

# Heystyvirlitstroling - Føroyabanki

Jákup Sverri, túrur nr. 2344

Tíðarskeið: 6/9-12/9 2023

Ábyrgd: Petur Steingrund

**Endamál:** Høvuðsendamálið við túrinum er at fáa til vega tilfar, ið skal lýsa nøgdirnar av toski, hýsu, upsa og øðrum fiskaslögum á Føroyabanka. Magakanningar voru eisini gjørðar umframt at sjóvarhitin í trolinum var skrásettur.

## Samandráttur

Hetta var árliga heystyvirlitstrolingen á Føroyabanka, har tilsamans 29 hál á ein tíma voru tikin. Tað var meira at fáa av toski í mun til onnur ár soleiðis at nøgdin var tann största, síðan hesar yvirlitstrolingarnar byrjaðu í 1996 (Mynd 1). Hetta var mest sera stórur toskur tó at smærri toskar voru uppi. Tað var eisini sera nögv at fáa av hýsu, tó at nøgdin helst er minkandi. Nøgdin av longu er komin niður á eitt vanligt støði. Nøgdin av upsa hefur verið lítil í nögv ár. Magakanningarnar vístu, at toskur át ein blanding av nebbasild og krabbadýrum. Hýsan át ormastjørnur, ormar og viðhvørt nebbasild. Sjóvarhitin lá um 9-11 °C. Tiknar voru CTD-støðir og eisini voru kanningar gjørðar av umhvørvis-DNA (e-DNA).

## Um túrin

Túrurin byrjaði mikukvøldið 7/9 kl. 19 og vit byrjaðu at taka støðir hósmorgunin, tí trolað varð bert um dagin. Tað var liðugt at taka tær 29 fiskistøðirnar tysdagin 12/9. Vit landaðu mikumorgunin 13/9 í Tórshavn. Veðrið var sera gott allan túrin.

## Prøvatøka

Veidoðan varð viðgjørd 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) og kongafisk (bústig 1-4, talva 4.4.3).

## Reiðskapur

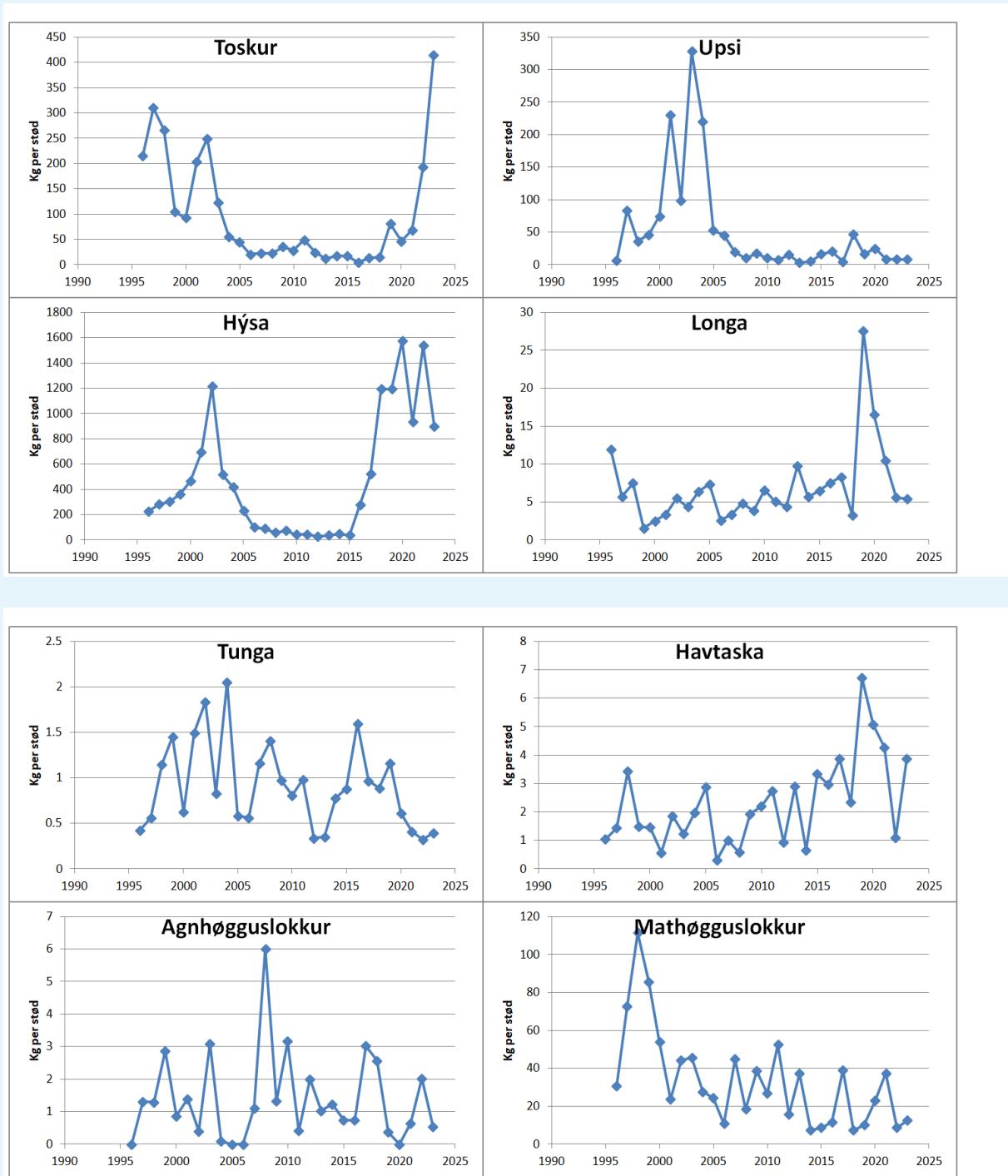
Stjørnutrol við 40 mm meskum í posanum. Rockhopper grunnur (24-24in), Seahunter Vágslemmar (6.5m2; 2.250 kg), 60 m breitlar, Ekkolod EK80 (18, 38, 20, 120, 200 og 300 kHz), SIMRADTV80 sensorar á fiskilínumi og lemmunum. Starmon-Oddi temperatur og dýpdarmátarar festir í stálslíra á høvuðslínuni.

