

Yvirlitstroling - Landgrunnur

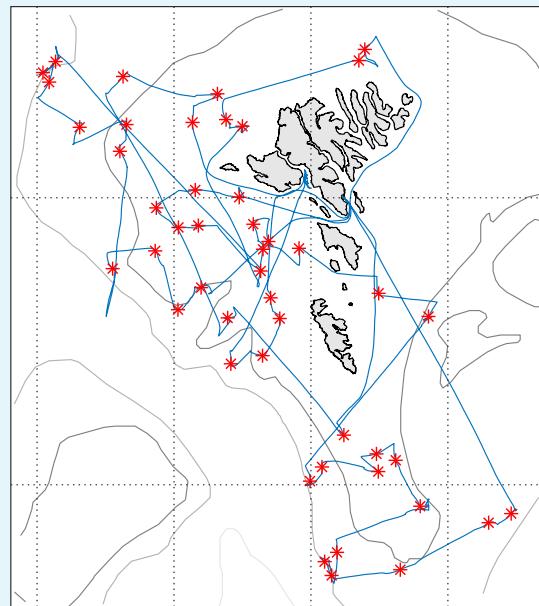
Magnus Heinason, túrur nr. 2110

Tíðarskeið: 03/3-15/3 2021

Ábyrgd: Helga Bára Mohr Vang

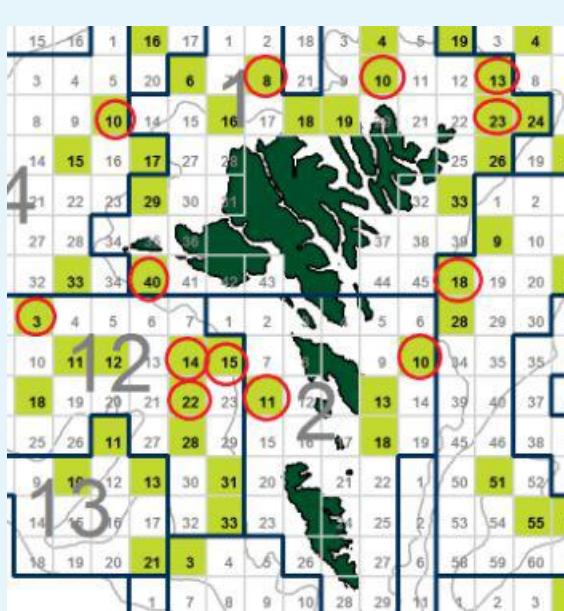
Endamál: Høvuðsendamálið við túrinum er at fáa til vega tilfar, ið skal nýtast í stovnsmetingunum av toski, hýsu og upsa, t.e. veiða í vekt og í tali, longdarbýti, vektbýti, aldursbýti, kynsbýti og kynsbúning av nevndu slögum. Vekt, tal og longdarbýti skrásetast fyri öll fiskaslög, ið verða veidd.

Harafturat var samtrolað við Jákup Sverra fyrir at kunna samanlíkna fiskievnni hjá tí gamla og tí nýggja rannsóknarskipinum.



Samandráttur

Hetta var tann seinni túrurin í ár av yvirlitstrolingunum á vári á føroyska landgrunninum. 47 støðir vórðu tiknar og harav vórðu 45 góðkendar. Tískil eru allar 100 støðirnir tiktar tilsamans á túri 2108 og 2110. Harafturat bleiv samtrolað við Jákup Sverra 56 støðir. 45 ymisk fiskaslög vórðu skrásett á túr 2110. Hýsan var framvegis at fáa í stórum nøgdum, tó tað var nakað minni enn í fjør. Nøgdin av upsa var eisini størri enn hevir verið vanligt seinastu árin. Hinvegin var lítið at fáa av toski. (sí mynd 2). Nakað sum var heldur óvanligt var, at lodna var fingin á 13 støðum innarliga á Landgrunninum (sí mynd 1) og tað var rættiliga vanlig at finna lodnu í fiskamagum, serliga hjá toski.



