



ALSO Umweltmanagement

Jahresreport 2013

Unsere Highlights im 2013 umfassten folgende Meilensteine:

- ▶ Professionalisierung des Umweltmanagements durch Etablierung eines Umweltmanagement-Boards
- ▶ Erstmals externe Berichterstattung über unsere Aktivitäten und Ziele im Bereich Umwelt
- ▶ Periodische Datenerhebung in den für uns relevanten Umweltbereichen nach international anerkanntem Standard

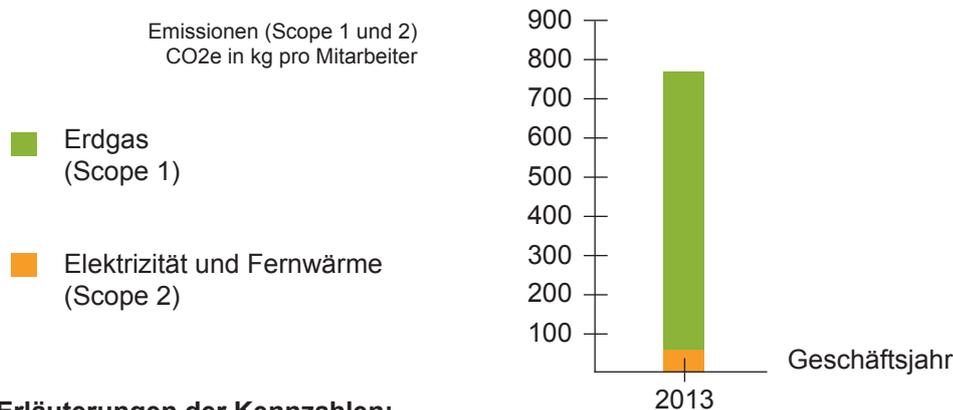
Energieeffizienz

Reduktion von Strom- und Gasverbrauch durch Optimierungen im Heiz- und Beleuchtungskonzept sowie in der Gebäudeisolation



Zielsetzung	Massnahme	Status Ende 2013
Reduktion Stromverbrauch	Reduktion des Stromverbrauchs bei den Druckern	Analyse IT-Stromtreiber im 2014, siehe auch das bereits umgesetzte MPS-Konzept, welches zur Reduktion des Stromverbrauchs führte
	Erstellen eines optimierten Beleuchtungskonzepts	Beleuchtungskonzept für Logistikcenter Emmen 1 erstellt Umsetzung ist in 2014 geplant. Zusätzlich werden wir im 2014 ein Steuerungskonzept (Leit-system) erarbeiten.
Reduktion Gasverbrauch (Heizung)	Reduktion der Raumtemperatur in unseren Logistikgebäuden	Grundeinstellungen Temperatur in den Logistikbereichen um 1 Grad Celsius reduziert, was einer Reduktion des Energieverbrauchs von 6% entspricht
	Analyse und Konzeption für die verbesserte Isolation der Gebäudehüllen	Baubeschrieb, Bestandsaufnahme, U-Wertberechnung der Bauteile Logistikcenter Emmen 1 erstellt und Berechnungsgrundlagen Energieverbrauch vor bzw. nach der Sanierung berechnet.

Verbrauch und Emissionen Gesamt 2013	Verbrauch in Kwh	CO2e in kg	CO2e in kg pro Mitarbeiter
Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'457'120	309'492	703.4
Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	2'270'320	30'695	69.8
Total	3'727'440	340'187	773.2



Erläuterungen der Kennzahlen:

- ▶ Der Hauptteil des Elektrizitätsverbrauchs in Kwh stammt aus den Bereichen IT und Beleuchtung der Logistikzentren.
- ▶ CO2e = CO2 Äquivalente

