BESTÅNDSMETODEN Version 4.2.1
TORGNY NYGREN
TORSBY

SKOGSVÄRDERING
värdeberäkning för fastigheten
Höljes 1:152

R02G
Sida: 1 (2)
Datum: 2024-10-10
Körningsnr: 17-4-6080/00

Församling: Övre Älvdal
Kommun: Torsby
Län: Värmlands län

Värderare: T Nygren
Fältarbete:
Värderingstidpunkt: 2024-10-10

ÄGOSLAG

Produktiv skogsmark	86.1 ha
Hänsynsmark	6.1 ha
Skogsimpediment	21.4 ha
Åkermark	0.0 ha
Betesmark	0.2 ha
Övrig mark	34.8 ha
Vatten	0.0 ha
Totalareal	148.6 ha

SKOGSEGENSKAPER (exkl. hänsynsmark)	Invent.tidp. m3sk	%	År 7 m3sk	%
Tall	4910	49	4139	50
Gran	3482	34	2523	31
Löv	1039	10	812	10
Björk	0	0	0	0
Contorta	753	7	726	9
Ek	0	0	0	0
Bok	0	0	0	0
Virkesförråd totalt	10184		8200	
Virkesförråd per ha	118		95	

Medelbonitet, m3sk/ha, år: 5.7
Löpande tillv, m3sk/ha, år: 4.8

ÅLDERSKLASSFÖRDELNING

	Kalm	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-110	111+
Areal, ha	11.0	1.5	0.6	1.9	33.3	10.6	2.4	7.6	1.6	5.7	3.1	4.2	2.6
Areal, %	13	2	1	2	39	12	3	9	2	7	4	5	3
Förråd, m3sk	0	7	5	161	4113	1661	480	1681	336	681	434	314	311

VIRKESVÄRDEN, medeltal

PERIOD	TALL / CONTORTA			GRAN			LÖV			BRUTTO-VÄRDE
	tim. kr/m3to	tim. and. %	mav kr/m3fub	tim. kr/m3to	tim. and. %	mav kr/m3fub	tim. kr/m3to	tim. and. %	mav kr/m3fub	Virke kr/m3sk
0	642	24	335	681	51	490	265	7	530	389
1 - 3	674	47	475	685	51	490	265	25	530	424
4 - 10	669	56	475	651	45	490	265	13	530	442
11 - 20	838	70	475	820	61	490	265	24	530	494
21 - 30	702	40	475	695	52	490	265	10	530	418

PERIOD	BJÖRK			EK			BOK			BRUTTO-VÄRDE
	tim. kr/m3to	tim. and. %	mav kr/m3fub	tim. kr/m3to	tim. and. %	ved kr/m3fub	tim. kr/m3to	tim. and. %	mav kr/m3fub	Grot kr/m3f
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1 - 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4 - 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11 - 20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 - 30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

BESTÅNDSMETODEN Version 4.2.1
TORGNY NYGREN
TORSBY

SKOGSVÄRDERING
värdeberäkning för fastigheten
Höljes 1:152

R02G
Sida: 2 (2)
Datum: 2024-10-10
Körningsnr: 17-4-6080/00

DRIVNINGSKOSTNADER, medeltal

PERIOD	HUGGNING- OCH TERR. TRP. KOSTNADER Slutavv kr / m3fub	Gallring kr / m3fub	INDIREKTA DRIVNINGS-KOSTNADER kr / m3fub	DRIVNINGS-KOSTNAD medeltal kr / m3fub	GROT.TERR.TRP. KOSTNADER kr / m3f
0	120	253	12	209	0
1 - 3	125	179	12	141	0
4 - 10	104	215	12	153	0
11 - 20	113	195	12	126	0
21 - 30	121	193	12	175	0

SKOGS- OCH NATURVÅRD, medeltal

PERIOD	SKOGSVÅRDSKOSTNADER Föryngring barr, löv kr/ha	ädellöv kr/ha	Röjning barr, löv kr/ha	ädellöv kr/ha	Övriga åtgärder kr/ha	NATURVÅRDSHÄNSYN Lämnad volym m3sk
0	0	0	4300	0	0	0
1 - 3	12000	0	0	0	0	0
4 - 10	12000	0	4300	0	0	0
11 - 20	12000	0	4300	0	0	0
21 - 30	12000	0	4300	0	0	0

VÄRDEBERÄKNING, Fast diskontering: 3,00%

PERIOD	AVVERKNING m3sk	Grot m3f	ROTNETTO kr	GROTNETTO kr	SKOGSV. KOSTN. kr	ALLMÄNNA OMKOSTN. kr	SKOGS-NETTO kr	NUVÄRDE kr
0	2623	0	594368	0	2580	0	591788	591788
1 - 3	883	0	284425	0	106512	11619	166294	156742
4 - 10	866	0	277578	0	109155	27111	141312	114864
11 - 20	3157	0	1262948	0	247256	38731	976961	627351
21 - 30	3023	0	848686	0	113157	38731	696798	332988
31 - 40	8878	0	2585549	0	440448	38731	2106370	748718
41 +	--	--	--	--	--	--	--	1178571

IMPEDIMENT		HÄNSYNSMARK	
Avv volym	0 m3sk	Virkesförråd	905 m3sk
Virkesvärde	0 kr	Medelvärde	42943 kr/ha
Markvärde	0 kr	Medelvärde	290 kr/m3sk
Grotvärde	0 kr	Summa värde	
Summa värde	0 kr	(inkl grot)	262164 kr

SUMMA NUVÄRDE	3 751 022 kr
AVRUNDAT VÄRDE	3 751 000 kr
Medelvärde per ha	43 581 kr
Medelvärde per m3sk	368 kr

VÄRDESAMMANSTÄLLNING

Skog	3 751 022 kr
Hänsyn	262 164 kr
Impediment	0 kr
Summa avrundat värde	**4 013 000 kr**

Torsby 10/10 2024
Ort & Datum

Torgny Nygren
Värderare

BESTÅNDSMETODEN Version 4.2.1 **VÄRDEBERÄKNING-** **R07**

TORGNY NYGREN **AVDELNINGSVIS**

TORSBY Höljes 1:152

Sida: 1
Datum: 2024-10-10
Körningsnr: 17-4-6080/00

KARTA NR 000 **SKIFTE** 0001 **RES NR** 0

AVD NR	RES NR	ÄGO-SLAG	MÅL-KOD	AREAL ha	HKL	VOLYM m3sk hektar	VOLYM totalt m3sk	NUVÄRDE kr/m3sk	NUVÄRDE kr/ha	NUVÄRDE kr/totalt
								(inkl. förv.kostnader)		
0001	0	Skog	PG	1,90	G1	85	162	300	25655	48746
0002	0	Skog	PG	0,60	R2	0	0	0	3751	2251
0003	0	Skog	PG	4,40	S1	71	314	262	18703	82294
0004	0	Skog	PG	1,60	S1	76	123	374	28796	46074
0005	0	Skog	PG	2,70	S2	115	311	362	41702	112598
0006	0	Skog	PG	1,10	G1	59	65	386	22831	25115
0007	0	Skog	PG	2,50	S1	132	330	390	51508	128772
0008	0	Skog	PG	1,30	G1	80	104	321	25696	33406
0009	0	Skog	PG	3,50	S1	100	350	237	23753	83136
0010	0	Skog	PG	2,90	S1	175	508	407	71364	206958
0011	0	Skog	PG	1,50	R2	0	0	0	29147	43721
0012	0	Skog	PG	0,90	G1	130	117	377	49110	44199
0013	0	Skog	PG	1,60	S1	250	400	444	111236	177979
0014	0	Skog	PG	1,20	G1	130	156	427	55550	66661
0015	0	Skog	PG	1,00	K2	0	0	0	24923	24923
0016	0	Skog	PG	3,50	K2	0	0	0	31273	109456
0017	0	Hänsyn	NS	2,40	S3	172	415	336	58220	139729
0018	0	Myr		12,70		0	0	0	0	0
SUMMA	:			47,30						1376018

