

Skogsbruksplan

Planens namn	NORRA STORFORS 1:12
Planen avser tiden	fr o m 2025-06-19 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	2025-06
Planen upprättad av	Risbergs Skogskonsult AB
Planläggningsmetod	Taxerad Vissa trädslagdata, bl a stamantal, grundyta, volym etc, har samlats in genom ett speciellt stickprovsförfarande. Därigenom har säkrare indata för ett eller flera bestånd kunnat skattas.

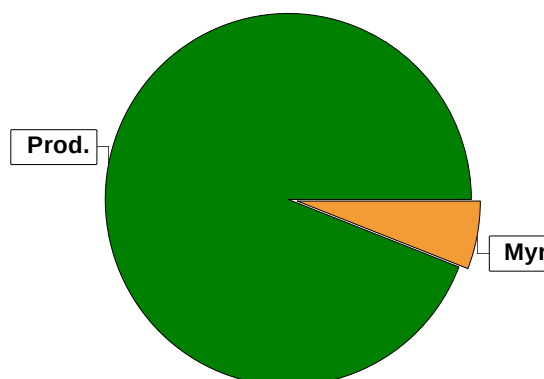
Fastighetsuppgifter

Fastighet	NORRA STORFORS 1:12 Norrbottens län, Älvsbyn, Älvsby
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 65° 51' 43.17" N Long: 20° 24' 19.35" E

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	19,6	94
Myr/kärr/mosse	1,2	6
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,0	<1
Annat	0,0	<1
Summa landareal	20,8	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

Totalt

m³sk

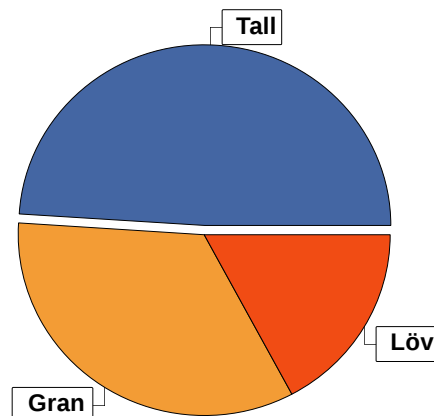
1535

	m³sk	%	ha
Tall	750	49	13,9
Gran	517	34	3,1
Löv	267	17	2,6

Medeltal

m³sk per hektar

78



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha

4

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-06-19 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år

66

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

0

Gallring

0

Totalt under perioden

0

Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk

62

m³sk per ha

3,2

Kommentarer till NORRA STORFORS 1:12

Fastighetskommentarer

Norra Storfors 1:12 består av ett skifte om totalt 20,8 ha varav 19,6 ha är produktiv skogsmark med en beräknad medelbonitet om 4,0 m³sk/ha. Fastighetens totala virkesförråd uppskattas till ca 1500 m³sk.

Fin fastighet med stor andel naturvård. Den stora branten ner mot älven innehåller stora naturvärden och är klassad som NO (naturvård orört)

Naturvård

Vattnet vid fastigheten är klassat som Natura-2000-område.

