


Vurdering av behov for konsekvensutredning

i forbindelse med søknad om endring av eksisterende
oppdrettslokalitet:

Skøyen



2025

Rapporttittel: Vurdering av behov for konsekvensutredning i forbindelse med søknad om endring av eksisterende oppdrettslokalitet: Skøyen		 Hamneveien 5, 9455 Engenes	
Forfatter(e): Rikke Gunnufsen	Rapport-ID: SE25-BKU-1-1	Rapportdato/sted: 11.02.2025 / Harstad	Antall sider: 23
Oppdragsgiver: Nordlaks Havbruk AS	Kontaktperson: Remi Mathisen	Lokalitet: Skøyen	Lokalitets-ID: 11326
Revisjonsnummer/grunnlag: 1.0		Avvik/merknader: Ingen kjente.	
Sammendrag: <p>Denne rapporten gjelder vurdering om den nye lokaliteten Skøyen i Dyrøy kommune potensielt kan føre til vesentlig virkning for miljø og/eller samfunn.</p> <p>Det er ingen verneområder i nærheten av lokaliteten, og området er regulert som A-område i gjeldende kystsonesplan (Dyrøy kommune, 2024). Søknaden vurderes ikke å være i konflikt med andre interesser siden den kun innebærer en arealendring av en allerede etablert lokalitet for akvakultur.</p> <p>Resultatene fra B- og C-undersøkelsene viser historisk sett gode resultater. I forbindelse med B-undersøkelsene har lokaliteten fått lokalitetstilstand svært god (1) eller god (2), foruten en liten forverring til lokalitetstilstand dårlig (3) i 2022. C-undersøkelsene viser generelt gode fauna resultater og kjemiske resultater.</p> <p>Tiltaket ligger i vannforekomst Dyrøysundet som har tilstand svært god. Denne vannforekomsten har en svært god økologisk tilstand (presisjon: middels) og en god kjemisk tilstand (presisjon: lav).</p> <p>Flyttingen av rammen på eksisterende lokalitet krever ikke konsekvensutredning i henhold til § 10 i forskrift om konsekvensutredninger (FOR-2017-06-21-854). Det er ingen mistanke om påvirkning på sårbare naturtyper eller arter, og det vurderes derfor at det ikke er behov for en ytterligere risikovurdering.</p>			
Godkjent av: Tone Rasmussen	Prosjektleder: Rikke Gunnufsen	Kvalitetskontroll: Tone Rasmussen	

INNHOLDSFORTEGNELSE

INNLEDNING	4
BESKRIVELSE AV TILTAKET	5
A) Størrelse, planområde og utforming	5
Lokaliteten	5
Miljøundersøkelser	8
B) Bruk av naturressurser	8
C) Avfallsproduksjon og utslipp	9
D) Risikoulykker og/eller katastrofer	9
MULIGE PÅVIRKNINGER ELLER KONFLIKTER MED OMGIVELSENE	10
A) Verneområder	10
B) Arter, naturtyper og landskap	12
C) Planbestemmelser	19
D) Omdisponering av areal	19
E) Økt belastning	19
F) Helsekonsekvenser	21
G) Vesentlig forurensning eller klimagassutslipp	21
H) Naturfarer	21
KONKLUSJON	22
REFERANSER	23

INNLEDNING

I forbindelse med søknad om endring av plassering og utforming av rammen for lokalitet Skøyen i Dyrøy kommune har Sea Eco AS fått oppdrag om å vurdere tiltaket etter forskrift om konsekvensutredninger (FOR-2017-06-21-854).

§ 4 annet ledd i forskrift om konsekvensutredninger sier følgende: «*forslagsstilleren skal vurdere om planen eller tiltaket omfattes av § 6, § 7 eller § 8.*». Akvakultur faller inn under Vedlegg II om tiltak etter annet lovverk, og skal behandles etter §10 jfr. § 8.

§ 10. Kriterier for vurderingen av om en plan eller et tiltak kan få vesentlige virkninger for miljø eller samfunn

I vurderingen om en plan eller et tiltak kan få vesentlige virkninger for miljø eller samfunn, skal det ses hen til egenskaper ved planen eller tiltaket, jf. annet ledd og planen eller tiltakets lokalisering og påvirkning på omgivelsene, jf. tredje ledd. Det skal også i nødvendig grad ses hen til egenskaper ved virkninger nevnt i fjerde ledd.

Egenskaper ved planen eller tiltaket omfatter:

- a) størrelse, planområde og utforming
- b) bruken av naturressurser, særlig arealer, jord, mineralressurser, vann og biologiske ressurser
- c) avfallsproduksjon og utslipp
- d) risiko for alvorlige ulykker og/eller katastrofer.

Lokalisering og påvirkning på omgivelsene omfatter en vurdering av om planen eller tiltaket kan medføre eller komme i konflikt med:

- a) verneområder etter naturmangfoldloven kapittel V eller markaloven § 11, utvalgte naturtyper (naturmangfoldloven kapittel VI), prioriterte arter, vernede vassdrag, nasjonale laksefjorder og laksevassdrag, objekter, områder og kulturmiljø fredet etter kulturminneloven
- 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
- c) statlige planretningslinjer, statlige planbestemmelser eller regionale planbestemmelser gitt i medhold av plan- og bygningsloven av 27. juni 2008 nr. 71 eller rikspolitiske bestemmelser eller rikspolitiske retningslinjer gitt i medhold av plan- og bygningsloven av 14. juni 1985 nr. 77.
- 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
- e) økt belastning i områder der fastsatte miljøkvalitetsstandarder er overskredet
- f) konsekvenser for befolkningens helse, for eksempel som følge av vann- eller luftforurensning
- g) vesentlig forurensning eller klimagassutslipp
- h) risiko for alvorlige ulykker som en følge av naturfarer som ras, skred eller flom

I vurderingen av om planen eller tiltaket kan få vesentlige virkninger og følgelig skal konsekvensutredes, skal det ses hen til virkningens intensitet og kompleksitet, sannsynlighet for at virkningene inntreffer og når de inntreffer, varighet, hyppighet og mulighet for å reversere eller begrense dem, om virkningene strekker seg over landegrensene, samt samlede virkninger av forslaget til plan eller tiltak og andre eksisterende, godkjente eller planlagte planer eller tiltak.

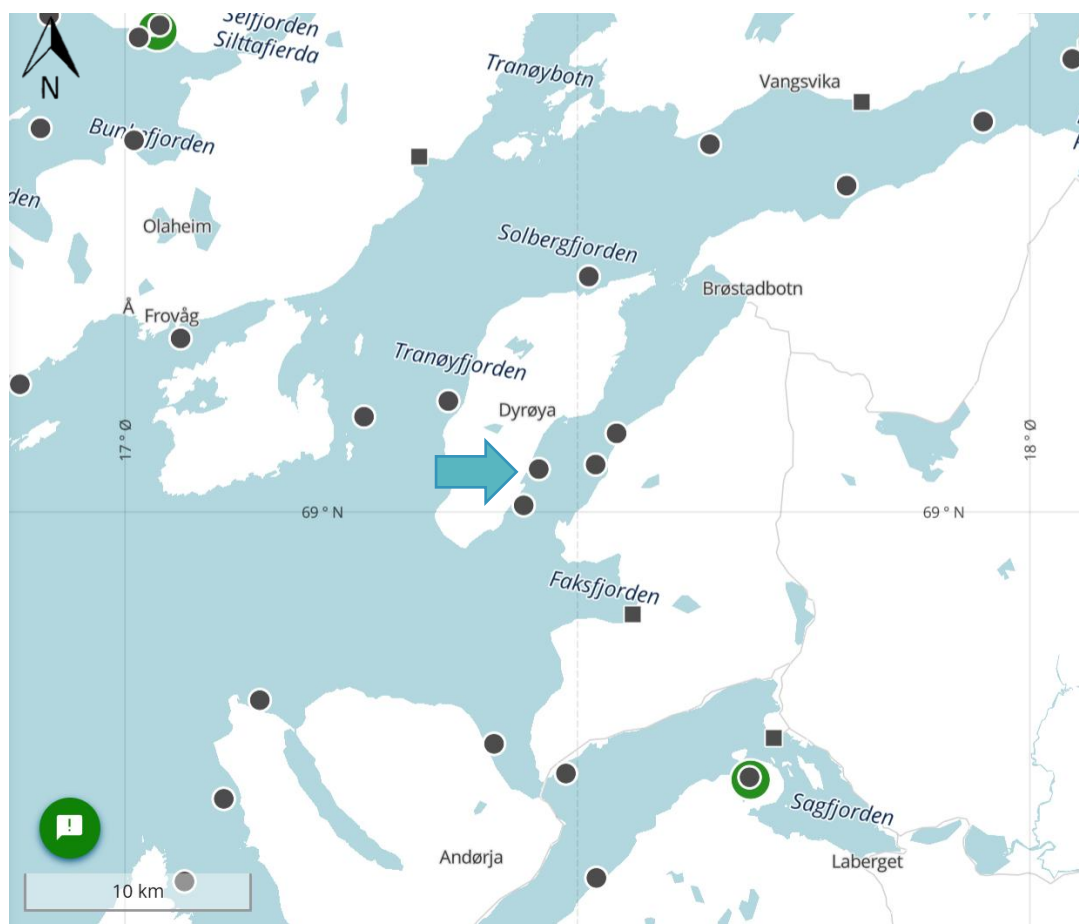
§ 10 i forskrift om konsekvensutredninger (FOR-2017-06-21-854)

