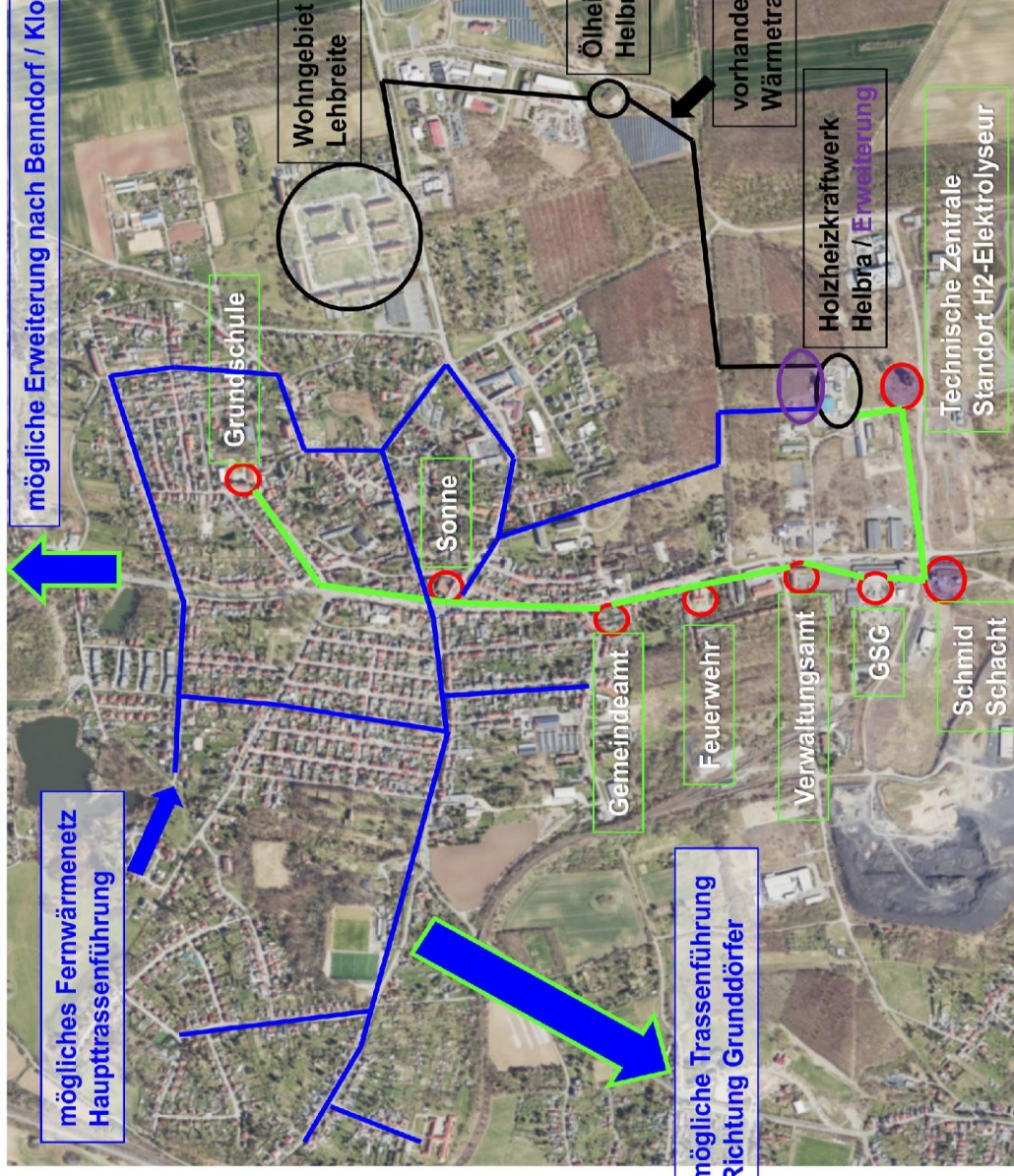
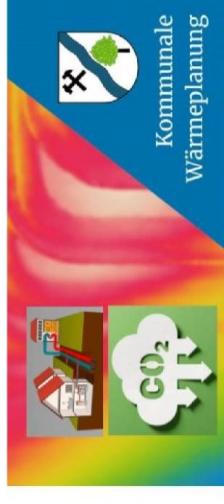


Ausblick:

Möglichkeiten eines CO₂ neutralen Fernwärmenetzes der Verbandsgemeinde mit Helbra als **ZENTRALEN Baustein**



POTENTIALE:

- Vorhandenes Wärmenetz ca. 1 MW_{th}
- **Geothermie 0,5 – 2 MW_{th} (je nach Ausbau)**
- Erweiterung Holzheizkraftwerk ca. 3 MW_{th}
- Abwärme H₂-Elektrolyseur ca. 4-5 MW_{th}
- **Abwärmenutzung**
Aura, Supermarkt
- Wärmespeicher als zentrales Objekt
der Sektorenkopplung