Skogsbruksplan

Planens namn	Speteby 1:10
Planen avser tiden	fr o m 2024-01-15 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	januari 2024
Planen upprättad av	Ohls Skogsskötsel & Förvaltning AB Anders Ohls
Planläggningsmetod	Vinterplanläggning Huvuddelen av de skogliga uppgifterna är insamlade under vinterhalvåret, dvs med snötäckt mark.
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 58° 59' 41.20" N Long: 16° 23' 48.43" E

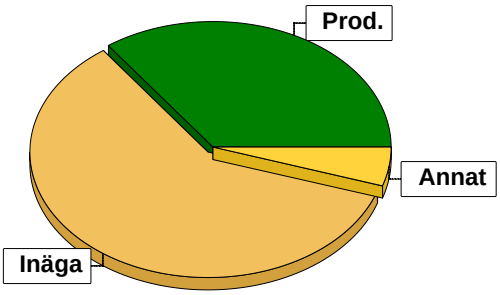
Innehållsförteckning

1	**Försättsblad**
2	**Sammanställning**
3	**Fördelning åldersklasser**
4	**Fördelning huggningsklasser**
5	**Fördelning målklasser**
6	**Lövdominerade bestånd**
7	**Certifiering**
8	**Avverkning och tillväxt**
9	**Skogsvårdsåtgärder**
10	**Åtgärdsöversikt**
11	**Avdelningsbeskrivning**
12	**Gröna kommentarer komplett**
13	**Generella kommentarer**
14	**Planens kommentarer**

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	12,3	35
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	21,5	60
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	<1
Annat	1,7	5
Summa landareal	35,6	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

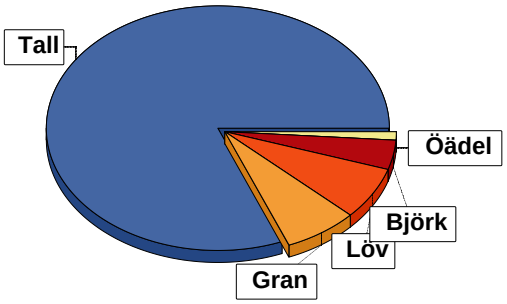
Totalt

m³sk
2399

Medeltal

m³sk per hektar
195

	m³sk	%	ha
Tall	1937	81	6,5
Gran	157	7	2,2
Löv	176	7	1,2
Ek	3	<1	0,3
Björk	91	4	1,9
Ädel	36	1	0,2



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
8,4

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2024-01-15 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
58

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	385
Gallring	494
Naturvårdande skötsel	41
Totalt under perioden	**920**

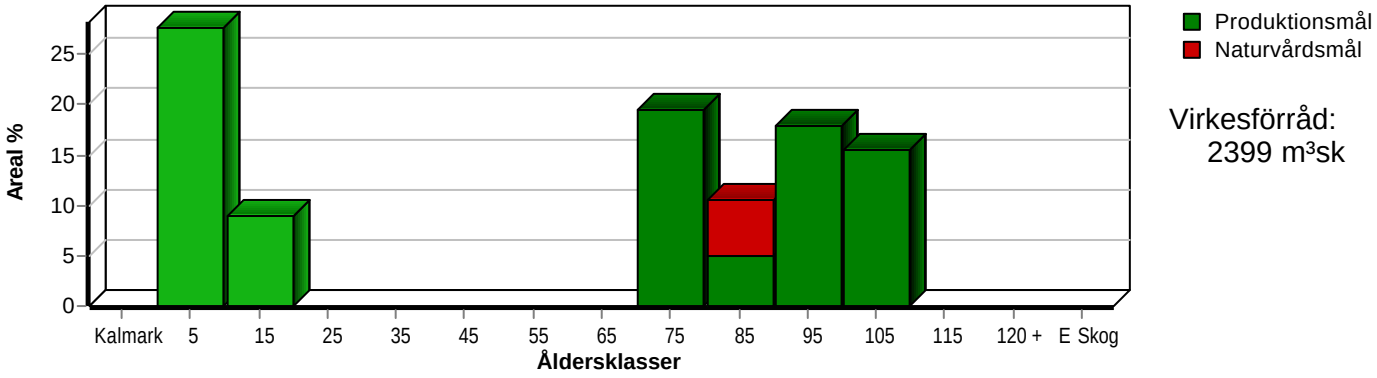
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
67
m³sk per ha
5,4

