



DEILISKIPULAG

GELDINGAFELL

VATNAJÖKULSÞÓÐGARÐUR

DEILISKIPULAG – GREINARGERÐ OG
UMHVERFISSKÝRSLA

VERKNÚMER: 1-741-236						
SKJALANÚMER: MAN-000-000-CI-A13-003						
NÚGILDANDI ÚTGÁFA: 001						
002	2016.09.12	Texti leiðréttur	ÁþM	KR	VK	
001	2016.08.11	Til auglýsingar	IJ	KR	VK	ABB
ÚTGÁFA	DAGS. ÚTG	LÝSING	HÖFUNDUR	RÝNIR	SAMÞYKKT	VERKKAUPI

Efnisyfirlit:

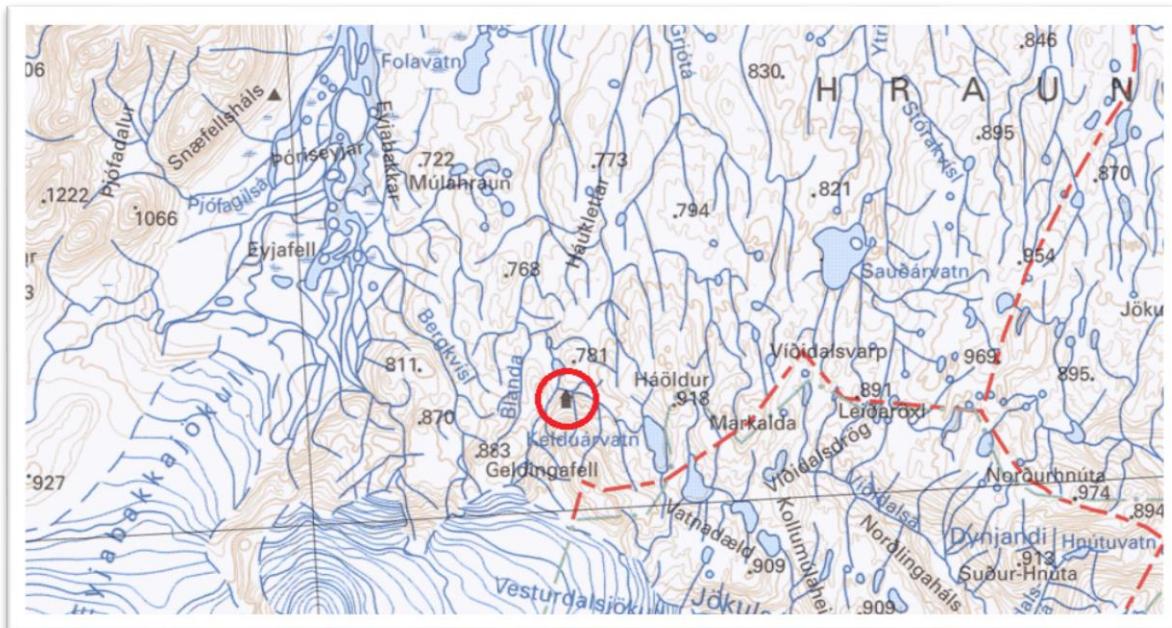
1. Almennt	3
1.1 Deiliskipulagssvæðið	3
1.2 Deiluskipagsvinna.....	3
1.3 Afmörkun skipulagssvæðis.....	3
1.4 Aðkoma og staðsetning skipulagssvæðis.....	3
1.5 Eignarhald á skipulagssvæði	3
1.6 Landslag, veður og gróðurfar	4
1.7 Menningarminjar	4
2. Stefnumörkun.....	4
2.1 Almennt.....	4
2.2 Tengsl við aðrar áætlanir	5
2.2.1 Stjórnunar- og verndunaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs.....	5
2.2.2 Landsskipulagsstefna 2015 - 2026.....	5
2.2.3 Aðalskipulag.....	6
2.3 Leyfisveitingar	6
3. Forsendur og markmið.....	7
3.1 Markmið.....	7
3.2 Skilmálar.....	7
3.3 Byggingar og þjónusta.....	7
3.4 Tjaldsvæði	8
3.5 Neysluvatn	8
3.6 Rafmagn	8
3.7 Fráveita og sorp	8
3.8 Göngu- og reiðleiðir	8
4. Umhverfisskýrsla	9
4.1 Inngangur	9
4.2 Áherslur og aðferðir	10
4.3 Áhrifaþættir	10
4.4 Umhverfispættir.....	10
4.5 Umhverfisviðmið.....	10
4.5.1 Einkenni og vægi áhrifa	11
4.5.2 Núll-kostur	11

4.5.3	Valkostir.....	12
4.6	Niðurstöður.....	12
5.	Kynning, afgreiðsla og samþykkt.....	13
5.1	Samráð og kynning.....	13
5.2	Umsagnaraðilar.....	13
6.	Heimildaskrá.....	14

1. Almennt

1.1 Deiliskipulagssvæðið

Skipulagssvæðið er norðan í Geldingafelli í Vatnajökulsþjóðgarði. Á svæðinu er gistiskáli, Geldingafellsskáli. Við skálann er þurrsalerni, tjaldsvæði, óafmarkað bílastæði og gönguleiðir eru um svæðið.



