

Bewilligungsverfahren Tiefe Geothermie



Vorabklärungen

Beim Amt für Umwelt und bei der Fachstelle Energie

Arbeits- und Begleitgruppe aus betroffenen Ämtern wird bestimmt

Festlegen von

- Rahmenbedingungen
- Kriterien für Förderung (finanzielle Unterstützung)
- Wirtschaftliche Aspekte (z.B. Kriterien für Mindestfündigkeit)
- Umweltaspekte inkl. Verfahrensablauf (Umweltverträglichkeitsprüfung, Konzession, Bohr- und Baubewilligung, Einleitungsbedingungen Abwasser)

Machbarkeitsstudie

- Hydrogeologische Studie zu den des Untergrundverhältnissen
- Fündigkeitsprognose
- Kosten/Finanzierung

Bauprojekt und UVbericht

Durch Bauherrschaft

Umweltverträglichkeitsprüfung (wenn thermische Leistung mehr als 5 MW)

Kanton, verschiedene Fachstellen plus Gemeinde und Nachbarn (Kantone, angrenzendes Ausland)

Konzessionsgesuch

Neue Gesuche nach dem Gesetz über die Nutzung des tiefen Untergrundes (Entwurf liegt vor)

Baubewilligung

Durch Kanton (und Gemeinde) ev. in Koordination mit Nachbarn

Bohrbewilligung

Durch Kanton (und Gemeinde) ev. in Koordination mit Nachbarn

Konzession

Durch Kanton (und Gemeinde) ev. in Koordination mit Nachbarn

Es findet eine ständige Begleitung während aller Phasen des Projektes durch das Amt für Umwelt statt.