



D | GB - Alle Vorträge werden simultan übersetzt
GB | D - All presentations will be simultaneously translated

GeoTHERM
expo & congress

Donnerstag, 2. März 2023, 11.00 Uhr
Panorama Saal EDEKA-Arena Kongress 1 - Tiefe Geothermie

Thursday, 2 March 2023, 11.00 am
Panorama Hall EDEKA-Arena congress 1 - Deep Geothermal Energy

Tiefe Geothermie – Vom Nischenprodukt zur zentralen Säule der netzgebundenen Wärmeversorgung



Deep geothermal energy - from niche product to central pillar of grid-based Heat Supply

Florian Stanko, Bundesverband Geothermie e.V.

Die aktuelle Energiekrise macht den Handlungsdruck vor allem im Wärmesektor deutlich. Dass die Tiefe Geothermie, die lange Zeit ein Nischendasein gefristet hat, ein wesentlicher Teil der Lösung unseres Energieproblems sein kann, ist nun auch durch die Ampel-Koalition erkannt worden. In dem im November 2022 veröffentlichten Papier *Eckpunkte für eine Erdwärmekampagne – Geothermie für die Wärmewende* bekennt sich die Bundesregierung zur Geothermie als „Schlüsseltechnologie der Energiewende“. Mit einer Reihe von Maßnahmen, wie etwa der Einführung eines Instruments zur Risikoabfederung, einer Daten- und Explorationskampagne oder der Beschleunigung von Genehmigungsverfahren, wollen die Regierungsparteien den Hochlauf der Technologie beschleunigen.

Der Vortrag beleuchtet die vorgesehenen Maßnahmen in detaillierter Weise, unterzieht diese einer kritischen Einschätzung und identifiziert Konkretisierungs- und Verbesserungsbedarfe, die aus Branchenperspektive erforderlich sind, um die Skalierung der Tiefen Geothermie sicherzustellen.