

Skogsbruksplan

Planens namn Mora JÄ privata fast.
Planen avser tiden fr o m 2024-10-15 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under Okt 2024
Planen upprättad av Foran Forest AB

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1 Mora JÄ c/o Ulf Andersson
Mora
e-post: thomas.andersen@foranforest.se

Referenskoordinat (WGS84) Lat: 61° 13' 28.67" N Long: 14° 21' 19.63" E

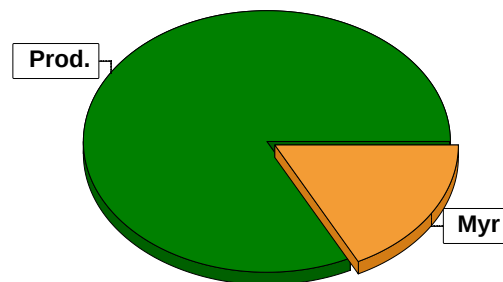


A member of the Mayr-Melnhof Holz Group

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	1740,0	80
Hänsynsmark (naturresevat etc)	13,3	1
Myr/kärr/mosse	358,3	17
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,8	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	11,2	1
Annat	27,8	1
Summa landareal	2151,4	
Vatten	61,4	

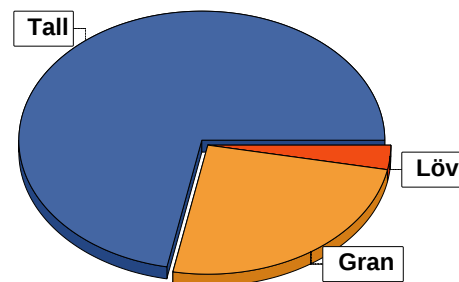


Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Tall	169561	72	1274,8
Gran	60104	25	338,8
Löv	8267	3	76,0
Björk	378	<1	1,7
GråAl	40	<1	0,2

Totalt	
m³sk	238351

Medeltal	
m³sk per hektar	137



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
4,7

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2024-10-15 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
7146

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	68330
Gallring	16675
Totalt under perioden	85005

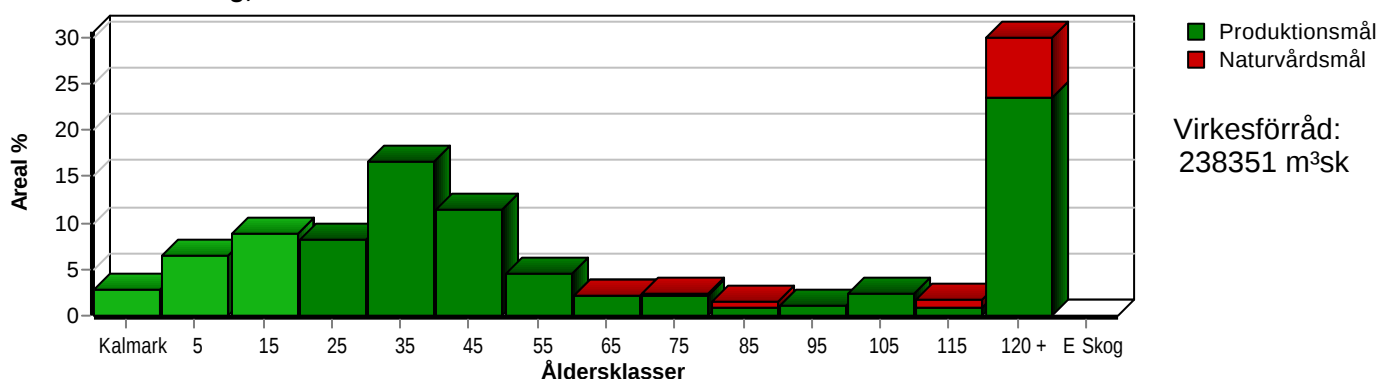
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
7901
m³sk per ha
4,5

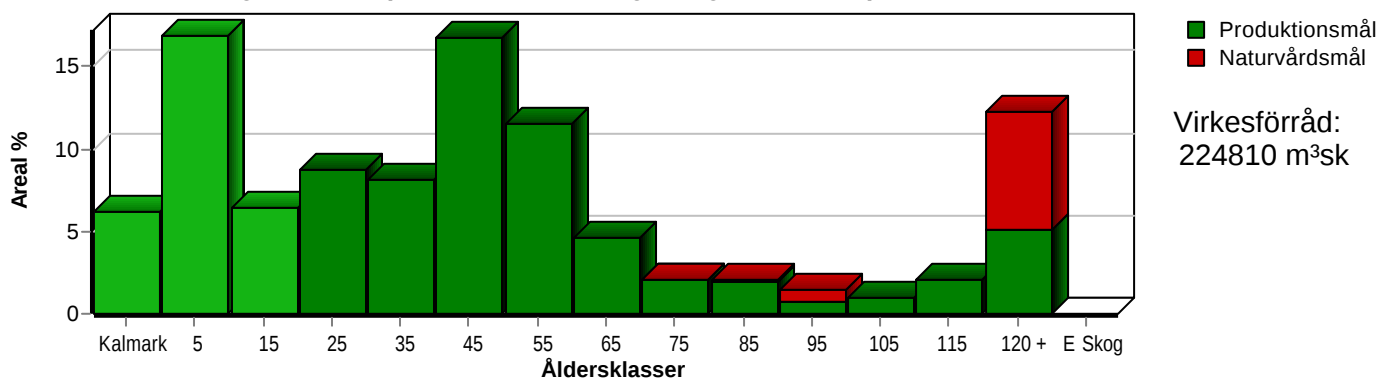
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Björk %	GråAI %
Kalmark	48,5	3							
- 9 år	112,8	6	113	1	76	21	3		
10 - 19	152,3	9	2948	19	80	9	11		
20 - 29	142,1	8	8846	62	71	17	11		
30 - 39	290,9	17	32163	111	88	8	5		
40 - 49	199,7	11	30246	151	89	8	3		
50 - 59	79,5	5	13757	173	77	14	8		
60 - 69	36,8	2	7357	200	74	20	4	2	
70 - 79	40,0	2	8669	217	47	45	6	1	
80 - 89	26,9	2	5189	193	59	33	8		
90 - 99	18,6	1	4243	228	71	25	4		
100 - 109	41,1	2	8589	209	69	30		1	
110 - 119	28,9	2	5920	205	37	53	10		
120 +	521,9	30	109861	211	65	34	1		
Lågprodskog(E)									
ÖF/Skikt	[7,6]		450	59	100				
Summa/Medel	1740,0	100	238351	137	71	25	3		

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 18 % (313,6 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 29 % (512,9 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Björk %	GråAI %
Kalmark K1	48,5	3							
K2	83,5	5	83	1	76	24			
Röjningsskog R1	29,3	2	30	1	75	14	11		
R2	219,2	13	6285	29	80	12	8		
Gallringsskog G1	685,5	39	89667	131	84	10	5		
G2	4,1		885	216	82	17	1		
Föryngrings-avverknings-skog S1	108,9	6	22184	204	66	32	2		
S2	419,9	24	87140	208	73	26	1		
S3	141,1	8	31627	224	31	63	5		
Lågproducerande skog E1									
E2									
E3									
Överstånd/Skikt	[7,6]		450	59	100				
Summa/Medel	1740,0	100	238351	137	71	25	3		

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

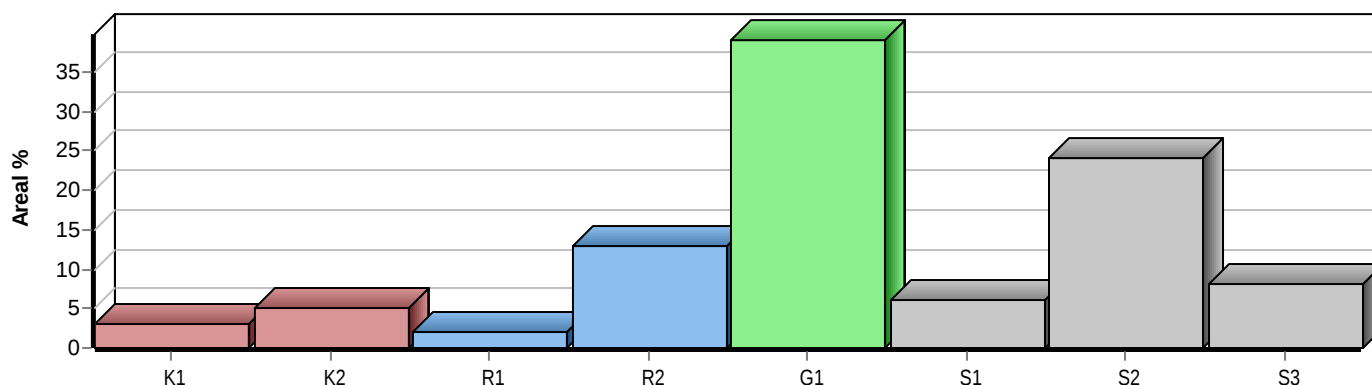
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.



Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	1510,9	86,8	190538	80,0	63584	89,0	317
PF - produktion	55,2	3,2	10474	4,4	1717	2,4	51
PF - naturvård	33,1	1,9	5591	2,3	993	1,4	51
NS	1,8	0,1	337	0,1	92	0,1	2
NO	139,0	8,0	31411	13,2	5077	7,1	40
Summa	1740,0	100,0	238351	100,0	71463	100,0	410

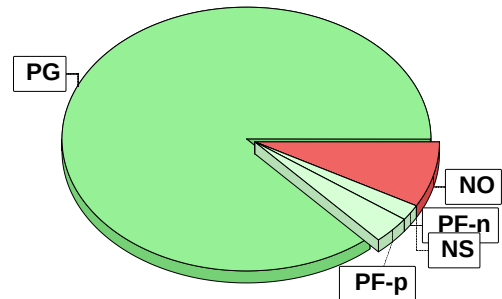
140,7 ha (8,1 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	358,3	17
Berg	0,0	<1

Skötselriktning

	ha	%
Förstärkt naturv	98,6	6



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 1740,0 ha är 90,9 % (1581,9 ha) frisk eller fuktig.

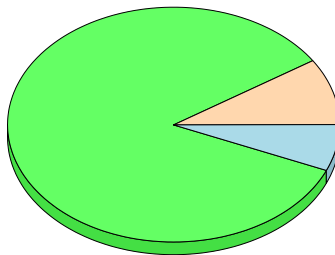
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

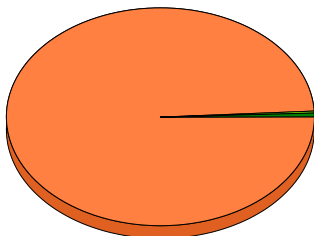
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 9,1 %, 158,1 ha Frisk, 84,5 %, 1470,8 ha
Fuktig, 6,4 %, 111,1 ha



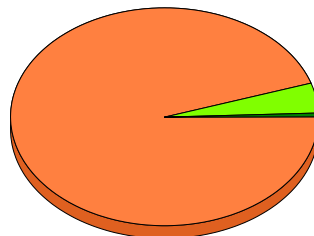
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,5 %, 8,2 ha
Lövdominerat: Övriga, 0,4 %, 6,6 ha
Ej lövdominerat, 99,1 %, 1567,1 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,6 %, 10,2 ha
Lövdominerat: Övriga, 4,4 %, 68,9 ha
Ej lövdominerat, 95,0 %, 1502,8 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	8,2 ha	0,5 %
Övriga	6,6 ha	0,4 %
Summa	14,8 ha	0,9 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	10,2 ha	0,6 %
Övriga	68,9 ha	4,4 %
Summa	79,1 ha	5,0 %

79,1 ha (5,0 %) 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
10/211	1,1 ha	NS	83	31600	<0,1 % Ingår i certifiering
11/224	6,0 ha	NO	115	30700	0,4 % Ingår i certifiering
14/305	2,0 ha	PF	28	41500	0,1 % Ingår i certifiering
16/363	4,6 ha	PF	58	04600	0,3 % Ingår i certifiering
19/378	0,4 ha	NO	70	02800	<0,1 % Ingår i certifiering
26/450	0,7 ha	NS	70	00X00	<0,1 % Ingår i certifiering

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
2/13	9,1 ha	PG	25	43300	0,6 % Ingår i certifiering

1 (35) F

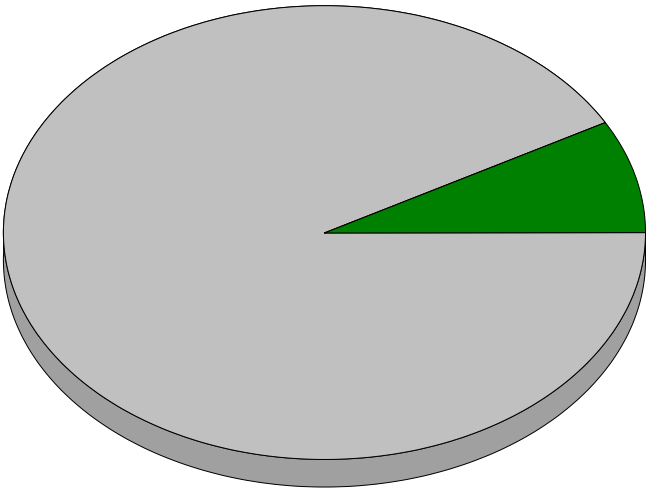
Sammanställning lövdominerade bestånd

Lövdominerade bestånd - framtida						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
3/34	5,4 ha	PG	11	61300	0,3 % Ingår i certifiering	2 (35) F
3/44	0,8 ha	PG	60	17200	<0,1 % Ingår i certifiering	3 (35) F
3/51	1,4 ha	PF	155	26200	<0,1 % Ingår i certifiering	4 (35) F
4/80	1,2 ha	PG	65	17200	<0,1 % Ingår i certifiering	5 (35) F
6/106	1,6 ha	PF	132	18100	0,1 % Ingår i certifiering	6 (35) F
8/134	0,9 ha	PG	108	81100	<0,1 % Ingår i certifiering	7 (35) F
8/135	0,8 ha	PG	38	61300	<0,1 % Ingår i certifiering	8 (35) F
9/138	1,7 ha	PF	95	62200	0,1 % Ingår i certifiering	9 (35) F
10/164	1,9 ha	PG	60	45100	0,1 % Ingår i certifiering	10 (35) F
10/196	1,4 ha	PG	140	55000	<0,1 % Ingår i certifiering	11 (35) F
10/207	1,3 ha	PG	15	34300	<0,1 % Ingår i certifiering	12 (35) F
10/211	1,1 ha	NS	83	31600	<0,1 % Ingår i certifiering	13 (35) F
11/217	9,7 ha	PG	42	52300	0,6 % Ingår i certifiering	14 (35) F
11/218	2,0 ha	NO	75	15400	0,1 % Ingår i certifiering	15 (35) F
11/219	3,7 ha	PG	72	28000	0,2 % Ingår i certifiering	16 (35) F
11/224	6,0 ha	NO	115	30700	0,4 % Ingår i certifiering	17 (35) F
11/230	1,7 ha	PF	55	24400	0,1 % Ingår i certifiering	18 (35) F
12/233	4,4 ha	PG	105	28000	0,3 % Ingår i certifiering	19 (35) F
12/239	1,3 ha	PG	122	27100	<0,1 % Ingår i certifiering	20 (35) F
12/246	0,6 ha	PF	132	06400	<0,1 % Ingår i certifiering	21 (35) F
12/253	4,6 ha	PG	135	18100	0,3 % Ingår i certifiering	22 (35) F
13/261	0,4 ha	PG	25	34300	<0,1 % Ingår i certifiering	23 (35) F
13/274	0,3 ha	PG	22	33400	<0,1 % Ingår i certifiering	24 (35) F
13/286	0,2 ha	PF	75	07300	<0,1 % Ingår i certifiering	25 (35) F
13/300	1,0 ha	PG	85	16300	<0,1 % Ingår i certifiering	26 (35) F
14/305	2,0 ha	PF	28	41500	0,1 % Ingår i certifiering	27 (35) F
15/340	1,1 ha	PG	75	08200	<0,1 % Ingår i certifiering	28 (35) F
16/358	1,4 ha	PG	123	28000	<0,1 % Ingår i certifiering	29 (35) F
16/363	4,6 ha	PF	58	04600	0,3 % Ingår i certifiering	30 (35) F
19/378	0,4 ha	NO	70	02800	<0,1 % Ingår i certifiering	31 (35) F
24/430	0,9 ha	PG	60	07300	<0,1 % Ingår i certifiering	32 (35) F
25/438	0,3 ha	PG	90	15400	<0,1 % Ingår i certifiering	33 (35) F
25/439	3,2 ha	PG	60	44200	0,2 % Ingår i certifiering	34 (35) F
26/450	0,7 ha	NS	70	00X00	<0,1 % Ingår i certifiering	35 (35) F

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 1740,0 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 8,1 %, 140,7 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 91,9 %, 1599,3 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning		Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning
		ha	%				ha	avd	
Mora JÄ privata fast.	1/3	0,6	<0,1	NO	147	64000	195	117	1/41
	2/18	1,5	0,1	NO	145	37000	280	420	2/41
	3/30	5,6	0,3	NO	162	19000	195	1092	3/41
	3/37	6,5	0,4	NO	152	0X000	290	1885	4/41
	3/54	8,7	0,5	NO	190	64000	150	1305	5/41
	3/61	12,7	0,8	NO	190	X0000	180	2286	6/41
	3/62	3,3	0,2	NO	180	82000	140	462	7/41
	4/81	8,6	0,5	NO	260	19000	180	1548	8/41
	4/89	9,1	0,5	NO	165	19000	130	1183	9/41
	4/90	0,4	<0,1	NO	150	09100	200	80	10/41
	6/101	0,8	<0,1	NO	142	26200	220	176	11/41
	6/125	1,0	0,1	NO	180	82000	120	120	12/41
	9/137	4,9	0,3	NO	140	27100	450	2205	13/41
	10/157	0,6	<0,1	NO	150	91000	260	156	14/41
	10/169	11,8	0,8	NO	165	64000	330	3894	15/41
	10/170	4,7	0,3	NO	115	09100	360	1692	16/41
	10/175	2,4	0,1	NO	130	19000	390	936	17/41
	10/191	3,7	0,2	NO	150	19000	330	1221	18/41
Mora JÄ privata fast.	10/211	1,1	0,1	NS	83	31600	160	176	19/41
Mora JÄ privata fast.	11/218	2,0	0,1	NO	75	15400	200	400	20/41

Sammanställning certifiering

Mora JÄ privata fast.	11/224	6,0	0,3	NO	115	30700	100	600	21/41
	11/226	11,4	0,8	NO	85	54100	190	2166	22/41
	11/228	2,3	0,1	NO	120	18100	330	759	23/41
	12/237	7,0	0,4	NO	140	18100	280	1960	24/41
	12/240	2,4	0,1	NO	150	17200	250	600	25/41
	12/244	1,8	0,1	NO	140	18100	260	468	26/41
	13/272	1,0	0,1	NO	162	X0000	120	120	27/41
	13/276	1,5	0,1	NO	112	X0000	110	165	28/41
	13/278	0,7	<0,1	NO	152	X0000	190	133	29/41
	13/280	1,3	0,1	NO	138	46000	290	377	30/41
	13/293	1,0	0,1	NO	138	81100	130	130	31/41
	13/298	0,5	<0,1	NO	155	18100	420	210	32/41
	17/368	1,7	0,1	NO	132	18100	290	493	33/41
	19/377	1,5	0,1	NO	162	72100	200	300	34/41
	19/378	0,4	<0,1	NO	70	02800	130	52	35/41
	21/393	0,7	<0,1	NO	136	X0000	130	91	36/41
	22/408	5,3	0,3	NO	145	18100	240	1272	37/41
	22/418	2,6	0,1	NO	180	64000	85	221	38/41
	23/420	0,7	<0,1	NO	150	64000	110	77	39/41
	24/429	0,2	<0,1	NO	60	17200	80	16	40/41
	26/450	0,7	<0,1	NS	70	00X00	230	161	41/41
Summa	140,7	8,1					225	31725	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans ^{1 % av planens friska/fuktiga mark}									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	% ¹				ha	avd		
Mora JÄ privata fast.	2/13	9,1	0,5	PG	25	43300	100	910	1/35
	3/34	5,4	0,3	PG	11	61300	10	54	2/35
	3/44	0,8	0,1	PG	60	17200	170	136	3/35
	3/51	1,4	0,1	PF	155	26200	160	224	Förstärkt naturv 4/35
	4/80	1,2	0,1	PG	65	17200	200	240	5/35
	6/106	1,6	0,1	PF	132	18100	170	272	Förstärkt naturv 6/35
	8/134	0,9	0,1	PG	108	81100	350	315	7/35
	8/135	0,8	0,1	PG	38	61300	250	200	8/35
	9/138	1,7	0,1	PF	95	62200	400	680	Förstärkt naturv 9/35
	10/164	1,9	0,1	PG	60	45100	210	399	10/35
	10/196	1,4	0,1	PG	140	55000	300	420	11/35
	10/207	1,3	0,1	PG	15	34300	25	32	12/35
	10/211	1,1	0,1	NS	83	31600	160	176	13/35
	11/217	9,7	0,6	PG	42	52300	180	1746	14/35
	11/218	2,0	0,1	NO	75	15400	200	400	15/35
	11/219	3,7	0,2	PG	72	28000	340	1258	16/35
	11/224	6,0	0,4	NO	115	30700	100	600	17/35
	11/230	1,7	0,1	PF	55	24400	200	340	Förstärkt naturv 18/35
Mora JÄ privata fast.	12/233	4,4	0,3	PG	105	28000	270	1188	19/35
Mora JÄ privata fast.	12/239	1,3	0,1	PG	122	27100	310	403	20/35

Sammanställning certifiering

Mora JÄ privata fast.	12/246	0,6	<0,1	PF	132	06400	170	102	Förstärkt naturv	21/35
	12/253	4,6	0,3	PG	135	18100	250	1150		22/35
	13/261	0,4	<0,1	PG	25	34300	35	14		23/35
	13/274	0,3	<0,1	PG	22	33400	40	12		24/35
	13/286	0,2	<0,1	PF	75	07300	100	20	Förstärkt naturv	25/35
	13/300	1,0	0,1	PG	85	16300	270	270		26/35
	14/305	2,0	0,1	PF	28	41500	70	140	Förstärkt naturv	27/35
	15/340	1,1	0,1	PG	75	08200	230	253		28/35
	16/358	1,4	0,1	PG	123	28000	350	490		29/35
	16/363	4,6	0,3	PF	58	04600	250	1150	Förstärkt naturv	30/35
	19/378	0,4	<0,1	NO	70	02800	130	52		31/35
	24/430	0,9	0,1	PG	60	07300	210	189		32/35
	25/438	0,3	<0,1	PG	90	15400	160	48		33/35
	25/439	3,2	0,2	PG	60	44200	220	704		34/35
	26/450	0,7	<0,1	NS	70	00X00	230	161		35/35
	Summa	79,1	5,0				186	14748		

Avdelningar för certifiering anpassat brukande									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
Summa	<0,1	<0,1					0		

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	66,0	1889	327	2216				
30 - 39	161,8	6589	496	7085				
40 - 49	65,7	3511	236	3747				
50 - 59	34,5	1535	233	1768				
60 - 69	5,8	332		332				
70 - 79	2,3	123		123	3,7	1147		1147
80 - 89					1,0	361		361
90 - 99					2,7	777	158	935
100 - 109					6,2	1804	61	1865
110 - 119					3,1	648	34	682
120 +	9,0	1404		1404	334,9	62825	198	63023
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt					[4,5]	317		317
Grundförslag	345,1	15383	1292	16675	351,6	67879	451	68330
Högre alt.				16757				76642
Lägre alt.				14299				66245

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
85 005	93 471	80 544	129	124	132

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				106,7		
- 9 år	2492	74	2566	293,4		
10 - 19	4674	612	5286	112,8	2679	24
20 - 29	6643	739	7382	152,3	8235	54
30 - 39	16981	760	17741	142,1	14012	99
40 - 49	12772	438	13210	290,9	42818	147
50 - 59	4562	360	4922	199,7	39709	199
60 - 69	2099	150	2249	79,5	16911	213
70 - 79	2180	199	2379	36,8	9274	252
80 - 89	1180	105	1285	36,3	9431	260
90 - 99	885	22	907	25,9	6113	236
100 - 109	1725	4	1729	15,9	4096	258
110 - 119	988	111	1099	34,9	8453	242
120 +	10456	195	10651	212,8	51361	241
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	56		56		11718	
Summa	67693	3769	71462	1740,0	224810	129

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		48,5	3,5			52,0
Markberedning, Följd		1,3	288,0	11,7		301,0
Plantering		48,5				48,5
Plantering, Följd			153,5	7,9		161,4
Lövröjning		6,9				6,9
Återväxtkontroll		16,8	101,6			118,4
Återväxtkontroll, Följd			13,6			13,6
Röjning		65,0	17,1	35,1		117,2
Röjning, Alternativ		10,3				10,3
Summa ha		197,3	577,3	54,7		829,3

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
Föryng avv, fröträd	1	3 - 28	9,0	165	T20	220	1584		
Föryng avv	1	3 - 38	10,0	150	T20	235	2350		
Föryng avv	1	3 - 43	0,6	142	G18	200	108		
Föryng avv	1	3 - 47	1,0	150	T20	105	105		
Föryng avv, fröträd	1	3 - 50	1,3	150	T18	155	121		
Föryng avv, fröträd	1	3 - 56	7,6	155	T20	190	1011		
Föryng avv, fröträd	1	3 - 60	1,6	162	T20	175	168		
Föryng avv	1	3 - 64	1,8	150	G20	230	414		
Föryng avv	1	4 - 71	2,1	135	G20	200	420		
Föryng avv, fröträd	1	4 - 74	3,3	155	T18	170	393		
Föryng avv	1	4 - 75	5,8	145	G20	210	1218		
Föryng avv, fröträd	1	4 - 77	13,7	155	T20	170	1630		
Föryng avv, fröträd	1	4 - 78	10,1	150	T18	160	1131		
Föryng avv	1	4 - 79	1,4	130	G22	250	350		
Föryng avv	1	4 - 82	10,9	125	G20	220	2398		
Föryng avv	1	4 - 86	2,2	135	G20	200	396		
Föryng avv, fröträd	1	4 - 87	6,9	150	T18	200	966		
Föryng avv, fröträd (A)	1	6 - 107	0,6	140	T20	190	(74)		
Föryng avv	1	6 - 115	1,1	125	T20	140	154		
Föryng avv, fröträd	1	6 - 127	4,8	160	T18	150	504		
Föryng avv	1	8 - 134	0,9	108	T26	350	315		
Föryng avv	1	10 - 143	8,1	140	T22	260	2106		
Föryng avv	1	10 - 145	3,5	155	T24	290	914		

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
Avverkning ÖF	1	10 - 146	1,6	155	T24	120	154		
Föryng avv, fröträd	1	10 - 153	7,9	160	T23	280	1770		
Föryng avv, fröträd	1	10 - 161	6,4	160	T22	240	1229		
Föryng avv	1	10 - 162	16,8	140	T22	220	3696		
Föryng avv	1	10 - 172	3,8	130	T22	305	1159		
Föryng avv	1	10 - 177	4,5	150	T20	240	972		
Föryng avv	1	10 - 196	1,4	140	G22	300	420		
Föryng avv	1	10 - 197	2,6	140	T20	220	572		
Föryng avv	1	10 - 200	4,3	160	T20	195	671		
Föryng avv	1	10 - 202	5,4	150	T22	260	1404		
Föryng avv	1	10 - 208	5,1	150	T22	260	1326		
Föryng avv	1	10 - 212	0,3	160	T22	240	50		
Föryng avv	1	12 - 239	1,3	122	G20	310	403		
Föryng avv, fröträd	1	13 - 259	6,0	165	T20	200	900		
Föryng avv	1	13 - 260	0,8	135	G20	240	192		
Föryng avv, fröträd	1	13 - 263	5,0	145	T22	220	880		
Föryng avv, fröträd	1	13 - 281	9,3	150	T22	260	1934		
Föryng avv, fröträd	1	14 - 309	1,9	145	T20	180	239		
Föryng avv	1	15 - 327	6,7	140	G20	180	904		
Föryng avv	1	15 - 338	1,3	145	G20	200	260		
Föryng avv	1	15 - 342	3,3	135	G22	200	660		
Föryng avv	1	15 - 344	1,5	162	T20	150	225		
Föryng avv, fröträd	1	15 - 347	22,6	150	T18	140	1898		

