

ALSO



GREEN ALSO

Jahresreport 2016

Energieeffizienz

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

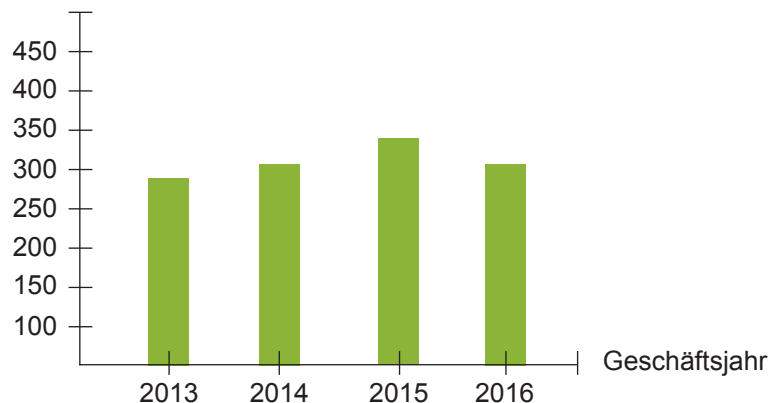


Umgesetzte Massnahmen im Bereich Energie 2016

Heizung im Logistikcenter Emmen I vollumfänglich ersetzt
Reduktion der Temperatur in den Log.-Centren um 1 Grad Celsius. Effekt: ca. 4-5% Gas-Reduktion
Optimierung Licht- & Storensteuerung in allen Gebäuden
KNX-Anbindung aller Gewerke (Storen/RWA/Licht)
Weitere Auswirkung der Beleuchtungsumstellung auf LED-Röhren im Logistikcenter im Q2/2015

	Verbrauch und Emissionen Gesamt	Verbrauch in kWh	CO2e in kg	CO2e in kg pro Mitarbeiter
2013	Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'457'120	309'492	703.4
	Um Heizgradtage bereinigt		295'474	671.5
	Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	2'270'320	30'695	69.8
	Total	3'727'440	340'187	773.2
2014	Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'214'701	258'002	586
	Um Heizgradtage bereinigt		312'258	675.9
	Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	2'274'763	38'559	88
	Total	3'489'464	296'561	674
2015	Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'497'616	318'094	723
	Um Heizgradtage bereinigt		346'032	763.8
	Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	2'135'868	36'864	84
	Total	3'633'484	354'958	807
2016	Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'450'801	308'150	700
	Um Heizgradtage bereinigt		311'232	707
	Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	1'990'152	25'566	58
	Total	3'440'953	333'716	758

Emissionen CO2e in kg
(um Heizgradtage bereinigt)



Erläuterungen der Kennzahlen:

Von 2015 auf 2016 erreichten wir im Scope 2, aufgrund der umgesetzten Massnahmen, eine signifikante Reduktion der CO2 Emissionen um 31%.

