



2 × 3 = 4



Liebe Mitglieder
der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden
Sehr geehrte Damen und Herren

«2 mal 3 macht 4». Hat die NGG das Rechnen verlernt? Nein, ganz im Gegenteil. Sie versucht vorauszuschauen – und zu informieren. Aus diesem Grund sprechen gleich dreimal Energiefachleute zu uns.

Zum einen hören wir aus erster Hand, was der Green Deal Graubünden bedeutet. Dann erfahren wir, wie CO₂ klimaschonend «versorgt» werden kann. Und zum Dritten wollen wir das Neuste zur Kernenergie erfahren und verstehen, was Kernkraftwerke der 4. Generation sind – oder anders gesagt « $2 \times 3 = 4$ ».

Mit Sicherheit hätte unser berühmtes Mitglied und erster Eidg. Forstinspektor, Johann Coaz (1822-1918), mit grosser Neugier zugehört. Der Wald war bis ins 19. Jahrhundert der zentrale Energielieferant. Noch einmal blicken wir auf sein Vermächtnis und befassen uns mit der Waldentwicklung an der Schwelle zur Industrialisierung, zusammen mit dem Rätischen Museum und dem Institut für Kulturforschung Graubünden (ikg).

Gerechnet wird auch im Amt für Jagd und Fischerei Graubünden. Ausgewogene (jagdbare) Wildtierbestände über Jahrzehnte hinweg sind keine Selbstverständlichkeit. Hannes Jenny beleuchtet die Erfolgsrezepte der Bündner Jagd und lässt uns hinter die Kulissen von 40 Jahren wissenschaftlich ausgerichteter Jagdplanung schauen.

Einen kühlen, zahlenbegabten Kopf braucht auch, wer sich mit viel Herzblut unseren Jüngsten annimmt und pränatale Chirurgie betreibt. Martin Meuli kann das.

Und mit Beobachtungsgabe und Herz zählen muss, wer sich der Bewahrung und Entwicklung der Kulturlandschaft widmet. Schleichend, nicht immer auf den ersten Blick augenfällig sind die vielen Eingriffe in die gewachsene Kulturlandschaft. Gut, gibt es die Natur- und Heimatschutzgesetzgebung, die es erlaubt, Einhalt zu gebieten und Wege zu finden, um Gewachsenes und Neues zum Einklang zu bringen. Ludmila Seifert gewährt Einblick in die Arbeit des Bündner Heimatschutzes.

Ich freue mich, Sie bei den Vorträgen und Exkursionen der Wintersaison 2022–2023 begrüssen zu dürfen.

Im Namen des Vorstandes der NGG
Britta Allgöwer, Präsidentin

EXKURSION · Samstag, 18. Februar 2023, 9.30 Uhr beim Bündner Naturmuseum oder 10.00 Uhr bei der Wildtierbrücke Halbmil (Bus nach Trimmis bis Haltestelle Halbmil, danach 5–10 Minuten zu Fuss). **Besichtigung der Wildtierbrücke Halbmil (Trimmis)** mit Wildhüter René Gadiant. *Informationen und Online-Anmeldung* bis am 15. Februar 2023 unter www.naturmuseum.gr.ch. Die Zahl der Teilnehmerinnen und Teilnehmer ist beschränkt.

