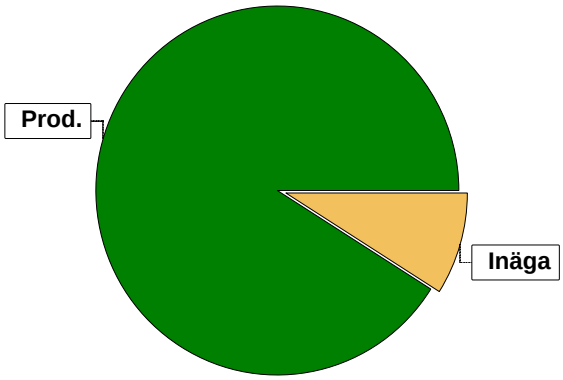
Skogsbruksplan

Planens namn	BOARP 1:1
Planen avser tiden	fr o m 2025-10-15 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	20170720
Planen upprättad av	Wilgot Hultberg
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 58° 0' 6.28" N Long: 13° 49' 34.74" E

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	53,4	90
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	5,2	9
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,5	1
Annat	0,0	<1
Summa landareal	59,1	
Vatten	0,1	



Virkesförråd

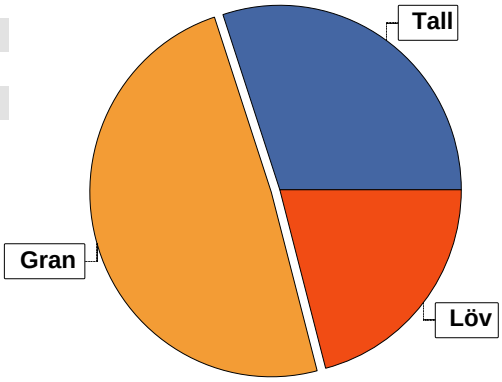
Totalt

m³sk
8183

Medeltal

m³sk per hektar
153

	m³sk	%	ha
Tall	2466	30	14,2
Gran	3998	49	26,2
Löv	1699	21	12,8
Ek	20	<1	0,2



Bonitet

	m³sk per ha
Fastighetens medelbonitet är beräknad till	7,2

Tillväxt

	m³sk per år
Tillväxt för perioden 2025-10-15 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	317

Avverkningsförslag

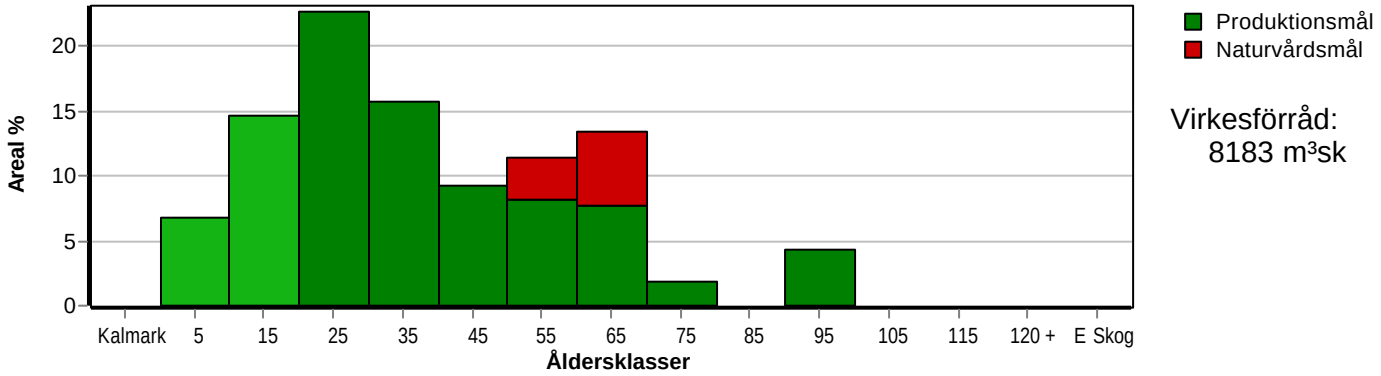
	m³sk
Föryngringsavverkning	1842
Gallring	1466
Naturvårdande skötsel	46
Totalt under perioden	**3354**

	m³sk
Förväntad tillväxt första växt-säsongen	369
	m³sk per ha
	6,9

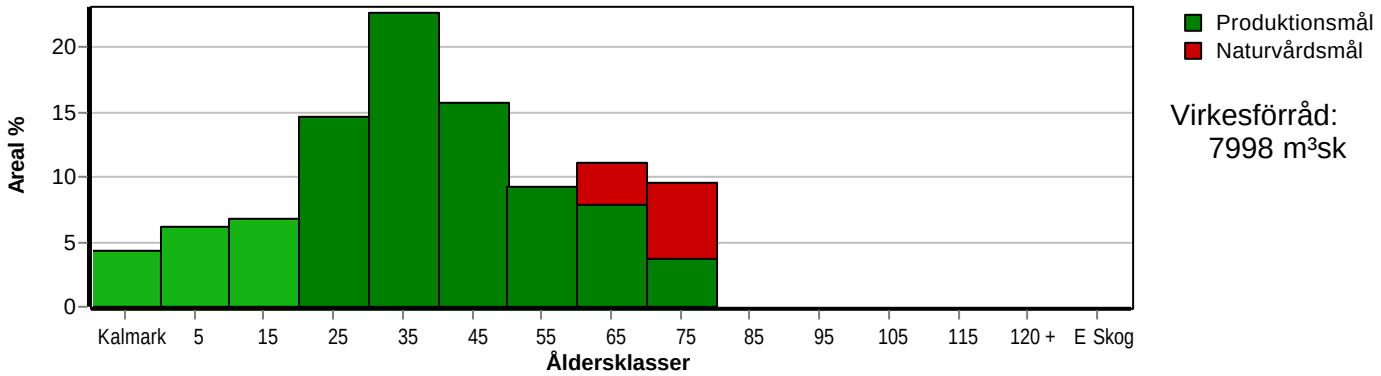
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %	Ek %
Kalmark								
- 9 år	3,6	7	20	6	30	70		
10 - 19	7,8	15	297	38	78	1	21	
20 - 29	12,1	23	1349	111	52	25	23	
30 - 39	8,4	16	1715	204	55	26	19	
40 - 49	4,9	9	1030	210	52	39	9	
50 - 59	6,1	11	1219	200	39	33	29	
60 - 69	7,2	13	1298	180	50	8	40	2
70 - 79	1,0	2	322	322	70	20	10	
80 - 89								
90 - 99	2,3	4	776	337	30	70		
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt	[2,7]		157	58		100		
Summa/Medel	53,4	100	8183	153	49	30	21	

