

Soziales Klimaquartier Deichhaus

20. Juni 2023



Plangebiet „Soziales Klimaquartier Deichhaus“



Soziales Klimaquartier Deichhaus

1. Hintergrund & Zielsetzung
2. Vorgehen
3. Potenzialstudie
4. Nächste Schritte
5. Ihr Team

Soziales Klimaquartier Deichhaus

1. Hintergrund & Zielsetzung

- Gestiegene Energiekosten
- Emissionen im Gebäudebereich
- Lebensqualität im Quartier
- Soziale Dimension
- Leuchtturmprojekt
- Quartiersebene



Soziales Klimaquartier Deichhaus

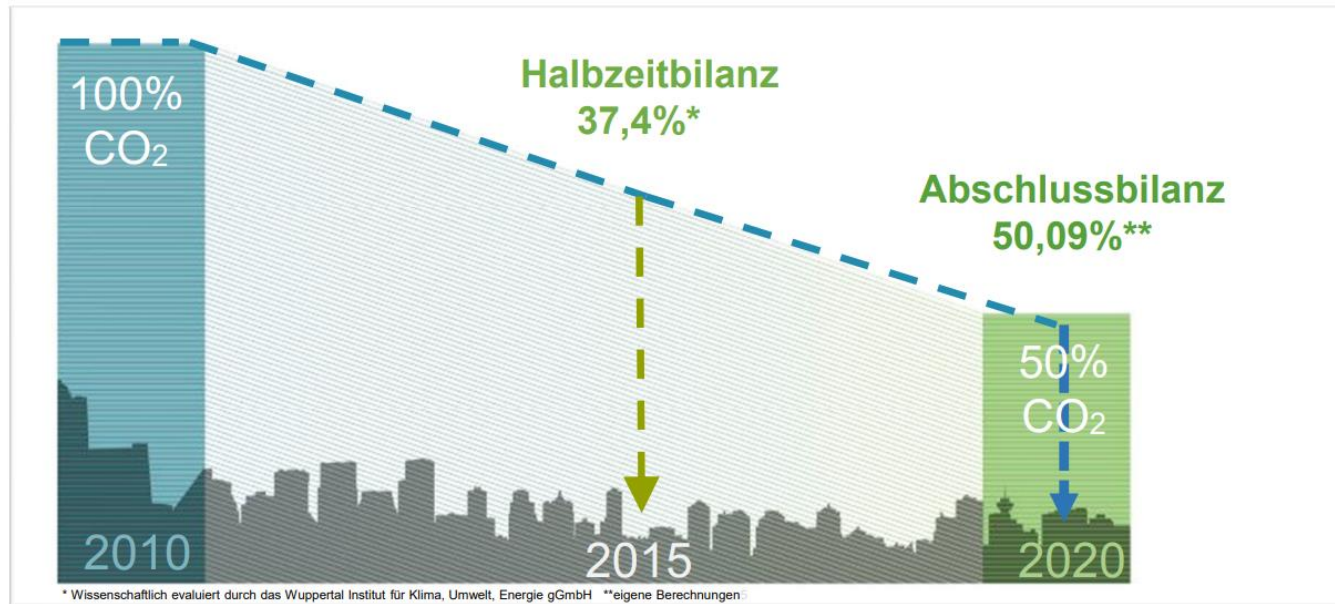
1. Hintergrund & Zielsetzung

- Quartier

DAS LABOR: BOTTROP

Emissionen verringern

InnovationCity Bottrop – das Modellprojekt des Initiativkreises Ruhr



WIR MACHEN KLIMASTÄDTE

Soziales Klimaquartier Deichhaus

1. Hintergrund & Zielsetzung

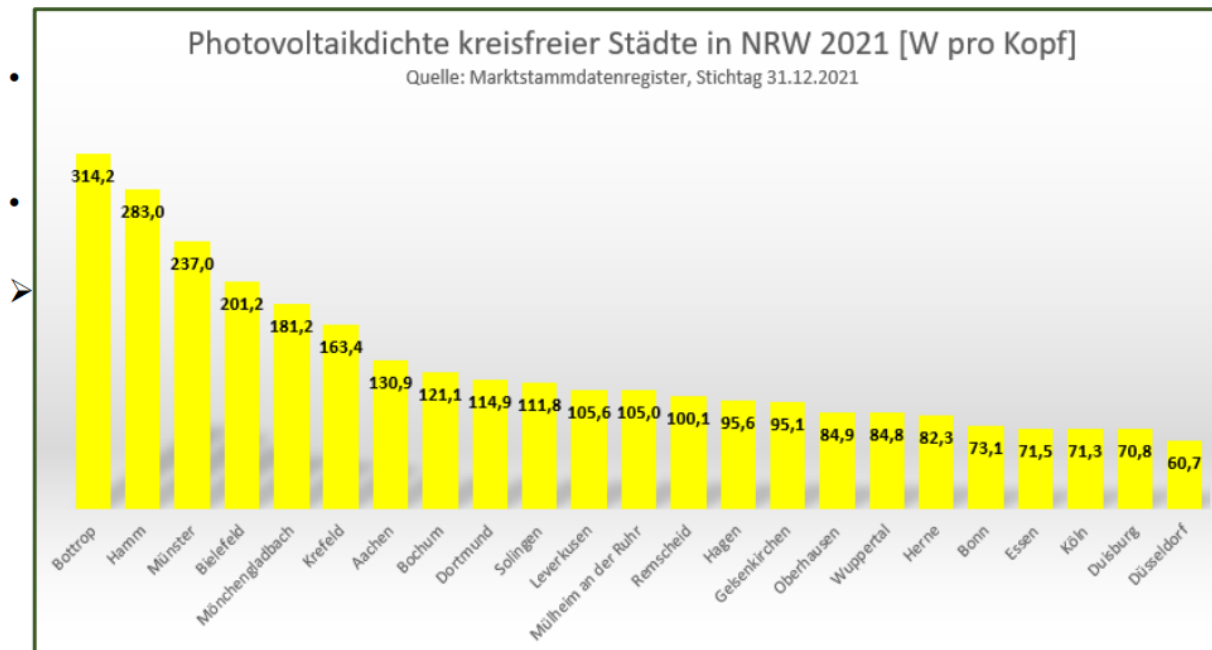
- Quartier

PHOTOVOLTAIK

Energiewende



Solaroffensiven in vielen Quartieren: Bottrop Spitzenreiterin in Sachen PV



WIR MACHEN KLIMASTÄDTE

Soziales Klimaquartier Deichhaus

2. Vorgehen

- Mix aus öffentlichen und privaten Maßnahmen
- Unterschiedliche Gruppen aus Stadtteil zusammenbringen
- Langer Zeithorizont über mehrere Jahre



Soziales Klimaquartier Deichhaus

2. Vorgehen

Mögliche Leistungen:

- Gebäudeübergreifende Energieberatung
- Vermittlung von Projektierern
- Anbahnung von Kooperationen
- Beratung bei Fördermittelbeschaffung
- Unterstützung bei Großprojekten, ggf. mit Beteiligung der Stadt
- ...

Soziales Klimaquartier Deichhaus

2. Vorgehen

Beispielmaßnahmen

- Nahwärmenetz(e)
- PV(T)-Dachanlagen für mehrere Gebäude, ggf. mit Mieterstrom
- Speicherlösungen für mehrere Gebäude
- E-Car-Sharing Station
- Abwärmennutzung in städtischen Kanalnetz
- Aufsuchende Energieberatung
- ...

