

Min skog

Planens namn	Sätra 1:3, 1:15
Planen avser tiden	fr o m 2025-03-15 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	-
Planen upprättad av	Olof Olsson
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.
Ägarförhållanden	
Ägare, 1/1	Charles Nyqvist dödsbo

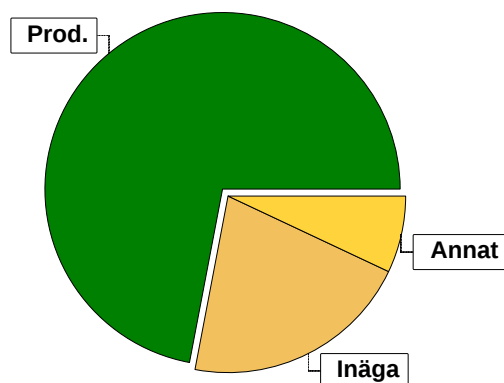
Hushållnings
sällskapet



Sammanställning över fastigheten

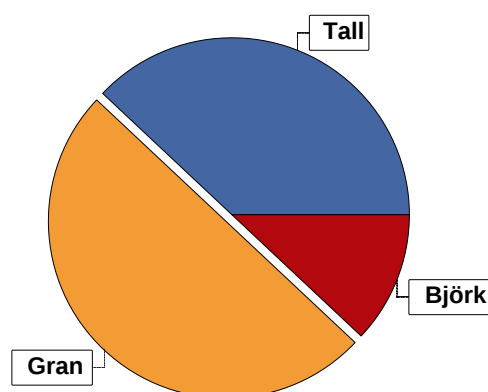
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	53,6	72
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	15,4	21
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,3	<1
Annat	5,0	7
Summa landareal	74,3	
Vatten	0,5	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	8031		
Medeltal			
m³sk per hektar	150		
Tall	3034	38	15,5
Gran	4017	50	26,6
Löv	7	<1	0,5
Björk	958	12	7,1
Asp	4	<1	0,2
Kl.Al	12	<1	0,2



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
7,6

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-03-15 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
333

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning
Gallring
Naturvårdande skötsel
Totalt under perioden

m³sk
0
2961
16
2977

Förväntad tillväxt första växt-säsongen

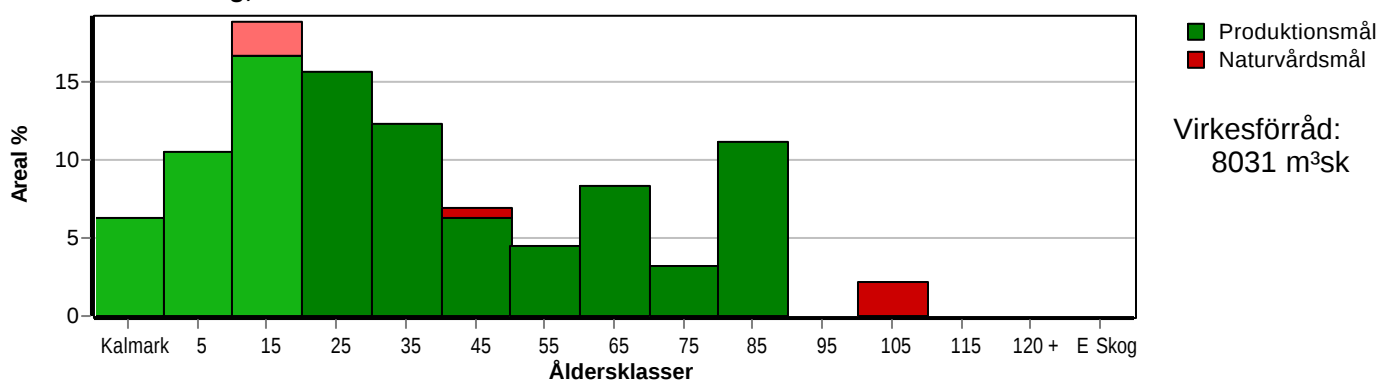
m³sk
348
m³sk per ha
6,5



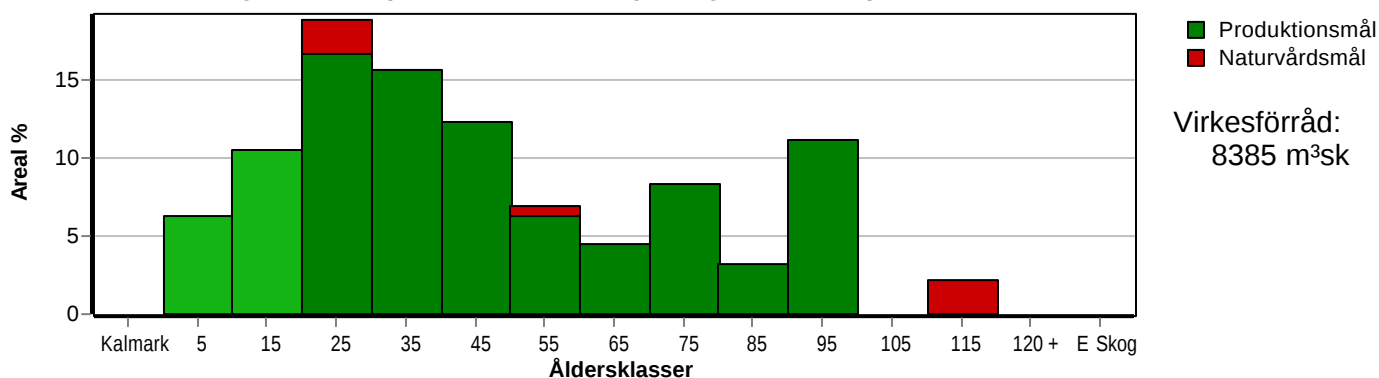
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd							
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Kl.Al %	Löv %	Asp %
Kalmark	3,4	6								
- 9 år	5,6	10	13	2	12	66	15		7	
10 - 19	10,1	19	226	22	62	6	22	5	3	2
20 - 29	8,4	16	1098	131	75	10	15			
30 - 39	6,6	12	1324	201	86	4	9			
40 - 49	3,7	7	726	196	61		39			
50 - 59	2,4	4	534	222	61	19	20			
60 - 69	4,5	8	1291	287	45	40	15			
70 - 79	1,7	3	536	315	43	55	2			
80 - 89	6,0	11	2133	356	15	85				
90 - 99										
100 - 109	1,2	2	120	100		90	10			
110 - 119										
120 +										
Lågprodskog(E)										
ÖF/Skikt	[1,2]		30	25	20	40	40			
Summa/Medel	53,6	100	8031	150	50	38	12			

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 36 % (19,1 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 17 % (9,0 ha).



