

# Gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði með notkun gervitunglamynda og gróðurreita



•••



**Landsvirkjun**

Nóvembert 2009





## Upplýsingablað

Skýrsla LV nr: LV-2009/121

Dags: Nóvember 2009

Fjöldi síðna:	92	Upplag: 20	Dreifing: <input checked="" type="checkbox"/> Opin <input type="checkbox"/> Takmörkuð til
---------------	----	------------	---

Titill: Gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði með notkun gervitunglamynda og gróðurreita

Höfundar /  
fyrirtæki  
Gerður Guðmundsdóttir  
Náttúrustofa Austurlands

Verkefnisstjóri: Hákon Aðalsteinsson

Unnið fyrir: Landsvirkjun

Samvinnuaðilar:

Útdráttur: Í skýrslunni er fjallað um gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði. Rannsóknasvæðið á Fljótsdalsheiði er hluti af vöktunarverkefni þar sem markmiðið er að vakta mögulegar breytingar á gróðri sem kunna að verða á hálendinu við Hálslon og nálægum svæðum í kjölfar virkjanaframkvæmda við Kárahnjúka. Í verkefninu eru notaðar tvær aðferðir. Annars vegar er það notkun gervitunglamynda þar sem reiknaður er út gróðurstuðull en hann gefur upplýsingar um þekju og gróska gróðurs á svæðinu. Hins vegar eru það gróðurreitir á jörðu niðri sem gefa upplýsingar um tegundasamsetningu og þekju gróðurs auk þess að staðfesta gróðurstuðul. Gróðurstuðull var reiknaður út frá gervitunglamynd sem tekin var af Kárahnjúkasvæðinu 9. september 2002. Gildin voru flokkuð í 6 flokka og sett fram á kort. Þráttu gróðurreitir voru settir út á Fljótsdalsheiði í ágúst 2008 og var hlutfallsleg þekja tegunda metin og hæð gróðurs og jarðvegsdýpt mæld. Fljótsdalsheiði er vel gróin og eru flóar og myrar áberandi. Mólendisgróður er einnig víða og melagróður á hæðum. Niðurstöður sýna að gróðurþekja metin í gróðurreitum félí vel að gróðurstuðulgildum úr gervitunglamynd.

Lykilorð: Fljótsdalsheiði, gróður, gervitunglamynd, gróðurstuðull, SPOT-5, vöktun

ISBN nr:

ISSN nr:





# Gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði með notkun gervitunglamynda og gróðurreita



Nóvember 2009



## Efnisyfirlit

Inngangur .....	3
Aðferðir .....	5
Rannsóknasvæðið.....	5
Gróðurstuðull .....	6
Uppsetning gróðurreita .....	7
Niðurstöður .....	10
Gróðurstuðull .....	10
Rannsóknareitir .....	10
Lýsing reita.....	12
Umræða .....	16
Heimildir.....	19

Viðauki 1. GRÓÐURSTUÐULSKORT MEÐ REITUM

Viðauki 2. TEGUNDALISTI

Viðauki 3. ÞEKJA TEGUNDA Í REITUM

Viðauki 4. JARÐVEGSDÝPT OG HÆÐ GRÓÐURS Í REITUM

Viðauki 5. STAÐSETNING REITA – HNITASKRÁ

Viðauki 6. MYNDASKRÁ

Náttúrustofa Austurlands  
Gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði með gervitungalmynnum og gróðurreitum

## Inngangur

Að beiðni Landsvirkjunar tók Náttúrustofa Austurlands að sér að vakta mögulegar breytingar á gróðri sem kunna að verða á hálendinu við Háslón og nálagum svæðum í kjölfar virkjanaframkvæmda við Kárahnjúka. Verkefnið er langtíma vöktun þar sem markmiðið er að fylgjast með hvort setfok úr Háslóni kunni að dreifast yfir svæðin og hvaða áhrif það kunni að hafa á gróður.

Í verkefninu eru notaðar tvær aðferðir sem gefa gott heildaryfirlit yfir gróður svæðisins. Annars vegar er það notkun gervitunglamynda þar sem reiknaður er út gróðurstuðull, en hann gefur upplýsingar um þekju og gróska gróðurs á svæðinu. Hins vegar eru það gróðurreitir á jörðu niðri sem gefa upplýsingar um tegundasamsetningu og þekju gróðurs auk þess að staðfesta gróðurstuðul (Gerður Guðmundsdóttir 2008).

Verkefninu er skipt í two hluta þ.e. grunnrannsókn og vöktun. Grunnrannsókn felur í sér uppsetningu gróðurreita, rannsókn á tegundasamsetningu og hlutfallslegri þekju tegunda í þeim og úrvinnslu úr gervitunglamyndum frá árunum 2002, 2007 og 2008. Við grunnrannsókn eru fengnar upplýsingar um ástand gróðurs á svæðinu áður en hugsanlegra áhrifa frá Háslóni fer að gæta. Vöktun felur í sér endurteknar athuganir á ákveðnu árabili, samanburð við grunnmælingar og fyrrí mælingar þar sem fylgst er með því hvort einhverjar breytingar á gróðri séu að eiga sér stað.

Búið er að setja upp gróðurreiti í Kringilsárrana (14 reitir) og á Vesturöræfum (28 reitir) og að reikna gróðurstuðul fyrir svæðin út úr fyrstu gervitunglamynd frá árinu 2002 (Guðrún Áslaug Jónsdóttir og Kristín Ágústsdóttir 2007, Gerður Guðmundsdóttir 2008). Vorið 2008 var ákveðið að bæta við gróðurreitum á Fljótdalsheiði m.a. til að fylgjast með hvort aukið beitarálag hreindýra hafi áhrif á gróðurlendin þar sem dýrin virðast ganga meira á sumrin á Fljótdalsheiði nú en fyrir framkvæmdir við Kárahnjúka auk þess sem þar eru og hafa verið vetrarbeitilönd hreindýra (Skarphéðinn G. Þórisson og Rán Þórarinsdóttir 2008). Þetta eru áhugaverðar rannsóknir, einkum ef horft er til lengri tíma þar sem fylgst er með hvernig gróður á stóru svæði við Háslón og nágrenni kemur til með að þróast í kjölfar virkjanaframkvæmda við Kárahnjúka. Þessar rannsóknir geta einnig varpað ljósi á hugsanlegar gróðurbreytingar vegna hlýnum. Þegar vöktunin er komin af stað verða niðurstöður settar í samhengi við umhverfisþætti eins og veðurfar og samanburður gerður milli ára.

Til eru gervitunglamyndir af þessu svæði frá árunum 2002, 2007 og 2008. Búið er að reikna út gróðurstuðul og túlka niðurstöður úr fyrstu myndinni og verið er að vinna úr myndunum sem teknar voru 2007 og 2008 og bera saman við fyrrí mynd. Er það einkum gert með það í huga að fá hugmynd um breytileika á milli ára. Einig tekst ekki alltaf að ná fullkominni mynd og eru ýmsir umhverfisþættir sem geta haft áhrif á gæði myndanna og þá gróðurstuðulgildi. Að taka nokkrar myndir í byrjun gróðurvöktunar er nauðsynlegt til að fá sem besta mynd af grunnástandi gróðurs út frá gróðurstuðli.

Þessi skýrsla er áfangaskýrsla þar sem fjallað er um uppsetningu gróðurreita á Fljótdalsheiði sumarið 2008 og greiningu á fyrstu gervitunglamynd af svæðinu. Gróðurreitir voru settir út og rannsókn gerð á tegundasamsetningu og hlutfallslegri þekju tegunda í þeim. Gróðurstuðull var reiknaður út frá

Náttúrustofa Austurlands  
Gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði með gervitungalmyndum og gróðurreitum

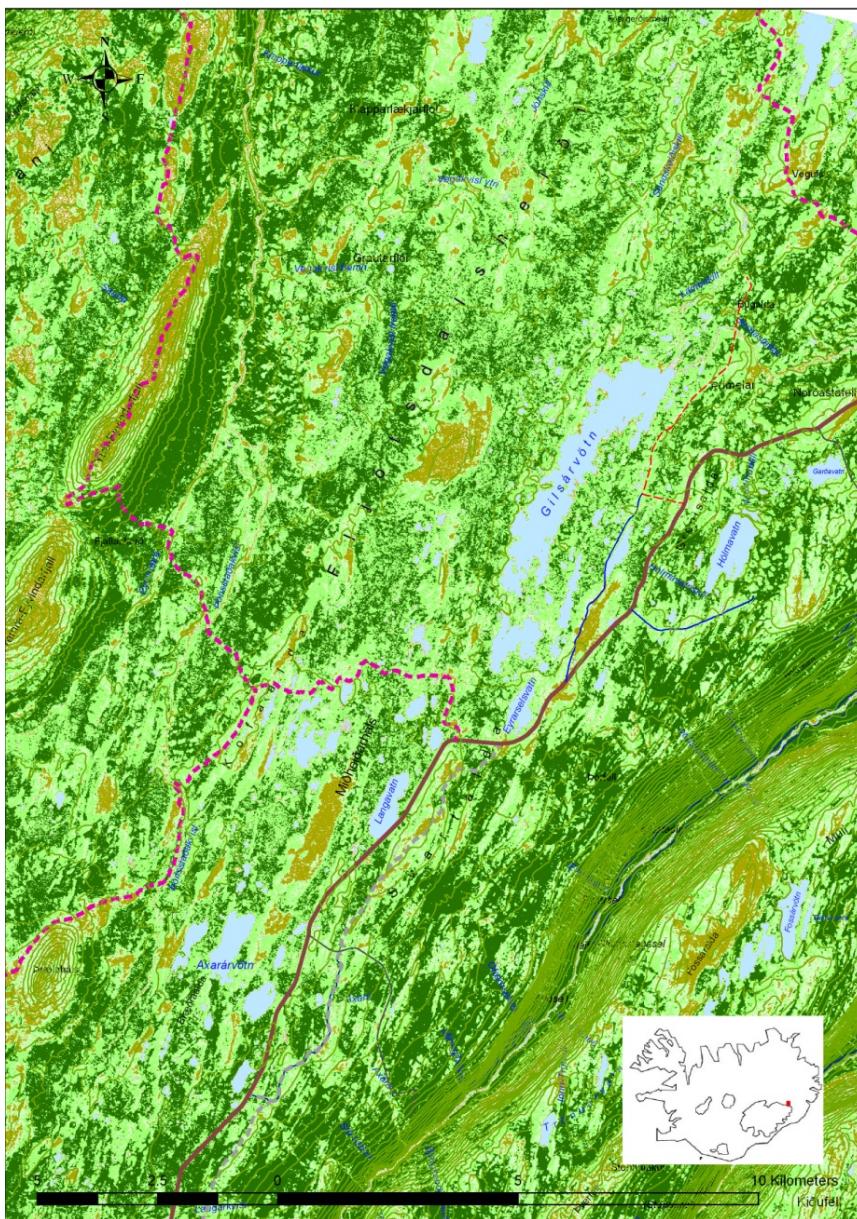
gervitunglamynd frá 9. september 2002 og boríð var saman sjónrænt mat á gróðurþekju gróðurreita við gróðurstuðulgildi.

Fljótsdalsheiði er víðáttumikið heiðarflæmi í 600-700 m hæð á milli Fljótsdals í austri og Jökuldals í vestri. Heiðin afmarkast af Laugará í suðri og Fellaheiði í norðri. Heiðin er vel gróin og eru flóar og myrrar áberandi. Mólendisgróður er einnig víða og melagróður á hæðum. Landsvæðið skiptist á að vera gróin svæði, meloldur og vötn. Upp úr flatlendinu standa Eyvindarfjöll (884 og 847 m) og Þraulaháls (879 m) suðvestan til á heiðinni. Fjöldi vatna er á svæðinu, einkum austan við Miðheiðarháls og má þar nefna Gilsárvötn og Bessastaðavötn (Hjörleifur Guttormsson 1987, Kristbjörn Egilsson o.fl. 2001).

## Aðferðir

### Rannsóknasvæðið

Rannsóknasvæðið á Fljótsdalsheiði nær frá Þrælahálsi í suðri, Eyvindarfjöllum í vestri, að Bessastaðavötnum í norðri og að Fljótsdal í austri (Mynd 1). Rannsóknareitirnir dreifast ekki jafnt um svæðið heldur eru dreifðir á þeim svæðum þar sem aðgengi er mögulegt og vitað er að hreindýr fara um. Svæðið er víðáttumikið og víða erfitt yfirferðar en miðað er við að fjarlægð frá veki eða slóða að gróðurreit sé ekki meira en 2 km. Er það gert til að ekki sé verið að eyða of miklum tíma í göngur.



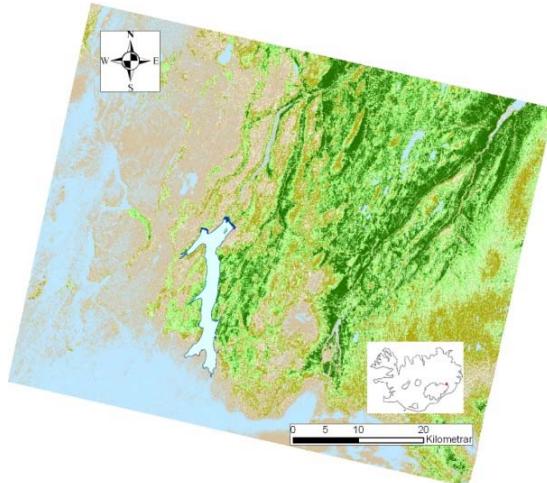
Mynd 1. SPOT-5 gervitunglamynd af rannsóknasvæðinu á Fljótsdalsheiði.

## Gróðurstuðull

Gervitunglamyndir sem notaðar eru í þessari rannsókn koma frá gervitunglinu SPOT-5. Í gervitunglinu er notaður sérstakur tækjabúnaður með nemum sem safna upplýsingum af yfirborði jarðar á mismunandi bylgjulengdum rafsegulrósins. Þessar bylgjulengdir eru jafnan nefnd bönd. Teknar eru myndir af yfirborði jarðar samtímis á 5 aðgreindum böndum (í grænu og rauðu sýnilegu ljósi, nærinnaðu, miðinnaðu og einu svarthvítu bandi). Til að greina einkenni yfirborðs t.d. gróðurs eða mannvirkja er breytileikinn í endurvarpi milli þessara banda skoðaður (<http://www.lmi.is/sersvid/spot5/>). Nánari upplýsingar um gróðurstuðul og útreikninga á honum er að finna á bls. 3-4 í skýrslunni „Gróðurvöktun á Vesturöræfum með notkun gervitunglsmynda“ (Gerður Guðmundsdóttir 2008).

Út frá gervitunglamynd sem tekin var af Kárahnjúkasvæðinu 9. september 2002 (Mynd 2) var reiknaður út gróðurstuðull með stafrænum aðferðum. Við úrvinnslu gagna var notaður ERDAS IMAGINE 9.1 (Leica Geosystems 2006) og ArcGIS 9 (ESRI 2006) hugbúnaður. Forvinnsla á gervitunglamyndinni, hnittsetning og uppréttung var gerð áður en myndin kom til Íslands. Þetta var gert hjá SPOT IMAGE í Frakklandi, þeim sem taka myndina ([www.spotimage.com](http://www.spotimage.com)). Kolbeinn Árnason hjá Landmælingum Íslands útvegar þeim þau gögn sem þarf við forvinnslu myndar.

Í ERDAS IMAGINE var böndunum endurraðað áður en gróðurstuðull var reiknaður. Þetta var gert til að það væru innrauðt band og rauðt sýnilegt band sem voru notuð til útreikninga á gróðurstuðli. Einnig voru gerðar geislunarleiðréttigar til að lágmarka áhrif andrúmsloftsins á endurvarpsgeislunina sem berast til nemans í gervitunglinu. Þetta var gert með því að gefið var að það væri einhver staður á myndinni þar sem væri ekkert endurvarp eins og vatn, þannig að þar væri endurvarpið 0 á öllum böndunum. Lægsta gildi á hverju bandi var því dregið frá þannig að það yrði 0 (núllstilt) og lækkuðu þá öll gildi á böndunum sem því nam.



Mynd 2. SPOT-5 gervitunglamynd frá september 2002.

Gróðurstuðull fyrir hverja myndeiningu í myndinni (hver myndeining er 10 x 10m) var síðan reiknaður í ERDAS IMAGINE eftir jöfnunni  $GS = (NIR - R) / (NIR + R)$ , þar sem  $GS =$  gróðurstuðull,  $NIR =$  endurvarp í nærinnaðu,  $R =$  endurvarp í rauðu sýnilegu ljósi. Gróðurstuðulgildi voru flokkuð í 6 flokka með sjálfvirkri flokkun og valið að 99.5% myndarinnar yrði flokkað en mjög erfitt er að ná 100 % flokkun.

Þegar búið var að flokka myndina var búið til kort í Arc GIS. Litir voru settir á gróðurstuðulgildin, þessa 6 flokka sem búið var að flokka í þar sem hver litur samsvaraði ákvæðnu bili gróðurstuðulgilda og sýndi þá í raun grósku og þekju á svæðinu t.d. lægstu gildisflokkurinn sýnir vatn og fékk sá flokkur bláan lit og hæstu gildin sýnir mestan gróður og fékk hann dökkgrænan lit (Mynd 5, bls. 9).

Þegar farið var á Fljótsdalsheiði til að setja upp gróðurreiti var kortlagningin sem byggð er á gróðurstuðli sannreynnd. Það var gert með því að valdir gróðurreitir voru skoðaðir og tekna ljósmyndir til að meta hvort gróðurstuðulsflokkunin væri í samræmi við raunveruleikann. Þetta var gert með sjónrænu mati þannig að skráð var hvernig gróðurþekja í reit passaði við gróðurþekjuna sem gróðurstuðuls kortið sýndi á viðkomandi svæði.

## Uppsetning gróðurreita

Farið var á Fljótsdalsheiði dagana 11. til 13. ágúst 2008 og gróðurreitir settir upp. Metin var tegundasamsetning og þekja gróðurs, tekna myndir og svæði skoðað út frá útreikningum gróðurstuðuls.

Fyrir ferðina var rannsóknasvæðinu skipt eftir hnitudum í 1 x 2 km einingar á korti. Í áttina suður – norður voru 2 km og vestur – austur átt var 1 km. Gróðurreitir voru settir út á skurðpunktum hnita á þeim svæðum þar sem vitað er að hreindýr ganga um og þar sem ekki var of langt í gróðurreit frá vegi eða slóða (Mynd 5, bls.9).

Alls voru lagðir út 30 gróðurreitir þar sem hver reitur var 10 x 10 m. Farið var í alla reiti með aðstoð GPS tækis og korts og var GPS hnít tekið í SV horni á hverjum reit. Horn reita voru afmörkuð með tréhælum. Í suðvesturhorni hvers reits var tréhæll hvítur efst en rauður á hinum hornunum. Hver reitur var merktur með litlu skilti og ljósmynd var tekin af honum.

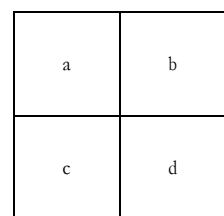
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	06	97	98	99	100

**Mynd 3.** Hverjum reit er skipt í 100 smáreiti sem einkenndir eru frá 1-100.

Hver reitur var metin, með sjónrænu mati, með tilliti til heildagróðurþekju í reitnum. Var það gert til að bera gróðurþekjuna á svæðinu saman við gróðurstuðulsflokkunina. Gróðurþekjan var flokkuð í 5 flokka og er gróðurlykill Náttúrufræðistofnunar Íslands hafður til hliðsjónar en þar er gróðurþekja í 5 flokkum (Náttúrufræðistofnun Íslands 2009d).

Hverjum reit (10 x 10 m), var skipt í 100 1 m<sup>2</sup> smáreiti sem voru auðkenndir með hlaupandi númeri frá 1–100 þar sem smáreitur 1 var í SV horni reits og smáreitur 100 var í NA horni hans (Mynd 3).

Fyrirfram var búið að velja tilviljanakennt 10 smáreiti (1 m<sup>2</sup>) innan hvers reits. Hverjum af þessum 10 smáreitum var skipt í fernt, 0,5 x 0,5 m ramma sem voru einkenndir með bökstöfum a, b, c, d og var fyrirfram búið að velja tilviljanakennt einn ramma til að gera úttekt á tegundasamsetningu og þekja gróðurs (Mynd 4). Hver rammi sem valin var til mælinga var afmarkaður með flöggum. Flöggin voru litlir málmeinar sem stungið var niður í jördina og á endanum voru lítil flögg. Í suðvesturhorni hvers ramma var sett appelsínugult flagg en gult í hin hornin. Ljósmynd var tekin af hverjum ramma.



**Mynd 4.** Skipting 1 m<sup>2</sup> smáreits í fjóra 0,5 x 0,5 m ramma.

**Tafla 1.** Breyttur Hult-Sernander skali.

Þekjuskali	Miðgildi
50-100%	75
25-50%	37,5
12,5-25%	18,8
6,3-12,5%	9,4
1-6,3%	3,6
< 1%	0,5

Innan hvers ramma var þekja tegunda metin með sjónrænu mati á hlutfallslegir þekju hverrar tegundar af yfirborði lands innan ramma. Metin var þekja allra háplöntutegunda. Metin var þekja allra fléttuættkvísl og hver ættkvísl metin sem tegundahópur. Þekja mosa var metin sameiginlega sem tegundahóps nema snjómosi sem var metin sérstaklega. Hæð gróðurs var mæld og jarðvegsdýpt. Við þekjumatið var notaður skali sem er afbrigði af Hults-Sernander þekju skala (Sjörs 1956). Miðgildi var reiknað fyrir hvern þekjuflokk (Tafla 1).

Breyting á þekjuskalanum var gerð til að halda betur utan um upplýsingar um tegundir með litla þekju (Guðrún Á. Jónsdóttir, Erlín Emma Jóhannsdóttir og Kristín Ágústsdóttir 2005).

Hæð gróðurs var metin þannig að meðalhæð hæstu sprota í hverjum fjórðungi rammans var mæld og er hæð gróðurs í ramma meðaltal þeirra mælinga. Jarðvegsdýpt var mæld með því að stinga niður mjórrí stöng þangað til hún stöðvaðist á föstu undirlagi í hverjum ramma. Stöngin sjálf var 86,5 cm þannig að ef það var lengra niður á fast en það var jarðvegsdýpt skráð meira en 86,5 cm. Meðaltal úr hverjum reit var síðan reiknað út frá þeim 10 römmum sem mælt var úr.

Hlutfallsleg þekja plöntutegunda var metin til að geta í framtíðinni fylgst með hvort breytingar verða á tegundasamsetningu. Hæð gróðurs var mæld til að fylgjast með vexti og þroska gróðurs og jarðvegsdýpt í reitum var mæld en jarðvegurinn og breytingar á honum geta verið mikilvægur þáttur til að skýra breytingar á gróðurfari.

