

Skogsbruksplan

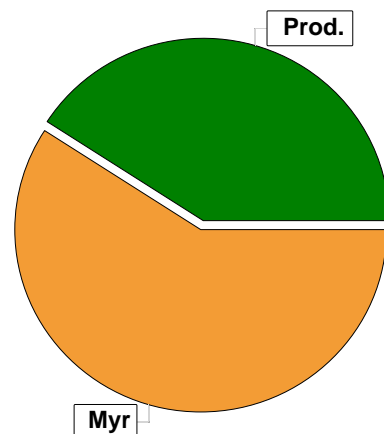
Planens namn Sveaskog 2018-951
Planen avser tiden 2018 - 2027
Fältarbetet utfört under -
Planen upprättad av
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 67° 33' 59.10" N Long: 21° 40' 57.80" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	410,0	41
Myr/kärr/mosse	576,6	59
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	1,9	<1
Annat	0,4	<1
Summa landareal	988,9	
Vatten	21,3	

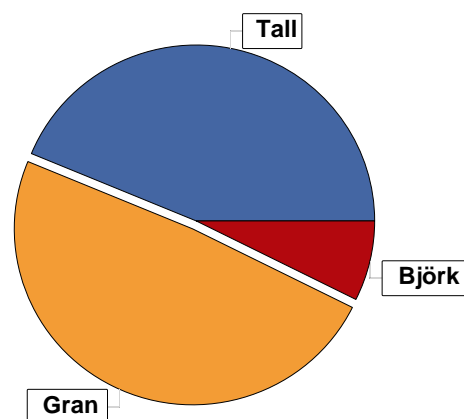


Virkesförråd

	m³sk	%
Totalt		
m³sk	29191	
Tall	12792	44
Gran	14275	49
Björk	2124	7

Medeltal

m³sk per hektar	71
-----------------	----



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha	2,4
-------------	-----

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2018 - 2027 beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år	936
-------------	-----

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	0
Gallring	0
Totalt under perioden	0

