



# Uppsjávarveiðar

Sjávarútvegsráðstefnan Hörpu 24-25 nóvember 2016

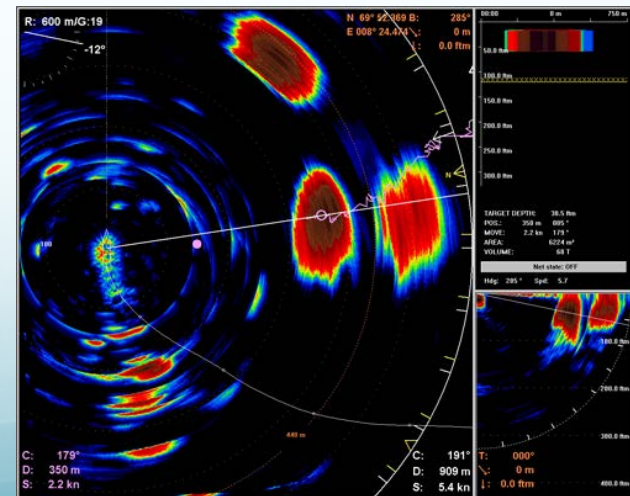
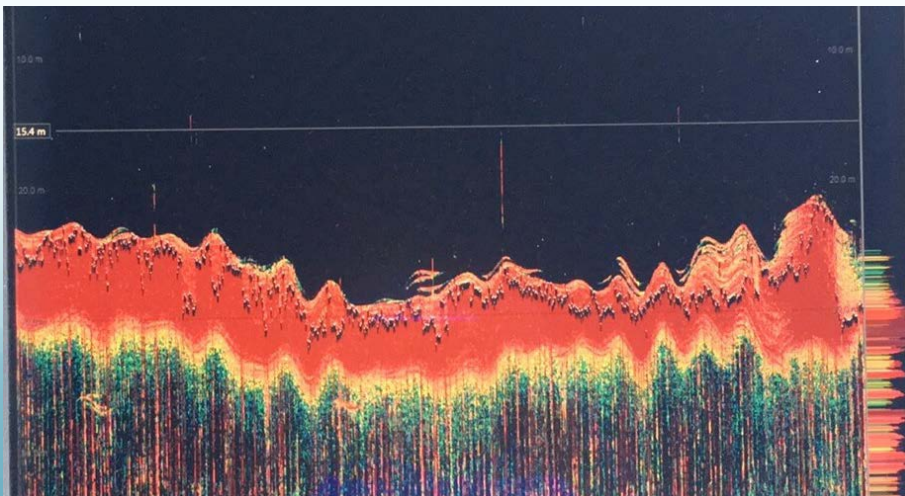
Notkun nýjustu tækni við fiskileit  
Samstarf við hafrannsóknir

Geir Zoega Polar Pelagic a/s

# Hefðbundin fiskileitartæki

- Hitamælir
- Dýptarmælir
- Sónar
- Aðrir namar svo sem aflanemar, belgsjá, hleranemar, ofl
- Simrad EK-80