BESTÅNDSMETODEN Version 4.2.1 **VÄRDEBERÄKNING-** **R07**

TORGNY NYGREN **AVDELNINGSVIS** Sida: 2

TORSBY Höljes 1:152 Datum: 2024-10-10

Körningsnr: 17-4-6080/00

KARTA NR 000 **SKIFTE** 0002 **RES NR** 0

AVD NR	RES NR	ÄGO-SLAG	MÅL-KOD	AREAL ha	HKL	VOLYM m3sk hektar	VOLYM totalt m3sk	NUVÄRDE kr/m3sk	NUVÄRDE kr/ha (inkl. förv.kostnader)	NUVÄRDE kr/totalt
0021	0	Skog	PG	6,60	K2	0	0	0	27470	181303
0022	0	Skog	PG	0,50	G1	136	68	505	68798	34399
0023	0	Skog	PG	2,40	G1	199	480	375	75182	180438
0024	0	Skog	PG	0,60	G1	124	75	471	58969	35382
0025	0	Skog	PG	1,10	S1	290	319	410	118973	130871
0026	0	Skog	PG	3,60	G1	180	648	442	79563	286428
0027	0	Skog	PG	0,50	S2	320	160	460	147236	73618
0028	0	Skog	PG	1,30	S1	225	293	395	89116	115851
0029	0	Skog	PG	1,20	G1	85	102	358	30478	36574
0030	0	Hänsyn	NO	0,60	S3	150	90	307	46118	27671
0031	0	Skog	PG	0,70	S1	230	161	438	100831	70582
0032	0	Skog	PG	2,80	G1	135	378	263	35612	99715
0033	0	Skog	PG	0,90	G1	220	198	397	87493	78744
0034	0	Skog	PG	1,10	S1	160	176	348	55700	61271
0035	0	Skog	PG	1,00	S2	230	230	405	93338	93338
0036	0	Skog	PG	0,70	G1	135	95	348	47317	33122
0037	0	Skog	PG	0,80	S1	100	80	300	30048	24039
0039	0	Myr		8,40		0	0	0	0	0
SUMMA	:			34,80						1563346

BESTÅNDSMETODEN Version 4.2.1 **VÄRDEBERÄKNING-** **R07**
TORGNY NYGREN **AVDELNINGSVIS**
TORSBY Höljes 1:152

Sida: 3
Datum: 2024-10-10
Körningsnr: 17-4-6080/00

KARTA NR 000 **SKIFTE** 0003 **RES NR** 0

AVD NR	RES NR	ÄGO-SLAG	MÅL-KOD	AREAL ha	HKL	VOLYM m3sk hektar	VOLYM totalt m3sk	NUVÄRDE kr/m3sk	NUVÄRDE kr/ha (inkl. förv.kostnader)	NUVÄRDE kr/totalt
0040	0	Hänsyn	NO	3,30	S3	121	400	236	28716	94764
0041	0	Skog	PG	29,20	G1	129	3767	259	33529	979066
SUMMA :				32,50						1073830
SUMMA TOTALT :				114,60						4013194

BESTÅNDSMETODEN Version 4.2.1
TORGNY NYGREN
TORSBY

Sammanställning över fastigheten:
Höljes 1:152

R12A
Datum: 2024-10-10
Körningsnr: 17-4-6080/00

Län: Värmlands län
Församling: Övre Älvdal

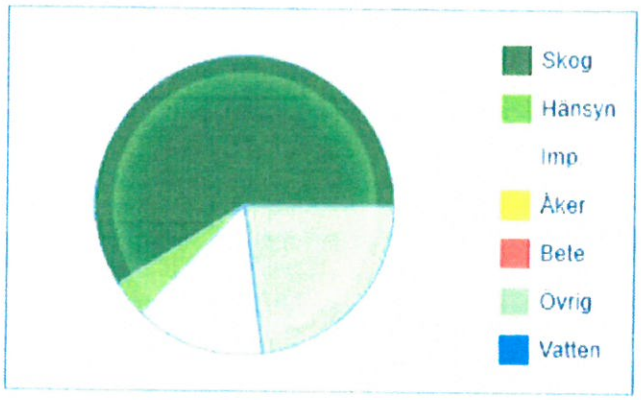
Kommun: Torsby
Fältarbete:

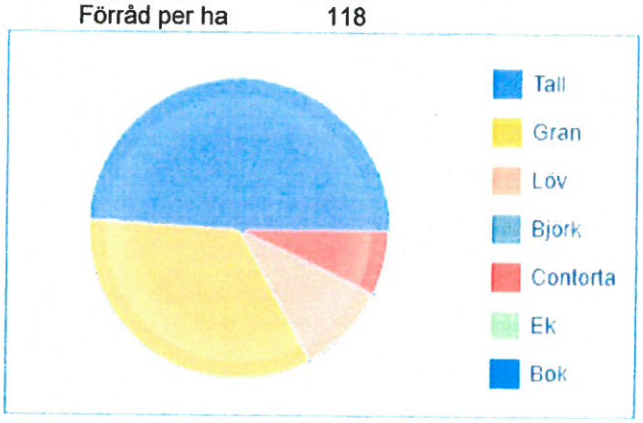
Arealfördelning

	ha	%
Produktiv skogsmark	86,1	59
Hänsynsmark	6,1	4
Skogsimpediment	21,4	14
Åkermark	0,0	0
Betesmark	0,2	0
Övrig mark	34,8	23
Vatten	0,0	0
Total areal	148,6	

Virkesförråd

(exkl. hänsynsmark)	m3sk	%
Tall	4 910	49
Gran	3 482	34
Löv	1 039	10
Björk	0	0
Contorta	753	7
Ek	0	0
Bok	0	0
Totalt förråd	10 184	
Förråd per ha	118	





Bonitet och löpande tillväxt

Medelbonitet:	5,7 m3sk per ha
Tillväxt per år:	4,8 m3sk
Ideal prod.förmåga:	488,4 m3sk

