

Skogsbruksplan

Planens namn VALLINGEDAL 2:4, del av

Planen avser tiden fr o m 2026-10-25 och tio år framåt

Fältarbetet utfört under 2024-10-25

Planen upprättad av

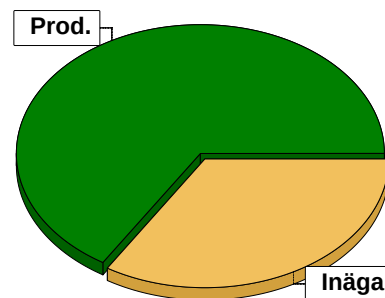
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 57° 55' 11.72" N Long: 15° 57' 26.29" E



Sammanställning över fastigheten

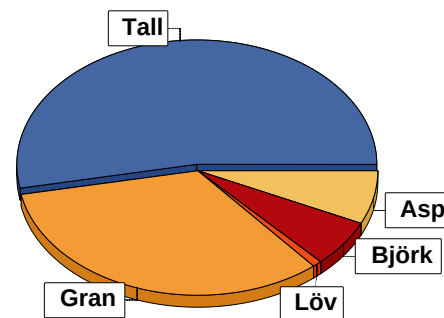
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	68,5	64
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	1,6	1
Inäga/åker	35,3	33
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,7	1
Annat	0,9	1
Summa landareal	107,0	
Vatten	0,6	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	13804		
Medeltal			
m³sk per hektar	202		
Tall	7261	53	39,0
Gran	4577	33	20,0
Löv	141	1	0,8
Ek	17	<1	0,2
Björk	814	6	4,2
Asp	977	7	4,3
Kl.Al	17	<1	0,1



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
6,4

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-10-25 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
385

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning
Gallring
Naturvårdande skötsel
Totalt under perioden

m³sk
1834
521
153
2508

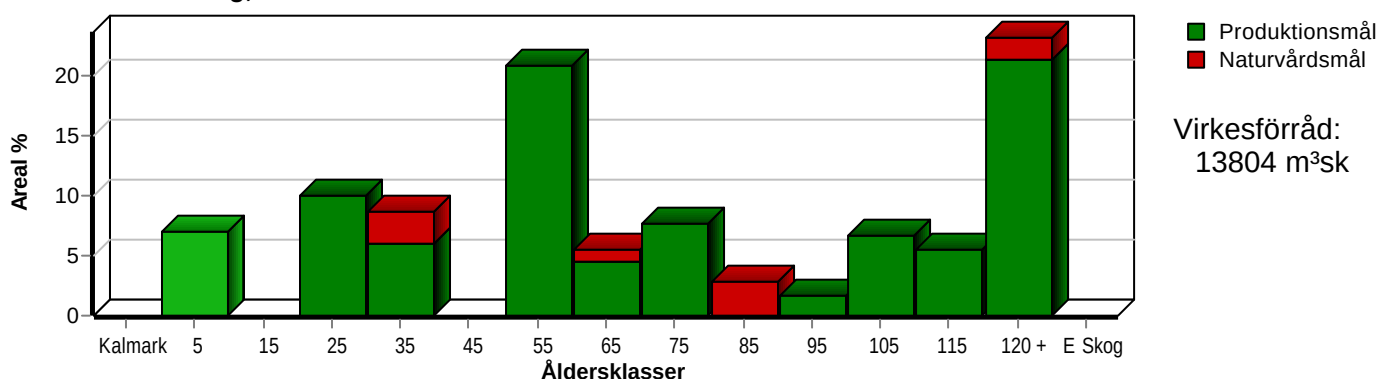
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
409
m³sk per ha
6,0

