Verzeichnis der Mitglieder

des Naturhistorischen Vereins der preußischen Rheinlande und Westfalens.

Am 1. November 1909.

Vorstand.

Vorsitzender: Vogel, Berghauptmann a. D. in Bonn (Drachenfelsstr. 3).
Stellvertretender Vorsitzender: Borchers, Geheimer Bergrat in Bonn (Blücherstr. 12).
Schriftführer: Voigt, Dr., Professor 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., Professor der Geologie in Berlin.

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

Für Bonn: Brauns, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Mineralogie in Bonn (Endenicher Allee 32).
Für Münster: —
Für Aachen: Dannenberg, Dr., Professor der Mineralogie in Aachen (Kaiserallee 133).

Vertreter der Oberbergämter Bonn und Dortmund.

Für Bonn: Borchers, Geheimer Bergrat in Bonn (Blücherstr. 12).
Für Dortmund: Schantz, Oberbergrat in Dortmund.

Vertreter der in den betreffenden Regierungsbezirken ansässigen Mitglieder.

Für d. Rgbz. Köln: Lent, Dr., Professor, Geh. Sanitätsrat, Prakt. Arzt in Köln.
„ „ „ Koblenz: Seligmann: Gustav, Kommerzienrat, Banquier in Koblenz.
„ „ „ Trier: Cleff, Geh. Bergrat, Vorsitzender der Kgl. Bergwerksdirektion in Saarbrücken.
„ „ „ Aachen: Eckert, Dr., Professor der Geographie in Aachen.
„ „ „ Düsseldorf: —
„ „ „ Arnsberg: Tilmann, Bergrat u. Bergwerksdirektor in Dortmund.
„ „ „ Münster: Busz, Dr., Professor der Mineralogie und Paläontologie in Münster.
„ „ „ Minden: Morsbach, Bergrat, Salinen- und Badedirektor in Bad Oeynhausen.
„ „ „ Osnabrück: Bödige, Dr., Professor in Osnabrück.

Kuratoren für die Sammlungen, Bibliothek usw.

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

Vorstand der Naturwissenschaftlichen Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.

Vorsitzender: Study, Dr., Professor der Mathematik in Bonn.
Stellvertretender Vorsitzender: Kiel, Dr., Professor am Gymnasium in Bonn.
Schriftführer und Kassenwart: Reichensperger, Dr., Privatdozent der Zoologie in Bonn.

Vorstand der Medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Münster i. W.

Vorsitzender: Busz, Dr., Professor der Mineralogie und Paläontologie in Münster.
Stellvertretender Vorsitzender: Salkowski, Dr., Geh. Reg.-Rat, Professor der Chemie in Münster.
Schriftführer: Többen, Dr., Nervenarzt in Münster.
Schatzmeister: Spieckermann, Dr., Abteilungsvorsteher an der Landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.

Vertreter der Verbandvereine.

Für d. Niederrheinischen geologischen Verein: Steinmann, Dr., Geh. Bergrat, Prof. d. Geologie u. Paläontologie in Bonn.
„ „ Botanischen Verein für Rheinland-Westfalen: Hahne, Stadtschulrat in Hanau.
„ „ Zoologischen Verein für Rheinland-Westfalen: König, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.

„ „ Medizinische Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn: Garrè, Dr., Geh. Medizinalrat, Prof. d. Chirurgie in Bonn.

„ „ Rheinischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde: Otto, Lehrer in Langenlonsheim.
„ „ Westfälischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde Zimmermann, Lehrer in Schwelm.
„ „ Naturwissenschaftlichen Verein für Bielefeld und Umgegend: Landwehr, Dr., Prakt. Arzt in Bielefeld.
„ „ Nat. Verein in Düsseldorf: O. Vogel, Ingenieur in Düsseldorf-Oberkassel.
„ „ Nat. Verein in Elberfeld: Leven, Dr. in Elberfeld.
„ „ Nat. Ver. in Koblenz: Göbel, Dr., Professor in Koblenz.
„ „ Nat. Ver. in Krefeld: Pahde, Dr., Professor in Krefeld.

Geschäftsführer für die Hauptversammlung 1910 in Bielefeld.

Zickgraf, Dr., Oberlehrer in Bielefeld (Bismarckstr. 12).

Mitglieder der Arbeitsausschüsse.

Redaktionsausschuss.

Borchers, Geheimer Bergrat in Bonn.
Brauns, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie u. Geologie in Bonn.
Kaiser, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen.
Körnicke, Dr., Professor der Botanik in Bonn.
Ludwig, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Zoologie u. vergl. Anatomie in Bonn.
Rauff, Dr., Professor der Paläontologie in Berlin.
Rein, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Geographie in Bonn.
Steinmann, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Paläontologie in Bonn.
Vogel, Berghauptmann a. D. in Bonn.
Voigt, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
Wirtgen, Rentner in Bonn.

Ausschuss für Naturdenkmalpflege.

Busz, Dr., Professor der Mineralogie in Münster i. W.
Eckert, Dr., Professor der Geographie in Aachen.
Kaiser, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie in Gießen.
Kayser, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Paläontologie in Marburg.
Körnicke, Dr., Professor der Botanik in Bonn.
Ludwig, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Zoologie in Bonn.
Meinardus, Dr., Professor der Geographie in Münster i. W.
Reeker, Dr., Leiter des Westfälischen Provinzialmuseums in Münster i. W.
Reichensperger, Dr., Privatdozent der Zoologie in Bonn.
Steinmann, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der 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.

*Anschütz, Richard, Dr., Professor, Direktor des chemischen Institutes in Bonn (Meckenheimer Str. 158).
*Barthels, Phil., Dr., Zoologe in Königswinter (Hauptstr.).
Bauckhorn, M., Hüttentechniker in Siegburg (Kaiserstr. 59).
Baur, Heinr., Berghauptmann in Bonn (Konviktstr. 2a).
*Beißner, Ludw., Kgl. Garteninspektor, Dozent an der landwirtschaftlichen Akademie in Bonn-Poppelsdorf (Meckenheimer Str. 160).
*Bertels, Alex, Dr. in Bonn (Germanenstr. 39).
Binz, K., Dr., Geh. Med.-Rat, Professor, Direktor des pharmakologischen Instituts in Bonn (Kaiserstr. 4).
*Bleibtreu, Karl, Dr., Chemiker in Bonn (Thomastr. 21).
*Block, Jos., Apotheker in Bonn (Königstr. 5).
Böcking, Ed., Fabrikbesitzer in Mülheim a. Rh. (Düsseldorfer Str. 35).
*Borgert, Aug., Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Kaufmannstr. 45).
*Borchers, Adolf, Geh. Bergrat in Bonn-Poppelsdorf (Blücherstraße 12).
*Brauns, Reinh., Dr., Professor, Direktor des min.-petrogr. Institutes in Bonn (Endenicher Allee 32).
Brühl, Dr. med., Knappschaftsarzt in Bonn (Lessingstr. 27).
*Bucherer, Alfr., Dr., Professor, Privatdozent der Physik in Bonn (Königsstr. 61).
Candelier, Eduard, Cand. rer. nat. in Bonn (Argelanderstr. 128).
*Cohen, Fritz, Verlagsbuchhändler in Bonn (Am Hof 30).
Crohn, Herm., Justizrat in Bonn (Baumschul-Allee 10).
*Dennert, E., Dr., Professor, Direktor des Keplerbundes in Godesberg (Römerstr. 23).
Eichhorn, Konr., Generaldirektor in Bonn (Kaiserstr. 105).
*van Emster, Paul, Apotheker in Bonn (Bismarckstr. 12).
*Eversheim, Paul, Dr.. Privatdozent der Physik in Bonn-Poppelsdorf (Jagdweg 3).
Fein, A., Geh. Baurat a. D. in Köln (Bremer Str. 10).
Fenten, Jos., Dr. in Bonn (Venusbergweg 37).
*Frerichs, Georg, Dr., Professor der Chemie in Bonn (Kurfürstenstraße 52).

---

* Mitgl. d. Naturw. Abt. d. Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heilk.

*Fresenius, Karl, Chemiker in Bonn (Beringstr. 15).
*Frings, Karl, in Bonn (Humboldtstr. 7).
Gebauer, Dr., Oberlehrer in Gummersbach.
Geerkens, Dr., Knappschaftsarzt in Kalk bei Köln (Hauptstr. 151).
Georgi, Karl, Dr., Rechtsanwalt, Buchdruckereibesitzer in Bonn (Brückenstr. 26).
*Gieseler, Eberh., Dr., Professor, Geh. Reg.-Rat, Direktor des physikal. Inst. d. Landw. Akad. in Bonn (Weberstr. 106).
Göring, M. H., Honnef a. Rh.
Große, Hans, Lehrer in Halscheid bei Rosbach a. d. Sieg.
*Grosser, Paul, Dr., Geologe in Mehlem.
Günther, F. L., Amtsgerichtsrat in Köln (Am Römerturm 5).
*Haase, Emil, Dr., Chemiker in Bonn (Venusbergweg 59).
Haber, C., Bergwerks- und Hüttendirektor a. D. in Bonn (Münsterstr. 17).
*Hansen, Joh., Dr., Professor, Direktor des Institutes für Tierzucht und Molkereiwesen in Bonn (Meckenheimer Str. 164).
Haßlacher, Franz, Geh. Bergrat, Oberbergrat a. D. in Bonn (Kaiserstr. 75).
*Havenstein, Gust., Dr., Landes-Ökonomierat in Bonn (Weberstraße 59).
*Hecker, Hilmar, Dr., Abteil.-Vorsteher an der landw. Versuchsstation in Bonn (Rittershausstr. 18).
Heidemann, J. N., Geh. Kommerzienrat, Generaldirektor in Köln.
*Henry, Karl, Buchhändler in Bonn (Schillerstr. 12).
Hillebrand, Bertr., Bergrat in Bonn (Lessingstr. 41).
*Hoffmann, Gerh., Assistent am physikal. Institut in Bonn (Kaiserstr. 5).
*Hoffmann, Konst., Kgl. Forstmeister, Dozent d. Forstwissensch. a. d. landw. Akademie in Bonn (Beethovenstr. 30).
Husemann, W., Seminarlehrer in Gummersbach.
Jung, Jul., Grubenverwalter in Eitorf.
*Kaufmann, Joh., Dr., in Bonn (Haydnstr. 43).
*Kiel, H., Dr., Professor am Gymnasium in Bonn (Kurfürstenstraße 32).
*Kippenberger, Karl, Dr., Professor der Chemie in Bonn (Weberstraße 116).
*Klein, Dr., Sanitätsrat in Bonn (Koblenzer Str, 98a).
*Kley, Karl, Ingenieur in Bonn (Colmantstr. 33).
Klose, Paul, Dr., Geh. Bergrat in Bonn (Bonner Talweg 26).
Koch, Engelbert, Bergdirektor in Bonn (Kaiserstr.).

---

* Mitgl. d. Naturw. Abt. d. Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heilk.

*Koch, Jak., Professor am Pädagogium in Rüngsdorf (Bonner Straße 23).
*Koch, Karl Wilh., Rentner in Bonn (Schumannstr. 36).
Kocks, Jos., Dr. med., Professor der Gynäkologie in Bonn (Kaiser-Friedrich-Str. 14).
Kölliker, Alfr., Dr., Chemiker, Fabrikbesitzer in Beuel (Nordstraße 4).
*Koenen, Konst., Assistent am Rhein. Prov.-Museum in Bonn (Martinsgraben 10).
*Koenig, Alex, Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Koblenzer Str. 164).
Köp, Theod., Kandidat des höheren Schulamtes in Klufter Hof bei Friesdorf, Kr. Bonn.
*Körfer, Franz, Oberbergrat in Bonn (Kurfürstenstr. 50).
*Koernicke, Max, Dr., Professor der Botanik in Bonn (Bonner Talweg 45).
*Kowalewski, Gerh., Dr., Professor der Mathematik in Bonn (Kirchstr. 7).
Krames, Karl, Lehrer in Oberpleis.
*Krantz, F., Dr., Mitinhaber des Rhein. Min.-Kontor in Bonn (Herwarthstr. 36).
*Kreusler, Ulr., Dr., Geh. Regierungsrat, Professor der Chemie, Direktor der landw. Akademie in Bonn-Poppelsdorf (Meckenheimer Str. 164).
*Küster, Herm., Oberlehrer am Pädagogium in Rüngsdorf.
Kyll, Theodor, Dr., Chemiker in Köln (Paulstraße 28.
*Laar, Konr., Dr., Privatdozent der Chemie in Bonn (Arndtstr. 3).
Laspeyres, Hugo, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Mineralogie in Bonn (Königstr. 33).
Laué, W., Beigeordneter der Stadt Köln in Köln.
*Laute, Bergrat in Bonn (Weberstr. 57).
Lengersdorf, Franz, Lehrer in Bonn (Maarflach 4).
Lent, Dr., Professor, Geh. Sanitätsrat in Köln.
Lenz, Wilh., Markscheider in Bonn (Belderberg 12).
*Leverkus-Leverkusen, Ernst, Rentner in Bonn (Poppelsdorfer Allee 45, 47).
Lichtenfelt, A., Dr. phil., Prof. in Bonn (Hohenzollernstr. 38).
*Linden, Gräfin Maria von, Dr., Vorsteherin der parasitologischen Abteilung des hygienischen Institutes in Bonn (Quantiusstr. 13).
Loerbroks, Alfr., Geh. Bergrat in Bonn (Lennéstr. 35).

---

* Mitgl. d. Naturw. Abt. d. Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heilk.

*London, Franz, Dr., Professor der Mathematik in Bonn (Koblenzer Str. 102).
*Ludwig, Hub., Dr., Professor, Geh. Reg.-Rat, Direktor des zoolog. u. vergl. anat. Institutes in Bonn (Colmantstr. 32).
*Lürges, Jos., Steinbruchbesitzer in Bonn (Mozartstr. 17).
De Maes, Tiermaler in Bonn (Schillerstr.).
Meurer, Otto, Kaufmann in Köln.
Notton, Bergwerksdirektor in Köln (Riehler Str. 1).
Overzier, Herm., Dr., Arzt f. innere Krankh. in Köln (Salierring 62).
*Pflüger, Alex., Dr., Privatdozent der Physik in Bonn (Koblenzer Str. 176).
Pohl, W., Ingenieur in Rhöndorf.
vom Rath, Emil, Geh. Kommerzienrat in Köln (Kaiser-Wilhelm-Ring 15).
vom Rath, verwitw. Frau Geh. Bergrätin in Bonn (Baumschul-Allee 11).
*Reichensperger, Aug., Dr., Privatdozent d. Zoologie in Bonn (Rittershausstr. 19).
*Rein, Joh. Justus, Dr., Geh. Reg.-Rat, Prof. der Geographie in Bonn (Buschstr. 63).
*v. Renesse, Herm., Apothek. in Bonn (Richard-Wagner-Str. 12).
*Reuter, Joh., Lehrer am städt. Gymnasium in Bonn (Heerstraße 2a).
*v. Rigal-Grunland, Franz Max, Freiherr, Rittergutsbesitzer in Godesberg.
*Rimbach, Eberh., Dr., Professor der Chemie in Bonn (Richard-Wagner-Str. 11).
*le Roi, Otto, Dr. phil. in Bonn (Göbenstr. 13).
*Saalmann, Gust., Apotheker in Bonn (Königstr. 69).
Sander, Heinr., in Köln (Mechthildisstr. 12).
*Schäfer, Oberlehrer in Godesberg (Römerstr. 26).
Schauß, Dr., Wissensch. Hilfslehrer in Godesberg (Lessingstraße 11).
Schiefferdecker, Paul, Dr. med., Professor der Anatomie in Bonn (Kaiserstr. 31).
Schlickum, A., Dr., Oberlehrer in Köln (Vorgebirgsstr. 27).
*Schmidt, Erh., Dr., Privatdozent der Mathematik in Bonn (Venusbergweg 32).
Schmidt, Walt., Lehrer in Friedrich-Wilhelms-Hütte bei Troisdorf.

---

* Mitgl. d. Naturw. Abt. d. Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heilk.