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
Föryng avv, fröträd	1	16 - 351	15,0	155	T22	190	2138		
Föryng avv	1	16 - 355	3,1	130	G22	260	806		
Föryng avv, fröträd	1	16 - 356	1,8	135	T22	285	410		Skogen närmast bäcken ska sparas!
Föryng avv	1	16 - 357	0,6	135	T22	230	138		
Föryng avv	1	16 - 358	1,4	123	G22	350	441		Skogen runt bäcken ska sparas!
Föryng avv, fröträd	1	17 - 364	2,7	125	T20	200	405		
Föryng avv	1	17 - 367	1,4	155	T20	270	378		
Föryng avv	1	17 - 370	0,6	140	G20	280	168		
Föryng avv	1	17 - 371	2,2	140	T20	210	370		
Föryng avv (A)	1	18 - 373	9,0	155	T20	260	(2340)		
Föryng avv (A)	1	22 - 399	1,3	130	G20	200	(260)		
Föryng avv (A)	1	22 - 401	2,0	140	T18	120	(192)		
Föryng avv	1	22 - 403	3,1	110	G20	220	682		
Föryng avv	1	22 - 406	2,6	140	T20	190	395		
Föryng avv	1	22 - 409	4,1	135	G18	180	738		
Föryng avv, fröträd	1	25 - 434	3,8	155	T20	160	426		
Föryng avv	1	25 - 441	0,9	100	G20	250	225		
Föryng avv, fröträd	1	25 - 442	3,1	160	T18	200	434		
Gallring	1	3 - 40	7,2	40	T24	210	529		
Gallring	1	3 - 41	0,7	75	T23	230	40		
Gallring	1	4 - 85	2,6	65	T20	200	130		
Gallring	1	5 - 94	3,0	38	T22	165	124		
Gallring	1	7 - 133	4,6	36	T24	220	253		

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	1	8 - 135	0,8	38	T26	250	60		
Sista Gallring (A)	1	9 - 138	1,7	95	T25	400	(170)		
Sista Gallring (A)	1	10 - 173	1,6	80	T20	180	(72)		
Gallring	1	10 - 209	2,9	47	T22	280	244		
Sista Gallring (A)	1	12 - 235	0,8	70	G22	290	(46)		
Gallring	1	12 - 236	6,9	40	G24	170	293		
Sista Gallring	1	12 - 243	1,6	70	T23	260	83		
Gallring	1	13 - 267	2,0	45	T22	185	111		
Underv röj f gallring	1	13 - 299	1,2	35	T25	155	0		
Underv röj f gallring	1	16 - 363	4,6	58	G22	250	0		
Gallring	1	16 - 363	4,6	58	G22	250	288		
Timmerställning	1	18 - 373	9,0	155	T20	260	1404		
Gallring	1	21 - 395	2,1	35	T22	145	91		
Underv röj f gallring	1	24 - 428	3,3	40	T24	150	0		
Röjning	1	3 - 31	12,9	16	T20	30	0		
Röjning	1	3 - 34	5,4	11	G20	10	0		
Röjning	1	3 - 39	18,5	11	T22	8	0		
Röjning	1	3 - 48	9,5	11	T20	5	0		
Röjning	1	9 - 139	2,3	23	T24	50	0		
Röjning	1	10 - 151	3,4	21	T22	25	0		
Röjning	1	10 - 203	3,3	14	T22	20	0		
Röjning	1	10 - 207	1,3	15	G26	25	0		
Röjning	1	13 - 268	1,1	20	T20	40	0		

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
Röjning	1	13 - 274	0,3	22	G20	40	0		
Röjning	1	15 - 329	0,6	25	G20	60	0		
Röjning	1	15 - 335	2,9	27	T18	35	0		
Röjning	1	15 - 339	3,5	15	T18	20	0		
Lövröjning	1	19 - 375	6,9	12	T23	10	0		
Röjning (A)	1	21 - 397	10,3	16	T18	20	-		
Plantering	1	2 - 17	20,4	0	T20	0	0		
Återväxtkontroll	1	5 - 95	13,9	4	G22	1	0		
Plantering	1	6 - 105	5,9	0	T22	0	0		
Plantering	1	6 - 118	7,7	0	G20	0	0		
Återväxtkontroll	1	13 - 287	2,9	4	T20	1	0		
Plantering	1	21 - 392	14,5	0	T20	0	0		
Markberedning	1	2 - 17	20,4	0	T20	0	0		
Markberedning (F)	1	3 - 50	1,3	150	T18	155	0		
Markberedning	1	6 - 105	5,9	0	T22	0	0		
Markberedning	1	6 - 118	7,7	0	G20	0	0		
Markberedning	1	21 - 392	14,5	0	T20	0	0		
Naturvårdshuggning (A)	1	26 - 450	0,7	70	B22	230	(32)		
Föryng avv	2	1 - 6	1,1	153	T18	230	271		
Föryng avv	2	1 - 8	2,7	153	T18	195	567		
Föryng avv	2	1 - 9	2,6	153	T20	185	519		
Föryng avv	2	1 - 11	4,6	130	T19	170	854		
Föryng avv	2	3 - 24	4,4	120	T20	230	1107		

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
Föryng avv	2	10 - 189	3,5	125	T20	220	839		
Föryng avv	2	12 - 233	4,4	105	G22	270	1325		
Föryng avv	2	12 - 248	1,8	120	T22	230	453		
Föryng avv (A)	2	12 - 253	4,6	135	G18	250	(1254)		
Avverkning ÖF	2	13 - 287	2,9	140	T20	50	163		
Föryng avv	2	14 - 311	2,9	122	T22	295	741		
Föryng avv	2	15 - 316	1,3	145	T18	120	171		
Föryng avv, fröträd	2	15 - 319	4,0	170	T18	140	423		
Föryng avv (A)	2	15 - 325	1,1	155	T16	160	(190)		
Föryng avv (A)	2	15 - 326	1,1	155	T18	100	(102)		
Föryng avv, fröträd (A)	2	24 - 432	1,7	170	T16	150	(179)		
Föryng avv, fröträd (A)	2	25 - 447	1,7	140	T16	145	(175)		
Gallring	2	6 - 100	6,3	30	T23	160	445		
Gallring	2	10 - 184	2,3	48	T23	250	169		
Sista Gallring	2	10 - 204	3,2	67	T22	280	202		
Gallring	2	11 - 222	14,7	32	T24	140	785		
Gallring	2	11 - 230	1,7	55	B22	200	82		Gynna löv
Gallring	2	13 - 264	5,4	35	T22	125	257		
Gallring	2	13 - 288	1,3	40	T24	180	86		
Gallring	2	13 - 299	1,2	35	T25	155	70		
Gallring	2	21 - 391	17,5	30	T20	110	749		
Gallring	2	24 - 428	3,3	40	T24	150	185		
Röjning	2	10 - 146	1,6	10	T24	5	0		

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
Röjning	2	10 - 156	3,3	13	T22	20	0		
Röjning	2	10 - 158	2,1	10	G22	10	0		
Röjning	2	10 - 160	1,2	10	T22	10	0		
Röjning	2	13 - 285	1,1	16	T17	23	0		
Röjning	2	13 - 292	3,0	18	T20	8	0		
Röjning	2	25 - 436	4,8	10	T18	3	0		
Plantering (F)	2	1 - 6	1,1	153	T18	230	0		
Plantering (F)	2	1 - 8	2,7	153	T18	195	0		
Plantering (F)	2	1 - 9	2,6	153	T20	185	0		
Plantering (F)	2	1 - 11	4,6	130	T19	170	0		
Återväxtkontroll	2	2 - 17	20,4	0	T20	0	0		
Plantering (F)	2	3 - 24	4,4	120	T20	230	0		
Plantering (F)	2	3 - 38	10,0	150	T20	235	0		
Plantering (F)	2	3 - 43	0,6	142	G18	200	0		
Plantering (F)	2	3 - 64	1,8	150	G20	230	0		
Plantering (F)	2	4 - 71	2,1	135	G20	200	0		
Plantering (F)	2	4 - 75	5,8	145	G20	210	0		
Plantering (F)	2	4 - 82	10,9	125	G20	220	0		
Plantering (F)	2	4 - 86	2,2	135	G20	200	0		
Återväxtkontroll (F)	2	6 - 105	5,9	0	T22	0	0		
Plantering (F)	2	6 - 115	1,1	125	T20	140	0		
Återväxtkontroll (F)	2	6 - 118	7,7	0	G20	0	0		
Plantering (F)	2	6 - 127	4,8	160	T18	150	0		

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
Plantering (F)	2	8 - 134	0,9	108	T26	350	0		
Plantering (F)	2	10 - 143	8,1	140	T22	260	0		
Plantering (F)	2	10 - 145	3,5	155	T24	290	0		
Plantering (F)	2	10 - 162	16,8	140	T22	220	0		
Plantering (F)	2	10 - 172	3,8	130	T22	305	0		
Plantering (F)	2	10 - 177	4,5	150	T20	240	0		
Plantering (F)	2	10 - 189	3,5	125	T20	220	0		
Plantering (F)	2	10 - 196	1,4	140	G22	300	0		
Plantering (F)	2	10 - 197	2,6	140	T20	220	0		
Plantering (F)	2	10 - 200	4,3	160	T20	195	0		
Plantering (F)	2	10 - 202	5,4	150	T22	260	0		
Plantering (F)	2	10 - 208	5,1	150	T22	260	0		
Plantering (F)	2	12 - 233	4,4	105	G22	270	0		
Återväxtkontroll	2	12 - 234	24,5	2	T22	1	0		
Plantering (F)	2	12 - 239	1,3	122	G20	310	0		
Återväxtkontroll	2	12 - 242	35,3	3	T21	1	0		
Plantering (F)	2	12 - 248	1,8	120	T22	230	0		
Återväxtkontroll	2	12 - 251	6,1	3	G22	1	0		
Plantering (F)	2	13 - 260	0,8	135	G20	240	0		
Plantering (F)	2	15 - 327	6,7	140	G20	180	0		
Plantering (F)	2	15 - 338	1,3	145	G20	200	0		
Plantering (F)	2	15 - 342	3,3	135	G22	200	0		
Plantering (F)	2	15 - 344	1,5	162	T20	150	0		

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
Plantering (F)	2	16 - 355	3,1	130	G22	260	0		
Plantering (F)	2	16 - 357	0,6	135	T22	230	0		
Plantering (F)	2	16 - 358	1,4	123	G22	350	0		
Plantering (F)	2	17 - 367	1,4	155	T20	270	0		
Plantering (F)	2	17 - 370	0,6	140	G20	280	0		
Återväxtkontroll	2	21 - 392	14,5	0	T20	0	0		
Plantering (F)	2	22 - 403	3,1	110	G20	220	0		
Plantering (F)	2	22 - 406	2,6	140	T20	190	0		
Plantering (F)	2	22 - 409	4,1	135	G18	180	0		
Återväxtkontroll	2	25 - 437	0,8	3	G18	1	0		
Plantering (F)	2	25 - 441	0,9	100	G20	250	0		
Markberedning (F)	2	1 - 6	1,1	153	T18	230	0		
Markberedning (F)	2	1 - 8	2,7	153	T18	195	0		
Markberedning (F)	2	1 - 9	2,6	153	T20	185	0		
Markberedning (F)	2	1 - 11	4,6	130	T19	170	0		
Markberedning (F)	2	3 - 24	4,4	120	T20	230	0		
Markberedning (F)	2	3 - 28	9,0	165	T20	220	0		
Markberedning (F)	2	3 - 38	10,0	150	T20	235	0		
Markberedning (F)	2	3 - 43	0,6	142	G18	200	0		
Markberedning (F)	2	3 - 56	7,6	155	T20	190	0		
Markberedning (F)	2	3 - 60	1,6	162	T20	175	0		
Markberedning (F)	2	3 - 64	1,8	150	G20	230	0		
Markberedning (F)	2	4 - 71	2,1	135	G20	200	0		

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
Markberedning (F)	2	4 - 75	5,8	145	G20	210	0		
Markberedning (F)	2	4 - 77	13,7	155	T20	170	0		
Markberedning (F)	2	4 - 78	10,1	150	T18	160	0		
Markberedning (F)	2	4 - 82	10,9	125	G20	220	0		
Markberedning (F)	2	4 - 86	2,2	135	G20	200	0		
Markberedning (F)	2	4 - 87	6,9	150	T18	200	0		
Markberedning (F)	2	6 - 115	1,1	125	T20	140	0		
Markberedning (F)	2	8 - 134	0,9	108	T26	350	0		
Markberedning (F)	2	10 - 143	8,1	140	T22	260	0		
Markberedning	2	10 - 145	3,5	155	T24	290	0		
Markberedning (F)	2	10 - 153	7,9	160	T23	280	0		
Markberedning (F)	2	10 - 161	6,4	160	T22	240	0		
Markberedning (F)	2	10 - 162	16,8	140	T22	220	0		
Markberedning (F)	2	10 - 172	3,8	130	T22	305	0		
Markberedning (F)	2	10 - 177	4,5	150	T20	240	0		
Markberedning (F)	2	10 - 189	3,5	125	T20	220	0		
Markberedning (F)	2	10 - 196	1,4	140	G22	300	0		
Markberedning (F)	2	10 - 197	2,6	140	T20	220	0		
Markberedning (F)	2	10 - 200	4,3	160	T20	195	0		
Markberedning (F)	2	10 - 202	5,4	150	T22	260	0		
Markberedning (F)	2	10 - 208	5,1	150	T22	260	0		
Markberedning (F)	2	12 - 233	4,4	105	G22	270	0		
Markberedning (F)	2	12 - 239	1,3	122	G20	310	0		

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
Markberedning (F)	2	12 - 248	1,8	120	T22	230	0		
Markberedning (F)	2	13 - 259	6,0	165	T20	200	0		
Markberedning (F)	2	13 - 260	0,8	135	G20	240	0		
Markberedning (F)	2	13 - 263	5,0	145	T22	220	0		
Markberedning (F)	2	13 - 281	9,3	150	T22	260	0		
Markberedning (F)	2	14 - 309	1,9	145	T20	180	0		
Markberedning (F)	2	15 - 319	4,0	170	T18	140	0		
Markberedning (F)	2	15 - 327	6,7	140	G20	180	0		
Markberedning (F)	2	15 - 338	1,3	145	G20	200	0		
Markberedning (F)	2	15 - 342	3,3	135	G22	200	0		
Markberedning (F)	2	15 - 344	1,5	162	T20	150	0		
Markberedning (F)	2	15 - 347	22,6	150	T18	140	0		
Markberedning (F)	2	16 - 351	15,0	155	T22	190	0		
Markberedning (F)	2	16 - 355	3,1	130	G22	260	0		
Markberedning (F)	2	16 - 356	1,8	135	T22	285	0		
Markberedning (F)	2	16 - 357	0,6	135	T22	230	0		
Markberedning (F)	2	16 - 358	1,4	123	G22	350	0		
Markberedning (F)	2	17 - 364	2,7	125	T20	200	0		
Markberedning (F)	2	17 - 367	1,4	155	T20	270	0		
Markberedning (F)	2	17 - 370	0,6	140	G20	280	0		
Markberedning (F)	2	17 - 371	2,2	140	T20	210	0		
Markberedning (F)	2	17 - 371	2,2	140	T20	210	0		
Markberedning (F)	2	22 - 403	3,1	110	G20	220	0		

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
Markberedning (F)	2	22 - 406	2,6	140	T20	190	0		
Markberedning (F)	2	22 - 409	4,1	135	G18	180	0		
Markberedning (F)	2	25 - 434	3,8	155	T20	160	0		
Markberedning (F)	2	25 - 441	0,9	100	G20	250	0		
Markberedning (F)	2	25 - 442	3,1	160	T18	200	0		
Föryng avv (A)	3	1 - 4	0,6	123	T16	170	(111)		
Föryng avv (A)	3	3 - 36	1,9	115	G20	240	(429)		
Föryng avv (A)	3	3 - 46	0,7	110	G20	180	(70)		
Föryng avv (A)	3	3 - 57	8,8	130	T18	160	(1311)		
Föryng avv, fröträd	3	3 - 59	3,8	130	T22	210	695		
Föryng avv	3	9 - 138	1,7	95	T25	400	740		
Föryng avv	3	10 - 148	1,0	83	G23	320	361		
Föryng avv	3	10 - 171	22,7	135	T21	230	5650		
Föryng avv	3	10 - 176	4,4	145	G22	300	1428		
Föryng avv (A)	3	10 - 178	2,5	110	T22	240	(659)		
Föryng avv	3	10 - 187	3,5	125	T21	250	952		
Föryng avv, skärm	3	10 - 210	1,0	90	T22	270	194		
Föryng avv	3	11 - 219	3,7	72	G24	340	1147		
Föryng avv	3	12 - 232	2,8	120	G19	220	682		
Föryng avv (A)	3	12 - 245	3,1	115	T22	240	(815)		
Föryng avv	3	15 - 318	1,4	120	G18	140	219		
Föryng avv (A)	3	25 - 435	0,5	87	G20	270	(152)		
Gallring	3	2 - 13	9,1	25	T25	100	367		

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 - 15	4,5	23	T23	75	141		
Gallring	3	3 - 23	15,3	30	T20	70	436		
Gallring	3	3 - 45	11,0	40	T22	170	686		
Gallring	3	5 - 96	6,2	31	G22	120	293		
Gallring	3	5 - 97	6,4	32	T18	120	289		
Gallring (A)	3	6 - 102	3,2	27	T22	60	(68)		
Sista Gallring	3	6 - 104	4,8	53	T23	180	257		
Gallring	3	6 - 109	5,8	27	T22	90	211		
Gallring	3	6 - 111	4,2	30	T22	145	233		
Gallring	3	6 - 117	1,5	32	T20	120	58		
Gallring	3	6 - 122	3,8	38	T21	135	192		
Gallring	3	6 - 124	9,6	27	T20	70	278		
Gallring	3	6 - 129	27,5	32	T21	120	1061		
Gallring	3	10 - 167	18,2	23	T22	70	541		
Gallring (A)	3	10 - 181	1,1	57	T23	210	(67)		
Gallring	3	11 - 217	9,7	42	T24	180	527		
Gallring (A)	3	11 - 220	3,3	55	T24	210	(204)		
Gallring	3	11 - 221	2,5	37	T23	180	138		
Gallring	3	11 - 223	10,7	25	T20	80	351		
Gallring	3	11 - 227	8,1	24	G20	100	327		
Gallring	3	13 - 257	4,9	45	T22	160	286		
Gallring	3	13 - 265	2,8	50	T24	175	147		
Gallring	3	13 - 270	4,8	30	T20	40	82		

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	13 - 273	2,8	30	T22	140	151		
Gallring (A)	3	13 - 289	6,4	50	T23	150	(291)		
Gallring	3	13 - 296	12,9	40	T21	140	559		
Gallring	3	14 - 306	0,3	45	T24	160	18		
Gallring	3	15 - 336	5,8	55	T20	150	258		
Gallring	3	15 - 346	7,8	33	G20	110	337		
Gallring	3	21 - 390	4,6	35	T18	100	176		
Gallring (A)	3	22 - 410	18,3	43	T22	130	(738)		
Gallring	3	23 - 422	18,8	30	T20	110	805		
Gallring	3	25 - 443	1,0	45	T22	150	55		
Gallring	3	25 - 448	7,9	50	T24	155	371		
Gallring	3	25 - 449	6,9	58	T23	180	365		
Röjning	3	3 - 63	2,6	5	T18	1	0		
Röjning	3	10 - 195	21,6	3	T22	1	0		
Röjning	3	13 - 275	5,8	10	T20	10	0		
Röjning	3	13 - 297	4,5	4	T22	1	0		
Röjning	3	25 - 440	0,6	8	T18	1	0		
Plantering (F)	3	11 - 219	3,7	72	G24	340	0		
Plantering (F)	3	12 - 232	2,8	120	G19	220	0		
Plantering (F)	3	15 - 318	1,4	120	G18	140	0		
Markberedning (F)	3	3 - 59	3,8	130	T22	210	0		
Markberedning (F)	3	11 - 219	3,7	72	G24	340	0		
Markberedning (F)	3	12 - 232	2,8	120	G19	220	0		

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
Markberedning (F)	3	15 - 318	1,4	120	G18	140	0		
Naturvårdshuggning (A)	3	10 - 211	1,1	83	B18	160	(40)		
Inventering	3	1 - 5	13,7	21	T20	50	0		
Inventering	3	6 - 103	16,6	32	T23	120	0		
Inventering	3	7 - 132	2,8	23	T22	55	0		
Inventering	3	10 - 149	1,5	145	G21	215	0		
Inventering	3	10 - 150	3,9	21	T22	30	0		
Inventering	3	10 - 152	3,5	43	T23	150	0		
Inventering	3	10 - 159	11,6	48	T23	180	0		
Inventering	3	10 - 165	14,2	58	T24	220	0		
Inventering	3	15 - 322	2,9	18	T20	30	0		

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
1	0,4	1	123	S2	G18	240	96	PF,b 50 %	Tall 10 Gran 70 Löv 20	26 22 16	Naturvårdshänsyn Fuktstråk Fuktig (3)	Ingen åtgärd					4,7	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning: Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Blandbestånd på delvis torvmark. Kantzon mot Böån.																		
2	2,8 (-0,1)	1 L	88	S1	T18	140	378	PG ²	Tall 100	23	Frisk (2)	Ingen åtgärd					3,6	
3	0,6	1	147	S3	T18	195	117	NO,b	Tall 55 Gran 45	28 22	Naturvårdshänsyn Kantzon mot å Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd					3,2	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Gammal barrdominerad skog i anslutning till vattendrag. Inslag av mycket gamla träd. Målsättning Område som med fri utveckling bibehåller och ytter- ligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement. Åtgärd Ingen åtgärd.																		
4	0,6	1	123	S1	T16	170	102	PG ²	Tall 100	20	Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	3	100	111		3,2	
5	13,9 (-0,2)	1 L	21	R2	T20	50	685	PG ²	Tall 90 Gran 10		Enstaka öf Hänsynsytor ingår Röjd Delv försumpat Frisk (2)	Inventering	3				5,2	
Utf åtg: 2024 Rövning 13,7 ha 2007 Avverkning ÖF 13,7 ha 284 m³sk Avv. 2007																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
6	1,1	1	153	S2	T18	230	253	PG ²	Tall	100	28	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100	271	1,8	
7	1,6	1	153	S2	T20	230	368	PF,b 50 %	Tall Gran Löv	70 20 10	33 20 19	Lågor Bäckravin Gammal körväg Fuktig mark Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,3	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Fuktstråk mellan myrar med en mindre bäck. Mindre sumpskogsmiljöer. Talldominerat bestånd med bonitetsvariationer. Död ved.																		
8	2,7	1	153	S2	T18	195	527	PG ²	Tall Gran	90 10	27 17	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100	567	1,6	
9	2,6	1	153	S2	T20	185	481	PG ²	Tall Gran	90 10	28 22	Varierande bonitet Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100	519	1,6	
Utf åtg: 2003 Gallring 2,6 ha 104 m³sk Gallrat 2003																		
10	0,7	1	93	S1	G20	180	126	PG ²	Tall Gran	10 90	30 19	Olikåldrigt Ojämnt Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,1	

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd							%	m³sk			
11	4,6	1	130	S2	T19	170	782	PG ²	Tall	100	28	Frisk (2)	Föryng avv	2	100	854	1,7	
												Markberedning (F)	2					
												Plantering (F)	2					
Utf åtg: 2003 Gallring 4,6 ha 36 m³sk Gallrat 2003																		
12	8,5	2										Myr						

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
13	9,1	1	25	G1	T25	100	910	PG ²	Tall 40 Gran 30 Löv 30		14 14 14	Enstaka öf R2-G1 Gynna lövet Frisk (2)	Gallring	3	30	367	6,5	ii ¹
Generellt: Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat! Utf åtg: 2012 Rövning 9,1 ha 2003 Plantering 9,1 ha																		
14	1,4	1	132	S2	G24	285	399	PF,b 50 %	Tall 5 Gran 90 Löv 5		36 28 18	Bäck Lågor Fuktig (3)	Ingen åtgärd				5,4	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning: Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Kantzon mot Gopalån.																		
15	4,5	1	23	G1	T23	75	338	PG ²	Tall 70 Löv 30		14 14	Röjt Frisk (2)	Gallring	3	30	141	5,7	
Utf åtg: 2024 Rövning 4,5 ha 2003 Hjälpplantering 4,5 ha 2003 Avverkning ÖF 4,5 ha																		
16	4,5	1	17	R2	T22	40	180	PG ²	Tall 100			Röjt Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,4	
Utf åtg: 2024 Rövning 4,5 ha 2007 Markberedning 4,1 ha 2005 Hyggesrensning 4,1 ha 2004 Föryng avv 4,1 ha																		
17	20,4	1	0	K1	T20	0	0	PG ²				Branter Berg i dagen Frisk (2)	Markberedning Plantering Återväxtkontroll	1 1 2				

