

Skogsbruksplan

Planens namn	Järvtjärn 1:14
Planen avser tiden	fr o m 2025-05-13 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	20250513
Planen upprättad av	Areal i Skellefteå
Planläggningsmetod	Taxerad Vissa trädslagdata, bl a stamantal, grundyta, volym etc, har samlats in genom ett speciellt stickprovsförfarande. Därigenom har säkrare indata för ett eller flera bestånd kunnat skattas.

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1 Camilla Jonsson
Järvtjärn 219
93792 Burträsk

Ägare, 1/1 Joel Jonsson
Järvtjärn 219
93792 Burträsk

Referenskoordinat (WGS84) Lat: 64° 36' 33.95" N Long: 20° 35' 53.15" E



Innehållsförteckning

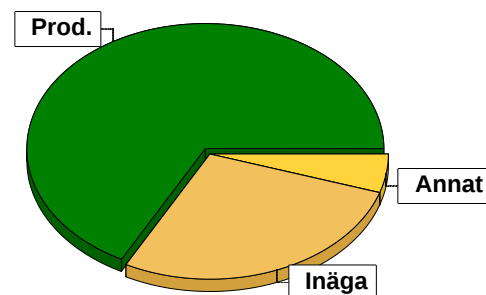
1	Försättsblad
2	Sammanställning
3	Fördelning åldersklasser
4	Fördelning huggningsklasser
5	Fördelning målklasser
6	Lövdominerade bestånd
7	Avverkning och tillväxt
8	Skogsvårdsåtgärder
9	Åtgärdsöversikt
10	Avdelningsbeskrivning
11	Gröna kommentarer enkel
12	Planens kommentarer



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	23,9	66
Myr/kärr/mosse	0,2	1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	9,9	27
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,5	1
Annat	1,7	5
Summa landareal	36,2	
Vatten	0,2	



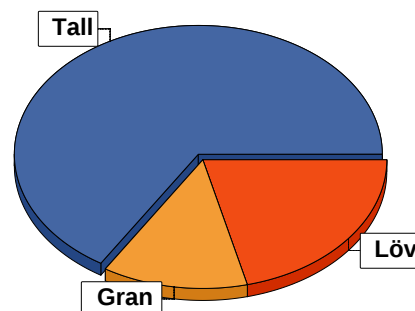
Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
Tall	1440	66	16,5
Gran	291	13	3,0
Löv	450	21	4,4

m³sk
2181

Medeltal

m³sk per hektar
91



Bonitet

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m³sk per ha
4,7

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-05-13 +
10 år beräknad med hänsyn till
föreslagna åtgärder

