

SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

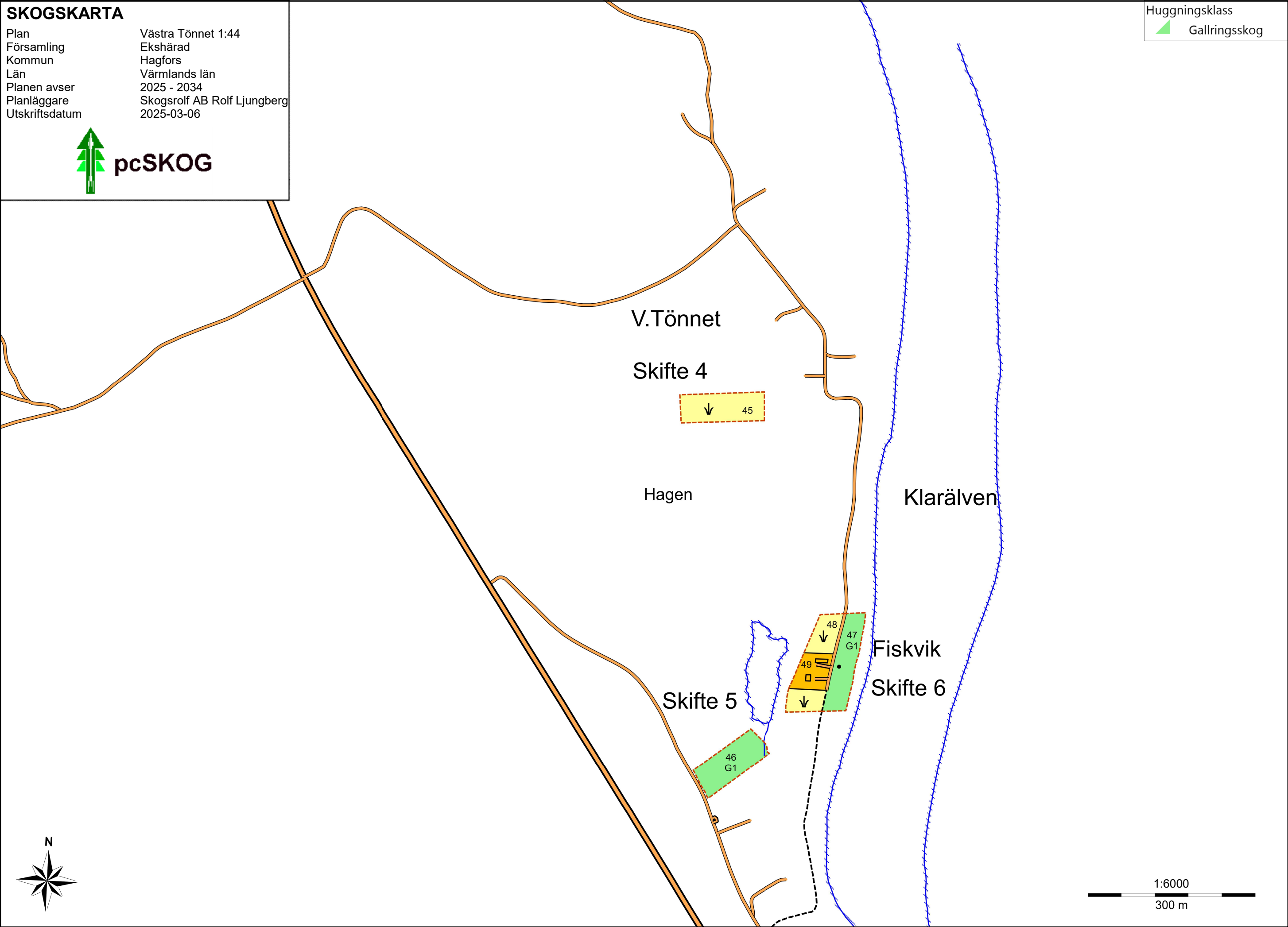
Västra Tönnet 1:44
Ekshärad
Hagfors
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-03-06