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

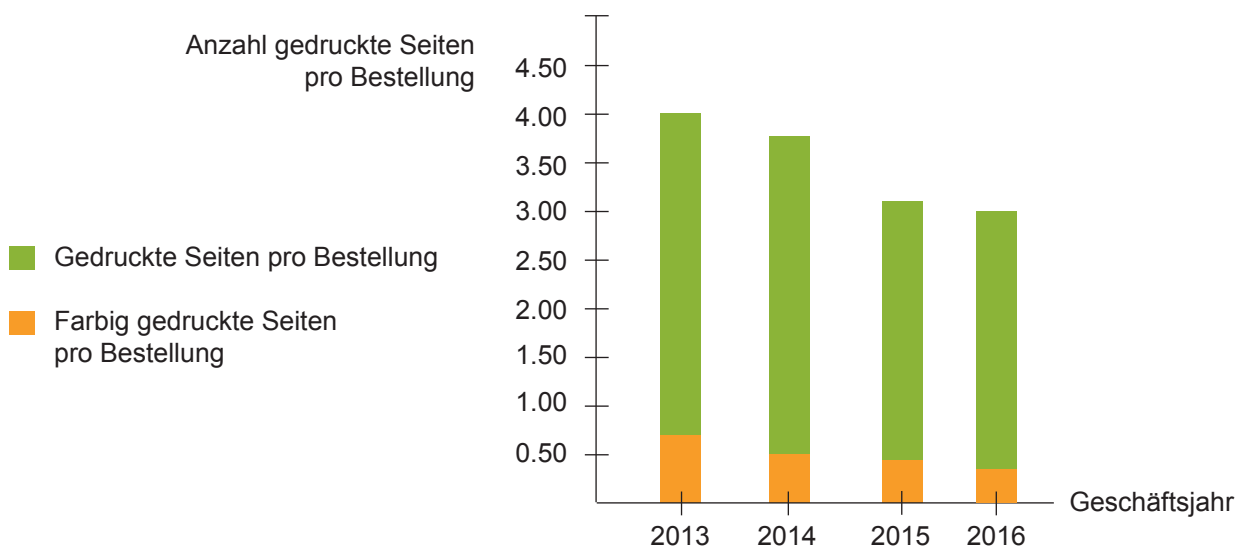


Umgesetzte Massnahmen im Bereich Verpackungs- und Verbrauchsmaterial 2016

Umsetzung der E-Strategie (Elektronische Rechnung)

Umsetzung des Follow-Me Printing Projekts (Reduktion der Druckergeräte)

Jahr	Gedruckte Seiten Gesamt	Bestellungen Gesamt	Total Seiten pro Bestellung	Seiten s/w	Seiten farbig
2013	6'443'658	1'584'423	4.07	3.39	0.68
2014	6'647'539	1'756'498	3.78	3.28	0.51
2015	6'701'874	2'056'398	3.26	2.79	0.47
2016	7'355'138	2'382'918	3.09	2.74	0.35



Erläuterungen der Kennzahlen:

Wir messen unsere Effizienz im Papierverbrauch mit der Anzahl gedruckter Seiten pro Bestellung.

Erfreulicherweise konnten wir diesen Wert im Jahr 2016 erneut auf 3.09 Seiten reduzieren und auch die Anzahl der Farbdrucke pro Bestellung auf 0.35 Seiten senken.

Diese Optimierung ist auf die Umsetzung der E-Strategie (Elektronische Rechnung) und des Follow-Me Printing Projekts (Reduktion der Druckergeräte) zurückzuführen.

Recycling und Entsorgung

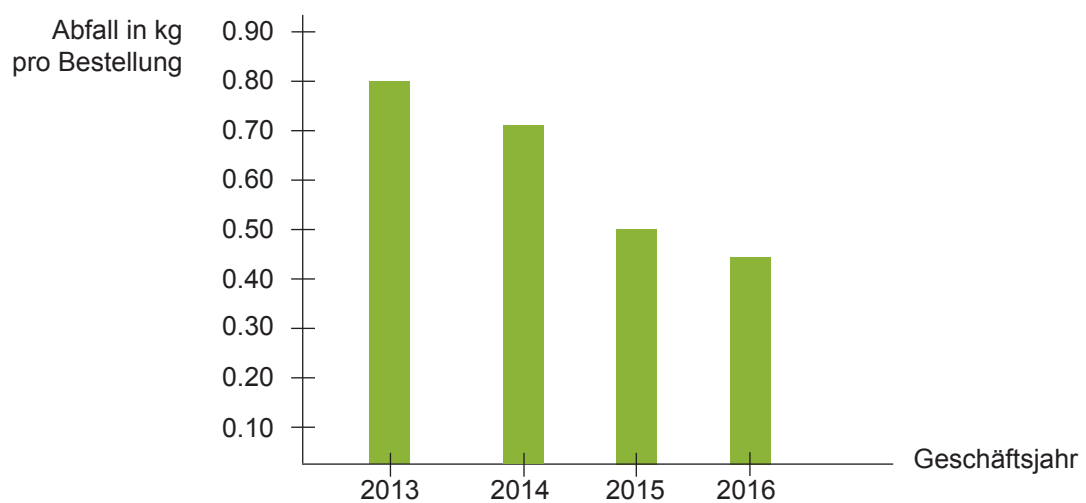
Erfassung und Optimierung der Material- und Stoffströme und Sicherstellung von Recycling und geeigneter Entsorgung sowie Vermeidung von Abfällen, systematische Berücksichtigung der Umweltaanforderungen bei unseren Lieferanten und Entsorgungspartnern



