

# Hönnunarleiðarvísir

## Útgáfa 01.23

## 00 Efnisyfirlit

### 01 Talsmáti

Grunngildi stefna

### 02 Merki

Aðalmerki

Öryggisrými merkis

Stuðningsútgáfur

Ensk útgáfa English version

Röng notkun

Fyrirmyndar notkun

### 03 Grafík

Umhverfislínan

Mynstur

Íkona teikningar

### 04 Litir

Einkennislitir

Einkennislitir tónar

Stuðningslitir

### 05 Letur

Einkennisletur

Leturnotkun

### 06 Stafrænt efni

Samfélagsmiðlar

Vefborðar

Vefborða útlit

### 07 Útgefið efni

Skýrslur

Bæklingar og handbækur

Atvinnuauglýsingar

### 08 Prentefni

Boðskort

Bréfsefni

### 09 Kynningar

Glæruútlit

Skjáhvílur

Hreyfðir bakgrunnar

Myndbandsgrafík

### 10 Merkingar

Bílamerkingar

01

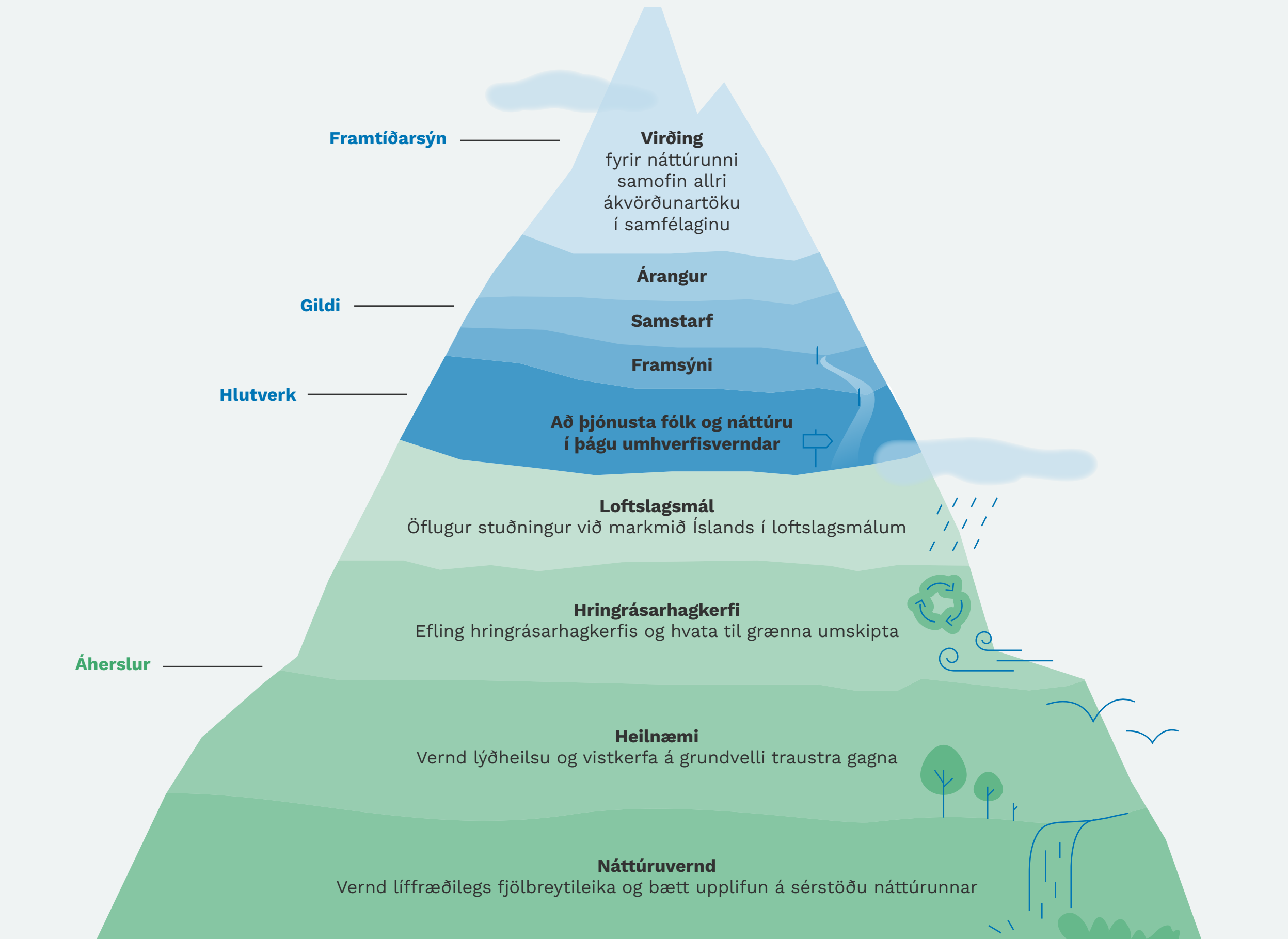
# Talsmáti

# 01 Talsmáti

# Grunngildi stefna

## Stefnufjall Umhverfisstofnunar

Aðalútgáfa

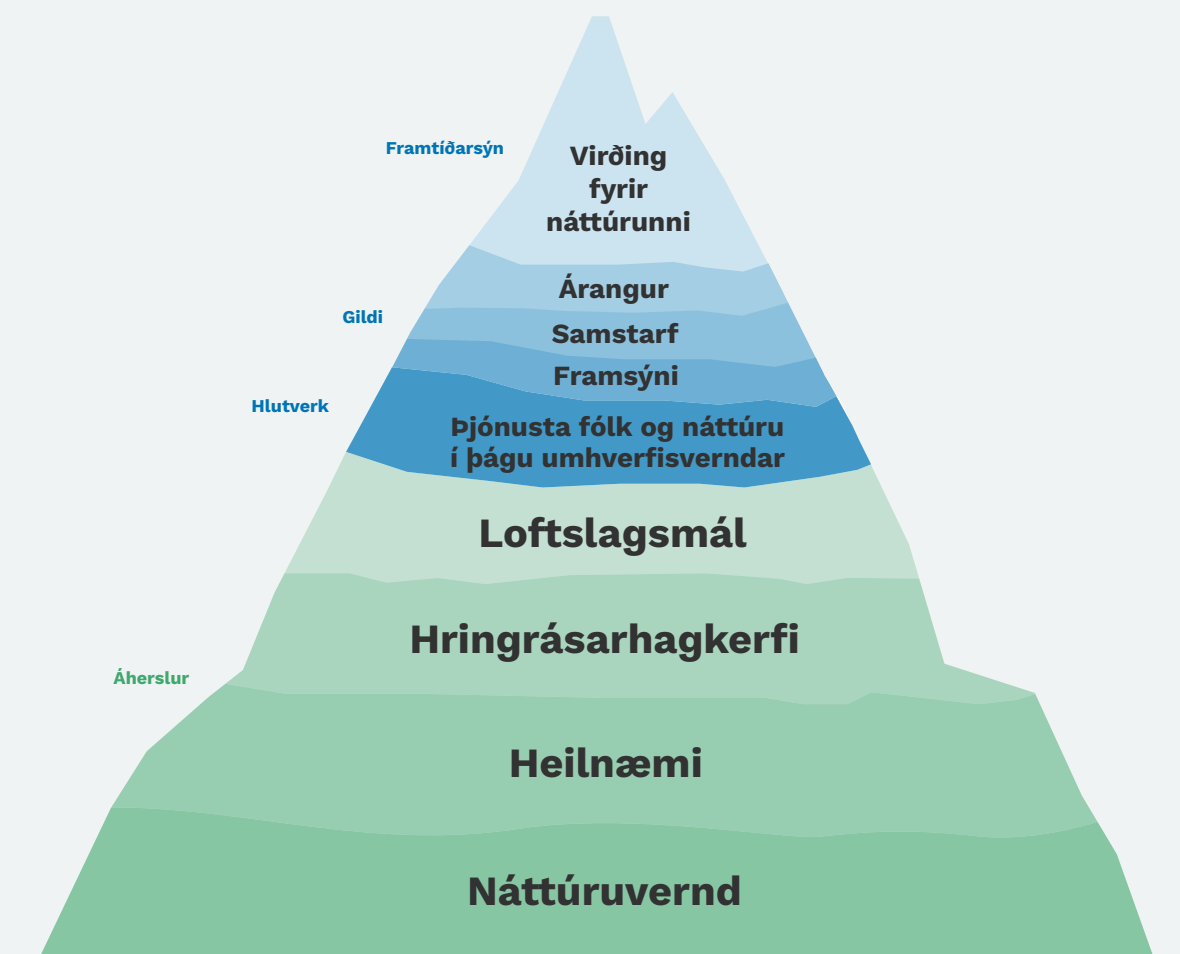
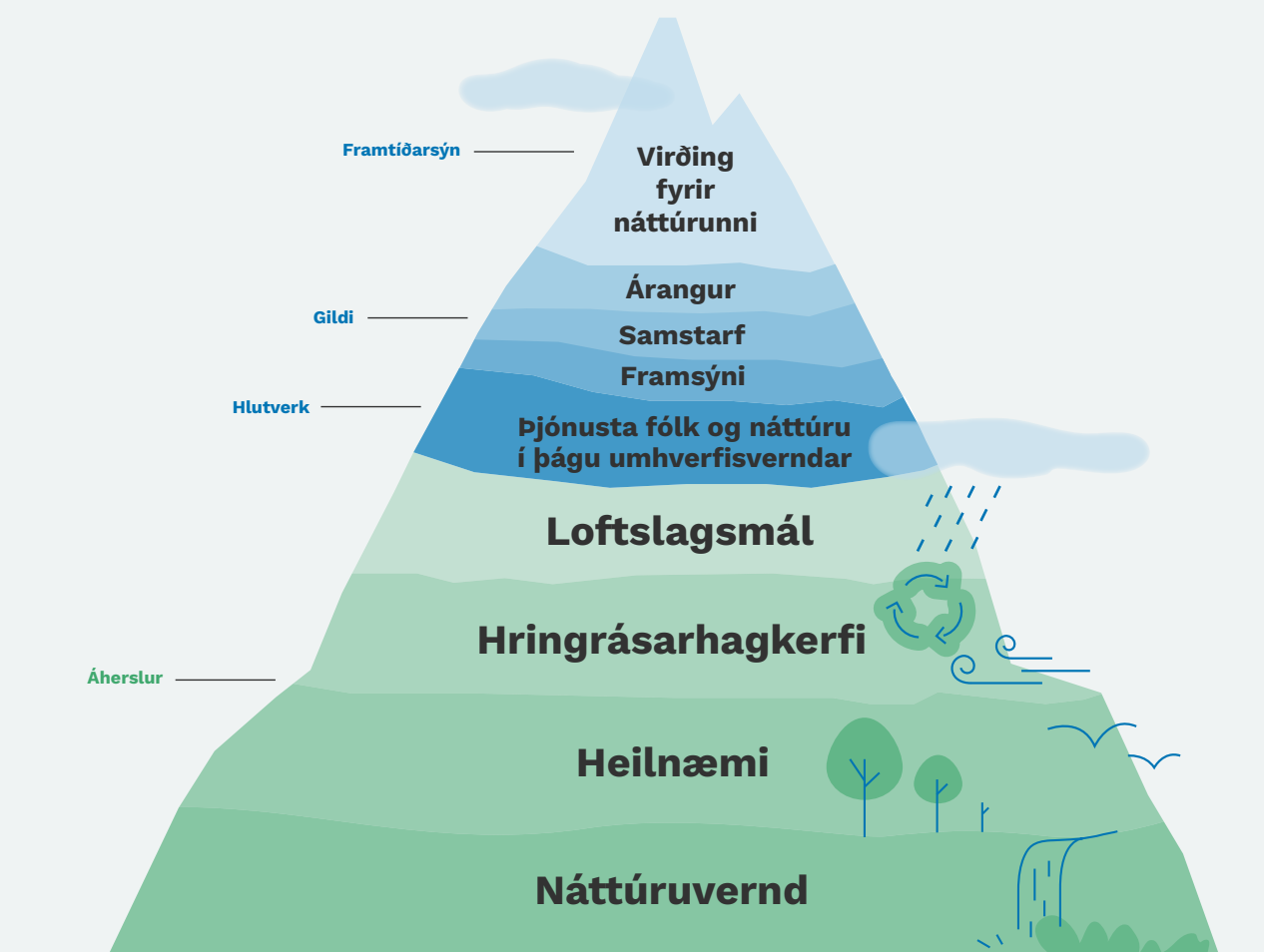


# 01 Talsmáti

## Grunngildi stefna

### Stefnufjall Umhverfisstofnunar

Einfaldari útgáfur.  
Hentugri yrir smærri birtingarstærðir.



