

Min skog

Planens namn	Hemsebo 1:5
Planen avser tiden	fr o m 2024-10-16 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	2023-10
Planen upprättad av	Henrik Rosberg
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1

Urban Axelsson
SKYTTEGATAN 12 B LGH 1102
59354 VÄSTERVIK
tel: 073-0599160



Frödinge Hällerum

Kommentarer till Hemsebo 1:5

Allmänt

Fastigheten Hemsebo 1:5 är belägen ca 10 km sydöst om Tuna samhälle fågelvägen. Fastigheten ligger i Kalmar län, Vimmerby kommun och Tuna församling. Fastigheten ligger samlad i ett sammanhängande skifte. Fastigheten består av ca 30,5 ha produktiv skogsmark, ca 0,7 ha inägomark och totalt ca 35,6 ha landareal. Höjden över havet på fastigheten ligger på ca 155 meter. Skogsbruksplanen är anpassad för att klara kraven för skogscertifiering enligt PEFC och FSC.

Skogsskötselns inriktning under planperioden

Virkesmålen för markägaren är att under planperioden behålla tillväxten och jämma ut åldersfördelningen på fastigheten. I skogsbruksplanen ges generella råd för att bidra till lönsamhet i skogsbruket på kort och lång sikt, en ekologiskt rik skogsmiljö och handlingsfrihet för markägaren, nu och i framtiden.

Avverkning

Föreslagen avverkning är något högre än tillväxten som sker under planperioden. Detta innebär att virkesförrådet per hektar kommer att sjunka något från den nuvarande nivån om ca 71 skogskubikmeter per hektar till ca 64 skogskubikmeter per hektar om 10 år.

Skogsvård

Röjning är en mycket viktig åtgärd där grunden läggs för det kommande beståndet. Kvalitet, tillväxt och trädslagsblandning bestäms. Röj därför i tid innan valmöjligheten av stammar minskar p.g.a. t.ex. trängda och sneda trädskronor. För att på bästa sätt ta vara på markens produktionsförmåga och för att uppnå största ekonomiska utfall är det viktigt att röjning och gallring utförs i rätt tid.

Naturvård

Målet bör i första hand vara att skydda områden som redan har höga naturvärden, avdelningar på t.ex. blöta marker med äldre träd. Målet bör även vara att skapa framtida naturvärden genom att lämna sammanhängande områden med skyddande eller särbehandlad skog. Vid Naturvärdesbedömningar har Skogsbiologiernas modell använts under fältarbetet. Andelen naturvårdsklassade avdelningar NS, NO överskrider 10 %.

Lövandel (underlag för skogscertifiering)

Det finns tillräckligt med lövskog på fastigheten för klara kraven för skogscertifiering enligt PEFC och FSC. Detta kan man se under sidan - sammanställning lövdominerade bestånd.

Fornlämningar och kulturmiljövård

Det finns inte några forn- eller kulturlämningar registrerade på fastigheten hos Riksantikvarieämbetet. Det finns odlingsrösen i flera avdelningar på fastigheten.

Vattenskyddsområde

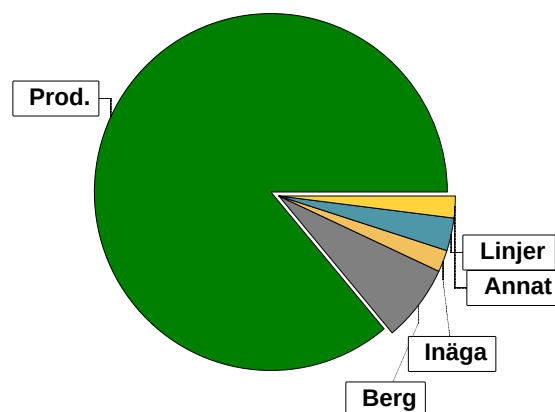
Fastigheten berörs inte av något vattenskyddsområde vid inventeringstillfället.

