



Castrop-Rauxel
Europastadt im Grünen

Der Bürgermeister

Bereich: EUV Stadtbetrieb
Az:
Datum: 17.11.2008

2008/309
öffentlich

Sitzungsvorlage

Beratungsfolge	Datum	TOP-Nr.
Umweltausschuss	02.12.2008	

Betreff

**Projekt: Okoprofit Vest-Recklinghausen;
Abschlusspräsentation**

Finanzielle Auswirkungen

☒ keine haushaltsmäßige Berührung

☒ Auswirkungen siehe Sachverhalt

Beschlussvorschlag

Der Bericht der Verwaltung wird zur Kenntnis genommen.

Dobrindt

Werner

Sachverhalt

Der EUV Stadtbetrieb Castrop-Rauxel hat sich am diesjährigen Ökoprofit-Projekt Vest-Recklinghausen mit weiteren Projektteilnehmern aus dem Kreis Recklinghausen beteiligt.

Es hat sich gezeigt, dass im Rahmen der Bestandsaufnahme und intensiven Einbindung der Mitarbeiter/innen des EUV eine gute Transparenz und Akzeptanz bezüglich der Zielsetzung des Ökoprofit-Projektes erreicht wurde. Die Aufarbeitung des Ressourcenverbrauchs (Energie und Wasser), insbesondere im Betriebshofbereich (Verwaltungsgebäude, Werkstatt und Sozialeinrichtungen), aber auch in der Fahrzeuglogistik haben Einsparpotenziale herausgestellt.

Aufgrund der Analyse und permanenten Optimierung der Energieverbräuche zeigte sich, dass bis heute 10.000,-- €/a an Energie-/Wasserkosten eingespart werden konnten. Ferner die Analyse des Lastgangmanagement (Leistungsspitzen bei Stromverbrauch) in Zusammenhang mit der eingebauten Lüftungsanlage und die Feinsteuerung der vorhandenen Heizungsanlage zeigte, dass bei bedarfsgerechter Schaltung weitere Einspareffekte erzielbar sind.

Die Einbindung der Mitarbeiter/innen und die Sensibilisierung für das Thema Energie hat zur Folge, dass Heizung und Beleuchtung intensiver wahrgenommen und das Nutzerverhalten der Mitarbeiter/innen verbessert worden ist. Die permanente Begleitung ist in der Zukunft eine Voraussetzung, weitere Einsparpotenziale umzusetzen.

Am 24.11.2008 wird die Auszeichnung „Ökoprofit Recklinghausen-Vest“ durch den Minister für Umwelt und Naturschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz des Landes NRW an den EUV sowie den weiteren Projektteilnehmern aus dem Kreis Recklinghausen in Castrop-Rauxel überreicht werden.

Dies ist Ansporn für den EUV, die bisher gemachten Erfahrungen in das zukünftige eigene und unternehmerische Handeln einzubinden, dass der Ressourceneinsatz bei EUV permanent auf den Prüfstand gestellt und vermindert wird.

Weiterer Bericht in der Sitzung.

Anlage

Projektdokumentation 3 Seiten

