

Skogsbruksplan

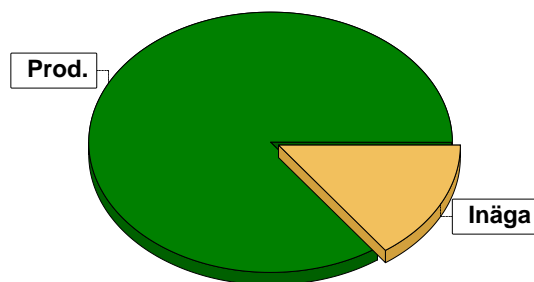
Planens namn HEDEN 2:5
Planen avser tiden fr o m 2025-10-10 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under -
Planen upprättad av
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 59° 4' 53.95" N Long: 16° 3' 9.97" E



Sammanställning över fastigheten

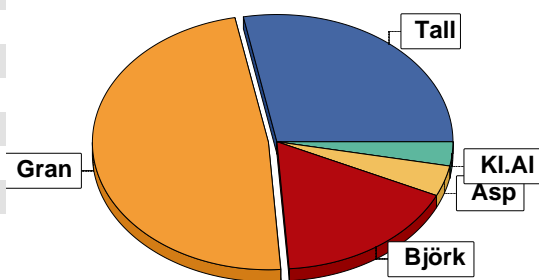
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	64,5	85
Myr/kärr/mosse	0,1	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	11,7	15
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,2	<1
Annat	0,0	<1
Summa landareal	76,5	
Vatten	10,5	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	10243		
Medeltal			
m³sk per hektar	159		
Tall	2839	28	14,0
Gran	4902	48	24,4
Ek	8	<1	0,0
Björk	1771	17	10,3
Asp	405	4	2,0
Kl.Al	306	3	1,5
Lärk	10	<1	0,6



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till	m³sk per ha
	8,9

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-10-10 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	m³sk per år
	390

Avverkningsförslag

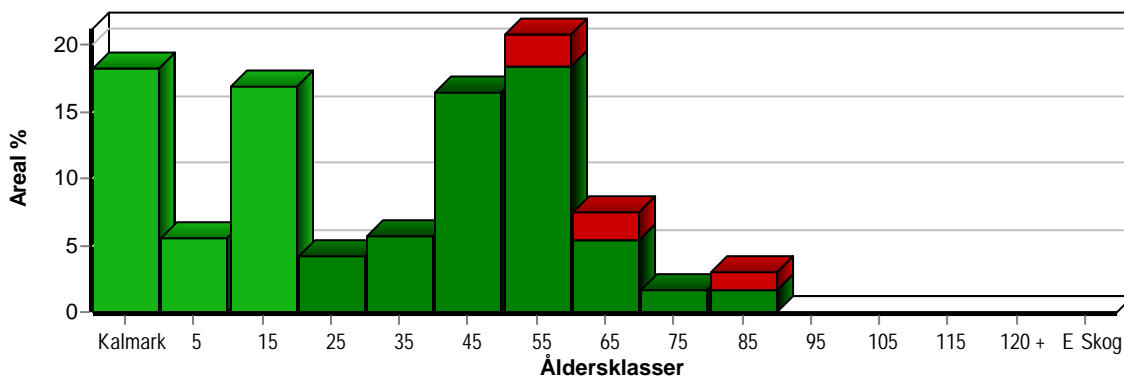
	m³sk
Förnygringsavverkning	1295
Gallring	1529
Naturvårdande skötsel	112
Totalt under perioden	2936

Förväntad tillväxt första växtsäsongen	m³sk
	420
	m³sk per ha
	6,5

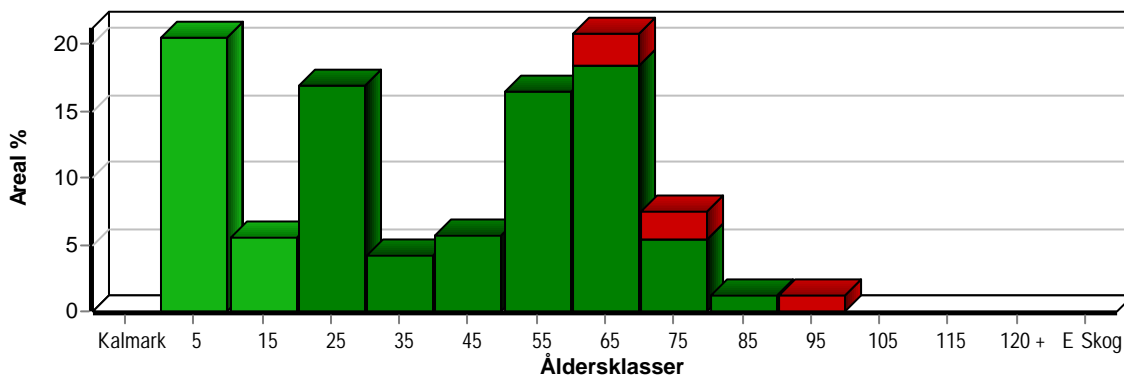
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd									
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Asp %	Kl.Al %	Lärk %	Ek %	
Kalmark	11,8	18										
- 9 år	3,6	6	35	10	49	38	12					
10 - 19	10,9	17	285	26	25	34	32	6		4		
20 - 29	2,7	4	228	84	48		52					
30 - 39	3,7	6	743	201	73		27					
40 - 49	10,6	16	2498	236	77	16	7					
50 - 59	13,4	21	3294	246	45	40	9		5			
60 - 69	4,8	7	1414	295	10	6	48	26	9			
70 - 79	1,1	2	351	319	80	3	13	3				
80 - 89	1,9	3	559	294	39	43	15		2			
90 - 99												
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågproduktkog(E)												
ÖF/Skikt	[12,5]		836	67	13	81	6					
Summa/Medel	64,5	100	10243	159	48	28	17	4	3			

