

Arbejdet åbner mulighed for vurdering og fordeling af fiskeressourcerne efter andre principper end de hidtil anvendte.

Arbejdet med modellen er meget vanskeligt, da det stiller store krav til indsigt i såvel almenbiologiske som specielle fiskeribiologiske forhold og i matematiske metoder og programmeringsteknik. Modellen er ikke færdigudviklet, men de foreløbige beregningsresultater synes at åbne nye perspektiver for fiskerireguleringer, idet det ser ud til, at en strategi, der holder bestandene af rovfisk nede på et minimum, kan øge det samlede fiskeriudbytte væsentligt. Heroverfor står den traditionelle fremgangsmåde, hvor man betragter hver art for sig og søger at tilrettelægge fiskeriet på den enkelte art, således at netop dette fiskeri giver størst muligt udbytte.

Arbejdet med modellen, der som nævnt blev påbegyndt i 1971, er gået meget langsomt – og går stadig langsomt – fordi Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelses ressourcer ikke tillader overførelse af det optimale antal medarbejdere til denne opgave. Der har i de forløbne 6 år været 1 videnskabelig medarbejder heltidsbeskæftiget med nordsø-modellen, og 2 har været deltidsbeskæftigede. Yderligere personaleoverføring kan ikke gennemføres på grund af de øvrige medarbejders stigende belastning med uafviselige opgaver, og fordi det mest påtrængende arbejde med modellen kræver indsigt i fagområder, som de pågældende medarbejdere ikke dækker. Det må derfor forudses, at det med det hidtidige udviklingstempo vil vare en længere årrække, før modellen seriøst kan bringes ind i det nationale og internationale arbejde med fiskeriernes regulering.

Det må endvidere fremhæves, at institutionens rådgivningsarbejde over for fiskeriministeriet er vokset i forbindelse med forhandlingerne i EF og andre internationale institutioner.

Som nævnt ansøgte man om 3 stillinger som videnskabelig assistent.

2 af disse stillinger var tænkt ansat til nordsø-modelarbejdet til videre udvikling af modellens anvendelse i praksis og til indføring af dette arbejde som et nyt grundlag for fiskeriregulering i de internationale arbejdsgrupper samt til arbejde med lignende problemer for andre danske farvande.

En stilling var tænkt knyttet til assesmentgruppen til afhjælpning af den overbelastning af personalet, som den seneste tids fiskeripolitiske udvikling har medført.

En manglende udbygning af personalet på dette område vil medføre et fald i kvaliteten af den rådgivning, Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser yder. I dag er det således, at man ofte må vurdere en situation på et alt for spinkelt grundlag, fordi institutionen med det nuværende personale ikke er i stand til at gennemføre et tilstrækkelig godt forarbejde.

Budgetdepartementet har nedskåret fiskeriministeriets forslag om oprettelse af 3 stillinger som videnskabelig assistent ved Danmarks Fiskeri- og Havundersøgelser med 1 samtidig med, at *Budgetdepartementet har resolveret, at stillingerne kun må bestå indtil udgangen af 1979.*

Forslaget om oprettelse af yderligere 2 stillinger som assistent (HK), tasteoperatører, blev søgt til dækning af et nuværende behov ved institutionen. Der er i dag en manglende kapacitet på dette område, som fører til hyppige forsinkelser af institutionens databehandling, hvilket ofte er kritisk, når f. eks. en hurtig sammenstilling af data ønskes af fiskeriministeriet til brug ved forhandlinger, eller når en arbejdsgruppe nedsættes med kort varsel for at besvare spørgsmål opstået under forhandlinger i EF.

Det er meget væsentligt, at institutionens databaggrund i den nuværende situation hele tiden er ført à jour. Indtastningen af data har i de senere år været et nåleøje, som man har forsøgt at fjerne med løs medhjælp og ved overførsel af personale fra andet arbejde ved institutionen, hvilket igen har ført til forsinkelser i andre afdelinger.

Det må forudses, at datamængden og kravene til hurtigere sammenstillinger af data vil vokse yderligere i de kommende år. Det anses derfor for vigtigt, at det »nåleøje«, som indtastningen af data i dag er, fjernes, hvilket kun kan ske ved ansættelse af mere personale til dette arbejde.