

Kynningarfundur framkvæmda

Fundur fyrir íbúa og nærsamfélag í Rangárpingi ytra
og Skeiða- og Gnúpverjahreppi

19. og 20. nóvember 2024



Landsvirkjun



Vegagerðin

1

Dagskrá fundar

Landsvirkjun

Ásbjörg Kristinsdóttir, framkvæmdastjóri Framkvæmda

Kristín Linda Árnadóttir, aðstoðarforstjóri

Ólöf Rós Káradóttir, yfirverkefnisstjóri Hvammsvirkjunar

Sigurgeir Björn Geirsson, yfirverkefnisstjóri Búrfellslundar

Vegagerðin

Einar Már Magnússon, verkefnisstjóri Vegagerðarinnar



2

2




















Framkvæmdir fram undan

Ásbjörg Kristinsdóttir, framkvæmdastjóri Framkvæmda



3

3

 <p>Ljósafossstöð 1937 Vatnsaflsstöð 15 MW 105 GWst/ár</p>	 <p>Laxárstöð II 1939 Vatnsaflsstöð 5 MW 3 GWst/ár</p>	 <p>Laxárstöð II 1953 Vatnsaflsstöð 9 MW 78 GWst/ár</p>	 <p>Írafossstöð 1953 Vatnsaflsstöð 48 MW 315 GWst/ár</p>
 <p>Steingrímsstöð 1959 Vatnsaflsstöð 26 MW 160 GWst/ár</p>	 <p>Gufustöðin 1969 Jarðgufustöð 5 MW 42 GWst/ár</p>	 <p>Búrfellsstöð 1969 Vatnsaflsstöð 270 MW 1.885 GWst/ár</p>	 <p>Laxárstöð III 1973 Vatnsaflsstöð 14 MW 90 GWst/ár</p>
 <p>Kröflustöð 1977 Jarðgufustöð 60 MW 465 GWst/ár</p>	 <p>Sigöldustöð 1978 Vatnsaflsstöð 150 MW 930 GWst/ár</p>	 <p>Hrauneyjafossst. 1981 Vatnsaflsstöð 210 MW 1.280 GWst/ár</p>	 <p>Blöndustöð 1991 Vatnsaflsstöð 150 MW 815 GWst/ár</p>
 <p>Sultartangastöð 1999 Vatnsaflsstöð 134 MW 1.040 GWst/ár</p>	 <p>Vatnshálsstöð 2001 Vatnsaflsstöð 90 MW 450 GWst/ár</p>	 <p>Fljótsdalsstöð 2007 Vatnsaflsstöð 690 MW 5.150 GWst/ár</p>	 <p>Hafið 2013 Vindafl 1,8 MW 5 GWst/ár</p>
 <p>Búðarhálsstöð 2014 Vatnsaflsstöð 95 MW 600 GWst/ár</p>	 <p>Þeistareykjastöð 2017 Jarðvarmi 90 MW 740 GWst/ár</p>	 <p>Búrfellsstöð II 2018 Vatnsaflsstöð 100 MW 850 GWst/ár</p>	



4

4



5



6

Tenging við Landsnet

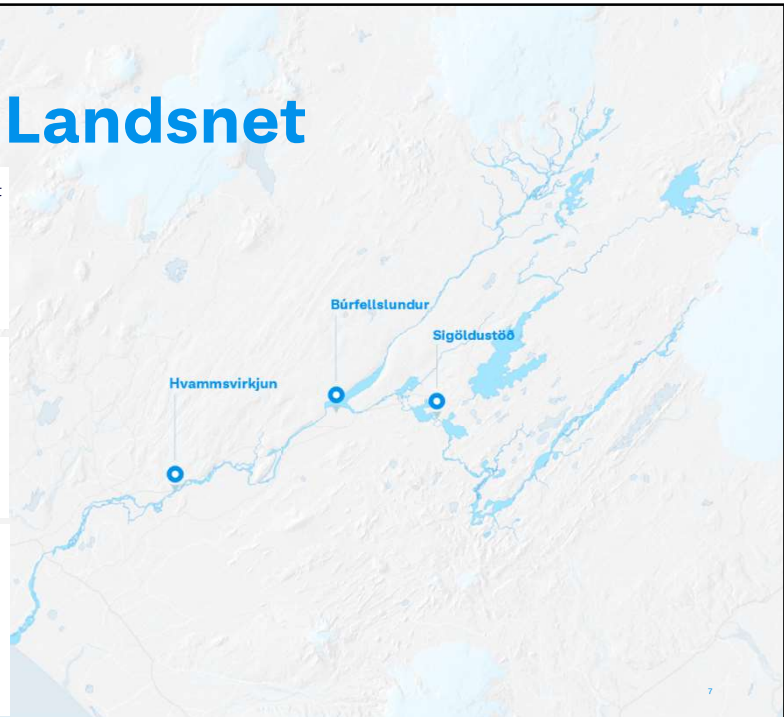
Búrfellslundur nýtt 220kV tengivirki við Ferjufit



Sigalda endurnýjun á 220kV tengivirki



Hvammsvirkjun nýtt 220kV tengivirki



7

Uppbygging og reynsla

Miðlun vatns

Fjöldi stífla	64 stykki
Heildarlengd miðlunarskurða og -ganga	40 km
Fjöldi veitna og lóna	10 talsins

Öflugir innviðir

Vegir reknir af Vegagerðinni	154 km
Vegir og slóðar í eigu og umsjón okkar	270 km
Brýr reistar í tengslum við orkuvinnslu	13

Sambættur rekstur aflstöðva

Fjöldi starfsfólks	49
Fjöldi sumarstarfa	34



8

Góður granni

Megum við húa í þig?

