

EGS-Konferenz in Potsdam: Umfassender Einblick in rund ein Dutzend Projekte weltweit

EGS-Konferenz in Potsdam: Umfassender Einblick in rund ein Dutzend Projekte weltweit

13. Mai 2013

Am 27. Mai findet zum zweiten Mal die International Conference on Enhanced Geothermal Systems statt (ICEGS) - dieses Mal in Potsdam. Das Programm ist mit einem Vortrag aus der Türkei komplettiert worden. Die reguläre Anmeldefrist endet am 20. Mai.

Mit der Zusage von Irfan Acar von SDS Energy, der das bislang einzige türkische EGS-Projekt in Dikili vorstellt, ist das Programm der diesjährigen ICEGS nun komplett und bietet Einblicke in rund ein Dutzend EGS-Projekte überall auf der Welt. Präsentiert werden Vorhaben in El Salvador, Oregon, Nevada, China, Deutschland, Frankreich, Japan, Türkei, Australien und Korea.

Dabei wird es einige Neuigkeiten zu berichten geben: So ist es Betreibern und Forschern des Kraftwerks Ormat Desert Peak 2 (Churchill County/Nevada) in Nevada kürzlich gelungen, über zusätzliche Reservoirstimulation die Leistungsfähigkeit einer bestehenden Bohrung um fast 40 Prozent zu erhöhen. Mit der erfolgreichen Reservoirstimulation konnte die Injektionsrate auf bis zu 100 Liter pro Sekunde erhöht werden.

Auch in dem von Heinz Holl vorgestellten Pilot-Projekt Habanero in Australien hat sich kürzlich etwas getan: Anfang Mai wurde vermeldet, dass das EGS-Kraftwerk in Betrieb gegangen ist und der erste Strom produziert werden konnte. Damit gibt es mit dem Kraftwerk in Soultz-sous-Forêts mittlerweile weltweit drei Anlagen, die mit einer erfolgreichen Stimulation unterirdische Wasserwegsamkeiten geschaffen haben und Strom produzieren.

Praktische Einblicke in die EGS-Technik können die Teilnehmer bei einer der an den Folgetagen angebotenen Exkursion erhalten, die am 28. Mai nach Groß-Schönebeck führen und am 29. Mai nach Soultz-sous-Forêts in Frankreich. Teilnehmern der Exkursion nach Soultz-sous-Forêts bietet sich die Möglichkeit, bei einem Dinner am Vorabend der Exkursion mit Steve Hickman, Luz Antonina und Hiroshi Asanuma nochmals ausgiebig die aktuellen Themen im Bereich EGS zu diskutieren.

Am 20. Mai endet die reguläre Anmeldefrist. Nachmeldungen sind bis zum Konferenzbeginn möglich, werden allerdings mit einem Spätbucheraufschlag von 50 Euro versehen. Weitere Informationen, Abstracts zu den einzelnen Vorträgen und die Möglichkeit, sich online anzumelden gibt es unter www.icegs.eu [1] (mb)

Quelle:

[Enerchange](#) [2]

Beteiligte Firmen: [Enerchange GmbH & Co. KG](#) [3]

[GeoForschungsZentrum](#) [4]

Schlagworte: [EGS-Konferenz](#) [5], [EGS-Projekte](#) [6], [ICEGS](#) [7], [EGS](#) [8], [Veranstaltungen](#) [9]

Quellen-URL:

<https://www.tiefegeothermie.de/news/egs-konferenz-in-potsdam-umfassender-einblick-in-rund-ein-dutzend-projekte-weltweit>

© by enerchange 2020

Verweise:

- [1] <http://www.icegs.eu>
- [2] <http://www.enerchange.de>
- [3] <https://www.tiefengeothermie.de/branchenverzeichnis/enerchange-gmbh-co-kg>
- [4] <https://www.tiefengeothermie.de/branchenverzeichnis/geoforschungszentrum>
- [5] <https://www.tiefengeothermie.de/schlagworte/egs-konferenz>
- [6] <https://www.tiefengeothermie.de/schlagworte/egs-projekte>
- [7] <https://www.tiefengeothermie.de/schlagworte/icegs>
- [8] <https://www.tiefengeothermie.de/news/egs>
- [9] <https://www.tiefengeothermie.de/news/veranstaltungen>