



Landsvirkjun

National Power Company of Iceland

# Staða og stefna Landsvirkjunar

*vistvænt eldsneyti*

Ráðstefna Grænu Orkunnar  
17. september 2014  
Berglind Rán Ólafsdóttir

# Umhverfisskýrsla Landsvirkjunar 2013



# Stefna í samfélagsábyrgð

Stefna Landsvirkjunar er að skapa arð, fara vel með auðlindir og umhverfi og stuðla að því að þekking og jákvæð áhrif af starfsemi fyrirtækisins skili sér til samfélagsins

## Virðiskeðjan

Við vinnum með viðskiptavinum og birgjum sem sýna ábyrga stjórnarhætti



## Stjórnarhættir

Við störfum eftir ábyrgum stjórnarháttum



## Miðlun þekkingar

Við sköpum virði fyrir atvinnulíf og samfélag með því að deila þekkingu og stuðla að nýsköpun



## Ábyrgð okkar í samfélaginu

## Umhverfismál

Við leggjum áherslu á sjálfbæra nýtingu náttúruauðlinda



## Heilsa og öryggi

Við leggjum áherslu á ábyrga stefnu í heilsu-, öryggis- og starfsmannamálum



## Samfélagið

Við leggjum áherslu á gott samstarf við samfélagið





Stjórnarhættir

Virðisikeðjan

Umhverfismál

Samfélagið

Mannauður

Miðlun þekkingar

Við leggjum áherslu á sjálfbæra nýtingu náttúruauðlinda, vinnum samkvæmt viðurkenndum alþjóðlegum starfsháttum og lágmarkum umhverfisáhrif í starfsemi fyrirtækisins

2014

**Betri nýting auðlinda – greining á fjölnýtingartækifærum jarðvarma og aukinni nýtingu vatnsafls**

**Heildstæð aðgerðaáætlun í loftslagsmálum**

**Við setjum okkur samgöngustefnu og vinnum að orkuskiptum í samgöngum**

Landsvirkjun hefur um árabíl staðið fyrir fjölbreyttum aðgerðum til þess að draga úr mengun í rekstri fyrirtækisins. Það er stefna Landsvirkjunar að draga úr áhrifum samgangna á umhverfi og andrúmsloft einkum á þrennan hátt: með því að draga úr notkun jarðefnaeldsneytis á farartæki í eigu fyrirtækisins og bæta fyrir óhjákvæmilega losun með kolefnisbindingu í gróðri, stuðla að vistvænum ferðamáta starfsmanna og vera virkur þátttakandi í orkuskiptaáætlun fyrir Ísland. Árið 2014 munum við setja okkur

# Samgöngu- og orkuskipta- stefna Landsvirkjunar

„Það er stefna Landsvirkjunar að draga úr áhrifum samgangna á umhverfi og andrúmsloft með því að draga úr notkun jarðefnaeldsneytis á farartæki í eigu fyrirtækisins og bæta fyrir óhjákvæmilega losun með kolefnisbindingu í gróðri og vera virkur bátttakandi í orkuskiptaáætlun fyrir Ísland.

# Stefna Landsvirkjunar um orkuskipti

Orkuskipti í samgöngum munu eiga sér stað í heiminum og á Íslandi

Hlutverk Landsvirkjunar er að  
styðja við þróun í orkuskiptum í samgöngum á Íslandi

Rafbílar

Aðrir orkugjafar

Uppbygging innviða

Framsækni

Ráðdeild

Traust

Mannauðsmál

Umhverfismál

Samskiptamál

Markaðsmál

# Rafbílar í bílaflota



## Framundan

- Lífdísill
- Aðrir orkugjafar



# Lífdísill



# Starfsfólk - Mitsubishi iMiEV



# Fjölnýtingartækifæri



$\text{CO}_2$

Rafmagn/Vetni



Metan



# Stefna Landsvirkjunar um orkuskipti

Orkuskipti í samgöngum munu eiga sér stað í heiminum og á Íslandi

Hlutverk Landsvirkjunar er að  
styðja við þróun í orkuskiptum í samgöngum á Íslandi

Rafbílar

Aðrir orkugjafar

Uppbygging innviða

Framsækni

Ráðdeild

Traust

Mannauðsmál

Umhverfismál

Samskiptamál

Markaðsmál



**Landsvirkjun**

National Power Company of Iceland