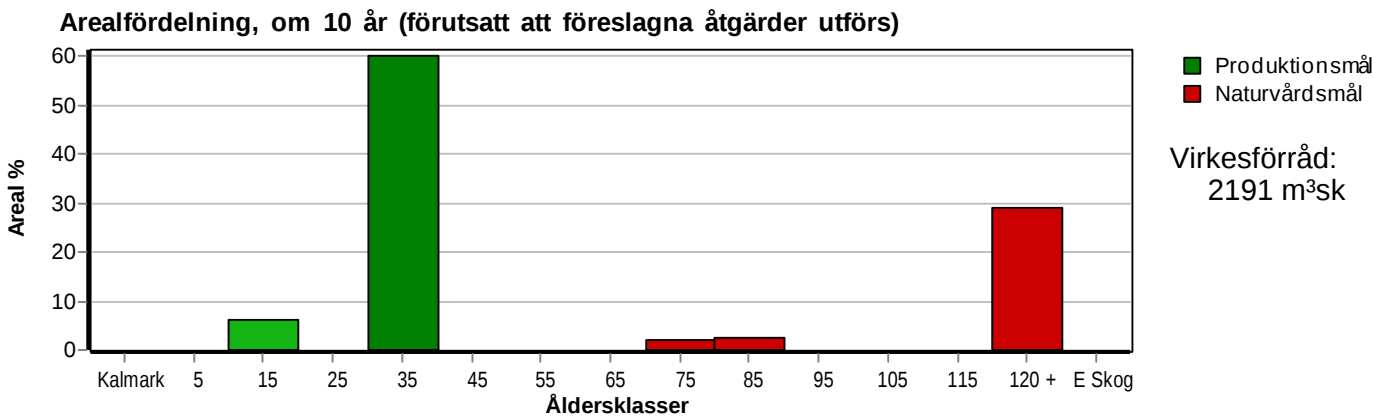
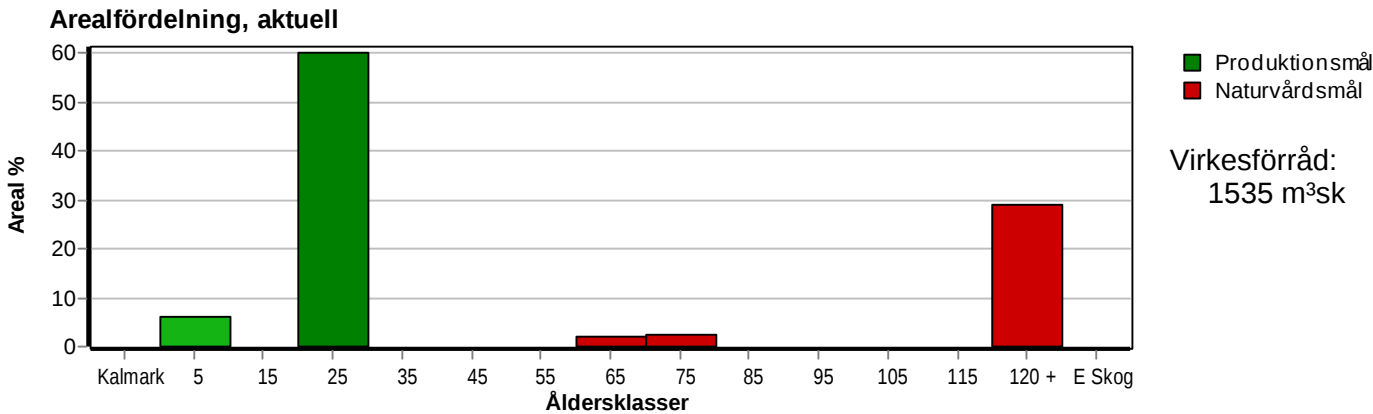
Avdelning 7 är klassad som sumpskog av skogsstyrelsen.

Vägar och vändplaner

Bra väg igenom fastigheten.

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark							
- 9 år	1,2	6	1	1	50		50
10 - 19							
20 - 29	11,8	60	435	37	95	1	4
30 - 39							
40 - 49							
50 - 59							
60 - 69	0,4	2	56	140	60	10	30
70 - 79	0,5	3	45	90	10	20	70
80 - 89							
90 - 99							
100 - 109							
110 - 119							
120 +	5,7	29	998	175	30	50	20
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt							
Summa/Medel	19,6	100	1535	78	49	34	17



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd				
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark	K1							
	K2							
Röjningsskog	R1	1,2	6	1	1	50		50
	R2							
Gallringsskog	G1	11,8	60	435	37	95	1	4
	G2							
Föryngrings- avverknings- skog	S1	0,5	3	45	90	10	20	70
	S2							
	S3	6,1	31	1054	173	32	48	21
Lågproducer- ande skog	E1							
	E2							
	E3							
Överstånd/Skikt								
Summa/Medel		19,6	100	1535	78	49	34	17

