Min skog

Planens namn	Skåltjärnshyttan 1:91
Planen avser tiden	fr o m 2026-10-02 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	2021-05-05
Planen upprättad av	Jan-Erik Broström
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.
Planen ajourförd t o m	2026-10-02

Fastighetsuppgifter

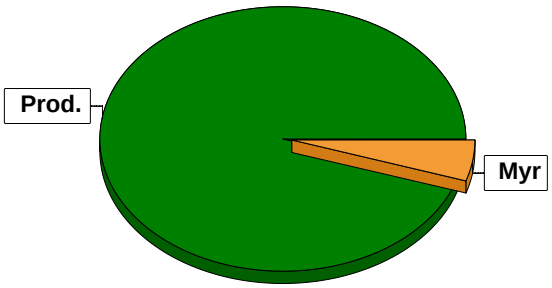
Fastighet	SKÅLTJÄRNSHYTTAN 1:91 Värmlands län, Filipstad, Filipstad
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 59° 51' 6.71" N Long: 13° 57' 20.61" E

Kommentarer till Skåltjärnshyttan 1:91

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	62,2	95
Myr/kärr/mosse	3,6	5
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	<1
Annat	0,0	<1
Summa landareal	65,9	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

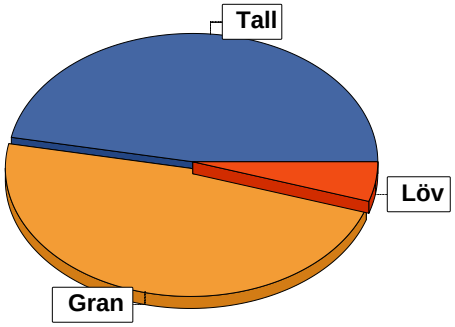
Totalt

m³sk
13556

Medeltal

m³sk per hektar
218

	m³sk	%	ha
Tall	6407	47	29,4
Gran	6501	48	26,0
Löv	648	5	3,0



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
5,4

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-10-02 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
376

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	948
Gallring	1468
Naturvårdande skötsel	17
Totalt under perioden	**2433**

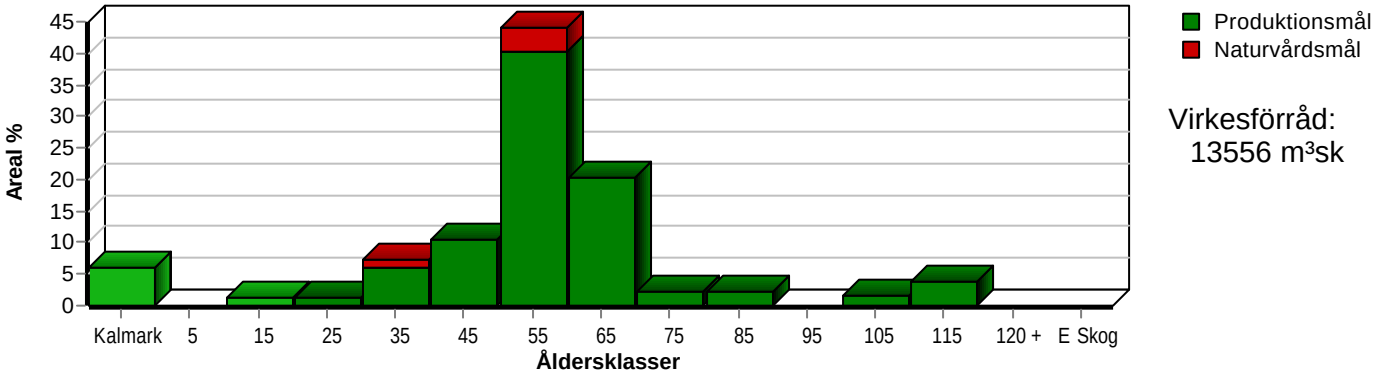
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
404
m³sk per ha
6,5