Skogens fördelning på åldersklasser

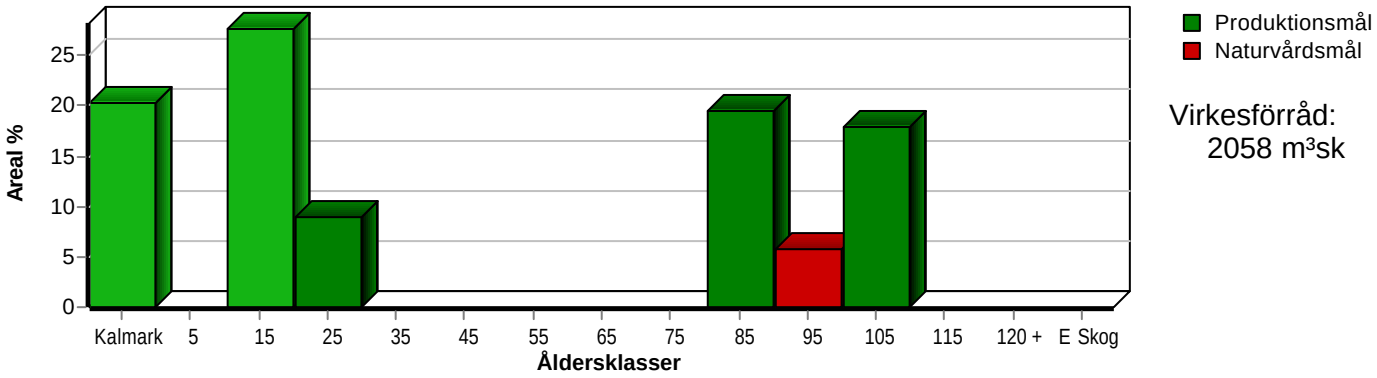
Åldersklass	Areal		Virkesförråd							
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %	Björk %	Öädel %	Ek %
Kalmark										
- 9 år	3,4	28	14	4		10	50	40		
10 - 19	1,1	9	11	10		45		15	15	25
20 - 29										
30 - 39										
40 - 49										
50 - 59										
60 - 69										
70 - 79	2,4	20	883	368	91		9			
80 - 89	1,3	11	273	210	68	14	4	14		
90 - 99	2,2	18	679	309	93		7	1		
100 - 109	1,9	15	403	212	76	10	4	10		
110 - 119										
120 +										
Lågprodskog(E)										
ÖF/Skikt	[1,1]		136	124	9	66			25	
Summa/Medel	12,3	100	2399	195	81	7	7	4	1	

Arealfördelning, aktuell



Virkesförråd:
2399 m³sk

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



Virkesförråd:
2058 m³sk

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd							
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Gran %	Björk %	Ädel %	Ek %
Kalmark	**K1**										
	K2										
Röjningsskog	**R1**	3,4	28	14	4		10	50	40		
	R2	1,1	9	11	10		45		15	15	25
Gallringsskog	**G1**										
	G2	2,4	20	883	368	91		9			
Föryngrings-	**S1**										
avverknings-	**S2**	4,7	38	1219	259	86	3	6	5		
skog	**S3**	0,7	6	136	194	54	29		17		
Lågproducer-	**E1**										
ande skog	**E2**										
	E3										
Överstånd/Skikt		[1,1]		136	124	9	66			25	
Summa/Medel		12,3	100	2399	195	81	7	7	4	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.