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

*Schneider, G., Dr., Assistent am Institut f. Bodenlehre und Pflanzenbau in Bonn-Poppelsdorf (Katzenburgweg 5).

Schonauer, Matth., Hauptlehrer in Kuxenberg b. Oberdollendorf.

*Schröder, Heinr., Dr., Privatdozent der Botanik in Bonn (Meckenheimer Str. 150).

*Schröter, Georg, Dr., Professor der Chemie in Bonn (Loëstraße 31).

Schulz, Eugen, Dr., Bergrat in Köln (Sudermannplatz 4).

*Schweikert, Heinr., Apotheker in Bonn-Poppelsdorf (Kirschallee 2a).

Seligmannn, Moritz, Kommerzienrat in Köln (Kasinostr.).

*Selve, Geh. Kommerzienrat in Bonn (Koblenzer Str. 139).

Simons, Professor in Bedburg.

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

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

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

Sorg, Generaldirektor in Bensberg.

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

*Strasburger, Eduard, Dr., Professor, Geh. Reg.-Rat, Direktor des botanischen Institutes in Bonn (Poppelsdorfer Schloß).

Stratmann, Jos., Oberlehrer in Bonn (Kaiserstr. 29).

*Strubell, Adolf, Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Niebuhrstr. 51).

*Study, Eduard, Dr., Professor der Mathematik in Bonn (Argelanderstr. 126).

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

Terberger, Fr., Rektor a. D. in Godesberg.

Thomé, Otto Wilhelm, Dr., Professor, Realschuldirektor in Köln (Spiesergasse 15).

*Tilmann, Dr., Privatdozent in Bonn (Lennéstr. 40).

*Trompetter, Hugo, Dr., Apotheker in Bonn (Mozartstr. 44).

von la Valette St. George, Adolph, Freiherr, Dr. phil. et med., Geh. Medizinalrat und Professor der Anatomie in Bonn (Meckenheimer Straße 68).

*v. Velsen, Joh., Dr., Apotheker in Bonn (Kurfürstenstr. 54)

---

* Mitgl. d. Naturw. Abt. d. Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heilk

*Vogel, Heinr., Berghauptmann a. D. in Bonn (Drachenfelsstraße 3).
*Voigt, Walt., Dr., Professor, Kustos am Laboratorium des zoologischen Institutes in Bonn (Maarflach 4).
*Wandesleben, Heinr., Geheimer Bergrat, Oberbergrat a. D. in Bonn (Kaiserstr. 33).
*Wigand, Oberlehrer in Godesberg (Römerstr. 26).
*Wilckens, Dr., Professor der Geologie in Bonn (Königstr. 97).
Wildschrey, Ed., Assistent am mineralogischen Institut in Bonn (Auguststr. 9).
Winterfeld, Dr., Professor am Gymnasium in Mülheim a. Rh. (Sedanstr. 9).
*Wirtgen, Ferd., Apotheker in Bonn (Niebuhrstr. 55).
Wörmann, Seminar-Oberlehrer in Gummersbach.
Wolfers, Jos., Rentner in Bonn (Colmantstr. 34).
Wunderlich, Ludw., Dr., Direktor des Zoolog. Gartens in Köln-Riehl.
Zeleny, J., Ingenieur-Geologe der Aktien-Gesellsch. Vieille Montagne in Bensberg (z. Z. in Deutsch-Südwest-Afrika).

B. Regierungsbezirk Koblenz.

Andreae, Hans, Dr. phil. in Burgbrohl.
Dahm, Alfr, Weingutsbesitzer in Walporzheim.
v. Dassel, Rich., Geh. Bergrat in Koblenz (Mainzer Str. 115).
Diefenthäler, C., Ingenieur in Hermanoshütte bei Neuwied.
Dittmer, Adolf, Dr., in Hamm a. d. Sieg.
Follmann, Otto, Dr., Professor am Gymnasium in Koblenz (Eisenbahnstr. 38).
Geisenheyner, Oberlehrer am Gymnasium in Kreuznach.
Gieseler, C. A., Apotheker in Kirchen (Kreis Altenkirchen).
Hambloch, Ant., Direktor der Traßwerke in Andernach.
Hecking, Seminardirektor in Boppard.
Henn, Theod., Generalagent in Koblenz (Markenbildchenweg 18).
Herpell, Gust., Rentner in St. Goar.
Hintze, Dr., Prakt. Arzt in Burgbrohl.
v. Hövel, Freiherr, Regierungspräsident in Koblenz.
Hohbein, Pfarrer in Mandel bei Kreuznach.
Jacobs, Hauptlehrer in Brohl a. Rh.
Jung, Friedr. Wilh., Hüttenverwalter a. D. in Hamm a. d. Sieg.
Lang, Wilh., Verwalter in Hamm a. d. Sieg.
Melsheimer, M., Oberförster a. D. in Linz.

---

* Mitgl. d. Naturw. Abt d. Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heilk.

Menke, Heinr. Wilh., Oberlehrer in Pfaffendorf bei Koblenz.
Michels, Franz Xaver, Gutsbesitzer in Andernach.
Mischke, Karl, Bergingenieur in Rasselstein bei Neuwied.
Oswald, Willy, Kommerzienrat, Bergassessor a. D. in Koblenz (Zollstr. 6).
Penningroth, O., Wissenschaftlicher Lehrer an der höheren Stadtschule in Kirn a. d. Nahe.
Röttgen, Karl, Amtsgerichtsrat in Koblenz (Kirchstr. 3).
Schulz, Paul, Bergrat in Koblenz (Oberwerth 1).
Seibert, W., Optiker in Wetzlar.
Seligmann, Gust., Bankier, Kommerzienrat, Stadtverordneter in Koblenz (Neustadt 5).
Stähler, Bergrat in Betzdorf.
Thüner, Ant., Lehrer in Bendorf a. Rh.

C. Regierungsbezirk Trier.

Andres, H., Lehrer in Hetzhof bei Bengel.
Böcking, Rud., Geh. Kommerzienrat auf Halberger Hütte bei Brebach.
Böker, H. E., Bergassessor in Friedrichsthal, Kr. Saarbrücken.
Christ, Berginspektor in Malstatt, Kr. Saarbrücken.
Cleff, Wilh., Geh. Bergrat, Vorsitzender der Kgl. Bergwerksdirektion in St. Johann a. d. Saar.
Dewes, M., Lehrer in Zwalbach bei Weiskirchen.
Diedrich, Bergrat, Bergwerksdirektor in Neunkirchen.
Eilert, Friedr., Berghauptmann a. D. in Saarbrücken.
Fischer, Bergrat, Bergwerksdirektor in Heinitz, Bz. Trier.
Giani, Karl, Bergwerksdirektor in Friedrichstal b. Saarbrücken.
Gutdeutsch, Bergrat, Bergwerksdirektor in Saarbrücken.
Herwig, Dr., Professor am Gymnasium in St. Johann a. d. Saar.
Jacobs, E., Bergassessor in Saarbrücken.
Jüngst, Otto, Bergassessor, Direktor der Kgl. Bergschule in Saarbrücken (Hintergasse 1).
Knops, Oberbergrat in Saarbrücken (Schloßplatz 3).
Leclerq, Heinr., Dr., Oberlehrer an der Kgl. Oberrealschule in St. Johann (Rathauspl. 6).
Neff, Bergrat, Bergwerksdirektor in Sulzbach a. d. Saar.
v. Nell, Oswald, Stud. rer. nat. et math. in Trier (St. Matthias).
Schäfer, Dr., Bergrat, Bergwerksdirektor in Ensdorf a. d. Saar.
Schmidt, Dr., Kreisphysikus, Knappschaftsarzt in Neunkirchen.
Schömann, Peter, Apotheker, Stadtverordneter in Trier.
Schönemann, Dr., Sanitätsrat, Augenarzt in St. Johann a. d. S. (Kaiserstr. 31).

Schwemann, Berginspektor in Altenwald, Kr. Saarbrücken.
Stoll, Friedr., Werkschullehrer in Völklingen (Bergstr. 25).
Volmer, Berginspektor in Saarbrücken (Zähringer Str. 9).

D. Regierungsbezirk Aachen.

Beckers, Bürgermeister in Wassenberg.
Beckers, Apotheker in Wassenberg.
Beißel, Ignaz, Dr., Sanitätsrat, Kgl. Bade-Inspektor in Aachen.
Dannenberg, A., Dr., Professor der Mineralogie und Geologie a. d. techn. Hochschule in Aachen (Kaiserallee 133).
Drecker, J., Dr., Professor an der Realschule in Aachen (Lousbergstr. 26).
Eckert, Max, Dr., Professor der Geographie in Aachen (Hasselholzer Weg 16).
Geyr von Schweppenburg, Freiherr Hans, Kandidat der Forstw. in Müddersheim, Kr. Düren.
Kesselkaul, Rob., Geh. Kommerzienrat in Aachen.
Klockmann, Dr., Prof. a. d. technisch. Hochschule in Aachen.
Kofferath, Apothekenbesitzer in Wassenberg.
Kurtz, E., Dr., Oberlehrer am Gymnasium in Düren (Eschstr. 55).
Ludovici, Bergrat in Aachen.
Othberg, Eduard, Bergrat, Direktor des Eschweiler Bergwerksvereins in Eschweiler-Pumpe bei Eschweiler.
Polis, P., Dr., Direktor des meteorologischen Observatoriums in Aachen (Monheimallee 62).
Renker, Gust., Papierfabrikant in Düren.
Schiltz, A., Apotheker in St. Vith.
Schmitz, Ingenieur in Erkelenz.
Semper, Max, Dr., Privatdoz. d. Geolog. in Aachen (Bachstr. 34)
Suermondt, Emil, in Aachen.
Wershoven, Albert, in Gemünd.
Wieler, Arwed, Professor der Botanik, Direktor des botanischen Institutes in Aachen (Nizzaallee 71).
Ziervogel, Kgl. Bergrat in Aachen.

E. Regierungsbezirk Düsseldorf.

Adolph, G. E., Dr., Professer in Elberfeld.
Aulich, Dr., Oberlehrer a. d. Kgl. Maschinenbau- und Hüttenschule in Duisburg (Prinz-Albrecht-Str.).
Boscheidgen, Dr., Amtsrichter in Niep bei Mörs.
Brandt, Wilh., Apotheker in Elberfeld (Adlerapotheke).
Britten, Mich., Dr., Oberlehrer in Wesel (Baurstr. 18).

Carp, Ed., Geh. Justizrat a. D. in Düsseldorf (Inselstr. 10).
Chrcsinski, Pastor em. in Kleve.
Eigen, Lehrer in Solingen.
Fehl, Heinr., Mittelschullehrer in Elberfeld.
Fischbach, Siegfr., Bergwerksrepräsentant in Duisburg (Viktoriastr. 40).
Funke, Karl, Geh. Kommerzienrat, Bergwerksbesitzer in Essen a. d. Ruhr (Akazien-Allee).
Grevel, Wilh., Apotheker in Düsseldorf (Rosenstr. 63).
Hahne, Karl, in Barmen (Rudolfstr. 138).
Haniel, Aug., Ingenieur in Düsseldorf (Goltstein-Str. 27).
Heinzerling, Professor, Oberlehrer in Essen a. d. R. (Richard-Wagner-Straße 20).
Heß, Dr., Professor, Oberlehrer in Duisburg (Akazienhof 1).
Hiby, Wilh., Berginspektor in Kleve.
Höppner, Hans, Realschullehrer in Krefeld (Viktoriastr. 145).
Jäckel, Dr. in Elberfeld (Siegfriedstr. 39).
Janus, T., Markscheider in Homberg a. Rh. (Duisburger-Str. 187).
Jungbluth, Dr., Oberlehrer in Duisburg.
Kannengießer, Louis, Kommerzienrat, Generaldirektor der Zeche Sellerbeck, in Mülheim a. d. Ruhr.
Keller, Ernst, Lehrer in Meerbeck bei Mörs.
Königs, Emil, Dr., Direktor der Seidentrocknungs-Anstalt in Krefeld.
Krabler, E., Geh. Bergrat, Direktor des Kölner Bergwerksvereins, in Essen-Rüttenscheid (Bertholdstr. 18).
Krecke, Bergassessor in Essen.
Löwenstein, Lehrer a. d. Oberrealschule in Duisburg (Akazienhof).
Lünenborg, Geh. Regierungsrat, Schulrat in Düsseldorf (Leopoldstr. 28).
Luyken, E., Rentner in Düsseldorf.
Meis, Max, Lehrer in Solingen (Burger Chaussee).
Meyer, Andr., Dr., Professor in Essen (Akazien-Allee 23).
Müller, Jos., Dr., Oberlehrer am Kgl. Gymnasium in Duisburg (Friedrich-Wilhelm-Str. 5).
Pattberg, Heinr., Direktor d. Steinkohlenbergwerks Rheinpreußen in Homberg a. Rh.
Peter, Oberlehrer in Solingen (Wupperstr. 62).
Recht, Heinr., Dr., Professor am Realgymnasium in Elberfeld.
Roloff, Paul, Professor an der Oberrealschule in Krefeld, in St. Tönis bei Krefeld (Haus Eckerbusch).
Rosikat, Louis, Oberlehrer am Realgymnasium in Duisburg-Ruhrort (Karlstr. 55).

Roßbach, F., Dr., Direktor in Düsseldorf (Florastr. 67).
Roth, Franz, Dr., Geistl. Lehrer a. d. Höheren Schule in Opladen (Aloysianum).
Royers, H., Lehrer in Elberfeld (Humboldtstr. 12).
Sander, Pfarrer in Vörde.
Schichtel, K., Dr., Oberlehrer an der Oberrealschule in Essen a. d. Ruhr (Richard-Wagner-Str. 32).
Schmidt, Joh., Kaufmann in Unter-Barmen (Alleestr. 78).
Schoppe, Jos., Lehrer in Essen a. d. Ruhr (Gustavstr. 49).
Schrader, H., Bergrat in Mülheim a. d. Ruhr.
Schreiner, L., Dr., Generaldirektor in Barmen-Rittershausen (Beyenburger Str.).
Schultz-Briesen, Bruno, Generaldirektor in Düsseldorf (Schillerstr. 19).
Spriestersbach, Jul., Lehrer in Remscheid (Freiheitstr. 32 a).
Starck, Aug., Bergwerksdirektor a. D. in Düsseldorf-Oberkassel (Kaiser-Friedrich-Ring 33).
Steeger, Alb., Präparandenlehrer in Kempen.
Waldschmidt, Dr., Professor an der Oberrealschule in Elberfeld (Grifflenberg 67).
Wenck, Wilh., Oberlehrer, Kustos des Löbbecke-Museums in Düsseldorf (Burgmüllerstr. 16).
Wemmer, Max, Dr., Bergreferendar in Steele.
Zimmermann, Geschäftsführer bei dem Steinkohlenbergwerk Rheinpreußen in Homberg a. Rh.

B. Regierungsbezirk Arnsberg.

Adams, Bergrat, Bergwerksdirektor in Waltrop b. Dortmund.
Baare, Geheimer Kommerzienrat, Generaldirektor in Bochum.
Beuge, Herm., Architekt in Lüdenscheid.
Bierbrodt, Lehrer in Hamm (Ostenwall 12a).
Bimler, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund (Johannesstraße 19).
Bonnemann, F. W., Markscheider in Gelsenkirchen.
Crevecoeur, E., Apotheker in Siegen (Giesbergstr. 1).
v. Devivere, F., Freiherr, Kgl. Forstmeister a. D. in Olsberg.
Dresler, Ad., Geh. Kommerzienrat, Gruben- und Hüttenbesitzer in Kreuzthal bei Siegen.
Forschpiepe, Dr., Chemiker in Dortmund (Münsterstr. 224).
Fremdling, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund.
Fries, K. Th., Oberlehrer in Lüdenscheid (Parkstr. 38).
Frisch, Emil, Dipl. Bergingenieur und Bergwerksdirektor in Siegen (Koblenzer Str. 60).

