



klimateutraler leben klima-cent

gezielte finanzielle Unterstützung von regionalen Klimaschutzprojekten
durch Eigenverantwortung für den persönlichen CO2 Fußabdruck

als wirksamer Schritt zur Kostenwahrheit

Wer sind wir



„lauter normalen Menschen“

Ein parteipolitisch unabhängiger, produktneutraler Mitgliederverein

von Einzelpersonen, Unternehmen, Gemeinden..

Vorstand des gemeinnützigen Vereines:

Dr. Julia Hagen
DI Thomas Ölz
Stefan Ertl

Alfons Rädler
Elisabeth Wicke
DI Josef Burtscher

Oliver Fiedler
Roman Sutterlütty

DI Johann Punzenberger
Patrick Domig
Pia Nenning

Obfrau
Stellv. Obfrau
Kassier

Schriftführerin
Vorstandsmitglied
Vorstandsmitglied

Rechnungsprüfer
stellv. Rechnungsprüfer

Geschäftsleitung
GF Stellvertretung
Projektmitarbeiterin



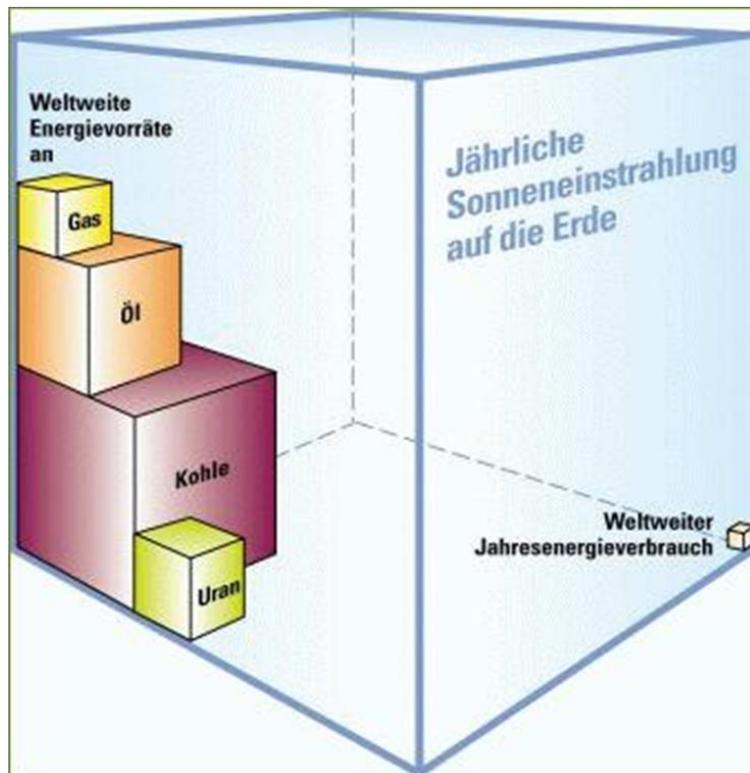
Ausgangslage

- Wir leben in einer der reichsten Regionen der Welt
- Wir haben eine der besten Gesundheitsversorgung der Welt
- Wir besitzen ein Gesellschaftssystem, welches ein Höchstmaß an Freiheiten ermöglicht
- Wir haben saubere Luft, bestes Trinkwasser aus der Leitung, ausreichende Nahrung, Zugang zu Wissen und Kultur,.....



