

Skógarvörðurinn á Norðurlandi

STARFSKÝRSLA FYRIR ÁRIÐ 1958.

Ísleifur Sumarliðason.

28/11.

# Starfsskýrsla skógarvarðarins á Norðurlandi fyrir árið 1958.

---

## I. I n n g a n g u r .

---

### 1. Veðurfar.

Frá áramótum og fram yfir hvítasunnu var fannkingi mikið í skóginum. Mun eigi ofmælt, að varla hafi sézt á dökkan díl fram til 1. apríl, en þá blotaði lítið eitt og seig snjór nokkuð. Til merkis um fannkingið má geta þess, að 24. janúar mældist snjódýptin 1.50 m., en síðar allt að 1.80 m. Þr þá miðað við jafn fallinn snjó í skóginum.

Það er fyrst um 6. júní, að snjór er að mestu horfinn úr gróðrarstöðinni. Tók snjóþmjög hægt þar sem aldrei gerði verulega hláku.

Úrkoma var mjög lítil í júní og fram til 25. júlí, en frá þeim tíma og ágúst var kalt í veðri og oft rigninga súld.

Síðasta vorfrost var 10. júní. Tvar frostnætur gerði gerði 11. og 12. júlí, en þær ollu ekki tjóni. Næturfrost komu ekki fyrr en 19. september. Engar skemmdir urðu á trjágróðri af völdum frosta.

Haustið var mjög hagstætt, svo að slíks munu fá dæmi. Tíðarfar í nóvember var óvenju stílt og milt og var jörð þið fram yfir miðjan mánuð. Má geta þess að gróðursettar voru trjáplöntur í skóginum 22. nóvember. Úrkoma mældist 46.4 mm.

Hinn 7. desember fór að snjóa og er fénaður þá alment tekinn á gjöf. Þann 8. s. m. mældist snjór 34 cm., en 22. s. m. 50 cm., 26. er snjór siginn í 22 cm., en er orðinn 31. cm. um áramót. Jörð vel frosin. Úrkoma mældist 109.5 mm.

Veðurstofustjóri kom hér 7. október og leiðbeindi um uppsetningu veðurathuganamála, norðan við Kumblaflöt, þar sem hafin er bygging nýs skógarvarðarbústaðar. Var mælakýlið sett upp austan við húsið, ennfremur úrkomumælir og snjósmælingsstika.

### 2. Vöxtur og þrif trjágróðurs.

Skógurinn byrjaði að litkast 12. júní, að mestu græmm yfir að líta 16. s. m. Skógurinn byrjaði að sölna 3. september, áauflaus í lok mánaðarins.

Fræfall var óvenju mikið að þessu sinni. Safnað var um 94 kg. af birkifræi, voru 68 kg. send Skógrækt ríkisins, Reykjavík, en 26 kg. eru geymd hér. Þess ber að geta að fræ það sem sent var til Reykjavíkur var ekki full þurkað.

Kostnaður varð kr. 3.546.84 eða kr. 37.73 á kg. Ekki er þar með talin vinna skógarvarðar og ekki heldur akstur dráttarvélar.

Vöxtur birkiskógarins var í meðallagi.

Könglar voru á lerkinu á Dælarhúsum og var safnað dálitlu af þeim.

Furubarrlúsin gerir enn sem fyrr tjón á skógarfurummi og eru margar gallegustu fururnar á Blómsturvellum og í Góðulág að drepast.

### 3. Starfsmenn og verkafólk.

Fastráðið starfsfólk 1. júní til 1. september voru fimm stúlkur auk ráðskonu. Karlar voru þrír auk verkstjórans, Sigurðar Stefánssonar, sem ráðinn var frá 25. apríl til ársloka. Brynjar Skarphéðinsson var hér verkstjóri hálfsmánaðar tíma, meðan Sigurður var í Noregi, en hann fór þangað í júní byrjun.

Greidd vinnulaun á árinu voru kr. 330.564.61, þar af til Fnjóskdæla kr. 206.298.15.

Fæðiskostnaður kvenna varð kr. 25.16, en karla kr. 34.16 á dag.

## II. Girðingaframkvæmdir.

### 1. Viðhald.

Viðhaldskostnaður girðinga varð:

Vaglagirðing.....	kr. 3.299.56
Græðireitsgirðing.....	- 1.601.35
Lunds- og Þórðarstaðagirðing....	- 5.867.90
Sigríðarstaðagirðing.....	- 2.902.64
Mela- og Stórhöfðagirðing.....	- 4.443.10
Fossselsgirðing.....	- 3.473.56
Sandhaugagirðing.....	- 3.994.88
	<u>Kr. 25.582.99</u>

Eins og sjá má við samanburð, varð viðhaldskostnaður nú rúml. 4.000.00 kr. minni þrátt fyrir geipileg snjóalög.- Snjóinn tók mjög hægt egg er það m. a. ástæðan að ekki varð stórum meiri viðhaldskostnaður.

