

Skogsbruksplan

Planens namn Fensbol 1:60 & 1:178
Planen avser tiden fr o m 2025-01-01 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under 2024 April
Planen upprättad av Skogsrolf AB Rolf Ljungberg

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1

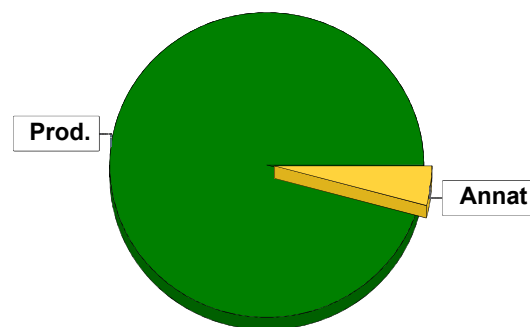
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 60° 13' 14.01" N Long: 13° 4' 9.64" E



Sammanställning över fastigheten

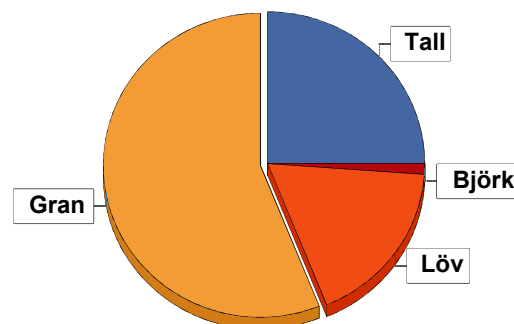
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	17,4	95
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	1
Annat	0,7	4
Summa landareal	18,2	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	3392		
Medeltal			
m³sk per hektar	195		
Tall	841	25	4,3
Gran	1908	56	9,0
Löv	609	18	3,9
Björk	34	1	0,2



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
6,8

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-01-01 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
119

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

135

Gallring

366

Totalt under perioden

501

Förväntad tillväxt första växt-säsongen

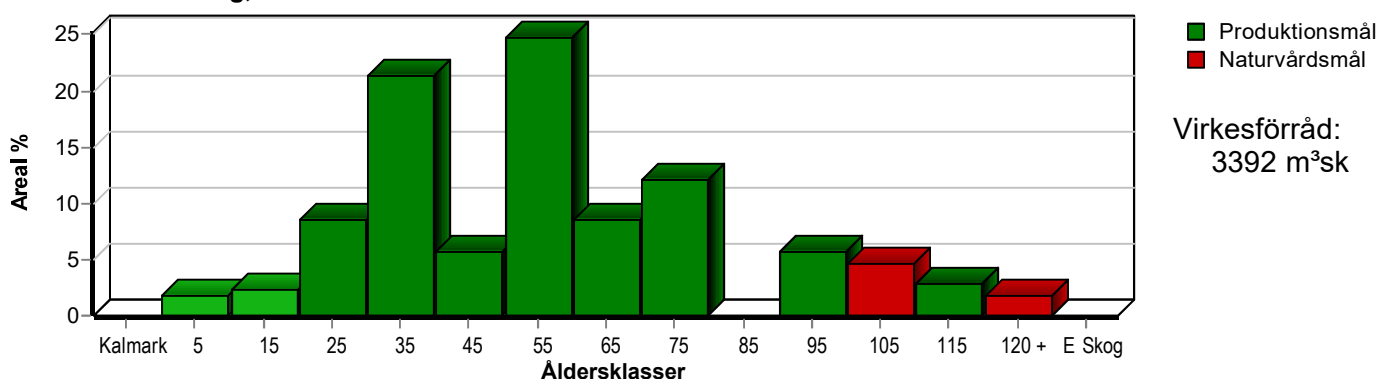
m³sk
125

m³sk per ha
7,2

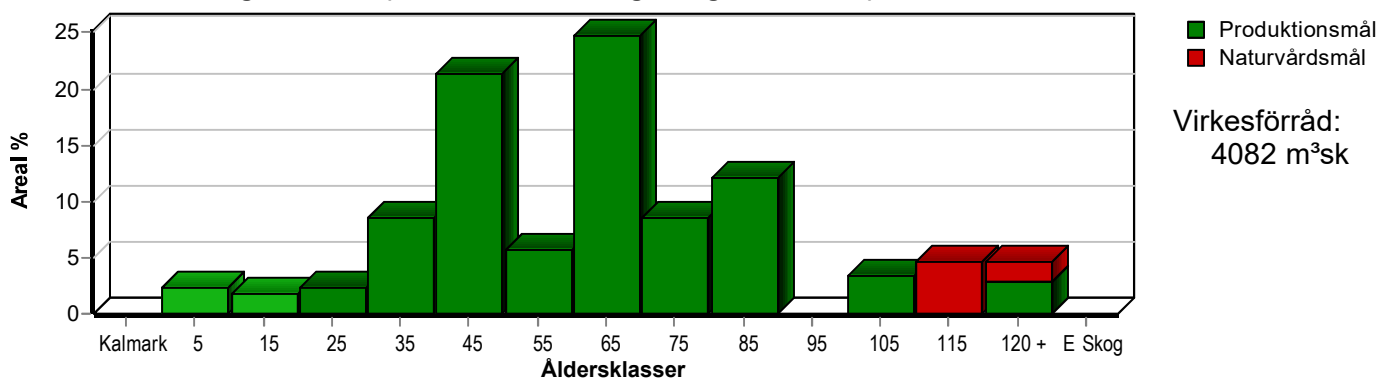
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %	Björk %
Kalmark								
- 9 år	0,3	2	1	3	30	40	30	
10 - 19	0,4	2	26	65	11		89	
20 - 29	1,5	9	127	85	37	8	55	
30 - 39	3,7	21	567	153	56	12	32	
40 - 49	1,0	6	180	180	53	18	29	
50 - 59	4,3	25	931	217	47	40	14	
60 - 69	1,5	9	303	202	66	19	15	
70 - 79	2,1	12	634	302	75	15	10	
80 - 89								
90 - 99	1,0	6	309	309	88	4	8	
100 - 109	0,8	5	143	179	18	80	2	
110 - 119	0,5	3	87	174	24	73	3	
120 +	0,3	2	49	163	20		10	70
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt	[1,2]		35	29	16	60	24	
Summa/Medel	17,4	100	3392	195	56	25	18	1

Arealfördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd				
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %
Kalmark	K1							
	K2	0,3	2	1	3	30	40	30
Röjningsskog	R1							
	R2	0,7	4	46	66	42	22	36
Gallringsskog	G1	10,0	57	1754	175	51	28	21
	G2							
Föryngrings- avverknings- skog	S1	4,9	28	1245	254	69	15	16
	S2	0,4	2	119	298	85	10	5
	S3	1,1	6	192	175	19	60	4
Lågproducer- ande skog	E1							
	E2							
	E3							
Överstånd/Skikt		[1,2]		35	29	16	60	24
Summa/Medel		17,4	100	3392	195	56	25	18

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

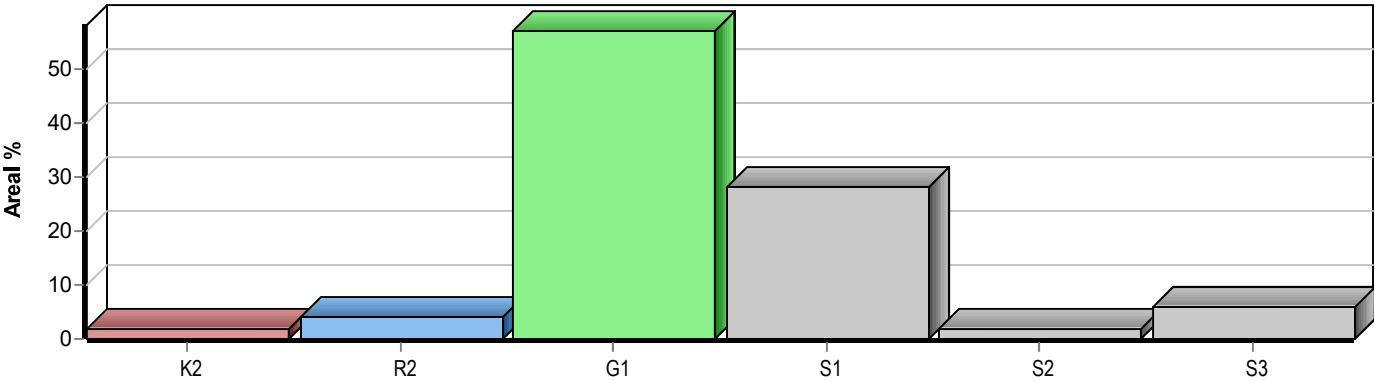
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningskog

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

Lågproducerande skog

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



Skogens fördelning på målklasser

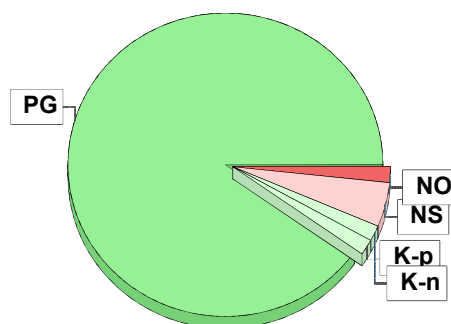
Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	15,7	90,3	3118	92,0	1120	94,1	41
K - produktion	0,3	1,7	41	1,2	17	1,4	1
K - naturvård	0,3	1,7	41	1,2	17	1,4	1
NS	0,8	4,6	143	4,2	31	2,6	1
NO	0,3	1,7	49	1,4	6	0,5	1
Summa	17,4	100,0	3392	100,0	1191	100,0	44

Impediment

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

Skötselriktning

	ha	%
Hyggesfritt	0,6	3



Målklasser

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

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

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

K Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

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

NS Naturvårdsmål med skötsel

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

NO Naturvårdsmål, orört

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

Sammanställning lövdominerade bestånd

För certifiering ska, under merparten av omloppstiden, minst 5 % av arealen för den friska och fuktiga marken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 17,4 ha är 82,2 % (14,3 ha) frisk eller fuktig.

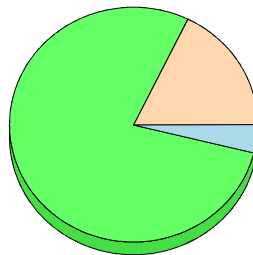
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

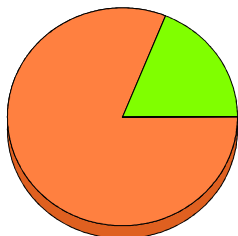
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 17,8 %, 3,1 ha Frisk, 78,2 %, 13,6 ha
Fuktig, 4,0 %, 0,7 ha



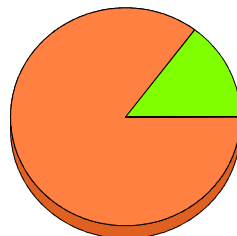
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 18,9 %, 2,7 ha
Ej lövdominerat, 81,1 %, 11,6 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 14,7 %, 2,1 ha
Ej lövdominerat, 85,3 %, 12,2 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	2,7 ha	18,9 %
Summa	2,7 ha	18,9 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	2,1 ha	14,7 %
Summa	2,1 ha	14,7 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

1/3	0,5 ha	PG	34	04600	3,5 %
3/32	0,3 ha	PG	24	02800	2,1 %
4/33	0,1 ha	PG	17	02800	0,7 %
4/34	0,5 ha	PG	55	00X00	3,5 %
4/38	0,5 ha	PG	40	05500	3,5 %
4/42	0,7 ha	PG	20	04600	4,9 %
5/45	0,1 ha	PG	19	01900	0,7 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

