

Skogsbruksplan

Planens namn	Grundträsk 2:15
Planen avser tiden	fr o m 2025-10-15 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	januari 2025
Planen upprättad av	Carl-Henry Lundström
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 65° 23' 37.91" N Long: 19° 15' 28.12" E



Kommentarer till Grundträsk 2:15

Skogstillståndet

Fastigheten Grundträsk 2:15 ligger i södra delen av Arvidsjaur kommun. Fastighetens areal uppgår till 48,5 ha, varav 25,5 ha utgörs av produktiv skogsmark. Skogen utgörs till största del av gallringsskog. Virkesförrådet uppgick vid planupprättandet till 2800 m³sk. Detta ger en genomsnittlig volym på 113 m³sk per hektar produktiv skogsmark. Skogsinnehavet domineras av gallringsskog i ålder 65-85 år.

Skogsägarens mål

Skogsägarens mål är att kombinera ett effektivt skogsbruk med rekreation och naturvårdshänsyn som är hållbart i längden.

Avverkning

Totalt föreslås en avverkning under planperioden på 800 m³sk, där ca 580 m³sk utgörs av gallringsavverkning och ca 220 m³sk utgörs av slutavverkningar.

Skogsvård

Skogsvårdsarbeten finns i form av markberedning, plantering och gallring. Gallring och förnygringsavverkning finns föreslagen under planperioden. Vid plantering bör förädlade plantor användas. Med ett aktivt skogsvårdsarbete bör fastighetens potential för att producera virke vara goda.

Naturvärden

De naturvärden som föreligger är i första hand kopplat till de bäckar som rinner genom fastigheten, samt skogsholmar.

Kulturvärden

Inga kulturvärden hittades vid inventeringstillfället.

Skogsproduktionsmål

Marken lämpar sig väl för både produktion av kvalitets-, och volymproduktion. På de mindre bördiga markerna bör kvaliteteten sättas i första rummet, medan de högproducerande delarna främst bör stå för volymproduktionen. På detta sätt blir även kassaflödet från skogen jämnare, då gallringar på de högproducerande delarna kommer att bli lönsamma.

Naturvårdsmål

Målet bör vara att i första hand skydda de områden som redan idag har höga naturvärden t.ex. kantzoner mot

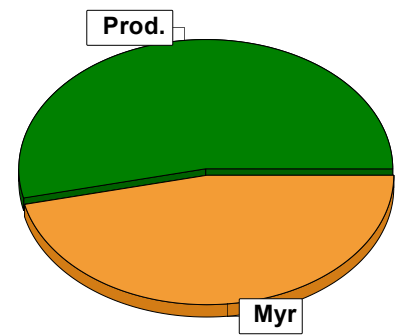
myrar och vattendrag, sumpskogar och skogsholmar.

Målet bör även vara att skapa framtida naturvärden genom att lämna sammanhängande områden med skyddad eller särbehandlad skog.

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	25,5	53
Myr/kärr/mosse	22,5	46
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	<1
Annat	0,4	1
<hr/>		
Summa landareal	48,5	
Vatten	3,6	



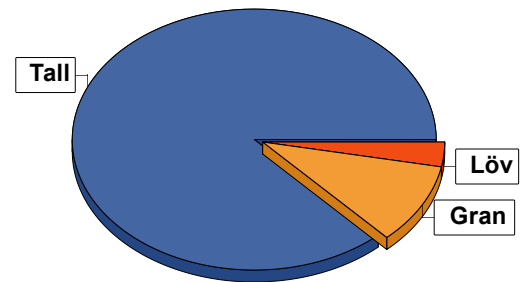
Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt	2558	87	22,0
Gran	279	10	2,5
Löv	89	3	1,0

m³sk
2927

Medeltal

m³sk per hektar
115



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
3,1

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-10-15 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
77

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	208
Gallring	517
Totalt under perioden	725

