

# Kerfisáætlun 2020-2029

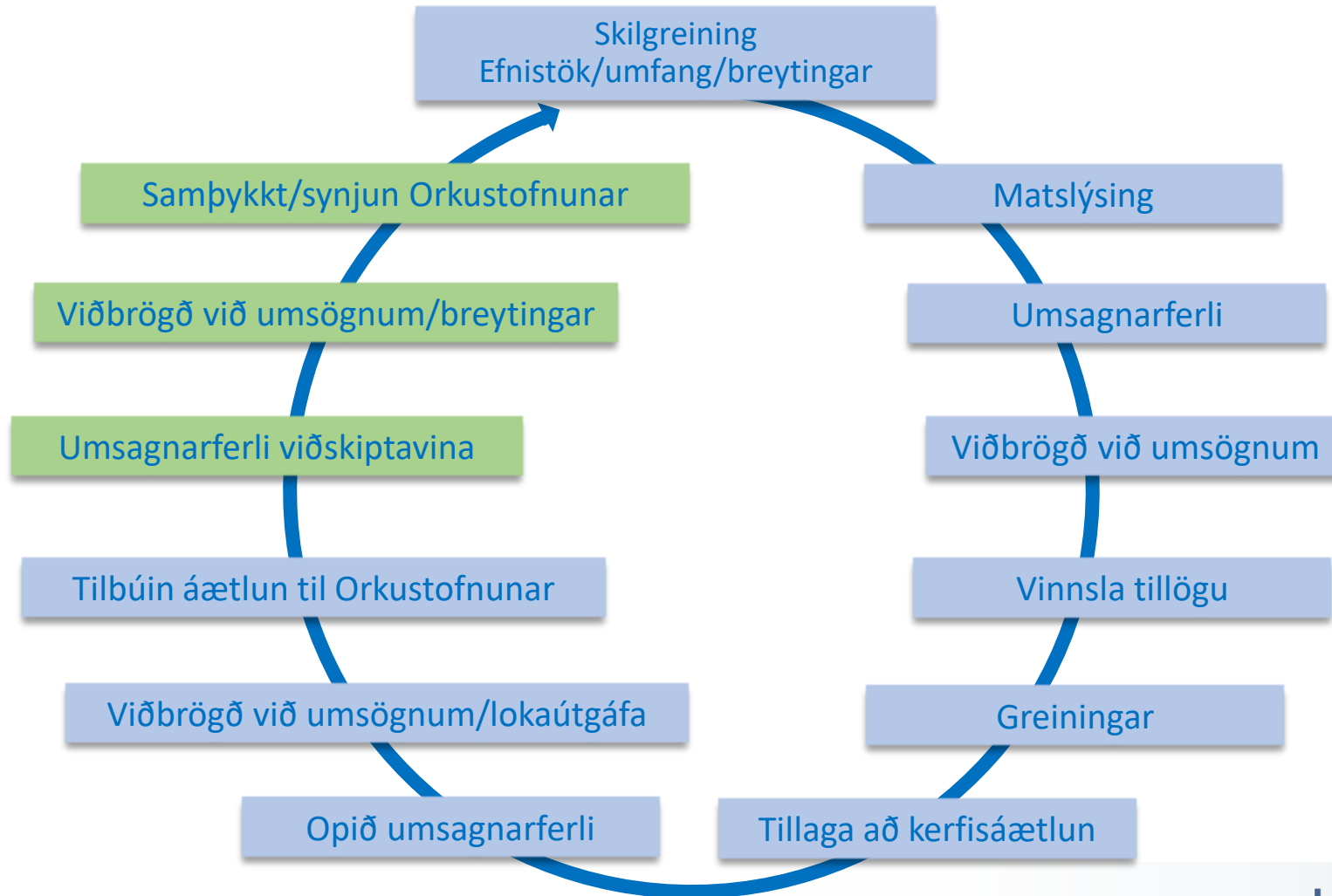
Niðurstaða samráðsferlis

Kynning fyrir Hagsmunaráð Landsnets

1. október 2020

Gnýr Guðmundsson, yfirmaður greininga og áætlana

# Ferli kerfisáætlunar



# Kerfisáætlun 2020-2029

## Talsverðar breytingar frá síðustu útgáfu

- Samfelld 220 kV tenging landshluta
- Aukin fjöldi verkefna á framkvæmdaáætlun
- Endurbætt mat á þjóðhagslegri hagkvæmni
- Mat á afhendingaröryggi
- Ný aðferð við mat á umhverfisáhrifum verkefna í kerfisáætlun

