

Skogsbruksplan

Planens namn Bålstad 1:11

Planen avser tiden 2020 - 2029

Fältarbetet utfört under 2019-12

Planen upprättad av Mattias Widstrand

Ägarförhållanden

Ägare, 100 % Yngve Sandbraaten

Referenskoordinat (WGS84) Lat: 59° 46' 58.24" N Long: 12° 14' 46.78" E



Kommentarer till Bålstad 1:11

Skogstillstånd

Den produktiva arealen uppgår till 16,7 ha. Virkesförrådet är uppskattat till ca 2 400 m3sk, (144 m3sk/ha). Granskogen dominerar med ca 1 000 m3sk vilket motsvarar 43 % av virkesförrådet.

Tallen utgör 25 %, resterande 32 % utgörs av lövskog.

Medelboniteten är uppskattad till 6,4 m3sk/ha och år. Åldersfördelningen är relativt jämn med skog i alla åldersklasser, dock saknas äldre, slutavverkningsbar skog. Se vidare i sammanställningen och åldersfördelning.

Skogsvård

Markberedning, plantering och återväxtkontroll bör utföras på 1,6 ha från tidigare avverkningar.

Röjning är angeläget på ca 4,9 ha, samt underväxtröjning inför gallring på ca 5,2 ha.

Avverkning och tillväxt

Tillväxten för fastigheten är på ca 1 000 m3sk för 10-årsperioden. Avverkningsförslaget ligger på ca 700 m3sk för 10-årsperioden, vilket är lägre än tillväxten. Följer man avverkningsförslaget kommer virkesförrådet att öka från dagens 144 till 163 m3sk/ha. Se vidare under avverkning och tillväxt.

Skogsproduktionsmål

Målet bör vara, att ta tillvara på de möjligheter som finns till produktion av timmer av god kvalitet. Det är viktigt att föreslagna gallringar och röjningar blir utförda, detta för att få en hög värdetillväxt och en bra kvalitetsutveckling. Att undvika körskador är viktigt, bl.a. för att undvika röta i bestånden, men också för att förhindra urlakning av marken, och även ur vattenvårdande aspekt.

Kulturvärden

Flera kulturlämningar finns registrerade, men det kan finnas andra skogliga kulturminnen, såsom kolbottnar och kolarkojor, som inte finns med i några inventeringar.

För att bevara kulturlämningar i skogen, är det viktigt att de markeras.

Naturvärde- Naturvårdsmål

9,0 % av arealen har fått målsättningen naturvård, fördelat på 1,1 ha NS och 0,4 ha NO.

Inga områden har klassats som nyckelbiotoper i Skogsstyrelsens inventeringar.

I dagsläget är 18,8 % av den produktiva arealen på frisk och fuktig mark lövdominerad. För att klara certifieringens krav, krävs minst 5%, varför ett antal avdelningar har föreslagits skötas mot framtida lövdominans. Följer man detta förslag kommer 8,6 % vara lövdominerat i slutet av planperioden, vilket uppfyller kraven för en certifierad plan.

Åmotfors den 25 mars 2020

Mattias Widstrand

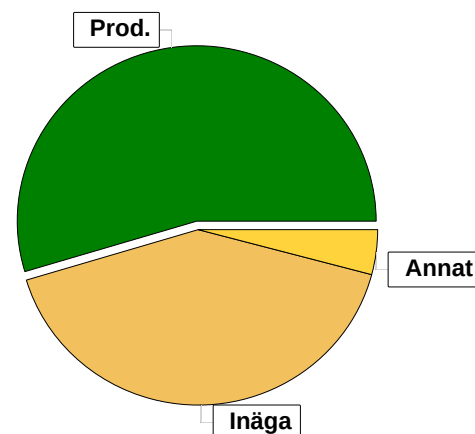
Köla Skogsservice



Sammanställning över fastigheten

Arealer

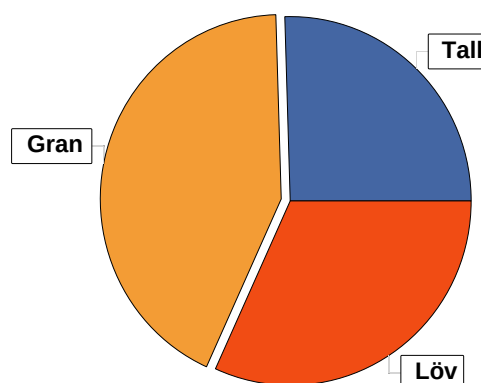
	hektar	%
Produktiv skogsmark	16,7	54
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	12,7	41
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,2	<1
Annat	1,2	4
Summa landareal	30,8	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m³sk	%
Totalt		
m³sk	2403	
Medeltal		
m³sk per hektar	144	
Naturvårdsvolym		
m³sk	10	

