

eea-Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Nr. Klimaschutzkonzept (KSK) + Kreisentwicklungsprogramm (KEP)	Aktivität		verantwortlich für Umsetzung
				Beginn	Fertigstellung	
<b>1. Entwicklungsplanung, Raumordnung</b>						
1.1.1	Klimastrategie auf Kommunenebene, Energieperspektiven	Umsetzung des Kreisentwicklungsprogramms "WAF 2030 - Wir entwickeln die Zukunft hier"	KSK 7.2	2014	kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz Amt für Umweltschutz
1.1.2	Bilanz, Indikatorensysteme	Fortschreibung der Energie- und CO <sub>2</sub> -Bilanzierung des Kreisgebiets Warendorf inkl. entsprechendem Monitoring	KSK 7.7	2013	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
1.1.3	Klimaschutz- und Energiekonzept	Umsetzung und Weiterentwicklung des Klimaschutz- und Energiekonzepts des Kreises Warendorf inkl. entsprechendem Monitoring		2012	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
1.1.3	Klimaschutz- und Energiekonzept	Abwärmenutzung an Biogasanlagen zur Trocknung von Holzhackschnitzeln	KEP	2013		Amt für Umweltschutz, Amt für Planung und Naturschutz
1.1.4	Evaluation von Klimawandeleffekten	Zusammentragen der Aktivitäten des Kreises, die die Anpassung an den Klimawandel fördern. Ggf. Optimierung von Schwachstellen		2016	2017	Amt für Umweltschutz
1.1.5	Abfallkonzept	Aktualisierung Abfallwirtschaftskonzept der AWG		2015	2015	AWG
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Potenzialstudie für verbesserte Mobilitätsangebote im Rahmen der Fortschreibung des Nahverkehrsplanes ÖPNV	KEP 9.1 KSK 4.7	2014	2015	Amt für Planung und Naturschutz
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Aufstellung eines Mobilitätskonzepts Radverkehr Kreis Warendorf	KEP 11.1	2016	2016	Amt für Planung und Naturschutz
1.4.1	Prüfung Baugenehmigung und Bauausführung	Information zur EnEV2014 durch den Kreis Warendorf als OBAB gegenüber den kreisangehörigen Städten und Gemeinden		2014	fortlaufend	Bauamt
<b>2. Kommunale Gebäude, Anlagen</b>						
2.1.1	Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude	Bildung von Kennzahlen zur Bewertung von Investitionsentscheidungen zu Baumaßnahmen mit kg CO <sub>2</sub> -Einsparung/€	KSK 6.4 KSK 6.6	2013	2015	Kämmerei
2.1.3	Controlling, Betriebsoptimierung	EnMS (SpaEfV) Einführung bei der ECOWEST		2014	2016	AWG
2.1.3	Controlling, Betriebsoptimierung	Modernisierung der teils 20 Jahre alten Gebäudeleittechnik der Großgebäude durch webbasierte BacNet-Systeme mit erweiterten Funktionalitäten im Anlagenbetrieb und zum Energiemanagement		2014	kontinuierlicher Prozess	Kämmerei
2.1.4	Sanierungsplanung / -konzept	Erstellung einer Energieeffizienzkampagne für die kreiseigenen Gebäude: Derzeitige Schwerpunkte: Kreishaus, Berufskolleg Ahlen		2012	kontinuierlicher Prozess	Kämmerei

eea-Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Nr. Klimaschutzkonzept (KSK) + Kreisentwicklungsprogramm (KEP)	Aktivität		verantwortlich für Umsetzung
				Beginn	Fertigstellung	
2.1.4	Sanierungsplanung / -konzept	Erstellung eines Klimaschutzteilkonzept für die Großliegenschaften des Kreises Durch das geförderte Teilklimaschutzkonzept sind attraktive Folgeförderungen möglich		2015	2016	Kämmerei
