

Blöndulína 3 (220 kV)  
frá Blöndustöð til Akureyrar  
Matsskýrsla  
MYNDAHEFTI





**Blöndulína 3 (220 kV)  
frá Blöndustöð til Akureyrar**

Húnavatnshreppur, Sveitarfélagið Skagafjörður, Akrahreppur, Hörgársveit og Akureyrarkaupstaður



**MATSSKÝRSLA**

**MYNDAHEFTI**



**Mars 2012**

## MYNDASKRÁ

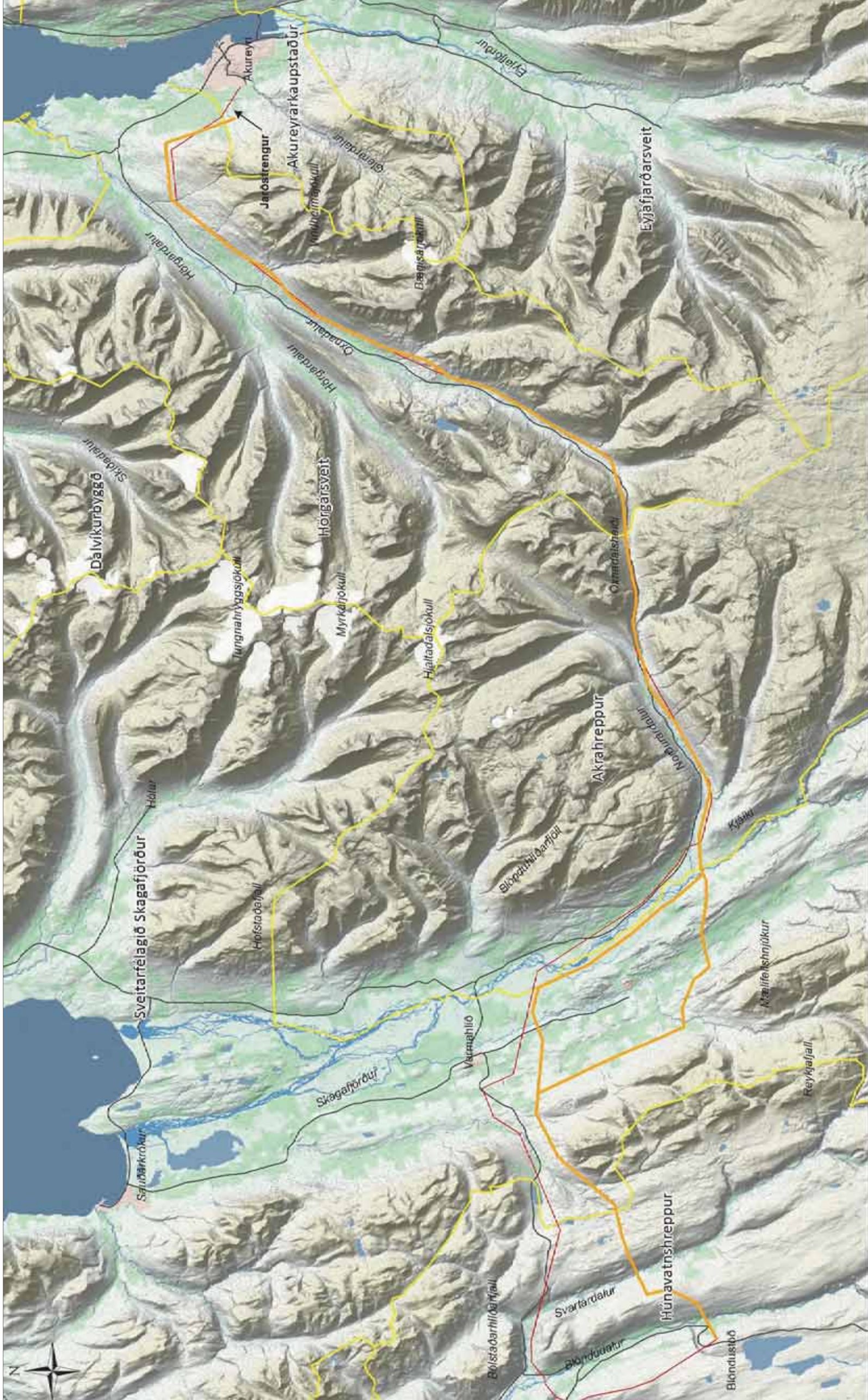
Mynd 1	Fyrirhuguð línuleið frá Blöndustöð til Akureyrar.	4
Mynd 2	Fyrirhuguð línuleið frá Blöndustöð að Kirkjubólí í Skagafirði. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.	5
Mynd 3	Valkostir línuleiða í Skagafirði. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.	6
Mynd 4	Fyrirhuguð línuleið frá Herpistanga í Norðurárdal og um Öxnadalshéiði. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.	7
Mynd 5	Fyrirhuguð línuleið um innanverðan Öxnadal. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.	8
Mynd 6	Fyrirhuguð línuleið um Hörgárdal og Kræklingahlíð að Kífsá norðan Akureyrar. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni sem og lega jarðstrengs frá Kífsá að Rangárvöllum.	9
Mynd 7	Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í Húnavatnshreppi.	10
Mynd 8	Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í Skagafirði.	11
Mynd 9	Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í Akrahreppi.	12
Mynd 10	Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í innri hluta Hörgársveitar.	13
Mynd 11	Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í ytri hluta Hörgársveitar.	14
Mynd 12	Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í hluta Hörgársveitar og í Akureyrarkaupstað (við Akureyri eru eingöngu eldri námur).	15
Mynd 13	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 frá Blöndustöð, yfir Blöndudal og Svartárdal. Horft er í norðaustur.	16
Mynd 14	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 frá Blöndustöð, yfir Blöndudal og Svartárdal. Horft er í austurátt.	17
Mynd 15	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 sunnan Valadals. Horft er í vesturátt.	18
Mynd 16	Fyrirhuguð línuleið í Skagafirði, Efribygðarleið.	19
Mynd 17	Fyrirhuguð línuleið í Skagafirði, Héraðsvatnaleið.	20
Mynd 18	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 frá Herpistanga og um Norðurárdal. Horft er í austurátt.	21
Mynd 19	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um hluta Norðurárdals og um Öxnadalshéiði. Horft er í austurátt.	22
Mynd 20	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um innanverðan Öxnadal. Horft er í norðaustur út Öxnadalinn.	23
Mynd 21	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um utanverðan Öxnadal og inn í Hörgárdal. Horft er í norðaustur.	24
Mynd 22	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um utanverðan Hörgárdal að Moldhaugahálsi. Horft er í austurátt.	25
Mynd 23	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um Moldhaugaháls og suður Kræklingahlíð. Horft er í suðaustur í áttina að Akureyri.	26
Mynd 24	Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um Kræklingahlíð að tengivirki við Kífsá. Jarðstrengur mun síðan liggja frá tengivirki við Kífsá að tengivirki á Rangárvöllum (ekki sýndur á myndinni).	27
Mynd 25	Landslagsheildir og gildi þeirra á fyrirhuguðu framkvæmdasvæði.	28
Mynd 26	Landslagsheildir flokkaðar eftir áhrifum sem lýst er í <b>töflu 6.1</b> fyrir Efribygðarleið í Skagafirði.	29
Mynd 27	Landslagsheildir flokkaðar eftir áhrifum sem lýst er í <b>töflu 6.1</b> fyrir Héraðsvatnaleið í Skagafirði.	30
Mynd 28	Sýnileikakort fyrir Blöndulínu 3 frá Blöndustöð að Kífsá við Akureyri.	31
Mynd 29	Sýnileiki Blöndulínu 3 – Blönduhlíð.	32
Mynd 30	Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um nyrðri hluta Efribygðarleiðar.	33
Mynd 31	Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um suðri hluta Efribygðarleiðar.	34
Mynd 32	Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um nyrðri hluta Héraðsvatnaleiðar.	35
Mynd 33	Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um suðri hluta Héraðsvatnaleiðar.	36
Mynd 34	Sýnileiki Blöndulínu 3 - Norðurárdalur.	37
Mynd 35	Sýnileiki Blöndulínu 3 - Öxnadalur.	38
Mynd 36	Sýnileiki Blöndulínu 3 – Eyjafjörður.	39

Mynd 37	Yfirlitskort myndatökustaða frá Blöndustöð að Norðurárdal.....	40
Mynd 38	Yfirlitskort myndatökustaða frá Norðurárdal að Akureyri.....	41
Mynd 39	Við Blöndustöð.....	42
Mynd 40	Í Blöndudal. Eyvindarstaðir nær, Bollastaðir fjær.....	43
Mynd 41	Svartárdalur. Barkarstaðir fyrir miðri mynd.....	44
Mynd 42	Við Arnarstapa. Víðimýrarsel fyrir miðri mynd.....	45
Mynd 43	Við Mælifellsá.....	46
Mynd 44	Mælifellsá að vetri.....	47
Mynd 45	Mælifell.....	48
Mynd 46	Brúnastaðir.....	49
Mynd 47	Séð frá Brenniborg.....	50
Mynd 48	Við Úfsstaði.....	51
Mynd 49	Frá Héraðsdal.....	52
Mynd 50	Frá Flatungu.....	53
Mynd 51	Úr Norðurárdal, innan við Egilsá.....	54
Mynd 52	Úr Norðurárdal í nágrenni Fremrikota.....	55
Mynd 53	Á Öxnadalshéiði.....	56
Mynd 54	Í Öxnadal við bæinn Hraun. Bærinn Hólar fyrir miðri mynd.....	57
Mynd 55	Í Öxnadal við bæinn Steinsstaði. Sér í Steinsstaði II og Efstalandskot.....	58
Mynd 56	Í Öxnadal. Ytri-Bægisá 1 og 2 fyrir miðri mynd.....	59
Mynd 57	Í Öxnadal. Neðri-Rauðalækur fyrir miðri mynd.....	60
Mynd 58	Kræklingahlíð, séð frá norðurmörkum þéttbýlisins á Akureyri.....	61
Mynd 59	Bitrugerði að vetri.....	62
Mynd 60	Gróðurlendakort í Húnavatnshreppi. Sá hluti línuleiðar 1 sem hér er sýndur nær frá Blöndustöð að Kirkjubólí.....	63
Mynd 61	Gróðurlendakort í hluta Húnavatnshrepps og í Skagafirði. Línuleið 1 nær að Kirkjubólí og línuleiðir 2 og 3, Efribýggðarleið og Héraðsvatnaleið, ná frá Kirkjubólí að Herpistanga.....	64
Mynd 62	Gróðurlendakort í hluta Skagafjarðar og Norðurárdals. Sá hluti línuleiðar 4 sem er sýndur liggur austur frá Herpistanga.....	65
Mynd 63	Gróðurlendakort í hluta Norðurárdals, á Öxnadalshéiði og í innanverðum Öxnadal. Sá hluti línuleiðar 4 sem er sýndur, nær að eyðibýlinu Bakkaseli.....	66
Mynd 64	Gróðurlendakort um miðbik Öxnads. Sá hluti línuleiðar 5 sem er sýndur, nær frá eyðibýlinu Bakkaseli að Krossastaðaglí.....	67
Mynd 65	Gróðurlendakort í utanverðum Öxnadal og hluta Hörgárdals. Sá hluti línuleiðar 5 sem er sýndur, nær að Krossastaðaglí.....	68
Mynd 66	Gróðurlendakort í hluta Hörgárdals og suður eftir Kræklingahlíð að Glerá við Eyjafjörð.....	69
Mynd 67	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í Húnavatnshreppi.....	70
Mynd 68	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í hluta Húnavatnshrepps og Skagafjarðar.....	71
Mynd 69	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í hluta Skagafjarðar með áherslu á nyrðri hlutann.....	72
Mynd 70	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í hluta Skagafjarðar með áherslu á Efribýggð.....	73
Mynd 71	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í syðri hluta Skagafjarðar og í vestur hluta Norðurárdals.....	74
Mynd 72	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í austur hluta Norðurárdals og á Öxnadalshéiði.....	75
Mynd 73	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í innanverðum Öxnadal.....	76
Mynd 74	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 um hluta Öxnads.....	77
Mynd 75	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 um hluta Öxnads.....	78
Mynd 76	Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í utanverðum Öxnadal.....	79



<b>Mynd 77</b>	Formleifar á leið Blöndulínu 3 í Hörgárdal að Kífsá norðan Akureyrar.....	80
<b>Mynd 78</b>	Skípting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í Húnavatnshreppi.....	81
<b>Mynd 79</b>	Skípting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í Skagafirði.....	82
<b>Mynd 80</b>	Skípting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í Akrahreppi.....	83
<b>Mynd 81</b>	Skípting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í innri hluta Hörgársveitar.....	84
<b>Mynd 82</b>	Skípting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í ytri hluta Hörgársveitar.....	85
<b>Mynd 83</b>	Skípting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í hluta Hörgársveitar og í Akureyrarkaupstað.....	86





**Blöndulína 3**  
Yfirflitskort

Kortagránnur: Loftmyndir ehf.  
Hnitakerfi: IBS93  
Vekunúmer: E-621-206  
Tækniból: STT  
Dagur: 07.03.2012

Loftmyndir ehf.

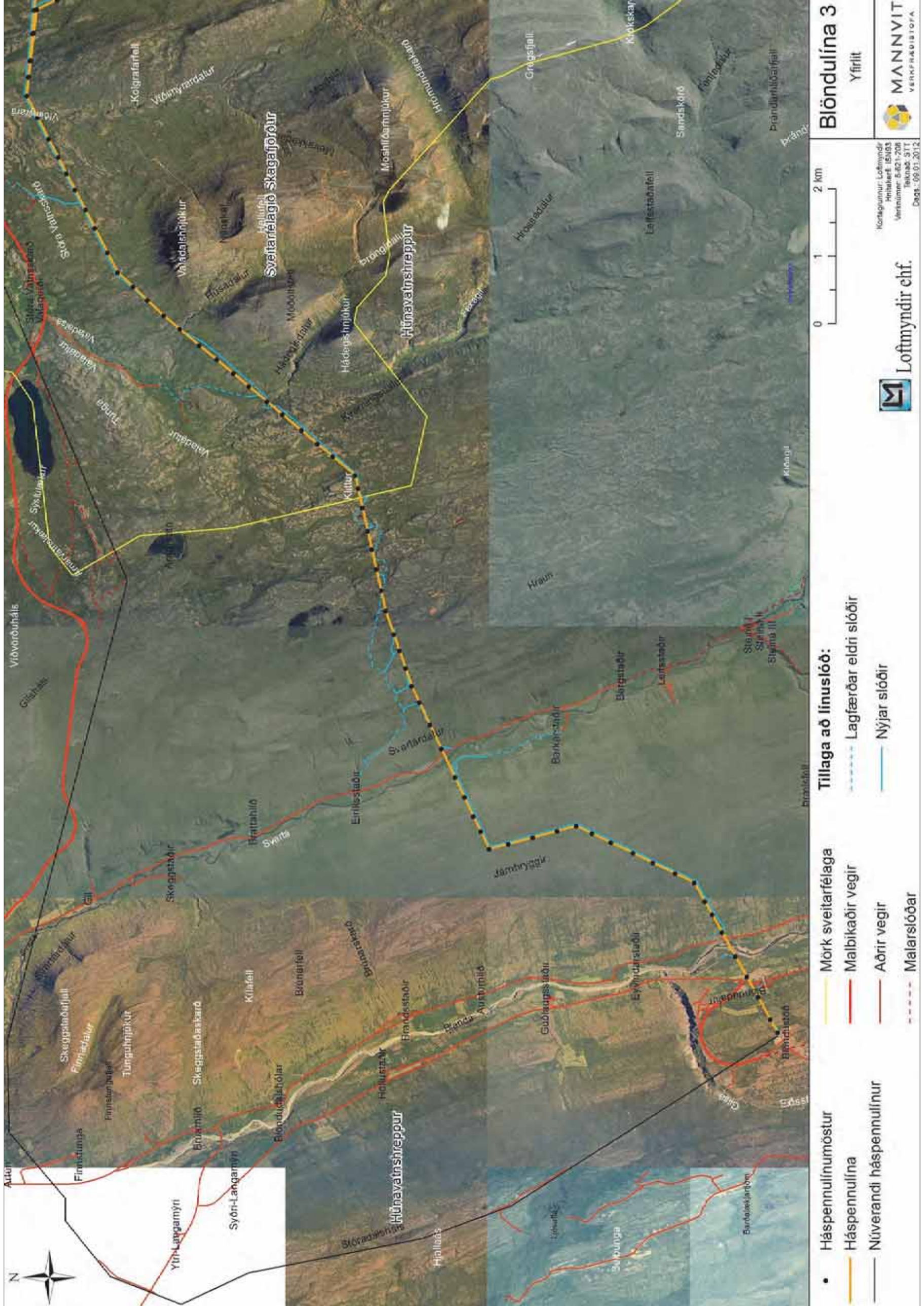
**MANNVIT**  
VERKFRÆÐISÍOTA

0 5 10 km

— Fyrirhuguð Blöndulína 3  
 — Núverandi háspennullínur  
 — Vegir  
 — Sveitarfélagamörk

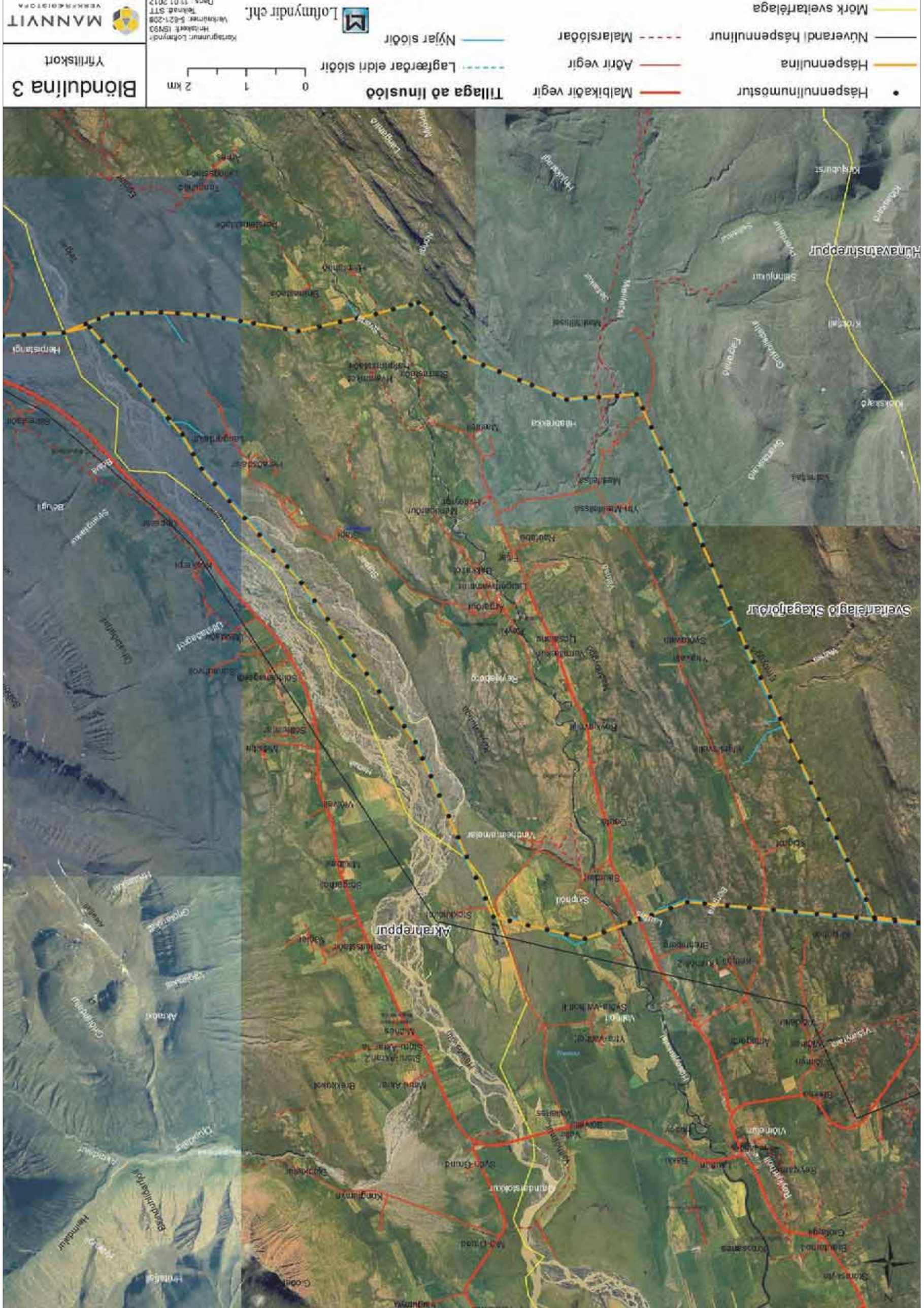
**Mynd 1** Fyrirhuguð línuleið frá Blöndustöð til Akureyrar.





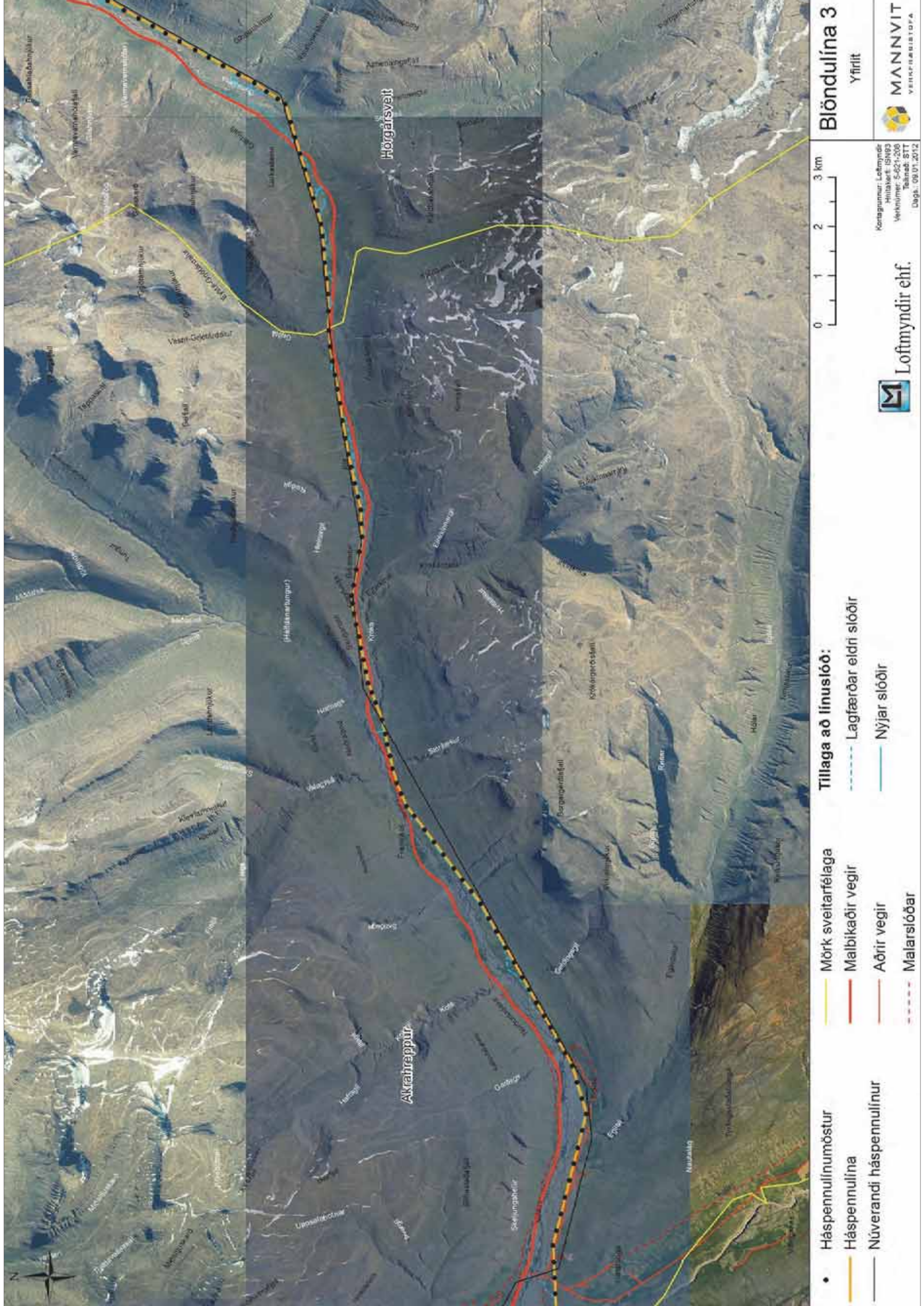
**Mynd 2** Fyrirhuguð línuleið frá Blöndustöð að Kirkjuhóli í Skagafirði. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.





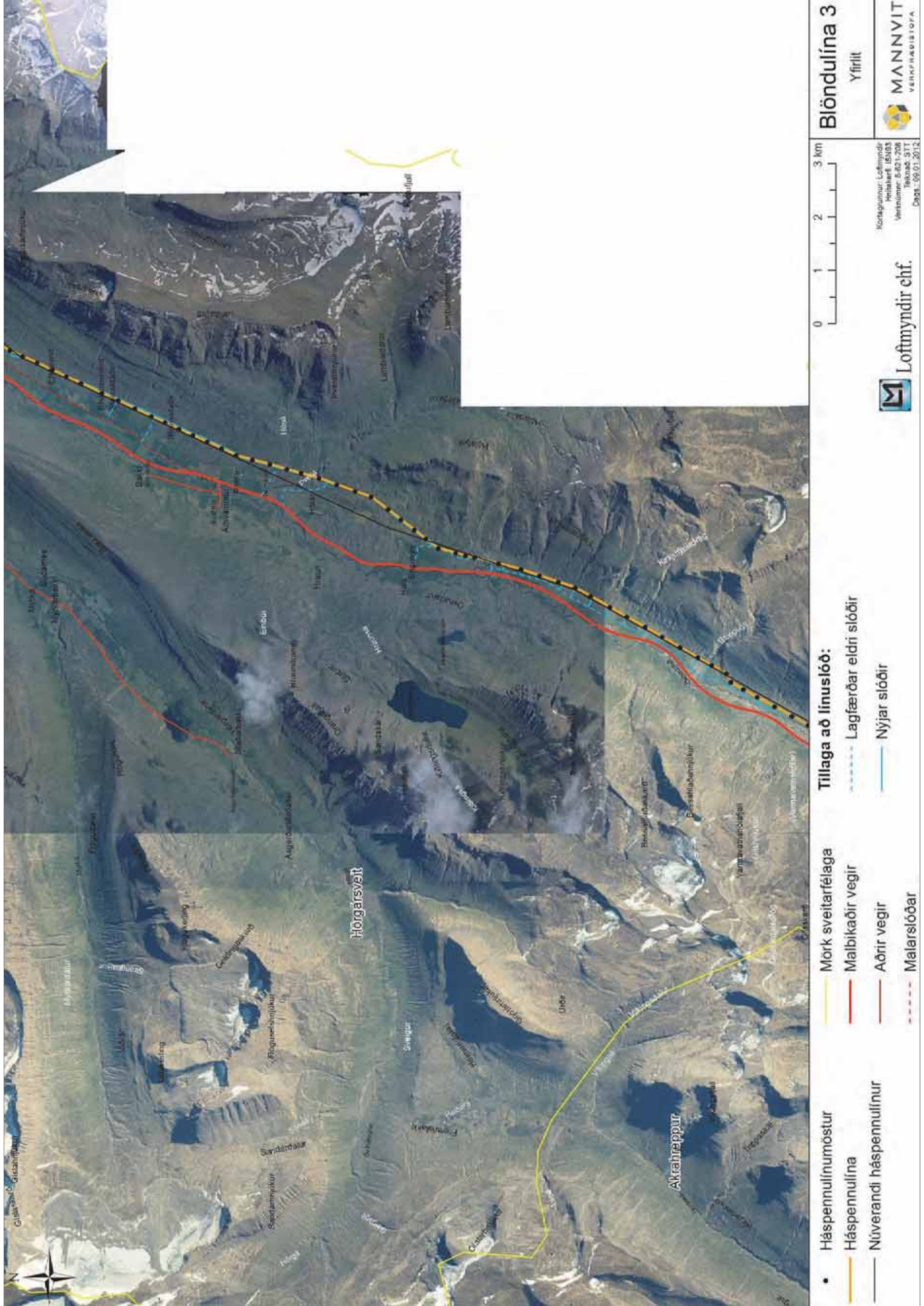
Mynd 3 Valkostir línuleiða í Skagafirði. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.





**Mynd 4** Fyrirhuguð línuleið frá Herpistanga í Norðurárdal og um Öxnadalshéiði. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.