Vaglagirðing: Í girðinguna var bætt 275 birkistaurum, öllum sunnan við gömlu girðingar mörkin að norðan. Þá var skift um vírnet á 100 m. kafla á suður gaflinum.

Græðireitsgirðing: Bætt 160 millistaurum í girðinguna, svo og gaddavírsstreng ofan við vírnetið. Hlið steypt á girðinguna að sunnan.

Lunds- og Þórðarstaðagirðing: Gerður var út leiðangur á fjallið og bætt 500 millistaurum í girðinguna, en þeir voru allir að ganga úr sér. Að sunnan var bætt 70 birkistaurum, en 50 að norðan. Endurbæturnar á fjallinu á sl. ári voru til mikilla bóta.

Sigríðarstaðagirðing: Bætt var 3 rl. af vírneti í girðinguna og 1 rl. af gaddavír. Girðingin er að verða mjög úr sér

gengin að neðan og þarf að endurnýja netið þar. Ennfremur vantar mikið af millistaurum bæði að norðan og sunnan. Verst er þó að fé rennur alltaf talsvert ofan af fjallinu, svo að girðingin er mjög takmörkuð vörn.

Mela- og Stórhöfðagirðing: Um 60 staurum var bætt í girðinguna. Viðhald er að aukast mjög eins og sjá má af kostnaðinum. Girðinguna þarf að endurnýja og hækka undir hana, ef ekki verður skjótlega girt upp á fjall eins og fyrirhugað hefið verið.

Fosselsgirðing: Steypt var nýtt hlið að sunnan. Girðingin þarf endurnýjunar við eins og getið er um í síðustu starfskýrslu.

Sandhaugagirðing: Bætt var 40 birkistaurum í girðinguna. Umsjónarlaun Sigurðar Eiríkssonar, kr. 2.000.00, talin með í viðhaldskostnaði.

### III. Skógarhögg.

#### Á árinu var höggvið:

	Eldiv.	Efniv.	Arinv.	Staurar	Staurar	Millist.	Viðarm.
	kg.	m3.	kg.	6 fet.	5 fet	4 fet	Hestb.
Vaglaskógur	31.035	1.200	12.130	2385	417	1126	626
Þórðarst.sk.	24.000	1.000		1582	863	560	390
Sigríðarst.sk.	5.000			50			53
Mela-og Stórh.	3.000			50			33
	<u>63.035</u>	<u>2.200</u>	<u>12.130</u>	<u>4067</u>	<u>1280</u>	<u>1686</u>	<u>1102</u>

Alls voru söguð tæp 36 tonn viðar. Fyrir Brúarlund og Furuvelli 4 tonn, 19 tonn voru seld sem reykvíður og arinnviður rúm 12 tonn. Af honum voru um 8.6 tonn áend í Fossvog.

Skógarhögg var svipað og á s. l. ári að magni til, minna af eldivið en meira af staurum. Eldiviðarsala í sveitirnar er nú að leggjast niður og reykvíðarsala til Reykjavíkur fer mjög minkandi. Hinsvegar selst það sem höggvið er árlega af girðingarstaurum.

Í Vaglaskógi voru grisjaðir reitirnir nr. 207, 208, neðri hluti 321, 325, neðri hlutar reitanna 310 og 311 og hluti 315.

Í Lunds- og Þórðarstaðaskógi var nú höggvið miklu meira en undanfarin ár og stafar það fyrst og fremst af aukinni gróðursetningu þar. Ennkostnaðarsamt er að sækja viðim þangað og var því lögð áhersla á að ná þáðan staurum og efnivið og svo eldivið sem var næst vegi. Hefir því verið höggvið meira en fram kemur á yfirlitinu yfir skógarhögg í Þórðarstaðaskógi, þar sem ekki er talinn með ósamandreginn viður.

Mest var höggvið í Lundsskógi, þeim hluta hans er Lautaskógur nefnist, utan við Þorleifsgil, neðan vegar og ofan, allt upp að efsta vegi.

Viðarbirgðir eru áætlaðar 33 tonn eldiviðar, þar af 9 tonn í Þórðarstaðaskógi, 1500 staurar 6 feta, 700 staurar 5 feta og 800 millistaurar 4 feta.

