

Skogsbruksplan

Fastighet	KROKSHYLTE 1:2
Församling	Hjälmseryd
Kommun	Sävsjö
Län	Jönköpings län

Inventeringstidpunkt	2025-10-06
Planen avser tiden	2025-10-06 - 2035-10-06
Framskriven t.o.m.	2025-10-06

Sammanställning över fastigheten

Arealer	hektar	%
Produktiv skogsmark	35,4	69,3
Impediment myr	12,4	24,3
Impediment berg	0,0	0
Inägomark	0,0	0
Linjer: väg/ledning/vatten	0,3	0,6
Övrig areal	3,0	5,9
Summa landareal	51,1	
Summa vatten	4,0	

Virkesförråd

	m3sk	%
Tall	2 670	58
Gran	1 643	36
Löv	277	6
Ädellöv		
Contorta		

Totalt

m3sk

4 590

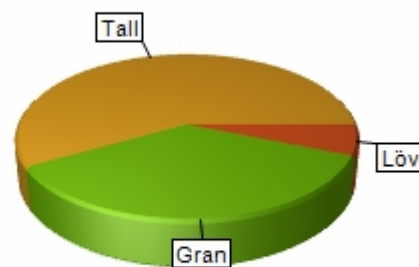
Medeltal

m3sk per ha

130

Naturvårdsvolym

m3sk



Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m3sk per ha

7

Tillväxt per år vid framskrivnings-
tidpunkten uppskattad till cirka

m3sk

189

Avverkningsförslag

Totalt under perioden

m3sk

495

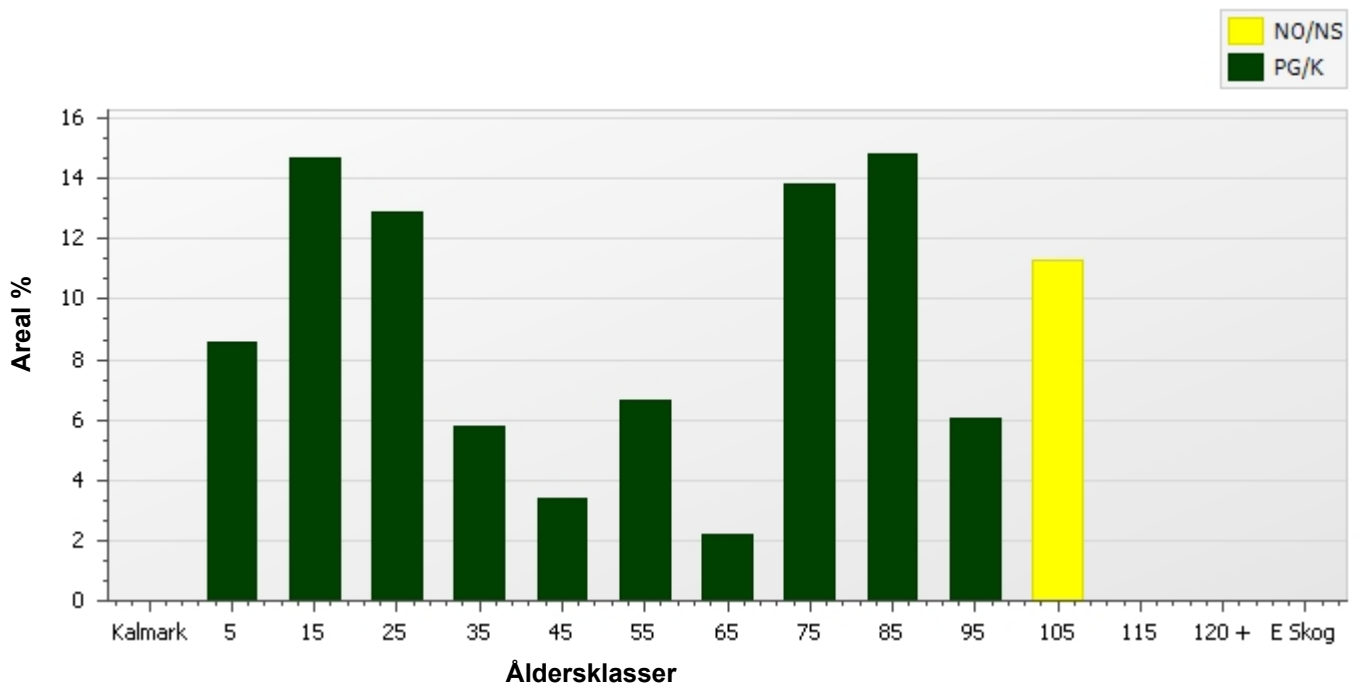
Varav gallring 282 m3sk

och föryngringsavverkning 213 m3sk

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark	0,0								
- 9 år	3,0	9	30	10	7	55	38		
10 - 19	5,2	15	158	30	2	75	23		
20 - 29	4,6	13	534	117	16	81	3		
30 - 39	2,0	6	413	203	5	95			
40 - 49	1,2	3	276	231	15	85			
50 - 59	2,3	7	441	188	36	51	12		
60 - 69	0,8	2	147	192	35	50	15		
70 - 79	4,9	14	840	172	93	2	5		
80 - 89	5,2	15	764	146	77	15	8		
90 - 99	2,1	6	343	161	85	5	10		
100 - 109	4,0	11	643	161	100				
110 - 119	0,0								
120 +	0,0								
Lågprodskog(E)	0,0								
Överst / Frötr	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	35,4	100	4 589	130	58	36	6		

Arealfördelning



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark K1	0,0								
K2	0,0								
Röjningsskog R1	2,4	7	21	9	10	64	27		
R2	5,8	17	167	29	1	73	26		
Gallringsskog G1	10,7	30	1 761	164	21	74	5		
G2	0,0								
Föryngrings- S1	8,6	24	1 384	161	91	5	4		
avverknings- S2	0,7	2	207	281	35	55	10		
skog S3	7,1	20	1 050	147	92	2	6		
Lågproducer- E1	0,0								
ande skog E2	0,0								
E3	0,0								
Överst / Frötr ÖF	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	35,4		4 590	130	58	36	6		

Huggningsklasser

Kalmark

K1 Kalmark, återväxtåtgärder kvarstår

Mark där åtgärd (-er) behövs för att få en tillfredsställande föryngring.

K2 Kalmark där återväxtåtgärder är utförda

Mark som fullständigt behandlats med återväxtåtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

R1 Yngre röjningsskog

Röjningsskog som är lägre än 1,3 m medelhöjd.

R2 Äldre röjningsskog

Röjningsskog som är högre än 1,3 m medelhöjd.

