



# Græn skuldabréf

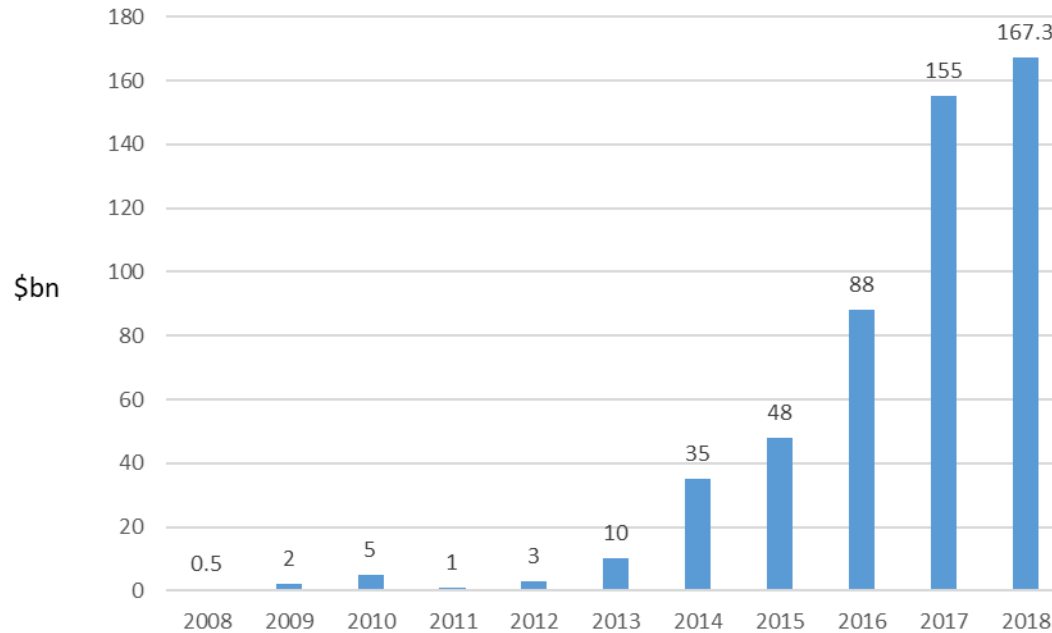
Samantekt á vinnu að grænum  
skuldabréfum Lánasjóðsins  
Febrúar 2019

## HEIMSMARKMIÐIN Markmið Sameinuðu þjóðanna um sjálfbæra þróun



# Útgáfa grænna skuldabréfa

Verðmæti grænna skuldabréfa á ári



Um mitt ár 2018 var heildar útgáfa skuldabréfa í heiminum \$24.000 milljarðar

Útgáfa grænna bréfa síðustu 5 árin samtals \$336 milljarðar. (ca 1,4% af heild)

# Tilgangur Láναςjóðsins

... tryggja íslenskum sveitarfélögum, stofnunum þeirra og fyrirtækjum lánsfé á hagstæðum kjörum.

... aðeins verkefni með almenna efnahagslega þýðingu.

# Tillaga að grænum lánaflokkum

Lánshæf verkefni	Heimsmarkmið	Dæmi um verkefni
Endurnýjanleg orkuframleiðsla	7, 11 og 13	Vatnsafls- og jarðvarmavirkjanir Vindmyllur Metanframleiðsla
Græn-vottaðar byggingar	7, 11 og 13	Grunnskólar Leikskólar
Fráveitur Bættur vatnsbúskapur	3, 6, 12 og 14	
Sorpurðun, flokkun, endurvinnsla og förgun	11, 12 og 13	Endurvinnslustöðvar Urðunarstaðir sorps
Bættar almenningsgöngur	11 og 13	Rafdrifnir almenningsvagnar Borgarlína



# Kröfur um upplýsingar

Lánshæf verkefni		Upplýsingagjöf
Endurnýjanleg orkuframleiðsla	Vatnsaflsvirkjanir Vindmillur Metanframleiðsla	Árleg orkuframleiðsla Minnkun í losun CO2
Græn-vottaðar byggingar	Grunnskólar Leikskólar	Staðfesting á vottun
Fráveitur og bættur vatnsbúskapur		Magn sem er unnið á ári Minnkun mengunar
Sorpurðun, flokkun og förgun	Endurvinnsla og urðun sorps	Magn sem er unnið Framleidd orka ef við á
Bættar almenningssamgöngur	Rafdrifnir almenningsvagnar Borgarlína	Minnkun í losun CO2 Lengd mannvirkja og notkun

# Markmið útgáfunnar

- Markmið Lánasjóðsins er að afla lánsfjár á sem bestum kjörum.
- Það er skoðun sjóðsins að vextir til fjármögnunar umhverfisbætandi verkefna eigi að vera lægri en samsvarandi vextir til að fjármagna önnur verkefni.

# Núverandi lánaðkjör LS

Lánategund	Kjör nú
Fastir verðtryggðir vextir til 2034	2,45%
Fastir verðtryggðir vextir til 2055 með uppgr.	2,55%
Fljótandi verðtryggðir vextir	2,55%
Óverðtryggðir vextir	REIBOR+0,5%



# Næstu skref

- Búa til ramma um græn skuldabréf.
- Fá umgjörðina vottaða.
- Undirbúa skráningu nýs skuldabréfaflokks.
  
- Þá getum við farið að selja bréfin og lána peninga.



# LS