



Miljøministeriet

Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2022-1752
Den 1. marts 2022

Miljøministerens besvarelse af MOF alm. del 557 stillet d. 3. februar 2022 efter ønske fra Søren Egge Rasmussen (EL).

Spørgsmål nr. 557

”Vil ministeren oplyse, om det organiske materiale fra bundslam kan anvendes i pyrolyse eller andre processer, hvor det genanvendes?”

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, der oplyser følgende:

”Pyrolyse er ikke en egnet metode til at behandle havnesediment. Den organiske brændbare fraktion er lille, typisk under 10%, og klapmateriale har et stort vandindhold. Tørring af materialet før pyrolyse vil ikke være en egnet behandlingsmetode, da tørringen er dyr og klimabelastende. Pyrolyse er uegnet til at behandle store mængder, som klappinger ofte omfatter. Bortskaffelse af 100.000 m³ havbundsmateriale vil eksempelvis fylde 6000 lastbillæs. Dette er en urealistisk mængde at rense ved pyrolyse.

Der findes andre rensemetoder som i teorien kan rense forurenede sediment for både metaller og organisk forurening, men fælles for disse metoder er, at de ikke er egnede til store mængder materialer og at de er meget omkostningstunge.”

Lea Wermelin

/

Christian Vindahl Vind