



Ársfundur Kolviðar

12. OKTÓBER 2021

Ársfundur Kolviðar 2021

Dagskrá

Kolviður: Skýrsla stjórnar

- *Reynir Kristinsson stjórnarformaður Kolviðar*

Klappir: Útreikningar losunar og binding í samstarfi við Kolvið

- *Jón Ágúst Þorsteinsson, framkvæmdastjóri Klappir Grænar lausnir*

Kvistabær: Plöntuframléiðsla – möguleikar

- *María E. Ingvadóttir, Kvistabæ*

Skógræktin: Skógarkolefni, kolefnisreiknir og vottun

- *Gunnlaugur Guðjónsson, sviðstjóri, Skógræktin*

Kolviður 15 ára

Hádegishressing

Fundarstjóri: Jónatan Garðarsson, formaður Skógræktarfélags Íslands



Skýrsla stjórnar Kolviðar um rekstur 2020

Stjórn Kolviðar

Reynir Kristinsson, form.

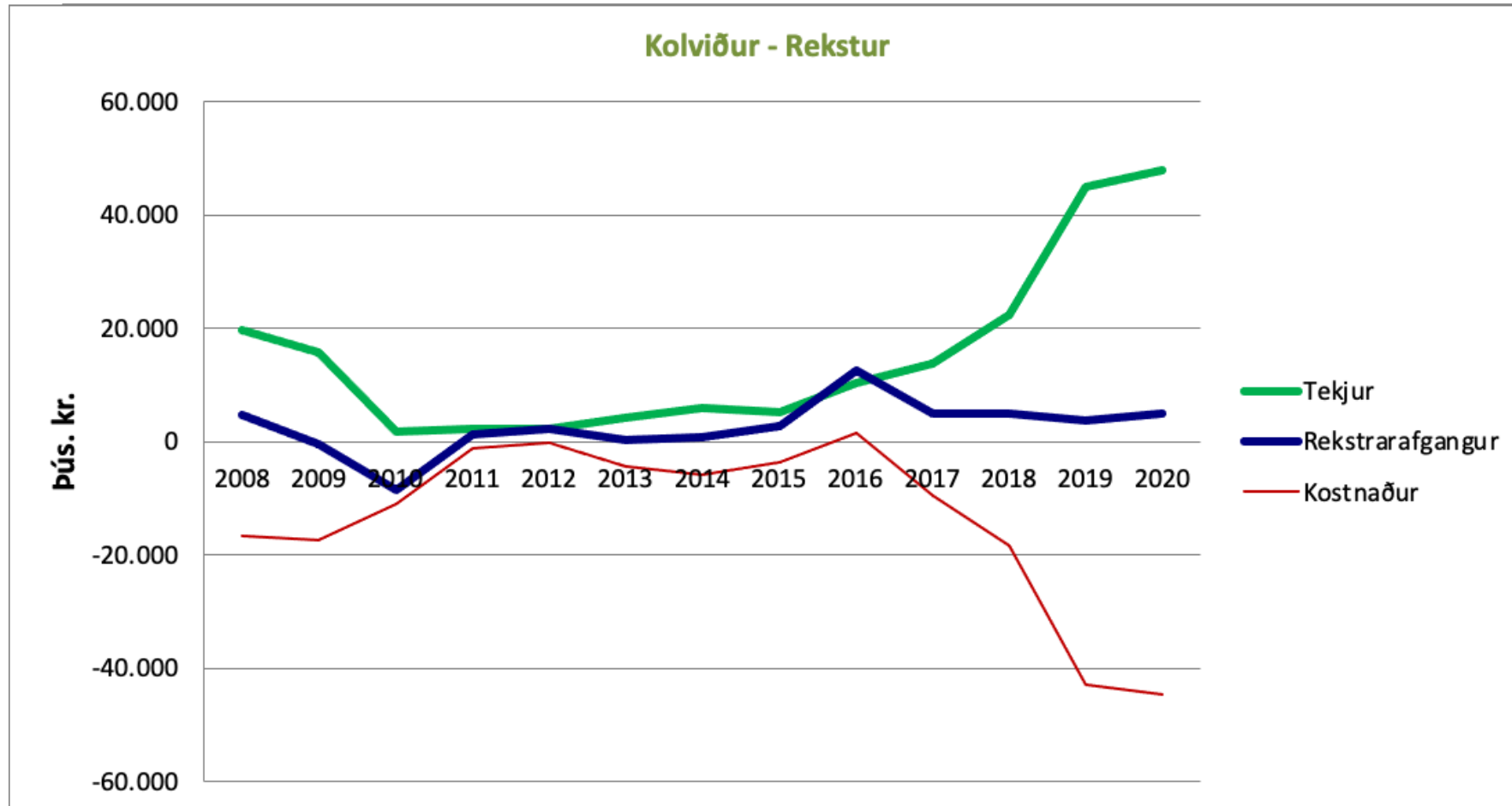
Jónatan Garðarsson, varaform., fulltrúi Skógræktarfélags Íslands