02

**Merki**

## 02 Merki

# Aðalmerki

### **Merki Umhverfisstofnunar**

Merkið er festan í birtingum á vegum Umhverfisstofnunar.

Nátturan er vafin inn í upphafsstafinn “U”.  
Grænar hlíðar og vatn sveigjast saman.

Það er æskilegt að nota merkið með textahluta þess (e. *wordmark*) í flestum tilvikum.



**UMHVERFIS  
STOFNUN**



**UMHVERFIS  
STOFNUN**

## 02 Merki

# Öryggisrými merkis

### Ósýnilegur rammi

Á alla kanta í kringum merkið er ósýnilegt öryggisrými, sem nemur hástafnum 'M' í textahluta merkis.

Gæta skal að engin grafík eða texti fari inn fyrir þennan ramma.

Bilið milli U-merkisins og textans er einnig það sama, eða sem nemur stafnum 'M'.





## 02 Merki

# Stuðnings útgáfur

1.

### Miðjusettt merki

Það má nýta miðjusettt merki í skiltum, fánum eða þar sem form miðils kallar á miðjusetningu.

2.

### Miðjusettt merki - hvítt

Það má nýta hvítt miðjusettt merki þegar bakgrunnur er dökkur eða í einkennislit Umhverfisstofnunar (grænn eða blár).

3.

### Merki án texta

Það má nýta merki án texta í prófíl myndir á samfélagsmiðlum.

4.

### Hvítt merki án texta

Það má nýta hvítt merki án texta í prófíl myndir á samfélagsmiðlum eða þegar bakgrunnur er dökkur eða í einkennislit Umhverfisstofnunar (grænn eða blár).

1



3



2



4



## 02 Merki

# Ensk útgáfa

## English version

1.

### The main logo – color

In full color palette, preferred in most cases in branded material.

2.

### The main logo – white

Used when background color is dark or in the brandcolors, green / blue.

3.

### Centered and stacked logo – color

Used when the main logo is not suitable due to size limitations or where centering the logo is suitable. Examples: Signage, flags.

4.

### Centered and stacked logo – white

Used when background color is dark or in the brandcolors, green / blue.

5.

### Logo with no text – color

Preferred as a 'profile image' on social media or other smaller display sizes.

6.

### Logo with no text – white

Can be used as 'profile image' on social media, when background color is dark

1



3



ENVIRONMENT  
AGENCY OF ICELAND

5



2



4



ENVIRONMENT  
AGENCY OF ICELAND

6



## 02 Merki

# Röng notkun

1. **Ekki skal nota eldri útgáfur merkis**
2. **Ekki breyta litum í merki**
3. **Ekki bæta við skugga, gljáa eða öðrum áferðum**
4. **Ekki skekkja, teygja eða hvolfa merkinu**
5. **Ekki færa til texta innan merkisins**
6. **Ekki nota eingöngu textahluta merkis**

1



**UMHVERFIS**  
STOFNUN

2

 **UMHVERFIS**  
**STOFNUN**

3

 **UMHVERFIS**  
**STOFNUN**

4

 **UMHVERFIS**  
**STOFNUN**

5

 **UMHVERFIS**  
**STOFNUN**

6

**UMHVERFIS**  
**STOFNUN**

## 02 Merki

# Fyrirmyndar notkun

1. Á ljósum, grænum 15%, bakgrunni er merkið notað í lit. Fyrirsagnaletur er í bláu.
2. Á 100% grænum er merkið notað í hvítu. Fyrirsagnarletur er í hvítu.
3. Notkun merkis á samsettum grunni.

1



**Fyrirsögn í  
tveimur línum**

2



**Fyrirsögn í  
tveimur línum**

3



**Fyrirsögn í  
tveimur línum**

03

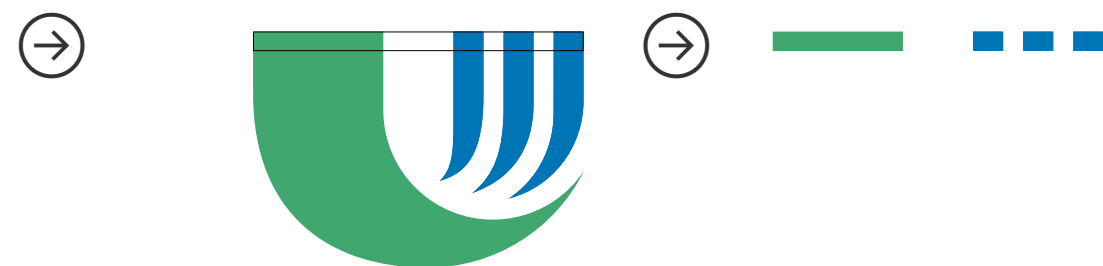
# Grafík

## 03 Grafík

# Umhverfis- línan

**Einkennandi grafík Umhverfisstofnunar er svokölluð „Umhverfislína“**

1. **Æskilegt er að gera ráð fyrir henni í útgefnu efni.**
2. **Umhverfislínan birtist oftast í botni efnis eða á vinstri kant, upp á rönd.**
3. **Græni liturinn er vinstra megin, ef botnlína er notuð.**
4. **Græni liturinn er í efra vinstra horni, ef línan er upp á kant.**



1



2



3



4

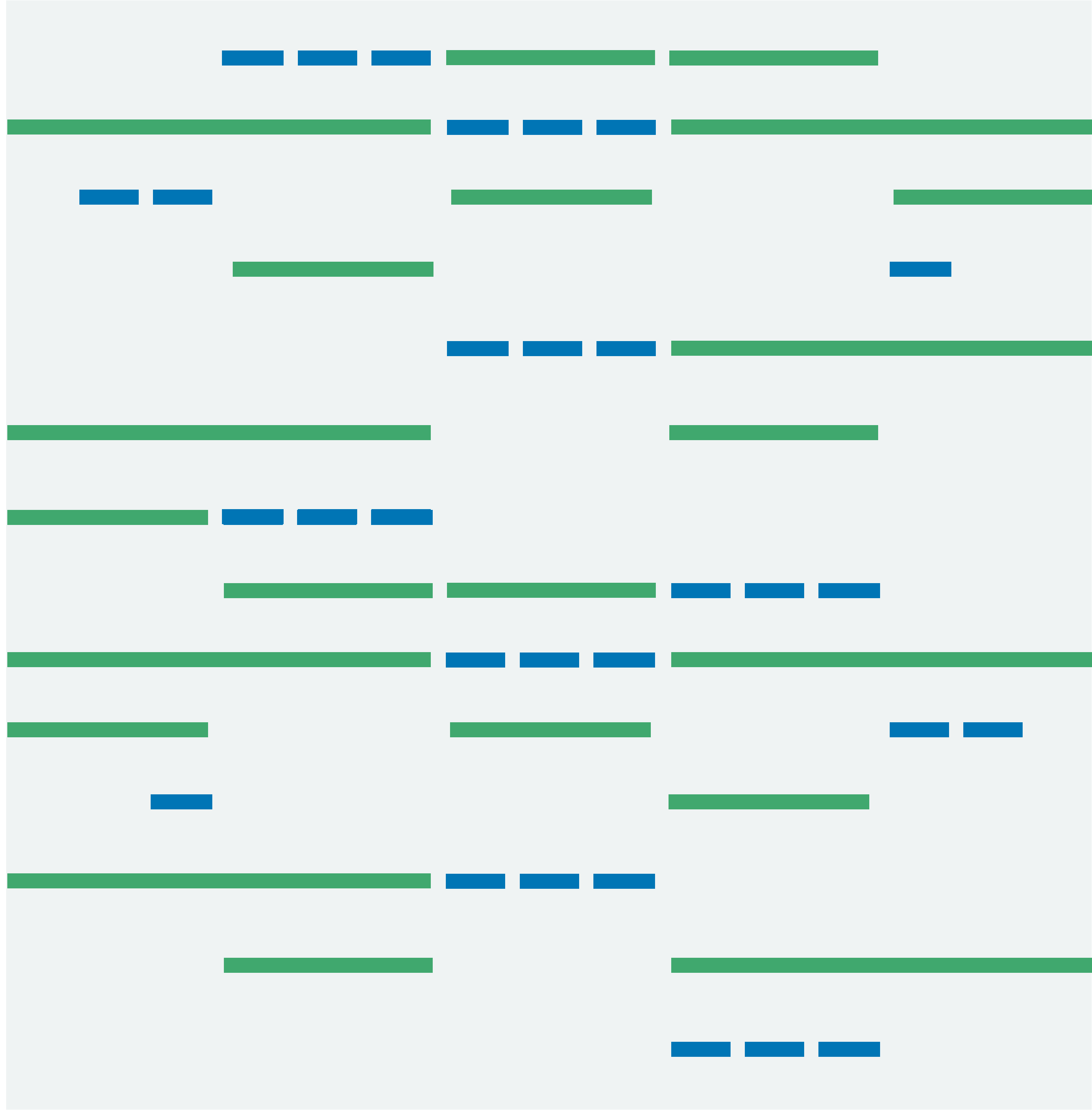


## 03 Grafík

# Mynstur

### Einfalt mynstur unnið úfrá þverskurði merkis.

Nýtist sem grafík viðbót á ýmsum sviðum, t.d. hreyfigrafík, bakgrunnsmyndir á skjám, viðbót við kynningar efni og svo framvegis.



## 03 Grafík

# Íkona teikningar

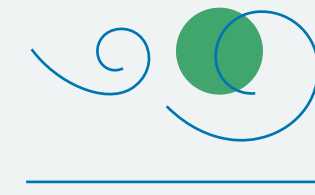
### Íkona teikningar

Geta nýst vel sem fylliefni á vefsíðu, í kynningum eða öðru efni á vegum Umhverfisstofnunar þar sem myndefni á ekki við.

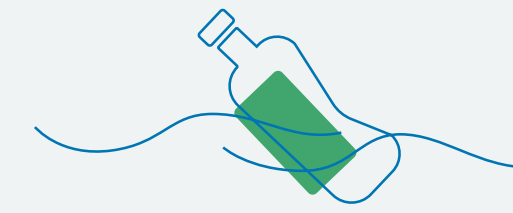
Teikningunum er ætlað einnig að styðja við ímyndarheim Umhverfisstofnunar, einkenni Íslands hafa mikil áhrif á.



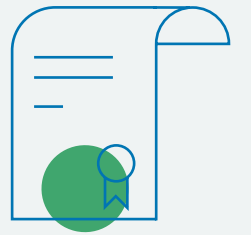
LÖG OG REGLUR



LOFTGÆÐI



PLASTMENGUN



FRÍÐLÝSINGAR



LÖG OG REGLUR



LOFTGÆÐI



PLASTMENGUN



FRÍÐLÝSINGAR



04

**Litir**

04 Litir

# Einkennislitir

**Umhverfis-blár**

RGB 0-115-180  
CMYK 80-50-12-0  
HEX #0073B4

**Umhverfis-grænn**

RGB 65-168-110  
CMYK 73-15-70-0  
HEX #41A86E

## 04 Litir

# Einkennislitir tónar

Mikilvægt er að eiga til taks tóna af einkennislitunum, sem koma sér vel í stuðnings grafík, súlurit, bakgrunnur og annarri grafík þar sem þarf meiri fjölbreytileika en stöku aðallitirnir bjóða upp á.

