

Garðar Jónsson.

STARFSSKÝRSLA FYRIR ÁRIÐ.

1961.

Suðurlandsumdæmi.

Almennt yfirlit:

Laufgun í birkiskjólbeltunum á Tumastöðum, var um 10 maí, en lauffall um mánaðarmótin sept. okt. Síðasta frostnótt á vorinu var nóttin á milli 23 og 24 maí, en fyrsta frostnótt i haust var nóttin á milli 24 og 25 sept. Fyrir frostnóttina í vor, stóðu eplatréin í Múlakoti í blóma og hafa aldrei verið eins mikið af blómun á þeim og nú, en þau félleu öll, aftur á móti stóðst lúpínan á Þveráraurum frostið og af henni safnað 16 kg. af fræi í summar. Vorið og sumarið var fremur kalt og ársvöxtur á trjám í tæpu meðallagi. Vinna nýttist aftur á móti vel, því veðrátta til útivinnu var góð í summar. Haustið var úrkamusamt og gekk útiminna heldur illa.

Allar kaupgreiðslur til starfsfólks á árinu námu kr. 703.942,00 og er það kr. 169.353,00 meira en sl.ár. Til fólks sem heima á í Fljótshlíðarhreppi, voru greiddar kr. 309.496,00 eða kr. 22.189,00 meira en í fyrra, en samtals til fólks, sem búsett er í Rangárvalla-sýslu voru greiddar kr. 465.429,00.

Starfsfólk á árinu.

Mán.	jan.	febr.	mar.	apr.	maí	jún.	júl.	ág.	sept.	okt.	nóv.	des.	Samt.
Kon.				4	14	26	16	13	11	1			85
Karl.	5	6	3	3	11	15	13	13	11	9	2	2	93
Samt.	5	6	3	7	25	41	29	26	22	10	2	2	178

Girðingar:

Í Þjórsárdal var farið til girðingarviðgerðar 26 maí og verið til 2 júní, þá var lagfærð girðingin að framanverðu frá Þjórsá og upp á Selsand, eða þar sem fénaður leitar mest á hana fyrst á vorin. Aftur tekið til við girðinguna 26 júní til 4 júlí og þá lokið við hana að norðanverðu. Að þessu sinni var vandað mjög vel til viðgerðarinnar, viða bætt í nýjum köflum og skipt um staura og renglur. Í fyrsta skipti var nú farið á bíl uppá Fossöldu með girðingarefnin, en þar hefur verið slæmur kafli á seinni árum, sem sagt viðgerðin var vönduð eins og hægt var, enda kom árangurinn í ljós, því varla sást kind í Þjórsárdal í sumar. Kostnaður varð nokkuð mikill eða kr. 44. þús. á móti 32. þús. í fyrra, en það verður svo að vera ef girðingin á að vera fjárlaus, því hún er löng og viða vont girðingarstæði og fénaður leitar mikið á hana, sérstaklega síðsumars.

Á Þórsmörk var að þessu sinni farið til girðingarviðgerðar 4. júlí og unnið þar til 25. júlí. Endurgirtur var kaflinn frá Tindfjallagili að hliðinu í Hamraskógum tæplega 3.km. Allt efni var flutt á dráttarvél neðan úr Húsalal og sparaði það mjög og létti vinnuna og í raun og veru gerði hana framkvæmanlega, því hestar til flutninga fyrirfinnast varla lengur hér um slóðir. Hefur nú á seinustu árum verið endurgirtur kaflinn frá Rjúpnafellsgili og niður að hliðinu í Hamraskógum og er það til mikilla bóta, því það er einmitt sú hliðin á girðingunni er snýr að afréttarlandi V.-Eyfellinga. En betur má ef duga skal, áfram þarf að halda með endurgirðingu, því girðingin er orðin gömul og viða slæmir kaflar. 25.sept. var tekin upp girðingin á Krossáraurum, um 800 m. langur spotti, því Hvanná hefur á hverjum vetri flæmst um aurana bar sem girðingin stendur og oft skemmt hana meira og minna. Athuga verður næsta vor, hvort ekki verður hægt að finna varanlegt girðingarstæði á aurnum, svo ekki þurfi að taka girðinguna upp á hverju ári. Kostnaður við girð-

inguna í ár varð 41. þús. krónur og varla má áætla minna næsta ár ef viðunandi varsla á að fást á næstu árum. Girðingin var smöluð 18 og 19 júlí og út úr henni rekið á annaðhundrað fjár.

