



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz  
und Reaktorsicherheit

# Integriertes Klimaschutzkonzept der Gemeinde Bockhorn

Maßnahmenfindung

Annika von Dolgow, Ingo Mose, Peter Schaal

Bockhorn, 30.06.2015, 19:00 Uhr  
Ratssaal im Rathaus der Gemeinde  
Bockhorn



**RaUm**  
Büro für Regional-  
analyse und  
Umweltplanung

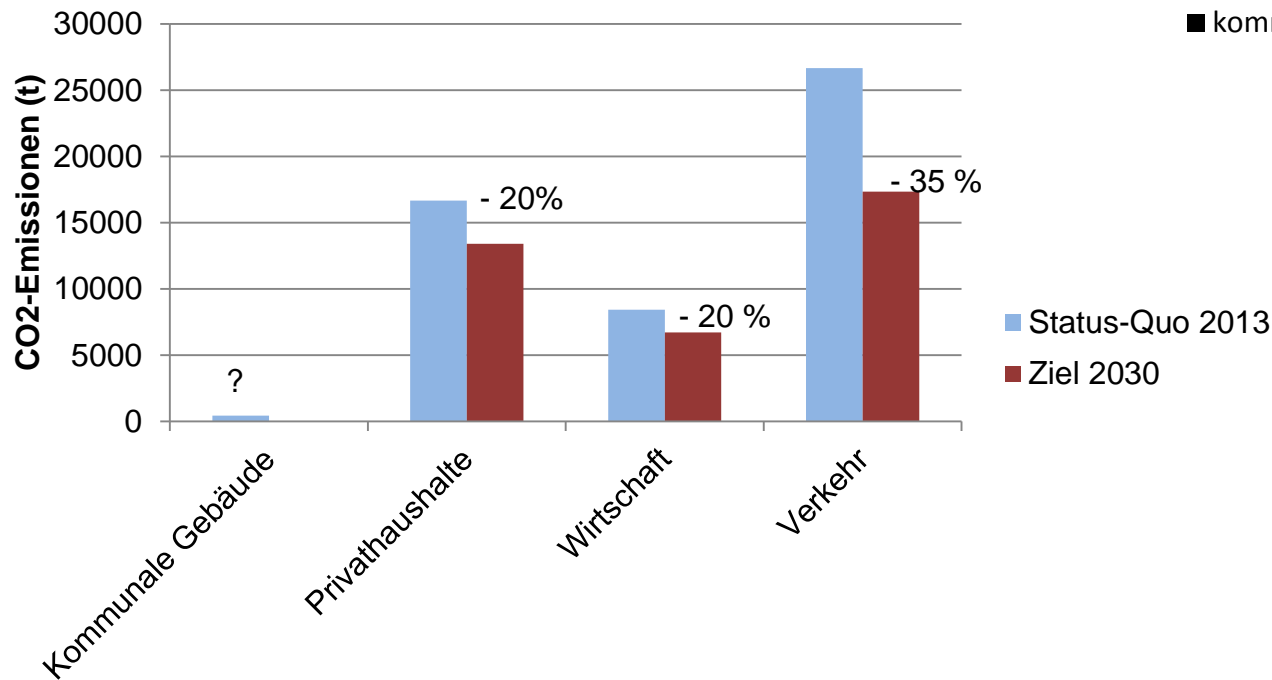
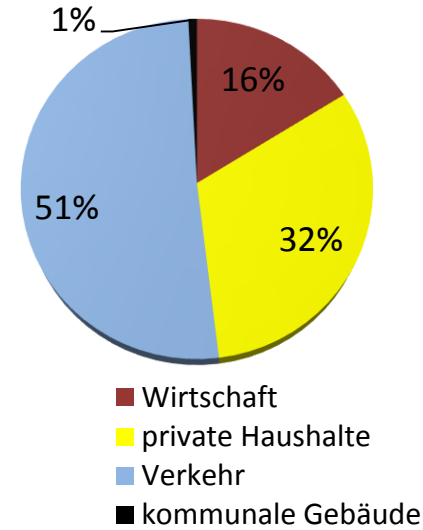


- 1. Rückblick Potenziale und Ziele**
- 2. Vorschläge: Handlungsfelder**
- 3. Gruppenarbeit zur Bearbeitung der  
Maßnahmenvorschläge nach Handlungsfeldern**
- 4. Abschluss**

# Potenziale und Ziele



- CO<sub>2</sub>-Emissionen nach Sektoren
- Einsparpotenziale und Ziele



# Handlungsfelder



**RaUm**  
Büro für Regional-  
analyse und  
Umweltplanung

**HF 1: Private  
Haushalte**

**HF 7: Sonstige  
Maßnahmen**

**HF 2: Gewerbe,  
Handel,  
Dienstleistung und  
Industrie**

**HF 6:  
Öffentlichkeitsarbeit  
und Bildung**

**HF 3: Kommunale  
Verwaltung**

**HF 5: Erneuerbare  
Energien**

**HF 4: Mobilität und  
Verkehr**

# Gruppenarbeit: Maßnahmenfindung



**RaUm**

Büro für Regional-  
analyse und  
Umweltplanung



Klimaschutz  
ist wichtig!

