

# **Diverse Berichte**



## Bericht

### über die Thätigkeit des Vereins im Jahre 1878.

**1. Sitzung am 8. Januar.** Nachdem durch allgemeine Zustimmung der Vorstand des vergangenen Jahres wieder gewählt war, referirte Herr Harnisch aus dem hessischen Gewerbeblatt, dass bei Entzündung der schwedischen Streichhölzer abends hellgrünes und blaues Licht zu unterscheiden sei. Hierauf hielt Herr Schnorr einen Vortrag über „electrische Maschinen“.

**2. Sitzung am 29. Januar.** Der Herr Vorsitzende legt vor: Samen- und Pflanzen-Verzeichnisse von Hage und Schmidt in Erfurt. Hierauf hält Herr Schnorr den zweiten Theil seines Vortrags über electriche Maschinen, insbesondere über die auf magnetischer Induction beruhenden.

**3. Sitzung am 5. Februar.** Herr Dr. Dietrich referirt aus dem Bericht des botanischen Vereins zu Landshut über „die Bestimmung der Weidenarten nach den Blättern“ von L. Schweizer und legt hierbei vor: Abbildungen von Weiden von L. Reichenbach. Die Resultate, welche Referent nach dieser Bestimmungsart erhalten, schienen ihm nur annähernd richtig. Hierauf legte Herr Hentschel den Rechenschaftsbericht vor und sprach der Verein nach Prüfung desselben die Justification desselben aus. Herr von Schlechtendal legte vor: Dom. Cyrillos, Entomologiae neapolitanae specimen. Neapel 1787, und Rockstroh, das Buch der Raupen und Schmetterlinge. Herr Schnorr zeigt ein Experiment, mittelst dessen die Linien des Spectrums umzukehren sind.

**4. Sitzung am 12. Februar.** Herr Berge hält einen längeren Vortrag über die Böhner'sche Theorie der Saftbewegung in transpirirenden Pflanzen. Herr v. Schlechtendal zeigt eine Sammlung von Hummeln und Schmarotzerhummeln vor. Zum Schluss referirt der Herr Vorsitzende aus Dingers polyt. Journal über die cylindrischen Holtz'schen Electrisirmaschinen.

**5. Sitzung am 19. Februar.** Herr Dr. Dietrich spricht über die Flora unserer Arbeiterwohnungen (s. Jahresbericht 1877). Herr Berge referirt aus dem Naturforscher über die Jahresringe der Pflanzen im Wechsel der Jahreszeiten.



**6. Sitzung am 26. Februar.** Herr Dr. Dietrich legt ein Preissverzeichniss über die Rosensammlung von Ruschpler vor. Herr Matthes spricht über Stickoxydulgas und seine Wirkung als Betäubungsmittel. Herr Dr. Gerndt fügt einige Bemerkungen über die Darstellung des Gases hinzu und legt sodann salpetersaures Ammoniak vor.

**7. Sitzung am 5. März.** Herr Dr. Staude erklärt die Narkose mittelst Stickoxydulgas für nicht ungefährlich, indem sie andauernden Kopfschmerz, Schwindel und selbst den Tod zur Folge haben könne, bis jetzt seien 7 Todesfälle bekannt geworden. Herr Gymnasialoberlehrer Becker sprach hierauf über das Mariotte'sche Gesetz. Darauf legt Herr Dr. Rehm zwei Goldstufen vor, die angeblich aus einem Steinbruch bei Lobsdorf stammend, auf der Zwickau-Chemnitzer Chaussee gefunden sein sollen. Der Herr Vorsitzende hält sie für californischen Ursprungs. Herr Dr. Rehm zeigte hierauf einen Hemicephalen vor.

**8. Sitzung am 12. März.** Herr Becker setzt seinen Vortrag über das Mariotte-Gay-Lussac'sche Gesetz fort und erläutert dieses durch Experimente mittelst eines Weinhold'schen Apparates. Herr Matthes referirt über 5 Todesfälle in Folge der Narkose durch Stickoxydulgas. Herr Dr. Staude bezweifelt in Folge der Sectionsberichte die Richtigkeit dieser Angaben. Herr Dr. Rehm zeigt auffallend grosse Stücke von Epidermis vor, die in Folge des Scharlachfiebers sich abgelöst hatten.

