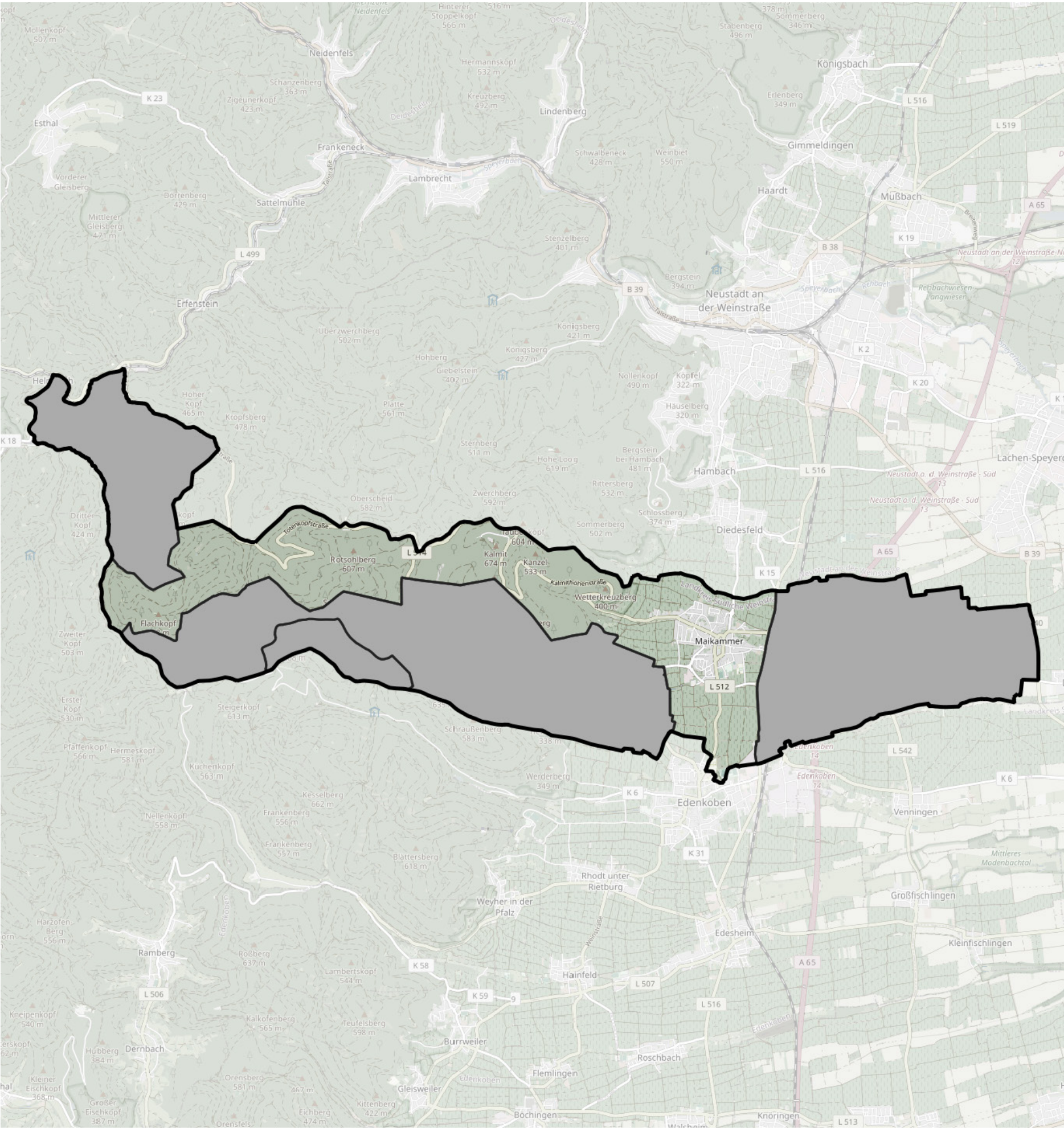
