

# ERHVERVSPOTENTIALIET I GEOTERMI



Troels Ranis  
Branchedirektør  
26 November 2020



Danish Energy Industries Federation

# Beskæftigelseseffekt

## Projekt i Aarhus på 111 MW og investering på 1,4 mia. kroner

Analysefirmaet HBS Economics beregner en beskæftigelseseffekt på 550 årsværk i anlægsfasen af et geotermi-projekt i Aarhus, heraf:

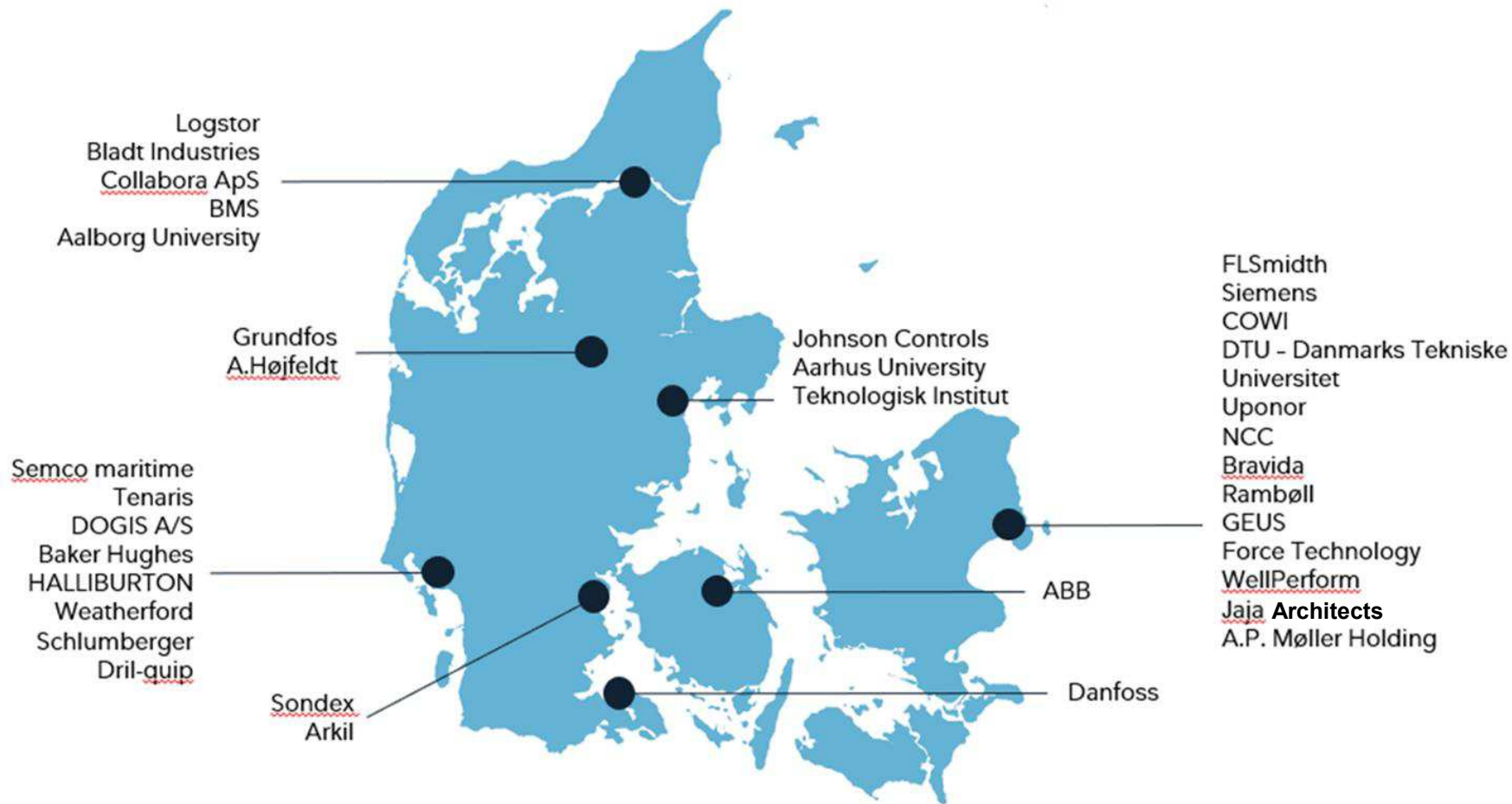
- 50 pct. direkte, 50 pct. hos underleverandører
- 30 pct. ufaglærte, 40 pct. faglærte, 30 pct. videregående (kort, mellem, længere)
- Der skabes flest jobs i anlægsvirksomheder

Hvis også andre tilsvarende projekter gennemføres, f.eks. i Aalborg og København, så den samlede anslåede effekt kommer op på 500 MW, vil beskæftigelseseffekten være knap 2.500 årsværk.



# Ringe i vandet...

## Eksempler på underleverandører i fagentrepriser





# Ekспортpotentialiet

- Europas brug af fjernvarme vokser (fra 12 pct. af varmen i dag til op mod 50 pct. i 2050)
- Lavtemperatur-fjernvarme vinder øget indpas
- Geotermisk fjernvarme udnyttes allerede i Paris, München, Budapest, Amsterdam
- Det anslås, at 25 pct. af europæerne bor i områder, som er egnede for geotermi til fjernvarme
  
- Danmark er en betydelig eksportør af fjernvarmeteknologi til EU-landene og resten af verden
- Eksportværdien udgjorde 5,8 mia. kroner i 2019
- Danske eksportører holder øje med de voksende eksportmuligheder
- Geotermi er ét af de forventede vækstområder
- Med danske referenceprojekter står danske eksportører godt placeret til at få del i væksten

