



LANDGRÆÐSLAN  
ÍMYNDARSTAÐA

JANÚAR 2019



AÐFERÐ

BLS. 3

VIÐHORF TIL STOFNANA

BLS. 4

ÞEKING Á STOFNUNUM

BLS. 5

ÞRÓUN VIÐHORFS

BLS. 6

ÞRÓUN ÞEKINGAR

BLS. 7

ÍMYNDARSTAÐA

BLS. 8

ÍTARLEGAR NIÐURSTÖÐUR

BLS. 9

SP1: VIÐHORF TIL LANDGRÆÐSLUNNAR

Bls.

9

SP2: ÞEKING Á LANDGRÆÐSLUNNI

12

## MARKMIÐ OG FRAMKVÆMD

Könnun þessi er gerð af Maskínu fyrir Landgræðsluna. Hún er um viðhorf til og þekkingu Íslendinga á Landgræðslunni.

Könnunin var lögð fyrir Þjóðgátt Maskínu, sem er þjóðhópur fólks (e. panel) sem dreginn er með tilviljun úr Þjóðskrá. Spurt var um rúmlega 40 stofnanir dagana 11. - 30. janúar 2019. Svarendur eru af báðum kynjum á aldrinum 18 og eldri af öllu landinu. Send var áminning nokkrum sinnum á þá sem ekki höfðu svarað.

Svarendur voru 863 og voru gögnin vigtuð með tilliti til kyns, aldurs og búsetu í samræmi við upplýsingar úr Þjóðskrá. Við vigtun gagna getur birst örlítið misræmi í fjölda tölum og hlutföllum sem orsakast af námundun.



Landgræðslan

Reykjavík, 13. febrúar 2019.

Með þökk fyrir gott samstarf,

Birgir Rafn Baldursson

María Mjöll Björnsdóttir

## STUTTAR SKÝRINGAR Á TÖLFRÆÐIHUGTÖKUM Í SKÝRSLU

**Meðaltal** í könnunum er mæligildi á svonefnda miðsækni svara. Það segir til um hvar þun gamiðja svara við tiltekinni spurningu liggur. Formúla meðaltals í orðum er einfaldlega að tölugildi svara allra þátttakenda eru lögð saman og deilt í með fjölda svara.

**Staðalfrávik** í könnunum er mæligildi á þá að hve mikið svör við tiltekinni spurningu sem er mæld á samfelldan kvarða dreifast í kringum meðaltal hennar. Þannig að í tiltekinni viðhorfsspurningu þýðir lágt staðalfrávik að lítill munur sé á viðhorfi svarenda og meira að marka meðaltalsviðhorfið en þegar staðalfrávik er hátt, sem myndi þýða að meiri munur væri á viðhorfi svarenda.

**Vikmörk** eru talnabil utan um meðaltal sem inniheldur raunverulegt meðaltal í þýði (allir) með 95% vissu.

**T-próf** er notað til að meta hvort marktækur munur sé á meðaltölum tveggja hópa þegar svörin eru á kvarða.

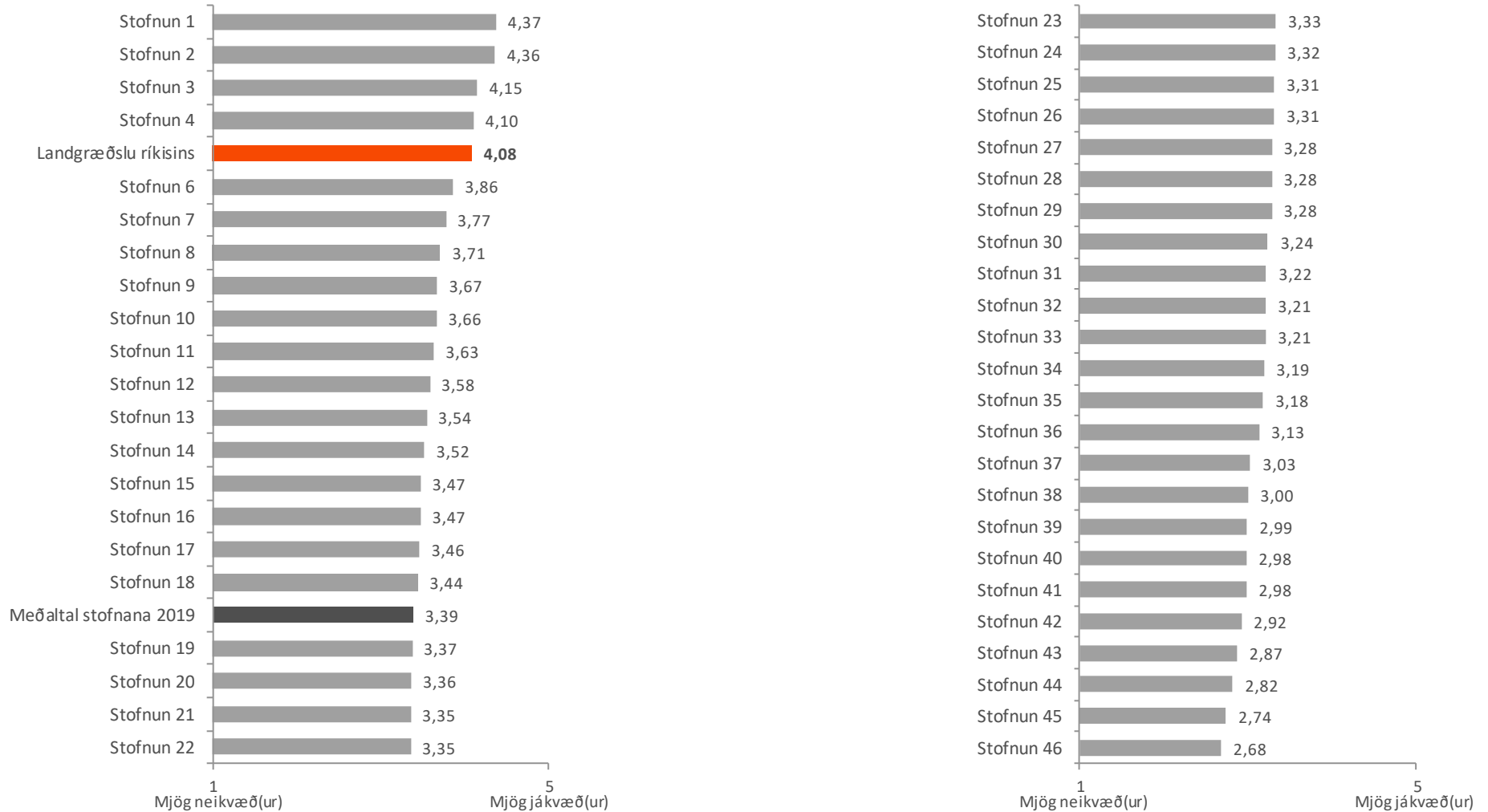
**ANOVA** er skammstöfun á Anlysis of Variance sem hefur ýmist verið nefnt ferveikgreining eða dreifigreining á íslensku. ANOVA er notað til að meta hvort marktækur munur sé á meðaltölum tveggja eða fleiri hópa þegar svörin eru á kvarða.

