

Skogsbruksplan

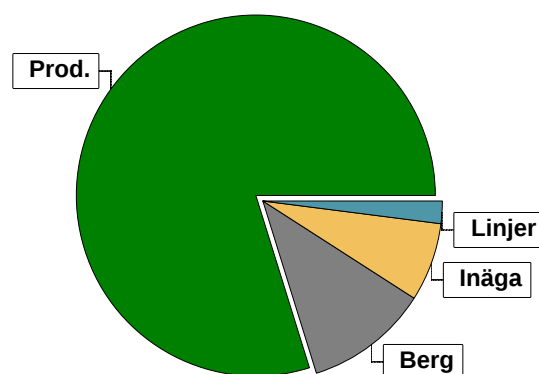
Planens namn	Lögdeå 4:65
Planen avser tiden	fr o m 2022-09-19 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	-
Planen upprättad av	
Planläggningsmetod	SKS skogliga grunddata Planen uppdaterad utifrån SKS laserskannade skogliga grunddata.
Ägarförhållanden	
Ägare, 1/1	Lars-Christer Tavelins dödsbo BÅGVÄGEN 5 914 41 Rundvik
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 63° 32' 29.57" N Long: 19° 24' 10.92" E



Sammanställning över fastigheten

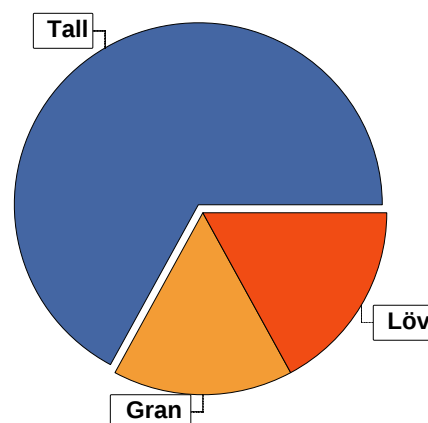
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	14,1	79
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	1,9	11
Inäga/åker	1,2	7
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,4	2
Annat	0,1	1
Summa landareal	17,7	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	477		
Medeltal			
m³sk per hektar	34		
Tall	321	67	5,4
Gran	75	16	0,7
Löv	81	17	0,8



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
3,7

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2022-09-19 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
32

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	0
Gallring	15
Totalt under perioden	15

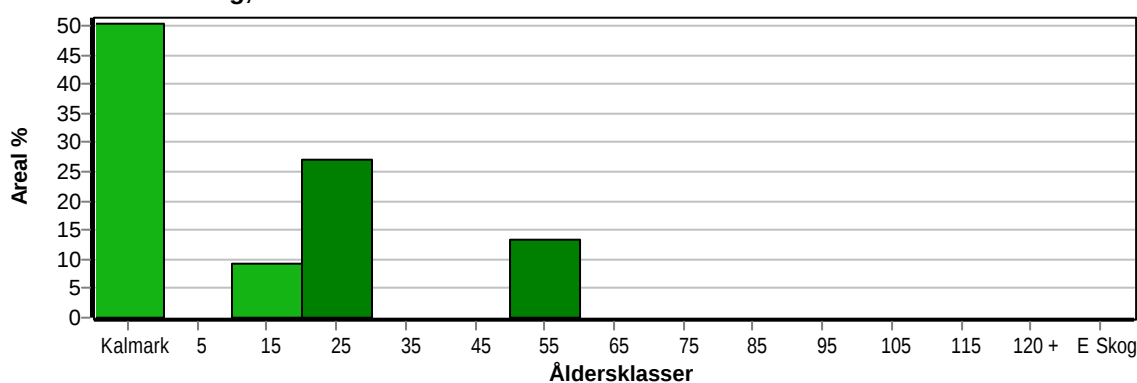
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
30
m³sk per ha
2,1