Skogens fördelning på åldersklasser

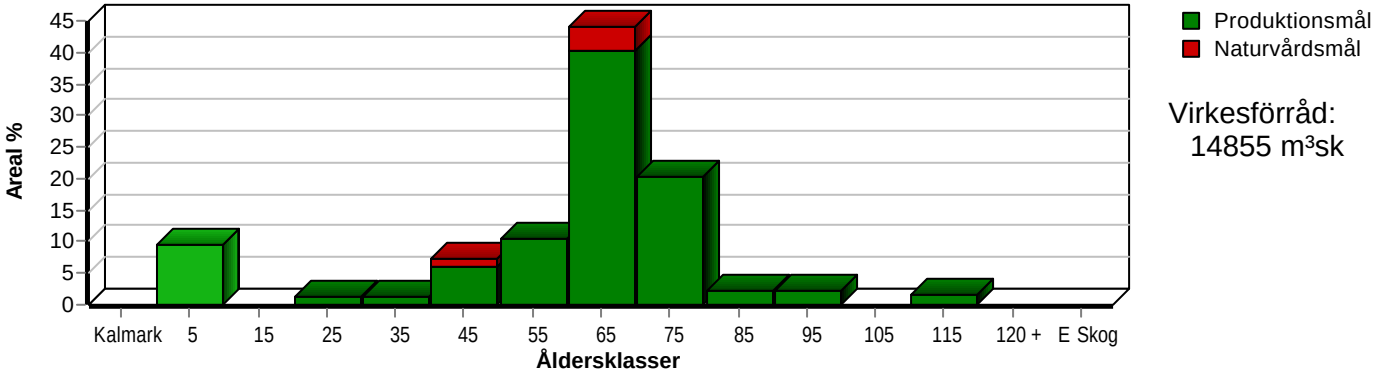
Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %
Kalmark	3,7	6					
- 9 år							
10 - 19	0,8	1	39	49	40	40	20
20 - 29	0,7	1	34	49	50	20	30
30 - 39	4,6	7	517	112	57	40	3
40 - 49	6,5	10	1480	228	50	42	8
50 - 59	27,4	44	6278	229	30	64	6
60 - 69	12,6	20	3440	273	70	27	4
70 - 79	1,3	2	346	266	30	70	
80 - 89	1,4	2	400	286	40	60	
90 - 99							
100 - 109	0,9	1	74	82		100	
110 - 119	2,3	4	948	412	90	10	
120 +							
Lågprodskog(E)							
ÖF/Skikt							
Summa/Medel	62,2	100	13556	218	48	47	5

Arealfördelning, aktuell



Virkesförråd:
13556 m³sk

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



Virkesförråd:
14855 m³sk

Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 7 % (4,5 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 10 % (6,0 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd				
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %
Kalmark	**K1**	3,7	6					
	K2							
Röjningsskog	**R1**							
	R2	5,2	8	412	79	58	38	4
Gallringsskog	**G1**	45,0	72	10478	233	42	53	5
	G2							
Föryngrings-	**S1**	4,7	8	1586	337	59	36	5
avverknings-	**S2**	2,3	4	948	412	90	10	
skog	**S3**	1,3	2	132	102	18	65	18
Lågproducer-	**E1**							
ande skog	**E2**							
	E3							
Överstånd/Skikt								
Summa/Medel		62,2	100	13556	218	48	47	5

Kalmark

K1 **Obehandlad kalmark**
Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.

K2 **Behandlad kalmark**
Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

R1 **Plantskog**
Säkerställd föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.

R2 **Ungskog**
Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

G1 **Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).

G2 **Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

S1 **Skog som kan föryngringsavverkas**
Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.

S2 **Skog som är mogen att föryngringsavverkas**
Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.

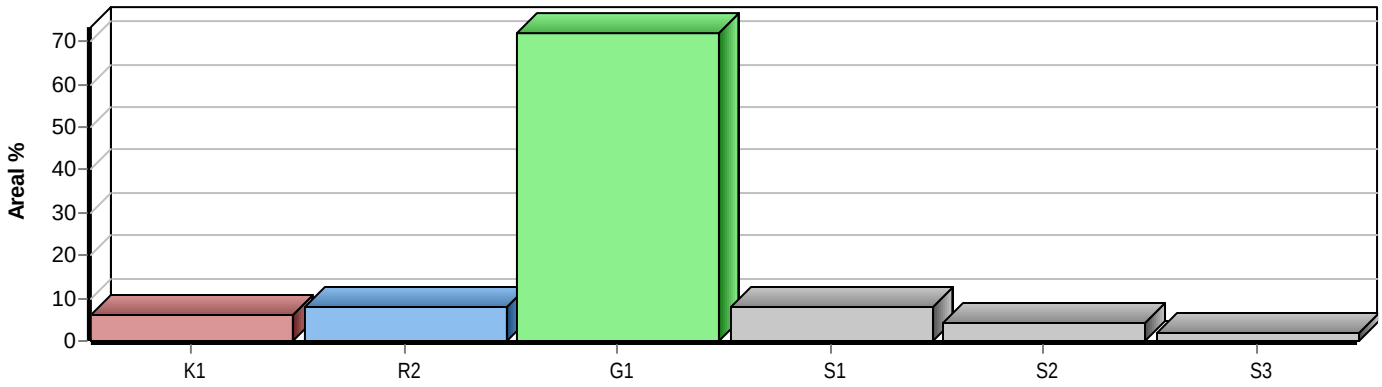
S3 **Skog i föryngringsbar ålder**
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

E1 **Restskog**
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 **Gles skog**
Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.

