

Diverse Berichte

Verzeichnis der Mitglieder.

A. Ehrenmitglieder.

	Tag der Ernennung.
Schlechtendal, D. H. R. von, Dr. phil., in Halle a. S.	16. XI. 81.
Schurtz, K. Heinr., Dr. med., in Loschwitz b. Dresden	22. IX. 85.
Hentschel, Fr. Aug., Stadtrath, Bankier in Zwickau	12. VI. 87. ¹⁾
Thomas, Joh. Heinr., Schuldirektor a. D. in Zwickau	28. X. 93.
Staude, J. Fr. W., Dr. med., Geh. Medizinalrath i. Dresden	28. X. 93.

B. Korrespondierende Mitglieder.

Müller, A., Ober-Hüttenmeister a. D. in Aue	7. I. 68.
Mezger, C. A., Bergingenieur in Heidelberg	30. V. 69
Günther, R. B., Dr. med., Geh. Medizinalrath i. Dresden	11. I. 72.
Poscharsky, G., Inspektor d. botan. Gartens i. Dresden	22. II. 76.
Artzt, A., Vermessungsingenieur in Plauen i. V. . . .	23. XI. 76.
Köhler, E., Dr. phil., Seminar-Oberlehrer i. Schneeberg	15. XII. 85.
Mensing, Wilhelm, Fabrikbesitzer in Weimar	15. XII. 85.
Berthold, R., Dr. phil., Vermessungsingenieur i. Leipzig	29. VI. 86.
Cario, C. J., Ingenieur, Direktor in Magdeburg	19. II. 89.
Jakobi, G. H., Dr. phil., Realschul-Direkt. i. Reichenbach	10. XII. 89.
Hartmann, K. H. von, Oberstleutnant z. D. i. Dresden	3. VI. 90.
Worgitzky, G. E., Dr. phil., Gymn.-Oberl. in Dresden	16. IX. 90.
Sagasser, Anton Gustav, Gewerbe-Inspektor in Aue	21. XI. 93.
Hering, Karl Wilh., Bergdirektor in Neurode i. Schl.	21. XI. 93.
Haun, V., Apotheker i. Friedrichshof b. Owschlag b. Kiel	20. VIII. 95.

C. Wirkliche Mitglieder.

	Tag der Aufnahme.
Klopfer, Karl Otto, Dr. med., prakt. Arzt	23. IV. 63.
Thost, Guido Albin, Kaufmann	24. I. 65.
Barth, Karl Theodor, Dr. med., Bezirksarzt	5. XII. 65.
Mensing, Richard, Fabrikdirektor, Stadtrath	28. V. 67.
Schlegel, Julius, Kaufmann	8. X. 67.
Beyer, Joh. Heinr., Dr. med., prakt. Arzt	15. X. 67.

¹⁾ Mitglied v. 30. V. 62 an, Mitbegründer des Vereins.

VI

	Tag der Aufnahme.
Wünsche, Fr. O., Dr. phil., Prof., Oberl. am Gymnasium	5. XI. 67.
Arnold, Oskar Ewald, Bergdirektor	11. II. 68.
Hofmann, Herm. Bernhard, Fabrikbesitzer	31. III. 68.
Schencke, K. F. M., Markscheider und Bergdirektor	7. VII. 68.
Schnorr, V. H., Prof., Konrektor am Realgymnasium	2. XII. 68.
Streit, Lothar Ottok. Wilh., Oberbürgermeister . . .	28. X. 70.
Berg, Friedr. Hugo, Bergrath, Bergdirektor	11. II. 71. ¹⁾
Saalberg, Franz Oswald, Kaufmann	9. VII. 72.
Schink, Franz Eduard, Anstalts-Inspektor	29. X. 72.
Wild, Julius Hermann, Bürgerschullehrer	26. XI. 72.
Kästner, Karl Friedrich, Bergingenieur	21. IV. 74.
Becker, Jul. Adolf, Prof., Oberlehrer am Gymnasium	2. VI. 74.
Berge, Franz Robert, Bürgerschullehrer	11. I. 76.
Bräuninger, Richard, Buchhändler	11. I. 76.
Ilisch, Eduard Ferd., Oberlehrer an der Bürgerschule	25. I. 76.
Matthes, Hermann Robert, Zahnarzt	9. V. 76.
Lippold, G. F., Dr. phil., Prof., Rektor d. Realgymn.	3. X. 76.
Schwenke, Ed. Paul Konrad, Apotheker	9. I. 77.
Wiede, Anton, Bergdirektor in Bockwa	23. I. 77.
Kunz, Gust. Alban, Oberlehrer am Realgymnasium . .	4. XII. 77.
Zetsche, Georg Erw. Arthur, Dr. med., prakt. Arzt	17. IX. 78.
Sarfert, Moritz, Bankier und Kohlenwerksbesitzer . .	29. X. 78.
Dittmarsch, Alfred Ludwig, Direktor der Bergschule	13. VI. 82.
Müller, Chr. Friedr., Oberlehrer am Gymnasium . . .	4. VII. 82.
Ramcke, Joachim Heinrich, Bildhauer	4. VII. 82.
Rüger, Ernst Ludwig, Landgerichtsrath	5. IX. 82.
Lorenz, Paul Ferd., Kunstgärtner, Hoflieferant . . .	10. X. 82.
Schmidt, Albert, Bergdirektor in Oberhohndorf . . .	24. X. 82.
Nöllner, Al., Dr. phil., Oberlehrer am Realgymnasium	4. IV. 83.
Rössler, Rich., Dr. phil., Oberlehrer am Gymnasium	8. IX. 85.
Ancot, Eman. Karl Alexander, Bankdirektor	6. X. 85.
Weigel, Karl Emil, Bergdirektor	26. I. 86.
Geih, Hugo, Direktor d. gewerbl. Fortbildungsschule	10. V. 86. ²⁾
Rödel, Georg, Direktor der Vereinsbank	29. VI. 86.
Kerstan, Georg Paul, Direktor der chem. Fabrik . . .	9. XI. 86.
Günther, August, Kaufmann	16. XI. 86.
Neukirch, Hub. Val., Bergdirektor	8. II. 87. ³⁾
Rau, Karl Friedrich, Seilfabrikant	6. IX. 87. ⁴⁾

¹⁾ Früher Mitglied 11. V. 64—65. ²⁾ Früher Mitglied 1. IX. 74—79.
³⁾ Früher Mitglied 18. XII. 83 — 13. I. 85. ⁴⁾ Früher Mitglied 27. V. 53—66.