**Kí-kvaðrat próf** er notað er til að meta hvort marktækur munur sé á tveimur eða fleiri hópum þegar svörin eru ekki á kvarða.



## Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ertu gagnvart:

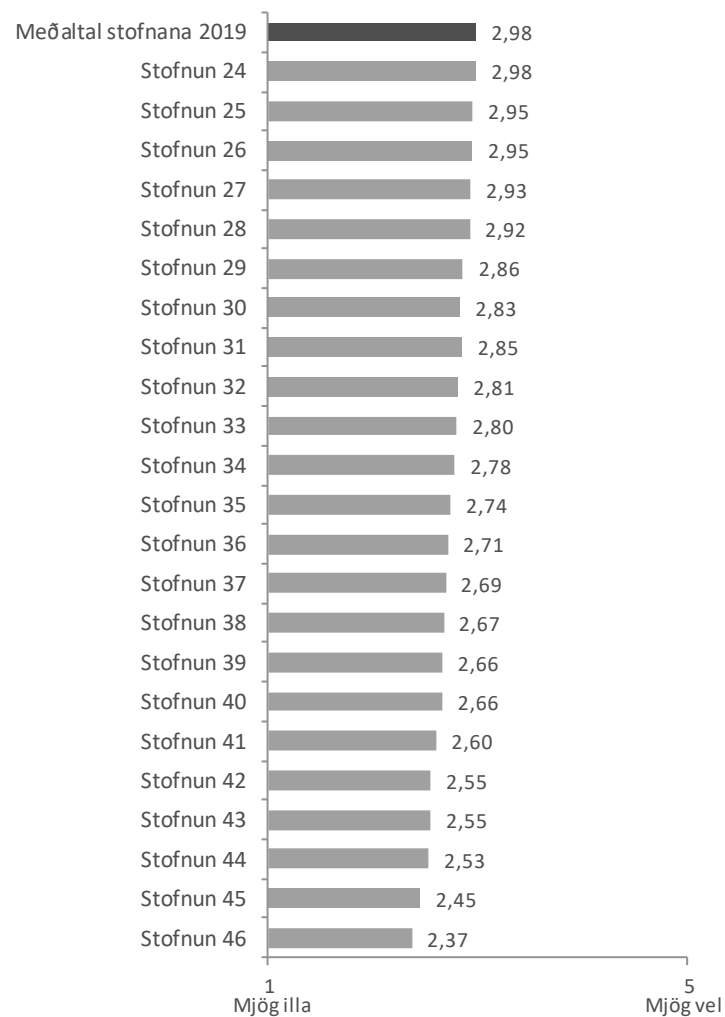
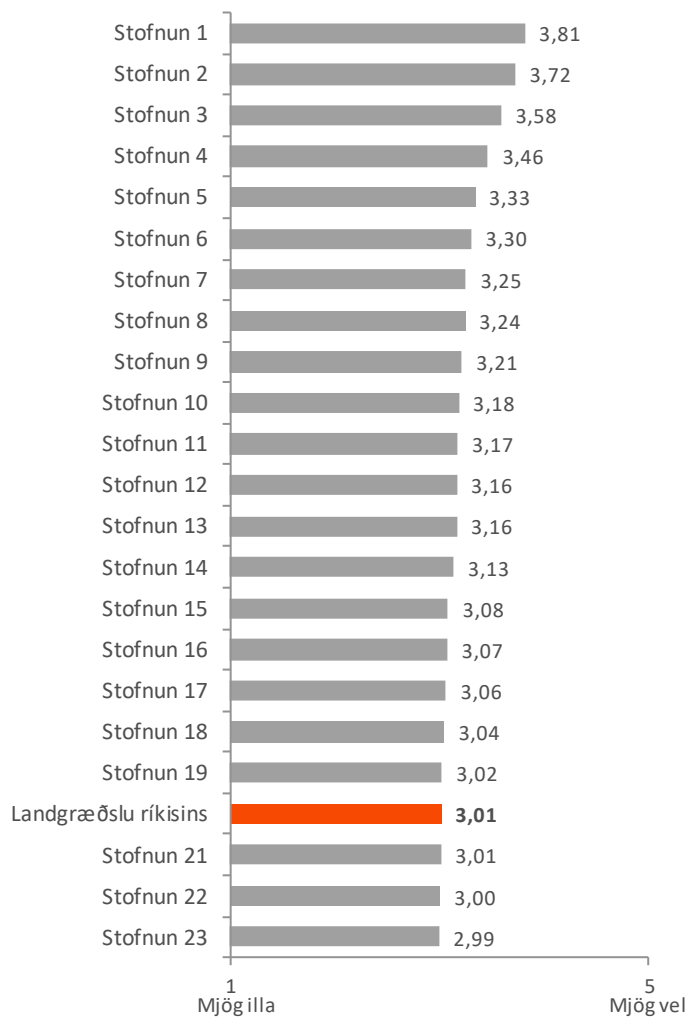
Viðhorf til stofnana í janúar 2019.