Brynjólfur Jónsson, meðstj., fulltrúi Skógræktarfélags Íslands

Rósbjörg Jónsdóttir, fulltrúi Landverndar

Jóhannes Bjarki Urbancic Tómasson, fulltrúi Landverndar

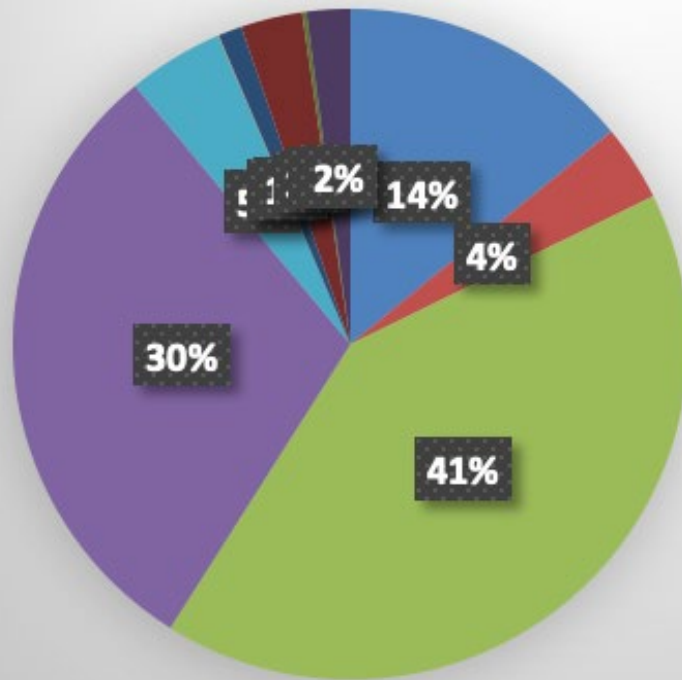
Fjárhagslegar upplýsingar



	2020 Þús. kr.	2019 Þús. kr.
Tekjur	47.932	45.022
Kostnaður	44.499	42.770
Rekstrarh.	3.431	2.251
Fjármagns	1.533	1.415
Hagnaður	4.965	3.666

Kostnaðarskipting

Kostnaðarskipting 2021



- Undirbúningur, samningar og skóg ræktaráætl.
- Vegir slóðar og girðingar
- Jarðvinnsla, gróðursetning áburðargjöf og umsjón
- Trjáplöntur
- Rannsóknir
- Skrifstofukostnaður

