

Skogsbruksplan

Fastighet	Örträsk 5:17, 46:3
Församling	Lycksele
Kommun	Lycksele
Län	Västerbottens län

Inventeringstidpunkt	2025-05-26
Planen avser tiden	2025-05-26 - 2035-05-26
Framskriven t.o.m.	2025-05-26



Sammanställning över fastigheten

Arealer	hektar	%
Produktiv skogsmark	103,2	72,4
Impediment myr	36,3	25,5
Impediment berg	0,0	0
Inägomark	2,0	1,4
Linjer: väg/ledning/vatten	0,8	0,6
Övrig areal	0,3	0,2
Summa landareal	142,6	
Summa vatten	0,0	

Virkesförråd

	m3sk	%
Tall	6 461	67
Gran	1 958	20
Löv	1 260	13
Ädellöv		
Contorta		

Totalt

m3sk

9 679

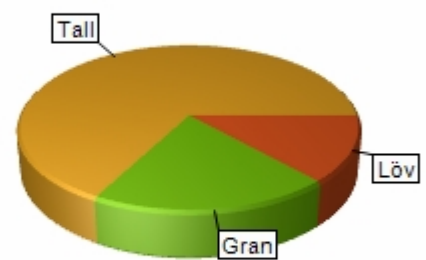
Medeltal

m3sk per ha

94

Naturvårdsvolym

m3sk



Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m3sk per ha

3,6

Tillväxt per år vid framskrivnings-
tidpunkten uppskattad till cirka

m3sk

337

Avverkningsförslag

Totalt under perioden

m3sk

1 155

Varav gallring

800 m3sk

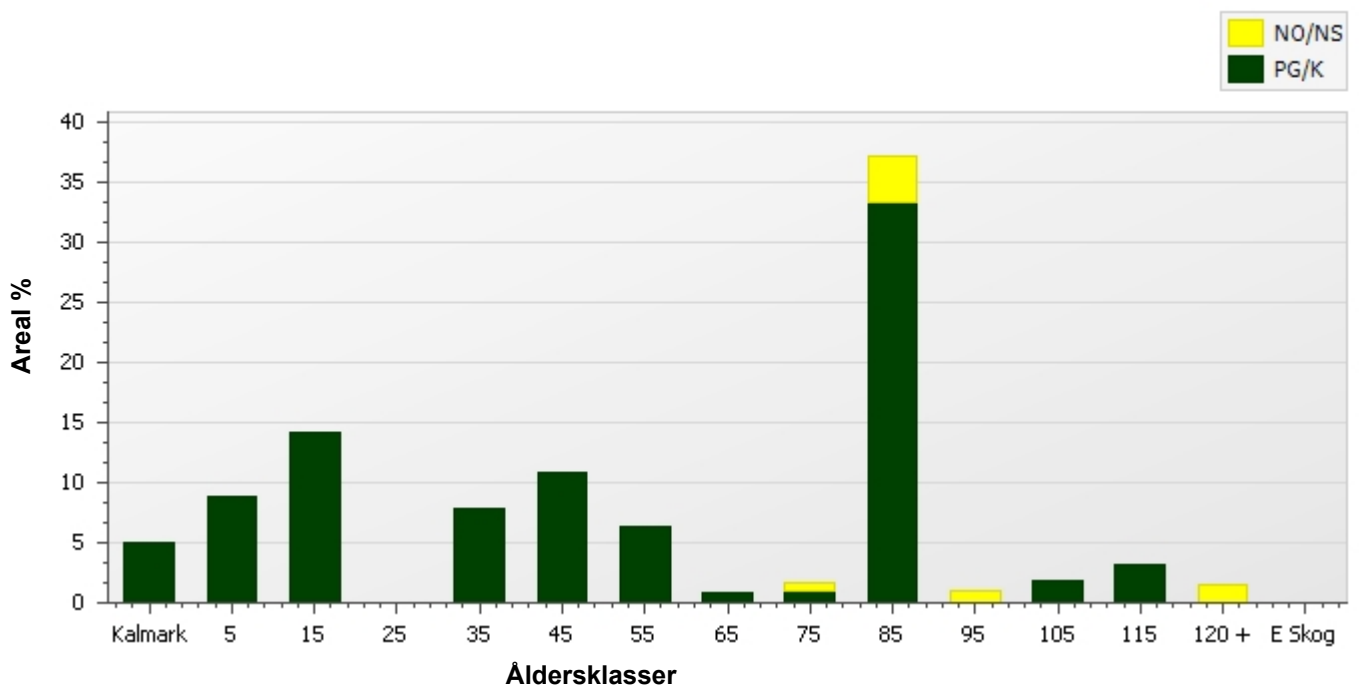
och föryngringsavverkning

355 m3sk

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark	5,1	5							
- 9 år	9,1	9	9	1	78	11	11		
10 - 19	14,7	14	271	18	44	27	29		
20 - 29	0,0								
30 - 39	8,1	8	592	73	77	12	11		
40 - 49	11,2	11	1 269	114	80	10	10		
50 - 59	6,5	6	683	105	54	25	21		
60 - 69	0,9	<1	95	105	78	12	10		
70 - 79	1,6	2	212	129	48	24	27		
80 - 89	38,4	37	5 401	141	68	21	11		
90 - 99	1,0	<1	244	255	50	30	20		
100 - 109	1,9	2	173	90	60	30	10		
110 - 119	3,2	3	540	168	76	12	12		
120 +	1,5	1	189	128	3	76	21		
Lågprodskog(E)	0,0								
Överst / Frötr	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	103,2	100	9 678	94	67	20	13		

Arealfördelning



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark K1	5,1	5							
K2	0,0								
Röjningsskog R1	9,1	9	9	1	78	11	11		
R2	16,0	15	337	21	39	30	31		
Gallringsskog G1	36,7	36	3 455	94	72	14	13		
G2	0,0								
Föryngrings- S1	27,6	27	4 431	161	73	18	9		
avverknings- S2	1,8	2	348	195	80	10	10		
skog S3	7,0	7	1 099	158	28	50	22		
Lågproducer- E1	0,0								
ande skog E2	0,0								
E3	0,0								
Överst / Frötr ÖF	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	103,2		9 679	94	67	20	13		

Huggningsklasser

Kalmark

K1 Kalmark, återväxtåtgärder kvarstår

Mark där åtgärd (-er) behövs för att få en tillfredsställande föryngring.

K2 Kalmark där återväxtåtgärder är utförda