BESKRIVELSE AV TILTAKET

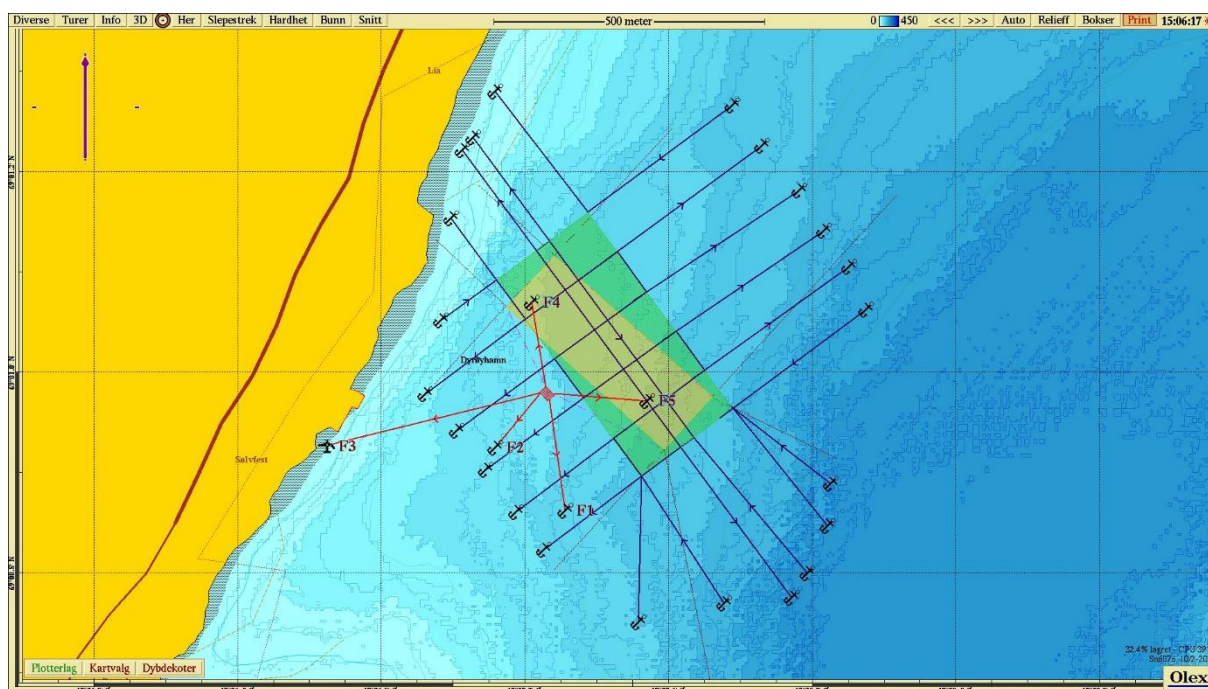
A) STØRRELSE, PLANOMRÅDE OG UTFORMING

LOKALITETEN

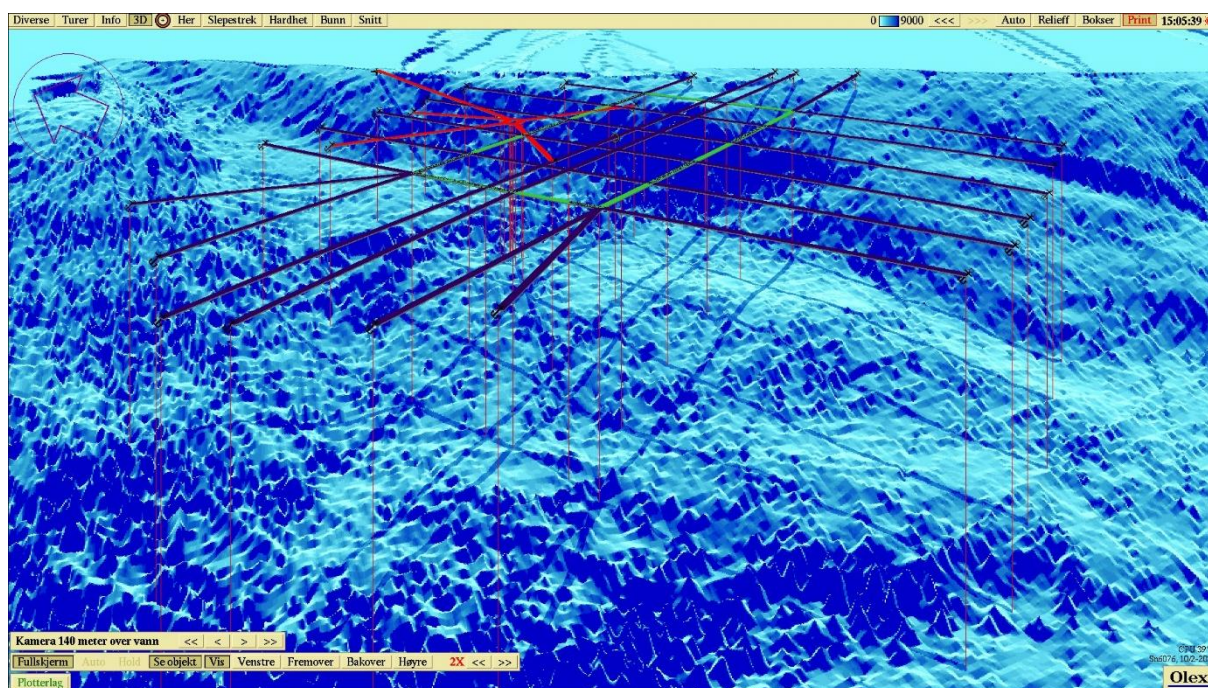
Lokaliteten Skøyen (69°01.020 N/ 17°27.435 Ø) ligger sørøst for Dyrøya i Dyrøy kommune (Figur 1). Lokaliteten har en maksimal tillatt biomasse (MTB) på 2700 tonn. Anlegget skal søkes om fra 12 bur med 130 m merder til 10 bur med 160 m merder, samt liten endring i anleggets plassering (Figur 2). Anlegget kan sees inntegnet og presentert i 2D (Figur 2) og 3D (Figur 3), samt i forhold til bunnhardhet (Figur 4).



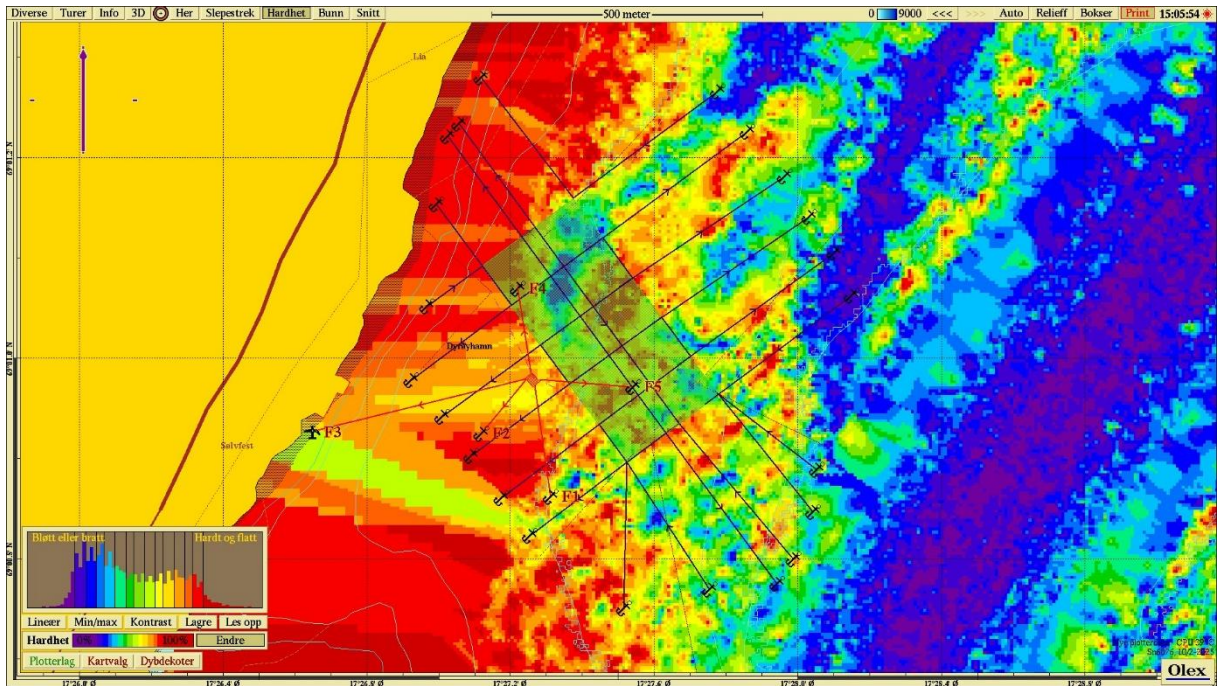
Figur 1. Kart over plasseringen av lokalitet Skøyen (blå pil) i Dyrøy kommune sammen med andre anlegg i området (Barentswatch, 2025).



Figur 2. Kart som viser planlagt (grønn) og nåværende (oransje) plassering av ramme hhv. med og uten fortøyningslinjer ved lokalitet Skøyen. Kart laget i OLEX (2025).



Figur 3. Bunntopografien ved lokaliteten Skøyen i 3D. Kartet er orientert i nordvestlig retning OLEX (2025).



Figur 4. Kart som viser bunnhardhet rundt planlagt plassering av ny ramme ved lokalitet Skøyen OLEX (2025).

MILJØUNDERSØKELSER

B- og C-undersøkelser for lokalitet Skøyen etter NS9410:2016 fra perioden 2016 til 2024 er oppsummert i Tabell 1 og Tabell 2.

B-undersøkelsene utført viser hovedsakelig gode resultater. Historisk sett har lokaliteten fått lokalitetstilstand svært god (1) eller god (2). I april 2022 fikk lokaliteten lokalitetstilstand dårlig (3) ved maksimal belastning. En ny B-undersøkelse ble utført i desember 2024 mens brakklagt (siden november 2022), og lokaliteten fikk lokalitetstilstand svært god (1). Dette tyder på at bunnen under lokaliteten har evnen til å gjenopprette seg til naturtilstand.

Det er utført tre C-undersøkelser i perioden 2020 – 2024. I 2020 viste både de kjemiske resultatene og faunaresultatene at lokaliteten var ved god tilstand, hvor alle parametere fikk tilstand 1 (svært god). I 2022 var det forverring i miljøtilstand for stasjon C1 til dårlig (3) og forhøyet nTOC (mindre god, III) for stasjon C4. Enkelte stasjoner hadde noe høyere verdi for nTOC (god, II), fauna (god, II), sink og kobber (god, II). I 2024 var miljøtilstanden for stasjon C1 forbedret til meget god (1) og nTOC for stasjon C4 forbedret til god (II). De resterende stasjonene var relativt like med noen mindre endringer.

