

Energiepolitisches Arbeitsprogramm 2019ff

Gemeinde:

für das Jahr:

 neue Maßnahme

 Maßnahme aus Quartierskonzept

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Zeitraum (von)	Zeitraum (bis)	einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €	Umsetzungsstand 25.01.2019
1. Entwicklungsplanung, Raumordnung							
1.1.1	Leitbild	Erstellung eines Strategie zur Erreichung einer bilanziellen Energieautarkie des Gemeindegebiets im Jahr 2050	2019	2019			Themen Energieeffizienz, Ausbau Erneuerbarer Energien, Weiterbetrieb EE-Anlagen nach Auslaufen des EEGs, Sektorenkopplung (Power-to-Gas, ...)
1.1.2	Bilanz, Indikatorensysteme	Fortschreibung der Energie- und THG-Bilanzierung	2012	kontinuierlich	0 €	keine	Fortschreibung alle 3 Jahre über den Klimamanager des Kreises Warendorf; nächste Fortschreibung in 04.2019
1.1.4	Klimafolgenanpassung	Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie		kontinuierlich			
1.1.4	Klimafolgenanpassung	"Bachpatenschaften" in der 8Plus-Region im Kreis Warendorf	2019	kontinuierlich			Maßnahme mit Förderung aus Vital NRW
1.1.4	Klimafolgenanpassung	"8Plus summt auf "- Steigerung von Insektenreichtum und Biodiversität in der 8Plus-Region im Kreis Warendorf	2019	kontinuierlich			Maßnahme mit Förderung aus Vital NRW
1.1.4	Klimafolgenanpassung	Aufstellung eines Grünflächenkatasters	2019	kontinuierlich	0 €		Maßnahme 1.4 aus dem Quartierskonzept und Maßnahme 1.5 aus dem Quartierskonzept "Aufwertung einer öffentlichen Grünfläche"
1.2.1	Kommunale Energieplanung	Umsetzung des int. Klimaschutz- und Klimaanpassungskonzepts	2012	kontinuierlich	0 €	10.000 €	kontinuierlich; Kostenansatz aus der Haushaltsmittelbereitstellung
1.2.1	Kommunale Energieplanung	weiterer Nahwärmeausbau		kontinuierlich	projektbezogen	keine	Maßnahme 3.5 aus dem Quartierskonzept aktuelles Projekt: Nahwärmenetz Groß Hokamp
1.2.1	Kommunale Energieplanung	weiterer Ausbau der Windenergie		kontinuierlich	projektbezogen	keine	
1.2.1	Kommunale Energieplanung	weiterer Ausbau der Photovoltaik		kontinuierlich	projektbezogen	keine	Fokus: Eigenstromversorgung; ggfs. mit Energiespeicher; Verknüpfung zur E-Mobilität
1.2.2	Ortskernentwicklung	Umsetzung eines energetischen Quartierskonzepts für ältere Wohngebiete im Ortskern	2018	kontinuierlich	projektbezogen	projektbezogen	
1.2.2	Verkehrsplanung	Fortschreibung der Verkehrsentwicklungsplanung nach Bau der Westumgehung	2013	kontinuierlich	n.b.	keine	Straßenausbau Wischhausstraße (letzter Teilabschnitt)
1.3.1 / 1.3.2	Grundeigentümergebundene Instrumente / privatrechtliche Verträge	Erfassung von Nachverdichtungspotenzialen	2019	kontinuierlich	n.b.		Maßnahme 1.1 aus dem Quartierskonzept
1.3.1	Grundeigentümergebundene Instrumente	Grundstückspreiserlass für besonders energieeffiziente Neubauten	2016	kontinuierlich	n.b.		Wohngebäude in den Neubaugebieten Grevener Damm und Kokamp III mit einer Energieeffizienzklasse von A+ (d.h. Endenergieverbrauch <30 kWh/m² pro Jahr) erhalten einen Bonus von 5.000 €
1.3.1	Grundeigentümergebundene Instrumente	Umsetzung von (energetisch) zukunftsweisenden Neubauten	2016	kontinuierlich	n.b.	keine	Modellvorhaben für die Gemeinde; im BG Kokamp III Errichtung von Gebäuden mit zukunftsweisender Ausgestaltung (Energieversorgung, E-Mobilität, ...)
1.3.2	Privatrechtliche Verträge	Erweiterung des Wohnraumangebots durch alternative Wohnkonzepte	2020	kontinuierlich	n.b.		Maßnahme 3.1 aus dem Quartierskonzept

