

Skogsbruksplan

Fastighet	Korsträsk 11:1
Församling	Älvsby
Kommun	Älvsbyn
Län	Norrbottens län

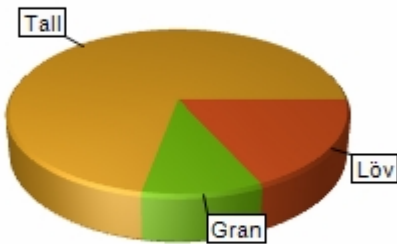
Inventeringstidpunkt	2023-10-09
Planen avser tiden	2023-10-09 - 2033-10-09
Framskriven t.o.m.	2023-10-09



Sammanställning över fastigheten

Arealer	hektar	%
Produktiv skogsmark	61,1	86,8
Impediment myr	0,5	0,7
Impediment berg	0,0	0
Inägomark	8,1	11,5
Linjer: väg/ledning/vatten	0,3	0,4
Övrig areal	0,4	0,6
Summa landareal	70,4	
Summa vatten	2,5	

Virkesförråd	m3sk	%
Tall	5 246	72
Gran	730	10
Löv	1 306	18
Ädellöv		
Contorta		
Totalt		
m3sk	7 282	
Medeltal		
m3sk per ha	119	
Naturvårdsvolym		
m3sk		



Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet är beräknad till	m3sk per ha 4,1	Tillväxt per år vid framskrivnings- tidpunkten uppskattad till cirka	m3sk 200
--	--------------------	---	-------------

Avverkningsförslag

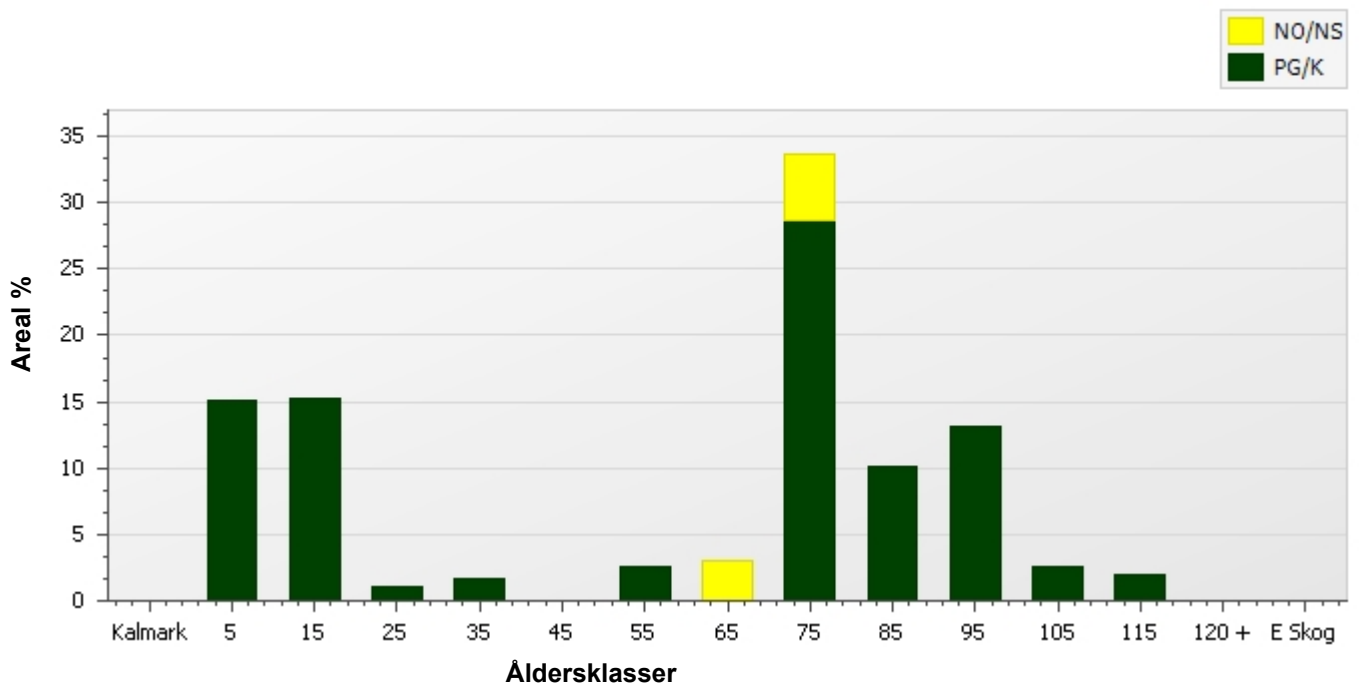
Totalt under perioden	m3sk 2 292
-----------------------	---------------

