



Track 3: Beschleunigung mit Vernetzung

Moleküle, Märkte und Missionen:
H₂ und CO₂-Infrastruktur gemeinsam
denken

Session Speaker:innen



Claudia Dankl, vÖZ



Bernhard Painz, AGGM

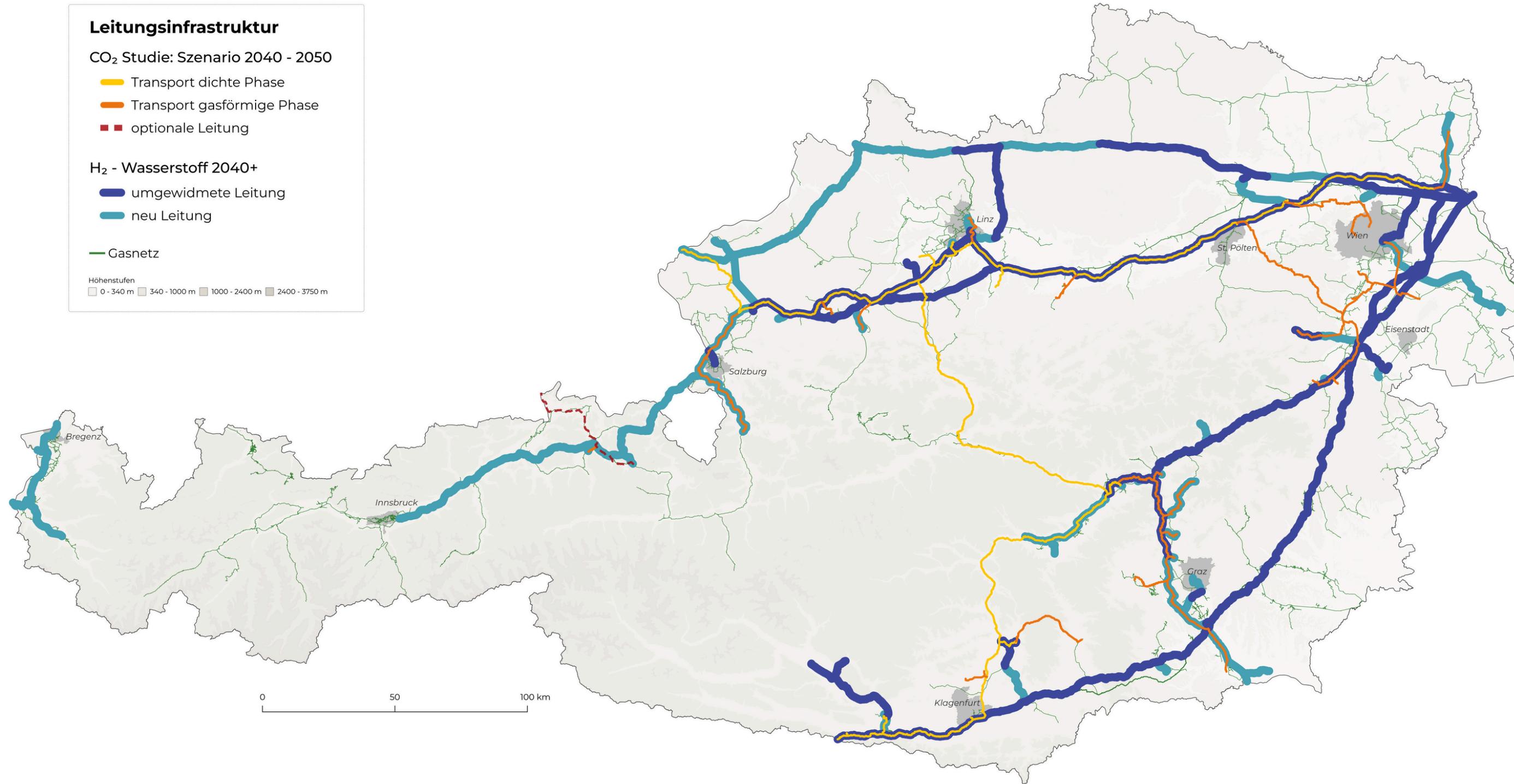


Moritz Tiefenthaler, BMLUK



Christina Helf, IPI (Moderation)

