

Skogsbruksplan

Planens namn	Arjeplog Rebraur 3:1
Planen avser tiden	fr o m 2026-10-15 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	Juli 2023
Planen upprättad av	Ludvig & CO
Planläggningsmetod	Skogsbruksplan En certifieringsanpassad "grön" skogsbruksplan som bygger på skogliga grunddata som kontrollmätts och uppdaterats i fält. Alla avdelningar är målklassade utifrån en naturvärdesbedömning.
Fastighetsuppgifter	
Fastighet	Arjeplog Rebraur 3:1 Norrbottens län, Arjeplog, Arjeplog
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 66° 7' 40.68" N Long: 18° 21' 56.82" E



Innehållsförteckning

1	Försättsblad
2	Planens kommentarer
3	Sammanställning
4	Fördelning åldersklasser
5	Fördelning huggningsklasser
6	Fördelning målklasser
7	Lövdominerade bestånd
8	Avverkning och tillväxt
9	Skogsvårdsåtgärder
10	Åtgärdsöversikt
11	Avdelningsbeskrivning
12	Generella kommentarer
13	Utförda åtgärder, sammanställning
14	Utförda åtgärder
15	Gröna kommentarer komplett
16	Kolbalans
17	Certifiering

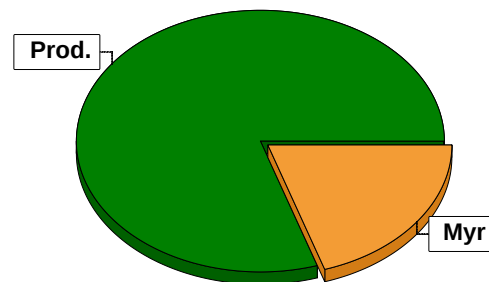
Kommentarer till Arjeplog Rebraur 3:1

Planen framskriven till och med 2026 års tillväxt. Ludvig & co 2026-08-26

Sammanställning över fastigheten

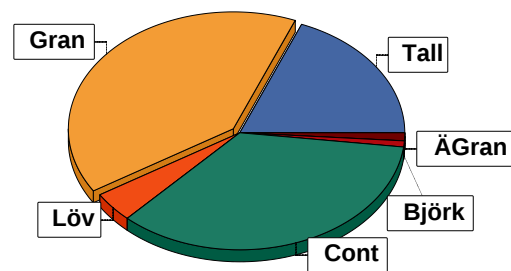
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	1340,0	80
Myr/kärr/mosse	335,9	20
Berg/Hällmark	1,5	<1
Inäga/åker	2,2	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	5,9	<1
Annat	0,2	<1
Summa landareal	1685,7	
Vatten	266,1	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	87491		
Medeltal			
m³sk per hektar	65		
Tall	16483	19	292,8
Gran	35452	40	434,8
Löv	3112	4	66,9
Cont	30960	35	457,0
Björk	478	1	4,1
Lärk	304	<1	18,6
ÄGran	703	1	7,9



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
2,7

Tillväxt

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

m³sk per år
3211

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

24412

Gallring

77

Totalt under perioden

24489

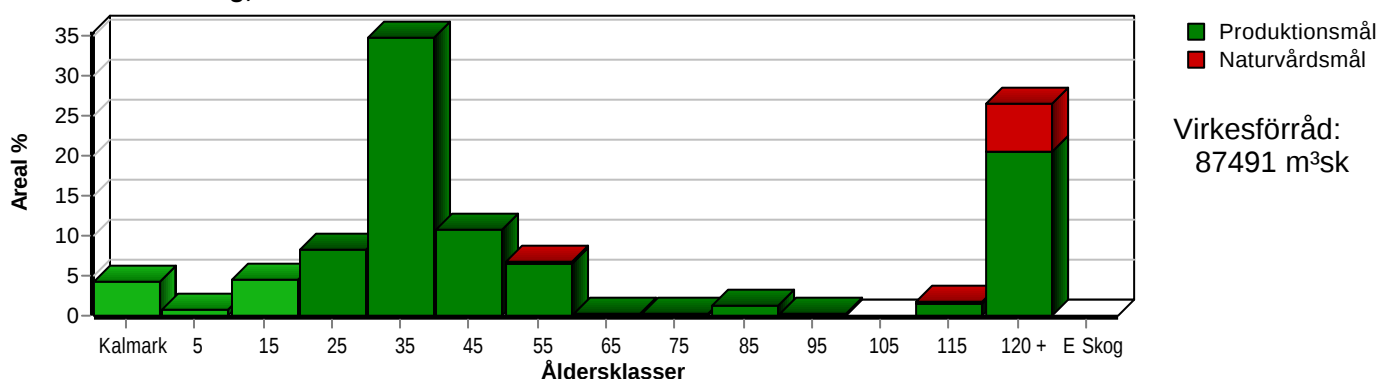
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
3506
m³sk per ha
2,6

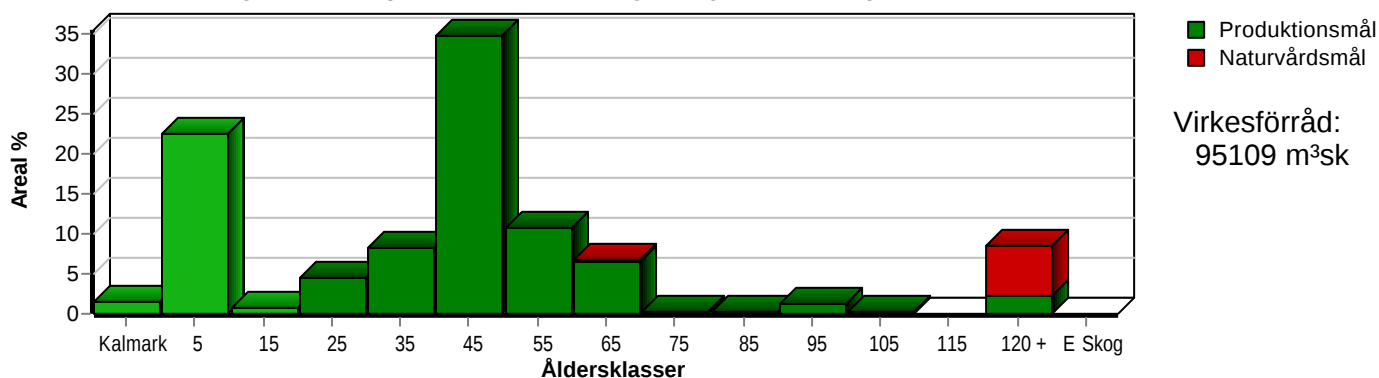
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd								
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Cont %	Tall %	Löv %	ÄGra %	Björk %	Lärk %
Kalmark	58,0	4									
- 9 år	9,8	1	69	7			100				
10 - 19	60,3	5	463	8	29		59	12			
20 - 29	111,1	8	2337	21	58		23	6			13
30 - 39	464,6	35	31756	68	8	74	13	4			
40 - 49	144,8	11	9061	63	5	70	20	5			
50 - 59	89,1	7	3366	38	6	29	40	6	19		
60 - 69	2,2		218	99	5		95				
70 - 79	3,5		266	76	60		30	10			
80 - 89	15,4	1	2206	143	36		58	6			
90 - 99	4,3		370	86	25		75				
100 - 109											
110 - 119	22,4	2	2354	105	40		32	7		20	
120 +	354,5	26	35025	99	82		16	2			
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt											
Summa/Medel	1340,0	100	87491	65	41	35	19	4	1	1	