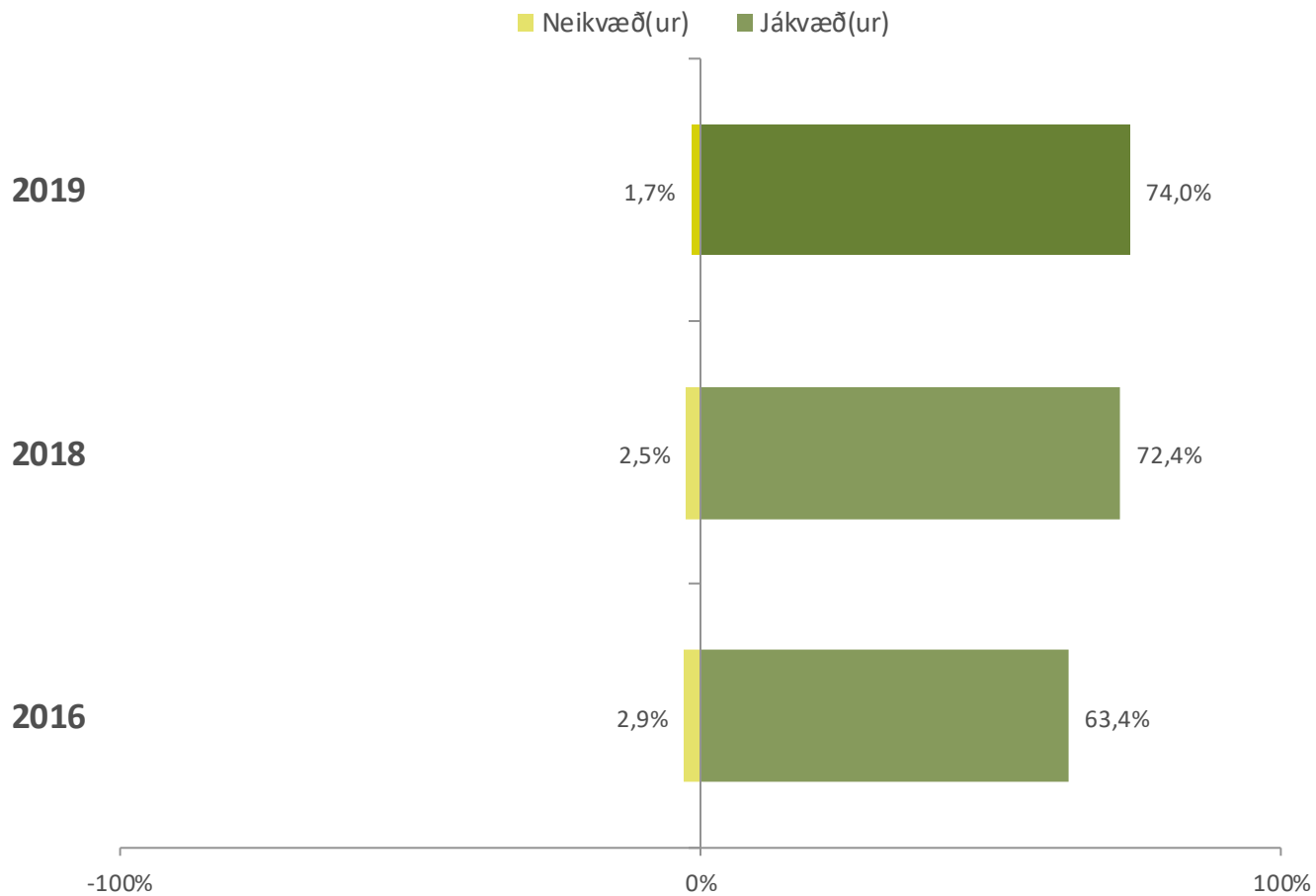
## Hversu vel eða illa þekkir þú til:

Þekking á stofnunum í janúar 2019.



