



STEEN BRØDBÆK  
CEO/FORMAND  
SEMCO MARITIME/GESEK

---

# DEN GRØNNE OMSTILLING I SYDJYSK PERSPEKTIV

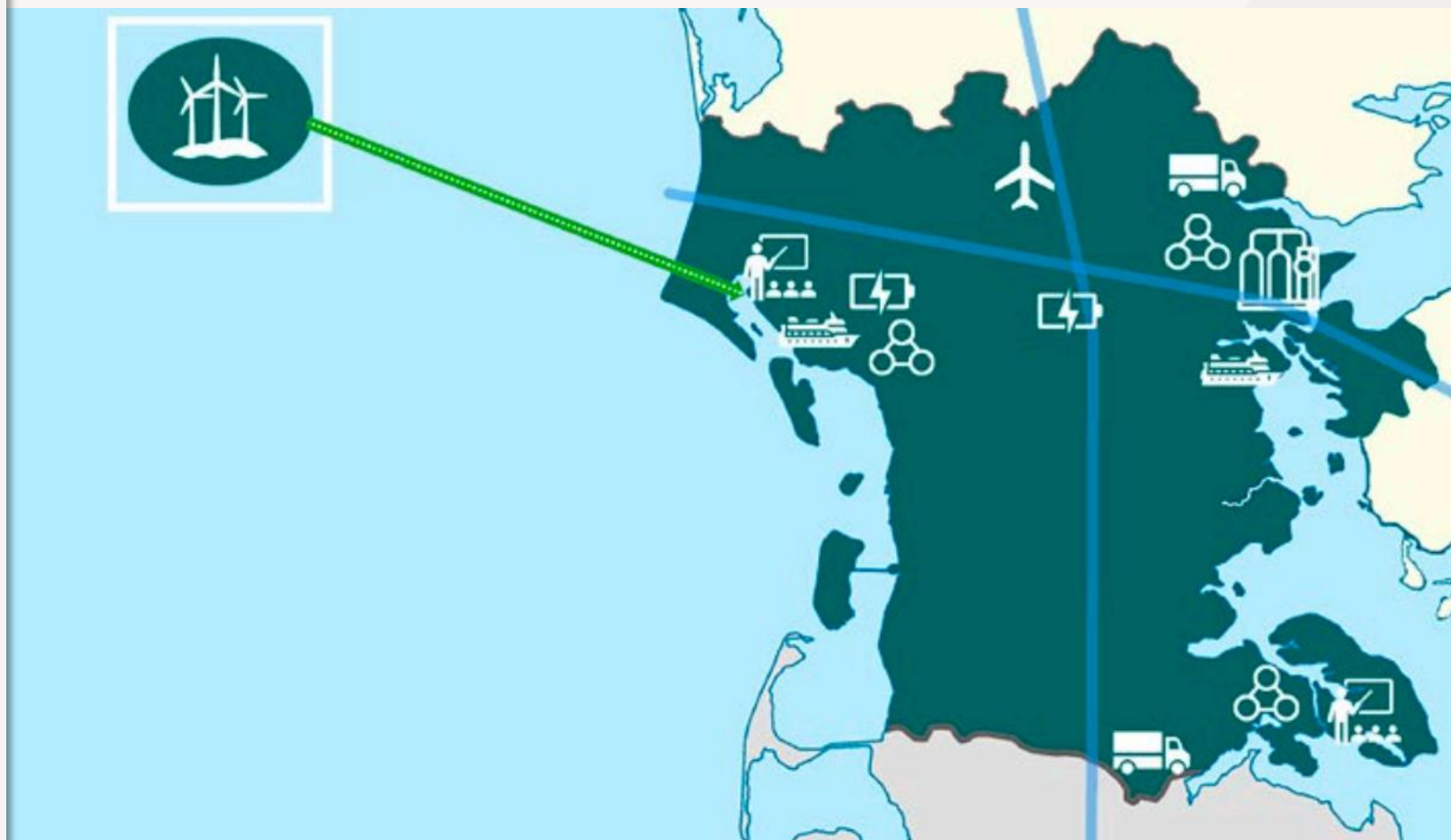
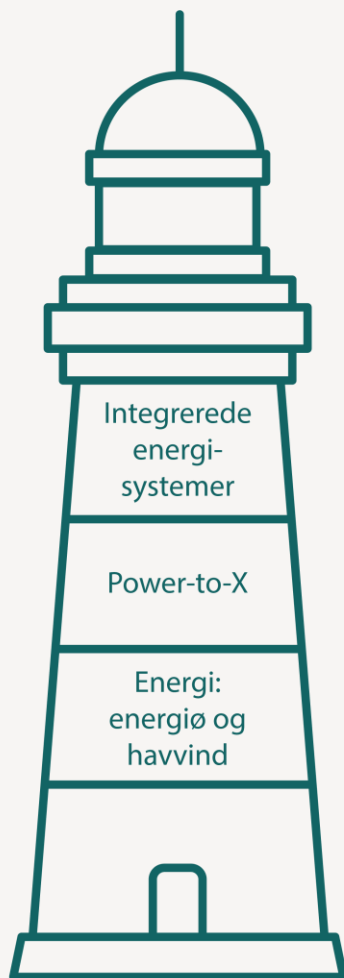
# GESEK<sup>®</sup>

