

# Kolefnishlutleysi með kolefnisjöfnun

Reynir Kristinsson



## Yfirlýsing yfir 100 fyrirtækja

- „Við undirrituð ætlum að draga úr losun gróðurhúsalofttegunda og lágmarka neikvæð umhverfisáhrif með markvissum aðgerðum.
- Borgir og bæir ásamt fyrirtækjum af öllum stærðum, verða sífellt mikilvægari þegar kemur að því að draga úr útblæstri gróðurhúsalofttegunda og standast þau markmið sem sett hafa verið um losun þeirra.
- Á Íslandi er ein helsta áskorunin mengandi samgöngur og losun úrgangs. Við ætlum að sýna samfélagslega ábyrgð í verki með því að:
  - draga úr losun gróðurhúsalofttegunda
  - minnka myndun úrgangs
  - mæla árangurinn og gefa reglulega út upplýsingar um stöðu ofangreindra þátta“.

## Hvað er Kolviður?

- Stofnendur eru Skógræktarfélag Íslands og Landvernd
- Fimm manna stjórn
- Gerir samninga við landeigendur um lönd til skógræktar, þinglýst kvöð til 90 ára
- Íslensk skógarúttekt fylgist með bindingu trjágróðursins
- KPMG annast endurskoðun á fjármálum sjóðsins
- Kolviður starfar undir eftirliti Ríkisendurskoðunar

## Markmið Kolviðar

- Binding kolefnis í gróðri og jarðvegi í þeim tilgangi að draga úr styrk CO<sub>2</sub>
  - Gefur fyrirtækjum og stofnunum tækifæri til að gerast kolefnishlutlaus
  - Fjármagna aðgerðir til bindingar kolefnis með skógrækt og landgræðslu
  - Stuðla að verndun jarðvegs og gróðurs
  - Stuðla að aukinni vitund um losun gróðurhúsalofttegunda
  - Draga úr heildarlosun gróðurhúsalofttegunda

## Hvað gerir Kolviður?

- Gerir skriflega samstarfssamninga við fyrirtæki og stofnanir um að kolefnisjafna óhjákvæmilega losun þeirra vegna:
  - Flutninga
  - Framleiðslu/þjónustu
  - Flugferða starfsmanna
- Fyrirtæki greiða Kolviði í dag 2000 kr. fyrir hvert tonn CO<sub>2</sub> sem Kolviður bindur
- Kolviður gróðursetur 10 trjáplöntur til að binda hvert tonn CO<sub>2</sub> og annast umhirðu þeirra í 90 ár

## Hvað hefur Kolviður gert?

- Kolviður gerði samning við Landgræðslu ríkisins um 190 ha í landi Stóra-Hofs
- Kolviður hefur plantað um 350.000 trjáplöntum þar sem ætlað er að binda 35.000 tonn CO<sub>2</sub> á næstu áratugum
- Kolviður er að semja um land að Úlfljótsvatni, um 200 ha
- Viðræður eru um land í Hvalfirði, m.a. fyrir Silicor
- Höfum boðið flestum sem samþykktu yfirlýsinguna aðstoð við kolefnisjöfnun

## Samstarfsaðilar

- Allra átta
- Arctic Adventures
- ÁTVR
- Matorka
- Iceland Spring
- Into the Glacier
- Landsbankinn
- Landsvirkjun
- Landvernd
- Saltverk
- Silicor
- Skógræktarfélag Íslands
- Tandur

## Hvað fá samstarfsaðilarnir?

- Fá aðstoð við að skilgreina losun sína
- Fá skriflegan samning
- Fá viðurkenningarskjal til staðfestingar
- Geta nýtt merki Kolviðar á heimasíðu sinni
- Geta nýtt merki Kolviðar á kynningargögn
- Fá merki til að setja í kolefnisjafnaða bíla



## Hvað næst?

- Þið getið hafið kolefnisjöfnun nú þegar og þannig sýnt árangur í ykkar kolefnisbókhaldi
- Þið getið unnið áfram að úrbótum og þannig minnkað það sem þarf að kolefnisjafna
- Skoðið heimasíðu Kolviðar [www.kolvidur.is](http://www.kolvidur.is)
- Hafið samband við okkur í Kolviði og við skulum fara yfir málin með ykkur
  - Reynir Kristinsson s: 863 3110
  - Einar Gunnarsson s: 891 8643





