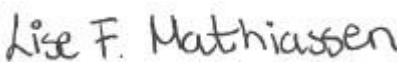




Supplerende søknadsinformasjon med vurdering av behov for KU, ved Hestvik i Rødøy kommune.

Mowi Seawater Norway AS

Tittel:		
Supplerende søknadsinformasjon med vurdering av behov for KU, ved Hestvik i Rødøy kommune.		
Rapportdato: 24.04.2026	Rapportnummer: 5414-4-26SS	
Oppdragsgiver: Mowi Seawater Norway AS	Kontaktperson: Maren Strand	
Lokalitet: Hestvik (45080)	Kommune: Rødøy	Fylke: Nordland
Sammendrag Dette er et supplerende informasjonsskriv med vurdering av behov for konsekvensutredning (KU) i forbindelse med akvakultursøknad ved lokalitet Hestvik i Rødøy kommune. Tiltakshaver søker om arealendring med økning fra 8 til 10 bur. Samtidig søkes det om å utvide produksjonen ved lokaliteten fra MTB 3600 til 5400 tonn. Tiltakshaver vurderer på bakgrunn av informasjon som kommer frem i denne rapporten at tiltaket ikke utløser behov for konsekvensutredning etter Forskrift om konsekvensutredning.		
Emneord: lokalitetssøknad, oppdrett, konsekvensutredning,		ID 1585-1.6
		Rapporten er tilgjengelig ved forespørsel
Ansvarlig forfatter:  Frida Nonstad Fossum		Kvalitetssikring:  Lise Femanger Mathiassen

© 2026 Aqua Kompetanse AS. Kopiering kan kun skje i sin helhet. Dersom deler av rapporten (konklusjoner, figurer, tabeller, bilder eller annen gjengivelse) er ønskelig, er dette kun tillatt etter skriftlig samtykke fra Aqua Kompetanse AS.

Innholdsfortegnelse

Innholdsfortegnelse	3
Innledning	4
Arealbruk	4
Landskap og visuelle forhold	7
Ferdsl	7
Transportbehov, energiforbruk og energiløsninger.....	7
Hensynskrevende områder og arter.....	8
Truede eller sårbare arter (rødlistearter)	8
Hensynskrevende artsområder og kystnære fiskeridata	9
Marine naturtyper og verneområder.....	10
Kulturminner og kulturmiljø.....	11
Reindrift.....	12
Friluftsliv.....	13
Anadrome vassdrag.....	14
Naturfare	15
Vurdering av behov for konsekvensutredning	16
Referanser	18

Innledning

I forbindelse med søknad om etablering av ny akvakulturlokalitet, har Aqua Kompetanse AS utført en innsamling av tilgjengelig data som er relevant for søknaden, og gjort en vurdering av behov for konsekvensutredning (KU). Vurderingen er basert på miljøundersøkelser utført av Aqua Kompetanse AS, informasjon fra oppdragsgiver, samt offentlig tilgjengelig data fra ulike databaser.

Arealbruk

Ved Hestvik er det et eksisterende anlegg. Det eksisterende anlegget og det omsøkte anlegget ligger nord for Hestvikklubben i den østlige delen av Værangfjorden. Anlegget ligger over skrånende bunn fra omtrent 60 til 150 meters dyp. Vest og nord for anleggsområdet øker dybden på fjorden til ca. 300 m i bunnen av Værangfjorden. I henhold til gjeldende kystsoneplan for Rødøy kommune er lokaliteten og den omsøkte delen av anlegget plassert i et godkjent flerbruksområde (FFFNA) (**Figur 2**).

Det eksisterende anlegget har en rektangulær utforming, og er opprinnelig 400 meter langt og 200 meter bredt, og består av 8 bur. Den omsøkte anleggsrammen strekker seg noe mer mot nordvest, slik at anlegget blir 500 meter langt og 190 meter bredt, og bestående av 10 bur. Inkludert ferdselsforbudet på 20 meter ut fra anleggsrammen vil anlegget legge beslag på totalt 124 200 m². Medregnet flåte og fortøyningslinjer, vil lokaliteten dekke et større areal (**Figur 3**).

Lokaliteten er plassert i vannforekomsten Væringen-ytre, som har god økologisk tilstand. Hestvik er den eneste akvakulturlokaliteten i denne vannforekomsten. De nærmeste akvakulturlokalitetene er Renga (22796) og Nordskiftet (45140), som ligger henholdsvis 4,5 og 6,5 kilometer vest og nordvest for planlagt plassering av Hestvik (**Figur 1**).

Med en omsøkt MTB på 5400 tonn vil estimert produksjon ligge på omtrent 6000 tonn per utsett. Det vil da i løpet av en produksjonsperiode slippes ut rundt 240 tonn nitrogen og rundt 30 tonn fosfor (basert på 4% nitrogen og 0,5% fosfor av total produsert mengde).

