

11821 Strategidokumenter

11821-OO-Z-R-001 rev. 00

Bærekraftsstrategi 2022

REVISJONER

Rev.	Dato	Sign.	Kontr.	Godkj.
00	13.09.22	EBH	HSA	OWE

ENDRINGSHISTORIKK

Rev.	Referanse	Beskrivelse
00	-	Etablert for implementering



Innholdsfortegnelse

1	Bakgrunn	4
2	Bærekraftsperspektiv i rådgivning	5
3	bærekraftig forretningsutvikling	6
4	Egen drift	6
5	Integrert rapportering	7
6	Krav til bærekraft i oppdrag og tjenester	7
7	Miljørådgivning/miljøledelse	8
8	Sertifiseringer	9

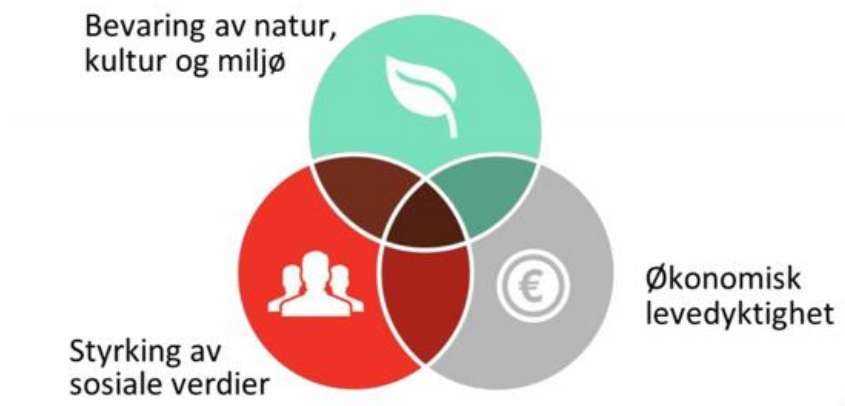
1 BAKGRUNN

Olav Olsens visjon er som følger:

- *Dr.techn.Olav Olsen skal være i forkant av utviklingen innen konstruksjons- og byggeteknikk på land, ved kysten og til havs.*
- *Gjennom innovative løsninger, riktig anvendelse av ny teknologi og god gjennomføringsevne, skal vi skape stor verdi for våre kunder og for oss selv, samtidig som hensynet til natur og miljø ivaretas.*

Våre verdier er: **Kompetanse, Verdiskapning og Engasjement.**

Bærekraft kan illustreres som det område hvor både sosiale verdier, hensyn til natur og miljø og økonomisk levedyktighet over tid blir ivaretatt. Ved å bruke våre styrker og kjerneverdier inn i arbeidet for størst mulig bærekraft, sikrer vi at vår innsats bidrar til fellesskapets beste i størst mulig grad. Å være i forkant av utviklingen betyr at vi i tillegg stadig skal utvikle nye kompetanser, tjenester og produkter som får større betydning i det grønne skiftet.



Få ting har større effekt på miljøet rundt oss enn det vi mennesker bygger. Vår største mulighet til å påvirke næringen til en mer bærekraftig utvikling ligger i de rådene vi gir.

Dermed vil vi sikre bærekraftige løsninger i alle oppdrag både ved anleggsgjennomføring og i ferdig løsning gjennom å:

- Utvikle nye løsninger som tas i bruk og skaper verdi for kundene og samfunnet
- Bidra til å utvikle og realisere bærekraftige prosjekter gjennom nye, smarte prosesser
- Optimalisere våre løsninger gjennom spisskompetanse på materialer og konstruksjoner slik at vi bidrar til redusert ressursbruk og CO2-fotavtrykk

2 BÆREKRAFTSPERSPEKTIV I RÅDGIVNING

Bærekraft er bærebjelken i vår rådgivning. Gjennom kreative og nyskapende prosesser gir vi råd og utvikler bærekraftige løsninger som tas i bruk og skaper verdi for kundene og samfunnet. I vårt arbeid skal vi alltid ha alle FNs bærekraftsmål i tankene, men særlig bruke vår spisskompetanse innen områdene som RIF har blinket ut i sin bærekraftspolicy:

- Bærekraftige byer, distrikter og infrastruktur
- Reduksjon av klimagassutslipp og klimatilpasning
- Sirkulær økonomi

Dette sammenfaller med bærekraftsmålene 6,9,11,12,13,14 og 15.

