

Grön Skogsbruksplan

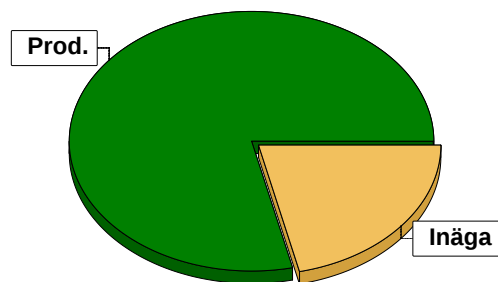
Planens namn	Hynnenäs 1:3
Planen avser tiden	fr o m 2026-07-03 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	Juli 2026
Planen upprättad av	Per-Ola Olsson
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.
Fastighetsuppgifter	
Fastighet	Hynnenäs 1:3 Kronobergs län, Alvesta, Västra Torsås
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 56° 40' 57.77" N Long: 14° 28' 44.82" E

Sydved

Sammanställning över fastigheten

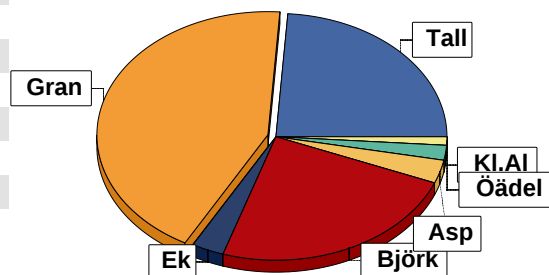
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	34,4	77
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	9,5	21
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,6	1
Annat	0,5	1
Summa landareal	45,0	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	3483		
Medeltal			
m³sk per hektar	101		
Tall	846	24	8,2
Gran	1486	43	14,6
Ek	115	3	1,0
Björk	833	24	8,4
Asp	87	3	0,9
Kl.Al	77	2	0,6
Öadel	38	1	0,3



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
6,9

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-07-03 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
192

Avverkningsförslag

	m³sk
Förnygringsavverkning	88
Gallring	1133
Naturvårdande skötsel	115
Totalt under perioden	1336

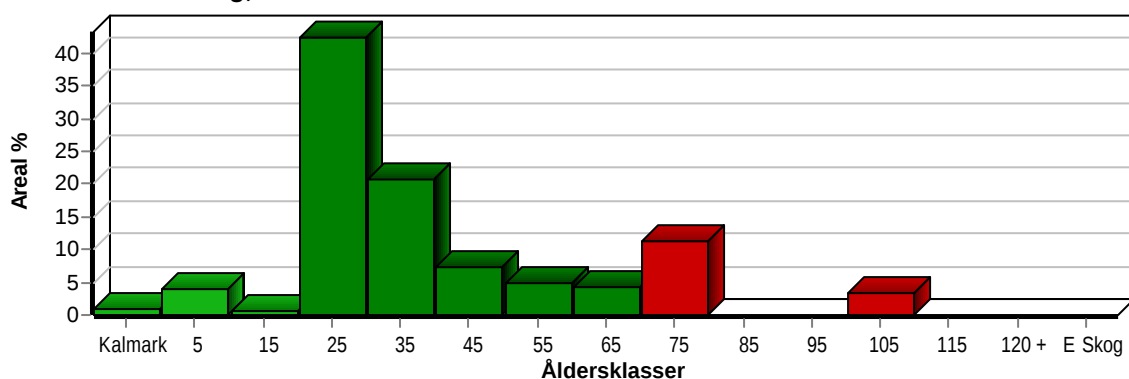
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
213
m³sk per ha
6,2

