

Maßnahmen- nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs- zeitraum	verant- wortlich im Energie- team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
1.	Entwicklungsplan, Raumordnung						
1.1	Konzepte, Strategien Bestandsaufnahme, Ziele, Bilanzen, Energie-, Verkehrsplanung, Aktivitätenprogramm						
1.1.1	Klimastrategie auf Stadt-/ Gemeinde-ebene, Energie- perspektiven	Aufnahme eines energetischen Teilleitbildes in das Leitbild "Pirna 2030"	eea@- Katalog	2011-2012	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	in Bearbeitung
1.1.2	Klimaschutz- und Energiekonzept / Strategie	Erarbeitung eines Energie- und Klimaschutzkonzeptes	eea@- Katalog	2011 - 2012	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	in Bearbeitung
1.1.3	Bilanz, Indikatorensysteme	keine Maßnahmen geplant					
1.1.4	Evaluation von Klimawandeleffekten	Erstellung und Fortschreibung eines energiepolitischen Arbeitsprogramms im Rahmen des eea@ -Programms (Aktualisierung des Maßnahmeplanes)	eea@- Katalog	fortlaufend	Herr Obst	Leiter Energieteam	umgesetzt
1.1.5	Abfallkonzept	keine Maßnahmen geplant					
1.2	Kommunale Entwicklungsplanung Klima- und energierelevante Planungsinstrumente						
1.2.1	Kommunale Energieplanung	Erarbeitung einer Energieplanung als Teil der Energie- und Klimaschutzkonzeption in Verbindung mit einer gesamtstädtischen integrierten Potentialanalyse für Fernwärme, Gas- und Stromversorgung (Priorisierung bestimmter	eea@- Katalog CuE	ab 2013	Herr Schwarze Herr Marquard Herr Möhrs	Energieversorgung Pirna, FG Stadtentwicklung	Vorschlag
		Einarbeitung von energierelevanten Vorgaben für die Fortschreibung des Flächennutzungsplans	eea@- Katalog	fortlaufend	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	in Bearbeitung
		Förderung des innerstädtischen Grüns - Fortschreibung der Kleingartenentwicklungskonzeption	Stadt Pirna	ab 2013	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	Vorschlag
		Ausbau des Stadtgrüns mit resistenten Arten	CuE	fortwährend	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	in Bearbeitung
		Aufforstungs- und Waldumbaumaßnahmen	Stadt Pirna	fortwährend	Herr Möhrs	Untere Forstbehörde, FG Stadtentwicklung	in Bearbeitung
		Erstellung eines Baulückenkatatsters zur Ausnutzung innerstädtischer Brachflächen	Stadt Pirna	seit 2012	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	in Bearbeitung
1.2.2	Mobilitäts- und Verkehrsplanung	Fortschreibung des Verkehrsentwicklungsplanes 2013/2014	eea@- Katalog	ab 2013	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	Vorschlag

Maßnahmen- nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs- zeitraum	verant- wortlich im Energie- team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
1.3	Verpflichtung von Grundstückseigentümern	Bauordnungen, Raumordnungsplan, Flächennutzungsplanung, Bebauungsplanung, Sondernutzungen, Bauverträge					
1.3.1	Grundstückseigentümer, verbindliche Instrumente	Erarbeitung einer internen Richtlinie zur Umsetzung der Vorgaben aus der Raum- und Flächennutzungsplanung	eea@- Katalog	2013	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	Vorschlag
		Verbot von Heizpilzen im öffentlichen Raum (Umsetzung über Änderung der Sondernutzungssatzung)	CuE	2013	Herr Hanke	FG Bürger- und Ordnungs- angelegenheiten	Vorschlag
1.3.2	Innovative, nachhaltige städtische und ländliche Entwicklung	Berücksichtigung von Gesichtspunkten der Energieeffizienz und des Klimaschutzes bei Ausschreibungen und städtebaulichen Wettbewerben (Planungsleitfaden erstellen)	eea@- Katalog	2013	Herr Möhrs	FG Bau	Vorschlag
		Prüfung der festen Verankerung energetischer Vorgaben in privatrechtlichen Verträgen für kommunale Gebäude	CuE	2013	Herr Hanke	FG Büro OB	Vorschlag
1.4	Baugenehmigung, -kontrolle						
1.4.1	Prüfung Baugenehmigung und Bauausführung	Leakage-Ortung bei Neubau oder integralen Sanierungen <u>während</u> der Bauphase (kommunaler Gebäude)	CuE - Vorbild Aalen	kurz- bis mittelfristig	Herr Schädlich	FG Bau	Vorschlag
1.4.2	Beratung zu Energie und Klimaschutz im Bauverfahren	Erarbeitung eines Info – Blattes für Bauherren (Bauherrentipps)	eea@- Katalog	2012	Herr Möhrs	FD Bauordnung und Denkmalschutz	in Bearbeitung
		Bereitstellung von (stadteigenen) Vorbildprojekten, Kontaktangaben zu Energieberatern etc. auf städtischer Website und in anderen Medien	CuE	ab 2013	Herr Schädlich	FG Bau	Vorschlag
		Beratungsangebot zu energieeffizientem Bauen bei Verkauf kommunaler Grundstücke	CuE - Vorbild	ab2013	Herr Schädlich	FG Bau	Vorschlag
		Angebot der Beteiligung (externer) Energieberater an Bauvorhaben ab zu einer definierenden Größe	CuE - Vorbild Aalen	kurz- bis mittelfristig	Herr Obst	FG Bau	Vorschlag
		Angebot der Prüfung zur Einhaltung vorgeschriebener energetischer Standards in der Bauphase	CuE - Vorbild Aalen	fortwährend	Herr Obst	FG Bau	Vorschlag

