

„Energiezukunft Vorarlberg –
Ansätze für eine aktive Energiepolitik zur Begegnung
der Herausforderungen an die Energieversorgung “

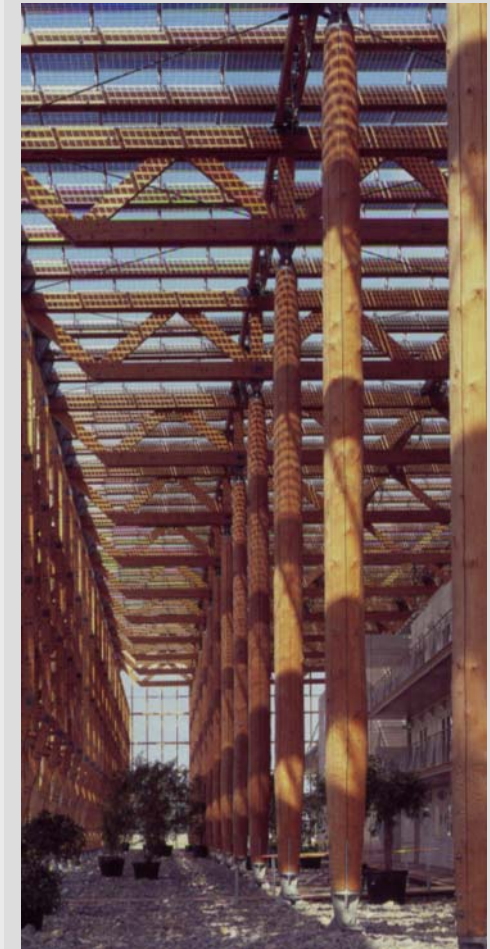
DI Dr. Adi Gross

Wolfurt, am 4. Dezember 2007

Warum ein Programm Energiezukunft ?

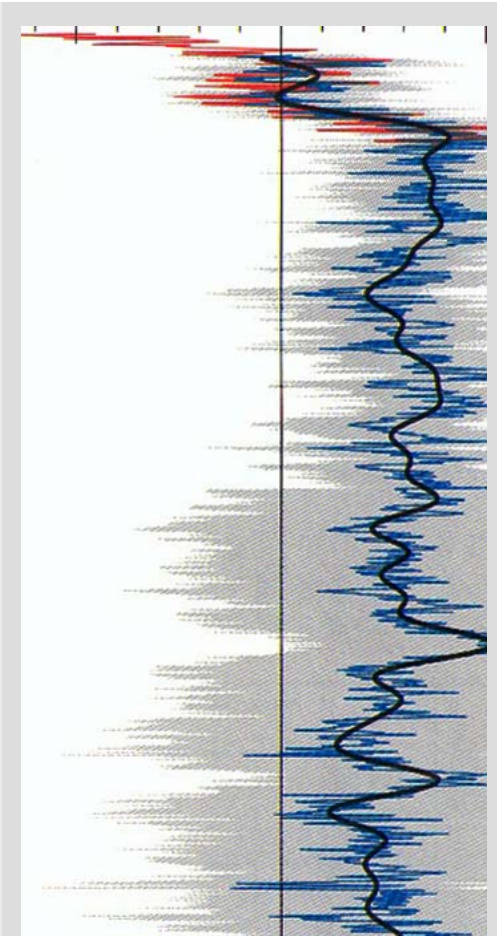
Energiefrage ist eine der größten Herausforderungen dieses Jahrhunderts, die viele Veränderungen bringen wird, daher:

- Aktives Gestalten statt reagieren, Vorausschauend handeln – Chancen nutzen
- Sichere und umweltverträgliche Energieversorgung ist Lebens- und Wirtschaftsgrundlage
- Lebensraum bleiben mit höchster Qualität
- Gute Startbasis, vieles ist bereits geschehen



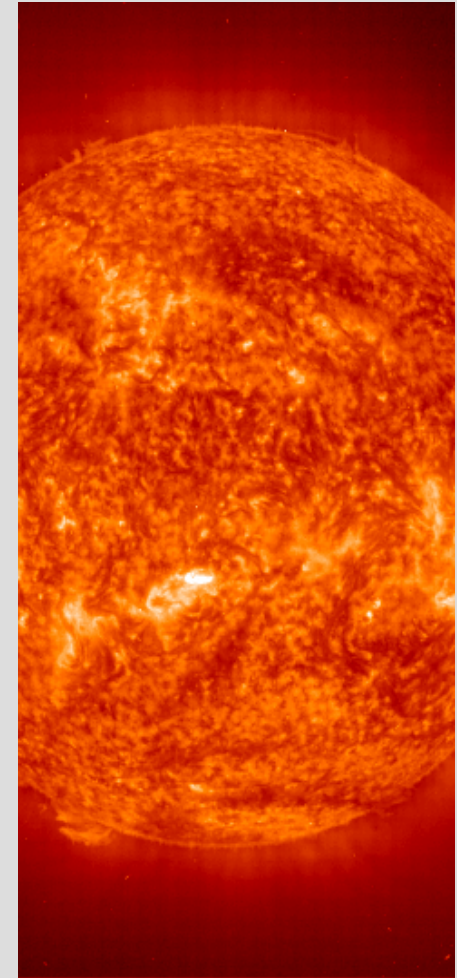
Die Herausforderungen

- Klimaschutz, Erderwärmung
CO₂-Emissionen müssen bis 2050 um 60% bis 80% reduziert werden (→ unbeherrschbares vermeiden)
- Endlichkeit der Ressourcen, Ressourcenengpässe
- peak oil – das Ende des billigen Öls
- Abhängigkeit und Versorgungssicherheit
- Preise
- Entwicklung und Friedenssicherung