2.1.4	Sanierungsplanung / -konzept	Sanierung von Beleuchtungsanlagen			kontinuierlicher Prozess	Kämmerei
2.1.4	Sanierungsplanung / -konzept	Steigerung der Energieeffizienz des Kreishauses: Planung 2015 - Installation BHKW - Dachsanierung - Hydraulischer Abgleich	KSK 2.6	2015	2015	Kämmerei
2.1.4	Sanierungsplanung / -konzept	Steigerung der Energieeffizienz des Berufskollegs Beckum: Planung 2015: Lüftung Naturwissenschaft Lüftung Mensa	KSK 2.6	2014	2015	Kämmerei
2.1.5	Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	Steigerung der Energieeffizienz des Berufskollegs Ahlen Förderung als "Ausgewählte Klimaschutzmaßnahme" im Rahmen der Umsetzung des Klimaschutzkonzepts Planung 2015: - Installation Pelletkessel - Installation Klein-BHKW - Teilsanierung Fenster - Teilsanierung Schrägdachfenster	KSK 2.6	2014	2016	Kämmerei
2.2.1	Erneuerbare Energie Wärme	Prüfung Erneuerbarer Wärmequellen für das Kreishaus		2014	2016	Kämmerei
2.2.2	Erneuerbare Energie Elektrizität	Installation einer regenerativen Stromversorgung des Kreishauses in Warendorf über PV-Module; Planung 2015 - Erster Abschnitt PV-Module nach der Dachsanierung	KEP	2014	2016	Kämmerei
2.2.3	Energieeffizienz Wärme	Installation eines BHKW zur Wärmeversorgung des Kreishauses in Warendorf		2015		Kämmerei
2.2.3	Energieeffizienz Wärme	Anbindung des Verwaltungsbereichs vom Kompostwerk an die Nahwärmeversorgung durch das Biogas-BHKW		2014	2014	AWG
<b>3. Ver- und Entsorgung</b>						
3.6.1	Energetische Nutzung von Abfällen	Weiterentwicklung Deponiestandort Ennigerloh zum Energiestandort	KEP		kontinuierlicher Prozess	AWG
3.6.1	Energetische Nutzung von Abfällen	Verölung von Kunststoffen (Anlage am Standort der AWG)	KSK 3.10	2011	kontinuierlicher Prozess	AWG
3.6.3	Energetische Nutzung von Deponiegas	Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen zum Einsatz von ORC-Technik zur Stromgewinnung aus Abgasströmen mit niedrigen Temperaturen		2014	2015	AWG

eea-Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Nr. Klimaschutzkonzept (KSK) + Kreisentwicklungsprogramm (KEP)	Aktivität		verantwortlich für Umsetzung
				Beginn	Fertigstellung	
3.6.3	Energetische Nutzung von Deponiegas	Prüfung einer Wärmeversorgung von kommunalen Objekten der Stadt Ennigerloh aus der Abwärme der Deponiegas-BHKWs am Standort der AWG		2014	laufender Prozess	AWG/ Stadt Ennigerloh
<b>4. Mobilität</b>						
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Neugestaltung Eingangsbereich mit zusätzlichen Besucher-Fahrradabstellplätzen	KSK 4.9	2013	2014	Kämmerei
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Studie zur Nutzung der Dienstfahrzeuge	KSK 4.12 KSK 4.13	2013	2014	Amt für Umweltschutz
4.1.2	Kommunale Fahrzeuge	Beschaffung weiterer e-Fahrzeuge für die Kreisverwaltung Warendorf	KSK 4.10 KEP 10.3		kontinuierlicher Prozess	Haupt- und Personalamt
4.1.2	Kommunale Fahrzeuge	Beschaffung von hocheffizienten Fahrzeugen für die Kreisverwaltung Warendorf	KSK 4.11		kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
4.3.2	Radwegenetz, Beschilderung	Radwegebau und -qualitätsverbesserung	KEP 11.2 KSK 4.2		kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