Maßnahmen- nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs- zeitraum	verant- wortlich im Energie- team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
2.	Kommunale Gebäude, Anlagen (ohne Wasserversorgung, Abwasser, Abfall)						
2.1	Energie- und Wassermanagment						
2.1.1	Standards für Bau und Bewirtschaftung öffentlicher Gebäude	keine Maßnahmen geplant					
2.1.2	Bestandsaufnahme, Analyse	Vervollständigung der Datenerfassung im Bereich der Kindertagesstätten	eea@- Katalog	2012	Herr Schädlich	FD Gebäude- management	in Bearbeitung
		Erstellung von 15 Energieausweisen für Objekte > 1000 m² Nutzfläche	eea@- Katalog	2010	Herr Schädlich	FD Gebäude- management	umgesetzt
2.1.3	Controlling, Betriebsoptimierung	Ausbau und Erweiterung des Controllings auf den Bereich Kindertagesstätten	eea@- Katalog	2010	Herr Schädlich	FD Gebäude- management	umgesetzt
		Betriebsoptimierung an städtischen Objekten	eea@- Katalog	2011	Herr Schädlich	FD Gebäude- management	umgesetzt
		Umweltschonende Treibstoffe im städtischen Bauhof für handgeführte Geräte	CuE - Vorbild Aalen	kurz- bis mittelfristig	Herr Schädlich	FG Bau	Vorschlag
2.1.4	Sanierungsplanung/ -konzept	Aufstellung des Sanierungskonzeptes für alle kommunalen Gebäude unter bewusster Bevorzugung der bestmöglichen Energiestandards	eea@- Katalog	ab 2012	Herr Schädlich	FG Bau	in Bearbeitung
2.1.5	Beispielhafter Neubau/ beispielhafte Sanierung	keine Maßnahmen geplant					
2.2	Zielwerte für Energie, Effizienz und Klimawirkung						
2.2.1	Erneuerbare Energie Wärme	Geothermie- Anlage Jagdschloss Graupa	eea@- Katalog	2010 - 2011	Herr Obst	FD Gebäude- management	umgesetzt
2.2.2	Erneuerbare Energie Elektrizität	Öffentliche Ausschreibung zur Nutzung des kommunalen Daches Grundschule Diesterweg für eine PV-Anlage	eea@- Katalog	2010 ff.	Herr Schädlich	FG Bau	Vertrag mit privaten Anbieter realisiert, Maßnahme umgesetzt

