

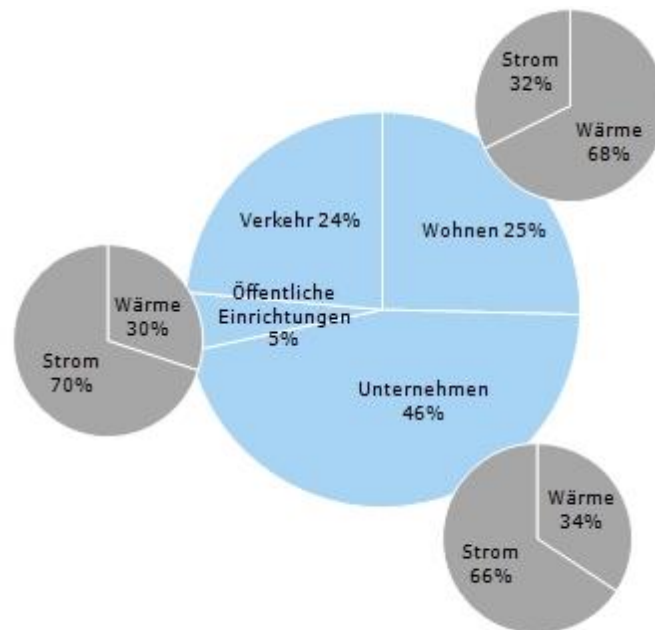
**Pressekonferenz Treibhausgasbilanz, 10. Oktober 2016**

Pressematerialien

1. Präsentation CO<sub>2</sub>-Bilanzierung für das Jahr 2014 (separate Datei)
2. CO<sub>2</sub>-Emissionen, verteilt nach Verbrauchssektoren (Auszug IEuKK, Seite 101)
3. Pfade der Reduktion von Treibhausgasen sowie zugehörige Daten
  - Pfade der Treibhausgas-Emissionsreduktion - relativ
  - Pfade der Treibhausgas-Emissionsreduktion - absolut in Mio Tonnen
  - Pfade der Treibhausgas-Emissionsreduktion - absolut in t/EW
4. Klimaschutzmaßnahmen (Auszug Kurzfassung IEuKK)
5. Dachmarke
6. Dresden-Nordwest, Fernwärmetrasse
7. Bericht an den Stadtrat zur Umsetzung des Beschlusses zum Integrierten Energie- und Klimaschutzkonzept, Stand Februar 2016
8. Präsentation Klimaschutz als kommunale Querschnittsaufgabe: Maßnahmen an städtischen Gebäuden (separate Datei)