Föreslagen avverkn. under tio års perioden

Slutavverkning	2 458 m3sk
Gallring	1 914 m3sk
Totalt	4 372 m3sk

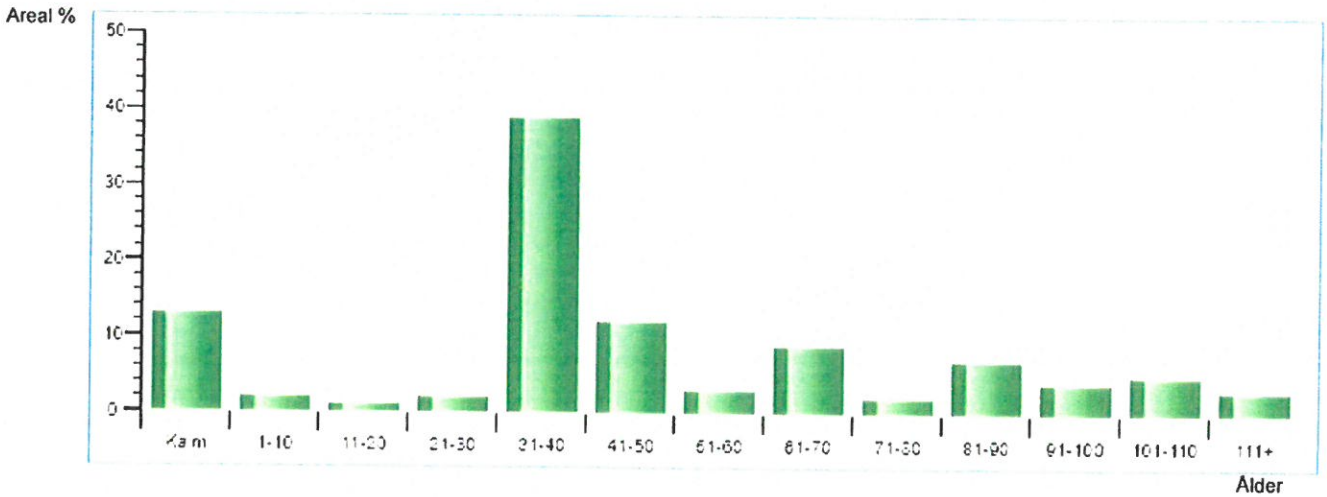
Medeltransportavstånd

Slutavverkning:	363 m
Gallring:	361 m
Medel:	362 m

Medeluttag per avverkn. under tio års perioden

Slutavverkning	307 m3sk
Gallring	273 m3sk
Medel ttrp.avst	327 m

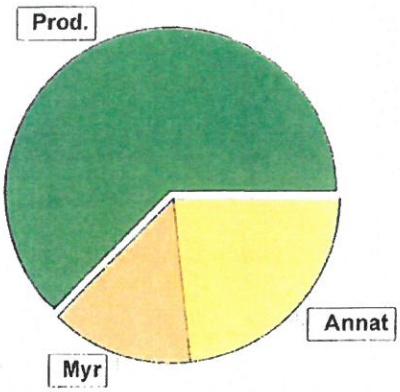
Ålderklassfördelning



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	92,1	62
Myr/kärr/mosse	21,4	14
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,2	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	1,1	1
Annat	33,8	23
Summa landareal	148,6	
Vatten	0,0	

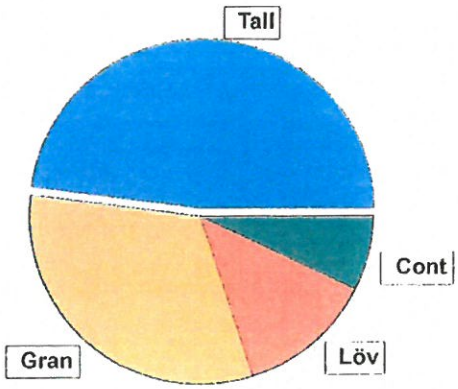


Virkesförråd

Totalt m³sk: 11134

Medeltal m³sk per hektar: 121

	m³sk	%	ha
Tall	5369	48	47,3
Gran	3543	32	28,2
Löv	1471	13	10,8
Cont	751	7	5,8



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till: 5,5 m³sk per ha

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2024-08-09 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder: 408 m³sk per år

Förväntad tillväxt första växtsäsongen: 461 m³sk

5,0 m³sk per ha

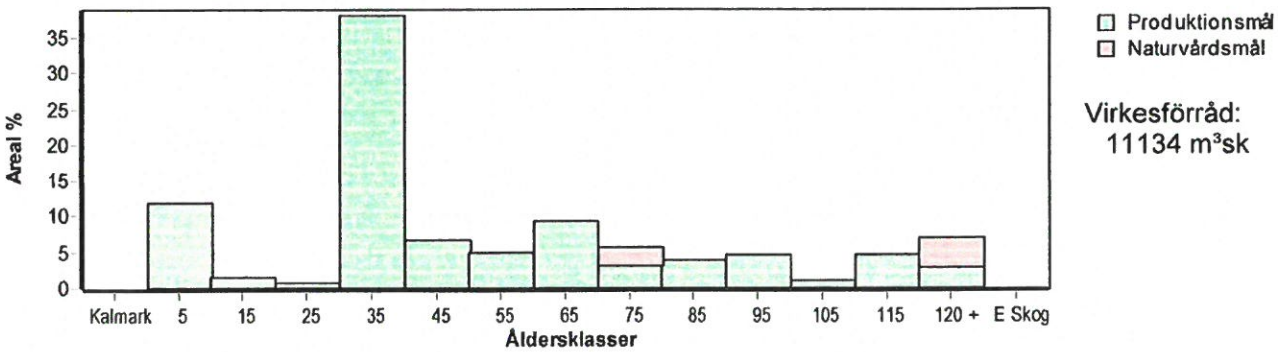
Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	589
Gallring	1893
Totalt under perioden	**2482**

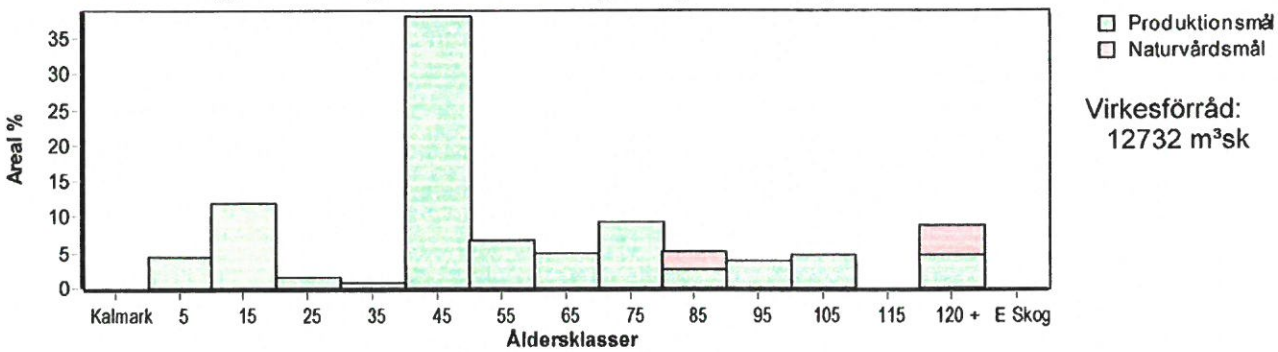
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Cont %
Kalmark								
- 9 år	11,0	12	12	1	22	66	12	
10 - 19	1,5	2	42	28		100		
20 - 29	0,6	1	18	30	90	5	5	
30 - 39	35,1	38	4262	121	62	11	9	18
40 - 49	6,1	7	894	147	34	49	17	
50 - 59	4,5	5	765	170		88	12	
60 - 69	8,7	9	1868	215	14	73	14	
70 - 79	5,2	6	1042	200	25	29	45	
80 - 89	3,5	4	350	100	80	10	10	
90 - 99	4,3	5	534	124	94	3	3	
100 - 109	1,0	1	230	230	25	70	5	
110 - 119	4,2	5	315	75	90	5	5	
120 +	6,4	7	802	125	95	2	2	
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt								
Summa/Medel	92,1	100	11134	121	48	32	13	7

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 14 % (12,5 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 16 % (15,1 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd					
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Cont %
Kalmark	K1								
	K2	11,0	12	12	1	22	66	12	
Röjningsskog	R1								
	R2	2,1	2	60	29	27	72	2	
Gallringsskog	G1	48,1	52	6401	133	47	31	11	12
	G2								
Föryngrings-	S1	20,7	22	3055	148	50	39	11	
avverknings-	S2	4,1	4	702	171	53	45	3	
skog	S3	6,1	7	904	148	50	2	48	
Lågproducer-	E1								
ande skog	E2								
	E3								
Överstånd/Skikt									
Summa/Medel		92,1	100	11134	121	48	32	13	7

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.