**Sem dæmi, bakgrunnar í markaðsefni eru gjarnan í 15% grænum.**

RGB 0-115-180  
CMYK 80-50-12-0  
HEX #0073B4

100%

75%

50%

25%

15%

#7FB9D9

100%

75%

50%

25%

15%

RGB 65-168-110  
CMYK 73-15-70-0  
HEX #41A86E

#A0D3B6

## 04 Litir

# Stuðningslitir

### Textalitur

Litur á letri í meginmáli, þar sem hvítur, grænn eða blár á ekki við.

### Stuðningslitir

Henta vel sem stuðningslitir þar sem þörf er á fjölbreyttari litapalettu, líkt og í súlurítum og skífurítum, bakgrunnum, einstaka teikningu eða áherslugrafík.

Þeir eru þó í stuðningshlutverki, og ekki skal leggja meiri áherslu á notkun þeirra heldur en aðallitina grænan og bláan.

Textalitur

RGB 50-50-50  
CMYK 0000  
HEX #323232

RGB 0-90-80  
CMYK 0000  
HEX #005A50

#7FACA7

RGB 30-45-65  
CMYK 0000  
HEX #1F2E40

#8E96A0

RGB 240-245-100  
CMYK 0000  
HEX #F0F564

RGB 255-175-115  
CMYK 0000  
HEX #FFAF73

RGB 255-105-65  
CMYK 0000  
HEX #FF6941

#FFB4A0

## 04 Litir

# Stuðningslitir

### Dæmi um notkun

Í súluritum, skífuritum og öðrum gröfum.

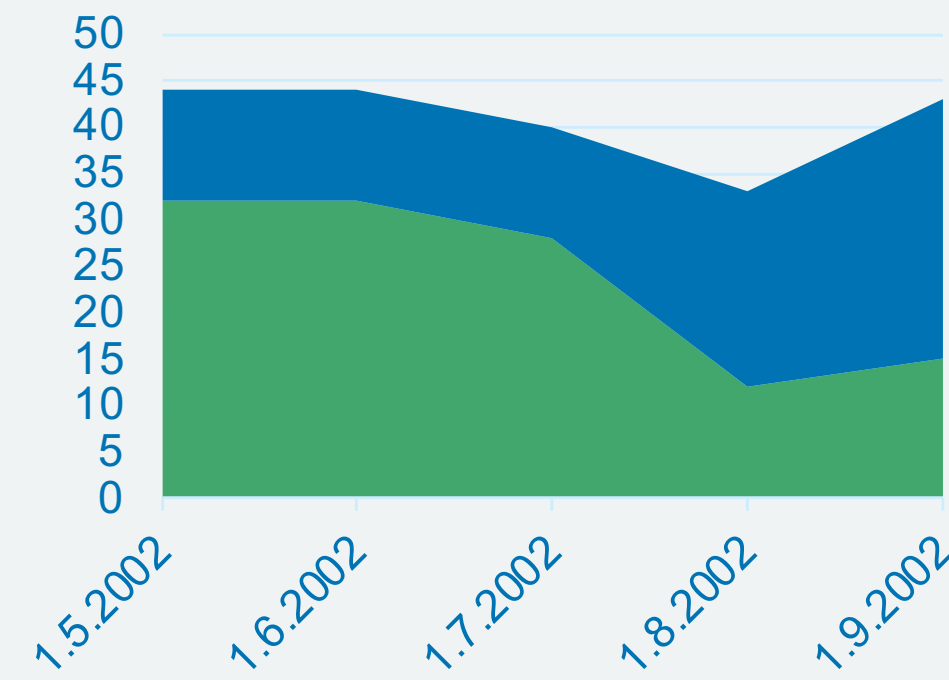
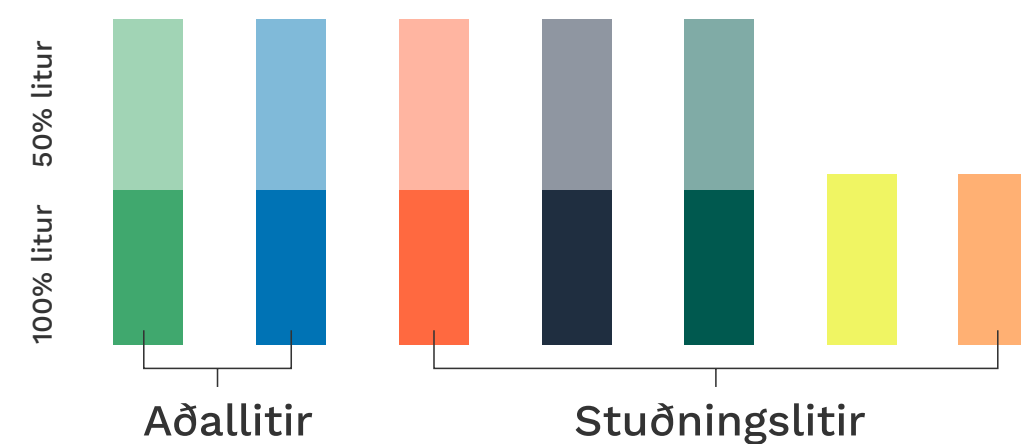
**2 flokkar** Fyrstu tveir litirnir eru gjarnan aðallitirnir grænn og blár.

**Yfir 3 flokkar** Grænn, blár og andstæður stuðningslitur t.d. appelsínugulur.

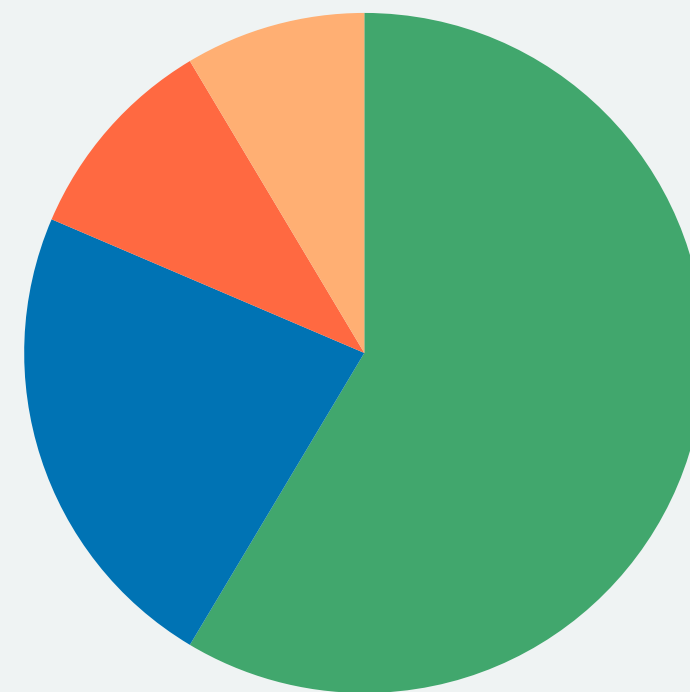
**12 flokkar** Full paletta nýtt, þar sem 50% gildi aðal- og stuðninglita er nýtt.



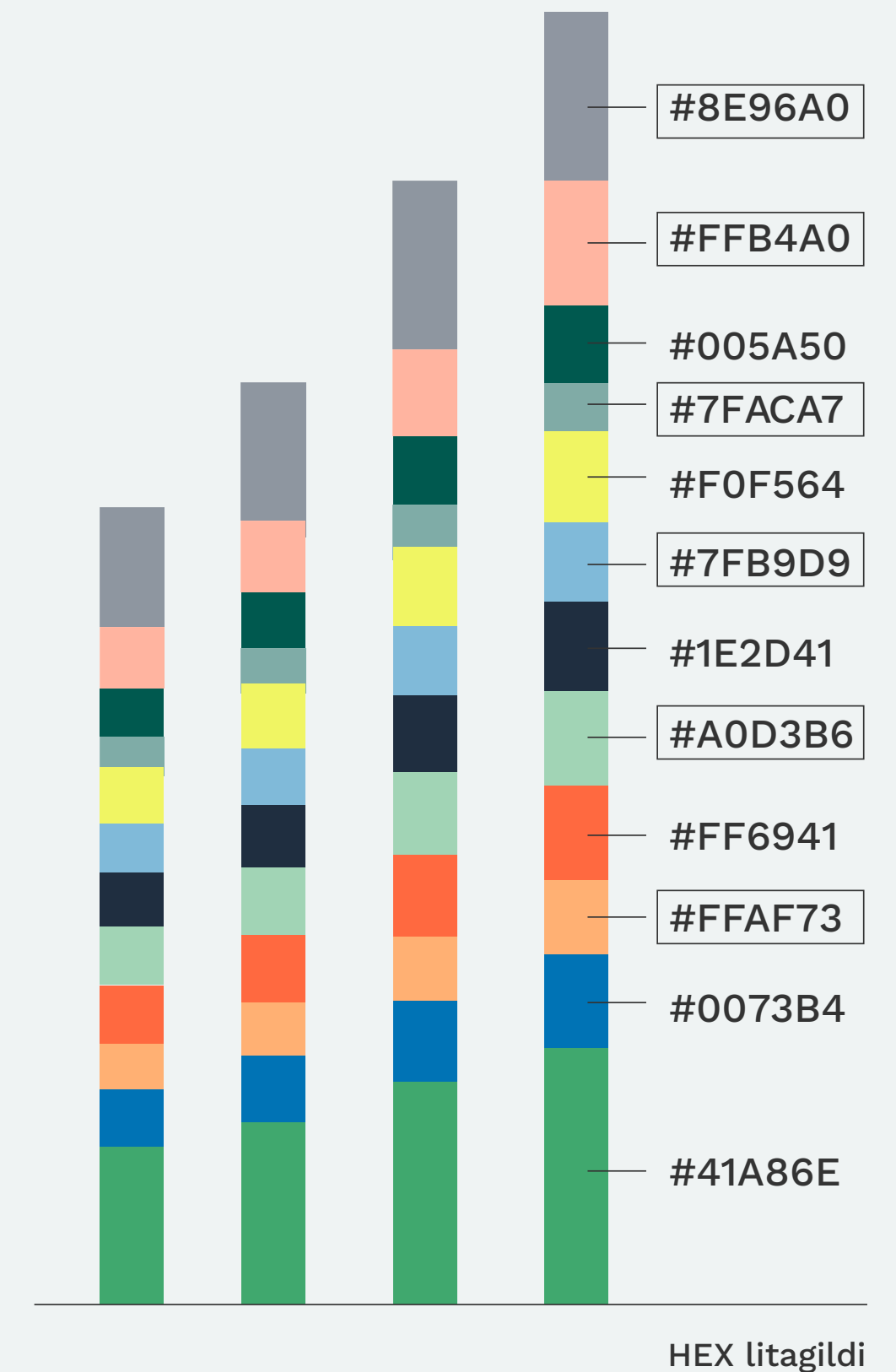
Ekki er mælt með því að lýsa upp gula eða ljósappelsínugula nema í algerum undantekningar tilfellum.



2 flokkar



Yfir 3 flokkar



12 flokkar

05

**Letur**

## 05 Letur

# Einkennisletur

**Einkennisletur Umhverfisstofnunar er letrið Work Sans.**

### 1. Nútímalegt og láblaust steinskriftarletur

Sérteiknað letur sérstaklega fyrir skýra notkun á skjáum, þar sem lág x-hæð er mikilvæg.

### 2. Opið letur (Google Fonts)

Auðveldar aðgengi allra sem setja upp efni á vegum Umhverfisstofnunar. Styður við samræmi í heildar útliti Umhverfisstofnunar.