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 21 % (11,4 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 17 % (9,2 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd					
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %	Ek %
Kalmark	K1								
	K2	2,7	5	14	5		100		
Röjningsskog	R1	0,9	2	6	7	100			
	R2	13,4	25	704	53	73	8	18	
Gallringsskog	G1	27,5	51	5193	189	46	30	24	
	G2	1,5	3	150	100	10	3	87	
Föryngrings-	S1	3,8	7	1304	343	57	39	4	
avverknings-	S2	1,6	3	457	286	67	31	3	
skog	S3	2,0	4	198	99	10	20	60	10
Lågproducer-	E1								
ande skog	E2								
	E3								
Överstånd/Skikt		[2,7]		157	58		100		
Summa/Medel		53,4	100	8183	153	49	30	21	

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.

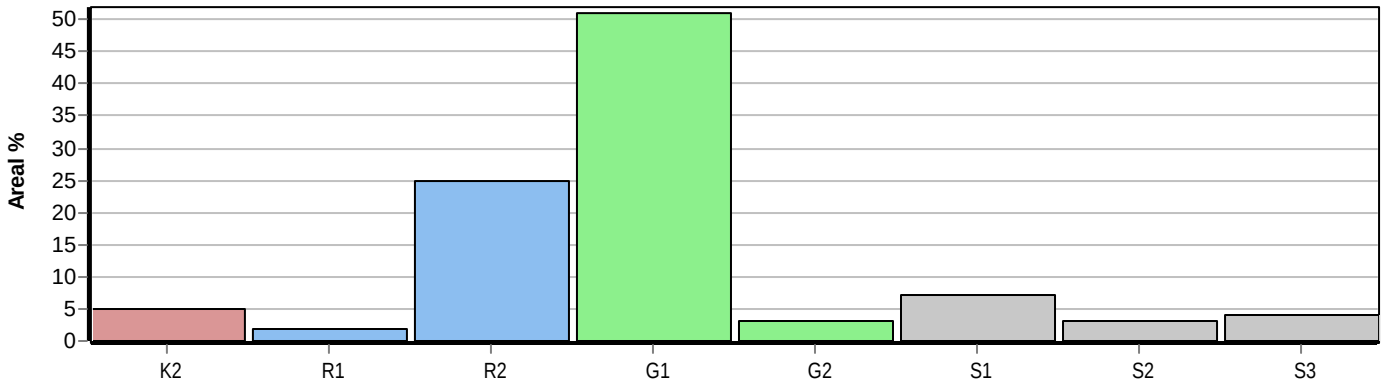
S3 Skog i föryngringsbar ålder
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

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.

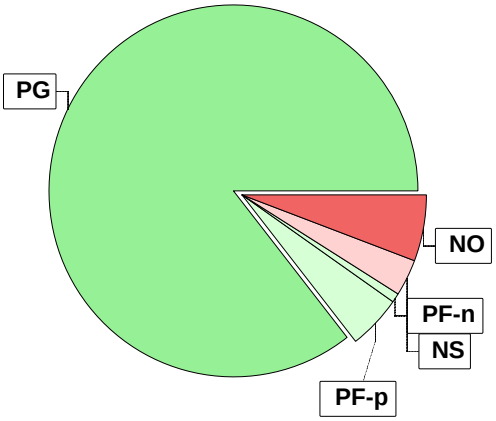
E3 Skog av hagmarkskaraktär
Gles skog av hagmarkskaraktär.



Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal ha	Areal %	Virkesförråd m³sk	Virkesförråd %	Tillväxt m³sk	Tillväxt %	Antal avd
PG	45,6	85,5	7135	87,2	2851	90,0	31
PF - produktion	2,5	4,7	262	3,2	75	2,4	2
PF - naturvård	0,4	0,8	46	0,6	13	0,4	2
NS	1,7	3,2	303	3,7	106	3,3	1
NO	3,1	5,8	437	5,3	123	3,9	1
Summa	53,3	100,0	8183	100,0	3168	100,0	35

4,8 ha (9,0 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.



Impediment

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

Skötselinriktning

	ha	%
Förstärkt naturv	3,0	6

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.

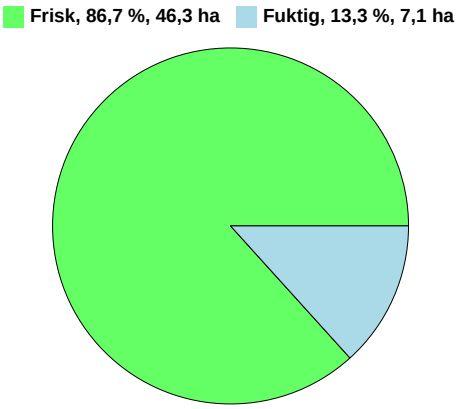
Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 53,4 ha är 100,0 % (53,4 ha) frisk eller fuktig.

