

# ÁDALSKIPULAG EYJAFJARDARSVEITAR 2005 - 2025

BREYTING

Um er að ræða breytingu á aðalskipulagi Eyjafjardarsveitar 2005 - 2025, skv. 1. mgr. 36. gr. skipulagslaga nr. 123/2010. Breytingin felst í afmörkun svæðis fyrir vatnsafslvirkjun í landi Tjarna, Hölsgerðis og Halldórsstaða í Eyjafjardarsveit. Áfórmáð er að reisa virkjun, allt að 1 MW vatnsafslvirkjun við Eyjafjardar.

Unnið verður deiliskipulag fyrir framkvæmdina samhlíð aðalskipulagsbreytingunnini.

Aðalskipulagsbreytingin fellur undir lög um umhverfismat áætlanu nr. 105/2006 og fylgir þessari breytingu því umhverfisskýrslu. Breytingin fellur í sér fyrir hugaða framkvæmd sem fallur undir 1. viðauka, tl. 3.22 í lögum nr. 106/2000 um mat á umhverfisáhrifum og þarf því að senda inn til Skipulagsstofnunar fyrirspurn um matskyldu.

## FORSENDUR

Áfórmáð er að reisa Tjarnavirkjun, 1 MW virkjun í landi Tjarna í Eyjafjardarsveit. Auk framkvæmdaraðila eru þrír aðrir landeigendur að ánni á umræddu svæði. Það eru Halldórsstaða, Hölsgerði og Torfufell. Framkvæmdaraðili hefur kynnt framkvæmdina fyrir landeigendum og samið við þá um afnotarétt. Virkjað fall er um 50 m og áætlað er að virkjað rennslí verði um 2,8 m<sup>3</sup>/s.

## STADFÆTTIR

Virkjunin er í sveitarfélagini Eyjafjardarsveit. Virkjunarsvæðið er innist í Eyjafjörði í landi Tjarna. Aðkomar að um Eyjafjardarbar vestri (nr. 821) og heimreið að Halldórsstaðum og Tjörnum (nr. 8374). Svæðið er landbúnaðarsvæði í nokkuð pröngum dal þar sem brött fjöll gnæfa yfir.

Landsvæðið er fremur mishæðott og kemur til með að skýla því að virkjunin sjáist langt að. Gröðufar að svæðinu einkennist af landbúnaði, en ofan við bakka árinnar á virkjunarsvæðinu eru vel grón tún og beitiland. Í Eyjafjörðara gengur sjóleikja á þessu svæði og því skal setja skilmála í deiliskipulag um að virkjunin raski ekki lífriki árinnar eða hamli fyr bleikjunnar. Innan við virkjunina eru fjórar skráðir veiðistaðir.

Engar forminjar eru innan áhrifasvæðis virkjunarnar. Mássáðarúst og Granastaðarúst, sem njóta friðunar, liggja sunnan við virkjunarsvæðið.

Engin verndarárverði eru í gildi á umræddu svæði og ekki er um að ræða vistkerfi eða jardminjar sem njóta verndar skv. 61. gr. náttúruverndarlaga nr. 60/2013.

EKKI ER BÚÐ Á Tjörnum og hefur íbúðarhúsíð verið fjarlægt en búskapur er á Halldórsstaðum og Hölsgerði.

## TENGSL VID ÁÐRÁR ÁÆTLANIR

Í Landskipulagsstefnu Íslands 2015-2026 er sett fram stefna um skipulagsgerð sveitarfélaga, m.a. er sett fram stefna um sjálfbæra byggð í dreifþýli.

„Skipulag landnotkunar stóðli að möguleikum á fjölbreytti og hágkvæmi nýtingu landbúnaðarlands í sátt við umhverfið.“

Einnig er sett fram stefna um sjálfbæra nýtingu landbúnaðarlands þar sem segir:

„Skipulag landnotkunar stóðli að möguleikum á fjölbreytti og hágkvæmi nýtingu landbúnaðarlands í sátt við umhverfið.“

Þar er einnig gert ráð fyrir að landbúnaðarland sé flokkað:

„Landi sem hentar vel til ræktunar verði almennt ekki ráðstafað til annarra nota með óafturkræfum hætti.“

