

- 1 -

Skýrsla um skógræktina á Hallormsstað árið 1947:

Skógurinn. Sala skógarafurða. Eftirspurn lítil hér, eins og s.l. ár. Aðal tekjur er efniviðarsala til Reykjavíkur. Bændur hafa enn notað kol, enda þótt verk þeirra sé hátt og flutningskostnaður mikill. Þetta mun þó að líkindum breytast á árinu 1948 til hins betra fyrir viðarsöluna. Selt var:

	Efniviður.		Eldiviður.
	stk.	kg.	kg.
1. Á Hallormsstað	410	1400	10.900
2. Sent Skógrækt ríkisins	25	4200	4.250
Alls:	435	5600	15.150

Brent á Hallormsstað.

Frævöxtur var enginn á skóginum. Orsakir þess, eru tvímála- laust viðloðandi maður, heldur óhagstæð tíð í apríl og maí, svo og fremur svalt sumar 1946.

Maðurinn var allútbreiddur, en þó mestur hér í suður- skóginum, eindum í Atlavík. Á ungvíði bar lítið á maði. Þegar kom fram í júlí var hann að mestu horfinn, og um 20 júlí lauf- guðust þau tré, þar sem árásin var vægari, en hin voru lengur að ná sér.

Vöxtur á nýgræðingi varð sámlægur, enda var sumarid' með þeim betri, eins og veðurskýrslan sýnir.

Lengstu árssprotar urðu 75 cm.

Laufgunartíma má telja 29-31 maí.

Frævöxtur í barrtrjám var lítill. Á furu og grenitegundum enginn. Á lerki dálítið, en könglar mjög smáir. Á reynivið var frá aðeins á plöntubum trjám í gömlum jarðvegi.

Viðhald girðinga: Bilanir voru litlar og endurnýjun á staurum mjög lítil.

Færsla á suburhlið var gerð vegna breytinga á þjóðvegin- um sem liggur enn í Fljótsdal.

Veðurfar og veðurathuganir: Svo sem veðurskýrsla ber með sér voru janúar og febrúar mjög mildir, eindum janúar. Jörð var snjólaus fram í febrúar. Seint í febr. brá til kulda og snjóa og heldust fram í apríl. Marz var mjög kaldur, og snjór talsverður, eða um 60-70 cm. snjódýpi í skóginum hér. Apríl var svalur og tók skógurinn ekki að bæra á sér fyr

en eftir mánaðarmótin apríl-maí. Frá miðjum maí tók að hlína og var sumarið sólríkt og þurrt, einkum ágúst.

	Hiti.	Úrkoma.
Janúar	3,8 C°.	26.5 m.m.
Febrúar	+ 3.8 -	37.5 - -
Marz	+ 6.7 -	9.7 - -
Apríl	0.4 -	36.8 - -
Maí	8.5 -	16.5 - -
Júní	9.0 -	33.0 - -
Júlí	12.0 -	75.6 - -
Ágúst	12.7 -	14.7 - -
September	7.5 -	51.8 - -
Október	4.9 -	46.5 - -
Nóvember	+ 1.4 -	79.4 - -
Dezember	+ 1.9 -	35.6 - -

Alls: 72.4 - 463.6 - -

Meðalhiti sumars 10.3 °C.

Mestur hiti 30 ág. 26 -

Minnstur - 12 mars 14.2 °C.

Fyrsta frost 28 sept. + 2.5 °C.

Síðasta frost 25 nóv. + 0.6 -

Dagar með 20° og þar yfir. í júlí 10, í ágúst 4 = 14 dagar.

Græðireiturinn: Sáð var þessum tegundum og magni.

Birki 21 kg. Úr Bæjarstobarskógi, þar af 6 frá Hallormss.

Sitkagreni 3.3 - Frá Alaska Pakenbon.

Lerki (L sibirika) 3.0 Uppruni 55°-60° n. br. 1200 m. yfir sjó

Hakaskoja.

