

ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012



Auszeichnung ÖKOPROFIT-Betriebe Kreis Wesel



Umwelt entlasten und Kosten sparen

Allen Teilnehmern und Mitwirkenden des fünften ÖKOPROFIT-Projektes sprechen wir unseren ausdrücklichen Dank aus. Wir sind immer wieder begeistert, über die vielen Ideen und die vereinbarten und zum Teil bereits umgesetzten Maßnahmen.

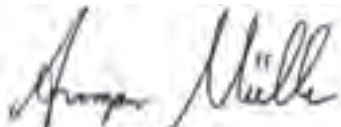
2004 hat die Stadt Rheinberg im Rahmen des Euregioprojektes Ecopolis zusammen mit der niederländischen Stadt Wageningen das erste ÖKOPROFIT-Projekt im Kreis Wesel initiiert, seinerzeit ausschließlich mit Betrieben aus den wir4-Städten. Nach einer zweiten erfolgreichen Runde in der wir4-Region ist dies mittlerweile das dritte Projekt mit kreisweiter Beteiligung. Eine gute Entwicklung, bei der sich auch die Verknüpfung mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V. erneut bewährt.

Und aus vielen Gesprächen und Reaktionen wissen wir: das Projekt ÖKOPROFIT hält was es verspricht! Den Beweis erbringen die mittlerweile 47 Betriebe und Einrichtungen aus dem Kreis Wesel, die insgesamt bei ÖKOPROFIT mitgemacht haben und konkrete Erfolgsrezepte für Umwelt und Wirtschaftlichkeit der Unternehmen vorweisen können: z.B. die Reduzierung des Abfallaufkommens und des Wasser- und Stromverbrauchs, die Senkung des Heizenergiebedarfs, der behutsamere Umgang mit Bodenverbrauch und Bodenversiegelung, effizientere Produktionstechniken und -verfahren. Teils einfachste Maßnahmen und organisatorische Änderungen helfen, die Umwelt nachhaltig zu schonen und gleichzeitig Kosten zu dämpfen.

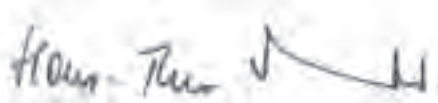
Auf diese Weise können Betriebe auch ihre Wettbewerbsposition stärken, Arbeitsplätze im Kreis Wesel sichern und neue schaffen. Nicht zuletzt wird auch der Zusammenhalt im Unternehmen gestärkt, wenn gemeinsam über alle Abteilungen und Entscheidungsstufen hinweg „an einem Strang“ gezogen wird. Und auch die Kooperation zwischen ÖKOPROFIT-Betrieben ist von Vorteil – für alle Beteiligten.

Machen Sie sich aber am Besten mit der vorliegenden Broschüre selbst ein Bild und nehmen Sie die Erfolge der Teilnehmer als Ansporn, auch weiterhin umweltbewusst zu agieren. Jeder Beitrag lohnt sich!

Mit freundlichen Grüßen



Dr. Ansgar Müller
Landrat



Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister Stadt Rheinberg

Die ÖKOPROFIT-Betriebe 2012	Branche	Mitarbeiterzahl
Dr. Berns Laboratorium	Lebensmitteluntersuchung	37
ENNI - Energie & Umwelt GmbH	Energieversorgung	195
ENNI - Stadt & Service AöR	Wasserversorgung und Abfallentsorgung	241
Gerhard van Clewe GmbH & Co KG	Veredelung von Textilien	150
Hülskens GmbH & Co. KG	Gewinnung von Kies und Sand	285
LINEG - Linksniederrheinische Entwässerungs-Genossenschaft	Entwässerung, Abwasserentsorgung	101
NIAG - Niederrheinische Verkehrsbetriebe AG	Verkehrsunternehmen	754
SCHWING Fluid Technik GmbH	Maschinen- und Anlagenbau	62
Sparkasse am Niederrhein	Finanzdienstleistung	759
Stadtwerke Dinslaken GmbH	Energieversorgung	305
Welling GmbH	Hotel und Restaurant	100

ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012 – Die Ergebnisse

Geld sparen und die Umwelt sowie das Klima schonen - die elf Betriebe der ÖKOPROFIT-Runde 2012 im Kreis Wesel haben ihr Ziel deutlich erreicht. In den Umweltprogrammen der Betriebe wurden insgesamt 214 Umweltmaßnahmen angegangen.

Durch ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012 können die Unternehmen jedes Jahr folgende Einsparungen erzielen:

2.874.515 kWh Energie
1.790 Tonnen CO₂
5.413 m³ Wasser
120 Tonnen Abfall

Sehr positiv sind die Erfolge auf der Kostenseite. Die Unternehmen werden jährliche Betriebskostensenkungen durch Umweltmaßnahmen in Höhe von

464.000 €

erzielen. Dieser jährlichen Einsparung steht ein einmaliger Invest von

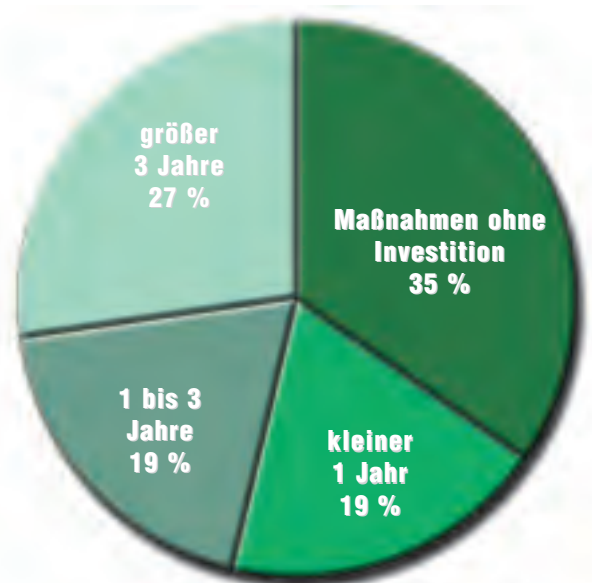
918.000 €

gegenüber.

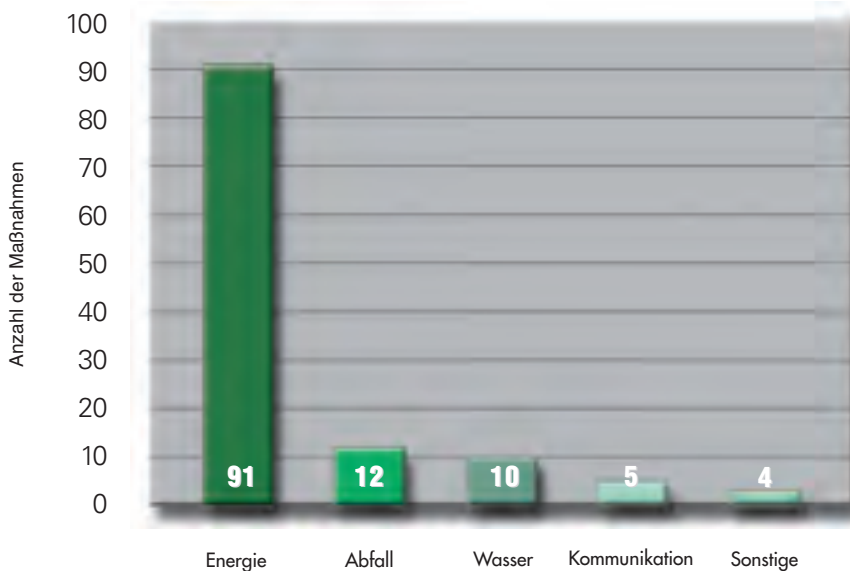
Im Schnitt amortisieren sich die Maßnahmen nach 2 Jahren. Mehr als ein Drittel aller bezifferbaren Maßnahmen konnte ohne Investition realisiert werden. Das enorme Einsparungspotenzial zeigt sich auch an den rund 40 Prozent der Investitionen, die sich bereits nach wenigen Monaten bis maximal drei Jahren amor-

tisieren. Die übrigen 27 Prozent der Umweltmaßnahmen weisen längere Amortisationszeiten auf. Investitionen der Firma ENNI Energie & Umwelt in Fotovoltaik-Anlagen mit über 1,7 Millionen Euro und 30.000 Euro erwartetem jährlichen Profit, wurden in dieser Bilanzierung nicht berücksichtigt.