pcSKOG

Huggningsklass

 Gallringsskog



SKOGSKARTA

Plan

Församling

Kommun

Län

Planen avser

Planläggare

Utskriftsdatum

Västra Tönnet 1:44

Ekshärad

Hagfors

Värmlands län

2025 - 2034

Skogsrolf AB Rolf Ljungberg

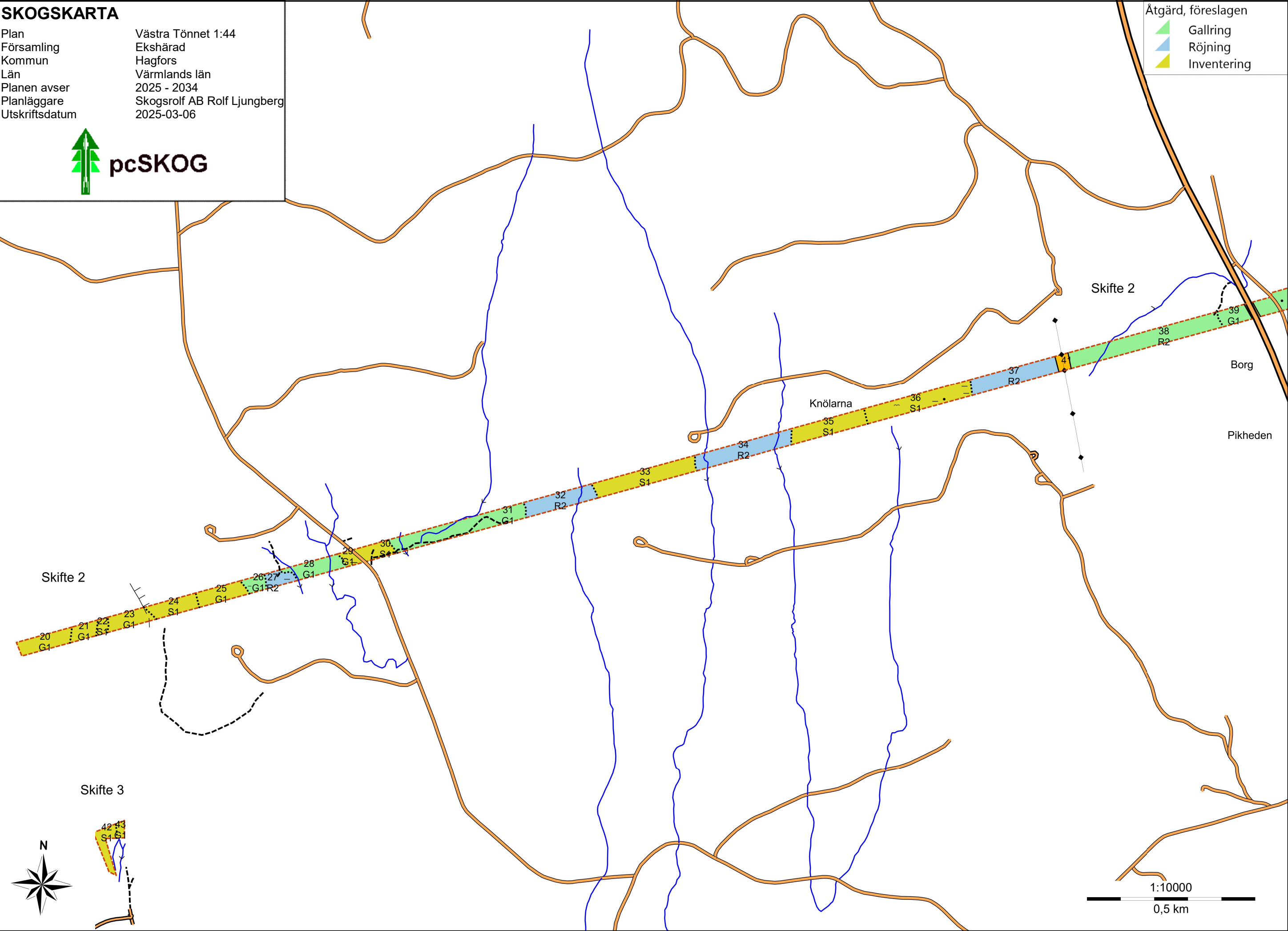
2025-03-06



pcSKOG

Åtgärd, föreslagen

- Gallring
- Röjning
- Inventering



Borg

Pikheden

Skifte 2

Skifte 2

Skifte 3

1:10000

0,5 km

SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Västra Tönnet 1:44
Ekshärad
Hagfors
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-03-06



