

# Skogsbruksplan

<b>Planens namn</b>	Skattebol 1:25
<b>Planen avser tiden</b>	fr o m 2025-11-26 och tio år framåt
<b>Fältarbetet utfört under</b>	2025-11
<b>Planen upprättad av</b>	Mattias Widstrand
<b>Referenskoordinat (WGS84)</b>	Lat: 59° 42' 23.60" N Long: 12° 26' 1.15" E



## Kommentarer till Skattebol 1:25

### Skogstillstånd

Den produktiva arealen uppgår till 15,0 ha. Virkesförrådet är uppskattat till ca 6 200 m<sup>3</sup>sk, (416 m<sup>3</sup>sk/ha). Granskogen dominerar med ca 5 300 m<sup>3</sup>sk vilket motsvarar 84 % av virkesförrådet.

Tallen utgör 1 %, resterande 15 % utgörs av lövskog.

Medelboniteten är uppskattad till 9,1 m<sup>3</sup>sk/ha och år. Åldersfördelning är ojämn med en större andel äldre skog 65+ år. Se vidare i sammanställningen och åldersfördelning.

### Skogsvård

Markberedning, plantering och återväxtkontroll bör utföras snarast på 0,2 ha, och på 10,5 ha som följdåtgärder efter framtida avverkningar.

Röjning är angeläget på 7,9 ha, varav 7,7 ha efter framtida avverkningar, samt underväxtröjning inför gallring på 1,3 ha.

### Avverkning och tillväxt

Tillväxten för fastigheten är på ca 600 m<sup>3</sup>sk för 10-årsperioden. Avverkningsförslaget ligger på ca 5 400 m<sup>3</sup>sk för 10-årsperioden, vilket är högre än tillväxten. Följer man avverkningsförslaget kommer virkesförrådet att sjunka från dagens 416 till 96 m<sup>3</sup>sk/ha. Detta beror på åldersfördelningen med en stor andel äldre, slutavverkningsmog skog med låg tillväxt. Se vidare under avverkning och tillväxt.

### Skogsproduktionsmål

Målet bör vara, att ta tillvara på de möjligheter som finns till produktion av timmer av god kvalitet. Det är viktigt att föreslagna gallringar och röjningar blir utförda, detta för att få en hög värdetillväxt och en bra kvalitetsutveckling.

Att undvika körskador är viktigt, bl.a. för att undvika röta i bestånden, men också för att förhindra urlakning av marken, och även ur vattenvårdande aspekt. Vill man öka tillväxten ytterligare kan gödsling vara ett bra alternativ för nyligen gallrade bestånd.

### Kulturvärden

Flera forn- och kulturlämningar finns registrerade i området, men det kan finnas andra skogliga kulturminnen, såsom kolbottnar och kolarkojor, som inte finns med i några inventeringar.

För att bevara kulturlämningar i skogen, är det viktigt att de markeras.

### Naturvärde- Naturvårdsmål

8,7 % av arealen har fått målsättningen naturvård, fördelat på 0 ha NS och 1,3 ha NO.

Inga områden har klassats som nyckelbiotoper i Skogsstyrelsens inventeringar.

Ytterligare 8,7 % har klassats som kontinuitetsskogsbruk och ingår i flexpott för att uppfylla FSC's certifieringskrav. Naturvärdesbedömning har utförts enligt Sveaskogsmodellen.

I dagsläget är 24,7 % av den produktiva arealen på frisk och fuktig mark lövdominerad. För att klara certifieringens krav, krävs minst 5%, varför ett antal avdelningar har föreslagits skötas mot framtida lövdominans. Följer man detta förslag kommer 24,7 % vara lövdominerat i slutet av planperioden, vilket uppfyller kraven för en certifierad plan.

### Kolbalans

Kolförrådet uppgår till ca 3 300 ton, vilket motsvarar 12 000 CO<sub>2</sub>-ekvivalenter. I dagsläget är kolförrådet 219 ton/ ha, följer man planen kommer kolförrådet sjunka till 116 ton/ ha om tio år, vilket motsvarar en kolinbindning på -10,24 ton/ha/år.

