

Skogsbruksplan

Planens namn	Kyrkskogen 1:4
Planen avser tiden	fr o m 2025-01-01 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	augusti 2024
Planen upprättad av	Stellans Skogstjänster AB
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

Ägare, 1/3, kontaktperson	Peter Kyrksjö Lilla Årbotten Perstomta 1 67198 Gunnarskog
Ägare, 1/3	Mikael Kyrksjö
Ägare, 1/3	Katarina Kyrksjö
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 60° 2' 6.77" N Long: 12° 30' 47.97" E

Stellans
SKOGSTJÄNSTER AB

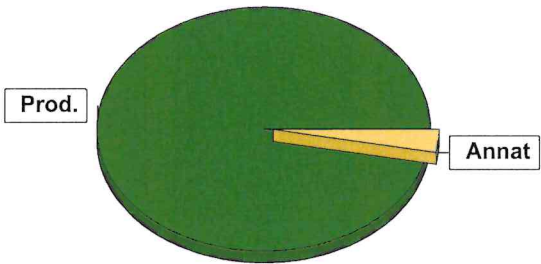
Innehållsförteckning

1	Försättsblad
2	Sammanställning
3	Fördelning åldersklasser
4	Fördelning huggningsklasser
5	Fördelning målklasser
6	Lövdominerade bestånd
7	Speciella värden
8	Certifiering
9	Kolbalans
10	Avverkning och tillväxt
11	Skogsvårdsåtgärder
12	Åtgärdsöversikt
13	Avdelningsbeskrivning
14	Gröna kommentarer komplett
15	Planens kommentarer

Sammanställning över fastigheten

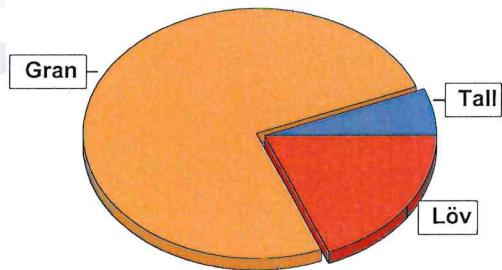
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	16,9	96
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	1
Annat	0,6	3
Summa landareal	17,6	
Vatten	1,6	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Tall	82	6	1,0
Gran	989	75	13,0
Löv	248	19	2,9
Totalt			
m³sk	1319		
Medeltal			
m³sk per hektar	78		



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
8,5

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-01-01 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
97

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning
Gallring
Totalt under perioden

m³sk
0
496
496

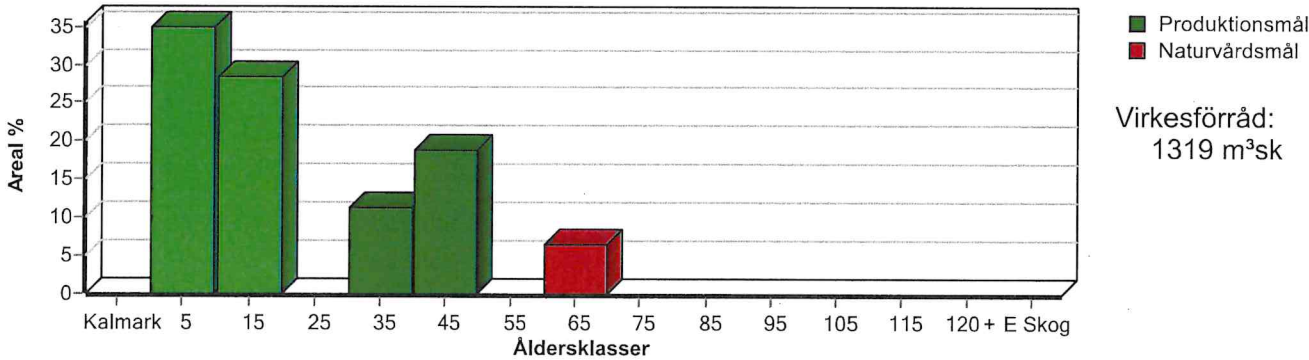
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
102
m³sk per ha
6,0