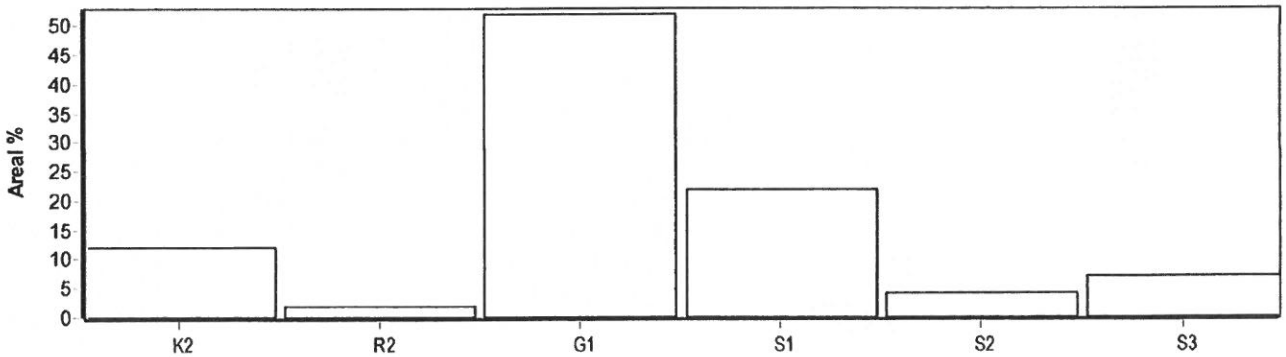
S3 Skog i föryngringsbar ålder
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

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.



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								
30 - 39	30,4	1220	136	1356				
40 - 49	5,6	255	55	310				
50 - 59	3,6	204	23	227				
60 - 69								
70 - 79					0,5	144	8	152
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109					1,0	208	11	219
110 - 119								
120 +					2,6	218		218
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	39,6	1679	214	1893	4,1	570	19	589
Högre alt.				1892				589
Lägre alt.				1665				589

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
2 482	2 481	2 254	138	138	141

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	277	36	313	4,1		
10 - 19	45		45	11,0	325	30
20 - 29	18	1	19	1,5	87	58
30 - 39	1636	166	1802	0,6	37	62
40 - 49	292	60	352	35,1	4708	134
50 - 59	224	31	255	6,1	936	153
60 - 69	528	83	611	4,5	792	176
70 - 79	119	129	248	8,7	2479	285
80 - 89	84	9	93	4,7	1124	239
90 - 99	131	4	135	3,5	443	127
100 - 109	7		7	4,3	669	156
110 - 119	75	4	79			
120 +	118	4	122	8,0	977	122
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					155	
Summa	3554	527	4081	92,1	12732	138

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
1	1,9	1	30	G1	T18	85	162	PG ²	Tall	100	10	222	500	Kantzon m myr Röjt 2018 Frisk (2)	Inventering	3			5,2	
Utf åtg:	2018 Röjning 1,9 ha																			
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 500 m.																			
2	0,6	1	20	R2	T14	30	18	PG ²	Tall Gran Löv	90 5 5		422	400	Röjt 2018 Fuktig (3)	Inventering	3			3,1	
Utf åtg:	2018 Röjning 0,6 ha																			
Drivning:	G: Dåliga (4). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																			
3	4,4 (-0,2)	1 L	110	S1	T18	75	315	PG ²	Tall Gran Löv	90 5 5	23 17 17	322	300	Delvis bergbundet Delvis torvmark Olikåldrigt Varier bonitet Frisk (2)	Inventering	3			1,9	
Priotal	Visar-%: 2,9 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 300 m.																			
4	1,6 (-0,3)	1 L	95	S1	T22	95	124	PG ²	Tall	100	26	222	100	Glest Frisk (2)	Inventering	3			2,7	
Priotal	Visar-%: 3,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 100 m.																			

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
5	2,7	1	120	S2	T20	120	312	PG ²	Tall	100	29	221	400	Varier förråd	Föryng avv, fröträd	1	70	218	1,1	
	(-0,1)	L												Frisk (2)	Markberedning (F)	1				
															Naturlig föryngring (F)	1				
															Återväxtkontroll (F)	1				
Priotal		Visar-%: 2,5																		
Drivning:		G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1). Terrängtransport 400 m.																		
6	1,1	1	35	G1	T20	65	65	PG ²	Tall	100	13	221	400	Röjt 2015	Inventering	4			4,2	
	(-0,1)	L												Frisk (2)						
Utf åtg:		2015 Röjning 1 ha																		
Priotal		Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																		
Drivning:		G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1). Terrängtransport 400 m.																		
7	2,5	1	90	S1	T20	150	330	PG ²	Tall	90	31	332	500	Delvis försumpat	Inventering	3			3,6	
	(-0,3)	2							Gran	5	29			Olikåldrigt						
									Löv	5	24			Varier förråd						
														Fuktig (3)						
														Avdrag: myr						
Priotal		Visar-%: 2,8 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																		
Drivning:		G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 500 m.																		
8	1,3	1	35	G1	T20	80	104	PG ²	Tall	80	13	232	600	Viltskador	Underv röj f gallring	2	1	1	4,2	
									Gran	10	11			Frisk (2)	Gallring (F)	3	30	40		
									Löv	10	11									
Priotal		Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																		
Drivning:		G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 600 m.																		

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
9	3,5	1	85	S1	T18	100	350	PG ²	Tall	80	22	422	600	Delvis försumpat	Ingen åtgärd				2,7	
									Gran	10	17			Fuktig (3)						
									Löv	10	17									
Priotal	Visar-%: 3,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Dåliga (4). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 600 m.																			
10	2,9	1	65	S1	G26	175	508	PG ²	Tall	30	23	332	600	Något olikåldrigt	Inventering	3			5,9	
									Gran	50	23			Frisk (2)						
									Löv	20	20									
Priotal	Visar-%: 3,6 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 600 m.																			
11	1,5	1	10	R2	G24	28	42	PG ²	Gran	100		332	700	Planterat 2015	Röjning	3	25		3,0	
														Frisk (2)						
Utf åtg:	2015 Plantering 1,5 ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 700 m.																			
12	0,9	1	50	G1	G24	130	117	PG ²	Gran	80	16	332	600	Luckigt	Inventering	3			5,8	
									Löv	20	22			Fuktig (3)						
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 600 m.																			
13	1,6	1	65	S1	G26	250	400	PG ²	Tall	10	28	232	600	Olikåldrigt	Inventering	3			7,8	
									Gran	80	26			Frisk (2)						
									Löv	10	27									
Priotal	Visar-%: 3,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 600 m.																			