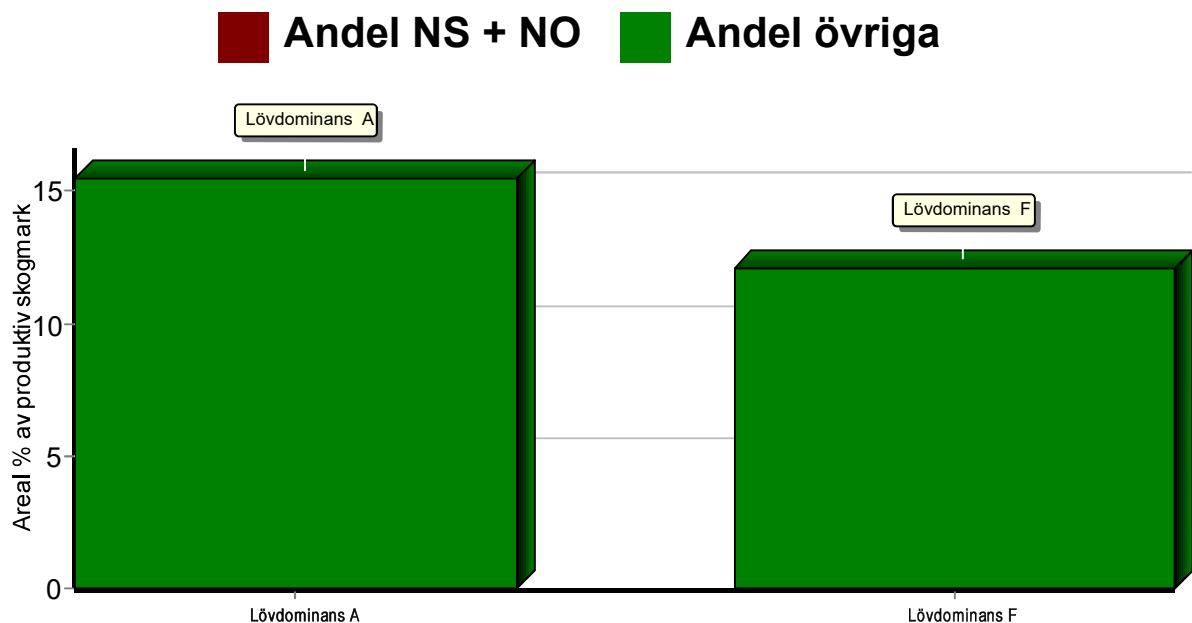
--	--	--	--	--	--

Sammanställning lövdominerade bestånd

1/1	0,8 ha	PG	32	15400	5,6 %
3/32	0,3 ha	PG	24	02800	2,1 %
4/34	0,5 ha	PG	55	00X00	3,5 %
4/38	0,5 ha	PG	40	05500	3,5 %

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



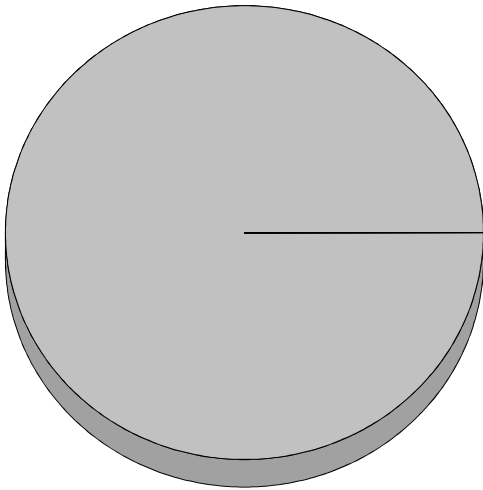
Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark						
	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans A	0,0 ha	0,0 %	2,7 ha	15,5 %	2,7 ha	15,5 %
Lövdominans F	0,0 ha	0,0 %	2,1 ha	12,1 %	2,1 ha	12,1 %
Speciella värden saknas	1,1 ha	6,3 %	12,8 ha	73,6 %	13,9 ha	79,9 %
Produktiv skogsmark	1,1 ha	6,3 %	16,3 ha	93,7 %	17,4 ha	100,0 %

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

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 17,4 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 0,0 %, 0,0 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 100,0 %, 17,4 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO								
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning
	ha	%				ha	avd	
Summa	<0,1	<0,1					0	

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

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

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken
kolförrådet
beräknas

ha

17,4

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden
2025-01-01 + 10 år beräknad med
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

2,45

Totalt kolförråd

ton

Kol

2 368

Koldioxid CO₂e

8 677

Kolförråd, ton/ha

2025

2035

Barr/löv	2,1	2,2
Grenar	12,2	15,3
Stamved	47,4	60,8
Stubbar och rötter	21,3	27,1
Förna och markbundet kol	53,1	55,2
	136,1	160,6

