

**Fiskirannsóknarstovan**

**Hvussu nógv tola fiskastovnarir**

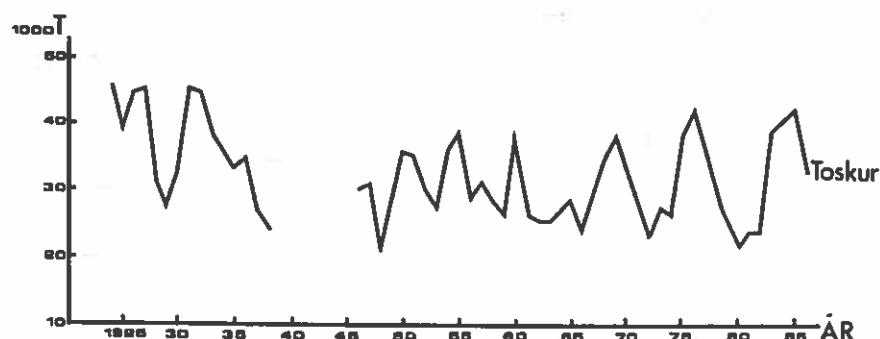
**Hjalti í Jákupsstovu**

**FRS smárit 89/4**

## Hvussu nögv tola fiskastovnarnir

Hagtöl fyri veiðu av fiski undan Føroyum hava verið síðan fyrst í hesi øldini. Seta vit hesi hagtöl fyri tosk út á eina mynd (mynd 1.) sæst fyrst, at summi ár hava verið góð fiskiár og onnur vánalig; men tað, ið er mest eyðsynt, er at hóast eina ómetaliga framgongd i veiðihættum, skipa og leitingartøkni, so er veiðan av toski undan Føroyum als ikki vaksin alla hesa tiðina.

Hetta visur betur enn nakað annað at framleiðsian av toski í feroyskum sjógví er avmarkað. Og tað er hesi avmarkaða framleiðsla vit eiga at húast við sum frægast.



Mynd 1. Veiðan av toski undir Føroyum 1924-1986.

Sum á landi eru eisini í sjónum árin ymisk, nøkur ár eru góð og tá er framleiðslan storrri enn meðal, og onnur ár eru verri og tá er hon minni enn meðal. Undan viðkanini av fiskimarkinum út á 200 fj. fiskaðu útlendingar mesta toskin undan Føroyum. Tá góðir árgangar komu undan vaks veiðan av toski undan Føroyum og eisini royndin. Tá teir voru niðurfiskaðir minkaði veiðan. Hesa tiðina var mögulleiki at fara aðrar vegir, og var tað ikki lönandi at fiska við Føroyar varð hetta gjört og tá minkaði so eisini royndin. Hetta sæst á mynd 1. i ti stóra muninum millum góð og ring ár. Nú vit sjálvir hava verið einsamallir um at troyta toskastovnin undir Føroyum eru umstøðurnar öðrvisi. Teir góðu árgangarnir eru fiskaðir hart beinan vegin teir eru komnir inn í fiskiskapin, men vit hava nú ongan möguleika at fara aðrastaðir at fiska, tá hesir eru uppi, og ti halda vit áfram at fiska við somu orku teir ringu árgangirnar. Úrslitið av hesum er, og verður um hetta heldur áfram, at umframta tað árligu framleiðsluna so fiska vit eisini av ti grundstovni, ið er neyðugur fyri framhaldandi fiskiskapi.

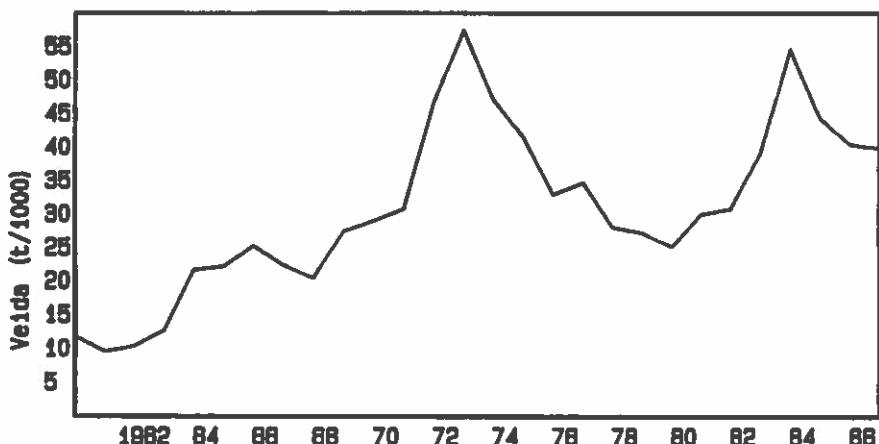
Av toski eru tveir stovnar undir Føroyum, nevniliða á landgrunninum og á Føroya banka. Frá merkiroyndum vita vit, at hesir stovnar eru støðufastir og bert i helt litlan mun ferðast imillum. Heldur ikki til grannalondini.