VII

	Tag der Aufnahme.
Lange, Karl Ernst, Bürgerschullehrer	25. IX. 87. ¹⁾
Serre, Aug. Herm. Anton, Hauptmann	1. X. 87.
Wiede, Georg Alfred, Bergdirektor	1. X. 87.
Brückner, J. M., Dr. phil., Oberlehrer am Realgymn.	6. X. 87.
Pfitzner, E. O. P., Dr. phil., Oberlehrer am Gymnasium	28. XII. 87.
Plessner, Hermann, Elektrotechniker	14. II. 88.
Brückner, Ehrhard, Bergdirektor	11. IX. 88.
Winker, Felix Herm., Kassendirektor	16. X. 88.
Boden, Otto, Apotheker	26. III. 89.
Kaufmann, Clem. Daniel, Kaufmann	27. VIII. 89.
Geinitz, J. H., Fabrikbesitzer i. Falkenau b. Chemnitz	26. XI. 89.
Falck, Ernst, Dr. phil., Chemiker	7. I. 90.
Fikentscher, Paul, Kaufmann	7. I. 90.
Ehrhardt, Bruno, Bergrath	14. I. 90.
Dulheuer, Karl, kaufmännischer Direktor	25. II. 90.
Backasch, Karl Oswald, Kaufmann	4. III. 90.
Leonhardt, Fr. Wilh. Heinr., Chemiker	4. III. 90.
Thiermann, Ernst, Kaufmann	18. III. 90.
Wahn, Gottfr. Wilh., Dr. med., prakt. Arzt	29. IV. 90.
Horn, Gust. Edwin, Dr. med., Oberarzt	10. VI. 90.
Junghanns, Fr. Bernh., Bürgerschullehrer	10. VI. 90.
Trappe, Traug. Benno, Stadtgärtner	10. VI. 90.
Wilson, Frank, Kunstfärbermeister	8. VII. 90.
Pohl, Friedr. Wilh., Dr. med., prakt. Arzt	19. VIII. 90.
Preusser, Rich. H., Bürgerschullehrer	23. IX. 90.
Däbritz, Arno Max, Bergverwalter	16. XII. 90.
Richter, Karl Ferd., Kaufmann	17. III. 91.
Böttcher, Karl Herm. Bruno, Zahnarzt	24. III. 91.
Baumgärtel, Max Aug., Bürgerschullehrer	16. VI. 91.
Keyl, F. J., Mechaniker und Optiker	23. VI. 91. ²⁾
Schmidt, Lothar Gust., Bürgerschullehrer	30. VI. 91.
Geipel, Leander, Dr. med., Polizeiarzt	8. IX. 91.
Brehme, Fr. Ernst, Direktor der Handelsschule	3. XI. 91.
Ebert, Georg, Rittergutsbesitzer auf Quohlsdorf	1. XII. 91.
Mosebach, Karl Rudolf, Kaufmann	8. XII. 91.
Hartenstein, Heinr. Rud., Bezirkstierarzt	20. XII. 91.
Wilsdorf, D., Dr. phil., Oberlehrer am Gymnasium	29. XII. 91.
Delling, Max, Buchhändler	16. II. 92.

¹⁾ Früher Mitglied 30. V. 62—65, Mitbegründer des Vereins. ²⁾ Früher Mitglied 30. V. 62—63, Mitbegründer des Vereins.

VIII

	Tag der Aufnahme.
Lippmann, Martin, Buchdruckereibesitzer	20. XII. 92.
Paessler, G. M., Dr. med., prakt. Arzt in Schedewitz	12. IX. 93.
Falck, Arno, Kaufmann	17. X. 93.
Rieck, Max, Direktor des städt. Schlachthofes . . .	24. X. 93.
Möckel, Georg Walther, Kaufmann	28. X. 93.
Reinhold, Bruno, Lehrer in Planitz	19. XII. 93.
Hennig, Ernst Adolf, Apotheker	9. I. 94.
Bonde, Gustav, Apotheker	16. I. 94.
Wappler, August Friedrich, Bergmeister	20. II. 94.
Heinze, Gustav Emil, prakt. Arzt in Zwickau-Pölbitz	27. II. 94.
Stegmann, Heinrich Emil, Buchhändler	27. II. 94.
Mosebach, Oskar, Kaufmann	17. IV. 94.
Grundmann, Walther, Lithograph	8. V. 94.
Richter, Joh. Karl Gottl., Bürgerschullehrer . . .	8. V. 94.
Riedel, Joh. Alwin, Präparator	8. V. 94.
Karg, Karl Herm., Prof., Dr. med., Medizinalrat . .	29. V. 94.
Keller, Kurt Theodor, Dr. med., prakt. Arzt . . .	29. V. 94.
Gruhl, Ernst Emil, Seminar-Oberl. in Lichtenstein .	5. VI. 94.
Walther, Alex. Oswald, Schneidermeister	10. VII. 94.
Wilhelm, Ferd. Georg Leopold, Apotheker	10. VII. 94.
Ullrich, Paul Wilhelm, Privatgelehrter	29. I. 95.
Sonntag, Georg Heinrich, Bürgerschullehrer . . .	7. V. 95.
Ebeling, Philipp August, Handelsschullehrer . . .	11. VI. 95.
Förster, Hermann, Buchdruckereibesitzer	18. VI. 95.
Giers, Max Wilhelm, Apotheker	2. VII. 95.
Hennig, Joh. Theod., Apotheker in Reinsdorf . . .	2. VII. 95.
Schleinitz, Paul Hugo, Lehrer in Reinsdorf	24. IX. 95.
Junge, Karl August, Apotheker	12. XI. 95.
Priemer, Bruno Theob., Aktuar	14. IV. 96.
Schönfelder, Karl, Dr. phil., Zahnarzt	5. V. 96.
Meitzner, Ernst, Kaufmann	12. V. 96.
Fickert, Robert, Dr. med., Medizinalrat	23. VI. 96.
Haase, Robert, Dr. med., Frauenarzt	22. XI. 93.
Lehmann, Alfred, Lehrer in Wilkau	22. XII. 96.
Wolf, Paul Arthur, Techniker	22. XII. 96.

Veränderungen im Mitgliederbestand.

Als wirkliche Mitglieder wurden aufgenommen

Herr Aktuar Priemer,
„ Zahnarzt Dr. Schönfelder,
„ Kaufmann Meitzner,
„ Medizinalrat Dr. Fickert,
„ Frauenarzt Dr. Haase,
„ Lehrer Lehmann aus Wilkau,
„ Techniker Wolf.

Als Zutrittsmitglieder gehören dem Vereine an

Herr Tierarzt Ludwig,
„ Dr. phil. Hertel.

Durch den Tod verlor der Verein

Herrn Prof. Dr. Gerndt.

Infolge Wegzugs schied aus

Herr Photograph Bieleck.

Der Verein zählte am Schlusse des Jahres 5 Ehrenmitglieder, 15 korrespondierende Mitglieder, 117 wirkliche Mitglieder, 2 Zutrittsmitglieder.

Vereinsvorstand für das Jahr 1897.

Prof. Dr. **Wünsche**, Vorsitzender,
Bergdirektor **Arnold**, Stellvertreter,
Oberlehrer Dr. **Wilsdorf**, Schriftführer,
Bürgerschullehrer **Schmidt**, Stellvertreter,
Stadtrath **Hentschel**, Kassenverwalter,
Kaufmann **Kaufmann**, Büchereiverwalter,
Bürgerschullehrer **Baumgärtel**, Stellvertreter.

Bericht

über die Thätigkeit des Vereins im Jahre 1896.

1. **Sitzung am 7. Januar.** Rückblick des Vorsitzenden auf das abgelaufene Vereinsjahr. Herr Schmidt legte die bei Bereitung des Safrans zur Verwendung kommenden Narben der echten Safranpflanze (*Crocus sativus* L.) vor. Herr Wünsche hielt einen Vortrag über Meteoriten und deren Gemengteile unter Vorzeigung von Meteoreisen von Toluca, eines Meteorsteins von Mocz in Siebenbürgen und einer Abbildung des bei Rittersgrün bei Schwarzenberg 1847 aufgefundenen Meteoriten. Herr Geih wies auf die von der Firma Edmund Gailard in Berlin hergestellten Freihand-Mikroskope und deren vielseitige Verwendbarkeit hin.

2. **Sitzung am 14. Januar.** Herr Wappler legte Krystalle von Braunspat (Rhomböeder mit sattelförmig gekrümmten Flächen) vom Steinkohlenwerk Altgemeinde Bockwa und einen weingelben Schwerspat-Krystall auf Braunspat (einem Topas-Krystall täuschend ähnlich) von der Gewerkschaft Morgenstern zu Reinsdorf vor. Herr Lorenz zeigte Zwiebeln der essbaren japanischen Lilie (*Lilium spec.*) und sprach über deren Kultur. Herr Arnold brachte mehrere durch eine auffällig dicke Rostschicht verbundene Nägel aus dem Tiefbauschachte zur Ansicht. Herr Trappe hielt einen durch Zeichnungen veranschaulichten Vortrag über die Regenwürmer und deren Bedeutung für das Wachstum der Wurzeln. Wahl des Vorstandes.