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
18	1,5	1	145	S3	G20	280	420	NO,b	Tall 30 Gran 70		27 23	Ravin Fuktstråk Nyckelbiotop Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,7	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Åsmyrberget Biototyp: Ravin Biotopkaraktär: Hög och jämn luftfuktighet Fuktig ravin med en del naturkvaliteter Bör sparas vid avverkning både av drivningstekniska orsaker och av naturvårdsskäl. Gran dominerar men inslag av olika lövträd i olika ålder. Bitvis lodytor och skravelsten både i nord och sydläge. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal asp Källa Låga av gran Torrträd Lodyta Gammal sälj Låga av tall Brandstubbe Skravelsten nedanför berg Högstubbe Signalarter och rödlistade arter: Violettgrå tagellav Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
19	5,8	1	17	R2	T22	40	232	PG ²	Tall 95 Löv 5			Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,4	
Utf åtg: 2024 Rövning 5,8 ha 2007 Markberedning 6 ha 2005 Hyggesrensning 6 ha 2005 Föryng avv 6 ha 700 m³sk																		
20	0,4	1	125	S1	T18	100	40	PF,b 50 %	Tall 70 Gran 30		30 20	Olikåldrigt Fuktig mark Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,3	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Olikåldrig blandskog på fuktig mark.																		
21	0,3	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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
22	2,3	1	125	S2	G18	125	288	PF,b 50 %	Tall 25 Gran 70 Löv 5	23 21 16	Fuktig mark Lågor Fuktig (3)	Ingen åtgärd					3,0	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Olikåldrigt grandominerat bestånd mellan några mindre myrar. Sumpskog samt en mindre slänt. Död ved. Varierande bonitet. Enstaka äldre tallar.																		
23	15,3	1	30	G1	T20	70	1071	PG ²	Tall 90 Gran 5 Löv 5	11 10 10	Varierande bonitet Frisk (2)	Gallring Ingen åtgärd (A)	3	30	436		4,7	
Utf åtg: 2021 Rójning 15,3 ha Rójt ner till 1800 stammar/ha. 1995 Plantering 15,3 ha																		
24	4,4	1	120	S2	T20	230	1012	PG ²	Tall 40 Gran 60	32 23	Fuktstråk Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100	1107		2,3	
Utf åtg: 1993 Gallring 4,4 ha																		
25	4,9	1	17	R2	T20	35	172	PG ²	Tall 90 Gran 5 Löv 5		Siljansleden Frisk (2)	Ingen åtgärd					4,7	
Utf åtg: 2005 Plantering 5,1 ha 2004 Markberedning 5,1 ha 2003 Föryng avv 5,1 ha 1029 m³sk																		
26	1,4	1	100	S1	G20	230	322	PG ²	Tall 15 Gran 85	24 25	Olikåldrigt Varierande bonitet Frisk (2)	Ingen åtgärd					5,7	
Utf åtg: 2005 Plantering 1,4 ha 2004 Markberedning 1,4 ha 2003 Föryng avv 1,4 ha 180 m³sk																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
27	5,9	1	90	S1	T20	180	1062	PG ²	Tall Gran	75 25	26 23	Olikåldrigt Fuktstråk Bäck Siljansleden Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,5	
Utf åtg: 2003 Gallring 5,8 ha 135 m³sk																		
28	9,0	1	165	S2	T20	220	1980	PG ²	Tall Gran	95 5	38 26	Inslag av m gamla träd Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	80	1584	1,0	
Utf åtg: 2003 Timmerställning 8,3 ha 356 m³sk																		
29	6,1 (-0,1)	1 L	18	R2	T20	25	150	PG ²	Tall Gran Löv	80 5 15		Älgbetat Siljansleden Röjt Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,8	ii ¹
Generellt: Fältbesökt 2019-07-16, Röjning år 2022-2023!																		
Utf åtg: 2021 Röjning 6 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha. 2005 Plantering 6,1 ha 2004 Markberedning 6,1 ha 2003 Föryng avv 6,1 ha 126 m³sk																		
30	5,7 (-0,1)	1 L	162	S3	G20	195	1092	NO,b	Tall Gran	2 98	28 27	Torkskador Lågor Siljansleden Naturvärde Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,2	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Norra Garberg Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: - En smått unik skogstyp nuförtiden. Mer eller mindre fullskiktad granskogsslutning. Omväxlande högt/åldersblandad och myrstråk insprängda till en fin blandning. Få lågor, förmodligen har området varit rejält betat eftersom det ligger så nära fåbodarna. Området bör lämnas orört, om det inte är möjligt är blädning en bra avverkningsmetod i detta fall då naturvärdena är höga. Kalavverkning blir förödande för miljön som även nyttjas flitigt för friluftsliv. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: - Signalarter och rödlistade arter: Torta Skuggviol Ullticka Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
Utf åtg: 2003 Blädning 5,6 ha																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
31	13,0 (-0,1)	1 L	16	R2	T20	30	387	PG ²	Tall Löv	70 30		Varierande bonitet Frisk (2)	Röjning	1	30		4,2	
Utf åtg: 2005 Plantering 13,1 ha 2004 Markberedning 13,1 ha 2003 Föryng avv 13,1 ha 1207 m³sk																		
32	3,6	1	140	S2	G18	135	486	PF,b 50 %	Tall Gran Löv	30 60 10	27 23 16	Varierande volym Varierande bonitet Fuktstråk Bäck Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,8	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning: Förstärkt naturvård Naturvård: Beskrivning Talldominerat bestånd intill bäck och myr. Varierande beståndstyper. Utf åtg: 2005 Plantering 3,6 ha 2004 Markberedning 3,6 ha 2003 Föryng avv 3,6 ha 21 m³sk																		
33	0,6	1	105	S1	G20	130	78	PG ²	Tall Gran	60 40	29 23	Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,6	
Utf åtg: 2006 Gallring 0,6 ha																		
34	5,5 (-0,1)	1 L	11	R2	G20	10	54	PG ²	Tall Gran Löv	60 10 30		Frisk (2)	Röjning	1	35		3,1	
Utf åtg: 2013 Plantering 5,5 ha 2013 Markberedning 5,5 ha 2006 Föryng avv 5,5 ha 646 m³sk																		
35	3,0	1	70	G1	T18	180	540	PG ²	Tall Gran Löv	60 30 10	24 19 17	Olikåldrigt Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,9	
Utf åtg: 2006 Gallring 3 ha 60 m³sk																		

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]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
36	1,9	1	115	S1	G20	240	456	PG ²	Tall 10 Gran 80 Löv 10		33 27 21	Olikåldrigt Varierande volym Varierande bonitet Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	3	85	429	5,2	
37	6,5	1	152	S3	G24	290	1885	NO,b	Gran 100		31	Torkskador Enstaka lågor Nyckelbiotop Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Konungsgraven Biotoptyp: Barrnaturskog Biotopkaraktär: - Fullskiktad granskog med en hel del lågor i varierande ålder. Några fina fuktsvackor skär igenom området. Området bör lämnas för fri utveckling. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Låga av gran Högstubbe Gammal senvuxen gran Signalarter och rödlistade arter: Torta Ormbär Garnlav Rynkskinn Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
38	10,1 (-0,1)	1 L	150	S2	T20	235	2350	PG ²	Tall 20 Gran 80		28 19	Fuktstråk Varierande bonitet Varierande volym Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	2350	1,2	
39	18,5	1	11	R2	T22	8	148	PG ²	Tall 50 Gran 30 Löv 20			Varierande bonitet Hårt betat Frisk (2)	Röjning	1	30		2,5	ii ¹
Generellt: Fältbesök 2019-07-16 Hårt betat åtminstone mot vägen! Utf åtg: 2013 Plantering 18,6 ha 2013 Markberedning 18,6 ha 2007 Föryng avv 18,6 ha 2300 m³sk																		
40	7,4 (-0,2)	1 L	40	G1	T24	210	1512	PG ²	Tall 100		16	Frisk (2)	Gallring	1	35	529	7,2	
Utf åtg: 2005 Röjning 7,2 ha 22 m³sk																		

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
41	0,7	1	75	G2	T23	230	161	PG ²	Tall	100	26	Frisk (2)	Gallring	1	25	40	5,0	
42	1,8	1	70	S1	G20	160	288	PG ²	Tall	15	25	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				5,6	
									Gran	85	21	Varierande bonitet						
												Fuktstråk						
												Frisk (2)						
43	0,6	1	142	S2	G18	200	120	PG ²	Tall	10	29	Olikåldrigt	Föryng avv	1	90	108	0,8	
									Gran	85	27	Fuktstråk	Markberedning (F)	2				
									Löv	5	20	Frisk (2)	Plantering (F)	2				
													Ingen åtgärd (A)					
44	0,8	1	60	G1	G22	170	136	PG ²	Tall	10	25	Bäck	Ingen åtgärd				6,6	
									Gran	75	23	Frisk (2)						
									Löv	15	17							
Utf åtg: 2016 Gallring 0,8 ha 45 m³sk Gallringen utförd 2016-01 av Billerudkorsnäs AB. 2005 Underväxtröjning 0,8 ha																		
45	11,2 (-0,2)	1 L	40	G1	T22	170	1870	PG ²	Tall	95	20	Bäck	Gallring	3	30	686	7,0	
									Löv	5	16	Frisk (2)						
Utf åtg: 2016 Gallring 11 ha 616 m³sk Gallringen utförd 2016-01 av Billerudkorsnäs AB. 2005 Röjning 11 ha 16 m³sk																		
46	0,7	1	110	S2	G20	180	126	PF,b 50 %	Tall	35	30	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				4,4	i ¹
									Gran	60	24	Frisk (2)	Föryng avv (A)	3	50	70		
									Löv	5	18							
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Blandbestånd mellan myrar. Delvis sumpskogsmiljöer.																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
47	1,0	1	150	S2	T20	105	105	PG ²	Tall	100	37	Frisk (2)	Föryng avv Ingen åtgärd (A)	1	100	105	1,2	
Utf åtg: 2006 Gallring 1,3 ha 100 m³sk																		
48	9,5	1	11	R2	T20	5	48	PG ²	Tall	60		Frisk (2)	Röjning	1	30		2,1	
									Gran	10								
									Löv	30								
Utf åtg: 2013 Plantering 9,8 ha 2013 Markberedning 9,8 ha 2006 Föryng avv 9,8 ha 1116 m³sk																		
49	0,4	1	115	S1	T18	140	56	PG ²	Tall	100	29	Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,0	
Utf åtg: 2006 Gallring 0,4 ha 21 m³sk																		
50	1,4 (-0,1)	1 L	150	S2	T18	155	201	PG ²	Tall	100	32	Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 1	60	121	1,4	
Utf åtg: 2006 Gallring 1,3 ha 36 m³sk																		
51	1,4	1	155	S2	G18	160	224	PF,b 50 %	Tall	20	32	Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,8	i ¹
									Gran	65	29							
									Löv	15	20							
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Fuktstråk mellan myrar. Större bäck. Huvudsak sumpskogsmiljöer. Död ved.																		

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
52	2,1	1	115	S1	T18	150	315	PF,b 50 %	Tall Gran	85 15	27 17	Myrholme Olikåldrigt Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,2	i ¹

Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.

Skötselriktning: Förstärkt naturv

Naturvård: Beskrivning Myrholmar. Varierande beståndstyper.

53	4,4	1	100	S1	T18	165	726	PG ²	Tall Gran	90 10	29 24	Olikåldrigt Gamla tallar Enstaka öf Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,7	
----	-----	---	-----	----	-----	-----	-----	-----------------	--------------	----------	----------	--	--------------	--	--	--	-----	--

Utf åtg: 2003 Gallring 4,4 ha 281 m³sk

54	8,7	1	190	S3	T16	150	1305	NO,b	Tall Gran	60 40	27 18	Naturvärde Kojruin Gamla tallar Bäck Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
----	-----	---	-----	----	-----	-----	------	------	--------------	----------	----------	---	--------------	--	--	--	-----	----------------

Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Nordost Hemulsjön Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: - Gamla tallar mer eller mindre frekvent i området. Området bör sparas i sin helhet. Om inte det är möjligt så ska i alla fall stor hänsyn tas till dom gamla tallarna. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal tall Gammal senvuxen gran Signalarter och rödlistade arter: Tretåig hackspett Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.

55	1,7	1	15	R2	G20	20	34	PG ²	Tall Gran	50 50		Frisk (2)					4,3	
----	-----	---	----	----	-----	----	----	-----------------	--------------	----------	--	-----------	--	--	--	--	-----	--

Utf åtg: 2007 Plantering 1,7 ha | 2006 Markberedning 1,7 ha | 2005 Hyggesrensning 1,7 ha | 2003 Föryng avv 1,7 ha 374 m³sk

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
56	7,6	1	155	S2	T20	190	1444	PF,b 25 %	Tall 95 Gran 5	33 22		Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	70	1011	1,3	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Tallbestånd med inslag av mindre surdrag och sumpskogsmiljöer. Kant mot myr och Hemulån.																		
Utf åtg: 2003 Gallring 7,6 ha 335 m³sk																		
57	8,9 (-0,1)	1 L	130	S2	T18	160	1408	PG ²	Tall 65 Gran 35	31 26		Varierande bonitet Gamla tallar Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	3	85	1311	3,1	
Utf åtg: 2003 Gallring 8,8 ha 254 m³sk																		
58	1,6	1	77	S1	T22	250	400	PG ²	Tall 85 Gran 15	26 21		Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,2	
59	3,9 (-0,1)	1 L	130	S2	T22	210	798	PG ²	Tall 80 Gran 20	31 23		Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	3 3	80	695	2,5	
60	1,6	1	162	S2	T20	175	280	PG ²	Tall 70 Gran 30	28 22		Olikåldrigt Varierande bonitet Varierande volym Fuktstråk Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F) Ingen åtgärd (A)	1 2	60	168	1,4	

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
61	12,7	1	190	S3	T18	180	2286	NO,b	Tall	100	40	Olikåldrigt Gamla tallar 2-skiktat Nyckelbiotop Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,4	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Sturistikåmörsvägen Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: - Gammal ojämnt tallskog som börjar bli skiktad, säkert dimensionsavverkad. Föryngring har kommit i luckor, fin kvalite på många tallar. Småtrevligt område med myrmosaik ikring, har stått orört länge. Tallågor i varierande ålder i måttlig mängd, talltagel och dvärgbägarlav påträffad. Gamla brandstubbar men inga brandljud i levande tallar. Om det inte är möjligt att spara hela området bör i alla fall extra stor detaljhänsyn tas i området. Lämpligt att bränna för att höja naturvärdena ytterligare. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal tall Gammal senvuxen gran Låga av tall Högstubbe Brandstubbe Signalarter och rödlistade arter: Garmlav talltagel Dvärgbägarlav Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
62	3,3	1	180	S3	T18	140	462	NO,b	Tall	80	31	Nyckelbiotop	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
									Gran	20	26	Frisk (2)						
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Nordost Hemulsjö Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: - Gammeltallar i ogallrade delar av beståndet. Bör lämnas för fri utveckling. Intill bäcken finns mer eller mindre omfattande bäverpåverkan. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal tall Gammal senvuxen gran Låga av tall Låga av triviallovträd Signalarter och rödlistade arter: Garmlav Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
63	2,6	1	5	R1	T18	1	3	PG ²	Tall	70		Delvis betesskador	Röjning	3	30		2,0	
									Gran	30		Frisk (2)						
Utf åtg: 2019 Plantering 2,9 ha Höstplanterat 2018 Markberedning 2,9 ha 2018 Föryng avv 2,9 ha 458 m³sk Avverkningen utförd 2018-01 av Siljan Skog AB.																		
64	1,9 (-0,1)	1 L	150	S2	G20	230	414	PG ²	Tall	15	31	Olikåldrigt	Föryng avv	1	100	414	1,3	
									Gran	85	27	Frisk (2)	Markberedning (F)	2				
													Plantering (F)	2				

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
65	0,4	1	70	S1	T23	190	76	PG ²	Tall	100	23	Gallrat Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,6	
Utf åtg: 2016 Gallring 0,4 ha 24 m³sk Gallringen utförd 2016-01 av Billerudkorsnäs AB.																		
66	1,4	1	140	S2	T18	130	182	PF,b 90 %	Tall Gran	65 35	30 17	Olikåldrigt Gamla tallar Sparat vid avverkning Kantz mot myr Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,5	i,ii ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 90 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning: Område sparat vid tidigare avverkning, ligger i anslutning till myrmark. Olikåldrig skog med inslag av gamla tallar.																		
Generellt: Sparat vid avverkning!																		
67	65,9 (-0,2)	2 L										Myr						
68	3,6	5										Kraftledning						
69	0,5	5										Grustag						
70	1,1	6										Vatten						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
71	2,1	1	135	S2	G20	200	420	PG ²	Gran	100	26	Fuktstråk Anmält 2019-08-30 Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	420	1,3	
Utf åtg: 1997 Gallring 2,1 ha																		
72	0,2	1	150	S2	T16	155	31	PF,b 50 %	Tall Gran	80 20	35 21	Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,7	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Myrholme. Död ved.																		
73	1,3	1	65	G1	T20	150	195	PG ²	Tall Gran Löv	70 5 25	23 20 20	Enstaka öf Ojämnt Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,7	
74	3,4 (-0,1)	1 L	155	S2	T18	170	561	PG ²	Tall Gran	90 10	35 22	Gamla tallar Anmält 2019-08-30 Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Ingen åtgärd (A)	1	70	393	1,2	
75	5,9 (-0,1)	1 L	145	S2	G20	210	1218	PG ²	Tall Gran	5 95	36 28	Anmält 2019-08-30 Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	1218	1,3	
76	1,3	1	160	S2	T16	115	150	PF,b 50 %	Tall Gran	80 20	29 17	Olikåldrigt Fuktstråk Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Kantzon mot myrar. Varierande beståndstyper.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
77	13,9 (-0,2)	1 L	155	S2	T20	170	2329	PG ²	Tall Gran	95 5	29 19	Fuktstråk Anmält 2019-08-30 Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	70	1630	1,2	
Skötselriktning:Förstärkt naturv																		
Utf åtg: 1997 Gallring 13,7 ha																		
78	10,1	1	150	S2	T18	160	1616	PG ²	Tall Gran	95 5	29 21	Fuktstråk Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	70	1131	1,2	
Utf åtg: 1997 Gallring 10,1 ha																		
79	1,4	1	130	S2	G22	250	350	PG ²	Gran	100	29	Frisk (2)	Föryng avv Ingen åtgärd (A)	1	100	350	1,4	
80	1,2	1	65	G1	G20	200	240	PG ²	Tall Gran Löv	5 70 25	21 20 17	Ojämnt Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,6	
81	8,6	1	260	S3	G20	180	1548	NO,b	Tall Gran	5 95	30 28	Torkskador Lågor Gamla tallar Nyckelbiotop Fuktig (3)	Ingen åtgärd				1,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Norra avskaken Biotoptyp: Barrnaturskog & Tallsumpskog Biotopkaraktär: - Östra delen är urgammal tallskog huvudsakligen på torvmark. Många tallar runt 300 år, plattkroniga och med bohål. Bör lämnas orört. Fastmarksdelarna har gallrats för några decennier sedan men gammeltallarna och därmed naturvärdena finns kvar till största delen. Lämpligt att naturvårdsbränna eftersom det är relativa bra gränser. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal tall Torrträd Gammal grov gran Låga av gran Låga av tall Högstubbe Signalarter och rödlistade arter: Garnlav Tallticka Tretåig hackspett Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
82	10,9	1	125	S2	G20	220	2398	PG ²	Tall 15 Gran 80 Löv 5	30	30	Fuktstråk Olikåldrigt Gamla tallar Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	2398	1,3	
83	0,6	1	57	G1	G20	100	60	PG ²	Tall 10 Gran 80 Löv 10	20	20	Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,6	
84	1,4	1	62	G1	T18	150	210	PF,b 25 %	Tall 100	20	20	Gamla tallar Evighetsträd Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,9	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.																		
Naturvård: Beskrivning Tallungskog med kvarlämnade frötallar.																		
85	2,6	1	65	G1	T20	200	520	PG ²	Tall 75 Gran 25	23	23	Olikåldrigt Fuktstråk Frisk (2)	Gallring	1	25	130	4,9	
86	2,2	1	135	S2	G20	200	440	PG ²	Tall 25 Gran 70 Löv 5	30	30	Olikåldrigt Gamla tallar Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	90	396	0,8	
87	6,9	1	150	S2	T18	200	1380	PG ²	Tall 90 Gran 10	31	31	Anmält 2019-08-30 Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	70	966	1,4	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
88	1,3	1	165	S2	T16	130	169	PG ²	Tall Gran	90 10	29 17	Fuktstråk Olikåldrigt Gamla tallar Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,2	
Utf åtg: 1997 Gallring 1,3 ha																		
89	9,1	1	165	S3	T16	130	1183	NO,b	Tall Gran	1 99	30 22	Olikåldrigt Fuktstråk Nyckelbiotop Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: NV om Norra Avskaken Biotoptyp: Barrnaturskog Biotopkaraktär: Rik hänglavsförekomst Grandominerat område med varierande fuktighet. Ullticka, trådticka och stjärntagging på lågor i området. Spridda lågor i hela området med koncentration i nordost. En stor del av värdet ligger i områdets orördhet av modernt skogsbruk mellan Hemulsjö och Avskaken m.m. Storslaget och avstressande. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Döende träd Kjolgran Gammal senvuxen gran Naturlig stubbe av barrträd Låga av gran Signalarter och rödlistade arter: Stjärntagging Trådticka Ullticka Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
Utf åtg: 1997 Gallring 9,1 ha																		
90	0,4	1	150	S3	G20	200	80	NO,b	Gran Löv	90 10	29 26	Lågor Nyckelbiotop Torkskador Gölar Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Måmyrbäcken Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: Rik hänglavsförekomst, mosaikartat och stillastående vatten. Tecken på äldre avverkning. Måttligt gammal granskog med en hel del lågor i. Relativt stort lövinslag mot kraftledning i söder. Bäckdråg slingrar igenom biotopen. Mycket småkuperat och rikligt med lokar höjer värdet ytterligare. Bör lämnas helt orört. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Låga av gran Gammal senvuxen gran Döende träd Gammal asp Gammal sälj Naturlig stubbe av barrträd Signalarter och rödlistade arter: Garnlav Stuplav Rosenticka Ullticka Tretåig hackspett Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 4

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
91	23,3 (-0,1)	2 L									Myr						
92	5,1	5									Kraftledningsgata						
93	1,0	6									Vatten						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 5

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
94	3,1 (-0,1)	1 L	38	G1	T22	165	495	PG ²	Tall Löv	90 10	16 14	Fuktstråk Frisk (2)	Gallring	1	25	124	6,6	
95	14,0 (-0,1)	1 L	4	K2	G22	1	14	PG ²	Gran	100		Fuktstråk Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			2,5	
Utf åtg: 2019 Plantering 4,1 ha 2018 Markberedning 4,1 ha Markberedningen utförd 2018-12 av Skogselit AB. 2016 Föryng avv 4,1 ha 1148 m³sk Föryngringsavverkningen är utförd 2016-09 av Svedenträ AB.																		
96	6,2	1	31	G1	G22	120	744	PG ²	Gran Löv	80 20	14 13	Varierande volym Varierande diameter Röjt Frisk (2)	Gallring	3	30	293	7,2	
Utf åtg: 2015 Röjning 6,5 ha Gallringen utförd 2015-10 av Skogselit AB.																		
97	6,4	1	32	G1	T18	120	768	PG ²	Tall Gran Löv	85 5 10	14 13 13	Varierande bonitet Siljansleden Frisk (2)	Gallring	3	30	289	5,7	
Utf åtg: 2012 Röjning Löv 3,6 ha																		
98	4,3	2										Myr						
99	0,2	6										Vatten						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 6

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
100	6,3	1	30	G1	T23	160	1008	PG ²	Tall	80	15	Fuktstråk	Gallring	2	35	445	7,7	
									Gran	5	14	Frisk (2)						
									Löv	15	14							
Utf åtg: 2021 Röjning 6,3 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha. 2003 Röjning 6,3 ha 0 m³sk																		
101	0,8	1	142	S3	G26	220	176	NO,b	Tall	15	29	Naturvärde	Ingen åtgärd				3,6	i ¹
									Gran	60	26	Flerskittat						
									Löv	25	18	Fuktig (3)						
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Hemulån Biotoptyp: Lövsumpskog Biotopkaraktär: - Lågplatå intill Hemulån dominerad av björk men med inslag av grov gran. Bör undantas från avverkning. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal grov gran Gammal björk Låga av triviallövnädd Torrträdd Döende trädd Signalarter och rödlistade arter: Bronshjon Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
102	3,2	1	27	G1	T22	60	192	PG ²	Tall	60	11	Fuktstråk	Ingen åtgärd				5,3	
									Gran	35	10	R2-G1	Gallring (A)	3	25	68		
									Löv	5	9	Frisk (2)						
Utf åtg: 2012 Röjning 3,2 ha 2003 Röjning 3,2 ha 4 m³sk																		
103	16,8 (-0,2)	1 L	32	G1	T23	120	1992	PG ²	Tall	80	15	Fuktstråk	Inventering	3			7,4	
									Gran	20	15	Frisk (2)						
Utf åtg: 2024 Gallring 16,6 ha 2003 Röjning 16,6 ha 21 m³sk																		
104	5,1 (-0,3)	1 L	53	G1	T23	180	864	PG ²	Tall	80	24	Fuktstråk	Sista Gallring	3	25	257	6,3	
									Gran	20	22	Frisk (2)						
Utf åtg: 2014 Gallring 4,8 ha 240 m³sk Gallringen är utförd 2014-11 avBillerudkorsnäs AB.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 6

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
105	5,9	1	0	K1	T22	0	0	PG ²			Enstaka öf Frisk (2)	Markberedning Plantering Återväxtkontroll (F)	1 1 2				
Utf åtg: 2022 Föryng avv 5,7 ha 2003 Gallring 0,8 ha																	
106	1,6	1	132	S2	G22	170	272	PF,b 50 %	Tall 5 Gran 85 Löv 10	29 26 22	Lågor Bäck Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,7	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Mindre bäckravin och fuktstråk. Delvis sumpskogsmiljöer.Död ved.																	
107	0,7 (-0,1)	1 L	140	S1	T20	190	114	PG ²	Tall 75 Gran 25	28 19	Gamla tallar Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv, fröträd (A)	1	65	74	3,3	
Utf åtg: 2003 Gallring 5,4 ha 81 m³sk																	
108	0,4	1	132	S2	T16	116	46	PF,b 50 %	Tall 50 Gran 50	27 15	Fuktstråk Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,4	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Kantzon mot myr. Huvudsak sumpskogsmiljö.																	
109	6,1 (-0,3)	1 L	27	G1	T22	90	522	PG ²	Tall 90 Löv 10	14 13	Fuktstråk Enstaka öf Frisk (2)	Gallring	3	30	211	6,0	
Utf åtg: 2012 Rörning Löv 5,8 ha																	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 6

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
110	6,6 (-0,3)	1 L	18	R2	T22	35	221	PG ²	Tall Löv	90 10		R2-G1 Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,8	
Utf åtg: 2006 Plantering 6,5 ha 2005 Markberedning 6,5 ha 2003 Föryng avv 6,5 ha 1188 m³sk																		
111	4,3 (-0,1)	1 L	30	G1	T22	145	609	PG ²	Tall Löv	95 5	15 13	Enstaka öf Frisk (2)	Gallring	3	30	233	7,5	
112	7,2 (-0,2)	1 L	18	R2	T20	25	175	PG ²	Tall	100		Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,9	
Utf åtg: 2006 Plantering 6,8 ha 2005 Markberedning 6,8 ha 2003 Föryng avv 6,8 ha 1380 m³sk																		
113	2,3	1	80	S1	T21	165	379	PG ²	Tall	100	25	Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,5	
Utf åtg: 2003 Gallring 2,4 ha 96 m³sk																		
114	6,4 (-0,2)	1 L	22	G1	T20	50	310	PG ²	Tall Gran Löv	60 30 10	11 10 10	Siljansleden Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,9	
115	1,1	1	125	S2	T20	140	154	PG ²	Tall Gran	50 50	36 25	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	154	1,2	
Utf åtg: 2003 Gallring 1 ha 47 m³sk																		
116	2,4 (-0,1)	1 L	80	S1	T22	150	345	PG ²	Tall Gran	85 15	27 20	Olikåldrigt Siljansleden Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,4	
Utf åtg: 2003 Gallring 2,3 ha 86 m³sk																		
117	1,5	1	32	G1	T20	120	180	PG ²	Tall	100	15	Frisk (2)	Gallring	3	25	58	6,4	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 6

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
118	7,7	1	0	K1	G20	0	0	PG ²			Siljansleden Kojruin Anmält 2019-01-18 Frisk (2)	Markberedning Plantering Återväxtkontroll (F)	1 1 2				
Utf åtg: 2022 Föryng avv 7,7 ha																	
119	27,2	1	35	G1	T17	50	1360	PG ²	Tall	100	10	Ojämnt Varierande volym Siljansleden R2-G1 Frisk (2)	Ingen åtgärd			3,7	
120	10,1 (-0,1)	1 L	23	R2	T20	40	400	PG ²	Tall Gran	70 30		Frisk (2)	Ingen åtgärd			4,4	
121	1,4	1	33	G1	T18	50	70	PG ²	Tall	100	11	Ojämnt Frisk (2)	Ingen åtgärd			3,9	
122	3,8	1	38	G1	T21	135	513	PG ²	Tall	100	15	Siljansleden Frisk (2)	Gallring	3	30	192	6,3
123	10,8 (-0,2)	1 L	23	G1	T18	45	477	PG ²	Tall	100	10	Enstaka öf Siljansleden Frisk (2)	Ingen åtgärd			4,5	
124	9,7 (-0,1)	1 L	27	G1	T20	70	672	PG ²	Tall	100	12	Varierande volym Frisk (2)	Gallring	3	30	278	5,0