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avcrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
14	1,2	1	45	G1	G26	130	156	PG ²	Gran	80	16	332	300	Frisk (2)	Gallring	3	35	68	5,5	
									Löv	20	13									
Priotal		Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																		
Drivning:		G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 300 m.																		
15	1,0	1	3	K2	G26	1	1	PG ²	Tall	30		332	300	Avverkat 2019	Återväxtkontroll	1			2,8	
	(-0,1)	L							Gran	60				Fuktig (3)						
									Löv	10										
Utf åtg:		2019 Föryng avv 0,9 ha 275 m³sk																		
Drivning:		G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 300 m.																		
16	3,5	1	3	K2	G26	1	4	PG ²	Tall	25		222	200	Avverkat 2019	Återväxtkontroll	1			2,8	
									Gran	60				Frisk (2)						
									Löv	15										
Utf åtg:		2019 Föryng avv 3,5 ha 833 m³sk																		
Drivning:		G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 200 m.																		
17	2,4	1	70	S3	B22	180	414	NS,b	Löv	100	32	332	100	Naturvärde	Inventering	3			5,0	i,iv¹
	(-0,1)	L												Landskapsvård						
														Frisk (2)						
Målklass:		NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård:		Beskrivning Lövskogsområde nära bebyggelse och i anslutning till tidigare brukad åkermark. Området domineras av björk. Skogen är olikåldrig. Mål Bevara en olikåldrig lövskogsmiljö nära bebyggelse med inslag av död ved. Åtgärd Återkommande huggningar för att öppna upp miljön så den inte växer igen.																		
Spec värden:		Ingår i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.																		
Priotal		Visar-%: 2,9																		
Drivning:		G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 100 m.																		
18	12,7	2												Myr						

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 = 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	Terräng		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd				GYL	Trp				%	m³sk		
19	0,4	5											Övrig landareal						
20	0,2	4											Inägomark						

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
21	6,6	1	3	K2	G26	1	7	PG [2]	Tall 20		232	400	Avverkat 2017	Återväxtkontroll	1			2,8	
									Gran 70				Frisk (2)						
									Löv 10										
Utf åtg:	2017 Föryng avv 5,6 ha 1893 m³sk																		
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																		
22	0,5	1	45	G1	G28	135	68	PG [2]	Gran 90	18	222	400	Frisk (2)	Inventering	3			6,9	
									Löv 10	17									
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																		
Drivning:	G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																		
23	2,4	1	60	G1	G26	200	480	PG [2]	Tall 10	21	222	400	Olikåldrigt	Inventering	3			7,1	
									Gran 80	19			Ojämnt						
									Löv 10	21			Frisk (2)						
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																		
Drivning:	G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																		
24	0,6	1	35	G1	G25	125	75	PG [2]	Gran 90	14	222	400	Röjt 2018	Inventering	3			7,8	
									Löv 10	13			Frisk (2)						
Utf åtg:	2018 Röjning 0,6 ha																		
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																		
Drivning:	G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																		
25	1,1	1	65	S1	G26	290	319	PG [2]	Gran 90	24	222	400	Frisk (2)	Inventering	3			8,7	
									Löv 10	27									
Priotal	Visar-%: 3,4 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																		
Drivning:	G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																		

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
26	3,6	1	50	G1	G26	180	648	PG ²	Gran	90	20	332	400	Fuktig (3)	Gallring	1	35	227	5,6	
									Löv	10	15				Ingen åtgärd (A)					
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																			
27	0,5	1	75	S2	G28	320	160	PG ²	Gran	95	29	232	400	Frisk (2)	Föryng avv	1	95	152	1,1	
									Löv	5	22				Markberedning (F)	1				
															Plantering (F)	1				
															Återväxtkontroll (F)	2				
Priotal	Visar-%: 3,1																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 400 m.																			
28	1,3	1	70	S1	T24	225	293	PG ²	Tall	60	26	233	400	Frisk (2)	Inventering	3			6,1	
									Gran	35	26									
									Löv	5	24									
Priotal	Visar-%: 3,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). Terrängtransport 400 m.																			
29	1,2	1	35	G1	T20	85	102	PG ²	Tall	80	13	332	200	Röjt 2018	Inventering	3			4,9	
									Gran	10	11			Fuktig (3)						
									Löv	10	11									
Utf åtg:	2018 Röjning 1,2 ha																			
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 20 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 200 m.																			

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
30	0,6	1	140	S3	T18	150	90	NO,b	Tall	100	24	522	200	Olikåldrigt Torvmark Blöt (4)	Ingen åtgärd				2,7	i,iv¹
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																			
Naturvård:	Beskrivning Tallskog i torvmarksmiljö som gränsar mot öppen myrmark. Det finns en liten andel död ved i området. Mål Bevara tallskog på torvmark med inslag av liggande och stående död ved. Åtgärd Ingen åtgärd. Fri utveckling.																			
Spec värden:	Torvmark 100 %.																			
Priotal	Visar-%: 2,1																			
Drivning:	G: Mycket dåliga (5). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 200 m.																			
31	0,7	1	65	S1	G25	230	161	PG ²	Tall	10	29	232	200	Olikåldrigt Varier förråd Frisk (2)	Inventering	3			7,1	
									Gran	70	27									
									Löv	20	27									
Priotal	Visar-%: 3,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 200 m.																			
32	2,8	1	45	G1	T22	135	378	PG ²	Tall	60	12	332	200	Ojämnt Fuktig (3)	Gallring	3	30	137	5,0	
									Gran	20	12									
									Löv	20	12									
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 200 m.																			
33	0,9	1	45	G1	G25	220	198	PG ²	Gran	80	18	332	100	Fuktig (3)	Gallring	2	30	71	8,1	
									Löv	20	13									
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 100 m.																			

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
34	1,1	1	75	S1	T23	160	176	PG ²	Tall	50	25	233	200	Frisk (2)	Inventering	3			4,4	
									Gran	30	25									
									Löv	20	23									
Priotal	Visar-%: 3,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). Terrängtransport 200 m.																			
35	1,0	1	100	S2	G26	230	230	PG ²	Tall	25	28	332	100	Frisk (2)	Föryng avv	1	95	218	0,7	
									Gran	70	28				Markberedning (F)	1				
									Löv	5	28				Plantering (F)	1				
															Återväxtkontroll (F)	2				
Priotal	Visar-%: 2,8																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 100 m.																			
36	0,7	1	45	G1	T23	135	95	PG ²	Tall	80	16	232	100	Frisk (2)	Gallring	3	30	34	5,3	
									Gran	20	13									
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 100 m.																			
37	0,8	1	95	S1	T20	100	80	PG ²	Tall	100	23	232	100	Frisk (2)	Inventering	3			2,7	
Priotal	Visar-%: 3,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Något ojämn (3). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 100 m.																			
38	0,5	5												Övrig landareal						
39	8,4	2												Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
40	3,3	1	120	S3	T14	125	400	NO,b	Tall	90	22	242	100	Blockigt	Ingen åtgärd				2,4	i[1]
	(-0,1)	L							Gran	5	22			Olikåldrigt						
									Löv	5	22			Frisk (2)						
Målklass:	NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden.																			
Naturvård:	Beskrivning Tallskog som gränsar mot Höljessjön. Området präglas av varierande storlek av block. Svårt att ta sig fram i området. Mål Bevara tallskog i blockig miljö. Åtgärd Ingen åtgärd. Fri utveckling.																			
Priotal	Visar-%: 2,2																			
Drivning:	G: Goda (2). Y: Ojämn (4). L: Svag lutning (2). Terrängtransport 100 m.																			
41	29,2	1	35	G1	T22	129	3754	PG [2]	Tall	60	12	333	400	Kulturlämning	Underv röj f gallring	FF			5,2	
	(-0,1)	L							Gran	10	12			Ojämnt	Gallring (F)	FF	35	1314		
									Löv	10	12			Varier bonitet						
									Cont	20	15			Frisk (2)						
Priotal	Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 19 m³sk/ha																			
Drivning:	G: Medelgoda (3). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3). Terrängtransport 400 m.																			
42	32,9	5												Naturreservat Torrknölen						

