

Skogsbruksplan

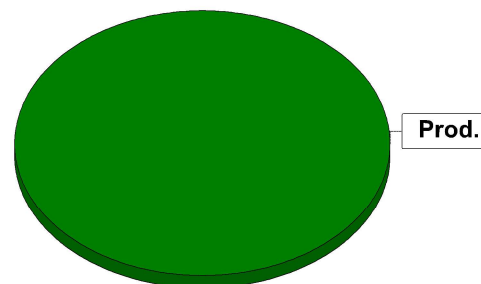
Planens namn	Södra Fjöle 1:21 > 2,4
Planen avser tiden	fr o m 2026-01-01 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	maj 2021
Planen upprättad av	Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 59° 27' 21.99" N Long: 12° 48' 5.46" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	59,6	100
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,1	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,2	<1
Annat	0,0	<1
Summa landareal	59,9	
Vatten	0,0	



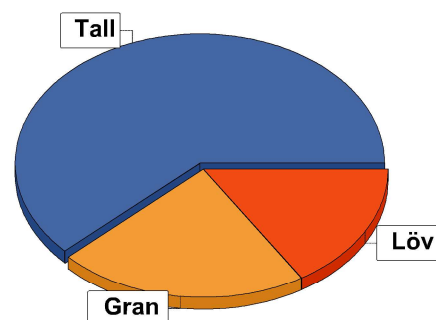
Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
Tall	5793	62	32,6
Gran	2021	22	16,2
Löv	1437	16	10,7

m³sk
9251

Medeltal

m³sk per hektar
155



Bonitet

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m³sk per ha
5,6

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-01-01 +
10 år beräknad med hänsyn till
föreslagna åtgärder