Skogsbruksplanen har upprättats av planläggare Henrik Rosberg 2023-10. Den har nu 2025-03 ajourförts med utförda röjningar samt framräknad med 1 års tillväxt av Luvdig & Co AB.

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	30,5	86
Myr/kärr/mosse	0,1	<1
Berg/Hällmark	2,4	7
Inäga/åker	0,7	2
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	1,1	3
Annat	0,8	2
Summa landareal	35,6	
Vatten	0,0	



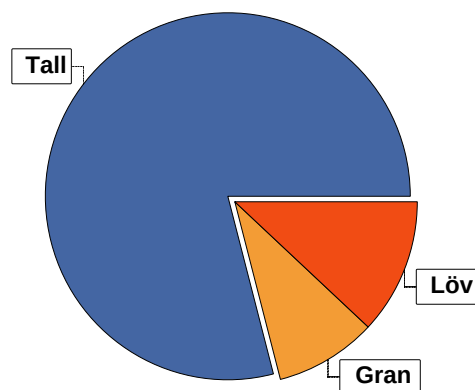
Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
Tall	1790	79	22,8
Gran	211	9	3,3
Löv	268	12	4,3

m³sk
2269

Medeltal

m³sk per hektar
74



Bonitet

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m³sk per ha
4,8

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2024-10-16 +
10 år beräknad med hänsyn till
föreslagna åtgärder

m³sk per år
93

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	928
Gallring	205
Totalt under perioden	1133

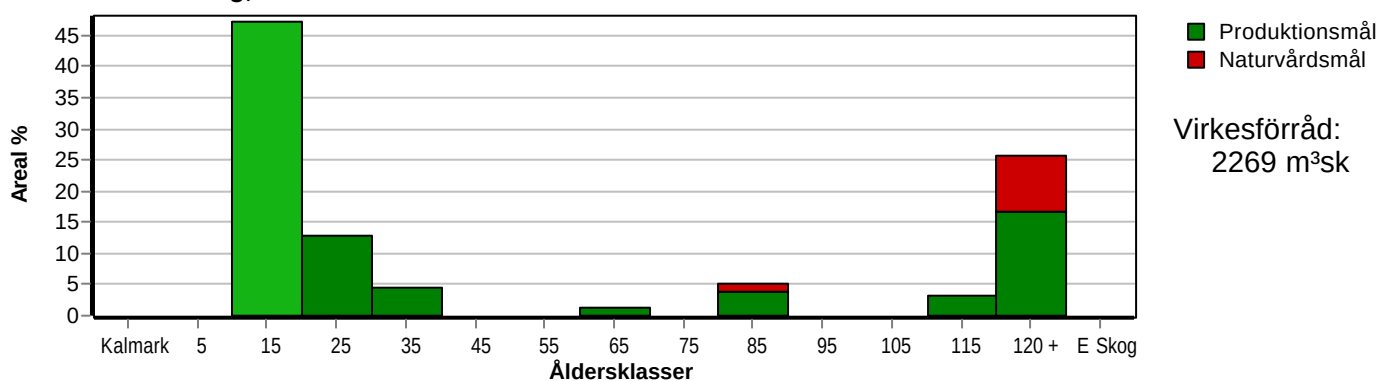
Förväntad tillväxt första växt-
säsongen