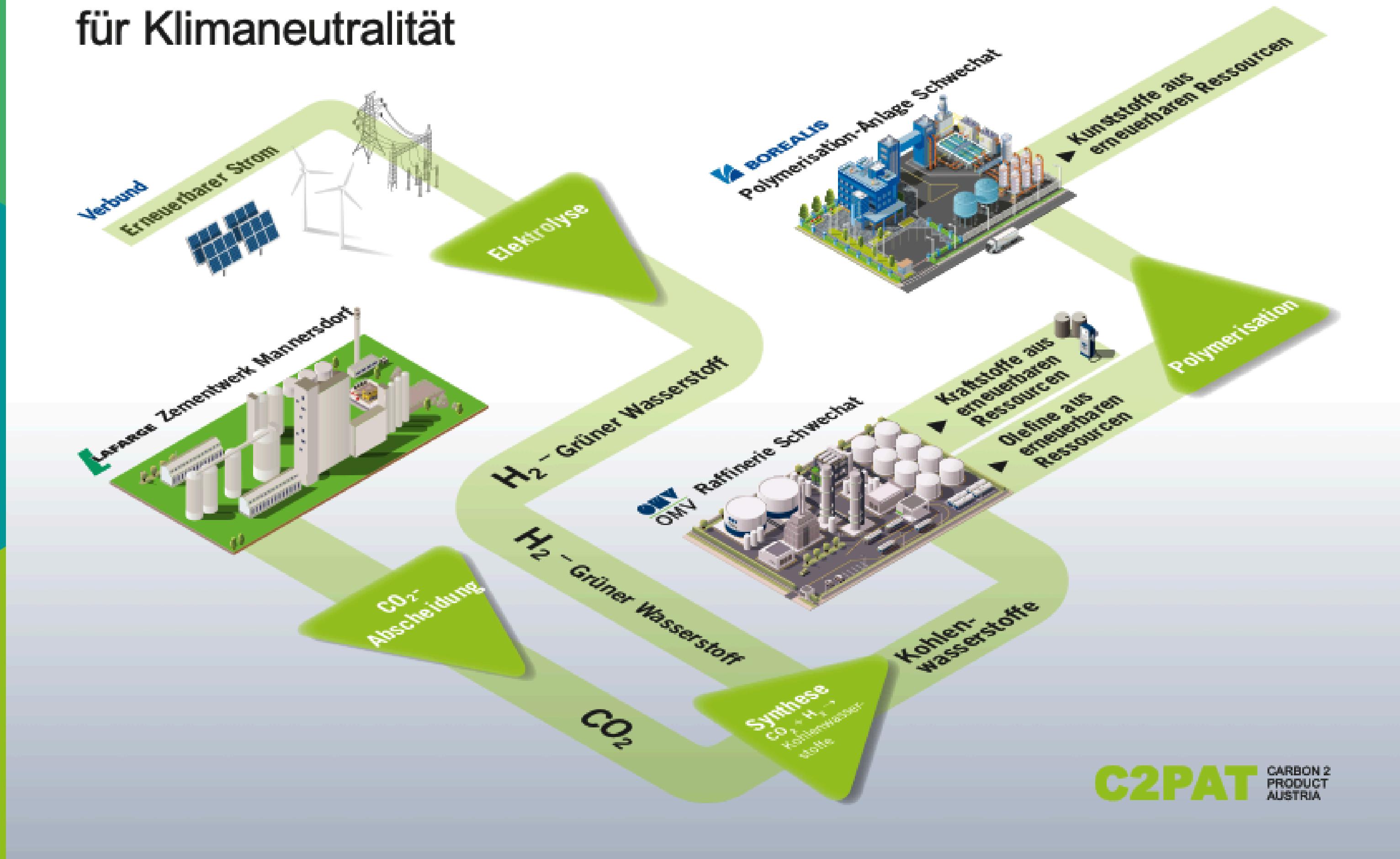
Wasserstoff und CO₂ Leitungen 2040+



