

I. Sitzungsberichte von 1926—1928.

Vorträge mit Demonstrationen sind durch *, solche mit Lichtbildern durch ** gekennzeichnet.

1926.

Vorstand der Naturforschenden Gesellschaft:

Vorsitzender: Hempelmann, F.

Stellvertretender Vorsitzender: Ehrmann, P.

1. Schriftführer: Gläsel, R.

2. Schriftführer: Fiedler, O.

Schatzmeister: Vollmer, C.

1. Bibliothekar: Schmidt, R.

2. Bibliothekar: Wetzel, A.

Beiratsmitglieder des Vorstandes: Buch, R.; Felix, J.;

Grimpe, G.; Koßmat, F.; Stern, A.; Wagler, E.

Das Berichtsjahr 1926 ist das 108. seit dem Bestehen der Gesellschaft. Alter Tradition folgend versammelte sich die Gesellschaft in der Regel am ersten Mittwoch jeden Monats zu gemeinsamer Sitzung (sc. mit Ausnahme der Ferien). Versammlungsort war zumeist der kleine Hörsaal des Zoologischen Instituts der Universität Leipzig, z. T. auch der Hörsaal des Physiologischen und des Mineralogischen Instituts. Abgehalten wurden außer 4 Vorstandssitzungen 10 wissenschaftliche Sitzungen. Ferner folgte die Naturforschende Gesellschaft einer Einladung der naturwissenschaftlich-medizinischen Gesellschaften von Halle und Jena zu einer gemeinsamen Tagung nach Halle.

A. Zoologie, Biologie.

P. Ehrmann: *Die Muscheln der Umgebung von Leipzig. 5. Mai.

G. Grimpe: *Biologische Beobachtungen an *Sepia officinalis*. 7. Juli.

W. Ludwig: *Die Wirksamkeit kleinster Substanzmengen auf lebende Organismen. 20. Oktober.

W. Wächtler: *Die Schnecken des sächsischen Vogtlandes und ihre Beziehung zum Boden. 7. Juli.

B. Physiologie.

F. Kleinknecht: *Das Saitengalvanometer und seine Anwendung zur Erforschung elektrischer Vorgänge bei Tieren. 4. November.

W. Kruse: **Blutzusammensetzung und Rassenforschung. (Sitzung gemeinsam mit der Biologischen Gesellschaft.) 10. November.

C. Botanik.

Förster: **Über den Einfluß einiger Außenfaktoren auf die Formbildung von Pflanzen. 1. Dezember.

R. Schmidt: *Über ein in sogen. „Häutung“ befindliches Mesembrianthemum pseudotruncatellum. 7. Juli.

K. Wetzel: *Über den N-Stoffwechsel der Pflanze. 2. Juni.

D. Geologie, Paläontologie.

P. Ehrmann: *Über den Fund einer Paludina diluviana bei Wahren. 17. Februar.

Gellert: *Die Goniatiten und Clymenien des Devon (nach Rudolf Wedekind). 3. März.

F. Koßmat: *Das Problem des Gleichgewichtszustandes der Erdrinde. 17. Februar.

Seidel-Berlin: **Salzlagerstätten und ihre Beziehung zur Tektonik. (Gemeinsame Sitzung mit dem Mineralogen- und Geologenabend.) 14. Dezember.

E. Vorgeschichte.

Hahn-Halle: *Aufgaben und Arbeitsweisen neuzeitlicher Vorzeitforschung. (Gemeinsame Sitzung mit den naturwissensch.-medizin. Gesellschaften von Halle und Jena.) 4. Juli.

F. Führungen, Besichtigungen.

Bei Gelegenheit der gemeinsamen Tagung der naturw.-mediz. Gesellschaften von Halle, Jena und Leipzig am 4. Juli in Halle:

Hauchecorne: Führung durch den zoolog. Garten von Halle.

Hahn: Führung durch das Museum für Vorgeschichte.

G. Nekrologe.

F. Koßmat: R. Quelle († Januar 1926).

F. Hempelmann: E. Thum († Oktober 1926).

1927.

