

Detaljplan Kaihakk Todalsfjorden

Vedlegg til konsesjonssøknad om etablering av kaihakk ved Todalsfjorden.

Detaljplanen beskriver aktiviteter som skal gjennomføres som en del av prosjektet, dvs. anleggsaktiviteter, transport, arealbruk og utforming av anlegg, samt en beskrivelse av hvordan det skal tas hensyn til de ulike miljøfaktorer som berøres av anleggsarbeidet.

Statnett, som konsesjonær, har ansvar for at detaljplanen følges. Planen inngår og følges opp som en del av kontrakt mellom Statnett og entreprenør.

Gjennomføring anleggsarbeid

Anleggsarbeidet skal gjennomføres i perioden 01.07.2026 – mars.2027 dette for å nå leveransetid av komponenter april 2027. Området omfatter både deler på land og i sjøen.

Massehåndtering og terrengskader

Terrenget skal planeres for å tilrettelegge for adkomstvei fra Fv671 til kaihaket. Disse terrengtilpasningen vil hovedsakelig innebære heving av terreng, men det vil også bli nødvendig å senke terreng stedvis, samt vil det måtte fylles ut i fjorden for å sikre stabilitet på utfyllingen. Selve kaihaket vil etableres på påler for å begrense behov for tiltak i sjø, det vil likevel være behov for å etablere midlertidig fylling i fjorden for å danne en arbeidsplattform og mudring av deler av fjordbunnen utenfor kaihaket får å gi tilstrekkelig dybde. Tiltaket vil gjøres med graving og med sprengning.

Detaljkart viser hvilke områder som skal bearbeides/hvor det vil bli nødvendig med fylling for etablering av transportvei til kaihaket.

Alle terrenginngrep og evt. kjøreskader utenfor det permanente tiltaket istandsettes etter prinsippene i Statnetts håndbok i terrengbehandling og NVEs veileder i terrengbehandling ved bygging av vassdrags- og energianlegg.

Transport

Transportvirksomhet skal foregå så skånsomt som mulig for omgivelsene, og ikke medføre vesentlig fare for ferdsel i området. Bruk av eksisterende veger og parkeringsplasser skal ikke være til vesentlig ulempe for allmenn ferdsel. Da området i dag ikke har sideareal langs vegen til å plassere anleggsplass og maskiner vil anleggsarbeidet måtte starte med å fylle ut slik at det kan etableres en anleggsplass på siden av veien som ikke medfører innsnevring av veien.

Etter endt anleggsperiode skal avkjørselen til kaihakkstenges med autovern eller lignende slik at det ikke åpnes for parkering i veikanten som vil kunne snevre inn kjørebanelen. Dette vil bidra til å forhindre at tiltaket vil kunne skape trafikkfarlige forhold i området.

Revegetering

Der det er vegetasjon tas toppdekket av, masser tas ut eller legges ut og toppdekket skal benyttes til revegetering av de deler av området som ikke naturlig er svaberg i dag. All revegetering skal skje ved naturlig gjengroing.

Naturmangfold og landbruk

Det er kartlagt den sårbare naturtypen strandeng nede langs vannkanten i tiltaksområdet. Ved etablering av fylling i fjorden for arbeid med pæler til kaihakkst skal det sikres at strandengen som kan beholdes ikke tar unødig skade. Etter endt anleggsarbeid skal steinfylling og andre områder langs sjøen tilbakeføres på en slik måte at strandengen kan naturlig reetableres over tid.

Fremmedarten rynkerose ble registrert i strandsonen og må håndteres i tråd med veiledningsmateriale fra Miljødirektoratet ved anleggsgjennomføring.

Det er ikke kjente landbruksverdier innenfor området.

Vannmiljø

Ved utfylling i fjorden, midlertidig og permanent skal ikke benyttet uvasket sprengstein, og det skal iverksettes avbøtende tiltak for å forhindre forsøpling og økt turbiditet i fjorden under anleggsperioden. Detaljer rundt endelig løsning her vil fremgå av søknad til Statsforvalteren etter tillatelse til utfylling og mudring etter forurensingsloven.

Friluftsliv og turstier

Tiltaket ligger tett på badeplassen "Elskarberget". Omsøkt løsning vil ikke beslaglegge området badeplassen ligger på. Etablering av kaihakkst som omsøkt vil kunne tilføre kvaliteter for badeplassen ved å tilby plass for hopping/stuping fra kaien.

Kulturminner og kulturmiljø

Det er ingen registrerte kulturminner i offentlig tilgjengelige databaser.

Under opparbeiding av tiltaksområdet skal det unngås inngrep i/skade på eventuelle kulturlandskapstrekk som steingjerder, ruiner, eldre veier/stier, bakkemurer, tufter, m.m.

Dersom det blir avdekket automatisk fredete kulturminner under gjennomføring av tiltaket må arbeidet stanses og Nordland fylkeskommune og/eller Sametinget varsles umiddelbart, jf. meldeplikten i kulturminneloven § 8.

Reindrift

Tiltaksområdet ligger ikke innenfor områder med reindrift.

Forurensninger og avfall

Rengjøring av maskiner, samt lagring og fylling av drivstoff skal foregå på egnet sted, med tett dekke og mulighet for oppsamling. Det vil bli stilt krav til entreprenør om konkrete krav til kjemikaliehåndtering og oppsamling av eventuelt søl. Drivstofflageret og fyllplass skal ha oppsamlingsutstyr i fall det skulle skje utslipp.

Anleggsmaskiner og utstyr skal renses for jord og plantematerialer før flytt til nytt tiltaksområde, for å forebygge spredning av skadelige fremmede arter.

Synlige plastrester fra sprenging skal fjernes og ikke ligge igjen i området etter avslutning av arbeidet. Avfall som genereres av arbeidene skal sorteres og leveres på godkjent avfallsmottak. Statnett stiller krav om at entreprenør skal iverksette tiltak for å hindre at avfall spres ut i terrenget med for eksempel vinden.

Tilrettelegging for bruk

Da det kan antas at kaihakket vil kunne bli brukt i en forlengelse av Elskarberget badeplass bør det i dialog med kommunen vurderes hvordan det kan tilrettelegges for bruk uten at dette går på bekostning av trafikksikkerheten i området.

Oppdatert kunnskapsgrunnlag

Det er innhentet informasjon fra offentlige databaser i april 2026. Kunnskapsgrunnlaget anses derfor oppdatert.