m³sk per år
94

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

300

Gallring

348

Totalt under perioden

648

Förväntad tillväxt första växt-
säsongen

m³sk
96

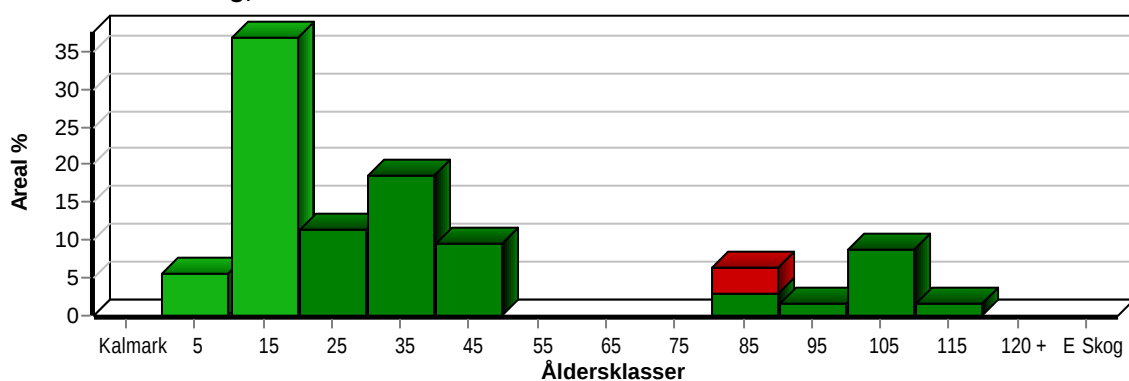
m³sk per ha
4,0



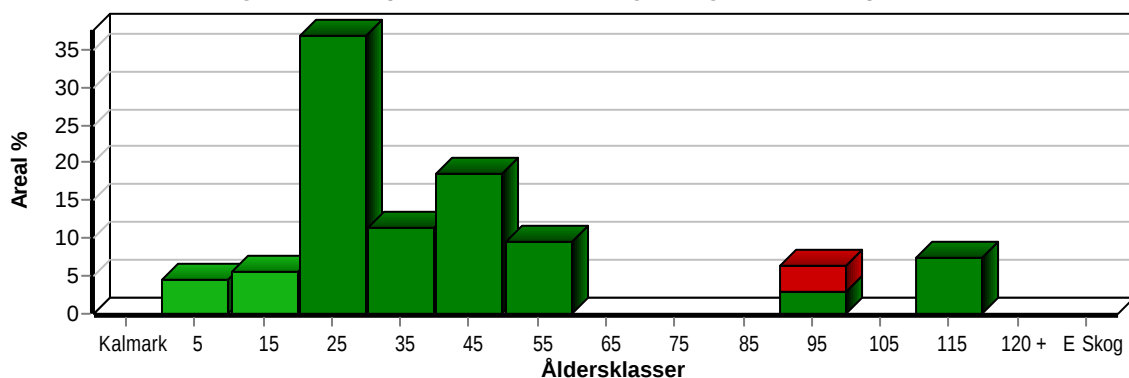
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %
Kalmark							
- 9 år	1,3	5	1	1	100		
10 - 19	8,8	37	148	17	74	8	18
20 - 29	2,7	11	208	77	16	81	2
30 - 39	4,4	18	564	128	65	25	10
40 - 49	2,3	10	385	167	86	7	7
50 - 59							
60 - 69							
70 - 79							
80 - 89	1,5	6	239	159	66	14	20
90 - 99	0,4	2	124	310	40	40	20
100 - 109	2,1	9	444	211	76	4	20
110 - 119	0,4	2	68	170	80		20
120 +							
Lågprodskog(E)							
ÖF/Skikt							
Summa/Medel	23,9	100	2181	91	66	21	13

Arefördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %
Kalmark K1							
K2	1,3	5	1	1	100		
Röjningsskog R1							
R2	8,8	37	148	17	74	8	18
Gallringsskog G1	10,2	43	1305	128	63	28	9
G2							
Föryngrings- S1	2,5	10	442	177	79	1	20
avverknings- S2	1,1	5	285	259	56	24	20
skog S3							
Lågproducer- E1							
ande skog E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Summa/Medel	23,9	100	2181	91	66	21	13

Kalmark

- K1 Obehandlad kalmark**
Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.
- K2 Behandlad kalmark**
Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

- R1 Plantskog**
Säkerställd föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.
- R2 Ungskog**
Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

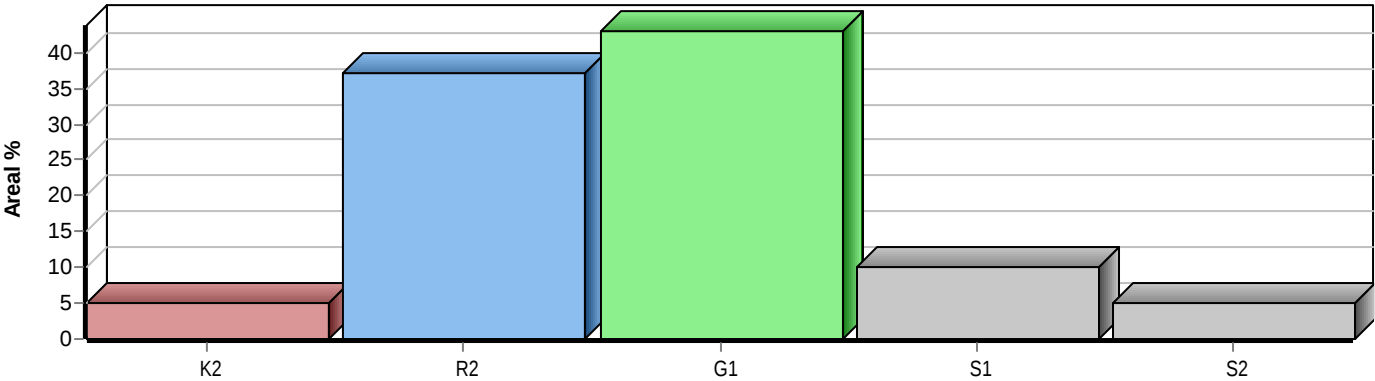
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

- S1 Skog som kan föryngringsavverkas**
Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.
- S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas**
Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.
- S3 Skog i föryngringsbar ålder**
Föryngringsavverkning 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 trädslag.
- E3 Skog av hagmarkskaraktär**
Gles skog av hagmarkskaraktär.