# Sónar og dýptarmælir

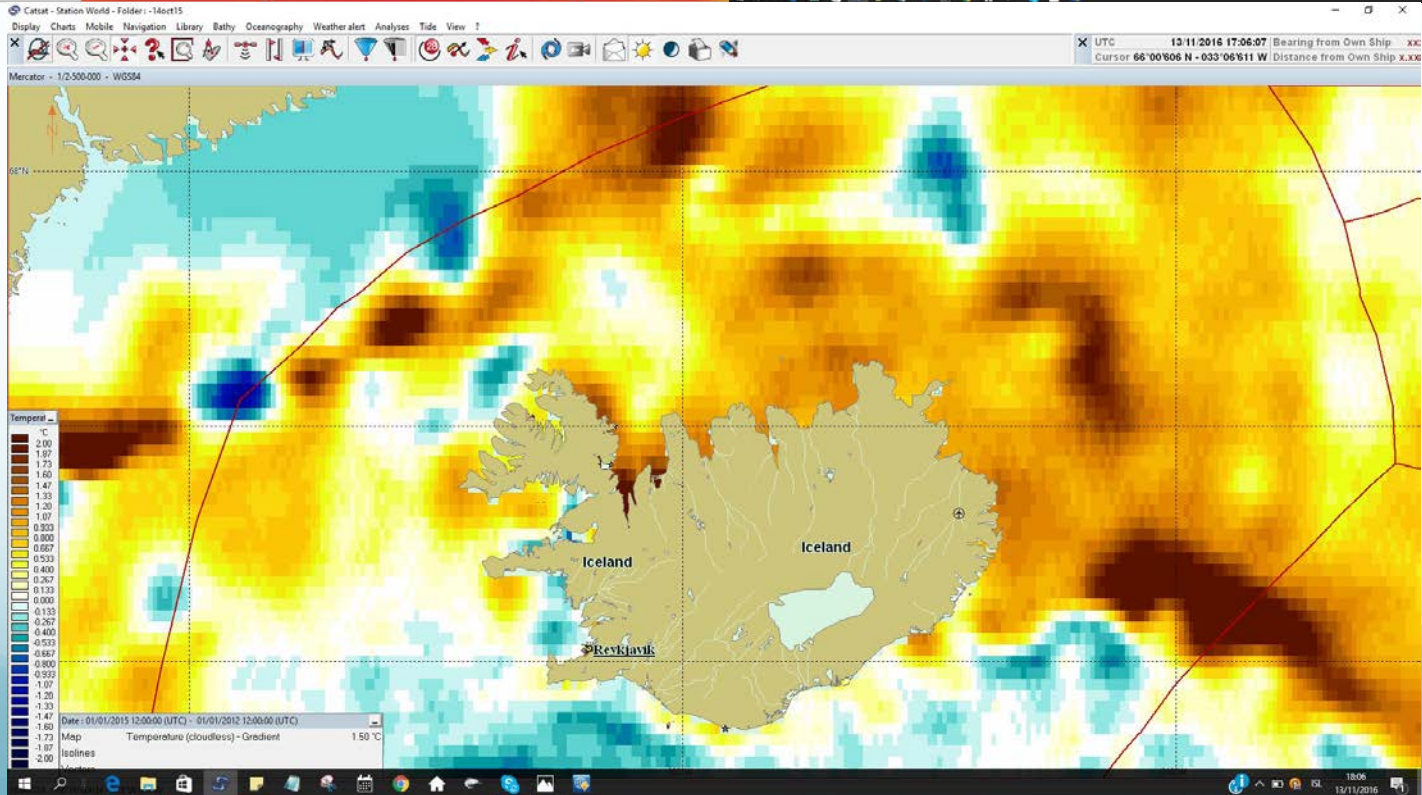
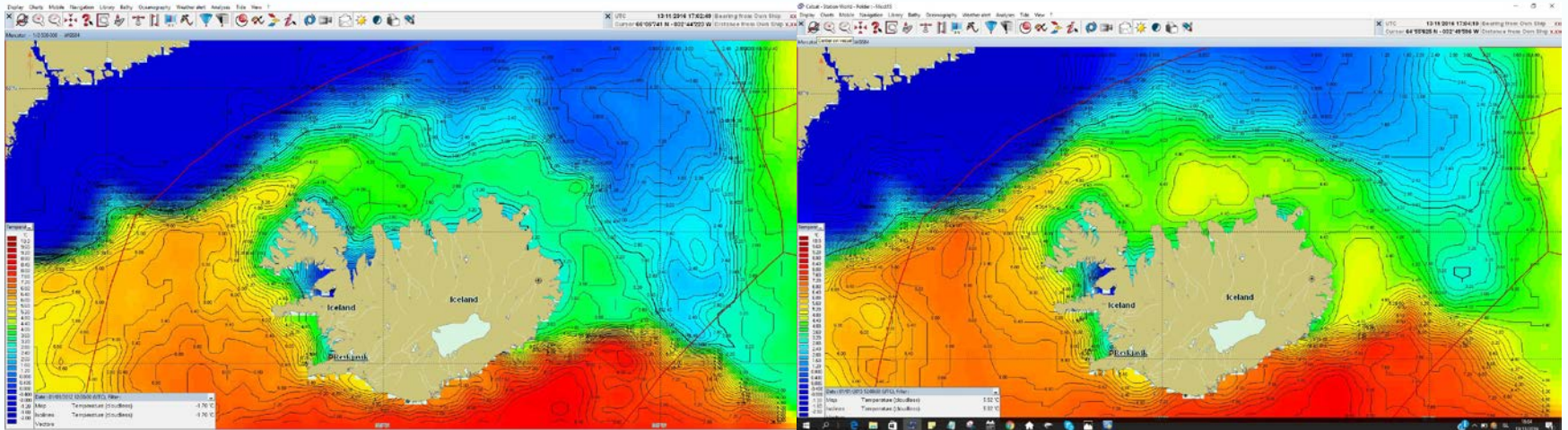


# Ný tækni við uppsjávarveiðar

- CATSAT

- Gervitunglamyndir uppfærðar daglega
- Sjávarhitakort
- Plankton
- Altimetri
- Veðurkerfi
- Ískort
- Plotter
- Og mikið meira

