

Energiepolitisches Arbeitsprogramm / Maßnahmenplan 2010

Das energiepolitische Arbeitsprogramm erfasst alle Maßnahmen im Energiebereich, die grundsätzlich ergriffen werden sollen bzw. im Einzelnen geprüft werden müssen. Das Energiepolitische Arbeitsprogramm ist somit als Handlungsrahmen zu begreifen. Die grau unterlegten Bereiche stellen den Maßnahmenplan dar d.h. diese Maßnahmen werden mit hoher Priorität umgesetzt.

Bei den Maßnahmen kann danach differenziert werden, ob die Maßnahme a) bereits beschlossen wurde, b) noch beschlossen werden muss oder c) keines Beschlusses bedarf. Die Maßnahmen sind folgenden Bereichen zugeordnet:

- Bereich 1: Entwicklungsplanung, Raumordnung
- Bereich 2: Kommunale Gebäude, Anlagen
- Bereich 3: Versorgung, Entsorgung
- Bereich 4: Mobilität
- Bereich 5: Interne Organisation
- Bereich 6: Kommunikation, Kooperation

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
Bereich 1: Entwicklungsplanung, Raumordnung					
Grundeigentümerverbindliche Instrumente (Maßnahme 1.3.2, Klimaschutzprogramm, Initiativen 14 und 15)	Festschreibung einer nachhaltigen Energieversorgung in städtebaulichen Verträgen		X		0,6 Punkte
	Verhandlungen mit Investoren			X	0,6 Punkte

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
	Verdichtung des Fernwärmenetzes: Auskopplung weiterer 8,4 MW			X	0,6 Punkte
Bereich 2: Kommunale Gebäude, Anlagen					
Bestandsaufnahme, Analyse (Maßnahme 2.1.1 Klimaschutzprogramm Initiative 1)	Ziel: 100%ige Erfassung Bis Ende 2010: Kennzahlen für sonstige Gebäude, die einen Energieausweis benötigen (+30% der Gebäude)			X	0,6 Punkte
Controlling, Betriebsoptimierung (Maßnahme 2.1.2 Klimaschutzprogramm Initiative 1)	Aufbau eines nachhaltig wirkenden Energiecontrolling- Systems. Verbrauchszahlen sollen mit Hilfe der Energiecontrollingsoftware (Gedeva) und zusätzlicher personeller Betreuung ermittelt sowie Betriebsabläufe optimiert und Schwachstellen analysiert werden.			X	4,2 Punkte
Internalisierung externer Kosten (Maßnahme 2.1.5)	Auf der Grundlage des Gutachtens „Klimaneutrales Düsseldorf 2050“ soll ein		X		1,2 Punkte

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
	Beschluss zur generellen Internalisierung herbeigeführt werden.				
Erneuerbare Energien Wärme (Maßnahme 2.2.1)	Bei städt. Bau- und Sanierungsmaßnahmen werden grds. Möglichkeiten zur Erzeugung von Wärme durch erneuerbare Energieträger geprüft.			X	kein Punkt, aber wirtschaftliche Maßnahmen
Energieeffizienz Wärme (Maßnahme 2.2.3)	Ziel: 100%ige Erfassung Bis Ende 2010: Kennzahlen für sonstige Gebäude, die einen Energieausweis benötigen (+30% der Gebäude)			X	5,0 Punkte
Energieeffizienz Elektrizität (Maßnahme 2.2.4)	Ziel: 100%ige Erfassung Bis Ende 2010: Kennzahlen für sonstige Gebäude, die einen Energieausweis benötigen (+30% der Gebäude)			X	5,0 Punkte
Energieeffizienz Wasser (Maßnahme 2.2.5)	Ziel: 100%ige Erfassung			X	2,0 Punkte
Straßenbeleuchtung	Effizienzsteigerung durch		X		1 Punkt

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
(Maßnahme 2.3.1, Klimaschutzprogramm, Initiative 7)	Umrüstung von 10.000 Gasleuchten auf Strom / LED				
Lastmanagement (Maßnahme 2.3.2, Klimaschutzprogramm, Initiative 1)	Ein Störmelde- und Lastmanagement zur Vermeidung von Spitzenverbräuchen soll mit einem Energieerfassungssystem bei komplexen Liegenschaften aufgeschaltet werden (FND / deZem).			X	0,5 Punkte
Bereich 3: Versorgung, Entsorgung					
Produktpalette der Stadtwerke (Maßnahme 3.2.1)	Ausbau der Contractingangebote.			X	kein Punkt, aber hilfreich zur Umsetzung anderer Maßnahmen
Ökostrom (Maßnahme 3.2.2)	Weiterer Ausbau der PV- Anlagen, Strom aus Biomasse, Wasserkraft und Mülldampf, Verkauf von Naturrheinstrom (Ökostrom).			X	0,3 Punkte
Wärme aus erneuerbaren	Der weitere Einsatz erneuerbarer			X	Keine weiteren Punkte möglich,