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd							
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Kl.Al %	Löv %	Asp %
Kalmark K1	3,4	6								
K2	5,0	9	10	2		86	14			
Röjningsskog R1										
R2	11,6	22	337	29	73	4	17	4	2	1
Gallringsskog G1	23,7	44	4604	194	67	15	18			
G2	8,4	16	2894	345	23	76	1			
Föryngrings-avverknings-skog S1										
S2										
S3	1,5	3	156	104	5	69	26			
Lågproducerande skog E1										
E2										
E3										
Överstånd/Skikt	[1,2]		30	25	20	40	40			
Summa/Medel	53,6	100	8031	150	50	38	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

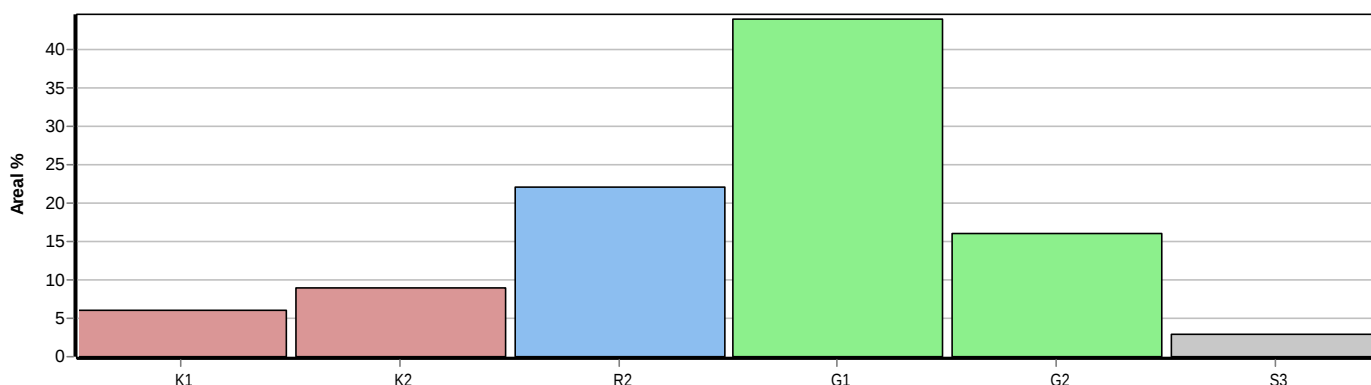
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningskog

- 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.



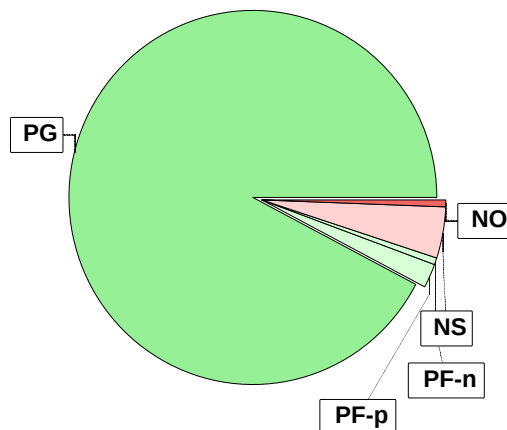
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	49,5	92,2	7505	93,5	3053	91,6	27
PF - produktion	1,1	2,1	224	2,8	95	2,9	1
PF - naturvård	0,3	0,6	56	0,7	24	0,7	1
NS	2,4	4,5	210	2,6	142	4,3	2
NO	0,3	0,6	36	0,4	17	0,5	1
Summa	53,6	100,0	8031	100,0	3331	100,0	31

2,7 ha (5,0 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	<1
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 marken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 53,6 ha är 100,0 % (53,6 ha) frisk eller fuktig.

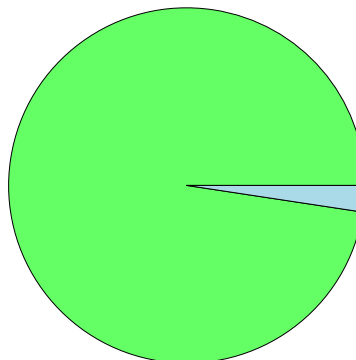
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

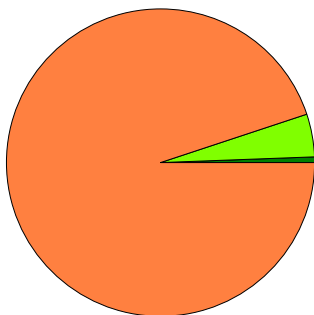
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Frisk, 97,6 %, 52,3 ha Fuktig, 2,4 %, 1,3 ha



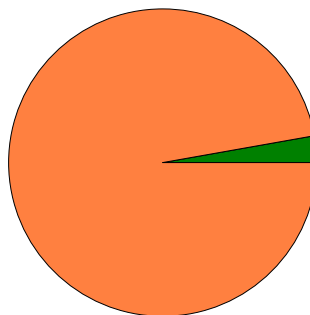
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,6 %, 0,3 ha
Lövdominerat: Övriga, 4,5 %, 2,4 ha
Ej lövdominerat, 94,9 %, 50,9 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 2,8 %, 1,5 ha
Lövdominerat: Övriga, 0,0 %, 0,0 ha
Ej lövdominerat, 97,2 %, 52,1 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,3 ha	0,6 %
Övriga	2,4 ha	4,5 %
Summa	2,7 ha	5,1 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	1,5 ha	2,8 %
Övriga	0,0 ha	0,0 %
Summa	1,5 ha	2,8 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

2/22	0,3 ha	NO	40	02800	0,6 %
2/27	2,0 ha	PG	45	04600	3,7 %
2/33	0,4 ha	PG	10	00X00	0,7 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

1/3	1,2 ha	NS	10	03700	2,2 %
2/22	0,3 ha	NO	40	02800	0,6 %



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				Naturvårdande skötsel			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark												
- 9 år												
10 - 19	3,6	39	4	43					1,2	5	11	16
20 - 29	8,4	394	68	462								
30 - 39	6,6	453	45	498								
40 - 49	3,4	170	105	275								
50 - 59												
60 - 69	4,5	411	77	488								
70 - 79	1,7	267	5	272								
80 - 89	6,0	923		923								
90 - 99												
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	34,2	2657	304	2961					1,2	5	11	16
Högre alt.				1642				3058				16
Lägre alt.				2596				0				16

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
2 977	4 716	2 612	156	121	164

