



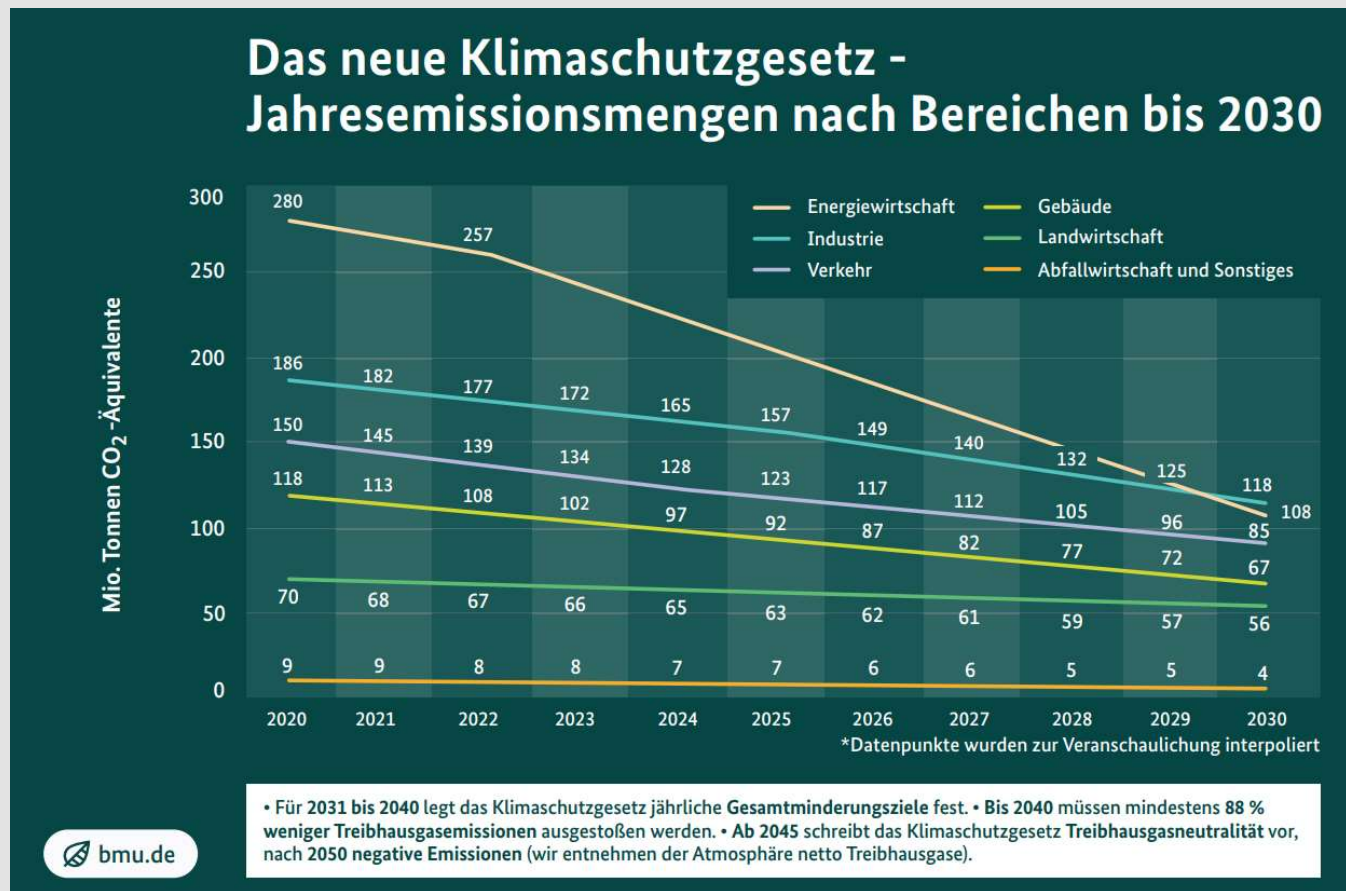
Masterplan Klimaschutz in Lübeck Willkommen zum Workshop Ressourcenschutz

