



Departement für Wirtschaft, Soziales und Umwelt des Kantons Basel-Stadt

**Amt für Umwelt und Energie**

# Förderung von erneuerbaren Heizsystemen

Harmonisiertes Fördermodell der Kantone

Marcus Diacon

Leiter Abteilung Energie

Swissbau Compact 05.05.2022

# Aufgrund welcher Grundlagen fördern die Kantone?

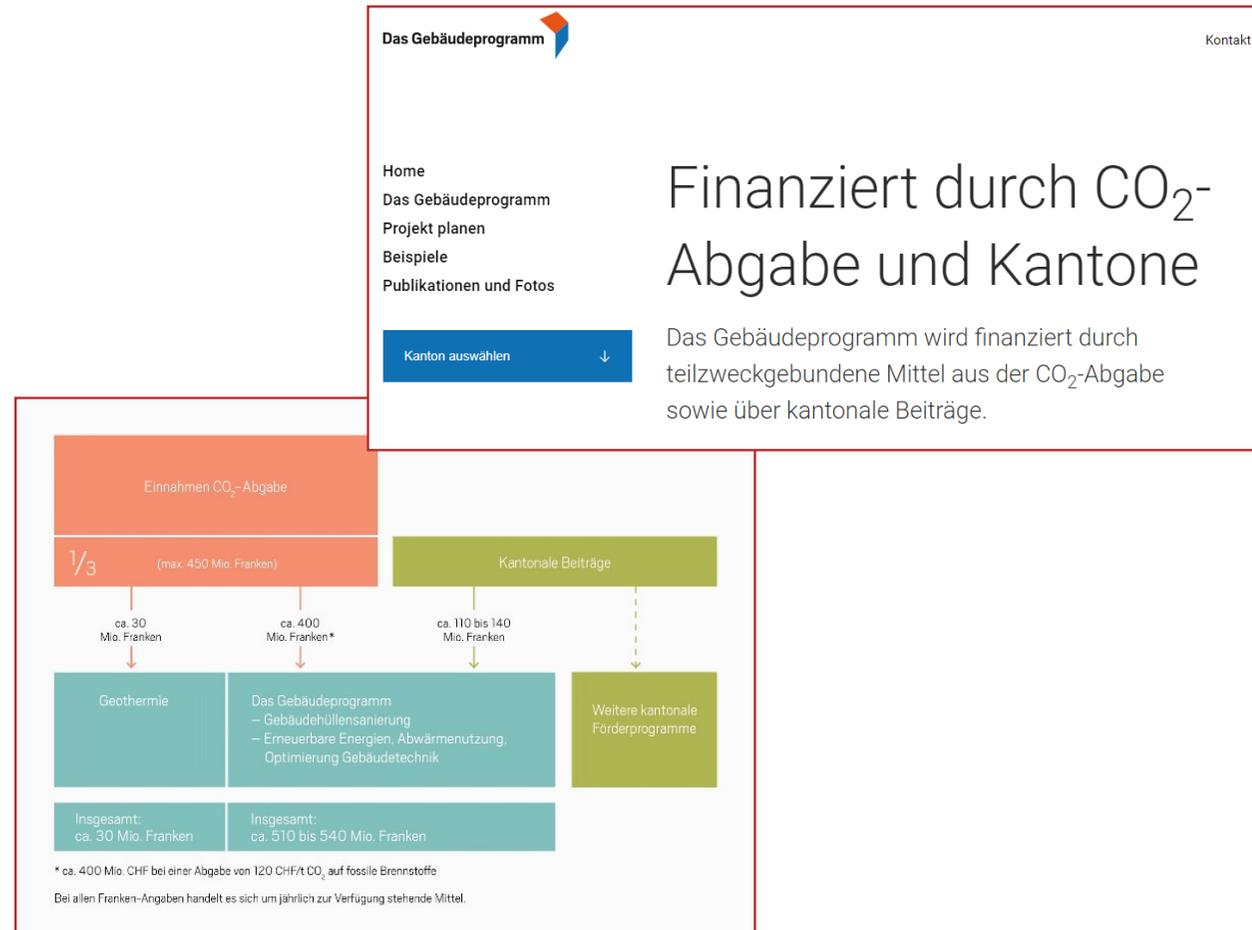
## Harmonisiertes Fördermodell der Kantone (HFM 2015)

