



Erdbeobachtung in der Arktis

Möglichkeiten und Bedarf

22. November 2017

10:00 - 15:30 Uhr

WIS - Wissenschaftsetage im Bildungsforum

Am Kanal 47, 14467 Potsdam

Eine von Airbus Defence and Space und vom Deutschen Arktisbüro am Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung organisierte Informationsveranstaltung zur Vorstellung der nationalen Möglichkeiten satellitengestützter Erdbeobachtung in der Arktis und zur Bedarfsermittlung potentieller Nutzer. Zielgruppe: Wirtschaft, Forschung, Bundesministerien

Programm

10:00 – 10:30 Begrüßung und Einführung

- Oliver Lang, Airbus Defence and Space
- Volker Rachold, Deutsches Arktisbüro, Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung
- Bernhard Diekmann, Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung
- Michael Nyenhuis, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt

10:30 – 11:30 Session 1: Aktuelle Themen aus der Wissenschaft

- Gunnar Spreen, Universität Bremen
- Erhard Diedrich, Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt
- Guido Grosse, Alfred-Wegener-Institut, Helmholtz-Zentrum für Polar- und Meeresforschung

11:30 – 12:00 Kaffeepause

12:00 – 13:00 Session 2: Operationelle Möglichkeiten heute und morgen

- Petra Mahnke und Holger Klindt, Gesellschaft für Maritime Technik e.V.
- Jürgen Holfort, Bundesamt für Seeschifffahrt und Hydrographie
- Lasse Rabenstein, Drift and Noise
- Oliver Lang, Airbus Defence and Space

13.00 – 14:00 Mittagspause

14:00 – 15:00 Session 3: Bedarfsermittlung potentieller Nutzer

- Peer Hoth, Bundesministerium für Wirtschaft und Energie
- Michaela Frei, Bundesanstalt für Geowissenschaften und Rohstoffe
- Kapitän Uwe Pahl, Reederei F. Laeisz

15:00 – 15:30 Zusammenfassung und Ausblick