m³sk
98
m³sk per ha
3,2

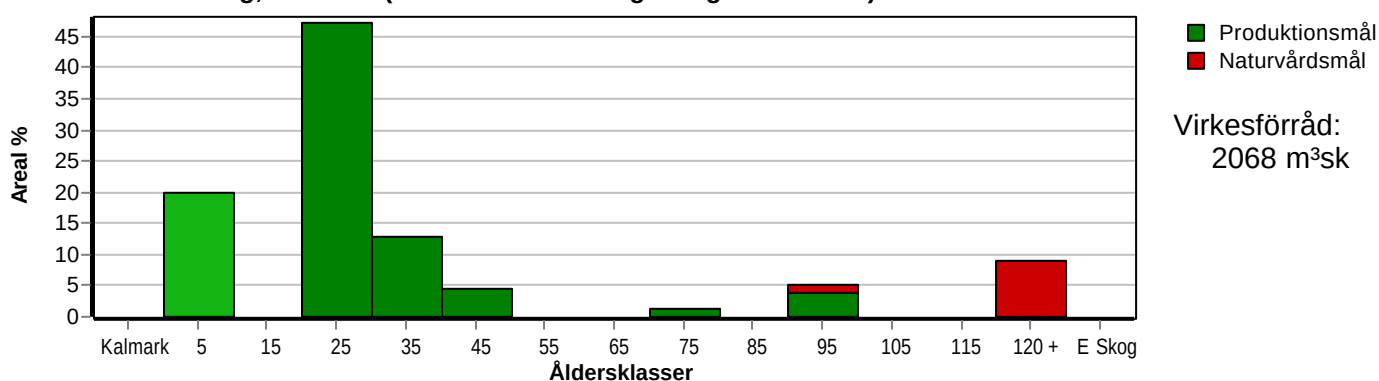
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %
Kalmark							
- 9 år							
10 - 19	14,4	47	193	13	53	25	22
20 - 29	3,9	13	178	46	77	7	17
30 - 39	1,4	5	179	128	5	60	35
40 - 49							
50 - 59							
60 - 69	0,4	1	50	125	90		10
70 - 79							
80 - 89	1,6	5	356	222	65	28	6
90 - 99							
100 - 109							
110 - 119	1,0	3	214	214	100		
120 +	7,8	26	1099	141	96		4
Lågprodskog(E)							
ÖF/Skikt							
Summa/Medel	30,5	100	2269	74	79	12	9

Arefördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %
Kalmark K1							
K2							
Röjningsskog R1							
R2	18,3	60	371	20	64	16	20
Gallringsskog G1	1,8	6	229	127	24	47	30
G2							
Föryngrings-avverkningsskog S1	1,2	4	258	215	90	5	5
S2	6,1	20	1119	183	96		4
S3	3,1	10	292	94	66	30	3
Lågproducerande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Summa/Medel	30,5	100	2269	74	79	12	9

Kalmark

- K1 Obehandlad kalmark**
Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.
- K2 Behandlad kalmark**
Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

- R1 Plantskog**
Säkerställd föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.
- R2 Ungskog**
Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

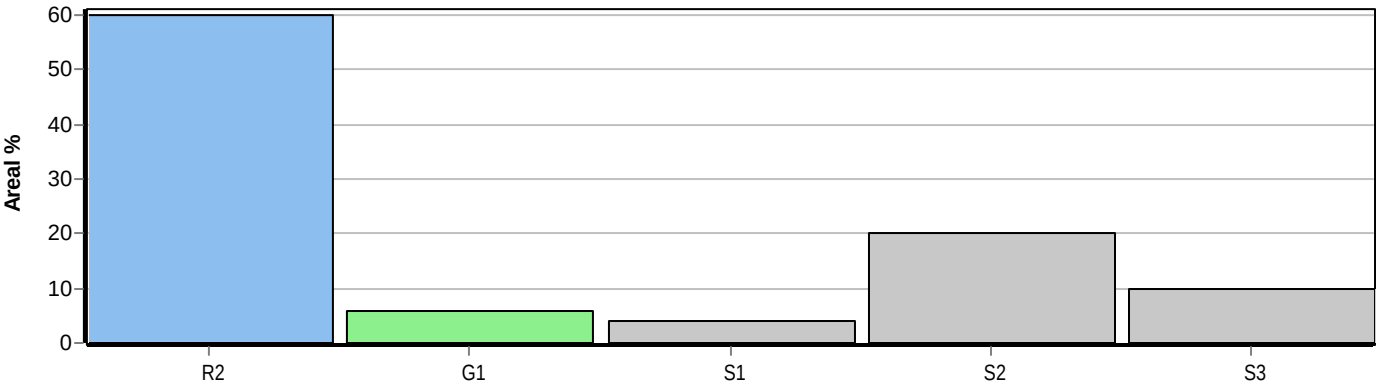
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