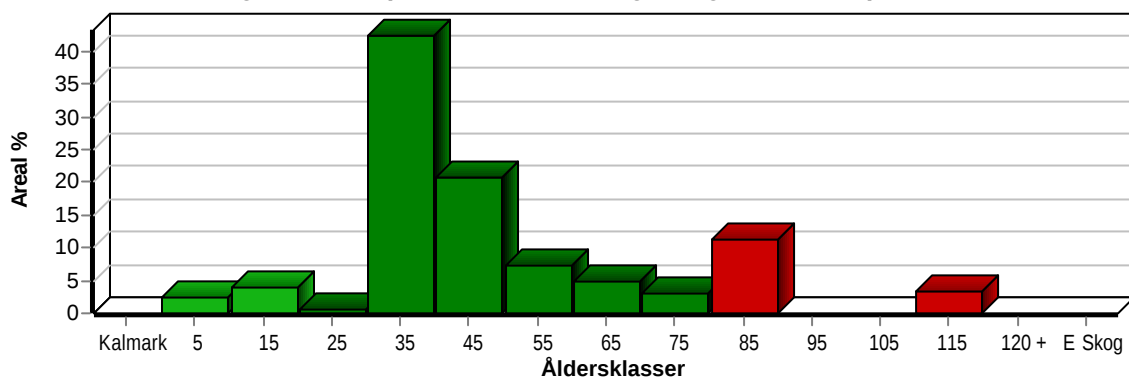
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd								
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Ek %	Asp %	Kl.Al %	Öadel %
Kalmark	0,3	1									
- 9 år	1,4	4	58	41	9	57	29		4		
10 - 19	0,2	1	6	30	50		50				
20 - 29	14,6	42	1168	80	58	13	29				
30 - 39	7,1	21	822	116	46	22	33				
40 - 49	2,5	7	300	120	35	50	15				
50 - 59	1,7	5	374	220	70	25	5				
60 - 69	1,5	4	160	107	20	50	25		5		
70 - 79	3,9	11	475	122	2	13	20	24	16	16	8
80 - 89											
90 - 99											
100 - 109	1,2	3	120	100	10	80	10				
110 - 119											
120 +											
Lågprodskog(E)											
ÖF/Skikt											
Summa/Medel	34,4	100	3483	101	43	24	24	3	3	2	1

Arefördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd								
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Ek %	Asp %	KI.AI %	Öadel %
Kalmark	K1	0,3	1									
	K2											
Röjningsskog	R1	0,3	1	3	10			20		80		
	R2	1,3	4	61	47	14	54	32				
Gallringsskog	G1	26,9	78	2744	102	52	24	24				
	G2											
Föryngrings- avverknings- skog	S1	0,5	1	80	160	40		50		10		
	S2											
	S3											
Lågproducer- ande skog	E1											
	E2											
	E3											
Överstånd/Skikt												
Målklass NS		3,2	9	384	120			20	30	20	20	10
Målklass NO		1,9	6	211	111	10	76	14				
Summa/Medel		34,4	100	3483	101	43	24	24	3	3	2	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.

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.

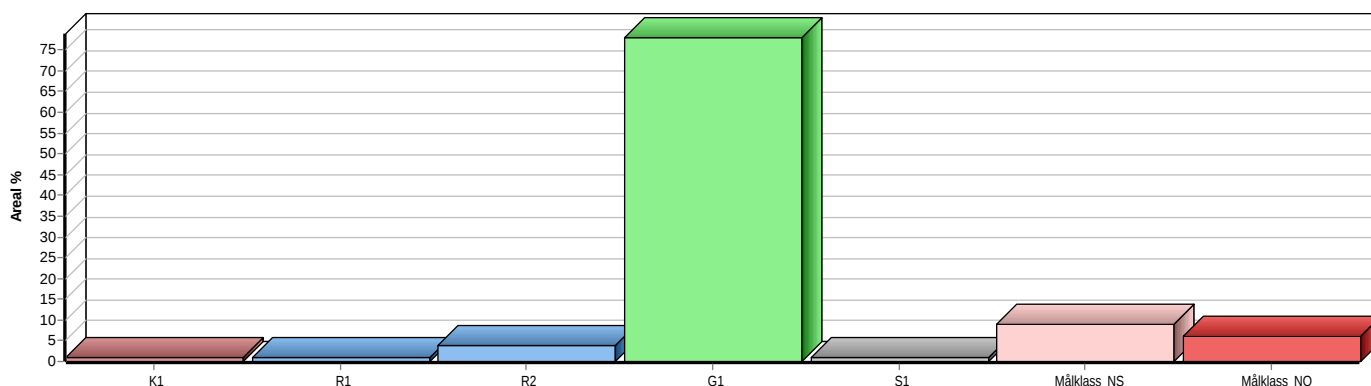
E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Naturvårdsmål NS/NO