**Mynd 5** Fyrirhuguð línuleið um innanverðan Öxnadal. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni.

**Blöndulína 3**  
Yfirlit

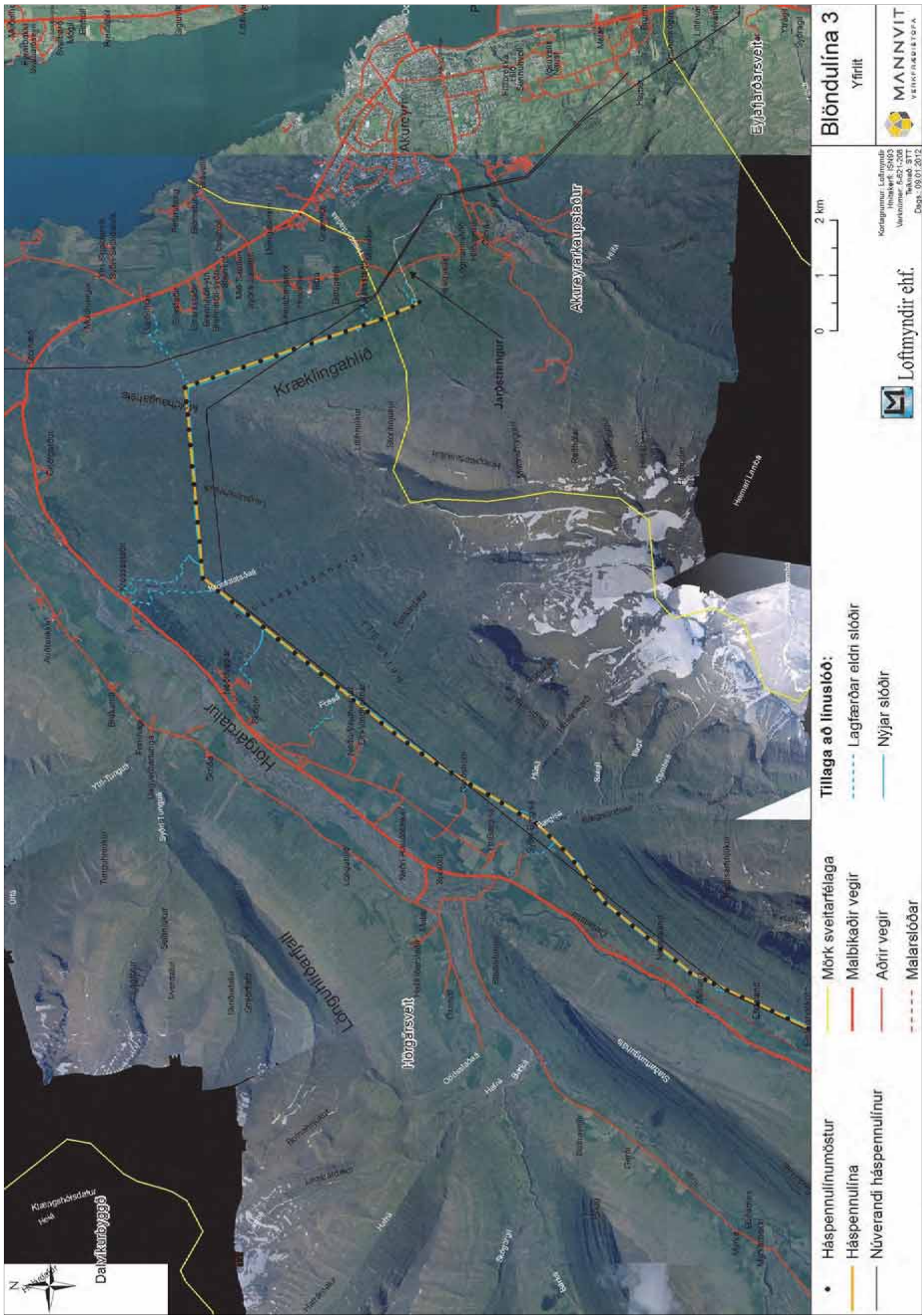


Kortgerðuneyrir: Loftmyndir ehf.  
Málafélagið: EN03  
Virknúmer: 6121-238  
Reknað: STT  
Dagur: 09.01.2012



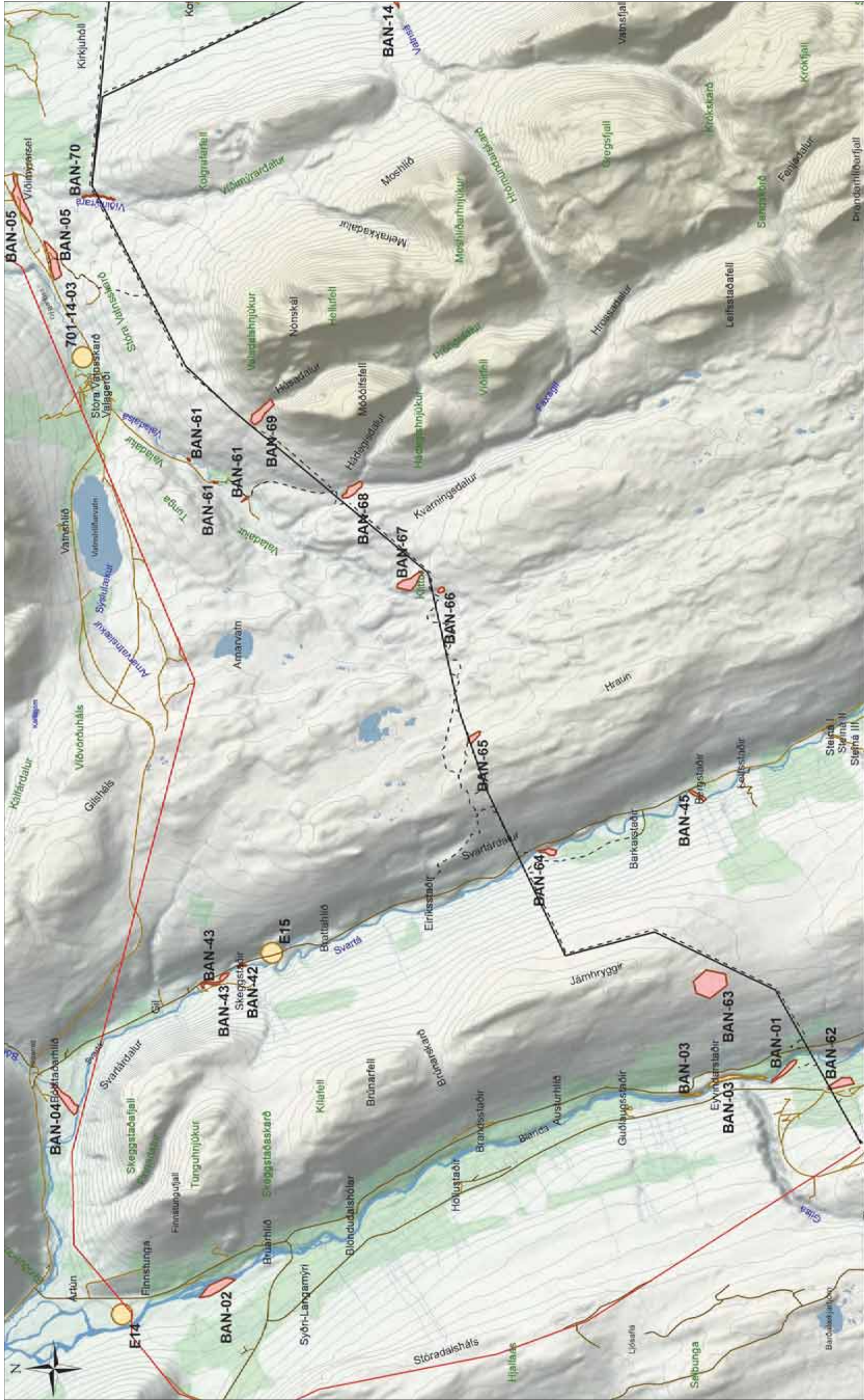
- Tillaga að línuslóð:**
- Háspennulinumóstur
  - Háspennulína
  - Núverandi háspennulínur
  - Mörk sveitarfélaga
  - Malbikaðir vegir
  - Aðrir vegir
  - Malarslóðar
  - Tillaga að línuslóð
  - Lagfærðar eldri slóðir
  - Nýjar slóðir





**Mynd 6** Fyrirhuguð línuleið um Hörgárdalur og Kræklingahlíð að Kífsá norðan Akureyrar. Tillaga að legu slóða meðfram línunni er sýnd á myndinni sem og lega jarðstrengs frá Kífsá að Rangárvöllum.





**Blöndulína 3**  
Efnistaka

Kortlagnumar: Loftmyndir ehf.  
Hittakernúmer: ISN93  
Verknummar: 5-621-208  
Töknunúmer: MTR/PH  
Dagsetning: 30.01.2012

Loftmyndir ehf.

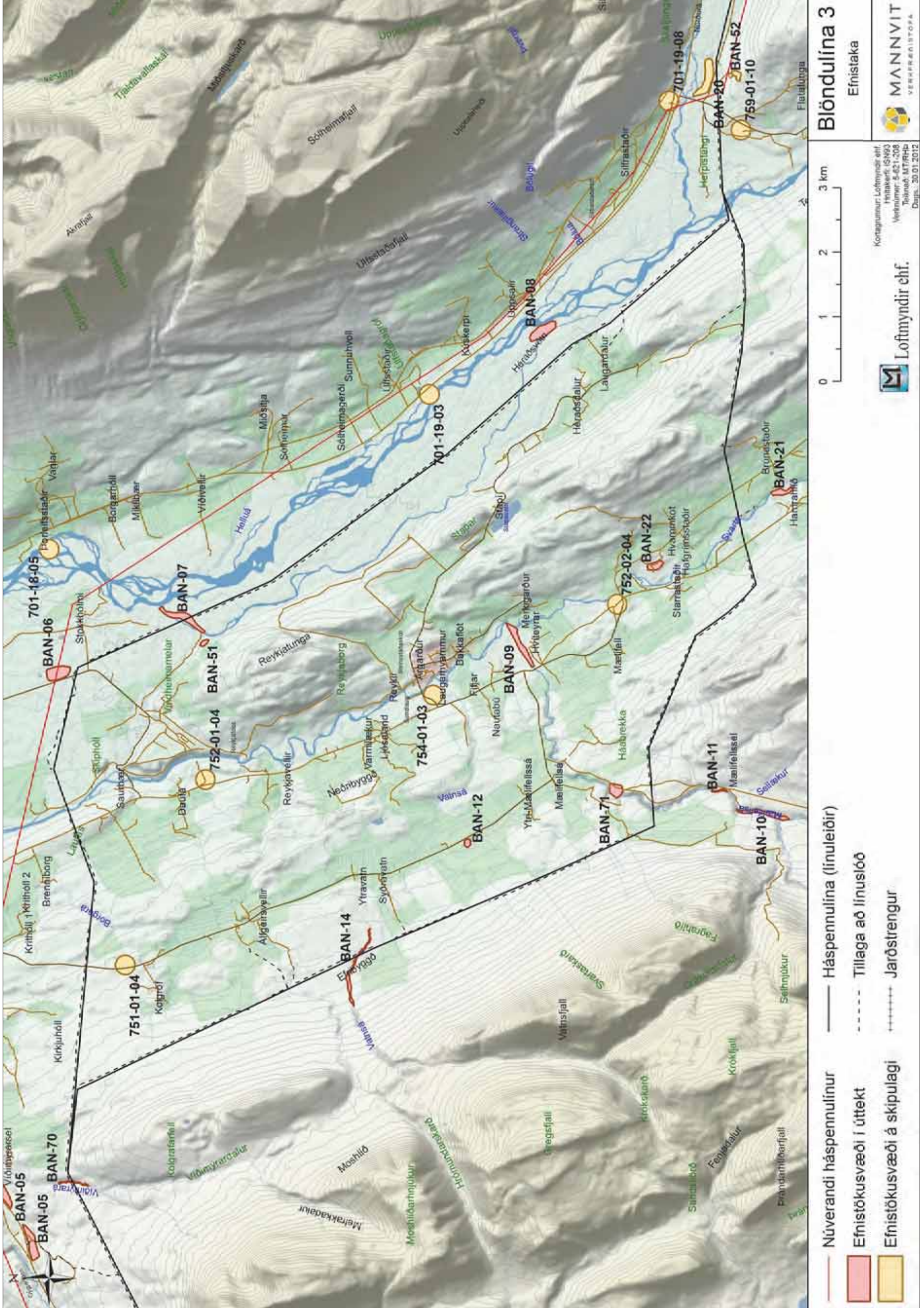
**MANNVIT**  
VERKFRÆÐISVIÐSTOFNA

0 1 2 3 km

— Núverandi háspennulinur      — Háspennulina (linuleiðir)  
 ■ Efnistökusvæði í úttekt      - - - - - Tillaga að linuslóð  
 ■ Efnistökusvæði á skipulagi      + + + + + Jarðstrengur

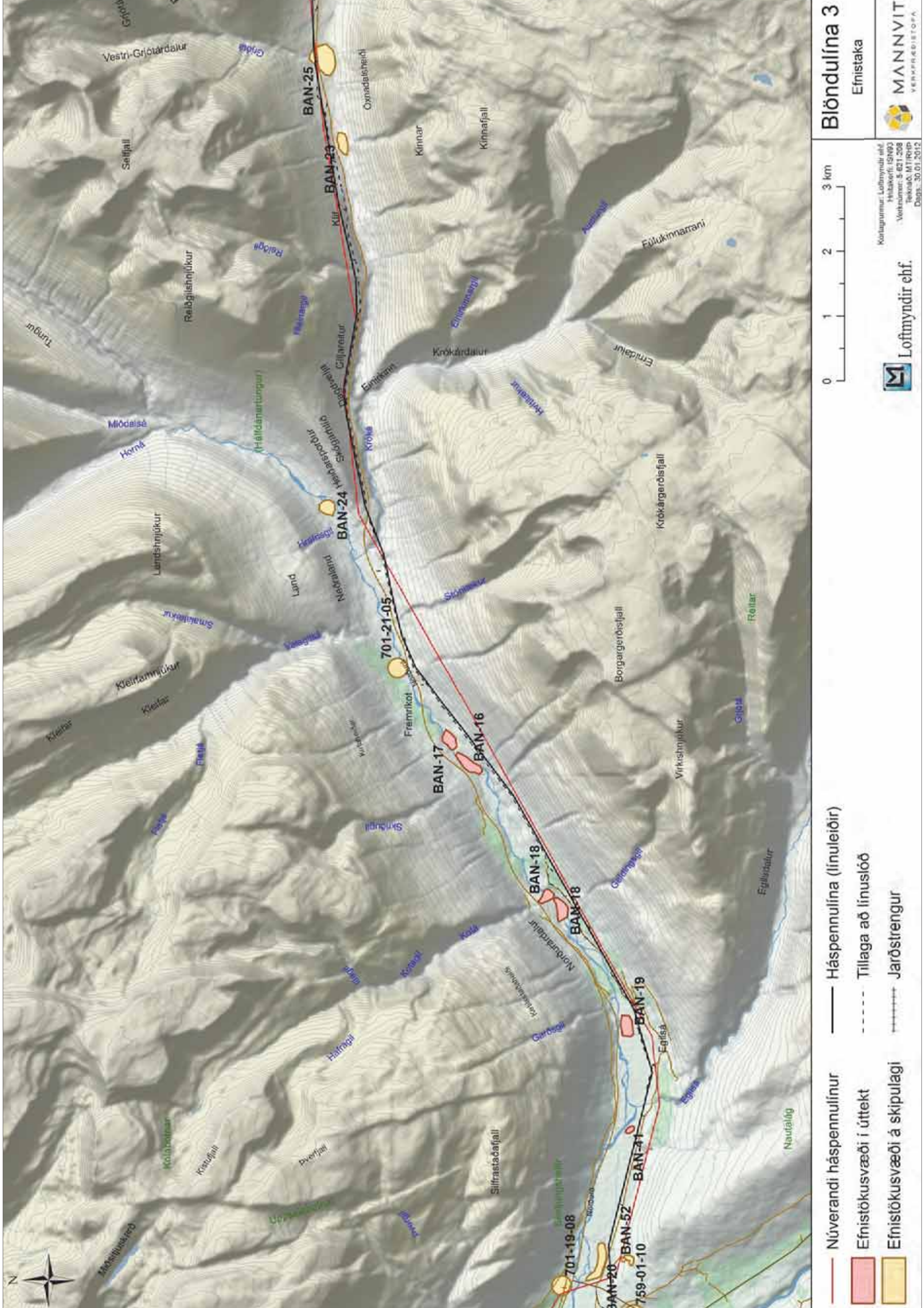
**Mynd 7** Staðsetning mögulegra efnistökusvæða í Húnavatnshreppi.





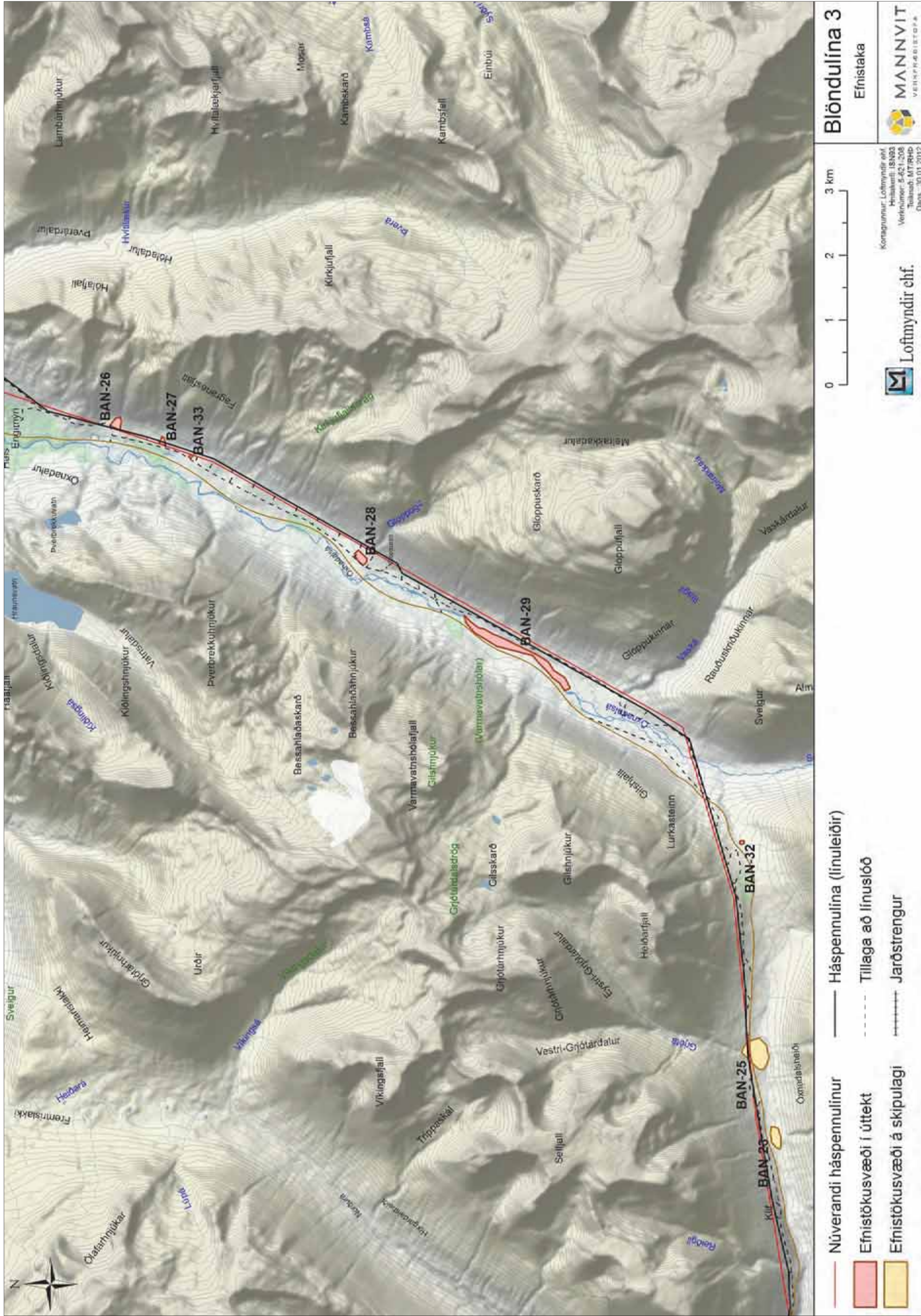
**Mynd 8** Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í Skagafirði.



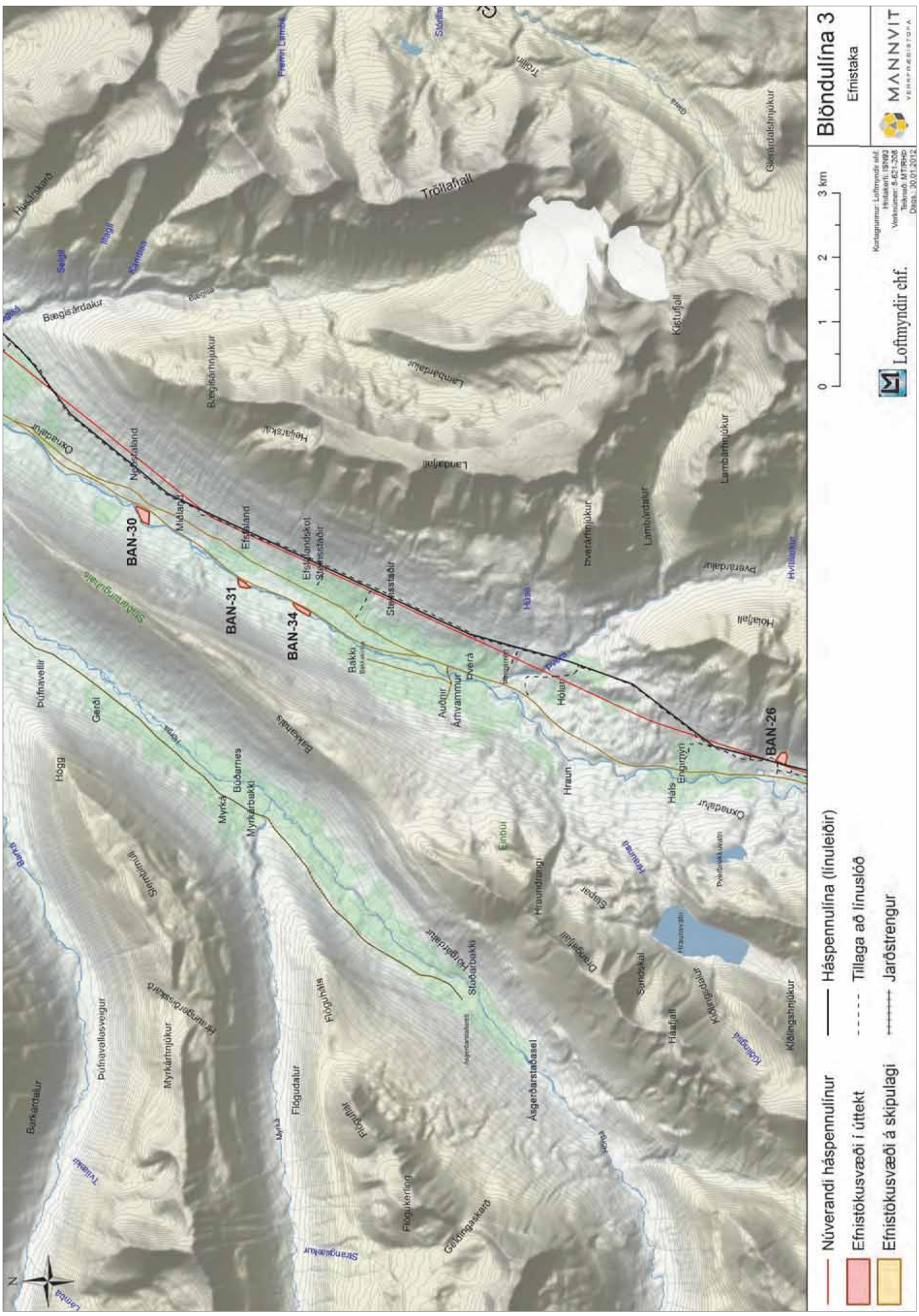


**Mynd 9** Staðsetning mögulegra efnistökusvæða í Akrahreppi.

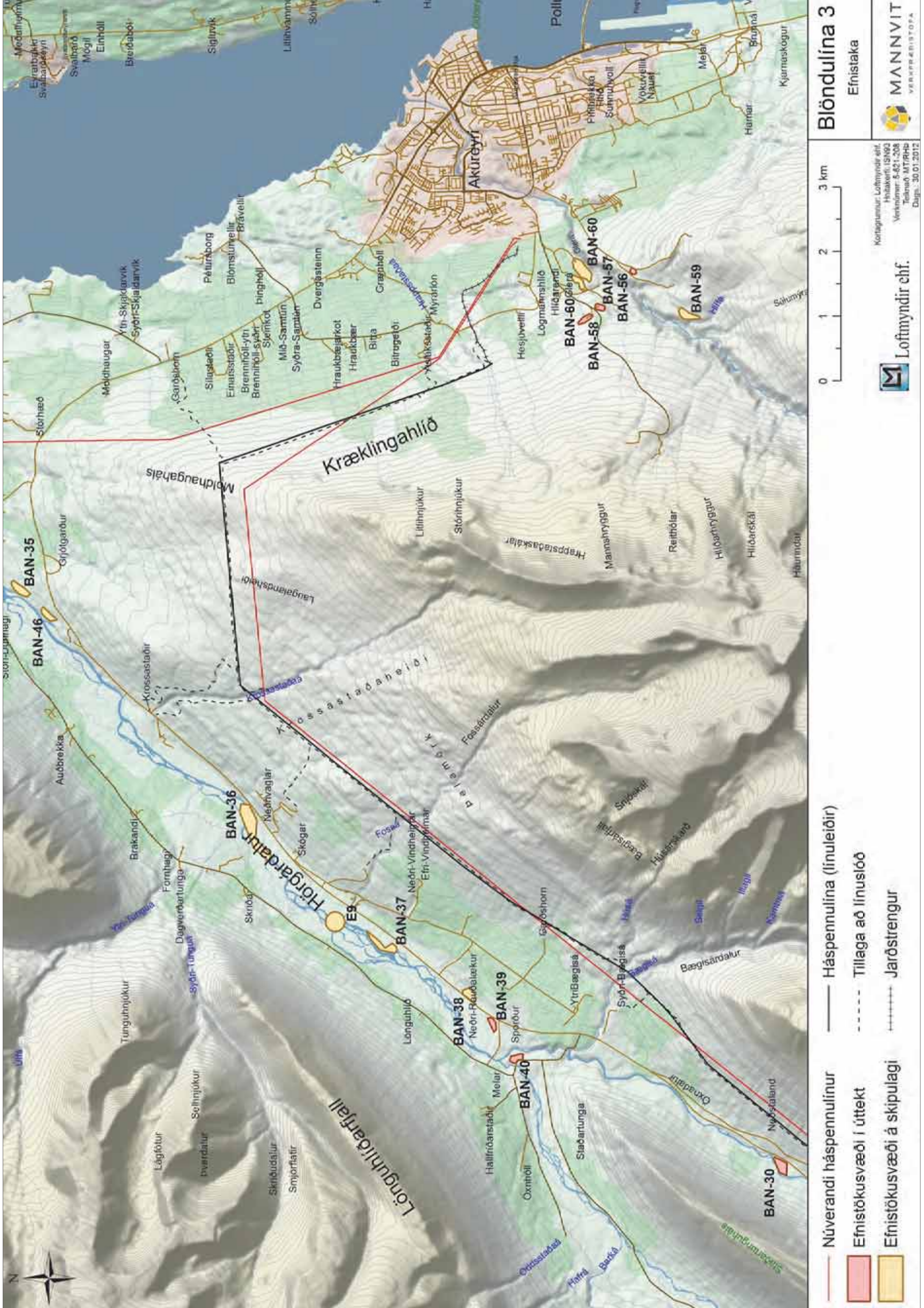






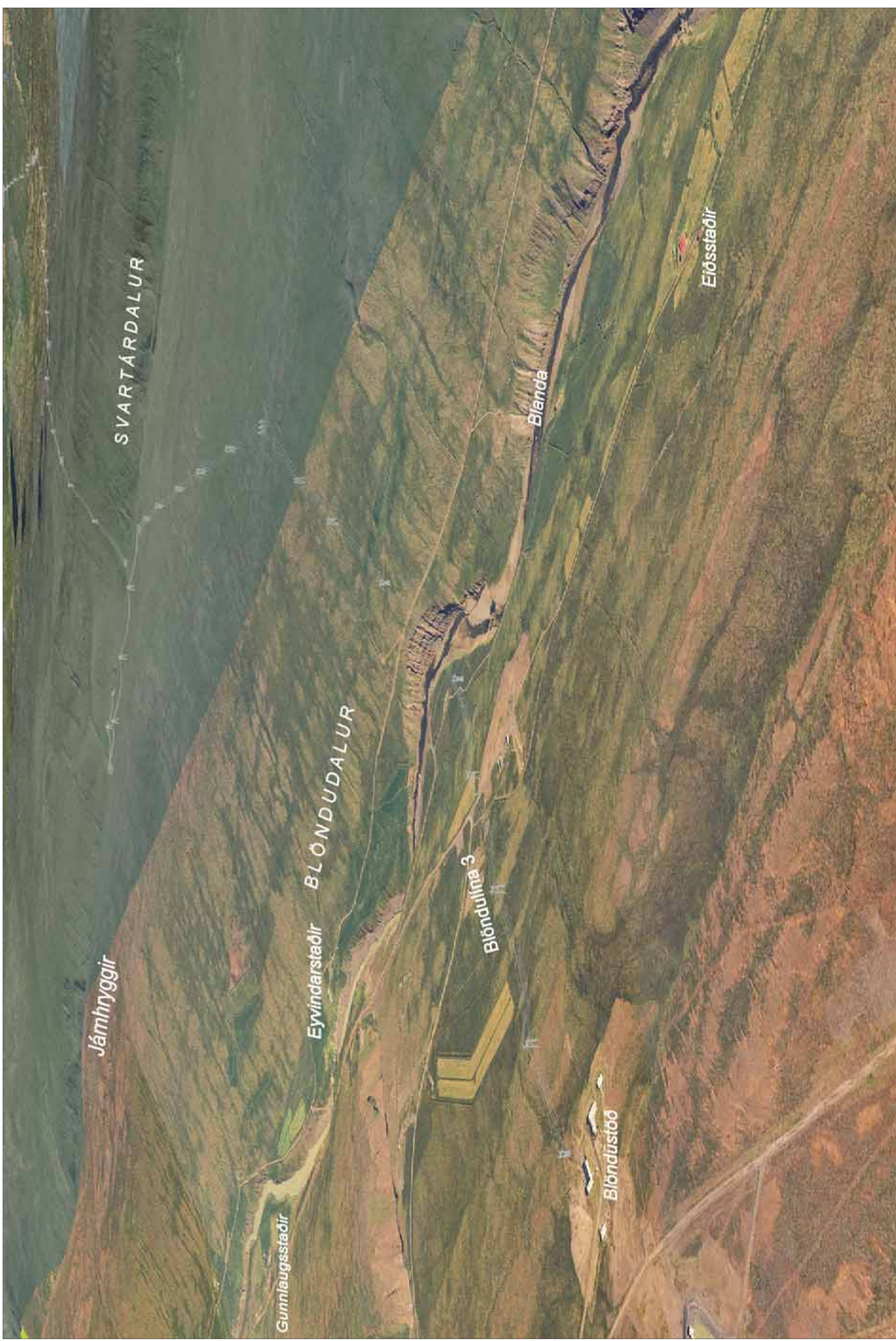






**Mynd 12** Staðsetning mögulegra efnistökuastaða í hluta Hörgársveitar og í Akureyrarkaupstað (við Akureyri eru eingöngu eldri námur).





