



Knowledge grows

Yara Climate Choice sänker klimatavtrycket på mineralgödsel

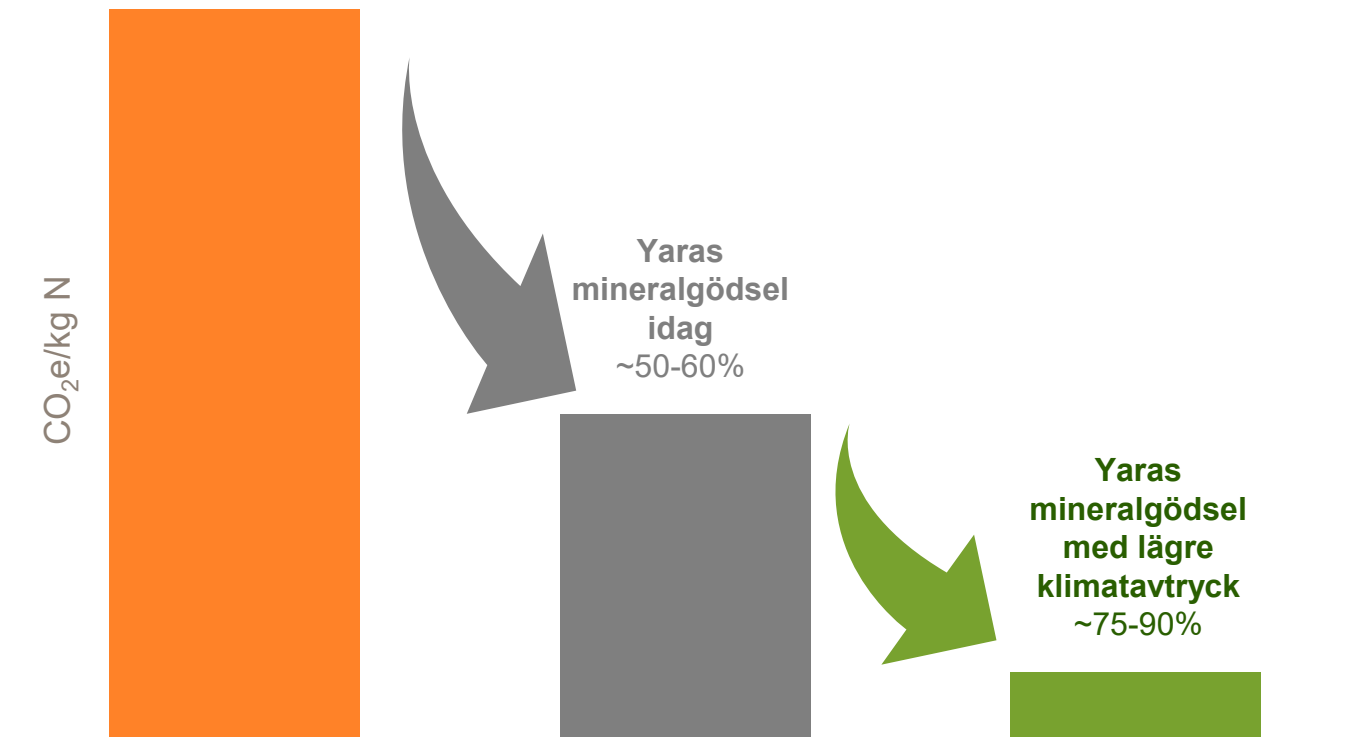
Greppa Näringen 17 Mars 2026

Anders Anderson



Sänkt klimatavtryck steg för steg