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

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
Underv röj f gallring	FF	3 - 41	29,1	35	T22	129	0		
Gallring (F)	FF	3 - 41	29,1	35	T22	129	1314		
Föryng avv, fröträd	1	1 - 5	2,6	120	T20	120	218		
Föryng avv	1	2 - 27	0,5	75	G28	320	152		
Föryng avv	1	2 - 35	1,0	100	G26	230	218		
Gallring	1	2 - 26	3,6	50	G26	180	227		
Naturlig föryngring (F)	1	1 - 5	2,6	120	T20	120	0		
Återväxtkontroll (F)	1	1 - 5	2,6	120	T20	120	0		
Återväxtkontroll	1	1 - 15	0,9	3	G26	1	0		
Återväxtkontroll	1	1 - 16	3,5	3	G26	1	0		
Återväxtkontroll	1	2 - 21	6,6	3	G26	1	0		
Plantering (F)	1	2 - 27	0,5	75	G28	320	0		
Plantering (F)	1	2 - 35	1,0	100	G26	230	0		
Markberedning (F)	1	1 - 5	2,6	120	T20	120	0		
Markberedning (F)	1	2 - 27	0,5	75	G28	320	0		
Markberedning (F)	1	2 - 35	1,0	100	G26	230	0		
Underv röj f gallring	2	1 - 8	1,3	35	T20	80	1		
Gallring	2	2 - 33	0,9	45	G25	220	71		
Återväxtkontroll (F)	2	2 - 27	0,5	75	G28	320	0		
Återväxtkontroll (F)	2	2 - 35	1,0	100	G26	230	0		
Gallring (F)	3	1 - 8	1,3	35	T20	80	40		
Gallring	3	1 - 14	1,2	45	G26	130	68		
Gallring	3	2 - 32	2,8	45	T22	135	137		

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

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	3	2 - 36	0,7	45	T23	135	34		
Röjning	3	1 - 11	1,5	10	G24	28	0		
Inventering	3	1 - 1	1,9	30	T18	85	0		
Inventering	3	1 - 2	0,6	20	T14	30	0		
Inventering	3	1 - 3	4,2	110	T18	75	0		
Inventering	3	1 - 4	1,3	95	T22	95	0		
Inventering	3	1 - 7	2,2	90	T20	150	0		
Inventering	3	1 - 10	2,9	65	G26	175	0		
Inventering	3	1 - 12	0,9	50	G24	130	0		
Inventering	3	1 - 13	1,6	65	G26	250	0		
Inventering	3	1 - 17	2,3	70	B22	180	0		
Inventering	3	2 - 22	0,5	45	G28	135	0		
Inventering	3	2 - 23	2,4	60	G26	200	0		
Inventering	3	2 - 24	0,6	35	G25	125	0		
Inventering	3	2 - 25	1,1	65	G26	290	0		
Inventering	3	2 - 28	1,3	70	T24	225	0		
Inventering	3	2 - 29	1,2	35	T20	85	0		
Inventering	3	2 - 31	0,7	65	G25	230	0		
Inventering	3	2 - 34	1,1	75	T23	160	0		
Inventering	3	2 - 37	0,8	95	T20	100	0		
Inventering	4	1 - 6	1,0	35	T20	65	0		

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	
Markberedning, Följd		4,1				4,1
Plantering, Följd		1,5				1,5
Återväxtkontroll		11,0				11,0
Återväxtkontroll, Följd		2,6	1,5			4,1
Röjning				1,5		1,5
Naturlig föryngring, Följd		2,6				2,6
Summa ha		21,8	1,5	1,5		24,8

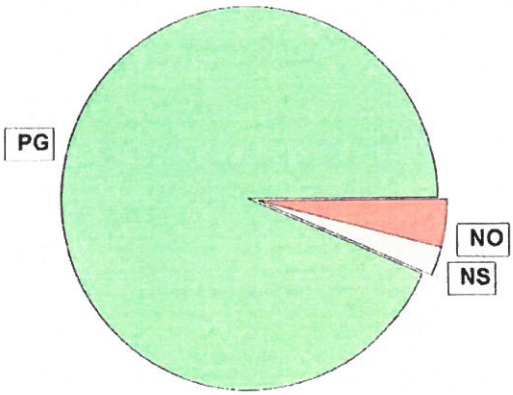
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	avd
PG	86,0	93,4	10230	91,9	3873	94,9	33
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	2,3	2,5	414	3,7	115	2,8	1
NO	3,8	4,1	490	4,4	93	2,3	2
Summa	92,1	100,0	11134	100,0	4081	100,0	36

2,9 ha (3,1 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	21,4	14
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.

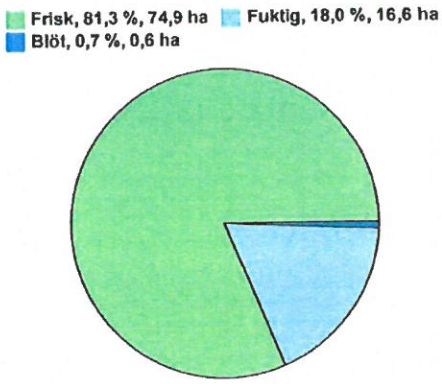
Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 92,1 ha är 99,3 % (91,5 ha) frisk eller fuktig.

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

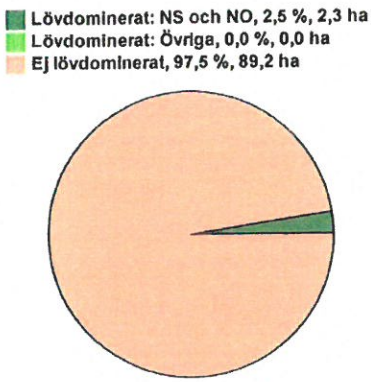
Aktuella - lövdominerade bestånd enligt planens trädslag (i röjningsskog räknas endast det löv som överenstämmer med ståndortsindex).

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

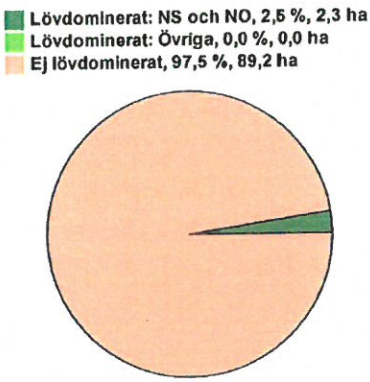
Fördelning fuktklasser för skogsmark



Lövdominerade bestånd - aktuella



Lövdominerade bestånd - framtida



	Lövdominerade bestånd - aktuella		Lövdominerade bestånd - framtida	
	Areal	% av areal frisk eller fuktig	Areal	% av areal frisk eller fuktig
NS + NO	2,3 ha	2,5 %	2,3 ha	2,5 %
Övriga	0,0 ha	0,0 %	0,0 ha	0,0 %
Summa	2,3 ha	2,5 %	2,3 ha	2,5 %

