

Skogsbruksplan

Planens namn Varberg Stamnared 3:6
Planen avser tiden fr o m 2025-08-26 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under augusti 2025
Planen upprättad av borealpartner.se

Fastighetsuppgifter

Fastighet Stamnared 3:6
Hallands län, Varberg, Lindberga
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 57° 13' 5.09" N Long: 12° 25' 4.99" E



Kommentarer till Varberg Stamnared 3:6

Inventeringsdatum: 2025-09-16

Planläggare: Boreal Partner

Fastigheten i landskapet

Stamnared 3:6 består av 3 st skiften och är belägen 4 km sydöst om veddige i Varberg kommun i Hallands län. Fastighetens totalareal är ca 17 ha varav ca 12 ha är produktiv skogsmark. Fastigheten består huvudsakligen av granskog och medelboniteten är beräknad till 12 m³sk/ha och år. Skogens åldersfördelning är ojämn med en förskjutning mot skog i 35-års ålder. Markförhållandena är varierande men större delen av fastigheten består av frisk skogsmark som är tillgänglig för drivning under större delen av året. Terrängen är kuperad och bitvis brant och utmanande.

Avverkning och Skogsvård

Många bestånd står på bördig mark med god tillväxt vilket gör att de växer in i ett behov av gallring, varför just gallringar måste prioriteras under planperioden. Det finns även ett behov av röjning och slutavverkning under planperioden.

Avverkningsförslaget under planperioden omfattar totalt ca 1 925 m³sk varav 940 m³sk förnygringsavverkning och 710 m³sk är gallring och 275 m³sk naturvårdande skötsel. Fastigheten omfattas inte av ransoneringsregeln eftersom den produktiva skogsmarken understiger 50 ha.

Löv på fastigheten

För markinnehav mindre än 20 ha produktiv skogsmark gäller inte kravet på att en areal motsvarande minst 5 % av arealen frisk och fuktig skogsmark utgör bestånd som domineras av lövträd under hela omloppstiden. Inte heller gäller FSC-tillägget: Att den generella hänsynen tillsammans med de lövträd som sköts för virkesproduktion ska uppgå till minst 10 % av stamantalet i slutavverkningsbestånden.

Naturvård på fastigheten

Naturvårdsmålen bör i första hand vara att skydda de områden som redan nu har höga naturvärden exempelvis avdelningar med äldre lövskog, sumpskog etc. Eftersom att den produktiva skogsmarken understiger 20 ha gäller inte kravet på att 5 % ska klassas som NO/NS. Däremot har en avdelning klassats som NO pga höga naturvärden.

På fastigheten finns inga nyckelbiotoper

Det finns inga områden på fastigheten berörs av Natura 2000.

Forn- och kulturmiljöer

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

Dikesstatus

De diken som påträffas på fastigheten håller varierande status. Då fastigheten delvis ligger i ett kuperat landskap bör befintliga diken hållas rensade och skyddsdikning i samband med förnygringar kan vara nödvändigt på fuktiga områden. Planera för åtgärderna i samband med övriga skogsskötselåtgärder.

Vatten på fastigheten

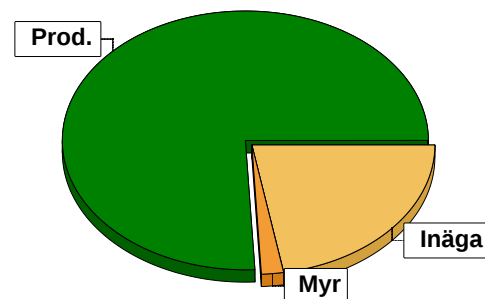
Fastigheten berörs inte av ett vattenskyddsområde.