Vorstand der Naturforschenden Gesellschaft:

Vorsitzender: Hempelmann, F.

Stellvertretender Vorsitzender: Ehrmann, P.

1. Schriftführer: Gläsel, R.

2. Schriftführer: Fiedler, O.

Schatzmeister: Vollmer, C.

1. Bibliothekar: Schmidt, R.

2. Bibliothekar: Wetzel, A.

Beiratsmitglieder: Buch, R.; Felix, J.; Grimpe, G.;

Koßmat, F.; Meisenheimer, J.; Stern, A.

Zahl der wissenschaftlichen Sitzungen: 9; Vorstandssitzungen: 2. Dazu eine gemeinsame Tagung der naturw.-mediz. Gesellschaften von Halle, Jena und Leipzig am 17. VII. 27 in Jena.

A. Zoologie.

P. Ehrmann: *Über die Lebensweise der schneckenfressenden Drilus-Larven. 9. März.

W. Ludwig: *Der Betriebsstoffwechsel der Infusorien. 2. November.

W. Rammner: Neue Untersuchungen zum Problem des Geschlechts. 2. Februar.

Derselbe: *Gewässergröße und Lokalvariation von Scapholeberis mucronata. 6. Juli.

H. Wachs-Rostock: **Vogelfreistätten der Nord- und Ostsee. (Gemeinsame Sitzung mit der Biolog. Gesellschaft und dem Ornitholog. Verein.) 28. Februar.

B. Botanik.

F. Bachmann: **Die Saugkraft des Bodens und ihre Wirkung auf die Pflanze. 9. März.

R. Schmidt: *Über Anacamperos. 1. Juni.

C. Vollmer: **Photographische Aufnahmen aus der Riesengebirgsflora. 7. Dezember.

C. Geologie, Paläontologie.

H. Becker: *Das Zwischengebirge von Frankenberg. 4. Mai.

R. Gläsel: *Die Fauna der oberzenomanen Klippenfazies des Gamighübels bei Dresden. 1. Juni.

Derselbe: a) *Neue Funde seltener kristalliner Geschiebe aus dem nordwestsächsischen Randdiluvium.¹⁾

b) **Über ein bei Röcken-Lützen beobachtetes Macrounskalk-Geschiebe von ungewöhnlicher Größe ($2\frac{1}{4} \times 2 \times 1\frac{1}{2}$ m).

c) **Bericht über die vom 3.—6. X. 27 in Templin (Uckermark) und Bad Freienwalde a. O. stattgefundene Tagung der Gesellschaft für Geschiebeforschung. 7. Dezember.

H. Meyer: **Die Virunga-Vulkane in Deutsch-Ostafrika. (Gemeinsame Sitzung mit dem Geologenabend.) 22. Januar.

S. Rösch: **Neuere Anwendungen des ultravioletten Lichts in der Wissenschaft, insbesondere Mineralogie und Paläontologie. 6. Juli.

D. Führungen, Besichtigungen.

Auf der Tagung der naturw.-mediz. Gesellschaften von Halle, Jena und Leipzig am 17. VII. 27 in Jena:

Plate-Jena: Führer durch das Phyletische Museum.

Renner-Jena: Führung durch den Botanischen Garten.

E. Nekrologe.

F. Hempelmann: O. Nitzsche († Februar 1927).

P. Ehrmann: Dall-Washington †.

¹⁾ Augit-Diorit, Labrador-Porphyr, Nordmarkit, Tinguait u. a.

1928.

Vorstand der Naturforschenden Gesellschaft:

- Vorsitzender: Steche, O.
Stellvertretender Vorsitzender: Ehrmann, P.
1. Schriftführer: Gläsel, R.
2. Schriftführer: Fiedler, O.
Schatzmeister: Vollmer, C.
1. Bibliothekar: Schmidt, R.
2. Bibliothekar: Wetzel, A.
Beiratsmitglieder: Buch, R.; Hempelmann, F.;
Felix, J.; Grimpe, G.; Meisenheimer, J.; Stern, A.