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 41 % (26,3 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 26 % (16,8 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd									
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Asp %	Kl.Al %	Lärk %	Ek %	
Kalmark K1	11,8	18										
K2	2,6	4	21	8	36	57	7					
Röjningsskog R1	1,0	2	14	14	70	10	20					
R2	12,5	19	359	29	32	27	33	5			3	
Gallringsskog G1	23,6	37	5469	232	60	29	11					
G2	2,1	3	594	283	17		69	9	5			
Föryngrings- avverknings- skog S1	3,5	5	973	278	89	4	7					
S2	1,4	2	413	295	41	39	17	3				
S3	6,0	9	1564	261	15	18	29	20	18			1
Lågproducer- ande skog E1												
E2												
E3												
Överstånd/Skikt	[12,5]		836	67	13	81	6					
Summa/Medel	64,5	100	10243	159	48	28	17	4	3			

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

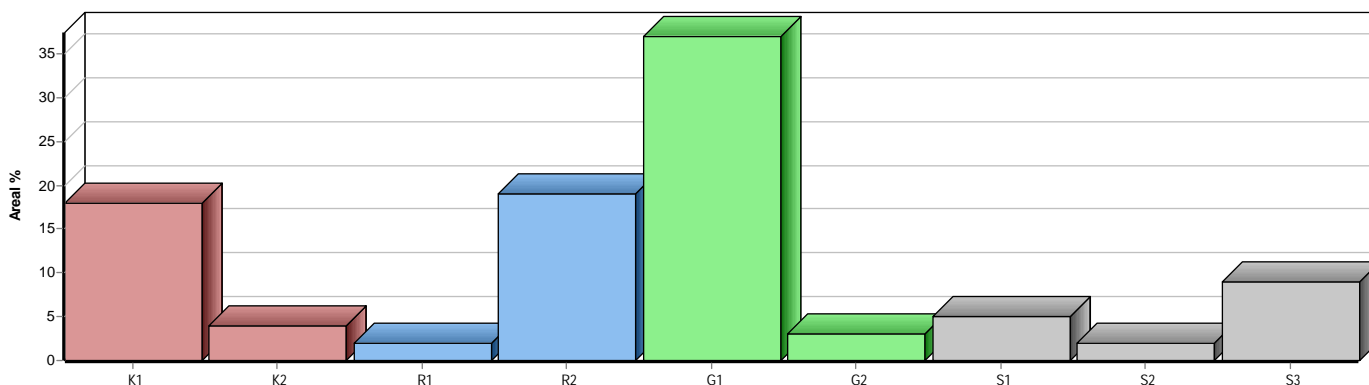
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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 träslag.
- E3 Skog av hagmarkskaraktär**
Gles skog av hagmarkskaraktär.



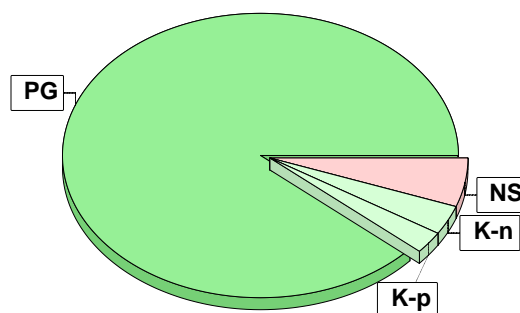
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	57,1	88,5	8357	81,5	3403	87,3	32
K - produktion	1,7	2,6	490	4,8	119	3,1	5
K - naturvård	2,1	3,3	529	5,2	133	3,4	5
NS	3,6	5,6	867	8,5	241	6,2	4
NO							0
Summa	64,5	100,0	10243	100,0	3896	100,0	41

3,6 ha (5,6 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

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



Målklasser

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

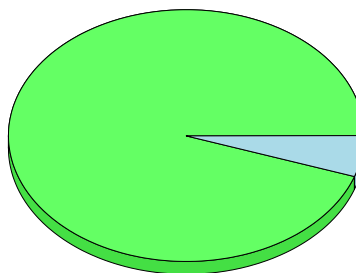
- PG** Produktionsmål med miljöhänsyn
I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.
- K** Produktionsmål med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

Fördelning fuktclasser för skogsmark

Frisk, 94,6 %, 61,0 ha Fuktig, 5,4 %, 3,5 ha



Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 64,5 ha är 100,0 % (64,5 ha) frisk eller fuktig.

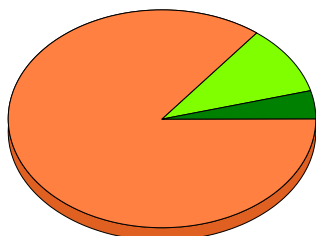
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

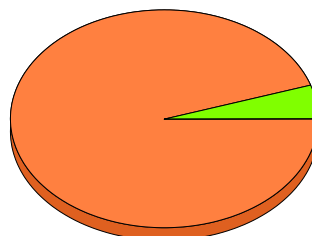
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 4,3 %, 2,8 ha
Lövdominerat: Övriga, 10,2 %, 6,6 ha
Ej lövdominerat, 85,5 %, 55,1 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 5,1 %, 3,3 ha
Ej lövdominerat, 94,9 %, 61,2 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO

2,8 ha

4,3 %

Övriga

6,6 ha

10,2 %

Summa

9,4 ha

14,5 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

0,0 ha

0,0 %

3,3 ha

5,1 %

3,3 ha

5,1 %

1,7 ha (2,6 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
1/2	0,3 ha	PG	38	01900	0,5 %	1 (11) A
1/4	0,7 ha	K	53	32401	1,1 %	2 (11) A
1/7	0,7 ha	PG	28	01900	1,1 %	3 (11) A
1/12	0,6 ha	NS	63	00X00	0,9 %	4 (11) A
1/14	0,5 ha	K	63	00X00	0,8 %	5 (11) A
1/15	0,9 ha	PG	63	03700	1,4 %	6 (11) A
1/20	1,7 ha	K	68	10900	2,6 %	7 (11) A
1/29	0,4 ha	K	63	01900	0,6 %	8 (11) A
1/34	1,4 ha	PG	18	03700	2,2 %	9 (11) A

Sammanställning lövdominerade bestånd

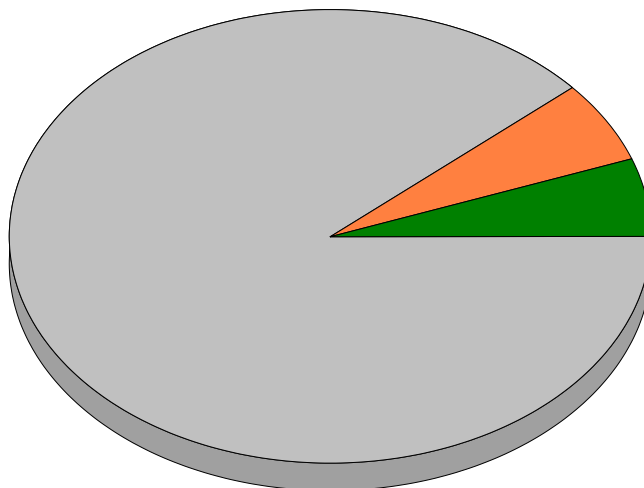
Lövdominerade bestånd - aktuella						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
1/38	0,7 ha	NS	63	22600	1,1 %	10 (11) A
1/41	1,5 ha	NS	53	21700	2,3 %	11 (11) A

Lövdominerade bestånd - framtida						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
1/4	0,7 ha	K	53	32401	1,1 %	
1/14	0,5 ha	K	63	00X00	0,8 %	
1/20	1,7 ha	K	68	10900	2,6 %	Ingår i certifiering
1/29	0,4 ha	K	63	01900	0,6 %	

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 64,5 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 5,6 %, 3,6 ha ■ Anpassad skötsel, 5,9 %, 3,8 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 88,5 %, 57,1 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
HEDEN 2:5	1/11	0,8	1,2	NS	83	44200	322	258	1/4
	1/12	0,6	0,9	NS	63	00X00	251	151	2/4
	1/38	0,7	1,1	NS	63	22600	273	191	3/4
	1/41	1,5	2,4	NS	53	21700	178	267	4/4
Summa		3,6	5,6				241	867	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans

¹ % av planens friska/fuktiga mark

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	% ¹				ha	avd		
HEDEN 2:5	1/20	1,7	2,6	K	68	10900	311	529	1/1
Summa		1,7	2,6				311	529	

Avdelningar för certifiering anpassat brukande

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
HEDEN 2:5	1/4	0,7	1,1	K	53	32401	240	168	1/5
	1/8	0,5	0,8	K	53	51400	129	64	2/5
	1/14	0,5	0,8	K	63	00X00	271	136	3/5
HEDEN 2:5	1/20	1,7	2,6	K	68	10900	311	529	4/5

Sammanställning certifiering

Avdelningar för certifiering anpassat brukande									
Avdelning	Areal			Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning
	ha	%					ha	avd	
1/29	0,4	0,6	K	63	01900	304	122		5/5
Summa	3,8	5,9				268	1019		

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken kolförrådet beräknas

ha
64,5

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden 2025-10-10 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år
1,73