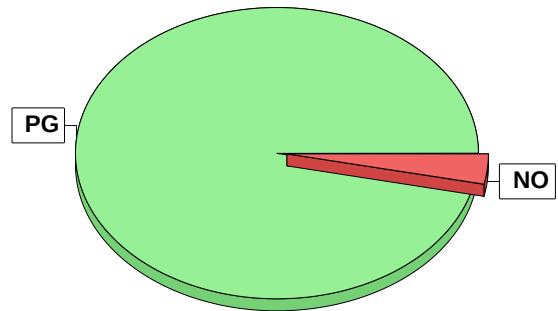


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	23,1	96,7	2033	93,2	908	96,6	14
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS							0
NO	0,8	3,3	148	6,8	32	3,4	1
Summa	23,9	100,0	2181	100,0	940	100,0	15

Impediment

	ha	%
Myr	0,2	1
Berg	0,0	<1



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.



Sammanställning lövdominerade bestånd

För certifiering ska, under merparten av omloppstiden, minst 5 % av arealen för den friska och fuktiga marken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 23,9 ha är 96,7 % (23,1 ha) frisk eller fuktig.

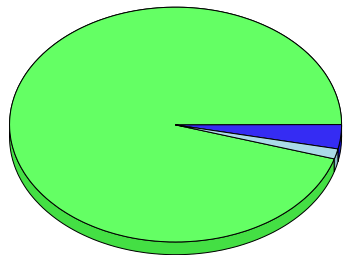
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

Aktuella - lövdominerade bestånd enligt planens trädslag (i röjningsskog räknas endast det löv som överensstämmer med ståndortsindex).

Framtida -bestånd av planläggaren markerade som lämpliga för lövdominans under omloppstiden.

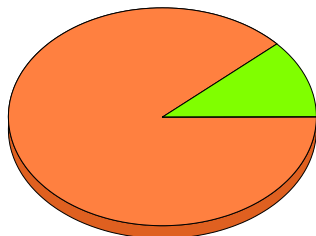
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Frisk, 95,4 %, 22,8 ha Fuktig, 1,3 %, 0,3 ha
Blöt, 3,3 %, 0,8 ha



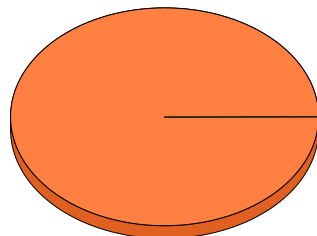
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 11,7 %, 2,7 ha
Ej lövdominerat, 88,3 %, 20,4 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 0,0 %, 0,0 ha
Ej lövdominerat, 100,0 %, 23,1 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	2,7 ha	11,7 %
Summa	2,7 ha	11,7 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	0,0 ha	0,0 %
Summa	0,0 ha	0,0 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

4	1,4 ha	PG	20	41500	6,1 %
15	1,3 ha	PG	25	00X00	5,6 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

--	--	--	--	--	--



Avverkning och tillväxt

Avverkning

I redovisad avverkningsvolym ingår 5 års tillväxt för avverkningar med angelägenhetsgrad 2 och 3.

I begreppet löv ingår alla lövträdsarter.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29	1,3		56	56				
30 - 39	4,3	147	49	196				
40 - 49	1,4	86	10	96				
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99					0,4	74	50	124
100 - 109					0,3	81	20	101
110 - 119					0,4	75		75
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	7,0	233	115	348	1,1	230	70	300
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

648

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under perioden samt areal och virkesförråd efter 10 år.

Observera att såväl tillväxt som areal och virkesförråd om 10 år förutsätter att föreslagna åtgärder utförs

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd efter 10 år		
	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	m³sk	m³sk/ha
Kalmark						
- 9 år	32		32	1,1		
10 - 19	246	20	266	1,3	33	25
20 - 29	31	101	132	8,8	414	47
30 - 39	165	53	218	2,7	285	106
40 - 49	128	8	136	4,4	586	133
50 - 59				2,3	424	184
60 - 69						
70 - 79						
80 - 89	51	8	59			
90 - 99	3	2	5	1,5	297	198
100 - 109	83	2	85			
110 - 119	7		7	1,8	428	238
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	746	194	940	23,9	2467	103

Skogsvårdsåtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis föreslagna åtgärder.
Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Angelägenhetsgrad					Summa ha
	Förfallna ha	Snarast ha	2 - 5 år ha	5 - 10 år ha	10 - 20 år ha	
Markberedning, Följd		0,4	0,3	0,4		1,1
Plantering, Följd		0,4	0,3	0,4		1,1
Röjning				8,8		8,8
Summa ha		0,8	0,6	9,6		11,0

