

EEA-Maßnahmenprogramm

Stadt: Remscheid
 Zeitraum: 2018ff

Prioritäten: 1 - hohe Priorität, 2 - mittlere, Priorität, 3 - niedrige Priorität

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Priorität	Aktivität		nächste Kontrolle	verantwortlich		einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €/a	Umsetzungsstand 17.04.2018
				Beginn	Fertigstellung		im Energieteam	für die Umsetzung			
1. Entwicklungsplanung, Raumordnung											
1.1.1	Klimastrategie auf Kommunenebene, Energieperspektiven	Kontrolle der Klimaziele aus dem Klimaschutzkonzept	1	01.2018	06.2018	Febr. 2019	3.31	3.31	im Rahmen eea-Prozess	0 €	zur Halbzeit 2011-2022 wird die Zielerreichung der Klimaziele einer Zwischenbilanz unterzogen
1.1.1	Klimastrategie auf Kommunenebene, Energieperspektiven	Harmonisierung von Baulandentwicklungen, Klimaanpassung und technischen Belangen: Berücksichtigung auch energetischer Belange durch Förderung resilienter Baulandentwicklungen	3	09.2017	-	Aug. 18	4.12.1	4.12.1, 3.31	verwaltungsinterne Besprechungen	-	Dialog wird fortgesetzt.
1.1.2	Klimaschutz- und Energiekonzept	Erstellung eines Konzepts "klimafreundliche Verwaltung"	1	03.2018	10.2018	Aug 18	3.31	3.31	nicht relevant	nicht relevant	Recherche und Vorarbeiten erledigt; Ausarbeitung und Abstimmung ab 03.2018
1.1.3	Bilanz, Indikatorensysteme	Fortschreibung der Energie- und CO2-Bilanzierung	1	01.2018	06.2018	Aug 18	3.31	3.31	1.300 €	nicht relevant	Fortschreibung der Schornsteinfeger-Daten für das Jahr 2017
1.1.4	Evaluation von Klimawandeleffekten	Qualitätsmanagementsystem ist durchgeführt (BESTKLIMA)	1	07.2017	02.2018	Aug 18	3.31	3.31	BESTKLIMA	nicht relevant	QMS ist abgeschlossen
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Erarbeitung einer zukunftsorientierten gesamtstädtischen Mobilitätsplanung	1	01.2017	07.2018	Aug 18	3.31	3.31	KSM	KSM	Entwurf Strategie liegt vor, bilaterale Absprachen geplant, Workshop 14.03.2018, parlamentarische Beratung geplant bis 07.2018
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Erarbeitung eines Lade-Infrastrukturkonzeptes für Elektromobilität	1	08.2017	08.2019	Aug 18	3.31	3.31	Förderung; Eigenanteil Refinanzierung über EWR GmbH	einmalige Maßnahme	Förderauftrag liegt noch nicht vor; wird nach Information der Lotsen-Stelle Mobilität im 1. Halbjahr 2018 veröffentlicht
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Erstellung eines Radverkehrskonzeptes	1	09.2017	12.2018	Aug 18	4.12.5	4.12.5	40.000 €	einmalige Maßnahme	Gutachter ist beauftragt, Zielnetz- und Bestandsaufnahme ist begonnen, "Rad-Café" zur Akteursbeteiligung findet 19.03.2018 statt
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Erstellung Nahverkehrsplan	1	01.06.2019	01.06.2021	Aug. 18	4.12.5	4.12.5	noch nicht ermittelt		im Maßnahmenprogramm Baudezernat
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Nachfolgenutzungen der ehemaligen Deponie Solinger Straße.	2	ca. 2019 f. (Beantragung der Nachsorgephase 2021)	-	Übergang in die Nachsorgephase	4.12.1	4.12, TBR	3.000.000 (Schätzung förderfähiger Gesamtkosten ohne regionales Zentrum für Erneuerbare Energien, aber inklusive regional bedeutsamem Strukturprojekt Photovoltaik)		Ruhend.
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Baulandkataster: Nachverdichtungen und Brachenreaktivierungen für Flächen gemäß § 200 BauGB (sofort oder absehbar bebaubar). Vorrang Innen- vor Außenentwicklung.	1	18.06.2015 (Ratsbeschluss)	01.09.2015 mit fortlaufende Aktualisierung	Aug. 18	4.12.1	Konzeptionell 4.12.1, materiell Private/Dezernat 4.00.	verwaltungsintern erarbeitet	verwaltungsintern erarbeitet	Auftritt umgesetzt, Aktualisierungen fortlaufend.