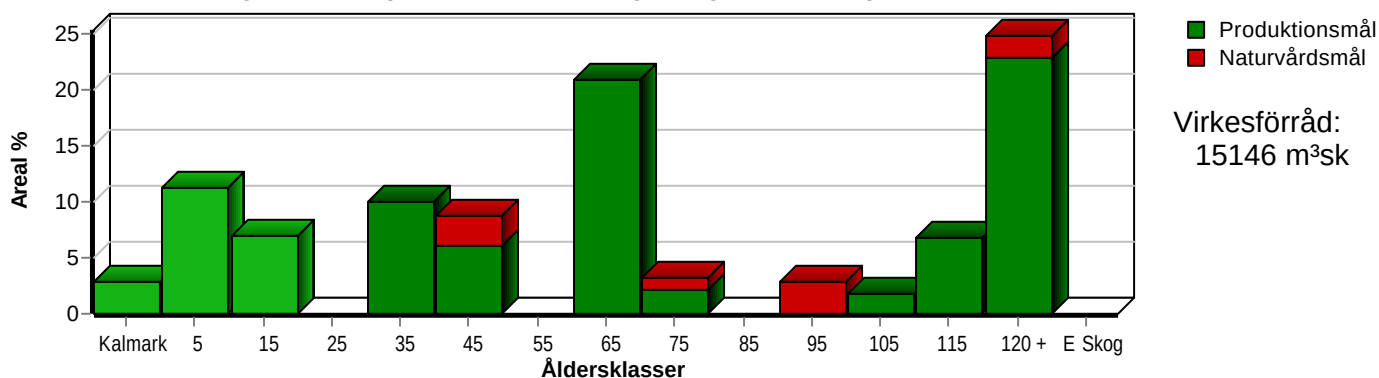
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd								
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Asp %	Björk %	Löv %	KI.AI %	Ek %
Kalmark											
- 9 år	4,8	7	24	5	76	21			3		
10 - 19											
20 - 29	6,9	10	836	121	65	22		10	3		
30 - 39	6,0	9	966	161	14	63	23				
40 - 49											
50 - 59	14,3	21	3252	227	37	63					
60 - 69	3,8	6	1051	277	8	84		6		2	
70 - 79	5,3	8	1177	222	40		10	50			
80 - 89	1,9	3	555	292	10		90				
90 - 99	1,2	2	319	266	100						
100 - 109	4,6	7	1334	290	90	10					
110 - 119	3,8	6	1121	295	75	15			10		
120 +	15,9	23	3169	199	75	17	4	3			1
Lågprodskog(E)											
ÖF/Skikt											
Summa/Medel	68,5	100	13804	202	53	33	7	6	1		

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 7 % (4,8 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 21 % (14,4 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd								
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Gran %	Asp %	Björk %	Löv %	KI.AI %	Ek %
Kalmark K1											
K2	3,4	5	17	5	70	30					
Röjningsskog R1	1,4	2	7	5	90				10		
R2	0,7	1	23	33	90				10		
Gallringsskog G1	25,8	38	4923	191	38	57	3	2	1		
G2											
Föryngrings-avverknings-skog S1	23,0	34	5393	234	85	11		1	2		
S2	9,6	14	2537	264	25	44	8	23			
S3	4,6	7	904	197	15	1	72	7		2	2
Lågproducerande skog E1											
E2											
E3											
Överstånd/Skikt											
Summa/Medel	68,5	100	13804	202	53	33	7	6	1		

Kalmark

K1 Obehandlad kalmark

Mark där åtgärd(er) behövs för att erhålla tillfredsställande föryngring.

K2 Behandlad kalmark

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

Röjningsskog

R1 Plantskog

Säkerställd föryngring upp till 1,3 m medelhöjd.

R2 Ungskog

Skog som är över 1,3 m och som i utvecklings-hänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

G1 Normal gallringsskog

Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).

G2 Äldre gallringsskog

Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

Föryngringsavverkningskog

S1 Skog som kan föryngringsavverkas

Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.

S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas

Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.

