

# Trjásafnið í Meltungu

*(Arboretum meltungensis!)*



Snælenja (*Nothofagus antarctica*)



# Trjásafnið í Meltungu í Fossvogsdal





# Í Meltungu um 1995





# Leiguland Merkur frá 1996 (A+B+C) og frá 2007 (A)



Trjárækt utan um ræktunarsvæði + trjásafn í holtinu







# Viðurkenning umhverfis- og samgöngunefndar 2018



- **Plantað 1997-2000**
  - úrval úr Alaskasöfnun ÓVH o.fl. frá 1985
  - úrval úr Alaskasöfnun PÓN og ÓSN frá 1994
  - plöntur frá Eldlandi og Kamstjatka
  - tilraunaplöntur úr Mörk
- **Yndisgarður 2010**
  - um 200 teg., samningur til 10 ára
- **Aldingarðurinn 2011**
  - ávaxtatré og berjarunnar, um 80 teg. og yrki
- **Sígræni garðurinn 2012**
  - lauf- og barrunnar
- **Lundholmsreitur 2014**
  - minningarreitur um Hermann Lundholm
- **Rósagarðarnir 2016-19**
  - um 190 rósayrki



**„Safndeildir”**



- Nú um 1.100 tegundir og yrki trjáa og runna, þar af um 20% rósir.
- ....og fjölgar.

Fjallagullregn  
(*Laburnum alpinum*)





# Reynir (*Sorbus* sp.), um 90 tegundir og yrki















**Glótoppur 'Kera' (*Lonicera involucrata* 'Kera')**





Sýrenur í miklu úrvali!



## Reynir 'Dodong'





# Mýrin





# Félag garðplöntuframleiðenda í Yndisgarði





# Tilraunaverkefni með fjölærar þekjuplöntur







Nefndi einhver  
Nauthólsvík?

**og  
skrautgrös**



# Aldingarðurinn





# Mælingar á vexti og kali, Jón Þ. Guðmundsson mældi

# Allt bókað!

|              |
|--------------|
| plantað 2011 |
| plantað 2012 |
| plantað 2013 |
|              |

