



Digitaler ENP LK EBE – Zwischenergebnisse

ULV-Ausschuss – 18. Mai 2022



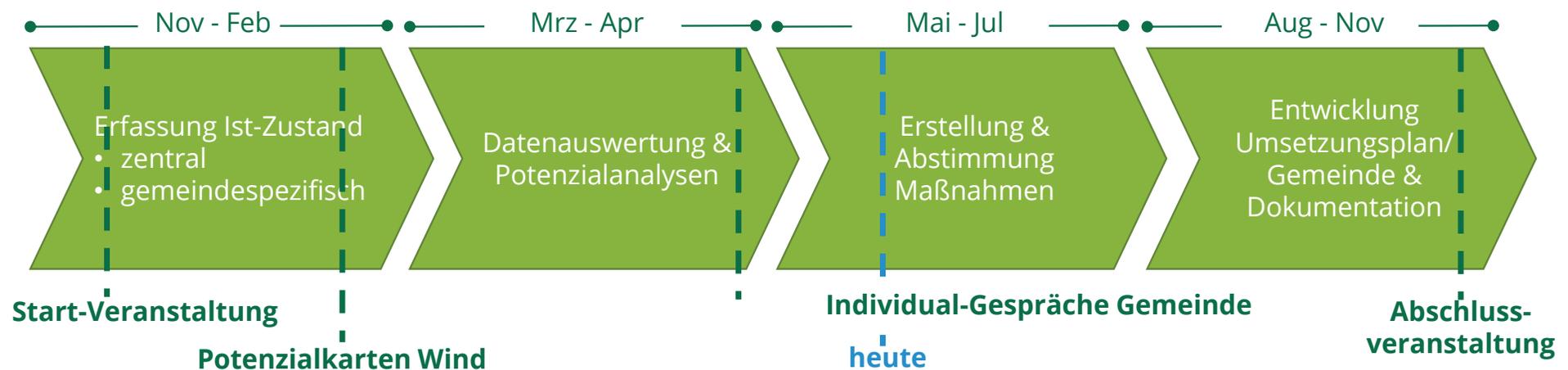
Bayerisches Staatsministerium für
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie



ENIANO



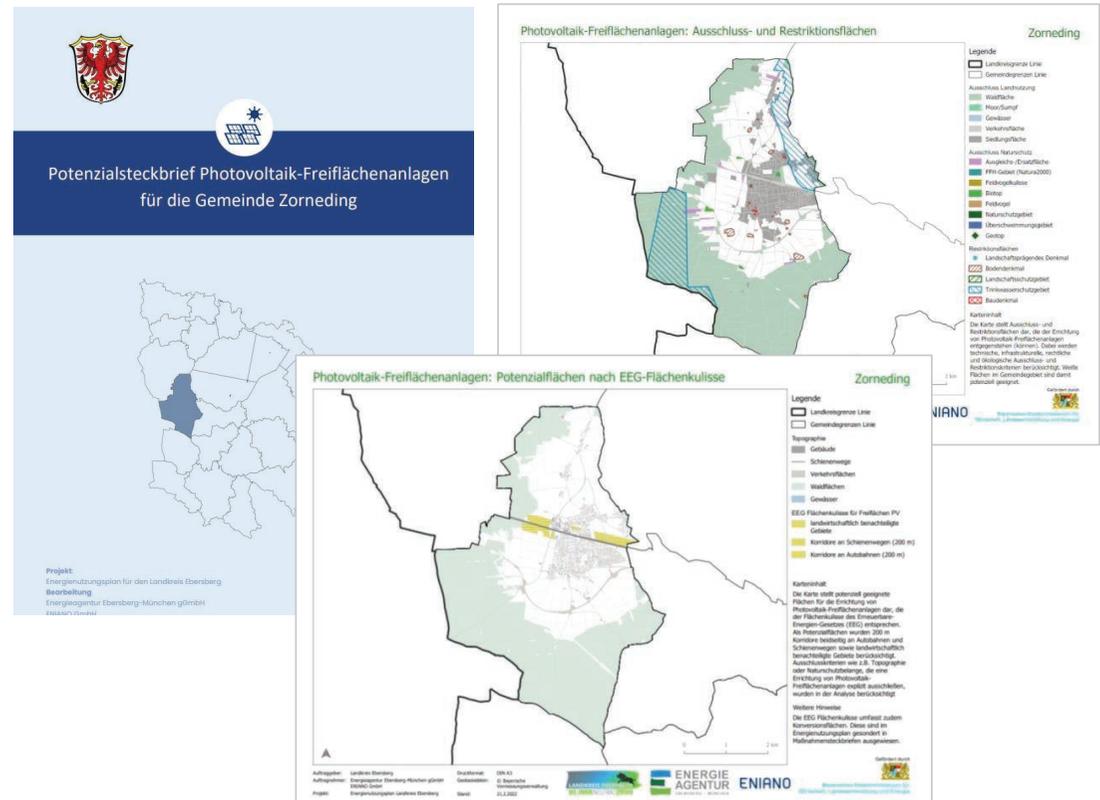
Phasen des Projektes



- Projektverantwortlich: Dr. Lisa Rütgers
- Projektdurchführung: Energieagentur in Zusammenarbeit mit ENIANO GmbH
- Für die Qualität der Ergebnisse ist die Unterstützung der Gemeinden erforderlich (Datenerfassung, Rückmeldung Potenzialanalysen, Schwerpunktleger Maßnahmen, ...).

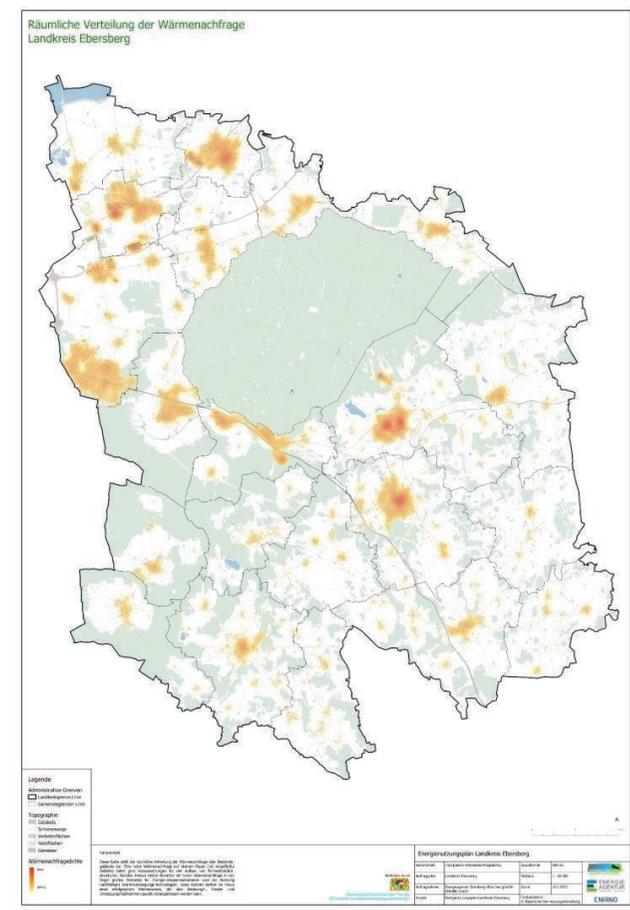
Potenzialanalyse Freiflächen-PV – Status

- Bereitstellung aller Daten (Potenzial- & Restriktionsflächen, Geodaten) an alle Landkreis-Kommunen
- Einsatz der Ergebnisse zur Initiierung von Potenzialdiskussionen bzw. als Basisdaten für Detailstudien (z.B. Planungsverband)