**▲ Ef Work Sans er ekki kostur, þá skal nota letrið Avenir eða Avenir Next**

Á við t.d. í Microsoft forritum líkt og Powerpoint og Word.

Aa

ð

Íslenskir stafir  
Eru vel teiknaðir

Aa Aa  
Aa Aa  
Aa Aa  
Aa Aa  
Aa Aa  
Aa Aa  
Aa Aa

Breytt notagildi  
Fyrir undantekningartilvik  
(Skáletrun, áhersluorð...)

aa  
gg

Valmöguleikar  
í karaktermiklum stöfum

ö  
ý

Áherslutákn eru skýr  
Gott fyrir vefmiðla



Auka grafík  
Gott að hafa innbygð tákn  
í aukaefni líkt og góðar örvar

## 05 Letur

# Leturnotkun

Meginþykktir leturs í texta er Bold í fyrirsögnum og regular í meginmáli.

Forðast skal að nota of margar þykktir leturs í efni, heldur halda einfaldleikanum á lofti.

Fyrirsagnir → Bold  
100% stærð

Millifyrirsagnir  
Undirfyrirsagnir → Regular  
30% stærð

Meginmál → Regular  
15% stærð

Skáletrun → Italic  
15% stærð

# Hreint loft til framtíðar

## Að stuðla að loftgæðum og heilnæmu umhverfi

Áhrif loftmengunar á heilsu manna hér á landi eru með þeim minnstu samanborið við önnur Evrópulönd og þrátt fyrir að heilsufarsleg áhrif loftmengunar á íbúa Íslands hafi ekki verið rannsökuð til hlítar metur *Umhverfisstofnun Evrópu (EEA)* að á Íslandi séu fæst ótímabær dauðsföll af völdum loftmengunar borið saman við önnur Evrópuríki.

Mikilvægt er að koma í veg fyrir aukna loftmengun þrátt fyrir að áhrif hennar séu mögulega lítil hér á landi samanborið við önnur Evrópulönd.

Einnig er mikilvægt að almenningur á Íslandi hafi góðan aðgang að upplýsingum um loftgæði. Loks er mikilvægt að ábyrgðarskipting stjórnvalda í málefnum tengdum loftgæðum sé skýr og aðstjórnsýslan sé skilvirk.



06

# Stafrænt efni

## 06 Stafrænt efni

# Samfélags- miðlar

Grunnur er annaðhvort ljós (15% grænn) með bláum texta eða 100% grænn með hvítum texta.

Myndafleki getur jafnt verið í botni eða toppi eftir hvað hentar hverju sinni.



1080x1080  
Instagram – kubbur



1080x1920  
Instagram – story

## 06 Stafrænt efni

# Vefborðar

Grunnur er annaðhvort ljós (15% grænn) með bláum texta eða 100% grænn með hvítum texta.

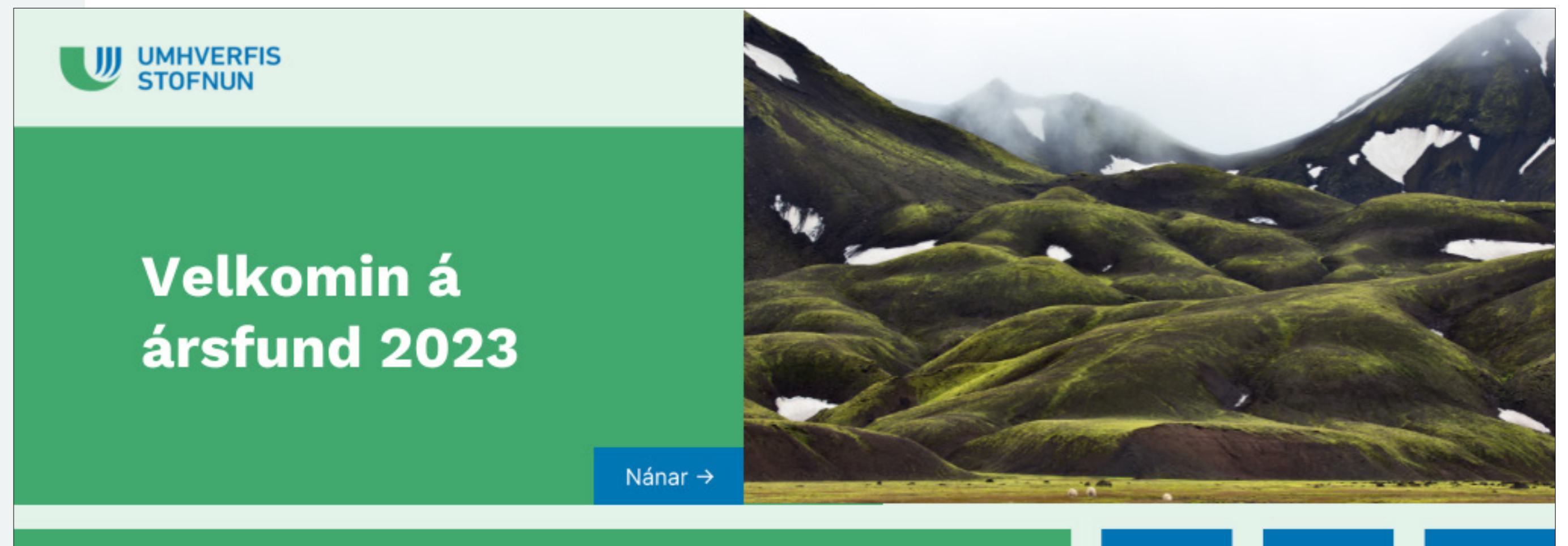
Ýmsar útfærslur eru til taks eftir textamagni og staðsetningu myndefnis.



310x400



300x250



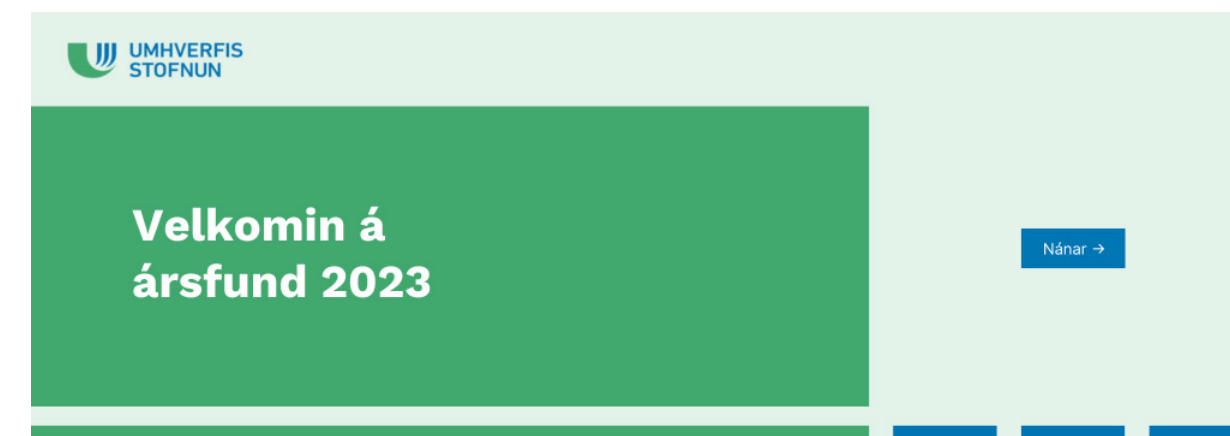
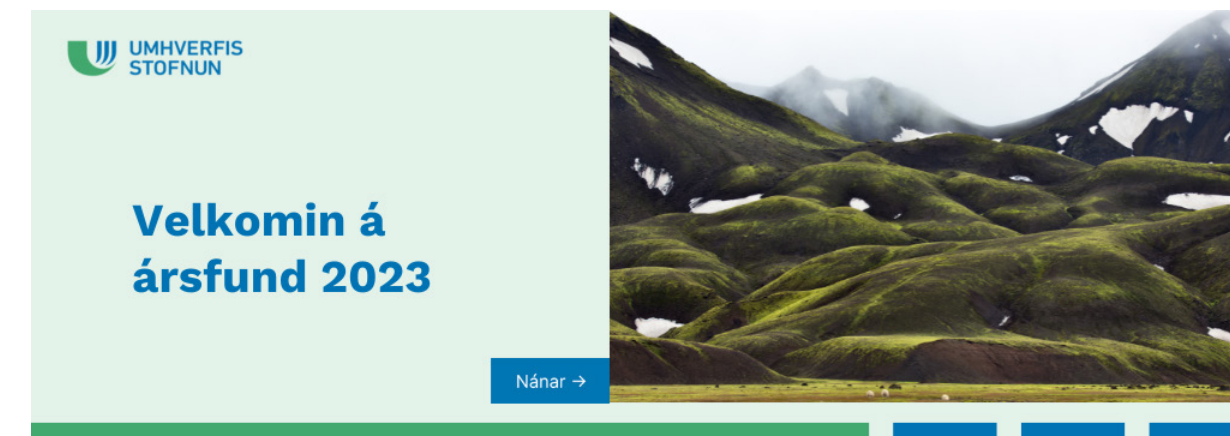
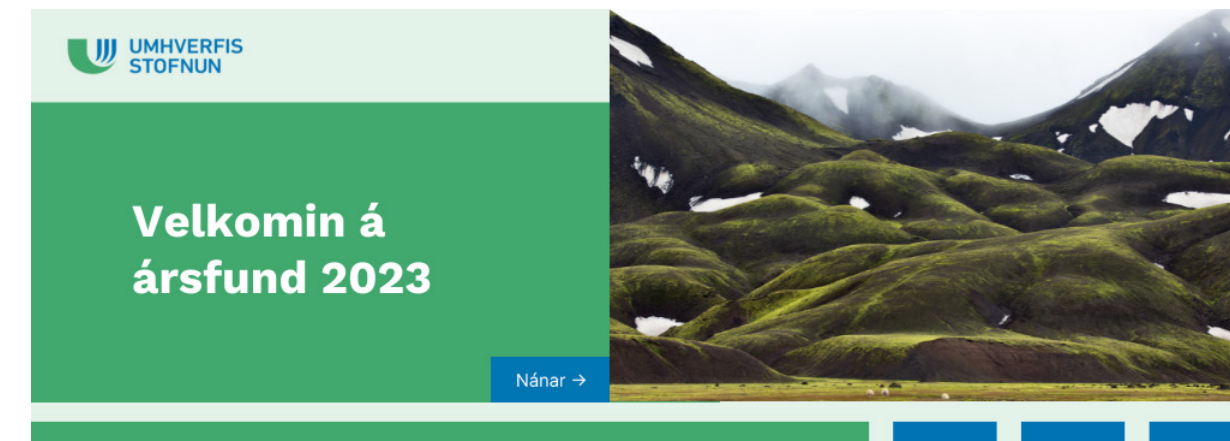
1018x360

## 06 Stafrænt efni

# Vefborða útlit

Grunnur er annaðhvort ljós (15% grænn) með bláum texta eða 100% grænn með hvítum texta.

Ýmsar útfærslur eru til taks eftir textamagni og eða myndefni.



07

# Útgæfið efni

# 07 Útgefið efni

## Skýrslur

### Útlit og sniðmát

Uppsetning í Microstoft Word.

UMHVERFIS STOFNUN

## Titill á skýrslu kemur hér

Undirtitill kemur hér ef vill



5

UMHVERFIS STOFNUN

## 2. Eftirlitsmælingar í hreinsistöð

Eftirfarandi leiðbeiningar eiga við skólpahreinsistöðvar sem standast þurfa kröfur reglugerðar um hreinsun skólps í samræmi við viðeigandi hreinsun, eins þreps-, þveggja þrepa- og ítarlega hreinsun. Sýnatökur og eftirlit með því að hreinsistöðvar starfi sem skildi eru afar mikilvægar enda getur losun fráveituvats haft neikvæð áhrif á umhverfið, menn og dýr.

