



Supplerende informasjon med vurdering av behov for KU ved Movikodden N i Lurøy kommune

Kvarøy Fiskeoppdrett AS

AQUA KOMPETANSE AS

Tittel:		
Supplerende informasjon med vurdering av behov for KU ved Movikodden N i Lurøy kommune		
Rapportdato: 04.02.2026		Rapportnummer: 5132-1-26SS
Oppdragsgiver: Kvarøy Fiskeoppdrett AS		Kontaktperson: Marius Olsen Eriksen
Lokalitet: Movikodden N	Kommune: Lurøy	Fylke: Nordland
Sammendrag Dette er et supplerende informasjonsskriv til søknad om å utvide produksjonen ved lokalitet Movikodden N (33657) i Lurøy kommune. Det søkes om en MTB på 4680 tonn. Tiltakshaver vurderer på bakgrunn av informasjon som kommer frem i denne rapporten at tiltaket ikke utløser behov for konsekvensutredning etter Forskrift om konsekvensutredning. Denne vurderingen er basert på tilgjengelig kunnskapsgrunnlag i offentlige registre, og det må tas forbehold om at disse kan være utdaterte eller mangelfulle.		
Emneord: Emneord: lokalitetssøknad, oppdrett, konsekvensutredning		ID 1585-1.4
		Rapporten er tilgjengelig ved forespørsel
Ansvarlig forfatter:  Celina Nilsen Lundevik		Kvalitetssikring:  Tom Einar Andreassen

© 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	9
Marine naturtyper og verneområder.....	10
Kulturminner og kulturmiljø.....	11
Friluftsliv.....	12
Anadrome vassdrag.....	13
Reindrif.....	14
Vurdering av behov for konsekvensutredning	15
Referanser	16

Innledning

I forbindelse med søknad om økt MTB, har Aqua Kompetanse AS utført en innsamling av tilgjengelig data. Dokumentet oppsummerer offentlig data som er antatt å være relevant for etablering av matfiskanlegget. Dokumentet har som formål å øke kunnskapsgrunnlaget, men inkluderer ikke en total vurdering av innsamlet data.

Arealbruk

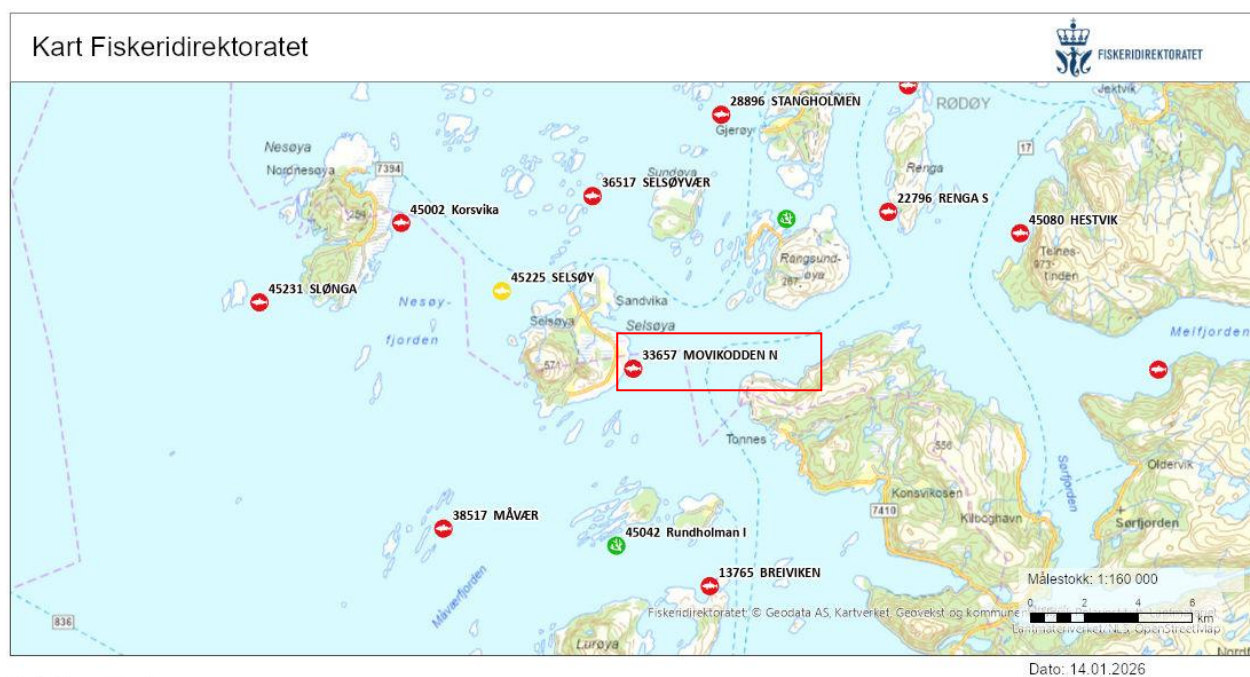
Movikodden N ligger i Lurøy kommune i Nordland (**Figur 1**). Etter kommuneplanens arealdel for Lurøy kommune, ligger lokaliteten i et område med arealformål Akvakultur, og nordvestlige del av anlegget ligger i et område med arealformål «Bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone kombinert i samsvar med angitte bestemmelser». Noen av fortøyingene strekker seg også ut i et område med arealformål «Bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone» (Figur 2).

Dybden under selve anlegget varierer fra 31 meter på det grunneste, til 106 meter på det dypeste. Skråningen anlegget ligger over flater ut ved omtrent 150 meter, sørøst for lokaliteten.