Förväntad tillväxt första växtsäsongen

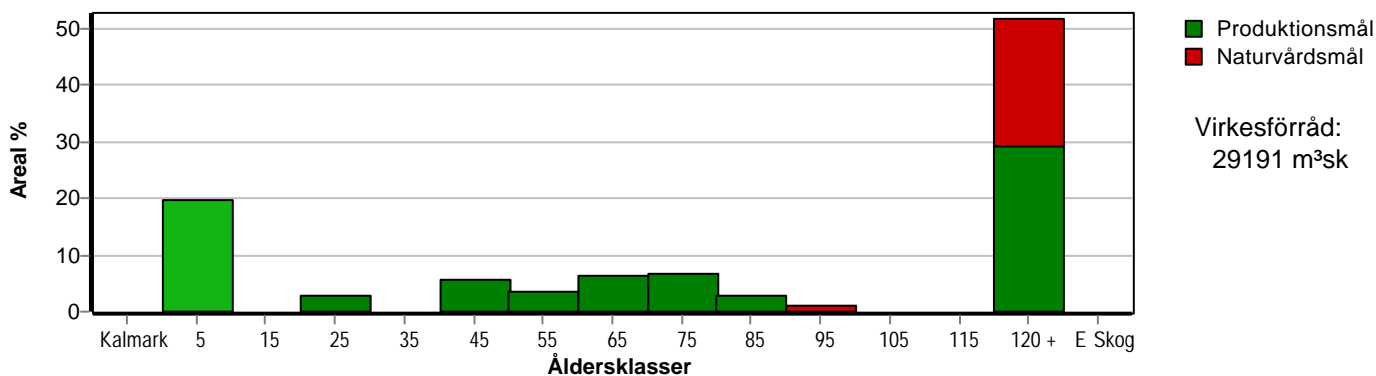
m³sk	922
m³sk per ha	2,2



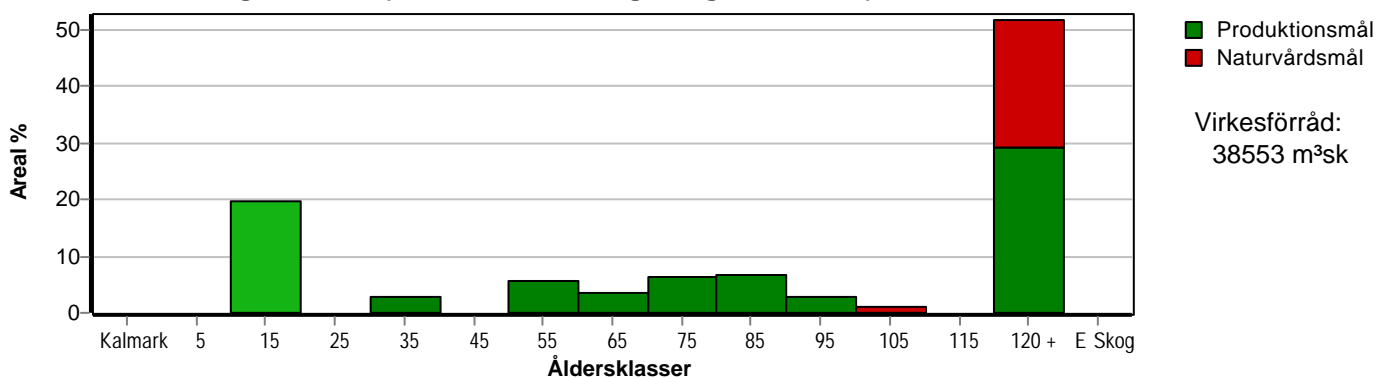
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %
Kalmark							
- 9 år	80,7	20	466	6		100	
10 - 19							
20 - 29	11,8	3	272	23	46	52	2
30 - 39							
40 - 49	22,5	5	2507	111		99	1
50 - 59	14,7	4	2408	164	1	99	
60 - 69	25,6	6	2475	97	57	30	12
70 - 79	27,2	7	1779	65	78	17	5
80 - 89	11,3	3	895	79	75	13	12
90 - 99	4,3	1	473	110	70		30
100 - 109							
110 - 119							
120 +	211,9	52	17847	84	58	34	8
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt	[10,2]		69	7		100	
Summa/Medel	410,0	100	29191	71	49	44	7

Arefördelning, aktuell



Arefördelning, om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs)



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 20 % (80,7 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 20 % (80,7 ha).



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %
Kalmark K1							
K2							
Röjningsskog R1	80,7	20	466	6		100	
R2	11,8	3	272	23	46	52	2
Gallringsskog G1	105,6	26	10537	100	36	57	6
G2							
Förnygrings- avverknings- skog S1	134,4	33	12437	93	58	35	7
S2							
S3	77,5	19	5410	70	57	32	11
Lågproducer- ande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt	[10,2]		69	7		100	
Summa/Medel	410,0	100	29191	71	49	44	7

Kalmark

K1 Obehandlad kalmark

Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande förnygring.

K2 Behandlad kalmark

Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där förnygringen inte säkerställts.

Röjningsskog

R1 Plantskog

Säkerställd förnygring upp till 1,3 m medelhöjd.

R2 Ungskog

Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

G1 Normal gallringsskog

Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för förnygringsavverkning).

G2 Äldre gallringsskog

Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Förnygringsavverkningsskog

S1 Skog som kan förnygringsavverkas

Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.

S2 Skog som är mogen att förnygringsavverkas

Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.

S3 Skog i förnygringsbar ålder

Förnygringsavverkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

E1 Restskog

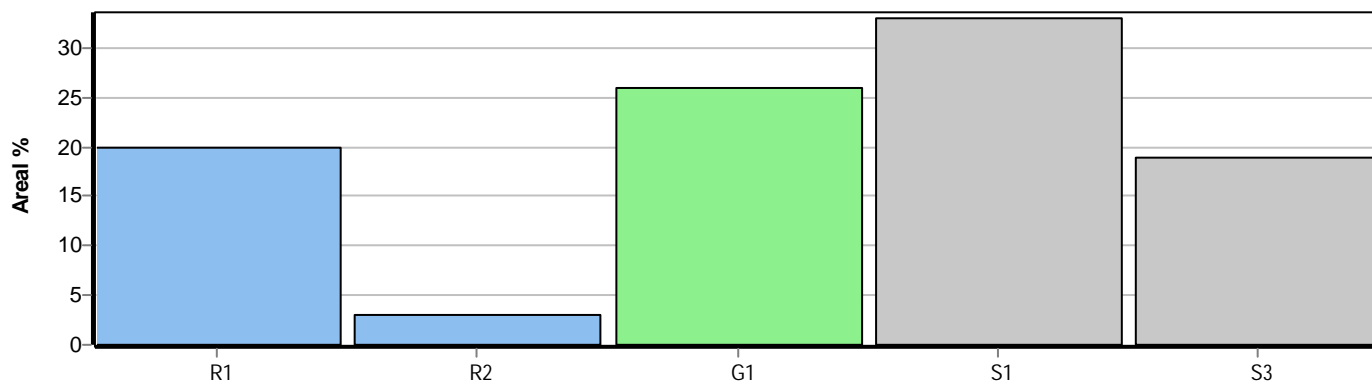
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt träslag.

