

Skogsbruksplan

Planens namn Nyhyttan 5:7 mfl
Planen avser tiden fr o m 2025-06-24 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under juni 2025
Planen upprättad av Vello Ottas

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1

Maria Viola Podgornik
Åsgårdsvägen 13 A, LGH 1302
77460 Avesta
tel: 0703597307
e-post: Maria.v.nik@live.se

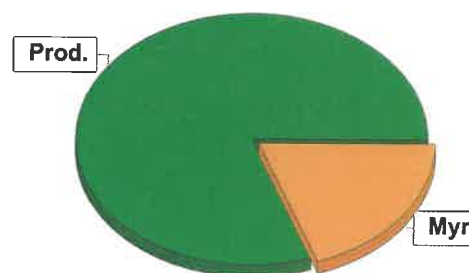
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 59° 40' 12.81" N Long: 14° 45' 16.92" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	30,2	79
Myr/kärr/mosse	7,4	19
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,2	1
Annat	0,2	1
Summa landareal	38,0	
Vatten	0,0	

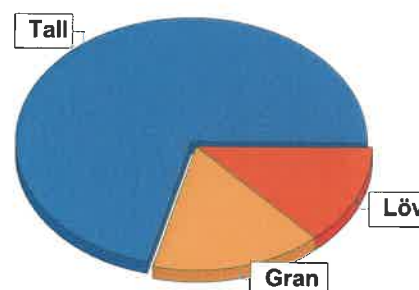


Virkesförråd

		m³sk	%	ha
Totalt	Tall	1926	71	19,6
m³sk	Gran	438	16	5,4
2721	Löv	358	13	5,2

Medeltal
m³sk per hektar
90

Naturvårdsvolym
m³sk
43



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till	m³sk per ha
	5,5

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-06-24 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	m³sk per år
	113

Avverkningsförslag

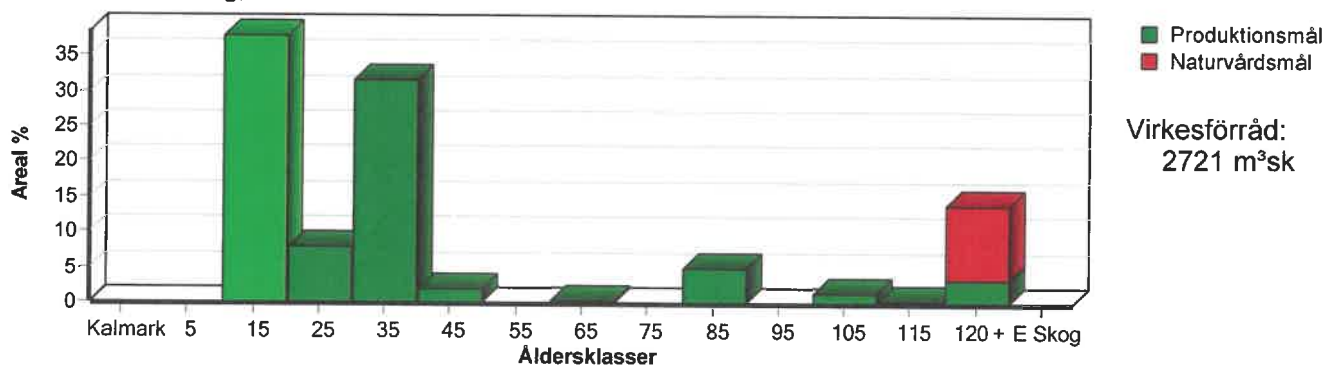
	m³sk
Föryngringsavverkning	250
Gallring	1007
Totalt under perioden	1257

Förväntad tillväxt första växtsäsongen	m³sk
	130
	m³sk per ha
	4,3

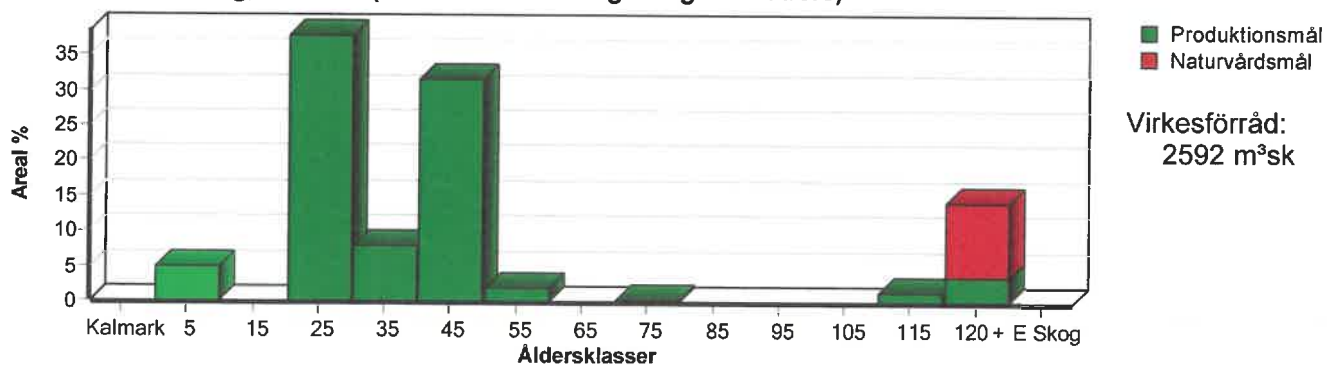
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark							
- 9 år							
10 - 19	11,4	38	69	6	49	26	25
20 - 29	2,4	8	94	39	69	20	11
30 - 39	9,5	31	1710	180	80	15	5
40 - 49	0,6	2	108	180	20	60	20
50 - 59							
60 - 69	0,1		21	210	15	50	35
70 - 79							
80 - 89	1,5	5	240	160	10	20	70
90 - 99							
100 - 109	0,4	1	40	100	40	40	20
110 - 119	0,1		19	190	65	30	5
120 +	4,2	14	420	100	91		9
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt							
Summa/Medel	30,2	100	2721	90	71	16	13