Klimatavtrycket minskas med Yaras mineralgödsel



Ammoniumnitrat-baserad gödsel



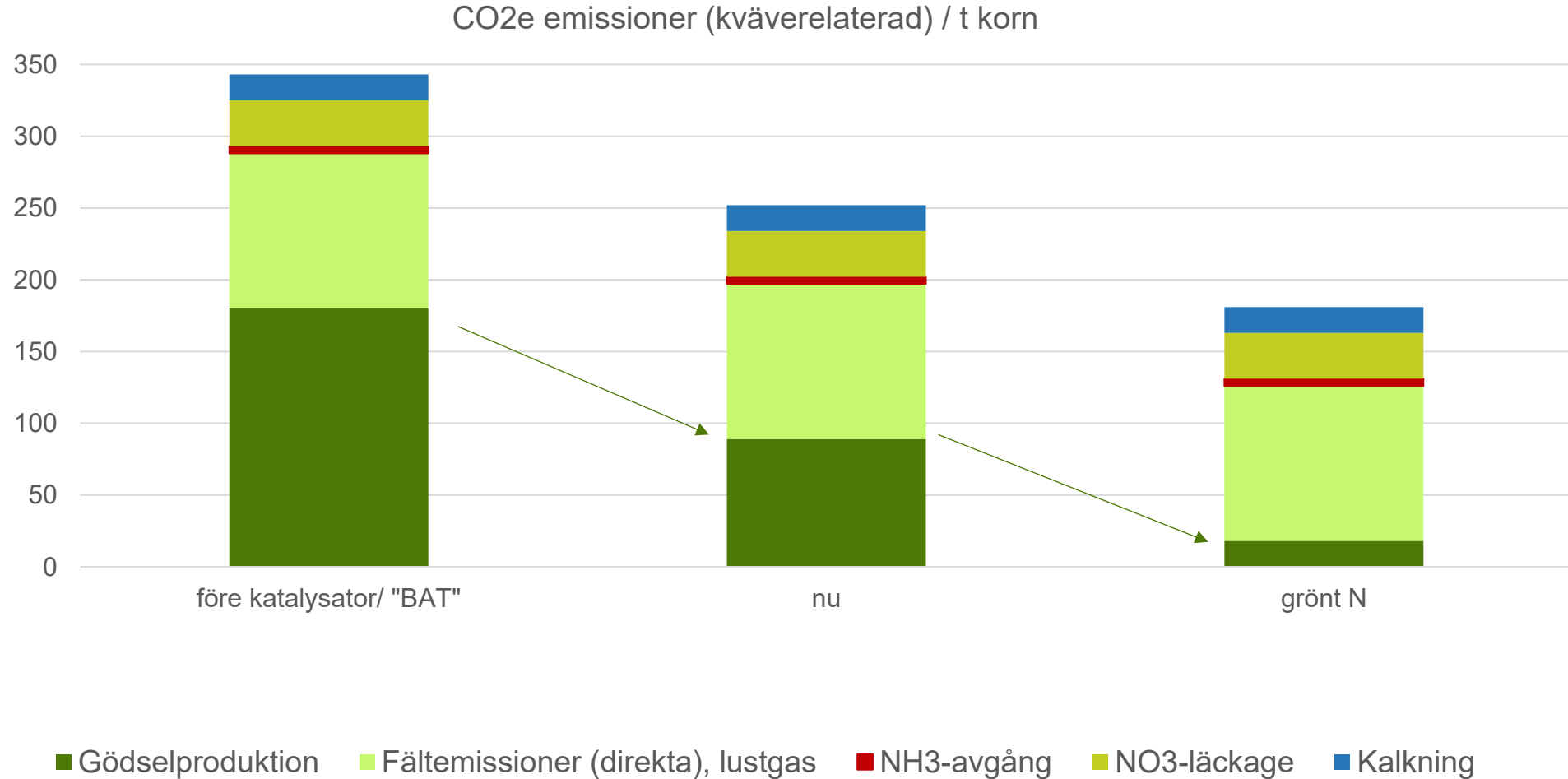
Producerad med N₂O -
katalysatorreningsteknik



