

Vernetzungstreffen zum Natürlichen Klimaschutz

Praxiserfahrungen bei der Akteur*innenbeteiligung
in der Erstellung eines Klimaschutzkonzeptes
der Gemeinde Edewecht

10. Dezember 2024 via zoom

Sebastian Ross
Gemeinde Edewecht
Klimaschutzmanagement

Für Klimaschutz in

Edewecht



Die Gemeinde Edewecht im Überblick

- Lage: **nordwestliches Niedersachsen**, direkte Nachbarschaft zur Großstadt Oldenburg.
- Rund 23.000 Einwohner.
- Ländlich geprägt, überwiegend landwirtschaftliche Flächen auf **kohlenstoffreichen Böden** („Moor“).
- Kompakte Siedlungs- und Gewerbegebiete, darunter energieintensive Unternehmen (Molkerei, Lebensmittelverarbeitung).



Bildnachweis: Karte: [NordNordWest](#),
Lizenz: [Creative Commons by-sa-3.0 de](#)



Bildnachweis: Fotografie durch [Agentur Mangoblau](#).



Integriertes Klimaschutzkonzept

GEMEINDE EDEWECHT



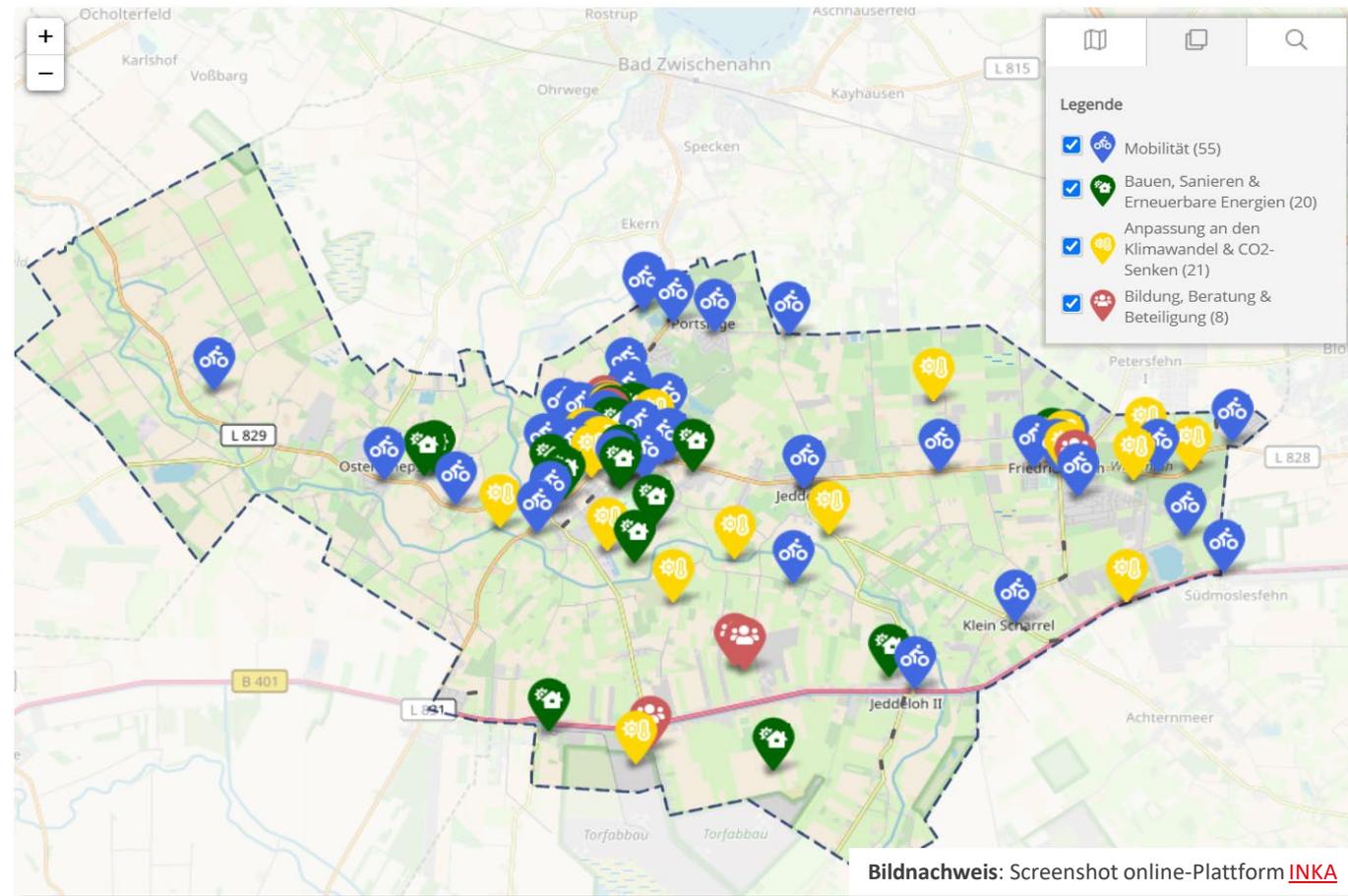
© eigene Darstellung

Erstellung eines integrierten Klimaschutzkonzepts (2022)

- Übersetzung übergeordneter Klimaschutzziele in **lokal angepasste Klimaschutzmaßnahmen**.
- Schaffung einer strategischen, politisch beschlossenen **Handlungsgrundlage**.
- **Planbarkeit und Verlässlichkeit**, auch im Sinne von Prioritätensetzung.
- **Einbindung** möglichst vieler Akteure.



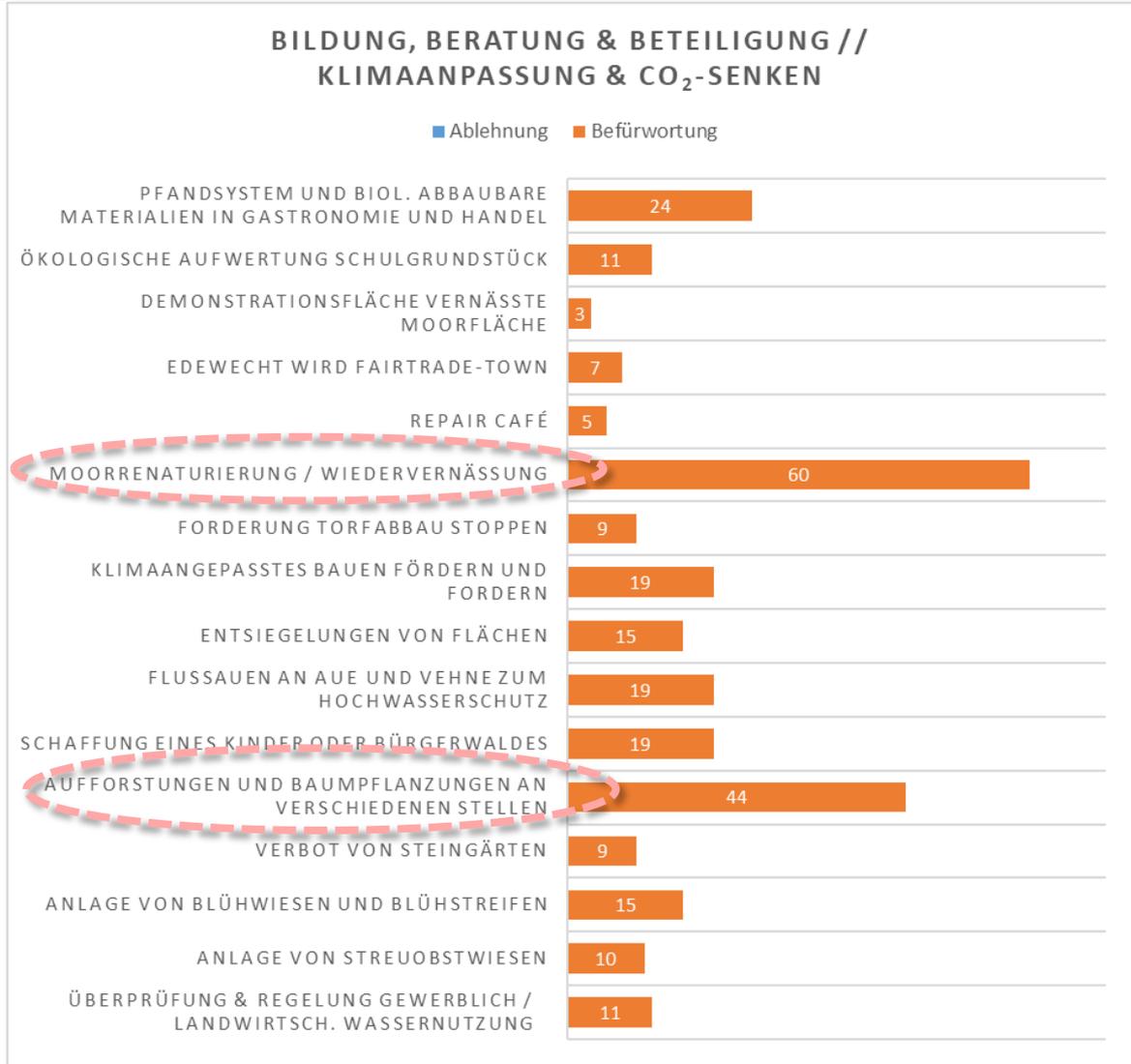
- Fokus: interaktive **online-Formate**
- Inhaltliche Lenkung durch Festlegung von **Themenfeldern**
- **Bewertung** der Ideen möglich
- Erreichung verschiedener **Zielgruppen**



