NVD *Rit*

Túrfrágreiðing

Úrslit frá yvirlitstrolingini á Føroyabanka

22.- 31 mars 1996

Cruise report: Results from the groundfish trawl survey on Faroe Bank

March 22th- 31 1996

Eyðfinn Magnussen

SERRITGERÐ Thesis

TØKNIFRÁGREIÐING Technical Report

UNDIRVÍSINGARTILFAR Teaching Material

UPPRIT Notes

NVD*Rit* 1996:1

NÁTTÚRUVÍSINDADEILDIN Faculty of Science and Technology
FRÓÐSKAPARSETUR FØROYA University of the Faroe Islands

Heiti / Title **Úrslit frá yvirlitstrolingini á Føroyabanka**
22.- 31. mars 1996
Results from the groundfish trawl survey on Faroe Bank
March 22th – 31th 1996

Høvundur / Author **Eyðfinn Magnussen**

Ritslag / Report Type Tøknifrágreiðing/*Technical Report*

NVD*Rit* 1996:1
© Náttúruvísindadeildin og høvundurin

Útgevari / Publisher Náttúruvísindadeildin, Fróðskaparsetur Føroya
Bústaður / Address Nóatún 3, FO 100 Tórshavn, Føroyar (Faroe Islands)
Postrúm / P.O. box 2109, FO 165 Argir, Føroyar (Faroe Islands)
☎ • 🖷 • @ +298 352550 • +298 352551 • nvd@setur.fo

Fólk við frá FRS: Rógvi, Bárður og Eyðfinn

Ábyrgd: Eyðfinn Magnussen

Endamál: Høvuðsendamálið við túrinum var, at fáa eitt mát fyri nøgdini og biologiini, serliga vøkstri og føði, hjá teimum týdningarmestu fiskasløgunum, ið finnast á Føroyabanka. Trolað var eisini á, Lúsa- og Bill Bailey´s banka og í dýpinum millum Bill Bailey og Føroyabanka.

Endamálið við túrinum var rokkið, tó vóru í minna lagi av magum (serliga upsa) tiknir á Føroyabanka. Hetta komst av, at ov lítið av fiski var fingið.

Reiðskapur: 116 fóts kassatrol við 40 mm meskum í posanum. Steinhamns lemmar. Breitlar 60 og 120 m, CTD og WP2 glúpur.

Um túrin: Farið var av Havnini 22/3 kl.21.00. Fyrsta hálið var á Føroyabanka 23/3 kl. 10.22. Seinasta hálið var 31/3 kl. 08.41. Túrurin samsvaraði við ætlanina.

Prøvataking: Á Føroyabanka vóru tiknar 30 trolstøðir. Tilsamans 294 magar vórðu tyknir:

Toskur		26
Hýsa		97
Upsi		48
Gulllaksur		25
Kalvi		8
Longa		5
Brosma		2
Kongafiskur,	Lítli	10
	Stóri	5
	Trant	5
Havtaska		5
Mathøgguslokkur		23
Havmús		21
Knurrhani		14
====================		
Tilsamans		294

Umframt hettar, vóru uml. 100 toskar frystir til Fiskaaling. Har skulu teir máta longd, vekt, livir-index, gonadu-index og gera morfometriskar mátingar. Nytrarnar verða eisini tiknar av hesum fiskinum. Fiskirannsóknarstovan fær hesi úrslitini.

Fylgjandi tal av nytrum vórðu tiknir á túrinum:

Toskur	184
Hýsa	203
Upsi	71
Gulllaksur	81
Glýsufiskur	65
Kalvi	5
Silvur murtur	29
Longa	14
Brosma	4
========================	
Tilsamans	656

Á Føroyabanka vóru tiknar 12 CTD og WP-glúp støðir. Av misgáum vórðu tær flestu glúpstøðirnar tiknar frá 100 m dýpi í staðin fyri á 50 m, sum vanligt er. Tær støðir ið vórðu tiknar á 50 m, var hettar viðmerkt á prøvafløskuna.

Á Lúsabanka, Bill Bailey´s banka og í dýpinum millum Bill Bailey og Føroyabanka vórðu tiknar ávikavist 6, 6 og 4 trolstøðir.

Nær eru prøvarnir upparbeiddir: Farið verður undir at sortera magainnihaldið eftir páskir, hettar tekur væntandi 2 mánar. Nytrarnar verða lisnar eftir páskir. Hesi úrslitini skulu brúkast til stovnsmetingarfundin hjá ICES 24 mai.

Eyðfinn Magnussen
navn