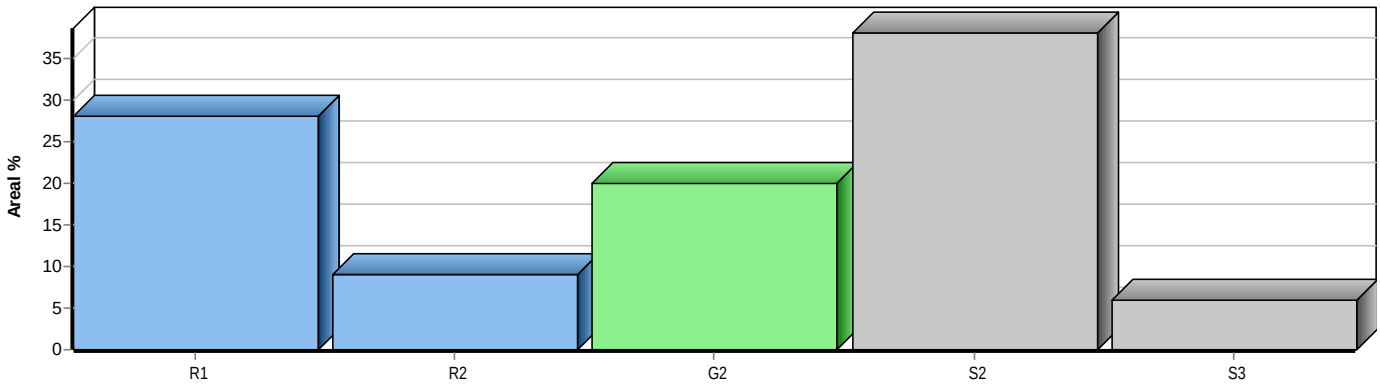
S3 **Skog i föryngringsbar ålder**
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

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.



Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal ha	Areal %	Virkesförråd m³sk	Virkesförråd %	Tillväxt m³sk	Tillväxt %	Antal avd
PG	9,9	79,8	1857	77,3	477	82,3	7
PF - produktion	0,9	7,3	203	8,5	38	6,6	1
PF - naturvård	0,9	7,3	203	8,5	38	6,6	1
NS	0,7	5,6	136	5,7	26	4,5	1
NO							0
Summa	12,4	100,0	2399	100,0	579	100,0	9

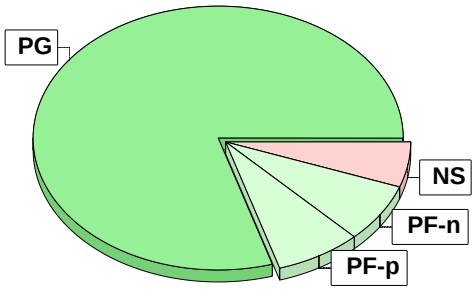
0,7 ha (5,6 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

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

Skötselinriktning

	ha	%
Kontinuitets	1,7	14



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 12,3 ha är 100,0 % (12,3 ha) frisk eller fuktig.

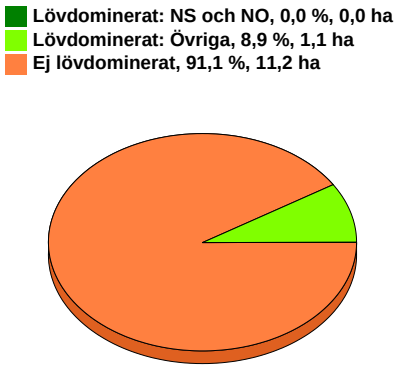
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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

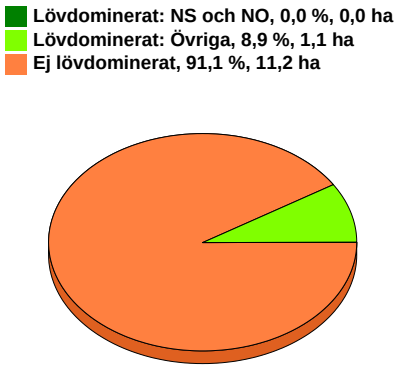
Framtida -bestånd av planläggaren markerade som lämpliga för lövdominans under omloppstiden.

Fördelning fuktklasser för skogsmark

Lövdominerade bestånd - aktuella



Lövdominerade bestånd - framtida



	Lövdominerade bestånd - aktuella		Lövdominerade bestånd - framtida	
	Areal	% av areal frisk eller fuktig	Areal	% av areal frisk eller fuktig
NS + NO	0,0 ha	0,0 %	0,0 ha	0,0 %
Övriga	1,1 ha	8,9 %	1,1 ha	8,9 %
Summa	1,1 ha	8,9 %	1,1 ha	8,9 %

1,1 ha (8,9 %) av den friska/fuktiga arealen är avsatta i planens certifiering för lövdominans.