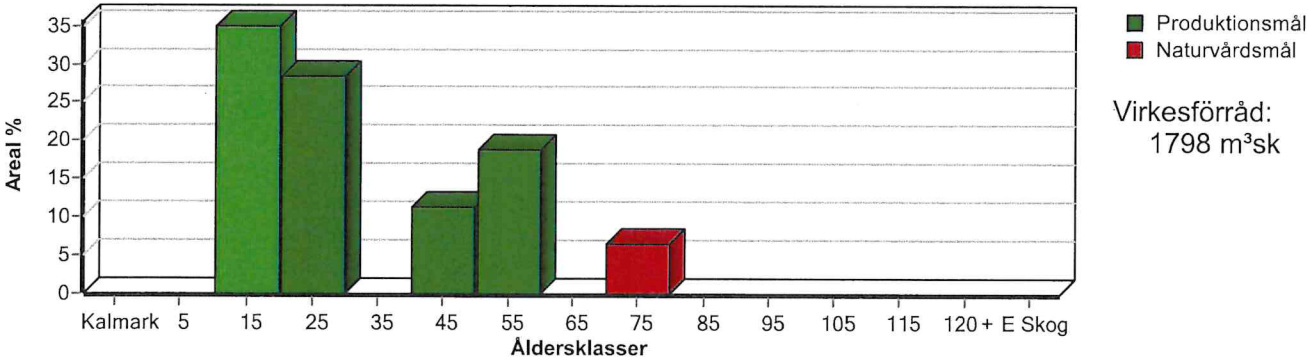
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %	Tall %
Kalmark							
- 9 år	5,9	35	6	1	100		
10 - 19	4,8	28	179	37	54	37	9
20 - 29							
30 - 39	1,9	11	218	115	98		2
40 - 49	3,2	19	729	228	90	9	1
50 - 59							
60 - 69	1,1	7	187	170	10	60	30
70 - 79							
80 - 89							
90 - 99							
100 - 109							
110 - 119							
120 +							
Lågproduktskog(E)							
ÖF/Skikt							
Summa/Medel	16,9	100	1319	78	75	19	6

Arealfördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %	Tall %
Kalmark K1							
K2	5,9	35	6	1	100		
Röjningsskog R1							
R2	4,8	28	179	37	54	37	9
Gallringsskog G1	4,8	28	878	183	99		1
G2	0,3	2	69	230		100	
Föryngrings-avverknings-skog S1							
S2							
S3	1,1	7	187	170	10	60	30
Lågproducerande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Summa/Medel	16,9	100	1319	78	75	19	6

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

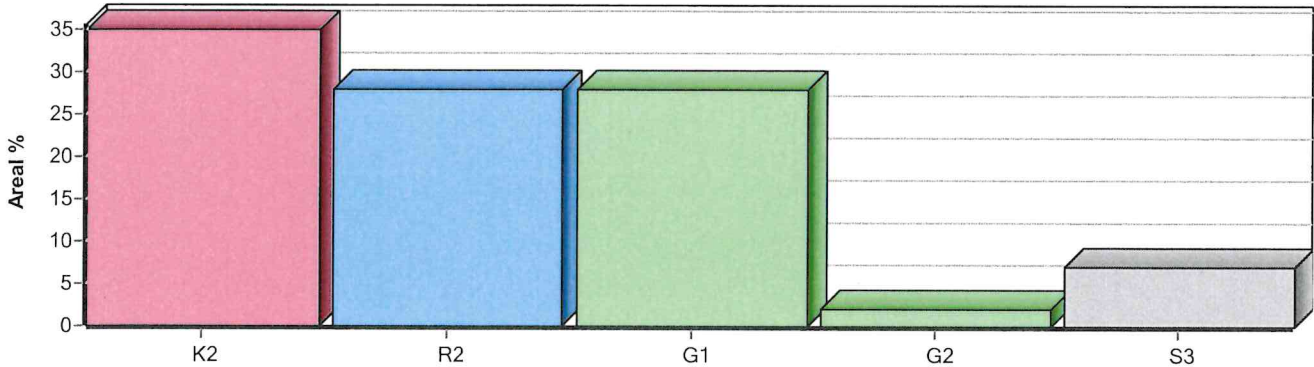
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverknings-skog

- 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		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	15,1	89,3	1049	79,5	877	89,9	9
K - produktion	0,3	1,8	41	3,1	18	1,8	2
K - naturvård	0,4	2,4	42	3,2	20	2,1	2
NS							0
NO	1,1	6,5	187	14,2	60	6,2	1
Summa	16,9	100,0	1319	100,0	975	100,0	12

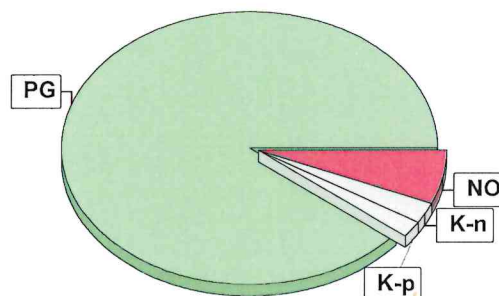
1,1 ha (6,5 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	<1
Berg	0,0	<1

Skötselriktning

	ha	%
Sociala värden	0,7	4



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.