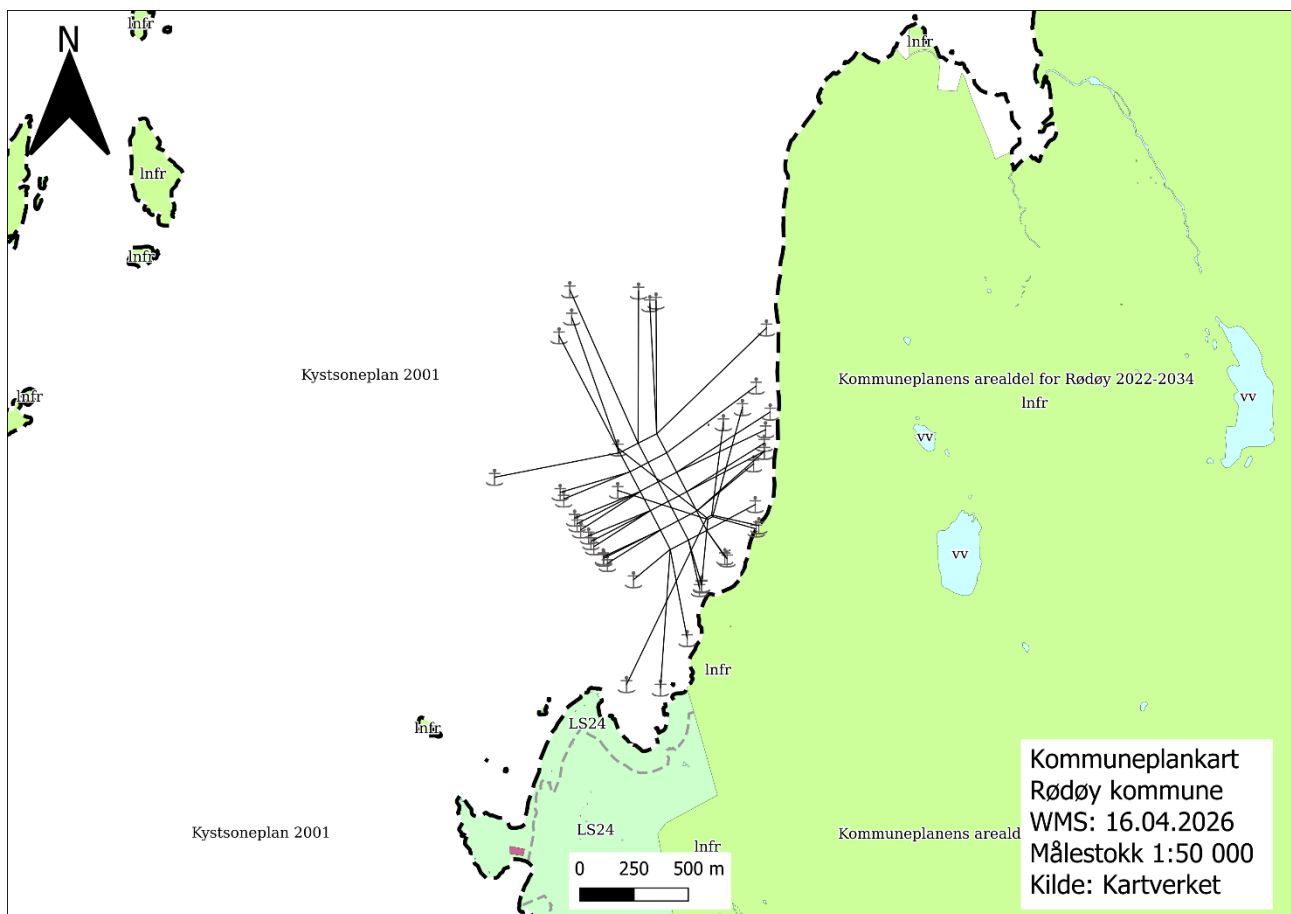


Akvakulturregisteret

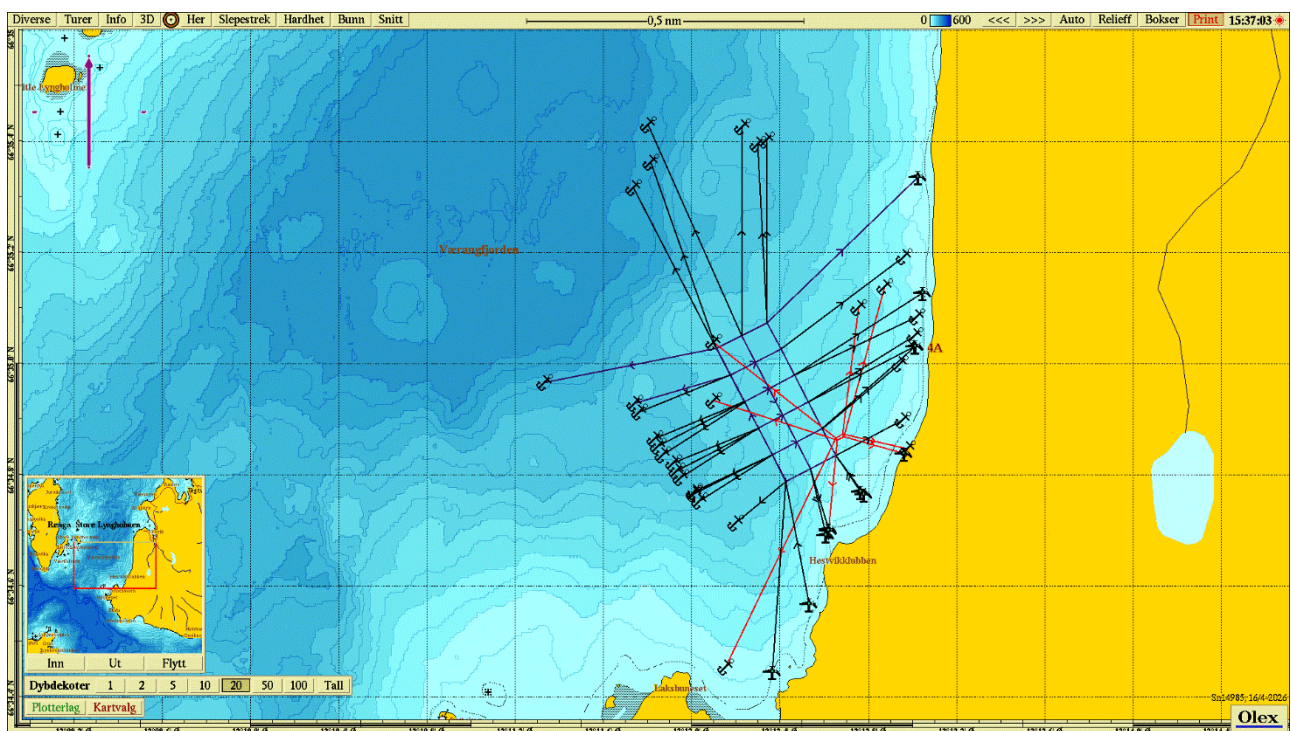
Lokaliteter

- Mattfisk laks, ørret, regnbueørret
- Settefisk laks, ørret, regnbueørret
- Andre
- Alger

Figur 1: Oversiktskart over lokaliteten Hestvik (markert med rødt) og omkringliggende akvakulturlokaliteter. Målestokk 1:160 000. Kilde: Fiskeridirektoratets karttjeneste.



Figur 2: Områderegulering etter kommuneplan for Rødøy kommune. Omsøkt anlegg, flåte og fortøyninger inntegnet. Målestokk 1:50 000. Kilde: Kartverket.