Totalt kolförråd

Kol

ton
8 275

Koldioxid CO₂e

30 323

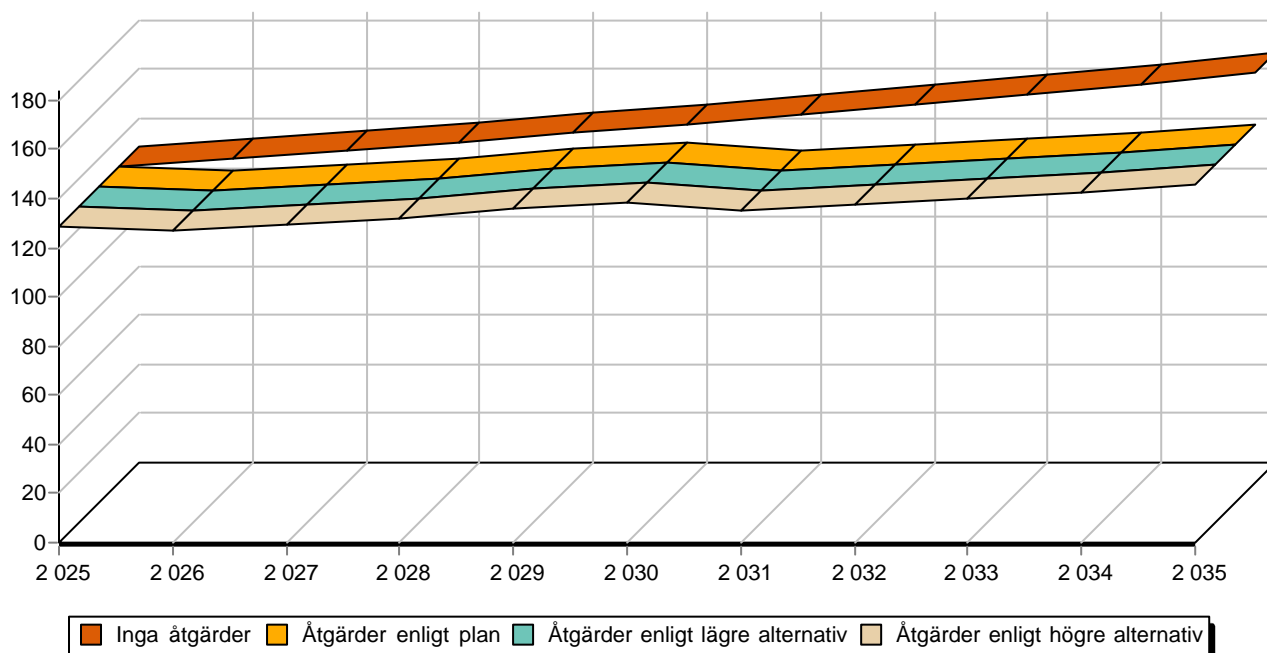
Kolförråd, ton/ha

	2025	2035
Barr/löv	1,5	1,8
Grenar	9,3	11,9
Stamved	38,5	46,5
Stubbar och rötter	16,8	21,3
Förna och markbundet kol	62,2	64,1
	128,3	145,6

Scenarion, ton kol/ha

	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	-2,3	-2,3	-2,3
Avverkning ÖF	-5,6	-5,6	-5,6
Gallring	-10,6	-10,6	-10,6
Röjning	-2,3	-2,3	-2,3
	-20,8	-20,8	-20,8

Totalt kolförråd, ton/ha



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				Förnygringsavverkning				Naturvårdande skötsel			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark												
- 9 år												
10 - 19	1,4	9	20	29								
20 - 29	1,1	25	24	49								
30 - 39	3,7	139	51	190								
40 - 49	10,0	585	44	629								
50 - 59	4,7	361	39	400					0,5	7	5	12
60 - 69	3,5	34	198	232					0,7	19	29	48
70 - 79					0,3	90	22	112				
80 - 89					1,1	169	42	211	0,8	44	8	52
90 - 99												
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt					[12,5]	919	53	972				
Grundförslag	24,4	1153	376	1529	1,4	1178	117	1295	2,0	70	42	112
Högre alt.				1528				1295				217
Lägre alt.				1440				1295				111

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
2 936	3 040	2 846	174	172	175

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	111	13	124	13,2		
10 - 19	325	161	486	3,6	159	44
20 - 29	105	94	199	10,9	742	68
30 - 39	267	96	363	2,7	377	140
40 - 49	928	72	1000	3,7	916	248
50 - 59	932	169	1101	10,6	2868	271
60 - 69	53	279	332	13,4	3983	297
70 - 79	60	11	71	4,8	1465	305
80 - 89	72	14	86	0,8	310	388
90 - 99				0,8	263	329
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	136		136		119	
Summa	2989	909	3898	64,5	11202	174

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		11,8				11,8
Markberedning, Följd		1,4				1,4
Plantering, Följd		7,2				7,2
Lövröjning		7,9				7,9
Lövröjning, Följd			6,9	2,6		9,5
Återväxtkontroll		2,4	0,2			2,6
Återväxtkontroll, Följd			11,8	1,4		13,2
Röjning		2,1		1,9		4,0
Röjning, Följd				6,9		6,9
Summa ha		32,8	18,9	12,8		64,5

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 m ³ sk /ha	Uttag m ³ sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv, fröträd	1	5	1,1	88	T26	274	211		
Avverkning ÖF	1	13	0,7	73	T26	190	133		
Föryng avv	1	35	0,3	73	G30	374	112		
Gallring	1	4	0,7	53	B24	240	42		
Gallring	1	9	3,0	33	G32	208	156		
Gallring	1	15	0,9	63	B24	317	71		Hugg bort gran.
Gallring	1	16	1,0	48	G32	300	60		
Gallring	1	19	1,4	43	G32	269	94		
Gallring	1	20	1,7	68	B24	311	106		
Gallring	1	23	1,9	43	G30	213	101		
Gallring	1	29	0,4	63	B24	304	24		
Röjning	1	13	0,7	13	G30	20	0		
Lövröjning	1	18	1,0	8	G32	14	0		
Röjning	1	34	1,4	18	B24	52	0		
Lövröjning	1	37	6,9	11	T28	24	0		
Återväxtkontroll	1	17	0,9	2	G32	4	0		
Återväxtkontroll	1	26	1,5	5	T28	10	0		
Plantering (F)	1	28	6,9	0	G30	0	0		
Plantering (F)	1	35	0,3	73	G30	374	0		
Markberedning (F)	1	5	1,1	88	T26	274	0		
Markberedning	1	24	3,8	0	T28	0	0		
Markberedning	1	28	6,9	0	G30	0	0		
Markberedning	1	31	1,1	0	G30	0	0		

