

Inhalt vom Jahrgang 1881.

I. Sitzungsberichte.

Nekrolog von Dr. Gottlob Ludwig Rabenhorst S. 35—38.

- I. Section für Mineralogie und Geologie** S. 1 u. 39. — Anmeldung neuer Mitglieder S. 5. — Wahlen S. 43. — Vorlage der Carta geologica d'Italia S. 43 u. 44. — Vorlage einer Concretion von Brauneisensand S. 43. — Carl Bley: über eine briefliche Mittheilung des Herrn H. Gaudich über Lösskindlein und Lössconchylien von Ilkendorf S. 7; über Kalkspath-Krystalle aus dem Syenit des Plauenschen Grundes S. 7. — Dr. Deichmüller u. Dr. Geinitz: Referate über zwei Arbeiten von H. Credner S. 39—42. — Dr. Geinitz: über Rudolf Falb's Vorträge über das Erdbeben in Agram S. 1; über einen Erdrutsch oder Landslip von Naine Tal in Indien S. 1; über das Auffinden von Radiolarien, Diatomaceen und Sphaerosomatiten im Kiesel-schiefer von Langenstriegis S. 1; über die neuesten Resultate der Untersuchungen über den Gebirgsbau der Schweiz S. 4; über fossile Saurier in dem Kalke des Rothliegenden bei Niederhässlich S. 4; Nekrolog von Professor Achille Delesse S. 6; über die Sammlung von Versteinerungen des lithographischen Schiefers im Dresdner Museum S. 6; über die Verbreitung des Renthieres S. 6—7. — Dr. W. Pabst: über die mikroskopische Beschaffenheit der Steine S. 44. — Bergdirector Purgold: über die Zwillingbildungen des Orthoklas S. 1—2; über die geologische Gruben-Revierkarte des Kohlenbeckens von Teplitz-Dux-Brüx S. 4; über Kalkspath-Krystalle aus Island S. 7. — Dr. Oscar Schneider: über Anschwemmung von Edelsteinen an der Alexandriner Küste S. 2—3.
- II. Section für reine und angewandte Mathematik** S. 8 u. 63. — Dr. Fränkel: über den Satz der kleinsten Deformationsarbeit elastischer Systeme S. 54. — Oberlehrer Helm: über die Annahme einer Vermittelung der Fernwirkungen durch den Aether S. 8—9. — Dr. Prell: über indirecte Regulirung von Motoren S. 9—10. — Professor Dr. Voss: über von Stud. Freyberg ausgeführte Flächenmodelle S. 10; über ein neues Princip der Abbildung krummer Oberflächen aufeinander S. 10. — Dr. Zeuner: über einige Fragen der mathematischen Statistik mit Vorzeigung demographischer Modelle S. 54—56.
- III. Section für vorhistorische Forschungen** S. 11 u. 48. — Vorlagen S. 11 u. 48. — Büchereingänge S. 11. — Dr. Caro: schriftliche Notizen eines Deutschen aus Chili und Peru S. 11; über die geistige Entwicklung der alten Germanen S. 48. — Dr. Geinitz: über Photographieen aus dem Ervéthäl in Frankreich S. 11; Referat über John Evans, The ancient Bronze etc. S. 48—50. — W. Osborne: XI. Generalversammlung der deutschen Anthropologischen Gesellschaft zu Berlin S. 11. — Florentine Siemers: über Inselschanzen in den schottischen Seen S. 48. — Dr. Alfons Stübel: über Baudenkmäler der Inkazeit S. 11.
- IV. Section für Physik und Chemie** S. 12 u. 51. — Begrüßung S. 12. — Wahlen S. 53. — Dr. Abendroth: über einen verbesserten Bunsen'schen Gasbrenner S. 12. — Dr. Andresen: über den Werth der thermo-chemischen Untersuchungen S. 53. — Dr. Hempel: über den Bessemer Process und das Thomas-Gilchrist'sche Entphosphorungsverfahren S. 12. — Dr. Schmitt u. Dr. Andresen: über Trichlorparamidophenol und dessen Derivate S. 51—53. — Dr. Töppler: über die Construction von Lampen und Gebläsen S. 12; über Capillaritätserscheinungen S. 12.
- V. Section für Zoologie** S. 13 u. 57. — Referirabende S. 13. — Vorlage und Vorschlag zur Anschaffung von „Fauna und Flora des Golfes von Neapel“ S. 13. — Vorlagen S. 13. — Dr. Ebert: Refer. über die „Anatomie von *Taenia perfoliata* Götzke“ von Z. Kahane S. 13. — O. Thüme: Refer. über Möbius, „die Auster und die Austernwirthschaft“ S. 13. — Dr. B. Vetter: Refer. über „Die Coelomtheorie“ von O. und R. Hertwig S. 13; Refer. über M. von Davidoff's „Beiträge zur Vergl. Anatomie d. hint. Gliedmassen der Fische“ S. 13; über Olga Metschnikoff „Zur Morphol. des Becken- und Schulterbogens der Knorpelfische S. 13; über Bibliothekangelegenheiten S. 57; zur Entwicklung des Nervensystems der Wirbelthiere S. 57.
- VI. Section für Botanik** S. 14 u. 45. — Dr. Rabenhorst † S. 19. — Bibliothekangelegenheiten S. 20. — Vorlagen S. 45 u. 47. — Freiherr v. Biedermann: Refer. über Maxime Cornu's *Études des Phylloxéra vastatrix* S. 15—16. — Blaschka: über die Algenflora der Meere S. 14. — Dr. Drude: über das Skiopticon als De-