Gallringsskog

G1 Gallringsskog

Gallringsskog som inte uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning.

G2 Äldre gallringsskog

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men där nästa lämpliga åtgärd är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

S1 Slutavverkningsbar skog

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men har ytterligare tillväxtpotential. Normalt sker ingen föryngringsåtgärd under planperioden.

S2 Slutavverkningsmogen skog

Skog som är mogen för föryngringsavverkning. Normalt sker en föryngringsåtgärd under planperioden.

S3 Äldre skog som ej bör föryngringsavverkas

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men som ej bör föryngringsavverkas, exempelvis på grund av hänsyn till naturvård, kulturmiljöer, sociala värden eller klimatskäl.

Lågproducerande skog

E1 Restskog

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

E2 Gles skog

Gles skog eller mark bevuxen med olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt	
	ha	%	m3sk	%	m3sk	%
PG	28,3	79,9	3 541	77,1	1 812	91,4
K - produktion	1,4	4,0	183	4,0	37	1,9
K - naturvård	1,7	4,8	223	4,9	46	2,3
NS						
NO	4,0	11,3	643	14,0	88	4,4
Summa	35,4	100,0	4 590	100,0	1 983	100,0

Impediment

Myr	12,4 ha
Berg	0,0 ha

Målklasser

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

PG Produktion med generell hänsyn

Område där målsättningen är skogsproduktion med hänsyn till naturvärden, kulturmiljöer och sociala värden.

K * Kombinerade mål

Område där hänsyn till naturvärden, kulturmiljöer och/eller sociala värden är större än vid Produktion med generell hänsyn och där hänsynen utgör 10–85 % av arealen.

NS Naturvård skötsel

Område där målsättningen i första hand är naturvård och där naturvärdena är i behov av återkommande skötsel. NS kan även innehålla höga kulturvärden och sociala värden.

NO Naturvård orört

Område där målsättningen är naturvård och där naturvärdena gynnas bäst genom fri utveckling.

* PF enligt Skogsstyrelsen

Avverkning och tillväxt

Avverkning

Under gallring och föryngringsavverkning ingår alla lövträdsarter i begreppet löv. I redovisad avverkningsvolym ingår tillväxt från det år planen är framskriven till och t.o.m. medelåret för föreslagen åtgärdsdåpunkt.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29	4,6	221	9	230				
30 - 39	1,0	52		52				
40 - 49								
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89					0,7	192	21	213
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
Övriga skikt								
Summa	5,6	273	9	282	0,7	192	21	213

Total avverkning

495

Högre alt: 2 152 m3sk varav gallring 660 m3sk och föryngringsavverkning 1 492 m3sk
Lägre alt: 440 m3sk varav gallring 227 m3sk och föryngringsavverkning 213 m3sk

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under kvarvarande planperioden samt areal och virkesförråd vid planperiodens slut. Obs: Såväl tillväxt som areal och virkesförråd vid planperiodens slut förutsätter att föreslagna åtgärder utförs.

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd vid planperiodens slut		
	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	m3sk	m3sk/ha
Kalmark						
- 9 år				0,7	198	268
10 - 19	20	16	37	3,0	67	22
20 - 29	235	74	309	5,2	467	90
30 - 39	496	16	513	4,6	816	179
40 - 49	222		222	2,0	583	286
50 - 59	102		102	1,2	378	317
60 - 69	113	15	128	2,3	569	243
70 - 79	33	6	39	0,8	186	242
80 - 89	165	8	173	4,9	1 013	207
90 - 99	290	28	318	4,5	671	149
100 - 109	50	6	55	2,1	398	187
110 - 119	88		88	4,0	732	183
120 +						
Lågprodskog(E)						
Övriga skikt						
Summa	1 814	170	1 984	35,4	6 079	172

Skogsvårdsåtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis föreslagna åtgärder.

Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Angelägenhetsgrad				Summa
	Snarast ha	2 - 5 år ha	6 - 10 år ha	11 - år ha	
(F)Markberedning		0,7			0,7
(F)Plantering		0,7			0,7
Lövröjning	0,7				0,7
(A)Lövröjning	1,5				1,5
(F)Återväxtkontroll		0,7			0,7
Röjning	1,4	0,8	3,8		5,9
(Fb)Underväxtröjning före gallring	1,0	5,0	2,1		8,1
Vid vatten: Gynna skiktad lövrik k		1,0			1,0
Vid vatten: Vid röjning gynna löv		3,0			3,0
Summa ha	4,5	12,0	5,9		22,5

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Utföres snarast (2025-2026)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	SI	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 7		(A)Gallring	2025	2028	1,0	38	G35	265	44	Ev lätt låggallring
1 - 13		Röjning	2025	2028	1,4	12	G31	23		
2 - 16		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2025	2028	1,0	23	G31	113		
2 - 19		(A)Lövröjning	2025	2028	1,5	6	G28	10		
2 - 32		(A)Gallring	2025	2026	1,2	46	G30	231	42	En lätt gallring
2 - 33		Lövröjning	2025	2027	0,7	6	G31	14		Brunnsröjning runt huvunplantorna

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 2-5år (2027-2030)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	SI	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 1		(A)Gallring	2025	2033	0,8	61	G27	192	25	
1 - 2		(A)Gallring	2025	2033	0,7	57	G26	176	21	
1 - 3		Föryngringsavv, skärm lämnas	2025	2030	0,7	81	G28	281	213	Lämna gles skärm
1 - 3		(F)Markberedning	2026	2030	0,7	81	G28	281		
1 - 3		(F)Plantering	2026	2030	0,7	81	G28	281		
1 - 3		(F)Återväxtkontroll	2027	2030	0,7	81	G28	281		
1 - 4		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2026	2030	0,5	20	G32	75		
1 - 5		(A)Selektivhuggning	2025	2033	1,2	75	T21	168	34	
1 - 6		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2028	2031	3,0	18	G31	36		
1 - 6		Vid vatten: Vid röjning gynna löv	2028	2031	3,0	18	G31	36		
2 - 14		Röjning	2025	2029	0,8	12	G30	22		
2 - 16		Gallring	2027	2030	1,0	23	G31	113	55	
2 - 17		(A) Föryngringsavverkning	2025	2035	0,2	59	G30	277	58	
2 - 18		Gallring	2026	2030	1,0	33	G30	140	52	
2 - 18		Vid vatten: Gynna skiktad lövrik kantzon	2026	2030	1,0	33	G30	140		
2 - 20		(A)Selektivhuggning	2025	2033	2,6	81	T18	137	59	
2 - 21		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2027	2031	1,4	26	G28	80		
2 - 24		Gallring	2026	2030	1,6	28	G32	165	85	
2 - 27		(A)Selektivhuggning	2025	2033	2,1	92	T17	161	55	

