

Fördermöglichkeiten

Thüringer Energie- und
GreenTech-Agentur GmbH (TheGA)
www.thega.de

Bundesamt für Wirtschaft
und Ausfuhrkontrolle
www.bafa.de

Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)
www.kfw.de

Geothermie-Links

Thüringer Landesamt für Umwelt,
Bergbau und Naturschutz (TLUBN)
www.umweltinfo.thueringen.de

Erdwärme Thüringen e.V.
www.erdwaerme-thueringen.de

Erdwärme Zeitung
www.erdwaerme-zeitung.de

Bundesverband Geothermie e.V.
www.geothermie.de

Staatliche Geologische Dienste
Deutschland
www.infogeo.de

Geothermisches Informationssystem
für Deutschland GeotIS
www.geotis.de

Geothermie-Nachrichten
Links und Dokumente
www.geothermie-nachrichten.de

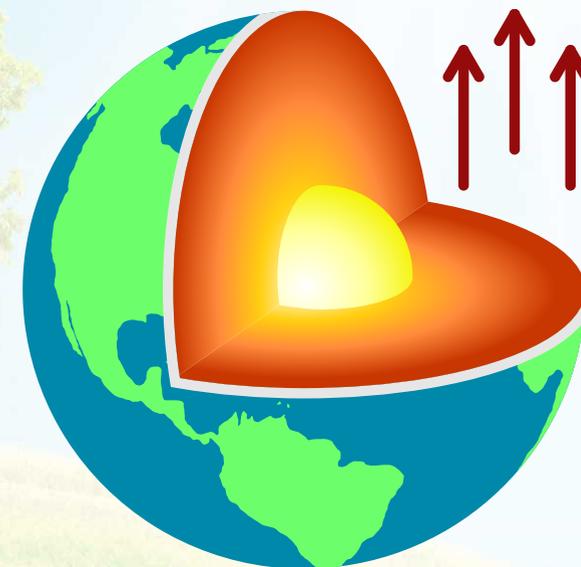
Bundesverband Wärmepumpe (BWP) e. V.
www.waermepumpe.de

Impressum:

Herausgeber: Landratsamt Kyffhäuserkreis
Amt für Kreisentwicklung, Klima und Bildung
Klimascouts 2022
Auflage: 500 Stück
Druck: Tölle Werbung Sondershausen
Verwendete Bilder & Grafiken:
www.admenture.de
www.istockphoto.com

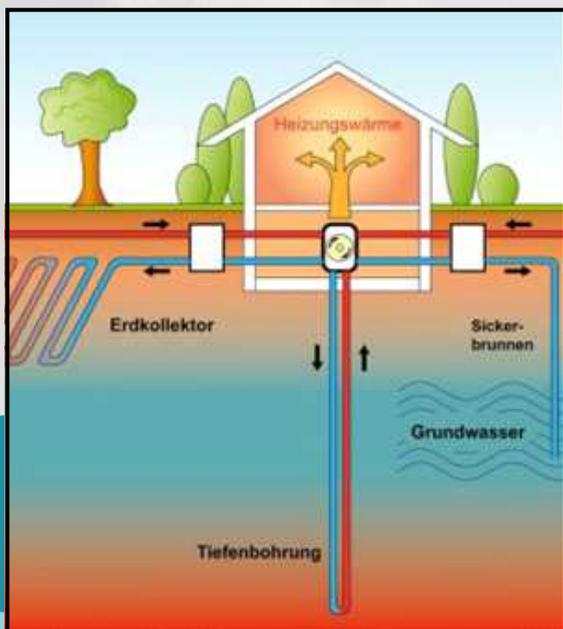
Geothermie

Die Erde heizt uns ein



Was ist Geothermie?

Unter dem Begriff Geothermie oder Erdwärme versteht man die in der Erdkruste gespeicherte Wärmeenergie, die mit zunehmender Tiefe immer weiter ansteigt. Erdwärme zählt zu den regenerativen Energien, die mittels Erdwärmeüberträger entzogen und genutzt werden kann.



Vorteile der Geothermie

Geothermie ist Energie vor Ort.

Ihre Nutzung ist unabhängig von fossilen Rohstoffen, klimafreundlich, landschaftschonend, kohlendioxidarm und nach menschlichem Ermessen unerschöpflich. Sie stellt ihre Energie darüber hinaus zuverlässig, grundlastfähig und zu stabilen Preisen zur Verfügung. Geothermie ist wartungsarm und platzsparend, wetterunabhängig und zu jeder Zeit verfügbar.

Mit verschiedensten Technologien ist es praktisch überall möglich, das Potenzial der Erdwärme mittels Wärmepumpe zu nutzen.



kostenlose Vorabüberprüfung

Sie haben vor neu zu bauen oder möchten Ihre Immobilie sanieren?

Sie möchten ein zukunftssicheres Heizsystem?

Sie wollen langfristig Kosten sparen?

Dann ist Erdwärme genau das Richtige für Sie!

Diese Form der Energiegewinnung kann in weiten Teilen unseres Landkreises genutzt werden.

Ob die Nutzung von geothermischer Energie zum Heizen eines Wohnhauses an Ihrem Standort möglich ist, können wir für Sie gern vorab und kostenlos überprüfen.

Auskunft und die wasserrechtliche Erlaubnis erteilt die Untere Wasserbehörde des Landratsamtes Kyffhäuserkreis, bei der auch der Antrag einzureichen ist. Ihre Anfrage schicken Sie bitte unter Angabe der zu überprüfenden Adresse an:

umweltamt@kyffhaeuser.de