

Skogsbruksplan

Fastighet	Storsävarträsk 5:1
Församling	Vindeln
Kommun	Vindeln
Län	Västerbottens län

Inventeringstidpunkt	2024-10-03
Planen avser tiden	2024-10-03 - 2034-10-03
Framskriven t.o.m.	2025-10-03



Sammanställning över fastigheten

Arealer	hektar	%
Produktiv skogsmark	149,5	53,7
Impediment myr	127,2	45,7
Impediment berg	0,0	0
Inägomark	0,0	0
Linjer: väg/ledning/vatten	1,5	0,5
Övrig areal	0,2	0,1
Summa landareal	278,4	
Summa vatten	2,6	

Virkesförråd

	m3sk	%
Tall	13 199	66
Gran	4 879	24
Löv	1 926	10
Ädellöv		
Contorta		

Totalt

m3sk

20 004

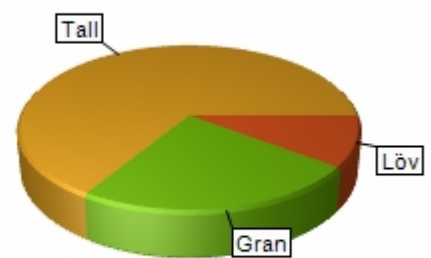
Medeltal

m3sk per ha

134

Naturvårdsvolym

m3sk



Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m3sk per ha

3,2

Tillväxt per år vid framskrivnings-
tidpunkten uppskattad till cirka

m3sk

550

Avverkningsförslag

Totalt under perioden

m3sk

8 227

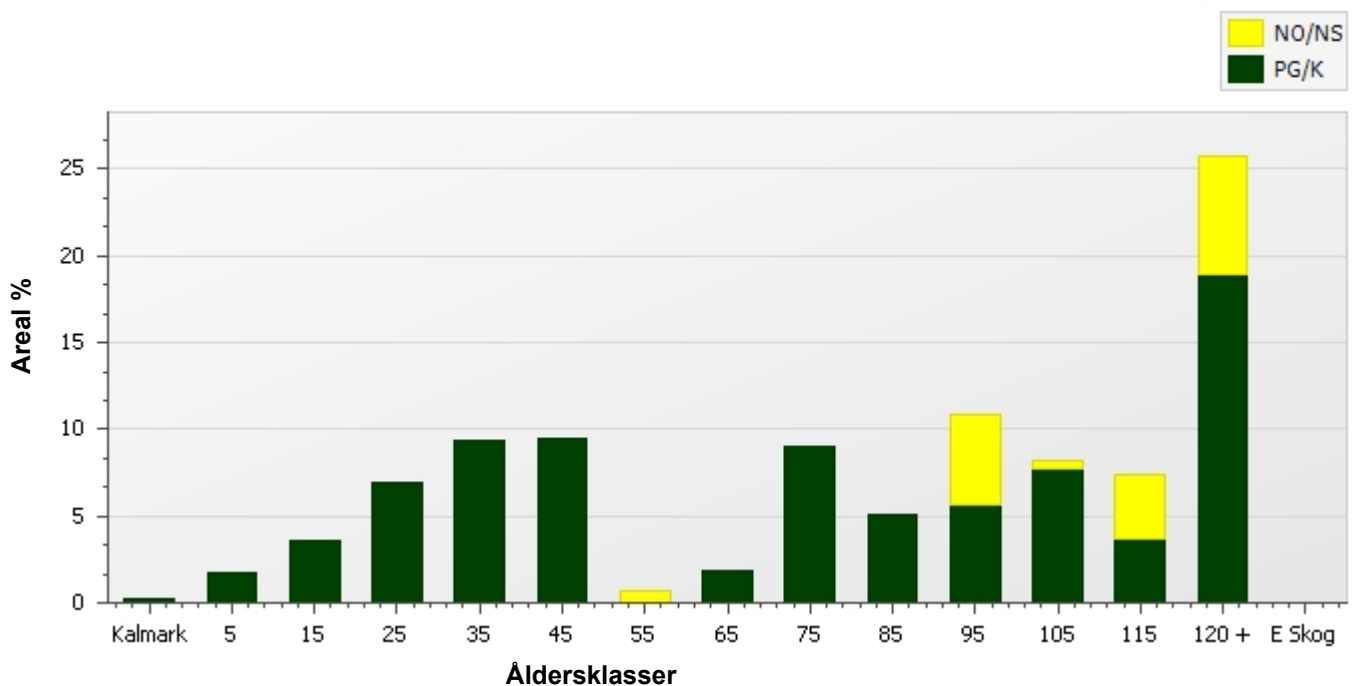
Varav gallring 323 m3sk

och föryngringsavverkning 7 904 m3sk

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark	0,3	<1							
- 9 år	2,6	2	10	4	94	6			
10 - 19	5,3	4	21	4	86	14			
20 - 29	10,3	7	829	80	99	<1	<1		
30 - 39	14,0	9	1 559	112	91	4	5		
40 - 49	14,1	9	1 970	140	75	13	12		
50 - 59	1,1	<1	139	124	25	5	70		
60 - 69	2,8	2	318	113	60	5	35		
70 - 79	13,4	9	2 169	162	85	10	5		
80 - 89	7,6	5	814	108	58	22	20		
90 - 99	16,3	11	1 810	111	64	20	15		
100 - 109	12,3	8	1 933	158	38	53	9		
110 - 119	11,0	7	1 388	126	55	30	15		
120 +	38,4	26	6 893	179	59	34	7		
Lågprodskog(E)	0,0								
Överst / Frötr	[2,9]		151	52	100				
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	149,5	100	20 004	134	66	24	10		

Arealfördelning



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark K1	0,3	<1							
K2	0,0								
Röjningsskog R1	2,6	2	10	4	94	6			
R2	8,4	6	65	8	81	13	6		
Gallringsskog G1	62,6	42	7 891	126	81	10	9		
G2	0,0								
Föryngrings- S1	16,0	11	1 904	119	67	15	18		
avverknings- S2	38,9	26	7 277	187	44	47	9		
skog S3	20,7	14	2 707	131	77	14	8		
Lågproducer- E1	0,0								
ande skog E2	0,0								
E3	0,0								
Överst / Frötr ÖF	[2,9]		151	52	100				
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	149,5		20 005	134	66	24	10		