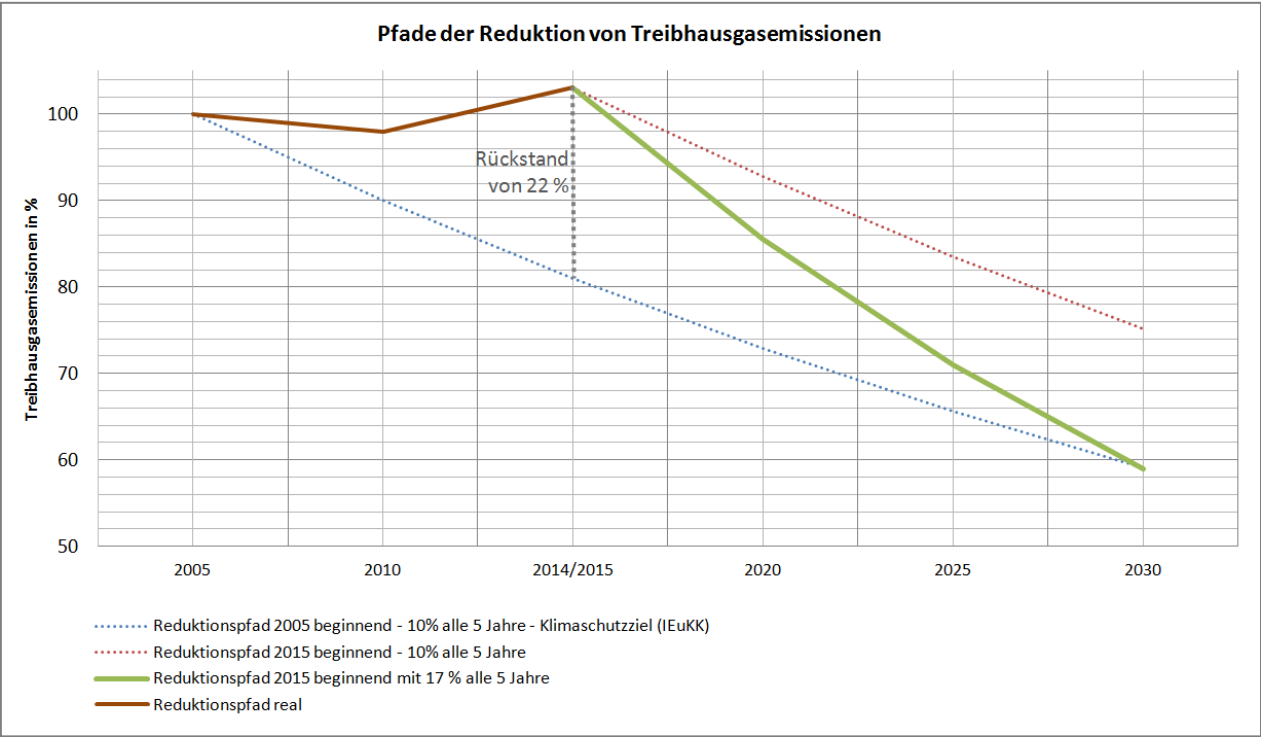
## 2. CO<sub>2</sub>-Emissionen, verteilt nach Verbrauchssektoren (Auszug IEuKK, Seite 101)

**Abbildung** Fehler! Kein Text mit angegebener Formatvorlage im Dokument.—1: CO<sub>2</sub>-Emissionen, verteilt nach Verbrauchssektoren, Dresden 2005 (in Prozent)



Quelle: Landeshauptstadt Dresden 2011c, eigene Berechnungen Rambøll-KEEA, Umweltamt

3. Pfade der Reduktion von Treibhausgasen sowie zugehörige Daten



Quelle: LHD, Stand 10/2016

Pfade der Treibhausgas-Emissionsreduktion - relativ						
	2005	2010	2014/2015	2020	2025	2030
Reduktionspfad 2005 beginnend - 10% alle 5 Jahre - Klimaschutzziel (IEuKK)	100,0	90,0	81,0	72,9	65,6	59,0
Reduktionspfad real	100,0	98,0	103,0			
Reduktionspfad 2015 beginnend - 10% alle 5 Jahre			103,0	92,7	83,5	75,1
Reduktionspfad 2015 beginnend mit 17 % alle 5 Jahre			103,0	85,5	71,0	58,9

Pfade der Treibhausgas-Emissionsreduktion - absolut in Mio Tonnen						
	2005	2010	2014/2015	2020	2025	2030
Reduktionspfad 2005 beginnend - 10% alle 5 Jahre - Klimaschutzziel (IEuKK)	5,1	4,6	4,1	3,7	3,3	3,0
Reduktionspfad real	5,1	0,0	5,5			
Reduktionspfad 2015 beginnend - 10% alle 5 Jahre			5,5	5,0	4,5	4,0
Reduktionspfad 2015 beginnend mit 17 % alle 5 Jahre			5,5	4,6	3,8	3,2

Pfade der Treibhausgas-Emissionsreduktion - absolut in t/EW						
	2005	2010	2014/2015	2020	2025	2030
Reduktionspfad 2005 beginnend - 10% alle 5 Jahre - Klimaschutzziel (IEuKK)	9,9	8,9	8,0	7,2	6,5	5,8
Reduktionspfad real	9,9	9,7	10,2			
Reduktionspfad 2015 beginnend - 10% alle 5 Jahre			10,2	9,2	8,3	7,4
Reduktionspfad 2015 beginnend mit 17 % alle 5 Jahre			10,2	8,5	7,0	5,8