S3 Skog i föryngringsbar ålder

Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

E1 Restskog

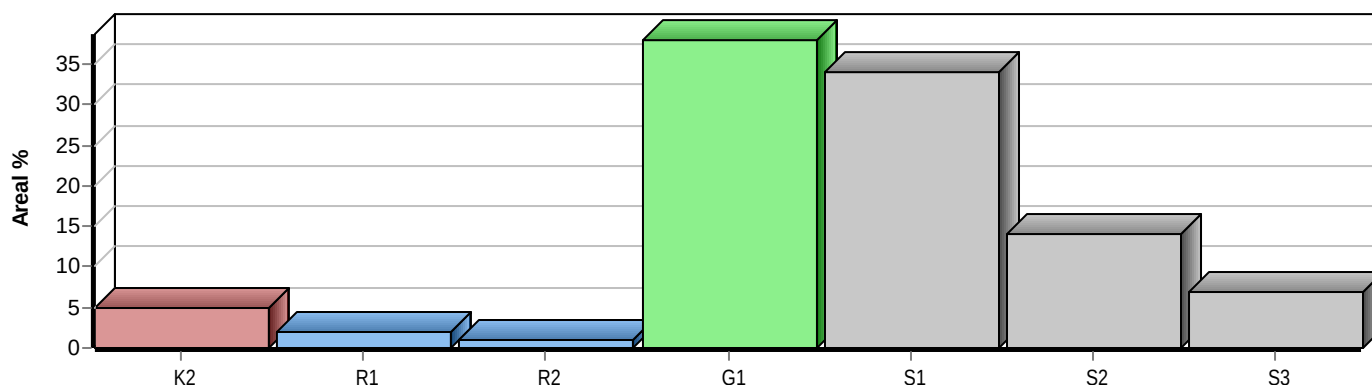
Skog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

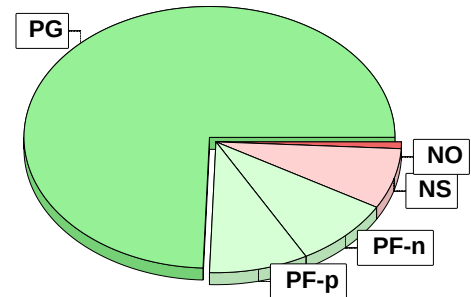


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	50,9	74,4	10058	72,9	3129	81,2	18
PF - produktion	5,9	8,6	1355	9,8	220	5,7	3
PF - naturvård	5,9	8,6	1355	9,8	220	5,7	3
NS	5,3	7,7	963	7,0	268	7,0	5
NO	0,5	0,7	73	0,5	14	0,4	1
Summa	68,5	100,0	13804	100,0	3851	100,0	27

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	<1
Berg	1,6	1



Målklasser

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

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

PF Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

I avdelningar med låga/vissa naturvärden förenas produktionsmålet med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmålet styr huvudinriktningen av skötseln, medan naturvårdsmålet dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan målen anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmålet kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

NS Naturvårdsmål med skötsel

I avdelningar med höga naturvärden där återkommande skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.

NO Naturvårdsmål, orört

I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av död ved vara nödvändig för att påskynda utvecklingen av höga naturvärden.

Avverkning och tillväxt

Avverkning

I redovisad avverkningsvolym ingår 5 års tillväxt för avverkningar med angelägenhetsgrad 2 och 3.

I begreppet löv ingår alla lövträdsarter.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning				Naturvårdande skötsel			
	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk
Kalmark												
- 9 år												
10 - 19												
20 - 29	6,2	290	47	337								
30 - 39	3,0	184		184								
40 - 49												
50 - 59												
60 - 69					1,6	658		658				
70 - 79					5,3	266	398	664				
80 - 89									1,9	15	138	153
90 - 99												
100 - 109												
110 - 119												
120 +					2,7	461	51	512				
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	9,2	474	47	521	9,6	1385	449	1834	1,9	15	138	153
Högre alt.				1221				4325				200
Lägre alt.				520				1834				154
Total avverkning	- högre alt.				- lägre alt.				m³sk/ha efter 10 år			
	2 508				5 746				221			
					2 508				168			
									221			

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				1,9		
- 9 år	117	4	121	7,7		
10 - 19				4,8	145	30
20 - 29	428	64	492			
30 - 39	381	104	485	6,9	991	144
40 - 49				6,0	1267	211
50 - 59	1174		1174			
60 - 69	225	22	247	14,3	4426	310
70 - 79	96	144	240	2,2	640	291
80 - 89	11	101	112			
90 - 99	65		65	1,9	514	271
100 - 109	251		251	1,2	384	320
110 - 119	176	20	196	4,6	1585	345
120 +	433	35	468	17,0	4093	241
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					1101	
Summa	3357	494	3851	68,5	15146	221

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	
Plantering, Följd	2,7		1,2	0,4		4,3
Återväxtkontroll	3,4					3,4
Återväxtkontroll, Följd	2,7		1,2	0,4		4,3
Röjning	0,7		5,2	6,1		12,0
Markberedning, annan, Följd	2,7		1,2	0,4		4,3
Summa ha	12,2		8,8	7,3		28,3

