



**Miljø- og
Ligestillingsministeriet**
Departementet

Folketingets Klima-, Energi- og Forsyningsudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. 2025 - 3058
Den 26. maj 2025

Miljøministerens besvarelse af spørgsmål nr. 238 (KEF alm. del) stillet 28. april 2025 efter ønske fra Frederik Bloch Münster (KF).

Spørgsmål nr. 238

”Vil ministeren redegøre for, hvilke beregninger der er foretaget – enten direkte af ministeriet eller som en del af forskningsbaseret betjening – af de samfundsøkonomiske omkostninger ved at klimasikre i dag kontra omkostningerne ved status quo?”

Svar

Jeg har forelagt spørgsmålet for Miljøstyrelsen, som oplyser at:

”Miljøstyrelsen har i regi af implementeringen af oversvømmelsesdirektivet gennemført nationale kortlægninger og lavet risikoberegninger for de områder i Danmark, hvor der er fare for oversvømmelse fra hav, søer og vandløb. I denne forbindelse har Miljøstyrelsen foretaget beregninger for den årlige risiko/forventede skade fra oversvømmelser fra havet. Miljøstyrelsen er ikke i besiddelse af lignende beregninger for andre kilder til oversvømmelse, herunder terrænnært grundvand eller skybrud.

Hvad angår omkostningerne ved at klimatilpasse, er der mange usikkerheder forbundet med sådanne beregninger bl.a. fordi opgaven ligger decentralt i kommunerne og hos spildevandsselskaberne. På nuværende tidspunkt har Miljøstyrelsen derfor kun data for de forventede anlægsinvesteringsomkostninger ved klimatilpasning ift. terrænnært grundvand, som er estimeret i forbindelse med det lovforslag, der aktuelt behandles i Folketinget om håndtering af terrænnært grundvand.

For skybrud har man i Miljøstyrelsen ikke kendskab til omkostningerne til klimatilpasning på sigt, men Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen, som er under Erhvervsministeriet, har udgivet ”Klimatilpasning i Nøgletal 2024”, som indeholder de idriftsatte reale anlægsinvesteringer forbundet med klimatilpasningsprojekter hos spildevandsselskaberne i forbindelse med regnvejrshændelser i 2023.

Der er ikke som en del af den forskningsbaserede betjening foretaget landsdækkende samfundsøkonomiske beregninger af forholdet mellem skader og investeringer fra oversvømmelser. Der pågår imidlertid et forskningsprojekt i DTU, som Miljøstyrelsen i regi af forskningsreserven 2025 har givet midler til, som sigter mod at udvikle metoder og analyser til at kvalificere forventede skader ved oversvømmelser.

I rapporten ”Økonomiske konsekvenser af oversvømmelser” fra Danmarks Tekniske Universitet (DTU) lavet for Forsikring og Pension og CIP Fonden estimerer DTU, at Danmark frem til år

2124 kan forvente skader på boliger, sommerhuse, erhvervsbygninger, transport, landbrug og turisme på i alt 406 mia. kr. i nutidsværdi ud fra et mellemhøjt udledningsscenarie (RCP 4.5) som følge af skybrud (157 mia. kr.) og stormflod (249 mia. kr.). DTU estimerer derudover, at det vil kræve investeringer i klimasikring på 130 mia. kr., hvis størstedelen af skaderne skal undgås.”

Magnus Heunicke

/

Anne Elizabeth Kamstrup