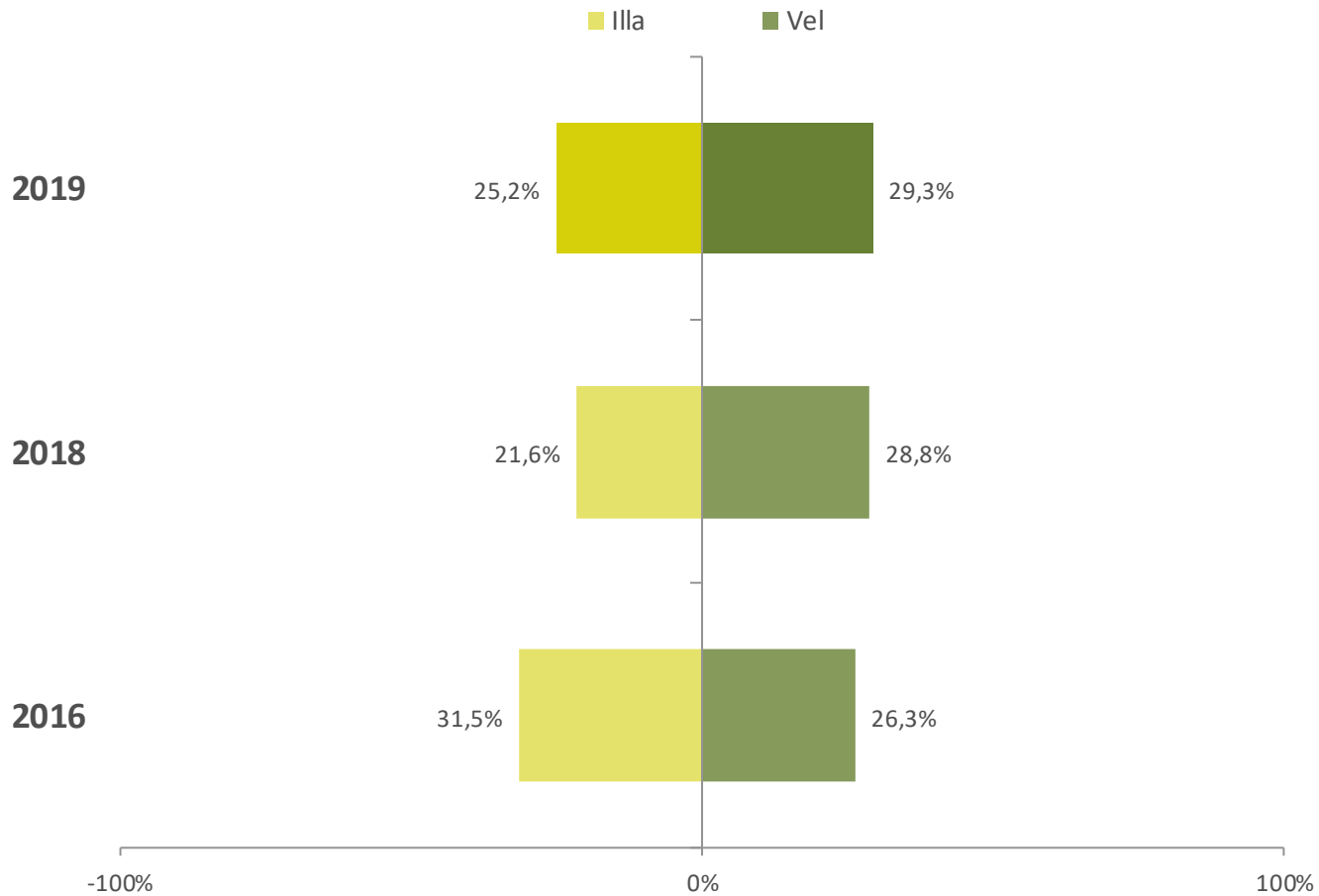


Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ertu gagnvart Landgræðslu ríkisins?



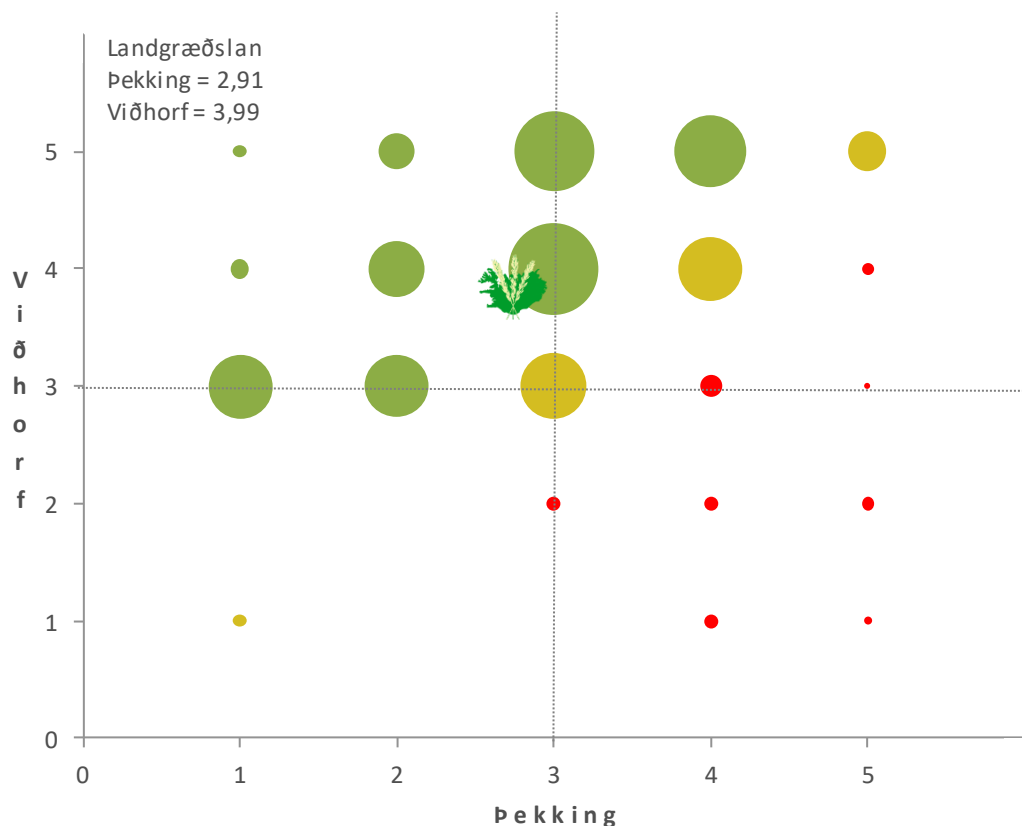


Hversu vel eða illa þekkir þú til Landgræðslu ríkisins?