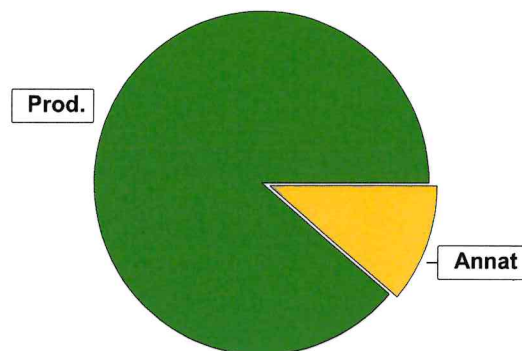
Åmotsfors den 26 november 2025

Mattias Widstrand  
Köla Skogsservice

# Sammanställning över fastigheten

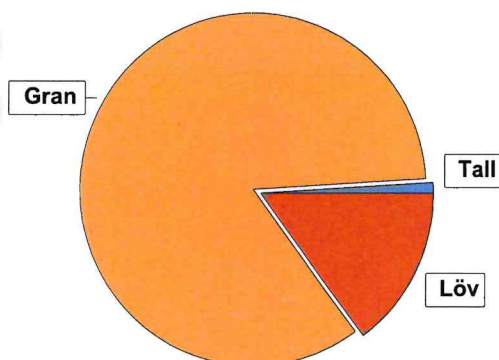
## Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	15,0	86
Myr/kärr/mosse	0,2	1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,2	1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	1
Annat	1,9	11
<b>Summa landareal</b>	<b>17,4</b>	
Vatten	0,0	



## Virkesförråd

	m³sk	%	ha
<b>Totalt</b>			
Tall	58	1	0,3
Gran	5266	84	11,2
Löv	922	15	3,3
<b>m³sk</b>	<b>6246</b>		
<b>Medeltal</b>			
m³sk per hektar	416		



## Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till	m³sk per ha	9,1
--	-------------	-----

## Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-11-26 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	m³sk per år	63
---	-------------	----

## Avverkningsförslag

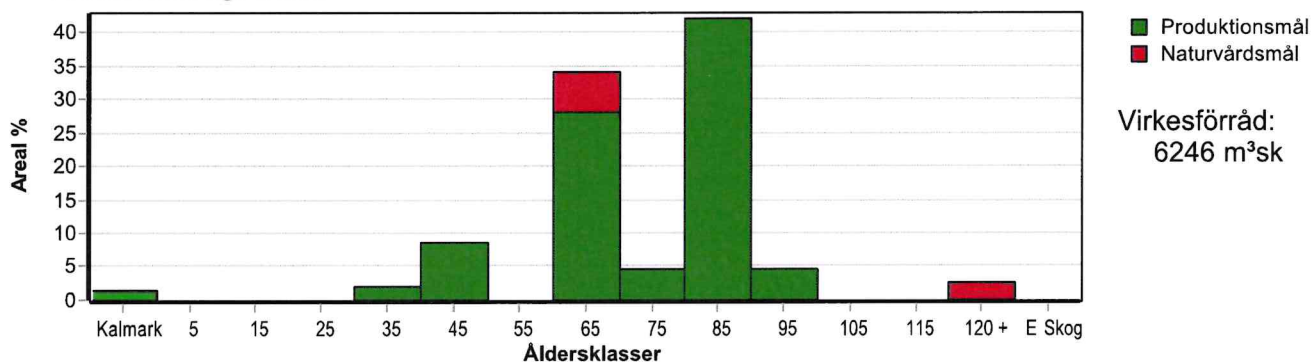
	m³sk
Förnygringsavverkning	5357
Gallring	81
<b>Totalt under perioden</b>	<b>5438</b>

