

Inhalt des Jahrganges 1907.

Verzeichnis der Mitglieder S. V.

A. Sitzungsberichte.

- I. Sektion für Zoologie S. 3 und 21.** — Escherich, K.: Reise nach Erythraea S. 21. — Jacobi, A.: Schrillapparate bei Singzikaden S. 4; über Beuteltiere S. 5; Vorlage von Literatur S. 21. — Schlaginhaufen, O.: Körperbau eines jungen Schimpansen S. 4. — Viehmeyer, H.: Hochzeitsflug und Nestgründung der Ameisen S. 3. — Wagner, P.: Stellung des naturwissenschaftlichen Unterrichts an den Mittelschulen S. 4. — Wandolleck, B.: Brutpflege im Tierreich, mit Bemerk. von K. Heller, Mißbildungen bei Reptilien, Regenerationserscheinungen von Reptilien S. 3, mit Bemerk. von A. Jacobi, M. Mann und K. Verhoeff S. 4.
- II. Sektion für Botanik S. 5 und 21.** — Drude, O.: Flora der Antarktis S. 5; die 1907 in Dresden abgehaltenen botanischen Versammlungen, kartographische Darstellung mitteldeutscher Vegetationsformationen, Besprechung neuer Literatur S. 22. — Dutschmann, G.: Wirkung des Windes auf die Vegetation von Sylt S. 6. — Naumann, A.: Die Myxomyceten als Erreger gewisser Pflanzenkrankheiten S. 22. — Neger, F.: Habitus der Koniferen S. 21. — Schlaginhaufen, O.: Das sogen. „Inkabein“, neue Literatur S. 6. — Schorler, B.: Fortschritte in der bildlichen Darstellung der Diatomeen, Lebensgeschichte einiger *Mallomonas*-Arten S. 6; Besprechung neuer Literatur S. 6 und 21. — Ausflüge nach Kötzchenbroda zur Besichtigung der blühenden *Trachycarpus excelsa* S. 6, nach Tharandt zur Besichtigung des Forstgartens S. 21.
- III. Sektion für Mineralogie und Geologie S. 7 und 23.** — Baldauf, R.: Über Meteor- und tellurische Eisen S. 7. — Engelhardt, H.: Eozänflora im Fajûm S. 7. — Kalikowsky, E.: Neue Sektionen der geologischen Reliefkarte von Sachsen, Besprechung neuer Literatur S. 7; Korundgranulit von Waldheim S. 23. — Menzel, P.: Flora des Braunkohlenreviers von Senftenberg S. 23. — Stutzer, O.: Entstehung und Einteilung der Erzlagerstätten S. 7. — Uhlig, J.: Molekularstruktur der Kristalle S. 7. — Wagner, P.: Wissenschaftliche Ergebnisse der Vesuvbeobachtungen während der Eruption im April 1906 S. 7; neue Literatur S. 23. — Wanderer, K.: Über Flug-saurier S. 7.
- IV. Sektion für prähistorische Forschungen S. 8 und 23.** — Arldt, Th.: Heimat und erste Ausbreitung des Menschen S. 23. — Deichmüller, J.: Vorlage neuer Funde aus Sachsen S. 8; prähistorische Typenkarten S. 9; Besprechung neuer Literatur, die ersten Kupferfunde aus Sachsen S. 10. — Hentschel, W.: Ozeanien, die Heimat des Neolithikers S. 8, mit Bemerk. von J. Deichmüller und H. Wiechel S. 9. — Schlaginhaufen, O.: Über ein Skelett von Lunkhofen S. 10. — Wiechel, H.: Vorgeschichtliches Schichtenprofil als Seitenstück zum geologischen Schichtenprofil S. 8. — Neue Literatur S. 9 und 24.
- V. Sektion für Physik, Chemie und Physiologie S. 10 und 24.** — Beythien, A.: Neuere Aufgaben der Nahrungsmittelchemie S. 25. — Lottermoser, A.: Einiges über kolloidale Metalle S. 11. — Rebenstorff, H.: Neue Schulversuche S. 10. — Toepler, M.: Gleitende Entladungen S. 24. — Witting, A.: Neues über Linienspektren S. 11. — Besichtigung des Fernheiz- und Elektrizitätswerks, des Instituts für Telegraphie und Signalwesen und des Elektrotechnischen Instituts der K. Technischen Hochschule S. 11.