Maßnahmen-nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs-zeitraum	verant-wortlich im Energie-team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
		Öffentliche Ausschreibung zur Nutzung des kommunalen Daches KITA Naseweis für eine PV-Anlage	eea@-Katalog	2010 ff.	Herr Schädlich	FG Bau	Vertrag mit privaten Anbieter realisiert, Maßnahme umgesetzt
		Öffentliche Ausschreibung zur Nutzung des kommunalen Daches KITA Zwergenhaus für eine PV-Anlage	eea@-Katalog	2012 ff.	Herr Schädlich	FG Bau	in Bearbeitung
		Öffentliche Ausschreibung zur Nutzung des kommunalen Daches Sporthalle Schiller-Gymnasium für eine PV-Anlage	eea@-Katalog	2012 ff.	Herr Schädlich	FG Bau	in Bearbeitung
		Einkauf von Ökostrom für alle städtischen Gebäude	eea@-Katalog	2011	Herr Schädlich	FG Bau	umgesetzt
2.2.3	Energieeffizienz Wärme	Neubau der Gauß – Mittelschule in Passivhausbauweise	eea@-Katalog	ab 2012	Herr Schädlich	FG Bau	in Bearbeitung
		Erstellung einer Richtlinie zum Einsatz energieeffizienter Haustechnik (thermisch)	CuE	ab 2013	Herr Schädlich	FG Bau, FD Zentrale Dienste	Vorschlag
		Sommerliche Gebäudekühlung vorrangig passiv ohne zusätzlichen Energieaufwand planen (Außenverschattung, mechanische Lüftung)	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Schädlich	FG Bau	Vorschlag
2.2.4	Energieeffizienz Elektrizität	Einsatz energieeffizienter Haustechnik an konkrete Objekte (Zwergenhaus, Gaußschule) binden, effiziente Lichtsteuerung an ausgewählten Gebäudebereichen	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Schädlich	FD Gebäude-management	Vorschlag
		Erstellung einer Richtlinie zum Einsatz energieeffizienter EDV-Technik	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Hanke	FG Zentrale Steuerung	Vorschlag
		Beleuchtungsoptimierung von Sportanlagen beim Neubau der Turnhalle Schiller-Gymnasium	CuE	2012/2013	Herr Schädlich	FD Gebäude-management	Vorschlag
2.2.5	CO₂- und Treibhaus-gasemission	keine Maßnahmen geplant					
2.3	Besondere Maßnahmen						
2.3.1	Öffentliche Beleuchtung	Inbetriebnahme der Pilotanlage (LED) – Straßenbeleuchtung in der Karl-Büttner-Str.	eea@-Katalog	2010	Herr Schädlich	Stromversorgung Pirna	umgesetzt
		Errichtung einer LED - Straßenbeleuchtungsanlage im Bereich Niederleite	eea@-Katalog	2011	Herr Schädlich	Stromversorgung Pirna	umgesetzt
		Errichtung einer LED - Straßenbeleuchtungsanlage im Bereich Copitz - Hauptstraße	eea@-Katalog	2013	Herr Schädlich	Stromversorgung Pirna	in Bearbeitung

Maßnahmen- nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs- zeitraum	verant- wortlich im Energie- team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
		Optimierung der Straßenbeleuchtung	SV Pirna	fortwährend	Herr Schädlich	Stromversorgung Pirna	Vorschlag
2.3.2	Wassereffizienz	Wassersparmaßnahmen in Sporthallen (Duschmarken) und Schwimmbädern	CuE	kurz- bis mittelfristig	Herr Eglin	Stadtwerke Pirna	in Bearbeitung
		Überprüfung des Zählernetzes zur nutzergruppenspezifischen Zuordnung, Umrechnung der Nutzungsintensität von Sporteinrichtungen	SV Pirna	kurz- bis mittelfristig	Herr Schädlich	FD Gebäude- management	Vorschlag
3.	Versorgung, Entsorgung (Einflussbereich der Kommune gemäß eea®-Bericht)						
3.1	Unternehmensstrategie, Versorgungsstrategie						
3.1.1	Unternehmens- strategie der Energieversorger	keine Maßnahmen geplant					
3.1.2	Finanzierung von Energieeffizienz und erneuerbaren Energien	keine Maßnahmen geplant					
3.2	Produkte, Tarife, Kundeninformation						
3.2.1	Produktpalette und Serviceangebot	keine Maßnahmen geplant					
3.2.2	Verkauf von Strom aus erneuerbaren Quellen auf dem Stadt-/ Gemeindegebiet	keine Maßnahmen geplant					
3.2.3	Beeinflussung des Kundenverhaltens und -verbrauchs	Einstellung von typischen Verbrauchswerten pro Haushalt auf der Internetseite der Stadtwerke Pirna und Link Stadt	eea®- Katalog	2012	Herr Eglin	Stadtwerke Pirna	in Bearbeitung