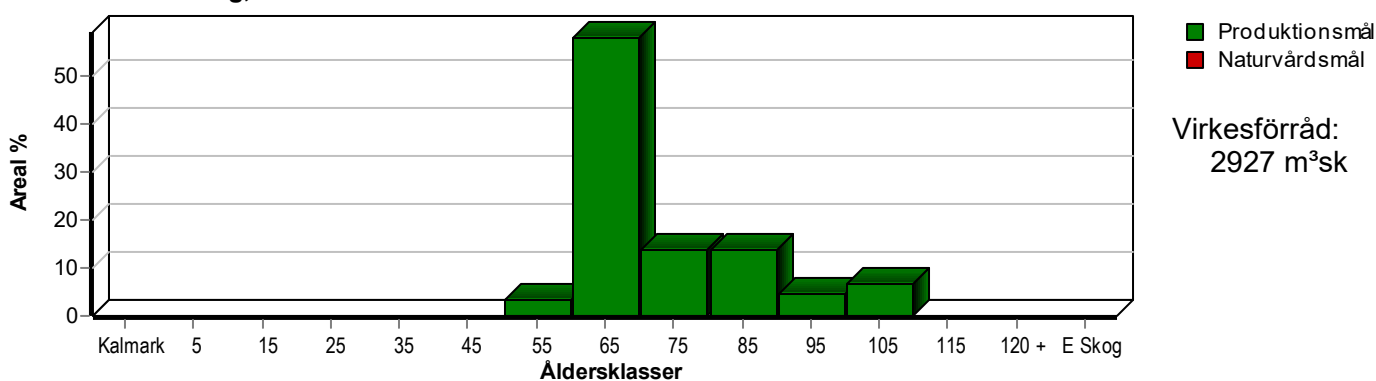
Förväntad tillväxt första växtsäsongen

m³sk
90
m³sk per ha
3,5

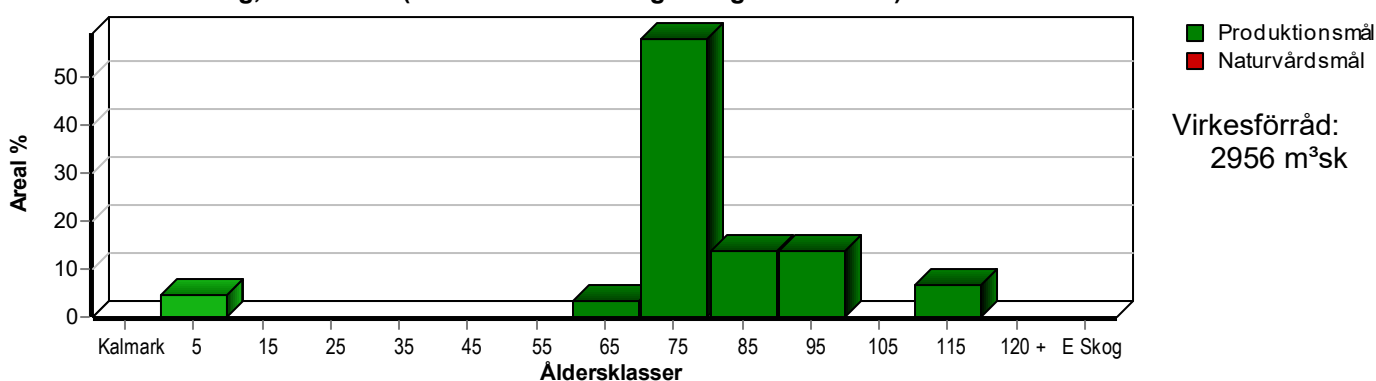
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark							
- 9 år							
10 - 19							
20 - 29							
30 - 39							
40 - 49							
50 - 59	0,8	3	50	62	36	9	54
60 - 69	14,8	58	1734	117	91	7	2
70 - 79	3,5	14	457	131	97	2	1
80 - 89	3,5	14	245	70	92	8	
90 - 99	1,2	5	209	174	86	9	5
100 - 109	1,7	7	232	136	46	49	5
110 - 119							
120 +							
Lågprodkog(E) ÖF/Skikt							
Summa/Medel	25,5	100	2927	115	87	10	3

Arefördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark K1							
K2							
Röjningsskog R1							
R2							
Gallringsskog G1	22,2	87	2457	111	92	6	2
G2	0,4	2	29	72	5	5	90
Föryngrings- avverknings- skog S1	1,7	7	232	136	46	49	5
S2	1,2	5	209	174	86	9	5
S3							
Lågproducer- ande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Målklass NS							
Målklass NO							
Summa/Medel	25,5	100	2927	115	87	10	3

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.

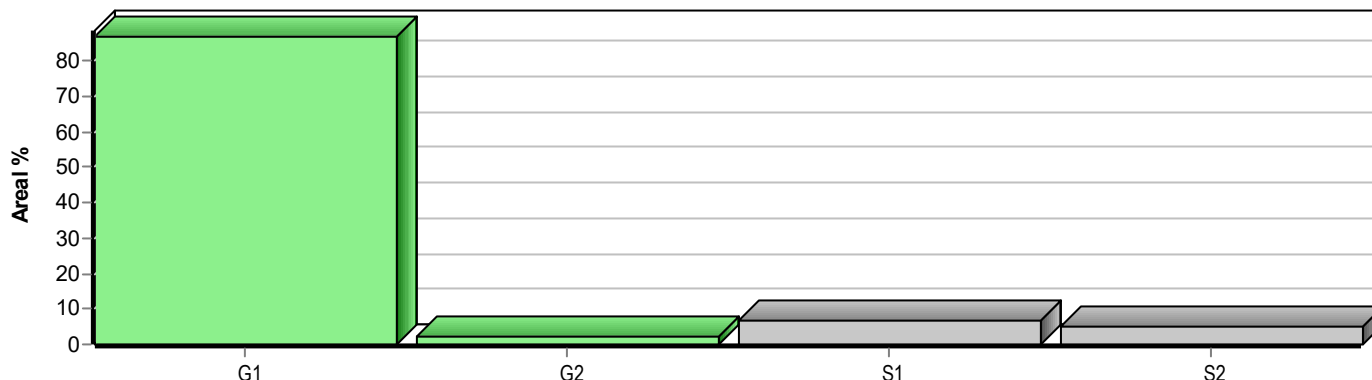
E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Naturvårdsmål NS/NO