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	FF	2 - 21	2,7	122	G26	292	512		
Gallring (A)	FF	2 - 9	1,1	37	G30	229	(50)		Försiktig låggallring
Gallring (A)	FF	2 - 19	9,9	52	T24	204	(404)		
Gallring (A)	FF	2 - 32	4,4	52	G30	280	(246)		Försiktig låggallring
Röjning	FF	2 - 24	0,7	20	T24	33	0		
Återväxtkontroll	FF	2 - 11	3,4	3	T24	5	0		
Plantering (F)	FF	2 - 21	2,7	122	G26	292	0		
Återväxtkontroll (F)	FF	2 - 21	2,7	122	G26	292	0		
Markberedning, annan (F)	FF	2 - 21	2,7	122	G26	292	0		
Föryng avv	2	2 - 22	1,2	67	G32	392	538		
Underv röj f gallring	2	2 - 15	2,2	22	T24	121	0		
Gallring	2	2 - 15	2,2	22	T24	121	107		
Underv röj f gallring	2	2 - 17	2,1	29	T24	124	0		
Gallring	2	2 - 17	2,1	29	T24	124	101		
Gallring	2	2 - 28	1,9	25	T24	151	128		
Gallring	2	2 - 34	3,0	37	G32	158	184		
Röjning	2	2 - 14	1,4	8	T22	5	0		
Röjning	2	2 - 29	3,8	132	T20	196	0		Röjning underväxt
Plantering (F)	2	2 - 22	1,2	67	G32	392	0		
Återväxtkontroll (F)	2	2 - 22	1,2	67	G32	392	0		
Markberedning, annan (F)	2	2 - 22	1,2	67	G32	392	0		
Föryng avv	3	2 - 18	0,4	62	G28	256	119		
Föryng avv (A)	3	2 - 25	1,5	62	G30	263	(461)		

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 (A)	3	2 - 27	4,0	132	T24	288	(1238)		
Föryng avv, fröträd (A)	3	2 - 31	3,8	112	T24	295	(792)		
Föryng avv, skärm	3	2 - 33	5,3	77	B22	222	664		
Röjning	3	2 - 11	3,4	3	T24	5	0		
Röjning	3	2 - 21	2,7	122	G26	292	0		
Plantering (F)	3	2 - 18	0,4	62	G28	256	0		
Återväxtkontroll (F)	3	2 - 18	0,4	62	G28	256	0		
Markberedning, annan (F)	3	2 - 18	0,4	62	G28	256	0		
Naturvårdshuggning (A)	3	2 - 7	0,7	37	B22	154	(47)		
Naturvårdshuggning	3	2 - 10	1,9	82	B24	292	154		I samband med föryngring i öst

