

Skogsbruksplan

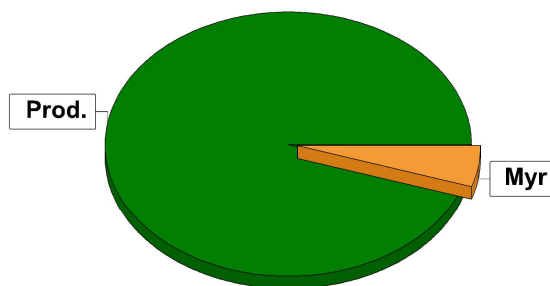
Planens namn	Skåltjärnshyttan 1:91
Planen avser tiden	fr o m 2025-10-05 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	2021-05-05
Planen upprättad av	Jan-Erik Broström
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.
Planen ajourförd t o m	2026-02-06
Fastighetsuppgifter	
Fastighet	SKÅLTJÄRNSHYTTAN 1:91 Värmlands län, Filipstad, Filipstad
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 59° 51' 6.71" N Long: 13° 57' 20.61" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	62,2	95
Myr/kärr/mosse	3,6	5
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	<1
Annat	0,0	<1
<hr/>		
Summa landareal	65,9	
Vatten	0,0	



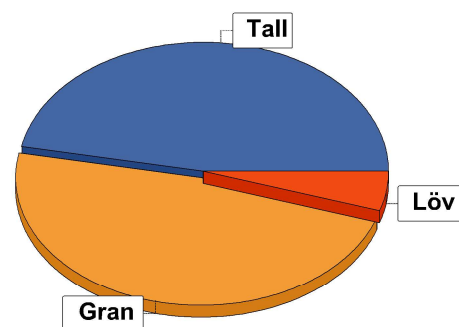
Virkesförråd

	m ³ sk	%	ha
Totalt			
Tall	6221	47	29,4
Gran	6314	48	26,0
Löv	628	5	3,0

m³sk
13163

Medeltal

m³sk per hektar
212



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
5,4

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-10-05 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
374