Ca. 45 Min.

# Private Haushalte

Nr.	Maßnahmentitel
1	Kampagne: Heizungspumpentausch
2	Kampagne: „Jung kauft alt“
3	Verankerung des Klimaschutz in der Bauleitplanung – Vorgaben zu energiesparendem Neubau
4	Bereitstellung von Informationen zu Energieeinsparung durch Sanierung und Einsparmaßnahmen
5	Beratungs- und Informationsangebot zur Nutzung erneuerbarer bzw. alternativer Energietechnologien (Photovoltaik, Solarthermie, Geothermie, Holzheizungen, Mini-BHKW) bei Neubau und Sanierung

# Gewerbe, Handel, Dienstleistung und Industrie



**RaUm**  
Büro für Regional-  
analyse und  
Umweltplanung

Nr •	Maßnahmentitel
6	Initiierung eines Arbeitskreises Gewerbetreibender
7	Initiierung von überbetrieblichen Klimaschutzaktivitäten in Gewerbegebieten (Bsp. Zentrale Wärmeversorgung)
8	Potenzialabschätzung für KWK und Abwärmenutzung in gewerblichen Gebäuden
9	Branchenbezogene Umwelt- und Energieberatung für kleine und mittlere Unternehmen
10	Kampagne: Energiesparende Beleuchtungssysteme in Gewerbebetrieben
11	Verankerung des Klimaschutz in der Bauleitplanung – Vorgaben zu energiesparendem gewerblichen Neubau nach einheitlichen Standards

Nr.	Maßnahmentitel
12	Schaffung von Angeboten zur Hausmeisterschulung
13	EnEV Standard für kommunale Liegenschaften erreichen
14	Sanierung der kommunalen Gebäude und Einsatz von modernen und alternativen Technologien im Bereich Strom, Wärme und Lüftung
15	Energiespartipps für Mitarbeiter der Gemeindeverwaltung
16	Klimafreundliches Beschaffungswesen
17	Einführung eines kommunalen Energiemonitoring
18	Benchmark kommunaler Klimaschutz
19	Umstellung der Straßenbeleuchtung auf LED
20	Bezug von Ökostrom in kommunalen Gebäuden
21	Einführung von Energiesparmodellen in Schulen und Kindergärten



# Mobilität und Verkehr



Nr.	Maßnahmentitel
22	Umsetzung des Verkehrskonzepts
23	Einführung eines Bürgerbus
24	Verbesserung des ÖPNV-Angebotes und bessere Taktung mit dem Bahnanschluss und „Markttagen“
25	Kampagne: Fahrradnutzung fördern, Motovieren Alternativen zu nutzen, Bewusstsein schaffen, Möglichkeiten des Nah- und Fernverkehrs aufzeigen
26	Pendlerparkplatz einrichten um Fahrgemeinschaften von Berufspendlern zu fördern
27	Intelligente Verkehrssteuerung- und Führung
28	E-Mobilität fördern, Einrichtung einer kommunalen E-Bike Station
29	Ausbau und Sanierung des Radwegenetzes
30	Kampagne: Motivation zur Nutzung der ÖPNV-Angebote und Bereitstellung von Informationen
	Aktionstag „Mobilität und Verkehr“

# Erneuerbare Energien



Nr.	Maßnahmentitel
31	Ausweisung von Vorrangstandorten für Windenergie
32	Repowering von Windkraftanlagen
	Schaffung eines Öffentlichkeitsangebot im Windpark („open Day“ Windkraftanlage)
33	Prüfung der Ausweisung von Biogasstandorten im FNP
34	Ausbau Photovoltaik und Solarthermie (insbesondere auf kommunalen Liegenschaften)
35	Initiierung von Bürgerbeteiligungsmodellen für Photovoltaik und Windkraft



Nr.	Maßnahmentitel
36	Fortführung „Energiesparkids“
37	Schaffung von Erwachsenenbildungsangeboten
38	Bildungs- und Projektangebote in Schulen und Kindergärten zu Umweltschutz und Klimaschutz)
39	Energiespartage

# Sonstiges



Nr.	Maßnahmentitel
41	Kommunales Energie- und klimapolitisches Leitbild
42	Personalstelle für Klimaschutzmanager bzw. Klimaschutzbeauftragten (ggf. in Kooperation mit weiteren Gemeinden)
43	Vernetzung im Rahmen von LEADER
44	Stärkere Vernetzung mit Landkreis im Hinblick auf Klimaschutzaktivitäten
45	Regelmäßige Erstellung eines Klimaschutzaktivitätenberichts bzw. Broschüre
46	Broschüre: „Klimaschutzbeitrag im Alltag“
47	Bereitstellung von Informationen und Ansprechpartnern für die Energieberatung
48	Prüfung entsiegelbarer Flächen
49	Anlegen von biologisch wertvollen Blühstreifen und Dachbegrünung, Erhalt der Grünland- und Moorbestände und Prüfung von Flächen zur Aufforstung