Baserad på ammoniak tillverkad
med förnybar energi

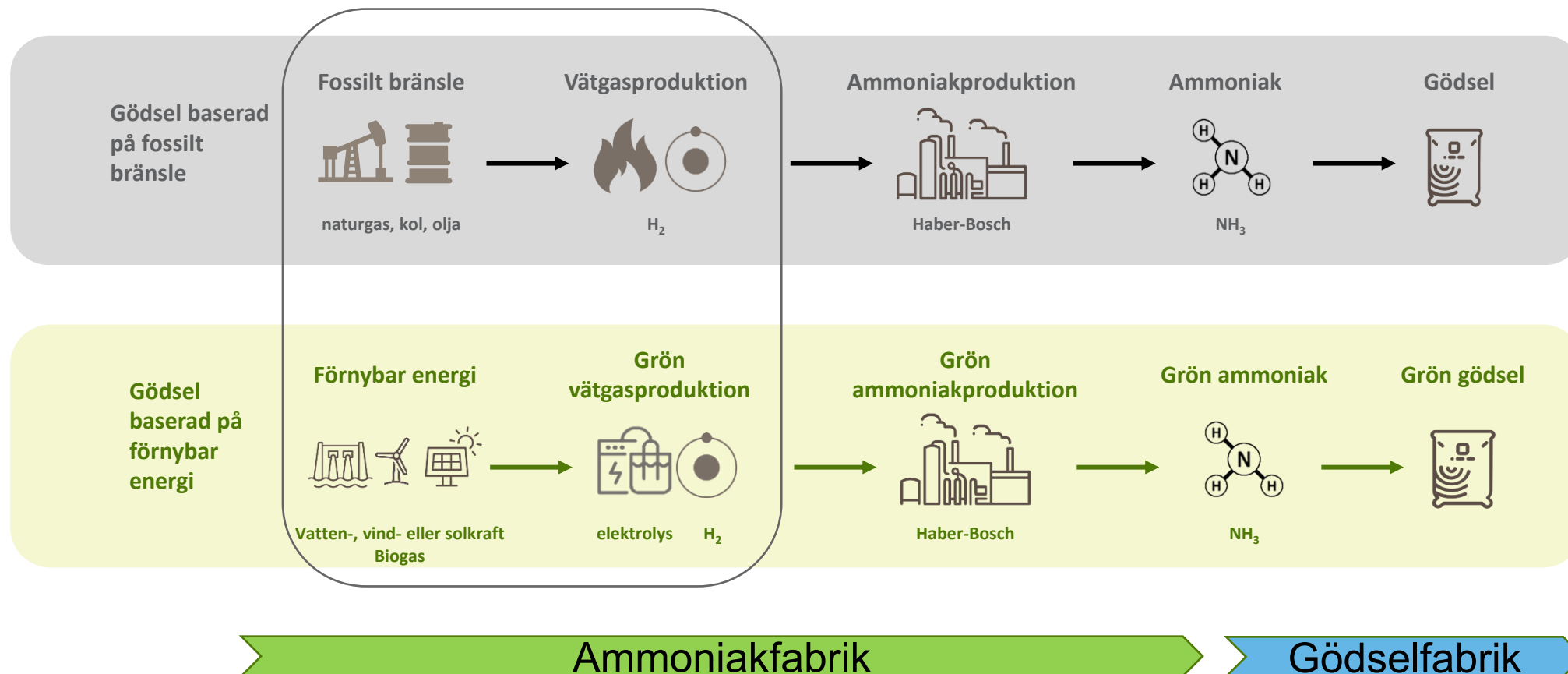
Exempel på potential för CO₂e-reduktion i korn

