

# Wir in Europa. Für Sie.



## GRÜNE LOGISTIK: Hintzen senkt Beleuchtungskosten um 59 Prozent



Der VTL-Partner Hintzen Logistik GmbH konnte im Jahr 2012 bis jetzt schon 73 Tonnen CO<sub>2</sub> einsparen, ein Großteil davon gelang durch eine neue Beleuchtungstechnik.

Dazu wurden alle Leuchtstoff-Röhren durch LED-Technik und ECO-Röhren ersetzt, sodass 37 Prozent Strom gespart werden. Zusätzlich wurden intelligente Präsenzmelder mit selbstlernender Nachlaufzeit installiert, die für eine zeitgerechte Ein- und Ausschaltung der Hallenbeleuchtung sorgen. Dies sorgt für weitere 22 Prozent Ersparnis.

Des Weiteren wurde eine Photovoltaik-Anlage errichtet. Mit Erfolg: Tagsüber wird so viel Strom erzeugt, dass der Eigenbedarf des Verwaltungsgebäudes vollständig abgedeckt wird. Und nebenbei tragen wir mit der Nutzung erneuerbarer Energien zu einer deutlichen CO<sub>2</sub>-Reduktion bei – jährlich 17.100 kg.

Das Ergebnis lässt sich sehen: Die Energiekosten für die Beleuchtung der Umschlagshalle wurden um 59 Prozent gesenkt und durch alle Maßnahmen werden jährlich 73 Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart. Weitere Informationen erhalten Sie auf <http://www.hintzen.de/greenlogistic.html>.

Der VTL-Partner Hintzen Logistik GmbH hat am Arbeitskreis „Grüne Logistik I und II“ teilgenommen. Im Anschluss an die im Frühling 2012 veröffentlichten Handreichungen wurden verschiedene Maßnahmen zur Verringerung des CO<sub>2</sub>-Ausstoßes beschlossen.

Janine Breuer  
Assistentin der Logistik  
**Hintzen Logistik GmbH**  
Hermann-Hollerith-Straße 1  
D - 52249 Eschweiler

Tel.: +49 (0)2403 8785-0  
eMail: [janine.breuer@hintzen.de](mailto:janine.breuer@hintzen.de)  
[www.hintzen.de](http://www.hintzen.de)