

Nordland fylkeskommune

25.07.2025

Bodø

Behov for arealendring ved lokalitet 10877 Mortenøy.

01.01.2023 trådte forskrift om krav til teknisk standard for akvakulturanlegg for fisk i sjø, innsjø og vassdrag (NYTEK23) i kraft. Forskriften skal bidra til å forebygge rømming av fisk fra akvakulturanlegg i sjø, innsjø og vassdrag gjennom å sikre forsvarlig teknisk standard på anleggene. De nye regelverkskravene er hovedårsaken til vårt behov for endring. Denne forskriften stiller strenge krav til utforming av akvakulturanlegg med tilhørende komponenter. Alle anlegg skal ha et godkjent anleggssertifikat utstedt av akkreditert inspeksjonsorgan. Det stilles krav til kartlegging og kvantifisering av fysiske forhold på lokalitet, herunder bunntopografi og bunnforhold, og miljøforhold på lokaliteten for tidevannsnivåer og høy- og lavvannstand, strøm, vind, bølger og is- og snøforhold. Det stilles krav til at det gjennomføres en lokalitetsundersøkelse på alle oppdrettslokaliteter, som skal utføres av akkreditert tilsynsorgan. Her blir anlegg med tilhørende komponenter analysert for å sikre det har kapasitet til å motstå laster og lastekombinasjoner ut i fra de miljøforholdene som er på lokaliteten. Siden forskriften trådte i kraft har oppdrettsnæringen vært i omstilling man har behov for bygge om anleggene slik at de er i tråd med de nye kravene som stilles, og med det sikre at anleggene er dimensjonert for de miljøforholdene som er på lokaliteten.

Mortenøy skal etter planen refortøyes etter nytt regelverk i 2026. Da tas hele anlegge opp av sjø og det legges ut en helt ny anleggsramme med fortøyninger. For å få godkjent anleggssertifikat og lokalitetsanalyse i henhold til NYTEK23, har Mowi behov for å arealendre lokalitet Mortenøy. Det er behov for å legge ut nye forsterkede fortøyningslinjer, for å sikre at fortøyningene og anleggsrammen er dimensjonert for å tåle miljøforholdene som er på lokaliteten. Fortøyningenes lengde anbefales å være ca. tre ganger ankerets dybde for å komme gjennom anleggsanalysen. Det vil si at hvis det er 100 meter dypt, må fortøyningene være ca. 300 hundre meter lange. Dagens anlegg er underdimensjonert i forhold til de nye regelverkskravene som stilles til anleggsutforming. Dette medfører at dagens anlegg ikke vil få godkjent anleggsanalyse og anleggssertifikat. I henhold til NYTEK23 kan akvakulturanlegg som ikke har godkjent anleggssertifikat ikke benyttes til akvakultur. Mowi har derfor begov for å gjøre endringer på anleggskonfigurasjon. Mowi anser det derfor som svært viktig å få arealendret lokalitet Mortenøy for å få godkjent anleggssertifikat og lagt ut anlegget etter nytt regelverk.

Mowi har justert anleggsrammen fra 100x100 meter som først omsøkt, til 90x90 meter etter tilbakemelding fra Brønnøy kommune om at deler av anleggsrammen ikke var i tråd med kommuneplanen. Arealendringen blir da i hovedsak et ekstra bur i N/V, for å sikre bedre fleksibilitet på Mortenøy og nytt forankringsoppsett. Tidligere har det

vært fire bur på Mortenøy, det søkes nå om fem bur. Oppdatert anleggsskisse og anleggsramme er nå i tråd med Brønnøy kommunes kommuneplan og ligger nå i sin helhet innenfor område A05a. Fortøyningene ligger i område FFA05. Oppdatert plankart med nærbilde og koordinater for anleggets ytter- og forankringspunktene følger vedlagt søknad.

Aquakompetanse har oppdatert forundersøkelsen i henhold til ny anleggsramme på 90x90 meter.

Anleggets midtpunkt er i dag 65° 27.434N 12° 32.984Ø. Nytt midtpunkt vil bli 65° 27.453N 12° 32.947Ø, en forflytning på ca. 40 meter lengre nord.

Vennlig hilsen

Hans Fredrik Schei
Lokalitetsutvikler
Mowi Seawater Norway AS

» Mowi Seawater Norway AS	OFFICE	PHONE	FAX
	Klinkerveien 6 8006 Bodø	+47 47320115	
	POSTAL	MAIL	
	Klinkerveien 6 8006 Bodø	HansFredrik.Schei@mowi.com	
		WEB	
		http://mowi.com	