

Inhalt des Jahrganges 1885.

I. Sitzungsberichte.

50jährige Jubelfeier der Gesellschaft Isis S. 3.

- I. Section für Zoologie** S. 9. — Ebert, R.: Ueber die Entstehung der Geschlechter bei Menschen, Thieren und Pflanzen S. 9. — Geinitz, H. B.: Literatur-Vorlage S. 11. — Haase, E.: „Zur Biologie der Käfergattung *Phengodes* Ill.“ S. 10. — Krone, H.: Zoologische Sammelberichte aus Brasilien S. 9. — Reibisch, Th.: Ueber das Skelett des Maulwurfs und abnorme Knochenanhäufungen und Verwachsungen am Brustkasten eines Huhns S. 9; über Abnormitäten am Gehäuse verschiedener *Helix*-Arten S. 9. — Vetter, B.: Ueber das Eierlegen und die Entwicklung der Monotrematen S. 9; über *Archaeopteryx* und den Stammbaum der Vögel S. 9; über die Gliederung des Wirbelthierschädels S. 11. — Brief von F. Nott-haft, Verbreitung der Kreuzotter betr., S. 9. — Vorlagen S. 9 u. 10.
- II. Section für Botanik** S. 12. — Drude, O.: Ueber die einheitliche Entstehung neuer Pflanzenarten S. 13; über eine botanische Excursion zum Kalten Berge bei Dittersbach S. 16; über populäre Literatur der deutschen Flora S. 23; Vorlage von Pflanzen aus Angra Pequena S. 22; Literatur-Vorlagen S. 12 und 18. — Kosmahl, A.: Ueber parasitische Pilze als Urheber von Baumkrankheiten S. 19. — Schiller, C.: *Hymenophyllum thunbridgense* aus der sächsischen Schweiz S. 23. — Stötzer, E.: *Melittis Melissophyllum* von Dohna S. 15. — Thüme, O.: Ueber die Flora von Neu-Vorpommern, Rügen und Usedom S. 18. — Ulbricht, R.: Chemische Analyse einer Orchidee S. 13. — Vettors, K.: Ueber die Wechselbeziehungen zwischen der Flora und Fauna von Neuseeland S. 12. — Vorlagen S. 18.
- III. Section für Mineralogie und Geologie** S. 28. — Danzig, E.: Neue Beobachtungen im Lausitzer Granit-Gebiet S. 36. — Deichmüller, J.: Ueber Ammoniak-Alaun (Tschermit) von Dux, Böhmen, S. 34. — Engelhardt, H.: Ueber die geologische Karte des sächsischen Granulitgebirges von H. Credner S. 30; über Dreikantner aus der Lössnitz S. 33. — Geinitz, H. B.: Ueber Gesteine von der Insel Juan Fernandez S. 28; über künstliche Krystallbildungen am Gaylussit S. 28, Neubildung von Ultramarin und Eisenglanz und künstliche Alaunkrystalle S. 29; über Whewellit in der Steinkohlenformation des Plauenschen Grundes S. 29; über den angeblichen Meteorit von Hirschfelde bei Zittau S. 30; über *Palmaecites? Reichi* und *Iguanodon Mantelli* S. 30; Ernennung F. von Hauer's zum Intendanten der kaiserlichen naturhistorischen Hofmuseen in Wien S. 30; über G. Bruder, die Fauna der Juraablagerungen von Hohnstein in Sachsen S. 34; Vorlage neuerer Literatur S. 29 u. 33. — Oetzel, F.: Ueber künstliche Darstellung von Krystallen von Struvit und Kryolith-ähnlichen Verbindungen S. 29. — Purgold: Ueber Kalkspath von Hüttenberg und Schwefelkrystalle von der Peticara S. 31; Herderit von Stoneham, Kastor und Pollux von Elba und Euklas vom Glockner S. 32, Beryll und Phenakit aus den Alpen S. 33, Prehnit aus dem Radauthal und Orthoklas von Königshain S. 34; Bericht über den internationalen Geologen-Congress von Berlin S. 34; Vorlage neuerer Literatur S. 30. Theile, F.: Ueber die typischen Formen und die Entstehung der Dreikantner S. 35, mit Bemerkungen hierzu von H. B. Geinitz S. 36. — Zschau, F.: Ueber das Vorkommen des Kalkspaths im Syenite des Plauenschen Grundes S. 33.
- IV. Section für prähistorische Forschungen** S. 38. — Elw. von Burchardi † S. 42. — von Biedermann, D.: Ueber die Geschichte der Halloren S. 40; über Funde von Silex craquelé im Tertiär Frankreichs S. 44. — von Boxberg, J.: Ueber das Urnenfeld von Dobra S. 42; und H. B. Geinitz: Ueber Funde am Opferstein des alten Mahles von Tauscha bei Radeburg S. 38. — Deichmüller, J.: Literatur-Vorlage S. 44. — Geinitz, H. B.: Ueber Urnenfunde am Sonnenstein bei Pirna S. 40; über einen angeblichen Fund von Steinbeilen bei Waldheim S. 43; neue Pfahlbaufunde S. 44; Literatur-Vorlage S. 38, 39 und 40. — Osborne, W.: Ueber die Pfahlbauten des Neuchâteler Sees und die schweizerischen prähistorischen Sammlungen S. 38. — Wiechel, H.: Ueber die prähistorischen Funde der Eisenzeit in Sachsen S. 39.
- V. Section für Physik und Chemie** S. 45. — Freyberg, J.: Erläuterungen zu physikalischen Mess- und Demonstrationsapparaten S. 50. — Hempel, W.: Ueber die

Sauerstoffbestimmung in der atmosphärischen Luft S. 45; über den Einfluss der chemischen Natur und des Druckes der Gase auf die Elektrizitätsentwicklung der Influenzmaschine S. 47. — Raspe, F.: Ueber chemische Untersuchungen von Frauenmilch S. 45. — Toepler, A.: Ueber optische Hilfsmittel für akustische Untersuchungen S. 47.