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 6

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
125	1,0	1	180	S3	T18	120	120	NO,b	Tall 80 Gran 20		32 22	Olikåldrigt Mycket gammal skog Frisk (2)	Ingen åtgärd				1,9	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Gammal talldominerad skog på försumpad mark. Inslag av träd över 200 år. Målsättning Ett gammelskogsområde med stort inslag av mycket gamla grova träd, och död ved. På lång sikt kan skiktning utvecklas och därmed en viss karaktär av tallnaturskog. Åtgärd Ingen åtgärd. Fri utveckling.																		
126	1,4	1	18	R2	T20	30	42	PG ²	Tall 100			Älgbetat Frisk (2)					4,3	
Utf åtg: 2006 Plantering 1,4 ha 2005 Markberedning 1,4 ha 2003 Föryng avv 1,4 ha 308 m³sk																		
127	4,8	1	160	S2	T18	150	720	PG ²	Tall 70 Gran 30		34 20	Olikåldrigt Inslag av mycket gamla tr Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Plantering (F)	1 2	70	504	1,1	
Utf åtg: 2003 Gallring 1,7 ha 152 m³sk																		
128	0,4	1	87	S1	T20	170	68	PG ²	Tall 80 Gran 20		26 18	Kojruin Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,4	
129	27,5	1	32	G1	T21	120	3300	PG ²	Tall 100		14	Varierande bonitet Varierande volym Frisk (2)	Gallring	3	25	1061	6,5	
130	6,0	2										Myr						
131	0,1	5										Vändplan						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 7

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
132	2,8	1	23	R2	T22	55	154	PG ²	Tall	80		Olikåldrigt	Inventering	3			5,4	
									Gran	10		Röjt						
									Löv	10		Frisk (2)						
Utf åtg: 2021 Røjning 2,8 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha. 2005 Avverkning ÖF 2,8 ha 456 m³sk Utfört 2005 2001 Markberedning 2,8 ha 1997 Föryng avv 2,8 ha																		
133	4,7 (-0,1)	1 L	36	G1	T24	220	1012	PG ²	Tall	80	15	Varierande bonitet	Gallring	1	25	253	8,3	
									Gran	10	14	Fuktstråk						
									Löv	10	11	Delv gallrat						
												Delv brant						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2007 Røjning 4,7 ha 14 m³sk Röjt 2005 1997 Røjning 4,7 ha																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 8

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
134	0,9	1	108	S2	T26	350	315	PG ²	Tall	90	33	Vindfällén	Föryng avv	1	100	315	1,4	
									Gran	5	30	Frisk (2)	Markberedning (F)	2				
									Löv	5	27		Plantering (F)	2				
135	0,8	1	38	G1	T26	250	200	PG ²	Tall	65	20	Ojämnt	Gallring	1	30	60	8,3	
									Gran	5	19	Olikåldrigt						
									Löv	30	20	Frisk (2)						
Utf åtg: 2012 Röjning 0,8 ha																		
136	0,1	6										Vatten						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 9

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
137	4,9	1	140	S3	G24	450	2205	NO,b	Tall 20 Gran 75 Löv 5	32 33 20	Lågor Bäck Naturvärde Fuktig (3)	Ingen åtgärd					6,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Hållan Biototyp: Barrskog Biotopkaraktär: Hög och jämn luftfuktighet. Ogallrad granskog på fuktig mark. En del torrträd och lågor men inte speciellt gammalt. I norra delen inslag av tall med granunderväxt. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Torrträd Låga av gran Låga av tall Högstubbe Låga av triviallövträd Signalarter och rödlistade arter: Garnlav Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
138	1,7	1	95	S2	T25	400	680	PF,b 25 %	Tall 55 Gran 25 Löv 20	28 25 20	Fuktig mark Delv stamtätt Fuktig (3)	Föryng avv Sista Gallring (A)	3 1	100 25	740 170		3,6	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Blandbestånd på lägre mark med relativt stort lövinslag. Troligen tidigare slåttermark.																		
139	2,3	1	23	R2	T24	50	115	PG ²	Tall 60 Gran 30 Löv 10		Delv röjningsbehov Tallen hårt betad Frisk (2)	Röjning	1	20			5,4	ii ¹
Generellt: Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat!																		
Utf åtg: 2012 Röjning Löv 2,4 ha 2003 Plantering 2,4 ha 2001 Markberedning 2,4 ha																		
140	1,1	1	78	S1	G22	240	264	PG ²	Tall 30 Gran 60 Löv 10	26 21 16	Olikåldrigt Varierande bonitet Varierande volym Delv fuktigt Fuktig (3)	Ingen åtgärd					6,9	
Utf åtg: 2005 Underväxtröjning 1,1 ha																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 9

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
141	3,1	1	43	G1	T22	140	434	PG ²	Tall	85	21	Gallrat	Ingen åtgärd				6,7	
Utf åtg: 2022 Gallring 3 ha 2005 Rökning 3 ha																		
142	0,4	2										Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
143	8,1	1	140	S2	T22	260	2106	PG ²	Tall Gran	95 5	33 26	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	2106	1,2	
Utf åtg: 1997 Gallrat 8 ha																		
144	2,7	1	93	S1	G22	240	648	PG ²	Tall Gran	65 35	27 25	Olikåldrigt Varier bonitet Ojämnt Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,1	
145	3,5	1	155	S2	T24	290	1015	PG ²	Tall Gran	95 5	38 27	Gamla tallar Föryngring i luckor Frisk (2)	Föryng avv Markberedning Plantering (F)	1 2 2	90	914	0,8	
Utf åtg: 2003 Gallring 5,1 ha 307 m³sk Utfört 2003																		
146	1,6	1	10	R2	T24	5	8	PG ²	Tall Gran	30 70		Frisk (2)	Röjning	2	20		2,8	
146	[1,6]	1	155	Skärm	T24	120	192	PG ²	Tall	100	40	Frisk (2)	Avverkning ÖF	1	80	154	0,7	
147	2,7	1	70	S1	T22	190	513	PG ²	Tall Gran	90 10	26 24	Olikåldrigt Gallrat Torr (1)	Ingen åtgärd				5,6	
Utf åtg: 2022 Gallring 2,7 ha																		
148	1,0	1	83	S2	G23	320	320	PG ²	Tall Gran	25 75	30 27	Håll koll på torkande gra Frisk (2)	Föryng avv	3	100	361	4,2	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
149	1,5	1	145	S2	G21	215	323	PF,b 50 %	Tall Gran	40 60	30 22	Branter Lågor Torr (1)	Inventering	3			3,9	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning: Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Olikåldrigt granbestånd i en brant sluttning. Död ved. Förekomst av violettgrå tagellav och kötticka. Nyckelbiotop.																		
150	3,9	1	21	R2	T22	30	117	PG ²	Tall Gran	80 20		Röjt Olikåldrigt Ålgbetat Frisk (2)	Inventering	3			4,1	
Utf åtg: 2021 Röjning 7,3 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha. 2001 Markberedning 7,3 ha 1997 Föryng avv 7,3 ha																		
151	3,4	1	21	R2	T22	25	85	PG ²	Tall Gran Löv	70 20 10		Ålgbetat Frisk (2)	Röjning	1	30		3,6	
152	3,5	1	43	G1	T23	150	525	PG ²	Tall Gran	95 5	19 19	Gallrat Frisk (2)	Inventering	3			7,1	
Utf åtg: 2022 Gallring 3,5 ha 385 m³sk 2006 Röjning 3,5 ha 14 m³sk SÖ-delen röjt 2006																		
153	7,9	1	160	S2	T23	280	2212	PG ²	Tall	100	38	Mkt gamla tallar Föryngring i luckor Torr (1)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	80	1770	1,2	
Utf åtg: 2003 Gallring 7,8 ha 279 m³sk Gallrat 2003																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
154	2,6	1	75	S1	T22	200	520	PG ²	Tall 80 Gran 20		26 23	Olikåldrigt Torkskador Torr (1)	Ingen åtgärd				5,6	
Utf åtg: 2022 Gallring 2,6 ha																		
155	1,0	1	70	S1	T20	190	190	PF,b 50 %	Tall 80 Gran 20		26 24	Naturvårdshänsyn Berg i dagen Torr (1)	Ingen åtgärd				5,4	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning: Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Smal hållmark med en kraftig lutning åt söder. Lodväggar. Yngre blandbestånd.																		
156	3,3	1	13	R2	T22	20	66	PG ²	Tall 40 Gran 45 Löv 15			Varierande bonitet Tallen betad Olikåldrigt Frisk (2)	Röjning	2			3,1	
Utf åtg: 2012 Plantering 3,7 ha 2008 Markberedning 3,6 ha Utfört 2008 2006 Föryng avv 3,6 ha 703 m³sk Utfört 2006																		
157	0,6	1	150	S2	T20	260	156	NO,b	Tall 90 Gran 10		31 19	Naturvårdshänsyn Branter Lågor Torr (1)	Ingen åtgärd				3,7	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Brant sluttning med huvudsak tall. Smärre rasbranter och lodväggar. Död ved. Målsättning Område som med fri utveckling bibehåller och ytter- ligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement. Åtgärd Ingen åtgärd.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
158	2,1	1	10	R2	G22	10	21	PG ²	Tall 65 Gran 30 Löv 5			Varierande bonitet Olikåldrigt Tallen betad Frisk (2)	Röjning	2	20		3,4	
Utf åtg: 2012 Plantering 1,9 ha 2008 Markberedning 1,9 ha Utfört 2008 2006 Föryng avv 1,9 ha 380 m³sk Utfört 2006																		
159	11,7 (-0,1)	1 L	48	G1	T23	180	2088	PG ²	Tall 90 Gran 10	24 22		Ruin Frisk (2)	Inventering	3			7,4	
Utf åtg: 2022 Gallring 11,7 ha 2006 Gallring 11,7 ha																		
160	1,2	1	10	R2	T22	10	12	PG ²	Tall 70 Gran 30			Olikåldrigt Tallen betad Delv röjningsbehov Ojämnt Frisk (2)	Röjning	2	15		2,9	
Utf åtg: 2012 Plantering 1,1 ha 2008 Markberedning 1,1 ha Utfört 2008 2006 Föryng avv 1,1 ha 264 m³sk Utfört 2006																		
161	6,4	1	160	S2	T22	240	1536	PG ²	Tall 100	35		Gallrat Gamla tallar Föryngrat i luckor Torr (1)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	80	1229	1,1	
Utf åtg: 2003 Gallring 6,3 ha 264 m³sk Utfört 2003																		
162	16,8	1	140	S2	T22	220	3696	PG ²	Tall 100	31		Torr (1)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	3696	1,2	
Utf åtg: 2003 Gallring 15,5 ha 564 m³sk Utfört 2003																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
163	0,7 (-0,1)	1 L	110	S1	T22	230	138	PG ²	Tall Gran	80 20	30 26	Olikåldrigt Vattenledningar Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,7	
Utf åtg: 2006 Gallring 0,6 ha 36 m³sk Gallrat 2006																		
164	1,9	1	60	G1	T23	210	399	PG ²	Tall Gran Löv	40 50 10	23 22 20	Fuktstråk Bäck Källa Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,8	
Utf åtg: 2006 Gallring 1,9 ha 22 m³sk Gallrat 2006																		
165	14,4 (-0,2)	1 L	58	G1	T24	220	3124	PG ²	Tall Gran	95 5	26 24	Olikåldrigt Frisk (2)	Inventering	3			7,3	
Utf åtg: 2022 Gallring 14,2 ha 2001 Gallring 14,2 ha Även vindfällan!																		
166	5,6 (-0,1)	1 L	48	G1	T24	200	1100	PG ²	Tall Gran	95 5	26 22	Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,0	
Utf åtg: 2022 Gallring 5,5 ha 2006 Gallring 5,5 ha Utfört 2006																		
167	18,2	1	23	R2	T22	70	1274	PG ²	Tall Gran Löv	80 10 10		Olikåldrigt Röjt R2-G1 Frisk (2)	Gallring	3	30	541	5,6	
Utf åtg: 2021 Rönning 19,6 ha Röjt ner till 2000 stammar/ha. 2005 Avverkning ÖF 19,7 ha 456 m³sk Utfört 2005 2001 Markberedning 19,7 ha 1997 Föryng avv 19,7 ha																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
168	0,4	1	145	S2	T24	240	96	PF,b 50 %	Tall Gran	70 30	33 22	Lågor Brant sluttning Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,6	i ¹

Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.

Skötselriktning: Förstärkt naturv

Naturvård: Beskrivning Blandskog i brant sluttning med lågor.

169	11,8	1	165	S3	T22	330	3894	NO,b	Tall Gran	65 35	38 24	Gamla tallar Nyckelbiotop Lågor Torkskador Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,8	i ¹
-----	------	---	-----	----	-----	-----	------	------	--------------	----------	----------	--	--------------	--	--	--	-----	----------------

Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Ogbergets ostsluttning Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: Rik hänglavsförekomst Ogbergets nordostsluttning nedanför kraftledningen består av gammal högre blandskog. Troligen kolvedsgallrat för mycket länge sedan men orört sedan länge. Vissa fläckar med ordentligt skittad granskog men också partier med högstammig blandskog. Fläckvis rikligt med lågor här och var i beståndet. Hänglavsrikt, bör sparas. Gammal barrblandskog i brant ostsluttning, grova gamla tallar(200 år). En del torrgran och lågor men säkert genomhugget för mycket länge sedan. Blåbärsmatta i botten men ibland utan fältskikt. Gott om hänglav i många av granarna, John Bauerskog. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Torrträd Låga av gran Låga av tall Högstubbe Trädhåligheter, bohål Gammal grov gran Signalarter och rödlistade arter: Violettrå tagellav Garmlav Ullticka Rosenticka Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.

170	4,7	1	115	S3	G20	360	1692	NO,b	Gran Löv	95 5	28 22	Lågor Nyckelbiotop Bäck Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,8	i ¹
-----	-----	---	-----	----	-----	-----	------	------	-------------	---------	----------	--	--------------	--	--	--	-----	----------------

Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Ogberget Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: Rikligt med lågor, rörligt markvatten och hög och jämn luftfuktighet. Olikåldrigt bäckdrag med mer eller mindre dikad bäck i botten. Ganska gott om lågor i olika nedbrytningsstadier. Svackan och en rejäl kantzon bör undantas från avverkning. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Högstubbe Trädhåligheter, bohål Låga av gran Gammal senvuxen gran Signalarter och rödlistade arter: - Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
171	22,7	1	135	S2	T21	230	5221	PG ²	Tall Gran	95 5	29 22	Fuktstråk Frisk (2)	Föryng avv	3	100	5650	2,0	
172	3,8	1	130	S2	T22	305	1159	PG ²	Tall Gran	50 50	31 25	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	1159	1,2	
173	1,6	1	80	G2	T20	180	288	PG ²	Tall Gran	95 5	21 16	Olikåldrigt Delv gallringsbehov Frisk (2)	Ingen åtgärd Sista Gallring (A)	1	25	72	4,8	
174	1,1	1	160	S2	T18	200	220	PF,b 50 %	Tall	100	31	Olikåldrigt Gamla tallar Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,0	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning: Gammal tallskog med inslag av mycket gamla tallar.																		
175	2,4	1	130	S3	G24	390	936	NO,b	Tall Gran	5 95	37 32	Lågor Bäck Torskador Naturvärde Fuktig (3)	Ingen åtgärd				6,9	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Gäddtjärnarna Biototyp: Barrskog Biotopkaraktär: - Litet område med kraschad gran. Hänsynsyta vid eventuell avverkning. Beståndet i övrigt inte så märkvärdigt naturmässigt men virkesrikt och ogallrat. Granpelarsal, granflaggstångssal. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Torrtred Låga av gran Högstubbe Signalarter och rödlistade arter: - Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
176	4,4	1	145	S2	G22	300	1320	PG ²	Tall	35	31	Frisk (2)	Föryng avv	3	100	1428	2,6	
									Gran	65	26							
177	4,5	1	150	S2	T20	240	1080	PG ²	Tall	95	30	Olikåldrigt	Föryng avv	1	90	972	0,7	
									Gran	5	22	Fuktstråk	Markberedning (F)	2				
												Varierande bonitet	Plantering (F)	2				
												Frisk (2)						
178	2,5	1	110	S1	T22	240	600	PG ²	Tall	85	30	Fuktstråk	Ingen åtgärd				4,7	
									Gran	15	28	Varierande bonitet	Föryng avv (A)	3	100	659		
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2004 Gallring 2,5 ha 137 m³sk Gallrat 2004																		
179	1,1	1	53	G1	T18	125	138	PG ²	Tall	100	18	Delv torvmark	Ingen åtgärd				5,0	
												Frisk (2)						
180	6,1	1	100	S1	T22	210	1281	PG ²	Tall	100	28	Fuktstråk	Ingen åtgärd				4,6	
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2004 Gallring 6,2 ha 127 m³sk Gallrat 2004																		
181	1,1	1	57	G1	T23	210	231	PG ²	Tall	90	25	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,1	
									Gran	10	23		Gallring (A)	3	25	67		
Utf åtg: 2004 Gallring 1,1 ha 29 m³sk																		
182	2,6	1	15	R2	T22	25	65	PG ²	Tall	40		Tallen betad	Ingen åtgärd				4,2	ii ¹
									Gran	55		Röjt						
									Löv	5		Frisk (2)						
Generellt: Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat!																		
Utf åtg: 2021 Røjning 2,6 ha Røjt ner till 1800 stammar/ha. 2006 Markberedning 2,6 ha 2004 Föryng avv 2,6 ha 945 m³sk																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
183	3,0	1	100	S1	T22	250	750	PG ²	Tall	85	30	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				5,2	
									Gran	15	27	Varier förråd						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2004 Gallring 3 ha 140 m³sk																		
184	2,3	1	48	G1	T23	250	575	PG ²	Tall	95	23	Olikåldrigt	Gallring	2	25	169	8,2	
									Gran	5	21	Gammal inäga						
												Husgrund						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2004 Gallring 2,3 ha 48 m³sk																		
185	1,4	1	85	S1	T22	290	406	PG ²	Tall	80	28	Gamla tallar	Ingen åtgärd				6,4	
									Gran	20	21	Frisk (2)						
186	2,5	1	123	S1	T18	150	375	PG ²	Tall	100	23	Fuktig mark	Ingen åtgärd				3,0	
												Fuktig (3)						
187	3,5	1	125	S2	T21	250	875	PG ²	Tall	65	28	Olikåldrigt	Föryng avv	3	100	952	2,3	
									Gran	35	25	Varierande bonitet						
												Varierande volym						
												Fuktstråk						
												Frisk (2)						
188	5,4 (-0,1)	1 L	100	S1	T20	170	901	PG ²	Tall	100	25	Varierande volym	Ingen åtgärd				3,9	
												Gallrat						
												Frisk (2)						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
189	3,6 (-0,1)	1 L	125	S2	T20	220	770	PG ²	Tall Gran	90 10	29 25	Olikåldrigt Fuktstråk Strand Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100	839	2,1	
Utf åtg: 2004 Gallring 3,6 ha 122 m³sk																		
190	0,6	1	100	S1	T20	160	96	PG ²	Tall Gran	95 5	28 15	Olikåldrigt Varierande bonitet Gamla tallar Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,8	
Utf åtg: 2004 Gallring 0,6 ha 80 m³sk																		
191	3,7	1	150	S3	G22	330	1221	NO,b	Tall Gran	5 95	28 26	Fuktstråk Obj med naturvärde Lågor Nyckelbiotop Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,1	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Sjurberget Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär:- Småkuperat fuktstråk med några mindre myrar/lokar. En del grånågor med ullticka hittades. Lämnas om möjligt orört. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: - Signalarter och rödlistade arter: Ullticka Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
192	1,1	1	63	G1	T22	240	264	PG ²	Tall Gran	90 10	27 21	Gallrat Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,9	
Utf åtg: 2006 Gallring 1,1 ha 115 m³sk																		
193	1,9	1	100	S1	T22	240	456	PG ²	Tall Gran	70 30	30 24	Olikåldrigt Varier bonitet Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,2	
Utf åtg: 2006 Gallring 2,3 ha 45 m³sk																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
194	0,1	1	150	S3	G22	230	23	NO,b	Gran	100	30	Naturvärde Lågor Fuktstråk Fuktig (3)	Ingen åtgärd			4,0	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Sjurberg Biotoptyp: Barrsumpskog Biotopkaraktär: - Fuktig granskog med en del lågor och fina hålstubbar. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: - Signalarter och rödlistade arter: Ullticka Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																	
195	21,6	1	3	R1	T22	1	22	PG ²	Tall Gran Löv	70 15 15		Fuktstråk Varierande bonitet Bäck Frisk (2)	Röjning	3	30	2,3	
Utf åtg: 2021 Plantering 21,5 ha 2100 plantor/ha. Det återstår 3 ha att plantera till 2022. 2020 Markberedning 21,5 ha 2017 Föryng avv 22,2 ha 5883 m³sk Föryngringsavverkningen är köpt av Svedenträ AB. Avverkningen utfördes i oktober 2017.																	
196	1,4	1	140	S2	G22	300	420	PG ²	Tall Gran	50 50	33 27	Olikåldrigt Varierande bonitet Bäck Fuktstråk Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	420	1,4
197	2,7 (-0,1)	1 L	140	S2	T20	220	572	PG ²	Tall	100	32	Olikåldrigt Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	572	1,2

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
198	0,6	1	120	S1	T14	130	78	PF,b 50 %	Tall	100	24	Naturvårdshänsyn Fuktig mark Torvmark Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,7	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Tall på skvattramosse. Olikåldrigt.																		
199	0,8	1	105	S1	T20	210	168	PG ²	Tall	90	28	Delv torvmark	Ingen åtgärd				4,4	
									Gran	10	28	Frisk (2)						
Utf åtg: 2006 Gallring 0,8 ha 45 m³sk																		
200	4,3	1	160	S2	T20	195	839	PG ²	Tall	100	34	Fuktstråk	Föryng avv	1	80	671	0,9	
												Torr (1)	Markberedning (F)	2				
													Plantering (F)	2				
Utf åtg: 2006 Gallring 4,3 ha 236 m³sk 1997 Gallring 4,3 ha																		
201	1,8	1	72	S1	T22	240	432	PG ²	Tall	90	26	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				6,3	
									Gran	10	22	Partier med S2						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2006 Gallring 2 ha 75 m³sk																		
202	5,4	1	150	S2	T22	260	1404	PG ²	Tall	100	32	Frisk (2)	Föryng avv	1	100	1404	1,2	
													Markberedning (F)	2				
													Plantering (F)	2				
Utf åtg: 2006 Gallring 5,8 ha 295 m³sk																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
203	3,3	1	14	R2	T22	20	66	PG ²	Tall Gran	70 30		Betesskador Frisk (2)	Röjning	1	30		4,0	
Utf åtg: 2006 Föryng avv 3,1 ha 713 m³sk																		
204	3,2	1	67	G1	T22	280	896	PG ²	Tall Gran	90 10	24 23	Frisk (2)	Sista Gallring	2	20	202	6,8	
Utf åtg: 2006 Gallring 2,8 ha 102 m³sk																		
205	0,9	1	92	S1	T20	210	189	PG ²	Tall Gran Löv	75 20 5	26 21 20	Fuktstråk Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,8	
Utf åtg: 2006 Gallring 1,2 ha 48 m³sk																		
206	1,5	1	95	S1	T22	230	345	PG ²	Tall	100	28	Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,1	
Utf åtg: 2006 Gallring 1,4 ha 66 m³sk																		
207	1,3	1	15	R2	G26	25	33	PG ²	Tall Gran Löv	30 40 30		Delv fuktigt Frisk (2)	Röjning	1	30		5,3	
Utf åtg: 2008 Föryng avv 1,2 ha 348 m³sk																		
208	5,1	1	150	S2	T22	260	1326	PG ²	Tall	100	34	Varier förråd Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	1326	1,2	
Utf åtg: 2004 Gallring 4,1 ha 213 m³sk																		
209	3,1 (-0,2)	1 L	47	G1	T22	280	812	PG ²	Tall	100	24	Olikåldrigt Frisk (2)	Gallring	1	30	244	7,6	
Utf åtg: 2006 Gallring 2,9 ha 104 m³sk																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 10

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
210	1,0	1	90	S1	T22	270	270	PG ²	Tall Gran Löv	70 25 5	28 25 20	Torvmark Fuktig mark Granuppslag i luckor Fuktig (3)	Föryng avv, skärm	3	65	194	4,4	
Utf åtg: 2006 Gallring 1 ha 44 m³sk																		
211	1,1	1	83	S3	B18	160	176	NS,s	Tall Gran Löv	30 5 65	25 14 18	Gammal inäga Fuktstråk Död lövved Granunderväxt Fuktig (3)	Ingen åtgärd Naturvårdshuggning (A)	3	20	40	4,2	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Tidigare dikad torvmark, bevuxen med i huvudsak björk. Dikena fortfarande synliga. Mål Bevara lövskogskaraktären. Åtgärd Svag gallring, alternativt vedhuggning på tjälad mark för enkelställning. Om ca 10 år återigen gallring. Rövning av gran i bottenskiktet. Utf åtg: 2006 Gallring 1,1 ha 21 m³sk																		
212	0,3	1	160	S2	T22	240	72	PG ²	Tall Gran	95 5	38 29	Gamla tallar Frisk (2)	Föryng avv Ingen åtgärd (A)	1	70	50	1,4	
Utf åtg: 2006 Gallring 0,3 ha 33 m³sk																		
213	0,2	1	21	R2	T22	30	6	PG ²	Tall Gran	95 5		Röjt Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	
Utf åtg: 2021 Rövning 0,2 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha.																		
214	14,9	2										Myr						
215	10,8	5										Kraftledning						
216	7,5	6										Gäddtjärnarna						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 11

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
217	9,9 (-0,2)	1 L	42	G1	T24	180	1746	PG ²	Tall	50	19	Delvis gallrat	Gallring	3	25	527	7,1	ii ¹
									Gran	20	18	Siljansleden	Ingen åtgärd (A)					
									Löv	30	18	Gynna lövet						
												Ogallrad i NV						
												Frisk (2)						
Generellt: Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat! Utf åtg: 2016 Underv röj f gallring 8,5 ha 2016 Gallring 8,5 ha 388 m³sk Gallringen utförd 2016-09 av Billerudkorsnäs AB. Norr om vägen är det inte gallrat!																		
218	2,0	1	75	S3	G24	200	400	NO,b	Tall	10	22	Bäck	Ingen åtgärd				6,1	i ¹
									Gran	50	20	Skiktat						
									Löv	40	18	Olikåldrigt						
												Fuktig (3)						
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Bestånd i anslutning till bäck/å. Grandominerad blandskog, flerskiktat och olikåldrigt. Målsättning Ett olikåldrigt, flerskiktat bestånd med stort stort inslag av grova och gamla träd samt död ved. Åtgärd Ingen åtgärd.																		
219	3,9 (-0,2)	1 L	72	S1	G24	340	1258	PG ²	Tall	15	29	Frisk (2)	Föryng avv	3	80	1147	6,4	
									Gran	85	28		Markberedning (F)	3				
													Plantering (F)	3				
220	3,3	1	55	G1	T24	210	693	PG ²	Tall	85	25	Siljansleden	Ingen åtgärd				7,5	
									Gran	15	22	Frisk (2)	Gallring (A)	3	25	204		
Utf åtg: 2016 Underv röj f gallring 3,3 ha 2016 Gallring 3,3 ha 271 m³sk Gallringen utförd 2016-09 av Billerudkorsnäs AB.																		
221	2,5	1	37	G1	T23	180	450	PG ²	Tall	80	19	Gallrat	Gallring	3	25	138	7,7	
									Gran	5	16	Siljansleden	Ingen åtgärd (A)					
									Löv	15	17	Frisk (2)						
Utf åtg: 2016 Underv röj f gallring 2,5 ha 2016 Gallring 2,5 ha 90 m³sk Gallringen utförd 2016-09 av Billerudkorsnäs AB.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 11

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
222	14,7	1	32	G1	T24	140	2058	PG ²	Tall	70	13	Röjt	Gallring	2	30	785	7,1	
									Gran	10	12	Siljansleden						
									Löv	20	12	Frisk (2)						
223	10,7	1	25	G1	T20	80	856	PG ²	Tall	95	10	Frisk (2)	Gallring	3	30	351	5,6	
									Löv	5	10							
224	6,0	1	115	S3	B18	100	600	NO,b	Tall	30	32	Nyckelbiotop	Ingen åtgärd				1,9	i ¹
									Löv	70	22	Lövbränna						
												Underröjt						
												Gruppställt						
												Frisk (2)						
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Vällingberget Biotoptyp: Lövskog Biotopkaraktär: - Nyligen utförd modifierad avverkning i del av lövbrännan på Svarttjärnberget. Allt löv samt några tallar sparade. Inga återväxtåtgärder ska göras, förhoppningsvis leder det till att en ny konstgjord lövbränna bildas. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal asp Gammal sälj Signalarter och rödlistade arter: - Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling. Utf åtg: 2012 Rövning 6 ha Rövning av gran för att gynna lövet!																		
225	2,5	1	100	S1	T20	190	475	PG ²	Tall	90	27	Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,3	
									Gran	10	20							

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 11

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
226	11,4	1	85	S3	T20	190	2166	NO,b	Tall 50 Gran 40 Löv 10		26	Nyckelbiotop Lågor Stenigt Grov asp Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,8	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Vällingberget Biotoptyp: Lövbränna och bergbrant Biotopkaraktär: Blockrikt eller storblockigt, området har brunnet, brandspår Väldig bergsbrant och lövbränna som bl.a. finns beskriven av länsstyrelsen och i kommuninventering. Bland annat varglav och dvärgbägarlav är funna i området. Området bör lämnas för fri utveckling. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Träd med rovfågelbo Gammal tall Brandstubbe Torraka Bergvägg Skravelsten nedanför berg Gammal senvuxen gran Låga av tall Signalarter och rödlistade arter: Rävticka Tretåig hackspett Varglav Violettagrä tagellav Dvärgbägarlav Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
227	8,1	1	24	G1	G20	100	810	PG ²	Gran 75 Löv 25		11 10	Varier bonitet Röjd Frisk (2)	Gallring	3	30	327	6,6	ii ¹
Generellt: Fältbesök 2019-08-02 Utf åtg: 2021 Rönjning 8,1 ha Rönjt ner till 1800 stammar/ha.																		
228	2,3	1	120	S3	G22	330	759	NO,b	Tall 5 Gran 90 Löv 5		34 28 26	Branter Brant terräng Död ved Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Brant terräng med gammal grandominerad skog. Inslag av mycket gamla träd och död ved. Målsättning Område som med fri utveckling bibehåller och ytter- ligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement. Åtgärd Ingen åtgärd.																		
229	13,3	9										Inlöst nyckelbiotop Biotopskydd						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 11

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
230	1,7	1	55	G1	B22	200	340	PF,b 25 %	Tall 20 Gran 40 Löv 40		22 24 24	Odlingsrösen Aspar Siljansleden Olikåldrigt Frisk (2)	Gallring Ingen åtgärd (A)	2	20	82	7,8	i,iii ¹

Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.

