

Klima- og naturrisiko – Kartlegging 2023
Versjon: desember 2023

Klima- og naturrisiko

Bakgrunn

Skanska Norge gjennomførte i 2023, sammen med PwC Norge, en analyse av klima- og naturrisiko knyttet til vår virksomhet. Denne analysen har identifisert, prioritert og vurdert risikoer og muligheter, både såkalt fysisk risiko og overgangsrisiko. Fysisk risiko er risiko knyttet til fysisk skade som følge av klimaendringene og bruk av natur, mens overgangsrisiko handler om risiko knyttet til overgangen til nullutslippssamfunnet og endrede rammebetingelser knyttet til bruk av natur.

Formålet med analysen har vært å gi Skanska en dypere forståelse av klima- og naturrelaterte risikoer og muligheter for selskapet og etablere et rammeverk for hvordan disse kan håndteres og tilpasses ytterligere. En helhetlig strategi for klima og natur vil understøtte verdiskaping og bidra til en konkurransedyktig forretningsmodell.

Figuren under illustrerer hva analysen tilfører Skanska mht. bedre innsikt og underlag for god styring av vår virksomhet med utgangspunkt i klimaendringer og endrede betingelser og forventinger rundt bevaring av natur.



Endringsfaktorer, som f.eks. økt ekstremvær, medfører en rekke risikoer for Skanska når vi utfører prosjekter. Slike endringsfaktorer kan også innebære muligheter om Skanska tilpasser forretningsmodellen til å møte endringene og tilby nye løsninger. Funnene i rapporten vil også brukes i forbindelse med bærekraftsrapportering (CSRD og TCFD).

Vesentlige endringsfaktorer

Analysen lokaliserte ti vesentlige endringsfaktorer med tilhørende risikoer og muligheter. Disse ble vurdert etter hvilken konsekvens de kan ha for Skanskas forretningsdrift og hvilken sannsynlighet for at de vil inntreffe. Hovedresultatet fra analysen er presentert i en risiko- og mulighetsmatrise som viser hvilke risikoer og muligheter Skanska bør fokusere på fremover, og som vil bli implementert i Skanskas styringssystemer for å sikre at våre prosjekter og virksomhet er godt forberedt på de endringene som er analysert å kunne opptre i årene fremover.

Fra en bruttoliste på henholdsvis 22 endringsfaktorer for klimarisiko og 16 for naturrisiko, resulterte analysen i 10 prioriterte endringsfaktorer. Disse prioriterte endringsfaktorene ble analysert ut fra metode illustrert under, med eksempel for endringsfaktoren økt ekstremvær.



De ti mest vesentlige endringsfaktorene ble vurdert å være:

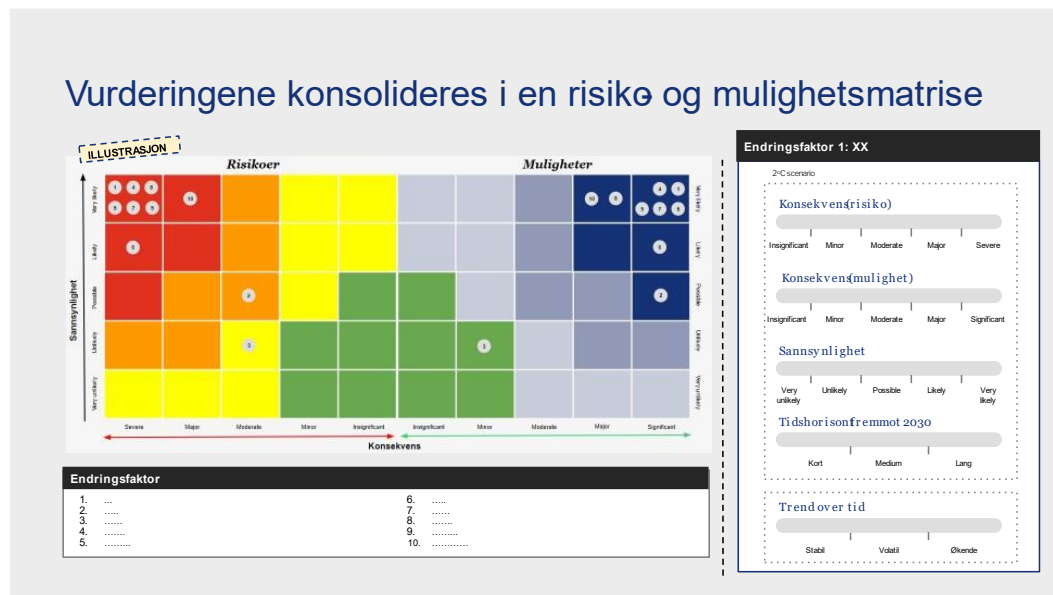
1. Økt ekstremvær som medfører mer utsatt bygningsmasse og infrastruktur
2. Naturinngrep, forurensning og spredning av fremmede arter
3. Uforutsigbare og uoversiktlige rammebetingelser
4. Kostnader forbundet med CO₂
5. Endring i krav til natur og arealbruk og begrenset tilgang til arealer
6. Krav til ombruk av materialer
7. Etterspørsel etter teknologi innen klima- og naturbaserte løsninger
8. Endringer eller begrensninger i tilgang på innsatsfaktorer
9. Vekting av klima og natur i anbudsprosesser
10. Endringer i interessenterers krav og forventninger

Kartleggingen av risikoer og muligheter er basert på utvalgte parametere, gjengitt under. I tillegg ble ulike klimascenarier (global temperaturøkning) lagt til grunn.



Resultat av analysen

Hovedresultat av analysen er gitt i risiko- og mulighetsmatrise, og for hver av klimascenarioene. Figuren under er en illustrasjon på en slik matrise (og ikke resultatet fra analysen).



Dette er en del av arbeidet Skanska gjør innen Bærekraft, viser for øvrig til vårt rammeverk for Bærekraft. [Bærekraft - OneSkanska](#)

Oslo, 20. Desember 2023

Randi Lekanger

Randi Lekanger
Direktør Bærekraft og Miljø