



# **Klimafit**

## Oststeinbek

Integriertes Klimaschutzkonzept

# Umweltausschuss

27.08.2020

# Klimaschutzziele

## KLIMASCHUTZZIELE GLOBAL BIS REGIONAL

	2020	2030	2050
<b>UN</b>	Pariser Abkommen: Begrenzung des weltweiten menschengemachten Temperaturanstiegs auf deutlich unter zwei Grad Celsius, möglichst auf 1,5 Grad Celsius		
<b>EU</b>	-20 %	-40 %	-80 % BIS -95 %
<b>DE</b>	-40 %	-55 %	-80 % BIS -95 %
<b>SH</b>	-40 %	-55 %	-80% BIS -95%

Wie kann die Gemeinde einen Beitrag zur Zielerreichung leisten?

# Wie kann die Gemeinde etwas für den Klimaschutz erreichen?

---

## 1. Prozesse der Verwaltung

=> Beschaffung, Digitalisierung, eigene Liegenschaften, ...

## 2. Siedlungsstrukturen, Flächennutzung und Bebauung

=> Bauleitplanung, Infrastrukturen, öffentliche Flächen ...

## 3. Verkehrsinfrastruktur und Siedlungsstruktur

=> Mobilitätsangebote, Straßen und Wege, ...

## 4. Andere unterstützen und Aktivitäten anstoßen

=> Informieren und beraten, Ansprechpartner\*in sein, ...

Handlungsfeld  
Mobilität

**Klimafit von A nach B**

Handlungsfeld  
Gemeindeentwicklung

**Klimafit mit Plan**

Handlungsfeld  
Interne Prozesse

**Klimafit verwalten**

Handlungsfeld  
Kommunikation & Kooperation

**Gemeinsam klimafit**

# Handlungsfeld interne Prozesse

---

## Klimafit in der Verwaltung: Handlungsfeld interne Prozesse



**IP 1: Beschaffung klimafit – Nachhaltig einkaufen**



**IP 2: Veranstaltungen klimafit – Nachhaltig Feste feiern**



**IP 3: Mitarbeiter\*innen klimafit – Klimaschutz im Arbeitsalltag umsetzen**



**IP 4: Eigene Liegenschaften klimafit – Den Gebäudebestand energieeffizienter machen**



**IP 5: Altes Rathaus klimafit – Ein Vorbild der Gebäudesanierung schaffen**

# Handlungsfeld interne Prozesse

- Energieeffizienz der eigenen Liegenschaften erhöhen
- Fördergelder für die Umsetzung nutzen
- Beispiel Altes Rathaus (Ausgewählte Klimaschutzmaßnahme)

Klimaschutzmaßnahmen im Altbau	
Kellerdecke dämmen -15% (kWh/Jahr)	22.526
Dach dämmen -20% (kWh/Jahr)	30.035
verbleibender Energieverbrauch (kWh/Jahr)	97.613
Heizungstausch -15% (kWh/Jahr)	14.642
verbleibender Energieverbrauch (kWh/Jahr)	82.971
Einzelraumregelung -15% (kWh/Jahr)	12.446
verbleibender Energieverbrauch (kWh/Jahr)	70.525
Reduktion Energieverbrauch insgesamt (kWh/Jahr)	79.649
Reduktion THG-Emissionen (t CO2e/Jahr)	19,9
Reduktion des Energieverbrauchs (%)	53,0
Reduktion THG-Emissionen (%)	53,0
Klimaschutzmaßnahme im Neubau	
bessere Hydraulik & Einstellung der Wärmepumpe -15% (kWh/Jahr)	3.774
Reduktion THG-Emissionen(t CO2e/Jahr)	2,1