Giebeler, Wilh., in Siegen (Bahnhofstr.).
Haas, Bergrat in Siegen.
Hof, Dr., Professor am Gymnasium in Witten.
Hornung, E. T., Apotheker in Bochum (Engelapotheke).
Kaltheuner, Heinr., Oberbergrat in Dortmund.
v. Königslöw, H., Bergmeister, Bergschuldirektor in Siegen (Unteres Schloß).
Kuhse, G., Bildhauer in Lüdenscheid (Parkstr. 10).
Kukuk, Bergassessor in Bochum.
Liebrecht, Franz, Berghauptmann in Dortmund.
Löbker, Dr., Professor, Geh. Medizinalrat, Oberarzt am Krankenhause Bergmannsheil in Bochum (Augustastr. 2).
v. Meer, Bergrat, Bergwerksdirektor in Gladbeck, Bz. Dortmund.
Möller, Markscheider in Werne bei Langendreer (Kaiserstr. 38).
Orban, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund.
Osthaus, Karl Ernst, in Hagen.
Pöppinghaus, Fel., Oberbergrat in Dortmund (Moltkestr. 15).
Pohlschmidt, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund.
Schantz, Oberbergrat in Dortmund (Arndtstr. 36).
Schemmann, Emil, Apotheker in Hagen.
Schenck, Mart., Dr., in Siegen.
Schmieding, Dr., Geh. Reg.-Rat, Oberbürgermeister in Dortmund.
Schoenemann, P., Dr., Professor in Soest.
Steinbrinck, Karl, Dr., Prof. am Realgymnasium in Lippstadt.
Stöcker, Oberbergrat in Dortmund (Bismarckstr. 5).
Tilmann, E., Bergrat, Bergwerksdirektor und Stadtrat in Dortmund (Hamburger Str. 49).
Tilmann, Gust., Rentner in Arnsberg.
Walter, Heinr., Markscheider in Dortmund (Johannesstr.).
Weyland, G., Geheimer Kommerzienrat, Bergwerksdirektor in Siegen.
Wiethaus, O., Kommerzienrat, Generaldirektor des westfälischen Draht-Industrie-Vereins in Hamm.
Zimmermann, Ernst, Lehrer in Schwelm (Gasstr. 7).
Zix, Heinr., Geheimer Bergrat in Dortmund.

G. Regierungsbezirk Münster.

*Anderson, Dr., Arzt in Münster.
*Apffelstaedt, Dozent für Zahnheilkunde, Leiter des zahnärztlichen Instituts in Münster.

---

* Mitglied der Medizin.-naturwissensch. Gesellsch. in Münster.

*Arneth, Dr., Professor für medizinische Propädeutik, dirigierender Arzt der inneren Abteilung am städtischen Klemenshospital in Münster.
*Baldus, Dr., Zahnarzt in Münster.
*Ballowitz, Dr., Professor der Zoologie und vergl. Anatomie, Direktor des anat. und zool. Institutes in Münster.
*Becher, Dr., Spez.-Arzt für orthopädische Chirurgie, Chefarzt der Hüffer-Stiftung in Münster.
*Besserer, Dr., Kreisarzt in Münster.
*Birrenbach, Dr., Spez.-Arzt für Stoffwechselkrankheiten in Münster.
*Bömer, Dr., Professor, Privatdozent für angewandte Chemie, Stellvertr. Vorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.
*Brodersen, Dr., Privatdozent für Anatomie, Prosektor am anatomischen Institut in Münster.
*Buss, Dr., Arzt in Münster.
*Busz, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie, Direktor des mineralogischen und paläontologischen Institutes in Münster.
*Davids, Dr., Arzt in Münster.
*Diedrichs, Kreistierarzt in Münster.
Elbert, Joh., Dr., in Münster, z. Z. in Soerabaja, Java.
*Farwick, Dr., Sanitätsrat in Münster.
*Förster, Oberingenieur in Münster.
Freusberg, Jos., Landes-Ökonomie-Rat in Münster.
*Gerlach, Dr., Geheimer Medizinalrat, Direktor der Provinzial-Heilanstalt in Münster.
*von Gescher, Regierungs-Präsident in Münster.
*Goepper, Dr., Arzt in Münster.
*Gördes, Dr., Frauenarzt in Münster.
*Hasenbäumer, Dr., Chemiker der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.
*Hasenkamp, Dr., Tierarzt der Landwirtschaftskammer für die Provinz Westfalen in Münster.
*Hinrichsen, Veterinärarzt in Münster.
*Hittorf, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Physik in Münster.
*Jacobi, Dr., Professor der Rechte in Münster.
Janßen, Bergassessor und Generaldirektor der Bergwerksgese lschaft Trier in Kappenberg.
Käther, Ferd., Bergrat, Bergwerksdirektor in Ibbenbüren.

---

* Mitglied der Medizin.-naturwissensch. Gesellsch. in Münster.

*Kajüter, Dr., Sanitätsrat in Münster.
*Kaßner, Dr., Professor für pharmazeutische Chemie, Dirigent der pharm.-chem. Abteilung d. chem. Institutes in Münster.
*Killing, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Mathemathik, Vorsteher des mathematisch-astronomischen Apparates in Münster.
*Knickenberg, Dr., Direktor in Münster.
*Kölsch, Cand. chem. in Münster.
*König, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Hygiene und Nahrungsmittel-Chemie, Vorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.
*Kösters, Dr., Arzt in Münster.
*Konen, Dr., Professor für Physik, Abteilungsvorsteher am physikalischen Institut in Münster.
*Kopp, Dr., Abteilungsvorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.
*Kuhlmann, Dr., Arzt in Münster.
*Lachmund, Dr., Abteilungsarzt in Münster.
*Leineweber, Dr., Arzt in Münster.
*Lewin, Oberstabsveterinär in Münster.
*Leppelmann, Dr., Arzt in Münster.
*von Lilienthal, Dr., Professor der Mathematik in Münster.
*Linneborn, Dr., Oberlehrer in Münster.
*Luther, Dr., Assistent am chemischen Institut in Münster.
*Matt, Zahnarzt, Assistent am zahnärztlichen Institut in Münster.
*Matthies, Dr., Privatdozent für Physik in Münster.
*Meinardus, Dr., Professor, Vorsteher des geographischen Apparates in Münster.
Mentzel, Berginspektor in Buer.
*Meurer, Dr., Arzt in Münster.
*Nettesheim, Apotheker in Münster.
*Neumann, Dr., Generalarzt in Münster.
*Ohl, Dr., Assistent am chemischen Institut in Münster.
*Plenge, Zahnarzt in Münster.
*Poelmann, Oberlehrer in Münster.
*Püning, Dr., Professor in Münster.
*Rammstedt, Dr., Stabsarzt, Spezialarzt für Chirurgie in Münster.
*von der Recke von der Horst, Dr., Exzellenz, Staatsminister, Oberpräsident der Provinz Westfalen, in Münster.
*Recken, Dr., Dirigierender Arzt der Provinzial-Augenheilanstalt in Münster.

---

* Mitglied der Medizin.-naturwissensch. Gesellsch. in Münster.

Reeker, Dr., Leiter des Westfälischen Provinzialmuseums für Naturkunde in Münster.
*Rosemann, Dr., Professor der Physiologie, Direktor des physiologischen Institutes in Münster.
*Rosenberg, Dr., Arzt in Münster.
*Rosenfeld, Dr., Professor der Rechte in Münster.
*Salkowski, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Chemie, Direktor des chemischen Institutes in Münster.
*Schlautmann, Dr., Medizinalrat, Kreisarzt in Münster.
*Schmelzer, Oberlehrer in Münster.
*Schmidt, Dr., Professor der Physik, Direktor des physikalischen Institutes in Münster.
*Schnütgen jun., Arzt in Münster.
*Scholl, Dr., Abteilungsvorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.
*Schulte, Dr., Kinderarzt in Münster.
*Schultz, Diplomingenieur in Münster.
Schulz, Osk., Bergreferendar in Münster.
*Serres, Dr., Professor, Oberlehrer in Münster.
*Spieckermann, Dr., Abteilungsvorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.
*Stempell, Dr., Professor der Zoologie in Münster.
*Theben, Dr., Arzt in Münster.
*Thiel, Dr., Privatdozent für Chemie, Abteilungsvorsteher am chemischen Institut in Münster.
*Thienemann, Dr., Biologe an der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.
*Thomsen, Dr., Professor in Münster.
*Tobler, Dr., Privatdozent für Botanik, Assistent am botanischen Institut in Münster.
*Többen, Dr., Nervenarzt, Dozent für gerichtliche Psychiatrie in Münster.
*Vasmer, Apotheker in Münster.
*von Viebahn, Geheimer Ober-Regierungsrat in Münster.
*Wangemann, Dr., Professor am Gymnasium in Münster.
*Wegner, Dr., Privatdozent für Paläontologie, Assistent an der mineralogischen u. paläontologischen Sammlung in Münster.
*Weingarten, Dr., Arzt in Münster.
*Wesener, Dr., Apotheker in Münster.
*Westhoff, Dr., Spezialarzt f. Chirurgie u. Orthop. in Münster.
*Windelschmidt, Dr., Chemiker der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.

---

* Mitglied der Medizin.-naturwissensch. Gesellsch. in Münster.

H. Regierungsbezirk Minden.

Baruch, Maximilian, Paul, Dr., Sanitätsrat in Paderborn.
Göppner, Pfarrer in Dahl bei Paderborn.
Johow, Veterinärarzt in Minden.
Landwehr, Friedr., Dr., Prakt. Arzt in Bielefeld (Bürgerweg 47).
Magnus, Lehrer in Bielefeld (Sickerwall 3b).
Morsbach, Ad., Bergrat, Salinen- und Badedirektor in Bad Oeynhausen.
Rheinen, Dr., Kreisphysikus in Herford.
Rolfing, H., Lehrer in Bielefeld (Wernerstr. 107 a).
Sartorius, Fr., Kommerzienrat in Bielefeld.
Sauerwald, Dr. med. in Oeynhausen.
Vüllers, Bergwerksdirektor a. D. in Paderborn.

I. Regierungsbezirk Osnabrück.

Bödige, Dr., Professor am Gymnasium in Osnabrück (Katharinenstraße 9).
Brand, Friedr., Bergassessor a. D. in Osnabrück (Herderstraße 34).
Free, Rektor in Osnabrück (Schloßwall 27).

K. In den übrigen Provinzen Preufsens.

Ascherson, Paul, Dr., Geh. Regierungsrat, Professor der Botanik in Berlin (Bülowstr. 50).
Bärtling, Rich., Dr., Geologe a. d. Kgl. geol. Landesanstalt in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).
Bartling, E., Kommerzienrat in Wiesbaden (Beethovenstr. 4).
Becker, Aug., Justitiar in Wiesbaden (Gartenstr. 11).
Bilharz, O., Oberbergrat a. D. in Berlin (Lutherstr. 7/8).
Böhm, Joh., Dr. phil., Kustos an der Kgl. geol. Landesanstalt und Bergakademie in Berlin-Schöneberg (Haberlandtstraße 7).
Bornhardt, Geh. Bergrat, Direktor der Kgl. Bergakademie in Berlin (NW. 52, Paulstr. 2).
Bruhns, Willy, Professor der Mineralogie, Petrographie, Lagerstättenlehre in Klausthal.
Caron, Alb., Bergassessor a. D. auf Rittergut Ellenbach bei Bettenhausen-Kassel.
v. Coels v. d. Brügghen, Freiherr, Unterstaatssekretär im Ministerium der öffentlichen Arbeiten in Berlin.

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

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

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

Drevermannn, F., Dr., Assistent am geologisch-paläontolog. Museum des Senckenbergischen Institutes in Frankfurt a. M. (Viktoriaallee 7).

Dumreicher, Alfr., Geh. Baurat in Wiesbaden (Schlichterstraße 7).

Fischer, Hugo, Vorsteher der bakteriologischen Abteilung der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Charlottenburg (Marchstr. 15).

Fischer, Theob, Dr., Professor in Marburg a. d. Lahn (Lutherstraße 10).

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

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

v. Goldbeck, Wirkl. Geh. Regierungsrat und Hofkammerpräsident in Hannover (Schiffsgraben 43).

Grün, Karl, Bergwerksbesitzer in Schelder bei Dillenburg.

Haas, Hippolyt, Dr., Professor der Geologie, Direktor des geologischen Institutes in Kiel (Moltkestr. 28).

Hahne, Aug., Stadtschulrat u. Kgl. Kreisschulinspektor in Hanau (Hochstätter Landstr. 54).

v. Heyden, Lucas, Dr. phil., Professor, Major a. D. in Bockenheim bei Frankfurt a. M.

Hintze, Karl, Dr., Professor der Mineralogie, Direktor des mineralogischen Institutes in Breslau (Moltkestr. 5).

Karsten, Georg, Dr., Professor, Direktor des Botanischen Institutes in Halle a. d. Saale (Am Kirchtor 1).

Kayser, Emanuel, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Geologie, Direktor des geologischen Instituts in Marburg a. d. Lahn.

Kerp, Kreisschulinspektor in Kreuzburg (Oberschlesien).

v. Koenen, A., Dr., Geh. Bergrat, Prof. der Geologie, Direktor des geologischen Institutes in Göttingen.

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

Krümmer, Berghauptmann in Klausthal.

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

Kruse, Walt., Dr., Professor, Direktor des Hygienischen Institutes in Königsberg i. Pr.

Lent, Regierungs- und Forstrat in Allenstein.

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

Liesenhoff, Bergrat, Bergwerksdirektor in Diez.

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

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

Massenez, Jos., Bergwerksdir. in Wiesbaden (Humboldtstr. 10).

Mellingen, Lehrer in Hanau (Jahnstr. 23).

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

Monke, Heinr., Dr., Bezirksgeologe an der Kgl. geol. Landesanstalt, in Wilmersdorf bei Berlin (Binger Str. 17).

Pflugmacher, Rektor in Oberlahnstein.

Philippson, Dr., Professor der Geographie in Halle a. d. S. (Reilstr. 87).

Pieler, Bergrat, Generaldirektor in Ruda (Oberschlesien).

Polenski, Oberbergrat in Berlin (Nachodstr. 39).

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

Richarz, Franz, Professor der Physik, Direktor des physikalischen Institutes in Marburg.

Richter, Rudolf, Dr., in Frankfurt a. M. (Varrentrappstr. 53)

Rübsaamen, Ew. H., in Berlin (N. 65, Nazarethkirchstr. 49 a).

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

Schenck, Fritz, Professor der Physiologie, Direktor des physiologischen Institutes in Marburg (Deutschhausstr. 1).

Schlegel, Bauinspektor in Berlin (W. 30 (Habsburgerstr. 14).

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

Schrammen, Zahnarzt in Hildesheim (Zingel 35).

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

v. Spießen, Aug., Freiherr, Kgl. Forstmeister in Winkel im Rheingau.

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

Stähler, Bergwerksdirektor in Heinitzgrube bei Beuthen.

Stein, R., Dr., Geh. Bergrat in Halle a. d. Saale.

Stille, H., Dr., Professsor, Direktor des min.-geol. Institutes in Hannover (An der Markuskirche 4).

Stremme, Dr., Assistent am Kgl. geol.-paläontol. Institut der Universität in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 43).

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

v. Velsen, Otto, Kgl. Bergwerksdirektor in Knurow, Kr. Rybnik.

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

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

L. In anderen Teilen des Deutschen Reiches.

Beckenkamp, J., Dr., Professor, Direktor des geolog. und miner. Institutes in Würzburg (Ziegelaustr. 3).

Braubach, Berghauptmann, Ministerialrat in Straßburg i. E. (Lessingstr. 8).

Bücking, H., Dr. phil., Professor, Direktor des mineralog. Institutes in Straßburg i. E. (Lessingstr. 7).

Ernst, Albert, Bergwerksdirektor in Seesen i. Harz.

Gräßner, P. A., Königl. Generaldirektor und Bergassessor a. D., Vorsitzender des Verkaufssyndikats der Kaliwerke in Leopoldshall-Staßfurt.

Hahn, Alexander in Idar.

Hahn, Otto, Bergassessor in Idar.

von Haniel, John, Dr., auf Schloß Landonviller in Lothringen.

Haupt, Dr., Kustos am Großherzogl. Landesmuseum in Darmstadt (Wendelstadtstr. 13 I).