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 6-10år (2031-2035)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	SI	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 3		Röjning	2033	2035	0,7	81	G28	281		
1 - 4		Gallring	2030	2033	0,5	20	G32	75	27	
1 - 6		(A)Gallring	2033	2035	3,0	18	G31	36	99	
1 - 13		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2031	2033	1,4	12	G31	23		
2 - 14		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2033	2035	0,8	12	G30	22		
2 - 16		(A)Gallring	2034	2035	1,0	23	G31	113		
2 - 19		Röjning	2030	2033	1,5	6	G28	10		
2 - 20		(A)Föryngringsavv, fröträd lämnas	2031	2033	2,6	81	T18	137	304	
2 - 21		Gallring	2032	2033	1,4	26	G28	80	62	
2 - 22		Röjning	2029	2033	0,6	6	G31	6		
2 - 23		Röjning	2029	2033	0,3	8	T18	9		
2 - 27		(A)Föryngringsavv, fröträd lämnas	2030	2033	2,1	92	T17	161	278	
2 - 29		(A)Föryngringsavv, skärm lämnas	2033	2033	3,6	73	T21	173	639	
2 - 33		Röjning	2029	2033	0,7	6	G31	14		

Åtgärdsöversikt

Utföres efter 11år (2036-2037)

Inga planerade åtgärder finns för detta tidsintervall.

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
1	0,8	1	61	G1	G27	192	147	PG	35 50 15 0 0	23	19	0	23			9	Torvmark	Ingen åtgärd				5,7
	(-0)	L															Parti i norra delen något försumpat	Vid vatten: ingen åtgärd				
																	Något olikåldrigt	Gallring (Alternativ)	25-33	15	25	
																	Klassat som sumpskog					
																	Något varierande bonitet					
Generell Kommentar:				Inslag av äldre tallar. Om man vill kan man göra en lätt låggallring själv under perioden och glesa ut i de något tätare partierna. Gör gärna ev gallring på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körskador.																		
2	0,7	1	57	G1	G26	176	122	PG	0 55 45 0 0	22	18	0	23			9	Torvmark	Ingen åtgärd				5,5
																	Fd mossodling	Vid vatten: ingen åtgärd				
																	Olikåldrigt	Gallring (Alternativ)	25-33	15	21	
																	Björken växer bättre					
Generell Kommentar:				Om man vill kan man göra en lätt låggallring själv under perioden och glesa ut i de något tätare partierna. Gör gärna ev gallring på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körskador. Området är gallrat.																		
3	0,7	1	81	S2	G28	281	207	PG	35 55 10 0 0	29	25	0	25			9	Torvmark	Föryngringsavv, skärm lämnas	25-30	100	213	4,9
																	Olikåldrigt	Markberedning (Följd)	26-30			
																	Inslag av stående död ved	Plantering (Följd)	26-30			
																	Partier med mer tall	Återväxtkontroll (Följd)	27-30			
																	Parti något glest i södra delen	Röjning	33-35	25		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
Generell Kommentar:				Spara gärna någon typ av skärm för den nya föryngringen mot frost och föryngra gärna parti med tall och viltskyddsbehandla. Gör gärna föryngringsavverkningen på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador.																		
4	0,5	1	20	G1	G32	75	40	PG	0 100 0 0 0	10	9	0	16			2	Röjt	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	26-30			13,5
																	Området varierar något mellan röjnings- och gallringsskog	Gallring	30-33	30	27	
																	Något varierande höjd					
5	1,3	1	75	S3	T21	168	209	K ,s	70 10 20 0 0	23	17	0	23			9	Anpassat brukande	Ingen åtgärd				3,7
	(-0)	L															Tallmosse mot myr	Selektivhuggning (Alternativ)	25-33	15	34	
																	Torvmark					
																	Olikåldrigt					
																	Parti i norra delen klassat som sumpskog					
6	3,1	1	18	R2	G31	36	110	PG	0 75 25 0 0	0	8	0	0			2	Delvis röjt	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	28-31			7,3
	(-0)	L															Något varierande bonitet	Vid vatten: Vid röjning gynna löv	28-31			
																	Bitvis tätt med lövuppslag i västra delen	Gallring (Alternativ)	33-35	30	99	
																	Parti med fossil åker					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
																	Ett något varierande röjningsbehov					
Generell Kommentar:				Södra delen något yngre och glesare med mer björkuppstag, det är ett något varierande röjningsbehov främst i södra delen och partier i norra delen. Litet parti i sydväst med lövrik hagmarksskog.																		
7	1	1	38	G1	G35	265	272	PG	0 100 0 0 0	23	21	0	28			2	Till stora delar fossil åker och rösen	Ingen åtgärd				14,1
																	Gallrat	Gallring (Alternativ)	25-28	15	44	
																	Parti med fd inäga					
Generell Kommentar:				Om man vill kan man göra en lätt gallringen själv under perioden och då en lätt låggallring och glesa ut i de något tätare partierna. Därför att träden är runt 20 meter höga och det är en förhöjd risk att göra gallring i så hög skog.																		
8	3	16															Annan mark					
																	Servitut med nyttjanderätt till tomten					
9	3,3	2															Vatten					
																	Lindösgöl					
10	0	16															Annan mark					
																	Servitut					
11	1	6															Myr					
																	Sjömad					
12	2	1	83	S3	T16	105	198	K ,s	90 0 10 0 0	19	14	0	17			9	Anpassat brukande	Ingen åtgärd				2,5