- Wärmedämmung
- Gebäudetechnik (Heizungen / Solarthermie / Lüftungen)
- Systemsanierungen
- MINERGIE-P
- Wärmenetze



# Woher stammen die Mittel?

- **Teilzweckbindung aus der CO<sub>2</sub>-Abgabe**  
(rund 2/3)
- **Kredite der Kantone**  
(rund 1/3)
- **Berichterstattung an Bund**

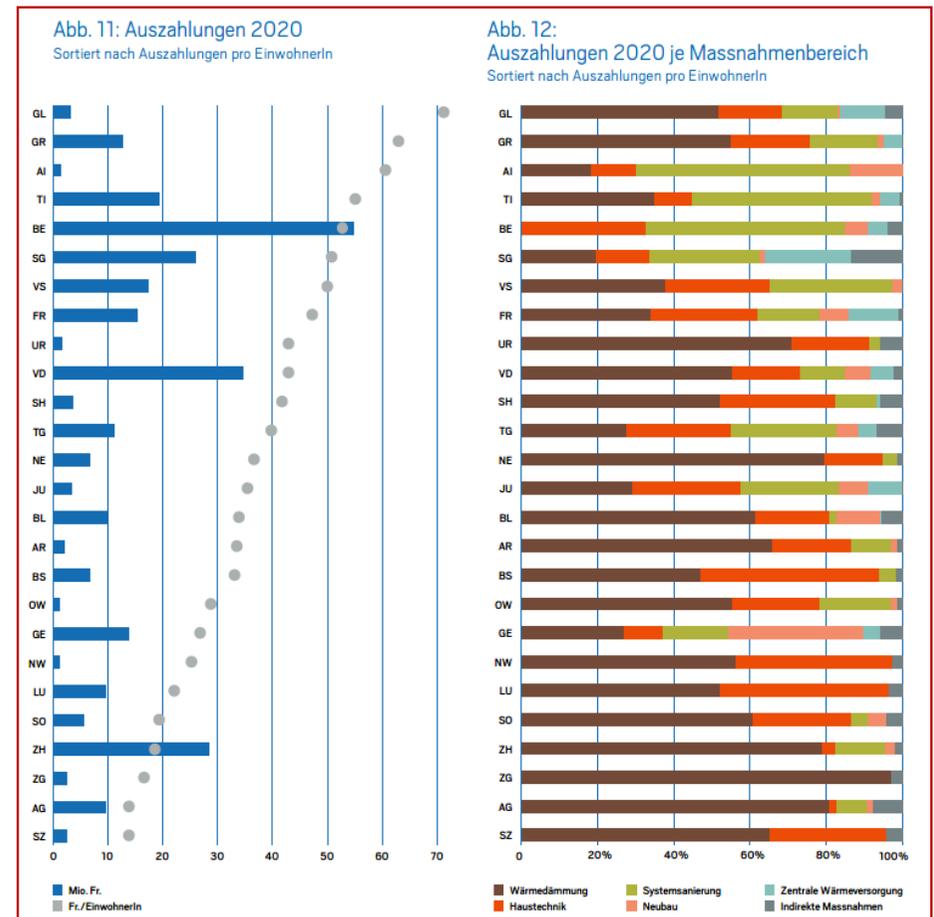


# Einreichen Fördergesuche

The screenshot displays the website interface for 'Das Gebäudeprogramm'. At the top left is the logo, and at the top right are navigation links for 'Kontakt' and 'Häufige Fragen', along with a search icon and a language dropdown set to 'De'. A left sidebar contains a menu with 'Home', 'Das Gebäudeprogramm', 'Projekt planen', 'Beispiele', and 'Publikationen und Fotos'. Below the menu is a 'Kanton auswählen' (Select canton) section with a grid of 28 Swiss canton crests. The main content area features a photograph of a woman in a green top smiling while holding a document in a boiler room. To the right of the photo is a dark blue banner with the text 'Erneuerbar heizen' and 'Heizung ersetzen? Lassen Sie sich jetzt gratis beraten.' Below this banner is a white button labeled 'Mehr erfahren'.

