

**Aktuelles aus der  
Programmlinie HAUS DER ZUKUNFT  
des Bundesministeriums für  
Verkehr, Innovation und Technologie**

**Graz, 20. Jänner 2006**

**Mag. Hannes Bauer, bmvit**

# Relevanz der Programmlinie

## Dynamische Entwicklung bei Passivhäusern in Österreich:

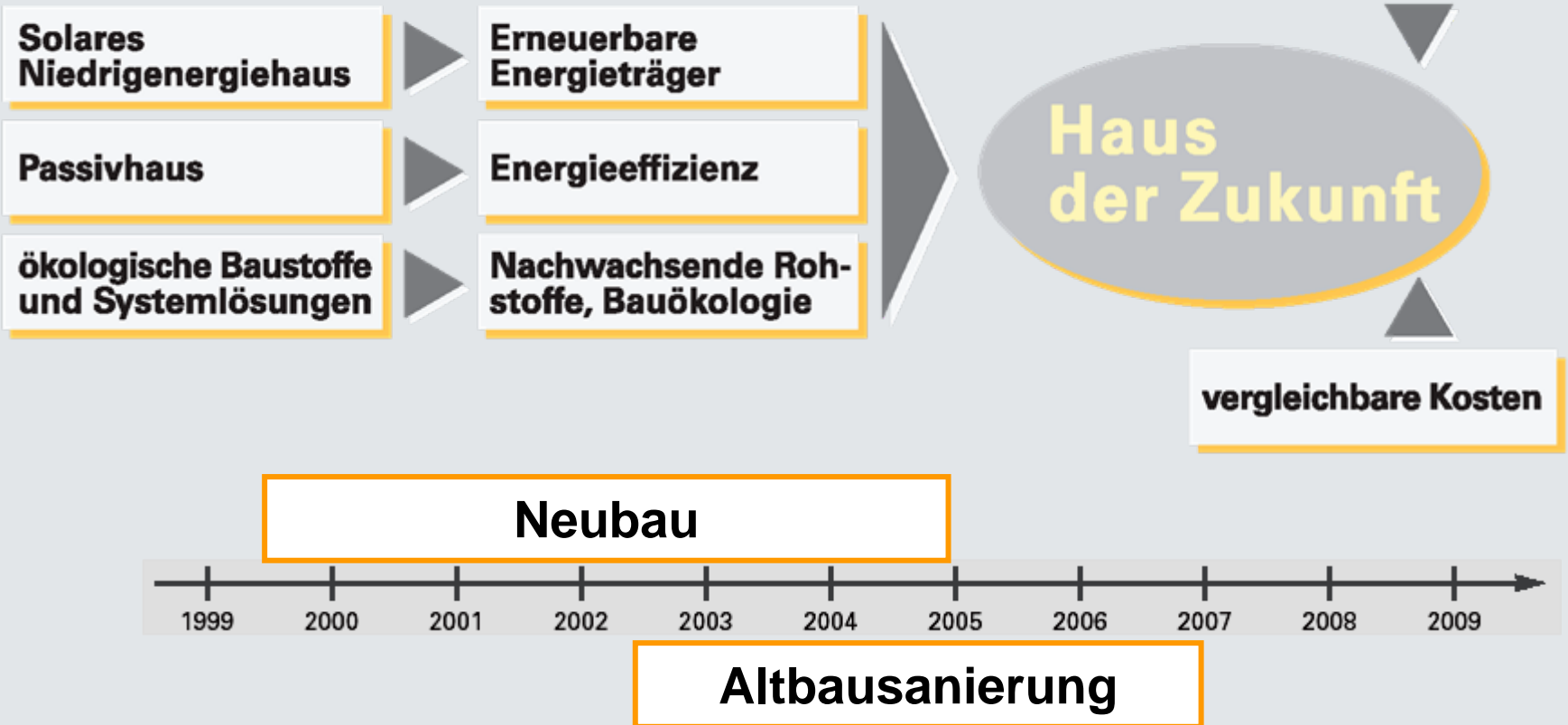
*F&E-Beitrag zu Verbesserung & Verbreitung der Passivhaus-Technologien*

*Weltweit größte Passivhausdichte pro Kopf in Österreich*

- Ende 1999: ca. 36 Passivhäuser
- Anfang: ca. 1000 Passivhäuser, Tendenz steigend
- Internat. Technologievorsprung und –führerschaft:  
BRD: 4000, CH: 40, B: 40, I: 30, NL: 10, N: 5 Passivhäuser



# Konzept / Ziele der Programmlinie



# Strategie der Programmlinie

Grundlagenstudien

Kooperationsunterstützende Konzepte und Forschungsarbeiten

Technologie- und Komponentenentwicklungen

Unterstützung von Demonstrationsvorhaben

**Begleitmaßnahmen**

(Wettbewerbe, Qualifikationsmaßnahmen, Gründungsinitiativen, ...)