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 10 % (128,1 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 25 % (331,8 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd								
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Cont %	Tall %	Löv %	ÄGra %	Björk %	Lärk %
Kalmark	K1	58,0	4									
	K2	9,8	1	69	7			100				
Röjningsskog	R1	15,4	1	132	9	1		95	4			
	R2	158,3	12	2725	17	55		25	7	2		11
Gallringsskog	G1	637,9	48	37845	59	6	66	21	5	2		
	G2											
Föryngrings- avverknings- skog	S1	98,3	7	10815	110	20	56	18	2		4	
	S2	278,1	21	27297	98	87		13				
	S3	84,2	6	8608	102	68		25	7			
Lågproducer- ande skog	E1											
	E2											
	E3											
Överstånd/Skikt												
Summa/Medel		1340,0	100	87491	65	41	35	19	4	1	1	

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

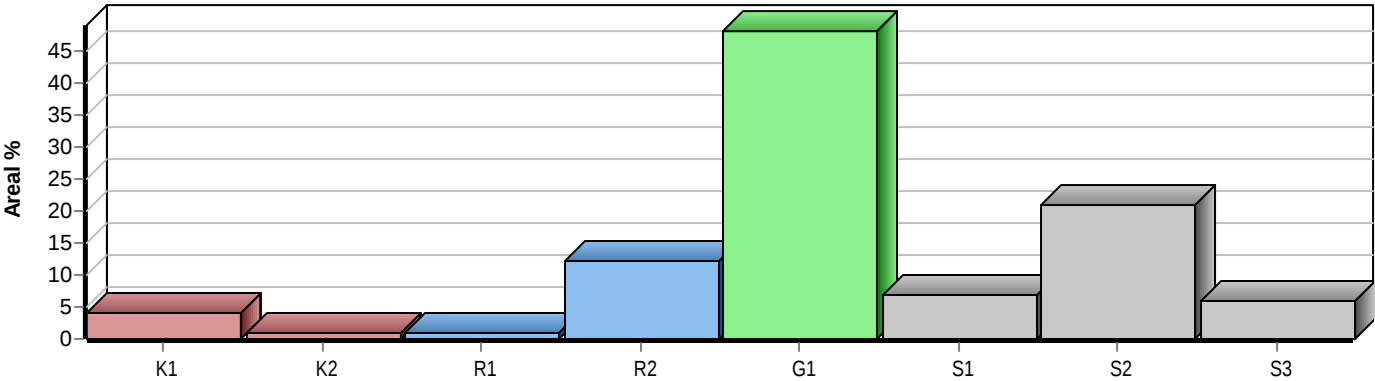
- G1** Normal gallringsskog
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2** Äldre gallringsskog
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.



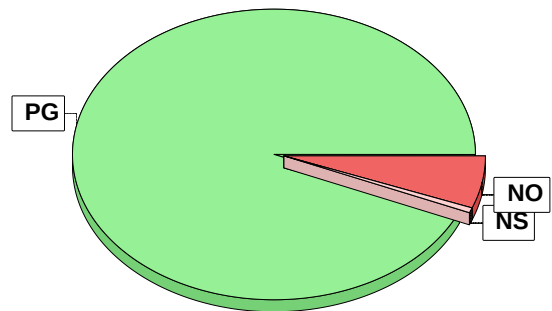
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	1255,8	93,7	78883	90,2	30582	95,2	57
K - produktion							0
K - naturvård							0
NS	4,7	0,4	470	0,5	119	0,4	2
NO	79,5	5,9	8138	9,3	1405	4,4	17
Summa	1340,0	100,0	87491	100,0	32106	100,0	76

73,7 ha (5,5 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	335,9	20
Berg	1,5	<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.

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 1340,0 ha är 100,0 % (1340,0 ha) frisk eller fuktig.

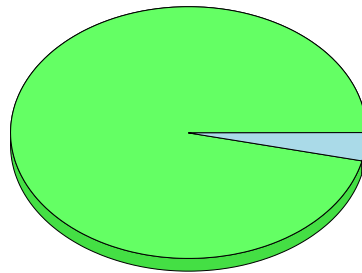
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

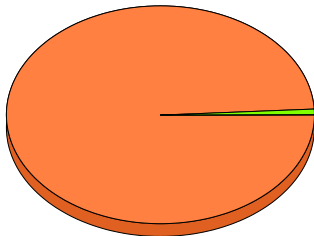
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Frisk, 96,4 %, 1292,2 ha Fuktig, 3,6 %, 47,8 ha



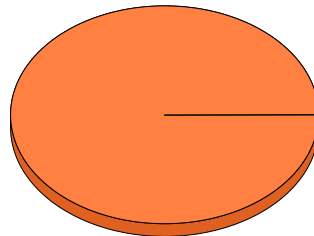
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,1 %, 1,6 ha
Lövdominerat: Övriga, 0,8 %, 10,3 ha
Ej lövdominerat, 99,1 %, 1328,1 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,1 %, 1,6 ha
Lövdominerat: Övriga, 0,0 %, 0,0 ha
Ej lövdominerat, 99,9 %, 1338,4 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	1,6 ha	0,1 %
Övriga	10,3 ha	0,8 %
Summa	11,9 ha	0,9 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

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

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

1/26	1,6 ha	NS	53	02800	0,1 %
1/75	10,3 ha	PG	113	50500	0,8 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

1/26	1,6 ha	NS	53	02800	0,1 %
------	--------	----	----	-------	-------

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								
60 - 69								
70 - 79	3,5	69	8	77				
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119					4,8	530	3	533
120 +					259,2	23793	86	23879
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	3,5	69	8	77	264,0	24323	89	24412
Högre alt.				375				24412
Lägre alt.				77				24412

