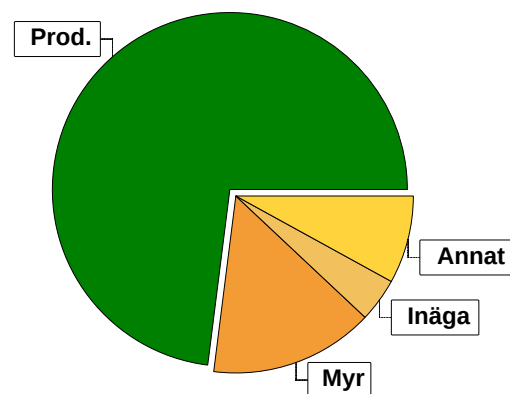


Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	95,9	73
Myr/kärr/mosse	20,5	15
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	4,8	4
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,3	<1
Annat	11,1	8
Summa landareal	132,6	
Vatten	0,0	

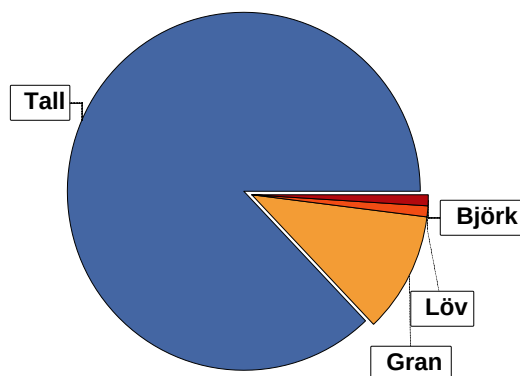


Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt	9970	87	83,6
Gran	1197	11	10,8
Löv	133	1	1,0
Björk	73	1	0,6

m³sk
11373

Medeltal
m³sk per hektar
119



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
3,3

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2024-07-14 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
349

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	0
Gallring	841
Totalt under perioden	841

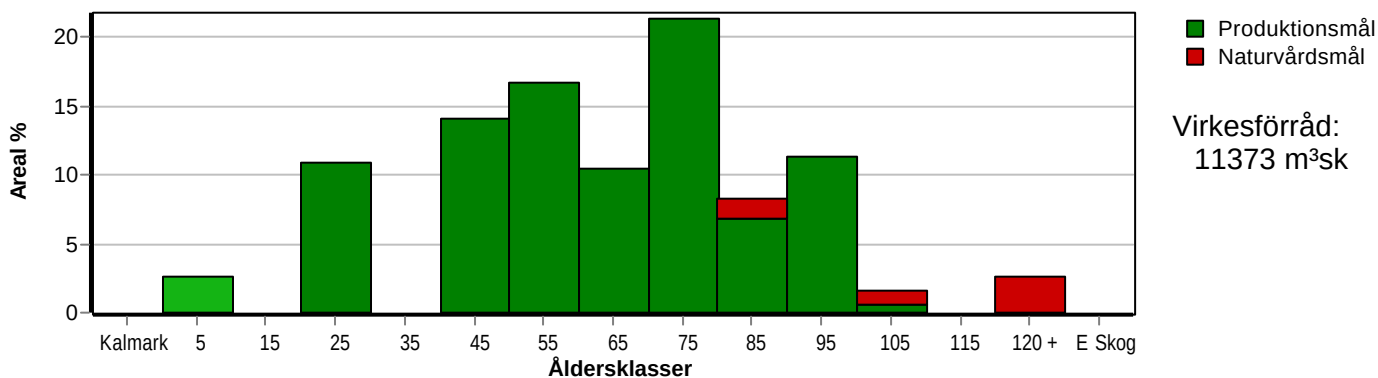
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
350
m³sk per ha
3,6