NS Naturvårdsmål med skötsel

NO Naturvårdsmål, orört



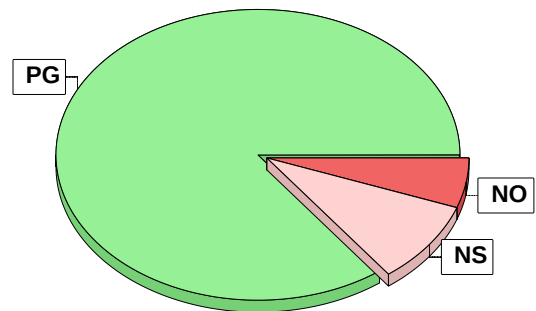
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	29,3	85,2	2888	82,9	1793	93,3	15
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	3,2	9,3	384	11,0	74	3,9	1
NO	1,9	5,5	211	6,1	53	2,8	2
Summa	34,4	100,0	3483	100,0	1920	100,0	18

5,1 ha (14,8 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

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



Målklasser

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

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

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

PF Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

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

NS Naturvårdsmål med skötsel

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

NO Naturvårdsmål, orört

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

Sammanställning lövdominerade bestånd

För certifiering ska, under merparten av omloppstiden, minst 5 % av arealen för den friska och fuktiga marken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 34,4 ha är 91,6 % (31,5 ha) frisk eller fuktig.

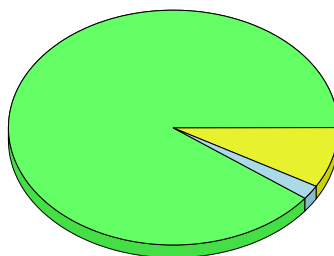
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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

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

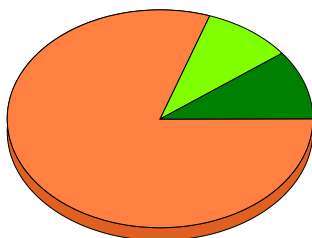
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Frisk, 89,6 %, 30,8 ha Fuktig, 2,0 %, 0,7 ha
Övrig, 8,4 %, 2,9 ha



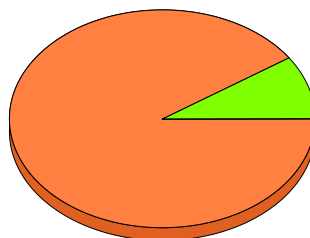
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 10,2 %, 3,2 ha
Lövdominerat: Övriga, 9,5 %, 3,0 ha
Ej lövdominerat, 80,3 %, 25,3 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 9,5 %, 3,0 ha
Ej lövdominerat, 90,5 %, 28,5 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	3,2 ha	10,2 %
Övriga	3,0 ha	9,5 %
Summa	6,2 ha	19,7 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	3,0 ha	9,5 %
Summa	3,0 ha	9,5 %

3,0 ha (9,5 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
12	1,7 ha	PG	30	01900	5,4 % Ingår i certifiering
13	0,5 ha	PG	25	01900	1,6 % Ingår i certifiering
16	0,3 ha	PG	3	00X00	1,0 % Ingår i certifiering
18	3,2 ha	NS	75	00604	10,2 %
21	0,5 ha	PG	65	04600	1,6 % Ingår i certifiering

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
12	1,7 ha	PG	30	01900	5,4 % Ingår i certifiering