E3 **Skog av hagmarkskaraktär**
Gles skog av hagmarkskaraktär.

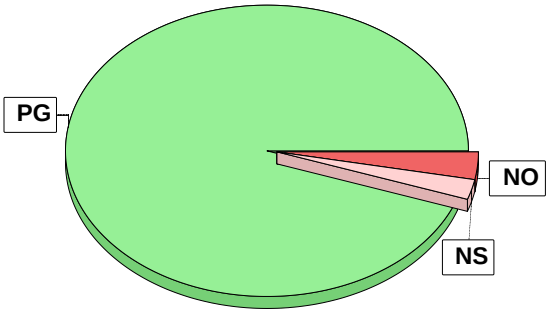


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal ha	Areal %	Virkesförråd m³sk	Virkesförråd %	Tillväxt m³sk	Tillväxt %	Antal avd
PG	59,0	94,8	12946	95,5	3567	94,7	24
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	1,3	2,1	278	2,1	78	2,1	2
NO	1,9	3,1	332	2,4	119	3,2	2
Summa	62,2	100,0	13556	100,0	3764	100,0	28

Impediment

	ha	%
Myr	3,6	5
Berg	0,0	<1



Målklasser

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

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

PF Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

I avdelningar med låga/vissa naturvärden förenas produktionsmålet med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmålet styr huvudinriktningen av skötseln, medan naturvårdsmålet dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan målen anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmålet kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

NS Naturvårdsmål med skötsel

I avdelningar med höga naturvärden där återkommande skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.

NO Naturvårdsmål, orört

I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av död ved vara nödvändig för att påskynda utvecklingen av höga naturvärden.

Sammanställning lövdominerade bestånd

För certifiering ska, under merparten av omloppstiden, minst 5 % av arealen för den friska och fuktiga marken domineras av löv.

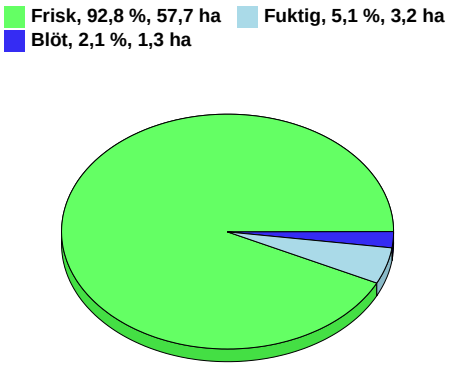
Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 62,2 ha är 97,9 % (60,9 ha) frisk eller fuktig.

Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

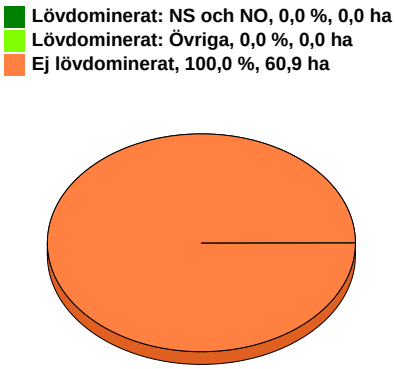
Aktuella - lövdominerade bestånd enligt planens trädslag (i röjningsskog räknas endast det löv som överenstämmer med ståndortsindex).

Framtida -bestånd av planläggaren markerade som lämpliga för lövdominans under omloppstiden.

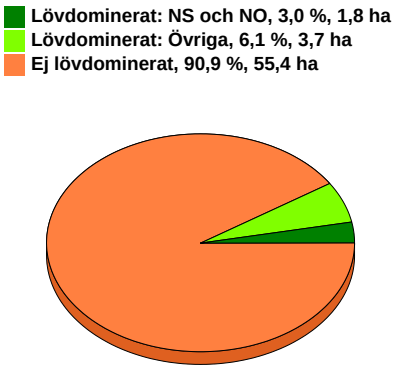
Fördelning fuktklasser för skogsmark



Lövdominerade bestånd - aktuella



Lövdominerade bestånd - framtida



	Lövdominerade bestånd - aktuella		Lövdominerade bestånd - framtida	
	Areal	% av areal frisk eller fuktig	Areal	% av areal frisk eller fuktig
NS + NO	0,0 ha	0,0 %	1,8 ha	3,0 %
Övriga	0,0 ha	0,0 %	3,7 ha	6,1 %
Summa	0,0 ha	0,0 %	5,5 ha	9,1 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