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	115,5	77,3	15 046	75,2	3 692	89,0
K - produktion	6,1	4,1	1 392	7,0	24	0,6
K - naturvård	2,6	1,7	596	3,0	10	0,2
NS	10,4	7,0	1 307	6,5	201	4,8
NO	14,9	10,0	1 663	8,3	220	5,3
Summa	149,5	100,1	20 004	100,0	4 147	99,9

Impediment

Myr	127,2 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 åtgärdsdåtidpunkt.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29	7,2	261		261				
30 - 39	7,0	262		262				
40 - 49	4,5	117	79	196				
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109					11,5	1 709	174	1 883
110 - 119					5,5	651	149	800
120 +					25,3	4 735	332	5 067
Lågprodskog(E)								
Övriga skikt					[2,9]	153	1	154
Summa	18,7	640	79	719	42,3	7 248	656	7 904

Total avverkning

8 623

Högre alt: 9 770 m3sk varav gallring 1 714 m3sk och föryngringsavverkning 8 056 m3sk

Lägre alt: 8 622 m3sk varav gallring 719 m3sk och föryngringsavverkning 7 904 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		1	1	42,6	174	4
10 - 19	40		40	2,6	50	19
20 - 29	43		43	5,3	65	12
30 - 39	716	11	727	10,3	1 295	126
40 - 49	876	52	927	14,0	2 224	159
50 - 59	712	99	811	14,1	2 585	183
60 - 69	11	26	37	1,1	176	157
70 - 79	57	31	87	2,8	406	144
80 - 89	468	25	492	13,4	2 661	199
90 - 99	131	30	161	7,6	975	129
100 - 109	278	50	328	16,3	2 137	131
110 - 119	50	4	54	0,8	60	79
120 +	406	29	435	18,7	2 721	145
Lågprodskog(E)						
Övriga skikt	3		3			
Summa	3 791	356	4 147	149,5	15 529	104

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	
(Fb)Markberedning	0,3				0,3
(F)Markberedning		42,2			42,2
(A)Markberedning		1,0			1,0
(F)Skyddsdikning		2,9			2,9
Plantering		0,3			0,3
(F)Plantering		42,2			42,2
(A)Plantering		1,0			1,0
(Fb)Återväxtkontroll	1,3				1,3
Återväxtkontroll	3,7		2,7		6,4
(F)Återväxtkontroll		1,4	38,4		39,9
(A)Återväxtkontroll			1,0		1,0
Röjning	7,4	1,8	0,6		9,9
(F)Röjning		3,1			3,1
(F)Plantröjning	2,0	0,6			2,6
(Fb)Underväxtröjning före gallring	5,5				5,5
(F)Dikesrensning		4,0			4,0
(Fb)Underväxtröjning före föryngr	6,3				6,3
(A)Alternativ beståndsskötsel – in	1,1				1,1
Summa ha	27,6	100,7	42,8		171,0

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Utföres snarast (2024-2026)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	Sl	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 7		(A)Gallring	2024	2025	2,8	61	T18	113	127	
1 - 9		(A) Föryngringsavverkning	2024	2025	1,0	141	T18	152	153	
1 - 10		Föryngringsavverkning	2024	2025	2,2	106	T17	133	287	
1 - 11	ÖF	Avverkning av överståndare/fröträd	2024	2025	1,8	131	T18	52	95	
1 - 12	ÖF	Avverkning av överståndare/fröträd	2024	2025	1,1	131	T19	52	58	
1 - 12		Återväxtkontroll	2024	2025	1,1	11	T19	1		
1 - 13		Föryngringsavverkning	2024	2025	1,1	116	T18	147	169	
1 - 16		Föryngringsavverkning	2024	2025	2,5	131	T18	192	476	
2 - 21		Återväxtkontroll	2024	2025	2,0	6	T20	4		
2 - 21		(F)Plantröjning	2024	2025	2,0	6	T20	4		
2 - 23		Föryngringsavverkning	2024	2025	1,1	106	T18	143	153	
2 - 25		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2024	2025	1,0	31	T20	160		
2 - 27		Återväxtkontroll	2024	2025	0,6	6	T20	3		
2 - 28		Röjning	2024	2025	1,9	36	G17	33		
2 - 29		Föryngringsavverkning	2024	2025	2,9	116	T15	162	470	
2 - 31		Föryngringsavverkning	2024	2025	0,3	131	T18	202	64	
3 - 34		Föryngringsavverkning	2024	2025	6,2	141	T20	242	1 512	
3 - 38		(A)Gallring	2024	2025	4,3	71	T18	170	219	
3 - 39		(A)Gallring	2024	2025	1,6	71	T20	225	109	
4 - 40		Röjning	2024	2025	1,2	16	T18	13		
4 - 43		Röjning	2024	2025	0,3	21	T18	14		
4 - 44		Röjning	2024	2025	2,8	21	T18	14		
4 - 46		Föryngringsavverkning	2024	2025	4,1	141	T18	182	745	
4 - 48		(Fb)Gallring	2024	2025	3,8	31	T20	118	135	
4 - 50		Föryngringsavverkning	2024	2025	1,6	101	T18	143	231	
4 - 52		Föryngringsavverkning	2024	2025	1,3	121	T18	152	202	
4 - 53		Föryngringsavverkning	2024	2025	2,7	136	G19	253	689	
4 - 54		(Fb)Underväxtröjning före föryngr-avv	2024	2025	6,3	131	G19	172		
4 - 59		Föryngringsavverkning	2024	2025	0,7	131	T19	222	162	
4 - 61		Föryngringsavverkning	2024	2025	5,2	101	G20	194	1 009	
4 - 64		Gallring	2024	2025	2,2	31	T19	113	73	

Åtgärdsöversikt

4 - 66		(Fb)Återväxtkontroll	2024	2025	1,3	11	T20	1		
4 - 66		Röjning	2024	2025	1,3	11	T20	1		
4 - 67		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2024	2025	4,5	41	G20	137		
4 - 68		(Fb)Markberedning	2024	2025	0,3	0	T19			
4 - 70		Föryngringsavverkning	2024	2025	1,1	111	T16	102	110	
4 - 72		Föryngringsavverkning	2024	2025	1,1	101	T16	137	151	
4 - 75		Föryngringsavverkning	2024	2025	0,4	101	T17	143	53	
6 - 77		Föryngringsavverkning	2024	2025	1,1	126	T17	112	123	
6 - 77		(A)Alternativ beståndsskötsel – inventering	2024	2025	1,1	126	T17	112		
6 - 79		Föryngringsavverkning	2024	2025	0,3	116	T20	152	51	

