

CO2Vision er Nordjyllands fælles erhvervsfyrtårn, som er en del af en national udpegning af lokale/regionale fyrtårne for vækst i erhvervslivet. I CO2Vision sigter Nordjylland mod at blive foregangsregion for fangst, anvendelse og lagring af CO2 – også kaldet CCUS (CCUS = carbon, capture, usage and storage).

Vision

Nordjylland skal være en international foregangsregion for fremtidens grønne erhverv og vise verden de store klimagevinster såvel som de store vækst- og beskæftigelsesmuligheder, der kan høstes ved at videreudvikle, sammentænke, anvende og eksportere nye grønne teknologier, blandt andet ved at udnytte digitale løsninger og etablere relevant infrastruktur. Ambitionen er at fange, genbruge eller lagre CO2 fremfor at udlede den og at producere fremtidens grønne brændstoffer og andre produkter med indfanget CO2 og brint.

Om CO2Vision

- Bag CO2Vision står et bredt partnerskab af over 50 virksomheder, organisationer, uddannelses- og forskningsinstitutioner og erhvervsfremmeaktører.
- CO2Vision har foreløbigt modtaget 92,4 mio. kroner fra Danmarks Erhvervsfremmebestyrelse, der udmøntes frem mod juni 2023. Der er på landsplan udmøntet 16. mia.
- Midlerne styrker det nordjyske erhvervslivs muligheder for at indgå i CCUS-værdikæden og opruste arbejdsstyrkens kompetencer på området. Det sker blandt andet gennem praktik- og projektføløb, skræddersyet kompetenceudvikling og fokus på international arbejdskraft.
- Bag visionen står: Green Hub Denmark, Erhvervshus Nordjylland, Aalborg Universitet, Aalborg Portland, Arbejdsmarkedskontor Midt/Nord, Energy Cluster Denmark og Business Region North Denmark.

Ni minifyrtårne

- Test-site Aalborg I: Fangst. AAU, Aalborg Portland, Aalborg CSP og Reno Nord
- Test-site Aalborg II: Anvendelse. Port of Aalborg European Energy, Circle K, AAU, m.fl.
- Test-site Frederikshavn: Fangst. MARLOG, ME Production, MAN Energy, Green Instruments, m.fl.
- Test-site Hanstholm: Lagring. Thisted Kommune, Hanstholm Havn, KVVIT,, SEG Energy m.fl.
- Test-site Hirtshals: Fangst. Grøngas Hjørring, GreenPort North, EVIDA, m.fl.
- Test-site Hobro I: Fangst og anvendelse. Hydrogen Valley, Gas Storage Danmark, Eurowind
- Test-site Hobro II: Transport. Force Technology, Ballard, SEREnergy, Blue World Technologies
- Test-site Vesthimmerland: Anvendelse. Vesthimmerland Biogas, Lundsby Biogas, Vesthimmerlands Kom.
- Test-site Vindø: Fangst. Randers Tegl og Pentair

Mere information

Hold dig orienteret om CO2Vision på www.co2vision.dk

CO₂VISION