m³sk per år
306

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

561

Gallring

645

Totalt under perioden

1206

Förväntad tillväxt första växt-
säsongen

m³sk
307

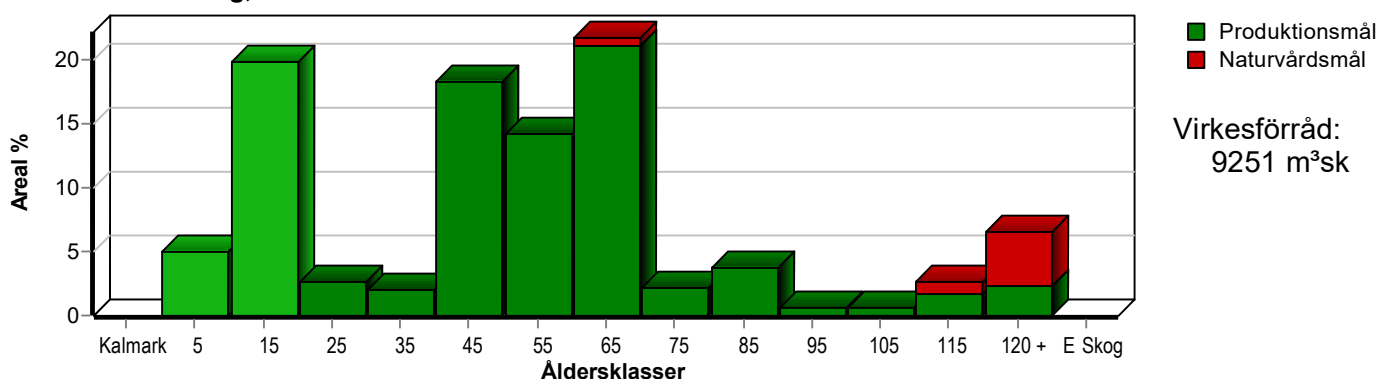
m³sk per ha
5,2



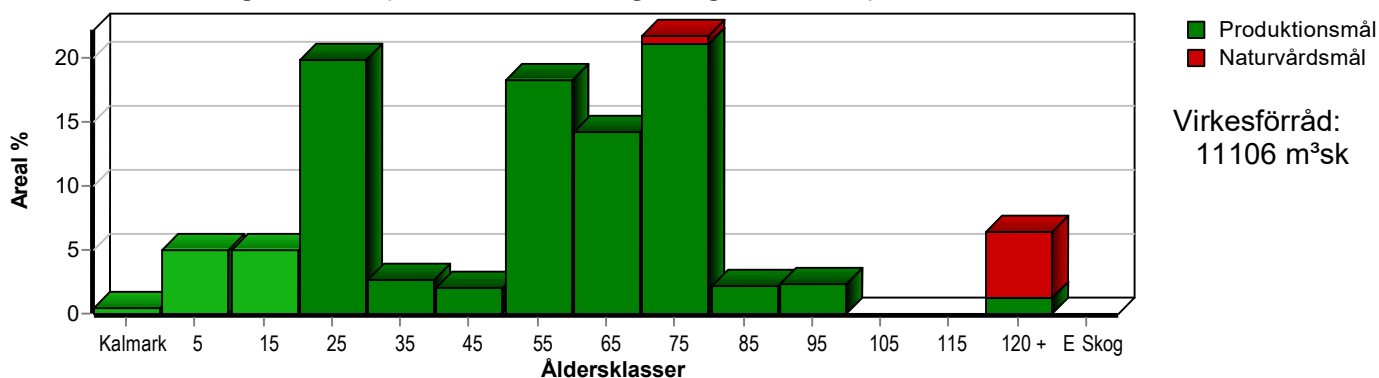
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark							
- 9 år	3,0	5	12	4	47	27	27
10 - 19	11,8	20	273	23	7	61	32
20 - 29	1,6	3	128	80	17	58	26
30 - 39	1,2	2	172	143	38	27	35
40 - 49	10,9	18	2114	194	59	26	15
50 - 59	8,4	14	1814	216	59	26	15
60 - 69	12,9	22	2574	200	65	17	18
70 - 79	1,3	2	259	199	82	11	7
80 - 89	2,2	4	495	225	94	2	4
90 - 99	0,4	1	78	195	85	10	5
100 - 109	0,4	1	82	205	70	20	10
110 - 119	1,6	3	471	294	34	38	27
120 +	3,9	7	622	159	89	5	6
Lågprodskog(E)							
ÖF/Skikt	[8,8]		157	18	100		
Summa/Medel	59,6	100	9251	155	63	22	16

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 25 % (14,8 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 11 % (6,3 ha).



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark K1							
K2	2,2	4	3	1	67	17	17
Röjningsskog R1	2,4	4	40	17	17	51	32
R2	10,2	17	242	24	7	61	32
Gallringsskog G1	33,3	56	6454	194	60	23	16
G2							
Föryngrings-avverknings-skog S1	4,7	8	1094	233	74	11	15
S2	3,3	6	581	176	86	12	2
S3	3,5	6	680	194	60	22	18
Lågproducerande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt	[8,8]		157	18	100		
Summa/Medel	59,6	100	9251	155	63	22	16

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

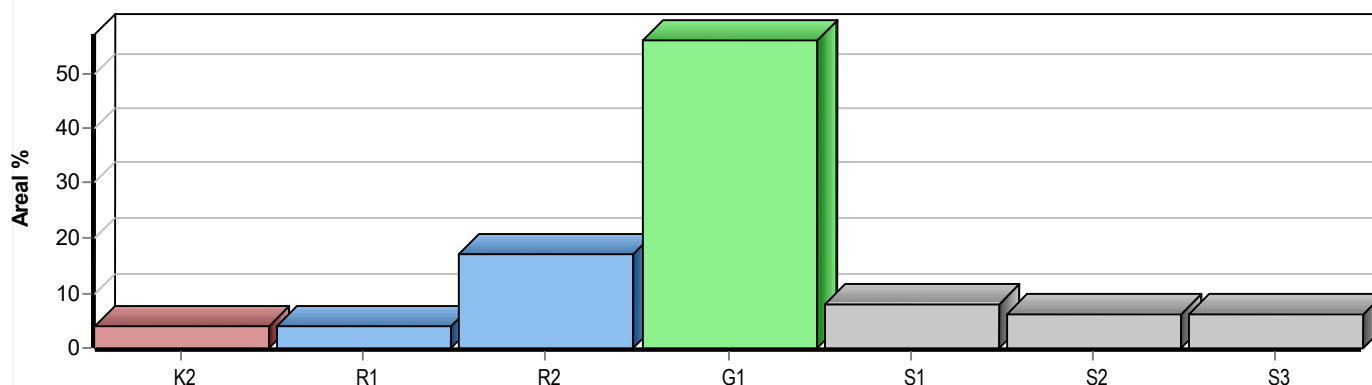
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.

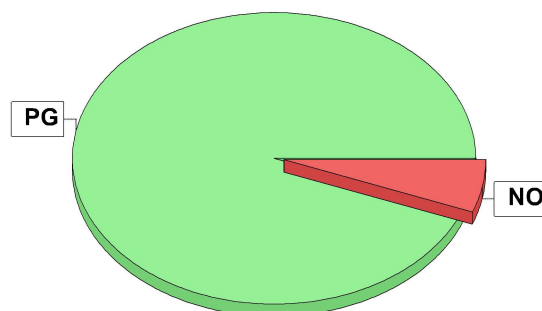


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	56,1	94,1	8571	92,6	2942	96,1	66
K - produktion							0
K - naturvård							0
NS							0
NO	3,5	5,9	680	7,4	120	3,9	7
Summa	59,6	100,0	9251	100,0	3062	100,0	73

Impediment

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



Målklasser

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

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

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

K Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

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

NS Naturvårdsmål med skötsel

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

NO Naturvårdsmål, orört

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