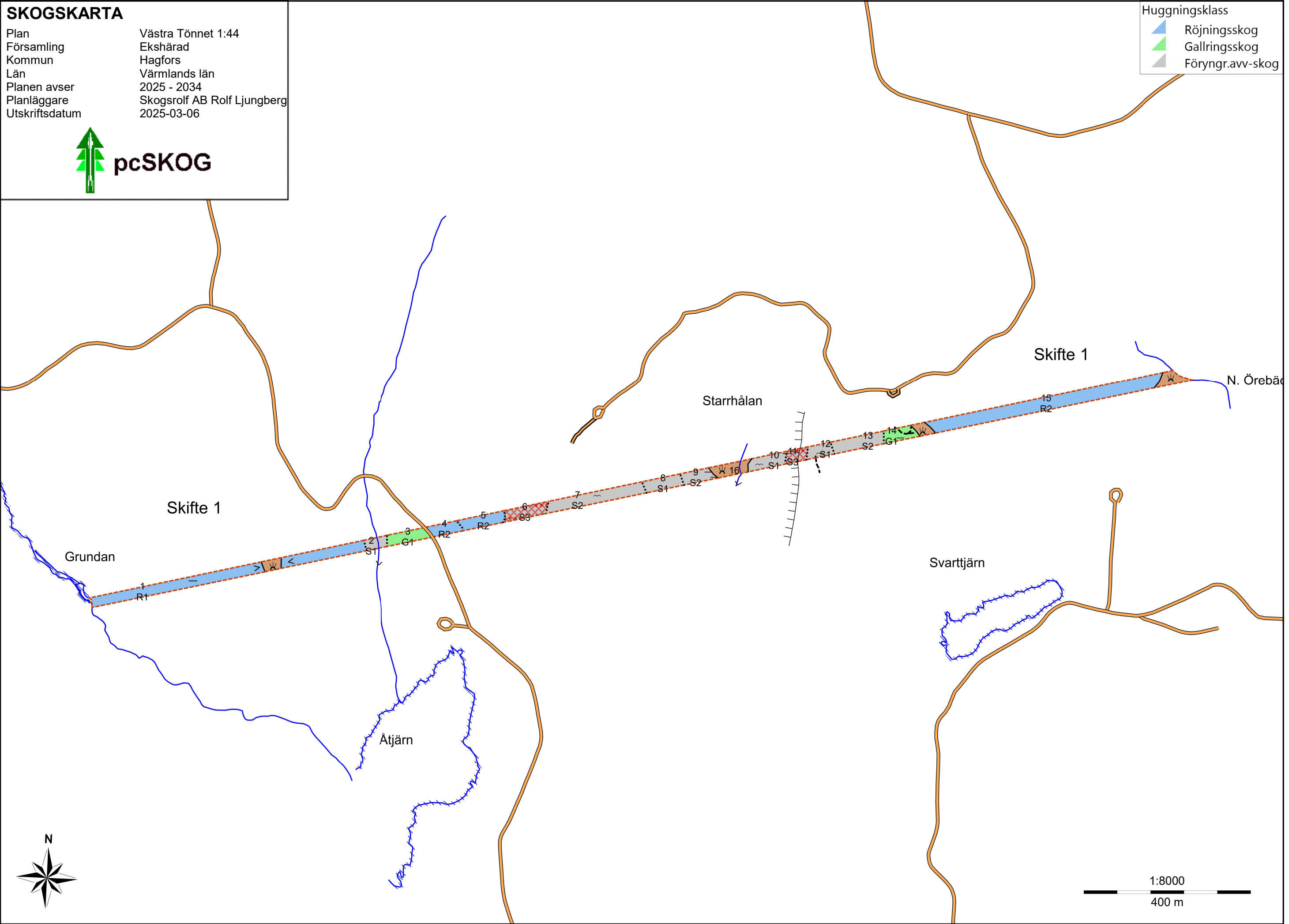
pcSKOG

Huggningsklass

Röjningsskog

Gallringsskog

Föryngr.avv-skog



SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Västra Tönnet 1:44
Ekshärad
Hagfors
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-03-06