**Mynd 13** Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 frá Blöndustöð, yfir Blöndudal og Svartárdal. Horft er í norðaustur.

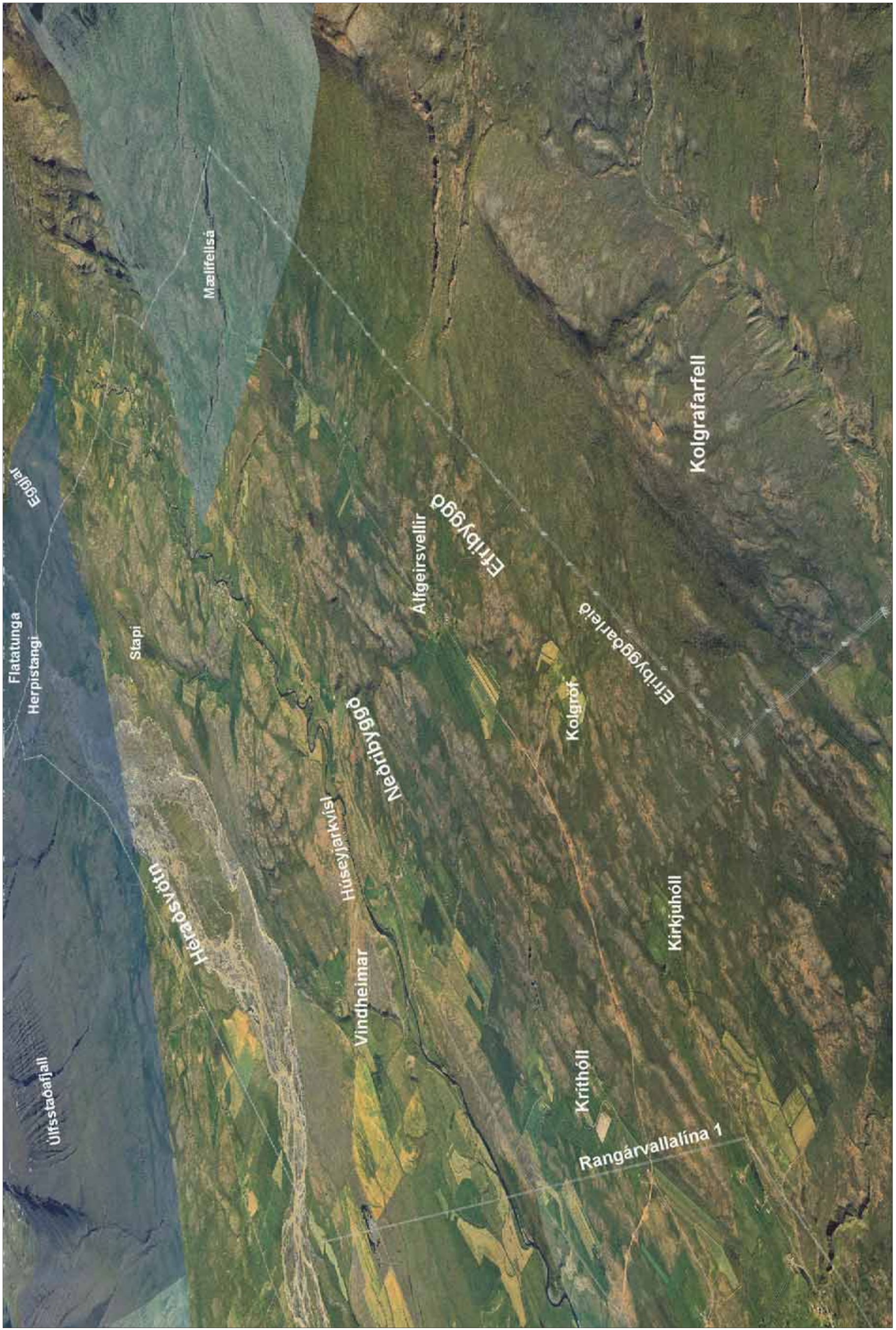






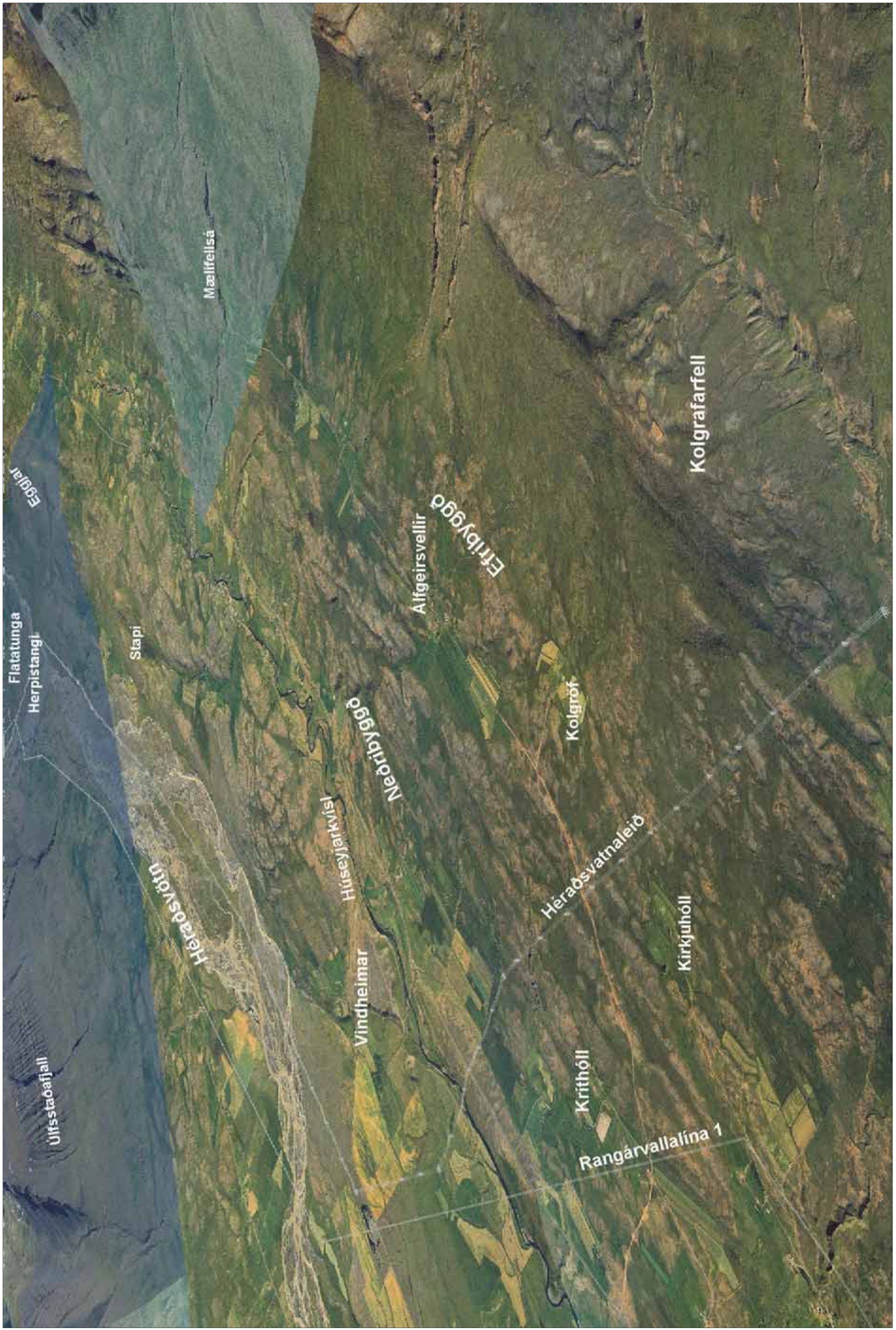






Mynd 16 Fyrirhuguð línuleið í Skagafirði, Efirbyggðarleið.





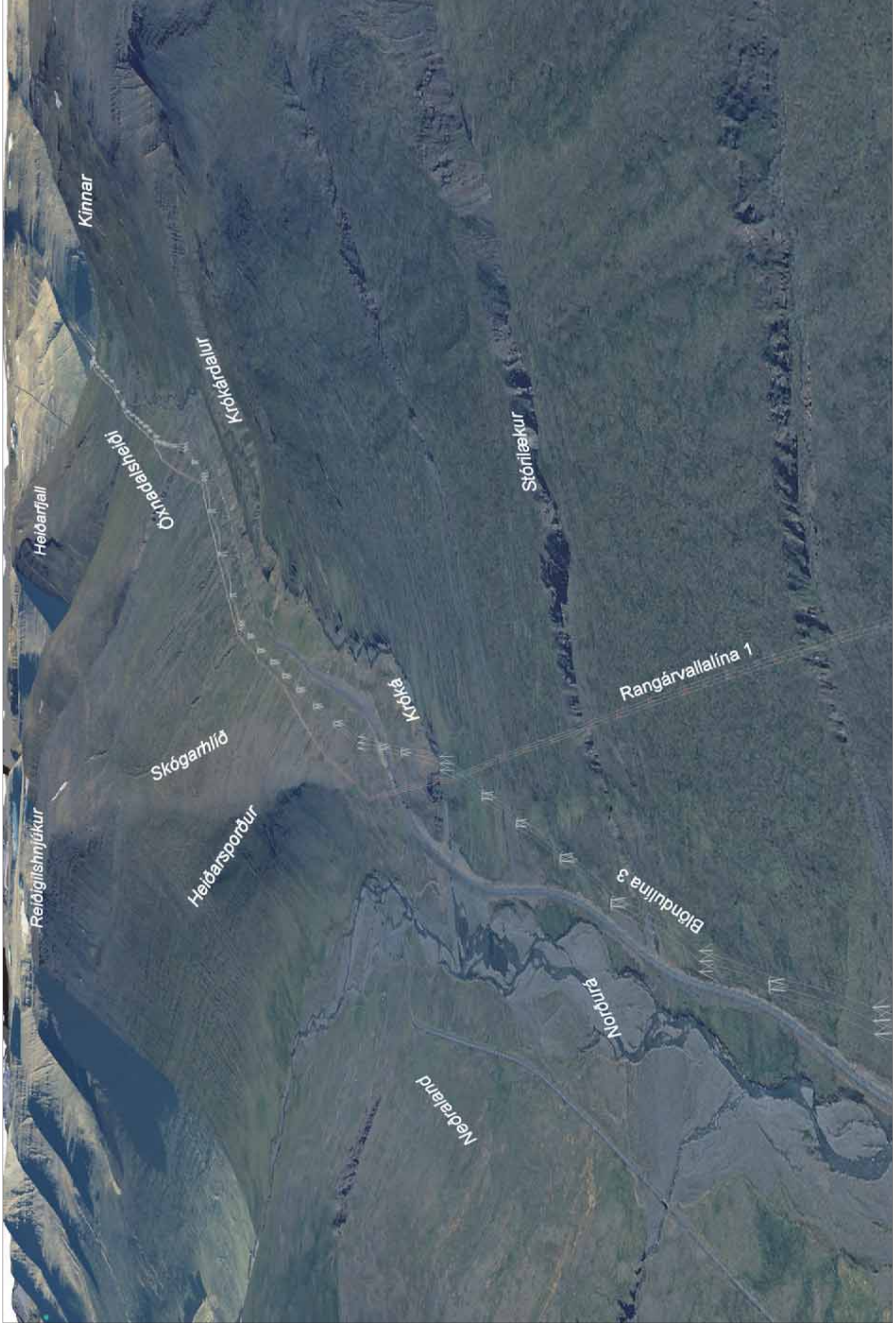
Mynd 17 Fyrirhuguð línuleið í Skagafirði, Héraðsvatnaleið.





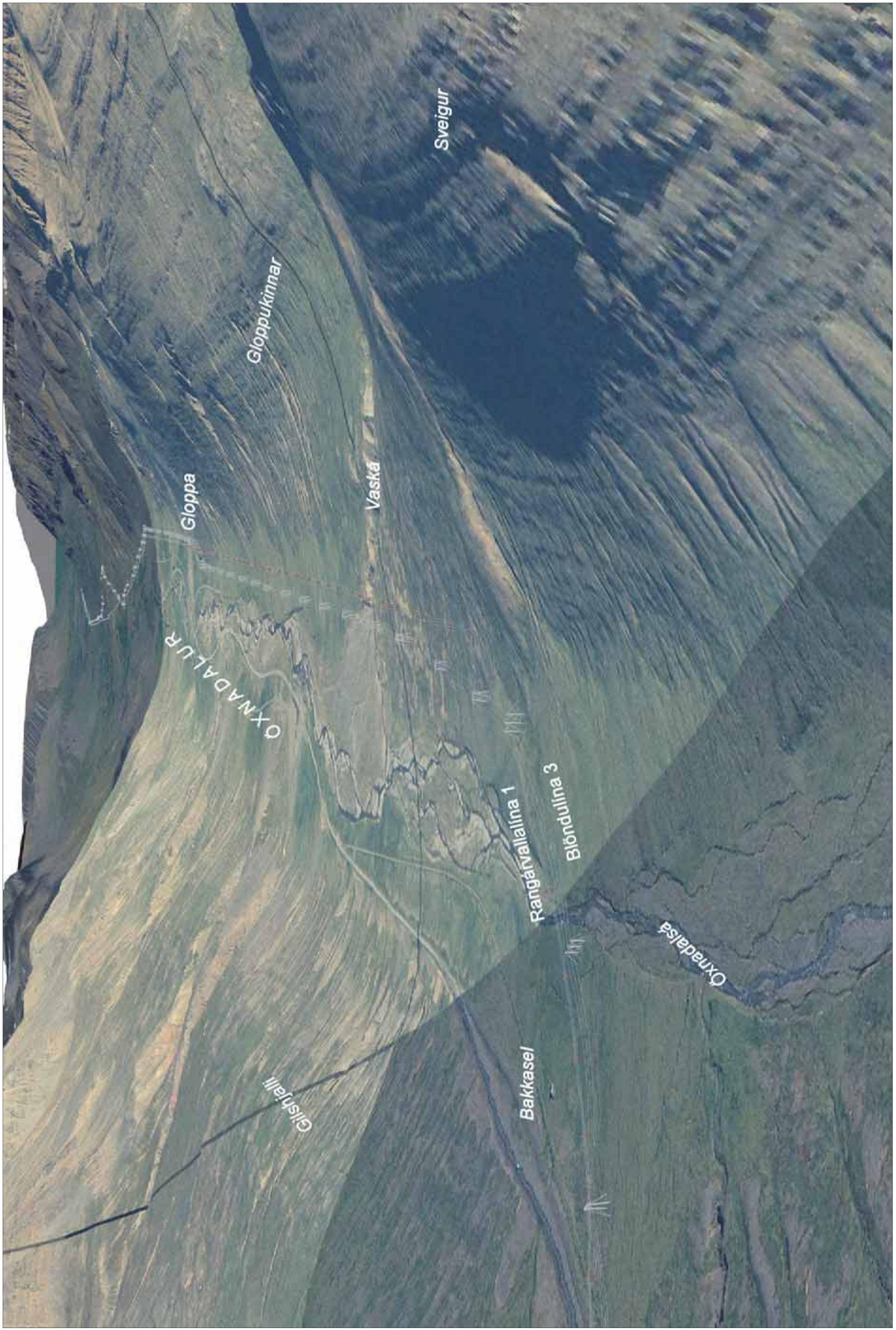
**Mynd 18** Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 frá Herpistanga og um Norðurárdal. Horft er í austurátt.





**Mynd 19** Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um hluta Norðurlárðals og um Öxnadalshéiði. Horft er í austurátt.





**Mynd 20** Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um innanverðan Öxnadal. Horft er í norðaustur út Öxnadalinn.









Mynd 22

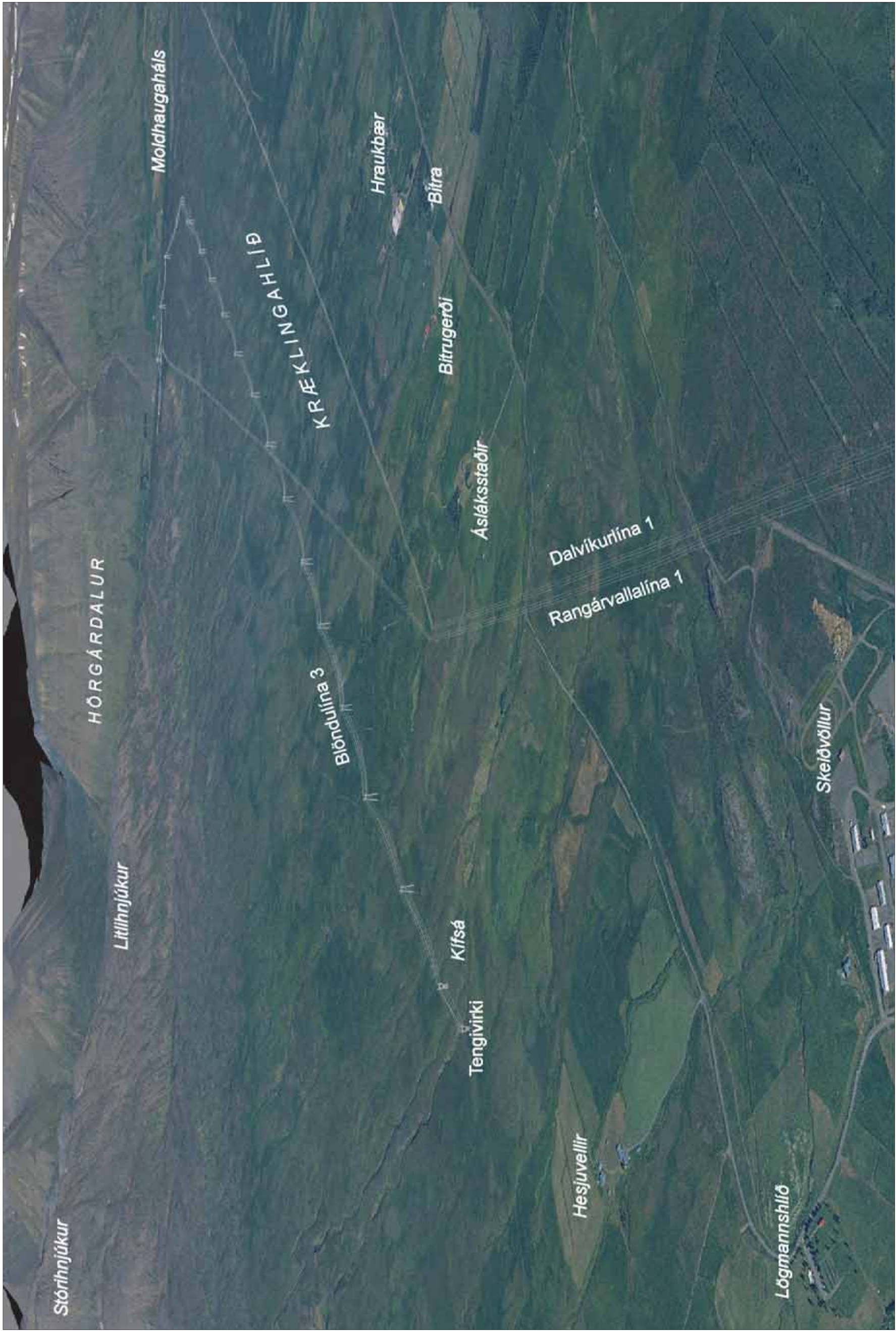
Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um utanverðan Hörgárdal að Moldhaugahálsi. Horft er í austurátt.





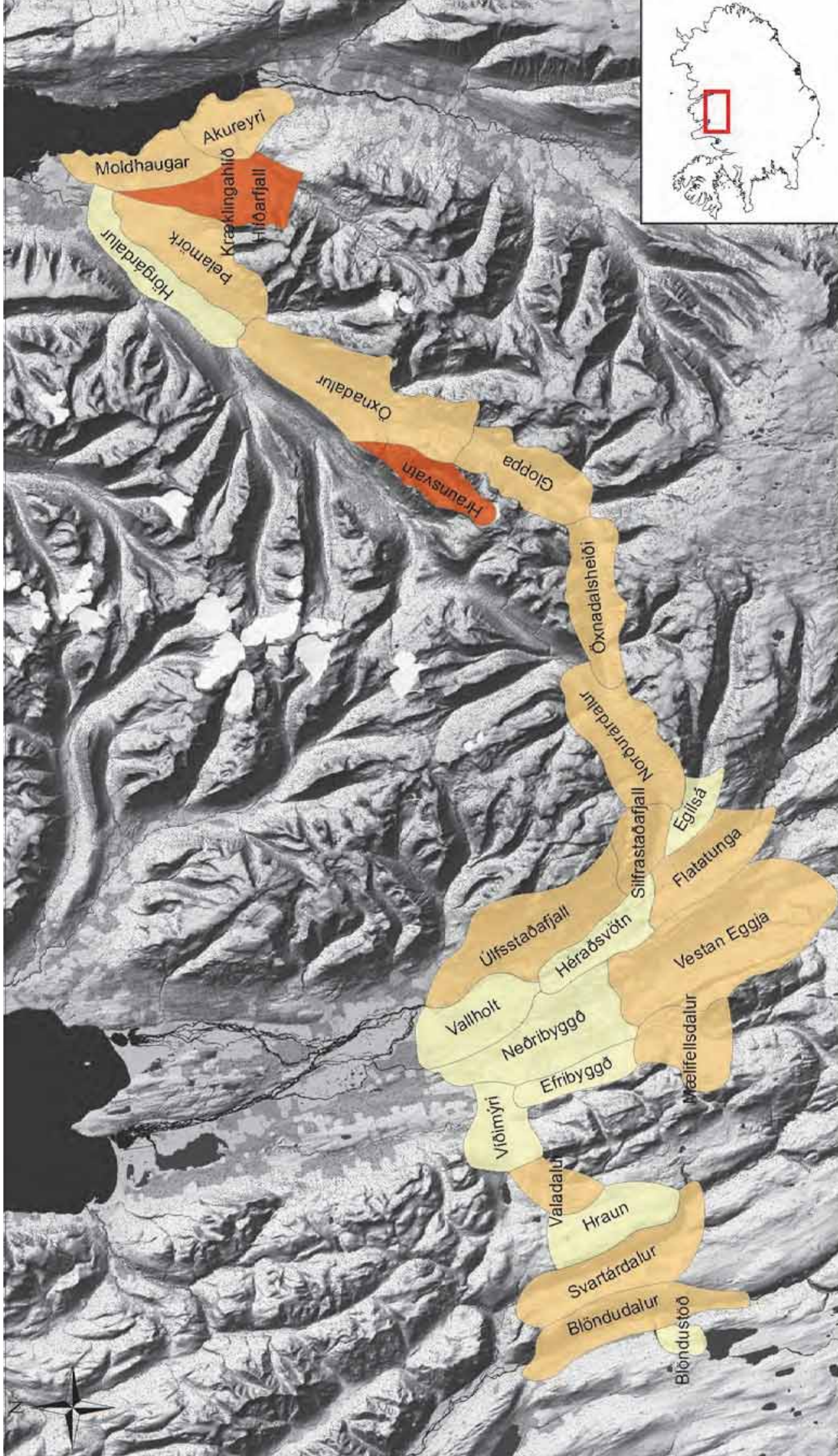
**Mynd 23** Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um Moidhaugaháls og suður Kræklingahlíð. Horft er í suðaustur í áttina að Akureyri.



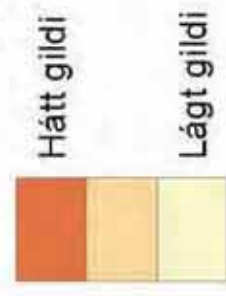


**Mynd 24** Fyrirhuguð leið Blöndulínu 3 um Kræklingahlíð að tengivirki við Kífsá. Jarðstregur mun síðan liggja frá tengivirki á Rangárvöllum (ekki sýndur á myndinni). Horft er í norðvestur.





**Gildi landslagsheilda**



Landslagsheildir  
Gildi

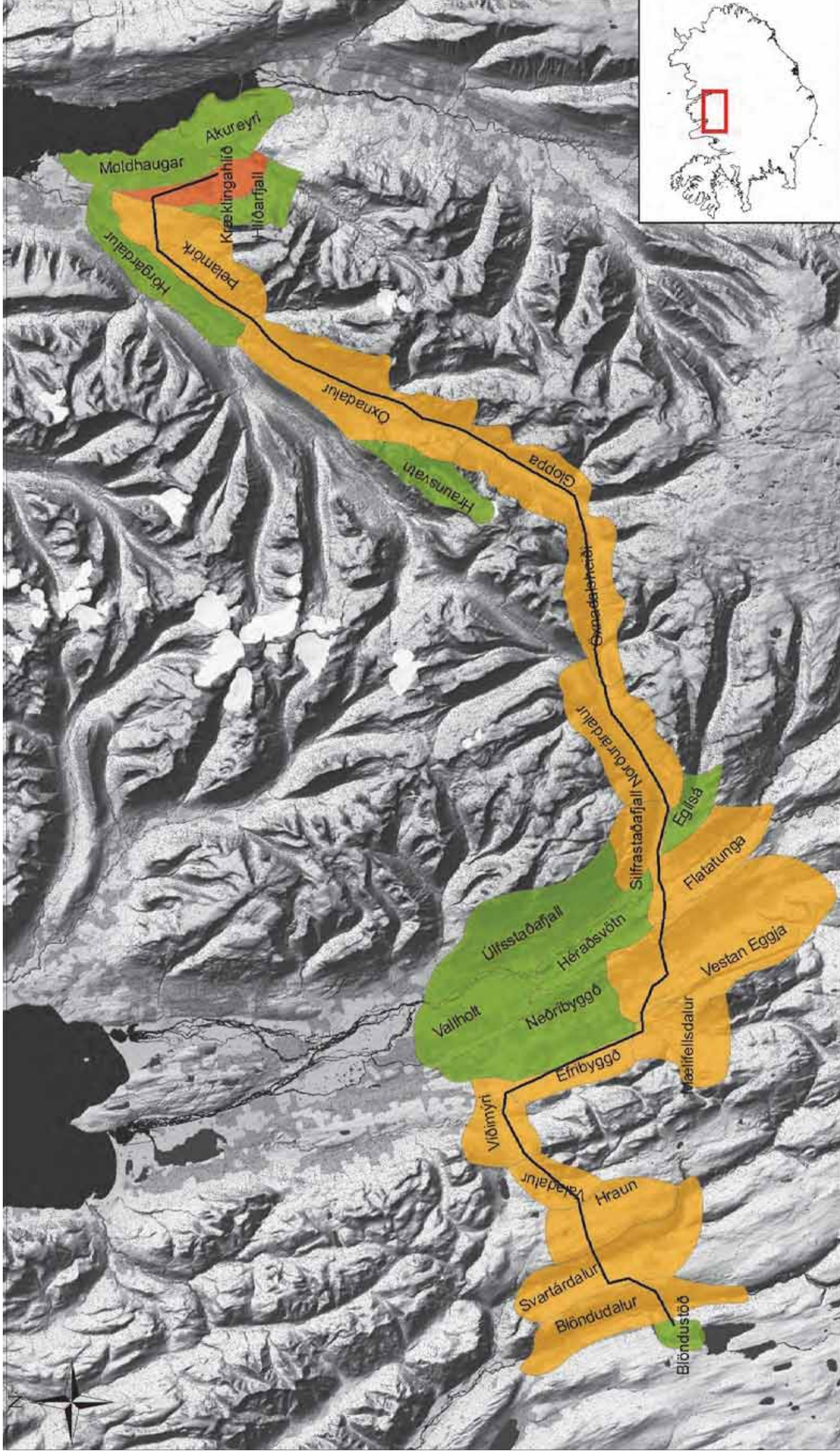


Kortagrunnur: Loftmyndir ehf.  
Hnitakerfi: ISN93  
Verknúmer: 5-621-208  
Tölknað: MT  
Dags.: 10.11.2011



Mynd 25 Landslagsheildir og gildi þeirra á fyrirhuguðu framkvæmdasvæði.