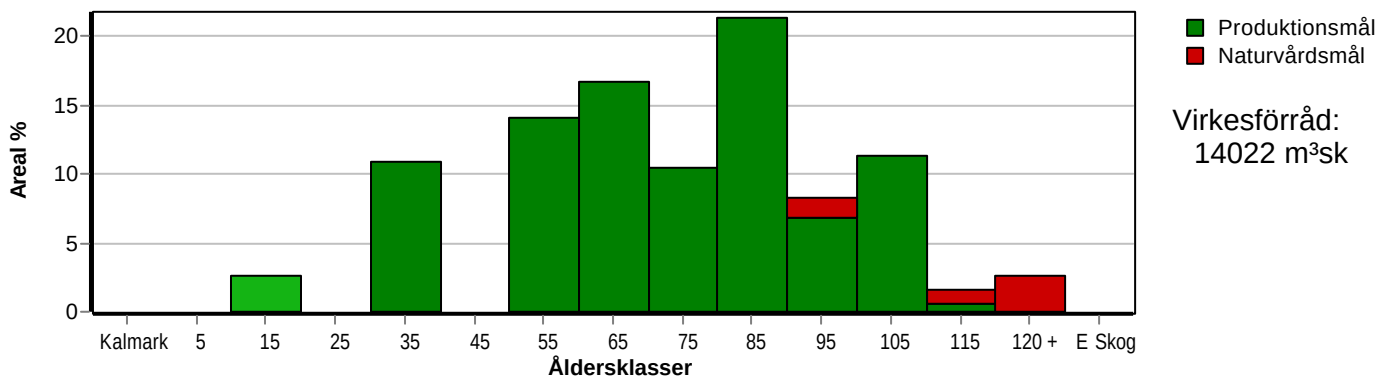
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Björk %
Kalmark								
- 9 år	2,5	3	3	1	60	40		
10 - 19								
20 - 29	10,4	11	53	5	83	17		
30 - 39								
40 - 49	13,5	14	1688	125	90	10		
50 - 59	16,0	17	1823	114	84	16		
60 - 69	10,1	11	1130	112	97	3		
70 - 79	20,5	21	3485	170	88	9	1	1
80 - 89	8,0	8	1181	148	88	10		2
90 - 99	10,9	11	1640	150	86	10	3	
100 - 109	1,5	2	135	90	77	3	20	
110 - 119								
120 +	2,5	3	235	94	60	30		10
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Summa/Medel	95,9	100	11373	119	88	11	1	1

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 3 % (2,5 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 3 % (2,5 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Björk %
Kalmark K1								
K2	2,5	3	3	1	60	40		
Röjningsskog R1								
R2	10,4	11	53	5	83	17		
Gallringsskog G1	69,4	72	9429	136	88	10	1	1
G2								
Föryngrings-avverkningsskog S1	10,2	11	1606	157	89	8	4	
S2								
S3	3,4	4	282	83	65	27		8
Lågproducerande skog E1								
E2								
E3								
Överstånd/Skikt								
Summa/Medel	95,9	100	11373	119	88	11	1	1

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

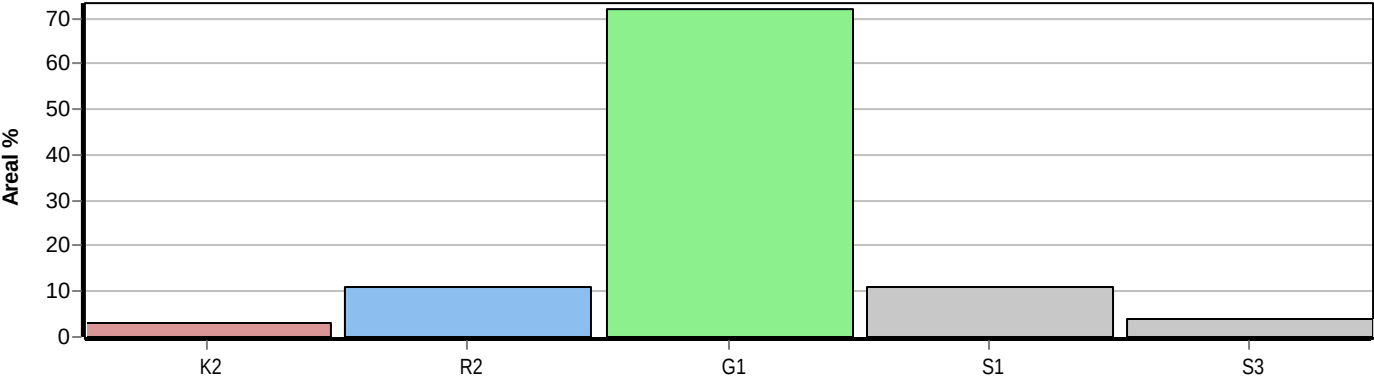
- G1** Normal gallringsskog
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2** Äldre gallringsskog
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.