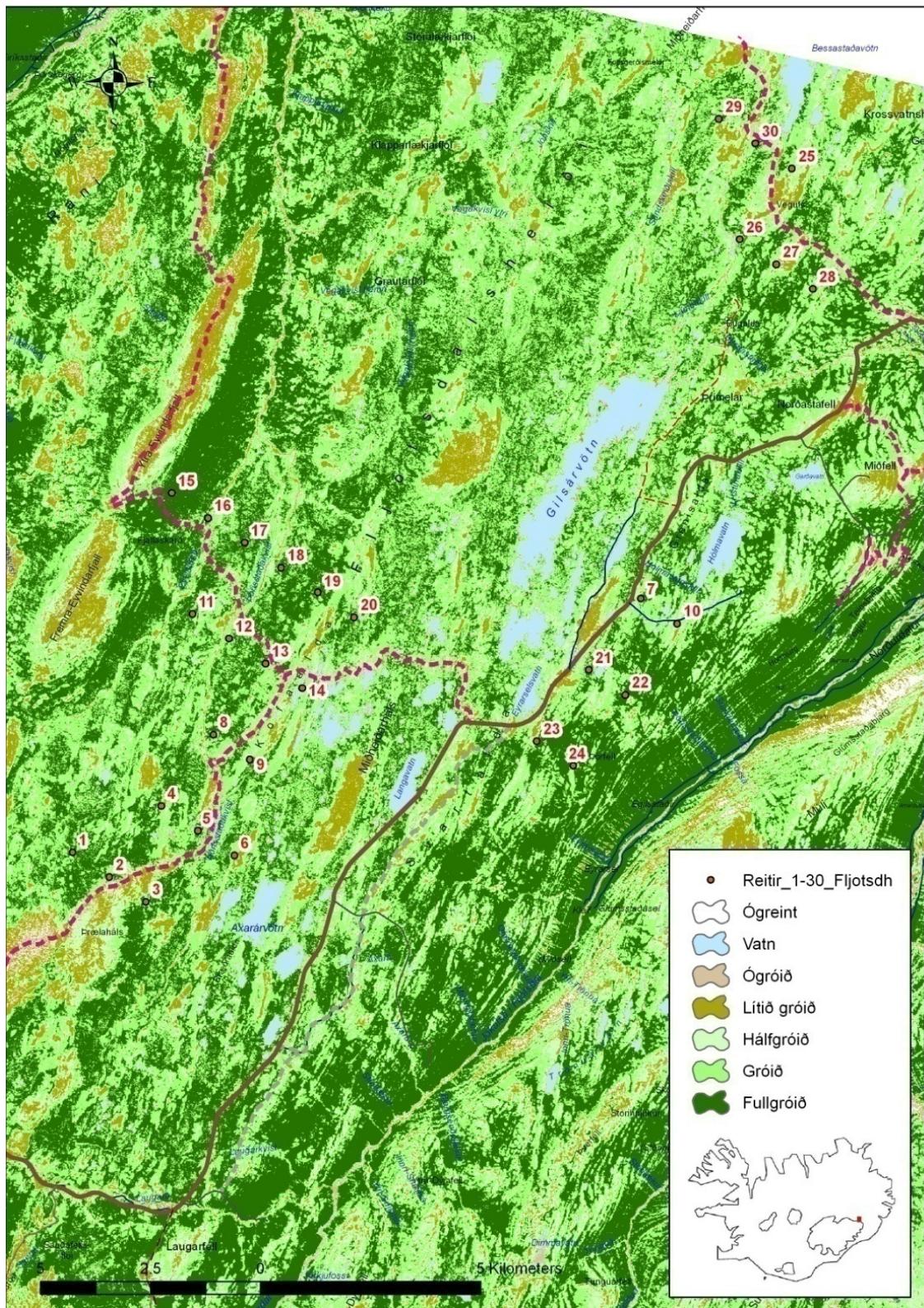
Gróðurlýsing reits byggist á meðaltali smáreitanna innan hvers reits. Mismunandi litir á flöggum eru til að auðvelda greiningu ljósmynda, einkum þegar myndir frá mismunandi tímabilum eru bornar saman.

Tegundir voru skráðar í reitum. Ef tegund kom fyrir innan reits en ekki innan fyrirfram valinna ramma innan reitsins sem greint var úr var hún skráð (Viðauki 2 og 3).

Við uppsetningu reita var notuð sama aðferðafræði og var notuð í Kringilsárrana sumarið 2006 og á Vesturöræfum sumarið 2007 (Guðrún Á Jónsdóttir og Kristín Ágústsdóttir 2007, Gerður Guðmundsdóttir 2008). Í framtíðinni er því hægt að fylgjast með þróun þessara svæða og bera þau saman með því að nýta þessa reiti ásamt því að notast við upplýsingar frá SPOT-5 gervitunglameyndum sem teknar verða með nokkurra ára millibili.

Að vettvangsvinnu unnu: Gerður Guðmundsdóttir, Jón Águst Jónsson, Líneik Anna Sævarsdóttir, Rán Þórarinsdóttir og Skarphéðinn G. Þórisson. Veður þessa daga var misjafnt, 11. ágúst var milt veður, skýjað og skúrir á köflum, 12 ágúst var gott veður, skýjað og sól á köflum og varð meiri sól þegar líða tók á daginn og 13. ágúst var skýjað, logn og gott veður fyrri part dags en seinnipartinn komu skúrir.

Náttúrustofa Austurlands  
Gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði með gervitungalmeyndum og gróðurreitum



Mynd 5. Gróðurstuðulskort af rannsóknasvæðinu á Fljótsdalsheiði og staðsetning gróðurreita.

## Niðurstöður

### Gróðurstuðull

Fyrir SPOT-5 gervitunglamyndina sem tekin var af Kárahnjúkasvæðinu 9. september 2002 voru reiknuð út gróðurstuðulsgildi (GS). Þetta var gert fyrir hverja myndeiningu í myndinni. Gildin voru síðan flokkuð í 6 flokka; vatn (blár litur), ógróið (ljósbrúnn), lítið gróið (mosagrænn), hálfgróið (ljósgrænn), gróið (grænn) og fullgróið (dökkgrænn) (Mynd 5, bls. 9).

Vatn var með lægstu gildin frá mínus 0.636 til mínus 0.111. Ógróið var með næstlægstu gildin frá mínus 0.110 til 0.005. Miðjuflokkarnir “Lítið gróið” var með gildi frá 0.006 til 0.138 og “Hálfgróið” með gildi frá 0.138 til 0.271. Næsthæstu gildi hafði flokkurinn “Gróið” með gildi frá 0.273 til 0.403 og hæstu gildin voru í “Fullgróið” með gildi frá 0.404 til 0.8. (Tafla 2).

Tafla 2. Gróðurstuðulsgildi (GS), flokkuð í 6 flokka.

Flokkur	Lægsta GS gildi	Hæsta GS gildi
Vatn (blátt)	-0.636	-0.111
Ógróið (brúnn)	-0.110	0.005
Lítið gróið (mosagrænn)	0.006	0.138
Hálfgróið (ljósgrænn)	0.138	0.271
Gróið (grænn)	0.273	0.403
Fullgróið (dökkgrænn)	0.404	0.800

Gróðurstuðulsgildi geta verið frá mínus 1 til plús 1 þar sem mínus 1 er enginn gróður en plús 1 er gróskumikill og heilbrigður gróður. Gildi í kringum 0 sýna samt sem áður engan gróður en plús gildin gefa til kynna að gróður sé á svæðinu og því meiri gróska sem talan er hærri. Gildi nálægt 1 (0.8 og 0.9) gefa til kynna mikla gróska og þéttleika gródurs.

Í gervitunglamyndinni sýna ólíkir litir gróðurþekjuna og gróskuna á svæðinu. Út frá myndinni var búið til kort sem sýnir bæði gróðurstuðulsflokk og staðsetningu reita. Gróðurstuðulsflokkur allra reita var síðan borinn saman við sjónrænt gróðurþekjumat viðkomandi reits (Tafla 3, bls.11 og Viðauki 1). Gróðurþekja í reitunum og gróðurstuðulsflokkar pössuðu í flestum tilvikum vel saman. Í tveimur tilvikum gerði það ekki en þar var hægt að gera grein fyrir því (sjá umræða).

### Rannsóknareitir

Þrjátíu gróðurreitir voru settir upp á Fljótsdalsheiði og eru þeir einkenndir með tölustöfunum frá 1 og upp í 30 (Mynd 5, bls. 9). Gróðurreitir eru flestir á grónu svæði eða 25 af 30 gróðurreitum eru á grónu eða vel grónu svæði miðað við sjónrænt þekjumat. Merki um umferð dýra var í flestum reitum. Voru það einkum ummerki eftir kindur, gæsir og hreindýr. Alls voru skráðar 77 háplöntutegundir og 4 fléttuættkvíslir á Fljótsdalsheiði í vettvangsferð sumarið 2008 (Viðauki 2) (Náttúrufræðistofnun Íslands 2009a og b).

Hæð gróðurs mældist mismikil en meðalhæðin mældist mest í reit 5, þar var hún um 23 cm og minnst meðalhæð mældist í reit 6 þar sem hún var um 1 cm. Jarðvegsdýpt mældist mismikil mest meðaljarðvegsdýpt var meira en 86 cm á nokkrum stöðum og minnst meðaldýpt var 14,4 cm í reit 29. Fjöldi plöntutegunda var mestur í reit 3 þar sem tegundir voru 40 og fæstar tegundir voru í reit 26 þar sem þær voru 6 talsins. Reitir sem voru með hæstu gróðurstuðulsgildi eða “fullgróið” voru reitir 13, 17, 18, 20, 21, 22 og 24 og lægstu gildin “lítid gróið” var í reit 14 (Tafla 3).

**Tafla 3.** Gróðurstuðulsflokkur, gróðurþekja í reitum, jarðvegsdýpt, meðalhæð gróðurs og fjöldi tegunda í reitum 1-30 á Fljótsdalsheiði sumarið 2008.

Reitur	Gróðurþekja (gróðurstuðull)	Gróðurþekja í reitum	Jarð- vegsdýpt (cm)	Meðalhæð Gróðurs (cm)	Fjöldi tegunda
1	Gróið	Gróið mólendi	36,3	3,6	21
2	Gróið	Gróið mólendi	>86	5,6	19
3	Fullgróið/gróið	Gróið mólendi	65,3 *	5,8	40
4	Hálfgróið	Hálfgróið rofið mólendi	63,2 *	1,9	31
5	Gróið	Gróið mólendi	57,4 *	22,9	23
6	Gróið/hálfgróið	Að mestu gróið, þurr mólendi	56,4 *	1,1	22
7	Gróið	Gróið mólendi	37,5	9,2	35
8	Gróið/fullgróið	Vel gróið mólendi	82,1 *	6,3	18
9	Gróið	Gróið þurr mólendi	79,7 *	2,4	24
10	Hálfgróið	Hálfgróið mólendi	57,7 *	3,4	30
11	Fullgróið/gróið	Vel gróið mólendi	77,0 *	6,7	19
12	Gróið	Gróið mólendi	37,6 *	5,4	20
13	Fullgróið	Vel gróin myri	73,8 *	12,8	30
14	Lítid gróið	Vel gróin flói (færðist 10m)	58,3 *	13,4	13
15	Fullgróið/gróið	Vel gróið mólendi	60,8 *	8,9	25
16	Hálfgróið/gróið	Lítid gróið graslendi	29,3	5,0	21
17	Fullgróið	Vel gróin myri	>86	18,3	11
18	Fullgróið	Vel gróið mólendi	80,6 *	9,5	16
19	Fullgróið/gróið	Nokkuð vel gróin myri	45,7 *	9,7	24
20	Fullgróið	Vel gróin myri	>86	16,3	14
21	Fullgróið	Vel gróin myri	81,1 *	14,4	13
22	Fullgróið	Vel gróin myri	83,1 *	11,8	14
23	Gróið	Gróið mólendi	77,9 *	3,2	23
24	Fullgróið	Vel gróið deiglendi	77,9 *	13,1	26
25	Gróið	Gróið mólendi	30,9 *	3,7	21
26	Gróið/fullgróið	Vel gróin flói	>86	12,9	6
27	Gróið	Gróið mólendi	38,5 *	3,1	16
28	Gróið	Gróið mólendi	27,2	2,7	25
29	Hálfgróið/gróið	Rofið mólendi	14,4	2,1	25
30	Fullgróið/gróið	Vel gróin myri	>86	12,7	17

\* Í reitum voru einhverjur rammar með dýpt meira en 86,5 þannig að talan er ekki alveg marktæk.

## Lýsing reita

Reitur 1 er við Þrælaháls syðst á rannsóknasvæðinu. Reiturinn er gróinn, lítt þýfður stinnastaramói. Af tegundum er mest um stinnastör og mosa. Kornsúra og bikarfléttur eru einnig nokkuð áberandi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er í grónu gróðurlendi (Mynd 6, Tafla 3).

Reitur 2 er við Þrælaháls um 100 m. vestan við slóða sem liggur þar í norður. Reiturinn er gróinn, lítt þýfður, þurr stinnastaramói. Tegundir sem eru mest áberandi í reitnum eru stinnastör, geldingahnappur, kornsúra og mosi. Reiturinn var færður 16 m. í norður til að komast hjá því að hann lenti í vegslóða. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).



Mynd 6. Reitur 1. Gróið mólendi (Ljósmynd. Skarphéðinn G. Þórisson 2008)

Reitur 3 er við Þrælaháls syðst á rannsóknasvæðinu. Gróðurlendið er gróið stinnastaramólendi með mikið af stinnastör, túnvingli og mosa. Í suðurenda reitsins er dæld þar sem er snjódældagróður eins og grasvíðir. Í suðvesturhorni reitsins er blautt og þar er mikið af klófifu. Nokkuð um gæsaskít í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á nokkuð vel grónu svæði (Tafla 3).



Mynd 7. Reitur 4. Rofið mólendi (Ljósmynd. Skarphéðinn G. Þórisson 2008)

Reitur 4 er norðan við Þrælaháls, rúman 1 km. vestan við slóða sem liggur þar í norður. Gróðurlendið er rofið mólendi. Mest áberandi gróður er mosi, fjallagrös, kornsúra og geldingahnappur.

Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á hálfsgrónu svæði (Mynd 7, Tafla 3).

Reitur 5 er um 100 m. vestan við slóða sem liggur í norður, norðaustur af Þrælahálsi. Gróðurlendið er gróið, smáþýft stinnastaramólendi. Mest áberandi tegundir eru stinnastör, grávíðir, kornsúra og mosi. Í norðvesturhluta reitsins er meira blautt og nokkuð um hrafnavíði. Tvö stór grjót eru í reit. Gæsaskítur og lambaspörð í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 6 er norðvestur af Axarárvötnum. Reiturinn er að mestu gróinn lítt þýfður, þurr krækilyngsmói. Helstu tegundir eru stinnastör, túnvingull, fjallagrös og mosi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á hálfsgrónu til grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 7 er um 100 m. austan við Kárahnjúkaveg um 1 km. suðvestan við Hólmavatn. Reiturinn er í grónum krækilyngs og stinnastaramóá með dæld í miðju þar sem er hrossanáladeiglendi. Ríkjandi tegundir eru stinnastör, krækilyng, grávíðir, hrossanál, kornsúra og mosi. Spörð og tjúpnaskítur í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 8 er um kílómetra vestan við suðurenda Kofaöldu, við Þórisstaðakvísl. Reiturinn liggur í vel gróinni mýrastaramýri en fer á köflum yfir í stinnastara-krækilyngsmóá. Mest áberandi tegundir eru mýrastör, stinnastör og mosi. Spörð í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á nokkuð vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 9 er rétt sunnan við suðurenda Kofaöldu. Gróðurlendið er gróið, þýft og þurrta krækilyngsmólendi. Mikil af breyskum og bikarfléttum. Aðrar helstu tegundir í reit eru stinnastör, grasvíðir, mosalyng og mosi. Öskjuvikur og spörð í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 10 er um 1 km. sunnan við Hólmavatn. Reiturinn er í rofnum krækilyngsmóá með grávíði. Helstu tegundir í reit eru krækilyng, grávíðir, holtasóley, móastör og fléttur. Spörð í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á hálfgrónu svæði (Tafla 3).

Reitur 11 er á milli Þórisstaðakvíslar og Eyvindarár um 1 km. sunnan við slóða sem liggur í vestur í átt að Eyvindarfjöllum. Gróðurlendið er vel gróið þýft stinnastaramólendi. Mest áberandi tegundir eru mosi og stinnastör. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á nokkuð vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 12 er rétt austan við Þórisstaðakvísl um 200 m. sunnan við slóða sem liggur í vestur að Eyvindarfjöllum. Reiturinn er gróinn, lítt þýfður þurr stinnastaramóí. Einkennistegundir eru mosi og stinnastör. Mosi mikil þurr og á köflum dauður. Spörð í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 13 er vestan við Kofaöldu og liggur rétt hjá slóða sem liggur vestur að Eyvindarfjöllum. Reiturinn hallar aðeins í vestur og er gróðurlendið vel gróið þýft hallamýrlendi með klófífu í botni og stinnastör á þúfum. Mosi er undirliggjandi og er blautt í botninn og er þar leir-járnliðað. Tegundafjölbreytni er meiri þar sem smáreitir eru í blautu og svo eru stórar þurrar þúfur. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 14 er við vatn austan við Kofaöldu. Reiturinn lenti í vatnsborðinu og því þurfti að færa hann um 10 m í austur. Reiturinn er í vel grónum klófífuflóa og eru helstu tegundir klófífa, hengistör og grávíðir með mosa undirliggjandi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á lítið grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 15 er í austurhlíð Ytra-Eyvindarfalls, rétt norðan við slóða sem liggur í Fjallaskarð. Reiturinn hallar í austur og er vel gróinn í þýfðum stinnastaramóá. Mest áberandi tegundir eru stinnastör, krækilyng, kornsúra og mosi. Spörð og gæsaskítur í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á nokkuð vel grónu svæði (Tafla 3).



Mynd 8. Smáreitur í reit 13. Vel grón mýri (Ljósmynd. Skarphéðinn G. Pórsson 2008)



**Mynd 9.** Reitur 16. Rofið graslendi (Ljósmynd. Skarphéðinn G. Þórisson 2008)

Reitur 16 er rétt vestan við Eyvindará, norðan við vegslóða sem liggur í Fjallaskarð. Reiturinn liggur í gömlum árfarvegi. Svæðið er rofið, að mestu ógróið og talsvert grýtt. Helstu tegundir eru grös. Greinilega mikið um að sauðfé gangi þar um, því mikið var um spörð. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á hálfrónu til grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 17 er á milli Eyvindarár og Þórisstaðakvíslar um 1 km. norðan við slóða sem liggur í Fjallaskarð. Gróðurlendið er vel gróið þýft myrástaramýrlendi með klófífu í hluta reits. Helstu tegundir í reit eru myrástör, grávíðir, kornsúra og mosi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 18 er rétt austan við Þórisstaðakvísl um 1,5 km. norðan við vegslóða sem liggur í Fjallaskarð. Gróðurlendið er vel gróið smáþýft stinnastaramólendi. Helstu tegundir eru stinnastör, kornsúra og mosi. Hreindýrahár og gæsaskítur í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 19 er norðvestan við norðurenda Kofaöldu. Gróðurlendið er gróið þýft myrlendi. Mest áberandi tegund í reit er mýrelfting. Aðrar helstu tegundir eru myrástör, kornsúra, grávíðir og mosi. Lambaspörð í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á nokkuð vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 20 er norðaustan við norðurenda Kofaöldu. Gróðurlendið er vel gróið myrástara – hengistaramýrlendi með smá klófífu. Helstu tegundir í reit eru myrástör, hengistör, klófifa, grávíðir og mosi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 21 er um 200 m. austan við Kárahnjúkaveg, til móts við suðurenda Gilsárvatna. Gróðurlendi er vel gróið myrlendi með myrástör og hrafnastör ríkjandi og klófífu í blautum dældum. Helstu tegundir í reit eru myrástör, hrafnastör, klófifa og mosi. Holur vegna gæsabeitar á kornsúru í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 22 er um 1200 m frá Kárahnjúkavegi til móts við norðurenda Eyraselsvatns. Reiturinn er í vel gróinni þýfðri klófifumýri. helstu tegundir eru klófifa, myrástör, grávíðir, kornsúra og mosi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 23 er um 1 km. suðaustan við Eyraselsvatn. Reiturinn hallar örliðið móti suðvestri og er gróðurlendi gróið, smáþýft krækilyngsmólendi. Helstu tegundir eru krækilyng, stinnastör, fjallagrös og mosi. Gæsaskítur og merki um gæsabeit var í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Mynd 10, Tafla 3).



**Mynd 10.** Reitur 23. Gróið mólendi (Ljósmynd. Skarphéðinn G. Þórisson 2008).

stinnastaramólendi. Stinnastör og mosi eru ríkjandi tegundir en einnig eru kornsúra og grasvíðir algeng. Tvö stór grjót eru í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 26 er um 2 km. sunnan við Bessastaðavötn, rétt suðvestan við Vegufs. Reiturinn er í vel grónum Klófífu og hengistaraflóa. Helstu tegundir í reit eru klófifa, hengistör og mosi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á nokkuð vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 27 er um 1 km. sunnan við Vegufs. Gróðurlendið er gróið stinnastaramólendi. Ríkjandi tegundir í reit eru stinnastör, fjallagrös og mosi. Spörð í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 28 er um 1,5 km. norðaustan við Bugöldu, tæpan 1 km suðvestan við slóða sem liggur að Bessastaðavötnum. Gróðurlendið er þýft smárofið stinnastara-mosamólendi. Ríkjandi tegundir í reit eru stinnastör, fjallagrös og mosi. Skítur í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 29 er um rúman kílómeter vestan við suðurenda Bessastaðavatna, vestan við slóða sem liggur þar um. Gróðurlendið er rofínn mói með stórgryti. Að hluta til er reiturinn í krækilyngsmóa með ríkjandi tegundir krækilyng, grávíðir og fjallagrös og að hluta stinnastaramói með ríkjandi tegundir stinnastör og fjallagrös. Gæsaskítur í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á hálfgrónu til grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 30 er suðvestur af Bessastaðavötnum, rétt við slóða sem fer þar hjá. Gróðurlendið er vel gróið, þýft mýrastaramýrlendi með klófífu. Ríkjandi tegundir eru mýrastör, kornsúra, klófifa og mosi. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á nokkuð vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 24 er um 500 m. suðvestan við Þórfell og um 1,5 km. suðaustan við Kárahnjúkaveg. Reiturinn hallar örlítið í aust-norðaustur. Gróðurlendi er hrossanál-deiglendi neðst, krækilyngs-stinnastaramólendi í miðju og mýrelftingar-mýri efst. Helstu tegundir í reit eru stinnastör, mýrelfting, krækilyng, hrossanál, kornsúra og mosi. Fjárgata í reit, einnig skítur og ummerki um beit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á vel grónu svæði (Tafla 3).

Reitur 25 er um 1 km. sunnan Bessastaðavatna. Gróðurlendi er gróið, þýft stinnastaramólendi. Stinnastör og mosi eru ríkjandi tegundir en einnig eru kornsúra og grasvíðir algeng. Tvö stór grjót eru í reit. Gróðurstuðull sýnir að reiturinn er á grónu svæði (Tafla 3).



**Mynd 11.** Smáreitur í reit 29. Rofíð mólendi með stórgryti (Ljósmynd. Skarphéðinn G. Þórisson 2008).

## Umræða

Fljótsdalsheiði er víðáttumikið landsvæði í 600-700m hæð. Heiðin er vel gróin og mikið er af vötnum. Flóar og mýrar eru áberandi en einnig eru mólendi víða. Á rannsóknasvæðinu eru gróðurlendi víða gróskumikil og samfelld og í góðu ásigkomulagi en inn á milli koma fyrir rofin svæði og melar. Niðurstöður úr rannsóknareitum sýna að votlendi, þ.e. flóar, mýrar og deiglendi voru vel gróin og mólendi yfirleitt gróin og sum gróskumikil en á fáeinum stöðum voru þau nokkuð rofin.

Flestir tegundir sem fundust eru algengar á landsvísu. Tegundir sem fundust og vaxa aðallega á norðan, norðaustanverðu og á miðhálendinu eru fjallanóra, maríuvendlingur, móanóra, móastör og tröllastakkur (Viðauki 2) (Náttúrufræðistofnun Íslands 2009a). Slíkar tegundir eru dæmi um það sem kallað er meginlandstegundir þar sem útbreiðsla þeirra er skýrð með aðlögun að umhverfi, einkum samspili lofthita og úrkomu (Hjörleifur Guttormsson 1987).

Gróður á rannsóknasvæðinu er víða gróskumikill og samfelldur og í góðu ásigkomulagi sem sést einkum á því að hæsta gróðurstuðulsgildi sem mælist, fullgróið, er á bilinu 0.4 til 0.8. Sjö reitir mælast með þessa flokkun sem sýnir að víða eru vel gróin svæði. Fullgróin og gróin lendi ná yfir víðáttumikil svæði (Mynd 8, bls. 13). Rannsóknareitirnir eru oftast á vel grónum eða grónum svæðum og nokkrir reitir eru á hálfgrónu svæði. Enginn reitur er á ógrónu svæði. Séu gróðurstuðulsgildi úr gervitunglamynd borin saman við sjónraent mat á gróðurþekju úr reitum þá fer það í flestum tilvikum vel saman. Í tveimur reitum, reit 14 og 16, er ósamræmi á milli (Tafla 3, bls. 11 og Viðauki 1).

Gróðurstuðulsgildi í reit 14 sýndi lítið gróið gróðurlendi en sjónraent mat á gróðurþekju í reit sýndi vel gróinn flóa (Tafla 3, bls. 11 og Mynd 12). Reiturinn er við lítið vatn austan við Kofaöldu. Reiturinn lenti í vatnsborðinu og því þurfti að færa hann um 10 m í austur. Gróðurstuðulsgildi í vatnsborðinu sýndi lítið gróið en austan við vatnsborðið sýna gróðurstuðulsgildi aðallega gróið með fullgrónu inn á milli (Viðauki 1). Þetta getur útskýrt misræmið að þegar búið var að færa reitinn um 10 m var hann kominn í gróðurstuðulsgildi gróið/fullgróið. Einnig er vert að nefna að vatn gleypir í sig mikið af innrauðu ljósi, sjá mynd 1, bls. 3 í (Gerður Guðmundsdóttir 2008) og getur þannig leitt til þess að í votu gróðurlendi getur gróðurstuðulsgildi mælst aðeins lægra en það annars mundi gera ef það væri þurrara (munnl.uppl. Sigmar Metúalemsson). Þannig getur gróðurstuðulgildi í votu lendi eins og flóa sýnt gróið en ekki fullgróið þar sem svæði er vel gróið.