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
24 489	24 787	24 489	71	71	71

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				20,7		
- 9 år	177		177	301,3		
10 - 19	838	116	954	9,8	246	25
20 - 29	2427	188	2615	60,3	1417	23
30 - 39	17599	882	18481	111,1	4952	45
40 - 49	4436	215	4651	464,6	50237	108
50 - 59	1555	99	1654	144,8	13712	95
60 - 69	69		69	89,1	5021	56
70 - 79	68	8	76	2,2	287	130
80 - 89	557	35	592	3,5	265	76
90 - 99	101		101	15,4	2798	182
100 - 109				4,3	471	110
110 - 119	270	126	396			
120 +	2249	90	2339	112,9	13728	122
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					1975	
Summa	30346	1759	32105	1340,0	95109	71

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	40,6					40,6
Markberedning, Följd	124,4	109,1				233,5
Plantering	17,4					17,4
Plantering, Följd	165,0	109,1				274,1
Återväxtkontroll	9,8					9,8
Röjning		10,2		35,6		45,8
Summa ha	357,2	228,4		35,6		621,2

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
Föryng avv	FF	7	58,3	154	G14	96	5317		
Föryng avv	FF	8	7,2	153	G11	81	525		
Föryng avv	FF	9	1,0	118	G12	71	67		
Föryng avv	FF	10	22,3	133	G13	91	1928		
Föryng avv	FF	15	4,9	133	G13	86	400		
Föryng avv	FF	24	26,5	148	G12	86	2165		
Föryng avv	FF	52	4,2	128	G14	106	423		
Föryng avv	FF	66	17,4	163	G12	78	1289		
Föryng avv	FF	72	13,1	163	G12	86	1070		
Gallring (A)	FF	11	16,6	37	T17	72	(299)		
Plantering (F)	FF	7	58,3	154	G14	96	0		
Plantering (F)	FF	8	7,2	153	G11	81	0		
Plantering (F)	FF	9	1,0	118	G12	71	0		
Plantering (F)	FF	10	22,3	133	G13	91	0		
Plantering (F)	FF	15	4,9	133	G13	86	0		
Plantering (F)	FF	17	17,6	0	G16	0	0		
Plantering (F)	FF	24	26,5	148	G12	86	0		
Återväxtkontroll	FF	38	9,8	4	T16	7	0		
Plantering	FF	46	17,4	0	T14	0	0		
Plantering (F)	FF	52	4,2	128	G14	106	0		
Plantering (F)	FF	73	23,0	0	T16	0	0		
Markberedning (F)	FF	7	58,3	154	G14	96	0		
Markberedning (F)	FF	8	7,2	153	G11	81	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	9	1,0	118	G12	71	0		
Markberedning (F)	FF	10	22,3	133	G13	91	0		
Markberedning (F)	FF	15	4,9	133	G13	86	0		
Markberedning	FF	17	17,6	0	G16	0	0		
Markberedning (F)	FF	24	26,5	148	G12	86	0		
Markberedning (F)	FF	52	4,2	128	G14	106	0		
Markberedning	FF	73	23,0	0	T16	0	0		
Föryng avv	1	6	16,6	153	G12	116	1829		
Föryng avv	1	13	3,8	118	G11	129	466		
Föryng avv	1	14	88,7	153	G11	106	8932		
Röjning	1	39	10,2	33	T18	95	0		
Plantering (F)	1	6	16,6	153	G12	116	0		
Plantering (F)	1	13	3,8	118	G11	129	0		
Plantering (F)	1	14	88,7	153	G11	106	0		
Markberedning (F)	1	6	16,6	153	G12	116	0		
Markberedning (F)	1	13	3,8	118	G11	129	0		
Markberedning (F)	1	14	88,7	153	G11	106	0		
Gallring	3	64	3,5	78	G13	76	77		
Röjning	3	21	35,6	17	T16	8	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
1	16,6	1	28	R2	T16	39	647	PG ²	Tall Gran	20 80	6			Delv försumpat Frisk	Ingen åtgärd				3,2	
2	1,6	1	155	S3	G10	59	94	NO,b	Tall Gran	5 95	14		9	Lågor nat stubb Frisk	Ingen åtgärd				1,3	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård: Beskrivning Äldre granskog med död ved. Mål Bibehålla mängden död ved i avd. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
3	5,9	1	113	S1	G14	66	389	PG ²	Tall Gran	20 80	21	15		11	Kuperat Olikåldrigt Frisk	Ingen åtgärd			1,8	
4	11,3	1	28	R2	T14	26	294	PG ²	Tall Gran	60 40	5			Delv försumpat Frisk	Ingen åtgärd				2,5	
5	3,1	1	153	S3	T10	63	195	NO,b	Tall Gran	60 40	23	16		10	Naturvård Torvmark Olikåldrigt Fuktig	Ingen åtgärd			1,3	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård: Beskrivning Äldre tall och granskog. Fläckar med öppna myrimpediment blandat med äldre tallskog. Enstaka riktigt gamla tallar. Mål Bevara en stabil talldominerad miljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
6	16,6	1	153	S2	G12	116	1926	PG ²	Tall	100	26	17		17	Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 1 1	95 1829	0,3	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
7	58,3	1	154	S2	G14	96	5597	PG ²	Gran	100	24	16		14	Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	FF FF FF	95	5317	0,2	
8	7,2	1	153	S2	G11	81	583	PG ²	Tall Gran	10 90	22	13		12	Försumpade partier Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	FF FF FF	90	525	0,3	
9	1,0	1	118	S2	G12	71	71	PG ²	Gran Löv	95 5	21	12		11	Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	FF FF FF	95	67	0,2	
10	22,3	1	133	S2	G13	91	2029	PG ²	Gran	100	14	14		12	Ngt Olikldrigt Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	FF FF FF	95	1928	0,3	
11	16,9 (-0,3)	1 L	37	G1	T17	72	1195	PG ²	Tall Gran	90 10	12	8		16	Kantzön mot vatten Försumpade partier Frisk	Ingen åtgärd Gallring (A)	FF	25	299	4,3	ii ¹
Generellt: Hård i avdelning.																					
12	4,3	1	90	G1	T14	86	370	PG ²	Tall Gran	75 25	24	14		13	Enstaka äldre tall Kantzön mot vatten Frisk	Ingen åtgärd				2,4	ii ¹
Generellt: Hård i avdelning.																					
13	3,8	1	118	S2	G11	129	490	PG ²	Tall Gran	10 90	25	18		18	Olikåldrigt Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 1 1	95	466	0,3	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
14	88,9 (-0,2)	1 L	153	S2	G11	106	9402	PG ²	Tall 5 Gran 95	26	17		17	Ngt olikåldrigt Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 1 1	95	8932	0,3	
15	4,9	1	133	S2	G13	86	421	PG ²	Tall 5 Gran 95	23	14		13	Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	FF FF FF	95	400	0,3	
16	1,6	1	133	S3	G10	86	138	NO,s	Gran 85 Löv 15	18	11		12	Sumpskog Fuktig	Ingen åtgärd				1,8	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård: Beskrivning Sumpskog av med inslag av äldre löv. Mål Bibehålla lång kontinuitet. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
17	17,6	1	0	K1	G16	0	0	PG ²						Frisk	Markberedning Plantering (F)	FF FF				
18	5,5 (-0,1)	1 L	173	S3	G12	68	367	NO,b	Tall 5 Gran 90 Löv 5	23	14		10	Kantzön mot vatten Frisk	Ingen åtgärd				1,3	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																				
Naturvård: Beskrivning Avdelningen består av äldre granskog med inslag av tall och yngre löv. God förekomst av död ved och lågor. Äldre grova träd är viktiga för många arters existens. Vissa områden är fuktiga och beståndet gränsar delvis mot sjö. Mål Lämnas för fri utveckling. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
19	0,5	1	84	G1	G16	119	60	PG ²	Gran 60 Löv 40	19	13		19	Frisk	Ingen åtgärd				3,1	
20	9,6	1	58	G1	G18	112	1075	PG ²	Tall 40 ÄGra 60	15	10		20	Exotiskt trädslag Frisk	Ingen åtgärd				4,5	ii ¹
Generellt: Troligen försöksyta med Berggran (Abies Lasiocarpa).																				