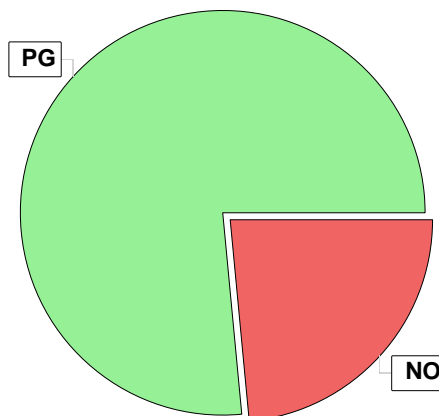
E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.



Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m ³ sk	%	m ³ sk	%	
PG	313,5	76,5	21187	72,6	7648	81,7	33
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS							0
NO	96,5	23,5	8004	27,4	1715	18,3	19
Summa	410,0	100,0	29191	100,0	9363	100,0	52



Impediment

	ha	%
Myr	576,6	59,0
Berg	0,0	0,0

Målklasser

Målklasserna ger information om skogens brukning. Klasserna har följande innebörd:

- PG** Produktionsmål med miljöhänsyn
I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.
- PF** Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn
I avdelningar med låga/vissa naturvärden förenas produktionsmålet med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmålet styr huvudinriktningen av skötseln, medan naturvårdsmålet dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan målen anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmålet kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.
- NS** Naturvårdsmål med skötsel
I avdelningar med höga naturvärden där återkommande skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.
- NO** Naturvårdsmål, orört
I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av död ved vara nödvändig för att påskynda utvecklingen av höga naturvärden.



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd		%	m ³ sk								
1	8.3	140	S3	T14	95	789	NO.b	Tall 55 Gran 40 Björk 5	23 18 14		Nyckelbiotop Inslag av torrfuror					1.9	i
2	119.0										Myr						
3	1.8	140	S3	G10	35	63	NO.s	Tall 10 Gran 80 Björk 10	16 16 12		Svagt / Fuktigt					0.9	
4	3.6	25	R2	T15	30	108	PG	Tall 25 Gran 70 Björk 5	8 8 8		Ojämnt / Olikåldrigt Partier med G1					2.8	
4	[3.6]	120	ÖF	T15	10	36	PG	Tall 100	24		Kvarlämnat glest ÖF					0.5	
5	2.5	140	S3	G11	60	150	PG	Gran 95 Björk 5	16 14		Svagt / Fuktigt Nyckelbiotop					1.4	i
6	18.3	40	G1	T18	125	2288	PG	Tall 100	14		Fint bestånd					5.7	
7	6.6	25	R2	T15	20	132	PG	Tall 80 Gran 20	5 5		Svagt Luckigt Betskadad					2.3	
7	[6.6]	130	ÖF	T15	5	33	PG	Tall 100	28		Enstaka ÖF Ojämnt spridda					0.3	
8	9.1	120	S3	T13	90	819	NO.b	Tall 85 Gran 15	30 18		Nyckelbiotop					2.0	i

