

M33 Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung																																				
Kurz-Beschreibung	Blockheizkraftwerke bieten den Vorteil der Kraft-Wärme-Kopplung: die Nutzung von Abwärme bei der Stromerzeugung zum Heizen. Die Versorgung mit Blockheizkraftwerken soll daher im Landkreis ausgebaut werden. Hierzu ist ein im Landkreis qualifiziertes Beratungsangebot mit „BHKW-Checks“ für Gebäude / Teilräume aufzubauen, um potentiellen Interessenten bzw. Nutzern eine erste Entscheidungsgrundlage zu bieten. Eine aktive Ansprache der Eigentümer ist dafür notwendig.																																			
Akteure	Stadtwerke, Energieagentur Landkreis Göppingen, Städte und Gemeinden, Private Bauherren bzw. Hauseigentümer, Wohnungsbaugesellschaften, Industrie und Gewerbe																																			
Status im Landkreis	Vertiefende Maßnahme. In den Jahren 2009 bis 2011 wurden mehrere Blockheizkraftwerke im Landkreis eingerichtet, u.a. zwei BHKWs in den beiden Berufsschulzentren (BSZ) Göppingen und Geislingen. Das BHKW im BSZ Geislingen (betrieben von den Stadtwerken Geislingen) versorgt auch das Kombibad in unmittelbarer Nachbarschaft mit Wärme. Der Ausbau der Kraft-Wärme-Kopplung kann auch durch eine quartiersbezogene Planung geprüft werden (vgl. M12).																																			
Kosten	Generell ist von einer hohen Wirtschaftlichkeit der Kraft-Wärme-Kopplung auszugehen. Konkrete Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen erfolgen im Vorfeld der einzelnen Projekte.																																			
Anmerkungen	Energieagentur Landkreis Göppingen: www.ea-gp.de																																			
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 style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></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 style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> </tr> <tr> <td>Einsparpotenzial</td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></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 style="background-color: #a6a6a6;"></td> <td style="background-color: #a6a6a6;"></td> <td style="background-color: #a6a6a6;"></td> </tr> <tr> <td>Wertschöpfung regional</td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> <td style="background-color: #5cb85c;"></td> </tr> </tbody> </table>	Priorität							Wirkungstiefe							Einsparpotenzial							Investitionen							Wertschöpfung regional						
Priorität																																				
Wirkungstiefe																																				
Einsparpotenzial																																				
Investitionen																																				
Wertschöpfung regional																																				