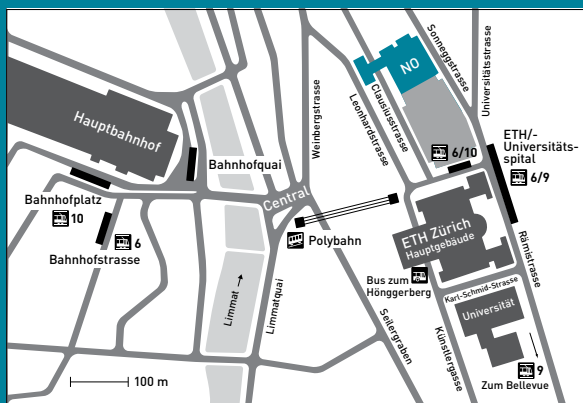


## focusTerra Schweizer Polarforschung

### Vortragsreihe

5. September bis 14. November 2017  
Dienstags um 18.15 Uhr im NO C60

Rahmenprogramm zur Sonderausstellung  
«Swiss Camp»



### focusTerra – ETH Zürich

Sonneggstrasse 5 info\_focusterra@erdw.ethz.ch  
8092 Zürich www.focusterra.ethz.ch  
Tel. +41 44 632 62 81 www.facebook.com/focusterra

### Öffnungszeiten

Montag bis Freitag 9 - 17 Uhr  
Sonntag 10 - 16 Uhr  
Feiertage: Informationen auf der Webseite

### Öffentliche Führungen am Sonntag

Dauerausstellung: 14 Uhr  
Erdbeben und Simulator: 11/13/15 Uhr  
Themenführungen an ausgewählten Sonntagen

Weitere Führungen und Spezialveranstaltungen:  
Informationen und Buchung über die Webseite

### Eintritt frei

Interessieren Sie sich für ein Studium der  
Erdwissenschaften?  
Mehr Informationen unter [www.erdw.ethz.ch](http://www.erdw.ethz.ch)

focusTerra wird gemeinsam betrieben  
durch die ETH-Bibliothek und das  
Departement Erdwissenschaften.

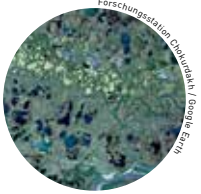


Florian Brückner / ACE Expedition



Jäger beim Gull von Anja & Conny / Bild: Svenja / Museum Bern

5. September 2017 (im NO C6)  
**Stimmen aus der Arktis**  
Martha Cerny  
Museum Cerny Inuit Collection,  
Bern



Forschungsstation Chokurdak / Geologie, ETH

12. September 2017  
**Arktische Ökosysteme: Wandel lässt Klima und Bevölkerung nicht kalt**  
Dr. Gabriela Schaeppman-Strub  
Institut für Evolutionsbiologie und Umweltwissenschaften, Universität Zürich



Mackenzie River im Tundrahoch / Melissa Schwab / ETH Zürich

19. September 2017  
**Freund oder Feind? Der Einfluss arktischer Flüsse auf den Klimawandel**  
Melissa Schwab  
Geologisches Institut,  
ETH Zürich



Lenticularis, Polar Crest / ACZ Expedition

26. September 2017  
**Wettersysteme in den Polargebieten**  
Prof. Dr. Heini Wernli, Iris Thurnherr  
Institut für Atmosphäre und Klima,  
ETH Zürich



Seismische Messung, Egevoj / Podolny / JARVIS

3. Oktober 2017  
**Eisbeben: Wenn es am Nordpol rumpelt und kracht**  
Prof. Dr. Fabian Walter  
Versuchsanstalt für Wasserbau,  
Hydrologie und Glaziologie, ETH Zürich



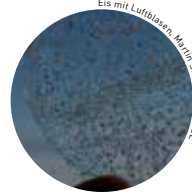
Bowdoin Glacier, Martin Fink / ETH Zürich

10. Oktober 2017  
**Calving glaciers under climate change (Vortrag in Englisch)**  
Dr. Guillaume Jouvett  
Versuchsanstalt für Wasserbau,  
Hydrologie und Glaziologie, ETH Zürich



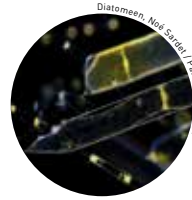
Eisberge, Konrad Steffen / WSL

17. Oktober 2017  
**Polare Eiskappen und Meeresspiegel: Wie sieht unsere Zukunft aus?**  
Prof. Dr. Konrad Steffen  
Eidg. Forschungsanstalt für Wald,  
Schnee und Landschaft WSL



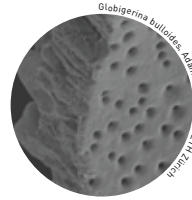
Eis mit Luftbläschen, Martin Schneebeli / WSL

24. Oktober 2017  
**Von der Schneeflocke zum Eis**  
Dr. Martin Schneebeli  
Institut für Schnee- und Lawinenforschung SLF / WSL



Distomeen, Noël Stoeber / Paulinus / EPFL

31. Oktober 2017  
**Kleine Wesen, grosse Wirkung: Wie Algen die Chemie des Weltozeans bestimmen**  
Dr. Gregory de Souza  
Institut für Geochemie und Petrologie,  
ETH Zürich



Globigerina bulloides, Adam Hasenfratz / ETH Zürich

7. November 2017  
**CO<sub>2</sub> zwischen Atmosphäre und Südpolarmeer: Ein klimawirksames Wechselspiel**  
Dr. Adam Hasenfratz  
Geologisches Institut, ETH Zürich



Antarktischer Eiskern / ETH Zürich

14. November 2017  
**800'000 Jahre Klimabotschaften aus dem ewigen Eis**  
Prof. Dr. Hubertus Fischer  
Oeschger-Zentrum für Klimaforschung,  
Universität Bern

**Schweizer Polarforschung**  
Sonderausstellung «Swiss Camp»

1. September – 19. November 2017