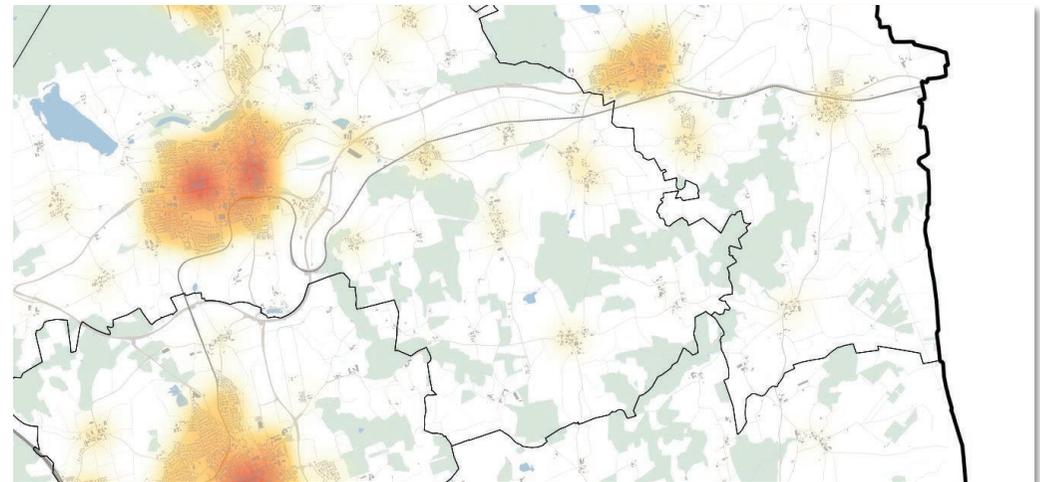


Bestandsanalysen

Bestandsanalyse Wärmenachfrage

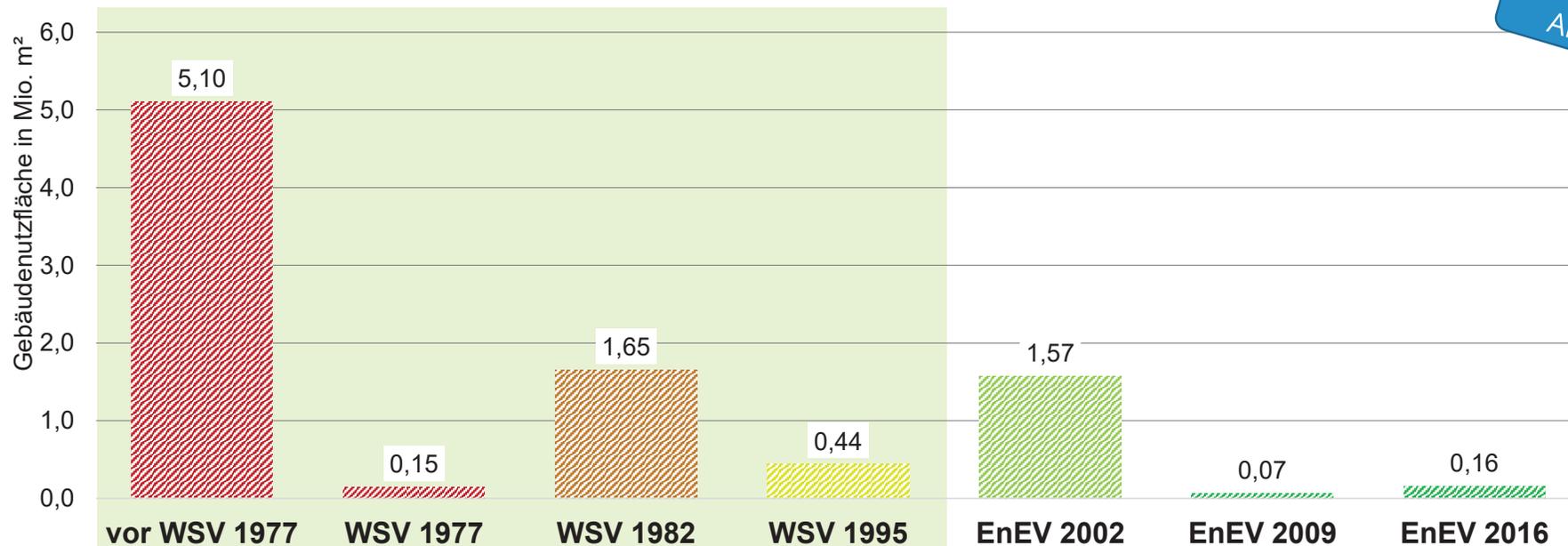


- Planungsgrundlage für Fernwärme
- Potenzialermittlung gebäudeintegrierte Energie-Erzeugung
- Beratungs- und Förderinitiativen