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

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

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m ³ sk /ha	Uttag m ³ sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Markberedning (F)	1	35	0,3	73	G30	374	0		
Naturvårdshuggning	1	11	0,8	83	G30	322	52		
Naturvårdshuggning	1	38	0,7	63	B20	273	48		
Lövröjning (F)	2	28	6,9	0	G30	0	0		
Återväxtkontroll (F)	2	24	3,8	0	T28	0	0		
Återväxtkontroll (F)	2	28	6,9	0	G30	0	0		
Återväxtkontroll	2	30	0,2	2	G30	8	0		
Återväxtkontroll (F)	2	31	1,1	0	G30	0	0		
Avverkning ÖF	3	24	3,8	108	T28	80	345		
Avverkning ÖF	3	28	6,9	63	T28	46	395		
Avverkning ÖF	3	31	1,1	93	G30	75	99		
Gallring	3	2	0,3	38	B24	169	13		
Timmerställning	3	3	1,2	58	T28	256	88		
Gallring	3	7	0,7	28	B24	137	25		
Underv röj f gallring	3	10	0,4	33	G30	169	0		
Gallring	3	10	0,4	33	G30	169	22		
Gallring	3	14	0,5	63	B24	271	31		
Underv röj f gallring	3	22	0,4	28	G30	144	0		
Gallring	3	22	0,4	28	G30	144	23		
Timmerställning	3	25	2,8	58	T28	279	269		
Gallring (F)	3	34	1,4	18	B24	52	29		
Gallring	3	40	5,7	43	G30	213	373		
Röjning	3	6	1,2	12	T26	16	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 m ³ sk /ha	Uttag m ³ sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Lövröjning (F)	3	17	0,9	2	G32	4	0		
Lövröjning (F)	3	26	1,5	5	T28	10	0		
Röjning	3	27	0,7	10	G32	19	0		
Lövröjning (F)	3	30	0,2	2	G30	8	0		
Röjning (F)	3	37	6,9	11	T28	24	0		
Återväxtkontroll (F)	3	5	1,1	88	T26	274	0		
Återväxtkontroll (F)	3	35	0,3	73	G30	374	0		
Naturvårdshuggning	3	8	0,5	53	T28	129	12		
Naturvårdshuggning (A)	3	12	0,6	63	B22	251	(43)		
Naturvårdshuggning (A)	3	41	1,5	53	B20	178	(63)		

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd									%	m ³ sk			
1	0,7	1	58	G1	T28	249	174	PG ²	Tall Gran Björk Asp	60 30 5 5	27	23	25	Inslag ädellöv Frisk	Ingen åtgärd			7,8		
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,9 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m ³ sk/ha																				
2	0,3	1	38	G2	B24	169	51	PG ²	Gran Björk	10 90	18	17	22	Frisk	Gallring	3	20	13	7,8	
Priotal Visar-%: 8,0																				
3	1,2	1	58	G1	T28	256	307	PG ²	Tall Björk	95 5	26	22	25	Frisk	Timmerställning Ingen åtgärd (A)	3	25	88	7,2	
Utf åtg: 2024 Rensningshuggning 1,2 ha 16 m ³ sk Gallringstyp: Rensningshuggning																				
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,0 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m ³ sk/ha																				
4	0,8 (-0,1)	1 L	53	S3	B24	240	168	K,b 50 %	Tall Gran Ek Björk	30 20 5 45	25	20	25	Olikåldrigt Frisk	Gallring	1	25	42	7,1	i'
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																				
Naturvård: Beskrivning Blandbestånd med viss dominans av löv. Inslag av ek finns. Beståndet gränsar till åkermark och har närhet till hus. Mål Skapa en öppen miljö med grova solitärer där de sociala värdena tas tillvara. I övrigt produktion. Åtgärd Gallring av framförallt barr för att öka lövandelen och se till att ekarna friställs så tidigt som möjligt.																				
Utf åtg: 2024 Rensningshuggning 0,7 ha 8 m ³ sk Gallringstyp: Rensningshuggning																				
Priotal Visar-%: 4,1																				

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]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd									%	m ³ sk			
5	1,1	1	88	S2	T26	274	301	PG ²	Tall Gran Björk	50 30 20	31	24	25	Olikåldrigt Kantz m vatten Frisk	Föryng avv, fröträäd Markberedning (F) Återväxtkontroll (F)	1 1 3	70	211	2,6	
Utf åtg: 2024 Rensningshuggning 1,1 ha 15 m ³ sk Gallringstyp: Rensningshuggning.																				
Priotal Visar-%: 2,6																				
6	1,2	1	12	R2	T26	16	19	PG ²	Tall Gran Björk	70 20 10		3		Frisk	Röjning	3	20		4,2	
Utf åtg: 2024 Röjning 1,2 ha																				
7	0,7	1	28	G1	B24	137	96	PG ²	Gran Björk	10 90	15	15	21	Frisk	Gallring	3	20	25	8,0	
Utf åtg: 2024 Rensningshuggning 0,7 ha 5 m ³ sk Gallringstyp: Rensningshuggning																				
8	0,6 (-0,1)	1 L	53	G1	T28	129	65	K,s 80 %	Tall Gran Björk	50 10 40	20	17	17	Olikåldrigt Ojämnt Frisk	Naturvårdshuggning	3	15	12	4,8	i ¹
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att nyskapa naturvärden. 80 % av arealen används till naturvård.																				
Naturvård: Beskrivning Skog i närheten av hus. Domineras av tall men det finns visst inslag av löv, bl a enstaka ekar. Delar av beståndet är ungskog som gör att man får sjöutsikt från huset. Mål Att skapa öppna miljöer runt huset för att öka de sociala värdena. Förhindra igenväxtning så att utsikten inte störs. Åtgärd Gynna enstaka solitärer framförallt de enstaka ekarna samt förhindra igenväxtning.																				
Utf åtg: 2024 Rensningshuggning 0,5 ha 3 m ³ sk Gallringstyp: Rensningshuggning																				
9	3,0	1	33	G1	G32	208	624	PG ²	Gran Björk	80 20	17	16	29	Frisk	Gallring	1	25	156	10,1	
Priotal Gallringsmall (SKS): 2,2																				

