

# Skogsbruksplan

<b>Planens namn</b>	Nottebäcks-Nöbbele 5:3
<b>Planen avser tiden</b>	fr o m 2021-11-09 och tio år framåt
<b>Fä ltarbetet utfö rt under</b>	-
<b>Planen upprä ttad av</b>	Jan-Anders Jansson
<b>Planlä ggningsmetod</b>	Okulä ruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trä dslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

## Ägarförhållanden

<b>Ägare, 1/1</b>	Hans-Willie Magnusson Brisvä gen 5 360 71 Norrhult
-------------------	--

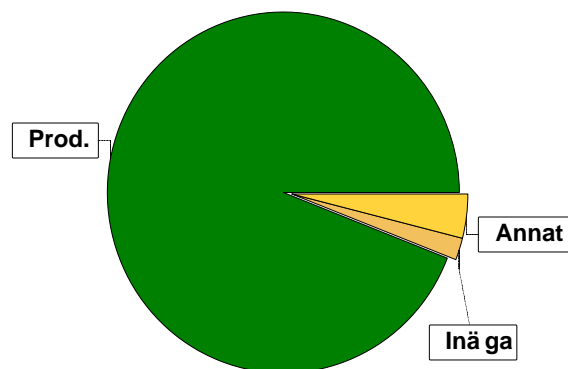
**Referenskoordinat (WGS84)** Lat: 57° 6' 37.39" N Long: 15° 10' 41.73" E



# Sammanställning över fastigheten

## Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	74,2	93
Myr/kärr/mosse	0,2	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inägaråker	1,4	2
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	1,1	1
Annat	3,5	4
<hr/>		
Summa landareal	80,4	
Vatten	0,0	



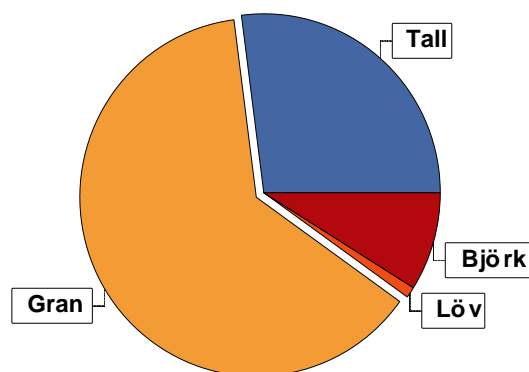
## Virkesförbrukning

	m <sup>3</sup> sk	%	ha
<b>Totalt</b>			
<b>Tall</b>	2781	27	20,1
<b>Gran</b>	6417	63	43,6
<b>Löv</b>	152	1	2,5
<b>Björk</b>	896	9	8,0

**m<sup>3</sup> sk**  
10246

### Medeltal

**m<sup>3</sup> sk per hektar**  
138



## Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

**m<sup>3</sup> sk per ha**  
7,4

## Tillväxt

Tillväxt för perioden 2021-11-09 + 10 år beräknad med hänsyn till förslagna åtgärder