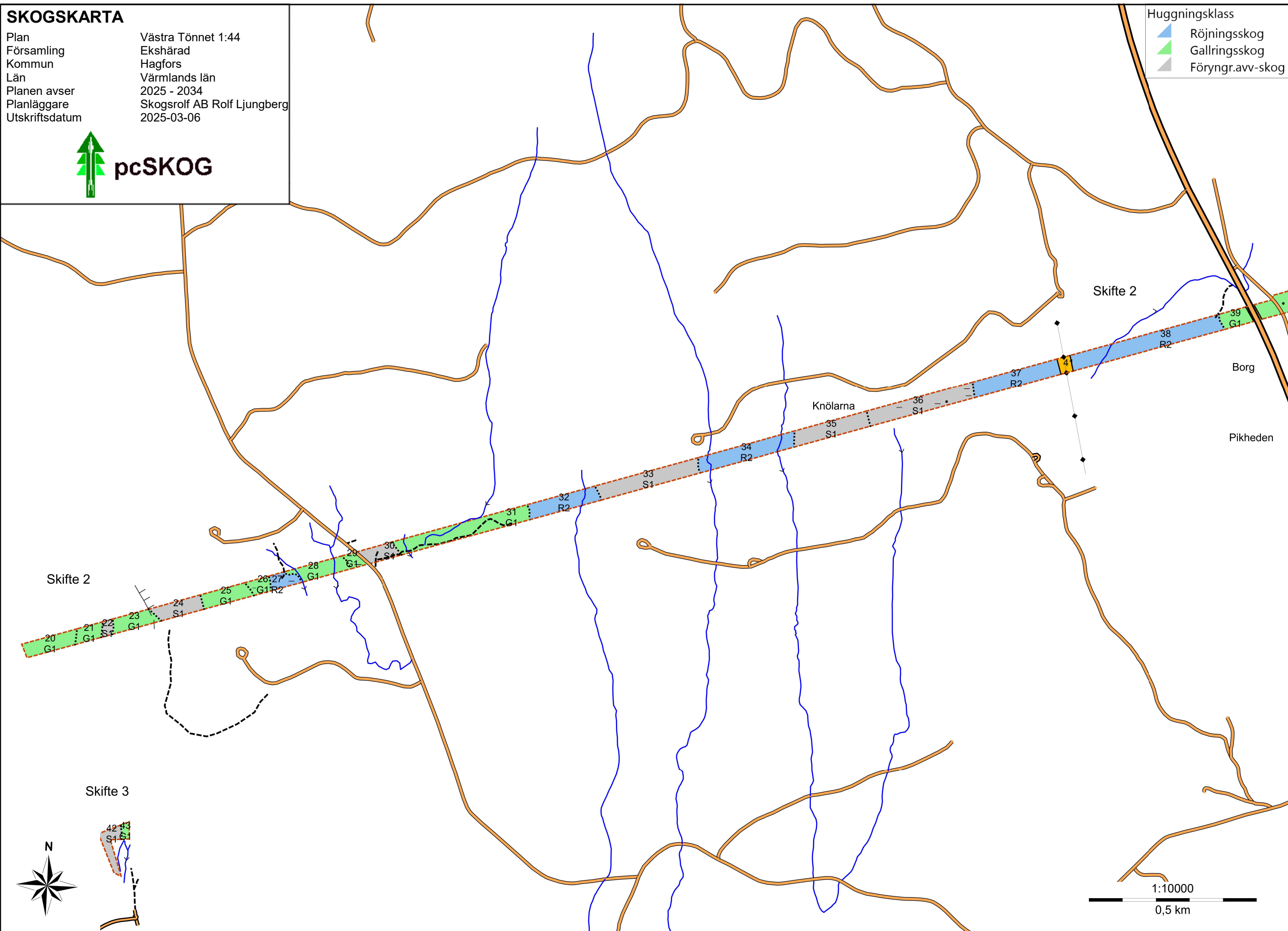
pcSKOG

Huggningsklass

Röjningsskog

Gallringsskog

Föryngr.avv-skog



Borg

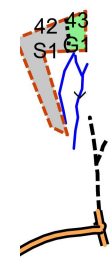
Pikheden

Skifte 2

Knölarna

Skifte 2

Skifte 3



1:10000
0,5 km

SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Västra Tönnet 1:44
Ekshärad
Hagfors
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-03-06