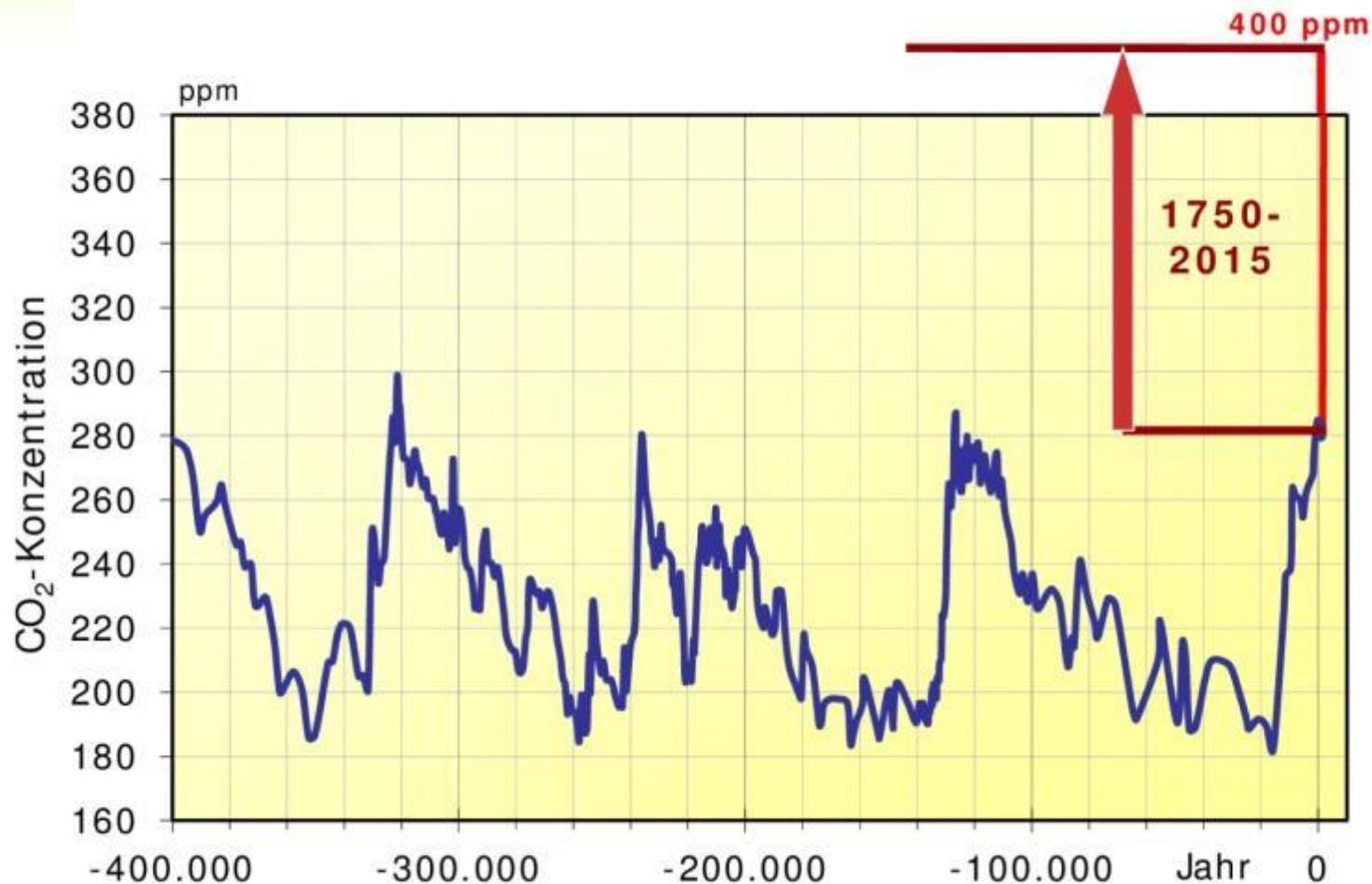
Es ist genug Energie für alle da

Technik und Potentiale zur Nutzung der regionalen umweltverträglichen Energieträger stehen ausreichend zur Verfügung.



Zur Klimaerwärmung für Zahlenmenschen

Langfristige Entwicklung der CO₂-Konzentration



Zur Klimaerwärmung für mitfühlende Menschen



Zur Klimaerwärmung für Geldmenschchen

Kosten des Nichthandelns

PERSPEKTIVEN FÜR UMWELT & GESELLSCHAFT **umweltbundesamt**^u

**8,8
Milliarden EURO
Schaden/ Jahr in Österreich
2050**



Zur Wirtschaft – die Realität:

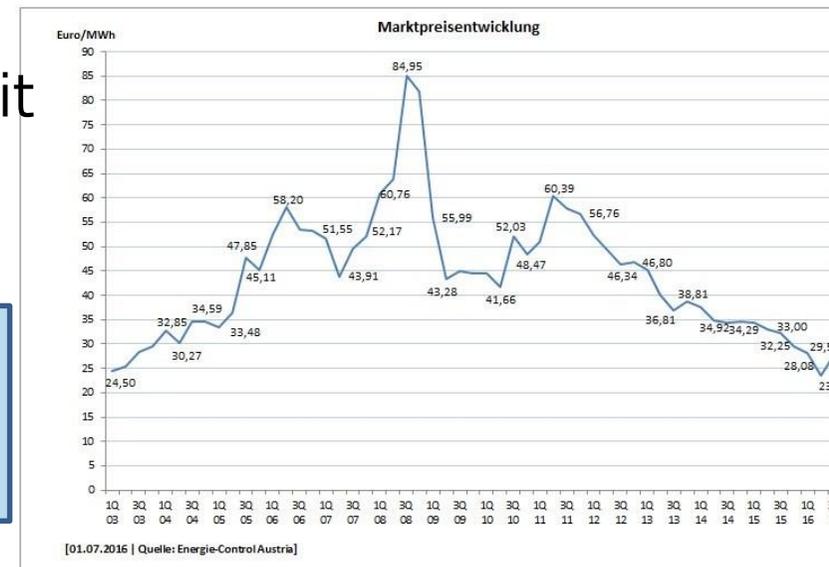
- keine Kostenwahrheit, da Allgemeingüter (Luft, intakte Natur) keinen Preis besitzen.
- Marktverzerrung durch bestehende direkte und indirekte Förderungen für Öl/Gas/Kohle und Atomenergie
- Abwälzung der Folgekosten bei atomar/fossilen Energie auf Allgemeinheit
- Fehlende Investitions- und Planungssicherheit bei Effizienz und Erneuerbaren