Arefördelning, aktuell



Arefördelning, om 10 år (föresatt 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	11,5	38	71	6	48	25	27
Gallringsskog	G1	12,5	41	1931	154	75	18	6
	G2							
Föryngrings- avverknings- skog	S1	1,5	5	159	106	80	14	7
	S2	1,5	5	240	160	10	20	70
	S3	3,2	11	320	100	89		11
Lågproducer- ande skog	E1							
	E2							
	E3							
Överstånd/Skikt								
Summa/Medel		30,2	100	2721	90	71	16	13

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

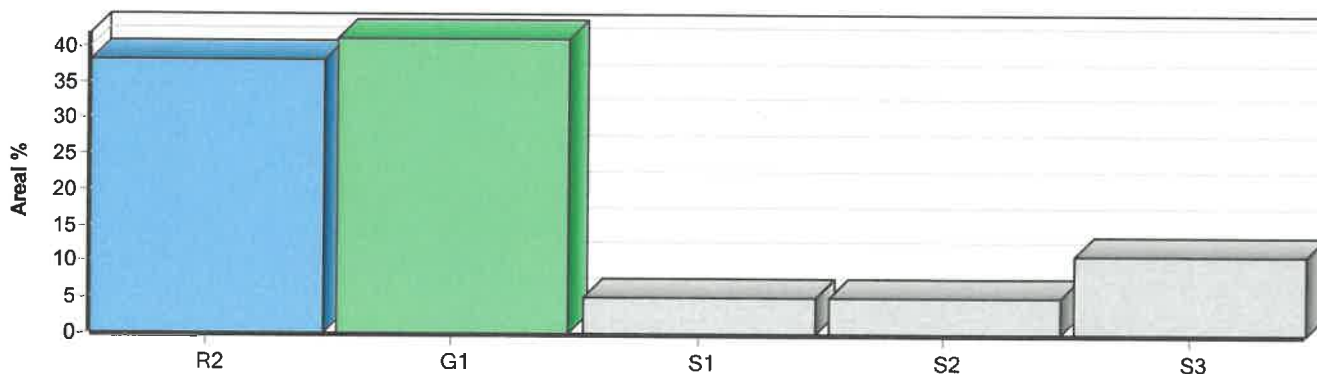
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.



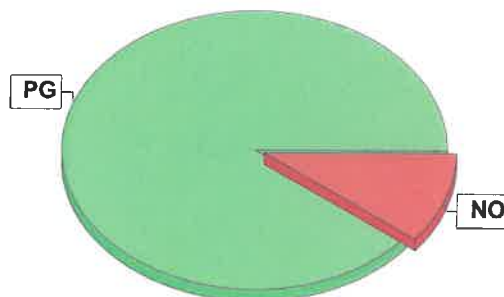
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	27,0	89,4	2401	88,2	1069	94,7	14
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS							0
NO	3,2	10,6	320	11,8	60	5,3	2
Summa	30,2	100,0	2721	100,0	1129	100,0	16

3,2 ha (10,6 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	7,4	19
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 lövdominerade bestånd

För certifiering ska, under merparten av omloppstiden, minst 5 % av arealen för den friska och fuktiga märken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 30,2 ha är 99,3 % (30,0 ha) frisk eller fuktig.

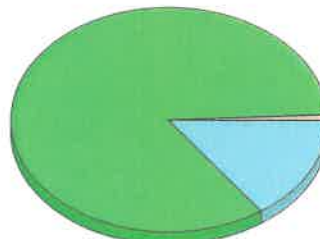
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

Aktuella - lövdominerade bestånd enligt planens trädslag (i röjningsskog räknas endast det löv som överensstämmer med ståndortsindex).

Framtida - bestånd av planläggaren markerade som lämpliga för lövdominans under omloppstiden.

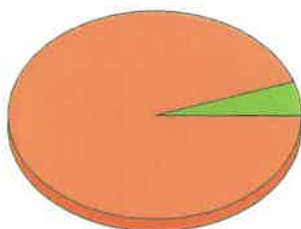
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 0,7 %, 0,2 ha Frisk, 84,4 %, 25,5 ha
Fuktig, 14,9 %, 4,5 ha



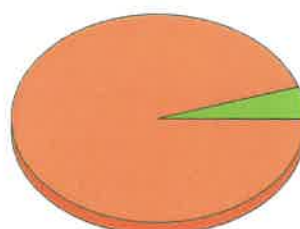
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 5,3 %, 1,6 ha
Ej lövdominerat, 94,7 %, 28,4 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 5,0 %, 1,5 ha
Ej lövdominerat, 95,0 %, 28,5 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO

0,0 ha

0,0 %

Övriga

1,6 ha

5,3 %

Summa

1,6 ha

5,3 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

0,0 ha

0,0 %

1,5 ha

5,0 %

1,5 ha

5,0 %

1,5 ha (5,0 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

Lövdominerade bestånd - aktuella

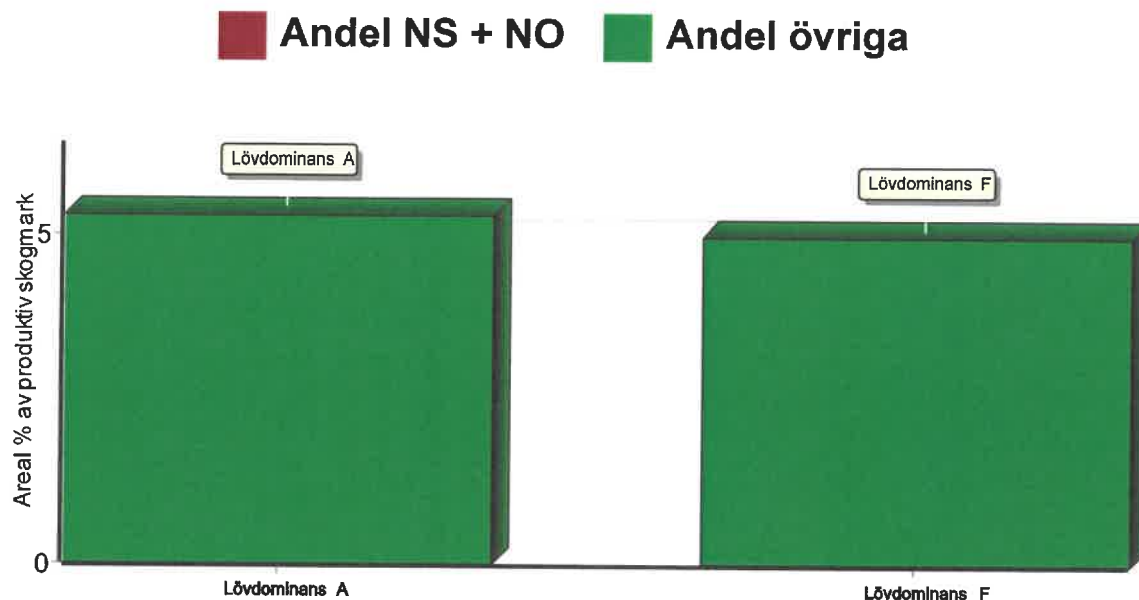
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
2/16	0,1 ha	PG	21	02800	0,3 %
2/17	1,5 ha	PG	80	12700	5,0 % Ingår i certifiering

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
2/17	1,5 ha	PG	80	12700	5,0 % Ingår i certifiering

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark

	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans A	0,0 ha	0,0 %	1,6 ha	5,3 %	1,6 ha	5,3 %
Lövdominans F	0,0 ha	0,0 %	1,5 ha	5,0 %	1,5 ha	5,0 %
Speciella värden saknas	3,2 ha	10,6 %	25,4 ha	84,1 %	28,6 ha	94,7 %
Produktiv skogsmark	3,2 ha	10,6 %	27,0 ha	89,4 %	30,2 ha	100,0 %

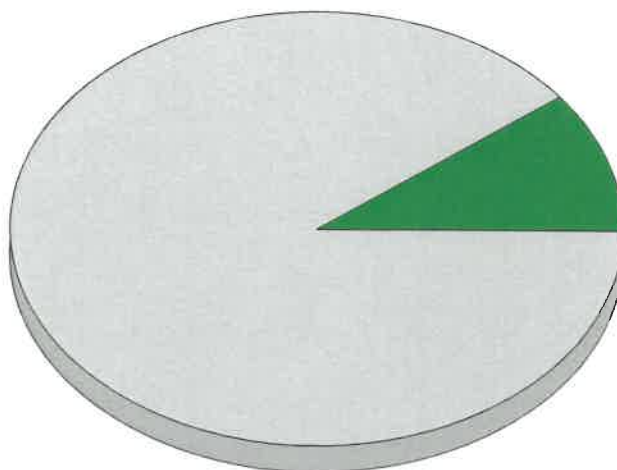
Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÅ I lövdominerade bestånd redovisas ej

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 30,2 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 10,6 %, 3,2 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 89,4 %, 27,0 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
Nyhyttan 5:7 mfl	1/4	2,8	9,2	NO	130	90100	100	280	
	1/6	0,4	1,4	NO	120	80200	100	40	
Summa		3,2	10,6				100	320	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans ^{1 % av planens friska/fuktiga mark}									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	% ¹				ha	avd		
Nyhyttan 5:7 mfl	2/17	1,5	5,0	PG	80	12700	160	240	
Summa		1,5	5,0				160	240	

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				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29	2,4	44	6	50				
30 - 39	9,5	879	46	925				
40 - 49	0,6	22	5	27				
50 - 59								
60 - 69	0,1	3	2	5				
70 - 79								
80 - 89					1,5	75	175	250
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	12,6	948	59	1007	1,5	75	175	250
Högre alt.				1001				296
Lägre alt.				1007				250

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
1 257	1 297	1 257	86	84	86

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				1,5		
10 - 19	206	66	272			
20 - 29	89	12	101	11,4	341	30
30 - 39	546	29	575	2,4	145	60
40 - 49	31	8	39	9,5	1360	143
50 - 59				0,6	120	200
60 - 69	4	2	6			
70 - 79				0,1	22	220
80 - 89	12	29	41			
90 - 99						
100 - 109	7	2	9			
110 - 119	4		4	0,4	49	123
120 +	74	7	81	4,3	524	122
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					31	
Summa	973	155	1128	30,2	2592	86

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	
Röjning		3,8	9,1			12,9
Naturlig föryngring, Följd				1,5		1,5
Summa ha		3,8	9,1	1,5		14,4