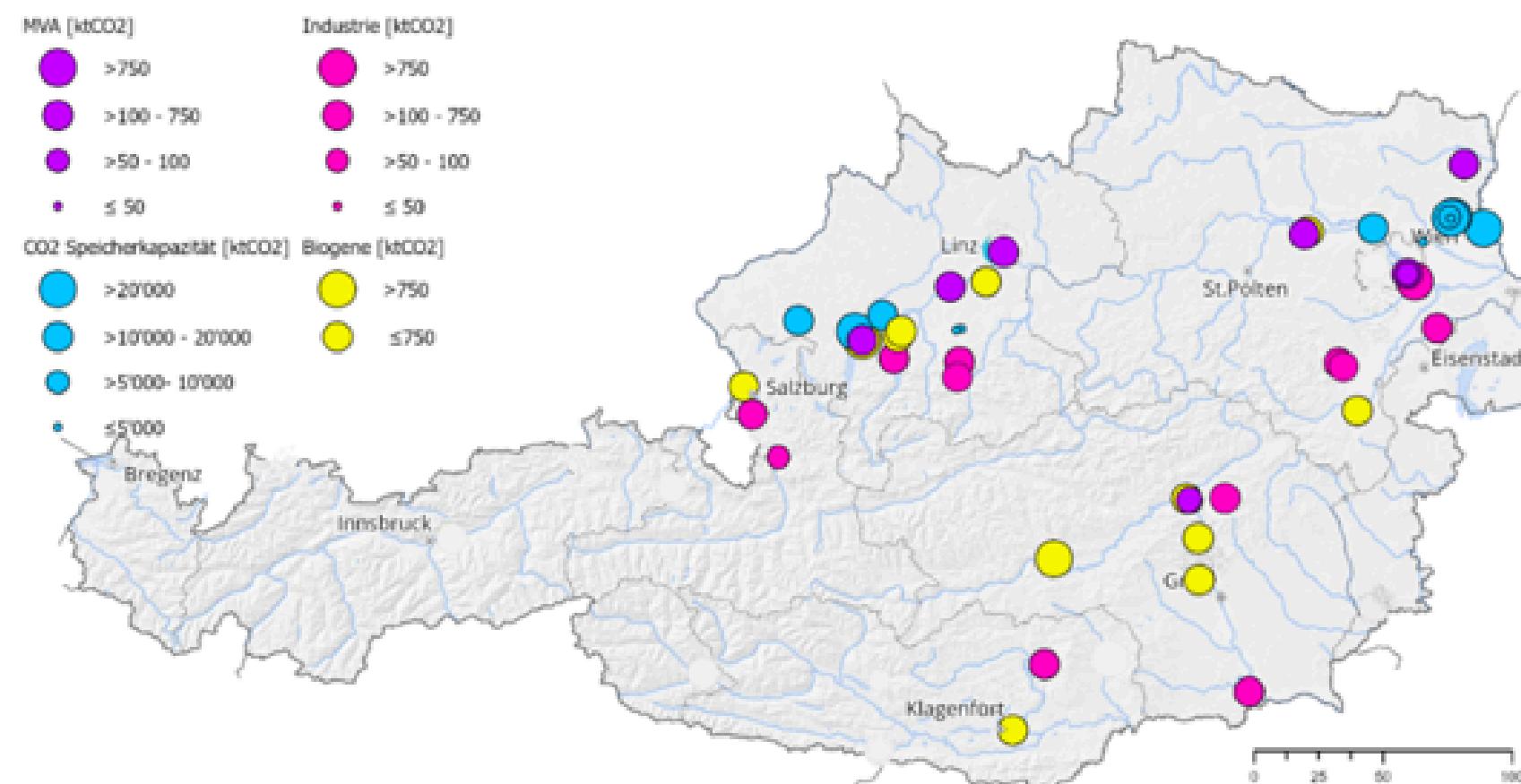
Die Energiewende in der Pipeline!

(Stand 2020)