## Samband þekkingar og viðhorfs til Landgræðslunnar



Hér til hliðar má sjá mynd af sambandi einstakra svara allra um hversu vel þeir þekkja Landgræðsluna (x-ás) og viðhorfs þeirra til stofnunarinnar (y-ás). Stærð hringflatanna speglar fjölda svara. Gulur fletirnir sýna svör þeirra sem gáfu Landgræðslunni jafnhátt í þekkingu og viðhorfi. Grænu fletirnir sýna þá sem gáfu hærri einkunn á viðhorfi en þekkingu, en rauðu spegla þá sem gáfu hærri einkunn á þekkingu en viðhorfi.

Stærstu hóparnir gefa Landgræðslunni hærra í viðhorfi en þekkingu (grænir fletir) eða jafn hátt (gulir fletir) sem telst góð ímyndarstaða. Almennt er betra að fá hærri viðhorfseinkunn en þekkingareinkunn.

Þá er merki Landgræðslunnar á þeim stað þar sem meðalþekking og meðalviðhorfer.

Hafa ber í huga að þau meðaltöl sem birt eru hér eru örlítið frábrugðin þeim sem birtast síðar í skýrslunni vegna þess að hér eru aðeins reiknuð meðaltöl fyrir þá sem svara báðum spurningum.

### Fylgni:

Fylgni milli viðhorfs og þekkingar er 0,42 (marktektargildi ( $p < 0,05$ )). Fylgni getur hæst orðið +1,00 og lægst -1,00. Því nær +1 eða -1 sem hún er því sterkari er fylgnin.

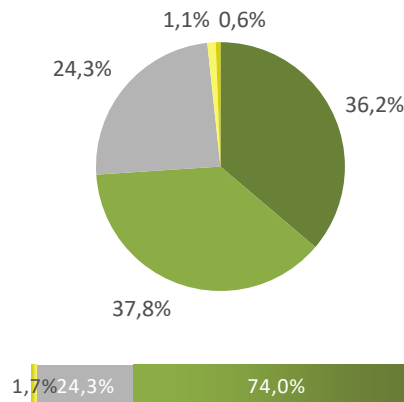
Fylgnin milli viðhorfs og þekkingar er jákvæð sem þýðir að eftir því sem fólk þekkir betur til Landgræðslunnar þeim mun jákvæðara er viðhorf þess til stofnunarinnar.





## Sp. 1. Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ertu gagnvart Landgræðslu ríkisins?

|                        | Fjöldi     | %            |
|------------------------|------------|--------------|
| Mjög jákvæð(ur) (5)    | 299        | 36,2         |
| Fremur jákvæð(ur) (4)  | 312        | 37,8         |
| Í meðallagi (3)        | 201        | 24,3         |
| Fremur neikvæð(ur) (2) | 9          | 1,1          |
| Mjög neikvæð(ur) (1)   | 5          | 0,6          |
| <b>Gild svör</b>       | <b>826</b> | <b>100,0</b> |
| Gildir svarendur       | 826        | 95,7         |
| Svöruðu ekki           | 37         | 4,3          |
| <b>Heildarfjöldi</b>   | <b>863</b> | <b>100,0</b> |



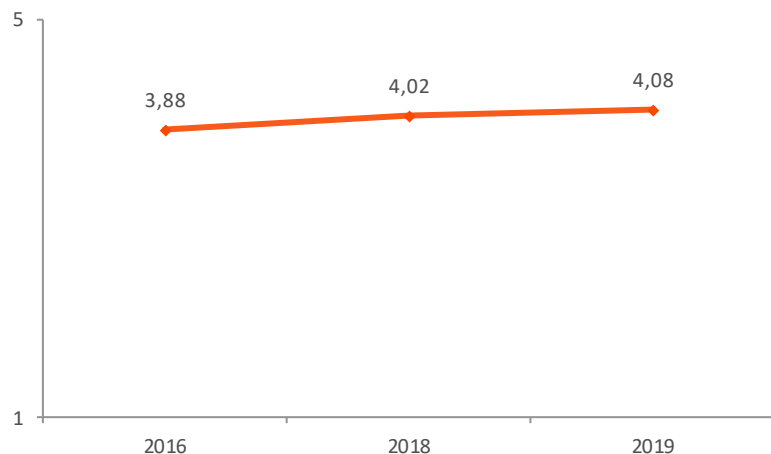
|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Meðaltal                  | 4,08    |
| Vikmörk á meðaltalið      | +/-0,06 |
| Staðalfrávik              | 0,84    |
| Meðaltal Maskínu          | 3,46    |
| Meðaltal - Stofnanir 2019 | 3,39    |



Hér er reiknað meðaltal á fimm punkta kvarða þar sem valmöguleikinn „Mjög jákvæð(ur)“ fær gildið 5 en valmöguleikinn „Mjög neikvæð(ur)“ fær gildið 1, aðrir

*Meðaltal Maskínu* er úr gagna grunnni sem hefur að geyma svör fjölmargra einstaklinga úr ímyndarmælingum á opinberum stofnunum og fyrirtækjum.

