

Skogsbruksplan

Planens namn	FJÄLLBRÄNNA 1:13 mfl
Planen avser tiden	fr o m 2026-08-24 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	augusti 2026
Planen upprättad av	Paulina Mathiasson
Planläggningsmetod	Skogsbruksplan En certifieringsanpassad "grön" skogsbruksplan som bygger på skogliga grunddata som kontrollmätts och uppdaterats i fält. Alla avdelningar är målklassade utifrån en naturvärdesbedömning.

Fastighetsuppgifter

Fastighet	FJÄLLBRÄNNA 1:13 Västerbottens län, Dorotea, Dorotea-Risbäck
Fastighet	FJÄLLBRÄNNA 1:20 Västerbottens län, Dorotea, Dorotea-Risbäck
Fastighet	FJÄLLBRÄNNA 1:21 Västerbottens län, Dorotea, Dorotea-Risbäck
Fastighet	FJÄLLBRÄNNA 1:22 Västerbottens län, Dorotea, Dorotea-Risbäck
Fastighet	FJÄLLBRÄNNA 1:23 Västerbottens län, Dorotea, Dorotea-Risbäck
Fastighet	FJÄLLBRÄNNA 1:24 Västerbottens län, Dorotea, Dorotea-Risbäck
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 64° 31' 34.23" N Long: 16° 5' 29.49" E

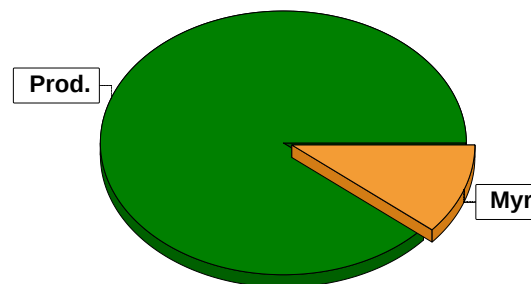


Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	264,3	89
Myr/kärr/mosse	34,1	11
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	<1
Annat	0,0	<1

Summa landareal	298,5
Vatten	0,0



I den produktiva arealen ingår:
- naturreservat med 0,0 ha

Virkesförråd

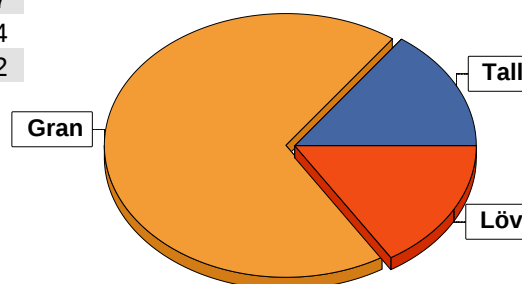
Totalt

m³sk	48116
------	-------

Medeltal

m³sk per hektar	182
-----------------	-----

	m³sk	%	ha
Tall	7182	15	42,7
Gran	33033	69	174,4
Löv	7901	16	47,2



Bonitet

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m³sk per ha	3,2
-------------	-----

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-08-24 +
10 år beräknad med hänsyn till
föreslagna åtgärder

