

Arcon Prosjekt AS

Postboks 224 Sentrum

7801 NAMSOS

Adm.enhet: Forvaltningsseksjonen i region
Midt

Saksbehandler: Astri Kristin Strøm

Telefon: 99481003

Vår referanse: 19/2586

Deres
referanse:

Dato: 21.02.2019

Roan kommune i Trøndelag - Uttalelse til varsel om oppstart av planarbeid og offentlig høring av planprogram - Detaljreguleringsplan for Måvika

Vi viser til varsel om oppstart av planarbeid og høring av planprogram med detaljreguleringsplan for Måvika i Roan kommune. Fiskeridirektoratet region Midt har ikke mottatt noen oversendelse av dokumenter i saken. Vi ble oppmerksom på planarbeidet ved at vi har mottatt kopi av uttalelse fra Kystverket Midt-Norge i saken. Siden planarbeidet omfatter sjøareal med fiskeriinteresser, oversender vi likevel en uttalelse til saken. Vi ber om at plansaker som omfatter sjøareal for fremtiden også blir sendt til Fiskeridirektoratet regionalt for vurdering av om planene omfatter de ansvarsområder som vi er satt til å ivareta.

Formål og planstatus

Planområdet ligger sør for Roan sentrum ved Berfjorden. Planområdet er på cirka 294 daa og omfatter eiendommene med gnr. og bnr. 65/47, 65/195, 65/44, 65/127, 65/189 og deler av 65/5. Planområdet ligger i et åpent kystlandskap i en vestlig helning mot Berfjorden. Planarbeidet er vurdert til å utløse krav om konsekvensutredning etter plan- og bygningsloven § 4. Det er utarbeidet et planprogram som beskriver planarbeidet og fastlegger hvilke utredninger som skal belyses. Planprogrammet legges ut til offentlig ettersyn. Frist for å komme med innspill og kommentarer er 11.03.2019.

Formålet med planen er å legge til rette for kystrettet turistnæring i form av hyttefelt, næringsarealer i tilknytning til sjø, samt arealer avsatt til rorbuer og hytter for fritidsformål. Realisering av foreslått plan forutsetter nyttiggjøring av

overskuddsmasser fra prosjektering av ny fylkesveg og tunnelsprengning i nær tilknytning til planområdet.

I kommuneplanens arealdel for Roan kommune, vedtatt 25.06.2015, er planområdet på land avsatt med arealformål til nåværende fritidsbebyggelse og fremtidig og nåværende LNF(R)- områder (for tiltak på gårdens ressursgrunnlag). Arealformålet i sjø er avsatt til formålet bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone.

Fiskeridirektoratets ansvar og medvirkning

Fiskeridirektoratet er myndighetenes rådgivende og utøvende organ innen fiskeri- og havbruksforvaltning i Norge, og er ansvarlig for forvaltningen av de levende marine ressursene. Vår oppgave i arbeidet med marin arealforvaltning er å ivareta fiskeri- og havbruksnæringens interesser i planprosesser i kystsonen, herunder ivaretagelse av marint biologisk mangfold, ved å tilstrebe en balansert og bærekraftig utnyttelse av kystsonen.

Fiskeridirektoratets regioner skal ivareta disse interessene i det regionale og lokale planarbeidet. Våre innspill i denne saken vil i hovedsak gjelde den delen av planen som berører sjøområdene utenfor planområdet på land.

Uttalelse fra Fiskeridirektoratet region Midt

Fiskeriinteresser

Fiskeridirektoratets kartlegging av kystnære fiskeridata viser at det i Berfjorden utenfor planområdet er registrert et rekefelt og et område for passive redskap (garn). Det er også registrert 3 låssettingsplasser for sild i nærliggende sjøområder.

Havforskningsinstituttet (HI) registrerte i november 2009 et regionalt viktig gytefelt for torsk i Berfjorden.

Fiskeridirektoratets kartlegging av kystnære fiskeridata kan hentes på vår hjemmeside på internett med adresse: <https://kart.fiskeridir.no> velg Kart.

Alle tiltak i sjø i området må sees i sammenheng med gytefeltet for torsk. Det må derfor tas hensyn til tiltakets eventuelle påvirkning og/eller negative effekt på dette og tidlige livsstadier for torsk. Spesielt i en anleggsfase med tanke på utbygging og eventuell utfylling av masser i strandsonen.

