

Wir handeln – Gute Beispiele aus der betrieblichen Praxis

Neue Ideen durch regionalen Austausch

Expressdienstleister spart mit ÖKOPROFIT

Das war der Anlass:

Der Expressdienstleister TNT Express hat Umweltschutz fest in seiner Unternehmenspolitik verankert. So wurde das Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001 um das Umweltmanagementsystem nach DIN EN ISO 14001 ergänzt, und seit 2004 sind alle Standorte nach diesem integrierten Managementsystem zertifiziert. Zusätzlich nehmen die Niederlassungen der TNT Ex-



Das hat TNT Express gemacht:

Im Rahmen von ÖKOPROFIT konnte TNT Express in Augsburg folgende Maßnahmen umsetzen:

- Reduzierung der Kilometerleistung durch Tourenoptimierung und regelmäßige Fahrerschulungen.
- Neue Abdichtung der Fenster: Nach einer Reklamation hat der Hersteller die ursprünglichen Dichtungen kostenfrei durch dickere Gummidichtungen ersetzt, die keine Zugluft mehr durchlassen.
- Umstellung der Heizungsanlage durch einen Fachbetrieb: Die Heizung wird nachts nicht vollständig abgeschaltet sondern läuft im Energiesparmodus weiter. So sind die Räume morgens nicht ganz ausgekühlt und die Heizung muss nicht so stark aufgedreht werden.
- Anschaffung neuer Kopierer/Scanner/Fax: Dokumente können jetzt doppelseitig ausgedruckt sowie gescannt und per E-Mail verschickt werden. So wird Papier eingespart. Der Leasingvertrag für die neuen Geräte lief zunächst für 3 Jahre und wird 2009 um weitere 3 Jahre verlängert. Durch die neuen Kombigeräte konnte außerdem die Zahl der Geräte insgesamt reduziert werden.
- Zentrale Steuerung der Beleuchtung durch spezielle Software ermöglicht flexible Programmierung und spart so Strom ein.
- Zusätzlich entwickelte TNT Express im



Mitarbeiter der TNT Express beim Beladen eines Firmenfahrzeugs.

press an dem Umweltberatungsprogramm ÖKOPROFIT teil, soweit dieses regional angeboten wird. So auch die Niederlassung Augsburg, die 2006/2007 einstieg und seitdem auch im ÖKOPROFIT Klub vertreten ist. Ziel war es, sich regional zu engagieren und zu vernetzen, zusätzliche Einsparungsmöglichkeiten zu erkennen, sowie regelmäßig Anregungen für den kontinuierlichen Verbesserungsprozess (KVP), der im Rahmen der DIN EN ISO 14001 gefordert ist, zu erhalten. So lohnt sich die Teilnahme an ÖKOPROFIT auch für Betriebe, die bereits ein umfassendes Umweltmanagementsystem haben.



Rahmen der unternehmensweiten Umweltinitiative „planet me“ Energiespartipps für Mitarbeiter, die diese am Arbeitsplatz und im privaten Bereich nutzen können.

Das hat es gebracht:

- Tourenoptimierung und Fahrerschulungen
Kosten: ca. 2.500 Euro/Jahr
Einsparung: ca. 20.000 Euro/Jahr
- Abdichtung der Fenster
Kosten: keine
Einsparung: ca. 480 Euro/Jahr
- Umstellung Heizungsanlage
Kosten: einmalig ca. 200 Euro
Einsparung: ca. 700 Euro/Jahr
- Anschaffung neuer Kopierer/Scanner/Fax
Kosten: Leasingrate 25 Euro/Monat
Einsparung: gesamt ca. 1.000 Euro/Jahr (geringerer Papierverbrauch ca. 200 Euro/Jahr und weniger Geräte ca. 800 Euro/Jahr)
- Einführung zentrale Steuerung der Beleuchtung
Kosten: einmalig 1.500 Euro
Einsparung: wird langfristig ermittelt

„Die Teilnahme am ÖKOPROFIT Klub nutzen wir gerne, um Ideen für unseren kontinuierlichen Verbesserungsprozess zu sammeln. Da bringt

es viel, mit den anderen Teilnehmern Erfahrungen auszutauschen, zu sehen, welche Maßnahmen sie umsetzen. Und zusätzlich bekommt man noch viele Informationen durch die interessanten Vorträge während der Workshops.“

Jasper Sundahl, Umweltbeauftragter TNT Augsburg

Das empfiehlt TNT Express anderen, die Ähnliches machen wollen:

- Erfahrungsaustausch und Vorträge, z.B. im Rahmen des ÖKOPROFIT Klubs für Ideen und Anregungen für betriebliche Verbesserungen nutzen.
- Mitarbeiter regelmäßig über laufende Maßnahmen zum Umweltmanagement informieren, dann kommen diese auch gut an.
- Regelmäßige Unterweisungen der Mitarbeiter außerhalb der Audits helfen, Mängel rechtzeitig aufzudecken und zu beheben.
- Das betriebliche Vorschlagswesen ermutigt Mitarbeiter, sich an Verbesserungsaktivitäten direkt zu beteiligen.

Ansprechpartner, die Ihnen weiterhelfen:

TNT Express GmbH
Jasper Sundahl
Umweltbeauftragter

Durch Tourenoptimierung und Fahrerschulungen konnte die Kilometerleistung reduziert werden.

Niederlassung Augsburg
Einsteinring 24-26
86368 Gersthofen
Tel.: (0821) 2468135
Jasper.Sundahl@tnt.de

Umweltamt der Stadt Augsburg
Ralf Bendel/Hans-Peter Koch
An der Blauen Kappe 18
86152 Augsburg
Tel.: (0821) 324 - 7344 oder 7326
umweltamt@augzburg.de

Hier finden Sie weitere Informationen*:

[TNT Express: Umweltmanagement](#)

[TNT Express: planet me](#)

[Fachwissen DIN EN ISO 14001](#)

[Fachwissen ÖKOPROFIT-](#)

[Fachwissen KVP im Umweltmanagement](#)

Die Sammlung aller Praxisbeispiele finden Sie auch im Infozentrum UmweltWirtschaft, der Anlaufstelle für betrieblichen Umweltschutz des Bayerischen Landesamtes für Umwelt (www.izu.bayern.de).

Redaktion:
Barbara Thome, LfU, Ref. 15

E-Mail:
izu@lfu.bayern.de

Telefon:
(0821) 9071 - 5007 oder - 5544

Impressum

Herausgeber:
Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)
Bürgermeister-Ulrich-Str. 160
86179 Augsburg
Telefon: (0821) 9071 - 0
E-Mail: poststelle@lfu.bayern.de
Internet: www.lfu.bayern.de

Bildrechte:
TNT Express

Stand:
August 2009

Dieser Text wurde mit großer Sorgfalt zusammengestellt. Eine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit kann dennoch nicht übernommen werden. Sofern auf Internetangebote Dritter hingewiesen wird, sind wir für deren Inhalt nicht verantwortlich.

* Die unterstrichenen Angaben sind in der pdf-Version mit Internet-Links hinterlegt. Diese finden Sie unter www.izu.bayern.de über die Suchfunktion oder unter Praxisbeispiele.