

## Pressemitteilung der Firma GeoX – Geothermische Energie

An die Anwohner\*innen und Bürger\*innen der Stadt Landau

Landau, den 15.03.2022

### Wechsel der Förderpumpe des Geothermiekraftwerkes

Diese Pressemitteilung dient der Information der Anwohner\*innen und Bürger\*innen sowie allen Interessierten des Geothermiekraftwerkes aus Landau in der Pfalz.

Nach über 10 Jahren erfolgreicher Förderung von Thermalwasser aus über 3000 Meter Tiefe wird die Förderpumpe des Kraftwerkes der Firma GeoX gewechselt.

Neben dem Tausch der Pumpen Einheit wird auch eine Revision des Elektro Motors durchgeführt, sodass ein weiterhin beständiger Förderbetrieb von Thermalwasser zur Versorgung der Bürger\*innen mit Erneuerbarer Wärme für bis zu 600 Haushalte sowie zur Versorgung mit Erneuerbarem Strom für bis zu 6000 Haushalte rund um die Uhr sichergestellt werden kann.

Hierfür wurde bereits das Kraftwerk heruntergefahren und der Elektromotor demontiert. Dieser befindet sich aktuell in Revision.

Als nächsten Schritt folgt der Ausbau der Pumpeneinheit, welche sich in ca. 300 m Tiefe befindet.

Das sog. „Pumpen ziehen“ wird in der Kalenderwoche 10 beginnen. Hierfür benötigt es drei Autokräne verschiedener Größen, welche auf dem Kraftwerksgelände die einzelnen Segmente der Förderpumpe über Tage befördern.

Der Aus- und Einbau der Pumpe sowie die Installation des erneuerten Elektromotors wird ca. 2 Wochen in Anspruch nehmen. Es ist von keiner besonderen Belastung in Form von Geräuschemissionen insbesondere für die direkten Anwohner\*innen auszugehen.

Die Arbeiten werden zu den gewohnten Arbeitszeiten zwischen 8 und 18 Uhr stattfinden.

Wir rechnen damit, das Kraftwerk und die neue Pumpe sowie den generalüberholten Elektromotor Anfang April zunächst im Probetrieb anzufahren.

Anschließend wird das Kraftwerk wie gewohnt seinen Betrieb aufnehmen und für eine Erneuerbare Energieversorgung der Bürger\*innen der Stadt zur Verfügung stehen.

Anmerkung:

Das Team ist sich seiner Verantwortung insbesondere in diesen besonderen Zeiten bewusst, für eine Reduzierung des fossilen Rohstoff Bedarf durch erfolgreichen Betrieb des Kraftwerkes zu sorgen. Wir geben unser bestes, sodass das Kraftwerk bald wieder erfolgreich für die Deutsche Energie Unabhängigkeit Strom und Wärme aus lokalen erneuerbaren Ressourcen produziert und seinen Teil zur Energiewende beiträgt.

Das Geothermiekraftwerk Team vor Ort dankt ihnen für ihr Interesse und wünscht ihnen alles gute, bleiben Sie gesund und wohl auf.

Bei Fragen rund um das Thema Pumpenwechsel oder auch allgemeinen Fragen zur Geothermischen Energiebereitstellung durch unsere Firma wenden Sie sich gerne an Herrn Luca Hartkorn, Öffentlichkeitsreferent der Firma GeoX.

Per E-Mail an: [lh@geox-geothermie.de](mailto:lh@geox-geothermie.de)

Oder unter: +49 151 25260122

Geothermiekraftwerk Landau  
Eutzinger Str. 42  
76829 Landau in der Pfalz  
Deutschland

E-Mail: [info@geox-geothermie.de](mailto:info@geox-geothermie.de)  
Telefon: 0 63 41 / 34 81 13

Geschäftsführer:

Nikolaos Tzoulakis

Verfasser:

Luca Hartkorn

  
GeoX GmbH  
Eutzinger Straße 42  
76829 Landau

  
\_\_\_\_\_