

Klimaschutzplanung der Stadt Wuppertal 2014 (September 2014 aktualisierte Anlage 3 zur Drs.VO/0162/14)				
Nr.	Maßnahme	Finanzierung/ HH-Ansatz	CO ₂ -Minde- rungspotenzial	Umsetzungs- zeitraum
1	CO₂-Minderungsziel		10% alle 5 Jahre	
2	Leitbilder, Konzepte, Programme			
2.2	Regionale, Gesamtstädtische Konzepte			
	Regionales Klimaschutzmanagement für Erneuerbare Energien 2014-2015 (Antrag 2013)	BMU 95 %	ca. 10.000 t/a	2014-2015 (nicht bewilligt)
	Regionales Management Klimawandelanpassung (Antrag 2013)	BMU <u>85 %</u> (<u>personelle Betreuung als Eigenmittel</u>)	-	2014-2016 (nach Bewilligung)
	Low Carbon City Wuppertal 2050 Entwicklung eines Leitbildes klimaschonende, klimawandelangepaßte Stadt, Klimaschutzziele. Entwicklung eines Handlungsprogramms			2014-2015
	KWK-Modellkommune, Stufe II: Feinkonzept für 8 Modellgebiete in RS, SG, W (in Wuppertal: Wohngebiete Am Eckbusch; am Ölberg, Industrie- und Wohngebiete Cronenberg). <u>Grundsatzbewilligung 2014 erteilt</u> <u>Einzel- Umsetzungsanträge 4. Qu. 2014</u>	100 % Land NRW 40-50% Landeszuschuss + Private	<u>RS 600 t CO₂/a</u> <u>SG 580 t CO₂/a</u> <u>W 2.800 tCO₂/a</u>	2014 2014-2017
2.3	Sektorale Konzepte			
	Sanierungsprogramm städtische Gebäude <u>gemäß Jahresvorhabenprogramm GMW auf der Grundlage der Richtlinie Wirtschaftliches Bauen 2013 des GMW</u>	gemäß GMW - Bauprogramm	<u>Ziel des GMW: 3% pro Jahr über die kommenden 5 Jahre (ab 2013)</u>	2014
	Umgestaltung des Döppersbergs Fortschreibung des Nahverkehrsplans Aktualisierung Radverkehrsnetz			bis 2017 bis 2016 bis 2015
	<u>Elektromobilität Wuppertal (EmoTal)</u> <u>Verbundprojekt mit der Berg. Universität</u>	<u>100% BMBF (Personalförderung)</u>	<u>wird im Projekt berechnet</u>	<u>9/2014-8/2016 (+Evaluierungsjahr)</u>
2.4	Teilräumliche Konzepte			
	Modernisierung der Fernwärme	WSW	wird berechnet	bis 2015
	Integriertes Quartierskonzept Wichlinghausen-Süd (2013 bewilligt, <u>WQG mit Durchführung beauftragt</u>). <u>Quartiersbez. Kommunikationsstrategie</u> <u>Antrag Sanierungsmanager 2015-2018 zur Umsetzung des Quartierkonzeptes</u>	64.260 (Stadt 35%) 119.000 (KfW 65%) <u>2.975(AltBauNeu-Vertiefungsbaustein)</u> <u>noch zu beantragen</u>	<u>Energiespar- und CO₂-Minderungsszenarien im Energiekonzept</u>	2014/ <u>2015</u> <u>2014/2015</u> <u>2015-2018</u>

3	Klimaschutzaktivitäten, Einzelprojekte			
3.1	Stadtentwicklung, Bauleitplanung, Gebäudesanierung			
	Windkraftanlage Kleine Höhe: <u>Genehmigungsverfahren, Umsetzung</u>	WSW		2014/2015
	„Modellhaus Energie“ Energetische Sanierung	WQG		2014/2015
	<u>Erweiterung des WSW-Klimafonds (Förderprogramm).</u> Neue WSW-Energiedienstleistungen wie z. B. Beratung Energiemanagement (ISO 50001). <u>Erneuerung von 2 Blockheizkraftwerken und Umstellung auf Biogasnutzung.</u> Pilotprojekt dynamisches Strompreissystem „Happy Power Hour“ mit Berg. Universität+weiteren örtlichen Partnern	WSW		ab 2014
	Städtische Gebäude Fortführung „Energie gewinnt“	GMW		ab 2013
3.3	Verkehr			
	– Beschilderung Bergischer Trassenverbund – Freigabe von Einbahnstraßen – Aufstellung von 20 – 25 Radbügeln im Stadtgebiet und auf der Nordbahntrasse – Lückenschlüsse, <u>Prüfung von Radwegen und von Markierungen bei Umbau von Straßen</u>	gemäß Haushaltsanmeldung		2014
	Dynamisches Fahrgastinformationssystem: <u>Bis Ende 2014 12 Haltestellen realisiert. Abschluss der Gesamtmaßnahme im Jahr 2015.</u> Beschaffung von 12 Gelenk- und 2 Midibussen (Rampenbusse) nach Abgasstandard Euro VI	WSW WSW		2014/2015 2014
	Errichtung von 7 Elektroladestationen unter anderem in Barmen (PKW), Elberfeld (PKW), Station Natur u. Umwelt/ Sambatrasse (Pedelects)	WSW		2014
3.4	Energieversorgung (s. auch 3.1)			
	CO ₂ -freies Grünes Erdgas	WSW		seit 2013

3.5	Abfall			
	Maßnahmen gegen Kompresso- rentwendung			2014
3.6	Abwasser			
	Klärwerk Buchenhofen: Aufbau, Inbetriebnahme des Wär- menetzes	Wupperverband		2014
3.7	Beschaffung			
	Erhöhung der Recyclingpapierquote	Stadtverwaltung		laufend
	<u>Seminar Buy Smart umweltfreundliche Beschaffung (Stadtverwaltungen RS, SG, W)</u>	<u>100 % EU-gefördert</u>		<u>26.08.2014</u>
3.8	Bildung, Beratung, Öffentlichkeits- arbeit			
	Vertrieb Klimasparbuch	WSW		2014
	Ergänzung, Marketing für „AltBauNeu“	<u>900 + Stadtparkasse</u>		2014
	<u>Ausstellung BAUnatour – Alter Markt</u>	<u>300</u>		<u>2014</u>
	<u>Eröffnung der Effizienzhausroute</u>	<u>Neue Effizienz</u>		<u>08.09.2014</u>
	Öko-Profit: <u>9./10. Runde</u> (organisiert durch Berg. Gesellschaft für Ressour- ceneffizienz)	<u>1.300 (Stadt) + NRW Mittel (gesperrt wg. Haushaltssperre)</u>	<u>berechnet nach Abschluss der 9. Runde 20.11.14</u>	<u>2014 (9. Runde)/ 2015 (10.Runde)</u>
	<u>Workshop Energieeffizienz in Gastro- nomie, Eventorganisation, Hotellerie</u>	<u>Neue Effizienz</u>		<u>2014</u>
	Statusbericht Erneuerbare Energien 2000-2012. Handlungskonzept zur Mobilisierung von Biomasse	AG Erneuerbare Energien Bergisches Land		2014 2014
	Klimaschutzpartnerschaft Matagalpa: Entwicklung Handlungsprogramm und Umsetzung von Projekten			seit 2012 seit 2013