Förväntad tillväxt första växtsäsongen	m³sk	161
	m³sk per ha	10,7

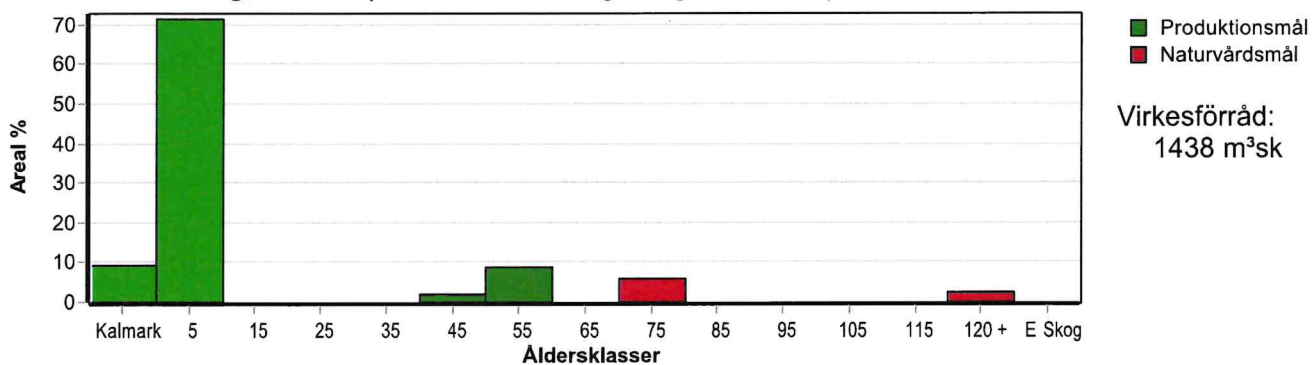
# Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m <sup>3</sup> sk	m <sup>3</sup> sk /ha	Gran %	Löv %	Tall %
Kalmark	0,2	1					
- 9 år							
10 - 19							
20 - 29							
30 - 39	0,3	2	60	200	100		
40 - 49	1,3	9	169	130	10	90	
50 - 59							
60 - 69	5,1	34	2020	396	66	34	
70 - 79	0,7	5	350	500	100		
80 - 89	6,3	42	3295	523	97	3	
90 - 99	0,7	5	280	400	100		
100 - 109							
110 - 119							
120 +	0,4	3	72	180	20		80
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt							
<b>Summa/Medel</b>	<b>15,0</b>	<b>100</b>	<b>6246</b>	<b>416</b>	<b>84</b>	<b>15</b>	<b>1</b>

Arefördelning, aktuell



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



# Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m <sup>3</sup> sk	m <sup>3</sup> sk /ha	Gran %	Löv %	Tall %
Kalmark K1	0,2	1					
K2							
Röjningsskog R1							
R2							
Gallringsskog G1	0,3	2	60	200	100		
G2							
Föryngrings-avverknings-skog S1	11,9	79	5675	477	90	10	
S2							
S3							
Lågproducerande skog E1	1,3	9	342	263	20	63	17
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
<b>Summa/Medel</b>	<b>15,0</b>	<b>100</b>	<b>6246</b>	<b>416</b>	<b>84</b>	<b>15</b>	<b>1</b>

## 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

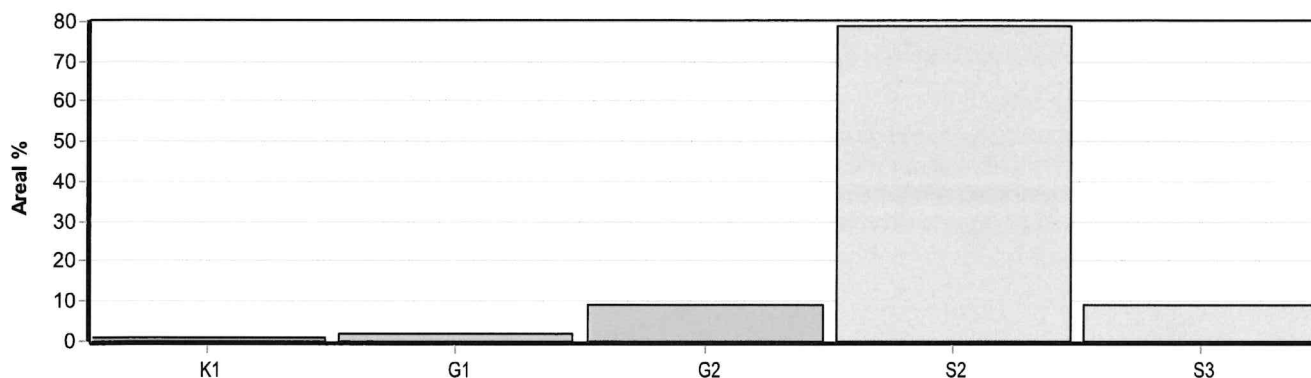
- G1 Normal gallringsskog**  
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**  
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

## 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.



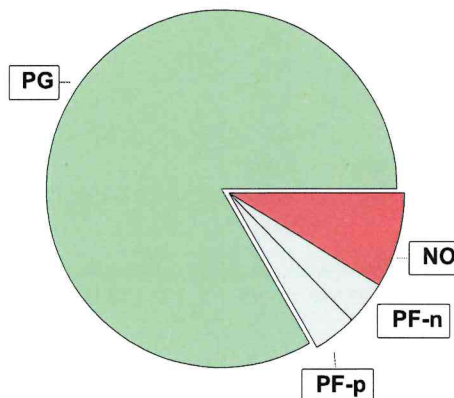
# Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m <sup>3</sup> sk	%	m <sup>3</sup> sk	%	
PG	12,4	83,3	5735	91,9	464	73,9	8
PF - produktion	0,6	4,0	84	1,3	37	5,9	1
PF - naturvård	0,6	4,0	84	1,3	37	5,9	1
NS							0
NO	1,3	8,7	342	5,5	90	14,3	2
<b>Summa</b>	<b>14,9</b>	<b>100,0</b>	<b>6245</b>	<b>100,0</b>	<b>628</b>	<b>100,0</b>	<b>11</b>

