

BUDI - Pilotaktionen zur Entwicklung eines funktionierenden Marktes für Energieausweise

Jänner 2005 – Juli 2007
EIE/04/182/S07.38670

Unterstützt durch   

Ziele

Projektziel ist die erfolgreiche Einführung des EU-Gebäudeausweises in sechs verschiedenen Muster-Regionen der EU zu beschleunigen.

- Einrichtung von **regionalen Informations- und Kompetenzzentren**
- **Pilot Aktionen** für zwei wichtige Zielgruppen: Bereich öffentliche Gebäude und Geschosswohnbau
- **Weitergehende Unterstützung** der beiden Zielgruppen in der Einführung der Energieausweise
- **Trainingsseminare** für unabhängige Experten für die Erstellung des Energieausweises
- Ausarbeitung von Vorschlägen für **Qualitätssicherungsmaßnahmen**
- **Know-How Transfer und Erfahrungsaustausch** mit Multiplikatoren in ganz Europa

Unterstützt durch   

Projektpartner

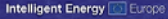


Koordinator: Grazer Energieagentur (GEA), Österreich
Kontakt: DI Gerhard Bucar, Tel: ++43/316/811848-13, email: bucar@grazer-ea.at

- **LandesEnergieVerein Steiermark (LEV), Österreich**
- **Berliner Energieagentur (BE), Deutschland**
- **The City of Dublin Energy Management Agency (CODEMA) Irland**
- **ZRMK Building and Civil Engineering Institute (ZRMK) Slowenien**
- **Jyväskylä Science Park (JSP) Finnland**
- **Rhônealpeénergie-Environment (RAEE) Frankreich**

Unterstützt durch   

Projektergebnisse

- 60 ausgestellte Energieausweise für Wohngebäude
48-60 für öffentliche Gebäude (vor Einführung)
- 300 weitere Ausweise initiiert bis zum Projektende.
- Informationsmaterial für den Bereich öffentliche Gebäude und Geschosswohnbau (Verwaltung)
- mindestens 72 ausgebildete Experten für die Ausstellung von EU-Energieausweisen
- Homepage und Projekt-Informationsblätter
▶ www.buildingdirective.org
- Informationsworkshops für Verwalter öffentlicher Gebäude und Wohnbauten (voraussichtlich Februar)

Unterstützt durch   

Erste Ergebnisse

- 25 Gebäude gerechnet
Vorversionen der Rechenmethode
- **Hauptaufwand:**
 - ▶ Beschaffung der Daten
 - ▶ Gebäudeerhebung vor Ort
 - ▶ Massenermittlung
- **Schwierigkeiten:**
 - ▶ Keine oder ungenügende bzw. veraltete Pläne
 - ▶ Keiner fühlt sich zuständig, man wird im Kreis geschickt
 - ▶ Lange Wartedauer bis Unterlagen (vollständig) vorhanden sind

	Rathaus Bezugs 1987 2500 m ² Nutzfläche Personen	Heizmittelbedarf Wärmelastbedarf Verluste des Heizungs- und Warmwassersystems Energiegebäude?	Bezugsjahr Bezugsfläche 12 kWh/m ² 22 kWh/m ² 32 kWh/m ² 147 kWh/m ²
	Kloster Bezugs 1960 - 73 500 m ² Nutzfläche Gesamtstruktur	Heizmittelbedarf Wärmelastbedarf Verluste des Heizungs- und Warmwassersystems Energiegebäude?	Bezugsjahr Bezugsfläche 142 kWh/m ² 22 kWh/m ² 49 kWh/m ² 220 kWh/m ²

Unterstützt durch   

Wie komme ich zum Energieausweis?

- Information der Verwalter/Techniker
- Ernennung eines zentralen Ansprechpartners für die Beschaffung der Gebäudedaten (FM-Partner)
- Möglichst frühe Erhebung der notwendigen Unterlagen und Plandarstellung
 - ▶ 1. Checkliste und Tipps auf www.buildingdirective.org
 - ▶ Ideal für die Weiterbearbeitung: Alte Papierpläne digitalisieren
 - ▶ Fotos vom Gebäude (hohe Auflösung) und aus dem Heizraum
- Überprüfung der Unterlagen
 - ▶ Veränderungen und Sanierungen genau dokumentieren
- Übergabe der Unterlagen an den EA-Ersteller

Unterstützt durch   

Design - Ländersache

Unterstützt durch

Danke für die Aufmerksamkeit!

Unterstützt durch
