

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della
Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 109 (1928)

Vereinsnachrichten: Basel

Autor: [s.n.]

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 12.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

mann: Wundheilung und Wiederbildung verlorener Körperteile bei Pflanze, Tier und Mensch. — Prof. Dr. P. Schläpfer, Zürich: Neuere Bestrebungen zur bessern Ausnützung der Kohle. — Dr. E. Widmer: Atome und Kristalle. — Ingenieur W. Zschokke, Kreisförster W. Hunziker, Dr. M. Mühlberg: Demonstrationen und Mitteilungen.

Exkursion auf den Passwang.

Jahresversammlung in Zofingen: Jahresbericht von Dr. P. Steinmann mit „Betrachtungen über die gegenwärtige Stellung der Naturwissenschaften in unserm Kulturleben“ Lichtbildervortrag von Dr. K. Siegfried: „Unsere Heilkräuter“; Besichtigung der chemischen Fabrik Siegfried A.-G.

Publikationen. Heft XVIII der „Mitteilungen“.

2. Basel

Naturforschende Gesellschaft in Basel

(Gegründet 1817)

Vorstand 1926/27: Präsident: Prof. Dr. R. Dörr; Vizepräsident: Prof. Dr. M. Reinhard; Sekretär: Dr. E. Handschin; Kassier: Dr. W. Oser; Redaktor: Prof. A. Buxtorf; Bibliothekar: Dr. F. Heinis.

1927/28: Präsident: Prof. Dr. M. Reinhard; Vizepräsident: Dr. J. Roux; Kassier: Dr. W. Oser; Sekretär: Dr. W. Vischer; Redaktor: Prof. Dr. Th. Niethammer; Bibliothekar: Dr. F. Heinis.

Mitgliederbestand (1. September 1926): Ehrenmitglieder 11, korrespondierende Mitglieder 28, ordentliche Mitglieder 415.

Vorträge 1926: Dr. H. Wolff: Ernährung einiger Orchideen durch Symbiose mit Pilzen. — Prof. Dr. G. Senn: Verlust des Chlorophylls infolge von Symbiose und Parasitismus. — Prof. Dr. Ph. Brömsen: Über eine neue Methode zur Bestimmung der Blutgeschwindigkeit in den Arterien. — Prof. Dr. H. Zickendraht: Magnus-Effekt, Fletterer-Rotor, Düsenflügel. — Dr. E. Handschin: Zur Oekologie der Bernstein-Insekten. Demonstration von Hemimerus und Termitoxenia. — *1927*: Dr. H. Stohler: Leben und Sterben in Basel seit Führung der Zivilstandsregister durch einen bürgerlichen Beamten. — Prof. Dr. R. Roessle: Die Pathogenese der Appendicitis. — Dr. W. Hotz: Die geologischen Verhältnisse beim projektierten Kraftwerk Ryburg-Schwörstadt. — Dr. W. Mörikofer: Bandenspektren und Molekülbau. — Prof. Dr. G. Wolff: Das Problem der freuddienlichen Zweckmässigkeit. — Prof. Dr. A. Brückner: Über Eichung von Farbsystemen. — Dr. A. Portmann: Die Funktion der atypischen Samenfäden und ihre Bedeutung für die Kenntnis der Befruchtungsvorgänge. — Prof. Dr. H. Zörnig: Neue anatomische Untersuchungen an Arzneidrogen. — Prof. Dr. Rüdin: Über die Vorhersage von Geistesstörungen in der Nachkommenschaft. — Prof. Dr. A. Hagenbach: Physikalisch-akustische Untersuchungen an Stethoskopen. — Prof. Dr. Gigon: Zuckerkrankheit und Blutchemie. — Prof. Dr. A. Buxtorf: Neues zur Geologie von Basel: Der Untergrund

der neuen meteorologischen Anstalt, Beobachtungen bei Riehen und St. Chrischona. — Dr. A. Streckeisen: Die geologische Geschichte der Silvretta. — Dr. H. Staub: Experimentelle Untersuchungen über den Zuckerstoffwechsel.

Publikationen: Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel, Bd. XXXVII, 1925/26, Inhalt siehe Bericht des vorigen Jahres. Bd. XXXVIII, 1926/27, Festband, gewidmet den Teilnehmern der 108. Jahresversammlung der S. N. G. in Basel. Inhalt: H. Christ: Otto Brunfels und seine *Herbarum vivae eicones*, ein botanischer Reformator des XVI. Jahrhunderts. — F. Zschokke: Die Faunenmischung am Südrand der Alpen. — A. Hagenbach: Das grosse Konkavgitter der physikalischen Anstalt. — L. Rüttimeyer: Zur Geschichte der Goldwäscherei in der Schweiz. — Paul Sarasin: Naturbildung vom Typus paläolithischer Steinwerkzeuge. — Fritz Fichter: Fluor als Oxydationsmittel. — L. Zehnder: Über die Grundlagen der Naturwissenschaften. — Fr. R. Klingelfuss: Das am Induktorium bestimmte Funkenpotential und dessen Beziehung zur Anregungsspannung von λ_{min} im Röntgenspektrum. — K. Spiro und C. Egg: Pigmente und Chromogene des Harns. — E. Baumberger: Die Fauna der Silvanaschichten im Tafeljura der Kantone Baselland und Solothurn. — H. Rupe und A. Wirz: Über einen Phenylcampher. — M. Reinhard und H. Preiswerk: Über Granitmylonite im Aiguilles-Rouges-Massiv (westliches Wallis). — Th. Niethammer: Beziehungen zwischen Meereshöhen, Nivellementshöhen und Schwerewerten. — H. Zickendraht: Über Barkhausens Geräuschmesser und die Schalleinheit. — F. Speiser: Schlange, Phallus und Feuer in der Mythologie Australiens und Melanesiens. — J. Roux: Contribution à l'erpétologie du Venezuela. — P. Ruggli: Die Geschichte der Färberei. — H. Helbing: Une Genette miocène trouvée dans les argiles de Captieux (Gironde). — M. Henrici: Phosphormangel als Ursache von Störungen im Leben der Pflanze. — O. Schüepp: Wachstum, Metamorphose und Polarität bei *Lathyrus Ochrus* DC. — R. Menzel: Die Teekultur in Niederländisch-Indien und ihre tierischen Schädlinge. — E. Handschin: Zur Verbreitung der Collembola. — E. Witschi: Mitteilung über den Entwicklungsmodus hemisphärisch deformierter Amphibieneier. — A. Becherer: Über eine sundgausische Facies in der Basler Ackerflora. — W. Vischer: Zur Biologie von *Coelastrum proboscideum* und einigen andern Grünalgen. — A. Portmann: Die ersten Stadien des Blutkreislaufs bei Teleostierembryonen und die Ausbildung der Dottersackzirkulation. — W. Mörikofer: Der tägliche Gang der Bewölkung zu Basel. — E. Schubarth: Bestimmung der W-Kurven. — R. Suter: Über einen Rhät-Lias-Aufschluss an der neuen Strasse Reigoldswil-Bretzwil (erbaut 1926). — K. Renz: Die Verbreitung und Entwicklung des Oberlias und Doggers im adriatisch-ionischen Faciesgebiet von Hellas und Albanien. — G. Senn: Die Chlorophyll-Armut saprophytischer Orchideen nebst Versuchen über den Einfluss des Stärkegehaltes auf die Chlorophyllbildung. — G. Senn: Dr. Emil Steiger-Finck 1861-1927.