3. **Sitzung am 21. Januar.** Der Herr Vorsitzende widmete dem Andenken des Herrn Prof. Dr. Gerndt Worte des Dankes und der Anerkennung. Vortrag des Kassenberichtes über das vergangene Vereinsjahr durch den Herrn Kassenverwalter. Herr Karg hielt einen Vortrag über die bakteriologische Methode der Trinkwasser-Untersuchung und zeigte Platten-Kulturen von frischem und gestandenem Wasser der Zwickauer Wasserleitung. Herr Plessner sprach über feine mikrometrische Teilungen.

4. Sitzung am 28. Januar. Herr Lorenz zeigte ein blühendes Schneeglöckchen aus dem Ural (*Galanthus nivalis Elwesii* Reg.). Herr Dittmarsch legte ein Teilstück des 1847 bei Rittersgrün bei Schwarzenberg aufgefundenen Eisenmeteoriten vor. Herr Wilsdorf hielt unter Vorzeigung zahlreicher Bildertafeln einen Vortrag über die Charakterpflanzen der Mittelmeerländer. Herr Plessner sprach über die Röntgenschen Strahlen und legte einige damit hergestellte Photographien vor.

5. Sitzung am 4. Februar. Herr Rieck legte einige pathologische Präparate vom Rinde vor und gab dazu die nötigen Erläuterungen. Herr Nöllner zeigte feste Schwefelsäure und sprach über deren Darstellung. Herr Wappler brachte Kalkspat-Rhomboeder mit aufsitzenden Eisenkieskryställchen (sogenannte Krähenaugen), Xanthokon auf Rotgültigerz und Lautit mit gediegenem Arsen und Leberkies von der Grube „Vater Abraham“ zu Marienberg zur Ansicht. Herr Ramecke hielt einen Vortrag über Leonardo da Vinci als Maler, Bildhauer, Architekt, Ingenieur und Naturforscher.

6. Sitzung am 11. Februar. Herr Ramecke machte verschiedene ergänzende Mitteilungen zu seinem in voriger Sitzung gehaltenen Vortrage über Leonardo da Vinci. Die Herren Geipel und Karg sprachen infolge einer Anfrage über die Natur und Bedeutung der Nebennieren. Herr Berge hielt einen Vortrag über die Einwanderung des Hamsters (*Cricetus frumentarius* Pall.) in die Umgegend von Zwickau. Herr Arnold zeigte ein Exemplar der grossen Holzwespe (*Sirex gigas* L.), das aus bearbeitetem Holz im Tiefbauschachte ausgeschlüpft war.

7. Sitzung am 18. Februar. Herr Ebeling hielt einen Vortrag über die wirtschaftliche Bedeutung der Lofoten. Herr Berge zeigte den Hamster im ausgestopften und lebenden Zustande, sowie ein Skelett dieses Nagetieres. Herr Arnold legte gediegenes Kupfer in Blechform aus dem Porphyrr des Tiefbauschachtes und zwar das grösste derartige Stück, das bis jetzt gefunden wurde, vor. Herr Dittmarsch brachte Mandelstein-Melaphyr (angeschliffen, mit Glaukonit-Mandeln) von der Kaisergrube bei Gersdorf zur Ansicht.

8. Sitzung am 25. Februar. Herr Wünsche legte das „Lehrbuch der Botanik für Hochschulen von Strassburger, Noll, Schenk, Schimper, Jena 1895“ in zweiter Auflage vor. Herr Baumgärtel zeigte einen Amethystkrystall von Friedrichsgrün mit

eingewachsenem Nadeleisenerz (Goethit) und strahlige Gruppen von Nadeleisenerz im Kalkspat von Oberhohndorf. Herr Lorenz legte in der näheren Umgebung von Zwickau gereifte Früchte der Mispel (*Mespilus germanica* L.) vor. Herr Karg demonstrierte Tuberkel-Bazillen in aussergewöhnlicher Menge aus dem menschlichen Sputum und Tuberkel-Bazillen aus dem menschlichen Gehirn unter dem Mikroskop.

9. Sitzung am 2. März. Herr Klopfer hielt einen Vortrag über den Wert des deutschen Turnens als Erziehungsmittel gegenüber der schwedischen Gymnastik und dem englischen Sport. Herr Bonde brachte die Früchte und Samen von zwei zu den Apocynaceen gehörigen Arzneipflanzen (*Strophantus hispidus* und *Str. Kombe*) zur Ansicht. Herr Wappler legte krystallisiertes wasserhaltiges Fluroaluminium, wie es von Kurt Irrgang in Trotha bei Halle im Grossen dargestellt wurde, vor. Herr Arnold zeigte einen Afterkrystall von Roteisenerz nach Kalkspat aus dem Sieben-Brüder-Stollen bei Raschau bei Schwarzenberg. Herr Berge sprach über die Verbreitung der Eichen durch die Saat-Krähe in England.

10. Sitzung am 10. März. Herr Wappler hielt einen Vortrag über den rheinischen Mineralogen und Geologen Gerhard vom Rath und legte eine Photographie dieses Forschers sowie mehrere seiner Schriften vor. Herr Plessner zeigte eine auf Glas ausgeführte Teilung eines Millimeters in 200 Teile unter dem Mikroskop und wies darauf hin, dass sich die Ausdehnung eines auf elektrischem Wege erwärmten Metalldrahtes mit Hülfe einer solchen feinen Teilung fürs Auge sichtbar machen lasse.

11. Sitzung am 17. März. Herr Wilsdorf berichtete über die Bekanntschaft der Alten mit den Gewächsen der Tropen. Herr Wünsche hielt einen Vortrag über Amoeben und amoeboiden Gebilde (*Myxamoeben* der Schleimpilze, *Leukocyten* im Blute der Tiere und Menschen). Herr Karg sprach über die Bedeutung der *Leukocyten* für den menschlichen Organismus.

12. Sitzung am 24. März. Von Herrn Bürgerschullehrer Naumann gelangte stinkende Nieswurz (*Helleborus foetidus* L.) aus der Gegend von Koblenz zur Ansicht. Herr Hartenstein sprach über den Nährwert der Centrifugen-Magermilch. Herr Reinhold hielt einen Vortrag über die Winterknospen der Laubbäume unter Vorlegung zahlreicher Belege. Herr Riedel zeigte das Moor-Schneehuhn (*Lagopus albus* Nills.) aus Norwegen und

das Alpen-Schneehuhn (*L. mutus* Leach) aus den Alpen im Winterkleide und im Übergangskleide im ausgestopften Zustande. Herr Wünsche wies auf die Untersuchungen von P. Voglino über den Anteil der Schnecken an der Entwicklung einiger Blätterpilze hin.

13. Sitzung am 31. März. Herr Klopfer berichtete über die Schrift von Prof. Ferdinand Hueppe in Prag: „Über die Körperübungen in Schule und Volk und ihren Wert für die militärischen Übungen, Berlin 1896.“ Herr Lorenz zeigte eine reichblühende Orchidacee aus Mexico (*Odontoglossum Rossii majus* Lindl). Herr Berge sprach über das Einsammeln des Blütenstaubes vom Haselstrauch durch die Bienen. Herr Ancot legte Gelinck'sches Kornbrot (Roggen- und Weizenbrot) vor und erläuterte dessen Zubereitung. Herr Hartenstein wies auf eine ziemlich heftige Typhus-Epidemie hin, die vor einiger Zeit in einer Kaserne in Schlettstadt aufgetreten und durch stark mit Typhus-Bazillen durchsetzte Milch veranlasst worden war.