**9. Sitzung am 26. März.** Herr Schnorr hält einen Vortrag über die Ortler-Gruppe, unter Vorlage vorzüglicher Photographien und schildert seine Besteigung des Ortlers von Sulden aus auf dem hinteren Gratwege, die er 1877 unternommen. Herr von Schlechtendal zeigt die Visitenameise Südamerikas, *Atta cephalotes*, vor.

**10. Sitzung am 2. April.** Nachdem Herr Dr. Dietrich die Fasciation eines Fichtenzweiges, Herr v. Schlechtendal lebende Moose vorgezeigt, hält Herr Kunze einen Vortrag über die Zöllner'sche Kometentheorie.

**11. Sitzung am 16. April.** Herr v. Schlechtendal zeigt eine einjährige Pinie vor und macht auf die volle Entwicklung der Cotylen aufmerksam. Herr Wiede hält hierauf einen Vortrag über Coaksbereitung und legt schliesslich eine Substanz vor, welche als Niederschlag der entweichenden Gase in den Kanälen der Dampfkesselheizung vorgefunden und deren Untersuchung durch



E. v. Kochenhausen ergab: Schwefelsauren Kalk  $43\frac{0}{100}$ ; schwefelsaure Magnesia  $11\frac{0}{100}$ ; schwefelsaures Bleioxyd  $12\frac{1}{2}\frac{0}{100}$ ; Kieselsäure und Sand  $4\frac{0}{100}$ ; Eisenoxyd  $3\frac{0}{100}$ ; Thonerde  $1\frac{1}{2}\frac{0}{100}$ ; arsenige Säure  $1\frac{0}{100}$ ; Verlust  $24\frac{0}{100}$ .

**12. Sitzung am 30. April.** Der Herr Vorsitzende zeigt einen Rauchtropas aus dem 2. Brückenbergschacht vor; Herr Dr. Staude *Aloe retusa*; Herr Schnorr Gallen von bedeutender Grösse vermuthlich von *Cynips argentea* Hart., die er im Albanergebirge bei Ariccia unweit Rom gefunden. Herr v. Schlechtendal bespricht eine von ihm bei Zwickau in den Stengeln von *Spiraea ulmaria* beobachtete und gezüchtete, für Deutschland neue Holzwespenart unter dem Namen: *Macrocephus ulmariae*, und zeigt dieselbe als Larve und Wespe vor.

**13. Sitzung am 7. Mai.** Herr Dr. Dietrich legt eine Sammlung japanischer, chinesischer und australischer Coniferen vor; Herr Dr. Staude eine *Greenovia aurea*; Herr v. Schlechtendal einen männlich blühenden Fichtenzweig, dessen Terminalblüthe an der Spitze weiblich war, sowie einige Phytoptocidien, von denen eine auf *Ribes alpinum* in den Anlagen am Schwanenteich durch Nichtentwicklung der Blattknospen augenfällig ist. Zum Schluss legt derselbe ein krystallisirtes Stück Roheisen vor, welches in der Anordnung seiner Krystalle an die Widmanstättischen Figuren erinnert.

**14. Sitzung am 14. Mai.** Der Herr Vorsitzende legt vor *Calamites canuaeformis* und *Sagenaria rimosa* aus den Brückenbergschächten. Herr Schnorr macht einige Mittheilungen über die deutsche Seewarte.

**15. Sitzung am 21. Mai.** Herr Dr. Dietrich berichtet über seine Reise in Italien und legt Artischocke und die Frucht einer Magnolie vor.