Scenarion, ton kol/ha

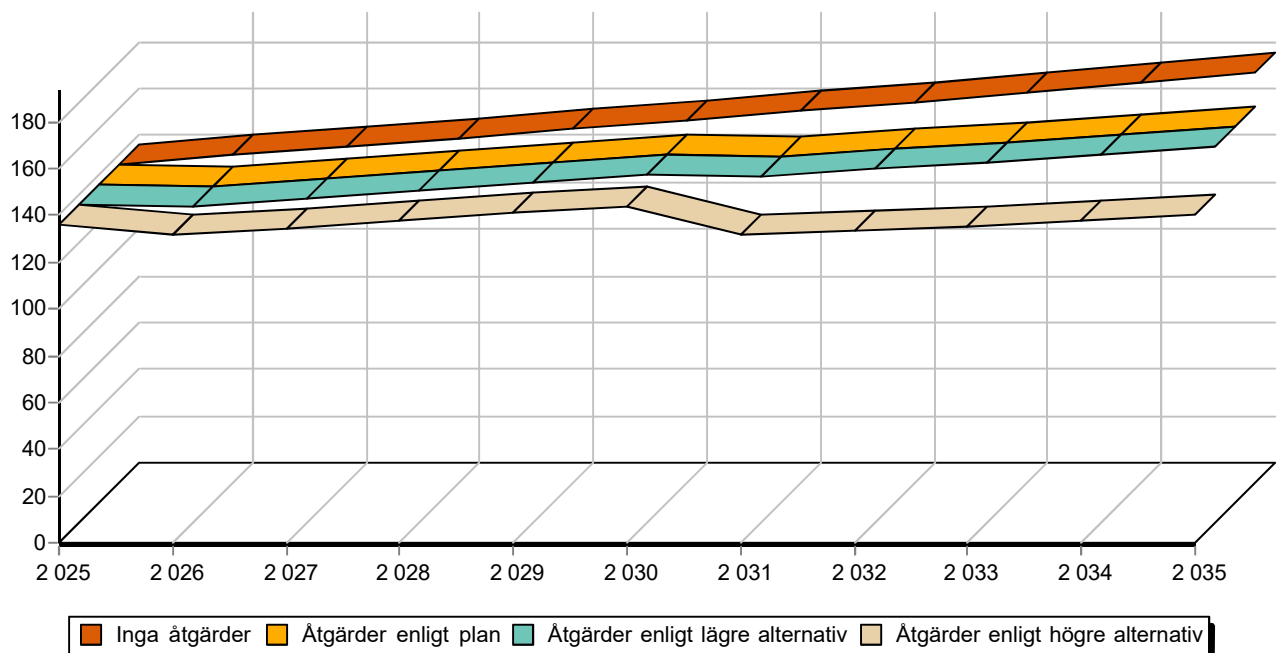
Enlig plan

Lägre alternativ

Högre alternativ

Förnyngsringssavverkning	-3,5	-3,5	-22,5
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-11,0	-11,0	-12,3
Röjning	0,0	0,0	0,0
	-14,5	-14,5	-34,8

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				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19	0,4	1	12	13				
20 - 29	1,0	14	31	45				
30 - 39	3,7	154	75	229				
40 - 49	0,5	15	15	30				
50 - 59	0,8	48	1	49				
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99					0,4	113	6	119
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt					[0,7]	16		16
Grundförslag	6,4	232	134	366	0,4	129	6	135
Högre alt.				412				960
Lägre alt.				366				135

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
501	1 427	501	235	174	235

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	4	2	6	0,4		
10 - 19	3	23	26	0,3	7	23
20 - 29	48	50	98	0,4	38	95
30 - 39	178	85	263	1,5	181	121
40 - 49	51	19	70	3,7	601	162
50 - 59	273	48	321	1,0	221	221
60 - 69	82	15	97	4,3	1202	280
70 - 79	154	16	170	1,5	400	267
80 - 89				2,1	804	383
90 - 99	46	5	51			
100 - 109	30	1	31	0,6	241	402
110 - 119	17		17	0,8	174	218
120 +	1	5	6	0,8	159	199
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	18	17	35		54	
Summa	905	286	1191	17,4	4082	235

Skogsvårdsåtgärder

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

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Angelägenhetsgrad					Summa ha
	Förfallna ha	Snarast ha	2 - 5 år ha	5 - 10 år ha	10 - 20 år ha	
Markberedning, Följd			0,4			0,4
Plantering, Följd			0,4			0,4
Återväxtkontroll			0,3			0,3
Återväxtkontroll, Följd			0,4			0,4
Röjning		1,2				1,2
Summa ha		1,2	1,5			2,7

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	Alder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv	1	1 - 17	0,4	91	G25	297	119		
Föryng avv (A)	1	1 - 18	0,6	90	G25	317	(181)		
Underv röj f gallring	1	1 - 12	0,6	39	T22	136	0		
Gallring (A)	1	1 - 15	0,4	58	G24	233	(19)		
Gallring (A)	1	1 - 21	0,4	73	G24	272	(27)		
Gallring	1	1 - 28	0,3	54	T26	253	15		
Gallring	1	1 - 29	0,5	58	T26	268	34		
Underv röj f gallring	1	3 - 32	0,3	24	G30	113	0		
Underv röj f gallring	1	4 - 33	0,1	17	B26	79	0		
Underv röj f gallring	1	4 - 38	0,5	40	G28	204	0		
Gallring	1	4 - 38	0,5	40	G28	204	31		
Underv röj f gallring	1	4 - 39	1,0	36	G28	200	0		
Gallring	1	4 - 39	1,0	36	G28	200	70		
Underv röj f gallring	1	4 - 42	0,7	20	G24	86	0		
Röjning	1	1 - 6	0,5	25	G24	66	0		
Röjning	1	2 - 31	0,2	19	G30	63	0		
Röjning	1	4 - 34	0,5	15	B25	28	0		
Föryng avv (A)	2	1 - 26	0,3	73	G26	334	(113)		
Föryng avv, fröträd (A)	2	4 - 40	0,3	116	T18	158	(44)		
Föryng avv (A)	2	4 - 41	0,2	111	T20	199	(41)		
Gallring	2	1 - 3	0,5	34	G27	148	33		
Gallring	2	1 - 24	0,5	33	G26	143	32		
Gallring	2	3 - 32	0,3	24	G30	113	16		