Analyse Gebäudebestand (Beispiel)

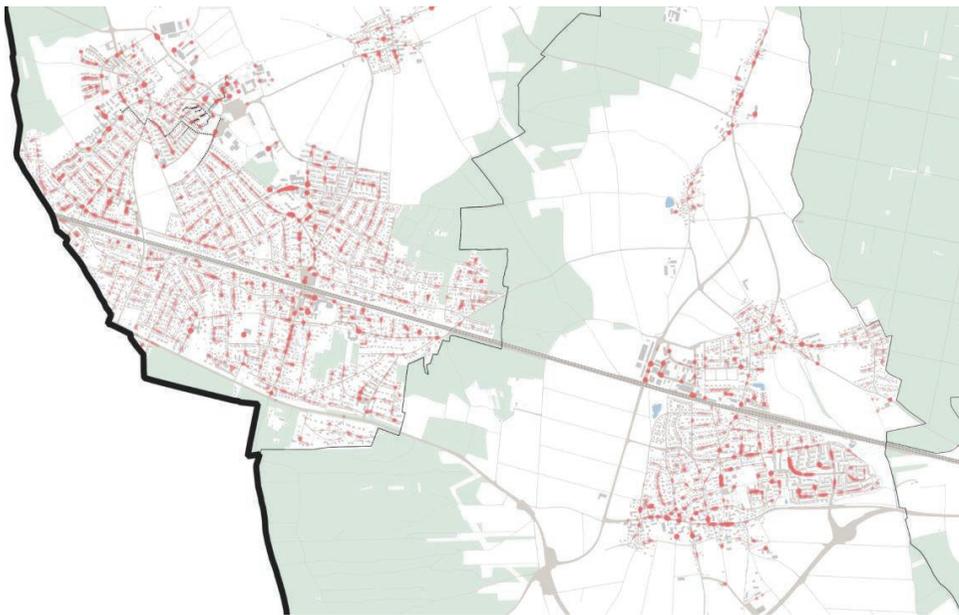
Nutzfläche des Wohngebäudebestands im Landkreis Ebersberg nach gesetzlicher Mindestanforderung an die Energieeffizienz im Errichtungsjahr



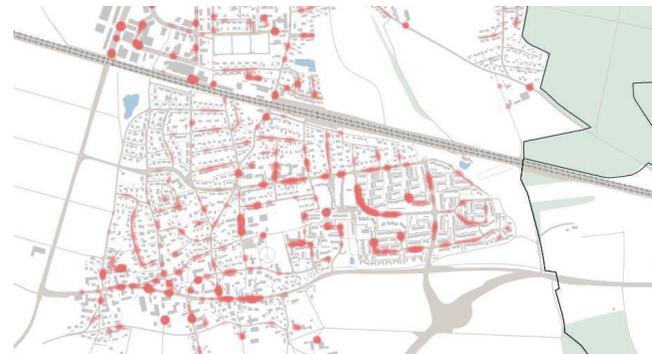
Sanieren und erneuerbar versorgen!
>> motivieren, beraten, fördern