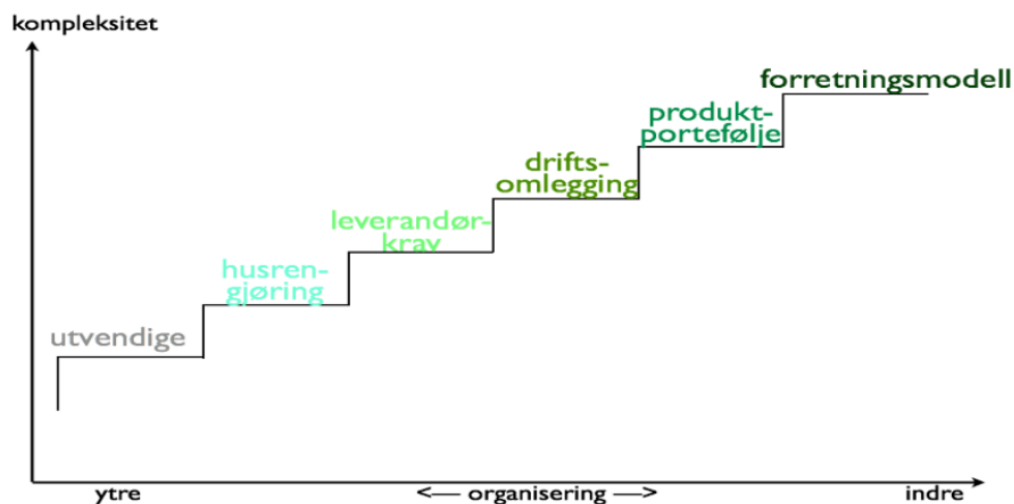
I tillegg leverer Olav Olsen omfattende tjenester inn mot fornybar energi, spesielt mot vannkraft og offshore vind (bærekraftsmål 7). Utfasing av forbrenning av fossile drivstoff og introduksjon av blå og grønn hydrogen som energibærere er også en del av denne utviklingen som vi vil være sentrale på.

Bærekraftsmål nummer 17 om «Samarbeid» er et grunnleggende suksesskriterium, og også fundamentet for systematikken i EU sin taksonomi, der intet mål kan gå på bekostning av andre. Vi skal samarbeide med byggherrer, entreprenører og andre rådgivere for å oppnå størst mulig gevinst.



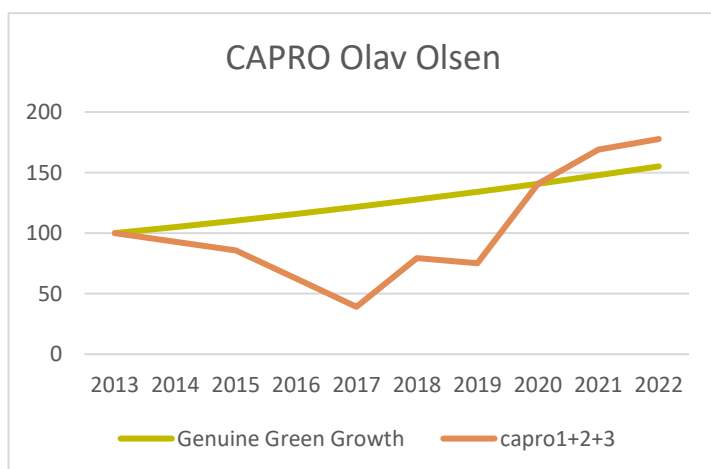
3 BÆREKRAFTIG FORRETNINGSUTVIKLING

Olav Olsen utvikler seg og sine tjenester kontinuerlig. De mest lavt-hengende fruktene for økt bærekraft er utvendige tiltak som kvotekjøp, deretter fokus på egen drift, og så utvikler man de mer kompliserte og komplette tjenestene og hele forretningsmodellene i samme retning i samarbeid med sine kunder fremover. De neste avsnittene utdyper disse forskjellige aspektene.