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	Alder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Plantering (F)	2	1 - 17	0,4	91	G25	297	0		
Återväxtkontroll (F)	2	1 - 17	0,4	91	G25	297	0		
Återväxtkontroll	2	4 - 36	0,3	6	T22	4	0		
Markberedning (F)	2	1 - 17	0,4	91	G25	297	0		
Inventering	2	1 - 15	0,4	58	G24	233	0		
Föryng avv (A)	3	1 - 5	0,4	73	G26	298	(129)		
Föryng avv (A)	3	1 - 7	0,4	75	G26	318	(144)		
Föryng avv (A)	3	1 - 8	0,3	63	G27	89	(31)		
Föryng avv (A)	3	1 - 25	0,4	73	G26	333	(142)		
Föryng avv, fröträd	3	4 - 42	0,7	111	G24	30	16		
Gallring	3	1 - 1	0,8	32	G26	127	46		
Gallring	3	1 - 4	0,3	32	G26	123	17		
Gallring	3	1 - 12	0,6	39	T22	136	30		
Gallring	3	2 - 31	0,2	19	G30	63	7		
Gallring	3	4 - 33	0,1	17	B26	79	4		
Gallring	3	4 - 42	0,7	20	G24	86	29		
Gallring	3	5 - 45	0,1	19	B24	52	3		
Naturvårdshuggning (A)	3	4 - 43	0,8	101	T20	179	(55)		
Inventering	3	1 - 2	0,2	71	T24	231	0		
Inventering	3	1 - 5	0,4	73	G26	298	0		
Inventering	3	1 - 7	0,4	75	G26	318	0		
Inventering	3	1 - 8	0,3	63	G27	89	0		
Inventering	3	1 - 9	0,2	52	G27	269	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	Alder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Inventering	3	1 - 10	0,8	50	G26	234	0		
Inventering	3	1 - 11	0,5	50	G25	198	0		
Inventering	3	1 - 13	0,3	59	T23	216	0		
Inventering	3	1 - 14	0,3	48	T22	166	0		
Inventering	3	1 - 16	0,2	57	T23	191	0		
Inventering	3	1 - 18	0,6	90	G25	317	0		
Inventering	3	1 - 19	0,2	55	T23	140	0		
Inventering	3	1 - 20	0,2	54	T24	181	0		
Inventering	3	1 - 21	0,4	73	G24	272	0		
Inventering	3	1 - 22	0,4	66	G24	237	0		
Inventering	3	1 - 23	0,2	43	G23	142	0		
Inventering	3	1 - 25	0,4	73	G26	333	0		
Inventering	3	1 - 26	0,3	73	G26	334	0		
Inventering	3	1 - 27	0,5	63	G26	258	0		
Inventering	3	1 - 30	0,2	53	G24	192	0		
Inventering	3	4 - 34	0,5	55	B25	166	0		
Inventering	3	4 - 35	0,3	146	T17	162	0		
Inventering	3	4 - 37	0,3	63	T22	175	0		
Inventering	3	4 - 40	0,3	116	T18	158	0		
Inventering	3	4 - 41	0,2	111	T20	199	0		
Inventering	3	4 - 43	0,8	101	T20	179	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen
² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn
¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesföråd m³sk		Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				Gyl	Trp				%	m³sk		
1	0,9 (-0,1)	1 L	32	G1	G26	127	102	PG ²	Tall Gran Löv	14 13 14	232		Blockiga partier Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Galling	3	35	46	6,8	iv¹
Spec värden: Lövdominans F.																			
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämnr (3). L: Svag lutning (2).																			
2	0,2	1	71	S1	T24	231	46	PG ²	Tall Gran	27 23	232		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering	3			6,2	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämnr (3). L: Svag lutning (2).																			
3	0,5	1	34	G1	G27	148	74	PG ²	Gran Löv	15 13	422		Kantzön mot bäck Enstaka öf löv Fuktiga partier Smalbladig gråstyp (40) Fuktig (3)	Galling	2	35	33	7,1	iv¹
Spec värden: Lövdominans A.																			
Drivning: G: Dåliga (4). Y: Jämnr (2). L: Svag lutning (2).																			
4	0,3	1	32	G1	G26	123	37	PG ²	Gran Löv	13 12	233		Blockiga partier EV-fläckvis underlöjning Mark utan fältskikt (50) Frisk (2)	Galling	3	35	17	7,2	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämnr (3). L: Måttlig lutning (3).																			
5	0,4	1	73	S1	G26	298	119	PG ²	Tall Gran Löv	27 26 1	223		Olikåldrigt Enstaka öf asp Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering Föryng avv (A)	3 3	95	129	8,3	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämnr (2). L: Måttlig lutning (3).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
6	0,5	1	25	R2	G24	66	33	PG ²	Tall	30	7	233	Varier bonitet	Röjning	1			6,5	
									Gran	55	9		Fuktiga partier						
									Löv	15	6		Blockiga partier						
													Varierar R2/G1						
													Blåbärstyp (30)						
													Frisk (2)						
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
7	0,4	1	75	S1	G26	318	127	PG ²	Tall	5	27	223	Olikåldrigt	Inventering	3			8,5	
									Gran	90	27		Blåbärstyp (30)	Föryng avv (A)	3	100	144		
									Löv	5	26		Frisk (2)						
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).																			
8	0,3	1	63	S1	G27	89	27	PG ²	Tall	30	25	323	Kantzon mot bäck	Inventering	3			3,9	
									Gran	60	24		Smalbladig grästyp (40)	Föryng avv (A)	3	95	31		
									Löv	10	23		Frisk (2)						
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).																			
9	0,2	1	52	G1	G27	269	54	PG ²	Tall	20	24	223	P=Liggande aspen	Inventering	3			9,7	
									Gran	70	23		Grov dimension						
									Löv	10	21		Smalbladig grästyp (40)						
													Frisk (2)						
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
10	0,8	1	50	G1	G26	234	187	PG ²	Tall	30	21	233	Enstaka öf asp	Inventering	3			9,0	
									Gran	60	20		Surdrog						
									Löv	10	19		Gammal häskörväg						
													Blåbärstyp (30)						
													Frisk (2)						
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
11	0,5	1	50	G1	G25	198	99	PG ²	Tall	30	22	233	P=grupp Öf tall/asp	Inventering	3			8,1	
									Gran	65	19		L=Lucka						
									Löv	5	17		Blåbärstyp (30)						
													Frisk (2)						
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
12	0,6	1	39	G1	T22	136	82	K,b 50 %	Tall	60	15	223	Olikåldrigt	Underv röj f gallring	1			5,8	i ¹
									Gran	40	14		Inslag av Öf	Gallring	3	30	30		
													Älgbetat						
													Varier bonitet						
													Lingontyp (25)						
													Torr (1)						
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																			
Skötselinriktning:Hyggesfritt																			
Naturvård: Beskrivning: Flerskiktad och olikåldrig tallskog på delvis bergbunden mark. Inslag av gamla grovgreniga träd. Gläntor och något gruppställt. Målsättning: Olikåldrig tallskog med olika trädgenerationer, inslag av gamla grovgreniga träd. Åtgärd: Naturvårdande röjning och gallring är föreslagen. På längre sikt kan en försiktig naturvårdshuggning utföras, med inriktning på att skapa ett skiktat och olikåldrigt bestånd . Gammal tall lämnas.																			
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