Varav gallring 154 m3sk och föryngringsavverkning 2 138 m3sk

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark	0,0								
- 9 år	9,2	15	9	1	100				
10 - 19	9,3	15	122	13	81		19		
20 - 29	0,7	1	10	15	90	10			
30 - 39	1,0	2	123	125	100				
40 - 49	0,0								
50 - 59	1,5	3	263	170	100				
60 - 69	1,8	3	148	80		7	93		
70 - 79	20,5	34	3 471	169	62	11	27		
80 - 89	6,2	10	1 025	166	100				
90 - 99	8,1	13	1 424	177	73	18	9		
100 - 109	1,6	3	330	210	60	15	25		
110 - 119	1,2	2	357	295	95	5			
120 +	0,0								
Lågprodskog(E)	0,0								
Överst / Frötr	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	61,1	100	7 282	119	72	10	18		

Arealfördelning



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark K1	0,0								
K2	9,2	15	9	1	100				
Röjningsskog R1	6,2	10	28	5	83		17		
R2	3,8	6	103	27	81	<1	18		
Gallringsskog G1	18,9	31	3 211	170	84	7	10		
G2	0,6	<1	92	165	100				
Föryngrings- S1	6,1	10	1 011	166	96	3	1		
avverknings- S2	12,0	20	2 347	196	58	19	23		
skog S3	4,4	7	480	109	5	7	87		
Lågproducer- E1	0,0								
ande skog E2	0,0								
E3	0,0								
Överst / Frötr ÖF	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	61,1		7 281	119	72	10	18		

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	56,2	92,1	6 780	93,1	1 743	95,6
K - produktion						
K - naturvård						
NS	2,6	4,3	281	3,9	42	2,3
NO	2,2	3,6	221	3,0	39	2,1
Summa	61,0	100,0	7 282	100,0	1 824	100,0

Impediment

Myr	0,5 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 åtgärdsdittidpunkt.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39	1,0	64		64				
40 - 49								
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79					2,9	110	203	313
80 - 89	1,8	91		90				
90 - 99					6,3	1 025	113	1 138
100 - 109					1,6	248	82	330
110 - 119					1,2	357		357
120 +								
Lågprodskog(E)								
Övriga skikt								
Summa	2,8	155		154	12,0	1 740	398	2 138

Total avverkning

2 292

Högre alt: 2 293 m3sk varav gallring 154 m3sk och föryngringsavverkning 2 138 m3sk
 Lägre alt: 2 293 m3sk varav gallring 154 m3sk och föryngringsavverkning 2 138 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				12,0	45	5
10 - 19	31		31	9,2	40	4
20 - 29	412	99	511	9,3	633	68
30 - 39	45		45	0,7	55	84
40 - 49	83		83	1,0	142	144
50 - 59						
60 - 69	82		82	1,5	345	223
70 - 79	3	26	29	1,8	177	96
80 - 89	569	144	713	17,6	3 603	204
90 - 99	224		224	6,2	1 159	188
100 - 109	89	7	96	1,7	347	200
110 - 119	3	1	4			
120 +	7		7			
Lågprodskog(E)						
Övriga skikt				[2,9]	267	92
Summa	1 547	277	1 824	61,1	6 813	112

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		9,1			9,1
(F)Plantering		9,1			9,1
Återväxtkontroll	9,2				9,2
(F)Återväxtkontroll			9,1		9,1
Röjning	6,4		3,6		10,0
Alternativ beståndsskötsel – inve	2,6				2,6
Summa ha	18,2	18,2	12,7		49,1

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Utföres snarast (2023-2024)

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		Föryngringsavverkning	2023	2024	6,3	95	T21	180	1 138	
1 - 5		Röjning	2023	2024	0,7	22	T20	15		
1 - 7		Alternativ beståndsskötsel – inventering	2023	2024	1,4	75	B16	125		
2 - 12		Föryngringsavv, skärm lämnas	2023	2024	2,9	70	B15	180	313	
2 - 17		Gallring	2023	2024	0,6	85	T18	165	28	
2 - 18		Gallring	2023	2024	1,3	85	T16	165	63	
2 - 19		Alternativ beståndsskötsel – inventering	2023	2024	1,3	60	B15	85		
2 - 20		Föryngringsavverkning	2023	2024	1,6	100	T19	210	330	
3 - 21		Återväxtkontroll	2023	2024	9,2	2	T21	1		
3 - 25		Föryngringsavverkning	2023	2024	1,2	110	T21	295	357	
3 - 27		Röjning	2023	2024	2,6	15	T21	8		
3 - 29		Röjning	2023	2024	3,1	17	T21	30		