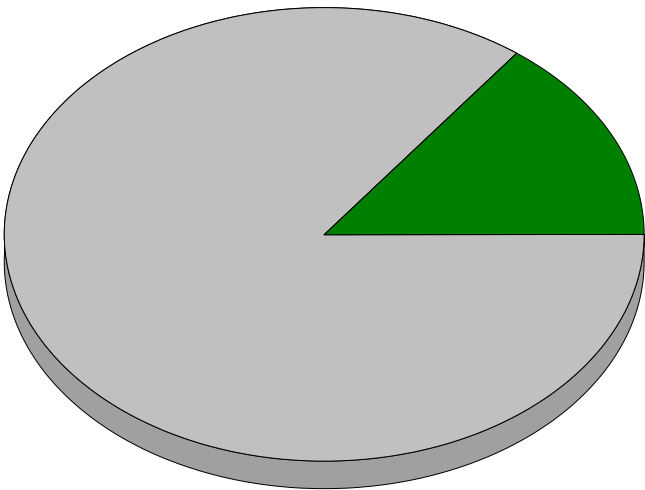
Sammanställning lövdominerade bestånd

Lövdominerade bestånd - framtida						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
13	0,5 ha	PG	25	01900	1,6 %	Ingår i certifiering
16	0,3 ha	PG	3	00X00	1,0 %	Ingår i certifiering
21	0,5 ha	PG	65	04600	1,6 %	Ingår i certifiering

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 34,4 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 14,8 %, 5,1 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 85,2 %, 29,3 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning	
	ha	%				ha	avd		
Hynnenäs 1:3	4	0,7	2,0	NO	75	71200	130	91	1/3
	8	1,2	3,5	NO	105	81100	100	120	2/3
	18	3,2	9,3	NS	75	00604	120	384	3/3
Summa	5,1	14,8					117	595	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans ^{1 % av planens friska/fuktiga mark}									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning	
	ha	% ¹				ha	avd		
Hynnenäs 1:3	12	1,7	5,3	PG	30	01900	130	221	1/4
	13	0,5	1,6	PG	25	01900	80	40	2/4
	16	0,3	1,0	PG	3	00X00	10	3	3/4
	21	0,5	1,6	PG	65	04600	160	80	4/4
Summa	3,0	9,5					115	344	

Sammanställning certifiering

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				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	14,6	423	164	587								
30 - 39	7,1	271	145	416								
40 - 49	2,5	63	11	74								
50 - 59	1,7	53	3	56								
60 - 69					0,5	35	53	88				
70 - 79									3,2		115	115
80 - 89												
90 - 99												
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	25,9	810	323	1133	0,5	35	53	88	3,2		115	115
Högre alt.				1077				514				115
Lägre alt.				1133				88				115
Total avverkning		- högre alt.	- lägre alt.		m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.					
	1 336	1 706	1 336		118	106	118					

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under perioden samt areal och virkesförråd efter 10 år.

Observera att såväl tillväxt som areal och virkesförråd om 10 år förutsätter att föreslagna åtgärder utförs

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd efter 10 år		
	Barr m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	m³sk	m³sk/ha
Kalmark						
- 9 år	34	24	58	0,8		
10 - 19	4	4	8	1,4	117	84
20 - 29	714	283	997	0,2	14	70
30 - 39	290	120	410	14,6	1578	108
40 - 49	119	21	140	7,1	816	115
50 - 59	131	7	138	2,5	366	146
60 - 69	33	8	41	1,7	455	268
70 - 79	20	78	98	1,0	108	108
80 - 89				3,9	458	117
90 - 99						
100 - 109	25	3	28			
110 - 119				1,2	148	123
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt					6	
Summa	1370	548	1918	34,4	4066	118

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	
Hyggesrensning		0,3				0,3
Markberedning, Följd		0,3				0,3
Plantering, Följd		0,3				0,3
Rensa gräs mm, Följd			0,3			0,3
Återväxtkontroll, Följd			0,3	0,5		0,8
Röjning		10,4	0,3			10,7
Röjning, Följd			1,3	1,9		3,2
Dikesrensning, Följd		1,7				1,7
Naturlig föryngring, Följd				0,5		0,5
Summa ha		13,0	2,2	2,9		18,1