EKKI ER GERT RÁÐ FYRIR AÐ RASKA RÆKTUÐU LANDI NEMA AÐ MJÓG LITLU LEYTI OG VIRKJUNIN HAMLAR Því EKKI AÐ SVAEÐIÐ VERDI ÁFRAM NÝTT AÐ BEITAR OG RÆKTUNAR. VIRKJUNIN EYKUR TEKJUR SVEITARFÉLAGSINS OG LANDEIGENDA Í FORMI FASTEIGNAGJALDA, LANDLEIGU OG GJALDA VEGNA VATNSRÉTTINDA. EINNIG SKAPAST AUKIN ATVINNUTÆKFÆRI, BÆÐI Á FRAMKVÆDMATIMA OG REKRÚRTIMA.

Í landskipulagsstefnu er einnig sett fram stefna um orkunýtingu og raforkuflutning í skipulagsáætlunum.

„Skipulag gefi kost á að nýta orkulindir í dreifþýli með sjálfbærni og umhverfisvernd að leiðarljós. Jafnframt gefi skipulag kost á uppgangina flutningsmannvirka raforku sem tryggi örugga afhendingu raforku. Mannvirkir vegna orkuvinnslu og orkuflutnings falli sem best að landslagi og annari landnotkun.“

Leitast hefur verið við að vinna í sátt við samfélag og náttúru og tryggja það að virkjunarkosturnar valdi sem minnstum neikvæðum umhverfisáhrifum. Aðalskipulagsbreytingin er því talin samræmst markmiðum landskipulagsstefnu.

Leita þarf samþykks landbúnaðarráðherra fyrir breytingu á landnotkun á landbúnaðarsvæði sem er 5 haða stærra. Óskad verður eftir leyfi ráðherra vegna aðalskipulagsbreytingin.

## MARKMIÐ ÁDALSKIPULAGS

Í stefnu aðalskipulags segir almennt um atvinnumál:

### Þjónustuhet:

Stóðlað verði að fjölbreytni í atvinnuháttum jafnframt því sem þess er gætt að standa vörð um landbúnaðinn sem meginatvinnuveg sveitarfélagsins. Þessu hyggst sveitarfélagið m.a. nái með því:

- Að fyrirtækjum og einstaklingum standi til boða atvinnuráðgjöf í heimabýggð.
- Að tryggja framboð á lóðum fyrir atvinnustarfsemi sem falla vel að umhverfi og skerða ekki möguleika landbúnaðar.
- Að tryggja að orkuþarf verði svarað (rafmagn, vatn og hitaveita).

„Á iðnaðarsvæðum skal fyrst og fremst gera ráð fyrir umfangsmikilli iðnaðarstarfsemi eða starfsemi sem er talin geta haft mengun í fór með sér, s.s. verksmiðum, virkjum, tengivirkum, veitustóðum, sköluldum- og hreinsistóðum, birgðastóðum fyrir olur og móttökustóðum fyrir úrgang. Íbúðir eru ekki heimilar á iðnaðarsvæðum.“

Í aðalskipulagi í kafla 2.1.5. segir um markmið efniðstökusvæða:

„1. Efniðstönnar á nýjum svæðum er hóð moti að efniðstöðum og hágkvæmi. Framkvæmdaleyfi þarf að ligga fyrir sem tak til stærðar, efniðstönnar, vinnslutíma, eftirlits og frágangs námu að viðslu lokinum ...“

„2. Hóð skal samræða við stjórnsýslu veiðimála, samkvæmt 42. gr. laga nr. 76/1970 um lax- og silungsveiði m.s.br., áður en framkvæmdaleyfi er veitt til efniðstöku úr ám eða áreyrum.“

3. Tímabundnar námur, með takmarkaðri efniðstönnar, vegna vegargerðar verða ekki hluti af staðfestu aðalskipulagi sveitarfélagsins.“

## BREYTING Á ÁDALSKIPULAGI

Aðalskipulagsbreytingin fellur í sér að 12 ha svæði er breytt úr landbúnaðarlandi í iðnaðarsvæði. Setja skal skilmála í deiliskipulag sem afmarka umfang mannvirkja, tryggja að fiskur komist upp fyrir stíflu, að vatn sé alltaf í farvegi neðan stíflu og að seiði lendi ekki í velbúnað virkjunum. Nýtt iðnaðarsvæði er afmarkað á upprætti og umfjöllun um virkjunina færð inn í greinargerð aðalskipulagsins. Um er að ræða 1 MW vatnsafslvirkjun sem felur í sér gerð inntaksstíflu, aðrennslispóðar og stöðvarhús auk vegtenginga. Vegur að stíflu tengist heimreið að Tjörnum og vegur að stöðvarhúsi tengist heimreið að Halldórsstaðum. Virkjunin tengist dreifkerfi RARIK við löðarmörk stöðvarhúss.