14. Sitzung am 14. April. Von Herrn Baumeister Klinck hier gelangte eine merkwürdige Verbänderung der Schwarz-Erle zur Ansicht. Von Herrn Mittelschullehrer C. Rein in Unruhstadt in Posen gelangten Kätzchen der Saal-Weide mit männlichen und zugleich weiblichen Blüten zur Ansicht. Herr Thiermann berichtete über die Versuche, die S. Epstein über die Einwirkung der Töne auf das Sehvermögen des Menschen angestellt hat. Herr Wünsche hielt einen Vortrag über das Vorkommen von Jod im Pflanzen- und Tierreiche. Herr Berge sprach über die Fleischnahrung bei „Stadtamseln“, teilte eine darauf bezügliche Angabe aus dem 1349 verfassten „Buch der Natur“ von Konrad von Megenberg mit und legte diese erste deutsche Naturgeschichte in einem Drucke von 1499 vor. Herr Förster legte die von der Firma Förster & Borries im Dreifarben-Druck hergestellten Bildertafeln zu dem Marschall'schen Werke „Die Deutschen Meere“ vor.

15. Sitzung am 21. April. Herr Baumgärtel legte Kalkspat-Krystalle aus einem Schacht von Reinsdorf und von Grünau bei Wildenfels vor. Herr Junghans hielt einen Vortrag über aussterbende Tiere im Anschluss an einen gleichnamigen Aufsatz von Karl Sajó. Herr Wappler hielt einen Vortrag über die am 19. März 1895 bei Cleve erfolgte Dynamit-Explosion.

16. Sitzung am 28. Mai. Herr Wünsche legte eine bei Jüdenhain verwildert aufgefundene blühende *Calceolaria arachnoidea*

Grah. vor. Herr Bonde hielt einen Vortrag über Darstellung, Eigenschaften und Verwendung von Carborund, Calciumcarbid und Acetylen unter Vorzeigung dieser Stoffe und unter Vorführung von Versuchen. Herr Wappler wies auf eine sehr eigentümliche, von dem Bergingenieur Dr. Braumüller in Berlin herrührende Erklärung des bekannten Bergmannsgrusses „Glück auf“ hin.

17. Sitzung am 5. Mai. Herr Wild legte eine Bach-Nelkenwurz (*Geum rivale* L.) von Pölbitz mit einer sogenannten durchwachsenen Blüte vor. Herr G. Schmidt zeigte Kätzchen der Ohr-Weide (*Salix aurita* L.) mit männlichen und zugleich weiblichen Blüten. Herr Brehme hielt einen Vortrag über die Geschichte und den gegenwärtigen Standpunkt der Südpolarforschung. Herr M. Brückner hielt einen Vortrag über instrumentales Rechnen und führte eine Rechenmaschine neuester Konstruktion („Brunsviga“) vor. Herr Berge wies auf die gegenwärtige Massen-Ansammlung von Staren im Mulig bei Pölbitz hin.

18. Sitzung am 12. Mai. Herr Geipel hielt einen Vortrag über Starre-Zustände des Gehirns (Starrsucht, Traum-Zustände, Zustände des doppelten Bewusstseins). Herr Arnold wies auf eine Massen-Ansammlung der Stare auf den hohen Linden an der Gartenstrasse hin. Herr Wünsche sprach über das Vorkommen von Schmetterlingresten im braunen Jura Sibiriens.

19. Sitzung am 19. Mai. Herr Riedel legte ein birnförmiges Hühnerei vor. Herr Wappler zeigte mehrere Versteinerungen (Koprolithen und den Abdruck einer zu den Ganoiden gehörigen Fischart) aus dem grünen Schieferthon des Rotliegenden, welche dicht unter der Melaphyrdecke beim Hauptabteufen des neuen Alexanderschachtes in Niederplanitz aufgefunden worden waren. Herr Geipel hielt einen Vortrag über epileptische und künstliche Traum-Zustände (Hypnose). Herr Berge sprach über die Verbreitung des Auerwildes in Sachsen, insbesondere das Vorkommen bei Voigtsgrün, und über das Balzen der Hähne.

20. Sitzung am 2. Juni. Herr Reinhold legte eine merkwürdige Stengel-Verbänderung der Kuhblume (*Taraxacum officinale*) vor. Herr Lorenz zeigte eine neue Ampelpflanze (*Lotus peliorrhynchus*). Von Herrn Horst von Querfurth in Schönheider Hammer gelangte ein von ihm an diesem Orte erlegter, bei uns seltener Schwimmvogel, der geöhrte Steissfuss (*Podiceps auritus* L.) zur Ansicht. Herr Baumgärtel hielt einen Vortrag über die geologischen Verhältnisse der Thermalquellen von Karlsbad.

21. Sitzung am 9. Juni. Herr Junghanns berichtete über die Verbreitung des Bibers in Frankreich. Herr Thiermann sprach über den Unterschied zwischen Dur und Moll auf Grund der Erklärungen des berühmten Chirurgen Theodor Billroth. Herr Ebeling hielt einen Vortrag über den Oranje-Freistaat und die Südafrikanische Republik (Transvaal-Republik). Herr Berge sprach über die Naturgeschichte des gehörnten Steissfusses (*Podiceps auritus* L.).

22. Sitzung am 16. Juni. Herr Wilsdorf legte einen um Zwickau bisher wenig beobachteten Becherpilz (*Peziza vesiculosa* Bull.) vor. Herr Lorenz zeigte türkischen Flieder (*Syringa vulgaris* L.) mit weissen, gefüllten Blüten. Herr Wünsche hielt einen Vortrag über die Entwicklung der Blätterpilze (*Agaricaceen*). Herr Bonde legte eine Pharmakognosie aus dem Anfang des siebzehnten Jahrhunderts (aus dem Jahre 1607) vor. Herr Arnold brachte Feuersteine vom Brückenberg mit Stielgliedern von *Encri-niten* und anderen Versteinerungen zur Ansicht.

23. Sitzung am 23. Juni. Herr Paessler zeigte Blütenzweige des Tulpenbaumes (*Liriodendron tulipifera* L.) aus dem Drescher'schen Garten. Herr Karg legte einen eisernen Haken vor, den er aus dem Schädel und Gehirn eines Mannes entfernt hatte, und knüpfte daran Bemerkungen über die Funktionen der Grosshirnrinde. Herr Berge verbreitete sich über den Inhalt der neuesten ornithologischen Jahresberichte für das Königreich Sachsen und sprach über den grossen Steissfuss oder Hauben-Taucher (*Podiceps cristatus* L.), den Herr Wilhelm in zwei schönen Exemplaren in voriger Sitzung ausgestellt hatte. Herr Wünsche erläuterte den Bau der Fruchthaut bei den Löcherpilzen und wies auf die Kerbtiere früherer Erdperioden hin, die zum Teil drei Flügelpaare trugen.

24. Sitzung am 30. Juni. Herr Wünsche legte eine von Herrn Grundmann ausgeführte Zeichnung eines ostindischen Baumfarns (*Alsophila spec.*) vor. Von Herrn Lehrer Edmund Michael in Auerbach i. V. gelangte ein bisher in Sachsen noch nicht aufgefundener, in Deutschland sehr seltener Lorchelpilz (*Sphaerosoma fuscescens* Klotzsch) zur Ansicht, von Herrn Möckel eine durch *Rhodites Mayri* Schlecht. verursachte knollenförmige Galle der Wein-Rose (*Rosa rubiginosa*). Die Herren Geih und Wilsdorf zeigten je ein in Zwickau gefangenes Exemplar des goldgrünen Raupentöters (*Calosoma sycophanta* L.). Herr Wilsdorf sprach

über das von James Smithson gestiftete wissenschaftliche Institut Smithsonian Institution in Washington. Herr M. Brückner legte eine in Bad Elster aufgenommene Blitzphotographie vor.

