

Angebote von



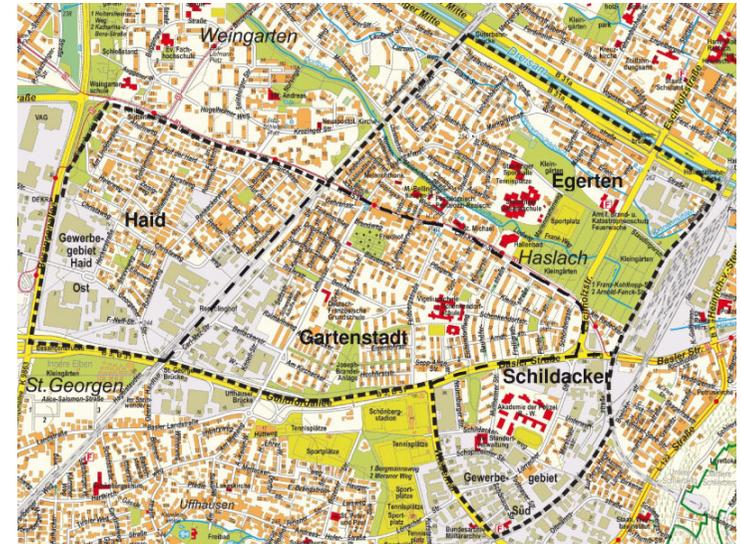
**Energie-Quartier
Haslach**

**2. Fachinformationsabend
Energetische Sanierung von Mehrfamilienhäusern**

5. Februar 2014, Freiburg Haslach

Umweltschutzamt Freiburg

- Klimaschutzziele der Stadt Freiburg
minus 40% Treibhausgase bis 2030
- großes Einsparpotential im **Gebäudebestand**
- Synergien im Stadtteil
 - Verankerung Klimaschutz in Bevölkerung
 - Unterstützung der Gebäudebesitzer
 - Technisch (z.B. Aufbau Wärmenetze)
 - Kommunikationswege



- Gefördert „Klimaneutrale Kommune“



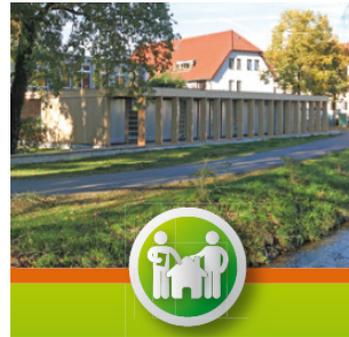
- Projektlaufzeit
Frühjahr 2013 – Herbst 2015

- Projektbausteine & Partner im Projekt
 - Datenaufnahme
 - Szenarien und
Entwicklung integriertes Energiekonzept
 - Motivation der Gebäudeeigentümer/innen



- Unterstützung der Gebäudeeigentümer/innen
 - Information
 - Beratung
 - Förderung
- ➔ Begleitung
- **Modellprojekte** ➔ Nachahmung
 - Beispielsanierung typische Haslacher Gebäude
 - Gemeinschaftssanierungen

- Informationsbüro
„Immer dienstags“,
17 – 19 Uhr, Stadtteilbüro



- Internet
www.freiburg.de/energiequartier-haslach



- Besichtigungstouren zu sanierten Gebäuden
- Veranstaltungen zu verschiedenen Themen



Zusammenspiel mit anderen Förderinstrumenten



Stadt Freiburg:
„Energiebewusst
Sanieren“ sowie
„Kraftwerk-Wiehre“
(BHKW-Förderung)

Bund und Land:
KfW-Bank, L-Bank,
Bafa, Lokale Banken

Förderung von
Beratung, Planung, Baubegleitung

Förderung für Gebäude im *Energie-Quartier Haslach*

100 Einstiegs-Energieberatungen

➔ „Vorbildlich Sanieren“

- 30 Energiekonzepte
- 10 Modellprojekte (Planung, Baubegleitung)