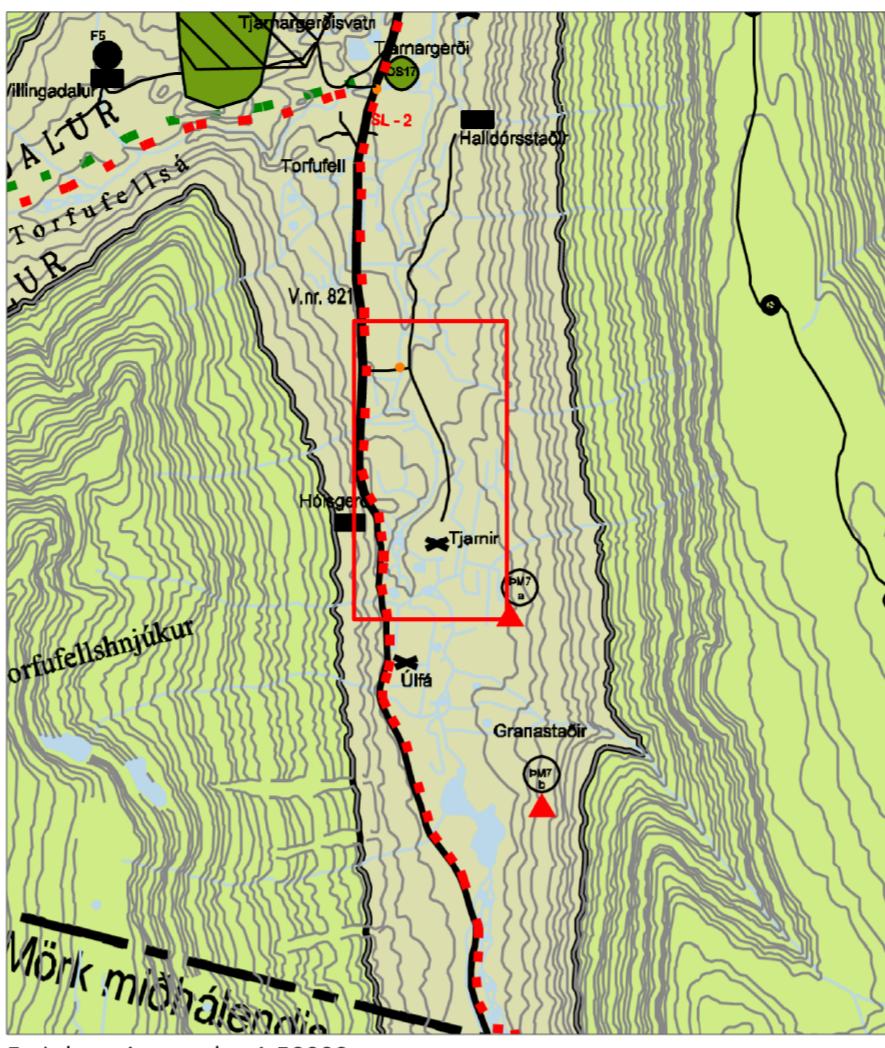
Í tengslum við virkjunina er eitt efniðstökusvæði fært inn á aðalskipulag, það afmarkað á upprætti og umfjöllun um það færð inn í greinargerð aðalskipulagsins.

Um er að ræða 0,9 ha efniðstökusvæði og skal taka að hámarki 15.000 m<sup>3</sup> á meðan framkvæmdum við Tjarnavirkjun stendur. Loka skal efniðstökusvæðinu að framkvæmdum loknum.