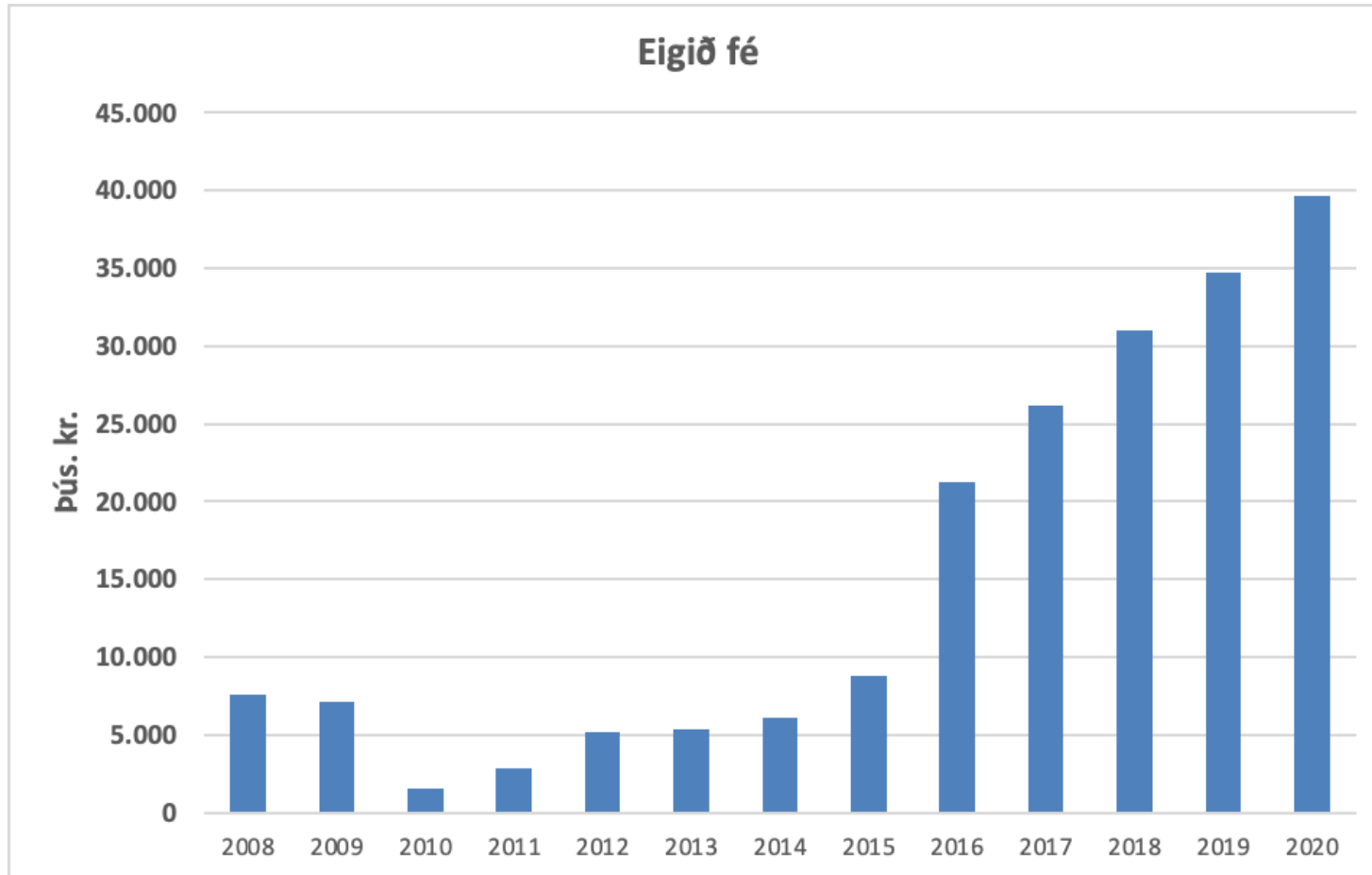


Verðlagning kolefnisbindingar

❖ Með staðaltré	kr. 2.200 á tonn CO ₂ árið 2020	13,50 EUR
	kr. 2.600 á tonn CO ₂ árið 2022	17,50 EUR
❖ Með birkilausn	kr. 4.400 á tonn CO ₂ árið 2020	27,00 EUR
	kr. 5.200 á tonn CO ₂ árið 2022	35,00 EUR

