

Beschlussvorlage	Geschäftsbereich	Grünanlagen, Forsten, Gesundheit und Feuerwehr
	Ressort / Stadtbetrieb	Geschäftsbereichsbüro 100.1
	Bearbeiter/in	Cordula Brendel
	Telefon (0202)	563 5478
	Fax (0202)	563 8050
	E-Mail	cordula.brendel@stadt.wuppertal.de
	Datum:	10.01.2012
	Drucks.-Nr.:	VO/1091/12 öffentlich
Sitzung am	Gremium	Beschlussqualität
24.01.2012	Ausschuss für Umwelt	Entscheidung
Energieeffizienzplanung 2012-2013 im Rahmen des European Energy Award		

Grund der Vorlage

Ausweisung zu beschließender Maßnahmen aus dem Energieeffizienzbericht 2011 und Maßnahmenplan 2. Hj. 2011 und 2012 (Bestandteil der Drs. VO/0730/11)

Beschlussvorschlag

Der Maßnahmenplan für 2012 wird beschlossen

Einverständnisse

entfällt

Unterschrift

Meyer

Begründung

Der Ausschuss für Umwelt hatte in seiner Sitzung am 29.11.2011 beschlossen:

Aus der Drucksache Drs. VO/0730/11, Energieeffizienzbericht der Stadt Wuppertal 2011. Ergebnis des internen Audits im Rahmen des European Energy Awards, sind die zur Beschlussfassung vorgesehenen Maßnahmen gesondert herauszustellen.

Die Maßnahmen sind in der Drs. Drs. VO/0730/11 nach der Systematik des European Energy Award Bestandteil des Berichts. Sie ergeben sich zum Teil aus dort dargestellten Defiziten. Sie sind nach Handlungsfeldern gegliedert. Verantwortlich für die Umsetzung der Maßnahmen sind je nach Maßnahme die Stadtverwaltung, das Gebäudemanagement, die WSW oder der Wupperverband oder die Verbraucherzentrale. Zahlreiche Maßnahmen wurden bereits in den für die Betriebe und Unternehmen zuständigen Gremien oder ver-

gleichbare Maßnahmen in anderem Zusammenhang (z. B: Luftreinhalteplan) beschlossen. Die im Hinblick auf eine Erhöhung der städtischen Energieeffizienz umzusetzenden und durch den Ausschuss für Umwelt zu beschließenden Maßnahmen für 2012 und 2013 sind nachfolgend zusammen gestellt.

Handlungsfeld 1	Erarbeitung eines Wärmenutzungskonzepts Wuppertal (s. auch Maßnahme 3/45 im Luftreinhalteplan Wuppertal, Ausbau der Fernwärme)	Stadt/ WSW/ Externe	2011-2013	
Energieplanung	Überarbeitung / Neu-Festlegung von Konzentrationszonen für Windenergienutzung im FNP	101	2012	gemäß NRW-Windenergieerlass

Erläuterung zum Wärmenutzungskonzept Wuppertal:

Als Ausgangspunkt für das Wärmenutzungskonzept erfasst die Stadt mit den Stadtwerken derzeit den Ist-Energieverbrauch und der Wärmeinfrastruktur des Gebietes und dessen räumliche Verteilung in Form eines Wärmeatlases.

Im Rahmen eines beim Bundesministerium für Umwelt zu beantragenden Klimaschutzteilkonzeptes sollen untersucht und erarbeitet werden:

- Die Entwicklung des Energiebedarfs durch energetische Gebäudesanierungen und städtebauliche Entwicklungen.
- Sinnvolle Potenziale für Kraft-Wärme (Kälte)/Kopplung.
- Ermittlung von Abwärmepotenzialen.
- Analyse geeigneter Technologien zur Nutzung der Potenziale.
- Darstellung der räumlichen Wärmeversorgungsoptionen einschließlich der Kosten und CO₂-Reduktionswirkung sowie der Beitrag zur Reduzierung von NO_x und Feinstaub.
- Maßnahmenkatalog zur Umsetzung.

Die Ergebnisse des 2012 erarbeiteten Teilklimaschutzkonzeptes „Erschließung der verfügbaren Erneuerbare Energien-Potenziale“ in der Region“ werden eingearbeitet.

Handlungsfeld Mobilität	Durchführung der Woche der Mobilität	Stadt/ WSW u. a.	2013	
	Durchführung des Projektes „CO ₂ -Diät“ schwerpunktmäßig zur Förderung umweltbewußter Mobilität bei Kindern und Jugendlichen	Stadt	2012	

Handlungsfeld Organisation, Personalressourcen	Projektfinanziertes Personal: Beantragung eines Bergischen Bioenergie-Netzwerkmanagers für 2012-2013 aus EU-Mitteln zur Fortführung der Arbeit des Bioenergiemanagers	Berg. AK Ern. Energie	2012-2013	
--	--	-----------------------------	-----------	--

Kosten und Finanzierung

- Finanzierung der Eigenmittel Wärmeversorgungskonzept in Höhe von 2000 €. aus dem WSW Klimaschutzfonds
- Finanzierung der Woche der Mobilität und der CO₂-Diät aus dem Preisgeld des BMU-Klimaschutzpreises 2010
- Finanzierung der Eigenmittel des Bergischen Bioenergie-Netzwerkmanagers für Wuppertal in Höhe von 5.841 € aus dem WSW Klimaschutzfonds

Demografie-Check
entfällt