- VI. Section für Mathematik** S. 51. — Burmester, L.: Ueber ein neues Diagramm für die Konstruktion der Stufenscheiben S. 51. — Freyberg, J.: Ueber die Einrichtung optischer Modelle von Toepler und von O. E. Meyer S. 54. — Grübler, M.: Ueber die Geschichte der Turbinentheorie S. 54. — Proell, R.: Beiträge zur Regulirung und Steuerung schnelllaufender Dampfmaschinen S. 52. — Rohn, C.: Ueber eine lineare Konstruktion der ebenen rationalen Kurven 5. Ordnung S. 51. — Ulbricht, R.: Ueber das von ihm construirte Proportional-Galvanometer S. 53.
- VII. Hauptversammlungen** S. 56. — Fünfzigjähriges Jubiläum der „Isis“ S. 56, 59 und 61. — Verstorbene Mitglieder S. 56, 57, 59, 60, 64, 67 und 70. — Neu aufgenommene Mitglieder S. 78. — Rechnungsabschluss für 1884 S. 57, 58 und 82. — Rechnungsrevisoren S. 57. — Voranschlag für 1885 S. 57 und 83. — Uhle-Stiftung S. 64. — Freiwillige Beiträge S. 79. — Actie des zoologischen Gartens S. 67. — Vermehrung der Bibliothek S. 34, 56, 57, 61, 69 und 84. — Besuchsstunden der Bibliothek S. 67. — Schriftentausch S. 59, 60, 67 und 70. — Beamten-Collegium für 1886 S. 80. — B. Silliman †, von Sonklar † S. 56; G. von Helmersen † S. 57; W. Dunker †, Röper † S. 58; J. Worsaae † S. 64; W. B. Carpenter †, Th. Davidson †, A. verw. Nagel † S. 67. — von Biedermann, D.: Ueber Dioscoreen-Wurzeln und *Anastatica hierochuntica* S. 57. — Drude, O.: Ueber das botanische Institut zu Buitenzorg S. 57; über eine Fortsetzung zu Brehm's Thierleben S. 66. — Ebert, R.: Ueber die Schwankungen des Kohlensäuregehaltes der Luft S. 57. — Engelhardt, H.: Ueber Bradysismus S. 58. — Geinitz, H. B.: Ueber den angeblichen Meteoritenfall zu Hirschfelde bei Zittau S. 58; Uebersicht über die im August und September 1885 tagenden naturwissenschaftlichen Wanderversammlungen S. 61; über glaciale Bildungen in Norddeutschland und Sachsen S. 65; Rückblick auf das Jahr 1885 S. 71. — Harnack, A.: Ueber Naturphilosophie und Naturforschung S. 59. — Helm, G.: Ueber ein Verfahren zur Veranschaulichung der Grössenverhältnisse des Planetensystems S. 66. — Klencke, H.: Ueber die Grenzen der Erkenntniss und Naturwissenschaft und Philosophie S. 70. — Krebs, W.: Ueber Knospenbildung und Knospenschutz S. 58. — Neubert, G.: Ueber den Ursprung der Gewitter-Electricität S. 66. — Purgold, A.: Bericht über eine Reise nach Italien S. 61; über Mineraleinschlüsse im Granit von Waldheim S. 68. — Streit, W.: Ueber Leonardo da Vinci als Naturforscher S. 64. — Thüme, O.: Referat über B. Frank, neue Mittheilungen über die Mycorrhiza der Bäume und der *Monotropa hypopitys* S. 69. — Wohlfahrt, O.: Geologische Beobachtungen in der Gegend von Dippoldiswalda S. 60.
- Excursionen** S. 73. — Geognostische Excursion nach Dippoldiswalda S. 73; der internationale Geologencongress in Dresden S. 76; Excursion in die Dresdner Haide S. 77.
- Nekrolog:** Zur Erinnerung an Frau Elw. von Burchardi S. 95.

II. Abhandlungen.

- I. von Engelhardt, B.: Ueber die Sternwarte des Herrn von Engelhardt in Dresden S. 3.
- II. Geinitz, H. B.: Ueber *Palmacites? Reichi* Gein. S. 7.
- III. Reibisch, Th.: Ueber das Aufstellen von Conchyliensammlungen S. 10.

Die Autoren sind allein verantwortlich für den Inhalt ihrer Abhandlungen.

Die Autoren erhalten von den Abhandlungen 50, von den Sitzungsberichten auf besonderen Wunsch 25 Separatabzüge gratis, eine grössere Zahl gegen Erstattung der Herstellungskosten.

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: 1885

Band/Volume: [1885](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt des Jahrganges 1885 III-IV](#)