Öðrum girðingum var haldið við eins og að undanförnu, en lítill kostnaður var við þær.

Vegagerð:

Ruddur var vegur í Selhofðum inn skógarhlíðina frá skúrunum inn að Dímon um 1.km. Einnig voru lagfærðir þeir vegir, sem lagðir voru á s.l. ári um skóginn. Samtals vann jarðýtan 52 kl. að vegagerð í Þjórsárdal í summar.

Skógarhögg:

Grisjað var í Selhofðum og Gvendarrana um 20 ha. Höggnar braut-ir um 1,5 m. á breidd og limið lagt á milli raða, eða ekið austur að Tumastöðum. Aðalgrisjunin var unnin í jan.bebr. í góðu veðri. Kom það sér mjög vel í vor að ekki þurfti að hugsa um grisjun á meðan á gróðursetningu stóð. Allur kostnaður við grisjunina varð kr. 65.417,00, eða kr. 3271,00 á ha. Þó er við það að athuga að nokkuð mikil vinna var lögð í að grisja frá eldri gróðursetningum og var það fært á grisjunarkostnað.

Í Slepugili á Þórsmörk grisjuðu "Farfuglar" undir eftirliti, frá gróðursetningum, sem plantað var árin 1952 og 1954.

Gróðursetningar:

Í Þjórsárdal voru gróðursettar samtals 86.425 plöntur og er það heldur minna en áætlað var. Gróðursett var frá 1-20 júní og pá aðeins rauðgreni, sem geymt var í kæli. Heppnaðist það mjög vel, plönturnar ekkert farnar að vaxa og í alla staði mjög meðfærilegar. 10 norðmenn unnu við gróðursetninguna frá 2-10 júní. Siðsumarsgróðursetningin fór fram 9.ág.- 9.sept. Allt gróðursett með bjúgskóflum í tímavinnu. Gróðursetningarkostnaður varð samtals kr. 63.408,00, eða kr. 0,73 á plöntu, en samanlagður grisjunar og gróðursetningarkostn-

aður kr. 128.826,00, eða kr. 1,69 pr. plöntu. Þess ber þó að geta, eins og áður var sagt, að töluverður kostnaður varð vegna grisjunar frá eldri gróðursetningum og var það fært á grisjunarkostnað og eins hitt að óvist er hvort nokkur hagnaður hafi verið í að norðmennirnir unnu kauplaust, en við að sjá um þá að öðru leiti, bótt gott sé og sjálfsagt að skipta á fólk í á nokkurra ára fresti.

Gróðursett var: 39.000 rauðgreni 2/2 (N. Helgeland) 100 fjallabinur 2/2 (~~Sap~~) 800 rauðgreni 2/2 (Leirfjörd) 600 hvítgreni 2/2 (St. Jam.) 375 kinagreni 2/2 (^{unallinsh.} 3500 - - 56) 30.400 sitkagreni 2/2 (Cordova) 5000 bergfura 3/0 (Pyreneafjöll) 100 stafafura 2/2 (Colorada) og 10.000 stafafura 2/2 (~~Alaska~~ ^{frá Hall.} ~~Alaska~~ ^{þátt gullinn})

7. okt. var sáð 6,5 kg. af lúpínufræi á sandana fyrir austan Dímon og á nokkrum stöðum á leiðinn upp að Fossá, einnig var plantað í vor nokkrum lúpínurótum á sömu stöðum.

Að Pórsmörk var gróðursett dagana 20-21 maí, af "Farfuglum" í Sleppugili 1000 rauðgreni 2/2 (Nord-Helgeland).

Í brekkuna á Tumastöðum voru settar 775 sitkagreni 2/2 (Cordova) og 50 hvítbinur 2/2 (Sapinero). Gróðursett meðfram læknum í Þverárauragirðingu 100 elriplöntur.

Að Ölvisholti var gróðursett 4500 sitkagreni 2/2 (Cordova) og 500 bergfura 3/0 (Pyreneafjöll), þar varð gróðursetningarkostnaður kr. 0,63 pr. plöntu, meðreiknað flutningur á mannskap og plöntum. Í Herjólfssdal í Vestmannaeyjum var gróðursett 1000 sitkagreni 2/2 (Cordova), einnig nokkrar plöntur alaskaösp, bingvíðir, viðju og alaskalúpínurótum.