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
	(-0,1)	L															Olikåldrigt tallrismosse mot myr och göl					
																	Torvmark					
																	Parti i söder med sumpskog					
																	Något försumpat					
13	1,4	1	12	R2	G31	23	31	PG	5 75 20 0 0	0	4	0	0			2	Fossil åker med inslag av rösen och stensträngar	Röjning	25-28	20		2,3
	(-0,1)	L															Bitvis förväxande björk och finns partier som är något tätare	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	31-33			
																	Partier något luckiga som är stödplanterade					
																	Ett varierande röjningsbehov					
																	Röjt					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
14	0,8	1	12	R2	G30	22	17	PG	5 75 20 0 0	0	4	0	0			2	Fossil åker	Röjning	25-29	20		0,4
	(-0)	L															Bitvis förväxande björk och finns partier som är något täta	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	33-35			
																	Partier något luckiga som är stödplanterade					
																	Ett varierande röjningsbehov					
																	Röjt					
15	1,5	1	59	G1	T26	183	268	PG	60 40 0 0 0	22	20	0	21			2	Delvis fossil åker	Ingen åtgärd				6,1
																	Gallrat					
																	Inslag av torvmark					
																	Bitvis något stenigt och fuktigt					
																	Framtida lövdominans					
16	1	1	23	G1	G31	113	116	PG	0 95 5 0 0	11	11	0	21			2	Kulturminne (fyndplats)	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	25-28			11,8
																	Fossil åker i norra delen	Gallring	27-30	30	55	
																	Fläckar med mer björk	Gallring (Alternativ)	34-35	20		
17	0,2	1	59	S1	G30	277	51	PG	0 100 0 0 0	26	22	0	27			2	Något varierande diameter	Ingen åtgärd				8,3
																	Enstaka tall	Föryngringsavverkning (Alternativ)	25-35	100	58	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
18	1	1	33	G1	G30	140	142	PG	15 85 0 0 0	16	14	0	22			2	Parti något försumpat med lägre bonitet	Gallring	26-30	30	52	9,9
																	Undereröjt	Vid vatten: Gynna skiktad lövrik kantzon	26-30			
																	Södra delen något stenigt					
																	Tallen är grövre					
19	1,5	1	6	R1	G28	10	15	PG	5 70 25 0 0	0	1	0	0			2	Östra delen något fuktigt med torvmarksinslag	Röjning	30-33	25		1,3
																	Något varierande bonitet	Lövröjning (Alternativ)	25-28	20		
																	Bitvis stödplanterat					
																	I de fuktiga partierna finns mer självföryngrad björk					
20	2,8	1	81	S1	T18	137	359	PG	95 0 5 0 0	20	15	0	21			9	Bitvis något försumpart	Ingen åtgärd				3,1
	(-0,1)	6															Olikåldrigt	Selektivhuggning (Alternativ)	25-33	15	59	
																	Torvmark	Föryngringsavv, fröträd lämnas (Alternativ)	31-33	85	304	
																	Klassat som sumpskog					
																	Fläckar med myrimpediment					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
Generell Kommentar:				Parti i norra delen med påtagligt med död ved i olika nedbrytningsstadier och inslag av klen björk. Körning med tunga skogsmaskiner görs på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador. Vid en kommande föryngrings-avverkning så bör man ha samråd/godkännande från Skogsstyrelsen och man bör lämna någon typ av skärm som skydd mot frost för den nya föryngringen.																		
21	1,7	1	26	G1	G28	80	110	PG	30 60 10 0 0	11	10	0	16			2	Partier har bitvis röjningsdimension	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	27-31			7,8
	(-0,3)	6															Bitvis något glest	Gallring	32-33	30	62	
	(-0)	L															Parti är försumpat					
																	Parti med mer tall					
																	Något varierande bonitet					
22	0,6	1	6	R1	G31	6	4	PG	0 90 10 0 0	0	1	0	0			2	Bitvis i norra delen något blockigt	Röjning	29-33	20		1,5
																	Fläckvis självföryngrat med björk					
23	0,3	1	8	R1	T18	9	3	PG	45 0 55 0 0	0	1	0	0			9	Torvmark	Röjning	29-33	20		0,7
																	Självföryngrat och luckigt					
																	Delvis försumpat					
																	Parti i södra delen sumpskog					
																	Ev skogsmark					
Generell Kommentar:				Höjden på träden varierar och tallarna är bitvis viltbetade och vitskyddsbehandla gärna dessa.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
24	1,6	1	28	G1	G32	165	267	PG	20 80 0 0 0	15	15	0	25			2	Underröjt och lätt gallrat	Gallring	26-30	25	85	14,3
																	Partier med mer tall					
																	Bitvis något steniga					
																	Litet björkinslag					
																	Fläckar med äldre tallar					
25	4	1	104	S3	T16	161	643	NO,b	100 0 0 0 0	22	16	0	22			9	Naturvård	Ingen åtgärd				2,5
																	Olikåldrig tallrismosse mot en myr					
																	Torvmark					
																	Fläckar med myrimpedimen					
																	Klassat som sumpskog					
26	7	6															Myr					
27	2,1	1	92	S1	T17	161	343	PG	85 5 10 0 0	22	16	0	23			9	Bitvis något försumpart	Ingen åtgärd				2,9
																	Olikåldrig	Selektivhuggning (Alternativ)	25-33	15	55	
																	Torvmark	Föryngringsavv, fröträdlämnas (Alternativ)	30-33	85	278	
																	Klassat som sumpskog					
																	Partier något glesare					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
Generell Kommentar:				Området är varierande genom att norra delen har högre bonitet medan i södra delen finns det mer björk och gran främst i sydöst .Körning med tunga skogsmaskiner görs på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador. Vid en kommande föryngrings-avverkning så bör man ha samråd/godkännande från Skogsstyrelsen och man bör lämna någon typ av skärm som skydd mot frost för den nya föryngringen.																		
28	3,3	6															Myr					
																	Trädbeväxt					
29	3,8	1	73	S1	T21	173	631	PG	100 0 0 0 0	24	17	0	23			9	Torvmark	Ingen åtgärd				3,9
	(-0,2)	6															Något olikåldrigt och varierande bonitet	Vid vatten: ingen åtgärd				
																	Parti är bergbundet	Föryngringsavv, skärm lämnas (Alternativ)	33-33	85	639	
																	Klassat som sumpskog					
																	Partier med granunderväxt					
Generell Kommentar:				Parti i norra delen är skittat och bitvis försumpat. Parti i västra delen med högre bonitet med fastmark som är något äldre och där finns litet graninslag. Vid en kommande föryngringsavverkning gynna en kantzon mot myren och gölen med äldre träd. Men också lämna en skärm som skydd mot frost för den nya föryngringen. Föryngra gärna med tall och viltskyddsbehandla.																		
30	0,5	6															Myr					
																	Sjömad					
31	0,7	2															Vatten					
																	Gastagölen					
																	Kulturminne (plats med tradition)					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
						ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
32	1,2	1	46	G1	G30	231	276	PG	15 85 0 0 0	22	18	0	27			2	Något kuperat	Ingen åtgärd				9,6
																	En skiktad kantzon med äldre tallar mot gölen	Gallring (Alternativ)	25-26	15	42	
																	Något varierande bonitet					
																	I västra delen mer tall					
Generell Kommentar:			Vid en ev gallring, gör en lätt gallring och öppna inte upp för mycket mot hygget i norra delen.																			
33	0,7	1	6	R2	G31	14	9	PG	0 35 65 0 0	0	1	0	0			2	Rikligt med björk uppslag	Lövröjning	25-27	25		2
																	Parti något blockigt	Röjning	29-33	25		
																	Björken något förväxande					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
1	0,8	61	G1	G27	192	147	PG	35 50 15 0 0	23	Torvmark	Ingen åtgärd				5,7
	(-0)									Parti i norra delen något försumpat	Vid vatten: ingen åtgärd				
										Något olikåldrigt	Gallring (Alternativ)	25-33	15	25	
										Klassat som sumpskog					
										Något varierande bonitet					
Generell Kommentar:		Inslag av äldre tallar. Om man vill kan man göra en lätt låggallring själv under perioden och glesa ut i de något tätare partierna. Gör gärna ev gallring på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador.													
2	0,7	57	G1	G26	176	122	PG	0 55 45 0 0	22	Torvmark	Ingen åtgärd				5,5
										Fd mossodling	Vid vatten: ingen åtgärd				
										Olikåldrigt	Gallring (Alternativ)	25-33	15	21	
										Björken växer bättre					
Generell Kommentar:		Om man vill kan man göra en lätt låggallring själv under perioden och glesa ut i de något tätare partierna. Gör gärna ev gallring på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador. Området är gallrat.													
3	0,7	81	S2	G28	281	207	PG	35 55 10 0 0	29	Torvmark	Föryngringsavv, skärm lämnas	25-30	100	213	4,9
										Olikåldrigt	Markberedning (Följd)	26-30			
										Inslag av stående död ved	Plantering (Följd)	26-30			
										Partier med mer tall	Återväxtkontroll (Följd)	27-30			
										Parti något glest i södra delen	Röjning	33-35	25		
Generell Kommentar:		Spara gärna någon typ av skärm för den nya föryngringen mot frost och föryngra gärna parti med tall och viltskyddsbehandla. Gör gärna föryngringsavverkningen på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador.													
4	0,5	20	G1	G32	75	40	PG	0 100 0 0 0	10	Röjt	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	26-30			13,5