**16. Sitzung am 25. Juni.** Herr Dr. Dietrich zeigt eine grössere Anzahl selbstgezogener Pflanzen vor. Herr Schink hält einen Vortrag über die Fauna der Nordsee unter Vorlage zahlreicher, selbstgesammelter Belegstücke, charakterisirte die Eigenschaften der niederen Seethiere und ihre eigenartige Lebensweise.

**17. Sitzung am 2. Juli.** Herr Schink legte vor: *Ranunculus Lingua* von Pölbitz bei Zwickau; Herr Dr. Dietrich einen Theil der von ihm in Italien gesammelten Pflanzen. Herr Schnorr referirt aus dem Repertorium der Experimentalphysik über die von Thomas Edison erfundene Sprechmaschine.

**18. Sitzung am 9. Juli.** Herr Dr. Dietrich legt frische



Exemplare von *Oenothera acaulis*, *Monarda didyma*, *Malope trifida*, *Madia sativa*, *Ammi majus* vor, sowie ein Bäumchen von *Coffea arabica* und *Asclepias curassavica*.

**19. Sitzung am 16. Juli.** Herr Dr. Schurtz bringt *Cnicus cardobenedictus* zur Anschauung, Herr Dr. Rehm eine Fuchsienblüthe, ausgezeichnet durch Verwachsung zweier Fruchtknoten, und der Herr Vorsitzende die Hülsen einer Erbse: Laxton's superlativ, die sich durch ihre ausserordentliche Grösse auszeichnete. Herr Leonhardi referirt aus dem Naturforscher über die Zu- und Abnahme der Vogelfauna im östlichen Thüringen, der Herr Vorsitzende aus dem Jahresberichte des Vereins für Naturkunde zu Linz über Myemicophilen; zum Schluss demonstrirte derselbe noch das von Hughes erfundene Mikrophon.

**20. Sitzung am 23. Juli.** Herr Dr. Wünsche theilt mit, dass *Scleroderma aurantiacum* auf dem Markte in Zöblitz im Erzgebirge als Trüffel verkauft wurde. Herr Dr. Staude legte ein überaus tippig gewachsenes, blühendes *Sempervivum tectorum* vor, Herr Dr. Schurtz eine Sammlung Wasserwanzen, Herr Graf einen Feuerstein aus der Kreide von Ungarn, sowie hier gefangene *Calosoma sycophanta*, *Spondylis buprestoides* und *Silvanus frumentarius*, letzterer zu Millionen in einem Malzvorrath der Mälzerei von Eckersbach auftretend.

**21. Sitzung am 3. September.** Herr Dr. Dietrich legt eine *Linaria striata* vor, welche an der ehem. Geitner'schen Treibgärtnerei zu Planitz verwildert war, und referirte aus der pharmazeutischen Zeitung (No. 69. 1878) über 2 neue Methoden, den Kohlensäure-Gehalt der Luft zu bestimmen. Herr Ilisch zeigte mehrere Scheibchen von *Polysaccum pisocarpium*, die er aus Karlsbad mitgebracht, wo dieser Pilz als „schwarze Trüffel“ verkauft würde, und eine *Scrophularia nodosa* mit aussergewöhnlich entwickeltem Wurzelstock. Herr Dr. Wünsche lenkt die Aufmerksamkeit auf das Pflanzensystem von Jessen. Jessen unterscheidet, wie Linné, zwei grosse Pflanzenabtheilungen, die er Hydrogamen und Aërogamen nennt. Herr Schnorr schildert aus eigener Anschauung die jüngsten Ueberschwemmungen im Zillerthal und ihre Wirkungen.

**22. Sitzung am 10. September.** Herr Dr. Dietrich referirt aus einer Abhandlung von P. Giotto Ulivi über die Parthegenesis der Seidenraupe. Hierauf hält Herr Becker einen Vortrag über die Mondoberfläche und den neuen Mondkrater. Erläutert wurde der Vortrag durch zahlreiche Unterlagen, und die Vorlage der



Mondkarte von Julius Schmidt in Athen. Herr Graf zeigte ein stereoskopisches Bild mit den bekanntesten 9 Fixsternen vor, und zeigte die Empfindlichkeit von Phenol-Phthaleïn als Reagenz für Basen und Säuren. Zum Schluss legte Herr v. Schlechtendal als Neuheit die gegerbte Haut einer *Boa constrictor* vor.