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	121	28	149	3,4		
10 - 19	306	99	405	5,6	162	29
20 - 29	638	110	748	10,1	571	57
30 - 39	568	56	624	8,4	1384	165
40 - 49	175	104	279	6,6	1450	220
50 - 59	162	41	203	3,7	730	197
60 - 69	273	49	322	2,4	737	307
70 - 79	115	2	117	4,5	1125	250
80 - 89	392		392	1,7	381	224
90 - 99				6,0	1603	267
100 - 109	28	3	31			
110 - 119				1,2	151	126
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	36	24	60		91	
Summa	2814	516	3330	53,6	8385	156

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		
Markberedning		3,4				3,4
Plantering		3,4				3,4
Hjälplantering, Alternativ		1,4	3,5			4,9
Hjälplantering, Följd			1,5			1,5
Återväxtkontroll		5,0				5,0
Återväxtkontroll, Följd			1,2			1,2
Röjning		1,7	3,7	8,8		14,2
Röjning, Följd				1,5		1,5
Summa ha		14,9	9,9	10,3		35,1

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: 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	1	1 - 6	0,5	60	T28	315	47		
Underv röj f gallring	1	2 - 31	1,4	30	G26	165	0		
Röjning	1	2 - 29	1,3	10	G28	20	0		
Röjning	1	2 - 33	0,4	10	B20	15	0		
Återväxtkontroll	1	1 - 4	1,5	2	T24	2	0		
Plantering	1	1 - 5	2,2	0	T28	0	0		
Återväxtkontroll	1	1 - 7	3,5	2	T28	2	0		
Hjälplantering (A)	1	2 - 24	1,4	10	G26	20	-		
Plantering	1	2 - 30	1,2	0	T24	0	0		
Markberedning	1	1 - 5	2,2	0	T28	0	0		
Markberedning	1	2 - 30	1,2	0	T24	0	0		
Gallring	2	1 - 1	5,2	25	G26	135	283		
Timmerställning	2	1 - 8	5,5	85	T28	355	863		
Gallring	2	1 - 9	3,1	35	G26	190	222		
Underv röj f gallring	2	1 - 16	0,9	20	G26	120	0		
Sista Gallring	2	1 - 17	1,7	75	G26	315	272		Spara timmerställning av tall
Underv röj f gallring	2	2 - 21	1,7	25	G26	120	0		
Sista Gallring	2	2 - 25	0,5	80	T26	362	60		
Gallring	2	2 - 26	2,1	35	G26	240	186		
Sista Gallring	2	2 - 28	0,7	65	T28	322	77		
Gallring	2	2 - 31	1,4	30	G26	165	90		
Röjning	2	1 - 11	0,5	10	T26	15	0		
Röjning	2	1 - 15	0,6	5	G26	5	0		

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: 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	2	2 - 24	1,4	10	G26	20	0		
Röjning	2	2 - 34	1,2	15	B20	25	0		Röjning i undervegetationen ur naturvårdande syfte. Röj fram stor
Hjälplantering (F)	2	1 - 4	1,5	2	T24	2	0		Vid behov
Hjälplantering (A)	2	1 - 7	3,5	2	T28	2	-		Vid behov
Återväxtkontroll (F)	2	2 - 30	1,2	0	T24	0	0		
Naturvårdshuggning	2	1 - 3	1,2	10	G26	50	15		Glesa ur i de täta löpartierna
Föryng avv (A)	3	1 - 6	0,5	60	T28	315	(170)		
Föryng avv, fröträd (A)	3	1 - 8	5,5	85	T28	355	(1941)		
Föryng avv, fröträd (A)	3	1 - 17	1,7	75	G26	315	(514)		
Föryng avv (A)	3	2 - 25	0,5	80	T26	362	(190)		
Föryng avv (A)	3	2 - 28	0,7	65	T28	322	(242)		
Gallring	3	1 - 2	0,6	20	G30	140	42		
Gallring (F)	3	1 - 10	3,6	15	G26	20	43		
Gallring	3	1 - 13	3,3	65	G26	275	364		Gallra ur granen
Gallring	3	1 - 16	0,9	20	G26	120	53		
Gallring	3	2 - 20	1,4	40	G26	200	103		
Gallring	3	2 - 21	1,7	25	G26	120	84		
Gallring	3	2 - 27	2,0	45	G26	205	172		
Röjning (F)	3	1 - 4	1,5	2	T24	2	0		
Röjning	3	1 - 7	3,5	2	T28	2	0		
Röjning	3	1 - 10	3,6	15	G26	20	0		
Röjning	3	2 - 35	1,7	10	G26	15	0		
Föryng avv (A)	4	1 - 13	3,3	65	G26	275	-		

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: 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
Föryng avv (A)	4	2 - 19	1,2	50	G24	205	-		

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 = åtgärdscommentar, 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	Stam-antal /ha	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		
1	5,2	1	25	G1	G26	135	702	PG	Tall Gran Björk	15 65 20	14 12 12	1 5	4 14 5	232		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring	2	30	283	8,8	
2	0,6	1	20	G1	G30	140	84	PG	Gran	100	14	11	25	311		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring	3	35	42	11,1	
3	1,2	1	10	R2	G26	50	60	NS,s	Gran Björk Kl.AI	30 50 20	2 10 10	2 8 8		411		Gammalt bete Tidigare inäga Skiktat Ojämnt Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Naturvårdshuggning	2	20	15	4,2	i,iii ¹
4	1,5	1	2	K2	T24	2	3	PG	Tall	100	1	1		222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Återväxtkontroll Hjälplantering (F) Röjning (F)	1 2 3			2,4	iii ¹
5	2,2	1	0	K1	T28	0	0	PG						222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Markberedning Plantering	1 1				
6	0,5	1	60	G1	T28	315	158	PG	Tall Gran	70 30	26 22	23 22	21 10	221		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Gallring Föryng avv (A)	1 3	30 95	47 170	7,2	
7	3,5	1	2	K2	T28	2	7	PG	Tall Björk	80 20	1 1	1 1		221		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Återväxtkontroll Hjälplantering (A) Röjning	1 2 3			2,7	iii 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])	Å g o	Ålder år	Hkl 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		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								GYL	Trp				%	m³sk		
8	5,5	1	85	G2	T28	355	1953	PG	Tall	85	32	25		29	222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Timmerställning Föryng avv, fröträd (A)	2 3	40 90	863 1941	6,5	
9	3,1	1	35	G1	G26	190	589	PG	Tall	10	18	17		2	222		Ojämnt Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Gallring	2	30	222	9,0	
									Gran	80	18	17		20									
									Björk	10	18	17		2									
10	3,6	1	15	R2	G26	20	72	PG	Tall	10	4	4			221		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Röjning Gallring (F)	3 3		43	4,0	
									Gran	80	4	5											
									Björk	10	4	4											
11	0,5	1	10	R2	T26	15	8	PG	Tall	50	2	2			222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Röjning	2			3,5	
									Gran	30	2	2											
									Löv	10	2	2											
									Björk	10	3	2											
12	0,5	6															Kärr/damm						
13	3,3	1	65	G1	G26	275	908	PG	Tall	35	26	23		10	222		Varier förråd Ledning Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring Föryng avv (A)	3 4	35 90	364	7,0	iii ¹
									Gran	45	26	23		13									
									Björk	20	26	22		5									
14	1,2 (-0,1)	5 L															Tomt						
15	0,6	1	5	R2	G26	5	3	PG	Gran	50	2	2			221		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Röjning	2			2,8	
									Löv	30	3	2											
									Björk	20	3	2											