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
										Området varierar något mellan röjnings- och gallringsskog	Gallring	30-33	30	27	
										Något varierande höjd					
5	1,3	75	S3	T21	168	209	K ,s	70 10 20 0 0	23	Anpassat brukande	Ingen åtgärd				3,7
	(-0)									Tallmosse mot myr	Selektivhuggning (Alternativ)	25-33	15	34	
										Torvmark					
										Olikåldrigt					
										Parti i norra delen klassat som sumpskog					
6	3,1	18	R2	G31	36	110	PG	0 75 25 0 0	0	Delvis röjt	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	28-31			7,3
	(-0)									Något varierande bonitet	Vid vatten: Vid röjning gynna löv	28-31			
										Bitvis tätt med lövuppslag i västra delen	Gallring (Alternativ)	33-35	30	99	
										Parti med fossil åker					
										Ett något varierande röjningsbehov					
Generell Kommentar:		Södra delen något yngre och glesare med mer björk uppslag, det är ett något varierande röjningsbehov främst i södra delen och partier i norra delen. Litet parti i sydväst med lövrik hagmarksskog.													
7	1	38	G1	G35	265	272	PG	0 100 0 0 0	23	Till stora delar fossil åker och rösen	Ingen åtgärd				14,1
										Gallrat	Gallring (Alternativ)	25-28	15	44	
										Parti med fd inäga					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
Generell Kommentar:		Om man vill kan man göra en lätt gallringen själv under perioden och då en lätt låggallring och glesa ut i de något tätare partierna. Därför att träden är runt 20 meter höga och det är en förhöjd risk att göra gallring i så hög skog.													
8	3									Annan mark					
										Servitut med nyttjanderätt till tomten					
9	3,3									Vatten					
										Lindösgöl					
10	0									Annan mark					
										Servitut					
11	1									Myr					
										Sjömad					
12	2	83	S3	T16	105	198	K ,s	90 0 10 0 0	19	Anpassat brukande	Ingen åtgärd				2,5
	(-0,1)									Olikåldrigt tallrismosse mot myr och göl					
										Torvmark					
										Parti i söder med sumpskog					
										Något försumpat					
13	1,4	12	R2	G31	23	31	PG	5 75 20 0 0	0	Fossil åker med inslag av rösen och stensträngar	Röjning	25-28	20		2,3

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Hemskifte (Norra)

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
	(-0,1)									Bitvis förväxande björk och finns partier som är något täta	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	31-33			
										Partier något luckiga som är stödplanterade					
										Ett varierande röjningsbehov					
										Röjt					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
14	0,8	12	R2	G30	22	17	PG	5 75 20 0 0	0	Fossil åker	Röjning	25-29	20		0,4
	(-0)									Bitvis förväxande björk och finns partier som är något tätare	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	33-35			
										Partier något luckiga som är stödplanterade					
										Ett varierande röjningsbehov					
										Röjt					
15	1,5	59	G1	T26	183	268	PG	60 40 0 0 0	22	Delvis fossil åker	Ingen åtgärd				6,1
										Gallrat					
										Inslag av torvmark					
										Bitvis något stenigt och fuktigt					
										Framtida lövdominans					
16	1	23	G1	G31	113	116	PG	0 95 5 0 0	11	Kulturminne (fyndplats)	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	25-28			11,8
										Fossil åker i norra delen	Gallring	27-30	30	55	
										Fläckar med mer björk	Gallring (Alternativ)	34-35	20		
17	0,2	59	S1	G30	277	51	PG	0 100 0 0 0	26	Något varierande diameter	Ingen åtgärd				8,3
										Enstaka tall	Föryngringsavverkning (Alternativ)	25-35	100	58	
18	1	33	G1	G30	140	142	PG	15 85 0 0 0	16	Parti något försumpat med lägre bonitet	Gallring	26-30	30	52	9,9

