

Geothermie Gauting – aktueller Stand

Öffentliche Gemeinderatssitzung Gauting

Rathaus Gauting, 18.07.2023



Geothermie
Gauting

PROJEKT BETEILIGTE

Geothermie Bohrkonsortium und Betreiber Geothermie



- Silenos Energy Interkommunal ist eine Tochterfirma der Strabag AG mit weiteren Partnern
- Geothermie Bohrkonsortium und Betreiber Geothermie
- Künftiger Wärmelieferant für den Flughafen Oberpfaffenhofen und die Gemeindewerke Gilching

Wärmenetzbetreiber und Wärmelieferant

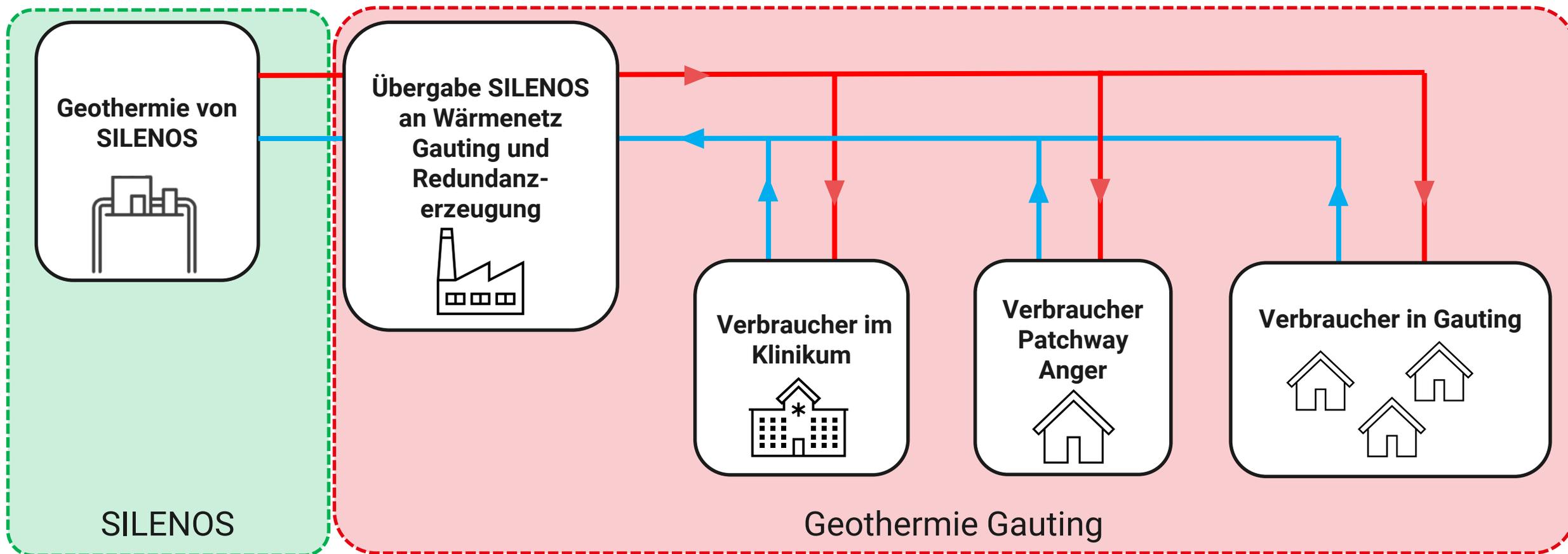


- Langfristiger Wärmepartner der Gemeinde Gauting und Wärmenetzbetreiber in Gauting
- Versorger für Redundanz und Spitzenlast in Gauting



- Gestattungsvertrags-Partner mit Ansprechpartner und Entscheidungskompetenz
- Wärmeabnehmer bei kommunalen Liegenschaften
- Unterstützer und lokales Sprachrohr für das Projekt
- Schnittstelle/ Sprachrohr zu Anwohnern
- Bereitstellung von Flächen (Netz, Speicher, Redundanz)

