

Die Klimaschutzagentur im Kreis Rendsburg-Eckernförde gGmbH



Miriam Hentrich
Klimaschutzmanagerin

Sitzung der GV Wasbek

29.03.2023



**Klimaschutz
Agentur**
Rendsburg-Eckernförde



1. Aufbau der Klimaschutzagentur
2. Projekte der Klimaschutzagentur
3. Optionen und nächste Schritte für Wasbek



1. Aufbau der Klimaschutzagentur

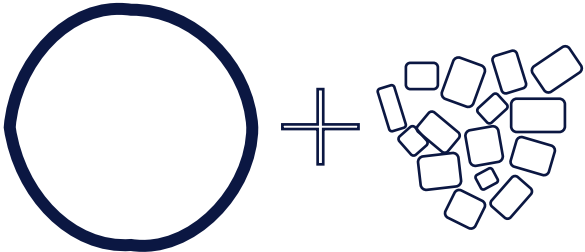


Struktur der Klimaschutzagentur



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Gesellschafter:
Kreis + 61 Kommunen



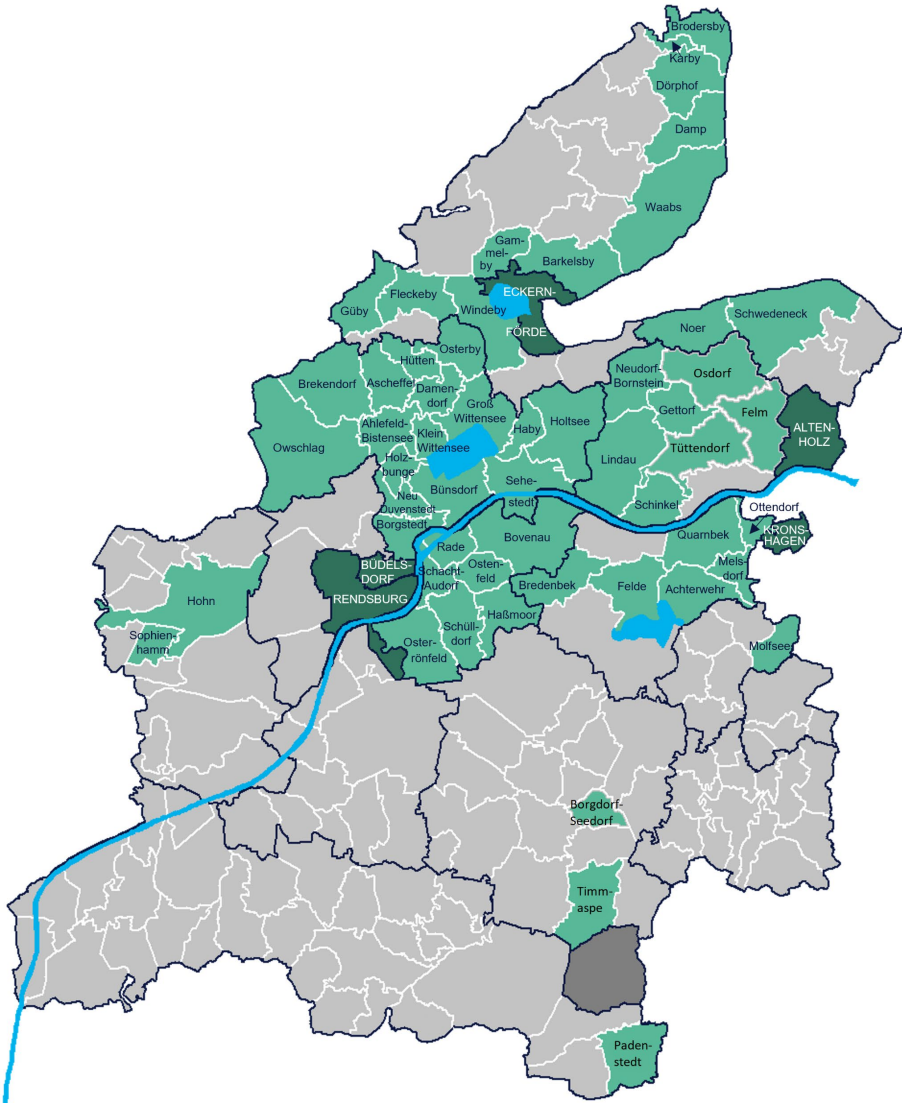
Aufsichtsrat



Team der KSA



Klimaschutz vor Ort





Vorteile der Bündelung in der KSA



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Nähe zu Kommunen:
Individuelle Konzepte, Maßnahmen vor Ort
Abstimmung mit Kommunalpolitik, Bürgern,
Wirtschaft

Ideen
Initiierung
Beratung
Entwicklung
Umsetzung

Überblick über
Fördermittel

viele Kommunen im Blick:
Erfahrungen, Transfer, Synergien

Großes Netzwerk mit
Kooperationspartnern wie:

AktivRegionen *KielRegion*
EKSH *Verbraucherzentrale*
WfG Rendsburg-Eckernförde *IB.SH*

Kompetentes Team für Klimaschutz