Die Amortisationszeiten der Maßnahmen sind in folgender Abbildung dargestellt:



Auswertung der Wirtschaftlichkeit der zum Projektabschluss monetär bewertbaren 121 Maßnahmen



Verteilung der 121 Umweltmaßnahmen auf die unterschiedlichen Umweltaspekte



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung

Dr. Berns LABORATORIUM

Dr. Berns Laboratorium GmbH & Co. KG

erhält für den Standort Bendschenweg 36, 47506 Neukirchen-Vluyn die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



Dr. Berns Laboratorium GmbH & Co. KG

Bendschenweg 36
47506 Neukirchen-Vluyn

1996 gegründet
37 Mitarbeiter

Kontakt:
Marc Goxers
Tel.: 02845/984 50
marc.goxers@drberns.de



Unser Umweltteam

Weitere Information

www.drberns.de

Die Dr. Berns Laboratorium GmbH & Co. KG setzt sich seit 1996 für die Sicherheit von Lebensmitteln und Trinkwasser ein.

Als selbstständiger Dienstleistungsbetrieb befassen wir uns mit der Erstellung von Qualitätsmanagement- und Hygienekonzepten (HACCP, IFS, BRC etc.) für Unternehmen der Lebensmittelbranche.

Darüber hinaus werden Lebensmittel- und Trinkwasserproben mikrobiologisch und/oder chemisch untersucht.

Abgerundet wird unser Leistungsspektrum durch die Veranstaltung von Seminaren zu lebensmittelrechtlichen Themen und zu Themen rund um die Zertifizierung von Unternehmen.

Umweltzertifikate

• **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

11.055 €

- **Abfall:** 4,3 t
- **Energie:** 34.700 kWh
- **Wasser:** 83,9 m³
- **Klimaschutz:** 11,3 t CO₂

Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Anschaffung einer Pelletheizung	2005
Austausch der alten Fenster durch doppelverglaste Fenster	2005
Umstieg auf verbrauchs- und emissionsärmere Dieselfahrzeuge	laufend



Umwelleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Spritspartraining für unsere Außendienstmitarbeiter und Probenkurierer	2.275 €	6.900 €, Einsparung von 26.000 kWh Diesel und 7 t CO ₂	erledigt
Stromsparen: Optimierung der Beleuchtung sowie Einsatz von Steckerleisten an den PC-Arbeitsplätzen (kein Standby)	457 €	665 €, Einsparung von 3.700 kWh Strom und 2,1 t CO ₂	erledigt
Abfallvermeidung: Umstellung auf Kleingebinde bei Proben; Umstieg auf Beutel anstelle von Glas	0 €	Einsparung von 4,3 t Abfall	erledigt
Einsatz eines Sensor-Wasserhahns auf der Damentoilette	0 €	240 €, Reduktion um 60 m ³ Wasser	erledigt
Installation von elektronisch gesteuerten Heizungsreglern an 32 Heizkörpern	430 €	z.Zt. nicht bezifferbar	erledigt
Einsatz von Recyclingpapier statt herkömmlichen Kopierpapiers	0 €	Einsparung in der Papierproduktion von 20 m ³ Wasser, 4.200 kWh Energie und 2 t CO ₂	erledigt
Anschaffung eines Elektrofahrzeugs für die Probenabholung in der näheren Umgebung	z.Zt. nicht bezifferbar	z.Zt. nicht bezifferbar	Sommer/Herbst 2012
Bereitstellung eines Online-Portals für Großkunden zum Abruf der Befunde	z.Zt. nicht bezifferbar	3.250 €, Einsparung von Porto und Papier: 3,9 m ³ Wasser, 800 kWh Energie und 0,2 t CO ₂	Ende 2012



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH

erhält für den Standort Uerdinger Straße 31, 47441 Moers die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



ENNI Energie & Umwelt Niederrhein GmbH

Uerdinger Straße 31
47441 Moers

2000 gegründet
195 Mitarbeiter

Kontakt:
Michael Nöfer
Tel.: 02841/104-230
mnoefer@enni.de



Michael Nöfer leitet das Umweltteam der ENNI Energie & Umwelt



Weitere Information

www.enni.de

Die ENNI Energie & Umwelt Niederrhein gehört mit rund 80.000 Kunden zu den größten Energie- und Wasseranbietern am Niederrhein.

Sie ist Teil der in Moers beheimateten ENNI-Unternehmensgruppe, die zu den führenden Infrastrukturanbietern des Niederrheins zählt. Die Energietochter ist zu 80 % in kommunaler Hand und bietet hunderten Menschen attraktive Arbeits- und Ausbildungsplätze.

Die Markenphilosophie ist von den Kernwerten Kundennutzen, Verantwortung und Modernität/Zukunft geprägt. Umweltthemen nehmen einen festen Platz im täglichen Handeln ein und sind in einer Nachhaltigkeitsstrategie fixiert.

Wettbewerb begreift ENNI als Chance. Neben fortwährender Konsolidierung setzt man auf Wachstumsthemen, zunächst im Energievertrieb und in Stromerzeugungsprojekten. Hier nimmt der regenerative Anteil stetig zu.

Umweltzertifikate

• **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

66.825 €

- **Abfall:** 0,5 t
- **Energie:** 388.700 kWh
- **Wasser:** 80 m³
- **Klimaschutz:** 901 t CO₂

Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Inbetriebnahme eines Biomasse-Heizkraftwerkes in Moers	2009
Beteiligung am Windpark Gollmitz	2010
Beteiligung an der Green-Gecco-Gesellschaft	2010
Einstieg in zahlreiche Fotovoltaik-Projekte	2010
Entwicklung einer Nachhaltigkeitsstrategie	2011

Umweltleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Installation von Fotovoltaikanlagen an Standorten der ENNI-Gruppe (insgesamt 795 kW _p)	1.700.000 €	30.000 €, Einsparung von 750 t CO ₂	erledigt
Einbau von fest eingestellten Thermostaten an Heizkörpern in Flurräumen und Toiletten	1.000 €	2.250 €, Einsparung von 4.000 kWh Energie und 0,8 t CO ₂	erledigt
Umstellung Entsorgung von gebrauchten Papierhandtüchern in die blaue Tonne	0 €	6.000 €, Wiederverwertung von Rohstoffen	erledigt
Anschaffung eines Dienstfahrrades. Nutzung bei Außenterminen oder beim Pendeln zwischen Betriebsgebäude und Verwaltung	400 €	150 €, Einsparung von 1.000 kWh Diesel und 0,3 t CO ₂	erledigt
Erhöhung der Raumtemperatur im Serverraum der Verwaltung. Reduzierung der Kühlleistung der Klimaanlage	0 €	900 €, Einsparung von 9.000 kWh Strom und 5 t CO ₂	erledigt
Hinweisschilder an Fenstern und Türen mit Energiespartipps	50 €	z.Zt. nicht bezifferbar, enormer Image-Effekt	erledigt
Umrüstung der Lager, Tiefgaragen- und Außenbeleuchtung auf T5-Systeme	22.000 €	6.800 €, Einsparung von 68.000 kWh Strom und 47 t CO ₂	2013
Steuerung der Heizungs- und Warmwasserversorgung optimiert - Prüfauftrag an ein Ingenieurbüro ist vergeben	6.500 €	4.500 €, Einsparung von 85.000 kWh Gas und 17 t CO ₂	2013

Die acht vorgestellten Maßnahmen zeigen nur einen kleinen Ausschnitt aus dem Umweltprogramm der ENNI Energie und Umwelt. Die bereits heute bilanzierbaren Ergebnisse der über 20 Einzelmaßnahmen sind in der Übersicht „Jährliche Einsparungen“ summiert.



