

Troms og Finnmark Fylkeskommune

Postboks 701
9815 Vadsø

Sortland, 08.04.21

Besøksadresse:

Eidsfjord Sjøfarm AS
Lilandveien 10
8407 Sortland

Postadresse:

Postboks 84
8401 Sortland

Søknad om økt MTB og arealendring for lokalitet Flesen

Eidsfjord Sjøfarm AS (ES) søker med dette om økt MTB og arealendring for lokalitet 11355 Flesen. Lokaliteten ligger i Sifjorden, i Senja kommune. Plassering av lokaliteten er vist i kartet under. Anlegget består i dag av en rammefortøyning med 6 bur, 70x70 meter i en rekke. Vi søker nå om endring av areal for utvidelse av anlegg med en ekstra rekke. Anleggskonfigurasjon vil da bestå av 2x6 bur, 70x70 meter, total overflate vil være 140x420 meter. I tillegg søker vi om økt MTB til 3600 tonn.



Figur 1: Oversiktskart over området, med omkringliggende lokaliteter markert. Kart fra www.fiskeridir.no.

Bakgrunn

ES kjøpte ekstra produksjonskapasitet i auksjonsrunden til Nærings- og Fiskeridepartementet i august 2020. Dette vil utløse behov for større produksjonskapasitet på lokaliteter, og dermed endring i lokalitetsstruktur. Dette kan gjøres både ved økning av MTB på eksisterende lokaliteter, og ved søknad om nye lokaliteter. God lokalitetsstruktur vil være avgjørende for optimal utnyttelse av lokaliteter.

Lokalitet 11355 Flesen

ES driver i dag lokaliteten Flesen med maksimal tillatt biomasse på 2700 tonn. Vi har tidligere gjennomført produksjon av flere generasjoner ved lokaliteten, med siste utsett høst 2016, og ferdig utslaktet lokalitet mai 2018. Ut fra erfaringene våre mener vi at lokaliteten er godt egnet til høyere MTB.

Ved lokalitetens plassering skråner bunnen jevnt utover fra land. Dybden under anlegget er på ca 90-200 m. Det er ingen terskeldannelser mellom anlegget og største dybde i resipienten. Ved forrige produksjon ble det gjennomført miljøundersøkelser av type B i august 2018, etter utslakting. B-undersøkelsen dokumenterer miljøtilstanden i anleggssonen, og ga resultatet 1 – Meget god. I forbindelse med denne søknad er det også gjennomført C-undersøkelse. Denne viser tilstanden i anleggssonen og overgangssonen, og dekker hele resipienten. Her ble den samlede klassifisering av stasjonene i overgangssonen satt til tilstand I – Svært god. Dette viser at resipienten har god tåleevne for akvakultur. Det er gode strømforhold ved lokaliteten, som gjør at påvirkningen av resipienten blir lav. Det er gjennomført forundersøkelse med antall stasjoner ut fra krav til undersøkelse for MTB opp til 5999 tonn. Tilstanden for resipienten viser liten organisk påvirkning fra tidligere drift.

Tabell 1: Oversikt over resultater fra B-undersøkelser ved lokalitet 11355 Flesen. B-undersøkelser utført av Akvaplan -Niva AS.

Dato prøvetaking	Driftstilstand	Lokalitetstilstand
03.12.2020	Brakklagt	1
16.08.2018	Brakklagt	1
13.06.2016	Før utsett	1

Økt MTB vil gi en økning i vår totale tilgjengelige produksjonskapasitet, og sikre fortsatt bærekraftig drift av alle lokaliteter i området. Resultatene fra miljøundersøkelser, kombinert med vår erfaring fra tidligere drift, viser at dette vil være en god lokalitet, med tanke på fiskevelferd, miljø, og effektiv drift.

Eidsfjord Sjøfarm AS har tre lokaliteter i Sifjord; Kvenbukta V, Lavika og Flesen. Drift av disse lokalitetene vil være koordinert, med utsett på to lokaliteter og en lokalitet brakklagt. Det vil alltid være samme generasjon på de to lokalitetene som har fisk. Dette sikrer bærekraftige lokaliteter, med fokus på god fiskevelferd og miljøforhold.

Oppsummering

Dobling i areal vil gi mulighet til å øke MTB for lokaliteten. Økt MTB til 3600 tonn vil bidra til bedre fleksibilitet i produksjonen, bedre fiskevelferd, og fortsatt lav påvirkning av ytre miljø.

Med vennlig hilsen
Eidsfjord Sjøfarm AS



Roger Simonsen

Daglig leder

Vedlegg:

1. Søknadsskjema for akvakultur i flytende anlegg
2. Kvittering for betalt gebyr
3. Plankart kystsoneplan Torsken / Senja
4. Kart med posisjoner Flesen
5. Undervannstopografi Flesen
6. Flesen anleggskart 1-1000
7. Flesen grunnkart 1-5000
8. Flesen sjøkart 1-50 000
9. B-undersøkelse 2020
10. C-undersøkelse 2020
11. Forundersøkelse 2020
12. Strømmålinger 2019
13. Innhold IK-Akva
14. Alarmplan sykdom og rømming – Sifjord
15. Beredskapsplan rømming – Sifjord
16. Beredskapsplan sykdom – Sifjord
17. Prosedyre ettersyn anlegg
18. Prosedyre føring og tilsyn fisk
19. Prosedyre sjekklister ettersyn anlegg