

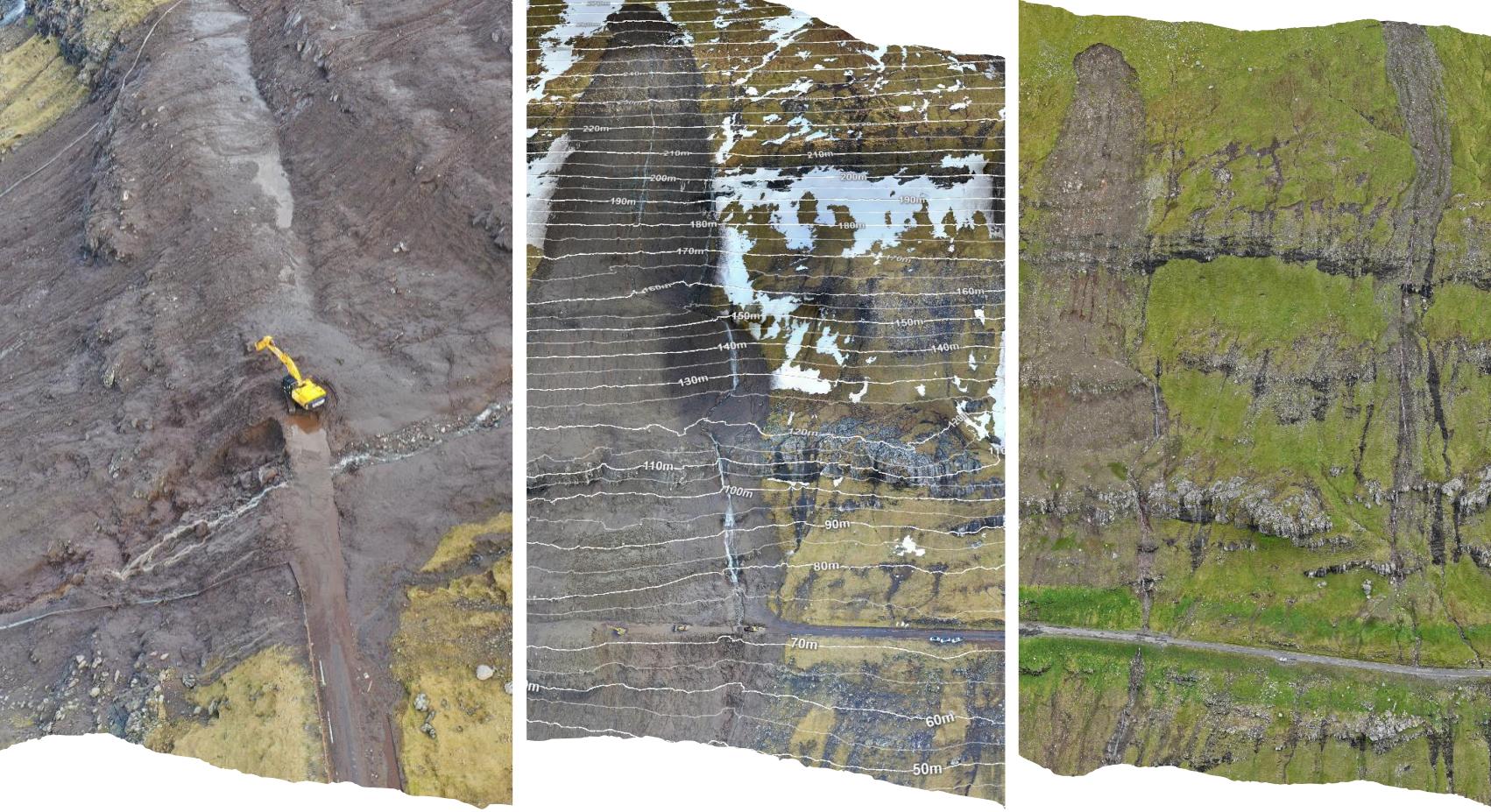


Skriðulop á Elduvíkarvegnum 26. feb 2022

Omanlop í Føroyum

Um at skráseta skriðulop og onnur omanlop við vegir

**Ási Mikkelsen, Landsverk
Lis Mortensen, Jarðfeingi
19. mars 2024**



Uppmáting av skriðulopi við dronu

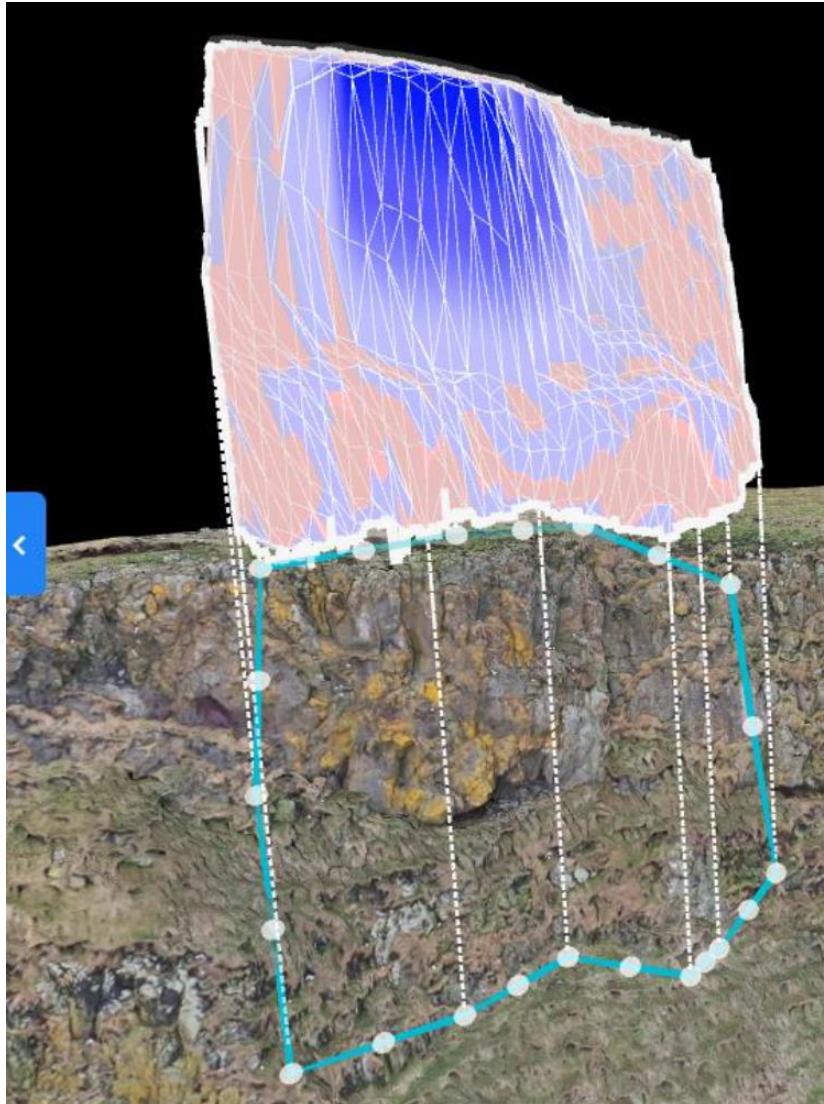
3 July 2024

Omanlop í Mykinesi 7. okt 2021

Gøta



Mykines – dømi um útrokning frá dronumynd



Munur á dronumyndum frá

- 5. mars 2021 (áðrenn omanlopið) til
- 4. mars 2022 (aftaná omanlopið)

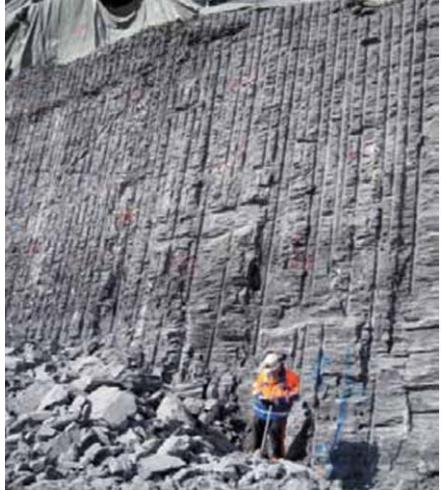
Vídd á veggi, sum stendur eftir
aftaná omanlop

