



Kassel wirkt!

Gemeinsam für gutes Klima

Präsentation der Kampagne
im Ausschuss für Umwelt und Energie

Klimaschutzziele der Stadt Kassel

Die Stadt Kassel ist 1991 dem Klimabündnis beigetreten.

Ziele des Klima-Bündnisses:

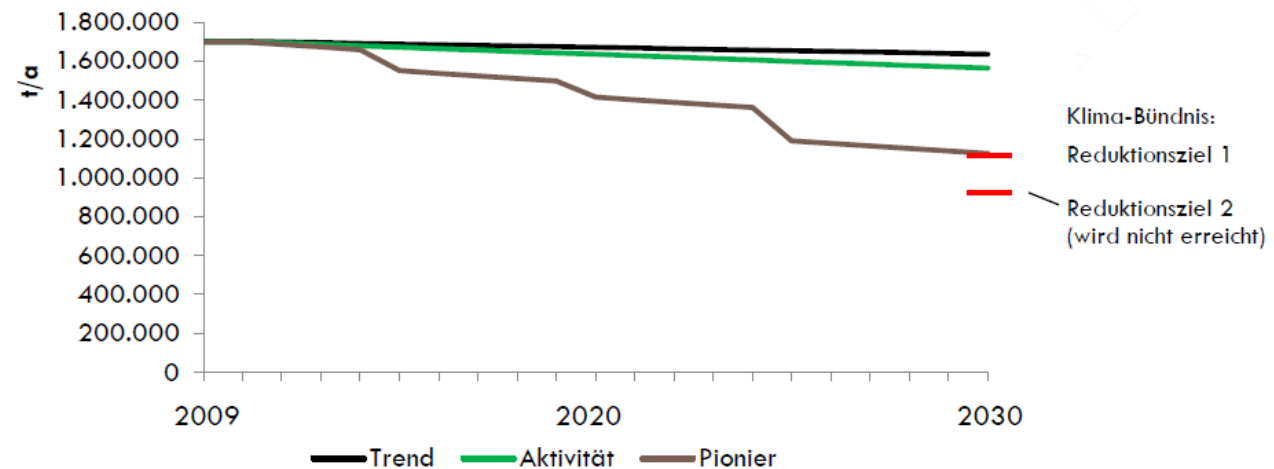
- Absenkung der CO₂-Emissionen um 10 % alle fünf Jahre ab dem Jahr 2009 (Reduktionsziel 1)
- Halbierung der CO₂-Emissionen bezogen auf das Basisjahr 1990 bis zum Jahr 2030 (Reduktionsziel 2)

Nach dem Pionier-Szenario im integrierten Klimaschutzkonzept ist bis zum Jahr 2030 eine CO₂-Einsparung von 528.700t möglich. Das Pionier Szenario orientiert sich an den Zielen des Klimabündnisses.

Entwicklungen der CO₂-Emissionen

Abbildung 5: Zeitliche Entwicklung der CO₂-Emissionen bei verschiedenen Szenarien für die Bereiche Strom, Wärme und Mobilität [t/a].

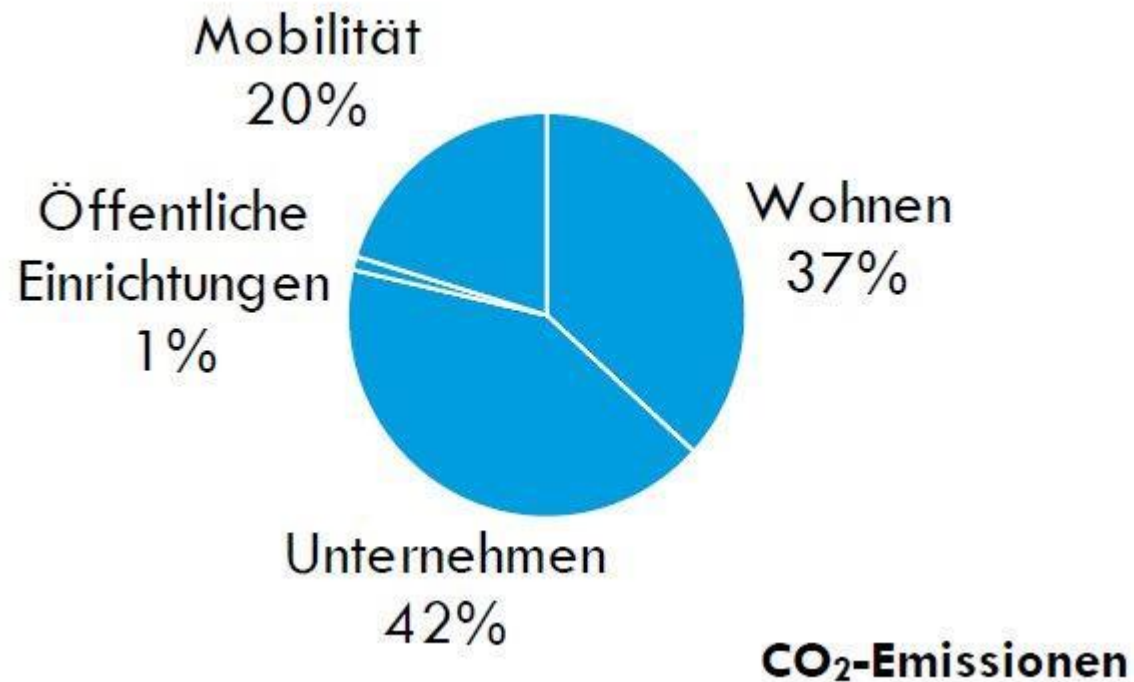
CO₂-Emissionen Strom, Wärme und Mobilität