25. Sitzung am 7. Juli. Herr Nöllner legte eine eigentümliche Verwachsung der Blüten des blauen Eisenhutes (*Aconitum Napellus* L.) vor. Von Herrn Johannes Rau gelangten Eier der griechischen Landschildkröte (*Testudo graeca* L.) zur Ansicht. Herr Wilsdorf wies auf die im nächsten Jahre in Zwickau stattfindende Versammlung der Mitglieder des sächsischen Forstvereins hin und legte dessen Führer zu den diesjährigen Exkursionen in die Umgegend von Olbernhau vor. Herr Heinze hielt einen Vortrag über die Lokalisation der Sinneszentren in der Grosshirnrinde.

26. Sitzung am 14. Juli. Herr Wilsdorf zeigte eine Verwachsung einer entwickelten Rose mit einer Knospe. Herr Schmidt sprach über die Schutzfärbung der Falter. Herr Baumgärtel zeigte unter dem Mikroskop einen grüngefärbten Wassertropfen mit zahlreichen Flagellaten (*Uvella Bodo* Ehrb.). Herr Primer berichtete über Hypnotismus bei Krebsen. Herr Geih legte die sogen. Stinkmorehel (*Phallus impudicus* L.) vor.

27. Sitzung am 18. August. Herr Wünsche wies auf die Phosphorescenz der Pilze im Vergleich zu den Röntgenstrahlen hin. Herr Brückner hielt einen Vortrag über Julius Robert Mayer und das von ihm entdeckte Gesetz von der Erhaltung der Energie. Herr Wappler machte auf den kürzlich erschienenen „Leitfaden der Bergbaukunde“ von Dittmarsch, Zwickau 1896, Verlag von Gebr. Thost (R. Bräuninger) aufmerksam und legte denselben vor.

28. Sitzung am 25. August. Herr Karg zeigte die aus dem Auge eines 11jährigen Knaben entfernte Finne des Hundebandwurms (*Taenia Echinococcus*) unter dem Mikroskop und sprach über die Entwicklung dieses Parasiten. Herr Thiermann erläuterte in einem Vortrage und unter Benutzung der Violine die Helmholtzsche Theorie über den Unterschied der Dur- und der Moll-Tonart. Herr Wappler legte Aragonitsinter mit verschiedener Perlung aus dem Vorwärmer des Steinkohlenwerkes „Herschels Erben“ in Oberhohndorf vor und wies auf dessen Entstehung hin.

29. Sitzung am 1. September. Von Herrn Bezirksarzt Dr. Fickert in Ölsnitz i. V. gelangte eine im Vogtlande bisher noch nicht beobachtete Pflanze, das Alpen-Vermainkraut (*Thesium*

alpinum L.) zur Ansicht. Herr Keller hielt einen Vortrag über den Bau und die Entwicklung der den Menschen bewohnenden Bandwürmer (*Taenia solium* L., *T. mediocanellata* Kűch., *Bothrioccephalus latus* Brems.). Herr Wilsdorf sprach über wohlriechende Hölzer.

30. Sitzung am 8. September. Herr Haase brachte einen an der Mulde gefangenen kleinen Steissfuss (*Podiceps minor* L.) zur Ansicht. Herr M. Brückner zeigte die den Rosen-Kulturen sehr schädliche Rosen-Blattwespe (*Hylotoma rosarum* Klğ.) und deren Cocons und Puppen. Herr Thiermann sprach über die Differenzöne, Herr Wild über Darstellungen durch den Kinetograph. Herr Keller brachte einen ergötzlich wirkenden kleinen Aufsatz aus den „Wörishofener Blättern“ (Nr. 288) über „Diätetische Blutmischung“ zu Gehör.

31. Sitzung am 15. September. Von Herrn Oberlehrer Heinrich Vogel in Markneukirchen gelangte eine in der Umgebung dieser Stadt als Bienenfutter im Grossen gebaute Pflanze (*Phacelia tanacetifolia* Benth.) zur Ansicht. Herr Thomas legte einen 4 $\frac{1}{2}$ Pfund schweren Darmstein aus dem Dickdarm eines Pferdes vor. Herr Karg sprach über moderne Nierenoperationen unter Vorzeigung exstirpierter Nieren und über den Verlauf der Milzkrankheit beim Menschen mit besonderer Betonung der dabei von der Natur eingeleiteten Heilungsvorgänge.

32. Sitzung am 22. September. Von Herrn Fabrikant Kemnitzer in Treuen gelangten Haselnüsse zur Ansicht, die zu je 2 und 3 unter sich und mit den sie umschliessenden becherförmigen Hüllen verwachsen waren. Herr Baumgärtel berichtete über Diamanten im Stahl. Herr Wünsche hielt einen Vortrag über das Vorkommen und die Gewinnung der selteneren chemischen Elemente.

33. Sitzung am 29. September. Herr Wappler zeigte und erläuterte Kalksinterbildungen (wahrscheinlich aragonitischer Natur) aus einer schräg liegenden und einer lothrechten Wassereinfall-Lutte des Schachtes der Bockwaer Wasserhaltungs-Gesellschaft. Herr G. Schmidt legte eine Ringelblume (*Calendula officinalis* L.), deren Kopf eine Anzahl seitlicher Köpfe trug, vor. Herr Wünsche brachte *Lycopodium inundatum* L. aus der Umgebung von Kirchberg zur Ansicht. Herr Arnold hielt einen Vortrag über das neueste Projekt der Jungfraubahn von Dolezalek.

34. Sitzung am 6. Oktober. Herr Lorenz zeigte eine *Diptera sarmentosa* Rehb. Herr G. Schmidt hielt einen Vortrag über die sogen. Wetzikonstäbe. Herr Wünsche legte *Geoglossum hirsutum* Pers. aus der Gegend von Kirchberg vor. Herr Student M. Geipel brachte interessante Bergkrystalle von der Insel Elba und aus den Marmorbrüchen von Carrara, darunter solche mit eingeschlossenen Wassertropfen, zur Ansicht.

35. Sitzung am 13. Oktober. Herr Wappler zeigte ein grösseres Aststück einer Linde, in welchem ein faustgrosser Stein (Geröllstück von Glimmerschiefer) vollständig eingeschlossen war. Herr Möckel legte zu Klumpen verwachsene Astgallen der Rose vor. Von Herrn Oberlehrer Michael in Auerbach i. V. gelangten drei Exemplare der krausen Lorchel (*Helvella crispa* Scop.) aus den Bismarck'schen Waldungen zu Varzin, sowie eine sehr naturgetreue farbige Abbildung dieses Pilzes zur Ansicht. Herr Wilsdorf hielt einen Vortrag über die Gemüsepflanzen der deutschen Bauerngärten.

36. Sitzung am 20. Oktober. Herr Wünsche legte einige seltene chemische Elemente (Osmium, Iridium, Vanadium, Uran, Tellur) vor. Herr Wilsdorf hielt einen Vortrag über die Gemüsepflanzen der deutschen Bauerngärten (2. Vortrag). Herr Arnold wies auf die Versendung der Fische ohne Wasser, Herr Walter auf die Fähigkeit des indischen Kletterfisches (*Anabas scandens* Cuv.), lange Zeit ausserhalb des Wassers zu leben, hin.