**23. Sitzung am 17. September.** Herr Dr. Wünsche legt ein hier gefundenes schönes Exemplar von *Pholiota spectabilis* vor; der Herr Vorsitzende spricht sodann über Edison's harmonische Maschine und über das Aërophon.

**24. Sitzung am 24. September.** Der Herr Vorsitzende zeigt lebende *Gryllus domesticus* im Jugendzustand vor, Herr Dr. Staude einige Pflanzen aus dem Riesengebirge: *Gentiana asclepiadea*, *Lycopodium Selago* und *alpinum*. Herr Harnisch macht Mittheilungen über die Lebensdauer des Coloradokäfers. Zum Schluss zeigt Herr Dr. Dietrich eine Sammlung hier seltnerer Pflanzen vor, als: *Polygonum Fagopyrum*, *tataricum*, *sachalinense*, *Sieboldi*; *Impatiens cristata*; *Xanthium spinosum*; diese letztere Pflanze, in der Nähe aller sächsischen Industrieorte beobachtet, rückt nach Herrn Dr. Wünsche von O.—W. fort.

**25. Sitzung am 8. October.** Herr Dr. Dietrich demonstriert Wasser, in welchem Hornspäne gelegen hatten, unter dem Mikroskop, zahlreiche Schizomyceten als: Bacterien, Baccillen und Vibrionen wimmelten darin. Herr Ilisch legte eine grosse Gruppe von *Coprinus comatus* vor. Nachdem Herr Dr. Dietrich der Gattung *Gomphonema* angehörige Algen, die an einem Confervafaden sassen, und andere Diatomaceen zur Anschauung gebracht hatte, sprach Herr Dr. Schurtz über die Theilung des electrischen Lichtes.

**26. Sitzung am 15. October.** Herr Arnold hält einen Vortrag über die Porphyr- und Melaphyr-Gruppe hiesiger Gegend und bespricht ihr Auftreten in dem im Absinken befindlichen Tiefhauschacht des Erzgebirgischen Steinkohlenbau-Vereins. Zahlreiche Belegstücke wie das sehr sorgfältig aufgenommene Gesteinsprofil jenes Schachtes kommen zur Vorlage.

**27. Sitzung am 22. October.** Herr Dr. Wünsche legt ein *Hydnum coralloides*, von Herrn Artzt aus Marienberg eingesandt, vor, und theilt aus „die europäischen Amphibien“ von Knauer den Fall mit, dass der Feuersalamander nach mehrjähriger Gefangenschaft noch 2—3mal Junge geboren habe, welcher Fall wol auf Parthenogenese zurückzuführen sei (?). Herr v. Schlechtendal legt die (massenhaft auftretenden) Gallen von *Biorhiza renum* vor,



sowie *Ormia aurulenta* und deren Nest in alten Gehäusen von *Helix pomatia*. Herr Dr. Schurtz erklärt danach den Edison'schen Phonometer.

**28. Sitzung am 29. October.** Herr Dr. Wünsche legt ein blühendes Exemplar von *Cypripedium venustum* aus einem Orchideenhaus zu Greiz vor.

**29. Sitzung am 5. November.** Herr Dr. Wünsche spricht über das Verhältniss des Russischen Akademikers Ernst v. Baer zur Lehre Darwins. Herr Menzel legt eine Kalkspathdruse aus der Kohle des Brückenberg-Schachtes vor. Herr Kunz spricht über die Volger'sche Theorie zur Erklärung des Grund- und Bodenwassers.