Mynd 1. Staðsetning skipulagssvæðisins við Geldingafell

Heimild: LMÍ

1.2 Deiluskipulagsvinna

Ekkert deiliskipulag er til staðar fyrir svæðið og mun því deiluskipulagsgerðin ekki hafa áhrif á aðrar deiliskipulags áætlanir.

1.3 Afmörkun skipulagssvæðis

Afmörkun skipulagssvæðisins er sýnd á skipulagsuppdrætti sem unninn er eftir loftmyndum. Svæðið er 5,6 ha að stærð.

1.4 Aðkoma og staðsetning skipulagssvæðis

Aðkoma að svæðinu eru um uppbryggðann virkjunarveg að Keldurárlóni út af Austurleið (910) og svo í suðurátt um 12 km slóða sem liggur austan Keldurárlóns. Eins og fyrr segir er svæðið norðan í Geldingafelli, rétt við upptakakvíslar Blöndu og er í um það bil 800 metrum yfir sjávarmáli.

1.5 Eignarhald á skipulagssvæði

Geldingafellsskáli er í eigu Ferðafélags Fljótsdalshéraðs. Samkvæmt úrskurði Hæstaréttar Íslands er skipulagssvæðið þjóðlenda í afréttareign.

1.6 Landslag, veður og gróðurfar

Í Náttúrumæra skrá Fljótsdalshéraðs eftir Helga Hallgrímsson er svæðinu lýst:

Geldingafell er nokkuð áberandi fell (1087 m) við norðurjaðar Vatnajökuls, austan við "Eyjabakkahnjúka", syðst á Hraunum. Frekari heimildir um fellið er ekki að hafa, en þaðan mun vera fagurt útsýni til norðvesturs. Vestan við Geldingafell er jökulvatnskvíslin Blanda, sem fellur í Keldá, og kemur undan skriðjökulkultungu, sem farið er að kalla Blöndujökul (eða Geldingafellsjökul). Vestan við Blöndu er lítið fell, sem nefnt er Tröllkarl á örnefnakorti í skýrslu Einars Þór. 1997, en ofar er Dökkafell, dökkt að ofan en líparíltitað að neðan. Norðan undir Geldingafelli er skáli Ferðafélags Fljótsdalshéraðs, við ármót Keldár og Blöndu. Báðar árnar falla þar í grunnum giljum með nokkrum flúðum.



Mynd 2. Séð heim að Geldingafellsskála

Mynd: Ágúst Þór Margeirsson

Skipulagssvæðið, við Geldingafellsskála er gróið lágum fjallagróðri að hluta en gróðurlitla mela er einnig að finna, grænar mosabreiður finnast í lænum. Meðalársúrkoma á svæðinu nálægt meðallagi fyrir landið allt, um það bil 2000 mm samkvæmt korti fyrir meðalúrkому ársins 1971–2000 frá Veðurstofu Íslands. Snjóþungt getur verið á svæðinu og gjarnan ekki fært þangað fyrr en nokkuð er liðið fram á sumar. Blanda rennur vestan við Geldingafellsskála til norðus í gili meðfram jaðri Geldingafells.

1.7 Menningarminjar

Ekki eru heimildir fyrir því að nokkuð hafi verið til staðar á svæðinu fyrir byggingu Geldingafellsskála.

Ekki er kunnugt um menningarminjar sem lúta kvöðum um friðun eða rannsóknir samkvæmt lögum og reglugerðum. Vakin er athygli á að í lögum um menningarminjar segir:

Ef fornminjar sem áður voru ókunnar finnast við framkvæmd verks skal sá sem fyrir því stendur stöðva framkvæmd án tafar. Skal Minjastofnun Íslands láta framkvæma vettvangskönnun umsvifalaust svo skera megi úr um eðli og umfang fundarins. Stofnuninni er skyldt að ákveða svo fljótt sem auðið er hvort verki megi fram halda og með hvaða skilmálum. Óheimilt er að halda framkvæmdum áfram nema með skriflegu leyfi Minjastofnunar Íslands. (2. mgr. 24. gr laga um menningarminjar nr. 80/2012).