### Áhrif á landslagsheildir (Efrabyggðarleið)



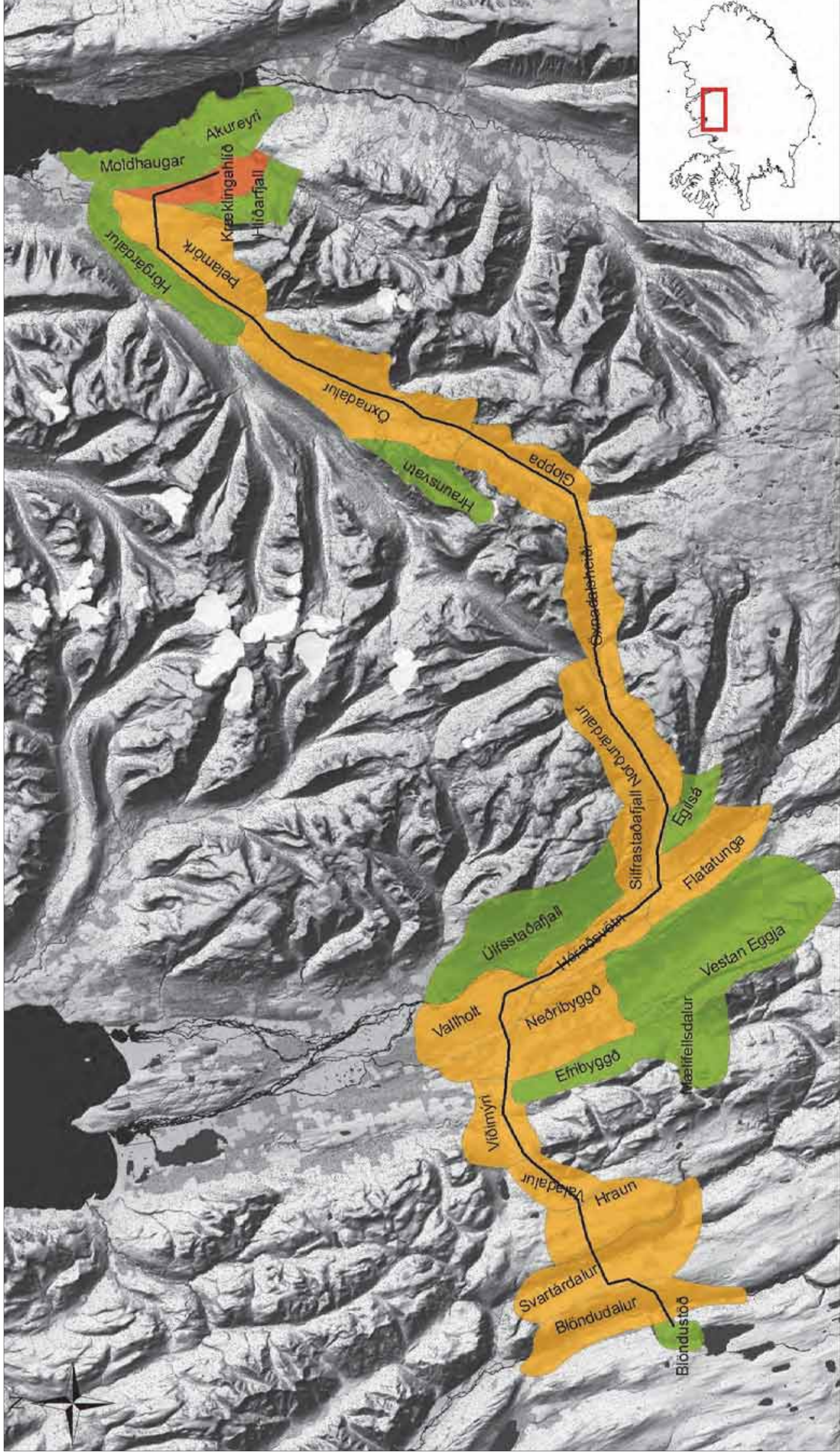
Landslagsheildir  
Áhrif

**Lofmyndir ehf.**  
Kortagrunnur: Lofmyndir ehf.  
Hnitakerfi: ISN93  
Verknúmer: 5-621-208  
Teiknað: MT  
Dagur: 11.11.2011



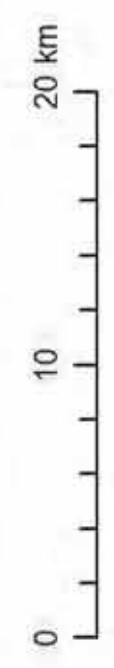
Mynd 26 Landslagsheildir flokkaðar eftir áhrifum sem lýst er í töflu 6.1 fyrir Efrabyggðarleið í Skagafirði.





**Áhrif á landslagsheildir (Héraðsvatnaleið)**

- Óveruleg
- Nokkuð neikvæð
- Talsvert neikvæð



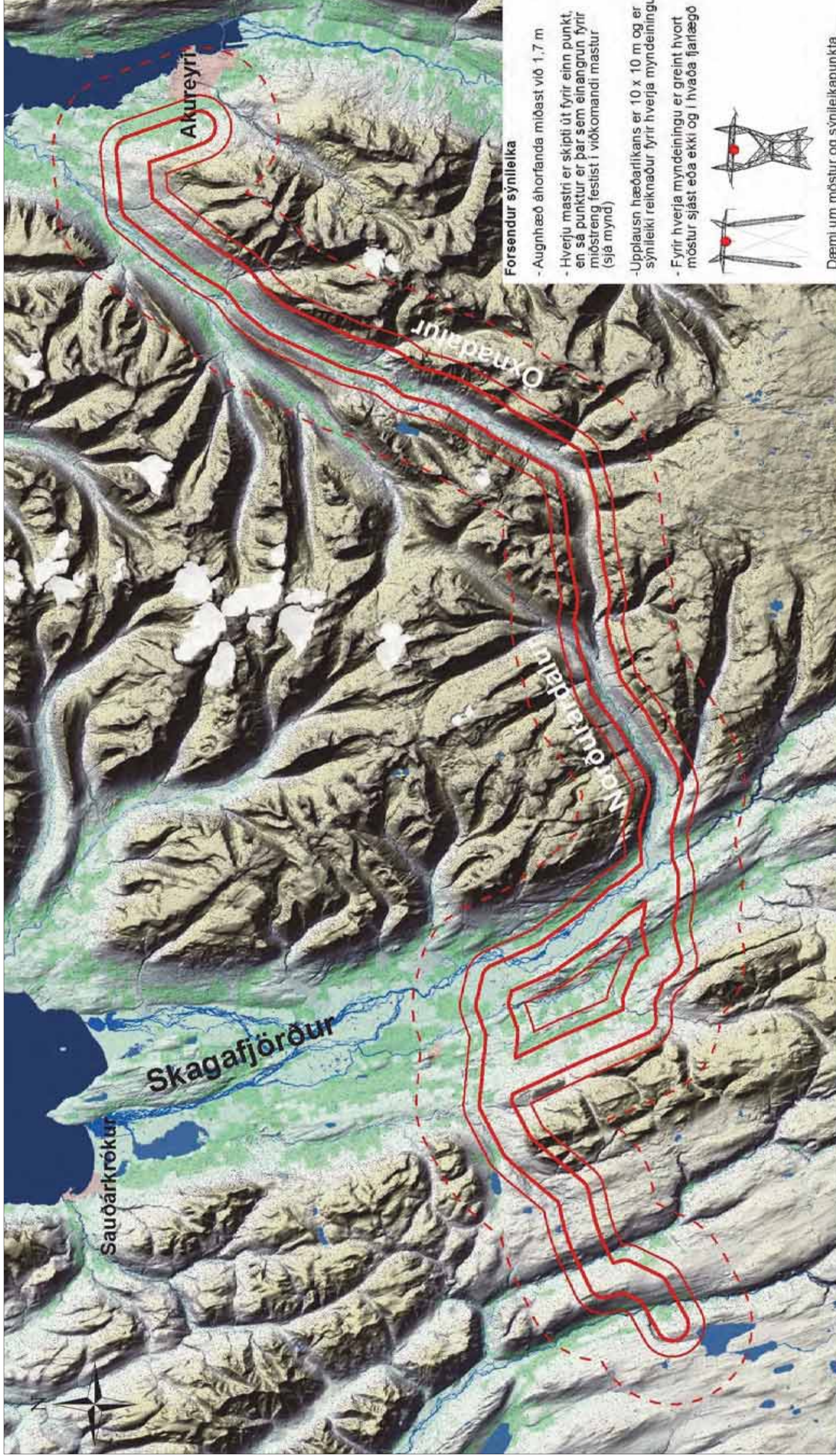
**Lofmyndir ehf.**  
 Kortagrunnur: Lofmyndir ehf.  
 Hnitakerfi: ISN93  
 Verknúmer: 5-621-208  
 Teiknað: MT  
 Dags: 11.11.2011

**Landslagsheildir**  
 Áhrif



**Mynd 27** Landslagsheildir flokkaðar eftir áhrifum sem lýst er í töflu 6.1 fyrir Héraðsvatnaleið í Skagafirði.





**Mörk nándarsvæða fyrir sýnileika**

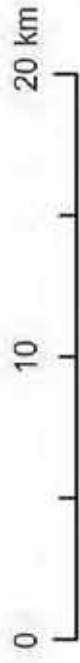
**Sýnileiki mastra**

- Móstur sjást í < 1 km fjarlægð
- Móstur sjást í 1 - 2 km fjarlægð
- Móstur sjást í 2 - 5 km fjarlægð



Loftmyndir ehf.

Kortagrámmur: Loftmyndir ehf.  
 Hnitakerfi: ISNS3  
 Verkinúmer: 5-821-208  
 Teiknað: RHP  
 Dags: 07.03.2012



**Blöndulína 3**

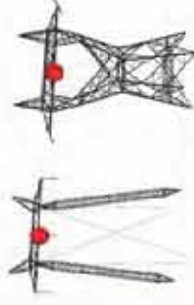
Sýnileiki mastra



MANNVIT

**Forsendur sýnileika**

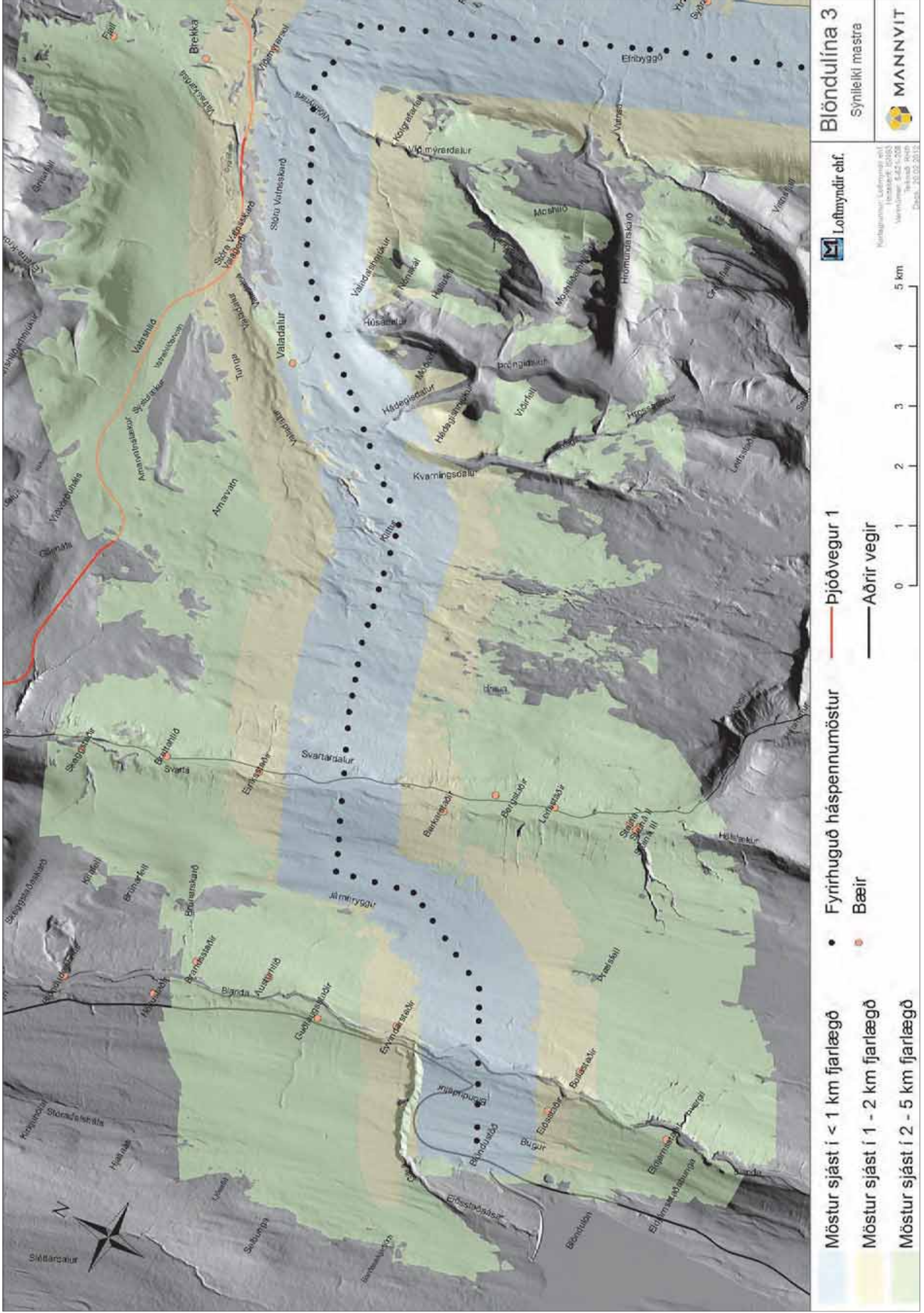
- Augnhæð áhorfanda miðast við 1,7 m
- Hverju mastri er skipti út fyrir einn punkt, en sá punktur er þar sem einangrun fyrir miðstreng festist í viðkomandi mastur (sjá mynd)
- Úþplausn hæðarlíkans er 10 x 10 m og er sýnileiki reiknaður fyrir hverja myndeyningu
- Fyrir hverja myndeyningu er greint hvort móstur sjást eða ekki og í hvaða fjarlægð



Dæmi um móstur og sýnileikapunkta

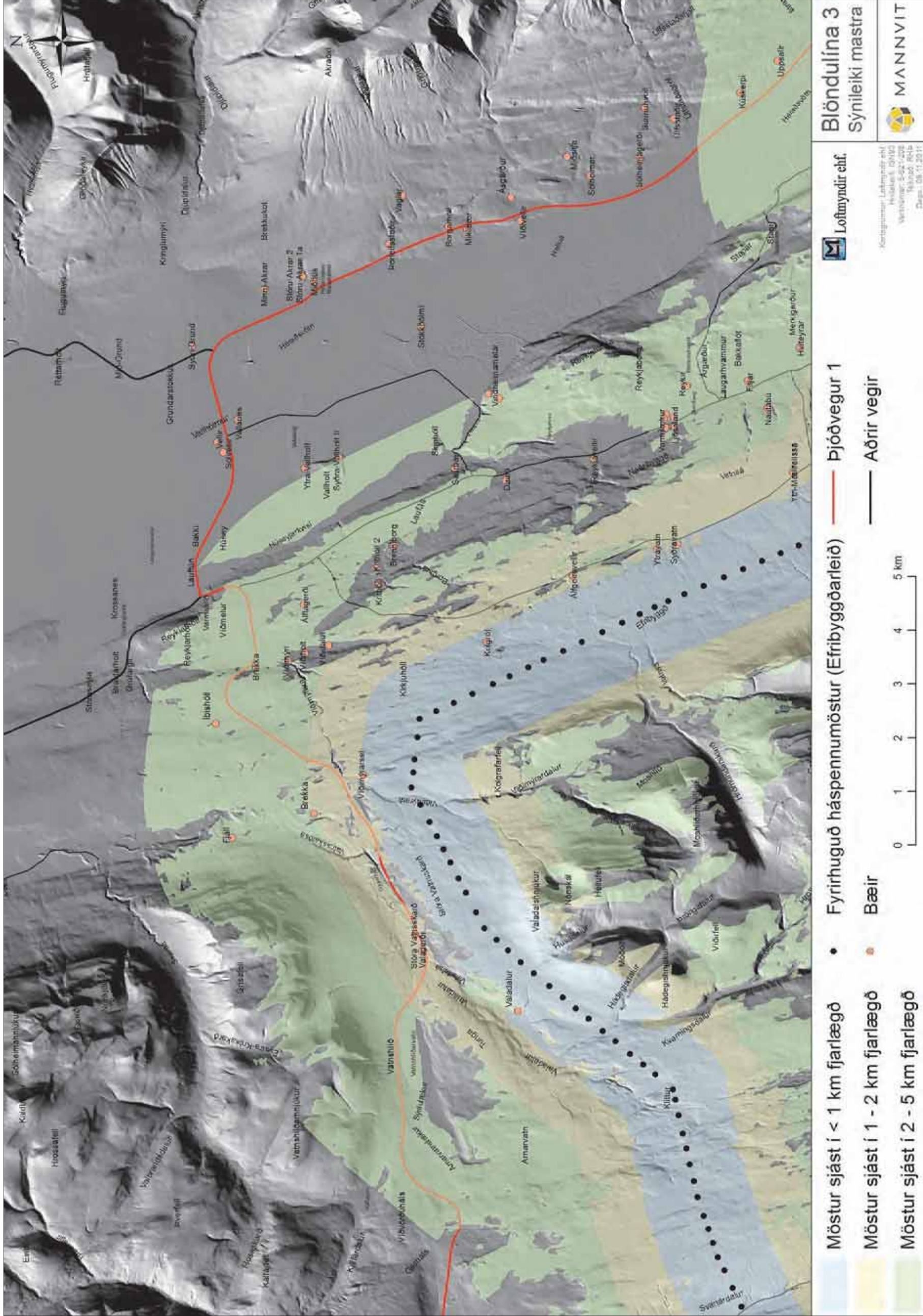
Mynd 28 Sýnileikakort fyrir Blöndulínu 3 frá Blöndustöð að Kífsá við Akureyri.





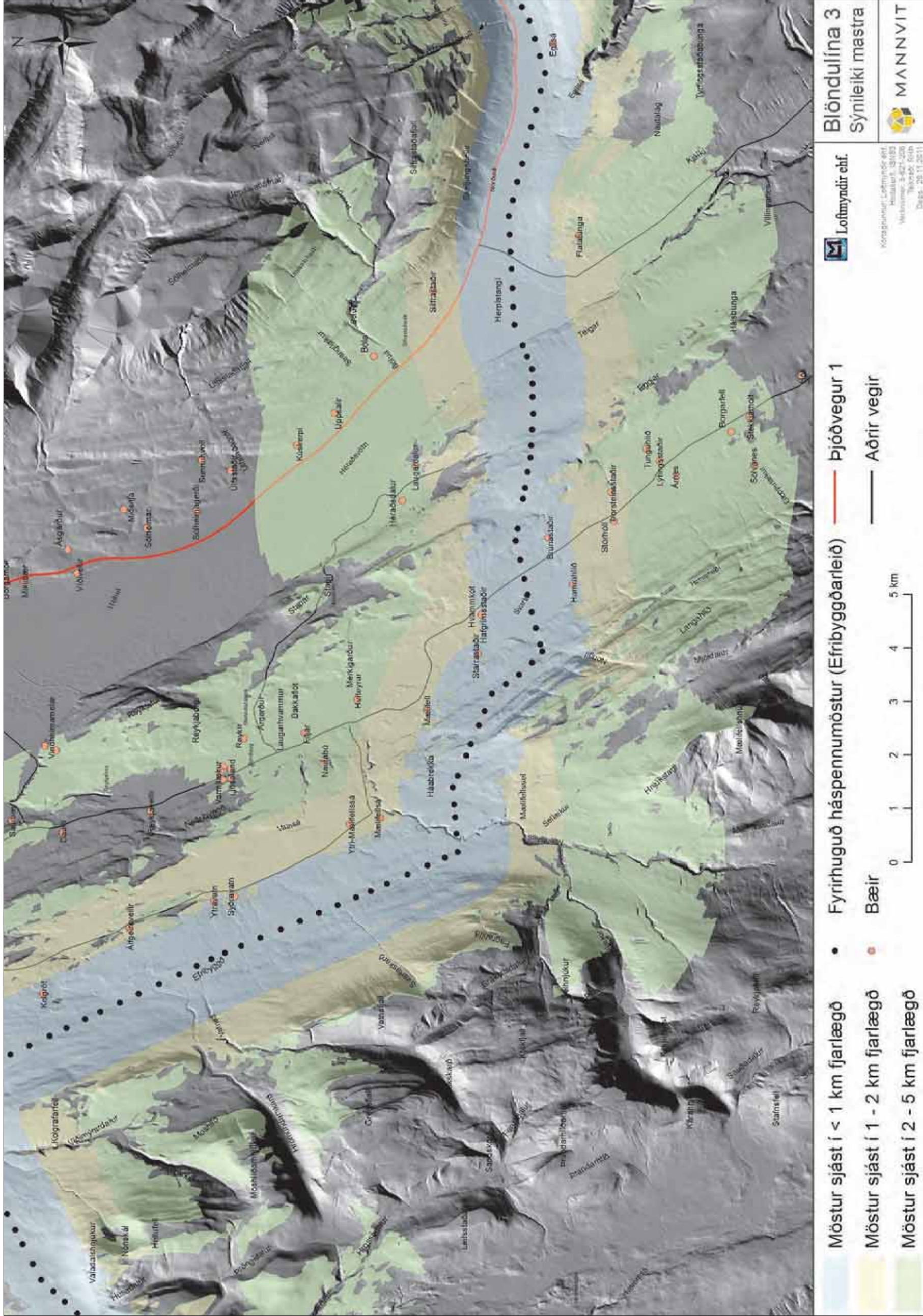
Mynd 29 Sýnileiki Blöndulínu 3 – Blönduhlíð.





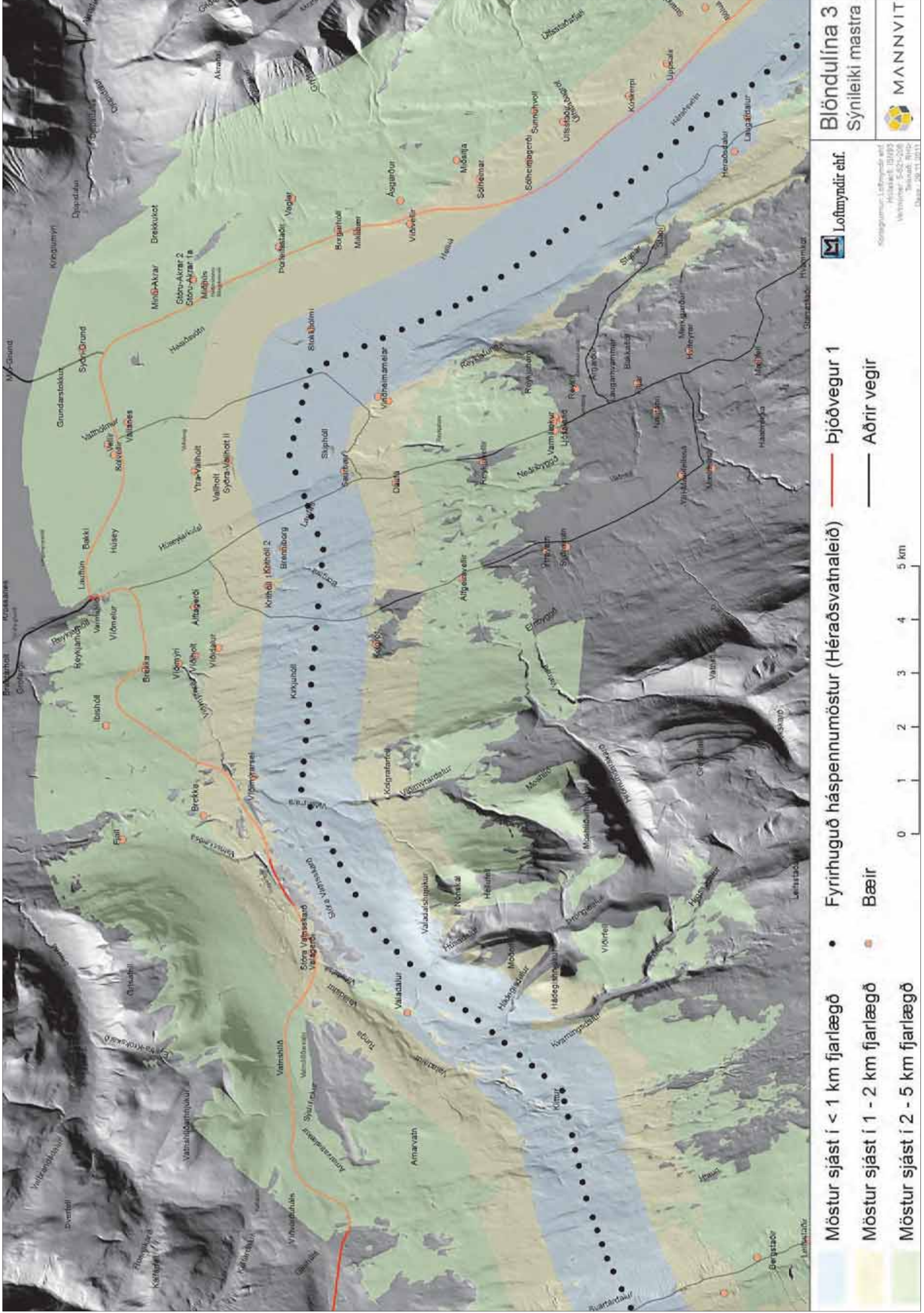
**Mynd 30** Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um nyrðri hluta Efribyggðarleiðar.





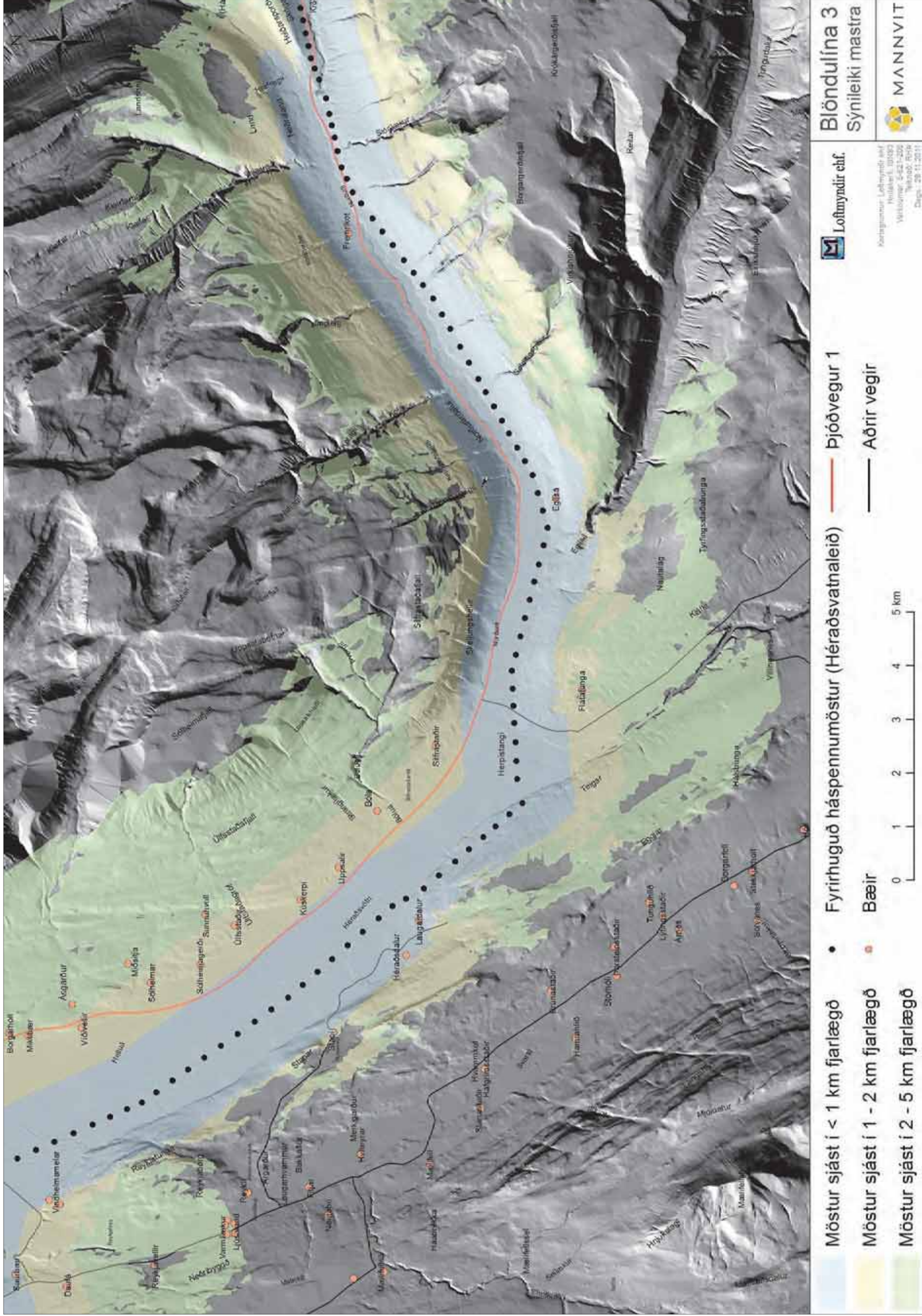
**Mynd 31** Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um syðri hluta Efribyggðarleiðar.





