

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)
Postboks 5091 Majorstua
0301 OSLO

Svar på høring av melding om landstrøm til Tampen-området

Fiskeridirektoratet viser til melding fra Equinor om elektrifisering av petroleumsfeltene i Tampen-området, jfr. oversendelsesbrev fra Norges vassdrags- og energidirektorat datert 29. januar 2025. Meldingen inneholder forslag til konsekvensutredningsprogram for strøm fra land i Bremanger kommune til Tampen-området med en lengde på 170-190 km.

Fiskeridirektoratet "Livet i havet – vårt felles ansvar"

Fiskeridirektoratet skal ivareta marine ressurser og marint miljø samt bidra til at fiskeri- og havbruksnæringene får tilstrekkelige rammevilkår. Vårt samfunnsoppdrag overlapper i stor grad med FNs bærekraftsmål 14 «Bevare og bruke havet og de marine ressursene på en måte som fremmer bærekraftig utvikling». Vi har på denne bakgrunn vurdert tiltaket ut fra fiskeri- og havbruksinteresser, deriblant hensynet til marint biologisk mangfold.

Fiskeri- og akvakulturinteresser langs aktuell ledningstrase

I kapittel 7 under punktene 7.4 Naturmangfold 7.7.1 Fiskeri og havbruk er det pekt på at kabeltraseen vil berøre flere områder hvor det er registrert fiskefelt for aktive redskap og låssettingsplasser samt registrerte tareskogforekomster, gytefelt/-områder for torsk og akvakulturanlegg. Man viser til at denne informasjonen er hentet bl.a. fra Fiskeridirektoratets kartløsning Yggdrasil, ledere for lokale fiskerlag og eiere av berørte havbrukslokaliteter. For ordens skyld gjør vi oppmerksom på at det også er registrert gyteområder for andre arter enn torsk – sild, diverse andre torskefisker og lysing – samt oppvekst- og beiteområder for flere viktige kommersielle arter.

Man bør i utgangspunktet unngå at fiskefelt med aktive, bunnberørende redskap (trål, snurrevad) krysses av ledninger. Vi vurderer slik sett alternativene med landtak ved Merkingneset/Djupvika som det beste for fiskeri- og akvakulturinteressene. Dette gir også kortest kabeltrase i sjø.

Behov for utredninger innenfor plan- og bygningslovens virkefelt

I kapittel 8 lister man opp utredningstema til utredningsprogram. Særlig er punktene 8.2 Naturmangfold og 8.11 Fiskeri, havbruk og skipsfart relevant for arealseksjonens ansvarsområde. Men vi ser gjerne at man tilføyer:

Fiskeridirektoratet understreker betydningen av fiskeriene i området. Det er aktivitet store deler av året. Dersom det blir nødvendig med overdekking av ledning/kabel med pukk, vil det kunne ødelegge store deler av rekefelt, og små rekefelt kan i verste fall bli ubrukelige dersom kabelen ikke kan legges varsomt ned. Mulige konsekvenser for fiskeriene må utredes grundig, og effekter av avbøtende tiltak må beskrives. Dette innebærer også at bunnforholdene og sedimentdybden langs hele traseen må kartlegges, slik at det blir klart om, og i så fall hvor, kabelen ikke kan legges, eller pløyes/spyles, varsomt ned i sedimentet.

Utredningen bør inkludere vurdering av hvorvidt nedspyling/-pløying av kabelen i sjø vil frigjøre finpartikulært materiale til sjøen i anleggsperioden, særlig mtp. gytevirksomhet. Mest intense gytevirksomhet for kysttorsk f.eks. er februar-april/mai, mens perioden hvor egg driver og yngel bunnsår varer til dels lenge utover denne perioden. 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 bør også utarbeides en grundig beskrivelse av avbøtende tiltak ved etablering, drift og opprydding/avvikling av kabelen, både når det gjelder hensynet til utøvelse av fiske, hensyn til gyte- og yngleperiode, og bevaring av naturmangfold, særlig naturtyper som kan være viktige oppvekstområder for fisk, slik som tareskogforekomster.