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
Sista Gallring	1	5	1,7	50	G28	220	56		
Underv röj f gallring	1	9	3,8	30	G26	110	0		
Gallring (F)	1	9	3,8	30	G26	110	146		
Gallring Røjning	1	12	1,7	30	B24	130	77		
Røjning	1	6	9,1	22	G26	80	0		
Røjning	1	7	1,1	8	T24	50	0		Avverka öf.
Røjning	1	11	0,2	10	G26	30	0		
Hyggesrensning	1	15	0,3	0	G28	0	0		
Plantering (F)	1	15	0,3	0	G28	0	0		
Markberedning (F)	1	15	0,3	0	G28	0	0		
Naturvårdande skötsel	1	18	3,2	75	B22	120	115		Frihuggning av naturvärdesträd, naturvårdande utglesning i yngre skikt, gynna bärande träd och buskar.
Dikesrensning (F)	1	12	1,7	30	B24	130	0		
Underv röj f för yng avv	2	21	0,5	65	B22	160	0		
För yng avv (F)	2	21	0,5	65	B22	160	88		
Gallring (F)	2	6	9,1	22	G26	80	369		
Underv röj f gallring	2	10	5,0	22	G26	80	0		
Gallring (F)	2	10	5,0	22	G26	80	204		
Røjning (F)	2	7	1,1	8	T24	50	0		
Røjning (F)	2	11	0,2	10	G26	30	0		
Røjning	2	16	0,3	3	B24	10	0		
Återväxtkontroll (F)	2	15	0,3	0	G28	0	0		
Rensa gräs mm (F)	2	15	0,3	0	G28	0	0		
För yng avv (A)	3	5	1,7	50	G28	220	(426)		

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	1,3	30	T24	120	40		
Gallring	3	3	2,5	40	T24	120	75		
Gallring (F)	3	9	3,8	30	G26	110	96		
Gallring (F)	3	12	1,7	30	B24	130	48		
Underv röj f gallring	3	13	0,5	25	B22	80	0		
Gallring (F)	3	13	0,5	25	B22	80	14		
Gallring	3	14	0,3	30	G26	90	7		
Röjning (F)	3	7	1,1	8	T24	50	0		
Röjning (F)	3	11	0,2	10	G26	30	0		
Röjning (F)	3	15	0,3	0	G28	0	0		
Röjning (F)	3	16	0,3	3	B24	10	0		
Naturlig föryngring (F)	3	21	0,5	65	B22	160	0		
Återväxtkontroll (F)	3	21	0,5	65	B22	160	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
1	1,0	1	65	G1	T18	80	80	PG ²	Tall 100		Gallrat Torvmark Varier bonitet Olikåldrigt Övrig (99)	Ingen åtgärd				2,8	
Prod mål: Produktion främst av tall.																	
2	1,3	1	30	G1	T24	120	156	PG ²	Tall 60 Gran 25 Björk 15		Frisk (2)	Gallring	3	20	40	6,7	
Prod mål: Produktion av talldominerad blandskog av god kvalitet.																	
3	2,6 (-0,1)	1 L	40	G1	T24	120	300	PG ²	Tall 50 Gran 35 Björk 15		Delv försumpat Frisk (2)	Gallring	3	20	75	5,6	
Prod mål: Produktion av talldominerad blandskog av god kvalitet.																	
4	0,7	1	75		T20	130	91	NO,b	Tall 70 Gran 10 Björk 20		Torvmark Varier bonitet Olikåldrigt Delv försumpat Övrig (99)	Ingen åtgärd				3,5	iii ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																	
Natur mål: Fri utveckling mot servuxen tallskog på torvmark med gamla träd och ett naturligt inslag av död ved.																	
Åtgärder: Ingen åtgärd: Lämnas orört.																	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						%	m³sk		
5	1,7	1	50	G1	G28	220	374	PG ²	Tall Gran Björk	25 70 5 Kuperat Förvaringsgrop Frisk (2)	Sista Gallring Föryng avv (A)	1 3	15 95	56 426	8,1	
Prod mål: Produktion av grandominerad blandskog av god kvalitet.																
6	9,2 (-0,1)	1 L	22	G1	G26	80	728	PG ²	Tall Gran Björk	10 60 30 Varier bonitet Delv fuktig mark Frisk (2)	Röjning Gallring (F)	1 2	 35	 369	6,8	
Prod mål: Produktion främst av gran med inslag av löv i de fuktigare partierna.																
7	1,1	1	8	R2	T24	50	55	PG ²	Tall Gran Björk	60 10 30 Något olikåldrigt Enstaka öf Frisk (2)	Röjning Röjning (F) Röjning (F)	1 2 3			4,5	iii ¹
Prod mål: Produktion av grandominerad blandskog av god kvalitet.																
Åtgärder: Röjning: Avverka öf.																
8	1,2	1	105		T18	100	120	NO,b	Tall Gran Björk	80 10 10 Torvmark Varier bonitet Olikåldrigt Övrig (99)	Ingen åtgärd				2,3	iii ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																
Natur mål: Fri utveckling mot senvuxen tallskog på torvmark med gamla träd och ett naturligt inslag av död ved.																
Åtgärder: Ingen åtgärd: Lämnas orört.																
9	3,8	1	30	G1	G26	110	418	PG ²	Tall Gran Björk	20 70 10 Varier bonitet Delv fuktig mark Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring (F) Gallring (F)	1 1 3	 35 25	 146 96	5,6	
Prod mål: Produktion av grandominerad blandskog av god kvalitet.																