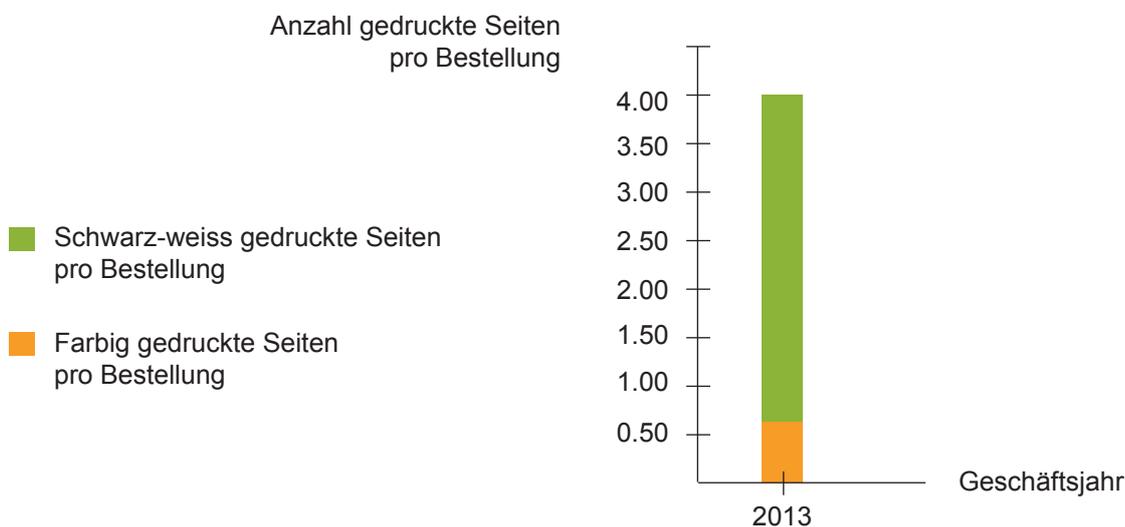
Verpackungs- und Verbrauchsmaterial

Optimierung von Druckerpark und Papierverbrauch sowie Bewusstseinsförderung bei den Mitarbeitern, um gut informierten und engagierten Mitarbeitern Wege für ihren persönlichen Beitrag aufzuzeigen



Zielsetzung	Massnahme	Status Ende 2013
Reduktion gedruckter Seiten im Bürobereich	Erstellung und Umsetzung ALSO-Printstrategie	Abbau von 34 Druckern im Büro Bereich und Einführung Follow-Me Printing System
Reduktion gedruckter Seiten in Farbe	Umstellung der Kundendokumente und ALSO Lieferscheine auf Schwarz / Weiss	Der Farbanteil pro Order wurde um ca. 50% reduziert.

Jahr	Gedruckte Seiten Gesamt	Bestellungen 2013 Gesamt	Total Seiten pro Bestellung	Seiten s/w	Seiten farbig
2013	6'443'658	1'584'423	4.07	3.39	0.68



Erläuterungen der Kennzahlen:

Wir messen unsere Effizienz im Papierverbrauch mit der Anzahl gedruckter Seiten pro Bestellung. Dieser Wert lag im Jahr 2013 bei 4.07 Seiten pro Bestellung. Sehr erfreulich ist, dass der Anteil der Farbdrucke im Jahr 2013 von 1.32 auf 0.68 Seiten pro Bestellung reduziert werden konnte.

Dieses Ergebnis wurde mit der Erstellung und konsequenten Umsetzung der ALSO Printstrategie erreicht. Im Rahmen dieser Strategie wurde unter anderem ein Follow-Me Printing System eingeführt, die Anzahl Drucker im Bürobereich reduziert und die Kundendokumente sowie ALSO Lieferscheine von Farbe auf schwarz/weiss umgestellt.