Soziales Klimaquartier Deichhaus

2. Vorgehen

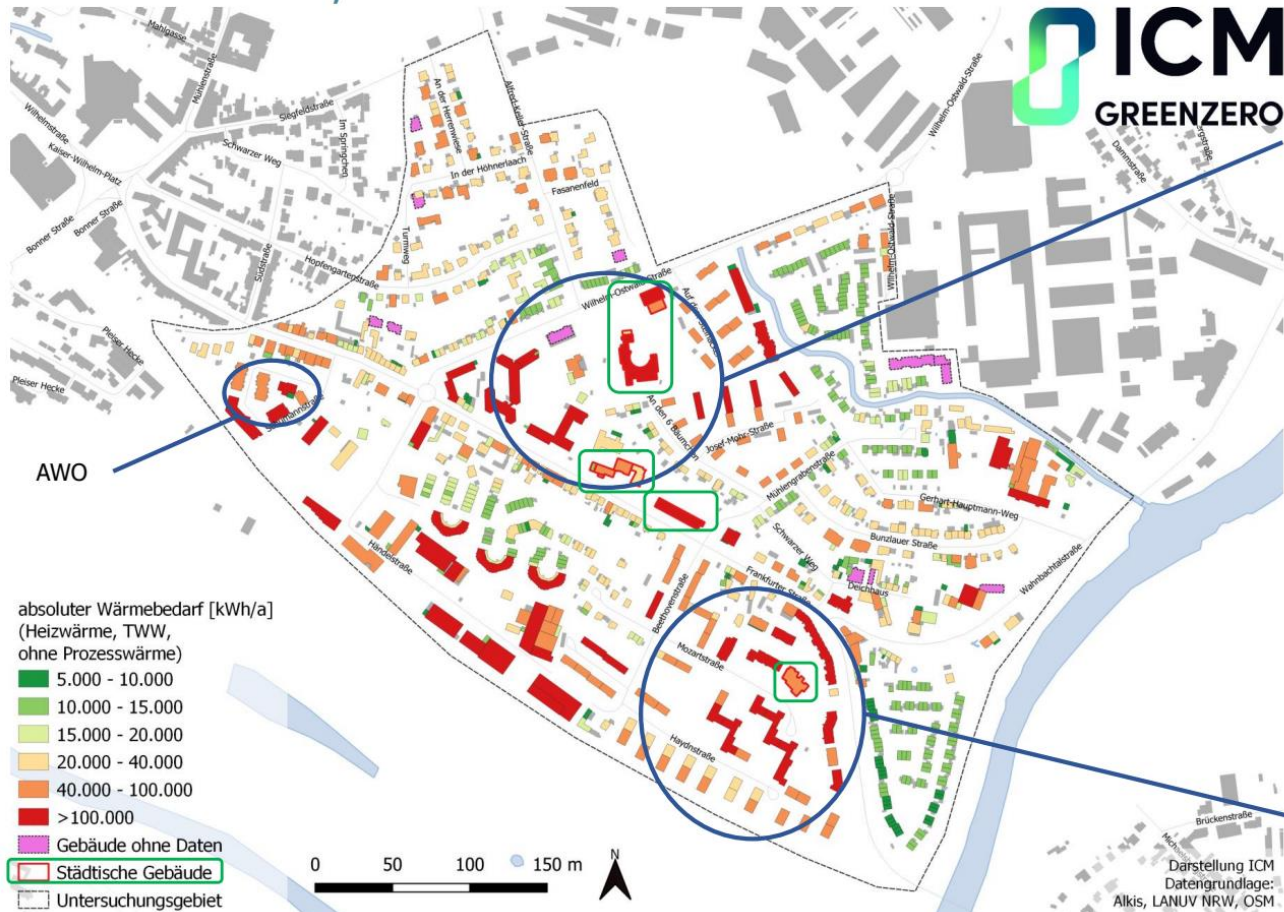
- Auswertung Erfahrungen Brückberg
- Ratsbeschluss am 20. April 2023
- Potenzialstudie 2023
- Projektgruppe
- Quartierskonzept ab 2024



Soziales Klimaquartier Deichhaus

3. Potenzialstudie

Wärmebedarf, absolut



Ansatzpunkt für Nahwärmenetz mit kommunalen Gebäuden

Absoluter Wärmebedarf, hoch bei

- Nichtwohngebäuden
- **Kommunalen Gebäuden**
- Großen Wohngebäuden, insbesondere im Süden und Norden des Plangebiets
- Ein- und Mehrfamilienhäusern (z.B. im Süden, Nordwesten und im Zentrum des Plangebiets)

MFH & Kita „Die Deichmäuse“

Soziales Klimaquartier Deichhaus

4. Nächste Schritte

- Vorstellung Potenzialstudie am 21. August 2023
- Bürgerbeteiligung mit Ideenwettbewerb
- Webseite
- Start erster Maßnahmen wie z.B. Veranstaltungen, Energieberatung....
- Quartierskonzept in 2024



Soziales Klimaquartier Deichhaus

5. Ihr Team

Stadt Siegburg:

Amt für Umwelt und Wirtschaft

- Mirko Dallendörfer
- Julia Oberdörster
- Ole Erdmann

Email: klimaschutz@siegburg.de

Am Turm 30

Telefon: 02241-102-1349



Soziales Klimaquartier Deichhaus

Vielen Dank und bis bald!

