

Skýrsla um skógrækt ríkisins á Hallormsstað árið 1937.

Skógurinn: Um skógarhöggjö vísast til yfirlitssýrslunnar.

Samkvæmt henni hefur verið höggjö í skóginum:

Efniviður 200 kg. 240 stk.

Eldiviður 1134.0 hestburður.

Sala var treg vegna þess að Lagarfljót var stuttan tíma undir ís. Er kom fram á haust seldist dálítio af viði sem kaupendur hjuggu að mestu sjálfir á svæðum fjarri bíveginum. Æg hef ekki séð mér fært að neita kaupendum að grisja á áður ógrisjuðum og afskekktum svæðum, þeim sem vanir eru grisjun og samviskusamir. Hins vegar er spurningin hvort halda beri áfram á þeirri braut, enda fer að verða lítið eftir af ógrisjuðum svæðum, og verður þá ekkilengur að ræða um að selja við á rótinni, á sama hátt og undanfarid. Ef til vill er verðið of lágt í samanburði við upphöggin við.

Frae spratt ekkert svo teljandi væri og var þess ekki að várta. Skógurinn var ekki enn búin að ná sér eftir maðkinn á árunum 1933-35. Reynifrae spratt allvel. Í Ranaskógi var safnað nokkru af reynifræi  $4\frac{1}{2}$  kg. Þær eru allmögur beinvaxin og lagleg reynitré.

Ýmdar athuganir: Í apríl byrjuðu hér veðurathuganir og lagði veðurstofan til hitamæla og regnmæla, og eru henni send skýrsla mánaðarlega um athuganirnar. Þær sem þetta er fyrsta sumarið er veðurathuganir hafa gerðar verið hér er ekkert til samanburðar hér á stöðum því viðvíkjandi. Útreikninga veðurstofunnar úr þessum athugunum hef ég ekki átt kost á að sjá, en ég set hér þær tölur er ég hef fundið út úr athugunum í sumarmánuðunum júní-september.

	Hiti C°.	Úrkoma. m.m.
Júní	10.4 -	10.3 - -
Júlí	11.8 -	39.3 - -
Ágúst	11.9 -	31.8 - -
September	7.3 -	100.3 - -
Samtals:	41.4 -	181.7 - -
Meðaltal:	10.3 -	45.4 - -

Ef til vill er summarhitinn meira en í meðallagi. Athuganir komandi ára verða að skera úr því. En ég er þess fullviss að úrkumumagnið hafi verið minna en í meðallagi, einkum í ágústmánuði.

Skógurinn varð grænn 4. júní. Meðalhiti í maímánuði var  $6.4$  C°.

Ryðsveppurinn, sá er því nær árlega gerir vart við sig í fræbedunum í grædireitnum fór að koma í ljós á skóginum er kom fram um miðjan ágúst og magnabist mjög er kom fram að mánaðarmótum ágúst-september. Sveppa þessa hefur aldrei orðið vart í skóginum, svo ég viti undanfarin 30 ár skógræktarinnar. Á gömlum trjám varð ég hans ekki var.

**Græðireiturinn:** Sáð var fræi af eftirfarandi tegundum:

1.	Íslenskt birki úr Bæjarstaðaskógi	5 kg.
2.	-- reynir frá Skaptafelli	8 -
	do do - Múlakoti	4 -
	do do - Ranaskógi	3 -
3.	Skógarfura pínus silvestris frá Noregi.	Sasa Innemundilag 75 m Funtordýralag
st.h.		1. kg.
4.	Sitkagreni frá Alaska.	

### Einnig nokkrar tegundi

**lunbrek.**

Sílfirði kom misjalt upp. Reyndið var alls ekki, svo sem venja er til. Skógarfurðan kom allvel upp, en hinar barrvibartegundirnar mjög illa, eða alls ekki.