341,62 m²

Nøgd av omanlops-tilfarið,
sum datt úr hamaranum

601,27 m³

“Kontursprengning og fjallasikring”



Dømi uppá trygging av bergi



Á útoyggj ein vanligan summardag



“Trygdarhándbók fyrir grótbrot”

Trygdarfrástöðan frá bergenum
(vanliga minst 10 metrar
frástöða)

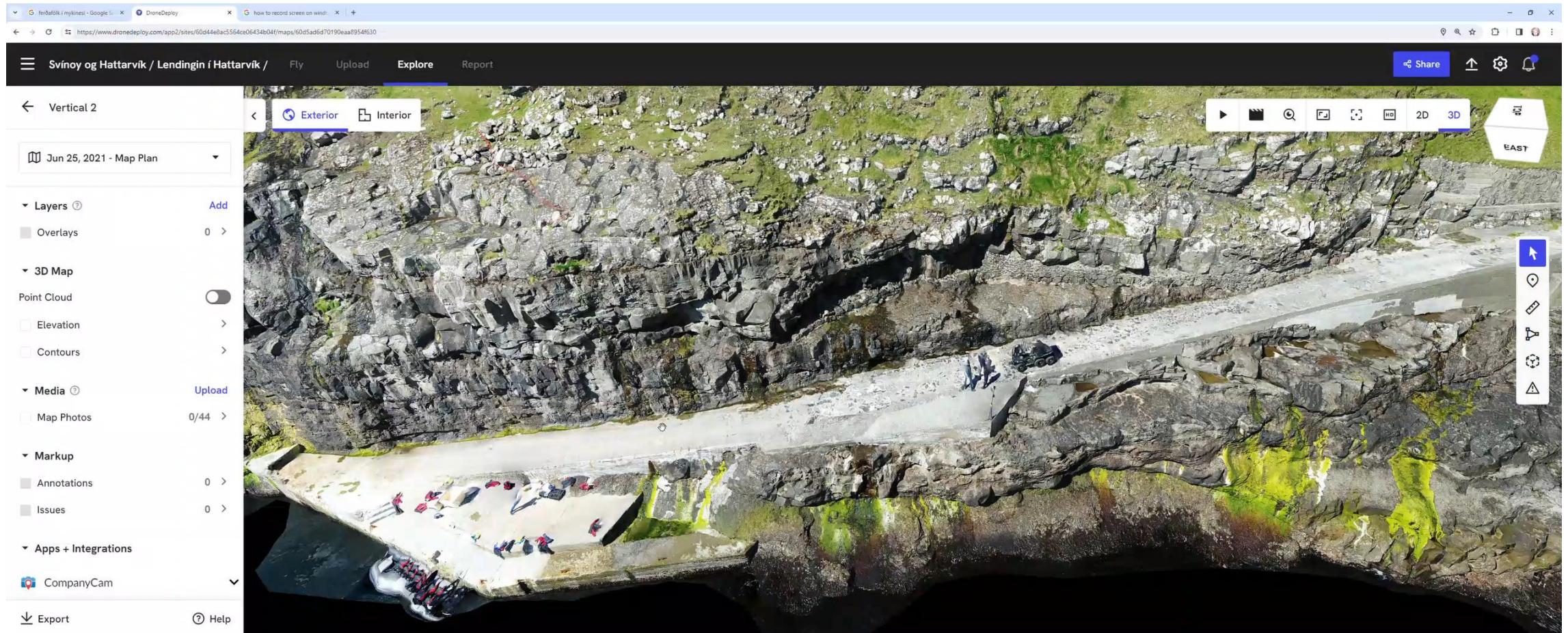
- At halda teg burtur frá tromini
- Serligt ansni viðv. gróti, ið kann ryðja niður
- Aftan á frost
- Aftan á toybil



