

Gemeinsame Jahrestagung der Österreichischen Forschungsgruppe für Geomorphologie und Umweltwandel und der Schweizerischen Gesellschaft für Geomorphologie

## Geomorphologische Prozesse und Auswirkungen des globalen Umweltwandels in Gebirgsräumen

22.9 – 24.9.2016

Universität Innsbruck, Institut für Geographie

---

### Programm

#### Do 22.9.2016 Anreise und Welcome

20:00 Gemeinsames Abendessen Fischerhäusel, Herrengasse 8, 6020 Innsbruck

#### Fr 23.9.2016 Jahrestagung

Institut für Geographie, Universität Innsbruck, Innrain 52f, 7.Stock, Raum 60706 (Vorträge) und Raum 60708 (Poster)

#### 09:00 – 10:30 Vorträge

Nr.	Zeit*	Titel des Vortrags	Vortragende/r
V1	09:00 – 09:30	Landscape Change in the Great Karoo: exploring the impact of land degradation on mountain soils and geochemical cycles	Nikolaus Kuhn (Uni Basel)
V2	09:30 – 10:00	Joint analysis of parent material and topography to support soil survey – a case study from South Tyrol	Fabian Gruber (Uni Innsbruck)
V3	10:00 – 10:30	Filter- oder Eintragsfunktion? Ein Beitrag zur Bodendynamik in Dolinen am Untersbergplateau, Berchtesgaden	Christine Mix (LMU München)

\* jeweils 15 min Vortrag und 15 min Diskussion

10:30 – 11:00 Kaffeepause

## 11:00 – 12:30 Vorträge

Nr.	Zeit*	Titel des Vortrags	Vortragende/r
V4	11:00 – 11:30	Process chains in high mountain areas and multi-hazards of different scales – the Barsem disaster	Margreth Keiler (Uni Bern)
V5	11:30 – 12:00	Massive present-day rockfall activity at Mount Plassen, Upper Austria	Joachim Götz et al. (Uni Salzburg)
V6	12:00 – 12:30	Erhöhte Murgangaktivität im Mattertal infolge Blockgletscherkrisen - Trends für die Zukunft	Christoph Graf (WSL)

\* jeweils 15 min Vortrag und 15 min Diskussion

12:30 – 13:30 Mittagspause mit Buffet

## 13:30 – 14:30 Postersession in Raum 60708 (mit Kaffee)

Nr.	Titel des Posters	Erst-AutorInnen*
P1	Discovery of laterally extensive drape of siliciclastic silt in the Northern Calcareous Alps, Austria: Late-glacial to early Holocene aeolian deposition.	Charlotte Gild (Uni Innsbruck)
P2	Monitoring und Analyse flachgründiger Rutschungen mit terrestrischem Laserscanning	Andreas Mayr (Uni Innsbruck)
P3	Monitoring der Massenbewegung Steinlehnen (Tirol, Österreich) mittels Terrestrischem Laserscanning im Fernbereich	Thilo Forster (Uni Innsbruck)
P4	Surface change modelling of small-scale debris flow dynamics (Mühlsturzgraben National Park Berchtesgaden, Germany)	Margherita Stumvoll (Uni Salzburg)
P5	Climate induced system status changes at slopes and their impact on shallow landslide susceptibility – the C3S-ISLS Project	Thomas Zieher (Uni Innsbruck)
P6	Is there still ice in the lateral moraines? Hydrochemical analyses of episodic springs from lateral moraines and their implications for the interpretation of geomorphological process studies	Sabine Kraushaar (Uni Wien)
P7	Approaching sediment dynamics on Little Ice Age (LIA) lateral moraines in Upper Kaunertal valley, Austria using long-lived radionuclide 129I	Sarah Kamleitner (Uni Wien)
P8	Proglacial lake formation and sedimentation in high alpine terrain – new insights from the Obersulzbachkees proglacial lake, Hohe Tauern, Austria	Jan-Christoph Otto (Uni Salzburg)
P9	Verifizierung der Eignung von IR-Thermographie zur Untersuchung der Verwitterung an Felswänden	Oliver Sass (Uni Graz)

\* Bitte beachten Sie, dass hier nur die Erst-Autoren der Beiträge angeführt werden. Die komplette Liste der Autoren entnehmen Sie bitte dem Dokument mit den Kurzfassungen, das zur Jahrestagung ausgehändigt wird.

## 14:30 – 16:30 Vorträge

Nr.	Zeit*	Titel des Vortrags	Vortragende/r
V7	14:30 – 15:00	The mountain river sediment cascade and its controls in the East Alpine Region	Silke Lutzmann (Uni Graz)
V8	15:00 – 15:30	Implications on glacial geomorphology of the rapid retreat of Alpine glaciers in recent decades	Fischer Andrea (ÖAW)
V9	15:30 – 16:00	Gletscherseen und Klimawandel - Entstehung und Gefahrenpotential von Seen in Österreich seit der Kleinen Eiszeit	Johannes Buckel (Uni Salzburg)
Z	16:00 – 16:30	Zusammenfassung, Reflexion und Zukunftsperspektiven: Beiträge der Forschung zu Geomorphologischen Prozessen und Auswirkungen des globalen Umweltwandels in Gebirgsräumen – Vernetzungsbedarf?! Vernetzungsmöglichkeiten?!	Oliver Sass und Christoph Graf

\* jeweils 15 min Vortrag und 15 min Diskussion

## 17:00 – 19:00 geomorph.at Jahrestreffen

Teilnahme nur für geomorph.at Mitglieder. Wer noch nicht Teil unseres Netzwerks ist kann gerne eine Anmeldung zur Mitgliedschaft vor Ort oder per E-Mail vor der Jahrestagung bei unserem Sprecher Oliver Sass einreichen. Die Anmeldeformulare finden Sie auf unserer Homepage:

<http://geomorph.at/mitglied-werden-informationen.html>

19:30 Ausklang zur Jahrestagung – Ort und Zeit wird noch angekündigt!

## Sa 24.9.2016 Exkursion Bergstürze

**8:00 Abfahrt** Vorplatz Universität Innsbruck (Innrain 52)

Bei gutem Wetter Selbstversorger-Jause im Gelände, sonst Einkehr

**ca. 16:00 Rückkehr** Universität Innsbruck