



Panel 1: Dresden schaltet um - Klimaneutrale Stadt

Impulsvortrag Klimaneutrale Stadt München

2. Bürgermeisterin Katrin Habenschaden

Dresden 2030 - Grüne Stadt der Zukunft
Kongress der Grünen Stadtratsfraktion Dresden
Samstag, 12. März 2022, 10:00 Uhr bis 17:00 Uhr
Dresdner Rathaus

Großstädte und Klimawandel

Herausforderungen als Betroffene

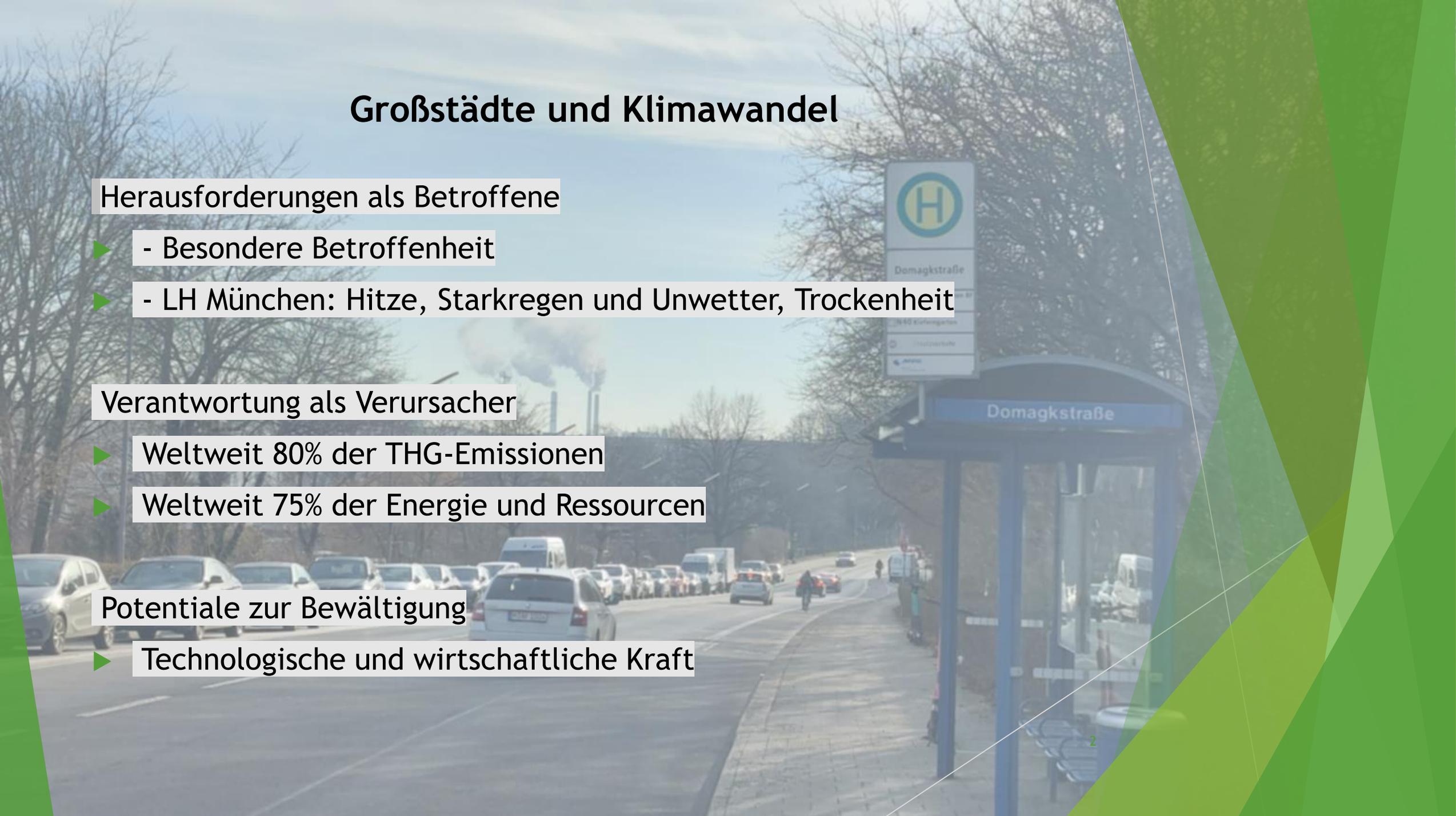
- ▶ - Besondere Betroffenheit
- ▶ - LH München: Hitze, Starkregen und Unwetter, Trockenheit

