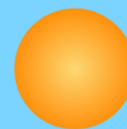


# Bæredygtigt Bornholm? Fra et forsyningselskabsperspektiv

Lars Goldschmidt  
Formand for Bornholms Energi og  
Forsyning A/S

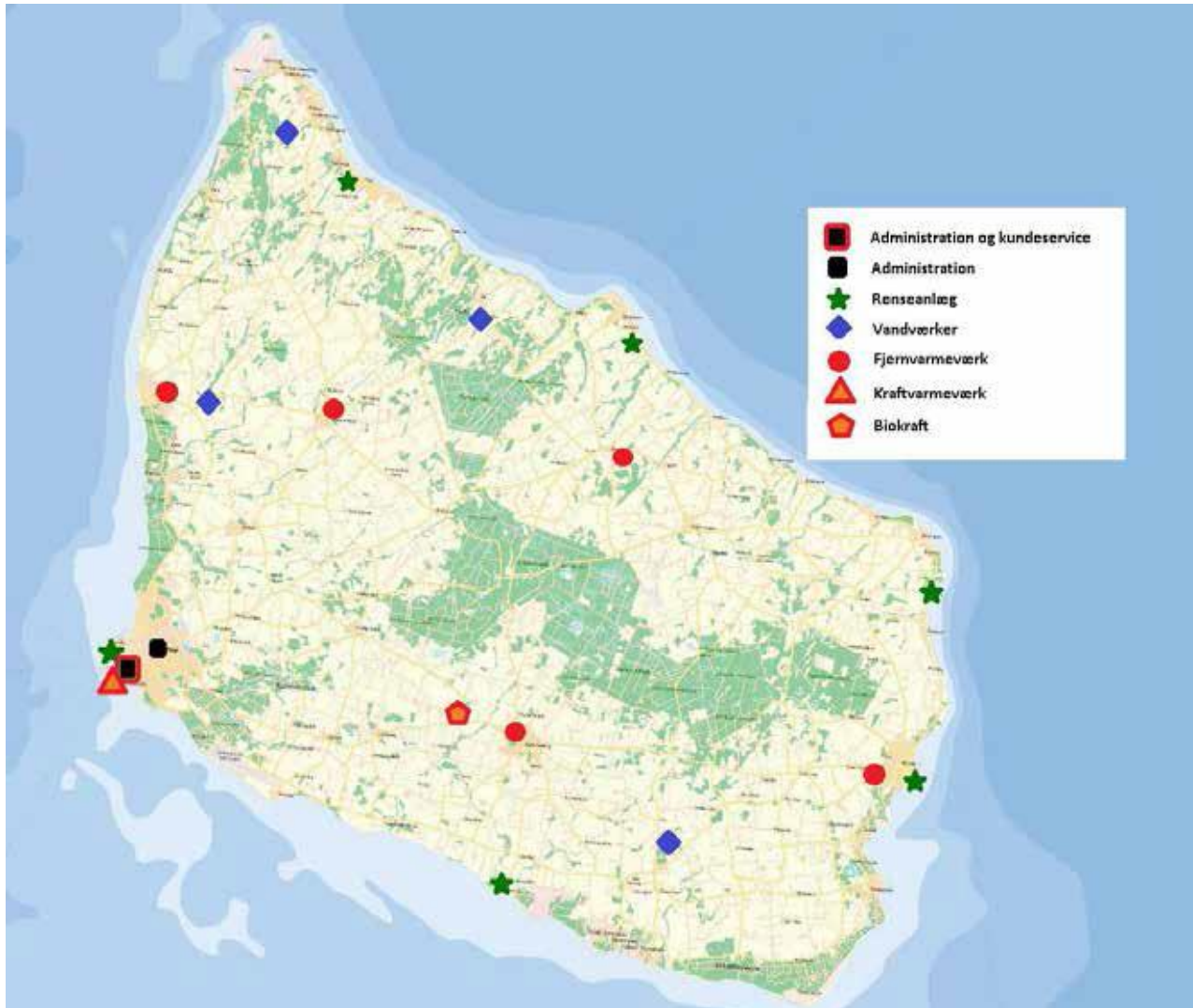


Goldschmidt  
Rise and Shine

# Politiske rammebetingelser

- Bornholms Energi og Forsyning A/S dannet i maj 2016
  - Kommunalt ejet multiforsyningselskab
  - Ejerstrategi identificerer mål
- Kommunalpolitiske beslutninger om:
  - CO2 neutralitet i 2025
  - Ønske om at fremstå som Bright Green Island
  - Nej til landvind ???
  - Forventning om økonomisk neutral omstilling

# Bornholms Energi og Forsyning A/S



## Fjernevarme

- Flis
- Halm
- Biogas

## El

- Import fra Sverige
- Vind
- Biogas
- Flis
- Diesel

## Vand

## Spildevand

## Udfordringer/muligheder

- Folkelig opbakning til / modstand mod at bære de forskellige omkostninger ved grøn omstilling
- Operationelt road map for bæredygtig omstilling
- Begrænsede fagligt/analytiske ressourcer
- Stramme økonomiske rammer der udspringer både af forudsætningen om økonomisk bæredygtighed og prislofter i diverse reguleringer.
- Samarbejde med system- og hardwareudviklere i rollen som testø
- ”Tekniske” problemstillinger
  - Ustabil system ved Ødrift
  - Udnyttelse af billig el
  - Korttidslagring af el og varme
  - Vand i svinegylle
  - Adgang til primær slam fra renseanlæg
  - Svære drøftelser med Danish Crown

# Bæredygtigt Bornholm

- Konkurrencedygtige virksomheder i samspil med en imødekommende og effektiv offentlig sektor (sammensværgelse)
- En ø hvor virksomheder og medarbejdere og andet godtfolk har lyst til at etablere sig
- Fremragende uddannelser op til og med akademniveau
- Reel Bright Green Ø. Vindmøller, Ecogrid etc
- Interesse for at skabe værdi for andre, turister kunder etc