

Diverse Berichte

Verzeichnis der Mitglieder

des Naturhistorischen Vereins der preußischen
Rheinlande und Westfalens.

Am 1. Dezember 1910.

Vorstand.

Vorsitzender: Vogel, Berghauptmann a. D. in Bonn (Drachens-
felsstr. 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.

Wirtgen, Rentner in Bonn.

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

Für Bonn: Brauns, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Mine-
ralogie in Bonn (Endenicher Allee 32).

Für Münster: Correns, Dr., Professor der Botanik in Münster.
(Gertrudenstr. 33).

Für Aachen: Dannenberg, Dr., Professor der Geologie 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 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: Heß, Dr., Professor am Gymnasium in Duisburg.

„ „ „ 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.

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: **B u s z**, Dr., Professor der Mineralogie und Paläontologie in Münster.

Stellvertretender Vorsitzender: **S a l k o w s k i**, Dr., Geh. Reg.-Rat, Professor der Chemie in Münster.

Schriftführer: **T ö b b e n**, Dr., Nervenarzt in Münster.

Schatzmeister: **S p i e c k e r m a n n**, Dr., Abteilungsvorsteher an der Landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster.

Vertreter der Verbandvereine.

Für d. Niederrheinischen geologischen Verein: **S t e i n m a n n**, Dr., Geh. Bergrat, Prof. d. Geologie u. Paläontologie in Bonn.

„ „ Botanischen Verein für Rheinland-Westfalen: **H a h n e**, Stadtschulrat in Hanau.

„ „ Zoologischen Verein für Rheinland-Westfalen: **K ö n i g**, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.

„ „ Medizinische Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn: **K u h n t**, Dr., Geh. Medizinalrat, Prof. d. Augenheilkunde in Bonn.

„ „ Rheinischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde: **O t t o**, Lehrer in Langenlonsheim.

„ „ Westfälischen Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde: **Z i m m e r m a n n**, Lehrer in Schwelm.

„ „ Naturwissenschaftliche Gesellschaft in Aachen: **D r e c k e r**, Dr., Professor in Aachen.

„ „ Nat.Verein für Bielefeld und Umgegend: **L a n d w e h r**, Dr., Prakt. Arzt in Bielefeld.

„ „ Nat. Verein in Düsseldorf: **O. V o g e l**, Ingenieur in Düsseldorf-Oberkassel.

„ „ Nat. Verein in Elberfeld: **L e v e n**, Dr. in Elberfeld.

„ „ Nat. Ver. in Koblenz: **G ö b e l**, Dr., Professor in Koblenz.

„ „ Nat. Ver. in Krefeld: **P a h d e**, Dr., Professor in Krefeld.

Geschäftsführer für die Hauptversammlung 1911 in Kreuznach.

G e i s e n h e y n e r, Oberlehrer in Kreuznach.

Mitglieder der Arbeitsausschüsse.

Redaktionsausschuss.

- Borchers, Geheimer Bergrat in Bonn.
 Brauns, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Mineralogie u.
 Petrographie 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 Geologie
 und Paläontologie in Bonn.
 Vogel, Berghauptmann a. D. in Bonn.
 Voigt, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
 Wirtgen, Rentner in Bonn.

Ausschuss für Naturdenkmalpflege.

- Brandt, Apotheker in Elberfeld.
 Busz, Dr., Professor der Mineralogie in Münster i. W.
 Eckert, Dr., Professor der Geographie in Aachen.
 Förster, Dr., in Unter-Barmen.
 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.
 Paeckelmann, Oberlehrer in Elberfeld.
 Reeker, Dr., Leiter des Westfälischen Provinzialmuseums in
 Münster i. W.
 Reichensperger, Dr., Privatdozent der Zoologie in Bonn.
 Steinmann, Dr., Geheimer Bergrat, Professor der Geologie
 und Paläontologie in Bonn.
 Stempell, Dr., Professor der Zoologie in Münster i. W.
 Vigener, Hofapotheker in Wiesbaden.
 Voigt, Dr., Professor der Zoologie in Bonn.
 Wirtgen, Rentner in Bonn.

Ordentliche Mitglieder.

A. Regierungsbezirk Köln.

- *Althüser, Geheimer Bergrat in Bonn (Schumannstr. 31).
 Andres, H., Lehrer in Bonn.
- *Anschütz, Richard, Dr., Professor, Direktor des chemischen Institutes in Bonn (Meckenheimer Str. 158).
 Arlt, Bergreferendar in Köln (Eburonenstr. 93).
- *Bally, Walt., Dr., Assistent am botan. Institut d. Univ., in Bonn.
- *Barthels, Phil., Dr., Zoologe in Königswinter (Hauptstr.).
 Bauckhorn, Heinr., 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).
 Berger, Otto, Bergreferendar in Bonn (Lennéstr. 40).
 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).
- *Bonnet, Rob., Dr., Geh. Medizinalrat, Professor der Anatomie in Bonn (Schumannstr. 35).
- *Borchers, Adolf, Geh. Bergrat in Bonn-Poppelsdorf (Blücherstraße 12).
- *Borgert, Adolf, Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Kaufmannstr. 45).
- *Brauns, Reinh., Dr., Geh. Bergrat, 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, Dr., in Bonn (Endenicher Str. 69).
- *Cohen, Fritz, Verlagsbuchhändler in Bonn (am Hof 30).
- *Dennert, E., Dr., Professor, Direktor des Keplerbundes in Godesberg (Römerstr. 23).
 Diesterweg, Adolf, Bergreferendar in Bonn (Venusbergweg 23).
- *van Emster, Paul, Apotheker in Bonn (Bismarckstr. 12).

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

- *Eversheim, Paul, Dr., Privatdozent der Physik in Bonn-Poppelsdorf (Jagdweg 3).
- Fein, A., Geh. Baurat a. D. in Köln (Bremer Str. 10).
- *Frerichs, Georg, Dr., Professor der Chemie in Bonn (Kurfürstenstraße 52).
- *Fresenius, Karl, Chemiker in Bonn (Beringstr. 15).
- *Frings, Karl, in Bonn (Humboldtstr. 7).
- Frisch, Emil, Dipl. Bergingenieur, Bergwerksdirektor in Bonn (Königstr. 30).
- Gebauer, Dr., Oberlehrer in Gummersbach.
- Geerkens, Dr., Knappschaftsarztin 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).
- Heidemann, J. N., Geh. Kommerzienrat, Generaldirektor in Köln.
- *Henry, Karl, Buchhändler in Bonn (Schillerstr. 12).
- Hillebrand, Bertr., Bergrat in Bonn (Lessingstr. 41).
- *Hoffmann, Konst., Kgl. Forstmeister, Dozent d. Forstwissensch. a. d. landw. Akademie in Bonn (Beethovenstr. 30).
- Husemann, W., Seminarlehrer in Gummersbach.
- *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.).

- Koch, Jak., Oberlehrer in Siegburg (Bonner Str. 36).
- *Koch, Jak., Professor am Pädagogium in Rüngsdorf (Bonner Straße 23).
- Kocks, Jos., Dr. med., Professor der Gynäkologie in Bonn (Kaiser-Friedrich-Str. 14).
- Kölliker, Alfr., Dr., Chemiker, Fabrikbesitzer in Beuel (Nordstraße 4).
- *Koenig, Alex, Dr., Professor der Zoologie in Bonn (Koblenzer Str. 164).
- *Koerfer, Oberbergrat in Bonn (Kurfürstenstr. 50).
- *Koernicke, Max, Dr., Professor der Botanik in Bonn (Bonner Talweg 45).
- Krames, Karl, Lehrer in Oberpleis.
- *Krantz, F., Dr., Mitinhaber des Rhein. Min.-Kontors 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 (Arndtstraße 3).
- Laspeyres, Hugo, Dr., Geh. Bergrat, Professor der Mineralogie in Bonn (Königstr. 33).
- Laué, W., Beigeordneter der Stadt Köln, in Köln.
- Lengersdorf, Franz, Lehrer in Bonn (Maarflach 4).
- Lent, Dr., Professor, Geh. Sanitätsrat in Köln.
- Lenz, Wilh., Markscheider in Bonn (Hohenzollernstr. 13).
- *Leverkus-Leverkusen, Ernst, Rentner in Bonn (Poppelsdorfer Allee 45, 47).
- *Linden, Gräfin Maria von, Dr., Vorsteherin der parasitologischen Abteilung des hygienischen Institutes in Bonn (Quantiusstr. 13).
- Loerbroks, Alfr., Geh. Bergrat in Bonn (Lennéstr. 35).
- *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).
- Macco, B., Bergassessor a. D., in Brühl (Clemens-Auguststr. 53).
- *De Maes, Ed., Kunstmaler in Bonn (Schillerstr. 5).
- Martius, Siegr., Cand. rer. nat. in Bonn (Meckenheimer Straße 144).

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

- Meurer, Otto, Kaufmann in Köln.
- Meyer, Heinr., Cand. rer. nat. in Bonn (Am Botan. Garten 2).
- Notton, Bergwerksdirektor in Köln (Riehler Str. 1).
- Overzier, Herm., Dr., Arzt f. innere Krankh. in Köln (Salier-
ring 62).
- *Pflüger, Alex., Dr., Privatdozent der Physik in Bonn (Kob-
lenzer Str. 176).
- Pohl, Ed., 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).
- *Reuter, Joh., Lehrer am städt. Gymnasium in Bonn (Heer-
straße 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. 17).
- *Roth, Franz, Dr., Geistl. Lehrer am Aloysianum in Opladen
z. B. Bonn (Kirschallee).
- Rußwurm, Bergreferendar in Bonn (Kassiusgraben 26).
- *Saalmann, Gust., Apotheker in Bonn (Königstr. 69).
- Sander, Heinr., in Köln (Mechthildisstr. 12).
- Schauß, Dr., Oberlehrer in Godesberg (Lessingstr. 11).
- Schiefferdecker, Paul, Dr. med., Professor der Anatomie
in Bonn (Kaiserstr. 31).
- Schlickum, A., Dr., Professor am Gymnasium in Köln (Vor-
gebirgsstr. 27).
- Schmidt, Walt., Lehrer in Friedrich-Wilhelms-Hütte bei
Troisdorf.
- Schmidt, Wilh., Dr., Privatdozent der Zoologie, Assistent am
zoologischen Institut in Bonn (Wilhelmstr. 40).
- Schonauer, Matth., Hauptlehrer in Kuxenberg b. Oberdollen-
dorf.
- *Schröder, Heinr., Dr., Privatdozent der Botanik in Bonn
(Meckenheimer Str. 150).
- Schulz, Eugen, Dr., Bergrat in Köln-Lindenthal (Geibelstr. 33 I).

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

- *Schweikert, Heinr., Apotheker in Bonn-Poppelsdorf (Kirschallee 2a).
 Scotti, Bergreferendar in Bonn (Venusbergweg 2).
 Seligmann, Moritz, Kommerzienrat in Köln (Kasinostr.).
 Simons, Professor in Bedburg.
 Simrock, Francis, Dr. med., Rentner in Bonn (Königstr. 4).
 Soehren, Herm., Direktor a. D. der Gas-, Elektrizitäts- und Wasserwerke in Bonn (Endenicher Allee 12).
 Soennecken, Friedr., Kommerzienrat, Fabrikbesitzer in Poppelsdorf (Reuterstr. 2b).
 *Steinmann, Gust., Dr., Professor, Geh. Bergrat, Direktor des geol.-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. 35).
 *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 der Geologie und Paläologie in Bonn (Lennèstr. 40).
 *Trompeter, Hugo, Dr., Apotheker in Bonn (Mozartstr. 44).
 *Uhlig, H., Dr., Assistent am mineralog.-petrogr. Institut d. Universität in Bonn (Bismarckstr. 2).
 *v. Velsen, Joh., Dr., Apotheker in Bonn (Kurfürstenstr. 54).
 *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. 39).
 *Welter, Otto, Dr., Privatdozent d. Geologie u. Paläont. in Bonn (Beringstr. 4).
 *Wigand, Oberlehrer in Godesberg (Römerstr. 26).
 Wildschrey, Ed., Assistent am mineralogischen Institut in Bonn (Auguststr. 9).

- Willing, Herm., Bergreferendar in Bonn (Theaterstr. 64).
 Winterfeld, Dr., Professor am Gymnasium in Mülheim a. Rh.
 (Sedanstr. 9).
 *Wirtgen, Ferd., Apotheker, Rentner in Bonn (Niebuhrstr. 55).
 Wolfers, Jos., Rentner in Bonn (Colmantstr. 34).
 Wunderlich, Ludw., Dr., Direktor des Zoolog. Gartens in
 Köln-Riehl.
 Zirkel, Ferd., Dr., Kgl. sächs. Geh.-Rat, Professor der Mine-
 ralogie, in Bonn (Königsstr. 2a).
 Zöllner, Aug., Bergassessor in Bonn (Königsstr. 62).