2. Stefnumörkun

2.1 Almennt

Meginmarkmið deliskipulagsins er að bæta aðstöðu landvarða og ferðamanna á svæðinu með skynsamlegri uppbyggingu. Skipulagssvæðið er innan Vatnajökulsþjóðgarðs og þar gilda lög nr. 60/2007 og reglugerð nr. 608/2008, með síðari breytingum. Í 2. gr. laganna um Vatnajökulsþjóðgarð segir að markmið með stofnun þjóðgarðsins sé að vernda landslag, lífríki, jarðmyndanir og menningarminjar svæðisins og gefa almenningi kost á

að kynnast og njóta náttúru þess og sögu. Auðvelda skuli almenningi aðgengi að þjóðgarðinum eftir því sem unnt er án þess að náttúra hans spillist og veita fræðslu um náttúru, sögu og mannlif.

Svæðið er í verndunarflokk II innan Vatnajökulsþjóðgarðs, en meginmarkmið þess flokks er að vernda líffræðilegan fjölbreytileika ásamt þeim vistfræðilegu kerfum og ferlum sem þar liggja að baki auk þess að efla fræðslu og útivist. Deiliskipulagið mun því miða að aukinni uppbyggingu ferðaþjónustu á svæðinu en jafnframt að því að sem minnst rask verði á náttúrunni vegna hennar. Önnur markmið verndunarflokkssins eru að stýra sókn ferðamanna sem heimsækja svæðið þannig að það valdi ekki líffræði- eða vistfræðilegri röskun náttúruauðlinda og að stuðla að því að efnahagur svæðisins vænkist með ferðaþjónustu. Þessi markmið er stefnt að því að uppfylla með gerð deiluskipulags fyrir svæðið.

2.2 Tengsl við aðrar áætlanir

Fjallað eru um Geldingafellsskála í stjórnunar- og verndaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs, svæðisskipulagi miðhálendis Íslands 2015 og aðalsskipulagi Fljótsdalshrepps 2014-2030.

2.2.1 Stjórnunar- og verndunaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs

Í lögum um Vatnajökulsþjóðgarð segir í 12 gr. m.a. „Verndaráætlun skal unnin fyrir Vatnajökulsþjóðgarð svo sem nánar greinir í þessu ákvæði. Í verndaráætlun skal gerð grein fyrir markmiðum verndar á einstökum svæðum innan Vatnajökulsþjóðgarðs, einstökum verndaraðgerðum, landnýtingu og mannvirkjagerð, vegum, reiðstígum, göngubrúum og helstu gönguleiðum, umferðarrétti almennings, aðgengi ferðamanna að svæðinu og veiðum.“ og í 13. gr. segir „Sveitarstjórnir eru bundnar af efni verndaráætlunar við gerð skipulagsáætlana fyrir landsvæði innan Vatnajökulsþjóðgarðs. Mannvirkjagerð, stíga- og slóðagerð og hvers konar efnistaka innan Vatnajökulsþjóðgarðs er einungis heimil ef gert er ráð fyrir henni í verndaráætlun fyrir þjóðgarðinn. Í verndaráætlun er heimilt að setja skilyrði um hvernig framkvæmdum skuli háttáð og um eftirlit með þeim til að tryggja að framkvæmdir raski ekki að óþörfu lífríki, jarðmyndunum, vatnafari eða landslagi í Vatnajökulsþjóðgarði. Ekki þarf sérstakt leyfi samkvæmt lögum þessum fyrir þeim framkvæmdum sem er gert ráð fyrir í verndaráætlun. Viðkomandi þjóðgarðsvörður hefur eftirlit með því að við framkvæmdir séu virt ákvæði laga þessara, reglugerðar um Vatnajökulsþjóðgarð og verndaráætlunar og að farið sé að þeim skilyrðum sem viðkomandi framkvæmd voru sett í verndaráætlun. Að öðru leyti gilda ákvæði náttúruverndarlaga um framkvæmdir í Vatnajökulsþjóðgarði.“

Stjórnunar- og verndaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs (2013) er í gildi á svæðinu sem ætlað að vera stefnumótandi áætlun til þess að styðjast við þegar ákvarðanir um skipulag innan þjóðgarðsins eru teknar. Þar er stefnt að komið verði upp landvörlustöð og bættri aðstöðu til áningar. Gert er ráð fyrir að umferð um þetta svæði geti aukist, meðal annars með bættum vegasamgöngum og vegna aukins ferðamannastraums í þjóðgarðinn almennt.

