



Besvarelse vedrørende vandstand uden dæmning

Medlem af Borgerrepræsentationen Mikkel Skovgaard (Ø) har den 23. august 2023 stillet nedenstående spørgsmål til Teknik- og Miljøforvaltningen.

Spørgsmål

Ifølge forvaltningens svar forårsagede den kraftige vind den 8. august 2023 en stigning i vandstanden op til 77 cm på sit maksimale tidspunkt kl. 12-13 i Københavns Havn. Tak for denne del af svaret på det oprindelige spørgsmål. Det spørgsmål, som endnu ikke er besvaret, er, hvor mange cm disse 77 cm er højere end den vandstand, som ville have forekommet under de samme vejrforhold, hvis der ikke var blevet bygget en dæmning ud i Kongedybet, som øger vandpresset i den nordlige del af inderhavnen, når vandpresset nordfra er stigende. Altså hvor højt ville vandet have stået, hvis dæmningen ikke var der? Hvad siger modellerne for en intakt topografi af Kongedybet (som for to år siden) om den vandstand?

Svar

Teknik- og Miljøforvaltningen besidder ikke værktøjerne til at kunne modellere, hvordan vandstanden havde stået uden en dæmning i Kongedybet. Med en dæmning i Kongedybet går forvaltningen ud fra, at der her henvises til Lynetteholms perimeter.

Forvaltningen kan på baggrund af spørgsmålet oplyse, at DMI's prognoser for den 8. august 2023 divergerede en smule fra den reelle observerede vandstand. Prognosen for højvandet den 8. august 2023 var 64 cm (kl. 11.20 - 12.10), hvor den observerede vandstand nåede 77 cm. Det kan dog ikke udspecificeres, om - eller i hvilken grad - vandstanden er påvirket af Lynetteholms perimeter.

Forvaltningen kan ikke give et svar på, hvordan modellerne så ud for to år siden, da anlæggelsen af Lynetteholms perimeter endnu ikke var igangsat. Forvaltningen har rettet henvendelse til DMI, og de vil vende tilbage, hvis de kan besvare spørgsmålet.

Karsten Biering Nielsen
Vicedirektør

01-09-2023

Sagsnummer i F2
2023 - 13698

Dokumentnummer i F2
100141

Sagsnummer i eDoc
2023-0346203

Klima og Byudvikling