Lövdominerade bestånd - aktuella

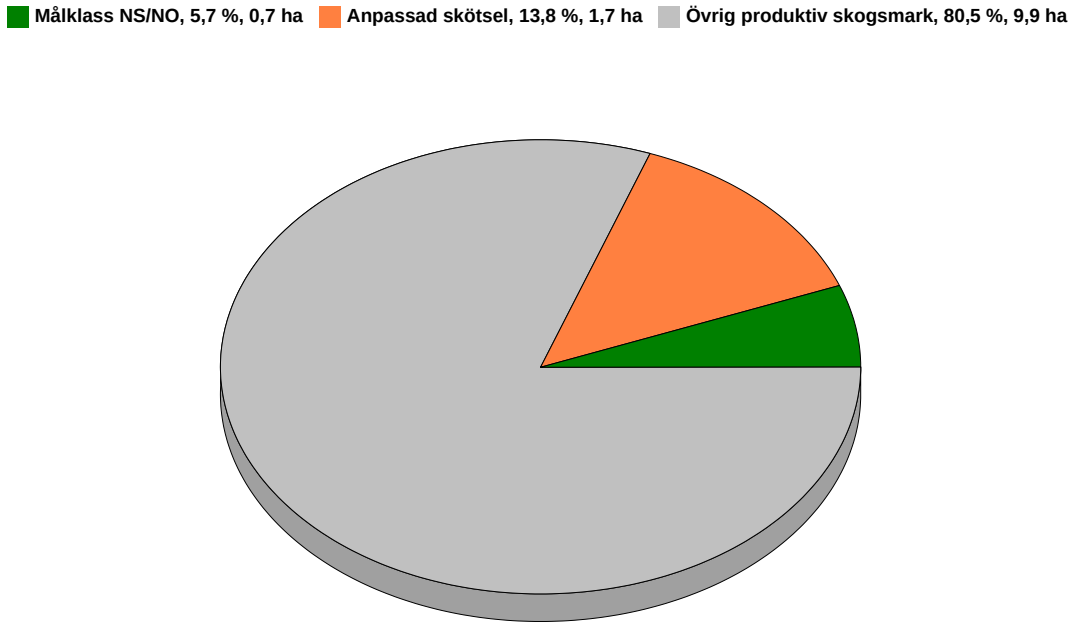
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/2	1,1 ha	PG	10	00604	8,9 % Ingår i certifiering

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/2	1,1 ha	PG	10	00604	8,9 % Ingår i certifiering

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 12,3 ha produktiv skogsmark.



Avdelningar för certifiering NS/NO

Avdelning	Areal ha	Areal %	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning
Speteby 1:10 1/5	0,7	5,7	NS	83	50500	194	136	
Summa	0,7	5,7				194	136	

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans

¹ % av planens friska/fuktiga mark

Avdelning	Areal ha	Areal %¹	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning
Speteby 1:10 1/2	1,1	8,9	PG	10	00604	134	146	
Summa	1,1	8,9				133	146	

Avdelningar för certifiering anpassat brukande

Avdelning	Areal ha	Areal %	Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk ha	m³sk avd	Skötselinriktning
Speteby 1:10 1/4	1,7	13,8	PF	98	81100	239	406	Kontinuitets
Summa	1,7	13,8				239	406	

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												
30 - 39												
40 - 49												
50 - 59												
60 - 69												
70 - 79	2,4	265		265								
80 - 89					0,6	79	11	90	0,7	22	19	41
90 - 99	1,7	227	2	229								
100 - 109					1,9	236	59	295				
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	4,1	492	2	494	2,5	315	70	385	0,7	22	19	41
Högre alt.												
Lägre alt.												

