

Skogsbruksplan

Fastighet	KARBÄCKEN 1:52
Församling	Tåsjö
Kommun	Strömsund
Län	Jämtlands län

Inventeringstidpunkt	2020-06-05
Planen avser tiden	2020-06-05 - 2030-06-05
Framskriven t.o.m.	2020-06-05



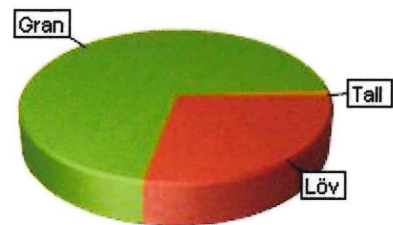
Sammanställning över fastigheten

Arealer	hektar	%
Produktiv skogsmark	43,5	73,9
Impediment myr	9,7	16,5
Impediment berg	0,5	0,8
Inägomark	4,7	8
Linjer: väg/ledning/vatten	0,2	0,3
Övrig areal	0,3	0,5
Summa landareal	58,9	
Summa vatten	0,1	

Virkesförråd

	m3sk	%
Tall	81	1
Gran	4 560	71
Löv	1 786	28
Ädellöv		
Contorta		
Totalt		
m3sk	6 426	
Medeltal		
m3sk per ha	148	

Naturvårdsvolym
m3sk



Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m3sk per ha
4,5

Tillväxt per år vid framskrivnings-
tidpunkten uppskattad till cirka

m3sk
232

Avverkningsförslag

Totalt under perioden

m3sk
4 062

Varav gallring 175 m3sk

och föryngringsavverkning 3 887 m3sk

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1,

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Älder år	Hkl Skikt	Sl	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	Å n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							Gyl	Trp					%	m3sk	
1	0,4	1	130	S2	G16	280	102	PG	0 100 0 0 0	23	19	0	35	322	2 30		Föryngringsavverkning	20-21	100	103	5
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
2	0,5	1	105	S2	G16	245	123	PG	0 75 25 0 0	22	17	0	37	422	3 35		Föryngringsavverkning	20-21	100	126	5,2
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
3	1,6	1	130	S2	G14	250	406	PG	0 80 20 0 0	21	17	0	36	422	3 35		Föryngringsavverkning	20-21	100	413	4,4
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
4	0,9	1	30	R2	G22	35	32	PG	0 50 50 0 0	0	0	0	0	322	2 30	Luckigt	Röjning	20-21	30		3,8
																Varierat röjningsbehov					
																Fuktiga partier					
5	1,2	1	45	G1	G22	80	96	PG	0 50 50 0 0	13	11	0	20	322	3 30		Röjning	20-21	30		4,9
6	0,9	1	50	S1	G18	70	60	PG	0 45 55 0 0	12	9	0	18	322	3 25	Viss myrmarkskaraktär	Röjning	20-21	25		3,5
																Framtida lövdominans					

Åtgärdsöversikt

Utföres efter 11år (2031-2032)

Inga planerade åtgärder finns för detta tidsintervall.

Avverhalt

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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m2	Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	Å n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tilliv m3sk per ha
					ha	avd							Gyl	Trp					%	m3sk	
7	2 1	55	S1	G18	55	110	PG	0 35 65 0 0	14	10	0	14	321		2 30	Varierat röjningsbehov	Röjning	20-21	30		2,8
																Underväxt					
8	0,3 1	60	G1	G22	215	63	PG	0 50 50 0 0	16	15	0	36	421		3 30		Ingen åtgärd				7,9
																	Galling	20-21	30	19	
9	2,3 1	100	S2	G20	235	532	PG	0 85 15 0 0	21	17	0	32	422		3 30		Förnygringsavverkning	20-21	100	544	5,3
	(-0,1) L																Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
10	0,4 1	100	S2	G16	175	64	PG	0 75 25 0 0	20	16	0	27	421		3 25		Förnygringsavverkning	22-25	100	69	4,3
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
11	0,4 1	85	S1	G18	155	62	PG	0 75 25 0 0	19	15	0	25	421		2 30	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				4,6
																Skiktat	Förnygringsavverkning (Alternativ)	26-30	100	77	
12	1,6 1	100	S2	G20	310	486	PG	0 80 20 0 0	23	19	0	41	323		2 25	Enstaka vindfällen	Förnygringsavverkning	20-21	100	496	6,5
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			