m³sk per år	925
-------------	-----

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

Gallring

Totalt under perioden

m³sk	15834
	537
	16371

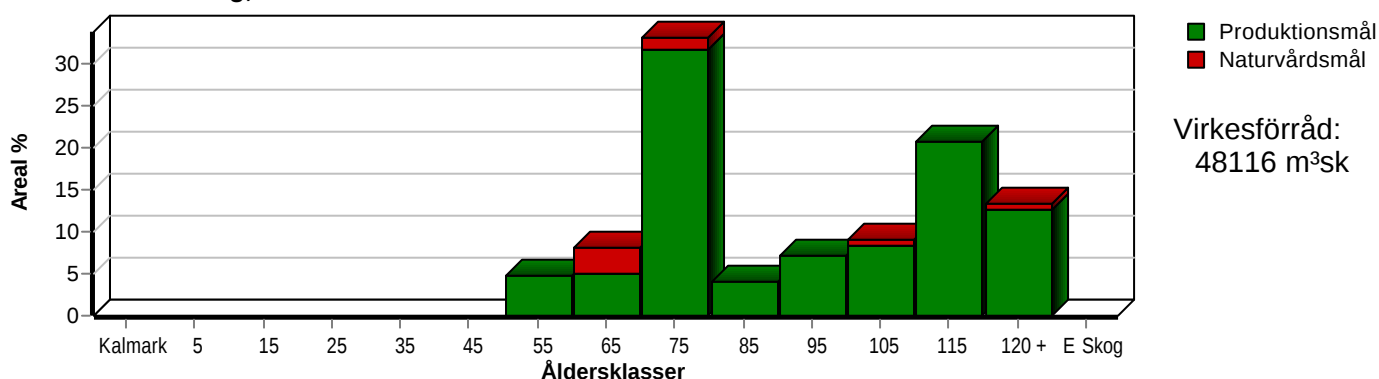
Förväntad tillväxt första växt-
säsongen

m³sk	1067
m³sk per ha	4,0

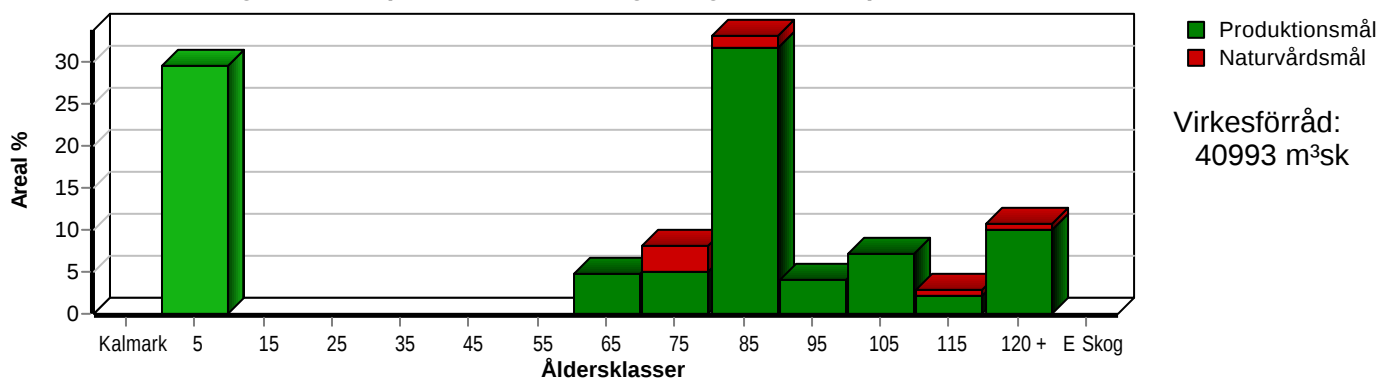
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %	Tall %
Kalmark							
- 9 år							
10 - 19							
20 - 29							
30 - 39							
40 - 49							
50 - 59	12,8	5	1536	120	50	30	20
60 - 69	21,1	8	3553	168	54	32	14
70 - 79	87,4	33	12220	140	55	20	24
80 - 89	10,5	4	1735	165	54	14	32
90 - 99	18,8	7	3597	191	69	15	16
100 - 109	23,7	9	4904	207	78	11	11
110 - 119	54,7	21	12475	228	79	13	9
120 +	35,3	13	8096	229	80	11	8
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt							
Summa/Medel	264,3	100	48116	182	69	16	15

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 0 % (0,0 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 30 % (78,2 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %	Tall %
Kalmark K1							
K2							
Röjningsskog R1							
R2							
Gallringsskog G1	116,4	44	16913	145	55	21	24
G2							
Föryngrings-avverkningsskog S1	12,2	5	2399	197	71	12	17
S2	120,6	46	26639	221	78	12	9
S3	15,1	6	2165	143	51	41	8
Lågproducerande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Summa/Medel	264,3	100	48116	182	69	16	15