Umgesetzte Massnahmen im Bereich Recycling und Entsorgung 2016

Weiterentwicklung des Mitte 2015 umgesetzten Recyclingkonzeptes durch detailliertere Trennung der Wertstoffe und Vermeidung von Abfällen. Die nicht rezyklierbaren Abfälle konnten auf hohem Level weiter reduziert werden.

Jahr	Gesamtabfall in t	Rezyklierbar (Wertstoffmengen, die getrennt gesammelt und weitergegeben werden)	Nicht rezyklierbar	Abfall in kg pro Bestellung
2013	1270	93.4 % (1'185 t)	6.6 % (85 t)	0.80
2014	1246	93.5 % (1'165 t)	6.5 % (81 t)	0.71
2015	1050	95 % (1'001 t)	5 % (49 t)	0.51
2016	1018	96 % (979)	3 % (39 t)	0.44



Transport

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

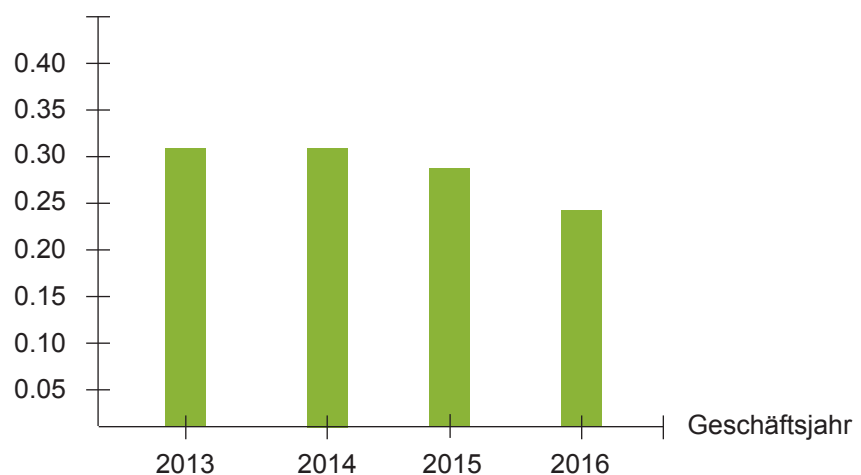


Umgesetzte Massnahmen im Bereich Transport 2016

Mobilitätsmanagement innerhalb der IG Seetalstrasse (alle grossen Unternehmen entlang der Seetalstrasse sind Mitglied) in der gesamten Breite thematisiert und erste mögliche Ansatzpunkte zur Reduktion des Verkehrs in Spitzenzeiten definiert.

Gesamtemissionen Scope 3 (Durch Transport unserer Bestellungen verursachte Emissionen bei unseren Partnern)	Ausstoss CO ₂ e in kg	Ausstoss CO ₂ e in kg pro Bestellung
2013	493'779	0.31
2014	550'635	0.31
2015	575'734	0.28
2016	558'894	0.24

Ausstoss CO₂e
in kg pro Bestellung



Erläuterungen der Kennzahlen:

Die Gesamtemissionen, die durch den Transport unserer Bestellungen bei unseren Partnern verursacht wurden, konnten im Jahr 2016 erneut gesenkt werden und erreichten einen Wert von 0.24 CO₂e in kg pro Bestellung.

Bei den Co₂-Auswertungen einer unserer Partner flossen in den Jahren 2015 und 2016 diverse Sendungsprodukte fälschlicherweise nicht in die Co₂-Berechnungen ein. Daraus entstand eine Differenz von 8% (30% mehr Emissionen, trotz nur 22% mehr Paketsendungen). Dieser Fehler wurde nun im Sendungsbe-rechner behoben und die Werte entsprechend in unseren Jahresreports angepasst.



Kontakt

Marketing Communications
greenalso@also.com