

Aðgerðaráætlun um uppbyggingu innviða

Sigurður Friðleifsson

Innviðir vegna orkuskipta

- Verkefnið verður að vinna að frumgerð innviðaaáætlunar fyrir orkuskipti í samgöngum í samræmi við áherslur og markmið aðgerðaráætlana í loftslagsmálum og um orkuskipti.
- Í því felst að greina núverandi stöðu innviða og leggja til tillögur um um forgangsmál og fjármögnun verkefna.
- Þá getur starfshópurinn lagt til aðrar aðgerðir sem styðja við innviðauppbyggingu sem geta verið fólgnar í skattalegum ívilnunum eða með öðrum hætti, svo sem upplýsingagjöf og fræðslu til almennings og markhópa.

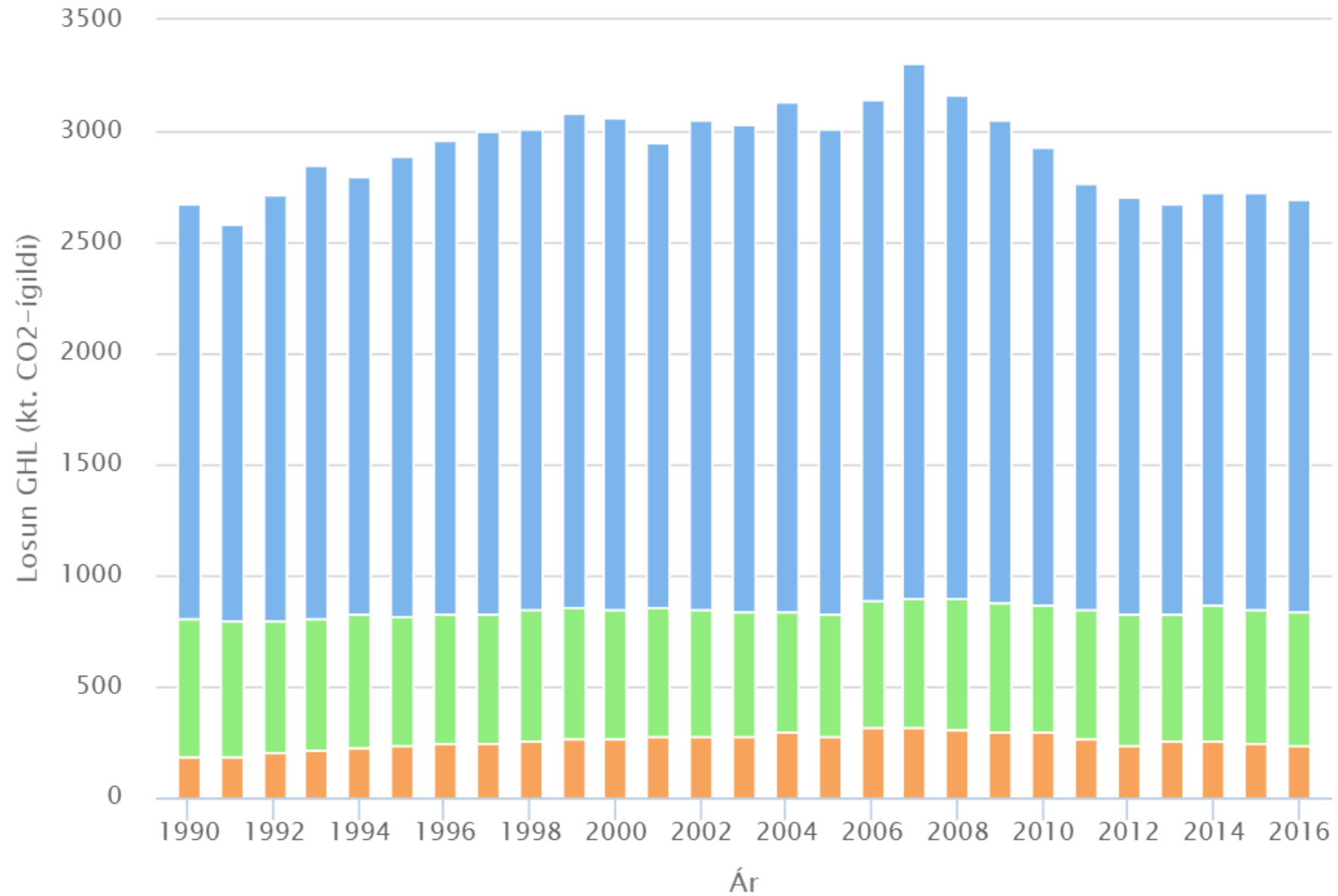
Innviðir vegna orkuskipta

- Mat á stöðu innviða fyrir orkuskipti og þörf á uppbyggingu
 - Samantekt á árangri á verkefni Orkusjóðs skv. Sóknaráætlun í loftslagsmálum 2016-2018 um uppbyggingu hleðslustöðva.
 - Mat á núverandi stöðu innviða fyrir orkuskipti á landi.
 - Mat á núverandi stöðu innviða í höfnum.
 - Tölulegar upplýsingar og áætlun um uppbyggingarþörf m.v. eldsneytis- og orkuspár.
- Innviðaverkefni sem styrkt verði af stjórnvöldum
 - Sérverkefni
 - Auglýst köll
 - Aðrar aðgerðir
- Samstarf við aðra aðila sem vinna með stjórnvöldum að uppbyggingu innviða.

Fjármögnun

- Í aðgerðaráætlun um loftslagsmál er talað um að 1,5 milljarður eigi að fara í innviðauppbyggingu, 500 milljónir í rannsóknir og nýsköpun og 800 milljónir í margvísleg loftlagsverkefni þ.e. fræðslumál og viðbrögð við afleiðingum loftslagsbreytinga.
- Ólíkt annarri innviðauppbyggingu verður framlag ríkis líklega aðeins hluti af fjárfestingum. Mótframlög munu vonandi tryggja að heildarfjárfestingar verði ekki undir 3 milljörðum.

Af hverju?