Syddjylland som fyrtårn for  
grøn energi og sektorkobling

 Danmarks  
Erhvervsfremmebestyrelse

 Medfinansieret af  
Den Europæiske Union





# PARTNERSKAB IMELLEM FYRTÅRNET OG REGERINGEN

## - etableret sept. 2022

1. etableres et selvstående nationalt center for grøn energi og sektorkobling i Sydjylland

”Frem mod 2025 skal der arbejdes på følgende sigtelinjer og kerneaktiviteter for udviklingen af et erhvervsfyrtårn inden for grøn energi og sektorkobling i Sydjylland:”

5. øges udbuddet af kvalificeret arbejdskraft til den grønne omstilling

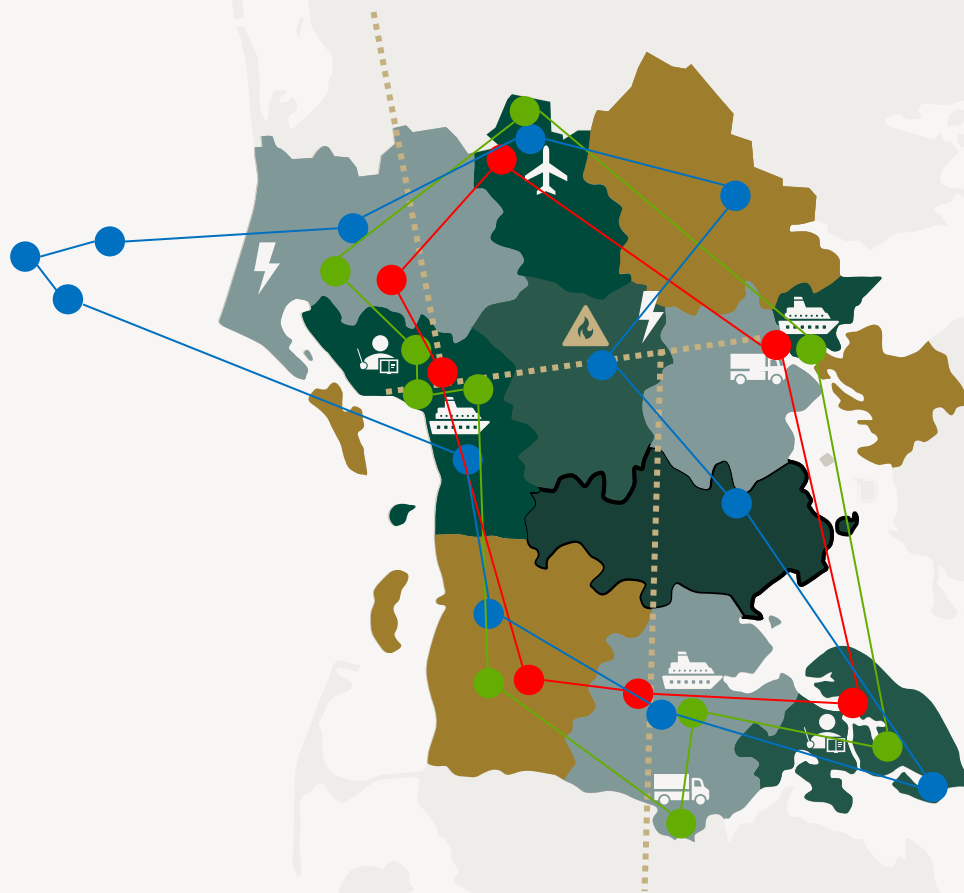
2. skal der arbejdes for kommercialisering og eksport af grønne teknologier