# Handlungsfeld Gemeindeentwicklung

---

## Klimafit mit Plan: Handlungsfeld Gemeindeentwicklung und -planung



**EP 1: Neubauquartiere klimafit – Klimaschutz in der Bauleitplanung umsetzen**



**EP 2: Öffentliche Räume klimafit – Grün- und Freiflächen klimafreundlich gestalten**

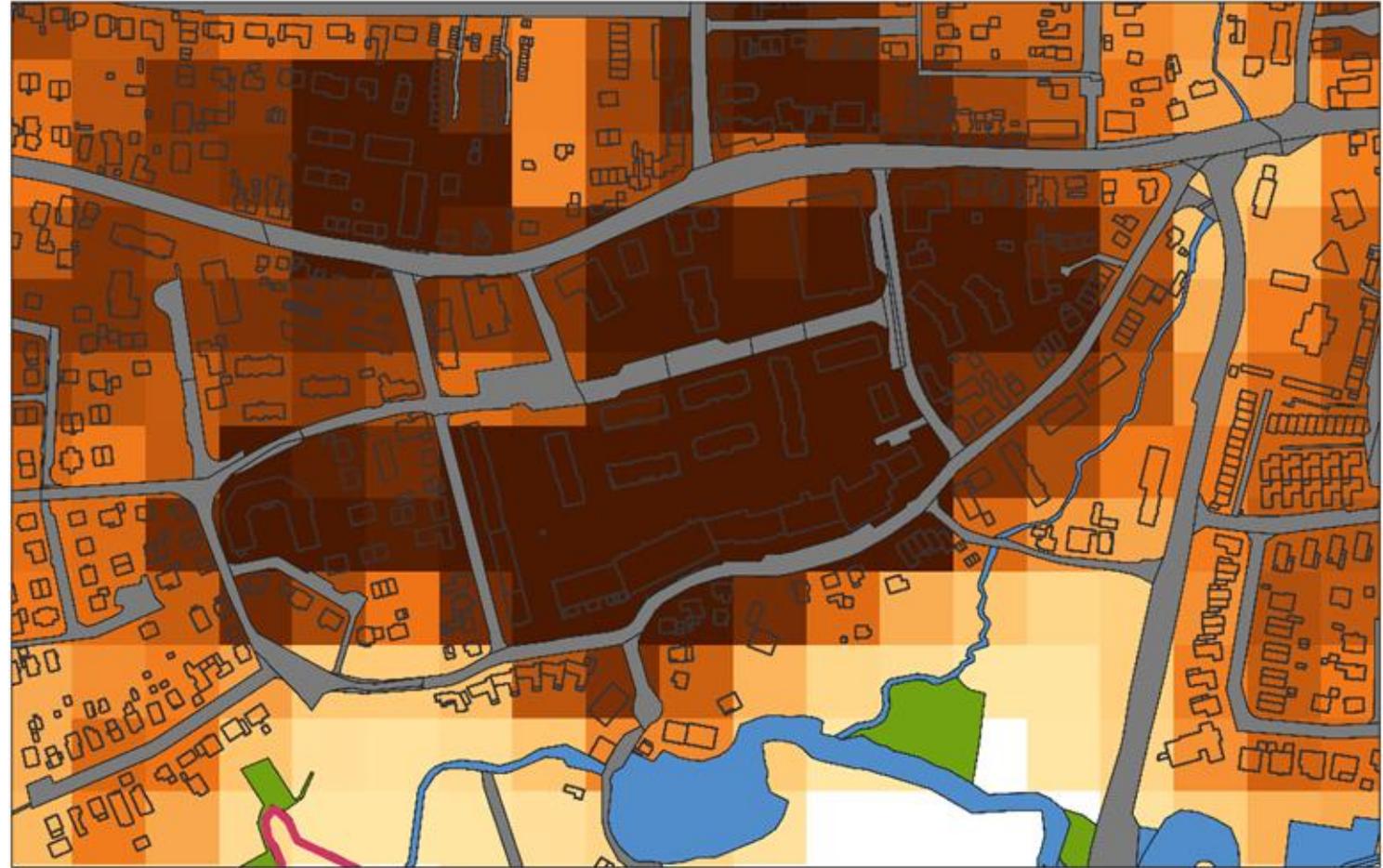


**EP 3: Bestandsquartiere klimafit – Nachbarschaften klimafreundlich machen**

# Handlungsfeld Gemeindeentwicklung

---

- Bestandsgebiete mit besonderem Potenzial für die Gebäudesanierung und Quartierswärmeversorgung
- Schritte der Energetischen Stadtsanierung anstoßen
- Beispiel Ortskern



