

Bürgerforum Seeg

Gründung AK Energieversorgung / Energieeffizienz

Beitrag U. Schaaf 06.03.2018

Veranstaltungen als Energiebeauftragter

- > Aktion Heizungseffizienz (alle Titel googeln!)
- > Energiewende in der Landwirtschaft
- > Stromnetz Allgäuer Land

Engagement als Bürger

- > für eine lokale Energieversorgung in einer Energieregion Allgäu

Themen in Seeg

- > 13 MegaWatt (p) installierte PV-Leistung (Zukunft nach Förderende)
- > Nahwärmenetze (Öleinsparung, Chance Koppelung Strom – Wärme)
- > Nutzen der Eigenversorgung mit Energie

Elemente der lokalen Energiewende

- > Stromspeicherung (Batterien, chemische Stromspeicherung)
- > kleine lokale Kraftwerke (BHKW) liefern Strom und Wärme
- > Koppelung Strom – Wärme / Strom – Verkehr
- > Strom – Wärmekoppelung in Nahwärmenetzen

Schnelle Stromspeicher, anlagennah



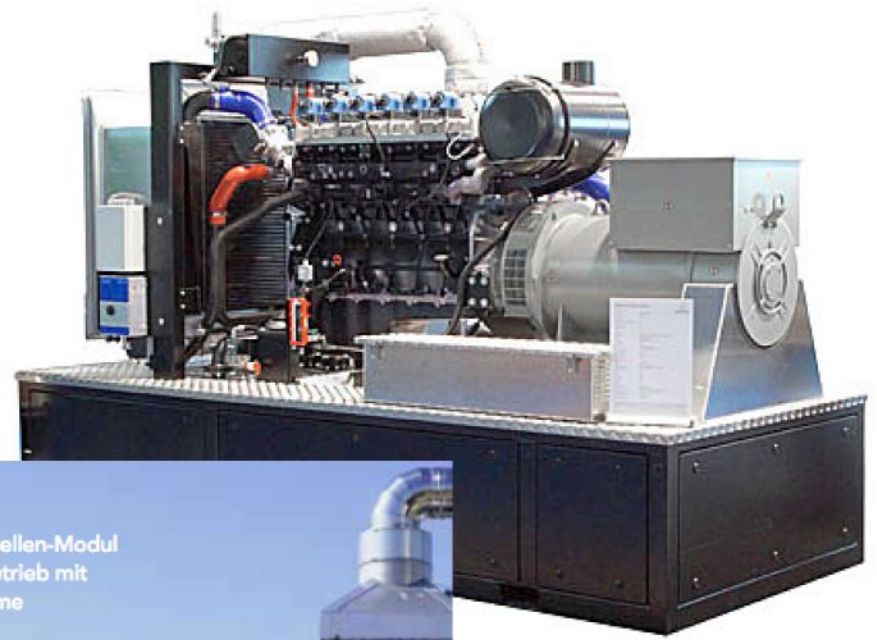
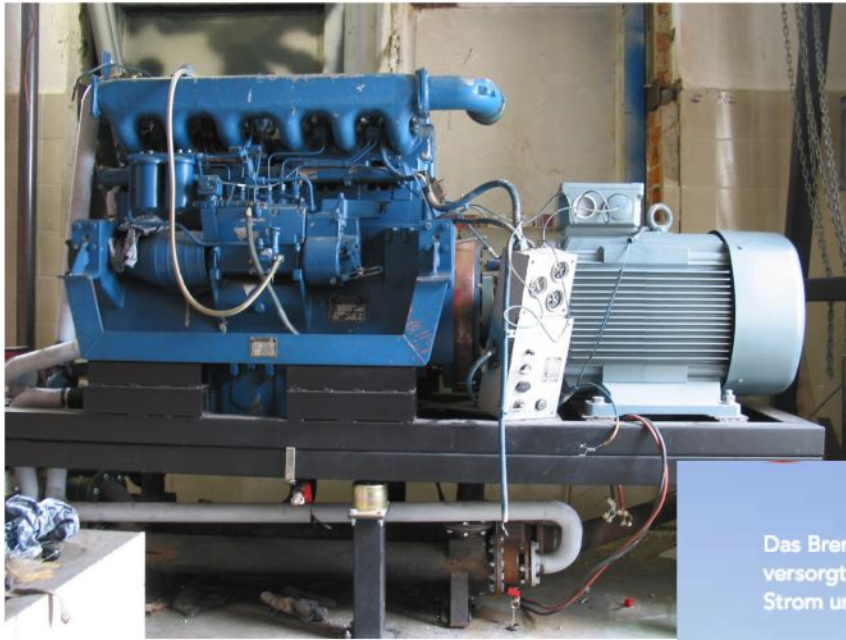
SMART POWER FLOW



Chemische Stromspeicherung, P2G, P2L



Kraftwärmekopplung



Das Brennstoffzellen-Modul
versorgt den Betrieb mit
Strom und Wärme

Sektorkoppelung



Wärmenetz Seeg