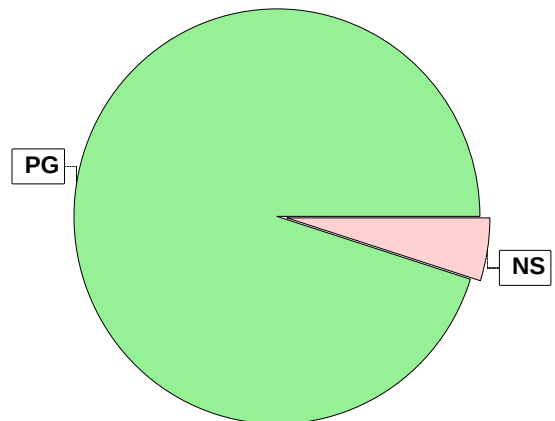


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	91,1	95,0	11008	96,8	3408	97,6	27
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	4,8	5,0	365	3,2	84	2,4	3
NO							0
Summa	95,9	100,0	11373	100,0	3492	100,0	30

Impediment

	ha	%
Myr	20,5	15
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.

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								
30 - 39								
40 - 49	13,5	613		613				
50 - 59	5,3	107		107				
60 - 69								
70 - 79	2,2	121		121				
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	21,0	841		841				
Högre alt.				905				0
Lägre alt.				841				0

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
841	905	841	146	145	146

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	48		48			
10 - 19				2,5	51	20
20 - 29	91		91			
30 - 39				10,4	144	14
40 - 49	657		657			
50 - 59	660		660	13,5	1732	128
60 - 69	382		382	16,0	2376	149
70 - 79	870	22	892	10,1	1511	150
80 - 89	293	4	297	20,5	4256	208
90 - 99	375	14	389	8,0	1479	185
100 - 109	26	5	31	10,9	2029	186
110 - 119				1,5	166	111
120 +	39	4	43	2,5	278	111
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	3441	49	3490	95,9	14022	146

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	
Återväxtkontroll		2,5				2,5
Röjning	3,8					3,8
Summa ha	3,8	2,5				6,3

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
Gallring (A)	FF	2 - 17	1,1	72	T18	195	(64)		
Röjning	FF	1 - 11	3,8	27	T18	12	0		Slutet av per.2
Återväxtkontroll	1	2 - 23	0,7	1	T16	1	0		
Återväxtkontroll	1	2 - 29	0,7	1	G16	1	0		
Återväxtkontroll	1	2 - 33	1,1	5	T18	1	0		
Gallring	2	1 - 5	13,5	42	T17	125	613		Slutet av per.3
Gallring	2	1 - 6	5,3	55	T17	113	107		Slutet av per.3
Gallring	2	2 - 30	2,2	74	T17	163	121		Västra sidan

