

Grön Skogsbruksplan

Planens namn	Millebygden 1:3, 1:4
Planen avser tiden	fr o m 2023-07-12 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	Juli 2023
Planen upprättad av	Per-Ola Olsson
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1	Anders Fog Persson Hillerødvejen 51 3480 Fredensborg
------------	--

Fastighetsuppgifter

Fastighet	Millebygden 1:3 Kronobergs län, Älmhult, Pjätteryd
Fastighet	Millebygden 1:4 Kronobergs län, Älmhult, Pjätteryd
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 56° 35' 23.16" N Long: 14° 2' 58.51" E

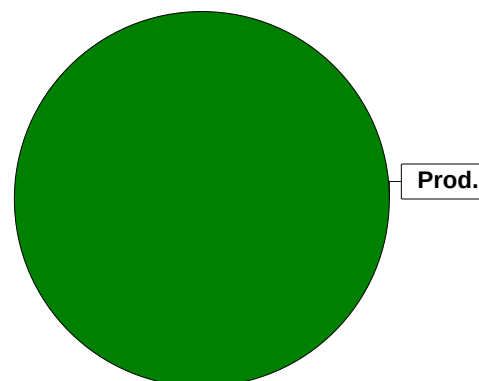
Sydved

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	30,6	99
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	<1
Annat	0,2	1

Summa landareal	30,9
Vatten	0,0



I den produktiva arealen ingår:
- ädellövskog med 2,1 ha

Virkesförråd

Totalt

m³sk

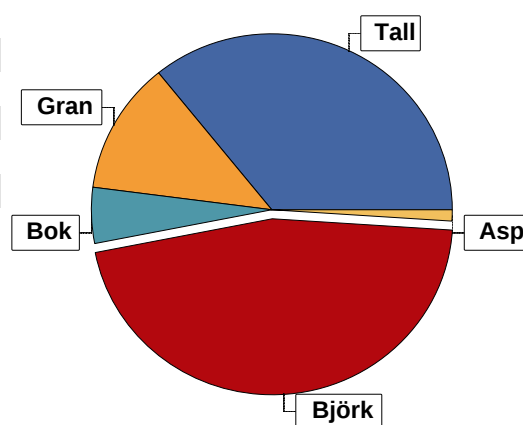
2344

Medeltal

m³sk per hektar

77

	m³sk	%	ha
Tall	851	36	6,7
Gran	287	12	4,4
Bok	126	5	1,3
Björk	1068	46	16,6
Asp	12	1	1,0



Bonitet

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m³sk per ha

5,3

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2023-07-12 +
10 år beräknad med hänsyn till
föreslagna åtgärder