B. Regierungsbezirk Koblenz.

- Andrae, Hans, Dr. phil. in Burgbrohl.
 Dahm, Alfr., Weingutsbesitzer in Walporzheim.
 v. Dassel, Rich., Geh. Bergrat in Koblenz (Mainzer Str. 115).
 Diefenthaler, C., Ingenieur in Hermanoshütte bei Neuwied.
 Dittmer, Adolf, Dr., in Hamm a. d. Sieg.
 Fischbach, Siegfr., Bergwerksrepräsentant in Neuwied
 (Schloßstr. 74).
 Follmann, Otto, Dr., Professor am Gymnasium in Koblenz
 (Eisenbahnstr. 38).
 Geib, Gymnasiallehrer in Kreuznach.
 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, Wirkl. Geh. Ober-Regierungsrat, Regie-
 rungspräsident a. D. 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., Bergverwalter in Hamm a. d. Sieg.
 Melsheimer, M., Oberförster a. D. in Linz.
 Menke, Heinr. Wilh., Oberlehrer in Pfaffendorf bei Koblenz.
 Michels, Franz Xaver, Gutsbesitzer in Andernach.
 Mischke, Karl, Bergingenieur in Rasselstein bei Neuwied.
 Otto, K., Lehrer in Langenlonsheim bei Kreuznach.

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

- 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.

- Böcking, Rud., Geh. Kommerzienrat auf Halberger Hütte bei Brebach.
 Böker, H. E., Bergassessor in Friedrichsthal, 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.
 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.
 Knops, Oberbergrat in Saarbrücken (Schloßplatz 3).
 Leclercq, Heinr., Dr., Oberlehrer an der Kgl. Oberrealschule in Saarbrücken (Schloßplatz 10).
 Neff, Bergrat, Bergwerksdirektor in Sulzbach a. d. Saar.
 v. Nell, Oswald, Stud. rer. nat. et math., in Trier (St. Matthias).
 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, Kgl. Berginspektor in Fürstenhausen a. d. Saar.

D. Regierungsbezirk Aachen.

- Beckers, Bürgermeister in Wassenberg.
 Beckers, Apotheker in Wassenberg.

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

- Beißel, Ignaz, Dr., Geh. Sanitätsrat, Kgl. Bade-Inspektor in Aachen.
- Dannenbergh, A., Dr., Professor der Geologie a. d. techn. Hochschule in Aachen (Kaiserallee 133).
- Drecker, J., Dr., Professor an der Oberrealschule mit Reformgymnasium in Aachen (Lousbergstr. 26).
- Eckert, Max, Dr., Professor der Geographie in Aachen (Hasselholzer Weg 16).
- Geyr von Schwepenburg, Freiherr Hans, Kandidat der Forstw. in Müddersheim, Kr. Düren.
- Hoyer, K., Bergreferendar in Aachen (Bahnhofsplatz 1).
- Kesselkaul, Rob., Geh. Kommerzienrat in Aachen.
- Klockmann, Dr., Geh. Regierungsrat, Prof. der Mineralogie 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, Peter, Dr., Direktor des meteorologischen Observatoriums in Aachen (Monheimallee 62).
- Renker, Gust., Papierfabrikant in Düren.
- Schiltz, A., Apotheker in St. Vith.
- Semper, Max, Dr., Professor d. Geolog. in Aachen (Bachstr. 34).
- Suermondt, Emil, in Aachen.
- Wershoven, Albert, in Gemünd.
- Wieler, Arwed, Dr., Professor der Botanik, Direktor des botanischen Institutes in Aachen (Nizzaallee 71).
- Ziervogel, Kgl. Bergrat in Aachen.

E. Regierungsbezirk Düsseldorf.

- Adolph, G. E., Dr., Professor in Elberfeld.
- Aulich, Dr., Oberlehrer a. d. Kgl. Maschinenbau- und Hütten-
schule 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.
- Fehl, Heinr., Mittelschullehrer in Elberfeld.
- 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.
Köp, Theod., Dr., Kandidat d. höheren Schulamtes in Remscheid (Alleestr. 56).
Kreкке, Bergassessor in Essen (Friedrichsstr. 2).
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).
Paeckelmann, Wolfg., Oberlehrer in Elberfeld (Brüningstr. 16).
Pattberg, Heinr., Direktor d. Steinkohlenbergwerks Rheinpreußen in Homberg a. Rh.
Peter, Kreisschulinspektor in Dinslaken.
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, Professor am Realgymnasium in Duisburg-Ruhrort (Karlstr. 55).
Roßbach, F., Dr., Direktor in Düsseldorf (Florastr. 67).
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., Bergtrat in Mülheim a. d. Ruhr.

- Schreiner, L., Dr., Generaldirektor in Barmen-Rittershausen
(Beyenburger Str.).
- Schultz-Briesen, Bruno, Generaldirektor in Düsseldorf
(Schillerstr. 19).
- Spietersbach, Jul., Lehrer in Remscheid (Freiheitstr. 32 a).
- Starck, Aug., Bergwerksdirektor a. D. in Düsseldorf-Oberkassel
(Kaiser-Friedrich-Ring 33).
- Steeger, Alb., Präparandenlehrer in Kempen (Burgring 27).
- Waldschmidt, Dr., Professor an der Oberrealschule in Elberfeld
(Griffenberg 67).
- Wenck, Wilh., Oberlehrer, Kustos des Löbbbecke-Museums in
Düsseldorf (Burmüllerstr. 16).
- Wemmer, Max, Dr., Bergreferendar in Steele.
- Wörmann, Kgl. Seminardirektor in Essen a. d. Ruhr (Gudula-
straße 33).
- 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.
- Behrens, Dr., Oberlehrer in Wattenscheid (Chausseestr. 43).
- Beuge, Herm., Architekt in Lüdenscheid.
- Bierbrodt, Lehrer in Hamm (Ostenwall 12a).
- Bimler, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund (Johannes-
straße 19).
- Bonnemann, F. W., Markscheider in Gelsenkirchen.
- Crevecoeur, E., Apotheker in Siegen (Giersbergstr. 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).
- Giebel, Wilh., in Siegen (Bahnhofstr.).
- Göppner, Pfarrer in Berleburg.
- Haas, Bergrat in Siegen.
- Hof, Dr., Professor am Gymnasium in Witten.
- Hornung, E. T., Apotheker in Bochum (Engelapotheke).
- Jüngst, Otto, Bergrat in Siegen.
- Kaltheuner, Heinr., Oberbergat in Dortmund.
- v. Königslöw, H., Bergrat, 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 Krankenhaus 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 (Kaiser-Wilhelm-Allee 28).
 Osthaus, Karl Ernst, in Hagen.
 Pohlschmidt, Oberbergamtsmarkscheider in Dortmund.
 Schantz, Oberbergrat in Dortmund (Arndtstr. 36).
 Schenck, Mart., Dr., in Siegen.
 Schmitz, W., Bergwerksdirektor auf Fröhliche Morgensonne bei Wattenscheid.
 Schoenemann, P., Dr., Professor in Soest.
 Steinbrinck, Karl, Dr., Prof. am Realgymnasium in Lippstadt.
 Stöcker, Oberbergrat in Dortmund (Göbenstr. 20).
 Tilmann, Emil, Bergrat, Bergwerksdirektor und Stadtrat in Dortmund (Hamburger Str. 49).
 Tilmann, Gust., Rentner in Arnsberg.
 Walter, Heinr., Markscheider in Dortmund (Johannesstr.).
 Weyland, G., Geheimer Kommerzienrat, Bergwerksbesitzer 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 (Hammerstr. 48).
 *Apfelstaedt, Dozent für Zahnheilkunde, Leiter des zahnärztlichen Instituts in Münster (Ludgeristr. 77,78).
 *Arneth, Dr., Professor für medizinische Propädeutik, dirigierender Arzt der inneren Abteilung am städtischen Klemenshospital in Münster (Alter Fischmarkt 16, 17).
 *Baldus, Dr., Zahnarzt in Münster (Lambertikirchstr. 4).
 *Ballowitz, Dr., Professor der Zoologie und vergl. Anatomie, Direktor des anat. und zool. Institutes in Münster (Neubrückenstr. 21).

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

- *Becher, Dr., Spez.-Arzt für orthopädische Chirurgie, Chefarzt der Hüffer-Stiftung in Münster (Hüfferstift).
- *Besserer, Dr., Kreisarzt in Münster (Brockhoffstr. 4).
- *Birrenbach, Dr., Spez.-Arzt für Stoffwechselkrankheiten in Münster (Clemensstr. 40).
- *Bömer, Dr., Professor, Privatdozent für angewandte Chemie, Stellvertr. Vorsteher der landwirtschaftlichen Versuchstation in Münster (Südstr. 74).
- *Breitfeld, Dr., Professor in Münster (Engelstr. 4).
- *Brodersen, Dr., Privatdozent für Anatomie, Prosektor am anatomischen Institut in Münster (Nordstr. 4).
- *Buss, Dr., Arzt in Münster (Herwarthstr. 13).
- *Bussenius, Dr., Oberstabsarzt in Münster (Hüfferstr. 6).
- *Busz, Dr., Professor der Mineralogie und Geologie, Direktor des mineralogischen und paläontologischen Institutes in Münster (Heerdestr. 16).
- *Correns, Dr., Professor der Botanik in Münster (Gertrudenstraße 33).
- *Davids, Dr., Arzt in Münster (Salzstr. 52).
- *Diedrichs, Dr., Kreistierarzt in Münster (Frie Vendstr. 15).
- Elbert, Joh., Dr., in Münster, z. Z. in Soerabaja, Java.
- *Farwick, Dr., Sanitätsrat in Münster (Kinderhäuserstr. 65).
- *Fischer, Oberstabsarzt a. D. in Münster (Windthorststr.)
- *Förster, Oberingenieur in Münster (Südstr. 8).
- Freusberg, Jos., Landes-Ökonomie-Rat in Münster.
- *Gerlach, Dr., Geheimer Medizinalrat, Direktor der Provinzial-Heilanstalt in Münster (Kinderhäuserstr. 65).
- *von Gescher, Geh. Regierungsrat, Regierungs-Präsident a. D. in Münster.
- *Göpfer, Dr., Arzt in Münster (Spickerhof 6, 7).
- *Gördes, Dr., Frauenarzt in Münster (Engelstr. 39).
- *Grewé, Dr., in Münster (Verspohl 10).
- *Hasenbäumer, Dr., Chemiker der landwirtschaftlichen Versuchstation in Münster (Landw. Versuchstation).
- *Hasenkamp, Dr., Tierarzt der Landwirtschaftskammer für die Provinz Westfalen in Münster (Industriestr. 40).
- *Heuveldop, Dr. med., in Münster (Cördeplatz 2).
- *Hittorf, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Physik in Münster (Langenstr. 11).
- *Hönow, Dr., Generaloberarzt in Münster (Melchiorstr. 5).
- *Jacobi, Dr., Professor der Rechte in Münster (Burchardstr. 20)
- Janßen, Bergassessor und Generaldirektor der Bergwerksgesellschaft Trier in Kappenberg.

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

- Käther, Ferd., Bergrat, Bergwerksdirektor in Ibbenbüren.
- *Kajüter, Dr., Sanitätsrat in Münster (Schützenstr. 3).
- *Kaßner, Dr., Professor für pharmazeutische Chemie, Dirigent der pharm.-chem. Abteilung d. chem. Institutes in Münster (Nordstr. 39).
- *Killing, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Mathematik, Vorsteher des mathematisch-astronomischen Apparates in Münster (Gartenstr. 63).
- *Knickenberg, Dr., Direktor in Münster (Göbenstr. 35).
- König, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Hygiene und Nahrungsmittel-Chemie, Vorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster (Südstr. 70).
- *Kösters, Dr., Arzt in Münster (Münzstr. 1, 2).
- *Konen, Dr., Professor der Physik, Abteilungsvorsteher am physikalischen Institut in Münster (Fürstenbergstr. 4).
- *Kopp, Dr., Abteilungsvorsteher an der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster (Landw. Versuchsstation).
- *Kuhlmann, Dr., Arzt in Münster (Bahnhofstr. 51).
- *Lachmund, Dr., Abteilungsarzt in Münster (Kinderhäuserstraße 65).
- *Leineweber, Dr., Sanitätsrat in Münster (Hansaring 9).
- *Lewin, Oberstabsveterinär in Münster (Dodostr. 9).
- *Leppelmann, Dr., Arzt in Münster (Hammerstr. 40).
- *von Lilienthal, Dr., Professor der Mathematik in Münster (Rudolfstr. 16).
- *Linneborn, Dr., Oberlehrer in Münster (Heißstr. 46).
- *Matthies, Dr., Privatdozent für Physik in Münster (Johannisstraße 4).
- *Meinardus, Dr., Professor, Vorsteher des geographischen Apparates in Münster (Heerdestr. 28).
- Mentzel, Berginspektor in Buer.
- *Meumann, Dr., Professor der Philosophie in Münster (Brüderstraße 22).
- *Meurer, Dr., Arzt in Münster (Katthagen 15).
- *Nettesheim, Apotheker in Münster (Rothenburg 50).
- *Nötel, Dr., Stabsarzt in Münster (Jüdefelderstr. 22).
- *Plange, Dr., in Münster (Friedrichstr. 2).
- *Plenge, Zahnarzt in Münster (Klosterstr. 12).
- *Poelmann, Oberlehrer in Münster (Langenstr. 37).
- *Rammstedt, Dr., Stabsarzt, Spezialarzt für Chirurgie in Münster (Heerdestr. 1).