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
21	35,7 (-0,1)	1 L	17	R2	T16	8	285	PG ²	Tall Gran Löv	50 40 10		4			Enstaka lärk Frisk	Röjning	3	25		1,7	
22	5,8	1	38	S1	C16	72	418	PG ²	Gran Cont	5 95	22	10		14	Blockigt Frisk	Ingen åtgärd				4,5	
23	7,5	1	188	S3	G12	88	660	NO,b	Tall Gran Löv	10 75 15	23	14		12	Ojämnt Frisk	Ingen åtgärd				1,4	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Fuktig, beskuggad mark med instabilt markskikt (känsligt för tunga skogsmaskiner och annan omfattande påverkan). Inslaget av döende och döda träd är påtagligt, speciellt i äldre bestånd som haft lång beståndskontinuitet. Vattentillgången styr områdets fortsatta utveckling. Mål Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området. Säkerställa beskuggning och inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier (från nyligen döda stammar till i det närmaste mull). Gynna arter (exempel) som är beroende av stabila grandominerade miljöer. Åtgärd Ingen åtgärd i själva beståndet som är stabilt och kan antas vara självreglerande. Skapa ordentliga bryn och skyddszoner för att undvika sönderblåsning. Undvik dikningsingrepp (inkl rensning) uppströms området.																					
24	26,5	1	148	S2	G12	86	2279	PG ²	Tall Gran	10 90	23	14		13	Varierande SI Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	FF FF FF	95	2165	0,2	
25	3,1	1	133	S3	G16	116	360	NS,b	Tall Gran Löv	10 70 20	31	20		17	Naturvård Olikåldrigt Död ved Frisk	Ingen åtgärd				2,3	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Äldre barrblandskog med inslag av lövträd. Inslag av flera riktigt gamla och grova granar. Stor variation i ålder och dimension. Enstaka gammal grov tall. Stor variation i ålder och dimension. Mål Att säkerställa överlevnad för äldre solitärer och ge plats för nya arvtagare. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
26	1,6	1	53	S3	G20	69	110	NS,s	Gran Löv	20 80				11	Nyckelbiotop Strandskog Frisk	Ingen åtgärd			2,9	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Nyckelbiotop. Strandskog. Före detta inägomark som använts som bete eller slåtter. Området påverkas vissa år av islossning eller översvämningar. Vilket kontinuerligt skapar ny död ved. Lövdominans med graninslag. Mål Säkerställa lövandel och artvariation. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
27	2,0 (-0,1)	1 L	143	S2	T14	146	277	PG ²	Tall Gran Löv	70 20 10	25 16			19	Ojämnt Frisk	Ingen åtgärd			2,5	ii ¹
Generellt: Härdar i avd.																				
28	29,8 (-0,1)	1 L	21	R2	G16	21	624	PG ²	Tall Gran Löv Lärk	25 30 5 40		2			Ngt olikåldrigt Fuktig	Ingen åtgärd			2,8	
29	27,1 (-0,1)	1 L	23	R2	T14	8	216	PG ²	Tall Gran Löv Lärk	25 25 25 25					Frisk	Ingen åtgärd			1,2	
30	20,0	1	38	G1	T14	31	620	PG ²	Tall Gran Löv Cont	5 25 25 45	17 10			6	Äldre tallar med pansarba Frisk	Ingen åtgärd			2,1	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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		Mål klass	Träd- slag	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
31	83,6	1	38	G1	T13	48	4013	PG ²	Gran Löv Cont	5 3 92				9 I väst Frisk	Ingen åtgärd				3,0	ii ¹
Generellt: Hård i avd.																				
32	25,4	1	34	G1	T14	47	1194	PG ²	Gran Löv Cont ÄGra	4 5 90 1	18	8		9 Lövunderväxt Frisk	Ingen åtgärd				3,2	
33	12,3 (-0,1)	1 L	178	S2	G12	106	1293	PG ²	Gran	100	25	15		14 Enstaka löv Ojämnt Frisk	Ingen åtgärd				1,8	
34	9,3	1	18	R2	G16	5	47	PG ²	Tall Gran Löv	10 40 50				Ojämnt Frisk	Ingen åtgärd				1,1	
35	26,6 (-0,1)	1 L	23	R2	T16	21	557	PG ²	Tall Gran Löv	5 85 10		3		Ngt olikåldrigt Varierande SI Frisk	Ingen åtgärd				2,4	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
36	13,4	1	142	S3	G11	68	911	NO,b	Tall 30 Gran 60 Löv 10		18	15		10	Strandskog Olikåldrigt Delv försumpat Fuktig	Ingen åtgärd				1,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Fuktig, beskuggad mark med instabilt markskikt. Träden utgörs av gran och tall. På de äldre senvuxna träden kan ovanliga mossar och lavar möjligen hittas. Inslag av blockiga partier. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter. Mål Säkerställa inslag av äldre träd och artinvasion. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																					
37	1,6	1	143	S3	T14	116	186	NO,b	Tall 70 Gran 20 Löv 10		29	15		15	Frisk	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Strandskog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök). Mål Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed. Åtgärd Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enskilda träd eller kapa högstubbar och lämna toppar.																					
38	9,9 (-0,1)	1 L	4	K2	T16	7	69	PG ²	Tall 100						Frisk	Återväxtkontroll	FF			1,8	ii ¹
Generellt: Hård i avd.																					
39	10,5 (-0,3)	1 L	33	G1	T18	95	969	PG ²	Tall 90 Gran 10		15	8		14	Frisk	Röjning	1	25		5,4	
40	2,2	1	68	G1	T15	99	218	PG ²	Tall 95 Gran 5		11	10		15	Fuktiga partier Olikåldrigt Frisk	Ingen åtgärd				3,1	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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		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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
41	10,1 (-0,3)	1 L	182	S3	G14	201	1970	NO,b	Gran	100	22	15	17	Frisk	Ingen åtgärd				2,6	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Gammal granskog. Mål Bevara lång kontinuitet. Åtgärd Ingen åtgärd under planperiod.																				
42	3,8	1	183	S3	G12	78	296	NO,b	Gran	100	28	15	10	Delv försumpat Död ved Frisk	Ingen åtgärd				1,4	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Fuktig, beskuggad mark med instabilt markskikt (känsligt för tunga skogsmaskiner och annan omfattande påverkan). Inslaget av döende och döda träd är påtagligt, speciellt i äldre bestånd som haft lång beståndskontinuitet. Vattentillgången styr områdets fortsatta utveckling. Mål Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området. Säkerställa beskuggning och inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier (från nyligen döda stammar till i det närmaste mull). Gynna arter (exempel) som är beroende av stabila grandominerade miljöer. Åtgärd Ingen åtgärd i själva beståndet som är stabilt och kan antas vara självreglerande. Skapa ordentliga bryn och skyddszoner för att undvika sönderblåsning. Undvik dikningsingrepp (inkl rensning) uppströms området.																				
43	4,0	1	163	S3	T14	80	320	NO,b	Tall Gran Löv	32 65 3	23	15	10	Frisk	Ingen åtgärd				1,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Äldre barrskog i anslutning till myr. Inslag av död ved. Mål Bibehålla trädkontinuitet och öka andelen gammal skog och död ved i olika nedbrytningsstadier. Åtgärd Lämnas utan åtgärd.																				
45	5,0 (-0,2)	1 L	175	S3	G16	124	595	NO,b	Tall Gran Löv	10 80 10	26	18	15	Olikåldrigt Delvis blockigt Kuperat Frisk	Ingen åtgärd				1,9	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning En urskogslignande miljö som inte påverkats av människan på lång tid. Stor mängd död ved i avdelningen. Tall och gran har en mindre spridning i dimension och ålder. Kuperat delvis blockigt. Mål Säkerställa mängden död ved i beståndet, bevara överståndare och träd i olika dimensioner. Åtgärd Ingen åtgärd.																				

