



Folketingets Miljø- og Fødevareudvalg  
Christiansborg  
1240 København K

J.nr. 2020-12287  
Den 3. juli 2020

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 1099 (MOF alm. del) stillet 23. juni efter ønske fra Karina Lorentzen Dehnhardt (SF).

### Spørgsmål nr. 1099

”Hvad kan ministeren oplyse om den tilgængelige teknologi til udnyttelse af klapmaterialer, herunder landbaserede løsninger, hvor materialet nyttiggøres som erstatning for virgine råstoffer? Danmark har et stort behov oprensning af havne og sejlrender og derfor en særlig dobbeltinteresse i at udvikle bæredygtige alternativer til at flytte rundt på forurening i danske farvande i forhold til vedligeholdelse af skibsruter og havne og udvikling af rense- og genanvendelsesteknologi, herunder også til eksport. Der er samtidigt et potentiale for at reducere udvinding af råstoffer til søs.”

### Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, der oplyser:

”Miljøstyrelsen har opgjort indberettede mængder af klappet, bypasset og nyttiggjort materiale, som optages i forbindelse med oprensning og uddybning af havne og sejlrender i perioden fra 2016-2018. I denne periode nyttiggøres ca. 40% af materialet på land. De resterende mængder klappes (ca. 50%), eller benyttes til nyttiggørelse og bypass på søterritoriet (ca. 10%).

Nyttiggørelse på land sker hovedsageligt i anlægsprojekter og som tilsætning i cementproduktionen. Dele af materialet benyttes til kystbeskyttelse, eller genplaceres nedstrøms optagningsstedet, så sedimentet hjælpes videre i dets naturlige vandring på havbunden (processen kaldes bypass). Anden kendt nyttiggørelse er etablering af fugleøer i naturprojekter.

Der bliver i dag ikke stillet krav om, at ansøger skal gennemføre en rensning af sedimentet eller nyttiggøre uegnede materialer. En væsentlig andel af de havbundsmaterialer som optages fra havne og sejlrender består af finkornet materiale. Dette materiale har som reglen så ringe stabilitet, at det er mindre egnet til nyttiggørelse i anlægsprojekter. Da hovedparten af forureningen er bundet i netop det finkornede materiale, vil det derfor sjældent være relevant at rense finkornet materiale med henblik på nyttiggørelse. Det grovkornede sand kan ofte nyttiggøres uden behandling.

Ansøgere bliver altid bedt om at redegøre for mulighederne for at nyttiggøre egnede fraktioner af sedimentet. Nyttiggørelse er i nogle tilfælde udfordret af, at der ikke er samtidighed mellem optagning af havbundsmaterialet og eventuelle anlægsprojekter, hvor sedimentet ville kunne anvendes. Et krav til ansøger om rensning af sediment eller et krav om nyttiggørelse på et tidspunkt, hvor der ikke er modtagere til materialet, ville derfor samtidigt medføre et behov for transport og lagring af sedimentet, indtil rette aftager kan findes.

Miljøstyrelsen har ikke kendskab til en dokumenteret løsning til rensning af store mængder sediment.”

Lea Wermelin

/

Katrine Nissen