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

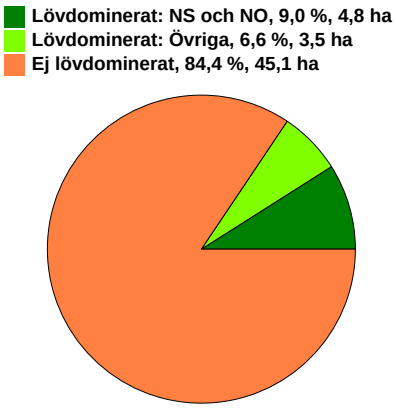
Aktuella - lövdominerade bestånd enligt planens trädslag (i röjningsskog räknas endast det löv som överenstämmer med ståndortsindex).

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

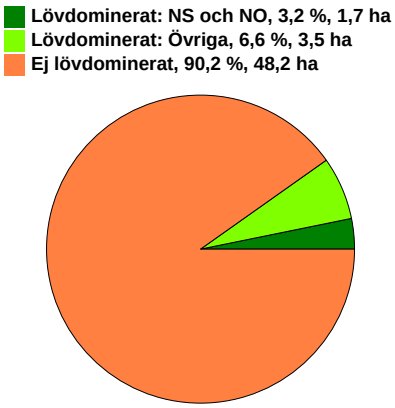
Fördelning fuktklasser för skogsmark



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	4,8 ha	9,0 %	1,7 ha	3,2 %
Övriga	3,5 ha	6,6 %	3,5 ha	6,6 %
Summa	8,3 ha	15,6 %	5,2 ha	9,8 %

3,5 ha (6,6 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
3	1,7 ha	NS	53	02800	3,2 %
5	3,1 ha	NO	68	11800	5,8 %
12	2,0 ha	PF	68	21601	3,7 % Ingår i certifiering
15	0,5 ha	PG	43	11800	0,9 % Ingår i certifiering
20	1,0 ha	PF	58	01900	1,9 % Ingår i certifiering

Lövdominerade bestånd - framtida

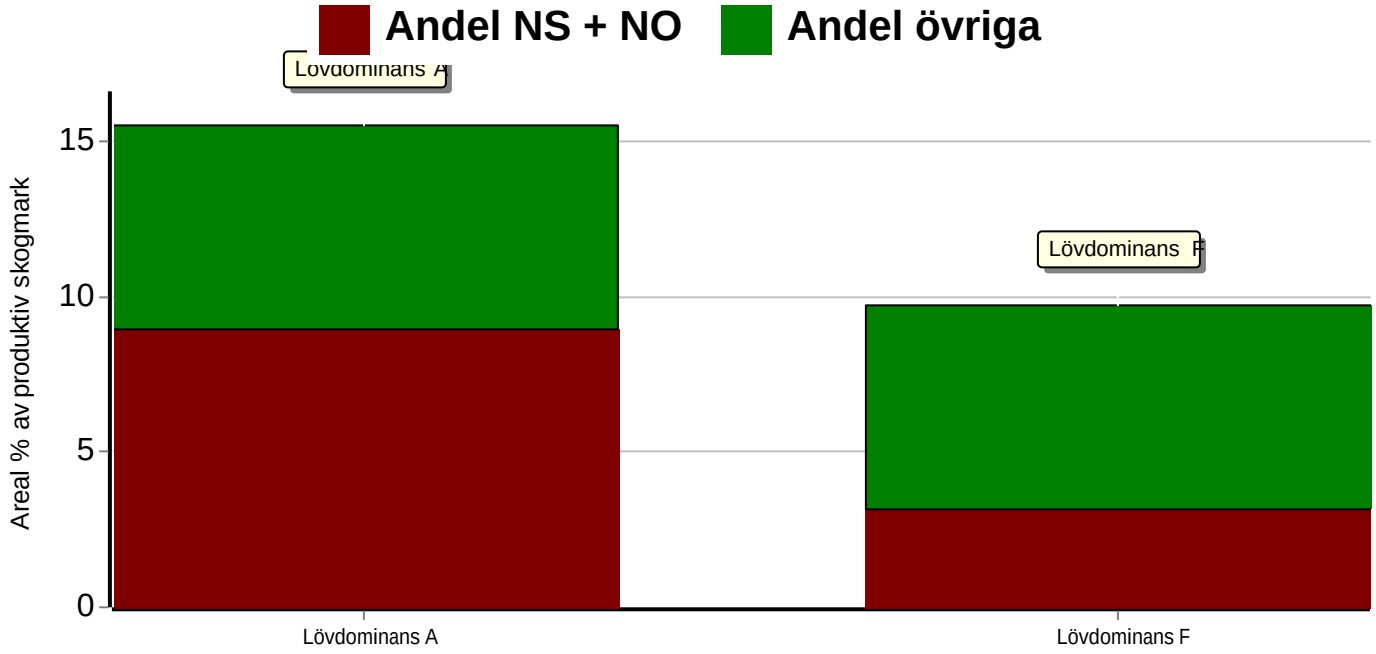
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
3	1,7 ha	NS	53	02800	3,2 %

Sammanställning lövdominerade bestånd

Lövdominerade bestånd - framtida					
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
12	2,0 ha	PF	68	21601	3,7 % Ingår i certifiering
15	0,5 ha	PG	43	11800	0,9 % Ingår i certifiering
20	1,0 ha	PF	58	01900	1,9 % Ingår i certifiering