4.3.2	Radwegenetz, Beschilderung	Prüfung von Radschnellwegen im Kreisgebiet	KSK 4.2 KEP 11.3		kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.3.3	Abstellanlagen	Kataster Abstellanlagen für den Radverkehr zur Attraktivierung der ÖPNV und SPNV-Verknüpfungspunkte durch Ausstattung mit Fahrradabstellanlagen erstellt, Umsetzung durch Kommunen	KSK 4.1 KSK 4.7 KEP 8.3 KEP 9.1 KEP 11.1		kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.4.1	Qualität des ÖPNV-Angebots	ÖPNV-Busverkehr: Sicherstellung der Mobilität der Bürgerinnen und Bürger durch Ausbau bzw. Optimierung der Netze und Angebote und dadurch Schaffung einer ökologisch und energiepolitisch sinnvollen Alternative zum motorisierten Individualverkehr in der Nahverkehrsplanung: Erhöhung Taktichte usw.	KSK 4.5 KSK 4.7 KEP 9.0		kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.4.1	Qualität des ÖPNV-Angebots	SPNV: Personennahverkehr auf der WLE-Strecke	KEP 8.1 KSK 4.7		kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.4.1	Qualität des ÖPNV-Angebots	SPNV: Attraktivierung der Schienenstrecke 406 Münster - Bielefeld (Halb-Stunden-Takt)	KEP 8.2 KSK 4.7		kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.4.1	Qualität des ÖPNV-Angebots	Attraktivierung und Neuanlage von Haltepunkten und Bahnhöfen	KEP 8.3 KSK 4.7		kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.5.1	Mobilitätsmarketing	Stärkung der Marke "Bus und Bahn im Münsterland"	KSK 4.7 KEP 8.0 KEP 9.0		kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.5.1	Mobilitätsmarketing	Fortsetzung der Durchführung von Kampagnen und Aktionen im Rahmen der Mitgliedschaft bei der AGFS	KSK 4.6 KEP 11.0	2012	kontinuierlicher Prozess	Amt für Planung und Naturschutz
4.5.2	Beispielhafte Mobilitätsstandards	ModalSplit-Erhebung im Rahmen einer Potenzialstudie ÖPNV/SPNV	KEP	2015	2015	Amt für Planung und Naturschutz
<b>5. Interne Organisation</b>						

eea-Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Nr. Klimaschutzkonzept (KSK) + Kreisentwicklungsprogramm (KEP)	Aktivität		verantwortlich für Umsetzung
				Beginn	Fertigstellung	
5.1.1	Personalressourcen, Organisation	Stelle des Klimaschutzmanagers		2013	2015	Amt für Umweltschutz
5.1.2	Gremium	Lenkungskreis Klimaschutz		2013	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
5.2.1	Einbezug des Personals (der Verwaltungsmitarbeiter)	AOK-Aktion "Mit dem Rad zur Arbeit" wurde unter den Verwaltungsmitarbeitern mit Erfolg beworben		2012	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
5.2.2	Erfolgskontrolle und jährliche Planung	Verwaltungsbericht zum Sachstand des Kreisentwicklungsprogramms WAF 2030 und dessen Klimaschutzaspekten		2014	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
5.2.4	Beschaffungswesen	Projekt "Papiersparen in der Verwaltung"			kontinuierlicher Prozess	Haupt- und Personalamt, Amt für Umweltschutz
5.3.1	Budget für energiepolitische Arbeit	Haushaltsansatz für Klimaschutz (Produkt 140310)		2012	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
<b>6. Kommunikation, Kooperation</b>						
6.1.1	Konzept für Kommunikation und Kooperation	Kommunikationskonzept für den Bereich Klimaschutz	KSK 5.2 KSK 5.3	2013	2014	Amt für Umweltschutz Büro Landrat
6.1.1	Konzept für Kommunikation und Kooperation	Erstellung einer Klimakarte für das Kreisgebiet Warendorf		2013	2015	Katasteramt