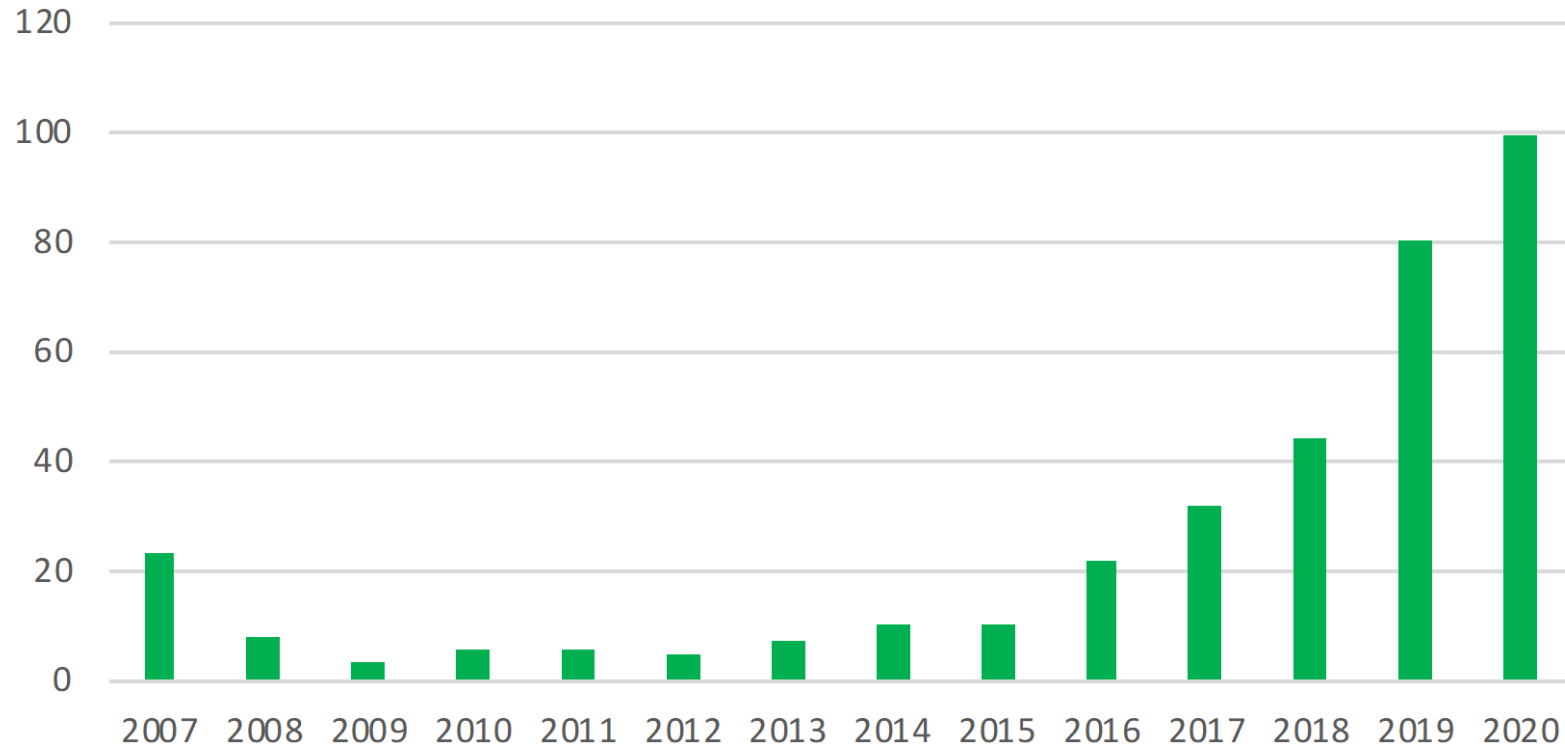


Eigið fé



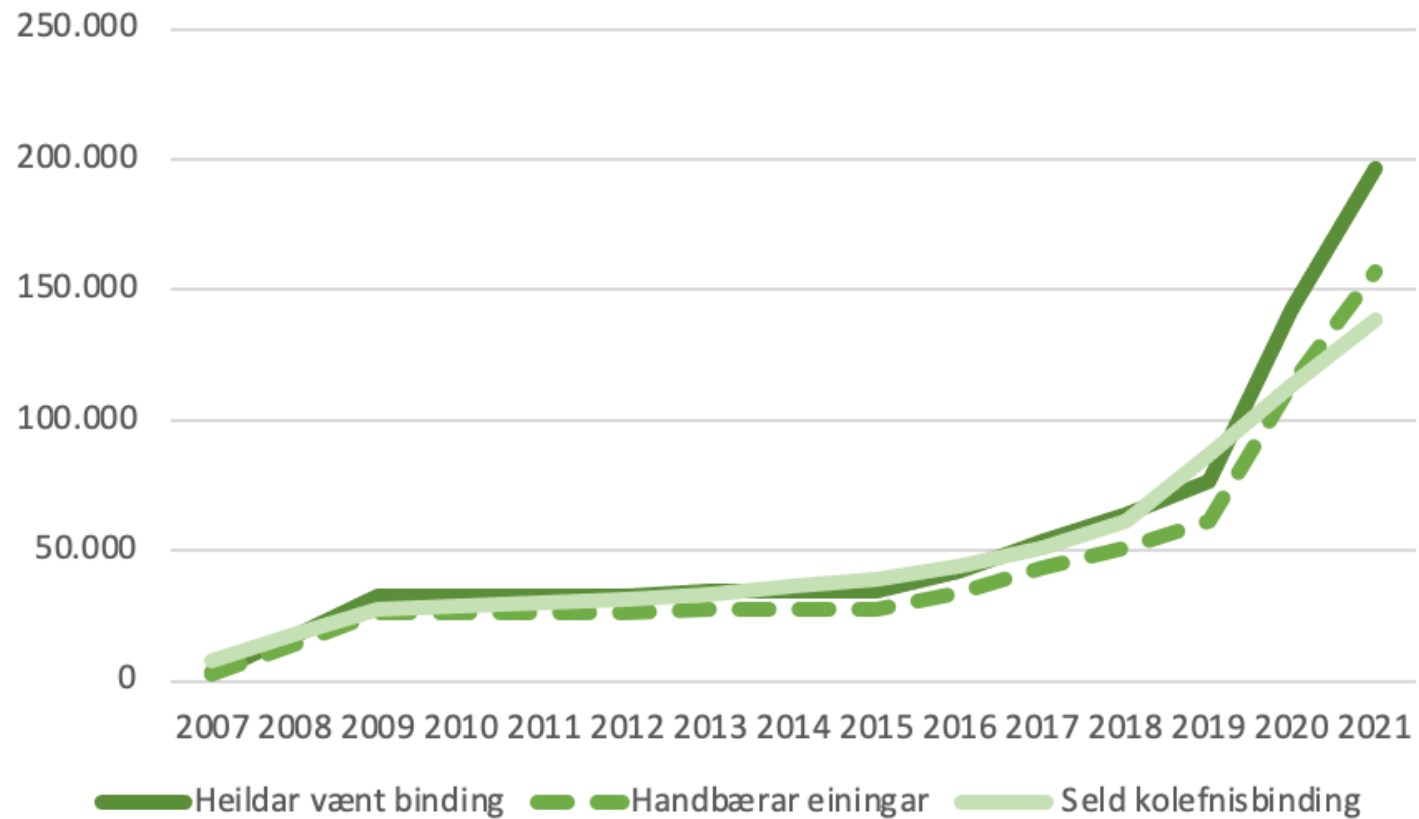
Fjöldi þeirra sem kolefnisbinda

Fjöldi fyrirtækja sem kolefnisjafna

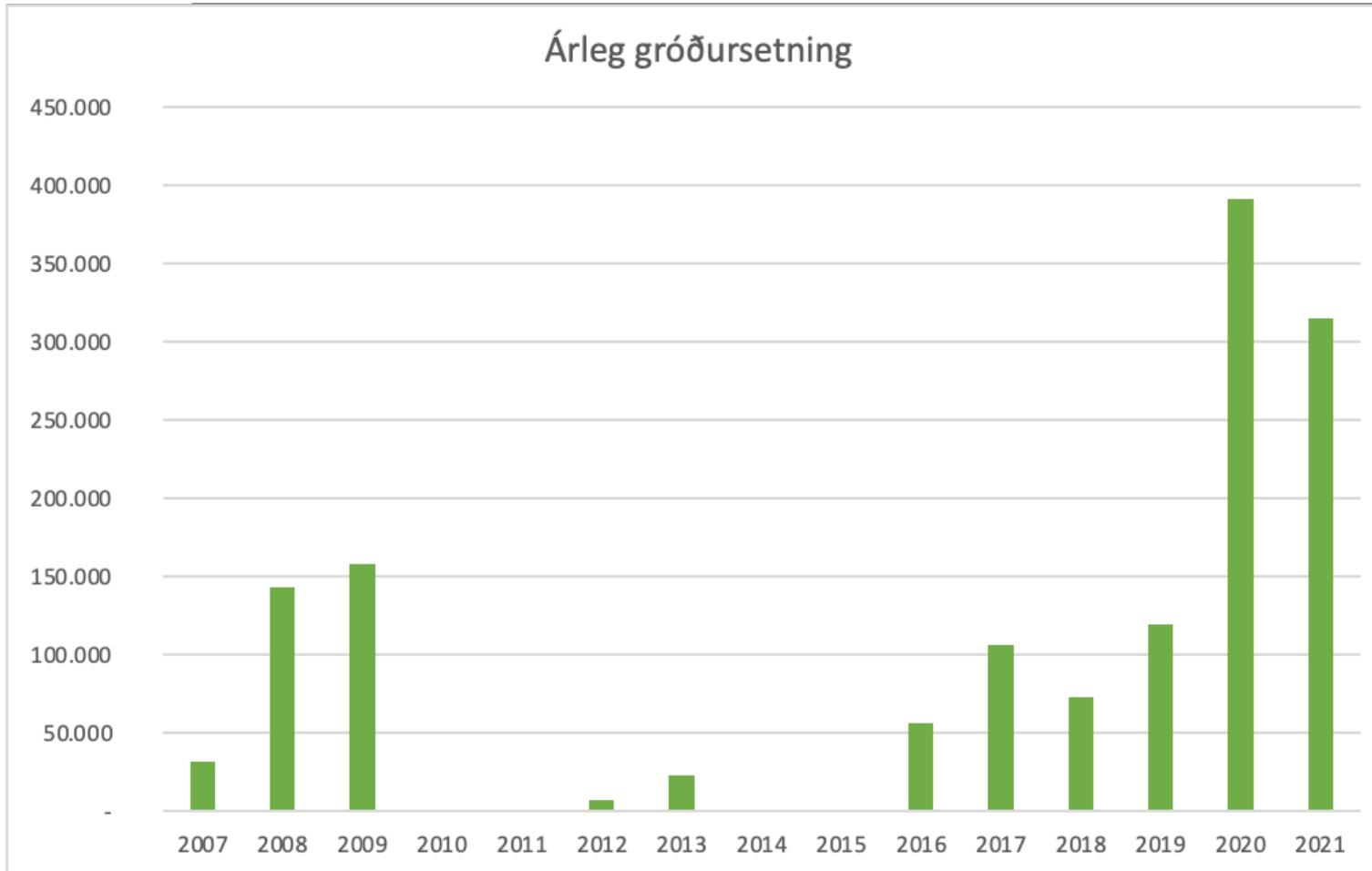


Binding og sala

Uppsöfnuð binding og sala tonn CO2

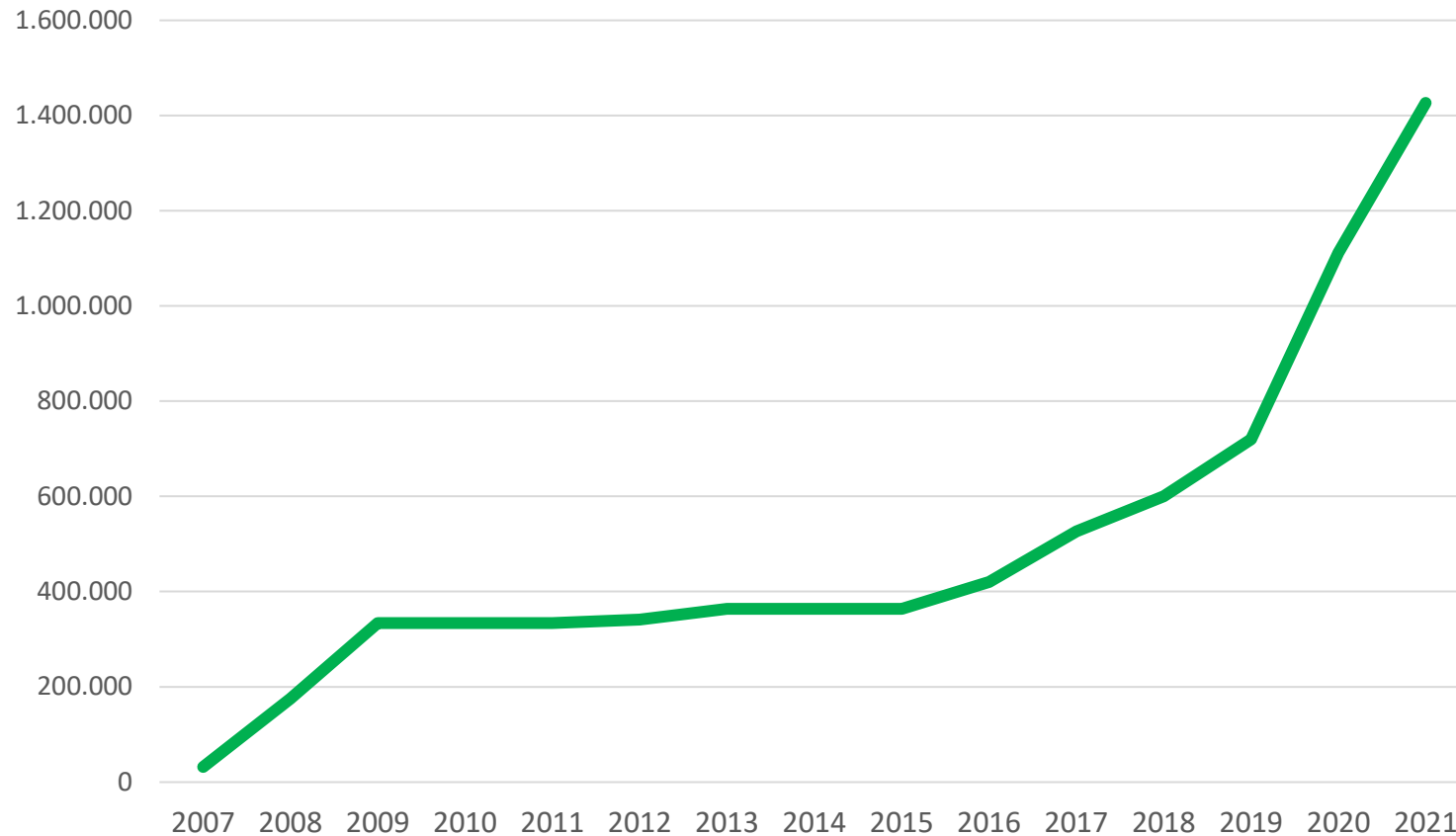


Árleg gróðursetning



Uppsafnaður fjöldi plantna

Gróðursett tré

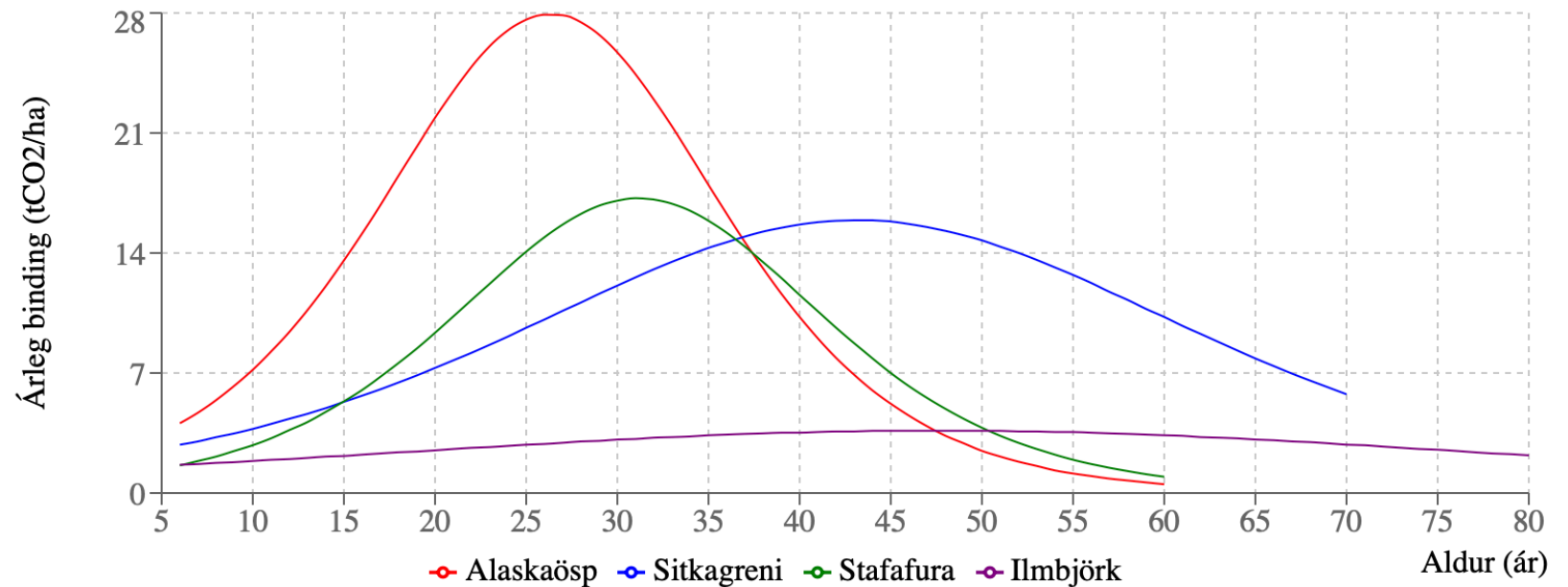


8. september 2020 var milljónasta trénu plantað í Kolviðarskóga