Med bakgrunn i dette vurderer vi det som nødvendig at det i planbestemmelsene opplistes avbøtende krav for å ivareta gyteområdet for torsk på best mulig måte.

Spesielt dersom det planlegges utfylling i sjø. Det er ikke opplyst noe om mudring i sjø. Avbøtende krav kan blant annet være at det skal brukes siltskjørt/-gardin eller tilsvarende for å hindre/ redusere spredning av partikler under utfylling, og eventuelt at utfylling av masser ikke skal skje i gyteperioden for torsk, dersom det kan ha negativ påvirkning på gyteområdene og gytesuksessen. Eksakt tidsvindu kan spesifiseres nærmere etter innspill fra HI. Omfanget av og lengden på de tidlige livsfasene er avhengig av flere variabler, og vanskelig å fastslå på enkeltlokaliteter uten særskilt kunnskapsinnhenting. HI har god kunnskap om gyteområdet, og kan bidra med nærmere avklaringer på dette området.

Vi vurderer at planen ikke vil få noen vesentlig påvirkning for fiskeriinteressene i området forøvrig (rekefelt, passivt felt og låssettingsplasser).

Akvakultur

Nærmeste akvakulturlokalitet til planområdet er 24575 Farmannsøya for oppdrett av matfisk av laks, ørret og regnbueørret. Den ligger cirka 5 km mot nordvest.

Biologisk mangfold

Indre Berfjord er i Naturbase kartlagt som en sterk tidevannsstrøm og klassifisert som en viktig naturtype. På samme måte som for gytefeltet må avbøtende krav vurderes.

Utfylling

Utfylling i sjø kan, dersom det benyttes utfylling med uvasket sprengstein, medføre risiko for blakking av sjøvann på grunn av finpartikler, og nedslamming lokalt i sjøområdet. Blakking av sjøvann og nedslamming kan representere en trussel mot fisk og annet liv i sjøen.

Nydannet bore- og sprengstøv kan inneholde skarpe, flisige eller nåleformede partikler. Sprengstein kan derfor inneholde store mengder partikler og udetonert sprengstoff. Sistnevnte kan føre til eutrofiering på grunn av nitratmengden. Det er ikke ønskelig at slike 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.

Utfylling av sprengstein i sjø vil medføre økt turbiditet/partikkelspredning i vannmassene, og innebære risiko for spredning av ikke-omsatt sprengstoff og metaller fra bergmassene. Metallers giftvirkning for vannlevende organismer er godt dokumentert i litteraturen. Partikkelspredning må derfor begrenses mest mulig. Dersom det skal benyttes sprengsteinmasse som kan inneholde sulfidholdige bergarter, må tiltakshaver påse at dette kontrolleres før utfylling. Stein fra sulfidholdige bergarter anses ikke som rene masser.

Oppsummering

Vi har ikke tilstrekkelig kunnskap om eventuelle påvirkninger av tiltaket og utfylling i sjø på gyteområdet for torsk. Vi forutsetter derfor at dette utredes nærmere.

Hvilken betydning tiltaket eventuelt vil kunne få på blant annet tidlige livsstadier, konsekvenser for overlevelsen til egg- og larvestadiet, gyteområdet og gytesuksessen totalt sett for torsk, vil være viktig å få klarlagt.

Havforskningsinstituttet vil kunne være en svært god fagrådgiver på området, og en nærmere utredning og faglig vurdering av biologiske forhold kan for eksempel bestilles herfra.

Vi vurderer det også som nødvendig at det i planbestemmelsene opplistes ulike krav om eventuelle avbøtende tiltak ved utfylling i sjø.

Fiskeridirektoratet region Midt har ut over dette ingen ytterligere merknader til varsel om oppstart av planarbeid og høring av planprogram med detaljreguleringsplan for Måvika i Roan kommune.

Med hilsen

Kristin Skarbøvik
seksjonssjef

Astri Kristin Strøm
seniorrådgiver

Brevet er godkjent elektronisk og sendes uten håndskreven underskrift

Mottakerliste:

Arcon Prosjekt AS	Postboks 224 Sentrum	7801	NAMSOS
-------------------	----------------------	------	--------

Kopi til:

Fylkesmannen i Trøndelag	Postboks 2600	7734	STEINKJER
Kystverket Midt-Norge	Postboks 1502	6025	ÅLESUND
Trøndelag fylkeskommune	Fylkets hus Postboks 2560	7735	STEINKJER