Verantwortung als Verursacher

- ▶ Weltweit 80% der THG-Emissionen
- ▶ Weltweit 75% der Energie und Ressourcen

Potentiale zur Bewältigung

- ▶ Technologische und wirtschaftliche Kraft



Grundsatzbeschluss I - Struktureller Rahmen

beschlossen Juli 2021

- ▶ Klimabudget:
zusätzlich 500 Millionen Euro für Klimaschutzmaßnahmen
- ▶ Zentrale Steuerung durch Referat für Klima- und Umweltschutz
- ▶ Klimaschutz als kommunales Klimaschutzgesetz:
verbindliche Festschreibung unserer Ziele Klimaneutralität 2030/2035
- ▶ Klimarat:
Konstruktiv-kritische Begleitung von Politik und Verwaltung durch
Zivilgesellschaft, Wirtschaft, Wissenschaft
- ▶ Klimaprüfung von Stadtratsbeschlüssen:
Pilotphase

Grundsatzbeschluss II - Von der Vision zur Aktion

beschlossen Januar 2022

- ▶ Klimastrategie und Verwendung des Klimabudgets:
68 Einzelmaßnahmen bis 2025

Große Hebel für die Klimaneutralität 2035:

- ▶ Wärmewende
- ▶ Energieeffizienz der Gebäude
- ▶ Ausbau Erneuerbarer Energien
- ▶ Verkehrswende

Wärme in Gebäuden

- ▶ Verursacht ein Drittel der THG-Emissionen in München

Ziele:

- ▶ Verbrauch reduzieren:
Sanierungsquote 2-3%/Jahr (mind. EH 55), Neubau mind. EH 40
- ▶ Wärmeerzeugung dekarbonisieren

Wärmesektor - Ausstieg aus Fossilen Brennstoffen

Revolution der Wärmeversorgung

- ▶ Verbot von Gasthermen im Neubau + Austausch im Bestand
- ▶ Fernwärme: Anschlusszwang
- ▶ Klimaneutrale Fernwärmeerzeugung:
Münchens geothermischer Schatz
- ▶ Wärmestrategie:
welche Form der Versorgung an welchem Standort am effizientesten
für Klimaneutralität (inkl. Fernkälte)

Gebäudesektor - Fordern und Fördern

- ▶ LH München als Vorbild bei eigenen Gebäuden:
Städtische Bauten (insb. Schulen) + Wohnbaugesellschaften
- ▶ Förderprogramm Energieeinsparung (FES):
Novellierung und Erweiterung
- ▶ Ausbau Beratung und Energiekarawanen
- ▶ Ausschöpfung baurechtlicher Möglichkeiten

Energie

- ▶ Stadtwerke München - Ausbauoffensive Erneuerbare Energien:
seit 2008, Ziel 2025: Erzeugung gesamter Strombedarf Münchens
- ▶ Potential innerstädtisch: Photovoltaik
- ▶ Förderung, PV-Dachagentur, Errichtungspflicht
- ▶ Ziel: PV soll einmal 20-25% des Münchner Strombedarfs abdecken

Mobilität - Verkehrswende

- ▶ Unabdingbar für Klimaneutralität
- ▶ Ziel 2025: Modal Split Umweltverbund 80%
- ▶ Massiver Ausbau Radwege, Bus, Tram, U-Bahn, Förderung E-Mobilität
- ▶ Gründung Mobilitätsreferat + Mobilitätsstrategie 2035
- ▶ Dicke Bretter: Autoarme Altstadt, Parkgebühren, City Maut, Tempo 30

Weitere Hebel

- ▶ Einbeziehung der Wirtschaft
- ▶ Begrünung der Stadt und Klimaanpassungsmaßnahmen
- ▶ Entwicklung nachhaltiger Lebensstile
- ▶ Kreislaufwirtschaft

Quartiersansatz - Die Klimawende in die Stadtviertel bringen

- ▶ Klimawende vor Ort verankern
- ▶ Quartierskonzepte (KfW-gefördert):
z.B. Sanierung genossenschaftlich geprägter Wohnviertel,
Urbane Mobilität/Superblocks
- ▶ Quartiersmanagement: Vernetzung, Motivation, Information, Beratung
- ▶ Start 2022 mit 2 Pilotquartieren, 2023 4 weitere
- ▶ Vorbereitung Rollout/Skalierung: Langfristig ca. 400 Quartiere

Schlusswort

- ▶ Klimaneutralität kein Selbstzweck und kein Luxus
- ▶ Transformationskosten hoch, Kosten des Nichtstuns viel höher
- ▶ Klimaschutz Frage der sozialen Gerechtigkeit
- ▶ Leider auch sicherheitspolitisch relevant

- ▶ Keine Zeit zu verlieren, nehmen wir die Herausforderungen an!

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

