



Alver Kommune
Postboks 4
5906 Frekhaug
post@alver.kommune.no

Norges Miljøvernforbund
Skuteviksbodene 24
5035 Sandviken

Trondheim 11.11.2021

Høringsinnsigelse på Blom Fiskeoppdrett sin søknad om en utvidelse av bio-massen til 3900 MTB på lokaliteten 10080 Kjeppvikholmen i Alver Kommune.

Norges Miljøvernforbund (NMF) vil på sterkeste fraråde at Alver Kommune godkjenner Blom fiskeoppdrett sin søknad om å få utvide bio-massen på lokaliteten.

NMF finner det totalt uakseptabelt å tillate en utvidelse av dagens form for fiskeoppdrett i åpne merder.

Et oppdrettsanlegg på 3900 MTB vil påføre fjorden uopprettelige skader i form av forurensing, og føre til at fiskearter og skalldyr som befinner seg i fjorden sakte men sikkert vil forsvinne. En mer enn en dobling av bio-massen vil selvfølgelig påføre eksisterende lokasjon en dobling av problemene tilknyttet forurensing, og utslipp av lusegifter.

Et anlegg på 3900 MTB slipper ut urensset kloakk som tilsvarer ufattelige 55 000 mennesker (KLIF), eller samme mengde som 80 000 , 90 kilos slaktegris.

På grunn av denne enorme mengden oppdrettslaks i et slikt anlegg (6-700 000 laks) vil det hver dag være et fôr spill på ca. 350 kg (tall fra Fôr firmaet Skretting) som forsvinner ned i sjøen.

Dette forspillet vi synke til bunn sammen med avføringen fra laksen, eller spres i hele fjorden avhengig av hvor stor strømføringen i området er.

Punktutslippet vil dobles, og dette vi etter hvert føre til ulevelige forhold for livet i fjorden, og spesielt under og rundt merdene . NMF har ved flere tilfeller filmet store mengder kloakkansamlinger under merdene som frigir gasser som Metan og Hydrogensulfid. Se lenker til filmene som NMF gjorde sommeren 2016 angående forurensing under flere anlegg her :

Norges Miljøvernforbund

Hovedkontor:

Postboks 593
5806 BERGEN
Skuteviksboder 24
Bank: 9521.05.71982
Internett: www.nmf.no

Tlf: 55 30 67 00
Faks: 55 30 67 01

Org.nr. 871 351 082 MVA
Epost: nmf@nmf.no

Region Sør / Øst

Postboks 9261
Grønland
0134 OSLO
Tlf: 55 30 67 00
Epost: oslo@nmf.no

Region Nord-Norge

Postboks 446
9255 TROMSØ
Tlf: 913 57 125
Epost: nord@nmf.no



https://www.nmf.no/media/lakserapport-video-2019/?fbclid=IwAR21U5SKHDY9SJwFzihj4GBh_I2Oft7NxngU7uAcCuJa2Ad5aP9vgNFMa9s

I tillegg så slipper et slikt anlegg ut en hel mengde andre miljøgifter. utslippstall for alle anlegg i 2015 :

1100 tonn kobberimpregnering fra nøtene, 4-6 ganger mer enn fra bunnstoff fra fritidsbåter før dette ble forbudt på 80 tallet.

60.000 tonn nitrogen som er dobbelt så mye som om at alle bønder skulle ha kjørt husdyrmøkka rett i fjordene.

10.000 tonn Fosfor som tilsvarer ca 75% av Norges fosforutslipp. Fosfor er grunnlaget for at planter kan vokse. Verdens fosforressursenes ventes å være tømt om 50 år.

5 tonn azametifos, 5 tonn Diflubenzuron og 3 tonn Teflubenzuron
Som alle er lusegifter brukt i kampen mot lakselusa, og som selvsagt også tar livet av andre skallskiftende dyr i sjøen. (reker, krabber, rauaåte, hummer , hoppekreps etc.)
En kan vel trygt konkludere med at disse utslippene har økt i takt med veksten i oppdrett siden 2015. (noe mindre flubenzuroner da lakselusa har blitt resistent mot en del av disse lusegiftene siden 2015)

19 000 tonn Hydrogenperoksid ble også brukt i kampen mot lakselusa i 2018.
Dette er et etsende stoff som sies å være miljøvennlig, da det løser seg opp i Hydrogen og oksygen ved utslipp i sjø. Men det viser seg at oppløsningstiden kan være flere døgn, slik at andre krepsdyr som kommer i berøring med dette stoffet før det løser seg opp også dør. Se lenke :

<http://bora.uib.no/handle/1956/13008>

Det er i dag ca. 1100 konsesjoner rundt omkring på Norges kyst i dag, så her er det bare å trekke ned de totale utslipps tallene til hvert enkelt anlegg om ønskelig.

Oppdrett selskapene bruker alltid Mom-B miljøundersøkelsene fra innleide firmaer som alibi for å drifte i dagens form i åpne merder. NMF har i alle år mistenkt at disse miljøundersøkelsene blir pyntet på fra de innleide firmaene for å se så bra ut som mulig. NMF tok derfor å sammenlignet filmer vi gjorde under anlegg i 2016 med Mom-B undersøkelsene på noen av lokalitetene vi var innom. Det er vel ingen tvil om at disse Mom-B undersøkelsene ikke stemmer med det som NMF fant. Saksbehandlere i Alver Kommune kan selv se , og avgjøre selv hva de tenker når de ser filmen her :

<https://www.youtube.com/watch?v=ou-TfMqEAOE>

NMF har i 2019 gitt ut en 200 siders fakta rapport om oppdrett i dagens form. NMF ber innstendig Alver Kommune om å se på denne, og få et litt annet innblikk i de negative følgende oppdrett i åpne merder har på livet i fjordene våre, enn den de får fra oppdretterne selv. Kan leses i PDF form her.

https://www.nmf.no/wp-content/uploads/2019/05/Miljøfakta_2019.pdf?fbclid=IwAR0Bl7jUqsxIAitnrdjk4naSZBPSKshsD67mL22ngOAwQVX_ydBpBKjDKqA

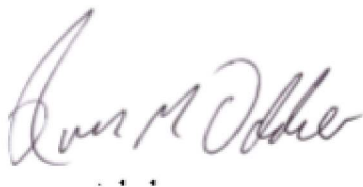
NMF har også fått opplysninger fra nærmeste naboer til denne lokasjonen om at en utvidelse av anlegget vil forverre deres mulighet til friluftsliv som fiske, og generell bruk av området til aktiviteter i sjø. Anlegget vil også føre til enda mer støy og visuell forurensing enn det anlegget som ligger der i dag. En kan vel si at også her vil en dobling av anlegget, vil føre til en dobling av problemer for lokale brukere av sjøen i dette området.

Konklusjon :

Norges Miljøvernforbund ber Alver Kommune om ikke å innvilge søknaden om en utvidet Bio-Masse til 3900 MTB på Lokaliteten Kjeppvikholmen.

Leder Norges Miljøvernforbund

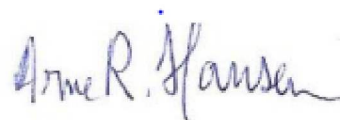
Ruben Mjelde Oddekallv



.....

Saksbehandler

Arne Roger Hansen



.....