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 - 9		(A)Markberedning	2026	2029	1,0	141	T18	152		
1 - 9		(A)Plantering	2026	2029	1,0	141	T18	152		
1 - 10		(F)Markberedning	2026	2029	2,2	106	T17	133		
1 - 10		(F)Plantering	2026	2029	2,2	106	T17	133		
1 - 11		Röjning	2026	2029	1,8	11	T18	2		
1 - 12		(F)Röjning	2026	2029	1,1	11	T19	1		
1 - 13		(F)Markberedning	2026	2029	1,1	116	T18	147		
1 - 13		(F)Plantering	2026	2029	1,1	116	T18	147		
1 - 16		(F)Markberedning	2026	2029	2,5	131	T18	192		
1 - 16		(F)Plantering	2026	2029	2,5	131	T18	192		
2 - 21		(F)Röjning	2026	2029	2,0	6	T20	4		
2 - 23		(F)Markberedning	2026	2029	1,1	106	T18	143		
2 - 23		(F)Plantering	2026	2029	1,1	106	T18	143		
2 - 24		(A)Gallring	2026	2029	7,8	46	T22	152	376	
2 - 25		Gallring	2026	2029	1,0	31	T20	160	54	
2 - 27		(F)Plantröjning	2026	2029	0,6	6	T20	3		
2 - 29		(F)Markberedning	2026	2029	2,9	116	T15	162		
2 - 29		(F)Skyddsdikning	2026	2029	2,9	116	T15	162		
2 - 29		(F)Plantering	2026	2029	2,9	116	T15	162		
2 - 29		(F)Dikesrensning	2026	2029	2,9	116	T15	162		
2 - 31		(F)Markberedning	2026	2029	0,3	131	T18	202		
2 - 31		(F)Plantering	2026	2029	0,3	131	T18	202		
3 - 34		(F)Markberedning	2026	2029	6,2	141	T20	242		
3 - 34		(F)Plantering	2026	2029	6,2	141	T20	242		
4 - 46		(F)Markberedning	2026	2029	4,1	141	T18	182		
4 - 46		(F)Plantering	2026	2029	4,1	141	T18	182		
4 - 50		(F)Markberedning	2026	2029	1,6	101	T18	143		
4 - 50		(F)Plantering	2026	2029	1,6	101	T18	143		
4 - 52		(F)Markberedning	2026	2029	1,3	121	T18	152		
4 - 52		(F)Plantering	2026	2029	1,3	121	T18	152		
4 - 53		(F)Markberedning	2026	2029	2,7	136	G19	253		
4 - 53		(F)Plantering	2026	2029	2,7	136	G19	253		
4 - 54		Föryngringsavverkning	2026	2029	6,3	131	G19	172	1 094	
4 - 54		(F)Markberedning	2026	2029	6,3	131	G19	172		
4 - 54		(F)Plantering	2026	2029	6,3	131	G19	172		

Åtgärdsöversikt

4 - 59	(F)Markberedning	2026	2029	0,7	131	T19	222		
4 - 59	(F)Plantering	2026	2029	0,7	131	T19	222		
4 - 61	(F)Markberedning	2026	2029	5,2	101	G20	194		
4 - 61	(F)Plantering	2026	2029	5,2	101	G20	194		
4 - 67	Gallring	2026	2029	4,5	41	G20	137	196	
4 - 68	Plantering	2026	2029	0,3	0	T19			
4 - 68	(F)Återväxtkontroll	2026	2029	0,3	0	T19			
4 - 69	(Fb)Gallring	2026	2029	7,2	26	T22	109	261	
4 - 70	(F)Markberedning	2026	2029	1,1	111	T16	102		
4 - 70	(F)Plantering	2026	2029	1,1	111	T16	102		
4 - 70	(F)Återväxtkontroll	2026	2029	1,1	111	T16	102		
4 - 72	(F)Markberedning	2026	2029	1,1	101	T16	137		
4 - 72	(F)Plantering	2026	2029	1,1	101	T16	137		
4 - 72	(F)Dikesrensning	2026	2029	1,1	101	T16	137		
4 - 75	(F)Markberedning	2026	2029	0,4	101	T17	143		
4 - 75	(F)Plantering	2026	2029	0,4	101	T17	143		
6 - 77	(F)Markberedning	2026	2029	1,1	126	T17	112		
6 - 77	(F)Plantering	2026	2029	1,1	126	T17	112		
6 - 79	(F)Markberedning	2026	2029	0,3	116	T20	152		
6 - 79	(F)Plantering	2026	2029	0,3	116	T20	152		

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 - 9		(A)Återväxtkontroll	2030	2034	1,0	141	T18	152		
1 - 10		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	2,2	106	T17	133		
1 - 13		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	1,1	116	T18	147		
1 - 16		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	2,5	131	T18	192		
2 - 23		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	1,1	106	T18	143		
2 - 27		Röjning	2030	2034	0,6	6	T20	3		
2 - 29		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	2,9	116	T15	162		
2 - 31		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	0,3	131	T18	202		
3 - 34		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	6,2	141	T20	242		
4 - 46		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	4,1	141	T18	182		
4 - 50		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	1,6	101	T18	143		
4 - 52		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	1,3	121	T18	152		
4 - 53		Återväxtkontroll	2030	2034	2,7	136	G19	253		
4 - 54		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	6,3	131	G19	172		
4 - 59		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	0,7	131	T19	222		
4 - 61		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	5,2	101	G20	194		
4 - 72		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	1,1	101	T16	137		
4 - 73		(A)Gallring	2030	2034	2,8	36	T23	148	165	
4 - 75		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	0,4	101	T17	143		
6 - 77		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	1,1	126	T17	112		
6 - 79		(F)Återväxtkontroll	2030	2034	0,3	116	T20	152		

Åtgärdsöversikt

Utföres efter 11år (2036-2037)

Inga planerade åtgärder finns för detta tidsintervall.