Gróðurstuðulsgildi í reit 16 sýndi hálfgróið til gróið gróðurlendi en gróðurþekja í reitnum var metin lítið gróið (Tafla 3, bls. 11 og Mynd 9, bls. 14). Reiturinn er vestan við Eyvindará og liggur í gömlum rofnum árfarvegi. Reiturinn liggur í jaðrinum norðanmegin í farveginum. Árfarvegurinn er grýttur og



Mynd 12. Reitur 14 í vel grónum flóa (Ljósmynd. Skarphéðinn G. Þórisson 2008).

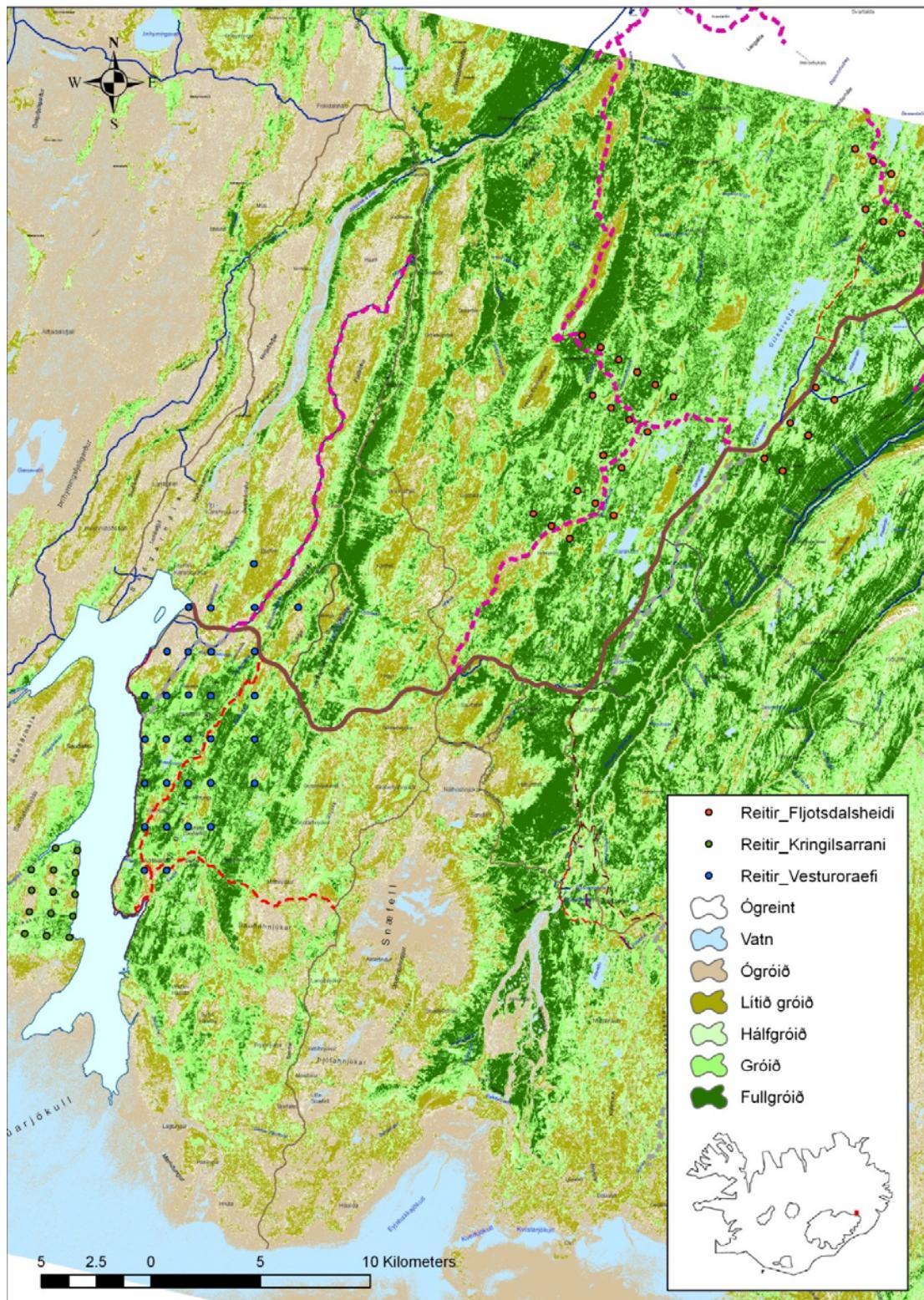
gróðurþekja lítil en ofan við rofabörð beggja vegna farvegar eru gróin mólendi. Gróðurstuðull sýnir einnig þetta mynstur þ.e. norðan við reitinn sýna myndeiningar gróið og sunnan við reit sýnir myndeining lítið gróið, svo kemur ein myndeining hálfgróið og eftir það kemur gróið (Viðauki 1). Hugsanleg skýring er að áin hafi flætt yfir svæðið með tilheyrandi rofi eftir að gervitunglamyndin var tekin árið 2002.

Gróðurlendi geta verið mis viðkvæm gagnvart beit og traðki. Á hálendi Íslands norðan Vatnajökuls er gróðurþekjan víða þunn og viðkvæm. Ekki hafa verið gerðar neinar rannsóknir á beitarþoli einstakra landssvæða m.t.t. hreindýrabeitar en árin 1980-1982 var gerð ítarleg rannsókn á fæðu og beitilöndum íslensku hreindýranna (Kristbjörn Egilsson 1983). Þar kemur fram að beitarsvæði voru yfirleitt í góðu ástandi. Á sumarbeitarsvæðum á Vesturöræfum var ástand gróðurs í góðu lagi. Á Jökuldalsheiði þar sem hreindýr höfðu gengið í tiltölulega fá ár var ástand vetrarbeitarsvæða gott. Á Fljótsdalsheiði þar sem hreindýr höfðu gengið í fleiri ár var ástand á vetrarbeitarsvæðum hins vegar víða frekar lélegt og hafði versnað samhlíða fjölgun dýranna þar og voru fléttur ofnýttar. Lítið var af fléttum á Fljótsdalsheiði og Vesturöræfum þar sem þéttleiki hreindýra hafði verið hvað mestur, en fléttur eru í miklu uppáhaldi hjá hreindýrunum og eru mikilvægastar í vetrarfæðunni á svæðum, þar sem þær er að finna. Í ofangreindri rannsókn Kristbjörns Egilssonar (1983) kom í ljós þegar vambarinnihald hreindýra var skoðað að þar sem nóg var af fléttum, eins og á Jökuldalsheiði, voru þær ríkjandi hluti af vetrarfæðu þeirra en á Fljótsdalsheiði voru það aðrar tegundir svo sem einkímlöðungar (t.d. vallarsveifgras, stinnastör og túningull) og sígrænir runnar (t.d. sauðamerkur og krækilyng) og var tegundasamsetning í fæðu hreindýra á Fljótsdalsheiði talin vísbending um rýra haga. Frá sumrinu 2002 hafa hreindýr gengið meira á sumrin á Fljótsdalsheiði en minna á Vesturöræfum eins og þau gerðu áður. Á Fljótsdalsheiði eru einnig vetrarbeitilönd hreindýra og er þessi breytta hagaganga þeirra á sumrin því aukið álag á beitilönd þar (Skarphéðinn G. Pórison og Rán Þórarinsdóttir 2008).

Áhrif af of miklu beitará lagi geta tekið tíma að koma fram áður en það fer að sjást á gróðurlendum og langan tíma getur tekið fyrir land að jafna sig eftir slíka ofbeit. Því er mjög mikilvægt að fylgjast með gróðurfari eins og á Fljótsdalsheiði þar sem ástandið á vetrarbeitarsvæðum virðist ekki vera gott, þegar við bætist að hreindýrin ganga þar einnig á sumrin. Með því að hafa gróðurreiti á Fljótsdalsheiði ásamt því að nýta gervitunglamyndir er unnt að fylgjast með gróðurframvindunni þar, þá einkum með tilliti til beitarálags á svæðinu og hvort breytt hagaganga hreindýra hafi áhrif á gróðurlendin.

Uppsetning gróðurreita á Fljótsdalsheiði er góð viðbót við rannsóknir í Kringilsárrana og á Vesturöræfum (Mynd 13, bls. 18). Að hafa gróðurreiti á öllum þessum svæðum ásamt því að nýta gróðurstuðulgildi frá SPOT-5 gervitunglamyndum er vöktun gróðurlenda á áhrifasvæðum Kárahnjúkavirkjunar orðin víðáttumikil og gefur möguleika á því að fylgjast með hvernig ástand gróðurs á þessum svæðum kemur til með að þróast í framtíðinni. Hægt er að bera þessi svæði saman og túnka betur ástæður gróðurbreytinga ef þær verða.

Náttúrustofa Austurlands  
Gróðurvöktun á Fljótsdalsheiði með gervitungalmeyndum og gróðurreitum



**Mynd 13.** Gróðurstuðulskort af rannsóknasvæðum við Háslón og í nágrenni. Gróðurreitir í Kringilsárrana, á Vesturöræfum og á Fljótsdalsheiði.

## Heimildir

Gerður Guðmundsdóttir, Náttúrustofa Austurlands 2008. *Gróðurvöktun á Vesturöræfum með notkun gervitunglamynda, Grunnrannsókn. Skýrsla Náttúrustofu Austurlands. NA-080082.* Skýrsla Landsvirkjunar. **LV-2008/046.**

Guðrún Á. Jónsdóttir, Erlín E. Jóhannsdóttir og Kristín Ágústsdóttir 2005. *Baseline survey report. External environmental monitoring. Fjarðaál smelter project. Reyðarfjörður. Skýrsla Náttúrustofu Austurlands. NA-050065.*

Guðrún Áslaug Jónsdóttir og Kristín Ágústsdóttir, Náttúrustofa Austurlands 2007.  
*Kárahnjúkavirkjun, Rannsóknir á gróðri í Kringsárrana. Lýsing gróðurs og uppsætning vöktunarreitra.*  
Skýrsla Náttúrustofu Austurlands. **NA-070073.** Skýrsla Landsvirkjunar. **LV-2007/036.**

Hjörleifur Guttormsson 1987. *Norð-Austurland hálandi og eyðibygðir,* Ferðafélag Íslands, Árbók 1987.  
Reykjavík. 242 bls.

Hörður Kristinsson, Eva G. Þorvaldsdóttir og Björgvin Steindórsson 2007. *Vöktun válistaplantna 2002-2006.* Fjöldrit Náttúrufræðistofnunar Íslands Nr.50 Náttúrufræðistofnun Íslands. 86. bls.

Kristbjörn Egilsson, Guðmundur A. Guðmundsson, Guðmundur Guðjónsson, Sigurður H. Magnússon og Kristinn Haukur Skarphéðinsson 2001. *Kárahnjúkavirkjun. Áhrif á gróður og fugla á sunnanverðri Fljótsdalsheiði og vestur að Kárahnjúkum.* Skýrsla Náttúrufræðistofnunar Íslands. **NÍ 01006.** Náttúrufræðistofnun Íslands. Reykjavík. 109 bls. + viðaukar.

Landmælingar Íslands 2009. <http://www.lmi.is/sersvid/spot5/>. Skoðað í nóvember 2009.

Náttúrufræðistofnun Íslands 2009a. <http://www.floraislands.is/blomaval.htm>  
Skoðað í október 2009.

Náttúrufræðistofnun Íslands 2009b. <http://www.floraislands.is/plantlist.htm>  
Skoðað í október 2009.

Náttúrufræðistofnun Íslands 2009c. <http://www.floraislands.is/flettuval.htm>  
Skoðað í október 2009.

Náttúrufræðistofnun Íslands 2009d. <http://www.ni.is/groður/groðurkort/groðurlykill/>  
Skoðað í nóvember 2009.

Sjörs. H. 1956. *Nordisk växgeografi.* Skandinavian Universety books. Stockholm.

Skarphéðinn G. Þórisson og Rán Þórarinsdóttir, Náttúrustofa Austurlands 2009. *Staða breindýrarannsóknar á áhrifasvæðum Kárahnjúkavirkjunar 2008. Helstu vöktunarþættir og rannsóknir frá 2001, mat á áhrifum virkjunarinnar og tillögur um framtíðarröktun.* Skýrsla Náttúrustofu Austurlands. **NA-090084.** Skýrsla Landsvirkjunar. **LV-2009/002.**

**Munnlegar upplýsingar:**  
Sigmar Metúsalemsson

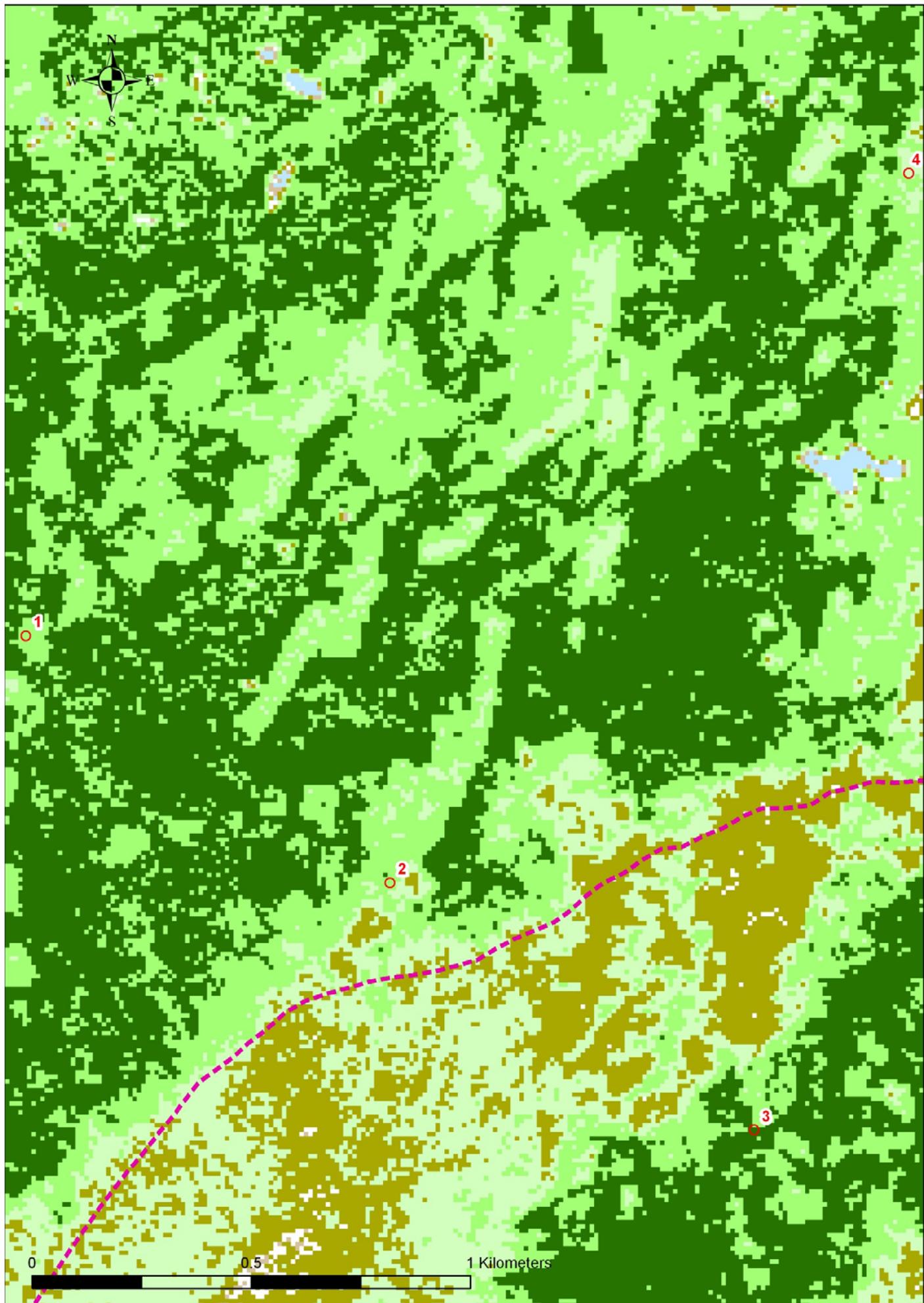


# Viðauki 1

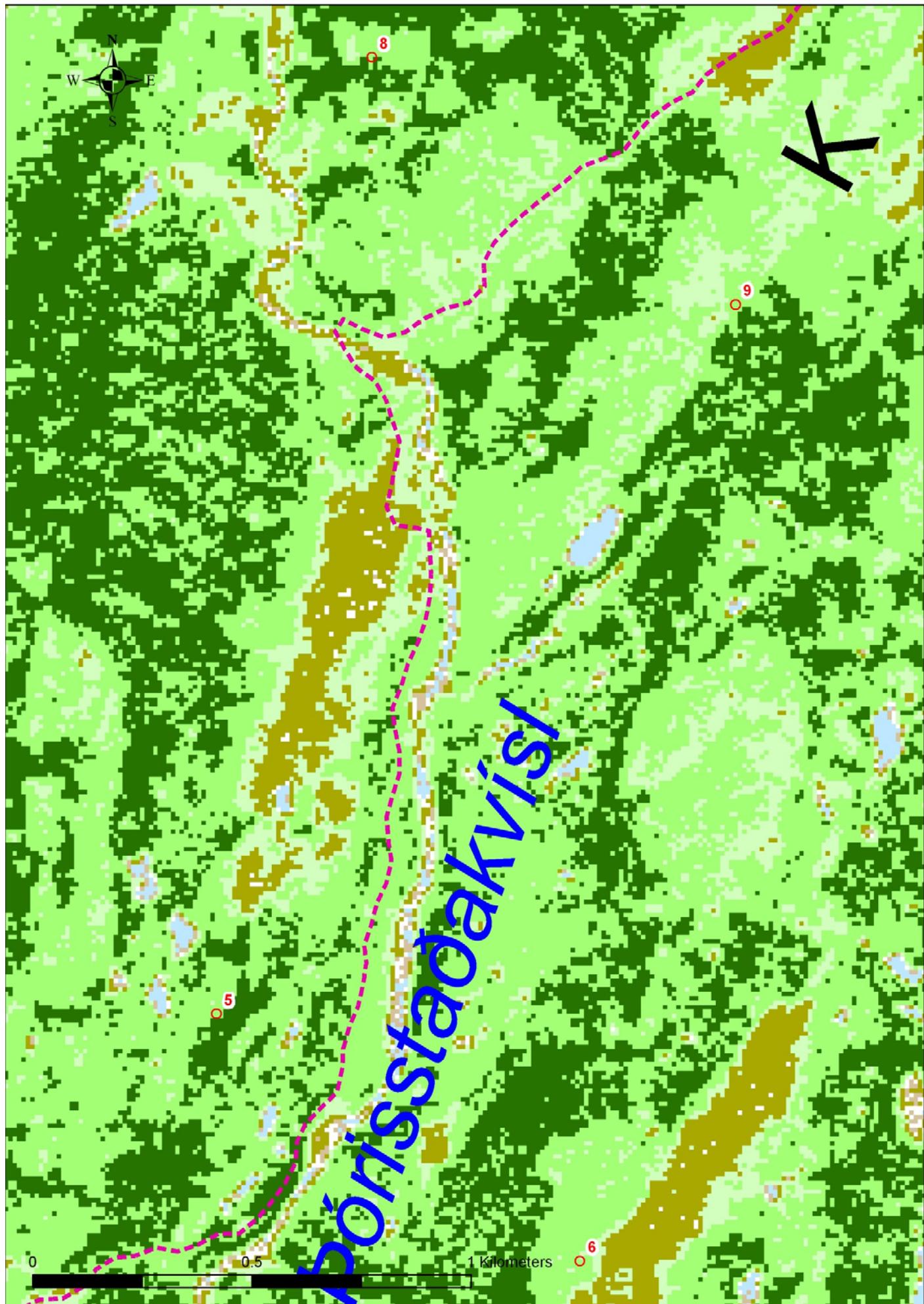
Gróðurstuðulskort með reitum



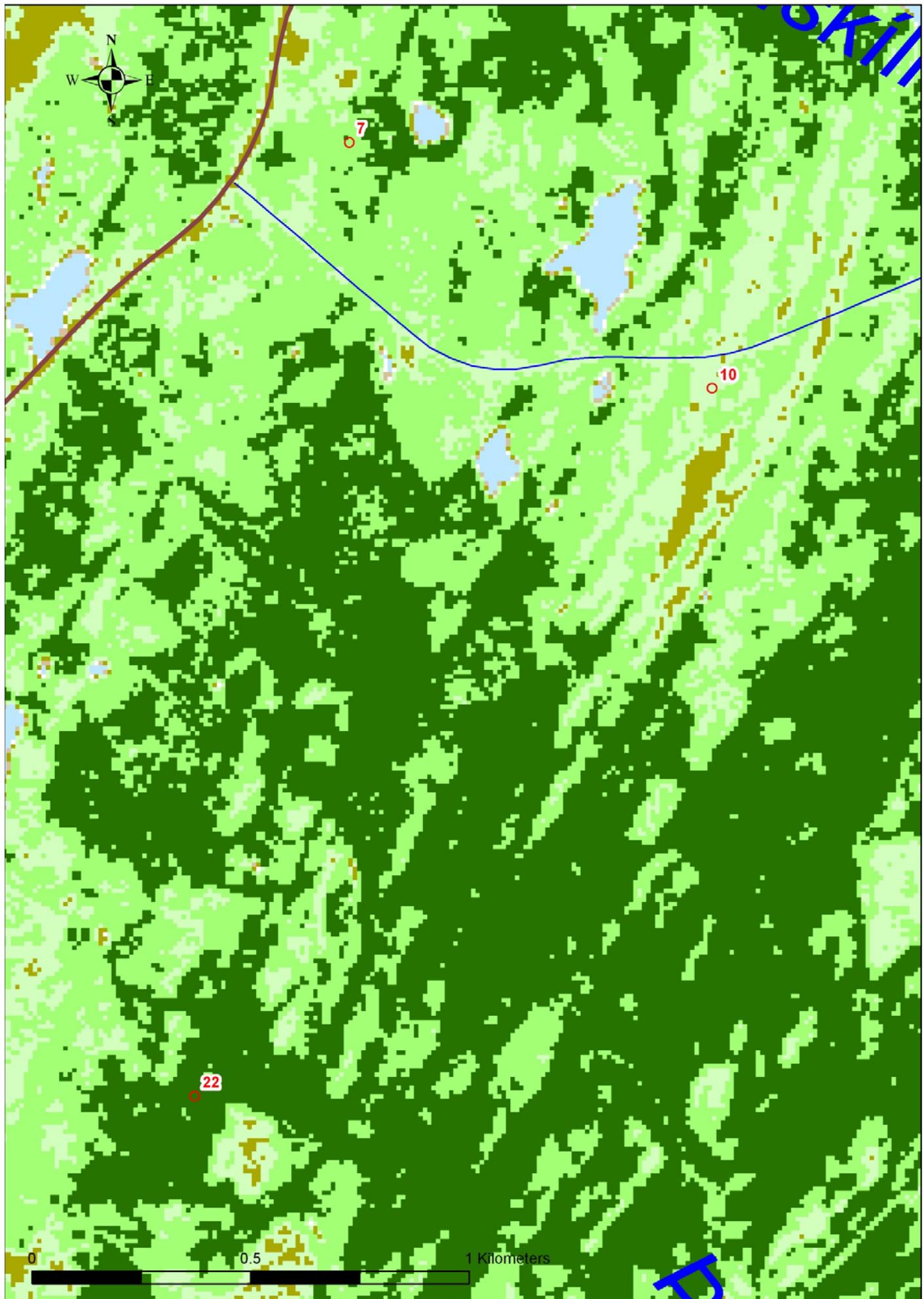
Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