K 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 16,9 ha är 91,1 % (15,4 ha) frisk eller fuktig.

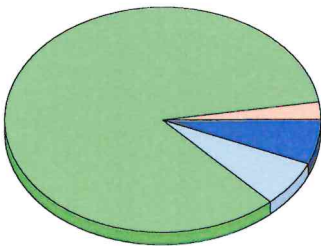
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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

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

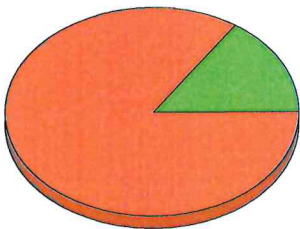
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 2,4 %, 0,4 ha Frisk, 84,6 %, 14,3 ha
Fuktig, 6,5 %, 1,1 ha Blöt, 6,5 %, 1,1 ha



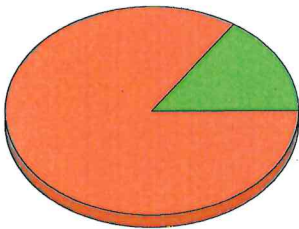
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 15,6 %, 2,4 ha
Ej lövdominerat, 84,4 %, 13,0 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 15,6 %, 2,4 ha
Ej lövdominerat, 84,4 %, 13,0 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	2,4 ha	15,6 %
Summa	2,4 ha	15,6 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	2,4 ha	15,6 %
Summa	2,4 ha	15,6 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1	1,7 ha	PG	15	22600	11,0 %
9	0,4 ha	K	15	03700	2,6 %
11	0,3 ha	K	40	00X00	1,9 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1	1,7 ha	PG	15	22600	11,0 %
9	0,4 ha	K	15	03700	2,6 %
11	0,3 ha	K	40	00X00	1,9 %

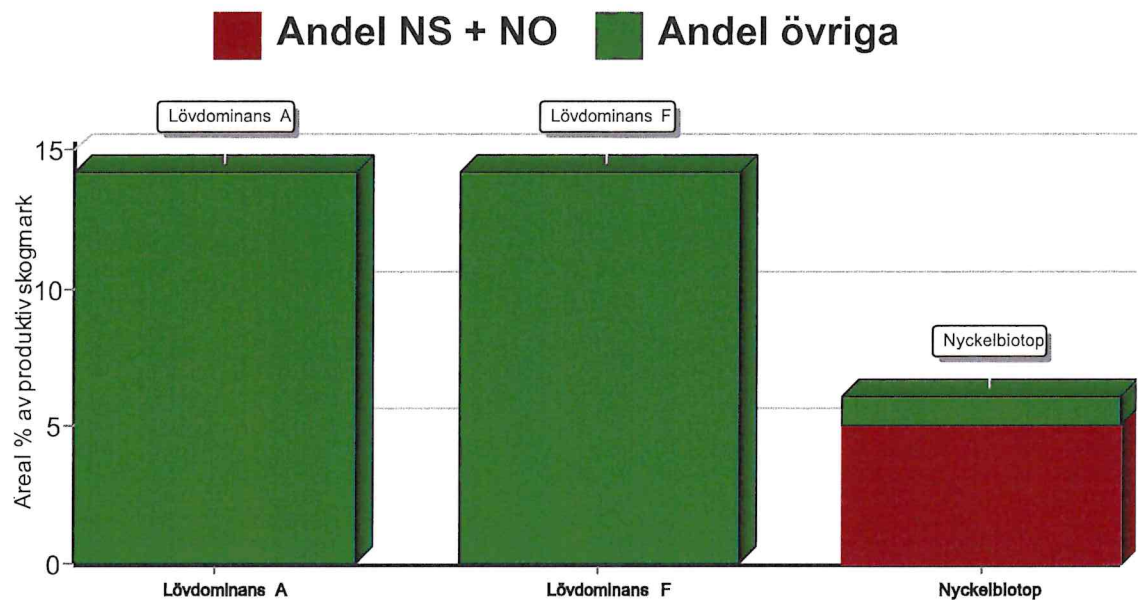
Sammanställning lövdominerade bestånd

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
-----------	-------	----------	-------	-------	-----------------------------------