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
46	17,6 (-0,2)	1 L	0	K1	T14	0	0	PG ²						Frisk	Plantering	FF				
47	2,8	1	143	S3	T14	126	353	NO,b	Tall 70 Gran 20 Löv 10	26	15		17	Frisk	Ingen åtgärd				2,2	i,ii ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Strandnära skog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök). Mål Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed. Åtgärd Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enstaka träd eller kapa högstubbar och lämna toppar. Generellt: Härd och möjlig boplatz i avdelningen.																				
48	38,1 (-0,3)	1 L	43	G1	T16	41	1550	PG ²	Tall 40 Gran 10 Löv 10 Cont 40	17	9		8	Blockigt Frisk	Ingen åtgärd				2,5	ii ¹
Generellt: Härd i avd.																				
49	2,9	1	11	R1	T14	11	32	PG ²	Tall 80 Gran 5 Löv 15					Älgskador Frisk	Ingen åtgärd				1,7	
50	1,4	1	184	S3	T14	136	190	NO,b	Tall 60 Gran 30 Löv 10	25	15		19	Blockigt Frisk	Ingen åtgärd				1,9	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Strandnära skog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök). Mål Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed. Åtgärd Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enstaka träd eller kapa högstubbar och lämna toppar.																				

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
51	10,5	1	143	S3	T11	86	903	NO,b	Tall Gran	70 30	24	15		13 Naturvård Olikåldrigt Frisk	Ingen åtgärd				1,7	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Strandnära urskogslignande miljö som inte påverkats av människan på lång tid. Diameterspridning och åldersvariation. Bitvistorvmark i avd. Svårtillgängligt och det finns en del gammal grov tall. Mål Säkerställa att mängden död ved i beståndet, bevara inslaget av överståndare och träd i olika dimension och ålder. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
52	4,3 (-0,1)	1 L	128	S2	G14	106	445	PG ²	Tall Gran Löv	10 85 5	26	15		15 Ev röta i bestånd Olikåldrigt Kantzon mot vatten Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	FF FF FF	95	423	0,3	
53	45,8 (-0,5)	1 L	30	G1	T16	49	2220	PG ²	Tall Gran Löv	70 10 20	14	7		15 Frisk	Ingen åtgärd				3,5	
54	7,0	1	32	G1	T14	54	378	PG ²	Tall Gran Löv Cont	4 3 3 90	17	10		10 Gamla grova tallar Lövunderväxt Frisk	Ingen åtgärd				3,6	
55	2,3	1	32	R2	T14	25	57	PG ²	Tall Gran Löv ÄGra	3 10 7 80		5		Frisk	Ingen åtgärd				2,2	
56	22,7 (-0,1)	1 L	38	G1	T14	69	1559	PG ²	Gran Löv Cont	4 1 95	16	10		13 Frisk	Ingen åtgärd				3,8	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
57	9,6	1	38	G1	T14	61	586	PG ²	Gran Löv Cont	6 2 92			12	Frisk	Ingen åtgärd				3,5	ii ¹
Generellt: Hård i avd.																				
58	2,5	1	128	S3	G14	101	253	NO,b	Tall Gran Löv	35 60 5	22	16		13	Frisk	Ingen åtgärd			2,2	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Äldre barrskog i anslutning till myr. Inslag av död ved. Mål Bibehålla trädkontinuitet och öka andelen gammal skog och död ved i olika nedbrytningsstadier. Åtgärd Lämnas utan åtgärd.																				
59	29,0 (-0,1)	1 L	38	S1	C16	98	2832	PG ²	Gran Cont	10 90	16	11		19	Små gölar Frisk	Ingen åtgärd			5,6	
60	12,7 (-0,2)	1 L	11	R1	T14	8	100	PG ²	Tall	100					Frisk	Ingen åtgärd			1,6	
61	49,3 (-0,2)	1 L	58	G1	T16	28	1375	PG ²	Tall Gran Cont	40 10 50	17	10		6	Ojämnt Frisk	Ingen åtgärd			1,6	
62	29,0 (-0,2)	1 L	58	G1	T16	28	806	PG ²	Tall Gran Löv Cont	45 5 15 35	18	9		5	Blockigt Frisk	Ingen åtgärd			1,4	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
63	1,4	1	113	S3	G16	149	209	NO,b	Tall Gran Löv	15 60 25	21 16		19	Frisk	Ingen åtgärd				3,1	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Strändnära skog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök). Mål Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed. Åtgärd Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enstaka träd eller kapa högstubbar och lämna toppar.																				
64	3,6 (-0,1)	1 L	78	G1	G13	76	266	PG ²	Tall Gran Löv	30 60 10	11 10		15	Kantzön m vatten Frisk	Gallring	3	25	77	2,2	
65	4,3	1	163	S3	T14	116	499	NO,s	Tall Gran	50 50	20 14		17	Liggande död ved Varierande SI Imp fläckar Frisk	Ingen åtgärd				2,0	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Äldre barrskog med inslag av liggande död ved och vedsvampar. Mål Bibehålla trädkontinuitet och beskuggning samt öka andelen gammal skog och död ved i olika nedbrytningsstadier. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