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]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd									%	m ³ sk			
10	0,4	1	33	G1	G30	169	68	PG ²	Gran Björk	60 40	16	16	24	Något skittat Enstaka öf Frisk	Underv röj f gallring Gallring	3 3		25 22	9,0	
<p>Utf åtg: 2024 Rensningshuggning 0,4 ha 3 m³sk Gallringstyp: Rensningshuggning</p> <p>Priotal Gallringsmall (SKS): 0,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m³sk/ha</p>																				
11	0,8	1	83	S3	G30	322	258	NS,s	Tall Gran Björk Kl.Al	35 50 10 5	30	24	29	Olikåldrigt Frisk	Naturvårdshuggning	1	20	52	7,2	i ¹
<p>Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Naturvård: Beskrivning Grandominerat bestånd i sluttning ned mot en sjö. Stort inslag av stående och liggande död ved. Inslag av äldre tallar finns i beståndet. I sjökanten dominerar lövträd framförallt björk och klippal. Mål Vara en del av ett mosaikartat skogslandskap. Bibehålla den döda veden samt gynna de gamla tallarna. Bibehålla en kantzon mot vattnet. Åtgärd Naturvårdande huggning i syfte att gynna de gamla tallarna.</p> <p>Utf åtg: 2024 Rensningshuggning 0,8 ha 14 m³sk Gallringstyp: Rensningshuggning</p> <p>Priotal Visar-%: 2,9 Gallringsmall (SKS): 0,4</p>																				
12	0,6	1	63	S3	B22	251	151	NS,s	Björk Kl.Al	30 70	26	19	29	Olikåldrigt Fuktig	Ingen åtgärd Naturvårdshuggning (A)				6,7	i ¹
<p>Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Naturvård: Beskrivning Lövdominerat bestånd på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Självvallring tillsammans med vattnets påverkan (hög grundvattennivå stor del av året) håller tillbaka ev inväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved. Biotopen är viktig för bl a järpe och hackspettar. Mål Bibehålla ett tillstånd av förändring (ständig föryngring och avdöende - successionsstadium) med stor mängd död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar.</p> <p>Priotal Visar-%: 3,0</p>																				

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]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd									%	m ³ sk			
13	0,7	1	13	R2	G30	20	14	PG ²	Tall Gran Björk	10 70 20		2		Olikåldrigt Ojämnt Frisk	Röjning	1	20		5,3	
13	[0,7]	1	73	Skärm	T26	190	133	PG ²	Tall Gran Björk	40 20 40	30	23	18	Olikåldrigt Frisk	Avverkning ÖF	1	100	133	0,0	
14	0,5	1	63	G2	B24	271	136	K,s 50 %	Björk Asp Kl.Al	60 20 20	30	25	24	Fuktig	Gallring	3	20	31	6,9	i ¹
<p>Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att nyskapa naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.</p> <p>Naturvård: Beskrivning Ett lövrikt bestånd på fuktig mark. Flera lövträdsarter finns representerade, bl a björk asp och al. Träden har en viss spridning i dimension och ålder. Marken är näringsrik, frisk-fuktig och har en hög status. Beståndet är betydelsefullt för flera växt- och djurarter, bl a fåglar - en naturlig luckighet i beståndet gör det till en lämplig häckningsplats för exv bivråk. Mål Säkerställa lövandel och artvariation. Markens fuktighet bör bibehållas. I övrigt produktion. Åtgärd Försiktig gallring.</p> <p>Priotal Visar-%: 2,9</p>																				
15	0,9	1	63	G2	B24	317	285	PG ²	Gran Björk	30 70	27	25	29	Något olikåldrigt Fuktig	Gallring	1	25	71	7,6	iii ¹
<p>Åtgärder: Gallring: Hugg bort gran.</p> <p>Priotal Visar-%: 3,1</p>																				
16	1,0	1	48	G1	G32	300	300	PG ²	Gran	100	21	20	33	Enstaka barkborreträdd Enstaka vindfällan Frisk	Gallring	1	20	60	10,6	
<p>Priotal Gallringsmall (SKS): 2,5</p>																				

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd									%	m ³ sk			
17	0,9	1	2	K2	G32	4	4	PG ²	Gran	100				Frisk	Återväxtkontroll Lövröjning (F)	1 3		20	3,4	
Utf åtg: 2024 Plantering 0,9 ha 2024 Markberedning 0,9 ha																				
18	1,0	1	8	R1	G32	14	14	PG ²	Tall Gran Björk	10 70 20		1		Något.ojämnt Överståndare Frisk	Lövröjning	1	20		4,7	
19	1,4	1	43	G1	G32	269	377	PG ²	Gran Björk	95 5	20	19	32	Något,ojämnt Frisk	Gallring	1	25	94	10,1	
Priotal Gallringsmall (SKS): 2,4																				
20	1,7	1	68	S3	B24	311	529	K,s 50 %	Tall Björk Asp	10 30 60	29	24	28	Olikåldrigt Kulturmvård Frisk	Gallring	1	20	106	6,8	i ¹
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att nyskapa naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																				
Naturvård: Beskrivning En lövrik naturskog som domineras av pionjärträd. Träden har en viss spridning i dimension och ålder. Marken är näringsrik, frisk-fuktig och har en hög status. Beståndet är betydelsefullt för flera växt- och djurarter, bl a fåglar - en naturlig luckighet i beståndet gör det till en lämplig häckningsplats för exv bivråk. Beståndet gränsar mot åkermark. Mål Säkerställa lövandel och artvariation. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved. Markens fuktighet bör bibehållas. I övrigt produktion. Åtgärd Gallring i syfte att gynna pionjärlov. Framförallt bör inväxande gran gallras ut. Grovgreniga överståndare och framtida evighetsträd friställs så tidigt som möjligt.																				
Priotal Visar-%: 2,6																				
21	1,6	1	20	R2	G30	46	74	PG ²	Gran Björk	60 40		7		Kvarstående öf Frisk	Ingen åtgärd				6,5	
22	0,4	1	28	G1	G30	144	58	PG ²	Gran Björk	95 5	12	12	27	Frisk	Underv röj f gallring Gallring	3 3		23	9,6	
Priotal Gallringsmall (SKS): 2,8 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m ³ sk/ha																				