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
1	8,4 (-0,2)	4 L												Åker						
2	0,9	5												Tomt						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
3	4,6	1	107	S1	T26	290	1334	PG ²	Tall	90	36	28		26	Vilthägn	Ingen åtgärd				5,5	
Priotal Visar-%: 2,2 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					
4	23,5	4													Bete						
5	0,8	1	132	S3	E20	104	83	NS,b	Tall	10	44	21		13	Nyckelbiotop Naturvård	Ingen åtgärd				1,9	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Del av nyckelbiotop som sträcker sig åt nordväst in på grannmarken. Brant område med inslag av lodytor (mer eller mindre lodräta bergväggar) och rasbranter (nedrasade stenar/block). På grund av områdets svåra terräng har det påverkats mycket lite av mänsklig aktivitet. Det kan man se tydliga tecken på i mängden döende, döda och nedfallna träd (långor). Här finns en värdefull kryptogamflora. Marktäcket är tunt och inslaget av lövträd är stort, asp och ek dominerar. På marken hittar man en del arter av sniglar och snäckor (s k mollusker), vilka har mycket svårt för att sprida sig och därför behöver stabila miljöer för att överleva. Branten är vänd mot sydväst, vilket innebär att den är exponerad för solljus. Här finns även stora ornitologiska värden. Mål Bevara en stabil miljö där inslaget av död ved är stort. Utveckling av grova naturvärdesträd. Åtgärd Ingen åtgärd i avdelningen - inte påverka beståndets fortsatta naturliga utveckling (intern beståndsdynamik). Priotal Visar-%: 1,2																					
6	0,2	3													Berg						
7	0,8 (-0,1)	1 3	37	S3	B22	154	108	NS,b	Gran	10	18	19		19	Naturvård Avdrag: berg	Ingen åtgärd Naturvårdshuggning (A)	3	35	47	7,5	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Rasbrantsområde med gott om nedfallna block och stenar. Här dominerar yngre asp med viss inblandning av gran. Området har tidigare röjts. Träden är kläna med små kronor. Det är brist på död ved i dagsläget. Mål Skapa ett ojämnt lövbestånd med äldre träd. Utveckla aspar till grova boträd. Åtgärd Med jämna mellanrum utföra naturvårdshuggning. Se till så inte granen ta över men lämna gärna en del som skydd för småfåglar. Priotal Visar-%: 8,2																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
8	1,6 (-0,4)	1 3	37	G1	T18	110	132	NS,b	Tall 100		13	12		18	Naturvård Avdrag: berg	Ingen åtgärd				5,3	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Tallskog på mark med tunt jordskikt. Träden är unga men området är något olikåldrigt. Beståndet är ojämnt och luckigt och det finns ett flertal öppna berghällar. Tillväxten är mycket låg på grund av brist på vatten och näring. Ljung och andra fattigris är vanligt i fältskiktet. På marken i anslutning till hållar växer rikligt med lavar, bl. a renlav och fönsterlav. Död ved finns i ringa omfattning. Luckigheten i beståndet är gynnsamt för värmeälskande insekter. Mål Ett talldominerat bestånd med riktigt gamla träd. Gott om död ved i olika nedbrytningsstadier. Åtgärd Ingen åtgärd krävs. Eventuellt kan man göra en engångsåtgärd och glesa ut täta områden för att gynna dimensionsutvecklingen och samtidigt skapa död ved. Priotat Gallringsmall (SKS): 2,1																					
9	1,1	1	37	G1	G30	229	252	PG ²	Gran 50 Asp 50	23	21			26	Asp Blockigt	Ingen åtgärd Gallring (A)	FF	20	50	10,4	iii ¹
Åtgärder: Gallring: Försiktig låggallring Priotat Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					
10	1,9	1	82	S3	B24	292	555	NS,b	Tall 10 Asp 90	40	28			27	Asp Naturvård	Naturvårdshuggning	3	25	154	5,9	i,iii ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Bryn mellan inägomark och skogsmark som domineras av asp som har möjlighet att utvecklas till riktigt grova träd. Bitvis finns en del tall och björk. Träden har en liten spridning i dimension och ålder. Marken är näringsrik, frisk och har en hög status. Området är fattigt på död ved. Södra delen mot fastighetsgräns ingår i område med höga naturvärden. Mål Naturvårdsmålet inriktat mot att säkerställa lövandelen och bevara ett bryn mellan inägomark och skogsmark. Gott om grova aspar och ökad mängd död ved. Åtgärd Naturvårdshuggning främst inriktad mot att friställa framtida evighetsträd. Åtgärder: Naturvårdshuggning: I samband med föryngring i öst Priotat Visar-%: 2,4																					