66	17,7 (-0,3)	1 L	163	S2	G12	78	1357	PG ²	Tall Gran Löv	20 75 5	23 14		12	Olikåldrigt Frisk	Föryng avv	FF	95	1289	0,2	
67	32,6 (-0,1)	1 L	38	S1	C16	118	3835	PG ²	Gran Cont	20 80	16 11		21	Frisk	Ingen åtgärd				6,3	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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		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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
68	32,3 (-0,4)	1 L	43	G1	T16	99	3158	PG ²	Tall Gran Löv Cont	1 5 2 92	18	12		16	Snöbrott+vindfällan Högre volym i syd A=Äldre granomåde Vattenhål i norr Frisk	Ingen åtgärd				4,5	
69	27,8 (-0,1)	1 L	43	G1	T16	87	2410	PG ²	Tall Gran Löv Cont	5 2 8 85	15	11		16	Frisk	Ingen åtgärd				4,1	
70	47,5 (-0,1)	1 L	48	G1	T16	41	1943	PG ²	Tall Gran Cont	55 5 40	16	10		7	Frisk	Ingen åtgärd				2,4	
71	42,6 (-0,3)	1 L	34	G1	T17	39	1650	PG ²	Tall Gran Löv Cont	4 2 6 88	15	11		20	Frisk	Ingen åtgärd				3,0	
72	13,1	1	163	S2	G12	86	1127	PG ²	Tall Gran	20 80	24	15		13	Frisk	Föryng avv	FF	95	1070	0,2	
73	23,1 (-0,1)	1 L	0	K1	T16	0	0	PG ²							Enstaka öf Frisk	Markberedning Plantering (F)	FF FF				
74	14,9	1	83	S1	T19	144	2146	PG ²	Tall Gran Löv	60 35 5	26	16		18	Fint bestånd Gallrat Frisk	Ingen åtgärd				3,9	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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		Mål klass	Träd- slag	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
75	10,3	1	113	S1	T15	116	1195	PG ²	Tall Löv Björk	50 10 40	26	16		18	Frisk	Ingen åtgärd			2,2	ii ¹
Generellt: Hård i avdelning.																				
76	83,2 (-0,4)	1 L	38	G1	T17	97	8032	PG ²	Tall Gran Löv Cont	3 2 5 90	16	11		17	Frisk	Ingen åtgärd			4,9	
77	29,7	1	38	G1	T15	74	2198	PG ²	Tall Gran Löv Cont	17 10 3 70	19	12		13	Ojämnt Olikåldrigt Äldre tall & gran Frisk	Ingen åtgärd			4,0	
100	2,2	4													Inägomark					
101	1,5	3													Berg					
102	0,2	5													Grusgrop					
103	335,9	2													Myr					
104	266,1	6													Vatten					

Generella kommentarer

Avd 11	Härd i avdelning.
Avd 12	Härd i avdelning.
Avd 20	Troligen försöksyta med Berggran (Abies Lasiocarpa).
Avd 27	Härdar i avd.
Avd 31	Härd i avd.
Avd 38	Härd i avd.
Avd 47	Härd och möjlig boplats i avdelningen.
Avd 48	Härd i avd.
Avd 57	Härd i avd.
Avd 75	Härd i avdelning.

Avd 2

NO

Skogliga data

Areal: 1,6 ha

Ålder: 155 år

Ståndortsindex: G10

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 59 m³sk/ha och 94 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 95% gran

Beskrivning

Äldre granskog med död ved.

Mål

Bibehålla mängden död ved i avd.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 5

NO

Skogliga data

Areal: 3,1 ha

Ålder: 153 år

Ståndortsindex: T10

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 63 m³sk/ha och 195 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 40% gran

Beskrivning

Äldre tall och granskog. Fläckar med öppna myrimpediment blandat med äldre tallskog. Enstaka riktigt gamla tallar.

Mål

Bevara en stabil talldominerad miljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 16

NO

Skogliga data

Areal: 1,6 ha

Ålder: 133 år

Ståndortsindex: G10

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 86 m³sk/ha och 138 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 85% gran 15% löv

Beskrivning

Sumpskog av med inslag av äldre löv.

Mål

Bibehålla lång kontinuitet.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 18

NO

Skogliga data

Areal: 5,5 0,1 ha

Ålder: 173 år

Ståndortsindex: G12

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 68 m³sk/ha och 367 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 90% gran 5% löv

Beskrivning

Avdelningen består av äldre granskog med inslag av tall och yngre löv. God förekomst av död ved och lågor. Äldre grova träd är viktiga för många arters existens. Vissa områden är fuktiga och beståndet gränsar delvis mot sjö.

Mål

Lämnas för fri utveckling.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 23

NO

Skogliga data

Areal: 7,5 ha

Ålder: 188 år

Ståndortsindex: G12

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 88 m³sk/ha och 660 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 75% gran 15% löv

Beskrivning

Fuktig, beskuggad mark med instabilt markskikt (känsligt för tunga skogsmaskiner och annan omfattande påverkan). Inslaget av döende och döda träd är påtagligt, speciellt i äldre bestånd som haft lång beståndskontinuitet. Vattentillgången styr områdets fortsatta utveckling.