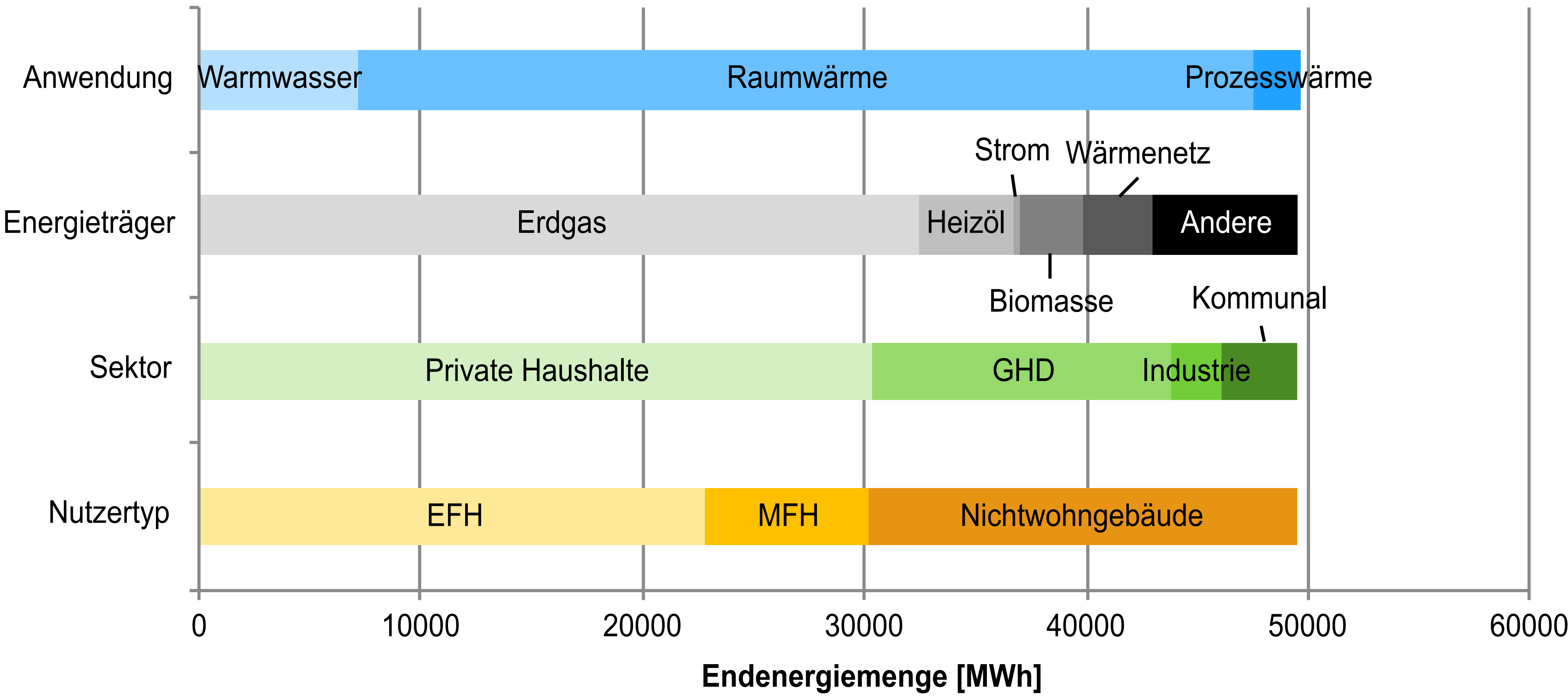




