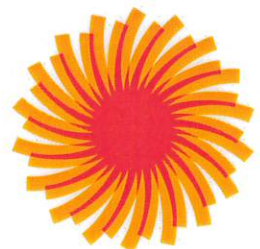




Skogsbruksplan Fältpärm

THE RENEWABLE MATERIALS COMPANY



storaenso

Skogsbruksplan

Planens namn Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl
Planen avser tiden 2019 - 2028
Fältarbetet utfört under 2019-05-17
Planen upprättad av Fredrik Svensson

Ägarförhållanden

Ägare, 50 % Ulf Lindman
Tärnsjövägen 47 LGH 1001
74046 Östervåla
tel: 070-3037690

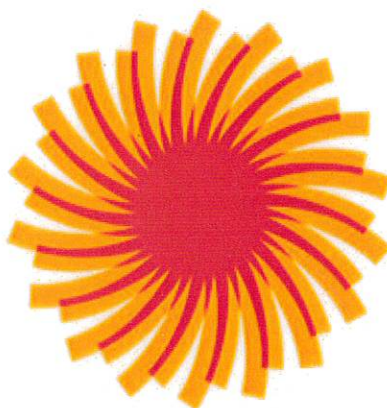
Ägare, 50 % Susanne Lindman
Tärnsjövägen 47 LGH 1001
74046 Östervåla

Fastighetsuppgifter

Fastighet OFFERBO 2:9
Uppsala län, Heby, Östervåla

Fastighet ÖSTERVÅLA-MÅRTSBO 1:1
Uppsala län, Heby, Östervåla

Referenskoordinat (WGS84) Lat: 60° 13' 39.11" N Long: 17° 8' 33.87" E

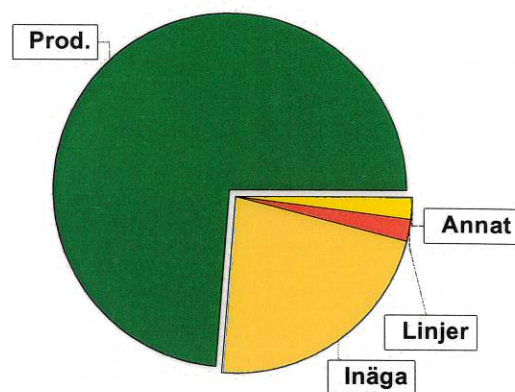


storaenso

Sammanställning över fastigheten

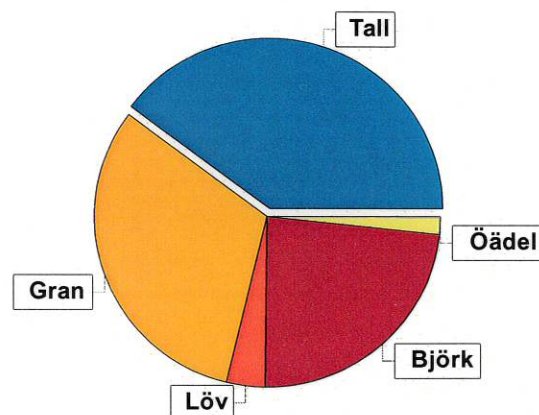
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	46,2	73
Myr/kärr/mosse	0,5	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	13,9	22
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	1,2	2
Annat	1,5	2
Summa landareal	63,3	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m ³ sk	%
Totalt		
m ³ sk	2432	
Tall	970	39
Gran	760	31
Löv	89	4
Björk	572	24
Öädel	40	2
Medeltal		
m ³ sk per hektar	53	



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till **6,7** m³sk per ha

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2019 - 2028 beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder **183** m³sk per år

Avverkningsförslag

	m ³ sk
Förnygringsavverkning	448
Gallring	446
Totalt under perioden	894

Förväntad tillväxt första växtsäsongen **194** m³sk
4,2 m³sk per ha

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd							%	m ³ sk		
1	0,4	20	R2	G30	40	16	PG	Gran Björk	60 40	Klen dimension Snöskador Mark utan fältskikt Frisk (2)	Röjning	1	20		5,9	iv
2	9,1 (-0,1)L	20	R2	T24	30	270	PG	Tall Gran Björk	40 25 35	R2 G1 Olikådrigt Luckigt Varier förråd Lingontyp (25) Frisk (2)	Underv r ö j f gallring Gallring (F)	2 2	30	132	3,6	ii,iii
3	1,2	15	R2	B20	25	30	PG	Tall Gran Björk	10 30 60	FSC lövdominans Klen dimension Mark utan fältskikt Frisk (2)	Röjning	1	20		4,7	ii,iii
4	1,9	2	R1	T22	1	2	PG	Tall Gran Björk	40 10 50	Lingontyp (25) Frisk (2)	Röjning	2	20		2,3	ii
4	[1,9]	100	ÖF	T22	25	47	PG	Tall	100	Lingontyp (25) Frisk (2)	Averkning ÖF	1	60	28	0,6	

pcSKOG

Län: Uppsala län Kommun: Heby Församling: Östervåla
Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611