11	3,4	1	3	K2	T24	5	17	PG ²	Tall 70 Gran 30							Återväxtkontroll Röjning	FF 3		25	2,4	
Utf åtg: 2024 Markberedning, annan 3,4 ha 2024 Plantering 3,4 ha 2024 Föryng avv 3,4 ha 1258 m³sk																					
12	0,6	4													Åker						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
13	4,8 (-0,7)	1 3	152	S1	T18	80	328	PG ²	Tall	100	25	20		9	Varierad bonitet Bitvis självföryngring Timmerställning Avdrag: berg	Ingen åtgärd				1,6	
Priotal Visar-%: 2,4 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 12 m³sk/ha																					
14	1,4	1	8	R1	T22	5	7	PG ²	Tall	90		1				Röjning	2	25		2,8	
									Löv	10											
15	2,2	1	22	G1	T24	121	266	PG ²	Tall	70	12	9		26	Viltbehandlat	Underv röj f gallring	2			7,8	
									Gran	20						Gallring	2	30	107		
									Björk	10											
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																					
16	0,5	1	132	S3	T20	146	73	NO,b	Tall	90	25	20		17	Torvmark	Ingen åtgärd				2,7	i ¹
									Björk	10					Naturvård						
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Tallrismosse mellan två föryngringsytor. Fläckar med öppna myrimpediment blandat med relativt växtlig äldre tallskog. Enstaka tallar är riktigt gamla. Det finns även inslag av gammal klen björk. Undervegetationen domineras av skvattram. I botten-skiktet finns vitmossor av olika arter. Kantzonen mot fastmark (laggen) har ett större inslag av lövträd och en rikare örtvegetation. Många insekter, inte minst fjärilar, trivs i denna typ av skog. Det är ett stabilt skogstillstånd. Mål Bevara en stabil talldominerad miljö med lång trädkontinuitet för att på sikt skapa ökad andel gamla träd och ökande andel död ved. Åtgärd Ingen åtgärd i beståndet inklusive omgivande lagg. Priotal Visar-%: 2,2																					
17	2,1	1	29	G1	T24	124	260	PG ²	Tall	85	15	12		22	En del stamkvistat	Underv röj f gallring	2			6,8	
									Gran	5						Gallring	2	30	101		
									Löv	10											
Utf åtg: 2021 Röjning 2,1 ha 12 m³sk Södra-Auto.TD00065896 Priotal Gallringsmall (SKS): 2,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
18	0,4	1	62	S2	G28	256	102	PG ²	Gran	100	28	22	26	Delvis blockigt Branter Torra barrträd	Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	3 3 3 3	100	119	4,4	
Priotal Visar-%: 3,8																				
19	10,1 (-0,2)	1 L	52	G1	T24	204	2020	PG ²	Tall Gran	60 40	25	18	24	Varierad slutenhet	Ingen åtgärd Gallring (A)	FF	20	404	7,1	
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,5 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																				
20	1,2	1	92	S1	T22	266	319	PG ²	Tall	100	26	21	29		Ingen åtgärd				5,4	
Priotal Visar-%: 2,4 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 18 m³sk/ha																				
21	2,7	1	122	S2	G26	292	788	PF,b 50 %	Tall Gran Asp	20 70 10	34	27	26	Olikåldrigt Varierat förråd Branter Stor diam sprid	Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F) Röjning	FF FF FF FF 3	65 25	512	2,7	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																				
Naturvård: Beskrivning Grandominerat olikåldrigt bestånd. I västra delen sträcker sig en rasbrant i nord-sydlig riktning. Här finns lodytor och rasbranter med nedrasade stenar och block. Lodytorna är beskuggade och vatten sipprar ned över stenytor, vilket ger fina förutsättningar för en rik mossflora. Branten är vänd mot nordost vilket innebär att den är beskuggad stora delar av tiden. Mål Naturvårdsmålet inriktat mot att säkerställa fuktighetsförhållandena som gör det möjligt för mossor, lavar och mollusker att överleva i branten. Bevara en stabil miljö dör inslaget av död ved är stort. Spara grova aspar till boträd. Produktionsmålet i övriga delar av beståndet inriktat mot produktion av grantimmer. Åtgärd Föryngringsavverkning. Skapa en skyddszon runt branten så den hålls beskuggad.																				
Priotal Visar-%: 2,3																				

