

VIÐ ERUM TIL TAKS!



LANDHELGISGÆSLA ÍSLANDS
ICELANDIC COAST GUARD

Sjávarútvegsráðstefnan 2017, Hörpu,
16.-17. nóvember



Starfsvæði Landhelgisgæslunnar

Landhelgi

12 sjómílar

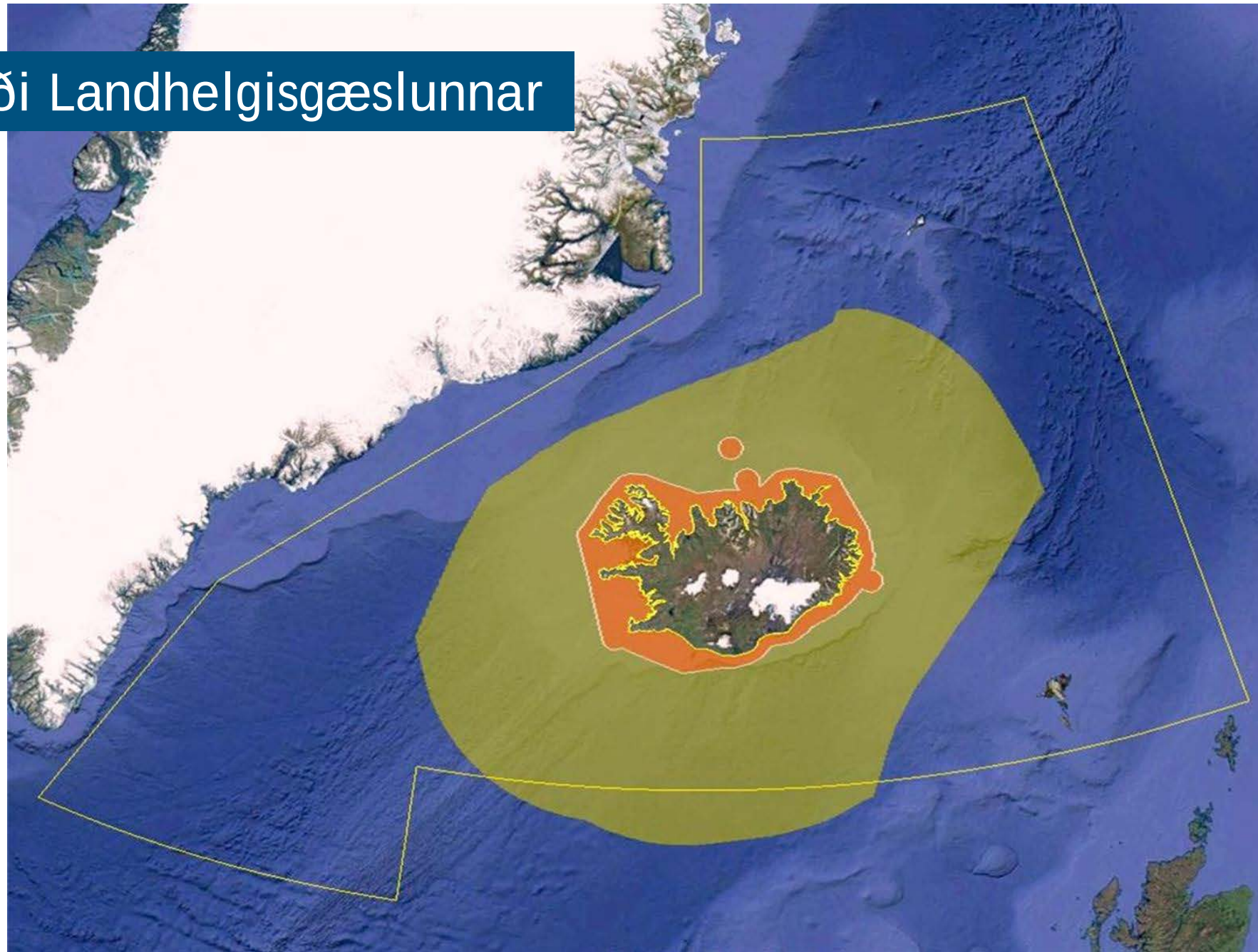
Efnahags- og
mengunarlögsaga

200 sjómílar eða að
miðlínu

Leitar- og

björgunarsvæði

1,9 milljón km²

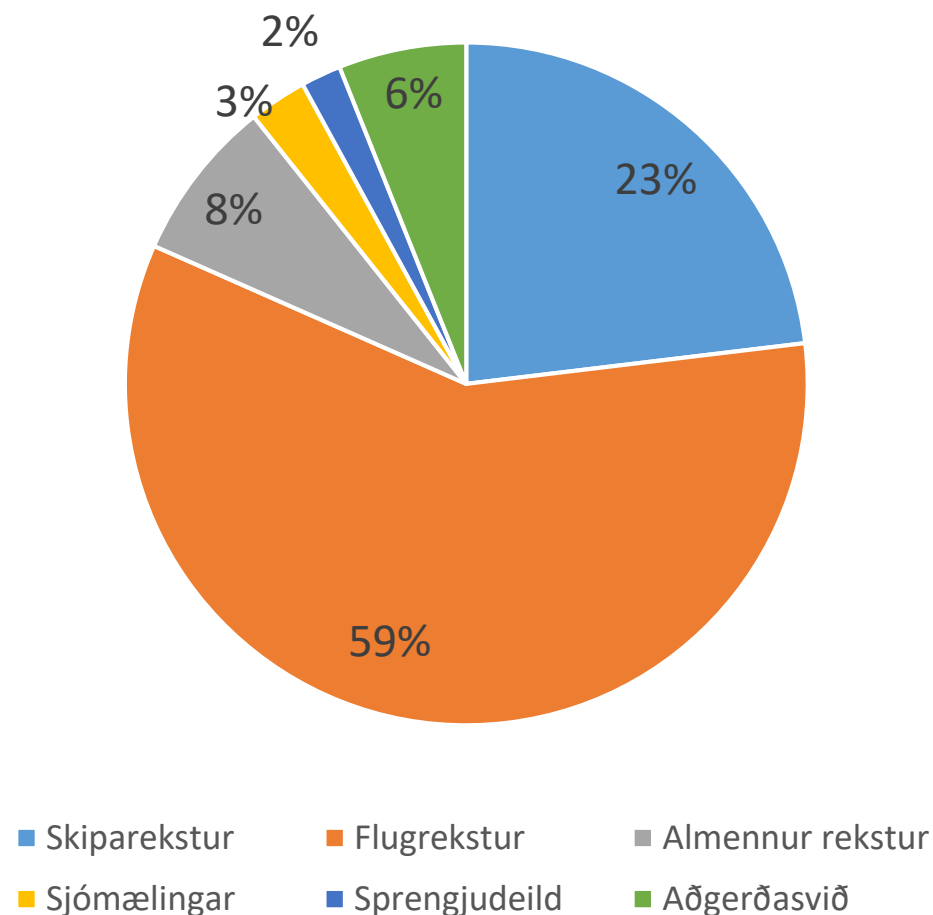




ÞRÓUN UNÐANFARINNA ÁRA

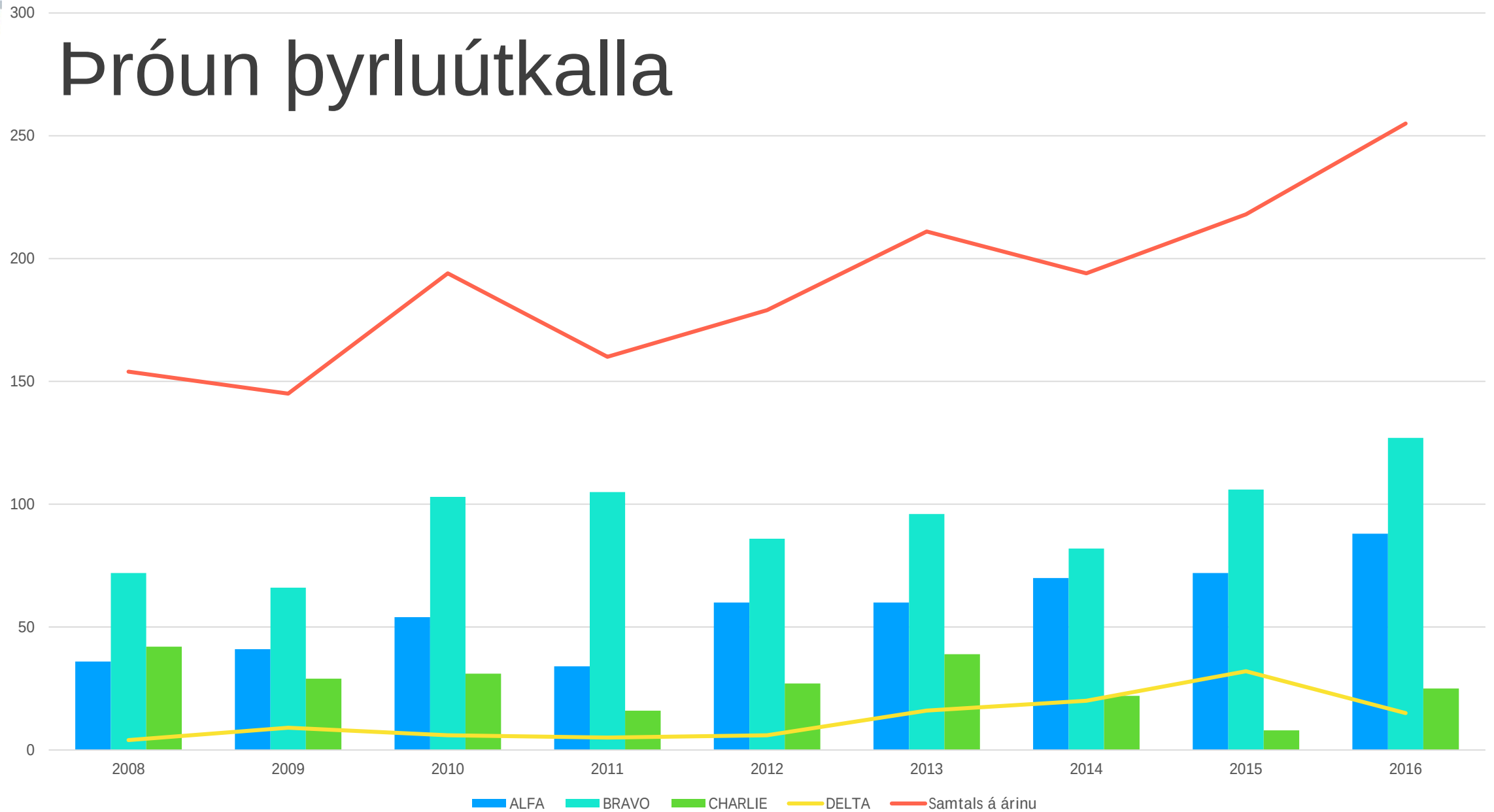