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %
Kalmark	7,1	50					
- 9 år							
10 - 19	1,3	9	56	43	85	4	10
20 - 29	3,8	27	214	56	70	16	14
30 - 39							
40 - 49							
50 - 59	1,9	13	207	109	59	21	19
60 - 69							
70 - 79							
80 - 89							
90 - 99							
100 - 109							
110 - 119							
120 +							
Lågprodskog(E)							
ÖF/Skikt							
Summa/Medel	14,1	100	477	34	67	17	16

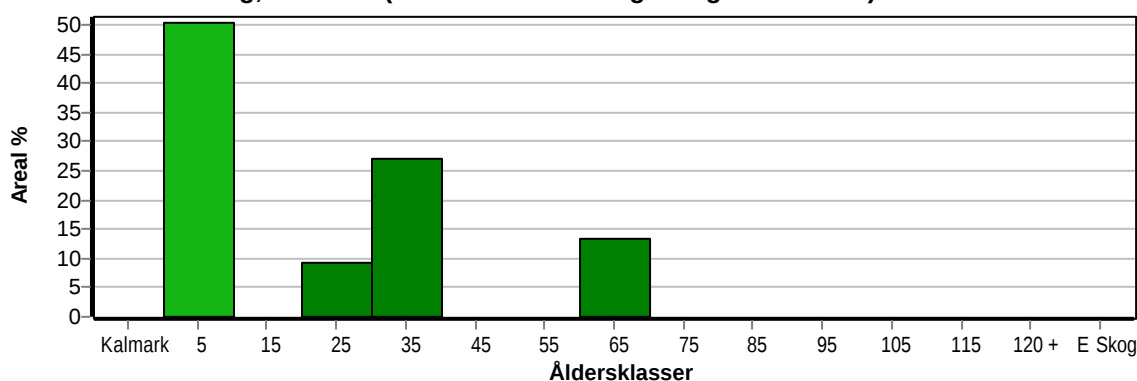
Arealfördelning, aktuell



■ Produktionsmål
■ Naturvårdsmål

Virkesförråd:
477 m³sk

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



■ Produktionsmål
■ Naturvårdsmål

Virkesförråd:
780 m³sk

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %
Kalmark K1	7,1	50					
K2							
Röjningsskog R1	0,2	1	16	80	80		20
R2	1,1	8	40	36	88	6	6
Gallringsskog G1	5,7	40	421	74	65	19	16
G2							
Föryngrings- avverknings- skog S1							
S2							
S3							
Lågproducer- ande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Summa/Medel	14,1	100	477	34	67	17	16

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

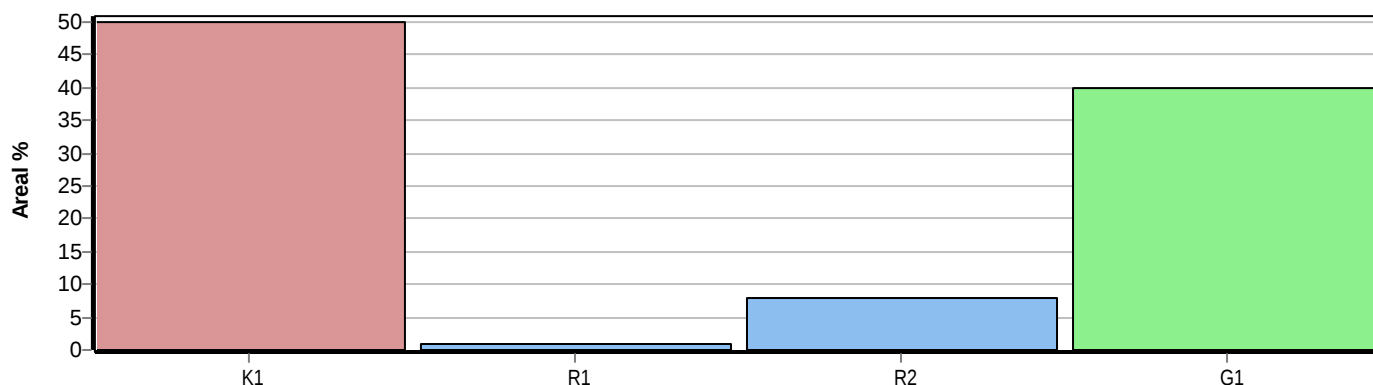
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