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



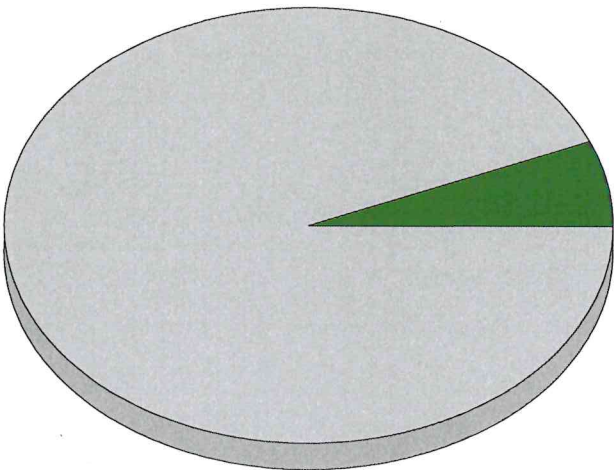
Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark						
	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans A	0,0 ha	0,0 %	2,4 ha	14,2 %	2,4 ha	14,2 %
Lövdominans F	0,0 ha	0,0 %	2,4 ha	14,2 %	2,4 ha	14,2 %
Nyckelbiotop	0,8 ha	5,0 %	0,2 ha	1,0 %	1,0 ha	6,1 %
Speciella värden saknas	0,0 ha	0,0 %	7,5 ha	44,4 %	7,5 ha	44,4 %
Produktiv skogsmark	1,1 ha	6,5 %	15,8 ha	93,5 %	16,9 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestånd redovisas ej	
7	0,8 ha	NO	60	31600	Nyckelbiotop	
8	0,2 ha	PG	3	0X000	Nyckelbiotop	

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 16,9 ha produktiv skogsmark.

Målklass NS/NO, 6,5 %, 1,1 ha Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha Övrig produktiv skogsmark, 93,5 %, 15,8 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk		Skötselinriktning	
	ha	%				ha	avd		
Kyrskogen 1:4	7	1,1	6,5	NO	60	31600	170	187	1/1
Summa	1,1	6,5					170	187	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans ¹ % av planens friska/fuktiga mark									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk		Skötselinriktning	
	ha	% ¹				ha	avd		
Summa	<0,1	<0,1					0		

Avdelningar för certifiering anpassat brukande									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk		Skötselinriktning	
	ha	%				ha	avd		
Summa	<0,1	<0,1					0		

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken kolförrådet beräknas	ha
	16,9

Kolbindning

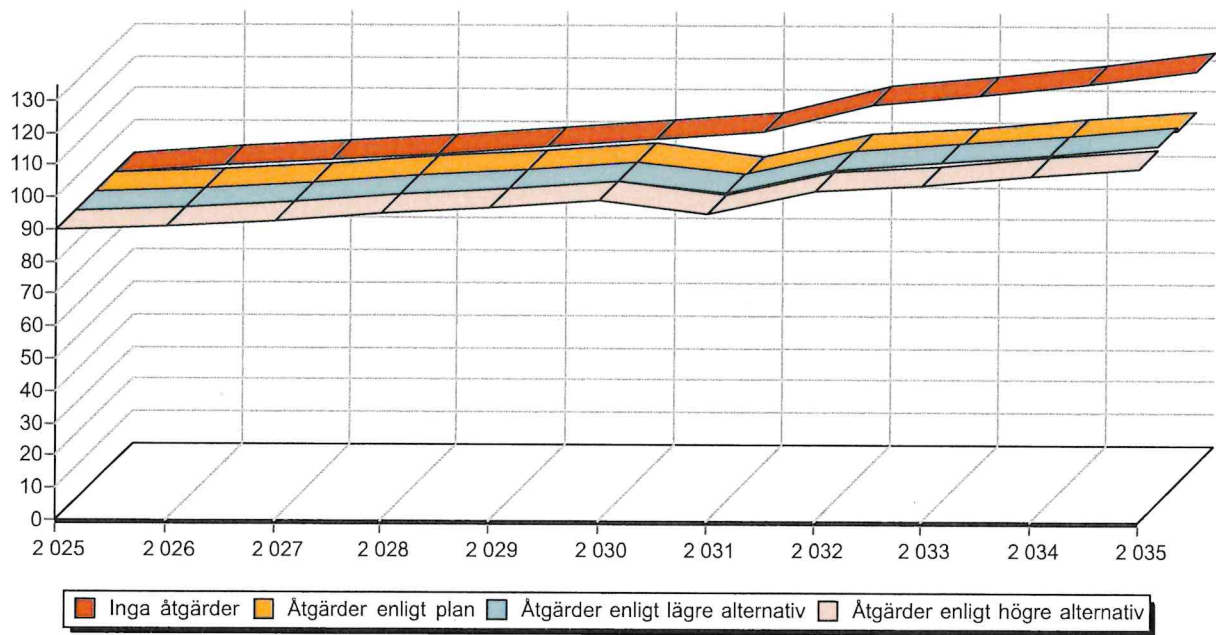
Inbunden mängd kol för perioden 2025-01-01 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	ton/ha/år
	1,97