Mark som fullständigt behandlats med återväxt-åtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

R1 Yngre röjningsskog

Röjningsskog som är lägre än 1,3 m medelhöjd.

R2 Äldre röjningsskog

Röjningsskog som är högre än 1,3 m medelhöjd.

Gallringsskog

G1 Gallringsskog

Gallringsskog som inte uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning.

G2 Äldre gallringsskog

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men där nästa lämpliga åtgärd är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

S1 Slutavverkningsbar skog

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men har ytterligare tillväxtpotential. Normalt sker ingen föryngringsåtgärd under planperioden.

S2 Slutavverkningsmogen skog

Skog som är mogen för föryngringsavverkning. Normalt sker en föryngringsåtgärd under planperioden.

S3 Äldre skog som ej bör föryngringsavverkas

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men som ej bör föryngringsavverkas, exempelvis på grund av hänsyn till naturvård, kulturmiljöer, sociala värden eller klimatskäl.

Lågproducerande skog

E1 Restskog

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

E2 Gles skog

Gles skog eller mark bevuxen med olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt	
	ha	%	m3sk	%	m3sk	%
PG	96,2	93,2	8 580	88,6	3 191	94,4
K - produktion						
K - naturvård						
NS	4,0	3,9	534	5,5	114	3,4
NO	3,0	2,9	565	5,8	76	2,2
Summa	103,2	100,0	9 679	99,9	3 381	100,0

Impediment

Myr	36,3 ha
Berg	0,0 ha

Målklasser

Målklasserna ger information om skogens brukning. Klasserna har följande innebörd:

- PG** **Produktion med generell hänsyn**
- Område där målsättningen är skogsproduktion med hänsyn till naturvärden, kulturmiljöer och sociala värden.
- K *** **Kombinerade mål**
- Område där hänsyn till naturvärden, kulturmiljöer och/eller sociala värden är större än vid Produktion med generell hänsyn och där hänsynen utgör 10–85 % av arealen.
- NS** **Naturvård skötsel**
- Område där målsättningen i första hand är naturvård och där naturvärdena är i behov av återkommande skötsel. NS kan även innehålla höga kulturvärden och sociala värden.
- NO** **Naturvård orört**
- Område där målsättningen är naturvård och där naturvärdena gynnas bäst genom fri utveckling.