monstrationsapparat S. 14; über die Methoden der phytophänologischen Beobachtungen S. 19; über Pringsheim's Chlorophylluntersuchungen S. 20; über Schleiden's Einfluss auf die Entwicklung der Botanik S. 45. — Oberlehrer Engelhardt: über „Zur Geschichte der *Gingko*-artigen Bäume S. 18. — Dr. Geinitz: über ein altes Florenverzeichnis von Dresden S. 19. — Dr. Schunke: über „Jentsch, die Moore der Provinz Preussen“ S. 18—19. — C. F. Seidel: Refer. über *Pinus viminialis* Alstre S. 16—17. — Oberlehrer Thüme: über *Aspidosperma Quebracho* Schlecht. S. 14. — Oberlehrer Weber: Refer. über *Drosera longifolia* L. u. *rotundifolia* S. 46. — Oberlehrer Wobst: über Becquerel's Untersuchungen über die Wirkungen der Schneedecke auf die Pflanzen S. 19.

- VII. Hauptversammlungen** S. 21 u. 58. — Verstorbene Mitglieder der „Isis“ S. 21. — Fritz Bürki † S. 21. — Mariette-Bey † S. 21. — Pastor Kawall † S. 21. — Rechnungsabschluss v. J. 1880 S. 22 u. 28. — Revisoren S. 22. — Budget per 1881 S. 22 u. 29. — Eingänge an die Bibliothek S. 30—34 u. 73—76 — Decharge dem Kassirer S. 22. — Dr. Rabenhorst † S. 22. — Albin Schöpf † S. 22. — Dr. Schleiden † S. 24. — Major Westphal † S. 24. — Dr. Cartellieri † S. 58. — Dr. Sickel † S. 58. Schriftaustausch S. 66. — Für die Bibliothek angekaufte Bücher S. 76. — Aufnahme von Mitgliedern S. 60. 63 u. 66. — Wahlen S. 67. — Beamtencollegium für 1882 S. 71—72. — Dr. C. G. Giebel †. S. 66. — Dr. Carl F. Peters †. S. 66. — Dr. jur. Friedrich Scharf † S. 66. — Dr. Paul Günther Lorenz † S. 66. — Ernennung eines Ehrenmitglieds S. 60. — Freiwillige Beiträge S. 70. — Correspondirende Mitglieder S. 66. — Vorlagen S. 60. — Geschenke S. 65. — Wahlen S. 64. — Honorirung eines Beamten S. 66. — Vorlagen S. 26 u. 27. — Bibliothekangelegenheiten S. 26. — Neu aufgenommene Mitglieder S. 27. — v. Biedermann: über eine Pilzbildung an *Valisneria spiralis* S. 64. — Carl Bley: über Luffa-Schwämme S. 22. — Dr. Dathe: über Gletscherspuren in Norddeutschland S. 21. — Oberlehrer Engelhardt und Dr. Raspe: über die Ansichten der Entstehung der Gebirge S. 21. — Dr. Geinitz: Nekrolog vom Major a. D. Westphal S. 24—26; über einen Stamm von *Psaronius* S. 26; über einen Ausflug in das