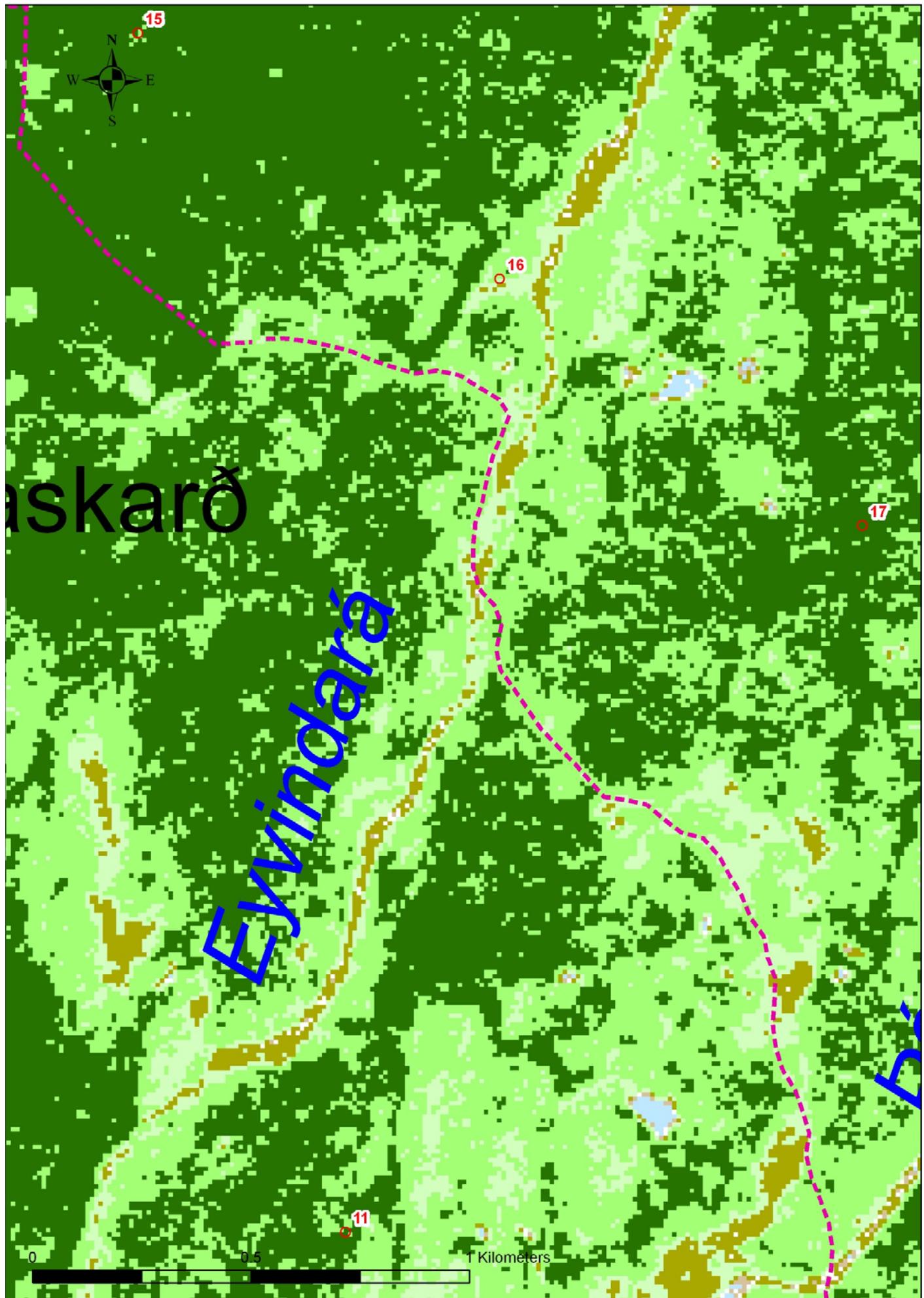
Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



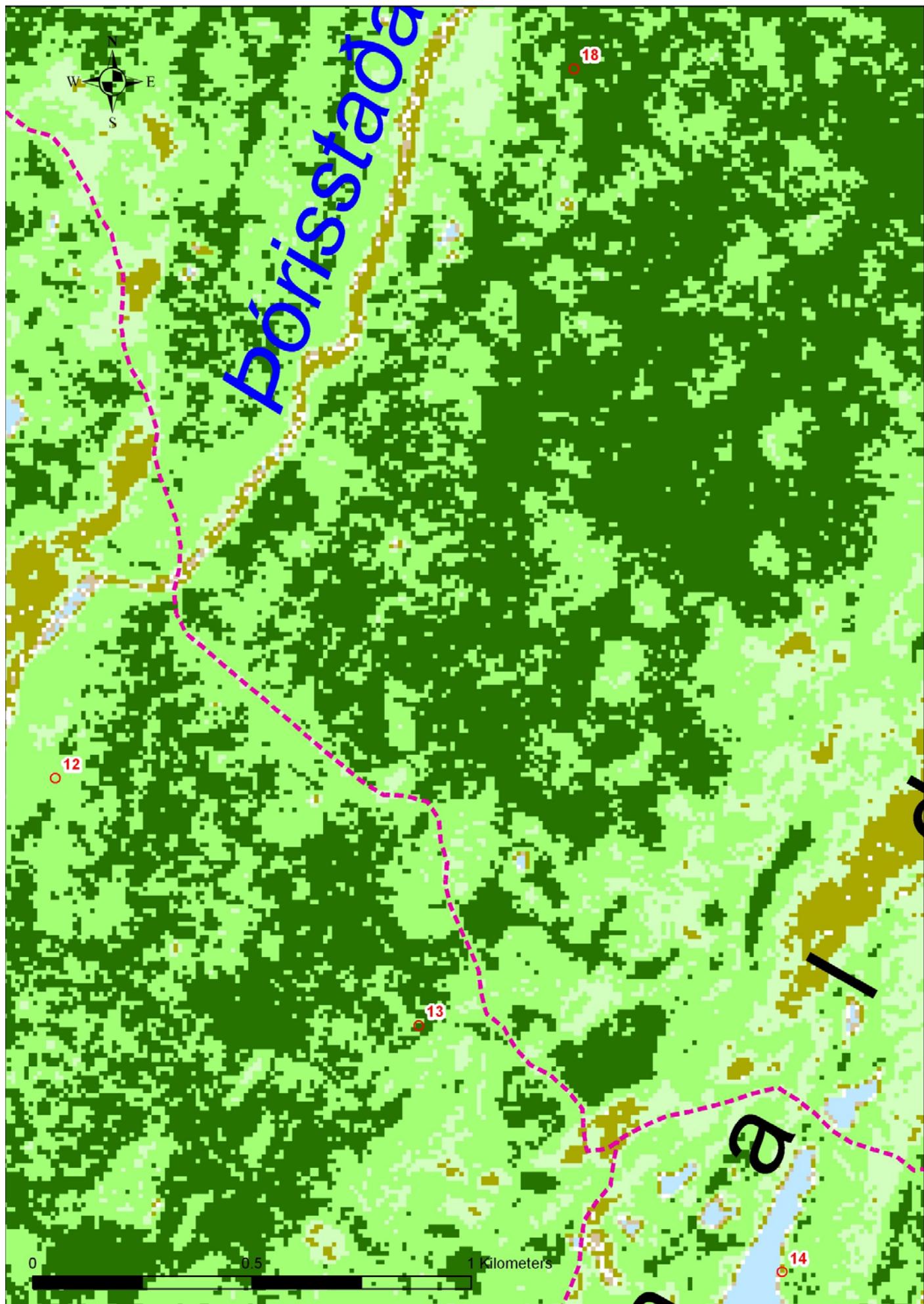
Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



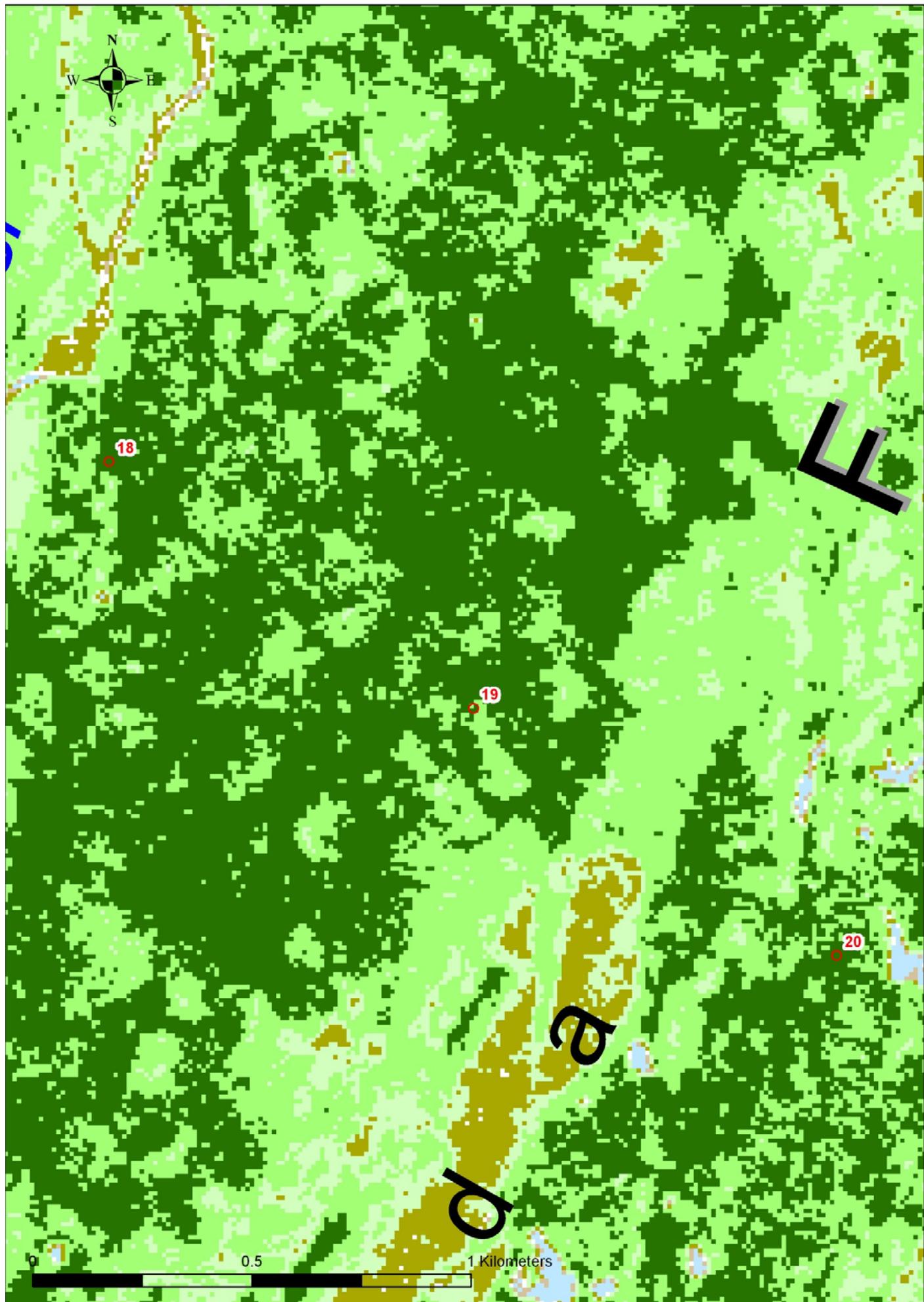
Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



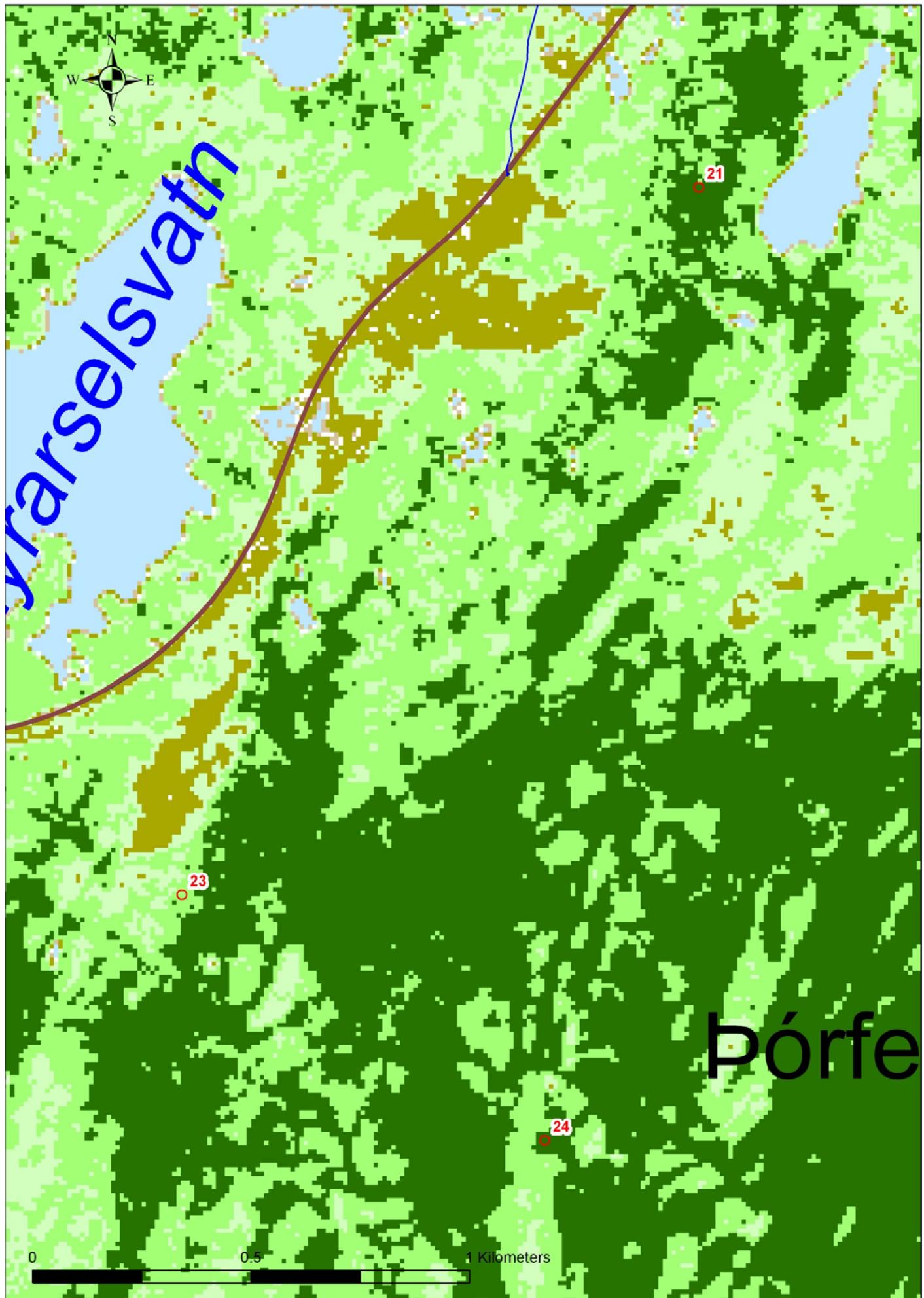
Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



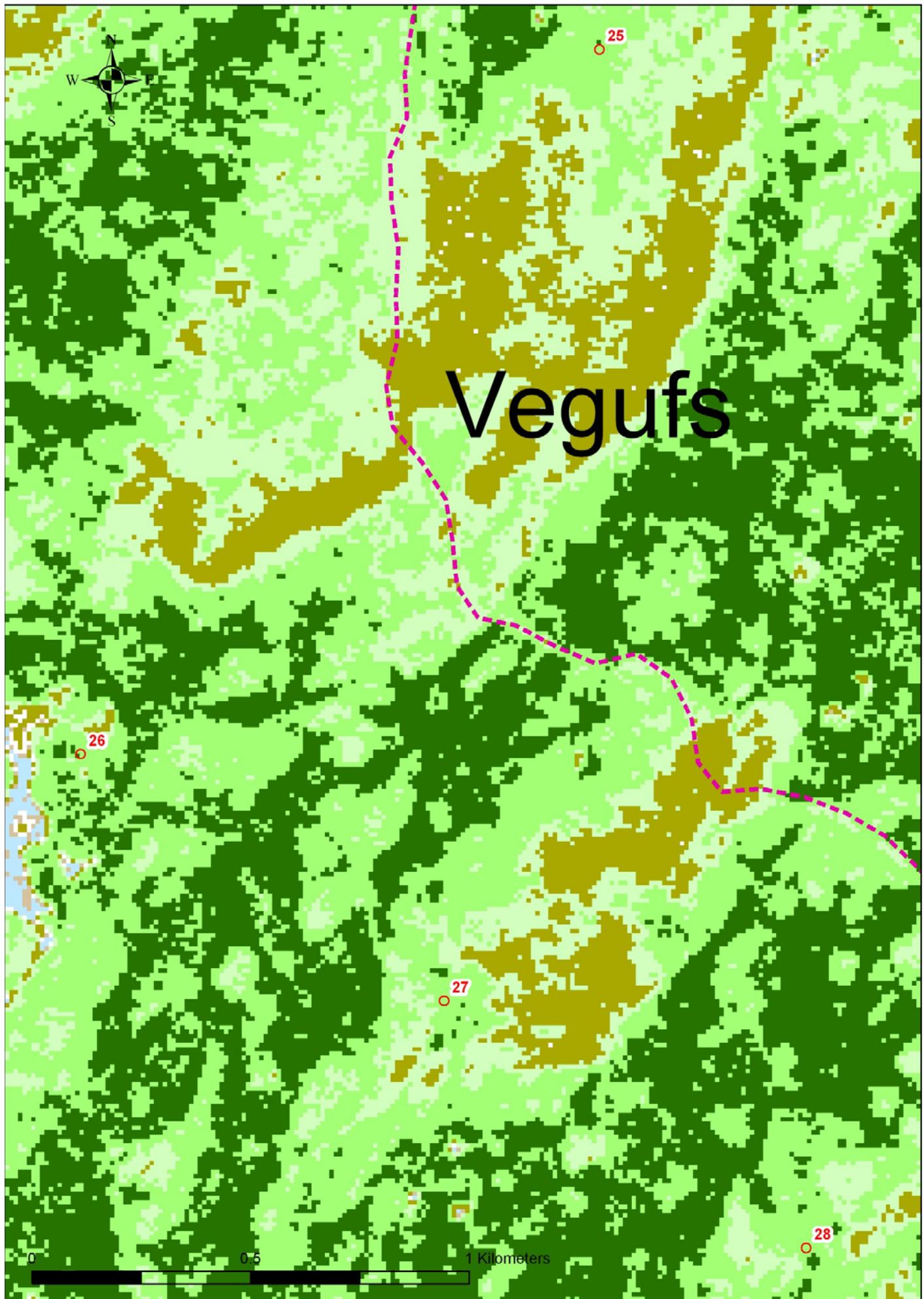
Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



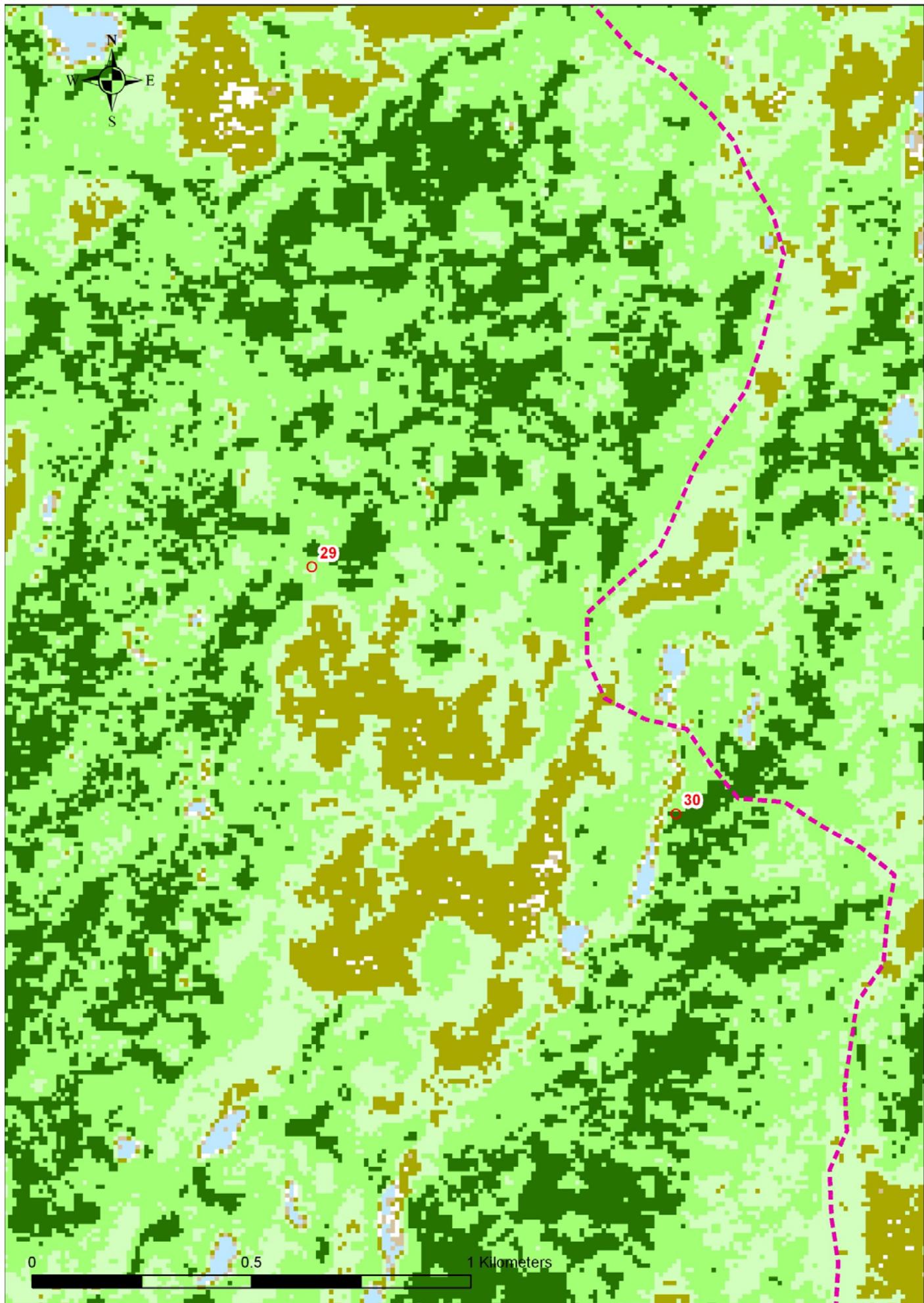
Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum



Viðauki 1. Gróðurstuðulskort með reitum





# Viðauki 2

Tegundalisti



## Viðauki 2 – Tegundir háplantna og ættkvíslir fléttina

Tegundir háplantna sem fundust í gróðurreitum á Fljótsdalsheiði sumarið 2008 (Nafngiftir: Náttúrufraðistofnun Íslands 2009b og c). Fyrir háplöntur eru í tegundalistanum upplýsingar um hversu algengar tegundir eru á landsvísu. Er það metið út frá því, annars vegar hversu tegund er dreifð um landið þ.e. útbreiðsla hennar og hins vegar hversu mikið er af tegundinni þar sem hún finnst þ.e. þéttleika hennar. Fyrir útbreiðslu tegunda er gefið ■■■ þar sem tegund er algeng hringinn í kringum landið, ■■ tegund finnst nokkuð víða en skarð er í útbreiðslunni eða hana vantar í heilan landshluta og ■ tegund hefur fáa fundastaði, annaðhvort bundin við einn líttinn hluta landsins eða að hún er dreifð um landið en mjög sjaldgæf. Fyrir þéttleika tegunda er gefið □□□ þar sem tegund er mjög algeng, □□ tegund vex allvíða þar sem hún finnst og □ mjög lítið er af tegundinni eða hún vex mjög strjált (Hörður Kristinsson, Eva G. Þorvaldsdóttir og Björgvin Steindórsson 2007).