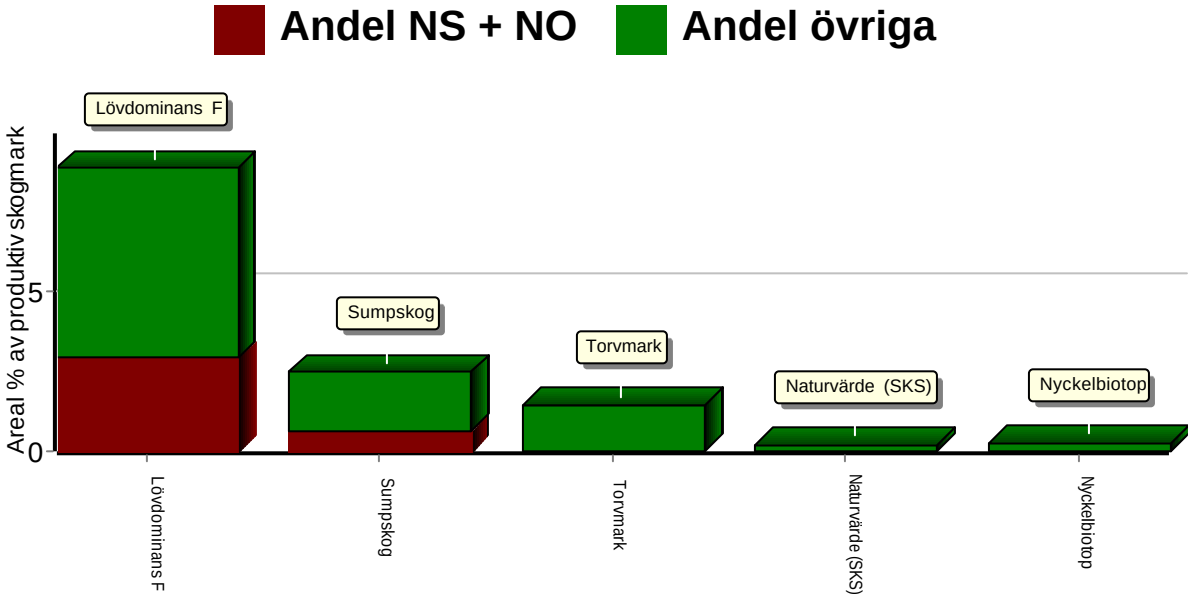
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/4	0,9 ha	NO	36	45100	1,5 %
1/6	0,9 ha	NS	56	63100	1,5 %
2/11	3,7 ha	PG	0		6,1 %

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark

	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans F	1,8 ha	2,9 %	3,7 ha	5,9 %	5,5 ha	8,8 %
Sumpskog	0,4 ha	0,7 %	1,1 ha	1,8 %	1,5 ha	2,4 %
Torvmark	0,0 ha	0,0 %	0,9 ha	1,4 %	0,9 ha	1,4 %
Naturvärde (SKS)	0,0 ha	0,0 %	0,1 ha	0,2 %	0,1 ha	0,2 %
Nyckelbiotop	0,0 ha	0,0 %	0,2 ha	0,3 %	0,2 ha	0,3 %
Speciella värden saknas	0,0 ha	0,0 %	28,0 ha	45,0 %	28,0 ha	45,0 %
Produktiv skogsmark	3,2 ha	5,1 %	59,0 ha	94,9 %	62,2 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestånd redovisas ej	
1/8	<0,1 ha	NO	56	53200	Sumpskog	1 (14)
2/12	<0,1 ha	PG	61	0X000	Nyckelbiotop	2 (14)
2/14	0,1 ha	PG	66	18100	Naturvärde (SKS)	3 (14)
2/15	<0,1 ha	PG	61	09100	Sumpskog	4 (14)
2/18	<0,1 ha	PG	31	0X000	Sumpskog	5 (14)
2/19	0,3 ha	PG	46	36100	Sumpskog	6 (14)
2/20	0,3 ha	NS	56	24400	Sumpskog	7 (14)
2/21	<0,1 ha	PG	26	25300	Sumpskog	8 (14)
2/22	0,1 ha	PG	56	54100	Sumpskog	9 (14)
2/24	<0,1 ha	PG	116	19000	Nyckelbiotop	10 (14)
2/27	0,9 ha	PG	106	X0000	Torvmark	11 (14)
2/27	0,5 ha	PG	106	X0000	Sumpskog	12 (14)
2/29	<0,1 ha	PG	76	73000	Nyckelbiotop	13 (14)

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

	2/30	<0,1 ha	PG	56	82000	Nyckelbiotop

Avverkning och tillväxt

Avverkning

I redovisad avverkningsvolym ingår 5 års tillväxt för avverkningar med angelägenhetsgrad 2 och 3.