- *von der Recke von der Horst, Freiherr, Dr., Exzellenz, Staatsminister a. D., Oberpräsident der Provinz Westfalen, in Münster (Königliches Schloß).
- *Recken, Dr., Dirigierender Arzt der Provinzial-Augenheilstation in Münster (Brockhoffstr. 8).
Reeker, Dr., Leiter des Westfälischen Provinzialmuseums für Naturkunde in Münster.
- *Rosemann, Dr., Professor der Physiologie, Direktor des physiologischen Institutes in Münster (Raesfeldstr. 26).
- *Rosenberg, Dr., Arzt in Münster (Voßgasse 12).
- *Rosenfeld, Dr., Professor der Rechte in Münster (Heerdestr. 9).
- *Salkowski, Dr., Geheimer Regierungsrat, Professor der Chemie, Direktor des chemischen Institutes in Münster (Johannisstr. 7).
- *Schlautmann, Dr., Medizinalrat, Kreisarzt in Münster (Ludgeriplatz 2).
- *Schmelzer, Oberlehrer in Münster (Augustastr. 63).
- *Schmidt, Dr., Professor der Physik, Direktor des physikalischen Institutes in Münster (Göbenstr. 9).
- *Schnütgen jun., Arzt in Münster (Windthorststr. 17).
- *Scholl, Dr., Abteilungsvorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster (Landw. Versuchsstation).
- *Schulte, Dr., Kinderarzt in Münster (Bahnhofstr. 50).
- *Schultz, Diplomingenieur in Münster (Ägidiisstr. 48).
Schulz, Osk., Bergreferendar in Münster.
- *Spieckermann, Dr., Abteilungsvorsteher der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster (Landw. Versuchsstation).
- *Stempell, Dr., Professor der Zoologie in Münster (Nordstr. 34).
- *Theben, Dr., Arzt in Münster (Wolbeckerstr. 2).
- *Thiel, Dr., Professor der Chemie, Abteilungsvorsteher am chemischen Institut in Münster (Bollweg 48).
- *Thienemann, Dr., Privatdozent, Biologe an der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Münster (Hornstr.).
- *Thomsen, Dr., Professor in Münster (Georgskommende).
- *Tobler, Dr., Privatdozent für Botanik, Assistent am botanischen Institut in Münster (Schulstr. 17).
- *Többen, Dr., Nervenarzt, Dozent für gerichtliche Psychiatrie in Münster (Ludgeristr. 72).
- *Vasmer, Apotheker in Münster (Salzstr. 58).
- *von Viebahn, Geheimer Ober-Regierungsrat in Münster (Königstr. 46).
- *Wangemann, Dr., Professor am Gymnasium in Münster (Langenstr. 32).

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

- *Wegner, Dr., Privatdozent für Paläontologie, Assistent an der mineralogischen u. paläontologischen Sammlung in Münster (Pferdegasse 6).
- *Weingarten, Dr., Arzt in Münster (Klosterstr. 91).
- *Wesener, Dr., Apotheker in Münster (Sternapotheke).
- *Westhoff, Dr., Spezialarzt f. Chirurgie u. Orthop. in Münster (Bahnhofstr. 49).

H. Regierungsbezirk Minden.

- Baruch, Maximilian Paul, Dr., Sanitätsrat in Paderborn.
- Landwehr, Friedr., Dr., Arzt in Bielefeld (Bürgerweg 47).
- Morsbach, Ad., Bergrat, Salinen- und Badedirektor in Bad Oeynhaus.
- Rheinen, Dr., Kreisphysikus in Herford.
- Rolfing, H., Lehrer in Bielefeld (Wernerstr. 107 a).
- Sartorius, Fr., Kommerzienrat in Bielefeld.
- Sauerwald, Dr. med. in Oeynhaus.
- Vüllers, Bergwerksdirektor a. D. in Paderborn.

I. Regierungsbezirk Osnabrück.

- Brand, Friedr., Bergassessor a. D. in Osnabrück (Herderstraße 34).
- Free, Rektor in Osnabrück (Schloßwall 27).

K. In den übrigen Provinzen Preussens.

- 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., Professor, Kustos an der Kgl. geol. Landesanstalt und Bergakademie, in Berlin-Schöneberg (Haberlandtstraße 7).
- Bornhardt, Geh. Bergrat, Direktor der Kgl. Bergakademie in Berlin (N. 4, Invalidenstr. 44).
- Bruhns, Willy, Professor der Mineralogie, Petrographie u. Lagerstättenlehre in Klausthal.

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

- 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 (Lutherstraße 48).
- 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).
- Drevermann, F., Dr., Assistent am geologisch-paläontolog. Museum des Senckenbergischen Institutes in Frankfurt a. M. (Viktoriaallee 7).
- Dumreicher, Alfr., Geh. Baurat in Wiesbaden (Schlichterstraße 7).
- Eigen, Mittelschullehrer in Bleicherode a. Harz.
- Fischer, Hugo, Vorsteher der bakteriologischen Abteilung der landwirtschaftlichen Versuchsstation in Charlottenburg (Marchstr. 15).
- 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., Geh. Regierungsrat, Professor der Geologie, Direktor des geologischen Institutes in Kiel (Moltkestr. 28).
- Hahne, Aug., Stadtschulrat u. Kgl. Kreisschulinspektor in Hanau (Hochstädter Landstr. 54).
- v. Heyden, Lucas, Dr. phil, Professor, Major a. D. in Bockenheim bei Frankfurt a. M.
- Hintze, Karl, Dr., Geh. Regierungsrat, 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., 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., Dr. ing., 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, Pastor, Institutsvorsteher in Oberlahnstein.
- Philippson, Dr., Professor der Geographie in Halle a. d. S. (Reilstr. 87).
- Polenski, Geheimer Bergrat in Berlin (W. Nachodstr. 39).
- Reuß, Max, Geh. Oberbergrat, 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., Oberlehrer in Frankfurt a. M. (Varrentrappstr. 53).
- Rübsaamen, Ew. H., in Berlin (N. 65, Nazarethkirchstr. 49 a).
- Scheffer, Ludw., Bergreferendar in Marburg a. d. Lahn (Barfüßerstr. 4).
- 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).

- Schulz, Aug., Dr., Professor der Botanik in Halle a. d. Saale (Albrechtstr. 18).
 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., Professor, Direktor des min.-geol. Institutes in Hannover (An der Markuskirche 4).
 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).
 Wunstorff, 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).
 Holzappel, G., Dr., Professor, Direktor des geologischen Institutes in Straßburg i. E.
 Kaiser, Erich, Dr., Professor, Direktor des mineralog. Instit. in Gießen (Südanlage 11).
 Knoop, L., Lehrer in Börßum (Braunschweig).
 Lepsius, Georg Rich., Dr., Professor, Geh. Oberbergrat, Direkt. des geolog. Institutes in Darmstadt (Goethestr. 5).
 Meyer, Herm., Dr., Assistent am mineralog. Instit. in Gießen (Ludwigstr. 30).
 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).
- Stoppnenbrink, Franz, Dr., Oberlehrer in Hamburg (26, Ohlendorffstr. 13).
- Wilckens, Otto, Dr., Professor der Paläontologie in Jena (Reichardtstieg 4).
- Wildhayn, W., Ingenieur in Gießen.

M. Im Ausland.

- van Calker, Friedr., Dr., Professor in Groningen.
- Cremers, J., Kaplan in Breust-Eijsden bij Maastricht.
- Fenten, Jos., Dr., Staatsgeologe in Buenos Aires.
- 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.
- Wasmann, Erich, Pater S. J. in Luxemburg (Bellevue).
- Zeleny, V., Dipl. Bergingenieur, Leiter der Minen der Hansa-gesellschaft in Mina Los Condores, Est. Concárán, F. C. Andino, Argentinien.

N. Aufenthaltsort unbekannt.

- Lichtenfelt, A., Dr., Professor, früher in Bonn.
- Putsch, Alb., Dipl. Bergingenieur, 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.

- Bonn. 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.
- Ensdorf a. d. Saar. Kgl. Berginspektion I.
- Essen a. d. Ruhr. Stadtbibliothek.
- „ „ „ „ 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. 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. Dez. 1910 betrug:

| | |
|--|-------|
| die Zahl der Ehrenmitglieder | 3 |
| die Zahl der ordentlichen Mitglieder: | |
| im Regierungsbezirk Köln | 139 |
| " " Koblenz | 33 |
| " " Trier | 20 |
| " " Aachen | 22 |
| " " Düsseldorf | 53 |
| " " Arnsberg | 43 |
| " " Münster | 91 |
| " " Minden | 8 |
| " " Osnabrück | 2 |
| in den übrigen Provinzen Preußens | 66 |
| " " anderen Teilen des Deutschen Reiches | 23 |
| im Ausland | 9 |
| unbekannten Aufenthaltsorts | 2 |
| Bibliotheken | 45 |
| | <hr/> |
| | 559 |

Mitgliederzahlen der angegliederten Vereine:

| | |
|---|------|
| Naturwissenschaftliche Abteilung der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn | 69 |
| Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Münster i. W. | 112 |
| Niederrheinischer geologischer Verein | 343 |
| Botanischer Verein für Rheinland-Westfalen | 225 |
| Zoologischer Verein für Rheinland-Westfalen | 233 |
| Medizinische Abteilung der Niederrh. Ges. f. Natur- u. Heil- kunde zu Bonn | 159 |
| Rheinischer Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde | 1200 |
| Westfälischer " " " " | 546 |
| Naturwissenschaftliche Gesellschaft in Aachen | 205 |
| Naturwissenschaftlicher Verein in Barmen | 70 |
| " " für Bielefeld u. Umgegend | 215 |
| " " in Dortmund | 116 |
| " " " Düsseldorf | 403 |

| | |
|---|-----|
| Naturwissenschaftlicher Verein in Elberfeld | 128 |
| " " " Koblenz | 380 |
| " " " Krefeld | 611 |
| Verein für Naturkunde in Trier | 76 |

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

- B o n n. 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 1909 erhielt*).

a) Im Tausch.

- 190 Aachen. Meteorolog. Observatorium: Ergebnisse d. meteorol. Beobachtungen, zugleich Deutsches meteorol. Jahrbuch, Jg. 13.
- 2522 Aarau. Aargauische naturforsch. Gesellschaft: Mitteilungen, Heft 11, 1909.
- 1941 Agram. Societas historico-naturalis croatica: Glasnik Godina 21.
- 5800 Albany. University of the State of New York: Annual report, 61, Vol. 1-3. Bulletin, Vol. 9, Nos. 112, 121-128, 130-134.
- 204 Altenburg. Naturforsch. Gesellschaft d. Osterlandes: —
- 3687 Amsterdam. Koninkl. akademie van wetenschappen: Jaarboek 1908. Verhandelingen, Afd. Letterk., Deel 10, No. 1, 2. Afd. Natuurkunde Sect. 1 Deel 10, No. 1; Sect. 2. Deel 14, No. 1-4. Verslagen en meded. afd. letterk. R. 4, Deel 9. Verlagen v. d. gewone Vergaderingen d. wis. en. nat. afd., Deel 17.
- 215 Annaberg. A.-Buchholzer Verein f. Naturkunde: —
- 226 Augsburg. Naturwiss. Verein für Schwaben und Neuburg: —
- 5900 Baltimore. Maryland geol. survey: —
- 238 Bamberg. Naturforsch. Gesellschaft: —
- 2527 Basel. Naturforsch. Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. 20, Heft 1, 2.
- 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 1908, Hefte 3; 1909, Hefte 1, 2. Arsberetning 1908. Sars, G. O. An account of the Crustacea of Norway, Vol. 5, Part. 25—28.
- 5908 Berkeley. University of California: Geology, Vol. 5, Nos 10—21. Botany, Vol. 3, Nos 1—8. Zoology, Vol. 4, Nos 3—7; Vol. 5, Nos 1—4; Vol. 6, Nos 1—3. Physiology, Vol. 3. Nos 12—15. List of Publicat. 1909.
- 318 Berlin. Kgl. preuß. Akademie d. Wiss.: Sitzungsberichte 1908, Stück 40—53; 1909, Stück 1—53.
- 329 — Kgl. geol. Landesanstalt und Bergakademie: Jahrbuch 1908, Bd. 29, Teil 1, 2; 1909, Bd. 30, Teil 1. Geol. Karte von Preußen u. d. Thür. Staaten, nebst Erläuterungen Lief. 92, 95, 100, 120, 138, 139, 142, 146—148. Abhandlungen der kgl. pr. geol. Landesanstalt 53.
- 335 — Kgl. preuß. Landesanstalt für Gewässerkunde: Jahrbuch f. d. Gewässerkunde Norddtschl. Abflußjahr 1904, 1905.
- 340 — Kgl. preuß. meteorolog. Institut: Abhandlungen, Bd. 2, Nr. 2, 5, 6; Bd. 3, Nr. 1—3. Bericht 1908. Ergebnisse d. meteor. Beob. i. d. J. 1905—1908. Ergebnisse d. Gewitterbeobachtg. i. d. J. 1906/07. Ergebnisse der Niederschlagsbeobachtg. i. d. J. 1906, 1907.
- 348 — Kgl. Museum für Naturk., Zool. Sammlg.: Mitteilungen, Bd. 4, Heft 1, 2. Bericht f. d. J. 1908.
- 352 — Gesellschaft naturforsch. Freunde: Sitzungsberichte, Jg. 1908. Archiv für Biontologie, Bd. 2, Heft 1, 2.
- 364 — Deutsche geol. Gesellschaft: Zeitschr., Bd. 60, Heft 4; Bd. 61, Heft 1—3. Monatsberichte 1908. Nr. 8—12; 1909 Nr. 1—7.
- 386 — Verein zur Beförderung des Gartenbaues: Gartenflora, Jahrg. 58 nebst Orchis, Mitteilungen, des Orchideenausschusses.
- 396 — Botan. Verein für die Provinz Brandenburg: Verhandlungen, Jg. 50, 1908.
- 411 — Deutsche entomolog. Gesellschaft: D. entomolog. Zeitschrift, Jg. 1909.
- 2506 Bern. Schweiz. Naturforsch. Gesellschaft: Verhandlungen 91, 1908. Neue Denkschr., Bd. 44.
- 2533 — Bernische Naturforsch. Gesellschaft: Mitteilungen 1908.
- 3081 Bordeaux. Société des sciences phys. et nat.: Mémoires, Ser. 6, Tome 4, Cahier 1, 2. Procès verbaux des séances, Année 1907—08. Bulletin de la commission meléorol. du departm. de la Gironde, annee 1907, Partie 2
- 3090 Bordeaux. Société Linnéenne: Actes, Vol. 62.