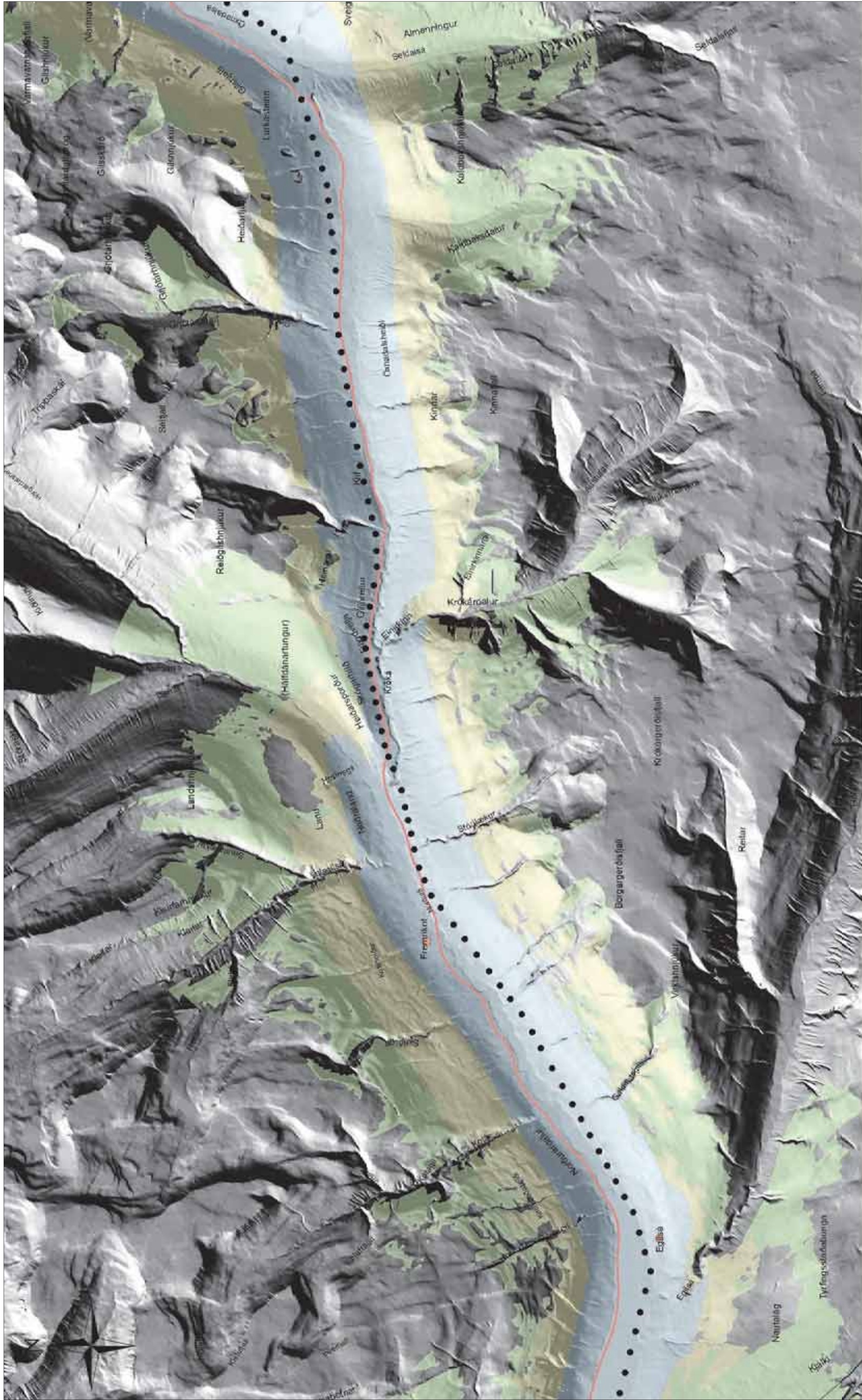
Mynd 32 Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um nyrðri hluta Héraðsvatnaleiðar.





**Mynd 33** Sýnileiki Blöndulínu 3. Valkostur um syðri hluta Héraðsvatnaleiðar.





■ Möstur sjást í <math>< 1\text{ km}</math> fjarlægð   
 ■ Möstur sjást í <math>1 - 2\text{ km}</math> fjarlægð   
 ■ Möstur sjást í <math>2 - 5\text{ km}</math> fjarlægð   
 • Fyrirhuguð háspennumöstur   
 • Bæir   
 — Þjóðvegur 1

Lofmyndir ehf.

Blöndulína 3  
 Sýnileiki mastra

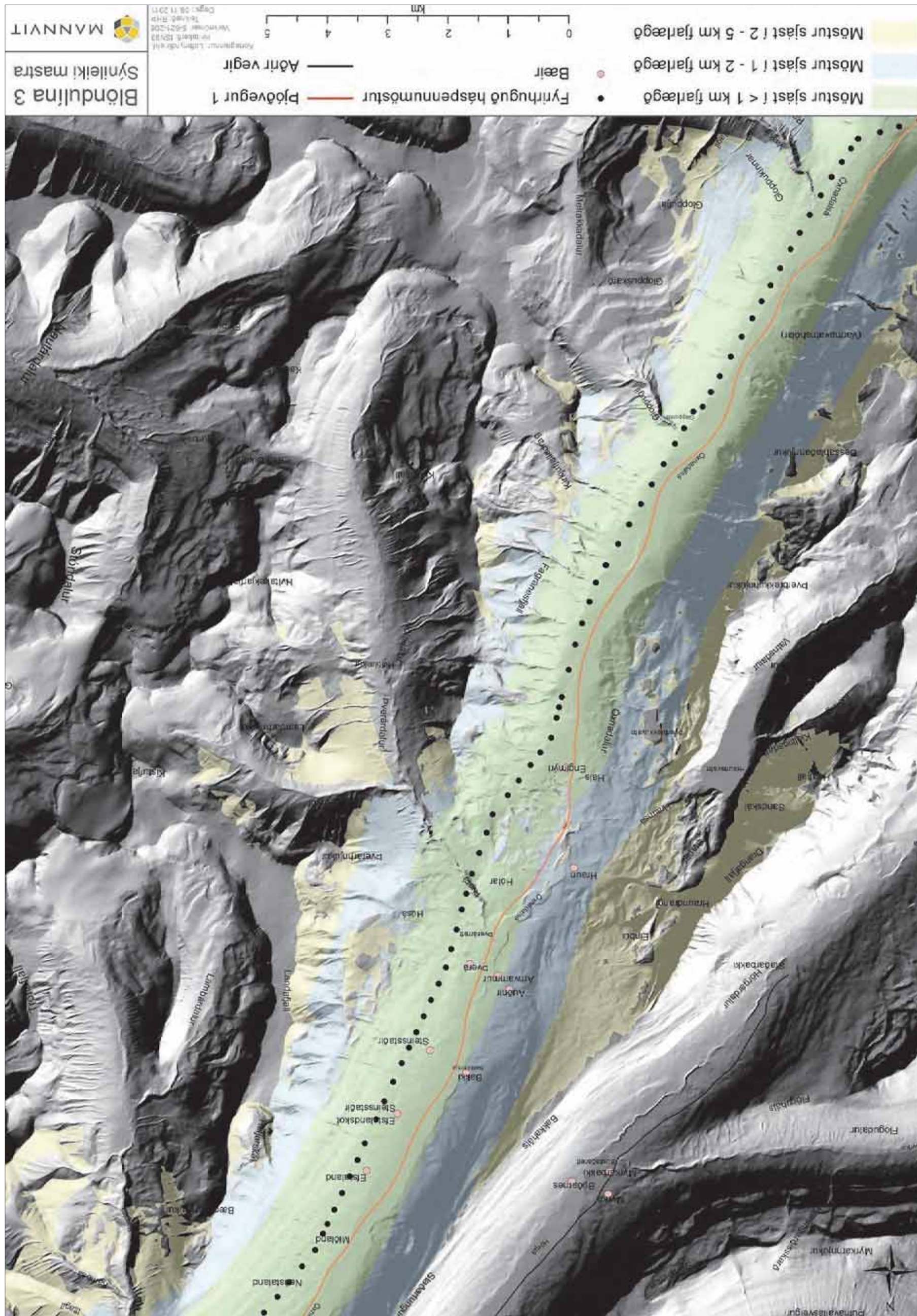
Mannvit

Skoðingarnúmer: Lofmyndir 487  
 Skoðingartíðni: 08/2023  
 Mælingarnúmer: 5422-2023  
 Skoðingartíðni: 08/2023  
 Dátum: 08.11.2021

0 1 2 3 4 5 km

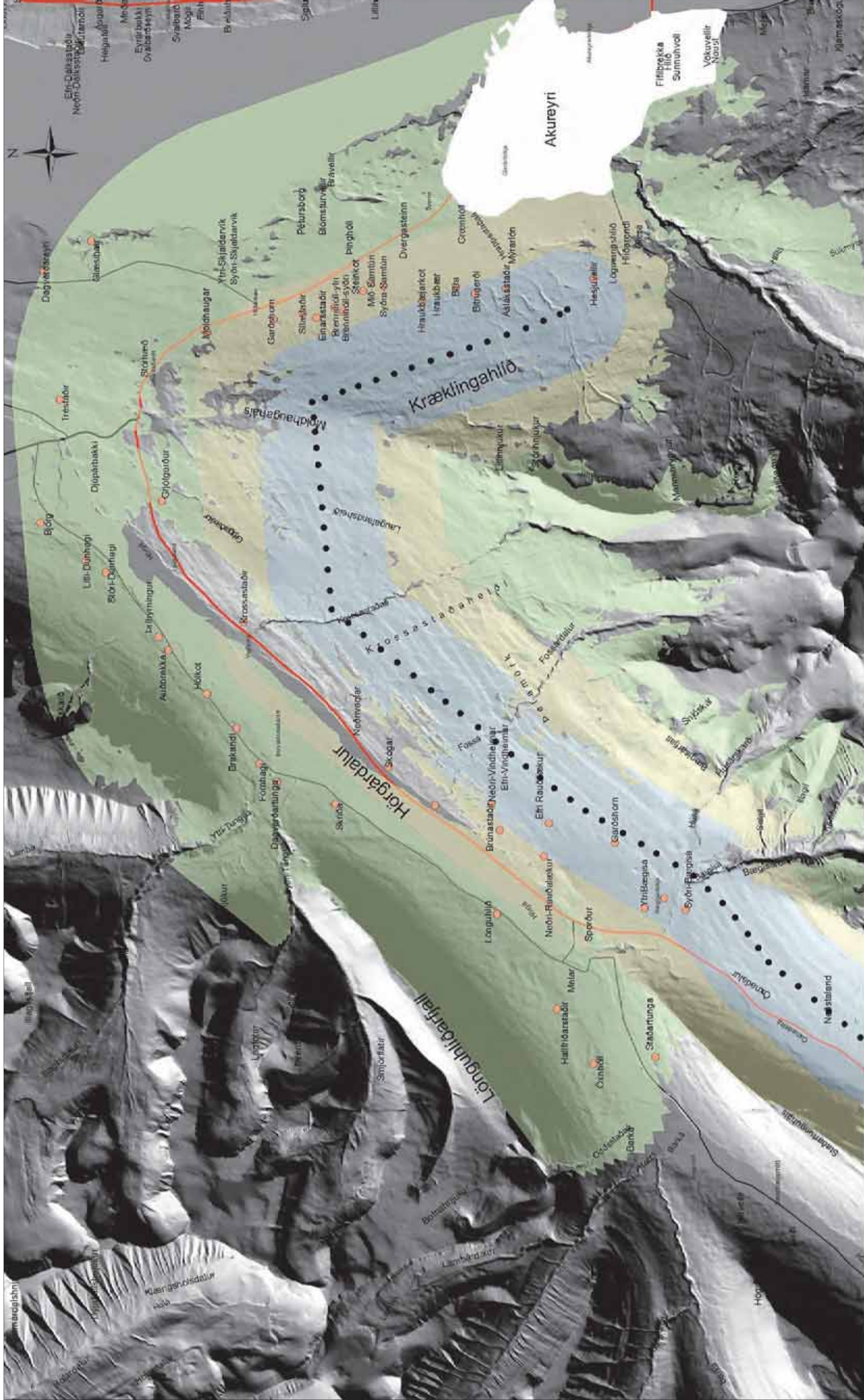
Mynd 34 Sýnileiki Blöndulínu 3 - Norðurárdalur.





Mynd 35 Sýnileiki Blöndulínu 3 - Öxnadalur.





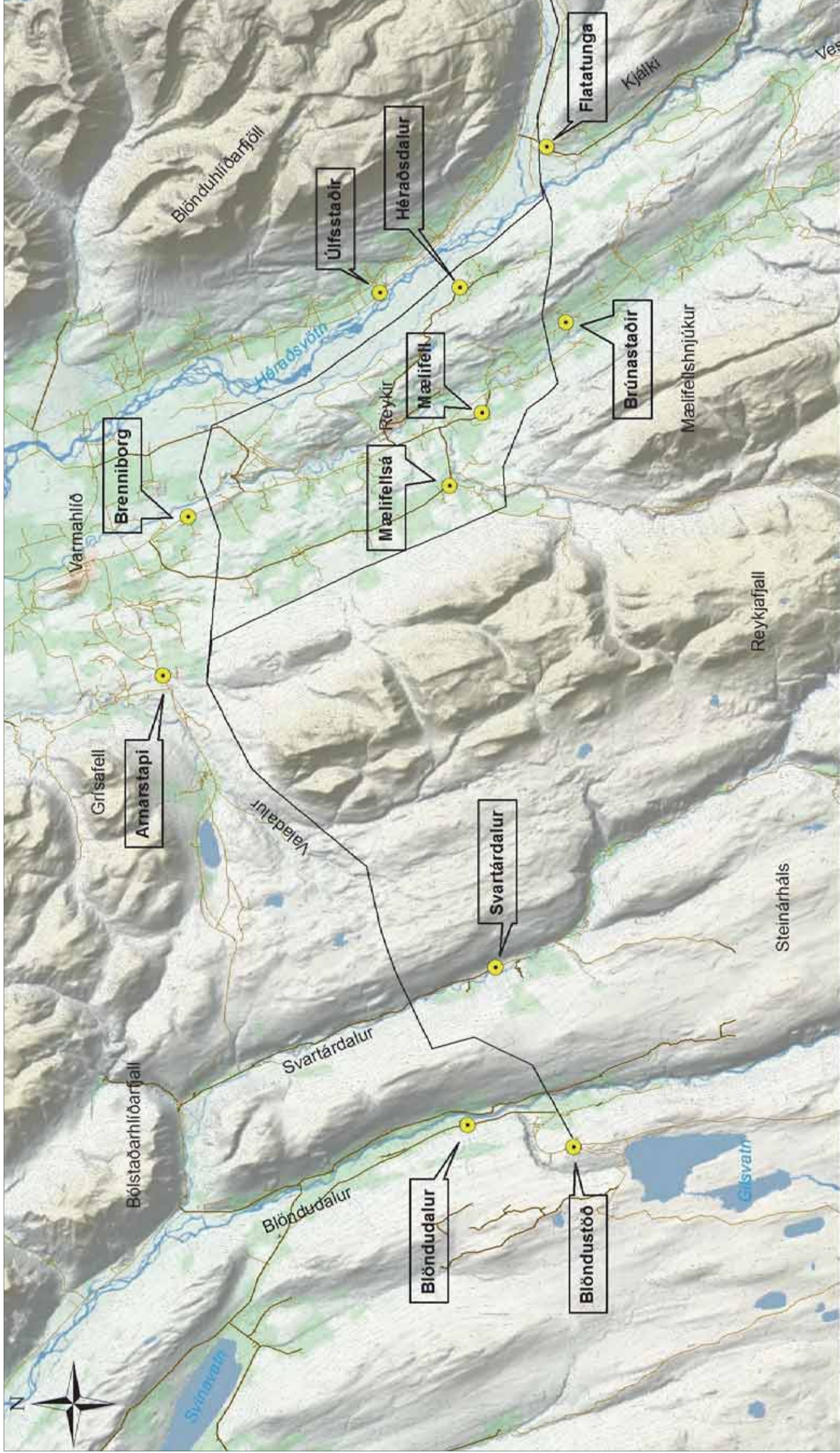
■ Möstur sjást í < 1 km fjarlægð    • Fyrirhuguð háspennumöstur    — Þjóðvegur 1  
■ Möstur sjást í 1 - 2 km fjarlægð    • Bæir    — Aðrir vegir  
■ Möstur sjást í 2 - 5 km fjarlægð

Loftmyndir ehf.  
 Höfuðstöðvar: Loftmyndir ehf.  
 Pósthólfur: 10100  
 Vaxningarátt: 8 021 200  
 Símanúmer: 2018  
 Daga: 08.11.2011

**Blöndulína 3**  
 Sýnileiki mastra  
 MANNVIT

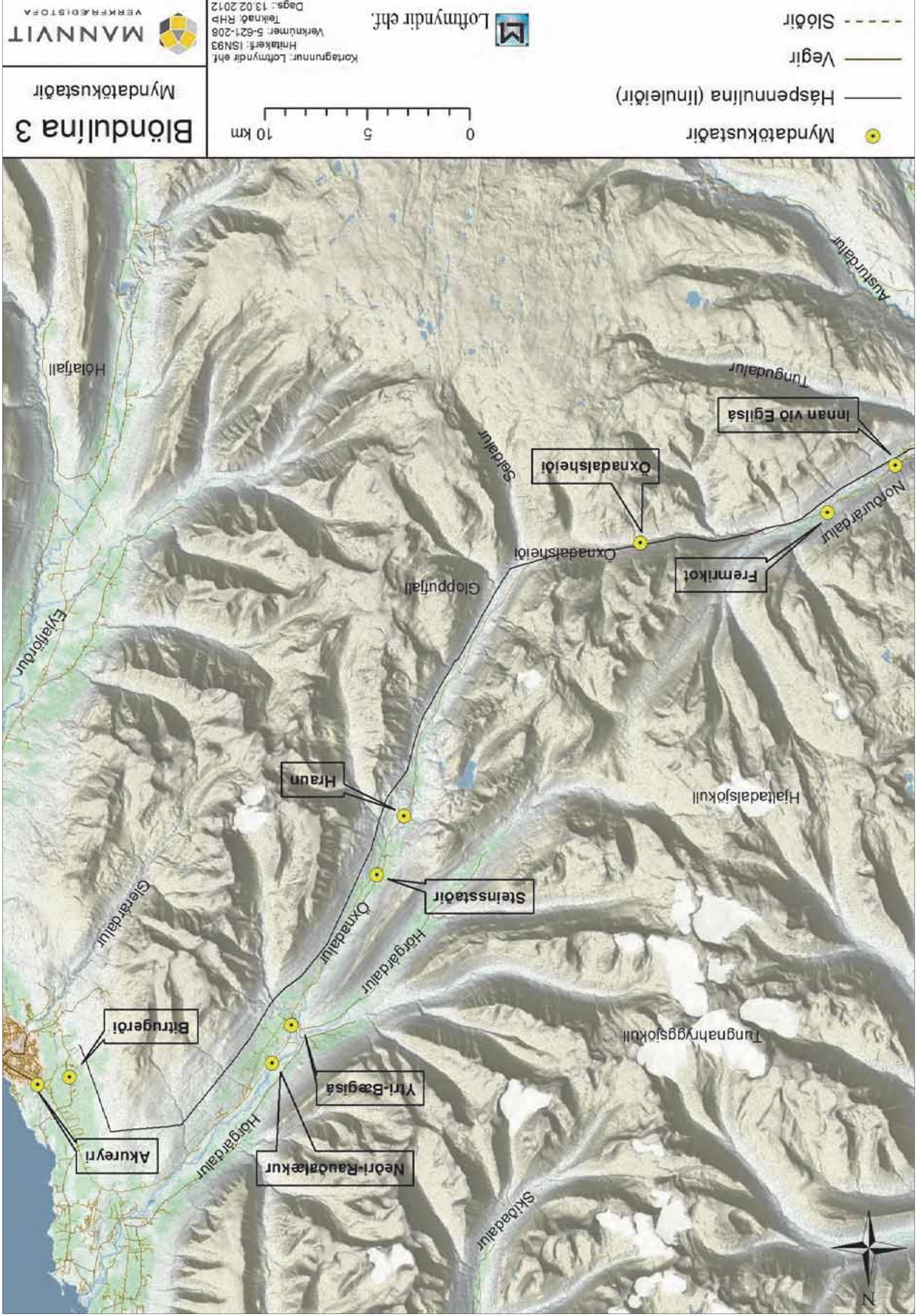
Mynd 36 Sýnileiki Blöndulínu 3 – Eyjafjörður.





Mynd 37 Yfirlitskort myndatökustaða frá Blöndustöð að Norðurárdal.





Mynd 38 Yfirlitskort myndatökustaða frá Norðurárdal að Akureyri.





**Mynd 39a** Við Blöndustöð. Mynd sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 39b** Við Blöndustöð. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð frá myndatökustað í upphafsmastur er 280 m og í næsta mastur 500 m.



**Mynd 39c** Við Blöndustöð. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 40a** Í Blöndudal. Eyvindarstaðir nær, Bollastaðir fjær. Mynd sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 40b** Í Blöndudal. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í möstur 2,6 km.



**Mynd 40c** Í Blöndudal. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sinkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 41a** Svartárdalur. Barkarstaðir fyrir miðri mynd. Grunnástand.



**Mynd 41b** Svartárdalur. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýndir með verulega áberandi lit. Fjarlægð í möstur 2,8 km.

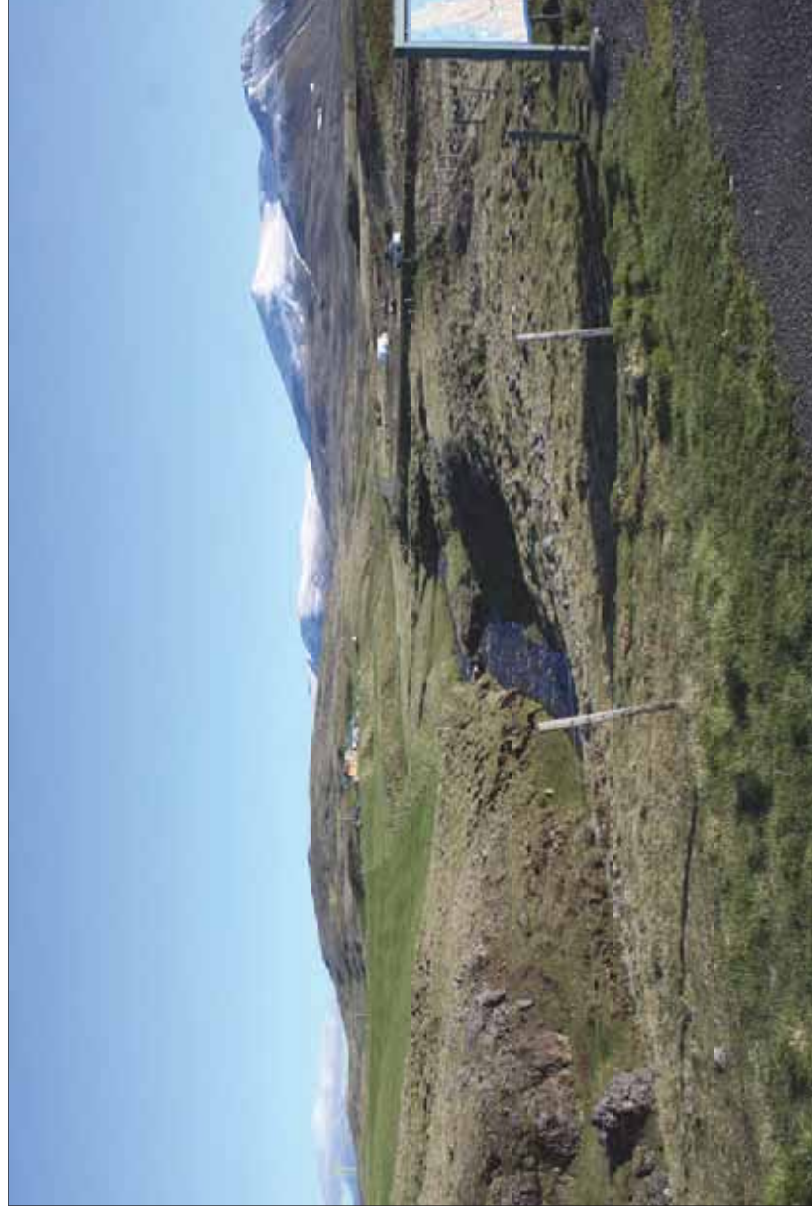


**Mynd 41c** Svartárdalur. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínk húðuð stálmöstur hafa veðrast.

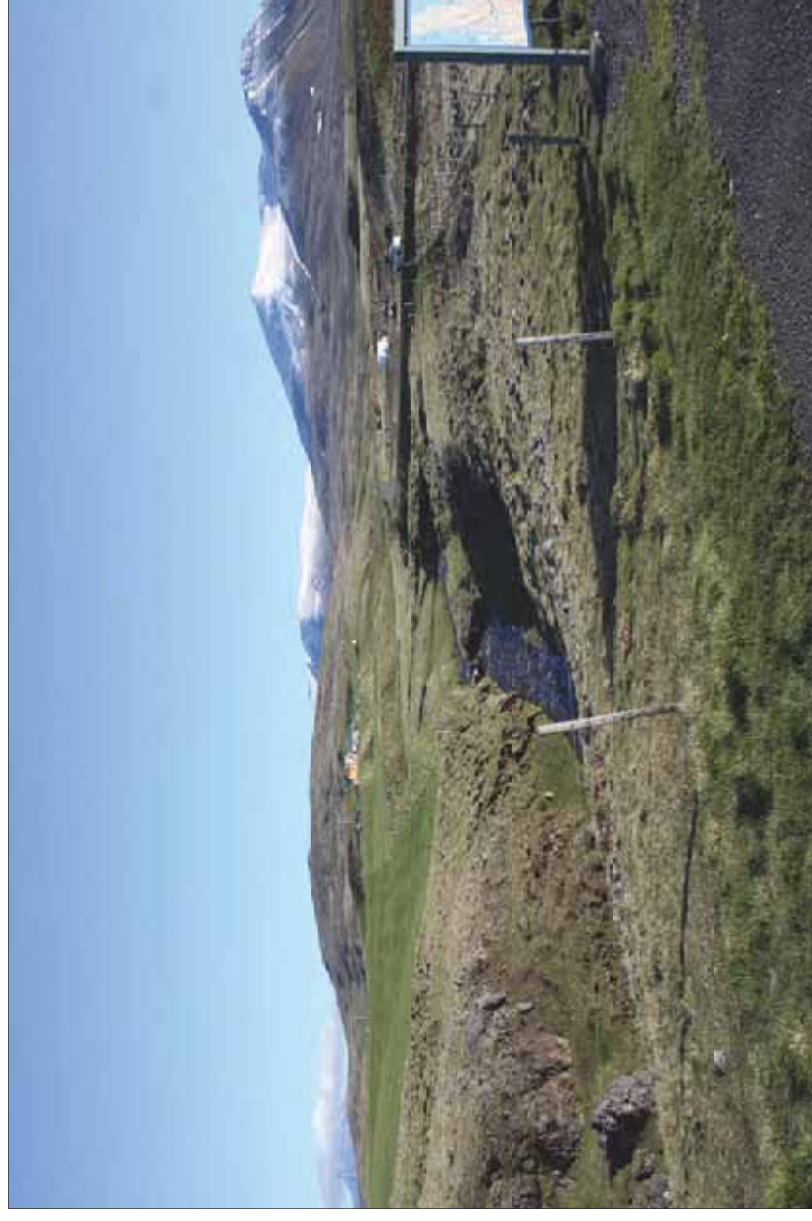




**Mynd 42a** Við Arnarstapa. Vífimýrarsel fyrir miðri mynd. Mynd sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 42b** Við Arnarstapa. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í möstur 1,4 km.



**Mynd 42c** Við Arnarstapa. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sinkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 43a** Við Mælifellsá. Myndin sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 43b** Við Mælifellsá. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í mastur fyrir miðri mynd er 1,7 km.



**Mynd 43c** Við Mælifellsá. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínk húðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 44a** Mælifellsá. Grunnástand að vetri.



**Mynd 44b** Mælifellsá að vetri. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Möstur í 1,3til 1,6 km fjarlægð frá hægri til vinstri.



**Mynd 44c** Mælifellsá að vetri. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 45a** Mælifell. Myndin sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 45b** Mælifell. Mynd sýnir línu/línur þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í möstur sem bera við himin 1,3 km.



**Mynd 45c** Mælifell. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sinkhúðuð stálmöstur hafa veðra.





**Mynd 46a**

Brúnastaðir. Myndin sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 46b**

Brúnastaðir. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í mastur við veg 800 metrar.



**Mynd 46c**

Brúnastaðir. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhuðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 47a** Séð frá Brenniborg. Mynd sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 47b** Séð frá Brenniborg. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í hornmastur til vinstri er 1 km, svo 1,3 km og 1,5 km í næstu tvö.



**Mynd 47c** Séð frá Brenniborg. Sýnt er hvermig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 48a** Við Úífsstaði. Mynd sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 48b** Við Úífsstaði. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð er 1,2 km í mastur lengst til hægri, svo 1,4 km, 1,7 km og 2 km í næstu möstur.



**Mynd 48c** Við Úífsstaði. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhuðað stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 49a** Frá Héraðsdal. Mynd sýnir grunnástand svæðisins.



**Mynd 49b** Frá Héraðsdal. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í mastur til hægri er 750 metrar, síðan 1 km og 1,4 km í næstu tvö.



**Mynd 49c** Frá Héraðsdal. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhuðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 50a** Frá Flatatungu. Mynd sýnir grunnástand svæðisins



**Mynd 50b** Frá Flatatungu. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í næsta mastur til hægri er 500 m, svo 800 metrar, því næst 1,1 km og að lokum 1,6 km í hornmastur.



**Mynd 50c** Frá Flatatungu. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhuðað stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 51a** Úr Norðurárdal, innan við Egilsá. Grunnástand.



**Mynd 51b** Úr Norðurárdal, innan við Egilsá. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýndir með verulega áberandi lit. Fjarlægð í næsta mastur er 550 metrar lengst til hægri, 800 metrar, 1,1 km og 1,4 km.



**Mynd 51c** Úr Norðurárdal, innan við Egilsá. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sinkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 52a** Úr Norðurárdal í nágrenni Fremrikota. Grunnástand.



**Mynd 52b** Úr Norðurárdal í nágrenni Fremrikota. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í mastur lengst til hægri er 750 metrar, 1 km í næsta og svo 1,3 km í hornmastur.



**Mynd 52c** Úr Norðurárdal í nágrenni Fremrikota. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að síkkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 53a** Á Öxnadalshéiði. Grunnástand.



**Mynd 53b** Á Öxnadalshéiði. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Fjarlægð í mastur lengst til vinstri er 300 metrar, 600 metrar í næsta og svo 900 metrar.



**Mynd 53c** Á Öxnadalshéiði. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhuðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 54a** Í Öxnadal við bæinn Hraun. Bærinn Hólar fyrir miðri mynd. Grunnástand.