Tall	612	25
Gran	1030	43
Löv	761	32



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
6,4

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2020 - 2029 beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
103

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning
Gallring
Naturvårdande skötsel
Totalt under perioden

m³sk
0
646
66
712

Förväntad tillväxt första växt-säsongen

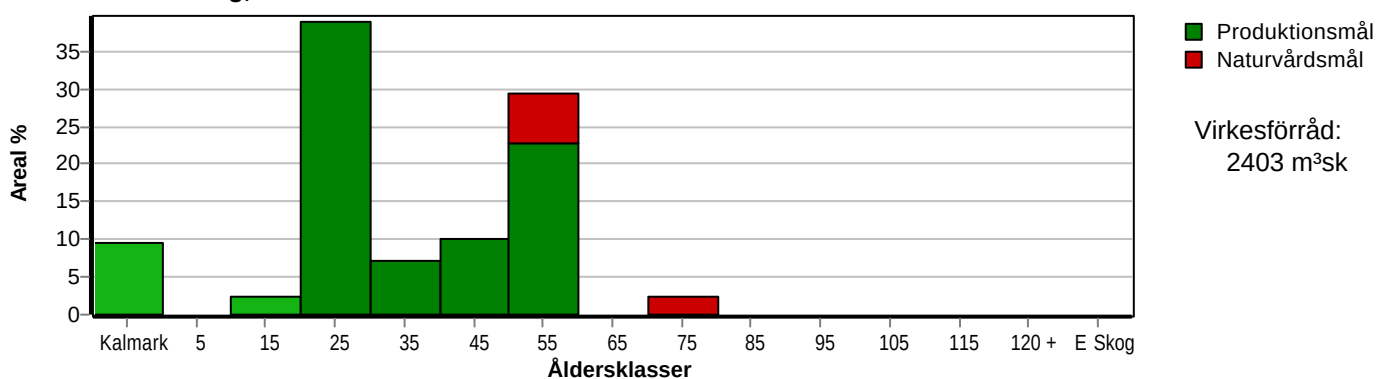
m³sk
113
m³sk per ha
6,8



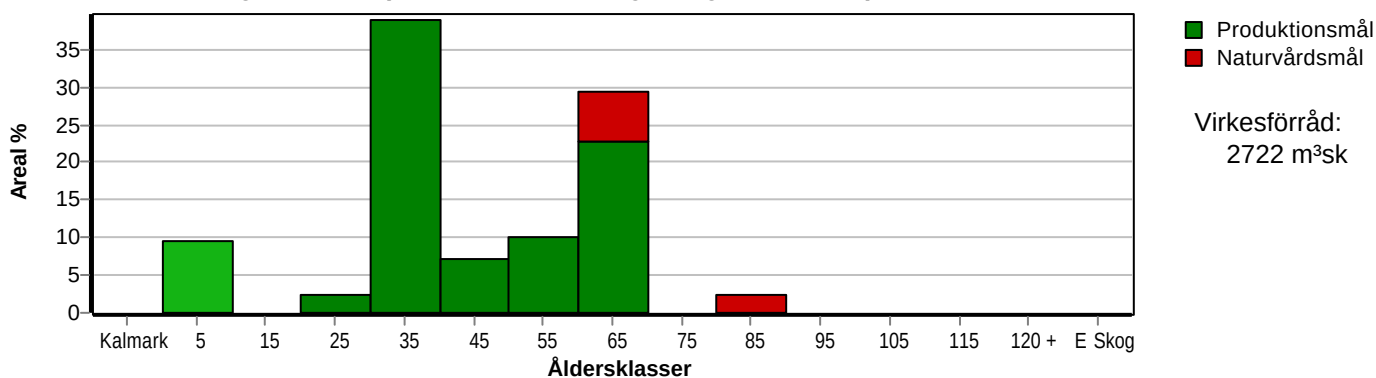
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %	Tall %
Kalmark	1,6	10					
- 9 år							
10 - 19	0,4	2	10	25			100
20 - 29	6,5	39	664	102	40	33	27
30 - 39	1,2	7	159	133	5	48	47
40 - 49	1,7	10	297	175	30	38	31
50 - 59	4,9	29	1193	243	53	29	18
60 - 69							
70 - 79	0,4	2	80	200	45	5	50
80 - 89							
90 - 99							
100 - 109							
110 - 119							
120 +							
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt							
Summa/Medel	16,7	100	2403	144	43	32	25

Arefördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd			
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %
Kalmark	K1	1,6	10				
	K2						
Röjningsskog	R1						
	R2	6,9	41	674	98	39	33
Gallringsskog	G1	6,7	40	1429	213	50	23
	G2						
Föryngrings- avverknings- skog	S1						
	S2						
	S3						
Lågproducer- ande skog	E1						
	E2						
	E3						
Överstånd/Skikt							
Målklass NS		1,1	7	220	200	5	95
Målklass NO		0,4	2	80	200	45	5
Summa/Medel		16,7	100	2403	144	43	32

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.

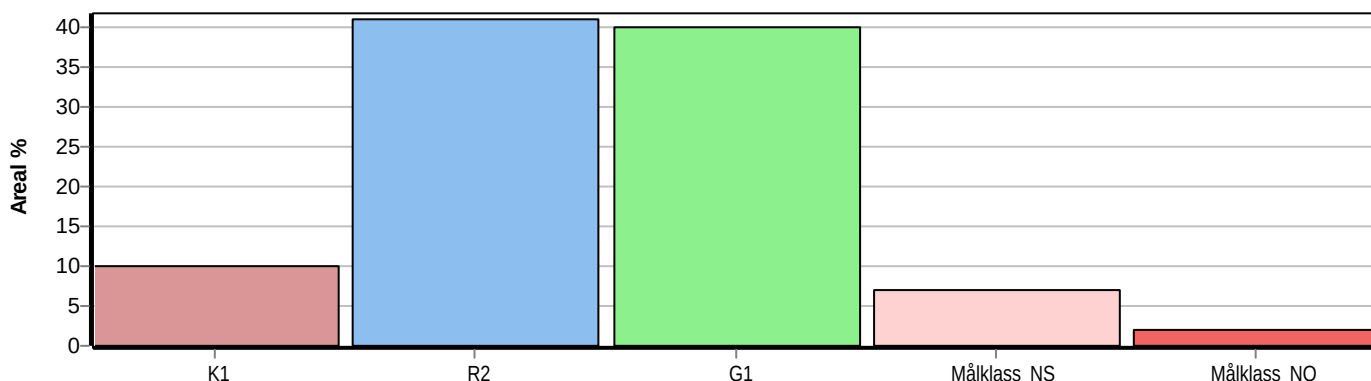
E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Naturvårdsmål NS/NO

NS Naturvårdsmål med skötsel

NO Naturvårdsmål, orört

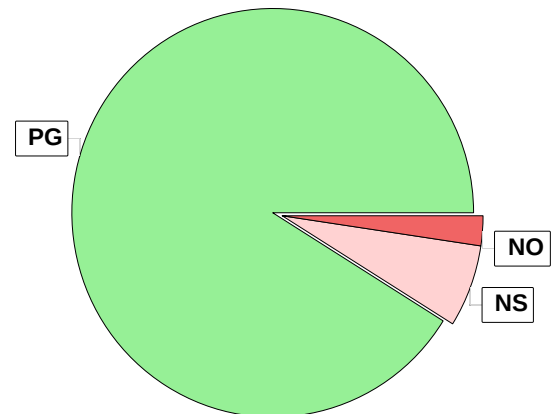


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	15,2	91,0	2103	87,5	947	91,9	12
K - produktion							0
K - naturvård							0
NS	1,1	6,6	220	9,2	62	6,0	1
NO	0,4	2,4	80	3,3	22	2,1	1
Summa	16,7	100,0	2403	100,0	1031	100,0	14

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	0,0
Berg	0,0	0,0



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 den friska och fuktiga marken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 16,7 ha är 76,6 % (12,8 ha) frisk eller fuktig.