- Finnst víða og er mjög algeng
  - Finnst víða og yfirleitt nokkuð algeng þar sem hún er
  - Finnst víða en mjög lítið af tegundinni þar sem hún er eða að hún vex mjög strjált
  - Finnst nokkuð víða og er yfirleitt mjög algeng þar sem hún er
  - Finnst nokkuð víða og er yfirleitt nokkuð algeng
  - Finnst nokkuð víða en mjög lítið af tegundinni þar sem hún er eða að hún vex mjög strjált
  - Fáir fundarstaðir en algeng þar sem hún er
  - Fáir fundarstaðir en er yfirleitt nokkuð algeng
  - Fáir fundarstaðir og mjög lítið af tegundinni þar sem hún er eða að hún vex mjög strjált
- SL** slæðingu

Íslenskt nafn	Latneskt nafn	Deiliteg.	Algengni á landsvísu
Háplöntur			
Augnfró	<i>Euphrasia frigida</i>		■■■□□□
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>		■■■■□□□
Barnarót	<i>Coeloglossum viride</i>		■■■■□□□
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>		■■■■□□□
Bláberjalyng	<i>Vaccinium uliginosum</i>		■■■■□□□
Blásveifgras	<i>Poa glauca</i>		■■■■□□□
Blátoppastör	<i>Carex canescens</i>		■■■■□□□
Blávingull	<i>Festuca vivipara</i>		■■■■□□□
Blóðberg	<i>Thymus praecox</i>		■■■■□□□
Blómsef	<i>Juncus triglumis</i>		■■■■□□□
Boghæra	<i>Luzula arcuata</i>		■■■■□□□
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>		■■■■□□□
Dýragras	<i>Gentiana nivalis</i>		■■■■□□□
Fjalladepla	<i>Veronica alpina</i>		■■■■□□□

Viðauki 2 – Tegundir háplantna og ættkvíslir fléttina

Íslenskt nafn	Latneskt nafn	Deiliteg.	Algengni á landsvísu
Fjalladúnurt	<i>Epilobium anagallidifolium</i>		■■■□□□
Fjallafoxgras	<i>Phleum alpinum</i>		■■■□□□
Fjallanóra	<i>Minuartia biflora</i>		■■□□
Fjallapuntur	<i>Deschampsia alpina</i>		■■■□□□
Fjallasmári	<i>Sibbaldia procumbens</i>		■■■□□□
Fjallastör	<i>Carex norvegica</i>		■■■□
Fjallasveifgras	<i>Poa alpina</i>		■■■□□□
Flagasef	<i>Juncus biglumis</i>		■■■□□□
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>		■■■□□□
Grámulla	<i>Omalotheca supina</i>		■■■□□□
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>		■■■□□□
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>		■■■□□□
Gullbrá	<i>Saxifraga hirculus</i>		■■■□□□
Gullmura	<i>Potentilla crantzii</i>		■■■□□□
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>		■■■□□□
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>		■■■□□□
Holtasóley	<i>Dryas octopetala</i>		■■■□□□
Hrafnafífa	<i>Eriophorum scheuchzeri</i>		■■■□□□
Hrafnaklukka	<i>Cardamine pratensis</i>	ssp. <i>angustifolia</i>	■■■□□□
Hrafnastör	<i>Carex saxatilis</i>		■■■□□□
Hrossanál	<i>Juncus arcticus</i>	ssp. <i>Intermedius</i>	■■■□□□
Jakobsfífill	<i>Erigeron borealis</i>		■■■□□□
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>		■■■□□□
Klöfífa	<i>Eriophorum angustifolium</i>		■■■□□□
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>		■■■□□□
Kräklar	<i>Sagina spp.</i>		■■■□□□
Kräkilyng	<i>Empetrum nigrum</i>		■■■□□□
Lækjafræhyrna	<i>Cerastium cerastoides</i>		■■■□□□
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>		■■■□□□
Lyfjagras	<i>Pinguicula vulgaris</i>		■■■□□□
Mariústakkur	<i>Alchemilla filicaulis</i>		■■■□□□
Mariúvendlingur	<i>Comastoma tenellum</i>		■■□□
Melablóm	<i>Arabidopsis petraea</i>		■■■□□□
Melanóra	<i>Minuartia rubella</i>		■■■□□□
Móanóra	<i>Minuartia stricta</i>		■■□□
Móasef	<i>Juncus trifidus</i>		■■■□□□
Móastör	<i>Carex rupestris</i>		■■□□□

Viðauki 2 – Tegundir háplantna og ættkvíslir fléttina

Íslenskt nafn	Latneskt nafn	Deiliteg.	Algengni á landsvísu
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>		■■■□□□
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>		■■■□□□
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>		■■■□□□
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>		■■■□□□
Mýrelfting	<i>Equisetum palustre</i>		■■■□□□
Rjúpustör	<i>Carex lachenalii</i>		■■■□□□
Sauðamergrur	<i>Loiseleuria procumbens</i>		■■■□□□
Skeggandi	<i>Arenaria norvegica</i>		■■■□□□
Skiðlíngresi	<i>Agrostis stolonifera</i>		■■■□□□
Slíðrastör	<i>Carex vaginata</i>		■■■□□□
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>		■■■□□□
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>		■■■□□□
Stjörnusteinbrjótur	<i>Saxifraga stellaris</i>		■■■□□□
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>		■■■□□□
Púfusteinbrjótur	<i>Saxifraga caespitosa</i>		■■■□□□
Pursaskegg	<i>Kobresia myosuroides</i>		■■■□□□
Tröllastakkur	<i>Pedicularis flammea</i>		■■□□
Túnfífill	<i>Taraxacum spp.</i>		
Tungljurt	<i>Botrychium lunaria</i>		■■■□□□
Túnsúra	<i>Rumex acetosa</i>		■■■□□□
Túnvingull	<i>Festuca rubra</i>	<i>ssp. richardsonii</i>	■■■□□□
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>		■■■□□□
Fléttur			
Bikarfléttur	<i>Cladonia sp.</i>		
Bryskja	<i>Stereocaulon sp.</i>		
Engjaskófir	<i>Peltigera sp.</i>		
Fjallagrös	<i>Cetraria sp.</i>		
Mosar			
Hélumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>		
Stjörnumosi	<i>Marchantia polymorpha</i>		



# Viðauki 3

Þekja tegunda í reitum



Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 1

Tegundir og tegundahópar	Latin name	Rammar										aukareitur
		R1-51-A	R1-20-D	R1-30-A	R1-61-A	R1-69-B	R1-25-D	R1-60-D	R1-07-A	R1-58-C	R1-66C	
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>							<1	1-6.3	1-6.3		
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	<1		1-6.3			1-6.3		1-6.3	1-6.3		1-6.3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>		1-6.3		1-6.3				1-6.3			
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>		1-6.3			1-6.3					1-6.3	
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	12,5-25	1-6.3	1-6.3	12,5-25	12,5-25	1-6.3	1-6.3	1-6.3	1-6.3	1-6.3	6,3-12,5
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>		6,3-12,5	1-6.3			1-6.3	1-6.3		1-6.3		
Gullbrá	<i>Saxifraga hirculus</i>						1-6.3			<1		1-6.3
Kléelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1-6,3		1-6.3	1-6.3	1-6.3	1-6.3	<1	1-6.3	1-6.3	1-6.3	1-6.3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	<1	1-6.3	1-6.3	1-6.3	6,3-12,5	1-6.3	1-6.3	1-6.3		6,3-12,5	1-6.3
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>		1-6.3	1-6.3		<1	6,3-12,5	12,5-25	1-6.3			1-6.3
Móanóra	<i>Minuartia stricta</i>								<1			
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>						1-6.3					
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>	1-6,3	1-6.3	1-6.3	6,3-12,5		1-6.3		1-6.3	1-6.3	12,5-25	1-6.3
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>						1-6.3	<1				
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6.3	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5
Tröllastakkur	<i>Pedicularis flammea</i>	<1	<1	1-6.3					<1		1-6.3	
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	<1	1-6.3		1-6.3		1-6.3	1-6.3	1-6.3	1-6.3	1-6.3	1-6.3
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	6,3-12,5	50-100	50-100	25-50	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>			1-6.3	1-6.3	<1	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>						1-6.3		<1			
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	6,3-12,5	1-6.3	1-6.3	<1	1-6.3	6,3-12,5		1-6.3	1-6.3	<1	1-6.3
Ógróið					6,3-12,5							

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 2

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R2-58-C	R2-77-C	R2-54-A	R2-23-C	R2-76-A	R2-21-A	R2-59-B	R2-13-B	R2-69-D	R2-40-D
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	<1.0	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3		1-6,3		
Fjallasveifras	<i>Poa alpina</i>					1-6,3					
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	1-6,3		
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3		6,3-12,5	6,3-12,5
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>		25-50								
Klóelting	<i>Equisetum arvense</i>				1-6,3	1-6,3				<1.0	
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>			1-6,3		12,5-25	1-6,3	<1.0	1-6,3		
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>					1-6,3	1-6,3		1-6,3		
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6,3	12,5-25	6,3-12,5	1-6,3
Túnffíflar	<i>Taraxacum spp.</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3		1-6,3	1-6,3			1-6,3
Túnsúra	<i>Rumex acetosa</i>	1-6,3	1-6,3		1-6,3	1-6,3			1-6,3		1-6,3
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>	<1			1-6,3		1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>	1-6,3	1-6,3		1-6,3	12,5-25	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3
Engjaskófir	<i>Peltigera spp.</i>				1-6,3						
Fjallagrós	<i>Cetraria spp.</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3			1-6,3	1-6,3		

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 3

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R3-60-C	R3-69-A	R3-86-A	R3-58-C	R3-22-C	R3-32-D	R3-12-D	R3-54-A	R3-79-B	R3-50-B
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>	<1									
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3		1-6,3		1-6,3	1-6,3	<1.0
Blátoppastör	<i>Carex canescens</i>					1-6,3		1-6,3			
Blávingull	<i>Festuca vivipara</i>								1-6,3		
Brijóstagras	<i>Thalictrum alpinum</i>		1-6,3								<1.0
Fjalladepla	<i>Veronica alpina</i>			1-6,3				<1,0	<1.0		
Fjallapuntur	<i>Deschampsia alpina</i>		1-6,3							12,5-25	
Fjallasmári	<i>Sibbaldia procumbens</i>						1-6,3		1-6,3		
Fjallasveifgras	<i>Poa alpina</i>			1-6,3					1-6,3		
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>		1-6,3						1-6,3	1-6,3	<1.0
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	<1,0	1-6,3	1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	<1,0	1-6,3
Grámulla	<i>Omalotheca supina</i>						1-6,3		1-6,3		
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>				1-6,3	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3		1-6,3
Guilmura	<i>Potentilla crantzii</i>			<1,0							
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>					<1,0		<1,0			
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>						6,3-12,5				
Klöelfiting	<i>Equisetum arvense</i>	<1,0	1-6,3	1-6,3		<1,0					1-6,3
Klöífifa	<i>Eriophorum angustifolium</i>						6,3-12,5	1-6,3	1-6,3		
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3		1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Krækklar	<i>Sagina spp.</i>										
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>		6,3-12,5		25-50					1,0-6,3	
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>			1-6,3							
Lækjafírhymna	<i>Cerastium cerastoides</i>								<1,0		
Mariustakkur	<i>Alchemilla filicaulis</i>						1-6,3	<1,0			
Mosalyng	<i>Cassiope hypnoides</i>	1-6,3		1-6,3		1-6,3				12,5-25	
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>		1-6,3								
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>					1-6,3					
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	<1,0	1-6,3	1-6,3	12,5-25	<1,0	25-50	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	1-6,3
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>					<1,0	1-6,3	1-6,3			
Túnffíflar	<i>Taraxacum spp.</i>						1-6,3		1-6,3		
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	6,3-12,5	12,5-25	1-6,3	6,3-12,5				6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>			1-6,3					<1,0		<1,0
Ogreindir mosar		50-100	50-100	50-100	25-50	50-100	12,5-25	50-100	1-6,3	50-100	50-100
Stjörnumosi	<i>Marchantia polymorpha</i>								1-6,3		
Hélumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>							1-6,3	25-50		
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3					<1,0	<1,0
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>	1-6,3	1-6,3		1-6,3					6,3-12,5	
Engjaskófir	<i>Peltigera spp.</i>				1-6,3				1-6,3		
Gæsaskítur									x		

Tegundir í reit en ekki smáreit

fjallafoxgras  
Jakobsfífill

*Phleum alpinum*  
*Erigeron borealis*

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 4.

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R4-70-A	R4-81-A	R4-43-C	R4-85-C	R4-56-B	R4-50-B	R4-24-D	R4-13-D	R4-58-C	R4-12-A
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3		1-6,3	1-6,3	1-6,3	<1,0	<1,0	
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3		1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3				1-6,3			1-6,3
Dýragras	<i>Gentiana nivalis</i>							<1,0			
Fjallapuntur	<i>Deschampsia alpina</i>								1-6,3		
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	6,3-12,5		1-6,3	<1,0	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>		6,3-12,5								
Jakobsfífill	<i>Erigeron borealis</i>							1-6,3			
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>						1-6,3	1-6,3			1-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5		1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	1-6,3	
Kräkilyng	<i>Empetrum nigrum</i>							25-50			
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	<1,0	1-6,3	6,3-12,5		1-6,3	1-6,3	1-6,3
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>			<1,0							
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3		1-6,3	6,3-12,5	1-6,3
Móanóra	<i>Minuartia stricta</i>					<1,0					
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>			<1,0		1-6,3	<1,0		1-6,3		
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>			1-6,3		<1,0	<1,0			<1,0	1-6,3
Stínnastör	<i>Carex bigelowii</i>							1-6,3	1-6,3		1-6,3
Tröllastakkur	<i>Pedicularis flammea</i>				<1,0					<1,0	
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>		1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3			1-6,3	<1,0	1-6,3
Ógreindir mosar		25-50	25-50	25-50	12,5-25	25-50	50-100	12,5-25	12,5-25	12,5-25	6,3-12,5
Héllumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>	25-50	6,3-12,5		12,5-25	6,3-12,5	12,5-25	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6,3	1-6,3
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>			1-6,3			1-6,3				1-6,3
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	25-50	12,5-25	12,5-25	50-100	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	1-6,3	12,5-25	
Ógróið		25-50	12,5-25		12,5-25	12,5-25		1-6,3	12,5-25	1-6,3	1-6,3

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 5

		Rammar									
Tegundir og tegundahópar	Latin name	R5-25-A	R5-69-D	R5-74-B	R5-49-A	R5-97-C	R5-48-C	R5-41-B	R5-24-D	R5-20-A	R5-66-C
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>									<1,0	
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>		1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3	<1,0	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>		1-6,3	1-6,3		1-6,3					
Fjallanóra	<i>Minuartia biflora</i>			1-6,3							
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>			1-6,3		1-6,3					
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	12,5-25			<1,0		1-6,3	1-6,3		1-6,3	
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>		1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3		6,3-12,5		1-6,3	1-6,3
Gullbrá	<i>Saxifraga hirculus</i>		<1,0		<1,0				<1,0	<1,0	
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>									<1,0	
Hrafnaffífa	<i>Eriophorum scheuchzeri</i>				6,3-12,5		<1,0			1-6,3	
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1-6,3		1-6,3		1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1-6,3		6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>										6,3-12,5
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>							1-6,3			1-6,3
Móanóra	<i>Minuartia stricta</i>								<1,0		
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	25-50	50-100	25-50	12,5-25	25-50	12,5-25	25-50	12,5-25	6,3-12,5	25-50
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>									<1,0	
Tröllastakkur	<i>Pedicularis flammea</i>						<1,0				
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	<1,0		1-6,3							
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		1-6,3	1-6,3		1-6,3	<1,0		<1,0		1-6,3
Fjallagrós	<i>Cetraria spp.</i>			1-6,3							
Ógróðir										12,5-25	
Lambaspörð og gæsaskítur í reit		x									

Tegundir í reit en ekki smáreit

Fjallastör

*Carex norvegica*

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 6

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R6-77-D	R6-25-A	R6-66-C	R6-69-A	R6-59-C	R6-51-A	R6-48-B	R6-38-B	R6-41-C	R6-39-D
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>		1-6,3								1-6,3
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3	
Boghæra	<i>Luzula arcuata</i>								1-6,3		1-6,3
Briðstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>			<1,0					<1,0		
Fjallanóra	<i>Minuartia biflora</i>		1-6,3								
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	1-6,3	1-6,3		1-6,3		1-6,3	1-6,3		1-6,3	1-6,3
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>		1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>						<1,0			<1,0	
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>				1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3		1-6,3	
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>				<1,0	<1,0	<1,0			<1,0	
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>				12,5-25	1-6,3			50-100		
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3	<1,0			6,3-12,5	<1,0
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	12,5-25	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>	1-6,3		<1,0				1-6,3	<1,0		1-6,3
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	1-6,3	1-6,3	12,5-25	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>		1-6,3	1-6,3		<1,0		1-6,3	<1,0		
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Ógreindir mosar		50-100		50-100		25-50	50-100	12,5-25		50-100	
Hélumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>		6,3-12,5		6,3-12,5	12,5-25		6,3-12,5			1-6,3
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>	1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3	1-6,3		1-6,3		<1,0	1-6,3
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>		1-6,3								
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	12,5-25	25-50	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	12,5-25		1-6,3	12,5-25	6,3-12,5
Ógróið					6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5	1-6,3			6,3-12,5

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 7

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R7-23-D	R7-12-C	R7-72-D	R7-93-A	R7-82-B	R7-94-C	R7-95-C	R7-78-A	R7-99-B	R7-98-D
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>		<1,0								
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Bláberjalyng	<i>Vaccinium uliinosum</i>		1,0-6,3							1,0-6,3	
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	<1,0									
Fjalladepla	<i>Veronica alpina</i>	1,0-6,3									
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	<1,0								1,0-6,3	<1,0
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1,0-6,3	1,0-6,3						1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3
Grámulla	<i>Omalotheca supina</i>										
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	12,5-25		1,0-6,3	6,3-12,5				12,5-25	<1,0	1,0-6,3
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>	<1,0						<1,0		<1,0	
Hrafnaklukka	<i>Cardamine nymanii</i>			<1,0			<1,0				
Hrafnaffífa	<i>Eriophorum scheuchzeri</i>							<1,0			
Hrafnastör	<i>Carex saxatilis</i>			<1,0	6,3-12,5						
Hrossanál	<i>Juncus arcticus ssp. Intermedius</i>		25-50	12,5-25	6,3-12,5	25-50					
Klöeifiting	<i>Equisetum arvense</i>			1,0-6,3			1,0-6,3		1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3
Klöfífá	<i>Eriophorum angustifolium</i>				1,0-6,3						
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>	6,3-12,5	6,3-12,5								1,0-6,3
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>			1,0-6,3						6,3-12,5	
Lyfiagras	<i>Pinguicula vulgaris</i>			1,0-6,3							
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>	1,0-6,3									
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>	1,0-6,3	6,3-12,5						12,5-25	1,0-6,3	
Móasef	<i>Juncus trifidus</i>								1,0-6,3		
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>	<1,0	<1,0								
Rjúpustör	<i>Carex lachenalii</i>						<1,0	1,0-6,3			
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>							<1,0			
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>		6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	25-50	1,0-6,3	6,3-12,5	
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>	1,0-6,3	1,0-6,3						1,0-6,3		1,0-6,3
Sveifgras	<i>Poa. sp.</i>									<1,0	
Túnffíll	<i>Taraxacum spp.</i>									<1,0	
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	1,0-6,3							<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3
Ógreindir mosar		25-50	25-50	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	25-50	6,3-12,5
Hélumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>								1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		1,0-6,3								1,0-6,3
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>			6,3-12,5							
Ógróið		50-100							6,3-12,5		1,0-6,3

Spörð  
Rjúpnaskítur

x

x

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 8

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R8-13-D	R8-18-C	R8-81-D	R8-11-A	R8-87-B	R8-34-D	R8-67-A	R8-16-B	R8-31-B	R8-60-A
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>								1-6,3		
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1-6,3	1-6,3		6,3-12,5	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>								1-6,3		
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	<1,0	1-6,3			1-6,3	1-6,3	1-6,3	1-6,3	<1,0	1-6,3
Hálingresi	<i>Agrostis capillaris</i>	<1,0	6,3-12,5	<1,0					1-6,3		1-6,3
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>							<1,0			
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1-6,3				1-6,3	<1,0	1-6,3	1-6,3		1-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>										6,3-12,5
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>								6,3-12,5		1-6,3
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>								1-6,3		
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>		1-6,3	25-50	50-100	6,3-12,5	12,5-25	25-50		50-100	6,3-12,5
Stínnastör	<i>Carex bigelowii</i>	12,5-25	1-6,3			6,3-12,5			6,3-12,5		
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>			1-6,3		<1,0			1-6,3		
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	25-50	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		1-6,3					<1,0	6,3-12,5		6,3-12,5
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>		6,3-12,5							1-6,3	

Spörð í reit

x

Tegundir í reit en ekki smáreit

Vallarsveifgras

*Poa pratensis*

Rjúpustör

*Carex lachenalii*

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 9

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R9-45-D	R9-36-B	R9-26-D	R9-74-B	R9-17-A	R9-69-D	R9-93-A	R9-22-A	R9-72-C	R9-14-B
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>							<1,0			
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Bláberjalung	<i>Vaccinium uliinosum</i>										
Brjóstagras	<i>Thalictrum alpinum</i>	<1,0					<1,0				
Fjallasveifgras	<i>Poa alpina</i>										1,0-6,3
Fjallasmári	<i>Sibbaldia procumbens</i>	1-6,3			<1,0		1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>						<1,0				
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	12,5-25	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25	1,0-6,3		6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	12,5-25
Grámulla	<i>Omalotheca supina</i>							<1,0			
Jakobsfífill	<i>Erigeron borealis</i>	1-6,3					<1,0				
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	6,3-12,5			1,0-6,3				6,3-12,5		1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1-6,3	<1,0	<1,0	<1,0	1,0-6,3		<1,0		<1,0	
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>						1,0-6,3				
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>	1-6,3					6,3-12,5	1,0-6,3			
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>		1-6,3	25-50	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	25-50	1,0-6,3		1,0-6,3
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	1-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5		6,3-12,5			
Túnfíflar	<i>Taraxacum spp.</i>					<1,0	1,0-6,3				
Túningull	<i>Festuca richardsonii</i>	1-6,3	1-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1-6,3	12,5-25	1,0-6,3
Ógreindir mosar		6,3-12,5	25-50		50-100	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	50-100	
Hélumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>	25-50	12,5-25		25-50	1,0-6,3	1,0-6,3	50-100	12,5-25	12,5-25	12,5-25
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>	1-6,3	1-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>	6,3-12,5	1-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>				1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	<1,0			1,0-6,3
Ógróð											1,0-6,3

Öskjuvikur í reit

Spörð í reit

x

x

Tegundir í reit en ekki smáreit

Músareyra

*Cerastium alpinum*

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 10

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R10-48-A	R10-13-D	R10-5-D	R10-25-D	R10-38-A	R10-56-C	R10-32-B	R10-66-B	R10-92-A	R10-62-B
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>	<1,0	1,0-6,3		<1,0	<1,0			1,0-6,3		<1,0
Beitiskei	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3			<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	1,0-6,3		1,0-6,3	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0		<1,0
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	<1,0	1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3	1,0-6,3
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3			1,0-6,3	<1,0	
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	6,3-12,5		<1,0	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5		1,0-6,3	
Holtasóley	<i>Dryas octopetala</i>	6,3-12,5		1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5		
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>		<1,0					1,0-6,3		<1,0	1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	50-100	1,0-6,3		6,3-12,5
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3			<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3
Lyfjagras	<i>Pinguicula vulgaris</i>		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3						<1,0
Melanóra	<i>Minuartia rubella</i>			<1,0							<1,0
Mosajafni	<i>Selanginella selaginoides</i>			1,0-6,3				<1,0			
Mosalyngr	<i>Cassiope hypnoides</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3			1,0-6,3			1,0-6,3
Móasef	<i>Juncus trifidus</i>					<1,0		<1,0			1,0-6,3
Móastör	<i>Carex rupestris</i>	6,3-12,5		1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>		<1,0	<1,0		<1,0					
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>					<1,0			<1,0		
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>	1,0-6,3	1,0-6,3				<1,0	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Vallasveifras	<i>Poa pratensis</i>				1,0-6,3	<1,0					1,0-6,3
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>		<1,0		<1,0			1,0-6,3			
Pursaskegg	<i>Kobresia myosuroides</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3							
Ógreindir mosar						25-50	1,0-6,3				
Hélumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>								6,3-12,5		
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	12,5-25
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5	25-50	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25
Ógróðið		25-50		12,5-25	25-50	25-50	6,3-12,5	6,3-12,5	25-50	25-50	
Spörð								x			

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 11

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R11-60-A	R11-53-B	R11-51-A	R11-16-A	R11-11-B	R11-18-C	R11-31-B	R11-59-D	R11-62-D	R11-81-D
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	1,0-6,3		<1,0		1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	
Fjallastör	<i>Carex norvegica</i>			1,0-6,3							
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>				<1,0					1,0-6,3	1,0-6,3
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>		1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3	<1,0			1,0-6,3
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3			1,0-6,3	6,3-12,5		1,0-6,3
Gullbrá	<i>Saxifraga hirculus</i>			<1,0							
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Klöfffa	<i>Eriophorum angustifolium</i>										
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3
Krækiliyng	<i>Empetrum nigrum</i>			<1,0							
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>								1,0-6,3		
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>								1,0-6,3		1,0-6,3
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>	<1,0									1,0-6,3
Stínnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	25-50	25-50	12,5-25	25-50	12,5-25	12,5-25	12,5-25	12,5-25	12,5-25
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>						<1,0				
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>				<1,0						
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>		<1,0			1,0-6,3					

