

Klimarisiko og robusthet

Virksomheten vår må tåle å håndtere en rekke risikoer, inkludert de som følger med klimaendringer. Disse risikoene er koblet til både det grønne skiftet og de fysiske effektene av klimaendring. Equinor vurderer alle disse og avgjør hvordan disse kan påvirke selskapet.

Hva er de direkte klimarelaterte risikoene?

- endret etterspørsel etter produksjon av olje, naturgass og elektrisitet.
- økte kostnader tilknyttet håndtering av de fysiske endringene som kommer av klimaendringer, som karbonpris, og nye skatter og avgifter.
- ny teknologi som kan påvirke energimarkedene over tid.
- forretningsmuligheter som forsvinner på grunn av politiske beslutninger.
- Investeringskriterier og kapitalallokering
- For å forsikre oss om at vi har en robust portefølje, tar vi klimarelatert risiko med i våre vurderinger. Vi bruker scenarioanalyse for å gjøre vurderinger av økonomiske forutsetningene og mål for når prosjekter går i null mer robuste, og har en intern CO₂-pris som hjelper oss med å vurdere hvor solide mulige investeringer er.

Når et prosjekt sanksjoneres, blir det vurdert ut ifra flere kriterier:

- **Netto nåverdi:** Vi vurderer verdiskaping for selskapet og våre aksjonærer.
- **Break-even-pris:** Vi bruker et mål for break-even-pris på tidspunktet for investeringsbeslutningen for alle olje- og gassprosjekter. Hvis prosjektet har en break-even høyere enn målet, blir prosjektet vanligvis ikke godkjent.
- **CO₂-intensitet:** Alle olje- og gassprosjekter blir målt på kategori 1 CO₂-intensitet (oppstrøms). Fokuset vårt på CO₂-intensitet gjør at vi er et av selskapene med lavest CO₂-intensitet på kategori 1-utslipp i bransjen
- **Karbonprising:** I områder uten, eller lav karbonpris, bruker vi en intern karbonpris på minst USD 56 per tonn CO₂ for å styrke robustheten.

Break-even-pris og CO₂-intensitetsmålingene gjelder bare for oppstrøm olje- og gassprosjekter. Prissettingsmetoden for karbon gjelder både oppstrøm og nedstrøm olje og gassprosjekter samt elektrifiseringsprosjekter.

Ytterligere kriterier som vurderes i en investeringsbeslutning inkluderer sikkerhet, sikring og bærekraft, valgmuligheter, strategisk verdi, landsspesifikk risiko, operativ kapasitet og evne

Testing av prissfølsomhet

Ved godkjenning blir alle prosjekter testet mot ulike prisscenarioer for å være sikker på at prosjektet forblir lønnsomt i en lavprisverden, men også for å illustrere en mulig oppside avhengig av hvordan energiprisene utvikler seg.

Tester robusthet

Siden 2016 har vi testet motstandsdyktigheten i porteføljen vår mot scenariene fra IEA sin World Energy Outlook (WEO) rapport. Motstandsdyktighet i denne sammenheng er definert som økonomisk robusthet og evnen til å skape positiv kontantstrøm i et lavprismiljø.

Karbonprising

Vi bruker en CO₂-pris på 56 USD per tonn på alle eiendeler og prosjekter, med unntak av prosjekter i land der den faktiske prisen for karbon er høyere, for eksempel i Norge. Denne karbonprisen er inkludert i alle investeringsbeslutninger og er en del av våre beregninger for break-even-pris.