

02 OKT 2019

MOTTATT

FOSEN NATURVERNFORENING

Adr. : Ytre Ringvei 32, 7100 Rissa Tlf. : 73851430

- foreningen for et bredt, helhetlig og aktivt naturvern på Fosen

Vår ref :R.9.4mø

Deres ref :

Dato : 16.09.19

**INDRE FOSEN KOMMUNE
RÅDHUSVEIEN 13
7100 RISSA****Vikingbase Smolt. Søknad om etablering av klekkeri, yngelavdeling og smoltavdeling på akvakulturanlegg på Kvithyll næringsområde i Rissa. Merknader.**

Det vises til søknad om produksjon av 10 mill stk. smolt av ca. 80 gram pr. år beliggende rett øst for det planlagte anlegget for stor settefisk/postsmolt på Kvithyll næringsområde i Rissa. Det oppgis at det ikke blir behov for mer forbruk av ferskvann da det planlegges avsaltingsanlegg med rensing for å dekke det større ferskvannsforbruket.

Det er tidligere søkt om produksjon av 10 millioner stk 1 kg postsmolt, dvs. en biomasse på 10 000 tonn. Søknaden nå innbefatter 10 mill stk. smolt av ca. 80 gram pr. år. Det kan bli opptil 800 tonn mer biomasse, noe som kan bety tilsvarende mer belastning på resipienten. Det vil bli mer belastning av næringssalt og organisk stoff. Avløpet skal ligge nærmere land på 5 – 10 m dyp, og vannet skal filtreres slik at opptil 60 – 70% av partikulært stoff vil bli filtrert bort, noe behandles i bioreaktor og benyttet til biogassproduksjon lokalt eller på Skogn.

Beskyttelsesregimet for nasjonale laksefjorder (bl.a. Trondheimsfjorden) har bestemmelser om restriksjoner på akvakultur. Summen av endringer i nasjonale laksefjorder skal over tid ikke medføre økt, snarere redusert risiko for villaksen. Nye konsesjoner matfisk tillates ikke. Rent generelt er det åpnet for produksjon av stor smolt opptil 1 kg innenfor ordinære tillatelser for landbasert oppdrett, men i nasjonale laksefjorder vil det være kontroversielt. Det bør ikke være en generell åpning for etablering av helt nye konsesjoner for produksjon av stor smolt ved nasjonale laksefjorder. Grunnen er at det da vil bli økt risiko for villaksen. All erfaring tilsier at det lettere vil utvikle seg sykdommer ved så store ansamlinger av fisk med stor tetthet over lengre tid. En kan heller ikke se bort fra at nye sykdommer kan dukke opp slik en har erfart tidligere.

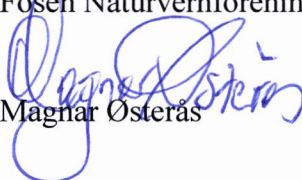
I dette tilfellet skal avløpet filtreres mv., men opptil 30 – 40% av partiklene vil gå ut i sjøen. Dette medfører risiko for områdets villaksbestand mht. smitte. Og smitte kan også komme inn med rogn selv om den er desinfisert. I tillegg er det bare 2,5 km til utløpet av lakseelva Skauga. Hovedstrømretningen er delvis mot Skaugamunningen. Utslipp fra brønnbåter og tankbiler utgjør i tillegg en fare. Organisk stoff og all næringssalt vil utgjøre en fare for områdene rundt. Det drives mye fritidsfiske i området. Det er badestrender. Det er viktige strandenger, strandsumper, ålegras og bløtbunnsområder. Ålegrassamfunnet i Sundsbukta er betegnet som svært viktig. Fjæreområdene og gruntvannsområdene benyttes av en mengde forskjellige fuglearter. Flere målinger viser at mye av strømmen fra utslippspunktet er nordover (gjennomsnittlig og maksimal strømhastighet). I søknaden er anført at dominerende strømretning er nordover.

Det er utløp fra kommunalt kloakkrenseanlegg i Sundsbukta fra før, og det er et nytt kommunalt avløp ved Kvithylla, ikke langt fra inntakspunktet for oppdrettsanlegget. I tillegg er det en blåskjellbedrift på Kvithylla. Området er påvirket fra industri og skipsverft på Kvithylla. Det er ennå en god del forurensset grunn på området til skipsverftet og på Nordmololeira tross opprydding. Vi vet at en god del blåsesand, med tungmetaller, er ulovlig deponert i sjøen og i strandkanten utenfor skipsverftet. Det er et undersjøisk deponi som lekker utenfor skipsverftet. Dette utgjør en risiko i forhold til inntaksvannets kvalitet og produksjonen av fisk. I tillegg må en konkludere med at den samlede belastning vil bli for stor med nok en utslippskilde i dette viktige området, jfr. bestemmelser i Naturmangfoldlovens § 10.

Det er anført at andelen 0- målinger (0 – 1 cm/sek) er hele 25,9% på 7 meters dyp. Gjennomsnittlig strømstyrke er på bare 4 cm/s. Dette vil forsterke anleggets påvirkning av omgivelsene. Det mangler nøyaktige data fra utslippspunktet. Målingene er tidligere gjort 1000 m unna utslippspunktet.

De forurensningsmessige ulemper ved tiltaket overstiger langt de eventuelle fordeler tiltaket medfører, og det vil derfor være i strid med Forurensningsloven og Naturmangfoldloven å gi tillatelse. Det er i strid med beskyttelsesregimet for nasjonale laksefjorder og laksevassdrag der det heter at tiltak som øker risikoen for villaksen må unngås.

Med hilsen
Fosen Naturvernforening


Magnar Østerås

Sign.
Esther Haaverstad