Gödselproduktion, "in field emission" mm

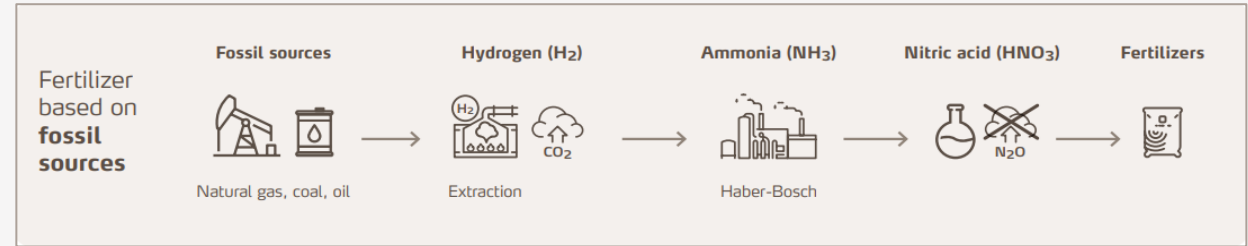


"Fossilfri" gödsel i praktiken - , Yara Climate Choice™

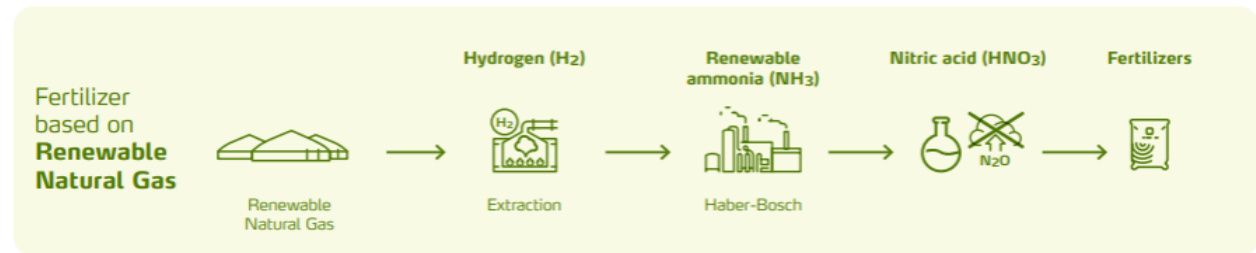
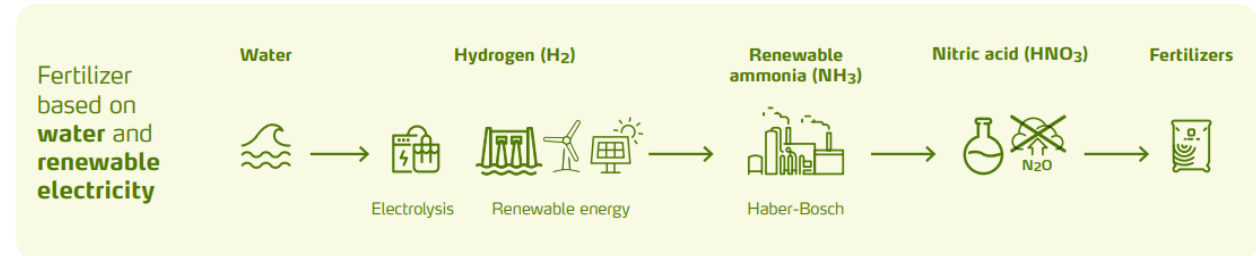
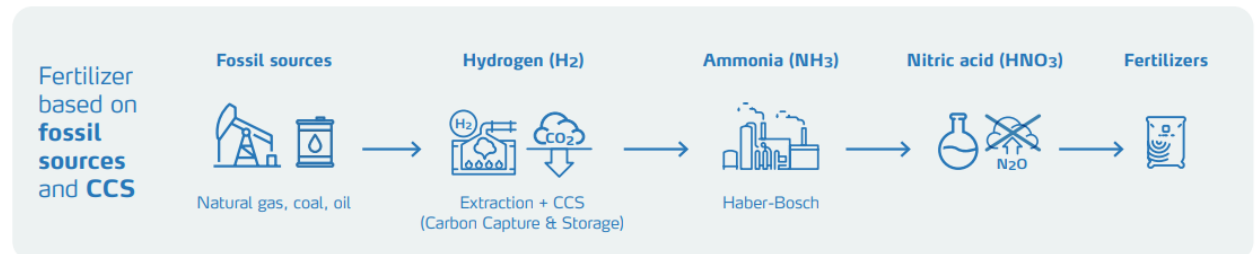
75-95% CO₂_{eq} -reduktion från nuvarande spetsteknik "BAT"



