

Wissen zum Thema «Wasser»

Am Donnerstag und Freitag hat in Davos am Eidgenössischen Institut für Schnee- und Lawinenforschung SLF die Tagung zur achten Lieferung des «Hydrologischen Atlases der Schweiz» (Hades) stattgefunden. Vorgestellt wurden sieben neue Tafeln (Kartenblätter) und zwei neue hydrologische Exkursionsführer für den Raum Davos zu den Themen Schnee und Lawinen.

Die Niederschlagsverhältnisse der letzten 150 Jahre zeigen, dass die Niederschlagsmengen vor allem im Winterhalbjahr zugenommen haben. Gemäss Mitteilung ist dabei wesentlich, dass häufiger warme Temperaturen über 15° C auftreten. Das Risiko für Fischkrankheiten nimmt daher zu.

Die neue Lieferung des «Hydrologischen Atlases» zeigt auch, dass die Gletscher langsam verschwinden. Sie verhalten sich sehr uniform, was zeigt, dass übergeordnete Faktoren – insbesondere die Klimaerwärmung – dabei eine entscheidende Rolle spielen. In den zwei Exkursionsführern der Region Davos stehen der Schnee und seine Auswirkungen im Mittelpunkt.

«Mit den Exkursionsführern möchten wir die vielen Informationen, die im Hades gesammelt sind, noch besser nutzen und mittels Exkursionen vor Ort erlebbar machen», so Rolf Weingartner, Leiter des Projektes und Professor an der Universität Bern, anlässlich der Veranstaltung. (bt)