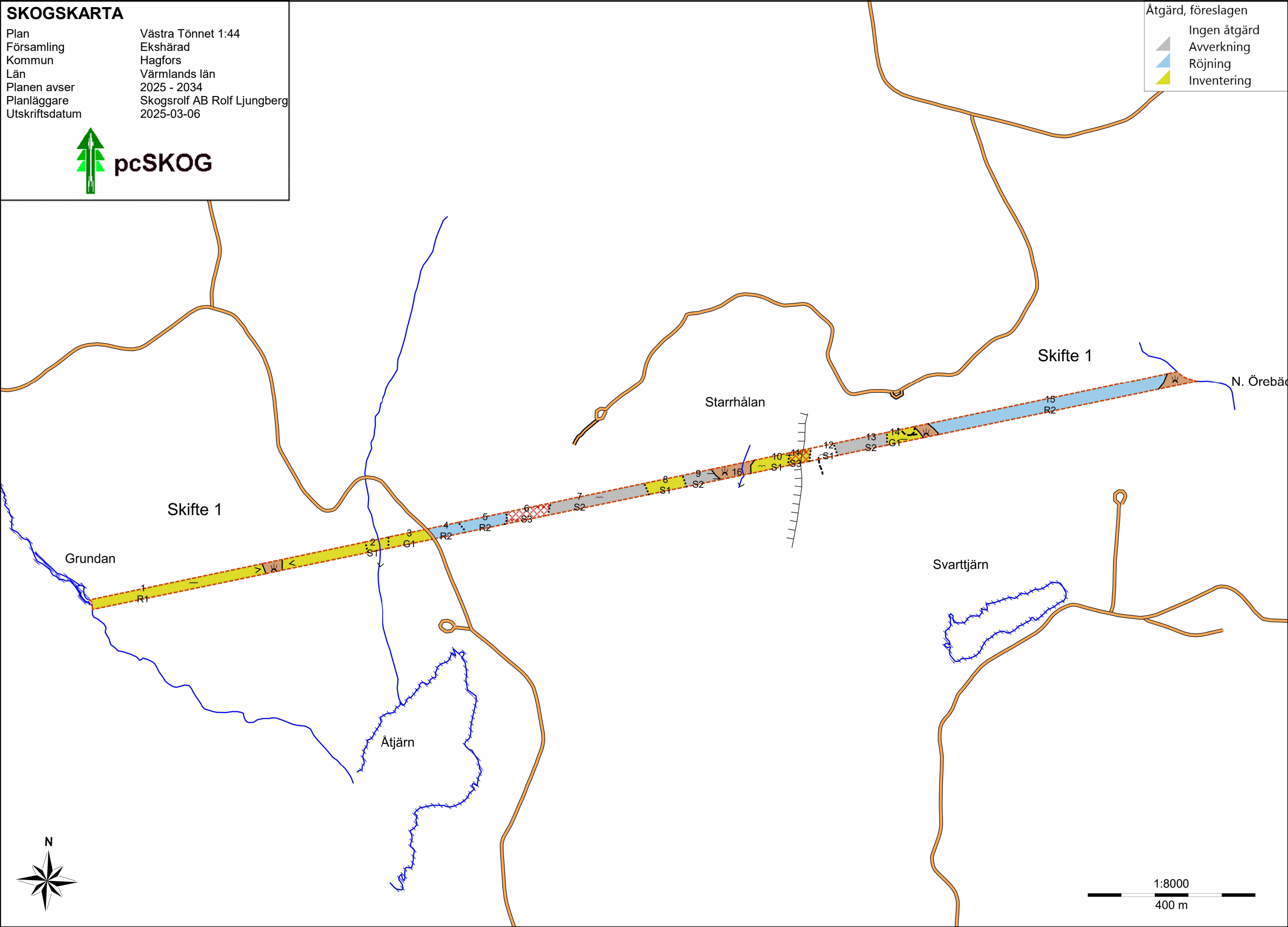
pcSKOG

Åtgärd, föreslagen

Ingen åtgärd

Röjning

Inventering



SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

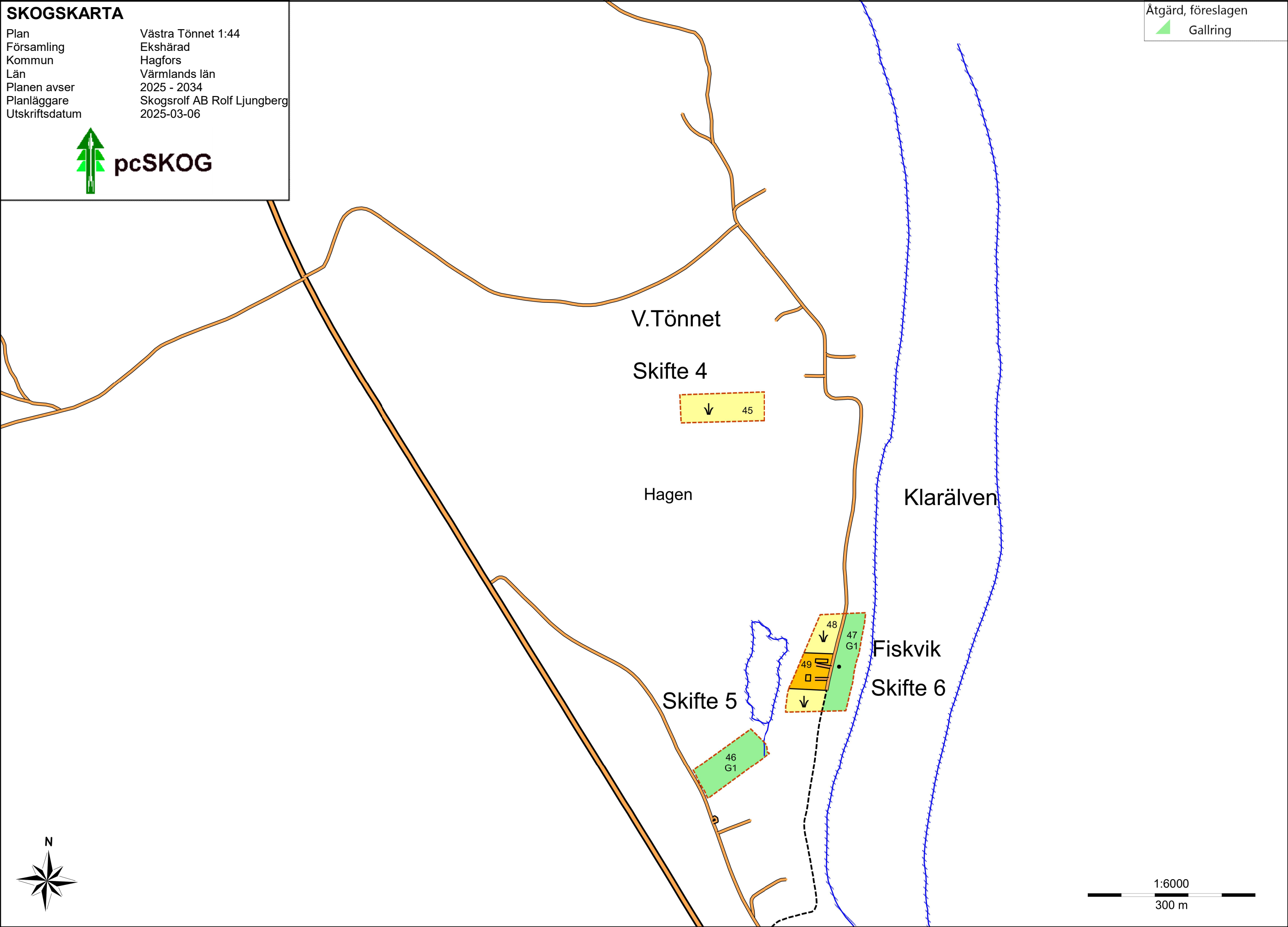
Västra Tönnet 1:44
Ekshärad
Hagfors
Värmlands län
2025 - 2034
Skogsrolf AB Rolf Ljungberg
2025-03-06



pcSKOG

Åtgärd, föreslagen

 Gallring





Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
1	1,5	1	11	R1	T21	7	11	PG	62200		232		Inslag av Öf Älgbetat Torr (1)	Inventering	3			2,3	
2	0,1	1	98	S1	G16	180	18	PG	44200	22	421		Kantzön m bäck Fuktiga partier Fuktig (3)	Inventering	3			3,9	
3	0,3	1	37	G1	T18	60	18	PG	45100	12	232		Skiktat o olikåldrigt Blockiga partier Föryngring i luckor Enstaka öf Torr (1)	Inventering	3			3,7	
4	0,2	1	22	R2	T23	33	7	PG	54100	9	232		Frisk (2)	Röjning	1			4,2	
5	0,3	1	18	R2	G24	35	11	PG	45100		222		Enstaka öf Frisk (2)	Röjning	1			5,5	
6	0,3	1	95	S3	G24	360	108	NO	25300	28	242		Blockmark Grov asp Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,2	i¹
7	0,7	1	105	S2	T22	265	186	PG	62200	27	232		Torr (1)	Föryng avv, fröträd Återväxtkontroll (F)	3 3	90	182	2,9	



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
8	0,3	1	95	S1	T22	255	77	PG	44200	26	233		Branter Blockiga partier Svår terräng Frisk (2)	Inventering	3			5,0	
9	0,2	1	105	S2	G23	400	80	PG	26200	29	332		Varier bonitet Fuktiga partier Kantzön mot myr Hänsynsyta Frisk (2)	Föryng avv Plantering (F)	2	90	78	4,3	
10	0,3	1	125	S1	T18	180	54	PG	90100	27	232		Kantzön mot myr Fuktiga partier Torr (1)	Inventering	3			3,3	
11	0,2	1	145	S3	G23	360	72	NO	18100	31	234		Rasbrant Fuktiga partier Död ved Kuperat Torr (1)	Inventering	3			5,4	i'
12	0,2	1	152	S1	T16	130	26	PG	81100	30	233		Bergbundet Glest Gammal tall Olikåldrigt Torr (1)					2,2	
13	0,4	1	105	S2	G23	320	128	PG	46000	29	233		Blockiga partier Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Återväxtkontroll (F)	2 3	95	134	3,7	