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

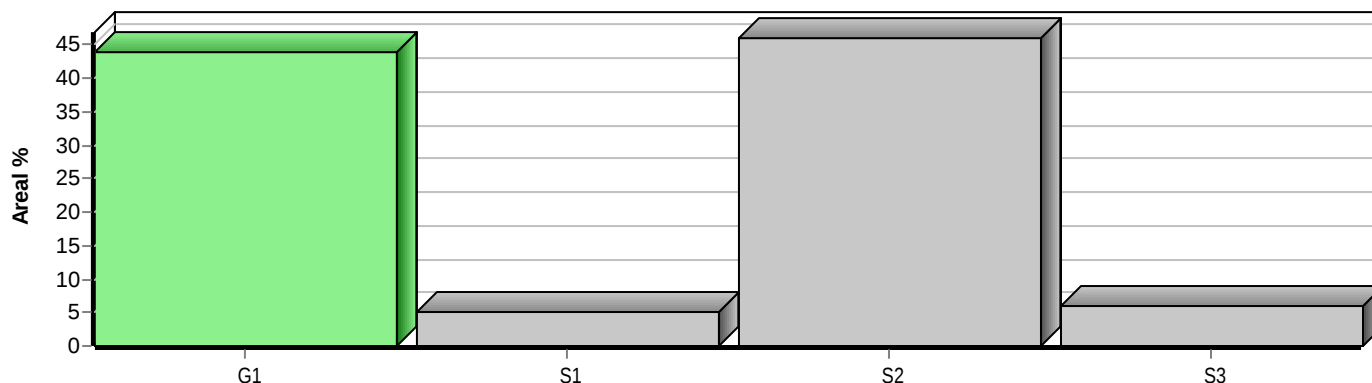
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.



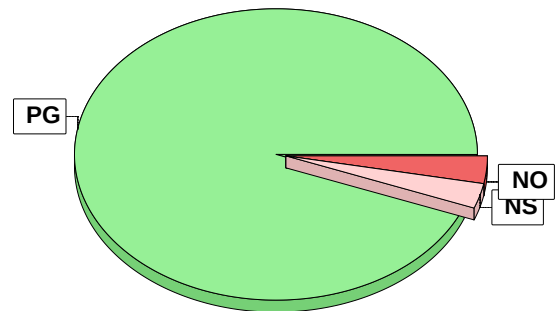
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	249,2	94,3	45951	95,5	8655	93,6	24
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	7,1	2,7	1101	2,3	260	2,8	3
NO	8,0	3,0	1064	2,2	332	3,6	1
Summa	264,3	100,0	48116	100,0	9247	100,0	28

15,1 ha (5,7 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	34,1	11
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.

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								
20 - 29								
30 - 39								
40 - 49								
50 - 59	12,8	376	161	537				
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109					16,4	2937	326	3263
110 - 119					54,7	9918	1424	11342
120 +					7,1	1020	209	1229
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	12,8	376	161	537	78,2	13875	1959	15834
Högre alt.				538				15834
Lägre alt.				0				15834

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
16 371	16 372	15 834	155	155	158

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				78,2		
10 - 19						
20 - 29						
30 - 39						
40 - 49						
50 - 59	284	122	406			
60 - 69	689	338	1027	12,8	1404	110
70 - 79	2676	686	3362	21,1	4580	217
80 - 89	378	58	436	87,4	15583	178
90 - 99	676	123	799	10,5	2171	207
100 - 109	677	87	764	18,8	4395	234
110 - 119	1081	148	1229	7,3	1735	238
120 +	1097	130	1227	28,2	7831	278
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					3294	
Summa	7558	1692	9250	264,3	40993	155

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			77,1	1,1	16,0	94,2
Plantering, Följd			77,1	1,1	16,0	94,2
Återväxtkontroll, Följd				77,1	17,1	94,2
Summa ha			154,2	79,3	49,1	282,6