I begreppet löv ingår alla lövträdsarter.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning				Naturvårdande skötsel			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	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	4,5	252	28	280								
50 - 59	15,2	979	33	1012					0,4	10	7	17
60 - 69	2,8	176		176								
70 - 79												
80 - 89												
90 - 99												
100 - 109												
110 - 119					2,3	948		948				
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	22,5	1407	61	1468	2,3	948		948	0,4	10	7	17
Högre alt.				1521				1892				17
Lägre alt.				784				948				17

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
2 433	3 430	1 749	239	221	251

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under perioden samt areal och virkesförråd efter 10 år.
Observera att såväl tillväxt som areal och virkesförråd om 10 år förutsätter att föreslagna åtgärder utförs

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd efter 10 år		
	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	m³sk	m³sk/ha
Kalmark						
- 9 år				6,0		
10 - 19	43	11	54			
20 - 29	24	10	34	0,8	93	116
30 - 39	288	8	296	0,7	69	99
40 - 49	456	36	492	4,6	813	177
50 - 59	1642	106	1748	6,5	1693	260
60 - 69	886	33	919	27,4	6997	255
70 - 79	83		83	12,6	4183	332
80 - 89	87		87	1,3	429	330
90 - 99				1,4	487	348
100 - 109	17		17			
110 - 119	34		34	0,9	91	101
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	3560	204	3764	62,2	14855	239

Skogsvårdsåtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis föreslagna åtgärder.
Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	**Angelägenhetsgrad**					**Summa ha**
	Förfallna ha	**Snarast ha**	**2 - 5 år ha**	**5 - 10 år ha**	**10 - 20 år ha**	
Plantering	3,7					3,7
Plantering, Följd	2,3					2,3
Återväxtkontroll, Följd	6,0					6,0
Röjning	1,9					1,9
Markberedning, annan, Följd	2,3					2,3
Summa ha	16,2					16,2

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

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

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Ståndorts-index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv	FF	2 - 24	2,3	116	G24	412	948		
Gallring	FF	2 - 19	4,5	46	G24	249	280		
Gallring	FF	2 - 22	5,1	56	T24	257	328		
Sista Gallring	FF	2 - 26	2,8	66	T20	251	176		
Röjning	FF	2 - 18	0,4	31	G24	137	0		
Röjning	FF	2 - 21	0,7	26	G22	48	0		
Röjning	FF	2 - 35	0,8	16	G24	49	0		
Plantering	FF	2 - 11	3,7	0	G24	0	0		
Återväxtkontroll (F)	FF	2 - 11	3,7	0	G24	0	0		
Plantering (F)	FF	2 - 24	2,3	116	G24	412	0		
Återväxtkontroll (F)	FF	2 - 24	2,3	116	G24	412	0		
Markberedning, annan (F)	FF	2 - 24	2,3	116	G24	412	0		
Naturvårdshuggning	FF	2 - 20	0,4	56	B14	145	17		
Föryng avv (A)	2	2 - 14	2,0	66	G26	420	(944)		
Sista Gallring	2	2 - 30	5,6	56	T22	232	372		
Gallring (A)	2	2 - 31	2,0	31	T22	80	(53)		
Sista Gallring	2	2 - 33	4,5	56	T22	242	312		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 1

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

[2] PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
1	2,6	1	66	G1	T20	205	533	PG [2]	Tall	50	21	Bergbundet	Ingen åtgärd				5,5	
									Gran	50		Gallrat 2021						
												Frisk						
2	0,3	2										Myr						
3	2,8	1	56	G1	T22	215	602	PG [2]	Tall	60	17	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				6,6	
									Gran	35		Underröjt						
									Löv	5		Kulturmvård						
												Gallrat 2021						
												Frisk						
4	0,9	1	36	G1	G18	198	178	NO,s	Tall	40	13	Framtida lövdominans	Ingen åtgärd				8,4	i,iv[1]
									Gran	50		Fuktigt						
									Löv	10		Dikat						
												Naturvård						
												Fuktig						
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden.																	
Naturvård:	Beskrivning Fuktigt stråk i två delar som sträcker sig genom skiftet ner mot tjärnen. Tidigare dikat, men dikena har till större delen gått igen. Mål Låta området utvecklas till en refugie i landskapet. Låta lövet utvecklas och ta plats. Åtgärd Ingen åtgärd.																	
Spec värden:	Lövdominans F.																	
5	2,0	1	46	G1	T20	180	360	PG [2]	Tall	80	18	Underröjt	Ingen åtgärd				6,4	
									Gran	20		Gallrat 2021						
												Frisk						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 1

