

# Broytingar í hav-vistskipanini

Petur Steingrund

Fiskivinnutingið 6/11-2013

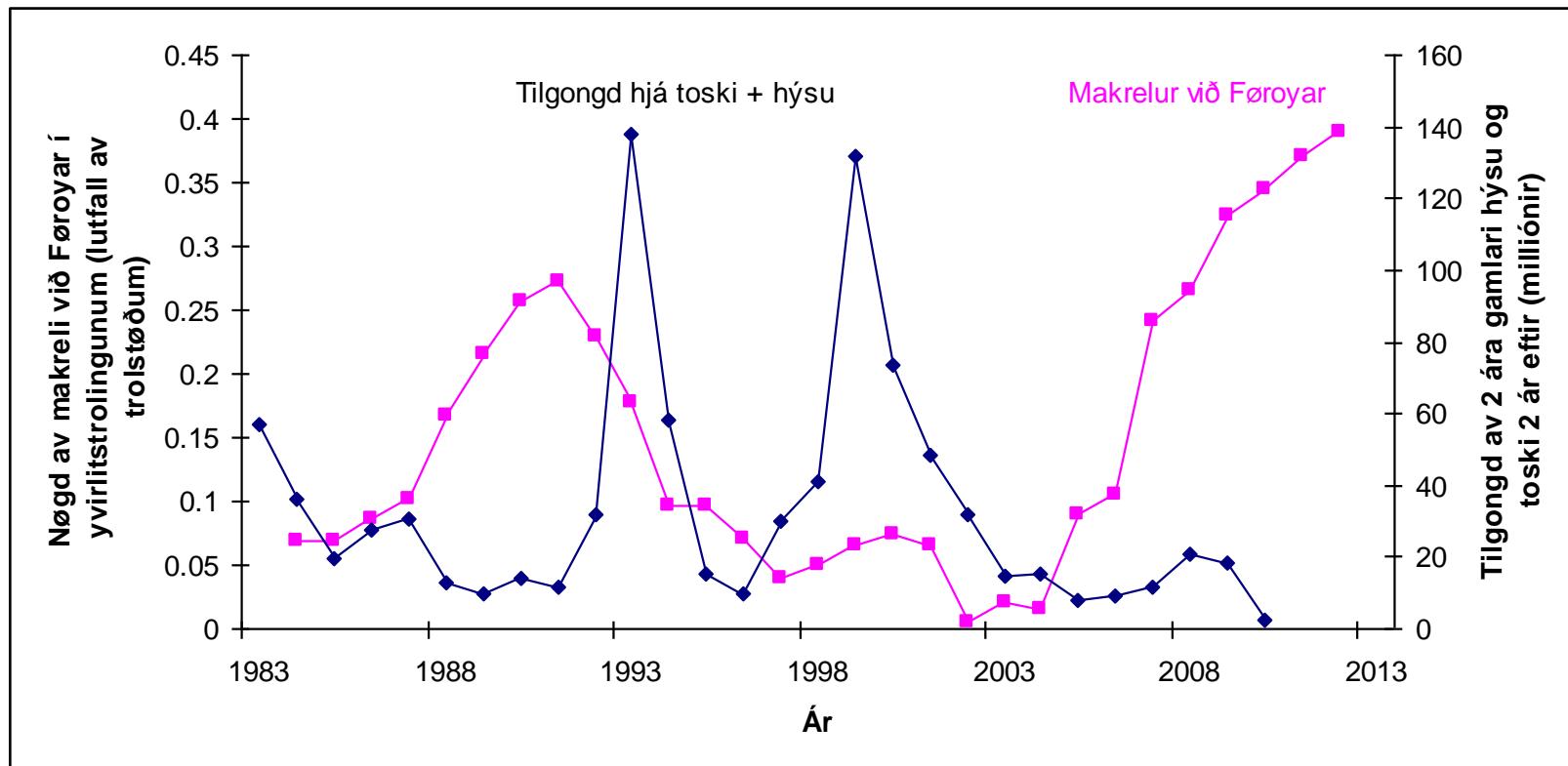


# Framløgan

- Spurningur: Etur makrelur larvur hjá botnfiski soleiðis at nærum eingin tilgongd verður?
- Framløgan lýsir síðan tvær ymiskar støður í vistskipanini og hvussu nøgdirnar av uppisjóvarfiski og botnfiski broytast