**m<sup>3</sup> sk per år**  
390

## Avverkningsförslag

Förnygringsavverkning

3612

Gallring

535

**Totalt under perioden**

**4147**

Förväntad tillväxt för första växtsäsongen

**m<sup>3</sup> sk**  
456

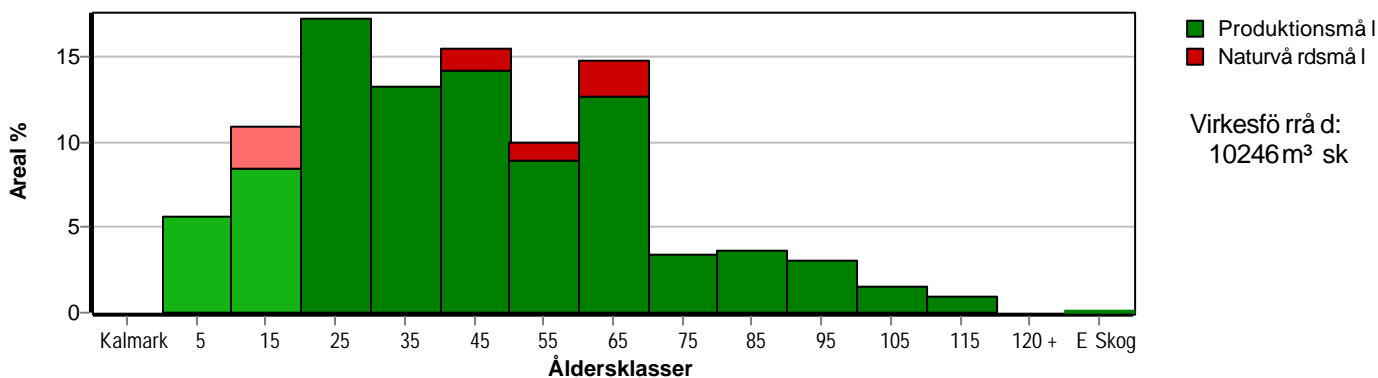
**m<sup>3</sup> sk per ha**  
6,1



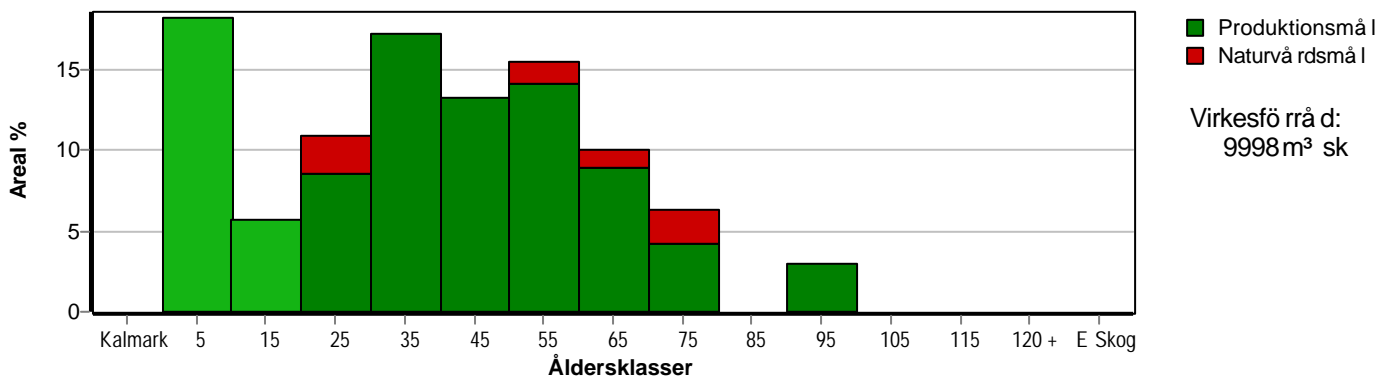
# Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförådd					
	ha	%	Totalt m <sup>3</sup> sk	m <sup>3</sup> sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Löv %
<b>Kalmark</b>								
- 9 år	4,2	6	15	4	13	87		
10 - 19	8,1	11	151	19	46	27	11	16
20 - 29	12,8	17	590	46	81	10	10	
30 - 39	9,8	13	1314	134	71	23	4	2
40 - 49	11,5	15	1741	151	59	22	19	
50 - 59	7,4	10	1398	189	55	33	5	7
60 - 69	11,0	15	2624	239	65	25	10	
70 - 79	2,5	3	584	234	70	19	11	
80 - 89	2,7	4	630	233	30	69	1	
90 - 99	2,3	3	651	283	85	10	5	
100 - 109	1,1	1	264	240	90	10		
110 - 119	0,7	1	231	330	20	80		
120 +								
Lå gprodskog(E)	0,1		9	90	60		40	
ÖF/Skikt	[1,1]		44	40		100		
<b>Summa/Medel</b>	<b>74,2</b>	<b>100</b>	<b>10246</b>	<b>138</b>	<b>63</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>1</b>

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 17 % (12,3 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 24 % (17,7 ha).



# Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesföråld					
	ha	%	Totalt m <sup>3</sup> sk	m <sup>3</sup> sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Löv %
<b>Kalmark</b> K1								
K2	0,6	1	2	3	100			
<b>Röjningsskog</b> R1	3,6	5	13	4		100		
R2	11,5	15	314	27	75	7	10	8
<b>Gallringsskog</b> G1	39,1	53	5538	142	58	30	11	
G2	2,9	4	58	20	30	60	10	
<b>Föryngrings-</b> S1	5,4	7	1482	274	66	31	3	
<b>avverknings-</b> S2	10,2	14	2674	262	72	20	8	
<b>skog</b> S3	0,8	1	112	140	10			90
<b>Lågproducer-</b> E1	0,1		9	90	60		40	
<b>ande skog</b> E2								
E3								
<b>Överstånd/Skipt</b>	[1,1]		44	40		100		
<b>Summa/Medel</b>	74,2	100	10246	138	63	27	9	1

## Kalmark

### K1 Obehandlad kalmark

Mark där åtgärder behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.

### K2 Behandlad kalmark

Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där föryngringen inte såkerställt.

## Röjningsskog

### R1 Plantskog

Såkerställt föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.

### R2 Ungskog

Skog som är över 1,3 m och som i utvecklingshänseende motsvarar röjningsskog.

## Gallringsskog

### G1 Normal gallringsskog

Skog som är yngre än skyddsåldern (lägst ålder för föryngringsavverkning).

### G2 Äldre gallringsskog

Skog som uppnått skyddsåldern och där nästan alla träd 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

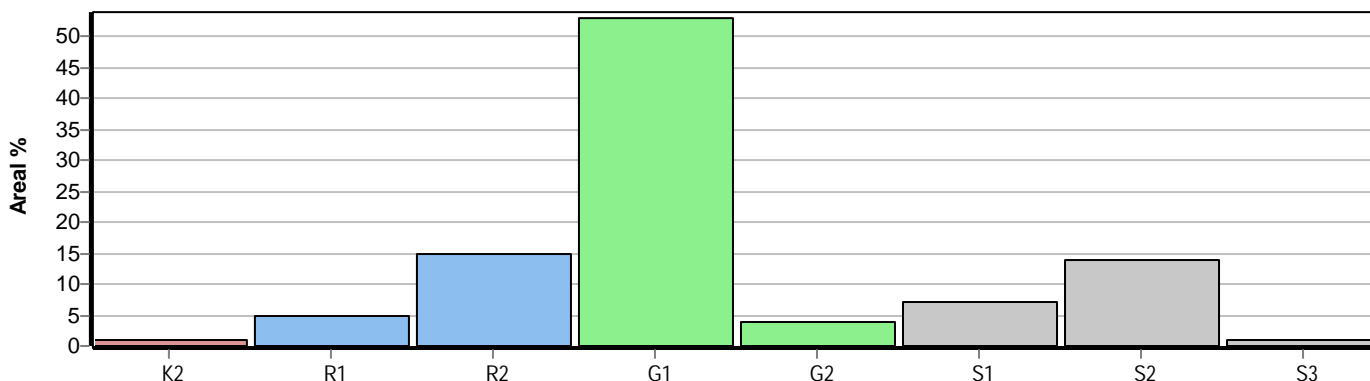
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

### E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt träslag.

### E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

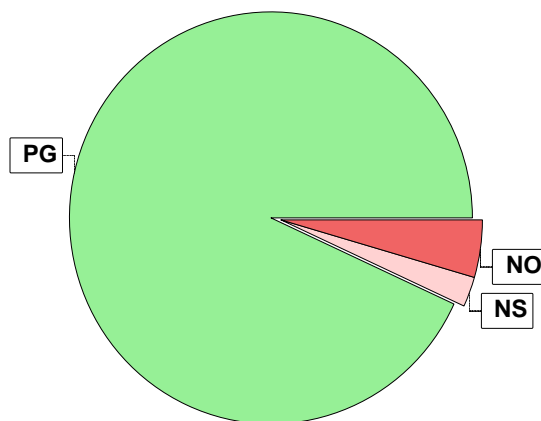


# Skogens fördelning på måtklasser

Måtklass	Areal		Virkesförvärd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m <sup>3</sup> sk	%	m <sup>3</sup> sk	%	
PG	69,0	93,0	9783	95,4	3671	94,1	72
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	1,8	2,4	27	0,3	74	1,9	1
NO	3,4	4,6	436	4,3	155	4,0	3
<b>Summa</b>	<b>74,2</b>	<b>100,0</b>	<b>10246</b>	<b>100,0</b>	<b>3900</b>	<b>100,0</b>	<b>76</b>

