

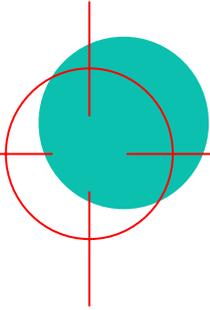
Die österreichische Energiezukunft aus Sicht der Bürgerinnen und Bürger

Erfahrungen aus dem Projekt „FSA Energie“

Michael Ornetzeder
Institut für Technikfolgen-Abschätzung, ÖAW

Energiegespräche, 11. März 2008, Wien

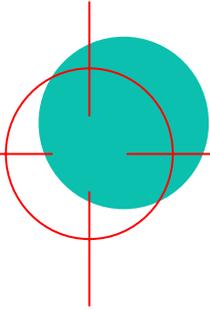




Das Projekt „Future Search & Assessment Energie und Endverbraucher/innen“

- Ziel: Input für die Energieforschungspolitik durch...
- Einbeziehung von Bürger/innen
 - Dialog mit der „Bevölkerung“
 - Einschätzungen zur Praxis-Tauglichkeit
 - Abschätzung möglicher negativer Folgen
- Initiator: Rat für Forschung und Technologiepolitik
- Auftraggeber: BMVIT, RFT, BMWA

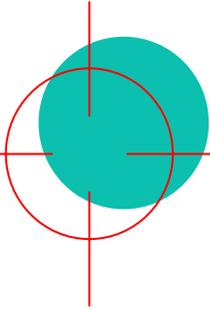




Bürger-Konferenz: „Energie und Endverbraucher“ (November 2007)

- **Ziele:**
 - Basisinformationen vermitteln
 - Leitbild erarbeiten
 - 5 Themenfelder der Energieforschung bewerten
- **Teilnehmende:**
 - 36 BürgerInnen
 - 7 ExpertInnen
 - 7 ModeratorInnen



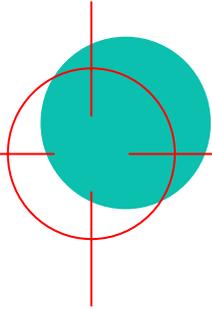


Auswahl der BürgerInnen

- **Ziel:**
„repräsentative“ Abbildung der österreichischen Bevölkerung
- **Quoten:**
Alter, Geschlecht, Bildung, Geographie
- **Methode:**
Face-to-face Rekrutierung durch professionelle Interviewer in ganz Österreich
- ...nur eine Absage!







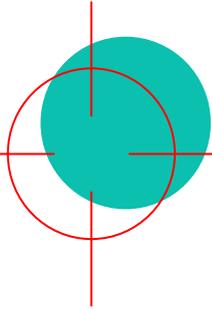
Leitbilddiskussion (1. Tag)

Diskussion zentraler Aussagen aus folgenden Dokumenten:

- Strategieprozess ENERGIE 2050
- Österreichisches Regierungsprogramm
- Österreichischen Nachhaltigkeitsstrategie
- EU-Strategie für nachhaltige Entwicklung







Das Leitbild der Bürgergruppe

**Soziale
Gerechtigkeit**

**Förderung sozial-
und umwelt-
freundlichen
Konsums**

**Maßnahmen
gegen den
Klimawandel**

**Energie-
sparen**

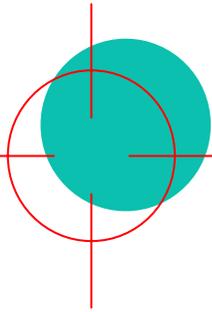
**Kostenwahrheit /
faire Preise im
Umweltbereich**

**Steigerung der
Energieeffizienz**

**Ausbau
erneuerbarer
Energieträger**





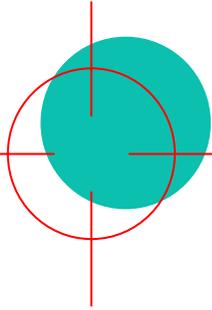


Technikfolgenabschätzung durch BürgerInnen (2. Tag)

5 Themenfelder aus Energie 2050:

1. Visualisierung und Monitoring des Energieverbrauchs
2. Intelligente Stromzähler und IRON-Box
3. Innovative Leasing- und Contracting-Modelle
4. Systemlösungen und Vermeidungsstrategien
5. Mikro-Kraft-Wärme-Kopplung
“Haus als Kraftwerk”

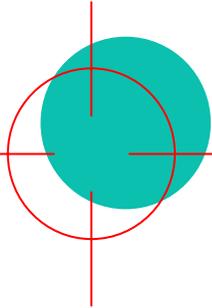




Ausgewählte Ergebnisse

- Breite Unterstützung nachhaltiger Energietechnologienpolitik (“missionsorientiert”)
- Detaillierte Einschätzungen zu allen fünf Themenbereichen
 - Neue Aspekte: Soziale Gerechtigkeit (“Energieeffizienz für Alle”)
 - Aus Nutzer-Sicht (Usability-Aspekte, Fragen des Datenschutzes, persönliche Unabhängigkeit)
- Technik allein ist zu wenig, politische und gesellschaftliche Rahmenbedingungen mitplanen





BürgerInnen sagen über die Veranstaltung...

Eva Granitz (Graz): „Es war für uns extrem informativ, und umgekehrt waren auch die Experten von unseren konkreten Wünschen überrascht.“

Bernhard Ertl (Wien): „Das war gelebte Demokratie. Ich könnte mir das noch für viele andere Bereiche vorstellen.“