- 5915 Boston. Amer. academy of arts and sciences: Proceedings, Vol. 44.
- 5920 — Society of nat. history: Proceedings, Vol. 34, Nos 1—4. Occasional papers 7, Vol. 8—10.
- 536 Braunschweig. Verein für Naturwissenschaft: —
- 556 Bremen. Naturwiss. Verein: Abhandlungen, Bd. 19, Heft 3. Jahresbericht 44.
- 568 Breslau. Schles. Gesellschaft f. vaterländ. Kultur: Jahresbericht 86.
- 590 — Verein für schles. Insektenkunde: Jahreshaft 1, 2.
- 8370 Brisbane. Royal society of Queensland: Proceedings, Vol. 22, 1909.
- 5960 Brooklyn. Museum of the B. Institute of arts and sciences: Bulletin, Vol. 1, Nos 15, 16.
- 1973 Brünn. Mährische Museumsgesellschaft: Zeitschrift des mähr. Landesmuseums, Bd. 9.
- 1980 — Naturforsch. Verein: Verhandlungen, Bd. 46.
- 3490 Bruxelles. Academie royale des sciences, des lettres et des beaux arts de Belgique: Annuaire 1909. Bulletin 1908, No. 9—12; 1909, No. 1—11.
- 3496 — Musée royal d'hist. nat. de Belgique: —
- 3504 — Société royale de botanique: Bulletin, T. 45.
- 3512 — Académie royale de médecine: Bulletin, Sér. 4, T. 22, No. 11; T. 23, No. 1—10. Mémoires couron. et autres mém. T. 20, Fasc. 1—4.
- 3528 — Société belge de géologie: Bulletin, Sér. 2. T. 12, an. 22 = T. 22, Fasc. 2; Sér. 2, T. 13, an. 23 = T. 23, Fasc. 1, 2. Procès verbaux 1—11. Nouveaux Mémoires, série in 4^o, 1908.
- 3544 — Société royale zoologique et malacologique: Annales, T. 43.
- 3548 — Société entomologique: Annales, T. 52, 1908. Mémoires 17.
- 2034 Budapest. Königl. ungar. geol. Reichsanstalt: Jahresbericht für 1907. Mitteilungen a. d. Jahrbuch, Bd. 16, Heft 5; Bd. 17, Heft 1. Erläuterungen z. agrogeol. Spezialkarte d. Länder d. ungar. Krone, Sectionsblatt m. Erläut., Zone 25, Col. XXVI; Zone 19, Col. XXVIII; Zone 20, Col. XXVIII.
- 2039 — Kgl. ungar. geol. Gesellschaft: Földtani Közlöny, Kötet 38, Füz. 11, 12; Kötet 39, Füz. 1—5.
- 2023 — Kgl. ungar. Nationalmuseum: Annales hist. nat. musei nationalis hungarici, Vol. 7.
- 8015 Buenos Aires. Museo nacional: Anales, Ser. 3, T. 10.
- 8050 — Sociedad cientif. argentina: Annal., T. 66, 67.

- 5965 Buffalo. Society of natural sciences: *Bullet.*, Vol. 9, No. 2.
- 6025 Cambridge. Mass. U. S. A. Museum of comp. zoology: *Bullet.*, Vol. 52, Nos 7—14; Vol. 53, Nos 1—4. *Memoirs*, Vol. 27, No. 3; Vol. 35, No. 3; Vol. 36, No. 1; Vol. 38. Annual report, 1908—09.
- 2661 Catania. Accademia Gioenia: *Bolletino*, Ser. 2, Fasc. 5—9. *Atti*. Anno 84, 85.
- 6060 Chapel-Hill. Elisha Mitchell scient. society: *Journal* Vol. 24, No. 4; Vol. 25, Nos 1, 2.
- 635 Chemnitz. Naturwiss. Gesellschaft: —
- 3110 Cherbourg. Société nat. des sciences nat.: *Mémoires* Tome 36.
- 6125 Chicago. Academy of sciences: —
- 6132 — Field Museum of natural history: Report series Vol. 3, No. 3 = Publ. 133. Geological series Vol. 3, No. 7; Vol. 4, No. 1.
- 4395 Christiania. Universitet: —
- 4430 — Videnskabs-Selskabet: *Forhandlinger*, Aar 1908.
- 4435 — Physiographiske Forening: —
- 2544 Chur. Naturforsch. Gesellschaft Graubündens: *Jahresbericht*, N. F. 51.
- 6180 Cleveland. Geological society of America: *Bulletin*, Vol. 19.
- 2961 Coimbra. Sociedade Broteriana: *Bolletim* 24.
- 6730 Connecticut. Academy of sciences and arts: siehe New Haven.
- 8120 Cordoba. Arg. Academia nac. de ciencias: *Boletin*, Tomo 18, Entr. 3.
- 720 Danzig. Naturforsch. Gesellschaft: 30. Bericht, 1908.
- 740 Darmstadt. Verein f. Erdkunde: *Notizblatt d. V. f. E. u. der Großh. geol. Landesanstalt*, Folge 4, Heft 29.
- 6270 Davenport. Academy of nat. sciences: —
- 768 Donaueschingen. Verein f. Gesch. u. Naturgesch. d. Baar: *Schriften*, Heft 12, 1909.
- 4730 Dorpat. Naturforscher-Gesellschaft: *Sitzungsberichte*, Bd. 17, Heft 3, 4; Bd. 18, Heft 1. *Schriften* 19.
- 788 Dresden. Gesellschaft f. Natur- und Heilkunde: *Jahresbericht* 1908—09.
- 790 — Naturwiss. Gesellschaft Isis: *Sitzungsberichte und Abhandlungen*, Jg. 1908.
- 4575 Drontheim. Kgl. Norske Videnskabers-Selskab: siehe Trondhjem.
- 3890 Dublin. Royal Irish academy: *Proceedings*, Vol. 27, Nos 6—11.

- 815 Dürkheim. Pollichia: Mitteilungen No. 24.
- 3940 Edinburgh. Royal society: Proceedings, Vol. 29.
- 3945 — Royal phys. society: Proceedings, Vol. 17, Nos 5, 6.
- 3954 — Botan. society: Transactions and Proceedings, Vol. 23. P. 4; Vol. 24, P. 1.
- 878 Emden. Naturforsch. Gesellschaft: Jahresbericht 93.
- 890 Erlangen. Physik.-med. Sozietät: Sitzungsberichte, Heft 39, 40. Festschrift zur Feier i. 100jähr. Bestehens 27. Jan. 08.
- 2680 Firenze, R. Istituto di studi superiori: Pubblicazioni 1909.
- 2687 — R. comitato geol. d'Italia: siehe Roma. —
- 2698 — Società entomolog. ital.: Bolletino, Anno 40, Tr. 1, 2;
- 2700 — Stazione di entomolog. agraria: Redia, Vol. 5, Fasc. 2; Vol. 6, Fasc. 1.
- 920 Frankfurt a. M. Senckenberg. naturforsch. Gesellschaft: Bericht 1909.
- 957 Frankfurt a. O. Naturwiss. Verein. —
- 2550 Frauenfeld. Thurgauische naturforsch. Gesellschaft: —
- 968 Freiburg i. B. Naturforsch. Gesellschaft: —
- 972 — Badischer Landesverein f. Naturkunde: Mitteilungen 1909, Nr. 234—244.
- 2558 Genève. Société de physique et d'hist. nat.: Memoires, T. 36, P. 1. Comptes rendus des séances 25.
- 2560 — Conservatoire et jardin botaniques: Annuaire, Année 11, 12.
- 3460 Gent. Het vlaamsch natuur- en geneskundig congres: Handlingar. B. 1908.
- 995 Gießen. Oberhess. Gesellschaft f. Natur- u. Heilkunde: —
- 3980 Glasgow. Natural history society: The Glasgow naturalist, Vol. 1.
- 1015 Görlitz. Naturforsch. Gesellschaft: Abhandlungen, Bd. 26.
- 1020 Göttingen. Kgl. Gesellschaft d. Wissensch.: Nachrichten der math.-phys. Klasse 1908, Heft 4; 1909, Heft 1—3. Nachrichten, Geschäftl. Mitteil. 1908, Heft 2; 1909, Heft 1.
- 3818 s'Gravenhage. Nederl. dierkundige vereeniging: Tijdschrift, Ser. 2, Deel 11, Afl. 1.
- 3820 — Nederl. entomol. vereeniging: Tijdschrift voor entomol. Deel 52. Entomol. Berichten, No. 43—48.
- 2068 Graz. Naturw. Ver. für Steiermark: Mitteilungen, Jg. 1908.
- 2092 — Zool. Institut: —
- 2100 — Verein der Ärzte in Steiermark: Mitteilungen, Jg. 46.
- 1048 Greifswald. Naturwiss. Verein von Neu-Vorpommern und Rügen: Mitteilungen, Jg. 40.
- 1052 — Geograph. Gesellschaft: Jahresbericht 11.

- 3732 Haarlem. Hollandsche maatschappij d. wetensch.: Archives néerland. des sciences exactes et nat. Ser. 2, T. 14.
- 3736 — Musée Teyler: Archives, Ser. 2, Vol. 11. Partie 3.
- 5522 Halifax. Nova Scotian institute of nat. science: —
- 105 Halle. Kaiserl. Leopoldinisch-Carolinische deutsche Akademie der Naturforsch.: Leopoldina, Heft 45. Nova Acta, Vol. 88, 89.
- 1072 — Naturwissenschaftl. Verein für Sachsen u. Thüringen: Zeitschrift f. Naturwissenschaften, Bd. 80, Heft 3, 4; Bd. 81.
- 1076 — Verein für Erdkunde: Mitteilungen 32, 33.
- 1087 Hamburg. Wissenschaftl. Anstalten: Jahrbuch 25. Beiheft 1, Heft 15, 16; Beih. 2 Jg. 25, Beih. 3. Jg. 1907; Beih. 5, 1908.
- 1098 — Naturwiss. Verein: Verhandlungen, Folge 3, Bd. 16.
- 1100 — Verein für naturwiss. Unterhaltung: —
- 1112 Hanau. Wetterauische Gesellschaft: —
- 1124 Hannover. Naturhist. Gesellschaft: —
- 1136 Heidelberg. Naturhist.-med. Verein: Verhandlungen, N. F. Bd. 8, Heft 5; Bd. 9; Bd. 10, Heft 1, 2. Verzeichnis d. Veröffentlichungen von 1856—1909.
- 4760 Helsingfors. Finska vetenskaps societeten: Acta, T. 37, No. 1—8. Öfversigt af förhandlingar, 48—50. Bidrag til kännedom om Finlands natur och folk. Häftet 64—66. Obs. météor.-publ. par l'inst. mét. central, 1896—97. Meteorolog. Jahrbuch f. Finland, Bd. 2.
- 4765 — Commission géologique de Finlande: —
- 4770 — Societas pro fauna et flora Fennica: Acta, Vol. 24, 29—32. Meddelanden, Häft 33—35.
- 4780 — Finska läkare sällskapet: Handlingar, Bd. 51.
- 2116 Hermannstadt. Siebenbürg. Verein für Naturwissenschaften: Verhandlungen, Bd. 58.
- 3565 Huy. Cercle des naturalistes hutois. Bulletin, Année 1907—1909.
- 2138 Innsbruck. Ferdinandeum: Zeitschrift, Folge 3, Heft 53.
- 2142 — Naturwiss.-med. Verein: —
- 1150 Jena. Med.-naturwiss. Gesellschaft: Jenaer Zeitschrift f. Naturw., Bd. 44.
- 4730 Jurjew. Naturforscher-Gesellschaft: siehe Dorpat.
- 1170 Karlsruhe. Naturw. Verein: Verhandlungen, Bd. 21.
- 624 Kassel. Verein f. Naturk.: Abhandlungen und Bericht 52.
- 2160 Késmárk. Ungar. Karpathenverein: Jahrb., Jg. 36, 1909.
- 1194 Kiel. Naturwiss. Verein f. Schleswig-Holstein: —
- 4815 Kiew. Société des naturalistes: —
- 4455 Kjøbenhavn. Botaniske forening: siehe Kopenhagen.