Energiepolitisches Arbeitsprogramm 2019ff

Gemeinde:

für das Jahr:

 neue Maßnahme

 Maßnahme aus Quartierskonzept

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Zeitraum (von)	Zeitraum (bis)	einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €	Umsetzungsstand 25.01.2019
2. Kommunale Gebäude, Anlagen							
2.1.2	Energiecontrolling und Energieberichtswesen	engmaschiges Energiecontrolling mit entsprechendem Berichtswesen inkl. Energiebericht	1996	kontinuierlich			monatliche Auswertungen und Hinweise zu Optimierungen; jährlicher Energiebericht
2.1.4	Sanierungskonzept	energetische Sanierungen öffentlicher Gebäude		kontinuierlich	projektbezogen		u.a. Umbau der Kulturwerkstatt
2.1.5	Neubauvorhaben	Neubau Rathaus Gemeindeverwaltung	2018	2019			CO2-neutrales Rathaus durch die regenerative Wärmeversorgung durch ein privat betriebenes Nahwärmenetz; Bezug von zert. Ökostrom für die Stromseite
2.2.2	Erneuerbare Energie Strom	Prüfung von weiteren PV-Modulen auf öffentlichen Gebäuden zur Eigenstromversorgung	2019	kontinuierlich	projektbezogen		
2.3.1	Straßenbeleuchtung	Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED-Technik bzw. Installation von LED-Technik bei Neuanlagen		kontinuierlich	projektbezogen		2019: Installation einer neuen Straßenbeleuchtung an der Bahnhofstraße und Straße Nordring (20 Masten mit LED-Beleuchtung). Ab 2020 wird in den neuen Baugebieten „Kohkamp III“ und „Wischhausstraße II. BA“ LED-Beleuchtung installiert.
3. Ver- und Entsorgung							
3.2.1	Produktpalette der Stadtwerke	Energiedienstleistungsprodukt "daheim Solar"	2018	kontinuierlich	0,00 €	keine	PV-Anlage mit Batteriespeicher; umfassende Beratung durch Stadtwerke Ostmünsterland
3.2.1	Produktpalette der Stadtwerke	Energiedienstleistungsprodukt "smartWEB"	2017	kontinuierlich	0,00 €	keine	Angebot zur onlinegestützten Stromverbrauchsüberwachung
3.2.1	Produktpalette der Stadtwerke	Energiedienstleistungsprodukt "Energiemanagement"	2015	kontinuierlich	0,00 €	keine	Unterstützung zur Implementierung eines Energiemanagementsystems bzw. Energieaudits für Unternehmen
3.2.1	Produktpalette der Stadtwerke	Fördermittelberatung		kontinuierlich	0,00 €	keine	ganzheitliche und individuelle Fördermittelberatung für Bürger und Unternehmen
3.5.1	Analyse und Stand Energieeffizienz Kläranlage	Sanierung der Kläranlage	2018	2021	470.000,00 €	keine	2019: Ausschreibung und Vergabe der ingenieurtechnischen Begleitung (Vorplanung)
3.5.1	Analyse und Stand Energieeffizienz Kläranlage	Erneuerung von Steuerungstechnik sowie Netzersatzanlage	2019	2019	855.000,00 €	keine	Austausch der Schaltanlagen, der Anlagensteuerung, der Mittelspannungsanlage, der Netzersatzanlage und der Messtechnik zur Fällung sowie der Dosiertechnik
3.5.1	Analyse und Stand Energieeffizienz Kläranlage	Austausch der mechanischen Vorreinigung und der Gebläsestation	2018	2019			

