Zeitschrift: Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern

Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft in Bern

Band: 76 (2019)

Rubrik: Naturforschende Gesellschaft in Bern : Jahresbericht 2018

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: 22.11.2025

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

In eigener Sache

Naturforschende Gesellschaft in Bern Jahresbericht 2018

1. Wissenschaftliche Tätigkeit



Marco Herwegh

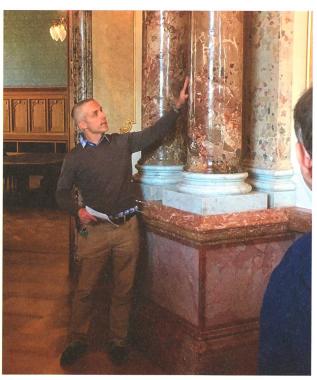
Das Jahr 2018 hatte es für die NGB gleich in doppelter Hinsicht in sich, wurde doch in der Jahresversammlung ein Ko-Präsidium, bestehend aus Dr. Erika Gobet und Dr. Christoph Schwörer (beide Paläobotaniker), als Nachfolger des auf Ende 2018 zurücktretenden Präsidenten gewählt. Obwohl seit geraumer Zeit Frauen äusserst ak-

tiv im NGB-Vorstand mitwirken, wurde meines Wissens mit Erika Gobet zum ersten Mal im 233-jährigen Bestehen der NGB eine Frau in die oberste Führungsspitze gewählt. Bravo!

Das NGB-Jahr 2018 verlief ganz nach dem Motto Ressourcen, einer hoch aktuellen und brisanten Thematik, in einer Zeit mit sich verschärfenden Umweltproblemen und immer deutlicher werdenden Auswirkungen des Klimawandels. NGB-like in fachübergreifender Manier wurde die Ressourcen-Thematik aus diversen naturwissenschaftlichen Blickwinkeln mittels Vorträgen und Exkursionen beleuchtet.

Mit einem Überblick über den Zusammenhang zwischen Klimawandel und Methanhydraten gab Prof. Christian Berndt den Startschuss ins Ressourcen-Jahr. Mit den «steinreichen» Präsentationen der Professoren Flavio Anselmetti zur Verwendung von Naturbausteinen im Bundeshaus und Christian Schlüchter zur Kiesproblematik ging es thematisch in den Untergrund. Die Exkursion zu fruchtbaren Böden im Seeland von Professor Stéphane Burgos schloss das erste NGB-Halbjahr bei strahlendem Wetter und einem Apéro ab. Nach der Sommerpause durften wir eine spannende Kombination einer von Stefan Flückiger geführten Exkursion durch die forstwirtschaftlichen Aspekte des Bremgartenwaldes und einem Vortrag zur CO₂-Problematik von Prof. Markus Leuenberger verfolgen. Schlag auf Schlag kamen die NGB-Mitglieder danach in den Genuss von vier weiteren Veranstaltungen,

beginnend mit einem Einblick in die Sammlungen des Naturhistorischen Museums in Bern (Prof. Beda Hofmann, Prof. Christian Kropf und Dr. Stefan Hertwig), gefolgt von einer Exkursion in die Salzminen von Bex zum Thema «Weisses Gold» (Dr. Reto Hänni), einem weit zurückblickenden Bericht über die Nutzung der Ressource Holz, respektive Wald, durch unsere Vorfahren (Prof. Albert Hafner) und zum Abschluss mit einem Vortrag zu unserem heutigen Umgang mit der vierdimensionalen Ressource Boden (Andreas Chervet, Ruedi Stähli). Die Teilnehmenden durften im vergangenen Jahr einmal mehr von sehr spannenden Beiträgen mit ausgezeichneten Rednern/Exkursionsführern profitieren. In Sachen Teilnehmerzahlen fiel die Beteiligung eher durchschnittlich aus und absolute «Kassenschlager» konnten keine verbucht werden (siehe untenstehende Statistik).



Mit grossem Engagement für die Geologie im Bundeshaus. Prof. Flavio Anselmetti gibt Einblicke in die Geschichte der verwendeten Bausteine.