**L** Lítil blómgun, <10 blóm

**m** Meðal blómgun, 10-20 blóm

**M** Mikil blómgun, >20 blóm

|                                         | 2012           |             |        | 2013           |             |          | 2014           |             |          | 2015           |             |          |   |       |
|-----------------------------------------|----------------|-------------|--------|----------------|-------------|----------|----------------|-------------|----------|----------------|-------------|----------|---|-------|
| Tegund, yrki                            | Vöxtu<br>rí cm | Kal í<br>cm | Hlutf. | Vöxtu<br>rí cm | Kal í<br>cm | Hlutfall | Vöxtu<br>rí cm | Kal í<br>cm | Hlutfall | Vöxtu<br>rí cm | Kal í<br>cm | Hlutfall |   |       |
| Malus domestica 'Arbat'                 | 30             | 22          | 73%    | 10             | 3,5         | 35%      | 11             | 5,5         | 50%      | 6              | 2           | 33%      | M | 24    |
| Malus domestica 'Astrakan Storklar'     | 29             | 13          | 45%    | 34             | 7           | 21%      | 22             | 12          | 55%      | 18             | 5           | 28%      |   | 66    |
| Malus domestica 'Borgovskoje' (efra)    | 105            | 51          | 49%    | 27             | 5           | 19%      | 24,5           | 17          | 69%      | 20             | 11          | 55%      |   | 92,5  |
| Malus domestica 'Borgovskoje' (neðra)   |                |             |        | 38             | 7,5         | 20%      | 35             | 16,5        | 47%      | 52             | 15          | 29%      |   | 86    |
| Malus domestica 'Carroll'               | 107            | 27          | 25%    | 48             | 10          | 21%      | 12             | 12,5        | 104%     | 30             | 19          | 63%      |   | 128,5 |
| Malus domestica 'Dzin'                  | 23             | 23          | 100%   | 17             | 8           | 47%      | 3              | 3           | 100%     | 34             | 9           | 26%      |   | 34    |
| Malus 'Erstaa'                          | 36             | 6           | 17%    | 55             | 9           | 16%      | 20             | 4           | 20%      | 33             | 60          | 182%     | m | 65    |
| Malus domestica 'Förlovingsappel'       | ekki mælanlegt |             |        | 38             | 12          | 32%      | 37             | 14          | 38%      | 12             | 2           | 17%      | L | 59    |
| Malus domestica 'Gerby Tidiga' (neðra)  | 90             | 40          | 44%    | 50             | 13          | 26%      | 35             | 27          | 77%      | 35             | 10          | 29%      |   | 120   |
| Malus domestica 'Grenman'               | 61             | 12          | 20%    | 38             | 7,5         | 20%      | 42             | 21          | 50%      | 21             | 7           | 33%      |   | 114,5 |
| Malus domestica 'Gul Kanei'             | 99             | 37          | 37%    | 28             | 5           | 18%      | 28,5           | 16          | 56%      | 5              | 2           | 40%      |   | 100,5 |
| Malus domestica 'Gyllene Kitajka'       | 63             | 30          | 48%    | 55             | 27          | 49%      | 42             | 22,5        | 54%      | 28             | 8           | 29%      |   | 100,5 |
| Malus domestica 'Huvitus'               | 71             | 13          | 18%    | 30             | 6,5         | 22%      | 38             | 34          | 89%      | 43             | 8           | 19%      |   | 120,5 |
| Malus 'Järväghöngapel' ('Hyvingiensis') | 48             | 9           | 19%    | 30             | 3           | 10%      | 7,5            | 2           | 27%      | 20             | 2           | 10%      | L | 89,5  |
| Malus domestica 'Jülyred'               | 84             | 17          | 20%    | 55             | 16          | 29%      | 24             | 7           | 29%      | 14             | 1           | 7%       | M | 136   |
| Malus domestica 'Junost'                | ekki mælanlegt |             |        | 28             | 7           | 25%      | 23             | 10          | 43%      | 9              | 1           | 11%      |   | 42    |
| Malus domestica 'Kersti'                | 67             | 27          | 40%    | 21             | 1           | 5%       | 38             | 26          | 68%      | 39             | 12          | 31%      |   | 99    |
| Malus domestica 'Konfetnoje'            | 67             | 27          | 40%    | 55             | 23          | 42%      | 40             | 19          | 48%      | 25             | 6           | 24%      |   | 112   |
| Malus domestica 'Korobovka'             | 79             | 15          | 19%    | 52             | 14          | 27%      | 21             | 51          | 243%     | 25             | 8           | 32%      |   | 89    |
| Malus domestica 'Melba'                 | 98             | 17          | 17%    | 61             | 7           | 11%      | 20             | 18          | 90%      | 14             | 8           | 57%      |   | 143   |
| Malus domestica 'Mormors Äpple'         | 86             | 30          | 35%    | 30             | 5           | 17%      | 60             | 113         | 188%     | 68             | 15          | 22%      |   | 81    |
| Malus domestica 'Nanna'                 | 64             | 20          | 31%    | 31             | 4,5         | 15%      | 20,5           | 4           | 20%      | 14             | 10          | 71%      | M | 91    |
| Malus domestica 'Oranie'                | 94             | 37          |        | 38             | 9           | 24%      | 20             | 8           | 40%      | 0              | 0           |          |   | 98    |



