

Skogsbruksplan

Planens namn	Innerfälle 1:5
Planen avser tiden	fr o m 2026-07-05 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	juli 2025
Planen upprättad av	Skog & Co i Norrland AB
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

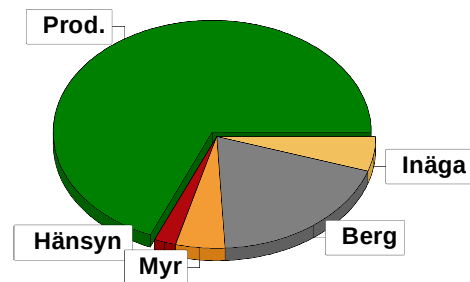
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 62° 41' 47.62" N Long: 17° 54' 54.78" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

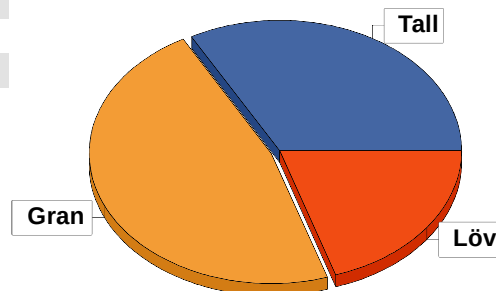
	hektar	%
Produktiv skogsmark	66,8	68
Hänsynsmark (naturresevat etc)	1,7	2
Myr/kärr/mosse	4,5	5
Berg/Hällmark	18,3	19
Inäga/åker	4,5	5
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,7	1
Annat	0,3	<1
Summa landareal	96,8	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	8003		
Medeltal			
m³sk per hektar	120		
Naturvårdsvolym			
m³sk	550		

	m³sk	%	ha
Tall	2642	33	28,6
Gran	3749	47	26,4
Löv	1613	20	11,1



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
4,7

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-07-05 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
310

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	1107
Gallring	1374
Totalt under perioden	2481

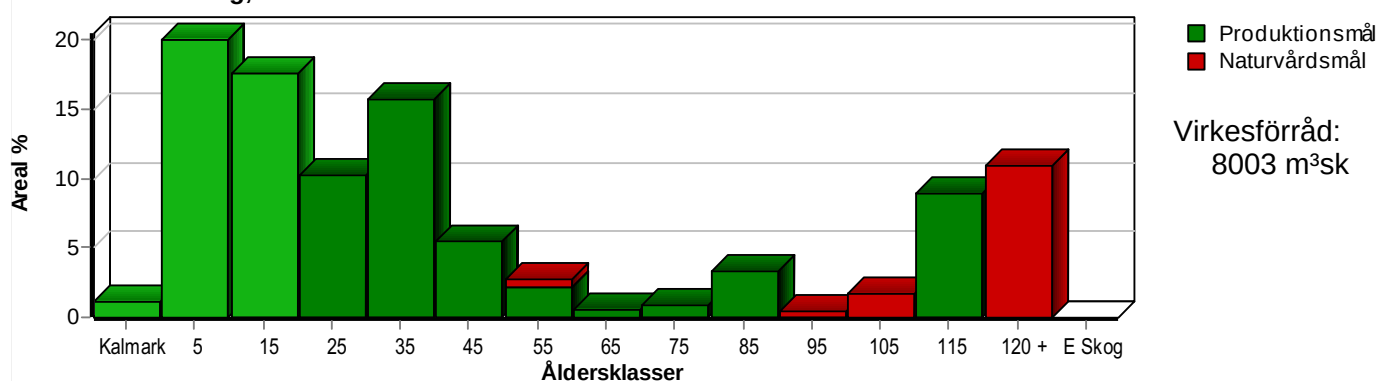
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
352
m³sk per ha
5,3