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

[2] PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Målklass	Träd-slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
6	0,9	1	56	G1	T22	245	221	NS,s	Tall Gran Löv	60 30 10	17	Framtida lövdominans Varier bonitet Bergbundet Naturvård Frisk	Ingen åtgärd				7,0	i,iv[1]
Målklass:	NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden.																	
Naturvård:	Beskrivning Bergbundet område i anslutning till tjärnen. Blandskog med i huvudsak tall. En mindre byggnad finns inom området. Mål Skapa ett område där lövet gynnas och på sikt kan nå 50 % av volymen. Åtgärd Gynna löv vid framtida åtgärder. Gallra bort i huvudsak gran, därefter något av tallen. Låt tallar och björkar bli gamla och grova.																	
Spec värden:	Lövdominans F.																	
7	6,7	1	56	G1	T22	210	1407	PG [2]	Tall Gran Löv	60 30 10	17	Bergbundet Varier bonitet Gallrat 2021 Frisk	Ingen åtgärd				6,4	
8	1,0	1	56	G1	T16	154	154	NO,s	Tall Gran Löv	50 30 20	14	Naturvård Fuktig	Ingen åtgärd				4,4	i,iv[1]
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden.																	
Naturvård:	Beskrivning Fuktigt stråk (delvis sumpskog) som löper igenom skiftet och som mynnar ut i sjön. Mål Låta området utvecklas till en refugie i landskapet. Hög andel död ved på sikt. Åtgärd Ingen åtgärd.																	
Spec värden:	Sumpskog 8 %.																	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 2

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

[2] PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
9	0,3	2										Myr						
10	0,4	1	56	G1	G20	344	138	PG [2]	Gran	100	21	Branter Torkskador Frisk	Ingen åtgärd				9,4	
11	3,7	1	0	K1	G24	0	0	PG [2]				Framtida lövdominans Delvis planterat Frisk	Plantering Återväxtkontroll (F)	FF FF				iv[1]
Spec värden: Lövdominans F.																		
12	2,2	1	61	G1	G22	268	590	PG [2]	Gran	100	27	Gallrat Frisk	Ingen åtgärd				8,1	iv[1]
Spec värden: Nyckelbiotop 1 %.																		
13	0,3	2										Myr						
14	2,0	1	66	S1	G26	420	840	PG [2]	Tall Gran Löv	10 80 10	29	Gallrat Frisk	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	2	100	944	10,5	iv[1]
Spec värden: Naturvärde (SKS) 6 %.																		
15	2,3	1	61	G1	G22	255	587	PG [2]	Gran Löv	95 5	18	Gallrat Bergbundet Frisk	Ingen åtgärd				7,8	iv[1]
Spec värden: Sumpskog 2 %.																		
16	0,7	1	61	G1	G26	268	188	PG [2]	Gran Löv	95 5	30	Gallrat Frisk	Ingen åtgärd				8,7	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 2

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

[2] PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Målklass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
17	0,7	2										Myr						
18	0,4	1	31	R2	G24	137	55	PG [2]	Gran	100		Frisk	Röjning	FF	25		8,8	iv[1]
Spec värden:	Sumpskog 22 %.																	
19	4,6	1	46	G1	G24	249	1121	PG [2]	Tall	30	13	Röjt	Gallring	FF	25	280	8,1	iv[1]
	(-0,1)	L							Gran	60		Kulturmvård						
									Löv	10		Frisk						
Spec värden:	Sumpskog 7 %.																	
20	0,4	1	56	S3	B14	145	58	NS,s	Tall	20	16	Död ved	Naturvårdshuggning	FF	30	17	3,9	i,iv[1]
									Gran	40		Naturvård						
									Löv	40		Blöt						
Målklass:	NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden.																	
Naturvård:	Beskrivning Område som är blött och som består av blandskog. Mål Att få en lövdominerad, olikåldrig och ojämn skog på blöt mark. Åtgärd Att gynna lövet vid gallringen.																	
Spec värden:	Sumpskog 83 %.																	
21	0,7	1	26	R2	G22	48	34	PG [2]	Tall	20		Röjt	Röjning	FF	30		4,9	iv[1]
									Gran	50		Frisk						
									Löv	30								
Spec värden:	Sumpskog 4 %.																	
22	5,1	1	56	G1	T24	257	1311	PG [2]	Tall	50	24	Bergbundet	Gallring	FF	25	328	6,4	iv[1]
									Gran	40		Blockigt						
									Löv	10		Frisk						
Spec värden:	Sumpskog 2 %.																	
23	0,9	2										Bevuxen myr						
												Torvmark						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 2