Ortsgemeinde Maikammer

Fläche:	1.367 ha
Anzahl Einwohner:	4.425
Anzahl Gebäude:	1.494
Wärmebedarf:	48,2 GWh
Gasnetz:	ja
Wärmenetz:	ja

BESTANDSANALYSE



- EFH

GHD

Heizöl

Andere
- MFH

Industrie

Strom

Warmwasser
- Nichtwohngebäude

Kommunal

Biomasse

Raumwärme
- Wohnen

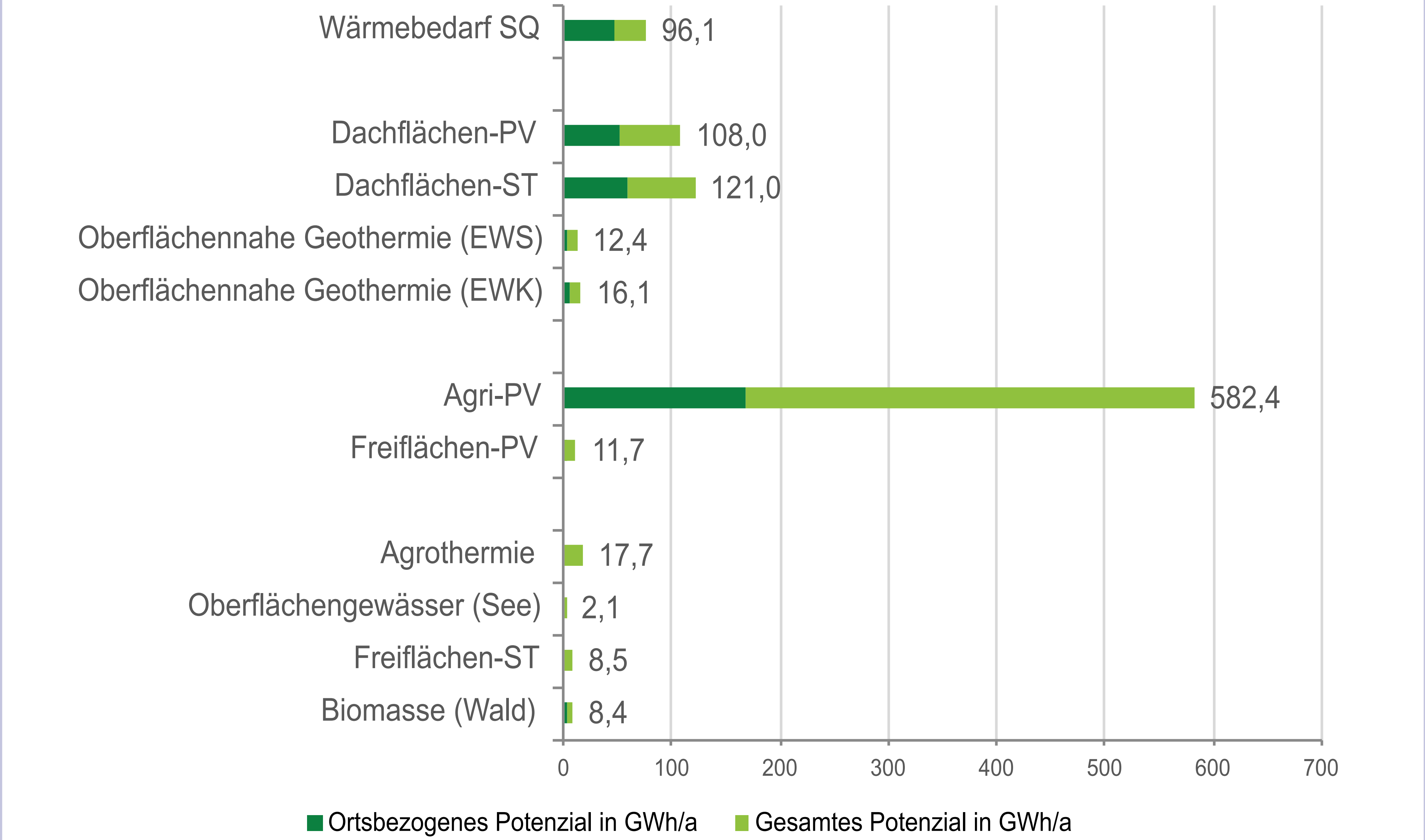
Erdgas

Wärmenetze

Prozesse

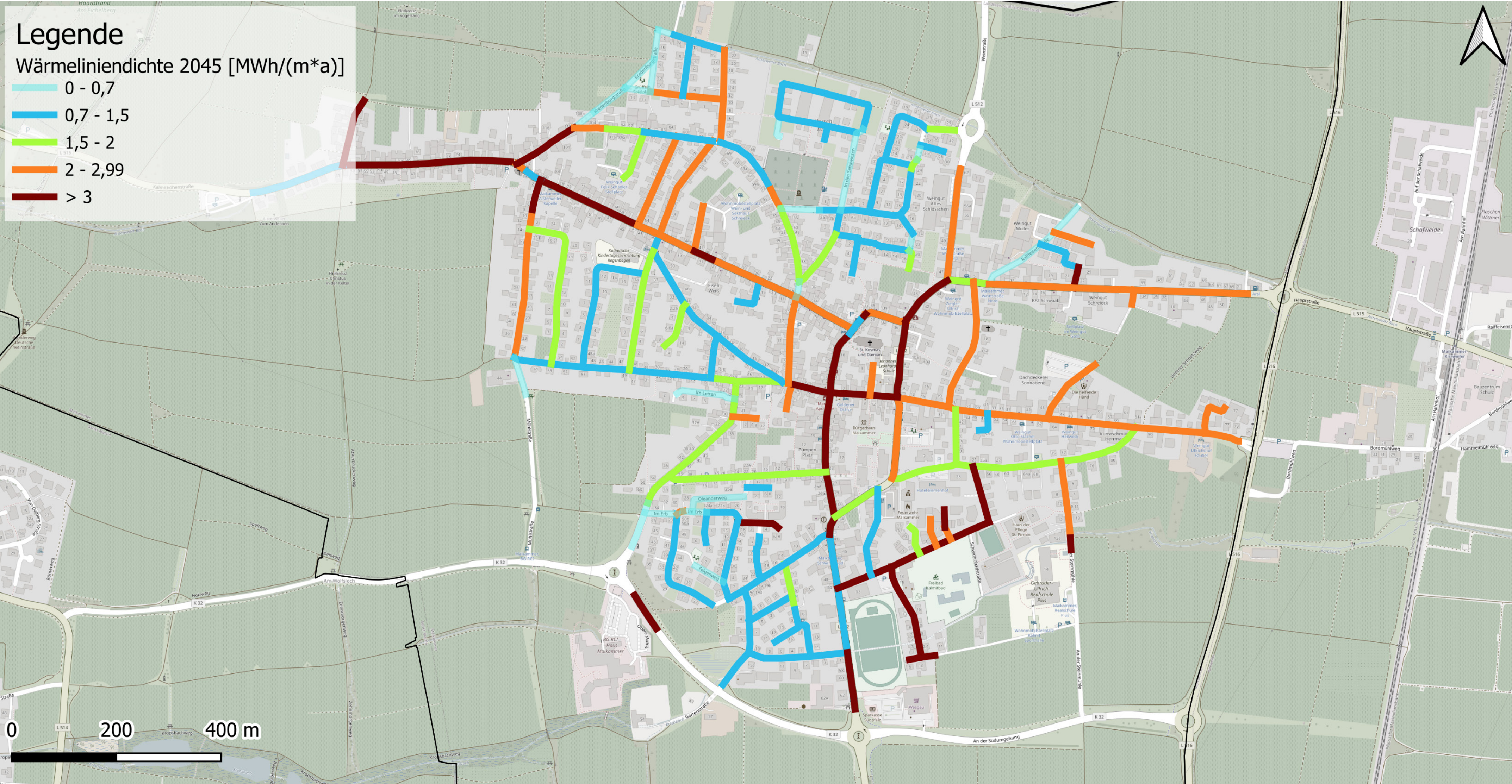
Verteilung der Wärmemenge nach Kategorien

POTENZIALANALYSE



Potenziale im Vergleich zum Bedarf

Wärmeliniendichte im Zieljahr 2045
(Auszug - gesamte Karte im Bericht)



Maßnahmen Fokusgebiete

Prioritäre Maßnahmen, die innerhalb der nächsten 5 Jahre begonnen werden

1

Wirtschaftlichkeitsprüfung zu Gebäudewärmenetzen

Zur Vorbereitung der Gebäudewärmenetzplanung wird ein vielversprechendes Gebiet (mit möglichen Ankerkunden) identifiziert, die Nutzung der Potenziale untersucht, Betreibermodelle und Förderungen sowie eine Mindestanschlussquote definiert. Ein Gebäudewärme

2

Informationskampagne zu dezentraler Wärmeversorgung

Bereitstellung von Informationen und unabhängigen Beratungen für Einzelgebäude. Veranstaltungsreihe zu den Themen Fördermittel, Wirtschaftlichkeit verschiedener Technologien, Gesetzeslage und Umbau.