**30. Sitzung am 12. November.** Herr Schnorr legt das untere Ende einer Steinaxt vor, welche bei Köthen gefunden wurde, Herr Gymnasialoberlehrer Becker *Coleus Verschaffelti* und Herr v. Schlechtendal zersetzte Schwefelkieskugeln aus dem Sande der Braunkohle bei Halle, die, aus sandreichem Eisenoxydhydrat bestehend, im Inneren weissen Sand einschliessen. Herr Dr. Schurtz referirt aus dem Jahrbuch der Erfindungen über das Brachy-Teleskop von Förster und Fritsch in Wien. Herr Dr. Wünsche legt vor „Die mikroskopischen Süsswasserinfusorien von B. Eyferth. Herr Dr. Rehm spricht zum Schluss über Metalloskopie.

**31. Sitzung am 19. November.** Herr Dr. Dietrich legt eine grössere Sammlung italienischer Pflanzen vor; Herr v. Schlechtendal Weidenäste von Weissenborn, welche von *Cecidomyia saliciperda* verwüstet waren. Herr Dr. Wünsche referirt aus der Leipziger Zeitung (wissensch. Beil.) über Versuche von Prof. Knop, „die Einwirkung von veränderter Nährflüssigkeit auf die Bildung einzelner Pflanzentheile.“ Herr Dr. Rehm hält einen Vortrag über einige Missbildungen bei Menschen.

**32. Sitzung am 10. December.** Herr Dr. Dietrich lenkt die Aufmerksamkeit auf die sogenannte „doppelte Hyacinthen-Vase“ von Chr. Lorenz in Erfurt. Herr Oberlehrer Becker hält einen Vortrag über das Copernicanische System.

**33. Sitzung am 17. December.** Herr Dr. Wünsche hält einen Vortrag über den Schneckenstein. Herr Schnorr erklärt hieran anschliessend, auf welche Weise Stelzner und Ehrhardt in Freiberg durch Untersuchung nachgewiesen, dass die in Topasen öfters eingeschlossene Flüssigkeit Kohlensäure sei. Herr Dr. Wünsche legt vor „der Organismus der Infusionsthierie von Dr. Fr. Ritter von Stein.“ Abtheil. III.



## Mitglieder des Vereins im Jahre 1878.

### a. Correspondirende Mitglieder:

Artzt, Verm.-Ingenieur in Marienberg.  
Dr. Günther, Geheimer Medicinalrath in Dresden.  
Kreischer, Bergrath in Freiberg.  
Metzger, Bergingenieur in Japan.  
Müller, Hüttenmeister in Oberschlema.  
Poscharsky, Inspector des botan. Gartens in Dresden.

### b. Ordentliche Mitglieder:

Dr. Aé, Apotheker.	Hentschel, Stadtrath und
Arnold, Markscheider u. Berg- verwalter.	Banquier.
Dr. Barth, Bezirksarzt.	Herbrig, Dampfkessel- und Fabrikinspector.
Becker, Gymnasialoberlehrer.	Dr. med. Hofmann.
Becker, Oberlehrer an der höhern Bürgerschule.	Hofmann, Fabrikbesitzer.
Berg, Bergdirector.	Höffner, Baumeister.
Berge, Lehrer.	Ilisch, Lehrer.
Dr. Beyer, prakt. Arzt.	Kästner, Bergdirector.
Bräuninger, Buchhändler.	Kessner, Viceschuldirektor.
Dr. Dietrich, prakt. Arzt.	Kessner, Lehrer.
Döhner, Buchhändler.	Dr. Klopfer, prakt. Arzt
Elgt, Kunst- u. Handelsgärtner.	Körner, Superintendent.
Esche, Faktor.	Kunz, Realschuloberlehrer.
Facilides, Apotheker.	Lempe, Wasserbauinspector.
Fiedler, Buchhändler.	Leonhardi, Regierungsrath.
Fikentscher, Fabrikbesitzer.	Dr. Lippold, Gymnasialober- lehrer.
Fischer, Stadtrath u. Fabrik- besitzer.	Lohse, Droguist.
Geih, Lehrer.	Matthes, Zahnarzt.
Dr. Gerndt, Realschuloberlehrer.	Mensing, Fabrikdirector.
Graf, Realschuloberlehrer.	Menzel, Berginspector.
Gröppel, Markscheider.	Mittenzwei, Chemiker.
Günther, Buchdruckereibesitzer.	Mosebach, Stadtrath.
Harnisch, Markscheider.	Mosebach jun., Kaufmann.
Hartung, Bergingenieur.	Mosen, Professor u. Gymnasial- oberlehrer.



