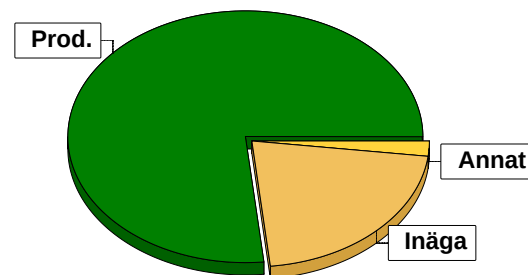


Sammanställning över fastigheten

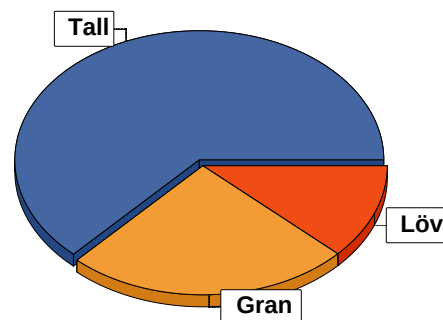
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	88,8	76
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,2	<1
Inäga/åker	24,7	21
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,7	1
Annat	2,7	2
<hr/>		
Summa landareal	117,1	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
Tall	10569	63	48,2
Gran	4218	25	24,9
Löv	2030	12	10,0
Björk	12	<1	0,8
Medeltal			
m³sk per hektar	190		
Naturvårdsvolym			
m³sk	8		



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
6,9

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-10-15 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
464

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	6574
Gallring	707
Naturvårdande skötsel	90
Totalt under perioden	7371

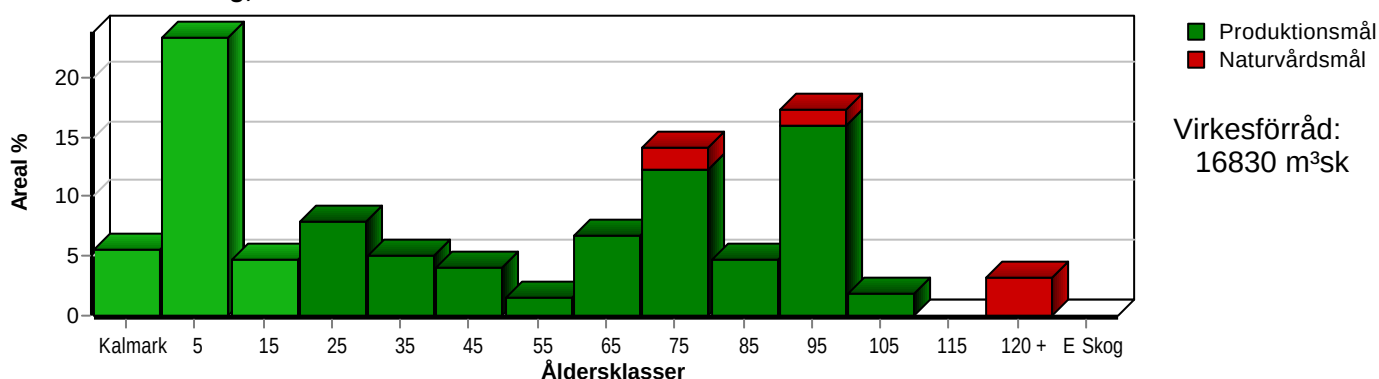
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
527
m³sk per ha
5,9