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	12,3	75
Myr/kärr/mosse	0,3	2
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	3,7	22
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,0	<1
Annat	0,2	1

Summa landareal	16,5
Vatten	0,0



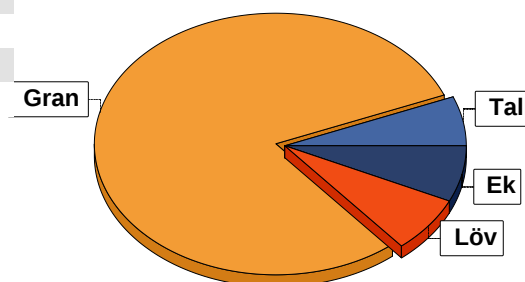
I den produktiva arealen ingår:
- ädellövskog med 1,2 ha

Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Tall	232	6	1,1
Gran	2832	80	8,8
Löv	268	7	1,2
Ek	255	7	1,2

Medeltal

m³sk per hektar	292
-----------------	-----



Bonitet

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m³sk per ha	12
-------------	----

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-08-26 +
10 år beräknad med hänsyn till
föreslagna åtgärder

m³sk per år	120
-------------	-----

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	938
Gallring	713
Naturvårdande skötsel	274
Totalt under perioden	1925

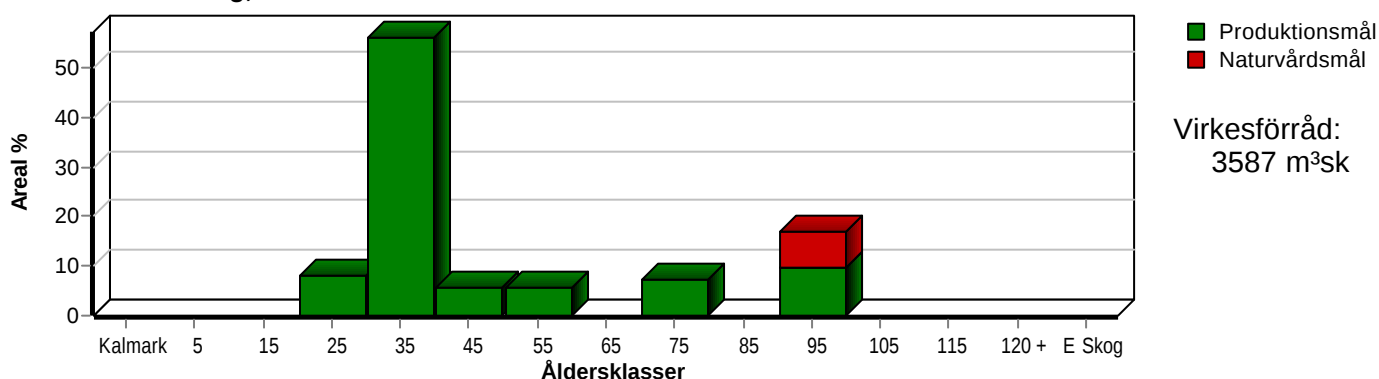
Förväntad tillväxt första växt-
säsongen

m³sk	156
m³sk per ha	12,7

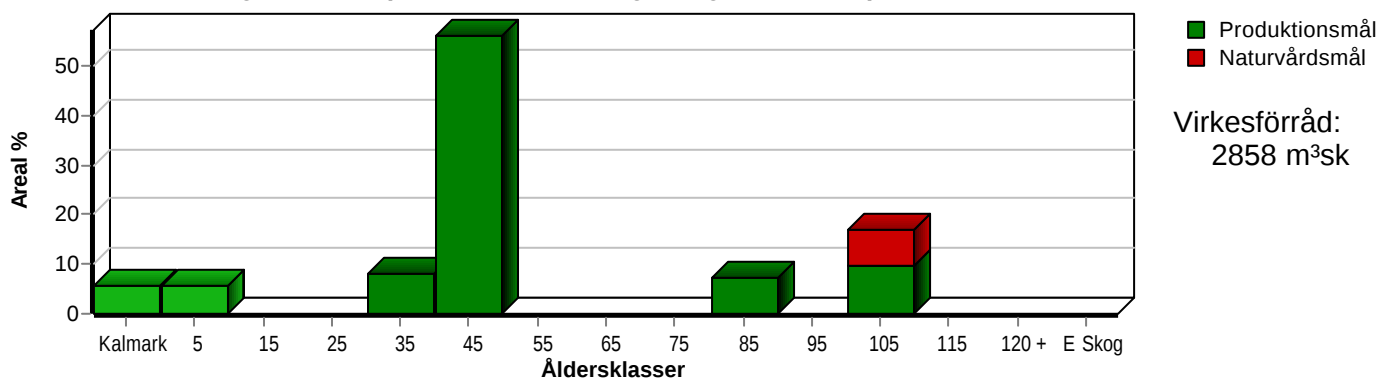
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %	Ek %	Tall %
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29	1,0	8	205	205	37	63		
30 - 39	6,9	56	1948	282	98	2		
40 - 49	0,7	6	364	520	100			
50 - 59	0,7	6	434	620	100			
60 - 69								
70 - 79	0,9	7	297	330	6	19	31	44
80 - 89								
90 - 99	2,1	17	339	161	10	12	48	30
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågproduktskog(E)								
ÖF/Skikt								
Summa/Medel	12,3	100	3587	292	79	7	7	6

Arefördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd				
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Löv %	Ek %
Kalmark	K1							
	K2							
Röjningsskog	R1							
	R2							
Gallringsskog	G1	7,9	64	2153	273	92	8	
	G2	0,9	7	297	330	6	19	31
Föryngrings- avverknings- skog	S1	1,2	10	204	170		20	80
	S2	1,4	11	798	570	100		
	S3	0,9	7	135	150	25		
								75
Lågproducer- ande skog	E1							
	E2							
	E3							
Överstånd/Skikt								
Summa/Medel		12,3	100	3587	292	79	7	7
								6

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

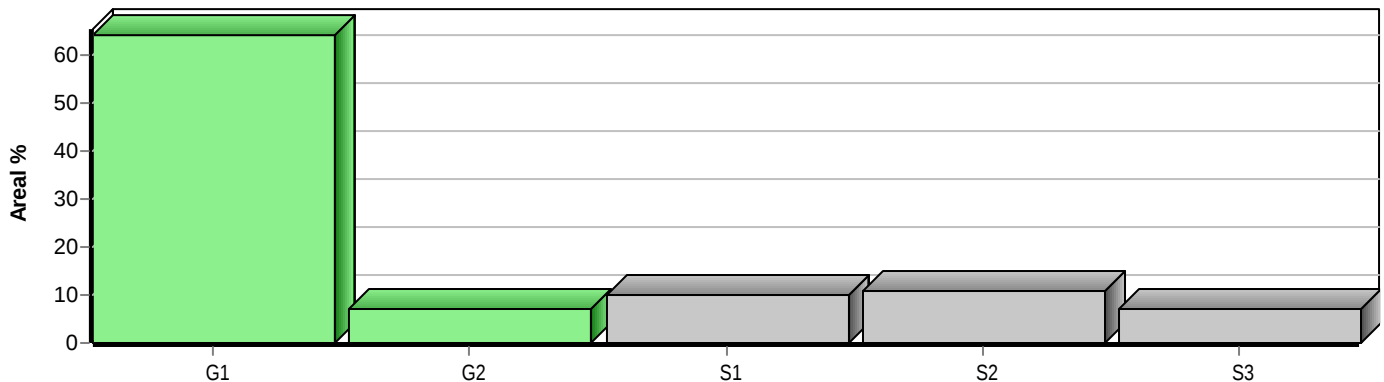
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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

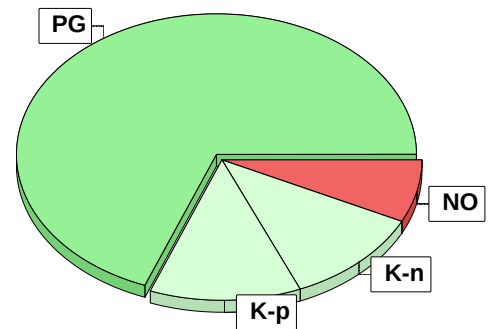
Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	8,5	69,1	2771	77,2	986	82,4	5
K - produktion	1,5	12,2	342	9,5	96	8,0	3
K - naturvård	1,4	11,4	339	9,5	83	6,9	3
NS							0
NO	0,9	7,3	135	3,8	32	2,7	1
Summa	12,3	100,0	3587	100,0	1197	100,0	9

Impediment

	ha	%
Myr	0,3	2
Berg	0,0	<1

Skötselriktning

	ha	%
Förstärkt naturv	1,7	14
Sociala värden	1,2	10



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.

