

The background of the entire page is a vibrant landscape. A bright sun in the upper left corner creates a starburst effect with rays of light. The sky is a deep blue, filled with large, fluffy white cumulus clouds. In the middle ground, a single, full-canopied green tree stands on the right side. The foreground is a vast, flat green field of tall grass, extending to a clear horizon line.

GREEN ALSO | Jahresreport 2019

Energieeffizienz

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

Umgesetzte Massnahmen im 2019: Umfassende Modernisierung des Gebäudeleitsystems auf dem Campus Emmen | Umzug von Corvice und ALSO Repair in Liegenschaften mit umweltfreundlichen Heizsystemen

	Verbrauch und Emissionen Gesamt	Verbrauch in kWh	CO ₂ e in kg	CO ₂ e in kg pro Mitarbeiter
2017	Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'440'577	305'979	695
	Um Heizgradtage bereinigt		314'604	715
	Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	2'035'683	21'249	48
	Total	3'476'260	327'228	743
2018	Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'442'993	306'492	697
	Um Heizgradtage bereinigt		354'299	618
	Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	2'131'235	22'641	51
	Total	3'574'228	329'133	748
2019	Erdgas / Heizung (Scope 1)	1'219'069	258'930	588
	Um Heizgradtage bereinigt		283'470	472
	Elektrizität und Fernwärme (Scope 2)	2'108'549	21'983	52
	Total	3'327'618	280'913	640

Erläuterung der Kennzahlen:

Mit der Umsetzung der oben genannten Massnahmen im vergangenen Jahr konnte sowohl der Verbrauch im Erdgas-/Heizbereich als auch für Elektrizität und Fernwärme und somit Strom und Gas gesamthaft um knapp 7% gesenkt werden.

Verpackungs- und Verbrauchsmaterial

Optimierung von Druckerpark und Papierverbrauch | Bewusstseinsförderung bei den Mitarbeitern

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
2017	7'214'983	2'768'417	2.61	2.26	0.34
2018	8'878'818	3'228'867	2.74	2.48	0.26
2019	8'219'821	3'437'336	2.39	2.01	0.38

Erläuterungen der Kennzahlen: Wir messen unsere Effizienz im Papierverbrauch mit der Anzahl gedruckter Seiten pro Bestellung. Erfreulicherweise konnten wir die gedruckten Seiten pro Bestellung mit Hilfe unserer Digitalisierungsprojekte erneut um 13% senken.

Recycling- und Entsorgung

Erfassung und Optimierung der Material- und Stoffströme | Sicherstellung von Recycling und geeigneter Entsorgung | Vermeidung von Abfällen | Systematische Berücksichtigung der Umweltanforderungen bei unseren Lieferanten und Entsorgungspartnern

Umgesetzte Massnahmen im 2019: Weiterentwicklung des umgesetzten Recyclingkonzeptes durch detailliertere Trennung der Wertstoffe und Vermeidung von Abfällen.

Jahr	Gesamtabfall in t	Rezyklierbar (Wertstoffmengen, die getrennt gesammelt und weitergegeben werden)	Nicht rezyklierbar	Abfall in kg pro Bestellung
2013	1'270	93.4 % (1'185 t)	6.6 % (85 t)	0.80
2014	1'246	93.5 % (1'165 t)	6.5 % (81 t)	0.71
2015	1'050	95 % (1'001 t)	5 % (49 t)	0.51
2016	1'018	96 % (979)	3 % (39 t)	0.44
2017	1'112	95% (1'061 t)	5% (51 t)	0.48
2018	1'119	94% (1'048 t)	6% (71 t)	0.35
2019	1'219	92% (1'121 t)	8% (98 t)	0.35

Erläuterungen der Kennzahlen: Verschärfte Kunststoff-Importbedingungen Chinas und fehlende Absatzmärkte in Europa führten zu einer erhöhten Kunststoffentsorgung als KVA. Dennoch konnten wir die Menge Abfall in kg pro Bestellung konstant halten.

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

Gesamt-Emissionen 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
2017	641'236	0.23
2018	662'958	0.21
2019	716'017	0.21

Erläuterungen der Kennzahlen:

Die Gesamtemissionen, die durch den Transport unserer Bestellungen bei unseren Partnern verursacht wurden, konnten im Jahr 2019 trotz stark gestiegenem Bestellvolumen konstant auf 0.21 CO₂e in kg pro Bestellung gehalten werden.

Erläuterungen der Kennzahlen: Vor ca. 1 ½ Jahren entschieden wir, die Verteilung des Frachtstückguts über ein sogenanntes 1-Hub System zu organisieren, welches das Verhältnis Schiene/Strasse beeinflusste. Diese Anpassung generierte Mehrkilometer, die durch das Volumenwachstum und den daraus resultierenden Bündelungseffekten im Transport ausgeglichen werden konnte.



ALSO

Kontakt
Marketing Communications
greenalso@also.com

ALSO Schweiz AG · Meierhofstrasse 5 · CH-6032 Emmen
Telefon +41 41 266 11 11 · Telefax +41 41 266 11 22
www.also.ch