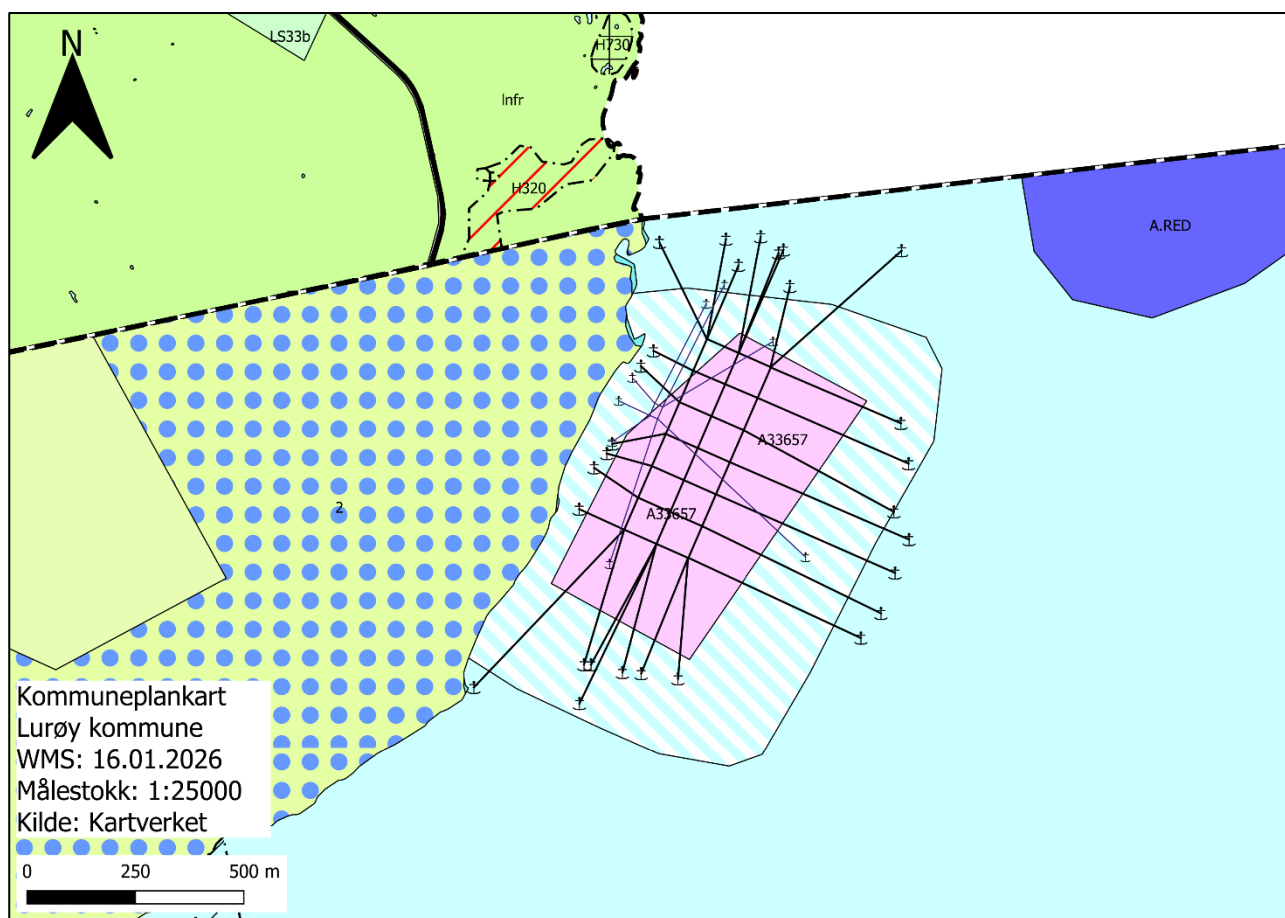
Anleggsarealet vil ikke endres som følge av økt MTB. Anlegget har en rektangulær utforming, og er 480 meter langt og 160 meter bredt. Det vil si at inkludert ferdeselsforbudet på 20 m ut fra anleggsrammen vil anlegget legge beslag på 104 000m². Anlegget består av 12 merder med en omkrets på 120 meter til oppdrett av laks. Lokaliteten i helhet, medregnet anleggsramme, flåte, fortøyningslinjer og deres utstrekning vil dekke et større areal (**Figur 3**).

Med en MTB på 4680 tonn, vil estimert produksjon ligge på 5148 tonn per utsett. Det vil da i løpet av en produksjonsperiode slippes ut rundt 206 tonn nitrogen og rundt 26 tonn fosfor (basert på 4 % nitrogen og 0,5 % fosfor av total produsert mengde).

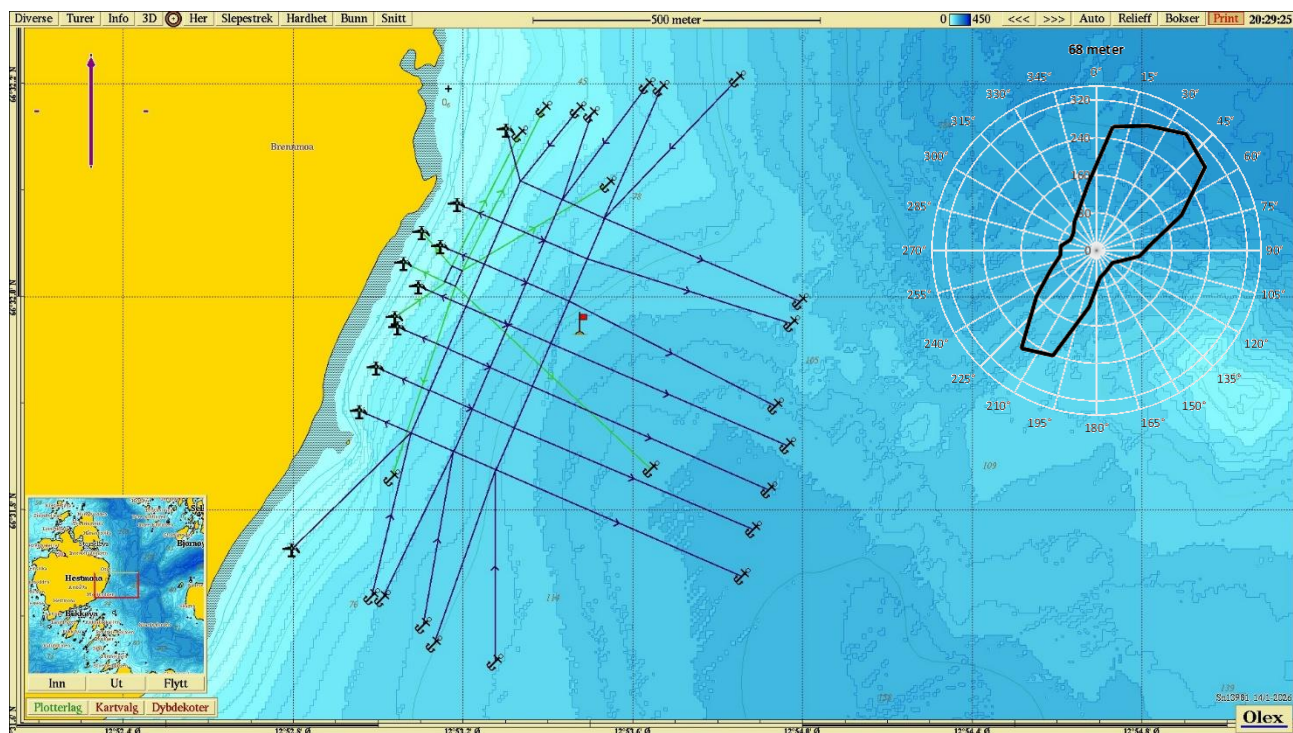
Det er tilstrekkelig avstand fra lokalitet til nærliggende anlegg. Den nærmeste oppdrettslokaliteten er Selsøy (45225) (disponert av Norcod AS; **Figur 1**). Nærmeste lokalitet hvor det produseres laks er Selsøyvær (36517) som ligger omtrent seks kilometer nord-nordøst for Movikodden N, og driftes av Kvarøy Fiskeoppdrett AS.



