



Saltdal kommune

VEDLEGG
K.SAK 38/16

Vår ref
2015/281

Saksbehandler
Frode Tjønn, tlf.: 75 68 20 27

Dato
04.05.2016

Vedrørende svar fra Statens vegvesen angående forurensing fra deponi.

Etter samtale med virksomhetsleder ved Teknisk drift er det ingen kommentarer til Statens vegvesens. Svaret fra STV er tilfredsstillende.

For Plan og utvikling

Frode Tjønn
Saksbehandler

Hei

Roar Andersen har videresendt din forespørsel til meg.

Jeg jobber med naturmangfold og herunder problematikk knyttet til avrenning fra deponier.

Deponiet i Junkerdalen ligger slik til at helseskadelig avrenning ikke er realistisk. Det er flere grunner til dette:

- Det er ikke vannførende bekker gjennom deponiområdet.
- Deponiet skal anlegges med en vegtesjonsbuffer mot omkringliggende terreng.
- Massene under og rundt deponiet er i hovedsak løsmasser med høyt innhold av grus og morene som har høy evne til infiltrasjon.
- Junkerdalselva har stor vannføring og er en god resipient. Dersom noe avrenning skulle finne veien til elva vil det raskt bli svært fortynnet og ikke påvirke vannkvaliteten slik at denne skulle få redusert kjemisk eller økologisk klassifisering.
- De for miljøet skadelige stoffene i finmasser fra deponiet er:
 - fine steinpartikler som kan skade gjeller hos fisk – disse vil holdes igjen i grunnen og massene rundt (infiltrasjon).
 - nitrogenforbindelse vil delvis fordampe som ammoniakk-gass dersom sprengsteinmassene er ferske og pH er høy (særlig ved høy temperatur). Bundne nitrogenforbindelser vil gi næring til vekst i deponiet. Ingen fare for overgjødning av nærliggende områder. Lang avstand til vassdrag.
 - Høy pH fra bruk av sprøytebetong – akutt skadelig for fisk, men blir raskt bufret gjennom terreng og ved lufting.

Håper dette var et noenlunde utfyllende svar.

Med hilsen
Trond Aalstad

Seksjon: Plan og prosjektering

Postadresse: Statens vegvesen Region nord, Postboks 1403, 8002 BODØ

Besøksadresse: Killengreens gate 6, TROMSØ

Telefon: +47 75552991 **Mobil:** +47 97503990 **e-post/Lync:** trond.aalstad@vegvesen.no

www.vegvesen.no **e-post:** firmapost-nord@vegvesen.no

Tenk miljø - spar papir. Trenger du å skrive ut denne e-posten?