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 12

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R12-31-C	R12-50-C	R12-12-A	R12-16-D	R12-3-A	R12-47-B	R12-85-A	R12-4-C	R12-33-B	R12-70-B
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>						<1,0			<1,0	
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3		<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	<1,0		<1,0		1,0-6,3	<1,0	6,3-12,5		1,0-6,3	1,0-6,3
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>							1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1,0-6,3		1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3				1,0-6,3	
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3					1,0-6,3	<1,0
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3		<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3	
Klöffífa	<i>Eriophorum angustifolium</i>										
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>								6,3-12,5		
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>					6,3-12,5	12,5-25				
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>								1,0-6,3		
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	50-100	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	25-50	25-50
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	6,3-12,5				1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>		<1,0		1,0-6,3		1,0-6,3				<1,0
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	25-50	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>									1,0-6,3	
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	1,0-6,3								1,0-6,3	1,0-6,3
Purr dauður mosi				6,3-12,5		6,3-12,5			6,3-12,5	6,3-12,5	
Spörd í reit									x		

Tegundir í reit en ekki smáreit

Maríuvendlingur

*Gentianella tenella*

Fjallastör

*Carex norvegica*

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 13

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R13-31-C	R13-36-D	R13-43-B	R13-48-A	R13-61-A	R13-79-C	R13-72-D	R13-93-B	R13-98-A	R13-76-B
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>			1,0-6,3					1,0-6,3	1,0-6,3	
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	6,3-12,5		6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	25-50	<1,0	6,3-12,5
Gullbrá	<i>Saxifraga hirculus</i>					<1,0			<1,0		1,0-6,3
Hálingresi	<i>Agrostis capillaris</i>		1,0-6,3		<1,0		<1,0			1,0-6,3	
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>			25-50			1,0-6,3				6,3-12,5
Hrafnaklukka	<i>Cardamine nymanii</i>	1,0-6,3	<1,0	<1,0	<1,0	1,0-6,3	<1,0		<1,0	<1,0	1,0-6,3
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	
Klöffifa	<i>Eriophorum angustifolium</i>	12,5-25	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>								1,0-6,3		
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>									1,0-6,3	
Rúpustör	<i>Carex lachenalii</i>	<1,0							1,0-6,3		
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25	12,5-25	12,5-25	1,0-6,3	<1,0	
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>								1,0-6,3	<1,0	
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>			<1,0							
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>				<1,0						
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>										
Vatn				1-6,3	12,5-25					50-100	
Vatn/Leðja						12,5-25					

Tegundir í reit en ekki smáreit

Stjörnusteinbrjótur	<i>Saxifraga stellaris</i>
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>
Hrafnastör	<i>Carex saxatilis</i>
Túnffill	<i>Taraxacum spp</i>
Dýragras	<i>Gentiana nivalis</i>
Fjallafoxgras	<i>Phleum alpinum</i>
Fjallasveifgras	<i>Poa alpina</i>
Barnarót	<i>Coeloglossum viride</i>
Blómsef	<i>Juncus triglumis</i>
Flagasef	<i>Juncus biglumis</i>

### Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 14

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 15

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R15-32-B	R15-25-D	R15-20-C	R15-42-C	R15-65-A	R15-67-D	R15-99-A	R15-68-D	R15-40-A	R15-69-C
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>									<1,0	<1,0
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	<1,0	<1,0
Bláberjalyng	<i>Vaccinium uliginosum</i>		<1,0								
Blávingull	<i>Festuca vivipara</i>										1,0-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>								1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3
Fjalladepla	<i>Veronica alpina</i>								<1,0		
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>			1,0-6,3				<1,0		1,0-6,3	
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5		
Holtasóley	<i>Dryas octopetala</i>			1,0-6,3				<1,0		6,3-12,5	
Klöeifting	<i>Equisetum arvense</i>			1,0-6,3		1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	12,5-25	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>	1,0-6,3	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5		6,3-12,5		1,0-6,3	6,3-12,5	25-50
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>			1,0-6,3							
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>							<1,0			
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>			<1,0		<1,0		<1,0		<1,0	
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>							<1,0	<1,0		
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	25-50	50-100		12,5-25	25-50	50-100	50-100	25-50		25-50
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>									<1,0	
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>			<1,0		1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		<1,0
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>		1,0-6,3						<1,0		
Púfusteinbrjótur	<i>Saxifraga caespitosa</i>			<1,0							
Pursaskegg	<i>Kobresia myosuroides</i>			1,0-6,3						1,0-6,3	
Ógreindir mosar		50-100		50-100	50-100	50-100	50-100		50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		<1,0								
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>		1,0-6,3								

Spörð og gæsaskítur í reit

x

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 16

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R16-23-D	R16-61-A	R16-27-C	R16-50-C	R16-25-D	R16-44-A	R16-31-C	R16-14-D	R16-8-C	R16-20-B
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>	<1,0	<1,0			1,0-6,3	<1,0	<1,0		1,0-6,3	1,0-6,3
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>		<1,0								
Blásveifgras	<i>Poa glauca</i>				<1,0				1,0-6,3		
Blávingull	<i>Festuca vivipara</i>								<1,0		
Blóðberg	<i>Thymus praecox</i>	<1,0									
Fjallanóra	<i>Minuartia biflora</i>	<1,0			<1,0						
Fjalladúnurt	<i>Epilobium anagallidifolium</i>				<1,0						
Fjallapuntur	<i>Deschampsia alpina</i>									1,0-6,3	
Fjallasveifgras	<i>Poa alpina</i>		<1,0	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3		1,0-6,3		<1,0	1,0-6,3
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	<1,0	1,0-6,3				<1,0	1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>										6,3-12,5
Gráviðir	<i>Salix arctica</i>										6,3-12,5
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3	1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3
Klötífa	<i>Eriophorum angustifolium</i>			1,0-6,3							
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>		6,3-12,5		12,5-25		1,0-6,3				1,0-6,3
Melablóm	<i>Arabidopsis petraea</i>	<1,0		<1,0		<1,0		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0			<1,0	<1,0		1,0-6,3
Skeggssandi	<i>Arenaria norvegica</i>	<1,0		1,0-6,3		1,0-6,3		<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3
Túnsúra	<i>Rumex acetosa</i>	<1,0		<1,0	<1,0		<1,0	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5			1,0-6,3
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>	<1,0			<1,0		1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	
Ógróið		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Steinn					12,5-25						

Spörð í reit

x

x

x

x

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 17

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R17-79-A	R17-69-D	R17-78-C	R17-85-A	R17-65-A	R17-34-C	R17-33-B	R17-7-D	R17-42-B	R17-12-B
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3
Gráviðir	<i>Salix arctica</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25	12,5-25	25-50	6,3-12,5	25-50	12,5-25	25-50
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>									<1,0	
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	25-50			1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	
Hrafnaklukka	<i>Cardamine nymanii</i>						<1,0			1,0-6,3	<1,0
Klölefthing	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3									
Klófífa	<i>Eriophorum angustifolium</i>		1,0-6,3	1,0-6,3			12,5-25	1,0-6,3		6,3-12,5	
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5	6,3-12,5		6,3-12,5
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>	25-50	50-100	25-50	50-100	50-100	25-50	50-100	25-50	50-100	50-100
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	6,3-12,5	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 18

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R18-68-D	R18-43-C	R18-45-A	R18-87-B	R18-64-B	R18-75-C	R18-90-A	R18-2-D	R18-10-D	R18-13-A
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>	1,0-6,3									
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Blávingull	<i>Festuca vivipara</i>									1,0-6,3	
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>							1,0-6,3			
Fjallastör	<i>Carex norvegica</i>		1,0-6,3		1,0-6,3						
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>				<1,0		<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3		
Gráviðir	<i>Salix arctica</i>				1,0-6,3			1,0-6,3		12,5-25	
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>					<1,0		<1,0			
Hrafnafífa	<i>Eriophorum scheuchzeri</i>									<1,0	
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>							<1,0			
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Mýrelfting	<i>Equisetum palustre</i>	1,0-6,3							1,0-6,3		1,0-6,3
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	25-50	25-50	6,3-12,5	12,5-25	1,0-6,3	12,-25	12,5-25	25-50	12,5-25	25-50
Vallasveifras	<i>Poa pratensis</i>					1,0-6,3		<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0			
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100

Hreindýrahár og gæsaskítur í reit

x

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 19

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R19-64-D	R19-79-A	R19-20-C	R19-25-D	R19-17-B	R19-37-B	R19-12-A	R19-65-A	R19-42-C	R19-85-C
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Blómsef	<i>Juncus triglumis</i>		<1,0							1,0-6,3	
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	<1,0	<1,0			<1,0	<1,0		1,0-6,3		
Fjallastör	<i>Carex norvegica</i>								1,0-6,3		
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>			1,0-6,3							
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	<1,0	<1,0								<1,0
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5		1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>	1,0-6,3			1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>								<1,0		
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>					1,0-6,3					1,0-6,3
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>								1,0-6,3		
Lyfjagras	<i>Pinguicula vulgaris</i>	<1,0						1,0-6,3			<1,0
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>	<1,0									<1,0
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>	12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3
Mýrelfting	<i>Equisetum palustre</i>	12,5-25	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>			<1,0		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3			<1,0
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>				1,0-6,3			1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>			1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3
Tröllastakkur	<i>Pedicularis flammea</i>					<1,0					
Pursaskegg	<i>Kobresia myosuroides</i>								<1,0		
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>					1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>						1,0-6,3				
Steinn											12,5-25

Lambaspörð í reit

x

### Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 20

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 21

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R21-11-D	R21-18-C	R21-26-C	R21-50-A	R21-55-B	R21-64-A	R21-59-A	R21-52-D	R21-89-C	R21-71-B
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>					<1,0			1,0-6,3		<1,0
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>					<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3		
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	12,5-25			12,5-25		1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>					1,0-6,3	<1,0				
Hrafnaklukka	<i>Cardamine nymanii</i>				<1,0	<1,0					<1,0
Hrafnastör	<i>Carex saxatilis</i>	25-50	25-50	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	6,3-12,5
Hrafnatífa	<i>Eriophorum scheuchzeri</i>						1,0-6,3				
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>		1,0-6,3								
Klöffífa	<i>Eriophorum angustifolium</i>	1,0-6,3		6,3-12,5			6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	12,5-25			1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3
Tröllastakkur	<i>Pedicularis flammea</i>								1,0-6,3		
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100

Holar vegna gæsabeitar á kornsúru

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 22

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R22-22-A	R22-9-B	R22-8-D	R22-32-C	R22-27-D	R22-48-C	R22-51-D	R22-44-A	R22-70-D	R22-71-A
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1,0-6,3			1,0-6,3		1,0-6,3		1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	12,5-25		12,5-25
Gullbrá	<i>Saxifraga hirculus</i>	1,0-6,3						<1,0			
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>		6,3-12,5								
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>		1,0-6,3								
Klófífa	<i>Eriophorum angustifolium</i>	12,5-25	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5	12,5-25	6,3-12,5	25-50	25-50	1,0-6,3	50-100
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>				6,3-12,5						
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>						<1,0				
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	25-50	6,3-12,5	12,5-25
Mýrelfting	<i>Equisetum palustre</i>										
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>						<1,0				

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 23

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R23-74-D	R23-88-A	R23-90-B	R23-55-B	R23-98-A	R23-94-B	R23-26-D	R23-25-C	R23-64-D	R23-21-C
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>	1,0-6,3									
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	<1,0	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3		<1,0
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	<1,0	1,0-6,3		<1,0		<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3	
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	<1,0	1,0-6,3	<1,0			<1,0	<1,0	1,0-6,3		1,0-6,3
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	12,5-25
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>				1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		
Holtasóley	<i>Dryas octopetala</i>	6,3-12,5		1,0-6,3							
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	<1,0	<1,0				1,0-6,3				
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>	<1,0	6,3-12,5	25-50	50-100	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25	50-100	25-50	50-100
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>		1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>			<1,0		<1,0					
Mosalyngr	<i>Cassiope hypnoides</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3			1,0-6,3	6,3-12,5
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	25-50	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>	<1,0	1,0-6,3			<1,0	1,0-6,3				<1,0
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	<1,0	<1,0						1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Ógreindir mosar		50-100		25-50	50-100	25-50	12,5-25	50-100	50-100	1,0-6,3	50-100
Dauður mosi			25-50			1,0-6,3	1,0-6,3			6,3-12,5	
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	<1,0			<1,0
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>						<1,0				
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	12,5-25	<1,0	1,0-6,3	12,5-25		6,3-12,5	25-50	12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3

gæsaskitur og gæsabeit

Tegundir í reit en ekki smáreit

Bláberjalyng	<i>Vaccinium uliginosum</i>
Sauðamergrur	<i>Loiseleuria procumbens</i>
Lyfjagras	<i>Pinguicula vulgaris</i>

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 24

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R24-18-B	R24-26-B	R24-16-C	R24-38-C	R24-23-C	R24-50-A	R24-13-A	R24-98-A	R24-7-D	R24-89-D
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Bláberjalyng	<i>Vaccinium uliginosum</i>		1,0-6,3	<1,0			1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	6,3-12,5
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3			
Fjalladepla	<i>Veronica alpina</i>					<1,0					
Fjallafoxgras	<i>Phleum alpinum</i>						1,0-6,3				
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>				1,0-6,3	<1,0					1,0-6,3
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	6,3-12,5			1,0-6,3		1,0-6,3	<1,0	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>						<1,0				
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>								12,5-25		6,3-12,5
Hrafnaklukka	<i>Cardamine nymanii</i>				<1,0		1,0-6,3				1,0-6,3
Hrossanál	<i>Juncus arcticus ssp. Intermedius</i>					1,0-6,3		1,0-6,3			
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	25-50	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5
Krækilýng	<i>Empetrum nigrum</i>		1,0-6,3				6,3-12,5	1,0-6,3			1,0-6,3
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>							1,0-6,3			
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>				1,0-6,3						
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>		1,0-6,3	<1,0				1,0-6,3			
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>								6,3-12,5		
Mýrelfting	<i>Equisetum palustre</i>	12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5	25-50	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25
Slíðrastör	<i>Carex vaginata</i>										1,0-6,3
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>						<1,0				
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	12,5-25	6,3-12,5	25-50	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3		12,5-25	6,3-12,5
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>				<1,0						
Túnffíflar	<i>Taraxacum spp.</i>					1,0-6,3		1,0-6,3			
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>	1,0-6,3								<1,0	
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Skítur		x	x						x	x	x
Rollustígur gegnum reit									x	x	x

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 25

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R25-81-C	R25-28-B	R25-30-D	R25-45-C	R25-47-C	R25-78-D	R25-62-A	R25-98-A	R25-50-D	R25-93-A
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>				1,0-6,3						1,0-6,3
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>				1,0-6,3						6,3-12,5
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>									<1,0	<1,0
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5		6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Grámulla	<i>Omalotheca supina</i>										
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	1,0-6,3			1,0-6,3		1,0-6,3			6,3-12,5	
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>						<1,0				
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	<1,0
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3		6,3-12,5
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>				12,5-25				1,0-6,3		1,0-6,3
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>								1,0-6,3		
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	25-50	12,5-25	12,5-25	1,0-6,3	12,5-25	12,5-25	25-50	12,5-25	12,5-25	12,5-25
Vallasveifras	<i>Poa pratensis</i>				<1,0						
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>		<1,0	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0		<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3
Púfusteinbriðjótur	<i>Saxifraga caespitosa</i>				<1,0						
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100		50-100	25-50	50-100	50-100	12,5-25	50-100
Hélumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>				12,5-25						
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>								1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>									1,0-6,3	
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	25-50	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3		6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	12,5-25
Ógróið						25-50					
Steinn					12,5-25						

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 26

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R26-1-D	R26-19-A	R26-15-D	R26-21-D	R26-53-A	R26-54-C	R26-22-C	R26-55-A	R26-27-D	R26-68-C
Hálingresi	<i>Agrostis capillaris</i>			<1,0							
Hengistör	<i>Carex rariflora</i>	6,3-12,5	12,5-25	12,5-25	12,5-25	12,5-25	25-50	12,5-25	25-50	12,5-25	12,5-25
Klöfífa	<i>Eriophorum angustifolium</i>	25-50	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>					1,0-6,3					1,0-6,3
Rjúpustör	<i>Carex lachenalii</i>									1,0-6,3	
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Sveppur					1,0-6,3						

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 27

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R27-8-A	R27-9-D	R27-17-B	R27-46-B	R27-33-C	R27-41-B	R27-60-C	R27-63-A	R27-80-D	R27-97-B
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>									1,0-6,3	
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	12,5-25		6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>							1,0-6,3	1,0-6,3		
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>	<1,0			<1,0	<1,0	1,0-6,3	<1,0	<1,0		<1,0
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>		1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Kräkilyng	<i>Empetrum nigrum</i>							6,3-12,5		12,5-25	
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>		1,0-6,3								
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	12,5-25	12,5-25	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>				<1,0		1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3	
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	<1,0		<1,0	<1,0						
Ógreindir mosar		50-100	1,0-6,3		50-100			50-100		50-100	1,0-6,3
Hélmousi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>	25-50				1,0-6,3	1,0-6,3				
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		<1,0							1,0-6,3	
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	6,3-12,5	50-100	50-100	25-50	50-100	25-50	6,3-12,5	25-50	12,5-25	50-100
Spörð		x			x		x			x	

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 28

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R28-07-C	R28-16-A	R28-26-A	R28-20-A	R28-24-A	R28-72-D	R2-67-B	R28-66-A	R28-30-D	R28-56-D
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>			<1,0			<1,0		<1,0		<1,0
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Brjóstagrás	<i>Thalictrum alpinum</i>	1,0-6,3			1,0-6,3			1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	
Fjallanóra	<i>Minuartia biflora</i>							<1,0			
Fjallastör	<i>Carex norvegica</i>					1,0-6,3					
Fjallasveifgras	<i>Poa alpina</i>			1,0-6,3							
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3				<1,0	<1,0
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		<1,0
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3				1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>	1,0-6,3	6,3-12,5					12,5-25			
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>	1,0-6,3		1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3			
Mosajafni	<i>Selaginella selaginoides</i>				<1,0						
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	
Mónára	<i>Minuartia stricta</i>					<1,0					
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>			1,0-6,3				1,0-6,3			
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>			<1,0	1,0-6,3			1,0-6,3			
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>		<1,0		1,0-6,3		<1,0	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	<1,0
Vallasveifgras	<i>Poa pratensis</i>	1,0-6,3			1,0-6,3						<1,0
Ógreindir mosar		25-50	25-50		12,5-25	1,0-6,3		12,5-25	1,0-6,3	12,5-25	6,3-12,5
Héllumosi (Snjómosi)	<i>Anthelia juratzkana</i>	12,5-25			1,0-6,3	25-50	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		25-50
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>			1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	<1,0		1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3
Fjallagrós	<i>Cetraria spp.</i>	6,3-12,5	12,5-25	25-50	25-50	6,3-12,5	25-50	25-50	25-50	6,3-12,5	25-50
Steinn				1,0-6,3							

Skítur

x

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 29

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R29-2-D	R29-11-A	R29-37-A	R29-47-A	R29-59-C	R29-60-D	R29-57-C	R29-89-B	R29-65-C	R29-95-D
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>		<1,0			1,0-6,3					
Beitiskei	<i>Equisetum variegatum</i>		1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3			<1,0	1,0-6,3
Brjóstagras	<i>Thalictrum alpinum</i>	1,0-6,3		1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	<1,0			<1,0	1,0-6,3
Geldingahnappur	<i>Armeria maritima</i>	1,0-6,3				<1,0					
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		<1,0			1,0-6,3			
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3			1,0-6,3	1,0-6,3
Klóelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3	1,0-6,3			<1,0					1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	1,0-6,3	1,0-6,3				1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3
Krækilyng	<i>Empetrum nigrum</i>					6,3-12,5	25-50	50-100		12,5-25	
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3				
Mosalýng	<i>Cassiope hypnoides</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5			<1,0	
Móanóra	<i>Minuartia stricta</i>	<1,0	<1,0								
Músareyra	<i>Cerastium alpinum</i>					<1,0					
Smjörgras	<i>Bartsia alpina</i>						<1,0			<1,0	
Stinnastör	<i>Carex bigelowii</i>	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3		1,0-6,3	6,3-12,5
Sýkigras	<i>Tofieldia pusilla</i>	<1,0									
Tröllastakkur	<i>Pedicularis flammea</i>	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3						1,0-6,3	
Tungljurt	<i>Botrychium lunaria</i>									<1,0	
Túnvingull	<i>Festuca richardsonii</i>	<1,0	<1,0	1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3			<1,0	
Ógreindir mosar			6,3-12,5		50-100	12,5-25					
Hélimosí (Snjómosí)	<i>Anthelia juratzkana</i>	25-50				1,0-6,3	12,5-25			6,3-12,5	
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>		1,0-6,3	<1,0		1,0-6,3	12,5-25	1,0-6,3		<1,0	<1,0
Breyskjur	<i>Stereocaulon spp.</i>			1,0-6,3		1,0-6,3					
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>	25-50	12,5-25	25-50	50-100	12,5-25	50-100	12,5-25		50-100	50-100
Steinn				6,3-12,5	12,5-25				50-100		12,5-25
Gæsaskítur								x			

Viðauki 3. Þekja tegunda (%).