Figur 1: Oversiktskart over Movikodden N i Lurøy kommune og omkringliggende akvakulturlokaliteter. Plasseringen av lokaliteten er markert med rød firkant. Målestokk 1:160 000. Kilde Fiskeridirektoratets karttjenester.



Figur 2: Områderegulering etter kommuneplanens arealdel (Lurøy kommune). Kilde: kartverket



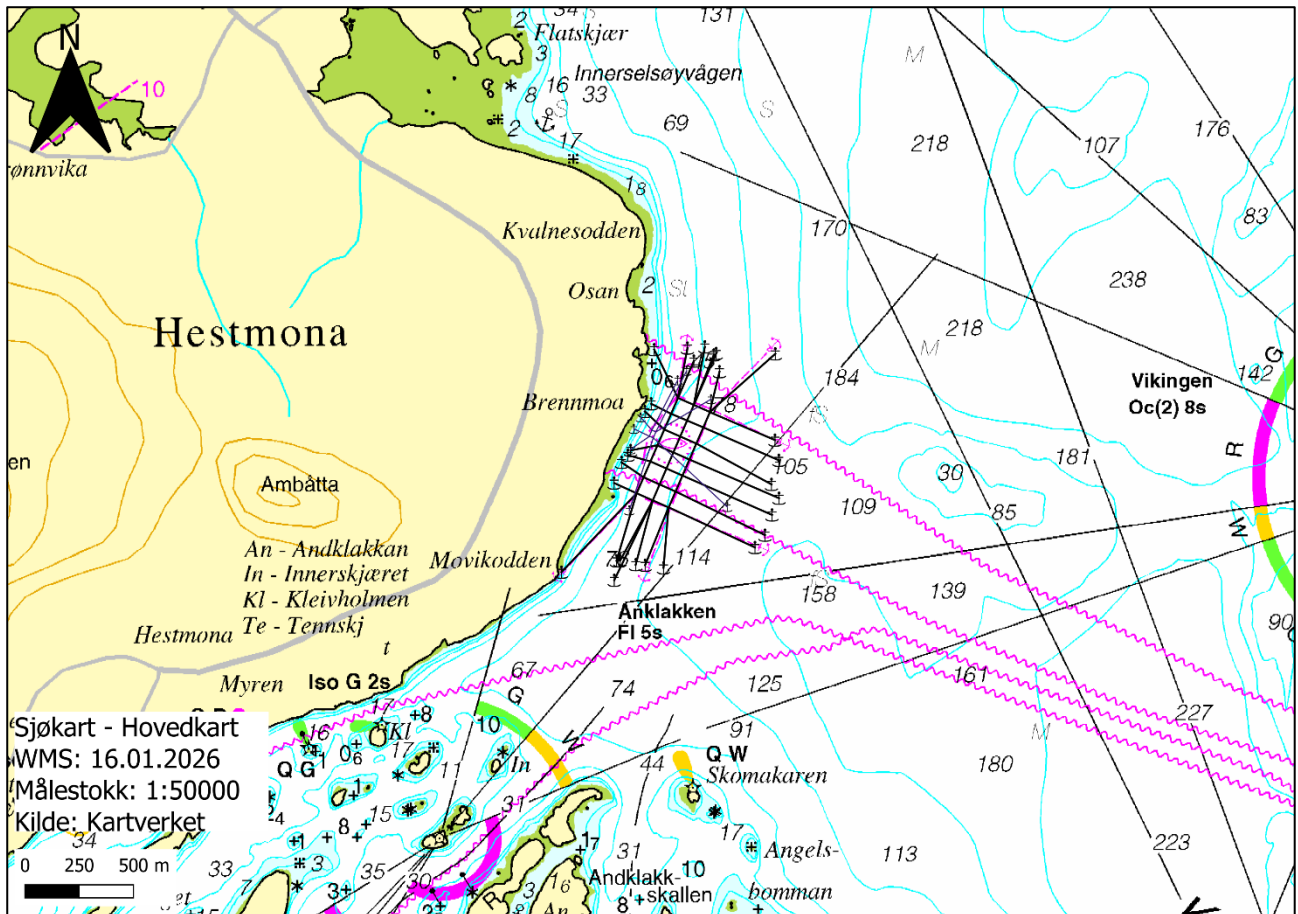
Figur 3: Oversikt over Movikodden N med anleggsramme, flåte og fortøyninger. Lilla pil viser orientering av kart, rødt flagg viser punkt for strømmåling, og strømrøse viser vanntransport ($\text{m}^3/\text{m}^2/\text{døgn}$) for hver 15° sektor på 68 meters dyp (spredningsdyp) i perioden 28.06.-28.09.2022 ($66^\circ31.964\text{ N}$, $12^\circ53.476\text{ Ø}$; Mundal, 2022). Kilde: Olex.