Sektorübergreifende Wertschöpfungskette für Klimaneutralität

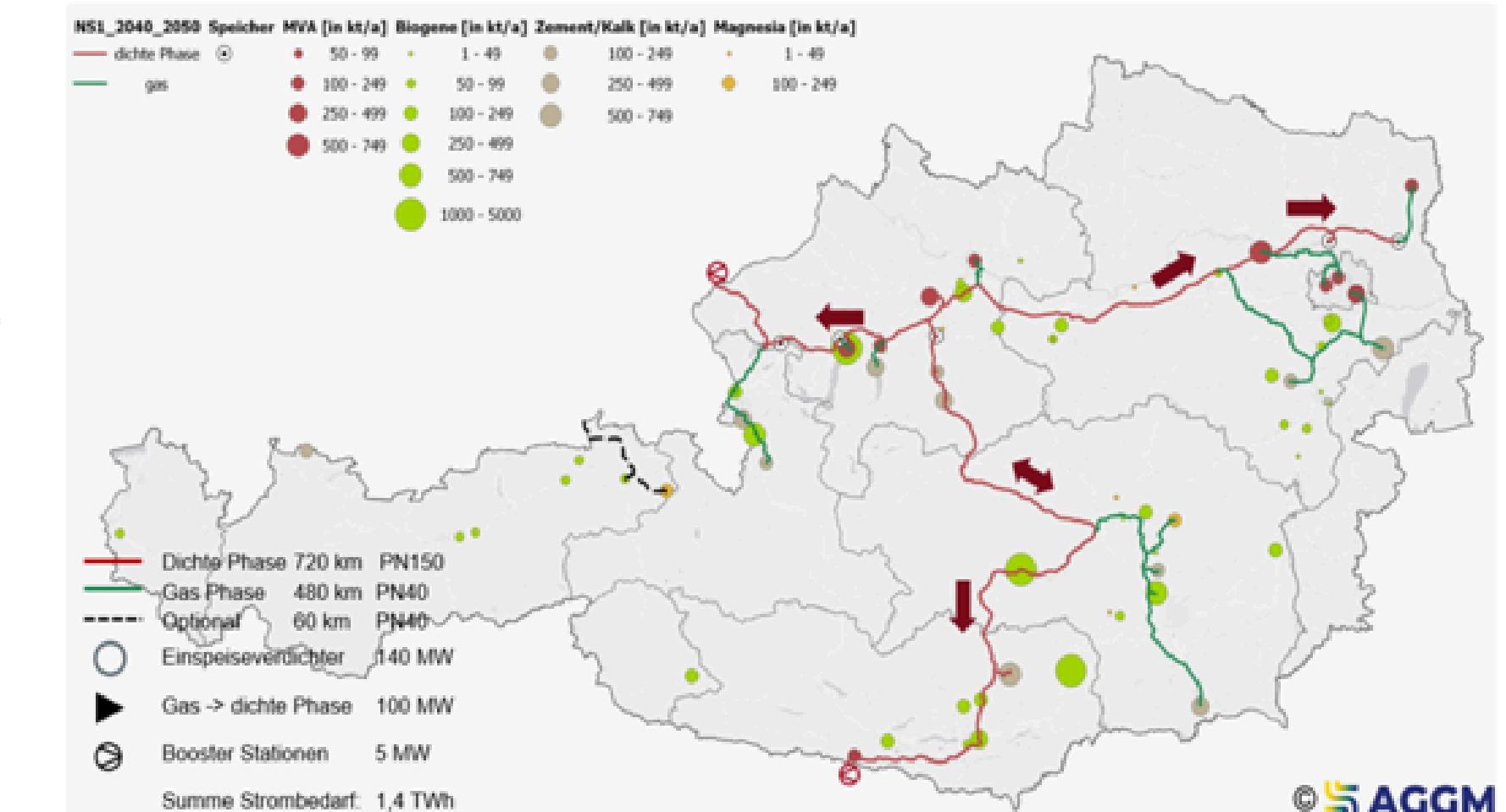


CO₂-Quellen, CO₂-Transport und Speicherstätten: 2040/2050



Quelle: Geosphere Austria (2024), Umweltbundesamt, AIT, BEV
Bearbeitung: Umweltbundesamt; 01.12.2024.

umweltbundesamt



© AGGM

Carbon Management

- **Geologische CO₂-Speicherung im Inland erlauben.**
- NZIA verpflichtet Kohlenwasserstoffunternehmen in EU ab 2030 eine jährliche CO₂-Injektionskapazität von 50 Mt. bereitzustellen; **OMV AT ist mit ca. 1 Mt. verpflichtet.**
- CCS-Novelle wird von **Maßnahmenplan** zur Erhöhung der **öffentlichen Akzeptanz** für technologische Klimaschutzlösungen begleitet.
- NEKP beinhaltet **CCS-Ziel iHv 0,5 Mt. CO₂** ab 2030: Dafür soll CO₂-Abscheidung aus dem Einsatz von Biomasse (**BioCCS**) verstärkt werden.
- **Aufbau der CO₂-Transportinfrastruktur.**