

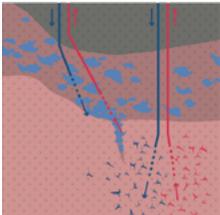
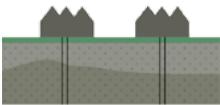


Schweizerischer Erdbebedienst  
Service Sismologique Suisse  
Servizio Sismico Svizzero  
Swiss Seismological Service

**ETH** zürich

# Workshop Erdbeben und Geothermie

## Freund und Feind zugleich



Experten aus Forschung (ETH Zürich), Behörden (Kanton Jura und Bundesamt für Energie) und Industrie (Geo-Energie Suisse AG) teilen an einem [Informationsnachmittag und Workshop am 6. Juni 2016](#) ihr Wissen über den Umgang mit induzierter Seismizität im Rahmen von Tiefengeothermieprojekten. Im Fokus stehen der aktuelle Stand von Wissenschaft und Technik sowie Erfahrungen und bewährte Praktiken in den Bereichen Überwachung und Bewilligungsverfahren.

Alle Referatsinhalte werden schriftlich auf [Deutsch und Französisch](#) angeboten.

Die Veranstaltung findet an der [ETH Zürich im Gebäude LEE im Raum E 101](#) von 14 bis 17 Uhr statt.

Nutzen Sie die Gelegenheit, mehr über Erdbeben und Geothermie zu erfahren und [melden Sie sich bis am 26. Mai 2016 per E-Mail an: \[geobest-ch@sed.ethz.ch\]\(mailto:geobest-ch@sed.ethz.ch\)](#)

Mit Unterstützung von



---

## Programm

---

- 14.00 **Begrüssung**  
**Möglichkeiten und Grenzen im Umgang mit dem seismischen Risiko von Geothermieprojekten**  
Prof. Dr. Stefan Wiemer  
Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich
- 
- 14.25 **Erdbeben kontrollieren? Was seismische Echtzeitüberwachung leisten kann**  
Dr. Toni Kraft  
Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich
- 
- 14.50 **Geothermie in der Schweiz: Die Rolle des Bundes**  
Rita Kobler und Gunter Siddiqi  
Bundesamt für Energie
- 
- 15.05 **Kurze Pause**
- 
- 15.20 **Lessons learnt aus Basel & seismische Risikoanalyse als Thema in der Umweltverträglichkeitsprüfung**  
Dr. Peter Meier  
Geo-Energie Suisse AG
- 
- 15.45 **Evaluation des risques liés à la sismicité induite, critères d'acceptation et conditions d'autorisation**  
Christophe Badertscher  
Amt für Umwelt Kanton Jura
- 
- 16.10 **Erste Resultate eine Expertenbefragung zum seismischen Risiko von Geothermieprojekten**  
Dr. Evelina Trutnevyte  
Departement Umweltsystemwissenschaften an der ETH Zürich
- 
- 16.25 **Diskussion**  
Sie haben in der zweiten Hälfte des Nachmittags die Möglichkeit, Antworten auf Ihre brennendsten Fragen zu finden und gemeinsam mit den Experten sowie anderen Fachpersonen massgeschneiderte Lösungen zu entwickeln.  
[Wir bitten Sie, uns Ihre Fragen, Bedenken oder Anregungen zum Thema „Geothermie und induzierte Erdbeben“ im Voraus einzureichen.](#)
- 
- 17.00 **Apéro**