^z PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
13	0,3	1	59	G1	T23	216	65	PG ^z	Tall	60	25	233	Olikåldrigt Enstaka öf Branter Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering	3			6,4	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
14	0,3	1	48	G1	T22	166	50	PG ^z	Tall	60	17	222	Bergbundet Lingontyp (25) Torr (1)	Inventering	3			6,3	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
15	0,4	1	58	G1	G24	233	93	PG ^z	Tall	35	23	222	P=grupp torrgran Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering Galling (A)	2 1	20	19	7,9	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
16	0,2	1	57	G1	T23	191	38	PG ^z	Tall	60	23	222	Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering	3			6,3	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
17	0,4	1	91	S2	G25	297	119	PG ^z	Tall	10	32	222	Torrgran Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxktroll (F)	1 2 2 2	100	119	1,5	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
18	0,6	1	90	S1	G25	317	190	PG ²	Gran Löv	27 27	223		Grov asp Olikåldrigt Surdrog Branter Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering Föryng avv (A)	3 1	95	181	7,6	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).																			
19	0,2	1	55	G1	T23	140	28	PG ²	Tall Gran	18 15	222		Delvis bergbundet Lingontyp (25) Frisk (2)	Inventering	3			5,3	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
20	0,2	1	54	G1	T24	181	36	PG ²	Tall Gran	19 17	233		Enstaka öf Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering	3			6,5	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
21	0,4	1	73	S1	G24	272	109	PG ²	Tall Gran Löv	25 25 23	222		Olikåldrigt Enstaka öf Enstaka torrgran Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering Gallring (A)	3 1	25	27	7,5 ii'	
Generellt: Såg någon råkäpp som enligt min Gps satt ca 8 meter in mot norr från den södra rågången.																			
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

^z PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
22	0,4	1	66	S1	G24	237	95	PG ^z	Tall	5	25	322	Olikåldrigt Fuktiga partier P=Kolbott Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering	3			7,3	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
23	0,2	1	43	G1	G23	142	28	PG ^z	Tall	10	16	222	Gläntor Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Inventering	3			7,1	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
24	0,5	1	33	G1	G26	143	72	PG ^z	Tall	10	14	322	Surdrog Fuktiga partier Surdrag Inslag av Öf Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring	2	35	32	7,5	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
25	0,4	1	73	S1	G26	333	133	PG ^z	Gran	65	27	322	Surdrog Mark utan fältskikt (50) Frisk (2)	Inventering Föryng avv (A)	3	95	142	8,4	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
26	0,3	1	73	S1	G26	334	100	PG ^z	Gran	95	27	322	Fuktiga partier Mark utan fältskikt (50) Frisk (2)	Inventering Föryng avv (A)	3	100	113	8,9	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesföråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
27	0,5	1	63	S1	G26	258	129	PG ²	Tall Gran Löv	24 23 23	322		Skiktat o olikåldrigt Föryngring i luckor Surdrog Granunderväxt Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Inventering	3			8,1	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
28	0,3	1	54	G1	T26	253	76	PG ²	Tall Gran	23 22	222		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring	1	20	15	7,2	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
29	0,5	1	58	G1	T26	268	134	PG ²	Tall Gran Löv	24 23 21	322		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring	1	25	34	6,7	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
30	0,2	1	53	G1	G24	192	38	PG ²	Tall Gran Löv	22 19 17	421		Blåbärstyp (30) Fuktig (3)	Inventering	3			7,4	
Drivning: G: Dåliga (4). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

Når: 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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	m³sk avd				GYL	Trp				%	m³sk		
31	0,2	1	19	R2	G30	63	13	PG ²	Gran Löv	7 8	311		N.kant äldre Blandat löv Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Röjning Gallring	1 3		35 7	6,1	
Drivning: G: Medelgoda (3); Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	m³sk avd				GYL	Trp				%	m³sk		
32	0,3	1	24	G1	G30	113	34	PG ²	Gran Löv	15 85	7 12	311	Gråal Vedtag Framtida lövdominans Mark utan fältskikt (50) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 2		16	7,4	iv ¹
Spec värden: Lövdominans A, Lövdominans F.																			
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
33	0,1	1	17	G1	B26	79	8	PG ²	Gran Löv	15 85	7 10	313	Vedtag Branter Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 3			7,5 4	iv ¹
Spec värden: Lövdominans A.																			
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Måttlig lutning (3).																			
34	0,5	1	55	S1	B25	166	83	PG ²	Löv	100	25	311	Fd inäga Diken Flerskiktat Underväxt Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Inventering	3			6,2	iv ¹
Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.																			
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																			
34	[0,5]	1	15	UnderV	B25	28	14	PG ²	Gran Löv	40 60		311	Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Röjning	1			5,8	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																			
35	0,3	1	146	S3	T17	162	49	NO,s	Gran Löv Björk	20 10 70	25 25 30	134	Rasbrant Gammal tall Olikåldrigt Lingontyp (25) Torr (1)	Inventering	3			2,0	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden.																			
Naturvård: Beskrivning: Brant sluttning. Gammal tall. Något skittad och olikåldrig skog, I Målsättning: På sikt gammal skog. Åtgärd: Skogen bör lämnas för fri utveckling så att naturvärdet bibehålls och förstärks på sikt.																			
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Stark lutning (4).																			