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	Stam- antal /ha	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		
16	0,9	1	20	R2	G26	120	108	PG	Gran Björk	95 5	14 10	12 11	20 1	221		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	2 3		35 53	9,2	
17	1,7	1	75	G2	G26	315	536	PG	Tall Gran Björk	55 43 2	30 30 26	24 24 23	16 13 1	232		Kolbotten Kulturlämning Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Sista Gallring Föryng avv, fröträd (A)	2 3	45 85	272 514	6,9	iii ¹
18	1,2	1	50	G1	G26	240	288	PG	Tall Gran Björk	35 40 25	22 20 20	20 20 19	9 12 7	222		Ojämnt Varierad dimension Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,9	



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]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							GYL	Trp				%	m³sk		
19	1,2	1	50	G1	G24	205	246	PG	Gran Björk	85 15	20 23	18 18	20 4	222		Kolbotten Olikåldrigt Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	4	95		8,1	
20	1,4	1	40	G1	G26	200	280	PF,s 20 %	Gran Björk	90 10	18 18	16 16	23 3	322		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Gallring	3	30	103	8,5	i ¹
21	1,7	1	25	G1	G26	120	204	PG	Gran Björk	90 10	12 12	11 12	20 3	232		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring	2 3		84	8,4	
22	0,3	1	40	S3	B16	120	36	NO,s	Gran Björk	20 80	8 10	8 12		411		Kärr Delvis Nyckelbiotop Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,6	i ¹
23	3,9	5														Biotopskydd						
24	1,4	1	10	R2	G26	20	28	PG	Tall Gran Björk	10 80 10	1 2 2	1 2 2		222		Hänsynsyta Enstaka öf Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Røjning Hjälplantering (A)	2 1			4,1	
25	0,5	1	80	G2	T26	362	181	PG	Tall Gran	85 15	30 26	24 23	31 4	222		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Sista Gallring Föryng avv (A)	2 3	30 95	60 190	6,9	
26	2,1	1	35	G1	G26	240	504	PG	Gran Björk	90 10	18 20	18 18	25 4	221		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Gallring	2	30	186	10,2	



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 m³sk		Mål klass	Träd- slag	Med diam cm	Med höjd m	Stam- antal /ha	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				
27	2,0	1	45	G1	G26	205	410	PG	Gran Björk	45 55	24 26	18 18		11 15	222		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Gallring	3	35	172	7,2		
28	0,7	1	65	G2	T28	322	225	PG	Tall Gran Björk	40 55 5	26 25 24	23 22 22		12 18 2	222		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Sista Gallring Föryng avv (A)	2 3	30 95	77 242	7,7		
29	1,3	1	10	R2	G28	20	26	PG	Gran Löv Björk	65 20 15	5 5 5	5 5 6			222		Smalbladig grästyp (40) Fuktig (3)	Röjning	1			4,2		
30	1,2	1	0	K1	T24	0	0	PG							221		Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Markberedning Plantering Återväxtkontroll (F)	1 1 2					
31	1,4	1	30	G1	G26	165	231	PG	Gran Björk	95 5	14 15	14 13		24 1	222		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 2		30	90	9,2	
32	15,5 (-0,1)	4 L															Inägomark							
33	0,4	1	10	R2	B20	15	6	PG	Björk Asp	40 60	3 2	4 4			222		Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Röjning	1			3,5		
34	1,2	1	100	S3	T22	100	120	NS,s	Tall Björk	90 10	34 30	22 20		9 1	222		Skiktat Gammal hagmark Åkerholme Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,6	i ¹	



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 m³sk		Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	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		
34	[1,2]	1	15	UnderV	B20	25	30	NS,s	Tall Gran Björk	40 20 40	6 6 5	6 6 6			222	Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Röjning	2			5,1	iii ¹
35	1,8 (-0,1)	1 L	10	R2	G26	15	26	PG	Gran Björk	90 10	4 4	4 4			222	Smalbladig grästyp (40) Frisk (2)	Röjning	3			3,9	



Avd 1 - 3

NS

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 10 år

Ståndortsindex: G26

Huggningsklass: R2

Virkesförrådet uppgår till 50 m³sk/ha och 60 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% gran 50% björk 20% al

Tidigare betesmark med bäck/dike i den västra delen. Längs bäcken växer ytan igen med lövträd. Skogen är delvis skittad. Enstaka naturvärdesträd finns kvar efter betesmarken. På största delen av de öppna ytorna har gran planterats. Utveckla variationen och skapa på längre sikt mer död ved. Ett naturvårdsalternativ är att återuppta betet igen.

Avd 2 - 20

PF

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 40 år

Ståndortsindex: G26

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 280 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% gran 10% björk

Översvåmningsmark längs diket in i biotopskyddet. Gynna björken för att bli grov och på sikt få mer död ved.

Avd 2 - 22

NO

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ålder: 40 år

Ståndortsindex: B16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 120 m³sk/ha och 36 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% gran 80% björk

Blött kärr med yngre björk. Delar mot biotopskyddet klassat som nyckelbiotop enligt Skogsstyrelsens registrering. Fuktig miljö med en del död ved kommer på sikt utveckla högre naturvärden. Lämnas för fri utveckling.

Avd 2 - 34

NS

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 100 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 100 m³sk/ha och 120 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% björk

Tidigare hagmark med tydliga inslag av äldre tallar och stora gamla enbuskar och hassel i underskiktet. Bevara och utveckla naturvärden i de gamla träden och buskarna. På sikt bästa åtgärden är att beta marken igen.