20.10.2021





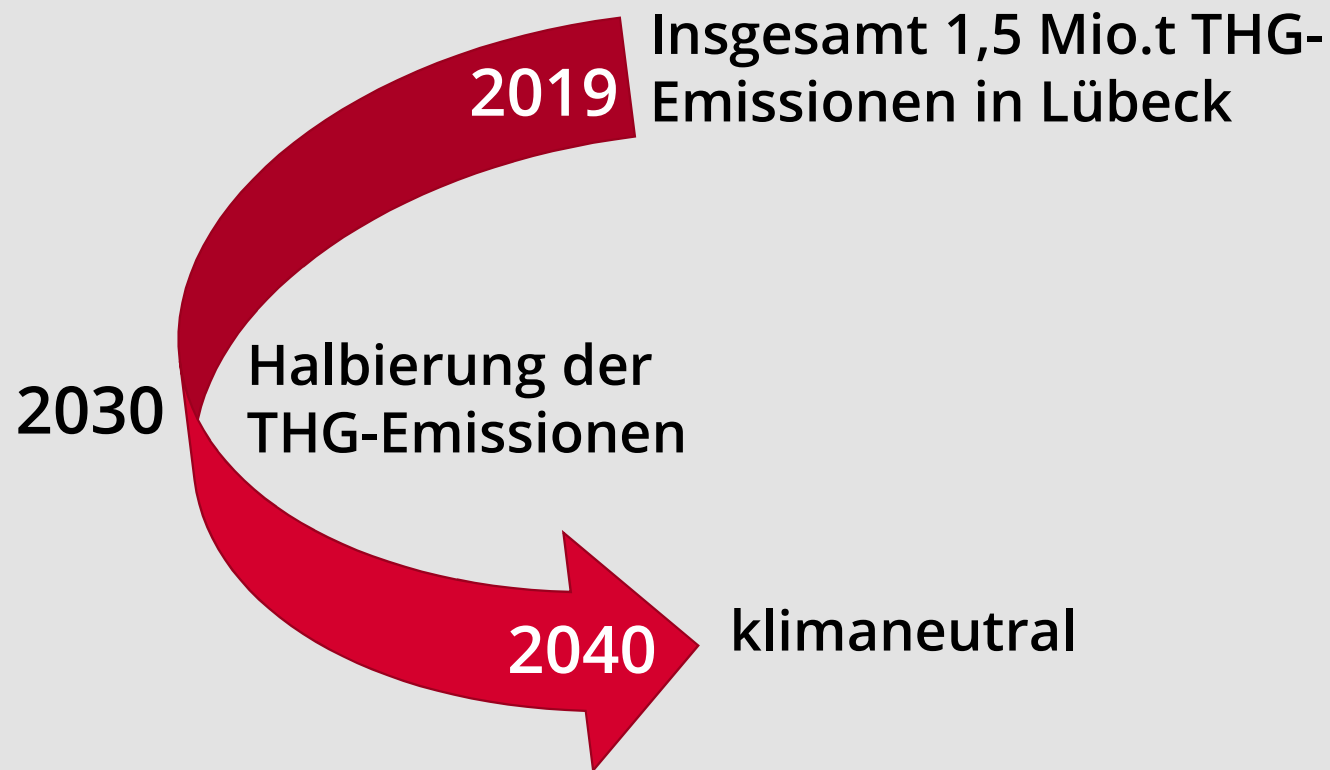
Deutschland: Minderung der Treibhausgasemissionen



	Restmenge
Energiewirtschaft	39%
Industrie	63%
Gebäude	57%
Verkehr	57%
Landwirtschaft	80%
Abfall & Sonstiges	44%