1,3 ha (8,7 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

## Impediment

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



## Målklasser

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

**PG** Produktionsmål med miljöhänsyn

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

**PF** Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

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

**NS** Naturvårdsmål med skötsel

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

**NO** Naturvårdsmål, orört

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

# Sammanställning lövdominerade bestånd

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

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 15,0 ha är 97,3 % (14,6 ha) frisk eller fuktig.

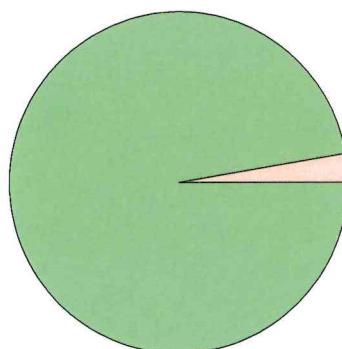
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

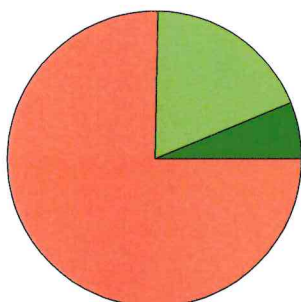
## Fördelning fuktclasser för skogsmark

Torr, 2,7 %, 0,4 ha Frisk, 97,3 %, 14,6 ha



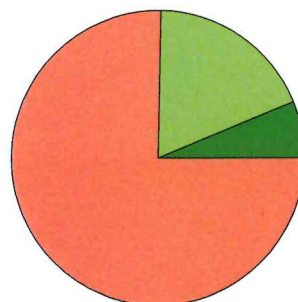
## Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 6,2 %, 0,9 ha  
Lövdominerat: Övriga, 18,5 %, 2,7 ha  
Ej lövdominerat, 75,3 %, 11,0 ha



## Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 6,2 %, 0,9 ha  
Lövdominerat: Övriga, 18,5 %, 2,7 ha  
Ej lövdominerat, 75,3 %, 11,0 ha



### Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

	Areal	% av areal frisk eller fuktig
<b>NS + NO</b>	0,9 ha	6,2 %
<b>Övriga</b>	2,7 ha	18,5 %
<b>Summa</b>	3,6 ha	24,7 %

### Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

	Areal	% av areal frisk eller fuktig
<b>NS + NO</b>	0,9 ha	6,2 %
<b>Övriga</b>	2,7 ha	18,5 %
<b>Summa</b>	3,6 ha	24,7 %

3,6 ha (24,7 %) 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	0,9 ha	NO	60	02800	6,2 % Ingår i certifiering
1/4	1,4 ha	PG	65	03700	9,6 % Ingår i certifiering
1/7	1,3 ha	PF	40	01900	8,9 % Ingår i certifiering

### Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/2	0,9 ha	NO	60	02800	6,2 % Ingår i certifiering
1/4	1,4 ha	PG	65	03700	9,6 % Ingår i certifiering
1/7	1,3 ha	PF	40	01900	8,9 % Ingår i certifiering

