



Afgjort den 22. september 2022

376

Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet. København, den 14. september 2022.

- a. Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet anmoder om Finansudvalgets tilslutning til, at der i 2022 tilføres i alt 6,7 mio. kr. på følgende hovedkonti med henblik på udvikling af et robust og prognosebaseret varslingsystem for oversvømmelser i Danmark:
- § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut tilføres 5,1 mio. kr.
 - § 29.41.01. De Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland tilføres 0,2 mio. kr.
 - § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering tilføres 0,2 mio. kr.
 - § 23.21.13. Danmarks Miljøportal tilføres 0,5 mio. kr.
 - § 23.31.01. Naturstyrelsen tilføres 0,7 mio. kr.

Udgiften i 2022 finansieres af de på § 35.11.19. Regeringsreserve opførte midler.

- b. På grund af klimaforandringer kan Danmark forvente øget vandstand og både hyppigere og mere ekstreme tilfælde af farligt vejr, der vil øge risikoen for oversvømmelser. Etableringen af et robust og prognosebaseret varslingsystem har til formål at ruste Danmark til bedre at kunne forberede sig på akutte oversvømmelser og dermed mindske risikoen for tab af menneskeliv og værdier. Med et robust og prognosebaseret varslingsystem baseres DMI's varsler på en hydrologisk model, der kan generere automatiserede prognoser for oversvømmelser døgnet rundt på et omfattende datagrundlag, herunder håndtere udfald i observationsdata. Systemet er robust, idet det integreres i DMI's IT-miljø, der overvåges døgnet rundt og er sikret mod dataudfald fra modellen.

Med et robust og prognosebaseret varslingsystem vil DMI fra medio 2025 kunne forvarsle beredskaber og borgere op til fem dage før akutte oversvømmelser, og opgradere forvarslerne til egentlige varsler op til 72 timer før oversvømmelserne rammer – dog kortere tid (minutter til timer) for oversvømmelser fra skybrud. Beredskaberne vil dermed blive klædt på til i bedre tid at kunne planlægge og prioritere deres indsats i forbindelse med akutte oversvømmelser, herunder udlægning af mobile dæmninger, pumper, sandsække og andre lokale, mobile løsninger på de mest akutte lokaliteter.

Der er, til de dispositioner der med nærværende aktstykke anmodes om tilslutning til, afsat en reserve på forslag til finanslov for 2023 til udvikling og etablering af et varslingsystem for oversvømmelser i 2023-2026.

Der er tidligere afsat i alt 17,5 mio. kr. i 2022 til igangsættelse af arbejdet med udvikling af et manuelt varslingsystem for oversvømmelser på hhv. finansloven for 2022 og ved akt. 258 af 19. maj 2022. Midlerne blev afsat med henblik på, at DMI hurtigt kan levere varsler for oversvømmelser baseret på en manuel sammenstilling af allerede tilgængelige data, sideløbende med endelig beslutning om indhold og finansiering af langsigtet løsning for et robust og prognosebaseret varslingsystem.

Med et manuelt varslingsystem baseres varsler på en manuel sammenligning og vurdering af forskellige datagrundlag med relevans for oversvømmelser. Manuel varsling er tidskrævende og ikke sikret mod observationsdataudfald, hvilket kan være u hensigtsmæssig i forbindelse med hektiske krisesituationer og giver mindre præcise varsler for oversvømmelser end prognosebaseret varsling. Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet, Miljøministeriet og Forsvarsministeriet vurderer, at et manuelt varslingsystem ikke er en holdbar løsning, da det ikke indeholder tilstrækkelig lokal information om danske forhold og ikke understøtter konkrete anvisninger til beredskaberne, bl.a. i form af prognoser.

DMI samarbejder med øvrige relevante myndigheder, herunder Kystdirektoratet under § 23.31.01. Naturstyrelsen, § 23.21.01. Miljøstyrelsen, § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering samt § 29.41.01. De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS), om at udvikle kapacitet til at varsle oversvømmelser.