Landskap og visuelle forhold

Anlegget vil bestå av et ringanlegg, samt en fôrflåte. 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 Movikodden N. Målestokk 1:50 000. Kilde: Kartverket.

Transportbehov, energiforbruk og energiløsninger

Transportbehov, energiforbruk og energiløsninger er uavklart på søknadstidspunktet, men vil være omtrent på linje med det som er normalt for et oppdrettsanlegg av den størrelse det søkes om.

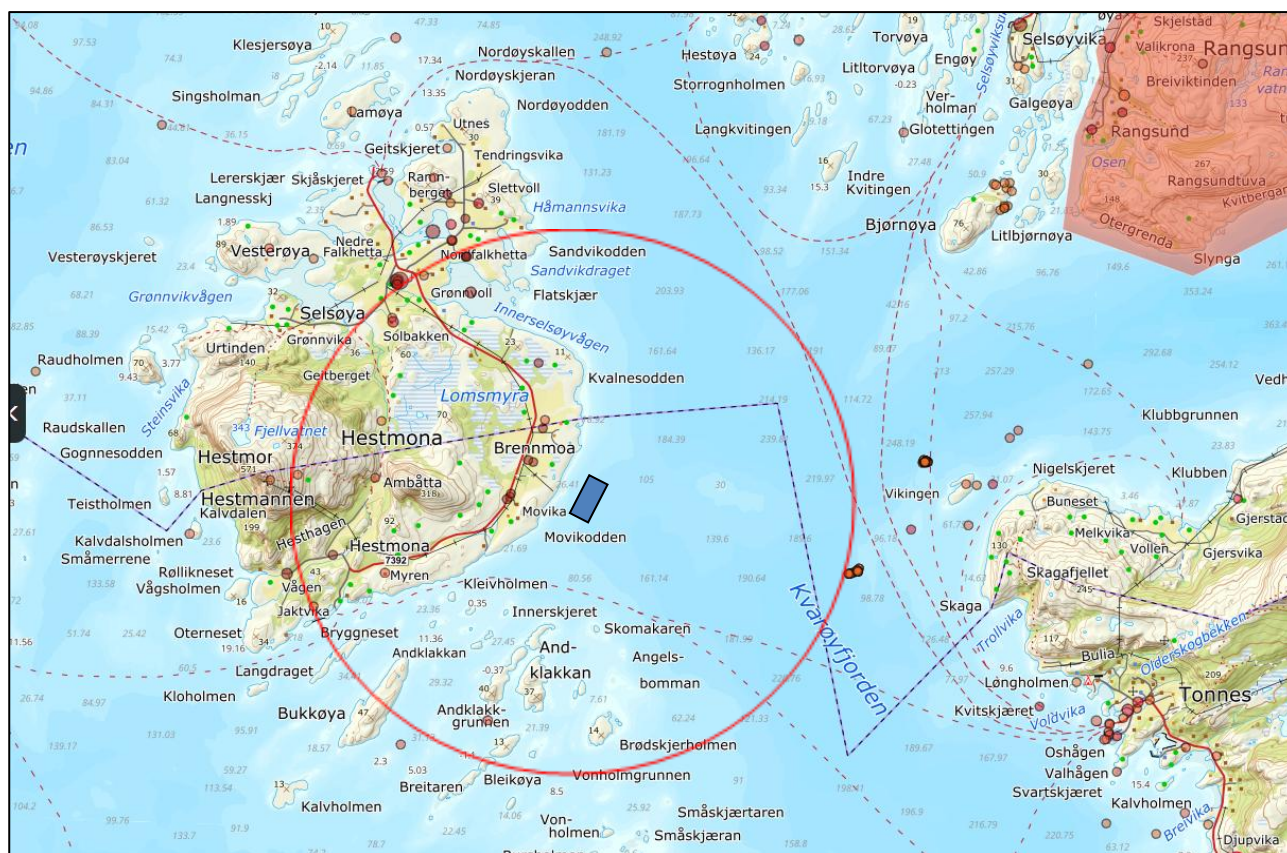
Hensynskrevende områder og arter

Truede eller sårbare arter (rødlisterarter)

Artskartet til artsdatabanken angir flere registreringer av rødlistede fuglearter i en radius på 2,5 km av lokaliteten Movikodden N (**Figur 5**). I området som ligger 2,5-3 km sørøst for anlegget er det registrert to korallarter; Sjøtre og øyekorall, som begge har rødlistestatus nær truet. Artene er listet opp i **Tabell 1**.

Tabell 1: Registrerte rødlistearter i en radius på 2,5 km av lokaliteten Movikodden N. VU = sårbar, NT = nær truet, EN = sterkt truet, CR = kritisk truet. Kilde: Artsdatabanken.

