

<https://scar-iasc.de>

**34. Sitzung des NK SCAR-IASC, 20.-21.Mai 2025, MARUM, Raum 2070, Leobener Straße,
28359 Bremen**

Tagesordnung (Stand 22.4.2025)

ÜBERSICHT:

20. Mai 2025

12:00-13:30 Ankommen und Mittagessen

15:30-16:00 Pause

17:30-18:00 Wissenschaftlicher Vortrag von Otto Habeck und Heidrun Matthes "Kritische jahreszeitliche Ereignisse in der Rentierhaltung und Wege der Parametrisierung für die Klimamodellierung".

Abendessen im Rathauskeller

21. Mai 2025

09:00-09:20 Kurzvortrag von Petra Quillfeldt

10:30 Kurze Kaffeepause

12:00 Mittagessen

13:00 Beginn Interne Sitzung

20.5. 13:30

1 Begrüßung

2 Annahme der Tagesordnung

3 Annahme des Protokolls der 33. Sitzung

4.1 Bericht NK

4.1.1 Vollzug der Beschlüsse der 33. Sitzung: **Monika Rhein**

4.1.2 Bericht Nk Sekretariat: **Linn Sanguineti**

4.1.3 Antrag zur NK Mandatsverlängerung um 3 Jahre **Petra Quillfeldt**

4.2 Bericht über Förderung der Polarforschung durch die DFG: Ismene Seeberg-Elverfeldt

4.2.1 Update Reisekostenregelung für internationale Reise der SCAR und IASC
GremienmitarbeiterInnen **Ismene Seeberg-Elverfeldt**

4.3 Bericht über Förderung der Polarforschung durch das BMBF **Norbert Overbeck**

5 Internationale und nationale Einbindung und Themen Arktis, Antarktis

5.1 Die Arktis Leitlinien der Bundesregierung **Norbert Overbeck**

5.2 Stand des deutschen ASPA-Vorschlags Danger Islands, aktuelle Forschungsprojekte des UBA, Observer-Mission für die IAATO **Christoph Schulte**

5.3 a)Neue deutsche geographische Namen in der Antarktis und b)Papier zur Problematik belasteter Namen in der Antarktis und zur Klärung der Vorgehensweise/Verantwortlichkeit; **Andreas Läufer**

5.4 Arbeitskreis Polarpolitik der DGP und Sitzung der Themengruppe Polar- und Meerespolitik der Deutschen Vereinigung für Politikwissenschaft (DVPW) in der Friedrich-Ebert-Stiftung in Berlin.
Patrick Flamm, Volker Rachold

- 5.5. das Projekt ILLUQ – Permafrost – Pollution – Health **Paul Overduin (tbc)**
- 5.6 Bericht zu APECS Aktivitäten: **Lena Nicola und Joana Steffens (online 20.5. nachmittags)**
- 5.7 Neues von der Deutschen Polargesellschaft DPG **Conny Spiegel**
- 5.8 Das neue Hochsee Schutzabkommen der Vereinten Nationen ("BBNJ Abkommen") und eventuelle Auswirkungen auf Arktis und Antarktis **Stefan Hain**

6 **Berichte über Expeditionen und Infrastruktur**

- 6.1 Planung und aktueller Stand **Antarctica InSync** und POLARSTERN **Stefanie Arndt**
- 6.2 Stand SPP 1158 Fahrtplanung mit POLARSTERN **Ulf Karsten und Julia Ehrlich**
- 6.3 Bericht und Ausblick: Workshop zur Planung, Bündelung und Umsetzung der nationalen polaren Expeditionsinteressen mit POLARSTERN: **Ingo Schewe / Torsten Kanzow**
- 6.4 Entwicklung bei IODP zum neuen Konsortium IODP-3 und die Bedeutung für zukünftige Bohrexpeditionen in die Polarregionen **Karsten Gohl**

7 **Nationale Forschungsplanungen und –strategie**

- 7.1 Planung des Internationalen Polarjahres IPY **Nicole Biebow** Diskussion der nationalen Organisation / Koordination (**Leitung Petra Quillfeldt**)
- 7.2 Zukunft Southern Ocean Observing System SOOS –wie wichtig ist SOOS für die deutsche Polarforschung? **Monika Rhein**

8 **IASC-Angelegenheiten** und weitere Organisationen

- 8.1 IASC Council : **Günther Heinemann**
- 8.2 **ICARP (International Conference on Arctic Research Planning) 2025 in Boulder**
 - 8.2.1 RPT1: The role of the Arctic in the Climate System und IPY Vorbereitung **Markus Frey (BAS) (online 20.5. Nachmittags)**
 - 8.2.1 **Update** RPT2 (Observing, Reconstructing, and Predicting Future Climate Dynamics and Ecosystem Responses) **Astrid Lampert**
 - 8.2.2. Team 6: Preparing present and future generations through Education, Outreach, Communication, Capacity Building, and Networking **Inga Beck (Co-Chair) (online 21.5. Vormittags)**
 - 8.2.3 Team 7 Technology, Infrastructure, Logistics, and Services **Verena Mohaupt (online, Zeitslot tbd)**

9. **SCAR-Angelegenheiten**

- 9.1 SCAR Council: **Monika Rhein**
- 9.2 Update zum RAATD-Projekt (Retrospektive Analyses of Antarctic Tracking Data) **Horst Bornemann**

11 **Ort und Zeit der 35. Sitzung des NK SCAR/IASC**

12 **Verschiedenes**

Mittagessen und Ende der öffentlichen Sitzung