Maßnahmen-nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs-zeitraum	verant-wortlich im Energie-team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
3.3	Lokale Energieproduktion auf dem Stadt-/ Gemeindegebiet						
3.3.1	Abwärme Industrie	Prüfung des Abwärmepotentials in Zusammenarbeit mit ortsansässigen Firmen, Nutzung zur Beheizung eigener Gebäude	CuE - Vorbild Aalen	mittel- bis langfristig	Herr Schwarze	Stadtwerke Pirna	Vorschlag
3.3.2	Wärme und Kälte aus erneuerbaren Energiequellen auf dem Stadt-/ Gemeindegebiet	Solarthermie-Anlage (ca. 200 kW Leistung) auf zwei Schulen mit Einspeisung in das Wärmeversorgungsgebiet Sonnenstein	eea@-Katalog	2010	Herr Eglin	Stadtwerke Pirna	umgesetzt
		Bestandsanalyse von (privaten) Anlagen zur Wärmeerzeugung aus erneuerbaren Energiequellen	CuE	mittelfristig	Herr Schwarze, Herr Marquard	Energieversorgung Pirna	Vorschlag
3.3.3	Elektrizität aus erneuerbaren Energiequellen auf dem Stadt-/ Gemeindegebiet	Errichtung einer PV-Freiflächenanlage im Ortsteil Pratzschwitz	eea@-Katalog	2010 - 2011	Herr Oswald	Stadtwerke Pirna	umgesetzt
		Einbau einer Wasserturbine (50 KW elektrisch) im Bereich Hochbehälter 3	eea@-Katalog	2012	Herr Eglin	Stadtwerke Pirna	
3.3.4	Kraft-Wärme-Kopplung und Abwärme/ Kälte aus Kraftwerken zur Wärme- und Strom-produktion auf dem Stadt-/Gemeinde-gebiet	Heizhaus-Copitz: 2 BHKWs (2x240kW elektrisch), Verbesserung des Primärenergiefaktors in Wohngebiet Copitz < 1	eea@-Katalog	2010/11	Herr Eglin	Stadtwerke Pirna	umgesetzt
		Modernisierung des HKW Sonnenstein mit dem Ziel der Verbesserung des Primärenergiefaktors und Erhöhung der Wirtschaftlichkeit	eea@-Katalog	2012 ff.	Herr Eglin	Stadtwerke Pirna	in Bearbeitung
		Pilotprojekt Mini- und Mikroblokheizkraftwerke (eines fertig gestellt, ein zweites im Bau)	SWP	2011/2012	Herr Eglin	Stadtwerke Pirna	in Bearbeitung
		Erweiterung um Mini- und Mikro-BHKWs, wenn aus Sicht der Potentialanalyse günstig	CuE	mittelfristig	Herr Schwarze	Stadtwerke Pirna	Vorschlag
3.4	Energieeffizienz Wasserversorgung	keine Maßnahmen geplant					

Maßnahmen- nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs- zeitraum	verant- wortlich im Energie- team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
3.5	Energieeffizienz Abwasserreinigung						
3.5.1	Analyse und Bestandsaufnahme Energieeffizienz der Abwasserreinigung	keine Maßnahmen geplant					
3.5.2	Externe Abwärmenutzung	Prüfung des Abwärmepotentials des Abwassers bei Neuanlage von Trennsystemen bzw. im großem Düker Richtung Kaditz	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Schwarze	Stadtwerke Pirna	Vorschlag
3.5.3	Klärgasnutzung	keine Maßnahmen geplant					
3.5.4	Regenwasserbewirtschaftung	keine Maßnahmen geplant					
3.6	Energie aus Abfall	keine Maßnahmen geplant					
4.	Mobilität						
4.1	Mobilität in der Verwaltung						
4.1.1	Unterstützung bewusster Mobilität in der Verwaltung	Beschaffung von zwei E-Bikes für den städtischen Fuhrpark	eea@-Katalog	2011	Herr Hanke	FD Zentrale Dienste	umgesetzt
		Beschaffung von Diensträdern	CuE	mittelfristig	Herr Hanke	FG Büro OB	Vorschlag
		Mitarbeiter-Umfrage zu Mobilitätsverhalten auf Arbeitsweg	SV Pirna	2012/2013	Herr Obst	FD Stadt-sanierung und Stadtteilmanage-ment (AG Energie, Stromversorgung Pirna)	in Bearbeitung
		Überarbeitung Dienst-anweisung Dienst-reisen und -wege, Umsetzung und Prüfung des nachhaltigen Mobilitätsmanagements	eea@-Katalog/ CuE	2013	Herr Obst	FD Zentrale Dienste	in Bearbeitung
		Schulungsmaßnahmen zu energieeffizienter Fahrweise für kommunale Mitarbeiter	CuE - Vorbild Aalen	kurz- bis langfristig	Herr Hanke	FD Zentrale Dienste	Vorschlag