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹
						ha	avd									%	m ³ sk		
23	1,9	1	43	G1	G30	213	405	PG ²	Tall 10 Gran 70 Björk 20	18	17	29	Frisk	Gallring	1	25	101	8,1	
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,8 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m ³ sk/ha																			
24	3,8	1	0	K1	T28	0	0	PG ²					Frisk	Markberedning Återväxtkontroll (F)	1 2				
Utf åtg: 2026 Föryng avv, fröträd 3,8 ha 1049 m ³ sk																			
24	[3,8]	1	108	Skärm	T28	80	304	PG ²	Tall 100	39	27	6	Frisk	Avverkning ÖF	3	100	345	1,1	
25	2,8	1	58	G1	T28	279	781	PG ²	Tall 65 Gran 30 Björk 5	25	22	29	Frisk	Timmerställning	3	30	269	7,6	
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,8 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m ³ sk/ha																			
26	1,5	1	5	K2	T28	10	15	PG ²	Tall 80 Gran 10 Björk 10				Frisk	Återväxtkontroll Lövröjning (F)	1 3	15		2,7	
Utf åtg: 2024 Hjälpplantering 1,5 ha																			
27	0,7	1	10	R2	G32	19	13	PG ²	Gran 10 Björk 10 Lärk 80		2		Frisk	Röjning	3	15		4,7	
28	6,9	1	0	K1	G30	0	0	PG ²					Frisk	Markberedning Plantering (F) Återväxtkontroll (F) Lövröjning (F)	1 1 2 2	20			

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd									%	m ³ sk			
28	[6,9]	1	63	ÖF	T28	46	317	PG ²	Tall	100	30	24	4	Ojämnt Frisk	Avverkning ÖF	3	100	395	1,1	
29	0,4	1	63	G2	B24	304	122	K,s 50 %	Gran Björk Asp	10 70 20	31	26	27	Olikåldrigt Frisk	Gallring	1	20	24	7,2	i ¹
<p>Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att nyskapa naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.</p> <p>Naturvård: Beskrivning Lövdominerat bestånd med viss inslag av gran. Beståndet är olikåldrigt med viss skiktning. Det finns en hel del grov asp som har potential att bli träd med höga naturvärden i framtiden. marken är frisk och har hög status. Gränsar mot åkermark. Mål Säkerställa lövandel och artvariation. Bevara ett kontinuerligt inslag av död ved. I övrigt produktion. Åtgärd Gallring. Framförallt bör inväxande gran gallras ut. Grovgreniga överståndare och framtida evighetsträd friställs så tidigt som möjligt.</p> <p>Priotal Visar-%: 2,9</p>																				
30	0,2	1	2	K2	G30	8	2	PG ²	Gran	100				Stormlucka Frisk	Återväxtkontroll Lövröjning (F)	2 3		20	3,2	
Utf åtg: 2024 Plantering 0,2 ha 2024 Markberedning 0,2 ha																				
31	1,1	1	0	K1	G30	0	0	PG ²						Frisk	Markberedning Återväxtkontroll (F)	1 2				
Utf åtg: 2026 Föryng avv, fröträd 1,1 ha 309 m ³ sk																				
31	[1,1]	1	93	ÖF	G30	75	83	PG ²	Gran	100	35	26	5	Frisk	Avverkning ÖF	3	100	99	1,5	
32	2,7	1	58	S1	G30	272	734	PG ²	Tall Gran Björk	5 90 5	25	22	28	Frisk	Ingen åtgärd				9,7	
Priotal Visar-%: 3,9 Gallringsmall (SKS): 0,6 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m ³ sk/ha																				

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]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd									%	m ³ sk			
33	3,3	1	53	G1	G30	242	799	PG ²	Tall Gran Björk	30 60 10	22	20	27	Frisk	Ingen åtgärd			9,4		
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,8 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m ³ sk/ha																				
34	1,4	1	18	R2	B24	52	73	PG ²	Gran Björk	30 70		8		Frisk	Röjning Gallring (F)	1 3	15 25	29	6,3	
35	0,3	1	73	S2	G30	374	112	PG ²	Tall Gran Björk Asp	10 70 10 10	31	24	34	Olikåldrigt Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 1 1 3	100	112	1,7	
Priotal Visar-%: 3,0 Gallringsmall (SKS): 2,4																				
36	0,6	1	48	G1	G32	336	202	PG ²	Gran Björk	90 10	25	22	35	Enstaka vindfällan Frisk	Ingen åtgärd				12,7	
Priotal Gallringsmall (SKS): 2,9																				
37	6,9	1	11	R2	T28	24	166	PG ²	Tall Gran Björk Asp	50 20 20 10		2		Kulturmvård Frisk	Lövröjning Röjning (F)	1 3	20 15		4,0	

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹
						ha	avd									%	m ³ sk		
38	0,7	1	63	S3	B20	273	191	NS,s	Tall 15 Gran 25 Björk 60	25	20	30	Olikåldrigt Fuktig	Naturvårdshuggning	1	25	48	6,4	i ¹
<p>Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Naturvård: Beskrivning Lövdominerat bestånd på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Självgallring tillsammans med vattnets påverkan (hög grundvattennivå stor del av året) håller tillbaka ev inväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved. Biotopen är viktig för bl a järke och hackspettar. Mål Bibehålla ett tillstånd av förändring (ständig föryngring och avdöende - successionsstadium) med stor mängd död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar.</p> <p>Priotal Visar-%: 3,1</p>																			
39	0,8	1	73	S1	G26	299	239	PG ²	Gran 85 Björk 15	27	21	31	Olikåldrigt Fuktig	Ingen åtgärd				8,2	
<p>Priotal Visar-%: 3,1 Gallringsmall (SKS): 1,7 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha</p>																			
40	5,7	1	43	G1	G30	213	1214	PG ²	Tall 30 Gran 65 Björk 5	18	18	27	Frisk	Gallring	3	25	373	9,2	
<p>Priotal Gallringsmall (SKS): 1,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m³sk/ha</p>																			