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	4,8 ha	9,0 %	3,5 ha	6,6 %	8,3 ha	15,5 %
Lövdominans F	1,7 ha	3,2 %	3,5 ha	6,6 %	5,2 ha	9,7 %
Speciella värden saknas	0,0 ha	0,0 %	45,1 ha	84,5 %	45,1 ha	84,5 %
Produktiv skogsmark	4,8 ha	9,0 %	48,6 ha	91,0 %	53,4 ha	100,0 %

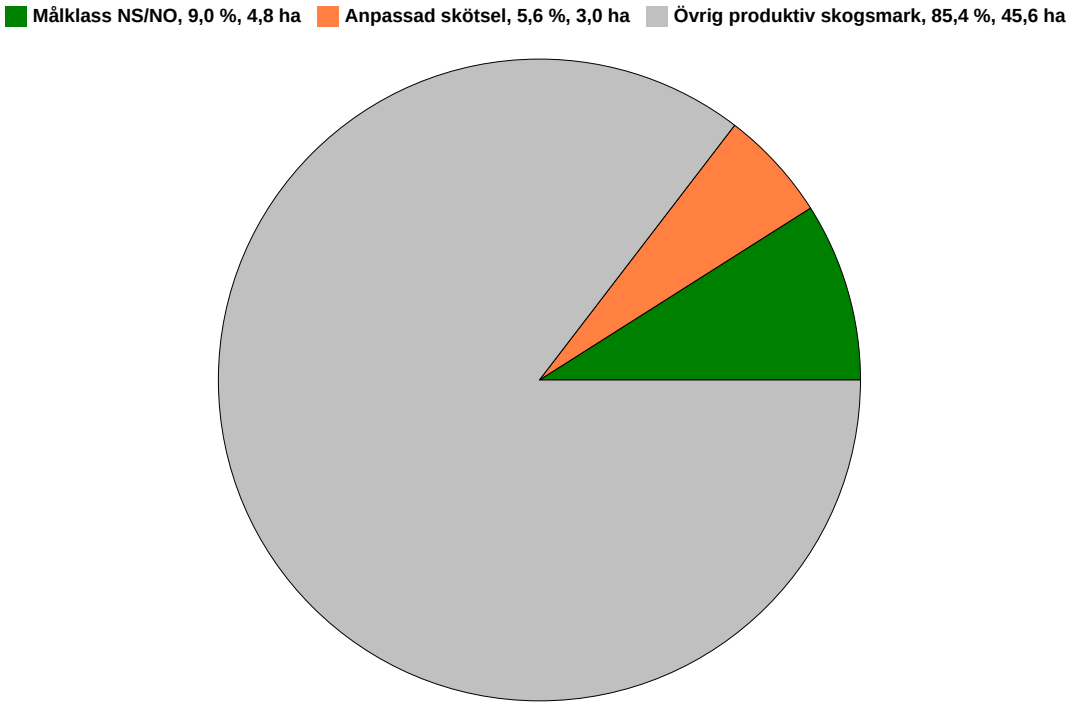
Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ

Lövdominerade bestånd redovisas ej

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 53,4 ha produktiv skogsmark.



Avdelningar för certifiering NS/NO

	Avdelning	Areal ha	Areal %	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning	
BOARP 1:1	3	1,7	3,2	NS	53	02800	178	303		1/2
	5	3,1	5,8	NO	68	11800	141	437		2/2
	Summa	4,8	9,0				154	740		

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans

¹ % av planens friska/fuktiga mark

	Avdelning	Areal ha	Areal %¹	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning	
BOARP 1:1	12	2,0	3,8	PF	68	21601	99	198	Förstärkt naturv	1/3
	15	0,5	0,9	PG	43	11800	80	40		2/3
	20	1,0	1,9	PF	58	01900	110	110	Förstärkt naturv	3/3
	Summa	3,5	6,6				99	348		

Avdelningar för certifiering anpassat brukande

	Avdelning	Areal ha	Areal %	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning	
BOARP 1:1	12	2,0	3,7	PF	68	21601	99	198	Förstärkt naturv	1/2
	20	1,0	1,9	PF	58	01900	110	110	Förstärkt naturv	2/2
	Summa	3,0	5,6				103	308		

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	8,3	423	108	531								
30 - 39	8,4	416	91	507								
40 - 49	3,9	271	24	295					0,5	1	6	7
50 - 59	2,0	133		133	0,2	66	7	73				
60 - 69					2,1	590	30	620	2,0	12	27	39
70 - 79					1,0	272	30	302				
80 - 89												
90 - 99					2,3	686		686				
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt					[2,7]	161		161				
Grundförslag	22,6	1243	223	1466	5,6	1775	67	1842	2,5	13	33	46
Högre alt.				1466				1844				46
Lägre alt.				1263				161				46

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
3 354	3 356	1 470	150	150	191

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				2,3		
- 9 år	93		93	3,3		
10 - 19	368	98	466	3,6	113	31
20 - 29	664	188	852	7,8	763	98
30 - 39	623	147	770	12,1	1670	138
40 - 49	271	31	302	8,4	1978	235
50 - 59	268	120	388	4,9	1030	210
60 - 69	129	146	275	5,9	1387	235
70 - 79				5,1	771	151
80 - 89						
90 - 99	19		19			
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	5		5		286	
Summa	2440	730	3170	53,4	7998	150

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, Följd		3,3	1,3	1,0		5,6
Plantering, Följd		1,0	1,3	1,0		3,3
Röjning		3,4	0,9			4,3
Röjningskontroll		1,8	8,2			10,0
Summa ha		9,5	11,7	2,0		23,2