Holzapfel, G., Dr., Professor, Direktor des geologischen Institutes in Straßburg i. E.

Horten, Bergassessor in Sablon bei Metz (Reitbahnstr. 7).

Kaiser, Erich, Dr., Professor, Direktor des mineralog. Instit. in Gießen (Südanlage 11).

Knoop, L., Lehrer in Börßum (Braunschweig).

Lehmann, Joh., Dr., Professor der Mineralogie in Weimar.

Lepsius, Georg Rich., Dr., Professor, Geh. Oberbergrat, Direkt. des geolog. Institutes in Darmstadt (Goethestr. 5).

Müller, Fr., Dr., Realschullehrer 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, Direktor des botan. Institutes in Darmstadt (Nicolaiweg 6).

Scherer, Ignaz, Bergrat, Kaiserl. Bergmeister in Straßburg i. E. (Herderstraße 14).

Steuer, Dr., Professor, Bergrat, Landesgeologe in Darmstadt (Grüner Weg 20).
Stoppenbrink, Franz, Dr., Oberlehrer in Hamburg (26, Ohlendorfer Str. 13).
Wildhayn, W., Ingenieur in Gießen.
Wülfing, E. A., Dr., Professor der Mineralogie in Heidelberg (Ziegelhauser Landstr. 35).
Zirkel, Ferd., Dr., Professor, Kgl. sächsischer Geheimer Rat, Direktor des mineralog. Institutes in Leipzig (Talstr. 33).

M. Im Ausland.

van Calker, Friedr., Dr., Professor in Groningen.
Cremers, J., Lehrer am Seminarium in Roldue bei Kerkrade, Holl.-Limburg.
Klein, Edm., J., Dr., Professor, Vorsteher der staatl. mikroskop. Anstalt in Luxemburg (Äußerer Ring 20).
Klein, W. C., Mijningenieur, Districts Geolog in Heerlen, Holl.-Limburg.
Lindemann, A. F., Ingenieur in Sidholme near Sidmouth, Devonshire, England.
Robert, Jos., Professor in Diekirch, Luxemburg.
Walker, John Francis, Paläontologe in Sydney College in Cambridge, England.
Wasmann, Erich, Pater S. J. in Luxemburg (Bellevue).

N. Aufenthaltsort unbekannt.

Putsch, Alb., Dipl. Bergingenier, früher in Gelsenkirchen.

Bibliotheken, an welche die Vereinsschriften zum Mitgliederbeitrag abgegeben werden.

Aachen. Technische Hochschule.
Barmen. Naturwissenschaftlicher Verein.
Bielefeld. Naturwissenschaftlicher Verein für B. und Umgegend.
Bochum. Westfälische Berggewerkschaftskasse.
Bonn. Kgl. Oberbergamt.
„ Mineralogisches Institut der Kgl. Universität.
„ Zoologisches und vergleichend-anatomisches Institut der Kgl. Universiät.
„ Landwirtschaftlicher Verein für Rheinpreußen.

Breslau. Kgl. Oberbergamt.
Buer i. W. Kgl. Berginspektion.
Dortmund. Realgymnasium.
„ Chemisches Kabinett der Oberrealschule.
„ Naturwissenschaftlicher Verein.
Düsseldorf. Löbbecke-Museum.
„ Naturwissenschaftlicher Verein.
Elberfeld. Naturwissenschaftlicher Verein.
Essen. Verein für die bergbaulichen Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund.
Göttingen. Kgl. Universitätsbibliothek.
Klausthal a. Harz. Kgl. Oberbergamt.
„ Kgl. Bergakademie und Bergschule.
Koblenz. Naturwissenschaftlicher Verein.
Köln. Realschule.
„ Verein zur Förderung des Museums für Naturkunde.
Krefeld. Naturwissenschaftlicher Verein.
Laach. Abtei Maria-Laach.
Luisenzeche (Grube Luise) bei Horhausen, Westerwald. Lehrerverein für Naturkunde.
Minden. Kgl. Regierung.
München-Gladbach. Museum.
Münden, Prov. Hann. Kgl. Forstakademie.
Münster i. W. Paulinische Bibliothek der Kgl. Universität.
Neuwied. Stadtbibliothek.
„ Verein für Naturkunde, Garten- und Obstbau.
Recklinghausen. Kgl. Bergwerksdirektion.
Remscheid. Mathematische Gesellschaft.
Saarbrücken. Kgl. Bergwerksdirektion.
Siegen. Kgl. Bergschule.
„ Stadtbibliothek.
Straßburg i. E. Geognostisches und paläontologisches Institut der Kais. Universität.
Trier. Kgl. Kaiser-Wilhelm-Gymnasium.
„ Friedrich-Wilhelm-Gymnasium.
„ Verein für Naturkunde.
Tübingen. Kgl. Universitätsbibliothek.
Witten. Realgymnasium.

Am 1. Nov. 1909 betrug:

die Zahl der Ehrenmitglieder	2
die Zahl der ordentlichen Mitglieder:	
im Regierungsbezirk Köln	145
„ „ Koblenz	30
„ „ Trier	25
„ „ Aachen	22
„ „ Düsseldorf	54
„ „ Arnsberg	43
„ „ Münster	88
„ „ Minden	11
„ „ Osnabrück	3
in den übrigen Provinzen Preußens	66
„ „ anderen Teilen des Deutschen Reiches	25
im Ausland	8
unbekannten Aufenthaltorts	1
Bibliotheken	43
	566

Mitgliederzahlen der angegliederten Vereine:

Naturwissenschaftliche Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn	79
Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Münster i. W.	83
Niederrheinischer geologischer Verein	333
Botanischer Verein für Rheinland-Westfalen	225
Zoologischer Verein für Rheinland-Westfalen	228
Medizinische Abteilung der Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn	166
Rheinischer Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde	1236
Westfälischer „ „ „ „	533
Naturwissenschaftlicher Verein in Barmen	67
„ „ für Bielefeld u. Umgegend	215
„ „ in Dortmund	76
„ „ „ Düsseldorf	380

Naturwissenschaftlicher Verein in Elberfeld	113
„ „ „ Koblenz	350
„ „ „ Krefeld	563
Verein für Naturkunde in Trier	74

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 Geh. Regierungsrat Professor Dr. Ludwig.

Verzeichnis der Schriften, welche der Verein während des Jahres 1908 erhielt*).

a) Im Tausch.

190 Aachen. Meteorolog. Observatorium: Ergebnisse d. meteorol. Beobachtungen, zugleich Deutsches meteorol. Jahrbuch, Jg. 12.

2522 Aarau. Aargauische naturforsch. Gesellschaft: —

1941 Agram. Societas historico-naturalis croatica: Glasnik, Godina 20.

5800 Albany. University of the State of New York: Annual report, 59, 60. Bulletin, Vol. 9, Nos. 110—111, 113—120.

5815 — Geol. Survey of the State of New York: —

204 Altenburg. Naturforsch. Gesellschaft d. Osterlandes: Mitteilungen, N. 7. Bd. 13.

3687 Amsterdam. Koninkl. akademie van wetenschappen: Jaarboek 1907. Verhandelingen, Afd. Letterk., Deel 8. No. 4, 5; Deel 9. Afd. Natuurkunde Sect. 1 Deel 9, No. 5—7; Sect. 2. Deel 13, No. 4—6. Verslagen v. d. gewone Vergaderingen d. wis. en. nat. afd., Deel 16.

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

226 Augsburg. Naturwiss. Verein für Schwaben und Neuburg: Bericht. 38, 1908.

5900 Baltimore. Maryland geol. survey: Vol. 6. Calvert County 1907. Maps. St. Marys County 1907. Maps.

238 Bamberg. Naturforsch. Gesellschaft: —

2527 Basel. Naturforsch. Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. 19, Heft 3.

246 Bautzen Naturwiss. Gesellschaft Isis: —

---

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

4375 Bergen. Bergens Museum: Aarbog for 1907, Hefte 3; 1908, Hefte 1. 2. Sars, G. O. An account of the Crustacea of Norway, Vol. 5, Part. 21—24. Arsberetning 1907.

5908 Berkeley. University of California: Geology, Vol. 5, No. 9. Botany, Vol. 2, No. 14—16. Zoology, Vol. 3, No. 14; Vol. 14, No. 1,2. Vol. 5, No. 9. Physiology, Vol. 3. No. 10, 11.

318 Berlin. Kgl. preuß. Akademie d. Wiss.: Sitzungsberichte 1907, Stück 39—53; 1908, Stück 1—39.

329 — Kgl. geol. Landesanstalt und Bergakademie: Jahrbuch 1905, Heft 4; 1907, Heft 1—3. Geol. Karte von Preußen mit Bohrkarten Lief. 134, 135, 136, 140. Erläuterungen zur geolog. Spezialkarte Lief. 101, 134, 135, 136, 140 Abhandlungen der kgl. pr. geol. Landesanstalt 54, 55

335 — Kgl. preuß. Landesanstalt für Gewässerkunde: Jahrbuch f. d. Gewässerkunde Norddtschl. Besondere Mitteil., Bd. 1, Heft 2; Bd. 2. Heft 1.

340 — Kgl. preuß. meteorolog. Institut: Bericht 1907. Ergebnisse d. meteor. Beob. an d. Stat. II. und III. Ordng. i. J. 1906, Heft 2. Ergebnisse d. meteor. Beob. i. Potsdam i. d. J. 1904. Ergebnisse d. Gewitterbeobachtg. i. d. J. 1903/04. Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtg. i. d. J. 1904, 1905.

348 — Kgl. Museum für Naturk., Zool. Sammlg.: Mitteilungen, Bd. 3. Heft 4. Bericht f. d. J. 1907.

352 — Gesellschaft naturforsch. Freunde: Sitzungsberichte, Jg. 1906, 1907. Archiv für Biontologie, Bd. 1.

364 — Deutsche geol. Gesellschaft: Zeitschr., Bd. 59, Heft 4; Bd. 60, Heft 1—3. Monatsberichte 1907. Nr. 3—12; 1908 No. 1—7.

386 — Verein zur Beförderung des Gartenbaues: Gartenflora, Jahrg. 47. Orchis, Mitteilungen, des Orchideenausschusses 1.

396 — Botan. Verein für die Provinz Brandenburg: Verhandlungen, Jg. 49, 1907.

411 — Deutsche entomolog. Gesellschaft: D. entomolog. Zeitschrift, Jg. 1908.

2506 Bern. Schweiz. Naturforsch. Gesellschaft: Verhandlungen 90, 1907. Neue Denkschr., Bd. 35, 2. Aufl. Bd. 40—43.

2533 — Bernische Naturforsch. Gesellschaft: Mitteilungen 1907.

3081 Bordeaux. Société des sciences phys. et nat.: Append. aux Mémoires 1906—1907. Procès verbaux des séances, Année 1906—07.

3090 Bordeaux. Société Linnéenne: —
5915 Boston. Amer. academy of arts and sciences: Memoirs, Vol. 13, No. 6. Proceedings, Vol. 43, No. 12—22.
5920 — Society of nat. history: Proceedings, Vol. 33, No. 3—9
529 Braunschweig. Verein für Naturwissenschaft: Jahresbericht 15.
556 Bremen. Naturwiss. Verein: Abhandlungen, Bd. 19, Heft 2. Jahresbericht 41—43.
568 Breslau. Schles. Gesellschaft f. vaterländ. Kultur: Jahresbericht 85.
590 — Verein für schles. Insektenkunde: Zeitschrift für Entomologie, N. F. Heft 33.
8370 Brisbane. Royal society of Queensland: Proceedings Vol. 21, 1908.
5960 Brooklyn. Museum of the B. Institute of arts and sciences: Bulletin, Vol. 1, Nos. 11—14.
1973 Brünn. Mährische Museumsgesellschaft: Zeitschrift des mähr Landesmuseums, Bd. 8.
1980 — Naturforsch. Verein: Verhandlungen, Bd. 45. 25. Bericht der meteorolog. Kommission. Ergebnisse der phänolog. Beobachtungen aus Mähren u. Schlesien i. J. 1905.
3490 Bruxelles. Academie royale des sciences, des lettres et des beaux arts de Belgique: Annuaire 1908. Bulletin 1907, No. 9—12; 1908, No. 1—8.
3496 — Musée royal d'hist. nat. de Belgique: —
3504 — Société royale de botanique: Bulletin, T. 44.
3512 — Académie royale de médecine: Bulletin, Sér. 4, T. 21, No. 11; T. 22, No. 1—10. Mémoires couron. et autres mém. T. 19, Fasc. 7—11.
3528 — Société belge de géologie: Bulletin, Sér. 2. T. 11, an. 21 = T. 21, Fasc. 3—4, Sér. 2, T. 12, an. 22 = T. 22, Fasc. 1. Procès verbaux 1—12.
3544 — Société royale zoologique et malacologique: Annales, T. 41, 42.
3548 — Société entomologique: Annales, T. 51, 1907. Mémoires 15, 16.
2034 Budapest. Königl. ungar. geol. Reichsanstalt: Jahresbericht für 1906. Mitteilungen a. d. Jahrbuch, Bd. 16, Heft 2—4.
2039 — Kgl. ungar. geol. Gesellschaft: Földtani Közlöny, Kötet 37, Füz. 9—12; Kötet 38, Füz. 1—10.
2023 — Kgl. ungar. Nationalmuseum: Annales hist. nat. musei nationalis hungarici, Vol. 6.
8050 Buenos Aires. Sociedad cientif. argentina: Annal., T. 64, 65.

5965 Buffalo. Society of natural sciences: Bullet., Vol. 9, No. 1.
6025 Cambridge. Mass. U. S. A. Museum of comp. zoology: Bullet., Vol. 51, Nos. 7—12; Vol. 52, Nos. 1—6. Memoirs, Vol. 34, No. 2; Vol. 35, No. 2. Annual report, 1907—08.
2661 Catania. Accademia Gioenia: Bolletino, Ser. 2, Fasc. 1—4.
6060 Chappel-Hill. Elisha Mitchell scient. society: Journal Vol. 23; Vol. 24, No. 1, 2.
635 Chemnitz. Naturwiss. Gesellschaft: —
3110 Cherbourg. Société nat. des sciences nat.: —
6125 Chicago. Academy of sciences: Special publication No. 2, 1908.
6132 — Field Museum of natural history: Report series Vol. 3, No. 2 = Publ. 128. Geological series Vol. 3, No. 6.
4395 Christiania. Universitet: Aarsberetning 1905—06.
4430 — Videnskabs-Selskabet: Forhandlinger, Aar 1907.
4435 — Physiographiske Forening: Nyt Magazin, Bd. 44, 45.
2544 Chur. Naturforsch. Gesellschaft Graubündens: Jahresbericht, N. F. 50.
6180 Cleveland. Geological society of America: Bulletin, Vol. 18.
2961 Coimbra. Sociedade Broteriana: Bolletim 23.
6730 Connecticut. Akademy of sciences and arts: siehe New Haven.
8120 Cordoba. Arg. Academia nac. de ciencias: —
720 Danzig. Naturforsch. Gesellschaft: Schriften, N. F. Bd. 12, Heft 2.
740 Darmstadt. Verein f. Erdkunde: Notizblatt d. V. f. E. u. der Großh. geol. Landesanstalt, Folge 4, Heft 28.
6270 Davenport. Academy of nat. sciences: —
768 Donaueschingen. Verein f. Gesch. u. Naturgesch. d. Baar:
4730 Dorpat. Naturforscher-Gesellschaft: Sitzungsberichte, Bd. 16, Heft 3, 4; Bd. 17, Heft 1, 2. Schriften 18.
788 Dresden. Gesellschaft f. Natur- und Heilkunde: Jahresbericht 1906—1908.
790 — Naturwiss. Gesellschaft Isis: Sitzungsberichte und Abhandlungen, Jg. 1907 Juli bis Dez. Zusammenstellung d. Monats- u. Jahresmittel d. Wetterwarte Meißen i. J. 1907.
4575 Drontheim. Kgl. Norske Videnskabers-Selskab: siehe Trondhjem.
3890 Dublin. Royal Irish academy: Proceedings, Vol. 25, 26;

Vol. 27, Nos. 1—5. Transactions, Vol. 23, Sect. B, Part 1.