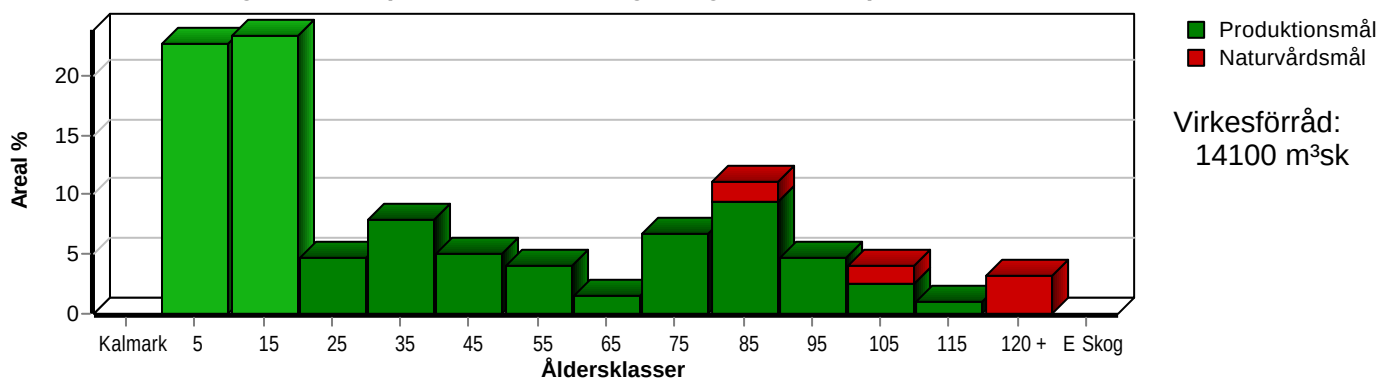
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Björk %
Kalmark	4,9	6						
- 9 år	20,7	23	100	5	73	15		12
10 - 19	4,2	5	227	54	10	27	63	
20 - 29	7,0	8	650	93	32	52	16	
30 - 39	4,4	5	511	116	25	72	2	
40 - 49	3,5	4	709	203	21	67	13	
50 - 59	1,4	2	342	244	4	68	28	
60 - 69	6,0	7	1799	300	47	36	17	
70 - 79	12,5	14	3924	314	53	29	18	
80 - 89	4,2	5	1536	366	64	14	22	
90 - 99	15,4	17	4912	319	86	10	4	
100 - 109	1,7	2	523	308	83	17		
110 - 119								
120 +	2,9	3	454	157	87	10	3	
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt	[14,9]		1143	77	91	9		
Summa/Medel	88,8	100	16830	190	63	25	12	

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 34 % (29,8 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 46 % (40,8 ha). Enligt skogsvårdslagen får andelen skog yngre än 20 år ej överstiga 50 ha på brukningsenheter mellan 50 och 100 hektar.

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd				
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark	K1	4,9	6					
	K2	14,8	17	75	5	63	21	16
Röjningsskog	R1	5,9	7	25	4	100		
	R2	8,9	10	585	66	18	50	32
Gallringsskog	G1	15,8	18	3155	200	36	49	15
	G2	0,6	1	138	230	10	20	70
Föryngrings-avverkningsskog	S1	18,5	21	5771	312	64	24	12
	S2	13,6	15	4974	366	80	15	5
	S3	5,8	7	964	166	58	6	37
Lågproducerande skog	E1							
	E2							
	E3							
Överstånd/Skikt		[14,9]		1143	77	91	9	
Summa/Medel		88,8	100	16830	190	63	25	12

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

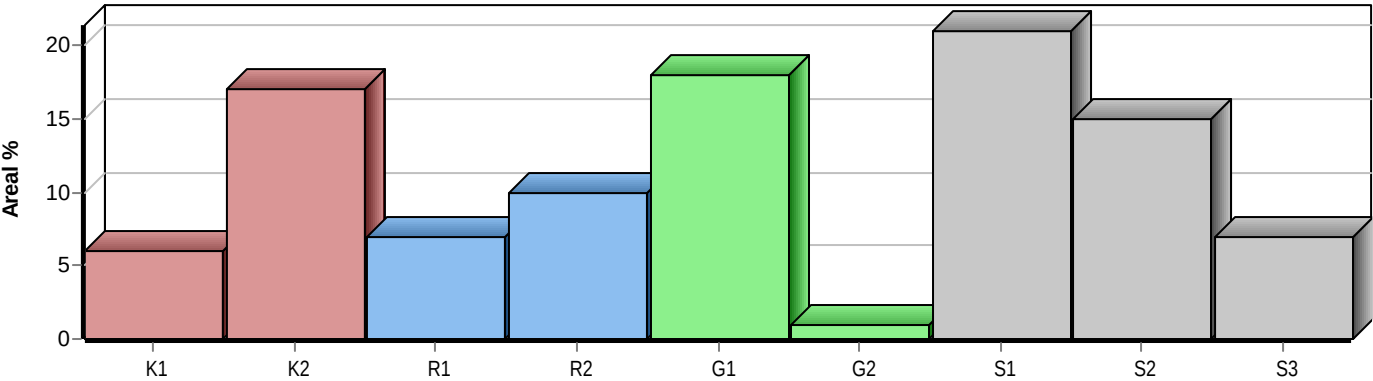
- G1** Normal gallringsskog
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2** Äldre gallringsskog
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.