K 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 12,3 ha är 92,7 % (11,4 ha) frisk eller fuktig.

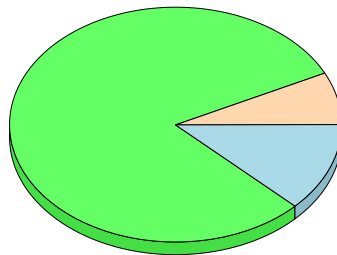
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

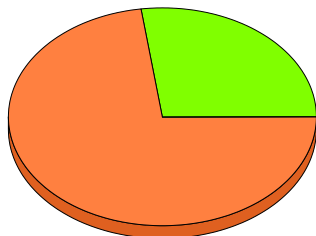
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 7,3 %, 0,9 ha Frisk, 80,5 %, 9,9 ha
Fuktig, 12,2 %, 1,5 ha



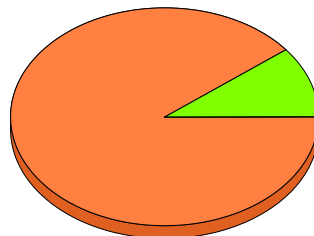
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 27,2 %, 3,1 ha
Ej lövdominerat, 72,8 %, 8,3 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 10,5 %, 1,2 ha
Ej lövdominerat, 89,5 %, 10,2 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	3,1 ha	27,2 %
Summa	3,1 ha	27,2 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	1,2 ha	10,5 %
Summa	1,2 ha	10,5 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

1/1	1,2 ha	K	90	00208	10,5 %
2/2	1,0 ha	PG	26	04600	8,8 %
2/9	0,9 ha	K	75	41203	7,9 %

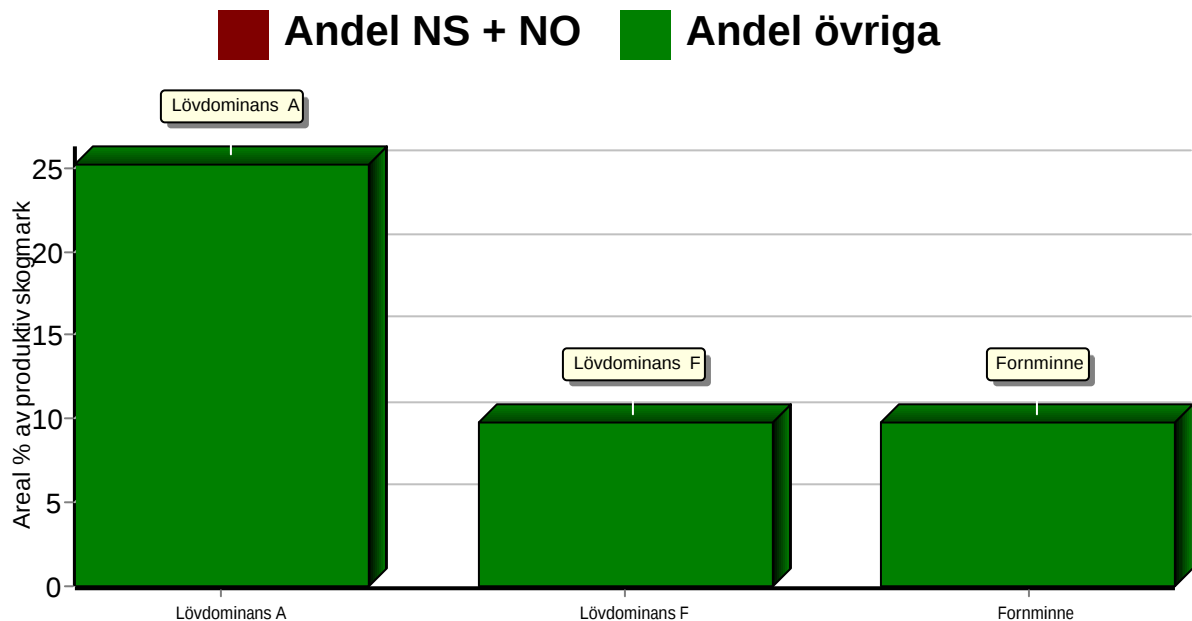
Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

