



# Presseinformation

## Unabhängige seismische Überwachung von Tiefengeothermieprojekten

**Wiesbaden, 17.03.2016** – SiMoN+ ist die Bezeichnung für ein Verbundprojekt, das eine unabhängige seismische Überwachung von Tiefengeothermieprojekten im Nördlichen Oberrheingraben ermöglicht. Zugang zu den durch SiMoN+ gewonnenen Daten gibt es ab sofort auf der Webseite des Hessischen Landesamtes für Naturschutz, Umwelt und Geologie (HLNUG).

Das vom HLNUG und der Goethe Universität Frankfurt durchgeführte und vom Hessischen Umweltministerium geförderte Projekt ergänzt nicht nur die obligatorischen, von der Bergbehörde geforderten, seismischen Monitoring-Systeme. Es soll auch die Datengrundlage für die Analyse der geologischen, tektonischen und hydraulischen Randbedingungen liefern sowie deren Wechselwirkung mit den grundlegenden Auslösemechanismen der Seismizität untersuchen.

SiMoN+ geht rechtzeitig an den Start, um seismische Überwachungsdaten des ersten Hessischen Tiefengeothermieprojektes bei Trebur im Oberrheingraben zu liefern, dessen Bohrbeginn für Ende März 2016 geplant ist.

### Internetadressen

Informationen zu SiMoN+:

<http://www.hlnug.de/themen/geologie/erdbeben/simon.html>

Messwerte von SiMoN+:

<http://www.hlnug.de/themen/geologie/erdbeben/simon/messgebiet.html>

Tiefengeothermieprojekt Trebur:

<http://www.geothermie-trebur.de/projekt/monitoring/seismisches-messnetz/>