Markmið um val tegunda

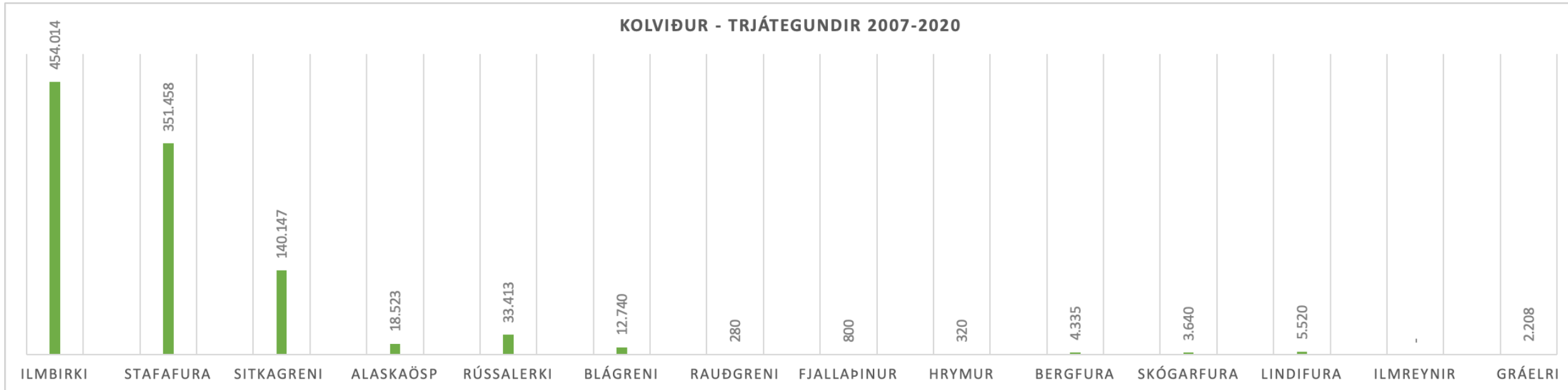
Staðaltréð

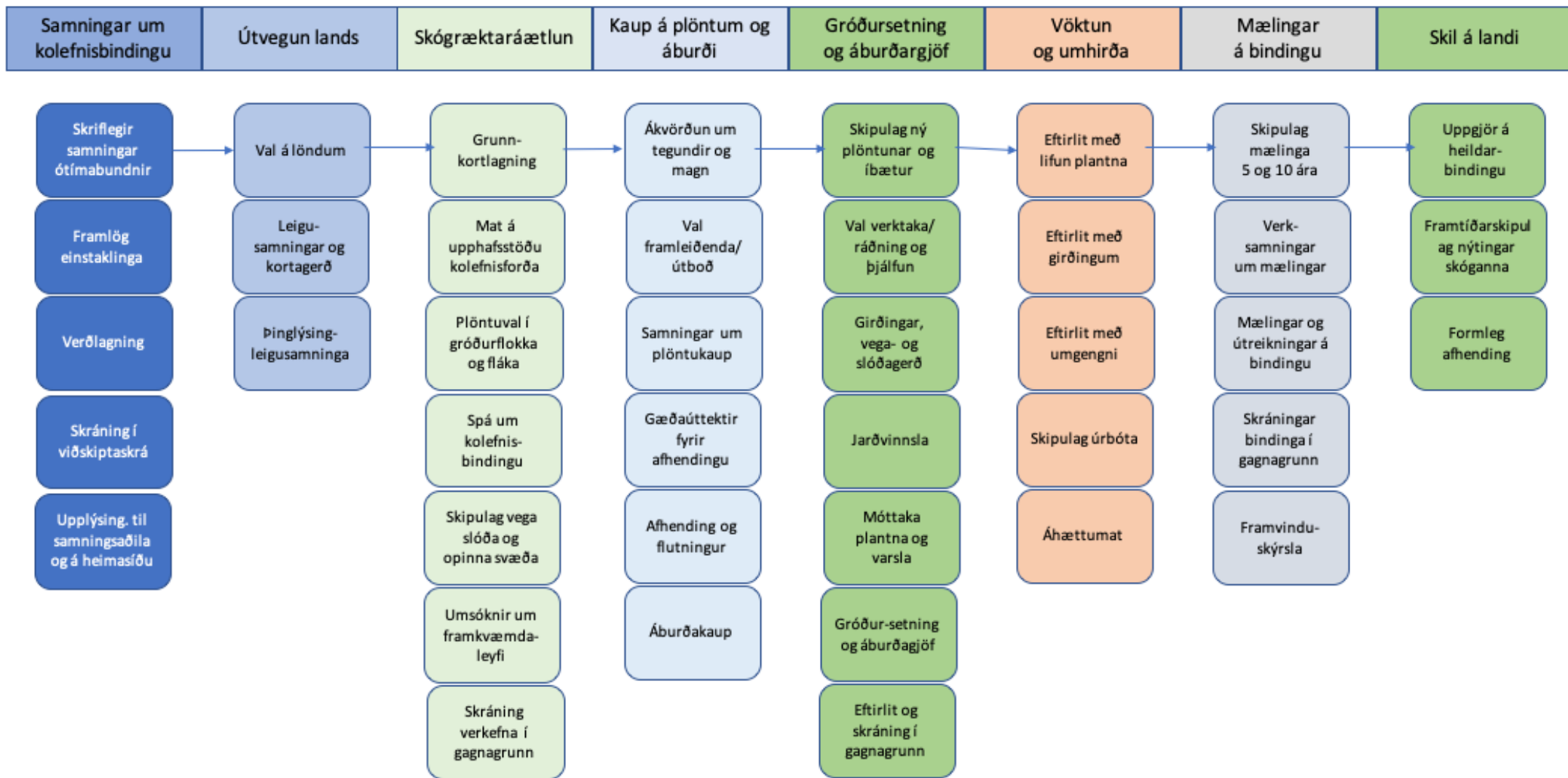
- Birki 25 – 35%
- Stafafura 15 – 25%
- Sitkagreni 15 – 25%
- Ösp 10 – 20%
- Lerki 10 – 15%



Skógarkolefnisreiknir
 Svæði: Suðurland , Suðurland , Uppsveitir Suðurlands

Trjátegundir sem plantað hefur verið





Samstarfsaðilar Kolviðar



- Fyrirtæki og einstaklingar; kaupa kolefnisbindingu
- Skógræktarfélag Íslands; skipulag, gróðursetning og eftirlit