- 2172 Klagenfurt. Naturhist. Landesmuseum von Kärnten: Mitteilungen, Jg. 99, No. 1—5. Jahresbericht 1908 Jahrbuch, Heft 28.
- 2180 Klausenburg (Kolozsvár). Siebenbürg. Museumsver.:—
- 1225 Königsberg i. Pr. Physik.-ökon. Gesellschaft: Schriften, Jg. 49, 1908.
- 698 Kolmar. Naturhist. Gesellschaft: Mitteilungen N. F. 9.
- 4455 Kopenhagen. Botaniske forening: Botanisk Tidsskrift, Bd. 29, Heft 2, 3.
- 2186 Krakau. Akademie d. Wiss.: Anzeiger 1908, No. 9, 10; 1909, No. 1—8. Katalog literatury naukowej polskiej. Tom. 8, Tom. 9, Zes. 1, 2.
- 1247 Landshut. Botan. Verein: —
- 2565 Lausanne. Société vaudoise des sciences nat.: Bulletin, Ser. 5, Vol. 44, No. 164; Vol. 45, No. 165—167. Observations météorologiques, Année 1908.
- 6440 Lawrence. University of Kansas: Science bulletin, Vol. 1—4.
- 3792 Leiden. Nederlandsche botan. vereeniging: Recueil des travaux botaniques néerlandais, Vol. 5, 6. Nddsch. kruidkundig archif, 1908.
- Leipzig. Universitäts-Bibliothek: 57 Dissertationen.
- 1278 — Naturforsch. Gesellschaft: Sitzungsberichte, Jg. 35.
- 1290 — Verein für Erdkunde: —
- 3584 Liège. Société royale des sciences: Mémoires, Ser. 3, Tome 8.
- 3596 — Société géologique de Belgique: Annales, T. 34, Livr. 4; T. 35, Livr. 4; T. 36, Livr. 1—3.
- 3606 — Association des ingénieurs: Annuaire, Sér. 5, T. 22, Bulletin, N. S. T. 32, No. 5; T. 33.
- 3630 Lierre. La cellule, T. 25, Fasc. 1.
- 3125 Lille. Société géol. du nord: Annales, T. 36.
- 2208 Linz. Museum Fransisco-Carolinum: Jahresbericht nebst Beitr. z. Landesk. 67, 1909, Liefg. 61.
- 2210 — Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns: Jahresbericht 38.
- 2980 Lisboa. Comissão dos trabalhos geol. de Portugal, Comunicações, Tom. 7, Fasc. 2.
- 2973 Lisboa. Société portugaise de sciences naturelles: Bulletin, Vol. 2.
- 2975 — Sociedade de geographia: Boletim, Ser. 26, No. 11, 12; 27, No. 1—10.
- 2982 Lisboa. Instituto bacteriologico: Archives, Tome 2, Fasc. 3.
- 4000 Liverpool. Biol. society: Proceed. and transact., Vol. 23.
- 4040 London. Nature: Vol. 79, Nos 2051—2055; Vol. 80,

- Nos 2056—2072; Vol. 81, Nos 2073—2089; Vol. 82, Nos 2090—2101.
- 4060 — Royal geographical society: Journal Vol. 33, 34.
- 4070 — Royal microsc. society: Journal 1909.
- 4085 — Linnean society: Journal, Botany, Vol. 38, Nos 268—269; Vol. 39, Nos 270, 271. Zoology, Vol. 30, Nos 199—204. Proceedings, Sess. 121. Transactions, Ser. 2, Botany, Vol. 7, P. 10—12. Zoology, Ser. 2, Vol. 11, 12.
- 4139 — Zoological society: Proceedings 1909. Transactions, Vol. 19, Parts 1—3.
- 1330 L ü b e c k. Geograph. Gesellschaft u. naturhist. Museum: Mitteilungen, Reihe 2, Heft 22, 23.
- 1341 L ü n e b u r g. Naturwiss. Verein f. d. Fürstentum L.: —
- 4482 L u n d. Universität: Acta, N. F. 4, 1908.
- 3431 L u x e m b u r g. Institut grand-ducal, Sect. des sciences nat. et math.: —
- 3439 — Fauna: Monatsberichte, N. F. Jg. 1, 2.
- 3140 L y o n. Académie de sciences: —
- 3146 — Société d'agriculture: Annales 1907.
- 3152 — Société Linnéenne: Annales 1908.
- 6490 M a d i s o n. Wisconsin academy of sciences, arts and letters: Transactions, Vol. 16, Part 1.
- 6500 — Wisconsin geological and natural history survey: —
- 1350 M a g d e b u r g. Museum für Natur- u. Heimatkunde und Naturwissenschaftl. Verein: —
- 4200 M a n c h e s t e r. Literary and philos. society: Memoirs and proceedings, Ser. 4, Vol. 53, Part. 1—3.
- 1386 M a r b u r g. Gesellschaft zur Beförderung d. ges. Naturwissenschaften: Sitzungsberichte, Jg. 1908.
- 3164 M a r s e i l l e. Faculté des sciences: Annales, T. 17.
- 6540 M e d f o r d. Tufts College: —
- 8465 M e l b o u r n e. Royal society of Victoria: Proceedings, N. S. Vol. 21, Vol. 22, Part 1.
- 1396 M e t z. Société d'histoire naturelle: —
- 1398 — Verein f. Erdkunde: Jahresbericht 26.
- 8190 M e x i c o. Sociedad mexicana de historia natural: —
- 8200 — Sociedad científica „Antonio Alzate“: Memorias y revista, T. 26, No. 1—12; T. 27, No. 1—3.
- 8208 — Instituto geologico de Mexico: Bolletin, No. 26. Parergones, T. 2, No. 7—10.
- 2732 M i l a n o. R. istituto lombardo: Rendiconti, Ser. 2, Vol. 41, Fasc. 17—20; Vol. 42, Fasc. 1—15. Atti della fondazione scient. Cagnola, Vol. 21, 22.
- 6600 M i l w a u k e e. Public museum: —

- 6610 — The Wisconsin nat. history society: Bulletin, Vol. 6, Nos 3, 4; Vol. 7, Nos 1, 2.
- 6690 Missoula. University of Montana: Geological series, No. 50. Register, No. 58. Debating League No. 52. Psychological series No. 1. Report No. 54.
- 2754 Modena. Società dei naturalisti e matematici: Atti, Ser. 4, Vol. 7—10.
- 8212 Montevideo. Museo national: Annales, Flora Uruguay, Tomo 4, Entr. 1.
- 3184 Montpellier. Académie des sciences et lettres: Bulletin, 1909.
- 4830 Moskau. Société imp. des naturalistes: Bulletin, 1907, No. 4; 1908, No. 1, 2. Abhandlungen, Bd. 24, Abt. 2, 3; Suppl. Bd. 1.
- 1426 München. Kgl. bayer. Akademie d. Wiss., Math.-phys. Kl.: Sitzungsberichte, 1908, Heft 2; 1909.
- 1437 — Gesellschaft für Morphologie u. Physiologie: Sitzungsberichte 24, Heft 2.
- 1440 — Ornithologische Gesellschaft in Bayern: —
- 1442 — Bayerische botan. Gesellschaft zur Erforschung d. heimischen Flora: Berichte, Bd. 11, 12; Mitteilungen, Bd. 2, No. 10—13.
- 1448 Münster i. W. Westfäl. Provinzialverein f. Wissenschaft und Kunst: Jahresbericht 35—37.
- 120 — Vereinigung von Freunden der Atronomie u. kosmischen Physik: Mitteilungen, Jg. 19, 1909.
- 3196 Nancy. Société des sciences: Bulletin des sciences, Ser. 3, T. 9, Fasc. 1—6.
- 3208 Nantes. Société des sciences nat. de l'ouest de France: Bulletin, Ser. 2. T. 8, Trim. 1—4.
- 2766 Napoli. R. academia delle science fis. et mat.: Rendiconto, Ser. 3, Vol. 14, Fasc. 8—12; Vol. 15, Fasc. 1—7.
- 2770 — Società dei naturalisti: Bolletino, Ser. 2, Vol. 2.
- 2780 — Zoolog. Station: Mitteilungen, Bd. 19, H. 1—3.
- 1469 Neiße. Philomathie: Bericht 34.
- 1480 Neubrandenburg. Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg: Archiv, Jahr 62, Abt. 2; Jahr 63, Abt. 1.
- 2570 Neuchâtel. Société des sciences nat.: Bulletin, T. 35.
- 6710 New Haven. American journal of science: Ser. 4, Vol. 27, [Wh. No. 177], Nos 157—162; Vol. 28, [Wh. No. 178], Nos 163—168.
- 6730 — Connecticut academy of arts and sciences: —
- 6750 — Astronomical observatory of Yale university: —

- 6830 New York. Amer. museum of nat. history: Annual report 40, 1908. Bulletin, Vol. 24, 25. Memoirs, Vol. 9, Part 4—6.
- 6841 — Academy of sciences: Annals, Vol. 18, Part 3.
- 1496 Nürnberg. Naturhist. Gesellschaft: Mitteilungen, Jg. 2, No. 1.
- 1512 Offenbach. Verein f. Naturkunde: Bericht 43—50.
- 2230 Olmütz. Naturwissenschaftl. Sektion d. Vereins „Botanischer Garten“: —
- 1523 Osnabrück. Naturwissenschaftl. Verein: —
- 5580 Ottawa. Geol. and nat. history survey of Canada: Annual report, No. 26. Catalogue of Canadian Birds, New. Edition 1909. Geological sheets, Nos 565, 592, 604, 607, 624, 634, 669, 700, 770, 807, 826, 908, 985, 1005, 1019, 1025, 1036, 1037, 1043. Reports, Nos 1035, 1050, 1072, 1073, 1075, 1081, 1085.
- 3285 Paris. Muséum d'histoire naturelle: Bulletin, 1908, No. 5—7; 1909, No. 1—3.
- 3312 — Société géol. de France: Bulletin, Ser. 4, T. 8, No. 1—6.
- 3328 — Société zool. de France: Bulletin, T. 33. Mémoires, T. 20.
- 1538 Passau. Naturhist. Verein: —
- 2800 Pavia. Instituto botanico dell' università: —
- 8550 Perth. Geological survey of Western Australia: Bulletin, Nos 31, 32, 34, 35. Annual general report, 1888—90. Annual progress report, 1908.
- 2806 Perugia. Accademia medico-chirurgica: Atti e rendiconti, Ser. 3, Vol. 5, Fasc. 1; Vol. 7, Fasc. 1, 2.
- 6950 Philadelphia. Amer. philos. society: Proceedings, Vol. 47, No. 190; Vol. 48, Nos 191, 192.
- 6955 — Academy of nat. sciences: Journal, Ser. 2, Vol. 14, Part. 1. Proceedings, Vol. 60, Part. 3; Vol. 61, Part. 1.
- 2826 Pisa. Società toscana di scienze naturali: Memorie, Vol. 24. Processi verbali, Vol. 18, No. 1—4.
- 2836 Portici. Laboratorio di zoologia generale e agraria della R. scuola superiore d'agricoltura: Bollettino, Vol. 3.
- 2250 Prag. Kgl. böhm. Gesellschaft d. Wissenschaften: Jahresbericht f. d. Jahr 1908. Sitzungsberichte, math.-naturw. Kl. 1908.
- 2251 Prag. Böhm. Kaiser-Franz-Josefs-Akademie, math.-naturwiss. Kl.: Rozpravy, Ročník 17; Bulletin internat., Année 12, 13. Abh. v. Hlávky.
- 2260 — Deutscher naturw.-med. Verein für Böhmen „Lotos“: Sitzungsberichte, Bd. 56.
- 2272 — Lese- und Redehalle d. deutschen Studenten: Bericht über das Jahr 1908.

- 2284 Preßburg. Verein für Natur- u. Heilkunde: —
 1580 — Naturwissenschaftl. Verein: —
 1586 Regensburg. Botan. Gesellschaft: —
 2296 Reichenberg i. Böhmen. Verein der Naturfreunde: Mitteilungen, Jg. 39.
 3340 Rennes. Université: —
 4850 Riga. Naturforscher-Verein: Korrespondenzblatt 52.
 8220 Rio de Janeiro. Museo nacional: —
 7060 Rochester, N. Y., U. S. A. R. academy of science: —
 2858 Roma. R. accademia dei lincei: Atti. Ser. 5. Rendiconti, Vol. 18, Sem. 1, 2. Rendiconti dell' adunanza solenne, giugno 1909.
 2687 — R. comitato geol. d'Italia: Bolletino, Anno 1908, = Ser. 4, Vol. 9, No. 3, 4. Memorie, Vol. 5, Parte 1.
 2870 Roma. Società geol. italiana: Bolletino, Vol. 27, Fasc. 4; Vol. 28, Fasc. 1, 2. Portis, Sei frammenti di critica geologica pratica e teoretica.
 2882 — Società romana di antropologia: Atti, Vol. 14, Fasc. 2, 3.
 3350 Rouen. Société des amis des sciences nat.: Bulletin, Ser. 5, année 43.
 2578 Sanct Gallen. Naturwissenschaftl. Gesellschaft: Bericht 1907.
 7090 Sanct Louis. Academy of science: Transactions, Vol. 18, No. 1.
 7115 — Missouri botanical garden: —
 4890 Sanct Petersburg. Académie imp. des sciences: Bulletin, 1909.
 4910 — Comité géologique: Bulletins, T. 27. Mémoires N. S. Livr. 36, 41—50.
 4912 — Russ.-kaiserl. mineralog. Gesellschaft: Verhandlungen, Ser. 2, Bd. 46, Liefg. 1. Materialien z. Geologie Rußl., Bd. 24.
 4920 — Hortus Petropolitanus: Acta, T. 28, Fasc. 2; T. 29, Fasc. 2, T. 30, Fasc. 1.
 7210 San Francisco. California academy of sciences: Botany, 4 Ser. Vol. 3, pp. 49—56.
 8260 Santiago. Deutscher wissenschaftl. Verein: Verhandlungen, Bd. 4, Heft 2.
 8282 São Paulo. Museu Paulista: Catalogos da fauna brazileira, Vol. 2.
 2582 Sion (Valais). La Murithienne: Bulletin, Fasc. 35.
 4505 Stavanger. Museum: Arshefte 1908.
 1645 Stettin. Entomol. Verein: Entomol. Zeitung, Jg. 70.
 4520 Stockholm. Kongl. vetenskaps akademien: Arkiv f.