Energiepolitisches Arbeitsprogramm 2019ff

Gemeinde:

für das Jahr:

 neue Maßnahme

 Maßnahme aus Quartierskonzept

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Zeitraum (von)	Zeitraum (bis)	einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €	Umsetzungsstand 25.01.2019
4. Mobilität							
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität	Prüfung Vorfinanzierungsmodell für Fahrräder (Pedelecs) für die Mitarbeiter der Gemeindeverwaltung	2019				Stadt Dülmen hat ein sogenanntes Vorfinanzierungsmodell für MA-Fahrräder realisiert (analog "Jobrad" in der Privatwirtschaft)
4.1.2	Fahrzeuge der Verwaltung	Ersatzbeschaffung des Dienstwagens für den Bürgermeister mit alternativem Antrieb (Brennstoffzelle)	2019	2019			über Sofortprogramm Elektromobilität des Landes NRW mit 60% Förderung (wasserstoffbetriebenes Brennstoffzellen-Fahrzeug)
4.2.3	Aufwertung öffentlicher Raum	Prüfung von Verkehrsberuhigungsmaßnahmen	2019	kontinuierlich			Maßnahme 4.4 aus dem Quartierskonzept
4.3.1	Fußwegenetz, Beschilderung	Verknüpfung Bever-Renaturierung und Klimaschutz als Erlebnispfad	2014		n.b.	keine	
4.4.1	Qualität des ÖPNV-Angebots	Barrierefreier Ausbau des SPNV-Haltepunkts Ostbevern sowie Umfeldgestaltung (Mobilitätsstation)	2015	kontinuierlich	n.b.	n.b.	Konzeptplanung liegt vor; Gespräche mit ZVM und DB laufen; auch Inhalt des KEEN-Projekts (vgl. UPA 12.2018)
4.4.1	Qualität des ÖPNV-Angebots	Verbesserung der Bahnhofsanbindung	2019	2020			Maßnahme 4.3 aus dem Quartierskonzept auch Inhalt des KEEN-Projekts (vgl. UPA 12.2018)
4.4.3	Kombinierte Mobilität	Etablierung eines E-Car-Sharing-Angebots	2019	kontinuierlich			Maßnahme 4.1 aus dem Quartierskonzept Projektstart für 03.2019 geplant
4.4.3	Kombinierte Mobilität	Verleihangebot für Lastenräder	2020	kontinuierlich			Maßnahme 4.2 aus dem Quartierskonzept Bewerbung über Ostbevern Touristik
4.5.1	Mobilitätsinformation und -beratung	Teilnahme am Projekt "Stadtradeln"	2018	kontinuierlich			erstmalige Teilnahme in 2018; für 2019 erneute Teilnahme geplant
5. Interne Organisation							
5.2.3	Weiterbildung	"Mitarbeitersensibilisierung - Energiesparen am Arbeitsplatz"	2015	kontinuierlich			Beitrag zum Ziel der klimaneutralen Verwaltung; Vorbildfunktion für Bürger; auch Informationen über die Rathauspost für alle Haushalte
6. Kommunikation, Kooperation							
6.1.2	Standortmarketing	Platzierung der Gemeinde in öffentlichkeitswirksamen Onlineportalen (Repowermap, Kommunalatlas, etc.)	2013	kontinuierlich	0 €	keine	als eea-Gold-Kommune sowie FairTrade-Kommune ist die Gemeinde in verschiedenen Onlineportalen geführt
6.1.2	Standortmarketing	Teilnahme an der Solarbundesliga		kontinuierlich	0 €	keine	
6.2.2	Zusammenarbeit mit anderen Kommunen	Maßnahmen der Stadtregion Münster in den Bereichen "Wohnflächen" und "Mobilität"		kontinuierlich	projektbezogen		
6.2.2	Zusammenarbeit mit anderen Kommunen	Intensivierung der Zusammenarbeit in der Stadtregion Münster zur Thematik Klimaschutz		kontinuierlich	0 €	keine	Erarbeitung eines EEA-Region Labels mit der B&SU; Auszeichnung der Stadtregion in Q3 2015 erfolgt
6.2.2	Zusammenarbeit mit anderen Kommunen	Intensivierung der Zusammenarbeit der Kommunen im Kreis Warendorf im Bereich Klimaschutz und Energieeffizienz		kontinuierlich	0 €	keine	regelmäßiger Austausch; Kooperation bei der CO2-Bilanzierung; kreisweite Klimaschutzwochen initiiert; weitere Projekte in Planung