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

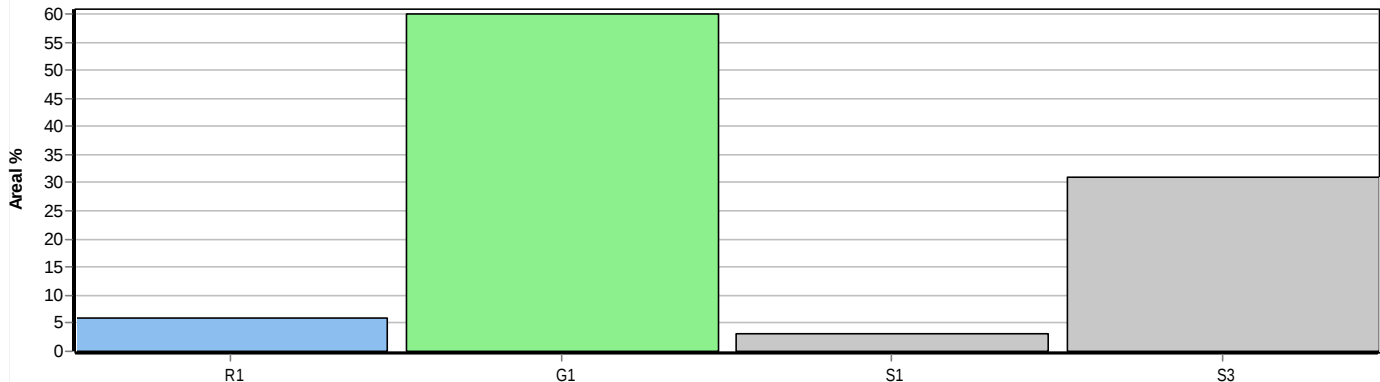
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.



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								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag								
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

0

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	13	13	26			
10 - 19				1,2	26	22
20 - 29	438	19	457			
30 - 39				11,8	892	76
40 - 49						
50 - 59						
60 - 69	12	5	17			
70 - 79	4	10	14	0,4	73	183
80 - 89				0,5	59	118
90 - 99						
100 - 109						
110 - 119						
120 +	114	29	143	5,7	1141	200
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	581	76	657	19,6	2191	112

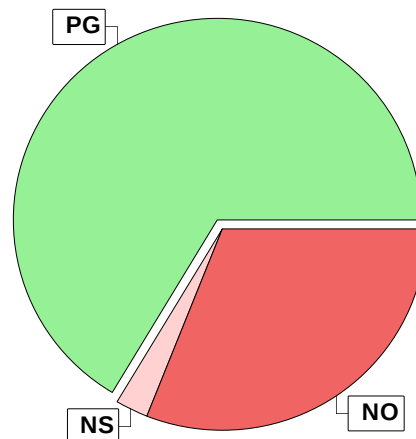
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	13,0	66,3	436	28,4	482	73,4	4
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	0,5	2,6	45	2,9	14	2,1	1
NO	6,1	31,1	1054	68,7	161	24,5	2
Summa	19,6	100,0	1535	100,0	657	100,0	7

6,6 ha (33,7 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	1,2	6
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.

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	
Lövröjning		1,2				1,2
Summa ha		1,2				1,2

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
Lövröjning	1	5	1,2	5	T20	1	0	2025	

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	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							Gyl	Trp				%	m³sk		
1	3,0	1	25	G1	T18	25	75	PG	Tall	100	10	6		111		Röjt Varierande höjd Lingontyp (25) Torr (1)	Ingen åtgärd				2,9	
2	7,1	1	25	G1	T20	40	284	PG	Tall	100	12	7		111		Röjt God tillväxt Lingontyp (25) Torr (1)	Ingen åtgärd				4,1	
3	1,7	1	25	G1	T22	45	77	PG	Tall	70	11	8		111		Välslutet Gruppställt Gamla älgskador Ej röjt Lingontyp (25) Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,4	
4	5,7	1	165	S3	G18	175	998	NO,s	Tall	30	23	16		225		Brant Kantzön Natura-2000 vatten Brandljud, död ved Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,5	
5	1,2	1	5	R1	T20	1	1	PG	Tall	50		1		223		Lingontyp (25) Frisk (2)	Lövröjning	2025			2,1	