## Impediment

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



## Måtklasser

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

- PG** Produktionsmåtklass I med miljöhänsyn  
I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmåtklass styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsyn tas till synträd, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.
- PF** Produktionsmåtklass I med förstärkt miljöhänsyn  
I avdelningar med låga/vissa naturvärden för renas produktionsmåtklass med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmåtklass styr huvudriktningen av skötseln, medan naturvårdsmåtklass dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan måtklasserna anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmåtklass kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.
- NS** Naturvårdsmåtklass I med skötsel  
I avdelningar med höga naturvärden där det är det närmaste skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmåtklass styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.
- NO** Naturvårdsmåtklass I, orört  
I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmåtklass styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av döda 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 74,2 ha är 100,0 % (74,2 ha) frisk eller fuktig.

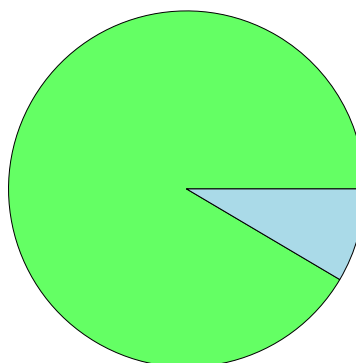
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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

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

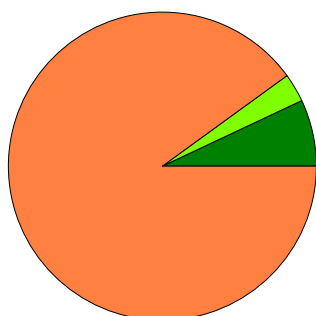
## Fördelning fuktclasser för skogsmark

Frisk, 91,5 %, 67,9 ha    Fuktig, 8,5 %, 6,3 ha



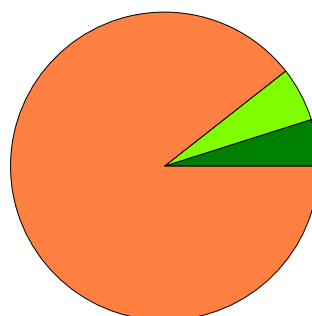
## Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 7,0 %, 5,2 ha  
Lövdominerat: Övriga, 3,0 %, 2,2 ha  
Ej lövdominerat, 90,0 %, 66,8 ha



## Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 4,9 %, 3,6 ha  
Lövdominerat: Övriga, 5,7 %, 4,2 ha  
Ej lövdominerat, 89,4 %, 66,4 ha



### Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal    % av areal frisk eller fuktig

**NS + NO**

5,2 ha

7,0 %

**Övriga**

2,2 ha

3,0 %

**Summa**

7,4 ha

10,0 %

### Lövdominerade bestånd - framtida

Areal    % av areal frisk eller fuktig

3,6 ha

4,9 %

4,2 ha

5,7 %

7,8 ha

10,6 %

4,3 ha (5,8 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

## Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning	Areal	Måtklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1	1,8 ha	NS	10	01900	2,4 % Ingår i certifiering
23	1,6 ha	NO	65	22600	2,2 %
29	1,0 ha	NO	45	12700	1,3 % Ingår i certifiering
30	0,2 ha	PG	45	00X00	0,3 % Ingår i certifiering
31	0,3 ha	PG	50	01900	0,4 % Ingår i certifiering
39	1,5 ha	PG	45	05500	2,0 %
40	0,8 ha	NO	55	01900	1,1 % Ingår i certifiering
73	0,2 ha	PG	40	00X00	0,3 % Ingår i certifiering