EEA-Maßnahmenprogramm

Stadt:	Remscheid
Zeitraum:	2018ff

Prioritäten: 1 - hohe Priorität, 2 - mittlere, Priorität, 3 - niedrige Priorität

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Priorität	Aktivität		nächste Kontrolle	verantwortlich		einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €/a	Umsetzungsstand 17.04.2018
				Beginn	Fertigstellung		im Energieteam	für die Umsetzung			
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Kommunales Gewerbeflächenentwicklungskonzept: Flächeneinschätzungen und -angaben inkl. ökologischer Restriktionen. Nachhaltigkeitsfaktoren realistische Flächenvermittlungen, moderate Angebotsplanung und Entwicklungsabsicht Kreislauf-Immobilienwirtschaft/prioritäre Branchenreaktivierungen sind energieeffizient.	2	25.01.2018 (Beschluss des Verwaltungsvorstands)	1. Halbjahr 2018	Aug. 18	4.12.1	Konzeptionell 4.12.1, materiell und weitere Umsetzung Private/Dezernat 4.00.	verwaltungsintern erarbeitet	gebietsbezogen zu ermitteln	Konzept fertiggestellt (23.02.2018), öffentliche Gremieneinbringung als nächster Schritt
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Kommunaler Wohnbauflächenatlas: Flächenvorschläge, Potenzialeinschätzungen und Realisierungsvorschläge. Nachverdichtungen und Branchenreaktivierungen stärken eine Stadt der kurzen Wege und verringern den Entwicklungsdruck auf die grüne Wiese. Stärkung von energetisch effektiven Siedlungen.	2	01.03.2018 (Kenntnisnahme einer Ankündigung im Ausschuss für Stadtentwicklung)	1. Halbjahr 2018	Aug. 18	4.12.1	Konzeptionell 4.12.1, materiell und weitere Umsetzung Private/Dezernat 4.00.	verwaltungsintern erarbeitet	verwaltungsintern erarbeitet	Konzept als Vorschlag vorhanden. Ankündigung in Gremien veranlasst, verwaltungsinterne Abstimmung in Vorbereitung.
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Forschungsvorhaben Grün statt Grau - Gewerbegebiete im Wandel (GeWa): endogene Potenziale als grünes und attraktives Quartier Gewerbegebiet Großhülsberg inklusive energetischer Optimierung.	1	19.01.2016 (Beteiligungsbeschluss des Verwaltungsvorstands über Teilnahme)	30.06.2019	Aug. 18	4.12.1	4.12.1		ca. 47.000 (gefördert)	Tw. umgesetzt.
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Verbundprojekt Starke Partnerschaften für nachhaltige Gewerbegebiete (Kommunaler Klimaschutz NRW): Entwicklungsperspektiven für das Gewerbegebiet Großhülsberg.	1	22.06.2017 (Beteiligungsbeschluss des Verwaltungsvorstands über Teilnahme)	30.06.2021 (Förderzusage der Forschungszentrums Jülich GmbH)	Aug. 18	4.12.1	4.12.1		ca. 238.000 (gefördert)	Förderzusage erreicht, Projektstart in Aussicht.
2. Kommunale Gebäude, Anlagen											
2.1.3	Controlling, Betriebsoptimierung	Aufbau eines Energiemonitorings. Energiecontrolling mittels zeitlich hochaufgelöster Energieverbrauchsdaten (15-Min-/Stunden-Verbräuche). Alarmfunktionen ermöglichen die schnelle Identifizierung von Betriebsstörungen. Veröffentlichung von visuell aufbereiteten Verbrauchsstatistiken/Energielastgängen zur Information der Gebäudenutzer.	1	10.2017	fortlaufende Maßnahme	Aug. 18	1.28	1.28	2.000 €	2.200 €	Ein entsprechendes Monitoring-System wurde etabliert (Resource Advisor, Schneider Electric). Stammdaten aller relevanten städt. Gebäude wurden eingepflegt. Für 14 Gebäude werden Energieverbräuche aufgezeichnet und überwacht.
2.1.5	Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	Energetische Sanierung der Schulturnhalle sowie Erneuerung der Wärmezeugung der Grundschule Remscheid-Hasenberg (Förderkennzeichen 03 K0 4355M) sowie Sanierung der Hallenbeleuchtung in der Turnhalle der Gemeinschafts-Grundschule Remscheid-Hasenberg (Förderkennzeichen 03 K0 7139)	1	01.2018	07.2019	Aug 18	1.28	3.31 / 1.28	Förderung; Eigenanteil 1.28	einmalige Maßnahme	Zuwendungsbescheide liegen vor

