
Skógrækt í framræstu mýrlendi

Björn Traustason

og

Arnór Snorrason

Rannsóknastöð skógræktar, Mógilsá

Landnotkun skógræktar í framræstu mýrlendi

- Framræsla mýrlendis til skógræktar
 - Ekki stunduð af neinu marki fyrr en á 6. og 7. áratug 20. aldar.
 - Framræslu mýrlendis til skógræktar var hætt seint á 9. áratugnum.
 - Stærstu mýrarsvæðin sem voru framræst vegna skógræktar eru í Haukadal í Biskupstungum og á Mosfelli í Grímsnesi.

Kostir og gallar við skógrækt á framræstu mýrlendi

- Kostir
 - Frjósamt land skilar góðum vexti í skógrækt
 - Frjósemin hentar vel þeim trjátegundum sem stórvaxnastar og beinvaxnastar verða hér á landi þ.e. alaskaösp og sitkagreni
 - Hentar vel fyrir hraðvaxta iðnviðarskóga
 - Oftast vel véltæk svæði þannig að gróðursetning og skógarhögg verður unnið á mjög arðbærann hátt
- Gallar
 - Frjósemin veldur oft mikilli samkeppni frá öðrum gróðri
 - aukinn afföll
 - vöxtur ungplantna hægur
 - aukin kostnaður við að halda burtu samkeppnisgróðri
 - aukin kostnaður við að nota stórar plöntur
 - Er oft flatt land sem liggur lágt í landslaginu þar sem svo háttar er frostsKemmdir á vaxtartíma mun algengari og geta í vissum tilvikum alveg komið í veg fyrir að skógrækt heppnist
 - Keppir um landnotkun við aðra ræktun (túnrækt, akuryrkju) og beitarnot (hrossabeit) í meira mæli en á þurrlendi.

Skógrækt á framræstu mýrlendi metið með landupplýsingum

- Framræst mýrlendi hefur verið kortlagt alls 340.000 ha (skv. IGLUD flokkun)
 - Skóglendispekja lögð við þekju framræsts mýrlendis
 - 6700 ha (2% af framræstu mýrlendi)
- Skóglendispekja lögð við þá Nyttjalandsflokka sem gefa til kynna framræst votlendi
 - 3400 ha (1% af framræstu mýrlendi)

Skógrækt á framræstu mýrlendi – staðan í dag

- Með gögnum landsskógarúttektar er hægt að meta flatarmál skógræktar á framræstu mýrlendi.
 - Skógrækt á framræstu mýrlendi er áætlað:
 - 2500 ha (vikmörk +/- 700 ha), sem skiptist þannig
 - 600 ha á mýrlendi framræst fyrir skógrækt
 - 1900 ha á framræstu mýrlendi í öðrum tilgangi

Takk fyrir