

Skiftandi náttúruviðurskipti og ávirkan á tosk

Petur Steingrund

Fiskivinnustevnan 31/1-2022



HAVSTOVAN
FAROE MARINE RESEARCH INSTITUTE

Skiftandi náttúruviðurskifti

- Stór árlig sveiggj í:
 - Gróðri, nebbasild, hvítingsbróðri.
 - Konditiónsfaktorum hjá toski/hýsu.
 - Ferðingarmynstri hjá toski.
 - Veiðievnum hjá línu.
 - Fiskideyða.

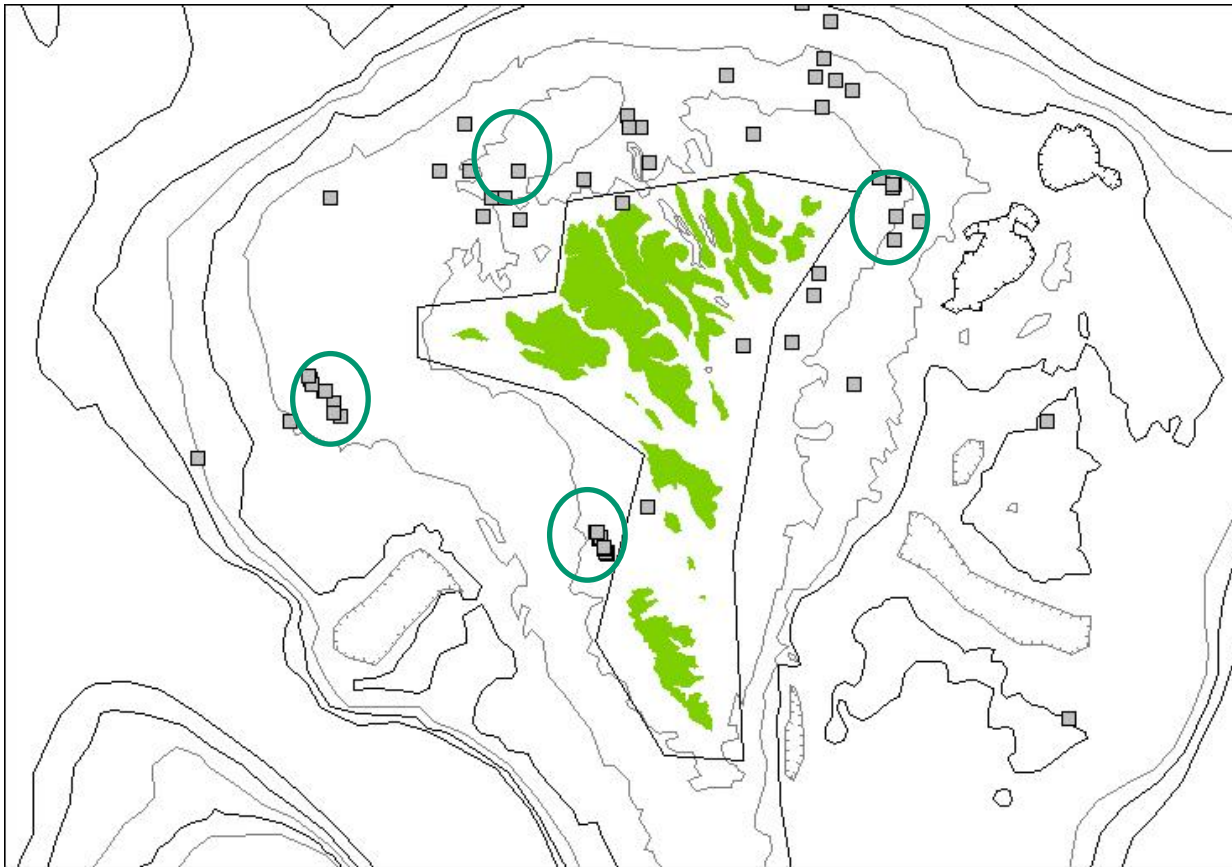
Taka eitt dømi fyri tosk

- Samband millum føði, ferðingarmynstur og veiðitrýst hjá toski.

