

Skýrsla um skógræktina á Hallormsstað árið 1943.

Skógurinn: Sala skógarafurða. Eins og í fyrra hefur megnið af seldum við verið efniviður, enkum girðingatstaurar. Þeir hafa verið flokkaðir eftir gildleida. Þá var einnig höggnað mjóar renglur. Höggið var og selt sem hér segir:

Flokkur.	Gildleiki.	Stykkjatala.	Þungi.
a. Staurar	4-5 cm.	3428	ca. 19.000 kg.
b. - -	5-7 -	531	- 6,100 -
c. Reiktur		1000	- 500 -
d. Smíðaríni	10-20 - selt á Hallormsstað		675 -
- - - -	- - - sent Skógrækt ríkisins		1.000 -
<u>Samtals:</u>		<u>4.959.</u>	<u>27.775 kg.</u>

Gildleiki stauranna er miðaður við 1.3 m. frá gildari enda, eða frá jörðu á óupphögnum við.

Fyrri hluta árs voru staurar 4-5 samliggjandi í skóginum á 1.50 kr, en síðar á 1.75 kr. síðari hluta ársins á 1.75 og 2.00. Staurar áf 5-7 cm á sama hátt á 3.00-3.50 kr. Ef flytja þurfti að bílvegi voru grennri staurar seldir á 1.65, og gildari á 3.50-4.00 kr.

Fræðvöxtur varð enginn á þessu ári.

Maður gerði áframhaldandi vart við sig. Mest var um hann á nýgræðingi, einkum í mýrlendi. Á eldum og yngra skógi bar ekki mikið á maðkárásinni.

Framræsla: Í sambandi við fyrirhugaða ífamræslu í Mörkinni og stækkunar græðireitsins, var grafinn opinn skurbur utan við Mörkina, til að fá framrás fyrir vætu úr læknum innan girðingarinnar. Lengd er um 100 metrar, breidd 1.80m. Skurbur þessi þurkar og mýrlendi í hestagirðingunni utan við Merkurgirðingu. Þá var hreinsaður botninn á gamla skurburinum í Mörkinni. Einnig var bætt við lokræsi í hið nýja stykki græðireitsins.

Vegargerð og girðingar: Gerður var bílfær vegur niður Mörkina, ofan græðireitsins. Skógargirðingin var endurbætt á þeim kafla sem eftir var, sem sé frá Hálshlíð að Hafursá og niður með henni að Lagarfljóti. Settur var gaddabír í stað sléttur vírstrengjanna er fyrir voru. Einnig voru nýjum staurum bætt í á þessum kafla, og eins í Hádegisfjalli og víðar. Girðingin er þá sauðheld, ef nokkur girðing heldur á annað borð.

Veðurfar og veðurathuganir: Veturinn 1942-1943, var rásasamur, og umhleyplingar þeir mestu er komið hafa seinustu áratugina. Skiptist á þýða og frost og stormar. Áttir var norð-vestan eða vest-norð-vestan mesta hluta væðrar. Voríð var í mesta máta óblítt og svarf svo að erlendum trjágróðri, einkum furu að litlu munabi að stórskemmdir yrðu á gömlum furutrjám og margar hliðargræinar kólu, eða þornuðu veðrarmegin á trjánun, en á vesturhlið eða austurhlið, þeirri hlið er vissi undan froststorminum bar ekki á visnun.

Eftirfarandi tölur úr veðurbókunum hér sýna meðalhita og meðalúrkomu hvers mánaðar. Meðalhitinn er reiknaður samkv. reglum veðurstofunar, og munu síðar birtast í mánaðarriti hennar, en það er svo langt á eftir tímanum að skýrslur hennar koma ekki að gagni við samanburð á þeim áhrifum sem tíðarfar hefur á skógar og trjágróður frá ári til árs á hverjum athugunarstöðum. Þó má ef til vill með mikilli fyrirhöfn gera þann samanburð löngu eftir á, ef fyrir hendi eru glöggar lýsingar á gróðurfari og skemmdum á gróðri.

	Hiti. C ^o .	Úrkoma. m. m.
Janúar	+ 2.0 -	116.0 - -
Febrúar	+ 3.1 -	31.8 - -
Marz	1.0 -	33.0 - -
Apríl	1.2 -	17.1 - -
Mái	4.4 -	4.4 - -
Júní	9.2 -	24.7 - -
Júlí	11.3 -	47.1 - -
Ágúst	6.2 -	21.4 - -
September	7.3 -	39.7 - -
Október	3.2 -	113.7 - -
Nóvember	1.2 -	41.4 - -
Desember	1.6 -	22.7 - -
Samtals:	41.5 -	513.0 - -
Meðaltal:	3.5 -	42.7 - -

Mestur hiti var 2/7 23½^o.