Potenzialanalysen

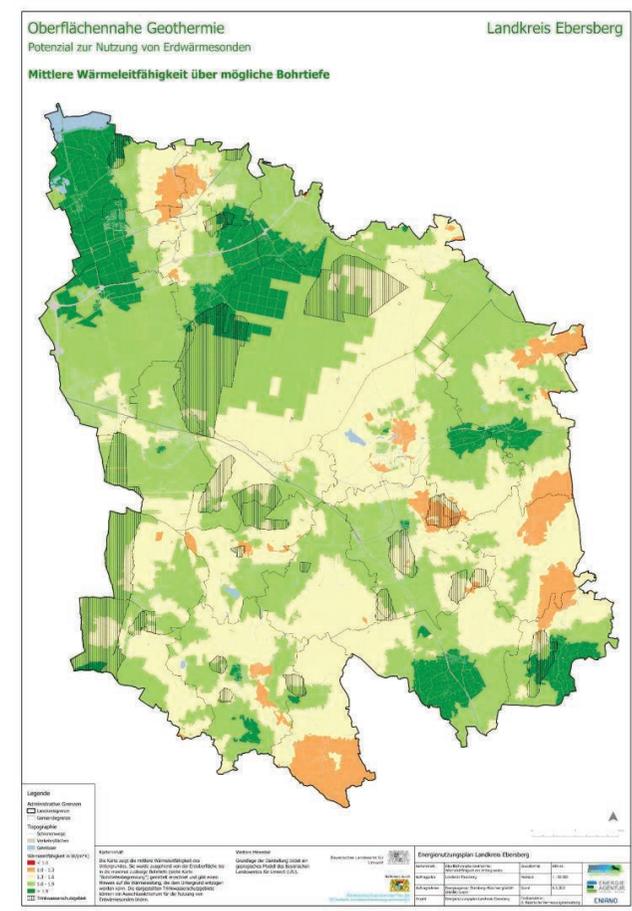
Potenzial Fernwärme – Fernwärmestrategien



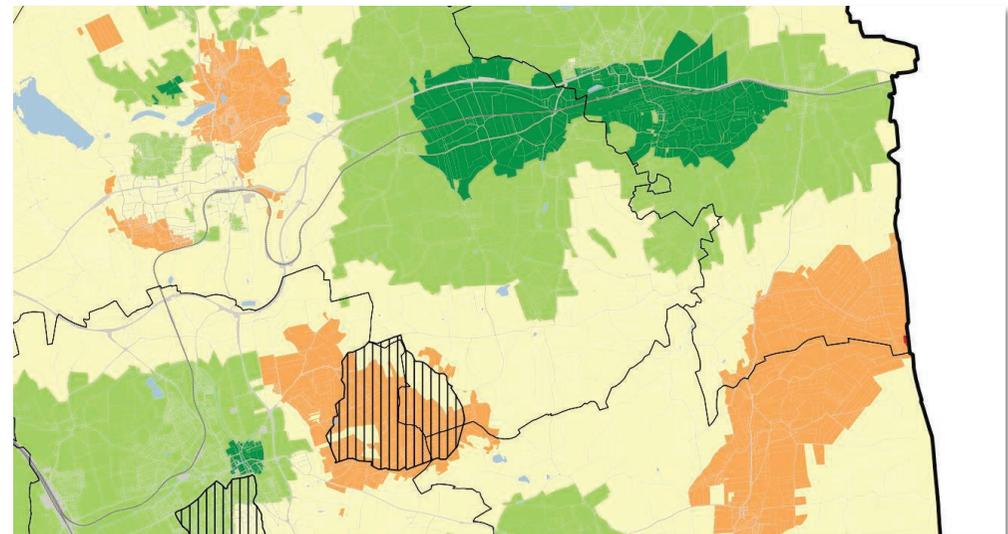
- Welche Straßenzüge/ Gemeindeteile zeigen grundlegendes Potenzial?
- Wo und wie kann ein wirtschaftlicher Netzausbau realisiert werden?