PRINZIPIESKIZZE DER WÄRMEVERSORGUNG GAUTING





JÜNGSTE MASSNAHMEN VON GEOTHERMIE GAUTING

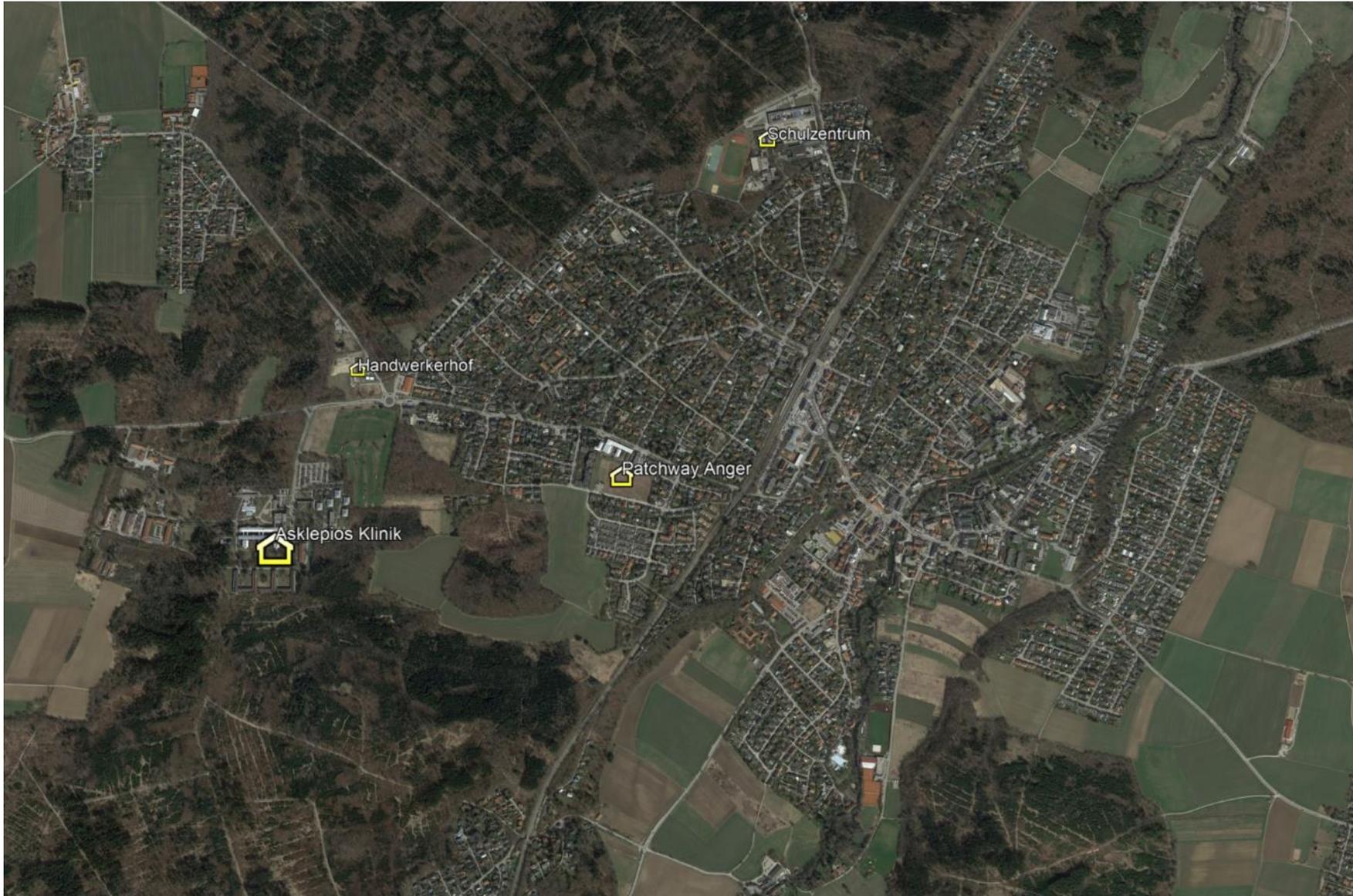
- Notarielle Beurkundung im März 2023 der Gesellschaften
- Fortlaufende Erfassung der Interessensbekundungen an Geothermie von Privatpersonen, von Hauseigentümergeinschaften und von Unternehmen
- Aktualisierung der Homepage
- Planung des Trassennetzes innerhalb des Ortes
- Abstimmung Wärmeliefervertrag Geothermie Gauting mit SILENOS
- Abstimmung mit Nachbarkommunen

KÜNFTIGE MASSNAHMEN VON GEOTHERMIE GAUTING

- Weitere Konkretisierung des Ortsnetzes
- Automatisierung von Interessenbekundungen
- Antragstellung BEW-Förderung
- Informationskampagne
 - Hauswurfsendung (angedacht)
 - Bürgerinfoveranstaltung / Energietag Würmtal (angedacht)
 - Berichterstattung Ausschüsse / Gemeinderat



