



ÖKOPROFIT®-Mülheim an der Ruhr 2005/2006

ÖKOlogisches PROjekt Für Integrierte UmweltTechnik

Dokumentation

ÖKOPROFIT® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Stadt Graz



Dokumentation ÖKOPROFIT®-Mülheim an der Ruhr 2005/2006



Die Teilnehmer 2005/2006

Einsteiger Basisrunde 2005/2006

Baustoffzentrum Wilhelm Harbecke GmbH

DHC Solvent Chemie GmbH

Forum City Mülheim/HBP-Betriebsgesellschaft

Hans-Böckler-Platz Mülheim an der Ruhr GmbH & Co. KG

Mülheimer SportService

Peter Mallepree GmbH & Co.

Kultur im Ringlokschuppen e.V.

St. Marien-Hospital

Evangelisches Krankenhaus Mülheim an der Ruhr GmbH

Vehar Linienverkehr GmbH

Vehar Logistik GmbH Mülheim

Rezertifizierte Klub-Mitglieder

Friedrich Wilhelms-Hütte GmbH

MEG Mülheimer Entsorgungsgesellschaft mbH

PFEIFER DRAKO Drahtseilerei Gustav Kocks GmbH & Co. KG

SIEMENS AG Power Generation



Dokumentation ÖKOPROFIT®-Mülheim an der Ruhr 2005/2006



Lenkungskreis 2005/2006



Dr. Karl Bergmann (DHC), Ilona Dierschke (Effizienz-Agentur NRW),
Dr. Natalia Balcázar (ars numeri), Hartmut Kremer (Agendabüro),
Heinz-Jürgen Hacks (IHK MEO), Dr. Uta Kuhlmann
(Mülheim&Business), Dagmar Wolsing (ars numeri),
Helga Smola (Agendabüro), Stefan Leuchten (Energieagentur NRW)
und Ruud Fler (ars numeri)

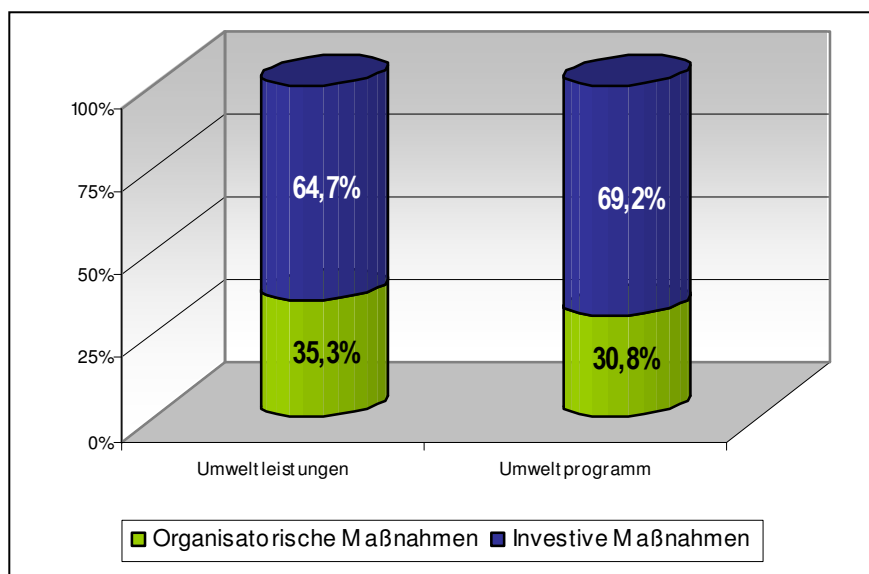
Dokumentation ÖKOPROFIT®-Mülheim an der Ruhr 2005/2006



Einsparpotenziale und Investitionen:

	Umgesetzte Maßnahmen	Geplante Maßnahmen	GESAMT
Maßnahmen im Abfallbereich:	ca. 18.260,00 €	5.700,00 €	23.960,00 €
Energieeinsparung: (in kWh/a)	416.711,00 € 1.710.288,41 kWh	323.350,80 € 133.720,40 kWh	740.061,80 € 1.844.008,81 kWh
Wassereinsparung: (in m³/a)	ca. 1.120,00 € 570,00 m³	1.760,00 € 0,00 m³	2.880,00 € 570,00 m³
Betriebskostenreduzierung:	51.039,00 €	0,00 €	51.039,00 €
Gesamte Einsparung:	487.130,00 €	330.810,80 €	817.940,80 €

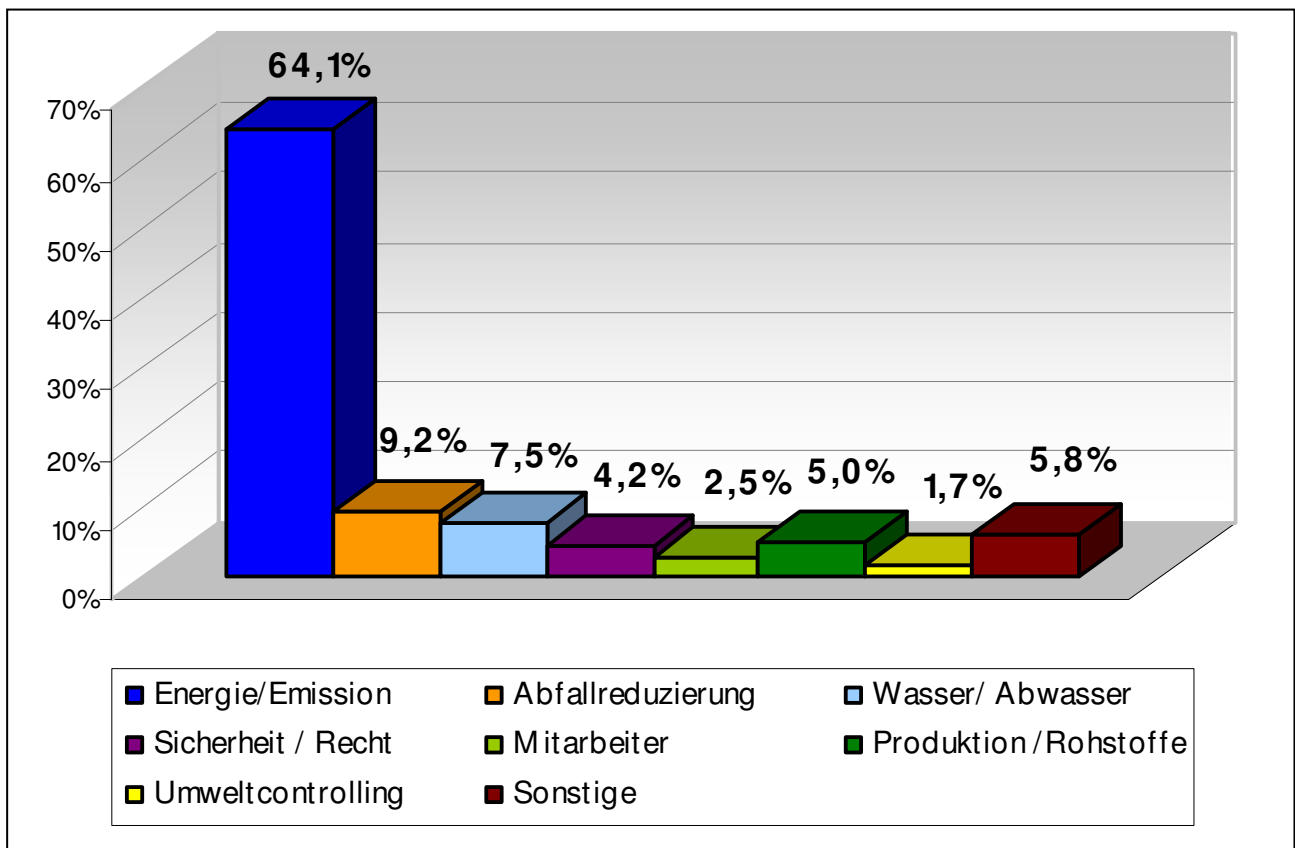
Verteilung der Maßnahmen nach Investitionsaufwand:



Dokumentation ÖKOPROFIT®-Mülheim an der Ruhr 2005/2006



Verteilung der Maßnahmen nach umweltrelevanten Bereichen:



Dokumentation ÖKOPROFIT®-Mülheim an der Ruhr 2005/2006



Pressemitteilung: 15. August 2006

2. Runde ÖKOPROFIT® - Mülheim an der Ruhr mit großem Erfolg abgeschlossen Betriebe sparen jährlich 1,7 Mio kWh Energie und 487.000 Euro Kosten

Mit der Auszeichnung aller teilnehmenden Betriebe durch den Umweltminister des Landes NRW am 2. September 2006 findet ein erfolgreiches Projekt seinen Abschluss. Im Rahmen des Mülheimer Umweltmarktes wird Landes-Umweltminister Uhlenberg 14 Mülheimer Unternehmen die ÖKOPROFIT®-Urkunden überreichen.

Ein Jahr lang haben sich Baustoffzentrum Wilhelm Harbecke GmbH, DHC Solvent Chemie GmbH, Evangelisches Krankenhaus, Forum City Mülheim, Kultur im Ringlokschuppen e.V., Mülheimer SportService, Peter Mallepree GmbH & Co., St. Marien-Hospital, Vehar Logistik GmbH und die Vehar Linienverkehr GmbH Mülheim intensiv mit dem Thema "Schritt für Schritt zum vorsorgenden Umweltschutz" befasst. Die Friedrich Wilhelms-Hütte GmbH, die MEG, Pfeifer Drako und die Siemens AG Power Generation haben sich erneut der Prüfung als ÖKOPROFIT®-Betrieb gestellt.

Die Projektteilnehmer haben sich mit der Material- und Energienutzung in ihrem Produktions- und Dienstleistungsprozess beschäftigt und ihre Produkte, Technologien und die innerbetriebliche Organisation des Umweltschutzes kritisch hinterfragt. Eine Fülle an Informationen zu Abfall- und Emissionsvermeidung wurde auf eine mögliche Umsetzung im eigenen Betrieb geprüft oder neue Ideen getestet. Die umgesetzten Maßnahmen werden nun dauerhaft erhebliche Einsparungen erzielen.

Das Ziel dieses vom Land NRW und der Stadt Mülheim an der Ruhr geförderten Projektes, umweltorientierte Maßnahmen und wirtschaftlichen Erfolg zu kombinieren – und somit umweltbewusst zu agieren und dabei Geld zu sparen – haben die beteiligten Unternehmen in eindrucksvoller Weise erreicht. Viele kleine und große Ideen zur Energie- und Abfallvermeidung oder Senkung des Wasserverbrauchs wurden gemeinsam entwickelt und ausprobiert.

"Insgesamt wurden in den letzten 12 Monaten über 200 Einzelmaßnahmen schon umgesetzt, 1,7 Mio kWh weniger Energie verbraucht und mehr als 487.000 Euro eingespart", so Dagmar Wolsing von der ars numeri Wirtschaftsberatung, die mit der Projektdurchführung beauftragt war. "Weitere Maßnahmen sind schon konkret geplant, führen zu einer weiteren Entlastung der Umwelt und senken erneut Betriebskosten".

Durch den ÖKOPROFIT®-Klub wird die Verbindung zwischen Betrieben und Kommune sowie das Netzwerken der Teilnehmer, über das Projekt hinaus weiter fortgesetzt.

Das Projekt wurde engagiert begleitet durch den Lenkungskreis mit VertreterInnen des Agendabüros, der IHK MEO (Mülheim, Essen, Oberhausen), der Mülheim&Business, der Effizienzagentur NRW, der Energieagentur NRW und der DHC Solvent Chemie GmbH. Die Durchführung des Projektes lag bei der ars numeri Wirtschaftsberatung Dagmar Wolsing aus Essen.