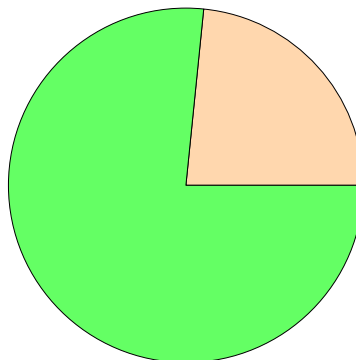
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

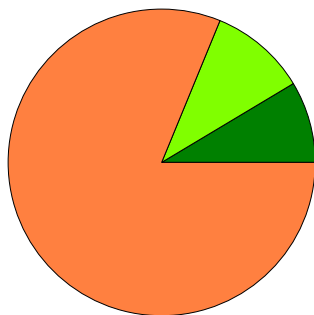
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 23,4 %, 3,9 ha Frisk, 76,6 %, 12,8 ha



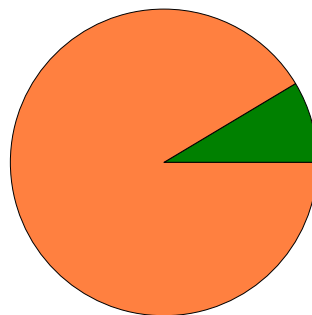
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 8,6 %, 1,1 ha
Lövdominerat: Övriga, 10,2 %, 1,3 ha
Ej lövdominerat, 81,2 %, 10,4 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 8,6 %, 1,1 ha
Lövdominerat: Övriga, 0,0 %, 0,0 ha
Ej lövdominerat, 91,4 %, 11,7 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	1,1 ha	8,6 %
Övriga	1,3 ha	10,2 %
Summa	2,4 ha	18,8 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	1,1 ha	8,6 %
Övriga	0,0 ha	0,0 %
Summa	1,1 ha	8,6 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/1	1,1 ha	NS	51	01900	8,6 %
1/4	0,7 ha	PG	30	01900	5,5 %
1/7	0,6 ha	PG	41	11800	4,7 %

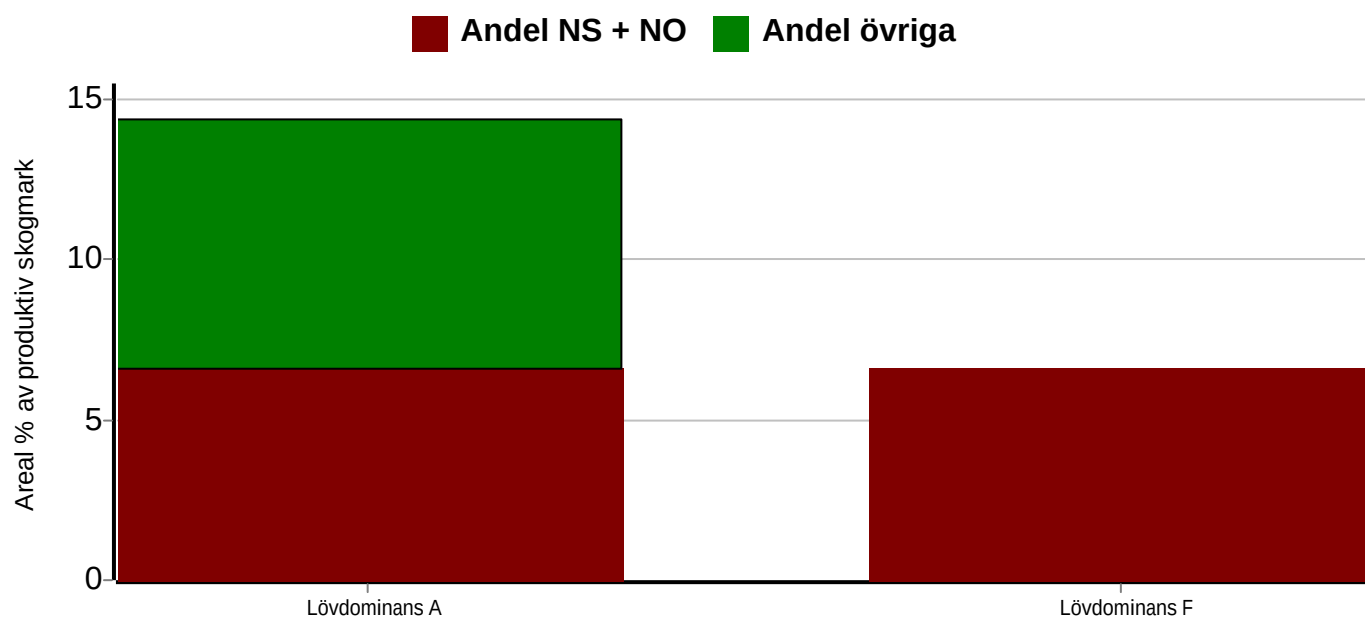
Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/1	1,1 ha	NS	51	01900	8,6 %