**Mynd 54b** Í Öxnadal við bæinn Hraun. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Mastur í hægri jaðri myndar er í 1,2 km fjarlægð, áfram til vinstri, 1,3 km, 1,5 km, 1,7 km og 2 km.



**Mynd 54c** Í Öxnadal við bæinn Hraun. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 55a** Í Öxnadal við bæinn Steinsstaði. Sér í Steinsstaði II og Efstalandskot. Grunnástand.



**Mynd 55b** Í Öxnadal við bæinn Steinsstaði. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Mastur lengst til hægri er í 1,3 km fjarlægð, svo 1,6 km, 1,9 km, 2,2 km og 2,6 km í mastur sem stendur fyrir ofan Steinastaði II.



**Mynd 55c** Í Öxnadal við bæinn Steinsstaði. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sinkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 56a** Í Öxnadal. Ytri-Bægisá 1 og 2 fyrir miðri mynd. Grunnástand.



**Mynd 56b** Í Öxnadal. Ytri-Bægisá 1 og 2 fyrir miðri mynd. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Öll þrjú möstur í 1,4 km fjarlægð.



**Mynd 56c** Í Öxnadal. Ytri-Bægisá 1 og 2 fyrir miðri mynd. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhuðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 57a** Í Öxnadal. Neðri-Rauðalækur fyrir miðri mynd. Grunnástand.



**Mynd 57b** Í Öxnadal. Neðri-Rauðalækur fyrir miðri mynd. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Vegalend í möstur frá hægri til vinstri 1,9 km, 1,7 km og 1,6 km í næstu tvö.



**Mynd 57c** Í Öxnadal. Neðri-Rauðalækur fyrir miðri mynd. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sinkhúðað stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 58a** Kræklingahlíð, séð frá norðurmörkum þéttbýlisins á Akureyri. Grunnástand.



**Mynd 58b** Kræklingahlíð, séð frá norðurmörkum þéttbýlisins á Akureyri. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Möstur í 3,9 til 2,6 km fjarlægð frá hægri til vinstri.



**Mynd 58c** Kræklingahlíð, séð frá norðurmörkum þéttbýlisins á Akureyri. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





**Mynd 59a** Bitrugerði. Grunnástand að vetri.

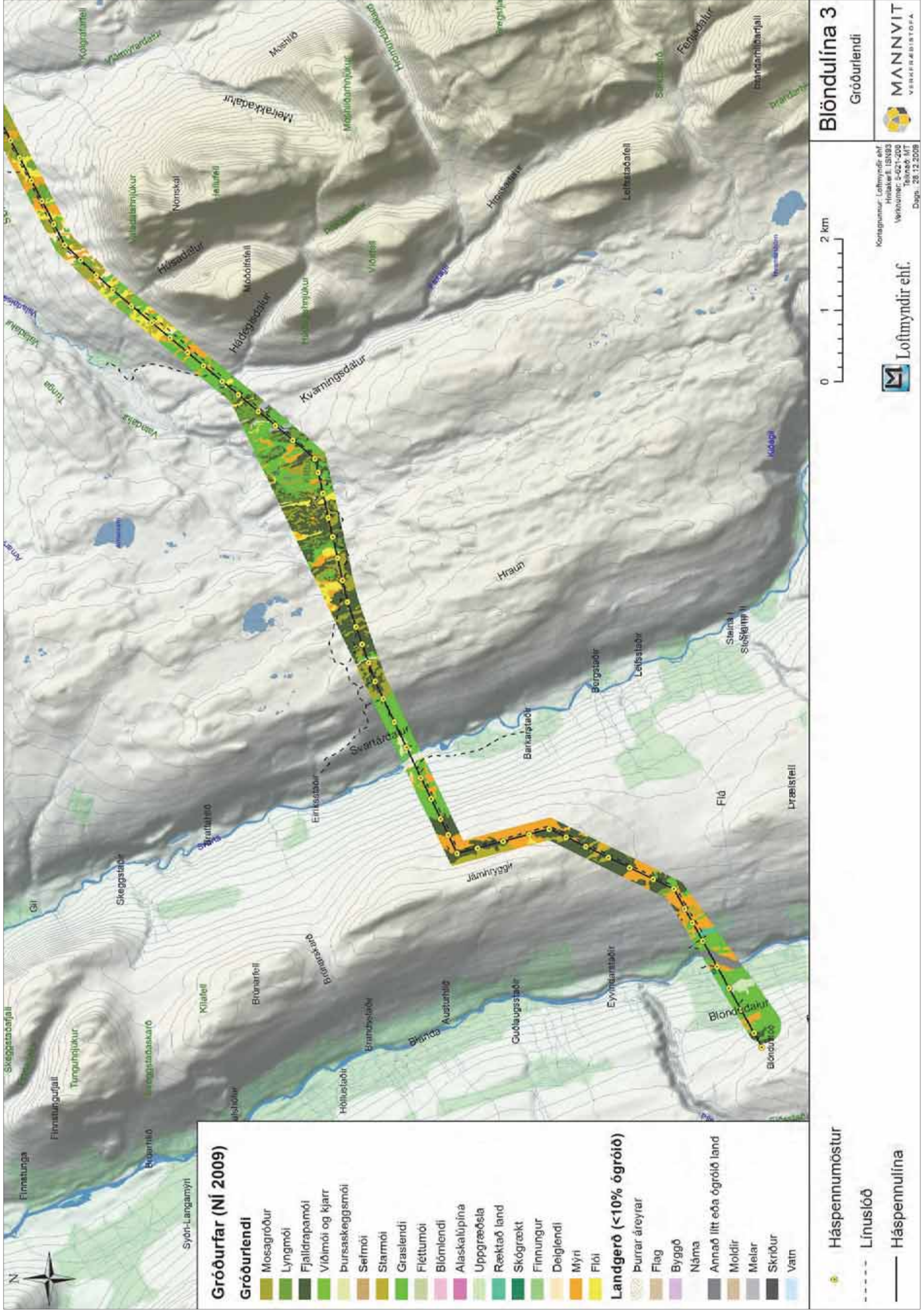


**Mynd 59b** Bitrugerði að vetri. Mynd sýnir línu þar sem möstur og leiðarar eru sýnd með verulega áberandi lit. Möstur í 1 til 1,3 km fjarlægð frá vinstri til hægri.



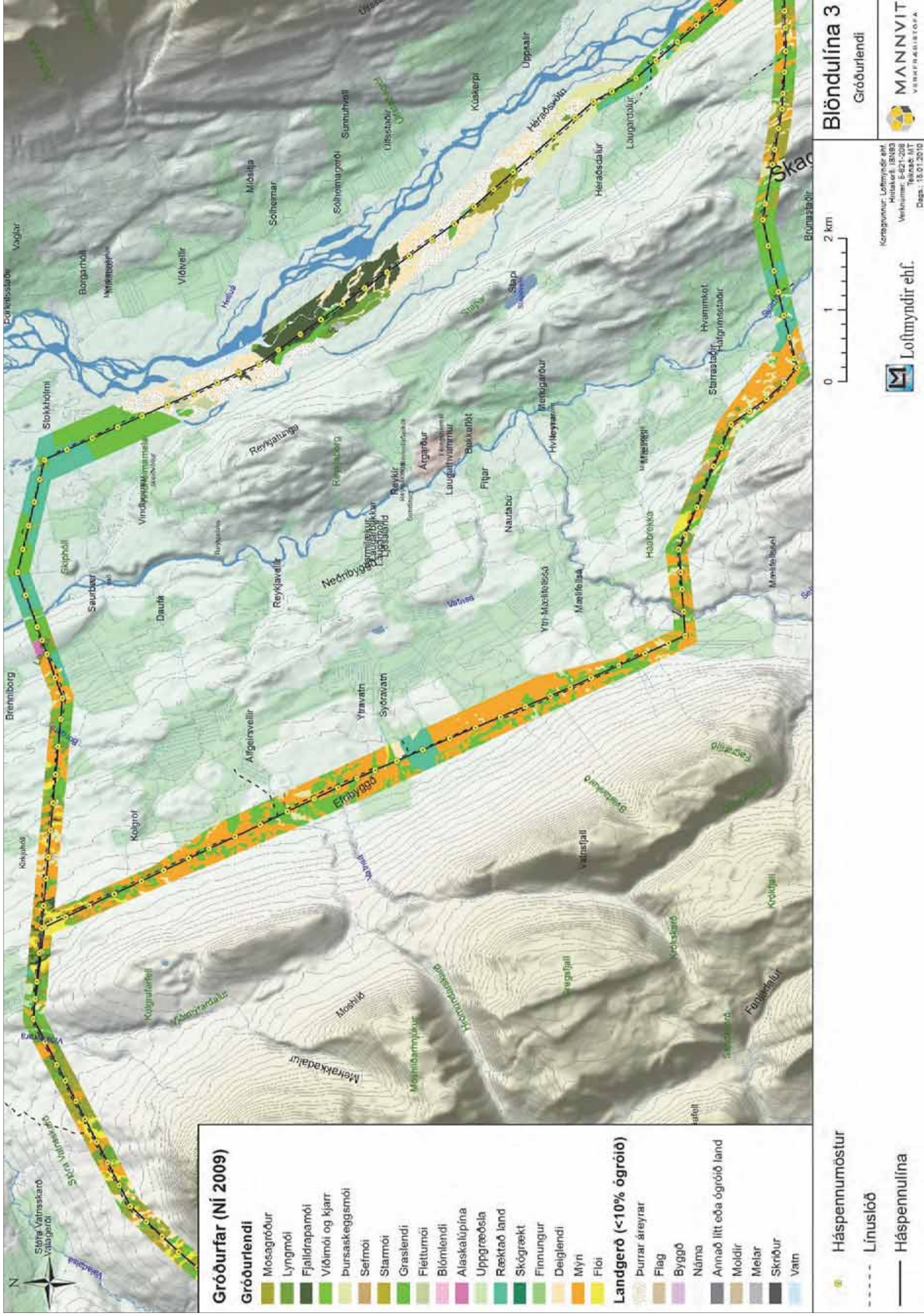
**Mynd 59c** Bitrugerði að vetri. Sýnt er hvernig hugsanlegt útlit línu verður eftir að sínkhúðuð stálmöstur hafa veðrast.





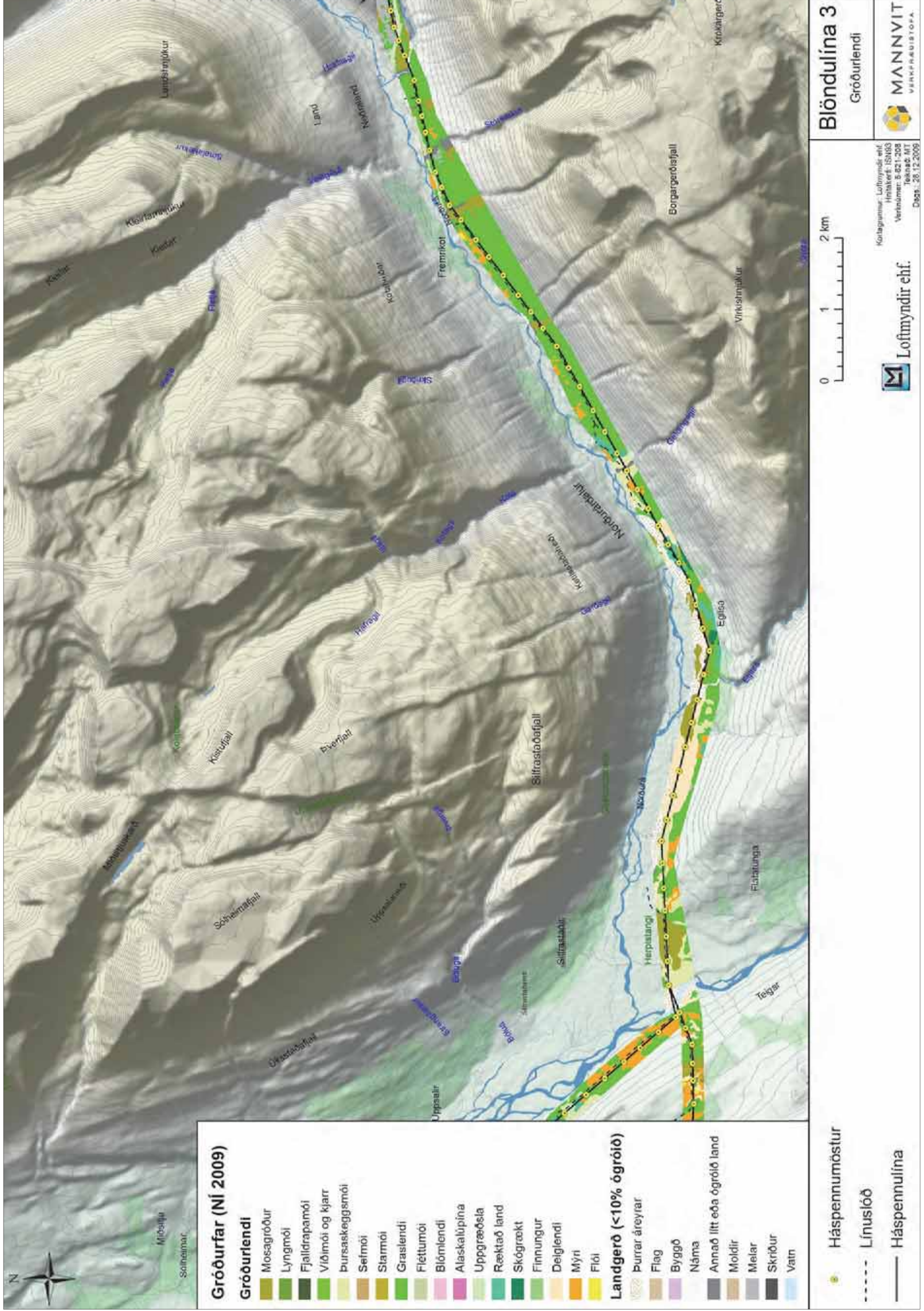
Mynd 60 Gróðurlendakort í Húnavatnshreppi. Línahluti 1 sem hér er sýndur nær frá Blöndustöð að Kirkjuhóli.





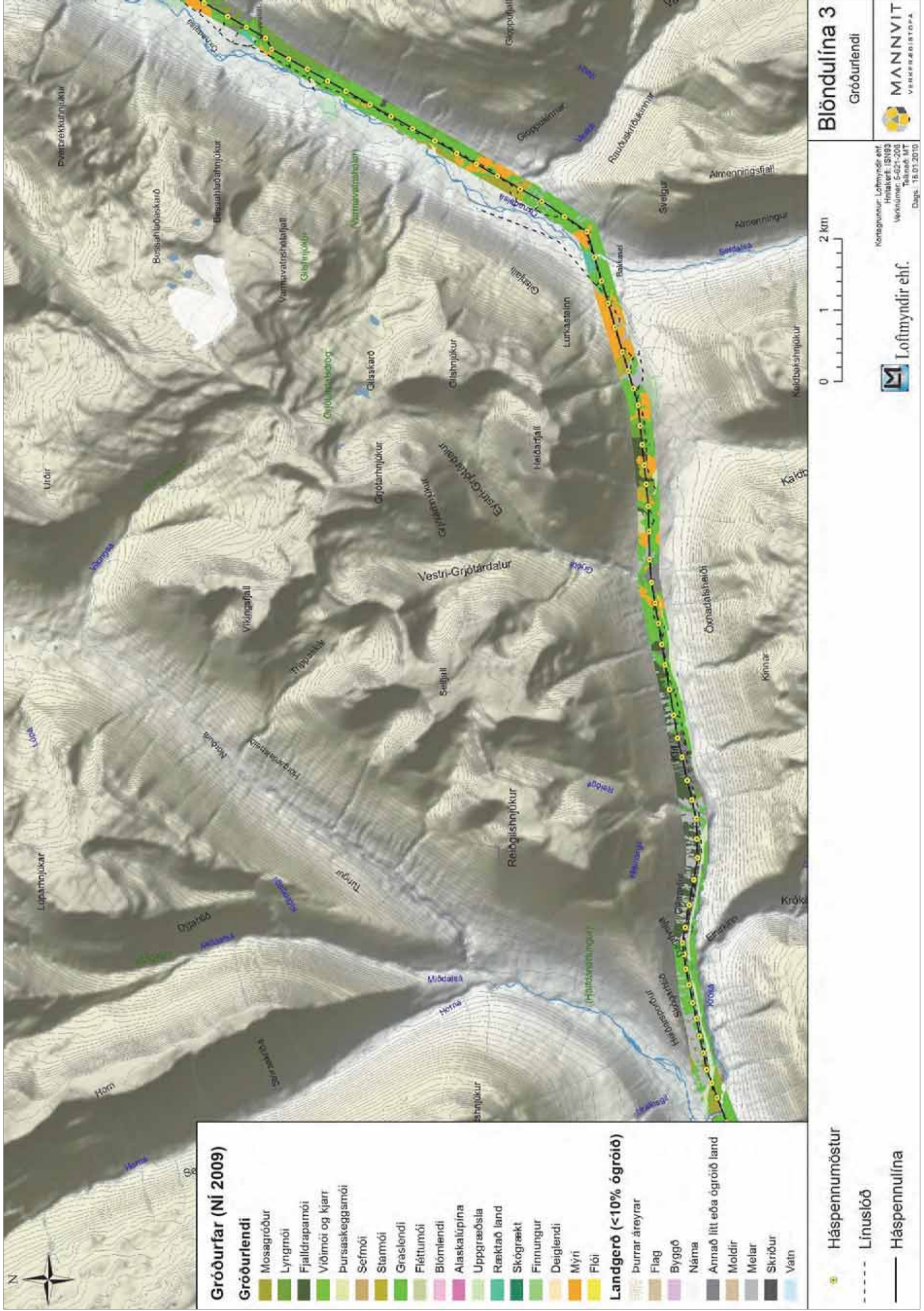
Mynd 61 Gróðurlandakort í hluta Húnavatnshrepps og í Skagafirði. Línuhluti 1 nær að Kirkjuhóli og Línuhluti 2 og 3, Efirbyggðarleið og Héraðsvatnaleið, ná frá Kirkjuhóli að Herpistanga.





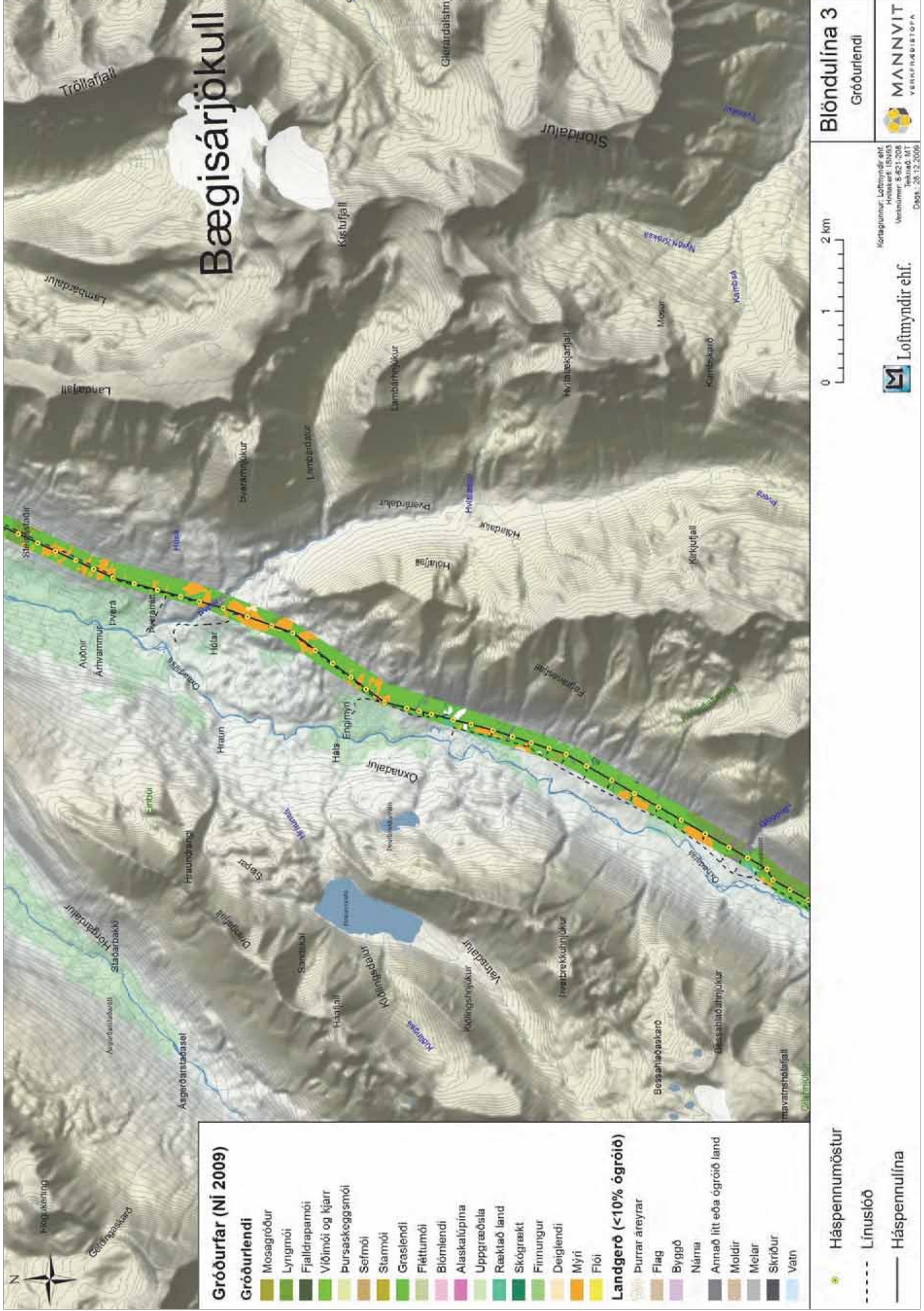
Mynd 62 Gróðurlendakort í hluta Skagafjarðar og Norðrárdals. Sá hluti línuhluta 4 sem er sýndur liggur austur frá Herpistanga.





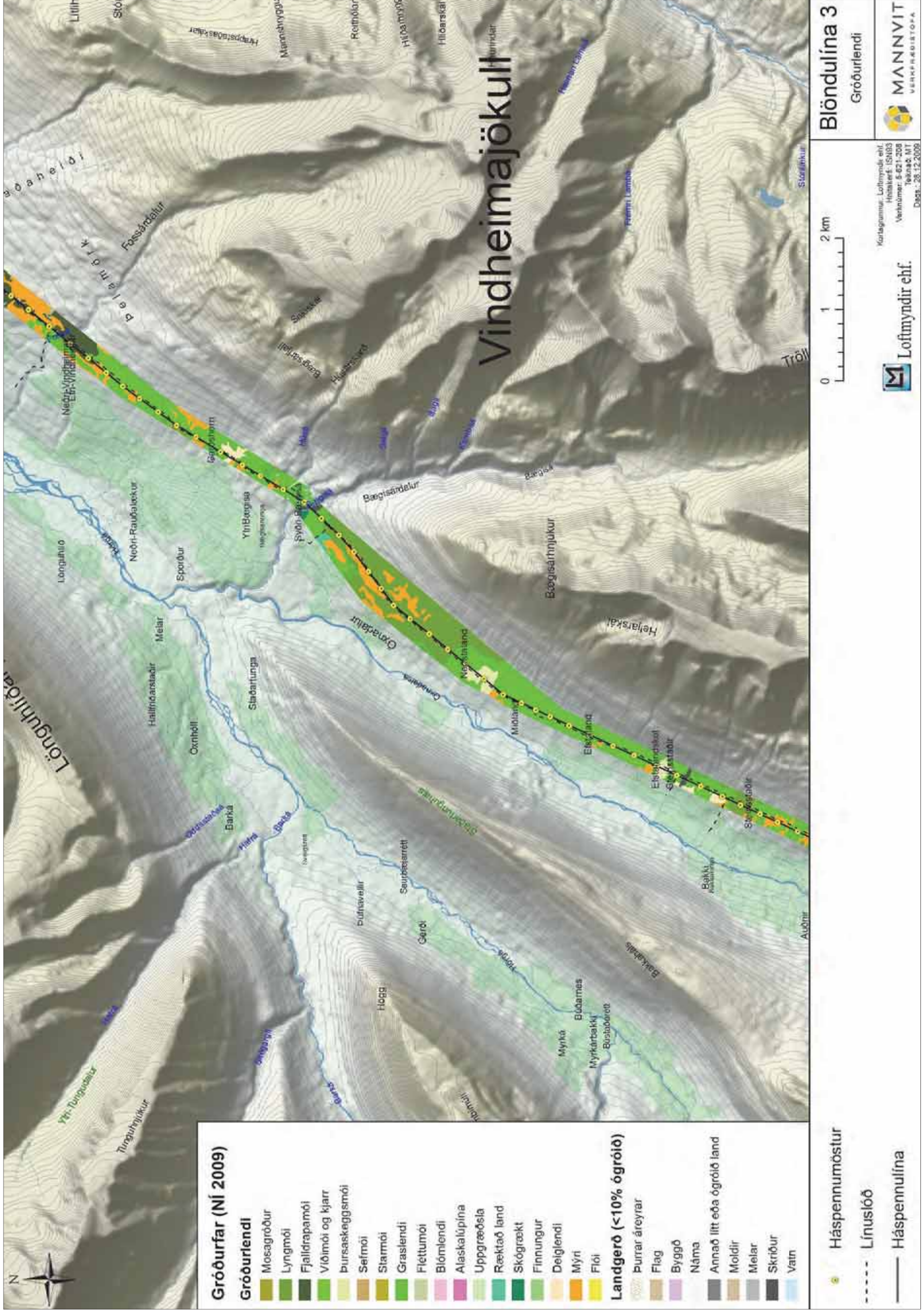
**Mynd 63** Gróðurlendakort í hluta Norðurárdals, á Öxnadalshlíð og í innanverðum Öxnadal. Sá hluti línuhluta 4 sem er sýndur, nær að eyðibýlinu Bakkaseli.





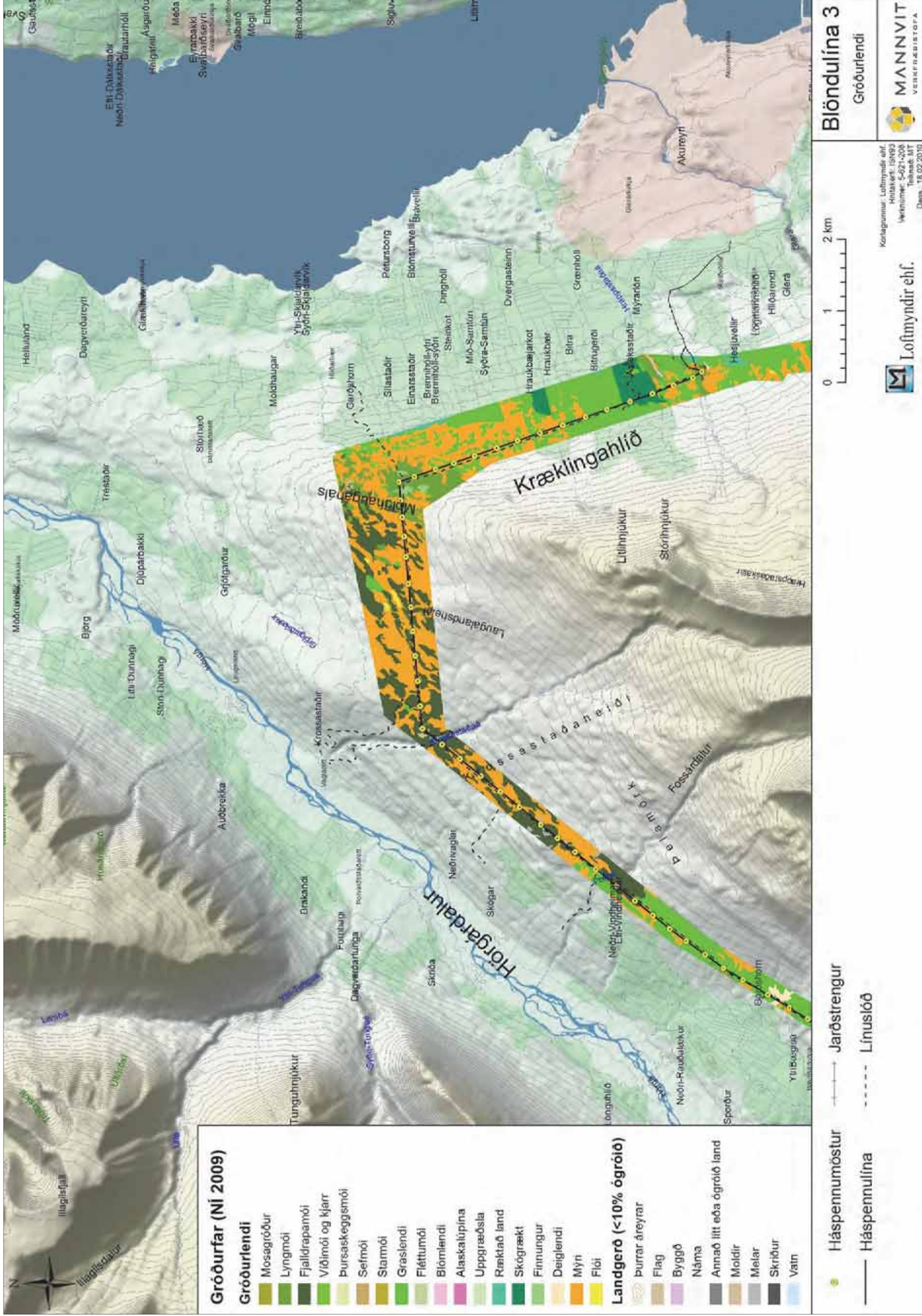
**Mynd 64** Gróðurlendakort um miðbik Öxnadal. Línuhluti 5 sem er sýndur, nær frá eyðibýlinu Bakkaseli að Krossastaðagili.