Tekjur af skógarhöggi urðu kr. 52.055.25, en gjöld kr. 66.046.46, þar af vinnulaun kr. 47.665.98, flutningar kr. 17.559.60 og annar kostnaður kr. 820.88.

Eldiviður fyrir Brúarlund og Furuvelli er ekki reiknaður til tekna, ekki heldur staurar til viðhalds girðinga.

Viðarbirgðir í Fossvogi eru 3040 kg. reykvíður og um 5600 kg. arimvíður um áramót.

#### IV. Græðireitur.

-----

##### 1. Fjárfesting í græðireitnum.

Á árinu var keypt:

GOGRIP-heilbelti fyrir Ferguson dráttarvél.

Beltin sem reyndust afar vel síðast liðinn vetur, komu sannarlega á réttum tíma. Var dráttarvélin lánuð til mannflutninga og ýmissa annara flutninga bæði innan og utan sveitar.

Var vélin leigð fyrir kr. 70.00 á klst. og voru tekjur af akstrinum um kr. 3.500.00.

Vandalaust er að halda færum vegi í skóginum, með því að troða einu sinni eða tvisvar í viku, eftir veðurfari. Gott er þá að hafa slóða aftan í vélinni og slétta brautina um leið. Er mikið öryggi að hafa þetta tæki að vetrinum.

Vatnsveitan. Vatnsveitan var lengd um 143 m 1 1/2" rör og 39 m 1 1/4 " rör í reitina við Kumblaflöt og á Blómsturvöllum. Ýmislegt snávegis var keypt t. d. stoppkranar o. fl.. Var kostnaður við framkvæmdir kr. 8.020.39.

Nýrækt. Vinna við nýrækt var nú ekki önnur, en að gogg-ið var frá skurði og hann þakim, við nýju reitina á Blómsturvöllum, enn fremur lagfærður og þakim kantur í Kumblareit II. Kostnaður varð kr. 3681.12.

##### 2. Áburður.

Af tilbúnum áburði var notað í græðireitum:

700 kg. kjarni,  
450 - þrifosfat,  
300 - brennisteinssúrt kalí.

Af húsdýraáburði var notað:

27 tonn sauðatað,  
36 - mykja.

Kostnaður við áburðarkaup, akstur og dreifing áburðarins var kr. 15.632.55. Búið er að kaupa og bera í húsdýraáburð fyrir næsta ár og er sá háttur alltaf hafður á. Greiddar voru kr. 70.00 fyrir húsdýraáburðinn, miðað við tonn.

3. Sáning í græðireitinn.

Sáning hófst 12. júní og var lokið 25. s. m. Spírun á fræi var góð, að undanteknu hvítgreni, Lawing og Yukon, sem spíraði aðeins á stangli, blágreni Corning Creek, sitkagreni, Homer og sitkabastarði, Lawing, var allt gisið.

Kostnaður við sáningu varð alls kr. 10.910.04, eða kr. 10.12 á m<sup>2</sup>, lækkun um 3 auru á m<sup>2</sup>. f. f. ári.

Þess má geta að strigi var keyptur fyrir kr. 1.225.00 og var hann færður á sáningu.

Fræsáning á Vöglum 1958.

Tegund	Uppruni	100%	kg.	m <sup>2</sup> .
✓Birkiv	Bæjarstaður		5.00	165.0
Blágreni ✓	Slungullion Col.		0.65	48.0
Blágreni ✓	Corning Creek		0.35	36.0
Broðdgreni ✓	Colorado		0.60	48.0
Hvítgreni ✓	Lawing 16%	0.32	2.00 ✓	36.0 ✓
Hvítgreni ✓	Yukon		0.03 ✓	1.5 ✓
Rauðgreni ✓	Serfaus, Tyrol		2.00 ✓	91.0 ✓
Rauðgreni ✓	Vefsen Grane		1.00 ✓	46.0 ✓
Rauðgreni (X) ✓	Vefsen Grane		0.70 ✓	27.0 ✓
Rauðgreni ✓ 85%	Vefsen Grane-Rana Korgen		2.00 ✓	102.5 ✓
Sitkagreni ✓	Homer 26%	0.52	2.00 ✓	48.0 ✓
Sitkabastarður ✓	Lawing 28%	0.56	2.00 ✓	48.0 ✓
Rússalerki ✓	Sverdlovsk 45%	0.45	1.00	36.0
Bergfura ✓	Pyreneafjöll		2.50	78.0
Broðdfura ✓	Colorado		3.50	102.0
Gulfura ✓	Colorado		0.50	10.0
Skógarfura ✓	Troms hliðar		2.00	45.0
Lindifura (X) ✓	Krasnojarsk		2.00	9.0
Fjallapöll ✓	Lawing		1.00	42.0
✓Balsampinur ✓	Port Hope Simpson		1.10	17.0
✓Fjallapinur ✓	Colorado		2.85	42.0
Alls			34.78	1078.0

