FISKERIDIREKTORATET

Adm.enhet: Arealseksjonen
Saksbehandler: Silje Svendsen
Telefon: 91125622
Vår referanse: 23/1111
Deres referanse:
Dato: 24.01.2023

Statsforvalteren I Nordland
Att:
Postboks 1405
8002 Bodø

Fiskeridirektoratets uttalelse til søknad om utfylling i sjø og vassdrag gnr15 bnr1907 - Sortland kommune

Fiskeridirektoratet viser til oversendelse fra Multiconsult av 19.12.2023 med høring av søknad om utfylling i sjø ved gbnr. 15/1907 i Sortland kommune.

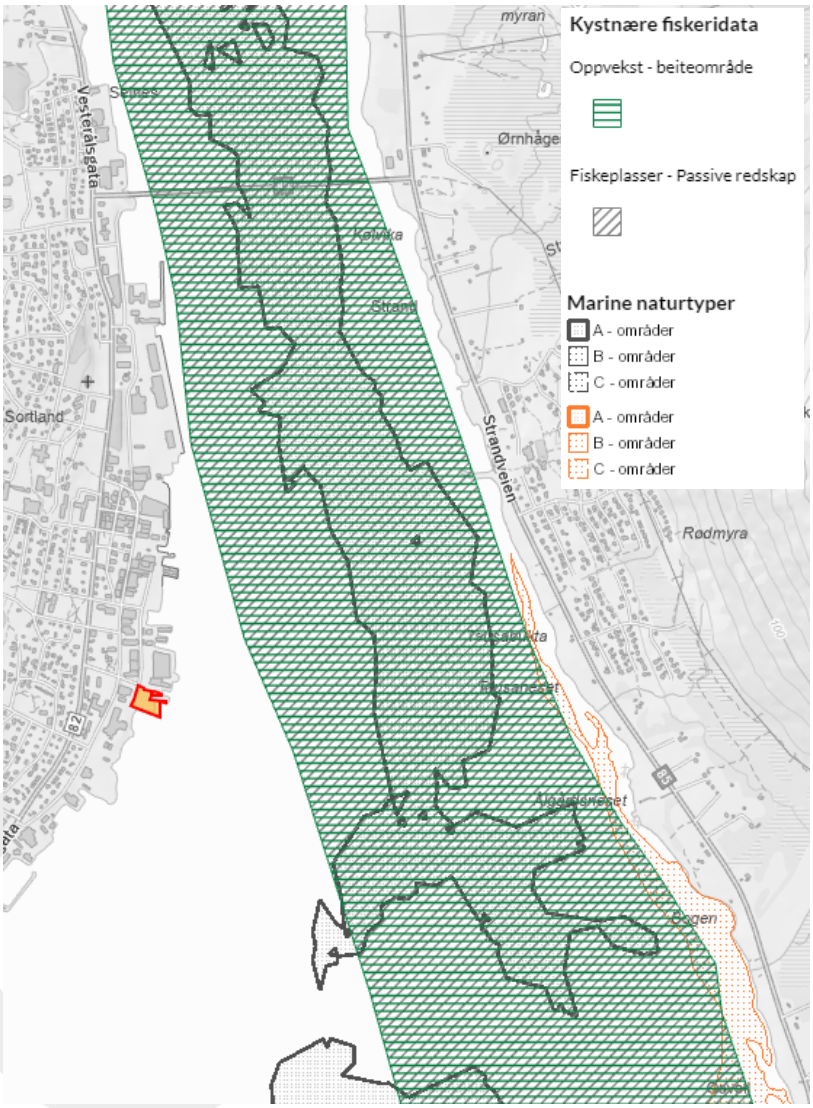
Fiskeridirektoratets ansvar og medvirkning
Fiskeridirektoratet er myndighetenes rådgivende og utøvende organ innen fiskeri- og havbruksforvaltning i Norge. Vår oppgave når det gjelder arealforvaltning er å sikre eksistens og utviklingsmuligheter for marine næringer – fiskeri og akvakultur – herunder å ta vare på marint biologisk mangfold. Dette oppnås best ved å tilstrebe en balansert og bærekraftig utnyttelse av kystsonen.

Om søknaden
Tiltakshaver planlegger utvidelse av utfylling i sjø for å etablere plass til oppstilling av høyberedskap ved bygg BBB2. Arealet som berøres av utfyllingen er på ca. 350 m^2 og det skal benyttes fyllmasser på ca. 1100 m^3. Vanndybden på stedet er 1 – 4 meter. Det er planlagt brukt sprengstein i utvidelse av utfyllingen. Eksisterende plastring er planlagt fjernet og gjenbrukt. Tiltaket planlegges å gjennomføres på vår-sommer 2023 med en varighet ca. 1-3 uker. Tiltaket er ikke i tråd med gjeldende planer, men det er sendt bygge- og dispensasjonssøknad.