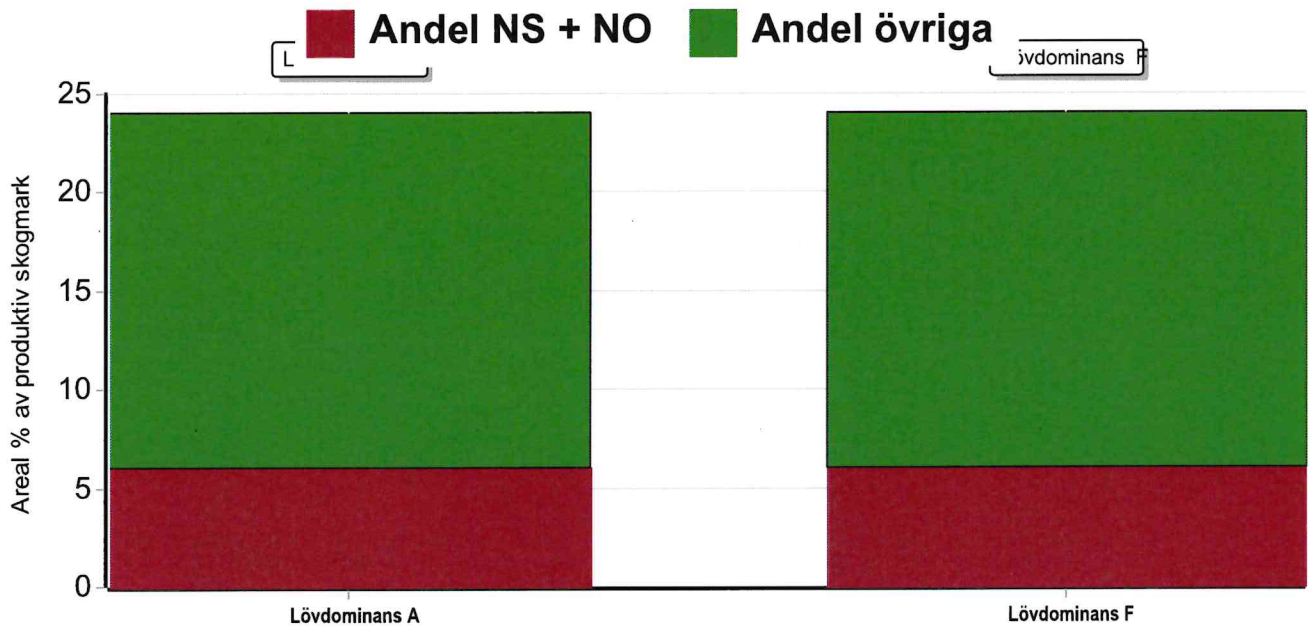
# Sammanställning lövdominerade bestånd

## Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
-----------	-------	----------	-------	-------	-----------------------------------

# 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	0,9 ha	6,0 %	2,7 ha	18,0 %	3,6 ha	24,0 %
Lövdominans F	0,9 ha	6,0 %	2,7 ha	18,0 %	3,6 ha	24,0 %
Speciella värden saknas	0,4 ha	2,7 %	11,0 ha	73,3 %	11,4 ha	76,0 %
Produktiv skogsmark	1,3 ha	8,7 %	13,7 ha	91,3 %	15,0 ha	100,0 %

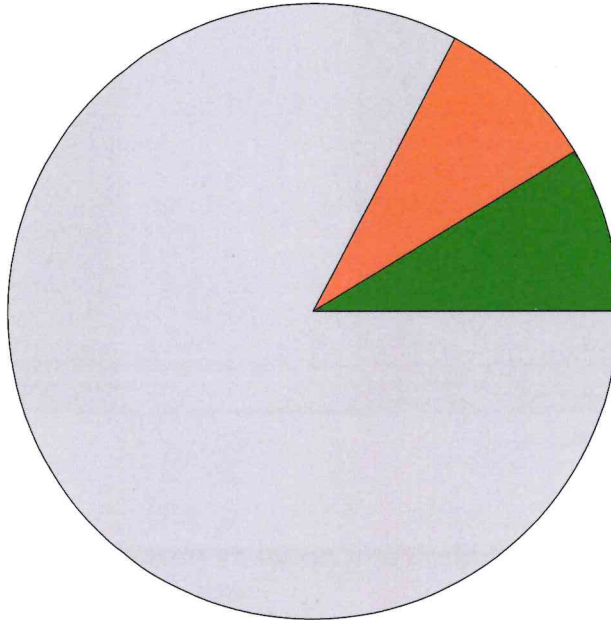
## Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning    Areal    Målklass    Ålder    TGLBÄ    Lövdominerade bestånd redovisas ej

# Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 15,0 ha produktiv skogsmark.

■ Mälklass NS/NO, 8,7 %, 1,3 ha ■ Anpassad skötsel, 8,7 %, 1,3 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 82,6 %, 12,4 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m <sup>3</sup> sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
Skattebol 1:25	1/2	0,9	6,0	NO	60	02800	300	270	
	1/8	0,4	2,7	NO	120	82000	180	72	
Summa		1,3	8,7				263	342	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans <sup>1</sup> % av planens friska/fuktiga mark									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m <sup>3</sup> sk		Skötselriktning	
	ha	% <sup>1</sup>				ha	avd		
Skattebol 1:25	1/2	0,9	6,2	NO	60	02800	300	270	
	1/4	1,4	9,5	PG	65	03700	350	490	
	1/7	1,3	9,0	PF	40	01900	130	169	
Summa		3,6	24,7				258	929	