91  
46  
102  
239  
2-36  
2 48  
2 48  
2.0  
2.0  
5.0

X) Tveim tegundum var sáð 17. október, rauðgreni og lindifurur

4. Dreifsetning.

Dreifsetning hófst 2. júní og var lokið 2. júlí. Alls voru dreifsettar 485.010 plöntur, þar af 62.215 laufplöntur.

Í ákvæðisvinnu voru dreifsettar 439.455 plöntur, en á dagkaupi 45.555 plöntur.

Kostnaður varð kr. 27.640.16, eða 5.7 aurar á plöntu, er það lækkun f. f. ári sem nemur 0.7 auru á plöntu.

Sjö stúlkur unnu að dreifsetningunni, misjafnlega lengi. Mest dreifsetti Kristbjörg Jónsdóttir, um 110 þúsund plöntur. Afköstin voru yfirleitt göfn, engin met sett, en vinnan vel af hendi leyst og má segja að dreifsetningin hafi í heild tekizt vel.

Dreifsetning á Vöglum 1958.

+ Birki	x3/0	Bajarstaður.....	39.450	stk.	✓
+ Birki	x3/0	Vagfir.....	22.765	-	✓
+ Brodd-og blágreni	x2/0	+ Sapinero.....	144.997	-	
+ Hvítgreni	x3/0	✓ Lawing.....	360	-	
+ Rauðgreni	x2/0	N.-Helgeland.....	16.200	-	
+ Rauðgreni	x3/0	N.-Helgeland.....	82.333	-	
+ Rauðgreni	x2/3	Drevja,Vefsen.....	2.700	-	
+ Sitkagreni	x2/0	Cordova.....	28.592	-	
+ Sitkagreni	x2/3	Seward.....	3.600	-	
+ Sitkabastarður	x3/0	Lawing.....	23.150	-	
+ Dahúriulerki	x2/0	Alán, Yakutsk, Amaga.....	3.960	-	
+ Rússalerki	x2/0	Yarensk, Arkangelsk.....	1.800	-	
+ Lindifura	x2/0	Finland.....	50	-	
+ Lindifura	x2/0	Tastip-r-Hakkasskaya.....	992	-	
+ Skógarfura	x3/0	Troms strönd.....	60.125	-	
+ Balsamþinur	x2/0	Válcartier, Quebec.....	3.131	-	
+ Balsamþinur	x2/0	Salmonier, Avalon Peninsula.....	2.418	-	
+ Balsamþinur	x2/0	Bonna Bay.....	3.689	-	
+ Hvítþinur	x2/0	Sapinero.....	2.883	-	
+ Fjallapinur	x2/0	Sapinero.....	37.650	-	
+ Fjallapöll	x3/0	Lawing.....	2.325	-	
+ Stafafura	x2/e-3/0	Sapinero.(úr br.og blágr.)	1.840	-	
			483.010	stk.	

Græðlingar:

Gulvíðir

2.000 -

Alls 485.010 stk.

Dreifsetningarplöntur afgreiddar til annarra gróðrarstöðva. *Hvent?*

Birki	3/0	Bajarstaður.....	15.000	stk.
+ Brodd-og blágreni	2/0	Sapinero.....	60.000	-
Rauðgreni	3/0	N.-Helgeland.....	25.000	-
Skógarfura	3/0	Troms strönd.....	7.000	-
		Alls	107.000	stk.

Ef borin er saman áætlun, sem gerð var um dreifsetningu ársins 1958, kemur í ljós að dreifsett og afhent var um 83.000 plöntum ferra en áætlað var. Ástæðan var sú að allmikil brögð voru að myglu, aðallega í sitkagreni, brodd-og blágreni og sitkabastarði.

Voru dreifsettar 47.500, færri, sitkaplöntur, 40.000 brodd-og blágreni, 14.000 sitkabastarður og 20.000 dahúriulerki, en áætlað.

