Departement für Bau und Umwelt Amt für Umwelt Departement für Inneres und Volkswirtschaft Energie



DIV Energie, 8510 Frauenfeld

An die Adressaten gemäss Verteiler

058 345 54 80, thomas.volken@tg.ch 8510 Frauenfeld, 9. Oktober 2018

## Informationsaustausch zur Bewilligungspraxis von Erdsondenfeldern nach UNG

Sehr geehrte Damen und Herren

Das Gesetz über die Nutzung des Untergrundes (UNG) ist seit April 2016 in Kraft. Damit sind die Anforderungen an die Bewilligung von grossen Erdsondenfeldern (Erdsondenlänge über 500 m und/oder mehr als 100 kW Wärmeentzugsleistung) definiert. Das Amt für Umwelt als Bewilligungsbehörde für Erdsondenfelder konnte erste Erfahrungen sammeln.

In Zusammenarbeit mit der Abteilung Energie führt das Amt für Umwelt einen Informationsaustausch mit Mitgliedern der kommunalen Behörden und Energiefachleuten des Kantons Thurgau durch. Dabei soll über die bisher gemachten Erfahrungen berichtet und die einzelnen Schritte des Bewilligungsverfahrens gemäss UNG aufgezeigt werden. Anhand konkreter Beispiele wird aufgezeigt, welche Unterlagen zum Bewilligungsdossier gehören und wann was, durch wen abgeklärt werden muss, so dass ein möglichst effizientes Bewilligungsverfahren sichergestellt werden kann.

Als kommunale Baubehörde oder Energiefachperson laden wir Sie herzlich zu diesem Informationsaustausch ein. Nutzen Sie die Chance, sich aus erster Hand zum Bewilligungsverfahren informieren zu lassen und bringen Sie Ihre eigenen Erfahrungen oder Verbesserungsvorschläge ein.

**Datum:** Mittwoch, 28. November 2018

Ort: Bildungszentrum für Technik, Kurzenerchingerstrasse 8, 8500 Frauenfeld

**Zeit:** 16.00 – 17.45 Uhr



2/2

## **Programm:**

16.00 – 16.15	Begrüssung, Programm, Problemstellung und Ziele	Abteilung Energie/ Amt für Umwelt
16.15 – 16.45	<ul> <li>Erdwärmesondenfelder im UNG / Unterschiede zum Bewilligungsverfahren nach GSchG</li> <li>Bisherige Erfahrungen aus dem Bewilligungsprozess</li> <li>Wo liegen die Problemfelder?</li> </ul>	Dr. Marco Baumann / Erika Tanner, Amt für Umwelt
16.50 – 17.10	Idealer Ablauf des Bewilligungsverfahrens, aufgezeigt am konkreten Beispiel	Dr. Roland Wyss, Geologische Bera- tungen, Frauenfeld
17.15 – 17.45	Diskussion / Fragen / Erfahrungen der Teil- nehmer	alle

Die Teilnahme ist kostenlos, eine Anmeldung aber erforderlich unter:  $www.energie-agenda.ch \rightarrow Veranstaltungen \rightarrow Kurse.$ 

Wir würden uns freuen, Sie am Informationsaustausch begrüssen zu dürfen.

Freundliche Grüsse

Departement für Bau und Umwelt Amt für Umwelt

Departement für Inneres und Volkswirtschaft Energie

Dr. Marco Baumann

Thomas Volken

## Verteiler:

- Gemeinden im Kanton Thurgau / kommunale Baubehörden
- Energiefachleute Thurgau, EFT
- Verein Geothermie Thurgau, VGTG
- Regionale Energieberatungsstellen, e-Team