Die Berechnung der CO₂-Emissionen erfolgt nach dem Verursacherprinzip. Damit werden auch die von der Kasseler Bevölkerung verursachten Emissionen durch Flugverkehre in der Bilanz mit berücksichtigt.

Quelle: iKKK

Verteilung der Gesamt- CO₂- Emissionen



Quelle: iKKK

Beispiele für Maßnahmen zur CO₂-Reduktion

	Trend	Pionier
Maßnahmen im Bereich Energieeinsparung (Ausbaurrate Bezugsjahr 2009)		
Sanierungsrate Wohngebäude	0,5%	2,5%
Austauschrare Ölkessel	1,0%	4,0%
Ausbaurrate Wärmepumpen	4,0%	30,0%
Steigerungsrate Stromeffizienz Wohngebäude	0,5%	1,0%
Steigerungsrate Stromeffizienz Nicht-Wohngebäude	0,5%	1,0%
Maßnahmen im Bereich Erneuerbare Energien (Ausbaurrate Bezugsjahr 2009)		
Solarthermie	0,3%	20,0%
Photovoltaik	0,3%	20,0%
Windpark 1	132 Mio. kWh/a	
Maßnahmen im Bereich Mobilität (bezogen auf lokal verursachte Verkehre in P km)		
Vermeidung PKW-Fahrten im Stadtgebiet		Minus 5% der Pkm
Verlagerung PKW-Fahrten im Stadtgebiet		Minus 10%
Vermeidung/Verlagerung LKW-Fahrten im Stadtgebiet		Minus 10%



Aktuelle städtische Projekte

Förderung über die Nationale Klimaschutzinitiative

- Klimaschutzkonzept und Klimaschutzmanagement
- Teilkonzept klimagerechtes Flächenmanagement
- Teilkonzept Radverkehr
- Teilkonzept Klimaanpassung



Förderung über KfW

- energetisches Quartierskonzept südlicher Eichwald und Sanierungsmanagement
- energetisches Quartierskonzept Ortskern Bettenhausen
- energetisches Quartierskonzept Paul-Heidelberg-Straße