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	Stånd-orts-index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Underv röj f föryng avv	FF	1	0,8	93	T24	250	59	2024	
Föryng avv, fröträd (F)	FF	1	0,8	93	T24	250	130	2024	Södra delen något klenare
Underv röj f föryng avv	FF	2	1,0	78	G30	322	94	2024	Delar av avdeleningen behöver röjas
Föryng avv (F)	FF	2	1,0	78	G30	322	208	2024	
Underv röj f föryng avv	FF	30	1,5	93	T24	384	113	2024	Delar av beståndet behöver röjas
Föryng avv, fröträd (F)	FF	30	1,5	93	T24	384	385	2024	
Gallring	FF	8	0,2	58	G26	298	17	2024	
Underv röj f gallring	FF	10	1,9	28	G26	126	67	2024	Främst tallparti
Gallring (F)	FF	10	1,9	28	G26	126	47	2024	Tallparti mot norr är glesare
Gallring	FF	25	1,7	28	G26	200	97	2024	
Gallring	FF	34	2,0	48	T24	226	109	2024	
Underv röj f gallring	FF	35	1,9	48	G26	215	118	2024	Röjning i ogallrad kant. ca 50 %
Gallring (F)	FF	35	1,9	48	G26	215	69	2024	Ogallrad kant mot öster
Röjning	FF	9	3,4	16	G26	36	0	2024	Främst Lövsanering. Vissa delar röja. ca 70 % kvar att röja
Naturvårdshuggning	FF	12	2,0	68	B24	99	38	2024	Stort behov i vissa partier t.ex öster om väg 26/47.
Röjningskontroll	1	24	1,8	18	G26	38	0		
Plantering (F)	1	2	1,0	78	G30	322	0	2025	
Markberedning (F)	1	1	0,8	93	T24	250	0	2025	
Markberedning (F)	1	2	1,0	78	G30	322	0	2025	
Markberedning (F)	1	30	1,5	93	T24	384	0	2025	
Avverkning ÖF	1	33	2,7	104	T24	58	161	2026	
Naturvårdshuggning	2	15	0,5	43	B18	80	7		
Föryng avv	2	17	0,8	68	G28	321	231	2027	

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
Plantering (F)	2	17	0,8	68	G28	321	0	2027	
Markberedning (F)	2	17	0,8	68	G28	321	0	2027	
Röjningskontroll	2	33	2,7	3	T24	5	0	2028	
Föryng avv	2	19	0,5	68	G28	400	188	2029	
Röjning	2	16	0,9	5	G28	7	0	2029	
Röjningskontroll	2	18	2,6	18	G28	41	0	2029	
Föryng avv	2	26	0,8	68	G26	258	202	2030	
Gallring	2	7	1,7	28	G26	113	79	2030	
Gallring	2	28	1,8	59	T24	223	115	2030	
Gallring	2	31	2,4	38	T24	178	130	2030	
Röjningskontroll	2	6	2,9	23	G26	56	0	2030	
Plantering (F)	2	19	0,5	68	G28	400	0	2030	
Markberedning (F)	2	19	0,5	68	G28	400	0	2030	
Gallring	3	4	0,1	28	G30	84	3	2031	
Underv röj f gallring	3	11	1,1	23	G28	97	0	2031	
Gallring (F)	3	11	1,1	23	G28	97	57	2031	
Underv röj f gallring	3	23	1,8	28	G26	142	106	2031	
Gallring (F)	3	23	1,8	28	G26	142	74	2031	Östra sidan basväg gallringsbehov 2024
Plantering (F)	3	26	0,8	68	G26	258	0	2031	
Markberedning (F)	3	26	0,8	68	G26	258	0	2031	
Gallring	3	14	3,4	38	G30	225	203	2032	Låggallring
Gallring	3	21	2,6	38	G28	201	175	2032	toppbrott vinter 23/24
Föryng avv	3	22	0,2	58	G28	340	74	2034	

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**
Plantering (F)	3	22	0,2	58	G28	340	0	2035	
Markberedning (F)	3	22	0,2	58	G28	340	0	2035	

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
1	0,8	1	93	S2	T24	250	200	PG ²	Tall	70	32	25		28	Frisk (2)	Underv röj f föryng avv	2024	30	59	0,1	iii¹
									Gran	30						Föryng avv, fröträd (F)	2024	95	130		
																Markberedning (F)	2025				
																Ingen åtgärd (A)					
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
Åtgärder:	Föryng avv, fröträd: Södra delen något klenare																				
Priotal	Visar-%: 2,6																				
2	1,0	1	78	S1	G30	322	322	PG ²	Tall	20	35	26		31	Olikåldrigt	Underv röj f föryng avv	2024	30	94	0,1	iii¹
									Gran	70					Lucka	Föryng avv (F)	2024	95	208		
									Löv	10					Frisk (2)	Markberedning (F)	2025				
																Plantering (F)	2025				
																Ingen åtgärd (A)					
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
Åtgärder:	Underv röj f föryng avv: Delar av avdeleningen behöver röjas																				
Priotal	Visar-%: 3,1																				
3	1,7	1	53	G1	B18	178	303	NS,b	Gran	20	17				Lövsumpskog	Ingen åtgärd				6,3	i,iv¹
									Löv	80					Olikåldrigt						
															Delv försumpat						
															Fuktig (3)						
Målklass:	NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård:	Beskrivning Lövdominerat (al, björk, ask m fl arter) bestånd på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Tidigare har området troligen använts för bete och/eller slåtter. Biotopen är viktig för bl a järpe och hackspettar. Mål Bibehålla ett tillstånd av förändring (ständig föryngring och avdöende - successionsstadium) med stor mängd död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar. Lämna blöta partier orört																				
Spec värden:	3 Vissa naturvärden. Lövdominans A. Lövdominans F.																				