Skötselriktning: Förstärkt naturv

Naturvård: Beskrivning: Lövrik skog i anslutning till siljansleden Odlingsrösen

Åtgärder: Gallring: Gynna löv

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 12

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
231	0,7	1	72	S1	G23	270	189	PG ²	Tall Gran	25 75	27 24	Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd			8,2	
232	2,8	1	120	S2	G19	220	616	PG ²	Gran	100	24	Fuktig (3)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	3 3 3	100 682	2,5	
233	4,4	1	105	S2	G22	270	1188	PG ²	Tall Gran	15 85	32 24	Varierande bonitet Fuktstråk Anmäld 2019-01-18 Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100 1325	3,2	
234	24,8 (-0,3)	1 L	2	K2	T22	1	25	PG ²	Tall Gran	80 20		Frisk (2)	Återväxtkontroll	2		2,3	
Utf åtg: 2024 Plantering 25,9 ha 2021 Föryng avv 28,6 ha 7179 m³sk																	
235	0,8	1	70	S1	G22	290	232	PG ²	Gran Löv	85 15	24 23	Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd Sista Gallring (A)	1	20	46	8,4
236	6,9	1	40	G1	G24	170	1173	PG ²	Tall Gran Löv	40 50 10	18 15 14	Fuktstråk Frisk (2)	Gallring	1	25	293	7,8

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 12

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
237	7,0	1	140	S3	G18	280	1960	NO,b	Tall 10 Gran 80 Löv 10		33 27 20	Nyckelbiotop Fuktig mark Torkskador Lågor Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,8	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Kerstymren, Knulbäcken Biotoptyp: Gransumpskog med örtrika bäckdrågar Biotopkaraktär: Högt och jämn luftfuktighet Mycket blött sumpskog längs bäcken. Gamla senvuxna granar blandat med yngre träd. Stort lövinslag, delvis på socklar. I mitten finns ett mycket bördigt parti där lutningen är något större. Bör lämnas orört. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Lövträdssöckel Låga av gran Bäck Trädhåligheter, bohål Gammal grov gran Signalarter och rödlistade arter: Violettblå tagellav Kärrfibbla Fläcknycklar Torta Ormbär Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
238	1,1	1	70	S1	T22	165	182	PG ²	Tall 100		24	Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,0	
Utf åtg: 2015 Gallring 1,2 ha 84 m³sk Gallringen utförd 2015-11 av Billerudkorsnäs AB.																		
239	1,3	1	122	S2	G20	310	403	PG ²	Tall 15 Gran 80 Löv 5		33 25 20	Anmäld 2019-01-18 Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	403	1,3	
240	2,4	1	150	S3	G20	250	600	NO,b	Tall 10 Gran 70 Löv 20		28 27 20	Naturvärde Fuktstråk Torkskador Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,0	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Knulbäcken Biotoptyp: Å eller bäckmiljö Biotopkaraktär: - Fin skogsbäck. Underröjt på båda sidor för länge sedan men undervegetationen sparad närmast bäcken. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: - Signalarter och rödlistade arter: - Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 12

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
241	1,2	1	105	S1	T18	200	240	PF,s 25 %	Tall Gran	65 35	28 21	Olikåldrigt Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att nyskapa naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning: Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Blandbestånd mellan två myrar.																		
242	35,4 (-0,1)	1 L	3	K2	T21	1	35	PG ²	Tall Gran	100		Kolbotten Frisk (2)	Återväxtkontroll	2			2,2	ii ¹
Generellt: Fri utveckling norr om stigen dvs ingen markberedning och plantering. Utf åtg: 2021 Plantering 35,3 ha På 3 ha längst norrut är det fri utveckling som gäller! 2017 Föryng avv 33,7 ha 7751 m³sk Föryngringsavverkningen är utförd 2017-08.																		
243	1,6	1	70	G2	T23	260	416	PG ²	Tall Gran	70 30	28 24	Olikåldrigt Frisk (2)	Sista Gallring	1	20	83	6,1	
244	1,8	1	140	S3	G22	260	468	NO,b	Tall Gran Löv	5 85 10	31 27 20	Nyckelbiotop Lågor Torkskador Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,6	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: Kestimyren Biotoptyp: Gransumpskog Biotopkaraktär: - Fuktig gammal granskog intill bäckdråg som mynnar ut i Kestimyren. Bitvis rikligt med torrträd. Bör lämnas orört. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Torrträd Låga av gran Bäck Lövträdssockel Gammal senvuxen gran Signalarter och rödlistade arter: Garnlav Knärot Gullpudra Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
245	3,1	1	115	S2	T22	240	744	PG ²	Tall Gran	80 20	31 24	Toppbrott Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	3	100	815	4,6	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 12

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
246	0,6	1	132	S2	G20	170	102	PF,b 50 %	Gran Löv	60 40	29 27	Fuktstråk Grov asp Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,2	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Myrholme. Olikåldrigt talldominerat bestånd. Varierande bonitet. Enstaka äldre tallar.																		
247	0,5	1	110	S2	G20	165	83	PG ²	Tall Gran	15 85	37 25	Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,2	
248	1,9 (-0,1)	1 L	120	S2	T22	230	414	PG ²	Tall Gran	65 35	32 25	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	2 2 2	100	453	2,3	
249	2,9	1	75	S1	G22	260	754	PG ²	Tall Gran	25 75	30 26	Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,7	
Utf åtg: 2015 Gallring 3,4 ha 238 m³sk Gallringen utförd 2015-11 av Billerudkorsnäs AB.																		
250	9,9	1	45	G1	T24	150	1485	PG ²	Tall	100	21	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,1	
Utf åtg: 2015 Gallring 6 ha 386 m³sk Gallringen utförd 2015-11 av Billerudkorsnäs AB. Gallringen avser västra delen, avgränsat med drivningsgräns! Östra delen redan gallrat!																		
251	6,1	1	3	K2	G22	1	6	PG ²	Tall	100		Fuktstråk Frisk (2)	Återväxtkontroll	2			2,5	
Utf åtg: 2021 Plantering 6,1 ha 2019 Föryng avv 6,4 ha 2426 m³sk Ute på anbud, leveransrotköp! Avverkat oktober 2019!																		
252	1,7	1	35	G1	T20	100	170	PG ²	Tall	100	15	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,0	
Utf åtg: 2012 Rövning 1,6 ha																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 12

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
253	4,6	1	135	S2	G18	250	1150	PG ²	Tall	10	32	Fuktig (3)	Ingen åtgärd	2	100	1254	4,6	
									Gran	80	27		Föryng avv (A)					
									Löv	10	19							
254	62,3	2										Myr						
255	1,4	5										Väg						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd		%	m³sk								
256	1,7	1	25	G1	T20	40	68	PG ²	Tall	100	10	Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,3	
Utf åtg: 2021 Røjning 1,7 ha Røjt ner till 1800 stammar/ha.																		
257	4,9	1	45	G1	T22	160	784	PG ²	Tall	100	16	Frisk (2)	Gallring	3	30	286	6,3	
Utf åtg: 2020 Gallring 4,9 ha 255 m³sk Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018. 2004 Røjning 4,9 ha 7 m³sk																		
258	0,5	1	162	S2	T16	140	70	PF,b	Tall	90	26	Fuktig mark	Ingen åtgärd				2,3	i ¹
								50 %	Gran	10	16	Fuktig (3)						
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Kantzon mot myr samt sjö.																		
259	6,1 (-0,1)	1 L	165	S2	T20	200	1200	PG ²	Tall	95	35	Inslag av mycket gamla tr	Föryng avv, fröträd	1	75	900	1,1	
									Gran	5	22	Kolbotten + kojruin	Markberedning (F)	2				
Frisk (2)																		
260	0,8	1	135	S2	G20	240	192	PG ²	Tall	50	31	Frisk (2)	Föryng avv	1	100	192	1,3	
									Gran	50	27		Markberedning (F)	2				
													Plantering (F)	2				
261	0,4	1	25	R2	G20	35	14	PG ²	Tall	30		R2-G1	Ingen åtgärd				4,1	
									Gran	40		Frisk (2)						
									Löv	30								
Utf åtg: 2021 Røjning 0,5 ha Røjt ner till 1600 stammar/ha.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
262	1,0	1	152	S2	T16	180	180	PF,b 50 %	Tall Gran Löv	80 10 10	29 21 17	Fuktig mark Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,8	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Naturvård: Beskrivning Mindre surdrag med äldre tallar.																		
263	5,1 (-0,1)	1 L	145	S2	T22	220	1100	PG ²	Tall Gran	90 10	33 28	Olikåldrigt Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	80	880	1,1	
264	5,4	1	35	G1	T22	125	675	PG ²	Tall Löv	90 10	15 14	Frisk (2)	Gallring	2	30	257	6,3	
Utf åtg: 2004 Røjning 5,4 ha 2 m³sk																		
265	2,8	1	50	G1	T24	175	490	PG ²	Tall	100	22	Varierande diameter Frisk (2)	Gallring	3	25	147	6,6	
Utf åtg: 2020 Gallring 2,8 ha 112 m³sk Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018. 2004 Røjning 2,8 ha 8 m³sk																		
266	1,0	1	160	S2	T16	150	150	PF,b 50 %	Tall	100	30	Myrholme Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,5	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Naturvård: Beskrivning Myrholmar.																		
267	2,0	1	45	G1	T22	185	370	PG ²	Tall Löv	90 10	18 16	Frisk (2)	Gallring	1	30	111	6,1	
Utf åtg: 2020 Gallring 2 ha 94 m³sk																		
268	1,1	1	20	R2	T20	40	44	PG ²	Tall Löv	80 20		Älgskador Frisk (2)	Røjning	1	25		4,5	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
269	1,8 (-0,1)	1 L	130	S2	T16	170	289	PF,b 60 %	Tall Gran	90 10	24 16	Försumpat Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,1	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 60 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Området är försumpat så någon avverkning är nog inte aktuell.																		
270	4,9 (-0,1)	1 L	30	G1	T20	40	192	PG ²	Tall Löv	90 10	13 12	Äldre delar Fuktig (3)	Gallring	3	30	82	3,2	
Utf åtg: 2021 Røjning 4,8 ha Røjtt ner till 1800 stammar/ha.																		
271	5,3 (-0,1)	1 L	45	G1	T22	160	832	PG ²	Tall Gran Löv	90 5 5	20 19 16	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,0	
Utf åtg: 2024 Gallring 5,2 ha 2020 Gallring 5,3 ha 292 m³sk Gallringen sålt som leveransrothök i november 2018. Gäller norra delen.																		
272	1,0	1	162	S3	T16	120	120	NO,b	Tall	100	27	Delvis försumpat Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning: Gammal tallskog på delvis försumpad mark. Mål: Fri utveckling och låt området producera nyckellement såsom död ved. Åtgärd: Inga åtgärder.																		
273	2,8	1	30	G1	T22	140	392	PG ²	Tall	100	15	Frisk (2)	Gallring	3	30	151	7,4	
274	0,3	1	22	R2	G20	40	12	PG ²	Tall Gran Löv	30 30 40		Fuktig (3)	Røjning	1	25		4,8	
275	5,8	1	10	R2	T20	10	58	PG ²	Tall	100		Inslag av viltskador Torr (1)	Røjning	3	35		2,8	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
276	1,5	1	112	S3	T16	110	165	NO,b	Tall	100	22	Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning: Gammal tallskog på fuktig mark med dålig bonitet. Mål: Fri utveckling och låt beståndet producera död ved i form av högstubbar, lågor och silverstubbar. Åtgärd: Inga åtgärder.																		
277	3,3	1	30	G1	T20	120	396	PG ²	Tall	100	14	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,2	
Utf åtg: 2024 Gallring 3,3 ha																		
278	0,7	1	152	S3	T20	190	133	NO,b	Tall	100	27	Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,0	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning: Gammal tallskog som bildar kantzon mot tjärn. Mål: Fri utveckling och låt beståndet vara kvar och beskugga tjärnen. Området får även fortsätta att producera död ved. Åtgärd: Inga åtgärder.																		
279	0,5	1	25	G1	T20	45	23	PG ²	Tall	40	13	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				4,4	
									Gran	60	14	Ojämnt						
												Frisk (2)						
280	1,3	1	138	S3	G23	290	377	NO,b	Tall	35	39	Barrnaturskog	Ingen åtgärd				5,1	i ¹
									Gran	65	29	Nyckelbiotop						
												Frisk (2)						
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Nyckelbiotop. Gammal grandominerad barrskog. Senvuxet och olikåldrigt med inslag av död ved. Målsättning Gammal barrskog som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde. Det sker genom ökand andel nyckelelement såsom mycket gamla träd, hålträd och död ved. Åtgärd Ingen åtgärd.																		
281	9,3	1	150	S2	T22	260	2418	PG ²	Tall	90	30	Frisk (2)	Föryng avv, fröträd	1	80	1934	1,2	
									Gran	10	25		Markberedning (F)	2				
282	4,1	1	38	G1	T24	120	492	PG ²	Tall	100	16	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,9	
Utf åtg: 2024 Gallring 4,1 ha																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
283	0,4	1	150	S2	T21	190	76	PF,b 50 %	Tall Gran	70 30	32 18	Försumpat Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,0	i,ii ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning: Försumpat område med gammal talldominerad skog. Generellt: Området är försumpat!																		
284	1,9	1	40	G1	T23	130	247	PG ²	Tall	100	17	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,9	
Utf åtg: 2024 Gallring 1,9 ha																		
285	1,1	1	16	R2	T17	23	25	PG ²	Tall Gran	60 40		Fd fröträdsställning Torvmark Olikåldrigt Fuktig (3)	Röjning	2	25		3,4	
Utf åtg: 2017 Avverkning ÖF 1 ha 21 m³sk Avverkat 2017-11																		
286	0,2	1	75	G2	G21	100	20	PF,b 75 %	Gran Löv	70 30	20 18	Kantzön mot bäck Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,5	i,ii ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 75 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning: Kantzön mot bäck. Generellt: Kantzön mot bäck/myr.																		
287	2,9	1	4	K2	T20	1	3	PG ²	Tall	100		Varier föryngring Delvis R1 Frisk (2)	Återväxtkontroll	1			2,1	
Utf åtg: 2021 Plantering 2,4 ha 2020 Markberedning 2,4 ha 2017 Föryng avv, fröträd 2,4 ha 322 m³sk Föryngringsavverkningen är utförd 2017-10.																		
287	[2,9]	1	140	ÖF	T20	50	145	PG ²	Tall	100	35	Frisk (2)	Avverkning ÖF	2	100	163	0,6	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
288	1,3	1	40	G1	T24	180	234	PG ²	Tall	90	22	Frisk (2)	Gallring	2	30	86	7,6	
									Gran	10	20							
289	6,5 (-0,1)	1 L	50	G1	T23	150	960	PG ²	Tall	95	22	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,5	
									Gran	5	21		Gallring (A)	3	25	291		
Utf åtg: 2020 Gallring 7,2 ha 382 m³sk Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018.																		
290	1,6	1	105	S1	T20	200	320	PG ²	Tall	100	25	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				4,2	
												Frisk (2)						
291	1,1	1	23	R2	G22	50	55	PG ²	Tall	50		R2-G1	Ingen åtgärd				6,0	
									Gran	50		Frisk (2)						
291	[1,1]	1	180	ÖF	T22	30	33	PG ²	Tall	100	40	Gamla evighetsträd	Ingen åtgärd				0,7	
												Frisk (2)						
292	3,0	1	18	R2	T20	8	24	PG ²	Tall	90		Delvis älgbetat	Röjning	2	25		1,9	
									Gran	10		Olikåldrigt						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2017 Avverkning ÖF 3 ha 186 m³sk Avverkat 2017-11																		
293	1,0	1	138	S3	T16	130	130	NO,b	Tall	95	24	Försumpat	Ingen åtgärd				2,5	i ¹
									Gran	3	21	Fuktig (3)						
									Löv	2	19							
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Talldominerad sumpskog i anslutning till våtmark. Torvmark. Målsättning Orörd sumpskogsmiljö med intern dynamik, naturliga hydrologiska variationer och ett fuktig beståndsklimat.																		
Åtgärd Fri utveckling																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
294	1,0	1	23	R2	T20	10	10	PG ²	Tall	100		Gamla betesskador Mycket olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				1,8	
295	0,9	1	19	R2	T18	10	9	PG ²	Tall	100		Olikåldrigt Hårt älgbetat Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,0	
296	12,9	1	40	G1	T21	140	1806	PG ²	Tall	90	16	Gallrat	Gallring	3	25	559	6,3	
									Gran	10	16	Frisk (2)	Ingen åtgärd (A)					
Utf åtg: 2020 Gallring 13,6 ha 707 m³sk Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018.																		
297	4,5	1	4	R1	T22	1	5	PG ²	Tall	100		Frisk (2)	Röjning	3	30		2,3	
Utf åtg: 2021 Plantering 5,7 ha 2020 Markberedning 5,7 ha 2017 Föryng avv 4,4 ha 1126 m³sk Föryngringsavverkningen är utförd 2017-11.																		
298	0,5	1	155	S3	G25	420	210	NO,b	Tall	5	35	Nyckelbiotop	Ingen åtgärd				5,3	i ¹
									Gran	85	31	Fuktig (3)						
									Löv	10	27							
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Nyckelbiotop. Gammal grandominerad skog i anslutning till bäck. Senvuxet och olikåldrigt med stort inslag av död ved. Målsättning Gammal granskog som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde. Det sker genom ökand andel nyckelelement såsom mycket gamla träd, hålträd och död ved. Åtgärd Ingen åtgärd.																		
299	1,2	1	35	G1	T25	155	186	PG ²	Tall	70	19	Frisk (2)	Underv röj f gallring	1			7,6	
									Gran	20	15		Gallring	2	30	70		
									Löv	10	15							
300	1,0	1	85	S1	G17	270	270	PG ²	Tall	5	26	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				6,1	
									Gran	65	23	Fuktig (3)						
									Löv	30	23							

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 13

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
301	4,2	1	14	R2	T21	8	34	PG ²	Tall	90		Älgbetat	Ingen åtgärd				2,4	
									Gran	10		Frisk (2)						
Utf åtg: 2017 Avverkning ÖF 4,2 ha 172 m³sk Avverkat 2017-11																		
302	28,6	2										Myr						
303	0,1	5										Vändplan						
304	9,0	6										V Lindsjön, del av						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 14

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	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
305	2,1 (-0,1)	1 L	28	G1	T22	70	140	PF,b 50 %	Tall Gran Löv	35 5 60	14 14 14	Fuktstråk Bäverdamm Enstaka öf Närhet till fäbod Fuktig (3)	Ingen åtgärd				5,0	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Omfattande dödvedsområde i en tidigare bäverdämd bäck. Påbörjad självföryngring i kanterna.																		
306	0,3	1	45	G1	T24	160	48	PG ²	Tall	100	23	Frisk (2)	Gallring	3	30	18	6,6	
Utf åtg: 2005 Røjning 0,3 ha 1 m³sk																		
307	3,3 (-0,2)	1 L	50	G1	T21	130	403	PG ²	Tall Löv	90 10	20 19	Stig Kulturområde Närhet till fäbod Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,6	
Utf åtg: 2005 Røjning 3 ha 9 m³sk																		
308	3,3	1	90	S1	T22	235	776	PG ²	Tall Gran	85 15	27 26	Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,4	
Utf åtg: 2005 Underväxtrøjning 3,3 ha 2005 Gallring 3,3 ha 132 m³sk																		
309	1,9	1	145	S2	T20	180	342	PG ²	Tall	100	32	Varierande bonitet Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	70	239	1,3	
Utf åtg: 2005 Underväxtrøjning 1,9 ha 2005 Gallring 1,9 ha 50 m³sk																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 14

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
310	1,9	1	62	G1	T20	160	304	PG ²	Tall Gran	70 30	23 21	Olikåldrigt Gallrat Spår av gruvbrytning Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,4	
Utf åtg: 2005 Underväxtröjning 1,9 ha 2005 Gallring 1,9 ha 31 m³sk																		
311	3,0 (-0,1)	1 L	122	S2	T22	295	856	PF,s 20 %	Tall Gran	85 15	36 30	Stig Tjärdal Husgrunder Närhet till fåbod Frisk (2)	Föryng avv	2	80	741	3,3	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att nyskapa naturvärden. 20 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Olikåldrigt blandbestånd med gräns mot Gruvån. I anslutning till ån mindre imp.-fläckar.																		
312	3,2	2										Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 15

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
313	9,6	1	15	R2	T18	25	240	PG ²	Tall Gran	90 10		Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,0	
Utf åtg: 2024 Rövning 9,6 ha 2007 Plövning 9,5 ha 2006 Markberedning 9,5 ha 2004 Föryng avv 9,5 ha 130 m³sk																		
314	1,2	1	65	G1	T20	120	144	PG ²	Tall Gran	60 40	24 20	Varierande volym Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,3	
315	1,5	1	23	R2	T18	45	68	PG ²	Tall	100		Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,5	
Utf åtg: 2024 Rövning 1,5 ha																		
316	1,3	1	145	S2	T18	120	156	PG ²	Tall Gran	95 5	29 15	Frisk (2)	Föryng avv Ingen åtgärd (A)	2	100	171	1,2	
317	1,5	1	23	R2	T18	40	60	PG ²	Tall	100		Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	
Utf åtg: 2024 Rövning 1,5 ha																		
318	1,4	1	120	S2	G18	140	196	PG ²	Tall Gran	30 70	33 26	Olikåldrigt Toppbrott Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	3 3 3	100	219	1,8	
Utf åtg: 2004 Gallring 1,3 ha 39 m³sk																		
319	4,0	1	170	S2	T18	140	560	PF,b 30 %	Tall	100	34	Inslag av m gamla träd Vandringsled Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	2 2	70	423	1,6	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 30 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Gammal tallskog med inslag av mycket gamla träd.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 15

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
320	5,3 (-0,1)	1 L	55	G1	T20	150	780	PG ²	Tall Gran Löv	90 5 5	23 21 17	Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,6	
Utf åtg: 2024 Gallring 5,2 ha 2007 Röjning 4,9 ha 17 m³sk																		
321	3,1 (-0,2)	1 L	75	S1	T18	140	406	PG ²	Tall Gran Löv	70 20 10	28 20 15	Olikåldrigt Varier bonitet Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,0	
322	3,0 (-0,1)	1 L	18	R2	T20	30	87	PG ²	Tall Gran Löv	80 10 10		Älgbetat Frisk (2)	Inventering	3			4,2	
Utf åtg: 2024 Röjning 2,9 ha 2007 Plantering 3,1 ha 2006 Markberedning 3,1 ha 2004 Föryng avv 3,1 ha 372 m³sk																		
323	5,3 (-0,1)	1 L	70	S1	G22	185	962	PG ²	Tall Gran Löv	45 45 10	26 24 23	Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,1	
Utf åtg: 2024 Gallring 5,2 ha 2004 Gallring 5,2 ha 79 m³sk Delvis gallrat/röjt!																		
324	0,3	1	107	S1	G24	200	60	PF,b 50 %	Gran Löv	90 10	28 22	Ravin Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,2	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselinriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Delvis skiktat granbestånd i en mindre sluttning mot en myr. Inslag av löv. Stor mängd död ved.																		
325	1,1	1	155	S2	T16	160	176	PG ²	Tall	100	29	Fuktstråk Kolbotten Kojruin Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	2	100	190	2,6	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 15

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
326	1,1	1	155	S2	T18	100	110	PG ²	Tall	90	32	Frisk (2)	Ingen åtgärd				1,9	
									Gran	10	28		Föryng avv (A)	2	85	102		
327	6,8 (-0,1)	1 L	140	S2	G20	180	1206	PF,b 25 %	Tall	45	33	Fuktstråk	Föryng avv	1	75	904	1,4	i ¹
									Gran	55	26	Varierande bonitet	Markberedning (F)	2				
												Varierande volym	Plantering (F)	2				
												Enstaka lågor						
												Frisk (2)						
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Tidigare gallrat grandominerat bestånd mellan myrar och ett delvis försumpat område. Mindre bäckar, diken och surdreg. Död ved.																		
328	2,8	1	57	G1	T20	120	336	PG ²	Tall	40	20	Ojämnt	Ingen åtgärd				4,7	
									Gran	40	19	Olikåldrigt						
									Löv	20	16	Frisk (2)						
329	0,6	1	25	R2	G20	60	36	PG ²	Tall	40		Enstaka öf	Röjning	1	25		5,8	ii ¹
									Gran	40		Fuktstråk						
									Löv	20		Fuktig (3)						
Generellt: Fältbesök 2019-08-02 Röjning innan 2024!																		
330	1,3	1	165	S2	T14	80	104	PF,b 50 %	Tall	90	31	Fuktig mark	Ingen åtgärd				1,6	i ¹
									Gran	10	14	Myrholmar						
												Fuktig (3)						
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Myrholmar och uddar. Varierande beståndstyper.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 15

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
331	5,8	1	55	G1	T22	130	754	PG ²	Tall 85 Gran 5 Löv 10	22	20	16	Frisk (2)	Ingen åtgärd			5,3	
Utf åtg: 2024 Gallring 5,8 ha																		
332	3,2	1	28	G1	T20	60	192	PG ²	Tall 85 Gran 10 Löv 5	14	13	12	Älgskador Olikåldrigt Enstaka öf Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd			5,0	
333	2,1	1	165	S2	T16	110	231	PF,b 50 %	Tall 95 Gran 5	31	20		Kantzoner mot myr Fuktig (3)	Ingen åtgärd			1,9	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Kantzoner mot myrar. Varierande beståndstyper.																		
334	1,4	1	52	G1	T18	70	98	PG ²	Tall 100	16			Olikåldrigt Ojämnt Frisk (2)	Ingen åtgärd			3,4	
335	2,9	1	27	R2	T18	35	102	PG ²	Tall 80 Gran 10 Löv 10				Fuktstråk Ojämnt R2-G1 Var röjningsbehov Frisk (2)	Röjning	1	15	3,5	ii ¹
Generellt: Fältbesök 2019-08-02 Röjning innan 2024!																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 15