Að vegum Skógræktarfélöganna hér á suðurlandi var gróðursett. Skógræktarfélag Árnesinga 26.500 sitkagreni 2/2 (Cordova). 1325 blágreni 2/2 (Sapinero) 1100 bergfura 3/0 (Pyreneafjöll). Mestum hluta af þessu, var plantað að Snæfoksstöðum.

Skógræktarfélag Rangáringa, 15.370 sitkagreni 2/2 (Cordova) 500 stk.

bergfura 3/O (Pyreneafjöll). Þessu var plantað í Tungugirðingu, Kverkina hjá Seljarlandi og Skógaskólagirðingu.
Skógræktarfélag Mýrdælinga plantaði 5000 sitkagreni 2/2 (Cordova) í Sólheimakots og Víkurgirðingu.
Skógræktarfélagið "Mörk" gróðursetti 1000 blágreni 2/2 (Sapinero) og 2000 sitkagreni 2/2 (Cordova)

Byggingar og viðhald:

Klætt var með 2" plasti í loftið á kæliklefanum á Tumastöðum. Viðleguskúr á Þórsmörk klæddur að innan, með olíusoðnu "masoníti". Í verkamannabústaðnum á Tumastöðum, var eldhús og borðstofa malað, svo og öll gólf í bústaðnum. Samanlagður kostnaður vegna viðhalds fasteigna á árinu varð kr. 18.135,00.

Leiðbeiningar og ferðalög:

1.-6. mars sat ég fund skógræktarstjóra og skógarvarða í Reykjav. 18.-20. mars aðalfundi Skógræktarfélaga Mýrdælinga í Vík í Mýrdal og Skógræktarfél. "Mörk" að Kirkjubæjarklaustri. Til Vestmannaeyja 18 maí vegna gróðursetningar í Herjólfssdal. Á aðalfund Skógræktarfélags Íslands 17.-28. ágúst. sem haldinn var að Hallormsstað. Margar ferðir í skóglendi skógræktar ríkisins vegna framkvæmda bar, eins var skógræktarfélögum og deildum þeirra, hjálpað og leiðbeint við gróðursetningar og undirbúning þeirra, eins og tími vannst til.

17. júní kom 187 manna hópur frá Skógræktarfélagi Borgfirðinga í heimsókn, til að skoða stöðvarnar í Múlakoti og Tumastöðum, var tekið á móti þeim á Hvolsvelli með kaffi veitingum. 1. júlí komu 30 manns frá Skógræktarfélagi Arnésinga í heimsókn í Þjórsárdal, og voru þeim sýndar framkvæmdir skógræktarinnar bar.

Gróðrarstöð:

Vinna hófst í gróðrarstöðinni um miðjan apríl, en lauk um mánaðarmótin okt.-nóv. Þó vann verkstjórinn og verkamaður með honum allan veturinn, þegar börf var á, við viðgerðir á vermigluggum, verkfærum og klippingu á græðlingum begar leið á veturinn.

Kæliklef fi var starfræktur í sambandi við gróðrarstöðina í vor, voru mest allar dreifplöntur og smávegis af söluplöntum sett í hann í apríl og fyrrihluta maí. Gafst það mjög vel og nú um áramótin, er það sýnilegt að þær plöntur er geymdar voru í kælirnum standa mun betur, en plöntur er tekna voru beint úr dreifbeðum og farnar voru að vaxa þegar þær voru dreifsettar, þó voru síðustu plöntur ekki tekna út úr kælirnum og dreifsttar fyr en seinast í júní. Ekki er neinn sýnilegur munur á vexti þeirra plantna er fyrst voru dreifsettar eða síðast, sem í kælir voru. En aftur á móti þær plöntur er tekna voru beint úr dreifbeðum og farnar voru að vaxa, er þær voru dreifsettar, bættu litlu sem engu við vöxt sinn í sumar og nú um áramótin eru þær farnar að dragast upp úr jörðinni. Er það auðséð að plöntur sem ekkert eru farnar að vaxa þegar þær eru dreifsettar rótfesta sig mikið betur en plöntur, sem farnar eru að vaxa þegar þær eru dreifsettar.

Vöxtur var í meðallagi á dreifsettum plöntum og 2/0 sáðbeðs-plöntum í sumar, aftur á móti var lélegur vöxtur á 1/0 plöntum og spírun slæm. Um ástæðu fyrir því hvað 1/0 plöntur eru slæmar getum við ekki fundið, nema það gæti verið eiththvað í sambandi við notkun á allylalkoholi, sem beðin voru vökuð með fyrir sáningu til að drepa illgresi, þó var fræinu ekki sáð fyr en 5 - 8 dögum eftir vökvun.