# Samráðsferli

- Seinkun vegna aðstæðna
  - Lenti því miður á sumarleyfistíma
- Opnir kynningarfundir
  - Reykjavík
  - Akureyri
  - Ísafirði
- Umsagnarfrestur til loka júlí
  - Nokkrir aðilar fengu auka frest

# Umsagnir og athugasemdir

- Umsagnir fremur jákvæðar
  - Aukið samráð að skila sér
- Megináherslur hafa breyst síðustu ár
- Kvartað yfir örri útgáfu kerfisáætlunar
  - Fólki finnst það hafa verið að gera þetta sama í „gær“

Innsendar umsagnir	Fjöldi	Helstu áherslur
Stórnotendur	3	Gjaldskrárhækkanir
Hagsmunasamtök / náttúruverndarsamtök	5	Einstakar framkvæmdir, afhendingaröryggi, umhverfismat verkefna á framkvæmdaáætlun
Landeigendur	2	Einstök verkefni (SN2, BL3), umhverfismat
Opinber stjórnslá	1	Jarðstrengslengdir (Skipulagsstofnun)
Orkuframleiðendur	4	Gjaldskrárhækkanir, sviðsmyndir, N-1
Sveitarfélög/Stjórnslá	4	Afhendingaröryggi/afhendingargeta
Stofnanir ríkisins (Skógræktin)	1	Ýmislegt
<b>Samtals fjöldi umsagna</b>	<b>20</b>	<b>(voru 19 á síðasta ári, en 30 árið 2018)</b>