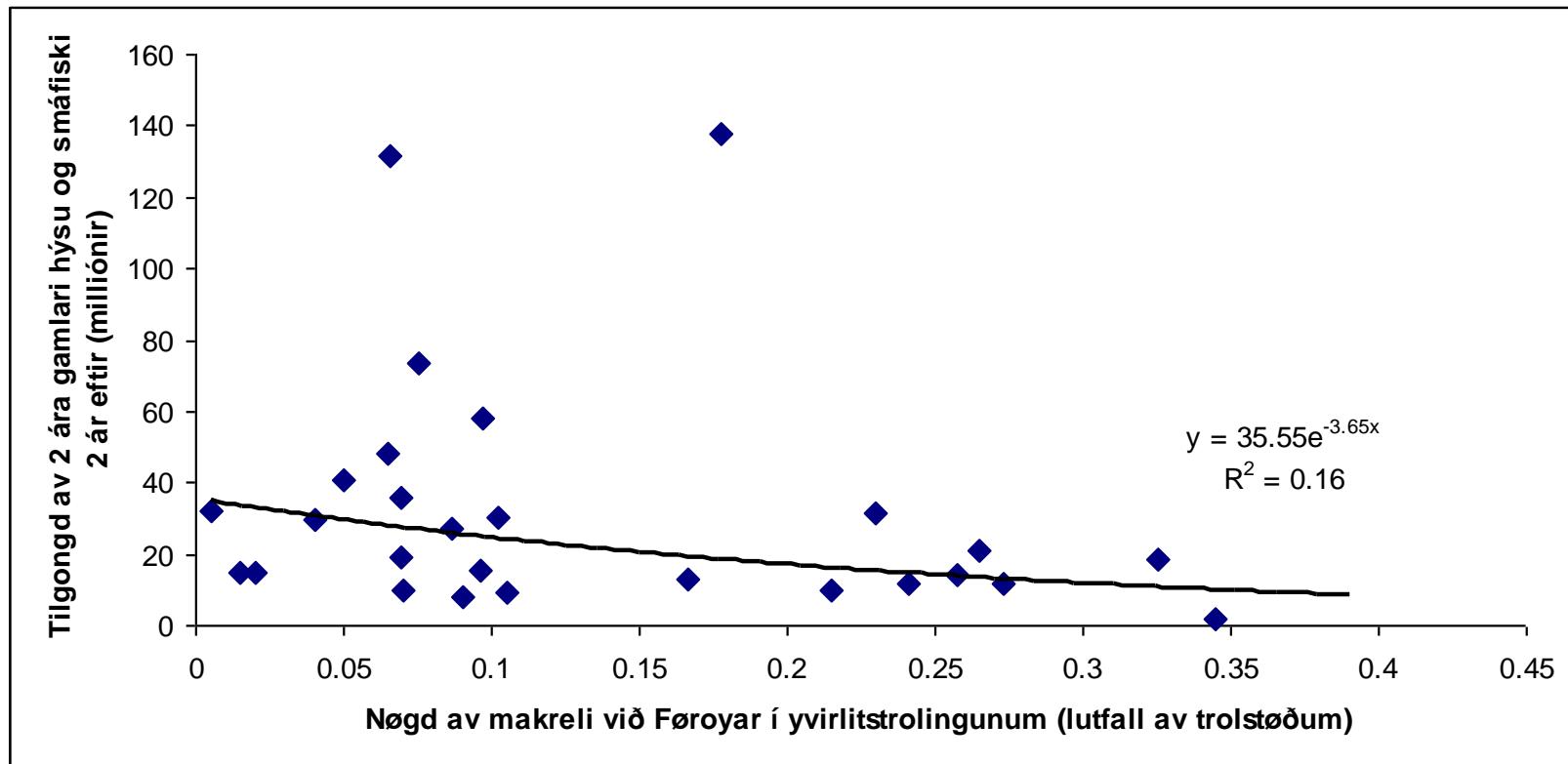
# Etur makrelur larvur hjá botnfiski soleiðis at nærum eingen tilgongd verður?

# Makrelur og tilgongd hjá toski/hýsu 2 ár seinni





# Makrelur og tilgongd hjá toski/hýsu 2 ár seinni: nærum einki samband



Tvær ymiskar støður í  
vistskipanini og hvussu  
nøgdirnar av uppisjóvarfiski  
og botnfiski broytast  
Støðan um summarið er lýst –  
ikki støðan um várið

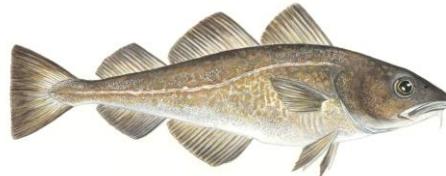
# Myndir og frágreiðingar



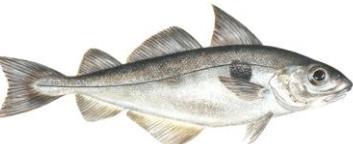
Hvítingsbróðir



Nebbasild



Toskur



Hýsa



Sild



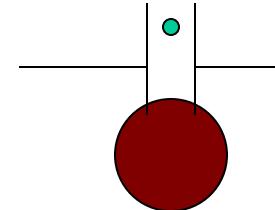
Makrelur



Djóraæti:  
Reyðæti (*Calanus*)

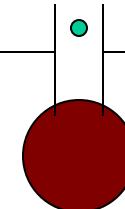
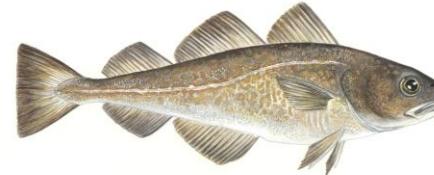
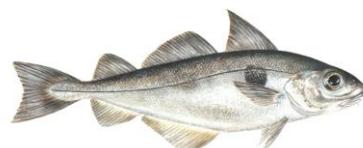
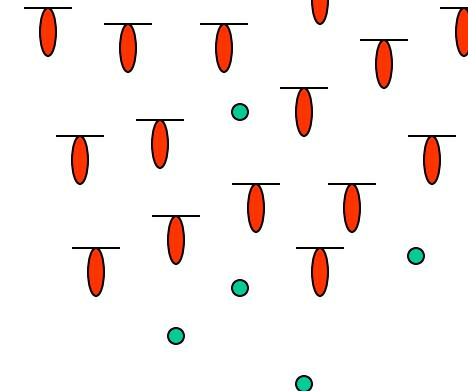
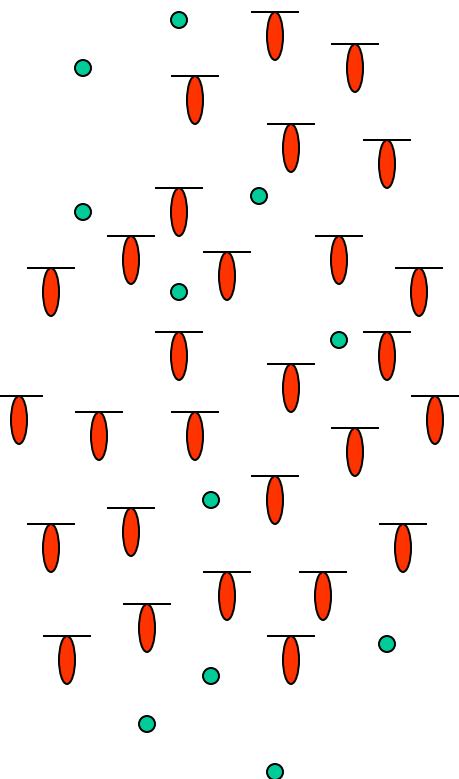