	2014/2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Klimaschutzziel - maximaler Gesamtausstoß von Treibhausgasen	5,54	5,32	5,11	4,90	4,71	4,52	4,34	4,16	4,00	3,84	3,68	3,54	3,39	3,26	3,13	3,00
zu vermindernde Menge an Treibhausgasen jeweils zum Jahr		0,22	0,21	0,20	0,20	0,19	0,18	0,17	0,17	0,16	0,15	0,15	0,14	0,14	0,13	0,13

## 4. Klimaschutzmaßnahmen

siehe hierzu auch „Bericht an den Stadtrat zur Umsetzung des Beschlusses zum Integrierten Energie- und Klimaschutzkonzept vom“, Seite 2 bis 4

### Nicht bilanzierbare Maßnahmen

#### Verkehr

- Maßnahmenpaket V01 – Förderung des ÖPNV
  - V01-1: Realisierung des Stadtbahnprogramms 2020
  - V01-2: Erhöhung der Attraktivität des ÖPNV
  - V01-3: Ausbau und Modernisierung der S-Bahn
  - V01-4: Attraktives ÖPNV-Tarifsystem
  - V01-5: Nutzung regenerativer Energien für den ÖPNV
- Maßnahmenpaket V02 – Förderung des Fuß- und Radverkehrs
  - V02-1: Radverkehrsförderung – Bereich Radverkehrsinfrastruktur
  - V02-2: Radverkehrsförderung – Bereich Service und Öffentlichkeitsarbeit
  - V02-3: Förderung des Fußverkehrs
- Maßnahmenpaket V03 – Emissionsärmerer motorisierter Verkehr
  - V03-1: Förderung der Elektromobilität KaV
  - V03-2: Modernisierung der Fahrzeugflotten – ÖPNV, Fuhrparks der LH Dresden und Unternehmen mit städtischer Beteiligung KaV
  - V03-3: Emissionsärmerer Taxi, Tourismus- und Lieferverkehr KaV
- Maßnahmenpaket V04 – Mobilitätsmanagement
  - V04-1: Ausweitung des betrieblichen Mobilitätsmanagements KaV
  - V04-2: Mobilitäts- und Verkehrsmanagement
  - V04-3: Vernetzung von ÖPNV, Rad- und Fußverkehr

#### Wärme

- Maßnahmenpaket W01 – Energieverbrauch reduzieren
  - W01-1: Energetische Sanierung von Gebäuden KaV
  - W01-2: Optimierung bestehender Heizungsanlagen KaV
- Maßnahmenpaket W02 – Nutzung erneuerbarer Energien
  - W02-1: Nutzung der Solarthermie
  - W02-2: Solarthermische Großanlage mit saisonalem Speicher
  - W02-3: Betrieb von Wärmepumpen
  - W02-4: Nutzung der Tiefengeothermie
  - W02-5: Nutzung von Bioenergie
  - W02-6: Betrieb von Elektrodenkesseln im Fernwärmenetz
- Maßnahmenpaket W03 – Optimierte Nutzung fossiler Energieträger
  - W03-1: Ausbau Fernwärmeversorgung
  - W03-2: Erhöhung der Fernwärmeversorgungssicherheit
  - W03-3: Steigerung des Fernwärmeabsatzes
  - W03-4: Senkung der Übertragungsverluste
  - W03-5: Lokale Wertschöpfung durch Betrieb und Ausbau von Wärmenetzen (Studie)
  - W03-6: Erneuerung dezentraler Heizungsanlagen

## Strom

- Maßnahmenpaket S01 – Energieverbrauch reduzieren
  - S01-1: Energieberatung, Informations- und Messkampagnen KaV
  - S01-2: Förderung der Energieeffizienz bei kleinen und mittleren Unternehmen
  - S01-3: Erschließung von Einsparpotenzialen bei öffentlicher Beleuchtung und Verkehrsleittechnik KaV
  - S01-4: Erschließung von Einsparpotenzialen durch „smart metering“ und „smart grids“
- Maßnahmenpaket S02 – Nutzung erneuerbarer Energien
  - S02-1: Ausbau der PV KaV
- Maßnahmenpaket S03 – Optimierte Nutzung fossiler Energieträger
  - S03-1: Erhöhung des Anteils von Strom aus KWK