Fichtelgebirge und die Fränkische Schweiz S. 61—63; über seine Reise nach Rostock S. 34—66; zur Geschichte der „Isis“ S. 58—60. — Dr. Hartig: die Auffassung chemischer Prozesse vom einheitlichen Standpunkte der Technologie S. 22—24. — Dr. Hirth: über das Beamtenwesen in China S. 67—70. — Gustav Hoffmann: über Früchte von *Eucalyptus globulus* Labillard. S. 21. — Bergingenieur Purgold: über von ihm besuchte Erzlagerstätten S. 64. — Th. Reibisch: über Uebertragung des Samens von *Loranthus* durch eine Drossel S. 64. — Dr. Schneider: über sicilian. Bernsteine S. 27 u. 54. — Amtsrath Struckmann: über neue Ausgrabungen in der Einhornhöhle am Harz S. 60. — Oberlehrer Thüme: über den 100jährigen Geburtstag von A. v. Chamisso S. 63. — E. Zschau: über einige neue Vorkommnisse von Mineralien in dem Erzgebirge S. 60—61.

II. Abhandlungen.

- I. Dr. Oscar Drude: Anleitung zu phytophänologischen Beobachtungen in der Flora von Sachsen S. 1—24 II.
- II. Dr. E. Dathe: Ueber Gletscherspuren in Norddeutschland S. 25—31.
- III. A. Purgold: Ueber einige Feldspath-Zwillinge S. 32—35.
- IV. Dr. H. B. Geinitz: Ueber Dr. A. Baltzer: Der mechanische Contact von Gneiss und Kalk im Berner Oberland S. 36 und 40.
- V. A. Purgold: Ueber H. Wolf: Geologische Gruben-Revierkarte des Kohlenbeckens von Teplitz-Dux-Brüx S. 41—50.
- VI. Dr. H. B. Geinitz: Die Versteinerungen des lithographischen Schiefers im Dresdener Museum S. 51—56.
- VII. A. Purgold: Ueber einige Kalkspath-Krystalle S. 59—62. (Mit 2 Holzschnitten.)
- VIII. C. A. Wobst: Flora Dresdens und seiner Umgebung. Von Christian Friedrich Schulze S. 62—77.
- IX. Dr. H. B. Geinitz: Ueber die ältesten Spuren fossiler Pflanzen in Sachsen S. 78—85. (Mit 4 Holzschnitten.)
- X. Dr. H. B. Geinitz: Referat über die Fortschritte der geologischen Forschungen in Nordamerika S. 86—96.
- XI. Dr. J. V. Deichmüller: Ueber das Vorkommen comenaner Versteinerungen bei Dohna S. 91—101.
- XII. Dr. Oscar Drude: Ueber das Vorkommen der Riesengebirgs-Race von *Pinus montana* Mill in der sächsisch-böhmischen Oberlausitz S. 102—108.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [1881](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt vom Jahrgang 1881 III-IV](#)