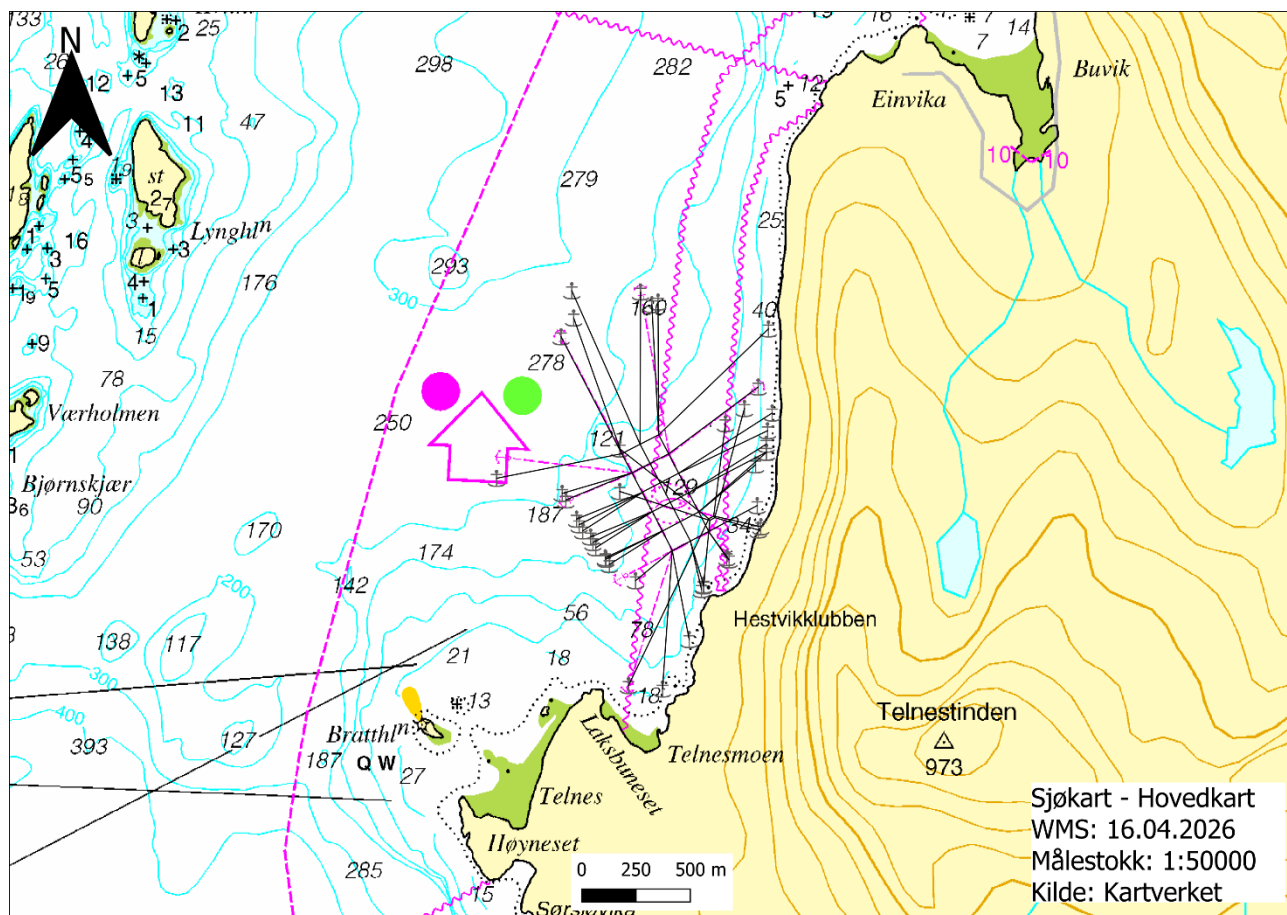
Figur 3: Oversikt over Hestvik med anleggsramme, flåte og fortøyninger. Lilla pil viser orientering av kart. Kilde: Olex

Landskap og visuelle forhold

Det eksisterende anlegget består av 8 bur. Det omsøkte anlegget vil bestå av totalt 10 bur, hvorav de nye burene blir liggende ytterst i nordlig del av anlegget. Anlegget vil bli godt synlig på sjøen, både på lys dag og ved kveld/natt.

Ferdsel

Anlegget og dets flytende komponenter vil ikke komme i konflikt med avsatte fyr- og/eller farleder (**Figur 4**).



Figur 4: Oversikt som viser sektorsoner og deres rekkevidde i området rundt Hestvik. Anlegg, flåte og fortøyninger inntegnet. Målestokk står nederst i kartet. Kilde: Kartverket.

Transportbehov, energiforbruk og energiløsninger

Transportbehov, energiforbruk og energiløsninger vil være omtrent på linje med det som finnes på det eksisterende anlegget.

Hensynskrevende områder og arter

Truede eller sårbare arter (rødlistearter)

Artskartet til artsdatabanken angir registreringer av flere rødlistede arter med marin tilknytning i en radius på 2,5 km fra Hestvik (**Figur 5**). Artene er listet opp i **Tabell 1**.

Tabell 1: Registrerte rødlistearter, siden år 2000, med marin tilknytning i en radius på 2,5 km fra Hestvik. RE = regionalt utdødd, CR = kritisk truet, EN = sterkt truet, VU = sårbar, NT = nær truet. Kilde: Artsdatabanken.

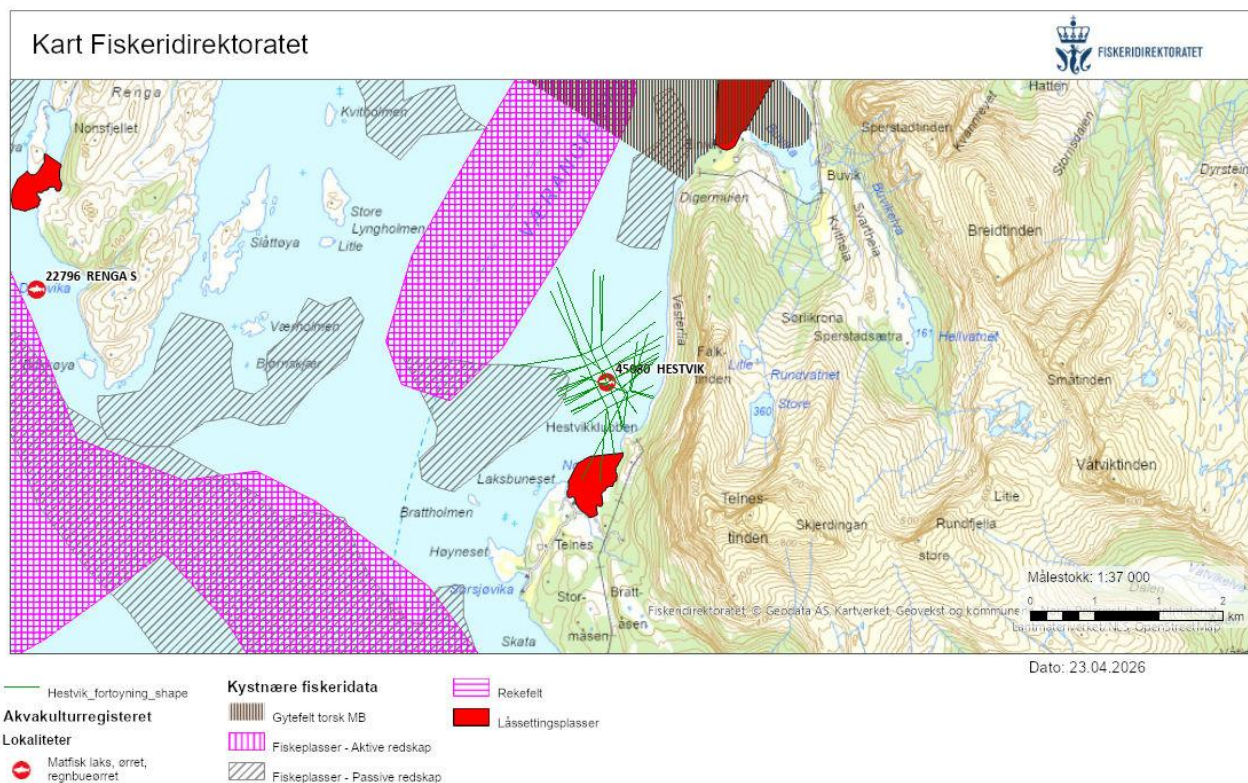
Klasse	Vitenskapelig navn	Norsk navn	Kategori	Antall observasjoner
Aves (Fugler)	<i>Larus argentatus</i>	gråmåke	VU	9
	<i>Larus canus</i>	fiskemåke	VU	8
	<i>Cephus grylle</i>	teist	NT	5
	<i>Somateria mollissima</i>	ærfugl	VU	4
	<i>Tringa totanus</i>	rødstilk	NT	3
	<i>Haematopus ostralegus</i>	tjeld	NT	3
	<i>Alca torda</i>	alke	VU	1
	<i>Stercorarius parasiticus</i>	tyvjo	VU	1
	<i>Melanitta fusca</i>	sjørre	VU	1
Cnidaria (Nesledyr)	<i>Paragorgia arborea</i>	Sjøtre	NT	8