Merkingarroyndir við toski

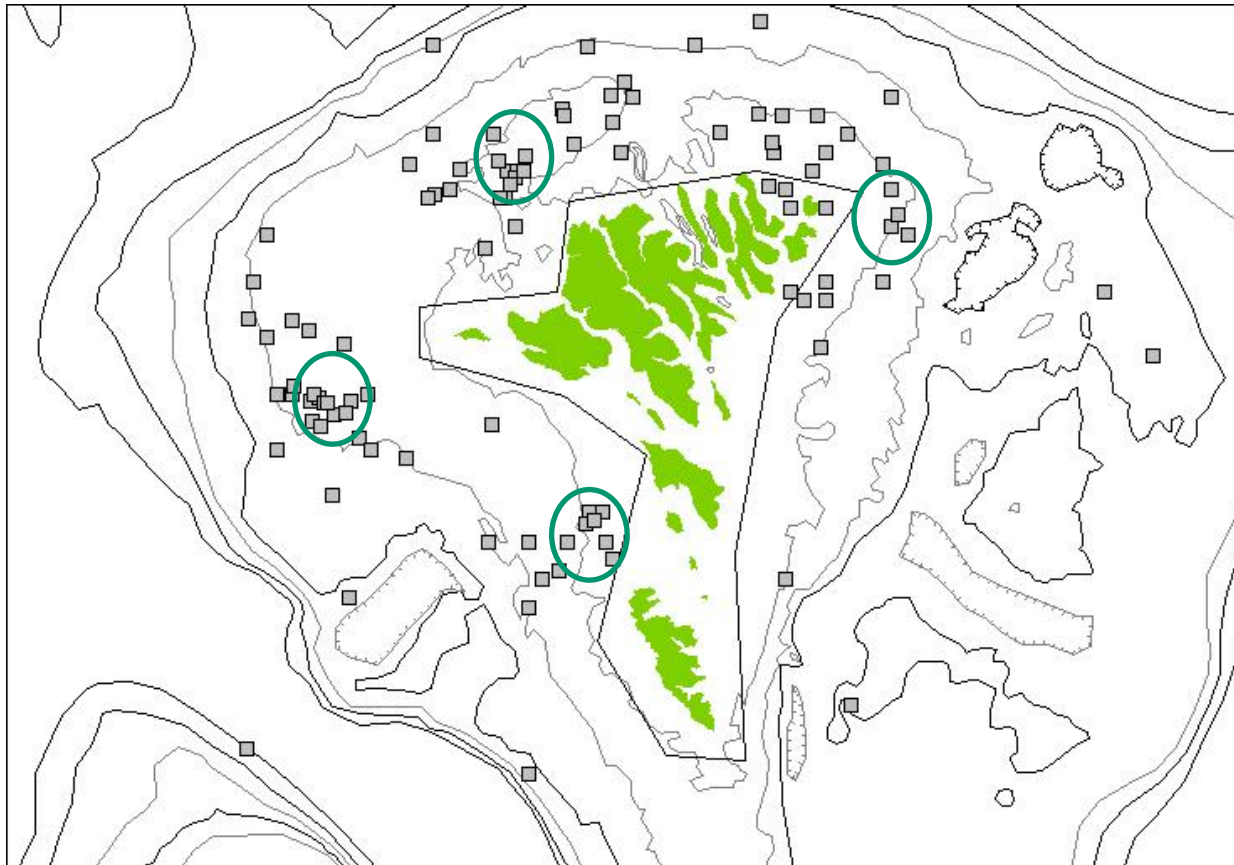
- Merktir á vanligum toskaleiðum í september-oktober 1997-2019.
- Fingnir aftur í juni-deseember minst eitt ár eftir.

