



Samfélagsleg ábyrgð
í sjávarútvegi

2.-3. NÓVEMBER Í HÖRPU

Áhrif verndarsvæða á fiskveiðar

Lísa Anne Libungan, fiskifræðingur

Samtök fyrirtækja í sjávarútvegi



HAMPIÐJAN



HÁSKÓLINN Í REYKJAVÍK
REYKJAVÍK UNIVERSITY

ICELANDAIR
CARGO

ISI ICELAND
SEAFOOD



marel

Pipar \ TBWA



SJÁVARÚTVEGS
RÁÐSTEFNAN
2023



Áhrif verndarsvæða á fiskveiðar

Takmörkun fiskveiða

Fjölgun verndarsvæða mun takmarka fiskveiðar á ákveðnum fisktegundum



Rætt á erlendum vettvangi

Hefur áhrif á fæðuöryggi þjóða sem eru háð próteini og lífsviðurværi þeirra sem starfa í sjávarútvegi



“Færið veiðarnar á önnur svæði”

Ofureinföldun að halda því fram að það sé hægt að færa veiðarnar annað



Kolefnisspor

Lengra á miðin = aukin olíunotkun = meiri kostnaður





Samvinna

Mikilvægt er að öll vinna við verndarsvæðin sé í samvinnu við hagsmunaaðila sem búa yfir annarskonar þekkingu á svæðunum en vísindamenn



Sjálfbærni

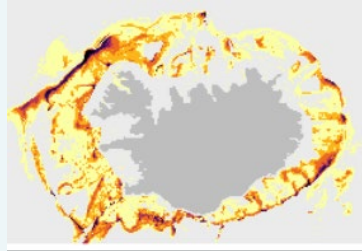
Fiskveiðistjórnunarkerfið grundvallast nú þegar á sjónarmiðum um sjálfbærni, þar sem verið er að stuðla að verndun og hagkvæmri nýtingu – Ísland stendur hér framarlega á heimsvísu

Vistkerfisnálgun

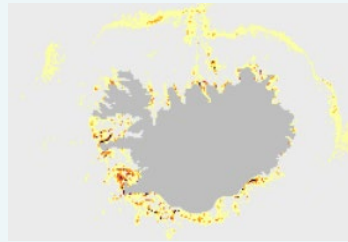
Vistkerfisnálgun er þungamiðja í alþjóðlegum stefnum og markmiðum um umgengni við auðlindir jarðar. Þurfum að þekkja vel vistkerfi innan lögsögunnar og bæta stöðu þekkingar, t.d. á hafsbotninum, sem stuðlar að betri og upplýstari ákvörðunum um hvaða svæði er mikilvægt að vernda



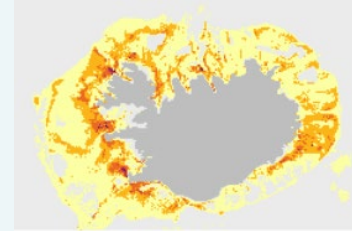
Kortlagning hafsbotnsins



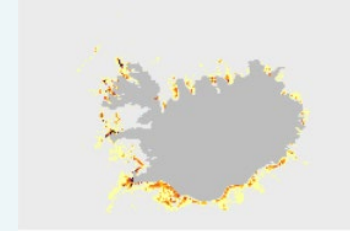
Botnveiðar



Netaveiðar



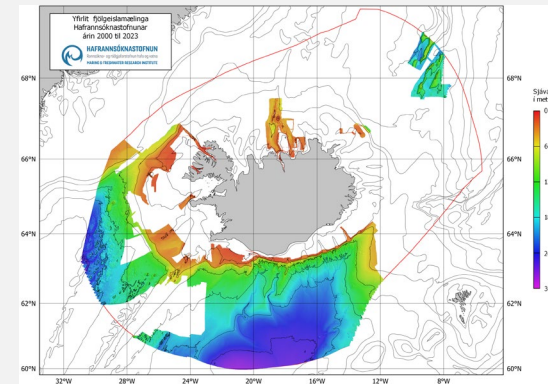
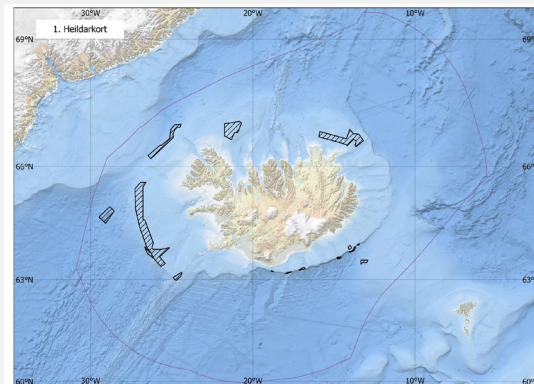
Línuveiðar



Veiðar með dragnót

Staðan á 30% fyrir 2030

2%



Fjölgeislamæling HAFRÓ
árin 2000-2023

46%



Geta útgerðirnar lagt sitt af mörkum við kortlagningu hafsbotnsins?

A

Gera grunn og kort af þeim svæðum sem komin eru frá Hafró og Landhelgisgæslunni.

B

Byrja að safna upplýsingum um botninn með leiðréttum mælitækjum – samræma kvörðun á dýptarmælum, leiðréttu fyrir dýpt m.v. staðsetningu botnstykkis og sjólinu, leiðréttu fyrir ölduhreyfingu og veltipunkt skipsins.

C

Sendu gögn í grunninn í lok veiðitúrs. Gæti Landhelgisgæslan haldið utan um grunninn?



1

2

3

4

5

6

**Hvað þarf að hafa
í huga þegar
verndarsvæði eru
skilgreind?**



1

2

3

4

5

06

Áhrif veiðarfæra

Hér er hægt að setja markmið og áætlanir í samstarfi við greinina



6



Samtök fyrirtækja
í sjávarútvegi

1

2

3

4

05

Samlegð

Samlegðaráhrif nýtingar og verndunar.
Meginmarkmið í allri umræðu um
verndarsvæði ætti að vera að veiði og vernd
geta auðveldlega farið saman



5

6



Samtök fyrirtækja
í sjávarútvegi

1

2

3

04

Gæði

Áhersla á gæði verndar en ekki magn. Gríðarlegt kapp hefur verið lagt á að ná tölulegum markmiðum án þess að skoða tilgang verndunar

4

5

6



Samtök fyrirtækja
í sjávarútvegi

1

2

03

Veiðiálag

Hefðbundin fiskveiðistjórnun með hámarksafla er mun öflugra stjórnæki á fiskveiðum



3

4

5

6



Samtök fyrirtækja
í sjávarútvegi

02

OECM

Other effective area-based
conservation measures

Svæði með virkar verndarráðstafanir, en % teljast
til verndarsvæðamarkmiðs

Svæði eru ekki lokuð fyrir allri nýtingu heldur er
annarskonar stjórnun t.d. þar sem tekið er tillit
til veiðarfæris

2

3

4

5

6

01

Veiðisvæði

Fyrsti kostur skal ávallt vera að verndarhólf
séu á svæði sem ekki eru veiðisvæði



1

2

3

4

5

6



Samtök fyrirtækja
í sjávarútvegi

Takk fyrir áheyrnina!

Lísa Anne Libungan

lisa@sfs.is

www.sfs.is