- Miklar breytingar undanfarinn áratug
- Aukinn hlutur flugdeildar í rekstri
 - 5 áhafnir en þarf 6-7 til að tryggja mönnun 24/7
- Helmingi færri úthaldsdagar varðskipa
 - Tvö skip: Þór og Týr (Týr í góðu lagi)
 - Ægir ekki í rekstri en verkefni í skoðun
- Dagleg framkvæmd öryggis- og varnartengdra verkefna.
- Alþjóðlegt samstarf

Skipting á rekstrareiningar





Þróun þyrluútkalla





SIGLINGASVIÐ

- Þrjú varðskip

Þór – Týr - Ægir

- Sjómælinga- og varðskip

Baldur

- Hraðbátar og léttabátar





JÁKVÆÐ ÞRÓUN

- Gengi krónunnar LHG lengi óhagstætt.
- Leiga á þyrlum og varahlutir í erlendri mynt.
- Eldsneytisverð hátt.
- Lægra eldsneytisverð og gengisþróun hefur boðið upp á aukið úthald og auknar siglingar.
- Breytt fyrirkomulag úthalds varðskipa.
- Breytt vaktafyrirkomulag þyrluáhafna.
- Hagkvæmari nýting á mannskap og tækjum?
- Flugvél færri daga á ári í landamæraeftirliti FRONTEX.