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	1,1 ha	6,6 %	1,3 ha	7,8 %	2,4 ha	14,4 %
Lövdominans F	1,1 ha	6,6 %	0,0 ha	0,0 %	1,1 ha	6,6 %
Speciella värden finns	1,1 ha	6,6 %	1,3 ha	7,8 %	2,4 ha	14,4 %
Speciella värden saknas	0,4 ha	2,4 %	13,9 ha	83,2 %	14,3 ha	85,6 %
Produktiv skogsmark	1,5 ha	9,0 %	15,2 ha	91,0 %	16,7 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestånd redovisas ej	



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
	Snarast ha	Inom 5 år ha	5 - 10 år ha	10 - 20 år ha	
Markberedning	1,6				1,6
Plantering	1,6				1,6
Återväxtkontroll		1,6			1,6
Röjning	3,3		1,6		4,9
Summa ha	6,5	1,6	1,6		9,7



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				Förnygringsavverkning				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	6,5	182	89	271								
30 - 39	1,2	31	29	60								
40 - 49	1,7	55	40	95								
50 - 59	3,8	188	32	220					1,1	3	63	66
60 - 69												
70 - 79												
80 - 89												
90 - 99												
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	13,2	456	190	646					1,1	3	63	66
Högre alt.				523				649				66
Lägre alt.				646				0				66

Total avverkning

- högre alt.

- lägre alt.

m³sk/ha efter 10 år

- högre alt.

- lägre alt.

712

1 238

712

163

128

163

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				1,6		
10 - 19	18		18			
20 - 29	305	146	451	0,4	28	70
30 - 39	40	40	80	6,5	844	130
40 - 49	58	43	101	1,2	179	149
50 - 59	257	101	358	1,7	303	178
60 - 69				4,9	1266	258
70 - 79	21	1	22			
80 - 89				0,4	102	255
90 - 99						
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	699	331	1030	16,7	2722	163



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

¹i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag TGLBÄ	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd			GYL	Tp				%	m³sk		
1	1,1	1	51		B24	200	220	NS,b	01900	322		Olikåldrigt Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Naturvårdshuggning	1	30	66	5,6	i,iv ¹
2	12,8 (-0,1)	4 L										Inägomark						
3	0,6	5										Tomt						
4	0,7	1	30	G1	B20	120	84	PG	01900	322		Olikåldrigt Röt Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring	2	30	32	6,4	iv ¹
5	0,9 (-0,5)	1 5L	15	R2	T22	25	10	PG	X0000	222		Före detta Grustag Smalbladig grästyp (40) Frisk (2) Avdrag: övrig landareal	Röjning	1			4,4	
6	0,5	1	31	G1	T22	150	75	PG	X0000	222		Lavrik typ (10) Torr (1)	Underv röj f gallring Gallring	1 2	30	28	7,1	
7	0,6	1	41	G1	B20	150	90	PG	11800	222		Olikåldrigt Ojämnt Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 2	30	33	6,0	iv ¹



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

¹i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd			GYL	Tp				%	m³sk			
8	3,6	1	26	R2	G26	120	432	PG	15400	322		Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 2		30	173	7,7	
9	2,9	1	20	R2	T22	80	232	PG	62200	222		Torpruin Annan vegtyp (99) Torr (1)	Röjning Gallring (F)	1 3		30	97	6,0	
10	0,4	1	70		T22	200	80	NO,b	54100	224		Torpruin Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd					5,4	i ¹
11	1,6	1	0	K1	G26	0	0	PG		222		Kojruin Delv föryngrat Röjt Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Markberedning Plantering Återväxtkontroll Röjning	1 1 2 3					
12	0,6	1	46	G1	G26	220	132	PG	17200	321		Olikåldrigt Ojämnt Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Gallring	1	30	40	7,1		
13	0,2	5										Torpruin Sahmlartomta							