Naumann, Bürgerschullehrer.	Schnorr, Realschuloberlehrer.
Oppe, Bergdirector.	Schramm, Stadtbaumeister.
Otto, Betriebsassistent.	Schulz, Bergschuldirektor.
Rabitz, Schuldirektor.	Dr. Schurtz, Bergdirector.
Dr. Rascher, Medicinalrath.	Schwenke, Apotheker.
Dr. Rehm, prakt. Arzt.	Dr. Staude, Medicinalrath und Oberarzt am Kreiskrankenstift.
Saalberg, Kaufmann.	v. Steindel, Bergdirector.
Sarfert, Kaufmann.	Streit, Oberbürgermeister.
Dr. Saxe, Anstaltsarzt.	Thost, Albin, Kaufmann.
Schencke, Bergdirector und Markscheider.	Thost, Louis, Banquier.
Schink, Anstaltskatechet.	Thomas, Schuldirektor.
v. Schlechtendal, Markscheid.	Wiede, Bergdirector.
Schlegel, Kaufmann.	Wild, Lehrer.
Schlegel, Rechnungsführer.	Dr. Wünsche, Gymn.-Oberlehr.
Schmidt, Advokat.	Zetzsche, Dr. med.
Dr. Schmidt, prakt. Arzt.	Zückler, Städtältester.

Als Vereinsvorstand fungirten für 1878:

Dr. Schurtz, Vorsitzender.  
 Dr. Dietrich, Stellvertreter.  
 Schink, 1. Protocollant.  
 Mosebach, 2. Protocollant.  
 Hentschel, Kassirer.  
 Döhner, Bibliothekar.

Für das Jahr 1879 sind als Vorstandsmitglieder gewählt worden:

Dr. Schurtz, Vorsitzender.  
 Dr. Dietrich, Stellvertreter.  
 v. Schlechtendal, 1. Protocollant.  
 Schnorr, 2. Protocollant.  
 Hentschel, Kassirer.  
 Döhner, Bibliothekar.

Im Laufe des Jahres 1878 traten aus dem Vereine freiwillig aus Herr Bergingenieur Richter und Herr Zimmermstr. Ullrich. Durch den Tod verlor der Verein ebenfalls ein Mitglied, Herrn Chemiker Dr. Meves. Neu eingetreten sind dagegen 4 Mitglieder und zwar die Herren Dr. med. Hofmann, Bürgerschullehrer Naumann, Kaufmann Sarfert, Dr. med. Zetzsche.

Der Verein zählte am Schlusse des Jahres 79 Mitglieder.



## Verzeichniss der Bücher, Broschüren u. Jahresberichte,

welche dem Vereine für Naturkunde im Jahre 1878/79 im Umtausch und als Geschenke zugegangen sind.

- Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Bremen. VI. Band 1. Heft. 1879.
- Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz. 16. Bd. Actes de la société Helvétique des sciences naturelles. Comptes rendu 1876/77.
- Annales de la société malacologique de Belgique. Tome XI. 1876.
- Anzeiger für Kunde der deutschen Vorzeit. Organ des germanischen Museums zu Nürnberg. Neue Folge. 25. Jahrg. 1878.
- Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. 31. u. 32. Jahrg. 1877 u. 1878.
- Atti della società Toscana di scienze naturali residente in Pisa. Vol. III. fasc. II. 1878.
- Atti della società Veneto-Trentina di scienze naturali residente in Padova. Vol. V. fasc. II. 1877; Vol. VI. fasc. I. 1878.
- Atti della reale Accademia dei Lincei anno CCLXXIV. Serie terza. Transunti Vol. II. 1877/78; Vol. III. fasc. I—IV. 1878/79.
- Bericht 6 der naturwissenschaftl. Gesellschaft zu Chemnitz. 1875/77.
- Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i/Br. VII. Band 2. Heft. 1878.
- Bericht 5 des Vereins für Naturkunde in Fulda 1876/77 nebst meteorologisch-phänolog. Beobachtungen aus der Fuldaer Gegend. Jahrg. 1878.
- Bericht 5 des botanischen Vereins in Landshut. 1874/75.
- Bericht des naturwissenschaftl.-medizinischen Vereins in Innsbruck. VII. Jahrg. 2. u. 3. Heft. 1876; VIII. Jahrg. 1.—3. Heft. 1877.
- Bericht des Museums für Völkerkunde in Leipzig. VI. Jahrg. 1878.
- Bericht 33 über das Museum Francisco Carolinum nebst der 28. Lieferg. der Beiträge zur Landeskunde von Oesterreich o/d. Ens. 1875; Bericht 34., nebst der 29. Liefg.; Bericht 36., nebst der 30. Lieferung.
- Bericht 19 der Philomathie in Neisse f. d. J. 1874—1877.
- Bericht 17 der Oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde. 1878.
- Bericht 17 u. 18 über die Thätigkeit des Vereins für Naturkunde zu Offenbach a/Main für die Vereinsjahre 1875/76 u. 1876/77.



- Bericht 11 des naturhistorisch. Vereins in Passau f. d. J. 1875—1877.
- Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft zu Frankfurt a/M. 1877/78.
- Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft zu St. Gallen. 1876/77.
- Bericht des naturwissenschaftlichen Vereins an der k. k. technischen Hochschule in Wien. II. Jahrg. 1878.
- Bolletino della società Adriatica di scienze naturali in Trieste. Vol. IV. No. 1. 1878; Vol. IV. No. 2. 1879.
- Bulletin de la société royale de botanique de Belgique. Tome XVI. u. XVII. f. d. J. 1878 u. 1879.
- Bulletin de la société impériale de naturalistes de Moscou. Année 1878. No. 1—3.
- Bulletin de la société vaudoise des sciences naturelles. Vol. XV. 1876/77 No. 80; Vol. XVI. 1877/78 No. 81.
- Bulletin de la société des sciences naturelles de Neufchâtel. Tome XI. deuxième cahier. 1878.
- Catalog der Bibliothek des Vereins für Naturkunde in Cassel. 1875.
- Correspondenzblatt des zoologisch-mineralogischen Vereins zu Regensburg. 31. Jahrg. 1877.
- Coester, A. u. Gerland, Dr. E., Beschreibung der Sammlung astronomischer, geodätischer und physikalischer Apparate im kgl. Museum zu Cassel.
- Generalversammlung des Gartenbauvereins zu Darmstadt. Jahresbericht 1878.
- Hutten, W., Colonisationswesen in Brasilien.
- Jahresbericht 4 der Gewerbeschule zu Bistritz i/Siebenb. 1877/78.
- Jahresbericht des Vereins für Erdkunde zu Dresden. 15. Jhrg. 1878.
- Jahresbericht des naturwissenschaftlichen Vereins in Elberfeld. 5. Heft. 1878 nebst wissenschaftlichen Beilagen.
- Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft zu Emden. 63. Jahrg. 1877.
- Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt a/Main. 1876/77.
- Jahresbericht 18—20 der Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaft in Gera f. d. J. 1875—1877.
- Jahresbericht 25—28 der naturhistorischen Gesellschaft zu Hannover f. d. J. 1874/75, 1875/76, 1876/77, 1877/78.
- Jahresbericht 41—43 des Vereins für Naturkunde zu Mannheim f. d. J. 1875—1877.