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

När: 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år, FF = Förfallen

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Målklass	Trädslag		Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
10	5,2 (-0,2)	1 L	22	G1	G26	80	400	PG ²	Tall Gran Björk	20 60 20	Röjt Varier bonitet Delv fuktig mark Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring (F)	2 2	35	204	7,0	
Prod mål: Produktion främst av tall och gran med inslag av löv i de fuktigare partierna.																	
11	0,2	1	10	R2	G26	30	6	PG ²	Gran Björk	50 50	Fd skjutbana Ojämnt Fuktig (3)	Röjning Röjning (F) Röjning (F)	1 2 3			4,2	
Prod mål: Produktion främst av gran med inslag av löv i de fuktigare partierna.																	
12	1,7	1	30	G1	B24	130	221	PG ²	Gran Björk	10 90	Fd inäga Olikåldrigt Delv fuktig mark Frisk (2)	Gallring Röjning Dikesrensning (F) Gallring (F)	1 1 3	35 25	77 48	5,4	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																	
13	0,5	1	25	G1	B22	80	40	PG ²	Gran Björk	10 90	Fd inäga Röjt Fuktig (3)	Underv röj f gallring Gallring (F)	3 3	25	14	6,1	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																	
14	0,3	1	30	G1	G26	90	27	PG ²	Gran Björk	85 15	Gallrat Frisk (2)	Gallring	3	20	7	6,7	
Prod mål: Produktion främst av gran av god kvalitet.																	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						%	m³sk		
15	0,3	1	0	K1	G28	0	0	PG ²		Fd inäga Enstaka björkar Frisk (2)	Hyggesrensning Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F) Rensa gräs mm (F) Röjning (F)	1 1 1 2 2 3				
Prod mål: Produktion av gran av god kvalitet.																
16	0,3	1	3	R1	B24	10	3	PG ²	Björk 20 Asp 80	Fd inäga Delv aspuppslag Frisk (2)	Röjning Röjning (F)	2 3			3,2	
Prod mål: Produktion främst av lövvirke av god kvalitet.																
17	0,5	5								Tomtmark						
18	3,3 (-0,1)	1 L	75		B22	120	384	NS,b	Ek 30 Björk 20 Asp 20 Kl.Al 20 Öädel 10	Hagmarksskog Olikåldrigt Delv fuktig mark Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	1	30	115	2,3	iii ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																
Natur mål: Utveckla en olikåldrig lövskog av hagmarkstyp med höga estetiska och biologiska värden i gamla, ihåliga, grova och döda lövträd.																
Åtgärder: Naturvårdande skötsel: Frihuggnings av naturvärdesträd, naturvårdande utglesning i yngre skikt, gynna bärande träd och buskar.																
19	2,7 (-0,1)	4 L								Åker						
20	6,9	4								Betesmark						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd						%	m³sk		
21	0,5	1	65	S1	B22	160	80	PG ²	Gran 40	Olikåldrigt	Underv röj f föryng avv	2			2,7	
									Björk 50	Frisk (2)	Föryng avv (F)	2	95	88		
									Asp 10		Naturlig föryngring (F)	3				
											Återväxtkontroll (F)	3				
Prod mål: Produktion främst av barr- och lövvirke. Omförs ev till bara lövvirkesproduktion vid kommande föryngring.																