*Meðaltal - Stofnanir 2019* er meðaltal þeirra stofnana sem mældar voru í ímyndarkönnun Maskínu í janúar 2019.



Ekki er marktækur munur á meðaltali frá síðustu mælingu skv. t-prófi.



## Sp. 1. Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ertu gagnvart Landgræðslu ríkisins?

|                               | Gild svör |      | Í meðallagi |     | Neikvæð(ur) | Breyting frá fyrri mælingu |
|-------------------------------|-----------|------|-------------|-----|-------------|----------------------------|
|                               | Fjöldi    | %    | %           | %   |             |                            |
| <b>Allir</b>                  | 826       | 74,0 | 24,3        | 1,7 | 4,08        | 0,06                       |
| <b>Kyn*</b>                   |           |      |             |     |             |                            |
| Karl                          | 378       | 78,6 | 18,3        | 3,2 | 4,17        | 0,12                       |
| Kona                          | 448       | 70,1 | 29,5        | 0,4 | 4,00        | 0,01                       |
| <b>Aldur*</b>                 |           |      |             |     |             |                            |
| 18-29 ára                     | 77        | 44,2 | 53,2        | 2,6 | 3,55        | -0,05                      |
| 30-39 ára                     | 143       | 67,1 | 30,8        | 2,1 | 3,92        | -0,10                      |
| 40-49 ára                     | 167       | 69,5 | 29,3        | 1,2 | 4,01        | 0,12                       |
| 50-59 ára                     | 210       | 76,7 | 21,0        | 2,4 | 4,13        | 0,02                       |
| 60 ára og eldri               | 229       | 89,1 | 10,0        | 0,9 | 4,36        | 0,13                       |
| <b>Búseta</b>                 |           |      |             |     |             |                            |
| Reykjavík                     | 297       | 74,4 | 25,3        | 0,3 | 4,08        | 0,01                       |
| Nágr.sveitarfélög Rvk.        | 222       | 73,4 | 25,7        | 0,9 | 4,09        | 0,11                       |
| Suðurland og Reykjanes        | 127       | 76,4 | 20,5        | 3,1 | 4,14        | 0,01                       |
| Vesturland og Vestfirðir      | 54        | 75,9 | 20,4        | 3,7 | 4,09        | 0,26                       |
| Norðurland                    | 82        | 67,1 | 31,7        | 1,2 | 3,95        | -0,11                      |
| Austurland                    | 44        | 77,3 | 13,6        | 9,1 | 4,07        | 0,45                       |
| <b>Menntun</b>                |           |      |             |     |             |                            |
| Grunnskólapróf                | 143       | 72,0 | 25,9        | 2,1 | 4,03        | 0,13                       |
| Framhaldsskólapróf/Iðnmenntun | 249       | 73,5 | 23,3        | 3,2 | 4,09        | 0,01                       |
| Háskólapróf                   | 409       | 75,1 | 24,2        | 0,7 | 4,09        | 0,04                       |

\*Marktækur munur á milli hópa skv. ANOVA prófi ( $p < 0,05$ ).

Hér má sjá greiningu eftir bakgrunni svarenda. Þegar meðaltöl eru greind er marktækur munur tilgreindur með stjörnumerkingu auk þess sem láréttar súlur sem sýna meðaltöl hópanna eru dökkgrár.



## Sp. 1. Hversu jákvæð(ur) eða neikvæð(ur) ertu gagnvart Landgræðslu ríkisins?

|   | Gild<br>svör | Jákvæð(ur)  | Í meðallagi | Neikvæð(ur) |      | Breyting frá fyrri mælingu |
|---|--------------|-------------|-------------|-------------|------|----------------------------|
|   | Fjöldi       | %           | %           | %           |      |                            |
| <b>Allir</b>  | <b>826</b>   | <b>74,0</b> | <b>24,3</b> | <b>1,7</b>  | 4,08 | 0,06                       |
| <b>Heimilistekjur</b>   |              |             |             |             |      |                            |
| Lægri en 400 þúsund   | 120          | 72,5        | 24,2        | 3,3         | 4,02 | 0,03                       |
| 400 til 549 þúsund  | 83           | 73,5        | 24,1        | 2,4         | 4,11 | 0,06                       |
| 550 til 799 þúsund  | 135          | 76,3        | 21,5        | 2,2         | 4,10 | 0,04                       |
| 800 til 999 þúsund  | 129          | 75,2        | 24,0        | 0,8         | 4,10 | 0,22                       |
| Milljón til 1.199 þúsund  | 104          | 67,3        | 31,7        | 1,0         | 3,99 | -0,08                      |
| 1.200 þúsund eða hærr   | 148          | 76,4        | 23,0        | 0,7         | 4,13 | 0,04                       |
| <b>Hjúskaparstaða*</b>  |              |             |             |             |      |                            |
| Gift/Kvæntur/Í sambúð   | 632          | 73,4        | 24,8        | 1,7         | 4,09 | 0,04                       |
| Einhleyp(ur)  | 111          | 72,1        | 25,2        | 2,7         | 3,92 | 0,06                       |
| Fráskilin(n)/Ekkja/Ekkill                                       | 68           | 83,8        | 16,2        | 0,0         | 4,26 | 0,14                       |
| <b>Heimilisgerð</b>   |              |             |             |             |      |                            |
| Ein(n) á heimili  | 113          | 83,2        | 15,9        | 0,9         | 4,19 | 0,16                       |
| Fullorðin(n)/Fullorðnir með 1-2 börn                            | 243          | 70,4        | 29,2        | 0,4         | 4,03 | 0,09                       |
| Fullorðin(n)/Fullorðnir með 3 börn eða fleiri                   | 81           | 69,1        | 28,4        | 2,5         | 3,91 | -0,06                      |
| Tveir eða fleiri fullorðnir, engin börn                         | 370          | 74,9        | 22,4        | 2,7         | 4,11 | 0,00                       |
| <b>Hversu vel eða illa þekkir þú til Landgræðslu ríkisins?*</b> |              |             |             |             |      |                            |
| Vel   | 245          | 91,8        | 4,5         | 3,7         | 4,44 | 0,09                       |
| Í meðallagi   | 383          | 79,1        | 19,8        | 1,0         | 4,13 | 0,14                       |
| Ill   | 197          | 41,6        | 57,9        | 0,5         | 3,53 | -0,09                      |

