

Miljøplan 2020-2023

OVERORDNET MILJØMÅL FOR STAVANGERREGIONEN HAVN

**Havnene i Stavangerregionen skal tilby effektive,
konkurransedyktige og miljøriktige tjenester**

Stavangerregionen Havn har en viktig rolle som samfunnsbygger og har et ansvar for å bidra til at eierkommunene oppnår sine miljø- og klimamål.

I henhold til gjeldende strategiplan skal SRH arbeide for en grønn profil gjennom å ha miljøet i fokus internt og eksternt, i bygg og på kai, ha grønne havnetjenester til internasjonal standard og være miljøbevisste ved innkjøp og investeringer

Stavangerregionen Havn har ca 50 000 årlige anløp, over 5500 meter med kai, 680 000 m² landareal med tilhørende bygningsmasse og nærmere 500 000 cruisegjester. Dette medfører forbruk av vann, drivstoff og energi, bruk av materialer og kjemikalier, produksjon av avfall og avløp, støy og utslipp til luft og sjø.

Gjennom miljøplan 2020-2023 vil SRH øke bevisstheten om hvordan havnerelatert virksomhet påvirker miljøet, og gjennom tiltakene i planen bidra til å redusere miljøpåvirkningen. Miljøplanen er et levende dokument som oppdateres og detaljeres kontinuerlig som en del av oppfølgingen . Miljøplanen rapporteres halvårlig til styret og årlig til eierkommuner som en del av årsrapporten


Miljøplan 2020-2023 er basert på de av FNs bærekraftsmål som er mest nærliggende for drift og utvikling av havn. For hvert av bærekraftsmålene er det formulert en hovedmålsetning for Stavangerregionen havn. Hvert bærekraftsmål har tilhørende tiltak og indikatorer for måloppnåelse.




Innovasjon og infrastruktur

Målområde	Tiltak / ressurser	Oppstart	Indikator for måloppnåelse
7 REN ENERGI FOR ALLE  SRH skal tilby ren energi på land og ved kai	Tilrettelegge for at våre havneanlegg skal være energiknutepunkt for fremtidens energibærere	2020	Oppdaterte reguleringsplaner
	Etablere landstrøm for Cruise og andre typer fartøy	2020	Antall nye landstrømsanlegg fordelt på fartøystype
	Arbeide for at innseiling, landligge og utseiling fra Stavanger havn skjer fossilfritt	2020	Antall fossilfrie landligger, inn- og utseilinger
	Etablere lademulighet for lading av eldrevne passasjerkjøretøy i forbindelse med Cruiseanløp	2021	Antall ladepunkt etablert

Innovasjon og infrastruktur

Målområde	Tiltak / ressurser	Oppstart	Indikator for måloppnåelse
<p>9 INNOVASJON OG INFRASTRUKTUR</p>  <p>SRH skal vise bærekraftig investeringsvilje</p>	Tilrettelegge for mer gods fra vei til sjø i henhold til «Sjøkart for grønn skipsfart»	2020	Antall containere over kai Antall stykkgoods Antall tonn last Kontinuerlig analyse av kaiutnyttelse
	Bidra til å finne lokale løsninger for elektrisk effektstyring for å minimere behov for nettutbygging	2020	Realisering av prosjektet Elnett 21
	Sette miljøkrav i alle anskaffelser	2020	Antall gjennomførte konkurranser med miljøkrav
	Tilrettelegge for mindre mengder varer til næringslivet via sjøveien til Stavanger Sentrum	2020	Oppdaterte reguleringsplaner Antall kg over kai
	Prioritere mer miljøvennlige materialer ved rehabilitering og vedlikehold av havneanlegg	2020	Antall dokumentert miljøvennlige materialvalg (EPD, LCA, LCC etc)
	Investere i ny teknologi for mer effektiv logistikk i nye og eksisterende anlegg	2021	Realisering av digitaliseringsstrategi Gjennomsnittlig Laste/lossetid
	Digitalisere overvåkning, avlesning og drift av bygg og anlegg	2021	Realisering av digitaliseringsstrategi