Figur 5: Oversikt over registreringer av rødlistede arter ved Hestvik. Omtrentlig plassering av anleggsramme er markert i sort, og en sirkel med 2,5 km radius fra anlegget er indikert med rødt. Registreringer fra før år 2010 er ikke tatt med i vurderingen. Registreringer av rødlistede arter er vist med rødlige prikker. Det kan forekomme flere registreringer bak hvert punkt. Kilde: Artsdatabankens artskart.

Hensynskrevende artsområder og kystnære fiskeridata

Ifølge Fiskeridirektoratets karttjeneste er det registrert et fiskefelt med passive redskap like vest for anlegget, hvor det foregår fiske etter kveite, uer, sei, torsk og lyr (opphav: yrkesfisker + Barentswatch; registrert: 2014). De eksisterende fortøyningene som går i vestlig retning fra anlegget strekker seg inn i det nevnte fiskefeltet, og det samme vil gjelde for omsøkt anleggskonfigurasjon. Like nord og nordvest for anlegget er det registrert et rekefelt (opphav: reketrål fisker og Kystverket; sist oppdatert: 2015). Ingen deler av anlegget overlapper med rekefeltet. Sør for anlegget, i Nordsjyvika, er det registrert en låssettingsplass. Tre av de planlagte fortøyningene i sør overlapper med låssettingsplassen, hvorav to er fra eksisterende anleggskonfigurasjon. Ellers er det registrert flere fiskefelt og rekefelt i områdene rundt Værangfjorden (**Figur 6**).

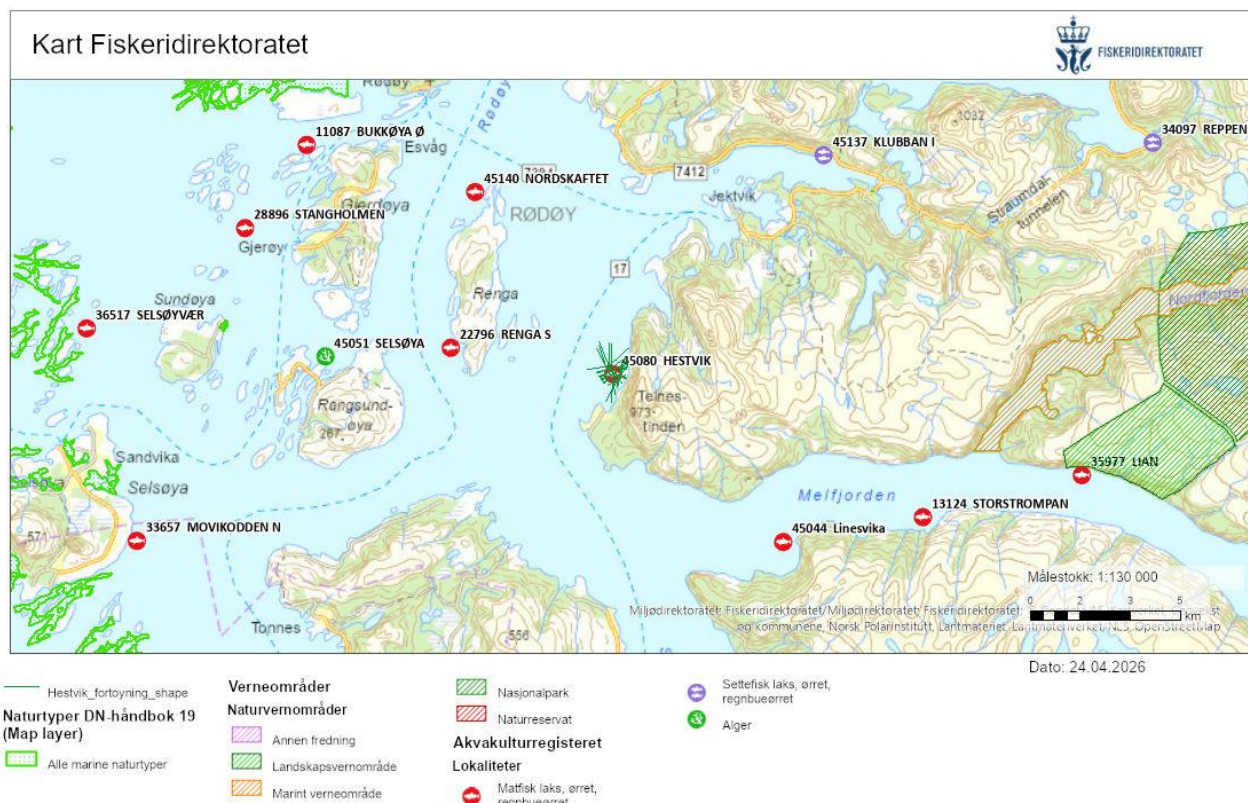


Figur 6: Oversikt over kystnære fiskeridata ved Hestvik. Anlegg med fortøyninger er inntegnet. Målestokk 1:37 000. Kilde: Fiskeridirektoratets karttjeneste.

Marine naturtyper og verneområder

Det er ikke registrert noen marine naturtyper i umiddelbar nærhet til Hestvik (**Figur 7**). Nærmeste registrerte marine naturtype befinner seg ved Rødøy, omtrent 11 km unna anlegget, og består av større kamskjellforekomster. Øvrige marine naturtyper er over 11km unna anlegget.