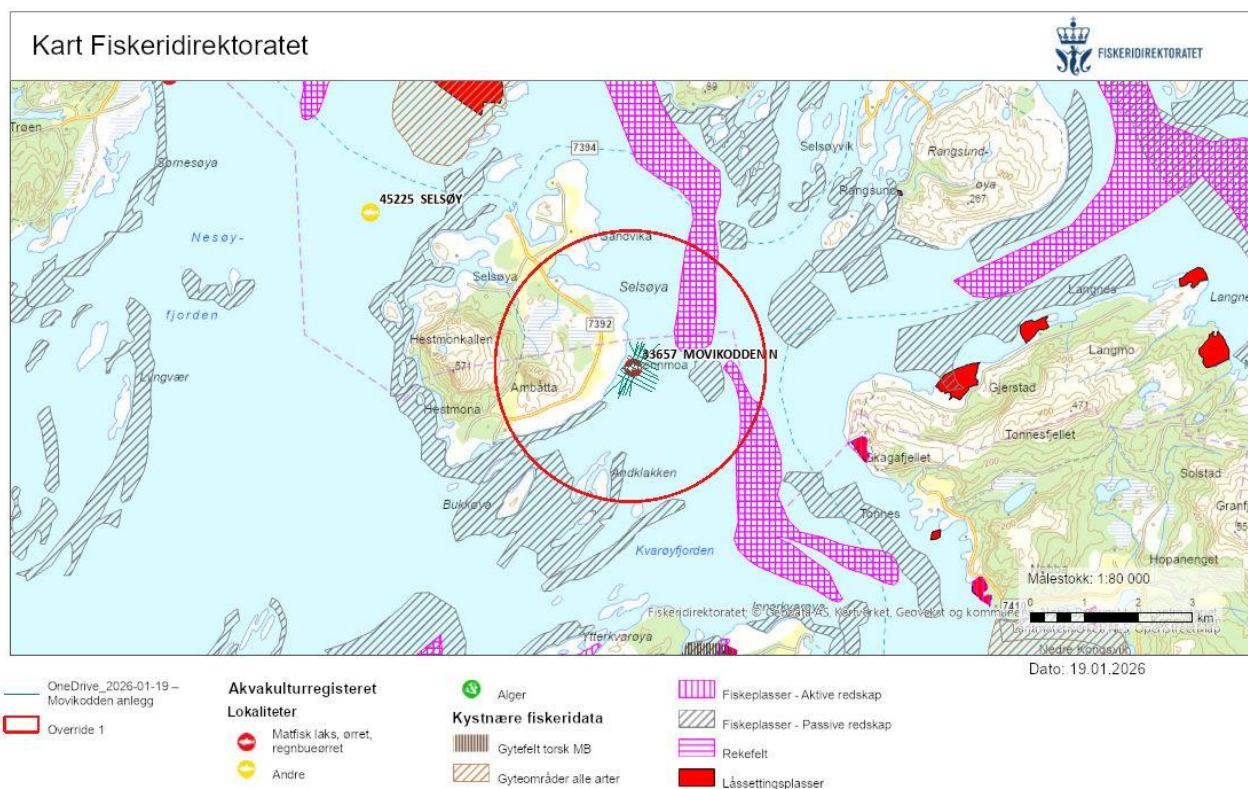
Klasse	Vitenskapelig navn	Norsk navn	Antall observerte	Kategori
Aves (fugler)	<i>Vanellus vanellus</i>	Vipe	10	CR
	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	Hettemåke	2	CR
	<i>Tringa totanus</i>	Rødstilk	2	NT
	<i>Spatula clypeata</i>	Skjeand	1	VU
	<i>Sturnus vulgaris</i>	Stær	1	NT
	<i>Haematopus ostralegus</i>	Tjeld	1	NT
	<i>Somateria mollissima</i>	Ærfugl	1	VU
	<i>Coturnix coturnix</i>	Vaktel	1	VU
	<i>Numenius arquata</i>	Storspove	1	EN
	<i>Pluvialis asprivaria</i>	Heilo	1	NT
	<i>Larus argentatus</i>	gråmåke	3	VU
	<i>Fratercula arctica</i>	Lunde	1	EN
	<i>Larus canus</i>	Fiskemåke	1	VU
Anthozoa (Koralldyr)	<i>Sjøtre</i>	Sjøtre	29	NT
	<i>Desmophyllum pertusum</i>	øyekorall	1	NT



Figur 5: Oversikt over rødlistede artsregistreringer innenfor en radius på 2,5 km (rød sirkel) fra lokaliteten Movikodden N. Blå firkant indikerer plassering av lokaliteten. Registreringer før år 2010 er ikke tatt med. Kilde: Artsdatabanken

Hensynskrevende artsområder

Movikodden N ligger utenfor registrerte områder i kartlagte kystnære fiskeridata. Men innenfor en radius på 2,5 km fra anlegget er det registrert flere hensynskrevende områder. I underkant av én kilometer øst-nordøst for anlegget ligger det er rekefelt (sist oppdatert: 2015). som brukes ukentlig. Om lag én kilometer øst for lokaliteten er det registret Fiskeplasser – passive redskap (sist oppdatert: 2015), hvor det hele året fiskes med settegarn etter arter som sei, uer og breiflabb. (Figur 6).