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
Föryng avv	1	1 - 1	3,1	132	G18	188	495		
Föryng avv	1	1 - 6	3,1	118	G18	193	509		
Föryng avv	1	2 - 11	9,3	117	G18	225	1779		
Gallring	1	2 - 1	12,8	59	G18	120	538		
Föryng avv	2	1 - 3	4,0	123	G18	197	734		
Föryng avv	2	2 - 6	15,3	108	G18	212	3041		
Föryng avv	2	1 - 7	2,8	118	G18	239	621		
Föryng avv	2	2 - 7	32,6	118	G16	243	7316		
Föryng avv	2	2 - 17	6,9	111	G16	173	1118		
Plantering (F)	2	1 - 1	3,1	132	G18	188	0		
Plantering (F)	2	1 - 3	4,0	123	G18	197	0		
Plantering (F)	2	1 - 6	3,1	118	G18	193	0		
Plantering (F)	2	2 - 6	15,3	108	G18	212	0		
Plantering (F)	2	1 - 7	2,8	118	G18	239	0		
Plantering (F)	2	2 - 7	32,6	118	G16	243	0		
Plantering (F)	2	2 - 11	9,3	117	G18	225	0		
Plantering (F)	2	2 - 17	6,9	111	G16	173	0		
Markberedning (F)	2	1 - 1	3,1	132	G18	188	0		
Markberedning (F)	2	1 - 3	4,0	123	G18	197	0		
Markberedning (F)	2	1 - 6	3,1	118	G18	193	0		
Markberedning (F)	2	2 - 6	15,3	108	G18	212	0		
Markberedning (F)	2	1 - 7	2,8	118	G18	239	0		
Markberedning (F)	2	2 - 7	32,6	118	G16	243	0		

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
Markberedning (F)	2	2 - 11	9,3	117	G18	225	0		
Markberedning (F)	2	2 - 17	6,9	111	G16	173	0		
Föryng avv	3	1 - 9	1,1	108	G18	216	222		
Återväxtkontroll (F)	3	1 - 1	3,1	132	G18	188	0		
Återväxtkontroll (F)	3	1 - 3	4,0	123	G18	197	0		
Återväxtkontroll (F)	3	1 - 6	3,1	118	G18	193	0		
Återväxtkontroll (F)	3	2 - 6	15,3	108	G18	212	0		
Återväxtkontroll (F)	3	1 - 7	2,8	118	G18	239	0		
Återväxtkontroll (F)	3	2 - 7	32,6	118	G16	243	0		
Plantering (F)	3	1 - 9	1,1	108	G18	216	0		
Återväxtkontroll (F)	3	2 - 11	9,3	117	G18	225	0		
Återväxtkontroll (F)	3	2 - 17	6,9	111	G16	173	0		
Markberedning (F)	3	1 - 9	1,1	108	G18	216	0		
Föryng avv	4	1 - 4	1,1	92	G16	110	0		
Föryng avv	4	1 - 8	6,4	95	G18	195	0		
Föryng avv	4	2 - 9	8,5	98	G16	189	0		
Plantering (F)	4	1 - 4	1,1	92	G16	110	0		
Återväxtkontroll (F)	4	1 - 4	1,1	92	G16	110	0		
Plantering (F)	4	1 - 8	6,4	95	G18	195	0		
Återväxtkontroll (F)	4	1 - 8	6,4	95	G18	195	0		
Återväxtkontroll (F)	4	1 - 9	1,1	108	G18	216	0		
Plantering (F)	4	2 - 9	8,5	98	G16	189	0		
Återväxtkontroll (F)	4	2 - 9	8,5	98	G16	189	0		