Plantuæti

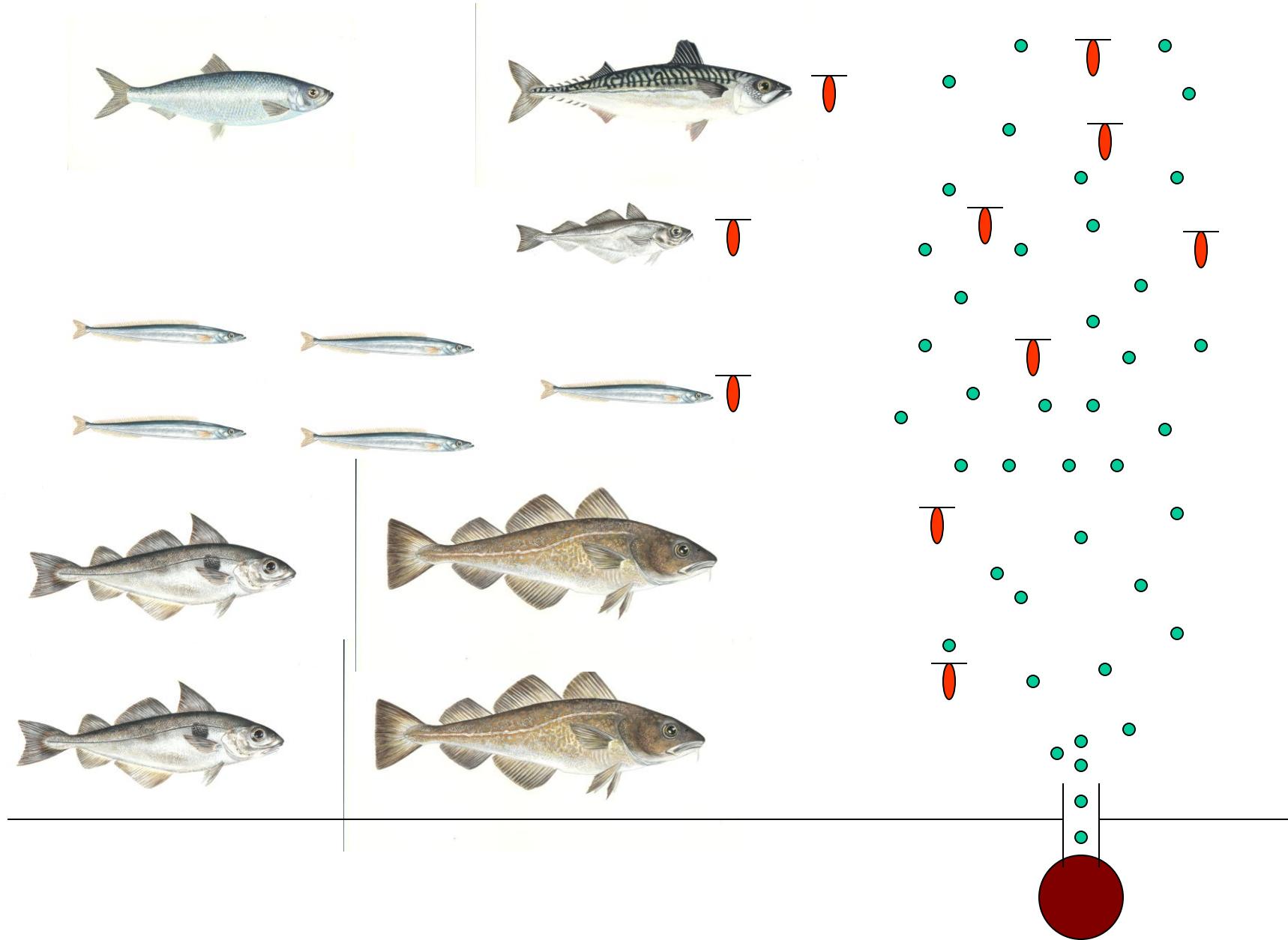


Kúpuskel - niðurgrivin  
(etur plantuæti)