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

Lågproducerande skog

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



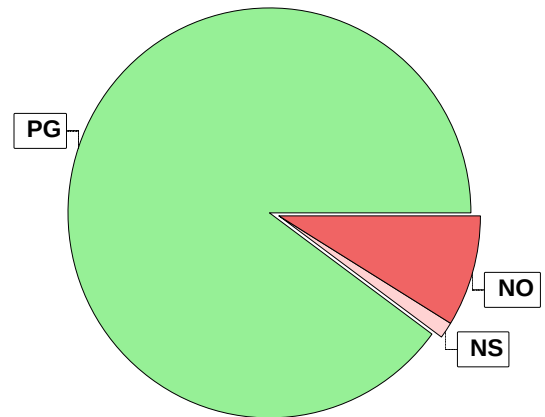
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	27,4	89,8	1977	87,1	866	92,8	11
K - produktion							0
K - naturvård							0
NS	0,4	1,3	98	4,3	24	2,6	1
NO	2,7	8,9	194	8,6	43	4,6	1
Summa	30,5	100,0	2269	100,0	933	100,0	13

3,1 ha (10,2 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	0,1	<1
Berg	2,4	7



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 30,5 ha är 25,6 % (7,8 ha) frisk eller fuktig.

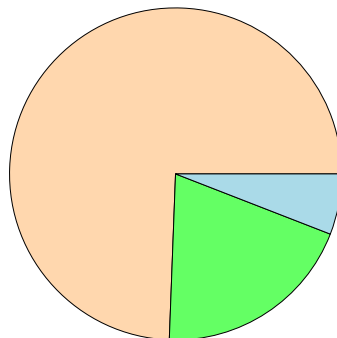
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

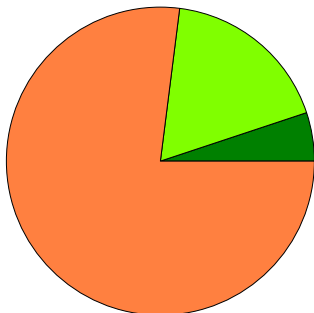
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 74,4 %, 22,7 ha Frisk, 19,7 %, 6,0 ha
Fuktig, 5,9 %, 1,8 ha



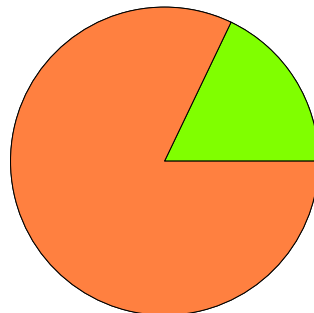
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 5,1 %, 0,4 ha
Lövdominerat: Övriga, 17,9 %, 1,4 ha
Ej lövdominerat, 77,0 %, 6,0 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 17,9 %, 1,4 ha
Ej lövdominerat, 82,1 %, 6,4 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,4 ha	5,1 %	0,0 ha	0,0 %
Övriga	1,4 ha	17,9 %	1,4 ha	17,9 %
Summa	1,8 ha	23,0 %	1,4 ha	17,9 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