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
Energiequellen, neue Finanzierungsmodelle (Maßnahme 3.3.3, Klimaschutzprogramm, Initiative 20)	Energien in städtischen Einrichtungen wird geprüft. Eine Finanzierung über Contractingmodelle wird unterstützt. Konzept für umweltschonende Klimatisierungstechniken mittels Geothermie und Solarthermie, Information, Beratung, Hilfe bei der Antragstellung			X	aber sinnvolle Maßnahmen 0,8 Punkte
Energetische Nutzung von Bioabfällen (Maßnahme 3.7.3, Klimaschutzprogramm, Initiative 9)	Derzeit wird gemeinsam mit dem Kreis Mettmann geprüft, ob eine Ergänzung der Kompostierungsanlage in Ratingen um eine vorgeschaltete Vergärungsstufe ökonomisch und ökologisch sinnvoll ist. Aufgrund dieser Prüfung lassen sich ggfs. neue Maßnahmen generieren.			X	Neubewer- tung nach Abschluss der Prüfung
Bereich 4: Mobilität					
Temporeduktions- /Begegnungszonen (Maßnahme 4.2.3)	Einrichtung von Begegnungszonen :	VEP: 09.11.2006 Rat			1 Punkt

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
	- Birkenstraße - Benderstraße - Angermunder Straße - Schadowstraße				
Gestaltung des öffentlichen Raums (Maßnahme 4.2.4)	- Entwicklungskonzept Innenstadt-Süd-Ost (EKISO) - Kö-Bogen	19.06.2008 Rat 10.09.2008 APS			0,2 Punkte
Fußwegnetz, Beschilderung (Maßnahme 4.3.1)	Weitere Kinderstadtteilpläne werden erstellt, die Erreichbarkeit der Stadtteilzentren wird verbessert und Bürgerbeteiligungen im Rahmen von Neu- und Umplanungen werden durchgeführt.			X	2 Punkte
Radwegnetz, Beschilderung (Maßnahme 4.3.2)	Das Agenda - Projekt 7 (Ausbau Radwegenetz) wird umgesetzt. Die Beschilderung in weiteren Stadtteilen wird erfolgen	Oktober 2008 OVA		X	2 Punkte
Qualität des ÖV-Angebots (Maßnahme 4.4.1, Klimaschutzprogramm, Initiative 18)	Die Qualität des ÖV wird durch Schnellbussystem, Niederflurfahr-zeuge und Anschlussgarantien gesteigert. Im 3. Nahverkehrsplan werden	2. NVP Beschluss Rat 20.03.2003			2,5 Punkte

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
	Qualitätsstandards neu definiert, um anhand dieser Verbesserungen bei der Erschließungs-, Verbindungs- und Bedienungs- qualität zu erzielen. Erprobung von Hybridbussen	3. NVP Einbringung am 11.02.09 im OVA Rat voraussicht- lich Ende 2009		X	
Mobilitätsinformation und -Beratung (Maßnahme 4.5.1)	Entwicklung einer dezentralen Mobilitätsberatung (Internet- Angebot, Telefon- Hotline, Servicepunkte, Medienerstellung)			X	0,4 Punkte
Mobilitätsveranstaltungen, - Aktionen (Maßnahme 4.5.2)	Mobilitätsmanagement der Rheinbahn AG in Betrieben			X	0,4 Punkte
Bereich 5: Interne Organisation					
	derzeit keine weiteren Maßnahmen geplant				
Bereich 6: Kommunikation, Kooperation					
Standortmarketing (Maßnahme 6.1.3)	öffentliche Kennzeichnung "Mitglied im Klimabündnis"		X		0,4 Punkte
Dialog, Zusammenarbeit (Maßnahme 6.2.1)	Regio-Gipfel zum Bauflächenmanagement für das		X		1 Punkt

Oberbegriff	Maßnahme	Beschluss am ... im ...	Beschluss erforderlich	kein Beschluss erforderlich	erreichbare Punkte
	Gewerbe (Ziel: Interkommunales Gewerbeflächenkataster). ECO Move: Antrag für EU-Projekt zur emissionsoptimierten Verkehrssteuerung.				
Arbeitsgruppen (Maßnahme 6.2.2)	Entwicklung der Solarsiedlung "Am Quellenbusch".	20.02.2006 HFA		X	0,4 Punkte
Mustergültige energetische Standards (Maßnahme 6.4.3, Klimaschutzprogramm, Initiative 4)	Weiterhin Förderung der Solarenergie durch z.T. kostenfreie Vermietung von Dachflächen.			X	0,6 Punkte
Gesamtpunkte bei Umsetzung aller Maßnahmen					33,3 Punkte