**Ein ikki viðlíkahildin vegur. Gamli vegur til
Leynar**



Lendingin á Hattarvík

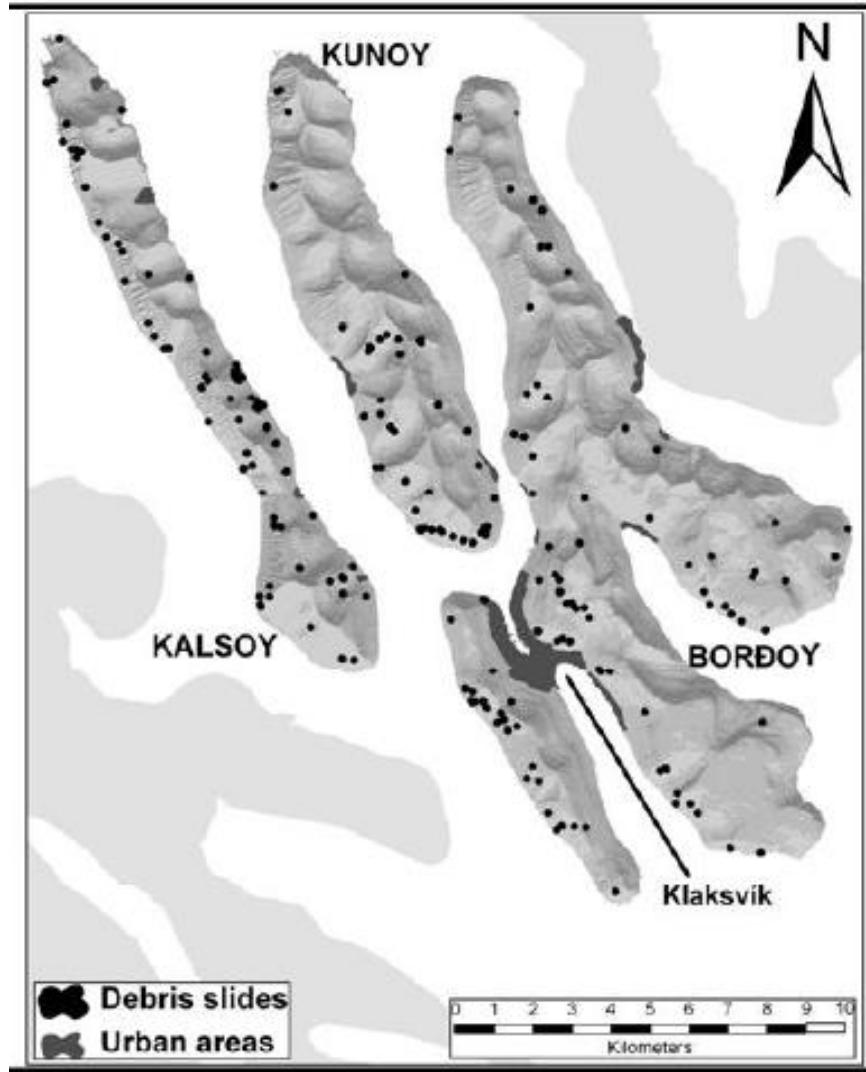


An aerial photograph of the town of Klaksvík in Greenland. The town is built at the base of a large, dark, craggy mountain. The ground and surrounding areas are covered in a thick layer of white snow. Several buildings are visible, including a prominent white multi-story building with a red roof in the center-right. Other smaller houses and industrial structures are scattered across the landscape.

