

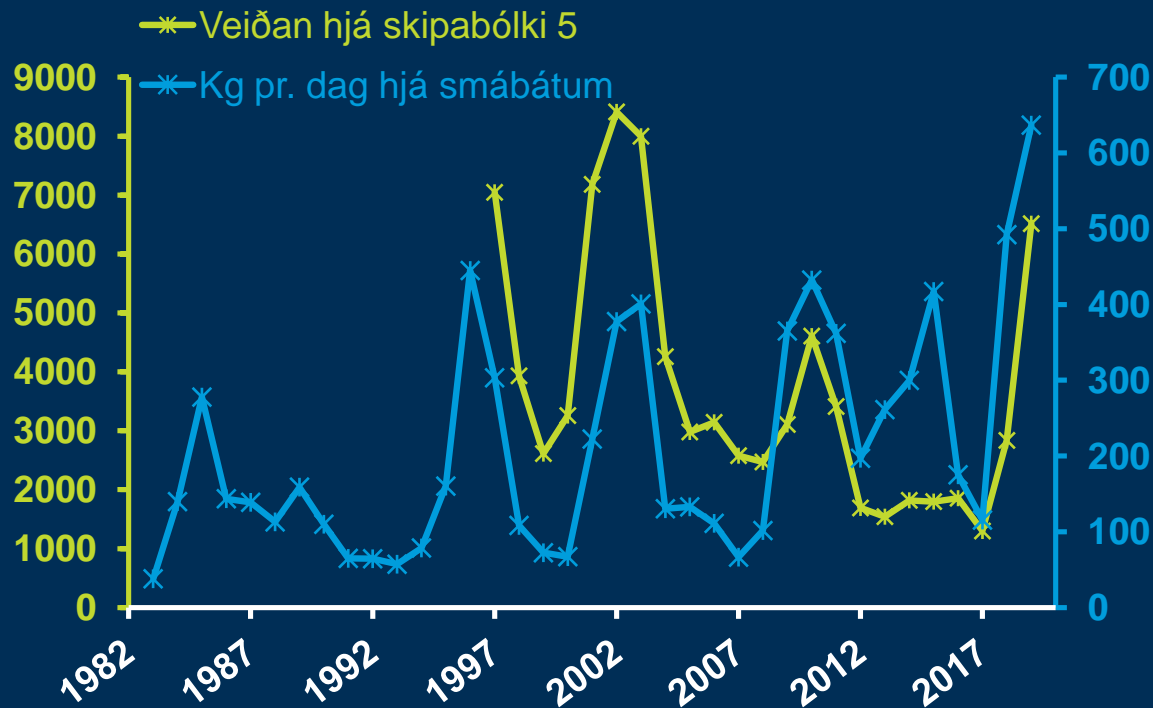
Nebbasild og toskur á innaru leiðum

Hannipoula Olsen

Framløgudagur – Fiskivinnugransking

Hotel Føroyar, 24. februar 2020

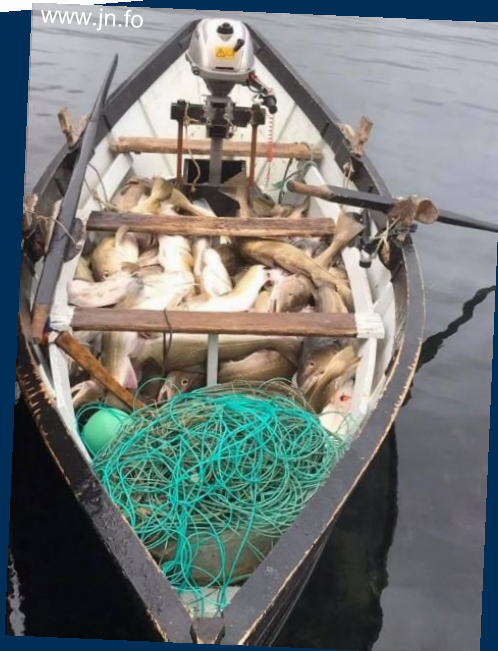
Nógvur toskur inni við land í 2019



Nógvur toskur inni við land í 2019

- Nei, hetta havi eg ikki upplivað fyrr. At rokast í toskafiskiskapi í august mánaði, er heilt óvanligt. Hesa tíðina plaga vit at royna mest á djúpum vatni eftir longu, svartkalva og øðrum, og ikki inni á grunninum eftir toski og hýsu, som vit gera nú.