* PF enligt Skogsstyrelsen

Avverkning och tillväxt

Avverkning

Under gallring och föryngringsavverkning ingår alla lövträdsarter i begreppet löv. I redovisad avverkningsvolym ingår tillväxt från det år planen är framskriven till och t.o.m. medelåret för föreslagen åtgärdsdåtidpunkt.

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	5,3	168	18	186				
40 - 49	10,5	480	49	529				
50 - 59	2,1	55	30	85				
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119					1,8	319	36	355
120 +								
Lågprodskog(E)								
Övriga skikt								
Summa	17,9	703	97	800	1,8	319	36	355

Total avverkning

1 155

Högre alt: 1 363 m3sk varav gallring 878 m3sk och föryngringsavverkning 485 m3sk
Lägre alt: 1 155 m3sk varav gallring 800 m3sk och föryngringsavverkning 355 m3sk

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under kvarvarande planperioden samt areal och virkesförråd vid planperiodens slut. Obs: Såväl tillväxt som areal och virkesförråd vid planperiodens slut förutsätter att föreslagna åtgärder utförs.

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd vid planperiodens slut		
	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	m3sk	m3sk/ha
Kalmark						
- 9 år				1,8	8	4
10 - 19	61	45	107	14,2	116	8
20 - 29	360	74	434	14,7	706	48
30 - 39						
40 - 49	406	53	459	8,1	865	107
50 - 59	614	68	683	11,2	1 423	127
60 - 69	227	58	286	6,5	884	136
70 - 79	30	3	33	0,9	128	142
80 - 89	34	11	45	1,6	256	156
90 - 99	1 078	132	1 210	38,4	6 611	172
100 - 109	25	6	32	1,0	276	288
110 - 119	31	3	34	1,9	207	108
120 +	51	9	60	2,9	427	147
Lågprodskog(E)						
Övriga skikt						
Summa	2 916	464	3 381	103,2	11 905	115

Skogsvårdsåtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis föreslagna åtgärder.

Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Angelägenhetsgrad				Summa
	Snarast ha	2 - 5 år ha	6 - 10 år ha	11 - år ha	
(F)Markberedning		1,8			1,8
Plantering	5,1				5,1
(F)Plantering		1,8			1,8
(F)Återväxtkontroll		5,1	1,8		6,9
(Fb)Röjning	0,7		3,1		3,8
Röjning	5,0	6,6	9,1		20,7
(Fb)Underväxtröjning före gallring	0,5	1,6			2,2
(F)Dikesrensning		1,8			1,8
(A)Dikesrensning	7,0				7,0
Alternativ beståndsskötsel – inve		4,0			4,0
Summa ha	18,3	22,6	14,0		55,0

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Utföres snarast (2025-2026)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	Sl	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 2		(A)Timmerställning	2025	2026	1,4	115	T16	135	78	
1 - 3		Föryngringsavverkning	2025	2026	1,8	115	T18	195	355	
1 - 7		Röjning	2025	2026	1,1	15	T22	25		
1 - 9		Gallring	2025	2026	0,9	45	T20	120	36	
3 - 33		Plantering	2025	2026	3,0	0	G20			
3 - 34		Plantering	2025	2026	2,1	0	G18			
3 - 39		(A)Dikesrensning	2025	2026	7,0	80	T14	75		
4 - 53		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2025	2026	0,5	30	T18	55		
4 - 58		(Fb)Röjning	2025	2026	0,7	45	G16	60		
5 - 70		Röjning	2025	2026	2,1	10	G22	15		
5 - 73		Röjning	2025	2026	1,8	15	G24	30		

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 2-5år (2027-2030)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	SI	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 3		(F)Markberedning	2027	2030	1,8	115	T18	195		
1 - 3		(F)Plantering	2027	2030	1,8	115	T18	195		
1 - 3		(F)Dikesrensning	2027	2030	1,8	115	T18	195		
3 - 30		Gallring	2027	2030	5,3	35	T20	90	186	
3 - 33		(F)Återväxtkontroll	2027	2030	3,0	0	G20			
3 - 34		(F)Återväxtkontroll	2027	2030	2,1	0	G18			
3 - 38		Alternativ beståndsskötsel – inventering	2027	2030	4,0	80	G18	135		
4 - 54		(Fb)Underväxtröjning före gallring	2027	2030	1,6	30	T16	35		
5 - 71		Röjning	2027	2030	0,9	10	G22	25		
5 - 72		Röjning	2027	2030	5,6	10	G22	10		