Fiskeridirektoratets kartløsning Yggdrasil (<https://portal.fiskeridir.no/plan>) inneholder som nevnt data om bl.a. fiskeri, akvakulturlokaliteter og marint miljø. Vi oppfordrer til at kartverktøyet fortsatt brukes aktivt i utredningsarbeidet og i planleggingen av trasé for sjøkabelen. Vi ber også om at man fortsatt har dialog med aktuelle marine næringsutøvere.

Fiskeridirektoratet har også tilgang til flere sporingsdata enn det som er tilgjengelig i den åpne versjonen av Yggdrasil, og kan bistå med grundigere beskrivelser av den kystnære fiskeriaktiviteten enn det som er vist til over, bl.a. ved å formidle kontakt med lokale fiskere og fiskeriorganisasjoner

Havflåtens fiskeområder

Fiskeridirektoratets oppgave ved uttalelser utenfor plan- og bygningslovens virkeområde er å ivareta fiskeriinteressene, samt interessene for havbruk til havs. Dette omfatter blant annet at fiskeriene kan gjennomføres uten nevneverdig hinder på grunn av faste installasjoner på havbunnen, eller midlertidige arealbeslag, som anleggsfaser ved legging av kabler og rør. I slike uttalelser er merknader vedrørende biologiske ressurser, som for eksempel koraller, antatt ivaretatt av Havforskningsinstituttet.

Sjøkabelens trasé til havs vil krysse viktige fiskeområder rundt og Snorre og Gullfaks og utredningen bør svare på hvilke perioder i året det vil være best å legge kabelen med tanke på konfliktpotensial med fiskeriene. Det vil være svært viktig at sjøkabelen tildekkes, og dersom steinfyllinger må benyttes er det viktig at helningsvinklene på fyllingene er så liten at bunnredskaper kan krysse fyllingene uten å ta med seg steinmasser som kan medføre tap av redskap og/eller fangst. Før installasjonsperioden vil Fiskeridirektoratet oppfordre til dialog med relevante fiskeriinteresser for å begrense konfliktpotensialet i anleggsperioden. For å redusere beslagleggelsen av areal i installasjonsperiodene vil det være viktig å åpne områdene etter hvert som arbeidene blir ferdigstilt

Avsluttende merknader

Man bør så langt råd er unngå at for mange kabeltraseer krysser fiskefelt med aktive redskaper. Generelt bør nye kabler og rørledninger i sjø følge eksisterende traséer, for å unngå og begrense arealbrukskonflikter, og optimalisere arealutnyttelsen av sjøområdene.



Det er viktig at fiskeriene kan gjennomføres uten nevneverdig hinder på grunn av faste installasjoner på havbunnen, eller midlertidige arealbeslag, som anleggsfaser ved legging av kabler og rør.

Fiskeridirektoratet kan for øvrig ikke se at forslaget til utredningsprogram inneholder en plan for avvikling av kabelen etter endt levetid. Fiskeridirektoratet er på generelt grunnlag skeptisk til dagens praksis hvor kabler og rørledninger under havbunnen blir etterlatt etter avvikling. Over tid vil etterlatte kabler og rør kunne skape hefter for bunnredskaper selv om kablene opprinnelig var nedgravd eller på andre måter gjort overtrålbare. Fiskeridirektoratet anbefaler at prosjektet berører dette tema i utredningsprogrammet.

Med hilsen

Paul Magnus Oma
seksjonssjef

Kristian Landmark Skaar
seniorrådgiver

Brevet er godkjent elektronisk og sendes uten håndskreven underskrift.



Mottakerliste:

Norges vassdrags- og energidirektorat (NVE)	Postboks 5091 Majorstua	0301	OSLO
--	----------------------------	------	------

Kopi til:

Fiskebåt	Røysegata 15	6003	ÅLESUND
Havforskningsinstituttet	Postboks 1870 Nordnes	5817	BERGEN
Knut Kristian Skjolden Kystverket	Postboks 1502	6025	ÅLESUND