Dreifplantað var:

Björk 55.000 stk

Reynir 8.000 -

Ribs 2.500 -

Gulvíðir 2.000 -

Sitkagreni 3/2 ca. 11.500 stk

Ennfremur var plantað skógar-

furuplöntum frá Noregi ca.

12.000 (en flesta dóu)

Græðlingar settir:

Ribs 8000 stk.

Sólber 2000 -

Þíngvíðir 6000 -

Gulvíðir 5000 - alls 21.000 græðlingar.

Söluplöntur afgreiddar samkv. skýrslu.

1. Seldar á Hallormsstað

1.954 stk.

2. Sendar skógrækt ríkisins Reykjavík. 28.480 stk.

Látnar ókeypis:

1. Skógræktarfélag Austurlands. 1.000 -

2. - - - - Seyðisfjarðar 500 -

Alls: 31.934 stk.

Vöxtur í græðireitnum:

Birkitré spíraði vel. Reynitré miður.

Lerki kom vel upp, en sitkagreni fremur illa. Vöxtur í fræðeðum var góður. Reynir 2/o dafnaði vel. Björk 2/o einnig, en ryðsveppur orsakaði að vöxturinn var misjafn. Björk og reynir 2/1 tóku vel við sér. Einnig náði björk og reynir 2/2 samilegum þroska, þó stób þurrkur þeim talsvert fyrir þrifum.

Áburðarnotkun: Tilbúinn áburður:

	Kalksaltpj.	Ammophosi.	Kalí.	Fosfórsýra.
Frá fyrra ári:			2 tonn.	1 tonn.
Keypt inn á árinu:	10 tonn.	3 tonn.	2 -	2 -
Alls til ráðstöfunar:	10 -	3 -	4 -	3 -
Borið í reitinn:	4 tonn.	3 tonn.	2 tonn.	1 tonn.
Láðið í skiptum:	5 -			
Eftir til næsta árs:	1 -		2 -	2 -
Alls:	10 tonn.	3 tonn.	4 tonn.	3 tonn.

Húsdýraáburður:

Borinn í reitinn 55 kerruhlöss.

Sandur fluttur í reitinn wa. 10 tonn.

Ársvöxtur á barrtrjám í skóginum, mældur sem hér segir:

Blágr. Rauðgr. Skógarf. Lerki 10 ára, 20 25 ára.
Lengd. 10 ára. 40 ára. 8 ára.

- 50 15-40 cm. 50-75 cm. 15-35 cm. 25-75 cm. 50-60 cm.

Pínus contorta Hvítgreni Pínus sembra

- 8 ára 18 ára

15-30 cm. 15-35 cm.

Söluþlöntur næsta ~~ári~~, þær voru flestar teknar upp í haust og slegið niður og geimdar í græðireitnum í vetur.

Tala þeirra nálgast það sem hér segir.

Birki 30.000, Þeynir 4000, Ribs 1600, Gulvíðir 3000, Þingvíðir 4000, alls 42.600 stk.

Ókeypis birkiplöntur, þær er áður er getið, voru gróðursettar á Eidum norðan við búð. Skógræktarfélag Seyðisfjarðar mun hafa gróðursett þær er það fékk í girðingunni innan við Fjarðarsel. Þetta er nýjung, því hér um slóðir hefur birki aldrei verið gróðursett í jafn stórum stál í ómerkta jörð. Vænandi gefst þessi byrjun vel.

Ferðir á árinu: Lengri ferðir fór ég engar en í Eibar og Valla-hrepp, lauk ég við að safna yfirliti um skóglendið þar, og með því einnig á Fljótsdalshéraði öllu. Hinar sveitirnar tók ég í fyrra og hitteð fyrra. Skrásett hef ég lýsingu á skóglundinum á Héraði.

Lýsing á skóglundum í 4 hreppum með Fjarðasiðunni, sem sé: Breiddals-Höðvar- Búða og Fáskrúðsfjarðarhreppum samdi ég 1945, en eftir eru 5 hreppar í Suður-Múlasýslu og 4 í Norður-Múlasýslu, svo og sveitirnar í Austur-Skaptafellssýslu.

Hallormsstað 15/1 1948,
Guttormur Pálsson.