Lítill holklaki var í vetr og komu plöntur vel undan vetri. Hreinsunin var í ágætu lagi í sumar. Zimasin var mikið notað með góðum árangri t.d. reiturinn fyrir vestan skógarvarðarbústað var sára lítið handreittur í sumar.

Sundurliðun á hinum einstöku kostnaðarliðum gróðrarstöðvarinnar var breytt í ár, svo ekki er gott að grea samanburð við fyrri ár.

Jarðvinnsla	kr. 12.125,00	eða 2,2 %
Fræplöntur	- 62.348,00	- 11,1 -
Dreifplöntur	- 132.806,00	- 23,6 -
Hreinsun fræplantna	- 32.636,00	- 5,8 -
Hreinsun dreifplantna-	71.352,00	- 12,7 -
Plöntusala	- 35.170,00	- 6,3 -
Verkstj. og ráðskona	- 94.489,00	- 16,8 -
Efniskostnaður	- 47.053,00	- 8,4 -
Allsherjarkostnaður	- 31.663,00	- 5,6 -
Garðplöntur	- 23.053,00	- 4,1 -
Verkfæri	<u>- 19.375,00</u>	<u>- 3,4 -</u>

Samt. 562.070,00 - 100,0 %

Ekki er þetta þó allur kostnaður við stöðina, því ýmislegt hefur verið greitt í Reykjavík og reikningar því ekki fyrir hendi hér.

Sáðkassar eru til á 2784 m.- og góðir vermigluggar 647 stk. eða á tæpa 1000 m-. 1090 lengdar metrar af skjólgrindum 70 cm. háum voru smíðaðir í haust.

Jarðýtan vann í 75 kl. við jarðvinnslu og við að jafna út skurðaruðningum í sambandi við stækkun gróðrarstöðvarinnar.

Sáningar:

Sitkagreni Seward B-466	5,40 kg.	200 m.-	2.sæmil.
Sitkagreni Homer B-522	11,50 -	350 -	4.á stangli.
Rauðgreni Ytre N-Tr. B-429	4,40 -	70 -	3.heldur gisið.
Rauðgreni Rissa B-530	7,00 -	200 -	2.sæmilegt.
Sitkabast. Mose-Pass B-523	3,20 -	150 -	3.mikið gisið.
Stafafura Skagway B-521	0,27 -	25 -	3.heldur gisið.
Bergfura Pyr. B-473	1,08 -	50 -	3.heldur gisið.
Birki Bæjarst. B-526	2,00 -	100 -	1.mjög þétt.
Álmur Noregi	<u>2,50 -</u>	<u>20 -</u>	5.ekkert.
	Samt.	37,35 kg.	1165 m.-

Dreifsetning 1961.

Sitkabastarður Lawing (frá Hall.)	3%	93.784 stk.
Sitkabastarður Lawing B.-436	2%	30.096 -
Sitkagreni Hveragerði	1%	1.700 -
Sitkagreni Tumastöðum	1%	1.130 -
Sitkagreni Seward B.-348	3%	183.360 -
Sitkagreni Homer B.-437	2%	13.200 -
Sitkagreni Homer B.-389	3%	21.600 -
Blágreni Sapinero B.-431	2%	38.400 -
Rauðgreni V.V. Bindal B.-427	2%	124.020 -
Rauðgreni 2/2 N.-Helgel. 3405-100-51.		6.500 -
Hvítgreni Moose-Pass B.-432	2%	20.055 -
Hvítgreni Summit L. B.-433	2%	62.413 -
Stafafura Skagway B.-444	2%	32.219 -
Broddfura Colorado		<u>3.000 -</u>

Samt. 631.477 stk.

Dreifsetning garðplöntur 1961.

Alaskaösp	10.500	stk.	
Pingviðir	4.500	-	
Rifs	1.200	-	
Fjallarifs	500	-	
Ymsir runnar	<u>2.000</u>	-	
	Samt.	18.700	stk.

Plöntur til dreifsetningar 1962.