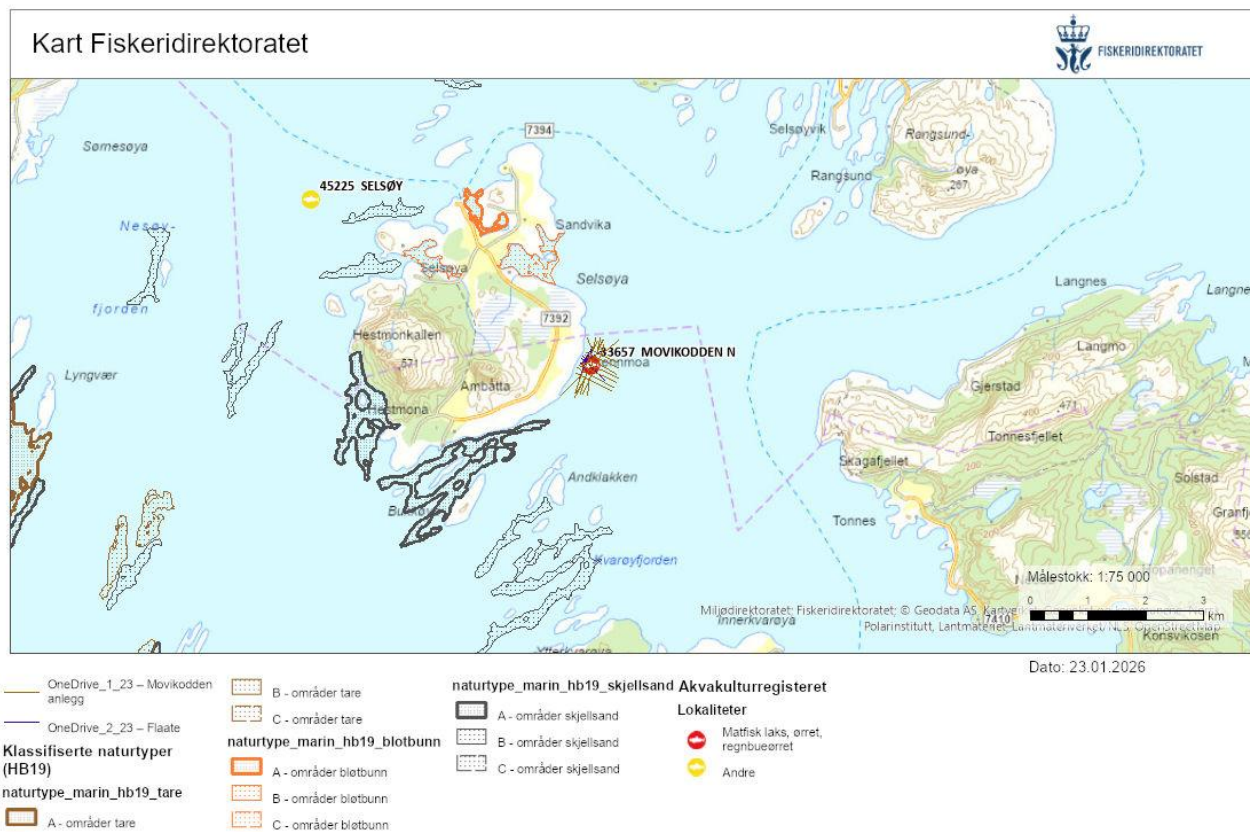


Figur 6: Oversikt over registrerte fiskefelt, gyteområder, og låsettingsplasser i nærheten av Movikodden N. Målestokk 1: 80 000. Kilde: Fiskeridirektoratet.

Marine naturtyper og verneområder

Lokaliteten overlapper ikke med registrerte verdifulle naturtyper (**Figur 7**). Nærmeste marine naturtype ligger 1,2 kilometer sørvest for lokaliteten, og består av skjellsand med verdi «svært viktig». Nordvest for lokaliteten er det også registrering av naturtypen bløtbunnsområder i strandsonen med verdi «viktig» og «svært viktig».

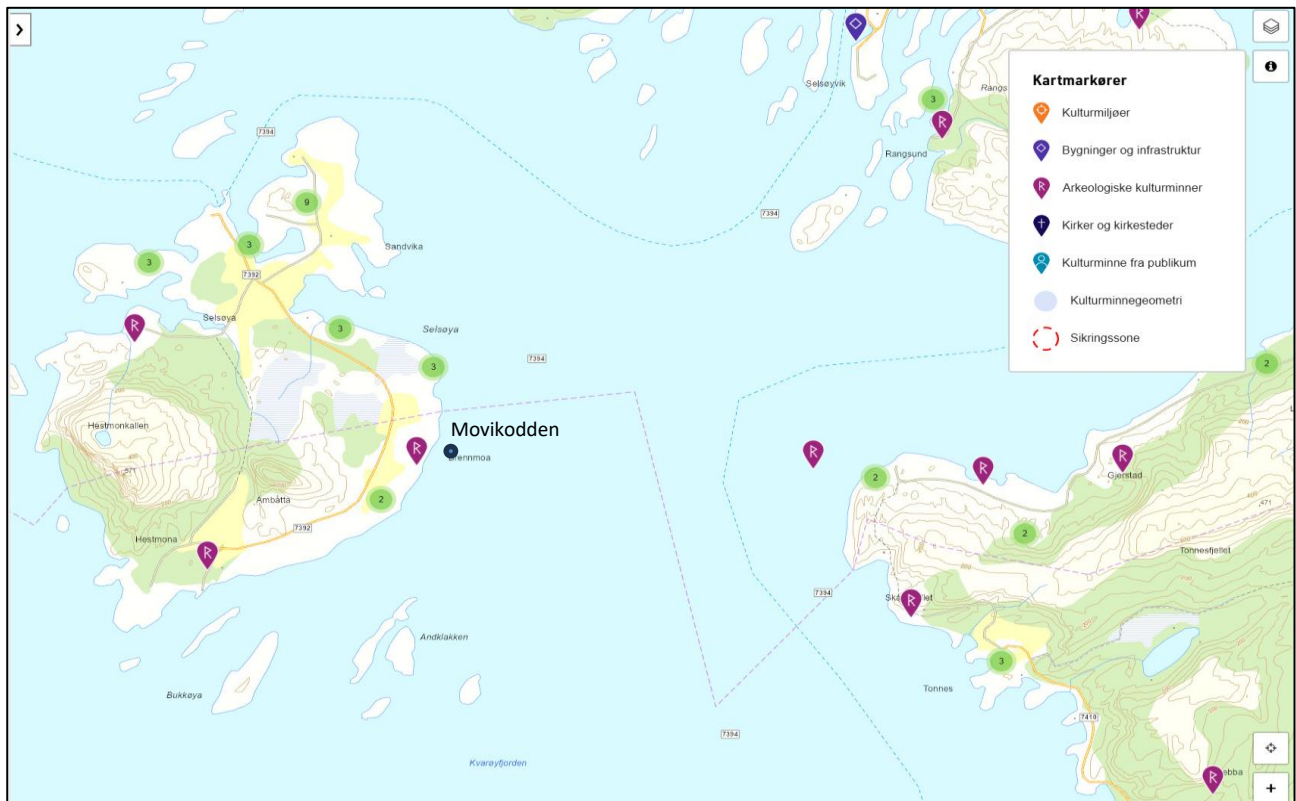
Det er ingen verneområder med marin tilknytning i nærheten av lokaliteten Movikodden N.



Figur 7: Oversikt over registrerte marine naturtyper iht. DN-19 i området ved Movikodden N (Rød firkant). Målestokk 1:60 000. Kilde: Miljødirektoratet.