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1,

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	
1	35,8									Myr					
2	1,3									Vatten					
3	1,9	131	S3	T17	162	315	NO,b	70 20 10 0 0	25	Blockigt	Ingen åtgärd				2
										Branter					
										Död ved					
										Talltikka					
4	1,6	111	S1	T14	121	188	NO,b	80 0 20 0 0	19	Torvmark	Ingen åtgärd				1,3
										Död ved					
5	1,5	91	S3	T17	122	180	NO,b	60 10 30 0 0	17	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				2,3
										Delv försumpat					
6	1,5	91	S1	T16	133	200	PG	95 0 5 0 0	19	Delv försumpat	Ingen åtgärd				3,1
7	2,9	61	G1	T18	113	318	PG	60 5 35 0 0	19	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				3,5
	(-0,1)									Fångstgropar	Gallring (Alternativ)	24-25	40	127	
										Bäverskador					
										Ås					
										Varier bonitet					
Generell Kommentar:		Stor variation på avdelning vad gäller fukt och slutenhet.													
8	0,2									Annan mark					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1,

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	
9	1	141	S3	T18	152	153	PG	100 0 0 0 0	29	Varier förråd	Ingen åtgärd				2
										Blockigt	Föryngringsavverkning (Alternativ)	24-25	100	153	
											Markberedning (Alternativ)	26-29			
											Plantering (Alternativ)	26-29			
											Återväxtkontroll (Alternativ)	30-34			
10	2,3	106	S1	T17	133	287	PG	100 0 0 0 0	24	Olikåldrigt	Föryngringsavverkning	24-25	100	287	2,6
	(-0,1)										Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		A= Yngre, delvis gammal grustäkt.													
11	[1,8]	131	ÖF	T18	52	94	PG	100 0 0 0 0	31	Gruppställt	Avverkning av överståndare/fröträd	24-25	100	95	0,9
										Ojämnt					
										Viltskador					
										Fångstgropar					
11	1,8	11	R2		2	4	PG	100 0 0 0 0	0		Röjning	26-29	30		0,2
Generell Kommentar:		Föryngring etablerad, avveckling fröträd.													
12	[1,1]	131	ÖF	T19	52	57	PG	100 0 0 0 0	32	Ojämnt	Avverkning av överståndare/fröträd	24-25	100	58	1,1
										Gruppställt					
										Viltskador					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1,

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	
12	1,1	11	R2		1	1	PG	100 0 0 0 0	0		Återväxtkontroll	24-25			0,1
											Röjning (Följd)	26-29	30		
13	1,1	116	S1	T18	147	169	PG	50 30 20 0 0	23	Delv försumpat	Föryngringsavverkning	24-25	100	169	2,1
										R-Fångstgrop	Markberedning (Följd)	26-29			
										R-Boplat	Plantering (Följd)	26-29			
										Olikåldrigt	Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
										Varier bonitet					
14	0,6	86	S1	T18	148	85	PG	90 10 0 0 0	22	Ås	Ingen åtgärd				3,5
15	1,3	116	S3	T17	177	236	NS,s	80 10 10 0 0	23	Delv försumpat	Ingen åtgärd				2,3
										R-Boplatsvall					
										Naturvård					
										Båthus					
Generell Kommentar:		Avdelningen ligger mellan myr och sjö.													
16	2,5	131	S2	T18	192	476	K ,b	80 10 10 0 0	25	Blockigt	Föryngringsavverkning	24-25	100	476	2,2
										Kantz m vatten	Markberedning (Följd)	26-29			
										Varier bonitet	Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		Vid avverkning lämna zon mot vattnet.													
17	1,5	126	S3	T19	202	304	NS,s	70 10 20 0 0	26	Kantz m vatten	Ingen åtgärd				2,1
										Naturvård					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1,

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	
18	1,1	51	S1	G18	124	139	NS,s	25 5 70 0 0	20	Fd inäga	Ingen åtgärd				3,9
										Naturvård					
										Framtida lövdominans					
Generell Kommentar:		Skogbevuxen främst efter diken, bitvis väldigt tät.													
19	0,3	86	S1	T18	92	31	PG	90 5 5 0 0	21	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				2,5
										Delv fuktigt					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2,

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	
20	12,5									Myr					
21	2	6	R1	T20	4	8	PG	100 0 0 0 0	0		Återväxtkontroll	24-25			1
	(-0)										Plantröjning (Följd)	24-25	10		
											Röjning (Följd)	26-29	30		
22	0,8	91	S1	T16	92	74	NS,b	65 15 20 0 0	21	Bäckravin	Ingen åtgärd (Förberedande)				1,9
	(-0,1)									Gallrat					
										Naturvård					
										Lämnad hänsyn					
										Framtida lövdominans					
23	1,1	106	S2	T18	143	153	PG	100 0 0 0 0	28		Föryngringsavverkning	24-25	100	153	2,6
	(-0)										Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
24	7,8	46	G1	T22	152	1 184	PG	95 5 0 0 0	20	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				6,9
										Gallrat	Gallring (Alternativ)	26-29	30	376	
25	1,1	31	G1	T20	160	167	PG	80 20 0 0 0	15	Lövuppslag	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	24-25			10,4
	(-0)										Gallring	26-29	30	54	
26	0,8	91	S1	B16	92	70	PG	45 25 30 0 0	22	Framtida lövdominans	Ingen åtgärd				2,2

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2,

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)									Gallrat					
27	0,6	6	R1	T20	3	2	PG	70 30 0 0 0	0		Återväxtkontroll	24-25			0,9
	(-0)										Plantröjning (Följd)	26-29	15		
											Röjning	30-34	30		
28	1,9	36	S1	G17	33	62	PG	10 0 90 0 0	10	Fd myrodling	Röjning	24-25	30		2,8
										Framtida lövdominans					
Generell Kommentar:		Relativt bra uppslag av björk på hela ytan med inslag av tall. Tätare och längre kring diken. Röjning föreslås.													
29	2,9	116	S2	T15	162	470	PG	30 50 20 0 0	23	Svampskador	Föryngringsavverkning	24-25	100	470	2,2
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Skyddsdikning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Dikesrensning (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		Svårföryngrat, kräver skyddsdikning och högläggning.													
30	1,3	86	G1	T14	62	82	PG	80 10 10 0 0	16	Delv försumpat	Ingen åtgärd				1,7
										Olikåldrigt					
31	0,3	131	S2	T18	202	64	PG	85 10 5 0 0	28		Föryngringsavverkning	24-25	100	64	2,4
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2,

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	
32	1,4	131	S3	T18	147	206	PG	80 20 0 0 0	29	Skogsholme myr	Ingen åtgärd				2,1