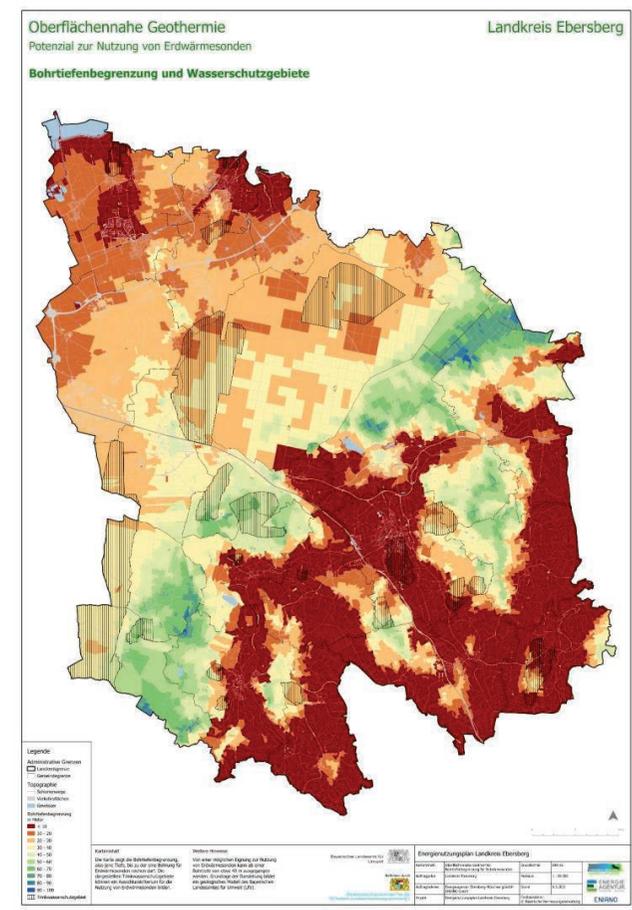
Potenzial Erdwärmesonden



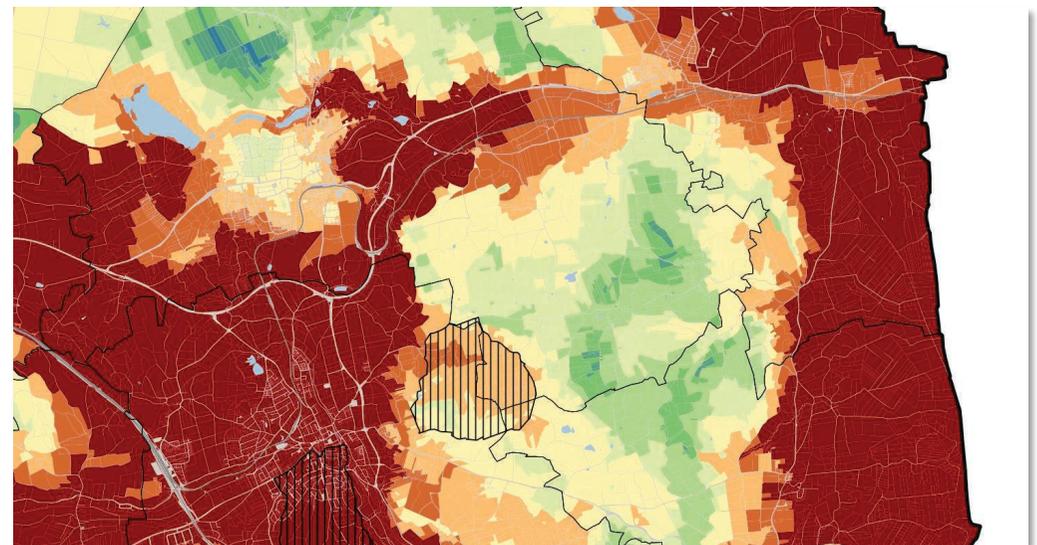
- Flurstückscharfe Aussage zu **Wärmeleitfähigkeit**, Bohrtiefenbegrenzung und Machbarkeit
- Information und Energieberatung für Bürger und Unternehmen
- Nutzung in der Bauleitplanung



Potenzial Erdwärmesonden



- Flurstückscharfe Aussage zu Wärmeleitfähigkeit, **Bohrtiefenbegrenzung** und Machbarkeit
- Information und Energieberatung für Bürger und Unternehmen
- Nutzung in der Bauleitplanung



Kontakt

Sabine Hillbrand

Tel.: 089 / 277 8089 18

sabine.hillbrand@ea-ebe-m.de

Energieagentur Ebersberg-München

Altstadtpassage 4 | 85560 Ebersberg

Münchner Str. 72 | 85774 Unterföhring

Bahnhofsweg 8 | 82008 Unterhaching