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



ENNI Stadt & Service Niederrhein AÖR

erhält für den Standort Am Jostenhof 7 - 9, 47441 Moers die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



ENNI Stadt & Service Niederrhein AÖR

Am Jostenhof 7 - 9
47441 Moers

2007 gegründet
241 Mitarbeiter

Kontakt:
Ralf Hötzel
Tel.: 02841/104-801
rhoetzel@enni.de

Weitere Information
www.enni.de

Die ENNI Stadt & Service Niederrhein AÖR ist eine hundertprozentige Tochter der Stadt Moers und die Mutter der ENNI-Unternehmensgruppe. Hier sind hoheitliche und im Wettbewerb stehende Infrastrukturangebote rund um die Bereiche Energie, Wasser, Entwässerung, Freizeit, Abfall, Grünflächen, Winterdienst und Straßenreinigung sowie Sport- und Bädereinrichtungen gebündelt.

Im operativen Geschäft beseitigt das Unternehmen in Moers Abfälle, reinigt Straßen sowie Kanäle und verwaltet die zehn Moerser Friedhöfe. Als Dienstleister der Stadt pflegt die ENNI Stadt & Service Straßen und Grünflächen.

Über die Stadtgrenzen hinaus entwickelt sich das Unternehmen am Niederrhein zum umfassenden Infrastrukturanbieter. Dabei übernimmt ENNI kerngeschäftsnahe Aufgaben, wie die Straßenreinigung in Neukirchen-Vluyn.

Umweltzertifikate

- **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2006** (als Servicebetriebe Stadt Moers)
- **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

26.126 €

- **Abfall:** 10 t
- **Energie:** 216.500 kWh
- **Wasser:** 40 m³
- **Klimaschutz:** 58 t CO₂



Ralf Hötzel leitet das Umweltteam der ENNI Stadt & Service

Umweltchronik	
Maßnahme	Jahr
Fuhrparkmodernisierung mit Erdgasfahrzeugen (12 Fahrzeuge)	2005
Verpachtung von Dachflächen auf dem Betriebshof für Fotovoltaikanlagen	2009
Vertrag zur Anlieferung eigenproduzierter Hackschnitzel an das Moerser Biomasse-Heizkraftwerk	2010
Inbetriebnahme einer eigenen Tankstelle zur Reduzierung von Fahrtwegen	2011
Investition in eine effizientere Heizungsanlage	2011



Umwelleistungen			
Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Optimierung der Steuerung der Heizungs- und Warmwasserversorgung	150.000 €	6.500 €, Einsparung von 70.000 kWh Gas und 14 t CO ₂	erledigt
Optimierung der Beleuchtungseinrichtungen in Betriebsgebäuden, auch durch Einsatz von Bewegungsmeldern	5.960 €	500 €, Einsparung von 2.273 kWh Strom und 1,5 t CO ₂	erledigt
Verpachtung von Dachflächen auf Betriebsgebäuden für den Einsatz von Fotovoltaikanlagen	0 €	4.000 €, Pachterlöse zur Investition in den Einsatz regenerativer Energien	erledigt
Installation von Bewegungsmeldern für die Beleuchtung der Fahrzeughallen	2.450 €	633 €, Einsparung von 2.873 kWh Strom und 1,8 t CO ₂	erledigt
Tourenoptimierung im Winterdiensteneinsatz der Fahrzeugflotte	15.000 €	3.000 €, Einsparung von 25.000 kWh Diesel und 6,8 t CO ₂	erledigt
Abfalltrennung verbessert	1.500 €	300 €, Reduzierung der Abfallmengen um 10 t	erledigt
Verminderung der Heizkosten durch automatisch schließende Tore in den Fahrzeughallen	noch nicht bezifferbar	noch nicht bezifferbar	2012
Planungsprozess für den Bau des neuen Verwaltungsgebäudes unter modernsten energetischen Maßstäben	noch nicht bezifferbar	noch nicht bezifferbar	2013

Die acht vorgestellten Maßnahmen zeigen nur einen kleinen Ausschnitt aus dem Umweltprogramm der ENNI Stadt und Service. Die bereits heute bilanzierbaren Ergebnisse der über 15 Einzelmaßnahmen sind in der Übersicht „Jährliche Einsparungen“ summiert.



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



Gerhard van Clewe GmbH & Co. KG

erhält für den Standort Loikumer Strasse 10, 46499 Hamminkeln-Dingden die Auszeichnung

ÖKOPROFIT Betrieb Kreis Wesel 2012

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



Gerhard van Clewe GmbH & Co. KG

Loikumer Strasse 10
46499 Hamminkeln-Dingden

1954 gegründet
150 Mitarbeiter

Kontakt:
Arnim Wüste
Tel.: 02852/84-220
arnim.wueste@van-clewe.de



Weitere Information
www.van-clewe.de

Das Unternehmen Gerhard van Clewe GmbH & Co. KG wurde 1954 in Dingden gegründet und beschäftigt sich mit der Ausrüstung und Veredlung von Textilien.

Als Auftragsveredler kann das Unternehmen durch einen sehr umfangreichen Maschinenpark auf eine Vielzahl von Veredlungsmöglichkeiten für Gewebe und Maschenwaren zurückgreifen.

Zu den Kernprozessen des Unternehmens zählen: Färben, Beschichten, Rauhen/Schmiegeln und das Laminieren.

Der Textilveredlungsbereich beschäftigt derzeit rund 150 Mitarbeiter in Dingden und verfügt über einen eigenen Betriebskindergarten.

Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Entwicklung einer Abwasseraufbereitungsanlage (Ausgezeichnet von der Deutschen Bundesstiftung Umwelt)	1995
Reduzierung des Wasserverbrauches durch eine Vakuumabsaugung innerhalb des Waschprozesses	2004
Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001	seit 2005
Zertifizierung nach Öko-Tex Standard 100	seit 2008



Matthias Frye, Arnim Wüste, Norbert Schmidt, David Weiler



Umweltzertifikate

- **DIN EN ISO 9001 : 2008** - seit 1996
- **DIN EN ISO 14001** - seit 2005
- **Öko-Tex Standard 100** - seit 2008
- **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

102.750 €

- **Abfall:** 100 t
- **Energie:** 366.240 kWh
- **Wasser:** -
- **Klimaschutz:** 115 t CO₂

Umwelleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Kauf einer Umkehrosmoseanlage für das Kesselspeisewasser	27.500 €	9.000 €, Einsparung von 166.000 kWh Erdgas und 33 t CO ₂	erledigt
Umstellung der Verfahrensweise bzgl. Absäuerung von Textilien	0 €	57.750 €, Einsparung von 48 t Hilfsmittel	erledigt
Erneuerung der Druckluftkompressoren und Nutzung der Abwärme zur Hallenbeheizung	25.000 €	18.000 €, Einsparung von 120.000 kWh Strom und 61 t CO ₂	erledigt
Reorganisation des Abfallmanagements	12.000 €	10.000 €, Reduktion von 100 t Rest-/Textilabfall	erledigt
Abwärmenutzung des Heißwassertanks für die Heizung der Verwaltung	7.000 €	8.000 €, Einsparung von 80.240 kWh Heizöl und 21 t CO ₂	Ende 2012
Anschaffung eines Blockheizkraftwerkes	noch nicht bezifferbar	noch nicht bezifferbar	Ende 2012



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



Hülskens GmbH & Co. KG

erhält für die Standorte Hülskensstrasse 4 - 6, 46483 Wesel (Hauptwerkstatt) und das Kieswerk Milchplatz, 47495 Rheinberg die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



Hülskens GmbH & Co. KG

Hülskensstrasse 4 - 6
46483 Wesel

1895 gegründet
285 Mitarbeiter

Kontakt:
Dipl. Ing. Jonny Reichelt
Tel.: 0281/20 42 47
jonny.reichelt@huelskens.de

Dipl. Ing. Lutz van der Kuil
Tel.: 0281/20 43 89
lutz.vanderKuil@huelskens.de

Weitere Information

www.huelskens.de

Hülskens GmbH & Co. KG betreibt am Niederrhein neun Kies- und Sandaufbereitungsanlagen. Das familiengeführte Traditionsunternehmen beschäftigt 285 Mitarbeiter am Standort Wesel. Unter dem Leitspruch „Hülskens - wir stehen für Qualität und unsere Umwelt“ legt Hülskens GmbH & Co. KG besonderen Wert auf die Kundenzufriedenheit, auf qualitativ hochwertige Kies- und Sandprodukte, auf einen vernünftigen Umgang mit den Mitarbeitern, auf eine hohe Arbeitssicherheit sowie auf eine ständige Aus- und Weiterbildung der Mitarbeiter. Am 01. 07. 2008 hat Hülskens sein neuestes Kieswerk Milchplatz erfolgreich in Betrieb genommen. Für die Reparatur, Wartungs- und Neubauarbeiten ist die Hauptwerkstatt in Wesel zuständig. Außerdem befindet sich dort auch das Magazin.

