



Inhalte

- | | | |
|---------------------|----------------------|-------------------|
| 1. In eigener Sache | 2. Neues von SCAR | 3. Neues von IASC |
| 4. Sonstiges | 5. Kommende Tagungen | 6. Kontakt |
-

1. In eigener Sache

Dies ist die erste Ausgabe des newsletters vom Deutschen Landesausschuss SCAR/IASC.

In Zukunft wollen wir Ihnen ca. 3-4 mal pro Jahr auf diesem Wege eine Übersicht über die neuesten Sachstände bzgl. SCAR, IASC und der Polarforschung im Allgemeinen bieten.

Der bisherige Internetauftritt des Landesausschusses SCAR/IASC www.scar-iasc.de hat ein neues Design und wird auch in Zukunft weiterhin angepasst und erweitert. Kommentare und Verbesserungsvorschläge zum newsletter sowie zur neuen Homepage sind immer gern Willkommen und können an [willmes@uni-trier](mailto:willmes@uni-trier.de) gerichtet werden.

In naher Zukunft planen wir, einen **Fragebogen** mit dem Titel „**Perspektiven der Deutschen Polarforschung**“ an alle interessierten Personen per Email zu verteilen. Dieser Fragebogen soll dazu dienen, Ideen und Kompetenzen für das nächste Deutsche Polarforschungsprogramm zu erfassen und Perspektiven zu bündeln. Sollten Sie diesen Fragebogen erhalten, könnten Sie damit bereits einen Beitrag zur Optimierung des kommenden Programms leisten.

2. Neues von SCAR

Die letzte Ausgabe des [SCAR newsletters](#) vom Oktober 2012 kündigt die nächste [Open Science Conference](#) für 2014 in Auckland an. Weiterhin wird ein Konzept für eine internationale Langzeitinitiative zur Erforschung der Polarregionen ([International Polar Initiative](#), IPI) vorgestellt, die in Zusammenarbeit mit IASC erfolgt.

Weitere Inhalte:

- Es steht eine übersichtliche Powerpoint Präsentation über die Ziele und Mission von SCAR zum [download](#) zur Verfügung.
- Das neue SCAR [Exekutiv-Komitee](#), dem u.a. Prof. Dr. Karin Lochte (AWI) angehört wird vorgestellt.
- Die neuen SCAR Forschungsprogramme werden benannt
- Kurzübersicht zu neuen Forschungsergebnissen
- APECS news

3. Neues von IASC

Die neue Ausgabe des IASC [newsletters](#) vom Herbst 2012 faßt die IASC Aktivitäten des letzten Jahres zusammen. Im Folgenden wird eine kurze Übersicht gegeben. Details können dem newsletter selbst entnommen werden.

- Die Aktivitäten der *Cryosphere Working Group* (CWG) aus dem letzten Jahr werden kurz zusammengefaßt. Diese beinhalten die Durchführung und das Sponsoring diverser Workshops, u.a. dem Ice Sheet Mass Balance and Sea Level ([ISMASS](#)) [workshop](#) in Portland.



- Die *Atmosphere Working Group* (AWG) arbeitet zur Zeit an der Entwicklung eines science plans für umfassende, mehrjährige Messungen im zentral-arktischen Becken.
- Die *Marine Working Group* (MWG) berichtet über die erfolgreiche Fortführung des *Arctic in Rapid Transition* (ART) Programms. Weiterhin wurde die Bildung des Arctic System Climate Networks (ACSNet) von der MWG mit initiiert.
- Die *Social and Human Sciences Working Group* (SHWG) berichtet u.a. von ihrem jährlichen Treffen auf der *Arctic Science Summit week* im letzten Jahr.
- Die *Terrestrial Working Group* (TWG) kündigt u.a. den International Arctic Vegetation Database Workshop an, der im Rahmen der *kommenden ASSW* im April in Krakau (Polen) stattfinden wird.

4. Sonstiges

4.1 Der wissenschaftliche Koordinator für das Dallmann-Labor informiert:

Anträge für Arbeiten am Dallmann-Labor (Carlini-Station, King George Island) in der Saison 2013/14 können bis 31. März 2013 gestellt werden. Weitere Informationen [hier...](#)

4.2 Das CliC Büro stellt neue Mitglieder der WCRP/IASC/SCAR Climate and Cryosphere (CliC) Scientific *Steering Group* (SSG) vor:

Greg Flato (CCCMA, Victoria, Canada) hat die Rolle des CliC Vorsitzenden von Konrad Steffen übernommen.

Die weiteren aktuellen Mitglieder sind:

- Dorthe Dahl-Jensen (N.Bohr Inst., Uni. Copenhagen, Denmark)
- Larry Hinzman (U. Alaska, USA)
- Nalan Koc (Norwegian Polar Institute, Norway)
- Gerhard Krinner (LGGE, France)
- Peter Lemke (AWI, Germany)
- Rob Massom (ACE CRC, Hobart, Australia)
- Tetsu Ohata (JAMSTEC, Japan)

5. Tagungen in 2013

- **IASC Network on Arctic Glaciology: Dynamics and mass budget of Arctic glaciers and ice sheets in relation to sea level and climate change**
Obergurgl, Österreich, 24. bis 28. Februar 2013
[mehr Informationen hier](#)
- **25. Internationale Polartagung der Deutschen Gesellschaft für Polarforschung**
Hamburg, 17. bis 22. März 2013
[mehr Informationen hier](#)



- **EGU General Assembly**
Wien, Österreich, 7. bis 12. April 2013
[mehr Informationen hier](#)
- **Arctic Science Summit Week 2013**
Krakau, Polen, 14. bis 20. April 2013
[mehr Informationen hier](#)
- **Arctic Observing Summit**
Vancouver, Kanada, 30. April bis 2. Mai 2013
[mehr Informationen hier](#)
- **International Conference on Arctic Ocean Acidification**
Bergen, Norwegen, 6. bis 8. Mai 2013
[mehr Informationen hier](#)
- **Davos Atmosphere and Cryosphere Assembly 2013**
Davos, Schweiz, 8. bis 12. Juli 2013
[mehr Informationen hier](#)
- **DACH Meteorologentagung 2013**
Innsbruck, Österreich, 2. bis 6. September 2013
[mehr Informationen hier](#)

6. Kontakt

Deutscher Landesausschuss SCAR/IASC

Vorsitzender

Prof. Dr. Günther Heinemann

Universität Trier

Telefon: 0651/201-4623

Email: heinemann@uni-trier.de

Sekretariat

Prof. Dr. Matthias Braun

Universität Erlangen-Nürnberg

Telefon: 09131/85-22015

Email: mbraun@geographie.uni-erlangen.de

Wiss. Assistent

Dr. Sascha Willmes

Universität Trier

Telefon: 0651/201-4630

Email: willmes@uni-trier.de

DFG-Vertreter

Dr. Birgit Scheibner-Münker

DFG - Bonn

Telefon: 0228/885-2328

Email: birgit.scheibner-muenker@dfg.de