# Støða við reyðæti, makreli, hvítingsbróðri



# Støða við plantuæti, nebbasild, botnfiski

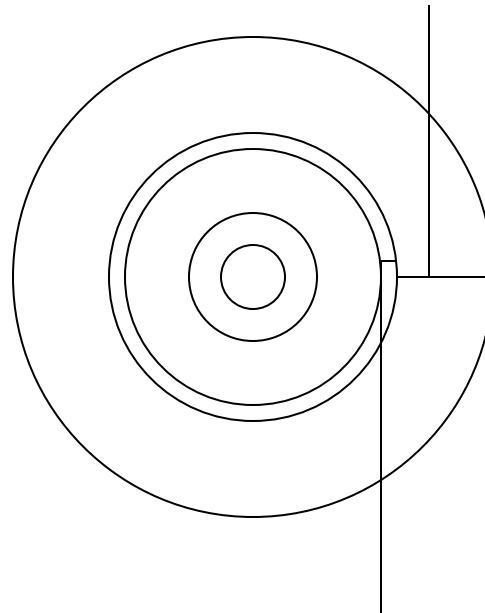


# Lítið hagtalstilfar

- Gott hagtalstilfar um nøgdir av plantuæti og djóraæti er bert tøkt fyrir seinastu umleið 20 árini
- Neyðugt er at endurskapa hetta hagtalstilfar aftur í tíðina við at brúka árligan vökstur hjá kúpuskel (livir 100-400 ár)