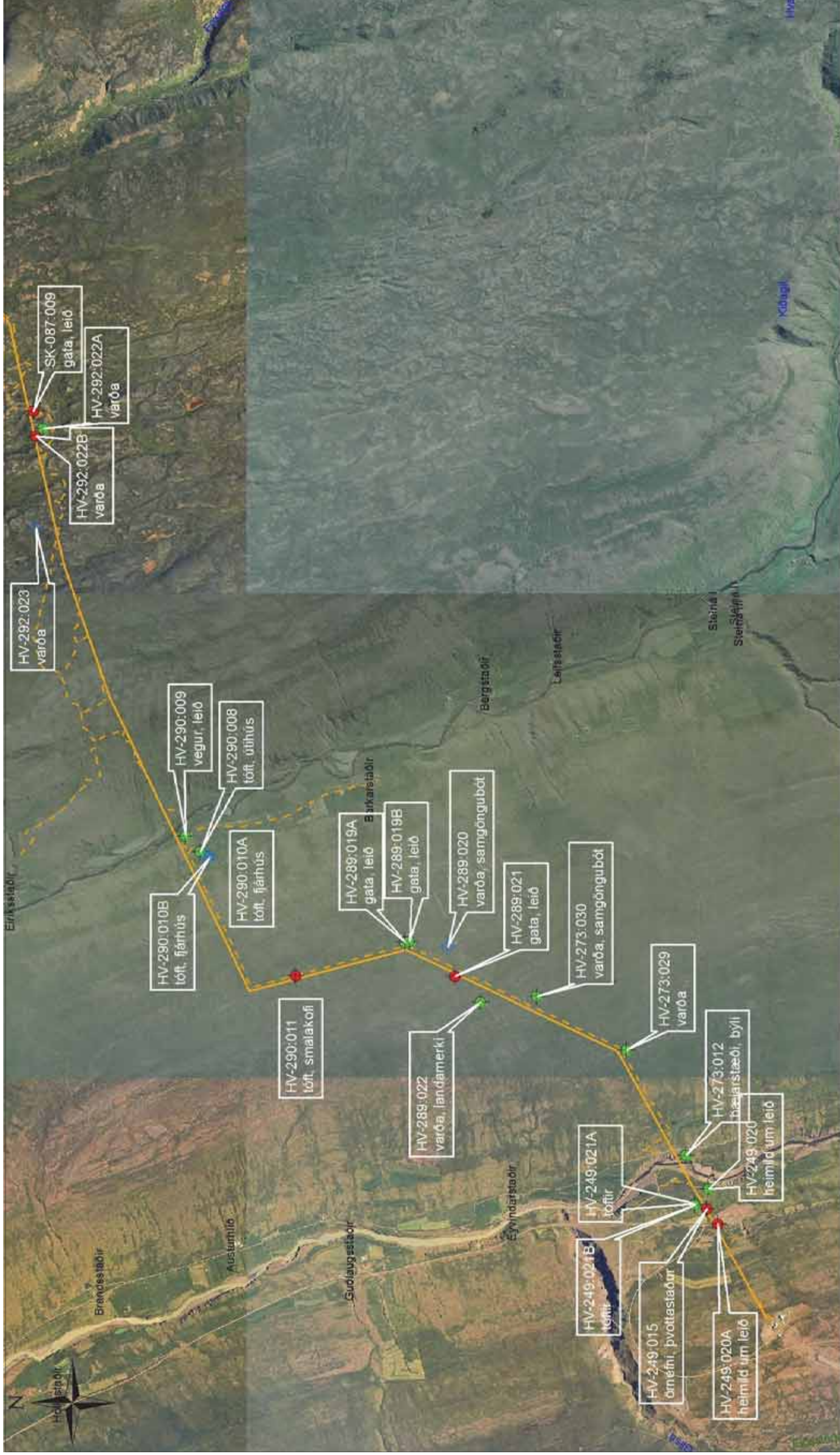
Mynd 65 Gróðurlandkort í utanverðum Öxnadal og hluta Hörgárdals. Sá hluti ímuhluta 5 sem er sýndur, nær að Krossastaðagili.





Mynd 66 Gróðurlendakort í hluta Hörgárdals og suður eftir Kræklingahlíð að Glerá við Eyjafjörð (límuluti 6).

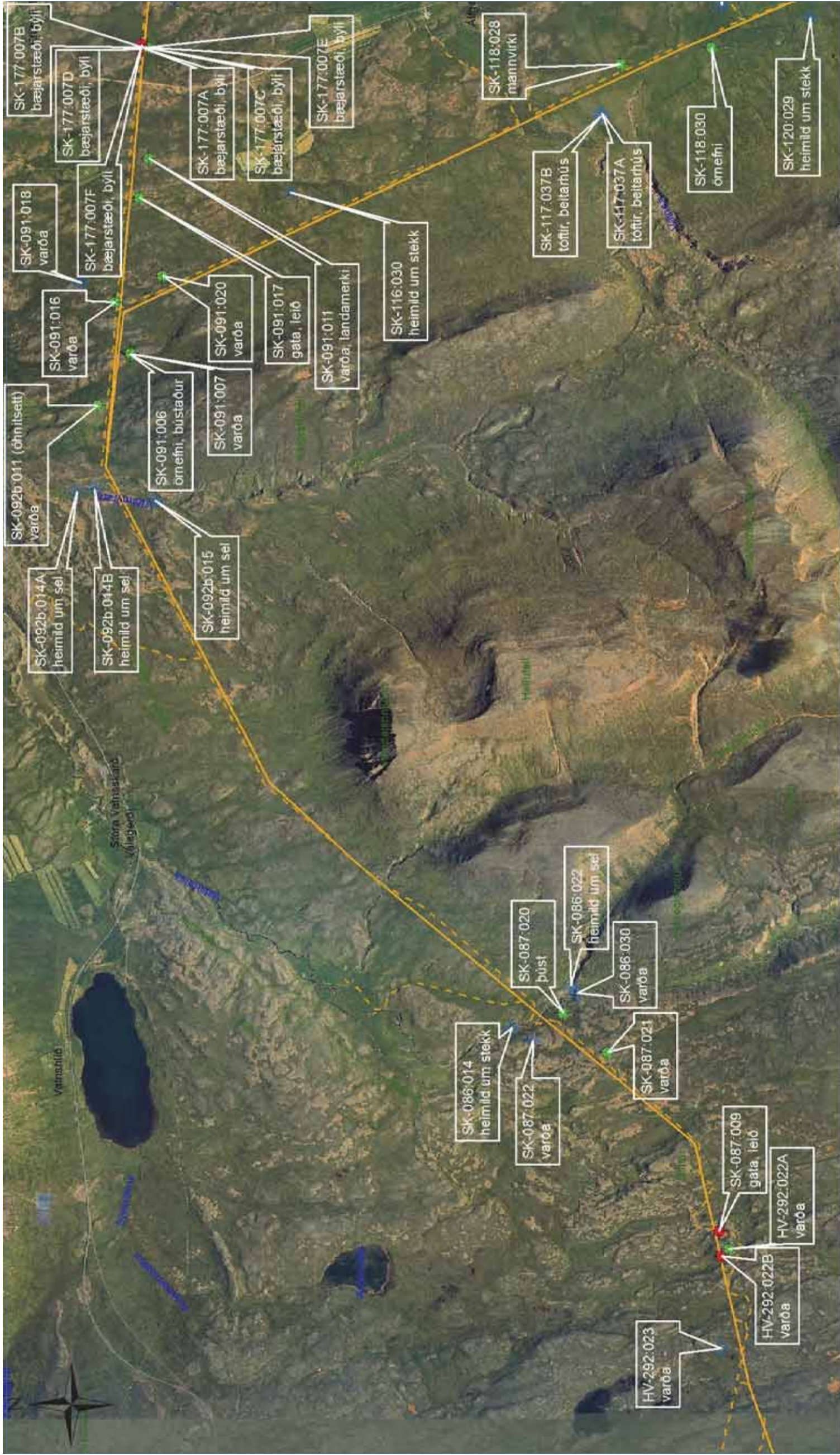




<b>Háspennulína (línuleiðir) Fornleifar (Fornleifast. Íslands)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Háspennumöstur</li> <li>--- Tillaga að línuslóð</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⊕ engin hættu</li> <li>🟢 hættu, vegna framkvæmda</li> <li>🔴 stórhættu, vegna framkvæmda</li> </ul>
<p>Kortagrunnur: Loftmyndir ehf.  Hnitakerfi: ISN93  Verknúmer: 5-621-208  Telknað: RHP  Dags: 19.01.2012</p>	
<p><b>Blöndulína 3</b>  Fornleifar - kort 1</p>	

**Mynd 67** Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í hluta Húnavatnshrepps.





**Háspennulína (línuleiðir)** Fornleifar (Fornleifast. Íslands)

- Háspennumöstur
- Tillaga að línuslóð

+ engin hættla  
+ hættla, vegna framkvæmda  
+ stórhættla, vegna framkvæmda

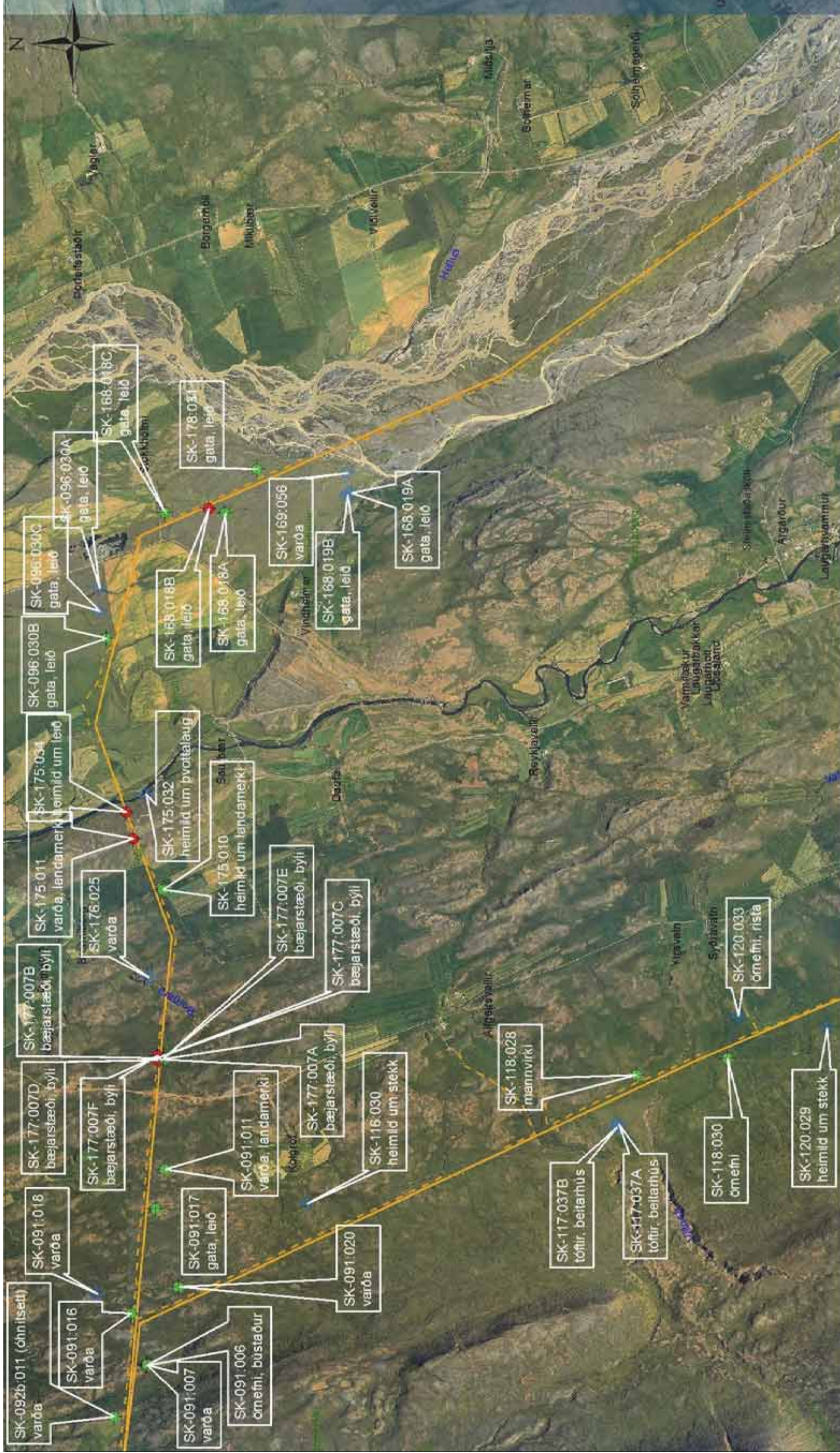
0 1 2 km  
 Kartagrunnur: Loftmyndir ehf.  
 Hnitakerfi: ISN93  
 Verknúmer.: 5-621-208  
 Tolknað: RHP  
 Dags.: 19.01.2012

**Blöndulína 3**  
Fornleifar - kort 2

**MANNVIT**  
VERKFRÆÐISTOFA

Mynd 68 Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í hluta Húnavatnshrepps og Skagafjarðar.





**Blöndulína 3**  
Fornleifar - kort 3

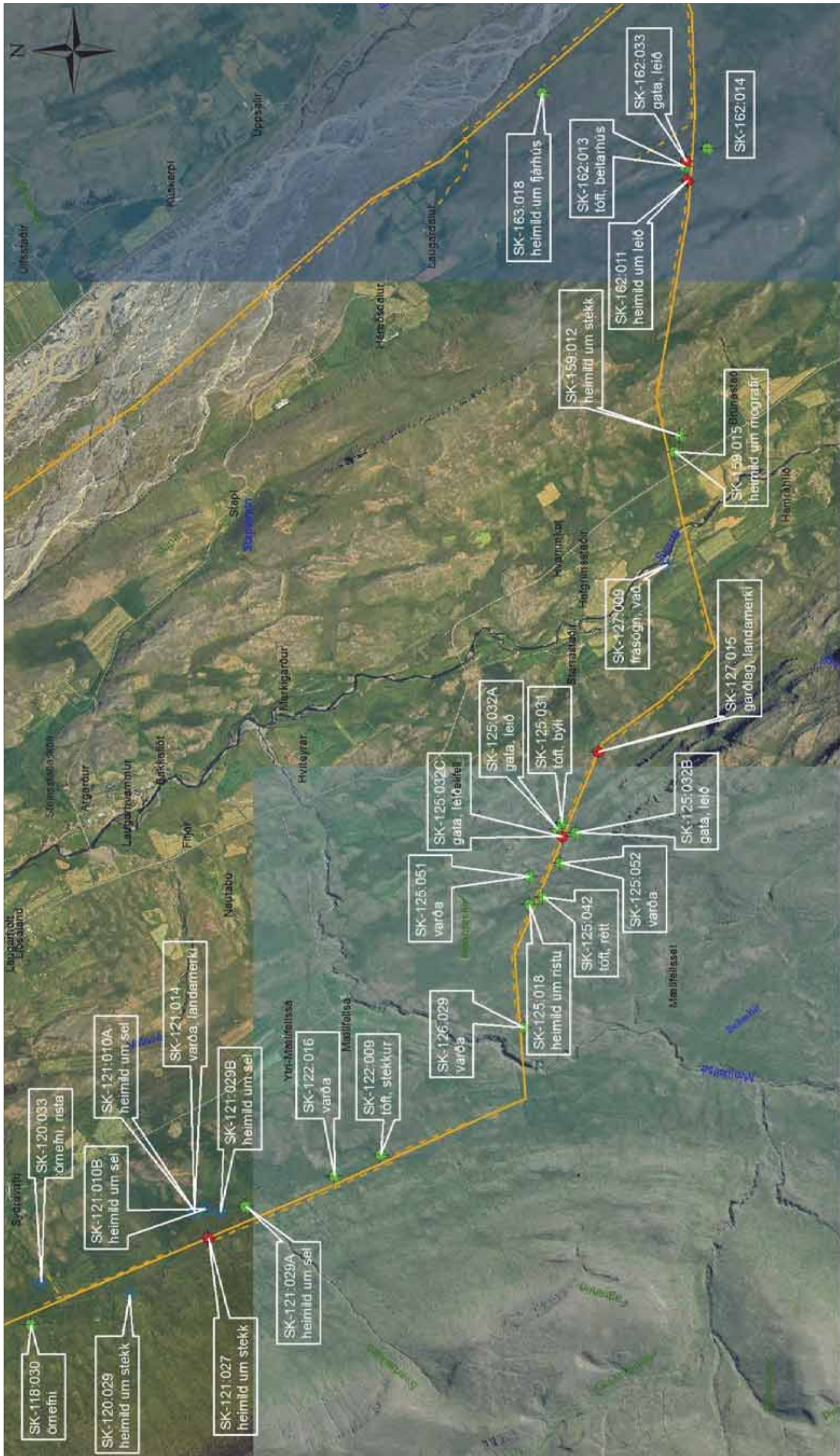
Kortagrunnur: Loftmyndir ehf.  
Hnitakerfi: ISN93  
Verknúmer: 5-621-208  
Teiknað: RHP  
Dagss.: 19.01.2012

**Háspennulína (línuleiðir)** **Fornleifar (Fornleifast. Íslands)**

- Háspennumöstur
- Tillaga að línuslóð
- engin hættu
- hættu, vegna framkvæmda
- stórhættu, vegna framkvæmda

**Mynd 69** Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í hluta Skagafjarðar með áherslu á nyrðri hlutann.





**Háspennulína (línuleiðir) Fornleifar (Fornleifast. Íslands)**

- Háspennumöstur
- Tillaga að línuslóð
- engin hættu
- hættu, vegna framkvæmda
- stórhættu, vegna framkvæmda

**Blöndulína 3**  
Fornleifar - kort 4

Kortagrunnur: Loftmyndir ehf.  
Hnitakerfi: ISN93  
Verknumér.: 5-621-208  
Teiknað: RHP  
Dags.: 19.01.2012

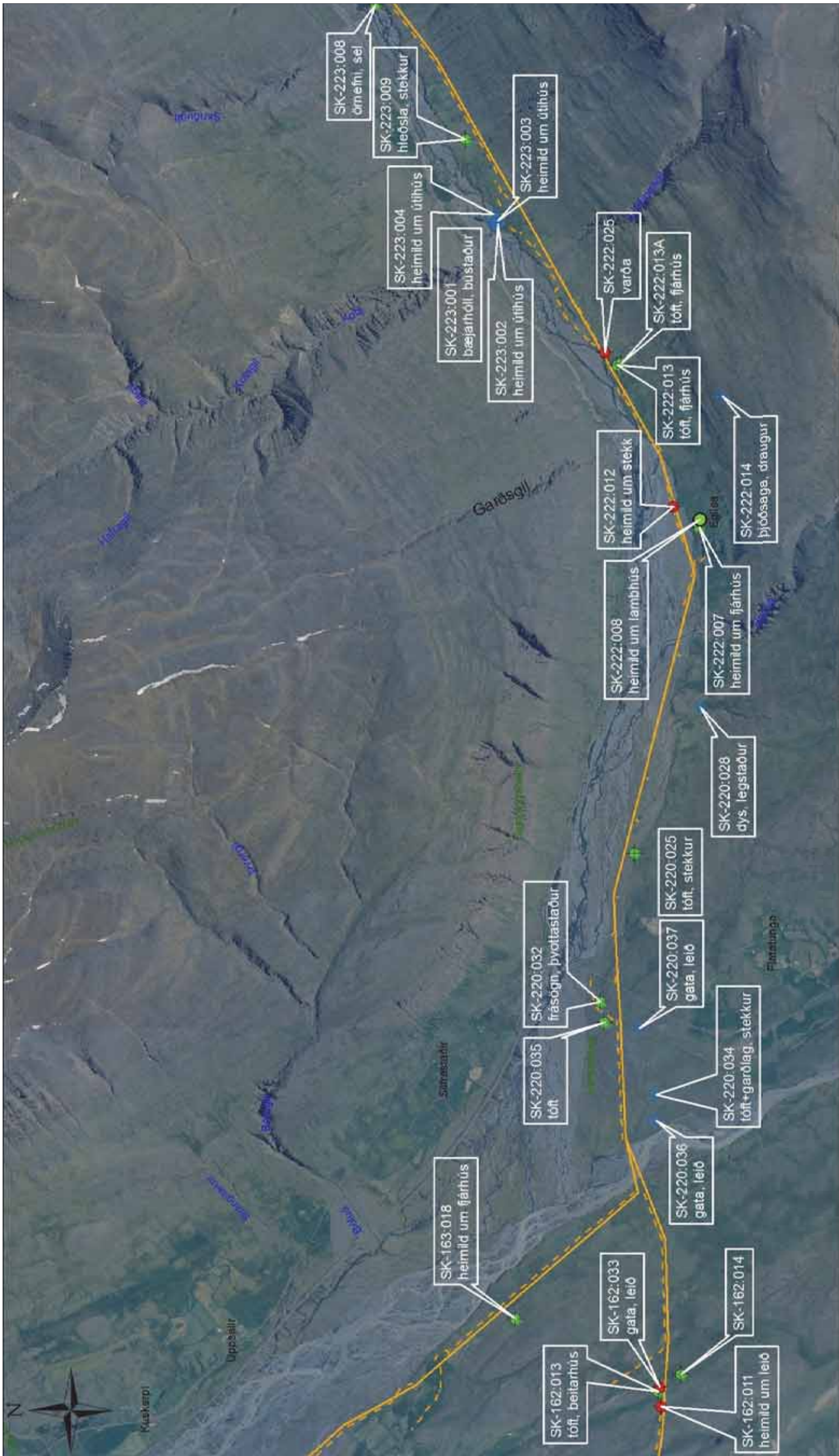
0 1 2 km

**MANNVIT**  
VERKFRÆÐISTOFA

**Mynd 70**

Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í hluta Skagafjarðar með áherslu á Efribýggð.

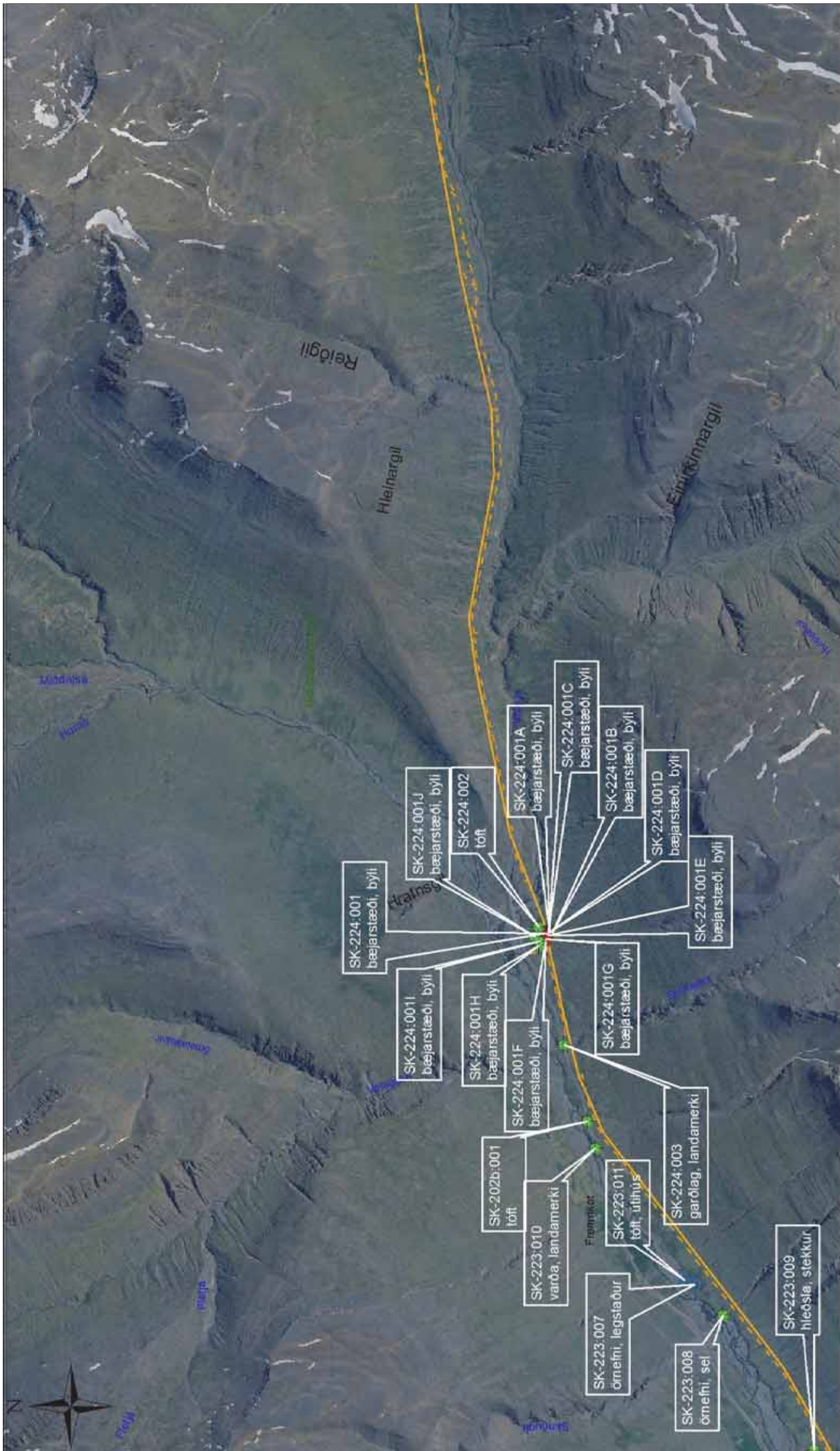




<b>Háspennulína (línuleiðir) Fornleifar (Fornleifast. Íslands)</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Háspennumöstur</li> <li>--- Tillaga að línuslóð</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>⊕ engin hættu</li> <li>⊕ hættu, vegna framkvæmda</li> <li>⊕ stórhættu, vegna framkvæmda</li> </ul>
<b>Blöndulína 3</b> Fornleifar - kort 5	
Kartagrunnur: Loftmyndir eht. Hnitakerfi: ISN93 Verknúmer: 5-621-208 Telknað: RHP Dags: 19.01.2012	

**Mynd 71** Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í syðri hluta Skagafjarðar og í vestur hluta Norðurárdals.



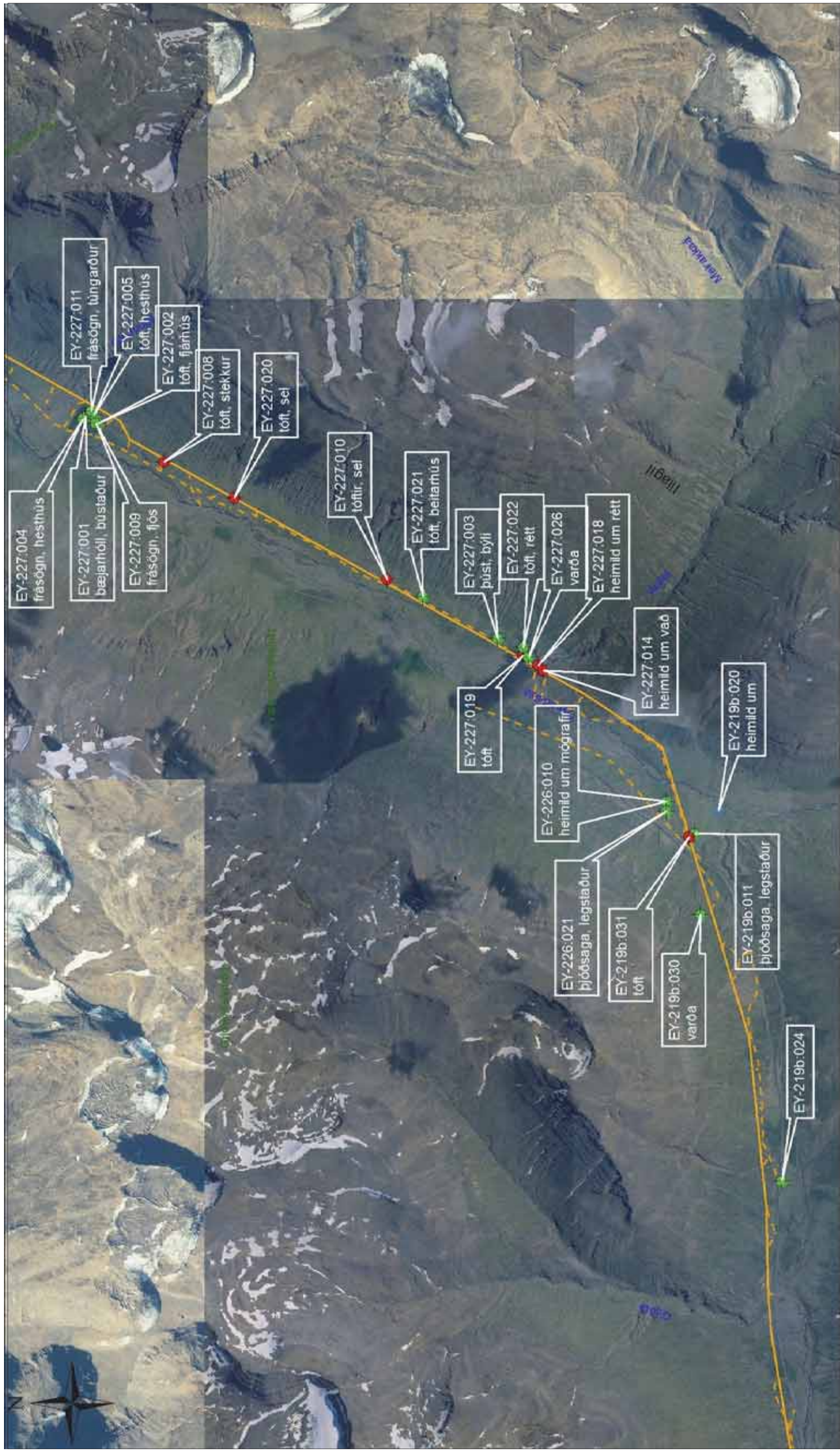


<b>Blöndulína 3</b> Fornleifar - kort 6			
Háspennulína (línuleiðir) <b>Fornleifar (Fornleifast. Íslands)</b>	Kortagrunnur: Loftmyndir ehf. Hnitakerfi: ISN93 Verknúmer.: 5-621-208 Teiknað: RHP Dags.: 19.01.2012		
	Háspennumöstur		engin hættu
	Tillaga að línuslóð		hættu, vegna framkvæmda
			stórhættu, vegna framkvæmda

Mynd 72

Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í austur hluta Norðurárdals og á Öxnadalshéiði.