Bærekraftige byer og samfunn

Målområde	Tiltak / ressurser	Oppstart	Indikator for måloppnåelse
<p>11 BÆREKRAFTIGE BYER OG SAMFUNN</p>  <p>SRH skal bidra til bærekraftig utvikling der sjø møter land</p>	Innføre restriksjoner på støyende havneaktivitet i sentrum	2020	Restriksjon innført
	Tilrettelegge for god byutvikling langs kai	2022	Antall realiserte tiltak fra mulighetsstudie Skagenkaien
	Forbedre sykkel- og garderobefasiliteter ved våre anlegg	2020	Antall sykkelparkeringsplasser Antall hensiktsmessige garderobefasiliteter
	Utarbeide og iverksette strategi for utnyttelse av egne takflater til miljøtiltak	2021	Utarbeidet strategi Antall iverksatte tiltak
	Tilrettelegge for mobilitetsknutepunkt for sømløs overgang fra sjø til land	2021	Antall realiserte tiltak fra sentrumsplanen


Sette miljøkrav

Målområde	Tiltak / ressurser	Oppstart	Indikator for måloppnåelse
<p>12 ANSVARLIG FORBRUK OG PRODUKSJON</p>  <p>SRH skal sette miljø-krav til all havnerelatert virksomhet</p>	Prioritere miljøvennlige fartøy	2020	Antall fartøy med ESI/EPI Gjennomsnittsscore ESI/EPI Gradvis innskjerping av differensiert havneavgift
	Miljøsertifisere bygge- og anleggsprosjekter	2020	Antall miljøsertifikat
	Bidra til økt avfallssortering i egne og kunders virksomhet	2020	Oppfølging av avfallsplan Måle avfallssorteringsgrad og avfallsmengde
	Tilrettelegge for mottak av flere avfallsfragmenter fra skip (eks scrubberavfall og oljeprodukter)	2021	Antall avfallsfragmenter og mengde avfall mottatt
	Planlegge for gjenbruk av masser/materialer i prosjekter	2020	Oppdaterte reguleringsplaner Mengde gjenbrakte materialer og masser
	Iverksette systematisk energioppfølging	2020	Statistikk energiforbruk


80% reduksjon i klimagassutslipp

Målområde	Tiltak / ressurser	Oppstart	Indikator for måloppnåelse
13 STOPPE KLIMAENDRINGENE  SRH skal redusere klimagassutslipp i egen virksomhet med 80% innen 2030.	Erstatte Svanen med elektrisk havnebåt	2020	Elektrisk havnebåt idriftsatt
	Legge til rette for havneaktivitet med lave klimagassutslipp	2020	Andel elektriske kjøretøy og maskiner på kaier
	Kjøre flere elektriske biler	2022	Antall og andel elektriske biler
	Etterspørre utslippsfrie anleggsmaskiner	2020	Antall prosjekter med utslippsfrie maskiner

Redusert avfall og utslipp i sjø

Målområde	Tiltak / ressurser	Oppstart	Indikator for måloppnåelse
<p>14 LIV UNDER VANN</p>  <p>SRH skal bidra til redusert avfall og utslipp i sjø</p>	Gjøre miljøtiltak for bilvask på kai	2020	Etablert avløp med oljeutskiller Miljødokumentasjon vaskemiddel
	Nullutslipp av urensset avløpsvann fra bygg og anlegg	2021	Utført tilstandsvurdering Gjennomført tiltak basert på tilstandsvurdering
	Netto reduksjon av fenderdekk på sjøbunn	2021	Antall dekk hentet opp fra sjø
	Null utslipp av miljøgifter fra vedlikehold og maling av skip ved kai	2020	Miljødokumentasjon maling og bunnstoff for eget bruk Restriksjon/fysiske tiltak innført og kommunisert
	Etablere mottak for avløpsvann fra skip	2020	Antall og type mottak etablert

Utstrakt samarbeid for å miljømål

Målområde	Tiltak / ressurser	Oppstart	Indikator for måloppnåelse
<p>17 SAMARBEID FOR Å NÅ MÅLENE</p>  <p>og lytte til kunder, leverandører og samarbeidspartnere for å nå våre og eierkommunenes miljømål</p>	Presentere og dele erfaringer fra vårt miljøarbeid i nasjonale og regionale forum	2020	Antall presentasjoner avholdt
	Jevnlige dialogmøter med naboer og eiere (Risavika, Sentrum, Mekjarvik)	2020	Antall møter avholdt
	Delta i og bidra til aktiviteter som skaper samfunnsmessige ringvirkninger	2020	Antall og type aktiviteter
	Jevnlige dialogmøter med leietakere for å stimulere til at de bidrar til å nå våre og eierkommunenes miljømål	2021	Antall møter avholdt Antall tiltak gjennomført som følge av møte
	Halvårig intern oppfølging av plan	2020	Antall oppfølgingsmøter avholdt