

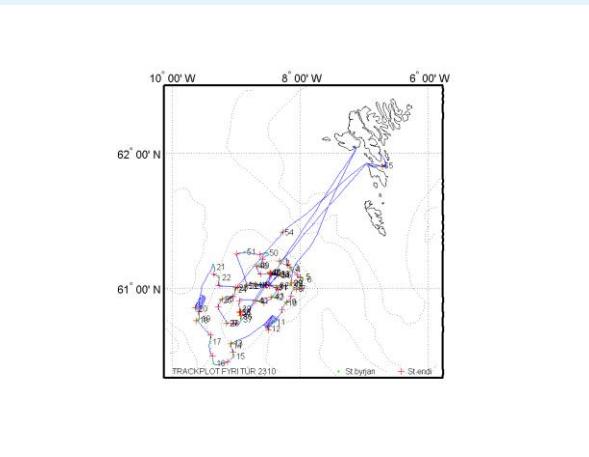
Váryvirlitstroling - Føroyabanki

Jákup Sverri, túrur nr. 2310

Tíðarskeið: 15-22/3 2023

Ábyrgd: Petur Steingrund

Endamál: Høvuðsendamálið við túrinum var at fáa til vega tilfar, ið skal nýtast í stovnsmetingunum av toski, hýsu, upsa og øðrum fiskaslögum á Føroyabanka. Harumframt at taka hydrografistøðir og fáa sjógvgsýni til e-DNA verkætlán hjá Havstovuni. Eisini at gera neyvar skrásetingar av botndýpinum í ávísum økjum á Føroyabanka.



Samandráttur

Hetta var triði túrurin á váryvirlitstrolingunum í ár og var túrurin á Føroyabanka. Í hálunum voru skásett 32 fiskaslög og tvey slög av høgguslokki umframta aðrar verur. Aftur í ár var væl meira av toski at fáa á Føroyabanka enn var vanligt frá 2006 til 2019 (sí mynd 1, talvu 1). Hetta var mest stórrur toskur. Eins og áður var sera nógv at fáa av bæði stórari og smáari hýsu. Magakanningarnar vístu, at væl var etið av nebbasild, sum var høvuðsföðin hjá toski. Sjóvarhitin við botn lá um 8,0 °C. Restir av einum gomlum skipsvraki hingu á trolinum mitt á Føroyabanka og voru latnar Søvnum Landsins. Veðrið var sum heild gott.

Um túrin

Vit fóru av Havnini mikukvöldið 15. mars klokkan 21. Vit royndu allar dagarnar og kláraðu at taka allar 29 trolstöðirnar. Á vegnum heim töku vit CTD-støð á standarskurði nr. V06 í bankarennuni, har hitamátarnir fóru niður við CTDini at kalibrerast. Vit komu at landi mikumorgunin kl. 9:30 og landaðu hósmorgunin kl. 8.00 til Barðið í Havn. Matstovuvinnan fekk eisini høví til at keypa nakað av fiski.

Prøvatøka

Veðan varð viðgjord sambært kanningarætlanini og sýnishondbókini. Yvirlit yvir veiðu, nytrur og magar (Talva 1) er víst niðanfyri. Búningarstigini til botnfisk (búningarstig 1-7, talva 4.4.1 í sýnishondbókini) voru brúkt fyrir öll fiskaslög, undantíkið gulllaks (búningarstig 1-7, egin) og kongafisk (búningarstig 1-4, talva 4.4.3). Sjógvssýnini til e-DNA voru filterað umborð og verða sekvensierað á landi seinni í ár.

Reiðskapur

Stjørnutrol við 40 mm meskum í posanum. Rockhopper grunnur (24-24in), Seahunter Vágslemmar (6.5m²; 2.250 kg), 60 m breitlar, Ekkolod EK80 (18, 38, 20, 120, 200 og 300 kHz), SIMRADTV80 sensorar á fiskilínuni og lemmunum. Starmon temperatur og -dýbdarmátarar festir á høvuðlinuna. CTD á rosettu við niskinflóskum.