Sitkagreni Seward B.-465 2/0	120.200	stk.
Rauðgreni Otterøy B.-428 2/0	60.200	-
Pasperata Danmörku 3/0	1.100	-
Fjallaböll Lawing B.-409 3/0	30.000	-
Norðmannspinur Austurriki B.-412 3/0	50	-
Lerki Graubunden B.-463 2/0	8.000	-
Stafafura Alberta B.-468 2/0	43.500	-
Stafafura Skagway B.-462 2/0	77.000	-
Skógarfura Rússland B.-506 2/0	8.600	-
Skógarfura Rússland B.-507 2/0	15.000	-
Sveigfura Montana B.-453 3/0	200	-
Birki B.-416 3/0	<u>4.000</u>	-
		<u>367.850</u> stk.

Garðplöntur.

Alaskaösp	15.000	stk.
Pingviðir	6.000	-
Viðja	5.000	-
Rifs	2.000	-
Sólber	1.000	-
Ymsir runnar	<u>10.000</u>	-
	Samt.	<u>39.000</u>

406.850 stk.

Plöntur til afhendingar 1962.

Skógarplöntur:

Sitkagreni Seward 102-100-56 2/3	39.700	stk.
Sitkagreni Seward frá Etne 2/2	68.400	-
Sitkagreni Cordova 180-100-54 2/3	16.000	-
Rauðgreni Leifjörd 3421-100-51 2/3	13.400	-
Bergfura St.Pierre Pyr. B.-448 3/0	66.400	-
Lerki Sviss 3/2	200	- x 1. kilo fræ
Rússalerki Onega 3654- -56 3/2	800	-
Lerki Graubünden B.-463 2/0	9.600	- 1.5 kg.
Birki B.-416 3/0	1.400	-
		<u>215.900</u> stk.

Síðsumarsplöntur.

Sitkagreni Seward 102-100-56 2/2/2	116.300	stk.
Sitkagreni Homer B.-389 2/2	34.100	-
Rauðgreni Bindal B.-378 2/2	16.000	-
Rauðgreni Rana 3403-100-51 3/2	6.400	-
Rauðgreni Innerøy 3/2	1.700	-
Rauðgreni R-K-E-D. B.-329 2/2	23.900	-
Hvítgreni 2/2	300	-
Fjallabínur Sapinero 901-3000-55 3/2	17.500	-
Hvítþínur Sapinero 2400-3000-55 3/2	400	-
Balsambínur Newfondland 2750- -55 3/2 (Salm. Qw.)	1.500	-
Stafafura Skagway B444 2/2	25.800	-
Bergfura Austurriki B.-451 3/0	40.000	-
		<u>283.900</u> stk.
	Samt.	499.800
		stk.

Garðplöntur:

Álmur (30 cm. og yfir)	2.270	stk.	Reynir úrvval	1.000	stk.
Runnamura 25/-	450	-	Viðja	500	-
Runnamura 15/-	830	-	Alaskaösp 50 cm.	3.100	-
Fjallarifs 15/-	260	-	Þingvíðir 2/0	1.790	-
Sólber 100 cm.	860	-	Birki	3.400	-
Rifs	500	-	Aðrar teg.	600	-

Samtals 15.560 stk.

=====

Afhentar plöntur 1961.

Sitkagreni Cordova	108-100-54	2/3	217.795	stk.
Sitkagreni Seward	102-100-56	2/2	5.825	-
Rauðgreni N.- Helgel.	3405-100-51	2/3	40.500	-
Rauðgreni Leirfjörd	3421-100-51	2/2	800	-
Blágreni Sapinero	2003-3000-55	2/3	4.075	-
Blágreni Sapinero	2033-3100-55	2/2	4.100	-
Hvítgreni St, James	313-300-56	2/2	600	-
Kínagreni	3500- -56	2/2	375	-
Douglasgreni Blue-Mess	2700- -52	2/2	6.125	-
Hvítþinur Sapinero	2400-3000-54	2/3	50	-
Stafafura Colorado	B.-403		150	-
Skógarfura Troms-st.	3003-100-47	4/0	15.800	-
Bergfura Pyr.	B.-400	3/0	3.100	-
Bergfura St.-Pierre Pyr.	B.-448	2/0	<u>5.000</u>	-

Samt. 307.295 stk.

Garðplöntur.

Birki	2276	stk.
Reynir	325	-
Alaskaösp	1304	-
Pingviðir	2122	-
Sitkagreni	1982	-
Álmur	132	-
Elri	100	-
Rifs	54	-
Sólber	28	-
Runnar	<u>222</u>	-

Samt. 8545 stk.

Tumastöðum 31. des. 1961.