- matem., astron. och fysik, Bd. 5. A. f. kemi, miner. och geol., Bd. 3, H. 3. A. f. botanik, Bd. 8. A. f. zoologi Bd. 5. Årsbok, 1909. Meddelanden från. k. v. a. Nobelinstitut, Bd. 1, No. 12—15. Handlingar, N. F. Bd. 43, 44. Lefnadsteckningar, Bd. 4, Heft 4. Meteorol. iakttagelser, Bd. 50. Les prix Nobel en 1906.
- 4528 — Sveriges offentliga Bibliotek: Accessions-Katalog, 22.
- 4540 — Geolog. föreningen: Förhandlingar, Bd. 31.
- 4560 — Entomol. föreningen: Entomol. Tidskrift, Årg. 30.
- 1660 Straßburg. Gesellschaft der Wissenschaften: Monatsberichte, Bd. 42.
- 1718 Stuttgart. Verein f. vaterländ. Naturkunde in Württemberg: Jahreshefte, Jg. 65. Mitteilg. der geol. Abt. 1909. Ergebnisse d. pflanzengeogr. Durchforschung 4.
- 8600 Sydney. Australasian association f. the advancement of science: Report 11.
- 8611 — R. Society of New South Wales: —
- 8620 — Linnean society of New South Wales: Proceedings. Vol. 33, P. 4; Vol. 34, P. 1—3.
- 8630 — Australian museum: Records, Vol. 7, No. 2, 3. Report 1908, 1909.
- 8650 — Departement of mines of N. S. W.: —
- 8680 — Departement of agriculture; Agricult. gazette, Vol. 20.
- 8682 — Department of Fisheries: Report 1908.
- 4575 Thron dhjem. Kgl. Norske Videnskabers Selskab: Skrifter 1908.
- 5300 Tokyo. Universität: Mitteilungen a. d. med. Fak., Bd. 8, No. 1, 2.
- 5310 — Deutsche Gesellschaft f. Natur- und Völkerkunde Ostasiens: Mitteilungen, Bd. 12, Teil 1.
- 5315 — Societas zoologica: Annotationes zool. japon., Vol. 6, P. 5; Vol. 7, P. 1, 2.
- 7250 Topeka. Kansas academy of science: —
- 5625 Toronto. Canadian institute: Transactions, No. 18.
- 2318 Trieste. Associazione medica: Bolletino, Annata 1—11.
- 4588 Tromsø. Museum: Aarshefter 29.
- 4603 Upsala. Universitet: Bref och Skrifvelser af och till Carl v. Linné, Afd. 1, Del. 1—3. Nathorst, Hulth, De Geer: Swedish explorations in Spitzbergen 1758—1908.
- 4605 — Geol. institution of the university: —
- 7270 Urbana. Illinois state laboratory of nat. history: —
- 3844 Utrecht. Physiologisch laboratorium: Onderzoekingen Reeks 5, No. 10.

- 2930 Venezia. R. Instituto Veneto: Atti, Ser. 7, T. 10, Disp. 1—5.
- 4950 Warschau. Annuaire géol. et minéral. de la Russie
Vol. 9, Livr. 10; Vol. 10, Livr. 7, 8, Vol. 11, Livr. 1—5;
Vol. 12, Livr. 1—4.
- 7310 Washington. Carnegie institution: Publikations, Nos 95,
101.
- 7320 — Smithsonian institution; Miscellaneous collections,
Vol. 52, Nos 1813, 1860; Vol. 53, Nos 1812, Con-
tributions to knowledge, Nos 1739. Rep. of the U. S.
national museum for the year 1908. List of S. Publi-
cations 1908.
- 7325 — Smithsonian institution. U. S. national museum: Bul-
letin Nos 62—67; Proceedings, Vols 34—36. Contributions
from the U. S. nat. herbarium, Vol. 12.
- 7335 — Smithsonian institution. Astrophysical observatory: —
- 7480 — U. S. geological survey: Bulletins, Nos 351—380. Annual
report 29. Mineral resources 1907. Professional papers,
Nos 58—64. Water supply and irrigation papers,
Nos 221—226.
- 7560 — U. S. departement of agriculture: Bureau of entom.,
Bulletin 76, 78—80. Bureau of entom., technical series
Bulletin 12, Part 6—9; 15; 16, P. 1, 2; 17, P. 1. Division
of biol., Bulletin, No. 33. Biological survey, Circular 63—69.
Bureau of entomology, Circular 101—110. Monthly list
of publications 1908, 8—12; 1909, 1—9.
- 8800 Wellington. New Zealand institute: Transactions,
Vol. 41, 1908. Proceedings, Part 1, 2.
- 8810 — Colonial museum and Geol. survey of New Zealand: —
- 8820 — Department of lands and survey, New Zealand: —
- 2362 Wien. K. K. Akademie der Wissenschaften, math.-naturw.
Kl.: Sitzungsberichte, Bd. 116—118. Mitteilungen der
Erdbeben-Kommission, N. F. 32—36.
- 2373 — K. K. naturhist. Hofmuseum: Annalen, Bd. 22. Jahres-
bericht 1906—07.
- 2395 — K. K. geol. Reichsanstalt: Jahrbuch, Bd. 58, Heft 4; Bd. 59,
Heft 1, 2. Verhandlungen, Jg. 1908, No. 14—16; Jg. 1909,
No. 1—14.
- 2420 — Verein z. Verbreitung naturwissenschaftl. Kenntnisse:
Schriften, Bd. 49.
- 2458 — K. K. zool.-botan. Gesellschaft: Verhandlungen, Bd. 58,
Heft 8—10; Bd. 59, Heft 1—9.
- 2468 — Entomolog. Verein: Jahresber. 19, 1908.
- 1770 Wiesbaden. Nassauischer Verein f. Naturkunde: Jahr-
bücher, Jg. 62, 1909.

- 2588 Winterthur. Naturwissensch. Gesellschaft: —
 1782 Würzburg. Physikal.-med. Gesellschaft: Sitzungsberichte 1908.
 2593 Zürich. Naturforschende Gesellschaft: Vierteljahrsschrift, Jg. 53. Neujahrsblatt f. d. J. 1909.
 2515 — Schweizerische botan. Gesellschaft: Berichte, Heft 18.
 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. 34, 1909.
 Andree, K.: Neue Funde von *Arthropleura armata* Jordan. Zentralbl. f. Min. 1909.
 Bärtling, R.: Ein neues Vorkommen von Oberem Gault in einer Tiefbohrung in der Lippemulde des Niederrhein.-westf. Steinkohlenbeckens. Monatsschrift d. Dt. geol. Ges., Bd. 60, 1908.
 — Blaßrot gefärbte Schichten im Muschelkalk an d. holländisch-deutschen Grenze. Monatsschr. d. Dt. geol. Ges., Bd. 60, 1908.
 — Die nordschwed. Eisenerzlagerstätten mit besonderer Berücksichtigung ihrer chem. Zusammensetzung. Zeitschr. f. prakt. Geol. Jg. 16, 1908.
 — Über die obere Kreide im Südosten des Niederrhein.-westf. Steinkohlenbeckens. Ber. d. Niederrh. geol. Vereins 1908.
 — Über den angeblichen Kohlenkalk der Zeche Neu-Diepenbrock III in Selbeck bei Mülheim-Saarn. Monatsschr. d. Dt. geol. Ges., Bd. 61, 1909.
 — Flötzleeres u. Unterkarbon im Felde der Zeche Neu-Diepenbrock III in Selbeck bei Mülheim-Saarn. Glückauf 1909.
 Bocklet, Konr.: Über *Carabus auratus* u. drei i. d. Umgegend von Koblenz gef. Aberrationen desselben. Entom. Zeitschr. Jg. 18, 1904.
 — Ein gynandromorphes Exemplar von *Epinephele thitonus* L. Intern. entom. Zeitschr., Jg. 2, 1908.
 — Ein bilateral-gynandromorphes Exemplar von *Spilosoma mendica* L. Intern. entom. Zeitschr. Jg. 3, 1909.
 Böttger, O.: Die Verwandtschaftsbeziehungen der *Helix*-Arten a. d. Tertiär Europas. Nachrichtenblatt d. Dt. Malakozool. Ges., 1909.
 Brauns, Reinh.: Albit, Analcim, Natrolith, Prehnit u. Kalkspath,

Verwitterungsprodukte eines Diabases von Friedensdorf bei Marburg. N. Jahrb. f. Min., 1892.

- Brauns, Diopsid (Salit) als Verwitterungsprodukt in Palaeopikrit von Medenbach bei Herborn. N. Jahrb. f. Min., Geol. u. Pal., Jg. 1898.
- Der oberdevonische Pikrit u. d. aus ihm hervorgeg. Neubildungen. N. Jahrb. f. Min., Geol. u. Pal. Beil.-Bd. 18, 1904.
- Der oberdevonische Deckdiabas, Diabasbomben, Schalstein u. Eisenerz. N. Jahrb. f. Min., Geol. u. Pal. Beil.-Bd. 21, 1905.
- Über Eisenkiesel von Warstein i. W. N. Jahrbuch f. Min., Geol. u. Pal. Beil.-Bd. 21, 1906.
- Graphit u. Molybdänglanz in Einschlüssen niederrhein. Basalte. Centralbl. f. Min., Geol. u. Pal., Jg. 1908.
- Gediegenes Kupfer u. Kupferverbindungen in und aus Einschlüssen niederrh. Basalte. Centralbl. f. Min., Geol. u. Pal., Jg. 1908.
- Beiträge zur Kenntnis d. chem. Zusammensetzung der devonischen Eruptivgesteine im Gebiete der Lahn u. Dill. N. Jahrb. f. Min., Geol. u. Pal., Beil.-Bd. 27, 1909.
- van Calker: Mitteilungen a. d. Mineralogisch-geol. Institut der Reichs-Univ. zu Groningen, Bd. 2, Heft 1, 1909.
- Geyer, D.: Die Weichtiere Deutschlands. Stuttgart.
- Unsere Land- u. Süßwasser-Mollusken. 2. Aufl. Stuttgart 1909.
- Gutzmer, A.: Bericht ü. d. Tätigkeit d. dt. Ausschusses f. d. mathem. u. naturw. Unterricht im Jahre 1908. Leipzig, Berlin 1909.
- Haeberle, Daniel: Windkanter a. d. westpfälz. Moorniederung (dem Landstuhler Gebrüch). Ber. ü. d. Vers. d. Oberrhein. geol. Ver. 1909.
- Die Saline zu Odernheim am Glan. Pfälzische Geschichtsblätter 1909.
- Über die Entstehung von Lumachellen. Verh. d. Nat.-med. Ver. zu Heidelberg. N. F., Bd. 9, 1908.
- Zu den Erklärungsversuchen ü. d. Entstehung der Mikrofauna von St. Cassian in Süd-Tirol.
- Verzeichnis der Veröffentlichungen des Nat.-med. Ver. zu Heidelberg von 1856—1909.
- Hambloch, Anton: Der Traß, seine Entstehung, Gewinnung u. Bedeutung im Dienste der Technik. Berlin 1909.
- Herpell, Gust.: Beitrag zur Kenntnis der Hutpilze in den Rheinlanden. Hedwigia, Bd. 49.
- Höppner: Die Bienenfauna der Dünen u. Weserabhänge zwischen Üsen u. Baden. Abh. d. Nat. Ver. Bremen, Bd. 15, 1901.