= Avverkning

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1,

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m2		Terräng		Fukt VegTyp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	Å n g	Uttag inkl tillväxt m3sk		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd					0	31	Gyl	Trp					%		
13	1,4	1	85	S1	G18	200	270	PG	0 75 25 0 0	20	15	0	31	422	3 30		Ingen åtgärd				5,3
																	Förnygringsavverkning (Alternativ)	26-30	100	328	
14	0,7	1	115	S2	G18	275	180	PG	0 75 25 0 0	22	18	0	38	421	3 30		Förnygringsavverkning	20-21	100	183	5,2
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
15	1,6	1	90	S2	G22	270	425	PG	0 55 45 0 0	23	19	0	35	512	3 25	Vindfällan	Förnygringsavverkning	20-21	100	434	5,7
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
16	6,1	6														Myr					

Avdelningsbeskrivning

= Avserhet

Skifte: 2,

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	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	Å n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							Gyl	Trp					%	m3sk	
28	1,1	1	50	G1	G24	80	89	PG	40 50 10 0 0	17	13	0	16	422	3 25	Varierat	Röjning	22-25	20		5,1
29	1,1	1	95	S1	G14	130	149	PG	0 50 50 0 0	15	13	0	26	421	3 35	Olikåldrigt	Ingen åtgärd	26-30	100	182	3,6
30	3,2	1	45	S1	G22	50	159	PG	0 35 65 0 0	11	11	0	11	322	2 30	Varierat	Röjning	20-21	30		3,2
31	0,5	1	65	G1	G20	155	84	PG	0 70 30 0 0	16	14	0	27	421	3 35	Olikåldrigt	Gallring	20-21	25	21	6,1
32	4,4	1	45	G1	G24	80	350	PG	10 70 20 0 0	16	12	0	16	322	2 25		Ingen åtgärd	26-30	30	163	5,1
33	1,2	1	85	S1	G18	175	211	PG	0 95 5 0 0	19	16	0	26	322	2 30		Ingen åtgärd	26-30			5,5
34	3	1	70	S1	G28	280	848	PG	0 85 15 0 0	27	23	0	30	323	2 80	Enstaka vindfällen	Förnygringsavverkning (Följd)	26-30	100	1 072	9,2

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2,

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	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	Ån g	Uttag inkl tillväxt m3sk		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							Gyl	Trp					%	m3sk	
20	1	1	95	S2	G18	265	253	PG	0 85 15 0 0	27	17	0	39	422	3 35	Vindfällan	Förnyingsavverkning	22-25	100	269	5,7
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
21	1,8	1	70	G2	G22	185	339	NS,s	0 45 55 0 0	19	16	0	31	322	2 30	Framtida lövdominans	Gallring främst barr	20-21	40	135	5,9
22	1,4	1	40	G1	G24	45	62	PG	0 80 20 0 0	15	11	0	11	222	2 30	Olikåldrigt Ojämnt Underväxt	Röjning	20-21	25		4,1
23	1,5	1	40	G1	G24	80	117	PG	0 55 45 0 0	15	11	0	17	422	3 35		Röjning	20-21	30		5,4
24	2,4	1	35	G1	G26	85	204	PG	0 70 30 0 0	15	11	0	19	223	2 30	Inslag av tall Y=Sämre tillväxt Fuktiga partier	Ingen åtgärd Gallring (Alternativ)	26-30	30	107	7,2
25	3,2	1	35	G1	G26	60	184	PG	0 65 35 0 0	13	10	0	13	322	2 30	Y=Gläntor pga frostlänt Ojämnt	Ingen åtgärd				5
	(-0,2)	L																			
26	0,4	1	95	S1	G16	145	56	PG	0 70 30 0 0	18	14	0	24	323	2 30		Ingen åtgärd				3,9
																	Förnyingsavverkning (Alternativ)	26-30	100	68	
27	0,6	1	55	G1	G24	130	77	NO,b	0 55 45 0 0	19	14	0	24	411	3 80	Nyckelbiotop	Ingen åtgärd				6,4