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 6-10år (2031-2035)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	SI	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 2		(A) Föryngringsavverkning	2031	2035	1,4	115	T16	135	130	
1 - 3		(F)Återväxtkontroll	2031	2035	1,8	115	T18	195		
1 - 6		Gallring	2031	2035	1,5	45	T22	125	80	
1 - 10		Gallring	2031	2035	5,4	40	T22	120	291	
1 - 11		Gallring	2031	2035	2,6	40	T20	105	122	
3 - 32		(Fb)Röjning	2031	2035	3,1	15	T22	25		
3 - 43		Röjning	2031	2035	4,9	3	T22	1		
4 - 51		Röjning	2031	2035	4,2	4	T20	1		
4 - 57		Gallring	2031	2035	2,1	50	G18	105	85	

Åtgärdsöversikt

Utföres efter 11år (2036-2037)

Inga planerade åtgärder finns för detta tidsintervall.

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
1	0,4	60	G1	T20	120	44	PG	75 15 10 0 0	20	Gallrat	Ingen åtgärd				4,2
2	1,4	115	S1	T16	135	192	PG	70 15 15 0 0	28	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				1,7
										Kantzön m sjö	Timmerställning (Alternativ)	25-26	40	78	
										Gallrat	Förnygringsavverkning (Alternativ)	31-35	100	130	
3	1,8	115	S2	T18	195	348	PG	80 10 10 0 0	24	Olikåldrigt	Förnygringsavverkning	25-26	100	355	2,6
										Dikat	Markberedning (Följd)	27-30			
										Kantzön m sjö	Plantering (Följd)	27-30			
										Varierad höjd	Dikesrensning (Följd)	27-30			
											Återväxtkontroll (Följd)	31-35			
4	5,9	80	S1	T21	180	1 066	PG	70 25 5 0 0	24	Glest	Ingen åtgärd				4
										Gallrat					
										Bergbundet					
5	1,4	80	G1	T16	95	129	PG	90 10 0 0 0	24	Vari bonitet	Ingen åtgärd				2,7
										Olikåldrigt					
6	1,5	45	G1	T22	125	190	PG	80 10 10 0 0	18	Gallrat	Gallning	31-35	30	80	6
										Tvåskiktat					
7	1,1	15	R2	T22	25	26	PG	85 10 5 0 0	0		Röjning	25-26	30		6,2

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
8	1,2	80	S1	T20	205	237	PG	85 15 0 0 0	26		Ingen åtgärd				4,4
9	0,9	45	G1	T20	120	111	PG	100 0 0 0 0	12		Gallring	25-26	30	36	6,2
10	5,5	40	G1	T22	120	653	PG	80 10 10 0 0	16	Gallrat	Gallring	31-35	30	291	6,8
	(-0,1)														
11	2,7	40	G1	T20	105	275	PG	80 10 10 0 0	14	Gallrat	Gallring	31-35	30	122	5,8
	(-0,1)														
12	0,6									Myr					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
20	0,6	70	S3	G22	230	132	NO, b	35 30 35 0 0	26	Kantz m vatten	Ingen åtgärd				4
										Olikåldrigt					
										Naturvård					
21	2									Inägomark					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
30	5,4	35	G1	T20	90	479	PG	80 10 10 0 0	14	Ojämnt	Galling	27-30	30	186	5,8
	(-0,1)									Diam.spridning					
										Röjt					
31	5,8	85	S1	T20	140	784	PG	65 25 10 0 0	24	Olikådrigt	Ingen åtgärd				3,1
	(-0,2)									Ojämnt					
										Gallrat					
Generell Kommentar: Söder om väg lågre virkesförråd															
32	3,3	15	R2	T22	25	78	PG	90 5 5 0 0	0	Röjt	Röjning (Förberedande)	31-35	30		5,7
	(-0,1)														
33	3,1	0	K1	G20	0	0	PG	0 0 0 0 0			Plantering	25-26			0
	(-0,1)										Återväxtkontroll (Följd)	27-30			
34	2,1	0	K1	G18	0	0	PG	0 0 0 0 0			Plantering	25-26			0
											Återväxtkontroll (Följd)	27-30			
35	1,9	105	S1	T14	90	173	PG	60 30 10 0 0	20	Olikådrigt	Ingen åtgärd				1,8
										Luckigt					
36	4,4	50	G1	T21	105	466	PG	70 15 15 0 0	18	Gallrat	Ingen åtgärd				4,6
37	2,8	85	S1	T20	160	440	PG	70 10 20 0 0	28	Luckigt	Ingen åtgärd				2,8