EEA-Maßnahmenprogramm

Stadt:	Remscheid
Zeitraum:	2018ff

Prioritäten: 1 - hohe Priorität, 2 - mittlere, Priorität, 3 - niedrige Priorität

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Priorität	Aktivität		nächste Kontrolle	verantwortlich		einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €/a	Umsetzungsstand 17.04.2018
				Beginn	Fertigstellung		im Energieteam	für die Umsetzung			
2.1.5	Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	Energetische Sanierung der Grundschule Hasenberg und Erneuerung der Beleuchtungstechnik im Rahmen des Förderprogramms KInvFG II. Komplette Sanierung der Gebäudehülle der Grundschule. Dabei sollen die EnEV-Anforderungen für die Außenbauteile um 30% unterschritten werden.	1	01.2018	12.2019	Aug. 18	1.28	1.28	Förderung (KInvFG II)		Die Maßnahme befindet sich in der Planungsphase
2.1.5	Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	Energetische Sanierung der Hauptschule Hackenberg Sanierung der Gebäudehülle der Hauptschule. Dabei sollen die EnEV-Anforderungen für die Außenbauteile um 30% unterschritten werden.	1	06.2018	06.2020	Aug. 18	1.28	1.28	Förderung (KInvFG II)		Die im Rahmen von KInvFG II geplanten Maßnahmen sind vom Rat genehmigt
2.1.5	Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	Anbau Rathaus Remscheid Abriss des 50er-Jahre-Anbaus. Zudem ermöglicht der neu geschaffene Büroraum im Rathaus die Aufgabe von drei Verwaltungsgebäuden, die einen schlechten energetischen Standard aufweisen. Der Neubau soll im KfW 55 Standard ausgeführt werden. Zudem soll ein BHKW die derzeitige Wärmeerzeugung ergänzen.	1	06.2016	12.2021	Aug. 18	1.28	1.28			Vorbereitung Totalunternehmerschreibung
2.1.5	Beispielhafter Neubau / beispielhafte Sanierung	Neubau Berufskolleg Wirtschaft und Verwaltung Der Neubau soll im KfW 55 Standard ausgeführt werden.	1	11.2016	08.2021	Aug. 18	1.28	1.28			Vorbereitung Totalunternehmerschreibung
2.2.1	Erneuerbare Energie Wärme	Pelletkessel Grundschule Hasenberg Der Pelletkessel ist Teil der ausgewählten Fördermaßnahme im Rahmen des KSM	1	01.2018	12.2018	Aug. 18	1.28	1.28	Förderung BMUB Eigenanteil 1.28		Die Maßnahme befindet sich in der Planungsphase
2.2.1	Erneuerbare Energie Wärme	Eisspeicherheizung Albert-Einstein-Gesamtschule: Wärmepumpe, die Wärme aus Wasserspeichern entzieht, bis das Wasser gefriert. Der Wasserspeicher wird durch Solarthermie und Abgasabwärme gespeist. Der Strombedarf der Wärmepumpe wird in der Jahresbilanz komplett durch den eigenerzeugten Strom einer PV-Anlage gedeckt.	1	09.2016	12.2018	Aug. 18	1.28	1.28	Förderung (KInvFG I)		Die Umsetzung der Maßnahme wurde vergeben, der Bau der Heizungsanlage steht bevor
2.2.2	Erneuerbare Energie Elektrizität	PV-Anlage auf dem Dach der Albert-Einstein-Gesamtschule. Eigene Anlage mit 38 kWp Leistung. Diese Anlage ist Teil des Gesamt-Sanierungskonzepts Albert-Einstein-Gesamtschule	1	09.2016	06.2018	Aug. 18	1.28	1.28	Förderung (KInvFG I)		Bau der Anlage ist abgeschlossen. Einbindung in das Gesamt-Versorgungssystem steht bevor
2.2.4	Energieeffizienz Elektrizität	Durchführung einer Kampagne "Stromsparen in der Verwaltung" ab Herbst 2018	1	07.2018	07.2019	Aug 18	3.31 / 1.28	3.31 / 1.28	KSM	KSM	Kooperation 1.28 - 3.31 ; Rahmenbedingungen sind besprochen