Leiðbeiningar þessar eru í samræmi við reglugerð um fráveitur og skólp en heilbrigðisnefnd getur gert kröfu um frekari mælingar í starfsleyti sé þörf á því.

Rekstraradili fráveitu ber ábyrgð á að mæla eða láta mæla mengunarfætti í skólpi í samræmi við kröfur reglugerðar um fráveitu og skólp og heilbrigðisnefnd ákveður frekara fyrirkomulag í starfsleyti t.d. hvað á að mæla, hvaða viðmið á að uppfylla, hvernig á að mæla og árið, staðsetningar sýnatöku og fleira.

### Losunarmörk vegna fráveitu

Þveggja þrepa hreinsun og ítarlega hreinsun í hreinsistöðvum og 2 í reglugerð um fráveitur og skólp. Hreinsunarkröfur eins tær fram í skýgreiningu aðferðarinnar í 14. mgr. 3. gr. hreinsunarkröfur fyrir viðeigandi hreinsun fara eftir aðstæðum á að minnstað uppfylla kröfur í fylgiskjali 1. í dölum 1-5 má rækrölum fráveitu.

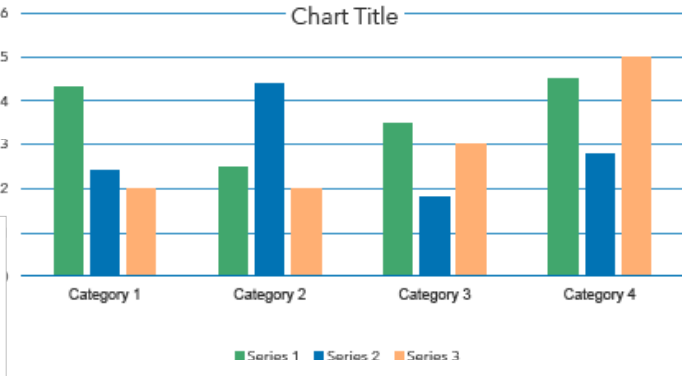
Kröfur um hreinsun	
En á hveigjum stað fyrir	Eftir aðveitum þarf að lækka, gróðruvætt, eina þrepa hreinsun, þveggja þrepa hreinsun eða ítarlegt hreinsun.
MÖ Útdráttur (fylgiskjal 1) afstærir	Í fylgiskjali 1 í reglugerð um fráveitur og skólp eru sett fram eftirfarandi gæðamarkmið.
COO (veiflagar) kröfur og löðvunarmátt	MÖ Útdráttur þar sem fráveituvætti er helzt viðtalað eru ekkert gæðamarkmið verður með hveigjvætti: <ul style="list-style-type: none"><li>- Þvefðu Útdráttur.</li><li>- Þvefju af notvætti (þakstær og sveppir).</li><li>- Öllu eða froltu.</li><li>- Þvef eða stöð aðveituvætti.</li><li>- Ekki eru veður óþveigjvætti fylt, lík eða gruggi.</li></ul>

5

UMHVERFIS STOFNUN

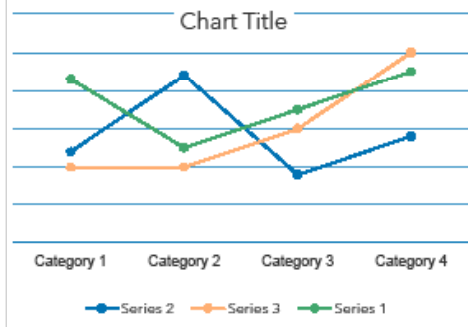
## 3. Uppgjör ársins - sýnidæmi af súluritum

### 3.1. Súlurit - Dæmi 1



Category	Series 1	Series 2	Series 3
Category 1	4.2	2.5	2.0
Category 2	2.5	4.5	2.0
Category 3	3.5	1.8	3.0
Category 4	4.5	2.8	5.0

### 2. Línurit - Dæmi 2



Category	Series 1	Series 2	Series 3
Category 1	2.5	1.5	1.5
Category 2	1.5	3.5	1.5
Category 3	2.5	1.5	2.5
Category 4	3.5	1.5	4.5

6

# 07 Útgefið efni

# Bæklingar og handbækur

Léttara form af bæklingum og handbókum.

Megináhersla á aðgengilega uppsetningu og lesanleika á stafrænu formi, á tölvuskjá og í síma.

### Losun gróðurhúsalofttegunda 1990–2020



UMHVERFISSTOFNUN

### Samantekt

Losun Íslands árið 2020 var 13.519 kílótonn af CO<sub>2</sub>-ígildum (kt CO<sub>2</sub>-íg.) samkvæmt niðurstöðum Umhverfisstofnunar.

Losun Íslands (með landnotkun) dróst saman um 1,6% milli ára 2019 og 2020.

Losun var 4.510 kt CO<sub>2</sub>-íg. ef landnotkun og skógrækt eru undanskilin en það er stærsti einstaki losunarfokkur Íslands (9.010 kt CO<sub>2</sub>-íg.) sem fellur ekki með belnum hætti undir núverandi skuldbindingar Íslands í loftslagsmálum. Ef horft er til losunar án landnotkunar dróst hún saman um 4,3% milli ára 2019 og 2020.

Losun sem telet á beinni ábyrgð Íslands3 var 2.716 kt CO<sub>2</sub>-íg. Losun á beinni ábyrgð Íslands dróst saman um 5,4% milli ára 2019 og 2020.

### Ástæður

- Aukin losun frá vörðun úrgangs (+25 kt CO<sub>2</sub>-íg. eða +19%)
- Aukin losun frá jarðvarma-virkjunum (+12 kt CO<sub>2</sub>-íg. eða +7,5%)
- Samdráttur á losun frá vegu-samgöngum (-125 kt CO<sub>2</sub>-íg. eða -13%)
- Samdráttur á losun frá málm-framléðslu (-30 kt CO<sub>2</sub>-íg. eða -1,7%)
- Samdráttur á losun frá strandsiglingum (-28 kt CO<sub>2</sub>-íg. eða -53%)
- Samdráttur á losun frá innanlandsflugi (-15 kt CO<sub>2</sub>-íg. eða -53%)
- Samdráttur á losun vegna aukningar í bindingu í skógrækt (-20 kt CO<sub>2</sub>-íg. eða -4,1%)

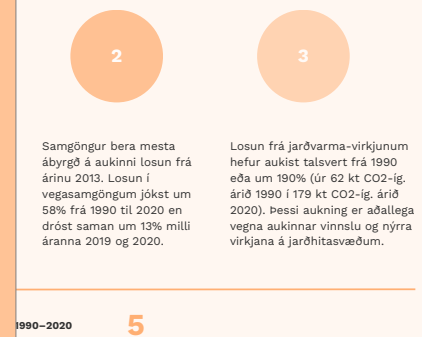
## 1. Orka

### Orka

Orka var uppspretta 37% af losun Íslands árið 2020. Undir þessum titli eru losun frá elisneytis, fiskiskipum losun frá um.

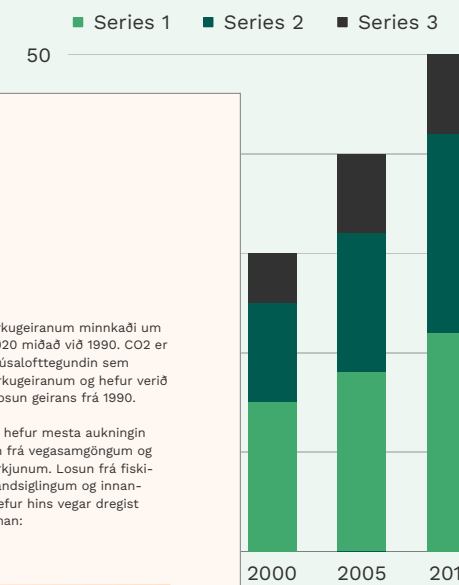
Losun frá orkugeiranum minnkaði um 9,6% árið 2020 miðað við 1990. CO<sub>2</sub> er aðalgróðurhúsalofttegundin sem losnar frá orkugeiranum og hefur verið 97-98% af losun geirans frá 1990.

Á tímabilinu hefur mesta aukningin orðið í losun frá vegasamgöngum og jarðvarmavirkjunum. Losun frá flakskipum, strandsiglingum og innanlandsflugi hefur hins vegar dregist töluvert saman:



### Mynd 3.1

Losun frá landbúnaði frá 1990 (kt CO<sub>2</sub>-ígildi)