m³sk per år

136

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

Gallring

Totalt under perioden

m³sk

145

607

752

Förväntad tillväxt första växt-
säsongen

m³sk

144

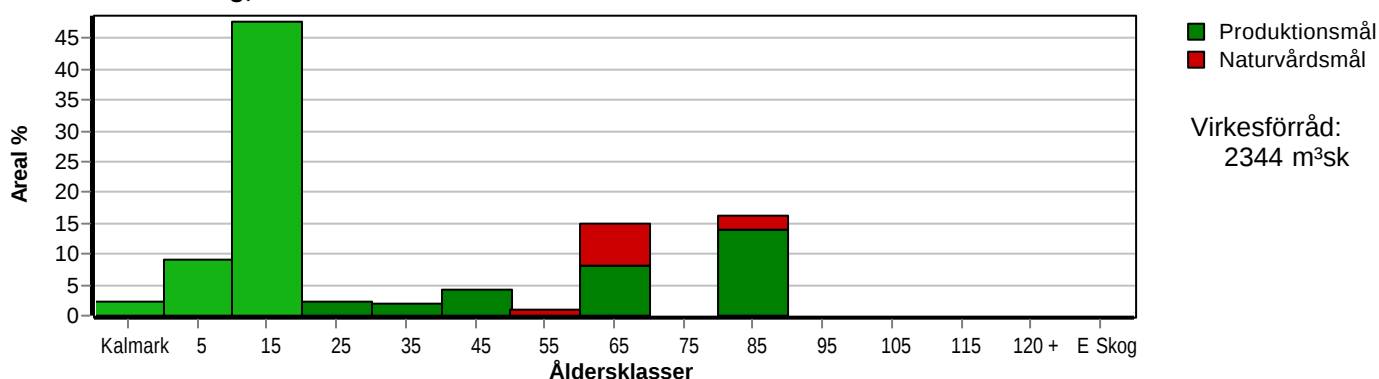
m³sk per ha

4,7

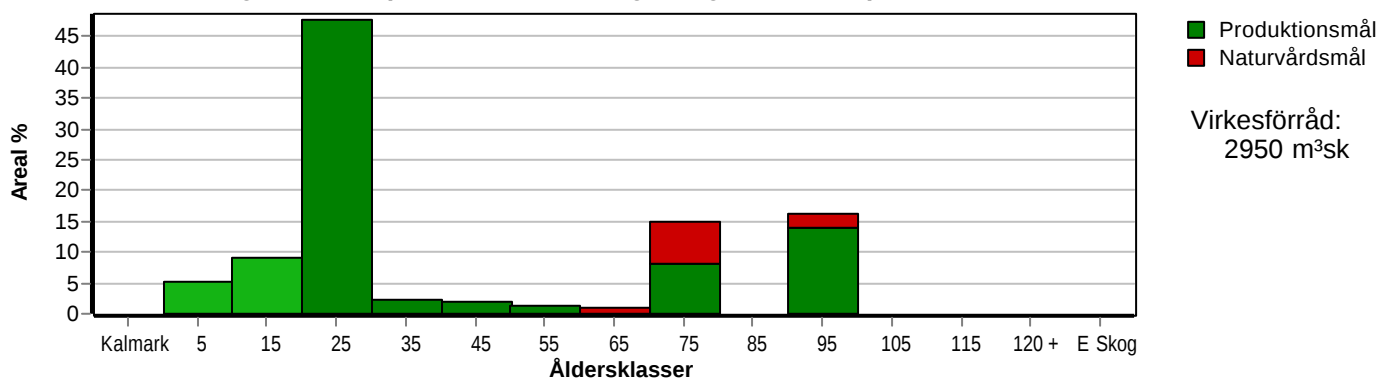
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Björk %	Tall %	Gran %	Bok %	Asp %
Kalmark	0,7	2							
- 9 år	2,8	9	6	2	67	5	2		27
10 - 19	14,6	48	819	56	72		28		
20 - 29	0,7	2	70	100	95		5		
30 - 39	0,6	2	60	100	95	2	3		
40 - 49	1,3	4	178	137	94		6		
50 - 59	0,3	1	39	130	16	78	6		
60 - 69	4,6	15	529	115	25	43	6	24	2
70 - 79									
80 - 89	5,0	16	643	129	7	92	1		
90 - 99									
100 - 109									
110 - 119									
120 +									
Lågproduktskog(E)									
ÖF/Skikt									
Summa/Medel	30,6	100	2344	77	46	36	12	5	1

Arefördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Björk %	Tall %	Gran %	Bok %	Asp %
Kalmark K1	0,7	2							
K2	2,8	9	6	2	67	5	2		27
Röjningsskog R1									
R2	14,6	48	819	56	72		28		
Gallringsskog G1	3,2	10	389	122	32	59	9		
G2	0,5	2	62	124	78	2	20		
Föryngrings-avverknings-skog S1	5,7	19	735	129	28	72			
S2									
S3									
Lågproducerande skog E1									
E2									
E3									
Överstånd/Skikt									
Målklass NS	2,1	7	210	100	35			60	5
Målklass NO	1,0	3	123	123	19	72	9		
Summa/Medel	30,6	100	2344	77	46	36	12	5	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.

