

Fra: Aanonsen Sverre[Sverre.Aanonsen@sweco.no]

Sendt: 16.09.2016 16:04:11

Til: Schnug, Lisbeth

Kopi: Rune Torsøe

Tittel: SV: Søknad om tillatelse til utfylling ved Stødden i Korsvikfjorden - Vi ber om noen presiseringer av søknaden

Hei.

Vi viser til mail datert 12.september hvor det ble stilt noen spørsmål i forbindelse med søknad om tillatelse til utfylling ved Stødden.

Spørsmålene er besvart med blå tekst i mailen.

Håper dette er ok.

Ha ei flott helg.

Mvh

Sverre Aanonsen

Senioringeniør MRIF
271 Kristiansand

Mobil +47 92281838

sverre.aanonsen@sweco.no

Please consider the environment before printing this e-mail.

Sweco Norge AS

Ægirsvei 10B

N O-4632 Kristiansand

Telefonnummer +47 38 17 86 66

www.sweco.no



Fra: Schnug, Lisbeth [<mailto:fmavlsc@fylkesmannen.no>]

Sendt: 12. september 2016 14:58

Til: post@cora.as

Kopi: Østerhus, Bjørn Wattne

Emne: Søknad om tillatelse til utfylling ved Stødden i Korsvikfjorden - Vi ber om noen presiseringer av søknaden

Hei,

Viser til deres søknad om utfylling i sjø ved Stødden i Korsvikfjorden av 12. mai 2016. Vi har gått gjennom søknaden og ser at noen opplysninger mangler/ikke er entydige. Vi ber derfor om at dere presiserer følgende:

- I søknaden er stigningsforholdet for fyllingsfoten i vestre bukt angitt til å bli 1:1,5, noe som resulterer i en helning på 34 grader og et sjøbunnsareal som blir tildekket på 2451 m². I den vedlagte tiltaksplanen av august 2015 er det angitt en stigning på 1:1, noe som vil føre til tildekking av anslagsvis 2000 m². **Vennligst presiser hva som gjelder.**

Svar: Stigningsforhold

Tiltaksplanen for 2015 hadde en omtrentlig beregning for utfylling. Den var da ikke detaljprosjektert slik den er nå. Siste tall for 2451 gjelder nå. Dette økte areal vil i praksis ikke ha noe spesielt å si ift utført sedimentundersøkelse ettersom det iflg. dykkerne var lite sediment i området.

- I tiltaksplanen er metoden for prøvetaking av sedimenter beskrevet. Det ble tatt sedimentkjerner som «var sjelden lengre enn 10-15 cm, og når de var lengre så var prøvene gjerne ensartede i hele lengden (...)», jf. side 7 i tiltaksplanen. Tabell 1 i tiltaksplanen viser at den totale lengden av sedimentkjernene kunne være opp til 30 cm. Det ble tatt blandeprøver av kjernene til analyse. **Vi ber om en presisering på hvor mye av sedimentkjernen per prøve ble blandet for analyse: Hele lengde der det var 30 cm lange kjerner, eller ble en enhetlig lengde for prøvetakingen for alle prøvepunktene valgt (f.eks. alltid de øverste 10 eller 15 cm av sedimentkjernen)?**

For vestre bukt hvor det var lite sediment så ble i praksis hele kjernen brukt ned til evt faste masser/mergel. Stein og fremmedlegemer ble ellers fjernet fra prøvene før innsending til analyse.

I østre bukt ble -hvor sedimentlaget var tykt og enhetlig så ble hele kjernen ned til mergelbunn eksl. evt. stein og

fremmedlegemer brukt.

Paralleller: samsvarende søyler ble blandet for å få et representativt prøveuttak.

Når vi har fått den manglende informasjonen skal vi sende søknaden på høring i 4 uker.

Med vennlig hilsen

Lisbeth Schnug

Overingeniør – miljøvernavdeling/forurensning

Fylkesmannen i Aust- og Vest-Agder

38 176 213 / 917 57 179



Postadresse: Postboks 788 Stoa, 4809 Arendal

Besøksadresse Aust-Agder: Ragnvald Blakstadsvei 1, Arendal

Besøksadresse Vest-Agder: Tordenskjolds gate 65, Kristiansand