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
38	4	80	S3	G18	135	534	NS,s	25 55 20 0 0	20	Olikåldrigt	Alternativ beståndsskötsel – inventering	27-30			2,9
										Ojämnt					
										Skiktat					
										Naturvård					
39	7	80	G1	T14	75	525	PG	70 15 15 0 0	18	Ojämnt	Ingen åtgärd	25-26			1,8
										Olikåldrigt	Dikesrensning (Alternativ)				
40	8,8	85	S1	T21	175	1 539	PG	80 10 10 0 0	24	Stormskador	Ingen åtgärd				4,4
										Gallrat					
										A=Självgallrad med stormskador					
										Olikåldrigt					
41	1,1	75	G1	T16	75	80	PG	70 15 15 0 0	20	Ojämnt	Ingen åtgärd				2,2
										Glest					
										Kantzön m myr					
42	1,2	130	S3	G14	110	133	NO,b	0 75 25 0 0	20	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				1,3
										Delv försumpat					
										Kantzön m myr					
										Naturvård					
43	4,9	3	R1	T22	1	5	PG	60 20 20 0 0	0		Röjning	31-35	30		0,9

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
44	1,8	80	G1	T14	80	146	PG	45 25 30 0 0	18	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				1,8
										Dikat					
										Glest					
45	33,3									Myr					
46	0									Berg					

Län: Västerbottens län

Kommun: Lycksele

Församling: Lycksele

2025-09-04

Fastighet: Örtträsk 5:17, 46:3



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
50	1	90	S3	T21	255	244	NO,b	50 30 20 0 0	26	Kantz m vatten	Ingen åtgärd				3,4
										Naturvård					
51	4,2 (-0,1)	4	R1	T20	1	4	PG	100 0 0 0 0	0		Röjning	31-35	30		0,7
52	0,6 (-0)	60	G1	T18	95	51	PG	80 10 10 0 0	18	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				3,3
										Ojämnt					
										Gruppställt					
										Gallrat					
53	0,6 (-0)	30	G1	T18	55	30	PG	65 25 10 0 0	10	R2-G1	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	25-26			5,5
										Ojämnt					
										Betat					
										Insådd tall					
										Röjt					
54	1,7 (-0)	30	G1	T16	35	58	PG	80 10 10 0 0	10	Röjt	Underväxtröjning före gallring (Förberedande)	27-30			6,4
										Hårt älgbetat					
										R2-G1					
										Insådd tall					
										Tvåskiktat					
55	0,3	135	S3	G18	205	56	NO,b	10 80 10 0 0	24	Naturvård	Ingen åtgärd				2,4

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
56	0,6	30	R2	G18	45	25	PG	20 40 40 0 0	0	Röjt	Ingen åtgärd				4,2
										Hårt ålgbetat					
										Insådd tall					
										Tvåskiktat					
57	2,1	50	G1	G18	105	217	PG	20 45 35 0 0	14	Ojämnt	Gallring	31-35	30	85	3,8
										Framtida lövdominans					
58	0,7	45	R2	G16	60	40	PG	10 45 45 0 0	0	Ojämnt	Röjning (Förberedande)	25-26	30		2,4
59	0,3									Annan mark					
60	0,8									Myr					
61	0									Vatten					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 5

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hki Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
70	2,1	10	R2	G22	15	32	PG	0 40 60 0 0	0	Planterat	Röjning	25-26	30		1
										Skyddsdikät					
										Framtida lövdominans					
71	0,9	10	R2	G22	25	24	PG	0 40 60 0 0	0	Planterat	Röjning	27-30	30		1,8
										Skyddsdikät					
										Röjt					
										Framtida lövdominans					
72	5,6	10	R2	G22	10	56	PG	20 40 40 0 0	0	Planterat	Röjning	27-30	30		0,5
										Skyddsdikät					
										Röjt					
										A=Liten del G1 Skog					
73	1,8	15	R2	G24	30	55	PG	30 40 30 0 0	0	Röjt	Röjning	25-26	30		3,9
74	0,2									Myr					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 6

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Alder år	Hkl Skikt	Sl	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L A C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
80	1,5									Myr					

NO

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	70	132	230	35	30	35		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		132	230	35	30	35		

Beskrivning

Område som domineras av pionjärträd, grova aspar och björkar i brant lutning.

