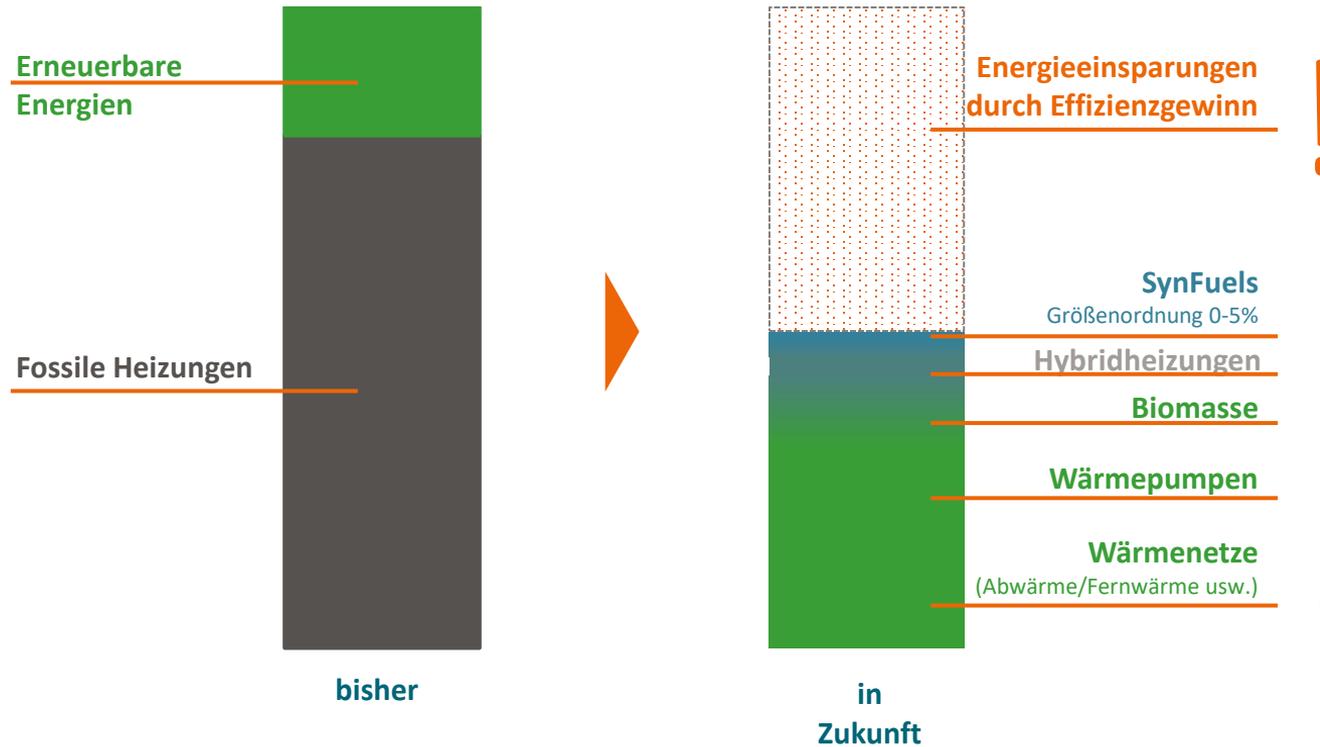




# Erfassung und Vernetzung Zukunft Altbau unterstützt Sie beim Sanieren

Frank Hettler & Felix Schweikhardt, Zukunft Altbau  
Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg

# 1. Effizienz steigern 2. Gebäude NT-ready / EE-fit machen



Die Angaben sind als Größenordnungen zu verstehen; tatsächliche Entwicklungen abhängig von Zeithorizont, verschiedenen (gesetzlichen wie technischen) Rahmenbedingungen und je nach Definition.