Aðeins voru dreifsett 16.200 rauðgreni 2/0, en hin látin bíða næsta vors, ennfremur talsvert af brodd-og blágreni 3/0. Hinsvegar voru dreifsett 25.000 birki, 20.000 skógarfurur, 22.000 rauðgreni 3/0, og 10.000 fjallapínir, fleiri en áætlað.

Fengin voru 3960 dahúriulerki frá Hallormsstað, til dreifsetningar hér.

Plöntur til dreifsetningar á Vöglum 1959.

Birki	3/0	Bajarstaður.....	57.000	stk.
Rauðgreni	2/0	Vefsen Grane.....	80.000	-
Rauðgreni	3/0	H.-Helgeland.....	120.000	-
Brodð-og blágreni	2/0	Sapinero.....	10.000	-
Brodð-og blágreni	3/0	Sapinero.....	15.000	-
Dahúriulerki	3/0	Amaga Yakutsk.....	5.000	-
Rússalerki	2/0	Onnga.....	30.000	-
Skógarfura	3/0	W-50-100.....	35.000	-
Stafafura	3/0	Skagway.....	3.000	-
Alls			355.000	stk.

Allmiklu færri plöntur verða nú til dreifsetningar en undanfarið. Ástaðan er einkum misjöfn séning 1957, litill vöxtur á 2/0 plöntum s. l. sumar og mygla s. l. vor. Þess má t. d. geta að sitkagrenið fórst allt, en það var taunar gisið fyrir, ennfremur nokkuð af broddgreni og brodd-og blágreni.

5. Seldar og afhentar plöntur.

Afhentar voru tæpl. 210.000 plöntur. Er það 20.000 plöntum færra en áætlað.

Yfirleitt má þó segja áætlunin stöðist, nema lerki, Altai Chebalinsky, sem var mjög toppkalið, og vantaði um 5400 plöntur upp á að áætlaður fjöldi væri afhentur.

Hinsvegar vantaði talsvert upp á að allt gengi út af reynivið, viði, rauðgreni, sitkagreni og þá sérstaklega skógarfuru.

Seldar og afhentar plöntur úr græðireitnum 1958.

X Birki	3/0	Bajarstaður og Vagfir	34.400	stk.	✓
f Birki	2/2	Bajarstaður.....	20.900	stk.	✓
y Reynir	2/3	Skriðustofn.....	283	-	-
Gulvíðir	0/2	Vagfir.....	694	-	-
Þingvíðir	0/2	Hallormsstaður.....	224	-	-
X Blágreni	3/4	Colorado.....	1.690	-	-
f Hvítgreni	3/3-2/3	Mac Grath,-Gr. Creek.	14.532	-	-
f Rauðgreni	2/3-3/3	Drevja Vefsen,-Snäsa.*	22.895	-	-
f Sitkagreni	2/3	Seward.....	7.885	-	-
X Síberíulerki	3 2/2	Altai, Chebalinsky...	8.602	-	-
f Skógarfura	2/2-3/2	Dalir,-Sjomen.....	80.450	-	-
f Skógarfura	3/0	Troms strönd.....	16.750	-	-
f Stafafura	2/3	Skagway.....	250	-	-
Alls			209.555	stk.	

43 11.500  
 313 3300  
 21. 20.800  
 6m. 2.095

Seldar voru plöntur fyrir kr. 106.527.86, hærrí upphæð en nokkru sinná áður.

x) Láttat Dr.V. 26.200  
 Smaia 2.300

Kostnaður við plöntusölu varð kr. 21.304.28. Af þeim kostnaði var upptaka s. 1. haust kr. 1.724.35. Ef sleppt er þeirri upphæð, en tekin með upptaka á plöntum haustið 1957, kr. 4.176.69, verður heildarkostnaður kr. 22.566.22.

Kostnaður við plöntusölu var 10.8 aurar á plöntu, hækun um 1.2 aura f. f. ári. Flutningskostnaður var kr. 2.662.00, svo hreinn vinnukostnaður var 9.5 aurar á plöntu.

Plöntur til sölu og afhendingar vorið 1959.

