



FACTSHEET

KERNELEMENTE UND UMSETZUNG DES 1,5-GRAD-ZIELS DES PARISER KLIMAABKOMMENS

ÜBERSICHT DER REDUKTIONSMASSNAHMEN

Nach aktuellem Stand der Klimawissenschaft kann PET-Recycling Schweiz das 1,5-Grad-Ziel durch die Umsetzung der hier aufgelisteten Massnahmen erreichen. Neue Erkenntnisse in der Klimawissenschaft werden ständig berücksichtigt, was dazu führen kann, dass diese Massnahmenliste zukünftig angepasst werden muss.

SCOPE 1	Geschäftsstelle
	1.1 Reduktion Gaskonsum
	1.2 Biogas statt Erdgas
	1.3 Vermehrt Online-Sitzungen
	1.4 Elektrische Fahrzeugflotte
SCOPE 2	Geschäftsstelle
	2.1 Reduktion Elektrizitätskonsum
	2.2 Reduktion Netzstrom
	2.3 Umstellung auf erneuerbare Elektrizität
	2.4 Reduktion Fernwärme
SCOPE 3	Geschäftsstelle
	3.4 Reduktion Wasserkonsum
	3.7 Reduktion Pendelverkehr durch Home-Office
	3.8 Pendelverkehr: Umstieg von Auto auf ÖV, Fahrrad, E-Bikes, etc.
	Sammlung / Logistik
	3.3 Sammelsäcke aus Recycling-Plastik
	3.5 Vermeidung Sammelsäcke
	3.6 Transport: erneuerbare Energien
	Sortierung / Verwertung
	3.1 Neue Sortieranlage
3.2 Sortierung: erneuerbare Elektrizität	
3.9 Erhöhung Flasche-zu-Flasche Recycling	
3.10 Deckel-zu-Deckel Recycling	



3.11 Recycling-Prozess mit erneuerbarer Elektrizität

Nachgelagerte Prozesse

3.12 Dekarbonisierung Weiterverarbeitung PET: Flasche-zu-Flasche

3.13 Dekarbonisierung Weiterverarbeitung PET: Garn und Folien

3.14 Recycling von downcyceltem PET