Tabell 1. B-undersøkelser utført ved lokalitet Skøyen i perioden 2016 til 2024.

Feltdato	Type undersøkelse	Tilstand	Produksjonsstatus	Konsulentselskap
05.10.2016	B-undersøkelse	2	N.A.	N.A.
15.02.2019	B-undersøkelse	1	N.A.	N.A.
01.07.2020	B-undersøkelse	1	Maksimal belastning	STIM AS
19.04.2022	B-undersøkelse	3	Maksimal belastning	Sea Eco AS
13.12.2024	B-undersøkelse	1	Brakklagt (siden nov. 22)	Sea Eco AS

Tabell 2. C-undersøkelser utført ved lokalitet Skøyen i perioden 2020 til 2024.

Feltdato	Type undersøkelse	Produksjonsstatus	Konsulentselskap
09.09.2020	C-undersøkelse	Etter utslakt (ca. 1 mnd.)	Akvaplan-Niva AS
14.02.2022	C-undersøkelse	Maksimal belastning	Sea Eco AS
03.12.2024	C-undersøkelse	Brakklagt (siden nov. 22)	Sea Eco AS

Strømmålingene for spredningsdypet ble utført av Akvaplan-Niva AS (2020) i perioden 08.09.2020 – 18.11.2020. Ved spredningsdypet 102 m) var hovedstrømretningen definert mot sørlig retning (165°) med en gjennomsnittlig hastighet på 3,3 cm/s som tilsvarer en middels sterk strøm¹.

Resultatene fra miljøundersøkelsene vil foreligge som selvstendige rapporter sammenfattet i en Forundersøkelse vedlagt søknaden.

¹ Basert på Sea Eco AS sine interne beregninger (totalt 207 333 målinger) av tilstandsklasser for gjennomsnittlig spredningsstrøm. Svært svak: < 2 cm/s, svak: 2-3 cm/s, middels sterk: 3-4 cm/s, sterk: 4-6 cm/s, svært sterk: >6 cm/s.

B) BRUK AV NATURRESURSER

Tiltaket vil ikke benytte seg av naturresurser.

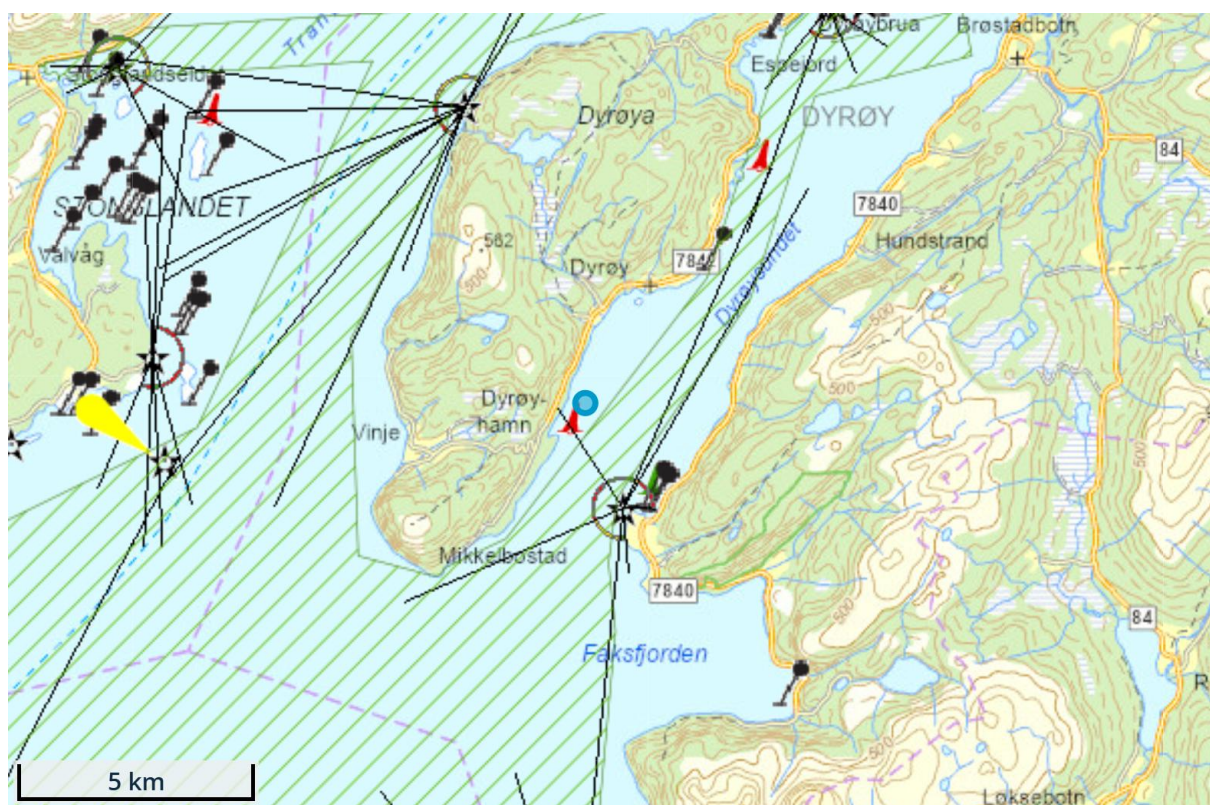
C) AVFALLSPRODUKSJON OG UTSLIPP

Tiltaket vil ikke føre til økt organisk utslipp da søknaden kun gjelder arealendring.

D) RISIKOULYKKER OG/ELLER KATASTROFER

Nordlaks havbruk AS har generelt svært gode rutiner på HMS både på anleggene, i ledelsen og på servicebåtene for å forebygge problemer og uønskede hendelser.

Lokaliteten er plassert i nærheten av, men utenfor eksisterende farleder. Anlegget vil være merket godt med lys slik at den er synlig for passerende fartøy. Det er rikelig manøvreringsrom for større fartøy for seiling gjennom sundet (Figur 5).



Figur 5. Kart som viser farledsareal og navigasjonsinstallasjoner. Blå prikk ca. midt i bildet viser omtrentlig til lokalitet Skøyen (Kystinfo.no, 2025). Kartet er orientert mot nord.

MULIGE PÅVIRKNINGER ELLER KONFLIKTER MED OMGIVELSENE

A) VERNEOMRÅDER

Verneområder

Marine verneområder er opprettet for å beskytte marine verneverdier, eller verdier som er økologiske betingelser for arter som lever på land.

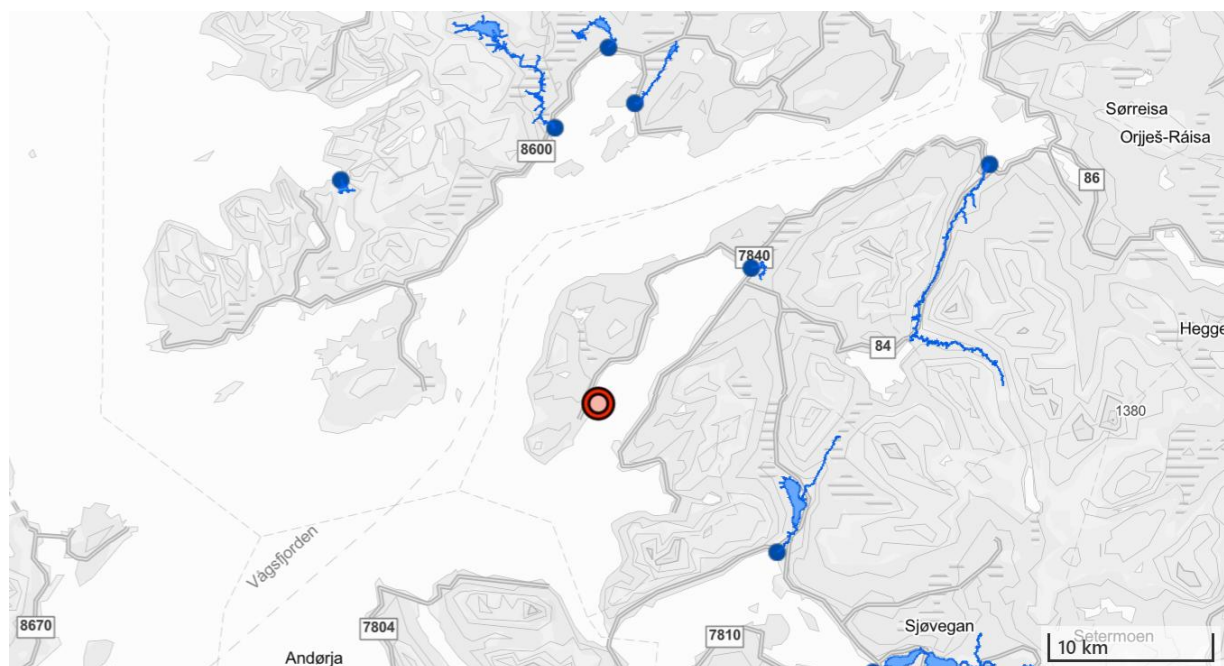
Marine verneområder er områder som inneholder truet, sjelden eller sårbar natur, representerer en bestemt naturtype, har en særlig betydning for biologisk mangfold, utgjør en spesiell geologisk forekomst, eller har særskilt naturvitenskapelig verdi.

Marine verneområder kan også opprettes for å bevare økologiske funksjonsområder for en eller flere arter. Dette kan gjelde sjøbunnen, vannsøylen eller overflaten, eller en kombinasjon.