Mynd 1. Reyður ringur er runt um tær støðir har lodna (*Mallotus villosus*) var fingin í trolið.

Um túrin

Vit fóru av Havnini hóskvöldið 04/03 kl. 21. Vit byrjaðu eystan fyrir Munkagrunnin og hildu fram suður á Munkagrunnin. Jákup Sverri var ikki við fyrsta dagin men kom út á Munkagrunnin leygardagin 6/3 og vit samtrolaðu 6 stöðir suðuri á Munkagrunnинum. Sunnudagin gekk leiðin í Sandshavið, har 6 stöðir blivu samtrolaðar.

Mánadagin mátti Jákup Sverri inn á Havnina aftur, men vit hildu fram út í móti Rygginum og Mýlingsgrunnum. Týsdagin 9/3 var Jákup Sverri aftur við okkum, men tíverri bleiv veðrið keðilligt út á seinnapartin so avgjört var at halda inn á Havnina at landa og eisini manglaði ein eykalutur.

Vit fóru avstað aftur, saman við Jákup Sverra, mikukvöldið 10/3 kl. 21 og byrjaðu hósmorgunin 11/3 sunnan fyrir Mykines. Veðrið hesa næstu vikuna var eitt sindur avbjóðandi, men vit fingu tikið millum 4 og 6 stöðir hvønn dag. Mánadagin bleiv síðsta stöðin tíkin á Munkagrunnинum og vit voru á Havnini aftur mánakvöldið kl. 19.

Prøvatøka

Veðan varð viðgjord sambært kanningarætlanini og sýnishondbókini. Yvirlit yvir veiðu, nytrur og magar (Talva 1) er víst niðanfyri. Búningarstigini til botnfisk (bústig 1-7, talva 4.4.1 í sýnishondbókini) voru brúkt fyrir öll fiskaslög, undantikið gulllaks (bústig 1-7, egin), kongafisk (bústig 1-4, talva 4.4.3), langasporl (bústig 1-4, talva 4.4.5), havtasku (bústig 1-5, egin) og stinglaks (bústig 1-5, Gordon et al. 2000).

Reiðskapur

116 fóts kassatrol við 40 mm meskum í posanum. Steinhamns lemmar. Breitlar 60 og 120 m. Starmon-mini og Starmon-TD temperaturmátarar, sum verða settir á trollemparnar.