Avd 2 - 34 Underväxt

NS

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 15 år

Ståndortsindex: B20

Huggningsklass: UnderV

Virkesförrådet uppgår till 25 m³sk/ha och 30 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 40% tall 20% gran 40% björk

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken
kolförrådet
beräknas

ha

53,6

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden
2025-03-15 + 10 år beräknad med
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

2,02

Totalt kolförråd

ton

Kol

6 336

Koldioxid CO₂e

23 215

Kolförråd, ton/ha

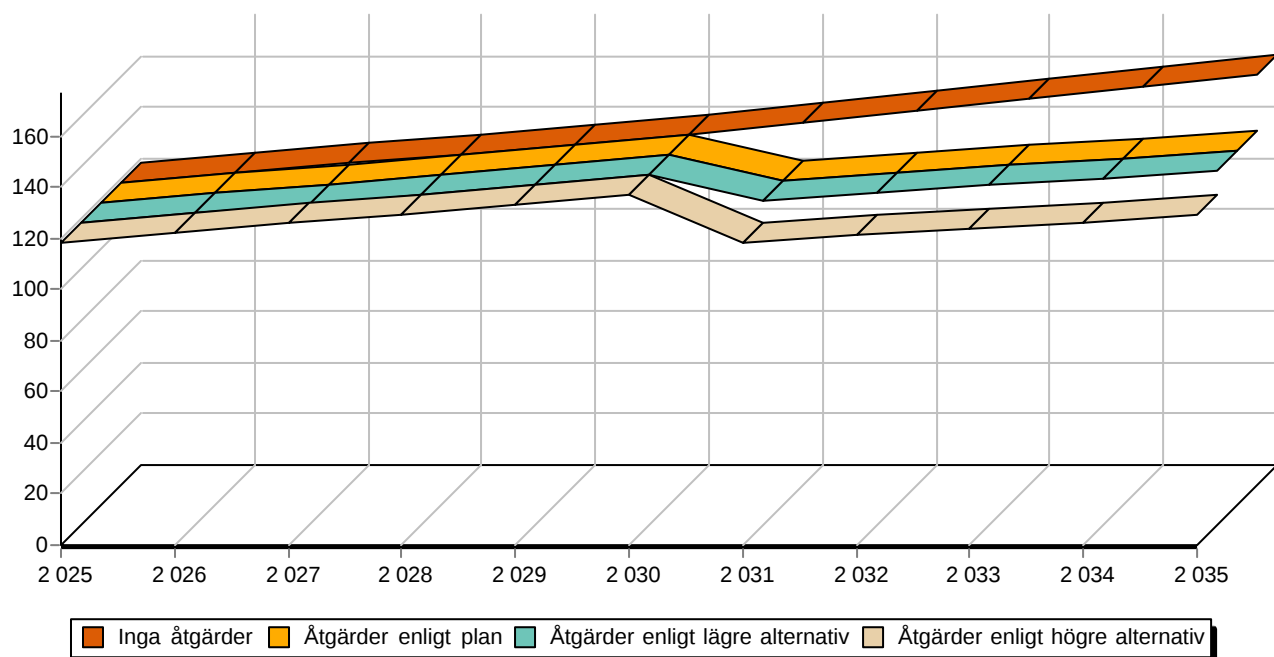
2025

2035

Barr/löv	2,0	1,9
Grenar	10,0	12,4
Stamved	36,0	42,8
Stubbar och rötter	16,2	22,4
Förna och markbundet kol	54,0	58,9
	118,2	138,4

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	0,0	0,0	-20,0
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-21,6	-21,6	-11,1
Röjning	0,0	0,0	0,0
	-21,6	-21,6	-31,1

Totalt kolförråd, ton/ha



Symboler

- Boningshus
- ⌵ Sumpdecken
- > Sammanböckning
- Byggnad
- ⊗ Kolbotten

Linjer

- ⋯ Avdelning
- Ägoslag
- - - Fastighet
- Bäck/dike
- - - Trakt
- Huvudväg
- Normalväg
- - - Traktörväg
- - - Annan gräns