Umweltzertifikate

- **DIN EN ISO 9001 - seit 1997**
- **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

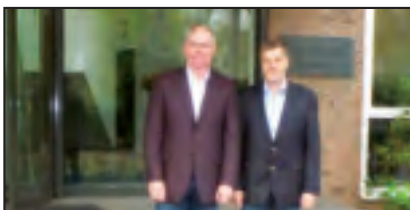
37.572 €

- **Abfall:** -
- **Energie:** 219.600 kWh
- **Wasser:** 250 m³
- **Klimaschutz:** 161 t CO₂



Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Optimierung der Steuerprogramme auf den Kieswerken	seit 2000
Gezielte Abfalltrennung	seit 2000
Einsatz energieeffizienter Elektromotoren auf den Kieswerken	2008



Unser ÖKOPROFIT-Team:
Herr J. Reichelt und Herr L. van der Kuil



Umweltleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Einsatz von Durchflussbegrenzern an den Zapfstellen des Büro- und Sanitärbereiches auf dem Kieswerk Milchplatz	100 €	776 €, Einsparung von 200 m ³ Wasser	erledigt
Systematischer Einsatz von Bewegungsmeldern für bestimmte Beleuchtungsbereiche auf dem Kieswerk	1.400 €	362 €, Einsparung von 2.600 kWh Strom und 1,6 t CO ₂	erledigt
Optimierung des Hoch- und Herunterfahrens der Produktionsprozesse auf dem Kieswerk	0 €	603 €, Einsparung von 4.300 kWh Strom und 2,7 t CO ₂	erledigt
Installation von einem Wärmetauscher in dem Kühlkreislauf von MS 113 für die Heizungsunterstützung	4.000 €	1.200 €, Einsparung von 12.000 kWh Heizöl und 3,2 t CO ₂ , Nutzung der Schiffsmotoren-Abwärme	erledigt
Erneuerung und Optimierung der Beleuchtungssituation in der Hauptwerkstatt	2.000 €	6.400 €, Einsparung von 45.455 kWh Strom und 28 t CO ₂	erledigt
Erneuerung der drei Heizungsanlagen in der Hauptwerkstatt, Umstellung von Heizöl auf Erdgas	41.500 €	8.200 €, Einsparung von 145.000 kWh Heizöl und 37,3 t CO ₂	erledigt
Bau eines Sandfangs zur Einleitung von Oberflächenwasser	100.000 €	Einleitung von Niederschlagswasser des versiegelten Unternehmensgeländes in das Hafenbecken, Entlastung des Kanalnetzes	2012
Reduzierung des Dieselmotorenverbrauchs für Erdbaumaschinen auf dem Kieswerk Milchplatz durch Schulung des Personals	0 €	1.172 €, Einsparung von 10.000 kWh Diesel (5%) und 2,6 t CO ₂	laufend

Die acht vorgestellten Maßnahmen zeigen nur einen kleinen Ausschnitt aus dem Umweltprogramm der Hülskens GmbH & Co. KG. Die bereits heute bilanzierbaren Ergebnisse der über 21 Einzelmaßnahmen sind in der Übersicht „Jährliche Einsparungen“ summiert.



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung

LINEG

Linksniederrheinische Entwässerungs-Genossenschaft

erhält für die Standorte Im Meerfeld 61, Moers-Repelen (Werkstatt) und Orsoyerberg, Rheinberg (Abwasserpumpanlage) die Auszeichnung

ÖKOPROFIT Betrieb Kreis Wesel 2012

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



Linksniederrheinische Entwässerungs-Genossenschaft

LINEG-Standorte (ÖKOPROFIT):

- Werkstatt:
Im Meerfeld 61, Moers-Repelen
- Abwasserpumpanlage:
Orsoyerberg, Rheinberg

1913 gegründet
324 Mitarbeiter/innen, Werkstatt: 101

Kontakt (ÖKOPROFIT):
Bernhard Kames
Tel.: 02842/96 01 04
kames.b@lineg.de



Weitere Information

www.lineg.de

Die LINEG wurde 1913 als sondergesetzlicher Wasserverband gegründet. Als Körperschaft des öffentlichen Rechts steht sie unter Rechtsaufsicht des Umweltministeriums.

Wesentliche Tätigkeiten sind der Bau und Betrieb von Vorflut- und Grundwasserpumpenanlagen zur Bergschadensregulierung in der Wasserwirtschaft, die Abwasserbehandlung und die Gewässerregulierung. Das Verbandsgebiet umfasst 624 km².

Der Standort Werkstatt mit insgesamt 101 Mitarbeiter/innen ist zuständig für den Anlagenbetrieb von 78 Vorflut-, 175 Grundwasser-, 48 Abwasser- und 14 Hochwasserpumpenanlagen sowie 52 Regenbecken. Es werden 400 km Fließgewässer, 264,1 km Druckleitungen und 20 km Freigefälleleitungen betreut.

Umweltzertifikate

- EMAS Zertifizierung 2003
- Audit Beruf und Familie 2010
- ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012

Jährliche Einsparung

10.550 €

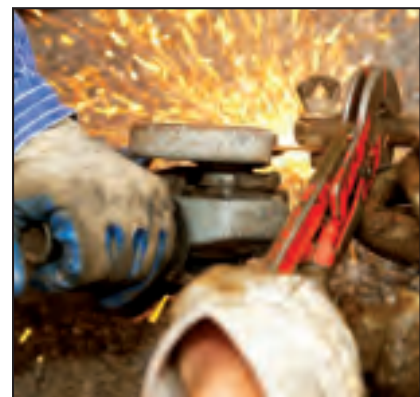
- Abfall: 2,5 t
- Energie: 40.500 kWh
- Wasser: -
- Klimaschutz: 19,9 t CO₂

Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Erichtung einer Hackschnitzelheizung mit Hackschnitzeln aus eigenem Grünschnitt	2004



Das LINEG-Umweltteam



Umwelleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Neuorganisation der Abfalllogistik	0 €	500 €, Einsparung von 2,5 t Restmüll, verbesserte Sauberkeit und Trennschärfe	erledigt
Änderung der Warmwasserversorgung des Hochdruckreinigers von Strom auf Hackschnitzelheizung	1.300 €	1.400 €, Einsparung von 3.000 kWh Strom und 1,5 t CO ₂ , Vermeidung von Stromspitzen	erledigt
Reduktion der Wasseruhr um eine Nennstufe	0 €	450 €	06/2012
Beleuchtungsoptimierung durch Einbau von T5-Lampen und Bandschaltung in Werkstattshalle, Pumpenprüfstand und Pumpenlager	44.000 €	5.600 €, Einsparung von 31.400 kWh Strom und 15,4 t CO ₂	06-12/2012
Einbringung der Papierhandtücher in das Altpapier	0 €	1.500 €, Einsparung von Restmüll	12/2012
Änderung der Beleuchtung in der Zentralwerkstatt - Magazin auf T5-Lampen	10.000 €	1.100 €, Einsparung von 6.100 kWh Strom und 3 t CO ₂	06/2013



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



Niederrheinische Verkehrsbetriebe Aktiengesellschaft NIAG

erhält für den Standort Rheinberger Straße 95a, 47441 Moers
die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



**Niederrheinische
Verkehrsbetriebe
Aktiengesellschaft NIAG**

Standort: Rheinberger Straße 95a
47441 Moers

1909 gegründet
754 Mitarbeiter, inklusive Töchter

Kontakt:
Beate Kronen
Tel.: 02841/205-102
beate.kronen@niag-online.de

Weitere Information

www.niag-online.de

Umweltschonende Mobilität für die Region schafft die Niederrheinische Verkehrsbetriebe Aktiengesellschaft NIAG täglich mit den Geschäftsfeldern ÖPNV und Logistik. Mit mehr als 26 Mio. Fahrgästen jährlich ist die NIAG der größte Anbieter im ÖPNV am Unteren Niederrhein. Die ständig nach neuesten Umweltstandards erneuerte Busflotte umfasst 174 Fahrzeuge.