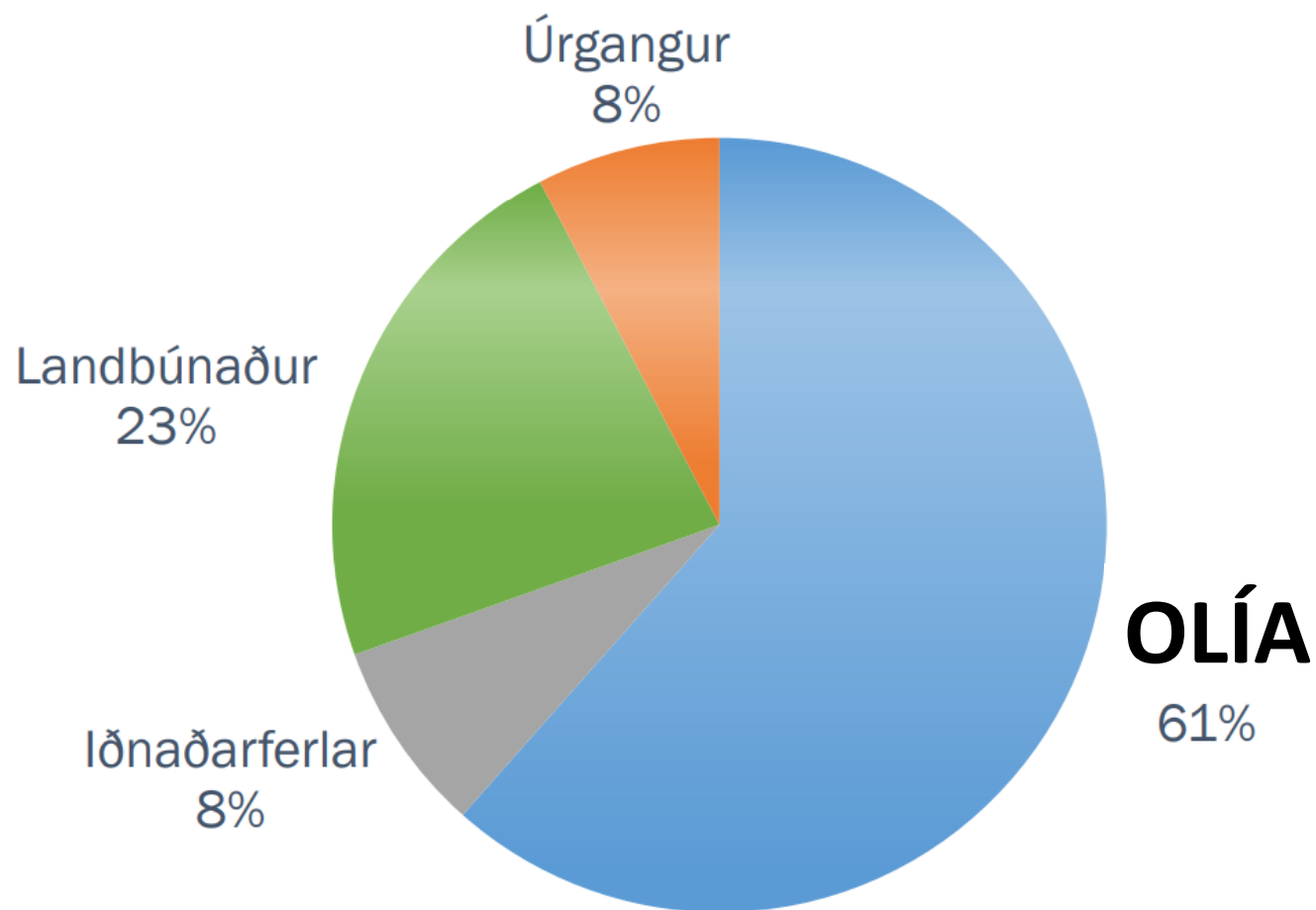


■ Orka
 ■ Iðnaðarferlar
 ■ Landbúnaður
 ■ Úrgangur
 ■ LULUCF

Umhverfisstofnun



Skipting losunar á Íslandi 2015, án viðskiptakerfis ESB*



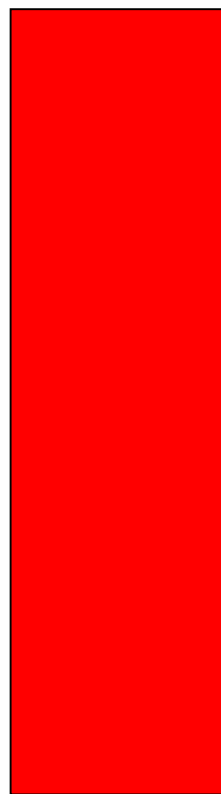
Áhrif orkuskipta:

Rekstrarkostnaður

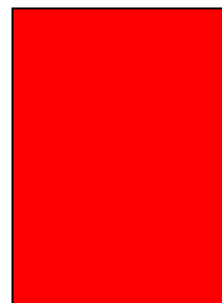
Gróðurhúsalofttegundir

Loftgæði
Orkuöryggi
Sjálfbærni
Hljóðmengun
Stöðugleiki
Ímynd

Dreifðir hagsmunir



Kostnaður

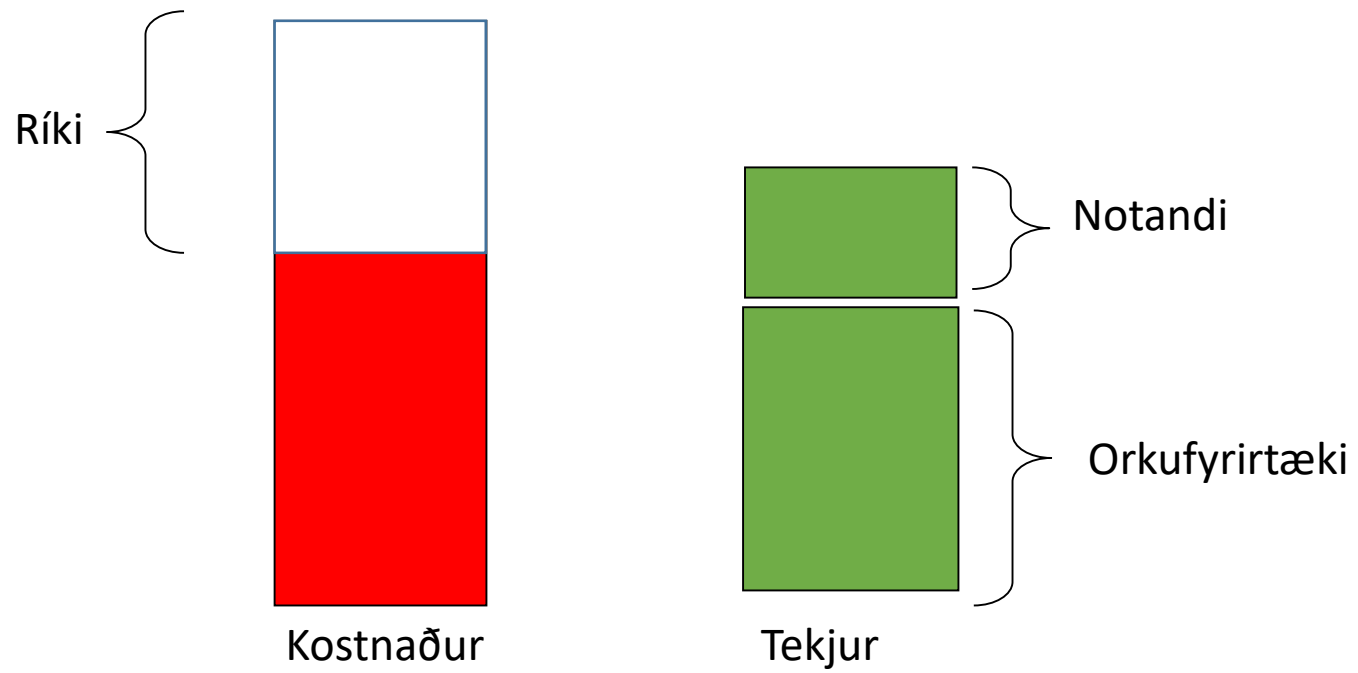