2017 fáir nær landi



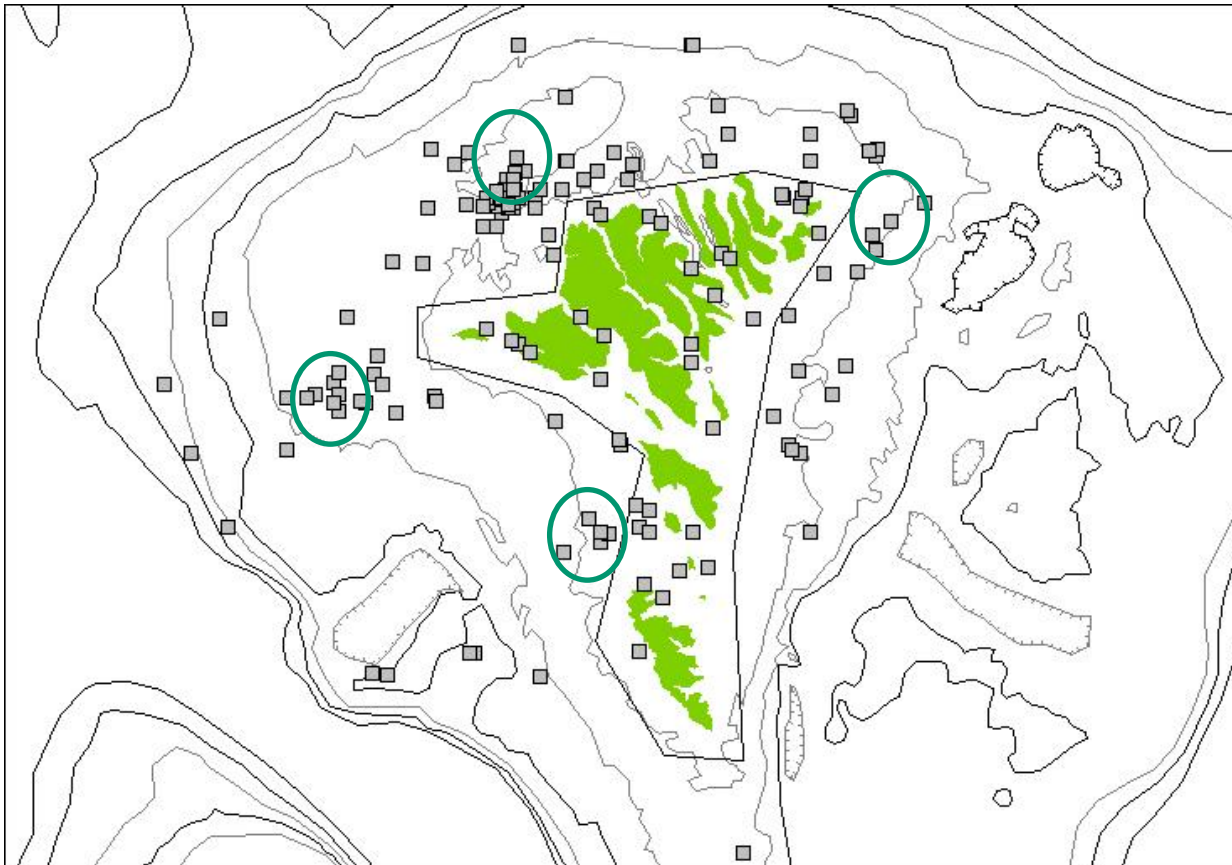
 Merktir her

2018 fleiri nær landi



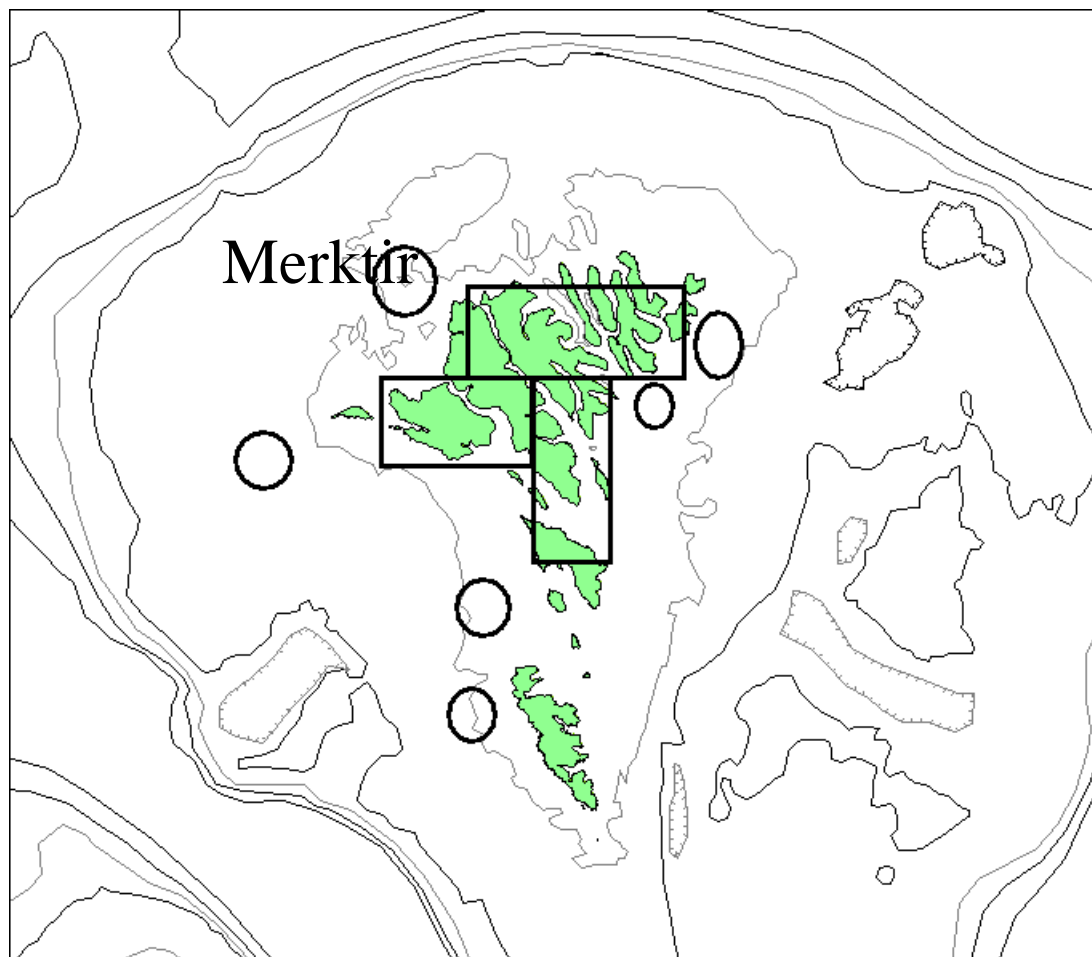
 Merktir her

2019 nógvir nær landi



 Merktir her

Økið nær landi

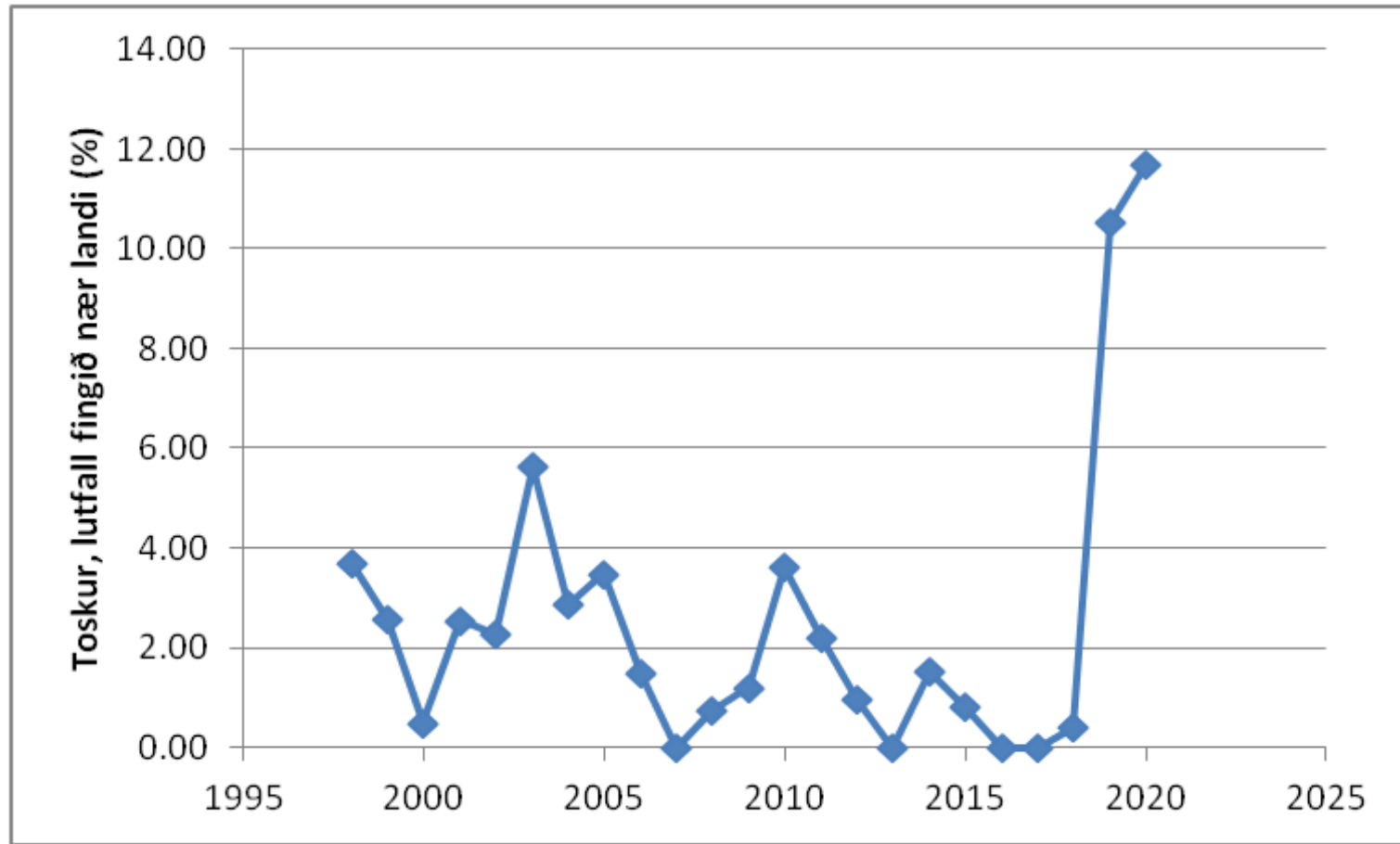