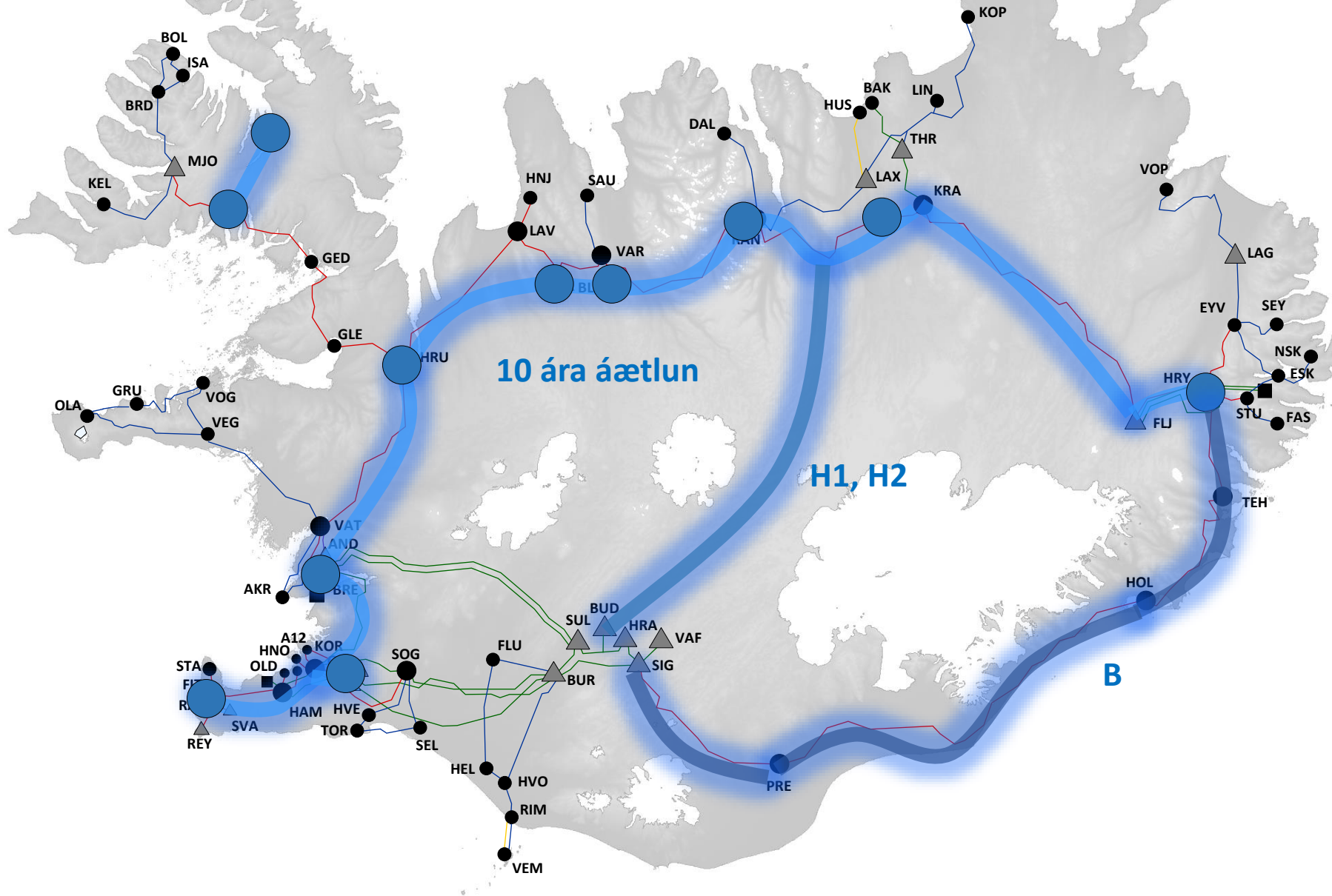
# Viðbrögð okkar við umsögnum

- Búið er að bregðast við öllum innsendum umsögnum
- Umsagnir og svör má finna í skýrslu á heimasíðu Landsnets
  - Einnig í rafrænni útgáfu

[www.landsnet.is](http://www.landsnet.is)

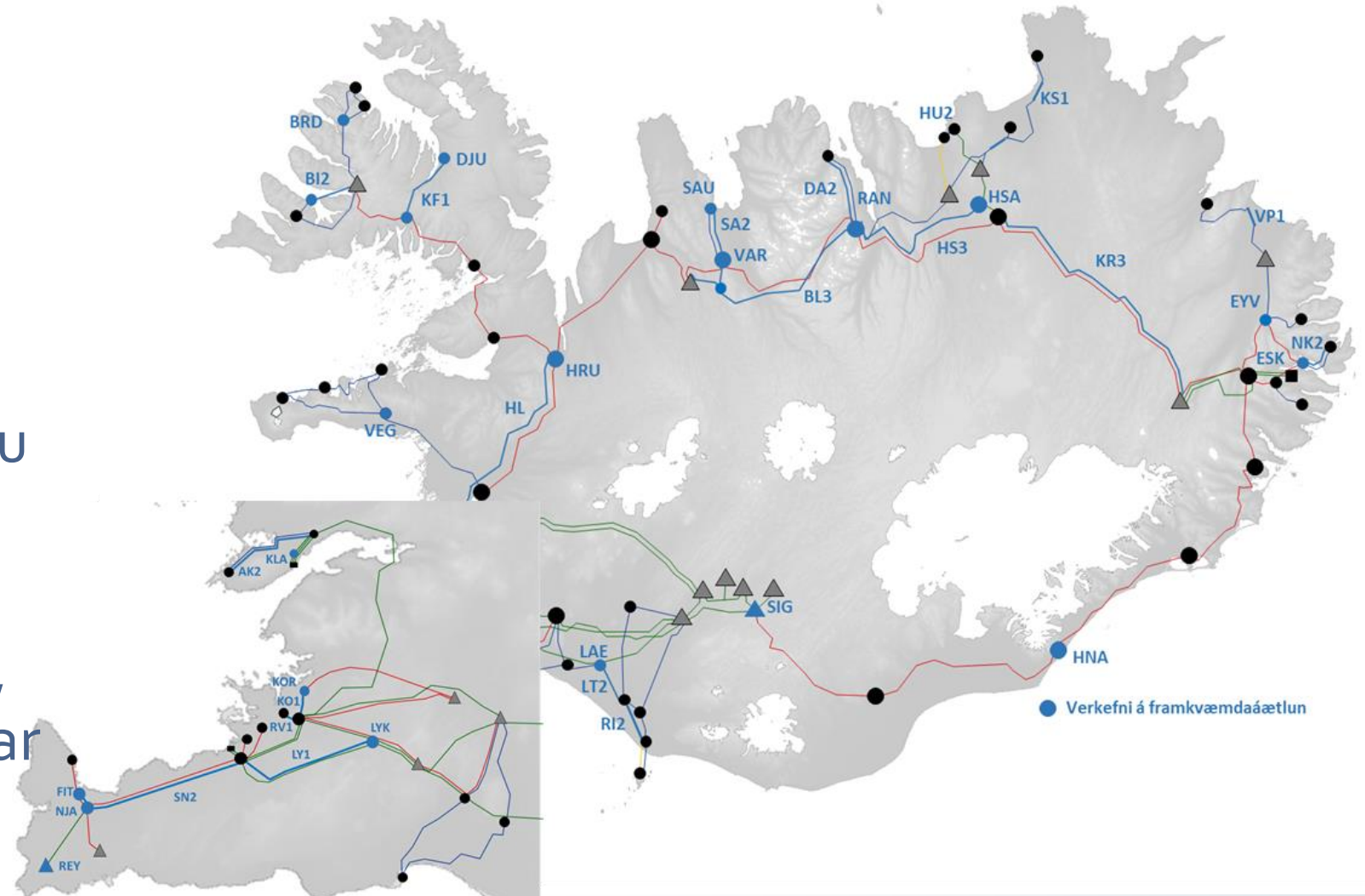


# Langtímaáætlun um þróun meginflutningskerfis



# Verkefni á framkvæmdaáætlun

- Verkefnum nokkuð jafnt skipt niður á Landshluta
- Verkefni í meginflutningskerfinu og í svæðisbundnum flutningskerfum
- Þróun flutningskerfis, endurnýjun, styrkingar