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
										Underröjt	Vid vatten: Gynna skiktad lövrik kantzon	26-30			
										Södra delen något stenigt					
										Tallen är grövre					
19	1,5	6	R1	G28	10	15	PG	5 70 25 0 0	0	Östra delen något fuktigt med torvmarksinslag	Röjning	30-33	25		1,3
										Något varierande bonitet	Lövröjning (Alternativ)	25-28	20		
										Bitvis stödplanterat					
										I de fuktiga partierna finns mer självföryngrad björk					
20	2,8	81	S1	T18	137	359	PG	95 0 5 0 0	20	Bitvis något försumpart	Ingen åtgärd				3,1
	(-0,1)									Olikåldrigt	Selektivhuggning (Alternativ)	25-33	15	59	
										Torvmark	Föryngringsavv, fröträd lämnas (Alternativ)	31-33	85	304	
										Klassat som sumpskog					
										Fläckar med myrimpediment					
Generell Kommentar:		Parti i norra delen med påtagligt med död ved i olika nedbrytningsstadier och inslag av klen björk. Körning med tunga skogsmaskiner görs på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador. Vid en kommande föryngrings-avverkning så bör man ha samråd/godkännande från Skogsstyrelsen och man bör lämna någon typ av skärm som skydd mot frost för den nya föryngringen.													
21	1,7	26	G1	G28	80	110	PG	30 60 10 0 0	11	Partier har bitvis röjningsdimension	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	27-31			7,8
	(-0,3)									Bitvis något glest	Gallring	32-33	30	62	
	(-0)									Parti är försumpat					
										Parti med mer tall					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
										Något varierande bonitet					
22	0,6	6	R1	G31	6	4	PG	0 90 10 0 0	0	Bitvis i norra delen något blockigt	Röjning	29-33	20		1,5
										Fläckvis självföryngrat med björk					
23	0,3	8	R1	T18	9	3	PG	45 0 55 0 0	0	Torvmark	Röjning	29-33	20		0,7
										Självföryngrat och luckigt					
										Delvis försumpat					
										Parti i södra delen sumpskog					
										Ev skogsmark					
Generell Kommentar:		Höjden på träden varierar och tallarna är bitvis viltbetade och vitskyddsbehandla gärna dessa.													
24	1,6	28	G1	G32	165	267	PG	20 80 0 0 0	15	Underröjt och lätt gallrat	Gallring	26-30	25	85	14,3
										Partier med mer tall					
										Bitvis något steniga					
										Litet björkinslag					
										Fläckar med äldre tallar					
25	4	104	S3	T16	161	643	NO,b	100 0 0 0 0	22	Naturvård	Ingen åtgärd				2,5
										Olikåldrig tallrismosse mot en myr					
										Torvmark					
										Fläckar med myrimpedimen					
										Klassat som sumpskog					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
26	7									Myr					
27	2,1	92	S1	T17	161	343	PG	85 5 10 0 0	22	Bitvis något försumpat	Ingen åtgärd				2,9
										Olikåldrig	Selektivhuggning (Alternativ)	25-33	15	55	
										Torvmark	Föryngringsavv, fröträd lämnas (Alternativ)	30-33	85	278	
										Klassat som sumpskog					
										Partier något glesare					
Generell Kommentar:		Området är varierande genom att norra delen har högre bonitet medan i södra delen finns det mer björk och gran främst i sydöst .Körning med tunga skogsmaskiner görs på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsador. Vid en kommande föryngrings-avverkning så bör man ha samråd/godkännande från Skogsstyrelsen och man bör lämna någon typ av skärm som skydd mot frost för den nya föryngringen.													
28	3,3									Myr					
										Trädbeväxt					
29	3,8	73	S1	T21	173	631	PG	100 0 0 0 0	24	Torvmark	Ingen åtgärd				3,9
	(-0,2)									Något olikåldrigt och varierande bonitet	Vid vatten: ingen åtgärd				
										Parti är bergbundet	Föryngringsavv, skärm lämnas (Alternativ)	33-33	85	639	
										Klassat som sumpskog					
										Partier med granunderväxt					
Generell Kommentar:		Parti i norra delen är skittat och bitvis försumpat. Parti i västra delen med högre bonitet med fastmark som är något äldre och där finns litet graninslag. Vid en kommande föryngringsavverkning gynna en kantzon mot myren och gölen med äldre träd. Men också lämna en skärm som skydd mot frost för den nya föryngringen. Föryngra gärna med tall och viltskyddsbehandla.													

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2, Söder

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål- klass	Trädslag T G L Å C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
30	0,5									Myr					
										Sjömad					
31	0,7									Vatten					
										Gastagölen					
										Kulturminne (plats med tradition)					
32	1,2	46	G1	G30	231	276	PG	15 85 0 0 0	22	Något kuperat	Ingen åtgärd				9,6
										En skiktad kantzon med äldre tallar mot gölen	Gallring (Alternativ)	25-26	15	42	
										Något varierande bonitet					
										I västra delen mer tall					
Generell Kommentar:		Vid en ev gallring, gör en lätt gallring och öppna inte upp för mycket mot hygget i norra delen.													
33	0,7	6	R2	G31	14	9	PG	0 35 65 0 0	0	Rikligt med björk uppslag	Lövröjning	25-27	25		2
										Parti något blockigt	Röjning	29-33	25		
										Björken något förväxande					

Utförda åtgärder

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd	Årtal	Areal	SI	Uttag m3sk	Anteckning
1 - 6	Huvud	Röjning	2024	3,1	G31	18	Röjs under vintern
2 - 18	Huvud	Underväxtröjning före gallring	2023	1,0	G30	1	

Skifte - Avd: 1 - 5

Kombinerade mål, både produktion och miljö (K) med nyskapande av värde som syfte. 55% av arealen avsätts med hänsyn till naturvärden eller andra syften.

K**Skogliga data**

Areal: 1,2 ha

Ståndortsindex: T21

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	75	209	168	70	10	20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		209	168	70	10	20		

Beskrivning

En olikåldrig tallmosse som parti i norra delen, vilket är klassat som sumpskog som gränsar mot en myr vid fastighetsgränsen och som domineras av gran, björk och tall på något fuktig torvmark. Skogen har uppkommit när den öppna mossen har vuxit igen och det finns få synliga tecken på avverkning. I norr är det mer blandskog med partier med mer gran och i söder lägre bonitet och mer tall. Boniteten varierar inom området och finns partier med mer gran och inslag av äldre träd. Förekommer bitvis skiktade partier som ger beskuggning och skydd för olika fåglar och däggdjur. Finns litet inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier. Undervegetationen domineras av odon, skvattram, blåbär-, lingonris, tuvull och hjortron. I bottenskiktet vitmossor av olika arter. Kantzonen mot fastmark (laggen) har ett större inslag. Miljön utnyttjas bitvis av skogshönsen. Många insekter, inte minst fjärilar, trivs i denna typ av skog. Stabilt skogstillstånd. Häckningsplats för rovfågel.

Mål

Naturvårdsmålet är att skapa och utveckla en varierande och stabil talldominerad miljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved. Med skiktade partier och med gamla och grövre träd med ett inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier.

Produktionsmålet är att kunna producera timmer och massaved av bra kvalitet av de konkurrerande träden när man gör en selektivhuggning vid bra väderlek för att undvika körsskador.