1/1	1,2 ha	K	90	00208	10,5 %
-----	--------	---	----	-------	--------

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark						
	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans A	0,0 ha	0,0 %	3,1 ha	25,2 %	3,1 ha	25,2 %
Lövdominans F	0,0 ha	0,0 %	1,2 ha	9,8 %	1,2 ha	9,8 %
Fornminne	0,0 ha	0,0 %	1,2 ha	9,8 %	1,2 ha	9,8 %
Speciella värden saknas	0,9 ha	7,3 %	8,3 ha	67,5 %	9,2 ha	74,8 %
Produktiv skogsmark	0,9 ha	7,3 %	11,4 ha	92,7 %	12,3 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestånd redovisas ej	
1/1	1,2 ha	K	90	00208	Fornminne	
1/1	1,2 ha	K	90	00208	Ädellövskog	

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	1,0	35	59	94								
30 - 39	6,1	619		619					0,8	87	26	113
40 - 49					0,7	437		437				
50 - 59					0,7	501		501				
60 - 69												
70 - 79									0,9	58	58	116
80 - 89												
90 - 99									1,2		45	45
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	7,1	654	59	713	1,4	938		938	2,9	145	129	274
Högre alt.												
Lägre alt.												

Total avverkning

1 925

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				0,7		
- 9 år				0,7		
10 - 19						
20 - 29	42	72	114			
30 - 39	788	18	806	1,0	226	226
40 - 49	74		74	6,9	2022	293
50 - 59	69		69			
60 - 69						
70 - 79	30	30	60			
80 - 89				0,9	241	268
90 - 99	32	42	74			
100 - 109				2,1	369	176
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	1035	162	1197	12,3	2858	232

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, Alternativ				0,7		0,7
Markberedning, Följd			0,7			0,7
Plantering, Alternativ				0,7		0,7
Plantering, Följd			0,7			0,7
Återväxtkontroll, Följd				0,7		0,7
Plantröjning, Alternativ				0,7		0,7
Summa ha			1,4	2,8		4,2

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	2 - 3	3,6	34	G38	255	321		
Gallring	1	2 - 4	2,5	38	G36	340	298		
Föryng avv	2	2 - 6	0,7	55	G40	620	501		
Gallring	2	2 - 2	1,0	26	B28	205	93		
Plantering (F)	2	2 - 6	0,7	55	G40	620	0		
Markberedning (F)	2	2 - 6	0,7	55	G40	620	0		
Naturvårdshuggning	2	1 - 1	1,2	90	E22	170	45		
Naturvårdshuggning	2	2 - 7	0,8	36	G32	225	113		
Naturvårdshuggning	2	2 - 9	0,9	75	T28	330	115		
Föryng avv	3	2 - 8	0,7	40	G40	520	437		
Plantröjning (A)	3	2 - 6	0,7	55	G40	620	-		
Återväxtkontroll (F)	3	2 - 6	0,7	55	G40	620	0		
Plantering (A)	3	2 - 8	0,7	40	G40	520	-		
Markberedning (A)	3	2 - 8	0,7	40	G40	520	-		