Total avverkning

920

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				2,5		
- 9 år	51	51	102			
10 - 19		33	33	3,4	117	34
20 - 29				1,1	44	40
30 - 39						
40 - 49						
50 - 59						
60 - 69						
70 - 79	162		162			
80 - 89	28	14	42	2,4	780	325
90 - 99	117	1	118	0,7	120	171
100 - 109	53	13	66	2,2	567	258
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	5	51	56		430	
Summa	416	163	579	12,3	2058	167

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	
Röjning		1,1		3,4		4,5
Summa ha		1,1		3,4		4,5

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	Ståndorts-index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Föryng avv, fröträd	1	1 - 11	0,6	88	T29	229	89	2024	
Gallring	1	1 - 7	2,4	78	T31	368	265	2024	
Röjning	1	1 - 2	1,1	10	B24	10	0	2024	
Naturvårdande skötsel	1	1 - 5	0,7	83	T30	194	41	2024	Friställning av främst lövträd
Föryng avv, fröträd	3	1 - 9	1,9	103	T28	212	294	2030	
Hyggesfri avverkning	3	1 - 4	1,7	98	T27	239	230	2030	
Röjning	3	1 - 6	3,4	4	G28	4	0	2030	
Föryng avv, fröträd	3	1 - 8	0,5	98	T30	546	0	2034	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Målklass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	Stamantal /ha	G-yta m²	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
1	17,5	4															Inägomark						
2	1,1	1	10	R2	B24	10	11	PG ²	Löv	45		4			121		Framtida lövdominans	Röjning	2024	30		3,0	
									Ek	25		3					Smalbladig grästyp (40)						
									Björk	15		3					Frisk (2)						
									Öäde	15		3											
Drivning:		G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					
2	[1,1]	1	50	Skärm	B24	124	136	PG ²	Tall	9	33	25	50	1	121		Smalbladig grästyp (40)	Ingen åtgärd				5,1	
									Löv	66	26	26	250	8			Frisk (2)						
									Öäde	25	24	23	100	3									
Drivning:		G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																					
3	0,8	5															Övrig landareal						
4	1,9	1	98	S2	T27	239	406	PF,b	Tall	88	33	28	483	18	122		Olikåldrigt	Hyggesfri avverkning	2030	50	230	4,5	i¹
	(-0,2)	4						50 %	Gran	11	29	27	83	2			Fornminnen:						
									Björk	1	28	26	17	1			Rekreationsvärde						
																	Smalbladig grästyp (40)						
																	Frisk (2)						
																	Avdrag: inägomark						
Målklass:		PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 50 % av arealen används till naturvård.																					
Skötselinriktning:		Kontinuitets																					
Naturvård:		Avdelningen kan brukas med hyggesfria metoder då den är ligger i anslutning till ett gårdscentra och rekreationsvärdet i avdelningen är högt.																					
Priotal		Visar-%: 2,6																					
Drivning:		G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

² PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
5	0,7	1	83	S3	T30	194	136	NS,b	Tall	54	30	28	400	9	221		Smalbladig grästyp (40)	Naturvårdande skötsel	2024	30	41	3,7	i,iii¹
									Löv	29	25	29	200	5			Frisk (2)						
									Björk	17	29	26	100	3									
Målklass:	NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																						
Naturvård:	Lövrik brynskog i jordbrukslandskapet Beskrivning En rik kärlväxtflora samt rikligt med buskvegetation finns i avdelningen. Det finns inslag av äldre grova träd av asp. Luckigheten ger öppna varma miljöer som är viktiga för flera insekter. Buskskiktet ger fältvilt och fåglar ett gott livsrum. Målsättning Att bevara öppna miljöer, viktiga för vissa kärlväxter och insekter. Att säkerställa överlevnaden för äldre solitärer och ge plats för nya. Bibehålla en öppen landskapsbild. Åtgärd Naturvårdande skötsel med syfte att friställa främst grova lövträd																						
Åtgärder:	Naturvårdande skötsel: Friställning av främst lövträd																						
Priotal	Visar-%: 2,8																						
Drivning:	G: Goda (2). Y: Jämn (2). L: Plan mark (1).																						
6	3,5	1	4	R1	G28	4	14	PG ²	Gran	50		1	2500		122		Smalbladig grästyp (40)	Röjning	2030	30		3,0	
	(-0,1)	5							Löv	10		1	500				Frisk (2)						
									Björk	40		1	2000				Avdrag: övrig landareal						
Drivning:	G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																						
7	2,5	1	78	G2	T31	368	883	PG ²	Tall	91	26	27	767	29	133		Äldre torkskador	Gallring	2024	30	265	6,8	
	(-0,1)	L							Gran	9	25	25	67	3			Fornminne: Gravfält						
																	Äldre vindfällen						
																	Smalbladig grästyp (40)						
																	Frisk (2)						
Priotal	Visar-%: 2,6																						
Drivning:	G: Mycket goda (1). Y: Något ojämn (3). L: Måttlig lutning (3).																						
8	0,5	1	98	S2	T30	546	273	PG ²	Tall	100	25	30	1800	43	122		Olikåldrigt	Föryng avv, fröträd	2034	85		8,3	
																	Smalbladig grästyp (40)						
																	Frisk (2)						
Priotal	Visar-%: 1,8																						
Drivning:	G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (2).																						