Avdelningar för certifiering anpassat brukande									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m <sup>3</sup> sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
Skattebol 1:25	1/7	1,3	8,7	PF	40	01900	130	169	
Summa		1,3	8,7				130	169	

# Kolbalans

## Produktiv skogsmark

Areal på vilken kolförrådet beräknas **ha** **15,0**

## Kolbindning

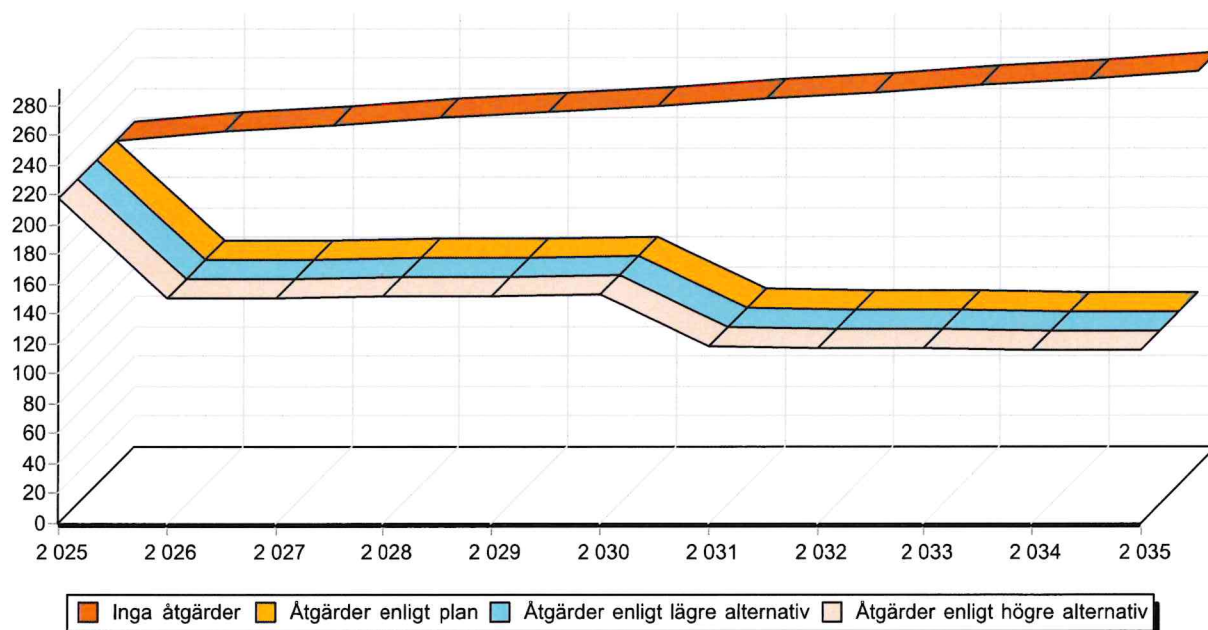
Inbunden mängd kol för perioden 2025-11-26 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder **ton/ha/år** **-10,24**

**Totalt kolförråd** **ton**  
**Kol** **3 278**  
**Koldioxid CO2e** **12 009**

Kolförråd, ton/ha	2025	2035
Barr/löv	3,5	0,9
Grenar	22,2	5,1
Stamved	96,9	25,8
Stubbar och rötter	39,8	10,4
Förna och markbundet kol	56,1	73,9
	218,5	116,1

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	-145,0	-145,0	-145,0
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-2,8	-2,8	-2,8
Röjning	0,0	0,0	0,0
	-147,8	-147,8	-147,8

## Totalt kolförråd, ton/ha



# 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		0,2				0,2
Markberedning, Följd		7,7	2,8			10,5
Plantering		0,2				0,2
Plantering, Följd		7,7	2,8			10,5
Återväxtkontroll			0,2			0,2
Återväxtkontroll, Följd			10,5			10,5
Röjning				0,2		0,2
Röjning, Följd				7,7		7,7
Summa ha		15,8	16,3	7,9		40,0

# Avverkning och tillväxt

## Avverkning

I redovisad avverkningsvolym ingår 5 års tillväxt för avverkningar med angelägenhetsgrad 2 och 3.

I begreppet löv ingår alla lövträdsarter.