Kommentarer till Hynnenäs 1:3

Denna skogsbruksplan uppfyller kraven för skogscertifiering

Allmänt

Denna plan gäller för fastigheten Hynnenäs 1:3 i Alvesta kommun. Totala landarealen är 45,0 ha varav 34,4 ha är produktiv skogsmark. Virkesförrådet är ca 3 483 m³sk fördelat på 24 % tall, 43 % gran och 33 % lövträd främst björk.

Landskapet

Generellt har landskapet brist på riktigt gammal skog och gamla träd av olika trädslag, områden med brandpåverkan, död ved i olika nedbrytningsgrad samt våtmarker som är opåverkade av dikning.

Ett landskapsperspektiv har tagits i beaktande vid målklassningen baserat på lång erfarenhet av planläggning i det aktuella området.

Målsättning

Målet med produktionen bör vara att idka en god skogsvård och producera virke av god kvalitet. Genom täta förnygringar och höga stamantal i kombination med kvalitetsinriktade röjningar nås en bra grund för god kvalitetsutveckling. Ståndortsanpassning med rätt trädslag på rätt plats ger förutsättningar för en hög virkesproduktion.

När det gäller miljövärden har planläggaren med utgångspunkt från kunskaper om biologiska bristfaktorer, krävande arter i landskapet, kulturmiljö- och rekreationsvärden bedömt varje bestånds förutsättningar att bevara eller återskapa specifika naturvärden alternativt om beståndets värden ligger inom kulturmiljövård eller rekreation. Valet mellan målklasserna PG, PF, NS eller NO styrs av en helhetsbild över fastighetens produktions- och miljöförutsättningar i samråd med markägaren.

Till stöd för bedömningen av målklass har PanCerts metod för naturvärdesbedömning använts.

Generellt på fastigheten bör gälla:

- Att bibehålla naturliga fuktstråk och andra blöta miljöer
- Att öka inslaget av grov och biologiskt gamla träd, både lövträd och barrträd
- Att öka andelen död ved genom att lämna kvar torrträd, lågor och högstubbar

Lövandel

Där naturliga förnygrings- och tillväxtbetingelser finns för lövträd ska skogsbruket bedrivas så att enligt FSC-certifieringen minst 5 % av arealen frisk- och fuktig mark domineras av lövträd under merparten av omloppstiden.

Lövträd ska även prioriteras så att andelen löv i slutavverkningsbeståndet uppgår till 10 % av stamantalet.

Avverkning

Under planperioden föreslås en total avverkningsvolym som är ca 1 336 m³sk. Förslaget innebär att virkesförrådet kommer att vara ca 600 m³sk högre om 10 år om åtgärdsförslagen följs.

Forn- och kulturmiljöer

Kända och noterade forn- och kulturlämningar markerade på kartan och omnämnda i avdelningsbeskrivningen. Ev fornåkrarna är inte med på kartan. Se Sydveds app för mer info.

Vattenskyddsområde

Fastigheten berörs inte av vattenskyddsområde.

Natura 2000

Fastigheten berörs inte av Natura 2000 områden.

Områden med särskild vikt för friluftsliv och rekreation

Fastigheten bedöms inte ha sociala värden av särskild vikt.

Vatten och diken

På stora delar av fastighetens fuktiga marker finns befintliga diken. Dessa bör underhållas regelbundet för att upprätthålla markens produktionsförmåga. Planera för underhållet i samband med skogliga åtgärder.