# Was ist in allen Kantonen gleich und wo gibt es Unterschiede?

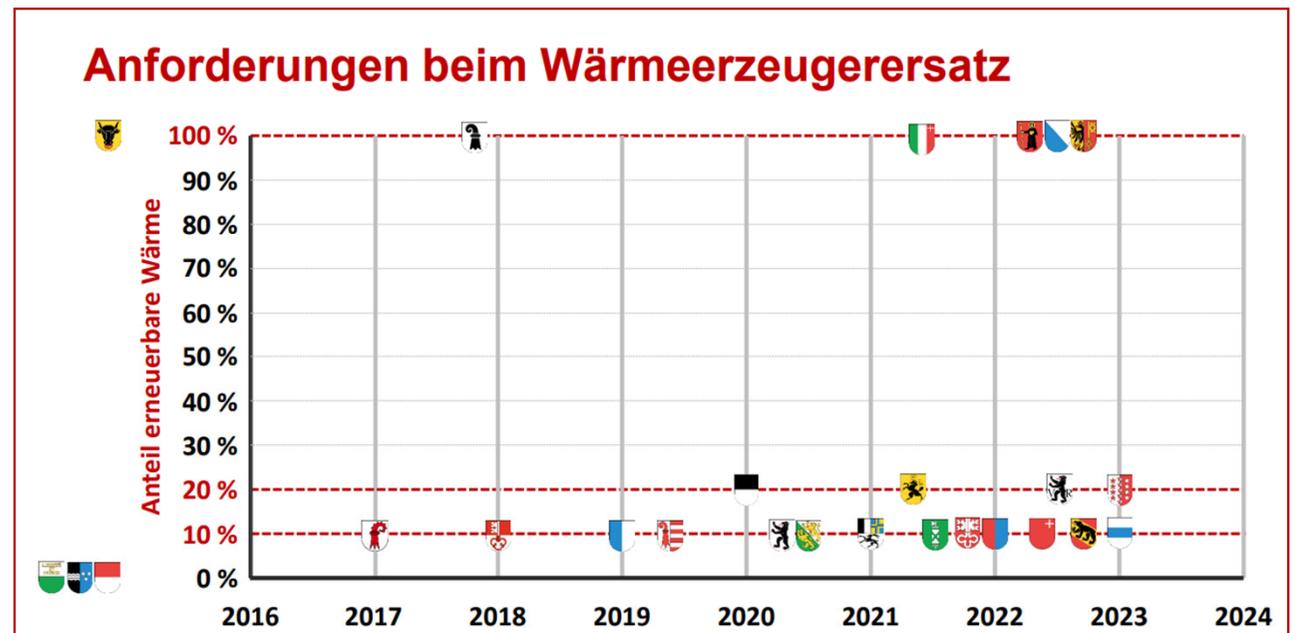
- Kriterien und Randbedingungen sind aufgrund HFM 2015 überall gleich
- Gesuchseinreichung über eine gemeinsame Plattform
- Höhe der Förderbeiträge und Schwerpunkte sind in den Kantonen aber verschieden



# Wie werden Wärmepumpen sonst noch unterstützt?

## Kantonale Energievorschriften MuKE n

- Generelles Verbot von fossilen Heizungen
- Forderung eines Anteils erneuerbarer Energie



# Ein Ausflug in den Kanton Basel-Stadt

**Kantonale Energievorschriften  
verbieten den 1:1 Ersatz von  
fossilen Heizungen**



# Welche Randbedingungen helfen bei der Umsetzung?

## Förderbeiträge für Heizungersatz

Damit erneuerbare Heizsysteme konkurrenzfähig sind, werden die Mehrkosten «weggefördert».