Åldersklass	Gallring			Föryngringsavverkning				
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
<b>Kalmark</b>								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39	0,3	18		18				
40 - 49	1,3	6	57	63				
50 - 59								
60 - 69					4,2	1266	362	1628
70 - 79					0,7	332		332
80 - 89					6,3	3050	81	3131
90 - 99					0,7	266		266
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågproduktkog(E) ÖF/Skikt								
<b>Grundförslag</b>	1,6	24	57	81	11,9	4914	443	5357
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

5 438

## 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
<b>Kalmark</b>				1,4		
- 9 år				10,7		
10 - 19						
20 - 29						
30 - 39	28		28			
40 - 49	7	66	73	0,3	70	233
50 - 59				1,3	180	138
60 - 69	239	150	389			
70 - 79	12		12	0,9	347	386
80 - 89	101	3	104			
90 - 99	9		9			
100 - 109						
110 - 119						
120 +	14		14	0,4	86	215
Lågproduktkog(E) ÖF/Skikt					755	
<b>Summa</b>	410	219	629	15,0	1438	96

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) (Skikt)	Ägare	Alder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt m <sup>3</sup> sk		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd					GYL	Trp				%	m <sup>3</sup> sk			
1	3,4	1	80	S2	G32	500	1700	PG	Gran Löv	32	28	322		Lågörttyp Frisk	Förnyng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F) Röjning (F)	1 1 1 2 3	95	1615	1,6		
2	0,9	1	60	S3	B24	300	270	NO,b	Gran Löv	30	25	322		Fd inäga Lågörttyp Frisk	Ingen åtgärd				8,5	i,iv <sup>1</sup>	
3	2,8	1	60	S2	G32	450	1260	PG	Gran Löv	24	26	322		Fd inäga Stor diam sprid Mark utan fältskikt Frisk	Förnyng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 2	90	1296	7,8		
4	1,4	1	65	S2	B24	350	490	PG	Gran Löv	28	24	321		Lågörttyp Frisk	Förnyng avv, skärm	2	60	332	6,8	iv <sup>1</sup>	
5	1,8	5												Tomt							
6	0,2	4												Inägomark							
7	1,4 (-0,1)	1 L	40	G2	B24	130	169	PF,b 50 %	Gran Löv	20	16	321		Fd inäga Olikåldrigt Bredbladig grästyp Frisk	Underv röj f gallring Gallring	1 2	30	63	5,7	i,iv <sup>1</sup>	

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) (Skikt)	Äg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt m <sup>3</sup> sk		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd					GYL	Trp				%	m <sup>3</sup> sk			
8	0,4	1	120	S3	T18	180	72	NO,b	Tall Gran	24	19	232		Olikådrigt Kräkbär-Ljungtyp Torr	Ingen åtgärd				3,4	i <sup>1</sup>	
9	0,7	1	90	S2	G28	400	280	PG	Gran	28	23	223		Variert bonitet Mark utan fältskikt Frisk	Fönying avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F) Röjning (F)	1 1 1 2 3	95	266	1,2		
10	0,7	1	70	S2	G28	500	350	PG	Gran	26	26	323		Stor diam sprid Mark utan fältskikt Frisk	Fönying avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F) Röjning (F)	1 1 1 2 3	95	332	1,6		
11	0,2	2												Myr							
12	0,2	1	0	K1	G30	0	0	PG				222		Fritidshus Mark utan fältskikt Frisk	Markberedning Plantering Återväxtkontroll Röjning	1 1 2 3					
13	0,3	1	35	G1	G32	200	60	PG	Gran	12	13	322		Röjt Mark utan fältskikt Frisk	Gallring	1	30	18	9,3		

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) (Skikt)	Åg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt m <sup>3</sup> sk		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd					Gyl	Trp				%	m <sup>3</sup> sk			
14	2,9	1	80	S2	G32	550	1595	PG	Gran	32	27	322		Något Stormskador Mark utan fällskikt Frisk	Föryng av Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F) Röjning (F)	1	95	1515	1,8		
15	0,1	5												Ledning							

