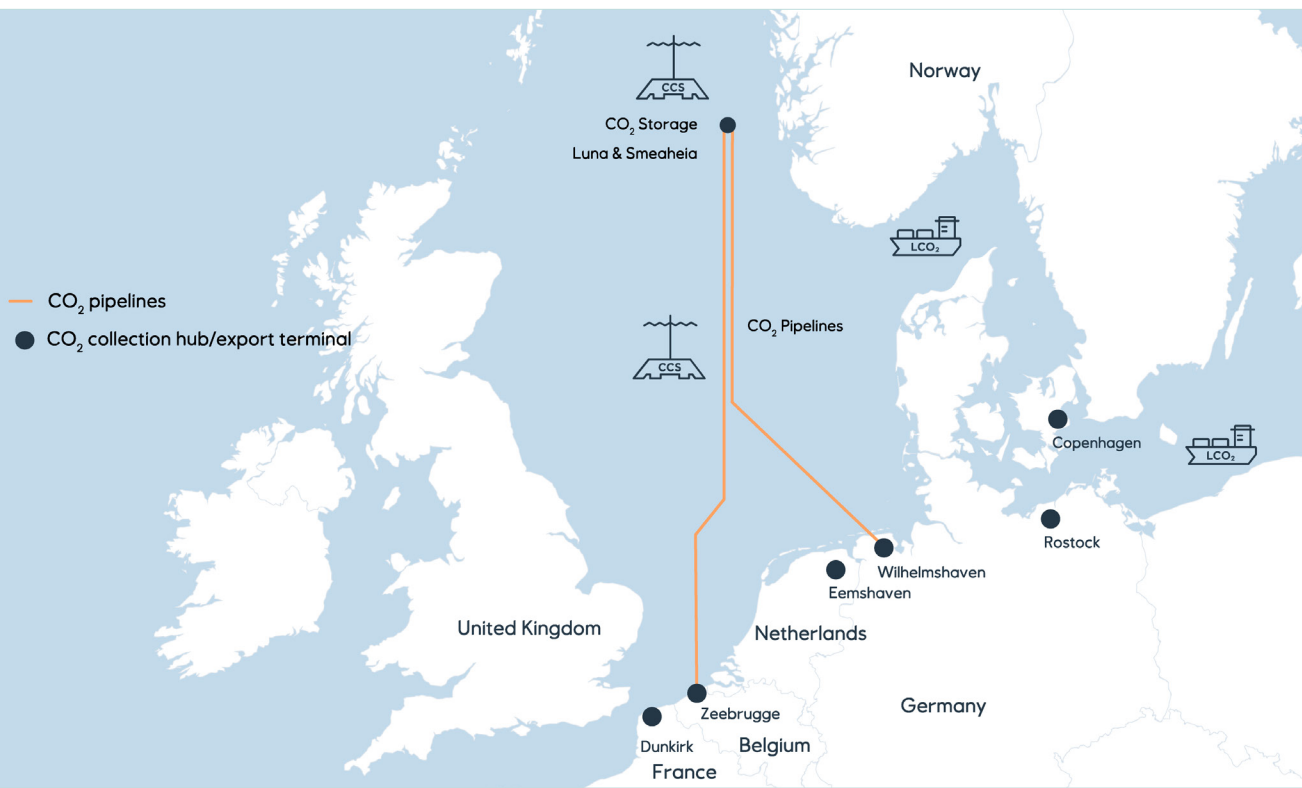


EU2NSEA

“ES uz Ziemeļjūru” Kopīgu interešu projekts

Projekts EU2NSEA mērķis ir izstrādāt skalējam cauruļvadu sistēmai, kas ļauj pārvadāt un uzglabāt antropogēno un biogēno CO₂ no Eiropas uz Ziemeļjūru, un kas ir izstrādāta, lai nodrošinātu CO₂ transporta noturību un drošību, vienlaikus iespējot ievērojamus izmaksu samazinājumus un paātrinot CO₂ uztveršanas, transporta un uzglabāšanas tīklu ieviešanu Eiropas mērogā.