Totalt kolförråd	ton
Kol	1 521
Koldioxid CO2e	5 573

Kolförråd, ton/ha	2025	2035
Barr/löv	1,1	1,5
Grenar	5,4	9,2
Stamved	18,5	27,7
Stubbar och rötter	8,5	13,8
Förna och markbundet kol	56,5	57,5
	90,0	109,7

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Förnygringsavverkning	0,0	0,0	0,0
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-12,2	-10,9	-12,2
Röjning	0,0	0,0	0,0
	-12,2	-10,9	-12,2

Totalt kolförråd, ton/ha



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			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19	2,3	49	14	63				
20 - 29								
30 - 39	1,9	103		103				
40 - 49	3,2	289	41	330				
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	7,4	441	55	496				
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

496

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	188		188			
10 - 19	171	109	280	5,9	194	33
20 - 29				4,8	396	83
30 - 39	138		138			
40 - 49	296	14	310	1,9	252	133
50 - 59				3,2	709	222
60 - 69	24	36	60			
70 - 79				1,1	247	225
80 - 89						
90 - 99						
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	817	159	976	16,9	1798	106

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	
Återväxtkontroll		5,9				5,9
Röjning			2,1	0,4		2,5
Röjning, Alternativ			1,1			1,1
Summa ha		5,9	3,2	0,4		9,5

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	Alder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Blädning	1	11	0,3	40	B24	230	41		
Återväxtkontroll	1	8	5,9	3	G30	1	0		
Gallring	2	5	0,8	15	G30	50	24		
Gallring	2	13	2,5	40	G34	232	254		
Röjning	2	1	1,7	15	B22	30	0		
Röjning	2	9	0,4	15	B24	35	0		
Röjning (A)	2	14	1,1	15	G28	45	-		
Gallring	3	3	0,4	40	G30	200	35		
Gallring	3	6	1,9	33	G30	115	103		
Gallring	3	12	0,4	15	G30	40	10		
Gallring	3	14	1,1	15	G28	45	29		
Röjning	3	2	0,4	15	T22	20	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not¹
					ha	avd				Gyl	Trp				%	m³sk		
1	1,8 (-0,1)	15	R2	B22	30	51	PG²	Tall Gran Löv	5 5 6	223		Frisk (2)	Röjning	2			5,5	iv¹
Spec värdet: Lövdominans A. Lövdominans F.																		
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).																		
2	0,4	15	R2	T22	20	8	PG²	Tall Löv	5 6	222		Torr (1)	Röjning	3			3,7	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																		
3	0,4	40	G1	G30	200	80	PG²	Gran	24	313		Frisk (2)	Gallring	3	35	35	9,0	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																		
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Måttlig lutning (3).																		
4	1,6	6										Vatten						
5	0,8	15	R2	G30	50	40	PG²	Gran Löv	7 12	313		Frisk (2)	Gallring	2	35	24	7,1	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Måttlig lutning (3).																		
6	1,9	33	G1	G30	115	219	PG²	Tall Gran	14 14	222		Frisk (2)	Gallring	3	35	103	7,2	
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																		
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																		

pcSKOG Plan

Utskriven: 2024-08-30

Län: Värmlands län Kommun: Arvika Församling: Arvika Västra Kyrskogen 1:4 Id: 178402000