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 1

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priorit	Not ¹
					ha	avd							GYL	Trp				%	m³sk			
1	2,5	1	62	G1	T18	145	363	PG	Tall 90 Gran 10	19	15	20	222		Gallrat Blåbärstyp (30) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,6	GA 1,4 GÖ 21	ii¹
2	5,7	1	97	S1	T19	157	895	PG	Tall 100	23	19	18	222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,6	VP 2,7 GÖ 19	ii¹
3	1,9	1	92	S1	T19	168	319	PG	Tall 90 Gran 10	21	17	21	222		Gallrat Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,0	VP 2,7 GA 1,2 GÖ 20	
4	17,0	2													Myr							
5	13,5	1	42	G1	T17	125	1688	PG	Tall 90 Gran 10	17	11	22	222		Kråkbär-Ljungtyp (20) Frisk (2)	Gallring	2	30	613	4,9	GA 3,6 GÖ 22	iii¹
6	5,3	1	55	G1	T17	113	599	PG	Tall 90 Gran 10	17	12	19	222		Kråkbär-Ljungtyp (20) Frisk (2)	Gallring	2	15	107	4,1	GA 2,2 GÖ 21	ii,iii¹
7	1,2	1	87	G1	T16	159	191	PG	Tall 80 Gran 10 Björk 10	22	15	23	222		Smalbladig grästyp (40) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,7	GA 2,5 GÖ 20	
8	2,5	1	152	S3	T16	94	235	NS,b	Tall 60 Gran 30 Björk 10	19	12	15	322		Smalbladig grästyp (40) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				1,7	VP 3,4 GA 1,1	i¹

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 1

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priorit	Not ¹
					ha	avd							GYL	Trp				%	m³sk			
9	6,6	1	22	R2	T18	1	7	PG	Tall	100	3		222		Ägskador Lingontyp (25) Frisk (2)	Ingen åtgärd				0,4		ii ¹
10	10,3	5													Biotopskydd							
11	3,8	1	27	R2	T18	12	46	PG	Tall Gran	80 20	3		222		Ägskador Kråkbär-Ljungtyp (20) Frisk (2)	Röjning	FF	10		1,7		ii,iii ¹
12	2,2	1	72	G1	T17	138	304	PG	Tall Gran Löv	80 10 10	16	18	222		Gallrat Lingontyp (25) Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,9	GÖ 20	
13	9,7	1	55	G1	T16	113	1096	PG	Tall Gran	80 20	13	17	222		Gallrat Kråkbär-Ljungtyp (20) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,1	GA 1,5 GÖ 21	ii ¹

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 2

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ålder g o	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m ²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Priorit	Not ¹
					ha	avd							GYL	Trp				%	m ³ sk			
14	7,6	1	62	G1	T16	101	768	PG	Tall	100	15	11	18	122	Stig	Ingen åtgärd				3,5	GA 2,5	
															Kråkbär-Ljungtyp (20)						GÖ 20	
															Frisk (2)							
15	6,6	1	74	G1	T18	195	1287	PG	Tall	90	20	17	25	222	Blåbärstyp (30)	Ingen åtgärd				4,9	GA 2,1	ii ¹
									Gran	10					Frisk (2)						GÖ 21	
16	0,9	1	74	G1	T18	173	156	PG	Tall	90	23	17	22	222	Stig ö. gräns	Ingen åtgärd				4,6	GA 1,4	
									Gran	10					Blåbärstyp (30)						GÖ 21	
															Frisk (2)							
17	1,1	1	72	G1	T18	195	215	PG	Tall	80	20	17	28	222	Stig v. gräns	Ingen åtgärd				4,8	GA 2,9	ii ¹
									Gran	10					Smalbladig grästyp (40)	Gallring (A)	FF	30	64		GÖ 21	
									Löv	10					Fuktig (3)							
18	3,5	2													Myr							
19	0,9	1	107	S3	T14	52	47	NS,b	Tall	90	16	10	13	322	Kråkbär-Ljungtyp (20)	Ingen åtgärd				1,5	VP 5,6	i ¹
									Gran	10					Fuktig (3)						GA 1,2	
20	3,8	1	79	G1	T18	153	581	PG	Tall	100	21	17	21	222	Blåbärstyp (30)	Ingen åtgärd				4,0	GA 1,2	ii ¹
															Frisk (2)						GÖ 20	
21	1,7	1	74	G1	T17	158	269	PG	Tall	100	23	16	21	222	Blåbärstyp (30)	Ingen åtgärd				4,2	GÖ 21	
															Frisk (2)							
22	2,2	4													Inägomark							