# Garðlönd





# Sígræni garðurinn





# Norræni rósagarðurinn





# Áningarstaðir

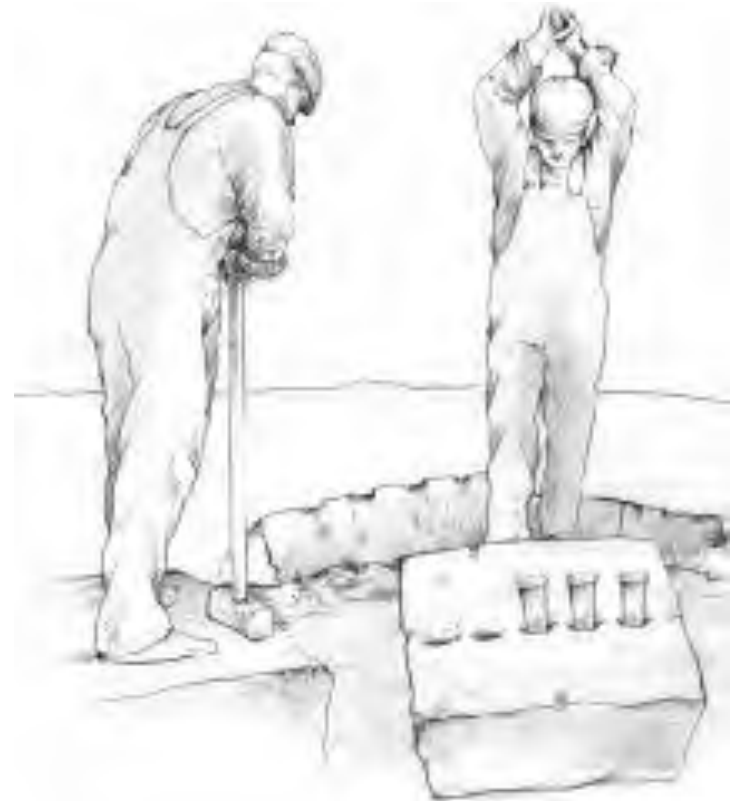


Nýbýli





# Grjótminjar





# Fræðsludagar





## 4 virginíuheggir (*Prunus virginiana*)



- ‘Canada Red’
- ‘Lúsífer’
- ‘Schubert’
- óþekkt yrki frá Gróanda

**Erfðaefnis“lager“**



# Skráning



|                                      |                  |                    |         | SKILTI |       |      | STAÐSETNING |   |   |   |   |                                |                                      |                    |
|--------------------------------------|------------------|--------------------|---------|--------|-------|------|-------------|---|---|---|---|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| Latneskt heiti                       | Íslenskt heiti   | samheiti           | Plantað | til    | KOMIÐ | 2014 | A           | B | C | D | E | nánar                          | Uppruni                              | Annað              |
| Cotoneaster lucidus                  | Gljámispill      |                    | 2008    |        |       | ◆    | X           |   | X |   |   |                                | Frá Mörk                             |                    |
| Cotoneaster marginatus               | Kögurmispill     |                    | 2013    |        |       | ◆    |             |   | X |   |   | Sigræni garðurinn              | Hannes Þór Hafsteinsson              |                    |
| Cotoneaster monopireus               | Trjámispill      |                    | 2013    |        |       | ◆    |             |   | X |   |   | v. eystri kurtsig              | Hannes Þór Hafsteinsson              |                    |
| Cotoneaster nebrodensis              | Dúnmispill       | Syn. C. tomentosus | 1997-98 |        | ■     |      | X           |   | X |   |   |                                | Frá Mörk, plöntur                    |                    |
| Cotoneaster nebrodensis              | Dúnmispill       | Syn. C. tomentosus | 1997-98 |        | ■     |      | X           |   | X |   |   |                                | Fræ                                  |                    |
| Cotoneaster obscurus                 | Dökkmispill      |                    | 2013    |        |       | ◆    |             |   | X |   |   | v. eystri kurtsig              | Hannes Þór Hafsteinsson              |                    |
| Cotoneaster radicans                 | Flatmispill      |                    | 2013    |        |       | ◆    |             |   | X |   |   | v. eystri kurtsig              | Hannes Þór Hafsteinsson              |                    |
| Crataegus ambigua                    | Rússapýmir       |                    | 2013    |        |       |      | X           | X |   |   |   | A: v. alaskaviði, B: hjá þyrri | Þöll                                 | TRK (Mustila, Fin) |
| Crataegus calpodendron               | Sveipþýmir       |                    | 2013    |        |       |      | X           | X |   |   |   | A: v. alaskaviði, B: hjá þyrri | Þöll                                 | TRK (Mustila, Fin) |