Huggningsklass

- △ Kalmark/föryngr
- △ Röjningsskog
- △ Gallringsskog
- △ Föryngr.avv-skog

Ägoslag

- △ Inägomark
- △ Övrig landareal
- △ Vatten

Skogskarta över

Sätra 1:3, 1:15

Västland församling

Tierp kommun

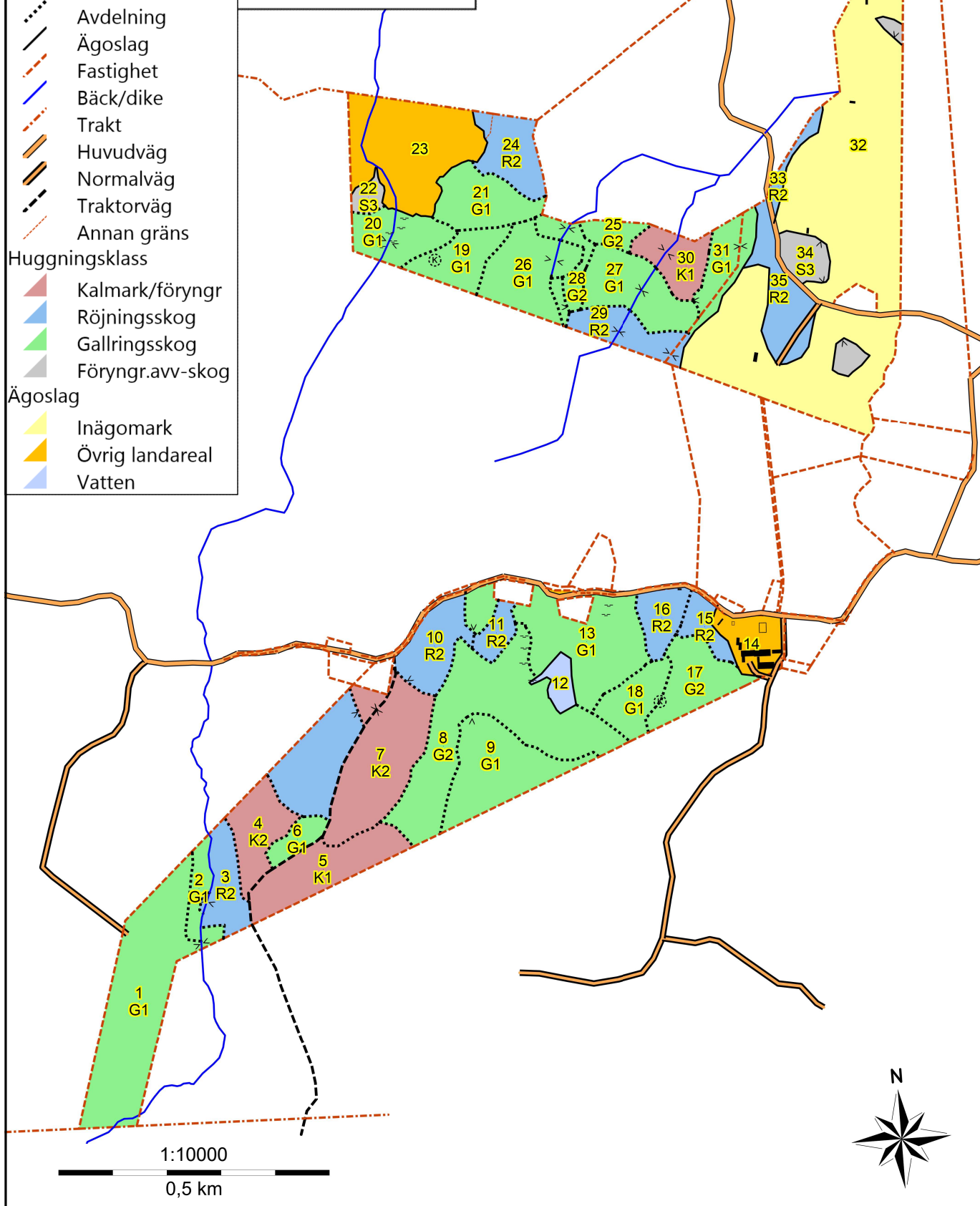
Uppsala län

Planen avser 2025 - 2034

Inv av Olof Olsson

Utskriftsdatum 2025-03-10

Hushållnings
sällskapet



SKOGSKARTA

Plan Sättra 1:3, 1:15
Församling Västland
Kommun Tierp
Län Uppsala län
Planen avser 2025 - 2034
Planläggare Olof Olsson
Utskriftsdatum 2025-03-10

Hushållnings
sällskapet



Symboler

- Boningshus
- Sumptecken
- > Sammanbockning
- Byggnad
- ⊗ Kolbotten

Linjer

- ⋯ Avdelning
- Ägoslag
- Fastighet
- Bäck/dike
- Trakt
- Huvudväg
- Normalväg
- Traktorväg
- Annan gräns

Huggningsklass

- △ Kalmark/föryngr
- △ Röjningsskog
- △ Gallringsskog
- △ Föryngr.avv-skog

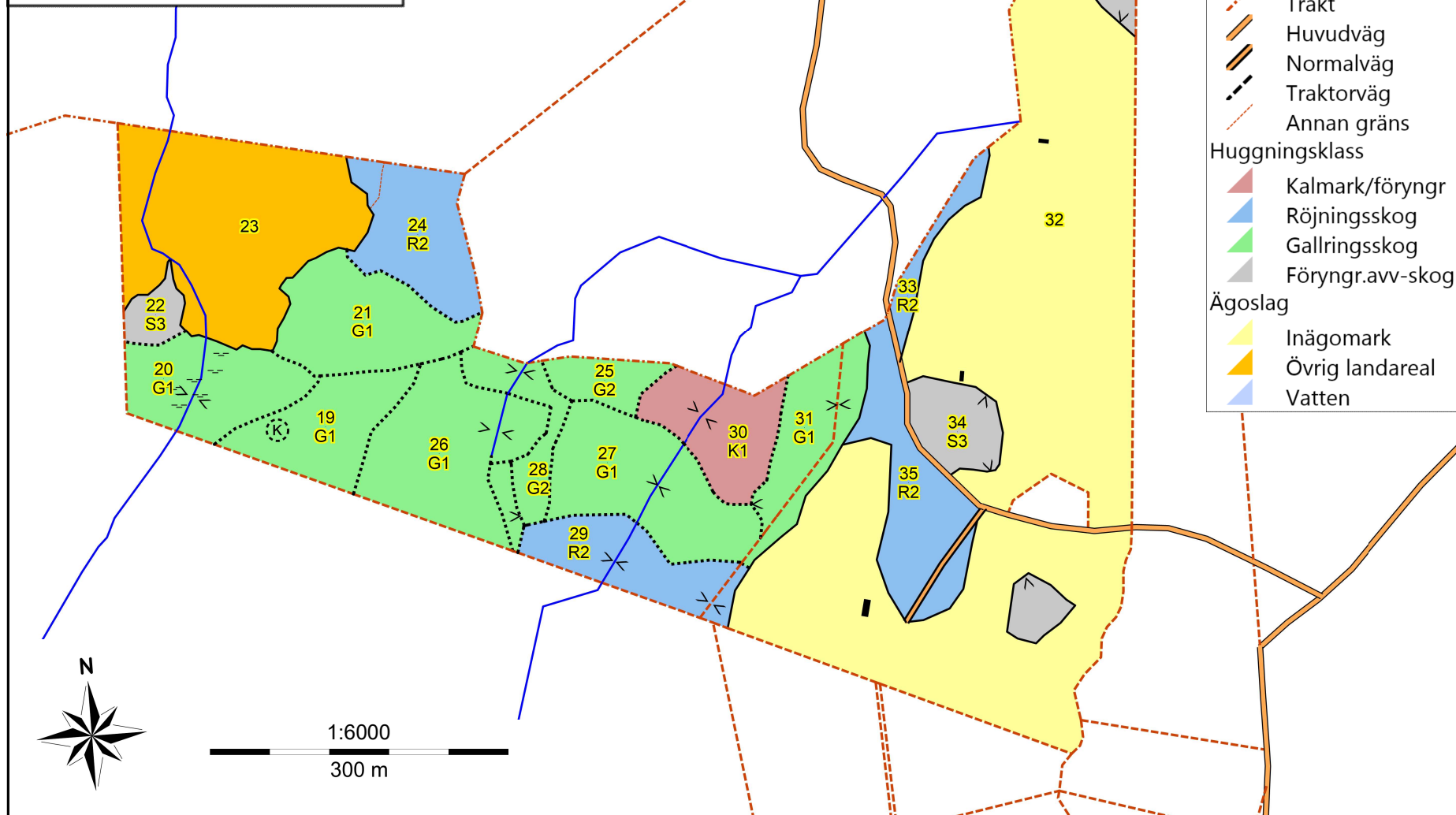
Ägoslag

- △ Inägomark
- △ Övrig landareal
- △ Vatten



1:6000

300 m



SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Sätra 1:3, 1:15
Västland
Tierp
Uppsala län
2025 - 2034
Olof Olsson
2025-03-10