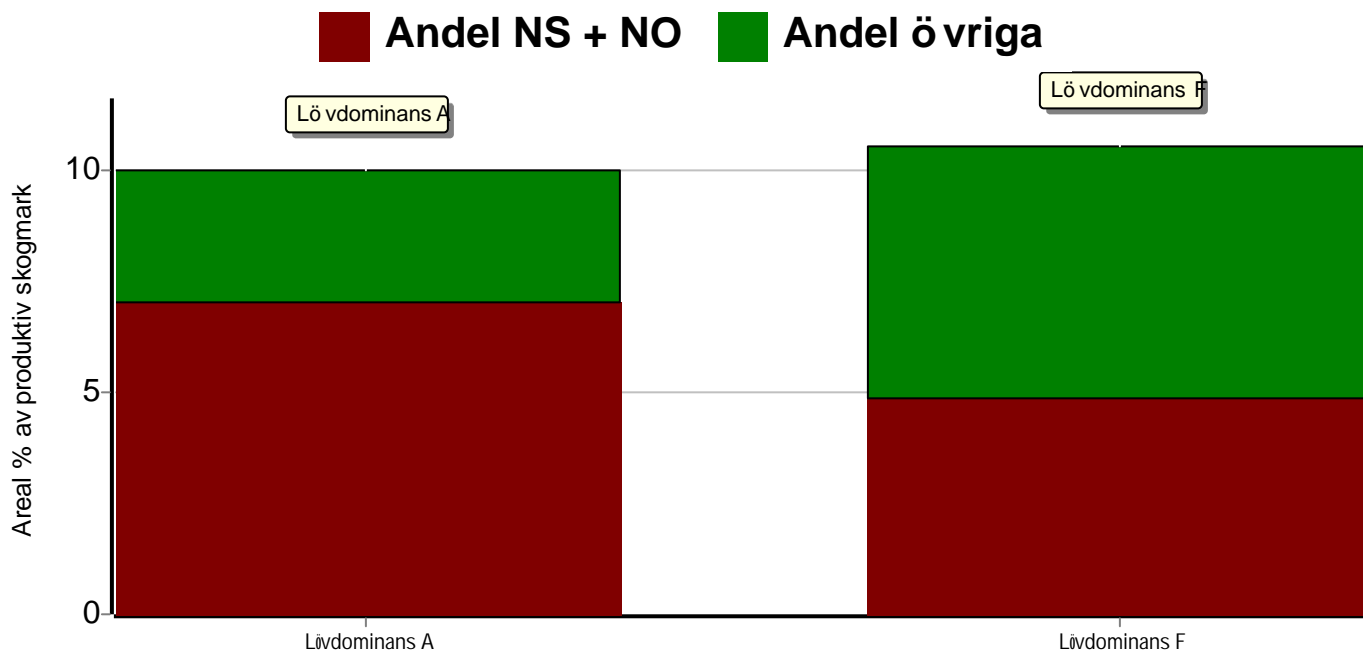
# Sammanställning lövdominerade bestånd

Lövdominerade bestånd - framtida					
Avdelning	Areal	Måtklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1	1,8 ha	NS	10	01900	2,4 % Ingår i certifiering
29	1,0 ha	NO	45	12700	1,3 % Ingår i certifiering
30	0,2 ha	PG	45	00X00	0,3 % Ingår i certifiering
31	0,3 ha	PG	50	01900	0,4 % Ingår i certifiering
40	0,8 ha	NO	55	01900	1,1 % Ingår i certifiering
69	0,8 ha	PG	45	08200	1,1 %
73	0,2 ha	PG	40	00X00	0,3 % Ingår i certifiering
74	1,3 ha	PG	55	18100	1,8 %
75	1,1 ha	PG	45	42400	1,5 %
78	0,3 ha	PG	80	62200	0,4 %



# 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	5,2 ha	7,0 %	2,2 ha	3,0 %	7,4 ha	10,0 %
Lövdominans F	3,6 ha	4,9 %	4,2 ha	5,7 %	7,8 ha	10,5 %
Speciella värden saknas	0,0 ha	0,0 %	63,3 ha	85,3 %	63,3 ha	85,3 %
Produktiv skogsmark	5,2 ha	7,0 %	69,0 ha	93,0 %	74,2 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)						
Avdelning	Areal	Måtklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestånd redovisas ej	

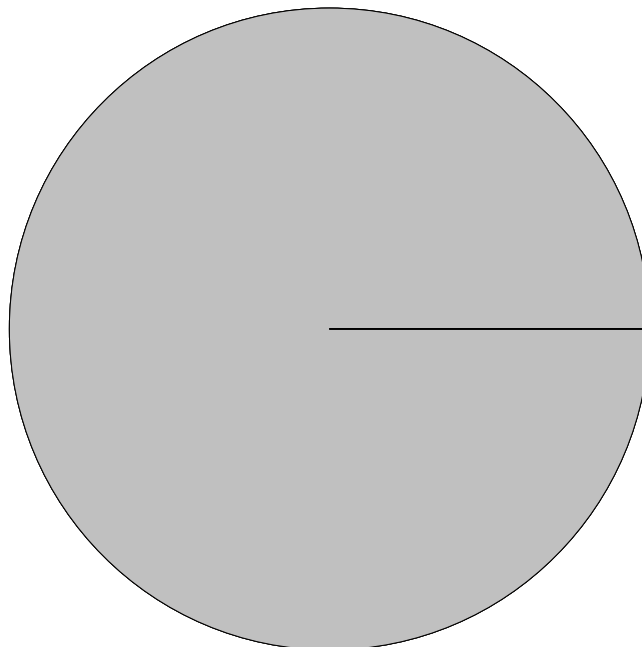




# Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 74,2 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 0,0 %, 0,0 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 100,0 %, 74,2 ha



## Avdelningar för certifiering NS/NO

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m <sup>3</sup> sk		Skogsbruksmetod
	ha	%				ha	avd	
Summa	<0,1	<0,1				0		

## Avdelningar för certifiering framtida lövdominans <sup>1</sup> % av planens friska/fuktiga mark

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m <sup>3</sup> sk		Skogsbruksmetod	
	ha	%				ha	avd		
Nottebä cks-Nö bbele 5:3	1	1,8	2,4	NS	10	01900	15	27	1/6
	29	1,0	1,3	NO	45	12700	140	140	2/6
	30	0,2	0,3	PG	45	00X00	100	20	3/6
	31	0,3	0,4	PG	50	01900	120	36	4/6
	40	0,8	1,1	NO	55	01900	140	112	5/6
	73	0,2	0,3	PG	40	00X00	60	12	6/6
Summa	4,3	5,8					81	347	



# Sammanställning certifiering

Avdelningar för certifiering anpassad skötsel (flexpott)								
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m <sup>3</sup> sk		Skogsbruksmetod
	ha	%				ha	avd	
Summa	<0,1	<0,1					0	



# 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 m³ sk	Löv m³ sk	Totalt m³ sk	ha	Barr m³ sk	Löv m³ sk	Totalt m³ sk
<b>Kalmark</b>								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29	5,0	106	12	118				
30 - 39	7,3	266	19	285				
40 - 49								
50 - 59	2,0	132		132				
60 - 69					6,3	1695	149	1844
70 - 79					2,5	492	63	555
80 - 89					0,5	74	8	82
90 - 99					2,3	585	33	618
100 - 109					1,1	251		251
110 - 119					0,7	219		219
120 +								
Lågproduktions(E)					0,1	7	4	11
ÖF/Skikt					[1,1]	32		32
<b>Grundförslag</b>	14,3	504	31	535	13,5	3355	257	3612
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

4 147

## Tillväxt

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

Observera att såväl tillväxt som areal och virkesförändring om 10 år förutsätter att förslagna åtgärder utförs.