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

¹i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd			GYL	Tp				%	m³sk		
14	1,1	1	50	G1	T22	220	242	PG	72100	321		Gallrat Delvis Torvmark Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Gallring	3	20	56	6,6	
15	0,5	1	46	G1	T18	150	75	PG	X0000	122		Enstaka öf Lingontyp (25) Torr (1)	Gallring	1	30	22	4,5	
16	0,5	1	51	G1	G26	230	115	PG	17200	322		Olikåldrigt Ojämnt Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 2	30	41	7,8	
17	2,2	1	55	G1	G28	280	616	PG	17200	321		Röjt Delv försumpat Mark utan fältskikt (50) Frisk (2)	Gallring Föryng avv (A)	1 3	20 90	123	8,4	



Avd 1

NS

Skogliga data

Areal: 1,1 ha

Ålder: 51 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 220 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% gran 95% löv

Beskrivning

Lövdominerad avdelning i åkerlandskapet och med kantzon mot Kölaälven. Olikåldrig blandbestånd med visst inslag av gran och tall.

Mål

Syftet är att bevara lövdominansen i det framtida skogslandskapet.

Åtgärd

Återkommande naturvårdshuggning i syfte att gynna utvecklingen av grova lövträd. Frihugg gärna en del tall för att skapa solitärträd med hög solexponering. Granen bör hållas efter för att förhindra igenväxning. Skapa ett öppet hagmarkslikande bestånd med stor variation.

Avd 10

NO

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 70 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 80 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 50% tall 45% gran 5% löv

Beskrivning

Olikåldrig bergsbrant som lämnats vid avverkning i omgivande bestånd. På sikt kommer en hel del död ved att utvecklas vilket ger goda förutsättningar för hotade arter knutna till miljön.

Mål

Syftet är att bevara den skogsbeklädda branten och säkerställa dödvedsandelen i det framtida skogslandskapet.

Åtgärd

Ingen åtgärd.



Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

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

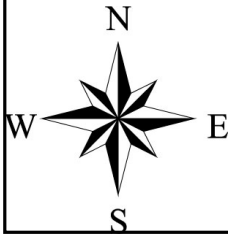
Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Underv röj f gallring	1	6	0,5	31	T22	150	0		
Underv röj f gallring	1	7	0,6	41	B20	150	0		
Underv röj f gallring	1	8	3,6	26	G26	120	0		
Gallring	1	12	0,6	46	G26	220	40		
Gallring	1	15	0,5	46	T18	150	22		
Underv röj f gallring	1	16	0,5	51	G26	230	0		
Gallring	1	17	2,2	55	G28	280	123		
Röjning	1	5	0,4	15	T22	25	0		
Röjning	1	9	2,9	20	T22	80	0		
Plantering	1	11	1,6	0	G26	0	0		
Markberedning	1	11	1,6	0	G26	0	0		
Naturvårdshuggning	1	1	1,1	51	B24	200	66		
Gallring	2	4	0,7	30	B20	120	32		
Gallring	2	6	0,5	31	T22	150	28		
Gallring	2	7	0,6	41	B20	150	33		
Gallring	2	8	3,6	26	G26	120	173		
Gallring	2	16	0,5	51	G26	230	41		
Återväxtkontroll	2	11	1,6	0	G26	0	0		
Föryng avv (A)	3	17	2,2	55	G28	280	0		
Gallring (F)	3	9	2,9	20	T22	80	97		
Gallring	3	14	1,1	50	T22	220	56		
Röjning	3	11	1,6	0	G26	0	0		