37. Sitzung am 27. Oktober. Herr Wilsdorf erläuterte einige volkstümliche Pflanzen-Namen. Herr Wappler hielt einen Vortrag über die Bedeutung des lothringischen Eisenerzbergbaues und legte das dort gewonnene Eisenerz (den als Minette bezeichneten braunen Eisenrogenstein) in einer Anzahl von Belegstücken, sowie Chamoisit von Nucie in Böhmen und Thuringit-Gestein von Foschenroda und Lambzig bei Netzschkau vor. Herr Dittmarsch sprach über Tiefbohrungen.

38. Sitzung am 3. November. Herr Karg zeigte eine Haarnadel, die auf operativem Wege aus der menschlichen Harnblase entfernt worden war. Herr Wappler legte vier verschiedene merkwürdige Eisenkies-Konkretionen vor und erläuterte deren Entstehung. Herr Möckel brachte einen Rettigstengel zur Ansicht, dessen Äste an ihrem Grunde knollig verdickt waren. Herr Wünsche hielt einen Vortrag über die natürliche Ursache und die Bedeutung der Ständebildung für das Menschengeschlecht im Anschluss an die einschlägigen Arbeiten von Otto Ammon.

39. Sitzung am 10. November. Herr Arnold hielt einen Vortrag über die Herstellung der elektrischen Glühlampe im Anschluss an eine von der Allgemeinen Elektrizitäts-Gesellschaft herausgegebene gleichnamige Schrift. Herr G. Schmidt sprach über die Benutzung der Uhr als Kompass. Herr Giers wies auf die Arbeiten von Friedrich Czapek über die saure Reaktion der Wurzeln hin. Herr Lorenz legte die Photographie eines an den Kongo-Fällen verehrten eigentümlichen Götzenbildes vor.

40. Sitzung am 15. November. Herr Keller hielt einen Vortrag über den Bau und die mutmassliche Bedeutung der Milz. Herr Schönfelder sprach über die Abnutzung der Zähne. Herr Riedel hatte eine Schnee-Eule (*Strix nyctea* L.) ausgestellt, und Herr Berge sprach über die Naturgeschichte dieses im Winter selten nach Deutschland kommenden Vogels. Herr Baumgärtel berichtete über einen im vorigen Jahrhundert von Traugott von Gersdorf gemeinschaftlich mit dem damaligen Pfarrer Christian Friedrich Müller in Reinsdorf in die Umgegend von Zwickau unternommenen botanischen Ausflug.

41. Sitzung am 24. November. Herr Wünsche wies auf die Fähigkeit der Vögel hin, ihre Federn in den elektrischen Zustand zu versetzen, und zeigte einen ursprünglich 7 m langen, dicht verfilzten Wurzelstrang einer Weide aus einem Wasserleitungsrohr. Herr Baumgärtel hielt einen Vortrag über die Geschichte der Carlsbader Thermalquellen. Herr Arnold legte ausgezeichnete Abdrücke von *Sigillaria intermedia* Geinitz aus dem Russkohlenflötz des Tiefbauschachtes vor. Herr Karg zeigte den Strahlenpilz (*Actinomyces*) unter dem Mikroskop.

42. Sitzung am 1. Dezember. Herr Wünsche legte den Hirsch-Zungenfarn (*Scolopendrium vulgare* Sm.) vor und wies auf einen von Herrn Dr. Fabian in der hiesigen Ratsbibliothek aufgefundenen Brief Caspar Peucer's, des Schwiegersohnes von Melancthon, an den Rektor Esrom Rüdinger in Zwickau hin, aus dem hervorgeht, dass der jetzt in Sachsen sehr seltene Farn früher in der Zwickauer und Grünhainer Gegend verbreitet gewesen sein muss. Herr Ebeling hielt einen Vortrag über Cuba unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse, die den gegenwärtigen Aufstand begünstigen. Herr Bonde machte weitere Mitteilungen über das Acetylenlicht. Herr Dittmarsch legte tuffähnlichen Schiefer aus einem Reinsdorfer Schachte sowie amerikanische Hickory-Nüsse vor. Herr Lorenz brachte *Strobilanthes Dyerianus*

aus dem Himalaya zur Ansicht. Herr Karg zeigte und erläuterte mit Hilfe von Röntgenstrahlen selbst angefertigte Photographien und sprach über den Wert der Röntgenstrahlen für die Heilkunde.

43. Sitzung am 8. Dezember. Herr Berge sprach über Winterquartiere unserer Standvögel. Herr Fickert hielt einen Vortrag über das Leben und die Forschungen (insbesondere die Hybridisations-Versuche) des 1806 gestorbenen Karlsruher Botanikers Joseph Gottlieb Kölreuter. Herr Geipel sprach über die auf Menschen übertragbare Infektionskrankheit der Papageien (Psittakose). Herr Ebeling machte Mitteilungen über die Rohrzucker-Produktion im Vergleich zur Produktion von Rübenzucker auf der Erde. Herr Bonde legte einen Brenner für das Acetylenlicht vor.

44. Sitzung am 15. Dezember. Herr Karg legte zwei neuerdings von ihm mit Hilfe von Röntgen-Strahlen hergestellte Photographien vor. Herr Reinhold zeigte einen in letzter Sitzung erwähnten Distel-Bastard (*Cirsium oleraceum* \times *acaule*) aus der Umgebung von Planitz. Herr Wappler brachte bunt angelaufenen natürlichen Kok und sogenannte Pfauenkohle von Waldenburg in Schlesien zur Ansicht. Herr Giers berichtete über die Darstellung von Blattgold auf elektrolytischem Wege. Herr Brehme hielt einen Vortrag über die grosse Sibirische Eisenbahn. Herr Mensing hielt einen Vortrag über die neuesten Forschungen und Erfahrungen auf dem Gebiete der Flugtechnik. Herr Arnold sprach über die Selbstentzündung der Steinkohle.

45. Sitzung am 22. Dezember. Herr Baumgärtel zeigte und besprach einen in Ameisenkolonien lebenden, bei Stenn aufgefundenen Käfer (*Pselaphus Heisei* Hbst.). Herr Geipel legte gediegen Gold auf Quarz, zum Teil krystallisiert, aus Australien vor. Herr Wünsche brachte eine Chalcedonmandel mit einem grösseren Wassereinschluss aus Uruguay zur Ansicht. Herr Giers hielt einen Vortrag über die Selbstreinigung der Flüsse. Herr Reinhold sprach über den in den unterirdischen Gewässern Krains lebenden Olm (*Proteus anguineus* Laur.) und zeigte ein Spiritus-Präparat dieses Tieres. Herr Fickert sprach über die Geschichte der als Penseen bekannten Garten-Stiefmütterchen.

Verzeichnis

der mit dem Verein in Verbindung stehenden Gesellschaften
Vereine und Anstalten
und der im Jahre 1896 eingegangenen Schriften.

Deutsches Reich.