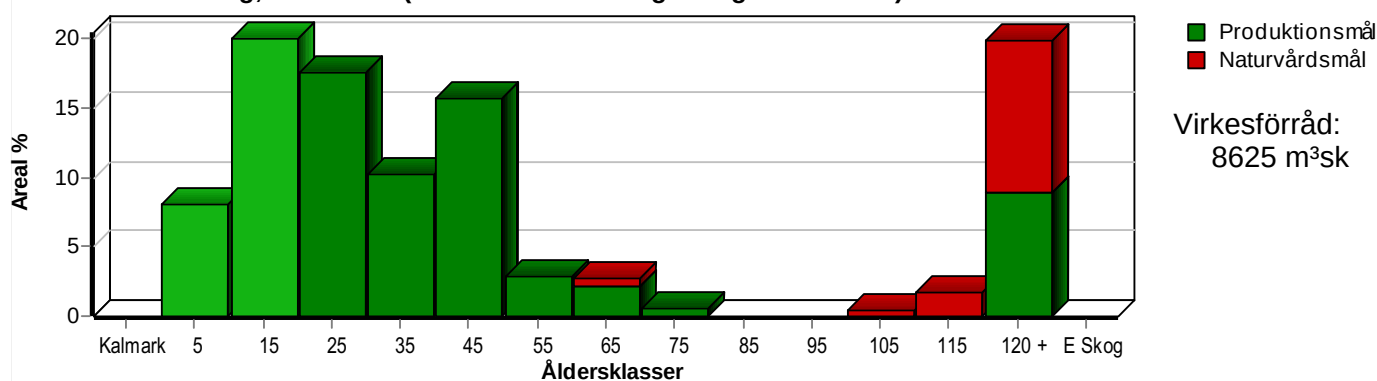
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %
Kalmark	0,8	1					
- 9 år	13,4	20	89	7	34	51	15
10 - 19	11,8	18	306	26	9	71	20
20 - 29	6,8	10	884	130	18	59	23
30 - 39	10,5	16	2048	195	45	26	29
40 - 49	3,7	6	770	208	19	37	44
50 - 59	1,8	3	276	153	4	59	37
60 - 69	0,4	1	70	175	40	60	
70 - 79	0,6	1	177	295	50		50
80 - 89	2,2	3	636	289	95	5	
90 - 99	0,3		64	213	60		40
100 - 109	1,2	2	138	115	80	20	
110 - 119	6,0	9	1668	278	80	10	10
120 +	7,3	11	781	107	32	66	2
Lågprodskog(E)							
ÖF/Skikt	[3,1]		96	31		100	
Summa/Medel	66,8	100	8003	120	47	33	20

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 39 % (26,0 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 28 % (18,8 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd				
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %
Kalmark	K1	0,8	1					
	K2							
Röjningsskog	R1	8,0	12	24	3	100		
	R2	17,2	26	371	22	9	71	20
Gallringsskog	G1	21,0	31	3595	171	33	42	25
	G2							
Föryngrings- avverknings- skog	S1	6,6	10	1845	280	77	9	14
	S2	4,0	6	1045	261	66	7	27
	S3	9,2	14	1027	112	39	53	8
Lågproducer- ande skog	E1							
	E2							
	E3							
Överstånd/Skikt		[3,1]		96	31		100	
Summa/Medel		66,8	100	8003	120	47	33	20

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

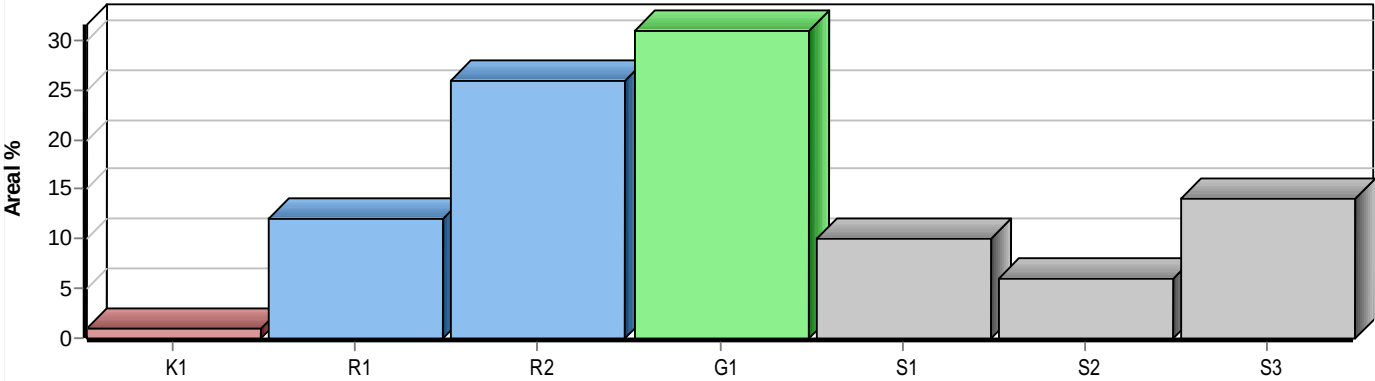
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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