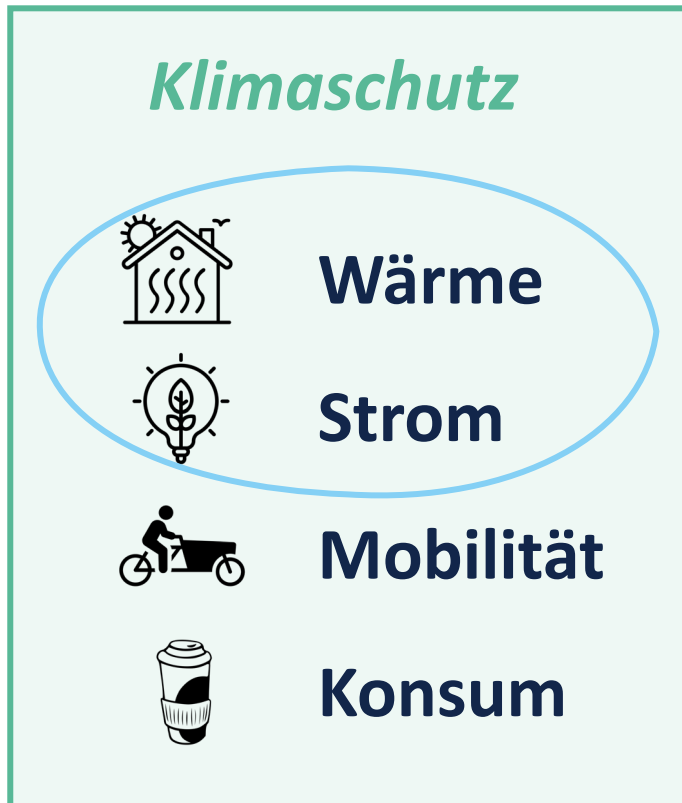


Wo müssen Kommunen aktiv werden?



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Unser 4 + 2 Ansatz:





Was sind die Hauptaufgaben?



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Kommunale Strategieentwicklung:

Individueller Fahrplan für Gemeinden
Ideen für Projekte, Beratung, Planung

Wärmewende:

Größter Hebel im Klimaschutz
v.a. energetische Quartierssanierungen (KfW 432)
→ Initiierung, Beantragung, Ausschreibung, Begleitung

Solarenergie:

Beratung von Kommunen und BürgerInnen mithilfe des
kreisweiten Solardachkatasters
→ Informationsveranstaltungen, Ausbau auf kommunalen
Liegenschaften/Freiflächen

Fördermittel:

Beratung zu Fördermitteln und Hilfe bei der
Beantragung von Fördermitteln



2. Projekte der Klimaschutzagentur



Soldardachkataster



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Mein Dach kann mehr 
Solardachkataster für Rendsburg-Eckernförde

FAQ Tipps zur Planung 

Klimaschutz Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Ist Ihr Dach für eine Solaranlage oder Begrünung geeignet? Jetzt herausfinden!

