



KREIS  
OSTHOLSTEIN



# Solaroffensive Ostholstein: Das Solardachkataster



11.05.2022

Leslie Matthiesen – Klimaschutzmanagerin

# Gute Gründe für eine PV-Anlage

---



- Beitrag zur Energiewende und zum Klimaschutz
- Unabhängiger vom Strommarkt und schwankenden Marktpreisen
- Günstiger Strom
- Sonnenstrahlung auch in Schleswig-Holstein ausreichend
- Geringe Instandhaltungskosten

- Orientierung: Eignung von Dachflächen für PV
- Skala:

	nicht geeignet
	bedingt geeignet
	gut geeignet
	hervorragend geeignet

- Abstufung nach ökologischer und wirtschaftlicher Bewertung

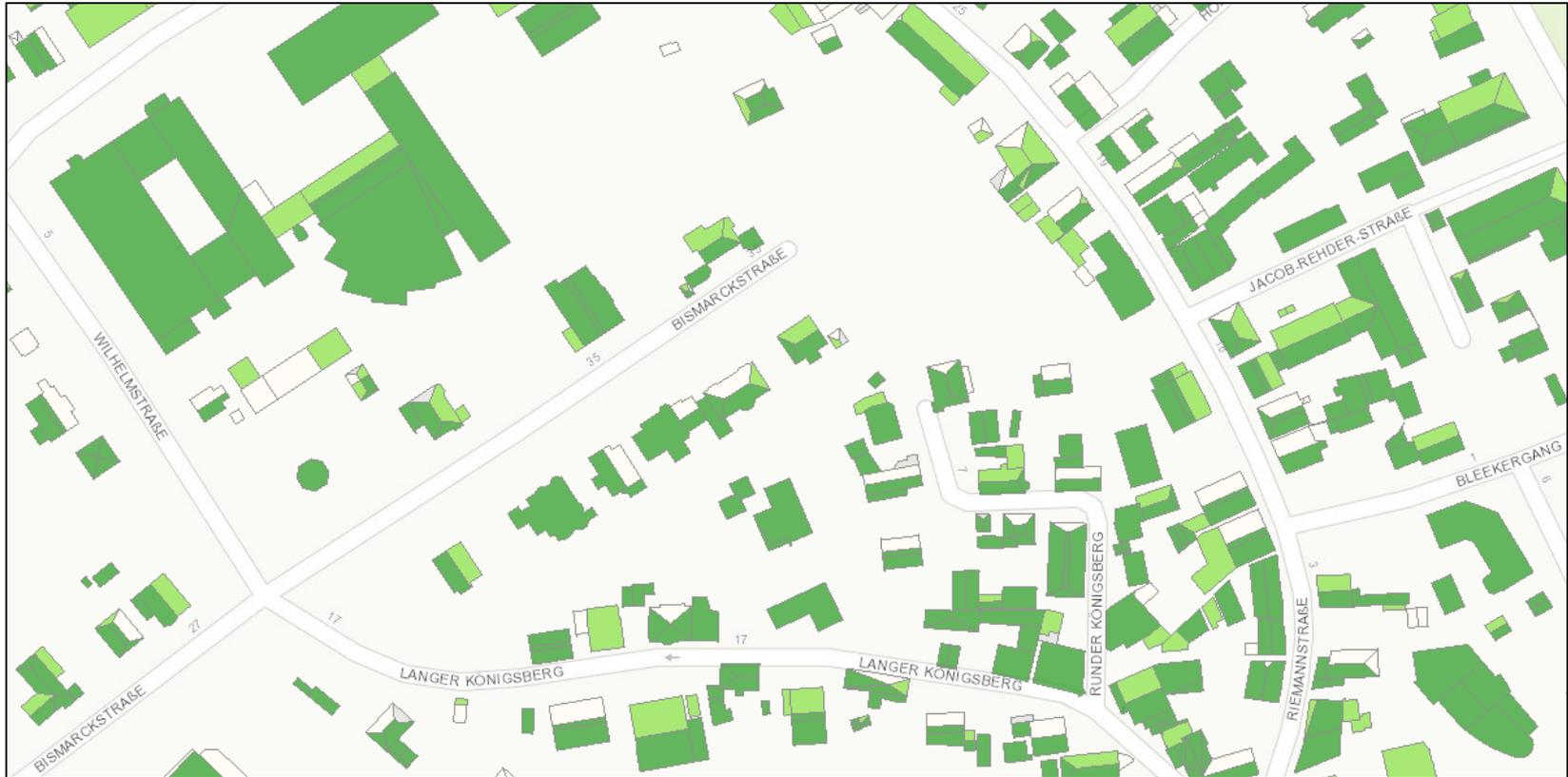
Kataster ersetzt nicht die Konsultation eine:r Fachhandwerker:in!

# Wie wurde das Kataster erstellt?

---



- Laserscan-Daten aus Befliegungen in 2019 und 2020
- Analyse der Dachflächen anhand verschiedener Kriterien zur Bemessung der Sonneneinstrahlung:
  - Größe des Dachs
  - Dachausrichtung
  - Dachneigung
  - Verschattung
- Nicht berücksichtigt:
  - Statik der Gebäude
  - Denkmalschutz



Zu finden unter: <https://klimaschutz.kreis-oh.de/solar>

- Gründachkataster
- Solarthermie-Kataster
- Kombination mit PV möglich, kann ertragssteigernd wirken

<https://klimaschutz.kreis-oh.de/solar>

<https://klimaschutz.kreis-oh.de/gruendach>



**Leslie Matthiesen**  
Klimaschutzmanagerin

Kreis Ostholstein  
Fachdienst Regionale Planung  
Lübecker Straße 41  
23701 Eutin

Tel.: 04521 788-271  
Fax: 04521 78896-271  
E-Mail: [l.matthiesen@kreis-oh.de](mailto:l.matthiesen@kreis-oh.de)