- Jón Rubeksen, Volunteer, 20/08/19
Føroyska sjómanssmissiónin

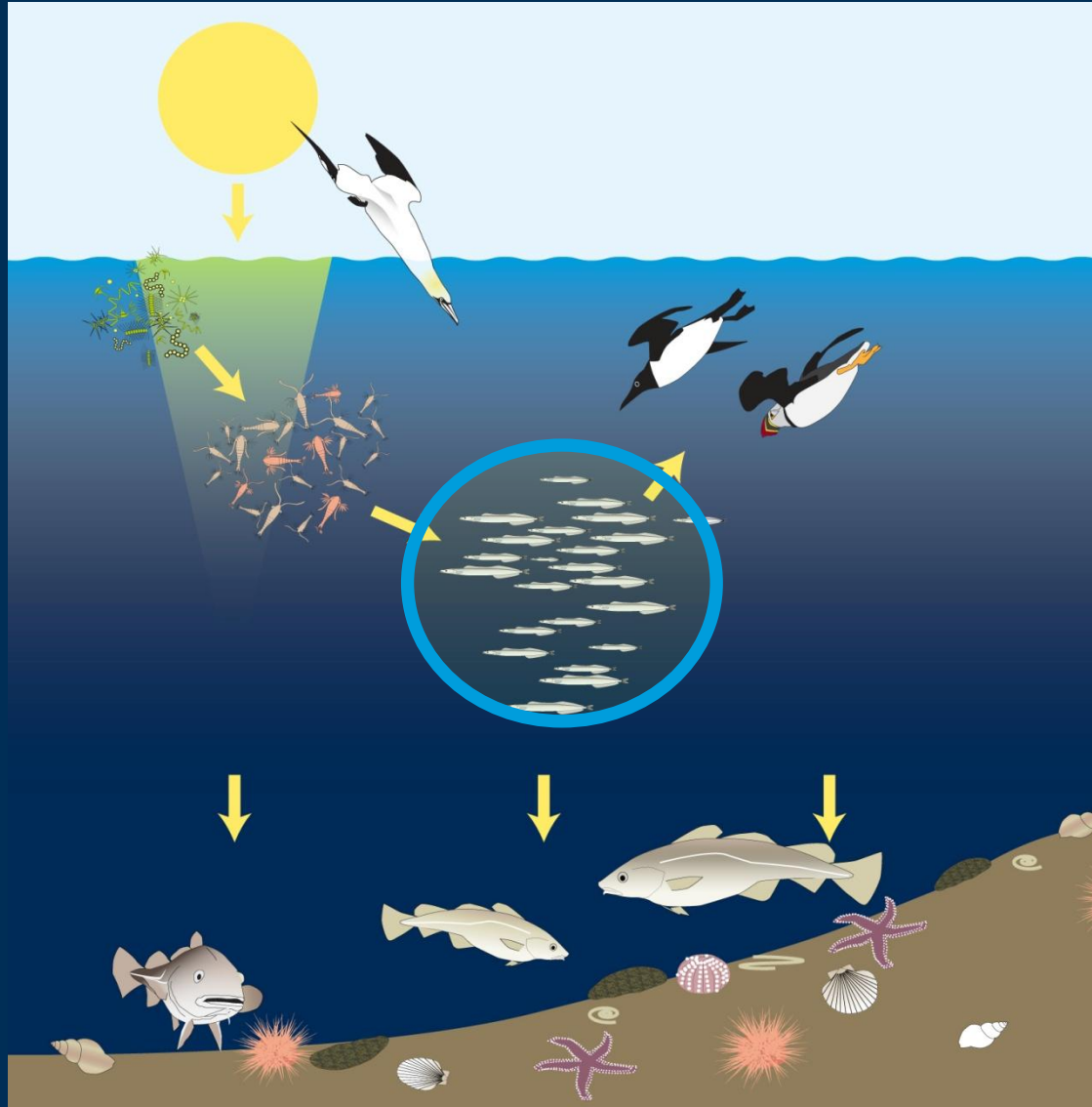


www.jn.fo

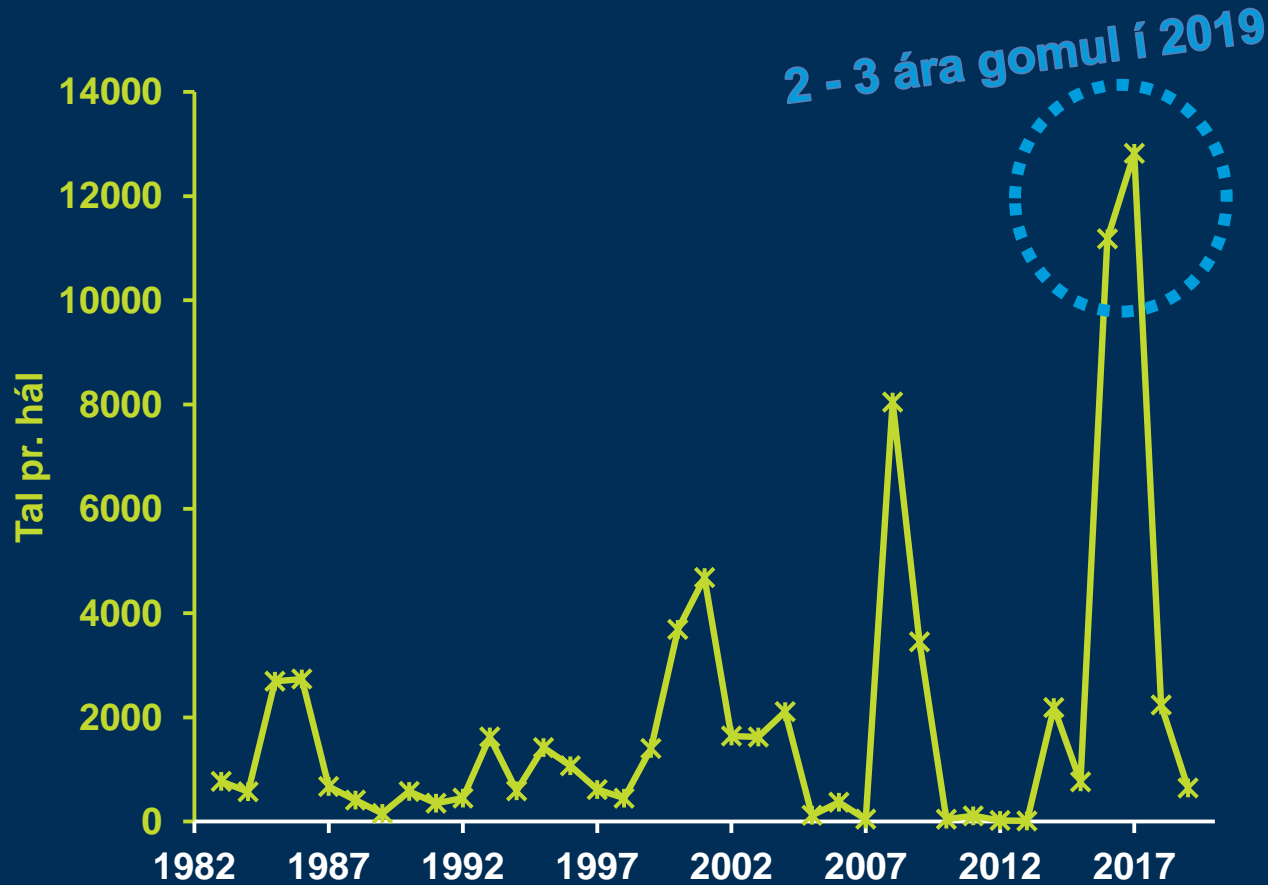


www.vp.fo

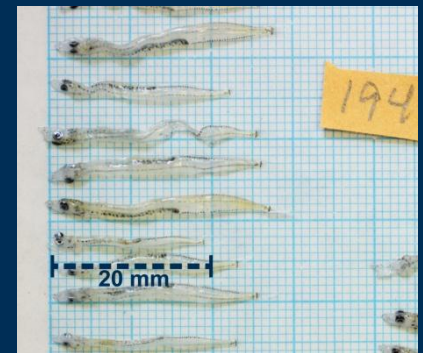
Føðinet á Landgrunninum



Yngulkanningar í juni - Nebbasild



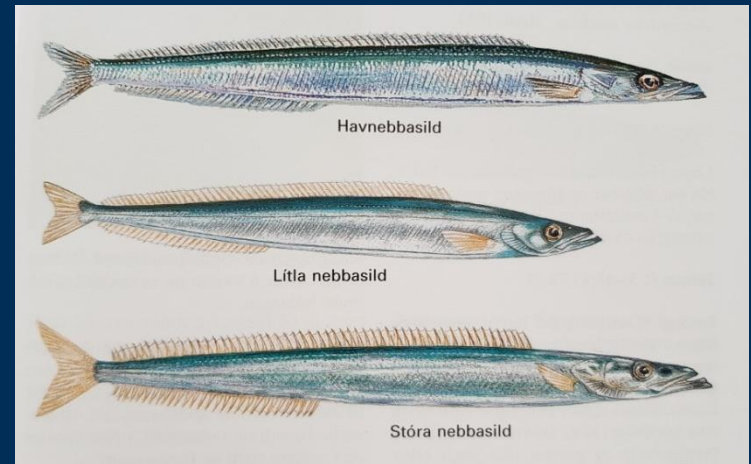
Nebbasildayngul frá 2017



Nebbasildayngul frá 2019

Trý sløg av nebbasild í føroyskum sjógvi

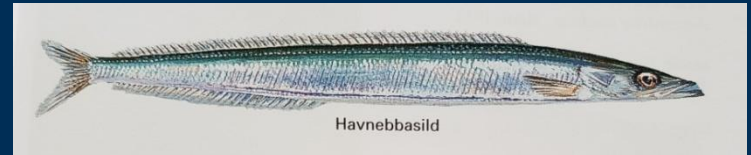
1. Havnebbasild