Omanlop yvir vegir
og hús í Klaksvík
19. des 2022

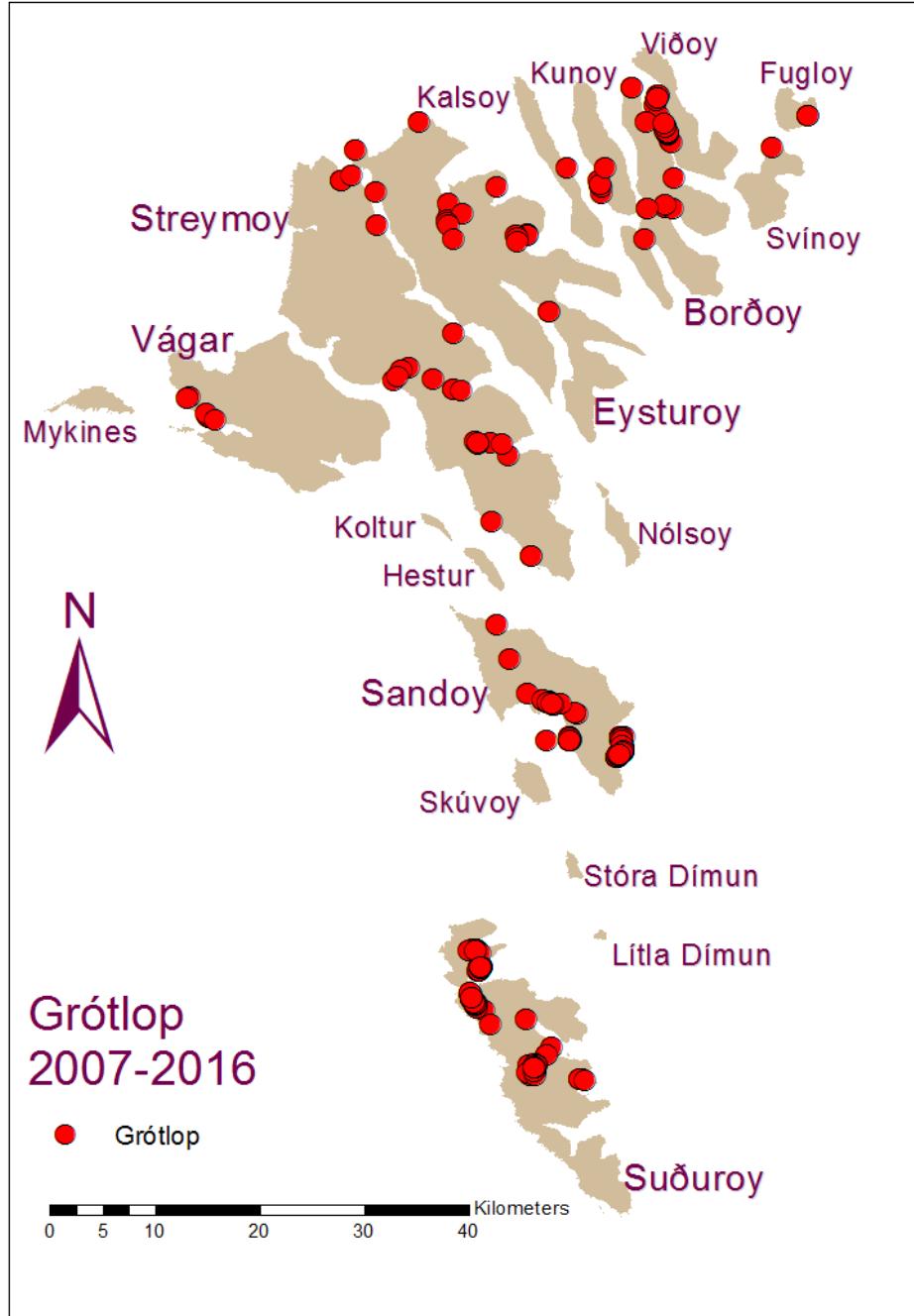
Kanningar av 219 omanloppum

Dahl, M-P, Mortensen, L., Jensen, N.H. Og Weihe, A. 2013. Magnitude–frequency characteristics and preparatory factors for spatial debris-slide distribution in the northern Faroe Islands



Faktorar, sum serliga økja vandan:

Máting	Lýsing
Hall	Hvussu bratt lendið er
Aspekt	Vendir brekkan t.d. norður eftir ella suðureftir
Hædd	Hædd yvir havið
Plan curve	Hvat skap hevur brekkan (konkav ella konveks)
Áseyðatal	Hvussu nógvur seyður er tvs hvussu nógv verður bitið



Skráseting av omanloppum á vegir 2007 - 2016

Samstarv millum
Landsverk og Jarðfeingi

Menna tilbúgviningarætlan til omanlop

1. Fyrabyrgja – *prevent.*

Gera dronumátingar og aðrar mátingar. Samla data og vitan

2. Gera nakað við tað – *mitigation*

1. ætlanir: býarplanur, vegir, lendisætlan
2. byggireglugerð
3. ávaringarskipan - “early warning systems”
4. byggja verjur
5. rýmingarleiðir og trygg støð
6. tilbúgvning og tilvitan millum fólk

3. Vera tilreiðar – *adaptation*

- gera neyðugar mátingar og fylgja væl við. Styrkja førleikar. Samla meira data og vitan grundfest í føroyska landslagnum og umstøðum her