Maßnahmen-nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs-zeitraum	verant-wortlich im Energie-team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
4.1.2	Kommunale Fahrzeuge	Schrittweise Umstellung des städtischen Fuhrparks auf klimaneutrale bzw. energieeffiziente Fahrzeuge (Gas, Elektro, Hybrid)	CuE	2012 ff.	Herr Obst	FD Zentrale Dienste	Vorschlag
		Teilnahme am Projekt EU -Projekt EnercitEE Teilprojekt 6 SUSTRAMM	eea@-Katalog	2011 - 2012	Herr Obst	FG Stadtansanierung, Förderung und Vergabe	umgesetzt
4.2	Verkehrsberuhigung, Parken						
4.2.1	Parkraumbewirtschaftung	Bau Parkplatz Klosterstraße (gebührenpflichtig)	eea@-Katalog	2010 -2011	Herr Obst	FD Tiefbau	umgesetzt
		Anwerben eines Car-Sharing-Anbieters für Pirna	Bürger	2012-2013	Herr Obst	FG Bau, Ordnungsamt	Vorschlag
4.2.2	Hauptachsen	Bau Ortsumgehungsstraßen: Südumgehung der B 172, Nordumgehung der S 177	eea@-Katalog	2012ff.	Herr Möhrs	Landesamt für Straßenbau und Verkehr (LASuV)	in Bearbeitung
		Bedarfsgerechte Verkehrsführung bei der Anlage von Umleitungen	CuE	kurzfristig	Herr Schädlich	FD Tiefbau	Vorschlag
4.2.3	Temporeduktion und Aufwertung öffentlicher Räume	Ausweisung von Zonen mit Temporeduktion im Rahmen der Lärmaktionspläne	CuE	kurzfristig	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	Vorschlag
4.2.4	Städtische Versorgungssysteme	keine Maßnahmen geplant					
4.3	Nicht motorisierte Mobilität						
4.3.1	Fußwegenetz, Beschilderung	Beschilderung Schlossberghang, Überarbeitung Beschilderungskonzept Innenstadt	SV Pirna	2012/13	Herr Möhrs	FG Bau, FG Stadtentwicklung, Citymanagement Pirna	in Bearbeitung
4.3.2	Radwegnetz, Beschilderung	Umgestaltung Hauptstraße mit Berücksichtigung des Radverkehrskonzeptes	eea@-Katalog	2012	Herr Möhrs	FD Tiefbau	in Bearbeitung
		Umgestaltung Breite Straße mit Berücksichtigung des Radverkehrskonzeptes (Änderung der Parkordnung, Freigabe der Nutzung des Fußweges)	eea@-Katalog	2014	Herr Obst	FD Tiefbau	in Bearbeitung
		Bau des stufenlosen Weges Schlossberghang	eea@-Katalog	2012	Herr Möhrs	FD Stadtentwicklung	umgesetzt

Maßnahmen- nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs- zeitraum	verant- wortlich im Energie- team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
		Bau des Radweges Struppener Straße	eea@- Katalog	2011	Herr Möhrs	FD Tiefbau	umgesetzt
		Bau des Radweges zwischen Copitz und Pratzschwitz	eea@- Katalog	2013ff.	Herr Möhrs	FD Tiefbau	in Bearbeitung
		Ausbau/ Ausschilderung von Radrouten abseits des Elberadwegs (Entlastung) ins Umland sowie Verknüpfung mit der Erlebnisregion Dresden	CuE	mittelfristig	Herr Möhrs	FD Tiefbau, Kultur- und Tourismusgesellschaft Pirna , Erlebnisregion Dresden	in Bearbeitung
4.3.3	Abstellanlagen	Umgestaltung Bahnhofsvorplatz mit gepl. 216 überdachten Fahrradabstellplätzen	eea@- Katalog	2011	Herr Obst	FD Tiefbau	umgesetzt
		Prüfung der Vereinbarung zur kostenfreien Genehmigung privater Initiativen für Fahrradabstellplätze im öffentlichen Verkehrsraum	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Möhrs	FD Tiefbau	Vorschlag
4.4	Öffentlicher Verkehr						
4.4.1	Qualität des ÖPNV- Angebots	Einführung einer Altstadt-Buslinie "Stadtstreicher-Meine Altstadtlinie", Eintaktung in dauerhaften Fahrplan	eea@- Katalog	2012ff.	Herr Flörke Herr Thiele	FG Stadtsanierung, Förderung und Vergabe, OVPS	in Bearbeitung
4.4.2	Vortritt ÖPNV	keine Maßnahmen geplant					
4.4.3	Kombinierte Mobilität	Inbetriebnahme des P + R Parkplatzes am Bahnhof mit 85 Stellplätzen	eea@- Katalog	2010	Herr Schädlich	FD Tiefbau	umgesetzt
		Bau eines P + R Parkplatzes am Busbahnhof mit 80 Stellplätzen	eea@- Katalog	2013	Herr Schädlich	FD Tiefbau	in Bearbeitung
		Fahrradparkhaus am Klosterhof, Optimierung der Öffnungszeiten	eea@- Katalog	2012	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	Vorschlag
		Anwerben von Leih-Rad-Anbietern (z.B. Stadtfahrrad, "Call a bike"- DB) bzw. Zusammenarbeit mit Fahrradanietern (Elbbikes - Bereitstellung im Klosterhof)	CuE	seit 2012	Herr Möhrs	FG Stadtentwicklung	in Bearbeitung
		Bewerbung von Umsteigemöglichkeiten zum ÖPNV	CuE	kurz- bis mittelfristig	Herr Obst	FD Öffentlich-keitsarbeit, ÖPNV	Vorschlag