- Fokus: interaktive **online-Formate**
- Inhaltliche Lenkung durch Festlegung von **Themenfeldern**
- **Bewertung** der Ideen möglich
- Erreichung verschiedener **Zielgruppen**



- Fokus: interaktive **online-Formate**
- Inhaltliche Lenkung durch Festlegung von **Themenfeldern**
- **Bewertung** der Ideen möglich
- Erreichung verschiedener **Zielgruppen**



- Hohe **Erwartungshaltung** und hoher **Handlungsdruck** für natürlichen Klimaschutz durch unmittelbare Sichtbarkeit & Betroffenheit.
- **Risiko**: Vielfältigkeit der Themen „lähmt“ die Umsetzung.
- **Lösungsansatz**:
 1. Schaffung von **Strukturen und Verantwortlichkeiten** (Querschnittsthema mit Personal und Finanzierungsbedarf).
 2. Schaffung von **belastbaren** und objektiven **Datengrundlagen** zur Bewertung und Priorisierung (Moorkataster, Gründachkataster, Entsiegelungskataster, Starkregenkataster usw. ...).
 3. **Umsetzung** konkreter Projekte mit Lern- und Multiplikatoreneffekt (Klimaschutz als Gemeinschaftsaufgabe).

Übersetzung der Ideen/Themen in Maßnahmen

- Verdichtung der Klimaschutzthemen in 32 Maßnahmen zur Umsetzung.
- Adressierung des Themas natürlicher Klimaschutz in einem eigenen Handlungsfeld.

Handlungsfeld 5 – Klimaanpassung und Treibhausgasenken (KAS)	
KAS-1	Moorschutz ist Klimaschutz
KAS-2	Digitales Moorkataster
KAS-3	Maßnahmen zur Anpassung an den Klimawandel
KAS-4	Buntes und grünes Edeweicht