Almur	2/3	Noregur.....	2.000	stk.
✓ Birki	3/0	Bæjarstaður.....	25.000	-
✓ Birki	3/3	Bæjarstaður.....	9.000	-
✓ Birki	2/3	Bæjarstaður.....	5.000	39.000 -
✓ Reynir	3/2	Hallormsstaður.....	500	-
✓ Reynir	2/3	Skriðustofn.....	1.500	2.000 -
✓ Gulvíðir	0/3	Vaglir.....		1.500 -
✓ Þingvíðir	0/3	Hallormsstaður.....		750 -
✓ Broddgreni	2/4	Sapinero.....		8.000 -
✓ Hvítgreni	2/2/3	Moose Pass.....	3.100	-
✓ Hvítgreni	2/2/3	Northway.....	1.100	4.200 -
✓ Rauðgreni	3/3	Drevja Vefsen.....	61.000	-
✓ Rauðgreni	2/4	Drevja Vefsen.....	9.000	-
✓ Rauðgreni	3/3	Rana.....	9.000	-
✓ Rauðgreni	2/2/3	Snäsa.....	7.000	86.000 -
✓ Sitkagreni	3/2/3	Seward.....	500	-
✓ Sitkagreni	2/4	Seward.....	3.200	-
✓ Sitkagreni	3/2/3	Snow river bridge....	500	4.200 -
✓ Rússalerki	2/2	Karpinsk, Úralfjöll..	5.000	-
✓ Síberíulerki	2/2	Askis, Kranojar.....	2.750	-
✓ Síberíulerki	2/3	Altai Chebalinsky....	3.000	10.750 -
✓ Bergfura	3/3	Pyreneafjöll.....	2.200	2.200 -
✓ Skógarfura	3/3	Sjomen.....	18.000	-
✓ Skógarfura	3/2	Sjomen.....	10.500	-
✓ Skógarfura	2/2/2	Sjomen.....	4.000	-
✓ Skógarfura	3/3	Dalir.....	26.000	-
✓ Skógarfura	3/2	Dalir.....	18.000	-
✓ Skógarfura	3/2	S.-Salten.....	4.500	-
✓ Skógarfura	2/2	Troms strönd.....	19.000	-
✓ Skógarfura	3/0	W-50-100-47.....	5.500	-
✓ Skógarfura	4/0	Troms strönd.....	5.000	110.500 -
✓ Stafafura	2/3	Skagway.....	2.000	-
✓ Stafafura	3/2	Skagway.....	26.000	-
✓ Stafafura	2/2	Sapinero.....	2.500	30.500 -
<b>Alls.</b>			<b>301.600</b>	<b>stk.</b>

### 6. Ýmislegt varandi græðireitinn.

Eins og fyrr segir gerði mygla mjög vart við sig í græðireitnum. Frost var mjög lítið í jörðu. Þegar blotaði í byrjun apríl og snjór lág þiður dögum saman ofan á plöntunum, fór mygla að gera vart við sig. Byrjaði hún í toppum plantnanna sem lágu

klesstir niður í moldina. Var tekið það ráð að moka ofan af plöntunum með ýtu, þar til 30 cm. voru niður að þeim. Var snjónum sem eftir var mokað ofan af með spöðum, en snjódýptin var um þetta leyti 1.25 m. í græðireitnum.

Mest skemmdist sitkagreni, þá brodd-og blágreni og sitkabastarður.

Af birki, skógarfuru, fjallapín, þöll og rauðgreni var ekki mokað, en þær tegundir virtust þola mygluna.

Til varnar myglunni var nú sprautað með Dithane Z- 78. Var sprautað tvisvar til þrisvar og notað mismunandi mikið duft, frá 48 - 96 gr. á 100 m<sup>2</sup>.

Nú er talsvert frost í jörðu, svo mygluhætta er lítil, en fróðlegt verður að fylgjast með áhrifum þessa lyfs.

Byrjað var að nota White spirit til úðunar gegn illgresi, en það var miklu minna en skyldi. Veður var mjög óhagstætt til úðunar, fyrst þurrt og sólrikt, síðan súld og kuldi.

Hreinsunarkostnaður varð kr. 44.607.36, eða um 400.00 kr. lægri en áætlað.

Í heild tókst að halda hina gerð-u áætlun um rekstur græðireitsins, svo að nokkur afgangur varð eða um kr. 23.000.00.

### V. Gróðursetning. 1958

Gróðursetning hófst 2. júní og var lokið 27. s. m. Síðsumargróðursetning stóð yfir 5. - 12. ágúst.

Gróðursett var sem hér segir:

	<u>Tegund</u>	<u>Aldur</u>	<u>Kvæmi</u>	<u>Reitur</u>	<u>Plöntufj.</u>
Vaglaskógur	Blágreni	3/4	Colorado	210	115
-	-	-	-	319	1506
-	Hvítgreni	3/3	Mac Grath	210-211	3350
-	Rauðgreni	2/3	Drevja V.	312	5500
-	-	3/3	Snäsa	321	220
-	Síberíulerki	2/2	Altai Chebal.	318	4500
<u>Alls</u>					<u>15191 stk.</u>

Síðsumars voru gróðursettar 4200 rauðgreniplöntur í feitt 312.