(*Ammodytes marinus*)
2. Lítla nebbasild
(*Ammodytes tobianus*)
3. Stóra nebbasild
(*Hyperoplus lanceolatus*)



Mynd: Fiskar undir Føroyum, Astrid Andreasen

Trý sløg av nebbasild í føroyskum sjógvi

1. Havnebbasild (*Ammodytes marinus*)



Mynd: Fiskar undir Føroyum, Astrid Andreasen

Tøkt data

- Árligar yngulkanningar (juni)
- Magakanningar (februar/mars og august)
- Onkur nebbasildatúrur (apríl)

Árstíðarbroytingar hjá nebbasild

- Slag
- Nøgd
- Atburður
- Gýting



- Samband við atferð hjá vaksnum toski
 - Hví kemur toskur inn undir land?
 - Ávirkar toskurin yvirliving av smáfiski?

Verkætlan í trimum pørtum

1. Magakanningar av toski
2. Úrtøkutøl av toski
3. Videokanningar – **sBRUVS**



stereo **B**aited **R**emote **U**nderwater **V**ideo **S**urveillance



sBRUVS - videokanningar



- ✓ Høgligt at kanna firðir og sund
- ✓ Bíligari enn rannsóknarskip
- ✓ Lítið og einki intriv í náttúruna
- ✓ Video kunnu endurnýttast