## Viðmerkingar

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

## Folk við frá Havstovuni

Petur Steingrund, Regin Kristiansen, Poul Vestergaard, Ian Salter og Marit Pedersen. Ian Salter hevði tvey folk við í samband við kanningar av e-DNA. Tvey folk frá Umhvørvisstovuni gjørdu eisini dýpdarkanningar av botninum.



**Mynd 1.** Myndin visir nögd (kg pr. stöð) av úrvaldum fiskaslögum í heystyrlitstrolingini á føroyska landgrunninum. Hvør stöð vardi 60 minuttir.

Talva 1. Veiða í kg, nytrur og magar á túri 2344, har 29 hálf á ein tíma vóru tíkin.

FISKASLAG	KG	NYTRUR	MAGAR
HÝSA	25992,230	413	75
TOSKUR	12027,980	404	46
KNURRHANI	3150,928		
SVARTKJAFTUR	2143,630		
GULLLAKSUR	1633,274		
HAVMÚS	1007,777		
HVALSPÝGGJ	800,728		
MATHØGGUSLOKKUR	363,704		
GLÝSUFISKUR	245,521		
UPSI	231,370	33	10
LONGA	158,085	27	
HAVTASKA	112,395	4	2
KJAFTSVARTI KONGAFISKUR	107,390		
HVÍTINGUR	82,204		
GAMAL FISKUR	78,053		
SILVURMURTUR	43,076		
LÍTLI KONGAFISKUR	42,512		
HVÍTINGSBRÓÐIR	19,090		
NAGLASKÓTA	17,390		
SKÓTA(BATIS)	17,250		
AGNHØGGUSLOKKUR	15,543		
HAVÁLLUR	12,600		
TUNGA	11,461		
NEBBASKÓTA	8,725		
STÓRI KONGAFISKUR	7,850		
HEKSAKRABBI	7,267		
IGULKER PURPUR	6,677		
IGULKER ECHINIDAE	6,623		
STREYMSILD	6,484		
HVASSHVOYSA	6,191		
SJÓNOTA	4,773		
SANDSPRÓKA (LL)	4,717		
NJARDARVØTTUR	3,716		
LÍTLABROSMA	2,940		
SVARTFISKUR	0,955		
ROSSAMAKRELUR	0,480		
VØRPUSKEL	0,195		
SKRAMBUL	0,161		
NEBBASILD	0,071		
KROSSFISKUR ASTERIIDAE	0,017		
GÁGGUKRABBI (P. BERNHARDUS)	0,011		
TILSAMANS	48382,05	881	133