# 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 m <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv	1	1	3,4	80	G32	500	1615		
Föryng avv	1	9	0,7	90	G28	400	266		
Föryng avv	1	10	0,7	70	G28	500	332		
Föryng avv	1	14	2,9	80	G32	550	1515		
Underv röj f gallring	1	7	1,3	40	B24	130	0		
Gallring	1	13	0,3	35	G32	200	18		
Plantering (F)	1	1	3,4	80	G32	500	0		
Plantering (F)	1	9	0,7	90	G28	400	0		
Plantering (F)	1	10	0,7	70	G28	500	0		
Plantering	1	12	0,2	0	G30	0	0		
Plantering (F)	1	14	2,9	80	G32	550	0		
Markberedning (F)	1	1	3,4	80	G32	500	0		
Markberedning (F)	1	9	0,7	90	G28	400	0		
Markberedning (F)	1	10	0,7	70	G28	500	0		
Markberedning	1	12	0,2	0	G30	0	0		
Markberedning (F)	1	14	2,9	80	G32	550	0		
Föryng avv	2	3	2,8	60	G32	450	1296		
Föryng avv, skärm	2	4	1,4	65	B24	350	332		
Gallring	2	7	1,3	40	B24	130	63		
Aterväxtkontroll (F)	2	1	3,4	80	G32	500	0		
Plantering (F)	2	3	2,8	60	G32	450	0		
Aterväxtkontroll (F)	2	3	2,8	60	G32	450	0		
Aterväxtkontroll (F)	2	9	0,7	90	G28	400	0		

pcSKOG Plan

Utskriven: 2025-11-26

Län: Värmlands län Kommun: Arvika Församling: Ny Skattebol 1:25 Id: 178408419

pcSKOG Plan

# 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 m <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Aterväxtkontroll (F)	2	10	0,7	70	G28	500	0		
Aterväxtkontroll	2	12	0,2	0	G30	0	0		
Aterväxtkontroll (F)	2	14	2,9	80	G32	550	0		
Markberedning (F)	2	3	2,8	60	G32	450	0		
Röjning (F)	3	1	3,4	80	G32	500	0		
Röjning (F)	3	9	0,7	90	G28	400	0		
Röjning (F)	3	10	0,7	70	G28	500	0		
Röjning	3	12	0,2	0	G30	0	0		
Röjning (F)	3	14	2,9	80	G32	550	0		

**Avd 2**

**NO**

**Skogliga data**

Areal: 0,9 ha

Ålder: 60 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 300 m<sup>3</sup>sk/ha och 270 m<sup>3</sup>sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% gran 80% löv

**Beskrivning**

Lövdominerad avdelning med inslag av gran på före detta åkermark. Björk, asp sälg och al. Relativt stor tillgång på död ved ger goda förutsättningar för hotade arter knutna till miljön. En genomskärande bäckravin bidrar till en hög och jämn luftfuktighet.

**Mål**

Syftet är att bevara lövdominansen och säkerställa dödvedsandelen i det framtida skogslandskapet.

**Åtgärd**

Ingen åtgärd.

## Avd 7

# PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

### Skogliga data

Areal: 1,4 0,1 ha

Ålder: 40 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: G2

Virkesförrådet uppgår till 130 m<sup>3</sup>sk/ha och 169 m<sup>3</sup>sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% gran 90% löv

### Beskrivning

Lövdominerat, olikåldrigt bestånd med inslag av gran, södra delen yngre. Avdelningen ligger i nära anslutning till bebyggelse och bör skötas mot en lövdominerad landskapsbild med hänsyn till boendemiljön.

### Mål

Syftet är att skapa ett långsiktigt, mosaikartat, kontinuitetsskogsbruk där marken aldrig kalavverkas.

### Åtgärd

Området bör skötas mot kontinuitetsskogsbruk där småluckor för naturlig föryngring skapas vid gallring. Minst 50 % av volymen ska lämnas kvar vid varje enskilt ingrepp. Gynna utvecklingen av grova lövträd. Kapa högstubbar och lämna grövre toppar för att säkerställa dödvedsandelen i det framtida skogslandskapet.

Avd 8

NO

**Skogliga data**

Areal: 0,4 ha

Ålder: 120 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 180 m<sup>3</sup>sk/ha och 72 m<sup>3</sup>sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% gran

**Beskrivning**

Talldominerad, hållmarkbunden 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 dominerar fältskiktet. På marken växer rikligt med lavar, bl a islandslav, renlavar, fönsterlav, i fuktigare svackor dominerar olika arter av vitmossor. Flera mycket gamla tallar - det har troligen funnits träd på platsen under lång tid (kontinuitet). Marken är svårföryngrad utan naturlig störning i form av brand. Luckigheten i beståndet är gynnsamt för värmeälskande insekter. Vid inventeringstillfället påträffades äldre spår av tretåig hackspett på tall i nordöstra delen.

**Mål**

Syftet är att bevara den skogsbeklädda hållmarken, samt bibehålla en kontinuitet av äldre träd i landskapet.

**Åtgärd**

Ingen åtgärd.

