



ARGE EEE
**ARGE Energieeffizienz und erneuerbare
Energieträger**
01.10.2009 – 31.01.2012



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de



16.11.2011



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de


**Kurzdarstellung der
Antragsteller/Konsortialpartner**

Wissenschaftliche Begleitung:

- + ÖGUT – Österreichische Gesellschaft für Umwelt und Technik
- + e7 – Energie.Markt.Analyse GmbH
- + Prognos AG, Deutschland

Unternehmen:

- + Bauträger / Hausverwaltung
- + Energieversorgungsunternehmen
- + Finanzdienstleister
- + (Baustoffhandel)



2_07.12.2011



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de





Ziele des Projekts


- + Entwicklung neuer Dienstleistungsangebote
 - + für effiziente Energienutzung und erneuerbare Energieträger im Gebäudebereich
 - + im Rahmen von branchenübergreifenden Kooperationen
 - + Motto: 1+1+1=3,5







3_07.12.2011

Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de







Arbeitsplan

AP5 Projektmanagement

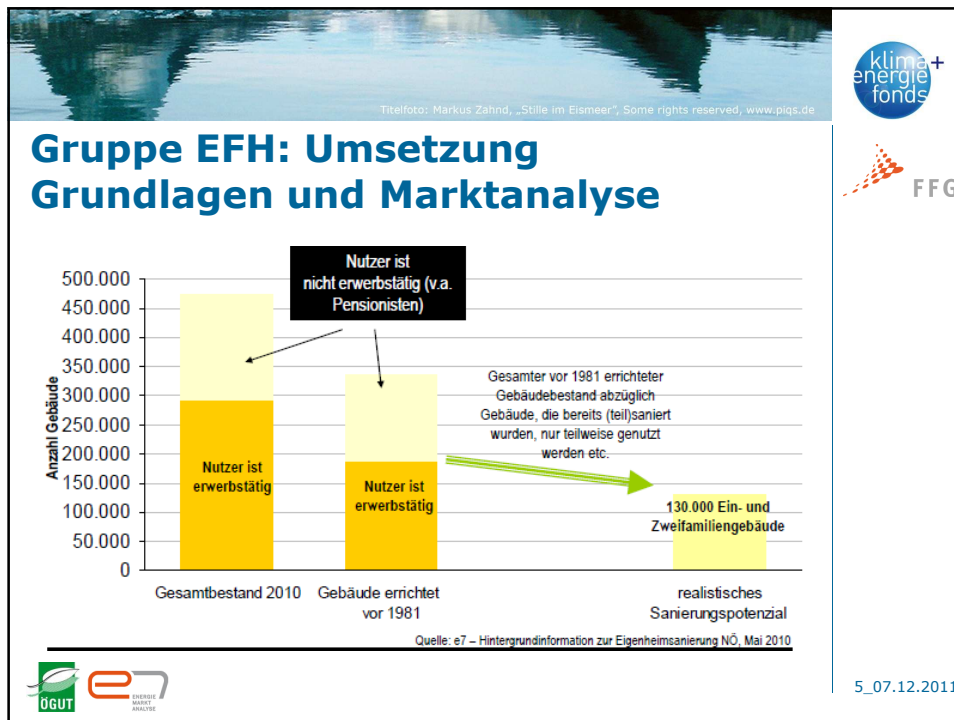
AP1 Marktanalyse
AP2 Produktentwicklung
AP3 Pilotphase
AP4 Evaluierung

+ Bereich Einfamilienhaus:
„Sanierungscoach“
„Sanierungspaket“

+ Bereich großvolumige Gebäude:
„Energiesparberatung für MieterInnen“

4_07.12.2011



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de

Gruppe EFH: Umsetzung Produktentwicklung und Evaluierung
+ Zielsetzungen und Erwartungen


- Kunden: Bessere Qualität, gleicher Preis
- Partner-Kompetenzen ergänzen sich

+ Herausforderungen für Unternehmen:

- Heterogenität und dezentrale Strukturen
- DL-Angebot auf NÖ zugeschnitten
- IST-Stand: Regional Kompetenzüberschneidungen, aber auch Lücken
- SOLL-Stand: Komplettanbieter, auch ohne Kooperation

OGUT e7 ENERGIE MARKT ANALYSE




6_07.12.2011



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de

Gruppe EFH: Umsetzung Pilotphase

- + 1. Phase: Suche nach TestkundInnen
 - Wesentliche Erkenntnisse über Heterogenität der Kundenbedürfnisse, aber leider kein unterzeichneter Vertrag
- + 2. Phase: Aktivierung der regionalen Ebene (Filialen)
- + 3. Phase: Große Werbekampagne

7_07.12.2011



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de

Gruppe MFH: Umsetzung

- + Screening von bereits angebotenen Energiedienstleistungen
- + Brainstorming zu möglichen Angeboten
 - Verbrauchsmonitoring
 - PV-Anlagen auf Dachflächen der MFHs
 - „Kabarett“ zum Energiesparen im Haushalt
 - Verkauf/Verleih von „Energiespar“-Produkten (Thermostatventile, Steckerleisten, wassersparende Duschköpfe)




8_07.12.2011



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de


Gruppe MFH: Umsetzung Pilotphase und Evaluierung

- + Verbrauchsmonitoring (Gas, Strom, Wasser) in 2 MHFs (ca. 70 Haushalte)
 - Regelmäßige Zählerstand-Überprüfung
 - Transfer auf online-Portal
 - Zugangsmöglichkeit für alle Interessenten
 - Begleitende Kommunikation (Brief, Email)
- + Umsetzung der generierten Ideen in Geschäftsmodelle schwierig
- + Interesse an Verbrauchsmonitoring gering


9_07.12.2011




Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de


Angestrebte Verwertung

- + Durch Erreichen der Projektziele sollen die Forschungsergebnisse folgender Verwertung zugefügt werden:
- + Platzierung der Produktinnovationen auf dem Markt
- + Ausnutzen des „First-Mover“-Vorteils
- + Breitenwirksame Werbekampagne
- + Ausweitung Dienstleistungsangebote über NÖ hinaus

10_07.12.2011





Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de

Kontakte

DI Susanne Supper, ÖGUT
E-mail: susanne.supper@oegut.at

Mag. Michael Cervený, ÖGUT
E-mail: michael.cervený@oegut.at

DI Walter Hüttler, e7
E-mail: walter.huettler@e-sieben.at



11_07.12.2011



Titelfoto: Markus Zahnd, „Stille im Eismeer“, Some rights reserved, www.piqs.de

Wir danken für Ihre Aufmerksamkeit



07.12.2011