



# Die Innovationsregion Rheinisches Revier

Heinz Baues

Klimaschutz, Energie und Umweltwirtschaft



# Vier zentrale globale Herausforderungen

- Klimawandel
- Ressourcenverknappung
- Artenvielfalt
- wachsende Weltbevölkerung
- Standortfrage





## Innovationsregion Rheinisches Revier

- Steuerung: IHK Aachen
- Geschäftsstelle
- Beirat ( 39 Mitglieder )
- Verwaltungsrat ( 7 Mitglieder )
- 12 Arbeitsgruppen: breite Einbindung der Region und ihrer Potentiale
- Leitung durch Innovationsmanager

**Ziel: Bis 2015 soll das „Innovationsprogramm 5.0: Rheinland 2050“ entstehen**



# Verantwortung für den Klimaschutz

Ohne einen Beitrag NRWs zum Klimaschutz können die nationalen Klimaschutzziele nicht erreicht werden, denn in NRW werden:

- 30% aller in Deutschland entstehenden Treibhausgase emittiert;
- Knapp ein Drittel des in der Bundesrepublik benötigten Stroms erzeugt;
- Fast ein Viertel der deutschen Endenergie
- und 40% des deutschen Industriestroms verbraucht.



➤ **Um die nationalen, europäischen und internationalen Klimaziele zu erreichen, kommt es auf NRW an!**



# Klimaschutzplan

Die Erarbeitung des Klimaschutzplans wird unter der **frühzeitigen und umfassenden Beteiligung aller gesellschaftlichen Gruppen in einem breit angelegten Dialog- und Partizipationsverfahren** durchgeführt werden. Die Landesregierung strebt sowohl bezüglich des Klimaschutzgesetzes als auch des Klimaschutzplans eine **breite Zustimmung der Gesellschaft** an!



# Elemente der Energiewende

- Auslaufen der Nutzung der Kernenergie
- Aktivieren der Potentiale der Energieeinsparung, der Energie- und Ressourceneffizienz und der Erneuerbaren Energien
- Förderung von Innovationen für eine dezentrale und nachhaltige Energieversorgung
- Ausbau von Übertragungs- und Verteilnetzen  
Ausbau von Speicherkapazitäten



# Ziele der Energiewende im Rheinischen Revier

- **Sichere Energieversorgung**
- **Bezahlbare Preise für Energie**
- **Klimaschutz**
- **Ressourcenschonung**
- **Sicherung der Wettbewerbsfähigkeit unserer Industrie und der mittelständischen Unternehmen**
- **Sicherung und Schaffung von Arbeitsplätzen**



# Aktionsplan Rheinisches Revier - Leitziele

- **Zügige und kontinuierliche Reduzierung der CO<sub>2</sub> – Emissionen**
- **Zügiger und kontinuierlicher Ausbau der Erneuerbaren Energien**



# Das Rheinische Revier Impulsgeber für die Energiewende

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.**