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

Atgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Alder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Underv röj f gallring	1	1 - 3	9,5	39	T26	180	0	2025	
Gallring	1	1 - 3	9,5	39	T26	180	598	2025	
Underv röj f gallring	1	2 - 12	0,6	45	G25	180	0	2025	
Gallring	1	2 - 12	0,6	45	G25	180	27	2025	
Underv röj f gallring	1	2 - 15	0,1	60	G26	210	0	2025	
Gallring	1	2 - 15	0,1	60	G26	210	5	2025	
Röjning	1	1 - 5	1,5	12	T22	5	0	2026	0,3 ha
Röjning	1	1 - 10	2,3	17	G24	10	0	2026	
Röjning	2	1 - 11	1,2	12	T22	5	0	2028	
Röjning	2	1 - 7	6,4	12	T22	5	0	2029	
Föryng avv (A)	2	1 - 1	0,1	110	T21	190	(20)	2030	
Röjning	2	1 - 5	1,5	12	T22	5	0	2030	
Underv röj f föryng avv	3	2 - 17	1,5	80	B22	160	0	2031	
Föryng avv	3	2 - 17	1,5	80	B22	160	250	2031	
Underv röj f gallring	3	2 - 14	2,3	23	T25	40	0	2032	
Gallring	3	2 - 14	2,3	23	T25	40	49	2032	
Gallring	3	2 - 16	0,1	21	B22	20	1	2032	
Naturlig föryngring (F)	3	2 - 17	1,5	80	B22	160	0	2033	
Föryng avv (A)	3	2 - 15	0,1	60	G26	210	(26)	2034	
Gallring	3	1 - 3	9,5	39	T26	180	326	2034	

pcSKOG

Utskriven: 2025-06-25



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag [Skikt])	Älder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd		Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
					ha	avd						GYL	Trp				%	m³sk		
1	0,1	1	110	S1	T21	190	19	PG ²	Tall 65 Gran 30 Löv 5	400	20	132		Torr (1)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	2030	95	20	3,9	
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).																				
2	0,1	1	130	S1	T20	100	10	PG ²	Tall 100	100	35	23	145	Branter Torr (1)	Ingen åtgärd				2,2	
Drivning: G: Mycket goda (1). Y: Ojämn (4). L: Mycket stark lutning (5).																				
3	9,5	1	39	G1	T26	180	1710	PG ²	Tall 80 Gran 15 Löv 5	2000	28	232		Kulturhistorisk lämn Gruva Kolbotten Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring Gallring	2025 2025 2034	35 20	598 326	6,1	
Drivning: G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2).																				
4	2,8	1	130	S3	T12	100	280	NO.b	Tall 90 Löv 10	400	14	511		Tallmosse Fuktig (3)	Ingen åtgärd				1,9	i¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Tallmosse. I undervegetationen finns, bl a odon och skvattram. I bottenskiktet vitmossor av olika arter. Miljön utnyttjas av skogshönsen. Många insekter, trivs i denna typ av skog. Mål Bevara en miljö med lång trädkontinuitet för att skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved. Drivning: G: Mycket dåliga (5). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																				
5	1,5	1	12	R2	T22	5	8	PG ²	Tall 60 Gran 10 Löv 30	3000	2	222		Frisk (2)	Røjning Røjning	2026 2030	5 25		2,2	iii¹
Åtgärder: Røjning: 0,3 ha Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																				

pcSKOG

Utskriven: 2025-06-25

Län: Örebro län Kommun: Nora Församling: Nora bergslagsförs.

Nyhyttan 5:7 mfl Id: 188404220



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag i skikt)	Ålder g år	Hki Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt % m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
					ha	avd							GVL	Trp							
6	0,6 (-0,2)	1 2	S3	T15	100	40	NO.b	Tall Löv	21 10	15	500	15	511		Sumpskog Fuktig (3) Avdrag: myr	Ingen åtgärd				2,0 i¹	
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																					
Naturvård: Beskrivning Sumpskog. Beståndet är betydelsefullt för flera växt- och djurarter, bl a fåglar. Mål Bevara en miljö med lång trädkontinuitet för att skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.																					
Drivning: G: Mycket dåliga (5). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																					
7	6,5 (-0,1)	1 L	R2	T22	5	32	PG.z	Tall Gran Löv	60 20 20	2	2500		222		Olikådrigt Enstaka öf Frisk (2)	Röjning	2029	25		2,4	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					
8	0,9	1	S1	T15	100	90	PG.z	Tall Löv	98 2	15	400	15	511		Tallmosse Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,1	
Drivning: G: Mycket dåliga (5). Y: Mycket jämn (1). L: Plan mark (1).																					
9	7,2	2													Myr						
10	2,3	1	R2	G24	10	23	PG.z	Tall Gran Löv	30 40 30	4	5000		321		Olikådrigt Enstaka öf Forninne Gruvområde Frisk (2)	Röjning	2026	25		2,5	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen
z PG - Produktionsmål med miljöhänsyn
1 i = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag [Skikt])	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²		Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Utag inkl tillväxt m³sk		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
					ha	avd								GYL	Trp				%	m³sk		
11	1,2	1	12	R2	T22	5	6	PG ²	Tall 50 Gran 20 Löv 30	3	3000			322		Enstaka öf Frisk (2)	Röjning	2028	25		2,3	
Drivning:		G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																				



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen
z PG - Produktionsmål med miljöhänsyn
1 j = grön kommentar, ii = generell kommentar, iii = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag [Skikt])	Älder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
					ha	avd							GYL	Trp				%	m³sk		
12	0,6	1	45	G1	G25	180	108	PG ²	Tall 20 Gran 60 Löv 20	17 16 17	16	1200	24	322	Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring	2025 2025	25	27	6,5	
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					
13	0,4	1	105	S1	T18	100	40	PG ²	Tall 40 Gran 40 Löv 20	30 18 15	18	300	12	421	Sumpskog Olikåldrigt Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,3	
Drivning: G: Dåliga (4). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					
14	2,3	1	23	G1	T25	40	92	PG ²	Tall 70 Gran 20 Löv 10	10 8 8	8	1500	10	222	Skog o historia Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring	2032 2032	30	49	4,3	
Drivning: G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					
15	0,1	1	60	G1	G26	210	21	PG ²	Tall 15 Gran 50 Löv 35	30 21 21	20	800	23	422	Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring Förnyg avv (A)	2025 2025 2034	25 25 95	5 26	5,6	
Drivning: G: Dåliga (4). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					
16	0,1	1	21	R2	B22	20	2	PG ²	Gran 20 Löv 80		10	800		322	Frisk (2)	Gallring	2032	25	1	2,5 iv'	
Spec värden: Lövdominans A.																					
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag [Skikt])	Ä g o	Alder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							GYL	Trp				%	m³sk		
17	1,6 (-0,1)	1 L	80	S2	B22	160	240	PG ²	Tall Gran Löv	10 20 70	23	300	15	322		Underväxt gran björk Framtida lövdominans Frisk (2)	Underv röj f föryng avv Föryng avv Naturlig föryngring (F)	2031 2031 2033	90	250	2,7	iv¹
Spec värden: Ingår i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.																						
Drivning: G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																						
18	0,2	5														Tomt						