**Blöndulína 3**  
Fornleifar - kort 7

Kortagrunnur: Loftmyndir ehf.  
Hnitakerfi: ISN93  
Verknúmer: 5-621-208  
Teiknað: RHP  
Dags: 19.01.2012

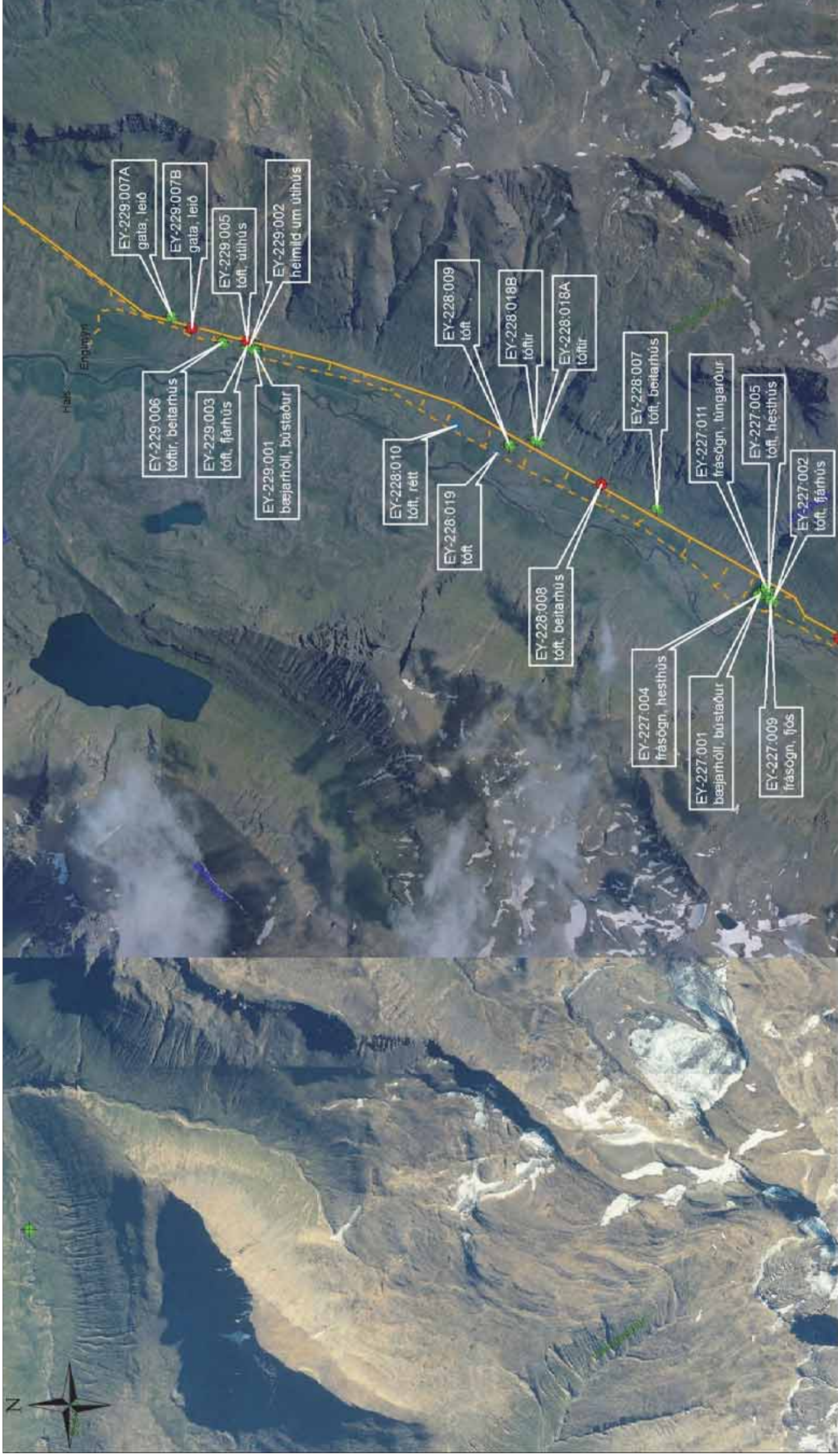
**Háspennulína (línuleiðir) Fornleifar (Fornleifast. Íslands)**

- Háspennumöstur
- Tillaga að línuslóð
- engin hættu
- hættu, vegna framkvæmda
- stórhættu, vegna framkvæmda

**MANNVIT**  
VERKFRÆÐISTOFA

Mynd 73 Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í innanverðum Öxnadal.





# Blöndulína 3

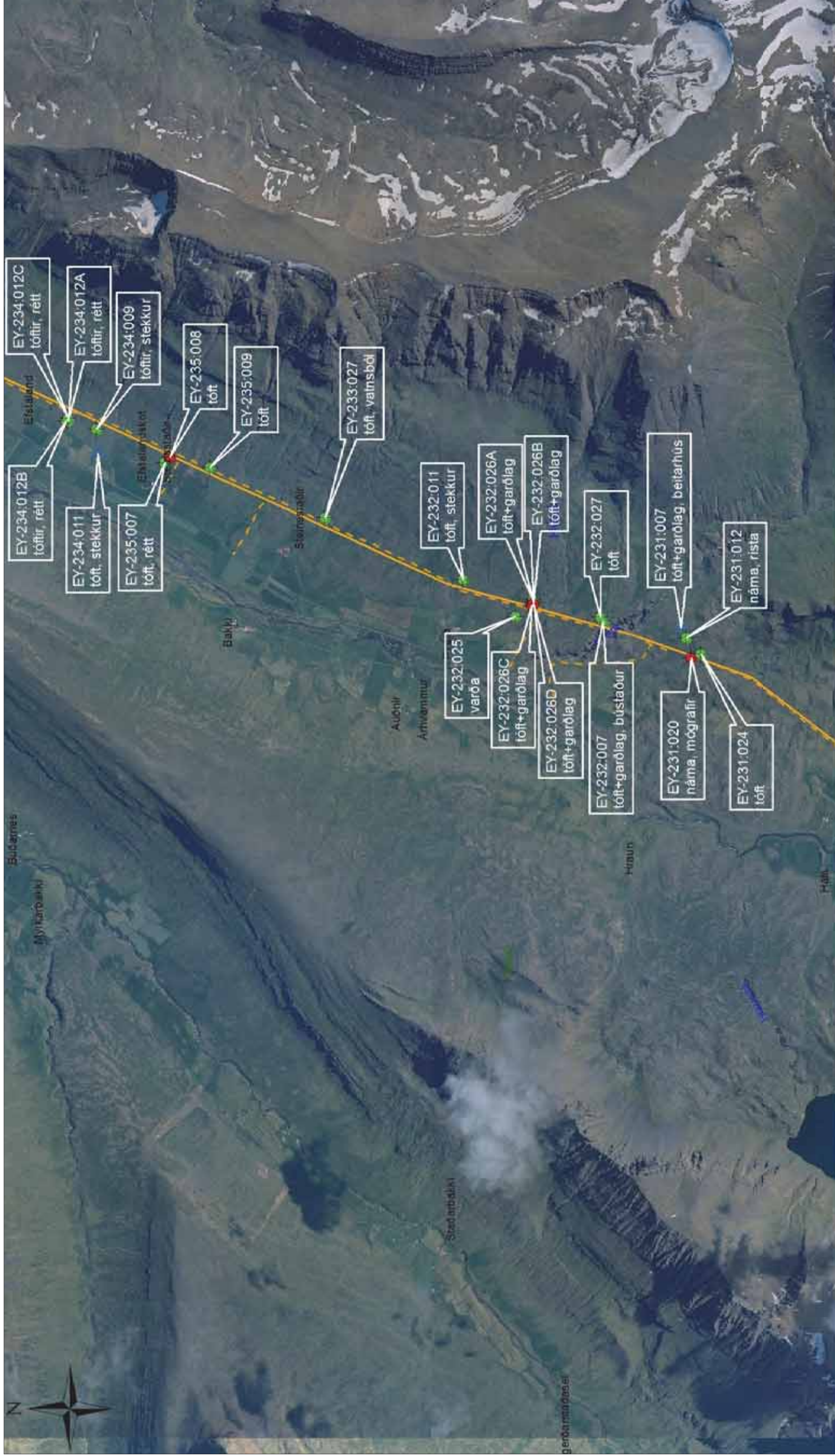
Fornleifar - kort 8

Kortagrunnur: Loftmyndir ehf.  
 Hnitakerfi: ISN93  
 Verknúmer: 5-621-208  
 Tolknað: RHP  
 Dags.: 19.01.2012

- Háspennulína (línuleiðir) Fornleifar (Fornleifast. Íslands)**
- Háspennumóstur
  - Tillaga að línuslóð
  - engin hættu
  - hættu, vegna framkvæmda
  - stórhættu, vegna framkvæmda

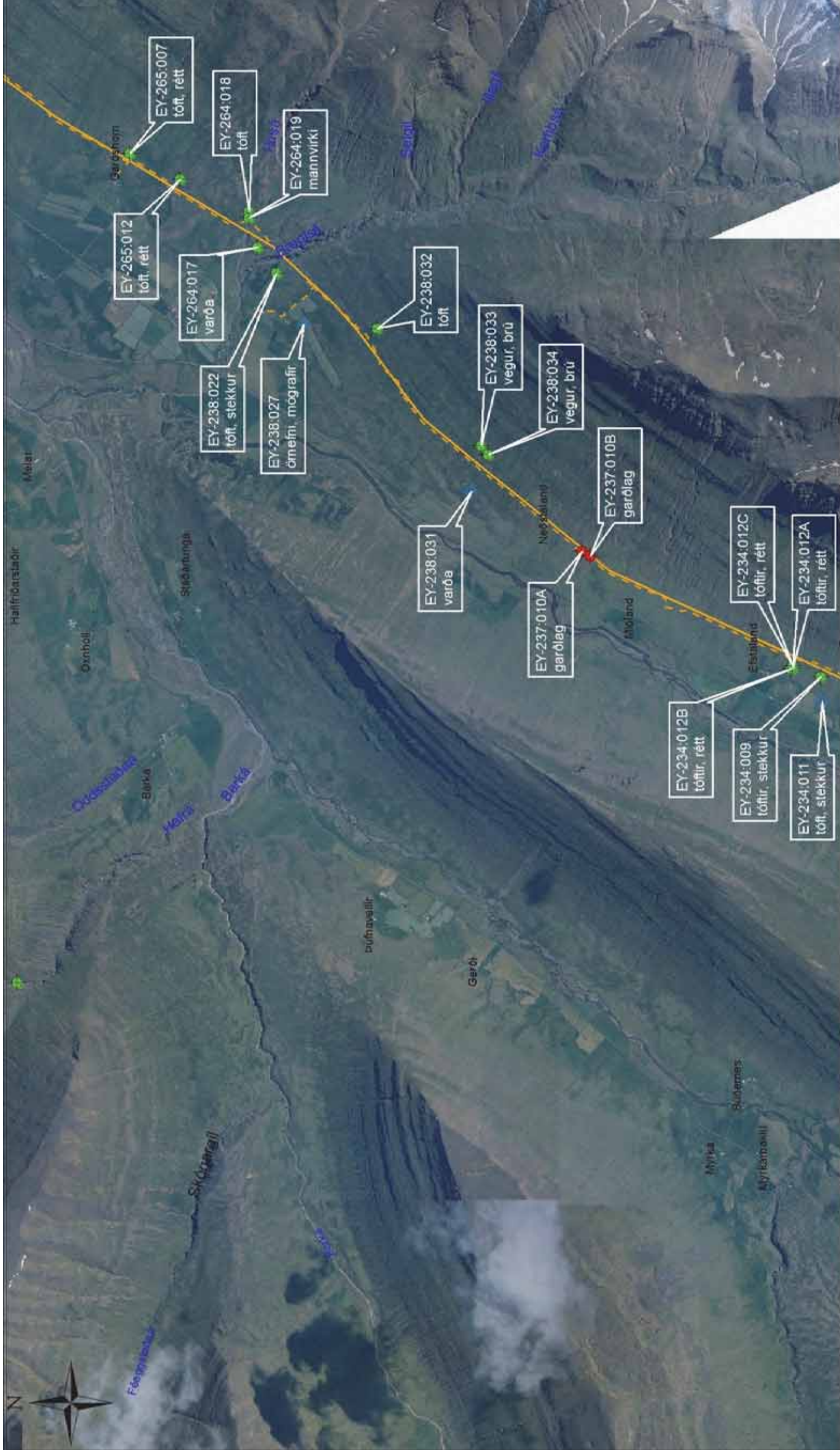
Mynd 74 Fornleifar á leið Blöndulínu 3 um hluta Öxnadal.





Mynd 75 Fornleifar á leið Blöndulínu 3 um hluta Öxnadal.





# Blöndulína 3

Fornleifar - kort 10

Kortagrunnur: Loftmyndir ehf.  
 Hnitakerfi: ISN93  
 Verknúmer.: 5-621-208  
 Teiknað: RHP  
 Dags.: 19.01.2012

## Háspennulína (línuleiðir) Fornleifar (Fornleifast. Íslands)

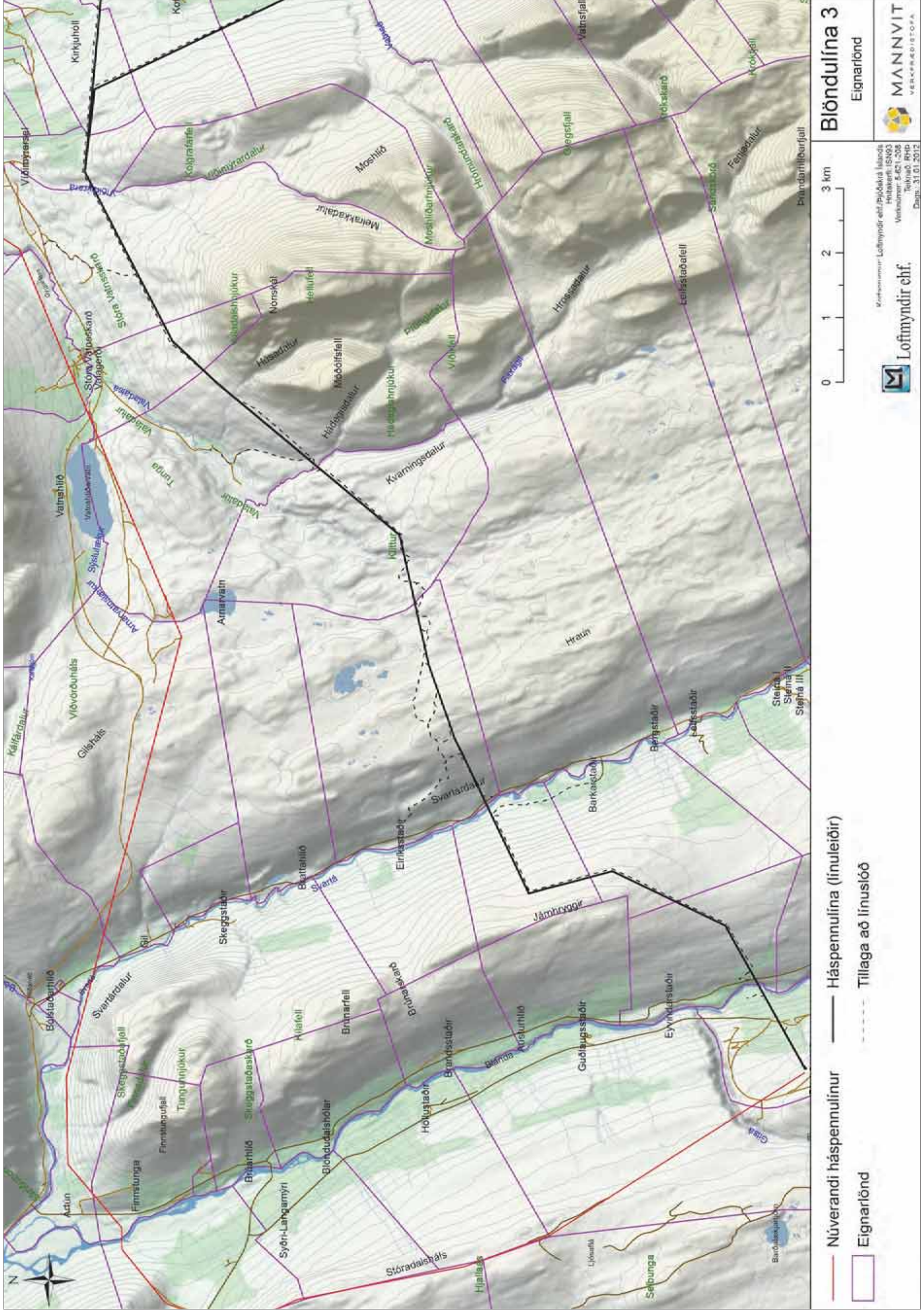
- Háspennumöstur
- Tillaga að línuslóð
- engin hættu
- hættu, vegna framkvæmda
- stórhættu, vegna framkvæmda

Mynd 76 Fornleifar á leið Blöndulínu 3 í utanverðum Öxnadal.







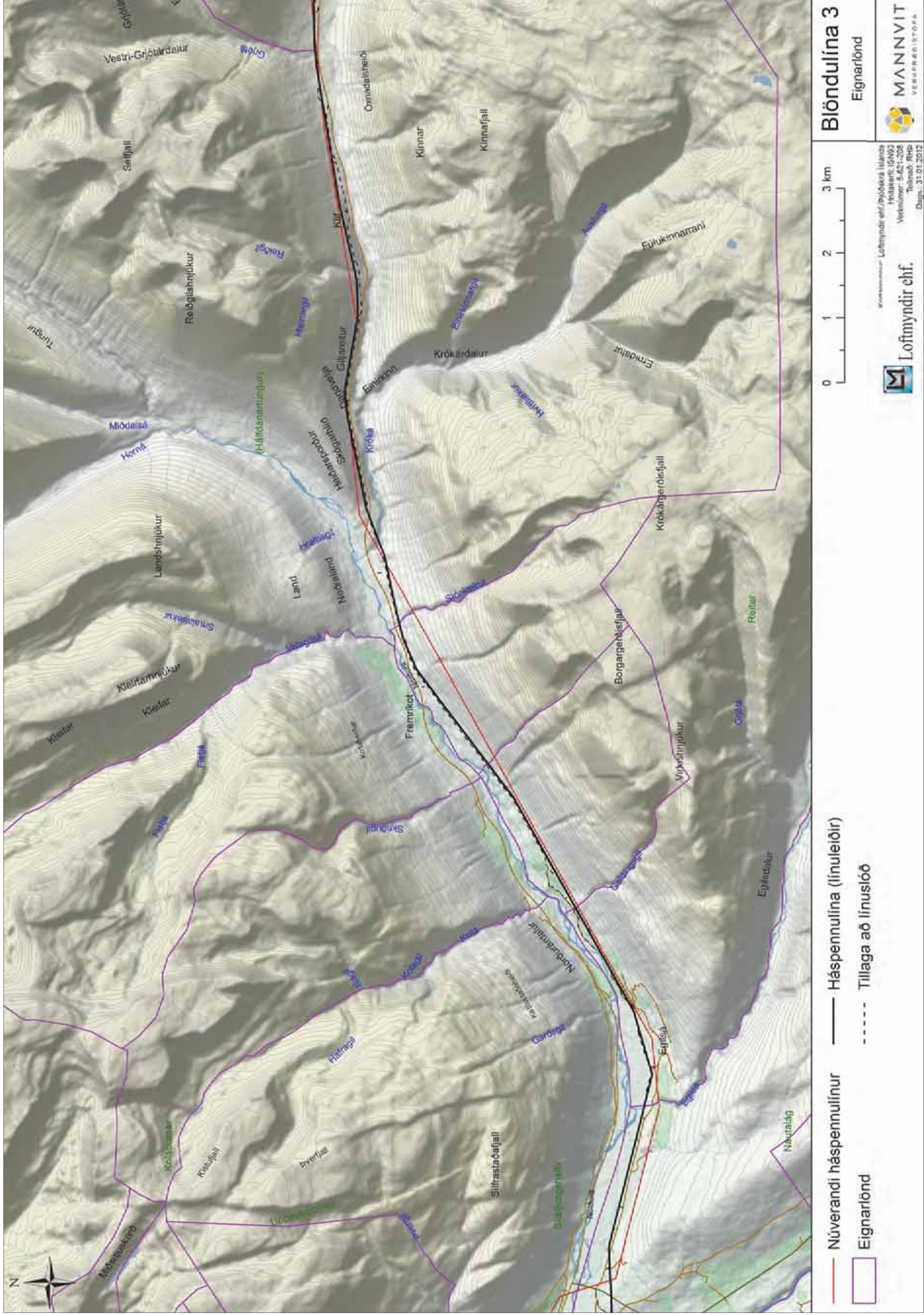


Mynd 78 Skipting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í Húnavatnshreppi.







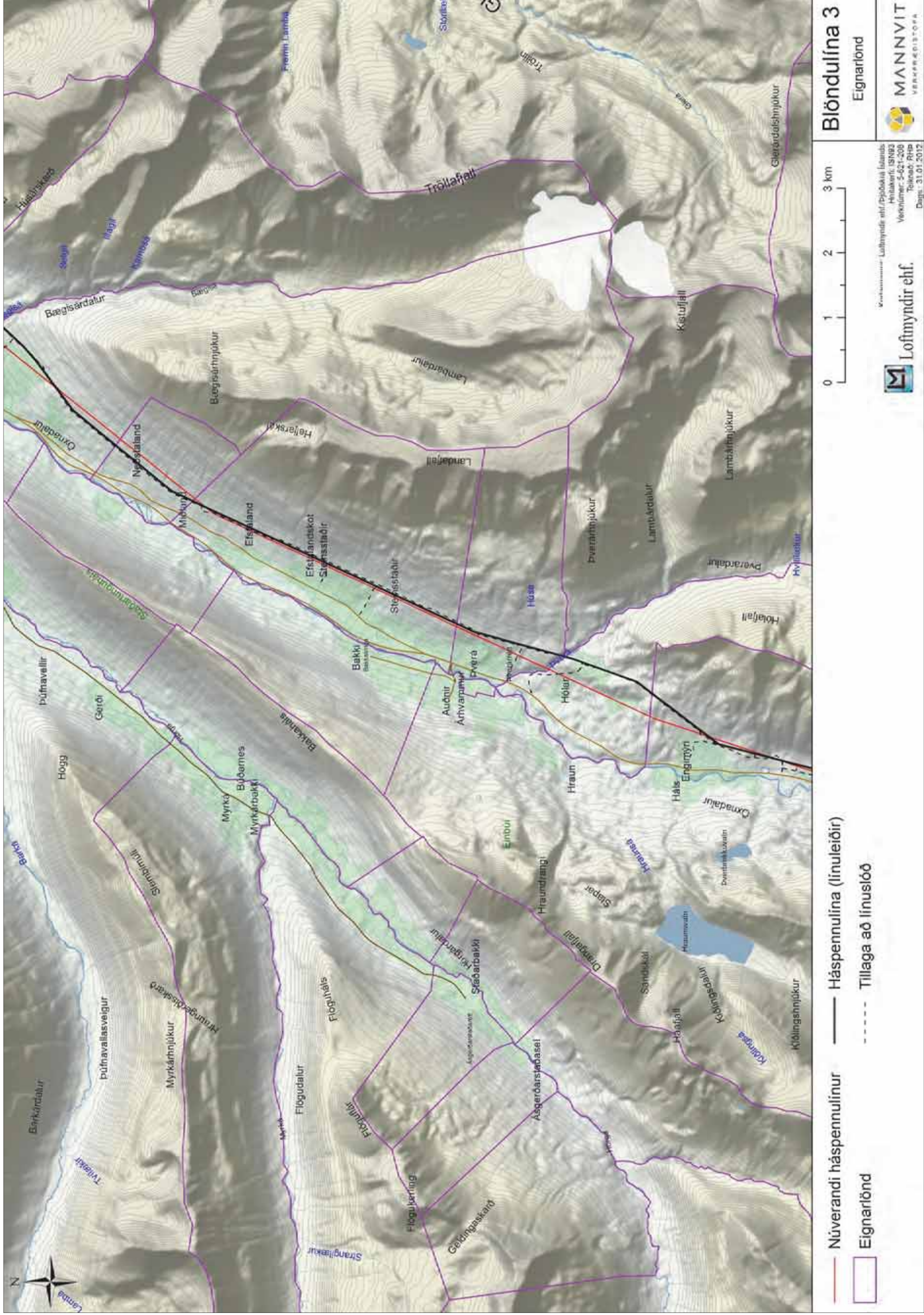


**Mynd 80** Skipting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í Akrahreppi.









**Mynd 82** Skipting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulínu 3 í ytri hluta Hörgársveitar.

**Blöndulína 3**  
Eignarlönd

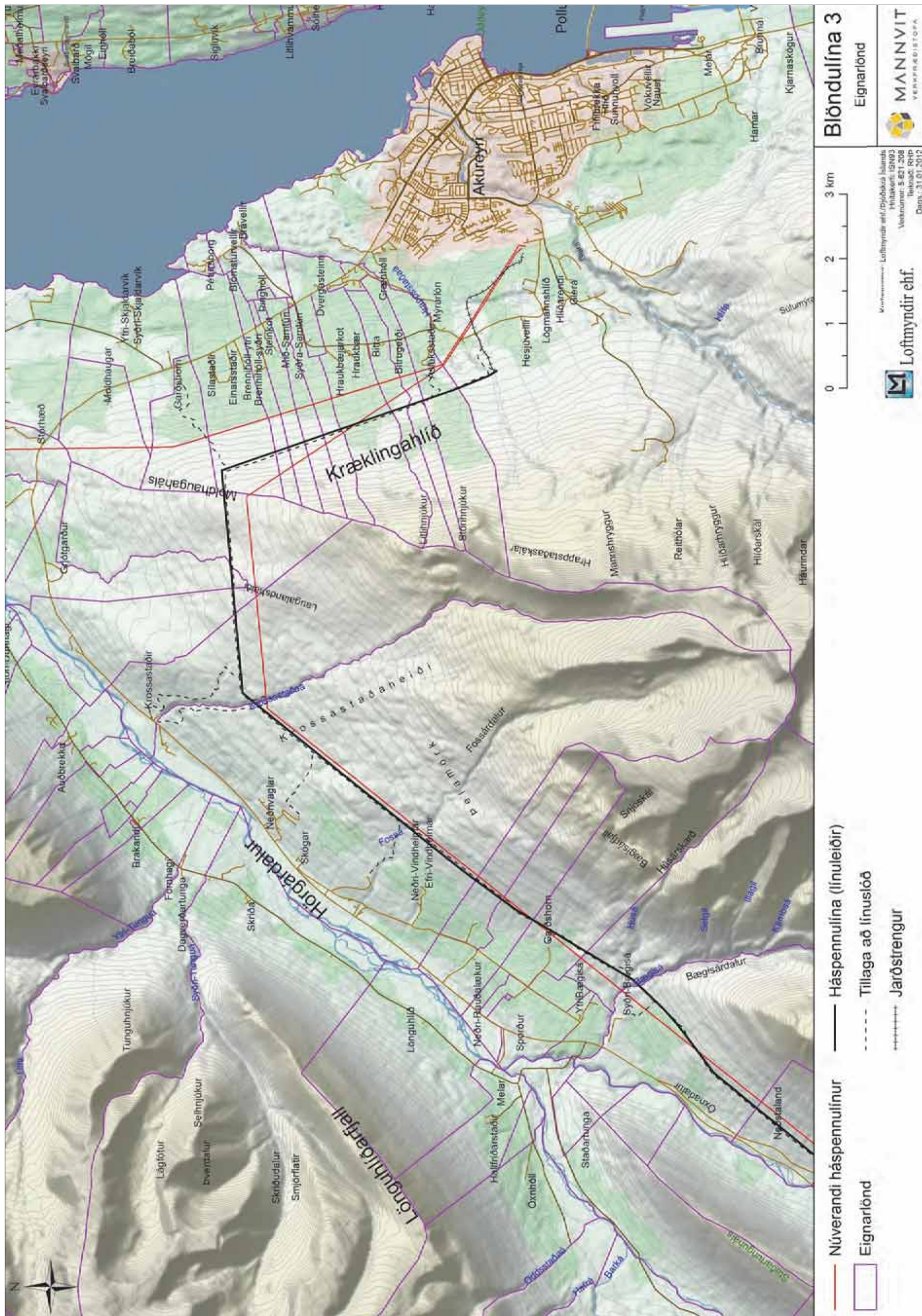


Verkefni: Lúthymdir ehf./Pípóská Íslands  
Hnitakerfi: ISN93  
Veikinúmer: 5-621-208  
Tölukod: P116  
Dagur: 31.01.2012



- Núverandi háspennulínur
- Háspennulína (línuleiðir)
- Eignarlönd
- - - - - Tillaga að línuslóð





**Mynd 83** Skipting jarða á fyrirhugaðri línuleið Blöndulína 3 í hluta Hörgársveitar og í Akureyrarkaupstað.