Nordland fylkeskommune
Prinsensgate 100
8048 Bodø

Bodø, 12. oktober 2026

AREALENDRING VED LOKALITET 13125 STORVIKA

INNLEDNING

Nova Sea Havbruk AS søker om arealendring ved lokalitet Storvika i Meløy kommune. Det søkes om arealendring for å gjennomføre nødvendige tekniske tilpasninger til kravene i NYTEK23. Søknaden omfatter ikke økning i MTB eller produksjon.

OPPSUMMERING AV SØKNAD

- Grunnet nye regelverkskrav knyttet til teknisk utforming av akvakulturanlegg på sjø (NYTEK23) er det behov for å gjøre tekniske utbedringer på lokalitet Storvika. Det søkes derfor om arealendring på lokaliteten.

- Dagens anlegg er underdimensjonert i forhold til miljøforholdene på lokaliteten og tilfredsstiller ikke kravene i NYTEK23, blant annet knyttet til lastekapasitet på forankring og kontakt mellom hovedkomponenter.

- Omsøkt anlegg har en anleggsramme på 100 x 100 meter bestående av 10 bur fordelt på to rekker. Anlegg er analysert og dimensjonert i henhold til oppdaterte miljødata og tilfredsstiller kravene i NYTEK23.

- Utvidelse av anleggsrammen og overgang til større merder vil gi bedre stabilitet, redusere belastning på komponentene og øke sikkerheten for personell, fisk og installasjon under krevende værforhold. Større anleggsramme vil gjøre det enklere å ta inn brønnbåter i anlegget og forbedre effektiviteten under større arbeidsoperasjoner.

OM LOKALITET 13125 STORVIKA

Storvika ligger i Meløy kommune i Nordland og på østsiden av øya Bolga. Lokaliteten ligger plassert over en slak skråning fra landsiden av Bolga, og dybdene under anleggsrammen varierer fra 40 til 90 meters dyp, mens øst for anlegget skrår det ned mot 190 meters dyp.

Lokaliteten og Nova Sea Havbruk AS integreres nå som en del av Mowi Region Nord, som strekker seg fra Flatanger i Trøndelag til Kvænangen i Troms. Regionen har en helintegrert verdikjede, med kontroll over hele produksjonen fra rogn til slakteri. Dette omfatter stamfiskanlegg, settefiskanlegg, sjølokaliteter og slakteriene på Herøy og Lovund. Regionen har også flere ROC-/fôringssentraler, hvor fôringen av fisken styres, overvåkes og optimaliseres kontinuerlig.

Region Nord er delt inn i seks produksjonsområder: Trøndelag, Helgeland sør, Helgeland midt, Helgeland nord, Salten og Troms.

Storvika er en del av område Salten, som har aktivitet i produksjonsområde 8 og 9. Området produserer årlig om lag 37 000 tonn laks. Samlet sysselsetter område Salten 110 faste ansatte.

BEHOV FOR AREALENDRING VED STORVIKA - TEKNISKE UTBEDRINGER

For å tilfredsstille kravene i NYTEK23 er det behov for å gjøre tekniske utbedringer på lokaliteten. Dette innebærer en utvidelse av anleggsrammen fra 70 x 70 meter til 100 x 100 meter. Dette vil redusere risikoen for kontakt mellom notpose og anleggsramme, samt bedre kapasiteten mot overskylling og nedtrekk.

Ved å øke rammestørrelsen til 100 x 100 meter vil anlegget kunne dimensjoneres for 160 meters merder, som gir bedre stabilitet og lavere belastning på komponentene under krevende værforhold. Større ramme vil gjøre det enklere å ta inn brønnbåter i anlegget og forbedre effektiviteten under større arbeidsoperasjoner.
Større merder vil også gi bedre driftsmessige forhold og økt sikkerhet ved daglig drift, vedlikehold og kontroll av anlegg og fortøyninger.

Endringen er planlagt i perioden februar – april i 2027 når lokaliteten ligger brakklagt og kan kun gjennomføres i denne perioden grunnet rømmingssikkerhet.

AREALPLAN MELØY KOMMUNE

Meløy kommune vedtok ny arealplan i juni 2025. Det omsøkte anlegget med tilhørende fortøyninger ligger i hovedsak innenfor akvakulturområde AKV11 – Bolgværet.

Enkelte fortøyningsliner strekker seg inn i områdene H8 og FA1. For disse områdene gjelder følgende retningslinje:

«Innenfor nåværende havn H8 ved Bolga er det eksisterende fortøyninger til oppdrettsanlegg i akvakulturområdet AKV11. Fortøyningene må ligge minimum 25 meter under gjennomsnittlig havnivå og ikke være til hinder for ferdsel i området».

Alle fortøyninger innenfor disse områdene er plassert minimum 25 meter under gjennomsnittlig havnivå, i tråd med retningslinjene i arealplanen.

HENSYN TIL FISKERIAKTIVITET

Lokaliteten ligger i nærheten av rekefeltet «Bolga». Ved planlegging av anleggsutformingen er det lagt vekt på å ivareta eksisterende fiskeriaktivitet og begrense eventuelle arealkonflikter.

Fortøyningsliner og bunnfester er så langt det er praktisk mulig forsøkt plassert utenfor områder med registrert bunntrålaktivitet. Hensikten er å legge til rette for at eksisterende trålaktivitet kan videreføres i størst mulig grad som i dag. Se vedlegg «kartpakke Storvika» for kart med registrert fiskeriaktivitet og omsøkt anleggsutforming.

Der det er registrert hardbunn vil det benyttes bolter fremfor tradisjonelle anker som bunnfester. Dette vil redusere risikoen for at fiskeredskaper hekter seg fast i fortøyningssystemet.

HENSYN TIL FERGE- OG HURTIGBÅTTRAFIKK

I forkant av søknaden har vi vært i dialog med Boreal (hurtigbåt) og fergen Meløytind, som begge har anløp på Bolga. Formålet med dialogen har vært å sikre at den omsøkte anleggsutformingen ivaretar hensynet til eksisterende sjøtrafikk og nødvendig manøvreringsareal.

Fra Meløytind ble det presisert at eksisterende flytebøye i sørvest ikke må flyttes nærmere fergekaien, og at dagens avstand må opprettholdes. Dette er særlig viktig for å sikre trygg inn- og utseiling ved sterk vind fra nordvest, nord og nordøst. Det ble også understreket at fergen har behov for tilstrekkelig manøvreringsareal, inkludert muligheten til å bakke nordover ved vending for å unngå avdrift mot fergekaien.

Disse innspillene er ivaretatt i den omsøkte anleggsutformingen. Fôrflåten og flytebøyen i sørvest vil beholde dagens plassering og dermed ikke komme nærmere fergeleiet. Flytebøyen i sørøst vil bli plassert lengre unna fergeleiet enn dagens plassering. Eksisterende manøvreringsareal for fergen opprettholdes, og den omsøkte endringen vil ikke redusere tilgjengelig areal for inn- og utseiling, manøvrering eller vending.

Utover de nevnte presiseringene fra Meløytind er det ikke fremmet øvrige innvendinger mot den omsøkte anleggsutformingen i dialogen med ferge- og hurtigbåtoperatørene.

OM NYTEK23

01.01.2023 trådte forskrift om krav til teknisk standard for akvakulturanlegg for fisk i sjø, innsjø og vassdrag (NYTEK23) i kraft. Formålet med forskriften er å forebygge rømming av fisk gjennom å sikre forsvarlig teknisk standard på akvakulturanlegg. De nye regelverkskravene er hovedårsaken til behovet for endring på Storvika.

Forskriften stiller strengere krav til teknisk utforming, dimensjonering og dokumentasjon av akvakulturanlegg med tilhørende komponenter. Alle anlegg skal ha gyldig

anleggssertifikat utstedt av akkreditert inspeksjonsorgan. Sertifikatet har en gyldighet på fem år og må ved fornyelse oppdateres i henhold til NYTEK23.

Det stilles blant annet krav til kartlegging av miljøforhold på lokaliteten, herunder strøm, bølger, vind, tidevann, bunntopografi og bunnforhold. Basert på disse undersøkelsene skal anlegget analyseres og dokumenteres dimensjonert for de miljølastene som forekommer på lokaliteten.

Basert på oppdatert lokalitetsrapport er dagens anlegg analysert opp mot kravene i NYTEK23. Analysen avdekket flere avvik, blant annet:

- utilstrekkelig lastekapasitet i fortøyningssystemet
- risiko for kontakt mellom hovedkomponentene

Resultatene i analysen viser at dagens anlegg er underdimensjonert i forhold til miljøforholdene på lokaliteten og kravene i NYTEK23.

I henhold til § 11. *Krav til utforming, laster og kapasiteter,* skal akvakulturanlegg være utformet slik at det er tilpasset sitt bruk og slik at:

a. et rømmingssikkert samvirke mellom komponenter er ivaretatt,
b. det ikke forekommer utilsiktet kontakt mellom komponenter,
c. det har tilstrekkelig sikkerhet mot rømming av fisk som følge av overskylling og nedtrekk, og
d. det er lagt til rette for ettersyn og vedlikehold.

Konsekvensen av avvikene i anleggsanalysen er at Storvika ikke vil kunne få utstedt nytt anleggssertifikat etter NYTEK23 uten tekniske utbedringer. I henhold til § 36 kan akvakulturanlegg uten gyldig anleggssertifikat ikke benyttes til akvakultur.

Omsøkt anlegg er analysert i henhold til oppdaterte miljødata og kravene i NYTEK23, og tilfredsstiller kravene ihht. §11. Det omsøkte anlegget er dermed dimensjonert for de miljølastene som forekommer på lokaliteten og vil kunne danne grunnlag for nytt godkjent anleggssertifikat.

Vennlig hilsen

Hans Fredrik Schei

Lokalitetsutvikler