pcSKOG

Utskriven: 2025-06-25

Län: Örebro län Kommun: Nora Församling: Nora bergslagsförs.
Nyhyttan 5:7 mfl Id: 188404220



Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 1 - 4

NO

Skogliga data

Areal: 2,8 ha

Ålder: 130 år

Ståndortsindex: T12

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 100 m³sk/ha och 280 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% löv

Beskrivning

Tallmosse. I undervegetationen finns, bl a odon och skvattram. I bottenskiktet vitmossor av olika arter. Miljön utnyttjas av skogshönsen. Många insekter, trivs i denna typ av skog.

Mål

Bevara en miljö med lång trädkontinuitet för att skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 1 - 6

NO

Skogliga data

Areal: 0,6 0,2 ha

Ålder: 120 år

Ståndortsindex: T15

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 100 m³sk/ha och 40 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% löv

Beskrivning

Sumpskog. Beståndet är betydelsefullt för flera växt- och djurarter, bl a fåglar.

Mål

Bevara en miljö med lång trädkontinuitet för att skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved.

Kommentarer till Nyhyttan 5:7 mfl

Läget

Fastigheten Nyhyttan 5:7, 5:11, är belägen i Nora-Bergslags församling, Nora kommun, Örebro län. Fastigheten består av 3 skiften med total areal på 38,0 ha varav 30,2 ha är produktiv skogsmark, övrig mark 0,2 ha, myr berg 7,4 ha, väg kraftledning (linjeavdrag) 0,2 ha. Höjden över havet är ca 180-240 m. Fastigheten ligger i Gladjärnsens avrinningsområde.

Skogstillstånd

Fastigheten är talldominerad som utgör 71%, gran 16%, löv 13%. Medelboniteten är uppskattad till 5,5 m3sk/ha och år. Den årliga tillväxten är beräknad till 3,7 m3sk/ha, med hänsyn till föreslagna åtgärder. Virkesvolymen är på totalt 2721 m3sk, vilket ger en medelvolym på 90 m3sk/ha. Markförhållande, övervägande delen är frisk mark, 84,4% med markvegetationstyp, blåbär, ljung, ört och grästyp. Fuktig mark, 14,9% med markvegetation, fattigristyp. Torr mark, 0,7%, lav och ljungtyp.

Mål och inriktning

Målet på fastigheten bör vara att långsiktigt sköta skogen för att få hög kvalitet, värdetillväxt och med hänsyn till naturvård. Därför är det viktigt att de skogsvårdsåtgärder och gallringar som föreslagits utförs i tid.

Avverkningar inom planperioden

Det är föreslaget 1007 m3sk gallring och 250 m3sk slutavverkning.

Skogsvård

Under planperioden finns skogsvårdsbehov i form av underväxtröjning på ca 14,0 ha, röjning 12,9 ha, naturlig föryngring 1,5 ha.

Naturvärden

För naturvärdesbedömning har Skogsbiologernas metod använts.

Naturvärden på fastigheten finns, bl a i avsatta NO,NS avdelningar, totalt 3,2 ha. NO (naturvård- orört), NS (naturvård- skötsel).

I avsatt skog får endast naturvårdande skötsel genomföras.

Lövdominas och framtida lövdominans

Framtida lövdominans finns främst i avd 17, totalt 1,5 ha.

Kulturmiljöer

Det finns fornlämnningar registrerade hos Riksantikvarieämbetet, i avd 3 och 10. Kolbotten finns i avd 3. Skog o historia i avd 14.