Verbindung zu SILENOS



Hauptwärmeabnehmer /
Ankerkunden westlich der
Bahngleise



Hauptwärmeabnehmer /
Ankerkunden im Zentrum
Gautings



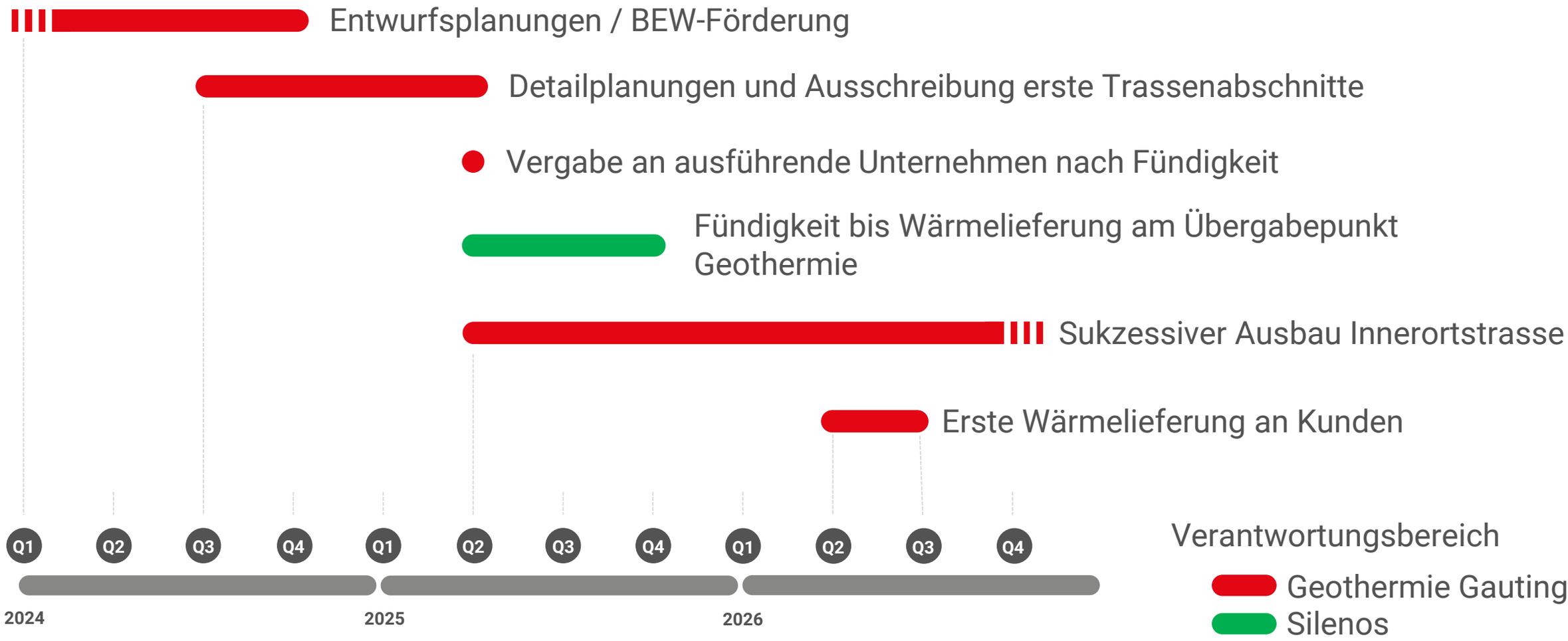
Ankerkunden in Gauting

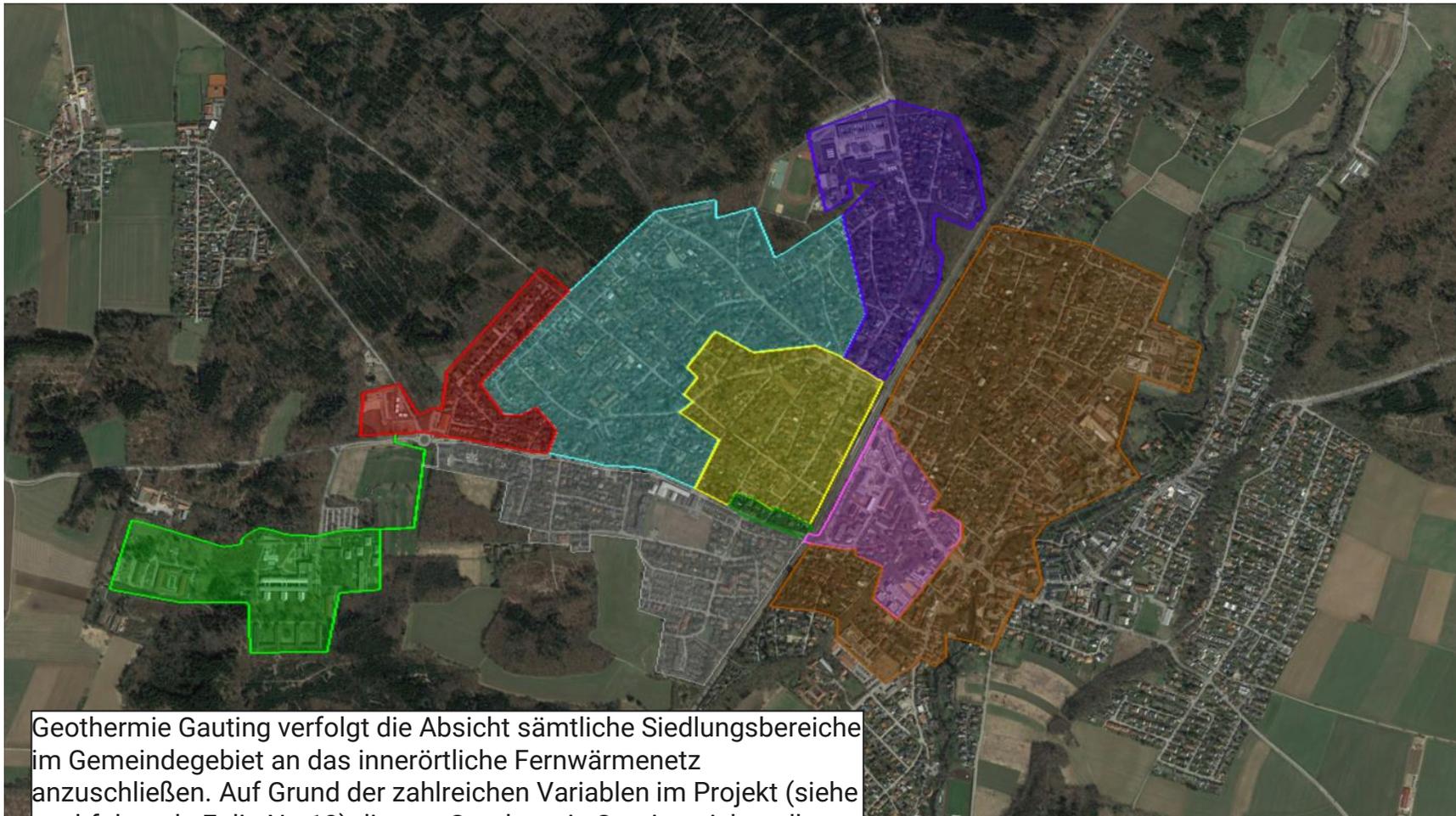


Bis zum heutigen Tag sind
knapp 200
Interessensbekundungen
eingegangen.

Die meisten Interessenten
befinden sich bisher im
Westen Gautings

PROJEKTZEITPLAN



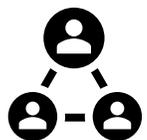


Geothermie Gauting verfolgt die Absicht sämtliche Siedlungsbereiche im Gemeindegebiet an das innerörtliche Fernwärmenetz anzuschließen. Auf Grund der zahlreichen Variablen im Projekt (siehe nachfolgende Folie Nr. 13) die von Geothermie Gauting nicht selbst beeinflusst werden können, muss leider von der Bekanntgabe eines konkreten Zeitfensters der Erschließung Abstand genommen werden. Die nicht eingefärbten Bereiche sollen ebenso mit Fernwärme erschlossen werden, auch wenn sie noch nicht eingefärbt sind.

Trassenausbau -
Wärmelieferung erfolgt nach
dessen Fertigstellung

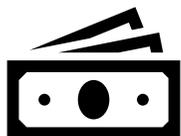
| | |
|--------------------------|----------------|
| Asklepios Klinik | – 2 HJ 2025 |
| Ammersee Str. Süd | – 2 HJ 2025 |