Område med mycket grov död ved i olika nedbrytningsstadier. I området finns inslag av högorter.

Mål/Syfte

Skydda den ömtåliga älvmiljön.

Åtgärd

NO - Ingen åtgärd. Lämnas för fri utveckling av naturvärdena.

NS**Skogliga data**

Areal: 4 ha

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	80	534	135	25	55	20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		534	135	25	55	20		

Beskrivning

Blandskog intill bäck, en del grova aspar och björkar. Flerskiktat och en del död ved.

Mål/Syfte

Skydda den ömtåliga bäckmiljön.

Åtgärd

NS – ABS inventering, Alternativ Beståndsanpassad Skötsel.

NO**Skogliga data**

Areal: 1,2 ha

Ståndortsindex: G14

Huggningsklass: S3

Skikktyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	130	133	110		75	25		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		133	110		75	25		

Beskrivning

Gransumpskog med mycket grov död och döende ved, inslag av gamla lövträd

Mål/Syfte

Skydda den ömtåliga bäckmiljön. Dessutom bevaras det stora inslaget av grov död och döende ved och lågor i olika nedbrytningsstadier.

Åtgärd

NO - Ingen åtgärd. Lämnas för fri utveckling av naturvärdena.

NO**Skogliga data**

Areal: 1 ha

Ståndortsindex: T21

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	90	244	255	50	30	20		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		244	255	50	30	20		

Beskrivning

Svårtillgängligt område med grov död ved i olika nedbrytningsstadier. I området finns inslag av högorter. Delvis fd inäga.

Mål/Syfte

På grund av områdets förekomst av död ved och skiktning samt dess höga naturvärden bör området lämnas orört.

Åtgärd

NO - Ingen åtgärd. Lämnas för fri utveckling av naturvärdena.

NO

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	135	56	205	10	80	10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		56	205	10	80	10		

Beskrivning

Gransumpskog med grov död och döende ved, inslag av gamla lövträd.

Fuktigt område med mycket grov död ved i olika nedbrytningsstadier. I området finns inslag av högorter.

Mål/Syfte

Skydda den ömtåliga bäckmiljön.

Detta område är genom sin markfuktighet och mängd död ved, lämpligt att gynna fri utveckling.

Åtgärd

NO - Ingen åtgärd. Lämnas för fri utveckling av naturvärdena.

Kommentarer till Örträsk 5:17, 46:3

Inventeringsdatum: 2025-05-26

Planläggare: Johan Landström

Skogsägarplanen är resultatet av en fältinventering av din skogsfastighet. Planen kan liknas med en lagerinventering där varje skogsbestånds egenskaper beskrivs i ett avdelningsregister med motsvarande skogskarta. De skogliga åtgärder som anges i skogsägarplanen är förslag till åtgärder som planläggaren lämnar utifrån skogstillståndet. Med utgångspunkt från skogsägarplanen och dina behov hjälper din skogsinspektör dig att upprätta en åtgärdsplan anpassad för din skog.

Inledning

Örträsk 5:17 och 46:3 består av 6 skiften om totalt ca 143 ha varav ca 103 ha är produktiv skogsmark med en beräknad medelbonitet om 3,6 m³sk/ha. Fastighetens totala virkesförråd uppskattas vid inventeringstillfället till ca 9700 m³sk.

Fastigheter i planen

Örträsk 5:17

Örträsk 46:3

Skogstillstånd och skogsvård

Skogens åldersfördelning är något ojämn med en förskjutning mot yngre skog.

Många bestånd är välslutna och i behov av gallring, varför just gallringar måste prioriteras under planperioden. Det finns även ett behov av röjning, markberedning, plantering och eventuellt hjälpplantering under planperioden.

Avverkning

Avverkningsförslaget under planperioden omfattar totalt ca 1155 m³sk varav 800 m³sk är gallring och 355 m³sk föryngringsavverkning. Ransoneringskravet (max 50 % skog under 20 år) medger i dagsläget föryngringsavverkning av ca 23 ha. Arealen skog yngre än 20 år är 29 ha.

Skador på växande skog på fastigheten

Viltskador leder till minskad tillväxt och försämrad virkeskvalitet, särskilt om toppen betas eller bryts. I allra värsta fall kan trädet dö. Utöver allvarliga tekniska skador tillkommer tillväxtförluster till följd av upprepade älgbetning. Sambandet mellan tillväxtförluster och årlig nybetning är tydligt. Exempel från långsiktiga mätningar av hårt betade tallungskogar visar på mycket stora tillväxtförluster 30 år efter att betet har upphört.