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

[2] PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
24	2,3	1	116	S2	G24	412	948	PG [2]	Tall	10	31	Bergbundet	Föryng avv	FF	100	948	1,5	iv[1]
									Gran	90		Blockigt	Markberedning, annan (F)	FF				
												Imp fläckar	Plantering (F)	FF				
												Frisk	Återväxtkontroll (F)	FF				
Spec värden: Nyckelbiotop 3 %.																		
25	0,2	2										Myr						
												Vatten						
26	2,8	1	66	G1	T20	251	703	PG [2]	Tall	80	26	Olikåldrigt	Sista Gallring	FF	25	176	5,2	
									Gran	20		Frisk						
27	0,9	1	106	S3	T14	82	74	PG [2]	Tall	100	19	Torvmark	Ingen åtgärd				1,9	iv[1]
												Blöt						
Spec värden: Sumpskog 59 %. Torvmark 100 %.																		
28	0,9	2										Myr						
29	1,3	1	76	S1	T24	266	346	PG [2]	Tall	70	26	Frisk	Ingen åtgärd				6,4	iv[1]
									Gran	30								
Spec värden: Nyckelbiotop 1 %.																		
30	5,6	1	56	G1	T22	232	1299	PG [2]	Tall	80	24	Frisk	Sista Gallring	2	25	372	6,3	iv[1]
									Gran	20			Ingen åtgärd (A)					
Spec värden: Nyckelbiotop 1 %.																		
31	2,0	1	31	R2	T22	80	160	PG [2]	Tall	60		Röjt	Ingen åtgärd				5,5	
									Gran	40		Frisk	Gallring (A)	2	25	53		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 2

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

[2] PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
32	1,3	1	36	R2	G18	95	124	PG [2]	Tall Gran	30 70		Fuktigt Olikåldrigt Fuktig	Ingen åtgärd				5,7	
33	4,5	1	56	G1	T22	242	1089	PG [2]	Tall Gran	80 20	21	Frisk	Sista Gallring Ingen åtgärd (A)	2	25	312	6,5	
34	1,4	1	81	S1	T22	286	400	PG [2]	Tall Gran	60 40	25	Frisk	Ingen åtgärd				6,2	
35	0,8	1	16	R2	G24	49	39	PG [2]	Tall Gran Löv	40 40 20		Frisk	Röjning	FF	25		6,7	

Naturvårdsmål, orört med nyskapande av värden som syfte.

Avd 1 - 4

NO

Skogliga data

Areal: 0,9 ha Ålder: 36 år

Ståndortsindex: G18 Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 198 m³sk/ha och 178 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 40% tall 50% gran 10% löv

Beskrivning
Fuktigt stråk i två delar som sträcker sig genom skiftet ner mot tjärnen. Tidigare dikat, men dikena har till större delen gått igen.

Mål
Låta området utvecklas till en refugie i landskapet. Låta lövet utvecklas och ta plats.

Åtgärd
Ingen åtgärd.

Naturvårdsmål med skötsel med nyskapande av värden som syfte.

Avd 1 - 6

NS

Skogliga data

Areal: 0,9 ha Ålder: 56 år

Ståndortsindex: T22 Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 245 m³sk/ha och 221 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 60% tall 30% gran 10% löv

Beskrivning
Bergbundet område i anslutning till tjärnen. Blandskog med i huvudsak tall. En mindre byggnad finns inom området.

Mål
Skapa ett område där lövet gynnas och på sikt kan nå 50 % av volymen.

Åtgärd
Gynna löv vid framtida åtgärder. Gallra bort i huvudsak gran, därefter något av tallen. Låt tallar och björkar bli gamla och grova.

Naturvårdsmål, orört med nyskapande av värden som syfte.