Mål

Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området. Säkerställa beskuggning och inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier (från nyligen döda stammar till i det närmaste mull). Gynna arter (exempel) som är beroende av stabila grandominerade miljöer.

Åtgärd

Ingen åtgärd i själva beståndet som är stabilt och kan antas vara självreglerande. Skapa ordentliga bryn och skyddszoner för att undvika sönderblåsning. Undvik dikningsingrepp (inkl rensning) uppströms området.

Avd 25

NS

Skogliga data

Areal: 3,1 ha

Ålder: 133 år

Ståndortsindex: G16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 116 m³sk/ha och 360 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 70% gran 20% löv

Beskrivning

Äldre barrblandskog med inslag av lövträd. Inslag av flera riktigt gamla och grova granar. Stor variation i ålder och dimension. Enstaka gammal grov tall. Stor variation i ålder och dimension.

Mål

Att säkerställa överlevnad för äldre solitärer och ge plats för nya arvtagare.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 26

NS

Skogliga data

Areal: 1,6 ha

Ålder: 53 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 69 m³sk/ha och 110 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% gran 80% löv

Beskrivning

Nyckelbiotop. Strandskog. Före detta inägomark som använts som bete eller slåtter. Området påverkas vissa år av islossning eller översvämningar. Vilket kontinuerligt skapar ny död ved. Lövdominans med graninslag.

Mål

Säkerställa lövandel och artvariation. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 36

NO

Skogliga data

Areal: 13,4 ha

Ålder: 142 år

Ståndortsindex: G11

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 68 m³sk/ha och 911 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 60% gran 10% löv

Beskrivning

Fuktig, beskuggad mark med instabilt markskikt. Träden utgörs av gran och tall. På de äldre senvuxna träden kan ovanliga mossar och lavar möjligen hittas. Inslag av blockiga partier. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter.

Mål

Säkerställa inslag av äldre träd och artinvasion. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 37

NO

Skogliga data

Areal: 1,6 ha Ålder: 143 år
Ståndortsindex: T14 Huggningsklass: S3
Virkesförrådet uppgår till 116 m³sk/ha och 186 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 70% tall 20% gran 10% löv

Beskrivning

Strandnära skog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök).

Mål

Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enstaka träd eller kapa högstubbar och lämna toppar.

Avd 41

NO

Skogliga data

Areal: 10,1 0,3 ha Ålder: 182 år
Ståndortsindex: G14 Huggningsklass: S3
Virkesförrådet uppgår till 201 m³sk/ha och 1970 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 100% gran

Beskrivning

Gammal granskog.

Mål

Bevara lång kontinuitet.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperiod.

Avd 42

NO

Skogliga data

Areal: 3,8 ha

Ålder: 183 år

Ståndortsindex: G12

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 78 m³sk/ha och 296 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% gran

Beskrivning

Fuktig, beskuggad mark med instabilt markskikt (känsligt för tunga skogsmaskiner och annan omfattande påverkan). Inslaget av döende och döda träd är påtagligt, speciellt i äldre bestånd som haft lång beståndskontinuitet. Vattentillgången styr områdets fortsatta utveckling.

Mål

Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området. Säkerställa beskuggning och inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier (från nyligen döda stammar till i det närmaste mull). Gynna arter (exempel) som är beroende av stabila grandominerade miljöer.

Åtgärd

Ingen åtgärd i själva beståndet som är stabilt och kan antas vara självreglerande. Skapa ordentliga bryn och skyddszoner för att undvika sönderblåsning. Undvik dikningsingrepp (inkl rensning) uppströms området.

Avd 43

NO

Skogliga data

Areal: 4,0 ha

Ålder: 163 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 80 m³sk/ha och 320 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 32% tall 65% gran 3% löv

Beskrivning

Äldre barrskog i anslutning till myr. Inslag av död ved.

Mål

Bibehålla trädkontinuitet och öka andelen gammal skog och död ved i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd

Lämnas utan åtgärd.

Avd 45

NO

Skogliga data

Areal: 5,0 0,2 ha

Ålder: 175 år

Ståndortsindex: G16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 124 m³sk/ha och 595 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 80% gran 10% löv

Beskrivning

En urskogsliknande miljö som inte påverkats av människan på lång tid. Stor mängd död ved i avdelningen. Tall och gran har en mindre spridning i dimension och ålder. Kuperat delvis blockigt.

Mål

Säkerställa mängden död ved i beståndet, bevara överståndare och träd i olika dimensioner.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 47

NO

Skogliga data

Areal: 2,8 ha

Ålder: 143 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 126 m³sk/ha och 353 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 20% gran 10% löv

Beskrivning

Strandnära skog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök).

Mål

Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enstaka träd eller kapa högstubbar och lämna toppar.

Generella kommentarer:

Härd och möjlig boplats i avdelningen.

Avd 50

NO

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 184 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 136 m³sk/ha och 190 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 30% gran 10% löv

Beskrivning

Strandnära skog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök).

Mål

Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enstaka träd eller kapa högstubbar och lämna toppar.

Avd 51

NO

Skogliga data

Areal: 10,5 ha

Ålder: 143 år

Ståndortsindex: T11

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 86 m³sk/ha och 903 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 30% gran

Beskrivning

Strandnära urskogsliknande miljö som inte påverkats av människan på lång tid. Diameterspridning och åldersvariation. Bitvistorvmark i avd. Svårtillgängligt och det finns en del gammal grov tall.

Mål

Säkerställa att mängden död ved i beståndet, bevara inslaget av överståndare och träd i olika dimension och ålder.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Avd 58

NO

Skogliga data

Areal: 2,5 ha

Ålder: 128 år

Ståndortsindex: G14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 101 m³sk/ha och 253 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 35% tall 60% gran 5% löv

Beskrivning

Äldre barrskog i anslutning till myr. Inslag av död ved.

Mål

Bibehålla trädkontinuitet och öka andelen gammal skog och död ved i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd

Lämnas utan åtgärd.

Avd 63

NO

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 113 år

Ståndortsindex: G16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 149 m³sk/ha och 209 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 15% tall 60% gran 25% löv

Beskrivning

Strandnära skog. Det finns ett visst inslag av äldre träd. Närheten till vatten gör området rikt på insekter. Därmed är det en viktig lokal för flera fågelarter (födosök och häckning) och för fladdermöss (födosök).

Mål

Vattnets periodiska störningar skall få fortsätta. Inslaget av död ved (som uppstår vid kraftiga översvämningar) säkerställs därmed.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Ev kan tillgången på död ved ökas/säkerställas genom att ringbarka enstaka träd eller kapa högstubbar och lämna toppar.