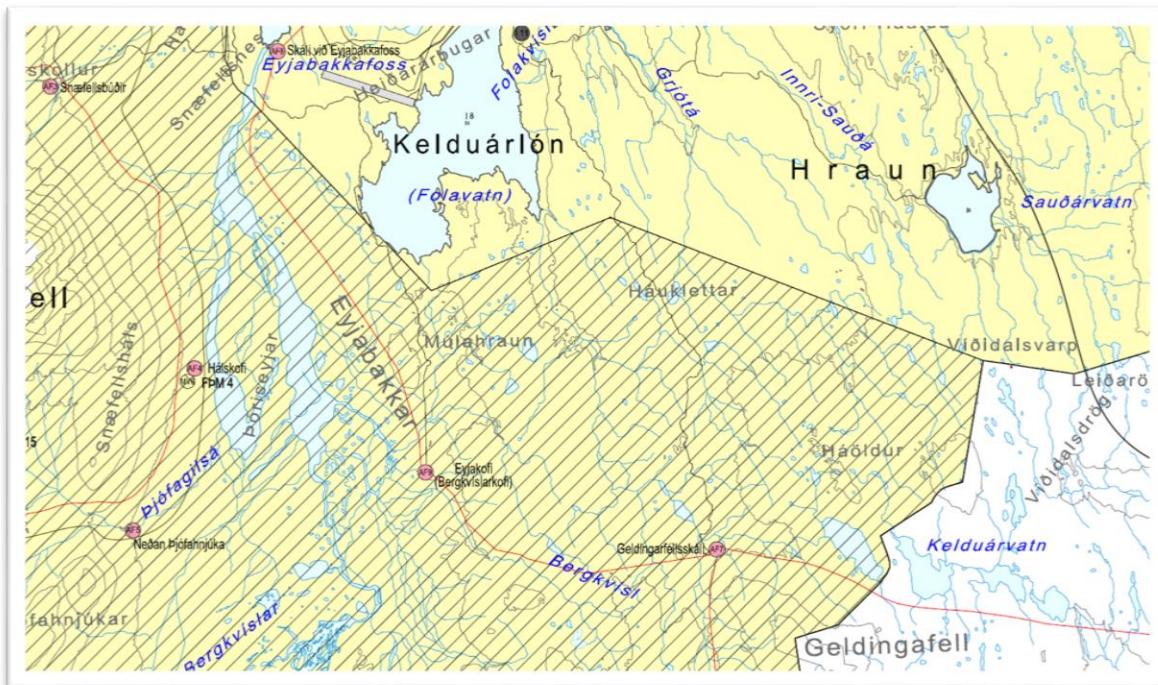
2.2.2 Landsskipulagsstefna 2015 - 2026

Í gildi er þingsályktun um landsskipulagsstefnu 2015 – 2026 sem samþykkt var á Alþingi 16. mars 2016. Þar er ekki fjallað sérstaklega um Geldingafell en fjallað um miðhálendið sem heild. Í því kemur fram að staðinn skuli vörður um náttúru og landslag miðhálendisins vegna náttúruverndargildis og mikilvægis fyrir útivist. Uppbygging innviða á miðhálendinu skuli taka mið af sérstöðu þess og viðhalda skuli sérkennum og náttúrugæðum miðhálendisins með áherslu á verndun víðerna hálandisins, landslagsheilda, mikilvægra vistgerða og gróðurlenda og verðmætra menningarminja.

Uppbygging ferðamannaðstöðu skal stuðla að góðri aðstöðu ferðafólks á miðhálendinu, en jafnframt verði gætt að því að óbyggðaupplifun og náttúrugæði skerðist sem minnst vegna mannvirkja og umferðar. Við alla mannvirkjahönnun og framkvæmdir á hálandinu verði jafnframt lögð áhersla á að virðing sé borin fyrir náttúrulegu landslagi og viðhöfð sérstök aðgæsla sem tryggi að mannvirki falli sem best að umhverfi og rýri sem minnst hlut náttúrunnar í heildarmyndinni. Við skipulagsgerð sveitarfélaga verði jafnframt leitað jafnvægis varðandi aðgengi að áhugaverðum stöðum með mismunandi ferðamátum þannig að ferðafólk á vélknúnum farartækjum sé tryggður aðgangur að fjölbreyttum svæðum en jafnframt verði tryggð kyrrlát svæði án umferðar vélknúinna farartækja.

2.2.3 Aðalskipulag

Aðalskipulag Fljótsdalshrepps 2014 – 2030, staðfest 21. nóvember 2013, er í gildi á svæðinu. Í aðalskipulaginu er lögð áhersla á að styrkja stoðir og auka vægi ferðaþjónustu á svæðinu sem byggir á sérstöðu svæðisins. Geldingafelsskáli er skipulagður sem gönguskáli og hefur auðkennið AF-7 (sjá mynd 3) og þar stendur; „Ákvæði verði sett í deiliskipulagi sem stuðli að vandaðri umhverfismótun, s. s. um umfang, form, efni, útlit og litaval nýbygginga“.