Avd 1 - 8

NO

Skogliga data

Areal: 1,0 ha Ålder: 56 år

Ståndortsindex: T16 Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 154 m³sk/ha och 154 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 50% tall 30% gran 20% löv

Beskrivning
Fuktigt stråk (delvis sumpskog) som löper igenom skiftet och som mynnar ut i sjön.

Mål
Låta området utvecklas till en refugie i landskapet. Hög andel död ved på sikt.

Åtgärd
Ingen åtgärd.

Naturvårdsmål med skötsel med nyskapande av värden som syfte.

Avd 2 - 20

NS

Skogliga data

Areal: 0,4 ha Ålder: 56 år

Ståndortsindex: B14 Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 145 m³sk/ha och 58 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 20% tall 40% gran 40% löv

Beskrivning
Område som är blött och som består av blandskog.

Mål
Att få en lövdominerad, olikåldrig och ojämn skog på blöt mark.

Åtgärd
Att gynna lövet vid gallringen.

Kolbalans

Produktiv skogsmark

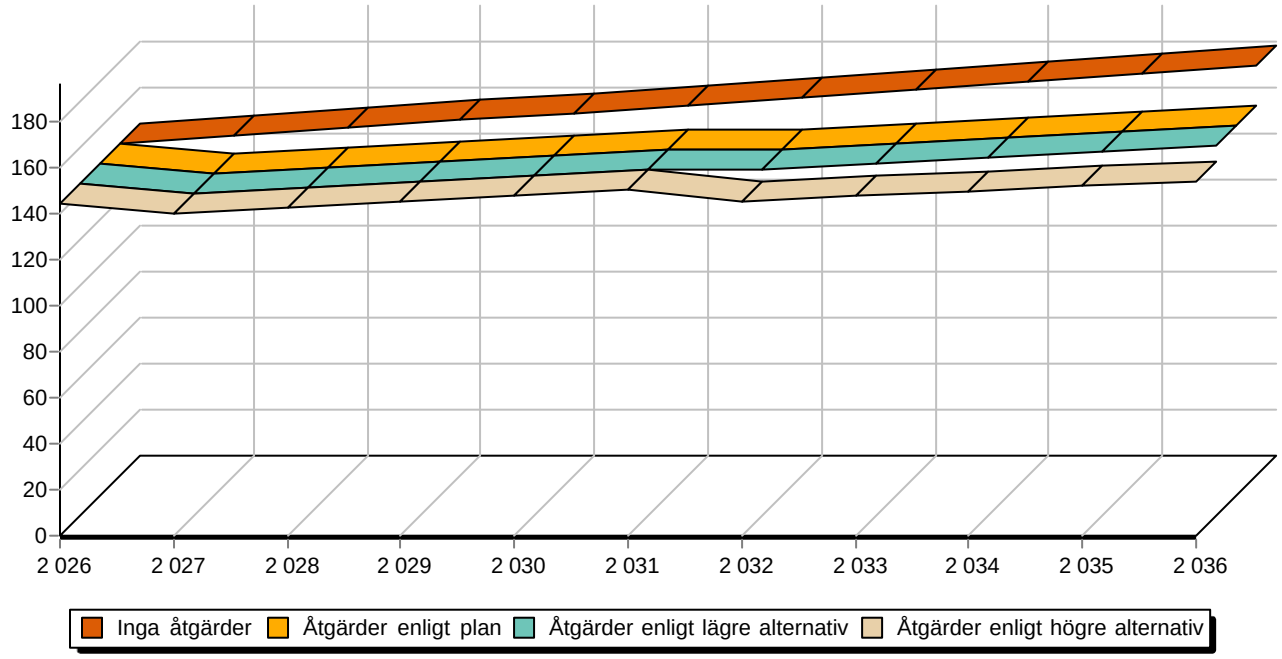
Areal på vilken kolförrådet beräknas	**ha** **62,2**

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden 2026-10-02 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	**ton/ha/år** **1,67**

Totalt kolförråd	**ton**
Kol	**8 969**
Koldioxid CO2e	**32 865**

Kolförråd, ton/ha	**2026**	**2036**
Barr/löv	2,2	2,0
Grenar	14,4	16,4
Stamved	51,7	60,1
Stubbar och rötter	24,1	28,5
Förna och markbundet kol	51,8	53,9
	144,2	160,9

Scenarion, ton kol/ha	**Enlig plan**	**Lägre alternativ**	**Högre alternativ**
Föryngringsavverkning	-6,3	-6,3	-12,4
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-10,4	-10,4	-10,8
Röjning	-0,5	-0,5	-0,5
	-17,2	-17,2	-23,7

Totalt kolförråd, ton/ha