2,3 ha (2,5 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

Lövdominerade bestånd - aktuella

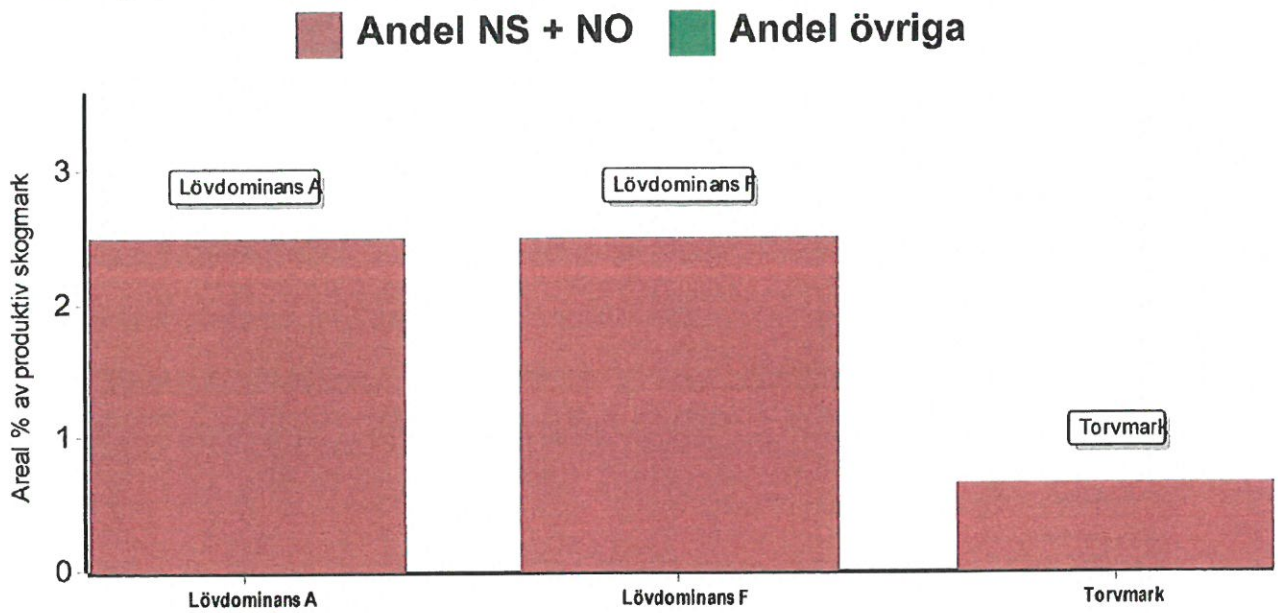
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/17	2,3 ha	NS	70	00X00	2,5 % Ingår i certifiering

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/17	2,3 ha	NS	70	00X00	2,5 % Ingår i certifiering

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark

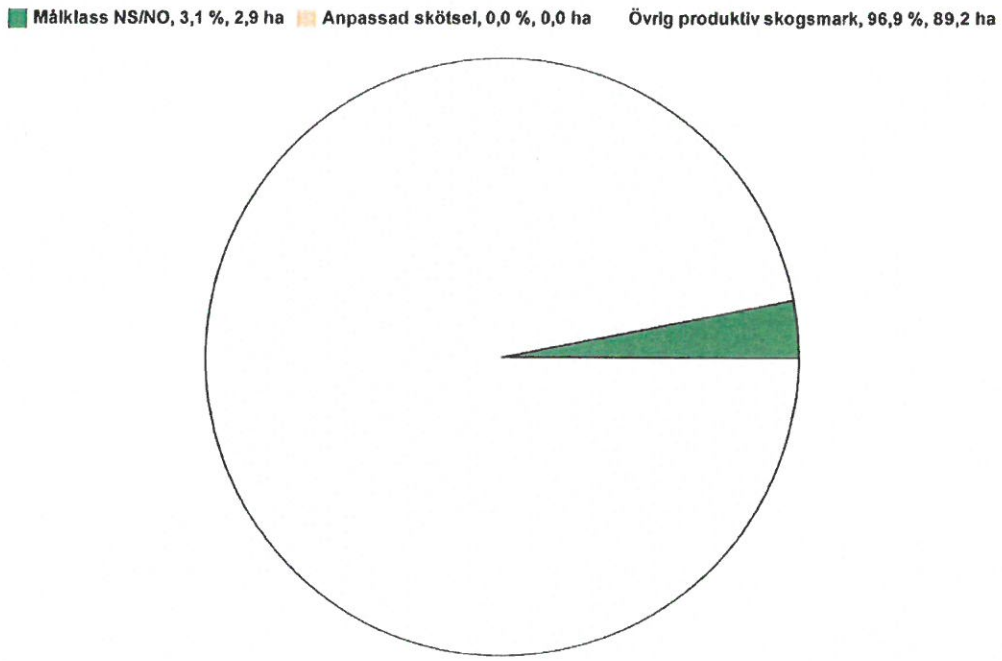
	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans A	2,3 ha	2,5 %	0,0 ha	0,0 %	2,3 ha	2,5 %
Lövdominans F	2,3 ha	2,5 %	0,0 ha	0,0 %	2,3 ha	2,5 %
Torvmark	0,6 ha	0,7 %	0,0 ha	0,0 %	0,6 ha	0,7 %
Speciella värden saknas	3,2 ha	3,5 %	86,0 ha	93,4 %	89,2 ha	96,9 %
Produktiv skogsmark	6,1 ha	6,6 %	86,0 ha	93,4 %	92,1 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestand redovisas ej
2/30	0,6 ha	NO	140	X0000	Torvmark

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 92,1 ha produktiv skogsmark.



Avdelningar för certifiering NS/NO

	Avdelning	Areal ha	Areal %	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning
Höljes 1:152	1/17	2,3	2,4	NS	70	00X00	180	414	
	2/30	0,6	0,7	NO	140	X0000	150	90	
	Summa	2,9	3,1				174	504	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans

[1] % av planens friska/fukliga mark

	Avdelning	Areal ha	Areal %[1]	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning
Höljes 1:152	1/17	2,3	2,5	NS	70	00X00	180	414	
	Summa	2,3	2,5				180	414	

Avdelningar för certifiering anpassat brukande

	Avdelning	Areal ha	Areal %	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning
	Summa	<0,1	<0,1					0	

Naturvårdsmål med skötsel med bevarande av värden som syfte.

Avd 1 - 17

NS

Skogliga data

Areal: 2,4 0,1 ha Ålder: 70 år

Ståndortsindex: B22 Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 180 m³sk/ha och 414 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% löv

Beskrivning

Lövskogsområde nära bebyggelse och i anslutning till tidigare brukad åkermark. Området domineras av björk. Skogen är olikåldrig.

Mål

Bevara en olikåldrig lövskogsmiljö nära bebyggelse med inslag av död ved.

Åtgärd

Återkommande huggningar för att öppna upp miljön så den inte växer igen.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 2 - 30

NO

Skogliga data

Areal: 0,6 ha Ålder: 140 år

Ståndortsindex: T18 Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 150 m³sk/ha och 90 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Tallskog i torvmarksmiljö som gränsar mot öppen myrmark. Det finns en liten andel död ved i området.

Mål

Bevara tallskog på torvmark med inslag av liggande och stående död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Fri utveckling.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 3 - 40

NO

Skogliga data

Areal: 3,3 0,1 ha Ålder: 120 år

Ståndortsindex: T14 Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 125 m³sk/ha och 400 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 5% gran 5% löv