Avd 65

NO

Skogliga data

Areal: 4,3 ha

Ålder: 163 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 116 m³sk/ha och 499 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 50% tall 50% gran

Beskrivning

Äldre barrskog med inslag av liggande död ved och vedsvampar.

Mål

Bibehålla trädkontinuitet och beskuggning samt öka andelen gammal skog och död ved i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken
kolförrådet
beräknas

ha

1 340,0

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden
2026-10-15 + 10 år beräknad med
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

0,66

Totalt kolförråd

ton

Kol

89 110

Koldioxid CO₂e

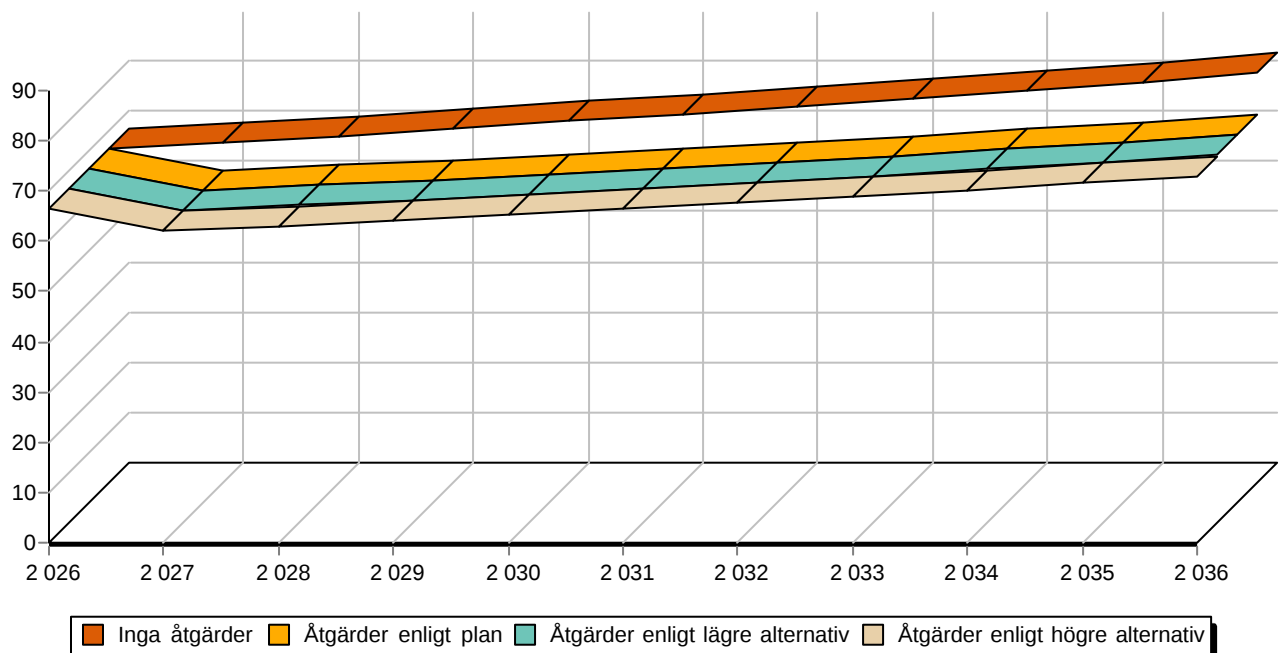
326 517

Kolförråd, ton/ha

	2026	2036
Barr/löv	0,9	0,8
Grenar	5,9	6,9
Stamved	15,5	18,9
Stubbar och rötter	8,6	10,3
Förna och markbundet kol	35,6	36,2
	66,5	73,1

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	-8,2	-8,2	-8,2
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	0,0	0,0	-0,2
Röjning	-0,2	-0,2	-0,2
	-8,4	-8,4	-8,6

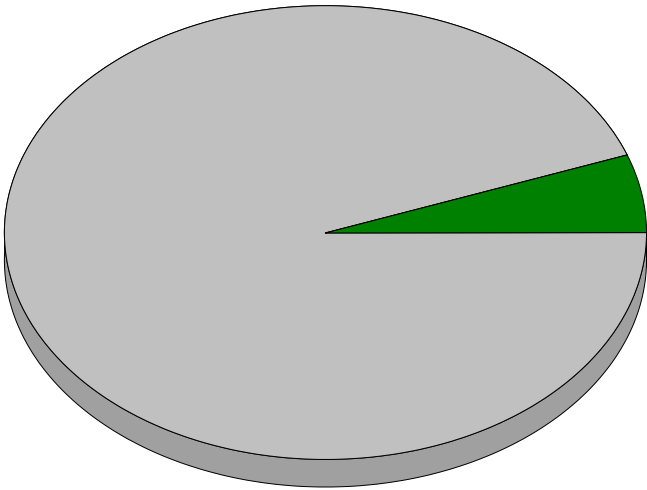
Totalt kolförråd, ton/ha



Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 1340,0 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 5,5 %, 73,7 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 94,5 %, 1266,3 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning		Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning
		ha	%				ha	avd	
Arjeplog Rebraur 3:1	1/2	1,6	0,1	NO	155	19000	59	94	1/16
	1/5	3,1	0,2	NO	153	64000	63	195	2/16
	1/16	1,6	0,1	NO	133	08200	86	138	3/16
	1/18	5,4	0,4	NO	173	18100	68	367	4/16
	1/25	3,1	0,2	NS	133	17200	116	360	5/16
	1/26	1,6	0,1	NS	53	02800	69	110	6/16
	1/36	13,4	1,1	NO	142	36100	68	911	7/16
	1/41	9,8	0,7	NO	182	0X000	201	1970	8/16
	1/42	3,8	0,3	NO	183	0X000	78	296	9/16
	1/43	4,0	0,3	NO	163	36100	80	320	10/16
	1/45	4,8	0,4	NO	175	18100	124	595	11/16
	1/47	2,8	0,2	NO	143	72100	126	353	12/16
	1/50	1,4	0,1	NO	184	63100	136	190	13/16
	1/51	10,5	0,8	NO	143	73000	86	903	14/16
	1/58	2,5	0,2	NO	128	45100	101	252	15/16
	1/65	4,3	0,3	NO	163	55000	116	499	16/16
Summa		73,7	5,5				102	7553	

Sammanställning certifiering

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans ¹ % av planens friska/fuktiga mark									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	% ¹				ha	avd		
Summa	<0,1	<0,1					0		

Avdelningar för certifiering anpassat brukande									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
Summa	<0,1	<0,1					0		