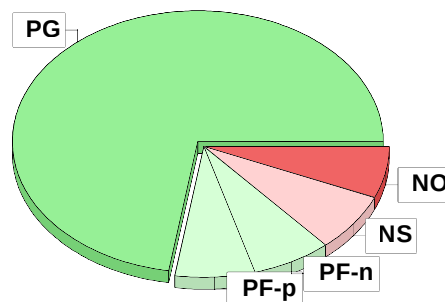
Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	48,5	72,5	4630	57,8	2299	74,1	18
PF - produktion	4,6	6,9	1173	14,7	283	9,1	5
PF - naturvård	4,6	6,9	1173	14,7	283	9,1	5
NS	4,9	7,3	463	5,8	102	3,3	2
NO	4,3	6,4	564	7,0	137	4,4	6
Summa	66,9	100,0	8003	100,0	3104	100,0	31

Impediment

	ha	%
Myr	4,5	5
Berg	18,3	19

Skötselriktning

	ha	%
Sociala värden	1,1	2



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	6,8	325	100	425				
30 - 39	10,2	547	232	779				
40 - 49	1,9	118	19	137	1,8	121	283	404
50 - 59								
60 - 69	0,4	33		33				
70 - 79					0,6	56	56	112
80 - 89					2,2	591		591
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	19,3	1023	351	1374	4,6	768	339	1107
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

2 481

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	317	33	350	5,4		
10 - 19	420	93	513	13,4	439	33
20 - 29	349	102	451	11,8	819	69
30 - 39	603	248	851	6,8	910	134
40 - 49	112	34	146	10,5	2120	202
50 - 59	62	38	100	1,9	345	182
60 - 69	16		16	1,8	377	209
70 - 79	14	14	28	0,4	53	133
80 - 89	28		28			
90 - 99	9	6	15			
100 - 109	38		38	0,3	79	263
110 - 119	326	36	362	1,2	176	147
120 +	164	3	167	13,3	2979	224
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	36		36		328	
Summa	2494	607	3101	66,8	8625	129

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	
Plantering		0,8				0,8
Plantering, Följd			4,0			4,0
Markberedning, hög, Följd			1,8			1,8
Återväxtkontroll		8,0				8,0
Röjning		8,0	3,8			11,8
Röjning Löv		5,4				5,4
Markberedning, harv		0,8				0,8
Markberedning, harv, Följd		2,2				2,2
Summa ha		25,2	9,6			34,8

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
Röjning	1	25	1,4	16	B18	34	0		Röj ner till ett förband på 2000 björkhuvudstammar /ha
Underv röj f föryng avv	1	13	1,8	47	B19	227	41	2026	
Föryng avv	1	27	2,2	82	G21	289	591	2026	
Underv röj f gallring	1	7	1,8	28	T24	160	72	2026	
Underv röj f gallring	1	10	5,7	33	G24	202	173	2026	
Underv röj f gallring	1	14	2,0	33	G23	168	67	2026	
Underv röj f gallring	1	22	1,2	41	T22	215	26	2026	
Röjning	1	28	3,5	13	T22	27	0	2026	
Röjning Löv	1	30	5,4	8	T22	12	0	2026	Varierande röjbehov
Återväxtkontroll	1	3	6,3	4	T22	3	0	2026	
Återväxtkontroll	1	11	1,7	4	G21	3	0	2026	
Markberedning, harv	1	16	0,8	0	T21	0	0	2026	
Föryng avv	1	13	1,8	47	B19	227	363	2027	
Gallring	1	10	5,7	33	G24	202	309	2027	
Underv röj f gallring	1	21	1,8	27	T24	130	37	2027	
Gallring	1	22	1,2	41	T22	215	72	2027	
Gallring	1	34	0,7	47	G22	147	38	2027	Gallra för att skapa en fin gårdsförsäljning rekreationsskog
Röjning	1	32	3,1	15	T21	38	0	2027	Varierande röjbehov
Plantering	1	16	0,8	0	T21	0	0	2027	Plantera Tall
Markberedning, harv (F)	1	27	2,2	82	G21	289	0	2027	
Röjning	2	17	3,8	15	T22	12	0		
Föryng avv, skärm	2	31	0,6	74	G24	295	112	2028	Hugg bort granen, lämna lövet, skapa bryn mot åkermarken
Underv röj f gallring	2	23	3,2	25	T23	113	41	2028	

