



COWI AS
Sandenvegen 40
5600 Norheimsund

31. august 2021

e-post: vos@cowi.com

Sak. A221029 merknad til varsel oppstart reguleringsplanarbeid - utvida deponi BIR AS, Mjelstad - Osterøy kommune

Visar til e-post datert 7. juli 2021, vedrørende kunngjering av påbyrja detaljregulering av Mjelstad avfallsdeponi BIR avfallsenergi AS, Osterøy kommune sak A221029, med uttalefrist 31. august 2021.

Sjøtroll Havbruk AS (SH) driv havbrukslokalitet Tepstad og denne ligg i nærleiken av utsleppspunkt av sigevatn frå Mjelstad avfallsdeponi. Det er viktig for oss at vassførekomst Osterfjorden får økologisk tilstand II "God" eller betre for å kunna nytta lokaliteten i framtida, da ei endring her kan føra til at vi kan mista vår miljøsertifisering ASC. SH er også avhengig av at vi har tilgang til reint oksygenrikt sjøvatn.

I dokumenta som ligg tilgjengelege i samband med kunngjering oppstart reguleringsplanarbeid, manglar trasé og utsleppspunkt for utsleppsleidning av sigevatn som går ut i sjøen ved SH sin lokalitet Tepstad. Vi meina å ha fått opplyst at dette utsleppspunktet for sigevatn ligg på om lag 30 meter djupne i nærleiken av lokaliteten. Frå utsleppspunkt skrar det bratt ned mot 200-300 meter djupne om lag 100 meter frå land.

Det er viktig for SH å sikra at biomassen som står i sjø på lokalitet Tepstad ikkje vert påverka av sigevatn frå Mjelstad og at utslepp frå sigevatn ikkje fører til at økologisk tilstand for vassførekomsten vert dårlegare enn tilstand II "god". Lerøy Vest AS og Sjøtroll Havbruk AS (Lerøy Sjøtroll), har satt i gang tiltak for å redusera utslepp av tungmetalla som kopar ved at lokalitetane i Rad-, Oster- og Sørfjorden har innført bruk av koparfri impregnering av nøter på alle lokalitetane. Eit slikt utslepp det her er søkt om, kan påverka miljøtilstanden og det er derfor viktig at utslepp av tungmetalla tilfredsstiller krava satt i vassforskrifta, slik at ikkje den økologiske tilstanden vert negativt påverka.

SH ønsker at ein legg utsleppspunktet på minimum 60 m djupne, slik at sigevatn kjem djupare enn nøtene og at ein da sikrar at dette vatnet kjem djupare enn biomassen som står i merd ved Tepstad. Ein ønsker også at utsleppspunkt vert

SJØTROLL HAVBRUK

Skipavika 54,
N-5397 Bekkjarvik, Norway

Phone + 47 91 91 18 00
Foretaksregisteret/VAT NO 929 363 833 MVA

Email firmapost@sjotro11.no
leroyseafood.com

flytta lengre bort frå lokalitet, for å sikra at sigevatn ikkje forureina fisk som står i merd ved Tepstad og resipienten rundt havbrukslokaliteten.

Vidare er det viktig at føreslått overvakingsplan "*Overvåkning - samlet belastning 2022-2027 5109-732 M*", vert gjennomført. Dette for å auka kunnskap om påverknadsfaktorar i vasstilstanden og kartleggja kjelder som er årsak til tilstanden i Vassførekomsten.

Med venleg helsing



Nils Arve Eidsheim
Samfunnskontakt
Sjøtroll Havbruk