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m²sk per ha	Not ¹
						ha	avd				G/L	Trp				%	m³sk		
7	1,1	1	60	S3	B16	170	187	NO	Tall Gran Löv	25 10 13	411		Blöt (4)	Ingen åtgärd				5,4 i,iv ¹	
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																			
Naturvård: Beskrivning Lövsump med rikliga inslag av lågor samt stående död ved Mål En fuktig miljö med rilliga inslag av dödved där flerta olika mossor samt fuktkrävande arter trivs Åtgärd Ingen åtgärd																			
Spec värden: Nyckelbiotop 77 %.																			
Prioritet Visar-%: 5,8																			
Drivning: G: Dåliga (4). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																			
8	5,9	1	3	K2	G30	1	6	PG ²	Gran	100	1	312	Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			3,2 iv ¹	
Spec värden: Nyckelbiotop 3 %.																			
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Svag lutning (2).																			
9	0,4	1	15	R2	B24	35	14	K	Gran Löv	30 70	5 7	322	Frisk (2)	Röjning	2			6,0 i,iv ¹	
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. 55 % av arealen används till naturvård.																			
Skötselriktning: Sociala värden																			
Naturvård: Beskrivning Ungskog bestående av lövslv som kan skötas mot att få en trevlig löv-skog/park miljö runt huset. Mål En öppen ljus miljö bestående av lövträd i olika åldrar Åtgärd röjning																			
Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.																			
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
10	0,6	5											Gårdscentrum						

pcSKOG Plan

Utskriven: 2024-08-30

Län: Värmlands län Kommun: Arvika Församling: Arvika Västra Kyrskogen 1:4 Id: 178402000



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Älder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
					ha	avd				GVL	Trp				%	m³sk		
11	0,3	1	40	G2	B24	230	69	K Löv	100	24	221	Frisk (2)	Blädning	1	60	41	4,7	i,iv¹
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselinriktning: Sociala värden																		
Naturvård: Beskrivning Vuxen lövskog som kan skötas mot att få en trevlig löv-skog/park miljö runt huset. Mål En öppen ljus miljö bestående av lövträd i olika åldrar Åtgärd röjning																		
Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.																		
Prioritet Visar-%: 4,1																		
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																		
12	0,4	1	15	R2	G30	40	16	PG ²	100		222	Frisk (2)	Galling	3	35	10	6,4	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																		
13	2,5	1	40	G1	G34	232	580	PG ²	Tall Gran 99	25 21	312	Frisk (2)	Galling	2	35	254	10,4	
Prioritet Gallingssmäll (SKS): 2,6																		
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Svag lutning (2).																		
14	1,1	1	15	R2	G28	45	50	PG ²	Gran Löv 60 40	6 8	321	Röjt 2023 Gäver=Skjutbana Fuktig (3)	Galling Röjning (A)	3 2	35	29	5,9	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																		

pcSKOG Plan

Utskriven: 2024-08-30

Län: Värmlands län Kommun: Arvika Församling: Arvika Västra Kyrskogen 1:4 Id: 178402000

Avd 7

NO

Skogliga data

Areal: 1,1 ha

Ålder: 60 år

Ståndortsindex: B16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 170 m³sk/ha och 187 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 10% gran 60% löv

Beskrivning

Lövsump med rikliga inslag av lågor samt stående död ved

Mål

En fuktig miljö med rikliga inslag av dödved där flerta olika mossor samt fuktkrävande arter trivs

Åtgärd

Ingen åtgärd

Avd 9

K

Kombinerade mål, både produktion och miljö. 55% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 15 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: R2

Virkesförrådet uppgår till 35 m³sk/ha och 14 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% gran 70% löv

Beskrivning

Ungskog bestående av lövsly som kan skötas mot att få en trevlig lövskog/park miljö runt huset.

Mål

En öppen ljus miljö bestående av lövträd i olika åldrar

Åtgärd

röjning

Avd 11

K

Kombinerade mål, både produktion och miljö. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ålder: 40 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: G2

Virkesförrådet uppgår till 230 m³sk/ha och 69 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% löv

Beskrivning

Vuxen lövskog som kan skötas mot att få en trevlig löv-skog/park miljö runt huset.