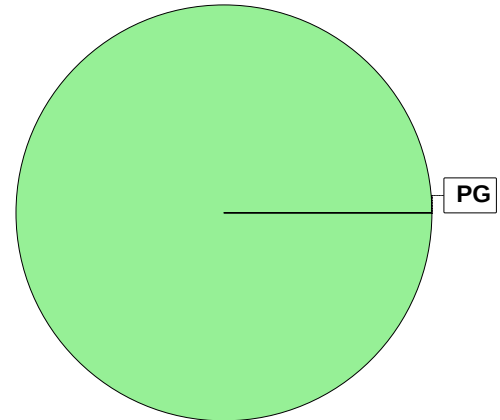


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	14,1	100,0	477	100,0	318	100,0	11
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS							0
NO							0
Summa	14,1	100,0	477	100,0	318	100,0	11

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	<1
Berg	1,9	11



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.

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								
20 - 29								
30 - 39								
40 - 49								
50 - 59	0,5	12	3	15				
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	0,5	12	3	15				
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

15

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				7,1		
10 - 19	54	2	56			
20 - 29	154	25	179	1,3	113	87
30 - 39				3,8	392	103
40 - 49						
50 - 59	68	15	83			
60 - 69				1,9	275	145
70 - 79						
80 - 89						
90 - 99						
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	276	42	318	14,1	780	55

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	2 - 5 år ha	5 - 10 år ha	10 - 20 år ha	Förfallna ha	
Markberedning	6,5					6,5
Sådd	6,5					6,5
Hjälplantering	0,6					0,6
Återväxtkontroll	0,6					0,6
Röjning		2,9				2,9
Summa ha	14,2	2,9				17,1

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

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

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
Sådd	1	7	6,5	0	T18	0	0		
Återväxtkontroll	1	10	0,6	0	T20	0	0		
Hjälplantering	1	10	0,6	0	T20	0	0		
Markberedning	1	7	6,5	0	T18	0	0		
Gallring Rökning Löv	2	12	0,5	50	T18	100	15		
Rökning	2	3	1,2	25	T18	70	0		
Rökning	2	8	1,7	20	T20	50	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, i = grön kommentar, ii = generell kommentar, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen
iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd							%	m³sk		
1	0,6									Inägomark						
2	0,3	50	G1	G22	230	69	PG	05500		Beskogad hage Lövinblandning	Ingen åtgärd				7,3	
3	1,3 (-0,1)L	25	G1	T18	70	84	PG	43300		Öjämt	Röjning	2	10		4,6	
4	0,6	15	R2	T18	25	15	PG	X0000			Ingen åtgärd				3,9	
5	1,0 (-0,1)L	25	G1	T16	50	45	PG	90100		Hällmarker grunda	Ingen åtgärd				4,0	
6	0,5	15	R2	T16	50	25	PG	81100		Öjämt	Ingen åtgärd				4,9	
7	6,6 (-0,1)L	0	K1	T18	0	0	PG			Återväxtåtgärder	Markberedning Sådd	1 1				
8	1,8 (-0,1)L	20	G1	T20	50	85	PG	81100			Röjning	2	10		5,1	
9	0,2	10	R1	T18	80	16	PG	82000		Område 262496 Sumpskog Lm skikt	Ingen åtgärd				4,6	
10	0,6	0	K1	T20	0	0	PG			Lövuppslag	Återväxtkontroll Hjälpplantering	1 1				
11	1,1	50	G1	T18	80	88	PG	X0000		Gallrat delvis Timmerställning	Ingen åtgärd				3,8	
12	0,5	50	G1	T18	100	50	PG	71200		Öjämnblandskog	Gallring Röjning Löv	2	25	15	3,9	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, i = grön kommentar, ii = generell kommentar, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen
iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag [skikt])	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Träd- slag TGLBÄ	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd							%	m³sk		
13	1,9									Berg						
14	0,6									Inägomark						
15	0,1									Övrig landareal						