Energiepolitisches Arbeitsprogramm 2019ff

Gemeinde:

für das Jahr:

 neue Maßnahme

 Maßnahme aus Quartierskonzept

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Zeitraum (von)	Zeitraum (bis)	einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €	Umsetzungsstand 25.01.2019
6.2.2	Zusammenarbeit mit anderen Kommunen	Teilnahme am Energieeffizienznetzwerk KEEN von 7 Kommunen im Münsterland	2018	2021			Projektauftrag war am 02.10.2018 Schwerpunktthema in Ostbevern ist "Zukunftsweisende Mobilität" (vgl. Maßnahmen 4.4.1)
6.2.4	Wissenschaft	Kooperation mit Hochschulen - Know How Transfer		kontinuierlich			Kooperation mit der FH Münster/Steinfurt im Bereich der Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie
6.3.1	Wirtschaft	regelmäßige Treffen der Wirtschaftsunternehmen zu Energie- und Klimaschutzthemen		kontinuierlich	0 €	keine	Im Rahmen des Wirtschaftsfrühstücks (Gewerbeverein) wurden/werden auch Energiethemen (bspw. Förderprogramme) vorgestellt; alle 4 Wochen
6.3.1	Wirtschaft	Teilnahmemöglichkeit von Unternehmen aus Ostbevern an den weiteren Runden Ökoprotit-Projekt des Kreises Warendorf	2012	kontinuierlich	0 €	keine	
6.3.1	Wirtschaft	Teilnahme der Gemeinde Ostbevern an Projekt "Fair-Trade-Town"	2012	kontinuierlich	0 €	keine	Auszeichnung erfolgt (Juni 2013); Steuerungsgruppe FairTrade ist sehr aktiv. Jährlich verschiedene Veranstaltungen; Re-Zertifizierung in 2019
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Führungen zu Naturthemen	2018	kontinuierlich			Spaziergänge an der Bever; fachliche Begleitung durch einen Natur- und Gästeführer (Dipl.-Biologe)
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Beratungstreff und Vor-Ort-Beratung	2019	2022			Maßnahme 3.3 aus dem Quartierskonzept
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Baustellen und Sanierungsbesichtigungen	2019	2022			Maßnahme 3.4 aus dem Quartierskonzept
6.4.3	Kinder und Jugendliche	Teilnahme am Projekt "Ostbevern pflanzt - Wir wachsen zusammen"	2019	kontinuierlich	0 €		
6.4.3	Kinder und Jugendliche	Auslobung eines Wettbewerbs "Kurzfilm von Jugendlichen" - Mobilität in Ostbevern im Jahr 2030	2019	2019			Wettbewerb; Vorführung der Gewinnerbeiträge für Schüler und Eltern im Rahmen einer Abschlußveranstaltung
6.4.3	Kinder und Jugendliche	Exkursionen "Grünes Klassenzimmer" der AWG in Ennigerloh		kontinuierlich	0 €	0 €	Grünes Klassenzimmer auf dem Gelände des AWG in Ennigerloh; inkl. Unterrichtseinheiten für die Jugendlichen; inkl. Betriebsbesichtigungen; inkl. Experimenten
6.5.1	Beratungsstelle Energie und Ökologie	Einrichtung einer Bürger-Beratungsstelle	2013	kontinuierlich	0 €	0 €	Beratung zum Thema Energieeinsparung/Energieeffizienz; im Kundencenter der Stadtwerke Münsterland-Ost vor Ort; regelmäßiger fester Termin
6.5.3	Finanzielle Förderung für potenzielle Bauherren/ Gebäudeeigentümer	Prüfung Förderprogramm "Jung kauft Alt"	2019	2019	0 €	0 €	Maßnahme 3.2 aus dem Quartierskonzept Prüfung eines entsprechenden Förderprogramms in 2019