Merktir 

Fingni 

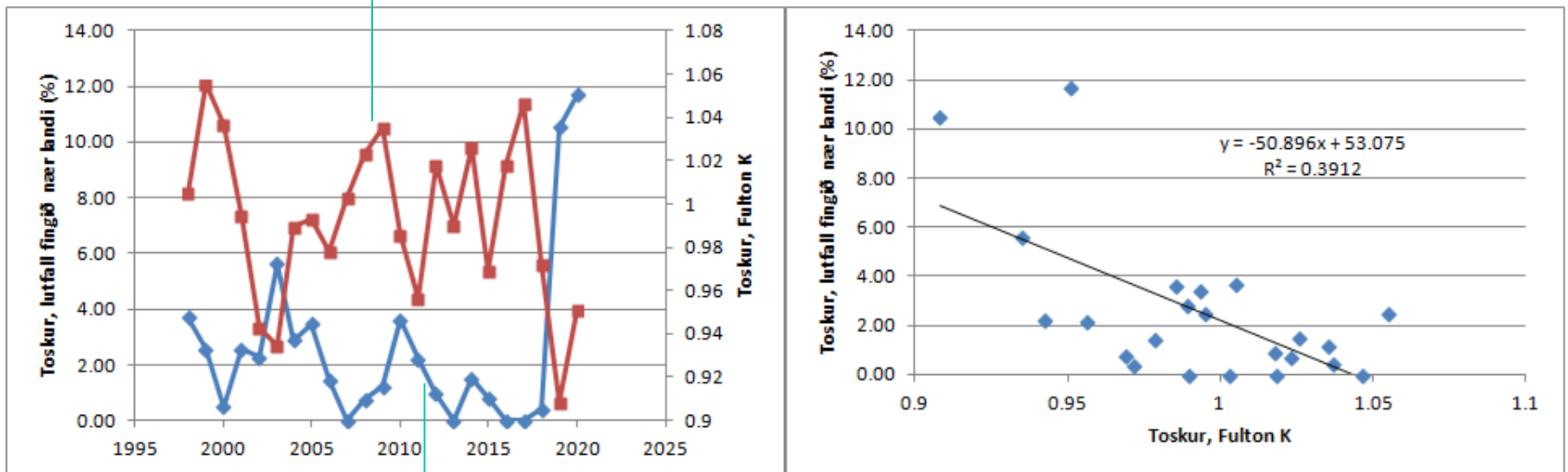
Ár	Fingnir nær landi	Fingnir tilsamans	Lutfall %
1998	19	514	3.70
1999	6	235	2.55
2000	1	203	0.49
2001	4	157	2.55
2002	2	88	2.27
2003	15	267	5.62
2004	5	174	2.87
2005	4	115	3.48
2006	1	68	1.47
2007	0	147	0.00
2008	1	135	0.74
2009	2	166	1.20
2010	6	166	3.61
2011	3	136	2.21
2012	1	104	0.96
2013	0	91	0.00
2014	3	198	1.52
2015	2	243	0.82
2016	0	199	0.00
2017	0	260	0.00
2018	1	251	0.40
2019	36	342	10.53
2020	9	77	11.69
Tilsamans	121	4336	2.79