Avverkningsförslag

Förnygringsavverkning

931

Gallring

1427

Naturvårdande skötsel

17

Totalt under perioden

2375

Förväntad tillväxt första växtsäsongen

m³sk
402

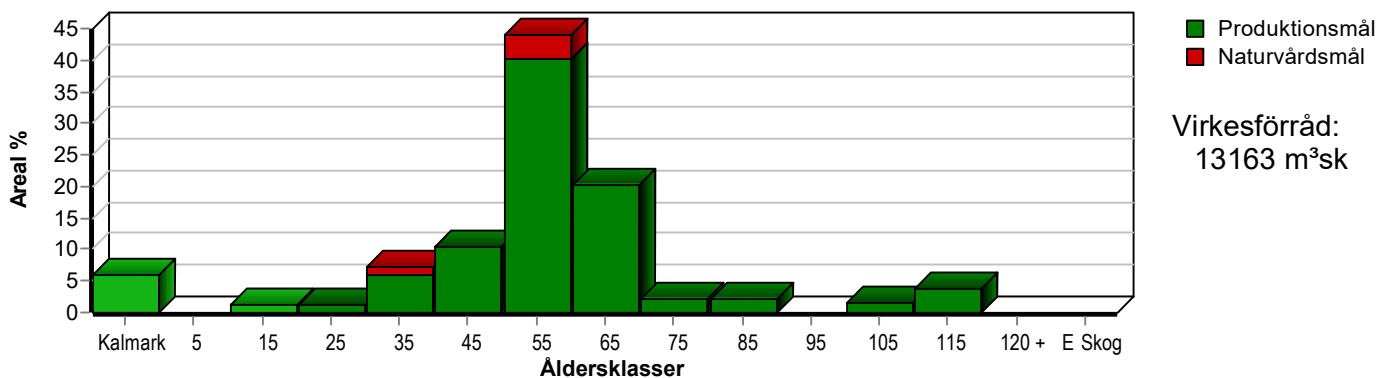
m³sk per ha
6,5



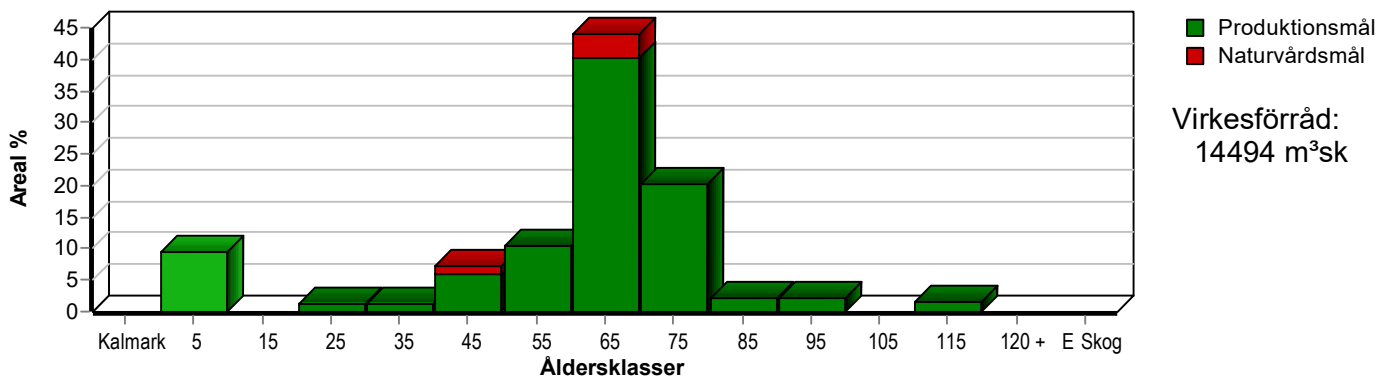
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %
Kalmark	3,7	6					
- 9 år							
10 - 19	0,8	1	34	42	40	40	20
20 - 29	0,7	1	31	44	50	20	30
30 - 39	4,6	7	490	107	57	39	3
40 - 49	6,5	10	1428	220	50	42	8
50 - 59	27,4	44	6099	223	30	64	6
60 - 69	12,6	20	3348	266	70	27	4
70 - 79	1,3	2	338	260	30	70	
80 - 89	1,4	2	392	280	40	60	
90 - 99							
100 - 109	0,9	1	72	80		100	
110 - 119	2,3	4	931	405	90	10	
120 +							
Lågproduktkog(E)							
ÖF/Skikt							
Summa/Medel	62,2	100	13163	212	48	47	5

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 7 % (4,5 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 10 % (6,0 ha).



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %
Kalmark K1	3,7	6					
K2							
Röjningsskog R1	5,2	8	384	74	58	38	4
R2							
Gallringsskog G1	45,0	72	10170	226	42	53	5
G2							
Föryngrings- avverknings- skog S1	4,7	8	1550	330	59	36	5
S2	2,3	4	931	405	90	10	
S3	1,3	2	128	98	18	65	18
Lågproducer- ande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Summa/Medel	62,2	100	13163	212	48	47	5

Kalmark

K1 Obehandlad kalmark

Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.

K2 Behandlad kalmark

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

Röjningsskog

R1 Plantskog

Säkerställd föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.

R2 Ungskog

Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

G1 Normal gallringsskog

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

G2 Äldre gallringsskog

Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

S1 Skog som kan föryngringsavverkas

Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.

S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas

Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.

S3 Skog i föryngringsbar ålder

Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

E1 Restskog

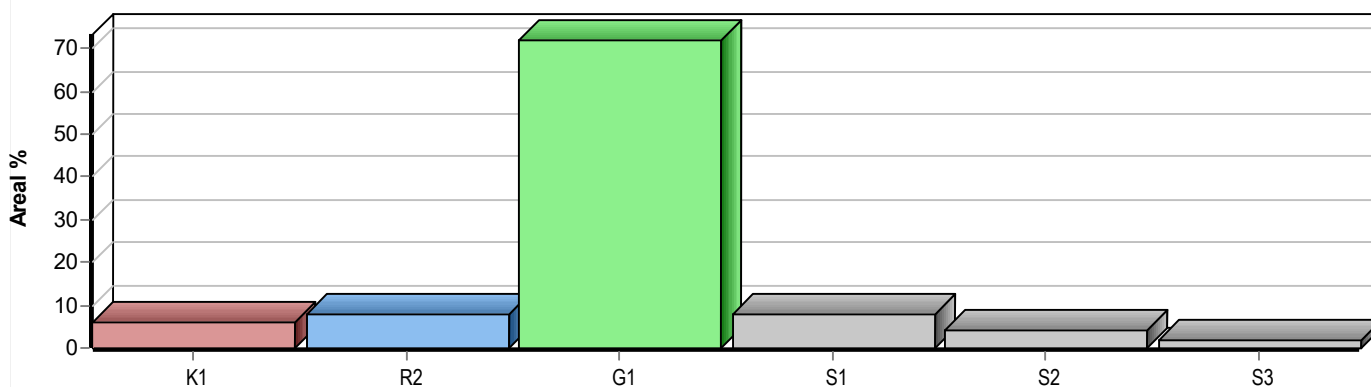
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt träslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

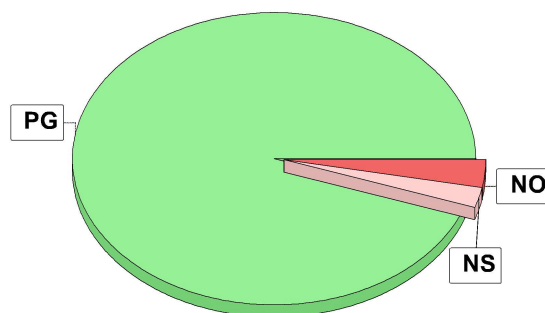


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m ³ sk	%	m ³ sk	%	
PG	59,0	94,8	12572	95,5	3544	94,7	24
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	1,3	2,1	270	2,1	78	2,1	2
NO	1,9	3,1	321	2,4	118	3,2	2
Summa	62,2	100,0	13163	100,0	3740	100,0	28

Impediment

	ha	%
Myr	3,6	5
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.