Reitur 30

Tegundir og tegundahópar		Rammar									
Icelandic name	Latin name	R30-6-A	R30-5-D	R30-13-D	R30-23-C	R30-45-C	R30-64-B	R30-79-C	R30-90-A	R30-70-D	R30-29-A
Axhæra	<i>Luzula spicata</i>				1,0-6,3						
Beitieski	<i>Equisetum variegatum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3
Brjóstagras	<i>Thalictrum alpinum</i>	1,0-6,3	1,0-6,3							1,0-6,3	
Fjallanóra	<i>Minuartia biflora</i>					<1,0					
Grasvíðir	<i>Salix herbacea</i>	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5
Grávíðir	<i>Salix arctica</i>	12,5-25		1,0-6,3	1,0-6,3		6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5
Hálíngresi	<i>Agrostis capillaris</i>								<1,0		
Klöelfting	<i>Equisetum arvense</i>	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3		1,0-6,3		1,0-6,3
Klöfífia	<i>Eriophorum angustifolium</i>	1,0-6,3		1,0-6,3	1,0-6,3			6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3
Kornsúra	<i>Bistorta vivipara</i>	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	6,3-12,5	6,3-12,5	6,3-12,5	1,0-6,3	1,0-6,3	1,0-6,3	6,3-12,5
Kräkilyng	<i>Empetrum nigrum</i>			1,0-6,3							
Lambagras	<i>Silene acaulis</i>	6,3-12,5			<1,0	1,0-6,3					
Mýrastör	<i>Carex nigra</i>	25-50	25-50	6,3-12,5	12,5-25	25-50	12,5-25	6,3-12,5			50-100
Ríupustör	<i>Carex lachenalii</i>							12,5-25	1,0-6,3	1,0-6,3	
Ógreindir mosar		50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100	50-100
Bikarfléttur	<i>Cladonia spp.</i>	6,3-12,5			6,3-12,5	1,0-6,3					<1,0
Fjallagrös	<i>Cetraria spp.</i>		<1,0	1,0-6,3	1,0-6,3						

## Viðauki 4

Jarðvegssdýpt og hæð gróðurs í reitum



Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 1		Rammar											
Rammi		51-A	20-D	30-A	61-A	25-D	69-B	58-C	66-C	07-A	60-D	Meðaltal í reit	61-C
Jarðvegdýpt	1	23.0	45.0	30.0	19.0	20.0	54.0	52.0	26.0	48.5	51.0	36.9	49.0
	2	25.0	54.0	21.0	>86	10.0	56.0	34.0	96.0	39.5	32.5	40.9	15.0
	3	5.0	32.0	30.0	17.0	16.0	36.0	31.0	96.0	35.0	41.0	33.9	82.0
	4	21.0	37.0	15.0	37.0	38.0	33.0	48.0	51.0	36.0	19.5	33.6	37.0
Meðaljarðvegsdýpt		18.5	42.0	24.0	24.3	21.0	44.8	41.3	67.3	39.8	36.0	36.3	45.8
Gróðurhæð	1	4.0	3.0	5.0	8.0	4.0	5.0	5.0	1.0	2.5	2.0	4.0	1.0
	2	5.0	9.0	4.0	4.0	2.0	0.0	5.0	3.0	6.0	2.0	4.0	0.5
	3	3.0	5.0	1.0	1.0	3.0	4.0	5.0	4.0	4.5	1.5	3.2	1.0
	4	5.0	5.0	2.0	4.0	5.0	1.0	4.0	5.0	1.0	1.0	3.3	1.0
Meðalgróðurhæð		4.3	5.5	3.0	4.3	3.5	2.5	4.8	3.3	3.5	1.6	3.6	0.9

Reitur 2		Rammar											
Rammi		58-C	77-C	54-A	23-C	59-B	21-A	13-B	40-D	76-B	69-D	Meðaltal í reit	
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	2	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	4	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Meðaljarðvegsdýpt		>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Gróðurhæð	1	9.0	5.0	3.0	4.0	1.0	8.0	7.0	3.0	6.0	1.0	4.7	
	2	1.0	4.0	3.0	4.0	1.0	9.0	7.0	5.0	4.0	1.0	3.9	
	3	5.0	2.0	10.0	7.0	10.0	9.0	7.0	7.0	8.0	9.0	7.4	
	4	9.0	2.0	2.0	4.0	11.0	8.0	5.0	5.0	7.0	9.0	6.2	
Meðalgróðurhæð		6.0	3.3	4.5	4.8	5.8	8.5	6.5	5.0	6.3	5.0	5.6	

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 3		Rammar									Meðaltal í reit	
Rammi		60-C	69-A	86-A	58-C	22-C	32-D	12-D	54-A	79-B	50-B	
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	>86	30.0	18.0	2.0	>86	>86	>86	65.2
	2	>86	>86	>86	>86	17.0	7.0	5.0	>86	>86	>86	63.1
	3	>86	>86	>86	>86	23.0	30.0	1.0	>86	>86	>86	65.5
	4	>86	>86	>86	>86	24.0	36.0	10.0	>86	>86	>86	67.2
Meðaljarðvegsdýpt		>86	>86	>86	>86	23.5	22.8	4.5	>86	>86	>86	65.3
Gróðurhæð	1	2.0	2.0	6.0	7.0	11.0	7.0	1.0	7.0	10.0	0.5	5.4
	2	3.0	5.0	10.0	7.0	12.0	5.0	9.0	1.0	8.0	0.5	6.1
	3	6.0	6.0	4.0	7.0	10.0	7.0	10.0	2.5	8.0	1.0	6.2
	4	1.0	7.0	1.0	3.0	9.0	7.0	5.0	8.0	14.0	1.5	5.7
Meðalgróðurhæð		3.0	5.0	5.3	6.0	10.5	6.5	6.3	4.6	10.0	0.9	5.8

Reitur 4		Rammar									Meðaltal í reit	
Rammi		70-A	81-A	43-C	85-C	56-B	50-B	24-D	13-D	58-C	12-A	
Jarðvegdýpt	1	68.0	>86	67.0	17.0	62.0	58.0	>86	>86	44.0	>86	66
	2	67.0	>86	>86	55.0	38.0	70.0	>86	>86	51.0	82.0	70.7
	3	40.0	>86	40.0	21.0	61.0	47.0	>86	>86	17.0	>86	57
	4	38.0	>86	76.0	32.0	48.0	27.0	>86	>86	27.0	>86	59.2
Meðaljarðvegsdýpt		53.3	>86	67.3	31.3	52.3	50.5	>86	>86	34.8	85.0	63.2
Gróðurhæð	1	1.0	2.0	1.0	3.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	1.0	1.4
	2	3.0	1.5	9.0	0.5	1.0	1.5	1.5	2.0	2.0	1.5	2.4
	3	3.0	3.0	5.0	1.0	1.0	0.0	2.0	0.5	1.5	2.0	1.9
	4	3.0	1.5	5.0	4.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	1.0	2.0
Meðalgróðurhæð		2.5	2.0	5.0	2.1	0.5	0.9	3.1	0.6	0.9	1.4	1.9

Viðauki 4. Jarðvegisdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 5		Rammar										
Rammi		25-A	69-D	74-B	49-A	97-C	48-C	41-B	24-B	20-A	66-C	Meðaltal í reit
Jarðvegisdýpt	1	>86	80.0	>86	>86	>86	79.0	49.0	26.0	30.0	34.0	64.2
	2	>86	68.0	42.0	>86	22.0	>86	38.0	33.0	14.0	34.0	50.9
	3	34.0	82.0	38.0	>86	34.0	>86	58.5	32.0	>86	32.0	56.9
	4	>86	33.0	44.0	>86	28.0	40.5	53.5	32.0	>86	>86	57.5
Meðaljarðvegisdýpt		73	65.8	52.5	86	42.5	72.9	49.8	30.8	54.0	46.5	57.4
Gróðurhæð	1	7.0	7.0	7.0	13.0	1.0	3.0	4.0	5.0	20.0	6.0	7.3
	2	5.0	10.0	4.0	9.0	2.0	4.0	1.5	5.5	14.0	7.0	6.2
	3	4.0	6.0	8.0	5.0	6.0	4.5	1.5	5.5	0.0	2.0	4.3
	4	5.0	10.0	5.0	3.0	2.5	5.0	4.5	4.5	6.0	6.0	5.2
Meðalgróðurhæð		21.0	33.0	24.0	30.0	11.5	16.5	11.5	20.5	40.0	21.0	22.9

Reitur 6		Rammar										
Rammi		77-D	25-A	66-C	69-A	59-C	51-A	48-B	38-B	41-C	39-D	Meðaltal í reit
Jarðvegisdýpt	1	80.0	>86	38.0	40.0	50.0	71.0	52.0	43.0	78.0	38.0	57.6
	2	18.0	33.0	28.0	35.0	15.0	>86	69.0	63.0	>86	26.0	45.9
	3	80.0	80.0	>86	49.0	52.0	69.0	34.0	18.0	29.0	>86	58.3
	4	77.0	>86	52.0	>86	37.0	21.0	72.0	>86	82.0	37.0	63.6
Meðaljarðvegisdýpt		63.8	71.3	51.0	52.5	38.5	61.8	56.8	52.5	68.8	46.8	56.4
Gróðurhæð	1	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.8
	2	1.5	0.0	2.0	3.0	1.0	0.5	2.0	2.0	0.0	2.0	1.4
	3	3.0	5.0	0.5	3.0	0.5	0.5	0.0	0.0	1.0	1.0	1.5
	4	4.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.5	1.0	0.0	1.0	1.0	1.0
Meðalgróðurhæð		2.4	1.4	0.9	1.8	0.4	0.6	0.8	1.3	1.0	1.0	1.1

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 7		Rammar										
Rammi		23-D	12-C	72-D	93-A	82-B	94-C	95-C	78-A	99-B	98-D	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	32.0	53.0	26.0	17.0	58.0	20.0	32.0	30.0	50.0	50.0	36.8
	2	61.0	32.0	33.0	32.0	59.0	29.0	25.0	31.0	38.0	37.0	37.7
	3	38.0	40.0	43.0	30.0	61.0	18.0	25.0	31.0	37.0	36.0	35.9
	4	57.0	38.0	73.0	38.0	40.0	39.0	25.0	21.0	61.0	4.0	39.6
Meðaljarðvegsdýpt		47.0	40.8	43.8	29.3	54.5	26.5	26.8	28.3	46.5	31.8	37.5
Gróðurhæð	1	3.0	5.0	23.0	36.0	4.0	21.0	12.0	9.0	3.0	2.0	11.8
	2	1.0	2.0	4.0	8.0	20.0	32.0	10.0	4.0	4.0	1.0	8.6
	3	5.0	5.0	28.0	4.0	4.0	18.0	4.0	4.0	7.0	4.0	8.3
	4	5.0	5.0	19.0	6.0	5.0	26.0	6.0	6.0	1.0	3.0	8.2
Meðalgróðurhæð		3.5	4.3	18.5	13.5	8.3	24.3	8.0	5.8	3.8	2.5	9.2

Reitur 8		Rammar										
Rammi		13-D	18-C	81-D	11-A	87-B	34-D	67-A	16-B	31-B	60-A	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	>86	62.0	>86	>86	>86	69.0	>86	65.0	>86	>86	79.8
	2	>86	70.0	>86	>86	>86	70.0	>86	>86	>86	>86	82.8
	3	>86	68.0	>86	>86	>86	>86	>86	70.0	>86	>86	82.6
	4	>86	56.0	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	83.0
Meðaljarðvegsdýpt		>86	64.0	>86	>86	>86	77.8	>86	76.8	>86	>86	82.1
Gróðurhæð	1	2.0	8.0	9.0	13.0	0.0	9.0	8.0	0.5	12.0	6.0	6.8
	2	5.0	1.0	12.5	12.0	0.5	7.0	1.5	1.0	8.0	4.5	5.3
	3	2.0	1.0	13.0	12.0	0.5	2.0	9.0	6.0	12.0	5.0	6.3
	4	7.0	8.0	7.0	9.0	0.0	2.0	15.0	5.0	13.0	3.0	6.9
Meðalgróðurhæð		4.0	4.5	10.4	11.5	0.3	5.0	8.4	3.1	11.3	4.6	6.3

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 9		Rammar										Meðaltal í reit
Rammi		45-D	36-B	26-D	74-B	17-A	69-D	93-A	22-A	72-C	14-B	
Jarðvegdýpt	1	>86	77.0	>86	>86	>86	>86	>86	>86	81.0	>86	84.6
	2	75.0	66.0	67.0	34.0	>86	82.0	>86	>86	>86	>86	75.4
	3	75.0	77.0	68.0	>86	>86	37.0	>86	>86	>86	57.0	74.4
	4	>86	70.0	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	84.0	76.4
Meðaljarðvegsdýpt		80.5	72.5	76.8	73.0	86.0	72.8	86.0	86.0	84.8	78.3	79.7
Gróðurhæð	1	3.0	6.0	2.0	0.0	1.0	0.0	2.0	1.0	2.0	1.0	1.8
	2	1.0	0.0	1.0	0.0	5.0	2.0	1.0	3.0	3.0	1.0	1.7
	3	2.0	1.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	4.0	2.0	1.4
	4	2.0	8.0	0.0	12.0	5.0	0.0	1.0	0.0	10.0	8.0	4.6
Meðalgróðurhæð		2.0	3.8	1.3	3.0	2.8	1.0	1.0	1.3	4.8	3.0	2.4

Reitur 10		Rammar										Meðaltal í reit
Rammi		48-A	13-D	5-D	25-D	38-A	56-C	32-B	66-B	92-A	62-B	
Jarðvegdýpt	1	61.0	43.0	74.0	64.0	64.0	59.0	54.0	46.0	67.0	26.0	55.8
	2	47.0	56.0	56.0	>86	51.0	50.0	65.0	23.0	67.0	61.0	56.2
	3	47.0	66.0	>86	70.0	65.0	47.0	80.0	41.0	54.0	23.0	57.9
	4	48.0	67.0	72.0	>86	60.0	50.0	>86	32.0	46.0	60.0	60.7
Meðaljarðvegsdýpt		50.8	58.0	72.0	76.5	60.0	51.5	71.3	35.5	58.5	42.5	57.7
Gróðurhæð	1	12.0	2.0	5.0	7.0	4.0	1.0	8.0	1.0	9.0	1.0	5.0
	2	2.0	0.0	4.0	18.0	2.0	5.0	2.0	3.0	3.0	1.0	4.0
	3	1.0	1.0	2.0	5.0	1.0	2.0	1.0	7.0	2.0	1.0	2.3
	4	3.0	0.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	5.0	2.0	2.4
Meðalgróðurhæð		4.5	0.8	3.5	8.3	2.3	2.5	3.3	3.3	4.8	1.3	3.4

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 11		Rammar										Meðaltal í reit
Rammi		60-A	53-B	51-A	16-A	11-B	18-C	31-B	59-D	62-D	81-D	
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	34.0	>86	>86	47.0	82.0	>86	66.0	>86	74.5
	2	>86	>86	30.0	>86	>86	>86	82.0	>86	66.0	>86	78.0
	3	69.0	62.0	63.0	73.0	82.0	>86	57.0	>86	66.0	>86	73.0
	4	>86	>86	63.0	>86	>86	79.0	>86	>86	>86	>86	82.7
Meðaljarðvegssdýpt		81.8	80.0	47.5	82.8	85.0	74.5	73.7	86.0	71.0	86.0	77.0
Gróðurhæð	1	3.0	9.0	14.0	9.0	9.0	8.0	6.0	5.0	8.0	5.0	7.6
	2	8.0	5.0	4.0	3.0	9.0	9.0	6.0	0.5	7.0	7.0	5.9
	3	3.0	7.0	11.0	8.0	11.0	1.0	9.0	12.0	6.0	6.0	7.4
	4	8.0	5.0	6.0	7.0	7.0	1.0	4.0	7.0	5.0	9.0	5.9
Meðalgróðurhæð		5.5	6.5	8.8	6.8	9.0	4.8	6.3	6.1	6.5	6.8	6.7

Reitur 12		Rammar										Meðaltal í reit
Rammi		31-C	50-C	12-A	16-D	3-A	47-B	85-A	4-C	33-B	70-B	
Jarðvegdýpt	1	14.0	46.0	30.0	32.0	36.0	16.0	40.0	>86	34.0	52.0	38.6
	2	38.0	4.0	20.0	29.0	26.0	48.0	>86	25.0	21.0	32.0	32.9
	3	30.0	70.0	21.0	19.0	20.0	51.0	43.0	30.0	35.0	46.0	36.5
	4	62.0	50.0	24.0	42.0	15.0	60.0	27.0	46.0	58.0	38.0	42.2
Meðaljarðvegssdýpt		36.0	42.5	23.8	30.5	24.3	43.8	49.0	46.8	37.0	42.0	37.6
Gróðurhæð	1	4.0	4.0	4.5	12.0	5.0	1.0	5.0	3.0	5.0	8.0	5.2
	2	4.0	6.0	0.0	20.0	2.0	0.0	3.5	4.0	6.0	6.0	5.2
	3	1.0	7.0	5.0	3.0	4.0	3.0	0.0	3.0	16.0	14.0	5.6
	4	19.0	6.0	7.0	0.0	6.0	0.0	2.0	2.0	5.0	10.0	5.7
Meðalgróðurhæð		7.0	5.8	4.1	8.8	4.3	1.0	2.6	3.0	8.0	9.5	5.4

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 13		Rammar										
Rammi		37-C	36-D	43-B	48-A	61-A	79-C	72-D	93-B	98-A	76-B	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	59.0	>86	63.0	48.0	>86	>86	68.0	>86	15.0	82.0	67.9
	2	>86	77.0	70.0	>86	>86	82.0	>86	>86	>86	30.0	77.5
	3	>86	58.0	60.0	16.0	>86	77.0	>86	>86	60.0	>86	70.1
	4	58.0	>86	68.0	>86	>86	71.0	83.0	>86	>86	>86	79.6
Meðaljarðvegsdýpt		72.3	76.8	65.3	59.0	86.0	79.0	80.8	86.0	61.8	71.0	73.8
Gróðurhæð	1	30.0	4.0	13.0	8.0	5.0	14.0	10.0	18.0	18.0	13.0	13.3
	2	12.0	23.0	14.0	15.0	7.0	15.0	13.0	12.0	23.0	9.0	14.3
	3	8.0	24.0	15.0	0.0	13.0	14.0	15.0	13.0	19.0	10.0	13.1
	4	12.0	7.0	10.0	0.5	8.0	21.0	13.0	8.0	16.0	11.0	10.7
Meðalgróðurhæð		15.5	14.5	13.0	5.9	8.3	16.0	12.8	12.8	19.0	10.8	12.8

Reitur 14		Rammar										
Rammi		72-D	39-D	48-A	76-B	78-B	56-C	98-A	32-A	95-D	93-C	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	51.0	80.0	70.0	65.0	80.0	71.0	66.0	54.0	61.0	16.0	61.4
	2	53.0	80.0	44.0	70.0	80.0	67.0	67.0	60.0	54.0	56.0	63.1
	3	51.0	48.0	64.0	66.0	72.0	57.0	60.0	48.0	55.0	38.0	55.9
	4	56.0	>86	45.0	66.0	9.0	57.0	62.0	53.0	76.0	17.0	52.7
Meðaljarðvegsdýpt		52.8	73.5	55.8	66.8	60.3	63.0	63.8	53.8	61.5	31.8	58.3
Gróðurhæð	1	14.0	18.0	17.0	14.0	16.0	7.0	18.0	12.0	10.0	6.0	13.2
	2	6.0	9.0	16.0	12.0	19.0	6.0	15.0	16.0	10.0	7.0	11.6
	3	11.0	23.0	12.0	20.0	13.0	17.0	12.0	17.0	8.0	12.0	14.5
	4	10.0	18.0	20.0	18.0	11.0	11.0	15.0	22.0	9.0	10.0	14.4
Meðalgróðurhæð		10.3	17.0	16.3	16.0	14.8	10.3	15.0	16.8	9.3	8.8	13.4

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 15		Rammar										
Rammi		32-B	25-D	20-C	42-C	65-A	67-D	99-A	68-D	40-A	69-C	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	60.0	36.0	74.0	80.0	41.0	71.0	41.0	73.0	>86	>86	64.8
	2	>86	28.0	40.0	>86	21.0	31.0	39.0	74.0	>86	>86	57.7
	3	76.0	30.0	42.0	>86	21.0	44.0	66.0	74.0	>86	>86	61.1
	4	58.0	26.0	46.0	85.0	21.0	39.0	64.0	>86	>86	>86	59.7
Meðaljarðvegsdýpt		70.0	30.0	50.5	84.3	26.0	46.3	52.5	76.8	86.0	86.0	60.8
Gróðurhæð	1	12.0	8.0	0.0	11.0	5.0	6.0	9.0	7.0	2.0	20.0	8.0
	2	9.0	5.0	3.0	10.0	8.0	5.0	11.0	15.0	2.0	14.0	8.2
	3	9.0	15.0	5.0	11.0	5.0	4.0	25.0	10.0	3.0	10.0	9.7
	4	9.0	15.0	7.0	6.0	2.0	15.0	5.0	18.0	5.0	13.0	9.5
Meðalgróðurhæð		9.8	10.8	3.8	9.5	5.0	7.5	12.5	12.5	3.0	14.3	8.9

Reitur 16		Rammar										
Rammi		23-D	61-A	27-C	50-C	25-D	44-A	37-C	14-D	8-C	20-B	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	54.0	24.0	30.0	23.0	7.0	14.0	31.0	72.0	47.0	53.0	35.5
	2	26.0	23.0	18.0	21.0	18.0	8.0	36.0	61.0	50.0	42.0	30.3
	3	15.0	15.0	27.0	23.0	8.0	15.0	17.0	46.0	46.0	38.0	25.0
	4	21.0	4.0	26.0	0.0	24.0	17.0	48.0	35.0	38.0	52.0	26.5
Meðaljarðvegsdýpt		29.0	16.5	25.3	16.8	14.3	13.5	33.0	53.5	45.3	46.3	29.3
Gróðurhæð	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	16.0	0.0	5.0	2.5
	2	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	4.0	2.0	0.0	5.0	1.6
	3	6.0	0.0	0.0	3.0	6.0	0.0	3.0	17.0	1.0	7.0	4.3
	4	15.0	33.0	9.0	0.0	6.0	0.0	22.0	0.0	10.0	19.0	11.4
Meðalgróðurhæð		5.3	8.3	2.3	1.3	3.0	0.8	8.3	8.8	2.8	9.0	5.0

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 17		Rammar										Meðaltal í reit
Rammi		79-A	69-D	78-C	85-A	65-A	34-C	33-B	7-D	42-B	12-B	
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	2	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	4	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Meðaljarðvegsdýpt		>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Gróðurhæð	1	13.0	15.0	8.0	21.0	19.0	19.0	18.0	9.0	22.0	22.0	16.6
	2	15.0	20.0	14.0	25.0	19.0	7.0	21.0	33.0	30.0	19.0	20.3
	3	15.0	15.0	16.0	28.0	17.0	15.0	17.0	14.0	30.0	17.0	18.4
	4	12.0	12.0	10.0	22.0	17.0	21.0	16.0	18.0	32.0	17.0	17.7
Meðalgróðurhæð		13.8	15.5	12.0	24.0	18.0	15.5	18.0	18.5	28.5	18.8	18.3

Reitur 18		Rammar										Meðaltal í reit
Rammi		68-D	43-C	45-A	87-B	64-B	75-C	90-A	2-D	10-D	13-A	
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	50.0	>86	82.4
	2	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	68.0	>86	84.2
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	46.0	>86	82
	4	>86	36.0	54.0	>86	>86	>86	>86	>86	46.0	>86	73.8
Meðaljarðvegsdýpt		86	73.5	78	86	86	86	86	86	52.5	86	80.6
Gróðurhæð	1	6.0	8.0	6.0	20.0	9.0	8.0	12.0	9.0	12.0	10.0	10.0
	2	10.0	7.0	7.0	10.0	9.0	10.0	8.0	6.0	10.0	8.0	8.5
	3	8.0	12.0	17.0	9.0	19.0	7.0	10.0	8.0	10.0	10.0	11.0
	4	9.0	8.0	10.0	9.0	10.0	5.0	11.0	7.0	8.0	9.0	8.6
Meðalgróðurhæð		8.3	8.8	10.0	12.0	11.8	7.5	10.3	7.5	10.0	9.3	9.5

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 19		Rammar										
Rammi		64-D	79-A	20-C	25-D	17-B	37-B	12-A	65-A	42-C	85-C	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	63.0	59.0	65.0	70.0	>86	36.0	57.0	18.0	31.0	8.0	49.3
	2	43.0	14.0	34.0	73.0	30.0	56.0	45.0	18.0	48.0	7.0	36.8
	3	18.0	73.0	67.0	77.0	>86	37.0	45.0	50.0	20.0	26.0	49.9
	4	27.0	75.0	47.0	>86	25.0	42.0	56.0	48.0	35.0	26.0	46.7
Meðaljarðvegsdýpt		37.8	55.3	53.3	76.5	56.8	42.8	50.8	33.5	33.5	16.8	45.7
Gróðurhæð	1	8.0	8.0	10.0	15.0	13.0	11.0	11.0	11.0	8.0	12.0	10.7
	2	9.0	9.0	11.0	10.0	9.0	7.0	16.0	7.0	7.0	7.0	9.2
	3	10.0	13.0	8.0	3.0	2.0	11.0	11.0	10.0	12.0	12.0	9.2
	4	18.0	10.0	6.0	11.0	8.0	10.0	7.0	9.0	6.0	13.0	9.8
Meðalgróðurhæð		11.3	10.0	8.8	9.8	8.0	9.8	11.3	9.3	8.3	11.0	9.7

Reitur 20		Rammar										
Rammi		27-B	8-A	16-A	33-C	48-B	31-A	60-C	72-B	57-C	70-A	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	2	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	4	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Meðaljarðvegsdýpt		>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Gróðurhæð	1	14.0	20.0	17.0	8.0	20.0	11.0	17.0	18.0	20.0	20.0	16.5
	2	23.0	17.0	16.0	12.0	20.0	13.0	21.0	14.0	17.0	25.0	17.8
	3	8.0	20.0	11.0	14.0	17.0	9.0	19.0	12.0	15.0	20.0	14.5
	4	23.0	27.0	15.0	10.0	18.0	10.0	10.0	19.0	13.0	19.0	16.4
Meðalgróðurhæð		17.0	21.0	14.8	11.0	18.8	10.8	16.8	15.8	16.3	21.0	16.3

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 21		Rammar										
Rammi		11-D	18-C	26-C	50-A	55-B	64-A	59-A	52-D	89-C	71-B	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	50.0	>86	>86	>86	>86	>86	76.0	>86	>86	73.0	80.1
	2	60.0	>86	>86	>86	>86	>86	71.0	>86	>86	73.0	80.6
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	73.0	>86	>86	>86	84.7
	4	>86	71.0	>86	>86	>86	70.0	64.0	68.0	>86	>86	78.9
Meðaljarðvegsdýpt		70.5	82.3	86.0	86.0	86.0	82.0	71.0	81.5	86.0	79.5	81.1
Gróðurhæð	1	13.0	17.0	24.0	24.0	14.0	13.0	12.0	8.0	19.0	21.0	16.5
	2	10.0	13.0	25.0	19.0	16.0	8.0	19.0	14.0	14.0	12.0	15.0
	3	12.0	15.0	18.0	9.0	16.0	12.0	17.0	9.0	10.0	17.0	13.5
	4	7.0	12.0	20.0	20.0	15.0	14.0	10.0	14.0	4.0	11.0	12.7
Meðalgróðurhæð		10.5	14.3	21.8	18.0	15.3	11.8	14.5	11.3	11.8	15.3	14.4

