



Herzlich willkommen!

## Abschlussveranstaltung zur Phase 1 des Regionalen Energie- und Klimaschutzkonzeptes für den Großraum Braunschweig (REnKCO2)

- Präsentation der Ergebnisse und Blick nach vorn -



Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig

[www.zgb.de](http://www.zgb.de)  
[Jens.palandt@zgb.de](mailto:Jens.palandt@zgb.de)  
Braunschweig, den 25. Juni 2012



## Herausforderung Energiewende - Umbau der Energieversorgung als Gemeinschaftswerk

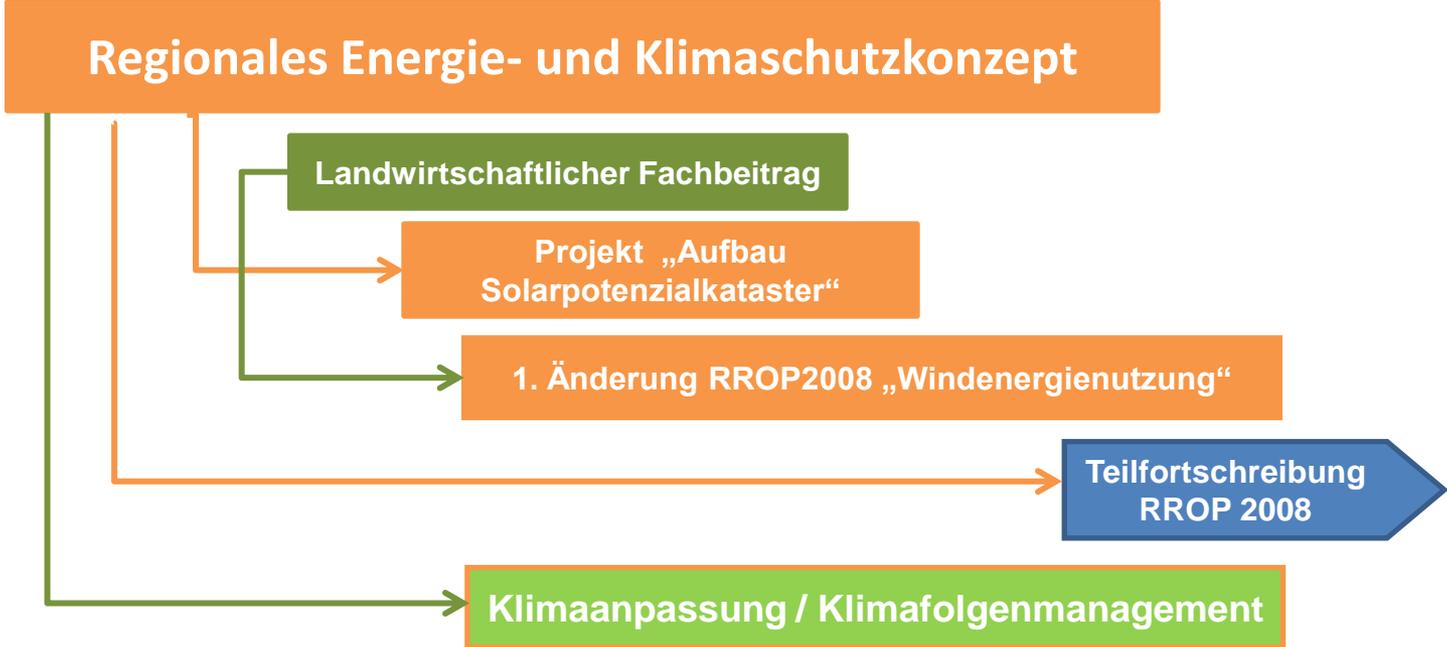
Der Großraum Braunschweig auf dem Weg zur 100%-EE-Region?!

...dann brauchen wir  
Grundsatzentscheidungen (wohin/wie), eine Strategie,  
in hohem Maße Akzeptanz, Rückgrat  
und einen langen Atem...



Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig

# Aufgabenschwerpunkt: Klimaschutz und Umbau der Energieversorgung – der Großraum Braunschweig auf dem Weg zur 100%-Erneuerbare-Energie-Region ?!