Föryngringsavverknings-skog

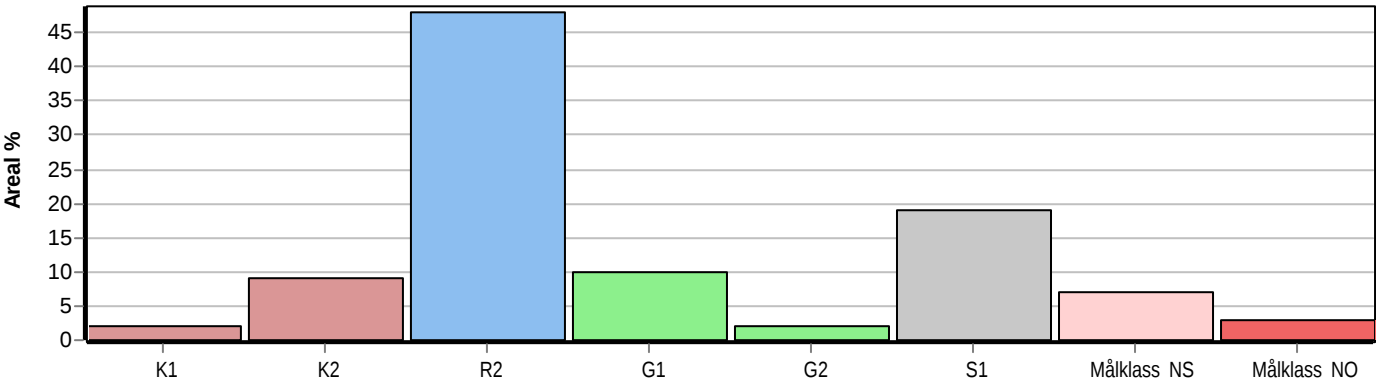
- S1 Skog som kan föryngringsavverkas**
Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.
- S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas**
Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.
- S3 Skog i föryngringsbar ålder**
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

- E1 Restskog**
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.
- E2 Gles skog**
Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.
- E3 Skog av hagmarkskaraktär**
Gles skog av hagmarkskaraktär.

Naturvårdsmål NS/NO

- NS** Naturvårdsmål med skötsel
- NO** Naturvårdsmål, orört



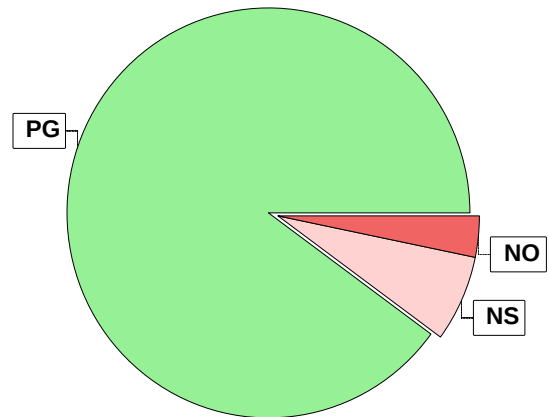
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	27,5	89,8	2011	85,8	1262	92,8	22
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	2,1	6,9	210	9,0	64	4,7	1
NO	1,0	3,3	123	5,2	34	2,5	4
Summa	30,6	100,0	2344	100,0	1360	100,0	27

2,6 ha (8,5 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

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



Målklasser

Målklasserna ger information om skogens brukning. Klasserna har följande innebörd:

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

PF Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

I avdelningar med låga/vissa naturvärden förenas produktionsmålet med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmålet styr huvudinriktningen av skötseln, medan naturvårdsmålet dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan målen anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmålet kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

NS Naturvårdsmål med skötsel

I avdelningar med höga naturvärden där återkommande skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.

NO Naturvårdsmål, orört

I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av död ved vara nödvändig för att påskynda utvecklingen av höga naturvärden.

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 30,6 ha är 46,1 % (14,1 ha) frisk eller fuktig.

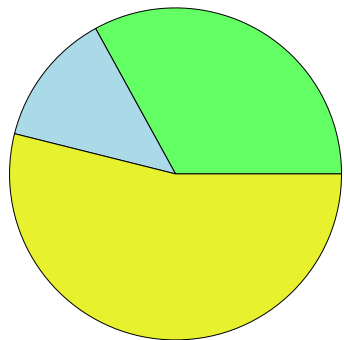
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

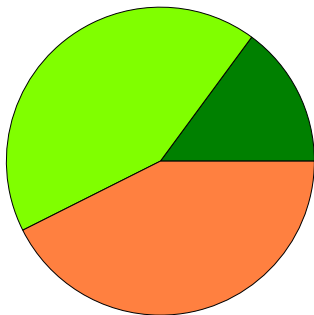
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Frisk, 33,0 %, 10,1 ha Fuktig, 13,1 %, 4,0 ha
Övrig, 53,9 %, 16,5 ha



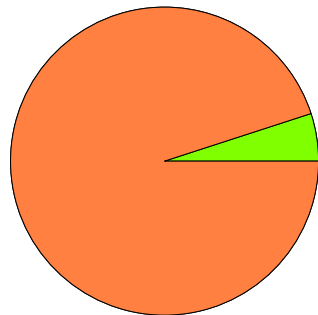
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 14,9 %, 2,1 ha
Lövdominerat: Övriga, 42,5 %, 6,0 ha
Ej lövdominerat, 42,6 %, 6,0 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 5,0 %, 0,7 ha
Ej lövdominerat, 95,0 %, 13,4 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	2,1 ha	14,9 %	0,0 ha	0,0 %
Övriga	6,0 ha	42,5 %	0,7 ha	5,0 %
Summa	8,1 ha	57,4 %	0,7 ha	5,0 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

