch letztwillige Verfügung unseres fleißigen und verdienstvollen, zu unserm größten Schmerz im Felde gefallenen Mitarbeiters Dr. Otto le Roi wurde dem Verein

Haupt-Rechnungs-Abschluß

Einnahmen.

		M.	Pf.
Pos. I	Mitglieder	1627	—
II	Verlag	76	20
III	Kapitalverwaltung		
	a) Kapital- und Bankzinsen	4336	30
	b) Zurückgezahlte Kapitalien	2017	50
IV	Zuwendungen		
	a) Provinzialverwaltung	1250	—
	b) Stadt Bonn	2000	—
V	Außerordentliche Einnahme	17	22
	Gesamteinnahmen	11324	22
	Bankguthaben am 31. XII. 1916 abzüglich Vorlagen des Schatzmeisters	4519	78
		15844	—

eine größere Anzahl von Zeitschriftenbänden und Einzelwerken vermacht, besonders auch eine stattliche Reihe mit großer Umsicht und Sorgfalt gesammelter Sonderabzüge von Arbeiten über die Fauna des Vereinsgebietes.

5. **Sammlungen.** Eine sehr wertvolle Bereicherung erhielt die zoologische Abteilung durch die ihr überwiesene umfangreiche Sammlung von niederen Insekten, Phalangiden und Mollusken des Herrn Dr. le Roi. Herr Professor Dr. Thienemann in Münster i. W. schenkte dem Verein die Planktonausbeute seiner Unternehmungen der Eifelmaare.

Die Arbeiten in der Bibliothek und in den Sammlungen konnten mit kurzen, durch Mangel an Hilfskräften verursachten Unterbrechungen ohne sonstige Störungen weiter geführt werden.

Zum 50jährigen Stiftungsfeste der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. am 22. November überbrachte der Vorsitzende Berghauptmann Vogel persönlich die Glückwünsche unseres Vereins.

Eine Versammlung des Naturhistorischen Vereins hat im Jahr 1917 nicht stattgefunden.

für das Jahr 1917.

Ausgaben.

		M.	Pf.
Pos. I	Mitglieder	159	39
II	Verlag	2801	58
III	a) Kapitalverwaltung	21	50
	b) Angekaufte Wertpapiere	5878	90
IV	Bibliothek	583	84
V	Sammlungen	248	35
VI	Haus	547	14
VII	Steuern	296	40
VIII	a) Verwaltung	982	57
	b) Büro	6	90
IX	Außerordentliche Ausgaben	41	07
	Gesamtausgaben	11567	64
	Bankguthaben am 31. XII. 1917 4347.— M.		
	Abzügl. Vorlagen des Schatzmeisters 70.64 „	4276	36
		15844	—

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande

Jahr/Year: 1919

Band/Volume: 74

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Bericht über die Lage und die Tätigkeit des Vereins während des Jahres 1916. I-XXXIX