pcSKOG Plan

Utskriven: 2026-10-01

Län: Västernorrlands län Kommun: Härnösand Församling: Säbrå
Innerfälle 1:5 Id: 228006000

pcSKOG Plan

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
Gallring	2	33	0,4	66	T20	175	33	2028	Gallra bort gran för att skapa en fin talltimmerställning
Plantering (F)	2	27	2,2	82	G21	289	0	2028	Plantera tall
Markberedning, hög (F)	2	13	1,8	47	B19	227	0	2028	
Gallring	2	7	1,8	28	T24	160	76	2029	
Gallring	2	14	2,0	33	G23	168	78	2029	
Plantering (F)	2	13	1,8	47	B19	227	0	2029	Plantera gran eller förädlad björk
Gallring	2	2	2,5	36	T24	204	151	2030	Andragallring
Gallring	2	21	1,8	27	T24	130	75	2030	
Gallring	2	23	3,2	25	T23	113	124	2030	

pcSKOG Plan

Utskriven: 2026-10-01

Län: Västernorrlands län Kommun: Härnösand Församling: Säbrå
Innerfälle 1:5 Id: 228006000

pcSKOG Plan

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m³sk		
21	1,9 (-0,1)L	27	G1	T24	130	234	PG	Tall Löv	80 20	13 10	Frisk	Underv röj f gallring Gallring	2027 2030	15 30	37 75	6,9	
22	1,2	41	G1	T22	215	258	PG	Tall Gran Löv	80 5 15	15 8, 10	Frisk	Underv röj f gallring Gallring	2026 2027	10 30	26 72	6,7	
23	3,4 (-0,2)L	25	G1	T23	113	362	PG	Tall Gran Löv	60 20 20	10 7, 9,	Frisk	Underv röj f gallring Gallring	2028 2030	10 30	41 124	6,6	iv
24	1,7 (-0,3)2	51	G1	T20	166	232	PF,b 50 %	Tall Gran Löv	70 5 25	22 10 12	Torvmark Fuktig Avdrag: myr					5,9	ii,iv
25	1,6 (-0,2)9	16	R2	B18	34	48	PG	Gran Löv	30 70	3, 4,	Frisk Avdrag: hänsynsmark	Röjning	1	30		5,0	iii,i
26	0,2										Myr						
27	2,2	82	S2	G21	289	636	PG	Tall Gran	5 95	30 22	Frisk	Föryng avv Markberedning, harv (F) Plantering (F)	2026 2027 2028	93	591	1,3	ii,iii
28	5,0 (-1,5)9	13	R2	T22	27	95	PG	Tall Gran Löv	70 10 20	5, 4, 3,	Frisk Avdrag: hänsynsmark	Röjning	2026	25		4,6	
29	1,2	106	S3	G17	115	138	NO,b	Tall Gran	20 80	20 19	Torr					3,2	i