Masterplan Klimaschutz





Lebenszyklus eines Produktes entlang der Wertschöpfungskette



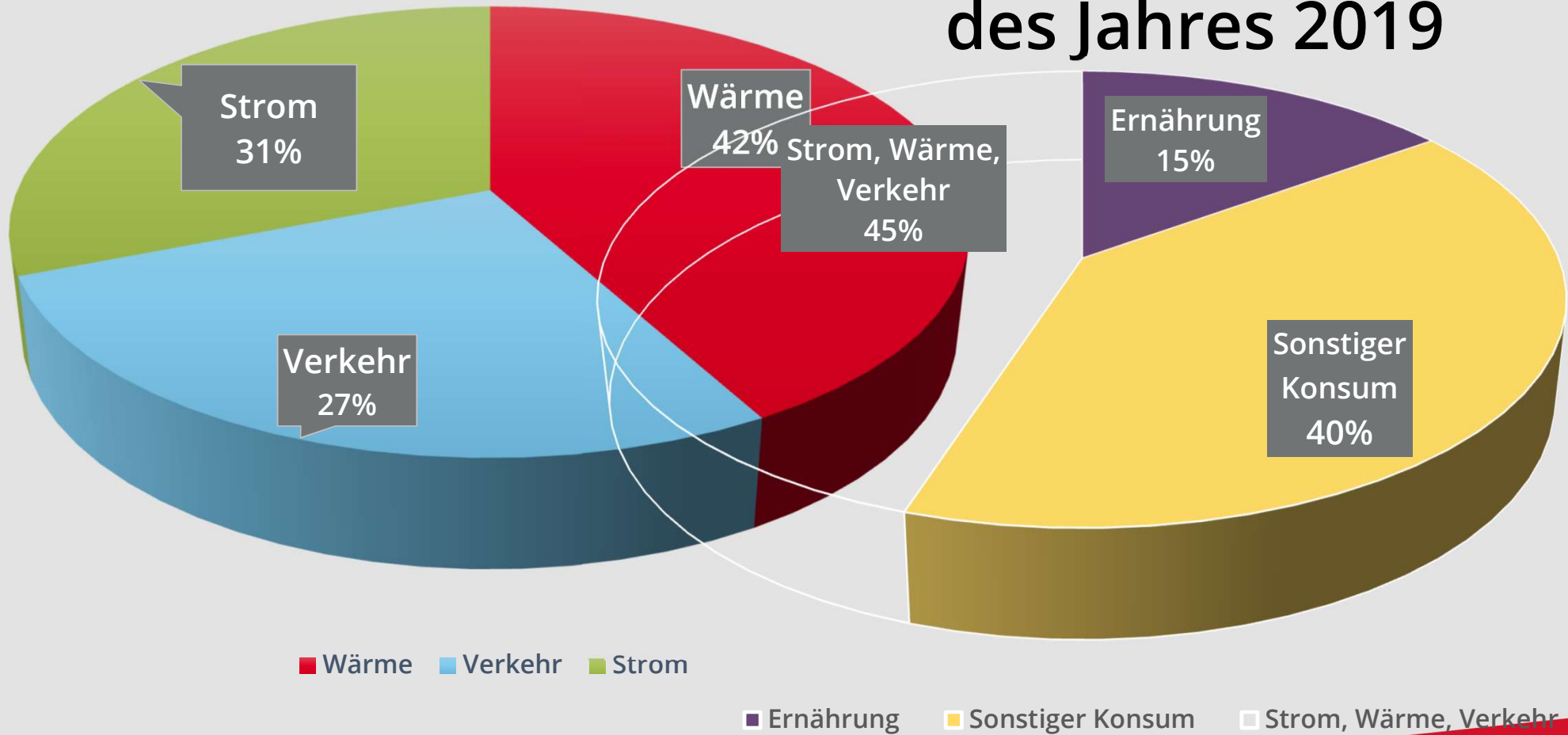
Quelle: Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit, <http://www.bmub.bund.de/themen/wirtschaft-produkte-ressourcen/produkte-und-umwelt/produktbereiche/nachhaltiger-konsum/#c28261>, eingesehen am 26.05.2016



95 % weniger Treibhausgase und 60 % weniger Primär-Rohstoff-inanspruchnahme sind möglich.