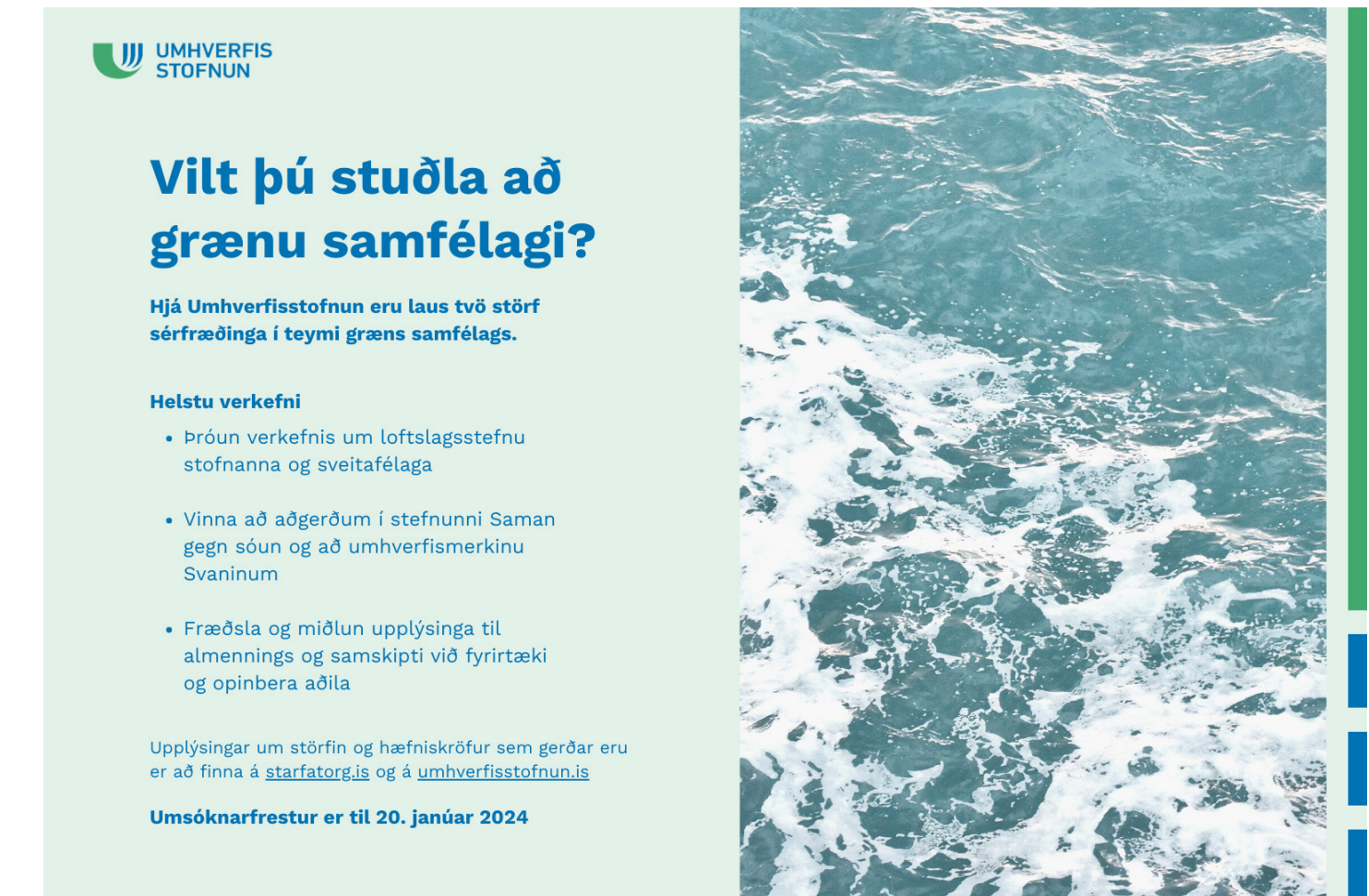


13

## 07 Útgefið efni

# Atvinnu- auglýsingar

Stafrænar atvinnuauglýsingar



**UMHVERFIS  
STOFNUN**

### Vilt þú stuðla að grænu samfélagi?

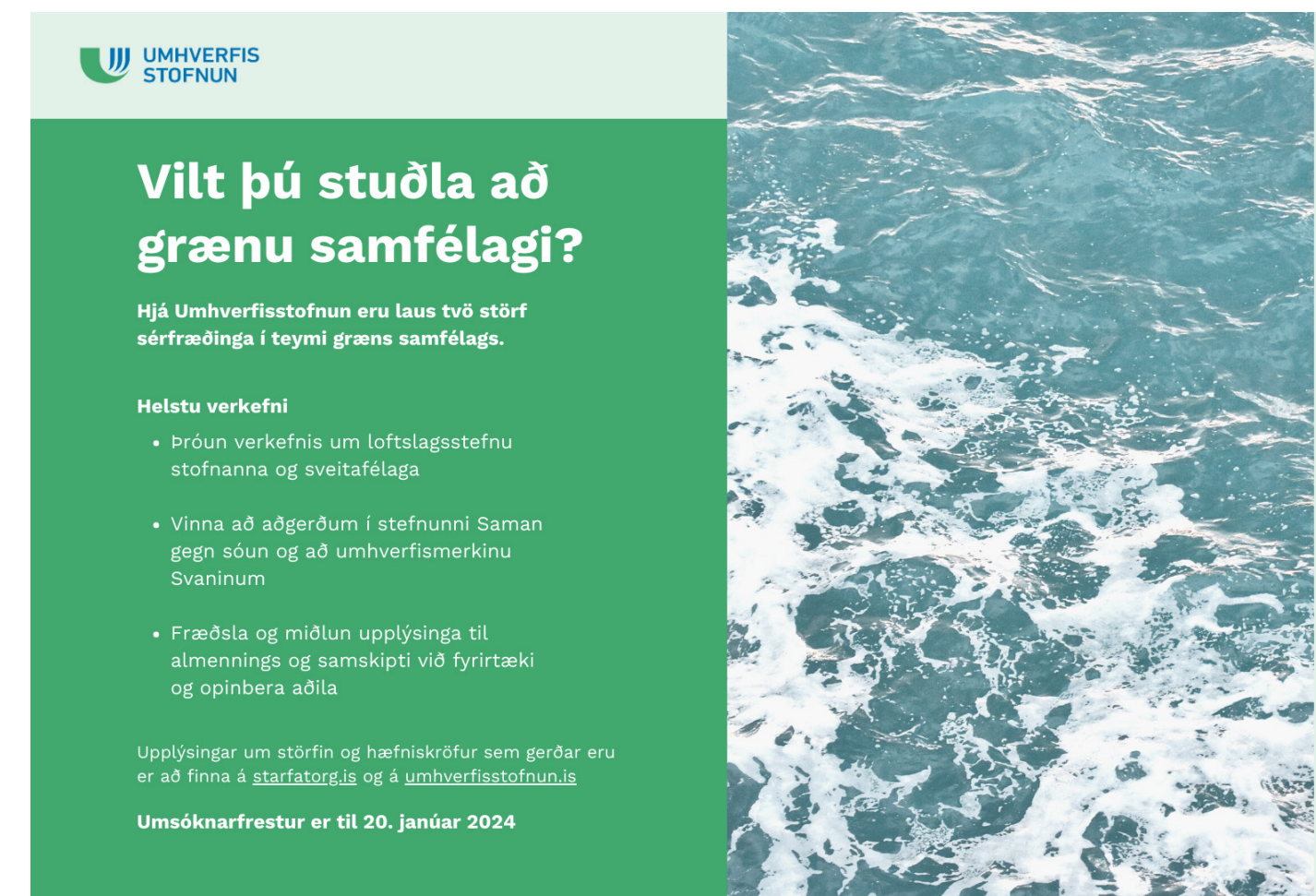
Hjá Umhverfisstofnun eru laus tvö störf sérfræðinga í teymi græns samfélags.

**Helstu verkefni**

- Þróun verkefnis um loftslagsstefnu stofnanna og sveitafélaga
- Vinna að aðgerðum í stefnunni Saman gegn sóun og að umhverfismerkinu Svaninum
- Fræðsla og miðlun upplýsinga til almennings og samskipti við fyrirtæki og opinbera aðila

Upplýsingar um störfin og hæfniskröfur sem gerðar eru er að finna á [starfatorg.is](http://starfatorg.is) og á [umhverfisstofnun.is](http://umhverfisstofnun.is)

**Umsóknarfrestur er til 20. janúar 2024**



**UMHVERFIS  
STOFNUN**

### Vilt þú stuðla að grænu samfélagi?

Hjá Umhverfisstofnun eru laus tvö störf sérfræðinga í teymi græns samfélags.

**Helstu verkefni**

- Þróun verkefnis um loftslagsstefnu stofnanna og sveitafélaga
- Vinna að aðgerðum í stefnunni Saman gegn sóun og að umhverfismerkinu Svaninum
- Fræðsla og miðlun upplýsinga til almennings og samskipti við fyrirtæki og opinbera aðila

Upplýsingar um störfin og hæfniskröfur sem gerðar eru er að finna á [starfatorg.is](http://starfatorg.is) og á [umhverfisstofnun.is](http://umhverfisstofnun.is)

**Umsóknarfrestur er til 20. janúar 2024**



08

**Prentefni**

## 08 Prentefni

# Boðskort

Stafrænt eða prentað boðskort  
í stærðinni A5

### *Jökull í lóni* ráðstefna í Hörpu

Verið velkomin á ráðstefnuna Jökull  
í lóni á vegum Umhverfisstofnunar.

**Dyr opna**

9.15

**Opnunarræða ráðherra**

10.00

**Fyrsta erindi**

10.15

**Pallborðsumræður**

11.00

**Hádegishlé með léttum veitingum**

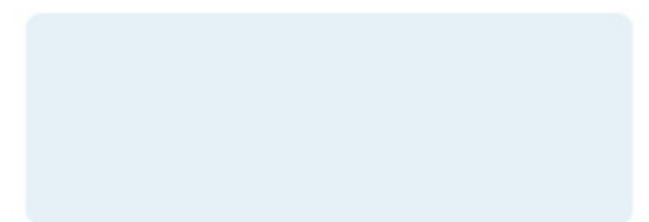
12.15



UMHVERFIS  
STOFNUN



# 08 Prentefni Bréfsefni



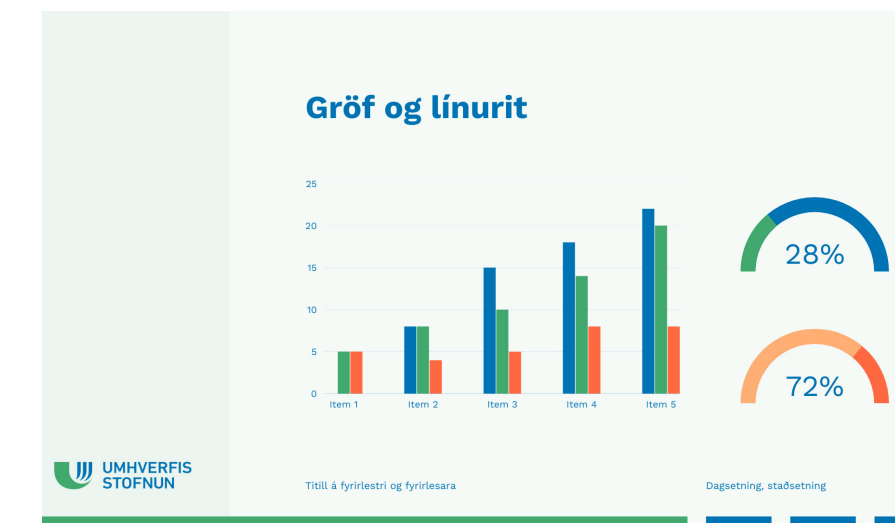
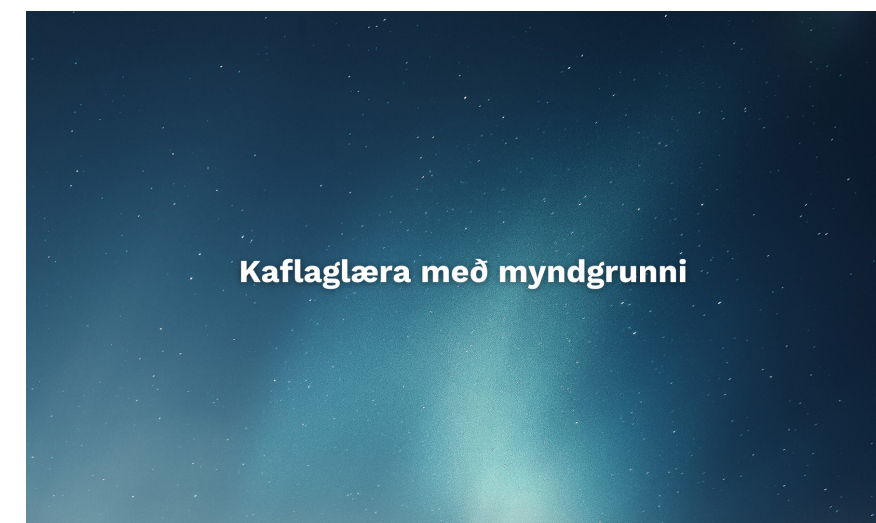
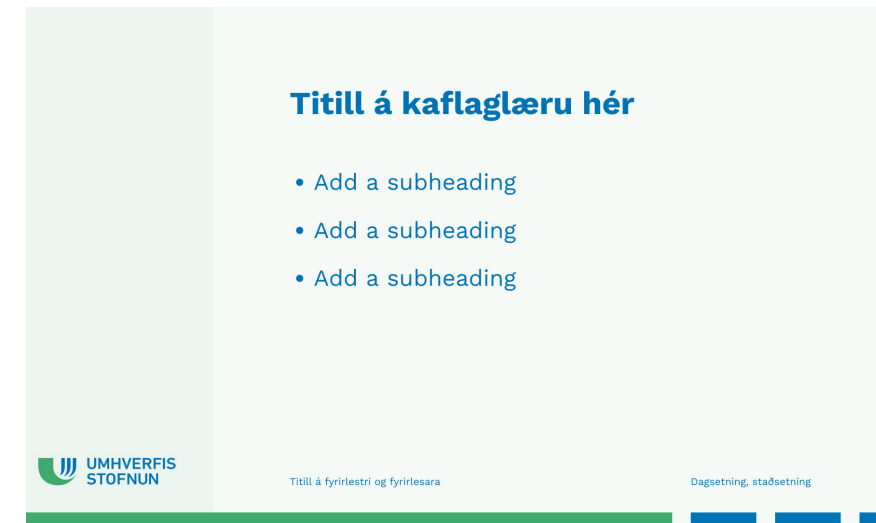
09