Mynd 3. Mynd af svæðinu úr aðalskipulagi Fljótsdalshrepps 2014-2030, skipulagssvæðið er auðkennt AF-7

2.3 Leyfisveitingar

Ferðafélag Fljótsdalshéraðs hefur starfsleyfi fyrir fjallaskála Geldingafelsskála. Starfsleyfi var útgefið af Heilbrigðiseftirliti Austurlands (HAUST) þann 28.06.2007 og gildir til 28.06.2019.

Geldingafelsskáli og tjaldsvæði er hvort tveggja starfsleyfisskylt hjá HAUST vegna sölu gistingar samkvæmt reglugerð um hollustuhætti nr. 941/2002 m.s.br. Sjá einnig reglugerð nr. 585/2007 um veitingastaði, gististaði og skemmtanahald m.s.br.

Aðstaða landvarðar flokkast undir starfsmannabústað og er starfsleyfisskyld samkvæmt reglugerð um hollustuhætti nr. 941/2002 m.s.br.

Þurrsalerni eru ekki háð starfsleyfi, heldur aðeins samþykki HAUST samkvæmt reglugerð um fráveitur og skólp nr. 798/1999.

3. Forsendur og markmið

3.1 Markmið

Markmið deiliskipulagsins er að bæta bæði aðstöðu landvarða og ferðamanna á svæðinu. Gera á ráð fyrir stækkan salernisaðstöðu og bættu aðgengi fyrir alla. Einnig er gert ráð fyrir byggingu nýs skála fyrir landverði.

3.2 Skilmálar

Í opnu og viðkvæmu landslagi þjóðgarðsins geta mannvirki haft mikil áhrif á ásýnd lands. Mikilvægt er að ný mannvirki falli vel að umhverfinu. Vanda þarf til staðsetningar mannvirkja og huga að vali á byggingarefnum, gróðri o.fl. Það er stefna ríkisins að vistvæn innkaup séu höfð að leiðarljósi hjá opinberum aðilum.

Leitast verður við að halda mannvirkjasvæðum í lágmarki og finna mannvirkjum stað þar sem fyrirséð er að þau muni hafa sem minnst áhrif á ásýnd lands. Mannvirki, þ.m.t. hús, skilti og brýr, skulu falla vel að landi. Útlit þeirra skal vera samræmt en þó með sérstöðu svæða í huga. Við litarval er rétt að horfa til umhverfis og þeirra bygginga sem fyrir eru, rétt að nota svokallaða jarðliti til að reyna að draga úr áhrifum mannvirkja í landslaginu.

3.3 Byggingar og þjónusta

Gistiþláss er fyrir um það bil 16 í Geldingafellsskála, sem sjá má á mynd 4. Í skálanum er kamína til upphitunar og gashellur til eldunar, vestan við skálann er kamar. Tjaldsvæði er austan við skálann. Sólarsella á þaki skálans framleiðir rafmagn til lýsingar.

Miða skal að því að reisa landvarðahús þar sem gert er ráð fyrir svefnherbergjum, snyrtungum, eldunaraðstöðu og stofu. Möguleiki á viðbyggingu við Geldingafellsskála skal vera fyrir hendi og breytingar til að tryggja aðgengi fyrir alla í húsinu gerðar. Útlit og mænisstefna nýrra bygginga skal vera í samræmi við Geldingafellsskála. Byggingareitur svæðisins er rúmir 4400 m^2 en nýtingarhlutfall hans skal ekki fara yfir 5%. Hámarkshæð mænis skal vera 8 m, mæld frá jörðu. Bílastæðið við byggingarreitinn er rúmir 600 m^2 á stærð og er gert ráð fyrir að það rúmi 31 bíl.

Stefnt er að gerð brúar eða kláfar yfir Blöndu norðaustan við Geldingafellsskála, nánari staðsetningu má sjá á skipulagsauppdætti.



Mynd 4 Geldingafellsskáli

Mynd: Ágúst Þór Margeirsson

3.4 Tjaldsvæði

Tjaldsvæði við Geldingafelsskála verðu skilgreint sem tjaldsvæði með lágmarksþjónustu sem hefur eftirfarandi skilgreiningu í Stjórnar og verndaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs: „*Tjaldsvæði með lágmarksþjónustu skulu að jafnaði vera innan þjóðgarðs þar sem fyrir eru landvörlustöðvar með stöðugri viðveru eða önnur þjónusta, s.s. gistiskálar. Tjaldsvæði með lágmarksþjónustu skulu falla vel að náttúrulegu umhverfi þjóðgarðsins og þar skal ekki fara fram nein ræktun og/eða aðgerðir sem kalla á breytingu á náttúru tjaldsvæðisins, s.s. sláttur og áburðargjöf. Tjaldsvæðin skulu vera þar sem rask á náttúrulegu umhverfi er lágmarkað*“.