1,4 ha (17,9 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

Lövdominerade bestånd - aktuella

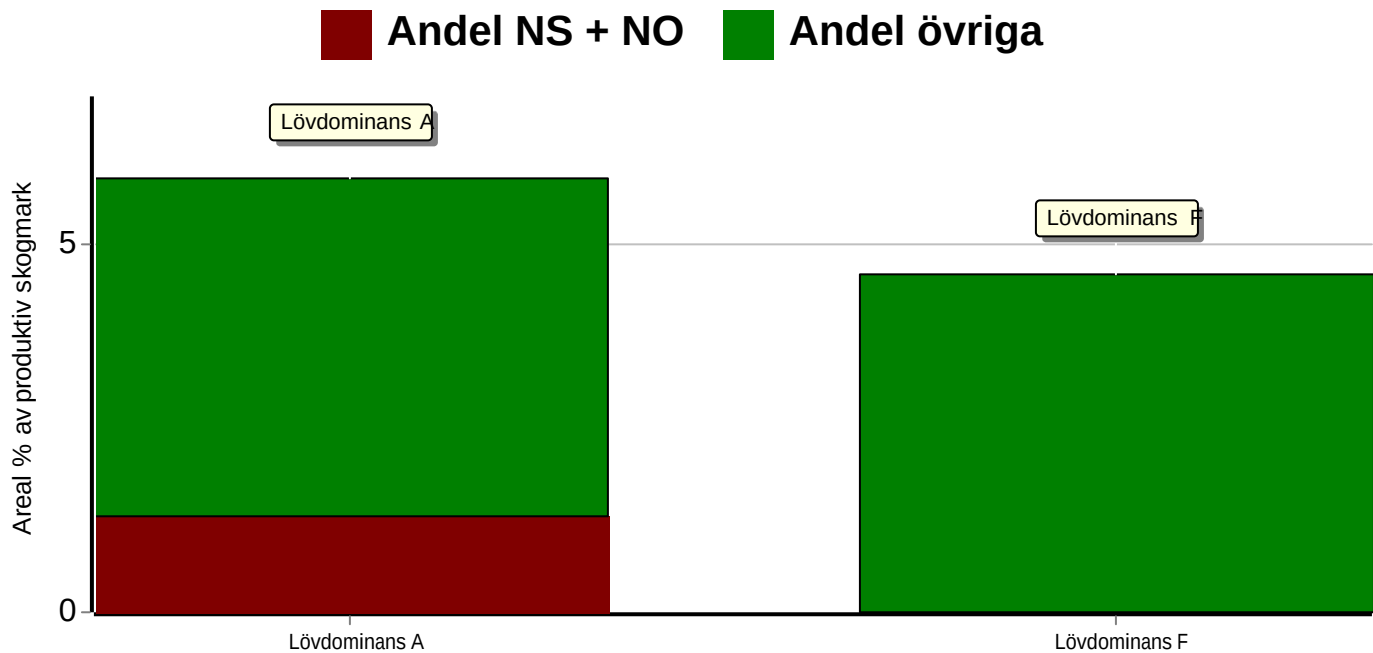
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
9	0,4 ha	NS	81	01900	5,1 %
11	1,4 ha	PG	31	14500	17,9 % Ingår i certifiering

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
11	1,4 ha	PG	31	14500	17,9 % Ingår i certifiering

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	0,4 ha	1,3 %	1,4 ha	4,6 %	1,8 ha	5,9 %
Lövdominans F	0,0 ha	0,0 %	1,4 ha	4,6 %	1,4 ha	4,6 %
Speciella värden saknas	2,7 ha	8,9 %	26,0 ha	85,2 %	28,7 ha	94,1 %
Produktiv skogsmark	3,1 ha	10,2 %	27,4 ha	89,8 %	30,5 ha	100,0 %

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

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	3,7	27	13	40				
20 - 29	3,9	61	4	65				
30 - 39	1,4	35	53	88				
40 - 49								
50 - 59								
60 - 69	0,4	12		12				
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119					1,0	187		187
120 +					5,1	741		741
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	9,4	135	70	205	6,1	928		928
Högre alt.				206				1203
Lägre alt.				436				606

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
1 133	1 409	1 042	68	58	71

Tillväxt

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

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

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd efter 10 år		
	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	m³sk	m³sk/ha
Kalmark						
- 9 år				6,1		
10 - 19	313	89	402			
20 - 29	151	11	162	14,4	556	39
30 - 39	34	50	84	3,9	276	71
40 - 49				1,4	175	125
50 - 59						
60 - 69	16		16			
70 - 79				0,4	54	135
80 - 89	63	24	87			
90 - 99				1,6	443	277
100 - 109						
110 - 119	27		27			
120 +	152		152	2,7	237	88
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					327	
Summa	756	174	930	30,5	2068	68