Produktionsprozess Konventionell



Yara Climate Choice



Yaras portfölj med klimatsmart mineralgödsel



7-8 kg CO₂/kg N



<3,5 kg CO₂/kg N

Yara Climate Choice™ mineralgödsel



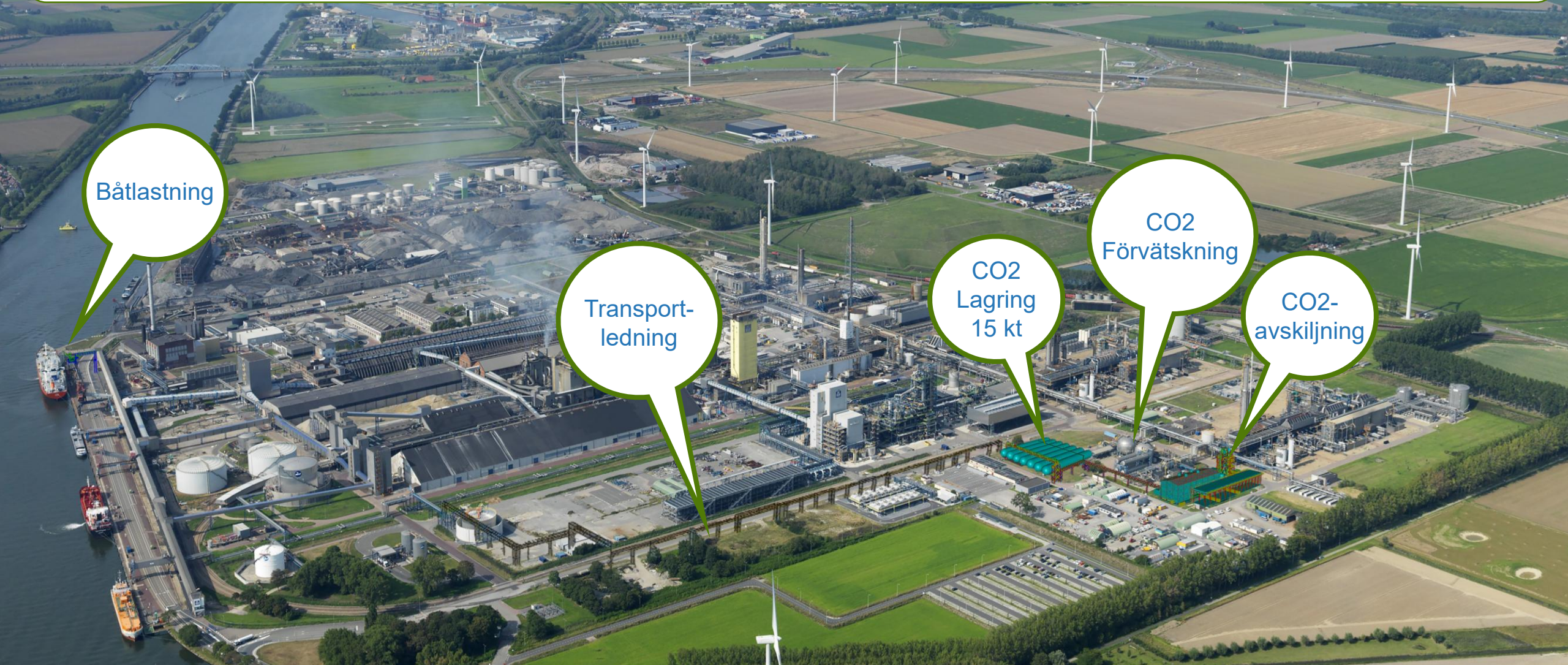
-35-45% ytterligare



-75-95% ytterligare

Carbon Capture and Storage -projekt i Sluiskil

-Europas största klimatprojekt levererar ammoniak och gödsel från hösten -26



Skeppning av flytande koldioxid från Holland till Norge

- Skeppning från Sluiskil till Øygarden (Bergen)
- 2 skeppningar /vecka

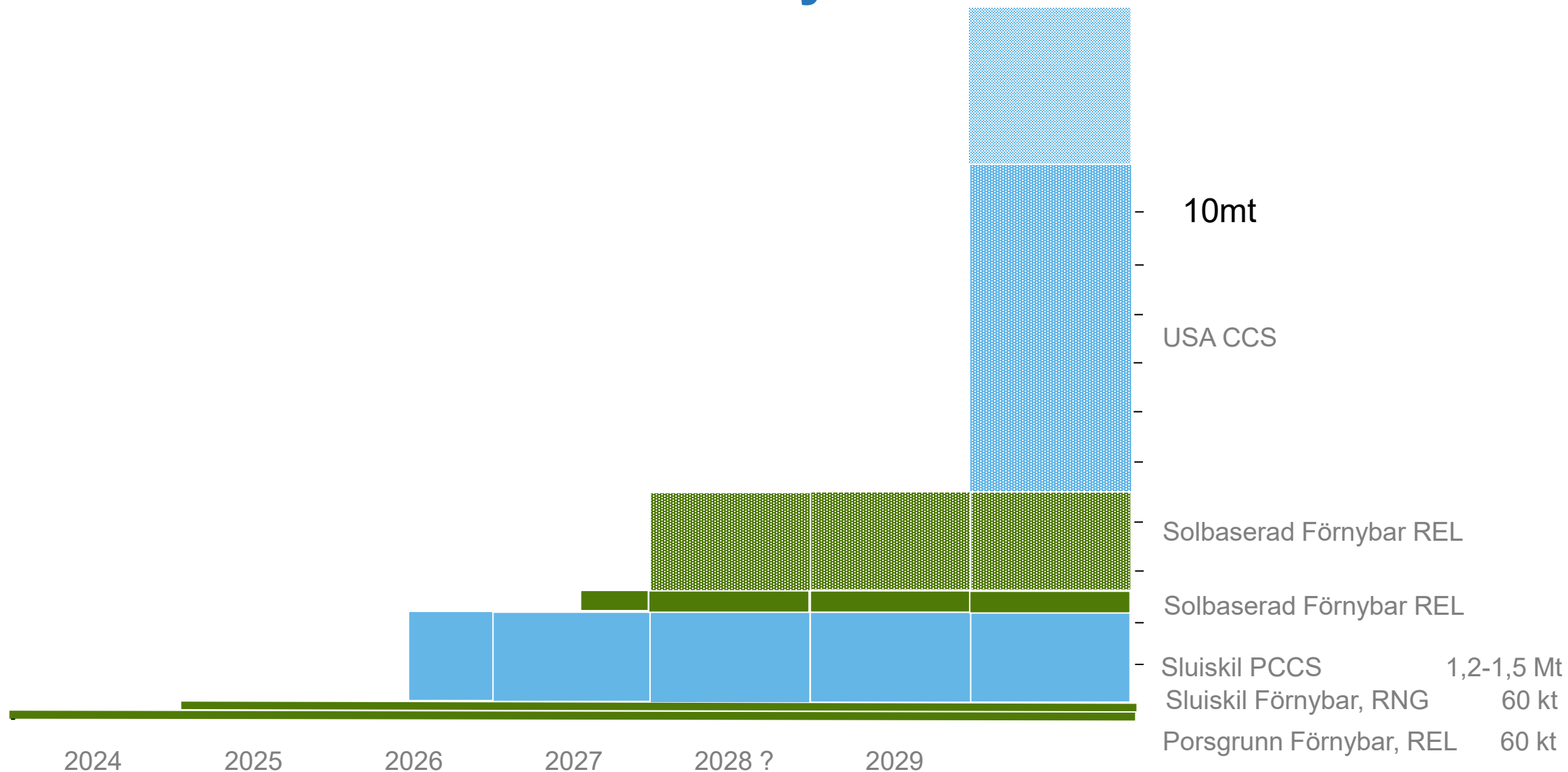


Øygarden, –transport och lagring av CO₂- i projektet, Langskip

- Invigd september -24
- CO2 transporteras 110 km till borrhål i Nordsjön
- Lagring 2600 meter under havsbotten
- I full drift 2025 för Heidelberg cement
- Yara 2026
- Stockholm Exergi 2027-2028?
- Planeras vara i drift i 25 år



Yara's Climate Choice-volymer framåt



Leveranser av



igång sedan december -23

- Samarbete med Lantmännen från start (Klimat&Natur)
- Tillgängligt via alla återförsäljare
- Livsmedel på marknaden sedan mars -25





Knowledge grows