Mein Dach finden. Adresse eingeben:

Ein kostenloser und unverbindlicher Service von:
Klimaschutzagentur im Kreis Rendsburg-Eckernförde gGmbH

So einfach geht's: 1 Mein Dach finden 2 Potenzial ermitteln 3 Ergebnisse erhalten

Impressum Datenschutz
Klimaschutzagentur im Kreis Rendsburg-Eckernförde gGmbH
info@ksa-rdeck.de
04351-735 333
ksa-rdeck.de
Mein Dach kann mehr
Solarkataster für Kommunen – ein Produkt von:
Our Common Future Consulting
StatSolutions

- kostenfreie Information für alle
- unabhängige Informationsquelle
- leicht zu bedienen
- schnelle erste Ergebnisse
- Abdeckung des gesamten Kreisgebiets

www.mein-dach-kann-mehr.de/rd-eck

Mein Dach kann mehr 
Solardachkataster für Rendsburg-Eckernförde

FAQ Tipps zur Planung 

Klimaschutz Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Wählen Sie eine der 3 Anwendungen aus und klicken anschließend auf Ihr Dach in der Landkarte.

Strom erzeugen 

- ☐ Ungeeignet für Photovoltaik
- ☐ Bedingt geeignet für Photovoltaik
- ☐ Geeignet für Photovoltaik
- ☐ Hervorragend geeignet für Photovoltaik

Wärme erzeugen 

Dach begrünen 

Globalstrahlung 

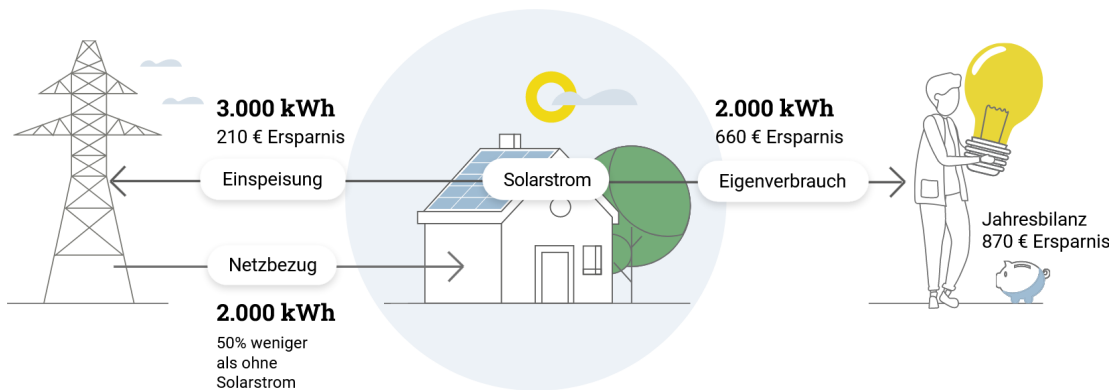


Soldachkataster



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Jahresbilanz



Ergebnisse zu:

- erwartendem Ertrag
- Anlagengröße
- Kosten
- klimaschützende Wirkung
- Tipps für nächste Schritte

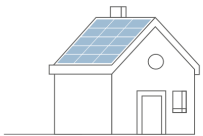
Angebot der Klimaschutzagentur:

→ Beratungen für Gemeinden zur
Solarpotenzialanalyse kommunaler Gebäude

Mein Solarpotenzial



40,0 %
Eigenverbrauch



50,0 %
Autarkie



2,4 t
CO₂-Einsparung



Energetische Quartierssanierung (KfW 432)