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	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd									%	m³sk		
1	1,2	1	90	S1	E22	170	204	K,b 55 %	Löv Ek 80	25	18	20	Anpassat brukande Olikåldrigt R= Hållkista Ädellöv enligt lag Frisk (2)	Naturvårdshuggning	2	20	45	3,5	i,iv ¹
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 55 % av arealen används till naturvård.																			
Skötselriktning: Sociala värden																			
Naturvård: Beskrivning Ekdominerat olikåldrigt lövbestånd som betas. Ek, björk, lind mfl. Rösen och stengärdesgård. Fornlämning hållkista i SV. Inslag av död lövved. Mål Gles öppen olikåldrig ädellövskog med såväl sociala- som naturvärden. Utveckling av gamla vidkroniga ekar. En ökande mängd död ved. Landskapsvård. Kombinerar med viss produktion av virke. Åtgärd Naturvårdshuggning/ljushuggning. Friställ äldre ädellöv. Lämna och skapa död ved i beståndet.																			
Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F. Fornminne 100 %.																			
900	3,2	4											Betesmark R= Röse R= Hållkista						
901	0,2	5											Tomtmark R= Fyndplats						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
2	1,0	1	26	G1	B28	205	205	PG ²	Gran Löv	37 63	16	17	27	Sluttande 2 skiktat Enst äldre trädgrupper Frisk (2)	Gallring	2	35	93	11,5	iv ¹
Spec värden: Lövdominans A.																				
3	3,6	1	34	G1	G38	255	918	PG ²	Gran	100	23	20	29	Välskött Sluttande Frisk (2)	Gallring	1	35	321	11,5	
4	2,5	1	38	G1	G36	340	850	PG ²	Gran	100	26	21	37	Välskött Sluttande Frisk (2)	Gallring	1	35	298	12,6	
5	0,9	1	95	S3	T20	150	135	NO,b	Tall Gran	75 25	29	19	24	Branter Lodytor Död ved Naturvård Torr (1)	Ingen åtgärd				3,6	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Ett tekniskt impediment med lodytor, omjölliga att förflytta sig i. Liggande och stående död ved tillkomna av ras eller uttorkning. I branten växer tall och gran i jordfickor med mycket begränsad näringstillgång. Sydlig riktning, vilket ger stor solinstrålning och torra förutsättning. Längst ner i branten finns block och fuktighet präglar vegetationen. Mål Bibehåll bufferzon mot branten, bibehåll den naturliga successionen. Åtgärd Ingen åtgärd																				
6	0,7	1	55	S2	G40	620	434	PG ²	Gran	100	36	26	56	Bördigt Hög volym Fuktig (3)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Plantröjning (A) Återväxtkontroll (F)	2 2 2 3 3	100	501	9,8	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd		%	m³sk										
7	0,8	1	36	G1	G32	225	180	K,s 35 %	Gran Löv	77 23	21	16	31	Naturvård Fuktigt Diken Flerskiktat Fuktig (3)	Naturvårdshuggning	2	50	113	9,6	i ¹
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att nyskapa naturvärden. 35 % av arealen används till naturvård.																				
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																				
Naturvård: Beskrivning Försumpad, flerskitad granskog med ett tydligt igenväxande dikessystem med inslag av äldre trädgrupper, stående och liggande död ved av lövträd. Riklig förekomst av lummer och hassel återfinns i ljusgläntor. Mål Bibehåll fuktigheten i beståndet och en naturlig succession av gran och främst hassel. Åtgärd Naturvårdshuggning som främjar förnygring av hassel och lövträd, tillskapa mer död ved. Luckhugg granen röj bort inväxande smågranar.																				
8	0,7	1	40	S2	G40	520	364	PG ²	Gran	100	29	24	50	Kastblock Odlingsspår Självgallring Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (A) Plantering (A)	3 3 3	100	437	10,6	
9	0,9	1	75	G2	T28	330	297	K,b 55 %	Tall Gran Löv Ek	44 6 19 31	34	24	32	Anpassat brukande Flerskiktat Kantz m ek Frisk (2)	Naturvårdshuggning	2	35	115	6,7	i,iv ¹
Målklass: K - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 55 % av arealen används till naturvård.																				
Skötselinriktning:Förstärkt naturv																				
Naturvård: Beskrivning Naturligt förnygrad blandskog, flerskiktad med iögonfallande förekomst av Hassel, Ek, Tall och Björk. Underskiktet utgörs av inväxande gran med riklig förekomst av dödved både stående och liggande i flera nedbrytningsfaser. Bestånd har en kantzon mot sjö naturligt för ringrad naturlig succession Mål Bibehåll naturlig succession med variation av trädslag och inslag av död ved. Åtgärd Hugg/röj bort inväxande gran. Skapa luckor där naturlig förnygring kan uppstå. Ställ fram framtida löv solitärer av Ek.																				
Spec värden: Lövdominans A.																				
902	0,1	2												Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: Skifte 3

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

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd									%	m³sk		
903	0,5	4											Inäga						
904	0,2	2											Myr						

Avd 1 - 1

K

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 55% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 1,2 ha

Ålder: 90 år

Ståndortsindex: E22

Huggningsklass: S1

Virkesförrådet uppgår till 170 m³sk/ha och 204 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% löv 80% ek

Beskrivning

Ekdominerat olikåldrigt lövbestånd som betas. Ek, björk, lind mfl. Rösen och stengärdesgård. Fornlämning hållkista i SV. Inslag av död lövved.