- Donnerstag, 20. Oktober 2022**
20.15 Uhr
Brandis
- Der Bündner Wald im Übergang zur Industriegesellschaft**
Dr. phil. Martin Stuber, Historisches Institut der Universität Bern, in Zusammenarbeit mit dem Rätischen Museum und dem ikg. *Einführung:* Dr. Britta Allgöwer
- Mittwoch, 16. November 2022**
20.15 Uhr
Brandis
- Green Deal Graubünden**
Dr. Georg Thomann, Amt für Natur und Umwelt
Einführung: Dr. Jürg Brosi
- Donnerstag, 8. Dezember 2022**
20.15 Uhr
Brandis
- Pränatale Chirurgie**
Prof. em. Dr. med. Martin Meuli, ehem. Direktor Chirurgische Klinik Kinderspital Zürich
Einführung: Prof. Dr. med. Markus Furrer
- Dienstag, 17. Januar 2023**
20.15 Uhr
Brandis
- Die CO₂-Entnahme aus der Luft – Der Ansatz der Schweizer Firma Climeworks** · Peter Freudenstein, Climeworks, Zürich. *Einführung:* Dr. Natalina Signorell
- Donnerstag, 9. Februar 2023**
20.15 Uhr
Brandis
- 2 mal 3 macht 4**
Laura Perez, Dipl. Ing. ETH / Master in Nuclear Engineering, Pikett-Ingenieurin Kernkraftwerk Gösgen
Einführung: Dr. Britta Allgöwer
- Donnerstag, 23. Februar 2023**
20.15 Uhr
Brandis
- 40 Jahre Jagdplanung GR**
Hannes Jenny, Amt für Jagd und Fischerei
Einführung: Dr. Jürg Brosi
- Donnerstag, 23. März 2023**
19.15 Uhr
Brandis
- Verleihung der NGG-Förderpreise** für die besten Maturaarbeiten im Bereich der Naturwissenschaften. Mit Kurzpräsentationen der Maturandinnen und Maturanden
- Donnerstag, 13. April 2023**
19.15–20.00 Uhr
- Generalversammlung NGG**
Dr. Britta Allgöwer, Präsidentin und Reto Buchli, Kassier NGG
- 20.15–21.00 Uhr**
Brandis
- Eingriffe in die Kulturlandschaft**
Ludmila Seifert, Geschäftsführerin Bündner Heimatschutz
Einführung: Dr. Britta Allgöwer

Der Saal Brandis befindet sich neben dem Bündner Naturmuseum.

Nichtmitglieder der NGG sind gebeten, einen Unkostenbeitrag von CHF 10.– pro besuchtem Anlass beizusteuern. Für Mitglieder, Lehrlinge, Schüler und Studierende ist die Teilnahme kostenlos.

EXKURSION · Samstag, 15. April 2023 (ganztags) **Vom 1943 gegründeten Schweizerischen Tropeninstitut zum weltweit in Lehre, Forschung und Dienstleistungen tätigen Swiss Tropical and Public Health Institute (Swiss TPH)**. Einblicke in aktuelle Projekte und Führung durch das Swiss TPH (Basel) mit Prof. em. Dr. Marcel Tanner, Direktor em. Swiss TPH.
Informationen und Online-Anmeldung bis am 6. April 2023 unter www.naturmuseum.gr.ch. Die Zahl der verfügbaren Plätze ist beschränkt.



Naturforschende Gesellschaft Graubünden

sc | nat 

Member of
the Swiss Academy of Sciences

Vorstand der NGG 2022 – 2023

Britta Allgöwer
Dr. Dipl. Ing. Agr. ETH
Präsidentin

Dählenwaldstrasse 12 | 7265 Davos Wolfgang
britta.allgoewer@academiaaetica.ch

Jürg Brosi Dr. med. vet.
Vizepräsident
Arbeitsgruppe Wild- und
Fischbiologen

Eblinweg 45 | 7000 Chur
juerg.brosi@bluewin.ch

Reto Anton Buchli lic. oec. HSG
Finanzwesen

Via Davos Baselgia 10 | 7031 Laax
reto.buchli@oekk.ch

Markus Furrer Prof. Dr. med.

Kantonsspital Graubünden | Loestrasse 170 | 7000 Chur
markus.furrer@ksgr.ch

Ueli Rehsteiner Dr. phil. II
Direktor Bündner Naturmuseum

Bündner Naturmuseum | Masanserstrasse 31 | 7000 Chur
ueli.rehsteiner@bnm.gr.ch

Leandra Reitmaier-Naef Dr. phil.
Archäologin

Calandastrasse 32 | 7000 Chur
leandra.reitmaier-naef@bergbaumuseum.de

Jakob Rhyner Prof. Dr. sc. nat.

Universität Bonn | Meckenheimer Allee 172 | D-53115 Bonn
rhyner@uni-bonn.de

Hans Schmocker
bigra, Bündner Interessen-
gemeinschaft für Reptilien- und
Amphibienschutz

Tellostrasse 21 | 7000 Chur
hans.schmocker@bigra.ch

Natalina Signorell Häusler
Dr. phil. II
Ornithologische Arbeitsgruppe
Graubünden OAG

Berggasse 45 | 7000 Chur
natalina.signorell@bluewin.ch

Sekretariat NGG
Barbara Brunold

Bündner Naturmuseum
Masanserstrasse 31, 7000 Chur
Tel: +41 (0)81 257 28 41
barbara.brunold@bnm.gr.ch