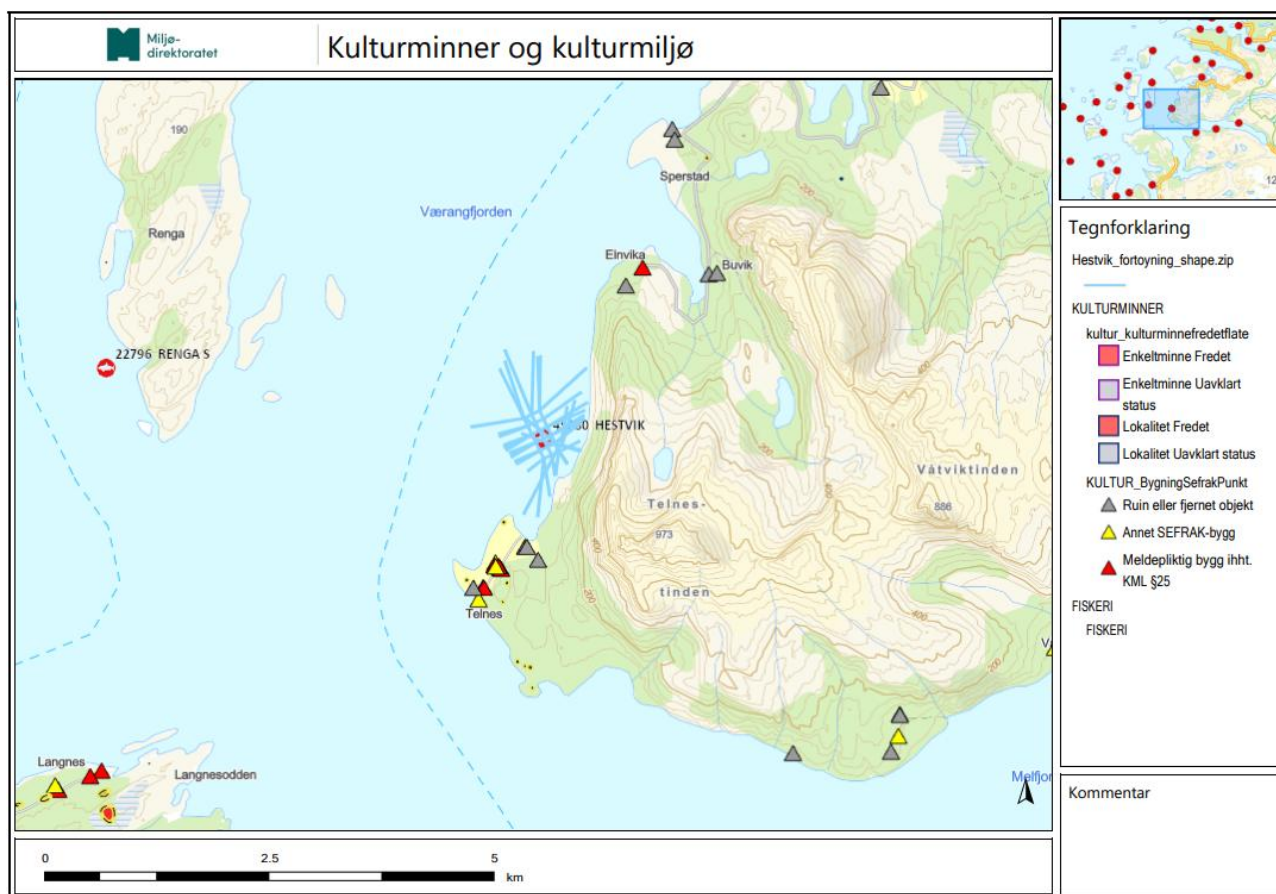
Nærmeste marine verneområde er Nordfjorden marine verneområde, som ligger omtrent 10 km øst for Hestvik i luftlinje. Området ligger under marin verneplan, og har som verneformål «å ta vare på en lang, smal og dyp fjord, omkranset av et alpint landskap, med spesielle miljøforhold, som påvirkes bl.a. av et terskelbasseng og smeltevann fra bre, og dyrelivet på bunnen og i vannmassene».



Figur 7: Oversikt over forekomst av registrerte verneområder og marine naturtyper ved Hestvik. Målestokk 1:130 000. Kilde: Fiskeridirektoratets karttjeneste.

Kulturminner og kulturmiljø

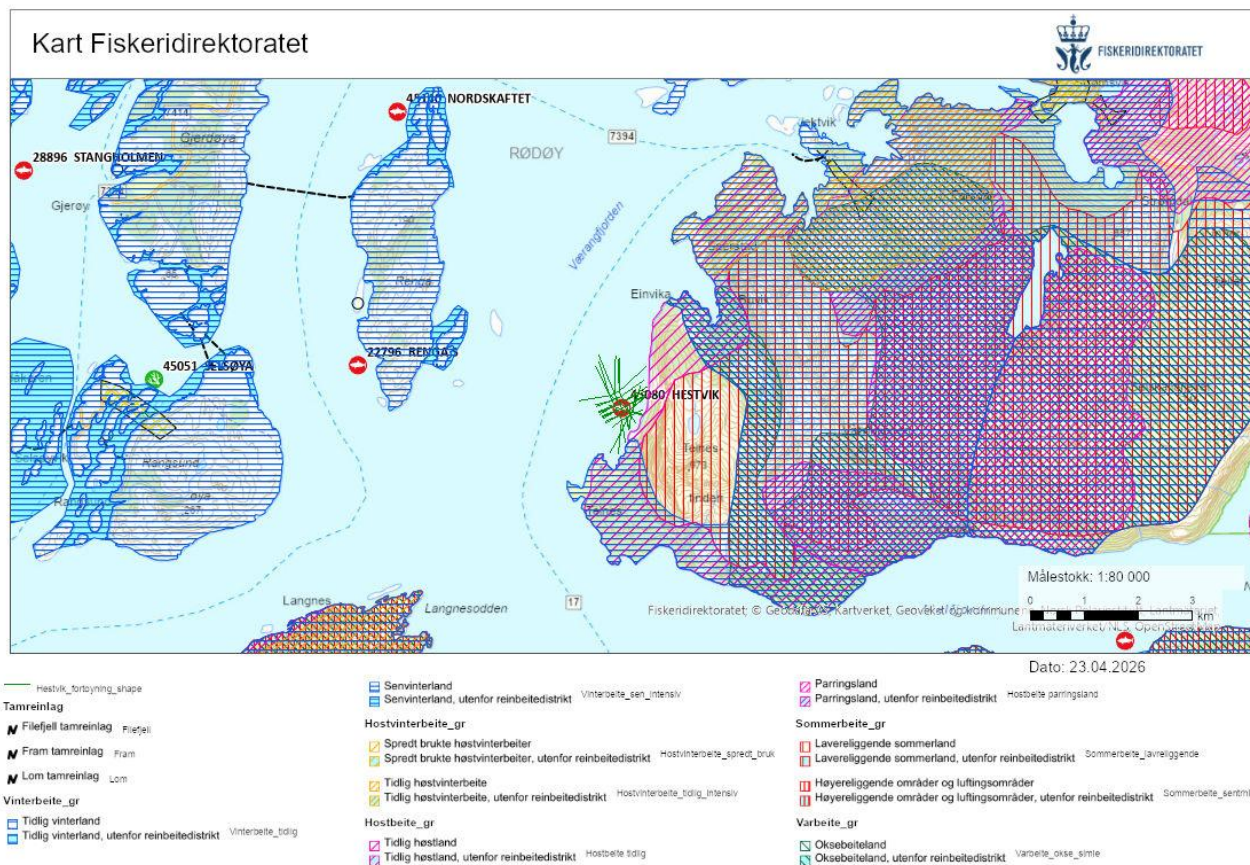
Figur 8 viser registrerte kulturminner og kulturmiljø i nærheten av Hestvik. Det er registrert kulturminnebygninger på land ved Telnes, samt et enkeltminne med sikringssone ved Laksbuneset, litt sør, sørvest for anlegget. Det ligger også enkelte kulturminnebygninger på land, nord for anlegget.