➔ „Gemeinschaftlich Handeln“

- 18 Machbarkeitsstudien
- 6 Modellprojekte (Planung, Baubegleitung)

Förderung

100 Einstiegberatungen

Antrag bis **31. März 2014**

→ 80% der Kosten, bis **200 €**

- 2 Stunden vor Ort
- Kurzbericht:
Sinnvolle Maßnahmen, Kosten,
Förderung, nächste Schritte
- Qualifizierte
Energieberaterinnen und
Energieberater

Gebäude-Steckbrief für die Einstiegsberatung

Dieser Steckbrief beschreibt ein typisches **großes Mehrfamilienhaus** in Haslach. Es wird beispielhaft aufgezeigt, welche Sanierungsmaßnahmen möglich sind, wie viel diese Kosten und wie viel Energie sie einsparen. Der Steckbrief zeigt Größenordnungen auf. Im konkreten Einzelfall können die hier genannten Werte abweichen. **Gehen Sie den Steckbrief gemeinsam mit Ihrem Energieberater durch. Er erläutert Ihnen gerne die einzelnen Angaben und Informationen.**

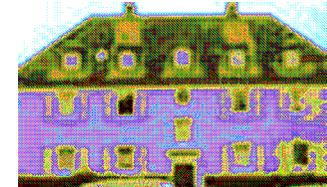
Ist-Zustand des Gebäudes (vor Sanierung)

Allgemeine Daten	
Gebäudetyp	großes Mehrfamilienhaus
Baualter	1949 -1983
Wohnfläche	590 m ²
Anzahl Vollgeschosse	3
Anzahl Wohnungen	8
Keller	unbeheizt
Dachgeschoss	ausgebaut und beheizt



Bauteile Gebäudehülle		
Bauteil	Beschreibung	Fläche
Außenwand	Hohllochziegel-Mauerwerk, verputzt	383 m ²
Außenwand gg. Erdreich	Stahlbetonwand sehr gering gedämmt	160 m ²

Einzelobjekte



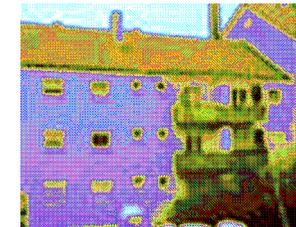
Förderung

1. Vorbereitung /Planung

30 Energiekonzepte

Antrag bis 30. Juni 2014

→ 60% d. Kosten, bis 1.080 – 3.480 €



2. Umsetzung

10 Modellprojekte

- Professionelle Planung
- Professionelle Baubeleitung

→ 40% d. Kosten, bis 1.400 - 4.000€

→ Bonus Sonderaspekte: 700 – 2.000€



Baustein „Gemeinschaftlich Handeln“

Bauherren planen & bauen
gemeinsam

Förderung

1. Vorbereitung /Planung

18 Machbarkeitsstudien

Antrag bis 30. Juni 2014

→ 60% d. Kosten, bis 3.000 €

2. Umsetzung

6 Modellprojekte

- Professionelle Planung
 - Professionelle Baubegleitung
- 50% d. Kosten, bis 6.000 €



Gebäudehülle, Heizung

Versorgungsverbund

Photovoltaikanlage



Bilder: Vermessungsamt, Stadt Freiburg

- 3. Fachinformationsabend
„Gemeinschaftlich energetisch Sanieren“
- Organisation von Gemeinschaftsprojekten -

Mittwoch, 26. Februar 2014, 18 Uhr

Smart Center Freiburg

St. Georgener Straße 1, 79111 Freiburg-Haid

Daheim im Stadtteil A+++

für alle Haslacher / innen

Energiesparberatung im Haushalt (Strom und Wärme)

Gewinn für den gesamten Stadtteil

Partner: Lokalverein Haslach, evangelische und
katholische Kirche, Nachbarschaftswerk

Projektleitung: Umweltschutzamt, Frau De Altin

Start: **Mai**

Vielen Dank für Ihr Interesse!



Weitere Informationen unter:

www.freiburg.de/energiequartier-haslach