4 EGEN DRIFT

I tillegg til den påvirkning våre råd har på kundenes prosjekter, skal vi selvsagt også søke å minimere påvirkning på klima og miljø av egen drift. Igjenom vår sertifisering i miljøfyrtårn, følger vi med på det interne klimaavtrykket år for år. Vårt interne avtrykk domineres av flyreiser, og økt bruk av digitale møter er en av måtene vi skal søke for å redusere dette. Hvis vi klarer en positiv utvikling av karbon-produktivitet, betyr det at vi skaper mer verdi uten å øke fotavtrykket.



De siste årene har Olav Olsen hatt en karboneffektivitet, Capro, i underkant av 5%, som er i tråd med vitenskapsbaserte mål for å stoppe klimaendringene. Fra 2022 kompenserer vi alle flyreiser ved å kjøpe kvoter igjennom Choose.

5 INTEGRERT RAPPORTERING

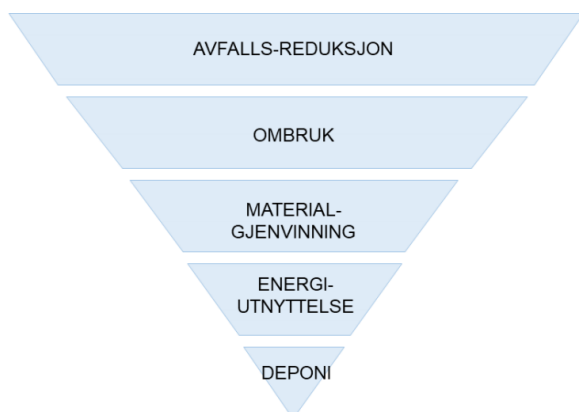
Vi har gode rutiner for rapportering og aggregering av økonomiske måleparametere i organisasjonen igjennom ordinære rapporteringsrutiner. Årlige arbeidsmiljøundersøkelser bidrar til en god kartlegging av sosiale aspekter. En måte å øke internfokus på natur og miljø som den siste hovedaksen innen bærekraft, er å integrere rapportering av slike aspekter også. Vi skal i 2022 kartlegge gode måter å gjøre dette på fremover.

6 KRAV TIL BÆREKRAFT I OPPDRAG OG TJENESTER

OO har innarbeidet krav til miljøhensyn i våre rutiner for gjennomføring av oppdrag, på lik linje med krav til for eksempel ivaretagelse av kvalitet, helse og sikkerhet. Dette skal bidra til at vi gir råd slik at miljøet kan ivaretas på en hensiktsmessig måte. Det er vanskelig å måle CO₂-avtrykket på hva vi er med på å prosjektere, så foreløpig er det beste vi kan gjøre å kontinuerlig forbedre vår praksis innen kundens bestilling av tjenester.

I strategiperioden frem mot 2022-2025 skal vi avvikle vår aktivitet mot utvikling av nye oljefelt.

For å oppnå nasjonale og internasjonale mål mot 2030 og klimanøytralitet i 2050, kreves det at en stor del av fremtidens bygg allerede er bygget. Det vil si at rehabilitering, ombruk og gjenbruk må komme i stadig større grad. Vi skal derfor øke vår andel av slike prosjekter, og styrke kompetansen som trengs for å få dette til.



Fra 2022 skal alle være oppdrag ha en miljøansvarlig. Vi skal alltid se etter muligheter til et forbedret fotavtrykk i prosjektene, og hjelpe våre kunder å oppnå slike gevinster.