Kulturminner og kulturmiljø

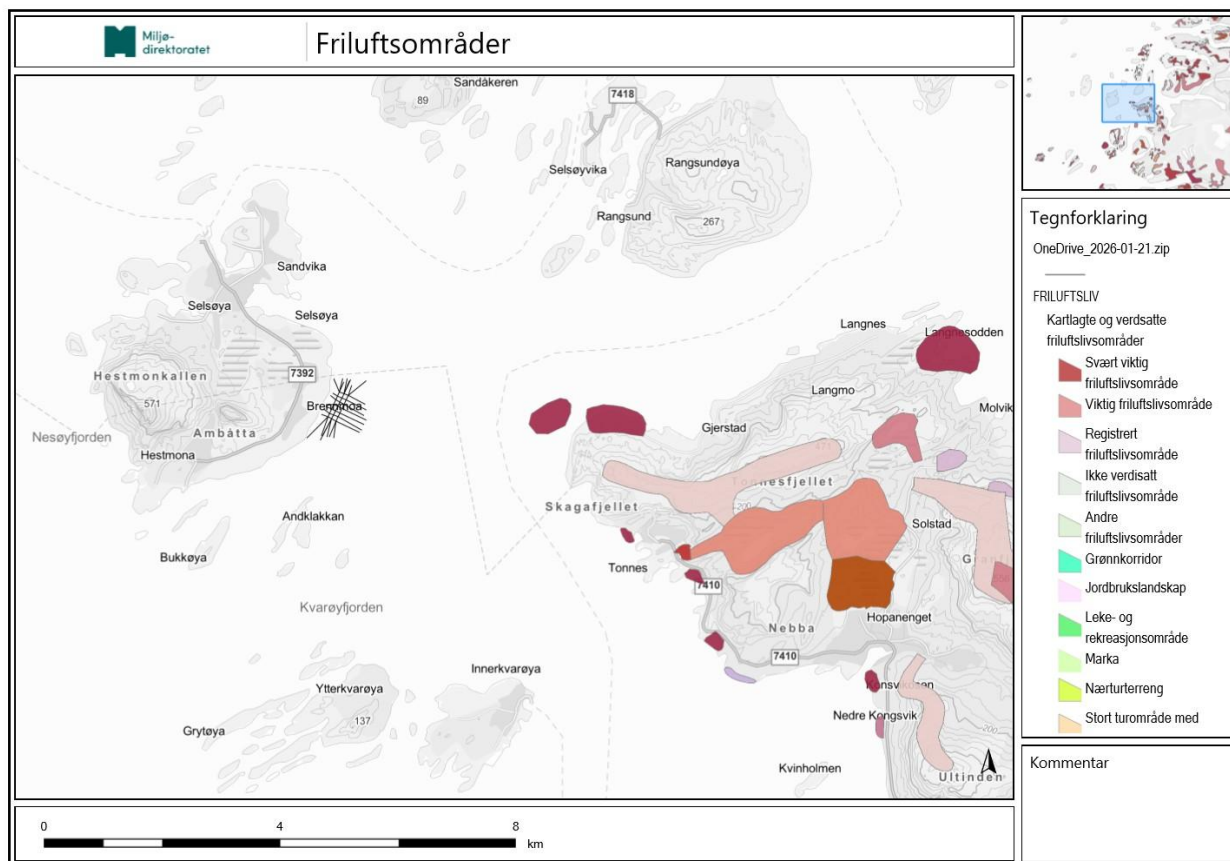
Innenfor en radius på 2,5 km fra lokaliteten er det flere vernede kulturminner. Dette gjelder arkeologiske kulturminner, som er registrert på øya Hestmona, rett vest for anlegget Movikodden N (**Figur 8**).



Figur 8: Kartbilde som viser registrerte kulturminner og kulturmiljø i nærheten av Movikodden N. Omtrentlig plassering av lokaliteten er vist med blå sirkel. Kilde: Riksantikvaren kulturminnesøk.

Friluftsliv

Lokaliteten Movikodden N overlapper ikke med kartlagte friluftsområder. Nærmeste kartlagte friluftslivsområde (Vikingen) ligger omtrent 3,3 kilometer øst for Movikodden N, og er registrert som *svært viktig friluftslivsområde*. Vikingen er en strandsone med tilhørende sjø og vassdrag. Dette område grenser til Buneset som også er et *svært viktig friluftslivsområde*, med strandsone med tilhørende sjø og vassdrag (**Figur 9**).



Figur 9: Registrerte friluftsområder i nærheten av Movikodden N. Røde felt viser kartlagte friluftslivsområder. Kilde: Miljødirektoratet.

Anadrome vassdrag

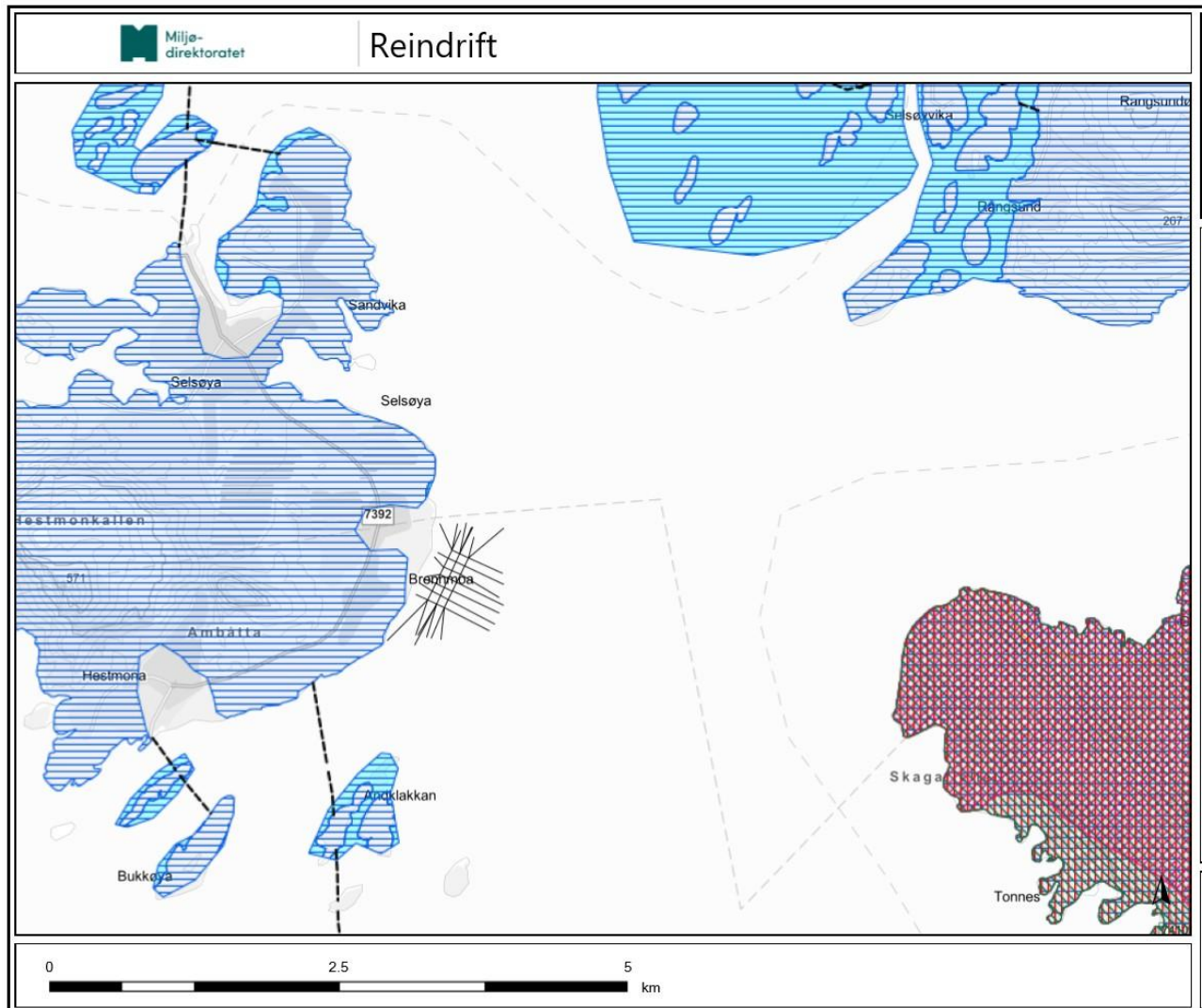
Det nærmeste anadrome vassdraget ligger på fastlandet, over 11 kilometer øst for Movikodden N (Figur 10).