## Status der Programmlinie (Jänner 2006)

- **Programmlaufzeit: 1999 - 2007**
- **550 Projektanträge in 5 Ausschreibungen**
- **176 geförderte/finanzierte „Haus der Zukunft“-Projekte**
- **mit Fördervolumen von ca. 22 Mio. €**
- **ca. 100 Projekte sind bereits abgeschlossen**
- **14 Demonstrationsgebäude Neubau in Planung oder bereits realisiert**
- **8 Sanierungen in Planung oder bereits realisiert**

# Demonstrationsgebäude

● In Betrieb/Bau

● In Planung



# Aktuelle Ergebnisse

Berichte aus der Schriftenreihe: [www.HAUSderZukunft.at/publikationen.htm](http://www.HAUSderZukunft.at/publikationen.htm)

*Berichte aus 2006 erscheinen in Kürze!*

 **42/2005 SAQ - Sanieren mit Qualität - Qualitätskriterien für die Sanierung kommunaler Gebäude**

Ausarbeitung von Qualitätskriterien für ökologische Sanierung (Methode Prof. Panzhauser), Anwendung an konkreten, methodisch ausgewählten typischen Gebäudetypen aus verschiedenen Gemeinden

 **41/2005 Sunny research!**

Innovativ nachhaltiges Gebäudekonzept für Forschungsdienstleistungen im Bereich Erneuerbare Energie mit Büro/Labor/Werkstätten/Prüfbetrieb

 **40/2005 sol4 Büro- und Seminarzentrum Eichkogel**

SOL4 ist ein Beispiel für nachhaltiges Bauen, Arbeiten und Leben

Büro- und Seminarzentrum, das gleichzeitig als Kompetenzzentrum für ökologisches Planen, Bauen und Arbeiten in der Zukunft fungiert.

**...aus dem HAUS-Kalender**

***Haus der Zukunft in der Praxis***  
**Themenworkshop**

**Lebensqualität im Haus der Zukunft**  
**Luft, Licht, Feuchte, Schall**

**am Freitag, 12. Mai 2006 in Wien**



# Aktuelle Einreichtermine

Projektkategorie	Ausschreibungsthemen & Einreichtermine
<b>Technologie- und Komponentenentwicklungen</b>	<b>Sanierung und Neubau (thematisch breit):</b> laufend bis 28.Sept. 2006
<b>Unterstützung bei Demonstrationsvorhaben (Althausanierung)</b>	<b>Sanierungen von Eigenheimen und Eigenheimsiedlungen:</b> 13. April 2006 <b>Großvolumiger Wohnbau:</b> 28. Sept. 2006 <b>Dienstleistungsgebäude und Sonderbauten:</b> 28. Sept. 2006
<b>Begleitmaßnahmen</b>	<b>Leistungen im Rahmen der aktiven Transferphase:</b> 13. April 2006 und 28. Sept. 2006 <b>Begleituntersuchungen von Demonstrationsgebäuden:</b> kein Termin mehr in der 5.AS <b>Strategische Projekte:</b> 13. April 2006 und 28. Sept. 2006

# HdZ – Aktive Transfermaßnahmen 2006

## Ziele:

Ergebnisse der Programmlinie in die Praxis überführen  
Forschungsaktivitäten der Unternehmen erhöhen

## Zielgruppen:

Unternehmen der Bauwirtschaft  
Bildungseinrichtungen (UNIs, Fachhochschulen, HTL)  
Allgemeine Öffentlichkeit  
Politische EntscheidungsträgerInnen (Bund, Länder)  
MultiplikatorInnen (Banken, Makler, etc.)

# Haus der Zukunft im ORF & auf DVD

## Film-Dokumentation

## Bauen mit Hausverstand – Das Haus der Zukunft



DVD auf  
[www.HAUSderZukunft.at](http://www.HAUSderZukunft.at)  
bestellbar



# Infos: [www.HAUSderZukunft.at](http://www.HAUSderZukunft.at)



## Foto-Webtagebuch Schiestlhaus am Hochschwab



## Foto-Webtagebuch S-House in Böheimkirchen

### >> Baudokumentation eines Hauses aus Stroh

Mit dem S-House wird das "Faktor 10"-Konzept im Baubereich umgesetzt und den Kriterien nachhaltigen Bauens entsprochen. Das Projekt wird in der Programmlinie "[Haus der Zukunft](#)" des [Bundesministeriums für Verkehr Innovation und Technologie](#) gefördert.

### >> Diashow

Präsentation des Baufortschritts in einer [Diashow \(chronologische Darstellung\)](#) oder springen Sie [zu den aktuellsten Bildern](#).



## HAUS DER ZUKUNFT



Das Prinzip der "Nachhaltigen Entwicklung" und des ökologischen Wandel der Gesellschaft kommt der nachhaltigen Entwicklung eine Schlüsselrolle zu. Das Bundesministerium für Verkehr, Innere Angelegenheiten und unterstützt richtungsvolle Entwicklungen in Themenbereichen effiziente Energietechnologien, Verfahren und Produkte, etc.

## Ein Forschungs- und Technologiezentrum für Bauen und Wohnen

### E-mail Newsletter

E-mail:

Name:

[\[Weitere Informationen\]](#)



- NACHHALTIGwirtschaften
- Das Impulsprogramm
- HAUS der Zukunft
- Ziele & Inhalte
- Ausschreibung
- Wettbewerbe
- FAQs
- Projekte
- OEKOinFORM
- 1000 Passivhäuser
- Statistik
- Veranstaltungen
- Publikationen
- Download
- Links
- English Summary

- HAUS der Zukunft
- NACHHALTIGwirtschaften
- Das Impulsprogramm
- HAUS der Zukunft
- Ziele & Inhalte
- Ausschreibung
- Wettbewerbe
- FAQs
- Projekte
- OEKOinFORM
- 1000 Passivhäuser
- Statistik
- Veranstaltungen
- Publikationen
- Downloads
- Links
- English Summary