EEA-Maßnahmenprogramm

Stadt: Remscheid
 Zeitraum: 2018ff

Prioritäten: 1 - hohe Priorität, 2 - mittlere, Priorität, 3 - niedrige Priorität

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Priorität	Aktivität		nächste Kontrolle	verantwortlich		einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €/a	Umsetzungsstand 17.04.2018
				Beginn	Fertigstellung		im Energieteam	für die Umsetzung			
2.3.1	Öffentliche Beleuchtung	Reduzierung des durchschnittlichen Energieverbrauchs pro Lichtpunkt um 4% innerhalb von 2 Jahren	1	01.01.2018	31.12.2019	Anfang 2019	EWR GmbH	EWR GmbH	im Rahmen des Straßenbeleuchtungsvertrages	im Rahmen des Straßenbeleuchtungsvertrages	laufender Prozess
3. Ver- und Entsorgung											
3.3.1	Abwärme Industrie	studentisches Projekt: Erfassung der Abwärmesituation im Gewerbegebiet Bergisch Born und Aufzeigen von Handlungsmöglichkeiten zur Abwärmenutzung für die Betriebe	1	10.2017	06.2108	Aug 18	3.31	3.31	0 €	0 €	Vorgehensweise ist abgestimmt, Auswahl des Gewerbegebietes ist erfolgt, Fragebogen wird erarbeitet; Betriebe werden vor Ostern angeschrieben
3.3.4	Kraft-Wärme-Kopplung und Abwärme / Kälte aus Kraftwerken zur Wärme- und Stromproduktion auf dem Stadt- / Gemeindegebiet	BHKW Erneuerung des Klärwerkes Kohlfurth (Anlage reinigt große Teile des Remscheider Abwassers)	hoch	3/2017	9/2018	Projektcontrolling im Wupperverband quartalsweise	Wupperverband	Wupperverband	1.000.000 €	ca. 45.000 €	Module sind beschafft; derzeit Projektierung der Integration; Integration in den Anlagenbestand erfolgt ab 5/2018
3.3.4	Kraft-Wärme-Kopplung und Abwärme / Kälte aus Kraftwerken zur Wärme- und Stromproduktion auf dem Stadt- / Gemeindegebiet	Beteiligung an einer KWK-Potenzial- und Umsetzungsanalyse mit zielgruppenspezifischer Beratungsoffensive	1	01.2017	12.2019	Aug 18	3.31	3.31	Im Rahmen des Projektes über beteiligte Ing.-Büros	Im Rahmen des Projektes über beteiligte Ing.-Büros	Zielgruppen definiert, Umfrage an relevante Unternehmen versandt, Reminder für weitere Teilnahme, Homepage in Vorbereitung, Gespräche mit WoWi, 1.28 finden statt
4. Mobilität											
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Beteiligung am Projekt BMM ³ - Betriebliches Mobilitätsmanagement im Bergischen Städtedreieck"	1	01.2018	12.2018	Aug 18	3.31	3.31	Im Rahmen des Projektes über Projektconsortium	Im Rahmen des Projektes über Projektconsortium	betriebliche Mobilität der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter im Rathaus soll untersucht werden; vorbereitende Arbeiten sind durch 3.31 zu erledigen
4.1.2	Kommunale Fahrzeuge	Kauf weiterer 2 Elektro-PKW als Dienstfahrzeuge für Planung und Betrieb der EWR Netze	2	01/2018	12/2018	Anfang 2019	EWR GmbH	EWR GmbH	60.000 € netto		zwei e-Golf bestellt, Lieferzeiten aktuell 8 Monate
4.2.1	Parkraumbewirtschaftung	Installation von 2 Wallboxen mit insgesamt 4 Ladestellen in der Garage der EWR		12/2017	02/2018	Mai 2018	EWR GmbH	EWR GmbH	6.000 €		
4.2.4	Städtische Versorgungssysteme	Durchführung einer neuen strategischen Zielnetzplanung für das Stromversorgungsnetz mit Schwerpunkten dezentrale Einspeisung und Elektro-Mobilität	1	ca. 05/2018	ca. 06/2019	Anfang 2019	EWR GmbH	EWR GmbH	ca. 50.000 € netto		vorbereitende Gespräche mit Anbietern
4.4.1	Antriebstechnologie ÖPNV	Neubeschaffung bzw. Nachrüstung von Diesel-Bussen mit zusätzlichem Hybridantrieb	1	12/18	12/19	März 19	Stadtwerke Remscheid GmbH	Stadtwerke Remscheid GmbH	15.000 €/Fahrzeug		in Planung
4.4.1	Kraftstoffersparnis ÖPNV	Einführung eines Telematiksystems bei 90 Bussen zur Unterstützung von wirtschaftlichem Fahren mit dem Ziel der Kraftstoffersparnis	1	06/17	06/18	Sept 18	Stadtwerke Remscheid GmbH	Stadtwerke Remscheid GmbH	150.000 €		Probetrieb
4.5.1	Mobilitätsmarketing	Durchführung von Veranstaltungen und Aktionen zum Thema „Mobilität“ (6 Termine zur Bürgerbeteiligung in 2017; 26. + 27.05.2018 Aktionstage "Mobil in Remscheid"; Herbst 2018: "Walking Bus - Kinder gehen zu Fuß zur Schule", geplant 2019: Beteiligung an Aktion "StadtRadeln")	1	01.2017	12.2019	Aug 18	3.31	3.31	KSM	KSM	Veranstaltungen mit gutem Erfolg durchgeführt
5. Interne Organisation											