Figur 10: Registrerte anadrome vassdrag (sort sirkel) og lakseførende strekninger (oransje linje). Kilde: laksekart.statsforvalteren.no

Reindrift

Movikodden N ligger ikke i konflikt med flytteleier eller trekkleier. På øya Hestmona, rett vest for Movikodden N, er det registrert vinterbeite for rein (**Figur 11**)



Figur 11: Reinbeitedistrikt i nærheten av Movikodden N. Kilde: Miljødirektoratets naturbasekart.

Vurdering av behov for konsekvensutredning

Etter Forskrift om konsekvensutredninger

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

- Eksisterende lokalitet ligger i område regulert til «Akvakultur» og «bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone kombinert i samsvar med angitte bestemmelser» i kommuneplanens arealdel.

«§ 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 å ikke 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: Lokaliteten er ikke plassert overlappende med verneområder, utvalgte naturtyper, prioriterte arter, vernede vassdrag, nasjonale laksefjorder og laksevassdrag, objekter, områder og kulturmiljø fredet etter kulturminneloven, eller hensynsområder tilknyttet disse.

- 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: Lokaliteten er ikke plassert overlappende med registrerte oppholdssted av truede naturtyper eller avsatte hensynsområder tilknyttet disse. Artsdatabanken viser registreringer av enkelte rødlistearter i 2,5 km radius fra lokaliteten. Det er ikke registrert verdifulle landskap, verdifulle kulturminner og kulturmiljøer, nasjonalt eller regionalt viktige mineralressurser ved lokalitetens plassering, områder med stor betydning for samisk utmarksnæring eller reindrift ved lokalitetens plassering. Tiltaket vil ikke påvirke områder som er særlig viktige for friluftsliv.

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

Svar: Lokaliteten er plassert innenfor områder avsatt til «Akvakultur» og «bruk og vern av sjø og vassdrag med tilhørende strandsone kombinert i samsvar med angitte bestemmelser» i kommunens arealplan.

- 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: Lokaliteten berører ikke områder som er regulert, eller av stor betydning for landbruk-, natur- eller reindriftsvirksomhet.

- e. Økt belastning i områder der fastsatte miljøkvalitetsstandarter er overskredet.

Svar: Lokaliteten ligger i vannforekomst «Kvarøyfjorden ytre» som har økologisk tilstand «god». Kjemisk tilstand for vannforekomsten er ikke klassifisert. Forundersøkelsen fra 2025 viste at økologisk tilstand i overgangssonen var god. Tilstand for nTOC var moderat i anleggssonen, mens de øvrige kjemiske parameterne viste god og svært god tilstand (Skipperø, 2025).

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

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

g. Vesentlig forurensning eller klimagassutslipp

Svar: Lokaliteten vil ikke medføre noen forurensning eller klimagassutslipp utover det som er normalt ved et sjøbasert oppdrettsanlegg på den størrelsen. Lokaliteten vil bli fulgt opp med regelmessige miljøundersøkelser, som legger til rette for at produksjonen ikke skal overskride resipientens bæreevne.

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

Svar: Det planlagte anlegget ligger ikke utsatt til for ras-, skred- eller flom og det vurderes derfor at det er lav risiko for dette.

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

Referanser

Mundal, E. A. (2022) Vannstrømmåling ved Movikodden N, Lurøy kommune, juni – september 2022. Rapportnummer: 1437-9-22S. Levert av Aqua Kompetanse AS.

Skipperø, I. Ø. (2025) Forundersøkelse ved Movikodden N i Lurøy kommune, 2023 og 2025. Rapportnummer 4675-8-25FU, levert av Aqua Kompetanse AS.

Spesifikke opplysninger er hentet fra:

- Kartdatabaser; Fiskeridirektoratets karttjeneste, GisLink og Olex
- Aqua Kompetanse AS
- Lurøy kommune
- Fylkesmannen i Nordland
- Artsdatabanken, nasjonal kunnskapskilde for biologisk mangfold
- Naturbasen til Miljødirektoratet
- Fiskeridirektoratet
- Lakseregisteret til Miljødirektoratet
- Riksantikvaren (Askeladden)
- Det offentlige kartgrunnlaget (Kartverket)
- Kystverket