# Handlungsfeld Mobilität

---

## Klimafit von A nach B: Handlungsfeld Mobilität



**MO 1: Klimafit mit dem Rad 1 - Radverkehr fördern**



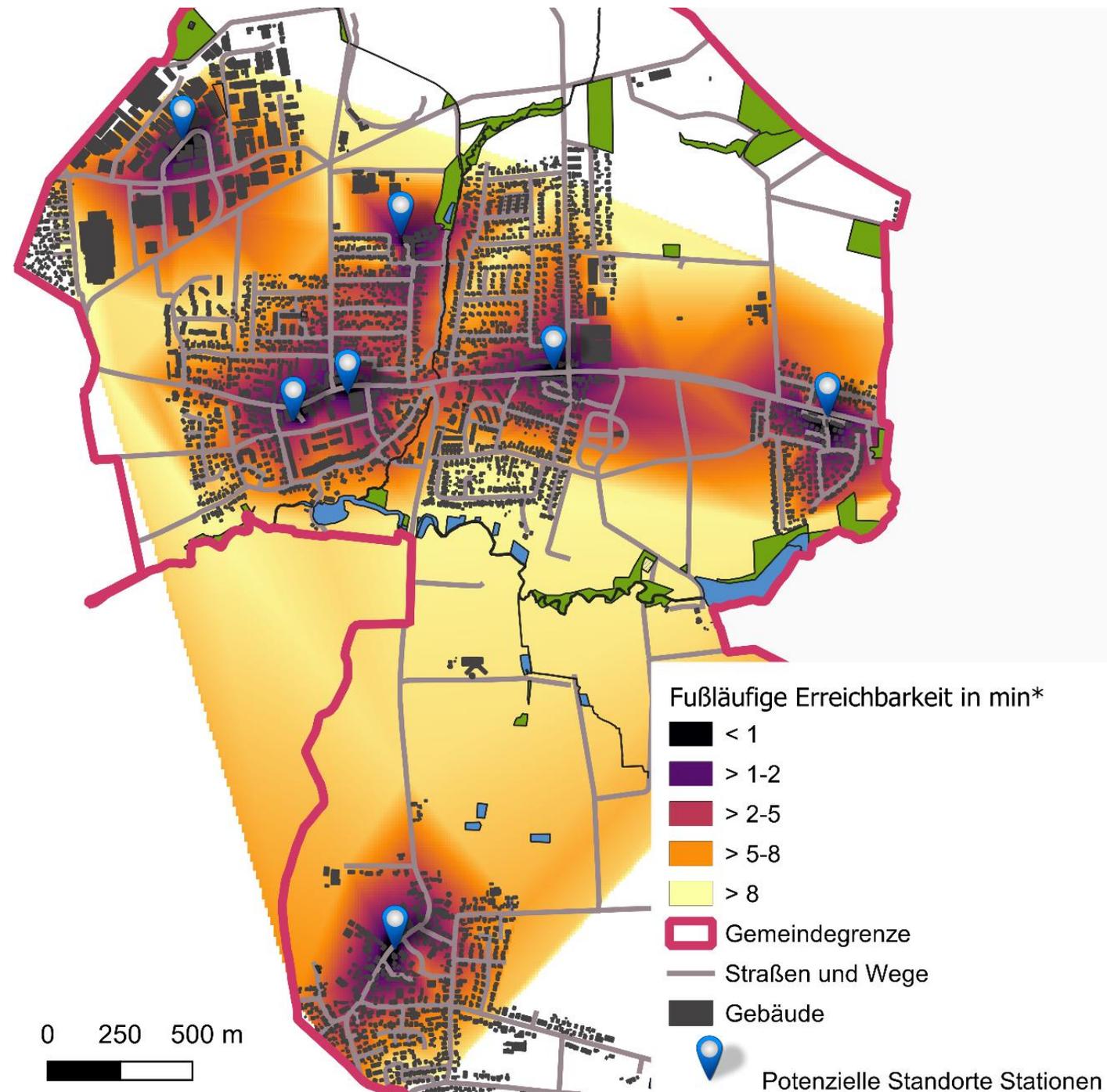
**MO 2: Klimafit mit dem Rad 2 – Ein Fahrradleihsystem aufbauen**