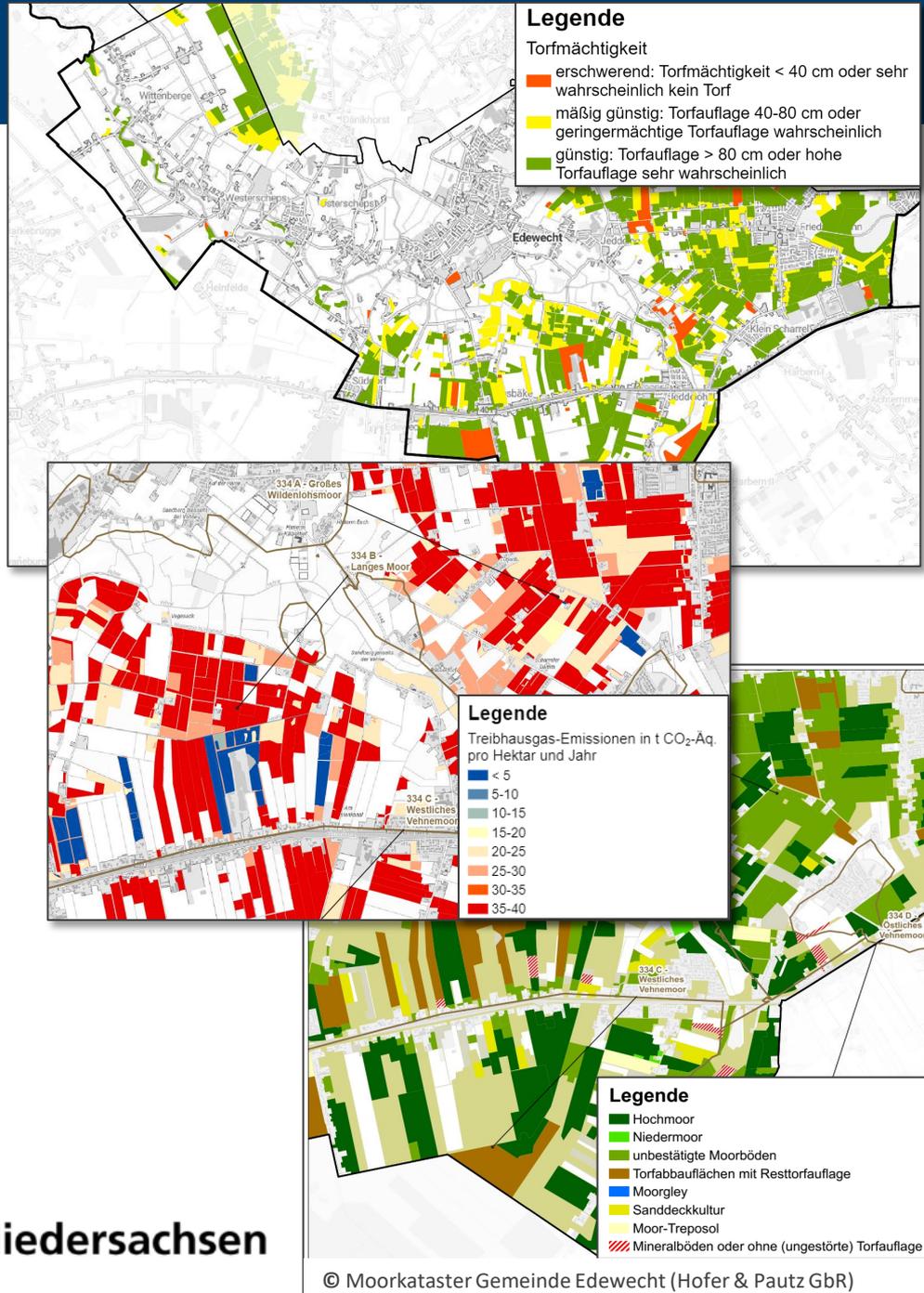


- Detaillierung in Maßnahmenblättern.

KAS-2	DIGITALES MOORKATASTER		
Handlungsfeld	Klimaanpassung und Treibhausgas-Senken		
Maßnahmen-Typ	Einführung	Priorität	
Öffentlichkeitsarbeit	Kurzfristig	Mittel	
Ziel und Strategie			
Ziel 24 Erstellung einer digitalen Kartenanwendung zur Identifikation von Flächenpotentialen zur Wiedervernässung.			
Ausgangslage			
Um die unter KAS-1 (Moorschutz ist Klimaschutz) beschriebenen alternativen Nutzungsformen zu erproben und zu realisieren sind Flächen erforderlich. Derzeit fehlt es jedoch an wirksamen und vor allem einfachen Instrumenten, um geeignete Flächen zu identifizieren. Ebenso fehlen Anreize, um Flächeneigentümer für eine klimaschonende bzw. alternative Flächennutzung, d.h. einen aktiven Moorschutz und die Wiederaufforstung von Wäldern zu gewinnen.			
Beschreibung			

Beispiel: Digitales Moorkataster

- Aktualisierung der Moorkulisse durch Bohrungen, Kartierungen, KI-gestützte Aufbereitung vorhandener Daten
- Ergebnis: bisher **unerreichte Genauigkeit** hins. Lage, Quantität und Qualität der Moorböden
- Statt 4.700 ha Moorböden (41% Gemeindegebiet) noch 3.266 ha (28 %) verblieben
- Emissionen: 99.000 Tonnen CO₂-Äq.a⁻¹
- Wichtige **Entscheidungsgrundlage**
- **Veröffentlichung** über Geoportal



Vielen Dank für Ihr Interesse

Sebastian Ross

Gemeinde Edewecht
Klimaschutzmanagement

Tel: 04405 916-2310

E-Mail: ross@edewecht.de

Internet: www.edewecht/klimaschutz

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages