

SACHSTAND KLIMASCHUTZ

Amt für Klimaschutz und Kreisentwicklung | 22. Januar 2024 | Technischer und Umweltausschuss



> www.LRAKN.de





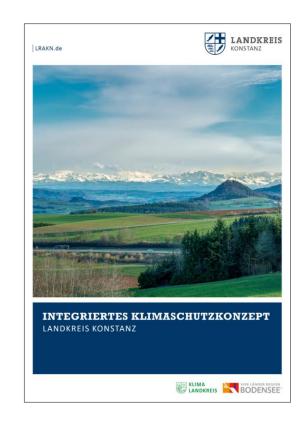
INTEGRIERTES KLIMASCHUTZKONZEPT (IKK)

• 6 Handlungsfelder, aktuell 75 Maßnahmen
Nicht begonnen: 17
In Planung: 13
Abgeschlossen, Fortlaufend & in Umsetzung: 45

- Digitales Maßnahmenregister in Umsetzung
- Indikatoren aktuell in Bearbeitung
- Monitoring über European Energy Award:

Ergebnis internes Audit 2023: 62 %!







ENERGIE- UND WÄRMEWENDE

Solaroffensive: Verdopplung der Vorsondierungen seit Mai 2022

In Planung: 11

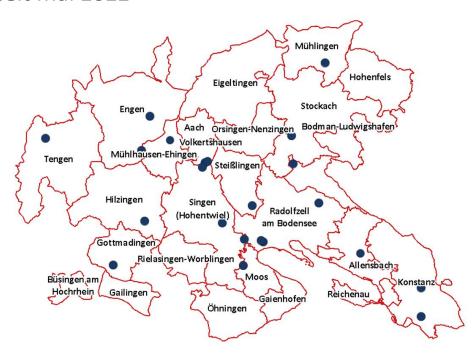
Anzahl genehmigter Anlagen: 21

Potenzialanalyse Parkplatz-PV LRA, HTWG und Energieagentur

Runder Energietisch

2023: Smart Grid und Seethermie I

2024: Wasserstoff und Seethermie II

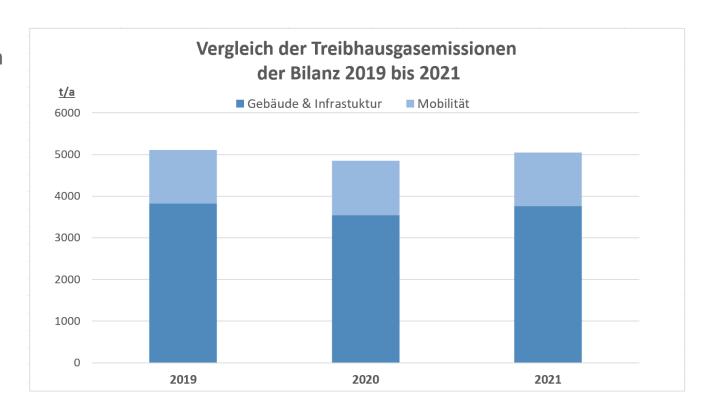






KLIMANEUTRALE VERWALTUNG: CO2-BILANZ

- Rund ¾ der gesamten Treibhausgasemissionen entfallen auf den Gebäudesektor.
- ♣ Rund 62 % der Treibhausgasemissionen im Gebäudesektor entstehen durch die Nutzung von Erdgas.
- Die Fahrleistung der privaten Pkws für Dienstfahrten ist sogar etwas höher als die Fahrleistung des Fuhrparks.
- ❖ Interne CO2-Bilanzierung künftig alle 3 Jahre.



© Landkreis Konstanz | Dr. Katrin Roth | 22. Januar 2024



NACHHALTIGE MOBILITÄT IM LANDKREIS

- Car-Sharing: Netzwerk und Beratung
- Mobilitätsstationen: Teilnahme Sammelausschreibung Bike&Ride
- ❖ ÖPNV: Digitalisierung Regionalbusverkehr und alternative Antriebe
- Mobilitätsbefragung und Verkehrswende-Projekt mit der Uni
- Zwischenbilanz PENDLA:

1.837 Nutzerinnen und Nutzer, 183 Fahrgemeinschaften, 126 Unternehmen und Institutionen als Schnellziele CO2-Einsparung 2023: 1.146 Tonnen







ÖFFENTLICHKEITSARBEIT UND BEWUSSTSEINSBILDUNG

- Unternehmensdialoge "Klima und Wirtschaft"
- Klimaschutzpreis
- ZukunftsEntdeckerTage









KLIMAWANDELANPASSUNG: FOKUS 2024

- : Erste Bestandsaufnahme mit Fokus auf Hitze erstellt
- ❖ Strategie und Maßnahmenentwicklung mit Kommunen und Fachämtern
- Ausweitung auf Hochwasser und Starkregen

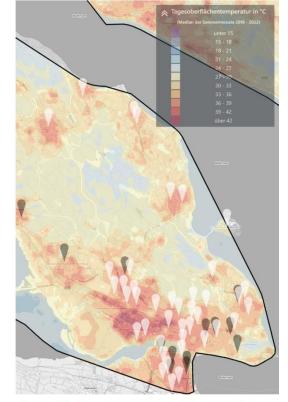


Abbildung 23: Hitzekarte der Kommune Konstanz (Urban Green Eye, 2023b)