

Vestland fylkeskommune  
Postboks 7900  
5020 Bergen  
[post@vlfk.no](mailto:post@vlfk.no)

Kvingo, 20. februar 2024

## Mowi ASA avd. Kvingo. Søknad om utvidelse av produksjonen i anlegget fra 670 til 930 tonn levert mengde fisk på lokalitet 13482 Kvinge S. i Masfjorden kommune i Vestland.

Mowi ASA avd. Kvingo (reg nr. H/MF 0005) søker om utvidelse av produksjonen fra dagens 670 tonn til 930 tonn produsert biomasse i året og bruk av 900 tonn fôr innenfor antallsrammen på 5,0 sjødyktig settefisk på lokaliteten 13482 Kvinge S. i Masfjorden kommune i eksisterende gjennomstrømningsanlegg.

Anlegget har vassdragskonsesjon fra NVE av 15. april 2021 for regulering og uttak av vann fra Sørkvingevatnet. Mowi ASA avd. Kvingo har i brev av 8. desember 2023 forelagt planene for utvidelse av produksjonen i anlegget for NVE, som viser at anleggets vannforbruk etter utvidelsen vil ligge godt innenfor rammene i gjeldende vassdragskonsesjon. Søker har vært i kontakt med NVE og bedt om tilbakemelding på dette brevet. Selv om svar ikke foreligger på søknadstidspunktet, antas dette som en formalitet å få svar på der en ber om at akvakultursøknaden tas til behandling når denne er mottatt av Vestland Fylkeskommune. Svarbrevet fra NVE ettersendes så snart det foreligger.

Anlegget planlegger en årlig produksjon på 5,0 millioner stk. sjøklar settefisk innenfor en snittstørrelse på 185 gram, og med inntil 930 tonn levert mengde fisk årlig. Med en antatt biologisk førfaktor på 0,97 og frasortering av den minste fisken underveis, vil det til denne produksjonen medgå opp til 900 tonn fôr årlig. Utslippet vil bli som vist i **tabell 1**.

***Tabell 1.** Omsøkt årlig utslippsramme fra en brutto produksjon på 930 tonn ved bruk av 900 tonn fôr for den omsøkte utvidelsen av produksjonen ved Mowi ASA avd. Kvingo.*

Omsøkt ramme Mowi ASA avd. Kvingo.	Totalt nitrogen	Totalt fosfor	Totalt karbon
Netto utslipp etter rensing (tonn)	35,5	5,1	69,0
Spesifikt utslipp (kg/tonn produsert biomasse)	38,2	5,5	74,2

Det blir søkt om å få slippe det rensede avløpsvannet ut i sjø i Skutevika via dagens utslipp på 25 m dyp. Siste resipientundersøkelse utført i 2021 viste at det har vært en bedring i tilstanden for bunnfauna fra helt nær avløpet til anlegget og utover i resipienten sammenlignet med resultatene fra tidligere undersøkelser i 2009 og 2016. Bunnfauna og fjæresamfunn ble klassifisert til God økologisk tilstand, og økologisk tilstand i Kvingevågen ble klassifisert til God (Bergum mfl. 2022).

En utvidelse ved anlegget vil gi samfunnsmessige positive ringvirkninger, både ved trygging av arbeidsplassene, men særlig ved å sikre lokal smolt til Mowi ASA sine anlegg i området. Anleggets kunder vil også få tilført en større og mer robust settefisk som vil gi redusert produksjonstid i sjø, redusert svinn, redusert tidsrom for lusepåslag og økt lønnsomhet.

Mowi ASA	OFFICE	Sandviksboder 77AB 5035 Bergen	PHONE	+4793438512	FAX	[Fax]
			MAIL	Arne.Herre.Staveland@mowi.com		
	POSTAL	PO Box 4102 Sandviken 5835 Bergen	WEB	http://mowi.com		



De forhold som er beskrevet i denne søknaden gjelder søknad om utslippstillatelse etter Forurensningsloven, vurdering av tillatelse etter Matloven samt den samlede konsesjonsbehandlingen etter Akvakulturloven. Tiltaket faller inn under vedlegg II i *Forskrift om konsekvensutredninger* (FOR-2017-06-21-854). Søknaden skal da behandles etter § 8 i forskriften og skal konsekvensutredes om det kan få vesentlige virkninger etter § 10. Søker er av den oppfatning at saken er tilstrekkelig opplyst og dokumentert for denne behandlingen, og at den ikke trenger å konsekvensutredes ytterligere.

Vedlagt denne søknaden og utfylt søknadsskjema følger en gjennomgang og beskrivelse av tiltaket, der omtale av de ulike forhold tilknyttet søknaden, sammen med en gjennomgang av forventet konsekvens for noen av de omsøkte forholdene som inngår.

En ber om rask tilbakemelding dersom det er noe som mangler og må ettersendes eller forhold ved denne søknaden som må utredes bedre før søknaden blir kunngjort.

Venleg helsing



Arne Herre Staveland  
Fagansvarlig RAS Mowi sør

Vedlegg til søknaden:

- Utfylt og signert søknadsskjema
- Rådgivende Biologer AS, rapport 4136
- Kartvedlegg – sjøkart ca 1:50.000, kart 1:5.000 og 1:1000
- Rådgivende Biologer rapport 3568, resipientundersøkelse i Kvingevågen 2021
- Rådgivende Biologer rapport 1900 strømmålinger ved utslipp i 2014
- Revidert vannbruksplan Kvingo av 8. desember 2023

Vedlegg til Mattilsynet som skal unntas offentlighet:

- Kvalitetssikringssystem, beredskapsplaner for sykdom, massedød og rømming
- Risikoanalyse av forhold tilknyttet rømming, fiskevelferd, vannkvalitet, sykdom og dødelighet
- Biosikkerhetsplan