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m³sk		
30	5,4	8	R2	T22	12	65	PG	Tall Gran Löv	70 10 20	2, 1, 1,	Frisk	Röjning Löv	2026	15		3,1	ii,iii
31	0,6	74	S1	G24	295	177	PF,b 50 %	Gran Löv	50 50	24 20	Frisk	Föryng avv, skärm	2028	60	112	4,7	iii,i
32	3,1	15	R2	T21	38	118	PG	Tall Gran Löv	90 3 7	4, 4, 5,	Frisk	Röjning	2027	15		5,4	ii,iii
32	[3,1]	106	ÖF	T21	31	96	PF,s 50 %	Tall	100	32	Frisk					1,2	
33	0,4	66	G1	T20	175	70	PF,b 50 %	Tall Gran	60 40	20 16	Frisk	Gallring	2028	45	33	4,0	ii,iii
34	0,7	47	G1	G22	147	103	PF,b 50 %	Tall Gran Löv	40 50 10	23 20 15	Frisk	Gallring	2027	35	38	5,7	iii
35	0,4 (-0,1)L										Övrig landareal						
36	4,6 (-0,1)L										Inägomark						
37	0,3	33	G1	B18	170	51	PG	Löv	100	15	Asp Al och björk Frisk					7,7	ii,iv

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, i = grön kommentar, ii = generell kommentar, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not ¹
					ha	avd								%	m³sk		
38	0,4	53	S3	B17	109	44	NO,b	Löv	100	20	AI					4,4	i,iv
											Nyckelbiotopsklass						
											Bäckravin						
											Fuktig						

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 1

NO

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 136 år

Ståndortsindex: G21

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 248 m³sk/ha och 174 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 80% gran 10% löv

Beskrivning: Äldre naturskog som har utvecklat höga naturvärden kopplat hög ålder och mycket död ved, det finns naturvärdesträd av både barr och löv.

Mål: Bibehåll naturskogskvaliteer och med tiden kommer mer död ved samt skikting öka.

Åtgärd: Fri utveckling

Naturvårdsmål med skötsel med bevarande av värden som syfte.

Avd 4

NS

Skogliga data

Areal: 6,3 3,2 ha

Ålder: 131 år

Ståndortsindex: T15

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 95 m³sk/ha och 294 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% gran

Beskrivning: Hälltallskog med bitvis höga naturvärden i form av gamla tallar och en del död ved, skogen är gles och solbelyst vilket gynnar solälskande arter.

Mål: Bibehåll en gles solbelyst tallskog, med gott om död ved.

Åtgärd: Håll efter gran så skogen förblir gles och solbelyst, samt nyskapa död ved av främst tall, samt kata tall för att simulera brandljud

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Avd 5

PF

Skogliga data

Areal: 6,0 ha

Ålder: 111 år

Ståndortsindex: G21

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 278 m³sk/ha och 1668 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 80% gran 10% löv

höga naturvärden i den norra delen

Naturvårdsmål med skötsel med bevarande av värden som syfte.

Avd 6

NS

Skogliga data

Areal: 2,2 0,4 ha

Ålder: 126 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 94 m³sk/ha och 169 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% gran

Beskrivning: Dimensionshuggen restskog, väldigt lågproduktiv, skiktad och har börjat utveckla höga naturvärden. Mål: Bibehåll en gles skiktad talldominerad skog med inslag av äldre granar.

Åtgärd: plockhuggning så skogen håller sig gles

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 8

NO

Skogliga data

Areal: 2,9 1,5 ha

Ålder: 126 år

Ståndortsindex: T15

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 82 m³sk/ha och 115 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 30% gran

Beskrivning: Hällmarkskog, med skiktning i både höjd och ålder, död ved förekommer, och gott om naturvärdesträd. Mål Bibehåll den glesa solbelysta skiktade hällmarkskogen, samt får död ved utvecklas med tiden.

Åtgärd: Fri utveckling

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 9

NO

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ålder: 97 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 215 m³sk/ha och 65 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% gran 40% löv

Beskrivning: Äldre skog i norrsluttning, gott om äldre asp och äldre gran, skiktning finns, gott om död aspved: Mål: En blandskog med höga lövvärden med både levande och död ved.

Åtgärd: Fri utveckling

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 19

NO

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ålder: 126 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 97 m³sk/ha och 29 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 65% tall 35% gran

skiktad skog i både ålder och höjd, gott om senvuxna äldre träd av både tall och gran.
fri utveckling

Avd 24

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,7 0,3 ha

Ålder: 51 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 166 m³sk/ha och 232 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 5% gran 25% löv

Generella kommentarer:

Talldominerat på torvmark, underväxt av löv.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 29

NO

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 106 år

Ståndortsindex: G17

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 115 m³sk/ha och 138 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 80% gran

Beskrivning: Äldre skog insprängd mellan bergsimpediment. Skogen är otillgänglig och därför har den med tiden utvecklat höga naturvärden i form av gamla träd och död ved.