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m ³ sk		
9	14.4	120	S3	G12	80	1152	NO.s	Tall 5 Gran 75 Björk 20	24 20 14	Nyckelbiotop Delv fuktigt blött Diam spridn Tätare mot bäck					1.8	i	
10	3.1	40	G1	T16	60	186	PG	Tall 90 Björk 10	12 10	Luckigt / inslag av löv					3.5		
11	6.2 (-0.1)L	140	S1	T15	110	671	PG	Tall 35 Gran 55 Björk 10	24 20 18	Inslag av torrfuror					2.1		
12	1.6	20	R2	T14	20	32	PG	Tall 30 Gran 70	5 5	Ojämnt Olikåldrigt Enstaka ÖF					2.4		
13	5.6	120	S3	G12	85	476	NO.b	Tall 5 Gran 70 Björk 25	24 20 14						1.9		
14	7.8 (-0.2)L	60	G1	T15	90	684	PG	Tall 85 Gran 10 Björk 5	18 16 12	Varierande Diam spridn					3.3		
15	26.2 (-0.4)L	8	R1	T16	5	129	PG	Tall 100	1	Betskador Delvis lövuppslag					1.7		
16	120.5									Myr							
17	42.3	120	S1	T14	85	3595	PG	Tall 55 Gran 40 Björk 5	26 18 14						1.9		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m ³ sk		
18	5.6 (-0.1)L	130	S3	G13	50	275	NO.s	Tall 30 Gran 65 Björk 5	24 17 14		Varierande Delv fuktigt Glest					1.3	
19	18.0 (-0.2)L	5	R1	T16	5	89	PG	Tall 100	1		Betskador					1.8	
20	2.9	150	S3	G13	80	232	NO.s	Gran 75 Björk 25	24 18		Varierande					1.5	
21	1.1	40	G1	T12	30	33	PG	Tall 100	12		Svagt / Fuktigt Olikåldrigt Luckigt					2.1	
22	2.8	55	G1	T15	95	266	PG	Tall 95 Gran 5	10 10							3.7	
23	4.3	140	S3	T11	50	215	NO.s	Tall 70 Gran 30	16 14		Kantzön mot myr Svagt / Fuktigt					1.2	
24	1.6	130	S1	T15	140	224	PG	Tall 75 Gran 25	26 20							2.6	
25	8.0 (-0.1)L	8	R1	T16	5	40	PG	Tall 100	1		Betskador					1.7	
26	2.5	140	S3	T15	115	288	NO.s	Tall 75 Gran 20 Björk 5	24 17 14		Stående död ved Torrfuror					2.2	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m ³ sk		
27	4.9	130	S1	G15	115	564	NO.b	Tall	5	28	Diam spridn					2.4	
								Gran	90	24	Delvis brant						
								Biörk	5	18							
28	7.6 (-0.1)L	130	S3	G10	30	225	NO.b	Tall	2	18	Svagt / Fuktigt					0.9	
								Gran	88	17							
								Biörk	10	14							
29	12.5	70	G1	G14	60	750	PG	Tall	5	17	Olikåldrigt					2.3	
								Gran	90	17	Diam spridn						
								Biörk	5	14	Fläckar med tall						
30	5.2	85	G1	G14	90	468	PG	Tall	20	20						2.6	
								Gran	75	18							
								Biörk	5	14							
31	2.3	150	S1	T16	150	345	PG	Tall	40	28	Fin.					2.5	
								Gran	50	24							
								Biörk	10	16							
32	14.7	70	G1	T15	70	1029	PG	Tall	25	17	Diam spridn					2.4	
								Gran	70	17							
								Biörk	5	14							
33	6.1	85	G1	G14	70	427	PG	Tall	5	16						2.1	
								Gran	75	16							
								Biörk	20	15							
34	16.0	140	S1	T13	60	960	PG	Tall	50	22	Varierande					1.3	
								Gran	40	18	Diam spridn						
								Biörk	10	14	Olikåldrigt						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m ³ sk		
35	1.5	150	S1	T15	130	195	NO.b	Tall 70 Gran 25 Björk 5	26 20 16							2.3	
36	16.2 (-0.4)L	8	R1	T16	5	79	PG	Tall 100	1		Betskadat					1.7	
37	11.9	55	G1	T16	180	2142	PG	Tall 100	17		Bitvis mkt fin					5.4	
38	5.4	60	G1	G15	75	405	PG	Tall 25 Gran 60 Björk 15	20 18 14							3.0	
39	12.6	60	G1	G14	110	1386	PG	Tall 5 Gran 80 Björk 15	17 17 15		Varierande Gruppställt Inslag av tall i myrkant					3.8	
40	0.6	150	S1	T16	140	84	PG	Tall 5 Gran 60 Björk 35	28 24 18							2.2	
41	0.6	140	S3	T14	70	42	NO.s	Tall 35 Gran 55 Björk 10	30 18 16		Gamla grova tallar					1.5	
42	4.3	90	G1	G14	110	473	NO.b	Gran 70 Björk 30	20 16		Fuktigt / Blött Olikåldrigt					2.8	
43	10.9 (-0.1)L	140	S1	T16	140	1512	NO.s	Tall 70 Gran 25 Björk 5	26 18 14		Nyckelbiotop					2.5	i

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd							%	m ³ sk		
44	337.1									Myr						
45	10.2	150	S1	G11	50	510	PG	Tall 10 Gran 75 Björk 15	14 14 14	Luckigt Glest					1.1	
46	27.3 (-0.2)L	130	S1	G14	115	3117	PG	Tall 2 Gran 95 Björk 3	23 22 15	Tät mot väg Gruppställt Varierande					2.4	
47	11.0	150	S1	G14	60	660	PG	Gran 75 Björk 25	22 14	Diam spridn					1.2	
48	21,3									Vatten						
49	1,0	130	S3	G10	30	30	NO,s	Tall 2 Gran 88 Björk 10	18 17 14	Fuktig / Blött Nyckelbiotop					0,9	i
50	1,7	140	S3	G12	50	85	NO,b	Tall 25 Gran 70 Björk 5	22 18 14	Nyckelbiotop Luckigt Olikåldrigt					1,2	
51	4,3	130	S3	G10	30	129	NO,s	Tall 2 Gran 88 Björk 10	18 17 14	Svagt / Fuktigt					0,9	
52	12,8	8	R1	T16	10	128	PG	Tall 100	2	Betskador					1,7	
53	0,4									Byggnader						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m ³ sk		
54	5.5	150	S3	G14	80	440	NO.s	Tall	5	23	Diam spridn					1.6	
								Gran	80	23	Delvis fuktigt						
								Björk	15	14							
55	0.6	5	R1	T16	1	1	PG	Tall	30	1	Ojämnt					1.8	
								Gran	10	1							
								Björk	60	1							