Datum	Titel – ReferentIn/FührerIn	Teilnehmende
27.2.2018	Die Dynamik von Methanhydraten vor Spitzbergen – Implikationen für den Klimawandel PROF. DR. CHRISTIAN BERNDT, Geomar Helmholtz-Zentrum Kiel (organisiert durch Markus Leuenberger)	30
21.4.2018	Geologische Ressourcen einmal anders – Exkursion zu Bausteinen des Bundeshauses Prof. Dr. Flavio Anselmetti, Institut für Geologie, Uni Bern (organisiert durch Marco Herwegh)	30
22.5.2018	Kies-Rohstoff und Teil unserer Landschaft Prof. Em. Dr. Christian Schlüchter, Institut für Geologie, Uni Bern (organisiert durch Marco Herwegh)	44
09.6.2018	Exkursion ins Seeland – Fruchtbares Land im Spannungsfeld zahlreicher Ansprüche PROF. DR. STÉPHANE BURGOS, Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften (HAFL) (organisiert durch Christine Keller)	25
1.9.2018	Ressource Wald – Mehr als bloss Holz! Exkursion und Vortrag Stefan Flückiger, Forstbetrieb Burgergemeinde Bern und Prof. Dr. Markus Leuenberger, Physikalisches Institut, Uni Bern (organisiert durch Thomas Burri)	26
16.10.2018	Ressourcen für Bio- und Geowissenschaften-Führung durch die NMBE Museumssammlungen PROF. DR. BEDA HOFMANN, PROF. DR. CHRISTIAN KROPF, DR. STEFAN HERTWIG, Naturhistorisches Museum der Burgergemeinde Bern (organisiert durch Ursula Menkveld)	22
27.10.2018	Ressource weisses Gold Exkursion in die Salzminen von Bex Dr. Reto Hänni, Geotest, Zollikofen (organisiert durch Marco Herwegh)	37
6.11.2018	Ressourcennutzung vor 5000 Jahren – Effizient und nachhaltig oder verschwenderisch? PROF. DR. Albert Hafner, Institut für Archäologische Wissenschaften, Uni Bern (organisiert durch Willy Tinner)	45
28.11.2018	Boden – Eine dreidimensionale Ressource Andreas Chervet, Fachstelle Bodenschutz, Kanton Bern und Ruedi Stähli, Bundesam für Umwelt (organisiert durch Martin Küenzle)	30

2. Publikationen

Der NGB-Mitteilungsband Nr. 75 ist als Themenband «Naturwissenschaftliche Methoden in der Archäologie» erschienen. Unserem Redaktor Dr. Thomas Burri und der Ko-Redaktorin Regine Stapfer (Archäologischer Dienst des Kantons Bern) ist zusammen mit dem Team von rubmedia (Layout, Gestaltung, Druck) ein grosser Wurf mit dem komplett neugestalteten Layout unserer Mitteilungen gelungen. Das neue Erscheinungsbild, welches auf einem ursprünglichen Konzept von Irene Herwegh beruht, kommt sehr modern, lese-

freundlich und graphisch äusserst ansprechend daher. Verknüpft mit den wissenschaftlich spannenden Inhalten ist dem Redaktionsteam mit der Publikation eine Glanzleistung gelungen. Erstmals haben auch die beiden neuen Ko-Redaktoren Dr. Franz Geiser und Dr. Jürgen Abrecht beim aufwendigen Redigieren der Texte mitgearbeitet. Trotz des etwas grösseren Formats der neuen Mitteilungen hoffen wir, dass sich die Bände problemlos in Ihr Bücherregal einfügen und dass Sie sich ebenso über das neue Erscheinungsbild freuen. Inhaltlich setzt sich der Mitteilungsband 75 aus 11 Artikeln zu naturwissenschaftlichen Methoden in der Ar-



Gebannt lauschen die Exkursionsteilnehmenden den Erläuterungen, hier im «Stöckli».

chäologie, den NGB bezogenen Informationen (Jahresbericht, Rechnungsabschluss 2017, Exkursionsbericht Hagneck, Dankesworte und Begrüssung für Altwie auch Neu-Präsidenten), sowie dem Jahresbericht der Bernischen Botanischen Gesellschaft zusammen.

Dem Redaktor und seinem Team gebührt ein ganz, ganz grosses Dankeschön für den enormen Einsatz. Ebenso danken wir der Druckerei rubmedia für die ausgezeichnete Zusammenarbeit.

3. Mitgliedschaft

Mitgliederbestand per 31.12.2018: 314 (Vorjahr 327). Mitgliederbeiträge: Fr. 60.– (Normalmitglieder), Fr. 20.– (Jungmitglieder), Fr 100.– (Korporationsmitglieder). Auch dieses Jahr gingen die Mitgliederzahlen leider weiter zurück. Bitte macht in Eurem Freundes- und Bekanntenkreis Werbung für eine NGB-Mitgliedschaft! Wie wäre es mit einem Geschenk einer Jahresmitgliedschaft an naturwissenschaftlich interessierte Enkelkinder, Patenkinder oder Nichten und Neffen?

Nebst dem Mitteilungsband, erhielten alle Mitglieder das NGB-Jahresprogramm 2018, welches ein letztes Mal von Irène Herwegh (www.ideastogo.ch) gestaltet wurde. Auch an Irène geht ein grosses Dankeschön für ihren Einsatz über all die Jahre zu Gunsten der NGB.

4. Subventionen/Unterstützungen

Die SCNAT hat die NGB auch im vergangenen Jahr wiederum grosszügig mit einem finanziellen Beitrag von

CHF 10000.— unterstützt. Wir danken der SCNAT für diese wichtige Stütze, ohne welche unser Mitteilungsband finanziell in seiner heutigen Form nicht aufrecht erhalten werden könnte.