Árlig sveiggj í ferðing



K og ferðing

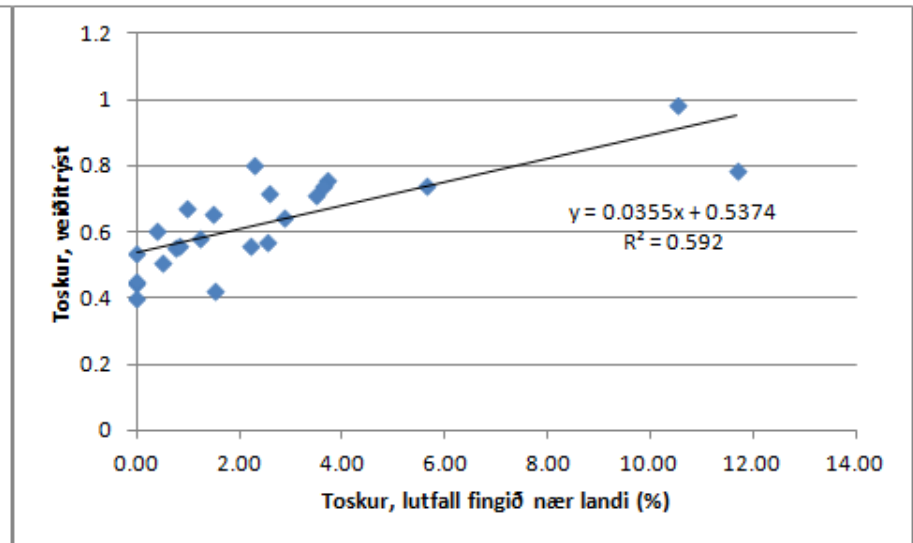
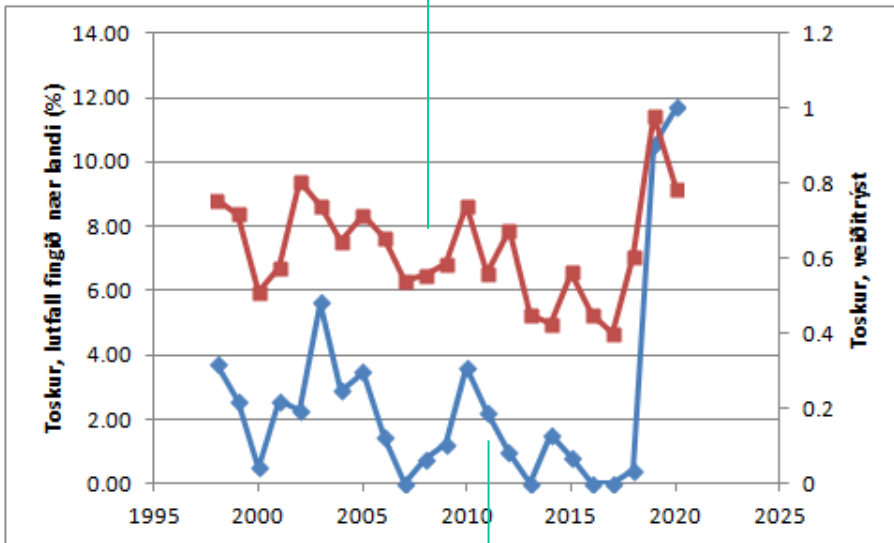
Konditiónsfaktorur: Fulton K



Toskur nær landi

Ferðing og veiðitrýst

Veiðitrýst



Toskur nær landi

Niðurstøður

- Nógv av nebbasild og hvítingsbróðri gevur feitan tosk/hýsu.
- Feitur toskur heldur seg burtur frá landi.
- Feitur toskur hevur lítlan hug á línu.
- Lágt veiðitrýst.
- Og øvugt... Lítið av nebbasild...høgt veiðitrýst.

Fylgjur fyri dagaskipan

- Ein fiskidagur fiskar ikki líka væl øll ár.
- Veiðitrýstið er eitt úrslit av bæði tali á fiskidøgum og náttúrligum umstøðum.
- Neyðugt er at fylgja væl við náttúrligum umstøðum og brúka hesa vitan fyri at gagnnýta fiskastovnar á burðardyggan hátt.

Takk fyri áhugan