- Höppner: Zur Biologie der Rubus-Bewohner. Zeitschr. f. wiss. Insektenbiologie Bd. 4, 1908, Heft 5, 10.
- Kaiser, Erich: Das Steinsalzvorkommen von Cardona in Catolonien. N. Jahrb. f. Min., Geol. u. Pal., Jg. 1909.
- Über Diamanten aus Deutsch-Südwestafrika. N. Jahrb. f. Min., Geol. u. Pal., Jg. 1909.
- Die Entstehung des Rheintals. Verh. d. Ges. Dt. Naturf. u. Ärzte, 1908.
- Krug, Edmund: Die Ribeira von Ignape. S. Paulo 1908.
- Kukuk: Über Torfdolomite i. d. Flözen d. niederrh.-westfäl. Steinkohlenablagerung. „Glückauf“ Jg. 45, 1909.
- Über Einschlüsse i. d. Flözen d. niederrh.-westfäl. Steinkohlenvorkommens. Ber. d. Nied. geol. Ver. 1908.
- Lotz, H.: Das Vorkommen d. Diamanten in Dt.-Südwestafrika. Centralbl. f. Min., Jg. 1909.
- Regl, Rob.: Glattrandige Gersten. (Russisch) Dorpat 1909.
- Roth, Gg.: Übersicht ü. d. europ. Drepanocladen, einschl. d. n. Formen. Hedwigia, Bd. 48.
- Schmidt, Rob., Rud.: Das Aurignacien in Deutschland. Mannus, Zeitschr. f. Vorgesch. 1909.
- Ulbricht, Alb.: Ein neuer Hygrocryptus a. d. niederrh. Bruchgend. Dt. entom. Zeitschr. 1909.
- Welch, W.: A consideration of the introduction of surgical anaesthesia. Publications of the Massach. general hospital. Boston 1909.
- Wemmer, M.: Die Erzlagerstätten d. Eifel. Diss. Münster i. W. 1909.
- Wollemann, A.: Nachtrag zu m. Abhandlungen ü. d. Bivalven u. Gastropoden d. unt. Kreide Norddeutshl. Jahrb. Kgl. pr. geol. Landesanstalt. Bd. 29, 1909.
- Zickgraf: Systematisches Verzeichnis der Wirbeltierfauna Bielefelds und seiner Umgebung. Festschrift z. 350jähr. Jubeläum d. Gymn. u. Realgymn. zu Bielefeld. 1908.

Bielefeld. Naturwiss. Verein: Bericht 1908.

Bonn. Eifelverein: Eifelvereinsblatt, Jg. 10.

Brugge. Vlaamschnatuur-engeensk. congres: Handelingen 1908.

Budapest. Königliche Gesellschaft der Ärzte: Verhandlungen 1907, 1908.

Elberfeld. Naturwiss. Verein: Jahresberichte, Heft 12. Bericht ü. d. Tätigkeit d. chem. Untersuchungsamtes f. d. J. 1908.

- Essen. Verein f. bergbaul. Interessen im Oberbergamtsbezirk Dortmund: Jahresbericht 1908.
- Krefeld. Naturw. Verein: Jahresbericht 1908, 1909.
— Verein für Naturkunde: Mitteilungen 1909.
- Lima. Ministerio de fomento: Boletín del cuerpo de ingenieros de minas del Perú, No. 68—74.
- Monaco. Musée océanographique: Bulletin 131—155.
- Münster i. W.: Verein f. Geschichte u. Altertumskunde Westfalens: Zeitschrift für vaterl. Geschichte u. Altertumsk. Bd. 66.

c) Als Zuwendung von anderer Seite.

Von Herrn Professor Dr. Elter in Bonn:

- 7 botan. u. zool. Dissertationen a. d. J. 1908.
3 geol. u. botan. Dissertationen a. d. J. 1908.

Von Herrn Dr. F. Simrock in Bonn:

- Karsten u. Schenck. Vegetationsbilder, 6. Reihe, Heft 1—8;
7. Reihe, Heft 1—7.
Die Gartenwelt, Jg. 12, 1907—08.

- Frankfurt. Ärztlicher Verein: Jahresbericht 1905—07.
- Luxemburg. Société des sciences médicales: Bulletin 1909.
- Upsala. Läkareförening: Förhandlingar, N. F. 14.

d) Durch Ankauf.

- Engler u. Prantl: Die natürlichen Pflanzenfamilien, Lief. 234 bis 240.
- Sudre, H.: Rubi Europae, Fasc. 2.
- Thomé: Flora von Deutschland, Österreich u. d. Schweiz, Lief. 66—87.

- Basel u. Genf. Schweizerische paläontol. Gesellschaft: Abhandlungen, Vol. 35.
- Lausanne. Schweizerische geol. Gesellschaft: Eclogae geol. Helvet., Vol. 10, No. 5, 6.
- London. Zoological Society: The zoological record. Vol. 44.
- Straßburg i. E. Philomatische Gesellschaft in Elsaß-Lothringen: Mitteilungen, Bd. 4, Heft 1.

Verzeichnis der Sammlungsgegenstände, welche der Verein während des Jahres 1909 erhielt.

Als Geschenke:

Für die paläontologische Sammlung:

Von Herrn Gymnasiallehrer **Karl Geib** in Kreuznach: eine Sammlung von Versteinerungen aus dem Taunusquarzit von Stromberger Neuhütte.

Für die botanische Sammlung:

Von Herrn Lehrer **H. Andres** in Hetzhof (Eifel): eine Anzahl Phanerogamen.

Von Herrn Lehrer **Ruppenthal** in Mackenrodt (Hunsrück): Früchte und Samen von 65 Phanerogamen.

Für die zoologische Sammlung:

Von Herrn Lehrer **Lengersdorf** in Bonn: einen Hirschkäfer im Puppenlager.

Von Herrn Dr. **Otto le Roi** in Bonn: verschiedene Fledermausarten aus dem Siebengebirge.

Von Herrn Forsteleven **Vogelsang** in Velen i. Westf.: eine Kreuzotter aus der Gegend von Velen.

Von Herrn **Wiesner** in Godesberg: einen Albino von *Turdus merula* L.

Bericht über die 67. ordentliche Hauptversammlung vom 16. bis 19. Mai 1910 zu Bielefeld.

Niederschrift über die Verhandlungen am 17. Mai 1910.

Auf Anregung des Naturhistorischen Vereins der preußischen Rheinlande und Westfalens fand in diesem Jahre eine gemeinsame Tagung mit der Naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover statt, zu der sich sehr zahlreiche Mitglieder und Gäste in Bielefeld eingefunden hatten. Die allgemeine Sitzung in der Ressource wurde um 9 $\frac{1}{2}$ Uhr durch den Vorsitzenden des Naturhistorischen Vereins, Herrn Berghauptmann Vogel, eröffnet, welcher zunächst der lebhaften Freude Ausdruck gab, daß die Naturhistorische Gesellschaft zu Hannover dem Vorschlag, eine gemeinsame Tagung in Bielefeld abzuhalten, mit warmem Interesse zugestimmt und dadurch die Veranstaltung einer so ansehnlichen Versammlung ermöglicht habe. Sodann sprach er der Stadt Bielefeld und dem Naturwissenschaftlichen Verein für Bielefeld und Umgegend, auf deren freundliche Einladung hin man in dieser schönen, in malerischer und naturwissenschaftlich interessanter Umgebung gelegenen Stadt zusammengelassen sei, insbesondere auch dem Ortsausschuß und dessen Vorsitzenden Herrn Oberlehrer Dr. Zickgraf, namens aller Anwesenden den verbindlichsten Dank aus und begrüßte darauf den in Vertretung des Herrn Oberbürgermeisters erschienenen Herrn Beigeordneten Toerner sowie die Vertreter und Mitglieder der Sektionen und Verbandvereine der Naturhistorischen Gesellschaft und des Naturhistorischen Vereins. Herr Toerner hieß namens der Stadt Bielefeld, und Herr Oberlehrer Dr. Zickgraf namens des Naturwissenschaftlichen Vereins die Gäste der Stadt Bielefeld herzlich willkommen, und beide Redner gaben in beredten Worten dem Wunsche Ausdruck, daß die in Bielefeld verlebten Tage allen in angenehmster Erinnerung bleiben, und daß die Versammlung reiche Anregung und Belehrung gewähren möge. Nachdem

die Vertreter einer Reihe von Naturwissenschaftlichen Vereinen in Westfalen und der Rheinprovinz deren Grüße überbracht hatten, verlas der Vorsitzende eine Anzahl von Begrüßungstelegrammen und sprach allen Rednern den Dank der Versammlung aus.

Nach den nun folgenden wissenschaftlichen Vorträgen hielt der Naturhistorische Verein seine geschäftliche Sitzung ab. In dieser verlas zunächst der Schriftführer Professor Dr. Voigt den

Bericht über die Lage und die Tätigkeit des Vereins während des Jahres 1909.

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

| | | |
|---|-----|-----|
| 1. Januar 1909 | 400 | |
| Davon sind verstorben | 10 | |
| ausgetreten | 14 | |
| gestrichen, weil nicht zu ermitteln | 3 | |
| | -27 | |
| Eingetreten sind | 36 | +9 |
| | | 409 |

Mitglieder d. Naturw. Abt. d. Niederrhein. Gesellsch. f. Natur- u. Heilkunde zu Bonn 73

Mitglieder der Mediz.-Naturw. Gesellsch. zu Münster 81

Gesamtzahl der ordentlichen Mitglieder des Naturhistorischen Vereins am 31. Dezember 1909 563

Als Verbandvereine haben sich angegliedert: am 14. September der Westfälische Provinzial-Lehrerverein für Naturkunde und am 7. Dezember 1909 die Naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Aachen. Die Zahl der außerordentlichen Mitglieder betrug am 31. Dezember 1909 rund 4500.

2. Vereinsschriften. Die Verhandlungen mit Beiträgen von Andres, Berger, Dohm, Fliegel, Geib, Höppner, Körnicke, Mordziol, Wegner, Winterfeld und Wunstorff umfassen 27 Bogen mit 10 Tafeln und 4 Textfiguren, die Sitzungsberichte $37\frac{5}{8}$ Bogen mit 1 Porträt, 11 Tafeln und 37 Textfiguren.

3. Kapitalverwaltung. (Siehe S. XLVIII und XLIX.)

4. Bibliothek. Der gegenseitige Austausch der Schriften wurde mit folgenden Gesellschaften und Instituten eröffnet: Société scientifique d'Arcaçhon, Frankr., Museo nacional, Buenos Aires, Colorado College, Colorado Springs, U.S.A., Cercle des naturalistes hutois, Huy, Belgien, University of

Cansas, Lawrence, Royal geographical society, London, Geological survey of Western Australia, Perth. Durch Zusendung einer großen Anzahl von Büchern und Sonderabzügen aus Zeitschriften von seiten der Herausgeber und Verfasser wurde die Bibliothek auch im vergangenen Jahr in sehr erfreulicher Weise bereichert. Die Geschenke sind im Zugangsverzeichnis der Bibliothek auf Seite XL—XLII dieses Berichtes einzeln aufgeführt und es sei allen Gebern auch hier nochmals der verbindlichste Dank des Vereins ausgesprochen. Zur Erweiterung der Bibliothek wurden zwei neue große Büchergestelle angeschafft.

5. Sammlungen. Der geologischen Sammlung sandte Herr Gymnasiallehrer Geib in Kreuznach eine Sammlung von Versteinerungen aus dem Taunusquarzit von Stromberger Neuhütte. Der botanischen Sammlung machte Herr Lehrer Andres in Hetzhof (Eifel) eine Anzahl Phanerogamen und Herr Lehrer Ruppenthal in Mackenrodt (Hunsrück) Früchte und Samen von 63 einheimischen Phanerogamen zum Geschenk. Die Neuordnung des umfangreichen, zurzeit 442 Mappen umfassenden Herbariums wurde vor kurzem von Herrn Apotheker Ferd. Wirtgen und seinen Mitarbeitern zu Ende geführt. Seit dem Jahr 1894 hat Herr Wirtgen mit unermüdlichem Eifer und Fleiß am Herbarium gearbeitet. Nach längeren Vorarbeiten wurden in den Jahren 1900—1903 die Pterytophyten und die Moose, die des rheinischen Herbariums in je vier großen Blechkästen, die des allgemeinen (die übrigen Pflanzen enthaltenden) Herbariums in je 12 Mappen, ganz neu geordnet. In den folgenden Jahren wurden die Phanerogamen in Angriff genommen, wobei ihm im Jahre 1903 der damalige Kandidat des höheren Schulamtes (jetzt Stadtschulrat) Hahne und von 1903 bis jetzt Herr Apotheker Drude (Brühl) tatkräftig zur Hand gingen. Außer diesen beiden Herren hatte in der letzten Zeit auch Herr Hofgärtner Brasch (Brühl) die Freundlichkeit, bei der Neuordnung mitzuhelfen. Im Jahre 1908 machte Herr Wirtgen dem Verein einen großen Teil seines eigenen Herbariums zum Geschenk und ordnete ihn mit Unterstützung seiner Mitarbeiter in das allgemeine Herbarium des Vereins ein. Herr Lehrer Walt. Schmidt (Friedrich-Wilhelms-Hütte) hat sich seit November 1908 mit der Neuordnung der Sammlung getrockneter Pilze beschäftigt. Für die zoologische Sammlung gingen Geschenke ein von den Herren Lehrer Lengersdorf (Bonn), Dr. le Roi (Bonn), Forsteleven Vogelsang (Velen i. W.) und Herrn Wiesner (Godesberg). Angeschafft wurde ein Schrank für Sammlungsvorräte.