Landsvirkjun

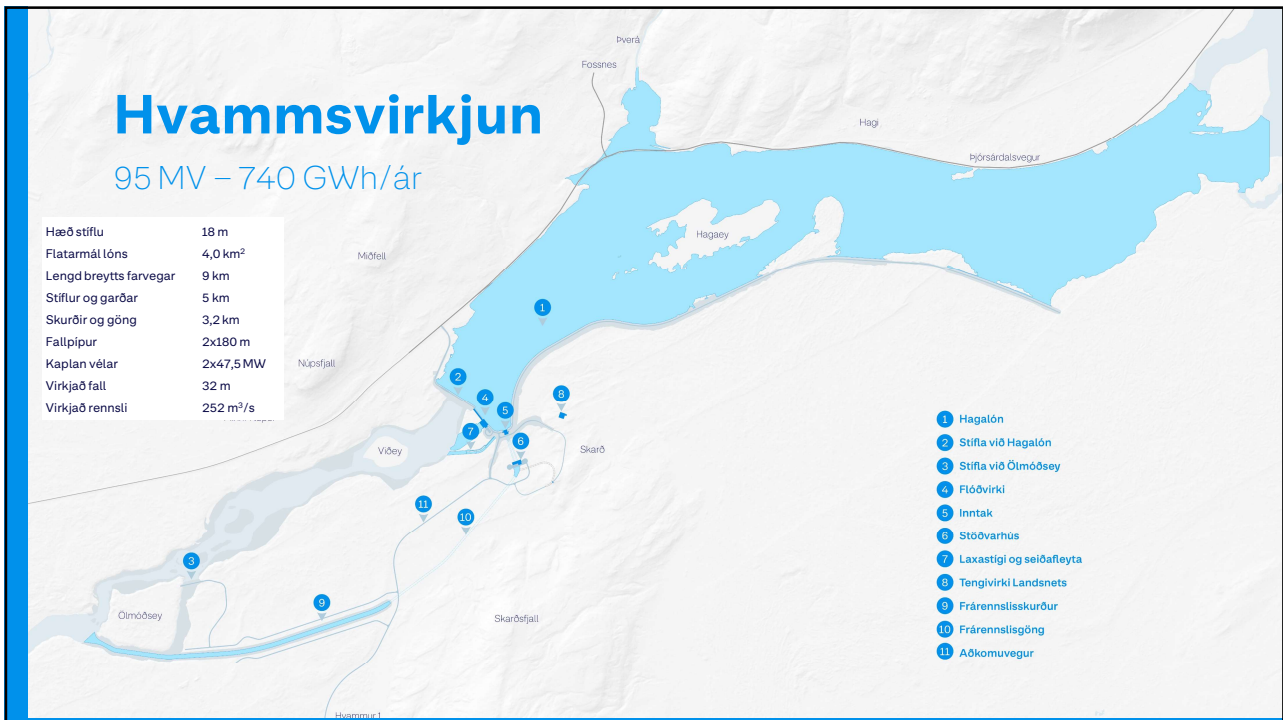
9

Hvammsvirkjun

Ólöf Rós Káradóttir, yfirverkefnisstjóri

Landsvirkjun

10



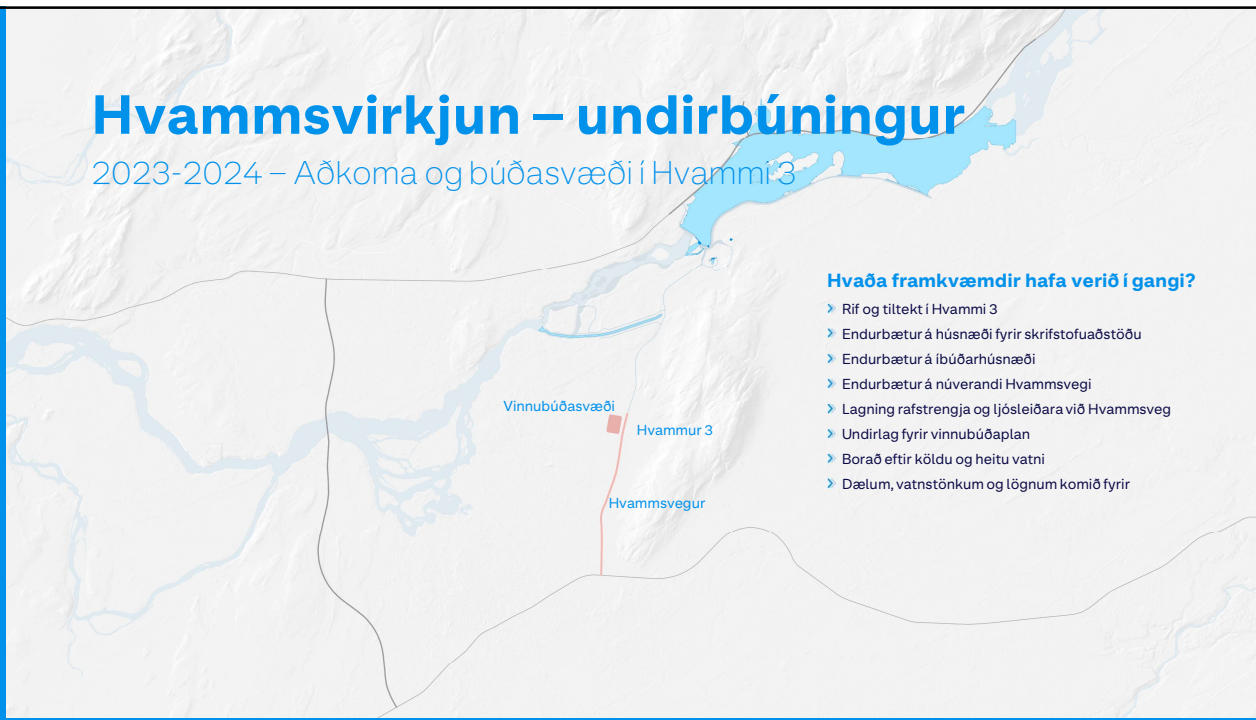
11



12

Hvammsvirkjun – undirbúningur

2023-2024 – Aðkoma og búðasvæði í Hvammi 3



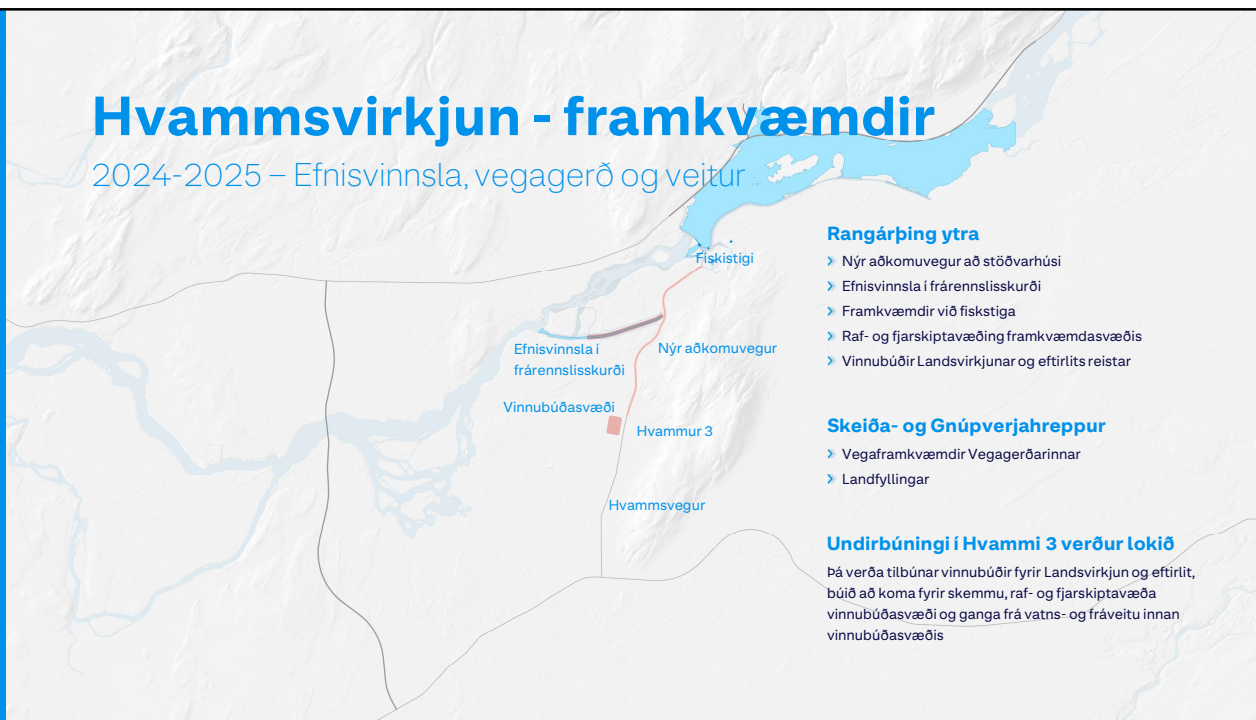
Hvaða framkvæmdir hafa verið í gangi?

