RAG Valley Gampern

Demonstration der Wandlung von **Sommerstrom zu Winterenergie**

PV-Stromproduktion und Batterie oder 30 kV Netzbezug

Wandlung des Überschuss-Stroms in Wasserstoff als „Hochdruck-Wintergas“

„Underground Sun Storage“ H_2 Produktion, Verdichter und Speicher

8 km (30–90 bar) Wasserstoffleitung zum Standort Puchkirchen / Gampern

Blockheizkraftwerk zur Strom- und Wärmeerzeugung (1 MW)

Einspeisung H_2 ins Gasnetz mit 30 oder 50 bar Druck