

Newsletter 3 / 2018

Klicken Sie hier, um den Newsletter im Browser korrekt anzuschauen.



Mit Unterstützung von:



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Innosuisse – Schweizerische Agentur  
für Innovationsförderung**

## Feierlicher Jahresabschluss

Das Jahr 2018 geht für das SCCER-SoE mit zwei schönen Ereignissen zu Ende: Die zwei neuen Formate an der Jahreskonferenz bewährten sich und im Bedretto-Tunnel feierten wir ein ganz besonderes Fest. Mehr darüber erfahren Sie in der Rubrik «Rückblick».

Wir möchten im letzten Newsletter von 2018 aber nicht nur zurückzuschauen. Wir blicken auch nach vorne und freuen uns, Ihnen nächstes Jahr ebenso viel Interessantes aus dem SCCER-SoE zu berichten. Falls Sie noch Lektüre suchen für die Feiertage, möchten wir Ihnen unseren neuesten Blog-Beitrag besonders ans Herz legen.

Frohe Festtage und ein gutes neues Jahr!

---

## Rückblick

---

### Annual Conference 2018

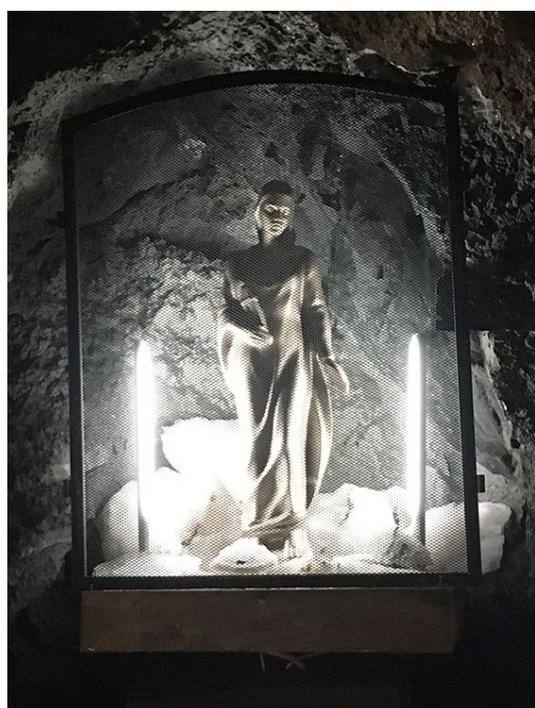
Die Annual Conference 2018 war wieder ein voller Erfolg! Dieses Mal wurden mit parallelen Sessions und Poster Pitches zwei neue Formate ausprobiert. Beide haben das Programm aufgelockert und bereichert. Damit Sie sich einen Überblick verschaffen können, was das SCCER-SoE im vergangenen Jahr geleistet hat, haben wir alle 135 Poster im [Science Report](#) zusammengestellt. Auf der Webseite finden Sie zudem alle Präsentationen: [www.sccer-soe.ch/en/news/events/annual-conference-2018/](http://www.sccer-soe.ch/en/news/events/annual-conference-2018/).

Übrigens: die nächste Annual Conference findet am 3. und 4. September 2019 an der EPFL in Lausanne statt.