- › Rif og tiltekt í Hvammi 3
- › Endurbætur á húsnæði fyrir skrifstofuaðstöðu
- › Endurbætur á íbúðarhúsnæði
- › Endurbætur á núverandi Hvammsvegi
- › Lagning rafstrengja og ljósleiðara við Hvammsveg
- › Undirlag fyrir vinnubúðaplan
- › Borað eftir köldu og heitu vatni
- › Dælum, vatnstönkum og lögnum komið fyrir

13

Hvammsvirkjun - framkvæmdir

2024-2025 – Efnisvinnsla, vegagerð og veitur



Rangárþing ytra

- › Nýr aðkomuvegur að stöðvarhúsi
- › Efnisvinnsla í frárennisskurði
- › Framkvæmdir við fiskstiga
- › Raf- og fjarskiptavæðing framkvæmdasvæðis
- › Vinnubúðir Landsvirkjunar og eftirlits reistar

Skeiða- og Gnúpverjahreppur

- › Vegaframkvæmdir Vegagerðarinnar
- › Landfyllingar

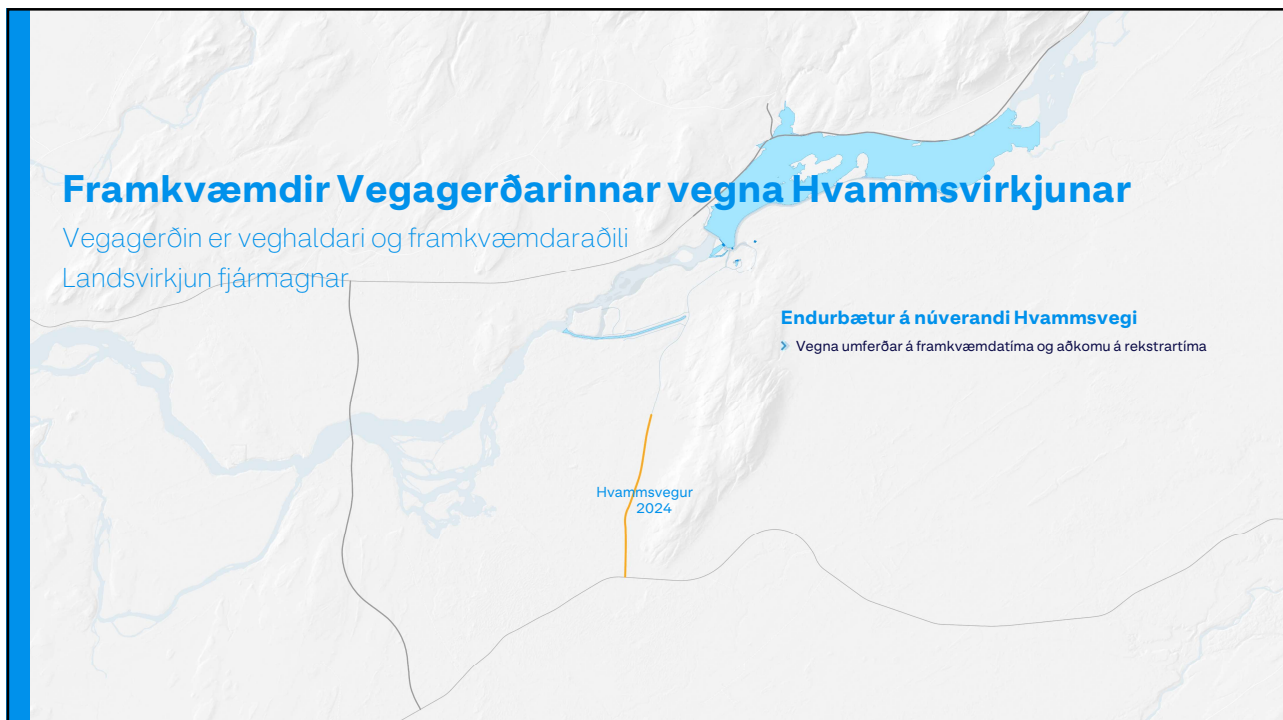
Undirbúningi í Hvammi 3 verður lokið

Þá verða tilbúnar vinnubúðir fyrir Landsvirkjun og eftirlit, búið að koma fyrir skemmu, raf- og fjarskiptavæða vinnubúðasvæði og ganga frá vatns- og fráveitu innan vinnubúðasvæðis