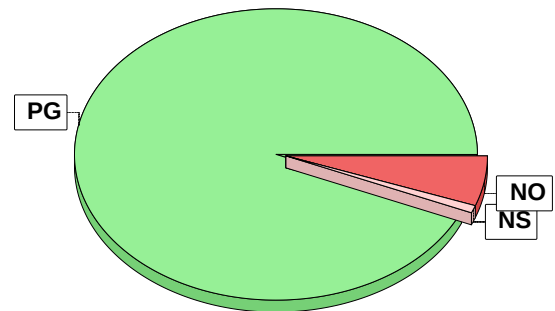
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	83,0	93,5	15866	94,3	4454	95,9	52
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	0,9	1,0	302	1,8	54	1,2	1
NO	4,9	5,5	662	3,9	133	2,9	4
Summa	88,8	100,0	16830	100,0	4641	100,0	57

2,5 ha (2,8 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	<1
Berg	0,2	<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.

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	3,2	26	62	88								
20 - 29	5,8	191	44	235								
30 - 39	0,2	7		7								
40 - 49	0,9	60	9	69								
50 - 59	0,6	12	29	41								
60 - 69	3,0	248	19	267								
70 - 79					2,6	1111	58	1169	0,9		90	90
80 - 89												
90 - 99					11,8	3748	197	3945				
100 - 109					0,8	237		237				
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt					[14,9]	1223		1223				
Grundförslag	13,7	544	163	707	15,2	6319	255	6574	0,9		90	90
Högre alt.				707				7416				90
Lägre alt.				599				6446				90
Total avverkning												
- högre alt.												
- lägre alt.												
m³sk/ha efter 10 år												
- högre alt.												
- lägre alt.												
7 371	8 213	7 135	159	149	162							

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	571	24	595	20,1		
10 - 19	109	168	277	20,7	695	34
20 - 29	415	79	494	4,2	416	99
30 - 39	348	8	356	7,0	908	130
40 - 49	252	38	290	4,4	860	195
50 - 59	88	28	116	3,5	929	265
60 - 69	358	82	440	1,4	417	298
70 - 79	655	146	801	6,0	1973	329
80 - 89	230	65	295	9,9	3388	342
90 - 99	616	25	641	4,2	1831	436
100 - 109	63		63	3,6	802	223
110 - 119				0,9	248	276
120 +	80	2	82	2,9	537	185
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	191		191		1096	
Summa	3976	665	4641	88,8	14100	159

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	
Markberedning		4,6				4,6
Markberedning, Följd	0,8		11,8			12,6
Plantering		4,0	0,6			4,6
Plantering, Följd			11,8			11,8
Återväxtkontroll	20,7					20,7
Återväxtkontroll, Följd	0,8			4,6		5,4
Röjning	2,3		7,6			9,9
Röjning, Följd			2,4			2,4
Röjning Löv, Följd			8,8			8,8
Naturlig för yngning	0,8					0,8
Naturlig för yngning, Följd	0,8					0,8
Summa ha	26,2	8,6	43,0	4,6		82,4