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2,

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	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 m3sk		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							GYL	Trp					%	m3sk	
																	Plantering (Följd)	26-30			
																	Återväxtkontroll (Följd)	26-30			
35	0,5	1	75	S1	G26	310	165	PG	5 70 25 0 0	30	22	0	36	333	2 80		Förnyngsringssavverkning	22-25	100	178	8,3
																	Markberedning (Följd)	22-25			
																	Plantering (Följd)	22-25			
																	Återväxtkontroll (Följd)	22-25			
36	0,2	1	45	S1	G28	190	35	PG	0 30 70 0 0	25	16	0	30	313	2 80		Ingen åtgärd				8
37	0,2	1	90	S1	G22	200	34	PG	5 65 30 0 0	26	20	0	24	311	2 80		Ingen åtgärd				5,2
38	4,7	5														Jordbruksmark					
39	0,3	15														Bebyggd mark					
40	0,5	7														Berg					
41	0,1	2														Vatten					
42	3,7	6														Myr					

Utförda åtgärder

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd	Artal	Areal	SI	Uttag m3sk	Anteckning
-----------------	-------	--------	-------	-------	----	---------------	------------

Inga utförda åtgärder finns för detta tidsintervall.

NO

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: G1

Skikttyp	Alder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	55	77	130		55	45		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		77	130		55	45		

Beskrivning av avdelningen
Naturlig skogsbäck med hög luftfuktighet och stort inslag av örter.

Området är klassat som nyckelbiotop av SKS.

Området har måttliga naturvärden.

Motivering varför målklassen valdes
Skydda den ömtåliga bäckmiljön.

Åtgärd
Ingen åtgärd. Lämnas för fri utveckling av naturvärdena.

NS

Skogliga data

Areal: 1,8 ha

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: G2

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	70	339	185		45	55		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		339	185		45	55		

Beskrivning av avdelningen

Lövdominerat område.

Området har låga naturvärden.

Motivering varför målklassen valdes

Öka andelen äldre grövre lövträd samt den lövdominerade arealen.

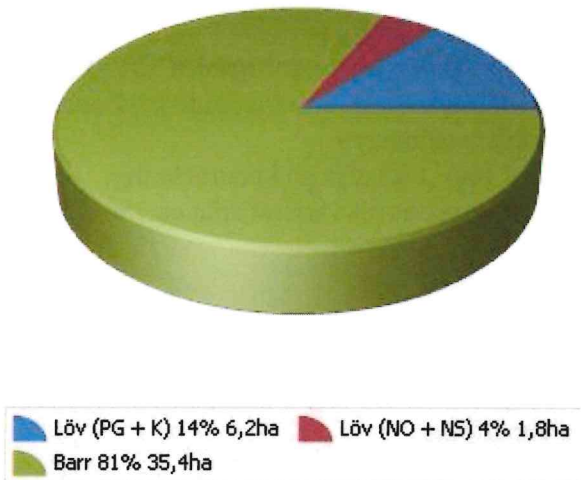
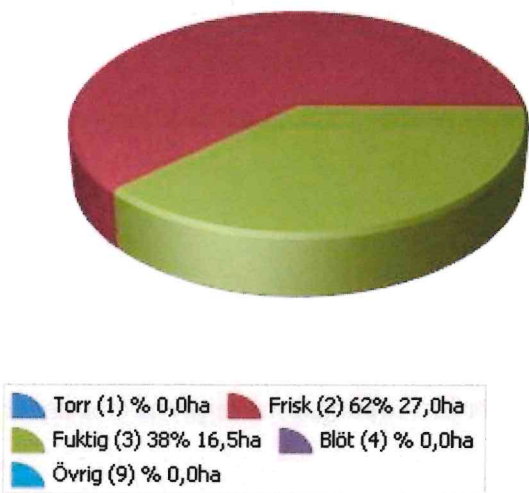
Åtgärd