Tillväxtsiffrorna är inte korrigerade för den nedsättning i tillväxt som beror på älgbete eller andra skador.

Något att tänka på när gallring utförs i äldre oskötta skogar som passerat 16 meter i medelhöjd, är att risken ökar avsevärt för framtida stormfällningar och snöbrott.

Vid inventering så noterades älg, snöbrott och stormskador.

Naturvärden och sociala värden

Minst 5 % av den produktiva skogsmarksarealen är avsatt till målklassen NO (Naturvård Orört) eller målklassen NS (Naturvård Skötsel) enligt PEFC- standard.

Det finns inga nyckelbiotoper, biotopskydd, naturvårdsavtal eller naturreservat registrerade på fastigheten.

Åtgärder på områden som omfattas av Natura 2000 ska utföras med extra hänsyn. OBS! Natura 2000 områden på skogsmark kan vara belagda med restriktioner och objektets bevarandeplan måste gås igenom. Det finns områden på fastigheten som berörs av Natura 2000.

För att uppfylla kraven enligt PEFC ska skogsbruket, där naturliga förnygringsbetingelser finns, bedrivs så att minst 5 % av den friska och fuktiga skogsmarksarealen domineras av löv. På innehav med enhetligt ägande med en areal mindre än 20 ha produktiv skogsmark är detta inte ett krav enligt PEFC. I planen föreslås bevara eller öka lövandelen i avdelningar som bedöms ha förutsättningar för en lövandel om minst 50 %. Dessa avdelningar har beskrivningskoden "Framtida lövdominans". Om arealen inte uppnår 5 % av den friska och fuktiga marken uppmanar vi till att skapa ytterligare lövdominerade bestånd efter framtida förnygringsavverkningar.

Kulturmiljövärden

Det finns inga kulturmiljövärden registrerade i kulturmiljöregistret. I kartan markeras kulturlämningar med ett K och fornlämningar med ett run-R.

Vägar

Befintliga vägar

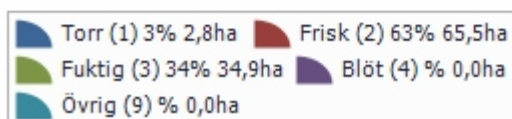
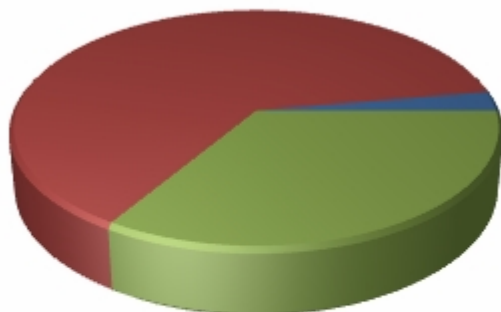
- Generellt jättefina vägar med god standard på fastigheten.

Övrigt

Tydliga rågångar

Sammanställning lövdominerade bestånd

Fördelning fuktklass på produktiv skogsmark



Fastigheten utgörs till 103,2 ha av produktiv skogsmark. Av denna är 100,4 ha (97,3 %) frisk och fuktig skogsmark.

Befintligt lövdominerade bestånd

Bestånd med lövandel > 50% och fuktklass torr, frisk, fuktig, blöt eller övrig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Fuktklass	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
5 - 70	10	0 40 60 0 0	Fuktig	2,1	2,1%	PG
5 - 71	10	0 40 60 0 0	Fuktig	0,9	0,9%	PG
Summa				3,1	3,1%	
Summa(NO + NS)				0,0	0,0%	
Summa(PG + K)				3,1	3,1%	

Framtida lövdominerade bestånd

Bestånd med beskrivningskod = "Framtida lövdominans" och fuktklass torr, frisk, fuktig, blöt eller övrig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Fuktklass	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
4 - 57	50	20 45 35 0 0	Fuktig	2,1	2,1%	PG
5 - 70	10	0 40 60 0 0	Fuktig	2,1	2,1%	PG
5 - 71	10	0 40 60 0 0	Fuktig	0,9	0,9%	PG
Summa				5,1	5,1%	
Summa(NO + NS)				0,0	0,0%	
Summa(PG + K)				5,1	5,1%	