**Information und Transparenz:**

**ENERGIEPORTAL FÜR DIE REGION**

**als umfassende Informationsplattform**

**unter [www.zgb.de](http://www.zgb.de)**



Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig

## Die Zukunft der Energieversorgung in unserer Region

### Handlungsauftrag für das REnKCO<sub>2</sub>

- Regionales Raumordnungsprogramm für den Großraum Braunschweig 2008: Regionales Energie- und CO<sub>2</sub>-Minderungskonzept erarbeiten!
- einschlägige Beschlüsse der Verbandsversammlung





Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig

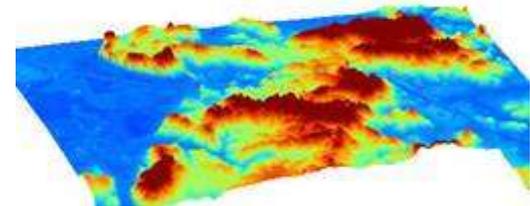
## Die REnKCO<sub>2</sub>-Ziele

- die Region in die Lage versetzen, Weichenstellungen für die Substitution atomarer und fossiler Energieträger vorzunehmen.
- die Fragen beantworten, ob, inwieweit, in welchen Zeitraum und mit welchen Konsequenzen (für den Raum) eine 100% - Deckung des Energiebedarfs aus erneuerbaren Energien im Großraum Braunschweig möglich / überhaupt umsetzbar ist.

## Das REnKCO<sub>2</sub> soll dabei...

die Grundlagen für ein zielgerichtetes Vorgehen der Ausgestaltung

- der Energiebereitstellung (Wind, Sonne, Geothermie, Bioenergie, Wasserkraft)
- des Energieverbrauchs und
- der Energieeinsparung schaffen



# Regionales Energie- und Klimaschutzkonzept - Arbeitsschritte

1. **Bestandsaufnahme** von Energiebereitstellung und -verbrauch

2. **Energie- und CO<sub>2</sub>-Bilanzen** nach Energieträgern, Verbrauchergruppen

