

Skogsbruksplan

Planens namn	Kattisberg 1:20
Planen avser tiden	fr o m 2026-04-24 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	2022-11
Planen upprättad av	Foran Forest AB
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1	Per Olof Rikard Fransson SÖRBYVÄGEN 22 935 32 NORSJÖ
-------------------	--

Fastighetsuppgifter

Fastighet	Kattisberg 1:20 Västerbottens län, Norsjö, Norsjö
------------------	--

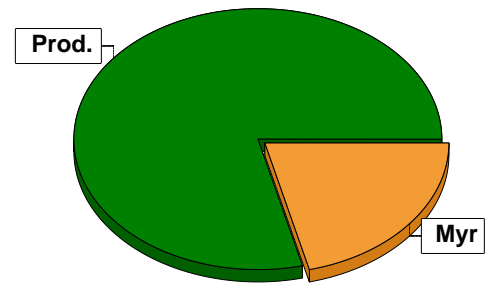
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 64° 49' 56.62" N Long: 19° 21' 7.94" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	81,9	78
Myr/kärr/mosse	22,4	21
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	1,2	1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	<1
Annat	0,3	<1
Summa landareal	105,9	
Vatten	0,0	



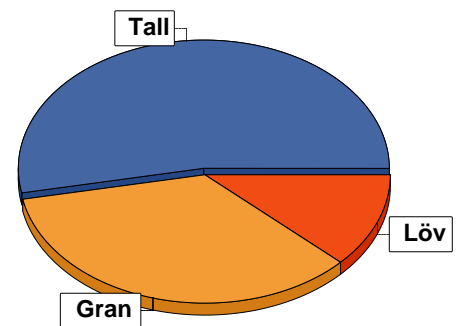
Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt	3993	53	36,4
Tall	2609	35	23,1
Gran	929	12	12,6

m³sk
7531

Medeltal

m³sk per hektar
92



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
3,2

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-04-24 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
202