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			6,1			6,1
Återväxtkontroll, Följd			2,9	3,2		6,1
Röjning			1,9	10,7		12,6
Summa ha			10,9	13,9		24,8

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) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Gallring	1	11	1,4	31	B22	128	54		
Föryng avv, fröträd	2	4	1,0	116	T23	214	187		
Föryng avv, fröträd	2	6	3,2	141	T18	132	322		
Föryng avv, fröträd	2	13	1,9	126	T24	254	419		
Blädning (A)	2	6	3,2	141	T18	132	(230)		
Gallring	2	14	0,4	61	T22	124	12		
Röjning	2	3	1,9	18	G26	35	0		
Återväxtkontroll (F)	2	4	1,0	116	T23	214	0		
Återväxtkontroll (F)	2	13	1,9	126	T24	254	0		
Markberedning (F)	2	4	1,0	116	T23	214	0		
Markberedning (F)	2	6	3,2	141	T18	132	0		
Markberedning (F)	2	13	1,9	126	T24	254	0		
Föryng avv (A)	3	10	1,2	81	T24	215	(275)		
Gallring Röjning	3	3	1,9	18	G26	35	23		
Gallring	3	7	2,3	26	T21	54	44		
Gallring	3	8	1,8	16	T23	23	18		
Gallring	3	11	1,4	31	B22	128	34		
Gallring	3	12	1,6	21	T22	34	21		
Röjning	3	15	10,7	14	T21	8	0		
Återväxtkontroll (F)	3	6	3,2	141	T18	132	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

Avd nr	Areal ha (-avdrag [skikt])	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m³sk		
1	0,8 (-0,1)L										Inägomark						
2	1,3 (-0,5)L										Övrig landareal Tomt						
3	1,9	18	R2	G26	35	67	PG	Tall	25		Odlingssäden	Röjning	2	10		5,1	
								Gran	40		Varier bonitet	Gallring Röjning	3	20	23		
								Löv	35		Flerskiktat, Olikåldrigt						
											Luckigt						
											Frisk (2)						
4	1,1 (-0,1)3	116	S2	T23	214	214	PG	Tall	100	35	Delv torvmark	Föryng avv, fröträd	2	80	187	2,7	
											Olikåldrigt	Markberedning (F)	2				
											Frisk (2)	Återväxtkontroll (F)	2				
											Avdrag: berg						
5	3,4 (-0,7)3	131	S3	T14	72	194	NO,b	Tall	100	25	Bergbundet	Ingen åtgärd				1,6	i
											Torr (1)						
											Avdrag: berg						
6	3,6 (-0,4)3	141	S2	T18	132	422	PG	Tall	100	35	Varier bonitet	Föryng avv, fröträd	2	70	322	1,7	
											Bergbundet delv	Markberedning (F)	2				
											Något flerskiktat bitvis	Återväxtkontroll (F)	3				
											Förryngning under	Blädning (A)	2	50	230		
											Torr (1)						
											Avdrag: berg						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m³sk		
7	2,7 (-0,4)3	26	R2	T21	54	124	PG	Tall 80 Gran 15 Löv 5			Olikåldrigt Varier bonitet Röjd 2023 Torr (1) Avdrag: berg	Gallring	3	25	44	4,4	
8	1,9 (-0,1)3	16	R2	T23	23	41	PG	Tall 40 Gran 30 Löv 30			Delv fuktigt Röjd 2023 Torr (1) Avdrag: berg	Gallring	3	25	18	3,5	
9	0,4	81	S3	B22	246	98	NS,b	Gran 10 Löv 90	27		Dike Sumpskog Fuktig (3)	Ingen åtgärd				5,9	i,iv
10	1,3 (-0,1)3	81	S1	T24	215	258	PG	Tall 90 Gran 5 Löv 5	34		Olikåldrigt Frisk (2) Avdrag: berg	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	3	95	275	5,3	
11	1,4	31	G1	B22	128	179	PG	Tall 5 Gran 35 Löv 60	12		Framtida lövdominans Lucka Ö del Fuktig (3)	Gallring Gallring	1 3	30 20	54 34	6,0	iv
12	1,8 (-0,2)3	21	R2	T22	34	54	PG	Tall 70 Gran 20 Löv 10			Ojämnt Varier bonitet Röjd 2024 Torr (1) Avdrag: berg	Gallring	3	25	21	3,9	
13	2,0 (-0,1)2	126	S2	T24	254	483	PG	Tall 90 Gran 10	36		Frisk (2) Avdrag: myr	Föryng avv, fröträd Markberedning (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2	80	419	2,8	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m³sk		
14	0,4	61	G1	T22	124	50	PG	Tall 90 Gran 10		18	Torr (1)	Gallring	2	20	12	4,0	
15	11,6 (-0,9)3L	14	R2	T21	8	86	PG	Tall 80 Gran 5 Löv 15			Olikåldrigt Mast Röjd 2024 Torr (1) Avdrag: berg	Röjning	3	20		2,3	