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 2-5år (2025-2028)

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		(F)Markberedning	2025	2028	6,3	95	T21	180		
1 - 3		(F)Plantering	2025	2028	6,3	95	T21	180		
2 - 20		(F)Markberedning	2025	2028	1,6	100	T19	210		
2 - 20		(F)Plantering	2025	2028	1,6	100	T19	210		
3 - 25		(F)Markberedning	2025	2028	1,2	110	T21	295		
3 - 25		(F)Plantering	2025	2028	1,2	110	T21	295		

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 6-10år (2029-2033)

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		(F)Återväxtkontroll	2029	2033	6,3	95	T21	180		
1 - 9		Gallring	2029	2033	1,0	30	T21	125	64	
2 - 20		(F)Återväxtkontroll	2029	2033	1,6	100	T19	210		
3 - 24		Röjning	2029	2033	3,6	10	T21	2		
3 - 25		(F)Återväxtkontroll	2029	2033	1,2	110	T21	295		

Åtgärdsöversikt

Utföres efter 11år (2034-2035)

Inga planerade åtgärder finns för detta tidsintervall.

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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	4,3	1	75	G1	T19	155	649	PG	100 0 0 0 0	20	17	0	19			2 25	Fornminne	Ingen åtgärd				4,2
	(-0,1)	L															Gallrat					
2	5,9	1	75	G1	T21	180	1 046	PG	80 5 15 0 0	21	18	0	22			2 30	A=Äldre	Ingen åtgärd				4,2
	(-0)	L																				
3	6,3	1	95	S2	T21	180	1 138	PG	70 20 10 0 0	22	18	0	22			2 30		Föryngringsavverkning	23-24	100	1 138	3,4
																		Markberedning (Följd)	25-28			
																		Plantering (Följd)	25-28			
																		Återväxtkontroll (Följd)	29-33			
4	1,9	1	70	G1	T18	160	309	PG	45 25 30 0 0	20	17	0	22			2 25	Gallrat	Ingen åtgärd				3,7
5	0,7	1	22	R2	T20	15	10	PG	90 10 0 0 0	5	5	0	0			2 25		Röjning	23-24	30		5,1
	(-0)	L																				
6	1,6	1	55	G1	T18	170	263	PG	100 0 0 0 0	19	16	0	22			2 25		Ingen åtgärd				5,6
	(-0,1)	L																				
7	1,4	1	75	S3	B16	125	174	NS,b	10 10 80 0 0	18	15	0	19			2 85	Bäckskog	Alternativ beståndsskötsel – inventering	23-24			2
																	Framtida lövdominans					
																	Naturvård					
8	1,1	1	70	G1	T21	170	186	PG	80 10 10 0 0	21	17	0	21			2 30	Gallrat	Ingen åtgärd				4,5

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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	
9	1	1	30	G1	T21	125	123	PG	100 0 0 0 0	14	11	0	22			2 30		Gallring	29-33	35	64	8,7
10	1,6	1	75	G1	T21	250	404	PG	75 15 10 0 0	24	19	0	29			2 30	A=Äldre	Ingen åtgärd				5
																	Gallrat					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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	
11	0,4	1	70	G1	T14	50	22	NO,b	60 20 20 0 0	12	9	0	12			3 35	Sumpskog	Ingen åtgärd				2,2
12	2,9	1	70	S2	B15	180	522	PG	5 30 65 0 0	20	17	0	27			3 45		Föryngringsavv, skärm lämnas	23-24	60	313	4
13	1,1	5															Inägomark					
14	0,5	6															Myr					
15	1,2	1	75	S3	B15	135	159	NO,b	5 5 90 0 0	18	15	0	19			2 45	Strandskog	Ingen åtgärd				1,8
																	Framtida lövdominans					
16	2,5	2															Vatten					
17	0,6	1	85	G2	T18	165	92	PG	100 0 0 0 0	16	14	0	25			3 15		Gallring	23-24	30	28	3,1
18	1,3	1	85	G1	T16	165	208	PG	100 0 0 0 0	16	14	0	25			3 15		Gallring	23-24	30	63	2,9
19	1,3	1	60	S3	B15	85	107	NS,s	0 0 100 0 0	18	14	0	13			2 45	A=Luckor	Alternativ beståndsskötsel – inventering	23-24			1,6
																	Framtida lövdominans					
20	1,6	1	100	S2	T19	210	330	PG	60 15 25 0 0	25	19	0	25			2 25	Delvis fuktig mark	Föryngringsavverkning	23-24	100	330	2,5
																		Markberedning (Följd)	25-28			
																		Plantering (Följd)	25-28			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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	
																		Återväxtkontroll (Följd)	29-33			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