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3,

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	
33	1,1	131	S3	T17	182	192	NO,b	100 0 0 0 0	34	Halvö	Ingen åtgärd				2,1
										Branter					
										Död ved					
										Stor diam sprid					
										Hålträd					
34	6,2	141	S2	T20	242	1 512	K ,b	65 25 10 0 0	30	Död ved	Föryngringsavverkning	24-25	100	1 512	2,2
										Äldre lågor	Markberedning (Följd)	26-29			
										Rötskador	Plantering (Följd)	26-29			
										Hålträd	Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		Inslag av individer i södra delen mot 200år													
35	4,2									Myr					
36	1,7	121	S3	T13	92	158	NS,s	100 0 0 0 0	18	Oväxtligt	Ingen åtgärd				1,5
										Torvmark					
										Naturvård					
37	7,5	76	G1	T16	144	1 078	PG	85 10 5 0 0	19	Delv försumpat	Ingen åtgärd				3,8
										Varier bonitet					
38	4,3	71	G1	T18	170	729	PG	80 15 5 0 0	22	Varier bonitet	Ingen åtgärd				4,6
										Luckigt	Gallring (Alternativ)	24-25	30	219	
39	1,6	71	G1	T20	225	362	PG	95 0 5 0 0	22		Ingen åtgärd				4,8

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3,

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	
											Gallring (Alternativ)	24-25	30	109	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4,

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	
40	1,2	16	R2	T18	13	15	PG	80 20 0 0 0	0	Ojämnt	Röjning	24-25	10		3,7
										Älgskador					
41	74,7									Myr					
42	4,2	91	G1	T14	72	301	NO,b	60 20 20 0 0	18	Skogsholme myr	Ingen åtgärd				1,6
										Torvmark					
43	0,3	21	R2	T18	14	4	PG	70 30 0 0 0	0	Ojämnt	Röjning	24-25	10		4,7
44	2,8	21	R2	T18	14	39	PG	80 10 10 0 0	0	Svåra älgskador	Röjning	24-25	10		4,2
										Ojämnt					
										A-Björkskärn					
45	1,3									Vatten					
46	4,1	141	S2	T18	182	745	PG	60 35 5 0 0	30	Olikåldrigt	Föryngringsavverkning	24-25	100	745	2
										Varier bonitet	Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
47	0,8	101	S3	T15	66	50	NO,b	100 0 0 0 0	19	Torvmark	Ingen åtgärd				1,5
										Naturvård					
48	3,8	31	G1	T20	118	448	PG	100 0 0 0 0	15		Gallring (Förberedande)	24-25	30	135	7,6

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4,

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	
49	1,3	96	S3	T18	183	233	NS,s	60 30 10 0 0	22	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				3,3
										Naturvård					
										Naturminne					
										Kantz m vatten					
Generell Kommentar:		Kan eventuellt naturvårdsgallras i samband med avverkning av intilliggande bestånd.													
50	1,6	101	S2	T18	143	231	PG	50 40 10 0 0	22	Olikåldrigt	Föryngringsavverkning	24-25	100	231	2,8
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		Kan eventuellt gallras i samband med avverkning av intilliggande bestånd.													
51	2,7	91	S1	T18	163	435	PG	55 30 15 0 0	24	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				3,1
										Varier bonitet					
Generell Kommentar:		Kan eventuellt gallras i samband med avverkning av intilliggande bestånd.													
52	1,3	121	S2	T18	152	202	PG	65 20 15 0 0	29	Olikåldrigt	Föryngringsavverkning	24-25	100	202	1,9
										Stor diam sprid	Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		Kan eventuellt gallras i samband med avverkning av intilliggande bestånd.													
53	2,7	136	S2	G19	253	689	PG	5 95 0 0 0	30	Stor diam sprid	Föryngringsavverkning	24-25	100	689	2,6
										Varier bonitet	Markberedning (Följd)	26-29			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4,

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	
										Svampskador	Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll	30-34			
54	6,3	131	S2	G19	172	1 077	PG	30 65 5 0 0	28	Stor diam sprid	Underväxtröjning före föryngr- avv (Förberedande)	24-25			2,2
										Varier bonitet	Föryngringsavverkning	26-29	100	1 094	
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
55	2,1	91	G1	T14	71	152	PG	85 0 15 0 0	17	Torvmark	Ingen åtgärd				1,5
										Dikat					
56	1,8	46	G1	T18	94	171	PG	95 5 0 0 0	22	Luckigt	Ingen åtgärd				4,6
										Olikåldrigt					
										Varier bonitet					
57	1,5	91	S1	T16	113	165	PG	60 35 5 0 0	22	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				2,6
58	2,5	86	G1	T17	133	335	PG	65 20 15 0 0	19	Ojämnt	Ingen åtgärd				3,1
										Oväxtligt					
59	0,7	131	S2	T19	222	162	PG	85 10 5 0 0	36		Föryngringsavverkning	24-25	100	162	2,2
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4,

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	
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
60	2,6	126	S3	T13	91	233	NO,b	75 20 5 0 0	19	Hänsynsmark	Ingen åtgärd				1,3
	(-0,1)														
61	5,2	101	S2	G20	194	1 009	PG	5 85 10 0 0	26	Varier bonitet	Föryngringsavverkning	24-25	100	1 009	3,6
										Olikåldrigt	Markberedning (Följd)	26-29			
										Svampskador	Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
62	2,3	31	G1	T22	98	225	PG	95 5 0 0 0	16	Gallrat	Ingen åtgärd				8,4
	(-0)														
63	0,6	141	S3	T19	131	79	PG	35 55 10 0 0	32	Glest	Ingen åtgärd				1,5
	(-0)									Svampskador					
										Lämnad hänsyn					
64	2,3	31	G1	T19	113	243	PG	95 5 0 0 0	15	Delv gallrat	Gallring	24-25	30	73	7,8
	(-0,2)									Underröjt					
										Ojämnt					
										Varier bonitet					
Generell Kommentar:			Östra delen högre tillväxt i stort behov av gallring.												
65	2,7	116	S3	T13	62	164	NS,s	80 20 0 0 0	14	Skogsholme myr	Ingen åtgärd				1,6
										Naturvård					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4,