Maßnahmen-nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs-zeitraum	verant-wortlich im Energie-team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
4.5	Mobilitätsmarketing						
4.5.1	Mobilitätsmarketing in der Kommune	Schulungsmaßnahmen zu energieeffizienter Fahrweise für Öffentlichkeit, z.B. als Zusatzkurs bei Fahrschulen anbieten. Fahrschulen animieren, dies in ihrem Unterricht explizit zu lehren	CuE - Vorbild Aalen	kurz- bis langfristig	Herr Hanke	FD Zentrale Dienste	Vorschlag
		Anbindung der Stadt über ÖPNV auf städtischer Website noch besser verknüpfen	CuE	kurz- bis mittelfristig	Herr Hanke	FD Öffentlich-keitsarbeit	Vorschlag
		Wiedereinführung des autofreien Sonntags - mit Tag der Elektromobilität koppeln	CuE	mittel- bis langfristig	Herr Hanke	FG Bürger- und Ordnungs-Angelegenheiten	Vorschlag
4.5.2	Beispielhafte Mobilitätsstandards	keine Maßnahmen geplant					
5.	Interne Organisation						
5.1	Interne Strukturen						
5.1.1	Personalressourcen, Organisation	Stellenbeschreibung für den Energiebeauftragten der Stadt Pirna (mit Weisungsrecht gegenüber den Bediensteten und Leitern der nachgeordneten Einrichtungen)	eea@-Katalog	2012	Herr Schädlich	FG Bau	in Bearbeitung
		Dienstanweisung zur Beschreibung der Verbrauchskennwerte	eea@-Katalog	2011 - 2012	Herr Schädlich	FG Bau, FG Zentrale Steuerung	in Bearbeitung
		Erarbeitung einer Handlungsrichtlinie, die die Beschäftigten der Verwaltung zu energiesparendem und umweltbewusstem Verhalten auffordert (z.B. Hausmeister)	eea@-Katalog	2012/13	Herr Obst	FG Zentrale Steuerung	in Bearbeitung
5.1.2	Gremium	keine Maßnahmen geplant					
5.2	Interne Prozesse						
5.2.1	Einbezug des Personals (der Verwaltungs-mitarbeiter)	keine Maßnahmen geplant					
5.2.2	Erfolgskontrolle und jährliche Planung	Regelmäßige Berichterstattung und Kontrolle der Umsetzung von Projekten, Institutionalisierung erfolgt im Rahmen eea@	eea@-Katalog	ab 2012	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam)	in Bearbeitung
		Fortschreibung des Jahresprogramms	eea@-Katalog	jährlich	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam)	in Bearbeitung