Fiskeriinteresser i området
Fiskeri- og ressursområdene i Sortland kommune er kartlagt av Fiskeridirektoratet i samarbeid med lokale fiskere. Kartleggingsmetoden som er benyttet er intervju av yrkesfiskere. Dataene vi har for området rundt tiltaksområdet er sist oppdatert i 2020. Fiskeridataene er lagt inn på Fiskeridirektoratets kartdatabase og er tilgjengelig på Fiskeridirektoratets nettsider: https://kart.fiskeridir.no/plan

Utenfor tiltaksområdet, omtrent 350 meter øst for tiltaksområdet, er det kartlagt beite- og oppvekstområde for kveite, gråsteinbit og breiflabb (figur 1). Beiteområder er et område hvor det fangstes voksen fisk og tettheten er større enn i andre områder. Et oppvekstområde er et beiteområde som benyttes av yngel/småfisk. Dette er avgrensede områder hvor tettheten av yngel er større enn i andre områder. Overlappende med beite- og oppvekstområdet er det kartlagt et fiskefelt for passive redskap hvor det fiskes etter kveite og breiflabb.

Miljødirektoratet har kartlagt marine naturtyper i området[1]. I Sortlandsundet er det kartlagt et svært viktig skjellsandområde. Skjellsand er et habitat som ofte er rikt på bløtbunnsfauna. Denne sanden, som i stor grad består av knuste og delvis nedbrutte kalkskall fra skjell og andre marine organismer, regnes som en ikke-fornybar ressurs i et menneskelig tidsperspektiv. Naturtypen fungerer som gyte- og oppvekstområder for flere fiskearter. I tillegg benytter større krepsdyr skjellsandbankene til parringsplasser og ved skallskifte, de finner også matgrunnlag her. Svært viktige skjellsandforekomster er større sammenhengende forekomster (> 100 000 m^2) av ren skjellsand på grunt vann ned til ca. 10 m dyp, ofte med spredt bevoksning av tare. Det er også kartlagt viktige forekomster av bløtbunnsområder i strandsonen nordøst og sørøst for tiltaksområdet, henholdsvis omtrent 2,3 og 1,3 kilometer unna.



Figur 1. Kystnære fiskeridata og marine naturtyper kartlagt i området rundt tiltaksområdet. Svarte felt:

Bløtbunnsområder ansees som viktige, siden de gir robuste og stabile økosystemer, og utgjør viktige beiteområder for fugl og fisk. Bløtbunnsarter er i hovedsak stasjonære og påvirkes av faktorer direkte på de stedene hvor de befinner seg.

Vurdering

De kartlagte fiskeriinteressene og marine naturtypene tyder på at området er rikt på biologisk mangfold, og fungerer som et viktige oppvekst-, reproduksjon- og beiteområde for flere marine arter.

Sjøbunnen i området er antatt å være forurenset. Utfyllingen vil frigjøre finpartikulært materiale til sjøen i anleggsperioden. Marine sedimenter kan inneholde flere ulike kjemikalier og miljøgifter som kan gjøre skader i det marine økosystemet, inkludert på gytende fisk, tidlige livsstadier og over trofiske nivåer når fisk spiser andre dyr som har fått i seg partikler. Det er planlagt avbøtende tiltak i søknaden. Det er planlagt å legge ut 30 cm sandpute før utlegging av sprengstein for å hindre oppvirvling av antatte forurensede partikler og bruk av

[1] Direktoratet for naturforvaltning 2007. Kartlegging av marint biologisk mangfold. DN Håndbok 19-2001 Revidert 2007. 51 s

siltgardin som skal sperre av utfyllingsområdet og hindre spredning av plast fra sprengstein samt spredning av antatt forurensede partikler.

Det må utvises særlig aktsomhet ved utfylling i forurensede sedimenter. Det må treffes tiltak for å begrense partikkelspredning mest mulig. Vi forutsetter at de avbøtende tiltak gjennomføres som planlagt for å redusere spredning av partikler. Dette er særlig viktig ettersom utfyllingsområdet ligger nært viktige ressursområder. Ved utfylling i sjø ber vi om at det brukes rene masser. Tiltaket bør primært skje på høsten og tidlig vinter fordi det er den perioden av året hvor livet i kystsonen ligger mest i ro, eller at avbøtende tiltak er tilstrekkelige til å hindre negativ påvirkning på miljøet. Fine partikler holder seg i vannmassene over lang tid, følger havstrømmene og kan dermed også spres langt fra planområdet.

Fiskeridirektoratet ber om at alle arbeider utføres på en måte som er minst skadelig for miljøet.

Med hilsen

Tom Hansen
konstituert seksjonssjef

Silje Svendsen
seniorrådgiver

Brevet er godkjent elektronisk og sendes uten håndskreven underskrift.

KOPI

Mottakerliste:

Statsforvalteren I Nordland	Postboks 1405	8002	Bodø

Kopi til:

Kystverket	Postboks 1502	6025	Ålesund
Multiconsult Asa	Postboks 265 Skøyen	0213	Oslo
Nordland Fylkeskommune	Postboks 1485 Fylkeshuset	8048	Bodø
Norges Fiskarlag	Postboks 1233 Torgarden	7462	Trondheim
Norges Kystfiskarlag	Postboks 97	8380	Ramberg
Sortland Kommune Suorttá Souhkan	Postboks 117	8401	Sortland

KOPI