Zur Wirtschaft – die Folgen!

- Bei Vollkostenrechnung ist keine ausreichende Refinanzierung für Effizienz- und Ökokraftwerke gegeben
- Brachliegende Potentiale aufgrund unzureichender Technologieentwicklung und fehlender Innovationen
- Laufender Kaufkraftverlust durch Energieimporte sowie fehlende lokale Wertschöpfung
- Gefährdung der Versorgungssicherheit

Marktpreis 2016 Strom: 2,8 Cent/kWh
Refinanzierungskosten für Neuanlagen: 8-10 Cent/kWh



Zur Ökologie:

- **Die „Resilienz“ der Natur vermindert sich immer schneller**
 - Klimaerwärmung nimmt an Dynamik zu - lt. NASA bereits 1,2 Grad CO2 Aufnahmevermögen der Weltmeere sinkt, Polkappen schmelzen immer rascher, aufgetauter Permafrost setzt zusätzlich CO2 frei, Regenwald wird laufend abgeholzt...
- **Flächenausmaß der Naturzerstörung hat ungeahnte Dimensionen erreicht**
 - Atomar verseuchte Landstriche, Kohle- und Teersandabbau, Fracking, Müllberge
- **Zerstörung der Lebensgrundlage ganzer Völker**
 - Dürre und Überflutungen sowie Kriege um Ressourcen (Öl und Gas, Seltene Erden etc.)
 - Flüchtlingsbewegungen, Instabile Versorgungssicherheit (Energie , Lebensmittel, Wasser)



Zur Politik:

- Bestehende gesetzliche Vorgaben erschweren in vielen Bereichen den Aufbau von dezentralen Strukturen für eine eigenverantwortliche und unabhängiger Energieversorgung
- Ausmaß der Bedrohung vom sozialen Frieden und Wohlstand wird nicht ausreichend ernstgenommen



Wann werden wir handeln?

„CO2 Budget“ für 2° Ziel beim Klimawandel ist bei Fortführung vom Status Quo bis 2030 verbraucht!!

Danach sollte kein Tropfen Öl, kein Benzin und Diesel und kein Erdgas mehr verbrannt werden, wenn wir nicht eine Eskalation der Temperaturerhöhung verursachen wollen



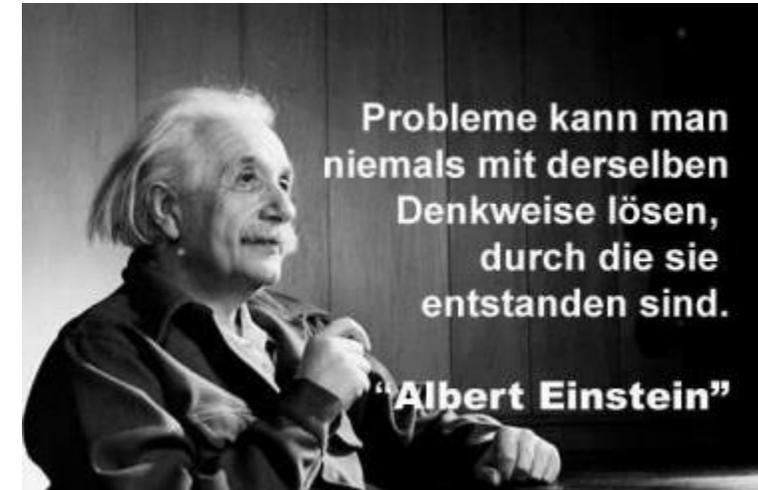
Wer bestimmt die Spielregeln?



Wir haben die Wahl !