Maßnahmen-nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs-zeitraum	verant-wortlich im Energie-team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
5.2.3	Weiterbildung	Aufnahme der Weiterbildungsverpflichtung in die Dienstleistungsverträge mit den Hausmeistern, Aufbau eines Schulungsplanes zur energetischen Weiterbildung	eea@-Katalog	2011	Herr Schädlich	FD Gebäude-management	umgesetzt
		Erarbeitung eines Schulungsplanes zu energierelevanten Themen, zielgruppenbezogen, jährliche Fortschreibung	eea@-Katalog	jährlich	Herr Schädlich	FD Gebäude-management	in Bearbeitung
5.2.4	Beschaffungswesen	Aufstellung einer internen Beschaffungsrichtlinie mit Vorgaben zur Energieeffizienz für den Bereich Bau und Büro sowie Nutzung der Beschaffungsplattform www.buy-smart.info	eea@-Katalog	2012ff.	Herr Schädlich	FG Bau, FG Zentrale Steuerung	in Bearbeitung
5.3	Finanzen						
5.3.1	Budget für energie-politische Stadt-/ Gemeindearbeit	Einstellen eines jährlichen Betrages von ca. 15.000,- € ab Doppelhaushalt 2013 / 2014 für Gutachten und Untersuchungen zur Energieeffizienz und zur Weiterbildung von Mitarbeitern	eea@-Katalog	2011 - 2012	Herr Schädlich	FG Bau	im HHPI verankert
6	Kommunikation, Kooperation						
6.1	Kommunikation						
6.1.1	Konzept für Kommunikation und Kooperation	Periodische Information zum Stand des eea® – Verfahrens, Presseclipping	eea@-Katalog	fortlaufend	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam), FD Öffentlichkeitsarbeit	umgesetzt
		Regelmäßige Information der Öffentlichkeit zur Planung und Umsetzung der kommunalen Klimaschutzmaßnahmen	CuE	fortwährend	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam), FD Öffentlichkeitsarbeit	Vorschlag
		Information und Beteiligung aller wesentlichen Abteilungen und politischer Entscheidungsträger	eea@-Katalog	fortwährend	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam), FD Öffentlichkeitsarbeit	Vorschlag
		Eigene Vortragsreihe zu energierelevanten Themen sowie Plattform bieten für Fachvorträge von externen Experten	CuE	kurz- bis mittelfristig	Herr Flörke	FG Bau, FD Öffentlichkeitsarbeit	Vorschlag
		Wanderausstellung – Passivhaus 2010	eea@-Katalog	2010	Herr Obst	FG Bau	umgesetzt

Maßnahmen-nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs-zeitraum	verant-wortlich im Energie-team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
6.1.2	Vorbildwirkung, Corporate Identity	Entwicklung einer Dachmarke zum Klimaschutz (als Untermarke der Dachmarke der Stadt)	CuE	kurz- bis mittelfristig	Herr Flörke	FG Stadtentwicklung	Vorschlag
		Fortwährender Ausbau von Klimathemen auf der städtischen Website	CuE	fortwährend	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam), FD Öffentlich-keitsarbeit	in Bearbeitung
		Regelmäßige Veröffentlichung energie- und klimaschutzrelevanter Themen im Amtsblatt	CuE	kurzfristig	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam), FD Öffentlich-keitsarbeit	in Bearbeitung
		Schaffung eines jährlich wiederkehrenden "Klimatages"	CuE	kurzfristig	Herr Flörke	FG Bau, FD Öffentlich-keitsarbeit	Vorschlag
		Plakataktion mit engagierten Bürgern (Vorbildern)	CuE	mittelfristig	Herr Flörke	FG Bau, FD Öffentlich-keitsarbeit	Vorschlag
		Ergreifung von Möglichkeiten für internationale Zusammenarbeit als "Image-Kampagne", z.B. Informationsveranstaltung mit tschechischen Bürgermeistern	Stadt Pirna/ CuE	fortwährend	Herr Flörke	FG Bau, FD Öffentlich-keitsarbeit	Vorschlag
		Wettbewerb zu energieeffizientem Bauen bzw. Sanieren („grüne Hausnummer“)	CuE - Vorbild Aalen	mittel- bis langfristig	Herr Flörke	FG Bau, FD Öffentlich-keitsarbeit	Vorschlag
6.2	Kommunikation und Kooperation mit Behörden						
6.2.2	Andere Städte und Gemeinden	FM-Tools© Anwendertreffen, eea©-Stammtisch	eea©-Katalog	fortlaufend	Herr Obst	FG Bau (Leiter Energieteam)	umgesetzt
6.2.1	Institutionen und Wohnungsbau	keine Maßnahmen geplant					
6.2.3	Regionale und nationale Behörden	keine Maßnahmen geplant					
6.2.4	Universitäten und Forschungseinrichtungen	keine Maßnahmen geplant					