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	
21	9,2	1	2	K2	T21	1	9	PG	100 0 0 0 0	0	0	0	0			2 30		Återväxtkontroll	23-24			0,4
22	1,9	1	85	S1	T19	150	283	PG	100 0 0 0 0	19	16	0	18			2 25	Gallrat	Ingen åtgärd				3,5
23	2,5	1	85	S1	T20	180	441	PG	100 0 0 0 0	18	16	0	23			2 30		Ingen åtgärd				4,1
24	3,6	1	10	R1	T21	2	7	PG	90 0 10 0 0	3	0	0	0			2 30	Markberett	Röjning	29-33	30		1
																	Planterat					
25	1,2	1	110	S2	T21	295	357	PG	95 5 0 0 0	27	20	0	30			2 30		Föryngringsavverkning	23-24	100	357	3,7
																		Markberedning (Följd)	25-28			
																		Plantering (Följd)	25-28			
																		Återväxtkontroll (Följd)	29-33			
26	1,7	1	90	S1	T21	165	286	PG	85 10 5 0 0	22	18	0	20			2 30	Gallrat	Ingen åtgärd				3,6
27	2,6	1	15	R1	T21	8	21	PG	80 0 20 0 0	4	0	0	0			2 30	A=Trädgrupp	Röjning	23-24	30		1
28	0,6	1	60	S3	B14	70	41	NO,b	0 25 75 0 0	14	12	0	15			3 35	Lövsumpskog	Ingen åtgärd				2,2
																		Framtida lövdominans				
29	3,1	1	17	R2	T21	30	94	PG	80 0 20 0 0	6	7	0	0			2 30	A=Trädgrupp	Röjning	23-24	30		9,4
	(-0)	L																				
30	5,6	5															Inägomark					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

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	
31	0,4	16															Tomt					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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	
32	0	16															Annan mark					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 5

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	
33	1,4	5															Inägomark					

NS**Skogliga data**

Areal: 1,4 ha

Ståndortsindex: B16

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	75	174	125	10	10	80		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		174	125	10	10	80		

Beskrivning:

En skiktad avdelning som omger en bäck. Vattnet beskuggas av träden. Stående och liggande död ved förekommer. Senvuxna träd och äldre tallar. Trädlevande lavar förekommer, tex garnlav. Markskikten består i huvudsak av fräken, vissa delar består av smalbladigt gräs med inslag av örter. Hackspår förekommer.

Mål:

Målet bör vara att bevara avdelningens struktur samt eventuellt öka lövandelen. Död ved bör också ökas.

Åtgärd:

ABS-inventering. Fällning av grövre granar samt röjning av granuppslag. Luckor kan skapas.

NO**Skogliga data**

Areal: 0,4 ha

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: G1

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	70	22	50	60	20	20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		22	50	59	20	20		

Beskrivning:

Olikåldrig sumpskog.

Mål:

Bevara den fuktiga miljön.

Åtgärd:

Lämnas för fri utveckling.

NO**Skogliga data**

Areal: 1,2 ha

Ståndortsindex: B15

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	75	159	135	5	5	90		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		159	135	5	5	90		

Beskrivning:

Lövrik strandskog med inslag av död ved.

Mål:

Bevara miljön och få ökat inslag av död lövved i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd:

Lämnas för fri utveckling.

NS**Skogliga data**

Areal: 1,3 ha

Ståndortsindex: B15

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	60	107	85			100		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		107	85			100		

Beskrivning:

Lövbestånd med sälgbuskar.

Mål:

Bestånd med gamla grova lövträd.

Åtgärd:ABS-inventering. Gynna grova lövträd och sälgbuskar vid framtida ljushuggnings.
Underröj gran vid behov.

NO

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ståndortsindex: B14

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	60	41	70		25	75		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		41	70		25	75		

Beskrivning:

Lövsumpskog.

Mål:

Bevara den fuktiga miljön och få ökad tillgång på död lövved i framtiden.

Åtgärd:

Lämnas för fri utveckling.