Im Berichtsjahr 1928 wurden außer 2 Vorstandssitzungen, in denen besonders über die Änderung der Satzungen beraten wurde, 8 wissenschaftliche Sitzungen abgehalten. Am 17. VI. 28 unternahm die Gesellschaft eine Exkursion in die Gegend Naumburg-Freyburg a. U., und am 8. VII. 28 fand die gemeinsame Tagung der naturw.-medizin. Gesellschaften von Halle, Jena und Leipzig in Leipzig statt.

A. Zoologie, Biologie.

K. Dorn: *Über das Leben des Siebenschläfers. Mit Demonstration lebender Tiere. 13. Juni.

P. Ehrmann: *Zur Biologie von *Eulota fruticum*. 11. Mai.

Derselbe: *Zur Biographie der südlichen Halbkugel. 13. Juni.

F. Hempelmann: **Über die Spürfähigkeit von Polizeihunden. 14. März.

O. Steche: **Neuere Forschungen über Symbiose. (Vortrag gehalten auf der Tagung der naturw.-mediz. Gesellschaften von Halle, Jena und Leipzig in Leipzig.) 8. Juli.

A. Wetzel: **Das Problem des Bakteriophagen und das d'Hérellesche Phänomen. 8. Februar.

B. Botanik.

O. Fiedler: **Über *Cirsium candelabrum* Gris. und *Aspidium Braunii lobatum* in den Siebenbürger Karpathen. 14. März.

R. Schmidt: *Über einige Schweizer *Pedicularis*- und *Cirsium*-bastarde. 8. Februar.

Derselbe: *Über *Conophytum obconellum*. 17. Oktober.

O. Steche: *Über die Entwicklung der Wassernuß (*Tropha natans*). 11. Mai.

C. Vollmer: **Über die Besiedelung jungfräulichen vulkanischen Bodens durch Pflanzen. 11. Mai.

A. Zade: *Vorführungen über „Wasserversorgung der Pflanzen“. (Im Institut für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung gelegentlich der Tagung der naturw.-mediz. Gesellschaften von Halle, Jena und Leipzig in Leipzig.) 8. Juli.

C. Geologie, Paläontologie, Mineralogie.

R. Gläsel: **Über einige neuere Funde interessanter Geschiebefossilien aus dem nordwestsächsischen Randdiluvium: *Hoplolichas Dames*, *Leperditia phascolus* His., *Hyolithes* (*Theca*) sp., *Coelosphæridium cyclocrinophilum* F. Roem. 14. November.

R. Grahnann: **Die absolute Zeitrechnung des Quartärs. 14. November.

Gothan-Berlin: **Die Entwicklung der Pflanzenwelt im Lichte der Paläontologie. (Sitzung gemeinsam mit der Biolog. Gesellschaft.) 5. Dezember.

F. Rinne: **Über Spannungen und deren Auslösung, besonders in geolog. Hinsicht. (Sitzung gemeinsam mit dem Mineralogen- und Geologenabend.) 21. Februar.

D. Vorgeschichte.

K. Braune: **Das Problem der Markkleeberger Paläolithen. 17. Oktober.

E. Führungen, Besichtigungen.

Gelegentlich der Tagung der naturw.-mediz. Gesellschaften von Halle, Jena und Leipzig am 8. Juli in Leipzig:

K. M. Schneider: Führung durch den zoologischen Garten.

A. Zade: Führung durch die Versuchsfelder des Instituts für Pflanzenbau und Pflanzenzüchtung bei Probstheida.

F. Nekrologe.

F. Ehrmann: F. Kießling († Mai 1928).

O. Steche: K. Bergsten († Juli 1928).

Berichterstatter: R. Gläsel.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte der Naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig](#)

Jahr/Year: 1926-1928

Band/Volume: [53-55](#)

Autor(en)/Author(s): Gläsel Rudolf

Artikel/Article: [I. Sitzungsberichte von 1926—1928 5-9](#)