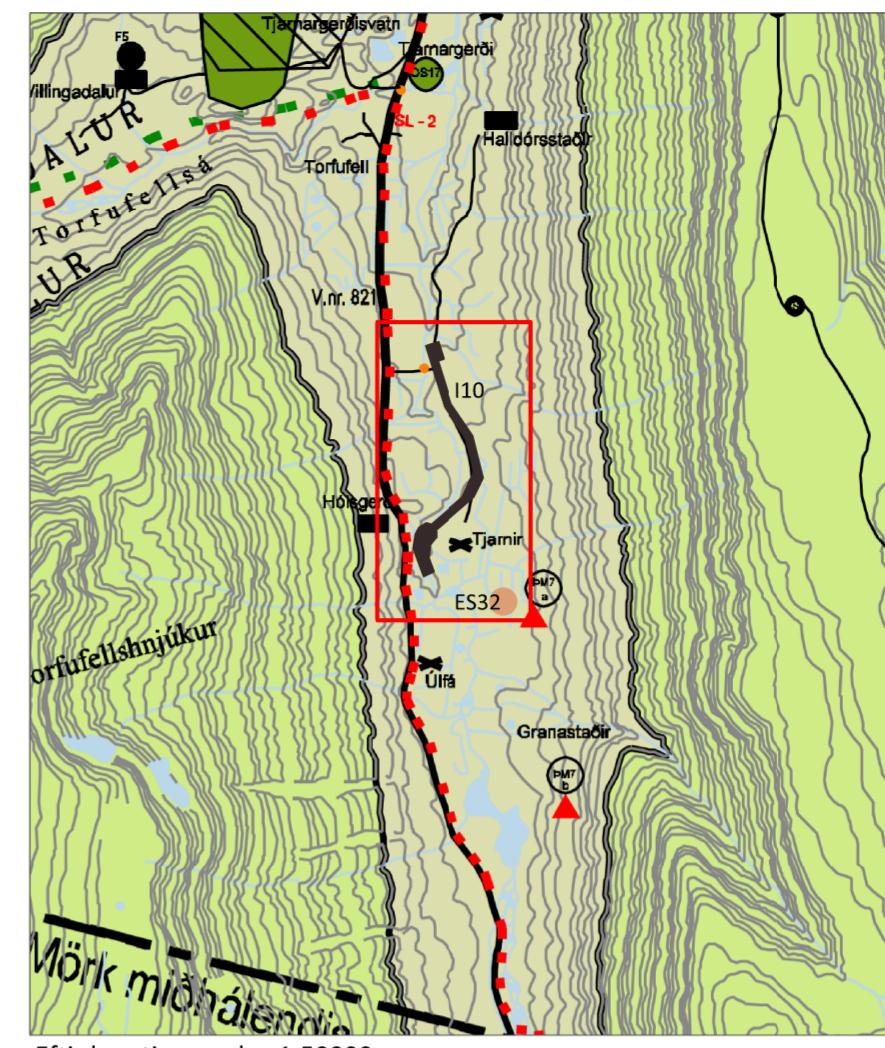
## BREYTINGAR Á UPDRÆTTI

Nýtt iðnaðarsvæði I-10 er afmarkað á sveitarfélagsupprætti.

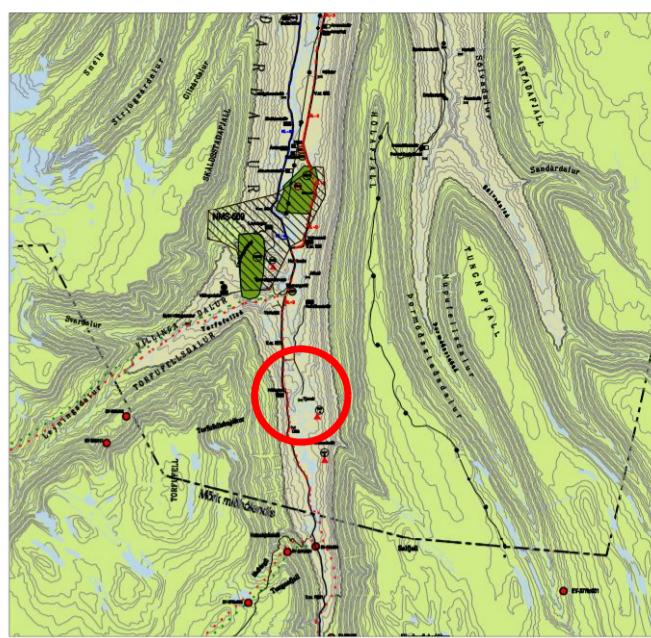
Nýtt efniðstökusvæði, ES32, er merkt með hringtákná á sveitarfélagsupprætti.