5. Vorstandstätigkeiten

2018 fanden zwei ordentliche NGB-Vorstandssitzungen (06.03.2018 und 24.10.2018) statt. Themenschwerpunkte waren die Jahresprogramme 2018/2019, die Finanzen der NGB wie auch die Organisation der Gesellschaft. Die von Erika Gobet versendeten Erinnerungsmails zu den NGB-Anlässen haben sich sehr bewährt und stossen auf positives Echo. Christine Keller und ihr Schülerteam haben sich um die Postversände gekümmert. Euch allen vielen Dank für die Übermittlung der NGB-Nachrichten an unsere Mitglieder. Mit Michael Helfer hat uns berufsbedingt ein langjähriges Vorstandsmitglied verlassen. Michael war über viele Jahre für das Aufschalten der NGB-Veranstaltungen in die Medienportale aber auch das Zusammentragen weiterer naturwissenschaftlicher Veranstaltungen auf dem Platz Bern verantwortlich. Wir danken Dir, Michael, für Deinen Einsatz über all die Jahre und wünschen Dir für Deine Zukunft alles Gute. Christoph Schwörer konnte anlässlich der Jahresversammlung vom 21.4.2018 als neues Vorstandsmitglied gewählt werden (siehe nächster Abschnitt).

Der Präsident hat die NGB anlässlich der SCNAT-Veranstaltungen NWR-Präsidentenkonferenz (24.–25. Mai 2018) und der Delegiertenversammlung (25.5.2018)



Andreas Chervet brachte die Krume in die gute Stube des NMBE. Anschauliche Demonstration verschiedener Bodenprofile anlässlich der Ressource Boden.

vertreten. Im Weiteren durfte er anlässlich der Feierlichkeiten (9.6.2018) im BoGa zum 100-jährigen Bestehen der Bernischen Botanischen Gesellschaft Grussworte im Namen der NGB entrichten. Anlässlich seines bevorstehenden Sabbaticals im Frühjahrssemester 2019 und nach einer achteinhalbjährigen Präsidentschaft der NGB, hatte der amtierende Präsident im Vorstand kommuniziert, auf Ende 2018 sein Amt abzugeben. Es wurden diverse Nachfolgeoptionen durch den Vorstand diskutiert. Es freut mich ausserordentlich, dass sich mit Erika Gobet und Christoph Schwörer ein erfolgsversprechendes Team zur Verfügung gestellt hat, welches sich in Form eines Ko-Präsidiums die Leitung der NGB teilen will. Dies ist das erste Mal, dass die NGB diese Form der Führung gewählt hat, welche aber in Zeiten grosser beruflicher Belastungen eine ideale Führungsform darstellen kann. Ich bin überzeugt, dass mit diesem Team und dem bestehenden Vorstand, die NGB in äusserst vertrauenswürdigen Händen liegt. Ich danke Erika und Christoph für die Bereitschaft, diese verantwortungsvolle Aufgabe zu übernehmen und wünsche beiden viel Erfolg und Befriedigung bei ihren Tätigkeiten.

Rückblickend auf die vergangenen achteinhalb Jahre meiner Präsidentschaft möchte ich allen aktiven und ehemaligen Vorstandsmitgliedern für den Einsatz und ihr Mitwirken meinen tiefsten Dank aussprechen. Nur dank dem Verteilen der Lasten auf all Eure Schultern war der Erfolg in dieser Zeit möglich. Ich wünsche mir, dass auch unser neues Führungsteam weiterhin auf Eure tatkräftige Unterstützung zählen darf. Als Präsident scheide ich nun mit einem weinenden aber auch mit einem lachenden Auge. Ich durfte in den vergangenen Jahren viel Zuspruch von verschiedensten Seiten für unsere Tätigkeiten erfahren und viele neue Bekanntschaften schliessen, aus welchen sich Freundschaften entwickelt haben. Auch die Kontakte mit den NGB-Mitgliedern waren immer anregend und interessant. Dies werde ich sicherlich alles vermissen. Auf der anderen Seite bin ich aber auch sehr froh, dass jetzt ein neues Team mit frischem Elan ans Werk geht und die Aufsicht und die Hintergrundtätigkeit übernimmt, welche eine Gesellschaft wie die NGB kontinuierlich erfordern. In diesem Sinne wünsche ich Euch allen alles Gute, auf dass die altehrwürdige NGB in eine rosige Zukunft steuert.

6. Zusammensetzung des Vorstandes

Präsident	Prof. Marco Herwegh,
	Erdwissenschaften

Vizepräsidentin vakant

1. Aktuarin Dr. Ursula Menkveld.

Naturhistorisches Museum Bern

2. Aktuar vakant

Kassier Matthias Haupt, Haupt Verlag

Redaktor Dr. Thomas Burri,

Naturhistorisches Museum Bern

Archivar vakant

Homepage Dr. Michael Moser, Physik

Beisitzer/in Christine Keller, Gymnasium Hofwil

Prof. Markus Leuenberger, Physik Prof. Willy Tinner, Biologie Dr. Robert Brügger, Geographie Prof. Dr. Marcel Egger, Physiologie PD Dr. Sönke Szidat, Chemie Martin Künzle, pro natura

7. Kontrollstelle

Frau Marianne Del Vesco Frau Franziska Nyffenegger