

Finanz- und Zeitplan Maßnahmenkatalog ENP Regen 2014-2018

Schwerpunkt	Nr	Maßnahme	2014		2015		2016		2017		2018		Gesamtkosten	Förderung - siehe Maßnahmen
			Landkreis	Kommune	Landkreis	Kommune	Landkreis	Kommune	Landkreis	Kommune	Landkreis	Kommune		
1 Energiemanagement	1.1	Kommunale Umsetzung des ENP	0 €	0 €									0 €	
	1.2	Installation eines Energieprojektmanagers	75.000 €		75.000 €		75.000 €		75.000 €		75.000 €		375.000 €	
	1.3	Installation kommunaler Energiebeauftragte		0 €		0 €		0 €		0 €		0 €	0 €	
	1.4	Fortschreibung und Kontrolle der Energiebilanz			3.000 €	2.000 €			3.000 €	2.000 €			10.000 €	ja
	1.5	Zieldefinition der Kommunen		1.200 €								1.200 €	2.400 €	ja
	1.6	Landkreisweite Beschaffungsleitlinie			3.000 €				3.000 €				6.000 €	ja
	1.7	Energiecontrolling für alle öffentlichen Liegenschaften	2.000 €	2.000 €	2.000 €	2.000 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	8.000 €	ja
2 energetische Bauleit- und Raumplanung	2.1	Energetisch orientierter Flächennutzungsplanung		2.000 €				2.000 €			2.000 €		6.000 €	
	2.2	Energetisch orientierter Bebauungsplanung		1.200 €				1.200 €			1.200 €		3.600 €	ja
	2.3	Innenraum-Nachverdichtung				4.000 €				4.000 €			8.000 €	ja
3 Energieberatung	3.1	Energieberatungsstelle für Endverbraucher im Arbeitskreis für Energie und Verkehr	0 €		0 €		0 €		0 €		0 €		0 €	ja
	3.2	Zentrale Informationsstelle	0 €		0 €		0 €		0 €		0 €		0 €	ja
	3.3	Erstberatungsgutscheine	5.000 €		5.000 €		5.000 €		5.000 €		5.000 €		25.000 €	ja

4 Bewusstseinsförderung	4.1	Breite Bewusstseinsbildung	3.000 €	1.400 €	3.000 €	1.400 €	3.000 €	1.400 €	3.000 €	1.400 €	3.000 €	1.400 €	22.000 €	ja
	4.2	Fortbildungen für Lehrer- und Verwaltungsangestellte	0 €	0 €			0 €	0 €			0 €	0 €	0 €	ja
	4.3	Energiecoach-Ausbildung für Schüler		0 €		0 €		0 €		0 €		0 €	0 €	ja
	4.4	Regionale Infomesse Energiesparen			2.500 €				2.500 €				5.000 €	ja
	4.5	Zusammenarbeit mit regionalen Medien	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	ja
	4.6	Information und Bürgermobilisierung über soziale Netzwerke	0 €	3.000 €	0 €	2.000 €	0 €	2.000 €	0 €	2.000 €	0 €	2.000 €	11.000 €	
	4.7	Klimaküche	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
	4.8	Kochen für das Klima	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
	4.9	Fleischfreier Tag	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
	4.10	Regener Energieweg - "RegeneRADiv-Weg"							5.000 €		5.000 €		10.000 €	
5 Einsparung und Effizienz	5.1	Qualifizierung von Hausmeistern zu Energiemanagern	2.000 €	2.000 €			2.000 €	2.000 €			2.000 €	2.000 €	12.000 €	ja
	5.2	Seminar Heizungssteuerungen für Privatpersonen		500 €									500 €	
	5.3	Seminar Dämmmaterialien und Anwendung für alle Bürger mit Handwerksbetrieben		500 €									500 €	
	5.4	Liste mit Haushaltsmaßnahmen	0 €				0 €				0 €		0 €	
	5.5	Liste mit Maßnahmen für Gewerbetreibende			0 €				0 €				0 €	
	5.6	Abfrage aller Privathaushalte über Art/Menge des Wärmeverbrauchs		1.500 €				1.500 €				1.500 €	4.500 €	
6 Energetische Sanierung	6.1	Interkommunales Sanierungsmanagement		200.000 €		200.000 €		200.000 €		200.000 €		200.000 €	1.000.000 €	ja
	6.2	Tag der offenen Sanierungstür			500 €				500 €				1.000 €	
	6.3	Energetische Sanierung der Mittelschule (Stadt Regen)		500.000 €		500.000 €							1.000.000 €	ja

7 Ausbau EE	7.1	Nahwärmeversorgung an Wärmeverbrauchs-Hot-Spots ausbauen*/**		100.000 €	100.000 €	100.000 €	100.000 €	400.000 €	ja
	7.2	Abwärmenutzung aus Industrieproduktion	1.500 €					1.500 €	ja
	7.3	Optimierung bestehender Biogas-/Biomasseanlagen	0 €			0 €		0 €	ja
	7.4	Runder Tisch Biomasse	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	
	7.5	Zentraler Biomasseumschlagplatz	0 €					0 €	ja
	7.6	Leitlinien für den Ausbau von Solar- und Photovoltaikanlagen	0 €	1.000 €				1.000 €	ja
	7.7	Ausbau von gebäudeeigener PV	0 €	0 €				0 €	ja
	7.8	Förderung von Installation von PV-Anlagen** an Industriegebäuden	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	0 €	ja
	7.9	Leitlinie für Windkraft	0 €	1.000 €				1.000 €	ja
	7.10	Windmessung und Planung** am Wagensonnriegel	50.000 €					50.000 €	ja
	7.11	Repowering und Effizienzsteigerung von Wasserkraftanlagen**	0 €		0 €		0 €	0 €	ja
	7.12	energetische Optimierung der Trinkwassertalsperre Frauenau		0 €				0 €	ja
	7.13	Ermittlung von Speichermöglichkeiten im Landkreis			2.000 €		2.000 €	4.000 €	ja
	7.14	Pumpspeicher	0 €	0 €	0 €			0 €	ja
	7.15	Klärschlammnutzung		20.000 €	20.000 €			40.000 €	ja
	<b>Kosten für Landkreis</b>		<b>138.500 €</b>	<b>96.000 €</b>	<b>87.000 €</b>	<b>97.000 €</b>	<b>92.000 €</b>	<b>510.500 €</b>	
	<b>Kosten für jede Gemeinde</b>		<b>15.300 €</b>	<b>11.400 €</b>	<b>10.100 €</b>	<b>9.400 €</b>	<b>11.300 €</b>	<b>57.500 €</b>	
	<b>Kosten für projektbeteiligte Gemeinden</b>		<b>720.000 €</b>	<b>820.000 €</b>	<b>300.000 €</b>	<b>300.000 €</b>	<b>300.000 €</b>	<b>2.440.000 €</b>	

\* Die Kosten sind sehr individuell; Bsp-Rechnung für 1 km Netzausbau bei 400€/Laufmeter

\*\* Dieser Maßnahme sind gemeindebezogene Maßnahmen untergeordnet.