NS Naturvårdsmål med skötsel

NO Naturvårdsmål, orört



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			Förnygringsavverkning				
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39								
40 - 49								
50 - 59	0,4	1	7	8				
60 - 69	8,8	372		372				
70 - 79	3,5	136	1	137				
80 - 89								
90 - 99					1,2	198	10	208
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt								
Grundförslag	12,7	509	8	517	1,2	198	10	208
Högre alt.				517				209
Lägre alt.				517				0

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
725	726	517	117	117	126

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				1,2		
10 - 19						
20 - 29						
30 - 39						
40 - 49						
50 - 59	10	9	19			
60 - 69	489	13	502	0,8	61	76
70 - 79	105	1	106	14,8	1864	126
80 - 89	76		76	3,5	426	122
90 - 99	12	1	13	3,5	321	92
100 - 109	50	3	53			
110 - 119				1,7	284	167
120 +						
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt						
Summa	742	27	769	25,5	2956	116

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		1,2				1,2
Plantering, Följd			1,2			1,2
Summa ha		1,2	1,2			2,4

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 m ³ sk /ha	Uttag m ³ sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv	1	9	1,2	96	T18	174	209		
Gallring	1	5	0,4	51	B14	73	7		
Gallring	1	8	0,6	71	T16	124	22		
Gallring	1	11	2,9	71	T18	132	115		
Gallring	1	12	8,8	61	T18	141	372		
Markberedning (F)	1	9	1,2	96	T18	174	0		
Plantering (F)	2	9	1,2	96	T18	174	0		

pcSKOG Plan

Utskriven: 2026-05-22

Län: Norrbottens län Kommun: Arvidsjaur Församling: Arvidsjaur
Grundträck 2:15 Id: 250602426

pcSKOG Plan

Avdelningsbeskrivning

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

Skifte: 1

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 ³ sk		Träd- slag	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		
1	3,5	1	81	G1	T14	70	245	Tall Gran	92 8	19 15	322 10000	Fattigristyp	Ingen åtgärd				2,2	
2	0,8	1	101	S1	T16	133	106	Tall Gran Löv	60 35 5	23 18 15	223 10000	Fattigristyp	Ingen åtgärd				3,0	
3	0,7	1	66	G1	T14	62	43	Tall Gran Löv	40 50 10	18 15 11	322 10000	Fattigristyp	Ingen åtgärd				2,3	
4	0,3	1	101	S1	T14	128	38	Tall Gran Löv	80 15 5	25 20 15	322 10000	Fattigristyp	Ingen åtgärd				2,8	
5	0,4	1	51	G2	B14	73	29	Tall Gran Löv	5 5 90	25 25 18	222 10000	Blåbärstyp	Gallring	1	25	7	2,4	iv ¹
6	0,6	1	101	S1	T16	146	88	Tall Gran Löv	15 80 5	23 24 15	222 90	Blåbärstyp	Ingen åtgärd				3,3	
7	0,4	1	56	G1	T16	52	21	Tall Gran Löv	80 15 5	13 10 10	323 274	Blåbärstyp	Ingen åtgärd				2,4	

pcSKOG Plan

Utskriven: 2026-05-22

Län: Norrbottens län Kommun: Arvidsjaur Församling: Arvidsjaur
Grundträck 2:15 Id: 250602426

pcSKOG Plan

Avdelningsbeskrivning

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

Skifte: 1

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Trädslag	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹
						ha	avd			GYL	Trp				%	m ³ sk		
8	0,6	1	71	G1	T16	124	74	Tall 83 Gran 11 Löv 6	20 17 14	222	322	Blåbärstyp	Gallring	1	30	22	2,8	
9	1,2	1	96	S2	T18	174	209	Tall 86 Gran 9 Löv 5	27 24 18	223	60	Blåbärstyp	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Ingen åtgärd (A)	1 1 2	100	209	1,1	
10	5,3	1	61	G1	T16	85	451	Tall 86 Gran 7 Löv 7	15 11 10	222	189	Blåbärstyp	Ingen åtgärd				3,1	
11	2,9	1	71	G1	T18	132	383	Tall 100	18	222	463	Blåbärstyp	Gallring	1	30	115	3,1	
12	8,8	1	61	G1	T18	141	1241	Tall 95 Gran 5	20 11	224	10000	Blåbärstyp	Gallring	1	30	372	3,7	
50	22,5	2										Myr						
51	3,6	6										Vatten						
52	0,5 (-0,1)	5 L										Övrig landareal						