3. **Potenziale** durch Einsparung und Erneuerbare Energien

4. **Energiebedarfsszenarien**

5. **Leitbild und Ziele** im Regionalen Raumordnungsprogramm

6. Ansätze für **Umsetzungsstrategien**



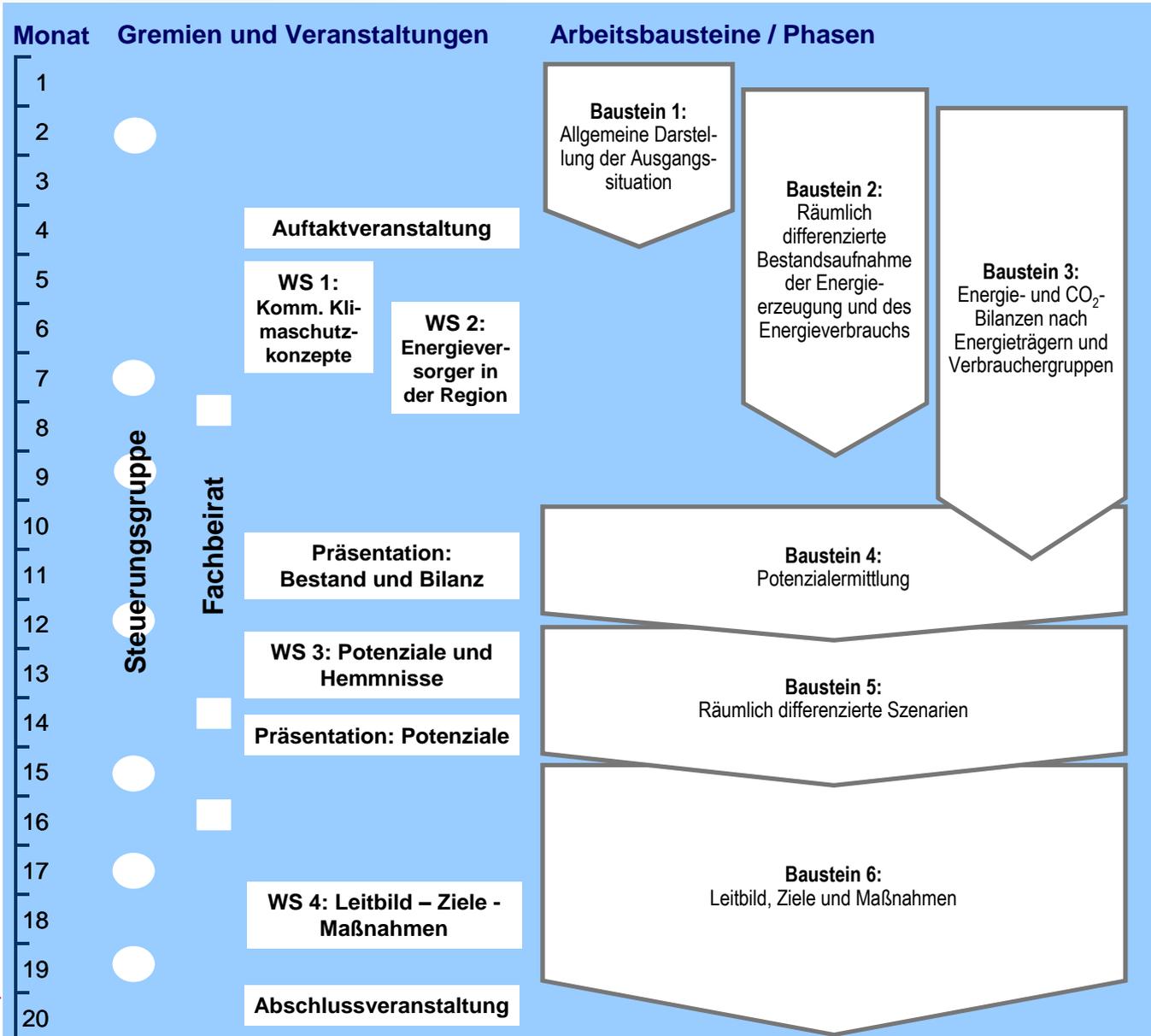


Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig

## REnKCO2 - Planung der Phase 2 im Vorgriff:

- Workshop am Mo., den 8. Okt. 2012
  - Vertiefende Ergebnispräsentation Phase 1
  - Vorbereitung Phase 2 (Konzept / Inhalte)
- Mögliche Schwerpunktthemen Phase 2:
  - Strategieentwicklung
  - Bürgerbeteiligung / Akzeptanz
  - Regionale Wertschöpfungsketten
  - Herausforderung Speicherung





Steuerungsgruppe

Fachbeirat

Bericht





Abschlussveranstaltung zur Phase 1  
des Regionalen Energie- und Klimaschutzkonzeptes für  
den Großraum Braunschweig (REnKCO2)

- Präsentation der Ergebnisse -



Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig



Ergebnisse der Phase 1  
des Regionalen Energie- und Klimaschutzkonzeptes für  
den Großraum Braunschweig (REnKCO2)

# Erstbewertung und Blick nach vorn



Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig

[www.zgb.de](http://www.zgb.de)  
Braunschweig, den 25. Juni 2012

## Herausforderung / Gratwanderung Energiewende - Umbau der Energieversorgung als Gemeinschaftswerk

Der Großraum Braunschweig auf dem Weg  
zur 100%-Erneuerbare-Energie-Region ?!

**„Wir können es in der Region schaffen... aber“:  
Dazu brauchen wir eine regional abgestimmte  
Energiepolitik....**

- mit einigen Grundsatzentscheidungen und Zielsetzungen  
(was wollen, können, müssen wir tun?)
- dazu eine von Mut und Kreativität geprägte,  
prozessual angelegte Umsetzungsstrategie
- und eine sehr hohe Mitwirkungsbereitschaft  
in der Bevölkerung





Herzlichen Dank für Ihr  
Interesse!

Abschlussveranstaltung zur Phase 1  
des Regionalen Energie- und Klimaschutzkonzeptes  
für den Großraum Braunschweig (REnKCO2)

- Präsentation der Ergebnisse und Blick nach vorn -



Zweckverband  
Großraum  
Braunschweig

[www.zgb.de](http://www.zgb.de)  
Braunschweig, den 25. Juni 2012