Gallring av barr för att gynna löv över hela avdelningen.

Sammanställning lövdominerade bestånd

Fördelning fuktklass på produktiv skogsmark

Trädslagsfördelning på frisk/fuktig skogsmark



Fastigheten utgörs till 43,5 ha av produktiv skogsmark. Av denna är 43,5 ha (100,0 %) frisk och fuktig skogsmark.

Befintligt lövdominerade bestånd

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

Skifte - Avd	Alder	Trädslag T G L Ä C	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
1 - 6	50	0 45 55 0 0	0,9	2,0%	PG
1 - 7	55	0 35 65 0 0	2,0	4,6%	PG
2 - 21	70	0 45 55 0 0	1,8	4,2%	NS
2 - 30	45	0 35 65 0 0	3,2	7,3%	PG
2 - 36	45	0 30 70 0 0	0,2	0,4%	PG
Summa			8,1	18,5%	
Summa(NO + NS)			1,8	4,2%	
Summa(PG + K)			6,2	14,3%	

Framtida lövdominerade bestånd

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

Skifte - Avd	Alder	Trädslag T G L Ä C	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
1 - 6	50	0 45 55 0 0	0,9	2,0%	PG
2 - 21	70	0 45 55 0 0	1,8	4,2%	NS
Summa			2,7	6,2%	
Summa(NO + NS)			1,8	4,2%	
Summa(PG + K)			0,9	2,0%	

Kommentarer till KARBÄCKEN 1:52

Inledning

Fastigheten Karbäcken 1:52 är belägen i Tåsjö församling, Strömsunds kommun, Jämtlands län. Fastigheten består av 2 skiften med totalt ca 43 ha produktiv skogsmark. Det totala virkesförrådet är ca 6400 m³sk.

Geografiska och biologiska förutsättningar

Markförhållandena är varierande frisk och fuktig. Boniteterna är relativt goda med blåbär som vanligaste markvegetationstyp.

Vägar finns i relativt god utsträckning.

Höjden över havet varierar från ca 280 till ca 400 m.

Skogsvård

Det dominerande trädslaget är gran. Skogens åldersfördelning är ojämn då fastigheten saknar yngre skog och kalmare.

Många bestånd är något eftersatta och i behov av röjning, varför just röjningar måste prioriteras under planperioden.

Avverkning

Föreslagen avverkningsnivå uppgår till ca 4000 m³sk under planperioden. Detta ligger över tillväxten på fastigheten, men möjlig avverkningsnivå är högre. Fastighetens produktiva skogsmark är under 50 ha och är således fri från ransoneringsregler vad gäller föryngringsavverkning. Fastigheten saknar skog som är yngre än 20 år.

Naturvärden

Det finns en nyckelbiotop registrerad hos SKS på fastigheten. Minst 5 % av den produktiva skogsmarksarealen är avsatt till målklassen NO (Naturvård Orört) eller målklassen NS (Naturvård Skötsel) enligt PEFC-standard. Minst 5 % av den produktiva skogsmarksarealen skall bevaras lövdominerad enligt certifieringskraven. Dessa avdelningar har beskrivningskoden "Framtida lövdominans"

Fornminnen

Det finns inga fornlämningar och kulturhistoriska objekt registrerade i fornminnesregistret på fastigheten, men en gammal husgrund hittades i fält och är märkt som "K" i kartan.