815 Dürkheim. Pollichia: Mitteilungen No. 23.

3940 Edinburgh. Royal society: Proceedings, Vol. 28, Nos. 1—9.

3945 — Royal phys. society: Proceedings, Vol. 17, No. 2—4.

3954 — Botan. society: Transactions and Proceedings, Vol. 23. P. 3.

878 Emden. Naturforsch. Gesellschaft: Jahresbericht 91, 92.

890 Erlangen. Physik.-med. Sozietät: —

2680 Firenze, R. Instutito di studi superiori: Publicazioni 1908.

2687 — R. comitatio geol. d'Italia: siehe Roma. —

2698 — Società entomolog. ital.: Bolletino, Anno 38, Tr. 3, 4; Anno 39.

2700 — Stazione di entomolog. agraria: Redia, Vol. 4, Fasc. 2; Vol. 5, Fasc. 1.

920 Frankfurt a. M. Senckenberg. naturforsch. Gesellschaft: Bericht 1908. Festschrift zur Erinnerung a. d. Eröffnung des neuerbauten Museums.

957 Frankfurt a. O. Naturwiss. Verein. Helios, Bd. 24, 25.

2550 Frauenfeld. Thurgauische naturforsch. Gesellschaft: Mitteilungen, Heft 18.

968 Freiburg i. B. Naturforsch. Gesellschaft: Berichte Bd. 17

972 — Badischer Landesverein f. Naturkunde: Mitteilungen 1908. Nr. 226—233.

2558 Genève. Sociétè de physique et d'hist. nat.: Memoires, T. 35, P. 4. Comptes-rendus des séances 24.

2560 — Conservatoire et jardin botaniques: —

2720 Genova. Museo civico di storia nat.: —

995 Gießen. Oberhess. Gesellschaft f. Natur- u. Heilkunde: Bericht, Neue Folge, naturw. Abt. Bd. 2. Bericht, Neue Folge, med. Abt., Bd. 3, 4.

8980 Glasgow. Natural history society: Transactions, N. S. Vol. 8, Part. 1.

1015 Görlitz. Naturforsch. Gesellschaft: —

1020 Göttingen. Kgl. Gesellschaft d. Wissensch.: Nachrichten der math.-phys. Klasse 1907, Heft 5; 1908, Heft 1—3. Nachrichten, Geschäftl. Mitteil. 1907, Heft 2; 1908, Heft 1.

3818 s'Gravenhage. Nederl. dierkundige vereeniging: Tijdschrift, Ser. 2, Deel 10, Afl. 4.

3820 — Nederl. entomol. vereeniging: Tijdschrift voor entomol. Deel 51. Entomol. Berichten, No. 37—42.

2068 Graz. Naturw. Ver. für Steiermark: Mitteilungen, Jg. 1906, 1907.
2092 — Zool. Institut: Arbeiten. Bd. 8, Nr. 4—7.
2100 — Verein der Ärzte in Steiermark: Mitteilungen, Jg. 45.
1048 Greifswald. Naturwiss. Verein von Neu-Vorpommern und Rügen: Mitteilungen, Jg. 39.
1052 — Geograph. Gesellschaft: —
3732 Haarlem. Hollandsche maatschappij d. wetensch.: Archives néerland. des sciences exactes et nat. Ser. 2, T. 13. Natuurkundige Verhandelingen, Verz. 3, Deel 6, St. 3, 4. Oeuvres compl. de Chr. Huygens, T. 11.
3736 — Musée Teyler: Archives, Ser. 2, Vol. 11. Partie 1, 2.
5522 Halifax. Nova Scotian institute of nat. science: Proceedings and Transactions, Vol. 11, Part. 3, 4; Vol. 12. Part. 1.
105 Halle. Kaiserl. Leopoldinisch-Carolinische deutsche Akademie der Naturforsch.: Leopoldina, Heft 44.
1072 — Naturwissenschaftl. Verein für Sachsen u. Thüringen: Zeitschrift f. Naturwissenschaften, Bd. 80, Heft 1, 2.
1076 — Verein für Erdkunde: —
1087 Hamburg. Wissenschaftl. Anstalten: Jahrbuch 24. Beiheft 1, Heft 13, 14. Beih. 3. Jg. 1906. Beih. 4, Nr. 9. Beih. 5, Nr. 11.
1098 — Naturwiss. Verein: Verhandlungen, Folge 3, Bd. 15.
1100 — Verein für naturwiss. Unterhaltung: —
1112 Hanau. Wetterauische Gesellschaft: Festschrift z. Feier d. 100jähr. Bestehens. 1908. Geschichte d. W. G. f. d. g. Naturk. 08.
1124 Hannover. Naturhist. Gesellschaft: Jahresbericht 55—57.
1136 Heidelberg. Naturhist.-med. Verein: —
4760 Helsingfors. Finska vetenskaps societet: Acta, T. 36, No. 1. Obs. météor.-publ. par l'inst. mét. central, 1897—98 Meteorolog. Jahrbuch f. Finland, Bd. 1.
4765 — Commission géologique de Finlande: Bulletin, No. 19. Sederholm. Geological sketch-map of Fenno-Scandia with explanat. 1908.
4770 — Societas pro fauna et flora Fennica: —
4780 — Finska läkare sällskapet: Handlingar, Bd. 50.
2116 Hermannstadt. Siebenbürg. Verein für Naturwissenschaften: Verhandlungen, Bd. 57.
2138 Innsbruck. Ferdinandeum: Zeitschrift, Folge 3, Heft 52.
2142 — Naturwiss.-med. Verein: Berichte, Jg. 31.
1150 Jena. Med.-naturwiss. Gesellschaft: Jenaer Zeitschrift f. Naturw., Bd. 43, Heft 3, 4.

4730 Jurjew. Naturforscher-Gesellschaft: siehe Dorpat.
1170 Karlsruhe. Naturw. Verein: Verhandlungen, Bd. 20.
624 Kassel. Verein f. Naturk.: —
2160 Késmárk. Ungar. Karpathenverein: Jahrb., Jg. 35, 1908.
1194 Kiel. Naturwiss. Verein f. Schleswig-Holstein: Schriften, Bd. 14, Heft 1.
4815 Kiew. Société des naturalistes: Zapiski, Tome 20, Livr. 3.
4455 Kjøbenhavn. Botaniske forening: siehe Kopenhagen.
2172 Klagenfurt. Naturhist. Landesmuseum von Kärnten: Mitteilungen, Jg. 97, No. 5, 6. Jg. 98, No. 1—6. Jahresbericht 1906, 1907.
2180 Klausenburg (Kolozsvár). Siebenbürg. Museumsver.: Ertesitö = Sitzungsberichte d. med.-nat. Sektion, Jg. 31, 32. 1906, 1907.
1225 Königsberg i. Pr. Physik.-ökon. Gesellschaft: Schriften, Jg. 48, 1907.
688 Kolmar. Naturhist. Gesellschaft: —
4455 Kopenhagen. Botaniske forening: Botanisk Tidsskrift, Bd. 28, Heft 3; Bd. 29, Heft 1.
2186 Krakau. Akademie d. Wiss.: Anzeiger 1907, No. 4—10; 1908, No. 1—8. Katalog literatury naukowej polskiej. Tom. 7, Zes. 3—4.
1247 Landshut. Botan. Verein: —
2565 Lausanne. Société vaudoise des sciences nat: Bulletin, Ser. 5, Vol. 43, No. 161; Vol. 44, No. 162—163. Observations météorologiques, Année 1906.
3792 Leiden. Nederlandsche botan. vereeniging: Recueil des travaux botaniques néerlandais, Vol. 4. Ndldsch. kruidkundig archif, 1907.
—— Leipzig. Universitäts-Bibliothek: 74 Dissertationen.
1278 — Naturforsch. Gesellschaft: Sitzungsberichte, Jg. 34.
1260 Verein für Erdkunde: Mitteilungen 1907.
3584 Liége. Société royale des sciences: —
3596 — Société géologique de Belgique: Annales, T. 28, Livr. 5; T. 34, Livr. 3; T. 35, Livr. 1—3.
3606 — Association des ingénieurs: Annuaire, Sér. 5, T. 21, No. 4. Bulletin, N. S. T. 31, No. 5; T. 32, No. 1—4.
3630 Lierre. La cellule, T. 24.
3125 Lille. Société géol. du nord: Annales, T. 35.
2208 Linz. Museum Fransisco-Carolinum: Jahresbericht nebst Beitr. z. Landesk. 66, 1908, Liefg. 60.
2210 — Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns: Jahresbericht 37.
2980 Lisboa. Commissão dos trabalhos geol. de Portugal: —

2973 Lisboa. Société portugaise de sciences naturelles: Bulletin, Vol. 1, Fasc. 1—4.
2975 — Sociedade de geographia: Boletim, Ser. 25, No. 11—12; 26, No. 1—10.
2982 Lisboa. Instituto bacteriologico: Archives, Tome 2, Fasc. 1, 2.
4000 Liverpool. Biol. society: Proceed. and transact., Vol. 22.
4040 London. Nature: Vol. 77, Nos. 1998—2010; Vol. 78, Nos. 2011—2035; Vol. 79, Nos. 2036—2050.
4070 London. Royal microsc. society: Journal 1908.
4085 — Linnean society: Journal, Botany, Vol. 38, No. 266—267. Zoology, Vol. 30, No. 197—198. Proceedings, Sess. 120. Transactions, Ser. 2, Botany, Vol 7, P. 6—9. Zoology, Ser. 2, Vol. 9, P. 12—14; Vol. 10, P. 8.
4139 London. Zoological society: Proceedings 1908. Transactions, Vol. 18, Parts 2, 3.
1350 Lübeck. Geograph. Gesellschaft u. naturhist. Museum: —
1341 Lüneburg. Naturwiss. Verein f. d. Fürstentum L.: —
4482 Lund. Universität: Acta, N. F. 3, 1908.
3431 Luxemburg. Institut grand-ducal, Sect. des sciences nat. et math.: —
3434 — Fauna: —
3448 — Société de botanique: —
3140 Lyon. Académie de sciences: Mémoires, Ser. 3, T. 9.
3146 — Société d'agriculture: —
3152 — Société Linnéenne: Annales 1907.
6490 Madison. Wisconsin academy of sciences, arts and letters: Transactions, Vol. 15, Part 2.
6500 — Wisconsin geological and natural history survey: —
1350 Magdeburg. Museum für Natur- u. Heimatkunde: —
1352 — Naturwissenschaftl. Verein: Jahresbericht u. Abhandlungen 1904—07.
4200 Manchester. Literary and philos. society: Memoirs and proceedings, Ser. 4, Vol. 52, Part. 1—3.
1386 Marburg. Gesellschaft zur Beförderung d. ges. Naturwissenschaften: Sitzungsberichte, Jg. 1907.
3164 Marseille. Faculté des sciences: Annales, T. 16.
6540 Medford. Tufts College: —
1396 Metz. Société d'histoire naturelle: Bulletin, Cah. 5—25.
1398 — Verein f. Erdkunde: —
8190 Mexico. Sociedad mexicana de historia natural: —
8200 — Sociedad cientifica „Antonio Alzate": Memorias y revista, T. 25, No. 1—3; T. 26, No. 1—9.
8208 Mexico. Instituto geologico de Mexico: Bolletin, No. 17 Parergones, T. 2, No. 1—6.

2732 Milano. R. istituto lombardo: Memorie, Vol. 20, Fasc. 10. Rendiconti, Ser. 2, Vol. 40, Fasc. 17—20; Vol. 41, Fasc. 1—16. Atti della fondatione scient. Cagnola, Vol. 20.

6600 Milwaukee. Public museum: Annual report, 26.

6610 — The Wisconsin nat. history society: Bulletin, Vol. 5, No. 4; Vol. 6, No. 1, 2.

6670 — Geol. and nat. hist. survey of Minnesota: —

6690 Missoula. University of Montana: Bulletin, Biol. Ser. No. 14. Report No. 48. Interscholastic Meeting No. 48.

8212 Montevideo. Museo national: Annales, Flora Uruguaya, Tome 3, Entr. 3.

3184 Montpellier. Académie de sciences et lettres: Mémoires de la section des sciences, Sér. 2, T. 3, No. 8; Sect. de médicine, Ser. 2, T. 2, No. 3.

4830 Moskau. Société imp. des naturalistes: Bulletin, 1907, No. 1—3.

1426 München. Kgl. bayer. Akademie d. Wiss., Math.-phys. Kl.: Sitzungsberichte, 1907, Heft 3; 1908, Heft 1.

1437 — Gesellschaft für Morphologie u. Physiologie: Sitzungsberichte 23, Heft 2; 24, Heft 1.

1440 — Ornithologische Gesellschaft in Bayern: Verhandlungen, Bd. 7, 8.

1442 — Bayerische botan. Gesellschaft zur Erforschung d. heimischen Flora: Berichte, Bd. 1—10; Inhalts-Verzeichnis z. Bd. 1—10. Mitteilungen, Bd. 1, No. 1—40; Bd. 2, No. 2—9.

1448 Münster i. W. Westfäl. Provinzialverein f. Wissenschaft und Kunst: Jahresbericht 34.

120 — Vereinigung von Freunden der Atronomie u. kosmischen Physik: Mitteilungen, Jg. 18, 1908.

3196 Nancy. Société des sciences: Bulletin des sciences, Ser. 3, T. 8, Fasc. 1—3.

3208 Nantes. Société des sciences nat. de l'ouest de France: Bulletin, Ser. 2. T. 7, Trim. 3—4.

2766 Napoli. R. academia delle science fis. et mat.: Atti, Ser. 2, Vol. 13. Rendiconto, Ser. 3, Vol. 13, Fasc. 8—12; Vol. 14, Fasc. 1—7.

2770 — Società dei naturalisti: Bolletino, Ser. 2, Vol. 1.

2780 — Zoolog. Station: Mitteilungen, Bd. 18, H. 4.

1469 Neiße. Philomathie: —

1480 Neubrandenburg. Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv, Jahr 61, Abt. 2; Jahr 62, Abt. 1.

2570 Neuchâtel. Société des sciences nat.: Bulletin, T. 33, 34.

6710 New Haven. American journal of science: Ser. 4, Vol. 25, [Wh. No. 175], Nos. 145—150; Vol. 26, [Wh. No. 176], Nos. 151—156.

6730 — Connecticut academy of arts and sciences: Transactions, Vol. 14.

6750 — Astronomical observatory of Yale university: —

6830 New York. Amer. museum of nat. history: Annual report 39, 1907. Bulletin, Vol. 23. Memoires, Vol. 3.

6841 — Academy of sciences: Annals, Vol. 17, Part. 3; Vol. 18, Part. 1, 2.

1496 Nürnberg. Naturhistor. Gesellschaft: Abhandlungen, Bd. 17. Mitteilungen, Jg. 1.

1512 Offenbach. Verein f. Naturkunde: —

2230 Olmütz. Naturwissenschaftl. Sektion d. Vereins „Botanischer Garten“: —

1523 Osnabrück. Naturwissenschaftl. Verein: Jahresbericht 16.

5580 Ottawa. Geol. and nat. history survey of Canada: Contributions to palaeont., Vol. 4, Part. 2. Geological sheets, Nos. 622, 642, 643, 645, 646, 648, 649, 650, 656, 666, 701, 709, 721, 740, 765, 768, 773, 832, 843, 844, 867, 917, 927, 937, 945, 995, 1001, 1012. Reports, Nos. 949, 953, 958, 959, 968, 971, 977, 979, 982, 983, 986, 988, 992, 996, 1000, 1017, 1021, 1028.

3285 Paris. Muséum d'histoire naturelle: Bulletin, T. 13, No. 4—7; T. 14, No. 1—4.

3312 — Société géol. de France: Bulletin, Ser. 4, T. 6, No. 8; T. 7.

3328 — Société zool. de France: Bulletin, T. 30—32. Mémoires, T. 19.