(Miljødirektoratet.no, 2019)

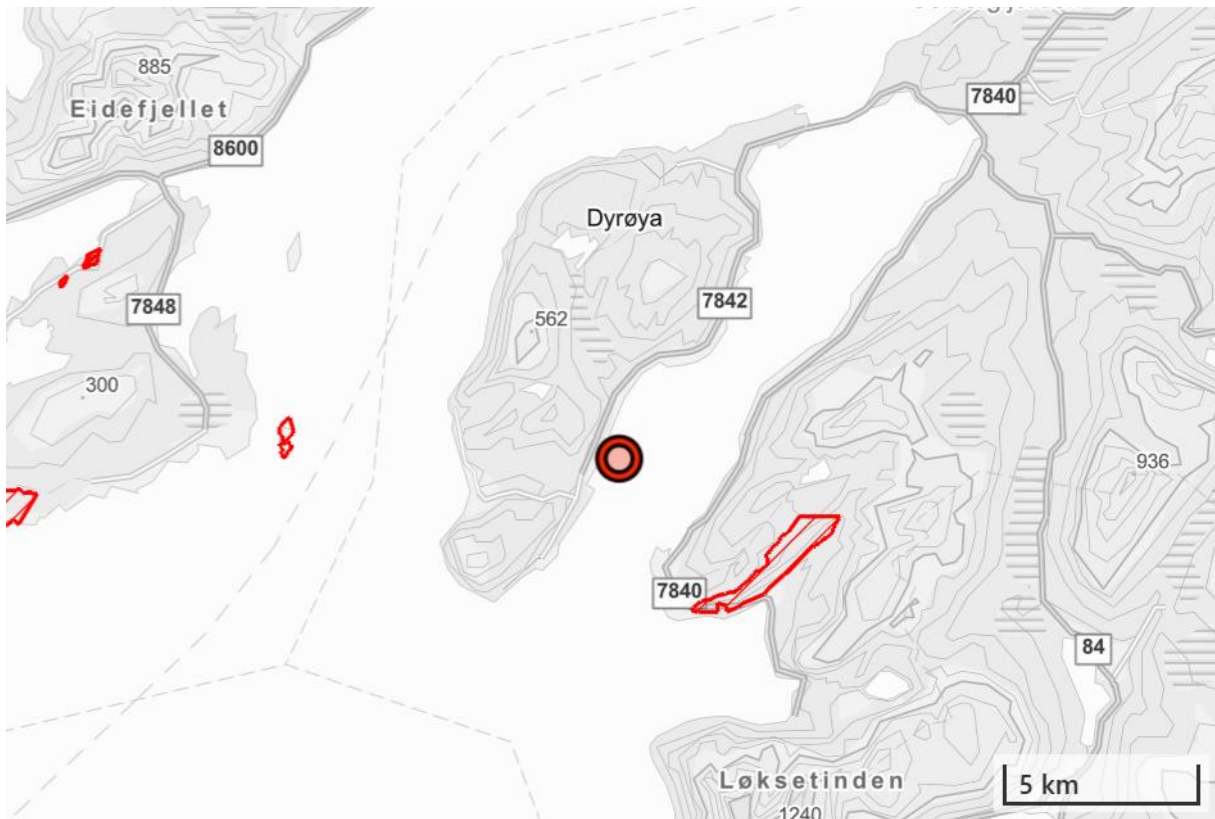
Det er ingen verneplan for vassdrag i nærheten av lokaliteten. Nærmeste område er omtrentlig 15-16 km i nordlig og sørlig retning.

Brøstadelva er den eneste registrerte lakseførende vassdraget i Dyrøysundet (Figur 6). Lokaliteten er allerede etablert og arealendring vil ikke å ha noen ytterligere innvirkning på lakselus-situasjonen for utvandrende smolt fra lakseførende vassdrag i området. Det er ikke registrert noen nasjonale laksefjorder i området.



Figur 6. Kart som viser vassdrag med anadrom laksefisk (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

Nærmeste verneområder er et skogvernomsråde som ligger 4-5 km sørøst for lokaliteten (Kastnesåsen og Grønlikollen naturreservat; Figur 7). Naturreservatet ansees ikke som påvirket av anleggsendringen.



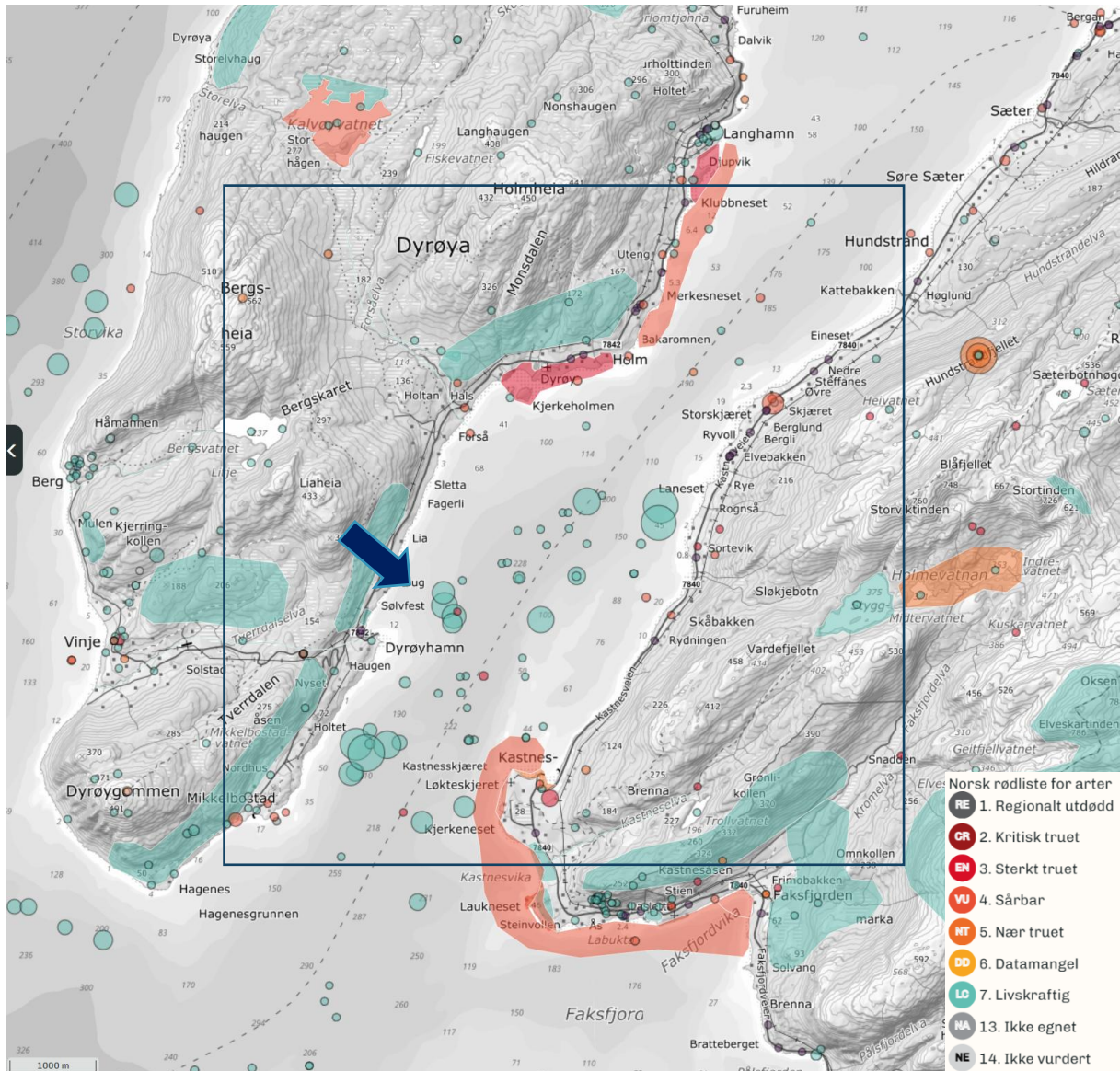
Figur 7. Kart som viser naturvernomsråder (skravert rødt) (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

B) ARTER, NATURTYPER OG LANDSKAP

Eksisterende sårbare og truede arter som er registrert i området kan sees i Tabell 3 (også vist i Figur 8 og Figur 9) (Artsdatabanken, 2025; Miljødirektoratet, 2025). Det er artene innenfor den markerte firkanten i Figur 8 som er registrert i tabellen (planter er ikke inkludert). I kartet er flere av artene registrert flere ganger. De fleste av registreringene er fugler.

Tabell 3. Registrerte arter innenfor markert firkant i Figur 8 som er sårbare og/eller truede rundt lokaliteten (Artsdatabanken, 2025; Miljødirektoratet, 2025).

Norsk navn	Vitenskapelig navn	Gruppe	Kategori		Antall observasjoner
Gaupe	<u>Lynx lynx</u>	Pattedyr	EN	Sterk truet	4
Vanlig uer	<u>Sebastes norvegicus</u>	Fisk	EN	Sterk truet	2
Storspove	<u>Numenius arquata</u>	Fugl	EN	Sterk truet	1
Krykkje	<u>Rissa tridactyla</u>	Fugl	EN	Sterk truet	1
Makrellterne	<u>Sterna hirundo</u>	Fugl	EN	Sterk truet	1
Lunde	<u>Fratercula arctica</u>	Fugl	EN	Sterk truet	1
Ærfugl	<u>Somateria mollissima</u>	Fugl	VU	Sårbar	11
Gråmåke	<u>Larus argentatus</u>	Fugl	VU	Sårbar	8
Fiskemåke	<u>Larus canus</u>	Fugl	VU	Sårbar	15
Tyvjo	<u>Stercorarius parasiticus</u>	Fugl	VU	Sårbar	1
Sandsvale	<u>Riparia riparia</u>	Fugl	VU	Sårbar	1
Grønnfink	<u>Chloris chloris</u>	Fugl	VU	Sårbar	8
Gulspurv	<u>Emberiza citrinella</u>	Fugl	VU	Sårbar	3
Granmeis	<u>Poecile montanus</u>	Fugl	VU	Sårbar	13
Havelle	<u>Clangula hyemalis</u>	Fugl	NT	Nær truet	1
Teist	<u>Cephus grylle</u>	Fugl	NT	Nær truet	6
Rødstilk	<u>Tringa totanus</u>	Fugl	NT	Nær truet	1
Laks	<u>Salmo salar</u>	Fisk	NT	Nær truet	1
Hare	<u>Lepus timidus</u>	Pattedyr	NT	Nær truet	1
Tjeld	<u>Haematopus ostralegus</u>	Fugl	NT	Nær truet	2
Småspove	<u>Numenius phaeopus</u>	Fugl	NT	Nær truet	1
Taksvale	<u>Delichon urbicum</u>	Fugl	NT	Nær truet	1
Gråspurv	<u>Passer domesticus</u>	Fugl	NT	Nær truet	1