0,7 ha (5,0 %) 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	
6	1,0 ha	PG	15	01900	7,1 %	1 (12) A
7	0,7 ha	PG	25	01900	5,0 %	2 (12) A
8	0,9 ha	PG	45	00X00	6,4 %	3 (12) A
9	0,2 ha	PG	15	01900	1,4 %	4 (12) A
10	0,4 ha	PG	40	02800	2,8 %	5 (12) A
19	2,1 ha	NS	65	00460	14,9 %	6 (12) A
21	0,7 ha	PG	1	00X00	5,0 %	7 (12) A
22	0,5 ha	PG	35	00X00	3,5 %	8 (12) A
23	0,7 ha	PG	1	00X00	5,0 %	9 (12) A

Sammanställning lövdominerade bestånd

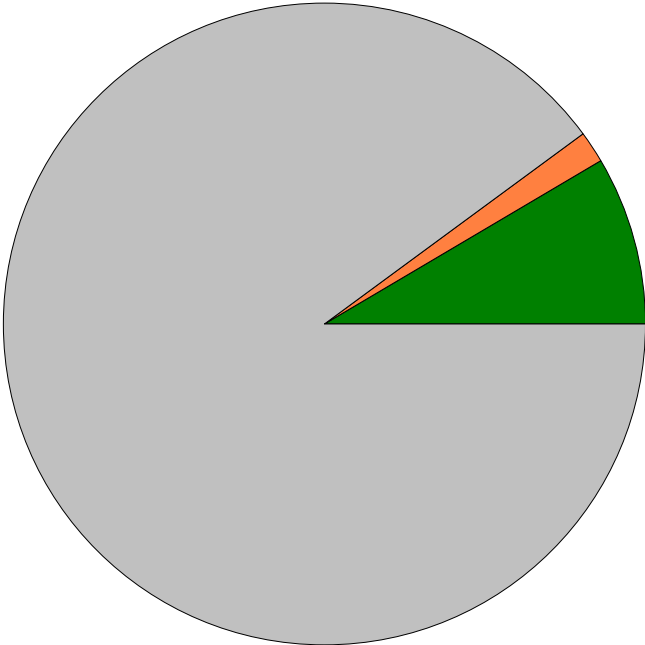
Lövdominerade bestånd - aktuella						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
24	0,1 ha	PG	35	12700	0,7 %	10 (12) A
25	0,4 ha	PG	15	02800	2,8 %	11 (12) A
26	0,4 ha	PG	1	01900	2,8 %	12 (12) A

Lövdominerade bestånd - framtida						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
21	0,7 ha	PG	1	00X00	5,0 %	Ingår i certifiering

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 30,6 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 8,5 %, 2,6 ha ■ Anpassad skötsel, 1,6 %, 0,5 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 89,9 %, 27,5 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skogsbruksmetod	
	ha	%				ha	avd		
Millebygden 1:3, 1:4	13	0,5	1,6	NO	85	71200	140	70	1/2
	19	2,1	6,9	NS	65	00460	100	210	2/2
Summa	2,6	8,5					108	280	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans									
1 % av planens friska/fuktiga mark									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skogsbruksmetod	
	ha	% ¹				ha	avd		
Millebygden 1:3, 1:4	21	0,7	5,0	PG	1	00X00	1	1	1/1
Summa	0,7	5,0					1	1	

Avdelningar för certifiering anpassad skötsel (flexpott)									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skogsbruksmetod	
	ha	%				ha	avd		
Millebygden 1:3, 1:4	11	0,2	0,6	NO	85	71200	70	14	1/3
	15	0,1	0,3	NO	55	90100	150	15	2/3
	18	0,2	0,7	NO	55	71200	120	24	3/3
Summa	0,5	1,6					106	53	

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	14,6	123	316	439				
20 - 29	0,7	2	39	41				
30 - 39	0,1	1	2	3				
40 - 49	0,4	4	15	19	0,9		145	145
50 - 59								
60 - 69	2,3	84	21	105				
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	18,1	214	393	607	0,9		145	145
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

752

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under perioden samt areal och virkesförråd efter 10 år.

Observera att såväl tillväxt som areal och virkesförråd om 10 år förutsätter att föreslagna åtgärder utförs

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd efter 10 år		
	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	m³sk	m³sk/ha
Kalmark						
- 9 år	3	74	77	1,6		
10 - 19	236	617	853	2,8	83	30
20 - 29	2	36	38	14,6	1232	84
30 - 39	1	33	34	0,7	66	94
40 - 49	4	43	47	0,6	91	152
50 - 59	11	2	13	0,4	51	128
60 - 69	57	77	134	0,3	52	173
70 - 79				4,6	558	121
80 - 89	154	11	165			
90 - 99				5,0	808	162
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					9	
Summa	468	893	1361	30,6	2950	96

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	
Skyddsdikning		0,7				0,7
Plantering		0,5				0,5
Hjälplantering		0,7				0,7
Återväxtkontroll, Följd			0,5			0,5
Röjning		19,9	0,4	0,7		21,0
Röjning, Följd			0,7	2,8		3,5
Dikesrensning		1,0				1,0
Dikesrensning, Följd		4,0		0,9		4,9
Naturlig föryngring			0,2			0,2
Naturlig föryngring, Följd				0,9		0,9
Summa ha		26,8	1,8	5,3		33,9

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 gallring	1	2	2,3	65	T18	130	0		
Gallring (F)	1	2	2,3	65	T18	130	105		
Underv röj f gallring	1	7	0,7	25	B22	100	0		
Gallring (F)	1	7	0,7	25	B22	100	24		
Underv röj f gallring	1	10	0,4	40	B24	130	0		
Gallring (F)	1	10	0,4	40	B24	130	18		
Underv röj f gallring	1	24	0,1	35	B24	100	0		
Gallring (F)	1	24	0,1	35	B24	100	4		
Röjning	1	1	7,7	15	B20	45	0		
Röjning	1	6	1,0	15	B22	60	0		
Röjning	1	9	0,2	15	B24	70	0		
Röjning	1	12	5,3	15	G28	70	0		
Röjning	1	12	5,3	15	G28	70	0		
Röjning	1	25	0,4	15	B22	70	0		
Plantering	1	4	0,1	0	T24	0	0		
Plantering	1	14	0,4	0	G26	0	0		Lilla delen kan självföryngras.
Hjälplantering	1	21	0,7	1	B24	1	0		Främst av den delen söder om vägen.
Dikesrensning (F)	1	2	2,3	65	T18	130	0		
Dikesrensning (F)	1	6	1,0	15	B22	60	0		
Dikesrensning (F)	1	7	0,7	25	B22	100	0		
Dikesrensning	1	22	0,5	35	B22	100	0		
Skyddsdikning	1	23	0,7	1	B22	1	0		
Dikesrensning	1	27	0,2	0	B22	0	0		

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

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

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Dikesrensning	1	28	0,3	1	T20	1	0		
Underv röj f gallring (F)	2	1	7,7	15	B20	45	0		
Underv röj f gallring (F)	2	6	1,0	15	B22	60	0		
Underv röj f gallring (F)	2	9	0,2	15	B24	70	0		
Underv röj f gallring (F)	2	12	5,3	15	G28	70	0		
Underv röj f gallring (F)	2	25	0,4	15	B22	70	0		
Röjning (F)	2	23	0,7	1	B22	1	0		
Röjning	2	26	0,4	1	B22	1	0		Ev hjälpplantering främst av den östra delen.
Återväxtkontroll (F)	2	4	0,1	0	T24	0	0		
Återväxtkontroll (F)	2	14	0,4	0	G26	0	0		
Naturlig föryngring	2	27	0,2	0	B22	0	0		
Föryng avv	3	8	0,9	45	B22	140	145		
Gallring (F)	3	1	7,7	15	B20	45	191		
Gallring (F)	3	6	1,0	15	B22	60	32		
Gallring (F)	3	7	0,7	25	B22	100	16		
Gallring (F)	3	9	0,2	15	B24	70	7		
Gallring (F)	3	12	5,3	15	G28	70	195		
Gallring (F)	3	25	0,4	15	B22	70	14		
Röjning	3	3	0,2	1	T20	1	0		
Röjning (F)	3	4	0,1	0	T24	0	0		
Röjning (F)	3	14	0,4	0	G26	0	0		
Röjning	3	17	0,5	1	T20	1	0		
Röjning (F)	3	21	0,7	1	B24	1	0		

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

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

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Röjning (F)	3	23	0,7	1	B22	1	0		
Röjning (F)	3	26	0,4	1	B22	1	0		
Röjning (F)	3	27	0,2	0	B22	0	0		
Röjning (F)	3	28	0,3	1	T20	1	0		
Naturlig föryngring (F)	3	8	0,9	45	B22	140	0		
Naturvårdande skötsel	3	19	2,1	65	F24	100	0		Främst återkommande röjningar av underväxt samt viss
Dikesrensning (F)	3	8	0,9	45	B22	140	0		

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		Mål klass	Träd-slag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						%	m³sk		
1	7,7	1	15	R2	B20	45	347	PG ²	Gran Björk	20 80 Övervägande Torvmark Varier bonitet Övrig (99)	Röjning Underv röj f gallring (F) Gallring (F)	1 2 3	35	191	5,1	
Prod mål: Produktion främst av barr- och lövvirke.																
2	2,3	1	65	G1	T18	130	299	PG ²	Tall Gran Björk	70 10 20 Torvmark Varier bonitet Olikåldrigt Delv försumpat Övrig (99)	Underv röj f gallring Gallring (F) Dikesrensning (F)	1 1 1	35	105	2,8	
Prod mål: Produktion främst av tall.																
3	0,2	1	1	K2	T20	1	0	PG ²	Tall Björk	10 90 Torvmark Övrig (99)	Röjning	3			2,1	
Prod mål: Produktion av talldominerad blandskog av god kvalitet.																
4	0,1	1	0	K1	T24	0	0	PG ²		Enstaka öf Frisk (2)	Plantering Återväxtkontroll (F) Röjning (F)	1 2 3				
Prod mål: Produktion av tall av god kvalitet.																
5	4,3	1	80	S1	T18	130	559	PG ²	Tall Björk	95 5 Torvmark Gallrat Varier bonitet Olikåldrigt Övrig (99)	Ingen åtgärd				3,4	
Prod mål: Produktion främst av tall.																

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd						%	m³sk			
6	1,0	1	15	R2	B22	60	60	PG ²	Gran Björk	10 90	Fuktig (3)	Röjning Dikesrensning (F) Underv röj f gallring (F) Gallring (F)	1 1 2 3	 35	 32	6,0	
Prod mål: Produktion främst av barr- och lövvirke.																	
7	0,7	1	25	G1	B22	100	70	PG ²	Gran Björk	5 95	Fd inäga Olikåldrigt Sälgbuskar Fuktig (3)	Underv röj f gallring Gallring (F) Dikesrensning (F) Gallring (F)	1 1 1 3	 35 25	 24 16	5,4	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																	
8	0,9	1	45	S1	B22	140	126	PG ²	Björk	100	Fd inäga Gallrat Fuktig (3)	Föryng avv Dikesrensning (F) Naturlig föryngring (F)	3 3 3	95	145	3,2	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																	
9	0,2	1	15	R2	B24	70	14	PG ²	Gran Björk	10 90	Fd inäga Frisk (2)	Röjning Underv röj f gallring (F) Gallring (F)	1 2 3	 35	 7	6,8	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																	
10	0,4	1	40	G2	B24	130	52	PG ²	Gran Björk	20 80	Fd inäga Olikåldrigt Luckigt Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring (F)	1 1	 35	 18	4,5	
Prod mål: Produktion av barr- och lövvirke av god kvalitet.																	

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						%	m³sk		
11	0,2	1	85		T16	70	14	NO,b	Tall 70 Gran 10 Björk 20	Försumpat Olikåldrigt Torvmark Övrig (99)	Ingen åtgärd				1,9	iii ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Natur mål: Lämna försumpat område för fri utveckling, vilket på lång sikt skapar lågor och död ved i en fuktig miljö. Åtgärder: Ingen åtgärd: Ingen åtgärd.																
12	5,3	1	15	R2	G28	70	371	PG ²	Gran 40 Björk 60	Varier bonitet Frisk (2)	Röjning Röjning Underv röj f gallring (F) Gallring (F)	1 1 2 3			6,8	
Prod mål: Produktion främst av gran med inslag av löv i de fuktigare partierna.																
13	0,5	1	85		T20	140	70	NO,b	Tall 70 Gran 10 Björk 20	Torvmark Olikåldrigt Delv försumpat Övrig (99)	Ingen åtgärd				3,5	iii ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Natur mål: Lämna försumpat område för fri utveckling, vilket på lång sikt skapar lågor och död ved i en fuktig miljö. Åtgärder: Ingen åtgärd: Lämnas orört.																
14	0,4	1	0	K1	G26	0	0	PG ²		Enstaka öf Frisk (2)	Plantering Återväxtkontroll (F) Röjning (F)	1 2 3				iii ¹
Prod mål: Produktion av gran av god kvalitet. Åtgärder: Plantering: Lilla delen kan självföryngras.																