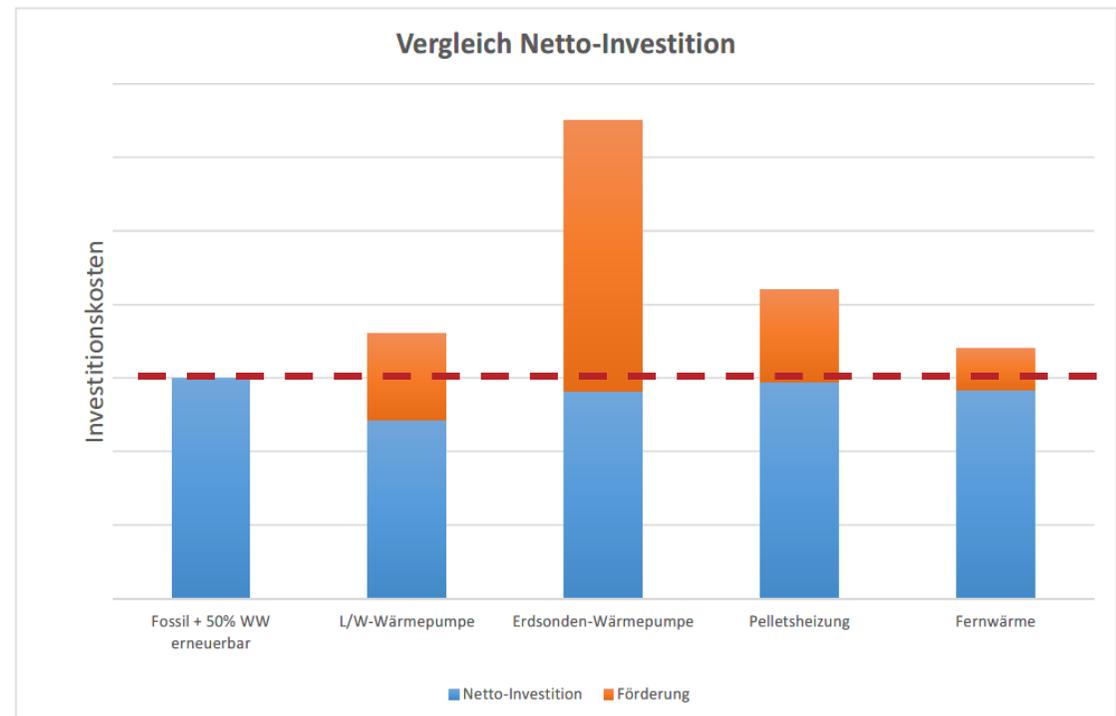
Beispiele Förderbeiträge:

**Luft/Wasser-Wärmepumpe**  
CHF 8'000 + 250/kW<sub>th</sub>

**Sole/Wasser-Wärmepumpe**  
Bis 10kW: CHF 30'000 pauschal  
Ab 10kW: CHF 25'500 + 450/kW<sub>th</sub>

**Automat. Holzfeuerung bis 70kW**  
CHF 10'000 + 200/kW<sub>th</sub>

**Anschluss an ein Wärmenetz**  
CHF 4000 + 200/kW<sub>th</sub>



# Was ist neben der finanziellen Förderung notwendig?

## Prüfung der technischen Machbarkeit

Ist diese unklar, prüfen und helfen unsere Energieberater kurzfristig vor Ort.  
Meist zusammen mit dem Installateur.

## Information, Information, Information

Durch Energieberatung, Branche, Medien und spezielle Info-Veranstaltungen in Quartieren und Gemeinden.