## Querschnittsaktivitäten

- Maßnahmenpaket Q01 – Planung
  - Q01-1: Vorrang der Innenentwicklung vor Außenentwicklung KaV
  - Q01-2: Verknüpfung von Raum- und Verkehrsplanung KaV
  - Q01-3: Energetische Quartierskonzepte KaV
  - Q01-4: Klimaschutz in der Bauleitplanung KaV
  - Q01-5: Energetische Optimierung von Verwaltungs-, Schul- und Kita-Objekten (Neubau und Bestand) KaV
  - Q01-6: Mitwirkung der LH Dresden an Energiekonzept für die Planungsregion Obere Elbe-Osterzgebirge
- Maßnahmenpaket Q02 – Kommunikation und Kooperation<sup>1</sup>
  - Q02-1: Publikationen, Internet-Auftritt, Veranstaltungen
  - Q02-2: Etablierung der Dachmarke für die Klimaschutzstrategie
  - Q02-3: Mitwirkung der LH Dresden in Facharbeitsgruppen
  - Q02-4: Regionale Kooperation
  - Q02-5: Unterstützung von Energiegenossenschaften
  - Q02-6: Energetische Stadtanierung
- Maßnahmenpaket Q03 – Weitere Querschnittsaktivitäten
  - Q03-1: Arbeitsgruppe für die Umsetzung des IEuKK<sup>2</sup>
  - Q03-2: Einrichtung eines zentralen Liegenschaftsmanagements<sup>3</sup> KaV
  - Q03-3: Fördermittelakquisition
  - Q03-4: Monitoring-Programm für die Umsetzung des IEuKK<sup>4</sup>
  - Q03-5: Erweiterung des Mietspiegels um ökologische und energetische Kriterien
  - Q03-6: Kooperation zwischen Stadt und Region Dresden bei Umsetzung des IEuKK<sup>5</sup>
  - Q03-7: Energieeffizienzsteigerung und Nutzung erneuerbarer Energien bei Wasserversorgung und Abwasserentsorgung
  - Q03-8: Umsetzung des Energiekonzepts für den Wissenschaftsstandort Dresden-Ost

## 5. Dachmarke



<sup>1</sup> Gemäß Stadtratsbeschluss zur Vorlage V2021/12 „IEuKK Dresden 2030“ vom 20. Juni 2013, Beschlusspunkt 5.

<sup>2</sup> Gemäß Stadtratsbeschluss zur Vorlage V2021/12 „IEuKK Dresden 2030“ vom 20. Juni 2013, Beschlusspunkt 4.

<sup>3</sup> Gemäß Stadtratsbeschluss zur Vorlage V2021/12 „IEuKK Dresden 2030“ vom 20. Juni 2013, Beschlusspunkt 7.

<sup>4</sup> Gemäß Stadtratsbeschluss zur Vorlage V2021/12 „IEuKK Dresden 2030“ vom 20. Juni 2013, Beschlusspunkt 3.

<sup>5</sup> Gemäß Stadtratsbeschluss zur Vorlage V2021/12 „IEuKK Dresden 2030“ vom 20. Juni 2013, Beschlusspunkt 6.