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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 TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
14	0,2	1	45	G1	T16	70	14	PG	43300	15	421		Varier bonitet Skiktat o olikåldrigt Inslag av Öf Fuktig (3)	Inventering	3			3,2	
15	1,8	1	18	R2	T24	30	54	PG	54100		222		Frisk (2)	Röjning	1			4,5	
16	0,6	2											Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
20	0,7	1	24	G1	T22	80	56	PG	72100	12	222		Enstaka öf Torr (1)	Inventering	3			6,2	
21	0,3	1	26	G1	T22	105	32	PG	62200	10	232		Frisk (2)	Inventering	3			6,7	
22	0,1	1	105	S1	T14	120	12	PG	62200	24	232		Torr (1)	Inventering	3			2,4	
23	0,6	1	24	G1	T21	65	39	PG	72100	12	233		Enstaka öf Blockiga partier Branter Torr (1)	Inventering	3			5,4	
24	0,6	1	55	S1	G28	365	219	PG	17200	25	223		Frisk (2)	Inventering	3			11,2	
25	0,6	1	50	G1	G27	300	180	PG	27100	23	223		Välslutet Frisk (2)	Inventering Sista Gallring (A)	3 1	30	54	10,7	
26	0,3	1	28	G1	T23	73	22	PG	63100	12	322		Fuktiga partier Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 3			4,9	
27	0,3	1	30	R2	T20	36	11	PG	62200		421		Fuktig (3)	Röjning	1			3,1	
28	0,7	1	31	G1	T24	135	95	PG	62200	14	322		Kantzön mot bäck Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 1	35	33	5,9	
29	0,2	1	38	G1	G20	60	12	PG	35200	12	421		Skiktat o olikåldrigt Fuktig (3)	Inventering	3			4,0	



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
30	0,5	1	82	S1	T22	230	115	PG	X0000	25	221		Olikåldrigt Frisk (2)	Inventering	3			5,3	
31	1,8	1	29	G1	T24	110	198	PG	72100	13	322		Kantzön m bäck Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring	1 2			6,2	
32	1,0	1	19	R2	T23	27	27	PG	82000		222		Frisk (2)	Røjning	1			4,2	
33	1,4	1	115	S1	T22	290	406	PG	72100	26	222		Frisk (2)	Inventering Förnyg avv, fröträd (A)	3 3			4,9	
34	1,4	1	20	R2	T24	27	38	PG	72100		322		Frisk (2)	Røjning	1			4,0	
35	1,1	1	72	S1	T24	280	308	PG	91000	26	222		Frisk (2)	Inventering	3			6,7	
36	1,5	1	70	S1	T24	300	450	PG	63100	25	222		Inslag av Öf Fuktparti P=Några vindfällen Hänsynsyta Frisk (2)	Inventering	3			7,1	ii ¹
37	1,2	1	21	R2	T23	34	41	PG	63100		222		Frisk (2)	Røjning	1			4,4	
38	2,2	1	20	R2	T25	41	90	PG	44200		222		Frisk (2)	Underv røj f gallring	1			5,1	
39	0,4	1	25	G1	T25	85	34	PG	62200	11	322		Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring	1 3			5,8	



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
40	0,8	1	25	G1	B23	96	77	PG	22600	13	222		Ev.vedtag	Underv röj f gallring	1	35	38	7,0	ii,iv ¹
													Ö.kant rasbrant	Gallring					
													P=telestolpe 1m						
													Grupp Öf						
													Frisk (2)						
41	0,3	5											Kraftledning						
													Vägren						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 3

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	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				Gyl	Trp				%	m³sk		
42	0,4	1	74	S1	G26	330	132	PG	35200	26	322		Välslutet Granunderväxt Frisk (2)	Inventering	3			8,4	
43	0,1	1	44	G1	G26	230	23	PG	14500	17	321		Överslutet Fuktiga partier Fuktig (3)	Inventering Underv röj f gallring Gallring (A)	3 1 2			8,7	iv ¹
																35	10		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 4