Við hönnum á tjaldstæði skal hafa hliðsjón af leiðbeiningum Mannvirkjastofnunar nr. 71. BR1.

Ekki er talinn þörf á stækkun á tjaldsvæðinu í nágrenni Geldingafelsskála, horft er til þess að gestir tjaldsvæðisins nýti sér þá aðstöðu sem þar er s.s. snyrtingar og annað við skálann. Tjaldsvæðið er rúmlega 2100 m^2 á stærð.

3.5 Neysluvatn

Engin vatnsveita er á svæðinu og ekki er stefnt að gerð hennar.

3.6 Rafmagn

Engar stofnveitur eru tengdar inn á skipulagssvæðinu. Rafmagn fyrir lýsingu Geldingafelsskála er framleitt með sólarsellum.

3.7 Fráveita og sorp

Engin fráveita er á svæðinu og ekki er stefnt að gerð hennar. Purrsalerni er á svæðinu sem er tæmt með reglulegu millibili. Gert er ráð fyrir því að nýjar snyrtingar á svæðinu verði útbúnar með þurrsalernum.

Ekki er gert ráð fyrir sorpmóttöku á svæðinu heldur er ætlast til þess að notendur skálans flytji með sér allt sorp.

3.8 Göngu- og reiðleiðir

Gönguleið liggur innan skipulagssvæðisins og má sjá á skipulagsupprætti, hún er hluti af gönguleið frá Snæfelli niður í Lón.

4. Umhverfisskýrsla

4.1 Inngangur

Lögbundin efnisatriði í umhverfismati deiliskipulags:	Vísun í kafla deiliskipulagsins:
Yfirlit yfir efni og helstu stefnumið deiliskipulagsins.	Sjá kafla 3
Yfirlit yfir tengsl deiliskipulagsins við aðra áætlanagerð.	Sjá kafla 2.2
Deiliskipulagið fellur undir lög um umhverfismat áætlana.	Sjá kafla 0
Lýsing á þeim þáttum í umhverfinu sem skipta máli varðandi efni og landfræðilegt umfang deiliskipulagsins.	Sjá kafla 1.6
Umfjöllun um líklega þróun umhverfisins án framfylgdar deiliskipulagsins.	Sjá kafla 4.5.2
Lýsing á þeim umhverfispáttum sem líklegt er að verði fyrir verulegum áhrifum af framkvæmd deiliskipulagsins.	Sjá kafla 4.4
Lýsing á umhverfisvandamálum sem varða deiliskipulagið, sérstaklega sem varða svæði sem hafa sérstakt náttúruverndargildi.	Sjá kafla 1.7
Upplýsingar um umhverfisverndarmarkmið sem stjórnvöld hafa samþykkt og varða deiliskipulagið.	Sjá kafla 2.2
Umfjöllun um hvernig tekið hefur verið tillit til umhverfisverndarmarkmiða stjórnvalda og annarra umhverfissjónarmiða við gerð aðalskipulagsins.	Sjá kafla 2.2
Skilgreining, lýsing og mat á líklegum verulegum umhverfisáhrifum af framkvæmd deiliskipulagsins.	Sjá kafla 4.3
Skilgreining, lýsing og mat á líklegum verulegum umhverfisáhrifum raunhæfra valkosta við deiliskipulagið.	Sjá kafla 4.3
Upplýsingar um aðgerðir sem eru fyrirhugaðar til að koma í veg fyrir, draga úr eða vega upp á móti verulegum neikvæðum umhverfisáhrifum af framkvæmd deiliskipulagsins.	Sjá kafla 4.3
Yfirlit yfir ástæður þess að þessi kostur var valinn.	Sjá kafla 4.3
Lýsing á því hvernig matið fór fram.	Sjá kafla 0
Upplýsingar um hvernig hagað skuli vöktun vegna líklegra verulegra umhverfisáhrifa af framkvæmd deiliskipulagsins.	Sjá kafla 4.6
Samantekt.	Sjá kafla 4.6

4.2 Áherslur og aðferðir

Umhverfismat deiliskipulagsins er unnið af Mannviti hf. í samræmi við lög um umhverfismat áætlana nr. 105/2006. Í mati á áhrifum deiliskipulagsins er lögð áhersla á að greina áhrif á þá umhverfispætti sem útfærsla deiliskipulagsins getur haft áhrif á, byggt á hlutverki þess. Umhverfisskýrsla þessi er hluti af skipulagsgreinargerð og er kynnt sem hluti skipulagsgagna, sjá umfjöllun um kynningu, samráð og afgreiðslu í kafla 0.

