

DFG- Rundgespräch „Polarforschungsprogramm“

11. Juni 2014, 11-17 Uhr, Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe, Stilleweg 2, 30655 Hannover, Großer Sitzungssaal

11:00-11:10 Begrüßung (Prof. Günther Heinemann)

11:10-12:30 Impuls- und Übersichtsvorträge

Nationale Strategien und Verbundprojekte

11:10-11:20 Prof. Martin Melles: SPP Antarktischforschung

11:20-11:30 Prof. Thomas Jung: Forschungsstrategie des AWI: POFIII/PACES-II

11:30-11:40 Prof. Manfred Wendisch: Planungen DFG-SFB/TR Arctic Amplification

11:40-11:50 Dr. Kathrin Höppner: Aktivitäten und Perspektiven der DLR in der Polarforschung

11:50-12:00 Dr. Andreas Läufer: Forschungsstrategie der BGR in den Polargebieten

Internationale Strategien

12:00-12:10 Prof. Julian Gutt: SCAR-Horizon Scan

12:10-12:20 Dr. Volker Rachold: Der ICARP-III-Prozess

12:20-12:30 Prof. Thomas Jung: WWRP Polar Prediction Project (PPP)

12:30-13:00 Mittagspause

13:00-14:50 Impuls- und Übersichtsvorträge (Polarforschungsprogramm)

13:00-13:10 Prof. Günther Heinemann: Konzept Polarforschungsprogramm

13:10-13:20 Prof. Otto Habeck: Die Polargebiete: sozio-ökonomische Fragen

13:20-13:30 Prof. Alexander Proelß: Die Polargebiete: See-/Fischerei-/Umweltrecht

13:30-13:40 Prof. Monika Rhein: Ozean

13:40-13:50 Dr. Harmut Hellmer: Ozean/Schelfeis

13:50-14:00 Dr. Sascha Willmes: Meereis

14:00-14:10 Dr. Karsten Gohl: Geologie Marin

14:10-14:20 Dr. Andreas Läufer: Geologie Festland

14:20-14:30 Prof. Thomas Brey: Biologie/Ökologie

14:30-14:40 Prof. Dr. Klaus Dethloff: Regionale Klimamodellierung in der Arktis

14:40-14:50 Dr. Roland Neuber: Stratosphärenforschung

14:50-15:10 Pause

15:10-16:10 Arbeitsgruppen

(1) Atmosphäre, Ozean, Meereis, (2) Biologie, (3) Geologie/Boden, Landeis, (4) Ressourcen und Nachhaltigkeit, Infrastruktur

Diskussion der Gliederung des Polarforschungsprogramms, Sichtung der zentralen Zukunftsthemen und wiss. Fragestellungen, Benennung von Autoren und Leitautoren

16:10-17:00 Diskussion, Fazit