Mål: Skogen får fortsatt vara orörd och utvecklas fritt.

Åtgärd: Fri utveckling

Avd 31**PF**

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 74 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 295 m³sk/ha och 177 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 50% gran 50% löv

Avd 32 ÖF**PF**

Kombinerade mål, både produktion och miljö med nyskapande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 3,1 ha

Ålder: 106 år

Ståndortsindex: T21

Huggningsklass: ÖF

Virkesförrådet uppgår till 31 m³sk/ha och 96 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Avd 33**PF**

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 66 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 175 m³sk/ha och 70 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 40% gran

Generella kommentarer:

gårdsnära, rekreationsanpassad skötsel

Avd 34

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 47 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 147 m³sk/ha och 103 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 40% tall 50% gran 10% löv

Avd 38

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 53 år

Ståndortsindex: B17

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 109 m³sk/ha och 44 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% löv

Beskrivning: Fri utvecklad lövskog i bäckmiljö. Merparten av lövet är al, det finns en del död ved och markvegetationen är örtrik. Mål fortsatt lövdominans med gott om död ved och en rik markflora.

Åtgärd: Fri utveckling

Kommentarer till Innerfälle 1:5

Inledning

Fastigheten Innerfälle 1:5 är belägen i Säbrå församling, Härnösand kommun, västernorrlands län. Fastigheten består av 2 skiften med totalt 66,8 ha produktiv skogsmark. Det totala virkesförrådet är 7666 m³sk.

Geografiska och biologiska förutsättningar

Markförhållandena är varierande men huvuddelen av fastigheten består av frisk eller fuktig mark som är tillgänglig för drivning under större delen av året.

Tillgänglighet

Vägnätet är relativt bra med en allmän väg som går genom skiftet delvis. På det norra skiftet blir det relativt långskotat till många av avdelningarna.

Rågångar

Det finns äldre råstenar samt nyare gränsmarkeringar, samt även målade gränsträd på vissa delar. Generellt så är alla rågångarna i behov av röjning och markering.

Skogstillstånd

Det allmänna intrycket är att fastigheten är relativt välskött med till stor del väl anlagda föryngringar, dock börjar röjningsbehovet vara stort. Skogarna upplevs vitala och har god tillväxt. Bördigheten är normal för området.

Det dominerande trädslaget är Gran som upptar 47 % av virkesförrådet. Skogens åldersfördelning är något ojämn med en stor andel skog i åldrarna 1-39 år (64%). Andel skog som är i huggningsklasserna G2, S1 och S2 är 16 %. Andelen skog under 20 år är 39 %.

Avverkning

Föreslagen avverkningsnivå uppgår till 2480 m³sk under planperioden. Från föryngringsavverkning blir det en virkesvolym på 1107 m³sk och resterande virkesvolym kommer från gallring. Ransoneringskravet (max 50% under 20 år) medför en möjlig avverkning på 7,3 ha.

Skogsvård

Det finns en hel del röjningsbehov, prio bör ligga på röjning av avdelningarna 25, 28 och 30.

Det finns en del betesskador på ungtallarna, så viltskyddsbehandling årligen tills tallplantan vuxit över älgbeteshöjd rekommenderas på samtliga talldominerade ungskogar.

Naturvärden

Det finns ett objekt med naturvärde registrerat hos skogsstyrelsen på fastigheten. 7,3 % av den produktiva skogsmarken är avsatt med målklassen NS (naturvård skötsel), 6,4 % har målklassen NO (naturvård orörd).

Lövandel

Andelen lövdominerade bestånd är 10,7 % av arealen produktiv skogsmark på frisk eller fuktig mark.

Forn och kulturminnen

Det finns två registrerade fornlämningar på fastigheten.

Planläggare

Skog & Co i Norrland AB

Patrik Johansson