- Mógilsá, rannsóknarsvið Skógræktarinnar; mælingar á bindingu og rannsóknir í Koviðarskógum
- Skógræktarfélögin; þátttaka í útvegum lands og gróðursetningu
- Plöntuframleiðendur, Sólskógar og Kvistabær
- KPMG; bókhald og endurskoðun reikninga sem fara síðan til Ríkisendurskoðunar
- Klappir grænar lausnir hf.; tengsl við fyrirtæki sem nota hugbúnað Klappa
- Myndataka; Þorsteinn Roy Johannsson

Verkefnin framundan

Vottun á starfsemi Kolviðar

- Unnið með Staðlaráði, ljúka fyrir áramót (ISO 14064)

Samningar við landeigendur um leigu á landi

- Höfum hvatt til að nýta Aðlögunarsamninga í sauðfjarrækt til að fara í búháttarskipti úr sauðfjarrækt yfir í skógrækt (Það þarf 60-100 þús. ha. lands næstu 20 árin)

Samningar við plöntuframleiðendur

- Þurfum að geta gert langtímasamninga við plöntuframleiðendur til að tryggja plöntuafhendingu (Það þarf 10 -12 millj. plöntur á ári næstu árin)

Samningar við verktaka

- Þurfum að finna verktaka og gera langtímasamninga um vor og haustplöntun (Að öllum líkindum munu þeir koma erlendisfrá)



Bestu þakkir til allra sem hafa bundið losun sína á kolefni með Kolviði og þá sem hafa gert okkur það mögulegt – væntum áframhaldandi góðs samstarfs.

Nánari upplýsingar er að finna á heimasíðu Kolviðar
www.kolvidur.is





Kolviður 15 ára

[HTTPS://YOUTU.BE/0N4I3JAFO6Q](https://youtu.be/0N4I3JAFO6Q)

[HTTPS://WE.TL/T-YXQMQQ7TDI](https://we.tl/t-yxqmq7tdi)