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	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							Gyl	Trp				%	m³sk		
6	0,5	1	75	S1	B18	90	45	NS,s	Tall	10	20	16		321		Udde vid älv Smalbladig grästyp (40) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,7	
7	0,4	1	65	S3	T20	140	56	NO,s	Tall	60	9	15	20	234		Brant Kantzön Olikåldrigt Lågörtyp (80) Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,4	
8	1,2	2														Myr						

Skogskarta över

NORRA STORFORS 1:12

Älvsby församling

Älvsbyn kommun

Norrbottens län

Planen avser 2025 - 2034

Inv av Risbergs Skogskonsult AB

Utskriftsdatum 2025-06-23

Målsättning ®

|| NV-mål skötsel

× NO-mål

Huggningsklass

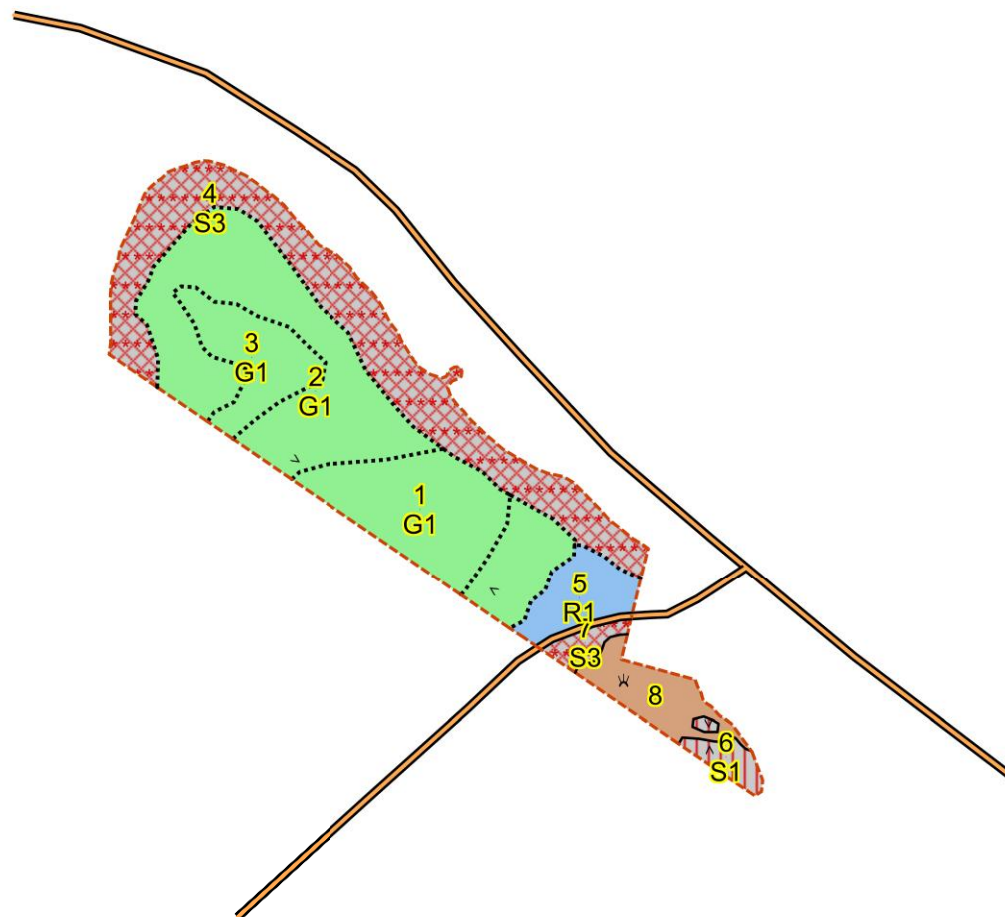
▲ Röjningsskog

▲ Gallringsskog

▲ Föryngr.avv-skog

Ägoslag

▲ Myr



1:10000
0,5 km

Skogskarta över

NORRA STORFORS 1:12

Älvsby församling

Älvsbyn kommun

Norrbottnens län

Planen avser 2025 - 2034

Inv av Risbergs Skogskonsult AB

Utskriftsdatum 2025-06-23