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
4	0,1	1	28	R2	G30	84	8	PG ²	Tall	30	10	8			Luckigt	Gallring	2031	25	3	6,9	
									Gran	60					Ojämnt						
									Löv	10					Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
5	3,1	1	68	G1	B18	141	437	NO,b	Tall	5	23				Delv försumpat	Ingen åtgärd				4,0	i,iv¹
									Gran	10					Fuktig (3)						
									Löv	85											
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård:	Beskrivning Lövdominerat (al, björk, ask m fl arter) bestånd på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Buskskikt och undervegetation är rikt och varierat. Självgallring tillsammans med vattnets påverkan (hög grundvattennivå stor del av året) håller tillbaka ev inväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved. Biotopen är viktig för bl a järpe och hackspettar. Mål Bibehålla ett tillstånd av förändring (ständig föryngring och avdöende - successionsstadium) med stor mängd död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar.																				
Spec värden:	3 Vissa naturvärden. Lövdominans A.																				
6	2,9	1	23	R2	G26	56	162	PG ²	Tall	20	6	5			Enstaka öf	Röjningskontroll	2030			6,3	
									Gran	50					Delv försumpat						
									Löv	30					Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Utf åtg:	2018 Röjning 2,9 ha																				
7	1,7	1	28	R2	G26	113	192	PG ²	Tall	5	9	9			Enstaka öf	Gallring	2030	30	79	7,8	
									Gran	90					Frisk (2)						
									Löv	5											
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
8	0,2	1	58	G1	G26	298	60	PG ²	Tall	50	20	17		37	Olikåldrigt	Gallring	2024	30	17	7,4	
									Gran	50					Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 3,7 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																				
9	3,4	1	16	R2	G26	36	122	PG ²	Gran	80	3	3			Enstaka öf	Röjning	2024			5,8	iii¹
									Löv	20					Delv försumpat						
															Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av gran med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Åtgärder:	Röjning: Främst Lövsanering. Vissa delar röja. ca 70 % kvar att röja																				
10	1,9	1	28	G1	G26	126	239	PG ²	Tall	30	14	13		30	Enstaka öf	Underv röj f gallring	2024	30	67	5,5	iii¹
									Gran	50					Frisk (2)	Gallring (F)	2024	30	47		
									Löv	20											
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Åtgärder:	Underv röj f gallring: Främst tallparti Gallring: Tallparti mot norr är glesare																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 3,3 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																				
11	1,1	1	23	G1	G28	97	107	PG ²	Tall	10	11	9		19	Fornlämning	Underv röj f gallring	2031			8,2	
									Gran	80					Luckigt	Gallring (F)	2031	35	57		
									Löv	10					Sluttning						
															Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
Utf åtg:	2018 Röjning 1,8 ha																				
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																				

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
12	2,0	1	68	S3	B24	99	198	PF,b	Tall	20	23				Fornlämning	Naturvårdshuggning	2024	20	38	2,6	i,iii,iv¹
								15 %	Gran	10					Hassel						
									Löv	60					Odlingsröse						
									Ek	10					Hagmarksskog						
															Frisk (2)						

Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 15 % av arealen används till naturvård.

Skötselinriktning: Förstärkt naturv

Naturvård: Beskrivning Skog som för en tids sedan betades. En rik kärlväxtflora med flera arter som är kvarlevor från tiden då området hävdades. Även en del växter som föredrar halvskuggiga lägen (lundväxter) kan hittas här. Det finns ett påtagligt inslag av enar och äldre grova träd (solitärer) av löv och/eller barr . Luckigheten ger öppna varma miljöer som är fuktiga för flera insekter, inte minst fjärilar. Igenväxningen gör att artrikedomen är särdeles stor - arter som kräver öppna miljöer dröjer sig kvar och arter som vill ha halvskugga är på väg in. Mål Att bevara öppna miljöer, viktiga för örter och insekter. Att säkerställa överlevnaden för äldre solitärer och ge plats för nya arvtagare . Bibehålla en öppen landskapsbild. Åtgärd Med jämna mellanrum luckhugga till ca 20-40% krontäckning. Nya arvtagare till de gamla solitärerna märks ut som unga och ges gott om utrymme att utveckla stora, vida kronor. Om möjligt återuppta bete.

Spec värden: Ingår i certifiering för lövdominans. Ingår i anpassat brukande. 3 Vissa naturvärden. Lövdominans A. Lövdominans F.

Åtgärder: Naturvårdshuggning: Stort behov i vissa partier t.ex öster om väg 26/47. Röjning,huggning och klippning

Priotal Visar-%: 3,1

13	0,5	1	48	G1	G28	259	130	PG ²	Gran	100	24	21		29	Fornlämning	Ingen åtgärd				10,4	
															Frisk (2)						

Prod mål: Produktion av gran med inriktning på volymtillväxt.

Utf åtg: 2019 Gallring 0,5 ha 100 m³sk Gallringstyp: Likformig gallring

Priotal Gallringsmall (SKS): 1,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha

14	3,4	1	38	G1	G30	225	765	PG ²	Gran	70	22	22		27	Sluttning	Gallring	2032	20	203	10,3	iii¹
									Löv	30					Diam sprid	Ingen åtgärd (A)					
															Frisk (2)						

Prod mål: Produktion av gran med inriktning på volymtillväxt.