Kostnaður við gróðursetningu varð kr. 10.608.16. eða 70 aurar á plöntu, lækkun um 12 aura á plöntu f. f. ári.

### Gróðursetning Skógræktarfélags Suður-Þingeyinga í skógl. skógræktar.

	<u>Tegund.</u>	<u>Aldur</u>	<u>Kvæmi</u>	<u>Staður</u>	<u>Plöntufjöldi.</u>
Lautaskógur	Rauðgreni	2/3	Drvja V.	neðan aðal-	5.875
-	-	3/3	Snäsa	vegar.	2.300
-	Síberíulerki	2/2	Altai Cheb.	ofan aðal-	2.000
-	Skógarfura	2/2	Dalir	vegar.	10.500
<u>Alls</u>					<u>20.675 stk.</u>

Allar þessar plöntur voru gróðursettar utan Þorleifsgils, í Lundsskógi, í land það sem ætlazt er til að skógræktarfélagið fái til umráða.- Gróðursett voru 4800 rauðgreni 18.- 20 ágúst, allar hinar plönturnar í júní.

*Gera samning við Skf. Þingeyinga*

## VI. Byggingar og viðhald fasteigna.

---

Aðeins hið nauðsynlegasta var unnið að viðhaldi fasteigna. Í Brúarlundi var gengið betur frá uppsetningu viðarofnanna. Þess var gætt að ofn eða reykrör væru hvergi nær timbri en 23 cm. Settar voru upp 80 cm. breiðar asbestplötur frá gólfi að lofti og smíðaður asbest stokkur frá lofti að þaki, utan um rörin.

Vestri álman í Brúarlundi, salurinn, skekkjast nokkuð undan snjóþunga. Var þetta rétt aftur í haust. Voru bogar þeir er skekkjast fyrst réttir og síðan þvingaðir saman með krafttalíum og síðan komið fyrir fimm þverbitum úr 18 mm steypujárni. Fimm öflugar stoðir voru settar eftir miðjum salnum.

Lítil forstofa var byggð austan við Vaglahúsið. Er að henni mikil bót og mun hlýrra í húsinu.

Ákveðinn var staður fyrir skógarvarðarbústað, skammt norðan Kumblaflatar.

Hinn 31. júlí var svo byrjað að **ryðja** fyrir grunni hússins. Var grafið á fast fyrir kjallara og grunnveggjum, dýpt 1.25 - 1.50 m., en mold ýtt ofan af þar sem grunnfylla skyldi.

Lokið var að steypa kjallara og loft yfir. Er hann undir suð-austurhluta hússins og er 101 m<sup>2</sup>. Lofthæð er 2.40 m. Gluggar voru settir í um leið og slegið var upp, gler var sett í þá, þegar búið var að slá frá steypunni.

Undir hinn hluta hússins, voru steypdir grunnveggir og síðan grunnfyllt með grófri mól. Yfir grunnfyllinguna var dreift 15 cm. lagi af hraunmól, til einangrunar, að því loknu steypd plata yfir. Er þessi hluti 46 m<sup>2</sup>, svo að samanlagður grunnflötur er 157 m<sup>2</sup>.

Lögð var áherzla á að ganga sem bezt frá veggjunum, áður en fyllt væri að þeim. Var þess gætt að sementsbera vel, svo engar holur væru í steypunni, en síðan tjargað vel, en annað þéttiefni var hér ekki fánlegt.

Grjóti var hlaðið með veggjunum og sementspokar lagðir að því, áður en fyllt var að.

Kostnaður var sem hér greinir:

Vinnulaun.....	37.433.84 kr.
Efni.....	83.253.79 -
Akstur.....	12.981.00 -
Vélaleiga, hræriv.-ýta...	3.815.00 -
Annar kostn.-fargj.-fæði.	<u>1.591.24 -</u>
Alls.	<u>139.076.87 kr.</u>

Teikningu gerði Skúli Norðdahl, arkitekt, Sigurður Þhorodd-sen, verkfræðingur, gerði járnateikningu og Guðmundur S. Jónsson gerði teikningu að raflögn.

Smíður var Jónas Sigurðsson, Reykjavík, raflagnir lagði Haraldur Guðmundsson, Akureyri.

Stefán Reykjalin, byggingameistari, Akureyri, gaf ýmis ráð og leiðbeiningar í sambandi við bygginguna og kann ég honum beztu þakkir fyrir.