4.3 Áhrifapættir

Eftirfarandi þættir eru taldir geta valdið staðbundnum áhrifum á umhverfið í kjölfar deiliskipulagsins:

- Umferð: Aukin umferð ferðamanna um svæðið mun hafa áhrif á það.
- Mannvirki: Aukin fjöldi mannvirkja mun hafa einhver áhrif á ásýnd landsins en eins og kveðið er á um í Aðalskipulagi Fljótsdalshrepps 2014-2030 „Ákvæði verði sett í deiliskipulagi sem stuðli að vandaðri umhverfismótun, s. s. um umfang, form, efni, útlit og litaval nýbygginga.“
- Gróður: Á fyrirhuguðum byggingarreitum er lítill gróður og gert ráð fyrir skaði á gróðri verði því ekki mikill. Vegna áætlaðrar aukinnar notkunar á tjaldsvæði má hins vegar búast við því að viðkvæmdur gróður gæti skemmt.
- Samfélag: Deiliskipulagið gerir ráð fyrir að með fjölgun ferðamanna á svæðinu muni viðverutími landvarða á svæðinu lengjast, en hann er þó að miklu leiti háður veðuraðstæðum.

4.4 Umhverfispættir

Umhverfispættir eru þeir þættir sem eru líklegir til að verða fyrir áhrifum af uppbyggingu athafnasvæðis samkvæmt deiliskipulaginu (sjá töflu 1). Þeir þættir sem talið er að geti orðið fyrir áhrifum vegna framfylgdar deiliskipulagsins eru eftirfarandi:

Tafla 1 Þeir umhverfispættir sem gætu orðið fyrir áhrifum skipulagsins

Umhverfispættir	Lýsing umhverfispáttar / vísir	Áhrifavaldaðar
Gróður	Gengið á viðkvæman gróður	Tjaldsvæði stækkað
Vatn	Vatnsgæði	Aukin umferð og viðvera fólks á svæðinu
Landnotkun	Aukið byggingamagn	Röskun á framkvæmdartíma

4.5 Umhverfisviðmið

Í töflu 2 hér á eftir eru talin upp þau viðmið eru notuð verða til að meta áhrif deiliskipulagsins:

Tafla 2 Umhverfisviðmið

Umhverfispættir	Lýsing umhverfispáttar / vísir	Viðmið
Gróður	Gróið land tekið undir tjaldsvæði	Lög um náttúruvernd 60/2013 56 gr. og aðrar greinar sem fjalla um gróður og landnýtingu Stjórnunar- og verndaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs (2013) Aðalskipulag Fljótsdalshrepps 2014-2030.

Vatn	Vatnsgæði	Lög um hollustuhætti og mengunarvarnir nr. 7/1998, 1., 2. og 3.gr. og aðrar greinar sem fjalla um mengandi starfsemi. Stjórnunar- og verndaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs (2013) Aðalskipulag Fljótsdalshrepps 2014-2030.
Landnotkun	Uppbygging	Lög um náttúruvernd 60/2013 81 gr. og aðrar greinar sem fjalla um landnýtingu Stjórnunar- og verndaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs (2013) Aðalskipulag Fljótsdalshrepps 2014-2030 m.s.br.

4.5.1 Einkenni og vægi áhrifa

Einkennum og vægi umhverfisáhrifa er lýst í samræmi við nákvæmni deiliskipulagsins. Notuð eru þau hugtök er varða einkenni umhverfisáhrifa sem skilgreind eru í leiðbeiningum Skipulagsstofnunar (2005) um flokkun umhverfispáatta, viðmið, einkenni og vægi áhrifa.

Við matið eru notaðar þær skilgreiningar á vægi áhrifa sem fram koma í töflu hér að neðan:

Tafla 3 Skilgreiningar á vægi áhrifa

Vægi áhrifa	Skýring
Jákvæð (+)	Stefna skipulagsins hefur jákvæð áhrif á viðkomandi umhverfispátt
Óveruleg (0)	Stefna skipulagsins hefur ekki teljandi áhrif á viðkomandi umhverfispátt
Neikvæð (-)	Stefna skipulagsins hefur neikvæð áhrif á viðkomandi umhverfispátt

4.5.2 Núll-kostur

Óbreytt ástand er ekki valkostur þar sem ekki verður farið í uppbygginu án skipulags og þar sem ásókn inn á svæðið er alltaf að aukast kallað það á meiri þjónustu. Auk þess að mannvirki eru á svæðinu og nauðsynlegt er að skipuleggja svæðið til framtíðar.