# Anpassungen an den Bewilligungsvorgaben:

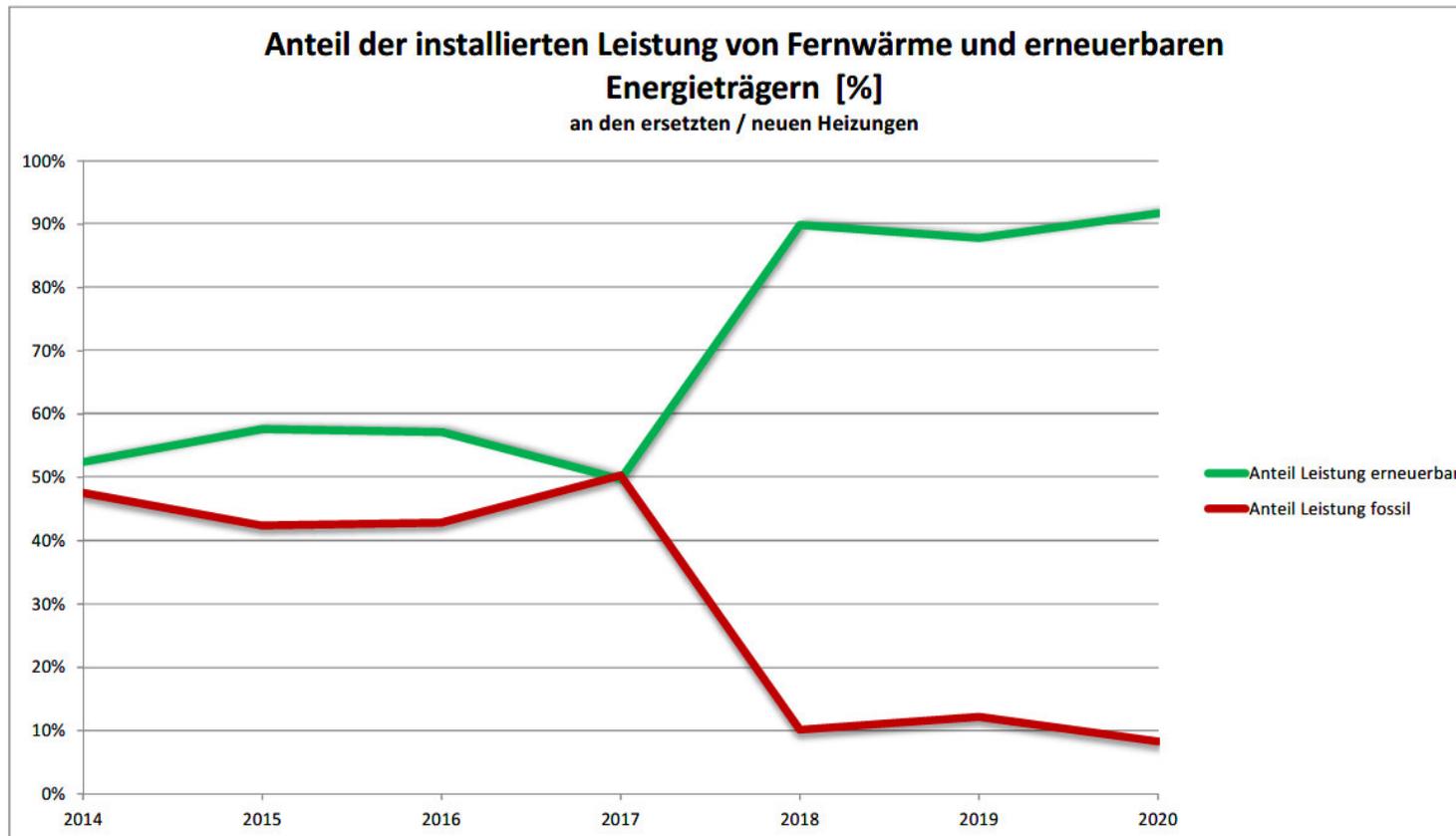
Umwandlung der Baubewilligungspflicht in eine Meldepflicht

Zulassung von Wärmepumpen im Vorgarten

Innen aufgestellte Wärmepumpen sind bewilligungsfrei



# Wirkt es?



# Wirkt es?

