



Dr. Peter F. Flückiger
Präsident

Olten, 18. März 2024

Jahresbericht 2023/2024

Das Jahr 2023 stand ganz im Zeichen des 200-jährigen Bestehens der Naturforschenden Gesellschaft. Der Auftakt zum Jubiläumsjahr bildete die Herausgabe der «Mitteilungen» 44 (2023) mit einem strukturgeschichtlichen Rückblick auf das Werden und Wirken der Naturforschenden Gesellschaft und mit naturwissenschaftlichen Arbeiten aus verschiedenen Fachgebieten. Der Festakt an der Kantonsschule Solothurn am 20. März 2023 mit Festreden von Regierungsrat Dr. Remo Ankli, Departement für Bildung und Kultur, Prof. Dr. Pascal Mäser, Akademie der Naturwissenschaften Schweiz (SCNAT) und des Präsidenten Dr. Peter F. Flückiger war der Höhepunkt des Jubiläumsjahres. Die Jubiläumsexkursion am 19. August 2023 führte ans Paul Scherrer Institut (PSI) in Villigen AG und auf das dortige Weingut Schödler. Schliesslich wurde auch die Website neu gestaltet und in das Webportal der SCNAT integriert. Das Jubiläumsjahr war in jeder Hinsicht erfolgreich.

Im Folgenden sind wie immer nur die Veranstaltungen aufgeführt, die nach der ordentlichen Hauptversammlung bzw. der Jubiläumsfeier stattfanden, d.h. im Zeitraum April 2023 bis März 2024.



200-Jahre-Jubiläumsfeier. Von links Prof. Dr. Pascal Mäser, Regierungsrat Dr. Remo Ankli, Dr. Mirjam Schreier, Dr. Peter F. Flückiger, Fabienne Freiburghaus, Werner Schwaller, Prof. Ueli Gnägi, Prof. Dr. Holger Scheib, Dr. Gabriella Harder-Lardi, Prof. Dr. Peter Berger



Jubiläumsexkursion. Paul Scherrer Institut (PSI), Villigen AG

1 Wissenschaftliche Tätigkeit

1.1 Tagungen

keine

1.2 Exkursionen

Jahresexkursion (45 Teilnehmende):

200 Jahre-Jubiläumsexkursion ans Paul Scherrer Institut (PSI), Villigen AG. Besichtigung der Synchrotron Lichtquelle Schweiz und des Zentrums für Protonentherapie. Anschliessend Besuch des Weinguts Schödler in Villigen.

1.3 Vorträge

Vier Vorträge im Naturmuseum Solothurn und zwei im Haus der Museen in Olten mit durchschnittlich 45 Teilnehmenden (14–87)

Die Wächter der Erde: Mit Satelliten die Welt aus dem All beobachten. Isabelle Helfenstein, Doktorandin in den Remote Sensing Laboratories, Geographisches Institut, Universität Zürich
(Naturmuseum Solothurn)

Epigenetik – Jenseits der Mendelschen Genetik? Prof. Dr. Johannes Gräff, Brain Mind Institute, Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)
(Naturmuseum Solothurn)

Wie tot sind die Saurier? Die «sagenhaften» Thesen der Kryptozoologen. Dr. Heinz-Ulrich Reyer, Prof. emeritus Universität Zürich
(Haus der Museen, Olten)

Hagel in der Schweiz – Von der Beobachtung und Simulation zur Quantifizierung von hagelverursachten Schäden. Dr. Leonie Villiger, Postdoktorandin in der Gruppe für Wetter- und Klimarisiken, ETH Zürich
(Naturmuseum Solothurn)

Das geheimnisvolle Leben der Dachse – Mit versteckten Kameras im Dachsrevier.
Film-Vortrag von Jost Schneider, Dokumentarfilmer, St.Gallen
(Haus der Museen, Olten)

Sind gebietsfremde Arten eigentlich immer schlecht für die Natur? Prof. Dr. Sven
Bacher, Departement für Biologie, Universität Freiburg
(Naturmuseum Solothurn)

1.4 Publikationen

200-Jahre-Jubiläumsheft der «Mitteilungen» (vgl. Jahresbericht 2022/2023)

2 Internationale Beziehungen

Interbibliothekarischer Tauschverkehr

3 Ausbildung, Koordination, Information

Drei Versände an unsere Mitglieder:

- 14. Juli 2023: Einladung zur Jubiläumsexkursion
- 17. Oktober 2023: Einzug Jahresbeitrag 2023, Vortragsprogramm 2023/2024, Einladung zum ersten Vortrag
- 27. Februar 2024: Einladung zur 200. Hauptversammlung

Neugestaltung der Website mit Integration ins Webportal der SCNAT

4 Administrative Tätigkeit

- 199. Hauptversammlung vom 20. März 2023 (Kantonsschule Solothurn)
- Zwei Vorstandssitzungen
- Eine Sitzung der Stiftung Albert Grütter-Schlatter zur Ergänzung des solothurnischen Naturschutzfonds, sowie Verabschiedung des Präsidenten Dr. Peter F. Flückiger und Begrüssung der neuen Präsidentin Katrin Luder

4 Mitgliederzahl

Per 31. Dezember 2023: 263 (Vorjahr: 267)

pf/18. März 2024