Län: Södermanlands län Kommun: Katrineholm Församling: Katrineholmsbygden
Speteby 1:10 Id: 48301003

BILLERUD

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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

[2] PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

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

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
9	1,9	1	103	S2	T28	212	403	PG [2]	Tall	76	36	28	200	13	123		Olikåldrigt	Föryng avv, fröträd	2030	65	294	3,5	
									Gran	4	30	28	33	1			Underväxt i Ö delen							
									Löv	10	28	29	33	2			Smalbladig grästyp (40)							
									Björk	10	29	28	33	2			Frisk (2)							
Priotal		Visar-%: 2,4																					
Drivning:		G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Måttlig lutning (3).																					
10	0,8	5															Övrig landareal						
11	0,6	1	88	S2	T29	229	137	PG [2]	Tall	81	30	27	350	16	122		Torkskador äldre	Föryng avv, fröträd	2024	65	89	2,6	
									Gran	7	27	27	50	2			Vindfällen							
									Björk	12	28	26	50	2			Smalbladig grästyp (40)							
																	Frisk (2)							
Priotal		Visar-%: 2,8																					
Drivning:		G: Mycket goda (1). Y: Jämn (2). L: Svag lutning (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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Terräng GYL	Terräng Trp	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
12	3,8	4														Inägomark						

Avd 1 - 4

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: 1,9 0,2 ha Ålder: 98 år

Ståndortsindex: T27 Huggningsklass: S2

Virkesförrådet uppgår till 239 m³sk/ha och 406 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 88% tall 11% gran 1% björk

Avdelningen kan brukas med hyggesfria metoder då den är ligger i anslutning till ett gårdscentra och rekreationsvärdet i avdelningen är högt.

Avd 1 - 5

NS

Naturvårdsmål med skötsel med bevarande av värden som syfte.

Skogliga data

Areal: 0,7 ha Ålder: 83 år

Ståndortsindex: T30 Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 194 m³sk/ha och 136 m³sk totalt.
Trädslagsfördelning: 54% tall 29% löv 17% björk

Lövrik brynskog i jordbrukslandskapet

Beskrivning
En rik kärlväxtflora samt rikligt med buskvegetation finns i avdelningen. Det finns inslag av äldre grova träd av asp. Luckigheten ger öppna varma miljöer som är viktiga för flera insekter. Buskskiktet ger fältvilt och fåglar ett gott livsrum.

Målsättning
Att bevara öppna miljöer, viktiga för vissa kärlväxter och insekter. Att säkerställa överlevnaden för äldre solitärer och ge plats för nya. Bibehålla en öppen landskapsbild.

Åtgärd
Naturvårdande skötsel med syfte att friställa främst grova lövträd

Kommentarer till Speteby 1:10

Inventeringsdatum i fält: 2024-01-15
Planläggare: Ohls Skogsskötsel & Förvaltning AB, Anders Ohls

Skogsskötselplanen är resultatet av en fältinventering av din skogsfastighet. Planen kan liknas med en lagerinventering där varje skogsbestånds egenskaper beskrivs i ett avdelningsregister med motsvarande skogskarta. De skogliga åtgärder som anges i skogsskötselplanen är förslag till åtgärder som planläggaren lämnar utifrån skogstillståndet, i normalfallet anges den åtgärd som bedöms generera bäst tillväxt för det enskilda beståndet. Det finns ofta flera olika skötselåtgärder som kan tillämpas inom samma avdelning, beroende på vilken inriktning och vilka mål som du har med din skog och ditt skogsägande. De skogliga variablerna såsom areal, virkesförråd och trädslagsblandning är skattningar baserade på fältmätning och kan vara behäftad med viss felmarginal. Vid framtagande av skogsbruksplanen har myndigheternas befintliga register för att skydda eller bevara skog beaktats. Exempel på register som beaktats vid framtagandet av skogsbruksplanen är Skogens Pärlor, Fornsök, Artportalen samt kartlager för Nyckelbiotoper, Områdesskydd och Sumpskogar.