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
336	5,8	1	55	G1	T20	150	870	PG ²	Tall Gran Löv	60 35 5	24 22 18	Ojämnt Frisk (2)	Gallring Ingen åtgärd (A)	3	25	258	5,2	
337	3,8	1	47	G1	T20	110	418	PF,b 25 %	Tall Gran Löv	90 5 5	22 18 16	Olikåldrigt Ojämnt Enstaka öf Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,2	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Ungskog med kvarlämnade frötallar.																		
338	1,3	1	145	S2	G20	200	260	PG ²	Tall Gran	15 85	31 27	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	260	1,3	
339	3,6 (-0,1)	1 L	15	R2	T18	20	70	PG ²	Tall Gran Löv	80 10 10		Ojämnt Frisk (2)	Röjning	1	15		3,4	
340	1,1	1	75	S1	G20	230	253	PG ²	Gran Löv	80 20	23 19	Olikåldrigt Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,7	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 15

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd		%	m³sk								
341	1,1	1	115	S1	G20	170	187	PF,b 50 %	Tall Gran Löv	5 90 5	29 23 18	Lunglav Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Olikåldrigt grandominerat bestånd med inslag av äldre sälg. Stor förekomst av lunglav.																		
342	3,4 (-0,1)	1 L	135	S2	G22	200	660	PG ²	Tall Gran	5 95	32 30	Olikåldrigt Fuktstråk Torkskador Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	660	1,4	
343	2,0	1	23	R2	T20	50	100	PG ²	Tall	100		Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,0	
343	[2,0]	1	162	ÖF	T20	40	80	PG ²	Tall	100	42	Miljöträd Frisk (2)	Ingen åtgärd				1,0	
344	1,6 (-0,1)	1 L	162	S2	T20	150	225	PG ²	Tall	100	34	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	225	1,2	
345	3,2	1	45	G1	T18	90	288	PG ²	Tall Gran Löv	80 10 10	17 15 15	Olikåldrigt Ojämnt Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,5	
346	8,1 (-0,3)	1 L	33	G1	G20	110	858	PG ²	Tall Gran Löv	10 80 10	14 14 13	Frisk (2)	Gallring	3	30	337	6,4	
Utf åtg: 2007 Rönjning 7,8 ha 10 m³sk																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 15

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
347	22,9 (-0,3)	1 L	150	S2	T18	140	3164	PG ²	Tall	100	28	Torr (1)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	60	1898	1,3	
348	40,4	2										Myr						
349	4,7	5										Kraftledning						
350	5,5	6										Öntjärn						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 16

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
351	15,0	1	155	S2	T22	190	2850	PG ²	Tall	100	31	Olikåldrigt Avverkningsanmält Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	75	2138	1,1	ii ¹
Generellt: Föryngringsavverkning! Anmält 2023-02-03																		
352	0,6	1	85	S1	G20	200	120	PG ²	Gran	100	24	Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,8	
353	9,2	1	38	G1	T24	140	1288	PG ²	Tall	100	17	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,6	
Utf åtg: 2024 Gallring 9,2 ha																		
354	2,2	1	48	G1	T23	130	286	PG ²	Tall	70	20	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,1	
									Gran	20	17							
									Löv	10	15							
Utf åtg: 2024 Gallring 2,2 ha																		
355	3,1	1	130	S2	G22	260	806	PG ²	Tall	40	33	Torkskador	Föryng avv	1	100	806	1,4	
									Gran	60	27	Anmält 2019-08-02	Markberedning (F)	2				
												Frisk (2)	Plantering (F)	2				
356	1,8	1	135	S2	T22	285	513	PG ²	Tall	100	29	Bäck	Föryng avv, fröträd	1	80	410	1,4	iii ¹
												Anmält 2019-08-02	Markberedning (F)	2				
												Frisk (2)						
Åtgärder: Föryng avv, fröträd: Skogen närmast bäcken ska sparas!																		
357	0,6	1	135	S2	T22	230	138	PG ²	Tall	55	29	Anmält 2019-08-02	Föryng avv	1	100	138	1,2	
									Gran	35	18	Frisk (2)	Markberedning (F)	2				
									Löv	10	16		Plantering (F)	2				

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 16

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
358	1,4	1	123	S2	G22	350	490	PG ²	Tall 15 Gran 85		34 29	Fuktstråk Bäck Anmält 2019-08-02 Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	90	441	1,4	iii ¹
Åtgärder: Föryng avv: Skogen runt bäcken ska sparas!																		
359	1,3 (-0,1)	1 L	48	G1	T22	140	168	PG ²	Tall 70 Gran 30		23 23	Vindfällan Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,3	
Utf åtg: 2024 Gallring 1,2 ha																		
360	0,8	1	40	G1	G23	130	104	PG ²	Gran 80 Löv 20		20 19	Frisk (2)	Ingen åtgärd				7,7	
Utf åtg: 2024 Gallring 0,8 ha																		
361	1,1	1	40	G1	T22	130	143	PG ²	Tall 80 Gran 10 Löv 10		15 15 14	Enstaka öf Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,6	
Utf åtg: 2024 Gallring 1,1 ha																		
362	3,0	1	40	G1	T21	120	360	PG ²	Tall 90 Gran 5 Löv 5		15 15 15	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,2	
Utf åtg: 2024 Gallring 3 ha																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 16

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd							%	m³sk			
363	4,7 (-0,1)	1 L	58	G1	G22	250	1150	PF,b 10 %	Gran Löv	35 65	20 19	Olikåldrigt	Underv röj f gallring Gallring	1			6,7	i,ii¹
												Bäck		1	25	288		
												Frisk (2)						
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 10 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård:		Beskrivning: Gran och lövskog runt bäck!																
Generellt:		Fältbesök 2019-08-02 Förröjning och gallring innan2024!																

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 17

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
364	2,7	1	125	S2	T20	200	540	PG ²	Tall 95 Gran 5	30 17	Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	75	405	1,4		
Utf åtg: 2024 Gallring 12,7 ha 2012 Röjning 12,7 ha																		
365	12,7	1	38	G1	T22	125	1588	PG ²	Tall 80 Gran 10 Löv 10	15 15 14	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,6		
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Tallbestånd som kantzon mot en myr. Huvudsak torvmark.																		
366	1,2	1	162	S2	T16	125	150	PF,b 50 %	Tall 70 Gran 30	30 16	Fuktig mark Torvmark Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,1	i ¹	
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Tallbestånd som kantzon mot en myr. Huvudsak torvmark.																		
367	1,4	1	155	S2	T20	270	378	PG ²	Tall 25 Gran 70 Löv 5	29 22 14	Enstaka lågor Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	378	1,2		
368	1,7	1	132	S3	G22	290	493	NO,b	Tall 5 Gran 90 Löv 5	30 27 22	Lågor Nyckelbiotop Varierande volym Torkskador Fuktig (3)	Ingen åtgärd				5,5	i ¹	
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som nyckelbiotop . Objektsnamn: NV Öndalen Biotoptyp: Gransumpskog Biotopkaraktär: - Blöt myrkant och sumpskog. Trivialare delar finns insprängt men sammantaget bedömer jag hela området som en nyckelbiotop som bör lämnas för fri utveckling. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Låga av gran Högstubbe Brandstubbe Torrträd Gammal grov gran Signalarter och rödlistade arter: Garnlav Ullticka Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 17

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
369	0,2	1	162	S2	T16	170	34	PF,b 50 %	Tall 70 Gran 15 Löv 15		33 18 14	Naturvårdshänsyn Myrholme Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,5	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Myrholmar.																		
370	0,6	1	140	S2	G20	280	168	PG ²	Tall 40 Gran 60		29 24	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	168	1,3	
371	2,2	1	140	S2	T20	210	462	PG ²	Tall 100		29	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Markberedning (F)	1 2 2	80	370	1,1	
372	4,9	2										Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 18

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
373	9,0	1	155	S2	T20	260	2340	PF,b 25 %	Tall Gran	95 5	31 16	Olikåldrigt Varier bonitet Torr (1)	Timmerställning Föryng avv (A)	1 1	60 100	1404 2340	1,9	i¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning:Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Tallbestånd med varierande bonitet på ön Sollen.																		
374	11,5	6										Kättbosjön, del av						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 19

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
375	6,9	1	12	R2	T23	10	69	PG ²	Tall 30 Gran 20 Löv 50			Något olikåldrigt Ringa älgskador Frisk (2)	Lövröjning	1			2,6	
Utf åtg: 2013 Plantering 8,2 ha 2012 Markberedning 8,2 ha 2007 Föryng avv 8,1 ha 88 m³sk																		
376	1,9	1	60	G1	T24	185	352	PG ²	Tall 35 Gran 50 Löv 15	24 25 20		Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,5	
Utf åtg: 2007 Gallring 2,1 ha 48 m³sk																		
377	1,5	1	162	G1	T16	200	300	NO,b	Tall 80 Gran 15 Löv 5	26 20 14		Myrholme Kantzön mot sjö Fuktstråk Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,9	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning: Uddar i Kättbosjön, även gräns mot myr. Mål: Låta beståndet stå orört och beskugga Kättbosjön. Åtgärd: Inga åtgärder.																		
378	0,4	1	70	S3	B17	130	52	NO,b	Gran 20 Löv 80	20 24		Klibbal Sönderhugget Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,9	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning: Lövdominerad skog på fuktig mark som innehåller klibbal. Mål: Fri utveckling och låt beståndet producera död ved i form av högstubbar, lågor och silverstubbar. Åtgärd: Inga åtgärder.																		
379	3,6	2										Myr						
380	25,5	6										Kättbosjön, del av						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 20

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
381	13,4	1	65	G1	T24	200	2680	PG ²	Tall	100	27	Frisk (2)	Ingen åtgärd			6,2	
Utf åtg: 2014 Gallring 13,9 ha 834 m³sk Gallringen utförd 2014-10 av Billerudkorsnäs AB.																	
382	1,8	1	45	G1	T20	160	288	PG ²	Tall	100	20	Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd			6,7	
Utf åtg: 2014 Gallring 1,8 ha 68 m³sk Gallringen utförd 2014-10 av Billerudkorsnäs AB.																	
383	0,5	2										Myr					
384	0,9	5										Kraftledning					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 21

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
385	0,6	1	60	G1	T21	180	108	PG ²	Tall	100	23	Gallrat Torr (1)	Ingen åtgärd				6,0	
386	7,0	1	46	G1	T20	140	980	PG ²	Tall	100	21	Gallrat Torr (1)	Ingen åtgärd				6,1	
387	4,7	1	46	G1	T21	150	705	PG ²	Tall	100	21	Gallrat Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,5	
388	17,2 (-0,5)	1 L	46	G1	T22	150	2505	PG ²	Tall Gran	90 10	22 20	Gallrat Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,7	
389	3,7 (-0,1)	1 L	46	G1	T20	135	486	PG ²	Tall	100	20	Gallrat Torr (1)	Ingen åtgärd				6,0	
390	4,7 (-0,1)	1 L	35	G1	T18	100	460	PG ²	Tall	100	14	Torr (1)	Gallring Ingen åtgärd (A)	3	30	176	5,1	ii ¹
Generellt: Fältbesök 2019-08-02 Rönjning 2020! Utf åtg: 2021 Rönjning 4,6 ha Rönjt ner till 1800 stammar/ha.																		
391	17,6 (-0,1)	1 L	30	G1	T20	110	1925	PG ²	Tall Gran	95 5	11 11	Rönjt Torr (1)	Gallring	2	30	749	6,1	ii ¹
Generellt: Fältbesök 2019-08-02 Rönjning 2020! Utf åtg: 2021 Rönjning 17,2 ha Rönjt ner till 1800 stammar/ha.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 21

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
392	14,9 (-0,4)	1 L	0	K1	T20	0	0	PG ²			Torr (1)	Markberedning Plantering Återväxtkontroll	1 1 2				ii ¹
Generellt: Föryngringsavverkning Anmält 2023-02-03																	
Utf åtg: 2024 Föryng avv 14,5 ha																	
393	0,7	1	136	S3	T18	130	91	NO,b	Tall	100	23	Fuktig (3)	Ingen åtgärd			2,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																	
Naturvård: Beskrivning Gammal talldominerad skog i anslutning till myrmark. Målsättning Område som med fri utveckling bibehåller och ytter- ligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement. Åtgärd Ingen åtgärd.																	
394	0,7	1	110	S3	G16	110	77	PF,b 50 %	Gran	100	18	Fuktig (3)	Ingen åtgärd			3,0	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																	
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																	
Naturvård: Beskrivning: Grandominerad skog på mager och fuktig mark.																	
395	2,1	1	35	G1	T22	145	305	PG ²	Tall	100	14	Frisk (2)	Gallring	1	30	91	6,3
396	0,9	1	135	S2	T20	170	153	PG ²	Tall Gran	40 60	27 22	Frisk (2)	Ingen åtgärd			3,2	
397	10,3	1	16	R2	T18	20	206	PG ²	Tall	100		Ev svag röjning Torr (1)	Ingen åtgärd Röjning (A)	1	10		3,5
398	29,6 (-0,1)	2 L									Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 22

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
399	1,3	1	130	S2	G20	200	260	PG ²	Gran	100	27	Bäck Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	1	100	260	4,3
400	0,6	1	150	S2	T16	120	72	PF,b 50 %	Tall Gran	55 45	28 22	Fuktig mark Fuktig (3)	Ingen åtgärd			2,2	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Myrude. Delvis sumpskogsmiljöer.																	
401	2,0	1	140	S2	T18	120	240	PG ²	Tall Gran	80 20	30 17	Fuktstråk Dålig kvalitet Naturvärde? Frisk (2)	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	1	80	192	2,4
402	2,3	1	150	S2	T16	120	276	PF,b 50 %	Tall Gran	60 40	27 22	Fuktig mark Myrholmar Fuktig (3)	Ingen åtgärd			2,2	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Myrholmar. Varierande beståndstyper.																	
403	3,3 (-0,2)	1 L	110	S2	G20	220	682	PG ²	Tall Gran Löv	30 65 5	30 28 24	Olikåldrigt Föryngring i luckor Delv fuktigt Varier bonitet Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	682	1,3

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 22

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
404	5,2	1	100	S1	G20	190	988	PG ²	Tall 45 Gran 55		28 24	Gamla tallar Varierande volym Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,9	
405	0,3	1	145	S2	T18	140	42	PF,b 50 %	Tall 50 Gran 50		31 24	Olikåldrigt Gamla tallar Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,6	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Myrholme. Enstaka grova, äldre tallar. Olikåldrigt.																		
406	2,7 (-0,1)	1 L	140	S2	T20	190	494	PG ²	Tall 95 Gran 5		30 22	Anmält 2021-09-01 Varier förråd Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	80	395	1,1	
407	6,6 (-0,1)	1 L	48	G1	T22	140	910	PG ²	Tall 70 Gran 20 Löv 10		20 18 19	Gallrat Fuktstråk Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,2	ii ¹
Generellt: Fältbesökt 2019-07-16, förröjning och gallring snarast!																		
Utf åtg: 2021 Gallring 6,5 ha 520 m³sk 2005 Röjning 6,5 ha																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 22

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
408	5,4 (-0,1)	1 L	145	S3	G22	240	1272	NO,b	Tall 10 Gran 85 Löv 5		29 27 15	Torkskador Fuktstråk Lågor Naturvärde Fuktig (3)	Ingen åtgärd				4,2	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden. Objektsnamn: Akelsåsbäcken Biotoptyp: Barrskog Biotopkaraktär: - Gransumpskog längs Akelsåsbäckens örtrika svacka. Få lågor men en del mycket gamla stubbar. Bitvis väldigt blött. Södra halvan gallrad för c:a 20 års sedan. Biotopen bör få utvecklas fritt. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: - Signalarter och rödlistade arter: Kattfotslav Garnlav Ullticka Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																		
409	4,1	1	135	S2	G18	180	738	PG ²	Tall 10 Gran 90		27 26	Olikåldrigt Varierande volym Anmält 2021-09-01 Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F)	1 2 2	100	738	1,2	
410	18,3	1	43	G1	T22	130	2379	PG ²	Tall 100		17	Gallrat Frisk (2)	Ingen åtgärd Gallring (A)	3	25	738	6,4	ii ¹
Generellt: Fältbesökt 2019-07-16, östra delen gallring snarast och väster om bäcken ska det underröjas innan gallringen! Utf åtg: 2021 Gallring 18,3 ha 842 m³sk																		
411	19,4	1	42	G1	T20	100	1940	PG ²	Tall 100		16	Varierande volym Gallrat Fuktstråk Siljansleden Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,4	
Utf åtg: 2021 Gallring 19,4 ha 563 m³sk 2005 Rövning 19,4 ha 10 ha är röjt!																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 22

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
412	0,6	1	92	S1	T20	165	99	PG ²	Tall	50	26	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				4,2	
									Gran	50	23	Gallrat						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2021 Gallring 0,6 ha 40 m³sk																		
413	31,9	1	38	G1	T20	115	3669	PG ²	Tall	100	14	Varierande volym	Ingen åtgärd				6,2	
												Gallrat						
												Diffus södergräns						
												Siljansleden						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2021 Gallring 31,9 ha 1116 m³sk 2005 Rönjning 31,9 ha 10 ha är rönt!																		
414	5,8	1	37	G1	T18	75	435	PG ²	Tall	100	13	Delvis contorta	Ingen åtgärd				4,7	
												Siljansleden						
												Delv gallrad						
												Frisk (2)						
Utf åtg: 2021 Gallring 5,8 ha 145 m³sk																		
415	1,2	1	120	S2	G18	130	156	PF,b	Tall	5	30	Fuktig mark	Ingen åtgärd				3,3	i ¹
								50 %	Gran	95	26	Fuktig (3)						
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																		
Skötselriktning: Förstärkt naturv																		
Naturvård: Beskrivning Olikåldrigt granbestånd. Äldre toppbrott.																		
416	5,7	1	32	G1	T20	90	513	PG ²	Tall	100	13	Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,9	ii ¹
Generellt: Fältbesök 2019-07-16, rönjning snarast!																		
Utf åtg: 2021 Rönjning 5,7 ha Rönt ner till 1800 stammar/ha.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 22

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
417	3,3	1	32	G1	T18	95	314	PG ²	Tall	100	14	Något olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd			5,8	
418	2,6	1	180	S3	T16	85	221	NO,b	Tall 60 Gran 40	32 23	Gamla tallar Naturvärde Frisk (2)	Ingen åtgärd				1,5	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som objekt med naturvärden . Objektsnamn: Akelåsmyrarna Biototyp: Barrskog Biotopkaraktär: - Höjdlägeskog mellan ett par myrar. Ont om död ved. Gles tallskog med granunderväxt. /Lars Ambrosiusson Nyckelelement: Gammal senvuxen gran Gammal tall Signalarter och rödlistade arter: - Mål Bevara miljön. Åtgärd Fri utveckling.																	
419	36,2	2									Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 23

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
420	0,7	1	150	S3	T14	110	77	NO,b	Tall 60 Gran 40		25 15	Naturvårdshänsyn Fuktig mark Fuktig (3)	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning Gammal barrdominerad skog på fuktig och försumpad mark i anslutning till myrmark. Inslag av mycket gamla träd. Målsättning Område som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement. Åtgärd Ingen åtgärd.																		
421	0,6	1	82	S1	T22	230	138	PG ²	Tall 70 Gran 30		26 21	Olikåldrigt Gamla tallar Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,8	
422	18,8	1	30	G1	T20	110	2068	PG ²	Tall 100		13	Varierande volym Varierande bonitet Torr (1)	Gallring	3	30	805	6,2	
Utf åtg: 1992 Plantering 18,9 ha																		
423	1,0	1	160	S2	T18	120	120	PF,b 50 %	Tall 65 Gran 35		29 22	Olikåldrigt Gamla tallar Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,1	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Olikåldrig blandskog med gamla tallar.																		
424	0,6	1	140	S2	G22	260	156	PF,b 50 %	Tall 20 Gran 80		29 26	Lågor Sluttning Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,7	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Skötselriktning:Förstärkt naturv Naturvård: Beskrivning Brant sluttning mot myr. Död ved.																		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 23

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
425	15,1	2									Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 24

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
426	0,7	1	33	G1	T18	50	35	PG ²	Tall	100	13	Försumpat Varierande bonitet Röjt Frisk (2)	Ingen åtgärd				3,9	
Utf åtg: 2021 Rönjning 0,7 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha.																		
427	2,2	1	33	G1	T20	80	176	PG ²	Tall	100	15	Frisk (2)	Ingen åtgärd				5,5	
Utf åtg: 2021 Rönjning 2,2 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha.																		
428	3,3	1	40	G1	T24	150	495	PG ²	Tall	100	21	Varierande bonitet Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 2		30 185	6,9	
429	0,2	1	60	S3	G16	80	16	NO,b	Tall	10	23	Sumpskog	Ingen åtgärd				3,4	i ¹
									Gran	70	15	Fuktig (3)						
									Löv	20	12							
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning: Grandominerad blandsumpskog! Mål: Fri utveckling. Åtgärd: Inga åtgärder.																		
430	0,9	1	60	S1	G24	210	189	PG ²	Gran	70	25	Varierande bonitet	Ingen åtgärd				7,9	
									Löv	30	20	Delvis försumpat Fuktig (3)						
431	3,3	1	35	G1	T18	60	198	PG ²	Tall	100	13	Varierande bonitet Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,2	ii ¹
Generellt: Fältbesökt 2019-08-02, rönjning snarast!																		
Utf åtg: 2021 Rönjning 3,3 ha Röjt ner till 1800 stammar/ha.																		
432	1,7	1	170	S2	T16	150	255	PG ²	Tall	90	26	Varierande bonitet	Ingen åtgärd				2,3	
									Gran	10	21	Frisk (2)	Föryng avv, fröträd (A)	2	65	179		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 24

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
433	1,1	2									Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 25

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
434	3,8	1	155	S2	T20	160	608	PG ²	Tall	100	30	Avverkningsanmält Frisk (2)	Föryng avv, fröträd Markberedning (F)	1 2	70	426	1,1	ii ¹
Generellt: Föryngringsavverkning Anmält 2023-02-03																		
435	0,5	1	87	S1	G20	270	135	PG ²	Tall	12	35	Frisk (2)	Ingen åtgärd	3	100	152	6,9	
									Gran	81	28		Föryng avv (A)					
									Björk	7	24							
436	4,8	1	10	R2	T18	3	14	PG ²	Tall	80		R1-R2	Röjning	2	30		2,2	
									Gran	20		Ojämnt Olikåldrigt Frisk (2)						
437	0,8	1	3	K2	G18	1	1	PG ²	Gran	100		Självföryngring Frisk (2)	Återväxtkontroll	2			2,2	
438	0,3	1	90	S3	G20	160	48	PG ²	Tall	10	34	Bäckridå	Ingen åtgärd				4,2	
									Gran	50	23	Fuktig (3)						
									Björk	40	27							
439	3,2	1	60	G1	T22	220	704	PG ²	Tall	35	27	Frisk (2)	Ingen åtgärd				6,6	
									Gran	40	24							
									Björk	25	20							
440	0,6	1	8	R1	T18	1	1	PG ²	Tall	100		R1-R2 Frisk (2)	Röjning	3	30		2,2	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 25

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
441	0,9	1	100	S2	G20	250	225	PG ²	Gran	80	24	Rikligt med torrträd	Föryng avv	1	100	225	1,3	
									Björk	20	20	Gamla barkborreskador	Markberedning (F)	2				
												Frisk (2)	Plantering (F)	2				
442	3,1	1	160	S2	T18	200	620	PG ²	Tall	100	35	Inslag av mycket gamla tr	Föryng avv, fröträd	1	70	434	1,3	ii ¹
												Avverkningsanmält	Markberedning (F)	2				
												Spar evighetsträd						
												Frisk (2)						
Generellt: Föryngringsavverkning Anmält 2023-02-03																		
443	1,0	1	45	G1	T22	150	150	PG ²	Tall	95	19	Frisk (2)	Gallring	3	30	55	6,0	
									Björk	5	15							
444	1,4	1	155	S3	T18	150	210	PG ²	Tall	98	31	Delvis myrholmar	Ingen åtgärd				2,5	i ¹
									Gran	2	34	Frisk (2)						
Naturvård: Beskrivning Gammal talldominerad skog i anslutning till bäck och våtmark. Inslag av mycket gamla träd. Målsättning Ett gammelskogsområde med stort inslag av mycket gamla grova träd, och död ved. Åtgärd Ingen åtgärd.																		
445	0,6	5										Övrig landareal						
446	9,6	2										Myr						
447	1,7	1	140	S2	T16	145	247	PG ²	Tall	100	25	Frisk (2)	Ingen åtgärd				2,6	
													Föryng avv, fröträd (A)	2	65	175		
448	7,9	1	50	G1	T24	155	1225	PG ²	Tall	85	22	Frisk (2)	Gallring	3	25	371	6,2	
									Gran	15	20		Ingen åtgärd (A)					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 25

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
449	6,9	1	58	G1	T23	180	1242	PG ²	Tall	85	24	Frisk (2)	Gallring	3	25	365	5,9	
									Gran	15	21							

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 26

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 = åtgärdscommentar, 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
450	0,7	1	70	S3	B22	230	161	NS,b	Björk 75 GråAl 25	27 16	Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd Naturvårdshuggning (A)	1	20	32	6,5	i ¹	
Målklass:		NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																
Naturvård:		Beskrivning Äldre lövskog i anslutning till inägomark. Olikåldrigt blandlövbestånd dominerat av björk och al. Målsättning Ett olikåldrigt, flerskiktat blandlövbestånd med på sikt stort inslag av död lövved. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																
451	0,8	4										Inägomark						

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
1 - 5	Avverkning ÖF	2007	13,7	284	237	Avv. 2007
1 - 5	Röjning	2024	13,7			
1 - 9	Gallring	2003	2,6	104	87	Gallrat 2003
1 - 11	Gallring	2003	4,6	36	30	Gallrat 2003
2 - 13	Plantering	2003	9,1			
2 - 13	Röjning	2012	9,1			
2 - 15	Avverkning ÖF	2003	4,5			
2 - 15	Hjälplantering	2003	4,5			
2 - 15	Röjning	2024	4,5			
2 - 16	Föryng avv	2004	4,1			
2 - 16	Hyggesrensning	2005	4,1			
2 - 16	Markberedning	2007	4,1			
2 - 16	Röjning	2024	4,5			
2 - 19	Föryng avv	2005	6,0	700	583	
2 - 19	Hyggesrensning	2005	6,0			
2 - 19	Markberedning	2007	6,0			

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
2 - 19	Röjning	2024	5,8			
3 - 23	Plantering	1995	15,3			
3 - 23	Röjning	2021	15,3			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
3 - 24	Gallring	1993	4,4			
3 - 25	Föryng avv	2003	5,1	1029	858	
3 - 25	Markberedning	2004	5,1			
3 - 25	Plantering	2005	5,1			
3 - 26	Föryng avv	2003	1,4	180	150	
3 - 26	Markberedning	2004	1,4			
3 - 26	Plantering	2005	1,4			
3 - 27	Gallring	2003	5,8	135	113	
3 - 28	Timmerställning	2003	8,3	356	297	
3 - 29	Föryng avv	2003	6,1	126	105	
3 - 29	Markberedning	2004	6,1			
3 - 29	Plantering	2005	6,1			
3 - 29	Röjning	2021	6,0			Röjt ner till 1800 stammar/ha.