Hushållnings
sällskapet



Symboler

- Boningshus
- ~ Sumpdecken
- > Sammanbockning
- Byggnad
- ⊗ Kolbotten

Linjer

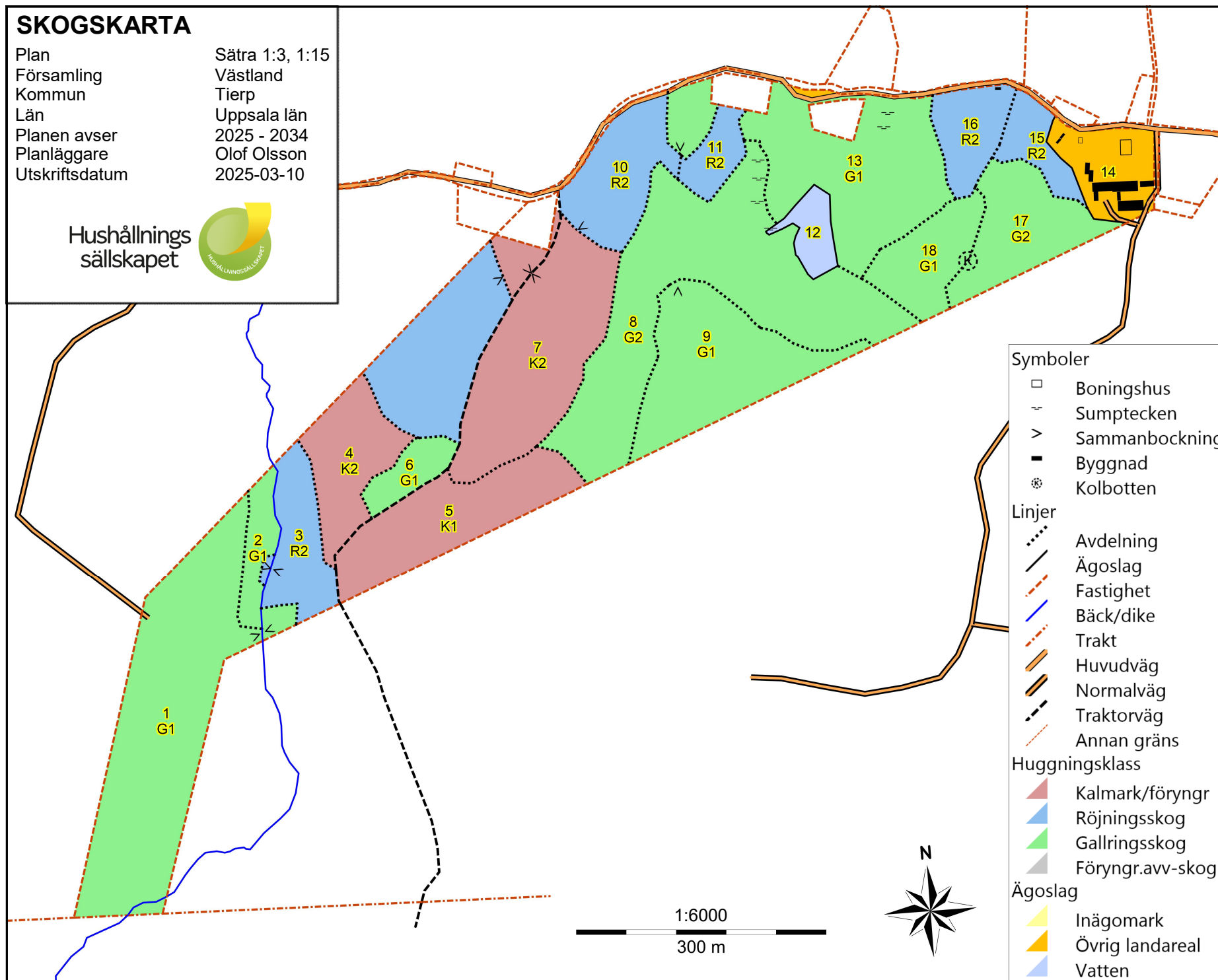
- ... Avdelning
- Ägoslag
- - - Fastighet
- Bäck/dike
- - - Trakt
- Huvudväg
- Normalväg
- - - Traktörväg
- - - Annan gräns