Figur 8: Kartbilde som viser registrerte kulturmiljø og kulturminner i nærheten av Hestvik. Anlegg og fortøyninger er tegnet inn i blått. Kilde: Naturbase.

Reindrift

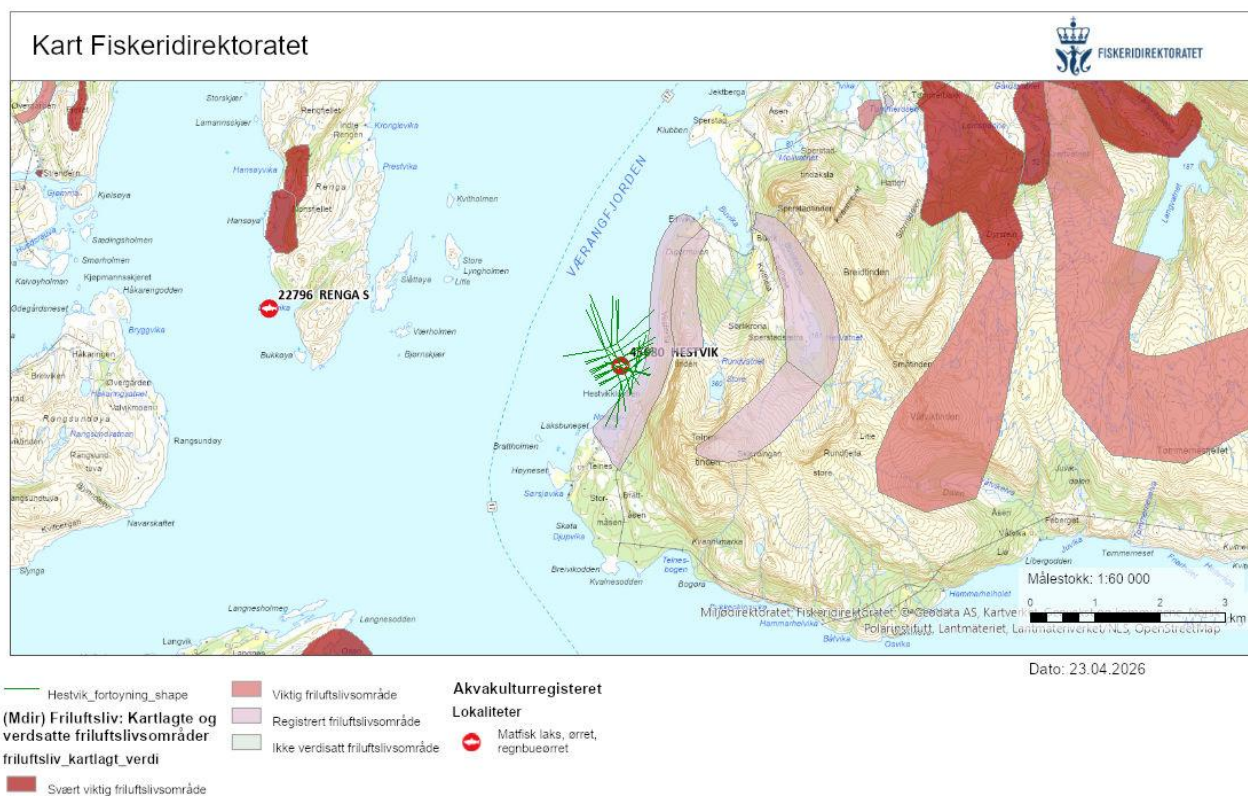
Ifølge Fiskeridirektoratets kartverktøy er det registrert flere områder knyttet til reindrift på fastlandet og øyene rundt Hestvik (**Figur 9**). Reindriftregistreringer nærmest anlegget består av sommer-, høst- og vinterbeiteplasser. Plassering av lokaliteten er ikke i konflikt med flytt- eller trekklei for rein.



Figur 9: Oversikt over områder knyttet til reindrift ved Hestvik (anlegg og fortøyninger tegnet i grønt). Målestokk 1:80 000. Kilde: Fiskeridirektoratets karttjeneste.