# Hvernig verður kerfisáætlun til

- Raforkulög
  - Markmið skilgreind í lögum
- Kerfisgreiningar
  - Staðan í dag, rekstur kerfisins, rekstartengd vandamál, afhendingargeta
  - Vænt þróun – raforkuspá, sviðsmyndir
- Stefnur stjórnvalda
  - Skilgreind forgangssvæði
  - Loftlínur/jarðstrengir
- Samráð
  - Ólíkir hagsmunir vegnir saman
  - Afhendingaröryggi, afhendingargeta, umhverfismál, atvinnutækifæri
- Gjaldskrá
  - Markmið um að halda gjaldskrá stöðugri



# Hvernig er brugðist við umsögnum

## Öllum umsögnum og athugasemdum svarað

- Brugðist við með breytingum á áætlunum eða umhverfisskýrslu
  - T.d. rangfærslur, rangt mat á matsþáttum, vitnað í úrelt lög/reglugerðir, nýjar upplýsingar
- Viðbrögð yfirfærð á næstu kerfisáætlunir
  - Ekki hægt að bregðast við strax, þarf að skoða betur, greina
- Útskýringar
  - Sjónarmið Landsnets útskýrð betur, texti e.v.t. óskýr, forsendur
- Athugasemd hafnað
  - Ekki efnisleg, persónuleg skoðun, þvert á ferli/lög/reglugerðir

# Athugasemdir um gjaldskrá

## Áherslupunktur

- Áhyggjur af offjárfestingu
- Efast um þörf fyrir uppbyggingu
- Áhyggjur af minnkandi stórnotkun
- Gjaldskrárhækkanir rýra samkeppnishæfi landsins

## Viðbrögð

- Byggt betur undir þörf framkvæmda
- Forsendur framkvæmda útskýrðar
  - Ólík sjónarmið og hagsmunir, ekki eingöngu gjaldskrá
- Framkvæmdir til langstíma
  - Ekki gott að einblína um of á „skammtíma“ sveiflur í notkun
- Sérfræðingar Landsnets fylgjast vel með raforkumörkuðum
  - Áætlanir kvikar

# Athugasemdir við Einstakar línulagnir

## Umsagnir

- Suðurnesjalína 2
  - Ósætti við aðalvalkost, vilja jarðstreng í vegöxl
  - Efasemdir um þörf á framkvæmd, telja að hún tengist áformum um orkufrekan iðnað
  - Ánægja með að línun sé á áætlun
- Blöndulína 3
  - Umhverfismat, hvatning til að vanda til verka, efasemdir um rétt mat á einstökum matsþáttum
  - Samræmi við skipulag
  - Áhrif á samfélagslega þætti

## Viðbrögð

- Suðurnesjalína 2
  - Ekki eingöngu hægt að horfa til markmiða laga um mat á umhverfisáhrifum, stefna stjórnvalda
  - Ítrekað að þörf fyrir línuna byggist á núverandi stöðu flutningskerfis og fyrirsjáanlegri þróun
  - Stöðugleikamál (afhendingaröryggi) fyrir SV-land
- Blöndulína 3
  - Matsþættir í umhverfismati uppfærðir eftir atvikum
  - Óljós atriði skýrð betur

# Athugasemdir við afhendingarstað í Ísafjarðardjúpi

## Áherslur

- Telja ekki tímabært að halda verkefninu á framkvæmdaáætlun
  - Vegna frestun á Hvalárvirkjun

## Viðbrögð

- Að svo stöddu teljum við ekki tímabært að taka verkefnið af framkvæmdaáætlun
- Ekki er útséð með framhald verkefnisins (Hvalárvirkjun)
- Bendum á fyrirvara um tímasetningu framkvæmdarinnar

# Næstu skref

- Umsagnarferli meðal viðskiptavina Landsnets
  - 4 vikur
- Viðbrögð Landsnets við athugasemdum viðskiptavina og Orkustofnunar
  - 4 vikur + 2 vikur
- Samþykkt kerfisáætlunar
  - Fyrir 15. desember skv. reglugerð
  - Núgildandi áætlun var samþykkt þann 12. febrúar á þessu ári