# Kynningar

# 09 Kynningar

## Glæruútlit

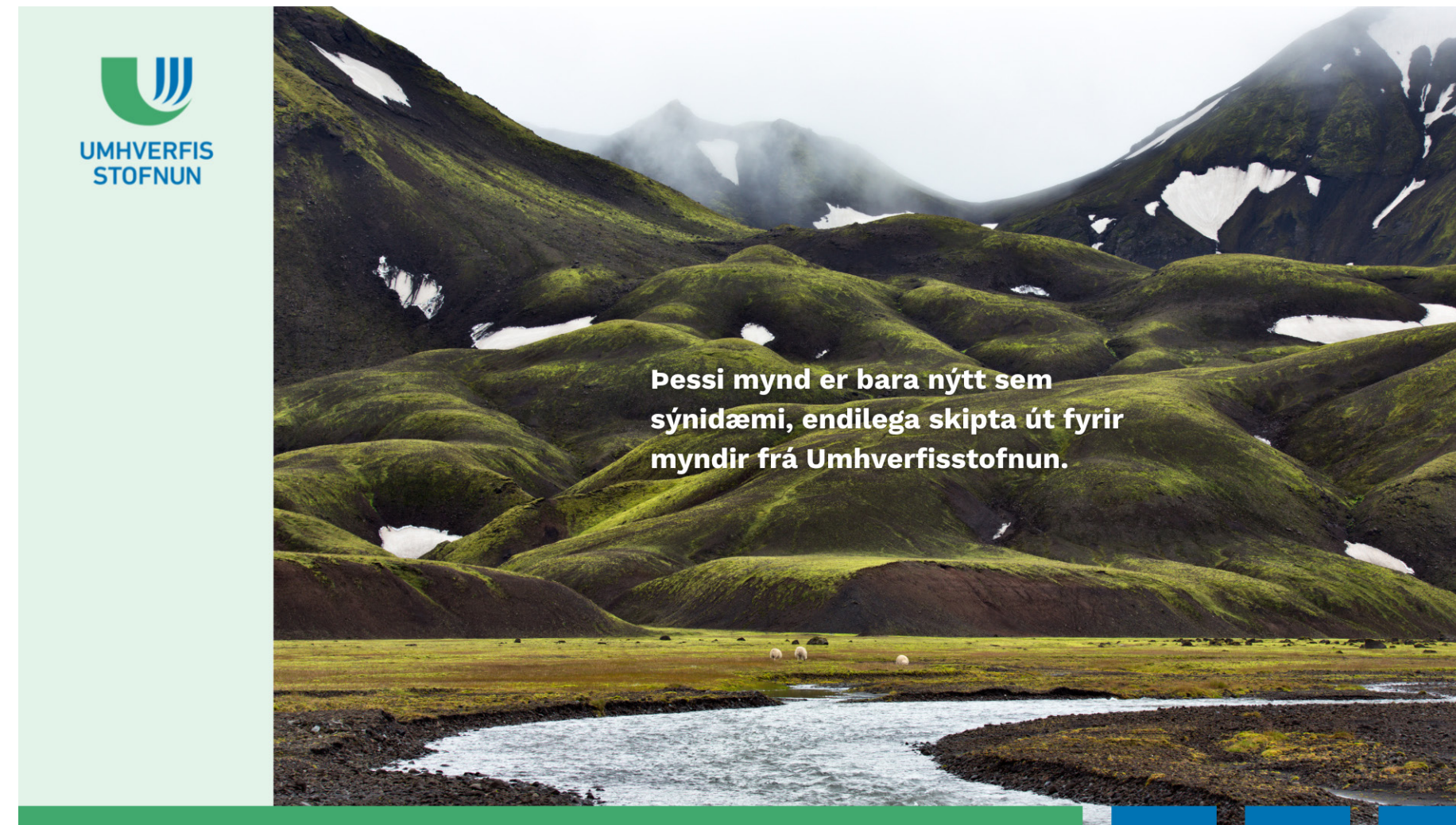
Glærugrunnar fyrir fjölbreytt efnistöð.



## 09 Kynningar

# Skjáhvílur

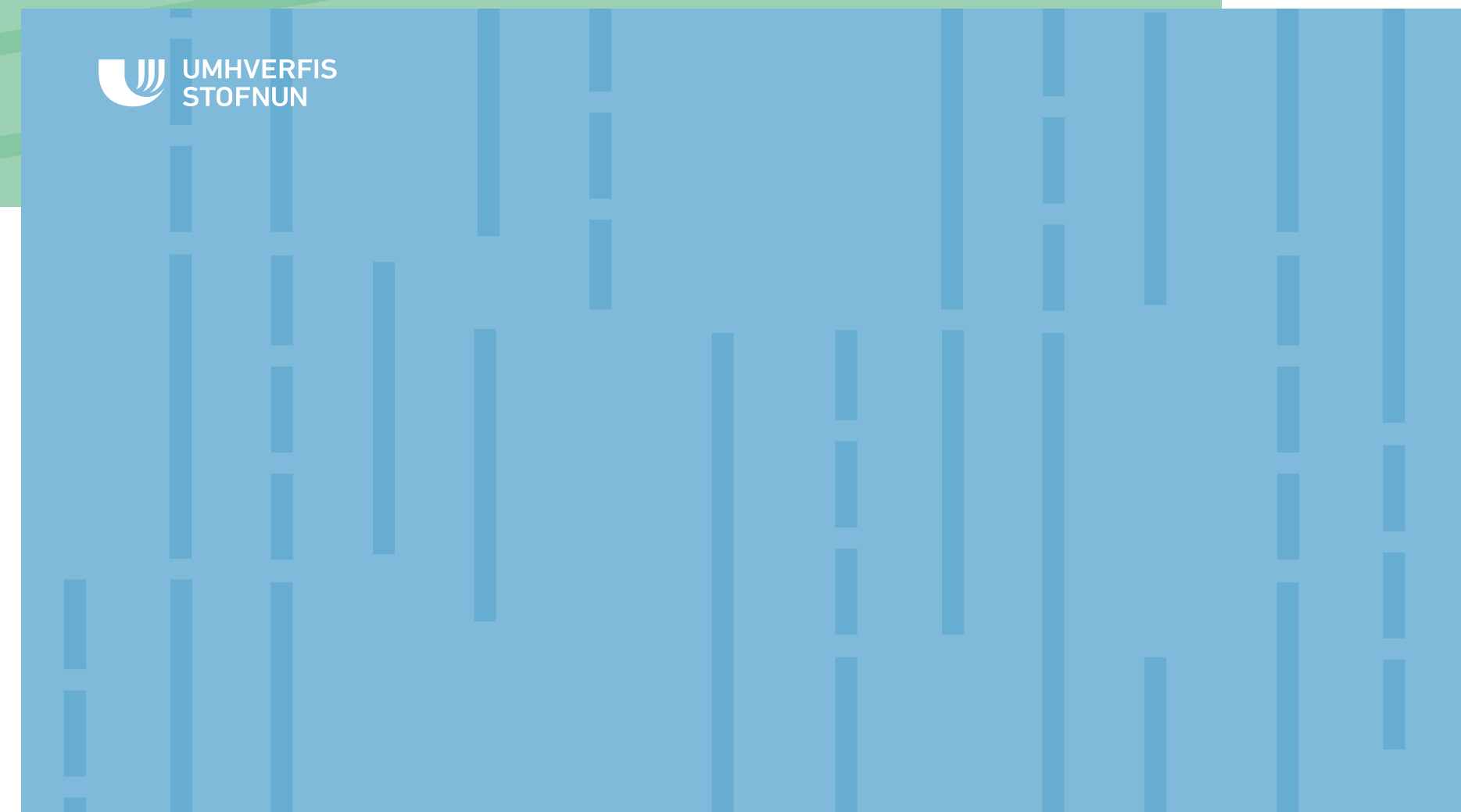
Stafrænir bakgrunnar, t.d. Teams bakgrunnar og skjáhvílur.



## 09 Kynningar

# Hreyfðir bakgrunnar

Stafrænir bakgrunnar, t.d. Teams  
bakgrunnar og skjáhvítur.



## 09 Kynningar

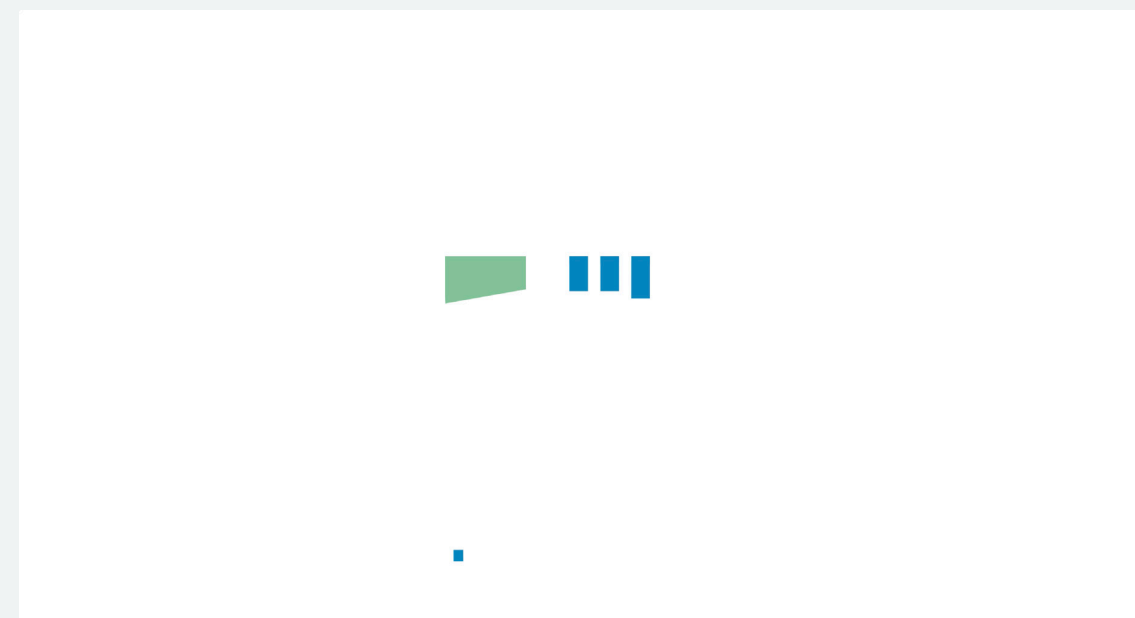
# Myndbands- grafík

Myndbandsgrafík,  
upphafs og lokaskilti.

1



2



3



4





10

**Merkingar**

## 10 Merkingar

# Bílamerkingar

1

Lógó með heiti stofnunarinnar  
á íslensku og ensku.