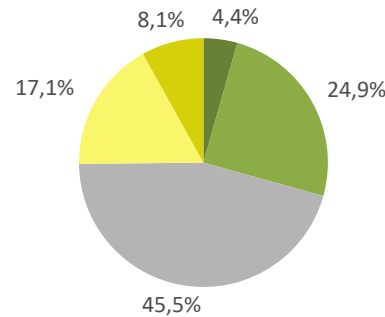
\*Marktækur munur á milli hópa skv. ANOVA prófi ( $p < 0,05$ ).

Hér má sjá greiningu eftir bakgrunni svarenda. Þegar meðaltöl eru greind er marktækur munur tilgreindur með stjörnumerkingu auk þess sem láréttar súlur sem sýna meðaltöl hópanna eru dökkgrár.



## Sp. 2. Hversu vel eða illa þekkir þú til Landgræðslu ríkisins?

|                      | Fjöldi     | %            |
|----------------------|------------|--------------|
| Mjög vel (5)         | 37         | 4,4          |
| Fremur vel (4)       | 210        | 24,9         |
| Í meðallagi (3)      | 383        | 45,5         |
| Fremur illa (2)      | 144        | 17,1         |
| Mjög illa (1)        | 68         | 8,1          |
| <b>Gild svör</b>     | <b>842</b> | <b>100,0</b> |
| Gildir svarendur     | 842        | 97,6         |
| Svöruðu ekki         | 21         | 2,4          |
| <b>Heildarfjöldi</b> | <b>863</b> | <b>100,0</b> |



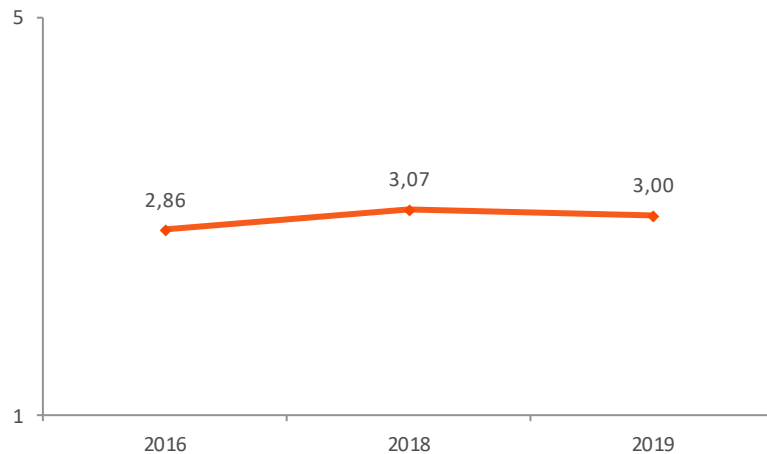
|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Meðaltal                  | 3,00    |
| Vikmörk á meðaltalið      | +/-0,06 |
| Staðalfrávik              | 0,96    |
| Meðaltal Maskínu          | 2,77    |
| Meðaltal - Stofnanir 2019 | 2,98    |



Hér er reiknað meðaltal á fimm punkta kvarða þar sem valmöguleikinn „Mjög vel“ fær gildið 5 en valmöguleikinn „Mjög illa“ fær gildið 1, aðrir svarkostir eru þar á milli.

*Meðaltal Maskínu* er úr gagnagrunni sem hefur að geyma svör fjölmargra einstaklinga úr ímyndamælingum á opinberum stofnunum og fyrirtækjum.

*Meðaltal - Stofnanir 2019* er meðaltal þeirra stofnana sem mældar voru í ímyndarkönnun Maskínu í janúar 2019.



Ekki er marktækur munur á meðaltali frá síðustu mælingu skv. t-prófi.