Planläggare

Michaela Lundberg

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	0,0								
R2	0,9	2	32	35		50	50		
Gallringsskog G1	16,4	38	1 326	81	5	64	31		
G2	1,8	4	339	185		45	55		
Föryngrings- S1	14,4	33	2 159	149	<1	72	28		
avverknings- S2	9,9	23	2 570	260		77	23		
skog S3	0,0								
Lågproducer- E1	0,0								
ande skog E2	0,0								
E3	0,0								
Överst / Frötr ÖF	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	43,5		6 426	148	1	71	28		

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 återväxt-åtgärder 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.

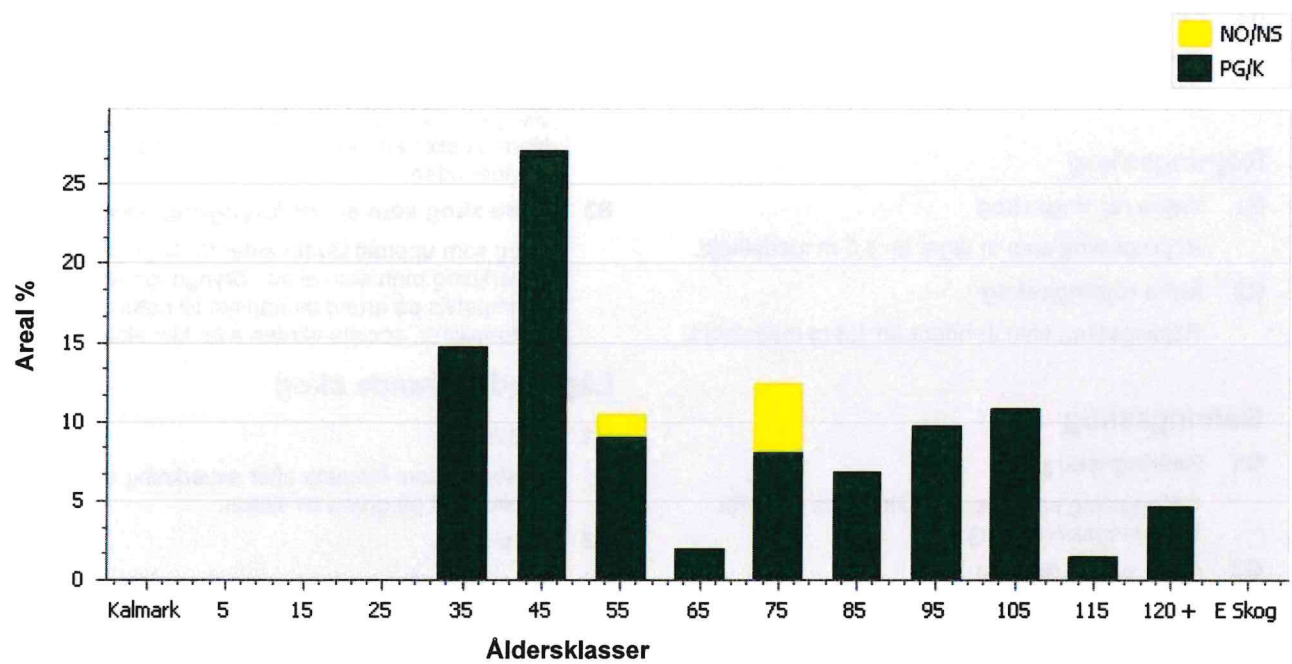
E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark	0,0								
- 9 år	0,0								
10 - 19	0,0								
20 - 29	0,0								
30 - 39	6,4	15	420	66		66	34		
40 - 49	11,8	27	819	70	4	58	38		
50 - 59	4,6	10	336	74	11	45	44		
60 - 69	0,8	2	147	176		61	39		
70 - 79	5,4	12	1 351	251	<1	73	26		
80 - 89	3,0	7	544	184		83	17		
90 - 99	4,2	10	917	217	<1	64	36		
100 - 109	4,7	11	1 205	256		81	19		
110 - 119	0,7	2	180	275		75	25		
120 +	2,0	5	507	255		84	16		
Lågprodskog(E)	0,0								
Överst / Frötr	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	43,5	100	6 426	148	1	71	28		

Arealfördelning



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 åtgärds tidpunkt.

Aldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39								
40 - 49								
50 - 59								
60 - 69	0,8	24	16	40				
70 - 79	1,8	61	74	135	3,6	1 044	206	1 250
80 - 89								
90 - 99					2,5	468	235	703
100 - 109					4,7	1 005	230	1 235
110 - 119					0,7	137	46	183
120 +					2,0	433	83	516
Lågproduktskog(E)								
Övriga skikt								
Summa	2,6	85	90	175	13,5	3 087	800	3 887

Total avverkning

4 062	Högre alt:	5 255 m3sk varav gallring	446 m3sk och föryngringsavverkning	4 809 m3sk
	Lägre alt:	4 042 m3sk varav gallring	154 m3sk och föryngringsavverkning	3 887 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.

Aldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd vid planperiodens slut		
	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	m3sk	m3sk/ha
Kalmark						
- 9 år				13,4	119	9
10 - 19						
20 - 29						
30 - 39						
40 - 49	273	141	414	6,4	834	131
50 - 59	375	219	594	11,8	1 412	120
60 - 69	112	82	194	4,6	531	116
70 - 79	32	20	52	0,8	158	190
80 - 89	254	82	336	1,8	276	151
90 - 99	135	26	161	3,0	705	238
100 - 109	73	44	117	1,7	306	180
110 - 119	63	14	78			
120 +	26	6	32			
Lågproduktskog(E)						
Övriga skikt						
Summa	1 343	634	1 977	43,5	4 341	100

Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt	
	ha	%	m3sk	%	m3sk	%
PG	41,1	94,5	6 010	93,5	1 864	94,3
K - produktion						
K - naturvård						
NS	1,8	4,1	339	5,3	73	3,7
NO	0,6	1,4	77	1,2	40	2,0
Summa	43,5	100,0	6 426	100,0	1 977	100,0

Impediment

Myr	9,7 ha
Berg	0,5 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

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Utföres snarast (2020-2021)

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 - 1		Föryngringsavverkning	2020	2021	0,4	130	G16	280	103	
1 - 2		Föryngringsavverkning	2020	2021	0,5	105	G16	245	126	
1 - 3		Föryngringsavverkning	2020	2021	1,6	130	G14	250	413	
1 - 4		Röjning	2020	2021	0,9	30	G22	35		
1 - 5		Röjning	2020	2021	1,2	45	G22	80		
1 - 6		Röjning	2020	2021	0,9	50	G18	70		
1 - 7		Röjning	2020	2021	2,0	55	G18	55		
1 - 8		Gallring	2020	2021	0,3	60	G22	215	19	
1 - 9		Föryngringsavverkning	2020	2021	2,3	100	G20	235	544	
1 - 12		Föryngringsavverkning	2020	2021	1,6	100	G20	310	496	
1 - 14		Föryngringsavverkning	2020	2021	0,7	115	G18	275	183	
1 - 15		Föryngringsavverkning	2020	2021	1,6	90	G22	270	434	
2 - 21		Gallring främst barr	2020	2021	1,8	70	G22	185	135	
2 - 22		Röjning	2020	2021	1,4	40	G24	45		
2 - 23		Röjning	2020	2021	1,5	40	G24	80		
2 - 30		Röjning	2020	2021	3,2	45	G22	50		
2 - 31		Gallring	2020	2021	0,5	65	G20	155	21	