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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
45	0,8	4											Inäga						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 5

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	Träd- slag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
46	0,8	1	57	G1	G28	290	232	PG	06400	23	223		Välslutet Ev. fläckv underröjning låg ledning vägkant Vindutsatt kant Frisk (2)	Gallring Inventering (A)	1 3	35	81	6,9	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 6

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	Trädslag TGLBÅ	Med diam cm	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
47	0,7	1	32	G1	B24	130	91	PG	01900	13	312		Gråaldominerat Enstaka öf P=Grov öf gran Intill Klarälven Frisk (2)	Gallring	2	35	41	6,6	iv ¹
48	0,6	4											Inäga						
49	0,4	5											Tomtmark						

Avd 1 - 6

NO

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ålder: 95 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 360 m³sk/ha och 108 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 25% tall 45% gran 30% löv

Beskrivning:

Barnaturskog. Blockmark.

Grandominerad välsluten blandskog med gott inslag av grov asp.

Spår efter äldre skogsbrand.

Förekomst av lunglav och korallblylav på asp.

Mål:

Barnaturskog med intern dynamik, naturliga

hydrologiska variationer och ett fuktigt och

skuggigt beståndsklimat. Gott om gamla och senvuxna

träd. Gott om stående och liggande död ved.

Åtgärder:

Inga åtgärder. Fri utveckling.



Avd 1 - 11

NO

Skogliga data

Areal: 0,2 ha

Ålder: 145 år

Ståndortsindex: G23

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 360 m³sk/ha och 72 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 85% gran 5% löv

Beskrivning:

Rasbrant. Gammal barrskog med något aspinslag.
Blockiga partier samt lodytor.

Målsättning:

På sikt gammal skog med stort inslag av gamla träd och död ved.

Åtgärd:

Skogen bör lämnas för fri utveckling så att naturvärdet bibehålls och förstärks på sikt.



Kommentarer till Västra Tönnet 1:44

Belägenhet

Västra Tönnet 1:44 ligger i Hagfors kommun, och Ekshärads församling. Mellan Ekshärad och Fastnäs, strax norr om Hara och på västra sidan av Klarälven. Fastigheten består av 3 mycket långsmala skogsskiften i väst, samt tre skiften till på östra sidan riksväg 62.

Och har en total areal på 29,4 ha varav 26,7 ha är produktiv skogsmark.

Skogstillståndet

Skogens åldersfördelning. Se det färglagda stapeldiagrammet.

Den totala virkesvolymen är uppskattad till 3 800 m³sk och består av, ca 50 % tall, 35 % gran, och 15 % löv.

I medeltal ger det 142 m³sk/ha.

Medelbonitet 5,8 m³sk.

Årlig tillväxt vid planens upprättande 148 m³sk.

Produktionsmål

Det långsiktiga målet är att ha ett aktivt skogsbruk där skogen löpande och långsiktigt skall ge en avkastning och produktionsförmågan bibehålls samt dessutom vara ett miljömässigt värdefullt område, där den biologiska mångfalden bevaras långsiktigt.

Avverkning

Den nuvarande avverkningspotentialen på fastigheten för föryngringsavverkning (G2+S1+S2) återfinns under rapporten för huggningsklassfördelning.

Avverkningsförslaget syftar till att ligga i fas med beräknad tillväxt. Avverkningsförslaget under planperioden är lägre än den förväntade tillväxten. De äldre tallskogarna är dock möjliga att överhålla för att bibehålla en jämn åldersklassfördelning på sikt. Avverkar man allt på en gång är risken att åldersklassfördelningen blir skev.

Föryngringsavverkningarna bör i första hand koncentreras till bestånd med stor granandel och bestånd med hög ålder.

Skogsvård

Ett röjningsbehov är aktuellt relativt omgående i början av planperioden.

Övrigt

I avdelningsbeskrivningen under beskrivningskommentarerna kan jag ibland ha skrivit följande förkortning P=, vilket hänvisar till en punktmarkering som jag satt ut på kartan. Den har en svart färg på de färglagda kartorna och vit färg på kartor med ortofotobakgrund.

Förkortningen ÖF betyder överståndare-fröträd.

Fältarbetet utfördes 3-4 mars med snöpulsning och snödjup över stövlarna, samt tjällossning påbörjad på vägarna. En del vägar var inte heller plogade. Långt ifrån idealiskt för fältarbete.

Endast östra kanten vid väg 62 var utan snö.

Skogsrolf AB

Rolf Ljungberg Gräsmark 2025 03 06