Med henblik på at igangsætte det forberedende analysearbejde i 2022 anmodes om Finansudvalgets tilslutning til at tilføre 6,7 mio. kr. på forslag til lov om tillægsbevilling for 2022 på § 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut (5,1 mio. kr.), § 29.41.01. De Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (0,2 mio. kr.), § 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (0,2 mio. kr.), § 23.21.13. Danmarks Miljøportal (0,5 mio. kr.) og § 23.31.01. Naturstyrelsen (0,7 mio. kr.). Udgiften i 2022 på i alt 6,7 mio. kr. finansieres af de på § 35.11.19. Regeringsreserve opførte midler.

Sideløbende med forelæggelse af nærværende aktstykke for Finansudvalget pågår en dialog med Digitaliseringsstyrelsen vedrørende behovet for risikovurdering af initiativet ved Statens It-råd. Efter en eventuel risikovurdering vil Finansudvalget blive forelagt et aktstykke om igangsættelse af it-projektet, såfremt de budgetterede udgifter udgør 70 mio.kr. eller derover.

Dispositionerne på forslag til lov om tillægsbevilling i finansåret specificeres således:

	Udgift
§ 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut (<i>Driftsbev.</i>)	
10. Almindelig virksomhed	
18. Personaleomkostninger og lønninger	2,8 mio. kr.
22. Andre ordinære driftsomkostninger	2,3 mio. kr.
§ 29.41.01. De Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (<i>Statsvirksomhed</i>)	
10. Driftsbudget	
18. Personaleomkostninger og lønninger	0,2 mio. kr.

§ 29.71.01.	Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (<i>Statsvirksomhed</i>)	
	10. Almindelig virksomhed	
	18. Personalemkostninger og lønninger	0,2 mio. kr.
§ 23.21.13.	Danmarks Miljøportal (<i>Driftsbev.</i>)	
	10. Driftsbudget	
	18. Personalemkostninger og lønninger	0,3 mio. kr.
	22. Andre ordinære driftsomkostninger	0,2 mio. kr.
§ 23.31.01.	Naturstyrelsen (<i>Statsvirksomhed</i>)	
	40. Kyster mv.	
	18. Personalemkostninger og lønninger	0,7 mio. kr.
§ 35.11.19.	Regeringsreserve	
	10. Regeringsreserve	
	49. Reserver og budgetregulering	- 6,7 mio. kr.

- c. Aktstykket forelægges Finansudvalget nu med henblik på at kunne gennemføre aktiviteter i forbindelse med udvikling af et robust og prognosebaseret varslingsystem for oversvømmelser i 2022.
- e. Under henvisning til ovenstående anmodes om tilslutning til at tilføre 6,7 mio. kr. til Klima-, Energi- og Forsyningsministeriet og Miljøministeriet til forberedende aktiviteter i forbindelse med udvikling af et robust og prognosebaseret varslingsystem for overførsler, således at der på lov om tillægsbevilling for 2022 opføres følgende:

	Udgift (mio. kr.)	Indtægt (mio. kr.)
§ 29.31.01. Danmarks Meteorologiske Institut (<i>Driftsbev.</i>)	5,1	-
§ 29.41.01. De Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (<i>Statsvirksomhed</i>)	0,2	-
§ 29.71.01. Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering (<i>Statsvirksomhed</i>)	0,2	-
§ 23.21.13. Danmarks Miljøportal (<i>Driftsbev.</i>)	0,5	-
§ 23.31.01. Naturstyrelsen (<i>Statsvirksomhed</i>)	0,7	-
§ 35.11.19. Regeringsreserve	-6,7	-

f. Finansministeriets tilslutning foreligger.

København, den 14. september 2022

DAN JØRGENSEN

/ Jimmy van der Brugge

Til Finansudvalget.

Tiltrådt af Finansudvalget den 22-09-2022