

Dr. Tillmann Stottele, Telefon 203-2191, t.stottele@friedrichshafen.de

O:\BSU\Umwelt und Naturschutz\DOCS\2019\01 Verwaltung\Ausschüsse\GR 25-032019\SV 2019-V00085 - Anlage 2 Quantitative Klimaschutzziele FN Beschlusslage.docx

SV2019 / V 00085 – Antrag Bündnis 90 / Die Grünen und der SPD auf Unterstützung des Pariser Klimaabkommens

Anlage 2: Quantitative Energie- und Klimaschutzziele der Stadt Friedrichshafen (Beschluss- und Faktenlage)

Energie- und Klimaschutzkonzept Friedrichshafen 2020, beschlossen 16. Mai 2011, fortgeschrieben

- Hauptziel: Reduzierung der CO₂-Emissionen um 20 Prozent bis 2020 und 30 Prozent bis 2030
Quelle: Stadt Friedrichshafen: Energie & Klima (aufgerufen am 14.03.19):
<https://www.friedrichshafen.de/buerger-stadt/planen-bauen-umwelt/umwelt-klimaschutz/energie-klima/>

Klimaschutzpakt Baden-Württemberg, beigetreten 2015

- Nach dem Klimaschutzgesetz sollen die in Baden-Württemberg verursachten Treibhausgasemissionen bis 2020 um mindestens 25 Prozent und bis 2050 um 90 Prozent (im Vergleich zu 1990) gesenkt werden
- Die Wärmeversorgung soll bis 2050 klimaneutral sein. Der heutige Wärmebedarf – insbesondere im Gebäudesektor – konsequent reduziert werden. Den verbleibenden Wärmebedarf sollen künftig erneuerbare Energien decken.

Quelle: Ministerium für Umwelt, Klima und Energiewirtschaft Baden-Württemberg:

<https://um.baden-wuerttemberg.de/de/klima/informieren-beraten-foerdern/klimaschutz-plus/>

Klimabündnis der Europäischen Städte, Mitglied seit 1992

Die Klimabündnis-Verpflichtungen der Mitglieder sind:

- kontinuierliche Reduktion der Treibhausgas-Emissionen
- CO₂-Emissionen alle fünf Jahre um zehn Prozent verringern (ausgehend vom Basisjahr 1990 bedeutet das eine Halbierung der Pro-Kopf-Emissionen bis 2030)
- Langzeitziel: Emissionen auf 2,5 Tonnen CO₂-Äquivalent pro Kopf und Jahr zu reduzieren

Quelle: Klima-Bündnis:

<http://www.klimabuendnis.org/ueber-uns/klimaschutz/kommunaler-klimaschutz.html?page=644>

Pro-Kopf-Treibhausgas-Emissionen in Friedrichshafen 2015

Mit Stand 2015 betragen die Pro-Kopf-Emissionen an CO₂ in Friedrichshafen einschließlich Industrie 11 Tonnen pro Jahr, ohne Industrie 5 t/a

Quelle: eea-Indikatorenbericht Friedrichshafen 2017

<https://www.friedrichshafen.de/buerger-stadt/planen-bauen-umwelt/umwelt-klimaschutz/energie-klima/european-energy-award/>