| Crataegus chlorosarca                | Hrafnþýmir       |                    | 2011    |        | ■     |      |             |   |   | X |   | i "Unaðsgarði"                 | Frá Mörk, flutt úr tilraunabeði      | tærður 2012        |
| Crataegus douglasii                  | Döglingsþýmir    |                    | 1997-98 |        | ■     |      |             | X |   |   |   |                                |                                      |                    |
| Crataegus greyana                    | Runnapýmir       |                    | 2012    |        | ■     |      |             | X |   |   |   |                                | Frá Náthaga                          |                    |
| Crataegus intricata                  | Krókþýmir        |                    | 2012    |        |       | ◆    |             | X |   |   |   | hjá þyrnum                     | Frá Garðheimum, flutt frá Fannborg 2 |                    |
| Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet' | Rauðþýmir        |                    | 2012    |        |       | ◆    |             | X |   |   |   |                                | Frá Mörk                             |                    |
| Crataegus maximowiczii               | Dúnþýmir         |                    | 1997-98 |        | ■     |      |             | X |   |   |   |                                |                                      |                    |
| Crataegus mollis                     | Mjúkþýmir        |                    | 2013    |        |       |      | X           | X |   |   |   | A: v. alaskaviði, B: hjá þyrri | Þöll                                 | TRK (Mustila, Fin) |
| Crataegus monogyna                   | Snæþýmir         |                    | 2013    |        |       |      |             | X |   |   |   | v. alaskaviði                  | Þöll                                 | TRK (Mustila, Fin) |
| Crataegus monogyna                   | Snæþýmir         |                    | 2013    |        |       |      |             | X |   |   |   | hjá þyrnum                     | Náthagi                              | frá Danmörku?      |
| Crataegus saligna                    |                  |                    | 2013    |        |       |      |             | X |   |   |   | hjá þyrnum                     | Þöll                                 |                    |
| Crataegus sanguinea                  | Siberiþýmir      |                    | 2012    |        | ■     |      |             | X |   |   |   |                                | Frá Storð                            |                    |
| Crataegus sp.                        |                  |                    | 1997-98 | ?      |       |      |             | X |   |   |   |                                |                                      | ATH                |
| Cytisus nigricans 'Cyni'             | Dökksópur 'Cyni' |                    | 2008    |        | ■     |      | X           |   |   |   |   |                                | Frá Mörk                             |                    |