Åtgärder: Gallring: Låggallring

Utf åtg: 2019 Underv röj f gallring 3,7 ha | 2019 Gallring 3,7 ha 130 m³sk

Priotal Gallringsmall (SKS): 0,2 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
15	0,5	1	43	G2	B18	80	40	PG ²	Tall	10	17	16		15	Fuktig (3)	Naturvårdshuggning	2	15	7	3,6	i,iv¹
									Gran	10											
									Löv	80											
Naturvård:	Beskrivning Lövdominerat (al, björk, ask m fl arter) bestånd på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Självgallring tillsammans med vattnets påverkan (hög grundvattennivå stor del av året) håller tillbaka ev inväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved. Biotopen är viktig för bl a järpe och hackspettar. Mål Bibehålla ett tillstånd av förändring (ständig föryngring och avdöende - successionsstadium) med stor mängd död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar.																				
Spec värden:	Ingår i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.																				
Utf åtg:	2019 Underv röj f gallring 0,8 ha | 2019 Naturvårdshuggning 0,8 ha 37 m³sk																				
Priotal	Visar-%: 8,1																				
16	0,9	1	5	R1	G28	7	6	PG ²	Gran	100					Odlingsröse	Röjning	2029			3,0	
															Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
Utf åtg:	2024 Återväxtkontroll 0,9 ha ca 1900 barrplantor/ha | 2022 Föryng avv 0,9 ha 310 m³sk																				
17	0,8	1	68	S2	G28	321	257	PG ²	Gran	95	28	24		34	Frisk (2)	Föryng avv	2027	85	231	3,8	iii¹
									Löv	5						Markberedning (F)	2027				
																Plantering (F)	2027				
																Ingen åtgärd (A)					
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
Åtgärder:	Ingen åtgärd: 15 nedblåsta granar i östra kanten																				
Priotal	Visar-%: 3,3																				
18	2,6	1	18	R2	G28	41	107	PG ²	Gran	80	7	5			Frisk (2)	Röjningskontroll	2029			6,3	
									Löv	20											
Prod mål:	Produktion främst av gran med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Utf åtg:	2018 Röjning 2,6 ha																				

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
19	0,5	1	68	S1	G28	400	200	PG ²	Tall	10	27	22		36	Frisk (2)	Föryng avv	2029	85	188	5,8	
									Gran	80						Markberedning (F)	2030				
									Löv	10						Plantering (F)	2030				
																Ingen åtgärd (A)					
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
Priotal	Visar-%: 3,0 Gallringsmall (SKS): 3,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																				
20	1,0	1	58	G2	B18	110	110	PF,b	Gran	10	19				Sumpskog	Ingen åtgärd				3,7	i,iv¹
								15 %	Löv	90					Fuktig (3)						
Målklass:	PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 15 % av arealen används till naturvård.																				
Skötselinriktning:	Förstärkt naturv																				
Naturvård:	Beskrivning Lövdominerat (al, björk, ask m fl arter) bestånd på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Buskskikt och undervegetation är rikt och varierat. Tidigare har området troligen använts för bete och/eller slåtter. Självgallring tillsammans med vattnets påverkan (hög grundvattennivå stor del av året) håller tillbaka ev inväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved. Biotopen är viktig för bl a järpe och hackspettar. Mål Bibehålla ett tillstånd av förändring (ständig föryngring och avdöende - successionsstadium) med stor mängd död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar.																				
Spec värden:	Ingår i certifiering för lövdominans. Ingår i anpassat brukande. 3 Vissa naturvärden. Lövdominans A. Lövdominans F.																				
Priotal	Visar-%: 5,4																				
21	2,6	1	38	G1	G28	201	523	PG ²	Tall	20	19	19		23	Frisk (2)	Gallring	2032	25	175	9,6	iii¹
									Gran	70											
									Löv	10											
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Åtgärder:	Gallring: toppbrott vinter 23/24																				
Utf åtg:	2019 Underv röj f gallring 2,6 ha | 2019 Gallring 2,6 ha 168 m³sk Gallringstyp: Likformig gallring																				
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																				

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
22	0,2	1	58	G1	G28	340	68	PG ²	Gran	90	23	23		38	Frisk (2)	Föryng avv	2034	85	74	9,7	
									Löv	10						Markberedning (F)	2035				
																Plantering (F)	2035				
																Ingen åtgärd (A)					
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 3,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																				
23	1,8	1	28	G1	G26	142	256	PG ²	Tall	50	10	10		20	Delv försumpat	Underv röj f gallring	2031	30	106	8,0	iii¹
									Gran	30					Frisk (2)	Gallring (F)	2031	30	74		
									Löv	20											
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Åtgärder:	Gallring: Östra sidan basväg gallringsbehov 2024																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 1,3 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																				
24	1,8	1	18	R2	G26	38	68	PG ²	Tall	5	7	5			Enstaka öf	Röjningskontroll	1			5,7	
									Gran	70					Frisk (2)						
									Löv	25											
Prod mål:	Produktion främst av gran med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Utf åtg:	2018 Röjning 1,8 ha																				
25	1,7	1	28	G1	G26	200	340	PG ²	Tall	20	13	14		29	Enstaka öf	Gallring	2024	30	97	8,7	
									Gran	40					Källa						
									Löv	40					Delv försumpat						
															Stor diam sprid						
															Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 2,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																				

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
26	0,8	1	68	S1	G26	258	206	PG ²	Tall	10	27	22		28	Frisk (2)	Föryng avv	2030	85	202	4,9	
									Gran	90						Markberedning (F)	2031				
																Plantering (F)	2031				
																Ingen åtgärd (A)					
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
Priotal	Visar-%: 3,4 Gallringsmall (SKS): 0,7 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																				
27	1,2	1	58	G1	G26	231	277	PG ²	Tall	10	21	23		25	Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,2	
									Gran	90											
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																				
28	1,8	1	59	G1	T24	223	401	PG ²	Tall	85	27	19		27	Frisk (2)	Gallring	2030	25	115	6,2	
									Gran	15											
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 1,9 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha																				
29	0,1	1	26	R2	G26	65	7	PG ²	Tall	5	10	7			Luckigt	Ingen åtgärd				6,6	
									Gran	85					Frisk (2)						
									Löv	10											
Prod mål:	Produktion främst av gran.																				
30	1,5	1	93	S1	T24	384	576	PG ²	Tall	70	33	25		39	Granunderväxt	Underv röj f föryng avv	2024	20	113	1,2	iii¹
									Gran	30					Frisk (2)	Föryng avv, fröträd (F)	2024	85	385		
																Markberedning (F)	2025				
																Ingen åtgärd (A)					
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
Åtgärder:	Underv röj f föryng avv: Delar av beståndet behöver röjas																				
Priotal	Visar-%: 2,2 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 10 m³sk/ha																				