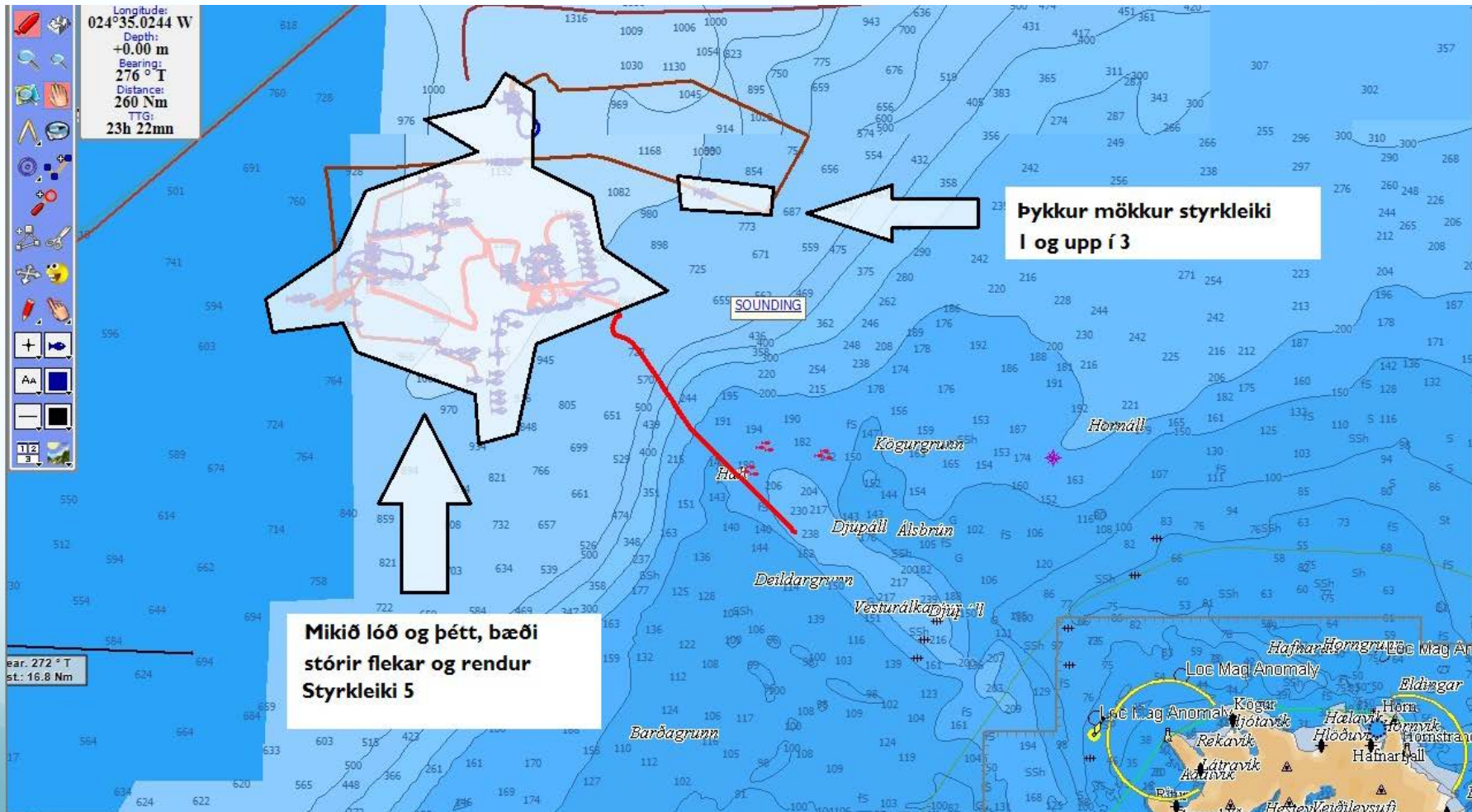
# Samanburður og greining



# Loðnuvertíð 2015-16

- Polar Amaroq sá loðnu norðvestur af landinu
- Fengum leyfi til sýnatöku með trolli
- Ekki var unnt að fá vísindamann frá Hafró
- Misstum af tækifæri
- Sáum mikið af loðnu en vorum því miður ekki með samsvarandi tæki og hafró
- Ákveðið eftir vertíð að koma samskonar mæli og notast er við við stofnamatsmælingar fyrir um borð
- Var vestangangan inn í stofnmati ?

# Glatað tækifæri!



# Loðna 2016-17

- Fara í leiðangur fyrir jól
- Mæla loðnuna áður en gangan skiptir sér
- Allur búnaður er nú þegar til staðar í allmörgum skipum
- Norðmenn nota veiðiskip, hafa notað gögn frá þeim til stofnmats
- Auka á samtal milli vísindamanna og skipstjóra
- Útlhluta rannsóknarkvóta
- Grípa tækifærið!



# Þekkingin er hjá flotunum, vísindin hjá Hafró

