

Sie befinden sich hier: [Fakten](#) > Was kann ich tun?

### Fakten

- Klimafolgen
- Internationale Maßnahmen
- Österreich in Zahlen
- Was kann ich tun?**



**[Was kann ich gegen den Klimawandel tun?](#)**

### Weiterführende Links

- [klima:aktiv zu Hause: ecocheck](#)
- [klima: aktiv leben](#)
- [Quick-Check der Österreichischen Energieagentur und der E-Control](#)

# KW Innervillgraten

Eckdaten des Projekts  
Aus Sicht des Klimaschutzes

# Projektumfang

- Jährl. Energie-Ertrag: 9.700.000 kWh
  - Davon aus Stallerbach: 6.200.000 kWh
  - Davon aus Kalksteinbach: 3.500.000 kWh
  
- Ausbauleistung gesamt:
  - Davon Stallerbach:
  - Davon Kalksteinbach:

# Verhältnis Energie-Ertrag zu Bedarf

- Verbrauch durchschn. Haushalt (4 Pers.)  
6000 kWh/a
- Verbrauch Haushalte Innervillgraten:  
1.440.000 kWh/a

Das KW Innervillgraten liefert 7mal so viel elektrische Energie wie die Haushalte in Innervillgraten verbrauchen!

# Strom - Verbrauch in der Region

- 1 Einwohner 1500 kWh/a
- KW Innervillgraten Strom für 6500 EW
- Entspricht fast Inner-, Ausservillgraten, Heinfels, Sillian, Kartitsch und Strassen
- Osttirol: 50.000 EW → 75.000.000 kWh/a
- KW Innervillgraten liefert 13% des Stroms in Osttirol

# CO<sub>2</sub> - Emissionen

- CO<sub>2</sub>-Emission Kohlekraftwerk: ~1kg/kWh
- Ersatz dieses Stroms durch KW Innervillgraten spart 9800 t CO<sub>2</sub> pro Jahr
- Entspricht 75.400.000 Auto-Kilometer (EU-Ziel 2012: 130g/km)
- Bei 15.000 km/a → 5000 PKWs