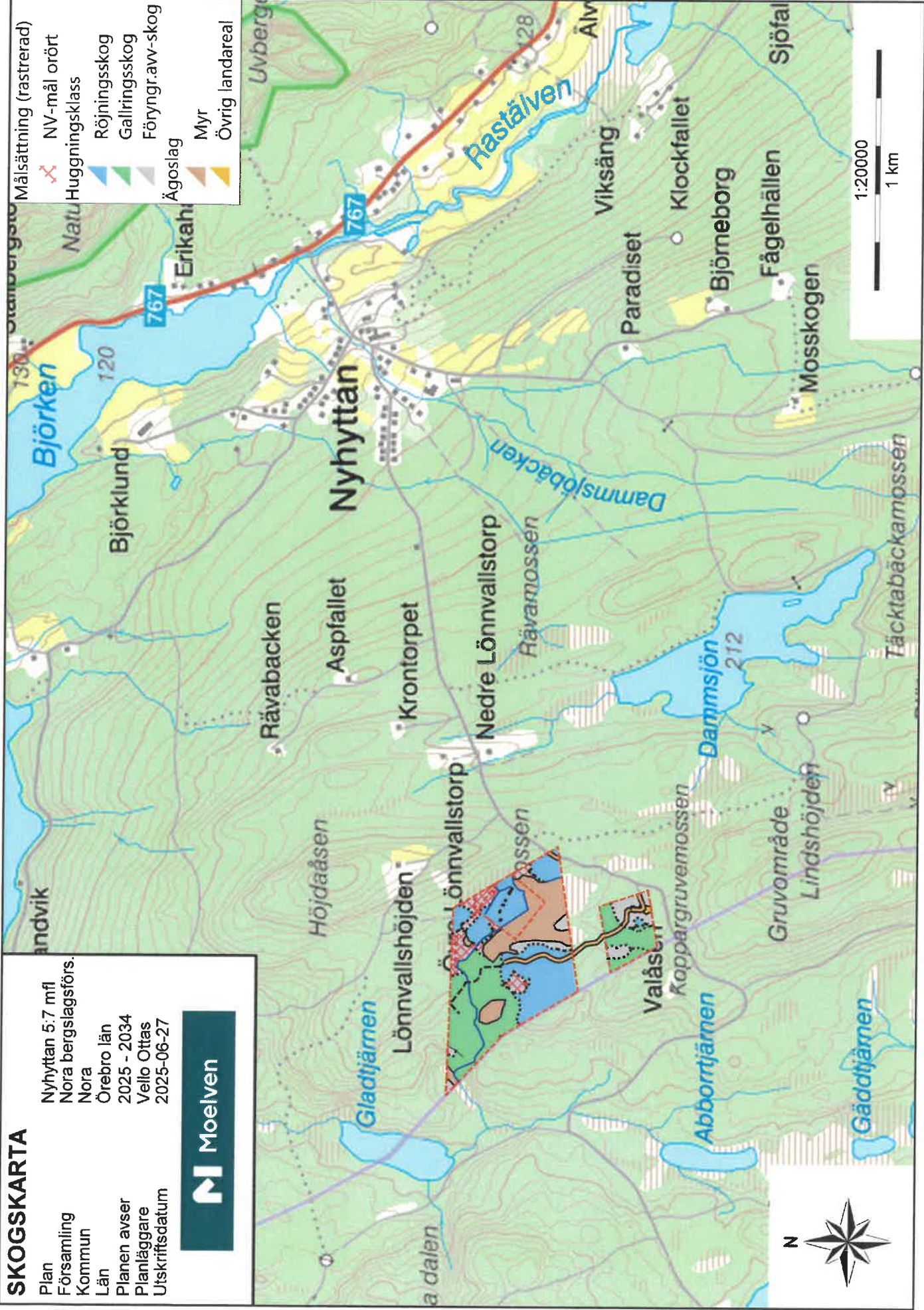
Övrigt

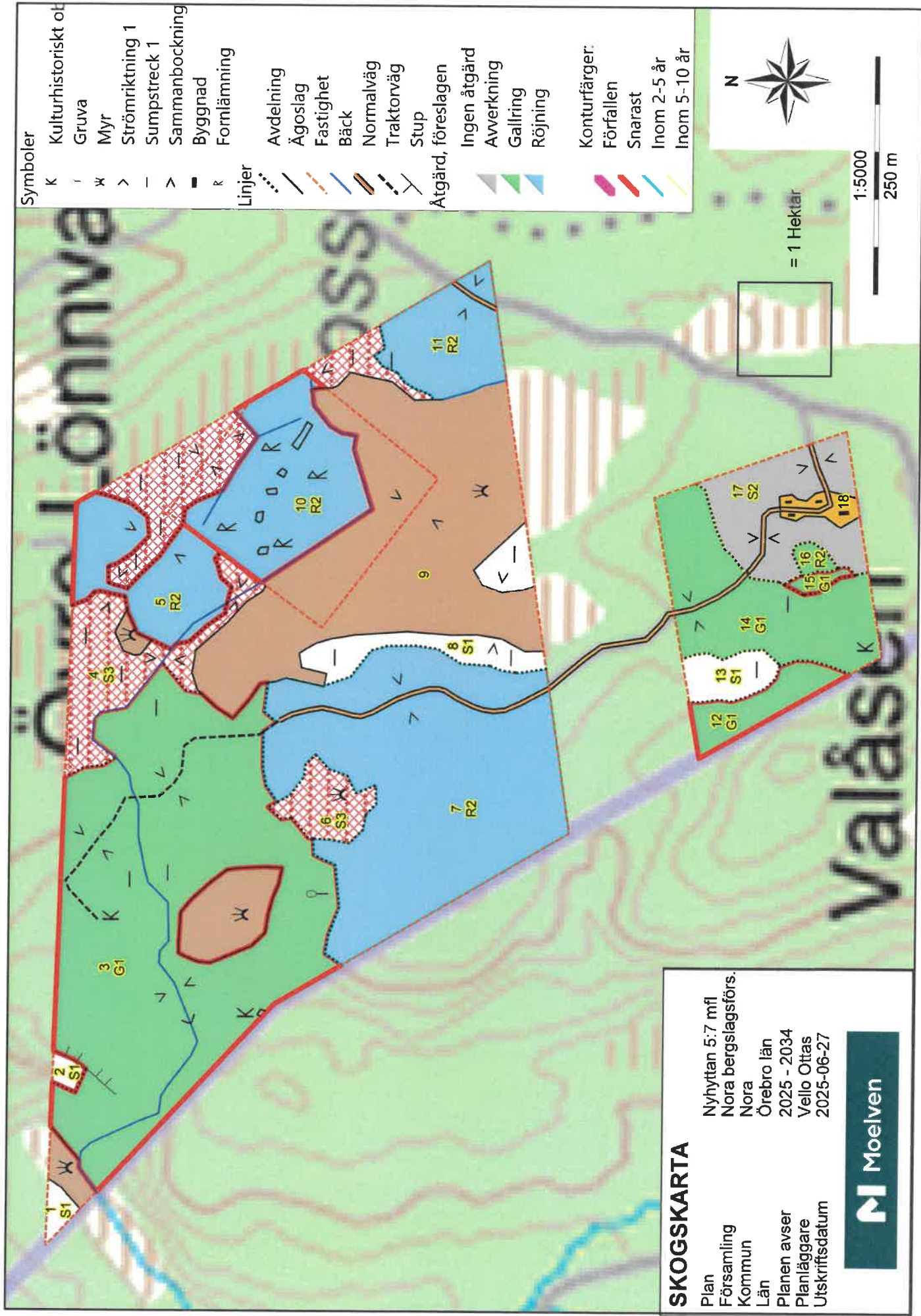
En övergripande besiktning av fastigheten bör ske när det finns risk för granbarkborreangrepp. En väl uppmärkt rågång är en tillgång och behöver sällan eller aldrig ifrågasättas.

