

Fra: Aune Geir Ola (Geir.Ola.Aune@roan.kommune.no)

Sendt: 10.12.2019 11:34:34

Til: Postmottak Åfjord kommune; Vingen Kjell

Kopi:

Emne: VS: Suplerende opplysninger til reguleringsplan Bessaker havn og næringspark

Vedlegg: Kart innløp sjø og avløp.png

Fra: Wilmann, Ole K. <Ole.Kristian.Wilmann@mowi.com>

Sendt: tirsdag 10. desember 2019 11:33

Til: Aune Geir Ola <Geir.Ola.Aune@roan.kommune.no>

Kopi: Postmottak Roan kommune <postmottak@roan.kommune.no>

Emne: Suplerende opplysninger til reguleringsplan Bessaker havn og næringspark

Hei

Vedr.merknader til detaljregulering Bessaker havn og næringspark supplerende opplysninger ihht.telefonsamtale

Her er kart med omtrentlige plasseringer for Sjøledninger koblet til Mowi Smoltanlegg

Det er spesielt sjøinntaks rør med dimensjon Ø900mm som ligger utsatt til for fysisk å bli berørt av en utfylling nær rørtraseen, det er viktig at røret ikke blir belastet da det må kunne løftes opp til overflaten dersom noe uforutsett skulle inntreffe med røret.

Det går kontinuerlig sjøvann inn igjennom begge sjøvannsinntakene som mater fisk med sjøvann og leverer energi til oppvarming av ferskvann med effekt på opptil 22000 kW når ferskvannstemperatur er lav. Begge disse sjøvannsinntakene er tilkoblet UV anlegg og dersom sikten blir ubetydelig redusert i sjøvannet så reduseres effekten veldig mye og kan medføre at Sjøvanninntakene stenges ned, noe som vil føre til store økonomiske utfordringer, sannsynligvis i 100 millioners klassen dersom bare en femtedel av fisken som anlegget på Bessaker produserer ikke blir satt i sjøen for slakt. Derfor er det veldig viktig at utfylling av stein i sjø ikke medfører redusert sikt i sjøen som de to inntakene vil ta inn, noe som nok vil være tilnærmet umulig å unngå så nærme som det ser ut til at utfylling vil foregå. Vi så også dette problemet under utfylling av moloen over til Løaholmen, men da var ikke sjøvanninntakene så kritisk som de er i dag.

Det må nok gjøres konkrete beregninger for å fastslå at det ikke vil medføre problemer for sjøvanninntakene til Mowi før tiltaket settes i gang med forurensning av noe slag. Vi forventer at sluttbehandling av søknad om økning av konsesjon for økt produksjon på smoltanlegget straks blir innvilget og det vil føre til at sjøvann blir ytterligere kritisk i løpet av 2020, og anlegget vil nok ikke få mulighet til å stenge ned sjøvanninntakene av betydning fremover.

Med vennlig hilsen / Best regards

Ole Kristian Wilmann

Prosjektleder ferskvann
Reg.Midt og Nord
MOWI NORWAY AS

MOBILE: +47 48178840

MAIL: ole.kristian.wilmann@mowi.com

OFFICE:

MOWI

Salmon is good. Mowi is Goodness

This e-mail sent from the company specified above and any attachment are confidential and may be privileged or otherwise protected from disclosure. It is solely intended for the person(s) named above. If you are not the intended recipient, any reading, use, disclosure, copying or distribution of all or parts of this e-mail or associated attachments is strictly prohibited. If you are not an intended recipient, please notify the sender immediately by replying to this message or by telephone and delete this e-mail and any attachments permanently from your system. It is not guaranteed that emails or attachments are secure or error or virus free.