Utskriven: 2019-06-19

Stora Enso Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Falun

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hki (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹	
					ha	avd							%	m ³ sk			
5	2,1									Inägomark							

SKOG

n: Uppsala län Kommun: Heby Församling: Östervåla
stenvåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611

Utskrivet: 2019-06-19

Stora Enso Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Falun

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hki (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹	
					ha	avd							%	m ³ sk			
6	0,4									Inägomark							

pcSKOG

Län: Uppsala län Kommun: Heby Församling: Östervåla
Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611

Utskriven: 2019-06-19

Stora Enso Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Falun

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkt (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ /sk/ha	Not ¹
					ha	avd							%	m ³ /sk		
7	1,7 (-0,9)L									Övrig landareal						
8	0,8 (-0,1)L									Tomt						
9	1,0	100	E3	B18	100	100	NS	Tall Björk Öadel	34 28 35	Hagmarksskog Ask Lågörttyp (80) Frisk (2)	Inventering	3			2,4	i
10	0,8	40	G1	T26	160	128	PG	Tall Gran Björk	20 16 18	Lågörttyp (80) Frisk (2)	Underv røj f gallring Gallring (F)	3 3	30	47	6,6	
11	0,4	45	S3	B20	90	36	NS	Löv Björk	20 19	Lövlandskog Vattendrag Lågörttyp (80) Frisk (2)	Inventering Naturvårdsuggning (A)	3 3	10		4,0	i,iv
12	1,5	15	R2	G26	10	15	PG	Gran Löv Björk	50 5 45	Luckigt Bärande träd Smalbladig grästyp Frisk (2)	Röjning	3	20		2,6	
13	0,3	15	R2	B22	5	1	PG	Björk	100	Fd inäga Glest Smalbladig grästyp Frisk (2)	Inventering	3			1,1	iv

pcSKOG

Län: Uppsala län Kommun: Heby Församling: Östervåla
Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611

Utskriven: 2019-06-19

Stora Enso Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Falun

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ /ha	Not ¹	
					ha	avd							%	m ³ /sk			
14	0,8	35	G2	B22	135	108	PG	Gran Björk	14 16	FsC Lövnriktning Kulturlämning Fd inäga Delv gallrat Lägortyp (80) Frisk (2) Myrmark	Inventering Föryng av, fröträäd (A)	3 3		65	7,2	ii,iii	
15	0,5																
16	0,9	25	G1	G34	185	167	PG	Gran Björk	16 12	Fd inäga Ledning Mark utan fältskikt Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring (F)	1 1	30	50	11,4		
17	0,9 (-0,1)L	25	G1	B18	90	72	PG	Gran Löv Björk	9 10 12	FsC Lövnriktning Ledning Varierande förråd Klen dimension Smalbladig grästyp Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring (F)	1 1	30	22	5,3	ii,iv	
18	0,3	70	G2	T24	220	66	PG	Tall Gran Björk	23 20 19	Ledning Olikådrigt Stor diam sprid Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Underv röj f gallring Sista Gallring (F)	2 2	30	22	5,2		
19	1,8	5	R2	G28	5	9	PG	Tall Gran Björk	10 40 50	Smalbladig grästyp Frisk (2)	Röjning	1	20		3,0	iv	

ccSKOG

Utskriven: 2019-06-19

län: Uppsala län Kommun: Heby församling: Östervåla
Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611

Stora Enso Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Falun

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd							%	m ³ sk		
20	0,9	15	R2	G28	10	9	PG	Tall 10 Gran 70 Björk 20		Olikådrigt Luckigt Delvtd inåga Varier bonitet Lågörttyp (80) Frisk (2)	Röjning	2	20		2,9	iii,i
20	[0,9]	100	Skäm	T24	80	72	PG	Tall 50 Björk 50	40 23	Lågörttyp (80) Frisk (2)	Averkning ÖF	1	60	43	0,9	
21	0,8	15	R2	G28	10	8	PG	Tall 10 Gran 50 Björk 40		Smalbladig grästyp Frisk (2)	Röjning	1	20		2,7	iv
22	0,4	30	G1	G34	140	56	PG	Gran 100	20	Fd inåga Stormskador Gallrat Smalbladig grästyp Frisk (2)	Inventering	3			10,7	
23	9,7	3	R1	T26	1	10	PG	Tall 30 Gran 30 Löv 10 Björk 30		Ojämnt föryngrat Smalbladig grästyp Frisk (2)	Röjning	2	20		2,6	
24	0,3	80	S3	B20	165	49	NO	Gran 10 Löv 45 Björk 45	19 15 15	Lövsumpskog Död ved Smalbladig grästyp Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,2	i,iv

pcSKOG

Län: Uppsala län Kommun: Heby Församling: Östervåla
Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611