Verteilung Treibhausgasausstoß des Jahres 2019





Stellschrauben im Ressourcenschutz

Beschaffung verändern

- Vorbildrolle öffentliche Beschaffung
- Gewerbe, Handel, Dienstleistung

Stärkung der regionalen Kreislaufwirtschaft

- Reduzierung der Abfallmengen
- Ausbau des Reuse und Recycling

Klimafreundlicher Tourismus

- Mobilitätskonzept für Tourismus
- Nachhaltiges Reiseziel Lübeck



Masterplan Klimaschutz vom Ziel aus gedacht

Zielpfade bis 2030

Einsparung von Gas und Öl um 45 %

Einsparung von Kraftstoffen um 40 %

Einsparung von Treibhausgasen aus der Landnutzung um X %

Verdreifachung der erneuerbaren Wärme

Verdopplung des erneuerbaren Stroms

Erhöhung der Kohlenstoffbindung im Stadtgebiet um X Tonnen/Jahr

Stellschrauben



AG Ressourcenschutz

Nachhaltige Beschaffung etablieren

Stärkung regionaler Kreislaufwirtschaft

(Vorreiter klimafreundlicher Tourismus)



Maßnahmen

Öko-faire öffentliche Beschaffung ausbauen

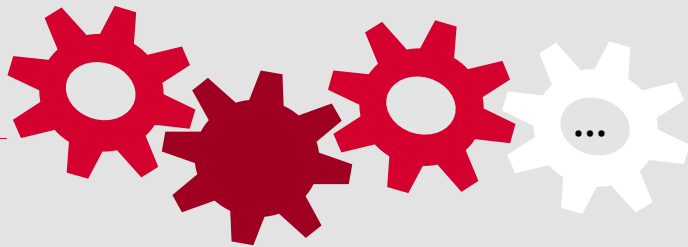
Abfallvermeidung und -trennung

Reduzierung von Einwegverpackungen




...



Masterplan Klimaschutz – Aufbau



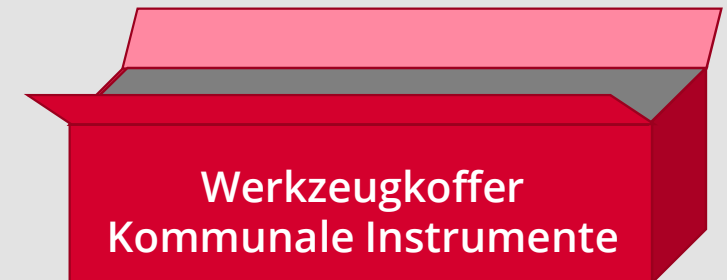
Stellschraube: Was wollen wir erreichen?

-  Öko-faire öffentliche Beschaffung ausbauen
-  Abfallvermeidung und -trennung
-  Reduzierung von Einwegverpackungen

Maßnahme: Was muss dafür geschehen?

Aktivität: Welche Instrumente haben wir?

-  Gebühren / Verordnungen
-  Wettbewerbe / Zertifizierungen
-  Projekte / Öffentlichkeitsarbeit





Ergebnisvorstellung Maßnahmenbearbeitung Ressourcenschutz

- Öffentliche öko-faire Beschaffung
- Öko-faire Beschaffung in GHD
- Klimafreundliche Tourismuslenkung
- Nachhaltigkeit im Tourismusmarketing stärken
- Abfallvermeidung und Trennung
- Reduzierung von Einwegverpackungen in Einzelhandel und Gastronomie
- Wiederverwendung
- Lokale Reststoffverwertung

Werden aus Ihrer Sicht die Stellschrauben im Handlungsfeld „Ressourcenschutz“ mit den vorhandenen Maßnahmen ausreichend erfüllt oder haben wir etwas Wichtiges vergessen?



Herzlichen Dank für
Ihr engagiertes Mitwirken!