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförändring efter 10 år		
	Barr m³ sk	Löv m³ sk	Totalt m³ sk	ha	m³ sk	m³ sk/ha
<b>Kalmark</b>						
- 9 år	126		126	13,5		
10 - 19	221	104	325	4,2	141	34
20 - 29	647	69	716	8,1	476	59
30 - 39	714	43	757	12,8	1188	93
40 - 49	672	150	822	9,8	1786	182
50 - 59	428	62	490	11,5	2562	223
60 - 69	404	46	450	7,4	1757	237
70 - 79	18	2	20	4,7	1084	231
80 - 89	143		143			
90 - 99	20	1	21	2,2	684	311
100 - 109	9		9			
110 - 119	5		5			
120 +						
Lågproduktions(E)	2	1	3			
ÖF/Skikt	14		14		320	
<b>Summa</b>	3423	478	3901	74,2	9998	135



# Skogsvårdens åtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis för reslagna åtgärder.  
Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

Åtgärd (F) = Förslaget (A) = Alternativ	Anslagsgrad					Summa ha
	Förfallna ha	Snarast ha	2 - 5 år ha	5 - 10 år ha	10 - 20 år ha	
Markberedning, Förslaget			9,0	3,3		12,3
Plantering, Förslaget			9,9	3,3		13,2
Återväxtkontroll		0,6				0,6
Återväxtkontroll, Förslaget				13,2		13,2
Röjning			1,8	7,4		9,2
Naturlig förnying, Förslaget			0,3			0,3
Summa ha		0,6	21,0	27,2		48,8



# 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) = Förlid (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv	1	5	0,6	70	G26	330	188		
Föryng avv	1	17	1,1	100	G28	240	251		
Föryng avv	1	21	2,0	65	G28	330	627		
Föryng avv	1	26	0,4	75	G28	380	144		
Föryng avv	1	32	0,2	80	G26	220	42		
Föryng avv	1	41	1,1	65	G25	180	188		
Föryng avv	1	46	0,4	75	G26	110	42		
Föryng avv	1	47	0,7	110	T28	330	219		
Föryng avv	1	51	0,2	75	G26	140	27		
Föryng avv	1	56	0,3	75	G26	140	40		
Föryng avv	1	67	0,6	75	T24	200	114		
Föryng avv	1	70	1,0	95	G28	300	285		
Föryng avv	1	76	1,3	90	G28	270	333		
Föryng avv	1	78	0,3	80	T20	140	40		
Undervöjfgallring	1	12	2,0	55	T24	220	0		
Gallring (F)	1	12	2,0	55	T24	220	132		
Undervöjfgallring	1	14	1,6	30	G28	150	0		
Gallring (F)	1	14	1,6	30	G28	150	60		
Gallring	1	24	0,8	30	G26	100	20		
Återväxtkontroll	1	42	0,3	4	G26	1	0		
Återväxtkontroll	1	58	0,3	4	G26	1	0		
Undervöjfgallring	2	38	0,9	35	G25	140	0		
Undervöjfgallring	2	43	1,7	25	G26	70	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) = Förlid (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Undervöjfgallring	2	62	1,4	25	G26	60	0		
Undervöjfgallring	2	72	1,6	30	G28	80	0		
Röjning	2	1	1,8	10	B24	15	0		
Plantering (F)	2	5	0,6	70	G26	330	0		
Plantering (F)	2	17	1,1	100	G28	240	0		
Plantering (F)	2	21	2,0	65	G28	330	0		
Plantering (F)	2	26	0,4	75	G28	380	0		
Plantering (F)	2	32	0,2	80	G26	220	0		
Plantering (F)	2	41	1,1	65	G25	180	0		
Plantering (F)	2	46	0,4	75	G26	110	0		
Plantering (F)	2	47	0,7	110	T28	330	0		
Plantering (F)	2	51	0,2	75	G26	140	0		
Plantering (F)	2	56	0,3	75	G26	140	0		
Plantering (F)	2	67	0,6	75	T24	200	0		
Plantering (F)	2	70	1,0	95	G28	300	0		
Plantering (F)	2	76	1,3	90	G28	270	0		
Naturlig föryngring (F)	2	78	0,3	80	T20	140	0		
Markberedning (F)	2	5	0,6	70	G26	330	0		
Markberedning (F)	2	17	1,1	100	G28	240	0		
Markberedning (F)	2	21	2,0	65	G28	330	0		
Markberedning (F)	2	26	0,4	75	G28	380	0		
Markberedning (F)	2	32	0,2	80	G26	220	0		
Markberedning (F)	2	41	1,1	65	G25	180	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) = Förlid (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Markberedning (F)	2	47	0,7	110	T28	330	0		
Markberedning (F)	2	67	0,6	75	T24	200	0		
Markberedning (F)	2	70	1,0	95	G28	300	0		
Markberedning (F)	2	76	1,3	90	G28	270	0		
Avverkning ÖF	3	22	1,1	85	T24	40	32		
Föryng avv	3	44	0,4	65	G26	260	114		
Föryng avv	3	64	1,1	60	G28	310	375		
Föryng avv	3	65	0,1	40	G28	90	11		
Föryng avv	3	66	1,7	65	G28	290	540		
Gallring	3	18	0,5	30	G28	130	22		
Gallring	3	33	1,9	25	G26	60	43		
Gallring	3	35	1,3	35	T26	170	69		
Gallring (F)	3	38	0,9	35	G25	140	41		
Gallring (F)	3	43	1,7	25	G26	70	44		
Gallring (F)	3	62	1,4	25	G26	60	31		
Gallring	3	71	0,6	35	G28	150	29		
Gallring (F)	3	72	1,6	30	G28	80	45		
Röjning	3	4	0,6	10	T24	10	0		
Röjning	3	10	2,9	10	T26	20	0		
Röjning	3	19	0,4	20	G26	35	0		
Röjning	3	25	0,4	15	T22	15	0		
Röjning	3	53	1,0	20	G26	35	0		
Röjning	3	61	0,4	20	G28	35	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) = Förljd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Röjning	3	77	1,7	15	G26	15	0		
Återväxtkontroll (F)	3	5	0,6	70	G26	330	0		
Återväxtkontroll (F)	3	17	1,1	100	G28	240	0		
Återväxtkontroll (F)	3	21	2,0	65	G28	330	0		
Återväxtkontroll (F)	3	26	0,4	75	G28	380	0		
Återväxtkontroll (F)	3	32	0,2	80	G26	220	0		
Återväxtkontroll (F)	3	41	1,1	65	G25	180	0		
Plantering (F)	3	44	0,4	65	G26	260	0		
Återväxtkontroll (F)	3	44	0,4	65	G26	260	0		
Återväxtkontroll (F)	3	46	0,4	75	G26	110	0		
Återväxtkontroll (F)	3	47	0,7	110	T28	330	0		
Återväxtkontroll (F)	3	51	0,2	75	G26	140	0		
Återväxtkontroll (F)	3	56	0,3	75	G26	140	0		
Plantering (F)	3	64	1,1	60	G28	310	0		
Återväxtkontroll (F)	3	64	1,1	60	G28	310	0		
Plantering (F)	3	65	0,1	40	G28	90	0		
Återväxtkontroll (F)	3	65	0,1	40	G28	90	0		
Plantering (F)	3	66	1,7	65	G28	290	0		
Återväxtkontroll (F)	3	66	1,7	65	G28	290	0		
Återväxtkontroll (F)	3	67	0,6	75	T24	200	0		
Återväxtkontroll (F)	3	70	1,0	95	G28	300	0		
Återväxtkontroll (F)	3	76	1,3	90	G28	270	0		
Markberedning (F)	3	44	0,4	65	G26	260	0		



# Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är förreslagna 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) = Förlojd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Markberedning (F)	3	64	1,1	60	G28	310	0		
Markberedning (F)	3	65	0,1	40	G28	90	0		
Markberedning (F)	3	66	1,7	65	G28	290	0		

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmålin med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Åg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförvärd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
1	2,0 (-0,2)	1 L	10	R2	B24	15	27	NS,s	Gran 10 Löv 90	Fossil åkermark Frisk (2)	Röjning	2			4,1	iv <sup>1</sup>
<p>Målklass: NS - Naturvärdsområde med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden.</p> <p>Naturvärde: Beskrivning Ung lövskog från mest asp med inslag av bl.a. björk, ek, hassel, rönn och gran. Det finns på taligt inslag av äldre grova trädslottar av löv. Igenomgången gör att artrikedomen är så rades stor arter som kräver öppna miljöer dröjer sig kvar och arter som vill ha halvskugga är på vägen. Mållövskog med en mångfald trädslag. Att bevara öppna miljöer, viktigt för örter och insikter Åtgärd Gynna udda lövträd och buskar. Nya arvtagare till de gamla slottarna märks ut som unga och ges gott om utrymme att utveckla stora vida kronor.</p> <p>Speciella värden: Inga i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.</p>																
2	1,4	4								Inägomark						
3	0,4	1	20	R2	G26	30	12	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Olikåldrigt Fossil åkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,8	
4	0,7 (-0,1)	1 L	10	R2	T24	10	6	PG <sup>2</sup>	Tall 40 Gran 30 Björk 30	Olikåldrigt Fuktiga områden Fossil åkermark Frisk (2)	Röjning	3			3,0	
5	0,6	1	70	S2	G26	330	198	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Fossil åkermark Frisk (2)	Föryngav Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	188	1,1	
6	1,2	1	40	G1	G28	160	192	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 90	Fossil åkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,7	
<p>Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m<sup>3</sup> sk/ha</p>																
7	0,2	2								Myr						

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grönn kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
8	1,6 (-0,1)	1 L	20	G1	G26	35	53	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,4	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 12 m <sup>3</sup> sk/ha																
9	3,6 (-0,1)	5 L								Övrig landareal						
10	3,0 (-0,1)	1 L	10	G2	T26	20	58	PG <sup>2</sup>	Tall 60 Gran 30 Björk 10	Fossilåkermark Frisk (2)	Röjning	3			3,7	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 11 m <sup>3</sup> sk/ha																
11	2,5	1	7	R1	T26	5	13	PG <sup>2</sup>	Tall 100	Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,3	
12	2,1 (-0,1)	1 L	55	G1	T24	220	440	PG <sup>2</sup>	Tall 70 Gran 30	Frisk (2)	Underröjning Gallring (F)	1 1		30 132	5,7	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m <sup>3</sup> sk/ha																
13	0,7	1	15	R2	G28	40	28	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 90	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,0	
14	1,6	1	30	G1	G28	150	240	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Fossilåkermark Frisk (2)	Underröjning Gallring (F)	1 1		25 60	8,5	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
15	0,6	1	55	G1	G26	230	138	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 90	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,5	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförvärd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk			
16	1,4 (-0,1)	1 L	65	G1	T26	260	338	PG <sup>2</sup>	Tall Gran	60 40	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,3	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																	
17	1,1	1	100	S2	G28	240	264	PG <sup>2</sup>	Tall Gran	10 90	Fossilåkermark Luckigt Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	251	0,8	
18	0,6 (-0,1)	1 L	30	G1	G28	130	65	PG <sup>2</sup>	Gran	100	Fossilåkermark Frisk (2)	Gallring	3	25	22	8,6	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																	
19	0,4	1	20	R2	G26	35	14	PG <sup>2</sup>	Tall Gran Björk	10 80 10	Ojämnt Röjningsområde Frisk (2)	Röjning	3			5,4	
20	0,4	1	20	R2	G26	40	16	PG <sup>2</sup>	Gran	100	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,9	
21	2,0	1	65	S2	G28	330	660	PG <sup>2</sup>	Tall Gran Björk	10 80 10	Fossilåkermark Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	627	1,2	
22	1,2 (-0,1)	1 L	5	R1	T24	1	1	PG <sup>2</sup>	Tall	100	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,4	

