

Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern
Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft in Bern
Band: 3 (1946)

Inhaltsverzeichnis

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: 22.12.2025

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

Inhaltsverzeichnis

<i>Naturforschende Gesellschaft Bern</i>	
Jahresbericht	III—V
Sitzungsberichte	VI—XIX
Jahresrechnung	XX—XXI
<i>Bernische Botanische Gesellschaft</i>	
Sitzungsberichte	XXII—XXXII
<i>Berner Chemische Gesellschaft</i>	
Tätigkeitsbericht und Mitgliederverzeichnis	XXXIII—XXXV
<i>Mathematische Vereinigung in Bern</i>	
Sitzungsberichte	XXXVI—XL

Vorträge

a) *Sitzungen der Naturforschenden Gesellschaft Bern* (* = nur Titel)

<i>Bieri, H.:</i> Vollständige Lösung eines Randwertproblems der Variationsrechnung	XIV—XV
<i>*Gasche, P.:</i> Der Krallenfrosch als biologisches Untersuchungsobjekt	VI
<i>Grunau, H.:</i> Das Ophiolitvorkommen von Oberhuen am Jaunpass (Kanton Bern)	VIII—X
<i>Grunau, H.:</i> Die Hornsteinbreccie von Maran bei Arosa	XV—XIX
<i>*Mauderli, S.:</i> Die Welt der Kleinplaneteu	X
<i>*Neuweiler, W.:</i> Die Schwangerschaftsreaktion mittels des Krallenfrosches	VI
<i>Nussbaum, Fr.:</i> Ueber die Höhe des eiszeitlichen Rhonegletschers am Aussenrand der Préalpes Romandes	XIII—XIV
<i>Rutsch, R.:</i> Geologie und technische Anlagen des Kohlenbergwerks Diemtigbergli	XI—XII
<i>*Schütz, V.:</i> Naturwissenschaftliche Streiflichter aus Russland	X
<i>*Steck, W.:</i> Probleme und Untersuchungen um die infektiöse Anämie der Pferde (siehe die Abhandlungen)	XIII
<i>*Sturzenegger, H.:</i> Schweizer Landschaften im topographischen Bild des Grundbuch-Uebersichtsplans	X
<i>*Zbinden, P.:</i> Gesteine der Permokarbon-Zone von Fiesch (Kanton Wallis)	VII

b) *Sitzungsberichte der Bernischen Botanischen Gesellschaft*

Berger, E., und Frey, H.: Sommerexkursion zu den Etangs de Bonfol am 8. Juli 1945	XXVII—XXIX
Rytz, W.: Flora und Vegetation des Gadmentales	XXII—XXIV
Rytz, W.: Demonstration von Samen aus dem Pfahlbau Pfyn bei Frauenfeld	XXVI
Schenker, P.: Kleekrebspilze	XXIV—XXV
Schenker, P.: Keimfähige Pflanzensamen im Kuhkot bei Weidengang	XXV—XXVI
Schenk, H.: Vom Weinbau und den Rebensorten der Schweiz	XXIX—XXXI
Schwab, H.: Demonstration von Samen und Oel aus einer Rapspflanzung im Marzili	XXVI
Stäger, R.: Die Edelkastanie (<i>Castanea vesca</i>) in botanischer und entomologischer Hinsicht	XXXI

c) *Tätigkeitsbericht der Berner Chemischen Gesellschaft*

(* = nur Titel)

*Abelin, J.: Zur Biochemie einiger schwefelhaltiger Verbindungen	XXXIII
*Brunner, R.: Die elektrothermische Darstellung des Aluminiums	XXXIII
*Bürgin, A.: Probleme der Arzneimitteluntersuchung	XXXIII
*Ganz, E.: Phasenkontrastverfahren nach Zernike, ein neues mikroskopisches Abbildungsverfahren	XXXIII
*Karrer, P.: Die Entwicklung der chemischen Forschung in den letzten 25 Jahren	XXXIII
*Läuger, P.: Ueber den Wirkungsmechanismus von insekten-tötenden Stoffen. Ein Beitrag zur submikroskopischen Struktur der Nervenzellen	XXXIII
*Nydegger, O.: Die Entwicklung der Gewinnung des Aluminiums und die schweizerische Aluminiumindustrie	XXXIII
*Pauli, W.: Elektrochemisch-konstitutive Beziehungen bei den Proteinen	XXXIII
*Schwarzenbach, G.: Säuren, Basen und Komplexbildner	XXXIII
*Signer, R.: Die Strömungsdoppelbrechung reifender Viskose	XXXIII
*Wieland, K.: Die Rolle der Spektroskopie in der Thermodynamik	XXXIII
*Wizinger, R.: Die optische und chemische Funktion ionoider Chromophore und Auxochrome	XXXIII
*Wysard, E.: Chemiker und Patentrecht	XXXIII

d) *Sitzungsberichte der Mathematischen Vereinigung in Bern*

(* = nur Titel)

Bieri, H.: Variationsprobleme der Differentialgeometrie	XL
Hadwiger, H.: Mittelwert und Integral	XXXIX—XL
Meyer, F.: Die Exponentialfunktion als Beispiel der didaktischen Behandlung eines Kapitels der Schulmathematik	XXXVI

<i>Michel, W.</i> : Der Gauss'sche Primzahlensatz	XXXVIII—XXXIX
• <i>Schubarth, E.</i> : Der Briefwechsel von Johann J. Bernoulli mit dem Marquis de l'Hopital	XXXIX
<i>Weber, H.</i> : Eine spezielle Algebra zur Lösung von Schalt- aufgaben (Relais-Stromkreise)	XXXVII—XXXVIII

Abhandlungen

<i>Günzler-Seiffert, H.</i> : Probleme der Gebirgsbildung (mit 2 Tafeln)	13—31
<i>Hadwiger, H.</i> : Ueber das Volumen der Parallelmengen	121—125
<i>Joss, S.</i> : Ueber Dr. Hans Flükigers Leitfaden der Darstellen- den Geometrie	33—40
<i>Staub, W.</i> : Beobachtungen anlässlich der Hochwasserkata- strophe im Seeland vom November und Dezember 1944 (mit 2 Fliegeraufnahmen und 1 Tafel)	1—12
<i>Steck, W.</i> : Probleme und Untersuchungen um die infektiöse Anämie der Pferde	41—52
<i>Vogt, R.</i> : Zur Physiologie der pathogenen Schimmelpilze Ab- sidia Lichtheimi und Absidia ramosa mit besonderer Berücksichtigung des Wirkstoffbedürfnisses	53—120