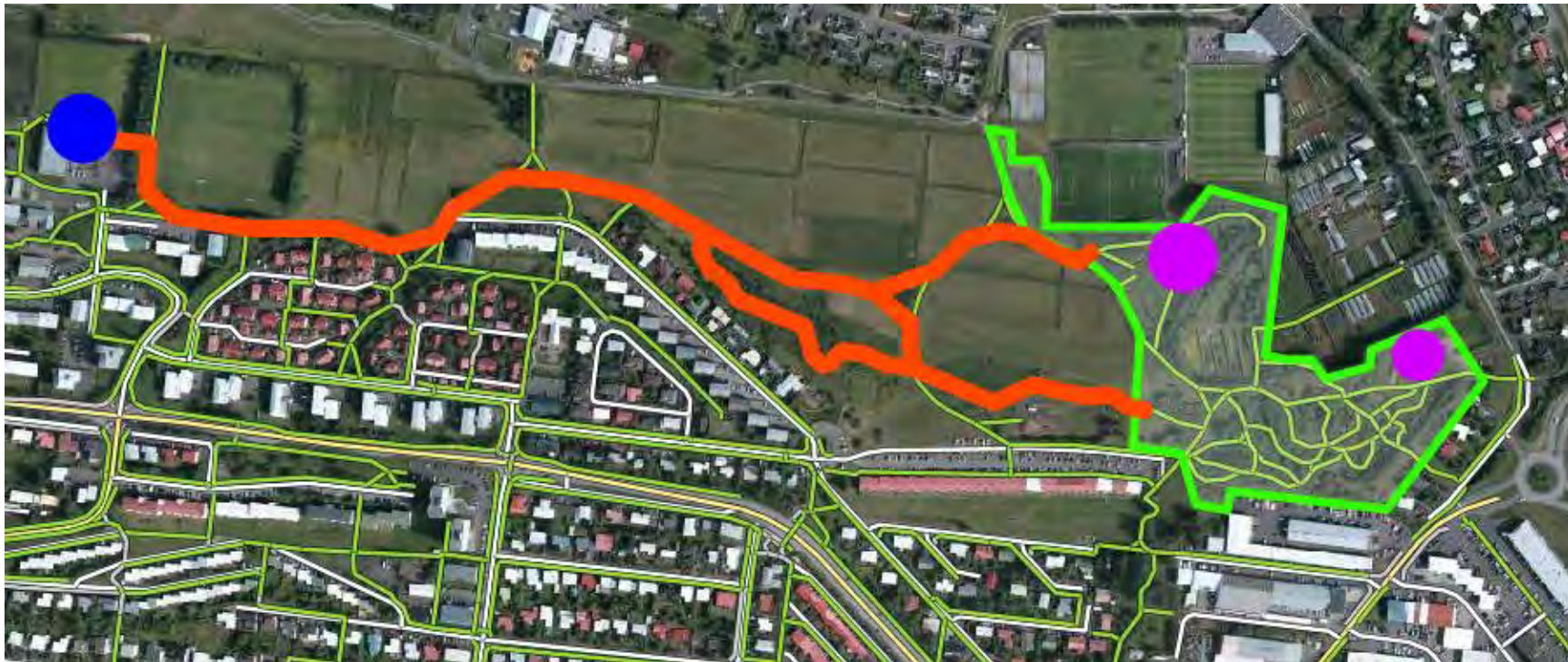




# Merkingar

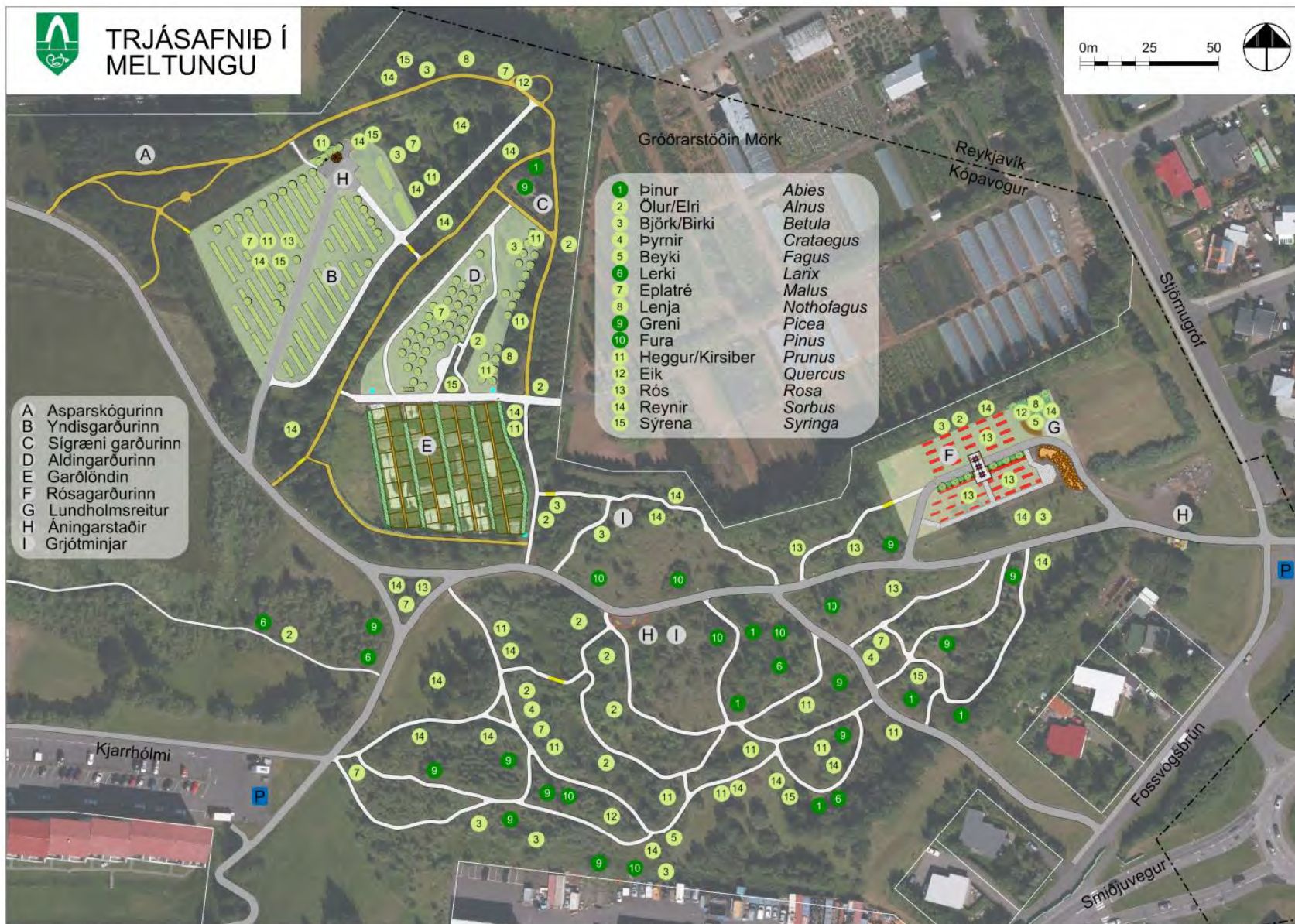


# Ferð dagsins





# Grein um trjásafnið og kort í ráðstefnugögnum





| <b>Ættkvíslarheiti</b> |                    |        | <b>Staðsetning</b> |       |                     |                     |                      |                    |
|------------------------|--------------------|--------|--------------------|-------|---------------------|---------------------|----------------------|--------------------|
|                        |                    | Fjöldi | Holtið             | Mýrin | Yndis-<br>garðurinn | Aldin-<br>garðurinn | Sígræni<br>garðurinn | Rósa-<br>garðurinn |
| Abies                  | Þinur              | 19     |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Acer                   | Hlynur             | 15     |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Actinidia              | Geislaflétta       | 1      |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Aesculus               | Hrossakastanía     | 2      |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Alnus                  | Ölur, elri         | 21     |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Amelanchier            | Amall              | 12     |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Araucaria              | Apatré, apahrellir | 1      |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Aronia                 | Logalauf           | 4      |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Berberis               | Roðabroddur        | 9      |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Betula                 | Björk, birki       | 18     |                    |       |                     |                     |                      |                    |

# Bakhliðin

| <b>Ættkvíslarheiti</b> |             |        | <b>Staðsetning</b> |       |                     |                     |                      |                    |