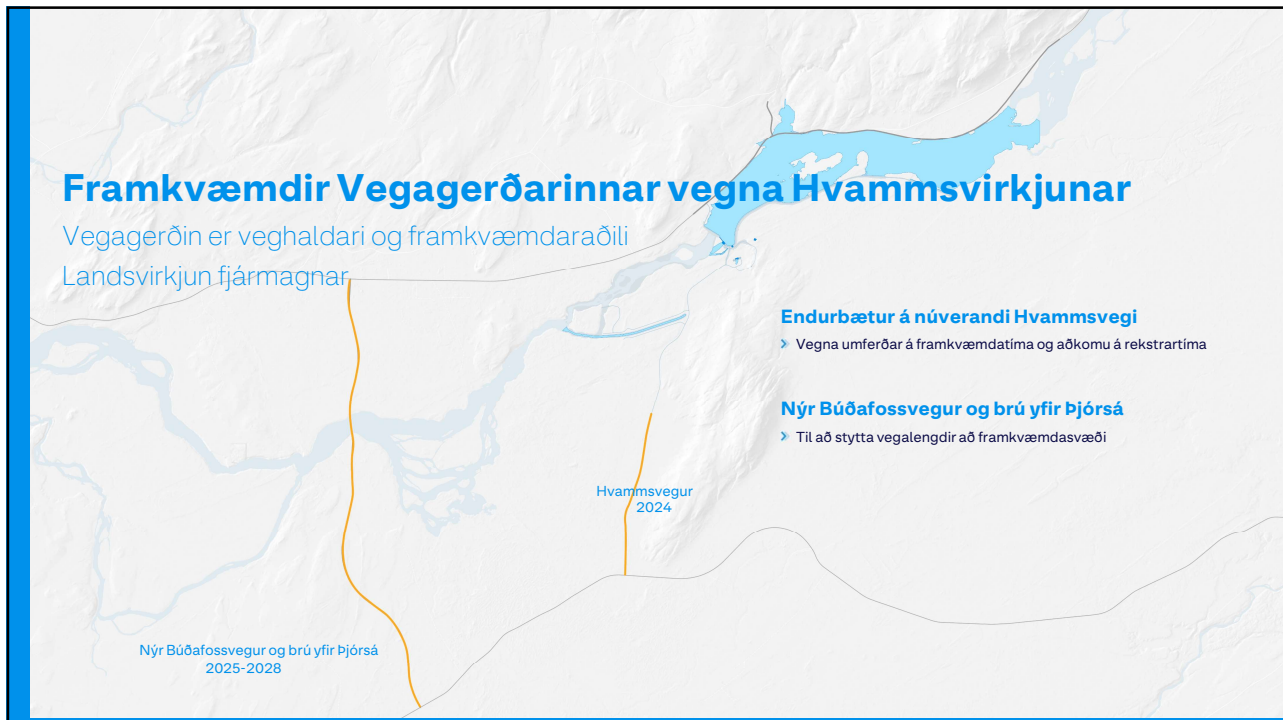
14



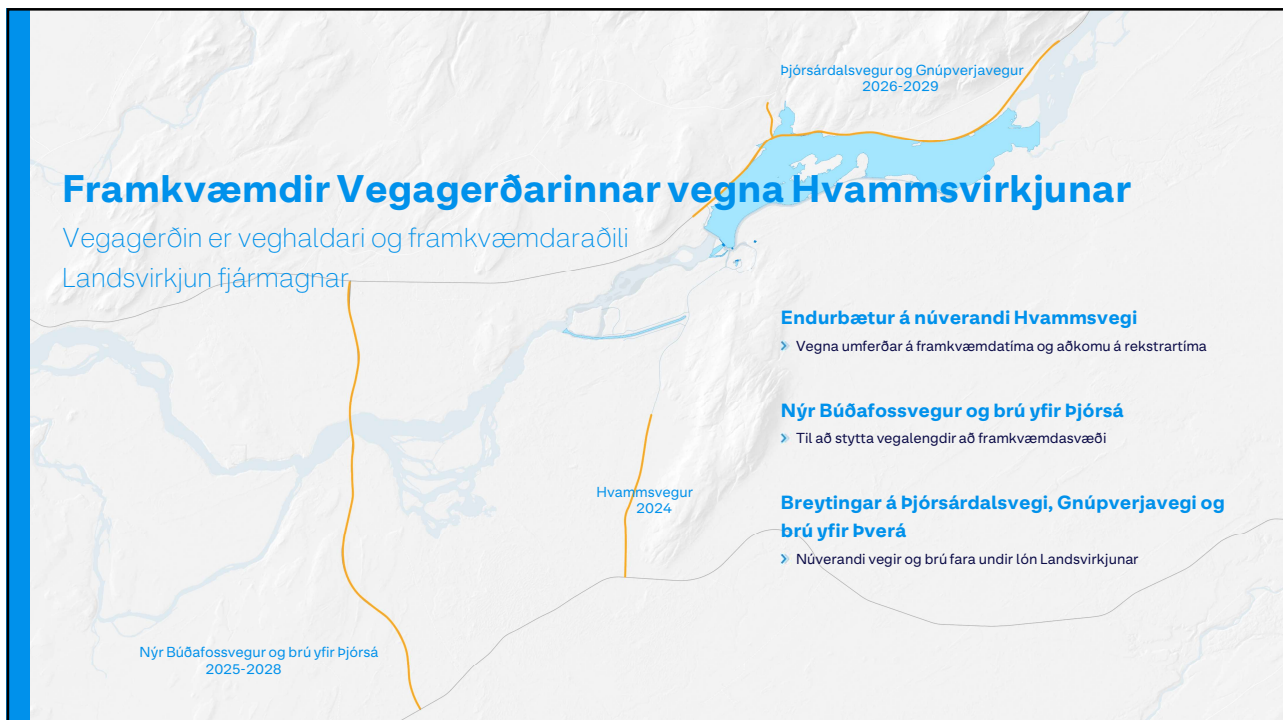
15



16



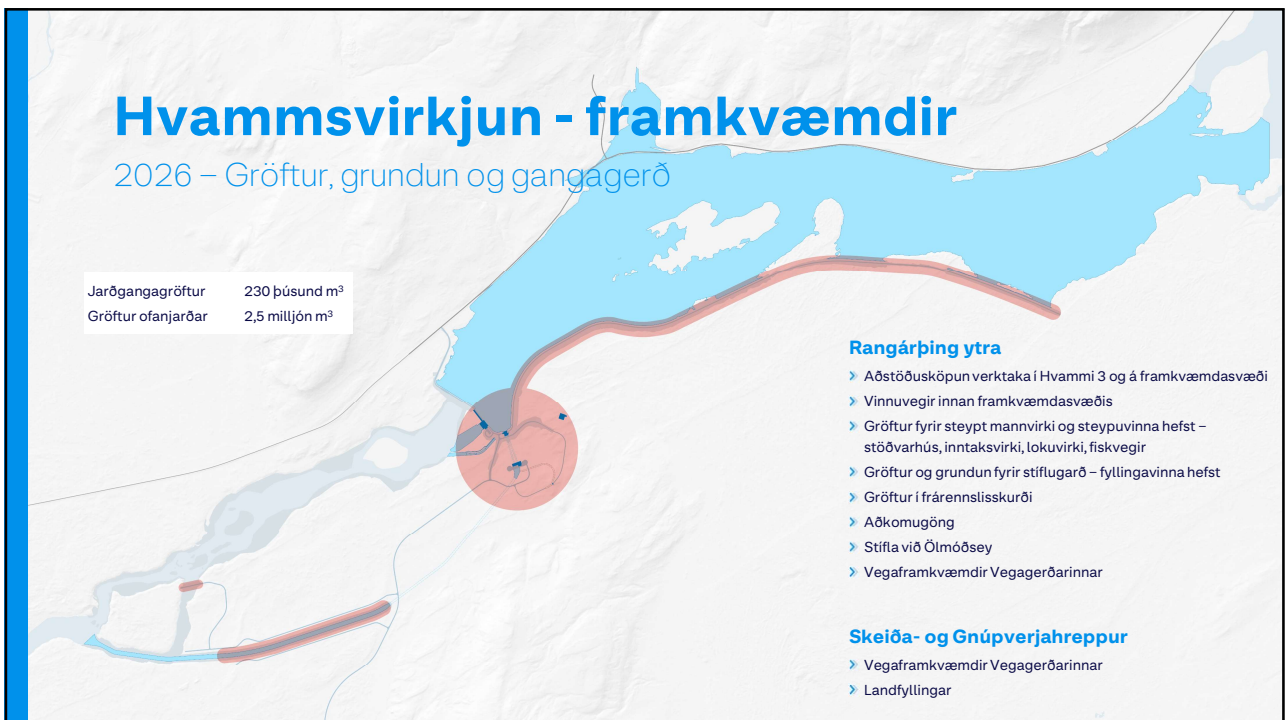
17



18



19



20



21



22



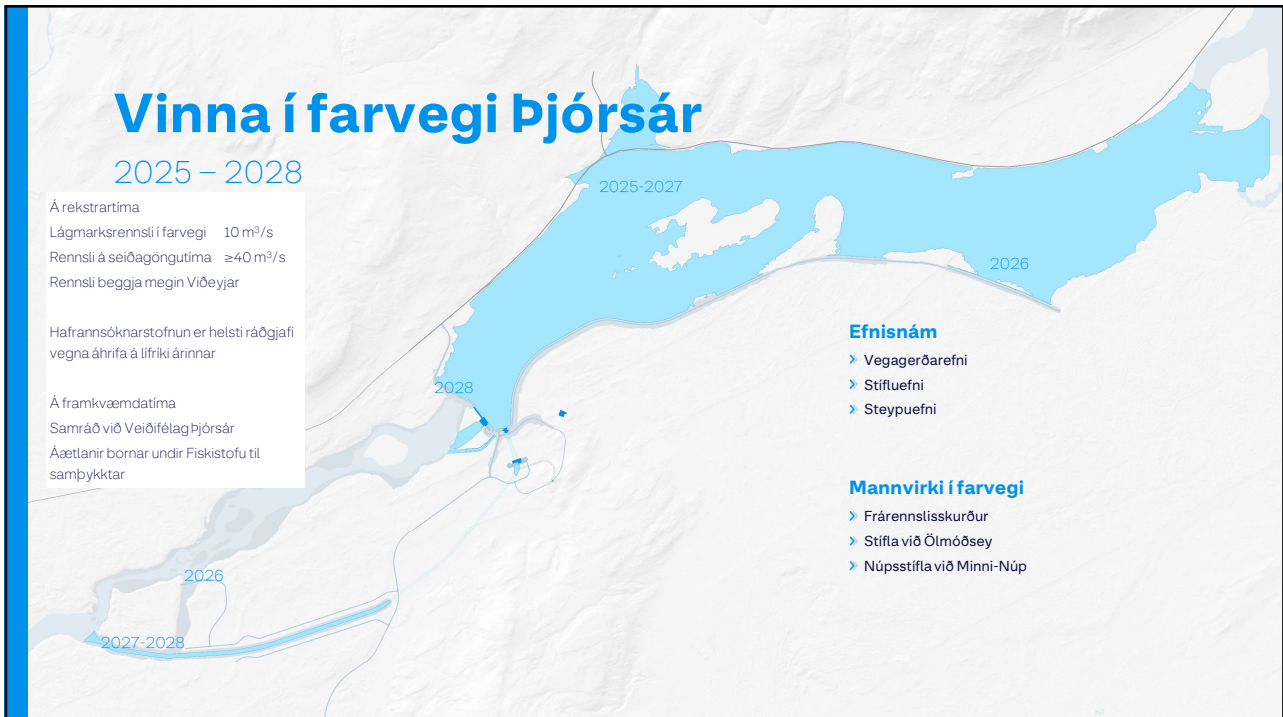
23



24



25



26

Fylgst með framvindu framkvæmda

Ljósmyndir og kvikmyndir



27

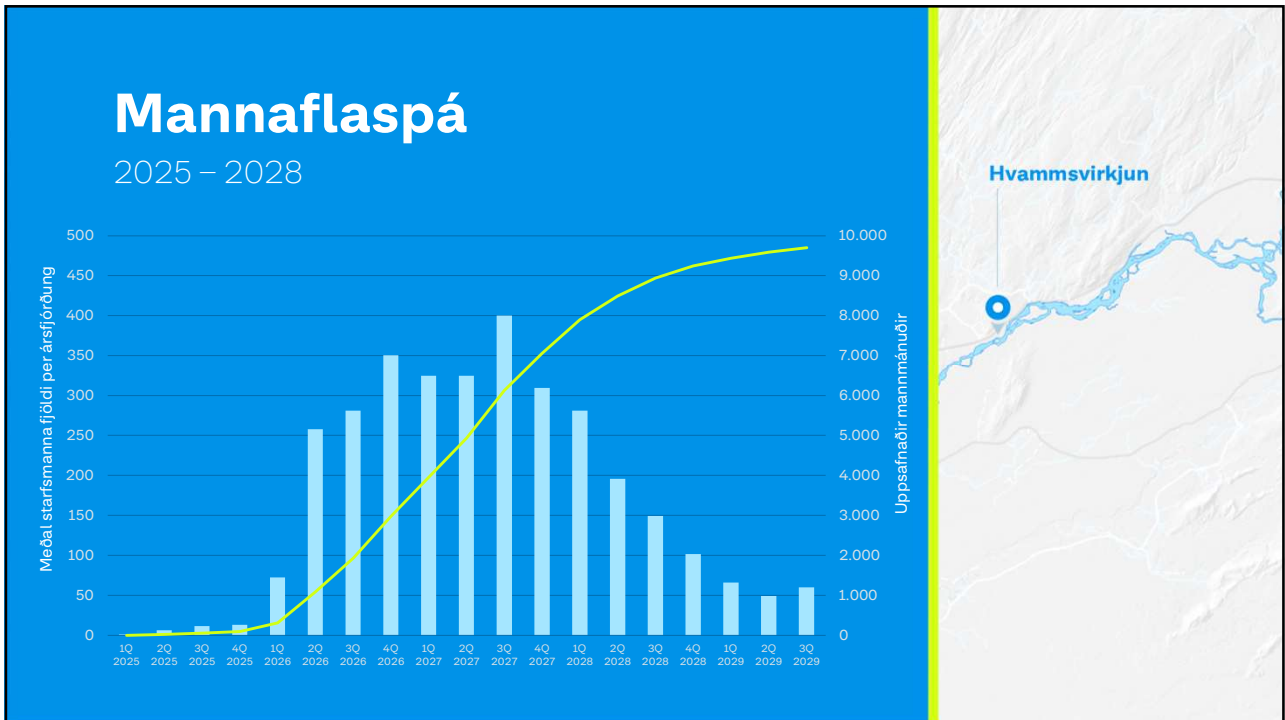
27



