

7. Videnskabelige undersøgelser.

7.01. Fiskeriundersøgelser.

Fiskeriundersøgelseernes formål er udforskning af de grønlandske farvandes naturlige ressourcer med henblik på fiskerimæssig udnyttelse. Institutionen skal dels som et led i disse undersøgelser, dels som en opgave i sig selv løbende undersøge det marine miljø og rådgive ved udformning af krav til forebyggelse af forurening af miljøet ved teknisk virksomhed samt deltage i kontrollen af, at opstillede krav til denne virksomhed efterkommes og har den ønskede virkning.

Institutionen skal tillige foretage de fiskeri- og havundersøgelser, som det som medlem af internationale kommissioner påhviler Danmark at udføre omkring Grønland og i andre havområder, hvor Grønland har fiskeriinteresser. I de senere år er de nævnte opgaver blevet udvidet til også at omfatte spørgsmål vedrørende havpattedyr, af hvilke flere er genstand for drøftelser i internationale kommissioner. Inden for det sidste par år er der bl. a. inden for Den internationale Hvalfangstkommission optaget spørgsmål om kvotering af fangsten af visse nordatlantiske småhvaler, hvilket har medført forøget konsulent- og mødevirksomhed for institutionen og gjort det aktuelt at udvide biologisk dataindsamling til også at omfatte disse arter.

De fiskeribiologiske undersøgelser har fået stærkt stigende betydning i de senere år. Så at sige alle fiskearter af større, kommerciel betydning i grønlandske farvande er nu genstand for international regulering, og der er ønsker om også at inddrage sekundære fiskearter i ordningerne. Samtidig har den udvidede, økonomiske zone omkring Grønland og Grønlands hurtige udbygning af den søgående flåde af trawlere betydet, at Grønland tager en større og større andel af fangsten. Grønland er f. eks. for øjeblikket ene om at have tilladelse til torskefiskeri. Denne ændring i forholdet mellem grønlandsk og udenlandsk fiskeri har betydet, at dataindsamling af det samlede fiskeri nu i langt højere grad end tidligere hviler på institutionen. Institutionen koncentrerer sig om de vigtigste fiskerier (rejer og torsk), men må lade visse opgaver hvile, f. eks. forskellige sekundære arter og forskellige ønsker fra grønlandske kommuner om lokale undersøgelser.

Institutionen skal også vurdere potentielle fiskerimuligheder og har f. eks. i 1978 tilrettelagt program for og deltaget i det danske forsøgsfiskeri efter tobis ved Grønland. Blandt potentielle muligheder er der en stigende interesse for fiskeforekomsterne, især rødfisk, på det østgrønlandske fiskeriterritorium.

Som et led i dataindsamlingen samarbejder institutionen nu med Den kongelige grønlandske Handel og med Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser i detaljeret, elektronisk databehandling af de grønlandske trawleres fiskeri.

Også de miljømæssige opgaver har været stærkt tiltagende de sidste år med den stigende, tekniske aktivitet i det grønlandske havområde. Inden for dette arbejde er det tillige særligt nødvendigt at følge med i den videnskabelige udvikling gennem litteraturstudier og ved kontakt med andre inden- og udenlandske institutioner, direkte og gennem internationale arbejdsgrupper. Det må påregnes, at behovet for bevillinger til miljøundersøgelser i de kommende år vil stige på grund af de krav, der stilles til institutionen om miljøundersøgelser i takt med udviklingen i råstofeftersforskningen og -udnyttelsen.

Grønlands Fiskeriundersøgelser har laboratorier i Charlottenlund og i Godthåb.

Institutionen råder over en undersøgelseskutter på 167 BRT og en motorbåd på 30 fod, begge stationeret i Godthåb. KGH varetager det tekniske tilsyn med skibene.

ad driftsudgifter.

	1.	2.	3.	4.	5.
01. I alt					3.286.000
<i>I alt heltidsansatte</i>	26	28	28	28	
a. Statstjenestemænd					441.000
<i>Heltidsansatte</i>	2	5	5	2	