I tillegg er det viktig at de byggene som prosjekteres ivaretar både **generalitet**, **fleksibilitet** og **elastisitet**. Generalitet vil si at man kan endre funksjon uten å måtte

omarbeide bygget, fleksibilitet innebærer muligheter for å endre funksjon ved en omarbeiding, og elastisitet vil si muligheter for tilvekst eller underoppdeling av byggene. I sum bidrar disse faktorene til økt levetid av byggene som igjen betyr økt bærekraft. En dedikert ressurs har ansvar for «Grønn RIB», nettopp for å øke fokus og kompetanse på disse forholdene.

Det sosiale aspektet i oppdragene ivaretas igjennom vår «Code of Conduct», som vi deler med hele Artelia-konsernet.

Den økonomiske siden av bærekraften sikres igjennom de ordinære kjerneprosesser igjennom tilbudsskriving, prosjektoppfølgning og erfaringsoverføring i etterkant, beskrevet i vårt styringssystem, «Manage».

For å kunne utvikle bærekraftskompetansen ytterligere, deltar vi et stort antall forskningsprosjekter, der avanserte materialer, fornybar energi, digitalisering og optimalisering står sentralt.

7 MILJØRÅDGIVNING/MILJØLEDELSE

Olav Olsen har utvidet sitt tjenestespekter fra 2021 til å omfatte miljøgeologi under forretningsområdet Geo og Miljø. Fra 2022 har vi også utpekt en fagleder/fagansvarlig for miljørådgivning. Miljøledelse sorterer også under dette, og vi skal kunne utarbeide miljøprogram og jobbe i innhold til det, der det kreves. Igjennom Arteliagruppen har vi tilgang på bortimot ubegrensede ressurser og verdensledende kompetanse, i tillegg samarbeider vi med lokale samarbeidspartnere innen både natur og miljø. Det er en sømløs grense mellom rådgivning i byggeteknikk og miljørådgivning, og det er derfor viktig at miljøkompetansen styrkes i alle ledd, for å tilby en helhetlig og bærekraftig rådgivning.

Fra 2021 er Olav Olsen også medlem av Grønn Byggallianse



8 SERTIFISERINGER

For bærekraft er det ikke én standard, men flere som dekker opp temaer knyttet til bærekraftig utvikling. Vi har et integrert styringssystem hvor vi ivaretar eksterne krav og forventninger, risiko forbundet med virksomheten og kontinuerlig forbedring. På denne måten jobber vi helhetlig med bærekraftig utvikling.

I vår type virksomhet må kvalitet i stor grad baseres på at kompetente medarbeidere gjennomfører oppdragene. Prosesser og systemer bidrar til at oppdrag gjennomføres etter et felles mønster og at en del effektive hjelpemidler er tilgjengelig, men det viktigste er medarbeidernes evne og vilje til å skape kvalitet, sikkerhet og bærekraftig utvikling gjennom de råd vi gir og løsninger vi planlegger og prosjekterer.

Olav Olsen skal i all sin virksomhet tilfredsstille krav som stilles av offentlige myndigheter i lover, forskrifter og andre vedtak. Krav til gjennomføring av våre oppdrag omfatter både produktene som leveres, prosessene som fører frem til produktene, personene som utfører tjenestene, leveringstid, timeforbruk og kostnader.

Styringssystemet ivaretar relevante krav i NS-EN ISO 9001:2008 Kvalitetsledelse og Forskrift om systematisk helse-, miljø- og sikkerhetsarbeid i virksomheter (HMS-forskriften/Internkontrollforskriften). OO er sertifisert Miljøfyrtårnbedrift og rapporterer vår miljøprestasjon årlig gjennom denne ordningen.

Vi jobber systematisk med å forbedre våre leveranser og miljøprestasjoner i oppdrag og vår egen virksomhet. I dette arbeidet har sertifisering i henhold til ISO 9001 og Miljøfyrtårnordningen vært viktige skritt. Som rådgiver er det viktig for oss å gi gode råd som bidrar til løsninger som reduserer miljøpåvirkningen i prosjektene vi er engasjert i, og det er viktig at hele selskapet i sin rådgivning og valg av løsninger, viser omtanke for samfunnets sårbarhet.