# ÞEKING Á LANDGRÆÐSLUNNI



## Sp. 2. Hversu vel eða illa þekkir þú til Landgræðslu ríkisins?

|                                | Gild<br>svör | Vel  | Í meðallagi | Illá |      | Breyting frá fyrri mælingu |
|--------------------------------|--------------|------|-------------|------|------|----------------------------|
|                                | Fjöldi       | %    | %           | %    |      |                            |
| <b>Allir</b>                   | 842          | 29,3 | 45,5        | 25,2 | 3,00 | -0,06                      |
| <b>Kyn*</b>                    |              |      |             |      |      |                            |
| Karl                           | 379          | 33,8 | 48,5        | 17,7 | 3,16 | -0,00                      |
| Kona                           | 463          | 25,7 | 43,0        | 31,3 | 2,87 | -0,08                      |
| <b>Aldur*</b>                  |              |      |             |      |      |                            |
| 18-29 ára                      | 83           | 12,0 | 21,7        | 66,3 | 2,10 | -0,28                      |
| 30-39 ára                      | 147          | 23,1 | 40,1        | 36,7 | 2,78 | -0,12                      |
| 40-49 ára                      | 170          | 30,0 | 45,3        | 24,7 | 3,04 | -0,13                      |
| 50-59 ára                      | 211          | 32,7 | 49,8        | 17,5 | 3,20 | 0,05                       |
| 60 ára og eldri                | 231          | 35,9 | 53,7        | 10,4 | 3,26 | -0,07                      |
| <b>Búseta*</b>                 |              |      |             |      |      |                            |
| Reykjavík                      | 300          | 29,7 | 46,7        | 23,7 | 3,00 | -0,03                      |
| Nágr.sveitarfélög Rvk.         | 230          | 22,2 | 45,2        | 32,6 | 2,84 | -0,15                      |
| Suðurland og Reykjanes         | 128          | 36,7 | 43,8        | 19,5 | 3,21 | 0,07                       |
| Vesturland og Vestfirðir       | 56           | 35,7 | 39,3        | 25,0 | 3,11 | 0,10                       |
| Norðurland                     | 83           | 21,7 | 51,8        | 26,5 | 2,87 | -0,28                      |
| Austurland                     | 45           | 48,9 | 40,0        | 11,1 | 3,44 | -0,04                      |
| <b>Menntun</b>                 |              |      |             |      |      |                            |
| Grunnskólapróf                 | 145          | 30,3 | 50,3        | 19,3 | 3,07 | -0,08                      |
| Framhaldsskólapróf/lönnmenntun | 254          | 28,3 | 48,8        | 22,8 | 3,04 | -0,08                      |
| Háskólapróf                    | 416          | 29,3 | 41,8        | 28,8 | 2,96 | -0,05                      |

\*Marktækur munur á milli hópa skv. ANOVA prófi ( $p < 0,05$ ).

Hér má sjá greiningu eftir bakgrunni svarenda. Þegar meðaltöl eru greind er marktækur munur tilgreindur með stjörnumerkingu auk þess sem láréttar súlur sem sýna meðaltöl hópanna eru dökkgráar.

# ÞEKING Á LANDGRÆÐSLUNNI



## Sp. 2. Hversu vel eða illa þekkir þú til Landgræðslu ríkisins?

|   | Gild<br>svör | Vel         | Í meðallagi | Illá        |      | Breyting frá fyrri mælingu |
|---|--------------|-------------|-------------|-------------|------|----------------------------|
|   | Fjöldi       | %           | %           | %           |      |                            |
| <b>Allir</b>                                  | <b>842</b>   | <b>29,3</b> | <b>45,5</b> | <b>25,2</b> | 3,00 | -0,06                      |
| <b>Heimilistekjur</b>                         |              |             |             |             |      |                            |
| Lægri en 400 þúsund                           | 123          | 27,6        | 48,8        | 23,6        | 2,98 | -0,23                      |
| 400 til 549 þúsund                            | 86           | 29,1        | 45,3        | 25,6        | 3,00 | -0,01                      |
| 550 til 799 þúsund                            | 136          | 27,9        | 49,3        | 22,8        | 3,01 | -0,05                      |
| 800 til 999 þúsund                            | 131          | 32,8        | 42,7        | 24,4        | 3,07 | 0,05                       |
| Milljón til 1.199 þúsund                      | 107          | 29,9        | 32,7        | 37,4        | 2,82 | -0,27                      |
| 1.200 þúsund eða hærra                        | 148          | 25,0        | 51,4        | 23,6        | 3,01 | 0,00                       |
| <b>Hjúskaparstaða*</b>                        |              |             |             |             |      |                            |
| Gift/Kvæntur/Í sambúð                         | 639          | 30,5        | 45,1        | 24,4        | 3,04 | -0,04                      |
| Einhleyp(ur)                                  | 116          | 24,1        | 41,4        | 34,5        | 2,73 | -0,14                      |
| Fráskilin(n)/Ekkja/Ekkill                     | 70           | 28,6        | 55,7        | 15,7        | 3,13 | -0,11                      |
| <b>Heimilisgerð*</b>                          |              |             |             |             |      |                            |
| Ein(n) á heimili                              | 116          | 31,0        | 49,1        | 19,8        | 3,09 | -0,15                      |
| Fullorðin(n)/Fullorðnir með 1-2 börn          | 250          | 22,0        | 46,0        | 32,0        | 2,82 | -0,07                      |
| Fullorðin(n)/Fullorðnir með 3 börn eða fleiri | 82           | 36,6        | 32,9        | 30,5        | 3,05 | 0,03                       |
| Tveir eða fleiri fullorðnir, engin börn       | 373          | 32,4        | 46,6        | 20,9        | 3,10 | -0,07                      |

\*Marktækur munur á milli hópa skv. ANOVA prófi ( $p < 0,05$ ).

Hér má sjá greiningu eftir bakgrunni svarenda. Þegar meðaltöl eru greind er marktækur munur tilgreindur með stjörnumerkingu auk þess sem láréttar súlur sem sýna meðaltöl hópanna eru dökkgráar.