Mål

En öppen ljus miljö bestående av lövträd i olika åldrar

Åtgärd

röjning

Kommentarer till Kyrkskogen 1:4

Kyrkskogen 1:4

Planen innehåller olika temakartor där skogen är indelad i avdelningar beroende olika parametrar, exempelvis åldrar, ståndortsindex, trädslagsblandning och skötselbehov. Till planen hör också olika sammanställningar. De skogliga åtgärder som anges i skogsskötselplanen är förslag. Det kan ofta finnas olika skötselåtgärder som kan utföras inom samma avdelning, beroende på vilken inriktning och vilka mål som du har med din skog och ditt skogsäggande. Virkesförrådet är skattningar.

Planens ingående fastigheter och dess belägenheter

Planen består av 1 fastighet samlat i ett skifte. Fastigheten är belägen väster om sjön Lilleken. Nära Norska gränsen norr om Bortan i Arvika kommun

Skogstillstånd

Fastigheten är välldsköt med röjningar och gallringar utförda i god ordning. Hygget som finns är planterat med behöver en återväxtkontroll om några år. Det finns inga slutavverkningar inom planperioden. All produktionskog är under 50 år.

Planen är förberedd för certifiering enligt FSC/PEFC. Se de i planen, ingående rapporter och sammanställningar för närmare analys. Se även informationen som finns under "MinSkog".

Produktionsmål

Det långsiktiga målet är att ha ett aktivt skogsbruk där skogen löpande och långsiktigt skall ge en avkastning och produktionsförmågan bibehålls samt dessutom vara ett miljömässigt värdefullt område, där den biologiska mångfalden bevaras långsiktigt.

Avverkning

Inom planperioden är några gallring planerade men ingen slutavverkning.

Det är främst yngre granskogar och tallskogar som kan överhållas

Den nuvarande avverkningspotentialen på fastigheten för förnyingsavverkning (G2+S1+S2) återfinns under rapporten för huggningsklassfördelning eller under "Min Skog" Ett förslag finns på rapporten sammanställning. Er målsättning, ekonomi, skattesituation, gällande lagar samt fastighetens åldersklassfördelning kan påverka avverkningsmöjligheterna och här kan en skoglig rådgivare hjälpa till.

Skogsvård

Det är en förnyingskontroll samt några röjningar planerade under planperioden annars är allt sköt i god ordning

Naturvärden, naturvårdsmål och lövdominerade bestånd

Det finns ett NO på fastigheten i form av en nyckelbiotop med omkrinliggande sump. Det finns två avdelningar som ligger bredvid varandra runt huset för kombinerande mål.

För att uppfylla kraven i enlighet med FSC/PEFC-certifiering skall minst 5 % av skogsmarksarealen

på frisk och fuktig mark på sikt utgöras av lövdominerade bestånd. Förslag på sådana bestånd finns i sammanställningen för lövdominerade bestånd. Utöver det ska naturvårdsavsättningarna vara minst 5% av den produktiva skogsmarksarealen. Observera att till hösten 2020 trädde nya FSC-regler i kraft. Dessa innebär att det för en FSC-certifiering även krävs att ytterligare områden sköts med alternativa metoder så att det inklusive naturvårdsavsättningarna blir totalt 10 % av produktiv skogsmark. Det kan vara kontinuitetsskogsbruk, höga friluftsvärden eller kulturvärden. De marker som föreslagits är registrerade med skogsbruksmetod, "sociala värden" samt "kontinuitets skogsbruk". På den arealen får inte avverkning av mer än 50 % av volymen genomföras om det inte kan motiveras med hänsyn till naturvärden.

För att uppfylla kraven i enlighet med FSC/PEFC skall minst 5 % av skogsmarksarealen på frisk och fuktig mark på sikt utgöras av lövdominerade bestånd. Förslag på sådana bestånd finns i sammanställningen för lövdominerade bestånd.

Områdesskydd

Det finns en nyckelbiotop på fastigheten.

Kulturvärden och friluftsliv

Det finns inga registrerad lämningar på fastigheten inga lämningar har hittats under planläggningen.

Besök www.skogsstyrelsen.se/skogensparlor för mer information.

Målet är att hänsyn ska tas till alla forn- och kulturlämningar vid alla åtgärder.