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	
66	1,3	11	R2	T20	1	1	PG	100 0 0 0 0	0	Fröträd avvecklade	Återväxtkontroll (Förberedande)	24-25			0,2
	(-0)									Ojämnt	Röjning	24-25	30		
67	4,6	41	G1	G20	137	615	PG	30 30 40 0 0	14	Olikåldrigt	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	24-25			6,5
	(-0,1)									A-tall	Gallring	26-29	30	196	
										Framtida lövdominans					
Generell Kommentar:		Gallring i tätare partier.													
68	0,3	0	K1	T19	0	0	PG	0 0 0 0 0			Markberedning (Förberedande)	24-25			0
	(-0)										Plantering	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	26-29			
69	7,6	26	G1	T22	109	785	PG	100 0 0 0 0	14	Underröjt	Gallring (Förberedande)	26-29	30	261	9,5
	(-0,4)									Varier bonitet					
70	1,1	111	S2	T16	102	110	PG	50 40 10 0 0	21	Olikåldrigt	Föryngringsavverkning	24-25	100	110	1,9
	(-0)									Oväxtligt	Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	26-29			
71	1,7	86	G1	G17	122	195	PG	15 40 45 0 0	19	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				2,1
	(-0,1)									Ojämnt					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4,

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	
										Luckigt					
Generell Kommentar:		Gallring i tätare partier.													
72	1,1	101	S2	T16	137	151	PG	40 30 30 0 0	21	Olikåldrigt	Föryngringsavverkning	24-25	100	151	2,1
	(-0)										Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Dikesrensning (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		Granen äldre med dålig tillväxt. Tidig avverkning kommer att bidra till högre produktionsförmåga.													
73	2,8	36	G1	T23	148	413	PG	95 0 5 0 0	21	Gallrat	Ingen åtgärd				8,2
	(-0)										Gallring (Alternativ)	30-34	30	165	
74	1,3	81	G1	T14	72	86	PG	60 20 20 0 0	16	Torvmark	Ingen åtgärd				1,6
	(-0,1)														
75	0,4	101	S2	T17	143	53	PG	45 45 10 0 0	22	Torvmark	Föryngringsavverkning	24-25	100	53	2,6
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 5

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	
76	0,7	131	S3	T18	203	137	NO,b	85 10 5 0 0	22	Ö	Ingen åtgärd				2,6
										Naturvård					
										Olikåldrigt					
										Flerskiktat					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 6

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	
77	1,1	126	S2	T17	112	123	PG	100 0 0 0 0	37	Timmerställning	Föryngringsavverkning	24-25	100	123	1,6
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
											Alternativ beståndsskötsel – inventering (Alternativ)	24-25			
Generell Kommentar:		Timmerställning som ligger mellan byn och sjön.													
78	0,7	141	S3	T14	96	67	NO,b	90 5 5 0 0	21	timmerställning	Ingen åtgärd				1,3
										Naturvård					
79	0,3	116	S2	T20	152	51	PG	30 50 20 0 0	23	timmerställning	Föryngringsavverkning	24-25	100	51	2,3
											Markberedning (Följd)	26-29			
											Plantering (Följd)	26-29			
											Återväxtkontroll (Följd)	30-34			
Generell Kommentar:		Timmerställning som ligger mellan byn och sjön.													

NO

Skogliga data

Areal: 1,9 ha

Ståndortsindex: T17

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	131	315	162	70	20	10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		315	162	70	20	10		

Beskrivning: Äldre naturskog på blockig mark mot sävarån.**Mål:** Bevara strandmiljön mot vattnet samt gynna utveckling av gamla grova träd och död ved.**Åtgärd:** Lämnas till fri utveckling.

NO

Skogliga data

Areal: 1,6 ha

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S1

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	111	188	121	80		20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		188	121	80		20		

Beskrivning: Äldre talldominerad skog på fuktig lågproducerande torvmark mot sävarån.

Mål: Långsiktigt bevara miljön mot Sävarån beskogad samt gynna utveckling av gamla grova träd och död ved.

Åtgärd: Ingen åtgärd under planperioden kan i framtiden glesas ut och nyskapas död ved.

NO**Skogliga data**

Areal: 1,5 ha

Ståndortsindex: T17

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	91	180	122	60	10	30		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		180	122	60	10	30		

Beskrivning: Blandbestånd som ligger mot sävarån med inslag av gamla lövträd och död ved.

Mål: Bevara miljön mot vattnet samt gynna utveckling av gamla grova träd och död ved.

Åtgärd: Lämnas till fri utveckling.

NS

Skogliga data

Areal: 1,3 ha

Ståndortsindex: T17

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	116	236	177	80	10	10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		236	177	80	10	10		

Beskrivning: Äldre opåverkad fuktig skog belägen mot sjö och myr. Här finns inslag av mycket gamla träd. Här finns tall, gran och björk. Ett varierat inslag av död ved och lågor.

Mål/syfte: Värdefull brynmiljö med inslag av äldre björk och grövre död ved.

Åtgärd: Ingen åtgärd inom planperioden kan i framtiden glesas ut.

Skifte - Avd: 1 - 16

Kombinerade mål, både produktion och miljö (K) med bevarande av värde som syfte. 30% av arealen avsätts med hänsyn till naturvärden eller andra syften.

K**Skogliga data**

Areal: 2,5 ha

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S2

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	131	476	192	80	10	10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		476	192	80	10	10		

Beskrivning: Nipa i inloppet av Storsävarträsket som inte påverkats av skogsbruk på överskådlig tid som är omgärdad i söder av myr. Här finns främst äldre tall med inslag av gran och björk. Här finns en stor mångfald av olika växter och lavar. Stort inslag av död ved och lågor.

Mål/syfte: Säregen biotop som fått utvecklat fritt en längre tid där värdet är bundet till lång kontinuitet.

Åtgärd: Lämnas för fri utveckling

NS

Skogliga data

Areal: 1,5 ha

Ståndortsindex: T19

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	126	304	202	70	10	20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		304	202	70	10	20		

Beskrivning: Näs/halvö ut i Storsävarträsket, norra delen består av två stycken rullstensåsar som bryter upp ur den omgivande myrmarken. Södra delen består av äldre barrblandskog med inslag av löv i varierande ålder. Här finns flera fornlämningar i form av fångstgropar och rester av boplatser med grunder.

Mål/syfte: Bevara och tydliggör fornlämningar vid åtgärd. Näset på norra delen bör lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Naturvårdshuggning.

NS**Skogliga data**

Areal: 1,1 ha

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S1

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	51	139	124	25	5	70		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		139	124	25	5	70		

Beskrivning: Fd inäga som är ojämnt trädbevuxen. En mindre del är planterad med tall med god tillväxt annars främst björk efter gamla tegdiken.

Mål/syfte: Skapa ett björkbestånd där björken får utvecklas och bli grov.

Åtgärd: Gallring för att glesa ut björken till rimliga förband. Lämpligt för vedhuggning.

NS**Skogliga data**

Areal: 0,8 ha

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S1

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	91	74	92	65	15	20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		74	92	65	15	20		

Beskrivning: Avdelning består av två delar, ena delen fuktig till blöt torvmark lämnad vid avverkning. Södra del är ett fuktigt bäckdråg med olikåldrig blandskog med delvis försumpade fläckar. Död ved och lågor förekommer frekvent.

Mål/Syfte: Bevara och utveckla brynmiljön runt bäcken ovh tillåt fortsatt skiktning.

Åtgärd: Ingen åtgärd inom planperioden kan i framtiden glesas ut.

NO

Skogliga data

Areal: 1,1 ha

Ståndortsindex: T17

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	131	192	182	100				
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		192	182	100				

Beskrivning: Halvö och brant mot Villsjön på fuktig mark med inslag av mycket gamla grovgreniga tallar, värdefull miljö för rovfåglar. Förekomst av grov död ved och boträd.

Mål/syfte: Gynna utveckling av grovgreniga boträd.

Åtgärd: Lämnas till fri utveckling.

Skifte - Avd: 3 - 34

Kombinerade mål, både produktion och miljö (K) med bevarande av värde som syfte. 30% av arealen avsätts med hänsyn till naturvärden eller andra syften.

K**Skogliga data**

Areal: 6,2 ha

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S2

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	141	1 512	242	65	25	10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		1 512	242	65	25	10		

Beskrivning Naturvård: Äldre tallskog med inslag av gran och björk med generellt hög förekomst av grov död ved och lågor. Södra delen är utmärkande med en högre medelålder och större naturpåverkan. Här finns hög förekomst av döende träd och grov död ved både stående och liggande. Talltikka, hålträd, brandljud och hög förekomst av hänglav. Skogens hälsotillstånd här sämre med hög naturlig avgång.

Mål/Syfte: Bevara

Åtgärd: Lämnas för fri utveckling.

NS**Skogliga data**

Areal: 1,7 ha

Ståndortsindex: T13

Huggningsklass: S3

Skikktyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	121	158	92	100				
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		158	92	100				

Beskrivning: Tallskog på fuktig lågproducerande mark i anslutning till myr.**Mål/Syfte:** Bevara trädkontinuiteten och tillåt bildande av död ved.**Åtgärd:** Ingen åtgärd inom planperioden kan i framtiden glesas ut.

NO**Skogliga data**

Areal: 4,2 ha

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: G1

Skikktyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	91	301	72	60	20	20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		301	72	60	20	20		

Beskrivning: Orört blandbestånd i anslutning till myrlandskap.

Mål: Långsiktigt skapa höga naturvärden i form av död ved och gamla grova träd.

Åtgärd: Lämnas till fri utveckling.

NO**Skogliga data**

Areal: 0,8 ha

Ståndortsindex: T15

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	101	50	66	100				
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		50	66	99				

Beskrivning: Lågproducerande tallskog på fuktig till blöt mark i anslutning till sjö och myr.**Mål/syfte:** Bevara trädkontinuiteten och utveckla på sikt högre naturvärden i form av död ved och lågor.**Åtgärd:** Ingen åtgärd inom planperioden kan i framtiden glesas ut.

NS

Skogliga data

Areal: 1,3 ha

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	96	233	183	60	30	10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		233	183	60	30	10		

Beskrivning: Olikåldrig barrblandskog strandskog med inslag av björk och sälg mot Villsjön. Här finns flertalet mycket äldre krumma grovgreniga tallar blandat med oväxtlig vindpinad gran. Stor fuktighetsvariation samt en tydlig luckdynamik som ger en växlande fauna.

Mål/syfte: En skiftande kantzon av naturskog med flerskiktad strandzon.

Åtgärd: En viss naturvårdsgallring med uttag av gran för att skapa mer utrymme för löv.

NO**Skogliga data**

Areal: 2,6 ha

Ståndortsindex: T13

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	126	233	91	75	20	5		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		233	91	75	20	5		

Beskrivning: Relativt orört blandbestånd i anslutning till sjö.

Mål: Bevara miljön mot sjön samt gynna utveckling av gamla grova träd och död ved.

Åtgärd: Lämnas till fri utveckling.

NS**Skogliga data**

Areal: 2,7 ha

Ståndortsindex: T13

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	116	164	62	80	20			
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		164	62	80	20			

Beskrivning: Lågproduktiv obrukad tallskog på fuktiga myrholmar med stor åldersvariation. Här finns inslag av äldre stubbar och lågor.

Mål/syfte: Bevara trädsiktet då möjligheter för lyckad föryngring är små. Den långa trädkontinuiteten har skapat förutsättningar för stor mångfald.

Åtgärd: Ingen åtgärd inom planperioden kan i framtiden glesas ut för att nyskapa död ved.

NO**Skogliga data**

Areal: 0,7 ha

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	131	137	203	85	10	5		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		137	203	85	10	5		

Beskrivning: Opåverkad ö ute i Villsjön, Här finns en skiktad skog i olika åldrar och hälsotillstånd.

Mål/Syfte: Lång trädkontinuitet, värdefull miljö för fåglar och smådjur, Natura 2000 område.

Åtgärd: Ingen åtgärd, lämnas för fri utveckling.

NO

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Skikktyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	141	67	96	90	5	5		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		67	96	91	5	5		

Beskrivning: Äldre krum tallskog på fuktig lågproducerande mark i anslutning till Vägsjön**Mål/Syfte:** Bevara trädkontinuiteten och kantzonen mot sjön, tillåt bildande av död ved och lågor.**Åtgärd:** Ingen åtgärd

Kommentarer till Storsävarträsk 5:1

Inventeringsdatum: 2024-10-03

Planläggare: Johnny Nilsson

Skogsägarplanen är resultatet av en fältinventering av din skogsfastighet. Planen kan liknas med en lagerinventering där varje skogsbestånds egenskaper beskrivs i ett avdelningsregister med motsvarande skogskarta. De skogliga åtgärder som anges i skogsägarplanen är förslag till åtgärder som planläggaren lämnar utifrån skogstillståndet. Med utgångspunkt från skogsägarplanen och dina behov hjälper din skogsinspektör dig att upprätta en åtgärdsplan anpassad för din skog.