Transport und Umschlag von Massengütern - vorwiegend von Importkohle - sind die Kernkompetenzen der NIAG Logistik (Eisenbahn, Hafen und Fahrzeugwerkstatt).

Die NIAG ist als Public-Private-Partnership eingebunden in die Konzernstruktur der RETHMANN-Gruppe (51 %). Die übrigen Anteile verteilen sich auf die öffentlichen Anteilseigner (davon Kreis Wesel: 43 %).

Die Wurzeln des regional verankerten Verkehrsdienstleisters reichen bis ins Dampflok-Zeitalter (1909) zurück.

Umweltzertifikate

- **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

171.890 €

- **Abfall:** -
- **Energie:** 1.291.200 kWh
- **Wasser:** 1.500 m³
- **Klimaschutz:** 357,1 t CO₂



Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Einführung von Dieselpartikelfiltern für die Busflotte (AdBlue Technik)	2005
Neuanschaffungen für die Busflotte nach EURO 5 Standard	2006
Umstellung der Schmierstoffe auf Mehrwegbehälter	2007
Fortlaufende Ausstattung der Busflotte mit umweltschonenden CO ₂ -Klimaanlagen	2010



Mitglieder des NIAG-Umweltteams



Umweltleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Installation moderner digitaler Heizungsthermostate	2.600 €	390 €, Einsparung von 3.200 kWh Fernwärme und 0,6 t CO ₂	erledigt
Bedarfsgerechte Anpassung der bereitgestellten Fernwärmeleistung	0 €	13.500 €, Reduzierung der Fernwärmeleistung	erledigt
Modernisierung der Beleuchtung durch Einsatz von T5-Systemen in der Busabstellhalle und Einsatz von Präsenzmeldern	37.000 €	8.200 €, Einsparung von 70.000 kWh Strom und 43,3 t CO ₂	2012
Bedarfsgerechte Warmwasserproduktion durch Einsatz einer solarthermischen Anlage	40.000 €	16.000 €, Einsparung von 210.000 kWh Fernwärme und 41 t CO ₂	2013
Anschaffung von 4 Leichtbussen zur Reduzierung des Dieserverbrauchs	n.b.	n.b., Einsparung von 4 l Dieselkraftstoff/100 km	2013
Betrieb der Buswaschanlage mit Regenwasser	10.000 €	3.800 €, Einsparung von 1.500 m ³ Frischwasser	2013
Modernisierung der Hallenbeheizung der Buswerkstatt	n.b.	n.b., Einsparung von Fernwärme und CO ₂	2014
Kontinuierliche Verringerung des Dieserverbrauchs der Busflotte z. B. durch stetige Schulung und Getriebeeinstellungen	10.000 €	130.000 €, Einsparung von 1.008.000 kWh Diesel und 272,2 t CO ₂	laufend



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



SCHWING FluidTechnik GmbH

erhält für den Standort Oderstraße 7 - 8, 47506 Neukirchen-Vluyn die Auszeichnung

ÖKOPROFIT Betrieb Kreis Wesel 2012

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



SCHWING Fluid Technik GmbH

Oderstraße 7 - 8
47506 Neukirchen-Vluyn

1969 gegründet
62 Mitarbeiter

Kontakt:
Wolfgang Spieß
Susanne Achterberg
Tel.: 02845/930-0
mail@schwing-sft.de

Weitere Information

www.schwing-sft.de

Mit Hauptsitz in Neukirchen-Vluyn entwickelt, fertigt und liefert SCHWING die fortschrittlichsten Systeme zur thermischen Reinigung, Prozesstechnik und Wärmebehandlung mit hohem Qualitätsstandard für industrielle Anwendungen weltweit.

Seit mehr als 20 Jahren bietet die SCHWING-Gruppe auch die Lohnreinigung von verschmutzten Teilen als Dienstleistung weltweit an sechs verschiedenen Standorten an.

Mehr als 250.000 Werkstücke werden pro Jahr für viele zufriedene Kunden nach höchsten Qualitätsstandards gereinigt.



Umwelteam: V. Brandner, S. Achterberg, Th. Schwing, W. Weidner, W. Spieß

Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
SCHWING stellt ENNI eine Hallendachfläche zur Installation einer PV-Anlage zur Verfügung	2010
Energetische Komplettsanierung des Verwaltungsgebäudes Oderstraße 8 (Investition von rd. 170.000 €)	2011



Umwelleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Verwaltungsgebäude Oderstraße 8 Ersatz alte Ölheizung durch Erdgasheizung	6.000 €	Substitution von 15.000 l Heizöl durch klimafreundlicheres Erdgas	erledigt
Duschanlage Fertigung Oderstraße 7 Umstellung der Warmwasserversorgung von Boiler auf Durchlauferhitzer	1.000 €	1.500 €, Einsparung von 10.000 kWh Strom und 5,7 t CO ₂	erledigt
Druckluftversorgung Oderstraße 7 Leckagebeseitigung, Ersatz alter Kältetrockner	3.800 €	1.600 €, Einsparung von 11.000 kWh Strom und 6,3 t CO ₂	erledigt
Oderstraße 7 und 8 Neuorganisation der Abfalllogistik	0 €	500 €, Restmüllreduktion von 1t	erledigt
Oderstraße 7 und 8 Abschaltung nicht benötigter Beleuchtung	0 €	Einsparung von Energie und CO ₂	erledigt
Lohnbetrieb Oderstraße 8 Entdeckung eines Wasserrohrbruches im Zuge der ÖKOPROFIT-Datenaufnahme	0 €	4.350 €, Vermeidung erhöhter Wasserverbrauch; Verhandlung Abwasserkosten	erledigt
Lohnbetrieb Oderstraße 8 Überprüfung der Möglichkeit zur Regenwassernutzung (Anlagenkühlung)	noch nicht bezifferbar	4.500 €, Reduzierung Frischwasserbezug 3.000 m ³	09/2012

Umweltzertifikate

• **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

12.450 €

- **Abfall:** 1 t
- **Energie:** 21.000 kWh
- **Wasser:** 3.000 m³
- **Klimaschutz:** 12 t CO₂



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



Sparkasse am Niederrhein

erhält für den Standort Ostring 4 -7, 47441 Moers die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



Sparkasse am Niederrhein

Ostring 4 -7
47441 Moers

1844 gegründet
759 Mitarbeiter

Kontakt:
Gerd Adam
Tel.: 02841/206 25 12
gerd.adam@sparkasse-am-niederrhein.de

Weitere Information

www.sparkasse-am-niederrhein.de

Das Geschäftsgebiet der Sparkasse am Niederrhein umfasst die Städte Moers, Neukirchen-Vluyn, Rheinberg und Xanten sowie die Gemeinden Alpen und Sonsbeck. Sie betreibt 28 Geschäftsstellen, ein Beratungscenter sowie eine eigene Immobilienagentur.

Neben Beratung und Service rund um die geld- und kreditwirtschaftliche Versorgung der Bevölkerung und der regionalen Wirtschaft gehören die Vermittlung von Versicherungs- und Bausparverträgen sowie der Vertrieb von Investmentfonds zu ihrem Kerngeschäft.