16

emitters

2

storage sites

~34

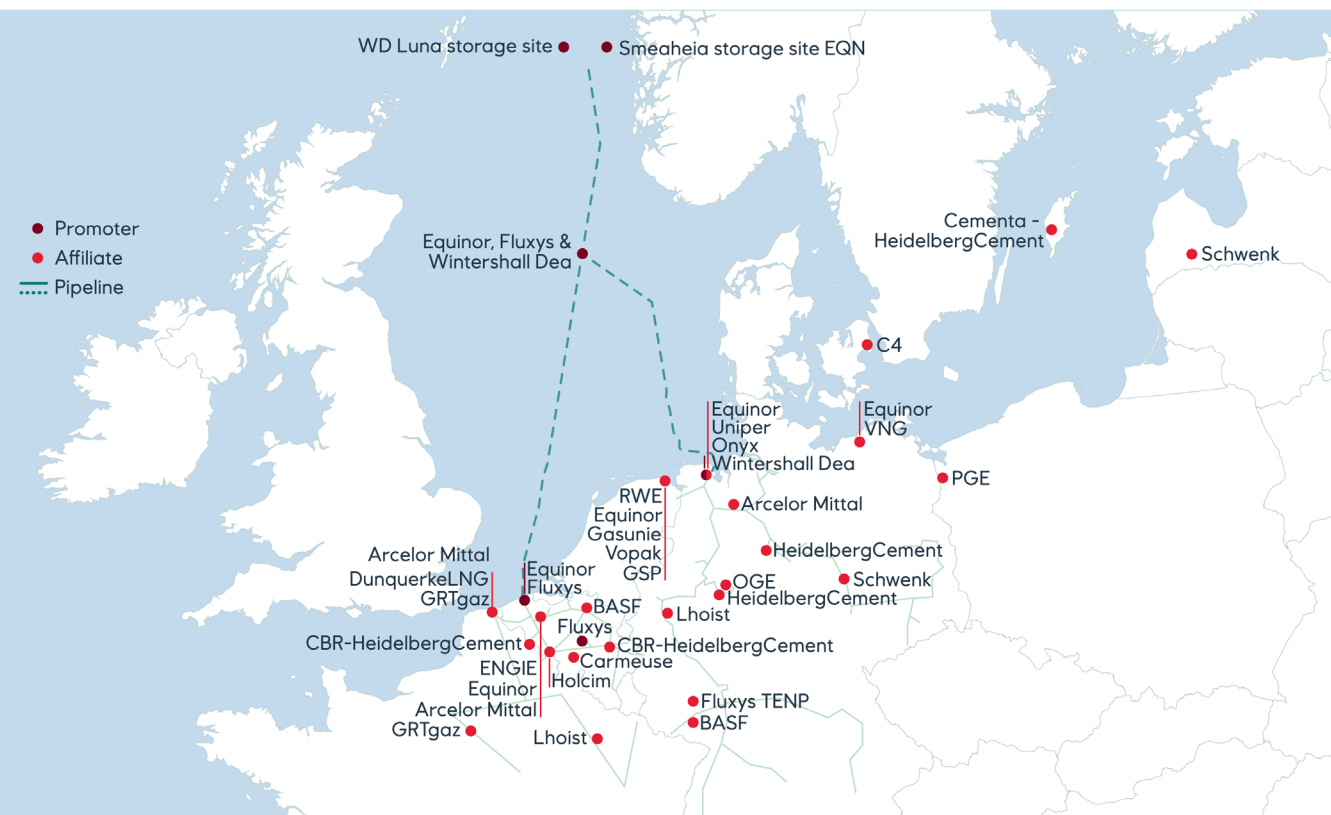
CO₂ Mtpa

10

countries

31

sites



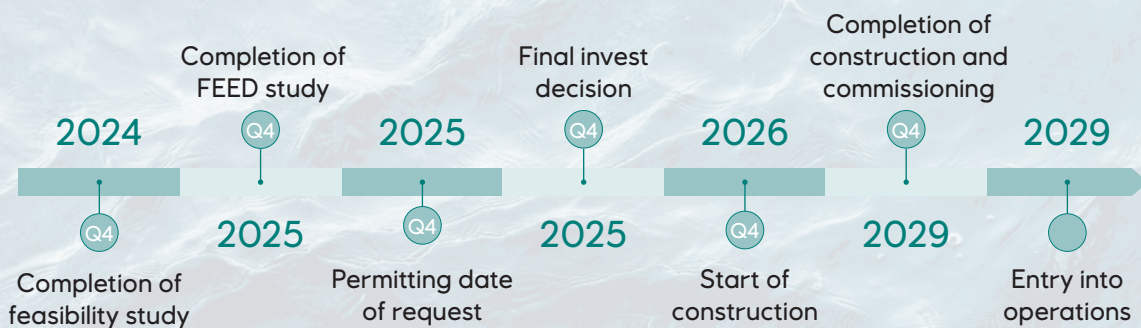
Kontaktinformācija

Fluxys | Charles-Antoine van Vye
charles-antoine.vanvyve@fluxys.com

Wintershall Dea | Mathias Stumpfe
mathias.stumpfe@wintershalldea.com

Equinor | Per Sandberg
prsa@equinor.com

- Veltīta transporta cauruļvadu risinājumam
- Savienojot CO₂ izmešus ar uzglabāšanas vietām Ziemeļjūrā
- Pieci CO₂ savākšanas mezgli un divi CO₂ pārkrāšanas mezgli pirmajā uzstādījumā
- Vairākas veltītas cauruļvadi, kas krusto Ziemeļjūras baseinu, kuri izveidoti līdz 40 mtpa apjomam
- Izkraušanās Smeaheia un Luna ģeoloģiskajās uzglabāšanas vietās
- Taisīts turpmākai paplašināšanai ar papildu izmešiem, savākšanas mezgliem un uzglabāšanas vietām Ziemeļjūrā



Projekta uzstādījums ļaus elastīgi veikt turpmākas paplašināšanas ar papildu CO₂ avotiem, pievienojot papildus CO₂ uzglabāšanas vietas, kā arī atbalstot izmešu avotus visā Ziemeļrietumu Eiropā, lai veiktu plaša mēroga procesu dekarbonizāciju pirms šī desmitgades beigām.



Projekts, kas ir kopēju interesēs "EU2NSEA", ir 13.8 projekts pirmajā Eiropas Savienības kopējo interešu projektu (PCIs) un abpusējas intereses projektu (PMIs) sarakstā.

Informācijas lapu datums ir jaunināts 17/04/2024.