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
Markberedning (F)	4	1 - 4	1,1	92	G16	110	0		
Markberedning (F)	4	1 - 8	6,4	95	G18	195	0		
Markberedning (F)	4	2 - 9	8,5	98	G16	189	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk			
1	3,1	1	132	S2	G18	188	583	PG	Gran Löv	80 20	20	17	23	Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	85	495	0,8	VP 2,1	
2	1,7	1	108	S3	G16	141	240	NS,s	Tall Gran Löv	10 60 30	18	15	20	Blöta partier Blåbärstyp Fuktig					3,1	VP 4,0 GA 0,5	i,iv ¹
3	4,0	1	123	S2	G18	197	788	PG	Tall Gran Löv	5 80 15	23	17	24	Fuktiga partier Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 3	85	734	2,4	VP 2,3	
4	1,1	1	92	S2	G16	110	121	PG	Tall Gran Löv	15 70 15	17	14	16	Blåbärstyp Fuktig	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	4 4 4 4	85		2,9	VP 5,0	
5	1,8	1	130	S3	G18	216	389	NS,b	Gran Löv	90 10	22	18	24	Blåbärstyp Fuktig					3,9	VP 2,1	i ¹
6	3,1	1	118	S2	G18	193	598	PG	Gran Löv	90 10	21	18	23	Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	85	509	1,0	VP 2,4	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk			
7	2,8	1	118	S2	G18	239	669	PG	Tall Gran Löv	10 80 10	24	18	27	Fuktiga partier Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 3	85	621	2,8	VP 2,2	
8	6,5 (-0,1)	1 L	95	S2	G18	195	1248	PG	Tall Gran Löv	30 50 20	21	18	23	Fuktiga partier Ojämnt Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	4 4 4 4	85		4,4	VP 2,6	
9	1,1	1	108	S2	G18	216	238	PG	Tall Gran Löv	30 60 10	23	17	26	Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	3 3 3 4	85	222	2,8	VP 2,4	
10	2,8	1	98	S1	G18	222	622	PG	Tall Gran Löv	30 50 20	22	17	28	Delvis ojämnt Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				4,7	VP 2,4 GÖ 19	
11	2,1	1	82	G1	G16	146	307	PG	Tall Gran Löv	40 50 10	17	14	20	Blåbärstyp Frisk					3,9	GA 0,8 GÖ 18	
12	5,6	1	100	S1	G18	211	1182	PG	Tall Gran Löv	10 80 10	22	18	25	Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				4,6	VP 2,5 GÖ 19	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not ¹
						ha	avd									%	m³sk			
15	1,1	1	88	S1	G18	173	190	PG	Tall Gran	30 70	17	16	23	Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd			4,5	VP 4,9 GA 1,1 GÖ 18	
99	2,2	2											Myr							

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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

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 m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk			
1	12,8	1	59	G1	G18	120	1536	PG	Tall Gran Löv	20 50 30	17	12	20	Blåbärstyp Frisk	Gallring Ingen åtgärd (A)	1	35	538	3,2	GA 1,4 GÖ 17	
2	2,7	1	85	S1	G18	150	405	PG	Tall Gran Löv	10 80 10	19	15	21	Blåbärstyp Fuktig	Ingen åtgärd				4,1	VP 4,7 GA 0,8 GÖ 15	iv ¹
3	26,4	1	131	S2	G16	240	6336	PG	Tall Gran Löv	10 80 10	26	19	26	Ojämnt Varierande ålder Blåbärstyp Frisk					3,9	VP 2,0	
4	41,6	1	78	G1	G16	142	5907	PG	Tall Gran Löv	20 60 20	17	13	22	Fuktiga partier Varierande ålder Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				3,9	GA 1,6 GÖ 18	
5	38,9	1	78	G1	G16	136	5290	PG	Tall Gran Löv	30 50 20	17	14	19	Fuktiga partier Varieraden ålder Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				3,8	GA 0,5 GÖ 18	
6	15,3	1	108	S2	G18	212	3244	PG	Tall Gran Löv	10 80 10	24	18	25	Fuktiga partier Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 3	85	3041	2,8	VP 2,4 iv ¹	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk			
7	32,6	1	118	S2	G16	243	7922	PG	Tall Gran Löv	10 80 10	26	18	29	Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 3	85	7316	2,7	VP 2,1	iv ¹
8	13,1	1	68	G1	G18	190	2489	PG	Tall Gran Löv	20 60 20	19	14	27	Fuktiga partier Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				5,3	GA 2,8 GÖ 19	
9	8,5	1	98	S2	G16	189	1607	PG	Gran Löv	90 10	21	16	24	Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	4 4 4 4	85		4,1	VP 2,5 GA 1,4	
10	4,6	1	85	G1	G16	181	833	PG	Tall Gran Löv	40 40 20	19	15	24	Fuktiga partier Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				4,2	GA 1,6 GÖ 19	
11	9,3	1	117	S2	G18	225	2093	PG	Tall Gran Löv	10 70 20	24	19	25	Fuktiga partier Varierande ålder Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 2 2 3	85	1779	1,0	VP 2,2	
12	8,0	1	67	S3	B14	133	1064	NO,b	Gran Löv	40 60	17	12	21	Blöta partier Ojämnt Blåbärstyp Fuktig	Ingen åtgärd				4,2	VP 5,6	i,iv ¹