Avd 5

NO

Skogliga data

Areal: 3,4 0,7 ha

Ålder: 131 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 72 m³sk/ha och 194 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Talldominerad skog på ståndort med tunt jordskikt och inslag av öppna berghällar. Tillväxten är mycket låg på grund av brist på vatten och näring. Ljung, kråkbär och andra fattigris är vanligt i fältskiktet. På marken i anslutning till hållar växer rikligt med lavar. Enstaka mycket gamla tallar, det har troligen funnits träd på platsen under lång tid (kontinuitet). Visst inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier i området.

Mål

Bevara en gammal tallskog på hållmarks område som med tiden kommer få större inslag av död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 9

NS

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 81 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 246 m³sk/ha och 98 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% gran 90% löv

Beskrivning

Lövsumpskog som domineras av al, björk och lite gran. En bäck rinner igenom området. Död ved liggande och stående finns det gott om. Lövet är mycket gammalt bitvis.

Mål

Bevara gammal lövsumpskog med ökande andel död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden. Alt. Naturvårdshuggning om granen börjar vandra in i beståndet.

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken
kolförrådet
beräknas

ha

30,5

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden
2024-10-16 + 10 år beräknad med
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

0,59

Totalt kolförråd

ton

Kol

2 416

Koldioxid CO₂e

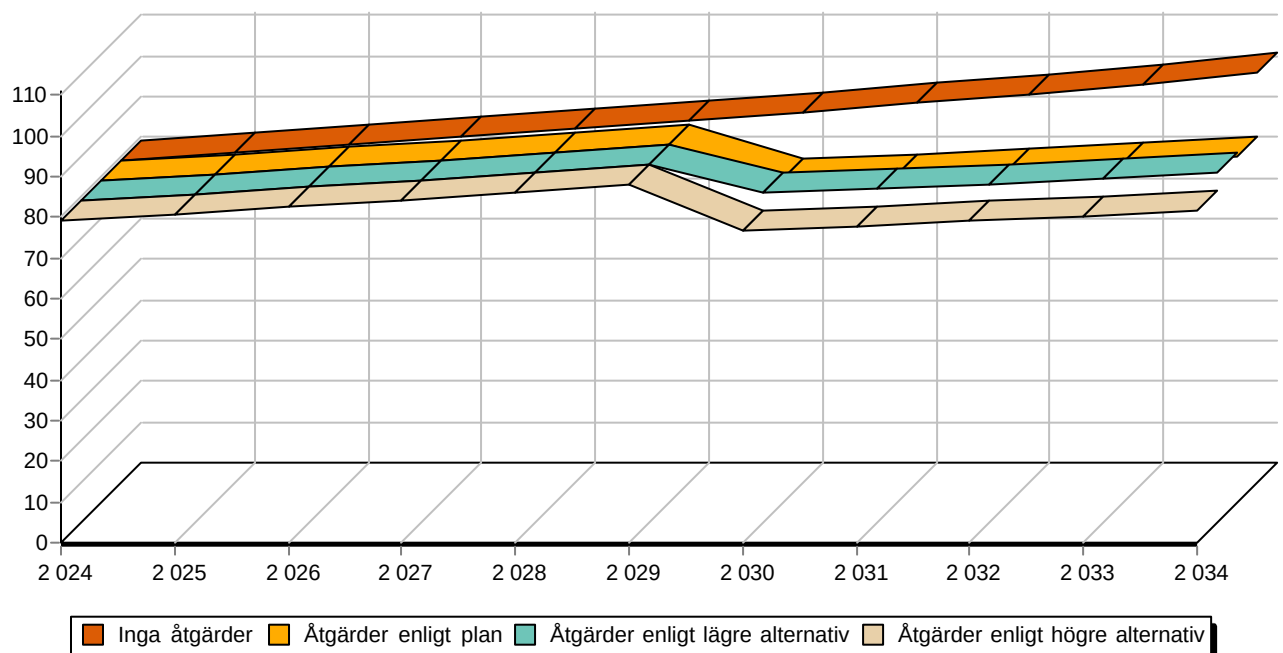
8 851

Kolförråd, ton/ha

	2024	2034
Barr/löv	0,6	0,8
Grenar	4,4	5,7
Stamved	18,8	19,4
Stubbar och rötter	8,8	9,6
Förna och markbundet kol	46,6	49,6
	79,2	85,1

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	-10,1	-6,6	-13,4
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-4,3	-6,7	-4,3
Röjning	-1,1	-1,1	-1,1
	-15,5	-14,4	-18,8

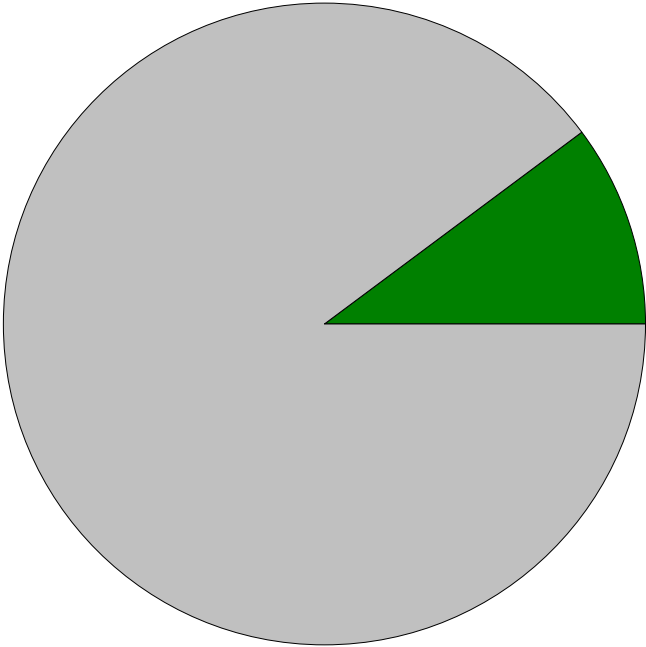
Totalt kolförråd, ton/ha



Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 30,5 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 10,2 %, 3,1 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 89,8 %, 27,4 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning	
	ha	%				ha	avd		
Hemsebo 1:5	5	2,7	8,8	NO	131	X0000	72	194	1/2
	9	0,4	1,4	NS	81	01900	246	98	2/2
Summa	3,1	10,2					94	292	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning	
	ha	% ¹				ha	avd		
Hemsebo 1:5	11	1,4	17,9	PG	31	14500	128	179	1/1
Summa	1,4	17,9					128	179	

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