SKOGSKARTA

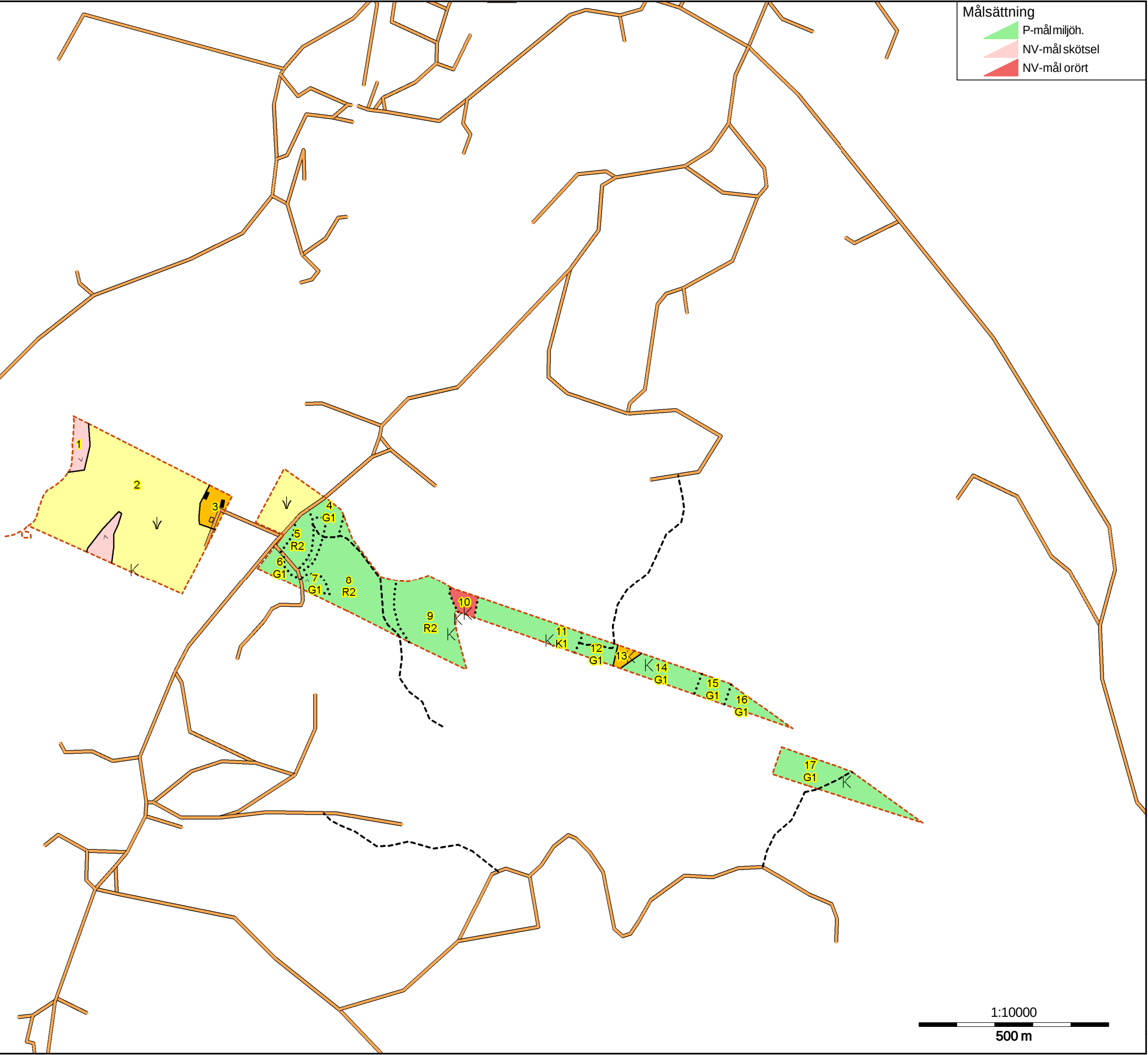
Plan Bålstad 1:11
Församling Köla
Kommun Eda
Län Värmlands län
Planen avser 2020 - 2029
Planläggare Mattias Widstrand
Utskriftsdatum 2020-03-25