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹
						ha	avd									%	m ³ sk		
41	1,5	1	53	S3	B20	178	267	NS,s	Tall 20 Gran 10 Björk 10 Kl.AI 60	19	17	23	Olikåldrigt Frisk	Ingen åtgärd Naturvårdshuggning (A)	3	20	63	6,6	i ¹
<p>Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Naturvård: Beskrivning Lövdominerat bestånd på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Självvallning tillsammans med vattnets påverkan (hög grundvattennivå stor del av året) håller tillbaka ev inväxande gran och ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved. Biotopen är viktig för bl a järpe och hackspettar. Mål Bibehålla ett tillstånd av förändring (ständig föryngring och avdöende - successionsstadium) med stor mängd död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling. Åtgärd Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum. Körning med tunga skogsmaskiner riskerar att förstöra mark- och vattentillståndet. I samband med gallring av gran kan vissa delar av lövskogen föryngras genom luckhuggning - då bör överståndare av äldre träd lämnas kvar.</p> <p>Priotal Visar-%: 6,1</p>																			
42	11,7	4											Inägomark						
43	0,1	2											Myr						
44	10,4	6											Låttern						
45	0,1	6											Damm						

Kommentarer till HEDEN 2:5

Inventeringsdatum i fält: 2022-10-12

Planläggare: Per Dverstorp

Skogsskötselplanen är resultatet av en fältinventering av din skogsfastighet. Planen kan liknas med en lagerinventering där varje skogsbestånds egenskaper beskrivs i ett avdelningsregister med motsvarande skogskarta. De skogliga åtgärder som anges i skogsskötselplanen är förslag till åtgärder som planläggaren lämnar utifrån skogstillståndet, i normalfallet anges den åtgärd som bedöms generera bäst tillväxt för det enskilda beståndet. Det finns ofta flera olika skötselåtgärder som kan tillämpas inom samma avdelning, beroende på vilken inriktning och vilka mål som du har med din skog och ditt skogsägande hjälper er Skogliga rådgivare er att planera dessa mer detaljerat utifrån era specifika önskemål. Virkesförrådet är skattningar.

Fastigheten i Landskapet

Fastigheten Heden 2:5 är belägen i Västra Vingåkers församling i Vingåkers kommun. Fastigheten finns på ett sammanhängande och väl arronderat skifte. Den totala arealen uppgår till 76,5 ha varav 64,5 ha är produktiv skogsmark.

Skogsägarens mål och inriktning

Det långsiktiga skötselmålet på fastigheten ska leda till friska välskötta skogsbestånd som väl utnyttjar markens produktionsförmåga. Förslagen i planen är satta utifrån det ekonomiskt mest korrekta för varje enskilt bestånd. Er skogliga rådgivare hjälper er att detaljplanera avverkningar och gallringar utifrån er ekonomiska situation, lagar och regler, skatter samt eventuella stormar eller insektsangrepp.

Skötselåtgärder

Åldersfördelningen på fastigheten är något ojämn där yngre och medelålders skog är dominerande. Den föreslagna avverkningen under planperioden innefattar både gallringar och slutavverkningar och den föreslagna avverkningen är något högre än tillväxten. Fastigheten har ett stort röjningsbehov.

Vägar

Fastigheten har ett bra vägnät som gör hela fastigheten lättåtkomlig från skogsbilväg.

Övergripande naturvärdesbeskrivning

Inga nyckelbiotoper eller objekt med naturvärden finns registrerade på fastigheten. Inom ramen för grönplan har avdelningar avsatts till naturvård. För att uppnå målen enligt FSC ska 5% av den produktiva skogsmarken sättas av till NO (Naturvård Orörd) eller NS (Naturvård Skötsel) i planen. Ett par aktuella objekt har föreslagits så man uppnår målen med 5,6%. Dessa avdelningar har en tvingande inriktning åt naturvård och eventuella åtgärder som utför i ett NS bestånd måste vara för att stärka naturvärdena i avdelningen. Mer information om gällande avdelningar finns sammanställt under "gröna kommentarer"

Avdelningar kopplade till fastighetens avsättningar: 11, 12, 38, 41.

Även avdelningar med kombinerade mål (flexpott) bör sättas av på fastigheten. Dessa bör uppnå 5%. På fastigheten föreslås avdelningar som gör att man når målen med 5,9%. Dessa avdelningar får bedrivas med viss inriktning åt produktion.

Mer information om gällande avdelningar finns sammanställt under "gröna kommentarer"

Avdelningar kopplade till Flexpotten: 4, 8, 20, 29.

Både avsättningar NO/NS och flexpott är sammanställda i både "Fördelning målklasser" och "Certifiering"

Under planarbetet har Skogsbiologernas naturvärdesbedömning använts.

Lövträd i landskapet

Enligt FSC och PEFC skall minst 5 % av arealen frisk och fuktig produktiv skogsmark domineras av lövträd. Följs råden i rapporten för lövdominerande bestånd så klaras dessa med 5,1% Dessa är sammanställda under både "Lövdominerade bestånd" och "Certifiering"

Forn- och kulturminnen

Forn- och kulturminnen är kontrollerade i Riksantikvariets register. Aktuella objekt finns registrerade i kartan.