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
3 - 30	Blädning	2003	5,6			
3 - 31	Föryng avv	2003	13,1	1207	1006	
3 - 31	Markberedning	2004	13,1			
3 - 31	Plantering	2005	13,1			
3 - 32	Föryng avv	2003	3,6	21	18	
3 - 32	Markberedning	2004	3,6			
3 - 32	Plantering	2005	3,6			
3 - 33	Gallring	2006	0,6			
3 - 34	Föryng avv	2006	5,5	646	538	
3 - 34	Markberedning	2013	5,5			
3 - 34	Plantering	2013	5,5			
3 - 35	Gallring	2006	3,0	60	50	
3 - 39	Föryng avv	2007	18,6	2300	1917	
3 - 39	Markberedning	2013	18,6			
3 - 39	Plantering	2013	18,6			
3 - 40	Röjning	2005	7,2	22	18	

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
3 - 44	Underväxtröjning	2005	0,8			
3 - 44	Gallring	2016	0,8	45	38	Gallringen utförd 2016-01 av Billerudkorsnäs AB.
3 - 45	Röjning	2005	11,0	16	13	
3 - 45	Gallring	2016	11,0	616	513	Gallringen utförd 2016-01 av Billerudkorsnäs AB.
3 - 47	Gallring	2006	1,3	100	83	
3 - 48	Föryng avv	2006	9,8	1116	930	
3 - 48	Markberedning	2013	9,8			
3 - 48	Plantering	2013	9,8			
3 - 49	Gallring	2006	0,4	21	18	
3 - 50	Gallring	2006	1,3	36	30	
3 - 53	Gallring	2003	4,4	281	234	
3 - 55	Föryng avv	2003	1,7	374	312	
3 - 55	Hyggesrensning	2005	1,7			
3 - 55	Markberedning	2006	1,7			
3 - 55	Plantering	2007	1,7			
3 - 56	Gallring	2003	7,6	335	279	

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
3 - 57	Gallring	2003	8,8	254	212	
3 - 63	Föryng avv	2018	2,9	458	382	Avverkningen utförd 2018-01 av Siljan Skog AB.
3 - 63	Markberedning	2018-10-15	2,9			
3 - 63	Plantering	2019-09-10	2,9			Höstplanterat
3 - 65	Gallring	2016	0,4	24	20	Gallringen utförd 2016-01 av Billerudkorsnäs AB.
4 - 71	Gallring	1997	2,1			
4 - 77	Gallring	1997	13,7			
4 - 78	Gallring	1997	10,1			
4 - 88	Gallring	1997	1,3			
4 - 89	Gallring	1997	9,1			
5 - 95	Föryng avv	2016	4,1	1148	957	Föryngringsavverkningen är utförd 2016-09 av Svedenträ AB.
5 - 95	Markberedning	2018	4,1			Markberedningen utförd 2018-12 av Skogselit AB.
5 - 95	Plantering	2019	4,1			
5 - 96	Röjning	2015	6,5			Gallringen utförd 2015-10 av Skogselit AB.
5 - 97	Röjning Löv	2012	3,6			
6 - 100	Röjning	2003	6,3			

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
6 - 100	Röjning	2021	6,3			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
6 - 102	Röjning	2003	3,2	4	3	
6 - 102	Röjning	2012	3,2			
6 - 103	Röjning	2003	16,6	21	18	
6 - 103	Gallring	2024	16,6			
6 - 104	Gallring	2014	4,8	240	200	Gallringen är utförd 2014-11 avBillerudkorsnäs AB.
6 - 105	Gallring	2003	0,8			
6 - 105	Föryng avv	2022	5,7			
6 - 107	Gallring	2003	5,4	81	68	
6 - 109	Röjning Löv	2012	5,8			
6 - 110	Föryng avv	2003	6,5	1188	990	
6 - 110	Markberedning	2005	6,5			
6 - 110	Plantering	2006	6,5			
6 - 112	Föryng avv	2003	6,8	1380	1150	
6 - 112	Markberedning	2005	6,8			
6 - 112	Plantering	2006	6,8			

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
6 - 113	Gallring	2003	2,4	96	80	
6 - 115	Gallring	2003	1,0	47	39	
6 - 116	Gallring	2003	2,3	86	72	
6 - 118	Föryng avv	2022	7,7			
6 - 126	Föryng avv	2003	1,4	308	257	
6 - 126	Markberedning	2005	1,4			
6 - 126	Plantering	2006	1,4			
6 - 127	Gallring	2003	1,7	152	127	
7 - 132	Föryng avv	1997	2,8			
7 - 132	Markberedning	2001	2,8			
7 - 132	Avverkning ÖF	2005	2,8	456	380	Utfört 2005
7 - 132	Röjning	2021	2,8			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
7 - 133	Röjning	1997	4,7			
7 - 133	Röjning	2007	4,7	14	12	Röjt 2005
8 - 135	Röjning	2012	0,8			
9 - 139	Markberedning	2001	2,4			

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
9 - 139	Plantering	2003	2,4			
9 - 139	Röjning Löv	2012	2,4			
9 - 140	Underväxtröjning	2005	1,1			
9 - 141	Röjning	2005	3,0			
9 - 141	Gallring	2022	3,0			
10 - 143	Gallrat	1997	8,0			
10 - 145	Gallring	2003	5,1	307	256	Utfört 2003
10 - 147	Gallring	2022	2,7			
10 - 150	Föryng avv	1997	7,3			
10 - 150	Markberedning	2001	7,3			
10 - 150	Röjning	2021	7,3			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
10 - 152	Röjning	2006	3,5	14	12	SÖ-delen röjt 2006
10 - 152	Gallring	2022	3,5	385	321	
10 - 153	Gallring	2003	7,8	279	233	Gallrat 2003
10 - 154	Gallring	2022	2,6			
10 - 156	Föryng avv	2006	3,6	703	586	Utfört 2006

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
10 - 156	Markberedning	2008	3,6			Utfört 2008
10 - 156	Plantering	2012	3,7			
10 - 158	Föryng avv	2006	1,9	380	317	Utfört 2006
10 - 158	Markberedning	2008	1,9			Utfört 2008
10 - 158	Plantering	2012	1,9			
10 - 159	Gallring	2006	11,7			
10 - 159	Gallring	2022	11,7			
10 - 160	Föryng avv	2006	1,1	264	220	Utfört 2006
10 - 160	Markberedning	2008	1,1			Utfört 2008
10 - 160	Plantering	2012	1,1			
10 - 161	Gallring	2003	6,3	264	220	Utfört 2003
10 - 162	Gallring	2003	15,5	564	470	Utfört 2003
10 - 163	Gallring	2006	0,6	36	30	Gallrat 2006
10 - 164	Gallring	2006	1,9	22	18	Gallrat 2006
10 - 165	Gallring	2001	14,2			Även vindfällan!
10 - 165	Gallring	2022	14,2			

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
10 - 166	Gallring	2006	5,5			Utfört 2006
10 - 166	Gallring	2022	5,5			
10 - 167	Föryng avv	1997	19,7			
10 - 167	Markberedning	2001	19,7			
10 - 167	Avverkning ÖF	2005	19,7	456	380	Utfört 2005
10 - 167	Röjning	2021	19,6			Röjt ner till 2000 stammar/ha.
10 - 178	Gallring	2004	2,5	137	114	Gallrat 2004
10 - 180	Gallring	2004	6,2	127	106	Gallrat 2004
10 - 181	Gallring	2004	1,1	29	24	
10 - 182	Föryng avv	2004	2,6	945	788	
10 - 182	Markberedning	2006	2,6			
10 - 182	Röjning	2021	2,6			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
10 - 183	Gallring	2004	3,0	140	117	
10 - 184	Gallring	2004	2,3	48	40	
10 - 189	Gallring	2004	3,6	122	102	
10 - 190	Gallring	2004	0,6	80	67	

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
10 - 192	Gallring	2006	1,1	115	96	
10 - 193	Gallring	2006	2,3	45	38	
10 - 195	Föryng avv	2017	22,2	5883	4903	Föryngringsavverkningen är köpt av Svedenträ AB. Avverkningen utfördes i oktober 2017.
10 - 195	Markberedning	2020	21,5			
10 - 195	Plantering	2021	21,5			2100 plantor/ha. Det återstår 3 ha att plantera till 2022.
10 - 199	Gallring	2006	0,8	45	38	
10 - 200	Gallring	1997	4,3			
10 - 200	Gallring	2006	4,3	236	197	
10 - 201	Gallring	2006	2,0	75	63	
10 - 202	Gallring	2006	5,8	295	246	
10 - 203	Föryng avv	2006	3,1	713	594	
10 - 204	Gallring	2006	2,8	102	85	
10 - 205	Gallring	2006	1,2	48	40	
10 - 206	Gallring	2006	1,4	66	55	
10 - 207	Föryng avv	2008	1,2	348	290	
10 - 208	Gallring	2004	4,1	213	178	

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
10 - 209	Gallring	2006	2,9	104	87	
10 - 210	Gallring	2006	1,0	44	37	
10 - 211	Gallring	2006	1,1	21	18	
10 - 212	Gallring	2006	0,3	33	28	
10 - 213	Röjning	2021	0,2			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
11 - 217	Gallring	2016	8,5	388	323	Gallringen utförd 2016-09 av Billerudkorsnäs AB. Norr om vägen är det inte gallrat!
11 - 217	Underv röj f gallring	2016	8,5			
11 - 220	Gallring	2016	3,3	271	226	Gallringen utförd 2016-09 av Billerudkorsnäs AB.
11 - 220	Underv röj f gallring	2016	3,3			
11 - 221	Gallring	2016	2,5	90	75	Gallringen utförd 2016-09 av Billerudkorsnäs AB.
11 - 221	Underv röj f gallring	2016	2,5			
11 - 224	Röjning	2012	6,0			Röjning av gran för att gynna lövet!
11 - 227	Röjning	2021	8,1			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
12 - 234	Föryng avv	2021	28,6	7179	5983	
12 - 234	Plantering	2024	25,9			
12 - 238	Gallring	2015	1,2	84	70	Gallringen utförd 2015-11 av Billerudkorsnäs AB.

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
12 - 242	Föryng avv	2017	33,7	7751	6459	Föryngringsavverkningen är utförd 2017-08.
12 - 242	Plantering	2021	35,3			På 3 ha längst norrut är det fri utveckling som gäller!
12 - 249	Gallring	2015	3,4	238	198	Gallringen utförd 2015-11 av Billerudkorsnäs AB.
12 - 250	Gallring	2015	6,0	386	322	Gallringen utförd 2015-11 av Billerudkorsnäs AB. Gallringen avser västra delen, avgränsat med drivningsgräns! Östra delen redan gallrat!
12 - 251	Föryng avv	2019-10-15	6,4	2426	2022	Ute på anbud, leveransrotköp! Avverkat oktober 2019!
12 - 251	Plantering	2021	6,1			
12 - 252	Röjning	2012	1,6			
13 - 256	Röjning	2021	1,7			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
13 - 257	Röjning	2004	4,9	7	6	
13 - 257	Gallring	2020	4,9	255	213	Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018.
13 - 261	Röjning	2021	0,5			Röjt ner till 1600 stammar/ha.
13 - 264	Röjning	2004	5,4	2	2	
13 - 265	Röjning	2004	2,8	8	7	
13 - 265	Gallring	2020	2,8	112	93	Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018.

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
13 - 267	Gallring	2020	2,0	94	78	
13 - 270	Röjning	2021	4,8			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
13 - 271	Gallring	2020	5,3	292	243	Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018. Gäller norra delen.
13 - 271	Gallring	2024	5,2			
13 - 277	Gallring	2024	3,3			
13 - 282	Gallring	2024	4,1			
13 - 284	Gallring	2024	1,9			
13 - 285	Avverkning ÖF	2017	1,0	21	18	Avverkat 2017-11
13 - 287	Föryng avv, fröträd	2017	2,4	322	268	Föryngringsavverkningen är utförd 2017-10.
13 - 287	Markberedning	2020	2,4			
13 - 287	Plantering	2021	2,4			
13 - 289	Gallring	2020	7,2	382	318	Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018.
13 - 292	Avverkning ÖF	2017	3,0	186	155	Avverkat 2017-11
13 - 296	Gallring	2020	13,6	707	589	Gallringen sålt som leveransrotköp i november 2018.
13 - 297	Föryng avv	2017	4,4	1126	938	Föryngringsavverkningen är utförd 2017-11.

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
13 - 297	Markberedning	2020	5,7			
13 - 297	Plantering	2021	5,7			
13 - 301	Avverkning ÖF	2017	4,2	172	143	Avverkat 2017-11
14 - 306	Röjning	2005	0,3	1	1	
14 - 307	Röjning	2005	3,0	9	8	
14 - 308	Gallring	2005	3,3	132	110	
14 - 308	Underväxtröjning	2005	3,3			
14 - 309	Gallring	2005	1,9	50	42	
14 - 309	Underväxtröjning	2005	1,9			
14 - 310	Gallring	2005	1,9	31	26	
14 - 310	Underväxtröjning	2005	1,9			
15 - 313	Föryng avv	2004	9,5	130	108	
15 - 313	Markberedning	2006	9,5			
15 - 313	Plöjning	2007	9,5			
15 - 313	Röjning	2024	9,6			
15 - 315	Röjning	2024	1,5			

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
15 - 317	Röjning	2024	1,5			
15 - 318	Gallring	2004	1,3	39	33	
15 - 320	Röjning	2007	4,9	17	14	
15 - 320	Gallring	2024	5,2			
15 - 322	Föryng avv	2004	3,1	372	310	
15 - 322	Markberedning	2006	3,1			
15 - 322	Plantering	2007	3,1			
15 - 322	Röjning	2024	2,9			
15 - 323	Gallring	2004	5,2	79	66	Delvis gallrat/röjt!
15 - 323	Gallring	2024	5,2			
15 - 331	Gallring	2024	5,8			
15 - 346	Röjning	2007	7,8	10	8	
16 - 353	Gallring	2024	9,2			
16 - 354	Gallring	2024	2,2			
16 - 359	Gallring	2024	1,2			
16 - 360	Gallring	2024	0,8			

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
16 - 361	Gallring	2024	1,1			
16 - 362	Gallring	2024	3,0			
17 - 365	Röjning	2012	12,7			
17 - 365	Gallring	2024	12,7			
19 - 375	Föryng avv	2007	8,1	88	73	
19 - 375	Markberedning	2012	8,2			
19 - 375	Plantering	2013	8,2			
19 - 376	Gallring	2007	2,1	48	40	
20 - 381	Gallring	2014	13,9	834	695	Gallringen utförd 2014-10 av Billerudkorsnäs AB.
20 - 382	Gallring	2014	1,8	68	57	Gallringen utförd 2014-10 av Billerudkorsnäs AB.
21 - 390	Röjning	2021	4,6			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
21 - 391	Röjning	2021	17,2			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
21 - 392	Föryng avv	2024	14,5			
22 - 407	Röjning	2005	6,5			
22 - 407	Gallring	2021	6,5	520	433	
22 - 410	Gallring	2021	18,3	842	702	

Åtgärdshistorik

Skifte/avdelning	Utförd åtgärd	Tidpunkt	Areal ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub	Kommentar
22 - 411	Röjning	2005	19,4			10 ha är röjt!
22 - 411	Gallring	2021	19,4	563	469	
22 - 412	Gallring	2021	0,6	40	33	
22 - 413	Röjning	2005	31,9			10 ha är röjt!
22 - 413	Gallring	2021	31,9	1116	930	
22 - 414	Gallring	2021	5,8	145	121	
22 - 416	Röjning	2021	5,7			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
23 - 422	Plantering	1992	18,9			
24 - 426	Röjning	2021	0,7			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
24 - 427	Röjning	2021	2,2			Röjt ner till 1800 stammar/ha.
24 - 431	Röjning	2021	3,3			Röjt ner till 1800 stammar/ha.

Åtgärdshistorik, sammanställning

Årtal	Åtgärdsgrupp	Areal, ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub
1992	Föryngring	18,9	0	0
1993	Gallring	4,4	0	0
1995	Föryngring	15,3	0	0
1997	Avverkning	29,8	0	0
1997	Gallring	40,6	0	0
1997	Röjning	4,7	0	0
1997	Inventering	8,0	0	0
2001	Gallring	14,2	0	0
2001	Markberedning	32,2	0	0
2003	Avverkning	50,2	5813	4844
2003	Gallring	96,0	3377	2814
2003	Röjning	26,1	25	21
2003	Föryngring	16,0	0	0
2004	Avverkning	19,3	1447	1206
2004	Gallring	29,9	1014	845
2004	Röjning	13,1	17	14
2004	Markberedning	29,3	0	0
2005	Avverkning	28,5	1612	1343
2005	Gallring	16,1	213	178
2005	Röjning	82,3	48	40
2005	Föryngring	41,1	0	0
2005	Markberedning	14,7	0	0
2006	Avverkning	25,0	3822	3185
2006	Gallring	53,3	1504	1253
2006	Röjning	3,5	14	12
2006	Föryngring	14,7	0	0
2006	Markberedning	16,9	0	0
2007	Avverkning	40,4	2672	2227

Åtgärdshistorik, sammanställning

Årtal	Åtgärdsgrupp	Areal, ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub
2007	Gallring	2,1	48	40
2007	Röjning	17,4	41	34
2007	Föryngring	4,8	0	0
2007	Markberedning	19,6	0	0
2008	Avverkning	1,2	348	290
2008	Markberedning	6,6	0	0
2012	Röjning	45,2	0	0
2012	Föryngring	6,7	0	0
2012	Markberedning	8,2	0	0
2013	Föryngring	42,1	0	0
2013	Markberedning	33,9	0	0
2014	Gallring	20,5	1142	952
2015	Gallring	10,6	708	590
2015	Röjning	6,5	0	0
2016	Avverkning	4,1	1148	957
2016	Gallring	40,8	1434	1195
2017	Avverkning	70,9	15461	12884
2018	Avverkning	2,9	458	382
2018	Markberedning	7,0	0	0
2019	Avverkning	6,4	2426	2022
2019	Föryngring	7,0	0	0
2020	Gallring	35,8	1842	1535
2020	Markberedning	29,6	0	0
2021	Avverkning	28,6	7179	5983
2021	Gallring	82,5	3226	2688
2021	Röjning	108,9	0	0

Åtgärdshistorik, sammanställning

Årtal	Åtgärdsgrupp	Areal, ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub
2021	Föryngring	71,0	0	0
2022	Avverkning	13,4	0	0
2022	Gallring	43,2	385	321
2024	Avverkning	14,5	0	0
2024	Gallring	77,5	0	0
2024	Röjning	44,0	0	0
2024	Föryngring	25,9	0	0
Totalt	Avverkning	335,2	42386	35322
Totalt	Gallring	567,5	14893	12411
Totalt	Röjning	351,7	145	121
Totalt	Föryngring	263,5	0	0
Totalt	Markberedning	198,0	0	0
Totalt	Inventering	8,0	0	0

Avd 1 - 1

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 123 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 240 m³sk/ha och 96 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 70% gran 20% löv

Beskrivning

Blandbestånd på delvis torvmark. Kantzon mot Böån.

Avd 1 - 3

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 147 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 195 m³sk/ha och 117 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 55% tall 45% gran

Beskrivning

Gammal barrdominerad skog i anslutning till vattendrag. Inslag av mycket gamla träd.

Målsättning

Område som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 1 - 7

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,6 ha

Ålder: 153 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 230 m³sk/ha och 368 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 20% gran 10% löv

Beskrivning

Fuktstråk mellan myrar med en mindre bäck. Mindre sumpskogsmiljöer. Talldominerat bestånd med bonitetsvariationer. Död ved.

Avd 2 - 14

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 132 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 285 m³sk/ha och 399 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 90% gran 5% löv

Beskrivning

Kantzön mot Gopalån.

Avd 2 - 18

NO

Skogliga data

Areal: 1,5 ha

Ålder: 145 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 280 m³sk/ha och 420 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 70% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Åsmyrberget

Biotoptyp: Ravin

Biotopkaraktär: Hög och jämn luftfuktighet

Fuktig ravin med en del naturkvaliteter

Bör sparas vid avverkning både av drivningstekniska orsaker och av naturvårdsskäl.

Gran dominerar men inslag av olika lövträd i olika ålder.

Bitvis lodytor och skravelsten både i nord och sydläge.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal asp

Källa

Låga av gran

Torrträd

Lodyta

Gammal säl

Låga av tall

Brandstubbe

Skravelsten nedanför berg

Högstubbe

Signalarter och rödlistade arter:

Violettgrå tagellav

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 2 - 20

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 125 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 100 m³sk/ha och 40 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 30% gran

Beskrivning

Olikåldrig blandskog på fuktig mark.

Avd 3 - 22

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 2,3 ha

Ålder: 125 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 125 m³sk/ha och 288 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 25% tall 70% gran 5% löv

Beskrivning

Olikåldrigt grandominerat bestånd mellan några mindre myrar.

Sumpskog samt en mindre slänt.

Död ved. Varierande bonitet. Enstaka äldre tallar.

Avd 3 - 30

NO

Skogliga data

Areal: 5,7 0,1 ha

Ålder: 162 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 195 m³sk/ha och 1092 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 2% tall 98% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Norra Garberg

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: -

En smått unik skogstyp nuförtiden.

Mer eller mindre fullskiktad granskogssluttning.

Omväxlande högört/blåbärstyp och myrstråk insprängda till en fin blandning.

Få lågor, förmodligen har området varit rejält betat eftersom det ligger så nära fåbodarna.

Området bör lämnas orört, om det inte är möjligt är blädning en bra avverkningsmetod i detta fall då naturvärdena är höga.

Kalavverkning blir förödande för miljön som även nyttjas flitigt för friluftsliv.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

-

Signalarter och rödlistade arter:

Torta

Skuggviol

Ullticka

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 3,6 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 135 m³sk/ha och 486 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 60% gran 10% löv

Beskrivning

Talldominerat bestånd intill bäck och myr. Varierande beståndstyper.

Avd 3 - 37

NO

Skogliga data

Areal: 6,5 ha

Ålder: 152 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 290 m³sk/ha och 1885 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Konungsgraven

Biototyp: Barrnaturskog

Biotopkaraktär: -

Fullskiktad granskog med en hel del lågor i varierande ålder.

Några fina fuktsvackor skär igenom området.

Området bör lämnas för fri utveckling.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Låga av gran

Högstubbe

Gammal senvuxen gran

Signalarter och rödlistade arter:

Torta

Ormbär

Garnlav

Rynkskinn

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 3 - 46

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 110 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 180 m³sk/ha och 126 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 35% tall 60% gran 5% löv

Beskrivning

Blandbestånd mellan myrar. Delvis sumpskogsmiljöer.

Avd 3 - 51

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 155 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 160 m³sk/ha och 224 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 65% gran 15% löv

Beskrivning

Fuktstråk mellan myrar. Större bäck. Huvudsak sumpskogsmiljöer. Död ved.

Avd 3 - 52

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 2,1 ha

Ålder: 115 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 150 m³sk/ha och 315 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 85% tall 15% gran

Beskrivning

Myrholmar. Varierande beståndstyper.

Avd 3 - 54

NO

Skogliga data

Areal: 8,7 ha

Ålder: 190 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 150 m³sk/ha och 1305 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 40% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Nordost Hemulsjön

Biototyp: Barrskog

Biotopkaraktär: -

Gamla tallar mer eller mindre frekvent i området.

Området bör sparas i sin helhet.

Om inte det är möjligt så ska i alla fall stor hänsyn tas till dom gamla tallarna.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal tall

Gammal senvuxen gran

Signalarter och rödlistade arter:

Tretåig hackspett

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 7,6 ha

Ålder: 155 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 190 m³sk/ha och 1444 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 95% tall 5% gran

Beskrivning

Tallbestånd med inslag av mindre surdrog och sumpskogsmiljöer.
Kant mot myr och Hemulån.

Avd 3 - 61

NO

Skogliga data

Areal: 12,7 ha

Ålder: 190 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 180 m³sk/ha och 2286 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Sturstikåmörsvägen

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: -

Gammal ojämnt tallskog som börjar bli skiktad, säkert dimensionsavverkad.

Föryngring har kommit i luckor, fin kvalite på många tallar.

Småtrevligt område med myrmosaik ikring, har stått orört länge.

Tallågor i varierande ålder i måttlig mängd, talltagel och dvärgbägarlav påträffad.

Gamla brandstubbar men inga brandljud i levande tallar.

Om det inte är möjligt att spara hela området bör i alla fall extra stor detaljhänsyn tas i området.

Lämpligt att bränna för att höja naturvärdena ytterligare.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal tall

Gammal senvuxen gran

Låga av tall

Högstubbe

Brandstubbe

Signalarter och rödlistade arter:

Garnlav

talltagel

Dvärgbägarlav

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 3 - 62

NO

Skogliga data

Areal: 3,3 ha

Ålder: 180 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 140 m³sk/ha och 462 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Nordost Hemulsjö

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: -

Gammeltallar i ogallrade delar av beståndet.

Bör lämnas för fri utveckling.

Intill bäcken finns mer eller mindre omfattande bäverpåverkan.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal tall

Gammal senvuxen gran

Låga av tall

Låga av triviallövträd

Signalarter och rödlistade arter:

Garnlav

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 3 - 66

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 90% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 182 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 65% tall 35% gran

Beskrivning:

Område sparat vid tidigare avverkning, ligger i anslutning till myrmark. Olikåldrig skog med inslag av gamla tallar.

Generella kommentarer:

Sparat vid avverkning!

Avd 4 - 72

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,2 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 155 m³sk/ha och 31 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% gran

Beskrivning

Myrholme. Död ved.

Avd 4 - 76

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,3 ha

Ålder: 160 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 115 m³sk/ha och 150 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% gran

Beskrivning

Kantzonen mot myrar. Varierande beståndstyper.

Avd 4 - 81

NO

Skogliga data

Areal: 8,6 ha

Ålder: 260 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 180 m³sk/ha och 1548 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 95% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Norra avskaken

Biotoptyp: Barrnaturskog & Tallsumpskog

Biotopkaraktär: -

Östra delen är "urgammel" tallskog huvudsakligen på torvmark.

Många tallar runt 300 år, plattkroniga och med bohål.

Bör lämnas orört.

Fastmarksdelarna har gallrats för några decennier sedan men gammeltallarna och därmed naturvärdena finns kvar till största delen.

Lämpligt att naturvårdsbränna eftersom det är relativa bra gränser.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal tall

Torrträd

Gammal grov gran

Låga av gran

Låga av tall

Högstubbe

Signalarter och rödlistade arter:

Garnlav

Tallticka

Tretåig hackspett

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 62 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 150 m³sk/ha och 210 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Tallungskog med kvarlämnade frötallar.

Avd 4 - 89

NO

Skogliga data

Areal: 9,1 ha

Ålder: 165 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 1183 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 1% tall 99% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: NV om Norra Avskaken

Biotoptyp: Barnaturskog

Biotopkaraktär: Rik hänglavsforekomst

Grandominerat område med varierande fuktighet.

Ullticka, trådticka och stjärntagging på lågor i området.

Spridda lågor i hela området med koncentration i nordost.

En stor del av värdet ligger i områdets orördhet av modernt skogsbruk mellan Hemulsjö och Avskaken m.m. Storslaget och avstressande.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Döende träd

Kjolgran

Gammal senvuxen gran

Naturlig stubbe av barrträd

Låga av gran

Signalarter och rödlistade arter:

Stjärntagging

Trådticka

Ullticka

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 4 - 90

NO

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 80 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% gran 10% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Måmyrbäcken

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: Rik hänglavsforekomst, mosaikartat och stillastående vatten.

Tecken på äldre avverkning.

Måttligt gammal granskog med en hel del lågor i.

Relativt stort lövinslag mot kraftledningen i söder.

Bäckdråg slingrar igenom biotopen.

Mycket småkuperat och rikligt med lokar höjer värdet ytterligare.

Bör lämnas helt orört.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Låga av gran

Gammal senvuxen gran

Döende träd

Gammal asp

Gammal sälg

Naturlig stubbe av barrträd

Signalarter och rödlistade arter:

Garnlav

Stuplav

Rosenticka

Ullticka

Tretåig hackspett

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 6 - 101

NO

Skogliga data

Areal: 0,8 ha

Ålder: 142 år

Ståndortsindex: G26

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 220 m³sk/ha och 176 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 15% tall 60% gran 25% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Hemulån

Biotoptyp: Lövsumpskog

Biotopkaraktär: -

Lågplatå intill Hemulån dominerad av björk men med inslag av grov gran.