- Jahresbericht 9 des Vereins für Naturkunde in Oesterreich ob der Ens. 1878.
- Jahresbericht der Gesellschaft für nützliche Forschungen zu Trier f. d. J. 1874—1877.
- Jahresbericht 6 des westphälischen Provinzial-Vereins für Wissenschaft und Kunst. 1877.
- Jahresbericht 6 u. 7 des Lesevereins der deutschen Studenten zu Wien f. d. J. 1876/77 u. 1877/78.
- Jahreshefte des naturwissenschaftlichen Vereins für das Herzogthum Lüneburg. VII. Bd. 1874—1878.
- Kessler, Dr. H. F., Die Lebensgeschichte der auf *Ulmus campestris* L. vorkommenden Aphiden-Arten etc.
- List of Publications of the Smithsonian Institution. Juli 1877.
- Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft zu Bern. 1877.
- Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Halle a/Saale. 1878.
- Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Leipzig. 1877.
- Mittheilungen aus dem naturwissenschaftlichen Verein von Neu-Vorpommern und Rügen. 10. Jahrg. 1878.
- Mittheilungen der ökonomischen Gesellschaft im Königr. Sachsen f. d. J. 1877—78.
- Mittheilungen der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft in Schaffhausen. Vol. V. Heft 5—6.
- Mittheilungen des Vereins nördlich der Elbe zur Verbreitung naturwissenschaftl. Kenntnisse. 1. Heft. 1857; 5. Heft. 1861/62; 6. Heft. 1863; 7. Heft. 1866; 9. Heft. 1868.
- Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins zu Schneeberg. I. Heft. 1878.
- Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Steiermark. Jahrg. 1878.
- Mittheilungen des Vereins der Aerzte in Steiermark über das 14. Vereinsjahr. 1876/77.
- Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien. VIII. Bd. 1878.
- Notizblatt des Vereins für Erdkunde zu Darmstadt. III. Folge. 16. u. 17. Heft. 1877 u. 1878.
- Osten Sacken, C. B., Western diptera descriptions of new Genera and species of diptera.
- Schneider, Dr. O., naturwissenschaftl. Beiträge zur Kenntniss der Kaukasusländer. Dresden 1878.



- Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Danzig. IV. Bd. 2. Heft. 1877.
- Schriften des naturwissenschaftl. Vereins für Schleswig-Holstein. I. Bd. 1.—3. Heft. 1873—1875; II. Bd. 2. Heft. 1877; III. Bd. 1. Heft. 1878.
- Schriften des Vereins zur Verbreitung naturwissenschaftl. Kenntnisse in Wien. 18. u. 19. Bd. f. d. J. 1877/78 u. 1878/79.
- Sitzungsberichte der naturwissenschaftlichen Gesellschaft „Isis“ zu Dresden. 1878. Januar—Juli.
- Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Societät in Erlangen. 10. Heft. 1877/78.
- Sitzungsberichte der Kurländischen Gesellschaft für Literatur und Kunst. Jahrg. 1877.
- Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Jahrg. 1876/77 u. 1877/78.
- Uebersicht der bisher in der Umgegend von Cassel beobachteten Pilze.
- Ulivi, P. G., la nuova teoria di riproduzioni e considerazioni. Firenze 1878.
- Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. VI. Theil. 4. Heft. 1878.
- Verhandlungen der polytechnischen Gesellschaft in Berlin. Oktober—Dezember 1877; Januar—September 1878.
- Verhandlungen des botanischen Vereins der Provinz Brandenburg. 19. Bd. 1877.
- Verhandlungen des naturforschenden Vereins in Brünn. 16. Bd. 1877.
- Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins von Hamburg-Altona. Neue Folge. 2. Heft. 1877.
- Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg. III. Bd. 1876.
- Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg. II. Bd. 2.—3. Heft.
- Verhandlungen der geologischen Reichsanstalt zu Wien. Jahrg. 1878 cplt.
- Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. 28. Band. 1878.
- Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft zu Zürich. 21. u. 22. Jahrg. 1876 u. 1877.
- Zeitschrift des Ferdinandeums für Tyrol und Vorarlberg. III. Folge. 22. Heft. 1878.



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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: 1878

Band/Volume: [1878](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Diverse Berichte 5-16](#)