

Fra: Peter Erwin Sonnenberg <Peter.Erwin.Sonnenberg@norconsult.com>

Sendt: 21.12.2020 14:47:49

Til: Yvonne S. Løvseth <ysl@karmoy.kommune.no>, Sentralarkivet
<postmottak@karmoy.kommune.no>

Kopi: Runar Lunde <rlu@karmoy.kommune.no>, fmromaj@fylkesmannen.no, Eltervåg, Tina
<tielt@fylkesmannen.no>, fmropka@fylkesmannen.no, Geir Langaker
(Geir.langaker@vassbakk.no) <Geir.langaker@vassbakk.no>, Richard Kvalevåg
(richard.kvalevaag@vassbakk.no) <richard.kvalevaag@vassbakk.no>, Hiberger Ola
<ola.hiberger@norconsult.com>, Silje Nag Ulla <Silje.Nag.Ulla@norconsult.com>, mail@dirmin.no

Emne: RE: Vann og grenseverdier - Søre Våge masseuttak - Miljørisikovurdering og rev05_bestemmelser

Hei!

Viser til siste tilbakemelding under samt tidligere dialog og «drøftingsmøte» med Fylkesmannen den 23.10.2020 (vedlagt referat).

Etter tilbakemeldingen vi fikk fra dere i kommunen, innså vi nødvendigheten å gå grundigere inn i lover og forskrifter som berøres av tiltaket.

Norconsult har derfor utarbeidet en Miljørisikovurdering med plan for overvåking av avrenning (se vedlagt rapport RIM01- datert 2020-12-18.)

Dette har ført til endring og rydding i bestemmelsene (vedlagt datert 2020-12-21_Rev05).

Som vi har meldt tilbake tidligere, kan kommunen trekke grensen tilbake fra vatnet i nord (hvor deponiet var vist tettest inn mot Fiskåvatnet).

Det er også foretatt beregninger som viser at arealet #3 har stor nok kapasitet også i perioder med store nedbørsmengder.

Vi håper at vi med dette har lagt grunnlaget for:

- A. godkjenning av reguleringsplanen i kommunen
- B. skaffet vesentlig underlag til søknad i samsvar med forurensingsloven (jf. best. punkt 2.1)
- C. avklart overlappende ansvar mot Direktoratet for mineralforvaltning og krav til søknad iht. Mineralloven (jf. best. punkt 2.2)

mvh Peter Sonnenberg

Med vennlig hilsen

Peter Sonnenberg

Senior planrådgiver

Mob: +47 45404714, Sentralbord: 67571000

peter.sonnenberg@norconsult.com


Norconsult AS, Postboks 458, NO-5501 Haugesund

Torggata 10, NO-5525 Haugesund

www.norconsult.no

God jul og godt nyttår

Norconsult takker kunder og samarbeidspartnere for et godt samarbeid i 2020, og ser frem mot flere spennende muligheter i 2021.

Norconsult 

From: Yvonne S. Løvseth <yysl@karmoy.kommune.no>

Sent: 25. november 2020 09:59

To: Peter Erwin Sonnenberg <Peter.Erwin.Sonnenberg@norconsult.com>

Subject: Vann og grenseverdier - Søre Våge masseuttak

Hei

Naturforvalter har snakket med vannområdekoordinator Sven - Kato Ege i Vanndirektivet, og følgende er rådene vi har fått for overvåking av vannkvaliteten av vannet som kommer ut av renseseparken som anlegges i området:

"Søker bør lage et overvåkingsprogram som innebærer prøvetaking 2 ganger i måneden, samt ekstra etter gjødsling eller andre spesielle hendelser. Dette bør gjennom hele anleggsperioden og de første tre årene etter at fulldyrka mark er etablert.

Grensenivåene må være slik at tilførselen ikke forringer vassdraget, men bidrar til at det på sikt oppnås god tilstand i vassdraget.

Grenseverdier for totalt nitrogen og totalt fosfor kan hentes ut fra Veileder 02:2018

Klassifisering av miljøtilstand i vann, utgitt av en rekke instanser, inkludert miljødirektoratet.

Denne type vannforekomst har vanntypekode R 105. Andre grenseverdier følger av veileder fra

Statens forurensningstilsyn. Jeg vil derfor anbefale at det i planbestemmelsene stilles krav til at grenseverdiene skal være mindre enn følgende:

Totalt fosfor: 15 mikrogram pr liter.

Totalt nitrogen: 400 mikrogram pr liter.

Turbiditet: 0,8 FTU

Totalt organisk karbon: 3 mikrogram per liter

Escherichia coli og koliforme bakterier: 30 stk. pr 100 milliliter.

Prøvetaking og måling må utføres av en uavhengig part.

Hvert kvartal skal kopi av prøveresultater sendes til kommunen.

Hvis noen prøver overskrider grenseverdier skal naturforvalter straks kontaktes. En plan for forbedring skal utarbeides, og denne skal godkjennes av kommunen før den iverksettes så snart som mulig."

Hvis du lurer på hvor en kan hjemle bestemmelser som omhandler disse temaene, er det pbl § 12 - 7, nr. 3 og nr. 12. Jeg lurte på hvilke tanker dere gjør dere til anbefalingene fra Vanndirektivet? Jeg kommer til å inkludere både anbefalingene fra Vanndirektivet og deres synspunkter på dette i brevet til fylkesmannen.



Med vennlig hilsen

Yvonne S. Løvseth

E-Mail: ysl@karmoy.kommune.no

Rådhuset, postboks 167, 4291 Kopervik | <https://www.karmoy.kommune.no>