SKOGSKARTA

Plan
Föransöling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Nyhyttan 5:7 mfl
Nora bergslagsförs.
Nora
Örebro län
2025 - 2034
Vello Ottas
2025-06-27





Symboler

- Kulturhistoriskt objekt
- Gruva
- Myr
- Strömriktning 1
- Sumpstreck 1
- Sammanbäckning
- Byggnad
- Fornlämning

Linjer

- Avdelning
- Ägoslag
- Fastighet
- Bäck
- Normalväg
- Traktörväg
- Stup
- Åtgärd, föreslagen
- Ingen åtgärd
- Avverkning
- Gällning
- Röjning

Konturfärger:

- Förfallen
- Snarast
- Inom 2-5 år
- Inom 5-10 år



1:5000
250 m

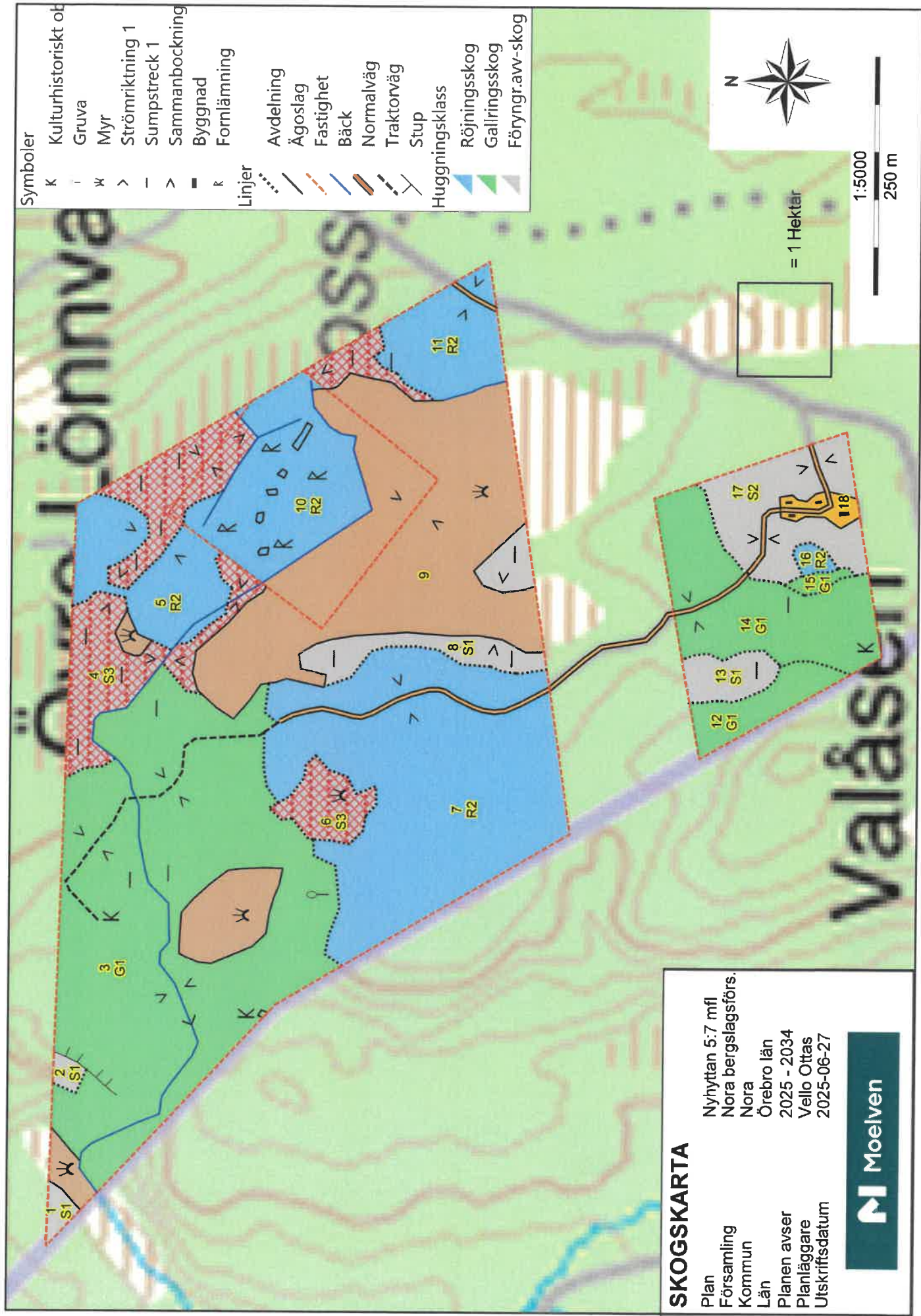
= 1 Hektar

SKOGSKARTA

Plan
Förhandling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Nyhyttan 5:7 mfl
Nora bergslagsförs.
Nora
Örebro län
2025 - 2034
Vello Ottas
2025-06-27





SKOGSKARTA

Plan
Förskaling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Nyhyttan 5:7 mfl
Nora bergslagsförs.
Nora
Örebro län
2025 - 2034
Vello Ottas
2025-06-27



- Symboler
- K

Kulturhistoriskt objekt

-

Gruva

M

Myr

>

Strömriktning 1

-

Sumpstreck 1

>

Sammanbörkning

-

Byggnad

K

Fornlämning
- Linjer

...