Friluftsliv

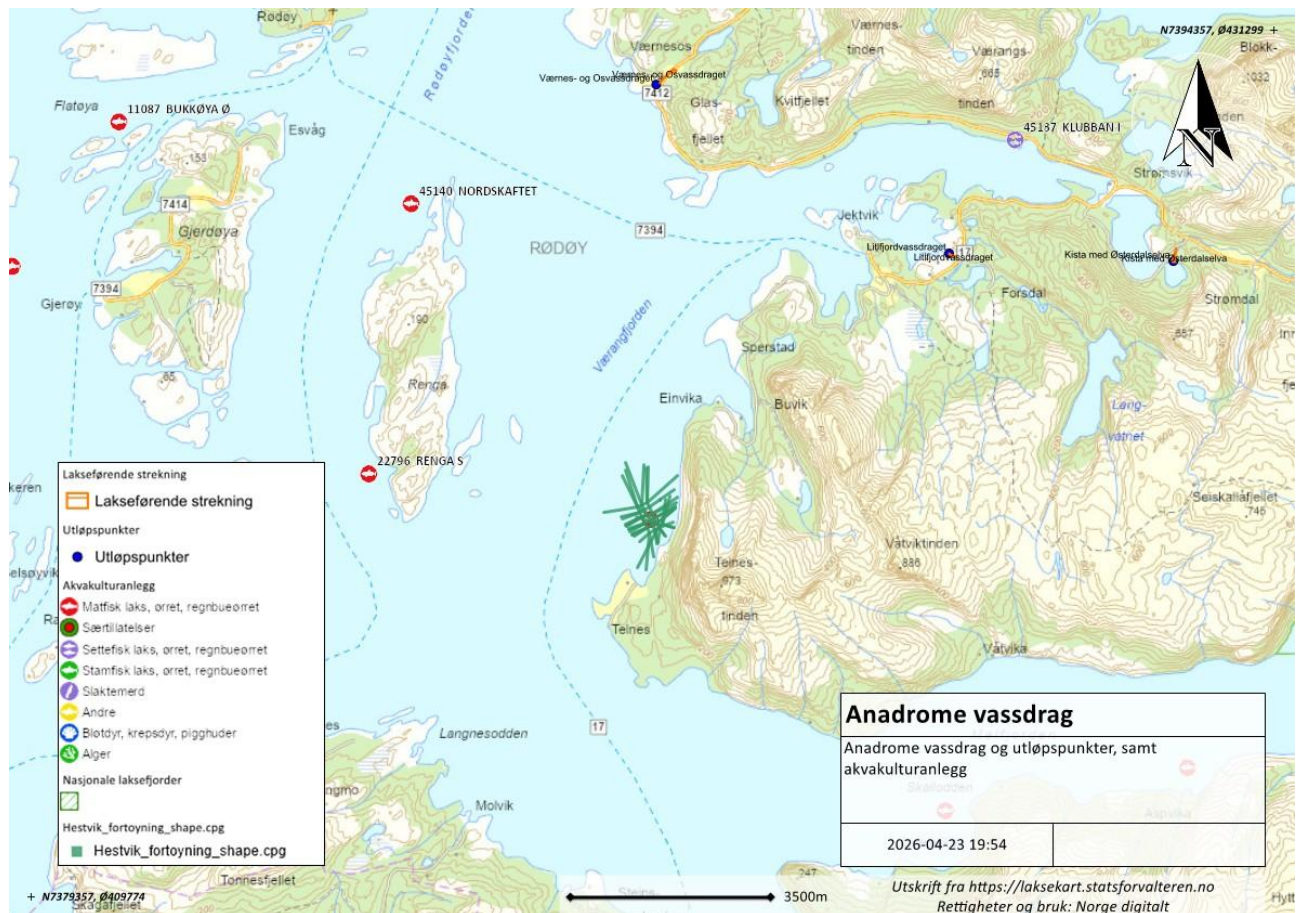
Figur 10 viser kartlagte friluftslivsområder ved Hestvik. Det er registrert to friluftslivsområder like vest for anlegget. Disse er Buvika Telnes friluftsområde og Falktinden friluftsområde, som begge har områdeverdi «registrert friluftsområde». Buvika Telnes friluftsområde ligger også delvis over sjø, og anleggsfortøyninger for eksisterende og omsøkt anlegg overlapper noe med dette friluftsområdet. Andre friluftsområder i området er over 1 km unna anlegget ved Hestvik.



Figur 10: Kartbilde som viser registrerte friluftslivsområder omkring Hestvik (anlegg og fortøyninger er tegnet i grønt). Målestokk 1: 60 000 Kilde: Fiskeridirektoratets karttjeneste.

Anadrome vassdrag

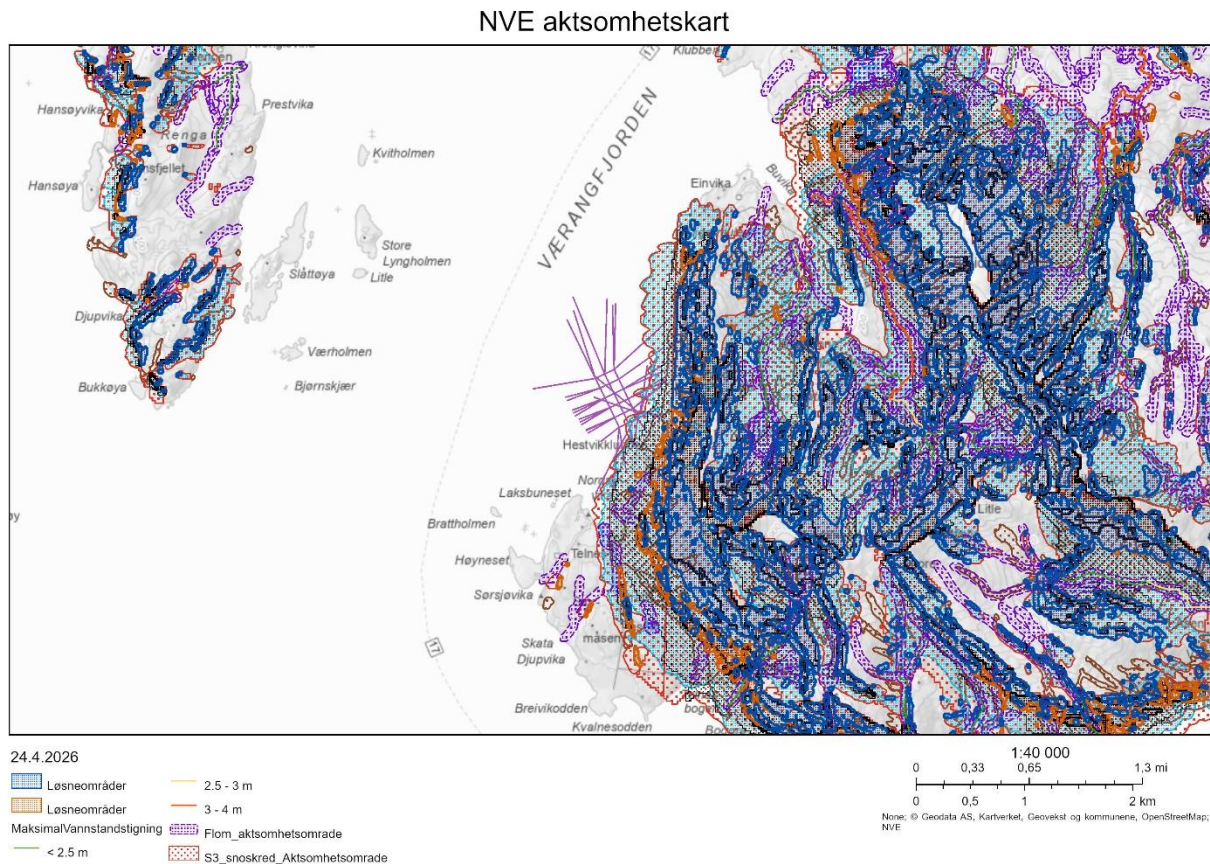
Ifølge Lakseregisteret er det ingen anadrome vassdrag i umiddelbar nærhet til planlagt plassering av Hestvik (Figur 11). De nærmeste anadrome vassdragene er Litlfjordvassdraget, som ligger omtrent 6,5 kilometer nordøst, og Værnes- og Osvassdraget som ligger omtrent 7 km nord for anlegget. Nærmeste nasjonale laksefjord er over 45 km unna anlegget.



Figur 11: Oversikt over anadrome vassdrag, anadromue strekninger og utslippspunkter. Målestokk 1:75 000. Kilde: Statsforvalterens laksekart.

Naturfare

Norges vassdrag og energidirektorat (NVE) sitt aktsomhetskart for snøskred, jordskred og flom viser at sørligste del av den eksisterende anleggsrammen, og deler av de østliggående fortøyningslinene ligger delvis overlappende med et aktsomhetsområde for snøskredfare (**Figur 12**).