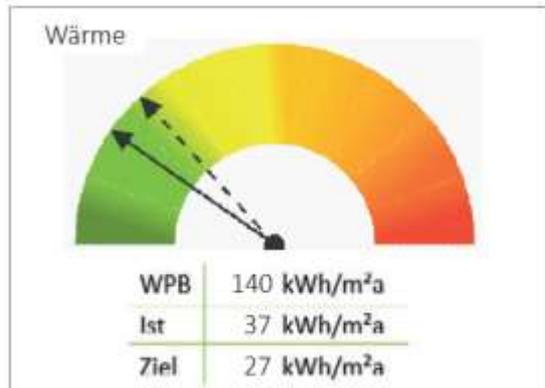
### 3. PV-Ausbau voranbringen

- Leitfaden-Ziel:  
pro 10 m<sup>2</sup> überbaute Fläche → 1 kWp
  - Eigennutzung optimieren (Gebäudenutzung als Arealsnetze, schaltbare Geräte optimieren)
  - Eigennutzung erhöhen durch Speicher (thermisch und elektrisch)
  - Großverbraucher einbinden (Kläranlage, Krankenhaus usw.)
- Weitere NutzerInnen über Kommune hinaus aktivieren:
  - Infrastruktur voranbringen (Fachkräfte, Knowhow, Netze)
  - Externe Großverbraucher integrieren (Gewerbe, Handel und Industrie)



# Strategisches Vorgehen

1. Gebäudesteckbriefe
2. Portfolioanalyse
- ...
3. Dialog zu Ihren Themen und Fragestellungen  
z.B. iSFP-Musterausschreibung; PV-Musterausschreibung usw.



Quelle: UEA Landkreis Karlsruhe

Gas	190	(c) Wärmeschutz	(a) Wärmeversorgung 100% CO <sub>2</sub> -neutral (Wärmepumpe, CO <sub>2</sub> - neutrales Gas, Fernwärme)
Neubau/saniert	20	-	20
unsaniert MIP	10	10	10
unsaniert	25	25	25
unsaniert	135	75 + 60	75

Quelle: Stadt Nürnberg

# Starten Sie (mit uns gemeinsam)

- Bestandsaufnahme als Basis für CO<sub>2</sub>-Bilanz und Investitionen
- Überblick bei Effizienz = gesetzlich notwendig
- Gute Beispiele fördern NachahmerInnen:  
→ [www.sanierungsgalerie.de](http://www.sanierungsgalerie.de)

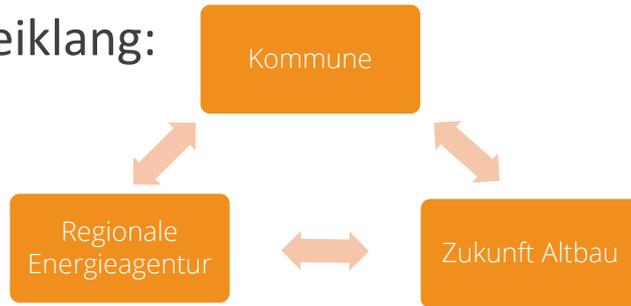
Objekttyp: Öffentliche Gebäude | Baujahr: Alle | Sanierungsjahr: Alle | Besonderheiten: Alle | Filter zurücksetzen

 <p><b>Aus Zehntscheuer wird Stadtbibliothek</b></p> <p>Umbau und Instandsetzung einer denkmalgeschützten Scheune Einsparung Endenergiebedarf: 61 %</p>	 <p><b>Uhlandschule Stuttgart</b></p> <p>Plusenergie macht Schule Einsparung Endenergiebedarf: 88 %</p>
--	---

## Neuer Ansprechpartner:

- Wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme:  
Felix.Schweikhardt@zukunf-altbau.de  
Tel.: 0711/489825 – 15  
Beratungstelefon: 08000 / 12 33 33

- Dreiklang:



- „Wenn **Ihr Sanierungsthema** auch viele andere Kommunen betrifft - machen wir es zu **unserem Sanierungsthema**“