Die Sparkasse am Niederrhein engagiert sich für das Gemeinwohl in ihrem Geschäftsgebiet. So hat die Sparkasse im Jahr 2011 rund 1,2 Millionen Euro aus dem laufenden Haushalt sowie aus dem Prämiensparzweckertrag und Stiftungserträgen als Spenden für soziale, sportliche und kulturelle Zwecke zu Verfügung gestellt.

Umweltzertifikate

- **Energiesparer NRW 2007**
- **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

28.836 €

- **Abfall:** 1,25 t
- **Energie:** 159.000 kWh
- **Wasser:** 160 m³
- **Klimaschutz:** 81,3 t CO₂



Unser Umweltteam

Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Ausrüstung der ersten Geschäftsstelle mit einer Wasser/Wasser-Wärmepumpe	1980
Erstellung der ersten Geschäftsstelle nach dem TriSolarkonzept	1998
Heizung und Klimatisierung einer Geschäftsstelle mit Geothermie	2002
Initialisierung einer Energiesparkkampagne "Watt sparen"	2006
Jährliche Erstellung eines Energie- und Umweltberichtes	seit 2007
Erstinstallation einer Wettervorhersage-Steuerung für den Heizungsbetrieb	2009



Umweltleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Flächendeckender Einbau von Wasserdurchflussbegrenzern	500 €	700 €, Einsparung von 160 m ³ Trinkwasser	erledigt
Umstellung der Fotokopier- und Druckerpapiere von 80 g/m ² auf 75 g/m ²	0 €	400 €, Verringerung der Papiermenge um 1,25 t, Reduzierung der Papierabfalltonnage	erledigt
Abschaltung von Klimasplitgeräten zur Kühlung von SB-Komponenten/Servern	0 €	2.700 €, Einsparung von 13.300 kWh Strom und 8,3 t CO ₂	erledigt
Modernisierung des Pumpenstocks der zentralen Heizungsverteilung	20.000 €	2.650 €, Einsparung von 13.000 kWh Strom und 8 t CO ₂	06/2012
Einbau von fest einstellbaren Heizkörperventilen in den Verkehrsflächen	750 €	680 €, Einsparung von 10.000 kWh Fernwärme und 2 t CO ₂	07/2012
Austausch von 40 Geldausgabeautomaten gegen energie-effiziente Modelle	0 €	8.000 €, Einsparung von 40.000 kWh Strom und 24,8 t CO ₂	09/2012
Installation einer Steuerung für die Tiefgaragenbeleuchtung über Bewegungsmelder	2.500 €	1.500 €, Einsparung von 7.500 kWh Strom und 4,6 t CO ₂	09/2012
Verlegung der Temperaturfühler der Thermostate zur Optimierung der Heizleistung	1.000 €	1.800 €, Einsparung von 26.700 kWh Fernwärme und 5,4 t CO ₂	09/2012

Die acht vorgestellten Maßnahmen zeigen nur einen kleinen Ausschnitt aus dem Umweltprogramm der Sparkasse. Die bereits heute bilanzierbaren Ergebnisse der über 30 Einzelmaßnahmen sind in der Übersicht „Jährliche Einsparungen“ summiert.



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



Stadtwerke Dinslaken GmbH

erhält für den Standort Gerhard-Malina-Straße 1, 46537 Dinslaken die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



Stadtwerke Dinslaken GmbH

Gerhard-Malina-Straße 1
46537 Dinslaken

1903 gegründet
305 Mitarbeiter

Kontakt:

Klaus-Dieter Lottkus
Tel.: 02064/605 -148

k.lottkus@stadtwerke-dinslaken.de

Weitere Information

www.stadtwerke-dinslaken.de

„Wir haben die Energie“ lautet das Motto der Stadtwerke Dinslaken und ihrer Tochtergesellschaften. Die modernen Dienstleistungsunternehmen garantieren den Menschen und Betrieben in Dinslaken und der Region zuverlässige und faire Versorgung mit Strom, Wärme, Kälte, Gas und Wasser und kundenfreundliche Energiedienstleistungen.

Die Unternehmen stehen für Preiswürdigkeit, partnerschaftliche Energielösungen, ökologische Verantwortung und Innovationskraft.

Die Tochtergesellschaft Fernwärmeversorgung Niederrhein versorgt Kunden mit besonders umweltschonender Energie aus industrieller Abwärme, Kraft-Wärme-Kopplung und erneuerbaren Energieträgern deutschlandweit.

Auf die Veränderungen des Energiemarktes haben wir offensiv mit neuen Strategien und Technologien u. a. mit CO₂-neutraler Biomasse und Solarenergie reagiert.

Umweltzertifikate

• **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

Jährliche Einsparung

16.370 €

- **Abfall:** 1,23 t
- **Energie:** 101.920 kWh
- **Wasser:** -
- **Klimaschutz:** 48,2 t CO₂



Das Umweltteam: W. Kammann, K.D. Lottkus, M. Böing, R. Fredebold

Umweltchronik

Maßnahme	Jahr
Ressourcenschonende Fern- und Nahwärmeversorgung in Dinslaken und für Objekte in 50 Städten	seit 1961
Nutzung von Wärme aus der Kraft-Wärme-Kopplung von Kraftwerken und Industrieabwärme als Heizwärme	seit 1964/ seit 1980
Installation der ersten Fotovoltaikanlage am Theodor-Heuss Gymnasium Dinslaken	1998
Inbetriebnahme von drei Biomasseheizkraftwerken in NRW	seit 2004
Inbetriebnahme eines Biomasseheizkraftwerks in Dinslaken	2007
Installation weiterer sieben Fotovoltaikanlagen in Dinslaken	seit 2011
Inbetriebnahme eines Erdgas-BHKW in Dinslaken-Lohberg	2011

Umweltleistungen

Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Flächendeckende Installation von Strom-Messmitteln zur Verbrauchsdatenanalyse u. a. der Heizungs- und Klimatechnik	6.300 €	nicht bezifferbar, Einsparung von Strom- und Wärmeenergie sowie CO ₂	erledigt
Optimierung der Büro-Druckereinstellungen (Duplexdruck)	0 €	2.000 €, Einsparung von ca. 250.000 Blatt Papier; Reduzierung des Papierabfalls um 1,23 t	erledigt
Optimierung des Gefahrstoffmanagements durch Aufbau einer "Positivliste" und Verbesserung der Gefahrstoffsubstitution	0 €	n.b., Einsparungen durch Verringerung der Gefahrstoffmengen	erledigt
Installation von Einzelraum-Heizungsregelungen für Besprechungsräume und vier digitalen Thermostaten (Test)	3.340 €	500 €, Einsparung von 12.500 kWh Fernwärme und 2,4 t CO ₂	erledigt
Modernisierung der Beleuchtung des Betriebs hofs durch Einsatz von LED- und HQL-Leuchten	9.500 €	5.800 €, Einsparung von 30.500 kWh Strom und 18,9 t CO ₂	2012
Installation von Tischkühlern zur Deckung des Kältebedarfs in Schwachlastzeiten	15.500 €	4.000 €, Einsparung von 21.050 kWh Strom und 13 t CO ₂	2012
Projekt "Verhaltensänderungen": Reduzierung Energieverluste über 5 Jahre durch verändertes Mitarbeiterverhalten	0 €	4.000 €, Einsparung von 15.000 kWh Strom und 9,3 t CO ₂ , sowie 22.500 kWh Fernwärme von 4,4 t CO ₂	laufend
Modernisierung der Büro-Beleuchtung durch bedarfsweisen Einsatz von T5-Leuchten	1.400 €	70 €, Einsparung pro Büroraum von 370 kWh Strom und 0,2 t CO ₂ und Wartungskosten	laufend



Die vom Kreis Wesel ausgezeichneten ÖKOPROFIT Betriebe 2012 ...