Utskriven: 2019-06-19

Stora Enso: Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Falun

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) (skikt)	Ålder år	Hki (Skikt)	Sl	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹
					ha	avd							%	m ³ sk		
25	0,2	40	G1	T24	130	26	PG	Tall	18	Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Undervröj f gallring Gallring (F)	3	30	10	5,6	
								Gran								
								Björk								
26	0,2	20	G1	G34	110	22	PG	Gran	13	Fd inäga Smalbladig grästyp Frisk (2)	Undervröj f gallring Gallring (F)	3	30	10	10,7	
								Björk								
27	0,3	100	E3	B18	80	24	NS	Tall	42	Hagmarksskog Smalbladig grästyp Frisk (2)	Inventering Naturvårdshuggning (A)	3	10		1,9	i,iv
								Björk								
28	0,4	40	S3	B18	60	24	NS	Gran	17	Lövländskog Rönn Smalbladig grästyp Frisk (2)	Inventering Naturvårdshuggning (A)	3	10		3,4	i,iv
								Björk								
29	5,7	15	R2	T26	35	200	PG	Tall	60	Luckigt Viltskador R2 G1 Lingontyp (25) Frisk (2)	Inventering Gallring (A)	3	30		5,4	ii,iii
								Gran								
								Björk								
30	1,4	25	G1	G26	85	119	PG	Tall	10	Kulturlämning Varier förråd Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Undervröj f gallring Gallring (F)	1	30	51	6,7	ii
								Gran								
								Löv								
								Björk								
31	0,3	110	S3	B16	135	40	NO	Tall	32	Sumpskog Blåbärstyp (30) Blöt (4)	Ingen åtgärd	2	30		2,8	i
								Gran								
								Löv								
								Björk								

cSKOG

Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611
Församling: Östervåla
Kommun: Heby
län: Uppsala län

Utskriven: 2019-06-19

Stora Enso Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Falun

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

i = grön kommentar, ii = generell kommentar,
iii = åtgärdskommentar, iv = speciella värden ¹

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Ålder år	Hki (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N	Uttag		Årlig tillväxt m ³ sk/ha	Not ¹	
					ha	avd							%	m ³ sk			
32	0,6	65	G2	T24	215	129	PG	Tall Gran	25 23	Kulturfällning Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Undervröj f gallring Sista Gallring (F)	1 1	30	39	4,8	ii	
33	1,2	5	R1	T24	5	6	PG	Tall Gran Björk	40 10 50	Rönn Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Röjning	2	20		2,4	ii	
34	0,9	40	G1	T26	195	176	PG	Tall Gran Björk	85 10 5	Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Undervröj f gallring Gallring (F)	2 2	30	64	7,5		
35	1,8	75	S2	T24	220	396	PG	Tall Gran	25 24	Olikådrigt Blåbärstyp (30) Frisk (2)	Förnying av Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 1 1 2	95	376	0,8	iv	
36	11,4									Inägomark							

pcSKOG

Län: Uppsala län Kommun: Heby Församling: Östervåla
Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl Id: 33106611

Utskriven: 2019-06-19

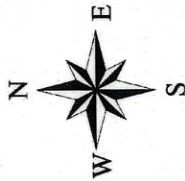
Stora Enso Skog AB
Åsgatan 22, 791 80 Felun

SKOGSKARTA

Plan Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl
 Forsamling Östervåla
 Kommun Heby
 Län Uppsala län
 Planen avser 2019 - 2028
 Planläggare Fredrik Svensson
 Utskriftsdatum 2019-06-18



storaenso



Symboler

- Boningshus
- ∨ Inäga
- K Kulturhistoriskt objekt
- ∩ Berg
- ✕ Myr
- Sumptecken
- Punktangivelse
- > Sammanbockning
- Byggnad

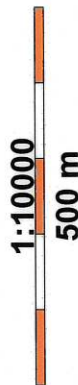
Linjer

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

Huggningsklass

- ▲ Rönjingskog

Ägoslag



= 1 Hektar

SKOGSKARTA

Plan Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl
Föransamling Östervåla
Kommun Heby
Län Uppsala län
Planen avser 2019 - 2028
Planläggare Fredrik Svensson
Utskriftsdatum 2019-06-18



storaenso



Symboler

- Boningshus
- Inäga
- Kulturhistoriskt objekt
- Berg
- Myr
- Sumptecken
- Punktangivelse
- Sammanbockning
- Byggnad