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
15	0,1	1	55		T18	150	15	NO,b	Tall Björk	90 10	Torvmark Olikåldrigt Övrig (99)	Ingen åtgärd				4,8	
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden.																	
Natur mål: Fri utveckling mot senvuxen tallskog på torvmark med gamla träd och ett naturligt inslag av död ved.																	
16	0,2	1	65	G1	T20	100	20	PG ²	Tall	100	Torvmark Gallrat Övrig (99)	Ingen åtgärd				3,4	
Prod mål: Produktion främst av tall.																	
17	0,5	1	1	K2	T20	1	1	PG ²	Tall Björk	10 90	Torvmark Enstaka öf Övrig (99)	Röjning	3			2,1	
Prod mål: Produktion av talldominerad blandskog av god kvalitet.																	
18	0,2	1	55		T18	120	24	NO,b	Tall Gran Björk	70 10 20	Torvmark Delv försumpat Övrig (99)	Ingen åtgärd				4,2	
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden.																	
Natur mål: Lämna försumpat område för fri utveckling, vilket på lång sikt skapar lågor och död ved i en fuktig miljö.																	

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						%	m³sk		
19	2,2 (-0,1)	1 L	65		F24	100	210	NS,b	Bok 60 Björk 35 Asp 5	Hagmarksskog Gallrat Delv glest Bebyggelselämn Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	3			3,1	iii ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Natur mål: Utveckla en olikåldrig lövskog av hagmarkstyp med höga estetiska och biologiska värden i gamla, ihåliga, grova och döda lövträd. Åtgärder: Naturvårdande skötsel: Främst återkommande röjningar av underväxt samt viss frihuggnings av naturvärdesträd.																
20	0,2	5								Tomtmark						
21	0,7	1	1	K2	B24	1	1	PG ²	Björk 20 Asp 80	Fd inägor Ohävdade Igenväxande Frisk (2)	Hjälplantering Röjning (F)	1 3			3,2	iii ¹
Prod mål: Produktion främst av lövvirke. Åtgärder: Hjälplantering: Främst av den delen söder om vägen.																
22	0,5	1	35	S1	B22	100	50	PG ²	Björk 100	Fd inäga Gallrat Fuktig (3)	Dikesrensning	1			5,9	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																
23	0,7	1	1	K2	B22	1	1	PG ²	Björk 100	Enstaka öf Delv försumpat Fuktig (3)	Skyddsdikning Röjning (F) Röjning (F)	1 2 3			3,0	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																

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		Mål klass	Träd-slag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						%	m³sk		
24	0,1	1	35	G2	B24	100	10	PG ²	Tall Gran Björk	10 20 70 Olikåldrigt Luckigt Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring (F)	1 1	35	4	4,2	
Prod mål: Produktion av barr- och lövvirke av god kvalitet.																
25	0,4	1	15	R2	B22	70	28	PG ²	Gran Björk	20 80 Frisk (2)	Röjning Underv röj f gallring (F) Gallring (F)	1 2 3	35	14	6,5	
Prod mål: Produktion av barr- och lövvirke av god kvalitet.																
26	0,4	1	1	K2	B22	1	0	PG ²	Gran Björk Asp	10 10 80 Aspuppslag Enstaka öf Frisk (2)	Röjning Röjning (F)	2 3			3,0	iii ¹
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																
Åtgärder: Röjning: Ev hjälpplantering främst av den östra delen.																
27	0,2	1	0	K1	B22	0	0	PG ²		Fd inäga Försumpat Fuktig (3)	Dikesrensning Naturlig föryngring Röjning (F)	1 2 3				
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																
28	0,3	1	1	K2	T20	1	0	PG ²	Tall Björk	10 90 Torvmark Övrig (99)	Dikesrensning Röjning (F)	1 3			2,1	
Prod mål: Produktion av talldominerad blandskog av god kvalitet.																