EEA-Maßnahmenprogramm

Stadt: Remscheid
 Zeitraum: 2018ff

Prioritäten: 1 - hohe Priorität, 2 - mittlere, Priorität, 3 - niedrige Priorität

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Priorität	Aktivität		nächste Kontrolle	verantwortlich		einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €/a	Umsetzungsstand 17.04.2018
				Beginn	Fertigstellung		im Energieteam	für die Umsetzung			
5.2.3	Weiterbildung	Schulung der Hausmeister	1	01.2018	12.2018	Aug 18	1.28 / 3.31	1.28 / 3.31	2.000 €	nicht relevant	Mittel im Rahmen der Anreiz- und Motivationsprogramme vorhanden; Veranstaltungen sind terminiert (07. + 14.11.2018); HM werden zur Teilnahme verpflichtet
6. Kommunikation, Kooperation											
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Förderprojekt "BESTKlima - Umsetzung und Qualitätssicherung des Klimaanpassungskonzepts im Bergischen Städtedreieck", Durchführung abschließender Arbeiten, Mitteilungsvorlage für Fachausschuss 06.2018 vorgesehen	1	10.214	06.2018	Aug 18	3.31	3.31	BESTKLIMA		Zusammenarbeit mit Solingen und Wuppertal
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Beteiligung an einer KWK-Potenzial- und Umsetzungsanalyse mit zielgruppenspezifischer Beratungsoffensive	1	01.2017	12.2019	Aug 18	3.31	3.31	KWK-Projektconsortium	KWK-Projektconsortium	Zusammenarbeit mit Solingen und Wuppertal
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Lenkungskreis "Klima und Energie" (Austausch von Erfahrungen und Projektideen mit den Nachbarkommunen Solingen und Wuppertal, dem Kreis Mettmann sowie dessen kreisangehöriger Gemeinden soweit dort ein Klimaschutzmanagement eingerichtet ist; Koordinaiton über die Regionale Klimanetzwerkerin der EnergieAgentur.NRW)	2	05.2017	dauerhaft	Aug 18	3.31	3.31	nicht relevant	nicht relevant	Austausch und Überlegung zur Umsetzung eines "Masterplans Klimaschutz" zwischen der Handwerkskammer Düsseldorf, den jeweiligen Kreishandwerkschaften und den Kommunen
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Fortführung des Klimaschutz-Erfahrungsaustauschs mit den Städten Pirna, Reutlingen, Baienfurt (Treffen der Partnerstädte)	2	10.2017	dauerhaft	Aug 18	3.31	3.31	nicht relevant	ca. 500 Euro Reisespesen	Treffen für 11.2018 ist vereinbart; Gesprächsthemen sind abzustimmen
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Beteiligung am Projekt "Klimaresiliente Stadt" des BBSR (Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung). Laufzeit 10/2017 - 10/2019, andere beteiligte Gebietskörperschaften sind Kassel, Berlin-Moabit, Greifswald, Esslingen, Dortmund, Halle, Jena; Ziel ist Optimierung der Voraussetzungen für einen klimaresilienten Stadtumbau im Bereich der Stadtplanung, vor allem durch verbesserte Planungs-, Kooperations- und Kommunikationsprozesse, unter besonderer Betrachtung von verdichteten Stadtquartieren bzw. Stadumbaugebieten	1	02.2018	10.2019	Aug 18	3.31	4.12.3 / 3.31	nicht relevant	nicht relevant	Projekt für RS hat gerade erst begonnen; Informationen für sog. "Steckbriefe Fallstudienstädte" sind zu liefern; BBSR plant ersten Workshop für Mai 2018
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Forschungsvorhaben Grün statt Grau - Gewerbegebiete im Wandel (GeWa): endogene Potenziale als grünes und attraktives Quartier Gewerbegebiet Großhülsberg inklusive energetischer Optimierung.	1	19.01.2016 (Beteiligungsbeschluss des Verwaltungsvorstands über Teilnahme)	30.06.2019	Aug. 18	4.12.1	4.12.1		ca. 47.000 (gefördert)	Tw. umgesetzt.