# Vøkstur hjá kúpuskel – eins og í trøum

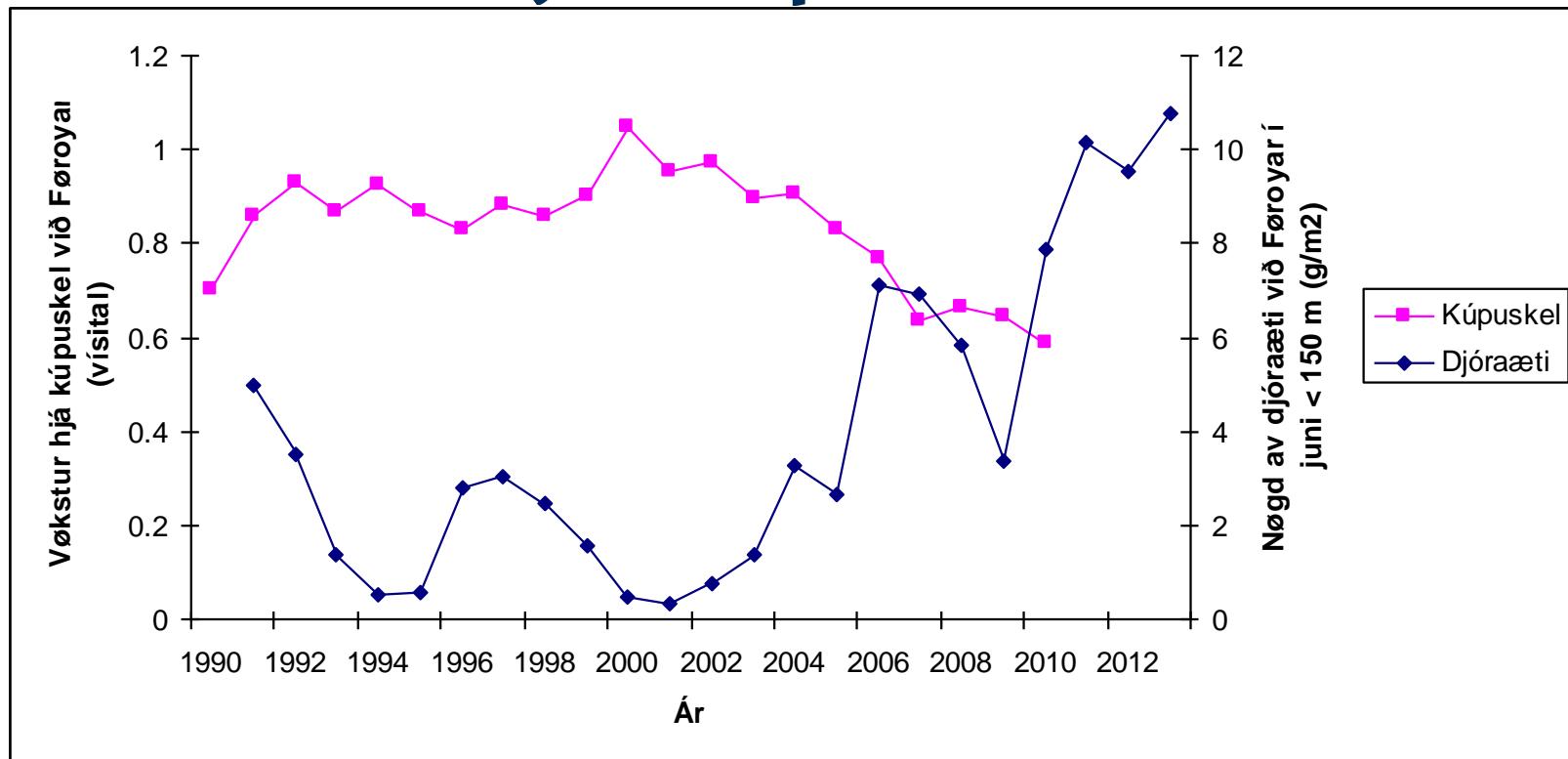
Stórur vøkstur



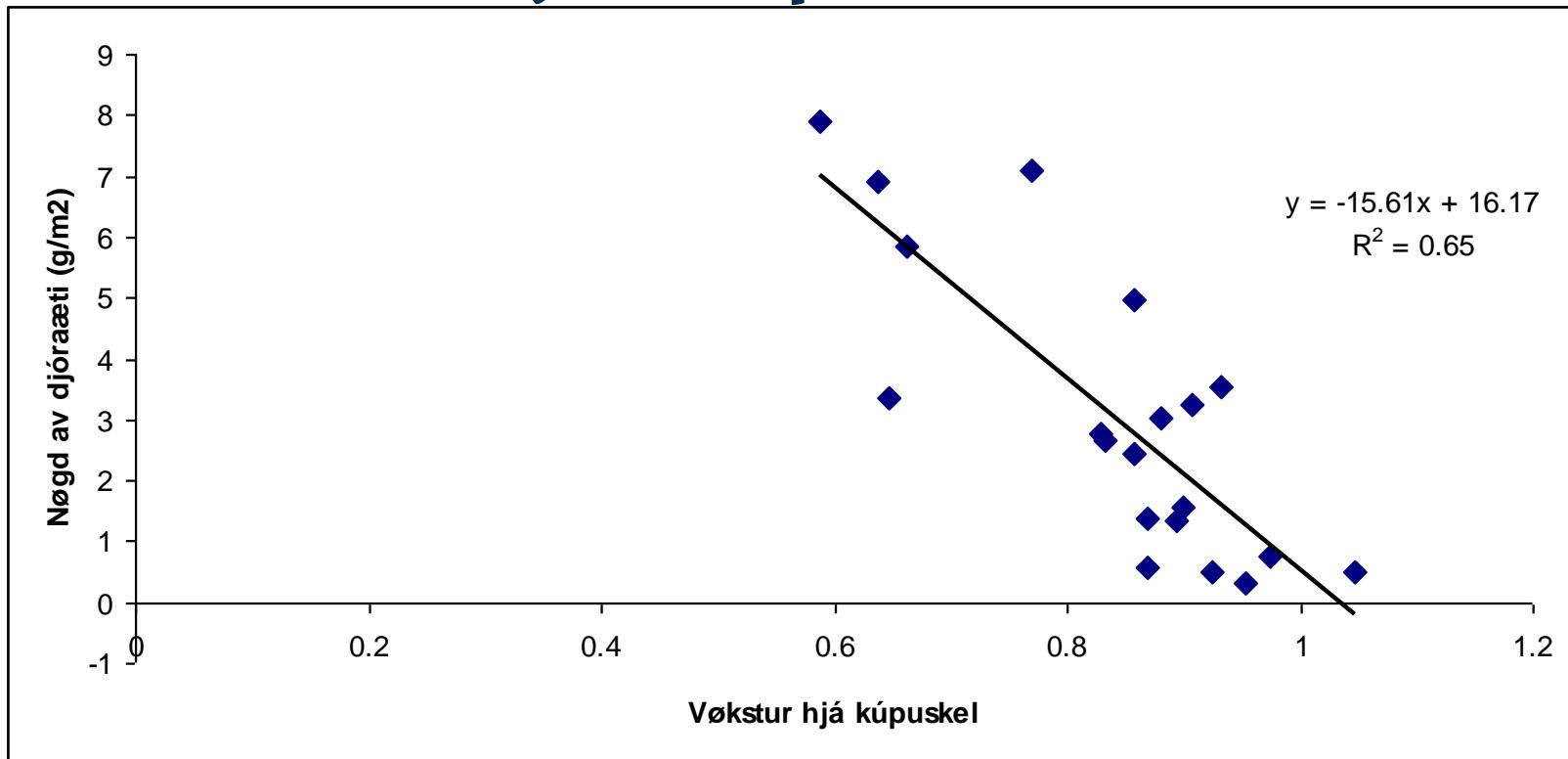
Lítil vøkstur