4. skal eksisterende værdikæder for vedvarende energi styrkes

3. forbedres de regulatoriske og infrastrukturelle rammer for produktion og distribution af PtX-produkter og sektorkobling



# VISIONEN: SYDJYLLAND SOM ET FULDSKALA TEST- OG DEMONSTRATIONSCENTER



VEDVARENDE ENERGI (MARITMT)

PTX

INTEGREREDE ENERGISYSTEMER

PLANLAGT H2 INFRASTRUKTUR

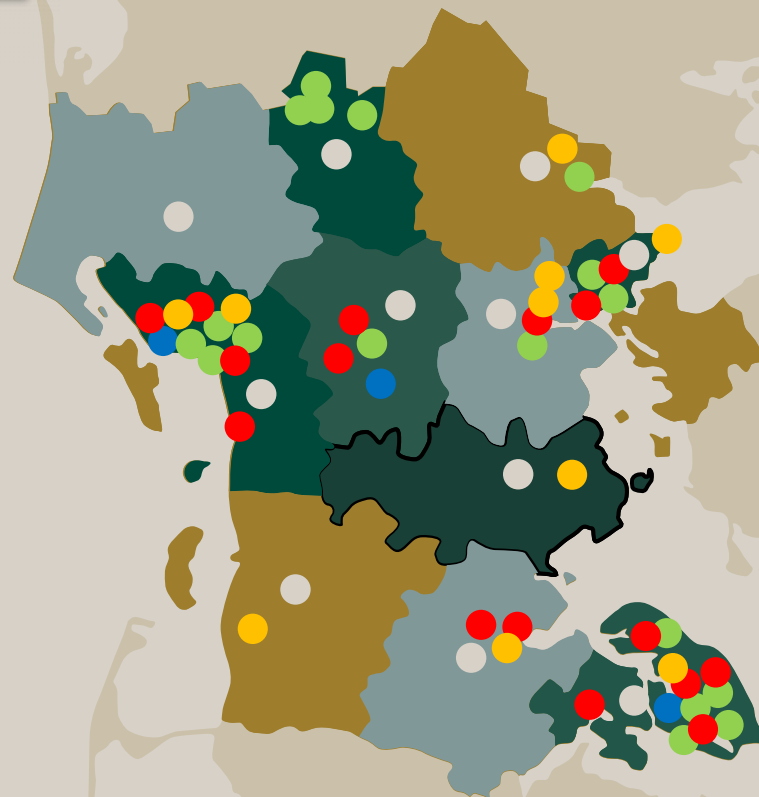


# FYRTÅRNETS PROJEKTAKTIVITETER



## TEST OG- DEMONSTRATIONSPROJEKTER

- ✓ 27 forskellige test- og demonstrationsprojekter
- ✓ 3 vidensinstitutioner involveret
- ✓ 32 SMV virksomheder involveret
- ✓ 24 store virksomheder involveret
- ✓ 2/3 af virksomheder sydjyske
- ✓ Ca. 300 personer involveret
- ✓ **Samlet budget ca. 300 mio. kr.**



## ARBEJDSKRAFT & KOMPETENCEUDVIKLING

- ✓ I kontakt med ca. 700 virksomheder
- ✓ 243 medarbejdere igennem kurser eller uddannelsesforløb
- ✓ 2100 unge har fået indsigt i uddannelser indenfor den grønne omstilling gennem "Fremtidens Grønne Helte" indsatsen
- ✓ **Samlet budget ca. 40 mio. kr.**



- Vidensinstitutioner  
Test & demonstration
- Store virksomheder  
Test & demonstration
- SMV virksomheder  
Test & demonstration
- Partnere  
Arbejdskraft & kompetence
- Lokale netværk  
Erhvervshus Syd + LES



GESEK®

[www.gesek.dk](http://www.gesek.dk)