2

Lógó með heiti stofnunarinnar  
á íslensku og ensku og fyrir neðan:  
LANDVÖRÐUR - RANGER

Litir á filmu  
(Ásamt hvítum)

Avery filma  
Gloss  
Intense Blue  
CB1690001

Avery filma  
Gloss  
Emerald Green  
AS8980001



UMHVERFISSTOFNUN  
ENVIRONMENT AGENCY

LANDVÖRÐUR  
RANGER

## 10 Merkingar

# Bílamerkingar

### Útlit 1 – Mynstur

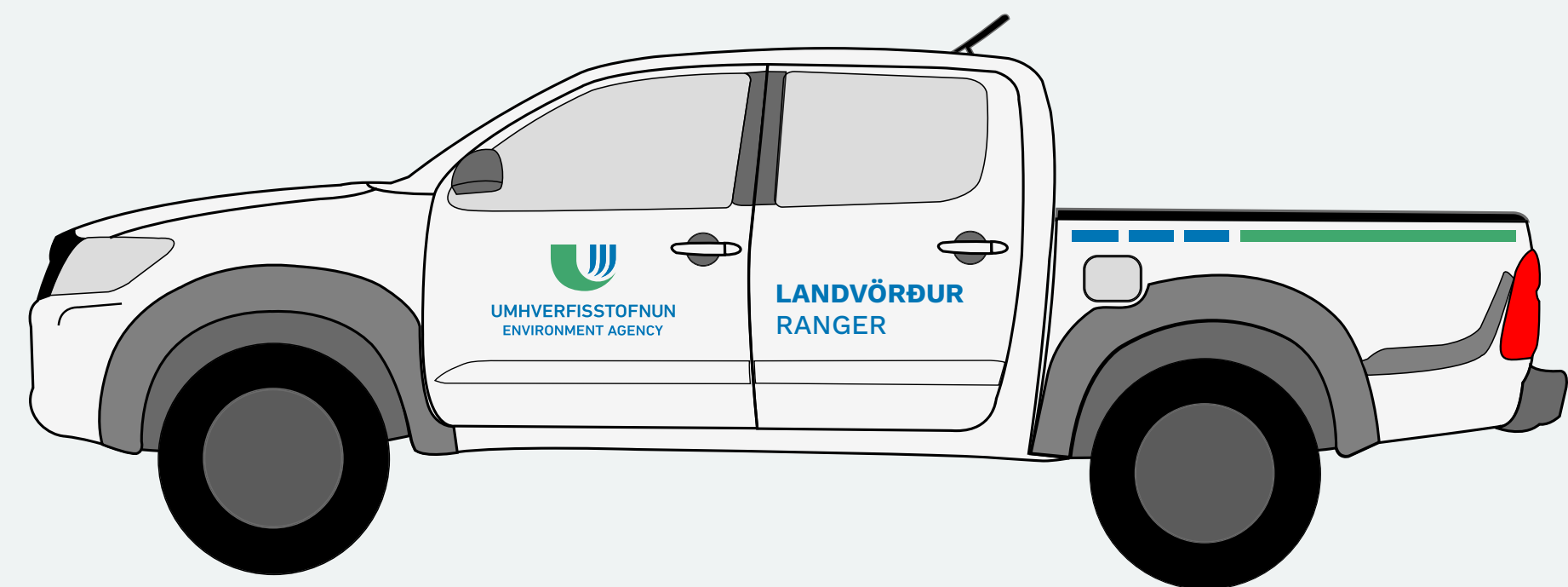
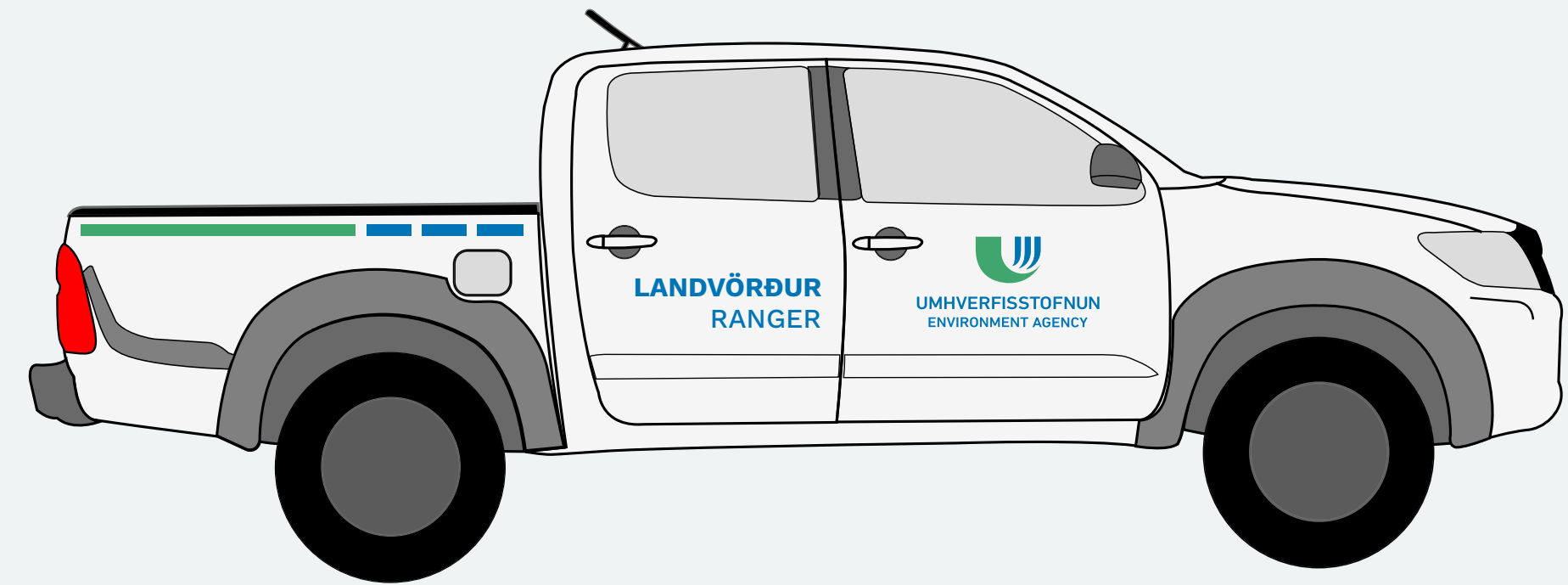
#### Forsemdur:

Ljós grunnur á bíl  
(Hvítur – Silfur)

Með Umhverfislínu mynstri á aftari hluta bíls, ATH. þarf að aðlagast hverjum bíl fyrir sig.

Lógó með heiti stofnunarinnar á íslensku og ensku og fyrir neðan:

LANDVÖRÐUR – RANGER



## 10 Merkingar

# Bílamerkingar

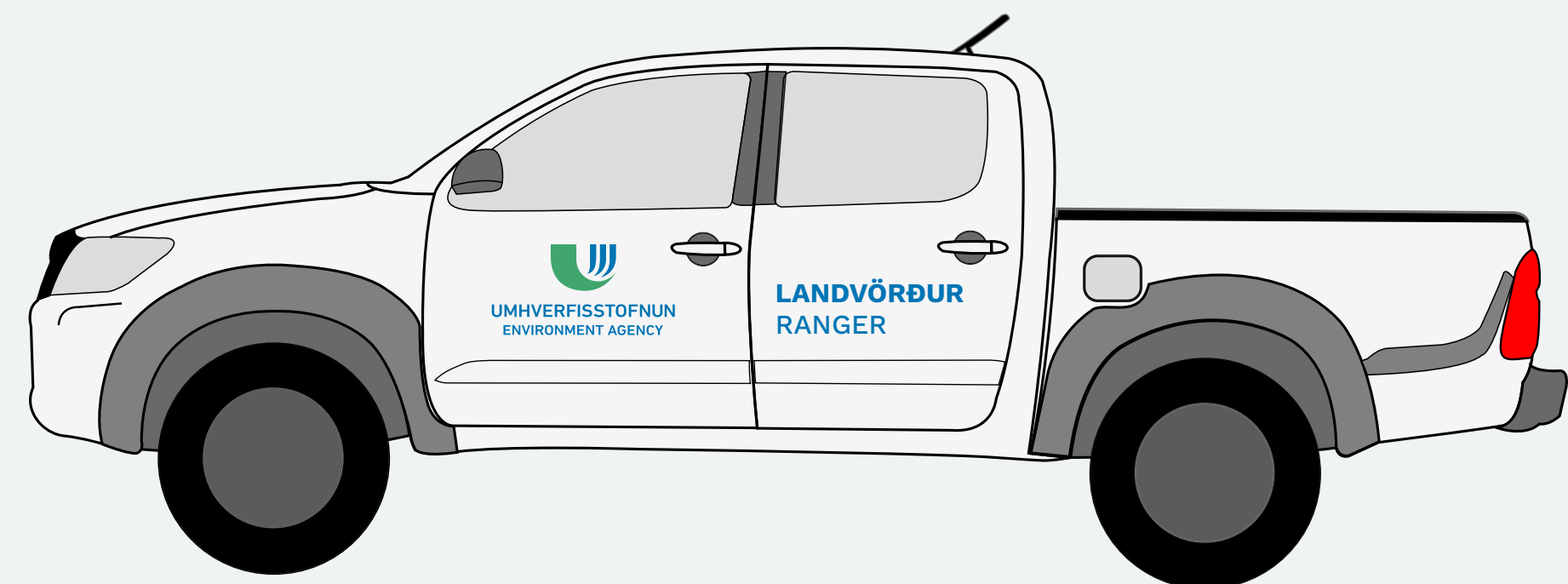
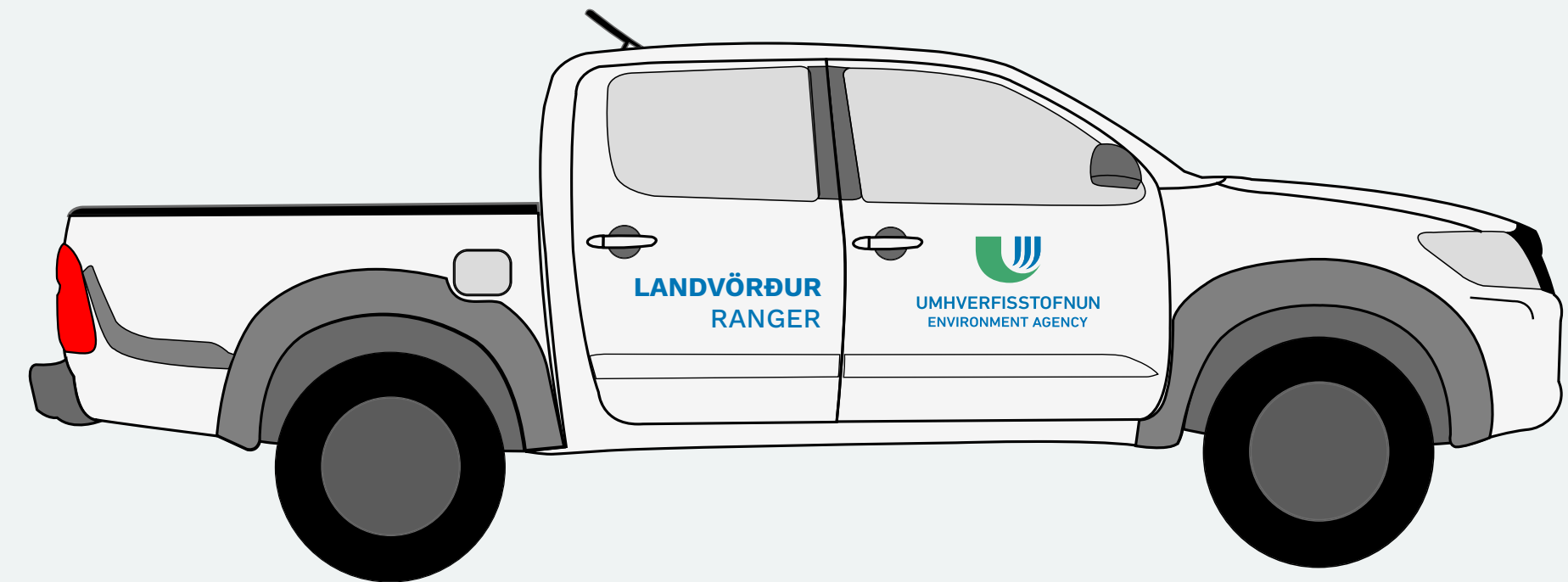
### Útlit 1 – Einfalt

#### Forsemdur:

Ljós grunnur á bíl  
(Hvítur – Silfur)

Einfalda útgáfan, án mynsturs.

Lógó með heiti stofnunarinnar  
á íslensku og ensku og fyrir neðan:  
LANDVÖRÐUR – RANGER



## 10 Merkingar

# Bílamerkingar

### Útlit 2 – Einfalt, án lita

#### Forsemdur:

Dökkur, litaður grunnur á bíl  
(Svartur – Blár – dökk rauður – grænn)

Einfalda útgáfan, án mynsturs og án lita.  
Hvít filma eingöngu.

Lógó með heiti stofnunarinnar  
á íslensku og ensku og fyrir neðan:  
LANDVÖRÐUR – RANGER