... haben sich umfassend mit den Anforderungen an den betrieblichen Umweltschutz befasst und dafür Verantwortliche benannt,

... haben gemeinsam mit professionellen Beratern im Betrieb eine Bestandsaufnahme durchgeführt (Energie- und Rohstoffverbrauch, Schadstoffemissionen, Abfälle, Gefahrstoffe),

... haben Experten aus der Region als wertvolle Ansprechpartner kennengelernt,

... haben ein Umweltprogramm erarbeitet und mit der Umsetzung der Maßnahmen begonnen,

... motivieren ihre Mitarbeiter für den betrieblichen Umweltschutz und beteiligen sich an dessen kontinuierlicher Verbesserung,

... profitierten stark vom gegenseitigen Erfahrungsaustausch,

... haben untereinander bestehende Geschäftsbeziehungen vertieft und neue geschlossen,

... wurden von einer unabhängigen Prüfungskommission geprüft,

... halten alle umweltrechtlichen Vorgaben ein und engagieren sich auch in Zukunft aktiv für den betrieblichen Umweltschutz.

Weitere Informationen unter:
www.kompetenznetzenergie.de
www.oekoprofit-nrw.de



Auszeichnung



Wellings Romantik Hotel zur Linde

erhält für den Standort An der Linde 2, 47445 Moers die Auszeichnung

**ÖKOPROFIT Betrieb
Kreis Wesel 2012**

Moers, den 29. Juni 2012

Dr. Ansgar Müller
Landrat des Kreises Wesel

Hans-Theo Mennicken
Bürgermeister von Rheinberg

Ein Projekt der Stadt Rheinberg

Gefördert durch das Ministerium für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz des Landes Nordrhein-Westfalen.

In Kooperation mit dem KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., der Stadt Hamminkeln, der wir4 Wirtschaftsförderung und der Effizienz-Agentur NRW.



Wellings Romantik Hotel zur Linde

An der Linde 2
47445 Moers

1984 gegründet
100 Mitarbeiter

Kontakt:
Falko Welling
Tel.: 02841/97 60
falko.welling@wellings.de



Weitere Information
www.hotel-zur-linde.de

Es sind die Bereiche

- Hotel zum Wohlfühlen
- Restaurant & Schänke
- Tagen & Seminare
- Feiern & Gesellschaften

die unser Leistungsspektrum umfassen. Sie bereichern sich gegenseitig und machen 'die Linde' in der Summe zu einem einzigartigen Ganzen.

Vielfalt und Abwechslung als unser gastronomisches Prinzip spiegelt sich auch in der äußeren architektonischen Erscheinung wieder. Das denkmalgeschützte historische Gasthaus und ein über 220 Jahre altes Bauernhaus stehen einem neuen Hotel- und Tagungsbereich gegenüber.

Backstein und historische Bodenfliesen gegenüber Aluminiumfassade und zum Zimmer hin verglasten Bädern. Unser Restaurant ‚Kaminzimmer‘ gegenüber dem urigen ‚Kuhstall‘. Gemütliche und liebevoll dekorierte Restauranträume gegenüber modernster, sachlich-effizienter Tagungswelt.

Umweltzertifikate
• **ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012**

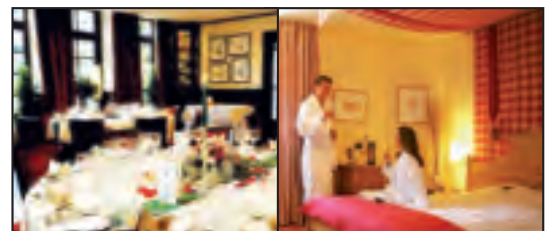
Jährliche Einsparung
17.987 €

- **Abfall:** -
- **Energie:** 45.155 kWh
- **Wasser:** 300 m³
- **Klimaschutz:** 25,7 t CO₂

Umweltchronik	
Maßnahme	Jahr
Bau einer hochmodernen Heizkesselanlage mit Wärmepumpe	1984
Einsatz erster Kompaktleuchtstofflampen	seit 1989
Auszeichnung als "Umweltfreundlichstes Hotel Deutschlands"	1992
Bau eines neuen Hotelbereiches mit hohen ökologischen Standards	2001
Umstellung auf zentrale Kälterzeugung mit Wärmerückgewinnung	2001
Einsatz erster LED-Leuchtmittel	seit 2010



Unser Umweltduo



Umwelleistungen			
Maßnahme	Invest.	Jährl. Einsparung	Termin
Im gesamten Restaurant wurden 40 Glühbirnen durch LED Leuchtmittel ersetzt	2.000 €	2.450 €, Einsparung von 11.000 kWh Strom und 6,3 t CO ₂	erledigt
Umstellung auf LED Leuchtmittel im Hotelhallenbereich im Rahmen der Renovierung	10.000 €	6.833 €, Einsparung von 31.000 kWh Strom und 17,7 t CO ₂	erledigt
Surfstationen für die Gäste wurden durch iPads ersetzt	900 €	144 €, Einsparung von 655 kWh Strom und 0,3 t CO ₂	erledigt
Energiesparlampen/LED wurden in 60 Zimmern eingebaut	1.500 €	550 €, Einsparung von 2.500 kWh Strom und 1,4 t CO ₂	erledigt
75 Sparstrahlregler wurden ersetzt	120 €	1.260 €, Einsparung von 300 m ³ Frischwasser	erledigt
Bau eines BHKWs (19 kW elektrisch, 34 kW thermisch)	70.000 €	6.750 €	08/2012
Erstattung von Kosten für die Benutzung öffentlicher Verkehrsmittel auf dem Arbeitsweg	1.200 €	Einsparung von CO ₂	laufend
Kostenlose Fahrradbereitstellung für unsere Hotelgäste	6.000 €	Einsparung von CO ₂	laufend

Worum geht es bei ÖKOPROFIT?

ÖKOPROFIT steht für **Ö**kologisches **P**rojekt für **i**ntegrierte Umwelt**t**echnik. Es ist ein Kooperationsprojekt zwischen der Kommune, der örtlichen Wirtschaft und weiteren regionalen und überregionalen Partnern. Das Konzept von ÖKOPROFIT wurde in Graz entwickelt, auf deutsche Verhältnisse angepasst und mittlerweile in über 40 Kommunen allein in NRW durchgeführt bzw. begonnen.

Wenn Wirtschaftsunternehmen den Ressourcenverbrauch reduzieren oder Abfälle vermeiden, dann entlasten sie nicht nur die Umwelt sondern senken in der Regel auch ihre Kosten. Der Grundgedanke von ÖKOPROFIT ist genau diese Verbindung von ökologischem Nutzen und ökonomischem Gewinn. Zugleich führt ÖKOPROFIT in jeder der drei Dimensionen einer nachhaltigen Entwicklung im Sinne der Lokalen Agenda 21 (Ökologie, Ökonomie, Soziales) zu deutlichen Verbesserungen:

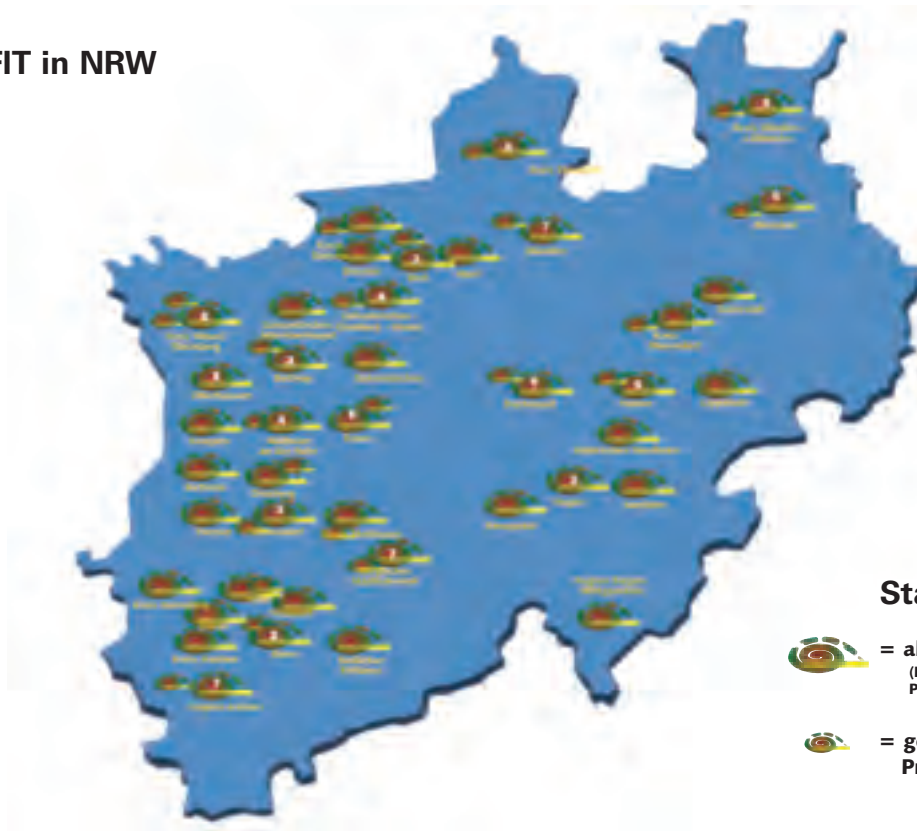
- Unternehmen verbrauchen weniger Energie, Wasser und Rohstoffe und verringern umweltschädigende Emissionen und Abfälle.
- Die wirtschaftliche Zukunft der Unternehmen wird gesichert. Dies geschieht durch Kostensenkungen, die Förderung technologischer Innovationen sowie durch die Verminderung von Umweltrisiken.
- Die soziale Gerechtigkeit wird gefördert: Arbeitsplätze werden gesichert, der Arbeitsschutz verbessert und die Motivation der Mitarbeiter erhöht.