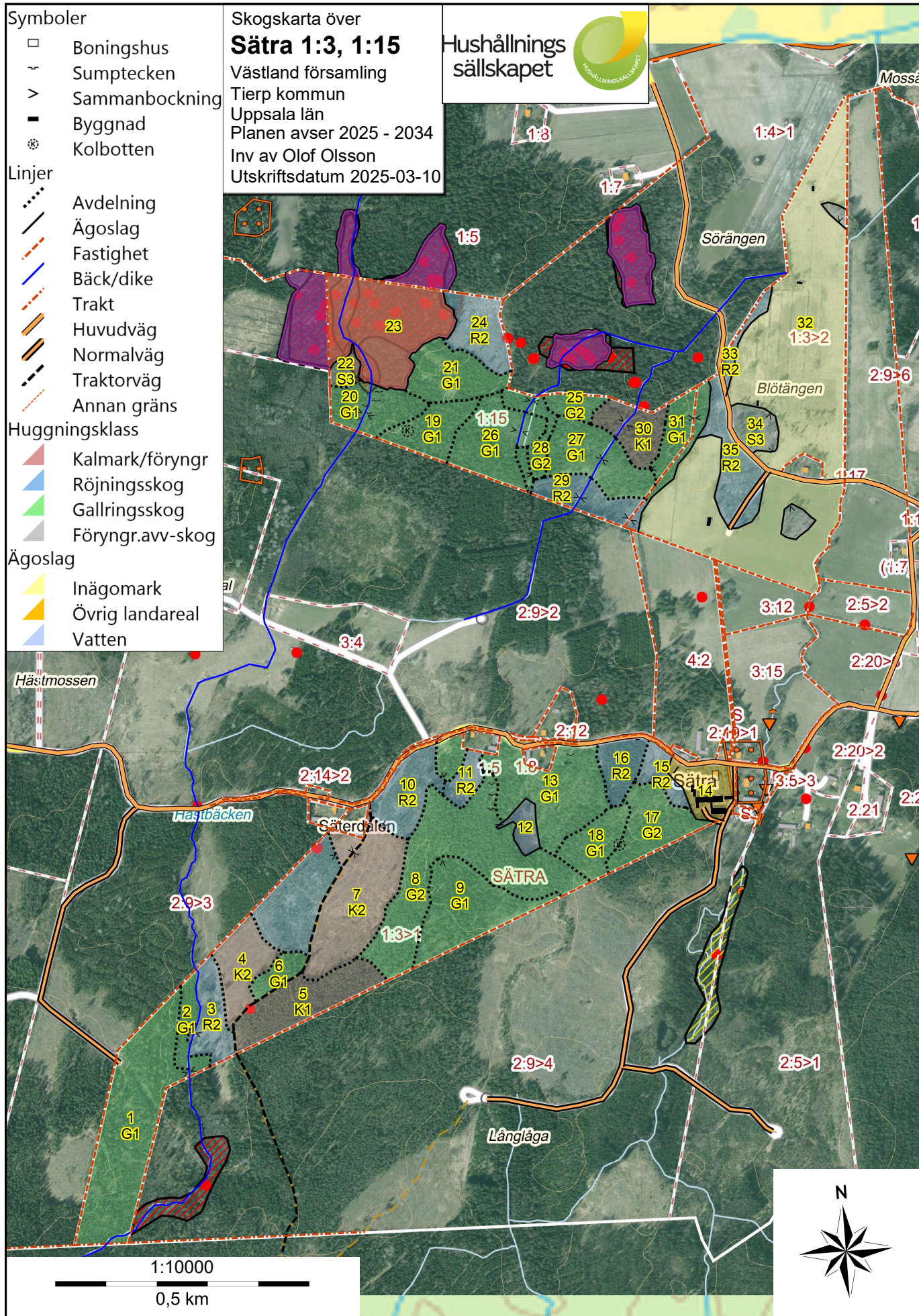
Huggningsklass

- Kalmark/föryngr
- Röjningsskog
- Gallringsskog
- Föryngr.avv-skog

Ägoslag

- Inägomark
- Övrig landareal
- Vatten





SKOGSKARTA

Plan
Församling
Kommun
Län
Planen avser
Planläggare
Utskriftsdatum

Sätra 1:3, 1:15
Västland
Tierp
Uppsala län
2025 - 2034
Olof Olsson
2025-03-10

Hushållnings
sällskapet



Symboler

- Boningshus
- ~ Sumptecken
- > Sammanbockning
- Byggnad
- ⊗ Kolbotten

Linjer

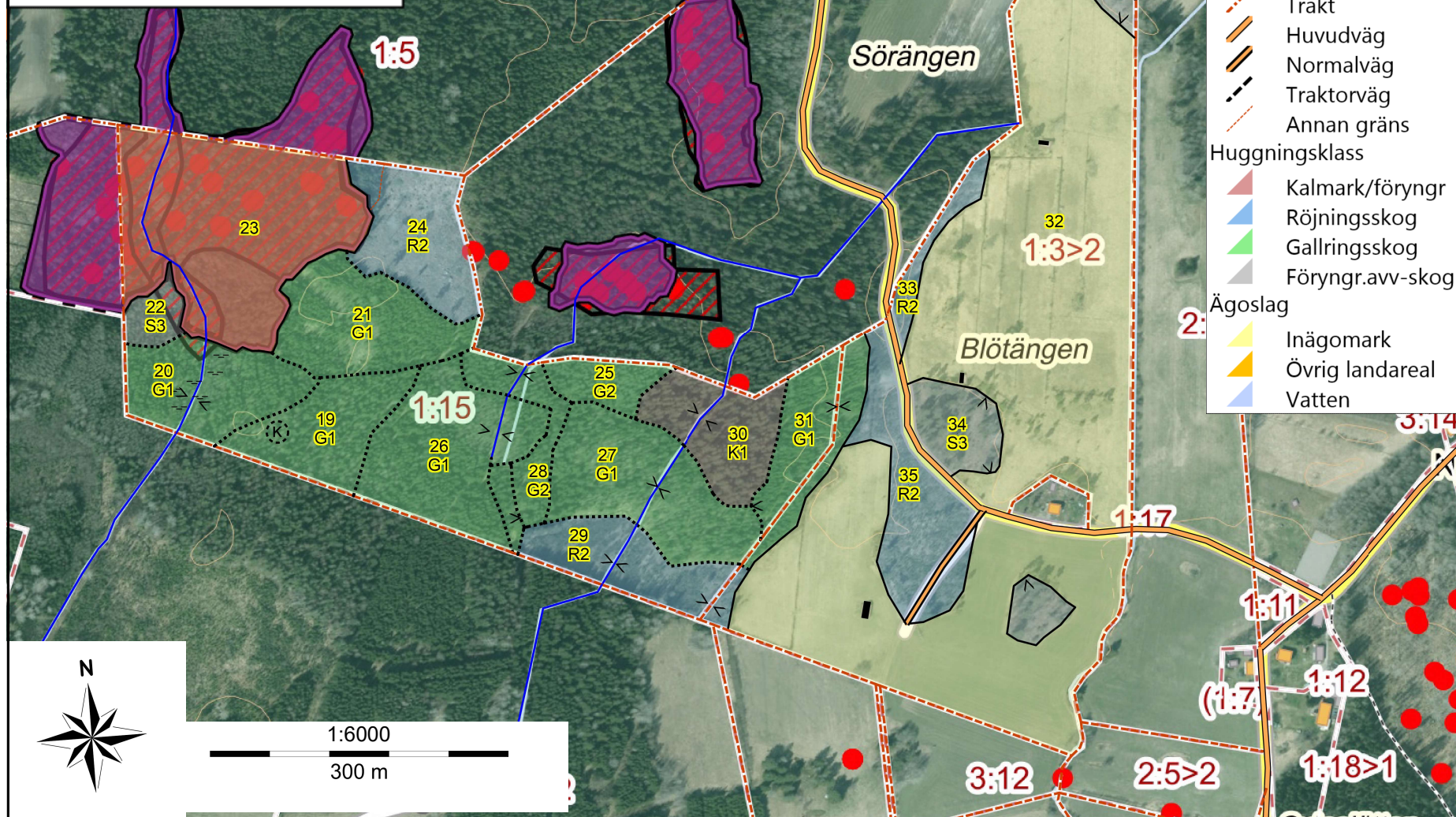
- ⋯ Avdelning
- Ägoslag
- - - Fastighet
- Bäck/dike
- Trakt
- Huvudväg
- Normalväg
- Traktörväg
- Annan gräns

Huggningsklass

- △ Kalmark/föryngr
- △ Röjningsskog
- △ Gallringsskog
- △ Föryngr.avv-skog

Ägoslag

- △ Inägomark
- △ Övrig landareal
- △ Vatten



SKOGSKARTA

Plan Sättra 1:3, 1:15
Församling Västland
Kommun Tierp
Län Uppsala län
Planen avser 2025 - 2034
Planläggare Olof Olsson
Utskriftsdatum 2025-03-10

Hushållnings
sällskapet