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd										%	m³sk			
22	1,2	1	67	S2	G32	392	470	PG ²	Gran	100	31	25		34	Stor diam sprid	Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 2	100	538	5,8	
Priotal Visar-%: 3,3 Gallringsmall (SKS): 2,8																					
23	0,6	6												Vallagöl							
24	0,7	1	20	R2	T24	33	23	PG ²	Tall Löv	90 10		5			Viltbehandlat	Röjning	FF	25		4,6	
25	1,6 (-0,1)	1 L	62	S1	G30	263	395	PG ²	Tall Gran	20 80	27	22		25	Tallen stamkvistad	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	3	100	461	9,0	
Priotal Visar-%: 3,8 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																					
26	0,7	1	67	S3	B20	121	85	NS,b	Tall Björk Kl.Al	10 70 20	26	22		15	Naturvård	Ingen åtgärd				3,5	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden.																					
Naturvård: Beskrivning Björkdominerad sumpskog med al- och tallinblandning. Beståndet växer på ojämn, tuvig mark med kärrtorv och finjordar som underlag. Marken är känslig och ingrepp som innebär körning med tunga skogsmaskiner måste ske när marken är tjälad. Tidigare har området troligen använts för bete. Död ved saknas. Beståndet är nyligen genomhugget. Mål En lövsumpskog med gott om grova lövträd och rikligt med död ved i olika nedbrytningsstadier. Åtgärd Ingen åtgärd krävs under planperioden. Håll granen borta.																					
Priotal Visar-%: 3,0																					
27	4,0	1	132	S1	T24	288	1152	PG ²	Tall	100	38	26		27	Underväxt gran Olikåldrigt	Ingen åtgärd Föryng avv (A)	3	100	1238	4,3	
Priotal Visar-%: 1,8 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam- antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd		%	m³sk											
28	2,0 (-0,1)	1 L	25	G1	T24	151	287	PG ²	Tall Gran Björk	40 40 20	14	11		27	Ställ ut lövet	Gallring	2	35	128	7,7	
Priotal Gallringsmall (SKS): 3,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																					
29	3,8	1	132	S1	T20	196	745	PF,b 50 %	Tall Björk	90 10	27	22		21	Torvmark Granunderväxt Underväxt tall Naturvård	Röjning	2	30		3,3	i,iii ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Naturvård: Beskrivning Avdelningen består av en mosse med tall och björk. Beståndet har en något ojämn ålder och diameterspridning. Tallen är förväxande men riktigt gamla träd saknas. Marken är fuktig. I västra delen gränsar beståndet delvis mot en mindre göl. Underlaget är torvmark med vit- och björnmossor i botten. I fältskiktet växer främst skvattram. Östra delen av beståndet har delvis underväxt av gran. Mål Naturvårdsmålet inriktat mot att bevara en trädkontinuitet och därmed få en ökad andel gamla träd i landskapet. Produktionsmålet inriktat mot produktion av främst talltimmer. Åtgärd Successiv föryngring under skärm. Åtgärder: Röjning: Röjning underväxt Priotal Visar-%: 2,0																					
30	3,1 (-0,1)	4 L													Bete / Övrig mark						
31	4,0 (-0,2)	1 3	112	S1	T24	295	1121	PG ²	Tall Gran Löv	75 15 10	38	25		30	Varierande bonitet Delvis bergbundet Avdrag: berg	Ingen åtgärd Föryng avv, fröträda (A)	3	65	792	5,1	
Priotal Visar-%: 2,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																					
32	4,4	1	52	G1	G30	280	1232	PG ²	Gran	100	26	21		30		Ingen åtgärd Gallring (A)	FF	20	246	10,8	iii ¹
Åtgärder: Gallring: Försiktig låggallring Priotal Gallringsmall (SKS): 1,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
33	5,3	1	77	S2	B22	222	1177	PF,b 50 %	Tall 40 Björk 50 Asp 10	29	26		24	Naturvård Delv försumpat Olikåldrigt Underväxt gran	Föryng avv, skärm	3	50	664	4,5	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård. Naturvård: Beskrivning En troligen före detta hagmark som växt igen och slutit sig till en blandskog. Björk dominerar men det finns en hel del äldre tall på den friskare delen av marken samt en del asp. Bitvis kommer en del underväxt av gran, främst i fuktigare partier. Området är relativt fattigt på död ved. Mål Naturvårdsmålet inriktat mot att behålla en kontinuitet av äldre träd i landskapet genom successiv föryngring under skärm och efter det spara en hel del äldre träd. Spara aspar som kan utvecklas till grova boträd. Bevarad lövdominans. Produktionsmålet inriktat mot produktion av timmer av björk och barr. Gynna löv. Åtgärd Föryngring med skärm. Priotat Visar-%: 2,8																				
34	3,0	1	37	G1	G32	158	474	PG ²	Gran 100	21	16		22		Gallring	2	30	184	8,5	
Utf åtg: 2023 Gallring 3 ha 158 m³sk Södra-Auto.TD00150533																				