**MO 3: Klimafit mobil – Klimafreundliche Mobilität vernetzen**

# Handlungsfeld Mobilität

- Klimafreundliche Mobilitätsangebote schaffen und vernetzen
- Beispiel Standorte von Mobilitätsstationen



# Handlungsfeld Kommunikation & Kooperation

---

## Gemeinsam klimafit: Handlungsfeld Kommunikation und Kooperation



**KK 1: Klimafit werden –  
Klimaschutzmanagement einrichten**



**KK 2: Klimafit konsumieren – Tauschen und  
Leihen statt Besitzen**



**KK 3: Klimafit für die Zukunft – Klimaschutz in  
der Bildung stärken**



**KK 4: Klimafit informieren – Beratungsangebote  
für Bürger\*innen schaffen**

# Handlungsfeld Kommunikation & Kooperation

- Gebäudeeigentümer\*innen unterstützen und die energetische Gebäudesanierung anstoßen
- Beispiel Beratungsangebote für Gebäudeeigentümer\*innen vor Ort organisieren

## Energieberatung der Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein

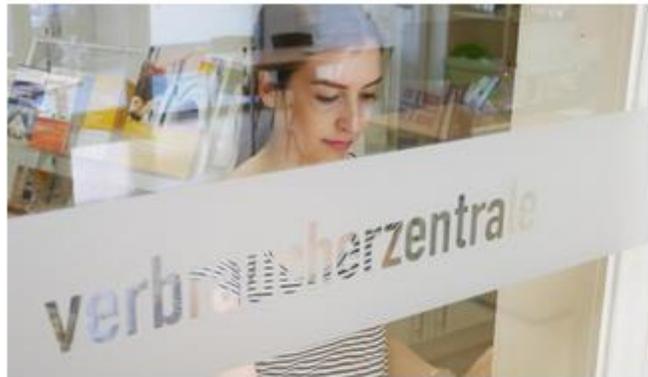


Foto: VZSH

### Beratungsangebot zu Energiesparen und Modernisierung

Das Beratungsangebot der Verbraucherzentrale Schleswig-Holstein zu



Foto: VZSH

### Veranstaltungsangebote rund um Energie und Bauen

Ob Bauherren, Hausbesitzer oder Mieter - die effiziente Nutzung von Energie wird für alle



Foto: ClickandPhoto/Thinkstock

### Energieberatungsparty: Information und Unterhaltung

So macht das Thema Energiesparen Spaß: Die Energieberatungsparty macht die

# OSTSTEINBEK MACHT SICH KLIMAFIT! **MACHEN SIE MIT!**

## **Abschlussveranstaltung**

Die Gemeinde Oststeinbek hat ein Integriertes Klimaschutzkonzept entwickelt, um einen Beitrag zu einer klimafreundlichen Zukunft zu leisten. Auf der Abschlussveranstaltung werden die Ergebnisse vorgestellt und aufgezeigt, wie es jetzt mit dem Klimaschutz in Oststeinbek weitergeht.

**WANN: Mi., 23.09.2020 um 18:00 Uhr**

**WO: Bürgersaal, Kratzmannscher Hof,**

**Vielen Dank!**

Katharina Klindworth  
040/46642440  
[klindworth@ocfc.de](mailto:klindworth@ocfc.de)