Gesetze sind von Menschen gemacht –
und sind auch wieder von Menschen veränderbar.

Intelligenz, Innovation und Kreativität
löst nicht nur alle Herausforderungen,
sondern belebt auch die Wirtschaft.

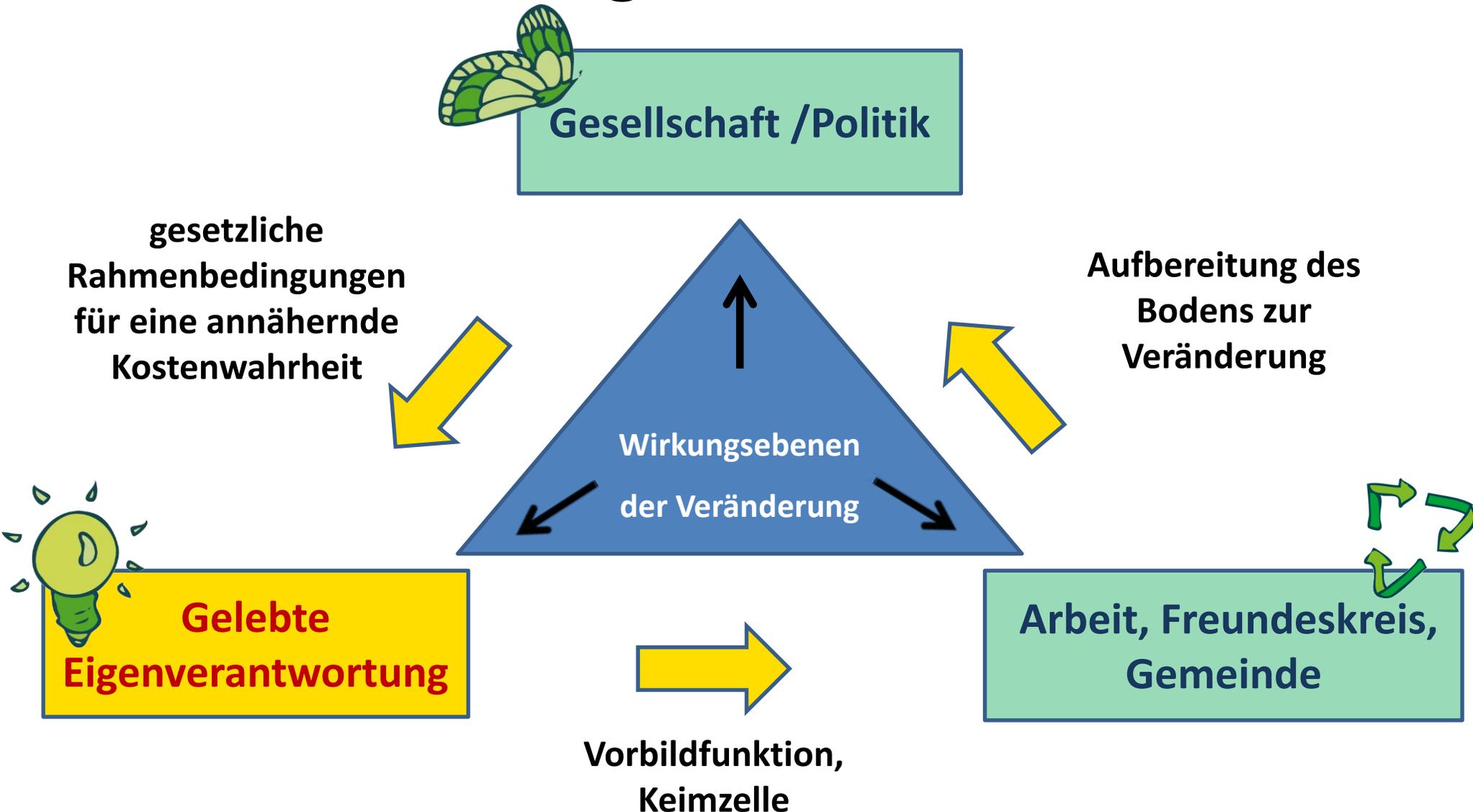


Es braucht konkrete
Schritte zur Veränderung,

Wir fangen schon mal an...



Wie Veränderung bewirken:



3 Stufen zur „Energiewende“



Wir selber sind die Veränderung
„Wir sind die Träger der neuen
Wirtschafts- und Lebensweise“



Politik muss Rahmenbedingungen setzen
„es braucht zuerst Angebote“



Das Ziel der Veränderung ist erkannt
„es wird sich schon in die richtige Richtung entwickeln“