Planläggare Martin Andersson Stellans Skogstjänster 2024/06

SKOGSKARTA

Plan Kyrkskogen 1:4
Församling Arvika Västra
Kommun Arvika
Län Värmlands län
Planen avser 2025 - 2034
Planläggare Stellans Skogstjänster AB
Utskriftsdatum 2024-08-30

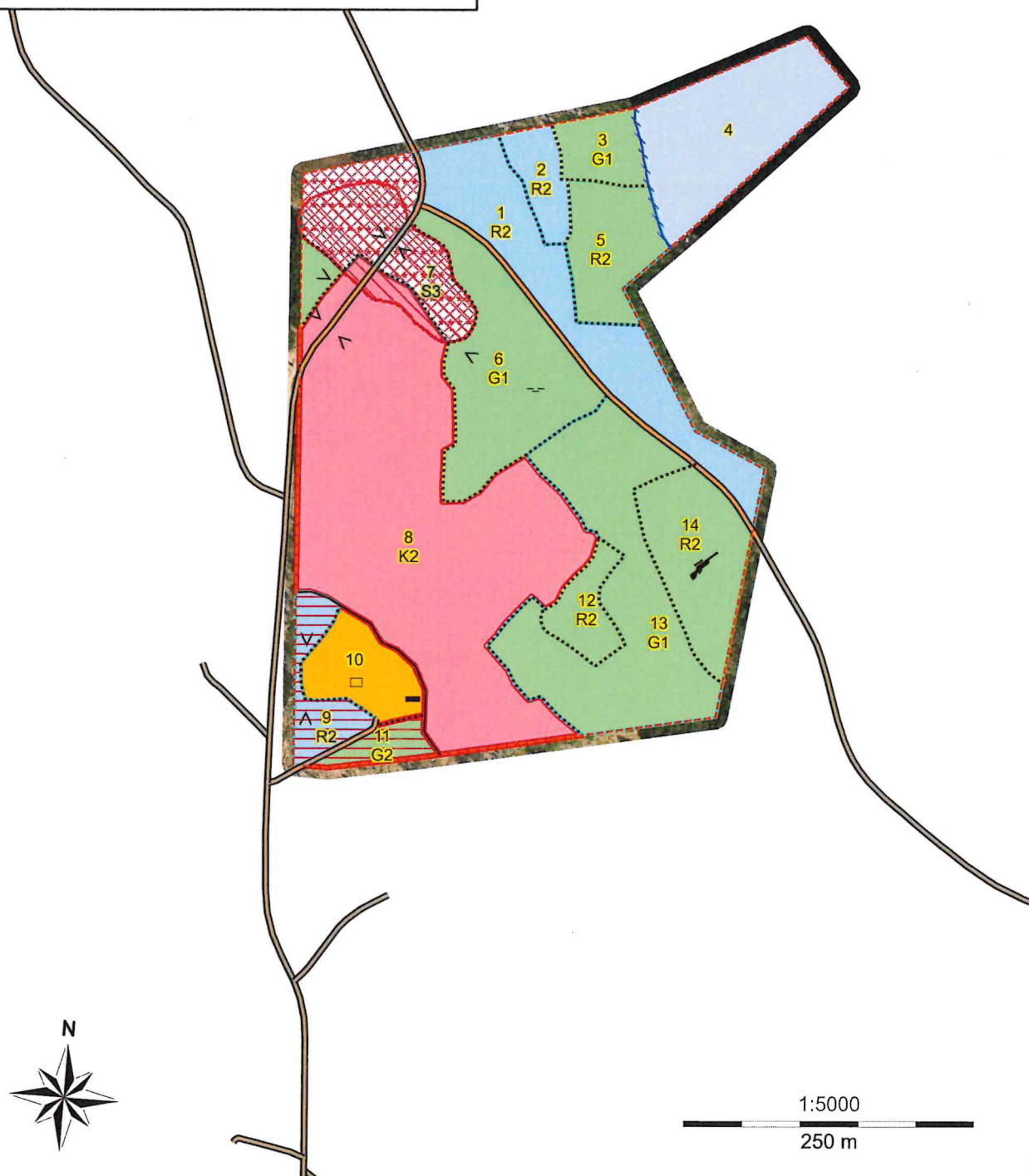
Stellans
SKOGSTJÄNSTER AB

Åtgärd, föreslagen

- Ingen åtgärd
- Gallring
- Röjning
- Föryngring

Konturfärger:

- Förfallen
- Snarast
- Inom 2-5 år
- Inom 5-10 år



SKOGSKARTA

Plan	Kyrkskogen 1:4
Församling	Arvika Västra
Kommun	Arvika
Län	Värmlands län
Planen avser	2025 - 2034
Planläggare	Stellans Skogstjänster AB
Utskriftsdatum	2024-08-30

Stellans
SKOGSTJÄNSTER AB