- Altenburg.** Naturforschende Gesellschaft des Osterlandes.
Koepert, die Vogelwelt des Herzogt. Sachsen-Altenburg (1896).
- Annaberg.** Annaberg-Buchholzer Verein für Naturkunde.
- Augsburg.** Naturwissenschaftlicher Verein für Schwaben und
Neuburg. Bericht 32 (1896).
- Bamberg.** Naturforschende Gesellschaft.
- Berlin.** Botanischer Verein der Provinz Brandenburg. Verhand-
lungen, Jahrg. 37 (1895).
- Berlin.** Polytechnische Gesellschaft. Polytechnisches Centralblatt,
Jahrg. 7, Heft 5—37. Jahrg. 8, Heft 1—6. Catalog der
Bibliothek (1895).
- Bonn.** Naturhistorischer Verein der preussischen Rheinlande und
Westfälens. Verhandlungen, Jahrg. 52, 1. u. 2. Hälfte.
- Braunschweig.** Verein für Naturwissenschaft.
- Bremen.** Naturwissenschaftlicher Verein. Abhandlungen, Band 13,
Heft 9, Band 14, Heft 1.
- Breslau.** Verein für schlesische Insektenkunde. Zeitschrift,
Heft 20 und 21.
- Cassel.** Verein für Naturkunde. Bericht 41 (1895/96).
- Cassel.** Verein für Erdkunde. Jahresbericht 11—14 (1896).
- Chemnitz.** Naturwissenschaftliche Gesellschaft.
- Chemnitz.** Erzgebirgischer Gartenbauverein.
- Danzig.** Naturforschende Gesellschaft. Schriften, Band 9,
Heft 1 (1896).
- Darmstadt.** Verein für Erdkunde. Notizblatt, 4. Folge, Heft 16.
- Donaueschingen.** Verein für Geschichte und Naturgeschichte.
Schriften, Heft 9 (1896).
- Dresden.** Gartenbaugesellschaft Flora. Poscharsky, Beiträge zur
Flora von Croatien und Dalmatien (1896).

- Dresden.** Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“. Sitzungsberichte, Jahrg. 1895 (Januar-Juni), Jahrg. 1896 (Januar-Juni).
- Dresden.** Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. Jahresbericht 1895/96.
- Dresden.** Verein für Erdkunde. Jahresbericht 25 (1896).
- Dresden.** Entomologischer Verein „Iris“.
- Dresden.** Oeconomische Gesellschaft im Königreiche Sachsen. Mitteilungen 1895/96.
- Dürkheim.** „Pollichia“, naturwissenschaftlicher Verein für die Rheinpfalz. Mitteilungen, Jahrg. 52 u. 53 (1894/95).
- Düsseldorf.** Naturwissenschaftlicher Verein.
- Ebersbach.** Naturwissenschaftlicher Verein.
- Elberfeld.** Naturwissenschaftlicher Verein. Jahresbericht, Heft 8 (1896).
- Emden.** Naturforschende Gesellschaft. Jahresbericht 80 (1894/95).
- Erlangen.** Physikalisch-medizinische Societät. Sitzungsberichte, Heft 27 (1895).
- Frankfurt a. M.** Senkenbergische naturforschende Gesellschaft. Berichte, Jahrg. 1896.
- Frankfurt a. M.** Physikalischer Verein. Jahresbericht 1894/95. Ziegler und König, Klima von Frankfurt a. M. (1896).
- Frankfurt a. M.** Gesellschaft für Geographie und Statistik.
- Frankfurt a. O.** Naturwissenschaftlicher Verein. Helios, Jahrg. 13, No. 7—12.
- Frankfurt a. O.** Redaction der Societatum Litterae. Jahrg. 9, No. 10—12, Jahrg. 10, 1—6.
- Freiburg i. Br.** Naturforschende Gesellschaft.
- Fulda.** Verein für Naturkunde.
- Gera.** Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften.
- Giessen.** Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.
- Görlitz.** Naturforschende Gesellschaft. Abhandlungen, Band 21 (1895).
- Greifswald.** Naturwissenschaftlicher Verein von Neu-Vorpommern und Rügen. Mitteilungen, Jahrg. 27 (1895).
- Greiz.** Verein der Naturfreunde.
- Güstrow.** Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Archiv, Jahrg. 49, 1. u. 2. Abteilung.
- Halle a. S.** Verein für Erdkunde. Mitteilungen 1896.
- Halle a. S.** Naturwissenschaftlicher Verein für die Provinz Sachsen und Thüringen.
- Halle a. S.** K. Leop. Carol. Deutschen Akademie der Naturforscher.

- Hamburg.** Naturwissenschaftlicher Verein. Abhandlungen, Band 14 (1896).
- Hamburg-Altona.** Naturwissenschaftlicher Verein. Verhandlungen, Jahrg. 1895.
- Hanau.** Wetterauische Gesellschaft für die gesamte Naturkunde.
- Hannover.** Naturhistorische Gesellschaft.
- Heidelberg.** Naturhistorisch-medizinischer Verein. Verhandlungen, Neue Folge, Band 5, Heft 4.
- Karlsruhe.** Naturwissenschaftlicher Verein. Verhandlungen, Band 11 (1888/95).
- Karlsruhe.** Badische Geographische Gesellschaft.
- Kiel.** Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein.
- Königsberg.** Königl. Physikalisch - ökonomische Gesellschaft. Schriften, Jahrg. 34 (1893). Jahrg. 36 (1895).
- Landshut.** Botanischer Verein. Berichte, Jahrg. 14 (1894/95).
- Leipzig.** Entomologischer Verein „Fauna“.
- Leipzig.** Verein für Erdkunde. Mitteilungen, Jahrg. 1895. Baumann, die Insel Mafia (1896).
- Leipzig.** Naturforschende Gesellschaft. Sitzungsberichte, Jahrg. 19—21 (1892/94).
- Leipzig.** Museum für Völkerkunde. Bericht 23.
- Lübeck.** Geographische Gesellschaft und Naturhistor. Museum. 2. Reihe, Heft 9—11.
- Lüneburg.** Naturwissenschaftlicher Verein für das Fürstentum Lüneburg.
- Magdeburg.** Naturwissenschaftlicher Verein. Jahresbericht und Abhandlungen 1894/96.
- Mannheim.** Verein für Naturkunde.
- Marburg.** Gesellschaft zur Beförderung der gesamten Naturwissenschaften. Sitzungsberichte 1894/95.
- Meissen.** Isis, Verein für Naturkunde.
- Metz.** Société d'histoire naturelle.
- Metz.** Verein für Erdkunde. Jahresbericht 18 (1895/96).
- Münster.** Westfälischer Provinzialverein für Wissenschaft und Kunst. Jahresbericht 21—23.
- Neisse.** Verein „Philomathie“.
- Nürnberg.** Naturhistorische Gesellschaft. Abhandlungen, Band 10, Heft 4.
- Nürnberg.** Germanisches Museum. Anzeiger, Jahrg. 1895. Mitteilungen, Jahrg. 1895.

- Offenbach.** Verein für Naturkunde.
- Osnabrück.** Naturwissenschaftlicher Verein.
- Passau.** Naturhistorischer Verein.
- Posen.** Naturwissenschaftlicher Verein der Provinz Posen. Zeitschrift, Jahrg. 3, Heft 1.
- Regensburg.** Naturwissenschaftlicher Verein. Berichte, Heft 5.
- Reichenbach i. V.** Vogtländischer Verein für allgemeine und specielle Naturkunde.
- Schneeberg.** Wissenschaftlicher Verein.
- Sondershausen.** „Irmischia“, botanischer Verein für Thüringen.
- Stettin.** Verein für Erdkunde.
- Stuttgart.** Verein für Handelsgeographie und Förderung der Deutschen Interessen im Auslande. Jahresbericht 13 u. 14.
- Stuttgart.** Verein für vaterländische Naturkunde in Württemberg. Jahreshefte, Jahrg. 52.
- Trier.** Gesellschaft für nützliche Forschungen.
- Wernigerode.** Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes. Schriften, Jahrg. 10 (1895).
- Wiesbaden.** Nassauischer Verein für Naturkunde. Jahrbücher, Jahrg. 48 (1895). Jahrg. 49 (1896).
- Würzburg.** Physikalisch-medizinische Gesellschaft. Sitzungsberichte 1895.
- Zerbst.** Naturwissenschaftlicher Verein.
- Zwickau.** Altertumsverein.

Österreich-Ungarn.