Linjer

- Avdelning
- Fastighet
- Bäck/dike
- Huvudväg
- Normalväg
- Traktorväg
- Annan gräns

Skifte 1

1 R2

3 R2

2 R2

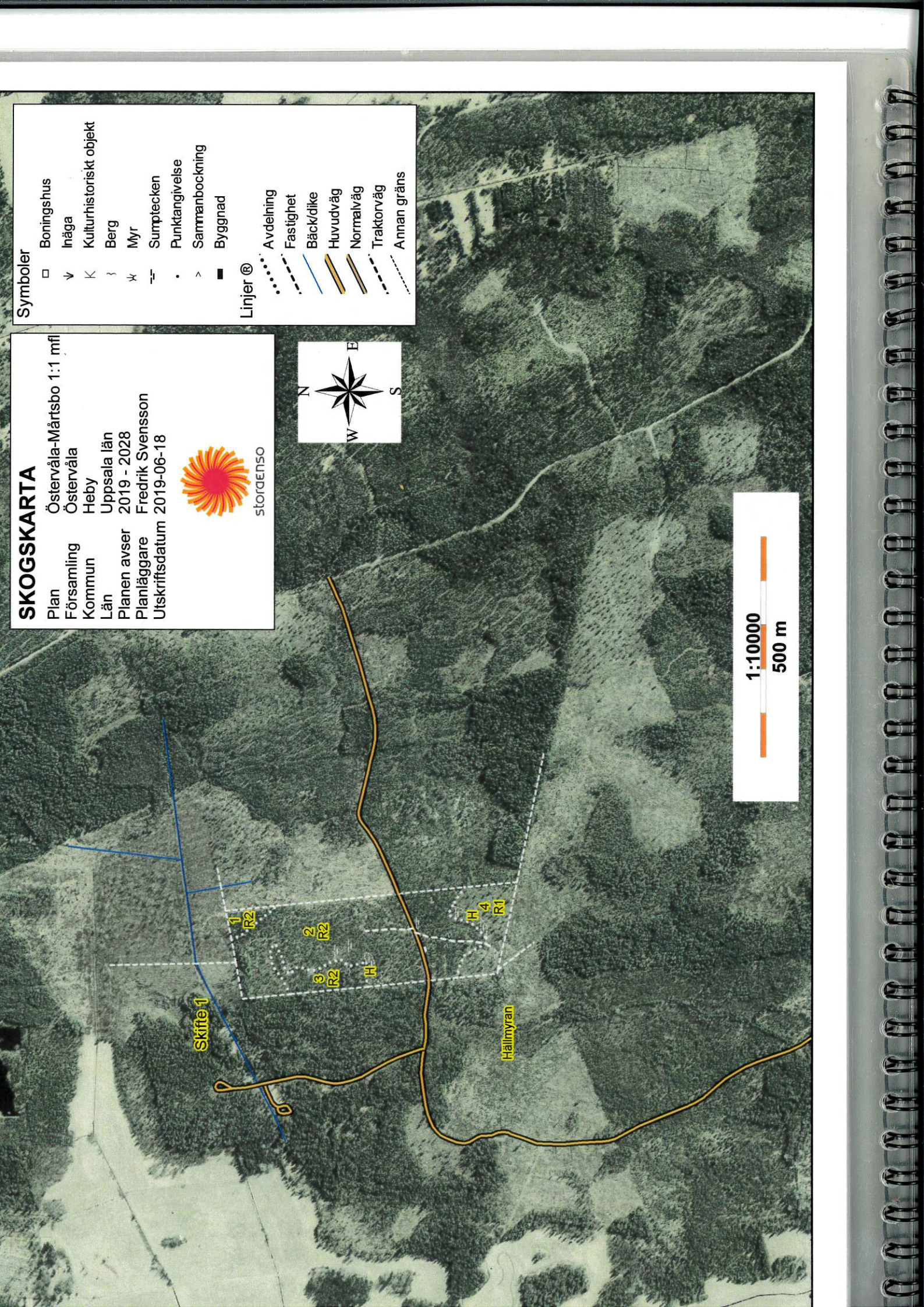
H

4

R1

Hällmyran

1:10000
500 m



SKOGSKARTA

Plan Östervåla-Mårtsbo 1:1 mfl
Församling Östervåla
Kommun Heby
Län Uppsala län
Planen avser 2019 - 2028
Planläggare Fredrik Svensson
Utskriftsdatum 2019-06-18