Minnstur hiti 13/2 + 16½^o.

Meðalhiti sumars júní-september var 8.5^o. og er það sem næst sami meðalhiti og í fyrra (1942) Þessi sumur eru án efa með þeim svölustu er hér koma. Kemur það hart niður þegar slík sumur

koma hvert á eftir öðru. Nokkrir hitadagar komu í júlí í röð með 20-22° á C. Fór þá öllum gróðri vel fram, en ágúst-mánuður var sál kaldasti í manna minni. Maí var og kaldur.

Skógurinn varð grænn 17. júní, en efst ekki fyr en 22 júní. Lengstu árssprotar urðu.

Græðireiturinn: Sáð var í græðireitinn:

Birkifræi	15 kg.	
Reynibíbarfræi	9 kg.	
Sitkagreni	1 kg.	
Settir voru græðikvistir	Ribs	8.000
- - - - -	Víðir ísl	4.200
- - - - -	Þingv.	800
	<u>Samtals:</u>	<u>13.000</u>
Dreifplantað var.	Björk	15.000
- - - - -	Reynir	8.200
- - - - -	Ribs	3.200
- - - - -	Sólber	600
- - - - -	Gulv. ísl	500
- - - - -	Þingviðir	23
- - - - -	Þeggur	50
	<u>Samtals:</u>	<u>27.573</u>

Birkifræið kom allvel upp, en reynifræ sáð í fyrra 1942 kom illa upp. Græðikvistir af ribs hepphúðust samilega. Víðirinn festi vel ratur.

Vanhöld í birki-dreifplöntubeðunum urðu lítil, en þó nokkur. Áðrar tegundir þöldu dreifplöntunina vel. Kom þá í ljós sem oftast að flutningar á laufgudum birki-fræplöntum er vandkvæðum bundinn. Í haust voru birkipl. ífræbeðunum teknar upp og slegnar niður í þar tilbúnum byrgi, til að seinka laufgun að vorinu, og koma í veg fyrir vanhöld á plöntunum.

Vöxtur varð minni en í fyrra, einkum á dreifplöntubeðum. Plöntur á 4 ári uxu og minna eða birki um.

Reynir Birki á 2 ári í fræbeðum fór vel fram, en á 1. ári miður.

Áburðarmagn: Flutt var í reitinn um 115 kerruhlöss búpeningsáb. and þess nokkuð af gamalli grasrótarmuslu

Keypt var 7 tonn Tunáburður.

- - - 5 - - Garðáburður

- - - 2 - - Kalí.

Ái þessum 14 tonnum var borið á 6 tonn.

Látip í skiptum fyrir búfjárab. 6 ----

Geymt til næsta árs - - - 2 - -

Sandur var fluttur í reitinn ca. 57 tonn.

Stakkun græbberitsins sú er undubúin var í fyrra, var nú fullgerð. Er þessi viðbót ca. 1/7 ha. 1500 m², Eins og getið var um í fyrra var nokkur hluti svæðisins deiglendur og voru þar gerð lokræsi í fyrra(sjá skýrslu 1942)

Útlátnar plöntur:

1. Seldar plöntur á staðnum.	Björk	916 stk.
- - - - -	Reynir	371 -
- - - - -	Ribs	306 -
- - - - -	Víðir	142 -
- - - - -	Sólber	41 -
	<hr/>	
	Samtals:	2.246 -
2. Sendar Skógrækt ríkisins.		<hr/>
		18.000 -
	<hr/>	
	Alls:	<hr/> 20.276 stk. <hr/>

Eftir tegundum sundurliðast plönturnar þannig:

Björk	10.916 stk.
Reynir	6.871 -
Víðir	142 -
Ribs	2.306 -
Sólber	41 -
<hr/>	
Alls:	<hr/> 20.276 stk. <hr/>

Námskeið var auglýst fyrir stúlkur að vorinu, en engin umsókn barst. En Guttormur Sigbjartsson umferðarkennari hjá Ungmenna- og íþróttasamb. Austurlands, dvaldi hér um 3ja vikna tíma, til þess að kynna trjárækt og plöntuuppeldi. Sökum ótíðar varð dvalartími hans styttri en áformað var. Guttormur Sigbjartsson hefur tekist á hendur að leiðbeina á ferðum sínum og vekja áhuga á trjárækt.

Ferðarlög: Á sumrinu fór ég til Vopnafjarðar, Mjóafjarðar og Norðfjarðar, en auk þess fór ég um Seyðisfjörð og Eskifjörð svo og Dellahrepp í Norður-Múlasýslu. Um ferðir þessar hef ég gert nánari skýrslu.

Hallormsstað 15 janúar, 1944

Guttormur Pálsson.