Åtgärd

Ingen åtgärd i beståndet inklusive omgivande lagg. Undvika dikning i andra fuktiga marker "ovanför" beståndet. Alternativt selektivhuggning i norra delen för att gynna tall och björk och hugga bort gran, södra delen lämnas utan åtgärd och för fri utveckling. Körning med tunga skogsmaskiner görs på frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsskador.

Skifte - Avd: 1 - 12

Kombinerade mål, både produktion och miljö (K) med nyskapande av värde som syfte. 55% av arealen avsätts med hänsyn till naturvärden eller andra syften.

K**Skogliga data**

Areal: 1,9 ha

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	83	198	105	90		10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		198	105	90		10		

Beskrivning

En olikåldrig tallrismosse som är klassat som sumpskog i södra delen och som domineras av tall, björk och enstaka gran och gränsar mot en myr och göl som växer på något fuktig torvmark. Området är varierande genom att i norra delen finns mer björk och är något skiktat men även kanterna som på sikt kan bilda beskuggning och skydd åt olika fåglar och däggdjur. Förekommer fläckar med myrimpediment. Enstaka gamla tallar och inslag av gammal klen björk. Det finns ett litet inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier. Parti i södra delen mot vägen har röjningsdimension och växer på fastmark. Undervegetationen domineras av odon, skvattram, ljung, kråkbär, blåbärs-, lingonris, tuvull och hjortron. I bottenkiktet vitmossor av olika arter. Kantzonen mot fastmark (laggen) har ett större inslag av lövträd. Miljön utnyttjas av skogshönsen. Många insekter, inte minst fjärilar, trivs i denna typ av skog. Stabilt skogstillstånd. Häckningsplats för rovfågel.

Mål

Naturvårdsmålet är att skapa och utveckla en varierande och öppen men stabil talldominerad miljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.

Produktionsmålet är att i framtiden kunna göra en selektivhuggning och då kunna producera lite timmer och massaved av bra kvalitet om området börjar växa igen för mycket.

Åtgärd

Ingen åtgärd i beståndet inklusive omgivande lagg. Undvika dikning i andra fuktiga marker "ovanför" beståndet. På sikt en selektivhuggning för att gynna äldre och grövre träd. Norra delen lämnas orörd och för fri utveckling.

NO**Skogliga data**

Areal: 4 ha

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	104	643	161	100				
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		643	161	100				

Beskrivning

En olikåldrig tallrismosse som är klassad som sumpskog och som gränsar mot en större myr västra delen. Området domineras av tall och litet björkinslag och i sydöst finns parti med öppet myrimpediment. Boniteten varierar inom området. Skogen har uppkommen när den öppna mossen växer igen och det finns få synliga tecken på avverkning. I östra delen mot fastmarken finns en surdrog som är försumpad med mer yngre och klenare björk och undertryckt gran, som bitvis är något skiktat som på sikt kommer bli mer beskuggat och ge skydd åt olika fåglar och däggdjur. Finns litet inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier. Finns enstaka gamla tallar. Undervegetationen domineras av odon, ljung, blåbär-, lingonris, skvattram, tuvull och hjortron. I bottenskiktet finns fläckvis inslag av bägarlav och vitmossor av olika arter. Kantzonen mot fastmark (laggen) har ett större inslag av lövträd och en rikare örtvegetation. Miljön utnyttjas av skogshönsen. Många insekter, inte minst fjärilar, trivs i denna typ av skog. Stabilt skogstillstånd. Häckningsplats för rovfågel.

Mål

Bevara och utveckla ett varierande område som är en stabil talldominerad miljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved, med gamla och grövre träd.

Åtgärd

Ingen åtgärd i beståndet inklusive omgivande lagg, lämnas för fri utveckling. Undvika dikning i andra fuktiga marker "ovanför" beståndet.

Kommentarer till KROKSHYLTE 1:2

Fastigheten i landskapet

Fastigheten Krokshylte 1:2 är belägen i Jönköpings län och tillhör Sävsjö kommun och Hjälmseryds församling. Den ligger ca fem kilometer sydväst om Föreberg/ Nya Hjälmseryd, längs väg 728 mellan Föreberg/ Nya Hjälmseryd och Möcklehult, enskild väg mot Krokshylte och Lindö. Den består av ett skifte och är välarronderad med bra framkomlighet. Fastigheten ligger i ett skogslandskap med mycket myr impediment. Markägaren bor på Sri Lanka och bostadshuset är uthyrt.

Fastighetens totala areal är ca 51 ha varav 35 ha är produktiv skogsmark och den har en något ojämn åldersfördelning, detta redovisas mer i rapporten. Det finns rätt så mycket skog på mossmark/torvmark med större myrimpediment. Boniteten på fastigheten är något varierande, därför att det på fastigheten finns mycket skog på torvmark men även skog på fd inägomark. Terrängen är något varierande men ganska så flack och majoriteten är lättframkomligt med främst frisk och fuktig mark. Fastigheten är välskött.

Skogsägarens mål med skogsbruket

Skogsbruket ska bedrivas långsiktigt med välslutna och skötta bestånd och hög och värdefull skogsproduktion med hänsyn till kraven på natur - och miljöhänsyn men där få en ökad och förbättrad mångfald. Eftersträva en bättre åldersfördelning och där är vissa områden är väderberoende för att kunna föryngringsavverka. Man vill få en status på fastigheten.

Avverkningsförslaget är anpassat till markägarens inriktning vilket framgår av planens huvudförslag som dock skiljer sig från Södras skötselrekommendationer. I det alternativa åtgärdsförslaget avseende föryngringsavverkning anges Södras rekommendationer.

Avverkning och skogsvård (skötselåtgärder)

Det förekommer några föryngringsavverkningar och där kan man gärna spara några stormfasta tallar som fröträd och utvecklingsträd och föryngra partier med tall och viltskyddsbehandla. Vid återbeskogningen och röjningen försök gynna tall på höjder och i fuktiga partier gynna löv.

Det förekommer även några gallringar och röjningar under planperioden och då är gallringarna föreslagna främst i början och i slutet av planperioden därför att partier av röjningsområdena kan bli aktuella för gallring i slutet av planperioden. Genom detta avverkningsförslaget så kommer virkesförrådet att öka under planperioden, detta redovisas mer i rapporten. Fastigheten ligger i en mellanperiod med inte mycket gallringar eller föryngringsavverkningar. Det finns stora arealer med torvmark/ mossmark i södra delen där åtgärder med tunga skogsmarkiner bör göras vid bra väderlek som frusen mark eller längre torrperiod för att undvika körsskador.