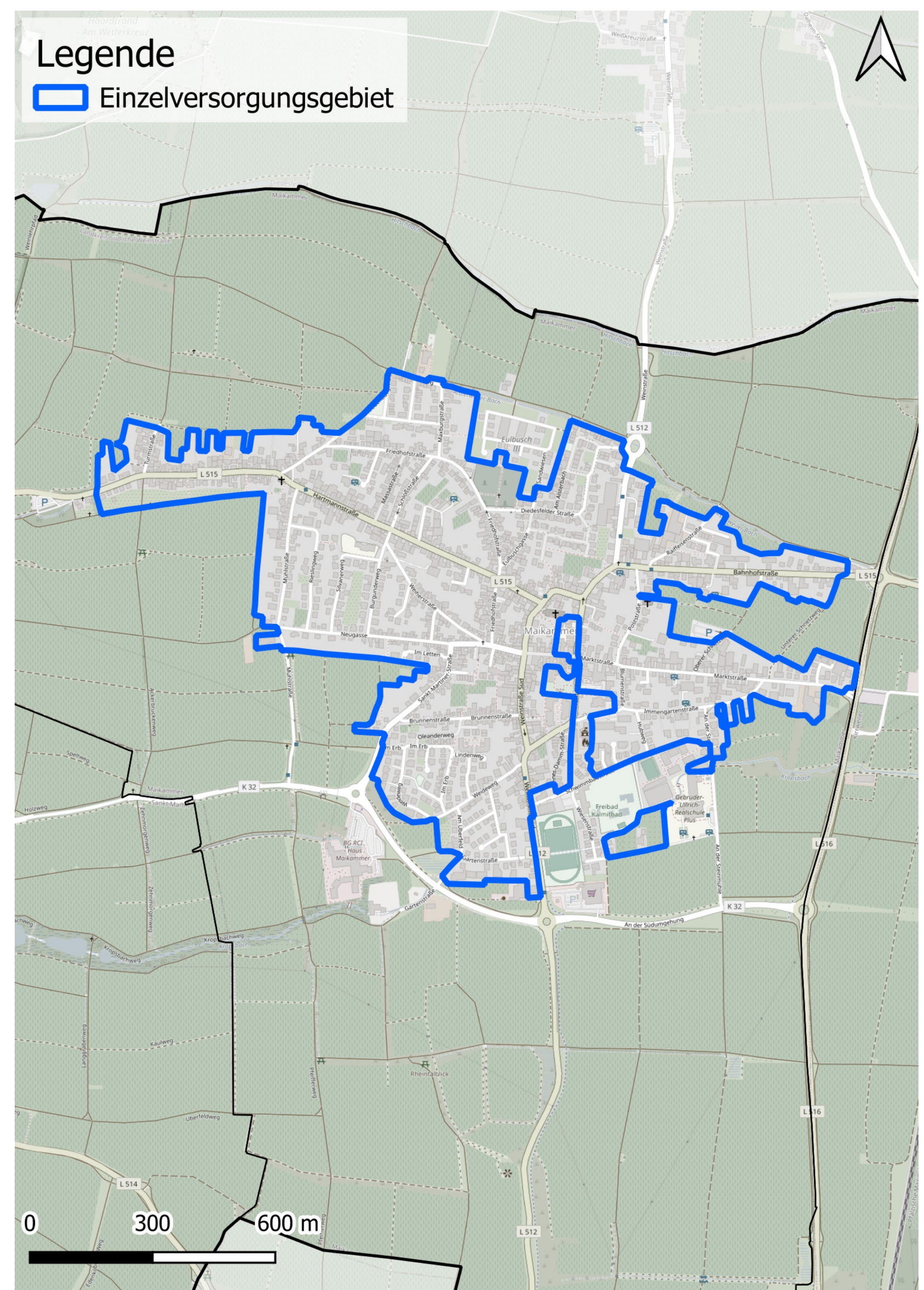
3

Sanierungsoffensive

Durchführung von Thermografie-Aktionen, Praxisworkshops und Info-Veranstaltungen in Zusammenarbeit mit lokalen Akteuren und Verbraucherzentrale. Zur zielgerichteten und nachhaltigen Umsetzung der definierten Maßnahmen aus Wärmeplanung und Quartierskonzepten wird ein Sanierungsmanagement eingerichtet.

Senkung der Treibhausgasemissionen durch:

- Senkung des Wärmebedarfs um 26 % bis 2045
- Umstellung von fossilen Energieträgern auf 26 % Biomasse, 67 % Strom, 2 % Wärmenetz Biogas, 3 % Wärmenetz Hackschnitzel und



Einzelversorgung im Zieljahr 2045 Wärmeverbrauch nach Energieträgern

