



Baudepartement des Kantons Basel-Stadt

**Amt für Umwelt und Energie**

## Die erfolgreichen Instrumente der baselstädtischen Energiepolitik



Thomas Fisch, Leiter Energiefachstelle Basel-Stadt



Baudepartement des Kantons Basel-Stadt

**Amt für Umwelt und Energie**

### 1. Konventionelle Bestimmungen



- Anforderungen an Gebäudehülle:  
20 % unter SIA
- Haustechnikanlagen





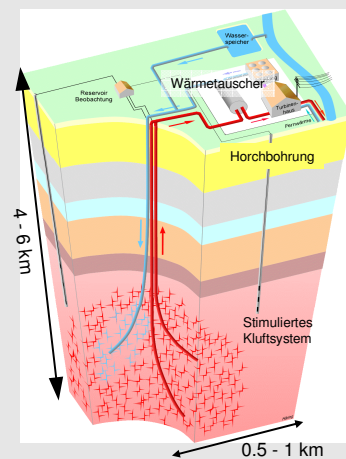
## 2. Förderabgabe

- Massnahmen zur Einsparung von Energie
- erneuerbare Energien
- Pilot- & Demonstrationsanlagen



## Deep-Heat-Mining

- 49'000 MWh Strom (CO<sub>2</sub>-frei)
- 48'000 MWh Wärme
- 10'000 Wohnungen





- Sanierung von Gebäuden  
(90% älter als 20 Jahre)
- Niedrigenergie-Neubauten
- Photovoltaikanlagen /  
Sonnenkollektoren



## Aktionen

- das bessere Flachdach
- das bessere Fenster
- die bessere Lüftung
- 1000 Solardächer
- Wohnungssanierung
- Reifen pumpen





### 3. Lenkungsabgabe

- Senkung des Strompreises
- im gleichen Ausmaß: Abgabe
- Rückerstattung: 60 Fr. pro Person
- 0,53% der Lohnsumme



### 4. Solarstrombörse

- IWB übernehmen Solarstrom zu kostendeckenden Preisen
- jährliche Zunahme: 300 kWp
- Verkauf an Solarkunden





## Weitere Stichworte

- SUN 21
- BASE
- 2000-Watt-Gesellschaft

**FHBB**

novatlantis  
Nachhaltigkeit im ETH Bereich



- beschleunigte Sanierung von kantonalen Bauten  
→ Klimaneutrale Verwaltung
- Umbauten: Minergie-Standard
- Neubauten: Minergie-P-Standard