Maßnahmen-nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs-zeitraum	verant-wortlich im Energie-team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
6.3	Kommunikation und Kooperation mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie						
6.3.1	(Keine Vorschläge) in und mit Wirtschaft, Gewerbe, Industrie	keine Maßnahmen geplant					
6.3.2	Professionelle Investoren und Hausbesitzer	keine Maßnahmen geplant					
6.3.3	Lokale, nachhaltige Wirtschaftsentwicklung	Aufnahme der Stadtentwicklungsgesellschaft in den eea®-Arbeitskreis zur Einbeziehung der lokalen Wirtschaft	CuE	kurzfristig	Herr Hanke	OB, Stadtentwicklungsgesellschaft	Vorschlag
		Anregung zur Einführung eines Umweltmanagementsystems in größeren Pirnaer Betrieben, insbesondere Stadtwerke	CuE	mittel- bis langfristig	Herr Hanke, Herr Schwarze	FG Büro OB, Stadtentwicklungsgesellschaft Pirna, Stadtwerke Pirna	Vorschlag
		Gemeinsame Planung, Optimierung und Nutzung von Energieversorgung, z.B. bei Abwärmenutzung o.ä.	CuE	mittel- bis langfristig	Herr Hanke	Stadtentwicklungsgesellschaft Pirna	Vorschlag
		Förderung der Energieberatung von Unternehmen durch Nutzung des EU-Förderprogramms ÖKOPROFIT®, Betriebsbegehungen und Anzeigen von möglichen Verbesserungspotentialen	CuE - Vorbild Jena	mittel- bis langfristig	Herr Hanke	Stadtentwicklungsgesellschaft Pirna	Vorschlag
		Energetische Schulungen für Planer, Architekten und Ingenieure als auch für das Handwerk fördern bzw. fördern	CuE	kurz- bis mittelfristig		Stadtentwicklungsgesellschaft Pirna	Vorschlag
6.3.4	Forst- und Landwirtschaft	keine Maßnahmen geplant					
6.4	Kommunikation und Kooperation mit Einwohnern und lokalen Multiplikatoren						
6.4.1	Arbeitsgruppen, Partizipation	Gründung einer Schüler-EnergieAgentur nach dem Vorbild der EnergieAgentur Alexander-von-Humboldt Schule, Viernheim	eea®-Katalog	2013	Herr Obst	FG Schule und Soziales	Vorschlag
6.4.2	Konsumenten, Mieter	Kundenbefragung zu energierelevanten Themen im Kundenmagazin „StadtwerkePlus“	eea®-Katalog	2010	Herr Oswald	Stadtwerke Pirna	umgesetzt
		Bürgerumfrage über Mitteilungsblatt der Stadt Pirna	eea®-Katalog	fortlaufend	Herr Obst	FG Bau, FD Öffentlichkeitsarbeit	Vorschlag
		Bürgerumfrage über Internet-Fragebogen	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Obst	FG Bau, FD Öffentlichkeitsarbeit	Vorschlag

Maßnahmen- nummer	Maßnahmentitel	Beschreibung der geplanten Maßnahme	Vor-schlag aus/von	Um-setzungs- zeitraum	verant- wortlich im Energie- team	verantwortlich für Umsetzung	Umsetzungs-stand 2012
6.4.3	Schulen, Kindergärten	Projektstage mit energierelevanten Themen an den Schulen, Thema "Wasser"	eea@- Katalog	2010	Herr Oswald	Stadwerke Pirna, FG Schulen und Soziales	umgesetzt
		Anregung zu inner- und zwischenschulischen Wettbewerben zur Energieeffizienz	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Flörke	FG Bau, FD Öffentlich-keitsarbeit	Vorschlag
		Schulprojekte zu nachhaltiger Mobilität, Einbeziehung der Eltern	CuE	kurz- bis langfristig	Herr Flörke	FG Bau, FD Öffentlich-keitsarbeit	Vorschlag
6.4.4	Multiplikatoren (Politische Parteien, NRO's, Religions- gemeinschaften, Vereine)	keine Maßnahmen geplant					
6.5	Unterstützung privater Aktivitäten						
6.5.1	Beratungsstelle Energie, Mobilität, Ökologie	keine Maßnahmen geplant					
6.5.2	Leuchtturmprojekt	keine Maßnahmen geplant					
6.5.3	Finanzielle Förderung	Schaffung von Anreizen zur Ansiedlung von Nahversorgung in außerhalb gelegenen, unterversorgten Ortsteilen (besonderes Graupa -> Stadt der kurzen Wege)	CuE	mittel- bis langfristig	Herr Flörke	FG Stadtsanierung, Förderung und Vergabe	Vorschlag

Legende

	keine Maßnahme vorgesehen
	Maßnahme bereits umgesetzt
	Maßnahme in Bearbeitung bzw. vorgeschlagen