Av hýsu verður í stovnsmetingunum roknað við einum stovni undir Føroyum. Eins og við toski ber til at seta eina mynd upp yvir veiðuna undir Føroyum aftur til aldarskifti, sum visir at hóast árin hava verið ymisk, so er meðal veiðan ikki vaksin hóast stóru framgongdina í veiðitøkni. Heldur ikki hýsustovnurin ferðast millum lond.

Veiðan av upsa tók seg ikki reiðiliga upp fyrr enn fyrst í sjeytiárunum og

var i 1973 56 000 t. Hetta vóru mest fransar, ið fiskaðu her tá. Seinni minkaði veiðan aftur niður í umleið 30 000 t seinast í sjeytiárunum. Siðan føroyingar sjálvir lögdu seg eftir at fiska upsa er veiðan vaksin aftur og i 1983 var hon 54 000 t. Seinni er veiðinøgdin minkað aftur.

Fyrsta føroyingar byrjaðu at fiska upsa var nógur stórus og gamal upsi i veiðuni, siðan er meira og meira yngri fiskur veiddur. Undan 1982 var mesta veiðan upsi ið var fimm ár og eldri. Eftir 1982 er mesta veiðan fiskur fimm ár og yngri. Hetta, at meðalaldurin í veiðuni minkar, er eitt eyðkent fyribbrigdi tá ein stovnur verður fiskaður hart. Tey seinnu árin hevur veiðan av upsa at kalla bert verið 4 og 5 ára gamal fiskur. Hetta eins og við toski fer at gera, at úrtókan hvort ári i alt ov stóran mun kemur at vera tengd at stöddina á innkomandi árgangunum. Ein góður árgangur, kemur at geva eitt sindur av veiðu, meðan ein litil árgangur beinanvegin førur vánaligu veiðu við sær. Eisini førur tað framhaldandi höga trýsti við sær, at tað minkar um tann neyðuga grundstovnin.



Mynd 2. Veiðan av upsa undir Føroyum 1960-1986.

Eftir hinum botnfiskastovnunum undir Føroyum, so sum blálongu, longu, brosmu og kongafiski er royndin í øllum færunum ivaleysa høg. Allar hesar stovnar eiga vit saman við grannalondum okkara, og eisini har er royndin hørð.

Nakað av praktiskum fiskirondum hava verið seinastu árin eftir litið ella einki fiskaðum fiskastovnum undir Føroyum. Talan er um gullaks, stinglaks og langasporl. Tað er enn ov lítil vitan at siga nakað um hvat hesir stovnar tola av roynd, Men bæði stinglaksur og langasporl vaksu seint, og tað er illa hugsandi at árliga framleiðslan av hesum báðum stovnunum er stór um ikki grundstovnarnir eru nógv storri enn vit higartil hava sæð. Tað er eisini enn eitt ivamál um veiða eftir hesum stovnum og framleiðsla kann gerast lønandi.

*Fiskirannsóknarstovan hevur i fleiri ár gjört vart við at veiðiflotin estir botnfiskastovnunum undir Føroyum er ivaleysa stórus, og helst uttan at nerva árligu veiðuna kundi minkast niður í tveir triðingar av verandi flota um ikki eina helvti. Úrslitið av hesum hevði verið, at tey skip, ið eftir vórðu, høvdu fiskað meira og ti eisini høvdu borid seg betur. Men fyrst og fremst hevði hetta gjort gýtingarstovnarnir verðið storri, og vit høvdu verðið tryggari fyri áhaldandi framleiðslu av árgangum.*

Spurningurin um, hvussu vit minkað um veiðiflota okkara, hvørji skip, ið skulu takast burtur úr flotanum og hvørji skulu verða eftir, er stórus og

fløktur og eigur ikki at svarast av fiskifrøðingum einsamøllum, hóast vit gjarna taka lut i arbeidinum. Í Fiskirannsóknir 5 er tvær greinar, ið viðgera sama evni sum i hesum litla álti. Onnur skrivað av Hjalta í Jákupsstovu og hin av Andras Kristiansen.