EEA-Maßnahmenprogramm

Stadt: Remscheid
 Zeitraum: 2018ff

Prioritäten: 1 - hohe Priorität, 2 - mittlere, Priorität, 3 - niedrige Priorität

Maßnahmennummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahmen	Priorität	Aktivität		nächste Kontrolle	verantwortlich		einmalige Kosten in €	jährliche Kosten in €/a	Umsetzungsstand 17.04.2018	
				Beginn	Fertigstellung		im Energieteam	für die Umsetzung				
6.2.2	Andere Kommunen und Regionen	Verbundprojekt Starke Partnerschaften für nachhaltige Gewerbegebiete (Kommunaler Klimaschutz NRW): Entwicklungsperspektiven für das Gewerbegebiet Großhülsberg.	1	22.06.2017 (Beteiligungsbeschluss des Verwaltungsvorstands über Teilnahme)	30.06.2021 (Förderzusage der Forschungszentrums Jülich GmbH)	Aug. 18				ca. 238.000 (gefördert)	Förderzusage erreicht, Projektstart in Aussicht.	
6.2.4	Universitäten und Forschungseinrichtungen	Förderprojekt "BESTKlima - Umsetzung und Qualitätssicherung des Klimaanpassungskonzepts im Bergischen Städtedreieck", Durchführung abschließender Arbeiten, Mitteilungsvorlage für Fachausschuss 06.2018 vorgesehen	1	10.2014	06.2018	Aug 18			BESTKLIMA	nicht relevant	vielfältige Ergebnisse sind erreicht, z.B. Gefahrenkarten Starkregen, Klima-Checkliste Bauleitplanung, Klimafunktionskarte	
6.2.4	Universitäten und Forschungseinrichtungen	Beteiligung am Projekt "Klimaresiliente Stadt" des BBSR (Bundesinstitut für Bau-, Stadt- und Raumforschung), Laufzeit 10/2017 - 10/2019, andere beteiligte Gebietskörperschaften sind Kassel, Berlin-Moabit, Greifswald, Esslingen, Dortmund, Halle, Jena; Ziel ist Optimierung der Voraussetzungen für einen klimaresilienten Stadtumbau im Bereich der Stadtplanung, vor allem durch verbesserte Planungs-, Kooperations- und Kommunikationsprozesse, unter besonderer Betrachtung von verdichteten Stadtquartieren bzw. Stadtbaugebieten	1	02.2018	10.2019	Aug 18				nicht relevant	Projekt für RS hat gerade erst begonnen; Informationen für sog. "Steckbriefe Fallstudienstädte" sind zu liefern; BBSR plant ersten Workshop für Mai 2018	
6.3.1	Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	Beteiligung an einer KWK-Potenzial- und Umsetzungsanalyse mit zielgruppenspezifischer Beratungsoffensive	1	01.2017	12.2019	Aug 18				KWK-Projektconsortium	KWK-Projektconsortium	Zielgruppen definiert, Umfrage an relevante Unternehmen versandt, Reminder für weitere Teilnahme, Homepage in Vorbereitung, Gespräche mit WoWi, 1.28 finden statt
6.3.1	Energieeffizienzprogramme in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie, Dienstleistung	Veranstaltungen "Photovoltaik im Gewerbe" (07.12.2017; 28.02.2018); weitere Veranstaltungen in 2018f geplant zu den Themen "Nutzung von Abwärme", "Einsatz von KWK"	1	01.2017	12.2019	Aug 18				KSM	KSM	Veranstaltungen mit gutem Erfolg durchgeführt