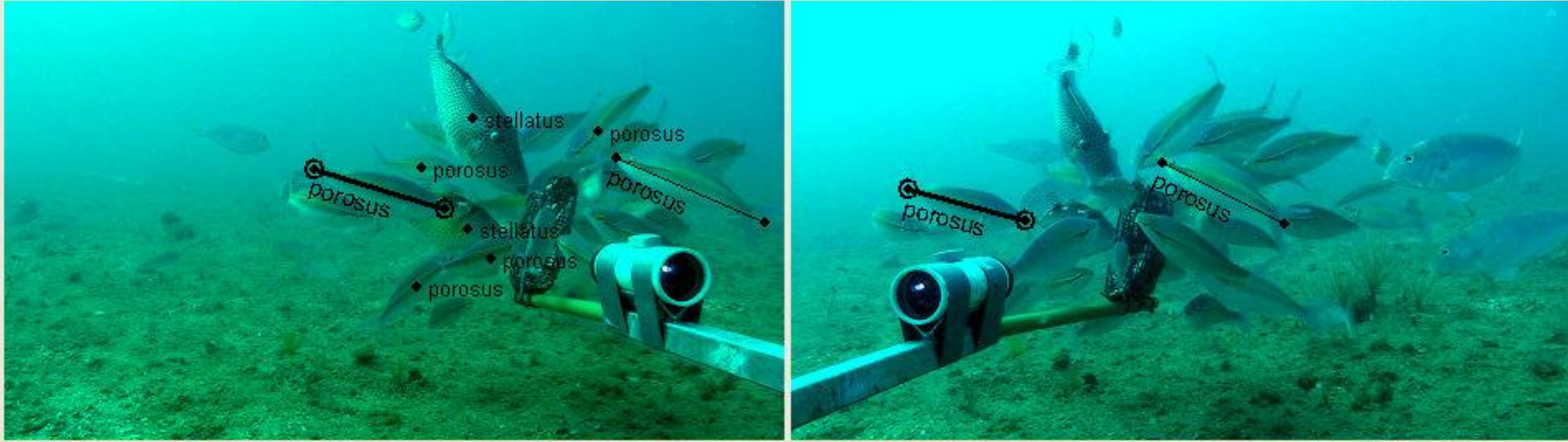
Slaggreining og longdarmáting

EventMeasure : C1_39_Cam24.mpg : C1_39_Cam23.mpg

Program Picture Measurement Stereo About

Zoom

Lock Frame 35347 (23.5647 minutes) Frame 35265 (23.5100 minutes)



Data

Data view Lengths

Family	Genus	Species	Code	Number	Stage	Activity	Comment	Filename	Frame	Time (mins)
Nemipteridae	Pentapodus	porosus	37347007	1	AD	Passing		C1_39_Cam24.mpg	35340	23.5600
Nemipteridae	Pentapodus	porosus	37347007	1	AD	Passing		C1_39_Cam24.mpg	35347	23.5647
Nemipteridae	Pentapodus	porosus	37347007	1	AD	Passing		C1_39_Cam24.mpg	35347	23.5647

sBRUVS – kalibrerings útgerð

Stereophotogrammetry



CAL : Left.avi : Right.avi

Project: Camera Picture Object points Measurement Adjustment About

Zoom: 2 < > 2 Lock

Reset Auto find Play movie Frame 8004 (4.467 minutes) Reset Auto find Play movie Frame 8412 (4.6733 minutes)

Image file	Frame	Camera	No. points	Oriented
Left.avi	3822	Left	75	Yes
Right.avi	4230	Right	70	Yes
Left.avi	4157	Left	71	Yes
Right.avi	4565	Right	72	Yes
Left.avi	4353	Left	68	Yes
Right.avi	4761	Right	72	Yes
Left.avi	5146	Left	71	Yes
Right.avi	5554	Right	70	Yes
Left.avi	5805	Left	71	Yes
Right.avi	6213	Right	70	Yes
Left.avi	6008	Left	77	Yes
Right.avi	6416	Right	70	Yes
Left.avi	6218	Left	71	Yes
Right.avi	6626	Right	72	Yes
Left.avi	6514	Left	69	Yes

Tíðarætlan

Virksomheit	2020				2021			
	1. ársfj.	2. ársfj.	3. ársfj.	4. ársfj.	1. ársfj.	2. ársfj.	3. ársfj.	4. ársfj.
Fyrirreiking	x							
Innsavning av magum	x	x	x	x	x	x		
Innsavning við sBRUVS		x	x	x	x	x		
Upparbeiðing av magum	x	x	x	x	x	x		
Upparbeiðing av video				x	x	x		
Viðgerð av data					x	x	x	
Frágreiðing (skrivning o.l.)	x				x	x	x	

Fígging og samstarv

Íalt 1,4 millión kr

~ 55 % fíggað av FVG

~ restin fíggað av Havstovuni

FISKI  VINNU
GRANSKING

 HAVSTOVAN

Samstarv eisini við

- Sjógæti
- PRG Fiskavirkið
- Vaðhorn
- m/b Heidi v/Magnus í Hjøllum

 **SJÓGÆTI**
Gómagott


PRG


VADHORN
SEAFOOD

Stóra tækki fyri stuðulin!!



FISKI  VINNU
GRANSKING

 HAVSTOVAN

 **SJÓGÆTI**
Gómagott


PRG


VADHORN
SEAFOOD