6.1.2	Vorbildwirkung, Corporate Identity	Überarbeitung der Homepage im Bereich Energie und Klimaschutz	KSK 5.6	2013	2014	Amt für Umweltschutz
6.1.2	Vorbildwirkung, Corporate Identity	Umsetzung eines CO2-neutralen Postversandes	KSK 6.4	2014	2014	Haupt- und Personalamt
6.1.2	Vorbildwirkung, Corporate Identity	Prüfung von CO2-neutralen Veranstaltungen der GfW	KSK 4.8	2013	kontinuierlicher Prozess	GfW
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	AG Klimaschutzkoordinatoren mit den Kommunen	KSK 7.4		kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Kooperation mit dem eea-Kreis Gütersloh. - vergleichen Schwachstellenanalyse des eigenen Audit - Erfahrungsaustausch - Suche nach sinnhaften Kooperationsfeldern	KSK 7.6		kontinuierlicher Prozess	Kämmerei
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Zusammenarbeit des Kreises mit den Kommunen bei der Planung und Durchführung von Klimaschutzwochen	KSK 5.2 KSK 5.5	2014	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.2.3	Regionale und nationale Behörden	Vernetzung der Klimaschutzarbeit der Kreise, Städte und Gemeinden im Münsterland		2014	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.2.4	Universitäten und Forschungseinrichtungen	Nahwärmeprojekt WiE fm (siehe gleiches Projekt Nummer 6.3.1)		2015		Amt für Umweltschutz
6.3.1	Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	Durchführung des Ökoprotit-Projekts im Kreis Warendorf in einer dritten Runde	KSK 1.4	2014	2015	GfW/ Amt für Umweltschutz
6.3.1	Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	Effizienz Forum Wirtschaft	KSK 1.2	2014	kontinuierlicher Prozess	GfW/ Amt für Umweltschutz

eea-Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Nr. Klimaschutzkonzept (KSK) + Kreisentwicklungsprogramm (KEP)	Aktivität		verantwortlich
				Beginn	Fertigstellung	für Umsetzung
6.3.1	„Wärme in der EUREGIO – fokussieren und modernisieren“ (WiE <sup>fm</sup> )	Nahwärmenutzung im EUREGIO-Bereich		2015		AWG
6.3.4	Forst- und Landwirtschaft	Alternatives Anbausystem zur Erzeugung von Biomasse für Biogasanlagen	KEP	2013	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.4.1	Arbeitsgruppen, Partizipation	Ausbau des Radwegenetzes in Kooperation mit Bürgervereinen	KSK 4.4		kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Fortführung AltBauNeu	KSK 2.5 KSK 2.7	2013	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Informationsplattform zur Bildung von Energieerzeugergemeinschaften	KEP	2014	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.4.2	Konsumenten, Mieter	"Komplettierung" Angebot Solardachkataster für alle Kommunen im Kreis		2014	2015	Katasteramt
6.4.3	Schulen (Kindergärten)	Auslobung eines Klimaschutzpreises u.a. an Schulen (kreisweite Aktion)	KSK 7.8	2013	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.4.4	Multiplikatoren (Politische Parteien, NROs, Religionsgemeinschaften, Vereine)	Erster Austausch zur Klimaschutzarbeit mit dem Kreisdekanat der katholischen Kirche		2015	kontinuierlicher Prozess	Amt für Umweltschutz
6.5.1	Beratungsstelle Energie, Mobilität, Ökologie	Energieberatung der Verbraucherzentrale im Kreishaus			kontinuierlicher Prozess	Bauamt
6.5.2	Leuchtturmprojekt	Projekt "Wohlfühlhaus"	KSK 2.5 KSK 2.6 KSK 2.7	2014	2017	Amt für Umweltschutz