

Fylkesmannen i Trøndelag

Att:

Postboks 2600

7734 STEINKJER

Åfjord kommune Trøndelag - Høring av søknad om utfylling i sjø gnr64 bnr3 Utro Sandskogan i Roan - Uttalelse

Vi viser til oversendelse fra Trøndelag Fylkeskommune datert 27.03.2020 vedrørende søknad fra Roan Maskin AS. Det søkes om utfylling i sjø, gnr. 64 bnr. 3 Utro i Roan, Åfjord kommune.

Fiskeridirektoratet skal i denne type saker uttale oss om fiskeri- og akvakulturinteressene og om marint biologisk mangfold.

Bakgrunn

Formålet med tiltaket er å etablere en molo for oppbevaring og skjerming av eget utstyr som brukes i forbindelse med sjørelatert næring, som for eksempel oppdrettsbåter og lektere.

Det omsøkte tiltaket omfatter utfylling av ca. 22 000 m³ sprengstein i et sjøareal på ca. 4000 m². Det opplyses at tiltaket er omfattet av reguleringsplan for Sandskogan fra 2014, samt at kommunen har gitt byggetillatelse til tiltaket.

Vi kan ikke se at det er gjennomført miljøundersøkelser med tanke på eventuell forurensning i sedimentene i tiltaksområdet.

Fiskeriinteresser

I Fiskeridirektoratets kartlegging av fiskeriinteresser er det registrert en kaste- og låssettingsplass for sild og makrell nord for Roan havn. Store deler av tiltaksområdet ligger innenfor denne låssettingsplassen. Selve moloen vil kun berøre låssettingsplassen i ytterkanten.

Låssettingsplassen har, i følge informasjon i den intervjubaserte fiskerikartleggingen, vært i bruk i løpet av de siste fem årene, og er vurdert som viktig (siste kartlegging ble gjennomført i 2019). Området kan også brukes til fiske med landnot. I følge informasjon

fra Sildesalgslaget om innmeldt låssatt fangst siden 2002, er de fleste fangstene satt i lås i den sørlige delen av låssettingsplassen, nærmere Roan havn enn tiltaksområdet. Det er imidlertid usikkerhet knyttet til disse dataene, og vi kan ikke utelukke at fiskerne benytter større deler av låssettingsplassen.

Vår vurdering er at området fortsatt vil være egnet for låssetting, selv ved etablering av molo utenfor Sandskogan. Tiltaket vil imidlertid kunne komme i konflikt med eventuell bruk av landnot i området, men ettersom det foreligger reguleringsplan for området som omfatter utbygging av molo, vil vi ikke fraråde at det blir gitt utslippstillatelse av hensyn til dette fisket.

På bakgrunn av fiskernes vurdering av låssettingsplassen og registrert aktivitet, ber vi om at fiskeriinteressene, ved Roan og Stokksund fiskarlag, varsles før utfyllingsarbeidene iverksettes, da oppvirvling og spredning av partikler i vannsøylen kan skade låssatt fisk. Tidsperioden for fiske etter sild i området er hovedsakelig på høsten, men kan vare helt til mars. Fiske etter makrell i området foregår fra mai til og med oktober.

Det er registrert to fiskeområder med aktive redskap i Berfjorden. Dette er et område for reketrål, ca. 720 meter sørvest for tiltaksområdet og et område for snurpenot, ca. 950 mot sør. Med bakgrunn i de opplysninger som er gitt, er det ikke forhold som tilsier at tiltak som omsøkt vil komme i konflikt med eller ha negativ påvirkning på nevnte fiskeområder med aktive redskap.

Våre registreringer kan hentes på Fiskeridirektoratet sin hjemmeside på internett med adresse: <http://www.fiskeridir.no/kart> velg Kystnære fiskeridata.

Akvakulturinteresser

Det er ingen akvakulturlokaliteter i nærområdet.

