

GFM har i 1985 i samarbejde med Grønlands geologiske Undersøgelse, Kommisssionen for videnskabelige undersøgelser i Grønland og Statens naturvidenskabelige Forskningsråd indledt en generel undersøgelse af de øjensyneligt særegne forhold omkring tungmetaller i det arktiske økosystem. I forbindelse med canadiske planer om transport af olie med store tankskibe gennem grønlandske farvande koordinerer GFM de danske undersøgelser, der udføres som led i miljøsamarbejdsaftaler mellem Danmark/Grønland og Canada.

I forbindelse med såvel fiskeri- som miljøundersøgelserne foretager GFM en række fysiske og biologiske oceanografiske undersøgelser for at klarlægge temperatur- og strømforhold m.v. samt forekomst og artssammensætning af plankton i det grønlandske havområde.

GFM har laboratorier i København og Nuuk/Godthåb. GFM råder over en undersøgelseskutter på 167 BRT, samt en båd på ca. 50 BRT, som i 1984-85 er ombygget til undersøgelsesfartøj specielt med henblik på marine miljøundersøgelser. GFM benytter sig i nogen udstrækning af chartrede fly til visse miljøundersøgelser (rensdyr og moskusokser i vandkraft- og olieeftersøgningsområder) og til undersøgelser over havpattedyr. Til den årlige bedømmelse af udbredelse og mængde af fisk og rejer savnes stærkt et større undersøgelsesfartøj af hæktrawler type. Vurderingen af torske- og rødfiskebestandene er for øjeblikket baseret især på intensive tyske togter med sådanne undersøgelseskibe. Havundersøgelseskibet DANA er ikke i stand til at dække ønskerne om undersøgelser i grønlandske farvande, bl.a. fordi der er biologisk begrundet tidsmæssigt sammenfald mellem ønskerne, og de opgaver, som skibet varetager i danske farvande.

Den af ministeren for Grønland i oktober 1980 nedsatte arbejdsgruppe til vurdering af GFM's fremtidige personalebehov afgav rapport til ministeriet i april 1982. Arbejdsgruppen gik ind for en væsentlig udvidelse af personalet over en fem-årig periode. Et første skridt i denne udvidelse blev søgt og bevilget ved Akt 442 17/8 83, hvorved der midlertidigt (til 1/4 1987) blev ansat 5 videnskabelige assistenter (AC), 1 laborant (HK) og 1 biologassistent (TL). En permanentgørelse af disse stillinger og en yderligere personaleudvidelse trænger sig dog fortsat på, hvis GFM skal kunne løse sine opgaver på tilfredsstillende måde.

**ad driftsudgifter.**

**ad lønudgifter**

Bevillingslønramme:	Personaleforbrug omregnet til årsværk					
	1984	1985	1986	1987	1988	1989
	R	B	F	BO 1	BO 2	BO 3
37 .....		1,0	1,0			
36 .....		—	1,0			
35 .....		1,0	—			
Øvrige .....		53,7	53,7			
Antal årsværk i alt .....	—	55,7	55,7	55,7	57,2	57,7
Lønsum (mill. kr.) .....	9,4	9,1	9,6			

**Bemærkninger:**

1 stilling som statsbiolog oprykkes pr. 1/9 1985 til bevillingslønramme 36.

**07.02. Grønlands geologiske Undersøgelse.**

Over kontoen afholdes Grønlands geologiske Undersøgelses (GGU) udgifter i forbindelse med statens videnskabelige og praktiske undersøgelser af de geologiske forhold i Grønland samt i forbindelse med GGU's medvirken ved det offentliges aktiviteter til fremme af