|------------------------|-------------|--------|--------------------|-------|---------------------|---------------------|----------------------|--------------------|
|                        |             | Fjöldi | Holtið             | Mýrin | Yndis-<br>garðurinn | Aldin-<br>garðurinn | Sígræni<br>garðurinn | Rósa-<br>garðurinn |
| Andromeda              | Ljósalyng   |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Aristolochia           | Pípujurt    |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Brachyglottis          |             |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Buxus                  | Lim, búxus  |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Callistemon            | Þyrill      |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Calocedrus             | Lækjasedrus |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Erica                  | Klukkulyng  |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Exochorda              | Perlurunni  |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Fallopia               | Trjásúra    |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Gaultheria             | Deslyng     |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |
| Genista                | Ertuhris    |        |                    |       |                     |                     |                      |                    |



# **Þinginu skipt upp í 8 u.þ.b. 25 manna hópa, númer dregin úr potti**

- Hópstjórar:
  - Aðalsteinn Sigurgeirsson
  - Friðrik Baldursson
  - Guðmundur Vernharðsson
  - Jón Guðmundsson
  - Karl Guðjónsson
  - Kristinn H. Þorsteinsson
  - Samson Bjarnar Harðarson
  - Steinar Björgvinsson



# Fyrirkomulag

- Lagt af stað eftir hádegisverð, ekki endilega allir hópar í einu.
- Hafa kortið meðferðis.
- Gengið austur Fossvogsdalinn, um 1.200 m.
- Ferð fyrir þá sem ekki treysta sér til göngu.
- Hver hópur ræður sinni för um safnið.
- Um að gera að koma við í rósagarðinum, þar verður Vilhjálmur Lúðvíksson með kynningu.
- Allir verði komnir í Yndisgarðinn fyrir kl. 16:00.
- Dagskrá í trjásafninu lýkur kl. 17:30.



# Sjón er sögu ríkari...





Takk fyrir