1538 Passau. Naturhist. Verein: Bericht 20.

2800 Pavia. Instituto botanico dell' università: Atti, Ser. 2. Vol. 11.

2806 Perugia. Accademia medico-chirurgica: Atti e rendiconti, Ser. 3, Vol. 6.

6950 Philadelphia. Amer. philos. society: Proceedings, Vol. 46, No. 187; Vol. 47, No. 188, 189.

6955 — Academy of nat. sciences: Journal, Ser. 3, Vol. 13, Part. 4. Proceedings, Vol. 59, Part. 2, 3; Vol. 60, Part. 1, 2.

2826 Pisa. Società toscana di scienze naturali: Memorie, Vol. 22, 23. Processi verbali, Vol. 17, No. 1—5.

2836 Portici. Laboratorio di zoologia generale e agraria della R. scuola superiore d'agriculture: Bolletino, Vol. 1, 2.

2250 Prag. Kgl. böhm. Gesellschaft d. Wissenschaften: Jahresbericht f. d. Jahr 1907. Sitzungsberichte, math.-naturw. Kl. 1907.

2251 Prag. Böhm. Kaiser-Franz-Josefs-Akademie, math.-naturwiss. Kl.: Rozpravy, Ročnik 16; Bulletin internat., année 11. Abh. v. Velenovský u. Němec.
2260 — Deutscher naturw.-med. Verein für Böhmen „Lotos“: —
2272 — Lese- und Redehalle d. deutschen Studenten: Bericht über das Jahr 1907.
2284 Preßburg. Verein für Natur- u. Heilkunde: —
1580 — Naturwissenschaftl. Verein: —
1586 Regensburg. Botan. Gesellschaft: Berichte, Heft 11.
2296 Reichenberg i. Böhmen. Verein der Naturfreunde: Mitteilungen, Jg. 38.
3340 Rennes. Université: Travaux scientifiques, T. 6.
4850 Riga. Naturforscher-Verein: Korrespondenzblatt 51.
8220 Rio de Janeiro. Museo national: Archivos, Vol. 12, 13.
7060 Rochester, N. Y., U. S. A. R. academy of science: —
2858 Roma. R. accademia dei lincei: Atti. Ser. 5. Rendiconti, Vol. 17, Sem. 1, 2. Rendiconti dell' adunanza solenne, giugno 1908.
2687 — R. comitato geol. d'Italia: Bolletino, Anno 1907, = Ser. 4, Vol. 8, No. 3, 4; 1908, = Ser. 4, Vol. 9, No. 1, 2.
2870 Roma. Società geol. italiana: Bolletino, Vol. 27, Fasc. 1—3.
2882 — Società romana di antropologia: Atti, Vol. 14, Fasc. 1.
3350 Rouen. Société des amis des sciences nat.: Bulletin, Ser. 5, année 42.
2578 Sanct Gallen. Naturwissenschaftl. Gesellschaft: —
7090 Sanct Louis. Academy of science: Transactions, Vol. 16, Nos. 8, 9; Vol. 17, Nos. 1, 2.
7115 — Missouri botanical garden: Annual report 19.
4890 Sanct Petersburg. Académie imp. des sciences: Bulletin, 1908.
4910 — Comité géologique: Bulletins, T. 25, No. 10; T. 26, No. 1—10. Mémoires N. S. Livr. 22, 28, 30—35, 37, 38.
4912 — Russ.-kaiserl. mineralog. Gesellschaft: Verhandlungen, Ser. 2, Bd. 45. Materialien z. Geologie Rußl., Bd. 23, Lfg. 2.
4920 — Hortus Petropolitanus: Acta, T. 27, Fasc. 2; T. 28, Fasc. 1; T. 29, Fasc. 1.
7210 San Francisco. California academy of sciences: Botany, 4 Ser. Vol. 3, pp. 1—48.
8260 Santiago. Deutscher wissenschaftl. Verein: —
8282 São Paulo. Museu Paulista: Notas preliminares, Vol. 1, Fasc. 1. Catalogos da fauna brazileira, Vol. 1.
2552 Sion (Valais). La Murithienne: —
4505 Stavanger. Museum: Arshefte 1907.

1645 Stettin. Entomol. Verein: Entomol. Zeitung, Jg. 69.
4520 Stockholm. Kongl. vetenskaps akademien: Arkiv f. matem., astron. och fysik, Bd. 4. A. f. kemi, miner. och geol., Bd. 3, H. 1—2. A. f botanik, Bd. 7. A. f. zoologi Bd. 4. Årsbok, 1908. Meddelanden från. k. v. a. Nobelinstitut, Bd. 1, No. 8—11. Handlingar, N. F. Bd. 42, No. 10—12. Meteorol. iakttagelser, Bd. 49.
4528 — Sveriges offentliga Bibliotek: Accessions-Katalog, 21.
4540 — Geolog. föreningen: Förhandlingar, Bd. 30.
4560 — Entomol. föreningen: Entomol. Tidskrift, Årg. 29.
1660 Straßburg Gesellschaft der Wissenschaften: Monatsberichte, Bd. 39—41.
1718 Stuttgart. Verein f. vaterländ. Naturkunde in Württemberg: Jahreshefte, Jg. 64. Mitteilg. der geol. Abt. 1908.
8600 Sydney. Australasian association f. the advancement of science: —
8611 — R. Society of New South Wales: Journal and proceedings for 1903—1906.
8620 — Linnean society of New South Wales: Proceedings. Vol. 32, P. 4; Vol. 33, P. 1—3.
8630 — Australian museum: —
8650 — Departement of mines of N. S. W.: Mineral resources, No. 12, No. 6, 2 Ed.
8680 — Departement of agriculture; Agricult. gazette, Vol. 19.
8682 — Department of Fisheries: Report 1907.
4575 Throndhjem. Kgl. Norske Videnskabers Selskab: Skrifter 1907.
5300 Tokyo. Universität: Mitteilungen a. d. med. Fak., Bd. 7, No. 3, 4.
5310 — Deutsche Gesellschaft f. Natur- und Völkerkunde Ostasiens: Mitteilungen, Bd. 11.
5315 — Societas zoologica: Annotationes zool. japon., Vol. 6, P. 3, 4.
7250 Topeka. Kansas academy of science: Transactions, Vol. 21, P 1.
5625 Toronto. Canadian institute: Transactions, No. 17.
2308 Trieste. Museo civico di storia naturale: —
4588 Tromsø. Museum: Arsber. for 1906, 1907.
4603 Upsala. Universitet: Arskrift 1907. Promotionsskrifter, Afhandlingar.
4605 Upsala. Geol. institution of the university: Bulletin, Vol. 8.
7270 Urbana. Illinois state laboratory of nat. history: Bulletin, Vol. 8, Art. 1.

3844 Utrecht. Physiologisch laboratorium: Onderzoekingen Reeks 5, No. 9.
2930 Venezia. R. Instituto Veneto: Atti, Ser. 7, T. 8, 9.
4950 Warschau. Annuaire géol. et minéral. de la Russie Vol. 9, Livr. 7—9; Vol. 10, Livr. 1—6.
7310 Washington. Carnegie institution: —
7320 Washington. Smithsonian institution: Miscellaneous collections, Vol. 50, Nos. 1772, 1780; Vol. 51, Nos. 1791, 1803, 1807; Vol. 52, No. 1792; Vol. 53, Nos. 1804, 5, 10, 11. Contributions to knowledge, Nos. 1692, 1729, 1732. Rep. of the U. S. national museum for the year 1907.
7325 — Smithsonian institution. U. S. national museum: Bulletin No. 61; Proceedings, Vol. 33; Contributions from the U. S. nat. herbarium, Vol. 10, Nos. 6, 7; Vol. 11.
7335 — Smithsonian institution. Astrophysical observatory: Annals, Vol. 2.
7480 — U. S. geological survey: Bulletins, Nos. 316—350. Annual report 28. Mineral resources 1906. Professional papers, Nos. 56, 57. Water supply and irrigation papers, Nos. 207—220.
7560 — U. S. departement of agriculture: Bureau of entom., Bulletin 73—75. Division of biol., Bulletin, No. 32. Biological survey, Circular 62. Bureau of entomology, Circular 97—99. Monthly list of publications 1908, 1—6.
8800 Wellington. New Zealand institute: Transactions, Vol. 40, 1907.
8810 — Colonial museum and Geol. survey of New Zealand: Bulletin No. 2.
8820 — Department of lands and survey, New Zealand: Report 1903—1906. C 1, C 1 A, B.
2362 Wien. K. K. Akademie der Wissenschaften, math.-naturw. Kl.: —
2373 — K. K. naturhist. Hofmuseum: Annalen, Bd. 21, No. 3, 4.
2395 — K. K. geol. Reichsanstalt: Jahrbuch, Bd. 58, Heft 1—3. Verhandlungen, Jg. 1907, No. 11—18; Jg. 1908, No. 1—14.
2420 — Verein z. Verbreitung naturwissenschaftl. Kenntnisse: Schriften, Bd. 48.
2458 — K. K. zool.-botan. Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. 58, Heft 1—7.
2468 — Entomolog. Verein: Jahresber. 18, 1907.
1770 Wiesbaden. Nassauischer Verein f. Naturkunde: Jahrbücher, Jg. 61, 1908.
2588 Winterthur. Naturwissensch. Gesellschaft: Mitteilungen, Heft 7.

1782 Würzburg. Physikal.-med. Gesellschaft: Verhandlungen, N. F. Bd. 39. Sitzungsberichte 1907.
2593 Zürich. Naturforschende Gesellschaft: Vierteljahrsschrift, Jg. 52, Heft 3, 4. Neujahrsblatt f. d. J. 1904—1908.
2515 — Schweizerische botan. Gesellschaft: Berichte, Heft 17.
1830 Zwickau. Verein f. Naturkunde: —

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

Albert I., Prince souverain de Monaco: Résultats des campagnes scientifiques. Fasc. 33, 1908.

Bertels, Alex.: Über die Entstehung der Erdöllager. Lüttich 05.

von Calker, F. J. P.: Mitteilungen a. d. Mineralogisch-geol. Institut der Reichs-Universät zu Groningen, Bd. 1, Heft 2, 1908.

Guarini, E.: Le Pérou d'aujourd'hui et le Pérou de demain. Paris 1908.

Häberle, Daniel: Pfälzische Bibliographie I. Die geol. Literatur der Rheinpfalz vor 1820 und nach 1880 bis z. J. 1907. Mitt. Pollichia Jg. 64, 1907.

Hamboch, Ant.: Der Traß u. s. prakt. Verwendung im Baugew. Andernach 1908.

— Was lehrt uns die Literatur ü. d. Traß? Eine bibliogr. Studie. Andernach 1908.

— Die Monographie des Trasses. Andernach 1908.

Henriksen, G.: Sundry geological problems. 2. Ed. Christiania 1908.

Janet, Ch.: Remplacement des muscles vibrateurs du vol par des colonnes d'adipocytes, chez les fourmis, après le vol nuptial. Compt. rend. hebd. d. séances de l'acad. d. sciences T. 142. Paris 1906.

— Sur un organe non décrit du thorax des fourmis ailées. Compt. rend. T. 143, 1906.

— Histolyse, sans phagocytose, des muscles vibrateurs du vol, chez les reines de fourmis. Compt. rend. T. 144, 1907.

— Histogenèse du tissu adipeux remplaçant les muscles vibrateurs histolysés après le vol nuptial, chez les reines des fourmis. Compt. rend. T. 144, 1907.

— Histolyse des muscles de mise en place des ailes après le vol nuptial, chez les reines de fourmis. Compt. rend. 144, 1907.

Leppla, A.: Albert von Reinach. Jahrb. d. K. pr. geol. Landesanstalt u. Bergak. Bd. 26. 1905.

Leppla, A., Ist das Saarbrücker Steinkohlengebirge von S.-O. her auf Rotliegendes aufgeschoben? Monatsberichte der Dtsch. geol. Ges. Bd. 59, Jg. 1907.

— Geologische Übersicht ü. d. Umgebung Idars. Idar 1907.

Lindfors: Linnés Dietetik. Uppsala 1907.

Piedboeuf, J. L.: Devonische Fossilien [Manuskript] mit 2 photolith. Tafeln.

Pöverlein, Herm.: Die Rhinantheen Niederbayerns. 18. Jahresber. d. Naturw. Ver. zu Landshut 1908.

Reuter, O. M.: Verzeichnis meiner bisher veröffentlichten zoolog. Publikationen. Helsingfors 1907.

Riedel, M. P.: Über Blüten besuchende Zweiflügler. Zeitschr. f. wiss. Insektenbiologie. 1906.

Roth, Hg.: Neuere Torfmoosformen. Hedwigia Bd. 47, 1908.

Rothke, Max: Die Grossschmetterlinge von Krefeld und Umgebung. Jahresbericht des Vereins für Naturkunde von Krefeld. 1898.

— Über Mamestra pisi L. var aestiva Rothke. Insekten-Börse. Jg. 19. 1902.

Schenck, Mart.: Über die sog. Hülspelzen von Hordeum und Elymus. Englers bot. Jahrb. Bd. 15, 1907.

Schuster, Wilh.: Mehrere kleine Aufsätze u. Referate.

Bonn. Eifelverein: Eifelvereinsblatt, Jg. 9.

Colorado Springs. Colorado College: Publication, Engeneering series, Vol. 1, No. 1—4. Science series, Vol. 11, Nos 51—53; Vol. 12, Nos 1—5.

Essen. Verein f. bergbaul. Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund: Jahresbericht 1907. Die Bergwerke und Salinen im Oberbergamtsbezirk Dortmund i. J. 1907. Bücher-Verzeichnis, Nachtrag 1908.

Firenze. Biblioteca nazionale centrale: Bulletino 1908. Num. 85—97. Indice alfabetico, delle opera 1907, p. 1—98.

Freiberg i. S. Freiberger geol. Gesellschaft: 1. Jahresbericht 1908.

Krefeld. Naturw. Verein: Jahresbericht 1907—08.

Lima. Ministerio de fomento: Boletin del cuerpo de ingenieros de minas del Peru, No. 50, 53, 56—62, 63—67.

Mechelen. Natuur- en geneeskundig congres: Handelingen. Brügge 1908.

Meißen. Naturw. Gesellschaft „Isis“: Mitteilungen, 1905—08. Zusammenstellung d. Monats- u. Jahresmittel der Wetterwarte Meißen i. J. 1906, 1907.

Monaco. Musée océanographique: Bulletin 110—130.
Münster i. W.: Verein f. Geschichte u. Altertumskunde Westfalens: Zeitschrift für vaterl. Geschichte u. Altertumsk., Bd. 65.
Sydney. Departement of fisheries: Stead, The edible fishes of N. S. W. Sydney 1908.
Upsala. Läkareförening: Förhandlingar, N. F. Bd. 13.
Zerbst. Naturwiss. Verein: Bericht 1902—1907.

c) Als Zuwendung von anderer Seite.

Von Herrn Apotheker Dr. Bodewig in Köln:
Kräuterbuch weylandt des weitberhühmmten undt hocherfahrnen Herrn Hieronymi Tragi genant Bock. Straßburg 1630.

Von Herrn Major a. D., Prof. Dr. L. von Heyden in Bockenheim bei Frankfurt a. M.:
Reitter: Ein Lebensbild d. Prof. Dr. Lucas von Heyden. Entomol. Blätter, Jg. 4, 1908.

Von Herrn Dr. F. Simrock in Bonn:
Die Gartenwelt, Jg. 11, 1906—07.

Von den Hinterbliebenen des im J. 1888 zu Gerolstein verstorbenen Herrn Apotheker Winter:
Gümbel. Die Moosflora der Rheinprovinz. Landau 1857.
Müller, Karl. Deutschlands Moose. Halle 1853.
Schimper. Synopsis muscorum europaeorum. Stuttg. 1860.
Bescherelle, E. Prodromus bryologiae mexicanae. Extrait des Mém. d. l. Soc. nat. de Cherbourg, T. 16.
Schimper, Bryologia europaea.

d) Durch Ankauf.

Christensen, Carl: Index filicum, Fasc. 10—12.
Cohn, Ferd.: Kryptogamen-Flora von Schlesien, Bd. 1—3. Breslau 1876—1908.
Engler u. Prantl: Die natürlichen Pfanzenfamilien. Lief. 230 bis 233.
Polis, P.: Niederschlagskarte der Rheinprovinz mit Text. Veröff. d. Met. Observat. Aachen 1908.
Thomé: Flora von Deutschland, Österreich u. d. Schweiz, Lief. 50—65.