Fastighetsbeskrivning
Katrineholm Speteby 1:10 består av 2 skiften. Fastigheten är belägen ca 10 km Ö om Katrineholm. Arronderingen är god. Fastigheten består till största delen av inägomark fördelat på åker och betesmark. Vägsystemet inom fastigheten är tillräckligt för sedvanligt brukande av skogen. Åldersfördelningen är ojämn med låg andel medelålders skog. Det dominerande trädslaget på fastigheten är tall.

Målsättning
Det långsiktiga skötselmålet på fastigheten ska leda till friska välskötta skogsbestånd som väl nyttjar markens givna produktionsförmåga.

Målet är att skogsmarken ska producera skog och utnyttjas effektivt och ansvarsfullt så att den ger jämn och hög avkastning.

Avverkning
Föryngringsavverkningarna som är föreslagna avser äldre avverkningsmogen skog och skog som drabbats av olika skador. Gallringsbestånden bör åtgärdas inom den tidsperiod som anges i planen för att utvecklas optimalt. Möjlig avverkning i dagsläget på fastigheten gällande föryngringsavverkning (G2+S1+S2) återfinns på sidan för sammanställning. Med utgångspunkt från skogsskötselplanen och utifrån ert behov av pengar under de närmaste åren, er skattesituation, lagar och regler som t.ex. ransoneringsregeln, hjälper er virkesköpare er att upprätta anpassade åtgärdsförslag för er inriktning.

Skador på Stående skog
Det finns en viss påverkan på fastighetens ungskogar från klövvilt. För att minska betestrycket på framför allt tall samt stamskador på gran bör man jobba proaktivt med skogsvården genom att röja i rätt tid samt bedriva en aktiv klövviltsförvaltning. Det finns mycket äldre torkskador och vindfällen i de äldre bestånden. Ta för vana att regelbundet inventera äldre grandominerade bestånd och bestånd i känsliga lägen för vind.

Skogsvård
Markberedning och plantering kommer som en följd av genomförda föryngringsavverkningar under planperioden. Fröträdställningar med ett uttag på ca 85 % är föreslagna på föryngringsavverkningarna. Detta för att maximera plantuppkomsten i kombination med markberedning och plantering samt för att markera att det finns äldre träd som bör sparas vid avverkning då avdelningarna är olikåldriga. Det är sedan viktigt att utföra återväxtkontroll och eventuell stödplantering för att trygga en god framtida värdetillväxt på fastigheten. Röjning bör utföras i rätt tid. Vid röjning bör livskraftigt löv lämnas i luckor för att ingå i det framtida beståndet.

Naturvård och Kultur/Fornminnen
Naturvårdsförslaget gäller ett lövrikt bestånd i anslutning till gårdscentra och jordbruksmark.
En del av skogsmarken på fastigheten är belägen på sandåsar och äldre barrskog på sandmark kan hysa värdefull marksvampflora. Då inventeringen av fastigheten utförts på snötäckt mark har ingen hänsyn tagits till detta vid upprättade av åtgärdsförslagen.

Det finns registrerade fornminnen på fastigheten, dessa är utmärkta med R i kartan. Besök www.skogsstyrelsen.se/skogensparlor <http://www.skogsstyrelsen.se/skogensparlor> för mer information.

Det finns registrerade artfynd i Artportalen på fastigheten, dessa är noterade i avd 6. Se www.artportalen.se för mer information.

Områdesskydd
Fastigheten omfattas inte av vattenskyddsområde eller Natura-2000.
Besök www.skogsstyrelsen.se/skogensparlor <http://www.skogsstyrelsen.se/skogensparlor> för mer information.