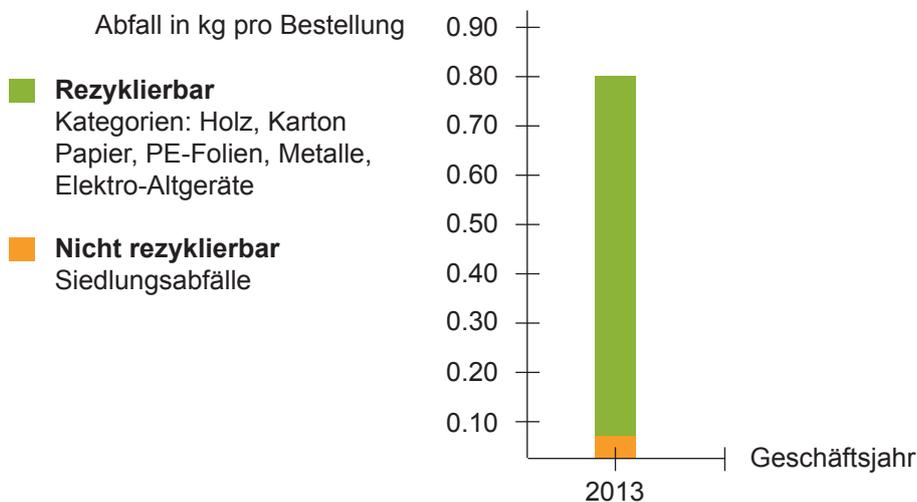
Recycling und Entsorgung

Erfassung und Optimierung der Material- und Stoffströme und Sicherstellung von Recycling und geeigneter Entsorgung sowie Vermeidung von Abfällen, systematische Berücksichtigung der Umweltaanforderungen bei unseren Lieferanten und Entsorgungspartnern



Zielsetzung	Massnahme	Status Ende 2013
Fachgerechte Entsorgung & Recycling	Fachgerechte Trennung von Küchenabfällen	Seit März 2013 wurden 3t Abfälle an die Biogasproduktion zurückgeführt
	Bestandsaufnahme der Zertifizierungen unserer Entsorgungspartner	Es werden bereits 93% der anfallenden Wertstoffe über ISO-14001 zertifizierte Unternehmen verarbeitet.
Vermeidung von Abfällen	Sukzessive Umstellung aller Papierhandtuchspender	Umstellung auf Papierrollenspenden und Lufttrockner. Reduktion der Papiermenge um ca. 35%

Gesamtabfall in t 2013	Rezyklierbar <small>(Wertstoffmengen, die getrennt gesammelt und weitergegeben werden)</small>	Nicht rezyklierbar	Abfall in kg pro Bestellung
Total: 1270 t	93.4 % (1185 t)	6.6% (85 t)	0.80 kg



Transport

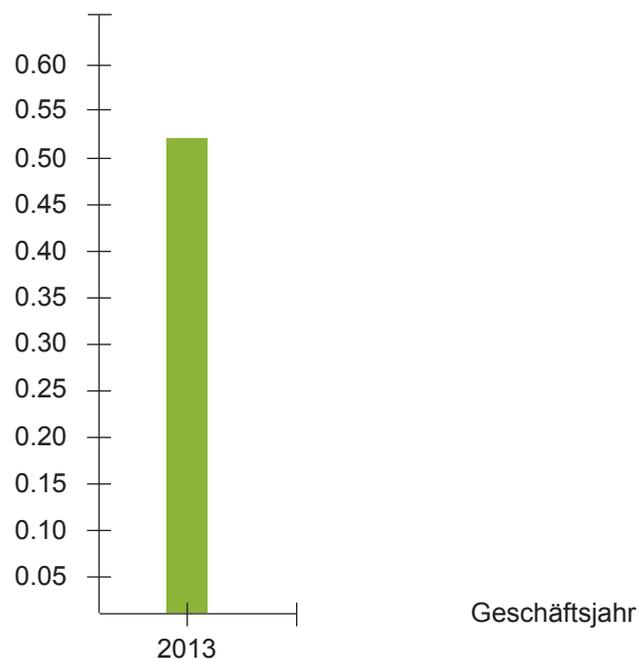
Reduktion und Kompensation des CO₂ Ausstosses durch für die von uns bei Transportunternehmen in Auftrag gegebenen Güter



Zielsetzung	Massnahme	Status Ende 2013
CO ₂ Reduktion und Kompensation durch für die von uns bei Partnern in Auftrag gegebenen Gütern	Erfassung und Analyse des aktuellen CO ₂ Ausstosses mit unseren Transportpartnern	Laufende Analysen mit unseren 3 Haupt-Transportpartnern.
	Zweckgebundene Massnahmen im Umweltbereich oder Offsetting	Konzeption und Entscheid im 2014

Gesamtemissionen Scope 3 - 2013	Ausstoss CO ₂ e in kg	Ausstoss CO ₂ e in kg pro Bestellung
Durch Transport unserer Bestellungen verursachte Emissionen bei unseren Partnern	824'779	0.52

Ausstoss CO₂e
in kg pro Bestellung





Kontakt
Marketing Communications
marcomm-ch@also.com