VÖKTUN UTAN ÚR GEIMI

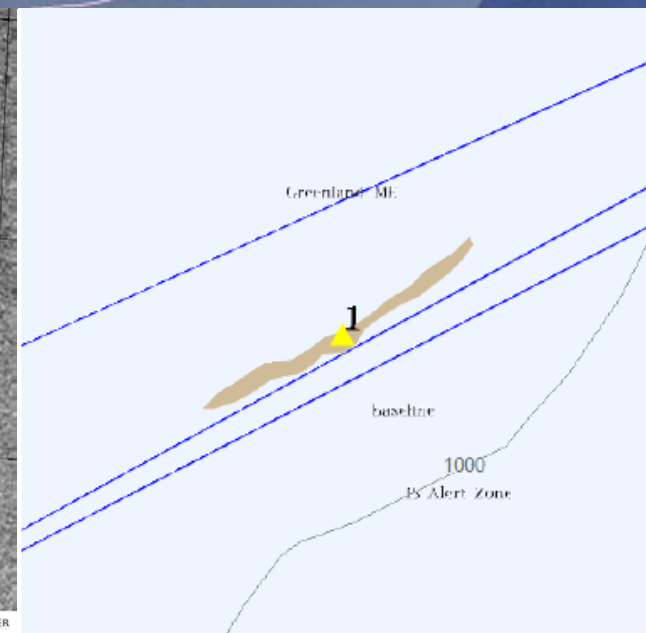
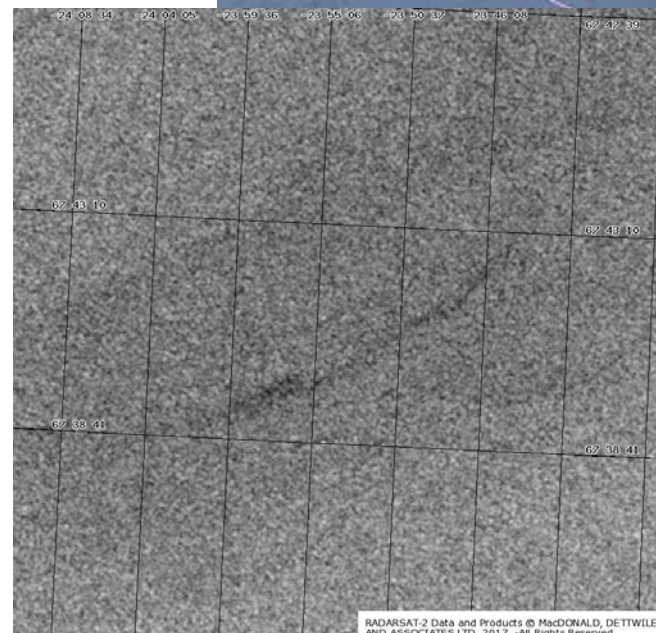
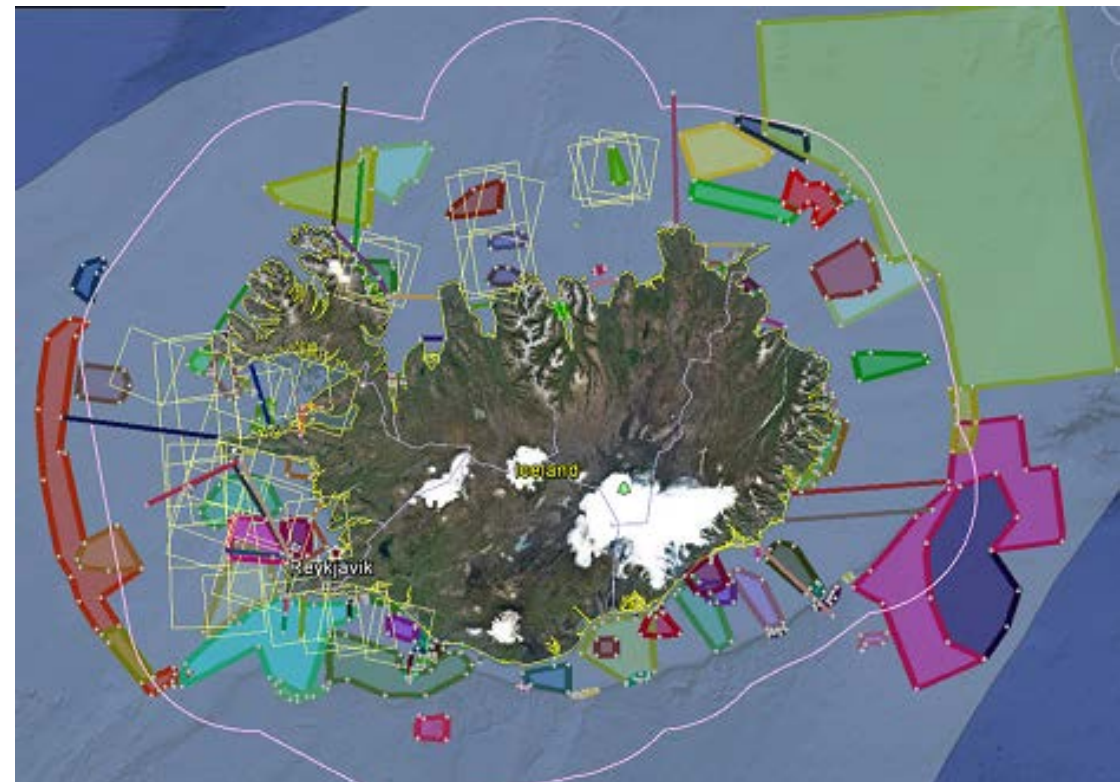
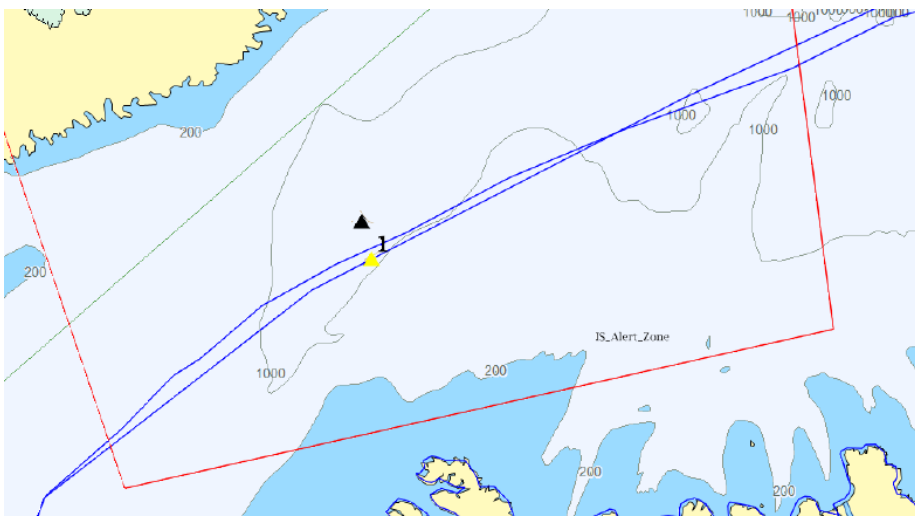
- Aðgengi að gervihnatta AIS-ferilvöktunargögnum Siglingaöryggisstofnunar ESB (EMSA).
- Nær yfir leitar- og björgunarsvæði Íslands.
- Stækkar ekki farsvið skipa og báta.
- Skuggasvæði og jaðarsvæði?
- Um nokkurt skeið aðgangur í gegnum lokaðar vefsíður.
- LRIT frá Alþjóða Siglingastofnuninni.
- Markvissara eftirlit og aukið öryggi.