Inledning

Storsävarträsk 5:1 består av 6 skiften om totalt 278 ha varav 150 ha är produktiv skogsmark med en beräknad medelbonitet om 3,2 m³sk/ha. Fastighetens totala virkesförråd uppskattas vid inventeringstillfället till ca 19 400 m³sk.

Fastigheter i planen

Storsävarträsk 5:1

Skogstillstånd och skogsvård

Skogens åldersfördelning är relativt jämn med en avvikande andel äldre skog. Helhetsintrycket av fastigheten är bra där skötsel och åtgärder gjorts fortlöpande.

Ett antal bestånd är välslutna och i behov av gallring, varför just gallringar måste prioriteras under planperioden. Flertalet bestånd är äldre och mogna för föryngringsavverkning. Det finns ett behov av röjning, markberedning, plantering och eventuellt hjälpplantering under planperioden

Avverkning

Avverkningsförslaget under planperioden omfattar totalt ca 8 150 m³sk varav 320 m³sk är gallring och 8 150 m³sk föryngringsavverkning. Ransoneringskravet (max 50 % skog under 20 år) medger i dagsläget föryngringsavverkning av ca 66 ha. Arealen skog yngre än 20 år är 8,2 ha.

Skador på växande skog på fastigheten

Viltskador leder till minskad tillväxt och försämrad virkeskvalitet, särskilt om toppen betas eller bryts. I allra värsta fall kan trädet dö. Utöver allvarliga tekniska skador tillkommer tillväxtförluster till följd av upprepad älgbetning. Sambandet mellan tillväxtförluster och årlig nybetning är tydligt. Exempel från långsiktiga mätningar av hårt betade tallungskogar visar på mycket stora tillväxtförluster 30 år efter att betet har upphört.

Tillväxtsiffrorna är inte korrigerade för den nedsättning i tillväxt som beror på älgbete eller andra skador.

Något att tänka på när gallring utförs i äldre oskötta skogar som passerat 16 meter i medelhöjd, är att risken ökar avsevärt för framtida stormfällningar och snöbrott.

Svampskador förekommer i flera äldre granbestånd där omfattningen är svårbedömd.

Viltskador av främst älg förekommer och är rätt påtagliga i vissa röjningsskogar

Naturvärden och sociala värden

Minst 5 % av den produktiva skogsmarksarealen är avsatt till målklassen NO (Naturvård Orört) eller målklassen NS (Naturvård Skötsel) enligt PEFC- standard.

Det finns inga nyckelbiotoper, biotopskydd, naturvårdsavtal eller naturreservat registrerade på fastigheten.

Åtgärder på områden som omfattas av Natura 2000 ska utföras med extra hänsyn. OBS! Natura 2000 områden på skogsmark kan vara belagda med restriktioner och objektets bevarandeplan måste gås igenom. Det finns områden på fastigheten som berörs av Natura 2000.

För att uppfylla kraven enligt PEFC ska skogsbruket, där naturliga förnygringsbetingelser finns, bedrivas så att minst 5 % av den friska och fuktiga skogsmarksarealen domineras av löv. På innehav med enhetligt ägande med en areal mindre än 20 ha produktiv skogsmark är detta inte ett krav enligt PEFC. I planen föreslås bevara eller öka lövandelen i avdelningar som bedöms ha förutsättningar för en lövandel om minst 50 %. Dessa avdelningar har beskrivningskoden "Framtida lövdominans". Om arealen inte uppnår 5 % av den friska och fuktiga marken uppmanar vi till att skapa ytterligare lövdominerade bestånd efter framtida förnygringsavverkningar.

Kulturmiljövärden

Det finns flera kulturmiljövärden registrerade i kulturmiljöregistret. I kartan markeras kulturlämningar med ett K och fornlämningar med ett run-R.

Vägar

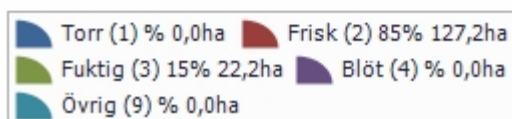
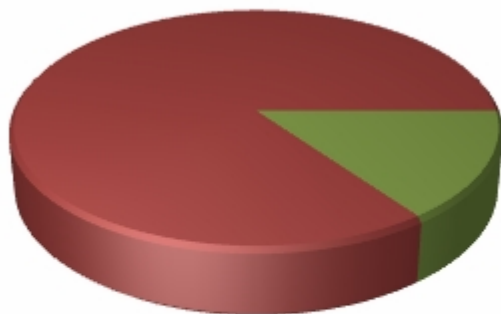
- Större delen av fastigheten har ett bra skogsbilsvägnät men skifte 3 saknar väg. Åtkomsten till fastigheten bör ses över.
- Delvis god tillgänglighet men bitvis långa skotningsavstånd. Vägnätet bör ses över på fastigheten.

Övrigt

Fastigheten är delvis ombildad efter avstyckning av gårdscentra.

Sammanställning lövdominerade bestånd

Fördelning fuktklass på produktiv skogsmark



Fastigheten utgörs till 149,5 ha av produktiv skogsmark. Av denna är 149,5 ha (100,0 %) frisk och fuktig skogsmark.

Befintligt lövdominerade bestånd

Bestånd med lövandel > 50% och fuktklass torr, frisk, fuktig, blöt eller övrig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Fuktklass	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
1 - 18	51	25 5 70 0 0	Frisk	1,1	0,7%	NS
2 - 28	36	10 0 90 0 0	Frisk	1,9	1,3%	PG
Summa				3,0	2,0%	
Summa(NO + NS)				1,1	0,7%	
Summa(PG + K)				1,9	1,3%	

Framtida lövdominerade bestånd

Bestånd med beskrivningskod = "Framtida lövdominans" och fuktklass torr, frisk, fuktig, blöt eller övrig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Fuktklass	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
1 - 18	51	25 5 70 0 0	Frisk	1,1	0,7%	NS
2 - 22	91	65 15 20 0 0	Fuktig	0,8	0,5%	NS
2 - 26	91	45 25 30 0 0	Frisk	0,8	0,5%	PG
2 - 28	36	10 0 90 0 0	Frisk	1,9	1,3%	PG
4 - 67	41	30 30 40 0 0	Frisk	4,5	3,0%	PG
Summa				9,1	6,1%	
Summa(NO + NS)				1,9	1,3%	

Summa(PG + K)	7,1	4,8%
---------------	-----	------