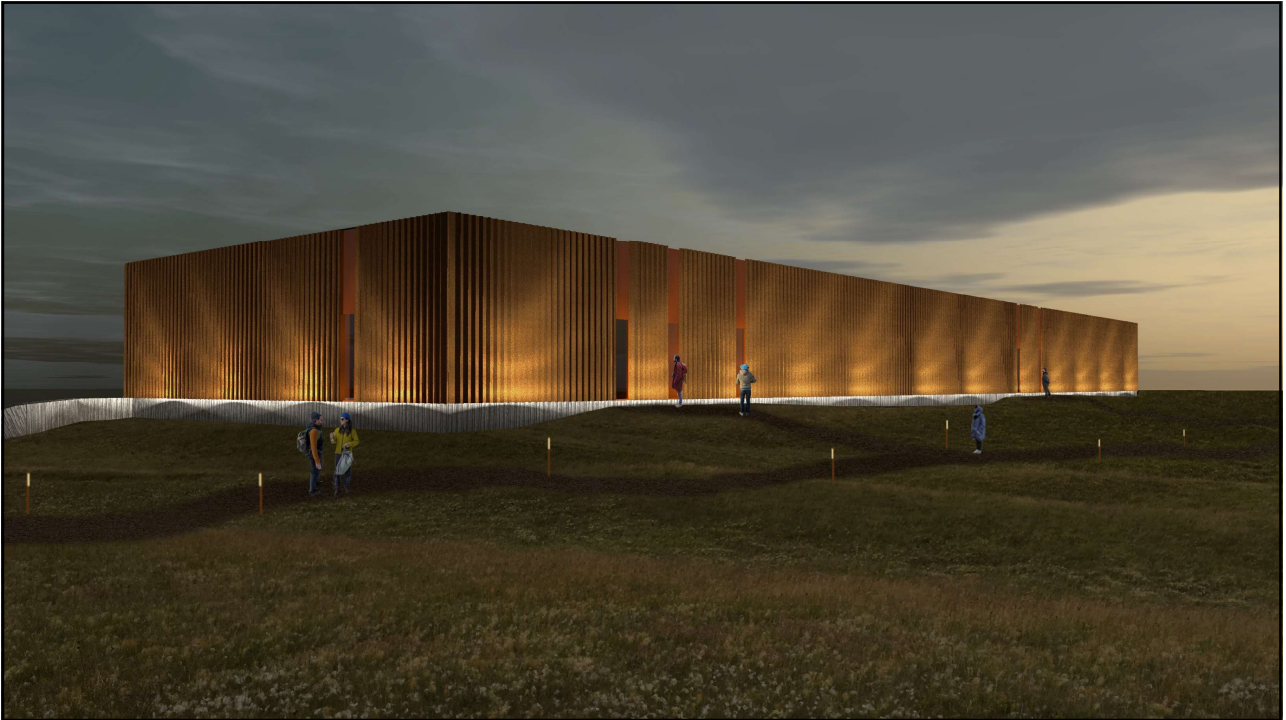
28



29



31

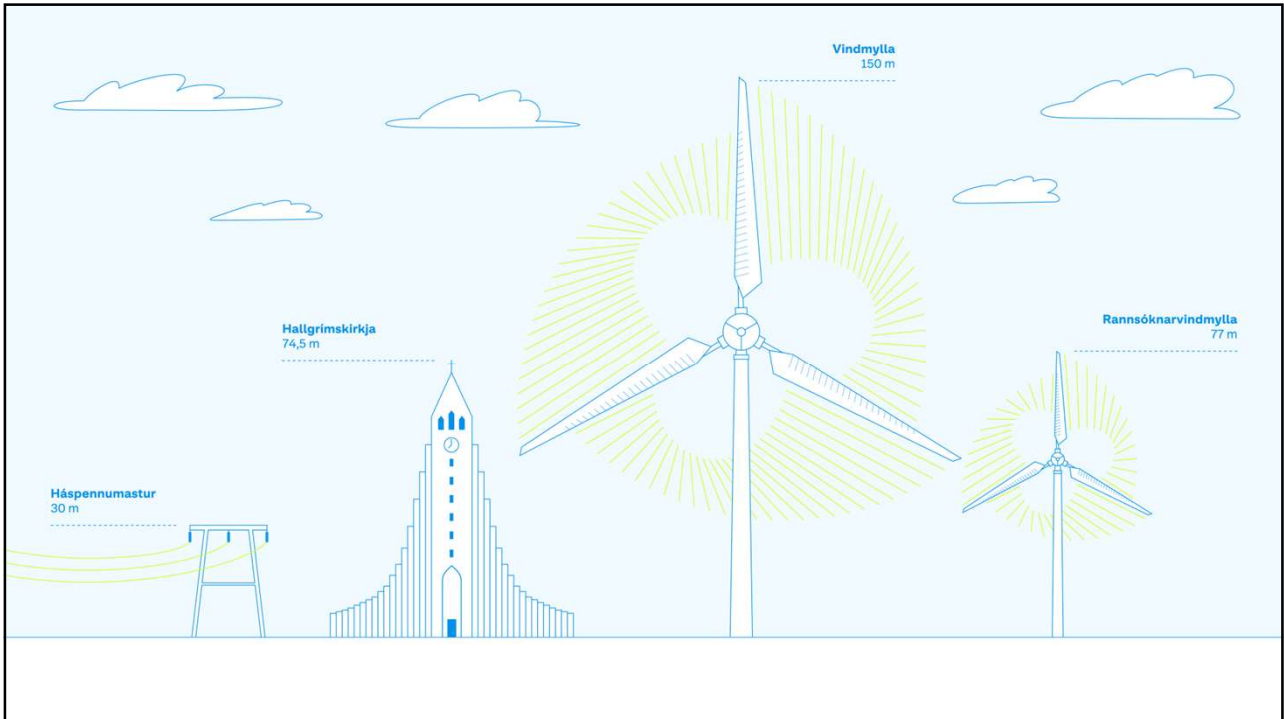


32

Búrfellslundur við Vaðöldu
Sigurgeir Björn Geirsson, yfirverkefnisstjóri

 33

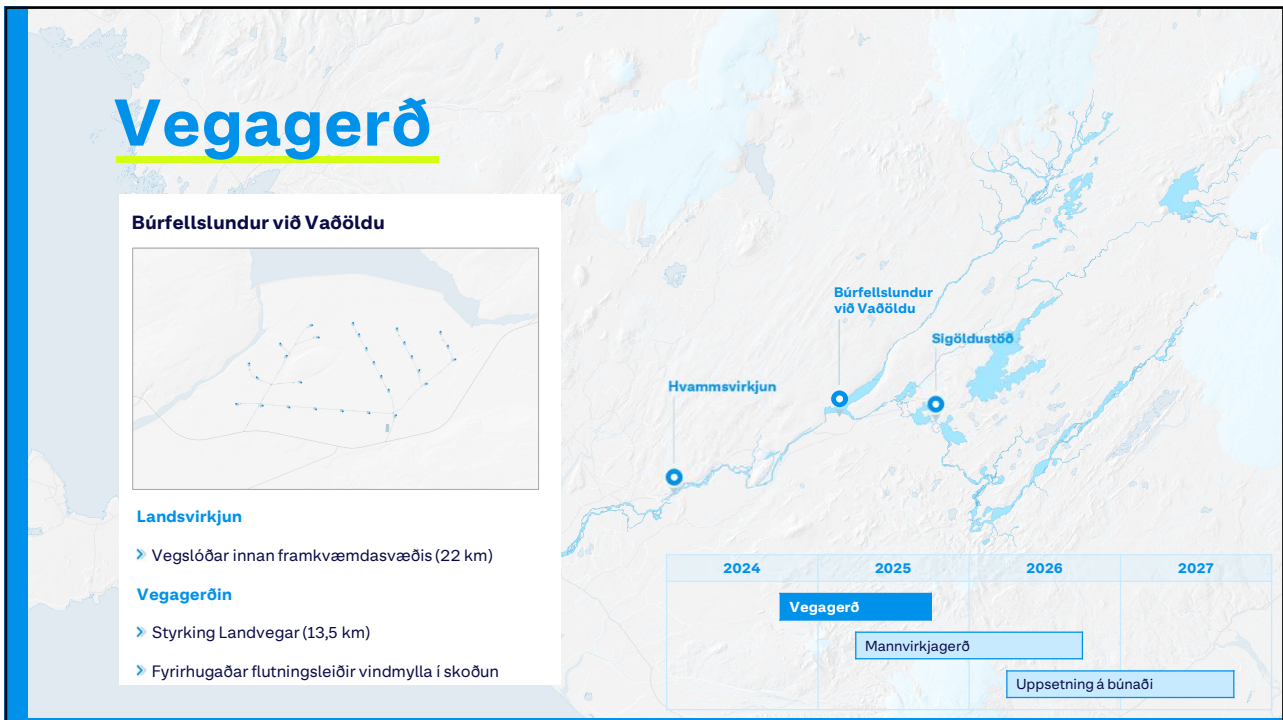
33



34



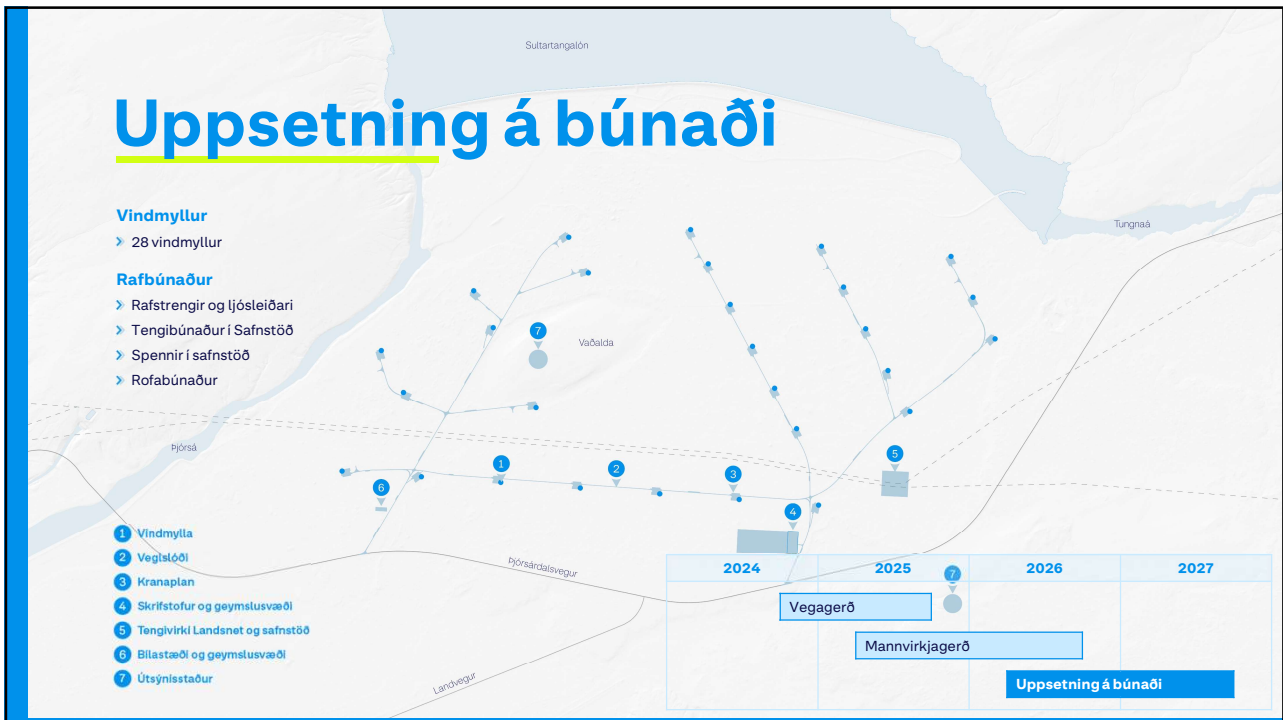
35



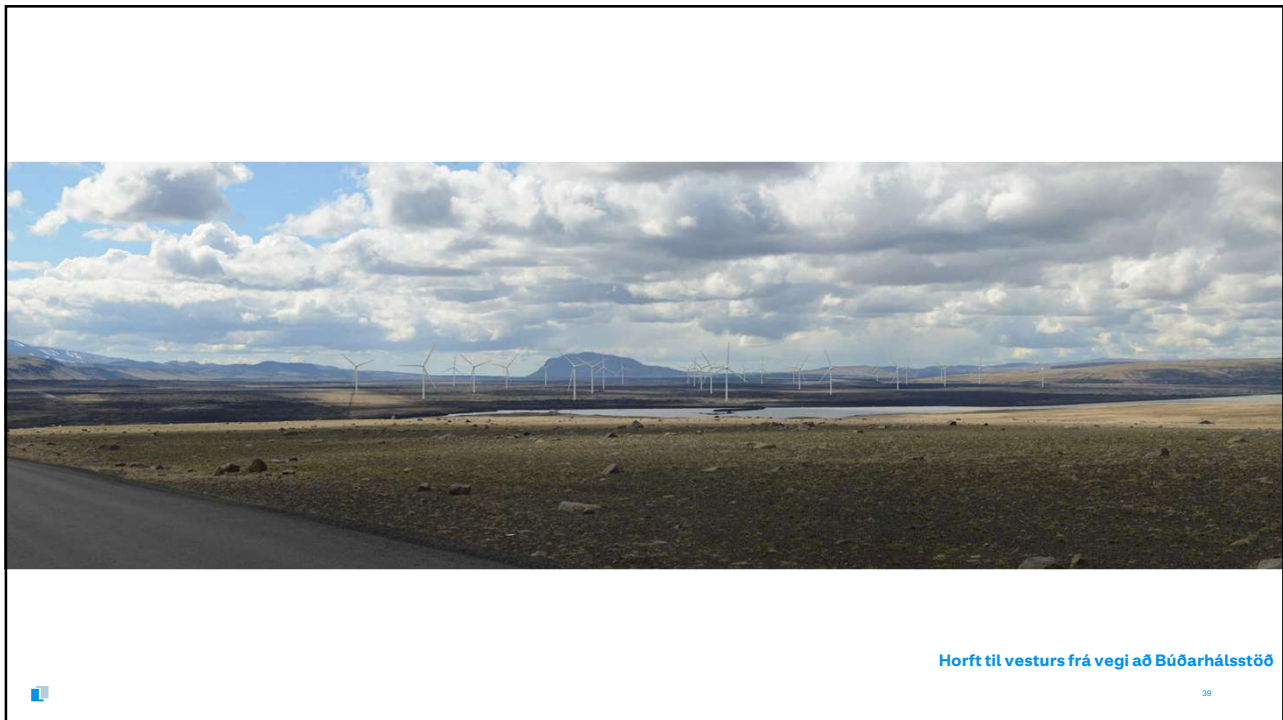
36



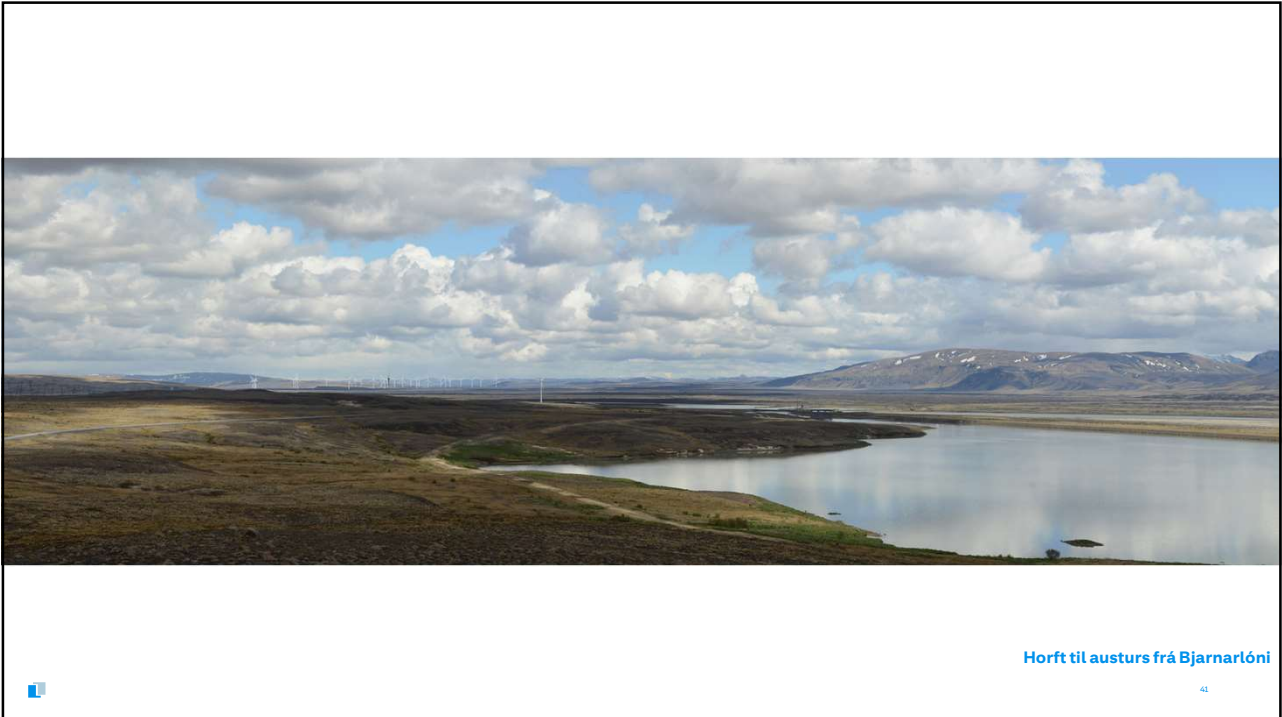