4.5.3 Valkostir

Í lögum um umhverfismat áætlana kemur m.a. fram að fjalla beri um og gera grein fyrir umhverfisáhrifum raunhæfra valkosta sem skoðaðir hafi verið í skipulagsvinnunni. Samanburður við núllkost eða óbreytt ástand:

Tafla 4 Samanburður valkosta

Umhverfispættir	Uppbygging skipulagssvæðisins	Núll kostur
Gróður	-	-
Vatn	0	0
Landnotkun	+	0

- **Gróður:** Deiliskipulagið gerir ráð fyrir aukinni uppbyggingu á svæðinu sem gengur á gróið land en með betri skilgreiningu á svæðinu verður komið í veg fyrir óþarfa ágang á viðkvæmum svæðum.
- **Vatn:** Ekki er gert ráð fyrir að framkvæmdir muni hafa áhrif á vatn þrátt fyrir aukin umsvif á svæðinu.
- **Landnotkun:** Þrátt fyrir að skipulagið geri ráð fyrir fleiri mannvirkjum verða þau aðlöguð svæðinu og meiri festa verður á uppbyggingunni, nýting landsvæðisins verður betri með uppbyggingu á því.

4.6 Niðurstöður

Deiliskipulag þetta sem felur í sér áætlun um uppbyggingu á landvarðaaðstöðu og þjónustusvæði á svæðinu og mun hafa óveruleg áhrif eins og kemur fram í töflu 5. Sjónræn áhrif verða tímabundin og óveruleg sé litið til lengri tíma. Óveruleg áhrif verða á dýralíf og gróður þar sem áhrif á andrúmsloft og vatn verða óveruleg og þá mun framkvæmdin ekki hafa áhrif nýtingu aðliggjandi landssvæðis.

Tafla 5 Áhrif skipulagsins á umhverfispætti

Umhverfispættir/ Vægi	Gróður	Vatn	Landnotkun
Jákvæð (+)			x
Óveruleg (0)	x	x	
Neikvæð (-)			

5. Kynning, afgreiðsla og samþykkt

5.1 Samráð og kynning

Samráðs- og kynningarfundir:

Fundur með fulltrúa HAUSTR	05.09.2014
Fundur með fulltrúum Vatnajökulsþjóðgarðs	06.06.2014
Fundur með fulltrúa Vatnajökulsþjóðgarðs	22.07.2014
Fundur með fulltrúa Vatnajökulsþjóðgarðs	01.08.2014
Fundur með svæðisráði austursvæðis Vatnajökulsþjóðgarðs	27.03.2015
Fundur í svæðisráði austursvæðis Vatnajökulsþjóðgarðs, deiliskipulagstillaga tekin fyrir	29.07.2016
Fundur í skipulagsnefnd, deiliskipulag samþykkt í kynningu og auglýsingu.	
Fundur í sveitarstjórn, deiliskipulagstillagan samþykkt.	
Fundur í skipulagsnefnd, farið yfir svör við athugasemdu.	
Fundur í sveitarstjórn, farið yfir svör við athugasemdu.	
Fundur í sveitarstjórn, deiliskipulag samþykkt.	

Tillagan var auglýst xx. xx 2015 til xx. xx 2015. Tillagan var aðgengileg á skrifstofu skipulagsfulltrúa og á vef sveitarfélagsins.

5.2 Umsagnaraðilar

Umsagnaraðilar eru Fljótsdalshreppur, Umhverfisstofnun, Heilbrigðiseftirlit Austurlands, Vegagerðin, Forsætisráðuneytið og Minjastofnun.

6. Heimildaskrá

Landmótun (2014). *Aðalskipulag Fljótsdalshrepps 2014 – 2030.*

Einar E. Sæmundsen, Gísli Gíslason og Yngvi Þór Loftsson (1998). *Miðhálendi Íslands: Svæðisskipulag 2015.*
Kópavogur: Samvinnunefnd um svæðisskipulag Miðhálendis Íslands. Skipulag ríkisins.

Lög um Vatnajökulsþjóðgarð nr. 60/2007.

Lög um menningarminjar nr. 80/2012.

Vatnajökulsþjóðgarður (2013). *Stjórnunar- og verndaráætlun Vatnajökulsþjóðgarðs: náttúruvernd, útivist og byggðarþróun – 2. útgáfa.* Reykjavík: Vatnajökulsþjóðgarður.

Veðurstofa Íslands (2015). Skoðað 30. nóvember 2015 á <http://www.vedur.is>.

Þingsályktun um landsskipulagsstefnu 2015–2026 nr. 19/145.