# Endurskapa djóraæti aftur í tíðina: samband við vøkstur hjá kúpuskel

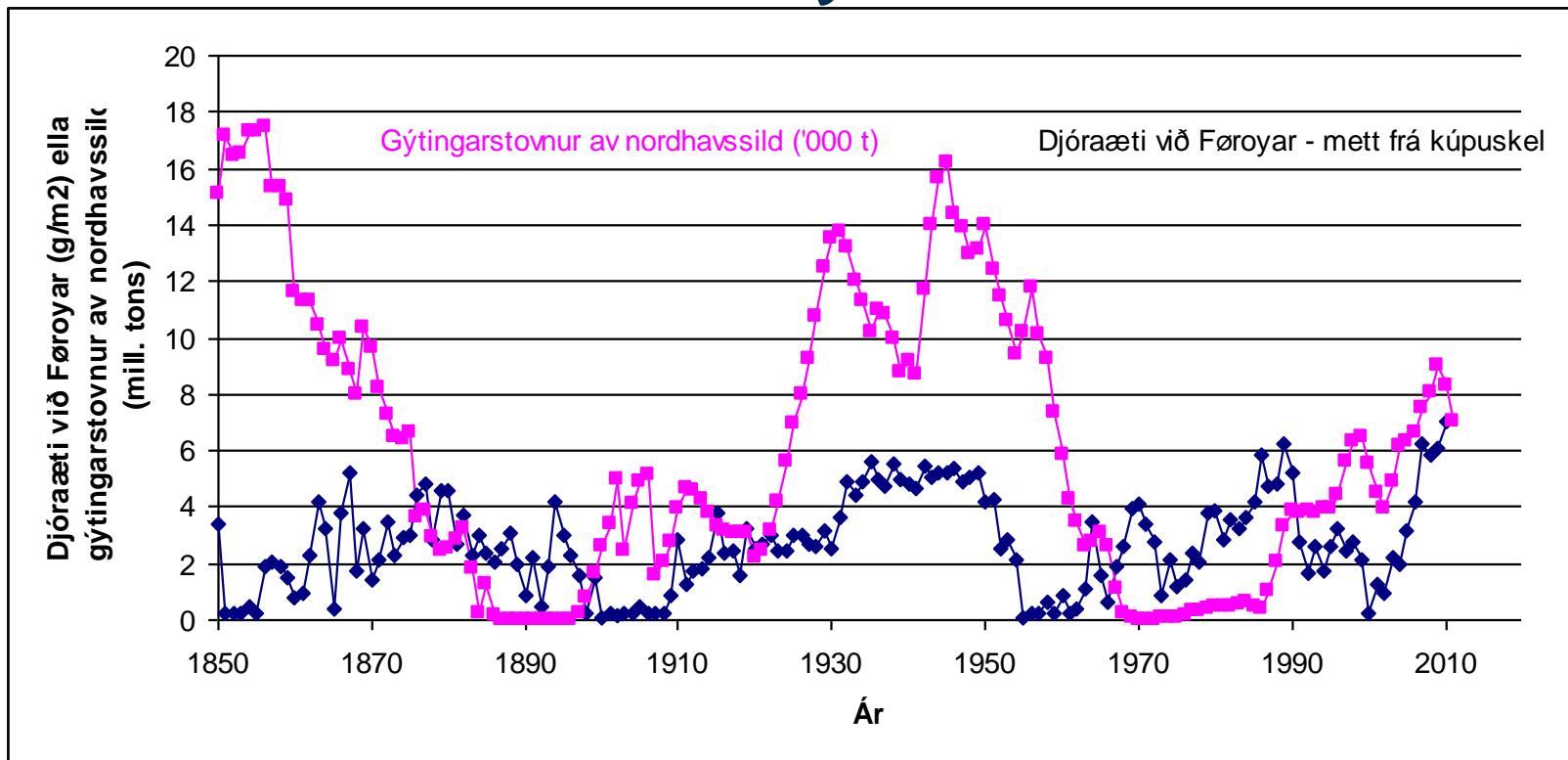


# Endurskapa djóraæti aftur í tíðina: samband við vøkstur