Bör undantas från avverkning.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal grov gran

Gammal björk

Låga av triviallövträd

Torrträd

Döende träd

Signalarter och rödlistade arter:

Bronshjon

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 6 - 106

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,6 ha

Ålder: 132 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 170 m³sk/ha och 272 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 85% gran 10% löv

Beskrivning

Mindre bäckravin och fuktstråk. Delvis sumpskogsmiljöer. Död ved.

Avd 6 - 108

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 132 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 116 m³sk/ha och 46 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 50% tall 50% gran

Beskrivning

Kantzön mot myr. Huvudsak sumpskogsmiljö.

Avd 6 - 125

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 180 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

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

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% gran

Beskrivning

Gammal talldominerad skog på försumpad mark.
Inslag av träd över 200 år.

Målsättning

Ett gammelskogsområde med stort inslag av mycket gamla grova träd, och död ved. På lång sikt kan skiktning utvecklas och därmed en viss karaktär av tallnurskog.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Fri utveckling.

Avd 9 - 137

NO

Skogliga data

Areal: 4,9 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 450 m³sk/ha och 2205 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 75% gran 5% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Hållan

Biototyp: Barrskog

Biotopkaraktär: Hög och jämn luftfuktighet.

Ogallrad granskog på fuktig mark.

En del torrträd och lågor men inte speciellt gammalt.

I norra delen inslag av tall med granunderväxt.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Torrträd

Låga av gran

Låga av tall

Högstubbe

Låga av triviallövträd

Signalarter och rödlistade arter:

Garnlav

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 9 - 138

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,7 ha

Ålder: 95 år

Ståndortsindex: T25

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 400 m³sk/ha och 680 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 55% tall 25% gran 20% löv

Beskrivning

Blandbestånd på lägre mark med relativt stort lövinslag. Troligen tidigare slåttermark.

Avd 10 - 149

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,5 ha

Ålder: 145 år

Ståndortsindex: G21

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 215 m³sk/ha och 323 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 40% tall 60% gran

Beskrivning

Olikåldrigt granbestånd i en brant sluttning. Död ved. Förekomst av violettgrå tagellav och kötticka. Nyckelbiotop.

Avd 10 - 155

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 70 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 190 m³sk/ha och 190 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% gran

Beskrivning

Smal hållmark med en kraftig lutning åt söder. Lodväggar. Yngre blandbestånd.

Avd 10 - 157

NO

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 260 m³sk/ha och 156 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% gran

Beskrivning

Brant sluttning med huvudsak tall. Smärre rasbranter och lodväggar. Död ved.

Målsättning

Område som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 10 - 168

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 145 år

Ståndortsindex: T24

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 240 m³sk/ha och 96 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 30% gran

Beskrivning

Blandskog i brant sluttning med lågor.

Avd 10 - 169

NO

Skogliga data

Areal: 11,8 ha

Ålder: 165 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 330 m³sk/ha och 3894 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 65% tall 35% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Ogbergets ostsluttning

Biototyp: Barrskog

Biotopkaraktär: Rik hänglavsförekomst

Ogbergets nordostsluttning nedanför kraftledningen består av gammal högräst blandskog.

Troligen kolvedsgallrat för mycket länge sedan men orört sedan länge. Vissa fläckar med ordentligt skiktad granskog men också partier med högstammig blandskog.

Fläckvis rikligt med lågor här och var i beståndet.

Hänglavsrikt, bör sparas.

Gammal barrblandskog i brant ostsluttning, grova gamla tallar(200 år).

En del torrgran och lågor men säkert genomhugget för mycket länge sedan.

Blåbärsmatta i botten men ibland utan fältskikt.

Gott om hänglav i många av granarna, John Bauerskog.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Torrträd

Låga av gran

Låga av tall

Högstubbe

Trädhåligheter, bohål

Gammal grov gran

Signalarter och rödlistade arter:

Violettgrå tagellav

Garnlav

Ullticka

Rosenticka

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 10 - 170

NO

Skogliga data

Areal: 4,7 ha

Ålder: 115 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 360 m³sk/ha och 1692 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 95% gran 5% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Ogberget

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: Rikligt med lågor, rörligt markvatten och hög och jämn luftfuktighet.

Olikåldrigt bäckdråg med mer eller mindre dikad bäck i botten.

Ganska gott om lågor i olika nedbrytningsstadier.

Svackan och en rejäl kantzön bör undantas från avverkning.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Högstubbe

Trädhåligheter, bohål

Låga av gran

Gammal senvuxen gran

Signalarter och rödlistade arter:

-

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 10 - 174

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,1 ha

Ålder: 160 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 220 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning:

Gammal tallskog med inslag av mycket gamla tallar.

Avd 10 - 175

NO

Skogliga data

Areal: 2,4 ha

Ålder: 130 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 390 m³sk/ha och 936 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 95% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Gäddtjärnarna

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: -

Litet område med kraschad gran.

Hänsynsyta vid eventuell avverkning.

Beståndet i övrigt inte så märkvärdigt naturmässigt men virkesrikt och ogallrat.

Granelarsal, granflaggstångssal.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Torrträd

Låga av gran

Högstubbe

Signalarter och rödlistade arter:

-

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 10 - 191

NO

Skogliga data

Areal: 3,7 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 330 m³sk/ha och 1221 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 95% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Sjurberget

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär:-

Småkuperat fuktstråk med några mindre myrar/lokar.

En del granlågor med ullticka hittades.

Lämnas om möjligt orört.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

-

Signalarter och rödlistade arter:

Ullticka

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 10 - 194

NO

Skogliga data

Areal: 0,1 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 230 m³sk/ha och 23 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Sjurberg

Biototyp: Barrsumpskog

Biotopkaraktär: -

Fuktig granskog med en del lågor och fina hålstubbar.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

-

Signalarter och rödlistade arter:

Ullticka

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 10 - 198

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 120 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 78 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Tall på skvattramosse. Olikåldrigt.

Avd 10 - 211

NS

Skogliga data

Areal: 1,1 ha

Ålder: 83 år

Ståndortsindex: B18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 160 m³sk/ha och 176 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 5% gran 65% löv

Beskrivning

Tidigare dikad torvmark, bevuxen med i huvudsak björk.
Dikena fortfarande synliga.

Mål

Bevara lövskogskaraktären.

Åtgärd

Svag gallring, alternativt vedhuggning på tjälad mark för enkelställning. Om ca 10 år återigen gallring. Røjning av gran i bottenskiktet.

Avd 11 - 218

NO

Skogliga data

Areal: 2,0 ha

Ålder: 75 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 400 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 50% gran 40% löv

Beskrivning

Bestånd i anslutning till bäck/å. Grandominerad
blandskog, flerskiktat och olikåldrigt.

Målsättning

Ett olikåldrigt, flerskiktat bestånd med stort
stort inslag av grova och gamla träd samt död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 11 - 224

NO

Skogliga data

Areal: 6,0 ha

Ålder: 115 år

Ståndortsindex: B18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 100 m³sk/ha och 600 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 70% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Vällingberget

Biotoptyp: Lövskog

Biotopkaraktär: -

Nyligen utförd modifierad avverkning i del av lövbrännan på Svarttjärnberget.

Allt löv samt några tallar sparade.

Inga återväxtåtgärder ska göras, förhoppningsvis leder det till att en ny konstgjord lövbränna bildas.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal asp

Gammal sälg

Signalarter och rödlistade arter:

-

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 11 - 226

NO

Skogliga data

Areal: 11,4 ha

Ålder: 85 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 190 m³sk/ha och 2166 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 50% tall 40% gran 10% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Vällingberget

Biotoptyp: Lövbränna och bergbrant

Biotopkaraktär: Blockrikt eller storblockigt, området har brunnit, brandspår

Välkänd bergsbrant och lövbränna som bl.a. finns beskriven av länsstyrelsen och i kommuninventering.

Bland annat varglav och dvärgbägarlav är funna i området.

Området bör lämnas för fri utveckling.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Träd med rovfågelbo

Gammal tall

Brandstubbe

Torraka

Bergvägg

Skravelsten nedanför berg

Gammal senvuxen gran

Låga av tall

Signalarter och rödlistade arter:

Rävticka

Tretåig hackspett

Varglav

Violettgå tagellav

Dvärgbägarlav

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 11 - 228

NO

Skogliga data

Areal: 2,3 ha

Ålder: 120 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 330 m³sk/ha och 759 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 90% gran 5% löv

Beskrivning

Brant terräng med gammal grandominerad skog.
Inslag av mycket gamla träd och död ved.

Målsättning

Område som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 11 - 230

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,7 ha

Ålder: 55 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 340 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 40% gran 40% löv

Beskrivning:

Lövrik skog i anslutning till siljansleden
Odlingsrösen

Avd 12 - 237

NO

Skogliga data

Areal: 7,0 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 280 m³sk/ha och 1960 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 80% gran 10% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Kerstimyren, Knulbäcken

Biototyp: Gransumpskog med örtrika bäckdråg

Biotopkaraktär: Hög och jämn luftfuktighet

Mycket blöt sumpskog längs bäcken.

Gamla senvuxna granar blandat med yngre träd.

Stort lövinslag, delvis på socklar.

I mitten finns ett mycket bördigt parti där lutningen är något större.

Bör lämnas orört.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Lövträdssockel

Låga av gran

Bäck

Trädhåligheter, bohål

Gammal grov gran

Signalarter och rödlistade arter:

Violettgrå tagellav

Kärrfibbla

Fläcknycklar

Torta

Ormbär

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 12 - 240

NO

Skogliga data

Areal: 2,4 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 250 m³sk/ha och 600 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 70% gran 20% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Knulbäcken

Biotoptyp: Å eller bäckmiljö

Biotopkaraktär: -

Fin skogsbäck.

Underröjt på båda sidor för länge sedan men undervegetationen sparad närmast bäcken.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

-

Signalarter och rödlistade arter:

-

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 12 - 241

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med nyskapande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 105 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 240 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 65% tall 35% gran

Beskrivning

Blandbestånd mellan två myrar.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 12 - 244

NO

Skogliga data

Areal: 1,8 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 260 m³sk/ha och 468 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 85% gran 10% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: Kestimyren

Biotoptyp: Gransumpskog

Biotopkaraktär: -

Fuktig gammal granskog intill bäckdråg som mynnar ut i Kestimyren.

Bitvis rikligt med torrträd.

Bör lämnas orört.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Torrträd

Låga av gran

Bäck

Lövträdssockel

Gammal senvuxen gran

Signalarter och rödlistade arter:

Garnlav

Knärot

Gullpudra

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 12 - 246

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 132 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 170 m³sk/ha och 102 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% gran 40% löv

Beskrivning

Myrholme. Olikåldrigt talldominerat bestånd. Varierande bonitet. Enstaka äldre tallar.

Avd 13 - 258

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,5 ha

Ålder: 162 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 140 m³sk/ha och 70 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% gran

Beskrivning

Kantzon mot myr samt sjö.

Avd 13 - 262

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 152 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

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

Trädslagsfördelning: 80% tall 10% gran 10% löv

Beskrivning

Mindre surdrog med äldre tallar.

Avd 13 - 266

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 160 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

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

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Myrholmar.

Avd 13 - 269

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 60% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,8 0,1 ha

Ålder: 130 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 170 m³sk/ha och 289 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% gran

Området är försumpat så någon avverkning är nog inte aktuell.

Avd 13 - 272

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 162 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

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

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning:

Gammal tallskog på delvis försumpad mark.

Mål:

Fri utveckling och låt området producera nyckellement såsom död ved.

Åtgärd:

Inga åtgärder.

Avd 13 - 276

NO

Skogliga data

Areal: 1,5 ha

Ålder: 112 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 110 m³sk/ha och 165 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning:

Gammal tallskog på fuktig mark med dålig bonitet.

Mål:

Fri utveckling och låt beståndet producera död ved i form av högstubbar, lågor och silverstubbar.

Åtgärd:

Inga åtgärder.

Avd 13 - 278

NO

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 152 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 190 m³sk/ha och 133 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning:

Gammal tallskog som bildar kantzon mot tjärn.

Mål:

Fri utveckling och låt beståndet vara kvar och beskugga tjärnen. Området får även fortsätta att producera död ved.

Åtgärd:

Inga åtgärder.

Avd 13 - 280

NO

Skogliga data

Areal: 1,3 ha

Ålder: 138 år

Ståndortsindex: G23

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 290 m³sk/ha och 377 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 35% tall 65% gran

Beskrivning

Nyckelbiotop. Gammal grandominerad barrskog.
Senvuxet och olikåldrigt med inslag av död ved.

Målsättning

Gammal barrskog som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde. Det sker genom ökand andel nyckelelement såsom mycket gamla träd, hålträd och död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 13 - 283

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: T21

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 190 m³sk/ha och 76 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 30% gran

Beskrivning:

Försumpat område med gammal talldominerad skog.

Generella kommentarer:

Området är försumpat!

Avd 13 - 286

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 75% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,2 ha

Ålder: 75 år

Ståndortsindex: G21

Huggningsklass: G2

Virkesförrådet uppgår till 100 m³sk/ha och 20 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% gran 30% löv

Beskrivning:

Kantzon mot bäck.

Generella kommentarer:

Kantzon mot bäck/myr.

Avd 13 - 293

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 138 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 130 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 95% tall 3% gran 2% löv

Beskrivning

Talldominerad sumpskog i anslutning till våtmark.
Torvmark.

Målsättning

Orörd sumpskogsmiljö med intern dynamik, naturliga hydrologiska variationer och ett fuktig beståndsklimat.

Åtgärd

Fri utveckling

Avd 13 - 298

NO

Skogliga data

Areal: 0,5 ha

Ålder: 155 år

Ståndortsindex: G25

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 420 m³sk/ha och 210 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 85% gran 10% löv

Beskrivning

Nyckelbiotop. Gammal grandominerad skog i anslutning till bäck. Senvuxet och olikåldrigt med stort inslag av död ved.

Målsättning

Gammal granskog som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde. Det sker genom ökand andel nyckelelement såsom mycket gamla träd, hålträd och död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 14 - 305

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 2,1 0,1 ha

Ålder: 28 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 70 m³sk/ha och 140 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 35% tall 5% gran 60% löv

Beskrivning

Omfattande dödvedsområde i en tidigare bäverdämd bäck. Påbörjad självföryngring i kanterna.

Avd 14 - 311

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med nyskapande av värden som syfte. 20% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 3,0 0,1 ha

Ålder: 122 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 295 m³sk/ha och 856 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 85% tall 15% gran

Beskrivning

Olikåldrigt blandbestånd med gräns mot Gruvån. I anslutning till ån mindre imp.-fläckar.

Avd 15 - 319

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 30% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 4,0 ha

Ålder: 170 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 140 m³sk/ha och 560 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Gammal tallskog med inslag av mycket gamla träd.

Avd 15 - 324

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ålder: 107 år

Ståndortsindex: G24

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 60 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% gran 10% löv

Beskrivning

Delvis skiktat granbestånd i en mindre sluttning mot en myr. Inslag av löv.

Stor mängd död ved.

Avd 15 - 327

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 6,8 0,1 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 180 m³sk/ha och 1206 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 45% tall 55% gran

Beskrivning

Tidigare gallrat grandominerat bestånd mellan myrar och ett delvis försumpat område.

Mindre bäckar, diken och surdrog. Död ved.

Avd 15 - 330

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,3 ha

Ålder: 165 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 80 m³sk/ha och 104 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% gran

Beskrivning

Myrholmar och uddar. Varierande beståndstyper.

Avd 15 - 333

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 2,1 ha

Ålder: 165 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 110 m³sk/ha och 231 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 95% tall 5% gran

Beskrivning

Kantzoner mot myrar. Varierande beståndstyper.

Avd 15 - 337

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 3,8 ha

Ålder: 47 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 110 m³sk/ha och 418 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 5% gran 5% löv

Beskrivning

Ungskog med kvarlämnade frötallar.

Avd 15 - 341

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,1 ha

Ålder: 115 år

Ståndortsindex: G20

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 170 m³sk/ha och 187 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 90% gran 5% löv

Beskrivning

Olikåldrigt grandominerat bestånd med inslag av äldre sälg. Stor förekomst av lunglav.

Avd 16 - 363

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 10% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 4,7 0,1 ha

Ålder: 58 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 250 m³sk/ha och 1150 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 35% gran 65% löv

Beskrivning:

Gran och lövskog runt bäck!

Generella kommentarer:

Fältbesök 2019-08-02 Förröjning och gallring innan 2024!

Avd 17 - 366

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 162 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 125 m³sk/ha och 150 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 30% gran

Beskrivning

Tallbestånd som kantzon mot en myr. Huvudsak torvmark.

Avd 17 - 368

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 1,7 ha

Ålder: 132 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 290 m³sk/ha och 493 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 90% gran 5% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "nyckelbiotop".

Objektsnamn: NV Öndalen

Biotoptyp: Gransumpskog

Biotopkaraktär: -

Blöt myrkant och sumpskog.

Trivialare delar finns insprängt men sammantaget bedömer jag hela området som en nyckelbiotop som bör lämnas för fri utveckling.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Låga av gran

Högstubbe

Brandstubbe

Torrträd

Gammal grov gran

Signalarter och rödlistade arter:

Garnlav

Ullticka

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 17 - 369

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,2 ha

Ålder: 162 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 170 m³sk/ha och 34 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 70% tall 15% gran 15% löv

Beskrivning

Myrholmar.

Avd 18 - 373

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 25% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 9,0 ha

Ålder: 155 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 260 m³sk/ha och 2340 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 95% tall 5% gran

Beskrivning

Tallbestånd med varierande bonitet på ön Sollen.

Avd 19 - 377

NO

Skogliga data

Areal: 1,5 ha

Ålder: 162 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 300 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 15% gran 5% löv

Beskrivning:

Uddar i Kättbosjön, även gräns mot myr.

Mål:

Låta beståndet stå orört och beskugga Kättbosjön.

Åtgärd:

Inga åtgärder.

Avd 19 - 378

NO

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 70 år

Ståndortsindex: B17

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 52 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% gran 80% löv

Beskrivning:

Lövdominerad skog på fuktig mark som innehåller klibbal.

Mål:

Fri utveckling och låt beståndet producera död ved i form av högstubbar, lågor och silverstubbar.

Åtgärd:

Inga åtgärder.

Avd 21 - 393

NO

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 136 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 91 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% tall

Beskrivning

Gammal talldominerad skog i anslutning till myrmark.

Målsättning

Område som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 21 - 394

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 110 år

Ståndortsindex: G16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 110 m³sk/ha och 77 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% gran

Beskrivning:

Grandominerad skog på mager och fuktig mark.

Avd 22 - 400

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 120 m³sk/ha och 72 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 55% tall 45% gran

Beskrivning

Myrudde. Delvis sumpskogsmiljöer.

Avd 22 - 402

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 2,3 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 120 m³sk/ha och 276 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 40% gran

Beskrivning

Myrholmar. Varierande beståndstyper.

Avd 22 - 405

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ålder: 145 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 140 m³sk/ha och 42 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 50% tall 50% gran

Beskrivning

Myrholme. Enstaka grova, äldre tallar. Olikåldrigt.

Avd 22 - 408

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 5,4 0,1 ha

Ålder: 145 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 240 m³sk/ha och 1272 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 85% gran 5% löv

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Akelsåsbäcken

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: -

Gransumpskog längs Akelsåsbäckens örtrika svacka.

Få lågor men en del mycket gamla stubbar.

Bitvis väldigt blött.

Södra halvan gallrad för c:a 20 års sedan.

Biotopen bör få utvecklas fritt.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

-

Signalarter och rödlistade arter:

Kattfotslav

Garnlav

Ullticka

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 22 - 415

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 120 år

Ståndortsindex: G18

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 130 m³sk/ha och 156 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 95% gran

Beskrivning

Olikåldrigt granbestånd. Äldre toppbrott.

Avd 22 - 418

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 2,6 ha

Ålder: 180 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 85 m³sk/ha och 221 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 40% gran

Beskrivning

Området är registrerat hos Skogsstyrelsen som "objekt med naturvärden".

Objektsnamn: Akelåsmyrarna

Biotoptyp: Barrskog

Biotopkaraktär: -

Höjdlägeskog mellan ett par myrar.

Ont om död ved.

Gles tallskog med granunderväxt.

/Lars Ambrosiusson

Nyckelelement:

Gammal senvuxen gran

Gammal tall

Signalarter och rödlistade arter:

-

Mål

Bevara miljön.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd 23 - 420

NO

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 150 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 110 m³sk/ha och 77 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 40% gran

Beskrivning

Gammal barrdominerad skog på fuktig och försumpad mark i anslutning till myrmark.

Inslag av mycket gamla träd.

Målsättning

Område som med fri utveckling bibehåller och ytterligare förstärker sitt naturvärde genom ökad produktion av nyckelelement.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Avd 23 - 423

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 160 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S2

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

Trädslagsfördelning: 65% tall 35% gran

Beskrivning

Olikåldrig blandskog med gamla tallar.

Avd 23 - 424

PF

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 50% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: G22

Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 260 m³sk/ha och 156 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 80% gran

Beskrivning

Brant sluttning mot myr. Död ved.

Avd 24 - 429

NO

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 0,2 ha

Ålder: 60 år

Ståndortsindex: G16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 80 m³sk/ha och 16 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 70% gran 20% löv

Beskrivning:

Grandominerad blandsumpskog!

Mål:

Fri utveckling.

Åtgärd:

Inga åtgärder.

Avd 25 - 444

PG

Skogliga data

Areal: 1,4 ha

Ålder: 155 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 150 m³sk/ha och 210 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 98% tall 2% gran

Beskrivning

Gammal talldominerad skog i anslutning till bäck och våtmark.
Inslag av mycket gamla träd.

Målsättning

Ett gammelskogsområde med stort inslag av mycket gamla grova träd, och död ved.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Naturvårdsmål med skötsel med bevarande av värden som syfte.

Avd 26 - 450

NS

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 70 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 230 m³sk/ha och 161 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 75% björk

Beskrivning

Äldre lövskog i anslutning till inägomark.
Olikåldrigt blandlövbestånd dominerat av björk och al.

Målsättning

Ett olikåldrigt, flerskiktat blandlövbestånd med
på sikt stort inslag av död lövved.

Åtgärd

Ingen åtgärd under planperioden.

Generella kommentarer

Avd 2 - 13	Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat!
Avd 3 - 29	Fältbesökt 2019-07-16, Rökning år 2022-2023!
Avd 3 - 39	Fältbesök 2019-07-16 Hårt betat åtminstone mot vägen!
Avd 3 - 66	Sparat vid avverkning!
Avd 9 - 139	Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat!
Avd 10 - 182	Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat!
Avd 11 - 217	Gynna lövet vid nästa åtgärd och se till att området blir lövdominerat!
Avd 11 - 227	Fältbesök 2019-08-02
Avd 12 - 242	Fri utveckling norr om stigen dvs ingen markberedning och plantering.
Avd 13 - 283	Området är försumpat!
Avd 13 - 286	Kantzön mot bäck/myr.
Avd 15 - 329	Fältbesök 2019-08-02 Rökning innan 2024!
Avd 15 - 335	Fältbesök 2019-08-02 Rökning innan 2024!

Generella kommentarer

Avd 16 - 351	Föryngringsavverkning! Anmält 2023-02-03
Avd 16 - 363	Fältbesök 2019-08-02 Förröjning och gallring innan2024!
Avd 21 - 390	Fältbesök 2019-08-02 Röjning 2020!
Avd 21 - 391	Fältbesök 2019-08-02 Röjning 2020!
Avd 21 - 392	Föryngringsavverkning Anmält 2023-02-03
Avd 22 - 407	Fältbesökt 2019-07-16, förröjning och gallring snarast!
Avd 22 - 410	Fältbesökt 2019-07-16, östra delen gallring snarast och väster om bäcken ska det underröjas innan gallringen!
Avd 22 - 416	Fältbesökt 2019-07-16, röjning snarast!
Avd 24 - 431	Fältbesökt 2019-08-02, röjning snarast!
Avd 25 - 434	Föryngringsavverkning Anmält 2023-02-03
Avd 25 - 442	Föryngringsavverkning Anmält 2023-02-03

Kommentarer till Mora JÄ privata fast.

Skogsbruksplanen är inventerad och uppdaterad av Foran Forest AB under sommaren och hösten 2024.

Planen består av följande fastigheter:

Skifte 1	Bonäs 451:1
Skifte 2	Gopshus 71:1
Skifte 3 - 6	Morkarlby 293:2
Skifte 7 - 9	Oxberg 113:1
Skifte 10	Oxberg 398:9
Skifte 11	Selja 154:6
Skifte 12 - 14 skifte 13)	Utmeland 237:1(Utmeland 239:1, 241:1 och 232:1 är fastighetsreglade in i Utmeland 237:1,
Skifte 15 - 20	Vika 238:1
Skifte 21 - 23	Öna 324:1
Skifte 24	Vinäs 155:1, men kommer att fastighetsregleras in i Vika 238:1.
Skifte 25 - 26	Vinäs 135:1 Inköpt 2020

Rågångsupptagning

2021 Skifte 6, 7, 9, 10,13, 15, 16, & 22.

2022 Skifte 23

Sociala värden på Mora Jordägares fastigheter

Dessa skiften är berörda av sociala värden som måste samrådats med berörda parter.

Alla berörda avdelningar har även en beskrivning i plandata.

Samråd sker genom traktappar och samråd med berörda grannar.

Styrelsen har ansvaret att delegera.

Privata delen:

<u>Namn</u>	<u>Fastighetsbet.</u>	<u>Skifte</u>	<u>Information</u>
Norra Garberg	Morkarlby 293:2	Skifte 3	Siljansleden som berör avdelning 25, 27, 29 och 30.
Risberget	Öna 293:2	Skifte 5	Siljansleden som berör avdelning 96 och 97.
Rostberg 122 och 123	Öna 293:2	Skifte 6	Siljansleden som berör avdelning 114, 116, 118, 119,
Myckelberg och 417.	Selja 154:6	Skifte 11	Siljansleden som berör avdelning 411, 413, 414, 416
Gruvan och 311.	Utmeland 237:1	Skifte 14	Närhet till fäbod som främst berör avdelning 305, 307
Risåsen 414, 416 och 417.	Öna 324:1	Skifte 22	Siljansleden som berör avdelning 411, 413,

Samfällighets delen:

<u>Namn</u>	<u>Fastighetsbet.</u>	<u>Skifte</u>	<u>Information</u>
Läde	Mora s:2	Skifte 3	Vasaloppsspåret/Siljansleden som berör hela skiftet.
Moraklockan	Mora s:2	Skifte 5	Motell/hus som berör avdelning 23.
Hemulån	Mora s:2	Skifte 8	Fäbodrundan(skidspår) som berör avdelning 47, 52 på vägen som går genom skiftet.
Fiskodlingen	Mora s:2	Skifte 11	Fiskodling/hus som berör avdelning 103 - 105.
Norra Garberg 148.	Mora s:2	Skifte 19	Fäbodrundan(skidspår) som berör avdelning 147 och
Vika	Mora s:2	Skifte 22	Motionsspår som berör avdelning 212 och 213.
Öndalen	Mora s:2	Skifte 26	Fritidshus som berör avdelning 242.
Kartnäs	Mora s:2	Skifte 32	Bostadshus som berör avdelning 289 och 290.
Sandängarna 292-296.	Mora s:2	Skifte 33	Bostadshus och friluftsstigar som berör avdelning
Långlet 407.	Mora s:1	Skifte 103	Skolskog på hela skiftet som berör avdelning 406 och
Brunnvasselbo	Mora s:1	Skifte 104	Fäbodmiljö som berör avdelning 410
Brunnvasselbo	Mora s:1	Skifte 105	Fäbodmiljö som berör avdelning 412
Brunnvasselbo	Mora s:1	Skifte 106	Fäbodmiljö som berör avdelning 413
Jugan	Mora s:1	Skifte 107	Jugans naturreservat som berör hela skiftet.