Beskrivning

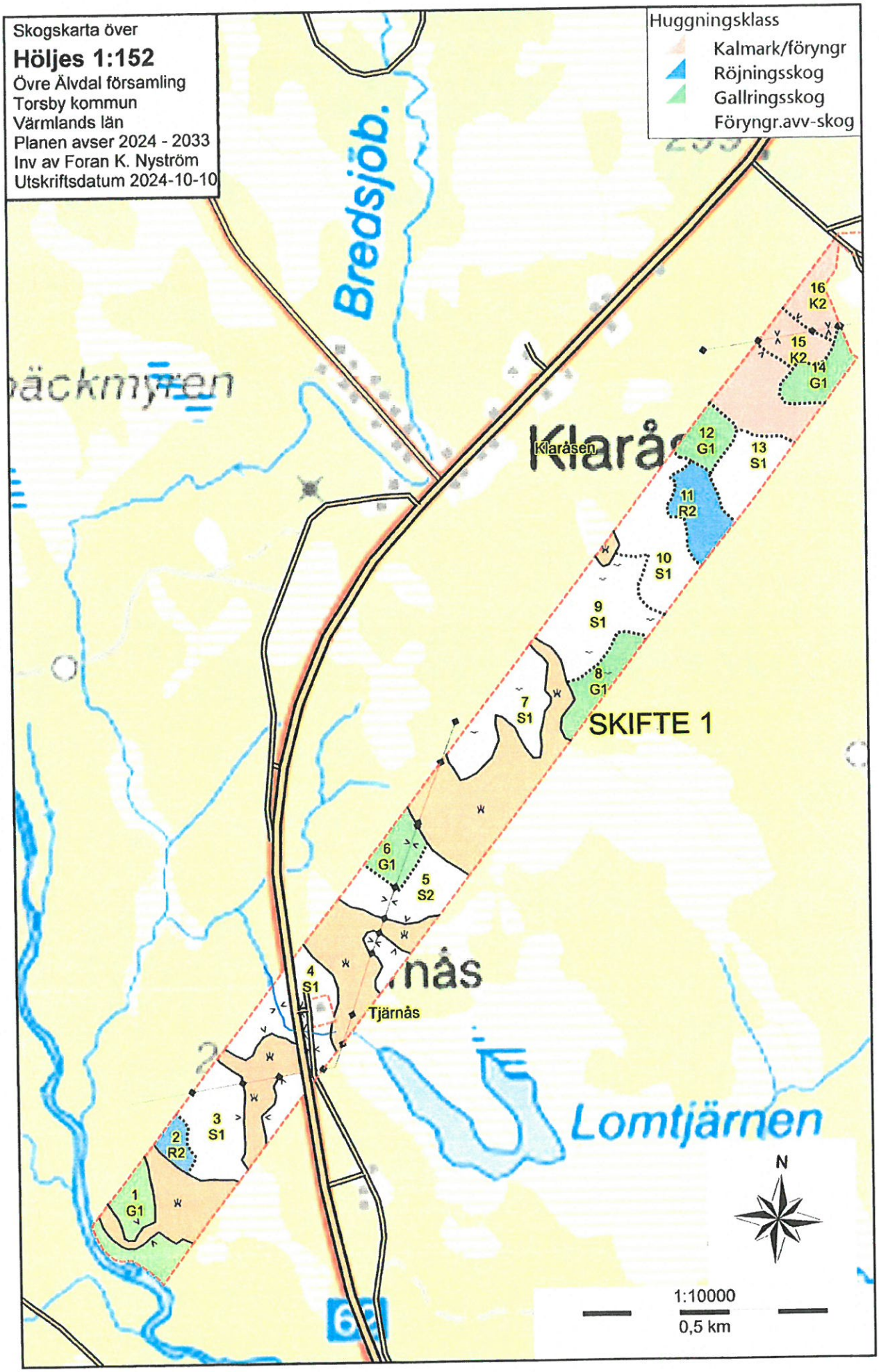
Tallskog som gränsar mot Höljessjön. Området präglas av varierande storlek av block. Svårt att ta sig fram i området.

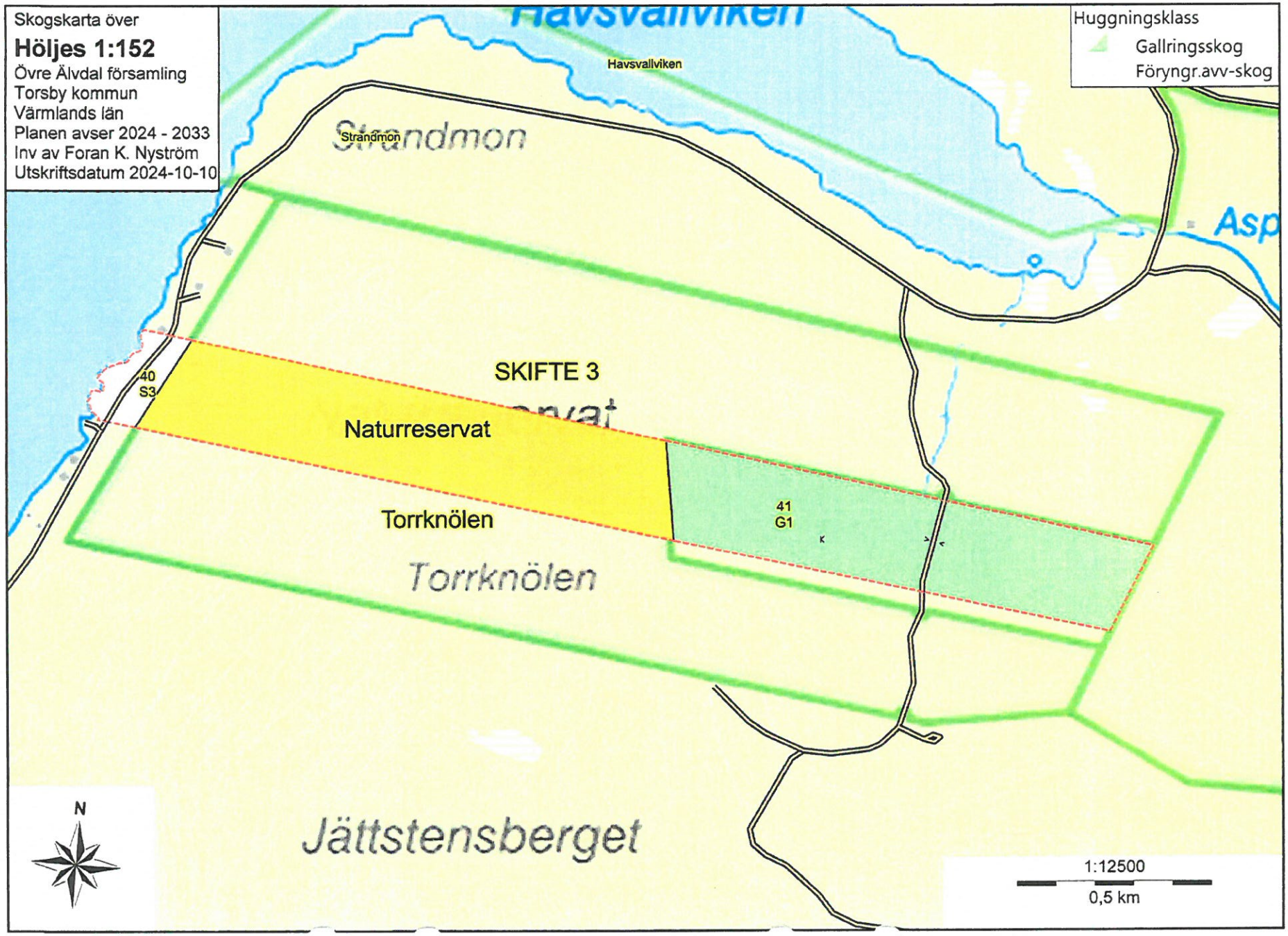
Mål

Bevara tallskog i blockig miljö.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Fri utveckling.


Skogskarta över
Höljes 1:152
Övre Älvdal församling
Torsby kommun
Värmlands län
Planen avser 2024 - 2033
Inv av Foran K. Nyström
Utskriftsdatum 2024-10-10
Huggningsklass
Kalmark/föryngr
Röjningsskog
Gallringsskog
Föryngr.avv-skog
Bredsjöb.
Klarås
Klaråsen
SKIFTE 1
Tjärnås
Lomtjärnen
16 K2
15 K2
14 G1
12 G1
13 S1
11 R2
10 S1
9 S1
8 G1
7 S1
6 G1
5 S2
4 S1
3 S1
2 R2
1 G1
N
1:10000
0,5 km


Skogskarta över
Höljes 1:152
Övre Älvdal församling
Torsby kommun
Värmlands län
Planen avser 2024 - 2033
Inv av Foran K. Nyström
Utskriftsdatum 2024-10-10
Huggningsklass
Gallringsskog
Föryngr.avv-skog
Havsvallviken
Strandmon
Asp
SKIFTE 3
Naturreservat
Torrknölen
40
S3
41
G1
Jättstensberget
N
1:12500
0,5 km