37



38



39



Horft til austurs frá Bjarnarlóni



41

41



Vegagerðin

Einar Már Magnússon, verkefnisstjóri



42

42

Sameiginleg vegferð

Kristín Linda Árnadóttir, aðstoðarforstjóri



44

44



45

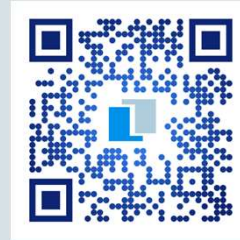
Frekari upplýsingar



Skráning á póstlista: landsvirkjun.is/fjolmidlatorg



Vefur Hvammsvirkjunar
landsvirkjun.is/hvammsvirkjun
spurningar@landsvirkjun.is



Vefur vindlunar við Vaðöldu
landsvirkjun.is/burfellslundur
spurningar@landsvirkjun.is



46

FRAMKVÆMDASVIÐ



Ásbjörg Kristinsdóttir
framkvæmdastjóri

HVAMMSVIRKJUN



Ólöf Rós Káradóttir
yfirverkefnisstjóri



Guðbjartur Jón Einarsson
staðarverkfræðingur

BÚRFELLSLUNDUR



Sigurgeir Björn Geirsson
yfirverkefnisstjóri



Elin Hallgrímsdóttir
staðarverkfræðingur

SAMFÉLAG OG UMHVERFI



Jóna Bjarnadóttir
framkvæmdastjóri



Guðmundur Finnbogason
verkefnisstjóri



Svanur Pétur Pétursson
verkefnisstjóri

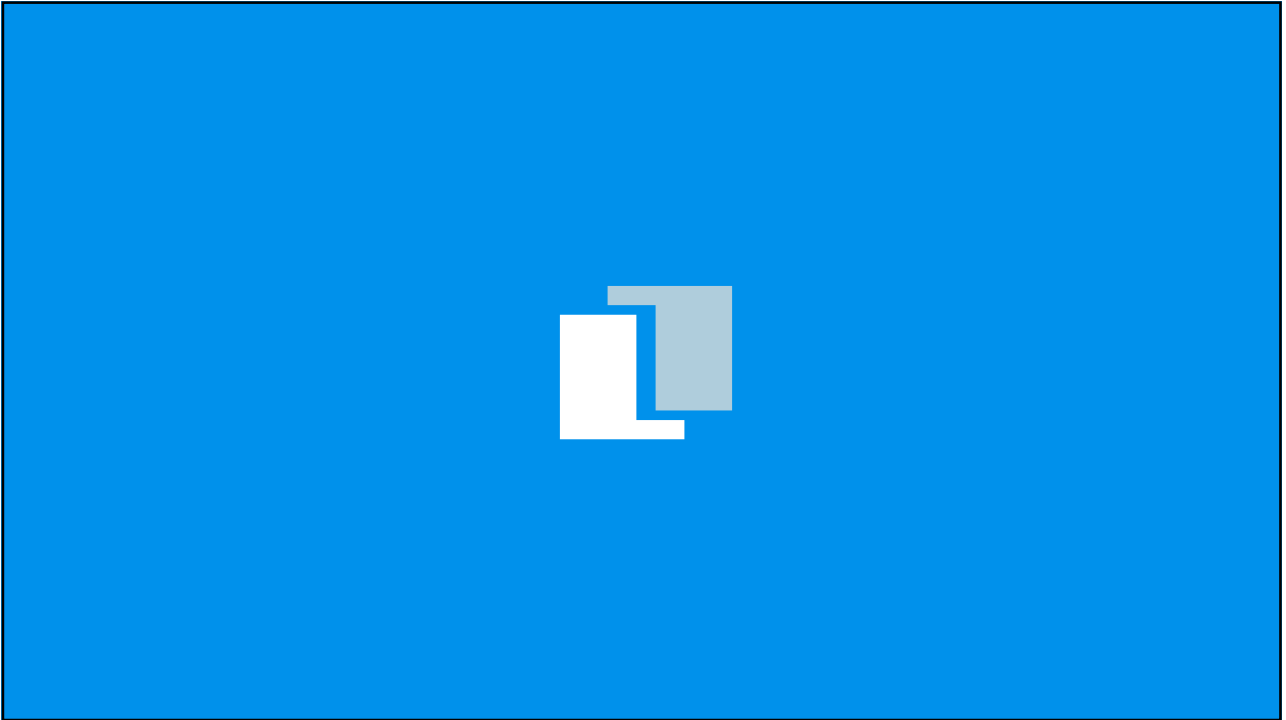
**SAMSKIPT OG
UPPLÝSINGAMIÐLUN**



Þóra Arnórsdóttir
forstöðumaður



47



48