Chambésy. Herbier Boissier: Bulletin, Sér. 2, Tome 8.
Lausanne. Schweizerische geol. Gesellschaft: Eclogae geol. Helvet., Vol. 10, No. 1—4.
London. Zoological Society: The zoological record. Vol. 41—43.
Straßburg i. E. Philomatische Gesellschaft in Elsaß-Lothringen, Mitteilungen, Bd. 1—3.

Verzeichnis der Sammlungsgegenstände, welche der Verein während des Jahres 1908 erhielt.

Als Geschenke:

Für die paläontologische Sammlung:

Von Herrn Paul Piedboeuf in Düsseldorf: Pflanzenreste aus dem Lenneschiefer von Solingen.

Für die botanische Sammlung:

Von Herrn Rektor Dr. Buddeberg in Nassau: Eine Anzahl Pflanzen aus dem unteren Lahntal.

Von Herrn Lehrer Dewes in Zwalbach, R.-B. Trier: Eine Sammlung Pherenogamen und Pteridophyten aus dem Hochwald.

Von Herrn Stadtschulrat Aug. Hahne in Hanau: 150 Pflanzen aus allen Erdteilen für das allgemeine Herbar.

Von Herrn Oberlehrer Rosikat in Duisburg: 143 Phanerogamen und Pteridophyten aus der nördl. Rheinprovinz und den angrenzenden Gebieten Westfalens.

Von Herrn Lehrer Ruppenthal in Mackenrodt bei Idar: Früchte und Samen von 41 einheimischen Phanerogamen.

Von den Hinterbliebenen des 1888 zu Gerolstein verstorbenen Herrn Apotheker F. Winter: Ein umfangreiches Cryptogamen-Herbar.

Von Herrn Rentner Ferd. Wirtgen in Bonn: Ein aus 300 Mappen bestehendes Herbarium europäischer Phanerogamen.

Für die zoologische Sammlung:

Von Herrn Bürgermeister Fassbender in Echternacherbrück: Ein am 18. XI. 08 auf der Sauer erlegtes Weibchen von *Fuligula marila* Baird.

Von Frl. Dr. Gräfin von Linden in Bonn: Eine Sammlung Trichopteren aus Süddeutschland.

Von Herrn Oberpostsekretär Riedel in Ürdingen: Eine Sammlung Dipteren vom Niederrhein.

Durch Ankauf:

Für die botanische Sammlung:

Das von Herrn Prof. Dr. Noack in Worms hinterlassene Moosherbar.

Bericht über die 66. ordentliche Hauptversammlung vom 3. bis 6. Juni 1909 zu Krefeld.

Niederschrift über die Verhandlungen am 4. Juni 1909.

Die Sitzung des Naturhistorischen Vereins im Theatersaal der Stadthalle wurde um 9½ Uhr durch den Vorsitzenden Berghauptmann Vogel mit einer Begrüßungsansprache an die Vertreter der Stadt Krefeld, der naturwissenschaftlichen Vereine und die zahlreich erschienenen Mitglieder und Gäste eröffnet. Oberbürgermeister Dr. Oehler hieß den Verein namens der Stadt und Professor Dr. Pahde namens des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Krefeld herzlich willkommen, zugleich übermittelte er die Grüße verschiedener Verbandvereine. Weiterhin wurden namens des Vereins für Naturkunde zu Krefeld durch Herrn Bankkassierer Remkes und namens der Ortsgruppe des Deutschen Lehrervereins für Naturkunde durch Herrn Realschullehrer Höppner die besten Wünsche für einen erfolgreichen Verlauf der Tagung überbracht. Nachdem Berghauptmann Vogel der Stadt Krefeld und dem Naturwissenschaftlichen Verein, insbesondere seinem rührigen Vorsitzenden Professor Pahde für die freundliche Einladung nach Krefeld und die mit größter Sorgfalt und Umsicht getroffenen Vorbereitungen für die Versammlung den wärmsten Dank des Naturhistorischen Vereins ausgesprochen hatte, gab er einen kurzen Überblick über die Tätigkeit des Vereins im Jahre 1908 und gedachte der während des Jahres verstorbenen Mitglieder, besonders der Verdienste des früheren Stellvertretenden Vorsitzenden Professor Dr. Noll in Halle a. d. Saale und der Mitglieder des Kuratoriums Sanitätsrat Dr. Herm. Wirtgen in Köln und Geheimen Regierungsrats Professor Dr. Wüllner in Aachen. Die Versammlung ehrte das Andenken der Verstorbenen durch Erheben von den Plätzen. Dann teilte der Vorsitzende mit, daß der Zweite Vorsitzende Professor Dr. Karsten nach Halle a. d. Saale berufen sei, und gab namens des Vorstandes dem lebhaften Dank

für die eifrige und sorgfältige Verwaltung seines Amtes Ausdruck. Der Schriftführer Professor Dr. Voigt verlas darauf den

Bericht über die Lage und Tätigkeit des Vereins während des Jahres 1908.

1. Mitglieder. Die Zahl der dem Naturhistorischen Verein unmittelbar angehörenden Mitglieder betrug am 1. Januar 1908 389

Davon sind verstorben . . .	16	
ausgetreten . . .	3	
	— 19	
Eingetreten sind	30	+ 11
		400

Mitglieder der Naturw. Abt. d. Niederrhein. Ges. f. Natur- u. Heilkunde	79
Mitglieder der Med.-naturw. Gesellschaft zu Münster i. W.	75
Gesamtzahl der ordentlichen Mitglieder des Naturh. Vereins am 31. Dez. 1908	554

Als Verbandverein hat sich am 2. Februar 1908 der Naturwissenschaftliche Verein für Bielefeld und Umgebung angeschlossen. Die Zahl der außerordentlichen Mitglieder betrug am 31. Dez. 1908 rund 3500.

2. Vereinsschriften. Die Verhandlungen mit Beiträgen von Baruch, Bleibtreu, Fenten, Freiherr Geyr von Schweppenburg, Kobelt, Plaßmann, Rauff, le Roi, Semper, Spengel und Thienemann, umfassen $20^5/_8$ Bogen mit 5 Tafeln und 10 Textfiguren, die Sitzungsberichte $23^3/_8$ Bogen mit 18 Tafeln und 23 Textfiguren. Als Sonderabzüge aus den Verhandlungen sind drei Aufrufe zur Mitarbeit an den in Angriff genommenen zoologischen Arbeiten, nämlich der Aufruf von Dr. Thienemann über die Metamorphose der Chironomiden (Zuckmücken), von Professor Dr. Kobelt über die erdgeschichtliche Bedeutung der lebenden Najadeen und das vorläufige Verzeichnis der Säugetiere des mittleren Westdeutschlands von Dr. le Roi und Freiherr Geyr von Schweppenburg in einer Auflage von je 4500 Exemplaren gedruckt und kostenfrei als Werbeschriften an Vereine und Einzelpersonen verteilt worden. Die zur Bestreitung der Druck- und Versendungskosten erforderlichen Mittel sind von einem Mitglied des Naturhistorischen Vereins zur Verfügung gestellt worden, es sei aber zugleich auch mit Dank darauf hingewiesen, daß durch das freundliche Entgegenkommen der Verbandvereine eine wesentliche Kosten-

ersparnis dadurch erzielt worden ist, daß die Vereine die Auslagen für die Versendung der Aufrufe an ihre Mitglieder selbst getragen haben.

3. Kapitalverwaltung. (Siehe Seite LXVIII und XLIX.)

4. Bibliothek. In den Schriftenaustausch mit unserm Verein traten ein: Irish Academy, Dublin, der Badische Landesverein für Naturkunde in Freiburg i. B., Société Portugaise des Sciences Naturelles, Lisboa, die Naturforschende Gesellschaft in Metz, die Bayerische Gesellschaft zur Erforschung der heimischen Flora in München, die Vereinigung der Freunde der Astronomie und kosmischen Physik in Münster i. W., Laboratorio di Zoologia Generale e Agraria della R. Scuola Superiore di Agricoltura, Portici und die Assoziazione Medica Triestina in Triest. Wertvolle Zuwendungen wurden der Bibliothek gemacht von seiten des Fürsten Albert von Monaco, des Herrn Ingenieur Janet, Präsidenten der französischen zoologischen Gesellschaft, Dr. Simrock in Bonn, den Hinterbliebenen des Herrn Apotheker Winter in Gerolstein und einer Anzahl anderer Herren, deren Geschenke im Zugangsverzeichnis der Bibliothek auf S. LX bis XLII des Geschäftsberichtes im einzelnen aufgezählt sind.

5. Sammlungen. Dank dem Eifer, mit welchem die Vorarbeiten für die Herausgabe einer Flora von Westdeutschland von allen Seiten unterstützt werden, hat besonders das Herbarium reiche Zuwendungen erhalten. Größere Sendungen gingen ein von Herrn Rektor Dr. Buddeberg in Nassau, Herrn Lehrer Dewes in Zwalbach (Hunsrück), Herrn Stadtschulrat Hahne in Hanau, Herrn Oberlehrer Rosikat in Duisburg und Herrn Lehrer Ruppenthal in Mackenrath im Großherzogtum Birkenfeld. Die in Bonn wohnenden Hinterbliebenen des im Jahre 1881 zu Gerolstein verstorbenen Apothekers J. Winter schenkten die von ihrem Vater hinterlassene Kryptogamensammlung, eine sehr wertvolle und willkommene Bereicherung und Vervollständigung des Vereinsherbariums, besonders der Moossammlung. Herr Apotheker Ferd. Wirtgen, der auch im verflossenen Jahre wieder mit unermüdlichem Eifer und Fleiß sich den Arbeiten am Vereinsherbarium gewidmet hat, unterstützt von den Herren Apotheker Drude und Lehrer Walter Schmidt, hat dem Herbarium eine aus ungefähr 300 Mappen bestehende Sammlung europäischer Phanerogamen zum Geschenk gemacht. Angekauft wurde das von Herrn Oberlehrer Professor Dr. Noack in Worms hinterlassene Moosherbarium. Wissenschaftlich bearbeitet wurde die Familie der Pirolaceen durch Herrn Lehrer Andres in

Haupt-Rechnungs-Abschluß

Einnahme. nach dem Konto des

		M.	Pf.	M.	Pf.
Pos. I	Mitglieder			3832	35
II	Verlag			515	45
III	Zinsen			3420	—
IV	Ausserordentlisches:				
	a) Kassenbestand des Rendanten 1./I. 1908	1237	89		
	b) Ausgeloste Effekten 3./I. 1908	998	75		
	c) Ausserordentliche Einnahme (Zuwendung)	1700	—		
	d) Kleine Ausgaben des Schatzmeisters	20	65		
	e) Saldo zugunsten der v. Dechenstiftung 31./XII. 1907 . . .	1432	—		
	f) Zinsenstaffel, Vermögen des Naturhist.Vereins 31./XII.1908	15	90		
	g) Zinsenstaffel, v. Dechenstiftung	24	50		
				5429	69
	Bankschuld des Naturhistorischen Vereins 31./XII. 1907			—169	—
				5260	69
	Gesamteinnahme . .			13028	49

Verteilung der Posten auf den Verein

		Verein		von Dechenstiftung	
Pos. I	Mitglieder	2345	—		
II	Verlag	2002	80		
III	Zinsen	1835	—	1585	—
IV	Kassenbestand des Schatzmeisters	1237	89		
	Ausgeloste Effekten	998	75		
	Ausserordentliche Einnahme (Zuwendung)	1700	—		
	Kleine Ausgaben d. Schatzmeisters	20	65		
	Zinsenstaffel 31./XII. 1908	15	90	24	50
	Saldo zugunsten der von Dechen-Stiftung 31./XII. 1907			1432	—
		10155	99		
	Bankschuld des Naturhistor. Vereins	—169	—		
		9986	99	3041	50
		13028.49			

für das Jahr 1908.

Stellvertretenden Vorsitzenden. Ausgabe.

		M.	Pf.	M.	Pf.
Pos. I	Mitglieder			249	47
II	Verlag			4746	16
III	Kapitalverwaltung			51	74
IV	Bibliothek			1063	40
V	Sammlung			124	—
VI	Haus			560	—
VII	Steuern			271	83
VIII	Verwaltung:				
	a) Beamtengehälter und Invalidenversicherung	1917	52		
	b) Hauptversammlung	568	19		
	c) Feuerversicherung	—	—		
	d) Bureaubedürfnisse	195	26		
IX	Glückwunschtelegramm	1	15		
	Effektenneuanschaffung	985	—		
				10733	72
	Saldo des Naturhistor. Vereins 31./XII. 1908			1630	80
	Saldo der von Dechenstiftung 31./XII. 1908			90	80
	Kassenbestand des Rendanten 31./XII. 1908			573	17
				13028	49

und die von Dechen-Stiftung.

		Verein		von Dechenstiftung	
Pos. I	Mitglieder	249	47		
II	Verlag	4746	16		
III	Kapitalverwaltung	25	54	26	20
IV	Bibliothek			1063	40
V	Sammlung			124	—
VI	Haus			560	—
VII	Steuern	271	83		
VIII	Verwaltung:				
	a) Beamtengehälter	775	—	1142	52
	b) Hauptversammlung	568	19		
	c) Bureaubedürfnisse	161	18	34	08
IX	Ausserordentliches	986	15		
		7783	52	2950	20
	Saldo am 31./XII. 1908	1630	80	90	80
	Kassenbestand d. Schatzmeisters 31./XII. 1908	573	17		
		9987	49	3041	—
		13028.49			

Hetzhof, die Polygalaceen und die Gattung Pirus des Vereinsherbars durch Herrn Eisenbahnsekretär Freiberg in Königsberg i. Pr.

In der zoologischen Sammlung wurden die Käfer durch Herrn Dr. le Roi in Bonn neu geordnet und eine Anzahl seltener Arten von Herrn Amtsgerichtsrat Röttgen in Koblenz neu bestimmt. Geschenke gingen ein von Herrn Bürgermeister Faßbender in Echternacherbrück und von Fräulein Dr. Gräfin von Linden, ferner wurden von den Mitarbeitern an der Wirbeltierfauna und an der Muschelfauna Westdeutschlands eine Reihe von Belegstücken eingesandt, die nach der wissenschaftlichen Bearbeitung den Sammlungen des Naturhistorischen Vereins und des Westfälischen Provinzialmuseums überwiesen werden sollen. Um eine allseitige Unterstützung der zoologischen Arbeiten wird angelegentlich gebeten, da der Eifer auf diesem Gebiete noch nicht den wünschenswerten lebhaften Aufschwung genommen hat wie auf dem botanischen. Der Vorstand ersucht alle Freunde der Naturwissenschaften, die Arbeiten der Herren Dr. le Roi in Bonn und Freiherr Geyr von Schweppenburg in Müddersheim zur Herausgabe einer Wirbeltierfauna, die Untersuchungen von Professor Dr. Kobelt in Schwanheim über die Verbreitung der Muscheln in unsern Flüssen und Bächen, die ihrem Abschluß entgegengehende Arbeit des Herrn Amtsgerichtsrat Röttgen in Koblenz über die Käferfauna der Rheinprovinz, die in Angriff genommenen Arbeiten des Herrn Privatdozent Dr. Reichensperger in Bonn über die Verbreitung der Hemipteren, von Dr. le Roi über die Verbreitung der Neuropteroideen und Orthopteren, von Dr. Thienemann in Münster in Westf. über die Metamorphose der Chironomiden, von Dr. le Roi über die Phalangiden nach besten Kräften zu unterstützen.

Das reiche Material unsrer paläontologischen, geologischen und mineralogischen Sammlung wurde im Jahre 1908 wieder mehrfach für wissenschaftliche Arbeiten benutzt, die aber zum großen Teil noch nicht abgeschlossen sind, so daß erst später darüber berichtet werden soll. Durch eine Reihe kleiner, aber sehr willkommener Geschenke, unter denen besonders eine dem Museum von Herrn Piedboeuf in Düsseldorf zugegangene Sendung von Pflanzenabdrücken aus dem Lenneschiefer von Solingen hervorgehoben sein mag, sind auch diese Abteilungen unseres Museums wiederum vermehrt worden.