VII. V e g a g e r ð.

Alls var unnið að vegagerð fyrir kr. 15.224.54. í Lunds- og Þórðarstaðaskógi fyrir kr. 441.78, en fyrir kr. 14.782.76 í Vaglaskógi.

Úr Fjallvegasjóði voru veittar kr. 5.000.00 til vega í Vaglaskógi.

Lagður um 70 m. nýr vagarkafli af veginum ofan við Hróastaðanes í græðireit. Þar voru sett steinrör í veginn, ennfremur hjá Vöglum og við Eyrarflöt.

Mest af ofaniburðinum fór í veginn frá græðireit niður í Hróastaðanes og út fyrir Stóra-rjóður. Nokkur bílhöss voru borin á veginn upp í Vagli.

Nokkrir vegarkafklar voru ruddir vegna skógarhöggs. Má þar nefna kaflann meðfram Klettlæk, milli veganna, sem með dálitlum ofaniburði mætti nota fyrir umferð í Bjarkarlund. Ennfremur vegir sunnan og norðan Bajarlækjar, neðan Vaglatúns.

VIII. F e r ð i r o g l e i ð b e i n i n g a r.

Sat að venju fund með skógræktarstjóra og skógarv. 24.-27. febrúar og aðalf. Skógræktarfélags Íslands á Ísafirði.

Sá um gróðursetningu fyrir Skógræktarfélag Suður-Þingeyinga við Botnsvatn og í Lautaskógi.

Auk þess margar ferðir vegna eftirlits og viðskifta.

IX. T r j á m æ l i n g a r o. f. l.

Nú var lerkíð á Dalarhúsum mælt og eru fyrrí mælingar með.

nr.	26/7'32.	Mæling 15/2'54.		Mæling 8/11'58.	
	Hæð m.	Hæð m.	Þverm.	Hæð m.	Þverm.
1	1.10	5.35	13.0	6.10	14.5
2	1.02	5.85	14.5	7.20	18.0
3	0.90	5.95	14.0	7.15	16.0
4	0.85	5.62	18.0	6.60	21.5
5	1.04	5.26	12.0	6.35	13.0
6	0.97	6.08	15.0	7.30	17.5
7	0.87	6.00	12.0	7.10	14.5
8	0.80	5.95	14.0	7.35	15.5
9	0.81	5.32	10.5	6.70	12.0
10	1.17	5.95	14.0	7.15	17.5
11	0.72	5.60	10.5	7.00	13.0
12	0.61	5.62	14.0	6.50	17.0
13	1.30	6.15	14.0	7.00	16.0
14	1.04	5.20	15.0	6.25	16.0
15	1.43	5.65	15.0	7.10	16.0
16	0.65				
17	0.76	5.08	11.0	5.90	12.5
18	0.45	5.14	10.0	6.00	13.0
19	0.90	5.10	17.0	5.80	19.0
20	0.92	5.65	17.0	5.80	20.0
21	0.83	5.35	15.0	6.10	19.0
	<u>19.14</u>	<u>111.87</u>	<u>275.5</u>	<u>132.45</u>	<u>321.5</u>
Meðalt.	<u>0.91</u>	<u>5.59</u>	<u>13.8</u>	<u>6.62</u>	<u>16.1</u>

Meðalvöxtur 1924-31 var 10.5 cm., 1932-'53 var 23.4 cm., 1954-'58 var 20.6 cm.

Snorri Sigurðsson, skógræðingur, mældi upp og gerði kort af skógunum í Kinnarfelli, vegna samninga sem um þá voru gerðir s. l. haust.

X. Ý m i s l e g t.  
-----

Ferðafólkivar með færra móti. Af gestum sem fylgt var um skóginn má nefna:

21/6 Álesund Mannsangforening,  
22/6 Den danske Klub á Akureyri,  
17/7 Chr. Christensen og frú í fylgd með Einari Sæm,  
7/10 Theresia Guðmundsson.

- - -

Af tekjum sem ekki hefir verið getið um hér að framan mætti nefna landleigu kr. 3.000.48 og leiga fyrir Búarlund kr. 13.445.00, en þar var leyft að halda þrjá dansleiki s. l. sumar.

Heild hefir tekist að halda fjárhagsáætlunina fyrir árið 1958.

Hinsvegar er bygging skógarvarðarbústaðar þar ekki meðtalin, en til þeirra framkvæmda var tekið kr. 70.000.00 kr. lán hjá Búnaðarbanka Íslands, Akureyri.

Vöglum 24. janúar 1958.

*Alfarráðgjafi*