Kommentarer till Korsträsk 11:1

Inventeringsdatum: 2023-10-09

Planläggare: Nils Kemi

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

Korsträsk 11:1 består av 5 skiften om totalt 72,9 ha varav 61,1 ha är produktiv skogsmark med en beräknad medelbonitet om 4,1 m³sk/ha. Fastighetens totala virkesförråd uppskattas vid inventeringstillfället till ca 7 300 m³sk.

Fastigheter i planen

Korsträsk 11:1

Skogstillstånd och skogsvård

Skogens åldersfördelning är något ojämn med en förskjutning mot medelålders skog.

Fastigheten har ett behov av röjning på ca 10 ha. Även markberedning, plantering och återväxtkontroll under planperioden. Överlag är skogen välskött.

Avverkning

Avverkningsförslaget under planperioden omfattar totalt ca 2 290 m³sk varav 155 m³sk är gallring och 2 135 m³sk föryngringsavverkning. Ransoneringskravet (max 50 ha skog under 20 år) medger i dagsläget föryngringsavverkning av ca 31,5 ha. Arealen skog yngre än 20 år är 18,5 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.

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 föryngringsbetingelser 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. Inte heller om mer än 10 % av den produktiva skogsarealen är avsatt till NO/NS. 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 föryngringsavverkningar.

Kulturmiljövärden

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

Vägar

Befintliga vägar

- Generellt jättefina vägar med god standard på fastigheten.

Nya vägar

- Delvis god tillgänglighet men bitvis långa skotningsavstånd. Vägnätet bör ses över på fastigheten.

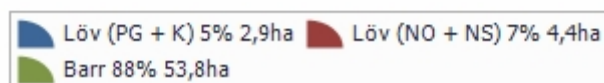
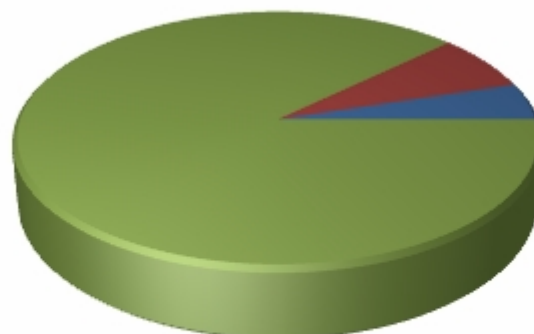
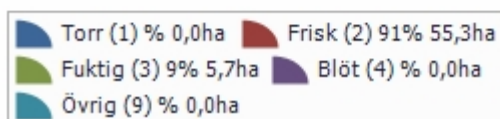
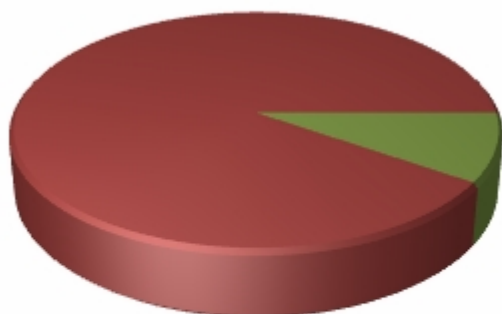
Övrigt

Rågångarna är otydliga på vissa sträckor och behöver en översyn.

Sammanställning lövdominerade bestånd

Fördelning fuktklass på produktiv skogsmark

Trädslagsfördelning på frisk/fuktig skogsmark



Fastigheten utgörs till 61,1 ha av produktiv skogsmark. Av denna är 61,1 ha (100,0 %) 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
1 - 7	75	10 10 80 0 0	1,4	2,3%	NS
2 - 12	70	5 30 65 0 0	2,9	4,7%	PG
2 - 15	75	5 5 90 0 0	1,2	1,9%	NO
2 - 19	60	0 0 100 0 0	1,3	2,1%	NS
3 - 28	60	0 25 75 0 0	0,6	1,0%	NO
Summa			7,3	12,0%	
Summa(NO + NS)			4,4	7,2%	
Summa(PG + K)			2,9	4,7%	

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
1 - 7	75	10 10 80 0 0	1,4	2,3%	NS
2 - 15	75	5 5 90 0 0	1,2	1,9%	NO
2 - 19	60	0 0 100 0 0	1,3	2,1%	NS
3 - 28	60	0 25 75 0 0	0,6	1,0%	NO
Summa			4,4	7,2%	

Summa(NO + NS)	4,4	7,2%	
Summa(PG + K)	0,0	0,0%	