Allen denen, die im Laufe des Jahres 1908 unser Museum

und unsere Bibliothek in so reichem Maße mit Geschenken bedacht haben, besonders der Familie Winter in Bonn und Herrn Apotheker Ferd. Wirtgen, diesem zugleich auch für seine unschätzbare Tätigkeit in der botanischen Sammlung und für seine hervorragende Mitwirkung an den Vorarbeiten zur Herausgabe einer Flora von Westdeutschland, beehrt sich der Vorstand auch hier nochmals öffentlich den wärmsten Dank auszusprechen.

Was die sonstigen Vereinsangelegenheiten betrifft, so überbrachte der Schriftführer dem Naturwissenschaftlichen Verein in Krefeld zu seinem 50jährigen Stiftungsfeste am 21. März und der Wetterauischen Gesellschaft für die gesamten Naturwissenschaften in Hanau am 11. Oktober persönlich die Glückwünsche des Naturhistorischen Vereins. Zu der seitens der Senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in Frankfurt a. M. veranstalteten Feier des siebenzigsten Geburtstages des Herrn Major a. D. Professor Dr. von Heyden und zum 100jährigen Stiftungsfeste der Physikalisch-medizinischen Sozietät in Erlangen wurden telegraphisch die Glückwünsche übermittelt.

Am 16. November entschlief im Alter von $78^1/_2$ Jahren nach längerem Siechtum der Hausmeister des Vereins Herr Buchbindermeister Ernst Merx, der seit dem Jahre 1860 bis zum 1. Juli 1906, wo er aus Rücksicht auf sein hohes Alter und seine angegriffene Gesundheit pensioniert wurde, mit größter Pflichtreue sein Amt bekleidet hat.

Rechnungsprüfung.

Die Rechnungen für das Jahr 1908 sind von den Herren Dr. Grosser (Mehlem) und Professor Dr. Kiel (Bonn) geprüft und richtig befunden worden. Die Versammlung erteilte dem Schatzmeister Herrn Henry auf Antrag des Vorsitzenden Entlastung.

Wahlen.

Als Rechnungsprüfer für das Jahr 1909 wurden die Herren Geheimer Bergrat Dr. Klose und Professor Dr. Study und als Stellvertreter Geheimer Bergrat Althüser und Professor Dr. Körnicke gewählt. Darauf fand unter Vorsitz von Professor Dr. Busz (Münster) die satzungsgemäße Neuwahl des Vorstandes statt. Zum Ersten Vorsitzenden, Schriftführer und Schatzmeister wurden die bisherigen Vorstandsmitglieder wiedergewählt, die die Wahl mit Dank annahmen. Zum Stellvertretenden Vorsitzenden wurde für den nach Halle a. d. Saale berufenen Professor Dr. Karsten, der seit Ostern 1909 durch den Schrift-

führer vertreten war, Geheimer Bergrat Borchers in Bonn neugewählt, der auf Benachrichtigung die auf ihn gefallene Wahl ebenfalls mit Dank angenommen hat. Zum Vertreter für die Mitglieder im Regierungsbezirk Aachen wurde für den verstorbenen Geheimen Regierungsrat Professor Dr. Wüllner Professor Dr. Eckert in Aachen ernannt. Professor Roloff in St Tönis bei Krefeld, der sich aus Gesundheitsrücksichten genötigt sieht, den Vorsitz im Ausschuß für die Herausgabe einer Flora von Westdeutschland niederzulegen, wurde unter allseitiger lebhafter Anerkennung seiner ebenso mühevollen wie erfolgreichen Tätigkeit bei der umsichtigen Organisation der Arbeiten zum Ehrenvorsitzenden des Florenausschusses ernannt, den Vorsitz führen von jetzt ab Apotheker Ferd. Wirtgen in Bonn und Stadtschulrat Hahne in Hanau. Als Versammlungsort für das Jahr 1910 wurde Bielefeld und zum Geschäftsführer Oberlehrer Dr. Zickgraf in Bielefeld gewählt.

Vogel. Henry. le Roi.

Vorträge.

Unter dem Ehrenvorsitz von Professor Dr. Pahde schloß sich der wissenschaftliche Teil der Sitzung an. Kgl. Bezirksgeologe Dr. Wunstorf (Berlin) sprach über den tieferen Untergrund der nördlichen niederrheinischen Bucht, Kgl. Geologe Dr. Fliegel (Berlin) über Rheindiluvium und Inlandeis im Niederrheingebiet. Nach der Frühstückspause hielt Frauenarzt Dr. Hofschlaeger (Krefeld) einen Vortrag über den Ursprung der Arzneien und Gifte. Den fesselnden, viel Interessantes und Neues bietenden Vorträgen wurde lebhafter Beifall gespendet. Der Vortrag von Professor Dr. Voigt (Bonn) über die tiergeographischen Gesichtspunkte, welche bei der Untersuchung des rheinisch-westfälischen Gebietes in Betracht kommen, mußte der vorgeschrittenen Zeit wegen auf den nächsten Tag verschoben werden.

Sonntag, den 5. Juni fand zunächst unter dem Vorsitz von Stadtschulrat Hahne, eine gemeinsame Sitzung des Geologischen, Botanischen und Zoologischen Vereins statt, darauf folgten die Sitzungen des Botanischen und des Zoologischen Vereins unter Vorsitz von Stadtschulrat Hahne und Dr. Reeker.

Besichtigungen, Exkursionen, Festlichkeiten.

Dank den eifrigen Bemühungen des Geschäftsführers Professor Dr. Pahde und der tatkräftigen Unterstützung des Herrn Oberbürgermeisters Dr. Oehler war für den Empfang und die Unterhaltung der Teilnehmer an der Versammlung alles auf das beste vorbereitet. In der Vorhalle des Hauptbahnhofes war eine Aufkunftstelle errichtet, in der den Ankommenden die Festkarten, Festabzeichen, Straßenbahnkarten, für die Versammlung eigens angefertigte geschmackvolle Ansichtspostkarten und als Gabe des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Krefeld dessen Festschrift zur Feier seines fünfzigjährigen Bestehens im Jahre 1908 sowie als Gabe des Vereins für Naturkunde dessen Jahresbericht für 1909 überreicht wurden. Der Verein für Naturkunde hat außerdem für Mitglieder des Naturhistorischen Vereins, die nicht an der Versammlung teilzunehmen in der Lage waren, je 50 Exemplare seines Jahresberichtes für das Jahr 1909 und ein Verzeichnis der Großschmetterlinge von Krefeld und Umgebung von Rothke überwiesen, die, soweit der Vorrat reicht, in der Reihenfolge der einlaufenden Bestellungen durch den Schriftführer Professor Dr. Voigt zur Verteilung gelangen werden. Am Bahnhof standen Schüler bereit, um die eingetroffenen Mitglieder und Gäste nach ihren Gasthöfen zu führen. Unter freundlicher Führung einiger Krefelder Herren wurden sodann Donnerstag zwischen 4 und 6 Uhr die Sehenswürdigkeiten der Stadt, besonders das Naturwissenschaftliche Museum und das Kaiser Wilhelm-Museum besichtigt. Um 8 Uhr vereinigte man sich in der Wandelhalle der Stadthalle zu einem zwanglosen Begrüßungsabend, bei welchem Professor Dr. Looser (Essen) durch Vorträge seiner humoristischen Gedichte in kölnischem Platt die Gesellschaft auf das beste unterhielt und großen Beifall erntete. Der Naturwissenschaftliche Verein in Krefeld verteilte ein eignes für die Versammlung zusammengestelltes Liederbuch mit heiteren naturwissenschaftlichen Liedern, das mit freudigem Dank entgegengenommen wurde, und veranstaltete eine Blitzlichtaufnahme sämtlicher Anwesenden, die schon am nächsten Vormittag in Form von Ansichtspostkarten ausgegeben werden konnte.

Freitag, den 4. Juni fand nach der Sitzung ein gemeinsames Mittagessen in der Wandelhalle der Stadthalle statt. Darauf wurden von 4 bis 6½ Uhr in einzelnen Gruppen je nach Wahl die Preußische höhere Fachschule für Textilindustrie, die Krefelder Appretur, die Färberei Aktiengesellschaft G. Büsch-

gens und Sohn, die Sammetfabrik M. de Greiff u. Komp. und die Weberei der Seidenwarenfabrik Krahnen und Gobbers besichtigt. Um 7 3/4 Uhr fuhr man mit mehreren Sonderzügen der elektrischen Bahn, die von der Stadt Krefeld zur Verfügung gestellt waren, nach der Städtischen Hafenschenke Rheingold, wo die Stadt ein glänzendes Abendfest veranstaltete und ihre Gäste mit Wein und vorzüglicher kalter Küche bewirtete. Ein Streichorchester der städtischen Kapelle und Vorträge eines vortrefflichen vierfach besetzten Quartetts der Krefelder Liedertafel sowie prächtige Solovorträge des Tenors Leo Hörsch verschönten den Abend und trugen so wesentlich zur Hebung der fröhlichen Stimmung bei, daß der Oberbürgermeiser mit liebenswürdigem Entgegenkommen gegen die allseitig geäußerten Wünsche die Rückfahrt um mehr als eine Stunde zu verschieben sich veranlaßt sah.

Samstag, den 5. Juni nachmittags fand unter Führung des Kgl. Geologen Dr. Fliegel ein Ausflug in das Diluvialgebiet nördlich von Krefeld und unter Führung des Herrn Realschullehrer Höppner ein botanischer und zoologischer Ausflug zum Kirschkamper Busch bei Krefeld statt. Am Abend traf man in der Bergschenke auf dem Hülser Berg zusammen.

Sonntag, den 6. Juni fuhren die Teilnehmer an dem geologischen Tagesausflug nach Dalheim, von wo man unter Führung des Kgl. Bezirksgeologen Dr. Wunstorf eine Wanderung nach Wassenberg antrat, auf welcher besonders die durch den neuen Bahneinschnitt geschaffenen interessanten Aufschlüsse in Tertiär und Diluvium eingehend besichtigt wurden. In Wassenberg wurde um 12 1/2 Uhr eine Frühstückspause gemacht, bei welcher Gelegenheit Herr Bürgermeister Beckers die Geologen herzlich willkommen hieß und zu einem häufigeren Besuch des freundlichen, zu einer beliebten Sommerfrische sich entwickelnden Städtchens einlud. Nach dem Essen wurde die Wanderung bis Myhl fortgesetzt, wo Kremser bereit standen, welche die Geologen nach Baal zur Bahn brachten, nachdem zuvor von Hückelshoven aus noch ein kurzer Abstecher zu Fuß gemacht worden war.

Die Botaniker und Zoologen fuhren unter Führung der Herren Realschullehrer Höppner und Seminarlehrer Nießen mit der Bahn nach Kempen, von da zu Wagen ins Aldekerker Bruch. Durch die Rahmsümpfe wanderte man dann bis zur Bärendonk und fuhr von da zu Wagen wieder nach Kempen zurück, wo das Mittagessen eingenommen wurde. In Kempen besichtigte man das Gymnasium und den interessanten Burgteich unter freundlicher Führung des Herrn Direktor Dr. Koch. Am

Nachmittag benutzte man die Bahn bis Lobberich, um von da aus zu Fuß über Schloß Krickenbeck durch die Wankumer Heide nach Lobberich zu wandern.

Die Versammlung in Krefeld war sehr gut besucht und auch die Beteiligung an den Exkursionen, besonders an der geologischen, war so stark, daß die Durchführung des Programms recht große Anforderungen an die Fürsorge und Umsicht der Leiter stellte. Der Verlauf der diesjährigen Tagung hat bei allen Teilnehmern das Gefühl der höchsten Befriedigung erweckt, und der Vorstand erfüllt eine ihm sehr willkommene und angenehme Pflicht, indem er auch an dieser Stelle nochmals den Herren, welche die Freundlichkeit hatten, Vorträge zu übernehmen, den Leitern der wissenschaftlichen Ausflüge, dem Geschäftsführer Herrn Professor Dr. Pahde, der mit großem Organisationstalent alle Vorbereitungen für die Versammlungen getroffen hat, Herrn Oberbürgermeister Dr. Oehler, den Herren Fabrikbesitzern und Direktoren, welche die Besichtigung ihrer interessanten großen Betriebe gestattet, und den Herren, welche die Führung durch dieselben übernommen haben, der Krefelder Liedertafel und allen übrigen Herren, die sich in so liebenswürdiger Weise um den wissenschaftlichen und geselligen Teil der Tagung bemüht haben, insbesondere auch den Mitgliedern des Naturwissenschaftlichen Vereins, des Lehrervereins für Naturkunde und des Vereins für Naturkunde seinen verbindlichsten Dank ausspricht.

Zoologischer und botanischer Ferienkurs.

Vor der Versammlung fand unter Leitung von Professor Dr. Voigt und unter Mitwirkung von Assistent Dr. Bally (Bonn), Kandidat des höheren Schulamtes Köp (Bonn) und Oberlehrer Dr. Schauß (Godesberg) vom 28. Mai bis 2. Juni ein zoologischer und botanischer Ferienkurs statt, an dem sich hauptsächlich Mitglieder des Lehrervereins für Naturkunde beteiligten. Durch den Kursus sollte das Interesse an der Untersuchung der Süßwasser-Fauna und -Flora erweckt werden, besonders um dahin zu wirken, daß der Tier- und Pflanzenbestand solcher Sümpfe und Weiher, die im Laufe der nächsten Zeit trockengelegt werden, vor seiner völligen oder teilweisen Vernichtung festgestellt wird. Die Mitglieder des Lehrervereins für Naturkunde in Krefeld beabsichtigen, die Durchforschung der Süßwasser-Fauna und -Flora der dortigen Gegenden in die Hand zu nehmen, indem eine Reihe von Mitarbeitern teils selbst bestimmte Tier- und Pflanzengruppen sammelt und bestimmt,

teils für Spezialisten konserviert, die sich bereit erklärt haben, das ihnen zugehende Material zu bearbeiten. In der von Herrn Direktor Dr. Wehrmann freundlichst zur Verfügung gestellten Aula der Höheren Mädchenschule wurden am 28. und 29. Mai und 1. und 2. Juni die folgenden Vorträge gehalten. Prof. Voigt: 1. Aufgaben einer planmäßigen Untersuchung der Süßwasserfauna. 2. Die Verbreitungsmittel der Süßwassertiere. Kandidat Köp: Zur Biologie der Süßwassermilben. Dr. Bally: Die Verbreitungsmittel der Süßwasserpflanzen. Dr. Schauß: Über den Saison-Polymorphismus der Süßwasserorganismen und seine Ursachen. Für die praktischen Übungen im Untersuchen, Bestimmen und Konservieren der mikroskopischen Tier- und Pflanzenwelt des Süßwassers hatte Herr Direktor Dr. Bohle den Zeichensaal der Realschule gütigst überlassen. Für die nicht mit Mikroskopen versehenen Teilnehmer am Kursus waren von der Realschule und der Höheren Mädchenschule Mikroskope dargeliehen worden, während der Direktor des Zoologischen Institutes der Universität Bonn Herr Geheimrat Professor Dr. Ludwig und Professor Dr. Voigt weitere Mikroskope und die Ausrüstung an Präparierinstrumenten, Chemikalien, Farbstoffen, Wandtafeln und Bestimmungsbüchern zur Verfügung gestellt hatten. Die in Krefeld erforderlichen Vorbereitungen hatte der Vorstand des Lehrervereins für Naturkunde übernommen. Die Vorlesungen waren von 50—70 Damen und Herren besucht, an den praktischen Übungen nahmen im ganzen 25 Personen teil. Außerdem fanden täglich Exkursionen an die Sümpfe in der Umgegend von Krefeld und die Altwässer des Rheines statt, an denen sich 20—30 Personen beteiligten.

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: 1909-10

Band/Volume: 66

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Verzeichnis der Mitglieder des Naturhistorischen Vereins der preußischen Rheinlande und

Westfalens. Am 1. November 1909 I-LVI