- Målsättning
- P-målmiljö.
 - NV-mål skötsel
 - NV-mål orört



1:10000
500 m



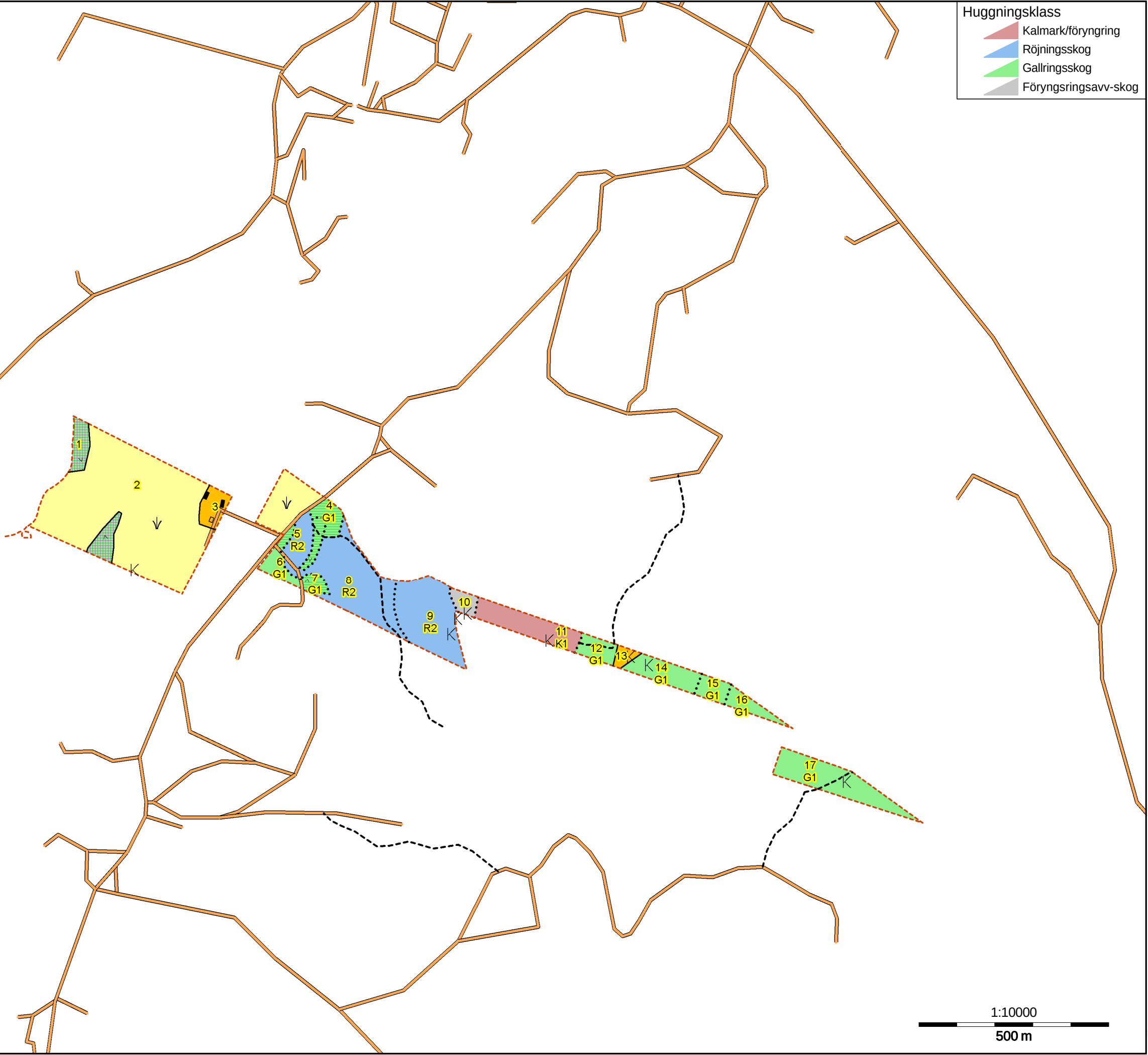
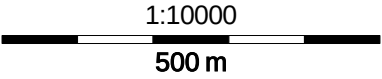
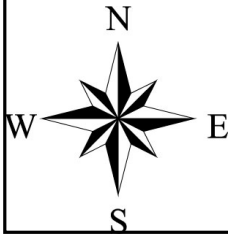
SKOGSKARTA

Plan Bålstad 1:11
Församling Köla
Kommun Eda
Län Värmlands län
Planen avser 2020 - 2029
Planläggare Mattias Widstrand
Utskriftsdatum 2020-03-25



Huggningsklass

- Kalmark/föryngring
- Röjningsskog
- Gallringsskog
- Föryngringsavv-skog



SKOGSKARTA

Plan

Bålstad 1:11

Församling

Köla

Kommun

Eda

Län

Värmlands län

Planen avser

2020 - 2029

Planläggare

Mattias Widstrand

Utskriftsdatum

2020-03-25



pcSKOG

Åtgärd, föreslagen

 Gallring

 Röjning

 Föryngring Markberedni

 Naturvård

Konturfärger:

 Snarast

 Inom 2-5 år

 Inom 5-10 år