hjá kúpuskel

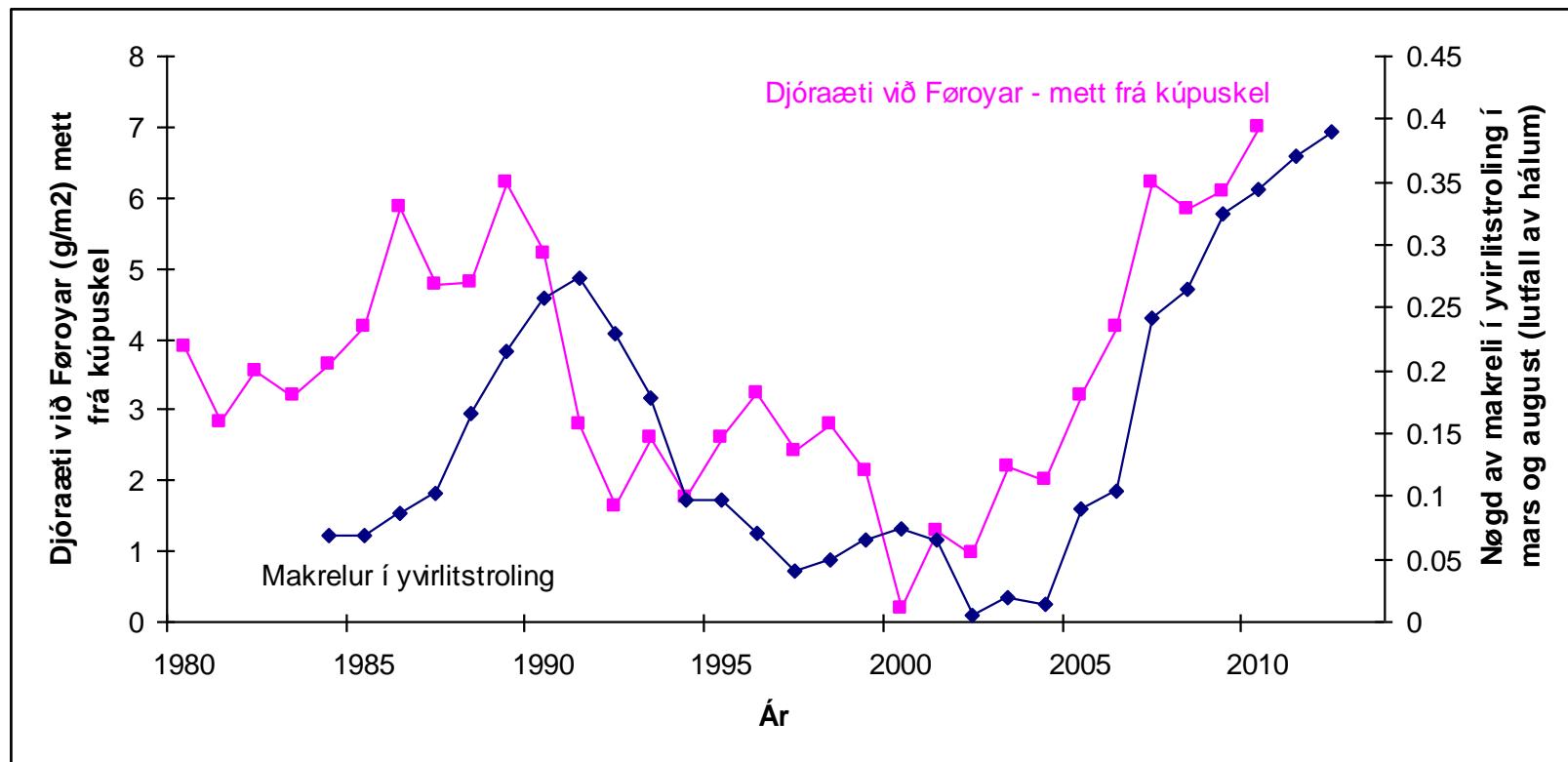




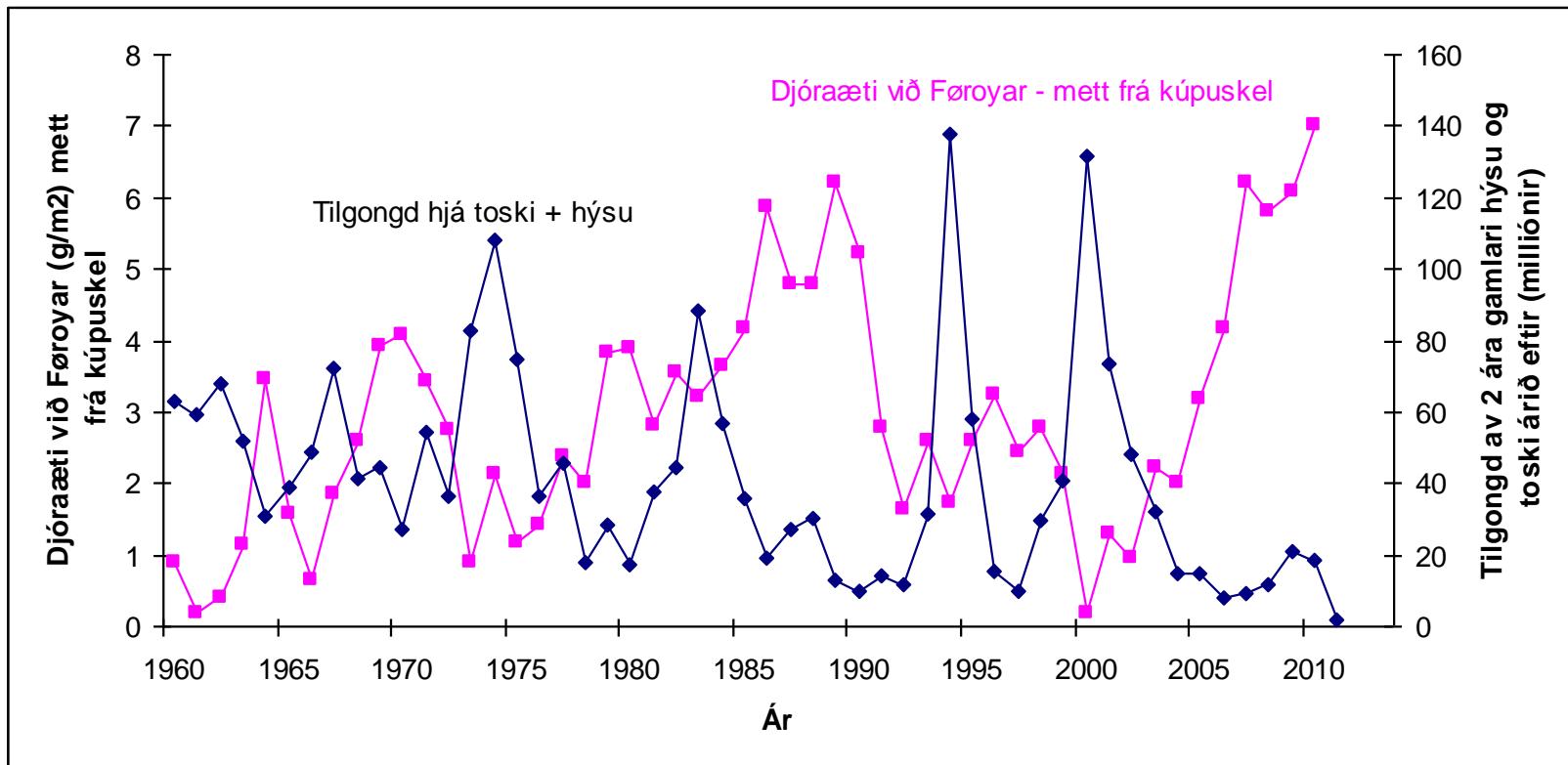
# Endurskapað djóraæti og norðhavssild (= sild við Føroyar)