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		10,4	3,0		13,4
(F)Plantering		10,4	3,0		13,4
(F)Återväxtkontroll		10,4	3,0		13,4
Röjning	11,0	1,1			12,1
Summa ha	11,0	32,3	9,1		52,4

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 6-10år (2026-2030)

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 - 11		(A)Föryngringsavverkning	2026	2030	0,4	85	G18	155	77	
1 - 13		(A)Föryngringsavverkning	2026	2030	1,4	85	G18	200	328	
2 - 24		(A)Gallring	2026	2030	2,4	35	G26	85	107	
2 - 26		(A)Föryngringsavverkning	2026	2030	0,4	95	G16	145	68	
2 - 29		(A)Föryngringsavverkning	2026	2030	1,1	95	G14	130	182	
2 - 32		(A)Gallring	2026	2030	4,4	45	G24	80	163	
2 - 33		(A)Föryngringsavverkning	2026	2030	1,2	85	G18	175	266	
2 - 34		Föryngringsavverkning	2026	2030	3,0	70	G28	280	1 072	
2 - 34		(F)Markberedning	2026	2030	3,0	70	G28	280		
2 - 34		(F)Plantering	2026	2030	3,0	70	G28	280		
2 - 34		(F)Återväxtkontroll	2026	2030	3,0	70	G28	280		

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 2-5år (2022-2025)

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		(F)Markberedning	2022	2025	0,4	130	G16	280		
1 - 1		(F)Plantering	2022	2025	0,4	130	G16	280		
1 - 1		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	0,4	130	G16	280		
1 - 2		(F)Markberedning	2022	2025	0,5	105	G16	245		
1 - 2		(F)Plantering	2022	2025	0,5	105	G16	245		
1 - 2		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	0,5	105	G16	245		
1 - 3		(F)Markberedning	2022	2025	1,6	130	G14	250		
1 - 3		(F)Plantering	2022	2025	1,6	130	G14	250		
1 - 3		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	1,6	130	G14	250		
1 - 9		(F)Markberedning	2022	2025	2,3	100	G20	235		
1 - 9		(F)Plantering	2022	2025	2,3	100	G20	235		
1 - 9		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	2,3	100	G20	235		
1 - 10		Föryngringsavverkning	2022	2025	0,4	100	G16	175	69	
1 - 10		(F)Markberedning	2022	2025	0,4	100	G16	175		
1 - 10		(F)Plantering	2022	2025	0,4	100	G16	175		
1 - 10		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	0,4	100	G16	175		
1 - 12		(F)Markberedning	2022	2025	1,6	100	G20	310		
1 - 12		(F)Plantering	2022	2025	1,6	100	G20	310		
1 - 12		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	1,6	100	G20	310		
1 - 14		(F)Markberedning	2022	2025	0,7	115	G18	275		
1 - 14		(F)Plantering	2022	2025	0,7	115	G18	275		
1 - 14		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	0,7	115	G18	275		
1 - 15		(F)Markberedning	2022	2025	1,6	90	G22	270		
1 - 15		(F)Plantering	2022	2025	1,6	90	G22	270		
1 - 15		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	1,6	90	G22	270		
2 - 20		Föryngringsavverkning	2022	2025	1,0	95	G18	265	269	
2 - 20		(F)Markberedning	2022	2025	1,0	95	G18	265		
2 - 20		(F)Plantering	2022	2025	1,0	95	G18	265		
2 - 20		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	1,0	95	G18	265		
2 - 28		Röjning	2022	2025	1,1	50	G24	80		
2 - 35		Föryngringsavverkning	2022	2025	0,5	75	G26	310	178	
2 - 35		(F)Markberedning	2022	2025	0,5	75	G26	310		
2 - 35		(F)Plantering	2022	2025	0,5	75	G26	310		
2 - 35		(F)Återväxtkontroll	2022	2025	0,5	75	G26	310		