



## Transportministeriet

### Transportministeren

Transportudvalget  
Folketinget

8. april 2024

2024-1452

Frederiksholms Kanal 27 F  
1220 København K

Telefon 41 71 27 00

Transportudvalget har i brev af 13. marts 2024 stillet mig følgende spørgsmål vedrørende L 112 – Forslag til lov om anlæg af en 3. Limfjordsforbindelse, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Stinus Lindgreen (RV).

#### **Spørgsmål nr. 3:**

Kan ministeren specificere, hvilken metode der er blevet anvendt til at undersøge for asbest i forbindelse med etableringen af Eg-holmforbindelsen, og hvordan denne metode kan påvise asbest?

#### **Svar:**

Jeg har forelagt spørgsmålet for Vejdirektoratet, der har svaret følgende:

”Vejdirektoratet bemærker, at der er undersøgt for asbest både på land og i Limfjorden.

I forhold til asbest på land beror undersøgelserne på Region Nordjyllands kortlægning af områder, hvor der mistanke om eller konkret viden om forurening med miljøfarlige stoffer, herunder asbest.

Som supplement til regionens kortlægning, er der i miljøkonsekvensvurderingen foretaget en systematisk gennemgang af historiske kort og luftfotos med henblik på at finde og undersøge arealer i motorvejstracéet, hvor der gennem tiden er sket ændringer i arealanvendelsen, hvilket kan indikere en eventuel forurening.

Syd for Dall berører motorvejstracéet et deponi med asbestholdige materialer. Her bliver motorvejen anlagt på en dæmning for at undgå berøring med deponiet eller gravearbejde i dette.

Langs sydkysten af Limfjorden omkring 300 meter øst for motorvejstracéet findes ligeledes et deponi med asbestholdige materialer i et område. Anlægsprojektet berører ikke deponiet.



Derudover er der ikke konstateret nogle kendte asbestdeponier i nærheden af anlægsprojektets tracé.

I forhold til undersøgelserne af asbest i vand er den anvendte analysemetode, "Determination of asbestos in technical products - Scanning electron microscopy method", den mest følsomme, som finder anvendelse til bestemmelse af asbest i sediment.

Analyserne er foretaget af det akkrediterede laboratorium, ALS Denmark A/S, som har foretaget en visuel gennemgang af prøvematerialet via mikroskopi med polariseret lys, hvormed forekomst af de forskellige asbesttyper kan bestemmes. Ved den anvendte analysemetode anvendes der et elektronmikroskop med forstørrelser på op til 1.000 gange og carbon/guld præparering af prøvespecierne. Under antagelse af de i metoden beskrevne forudsætninger er det ved optælling af fibre på et givet areal af prøven muligt at opnå et kvantitativt resultat for forekomsten af asbest i prøven. Angivelsen af værdien  $< 100$  mg/kg TS afspejler, at der ikke er konstateret forekomst af asbest i prøverne.

Vedrørende grænseværdier for asbest, så har Miljøstyrelsen ikke fastsat grænseværdier for mængden af asbestfibre i jord, sediment eller vand. Der er således heller ikke et afledt krav til detektionsgrænser i forbindelse med analyser for asbest."

Med venlig hilsen

Thomas Danielsen