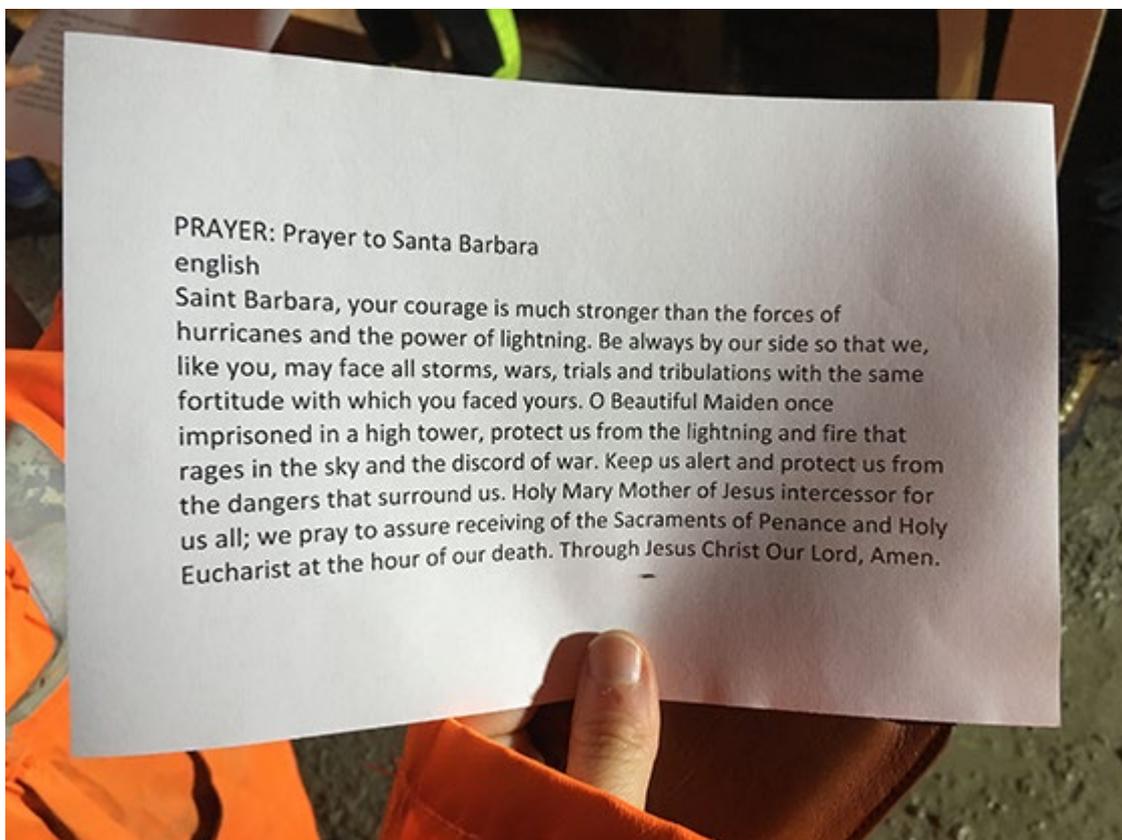
---

## Barbara-Feier im Bedretto-Tunnel



Am 4. Dezember feierten das Projektteam im Bedretto-Tunnel den Gedenktag der Heiligen Barbara, der Schutzpatronin der Bergleute und Geologen.

Wie es Tradition ist, wurden an diesem Tag die Arbeiten im Tunnel unterbrochen und eine Statue der Heiligen Barbara wurde gesegnet und in einer Nische installiert. Danach folgte eine kleine Feier zu ihren Ehren.





---

## Einblick

---

### Bessere Verfügbarkeit von geologischen Daten für die Raumplanung

Der Bundesrat strebt an, geologische Daten und Informationen besser verfügbar zu machen und koordiniert zusammenzuführen. Damit will er gewährleisten, dass die Raumplanung den Untergrund stärker einbeziehen kann. An seiner Sitzung vom 7. Dezember 2018 hat der Bundesrat einen entsprechenden Bericht gutgeheissen und lässt nun eine Anpassung des Bundesgesetzes über Geoinformation vorbereiten.

Diese Anpassung soll regeln, wie geologische Datengrundlagen für die Raumplanung gewonnen und zusammengeführt werden. Um dies zu ermöglichen, sollen schweizweit einheitliche Standards festgelegt werden, um geologische Daten und Informationen zu erfassen. Damit will der Bundesrat auch rechtliche Hürden für den Austausch dieser Daten beseitigen, soweit sie der Raumplanung dienen.

Weitere Informationen finden Sie im [Medienmitteilung des Bundesrates vom 7. Dezember 2018](#) sowie im [Bericht des Bundesrates](#).

---

### Neu im Blog



## **Wasserkraft und Gletscherschmelze: Was steht auf dem Spiel?**

*Von Bettina Schaefli, Pedro Manso, Matthias Huss und Daniel Farinotti*

Der Grossteil der Schweizer Wasserkraft wird von Flüssen erzeugt, die durch Gletscher gespeist und beeinflusst werden. Diese Gletscher verlieren permanent an Masse; mit dem positiven Effekt, dass in heissen Sommermonaten die Wassererträge sehr hoch sind. Aber wieviel der Schweizer Wasserkraftproduktion basiert auf der Gletscherschmelze - also auf Wassermassen, die in den kommenden Jahrzehnten nicht durch Niederschlag ersetzt werden können? Ein Team von SCCER-SoE-Forschenden hat diese Frage in einer kürzlich veröffentlichten wissenschaftlichen Publikation beantwortet. [Weiterlesen...](#)

---

## **Ausblick**

---

### **SCCER School #2**



Die nächste SCCER School #2 findet vom 11. bis am 14. Juni 2019 in Flüeli-Ranft statt. Sie ist offen für Doktorierende, Postdocs sowie wissenschaftliche Assistentinnen und Assistenten in der Energieforschung, die im ETH-Bereich, an Universitäten und Fachhochschulen in der Schweiz arbeiten. Weitere Informationen: [www.sccer-soe.ch/en/news/events/sccer-school-2019/](http://www.sccer-soe.ch/en/news/events/sccer-school-2019/)

---

## SCCER Annual Conference 2019

Die nächste Annual Conference findet am 3. und 4. September 2019 an der EPFL in Lausanne statt. Weitere Informationen folgen im Frühling.

---

Der nächste SCCER-SoE-Newsletter erscheint im März 2019.



Forward



Tweet



Share



Share

Copyright © 2018 SCCER-SoE, All rights reserved.

[Klicken Sie hier, um sich von diesem Newsletter abzumelden.](#)



mailchimp