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 2

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priorit Not ¹
					ha	avd							GYL	Trp				%	m³sk		
23	0,7	1	1	K2	T16	1	1	PG	Tall 50 Gran 50				222		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			1,8	
24	0,9	1	79	G1	T18	178	160	PG	Tall 100	24	19	20	222		Gallrat Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,4	GÖ 21
25	1,0	1	59	G1	T16	128	128	PG	Tall 90 Gran 10	15	12	22	322		Klent Starr-Fräkentyp (35) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	GA 3,2 GÖ 21
26	5,4	1	82	G1	T18	168	907	PG	Tall 90 Gran 10	22	18	20	222		Varierar höjd Gallrat Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	GA 0,7 GÖ 21
27	1,4	1	82	G1	T14	59	83	NS,b	Tall 90 Gran 10	13	9	12	422		Kråkbär-Ljungtyp (20) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				1,9	i¹
28	1,1	1	79	G1	G16	140	154	PG	Tall 20 Gran 60 Björk 20	20	15	21	322		Gallrat Smalbladig grästyp (40) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,8	GA 0,9 ii¹ GÖ 18
29	0,7	1	1	K2	G16	1	1	PG	Tall 50 Gran 50			322			Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			2,0	
30	2,2	1	74	G1	T17	163	359	PG	Tall 90 Gran 10	16	13	27	222		Klen dimension Kråkbär-Ljungtyp (20) Fuktig (3)	Gallring	2	30	121	3,8	GA 4,3 ii,iii¹ GÖ 20

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 2

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Prioritet	Not ¹
					ha	avd							GYL	Trp				%	m³sk			
31	2,0	1	92	S1	T18	152	304	PG	Tall 60 Gran 30 Löv 10	24	18	18	222		Gallrat Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,6	VP 2,8 GA 0,3 GÖ 20	
32	1,3	1	92	G1	G16	94	122	PG	Tall 40 Gran 40 Löv 20	12	10	18	322		Låg tillväxt Kråkbär-Ljungtyp (20) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,5	GA 1,5 GÖ 16	
33	1,2 (-0,1)	1 L	5	K2	T18	1	1	PG	Tall 80 Gran 20				222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			2,0	ii ¹	
34	2,8 (-0,2)	4 L													Inägomark							
35	0,8	5													Tomt							
36	0,6	1	107	S1	T18	146	88	PG	Tall 70 Löv 30	31	17	19	222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,0	VP 2,4 GA 0,7 GÖ 18	ii ¹

Avd 1 - 8

NS

Skogliga data

Areal: 2,5 ha

Ålder: 152 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 94 m³sk/ha och 235 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 30% gran 10% björk

Beskrivning: Äldre talldominerad blandskog på fuktig mark med en liten bäck som rinner igenom. Klassad som område med höga naturvärden.

Mål: Bevara de naturvärden som finns och låt beståndet stå orört som ett skydd för att ge skugga och skydd för insekter och djur knutna till vattnet.

Åtgärd: Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 2 - 19

NS

Skogliga data

Areal: 0,9 ha

Ålder: 107 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 52 m³sk/ha och 47 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% gran

Beskrivning: Senvuxen tall på fuktig mark med inslag av gran. Kantzon till myr på två kanter.

Mål: Bevara de naturvärden som finns genom att låta beståndet stå orört.

Åtgärd: Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 2 - 27

NS

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 82 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 59 m³sk/ha och 83 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% gran

Beskrivning: Fuktigt, delvis blött område med senvuxna tallar samt myrmosaik liknande mark.

Mål: Bevara de naturvärden som finns i beståndet.

Åtgärder: Ingen åtgärd under planperioden.