

# Ny aftale er et vigtigt skridt på vejen mod at lagre 1,5 millioner tons CO2 i Nordsøen i 2025



EN DEL AF LØSNINGEN

Der er stor tilfredshed i konsortiet bag Project Greensand i dag, hvor det står klart, at der nu kan sejles CO2 fra Belgien til Danmark med henblik på permanent geologisk lagring. Dermed er vi et skridt nærmere CO2-lagring i Nordsøen, der kan levere et markant bidrag til den grønne omstilling.

*”Vi er meget glade for, at Klima-, Energi-, og Forsyningsministeren og hans kollegaer fra Belgien og Flandern har indgået denne banebrydende aftale. Der har ligget mange og lange forhandlinger bag – og vi vil gerne kvittere for den store indsats. Nu er endnu en sten ryddet af vejen for, at vi kan fortsætte det fremskredne arbejde i Project Greensand, hvor vi arbejder for at levere et markant bidrag til den grønne omstilling i Danmark”, siger Søren Reinhold Poulsen, Project Director i Project Greensand.*

Project Greensand arbejder for at udvikle, teste og demonstrere, hvordan der kan lagres CO2 i den danske undergrund – 1.800 meter under havbunden i Nordsøen. Der findes på nuværende tidspunkt ikke indfanget CO2 i Danmark, der egnes til lagring i forbindelse med udviklings- og demonstrationsfasen i Project Greensand. Men med den nye aftale bliver det nu muligt at fragte indfanget CO2 fra Belgien til Project Greensands lagringslokaliteter i Nordsøen, hvor CO2'en skal lagres.

*”Det er selvsagt altafgørende, at vi har CO2 til rådighed, før vi kan demonstrere, at der kan lagres CO2 i de sandstensreservoirer i Nordsøen vi kender så godt - 1.800 meter under havbunden. Vi er godt på vej på mange andre parametre i Project Greensand, hvor samtlige konsortiemedlemmer arbejder for at løfte opgaven, så vi sammen kan vise, at der kan lagres CO2 i Danmark”, siger Søren Reinhold Poulsen.*

Aftalen er endnu et skridt frem i Project Greensand, hvor der tidligere blandt andet er sikret tankcontainere og skib til transporten af CO2 på havet. Project Greensand arbejder for at lagre op til 1,5 millioner tons CO2 om året i 2025. I år 2030 kan Project Greensand lagre op til 8 millioner tons CO2 om året.

*”FN's klimapanel peger på, at fangst og lagring af CO2 er et af de vigtigste redskaber til at indfri vores klimamål. CCS har et stort potentiale til at nedbringe CO2 i atmosfæren effektivt og hurtigt. Vores opgave er klar - vi vender trafikken i rørene, så vi sender CO2 ned i undergrunden. Vi er glade for den nye aftale, så vi gennem Project Greensand og CCS kan bidrage med en del af løsningen”, siger Søren Reinhold Poulsen.*

## **Om Project Greensand:**

Konsortiet bag Project Greensand består af 23 virksomheder og organisationer, der samarbejder for at levere et markant bidrag til den grønne omstilling i Danmark gennem lagring af CO2 under havbunden i Nordsøen. I december 2021 tildelte EUDP Project Greensand 197 millioner kroner med henblik på netop at udvikle og demonstrere CO2-lagring i Nordsøen. Projektet er i øjeblikket i pilotfasen - fase 2 - hvor lagringsprocessen udvikles, testes og demonstreres.

**Hjemmeside:** [www.projectgreensand.com](http://www.projectgreensand.com)

**Pressekontakt:**

Søren Reinhold Poulsen

Project Director, Project Greensand

Telefon: +45 30 18 67 28

Mail: [soeren.reinhold.poulsen@ineos.com](mailto:soeren.reinhold.poulsen@ineos.com)

Peter Zacher-Gremaud

Presseansvarlig, Project Greensand

Telefon: +45 31 10 96 81

Mail: [greensand@gknordic.com](mailto:greensand@gknordic.com)