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	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv, fröträd	FF	19	0,8	105	T26	395	237		
Avverkning ÖF	FF	49	1,2	115	T18	90	92		
Gallring	FF	7	1,7	23	T26	132	67		
Gallring	FF	13	0,2	45	G30	295	18		
Underv röj f gallring	FF	17	1,5	20	G30	88	7		
Gallring	FF	25	0,2	30	G26	130	8		
Gallring	FF	27	1,6	65	T26	330	158		
Gallring	FF	32	0,6	50	B24	230	41		
Sista Gallring	FF	48	1,4	60	T26	310	108		
Underv röj f gallring	FF	56	0,6	23	B22	113	3		
Gallring	FF	57	0,7	40	G28	241	51		
Röjning	FF	26	1,1	23	G26	97	0		
Röjning	FF	49	1,2	25	T18	40	0		
Återväxtkontroll	FF	9	2,1	3	G28	16	0		
Återväxtkontroll	FF	11	1,9	3	G30	16	0		
Naturlig föryngring (F)	FF	19	0,8	105	T26	395	0		
Återväxtkontroll (F)	FF	19	0,8	105	T26	395	0		
Återväxtkontroll	FF	31	1,9	6	G26	11	0		
Återväxtkontroll	FF	40	4,0	3	G28	1	0		
Återväxtkontroll	FF	45	2,4	3	T24	1	0		
Återväxtkontroll	FF	55	7,6	3	T26	1	0		
Naturlig föryngring	FF	59	0,8	4	T18	1	0		
Återväxtkontroll	FF	59	0,8	4	T18	1	0		

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	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Markberedning (F)	FF	19	0,8	105	T26	395	0		
Naturvårdshuggning	FF	2	0,9	75	B24	335	90		
Föryng avv	1	61	0,3	0	T24	0	0		
Plantering	1	4	0,8	0	G28	0	0		
Plantering	1	18	0,9	0	G30	0	0		
Plantering	1	22	1,2	0	G28	0	0		
Plantering	1	28	0,8	0	G24	0	0		
Plantering	1	37	0,3	0	G30	0	0		
Markberedning	1	4	0,8	0	G28	0	0		
Markberedning	1	18	0,9	0	G30	0	0		
Markberedning	1	22	1,2	0	G28	0	0		
Markberedning	1	28	0,8	0	G24	0	0		
Markberedning	1	37	0,3	0	G30	0	0		
Markberedning	1	38	0,6	0	G28	0	0		
Föryng avv	2	15	1,0	75	G28	410	437		
Föryng avv	2	30	1,6	70	T28	435	733		
Avverkning ÖF	2	45	2,4	95	T24	80	209		
Föryng avv, fröträd	2	51	11,8	95	T26	360	3945		
Föryng avv, fröträd (A)	2	54	0,9	100	T20	230	(159)		
Avverkning ÖF	2	55	7,6	95	T26	95	785		
Föryng avv, skärm (A)	2	58	2,4	80	T26	400	(682)		
Avverkning ÖF	2	59	0,8	105	T18	58	37		
Gallring	2	8	0,5	23	G26	70	15		

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	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Gallring	2	12	1,5	17	B24	63	44		
Gallring	2	16	1,7	17	B24	54	44		
Gallring (F)	2	17	1,5	20	G30	88	57		
Gallring (F)	2	26	1,1	23	G26	97	46		
Gallring	2	42	0,4	21	T28	89	13		
Gallring	2	56	0,6	23	B22	113	26		
Röjning Löv (F)	2	9	2,1	3	G28	16	0		
Röjning Löv (F)	2	11	1,9	3	G30	16	0		
Röjning Löv (F)	2	19	0,8	105	T26	395	0		
Röjning Löv (F)	2	40	4,0	3	G28	1	0		
Röjning (F)	2	45	2,4	3	T24	1	0		
Röjning	2	55	7,6	3	T26	1	0		
Plantering	2	38	0,6	0	G28	0	0		
Plantering (F)	2	51	11,8	95	T26	360	0		
Markberedning (F)	2	51	11,8	95	T26	360	0		
Avverkning ÖF	3	18	0,9	50	G30	46	55		
Avverkning ÖF	3	22	1,2	70	G28	16	26		
Avverkning ÖF	3	28	0,8	95	G24	19	19		
Återväxtkontroll (F)	3	4	0,8	0	G28	0	0		
Återväxtkontroll (F)	3	18	0,9	0	G30	0	0		
Återväxtkontroll (F)	3	22	1,2	0	G28	0	0		
Återväxtkontroll (F)	3	28	0,8	0	G24	0	0		
Återväxtkontroll (F)	3	37	0,3	0	G30	0	0		

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	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Återväxtkontroll (F)	3	38	0,6	0	G28	0	0		