### Dreifplantab var:

Birkí	2/0 (Fræ úr Bæjarstaðaskógi)	9.300	stk.
Reynir	2/o	3.250	-
Lerki	3/o (Fræ frá Arkangelsk)	5.000	-
Hvítgreni	4/o (Fræ frá Ameríku)	2.700	-
Doyglasgr.	3/o	120	-
Blágreni (Píesa pungens)		100	-
	Samtals:	20.470	-
Settir viðarstiklingar		2.300	-

## Plantab í skóginum:

<i>Larix sibirica</i>	2/2	ca. 2.000 stk. (Atlavík) ísl. plöntur.
<i>Pinus flexiles</i>	-	1.000 - (Sunnan Krókl.) <sup>170 skar</sup> russneskar pl.
-- <i>cambra</i>	70	- - - - - - - - - - - - - - -
-- # #	400	- - - - - - - - - - - - - - -
-- <i>Contorta</i> var <i>muray.</i>	50	- - - - - - - - - - - - - - -
-- <i>ponderosa</i>	<u>25</u>	- - - - - - - - - - - - - - -
Flyt	3.545	-

Pisea pungens	Norskar plöntur	500	stk.	Króklæk og Mörkin.
-- engelmannskt	- - - -	50	-	
Abies lasiorpa	- - - -	250	-	Mörkinni.

Samt: 4.345 stk.

Að undanskildum nokkrum lerkiplöntum og fjallagreni voru þær með góðu lífi er vetur gekk í garð. Fjallafururnar er plantað var í Mörkinni í fyrra tóku góðum framförum.

Stækkun reitsins: Viðbót sú er búið var að ryðja og jafna til að nokkru var nú fullgerð, og sáð þar og dreifplantað. Húsdýra-áburður og nitropheska var borin á. Þá var einnig hafin stækkun, jafn stór og sú í fyrra vestan við gamla reitinn og skilur 8 metra skógarbelti milli hans og þessara nýju stækkunar. Svæðið var rutt og rætur teknar upp. Þessi nýja spilda liggur hér um bil lárétt og verður hún tekin til notkunar á næsta vori.

Við ruðning svæðisins fíllu til um 240 gírðingarstaurar, er notaðir verða til endurbóta á skógargírðingu á næsta vori.

Námsskeið: Eins og í fyrra var efnt til trjáræktunarnámskeiðs 3 stúlkur sóttu fyrir áramót í fyrra og auglýsti ég eftir inni. Urðu stulkurnar 4. Námsskeiðið stóð frá 10. maí til 25. júní. Stulkurnar er sóttu þetta námsskeið voru:

Jórunn Emilsdóttir frá Seyðisfirði.

Jónbrá Einarsdóttir, Saurbæ Lauganesi.

Sigríður Guðmundsdóttir, Fagradal Vopnafirði.

Sólveig Guðmundsdóttir, Surtastöðum Lundareykjadal.

Það verður að teljast á margan hátt mjög heppilegt að halda slik námsskeið. Meðan almennengur er jafn fákunnandi óminntaður í öllu er að trjárækt lítur eins og raun er á hér á landi, en mikilsvært að eiga kost á vinnularlinga. Ef þeir vilja hafa gagn af dvöl-inni ganga þeir til vinnunar sem nemendur. Verkamenn almennt hugsa minna um að verkið sé vel unnið, þeir eru fyrst og fremst að vinna fyrir kaupi. En trjárækt krefst alúðar við vinnuna. Stulkurnar bæði fyrra á námsskeiðinu og nú, sýndu ástundun og ég vona að dvölin hafi verið einnig þeim til gagns.

Plöntusalan var eins og hér segir:

Úr græðireitnum	Víðir	7	stk.
lerki	629	-	
Björk	4.784	-	
Reynir	120	-	
Greni	41	-	
Fura	80	-	

Úr græðireitnum, framhl. Ribs 2 stk.

Samt. 5,663 stk.

Úr skóginum

1555 -

Samt: 5,818. stk.

Byggingar: Til viðhalds var pappi endurbættur í loftum á 2 herbergjum og loft, hluggar og dyr málæðar í þeim herbergjum og eins því priðja. Einnig voru málæðir gluggar allir utanhúss og útidyrahurðir. Þá var settur maconitpappi á 2 vegu í einu herbergi. Til þess voru keyptar 4 plötur. Loft í eldhúsi var einnig málæð.

Friðun lands á Eiðum, þangað fór ég eftir beiðni skógræktarstjóra, í september. Mældi ég þar út girðingarstæði umhverfis híð fyrirhugaða friðaða land..

Byrjað var á niðursetningu girðingastaura í haust. Hefur Sigurbjörn Eyjólfsson bóndi á Gilsárteigi annast það verk. Landið sem friðað verður er megnið af heimalandi á Eiðum, vestan bílvegar.

Hallormsstað

Guttermur Pálsson.