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
31	2,4	1	38	G1	T24	178	427	PG ²	Tall	80	19	16		24	Frisk (2)	Gallring	2030	25	130	7,1	
									Gran	10											
									Löv	10											
Prod mål:	Produktion främst av tall med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Utf åtg:	2019 Underv röj f gallring 2,5 ha | 2019 Gallring 2,5 ha 125 m³sk																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 1,8 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha																				
32	0,8	1	28	R2	G22	49	39	PG ²	Tall	30					Försumpat	Ingen åtgärd				4,7	iii¹
									Gran	50					Luckigt						
									Löv	20					Fuktig (3)						
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke med inslag av löv i de fuktigare partierna.																				
Åtgärder:	Ingen åtgärd: Norra delen kan gallras i samband med 31 resten går ej av driva pga av blött																				
33	2,7	1	3	K2	T24	5	14	PG ²	Tall	100			2300		Fornlämning	Röjningskontroll	2028			2,4	
															2300 st/ha						
															Frisk (2)						
Prod mål:	Produktion främst av tall.																				
Utf åtg:	2024 Återväxtkontroll 2,7 ha | 2022 Föryng avv, fröträd 2,7 ha 424 m³sk																				
33	[2,7]	1	104	ÖF	T24	58	157	PG ²	Tall	100	28	22	90		Frisk (2)	Avverkning ÖF	2026	100	161	0,2	
Prod mål:	Produktion främst av tall.																				
34	2,0	1	48	G1	T24	226	452	PG ²	Tall	70	24	18		29	Frisk (2)	Gallring	2024	25	109	6,5	
									Gran	25											
									Löv	5											
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 2,4 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha																				

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 = 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
35	1,9	1	48	G1	G26	215	409	PG ²	Tall	20	23	20		28	Torpruin	Underv röj f gallring	2024	30	118	5,3	iii¹
									Gran	70					Frisk (2)	Gallring (F)	2024	25	69		
									Löv	10											
Prod mål:	Produktion främst av barrvirke.																				
Åtgärder:	Underv röj f gallring: Röjning i ogallrad kant. ca 50 % Gallring: Ogallrad kant mot öster																				
Priotal	Gallringsmall (SKS): 0,9 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																				
36	5,7	4													Inägomark						
	(-0,5)	L																			
38	0,1	6													Vatten						

Kommentarer till BOARP 1:1

2019 års tillväxt beräknad 2019 11 27
2018 års tillväxt beräknad 2018 08 26
Historik
Fastigheten ligger i en gammal skogsbygd där gårdarna tidigare bestod av mindre jordbruk. Skogarna användes förr i tiden främst till bete för gårdens kreatur. Det virkesuttag som förekom bestod främst i att tillgodose brännvedsbehovet på gårdarna men även visst husbehovsvirke till byggnationer och stängsel togs ut. Under kolnings- och tjärbränningsepoken förekom troligtvis ett intensivt skogsbruk i området. Detta resulterade i ett mosaikartat landskap med självföryngrade skogar. Under 1900-talet avtog successivt skogsbetet.

Nuläget
Fastigheten är arronderad i ett skifte. Trädslagsfördelningen är normal för området. Virkesförrådet är lägre än normal. Åldersfördelningen är relativt jämn och uppvisar skog i alla åldersklasser. Ett visst omedelbart röjnings och gallringsbehov finns på fastigheten och ytterligare bestånd kommer att växa in i röjning och gallring under 10-årsperioden

Fastigheten i landskapet
Fastigheten ligger c:a 250 meter över havet, hör till Tidans avrinningsområde och berggrunden i området består främst av granit. Några nyckelbiotoper eller områden med höga naturvärden är inte registrerade på fastigheten. Det finns dock ett antal fornminnen registrerade på fastigheten

Avverkningarna bör under 10-årsperioden ligga på en nivå som är långsiktigt uthållig för fastigheten. Nuvarande medelförråd per hektar kommer att öka något under planperioden på grund av att den stora andelen växtlig ungskog som idag finns på fastigheten. Gallringar skall utföras med hög kvalité med en tydlig inriktning mot värdeproduktion där så är lämpligt. Nuvarande lövträdsandel bör bibehållas. Detta görs lämpligen genom att lämna mer löv vid röjningar och tidiga gallringar främst i de fuktigare partierna i bestånden och i kantzonerna mot åkerlandskapet. Det är viktigt att ta väl hand om föryngringarna som finns på fastigheten, en arbetsinsats bör läggas på röjningar eftersom det är då man formar framtida skogar, detta för att på lång sikt få fram ekonomiskt värdefulla bestånd

Naturvårdsmålen för fastigheten bygger på att bevara och återskapa hagmarker med gamla grova löv- och ädellövträd i det lövskogsdominerade områden, som idag finns runt gården.
De lövsumpskogar som finns bör lämnas helt orörda. Generellt för fastigheten gäller att man bör sträva efter att öka andelen död ved i skogslandskapet. Detta är en av de största bristvarorna i dagens välskötta skogar. Därför sparas enstaka grövre vindfällen och torrträd i bestånden. Dessa enkla åtgärder, som är till gagn för insekter och vedsvampar, höjer naturvärdena väsentligt på fastigheten.