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: FF = Förfallen, 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv	1	14	0,4	95	G20	310	124		
Underv röj f gallring	1	12	4,3	35	T20	130	0		
Gallring	1	12	4,3	35	T20	130	196		
Underv röj f gallring	1	13	1,4	45	T20	195	0		
Gallring	1	13	1,4	45	T20	195	96		
Plantering (F)	1	14	0,4	95	G20	310	0		
Markberedning (F)	1	14	0,4	95	G20	310	0		
Föryng avv	2	8	0,3	105	G20	310	101		
Plantering (F)	2	8	0,3	105	G20	310	0		
Markberedning (F)	2	8	0,3	105	G20	310	0		
Föryng avv	3	3	0,4	115	T20	170	75		
Gallring	3	15	1,3	25	G20	85	56		
Röjning	3	10	6,0	10	T22	20	0		
Röjning	3	11	2,8	10	T18	10	0		
Plantering (F)	3	3	0,4	115	T20	170	0		
Markberedning (F)	3	3	0,4	115	T20	170	0		



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						GYL	Trp				%	m³sk		
1	1,8	1	105	S1	T22	195	351	PG ²	82000	23	18	22	321		Djurbete Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	
Priotal Visar-%: 2,5 Gallringsmall (SKS): 0,8 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					
2	0,9	1	40	G1	T22	125	113	PG ²	X0000	17	14	17	131		Gallrat Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,4	
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,3 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Plan mark (1).																					
3	0,4	1	115	S2	T20	170	68	PG ²	82000	25	18	19	132		Gallrat Lingontyp (25) Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	3 3 3	100	75	1,8	
Priotal Visar-%: 2,4 Gallringsmall (SKS): 0,3 Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).																					
4	1,4	1	20	G1	T24	70	98	PG ²	41500	12	10	13	222		Röjt Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,6	
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,1 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						GYL	Trp				%	m³sk		
5	0,7	1	80	S1	T22	130	91	PG ²	72100	23	16	16	221		Gallrat Olikåldrigt Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,8	
Priotal Visar-%: 3,3 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					
6	0,1	1	30	G1	T22	50	5	PG ²	82000	12	10	8	221		Gallrat Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,4	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					
7	1,3	1	1	K2	T24	1	1	PG ²	X0000				322		Planterat Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,4	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					
8	0,3	1	105	S2	G20	310	93	PG ²	62200	24	20	32	411		Lågörttyp (80) Fuktig (3)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100 101	101	2,8	
Priotal Visar-%: 2,1 Drivning: G: Dåliga (4). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						GYL	Trp				%	m³sk		
9	0,8	1	85	G1	T16	185	148	NO,b	62200	18	16	20	521		Bäck. Blåbärstyp (30) Blöt (4)	Ingen åtgärd				3,9	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Kantzon på fuktig mark mot bäck/dike med skittad blandskog. Mål Bibehållen kontinuitet. Skötsel Området lämnas orört för fri utveckling. Drivning: G: Mycket dåliga (5). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					
10	6,1 (-0,1)	1 L	10	R2	T22	20	120	PG ²	72100				132		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Röjning	3	40		3,3	
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).																					
11	2,8	1	10	R2	T18	10	28	PG ²	91000				143		Bergbundet Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Röjning	3	30		2,5	
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Ojämn (4). L: Måttlig lutning (3).																					
12	4,3	1	35	G1	T20	130	559	PG ²	71200	14	12	21	132		Röjt Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 1	35	196	5,0	
Priotal Gallringsmall (SKS): 2,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).																					
13	1,4	1	45	G1	T20	195	273	PG ²	81100	18	15	26	142		Eftersatt Blockigt Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 1	35	96	5,6	
Priotal Gallringsmall (SKS): 2,6 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 22 m³sk/ha Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Ojämn (4). L: Svag lutning (2).																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						GYL	Trp				%	m³sk		
14	0,4	1	95	S2	G20	310	124	PG ²	42400	25	20	32	311		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 1 1	100	124	1,3	
Priotal Visar-%: 2,1 Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																					
15	1,4 (-0,1)	1 L	25	G1	G20	85	110	PG ²	00X00	13	10	14	222		Röjt Lågörrtyp (80) Frisk (2)	Gallring	3	40	56	4,2	
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,3 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					
16	10,0 (-0,1)	4 L													Inägomark						
17	1,9 (-0,2)	5 L													Övrig landareal						
18	0,2	2													Myr						
19	0,2	6													Vatten						

Avd: 9

NO

0,8 ha

185 m³sk/ha T16

G1

Trädslagsfördelning: 60% tall 20% gran 20% löv

Beskrivning

Kantzon på fuktig mark mot bäck/dike med skiktad blandskog.

Mål

Bibehållen kontinuitet.

Skötsel

Området lämnas orört för fri utveckling.