Viðmerkingar

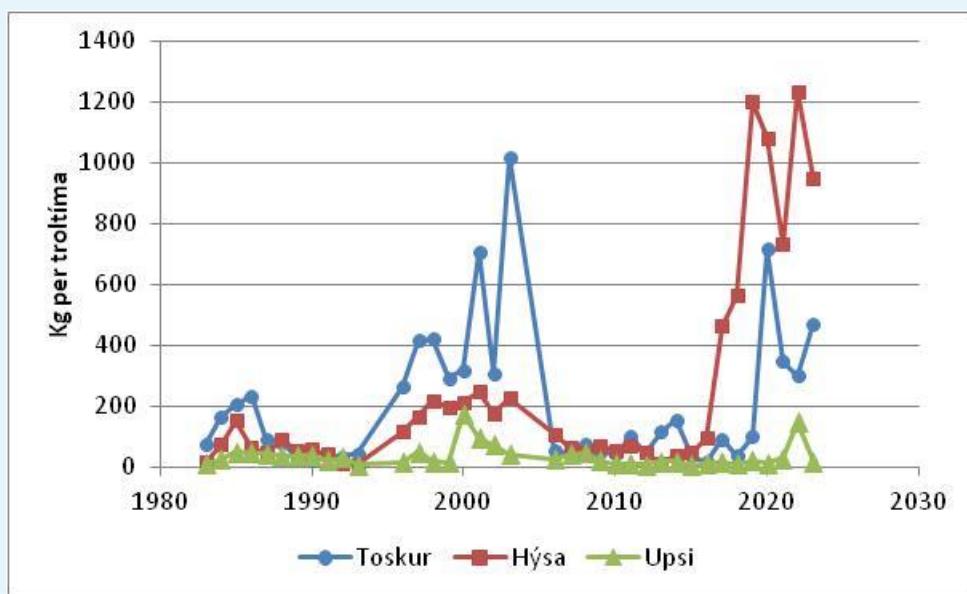
Rættingar til túrin eru skrivaðar í imp-útskriftirnar og í tekstdokument.

Fólk við frá Havstovuni

Petur Steingrund (kanningarleiðari)

Regin Kristiansen, Poul Vestergaard, Durita Sørensen og Ian Salter.

Umfraamt hetta voru tvey fólk frá Umhvørvisstovuni og tvey fólk í samband við kanningar av umhvørvis DNA og eitt fólk frá matstovuvinnuni.



Mynd 1. Myndin vísir nøgd (kg pr. tímá) av toski, hýsu og upsa á váryvirlitstrolingunum á Føroyabanka frá 1983 til 2022.

Talva 1. Veiða í kg, nytrur og magar fyrir tær 29 fiskistøðirnar.

FISKASLAG	KG	NYTRUR	MAGAR
HÝSA	27478,776	425	111
TOSKUR	13619,548	430	59
HAVMÚS	1977,649		
GULLLAKSUR	1171,032	25	
SVARTKJAFTUR	934,147		
UPSI	525,445	84	37
KNURRHANI	264,300		
GAMAL FISKUR	212,410		
LÍTLI KONGAFISKUR	146,519		
GLÝSUFISKUR	143,415		
LONGA	118,055	19	5
KJAFTSVARTI KONGAFISKUR	116,994		
HAVTASKA	77,415	7	6
OSTUR GEODIA SP	42,416		
MATHØGGUSLOKKUR	41,801		
SKRUBBHÁVUR	35,400		
HVÍTINGUR	29,989		
STREYMSILD	20,487		
SKØTA(BATIS)	17,080		
SILVURMURTUR	16,788		
HVALSPÝGGJ	15,579		
STÓRI KONGAFISKUR	15,365		
SKRAMBUL	9,383		
NEBBASILD	8,273		34
HVÍTINGSBRÓDIR	7,897		
BLETTUTA SKØTA	6,650		
AGNHØGGUSLOKKUR	5,127		
TUNGA	5,102		
GLASKVOYSA	4,980		
KORALL LOPHELIA	3,000		
BLÁLONGA	2,079	1	
SANDSKØTA	1,775		
BÚKSVARTI HÁVUR	1,326		
BROSMA	1,215	1	
ROSSAMAKRELUR	0,780		
NEBBASKØTA	0,767		
REYDI KNURRHANI	0,592		
AGNGÁGGA	0,503		
LÁLLA	0,335		
KLINGRUSKØTA	0,319		
SJÓNOTA	0,311		
IGULKER ECHINIDAE	0,219		
TIKSAMANS	47081,243	992	252