Reitur 22		Rammar										
Rammi		22-A	9-B	8-D	35-C	27-D	48-C	51-D	44-A	70-D	71-A	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	43.0	62.0	>86	>86	>86	>86	>86	79.3
	2	>86	>86	>86	36.0	>86	>86	>86	>86	>86	>86	81
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	86
	4	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	86
Meðaljarðvegsdýpt		>86	>86	>86	62.8	80	>86	>86	>86	>86	>86	83.1
Gróðurhæð	1	12.0	14.0	13.0	14.0	8.0	11.0	14.0	13.0	12.0	13.0	12.4
	2	13.0	14.0	9.0	10.0	9.0	18.0	7.0	10.0	9.0	18.0	11.7
	3	7.0	16.0	13.0	8.0	11.0	10.0	13.0	8.0	10.0	14.0	11.0
	4	11.0	8.0	13.0	11.0	11.0	10.0	15.0	11.0	11.0	18.0	11.9
Meðalgróðurhæð		10.8	13.0	12.0	10.8	9.8	12.3	12.3	10.5	10.5	15.8	11.8

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 23		Rammar										
Rammi		74-D	88-A	90-B	55-B	98-A	94-B	26-D	25-C	64-D	21-C	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	60.0	>86	>86	62.0	>86	>86	>86	>86	>86	72.0	79.6
	2	70.0	>86	>86	47.0	>86	>86	>86	>86	>86	>86	80.5
	3	52.0	57.0	>86	57.0	>86	>86	>86	>86	>86	>86	76.8
	4	56.0	67.0	68.0	49.0	>86	>86	>86	>86	76.0	>86	74.6
Meðaljarðvegsdýpt		59.5	74.0	81.5	53.8	86.0	86.0	86.0	86.0	83.5	82.5	77.9
Gróðurhæð	1	3.0	5.0	7.0	2.0	7.0	2.0	2.0	3.0	1.0	3.0	3.5
	2	3.0	4.5	4.0	1.0	6.0	1.0	2.0	4.0	4.0	1.0	3.1
	3	0.5	4.5	7.0	2.0	2.0	1.0	4.0	2.0	4.0	3.0	3.0
	4	0.5	4.0	8.0	3.0	4.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.4
Meðalgróðurhæð		1.8	4.5	6.5	2.0	4.8	1.5	2.8	3.0	3.0	2.5	3.2

Reitur 24		Rammar										
Rammi		18-B	26-B	16-B	38-C	23-C	50-A	13-A	98-A	7-D	89-D	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	>86	64.0	53.0	>86	>86	>86	44.0	>86	73.0	>86	75
	2	>86	63.0	56.0	>86	>86	>86	>86	>86	73.0	>86	79.4
	3	>86	57.0	60.0	>86	>86	>86	45.0	>86	>86	>86	76.4
	4	>86	76.0	56.0	>86	74.0	>86	>86	>86	>86	>86	80.8
Meðaljarðvegsdýpt		86	65.0	56.3	86	83.0	86	65.25	86	79.5	86	77.9
Gróðurhæð	1	8.0	5.0	10.0	12.0	20.0	16.0	11.0	20.0	7.0	22.0	13.1
	2	8.0	6.0	11.0	13.0	13.0	24.0	19.0	12.0	8.0	20.0	13.4
	3	23.0	7.0	5.0	14.0	10.0	12.0	16.0	17.0	14.0	13.0	13.1
	4	18.0	8.0	6.0	13.0	11.0	12.0	11.0	16.0	12.0	19.0	12.6
Meðalgróðurhæð		14.3	6.5	8.0	13.0	13.5	16.0	14.3	16.3	10.3	18.5	13.1

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 25		Rammar										
Rammi		81-C	28-B	30-D	45-C	47-C	78-D	62-A	98-A	50-D	93-A	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	16.0	13.0	5.0	5.0	19.0	>86	52.0	30.0	19.0	29.0	27.4
	2	76.0	10.0	13.0	13.0	19.0	>86	>86	15.0	6.0	38.0	36.2
	3	17.0	19.0	20.0	13.0	9.0	8.0	47.0	32.0	72.0	56.0	29.3
	4	63.0	18.0	20.0	2.0	12.0	25.0	75.0	49.0	7.0	37.0	30.8
Meðaljarðvegsdýpt		43.0	15.0	14.5	8.3	14.8	51.3	65.0	31.5	26.0	40.0	30.9
Gróðurhæð	1	4.0	7.0	1.0	0.0	6.0	2.0	2.0	5.0	7.0	4.0	3.8
	2	4.0	6.0	1.0	0.0	3.0	4.0	3.0	3.0	3.0	6.0	3.3
	3	6.0	6.0	4.0	0.0	3.0	4.0	5.0	1.0	4.0	7.0	4.0
	4	2.0	6.0	5.0	2.0	4.0	3.0	6.0	2.0	3.0	5.0	3.8
Meðalgróðurhæð		4.0	6.3	2.8	0.5	4.0	3.3	4.0	2.8	4.3	5.5	3.7

Reitur 26		Rammar										
Rammi		1-D	19-A	15-D	21-D	53-A	54-C	22-C	55-A	27-D	68-C	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	2	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	4	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Meðaljarðvegsdýpt		>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Gróðurhæð	1	25.0	14.0	20.0	6.0	12.0	13.0	4.0	14.0	12.0	14.0	13.4
	2	16.0	17.0	15.0	20.0	7.0	12.0	10.0	8.0	15.0	11.0	13.1
	3	14.0	9.0	15.0	13.0	13.0	10.0	10.0	10.0	13.0	7.0	11.4
	4	16.0	13.0	12.0	15.0	10.0	13.0	16.0	14.0	18.0	11.0	13.8
Meðalgróðurhæð		17.8	13.3	15.5	13.5	10.5	12.0	10.0	11.5	14.5	10.8	12.9

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 27		Rammar									Meðaltal í reit	
Rammi		8-A	9-D	17-B	46-B	33-C	41-B	60-C	63-A	80-D	97-B	
Jarðvegdýpt	1	35.0	37.0	20.0	25.0	51.0	36.0	22.0	30.0	21.0	40.0	31.7
	2	25.0	32.0	35.0	45.0	21.0	27.0	30.0	25.0	28.0	34.0	30.2
	3	36.0	43.0	50.0	>86	51.0	27.0	38.0	46.0	24.0	23.0	42.4
	4	>86	36.0	>86	>86	41.0	27.0	31.0	32.0	48.0	23.0	49.6
Meðaljarðvegsdýpt		45.5	37.0	47.8	60.5	41.0	29.3	30.3	33.3	30.3	30.0	38.5
Gróðurhæð	1	1.0	3.0	4.0	5.0	2.0	0.0	5.0	2.0	5.0	4.0	3.1
	2	3.0	2.0	4.0	2.0	1.0	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	1.9
	3	0.5	5.0	4.0	12.0	0.0	4.0	4.0	0.0	5.0	5.0	4.0
	4	10.0	0.0	5.0	5.0	2.0	1.0	1.0	1.0	3.0	7.0	3.5
Meðalgróðurhæð		3.6	2.5	4.3	6.0	1.3	1.3	3.5	1.5	3.3	4.0	3.1

Reitur 28		Rammar									Meðaltal í reit	
Rammi		7-C	16-A	26-A	20-A	24-A	72-D	67-B	66-A	30-D	56-D	
Jarðvegdýpt	1	28.0	29.0	15.0	35.0	7.0	6.0	27.0	50.0	59.0	29.0	28.5
	2	17.0	20.0	19.0	36.0	13.0	6.0	67.0	32.0	15.0	36.0	26.1
	3	23.0	32.0	15.0	28.0	18.0	12.0	35.0	32.0	33.0	54.0	28.2
	4	18.0	36.0	8.0	15.0	20.0	20.0	31.0	36.0	45.0	31.0	26.0
Meðaljarðvegsdýpt		21.5	29.3	14.3	28.5	14.5	11.0	40.0	37.5	38.0	37.5	27.2
Gróðurhæð	1	1.0	5.0	2.0	1.0	6.0	2.0	2.0	3.0	1.0	1.0	2.4
	2	2.0	3.0	2.0	6.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.1
	3	1.0	3.0	3.0	4.0	6.0	4.0	3.0	4.0	4.0	4.0	3.6
	4	2.0	2.0	1.0	4.0	5.0	4.0	3.0	4.0	0.0	1.0	2.6
Meðalgróðurhæð		1.5	3.3	2.0	3.8	4.5	2.8	2.3	3.3	1.5	2.0	2.7

Viðauki 4. Jarðvegsdýpt (cm) og hæð gróðurs (cm) í reitum

Reitur 29		Rammar										
Rammi		2-D	11-A	37-C	47-A	59-C	60-D	57-C	89-B	65-C	95-D	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	17.0	21.0	15.0	0.0	11.0	3.0	10.0	0.0	20.0	0.0	9.7
	2	26.0	9.0	6.0	10.0	14.0	10.0	7.0	0.0	45.0	20.0	14.7
	3	34.0	9.0	11.0	4.0	15.0	20.0	25.0	0.0	19.0	27.0	16.4
	4	18.0	9.0	6.0	9.0	22.0	12.0	11.0	0.0	44.0	35.0	16.6
Meðaljarðvegssdýpt		23.8	12.0	9.5	5.8	15.5	11.3	13.3	0.0	32.0	20.5	14.4
Gróðurhæð	1	4.0	0.0	3.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.3
	2	4.0	3.0	4.0	1.0	5.0	2.0	2.0	0.0	1.0	1.0	2.3
	3	2.0	5.0	3.0	1.0	2.0	3.0	3.0	0.0	1.0	5.0	2.5
	4	1.0	4.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	0.0	3.0	5.0	2.2
Meðalgróðurhæð		2.8	3.0	3.0	0.8	2.8	2.5	1.8	0.0	1.5	2.8	2.1

Reitur 30												
Rammi		6-A	5-D	13-D	23-C	45-C	64-B	79-C	90-A	70-D	29-A	Meðaltal í reit
Jarðvegdýpt	1	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	2	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	3	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
	4	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Meðaljarðvegssdýpt		>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86	>86
Gróðurhæð	1	10.0	13.0	11.0	7.0	12.0	9.0	14.0	14.0	18.0	13.0	12.1
	2	7.0	13.0	14.0	5.0	12.0	12.0	14.0	17.0	20.0	14.0	12.8
	3	17.0	13.0	13.0	10.0	10.0	12.0	17.0	12.0	14.0	15.0	13.3
	4	13.0	14.0	14.0	6.0	7.0	8.0	14.0	19.0	17.0	12.0	12.4
Meðalgróðurhæð		11.8	13.3	13.0	7.0	10.3	10.3	14.8	15.5	17.3	13.5	12.7



# Viðauki 5

Staðsetning reita, hnitskrá



Viðauki 5. Staðsetning reita, hnitskrá

Reitur	LAT	LON
1	64,962683	-15,4341284
2	64,957225	-15,4173028
3	64,95176509	-15,4004699
4	64,97109055	-15,3904063
5	64,96562611	-15,3735932
6	64,96016058	-15,3567901
7	65,00745181	-15,1546667
8	64,98495378	-15,3634707
9	64,97948909	-15,3466623
10	65,00196945	-15,1378926
11	65,00975441	-15,370154
12	65,0042832	-15,3533385
13	64,99880918	-15,3365115
14	64,99334671	-15,3197225
15	65,03454556	-15,3768658
16	65,02908339	-15,360036
17	65,02360858	-15,3431851
17	65,01813807	-15,3263723
19	65,01266566	-15,3095236
20	65,00719411	-15,2927209
21	64,99363411	-15,1817157
22	64,98813895	-15,164947
23	64,97979567	-15,208739
24	64,97431841	-15,1919338
25	65,09297754	-15,0693328
26	65,07922517	-15,096586
27	65,07371968	-15,0797371
28	65,0682105	-15,0629457
29	65,10399756	-15,1030129
30	65,09849987	-15,0861796



# Viðauki 6

Myndaskrá



Viðauki 6. Listi yfir númer ljósmynda af römmum innan reita.

Ljósmyndir geymdar í gagnabanka NA

Númer ljósmyndar	Dagsetning	Reitur	Rammi
306	11.08.2008	1	51-A
307	11.08.2008	1	20-D
308	11.08.2008	1	30-A
309	11.08.2008	1	61-A
310	11.08.2008	1	25-D
311	11.08.2008	1	69-B
312	11.08.2008	1	58-C
313	11.08.2008	1	66-C
314	11.08.2008	1	7-A
315	11.08.2008	1	60-D
316	11.08.2008	1	61-C
292	11.08.2008	2	58-C
293	11.08.2008	2	77-C
294	11.08.2008	2	54-A
295	11.08.2008	2	23-C
296+298	11.08.2008	2	59-B
297	11.08.2008	2	21-A
299	11.08.2008	2	13-B
300	11.08.2008	2	40-D
301	11.08.2008	2	76-A
302	11.08.2008	2	69-D
275	11.08.2008	3	60-C
276	11.08.2008	3	69-A
277	11.08.2008	3	86-A
278	11.08.2008	3	58-C
279	11.08.2008	3	22-C
281	11.08.2008	3	32-D
282	11.08.2008	3	12-D
283	11.08.2008	3	54-A
284	11.08.2008	3	79-B
285	11.08.2008	3	50-B
337	11.08.2008	4	70-A
338	11.08.2008	4	81-A
339	11.08.2008	4	43-C
340	11.08.2008	4	85-C
341	11.08.2008	4	56-B
342	11.08.2008	4	50-B
343	11.08.2008	4	24-D
344	11.08.2008	4	13-D
345	11.08.2008	4	58-C
346	11.08.2008	4	12-A
322	11.08.2008	5	25-A
324	11.08.2008	5	69-D
327	11.08.2008	5	74-B
328	11.08.2008	5	49-A
329	11.08.2008	5	97-C
330	11.08.2008	5	48-C

Viðauki 6. Listi yfir númer ljósmynda af römmum innan reita.

Ljósmyndir geymdar í gagnabanka NA

Númer ljósmyndar	Dagsetning	Reitur	Rammi
332	11.08.2008	5	41-B
333	11.08.2008	5	24-D
335	11.08.2008	5	20-A
336	11.08.2008	5	66-C
354	11.08.2008	6	77-D
355	11.08.2008	6	25-A
356	11.08.2008	6	66-C
357	11.08.2008	6	69-A
358	11.08.2008	6	59-C
359	11.08.2008	6	51-A
360	11.08.2008	6	48-B
361	11.08.2008	6	38-B
361	11.08.2008	6	41-C
363	11.08.2008	6	39-D
378	11.08.2008	8	13-D
379	11.08.2008	8	18-C
380	11.08.2008	8	81-D
381	11.08.2008	8	11-A
382	11.08.2008	8	87-B
383	11.08.2008	8	34-D
384	11.08.2008	8	67-A
385	11.08.2008	8	16-B
387	11.08.2008	8	31-B
388	11.08.2008	8	60-A
391	11.08.2008	9	45-D
392	11.08.2008	9	36-B
393	11.08.2008	9	26-D
394	11.08.2008	9	74-B
395	11.08.2008	9	17-A
396	11.08.2008	9	69-D
397	11.08.2008	9	93-A
398-399	11.08.2008	9	22-A
400	11.08.2008	9	72-C
401	11.08.2008	9	14-B
463	12.08.2008	11	60-A
464	12.08.2008	11	53-B
465	12.08.2008	11	51-A
466	12.08.2008	11	16-A
467	12.08.2008	11	11-B
468	12.08.2008	11	18-C
469	12.08.2008	11	31-B
470	12.08.2008	11	59-D
471	12.08.2008	11	62-D
472	12.08.2008	11	81-D
441	12.08.2008	12	31-C
442	12.08.2008	12	50-C
443	12.08.2008	12	12-A
444	12.08.2008	12	16-D
448	12.08.2008	12	3-A

Viðauki 6. Listi yfir númer ljósmynda af römmum innan reita.

Ljósmyndir geymdar í gagnabanka NA

Númer ljósmyndar	Dagsetning	Reitur	Rammi
449	12.08.2008	12	47-B
450	12.08.2008	12	85-A
451	12.08.2008	12	4-C
452	12.08.2008	12	33-B
453	12.08.2008	12	70-B
427	12.08.2008	13	37-C
428	12.08.2008	13	36-D
429	12.08.2008	13	43-B
430	12.08.2008	13	48-A
431	12.08.2008	13	61-A
432	12.08.2008	13	79-C
433	12.08.2008	13	72-D
434	12.08.2008	13	93-B
435	12.08.2008	13	98-A
436	12.08.2008	13	76-B
406	12.08.2008	14	72-D
407	12.08.2008	14	39-D
408	12.08.2008	14	48-A
409	12.08.2008	14	76-B
410	12.08.2008	14	78-B
411	12.08.2008	14	66-C
412	12.08.2008	14	98-A
413	12.08.2008	14	32-A
414	12.08.2008	14	95-D
415	12.08.2008	14	93-C
530	12.08.2008	15	32-B
531	12.08.2008	15	25-D
532	12.08.2008	15	20-C
533	12.08.2008	15	42-C
534	12.08.2008	15	65-A
537	12.08.2008	15	67-D
538	12.08.2008	15	99-A
539	12.08.2008	15	68-D
540	12.08.2008	15	40-A
541	12.08.2008	15	69-C
514	12.08.2008	16	23-D
515	12.08.2008	16	61-A
516	12.08.2008	16	27-C
517	12.08.2008	16	50-C
518	12.08.2008	16	25-D
519	12.08.2008	16	44-A
520	12.08.2008	16	37-C
521	12.08.2008	16	14-D
522	12.08.2008	16	8-C
523	12.08.2008	16	20-B
490	12.08.2008	17	79-A
491	12.08.2008	17	69-D
492	12.08.2008	17	78-C
493	12.08.2008	17	85-A

Viðauki 6. Listi yfir númer ljósmynda af römmum innan reita.

Ljósmyndir geymdar í gagnabanka NA

Númer ljósmyndar	Dagsetning	Reitur	Rammi
494	12.08.2008	17	65-A
495	12.08.2008	17	34-C
496	12.08.2008	17	33-B
497	12.08.2008	17	7-D
498	12.08.2008	17	42-B
499	12.08.2008	17	12-B
576	12.08.2008	18	68-D
577	12.08.2008	18	43-C
578	12.08.2008	18	45-A
579	12.08.2008	18	87-B
580	12.08.2008	18	64-B
581	12.08.2008	18	75-C
582	12.08.2008	18	90-A
583	12.08.2008	18	2-D
584	12.08.2008	18	10-D
585	12.08.2008	18	13-A
555	12.08.2008	19	64-D
556	12.08.2008	19	79-A
557	12.08.2008	19	20-C
558	12.08.2008	19	25-D
559	12.08.2008	19	17-B
563	12.08.2008	19	37-B
565	12.08.2008	19	12-A
566	12.08.2008	19	65-A
567	12.08.2008	19	42-C
570	12.08.2008	19	85-C
591	12.08.2008	20	27-B
592	12.08.2008	20	8-A
593	12.08.2008	20	16-A
594	12.08.2008	20	33-C
595	12.08.2008	20	48-B
596	12.08.2008	20	31-A
597	12.08.2008	20	60-C
598	12.08.2008	20	72-B
599	12.08.2008	20	57-C
600	12.08.2008	20	70-A
764	13.08.2008	26	1-D
765	13.08.2008	26	19-A
766	13.08.2008	26	15-D
767	13.08.2008	26	21-D
768	13.08.2008	26	53-A
769	13.08.2008	26	54-C
770	13.08.2008	26	22-C
771	13.08.2008	26	55-A
772	13.08.2008	26	27-D
773	13.08.2008	26	68-C
776	13.08.2008	27	8-A
778	13.08.2008	27	9-D
779	13.08.2008	27	17-B

Viðauki 6. Listi yfir númer ljósmynda af römmum innan reita.

Ljósmyndir geymdar í gagnabanka NA

Númer ljósmyndar	Dagsetning	Reitur	Rammi
780	13.08.2008	27	46-B
781	13.08.2008	27	33-C
782	13.08.2008	27	41-B
783	13.08.2008	27	60-C
784	13.08.2008	27	63-A
785	13.08.2008	27	80-D
786	13.08.2008	27	97-B
790	13.08.2008	28	7-C
791	13.08.2008	28	16-A
792	13.08.2008	28	26-A
793	13.08.2008	28	20-A
794	13.08.2008	28	24-A
795	13.08.2008	28	72-D
796	13.08.2008	28	67-B
797	13.08.2008	28	66-A
798	13.08.2008	28	30-D
799	13.08.2008	28	56-D
753	13.08.2008	29	2-D
754	13.08.2008	29	11-A
755	13.08.2008	29	37-C
756	13.08.2008	29	47-A
757	13.08.2008	29	59-C
758	13.08.2008	29	60-D
759	13.08.2008	29	57-C
760	13.08.2008	29	89-B
761	13.08.2008	29	65-C
762	13.08.2008	29	95-D
733	13.08.2008	30	6-A
734	13.08.2008	30	5-D
735	13.08.2008	30	13-D
736	13.08.2008	30	23-C
737	13.08.2008	30	45-C
738	13.08.2008	30	64-B
739	13.08.2008	30	79-C
740	13.08.2008	30	90-A
741	13.08.2008	30	70-D
742	13.08.2008	30	29-A
723	13.08.2008	25	81-C
724	13.08.2008	25	28-B
725	13.08.2008	25	30-D
726	13.08.2008	25	45-C
727	13.08.2008	25	47-C
728	13.08.2008	25	78-D
729	13.08.2008	25	62-A
730	13.08.2008	25	98-A
731	13.08.2008	25	50-D
732	13.08.2008	25	93-A
640	13.08.2008	7	23-D
641	13.08.2008	7	12-C

Viðauki 6. Listi yfir númer ljósmynda af römmum innan reita.

Ljósmyndir geymdar í gagnabanka NA

Númer ljósmyndar	Dagsetning	Reitur	Rammi
642	13.08.2008	7	72-D
643	13.08.2008	7	93-A
644	13.08.2008	7	82-B
645	13.08.2008	7	94-C
646	13.08.2008	7	95-C
647	13.08.2008	7	78-A
648	13.08.2008	7	99-B
649	13.08.2008	7	98-D
653/655	13.08.2008	10	48-A
654	13.08.2008	10	13-D
656	13.08.2008	10	5-D
657	13.08.2008	10	25-D
658	13.08.2008	10	38-A
661	13.08.2008	10	56-C
662	13.08.2008	10	32-B
663	13.08.2008	10	66-B
664-665	13.08.2008	10	92-A
666	13.08.2008	10	62-B
669	13.08.2008	21	11-D
670	13.08.2008	21	18-C
671	13.08.2008	21	26-C
672	13.08.2008	21	50-A
673	13.08.2008	21	55-B
674	13.08.2008	21	64-A
675	13.08.2008	21	59-A
676	13.08.2008	21	52-D
677	13.08.2008	21	89-C
678	13.08.2008	21	71-B
684	13.08.2008	22	22-A
685	13.08.2008	22	9-B
686	13.08.2008	22	8-D
687	13.08.2008	22	32-C
688	13.08.2008	22	27-D
689	13.08.2008	22	48-C
690	13.08.2008	22	51-D
691	13.08.2008	22	44-A
692	13.08.2008	22	70-D
693	13.08.2008	22	71-A
696	13.08.2008	23	74-D
697	13.08.2008	23	88-A
698	13.08.2008	23	90-B
699	13.08.2008	23	55-B
700	13.08.2008	23	98-A
701	13.08.2008	23	94-B
702	13.08.2008	23	26-D
703	13.08.2008	23	25-C
704	13.08.2008	23	64-D
705	13.08.2008	23	21-C
710	13.08.2008	24	18-B

Viðauki 6. Listi yfir númer ljósmynda af römmum innan reita.

Ljósmyndir geymdir í gagnabanka NA

Númer ljósmyndar	Dagsetning	Reitur	Rammi
711	13.08.2008	24	26-B
712	13.08.2008	24	16-C
713	13.08.2008	24	38-C
714	13.08.2008	24	23-C
715	13.08.2008	24	50-A
716	13.08.2008	24	13-A
717	13.08.2008	24	98-A
718	13.08.2008	24	7-D
719	13.08.2008	24	89-D



**Landsvirkjun** • Háaleitisbraut 68 • 103 Reykjavík

Sími: 515 9000 • Bréfasími: 515 9007 • Netfang: [landsvirkjun@lv.is](mailto:landsvirkjun@lv.is)

Heimasíða: [www.lv.is](http://www.lv.is)