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grönn kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Åg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
22	[1,2] (-0,1)	1 L	85	ÖF	T24	40	44	PG <sup>2</sup>	Tall 100	Frisk (2)	Avverkning ÖF	3	60	32	1,2	
23	1,6	1	65	G1	B16	115	184	NO,s	Tall 20 Gran 20 Björk 60	Sumpskog Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,6	iv <sup>1</sup>
<p>Målklass: NO - Naturvärdsområde I, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden.</p> <p>Naturvärdsområde: Beskrivning Lövdominerat björkbestånd med inslag av al, gran och tall på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Naturskogskaraktär flerskiktad och olikåldrigt, självgallring tillsammans med vattnets påverkan ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och dödd ved. Biotopen är viktig för bl.a. järn och hackspettar. Målbibehållning ett tillstånd av förändringstillstånd med förnyelse och avdöende - successionsstadium med stor mängd dödd ved. Fuktigheten är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärder Om vattenstillståndet periodvis översvämningsutförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Köning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen förnyas genom luckhuggning - då bör överstånden av äldre träd lämnas kvar.</p> <p>Speciella värden: Lövdominans A.</p>																
24	0,8	1	30	G1	G26	100	80	PG <sup>2</sup>	Tall 40 Gran 60	Frisk (2)	Gallring	1	25	20	6,5	
<p>Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m<sup>3</sup> sk/ha</p>																
25	0,4	1	15	R2	T22	15	6	PG <sup>2</sup>	Tall 20 Gran 60 Björk 20	Olikåldrigt Försumpat Fuktig (3)	Röjning	3			3,1	
26	0,4	1	75	S2	G28	380	152	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Frisk (2)	Förnyelse Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	144	1,2	

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Åg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
27	0,3	1	55	G1	G24	200	60	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 90	Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,5	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
28	2,1	1	20	R2	G24	35	74	PG <sup>2</sup>	Tall 20 Gran 70 Björk 10	Ojämnt Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,2	
29	1,0	1	45	G1	B16	140	140	NO,s	Tall 10 Gran 20 Björk 70	F.d mossodling Fuktig (3)	Ingen åtgärd				5,9	iv <sup>1</sup>
Målklass: NO - Naturvårdsmåll, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Naturvärden: Beskrivning Klen björksumpskog med inslag av gran och någråldre tallar på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Buskskikt och undervegetation är rikt och varierat. Självgalling tillsammans med vattnets påverkan håller tillbaka evinväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och dödd ved. Biotopen är viktig för bl.a. järn och hackspettar. Målbibehålla ett tillstånd av förändringstadiet för ryngning och avdöende - successionsstadium med stor mängd dödd ved. Fuktigheten är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstöningen periodvis översvämnings utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/galling med 10-15 års mellanrum. Köring med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med galling av gran kan vissa delar av lövslogen för rynggras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar. Specvärden: Ingår i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.																
30	0,2	1	45	G1	B16	100	20	PG <sup>2</sup>	Björk 100	F.d mossodling Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,4	iv <sup>1</sup>
Specvärden: Ingår i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.																
31	0,3	1	50	G1	B18	120	36	PG <sup>2</sup>	Gran 10 Björk 90	Sumpskog Gran underväxt Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,7	iv <sup>1</sup>
Specvärden: Ingår i certifiering för lövdominans. 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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförvärd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
32	0,2	1	80	S2	G26	220	44	PG <sup>2</sup>	Tall 20 Gran 80	Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	42	0,8	
33	1,9	1	25	G1	G26	60	114	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Frisk (2)	Gallring	3	25	43	5,8	
Priototal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m <sup>3</sup> sk/ha															
34	1,5 (-0,1)	1 L	80	S1	T26	240	336	PG <sup>2</sup>	Tall 100	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,0	
Priototal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha															
35	1,3	1	35	G1	T26	170	221	PG <sup>2</sup>	Tall 90 Gran 10	Frisk (2)	Gallring	3	25	69	7,8	
Priototal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha															
36	1,5	1	60	G1	T26	170	255	PG <sup>2</sup>	Tall 80 Gran 20	Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,9	
Priototal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha															
37	0,8	1	80	S1	G26	260	208	PG <sup>2</sup>	Tall 30 Gran 70	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,2	
Priototal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha															
38	0,9	1	35	G1	G25	140	126	PG <sup>2</sup>	Gran 100	Frisk (2)	Undervöjning gallring Gallring (F)	2 3		41	7,7	
Priototal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha															

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grönn kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Åg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
39	1,5	1	45	G1	G26	70	105	PG <sup>2</sup>	Gran 50 Björk 50	F.d inäga Olikåldrigt Luckigt Fuktigt (3)	Ingen åtgärd				3,6	iv <sup>1</sup>
Specvärden:		Lövdominans A.														
Prioritet		Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 11 m <sup>3</sup> sk/ha														
40	0,8	1	55	S3	B18	140	112	NO,b	Gran 10 Löv 90	Fuktigt (3)	Ingen åtgärd				4,9	iv <sup>1</sup>
Mål klass:		NO - Naturvårdsmått, orört. Syftet är att bevara naturvärden.														
Naturvärden:		Beskrivning Björkskogsinslag av gran från mest som underväxt sparsamt med dödd ved. Självgallring tillsammans med vattnets påverkan håller tillbaka evinväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och dödd ved. Biotopen är viktig för bl.a. järn och hackspettar. Mått i bibehållna tillstånd av förändring ständigt förnyring och avdöende - successionsstadium med stor mängd dödd ved. Fuktigheten är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstyrningen periodvis översvämnings utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum.														
Specvärden:		Ingen i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.														
41	1,1	1	65	S2	G25	180	198	PG <sup>2</sup>	Tall 20 Gran 60 Björk 20	Luckigt Olikåldrigt Delvis försumpat Frisk (2)	Förnygning Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	188	0,6	
42	0,3	1	4	K2	G26	1	0	PG <sup>2</sup>	Gran 100	Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			2,8	
43	1,7	1	25	G1	G26	70	119	PG <sup>2</sup>	Tall 20 Gran 70 Björk 10	Fossil åkermark Frisk (2)	Underröjning Gallring (F)	2 3	25	44	6,4	
Prioritet		Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m <sup>3</sup> sk/ha														



# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförvärd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
44	0,4	1	65	S1	G26	260	104	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	3 3 3 3	95	114	4,4	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 12 m <sup>3</sup> sk/ha																
45	1,6	1	20	R2	G26	35	56	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,4	
46	0,4	1	75	S2	G26	110	44	PG <sup>2</sup>	Tall 30 Gran 70	Delvis föryngrat Glest Frisk (2)	Föryngavv Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 3	95	42	0,5	
47	0,7	1	110	S2	T28	330	231	PG <sup>2</sup>	Tall 80 Gran 20	Luckigt Fossilåkermark Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	219	0,8	
48	0,7	1	35	G1	G26	160	112	PG <sup>2</sup>	Gran 100	Frisk (2)	Ingen åtgärd				9,3	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m <sup>3</sup> sk/ha																
49	0,8	1	35	G1	T24	115	92	PG <sup>2</sup>	Tall 70 Gran 20 Björk 10	Delvis glest Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,4	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m <sup>3</sup> sk/ha																

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ågo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Målklass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
50	0,8	1	50	G1	T24	180	144	PG <sup>2</sup>	Tall 60 Gran 30 Björk 10	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,6	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m <sup>3</sup> sk/ha																
51	0,2	1	75	S2	G26	140	28	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Luckigt Delvis föryngrat Frisk (2)	Föryngav Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 3	95	27	0,6	
52	0,7	1	45	G1	T26	170	119	PG <sup>2</sup>	Tall 80 Gran 20	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,3	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
53	1,0	1	20	R2	G26	35	35	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Frisk (2)	Röjning	3			5,4	
54	0,3	1	60	G1	T24	170	51	PG <sup>2</sup>	Tall 90 Gran 10	Luckigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,6	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m <sup>3</sup> sk/ha																
55	1,0	1	35	G1	G26	160	160	PG <sup>2</sup>	Gran 100	Frisk (2)	Ingen åtgärd				9,3	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m <sup>3</sup> sk/ha																
56	0,3	1	75	S2	G26	140	42	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Luckigt Delvis föryngrat Frisk (2)	Föryngav Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 3	95	40	0,6	

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljö hänsyn

<sup>1</sup> i = grönn kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ågo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
57	1,7	1	45	G1	G26	190	323	PG <sup>2</sup>	Tall 20 Gran 70 Björk 10	Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,6	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
58	0,3	1	4	K2	G26	1	0	PG <sup>2</sup>	Gran 100	Fossil åkermark Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			2,8	
59	0,6	1	45	G1	T26	170	102	PG <sup>2</sup>	Tall 80 Gran 20	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,3	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
60	1,1	1	40	G1	G26	170	187	PG <sup>2</sup>	Gran 100	Fossil åkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,8	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
61	0,4	1	20	R2	G28	35	14	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Fossil åkermark Frisk (2)	Röjning	3			5,5	
62	1,4	1	25	G1	G26	60	84	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Fossil åkermark Frisk (2)	Undervröjning Gallring (F)	2 3		31	5,8	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m <sup>3</sup> sk/ha																
63	1,4	1	40	G1	G26	160	224	PG <sup>2</sup>	Tall 20 Gran 70 Björk 10	Fossil åkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,4	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG- Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Åg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
64	1,1	1	60	S1	G28	310	341	PG <sup>2</sup>	Gran 90 Björk 10	Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	3 3 3 3	95	375	5,4	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 12 m <sup>3</sup> sk/ha																
65	0,1	1	40	E1	G28	90	9	PG <sup>2</sup>	Gran 60 Björk 40	Olikåldrigt Luckigt Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	3 3 3 3	95	11	2,7	
66	1,7	1	65	S1	G28	290	493	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 90	Fossilåkermark Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	3 3 3 3	95	540	5,0	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
67	0,6	1	75	S2	T24	200	120	PG <sup>2</sup>	Tall 50 Gran 30 Björk 20	Fossilåkermark Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	114	0,6	
68	1,3	1	50	G1	G28	190	247	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 90	Fossilåkermark Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,3	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																

# Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Åg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
69	0,8	1	45	G1	G26	190	152	PG <sup>2</sup>	Gran 80 Björk 20	Fossilåkermark E, v framtida lövdominans Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,5	iv
Specvärden: Lövdominans F.																
Prioritet Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m <sup>3</sup> sk/ha																
70	1,0	1	95	S2	G28	300	300	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 90	Kulturhistorisk lämning Torpruin Fossilåkermark Frisk (2)	Föryngavv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	285	1,0	
71	0,6	1	35	G1	G28	150	90	PG <sup>2</sup>	Gran 70 Löv 30	Fossilåkermark Behåll miljö vid diket Viss del nygallrad Frisk (2)	Gallring	3	25	29	8,0	
Prioritet Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m <sup>3</sup> sk/ha																
72	1,6	1	30	G1	G28	80	128	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Frisk (2)	Underröjning Gallring (F)	2 3	25	45	6,1	
Prioritet Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 12 m <sup>3</sup> sk/ha																
73	0,2	1	40	G1	B18	60	12	PG <sup>2</sup>	Björk 100	Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,0	iv
Specvärden: Ingått i certifiering för lövdominans. 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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> i = gröns kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärds kommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförådd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd						%	m <sup>3</sup> sk		
74	1,3	1	55	G1	G26	170	221	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,8	iv
Specvärden: Lövdominans F.																
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m <sup>3</sup> sk/ha																
75	1,1	1	45	G1	T24	150	165	PG <sup>2</sup>	Tall 40 Gran 20 Björk 40	Framtida lövdominans Delvis fuktigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,0	iv
Specvärden: Lövdominans F.																
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m <sup>3</sup> sk/ha																
76	1,3	1	90	S2	G28	270	351	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 80 Björk 10	Kulturhistoriska lämningar Rösen Frisk (2)	Föryngning Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	95	333	0,8	
77	1,7	1	15	R2	G26	15	26	PG <sup>2</sup>	Gran 70 Björk 30	Röjsödra-östradel omg Frisk (2)	Röjning	3			3,7	
78	0,3	1	80	S2	T20	140	42	PG <sup>2</sup>	Tall 60 Gran 20 Björk 20	Framtida lövdominans Fuktig (3)	Föryngning Naturlig föryngring (F)	1 2	95	40	0,4	iv
Specvärden: Lövdominans F.																