

M32 Erstellung eines Wärmekatasters																																				
Kurz-Beschreibung	<p>Grundlage für die Optimierung / Ausbau der Wärmeversorgung auf Basis von erneuerbaren Energien. Ausbaustrategie von Fernwärme und potentiellen Nahwärmeinseln:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Der Wärmebedarf innerhalb der Gemarkungen einer/mehrerer Gemeinde(n) wird dargestellt. Somit werden verschiedene Siedlungstypen nach Verbrauch sichtbar. Zudem kann die Deckung des Wärmebedarfs mit erneuerbaren Energien dargestellt und eine Abschätzung zu deren Wirtschaftlichkeit je nach Dichte und Verbrauch aufgezeigt werden. 																																			
Akteure	Städte und Gemeinden, Energieagentur Landkreis Göppingen, Stadtwerke																																			
Status im Landkreis	Die Städte Göppingen und Geislingen haben bereits einen Wärmekataster erstellt. Die Erstellung eines Teilraum bezogenen Wärmekatasters ist im Rahmen eines integrierten Quartierskonzepts möglich (vgl. M12).																																			
Kosten	Abhängig von Untersuchungsumfang und Datenlage, mind. 10.000 € (ausgewählter Teilraum). Die KfW gewährt im Rahmen der integrierten energetischen Stadt- bzw. Quartierssanierung einen Zuschuss von 65 % für die Erstellung des Quartierskonzepts (beinhaltet ein Wärmekataster). Erfordert eine Einbettung des Wärmenetzes in stadtplanerische Aspekte eines Teilraums (z.B. in Kombination mit energetischen Sanierungen, Erstellung einer CO ₂ -Bilanz etc).																																			
Anmerkungen																																				
Allgemeine Auswertung	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Priorität</td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wirkungstiefe</td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Einsparpotenzial</td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Investitionen</td> <td style="background-color: #a6a6a6;"></td> <td style="background-color: #a6a6a6;"></td> <td style="background-color: #a6a6a6;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wertschöpfung regional</td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Priorität							Wirkungstiefe							Einsparpotenzial							Investitionen							Wertschöpfung regional						
Priorität																																				
Wirkungstiefe																																				
Einsparpotenzial																																				
Investitionen																																				
Wertschöpfung regional																																				