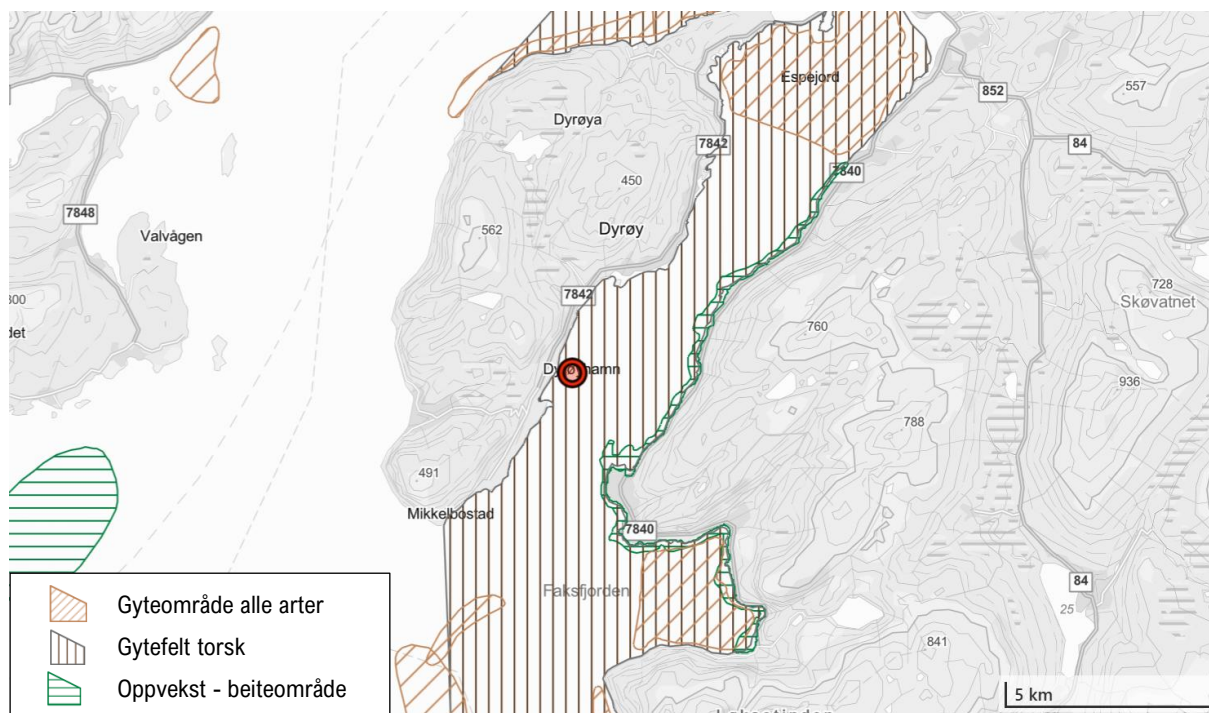
Figur 8. Kart som viser registrerte forekomster for truede arter for området (Artsdatabanken, 2025). Kartet er orientert mot nord. Blå pil viser omtrentlig plassering av lokalitet.



●	Alle arter av særlig stor forvaltningsinteresse, punkt.	+	Nært truet arter, punkt
▨	Alle arter av særlig stor forvaltningsinteresse, område.	▨	Nært truet arter, område

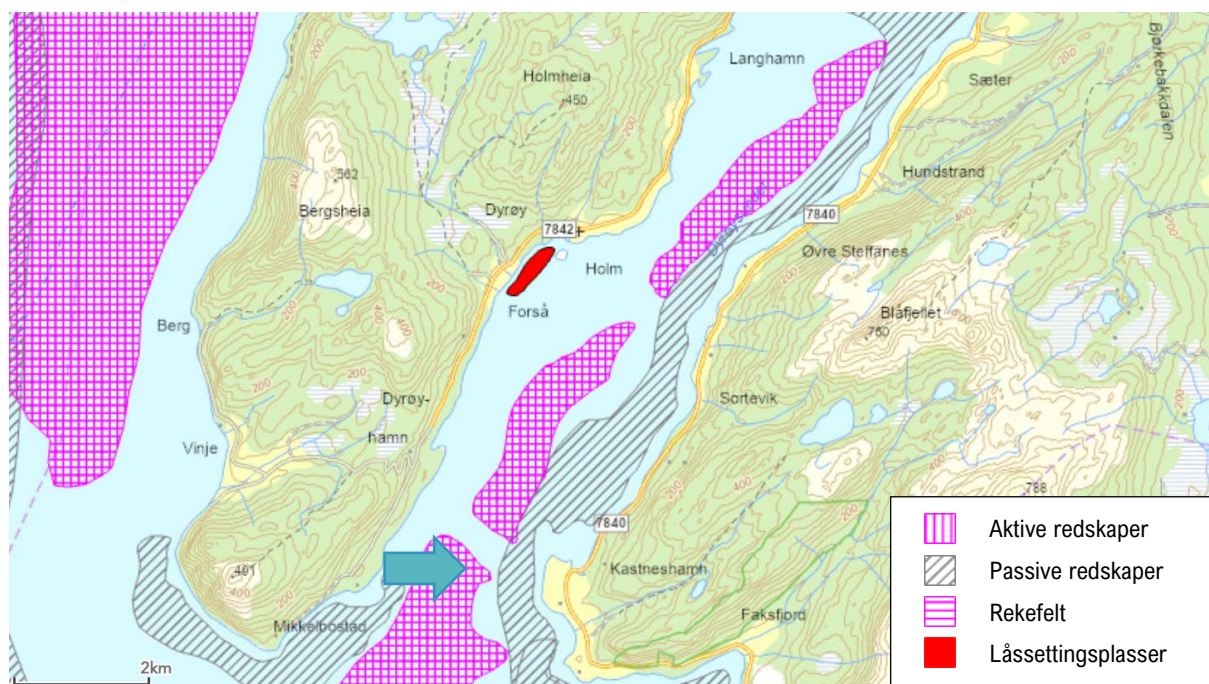
Figur 9. Kart som viser arter av nasjonal forvaltningsinteresse i området (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

Figur 10 viser lokaliteten ligger i et lokalt viktig gytefelt for torsk. I den nordligste delen av Dyrøysundet og innerst i Faksfjorden og det også gyteområder for både torsk og sei. De samme artene har oppvekst og beiteområde langs Dyrøysundets østlige side (Miljødirektoratet, 2025).



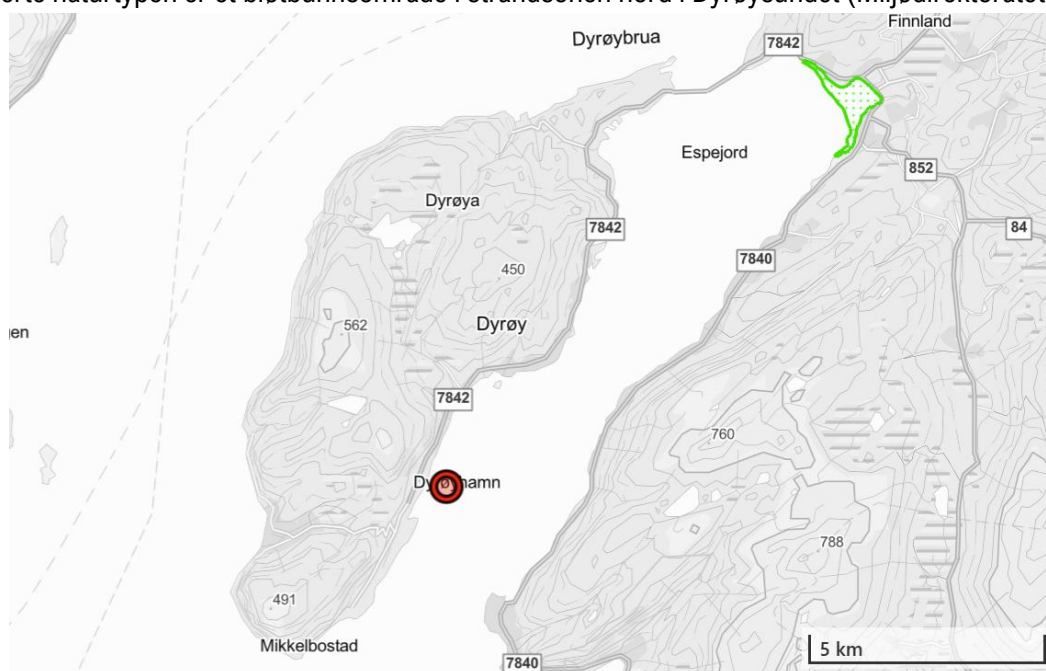
Figur 10. Kart som viser oppvekst- og beiteområde samt gyteområder. Brune områder viser gyteområde. grønne områder viser oppvekst- og beiteområde (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

Tiltaket ligger like ved område for fiske av reke med aktive redskaper. Det er også fiske av torsk og sei med passive redskaper i dyrøysundet. Det er område for låssettingsplasser nord for tiltaket (Figur 11).



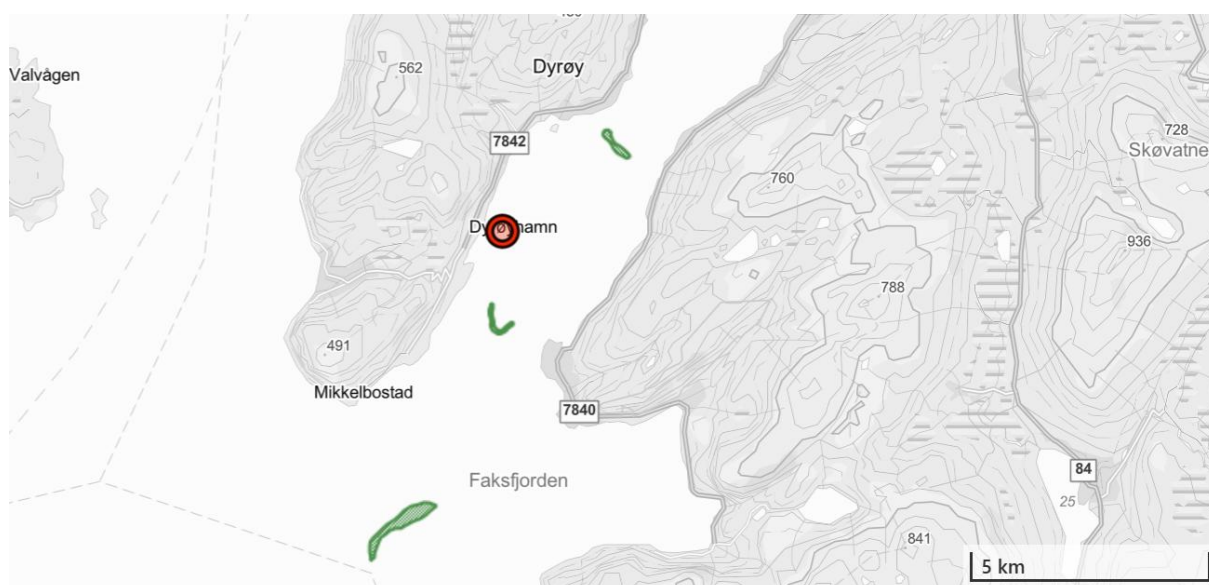
Figur 11. Kart som viser kystnære fiskeridata (Fiskeridirektoratet, 2025). Blå pil viser omtrentlig plassering av lokaliteten.

Figur 12 viser naturtyper etter DN-håndbok 19 (Direktoratet for naturforvaltning, 2007). Den nærmeste registrerte naturtypen er et bløtbunnsområde i strandsonen nord i Dyrøysundet (Miljødirektoratet, 2025).



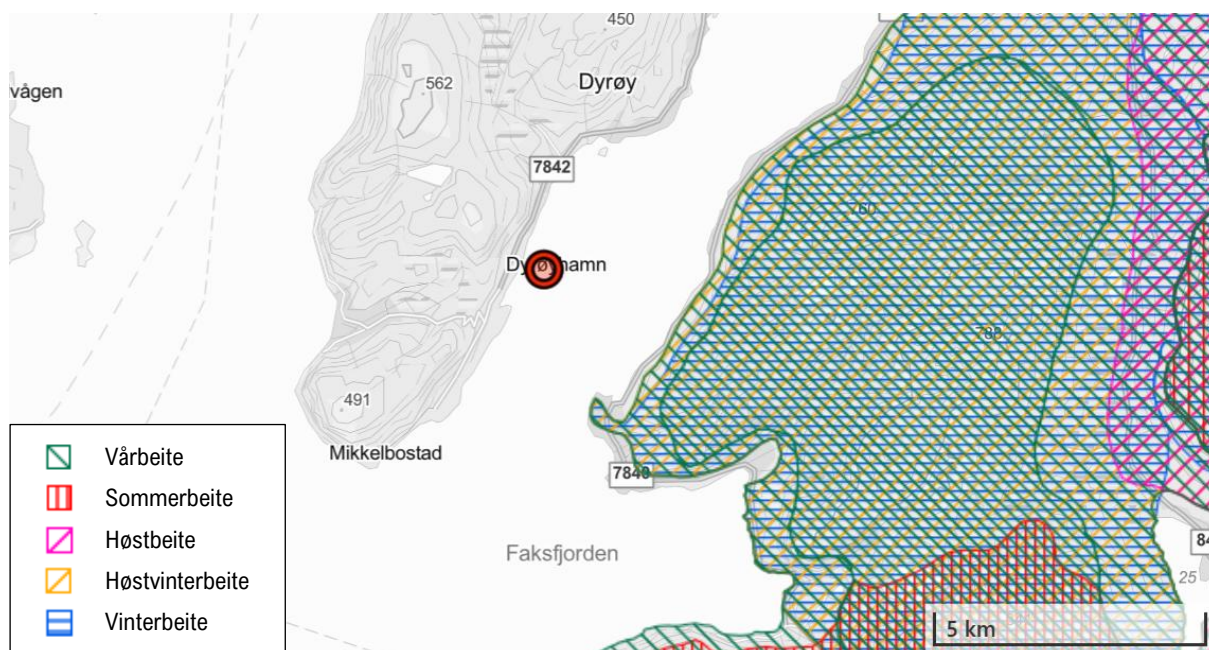
Figur 12. Kart som viser naturtyper etter DN-håndbok 19 (Direktoratet for naturforvaltning, 2007). Områder med marine naturtyper er markert med grønn (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

Det ligger to israndavsetninger i nærheten av lokalitet Skøyen, en i nordøstlig og en i sørlig retning (Figur 13; Miljødirektoratet, 2025). Israndavsetninger er en viktig naturtype da substratet i disse områdene skiller seg fra omgivelsene, som videre resulterer i variasjon i flora og fauna i forhold til omkringliggende områder. Naturtypen kan inneholde spesielle artssammensetninger i forhold til omgivelsene på grunn av ulike bunnsubstrat (Direktoratet for naturforvaltning, 2007).



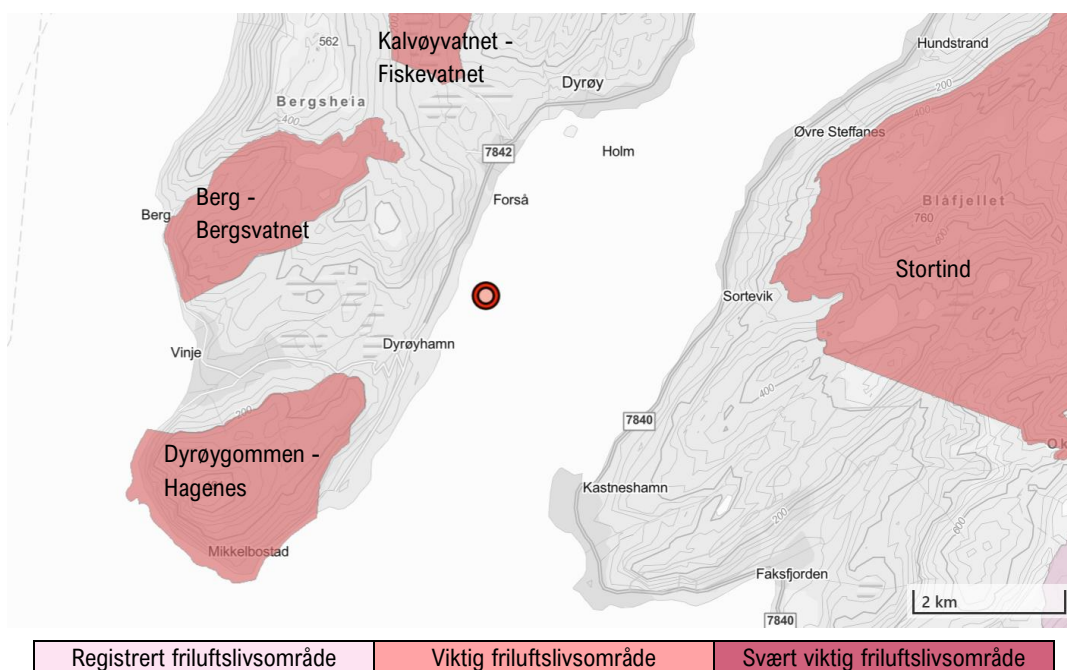
Figur 13. Kart som viser israndavsetninger i området (markert i grønt) (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

Det er ingen reinbeiteområder på Dyrøya (Figur 14; Miljødirektoratet, 2025). På fastlandssiden strekker vår-, høstvinter- og vinterbeite seg helt ned til kysten. Det er ikke kjent trekkroute over sundet til Dyrøya.



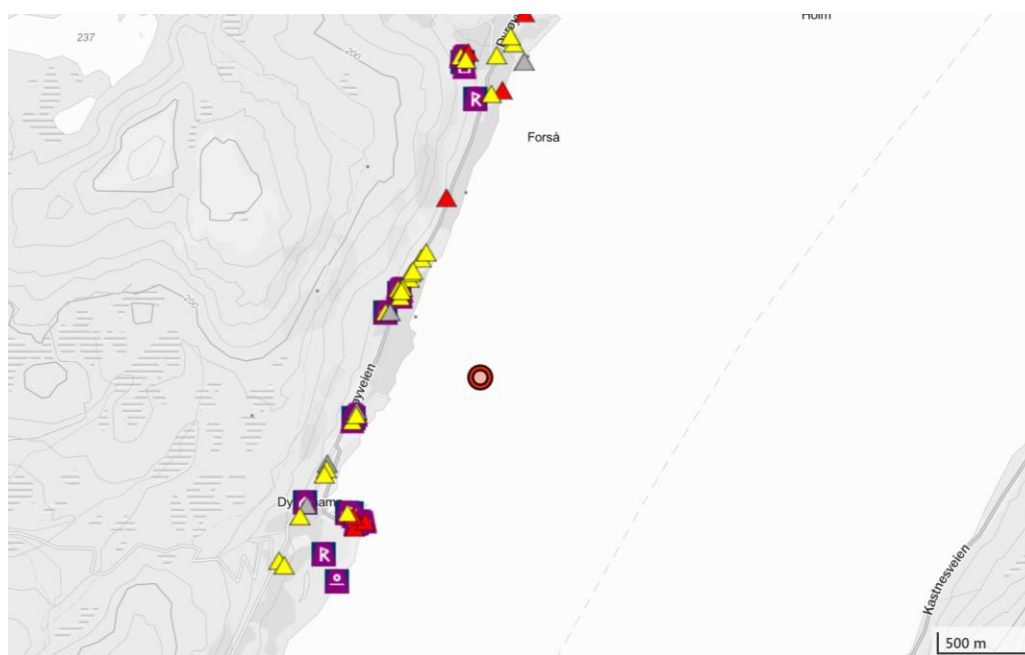
Figur 14. Kart som viser sesongbeite for rein (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

På Dyrøya er det tre utfartsområder registrert som viktige friluftsområder. Disse inkluderer Dyrøygommen - Hagenes, Berg - Bergsvatnet og Kalvøyvatnet - Fiskevatnet. På fastlandet er nærmeste Stortind nærmeste viktige friluftsområdet. Det er ingen svært viktige friluftsområdet i nærheten av tiltaket (Figur 15; Miljødirektoratet, 2025).



Figur 15. Kart som viser kartlagte friluftsområder (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

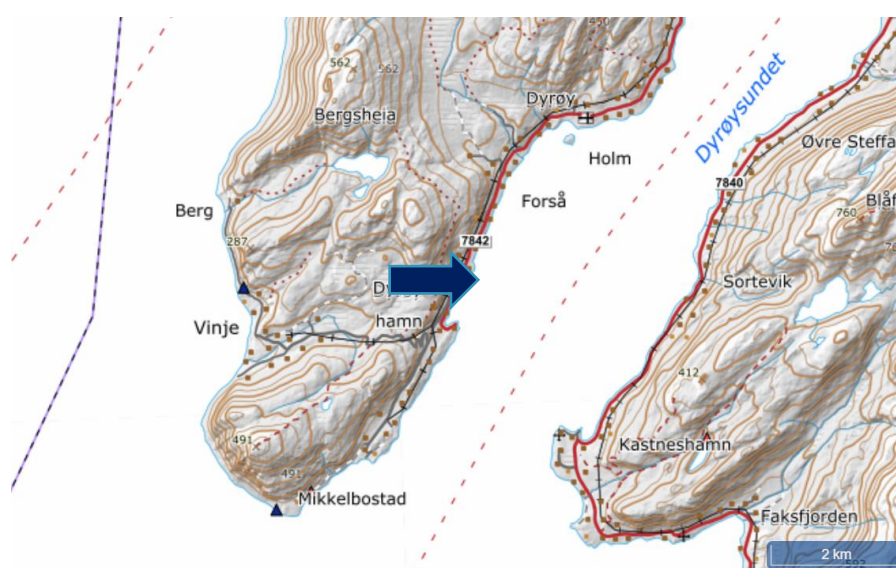
Det er ingen registrerte kulturmiljøer i nærheten av tiltaket. Det er flere kulturminner i selve tiltaksområdet, men det anses ikke å bli berørt av tiltaket ut over det det i dag utgjør da lokaliteten allerede er etablert i området (Figur 16; Miljødirektoratet, 2025).



	Annet SEFRAK-bygg		Arkeologisk enkeltminne
	SEFRAK - Meldepliktig iht. Kulturminneloven §25		Arkeologisk lokalitet
	SEFRAK - Ruin eller fjernet objekt		Bygning
	Freda bygninger		Uteområde

Figur 16. Kart som viser kulturminner, freda bygninger og Sefrak-registrerte bygninger (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

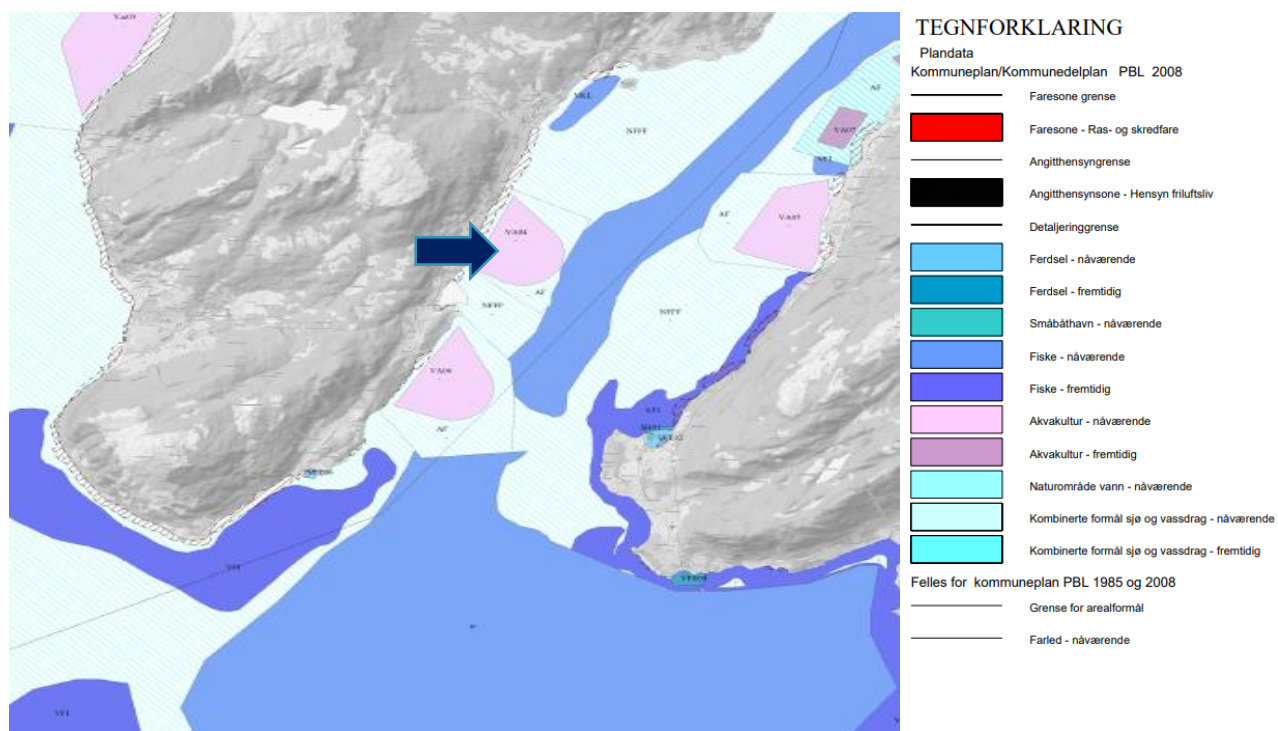
Det er ingen registreringer på verken nasjonale eller regionale mineralressurser i nærheten av tiltaket (NGU, 2025).



Figur 17. Kart som viser mineralressurser (NGU, 2025). Blå pil viser omtrentlig plassering av lokalitet. Røde og blå trekanter indikerer hhv. mineralressursen jern og kvartsitt.

C) PLANBESTEMMELSER

Kommuneplan/kommunedelplan for Dyrøy kommune (2024) viser at lokaliteten ligger i et område som er regulert til Akvakultur.



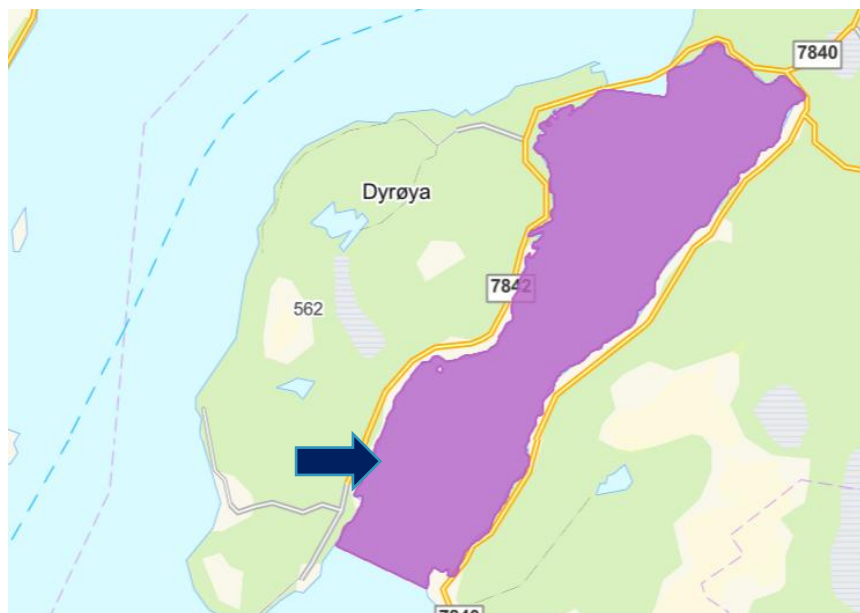
Figur 18. Utklipp av kommuneplan/kommunedelplan for Dyrøy kommune (2024). Blå pil sirkel viser omtrentlig plassering av lokalitet i område regulert til akvakultur (rosa område).

D) OMDISPONERING AV AREAL

Tiltaket omfatter omdisponering av areal.

E) VANNFOREKOMST

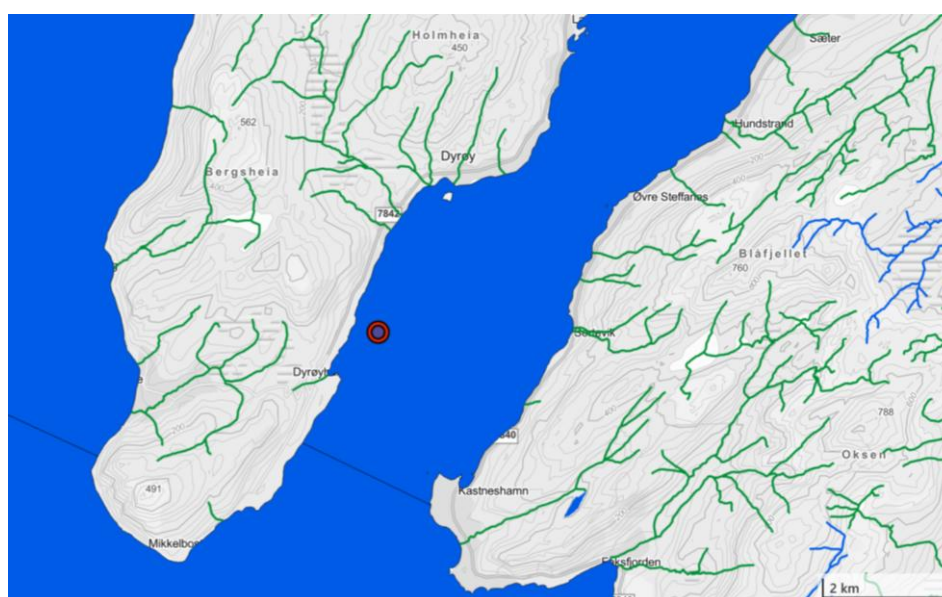
Tiltaket ligger i vannforekomst Dyrøysundet (Figur 19) som har tilstand svært god (Figur 20). Denne vannforekomsten har en svært god økologisk tilstand (presisjon: middels) og en god kjemisk tilstand (presisjon: lav) (Tabell 4; Vann-Nett.no, 2025).



Figur 19. Kart som viser vannforekomsten Dyrøysundet markert lilla (Vann-nett.no, 2025). Blå pil viser omtrentlig plassering av lokaliteten.

Tabell 4. Informasjon fra Vann-Nett for vannforekomsten Dyrøysundet (Vann-Nett.no, 2025).

Informasjon fra Vann-Nett		
Vannforekomst-ID:	Økoregion:	Vanntype:
0401030700-1-C	Norskehavet Nord	Beskyttet kyst/fjord
Kjemisk tilstand:	Økologisk tilstand:	
God	Svært god	



Figur 20. Økologisk tilstand eller potensielt kystvann. Blå=svært god, grønn=god, gul=moderat (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser av lokalitet.

F) HELSEKONSEKVENSER

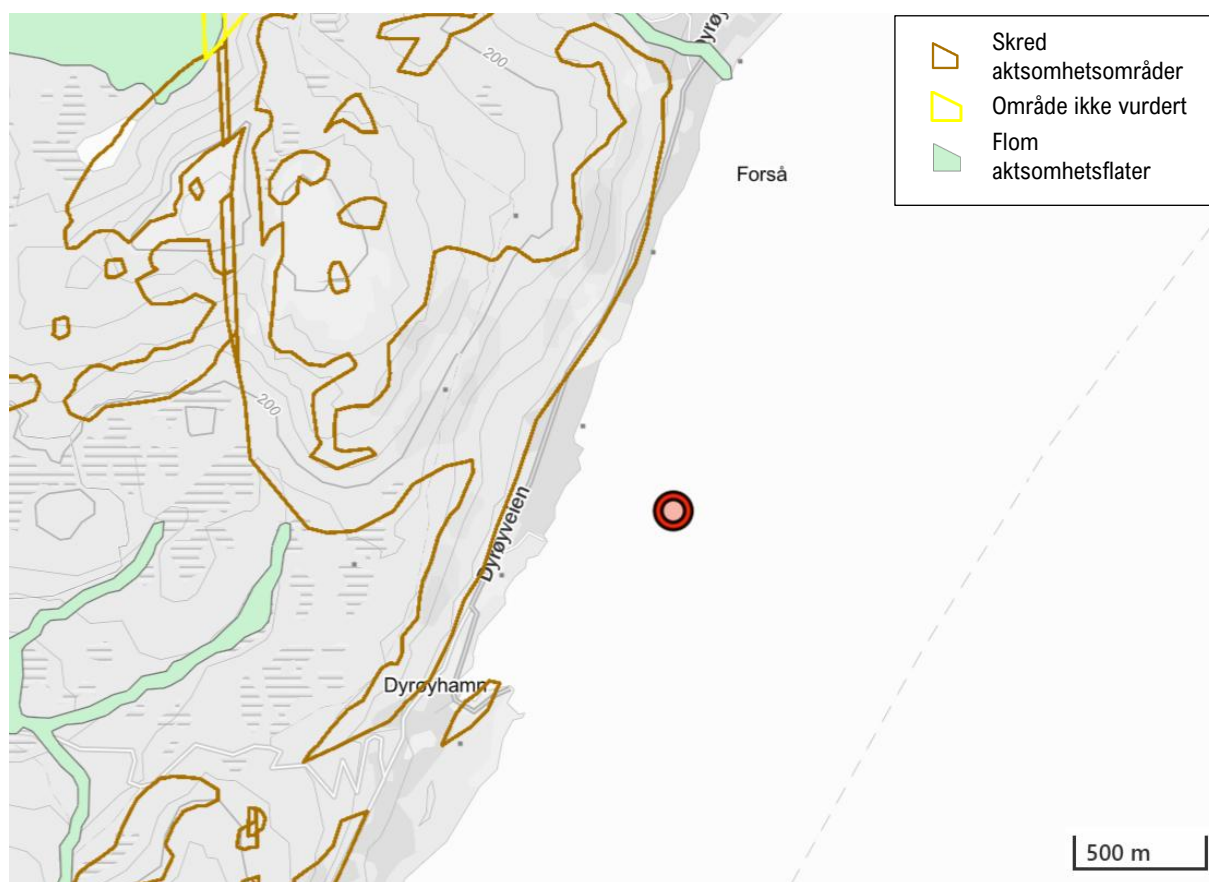
Tiltaket vil ikke gi økte konsekvenser for befolkningens helse.

G) VESENTLIG FORURENSNING ELLER KLIMAGASSUTSLIPP

Tiltaket vil ikke gi vesentlig forurensning eller klimagassutslipp.

H) NATURFARER

Lokaliteten Skøyen ligger ikke i et område med fare for flom, skred eller fjellskred. Det er ingen registreringer ut i sjø (Figur 21).



Figur 21. Kart som viser flomsone, skredfarezoner og fjellskredzoner (Miljødirektoratet, 2025). Rød sirkel viser plassering av lokalitet.

KONKLUSJON

Tema		Funn med betydning
Størrelse, planområde og utforming		Ligger sørøst for Dyrøya i Dyrøy kommune.
Bruk av naturressurser		Ingen.
Avfallsproduksjon og utslipp		Ingen endring.
Risikoulykker og/eller katastrofer		Lokaliteten er plassert i nærheten av, men utenfor eksisterende farleder.
Verneområder	Lakseførende vassdrag	Brøstadelva er den eneste registrerte lakseførende vassdraget i Dyrøysundet.
	Vassdragsvern	Ingen.
	Naturvernområder	Nærmeste verneområder er et skogvernområde som ligger 4-5 km sørøst for lokaliteten.
Arter, naturtyper og landskap	Arter	Det er registrert flere rødlista fugler i området.
	Gytefelt og oppvekst-beiteområde	Ligger i et lokalt viktig gytefelt for torsk.
	Fiskeri	Ligger like ved område for fiske av reke med aktive redskaper.
	Naturtyper DN-håndbok 19	Ingen.
	Israndavsetninger	Det ligger to israndavsetninger i nærheten av lokalitet Skøyen, en i nordøstlig og en i sørlig retning.
	Rein	Det er ingen reinbeiteområder på Dyrøya.
	Friluftslivsområder	Ingen friluftslivsområder i øyeblikkelig nærhet. Tre viktige friluftsområder registrert på Dyrøya.
	Kulturmiljø, kulturminner o.l.	Ingen registrerte kulturmiljøer i nærheten av tiltaket. Det ligger flere verdifulle landskap, bygninger eller kulturminner.
Mineralressurser		Ingen.
Planbestemmelser		Akvakultur.
Omdisponering av areal		Ikke nødvendig.
Vannforekomst		Dyrøysundet.
Helsekonsekvenser		Ingen.
Vesentlig forurensning eller klimautslipp		Tiltaket vil ikke gi vesentlig forurensning eller klimagassutslipp.
Naturfarer		Ingen registreringer ut i sjø ved tiltaket.

Denne rapporten gjelder vurdering om endring av plassering og utforming av rammen potensielt kan få vesentlig virkning for miljø og/eller samfunn.

Det er ingen verneområder i nærheten av lokaliteten og området er regulert som A-område i gjeldende kystsoneplan (Dyrøy kommune, 2024). Søkningen vurderes ikke å være i konflikt med andre interesser siden den kun innebærer en arealendring av en allerede etablert lokalitet for akvakultur.

Resultatene fra B- og C-undersøkelsene viser historisk sett gode resultater. I forbindelse med B-undersøkelsene har lokaliteten har fått lokalitetstilstand svært god (1) eller god (2), foruten en liten forverring til lokalitetstilstand dårlig (3) i 2022. C-undersøkelsene viser generelt gode fauna resultater og kjemiske resultater.

Tiltaket ligger i vannforekomst Dyrøysundet som har tilstand svært god. Denne vannforekomsten har en svært god økologisk tilstand (presisjon: middels) og en god kjemisk tilstand (presisjon: lav).

Flyttingen av rammen på eksisterende lokalitet krever ikke konsekvensutredning i henhold til § 10 i forskrift om konsekvensutredninger (FOR-2017-06-21-854). Det er ingen mistanke om påvirkning på sårbare naturtyper eller arter, og det vurderes derfor at det ikke er behov for en ytterligere risikovurdering.

REFERANSER

Akvaplan-Niva AS. (2020). *Strømmålinger Skøyen. 5m, 15m, spredning- og bunnstrøm*. Rapport-ID: 62267.01

Artsdatabanken. (2025). Artskart. hentet 11.02.2025 fra:

[Vis utvalg i kart | Artskart 2 \(artsdatabanken.no\)](https://artsdatabanken.no/vis-utvalg-i-kart/Artskart-2)

Barentswatch. (2025). *Fiskehelse – Kart*. Hentet 11.02.2025 fra <https://www.barentswatch.no/fiskehelse/>

Direktoratet for naturforvaltning. (2007). *DN-håndbok. Kartlegging av marint biologisk mangfold*.

Dyrøy kommune (2024): Kystsoneplan fra: <https://www.dyroey.kommune.no/havbruk.521125.no.html>

Forskrift om konsekvensutredninger. (2017). *Forskrift om konsekvensutredninger (FOR-2017-06-21-854)*.

Lovdata. <https://lovdata.no/dokument/LTI/forskrift/2017-06-21-854>

Kystverket. (2025). *Kystinfo – Kart*. hentet 11.02.2025 fra:

<https://kystinfo.no/>

Miljødirektoratet. (2019). *Norges verneområder*. hentet 06.06.2019 fra:

<https://www.miljodirektoratet.no/ansvarsomrader/vernet-natur/norges-verneomrader/>

Miljødirektoratet. (2025). *Naturbase kart*. hentet 11.02.2025 fra:

<https://geocortex01.miljodirektoratet.no/Html5Viewer/?viewer=naturbase>

Norges geologiske undersøkelse (NGU). (2025). *Kart – Mineralressurser – Industrimaterialer, naturstein og metaller*. hentet 11.02.2025 fra:

http://geo.ngu.no/kart/mineralressurser_mobil/

OLEX AS. (2025). *OLEX (Versjon 17.0) [Programvare]* <https://olex.no/index.html>

Vann-Nett. (2025). *Informasjon om vann i Norge*. Hentet 11.02.2025 fra <https://vann-nett.no/portal/>