GERVIHNATTAMYNDIR

- Gervihnattamyndir vegna mengunareftirlits frá EMSA undanfarin ár
 - Tuttugu myndir að meðaltali per mánuð
 - Stór hluti efnahagslögsögunnar
- Háupplausnar gervihnattamyndir frá EMSA síðastliðna mánuði
 - Skip greinanleg – borið saman við ferilvöktun
 - Sextíu myndir að meðaltali per mánuð
 - Takmarkað svæði hverju sinni





ÓMÖNNUÐ LOFTFÖR

- Framleiðendur, söluaðilar og athafnafólk hafa kynnt LHG ýmsa kosti en enginn boðið upp á reynsluflug vegna verkefna LHG hingað til.
- Siglingaöryggisstofnunar ESB stefnir á að lána/prófa ómannað loftfar (UAV) í tvo mánuði næsta sumar.
- 10 tíma flugþol, 140 km/klst hraði, drægi með gervihnattatengingu 700 km.





ENDURNÝJUN ÞYRLUFLOTA

- Alþingi samþykkti kaup á þremur nýjum þyrlum s.l. vor.
- Undirbúningsvinna hófst 1. júlí.
- Þarfagreining og tæknilýsing 2017.
- Útboðsgögn 2018.
- Útboð 2019 og vinna úr tilboðum.
- Afhending á árunum 2021 og 2022.





LANDHELGISGÆSLA ÍSLANDS

ICELANDIC COAST GUARD