- Agram.** Kroatischer Naturforscher-Verein.
- Böhmisch-Leipa.** Nordböhmischer Excursionsclub. Mitteilungen, Jahrg. 18, Heft 4, Jahrg. 19, Heft 1—3.
- Brünn.** Naturforscher-Verein. Verhandlungen, Band 33 (1894) u. 34 (1895), Bericht 14 der meteorologischen Commission (1896).
- Budapest.** Königl. ungarische naturwissenschaftliche Gesellschaft. Berichte, Band 10—13 (1893/95). Filarszky Nandor, die Characeen. Hegyfoky, über die Windrichtung in Ungarn. Madarasz, Erläuterungen zur Ausstellung der ungarischen Vogelfauna. Franz Schafarzik, Die Pyroxen-Andesite des Cserhát. Dedey, Capridicola peresitica.
- Graz.** Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark. Mitteilungen, Jahrg. 1895.

- Graz.** Verein der Aerzte in Steiermark. Mitteilungen, Jahrg. 1895, Heft 31.
- Hermannstadt.** Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften. Verhandlungen und Mitteilungen, Jahrg. 45, Geschichte des Vereins (1896).
- Hermannstadt.** Siebenbürgischer Karpathen-Verein. Jahrbuch, Jahrg. 16 (1896).
- Innsbruck.** Naturwissenschaftlich-medizinischer Verein.
- Innsbruck.** Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg. Zeitschrift, Heft 40.
- Klagenfurt.** Naturhistorisches Landes-Museum in Kärnthen.
- Klausenburg.** Siebenbürgischer Museumsverein. Revue aus dem Inhalt des Ertesitö, naturwissenschaftliche Abteilung, Band 17, Heft 3, Band 18, Heft 1; ärztliche Abteilung, Band 17, Heft 2 u. 3, Band 18, Heft 1.
- Linz.** Verein für Naturkunde in Österreich ob der Enns. Jahresbericht 24 u. 25 (1895/96).
- Linz.** Museum Francisco-Carolinum. Bericht 54 (1896).
- Prag.** Naturhistorischer Verein „Lotos“.
- Pressburg.** Verein für Natur- und Heilkunde.
- Reichenberg.** Verein der Naturfreunde. Mitteilungen, Jahrg. 27 (1896).
- Triest.** Società adriatica di scienze naturali.
- Wien.** K. k. geologische Reichsanstalt. Verhandlungen, Jahrg. 1895, No. 10—18. Jahrg. 1896, No. 1—12.
- Wien.** K. k. zoologisch-botanische Gesellschaft. Verhandlungen, Jahrg. 1895, Heft 1—5, Jahrg. 1896, Heft 1—6.
- Wien.** Verein zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse.
- Wien.** K. k. Hofmuseum. Jahresbericht 1895.
- Wien.** Entomologischer Verein. Jahresbericht 6 (1895).
- Wien.** Naturwissenschaftlicher Verein an der Universität.

Schweiz.

- Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft.
- Aarau.** Argauische Naturforschende Gesellschaft. Mitteilungen, Heft 7 (1896).
- Basel.** Naturforschende Gesellschaft. Verhandlungen, Band 11, Heft 2.
- Bern.** Naturforschende Gesellschaft.

- Chur.** Naturwissenschaftliche Gesellschaft Graubündens. Jahresbericht, Jahrg. 39. Eblin, über die Waldreste des Averser Oberthales.
- Frauenfeld.** Thurgauische naturforschende Gesellschaft. Mitteilungen, Heft 12 (1896).
- St. Gallen.** Naturforschende Gesellschaft.
- Genf.** Société de physique et d'histoire naturelle. Comptes rendus 12 (1895).
- Lausanne.** Société Vaudoise des sciences naturelles. Bulletin, Vol. 31, No. 118 u. 119, Vol. 32, No. 120 u. 121. Index bibliographique de la Faculté des Sciences de l'Université de Lausanne (1896).
- Neuchâtel.** Société des sciences naturelles.
Schweizerische entomologische Gesellschaft.
- Zürich.** Naturforschende Gesellschaft. Vierteljahrsschrift, Jahrg. 40, Heft 3 u. 4. Festschrift, Teil 1. u. 2.

Belgien.

- Brüssel.** Société royale de Botanique de Belgique. Bulletin Tome 34 (1895).
- Brüssel.** Société royale malacologique de Belgique.
- Brüssel.** Société entomologique de Belgique.
- Lüttich.** Société géologique de Belgique.
- Lüttich.** Société royale des sciences de Liège.

Luxemburg.

- Luxemburg.** L'institut royal grand-ducal (Section des sciences naturelles et mathématiques). Publications, Tome 24 (1895).
- Luxemburg.** Verein Luxemburgischer Naturfreunde „Fauna“.

Frankreich.

- Amiens.** Société Linéenne du Nord de la France.

Italien.

- Padua.** Società Veneto-Trentino di scienze naturali. Bulletino, Tome 6, No. 2. Atti, Ser. II, Vol. 2, Fasc. 2 (1896).

- Pisa.** Società Toscana di scienze naturali. Atti (processi verbali), Vol. 10.
Rom. Reale academia dei Lincei.
Rom. Specola Vaticana.

Norwegen.

- Christiania.** Norwegische Commission der Europäischen Gradmessung.

Russland.

- Dorpat.** Naturforscher-Gesellschaft bei der Universität Dorpat. Sitzungsberichte, Band 10, Heft 1 (1895).
Helsingfors. Societas pro fauna et flora fennica. Acta, Vol. 9–12, Meddelanden, Heft 19 u. 20. Herbarium Musei Fennici Editio secunda, Conspectus Florae Fennicae, Pars 3 (1895).
Helsingfors. Société de Géographie de Finlande.
Mitau. Kurländische Gesellschaft für Literatur und Kunst. Sitzungsberichte und Veröffentlichungen des kurländischen Provinzialmuseums aus dem Jahre 1895.
Moskau. Société impériale des naturalistes. Bulletin, Année 1895, No. 3 u. 4. Année 1896 No. 1–2.
St. Petersburg. Académie Impériale des Sciences. Bulletin, nouvelle Serie 5, Tome 2, No. 5, Tome 3, No. 1.
Riga. Naturforscher-Verein. Correspondenzblatt 38 (1895).

Amerika.

- Cordoba.** Academia nacional de ciencias de la república Argentina.
Minneapolis. Minnesota Academy of Natural Sciences. Occasional Papers, Vol. 1, No. 1. Minnesota Botanical Studies. Bulletin, No. 9, Part 7.
Philadelphia. Academy of Natural Sciences. Proceedings, Part 1 (1890), Part 1–3 (1891), Part 1–3 (1892), Part 1–3 (1893), Part 1–3 (1894), Part 1–3 (1895), Part 1–3 (1896).
San José. Museo Nacional.
San Salvador. Anales del Observatorio Astronomico y Meteorológico.
Santjago. Deutscher wissenschaftlicher Verein. Verhandlungen, Band 3, Heft 1 u. 2.

Rio de Janeiro. Archivos do Museo nacional.

Washington. Smithsonian Institution. Annual Report of the U. S. National Museum 1893.

Washington. United States Geological Survey. Report, Annual 14, Part 1 u. 2 (1892/93), 15, Part 1 u. 2. (1893/94). Monographs, Vol. 23 u. 24, Bulletin, No. 118—122.

Washington. U. S. Departement of Agriculture. Bulletin No. 8, North American Fauna, No. 8 u. 10—12. The comon Crow of the U. S. (1895).

Asien.

Tokio. Deutsche Gesellschaft für Natur- und Völkerkunde Ostasiens. Mitteilungen, Heft 57. Supplementheft 3 zu Band 6.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahresbericht des Vereins für Naturkunde zu Zwickau i.S.](#)

Jahr/Year: 1896

Band/Volume: [1896](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Diverse Berichte V-XXIX](#)