Avdelning

...

Ägoslag

...

Fastighet

...

Bäck

...

Normalväg

...

Traktorsväg

...

Stup

Målsättning (rasterrad)

NV-mål ört

Huggningsklass

Röjningsskog

Gallringsskog

Förnygr. avv-skog

Ägoslag

Myr

Övrig landareal

1:10000

0,5 km

N

Compass rose

= 1 Hektar

Scale bar

Abborrtjärnen

Valåsen

Koppargruvemossen

Lönnvallshöjden

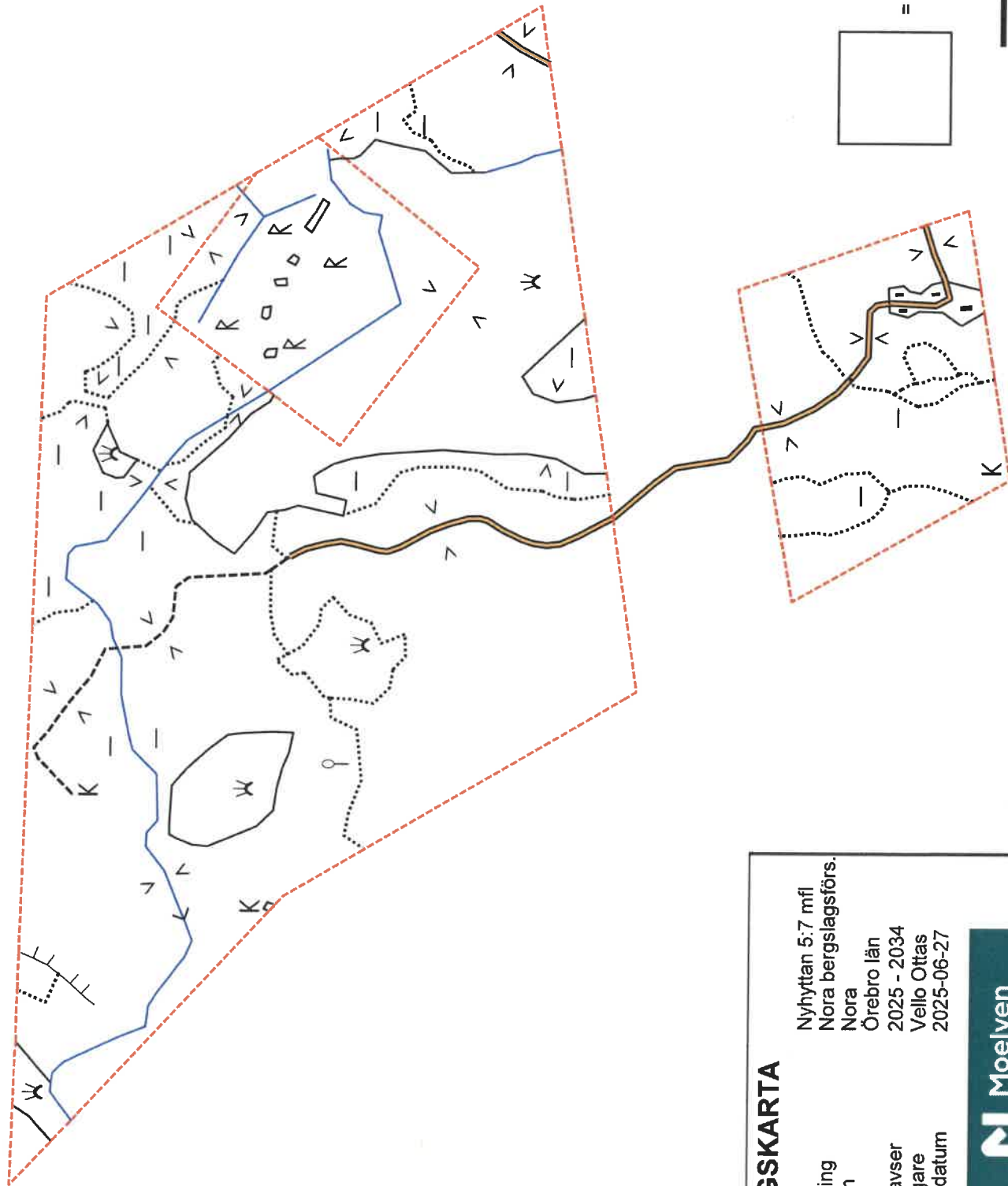
Örskall-Lönnvallstorp

Höjdaåsen

Dammejön

Symboler

K	Kulturhistoriskt objekt
—	Gruva
≡	Myr
>	Strömriktning 1
—	Sumpstreck 1
>	Sammanbockning
—	Byggnad
R	Fornlämning
—	Linjer
—	Avdelning
—	Ägoslag
—	Fastighet
—	Bäck
—	Normalväg
—	Traktörväg
—	Stup



= 1 Hektar

1:5000
250 m

SKOGSKARTA

Plan Nyhyttan 5:7 mfl
Församling Nora bergslagsförs.
Kommun Nora
Län Örebro län
Planen avser 2025 - 2034
Planläggare Vello Ottas
Utskriftsdatum 2025-06-27

Moelven



Symboler

- Kulturhistoriskt objekt
- Gruva
- Myr
- Strömriktning 1
- Sumpstreck 1
- Sammanbockning
- Byggnad
- Fornlämning
- Linjer
- Avdelning
- Ägoslag
- Fastighet
- Bäck
- Normalväg
- Traktörväg
- Stup



= 1 Hektar



SKOGSKARTA

Plan
Förhandling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Nyhyttan 5:7 mfl
Nora bergslagsförs.
Nora
Örebro län
2025 - 2034
Vello Ottas
2025-06-27