ÖKOPROFIT nach Fahrplan. Gut organisierter Ablauf mit festem Enddatum.

ÖKOPROFIT beinhaltet verschiedene Elemente, die zur Erreichung der Ziele „Verbesserter Umweltschutz“ und „Kostensenkung“ beitragen sollen: Hierzu gehören gemeinsame Workshops, einzelbetriebliche Beratungen, Erfahrungsaustausch, Arbeitsmaterialien sowie die Prüfung und Auszeichnung zum ÖKOPROFIT-Betrieb.

ÖKOPROFIT in NRW



Stand: Juni 2012



= **abgeschlossenes Projekt**
(Bei mehreren abgeschlossenen Projekten Anzahl angeben)



= **geplantes bzw. laufendes Projekt**

ÖKOPROFIT Kreis Wesel – alle ausgezeichneten Betriebe auf einen Blick



Die Kooperationspartner

Stadt Rheinberg

Kontakt:

Jens Harnack
Kirchplatz 10
47495 Rheinberg
Tel.: 02843/171-493
jens.harnack@rheinberg.de
www.rheinberg.de



Stadt Hamminkeln

Kontakt:

Thomas Michaelis
Brüner Str. 9
46499 Hamminkeln
Tel.: 02852/88-173
thomas.michaelis@hamminkeln.de
www.hamminkeln.de



KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e. V.

Kontakt:

Vorsitzender Ulrich Mertin
Geschäftsstelle
c/o Sonja Choyka
Reeser Landstr. 41, 46483 Wesel
Tel.: 0281/207-20 19
sonja.choyka@kreis-wesel.de
www.kompetenznetzenergie.de



wir4 Wirtschaftsförderung

Kontakt:

Hans-Peter Kaiser
Genender Platz 1
47445 Moers
Tel.: 02841/999 969-0
p.kaiser@wir4.net
www.wir4.net



Effizienz-Agentur NRW

Kontakt:

Henning Sittel
Dr.-Hammacher-Str. 49
47199 Duisburg
Tel.: 0203/378 79-57
hsi@efanrw.de
www.efanrw.de



B.A.U.M. Consult

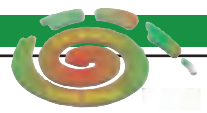
Kontakt:

Michael Homeyer
Sachsenweg 9
59073 Hamm
Tel.: 02381/307 21-164
m.homeyer@baumgroup.de
www.baumgroup.de



Das Projekt wurde finanziell unterstützt durch:





ÖKOPROFIT Kreis Wesel 2012 – Beteiligte, Inhalte, Nutzen, Abschluss und Zukunft

Im Juli 2011 startete die fünfte ÖKOPROFIT-Runde im Kreis Wesel mit einer Auftaktveranstaltung mit allen zwölf Unternehmen und den Organisatoren bei der ENNI Unternehmensgruppe. Zuvor waren bereits zwei Runden in der wir4 - Region Rheinberg, Neukirchen-Vluyn, Moers und Kamp-Lintfort sowie zwei kreisweite Runden im Kreis Wesel gelaufen.



Auftakt am 6. Juli 2011

Beteiligte

ÖKOPROFIT Kreis Wesel wird als regionale Partnerschaft von verschiedenen Personen und Institutionen getragen.

- Projektleitung: Stadt Rheinberg
- Finanzierung: Teilnehmende Betriebe, Umweltministerium NRW, Stadt Rheinberg
- Sponsoren: Stadtwerke Dinslaken, ENNI – Energie & Umwelt, KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., wir4 Wirtschaftsförderung, RWE
- Fachliche Durchführung: B.A.U.M. Consult GmbH aus Hamm
- Kooperationspartner: KompetenzNetz Energie Kreis Wesel e.V., wir4 Wirtschaftsförderung, die Stadt Hamminkeln und Effizienz-Agentur NRW

Workshops und Erfahrungsaustausch

In acht Workshops haben die Unternehmen gemeinsam mit der B.A.U.M. Consult und den Kooperationspartnern alle wesentlichen Themen aus den Bereichen Umwelt, Arbeitssicherheit und Kommunikation bearbeitet. Die Betriebe wurden in die Lage versetzt, die notwendigen Betriebsdaten eigenständig zu erheben, vorhandene Einsparpotenziale aufzuspüren und entsprechende Maßnahmen zu erarbeiten und umzusetzen.

Last but not least wurde die Rechtssicherheit in allen Unternehmen verbessert. Einen hohen Stellenwert nahm auch der Erfahrungsaustausch zwischen den



Gruppenarbeit im Rahmen eines ÖKOPROFIT-Workshops

Unternehmen ein.

Individuelle Beratung der Betriebe

Etwa alle zwei Monate kamen Umweltexperten der B.A.U.M. Consult zu halbtägigen Einzelberatungen in die Unternehmen. Auf die Bestandsaufnahme der aktuellen Umweltsituation folgten Verbesserungsvorschläge. Umweltziele wurden bestimmt und in einem Umweltprogramm festgelegt. Die Prüfung der relevanten rechtlichen Anforderungen erhöhte die Rechtssicherheit. Die Einbeziehung möglichst vieler Mitarbeiter – auch mit Blick auf gewünschte Verhaltensänderungen – erfolgte über die Bildung von betrieblichen Umweltteams.

Abschluss und Weiterführung

Die ÖKOPROFIT-Auszeichnung setzt einen qualitativ hohen Standard. Im Mai 2012 hat eine unabhängige Kommission die Betriebe in Bezug auf ihre Umweltleistungen überprüft. Im Juni verlieh der NRW-Umweltminister und der Landrat des Kreises Wesel den elf teilnehmenden Unternehmen offiziell die ÖKOPROFIT-Auszeichnung.

Am Projekt ÖKOPROFIT interessierte Unternehmen können sich an die B.A.U.M. Consult GmbH Hamm unter der im Innenteil der Broschüre angegebenen Kontaktadresse wenden.

Die Teilnahme am weiterführenden ÖKOPROFIT-Klub sichert den zertifizierten Unternehmen eine Plattform für Erfahrungsaustausch und Wissenstransfer.

ÖKOPROFIT Kreis Wesel wurde finanziell gefördert durch:



Impressum

Herausgeber:
Stadt Rheinberg

Konzeption und Redaktion:
B.A.U.M. Consult GmbH, Hamm

Gestaltung und Layout:
B.A.U.M. Group, Eka Rost

Texte und Bilder:
Die elf Betriebe sowie die Kooperationspartner

Druck:
Druckerei und Verlag Peter Pomp GmbH
Papier: Recyclingpapier*
Auflage: 1.500 Stück
Juni 2012