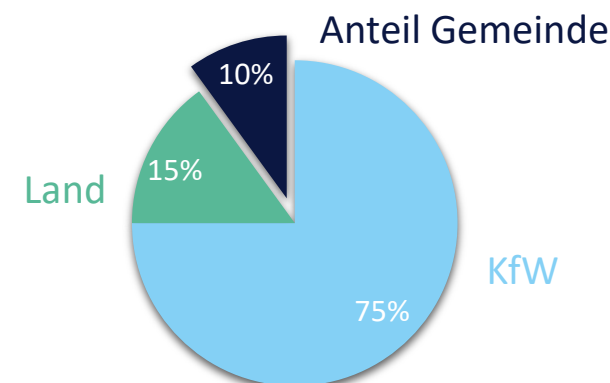


Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

- Zukunftsfähiges Aufstellen eines Bestandsquartiers
- Schwerpunkt Wärme
 - „Wie kann das Quartier klimafreundlich mit Wärme versorgt werden?“

- 1. Schritt: **Konzept**
- 2. Schritt: **Sanierungsmanagement**

} **Förderung:**



- Übernahme durch KSA:
 - Auswahl Quartier, Projektskizze
 - Sicherstellung Fördermittel
 - Ausschreibung der Leistung
 - Begleitung in Lenkungsgruppen etc.
 - Beantragung des Sanierungsmanagements

*Heizzentrale
Solarthermie Holzpellets
Nahwärmenetz
PV Beispielsanierungen
Kommunale & private Gebäude*



Weitere Projekte



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

- Erstellung eines Wärmekatasters
 - ermöglicht Überblick über Wärmequellen und -senken in Quartieren
 - erleichtert die Umsetzung der verpflichtenden kommunalen Wärme- und Kälteplanung in Schleswig-Holstein
 - Veröffentlichung Frühjahr 2023
- (Mit-)Verwaltung des Klimaschutzfonds des Kreises
 - Zuschuss von 30% zu investiven Klimaschutzmaßnahmen der Gemeinde
 - Voraussetzung: Bewilligung von Bundes- oder Landesmitteln
(**Neu:** gilt nicht für PV-Anlagen und Speichermedien für Strom aus erneuerbaren Energien)



Weitere Projekte



- Förderung energieeffizienter Beleuchtung (Hilfe bei Antragsstellung)
 - Straßenbeleuchtung
 - auch für Sportvereine

(z.B. Flutlicht → zwei abgeschlossene Beispiele in Waabs und Fleckeby)
- Einsatz für mehr Personal im Klimaschutz:

Erstellung von Anträgen für Klimaschutzmanagements in mehreren Städten (Rendsburg, Kronshagen, Molfsee/Bordesholm, Büdelsdorf...) und für soziale/kulturelle Einrichtungen





3. Optionen und nächste Schritte für Wasbek



Beitritt zur Klimaschutzagentur



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

Übernahme von Aufgaben durch die KSA:

- Situationsanalyse, Ideenfindung Projekte

→ Initialisierung

- Beratung zu Fördermitteln & Beantragung von Fördermitteln
- Ausarbeitung von Projektskizzen u.ä.

→ Abnahme von
Organisationsaufwand

- Begleitung der Umsetzung (Teilnahme an Lenkungsgruppen)
- stetige Erreichbarkeit, persönliche Ansprechperson



Erste Schritte bei Beitritt



Klimaschutz
Agentur
Rendsburg-Eckernförde

- CO₂-Bilanz für Wasbek wird erstellt und präsentiert
- Aufstellen eines Maßnahmenfahrplans zur Umsetzung (Ideenfindungs-“Workshop“ u.ä.)
- Erstes Projekt: z.B. Energetische Quartierssanierung (KSA schreibt Projektskizze, beantragt Förderung, erstellt Leistungsverzeichnis, begleitet Umsetzung)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Miriam Hentrich

Klimaschutzmanagerin

miriam.hentrich@ksa-rdeck.de

0172 4331 703

www.ksa-rdeck.de

Für Fragen stehe ich gerne bereit!



**Klimaschutz
Agentur**
Rendsburg-Eckernförde