pcSKOG Plan

Utskriven: 2025-10-02

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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

^z PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

¹ i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m ³ sk		
36	0,3	1	6	K2	T22	4	1	PG ^z	Tall	40	232		Enstaka öf Lingontyp (25) Torr (1)	Återväxtkontroll	2			2,0	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).																			
37	0,3	1	63	G1	T22	175	53	PG ^z	Tall	50	133		Branter Skiktat o olikåldrigt Inslag av Öf Lingontyp (25) Torr (1)	Inventering	3			5,2	
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
38	0,5	1	40	G1	G28	204	102	PG ^z	Gran	50	233		Branter Blockiga partier Framtida lövdominans Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 1	30	31	7,5 iv ¹	
Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.																			
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
39	1,0	1	36	G1	G28	200	200	PG ^z	Gran	65	233		Varier bonitet Mark utan fältskikt (50) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 1	35	70	7,9	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
40	0,3	1	116	S1	T18	158	47	PG ²	Tall Gran Löv	31 18 17	133		Bergbundet Öf tall med yngre Granunderväxt Lingontyp (25) Torr (1)	Inventering Föryng avv, fröträäd (A)	3 2	85	44	3,1	
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
41	0,2	1	111	S1	T20	199	40	PG ²	Tall Gran Löv	28 26 24	233		Vindutsatt kant Olikåldrigt Stig i avdelningen Blåbärstyp (30) Torr (1)	Inventering Föryng avv (A)	3 2	95	41	3,9	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
42	0,7	1	20	G1	G24	86	60	PG ²	Gran Löv	7 10	222		Tvåskiktat Inslag av Öf Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 3	35	29	6,3 iv ¹	
Spec värden: Lövdominans A. Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			
42	[0,7]	1	111	ÖF	G24	30	21	PG ²	Tall	32	222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Föryng avv, fröträäd	3	65	16	0,9	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

Når: 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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
43	0,8	1	101	S3	T20	179	143	NS,s	Tall Gran Löv	28 24 22	133		Bergbundet Olikåldrigt Gammal tall Stig i avdelningen Lingontyp (25) Torr (1)	Inventering Naturvårdshuggning (A)	3 3		35 55	3,9 i ¹	
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden.																			
Naturvård: Beskrivning: Skiktad och olikåldrig, något luckig men även välsluten och gruppställd barrblandskog på bergbunden sluttning. Inslag av gamla grovgreniga tallöverståndare samt yngre gran. Stig i avdelningen. Målsättning: På sikt gammal skog. Åtgärd: Skogen bör till stor del lämnas för fri utveckling så att naturvärdet bibehålls och förstärks på sikt. Försiktig naturvårdande gallring kan ev. utföras.																			
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																			
44	0,2	5											Övrig mark Vägren						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 5

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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
45	0,1	1	19	G1	B24	52	5	PG ²	Gran Löv	5 95	311		Branter Enstaka öf löv Ev.vedtag Bredbladig grästyp (45) Frisk (2)	Gallning	3	35	3	5,5	iv ¹
Spec värden: Lövdominans A.																			
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																			
46	0,5	5											Tomtmark						

Kommentarer till Fensbol 1:60 & 1:178

Planens ingående fastigheter och dess belägenhet

Fastigheten består av

Fensbol 1:178 och 1:60. Fastigheten är belägen i Värmlands län, Torsby kommun. **Och** består av 5 skiften. Den totala landarealen är 18,2 ha varav den produktiva skogsmarksarealen utgör 17,4 ha.

Skogstillstånd

Åldersfördelningen är god..

Se de i planen, ingående rapporter och sammanställningar för närmare analys. Se även informationen som finns under "MinSkog".

Planen innehåller olika temakartor där skogen är indelad i avdelningar beroende olika parametrar, exempelvis åldrar, ståndortsindex, trädslagsblandning och skötselbehov. Till planen hör också olika sammanställningar. De skogliga åtgärder som anges i skogsskötselplanen är förslag. Det kan ofta finnas olika skötselåtgärder som kan utföras inom samma avdelning, beroende på vilken inriktning och vilka mål som du har med din skog och ditt skogsägande. Virkesförrådet är skattningar.

Vatten

Vatten som berör fastigheten är Ljusnan.

Avverkning

Den nuvarande avverkningspotentialen på fastigheten för föryngringsavverkning (G2+S1+S2) återfinns under rapporten för huggningsklassfördelning eller under "Min Skog" Ett förslag finns på rapporten sammanställning. Er målsättning, ekonomi, skattesituation, gällande lagar samt fastighetens åldersklassfördelning kan påverka avverkningsmöjligheterna och här kan Stora Ensos köpare hjälpa till.

Avverkningsförslaget syftar till att ligga i fas med beräknad tillväxt. avverkningsförslaget under planperioden är lägre än den förväntade tillväxten. De äldre tallskogarna är dock möjliga att överhålla för att bibehålla en jämn åldersklassfördelning på sikt. Avverkar man allt på en gång är risken att åldersklassfördelningen blir skev. Föryngringsavverkningarna bör i första hand koncentreras till bestånd med stor granandel och bestånd med hög ålder.

Kulturmiljöer

På fastigheten finns inga fornlämningar registrerade.