Die Herausforderungen – das heißt

- Der Umbau eines Energiesystems ist langwierig, daher müssen Weichen rechtzeitig gestellt werden.
- Ökonomisch ist es besser früh zu handeln, später wird es teurer
- Später sinken Entscheidungsspielräume
- Später werden Maßnahmen weitreichender



Vision und Etappe

Die Vision

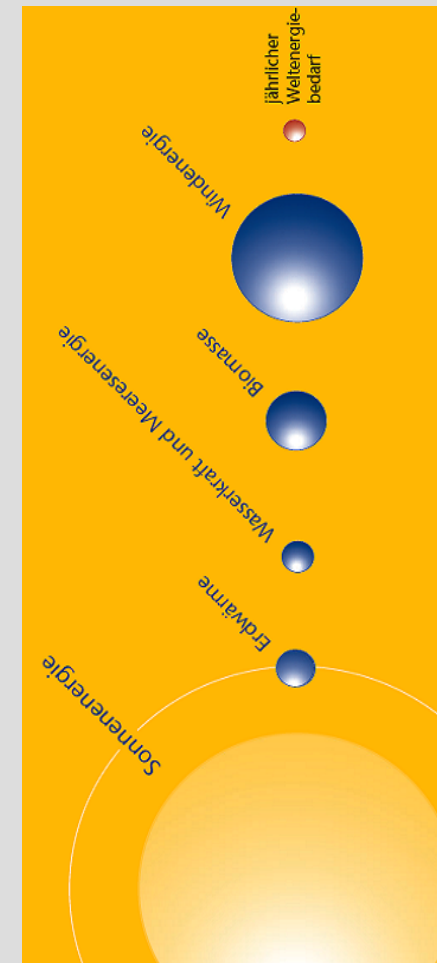
Nachhaltige Energieversorgung

Es ist vieles möglich

Dahin strebend

Konkret werden

Ziele und Maßnahmenplan bis 2020



Diskussionsprozess

- Fakten zumuten, sensibilisieren
- Lösungen zeigen
dabei ist Technik ein wichtiger Schlüssel und Hilfe –
Veränderung muss auch in den Köpfen stattfinden.
- Diskussion und Auseinandersetzung fördern
- Haltungen ändern
- Mut schaffen



Was bedeutet eine nachhaltige Energiezukunft

- Hohe Lebensqualität
- Nutzung regionaler Ressourcen
- Unabhängigkeit
- Minimierung technischer und politischen Risiken der Energieversorgung
- Stabile Preise



Die Phasen

Phase 1: Möglichkeiten ausloten

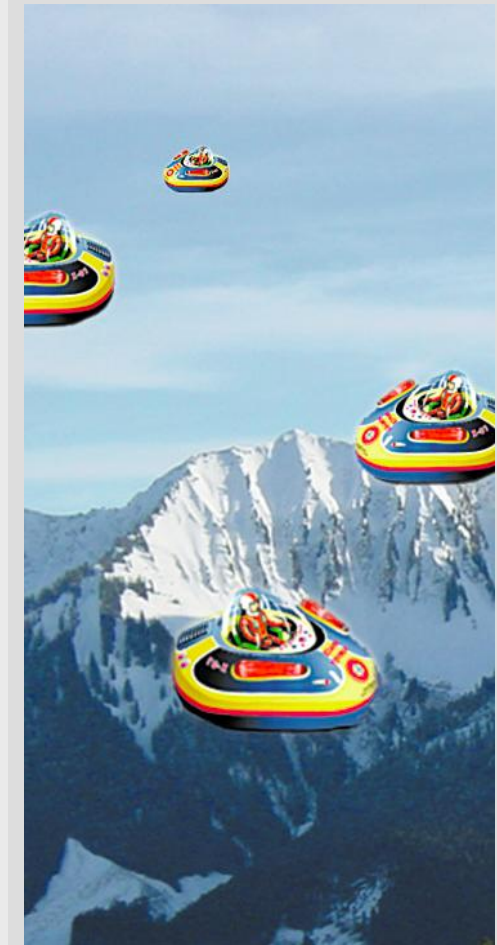
- der Effizienzsteigerung
- der Energieerzeugung

Bis ca. Mitte 08 haben wir Szenarien

Phase 2: Strategien, Handlungspläne, Maßnahmen erstellen

Phase 3: Umsetzung

**Laufend: Kommunikation, Diskussion,
Sensibilisierung**



Energiezukunft - Call for action

- Wir wissen genug
Wir haben die Chancen
Es liegt an uns
- Lasst uns die Vision zur Realität machen

