



Akademien der Wissenschaften Schweiz
Académies suisses des sciences
Accademia svizzera delle scienze
Academias svizas da las ciencias
Swiss Academies of Arts and Sciences

Swiss Committee on Polar and High Altitude Research
A Committee of SCNAT and SAMW

Jahresbericht 2008

Präsident: Prof. Urs Scherrer

Publikationen

Ein Highlight waren erneut vier Publikationen in „Nature“. Zusammen mit einer Reihe weiterer in den letzten Jahren durch Mitglieder unserer Kommission in dieser und anderen erstklassigen Zeitschriften veröffentlichten Arbeiten sind sie Zeuge der Kreativität, Aktualität und wissenschaftlichen Qualität der betreffenden Forschergruppen.

Internationale Aktivitäten

Wie bis anhin gehört die Pflege internationaler Beziehungen zum Kerngebiet der Kommissionstätigkeit. Diese Tätigkeit wird teilweise über einen Beitrag durch das Staatssekretariat für Bildung und Forschung mitgetragen.

Nachwuchsförderung

Höhepunkt der Berichtsperiode und ein für die zukünftige Aktivität der Kommission sehr wichtiges Ereignis war die Schaffung des „Prix de Quervain für Polar- und Höhenforschung“. Dieser Förderungspreis für junge Wissenschaftler wird anlässlich eines jährlich Festaktes alternierend für eine hervorragende Arbeit auf dem Gebiet der Polar- oder der Höhenforschung verliehen. Die erste Preisverleihung wird im Herbst 2009 erfolgen.

Forschungsunterstützende Informations- und Koordinationsaufgaben

Die Homepage der Kommission wurde im Layout der Akademien Schweiz neu gestaltet. Sie beinhaltet neu eine Einstiegsseite mit laufend aktualisierten News sowie einen Link zum WebCalendar und zum Infosystem von ProClim. Sie wendet sich somit sowohl an interessierte Laien wie auch an Forschende und fördert deren Vernetzung.

Im Rahmen der Neuorganisation der Akademien wurde die Kommission auf Beginn des Berichtsjahres umbenannt und ihr Tätigkeitsgebiet um dasjenige der medizinisch relevanten Höhenforschung ausgeweitet. Um diesem Umstand gebührend Rechnung zu tragen, werden auf den 1.1.2009 zwei medizinische Höhenforscher in der Kommission Einsitz nehmen. Dass mit Prof. M. Maggiorini der derzeitige Präsident der International Society of Mountain Medicine für die Kommission gewonnen werden konnte, wird die internationale Vernetzung begünstigen.

Der Vizepräsident der Kommission, Prof. T. Stocker, wurde zum Co-Vorsitzenden der Working Group 1 des IPCC berufen. Diese ehrenvolle Ernennung hatte leider die Konsequenz, dass Prof. T. Stocker seine anderweitigen Aktivitäten reduziert und auf Ende des Berichtsjahres aus der Kommission zurücktritt.

Eintritt per 1.1.2008: Dr. Martin P. Lüthi, Zürich

Austritte per 31.12.2008: Prof. Thomas Stocker, Bern; Dr. Felix Gugerli, Birmensdorf