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

m³sk
1133

Gallring

66

Totalt under perioden

1199

Förväntad tillväxt första växtsäsongen

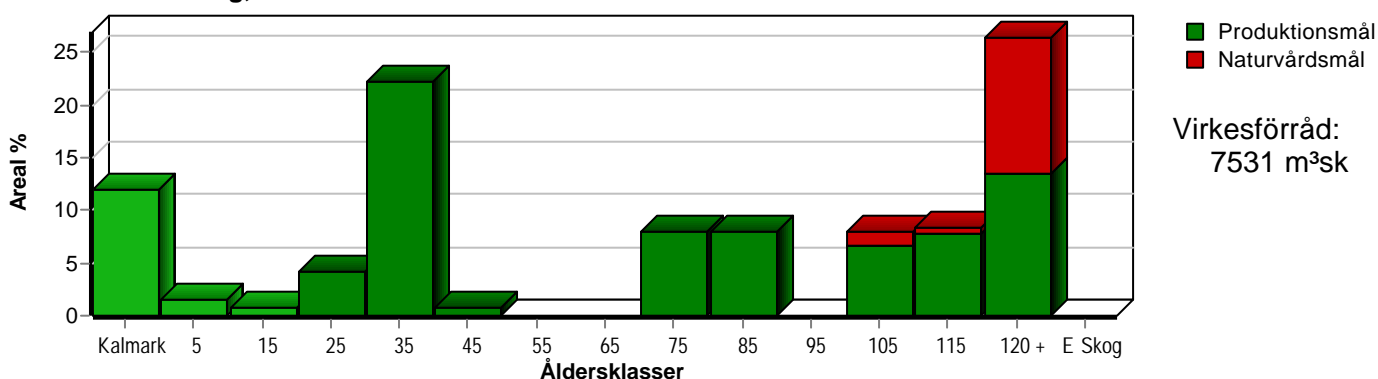
m³sk
226

m³sk per ha
2,8

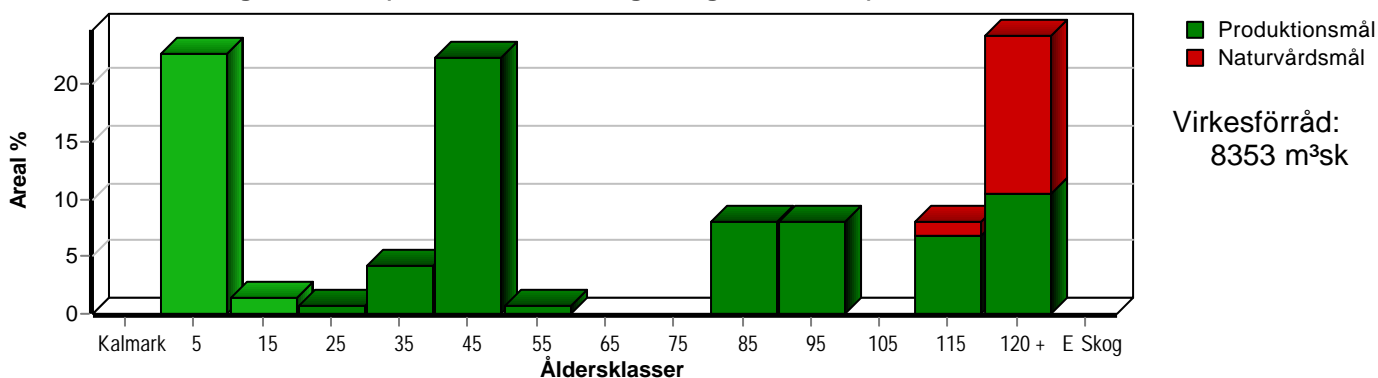
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark	9,8	12					
- 9 år	1,2	1	8	7	100		
10 - 19	0,6	1	5	8	30	20	50
20 - 29	3,4	4	55	16	4	3	94
30 - 39	18,2	22	1614	89	91	6	3
40 - 49	0,6	1	86	143		95	5
50 - 59							
60 - 69							
70 - 79	6,5	8	628	97	68	1	31
80 - 89	6,6	8	1095	166	63	16	21
90 - 99							
100 - 109	6,5	8	730	112	37	35	28
110 - 119	6,9	8	798	116	62	32	5
120 +	21,6	26	2498	116	25	70	6
Lågproduktkog(E)							
ÖF/Skikt	[0,6]		14	23	100		
Summa/Medel	81,9	100	7531	92	53	35	12

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 14 % (11,6 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 24 % (19,7 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark K1	9,8	12					
K2	1,2	1	8	7	100		
Röjningsskog R1							
R2	10,7	13	268	25	32	28	40
Gallringsskog G1	23,5	29	3077	131	81	9	10
G2							
Föryngrings- avverknings- skog S1	15,8	19	1718	109	38	36	26
S2	8,7	11	1324	152	31	67	2
S3	12,2	15	1122	92	28	67	5
Lågproducer- ande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt	[0,6]		14	23	100		
Summa/Medel	81,9	100	7531	92	53	35	12

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

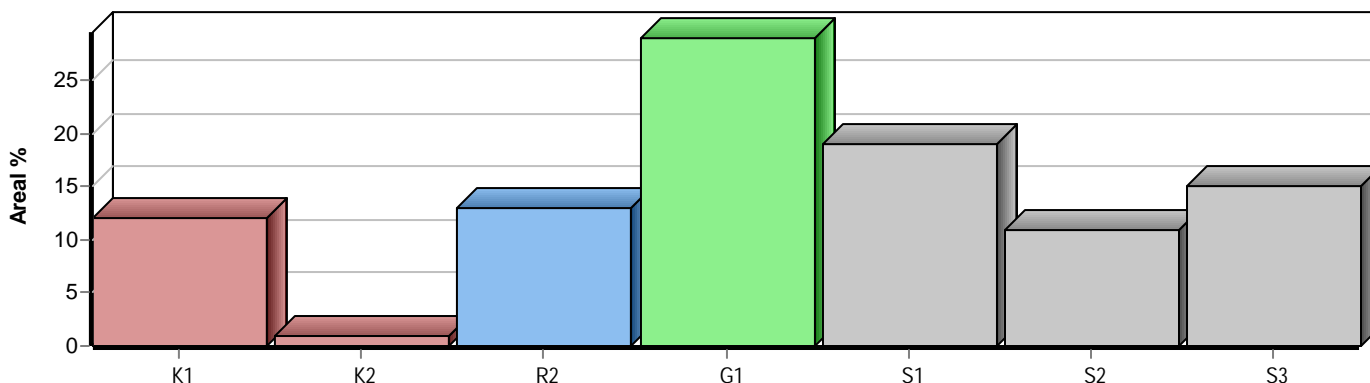
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt träslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

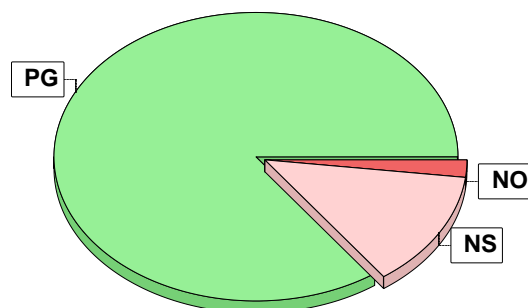


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m ³ sk	%	m ³ sk	%	
PG	69,7	85,1	6409	85,1	1766	87,5	24
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	10,6	12,9	965	12,8	217	10,7	1
NO	1,6	2,0	157	2,1	37	1,8	2
Summa	81,9	100,0	7531	100,0	2020	100,0	27

Impediment

	ha	%
Myr	22,4	21
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.

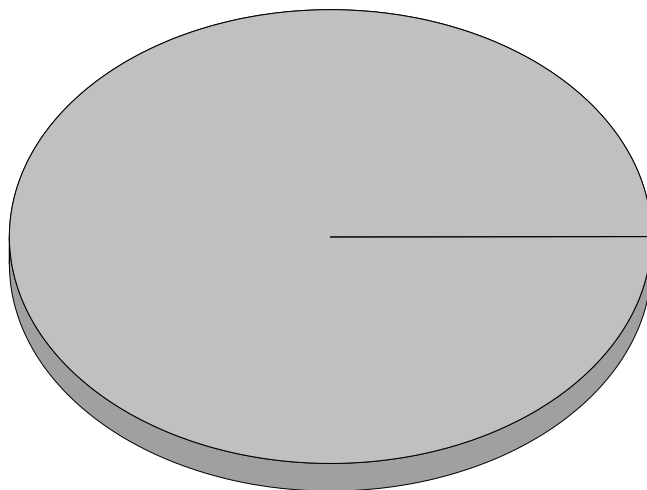
NO Naturvårdsmål, orört

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 certifiering

Sammanställningen avser 81,9 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 0,0 %, 0,0 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 100,0 %, 81,9 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning
	ha	%				ha	avd	
Summa	<0,1	<0,1				0		

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans

¹ % av planens friska/fuktiga mark

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning
	ha	% ¹				ha	avd	
Summa	<0,1	<0,1				0		

Avdelningar för certifiering anpassat brukande

Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning
	ha	%				ha	avd	
Summa	<0,1	<0,1				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			Förnygringsavverkning				
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39	1,5	39		39				
40 - 49	0,6	26	1	27				
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +					8,7	1103	19	1122
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt					[0,6]	11		11
Grundförslag Högre alt. Lägre alt.	2,1	65	1	66	8,7	1114	19	1133

Total avverkning

1 199

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	25		25	18,5		
10 - 19	4	4	8	1,2	33	28
20 - 29	6	61	67	0,6	13	22
30 - 39	818	39	857	3,4	121	36
40 - 49	26	1	27	18,2	2432	134
50 - 59				0,6	87	145
60 - 69						
70 - 79	124	50	174			
80 - 89	206	56	262	6,5	803	124
90 - 99				6,6	1358	206
100 - 109	121	46	167			
110 - 119	168	10	178	6,5	897	138
120 +	228	26	254	19,8	2411	122
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt					198	
Summa	1726	293	2019	81,9	8353	102

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		9,8				9,8
Markberedning, Följd		8,7				8,7
Plantering, Följd		18,5				18,5
Återväxtkontroll		1,2				1,2
Återväxtkontroll, Följd		18,5				18,5
Röjning		10,7				10,7
Summa ha		67,4				67,4

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	FF	1 - 3	2,0	138	T16	111	189	2023	
Föryng avv	FF	1 - 8	3,7	143	G18	169	532	2023	
Föryng avv	FF	1 - 15	3,0	123	G20	159	402	2023	
Avverkning ÖF	FF	1 - 16	0,6	123	T20	23	11	2023	
Underv röj f gallring	FF	1 - 4	10,0	38	T20	128	0	2023	
Underv röj f gallring	FF	1 - 21	0,6	48	G22	143	0	2023	
Röjning	FF	1 - 20	6,7	33	T16	31	0	2023	
Markberedning	FF	1 - 7	1,2	0	T20	0	0	2023	
Markberedning	FF	1 - 19	3,5	0	T22	0	0	2023	
Markberedning	FF	2 - 33	5,1	0	T18	0	0	2023	
Gallring (F)	FF	1 - 21	0,6	48	G22	143	27	2024	
Röjning	FF	1 - 18	0,6	18	T22	8	0	2024	
Plantering (F)	FF	1 - 7	1,2	0	T20	0	0	2024	
Plantering (F)	FF	1 - 19	3,5	0	T22	0	0	2024	
Plantering (F)	FF	2 - 33	5,1	0	T18	0	0	2024	
Markberedning (F)	FF	1 - 3	2,0	138	T16	111	0	2024	
Markberedning (F)	FF	1 - 8	3,7	143	G18	169	0	2024	
Markberedning (F)	FF	1 - 15	3,0	123	G20	159	0	2024	
Röjning	FF	1 - 14	2,8	23	B14	18	0	2025	
Plantering (F)	FF	1 - 3	2,0	138	T16	111	0	2025	
Plantering (F)	FF	1 - 8	3,7	143	G18	169	0	2025	
Plantering (F)	FF	1 - 15	3,0	123	G20	159	0	2025	
Återväxtkontroll	1	2 - 30	1,2	4	T20	7	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 m ³ sk /ha	Uttag m ³ sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Återväxtkontroll (F)	1	1 - 7	1,2	0	T20	0	0	2026	
Återväxtkontroll (F)	1	1 - 19	3,5	0	T22	0	0	2026	
Återväxtkontroll (F)	1	2 - 33	5,1	0	T18	0	0	2026	
Röjning	1	1 - 16	0,6	23	T20	8	0	2027	
Återväxtkontroll (F)	1	1 - 3	2,0	138	T16	111	0	2027	
Återväxtkontroll (F)	1	1 - 8	3,7	143	G18	169	0	2027	
Återväxtkontroll (F)	1	1 - 15	3,0	123	G20	159	0	2027	
Gallring	2	1 - 22	1,5	38	T20	84	39	2030	

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])	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not 1
						ha	avd						GYL	Trp				%	m³sk			
1	2,2	1	103	S1	G16	144	317	PG	Tall Gran Löv	15 75 10	24 23 23	15 15 14	3 15 2	321	Låga naturvärden Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				3,3	VP 2,7 GA 0,4 GÖ 18	
2	10,6	1	123	S3	G12	91	965	NS,b	Tall Gran Löv	20 75 5	17 17 14	12 14 10	3 11 1	321	Underväxt Dikat Låga naturvärden Olikåldrigt Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				2,0	VP 4,3 i¹	
3	2,0	1	138	S2	T16	111	222	PG	Tall Gran Löv	80 10 10	24 29 24	15 16 15	14 2 2	321	Låga naturvärden Gallrat Frostlänt Lingontyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2023 2024 2025 2027	90 189		VP 2,2 GA 1,1		
4	10,0	1	38	G1	T20	128	1280	PG	Tall	100	19	13	20	221	Lingontyp Frisk	Underv röj f gallring	2023			6,3	GA 1,7 GÖ 22	
5	3,2	1	83	G1	T18	182	582	PG	Tall Gran Löv	70 25 5	23 17 20	17 15 15	16 6 1	321	Lingontyp Frisk	Ingen åtgärd				4,4	GA 1,8 GÖ 22	
6	1,7	1	78	S1	B14	81	138	PG	Gran Löv	5 95	15 17	13 15	1 13	321	NVP Björk 4 Lingontyp Frisk	Ingen åtgärd				2,1	VP 4,5	

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Priotal	Not ¹		
						ha	avd						GYL	Trp				%	m ³ sk					
7	1,2	1	0	K1	T20	0	0	PG						221		Lingontyp Frisk	Markberedning Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2023 2024 2026						
8	3,7	1	143	S2	G18	169	625	PG	Tall Gran	15 85	30 30	19 19	3 17	321		NVP Gran 7 Dikat Frostlänt Enst.löv Lingontyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2023 2024 2025 2027	90	532		VP 2,2		
9	1,4	1	78	G1	T14	61	85	PG	Tall	100	17	12	11	421		Lingontyp Fuktig	Ingen åtgärd				2,0			
10	3,4	1	78	G1	T17	119	405	PG	Tall Löv	85 15	22 16	14 13	16 2	321		Enstaka gran Lingontyp Frisk	Ingen åtgärd				3,3	GA 1,4 GÖ 20		
11	2,2	1	118	S1	T15	76	167	PG	Tall Löv	95 5	23 21	16 14	13 1	321		Gallrat Låga naturvärden Lingontyp Frisk	Ingen åtgärd				1,8	VP 2,7		
12	3,3	1	103	S1	B14	96	317	PG	Tall Gran Löv	40 5 55	24 17 17	15 14 14	6 1 8	321		Gallrat Dikat Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				2,1	VP 3,1		

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])	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Priotal	Not 1
						ha	avd						Gyl	Trp				%	m³sk			
13	1,0	1	103	S3	T14	96	96	NO,b	Tall	100	21	14	15	421	Låga naturvärden Torvmark Smalbladig grästyp Fuktig	Ingen åtgärd				2,3	VP 2,8 GA 0,5	i¹
14	2,8	1	23	R2	B14	18	50	PG	Löv	100		6		321	Igenväxande åker Bredbladig grästyp Frisk	Röjning	2025	30		2,1		
15	3,0	1	123	S2	G20	159	477	PG	Tall Gran	30 70	26 26	17 20	5 13	321	NVP Gran 5 Enst.löv Dikat Frostlänt Lingontyp Frisk	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2023 2024 2025 2027	90 402		VP 2,5		
16	0,6	1	23	R2	T20	8	5	PG	Tall Gran Löv	40 30 30		2 3 6		221	Lingontyp Frisk	Röjning	2027	25		1,3		
16	[0,6]	1	123	ÖF	T20	23	14	PG	Tall	100	26	16	3	221	Smalbladig grästyp Frisk	Avverkning ÖF	2023	90	11			
17	0,6	1	113	S3	G14	101	61	NO,b	Tall Gran Löv	40 50 10	17 19 19	14 14 14	6 8 1	421	Låga naturvärden Lingontyp Frisk	Ingen åtgärd				2,3	VP 4,3 i¹	

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Priotal	Not ¹
						ha	avd		Gyl	Trp				%	m ³ sk								
18	0,6	1	18	R2	T22	8	5	PG	Tall Gran Löv	30 20 50		2 4 6		222		Lingontyp Frisk	Röjning	2024	40		1,4		
19	3,5	1	0	K1	T22	0	0	PG						222		Lingontyp Frisk	Markberedning Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2023 2024 2026					
20	6,8 (-0,1)	1 L	33	R2	T16	31	208	PG	Tall Gran Löv	40 35 25		5 5 9		321		Olikåldrigt Lingontyp Frisk	Röjning	2023	15		2,3		
21	0,6	1	48	G1	G22	143	86	PG	Gran Löv	95 5	24 27	17 18	21 1	222		Högörttyp Frisk	Underv röj f gallring Gallring (F)	2023 2024		35 27	4,6	GA 0,6 GÖ 17	
22	1,5	1	38	G1	T20	84	126	PG	Tall Gran	80 20	18 18	13 13	16 3	222		Olikåldrigt Lingontyp Frisk	Gallring	2030	25	39	4,5	GA 1,5 GÖ 21	
23	0,3	5														Tomt							
24	1,2	4														Inägomark							
25	17,0	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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m ²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Priotal	Not ¹	
						ha	avd						GYL	Trp				%	m ³ sk				
30	1,2	1	4	K2	T20	7	8	PG	Tall	100				221		Blåbärstyp Frisk	Återväxtkontroll	1			2,1		
31	4,1	1	113	S1	T18	139	570	PG	Tall	55	25	18	10	221		Låga naturvärden Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				3,0	VP 2,5 GA 0,1 GÖ 19	
32	3,4	1	83	G1	T18	151	513	PG	Tall	55	26	17	12	221		Gallrat Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				3,6	GA 1,6 GÖ 20	
33	5,1	1	0	K1	T18	0	0	PG						221		Annan vegtyp Frisk	Markberedning Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2023 2024 2026					
34	2,3	1	128	S1	B14	91	209	PG	Tall	5	18	13	1	321		Låga naturvärden Lingontyp Frisk	Ingen åtgärd				1,9	VP 2,3	
35	5,4	2														Myr							

Naturvårdsmål med skötsel med bevarande av värden som syfte.

Avd 1 - 2

NS

Skogliga data

Areal: 10,6 ha

Ålder: 123 år

Ståndortsindex: G12

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 91 m³sk/ha och 965 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 75% gran 5% löv

Beskrivning

Grandominerad fuktig till blött område. Gamla träd. Inslag av gammal klen björk. Undervegetationen domineras blåbärsris.

Mål

Bevara en stabil gran dominerad miljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd i beståndet.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 1 - 13

NO

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 103 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 96 m³sk/ha och 96 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Torvmark bevuxen med gammal tall.
Ett mindre område med sumpskogskaraktär.

Mål

Tallsumpskog dominerad av gamla, grova tallar
Gott om stående och liggande död ved som lämpliga substrat
för bl. a fåglar och kryptogamer (mossor, lavar och vedsvampar).
Bidra till tjäderkycklingars behov av sumpskogsmiljö.

Åtgärder

Inga åtgärder krävs.

Avd 1 - 17

NO

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 113 år

Ståndortsindex: G14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 101 m³sk/ha och 61 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 40% tall 50% gran 10% löv

Beskrivning

Torvmark bevuxen med gammal gran och tall och med inslag av lövträd. Ett mindre område med sumpskogskaraktär.

Mål

Sumpskog dominerad av gammal grova träd.

Gott om stående och liggande död ved som lämpliga substrat för bl. a fåglar och kryptogamer (mossor, lavar och vedsvampar).

Bidra till tjäderkycklingars behov av sumpskogsmiljö.

Åtgärder

Ingen åtgärd.

Kommentarer till Kattisberg 1:20

Planen är uppdaterad och tillväxtberäknad i april 2026 av Ludvig & Co.

Inledning

Fastigheten Kattisberg 1:20 är belägen i Norsjö kommun, Västerbottens län. Fastigheten består av 2 skiften med totalt 82,2 ha produktiv mark. Det totala virkesförrådet är ca 7 200 m³sk.

Geografiska och biologiska förutsättningar

Markförhållandena består av frisk skogsmark som är tillgänglig för drivning under större delen av året. Vissa områden kräver frusen mark vid avverkning för att begränsa markskador vid avverkning.

Skogstillstånd

Det dominerande trädslaget är tall som upptar 54 % av virkesförrådet. Skogens åldersfördelning är relativt ojämn med en förskjutning mot äldre skog. Ungefär 26,3 ha skog är i huggningsklasserna G2, S1 eller S2 och volymen uppgår här till 3 200 m³sk. Andelen skog under 20 år är 13% (10,6 ha).

Avverkning

Föreslagen avverkningsnivå uppgår till ca 1 200 m³sk under planperioden. Av dessa volymer så är gallringsvolymen under 100 m³sk.

Detta ligger under tillväxten på fastigheten. Ransoneringskravet (max 50 % skog under 20 år) medger i dagsläget föryngringsavverkning på ca 26 ha. Det vill säga avdelningarna som är klassade som G2, S1 och S2.

Skogsvård

Bestånden på fastigheten är väl slutna och har behov av röjning på vissa avdelningar. Detta är viktigt att ungsogsröjning utförs i rätt tidpunkt.

Naturvärden

Det finns inga nyckelbiotoper/biotopskydd på fastigheten. 14,8 % av arealen är avsatt som målsklasserna NO (naturvård orört) eller NS (naturvård skötsel).

Fornminnen

Det finns inga forn- och kulturminnen på fastigheten som är registrerade.

Lövandel

Andelen lövdominerad skog på frisk och fuktig mark är 9,5 % och med det klarar det certifieringskravet.

Planläggare

Foran Forest AB

Gunnar Sjölund