



Afgjort den 24. juni 2010

158

Klima- og Energiministeriet. København, den 16. juni 2010.

- a. Klima- og Energiministeriet anmoder om Finansudvalgets tilslutning til, at Danmarks Meteorologiske Institut (DMI) tilslutter sig satellitprogrammet MTG (*METEOSAT Third Generation*) inden for rammerne af det europæiske meteorologiske satellitsamarbejde EUMETSAT.

Programmets samlede pris er 18,5 mia. kr., hvoraf Danmarks andel udgør i alt 334 mio. kr. (2010-pl) fordelt over 27 år. Danmarks gennemsnitlige årlige udgift over hele programperioden – der løber fra 2011 til og med 2037 – er således 12,4 mio. kr.

Forslaget medfører ikke udgifter i finansåret.

- b. Danmark har siden 1983 været medlem af EUMETSAT, der blev oprettet i 1977 med henblik på at varetage det fælleseuropæiske meteorologiske satellitprogram. EUMETSAT's kommissorium er siden starten udvidet således, at det foruden meteorologi nu også omfatter fagområderne oceanografi, klima og miljø. Antallet af medlemslande er over årene steget, og i dag er følgende lande medlemmer af EUMETSAT: Norge, Sverige, Finland, Irland, Storbritannien, Danmark, Letland, Holland, Belgien, Luxemburg, Tyskland, Polen, Frankrig, Svejts, Østrig, Tjekkiet, Slovakiet, Ungarn, Portugal, Spanien, Italien, Slovenien, Kroatien, Rumænien, Grækenland og Tyrkiet. Island, Estland, Litauen, Serbien og Bulgarien er samarbejdslande, der pt. afventer fuldt medlemskab.

Det helt fundamentale program i EUMETSAT er METEOSAT, der samtidig er Europas ældste og mest succesfulde operationelle satellitprogram. METEOSAT – der observerer jordskiven (Europa og Afrika) fra en fast, geostationær position lodret over Guineabugten – blev etableret med den første satellitopsendelse i 1977. Det nuværende METEOSAT-program gennemføres ved hjælp af de såkaldte andengenerationssatellitter (MSG). MSG-programmet er imidlertid nu så fremskredent, at det er nødvendigt at påbegynde bygningen af nye satellitter, der kan tage over når den sidste MSG-satellit om nogle år brænder ud. Dette nye program, der hedder MTG, har været under forberedelse i nogle år, og står nu umiddelbart foran sin endelige vedtagelse. Forberedelserne til MTG er udført som et selvstændigt program betegnet MTG PP (*Meteosat Third Generation Preparatory Programme*).

MTG-programmet er obligatorisk, dvs. alle EUMETSAT's medlemslande forudsættes at deltage i programmet og at bidrage til finansieringen i forhold til de enkelte landes BNI. Et land, der ikke kan deltage i et obligatorisk EUMETSAT-program, er principielt henvist til at udmelde sig af organisationen.

En uafbrudt fortsættelse af METEOSAT-programmet er en forudsætning for, at medlemslandenes nationale meteorologiske institutter kan opretholde og på sigt forbedre kvaliteten af de numeriske vejr- og klimamodeller, der i stigende omfang er grundlag for verdenssamfundets økonomiske og sikkerhedsmæssige planlægning. MTG indgår desuden som et vigtigt led i Europakommissionens og den europæiske rumorganisation ESA's GMES- initiativ. GMES, der står for Global Monitoring for Environment and Security, skal udnytte jordobservationsdata (såvel jord- som rumbaserede) i bestræbelserne for at opnå en udbygget forståelse og bedre håndtering af de forestående miljø- og klimaudfordringer.

Danmarks gennemsnitlige årlige bidrag til MTG-programmet i perioden 2011 – 2037 vil som nævnt være 12,4 mio. kr. De årlige udgifter vil i første del af perioden (fremstilling og opsendelse af satellitter) generelt være noget højere end gennemsnittet, mens de i programperiodens slutning (operationel drift) vil være tilsvarende lavere. Udgiftsprofilen fremgår nedenfor:

2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
9,0	17,3	20,8	28,8	30,4	28,4	24,9	22,8	14,7
2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
15	16,6	11,8	11,1	10,3	10,3	9,0	8,7	8,3
2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
7,8	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5

Det tilstræbes, at de løbende udgifter til Danmarks deltagelse i EUMETSAT holdes på et nogenlunde konstant niveau. Dette er muligt, fordi behovet for bevillinger til nye programmer kommer på tidspunkter, hvor udgifterne til de programmer som skal afløses, er hurtigt aftagende. Der er dog opstartsomkostninger forbundet med de afløsende programmer (bygning og opsendelse af nye satellitter) som afholdes mens de gamle programmer fortsat er operationelle. Kravet om en uafbrudt satellitdækning betyder også i det aktuelle tilfælde med MTG øgede udgifter i en overgangsperiode.

Danmarks bidrag til EUMETSAT (mio. kr., 2010-pl)				
År	Nuværende bidrag	MTG	Nuværende bidrag + MTG	
2010		31,6	0,0	31,6
2011		34,3	9,0	43,3
2012		24,7	17,3	42,0
2013		21,4	20,8	42,2
2014		19,5	28,8	48,3
2015		14,2	30,4	44,6
2016		13,2	28,4	41,6
2017		10,8	24,9	35,7
2018		8,5	22,8	31,3
2019		8,0	14,7	22,7

Udgiften til MTG-programmet indarbejdes på de årlige finanslove under § 29.31.02. Tilskud til internationale organisationer.

Hvis tidsplanen og de økonomiske forudsætninger skal overholdes er det en forudsætning, at samtlige medlemslandes tilslutning foreligger inden udgangen af september 2010.

Det kan oplyses, at en række lande, herunder Sverige, Norge og Finland, på EUMETSAT's ekstraordinære rådsmøde den 26. marts 2010 meddelte, at de allerede har deres bevilgende myndigheders godkendelse af en tilslutning til programmet.

- c. Sagen forelægges Folketingets Finansudvalg nu, da der som anført skal træffes beslutning om Danmarks tilslutning til programmet inden udgangen af september 2010. Desuden er der tale om en flerårig bevilling til en international forpligtigelse, som går ud over finanslovsperioden.
- e. Under henvisning til ovenstående anmodes om tilslutning til, at DMI forpligter sig til i årene 2011 - 2037 at bidrage til den europæiske satellitorganisation EUMETSAT's etablering og drift af et nyt geostationært satellitsystem "*METEOSAT Third Generation*" (MTG) med en forventet samlet udgift på 334 mio. kr.
- f. Finansministeriets tilslutning foreligger.

København, den 16. juni 2010

LYKKE FRIIS

/ Morten Bæk Sørensen

Til Finansudvalget.

Tiltrådt af Finansudvalget den 24-06-2010