| Ammersee Str. Nord West | – 2 HJ 2025 |
| Ammersee Str. Nord Mitte | – 1 HJ 2026 |
| Schulzentrum | – 2 HJ 2026 |
| Ammersee Str. Nord Ost | – 2 HJ 2026 |
| Bahnunterführung | – 2027 |
| Zentrum Gauting | – 2027 |
| Östlich der Bahn | – ab 2 HJ 2027 |

FOLGENDE VARIABLEN SIND ZU BEACHTEN



Förderkulisse auf Landes- und Bundesebene!
(Gibt es Anpassungen bei den staatlichen Förderungen?)

Prozessgeschwindigkeit bei weiteren Behörden!
(Wie schnell bearbeiten weitere Behörden dieses Vorhaben?)



Preisniveau von Energieträgern!
(Wie verläuft der weitere russische Angriffskrieg in der Ukraine?)



Baufortschritte am Trassennetz!
(Ereilt uns auch hier ein Mangel an Personal und Material?)

Parallele Bauvorhaben!
(Lassen sich parallele Bauvorhaben (Ammerseestraße, Unterführung) synchronisieren?)



Interessenbekundungen aus der Bevölkerung!
(Kann die bisher vorgebrachte Nachfrage aus der Bevölkerung skaliert werden?)

Kooperationsbereitschaft der Grundstückseigentümer!
(Sind die Eigentümer von relevanten Flurstücken verhandlungsbereit?)



Geothermie Gauting

Bei Interessensbekundungen und Rückfragen zur Geothermie wenden Sie sich bitte an:
post.geothermie@gauting.de