# Dresden Nordwest

## Handlungsfeld Energieeffizienz

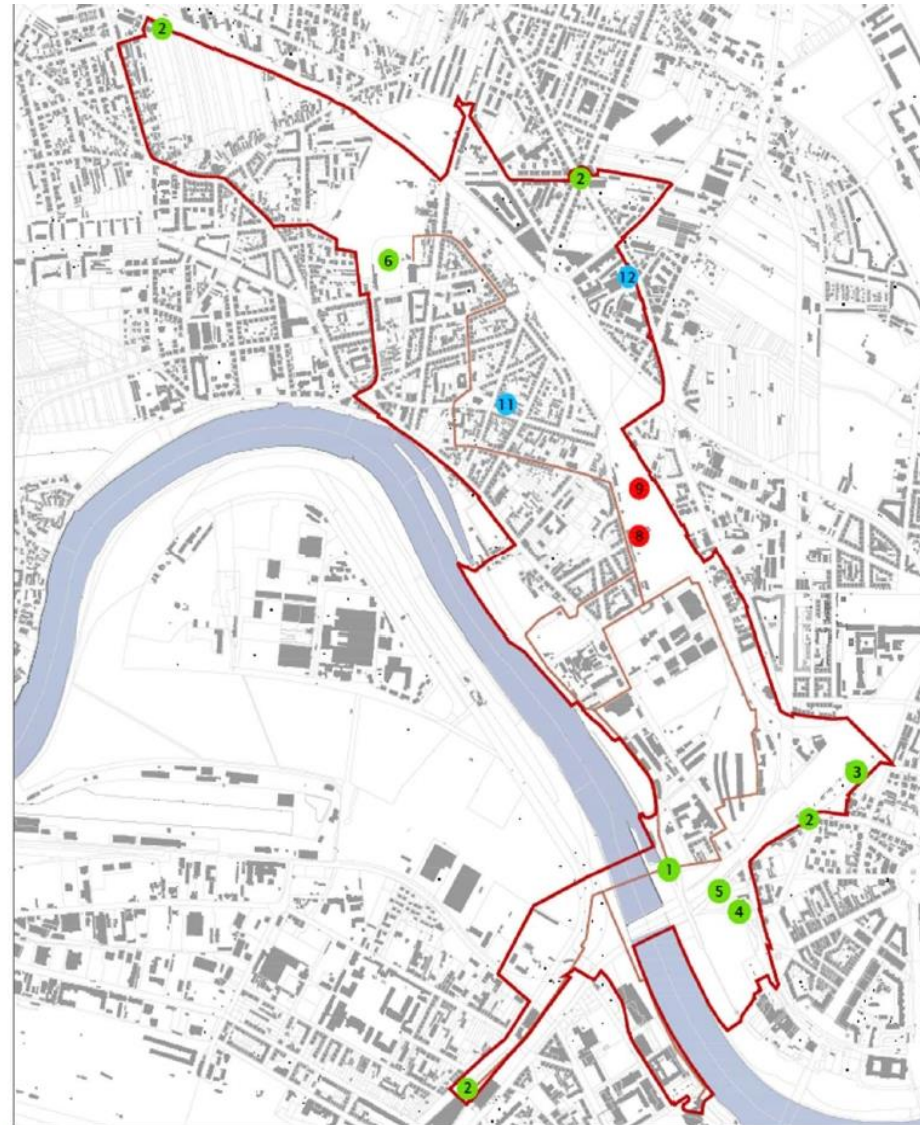
- 1 Errichtung Fernwärmeleitung mit Dükering
- 2 Errichtung eines Netzes von Mobilitätspunkten
- 3 Errichtung Fahrradparkstation am Bahnhof Neustadt
- 4 Untersuchung Radwegeanbindung Marienbrücke
- 5 Verbesserung der Radwegeanbindung zwischen Marienbrücke und Elbradweg
- 6 Erneuerung der Beleuchtung Sportstätte Wurzenener Straße
- 7 Energieberatung/Energiemanagement

## Handlungsfeld Umwelt

- 8 Sanierung Kunstraum und Ateliers "Geh8" e.V.
- 9 Freifläche Gehepark

## Handlungsfeld Qualifizierte Armutsbekämpfung

- 10 Bürgergarten (*Umsetzungsort wird bestimmt*)
- 11 Unterstützung von Kleinunternehmen und Existenzgründern sowie Vernetzung von Unternehmen
- 12 Jugendhaus "Roter Baum" e.V.
- 13 Barrierefreiheit im öffentlichen Raum





# Fernwärmetrasse Pieschen

	In Euro
Gesamtkosten	22.515.000
dav. anrechenbare Kosten innerhalb des Fördergebietes	21.200.000
DREWAG inkl. Förderung KWK-Gesetz	12.327.000
Förderung im Rahmen des EFRE-Gebiets Dresden Nordwest	8.873.000
dav. EFRE Fördermittel	7.098.400
dav. Eigenanteil LHD	1.774.600