Vermögen des Naturhistorischen Vereins.

| | | |
|----------------------|------------|------------|
| | | Zinsen. |
| Effekten | 23800 Mark | 973 Mark. |
| Hypothesen | 20000 „ | 885 „ |
| | 43800 Mark | 1858 Mark. |

Haupt-Rechnungs-Abschluß

Einnahme.

nach dem Konto des

| Pos. | | M. | Pf. | M. | Pf. |
|------|--|------|-----|-------|-----|
| I | Mitglieder | | | 3271 | 50 |
| II | Verlag | | | 1995 | 62 |
| III | Zinsen und Bankzinsen . . . | | | 3509 | 05 |
| IV | Außerordentliches: | | | | |
| | a) Zuwendungen | 3452 | 30 | | |
| | b) Guthaben bei der Bank am 1. Januar 1909 | 1721 | 60 | | |
| | c) Kassenbestand des Schatz- meisters am 1. Januar 1909 | 573 | 17 | | |
| | | | | 5747 | 07 |
| | Gesamteinnahme | | | 14523 | 24 |

Allen Herren, welche die Sammlungen durch Geschenke bereichert, sowie denjenigen, die mit opferwilliger Hingabe an der Neuordnung der botanischen Sammlung gearbeitet haben, spricht der Vorstand namens des Vereins seinen lebhaften Dank aus, vor allem Herrn Apotheker Wirtgen, durch dessen zielbewußte langjährige Tätigkeit das jetzt übersichtlich geordnete und dadurch erst für wissenschaftliche Zwecke recht brauchbar gewordene Herbarium seinen vollen Wert erlangt hat.

6. Vereinshaus. Die Kosten für die in der Pförtnerwohnung und im Treppenhaus notwendig gewordenen Aus-

Vermögen der v. Dechen-Stiftung.

| | | |
|----------------------|------------|------------|
| | | Zinsen. |
| Effekten | 9000 Mark | 345 Mark. |
| Hypotheken | 31000 „ | 1240 „ |
| | 40000 Mark | 1585 Mark. |

für das Jahr 1909.

Stellvertretenden Vorsitzenden. Ausgabe.

| Pos. | | M. | Pf. | M. | Pf. |
|------|-----------------------------------|------|-----|-------|-----|
| I | Mitglieder | | | 620 | 12 |
| II | Verlag | | | 5769 | 07 |
| III | Kapitalverwaltung | | | 104 | 56 |
| IV | Bibliothek | | | 926 | 86 |
| V | Sammlungen | | | 1373 | 45 |
| VI | Haus | | | 2204 | 49 |
| VII | Steuern | | | 309 | 71 |
| VIII | Verwaltung: | | | | |
| | a) Beamtengehälter und Inval- | | | | |
| | lidenversicherung | 1792 | 32 | | |
| | b) Hauptversammlung | 372 | 98 | | |
| | c) Feuerversicherung (vorausbez.) | — | — | | |
| | d) Bureaubedürfnisse | 3 | 50 | | |
| | | | | 2168 | 80 |
| IX | Außerordentliche Ausgabe, Bei- | | | | |
| | trag zum Schutz eines Natur- | | | | |
| | denkmals | | | 100 | 00 |
| | Gesamtausgabe | | | 13577 | 06 |
| | Guthaben bei der Bank am | | | | |
| | 31. Dezember 1909 | | | 105 | 80 |
| | Kassenbestand d. Schatzmeisters | | | | |
| | am 31. Dezember 1909 | | | 840 | 38 |
| | | | | 14523 | 24 |

besserungsarbeiten konnten zum großen Teil aus einer dem Vorstand zur Verfügung gestellten Spende bestritten werden.

7. Sonstige Vereinsangelegenheiten. Zum 51. Stiftungsfest des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Krefeld und zum 25jährigen Stiftungsfest des Naturwissenschaftlichen Vereins zu Düsseldorf überbrachte der Schriftführer persönlich die Glückwünsche des Naturhistorischen Vereins. Dem Botanischen Verein der Provinz Brandenburg wurden zum 50. Stiftungsfeste die Glückwünsche telegraphisch übermittelt. — In der vom Herrn Oberpräsidenten der Rheinprovinz auf den 3. März nach Düssel-

dorf einberufenen Versammlung zur Gründung eines Komitees für Naturdenkmalpflege in der Rheinprovinz wurde als Stellvertreter des Naturhistorischen Vereins dessen Schriftführer Professor Voigt gewählt, dem zugleich auch das Amt eines Geschäftsführers des Komitees übertragen wurde.

Rechnungsprüfung.

Die Abrechnung für das Jahr 1909 ist von den Herren Geheimer Bergrat Dr. Klose und Professor Dr. Study geprüft worden. Auf Antrag der Rechnungsprüfer erteilte die Hauptversammlung dem Schatzmeister Herrn Henry Entlastung und sprach ihm den Dank für seine Mühewaltung aus.

Wahlen.

Zu Rechnungsprüfern für das Jahr 1911 wurden die Herren Geheimer Bergrat Althüser und Professor Dr. Koernicke und zu deren Stellvertretern die Herren Bergwerksdirektor Koch und Geologe Stürtz, sämtlich in Bonn wohnend, gewählt. Zum Vertreter der Universität Münster im Kuratorium des Naturhistorischen Vereins ist an Stelle des verstorbenen Herrn Geheimen Regierungsrates Professor Dr. Zopf nach der dem Vorstand vom Rektor der Universität zugegangenen Mitteilung vom akademischen Senat Herr Professor Dr. Correns gewählt worden. Als Vertreter der ordentlichen Mitglieder im Regierungsbezirk Düsseldorf wählte die Versammlung an Stelle des Herrn Professor Dr. Mädge, der sich aus Gesundheitsrücksichten gezwungen sah, das Amt niederzulegen, einstimmig Herrn Professor Dr. Heß, der die Wahl dankend annahm. Auf Antrag des Vorstandes ernannte sodann die Hauptversammlung unter allgemeinem, lebhaftem Beifall Herrn Ferd. Wirtgen zum Ehrenmitglied des Vereins in dankbarer Anerkennung seiner Verdienste um die botanische Durchforschung des Vereinsgebietes, seiner uneigennütigen, stets hilfsbereiten Förderung und Unterstützung der floristischen Arbeiten junger Botaniker und seiner opferwilligen, wertvollen Arbeiten am Herbarium des Naturhistorischen Vereins. — Für die Hauptversammlung im Jahr 1911 wurde eine vom Vorsitzenden verlesene Einladung der Stadt Kreuznach mit freudigem Dank angenommen.

Vorträge.

Montag den 16. Mai um 7 $\frac{1}{2}$ Uhr hielt im großen Saale der Ressource Herr Professor Bock (Hannover) einen mit allseitigem Interesse aufgenommenen Lichtbildervortrag über Naturdenkmalpflege, in welchem die Organisation der Arbeiten und die bisher erreichten Erfolge geschildert, zugleich aber auch darauf hingewiesen wurde, wieviel noch zu tun sei, um manches schöne Landschaftsbild, manche Naturmerkwürdigkeit vor Verunstaltung oder vor gänzlicher Vernichtung zu retten. Rühmend wurde hervorgehoben, daß die Provinz Westfalen mit nachahmenswertem Beispiel vorangegangen sei, indem sie den mit dem Kaiserdenkmal gekrönten Wittekindenberg an der Porta westfalica vor weiterer Verunstaltung durch Steinbruchbetrieb dadurch geschützt habe, daß sie zum Ankauf der Steinbrüche dem Komitee für Naturdenkmalpflege 60 000 Mark bewilligte.

Dienstag den 17. Mai fand in der Ressource die Hauptsitzung statt, in welcher nach den Begrüßungsansprachen Professor Stille (Hannover) einen fesselnden Vortrag über den geologischen Aufbau der Ravensbergischen Lande, besonders des Teutoburger Waldes hielt, an dessen geologischer Erforschung er einen wesentlichen Anteil hat. Dr. Schäff (Hannover) sprach sodann über die Einrichtung von Naturschutzparks in Deutschland und wies darauf hin, daß in unserm dicht bevölkerten Vaterland der von gewisser Seite ins Auge gefaßte Plan, zwei oder drei umfangreiche, Hunderte von Quadratkilometern große Naturschutzparke zu schaffen, nicht durchführbar ist, besonders aus finanziellen Gründen. Viel leichter sei es, kleinere Gebiete mit seltenen Pflanzen und Tieren vor der Zerstörung durch geeignete Maßnahmen zu schützen, wie dies von seiten der Komitees für Naturdenkmalpflege, naturwissenschaftlicher und anderer Vereine oder Privatpersonen schon vielerorts mit Erfolg geschehen sei. Oberlehrer Paeckelmann (Elberfeld) berichtete in einem, wiederum durch zahlreiche Lichtbilder erläuterten Vortrage über die bisherigen Ergebnisse der Arbeiten des Bundes für Naturdenkmalpflege im Bergischen Lande. Unter anderem teilte er mit, daß dank dem Entgegenkommen der Stadt Hilden ein Teil der Hildener Heide, deren Bestand an seltenen Pflanzen und Tieren durch Trockenlegen von Sümpfen und Aufforstung bedroht war, in seinem ursprünglichen natürlichen Zustand belassen werden soll, wodurch zugleich ein anmutiges und abwechslungsreiches Landschaftsbild erhalten bleibt.

Mittwoch den 18. Mai hielten der Niedersächsische und der Niederrheinische geologische Verein im Deutschen Haus, der Niedersächsische botanische und zoologische sowie der Botanische und zoologische Verein für Rheinland-Westfalen in der Ressource besondere Sitzungen ab.

Besichtigungen, Exkursionen, Festlichkeiten.

Die Nachmittagsstunden des 16. Mai waren zunächst der Besichtigung einer vom Verein für Insektenkunde veranstalteten, recht lehrreichen Ausstellung im Saale des Alten Rathauses gewidmet.

Am 17. Mai wurde nach der Sitzung in der Ressource das durch mehrere treffliche Reden gewürzte Mittagmahl eingenommen, danach wurde um 3¹/₂ Uhr sogleich zu den Exkursionen aufgebrochen. Die geologische, unter Führung von Professor Dr. Stille und Dr. Landwehr nahm ihren Weg durch den Teutoburger Wald von Brackwede bis Bielefeld, die botanische und zoologische unter Führung der Herren Kade, Krüege und Oberlehrer Dr. Zickgraf an die Gewässer nw. von Brackwede.

Am Abend nach 8 Uhr versammelte sich eine stattliche Zahl von Festteilnehmern mit ihren Damen auf der romantischen Ruine Sparenberg, wo die Stadt Bielefeld und der Naturwissenschaftliche Verein für Bielefeld und Umgegend die sich schnell bildenden fröhlichen Tafelrunden, welche bald beide Säle füllten, gastlich bewirteten. Sowohl denen, die dann an dem schönen, warmen Frühjahrsabend, im Burggarten sitzend, beim frischen Trank sich fröhlich plaudernd unterhielten und durch eine Reihe humoristischer Vorträge und Reden verschiedener Mitglieder des Naturwissenschaftlichen Vereins in heiterste Stimmung versetzt wurden, als auch denen, die im Saale beim Klange zärtlicher Melodien sich eifrig im Tanze drehten, schwanden die angenehmen Stunden so schnell dahin, daß die Mehrzahl sich erst zum Heimweg entschließen mochte, als die Mitternacht längst vorüber war.

Mittwoch nachmittag fand unter Führung der Herren Kgl. Geologe Dr. Mestwerdt und Bergassessor Krecke eine geologische Exkursion nach Dörentrup und unter Führung der Herren Kade, Krüege und Oberlehrer Dr. Zickgraf eine botanische und zoologische Exkursion nach der Holte statt. Nach der Rückkehr verbrachte man den Abend im Kaiserhof zu Bielefeld.

Donnerstag den 19. Mai leitete Herr Professor Dr. Stille eine geologische Exkursion durch den Teutoburger Wald von Detmold über die Grotenburg und das Hermanndenkmäl nach Berlebeck, wo eine Frühstückspause stattfand, und von da über Holzhausen nach den Externsteinen, wo das Mittagessen eingenommen wurde.

Die dank der rührigen Tätigkeit des Herrn Oberlehrers Dr. Zickgraf und des Herrn Dr. Landwehr sowie verschiedener Mitglieder des Naturwissenschaftlichen Vereins und des Vereins für Insektenkunde vortrefflich vorbereitete, sehr zahlreich besuchte Versammlung wird allen Teilnehmern in angenehmer Erinnerung bleiben. Sowohl die große Zahl anregender Vorträge als auch die mit großem Geschick geleiteten Exkursionen in dem reiche Abwechslung und viele interessante Erscheinungen darbietendem Gebiete des Teutoburger Waldes, ferner die mit Sachkenntnis und Geschmack zusammengestellte Ausstellung des Vereins für Insektenkunde sowie auch die zur Unterhaltung der Gäste getroffenen Veranstaltungen erweckten bei allen Teilnehmern ein von Tag zu Tag wachsendes Gefühl der Befriedigung und Freude. Gern werden viele Besucher der Versammlung den von der Stadt Bielefeld ihren Gästen als Geschenk dargebotenen Führer durch die Stadt und ihre Umgebung verwahren, um ihn bei erneuten Besuchen der von der Natur so reich bedachten lieblichen Gegend wieder zu benutzen.

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: 1911

Band/Volume: [67](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Diverse Berichte. Verzeichnis der Mitglieder des Naturhistorischen Vereins der preußischen Rheinlande und Westfalens. Am 1. Dezember 1910. I-LIII](#)