Mål

Gles öppen olikåldrig ädellövskog med såväl sociala- som naturvärden. Utveckling av gamla vidkroniga ekar. En ökande mängd död ved. Landskapsvård. Kombineras med viss produktion av virke.

Åtgärd

Naturvårdshuggning/ljushuggning. Friställ äldre ädellöv. Lämna och skapa död ved i beståndet.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 2 - 5

NO

Skogliga data

Areal: 0,9 ha

Ålder: 95 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 150 m³sk/ha och 135 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 75% tall 25% gran

Beskrivning

Ett tekniskt impediment med lodytor, omjöligen att förflytta sig i. Liggande och stående död ved tillkomna av ras eller uttorkning. I branten växer tall och gran i jordfickor med mycket begränsad näringstillgång. Sydlig riktning, vilket ger stor solinstrålning och torra förutsättning. Längst ner i branten finns block och fuktighet präglar vegetationen.

Mål

Bibehåll bufferzon mot branten, bibehåll den naturliga successionen.

Åtgärd

Ingen åtgärd

Avd 2 - 7

K

Kombinerade mål, både produktion och miljö med nyskapande av värden som syfte. 35% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,8 ha

Ålder: 36 år

Ståndortsindex: G32

Huggningsklass: G1

Virkesförrådet uppgår till 225 m³sk/ha och 180 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 77% gran 23% löv

Beskrivning

Försumpad, flerskitad granskog med ett tydligt igenväxande dikessystem med inslag av äldre trädgrupper, stående och liggande död ved av lövträd. Riklig förekomst av lummer och hassel återfinns i ljusgläntor.

Mål

Bibehåll fuktigheten i beståndet och en naturlig succession av gran och främst hassel.

Åtgärd

Naturvårdshuggning som främjar föryngring av hassel och lövträd, tillskapa mer död ved. Luckhugg granen röj bort inväxande smågranar.

Avd 2 - 9

K

Kombinerade mål, både produktion och miljö med bevarande av värden som syfte. 55% av arealen avsätts av hänsyn till naturvärden eller andra intressen.

Skogliga data

Areal: 0,9 ha

Ålder: 75 år

Ståndortsindex: T28

Huggningsklass: G2

Virkesförrådet uppgår till 330 m³sk/ha och 297 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 44% tall 6% gran 19% löv 31% ek

Beskrivning

Naturligt föryngrad blandskog, flerskiktad med iögonfallande förekomst av Hassel, Ek, Tall och Björk. Underskiktet utgörs av inväxande gran med riklig förekomst av dödved både stående och liggande i flera nedbrytningsfaser. Bestånd har en kantzon mot sjö naturligt för ringrad naturlig succession

Mål

Bibehåll naturlig succession med variation av trädslag och inslag av död ved.

Åtgärd

Hugg/röj bort inväxande gran. Skapa luckor där naturlig föryngring kan uppstå. Ställ fram framtida löv solitärer av Ek.

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken
kolförrådet
beräknas

ha

12,3

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden
2025-08-26 + 10 år beräknad med
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

-0,33

Totalt kolförråd

ton

Kol

2 344

Koldioxid CO₂e

8 590

Kolförråd, ton/ha

	2025	2035
Barr/löv	3,4	2,2
Grenar	17,0	15,5
Stamved	69,3	64,2
Stubbar och rötter	27,4	26,3
Förna och markbundet kol	73,5	79,1
	190,6	187,3

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	-26,6	-12,8	-26,6
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-27,3	-27,3	-27,3
Röjning	0,0	0,0	0,0
	-53,9	-40,1	-53,9

Totalt kolförråd, ton/ha