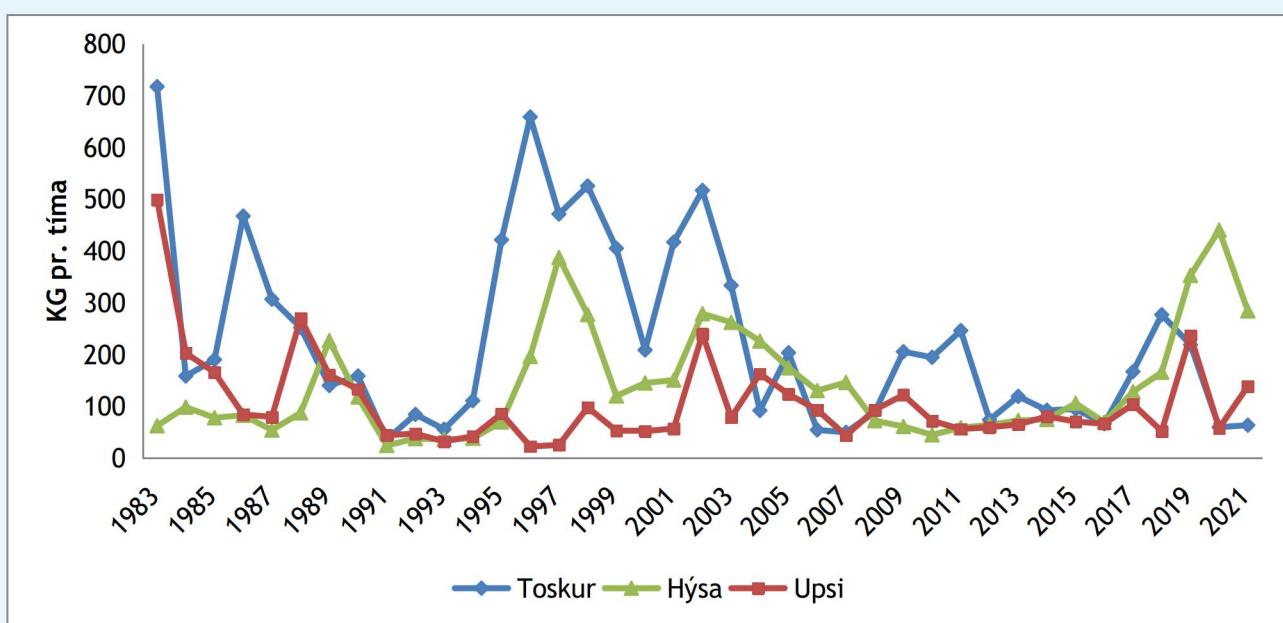
Viðmerkingar

Viðmerkingar (smálutir av ymsum slagi) til túrin eru skrivaðar í imp-útskriftirnar og fylgiskjal.

Fólk við frá Havstovuni

Helga Bára Mohr Vang (kanningarleiðari)

Jens Arni Thomassen, Marit Pedersen og Regin Kristiansen.



Mynd 2: Myndin vísir nøgd (kg pr. tíma) av tosksi, hýsu og upsa í våryvirlitstrolingunum á Landgrunninum frá 1983 til 2021.

Talva 1. Veiða, nytrur, magar og tal av stöðum pr. fiskaslag.

Túr 2108 og 2110 (100 stöðir til samans)

Slag	KG í alt	KG pr. tíma	Nytrur	Magar
Hýsa	28408.7	284.09	808	325
Upsi	13862.7	138.63	808	191
Toskur	6326.0	63.26	804	280
Gulllaksur	2745.8	27.46	200	
Lítlí kongafiskur	2098.2	20.98		
Longa	1673.6	16.74	201	5
Svartkjaftur	1246.7	12.47	41	
Hvitingur	1184.0	11.84		
Hvitingsbróðir	1117.7	11.18		
Reyðsprøka	862.9	8.63	3	3
Stóri kongafiskur	589.4	5.89		
Tunga	458.4	4.58		
Havmús	345.2	3.45		
Blálonga	343.4	3.43	52	10
Knurrhani	322.7	3.23		
Sandsprøka	218.9	2.19		
Havtaska	146.1	1.46		
Rognkelsi	134.2	1.34		
Brosma	118.8	1.19	66	1
Búkvarti hávur	104.1	1.04		
Loligo	94.0	0.94		
Streymisild	89.8	0.90		
Lýrur	68.4	0.68		
Sild	66.5	0.66		
Silvur murtur	60.3	0.60		
Trantkongafiskur	55.2	0.55		
Kjafsvarti kongafiskur	39.7	0.40		
Hvassasperek	30.2	0.30		
Kalvi	18.2	0.18		
Lálla	18.0	0.18		
Tindaskóta	16.8	0.17		
Agnhögguslokkur	15.4	0.15		
Steinbítur	14.8	0.15		
Lítlá brosma	12.7	0.13		
Glaskvoysa	8.5	0.09		
Blágómur	7.8	0.08		
Glyósufiskur	4.5	0.04		
Kjafsvarti hávur	1.9	0.02		
Lodna	1.4	0.01		
Ulvfiskur	1.2	0.01		
Mora	1.1	0.01		
Nebbasild (øll)	0.5	0.00		
Makrelur	0.3	0.00		
Trýhyrnta hornabrosma	0.2	0.00		
Kryttlingur	0.0	0.00		