Ávinningur

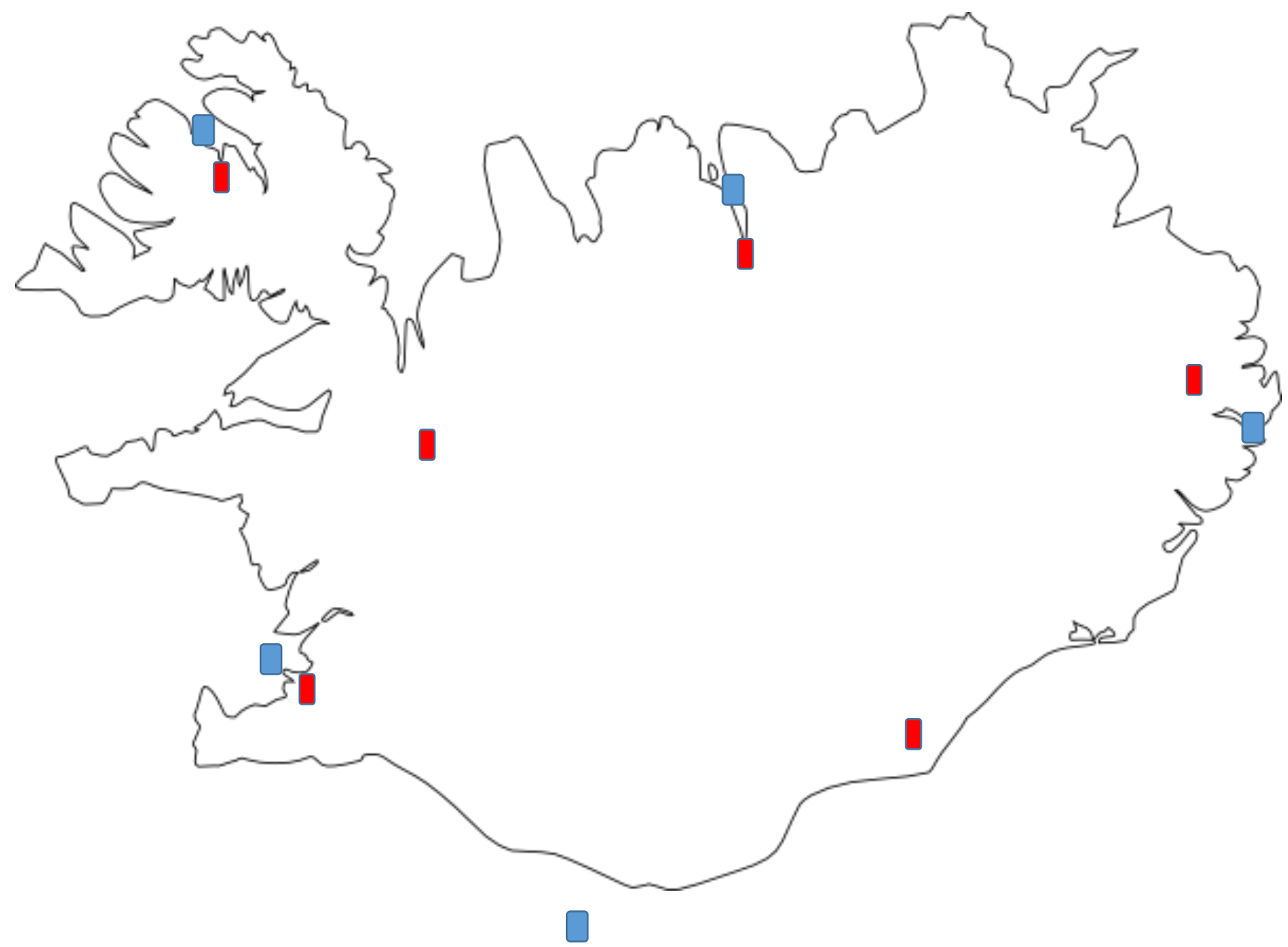
- Gróðurhúsalofttegundir
- Hljóðmengun
- Sjálfbærni
- Ímynd
- Loftgæði
- Efnahagsstöðuleiki
- Orkuöryggi
- Atvinnusköpun

Rekstrarsparnaður

Lásar



Lásar



Takk fyrir