Marint biologisk mangfold

Havforskningsinstituttet registrerte i 2009 et regionalt viktig gytefelt for torsk i Berfjorden, sørvest for tiltaksområdet. Avstanden mellom tiltaksområdet og gytefeltet er ca. 660 meter.

Ut over dette har vi ikke kunnskap om at det finnes spesielle verdier av marint biologisk mangfold i eller nærheten av tiltaksområdet for utfylling.

Generelt vil utfylling av masser i sjø berøre marinbiologiske forhold. Mulige konsekvenser kan være resultat av selve utfyllingen, endrede strømforhold, habitat, biotop og arts mangfold.

Innspill

Vi ser det generelt som svært negativt dersom viktige naturverdier ødelegges eller at miljøgifter kan spres eller slippes ut i naturmiljøet hvor de akkumuleres i næringskjeden og som på sikt representerer en potensiell fare.



Til utfylling i sjø planlegges det å bruke sprengstein fra hustomter og industritomter i nærheten av utfyllingsområdet. Dersom massen hentes ut fra områder med fare for sulfidholdige bergarter, må søker påse at dette kontrolleres før utfylling. Stein fra sulfidholdige bergarter anses ikke som rene masser.

Utfylling av sprengstein i sjø kan medføre risiko for blakking av sjøvann på grunn av finpartikler, og nedslamming lokalt i sjøområdet. Blakking av sjøvann og nedslamming kan derfor representere en trussel mot fisk og annet liv i sjøen. Sprengstein kan også inneholde store mengder skarpe, flisige eller nåleformede partikler og avfall etter sprengningsarbeidet. Det kan for eksempel være rester av nonel-slanger (plastslanger), og udetonert sprengstoff. Sistnevnte kan føre til eutrofiering på grunn av nitratmengden. Det er ikke ønskelig at skarpe, flisige eller nåleformede partikler spres i vannmassene. Disse kan sette seg i gjellene på fisk og skade disse, forårsake kvelning og gi sårdannelse i annet biologisk vev. De kan også være skadelig for andre vannlevende organismer, spesielt stedbundne. Fysiske egenskaper ved mineraler fra harde bergarter medfører et særlig stort skadepotensial i denne sammenheng. Partikler og eventuelle miljøgifter bør i minst mulig grad virvles opp og spres til omgivelsene, slik at dette fører til negative konsekvenser for det marine miljø og organismene som lever der.

Vi forutsetter at det blir tatt hensyn til eventuell påvirkning på gytefeltet og torskens tidlige livsstadier, og at avbøtende tiltak blir vurdert. Avbøtende tiltak kan blant annet være at det skal brukes siltskjørt/-gardin eller tilsvarende for å hindre/reducere spredning av partikler under utfylling, at det benyttes rene utfyllingsmasser, at massene legges ut skånsomt, og at utfylling av masse ikke skal skje i gyteperioden for torsk dersom det kan ha negativ påvirkning på gyteområdene, gytesuksessen og tidlige livsstadier. Vi anbefaler at det ikke fylles ut masse i sjø i gyteperioden for torsk i perioden mars til og med mai.

Oppsummering

Vi ber om at fiskeriinteressene, ved Roan og Stokksund fiskarlag, varsles før utfyllingsarbeidet iverksettes.

Vi har ikke tilstrekkelig kunnskap om hvilke effekter tiltak vil kunne ha på gyteområdet for torsk, og ber derfor om at dette vurderes nærmere. Dette spesielt med tanke på tidsperioden for utfylling i sjø, og eventuell negativ påvirkning på egg og tidlige livsstadier. Avbøtende tiltak som nevnt over må vurderes.

Vi har ingen andre merknader til søknaden.

Med hilsen

Kristin Skarbøvik
seksjonssjef

Håkon Celius
rådgiver



Brevet er godkjent elektronisk og sendes uten håndskreven underskrift.



Mottakerliste:

Fylkesmannen i Trøndelag

Postboks 2600

7734

STEINKJER

Kopi til:

Kystverket Midt-Norge

Postboks 1502

6025

ÅLESUND