De gallringar och röjningar som är föreslagna under perioden är viktigt att dessa åtgärder utförs. Det är t.ex. i röjningsstadiet man formar beståndet. På det sättet ökar man förutsättningarna för att i framtiden få ett bestånd av hög kvalitet och med ett högt virkesförråd. Dessutom bidrar en väl genomförd röjning till att medelstammen i beståndet ökar och att kommande avverkningar underlättas.

Forn- och Kulturlämningar

Forn- och kulturminnen är kontrollerade mot riksantikvarieämbetets register och även de oregistrerade. Dessa är markerade på kartan och kommenteras i respektive avdelningsbeskrivning. Vid skogliga åtgärder bör man ta hänsyn till alla kulturminnen som kan finnas på fastigheten.

Lövandel

Enligt FSC:s certifieringskrav ska minst 5 % vara lövdominerad på frisk och fuktig produktionsmark och domineras av lövträd. Detta klaras inte idag på fastigheten. Följ råden i rapporten för lövdominerade bestånd så att det klaras.

Naturvård och fastigheten i Landskapet

Fastigheten ligger inom den boreala zonen och i naturvärdesregionen på Götalands högland.

Det finns inga formella skydd registrerade på fastigheten men stora delar av fastigheten är klassat som sumpskogar och våtmarksinventeringar. Inom ramen för grön skogsbruksplan har de mest värdefulla bestånden ur ett naturvårdsperspektiv identifierats som har de högsta värdena på fastigheten. Dessa har fått målklassningen NO, NS eller K. PEFC/FSC certifiering kräver minst 5 % (NO eller NS). Av den produktiva arealen är 4 ha dvs 11,3 % avsatt som naturvård (NS och NO). Detta klarar man idag på fastigheten, detta redovisas mer i rapporten.

Övrigt

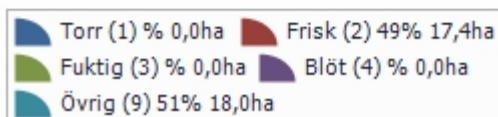
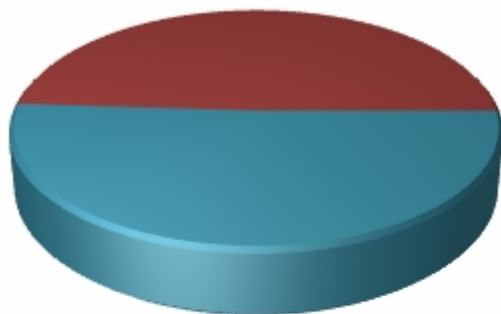
Fastigheten har ett bra vägnät som täcker fastighetens behov för en rationell skötsel, skogsbilvägarna bör ha ett kontinuerligt underhåll. Skulle vara bra om man kunde bygga en vändplan/ väg någonstans i södra delen för att minska skotningsavståndet. Rågångarna är också viktiga att ha kontinuerlig tillsyn av. Ha koll efter barkborreangrepp i den äldre delen och i gallringsskogen.

Vattnet på fastigheten

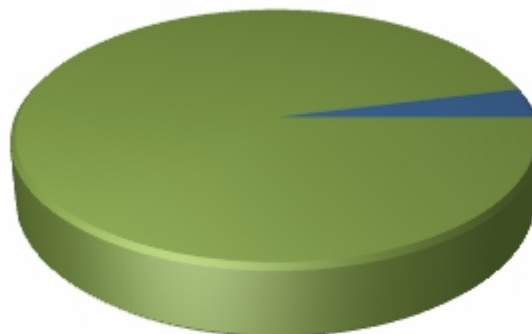
Inom fastigheten har två vattendrag klassats med blå målklassning. För att bibehålla och gärna förbättra vattenkvaliten krävs varsamhet vid skogliga åtgärder intill dessa vattendrag. Den ligger i Lagans avrinningsområde. Fastigheten berörs inte av något vattenskyddsområde eller värdefullt vatten vid planeringstillfället.

Sammanställning lövdominerade bestånd

Fördelning fuktklass på produktiv skogsmark



Trädslagsfördelning på frisk/fuktig skogsmark



Fastigheten utgörs till 35,4 ha av produktiv skogsmark. Av denna är 17,4 ha (49,0 %) frisk och fuktig skogsmark.

Befintligt lövdominerade bestånd

Bestånd med lövandel > 50% och fuktklass = frisk eller fuktig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
2 - 33	6	0 35 65 0 0	0,7	3,8%	PG
Summa			0,7	3,8%	
Summa(NO + NS)			0,0	0,0%	
Summa(PG + K)			0,7	3,8%	

Framtida lövdominerade bestånd

Bestånd med beskrivningskod = "Framtida lövdominans" och fuktklass = frisk eller fuktig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
2 - 15	59	60 40 0 0 0	1,5	8,4%	PG
Summa			1,5	8,4%	
Summa(NO + NS)			0,0	0,0%	
Summa(PG + K)			1,5	8,4%	

Blå Målklasser Vattendrag

Namn: Vattendrag 2

Del-sträcka	Mål-klass	Längd	Bredd	N	P	K	+	Beskrivning	Åtgärder	Utförda Åtgärder	År
2	VG	46,3	1	Kantzonen finns på > 75 % av sträckan	Inga vandringshinder						
				Översvämningszon eller permanent utströmningsområde eller källa	Ingen igenslamning						
				Stor variation i vattendraget	Inga vägar						
				Naturligt sjöinlopp eller sjöutlopp	Ingen reglering						
				Naturlig trädslagsblandning	Klart vatten						
					Ej rensat och/eller rätat						
					Inga markskador						
					Inga punktkällor						
					Inga mynnande diken						
					Ingen omfattande övergödning						
					Ingen omfattande förorening						

Summa: 46,3

Blå Målklasser Vattendrag

Namn: Vattendrag 1

Del-sträcka	Mål-klass	Längd	Bredd	N	P	K	+	Beskrivning	Åtgärder	Utförda Åtgärder	År
1	VF	598,2	1	Naturligt sjöinlopp eller sjöutlopp	Ingen igenslamning						
				Kantzonen finns på > 75 % av sträckan	Ingen reglering						
				Naturlig trädslagsblandning	Ej rensat och/eller rätat						
				Stor variation i vattendraget	Inga vägar						
					Inga markskador						
					Inga vandringshinder						
					Inga mynnande diken						
					Ingen omfattande förurning						
					Inga punktkällor						
					Ingen omfattande övergödning						

Summa: 598,2