Naturvärden och naturvårdsmål

Gamla träd bör till viss del sparas i även andra bestånd än i de redan avsatta. Vid avverkning av fröträd bör 5-10 träd per hektar lämnas för att växa in i det nya beståndet. Flerskiktad skog av naturskogskaraktär bör lämnas orörd. Äldre löv utgör en bristvara, löv sparas därför i större utsträckning vid gallring och röjning. Död ved i form av stående torrträd sparas där de inte utgör någon fara för allmänheten.

Produktionsmål

Det långsiktiga målet är att ha ett aktivt skogsbruk där skogen löpande och långsiktigt skall ge en avkastning och produktionsförmågan bibehålls samt dessutom vara ett miljömässigt värdefullt område, där den biologiska mångfalden bevaras långsiktigt.

Skogsvård

Fastigheten är välskött och har ändå en del röjningsbehov.

Om föryngringsavverkningar utföres tillkommer ytterligare föryngringsåtgärder. Försummad skogsvård kan i framtiden ge instabila bestånd vid extrema vädersituationer. Skogsvården är en mycket viktig del för ett bestånds utveckling.

Till skogsvården hör den viktiga röjningen. Under de första åren behöver träden ha konkurrens för att skapa god kvalitet. Dock behöver man sära en del på dessa konkurrenter för att ge den bättre parten tillväxtmöjligheter av rotsystem, grönkrona och stamdimension. Generellt sett kan det vara lämpligt med två röjningar under beståndets ungdomsfas.

I en del förestående gallringar och föryngringsavverkningar behövs det underväxtröjningar.

Underväxtröjningar före avverkning är en åtgärd som brukar leda till bättre ekonomi och kan i vissa fall vara

skogsvårdande.

Naturvärden, naturvårdsmål och lövdominerade bestånd

De till naturvärden avsatta områdena är av olika karaktär. Men främst fuktskogar och torvmarker samt lövbiotoper och några bergbundna områden.

Observera att till hösten 2020 trädde nya FSC-regler i kraft. Dessa innebär att om man vill vara certifierad enligt FSC/PEFC, ska naturvårdsavsättningarna vara minst 5% av den produktiva skogsmarksarealen. Dessutom så ska ytterligare områden skötas med alternativa metoder så att det inklusive naturvårdsavsättningarna blir totalt 10 %. Det kan vara kontinuitetsskogsbruk, höga friluftsvärden eller kulturvärden.

För att uppfylla kraven i enlighet med FSC/PEFC skall minst 5 % av skogsmarksarealen på frisk och fuktig mark på sikt utgöras av lövdominerade bestånd. Förslag på sådana bestånd finns i sammanställningen för lövdominerade bestånd.

På fastigheten har totalt 1,1 ha klassats som NO (naturvård-orört) och NS (naturvård-skötsel). Detta ger en total andel naturvård på 6,3 %.

Dessutom 0,6 ha med kontinuitetsskogar samt förstärkta naturvärden på tillsammans 3,4 %. Klassade som K-bestånd se text under gröna kommentarer. Med texten kontinuitet vid avdelningsbeskrivningen menas att i denna avdelning finns alltid en kontinuitet med skog, eller det blir aldrig ett kalhygge.

Områdesskydd

Fastigheten omfattas inte av biotopskydd, naturvårdsavtal, eller Natura-2000. Vattenskyddsområde finns inte. Inga nyckelbiotoper finns registrerade. Se även www.skogsstyrelsen.se/skogensparlor för mer information.

Kulturvärden och friluftsliv

Körvägar, samt stigar/ traktorvägar finns som bör bevaras. Se R eller K i kartan. R står för fornlämning och skall då vara före år 1850 enligt de kriterier som finns. Några av dem är registrerade i kultur- och fornminnesregistret. Naturligtvis kan det finnas fler oupptäckta sådana. De av myndigheter registrerade kultur- och fornlämningar redovisas i både plan och karta. Planläggaren kan dessutom ha funnit oregistrerade lämningar, som naturligtvis också finns i planen.

Besök www.skogsstyrelsen.se/skogensparlor för mer information. Kolbottnar med kojruiner minner om en svunnen tid i skogens historia. Målet är att hänsyn ska tas till alla forn- och kulturlämningar vid alla åtgärder.

På fastigheten är det vårt råd att engagerad, aktiv och intensiv skötsel sker även i fortsättningen för att tillvarata de goda produktionsbetingelserna som finns på huvuddelen av marken.

Övrigt

I avdelningsbeskrivningen under beskrivningskommentarerna kan jag ibland ha skrivit följande förkortning P=, vilket hänvisar till en punktmarkering som jag satt ut på kartan. Den har en svart färg på de färglagda kartorna och vit färg på kartor med ortofotobakgrund.

Förkortningen ÖF betyder överståndare-fröträd. Med åtgärden alternativförslag menas att huvudförslaget bara är ett förslag och kan ändras till annat alternativ. Med åtgärden inventering menas att ingen åtgärd är konkret föreslagen, men det är ändå bra att se till sin skog.

Planläggare: Rolf Ljungberg Skogsrolf AB
Gräsmark Ragvaldstjärn 2024 05 05

SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Fensbol 1:60 & 1:178
Fryksände
Torsby
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-10-02



SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Fensbol 1:60 & 1:178
Fryksände
Torsby
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-10-02



Huggningsklass

- Kalmark/föryngr
- Röjningsskog
- Gallringsskog
- Föryngr.avv-skog



SKOGSKARTA

Plan Fensbol 1:60 & 1:178
Församling Fryksände
Kommun Torsby
Län Värmlands län
Planen avser 2025 - 2034
Planläggare Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
Utskriftsdatum 2025-10-02



Huggningsklass

- Kalmark/föryngr
- Röjningsskog
- Gallringsskog
- Föryngr.avv-skog



SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Fensbol 1:60 & 1:178
Fryksände
Torsby
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-10-02



Huggningsklass

- Kalmark/föryngr
- Röjningsskog
- Gallringsskog
- Föryngr.avv-skog