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk			
15	3,6	1	75	S3	G18	131	472	NS,b	Tall Gran Löv	30 40 30	17	15	18	Blöta partier Blåbärstyp Fuktig					3,8	VP 5,4	i,iv ¹
16	3,3	1	78	G1	G16	167	551	PG	Tall Gran Löv	10 70 20	20	16	22	Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				4,3	GA 0,8 GÖ 19	
17	6,9	1	111	S2	G16	173	1194	PG	Gran Löv	80 20	21	17	21	Blåbärstyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 3	85	1118	2,2	VP 2,4	iv ¹
99	31,9	2												Myr							

Avd 1 - 2

NS

Skogliga data

Areal: 1,7 ha

Ålder: 108 år

Ståndortsindex: G16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 141 m³sk/ha och 240 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 60% gran 30% löv

Beskrivning

Fuktig, beskuggad mark. Träden, som till största delen utgörs av gran, har växt långsamt (senvuxenhet). Inslag av döende och döda träd. Detta är vanligt i äldre bestånd som haft lång beståndskontinuitet. Vattentillgången styr området fortsatta utveckling.

Mål

Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området. Säkerställa beskuggning och inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd

Ingen åtgärd i själva beståndet som är stabilt och kan antas vara självreglerande. Skapa bryn och skyddszoner för att undvika sönderblåsning. Undvik dikningsingrepp uppströms området.

Avd 1 - 5

NS

Skogliga data

Areal: 1,8 ha

Ålder: 130 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 216 m³sk/ha och 389 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% gran 10% löv

Beskrivning

Fuktig, beskuggad mark. Träden, som till största delen utgörs av gran, har växt långsamt (senvuxenhet). Inslag av döende och döda träd. Detta är vanligt i äldre bestånd som haft lång beståndskontinuitet. Vattentillgången styr områdets fortsatta utveckling.

Mål

Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området. Säkerställa beskuggning och inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd

Ingen åtgärd i själva beståndet som är stabilt och kan antas vara självreglerande. Skapa bryn och skyddszoner för att undvika sönderblåsning. Undvik dikningsingrepp uppströms området.

Avd 2 - 12

NO

Skogliga data

Areal: 8,0 ha

Ålder: 67 år

Ståndortsindex: B14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 133 m³sk/ha och 1064 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 40% gran 60% löv

Beskrivning

Lövdominerat bestånd på fuktig mark med inslag av gran. Buskskikt och undervegetation. Kommande självgallring tillsammans med vattnets påverkan ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved.

Mål

Bibehålla ett tillstånd av förändring med inslag av död ved. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling.

Åtgärd

Om vattenstörningen (periodvisa översvämningar) utförs inga åtgärder. Om granen vandrar in mer utförs röjningar/gallring med 10-15 års mellanrum.

Avd 2 - 15

NS

Skogliga data

Areal: 3,6 ha

Ålder: 75 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 131 m³sk/ha och 472 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 40% gran 30% löv

Beskrivning

Fuktig, beskuggad mark. Träden, som till största delen utgörs av gran, har växer långsamt. Inslag av döende och döda träd. Vattentillgången styr områdets fortsatta utveckling.

Mål

Bibehålla markfuktighet och vattnets funktion för utvecklingen av området. Säkerställa beskuggning och inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd

Ingen åtgärd i själva beståndet som är stabilt och kan antas vara självreglerande. Skapa ordentliga bryn och skyddszoner för att undvika sönderblåsning. Undvik dikningsingrepp (inkl rensning) uppströms området.

Skogsbruksplan

Detta är en grön skogsbruksplan som bl.a. syftar till att uppfylla Skogsvårdslagens två jämställda mål, produktions- och miljömålet.

Fastigheten i landskapet

Fastigheten är belägen i Fjällbränna, Dorotea kommun och det landskapet domineras av skogs.

Inriktning och mål

Nuvarande ägare har nu som övergripande mål att sälja/överlåta fastigheten. Skötselmålet har under ägandet varit att bedriva ett skogsbruk med hög virkesproduktion där man samtidigt tar hänsyn till (och utvecklar) befintliga naturvärden. Utöver detta värdesätter ägaren en god jakt och viltvård.

Avverkning och skogsvård

Åtgärdsförslag finns angivet avdelningsvis enligt listan "**Avdelningsbeskrivning**", de sammanställs via utskrifterna "**Avverkning och tillväxt**", "**Skogsvårdsåtgärder**" och "**Åtgärdsöversikt**".

Hänsyn och områdesskydd

En omfattande efterforskning har gjorts för att se om fastigheten berörs av t.ex. nyckelbiotoper. Se utskriften "**Sammanställning speciella värden (natur/kultur)**" om fastigheten berörs av något av nedanstående hänsynskrävande områden:

- Nyckelbiotop
- Naturvärde
- Sumpskog
- Naturvårdsavtal
- Biotopskydd
- Naturresevat
- Natura2000
- Fornminne
- Vattenskyddsområde

Naturvård

En prioritering av naturvårdsbestånd har gjorts och de avdelningarna har nu målklassen NS, naturvård skötselkrävande eller NO, naturvård som lämnas orörd. Se utskriften "**Skogens fördelning på målklasser**", certifieringskravet är att minst 5% av den produktiva skogsmarken avsätts till naturvård.

Lövskog

Skogscertifiering ställer krav på att minst 5% av den friska och fuktiga skogsmarken ska domineras av löv. Se utskriften "**Sammanställning lövdominerade bestånd**" för vilka bestånd som idag är lövdominerade och vilka som föreslagits ska skötas lövdominerat i framtiden. Att tänka på är att gynna löv vid gallring och röjning i dessa avdelningar.

Löv ska även gynnas i alla avdelningar. PEFC anger 10% av stamantalet vid röjning och gallring för att minst vara 20 stammar / hektar vid sistagallringen.

Forn- och kulturlämningar

På **hänsynskartan** framgår eventuella kända forn- och kulturlämningar. Se respektive avdelning för mer information. Detaljerad information finns att läsa på webbsidan Skogens pärlor hos Skogsstyrelsen.

Odlingsspår, främst i form av stenrösen och stengärdesgårdar skall alltid visas hänsyn.

Områden för anpassat brukande som kontinuitetsskogsbruk, friluftsliv & rekreation

I de fall områden har identifierats vara av särskild vikt för friluftsliv och rekreation så framgår det i avdelningsbeskrivningen. En del skogsbruksplaner utökas även med målklassen R – Rekreationsskog.

Allmänt om din skogsbruksplan

Detta är en grön skogsbruksplan som syftar till att uppfylla Skogsvårdslagens två jämställda mål, **produktionsmålet** "Skogen

och skogsmarken skall utnyttjas effektivt och ansvarsfullt så att den ger en uthålligt god avkastning. Skogsproduktionens inriktning skall ge handlingsfrihet i fråga om användningen av vad skogen producerar.”

och **miljömålet** ”Skogsmarkens naturgivna produktionsförmåga skall bevaras. En biologisk mångfald och genetisk variation i skogen skall säkras. Skogen skall brukas så att växt- och djurarter som naturligt hör hemma i skogen ges förutsättningar att fortleva under naturliga betingelser och i livskraftiga bestånd. Hotade arter och naturtyper skall skyddas. Skogens kulturmiljövärden samt dess estetiska och sociala värden skall värnas.”

Skogen delas upp i avdelningar där produktion är huvudmålet (målklass PG) och avdelningar där huvudmålet är naturvård (målklass NS och NO). Avdelningar där målen är jämnstarka hamnar i en speciell målklass (K eller PF). Samtliga avdelningar ges på detta sätt ett långsiktigt mål. Det är främst de avdelningar som i dagsläget har de högsta naturvärdena som får naturvård som mål (NS och NO). I en certifieringsanpassad skogsbruksplan krävs att minst 5 % av den produktiva skogsmarksarealen finns i klasserna NO eller NS. Samtliga avdelningar med naturvårdsmål (helt eller delvis) beskrivs under Gröna kommentarer. Här förklaras även avdelningens mål och eventuella åtgärdsförslag ingående.

Utöver detta anpassas brukandet på ytterligare areal så att denna tillsammans med NS/NO uppgår till minst 10%. Exempel på områden är ytterligare NS/NO utöver tidigare 5%, områden med förstärkt naturhänsyn och specifika åtgärder, kontinuitetsskogsbruk, luckhugning med naturlig föryngring, områden med förstärkt hänsyn till upplevelsevärden, områden med förstärkt hänsyn till renskötsel.

Skogsbruksplanen ger en samlad bild över skogstillgångarna på den aktuella fastigheten. Dessutom ges ett förslag till handlingsprogram för skogsbruket under den kommande 10-årsperioden. Förslaget grundar sig på skogstillståndet, ägarens målsättning samt skogsvårdslagens bestämmelser. Skogsbruksplanen ger vägledning för beslut om rationellt och ekonomiskt riktiga åtgärder under hänsynstagande till miljön. Den utgör därmed ett gott underlag för planering av avverkning, skogsvård och naturvårdsåtgärder.

I de avdelningar där virkesproduktion är huvudsyftet (PG) förutsätts att naturvårdshänsyn tas enligt skogsvårdslagen.

Generella åtgärdsförslag och råd

- Anvisningar om generell hänsyn ges inte i skogsbruksplanen. God vägledning kan erhållas via Skogsstyrelsen Målbilder för god miljöhänsyn, <https://www.skogsstyrelsen.se/mer-om-skog/malbilder-for-god-miljohansyn/>
- Löpande underhåll av vägar, diken och rågångar.
- Undvik markskador genom att lämna kantzoner, risa basvägar, korsa vattendrag på lämpliga ställen och undvik körning i försumpade områden. Markfuktighetskartan är ett bra hjälpmedel för att identifiera känsliga skogspartier.
- Kantzoner lämnas och skapas utmed inägor, mossar och vattendrag. Alla skogliga impediment lämnas orörda.
- Naturvärdesträd lämnas och värnas vid skogsbruksåtgärder, t.ex. genom friställning. Finns det för få så lämnas utvecklingsträd som på sikt kan bli nya naturvärdesträd.
- Död ved äldre än 1 år lämnas alltid kvar i bestånden. Högstubbar tillverkas både i slutavverkningar och grövre gallringar.
- Gynna löv på lämpliga ställen, tex runt inägomark och intill vatten

Lycka till med din nya Skogsbruksplan!