Fyrir breytingu, mkv. 1:50000



Eftir breytingu, mkv. 1:50000



Úr aðalskipulagi Eyjafjardarsveitar 2005 - 2025

## HELSTU SKÝRINGAR

Landnotkun og þróun byggðar

- Svæði sem breytingin nær til
- Iðnaðarsvæði
- Óbyggd svæði
- Landbúnaðarsvæði
- Opin svæði til sérstaka nota
- Efniðstökusvæði

Samgöngur og veitukerfi

- Stofnvegur
- Tengivegur

V.nr. Vegnúmer stofn- og tengivega

- Stofnreiðleið
- Símalínur/ljósleiðari

Verndun og umhverfismál

- ▲ Friðlystar minjar

## SAMÞYKKT OG STADFESTING

Aðalskipulagsbreyting þessi, sem auglýst hefur verið samkvæmt

31. grein skipulagslaga nr. 123/2010, var auglýst frá og með \_\_\_\_\_ til og með \_\_\_\_\_ og var samþykkt í sveitarstjórn Eyjafjardarsveitar þann \_\_\_\_\_ 2017.

sveitarstjóri

Aðalskipulagsbreyting þessi var staðfest af Skipulagsstofn þann \_\_\_\_\_ 2018.

Auglýsing um gildistöku birtist í B-deild Stjórnartíðinda þann \_\_\_\_\_ nr. \_\_\_\_\_

Eyjafjardarsveit

Breyting á aðalskipulagi Eyjafjardarsveitar 2005-2025

Virkjunarsvæði

	Uppsl. V02
Málheiti	1:50.000
Bjónum	A2
Takm. nr.	001
Undir fyrir	Tjarnavirkjun ehf.
Dags	2.11.2017
Takm. af	SOG

## Mynd 1. Yfirlit yfir umhverfisþætti og matsspurningar

UMHVERFISPÁTTUR	MATSSPURNING	VIÐMIÐ
Gróður	Munu breytingarnar hafa áhrif á gróður?	Náttúruverndarlög nr. 60/2013, 1. gr. um markmið laganna, 2. gr. um verndarmarkmið fyrir vistgerðir, vistkerfi og tegundir, 56. gr. um friðun vistkerfa, vistgerða og tegunda, 61. gr. og 62. gr. um vernd vistkerfa og bakkagróðurs.
Landnotkun	Munu breytingarnar fela í sér áhrif á landnotkun svæðisins?	Skipulagslög nr. 123/2010, 1. gr. um markmið laganna.
Fornminjar	Munu breytingarnar hafa áhrif á friðlýstar fornminjar?	Lög nr. 80/2012 um meiningarmiðjan, 1. gr. um tilgang laganna, 16. gr. um skipulag, 23. gr. um fornleifar í hættu og IV, kafla um skráningu fornleifa.
Fuglalíf	Munu breytingarnar hafa áhrif á fuglalíf?	Náttúruverndarlög nr. 60/2013, 1. gr. um markmið laganna, 2. gr. um verndarmarkmið fyrir vistgerðir, vistkerfi og tegundir, 56. gr. um friðun tegunda.
Vatnalif og veiði	Munu breytingarnar hafa áhrif á ána sem veiðisvæði?	Lög nr. 64/1994 um verndun, friðun og veiðar a viltum fuglum og viltum spendýrum, 2. gr. um markmið laganna og 6. gr. um vilt dýr og skipulag.
Landslag og ásýnd	Mun breytingin hafa áhrif á ásýnd svæðisins?	Lög um lax og silungsveiði. Nr. 61/2005, 1. gr. um markmið laganna. 2. gr. um verndarmarkmið fyrir vistgerðir, vistkerfi og tegundir.
Jarðminjar	Mun breytingin hafa áhrif á jarðmyndanir sem njóta verndar eða þykja sérstaka?	Náttúruverndarlög nr. 60/2013, 1. gr. um markmið laganna, 3. gr. um verndarmarkmið fyrir vistgerðir, vistkerfi og tegundir, 56. gr. um friðun tegunda.

## Mynd 2. Samantekt umhverfisáhrifa

VALKOSTIR	UMHVERFISPÁTTUR						
GRÓÐUR	LANDNOTKUN	FORN					