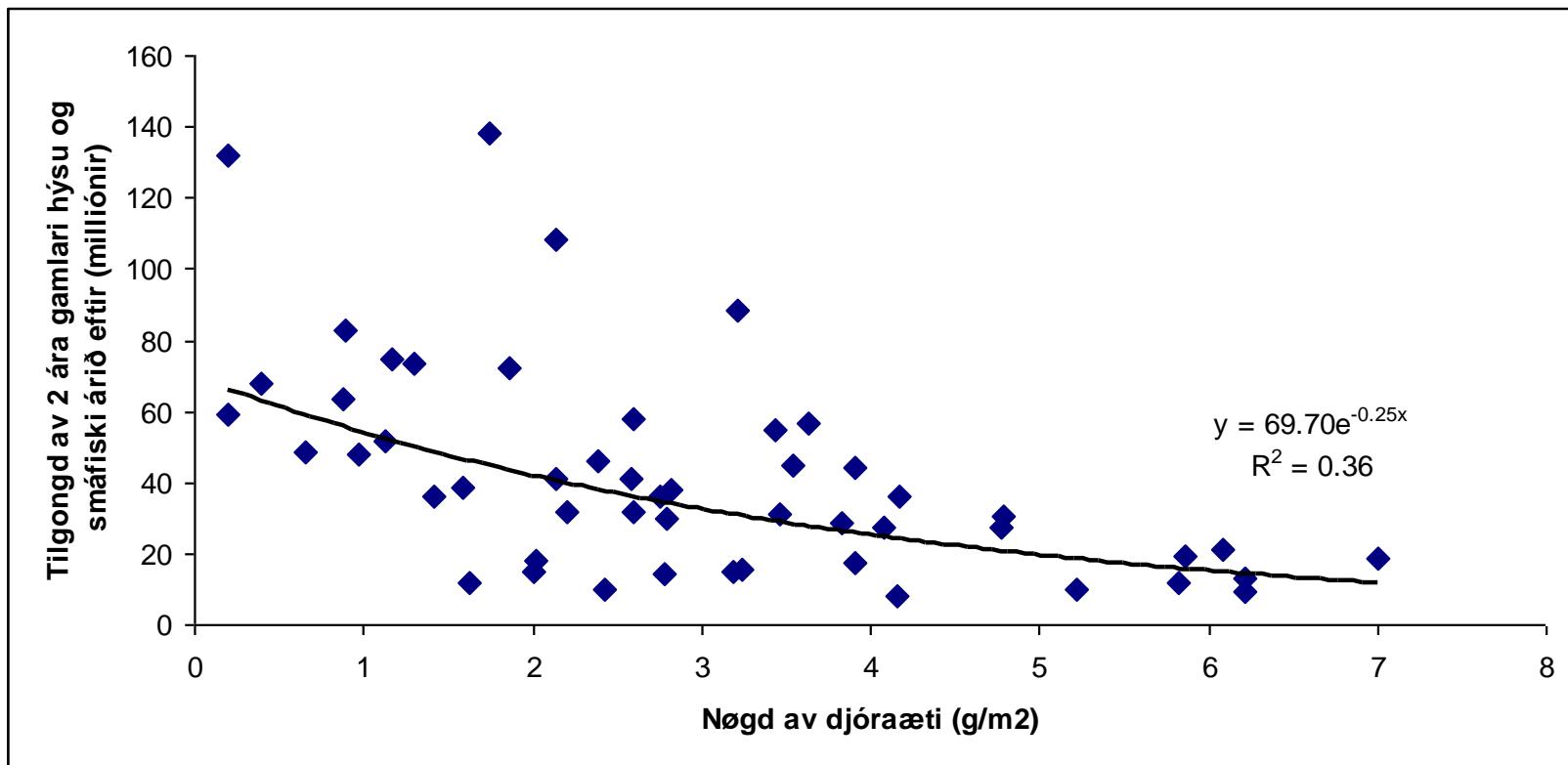
# Endurskapað djóraæti og makrelur við Føroyar

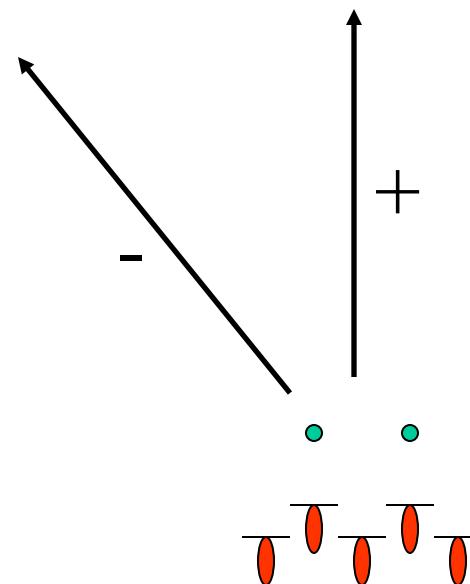
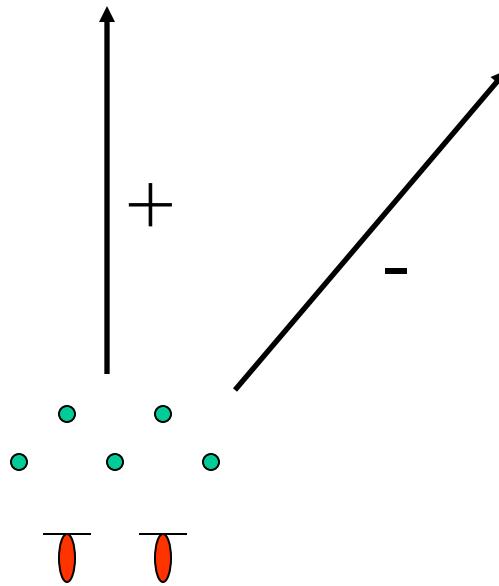
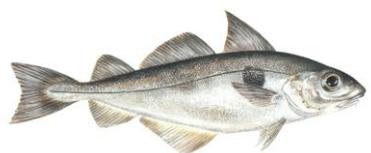
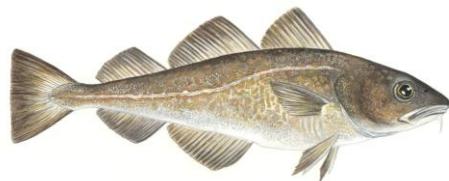


# Djóraæti og tilgongd hjá toski/hýsu



# Djóraæti og tilgongd hjá toski/hýsu





# Niðurstøður

- Vistskipanin sveiggjar millum tvær støður:
- 1) Lítið plantuæti, nógv djóraæti, nógvan hvítingsbróður, lítið av nebbasild, nógvan uppisjóvarfisk, lítið av toski/hýsu
- 2) Nógv plantuæti, lítið djóraæti, lítið av hvítingsbróðri, nógv av nebbasild, lítlan uppisjóvarfisk, nógv av toski/hýsu
- Sambondini eru ikki nóg væl kend enn
- Makrelur stýrir neyvan tilgongd hjá toski/hýsu

Takk fyri áhugan