IV

VI. Sektion für reine und angewandte Mathematik S. 11 und 25. — Grübler, M.: Gleichgewicht und Ruhe S. 12; Elastizitätstheorie S. 25. — Heger, R.: Über die Kugeln, die einem unebenen Viereck $A_1 A_2 A_3 A_4$ eingeschrieben sind, S. 11; Berechnung der homogenen Koordinaten des 9. Schnittpunktes zweier Kurven III. Ordnung aus 8 gegebenen S. 13. — Helm, G.: Eine Konstruktion des Krümmungskreises bei Kegelschnitten S. 12; Beziehungen der Sammelbegriffe zur Wahrscheinlichkeitsrechnung S. 27. — Henke, R.: Gegenpunkte und Gegenkurven beim Dreieck S. 13. — Krause, M.: Zur Theorie des ebenen Gelenkvierecks S. 11. — Naetsch, E.: Lichtgrenzkurven und geodätische Linien S. 27. — Weinmeister, Ph.: Die Ellipse im Dienste der Landwirtschaft S. 11.

VII. Hauptversammlungen S. 13 und 28. — Beamte der Isis im Jahre 1908 S. 29 und 31. — Veränderungen im Mitgliederbestande S. 16 und 29. — Kassenabschluss für 1906 S. 14, 15 und 17. — Voranschlag für 1907 S. 14. — Freiwillige Beiträge zur Kasse S. 30. — Bericht des Bibliothekars S. 33. — Geschenke für die Bibliothek S. 6 und 9. — 79. Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte in Dresden S. 14. — Drude, O.: Linnés Leben und Wirken S. 15; Organisation und Arbeiten des Bundes „Heimatschutz“ im Jahre 1907 S. 29. — Engelhardt, H., Photographie eines Braunkohlen-Tagebaus von Senftenberg S. 15; über *Musophyllum Kinkelini* S. 16. — Heller, K.: Ausflüge auf den Inseln Gran-Canaria und Tenerife S. 29. — Helm, G.: Die neueren Ansichten über das Wesen der Naturerkenntnis S. 13. — Kalkowsky, E.: Über Weltsprache und gegen Esperanto S. 15; Verlauf der 79. Versammlung Deutscher Naturforscher und Ärzte in Dresden S. 28; Gründung einer geologischen Gesellschaft in Freiberg S. 29. — Nessig, R., Thallwitz, J. und Wagner, P.: Reform des naturwissenschaftlichen Unterrichts an den Mittelschulen S. 14 und 15 (vergl. auch S. 4). — Schlaginhaufen, O.: Die körperlichen Merkmale des altdiluvialen Menschen S. 15. — Schreiber, P.: Der Wärmehaushalt an der Erdoberfläche S. 16. — Stadelmann, H.: Stellung der Psychopathologie zur Kunst S. 28. — Wawrziniok, O.: Die Metallmikroskopie und metallographische Untersuchungsmethoden S. 14. — Besichtigung der Völkergruppe „Wild-Afrika“ im Zoologischen Garten S. 28, der Sonderausstellung „Die Elbe und ihre Bedeutung für Dresden“ S. 29.

B. Abhandlungen.

Drude, O.: Carl v. Linné, sein Leben und Wirken. S. 26.
Hentschel, W.: Ozeanien, die Heimat des Neolithikers. S. 3.
Kalkowsky, E.: Der Korundgranulit von Waldheim in Sachsen. S. 47.
Rebenstorff, H.: Neue Apparate zur Bestimmung von spezifischen Gewichten. Mit 3 Abbildungen. S. 8.
Schorler, B.: Das pflanzengeographische Formationsherbarium. S. 66.
Schorler, B.: Über Herbarien aus dem 16. Jahrhundert. S. 73.
Toepler, M.: Gleitfunken auf Glasrohren. Mit 2 Abbildungen. S. 18.

Die Verfasser sind allein verantwortlich für den Inhalt ihrer Abhandlungen.

Die Verfasser erhalten von den Abhandlungen 50, von den Sitzungsberichten auf besonderen Wunsch 25 Sonderabzüge unentgeltlich, eine größere Anzahl 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: 1907

Band/Volume: [1907](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt des Jahrganges 1907 III-IV](#)