Figur 12: Oversikt over anlegget og aktsomhetsområder for snø- og jordskred og flom i nærheten av Hestvik (anlegg og fortøyninger marker i lilla).

Vurdering av behov for konsekvensutredning

Etter Forskrift om konsekvensutredninger

«§ 6. Planer og tiltak som alltid skal konsekvensutredes og ha planprogram eller melding»

- Det planlagte tiltaket er ikke i strid med kystsoneplan for Rødøy kommune.

«§ 7. Planer og tiltak etter andre lover som alltid skal konsekvensutredes, men ikke ha melding»

- Tiltaket omfattes ikke av paragrafen.

«§ 8. Planer og tiltak som skal konsekvensutredes hvis de kan få vesentlige virkninger for miljø eller samfunn»

- Tiltaket ansees ikke å få vesentlige virkninger etter §10 (se vurdering opp mot §10).

Vurderinger opp mot §10 «Lokalisering og påvirkning på omgivelsene ...»

- a. Verneområder, utvalgte naturtyper, prioriterte arter, vernede vassdrag, nasjonale laksefjorder og laksevassdrag, objekter, områder og kulturmiljø fredet etter kulturminneloven.

Svar: Tiltaket er ikke planlagt plassert overlappende med verneområder, vernede vassdrag, nasjonale laksefjorder og laksevassdrag, objekter, områder og kulturmiljø fredet etter kulturminneloven, eller hensynsområder tilknyttet disse. Ifølge Fiskeridirektoratets kartverktøy, overlapper tiltaket delvis med registrering av fiskeplasser – passive redskap, hvor det fiskes etter kveite, uer, sei, torsk og lyr, samt en låssettingsplass. Delene av tiltaket som overlapper med fiskefeltet og låssettingsplassen er til stede også ved nåværende anleggskonfigurasjon, og tiltaket vil dermed trolig ikke medføre større påvirkning på fiskefeltet eller låssettingsplassen.

- b. Truede arter eller naturtyper, verdifulle landskap, verdifulle kulturminner og kulturmiljøer, nasjonalt eller regionalt viktige mineralressurser, områder med stor betydning for samisk utmarksnæring eller reindrift og områder som er særlig viktige for friluftsliv.

Svar: Tiltaket er ikke plassert overlappende med registrerte marine naturtyper eller avsatte hensynsområder tilknyttet disse. Det er ikke registrert verdifulle landskap, verdifulle kulturminner og kulturmiljøer, nasjonalt eller regionalt viktige mineralressurser, områder med stor betydning for samisk utmarksnæring eller reindrift ved lokalitetens plassering. Det er gjort registreringer av ni rødlistede fuglearter samt én korallart i en radius på 2,5 km fra planlagt plassering av tiltaket, hvor fire av disse artene har status som nær truet (NT) og seks som sårbare (VU). Da tiltaket innebærer en utvidelse av et eksisterende anlegg, og de rødlistede registreringene ikke ligger i det faktiske tiltaksområdet, anses det som lite sannsynlig at de sårbare artene vil bli påvirket av tiltaket.

- c. Statlige planretningslinjer, statlige planbestemmelser eller regionale planbestemmelse, rikspolitiske bestemmelser eller rikspolitiske retningslinjer.

Svar: Planlagt plassering av lokaliteten er ikke i strid med gjeldende kystsoneplan for Rødøy kommune.

- d. Større omdisponering av områder avsatt til landbruks-, natur- og friluftsmål samt reindrift eller områder som er regulert til landbruk og som er av stor betydning for landbruksvirksomhet.

Svar: Tiltaket berører ikke områder som er regulert, eller som er av stor betydning for landbruk-, eller reindriftsvirksomhet. Det er registrert friluftslivsområder med ingen registrert verdi på fastlandet og delvis i

sjø, som overlapper med fortøyningene til det eksisterende akvakulturanlegget. Tiltaket innebærer utvidelse av anlegget mot nordvest, og ikke mot sør og sørøst hvor friluftsområdet finnes. Tiltaket antas derfor ikke å påvirke friluftsområdet.

e. Økt belastning i områder der fastsatte miljøkvalitetsstandarder er overskredet.

Svar: Lokaliteten ligger i vannforekomsten «Væringen-ytre» som har økologisk tilstand «god». Kjemisk tilstand er ikke klassifisert. Resultatene fra forundersøkelsen i 2025 viste god og svært god økologisk tilstand ved stasjonene i både ytre overgangssone og overgangssonen. Kjemiske analyser viste gode resultater og hydrografiske målinger indikerte gode oksygenforhold i hele vannsøylen (Skipperø, 2025). Lokaliteten vil bli videre fulgt opp med regelmessige miljøundersøkelser, som skal bidra til at produksjonen ikke overskrider resipientens bæreevne. En økning av MTB ved lokaliteten kan bidra til å øke påvirkningen i området, men en forstørring av arealet ved samme lokalitet kan bidra til å spre den organiske belastningen over et større område, som kan hjelpe med å senke den totale påvirkningen på bunnmiljøet i resipienten.

f. Konsekvens for befolkningens helse, for eksempel som følge av vann- eller luftforurensning.

Svar: Tiltaket vil trolig ikke ha negativ konsekvens for befolkningens helse.

g. Vesentlig forurensning eller klimagassutslipp

Svar: Tiltaket vil ikke medføre noen forurensning eller klimagassutslipp utover det som er normalt ved et sjøbasert oppdrettsanlegg på den størrelsen.

h. Risiko for alvorlige ulykker som en følge av naturfarer som ras, skred eller flom.

Svar: Deler av anlegget, hovedsakelig fortøyninger i sør, og sørøst, ligger delvis innenfor aktsomhetsområde for snøskred. Risiko for skade på anlegg og personell bør vurderes nærmere av NVE.

Samlet vurdering

Tiltakshaver vurderer på bakgrunn av dette at tiltaket ikke utløser behov for konsekvensutredning etter Forskrift om konsekvensutredning. Denne vurderingen er basert på utførte miljøundersøkelser, samt tilgjengelig kunnskapsgrunnlag i offentlige registre, og det må tas forbehold om at disse kan være utdaterte eller mangelfulle.

Referanser

Klima- og miljødepartementet (2017) Når skal tiltak i vedlegg II konsekvensutredes? Vurdering etter §10 i forskrift om konsekvensutredninger.

Skipperø, I. (2025) C-undersøkelse ved Hestvik i Rødøy kommune, februar 2025. Rapportnummer 4556-7-25C, levert av Aqua Kompetanse AS.

Spesifikke opplysninger er hentet fra:

- Mowi Seawater Norway AS
- Aqua Kompetanse AS
- Rødøy kommune
- Artsdatabanken, nasjonal kunnskapskilde for biologisk mangfold
- Miljødirektoratets naturbase
- Fiskeridirektoratet
- Lakseregisteret til Miljødirektoratet
- Det offentlige kartgrunnlaget (Kartverket)
- Kystverket
- NVE