Klimaschutz und Energieeffizienz

Ansatzpunkt einer Stadtverwaltung für Klimaschutz

- direkt
- indirekt

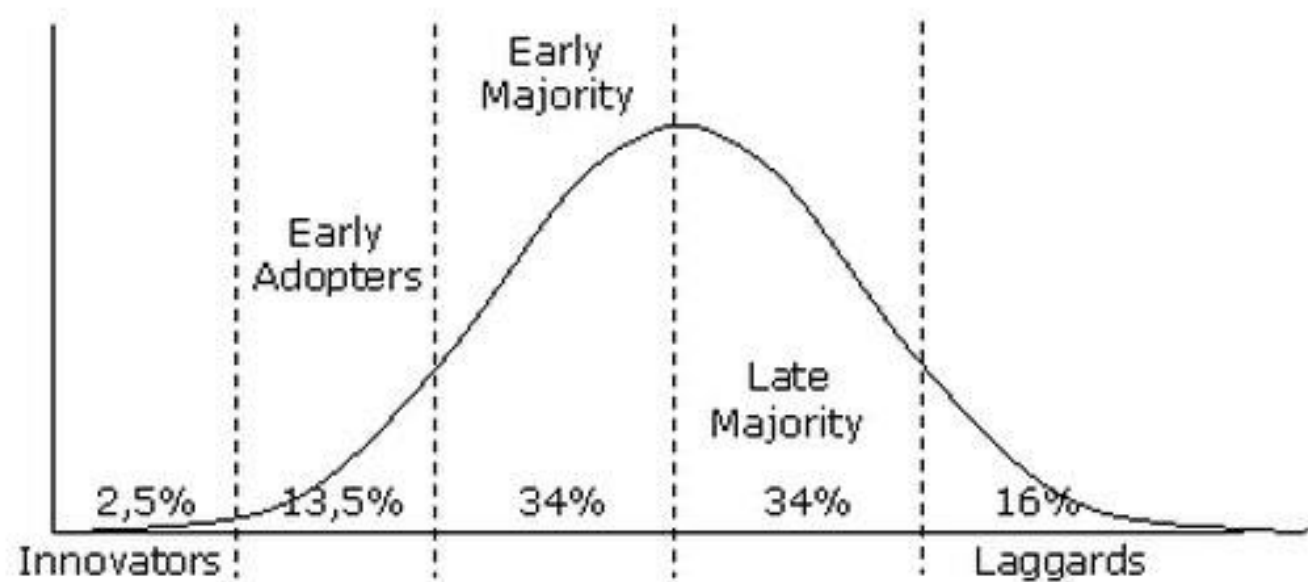


- baulich-technische Maßnahmen
- Maßnahmen zur Verhaltensänderung



Die Kampagne „Kassel wirkt“

Rogers Adoption / Innovation Curve



Quelle: Diffusion of Innovation, E.M. Rogers



Klima-Kampagne „Kassel wirkt“

Was alles ist Klimaschutz?

Wer macht Klimaschutz in Kassel?

Wie kann ich mich einbringen?

Die Kampagne...

- erzeugt Aufmerksamkeit für Klimaschutz
- motiviert zum Mitmachen
- vernetzt Aktive
- will zum gemeinsamen Handeln anregen:
„Gemeinsam für gutes Klima“



Ablauf „Kassel wirkt“

1. Schritt: „Kassel wirkt“

- Kampagnenstart am Tag der Erde
- erste Informationsmaterialien
- Erfassung der Klima-Aktiven in KS
- Darstellung der Aktivitäten (print+online)

2. Schritt: „Gemeinsam für gutes Klima“

- Vernetzung
- Klimakonferenz
- Gemeinsame Aktionen, Institution



Wie werde ich Teil der Kampagne?

1. Aktiv sein im Bereich Klimaschutz + nachhaltige Entwicklung
2. Beitreten
 - Klimaschutzversprechen
„Unser Beitrag zu Klimaschutz und zu einer nachhaltigen Entwicklung“
 - Beschreibung der Klimaschutz-Aktivität
 - Fotos und Zitat von Aktiven



Was habe ich davon?

Wiedererkennung und Öffentlichkeit

- Logonutzung
- Darstellung auf der Webseite www.klima.kassel.de und in Printmedien
- Eintrag auf interaktiver Stadtkarte
- gemeinsamer Veranstaltungskalender



Vernetzung

- Klimakonferenz: Austausch mit Gleichgesinnten
- Synergieeffekte nutzen
- Gemeinsame Weiterentwicklung der Kampagne



Themen von „Kassel wirkt“

- Bauen und sanieren
- Energie sparen
- Gemeinschaftliches Engagement
- Schule, Bildung, Kultur
- Mobilität
- Klimaanpassung





Wie geht es weiter

- Nachbarschaftsinitiative
- Informationsinitiative
- Mehr und mehr Klimaschutz-Aktive finden
- Ausbau Homepage, gemeinsamer Veranstaltungskalender, Newsletter, interaktive Stadtkarte
- Gemeinsame Ideen, Aktionen, Bündnis, ...



Kontakt Daten

Umwelt- und Gartenamt
-Klimaschutz und Energieeffizienz-
Bosestraße 15, 34121 Kassel
klimaschutz@kassel.de bzw.
lena.dohmann@kassel.de

www.klima.kassel.de

Gemeinsam für gutes Klima!

