

Skogsbruksplan

Planens namn	Överstorp 1:3, 3:1 Överyd 1:1
Planen avser tiden	fr o m 2023-11-23 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	2023-11
Planen upprättad av	Evert Johansson, JR Skog
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]

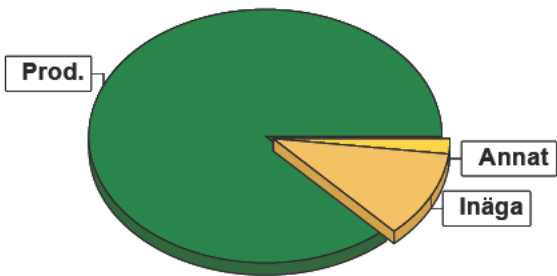
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 57° 31' 34.08" N Long: 15° 40' 6.38" E

HOLMEN

Sammanställning över fastigheten

Arealer

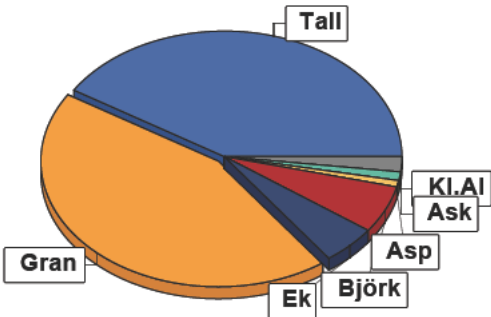
	hektar	%
Produktiv skogsmark	39,6	87
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	5,3	11
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,2	<1
Annat	1,0	2
Summa landareal	46,1	
Vatten	0,1	



I den produktiva arealen ingår:
- ädellövskog med 3,8 ha

Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
m³sk	5609		
Medeltal			
m³sk per hektar	142		
Tall	2314	41	12,4
Gran	2570	44	17,0
Ek	260	5	2,4
Björk	317	6	3,8
Asp	32	1	0,6
Kl.Al	29	1	0,1
Ask	87	2	0,9



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till	m³sk per ha
	7

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2023-11-23 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	m³sk per år
	192

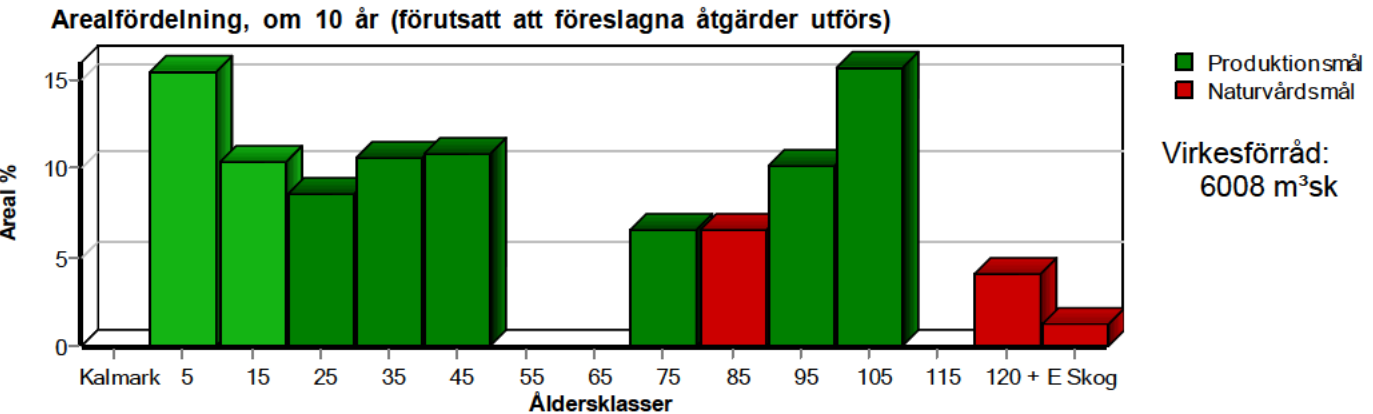
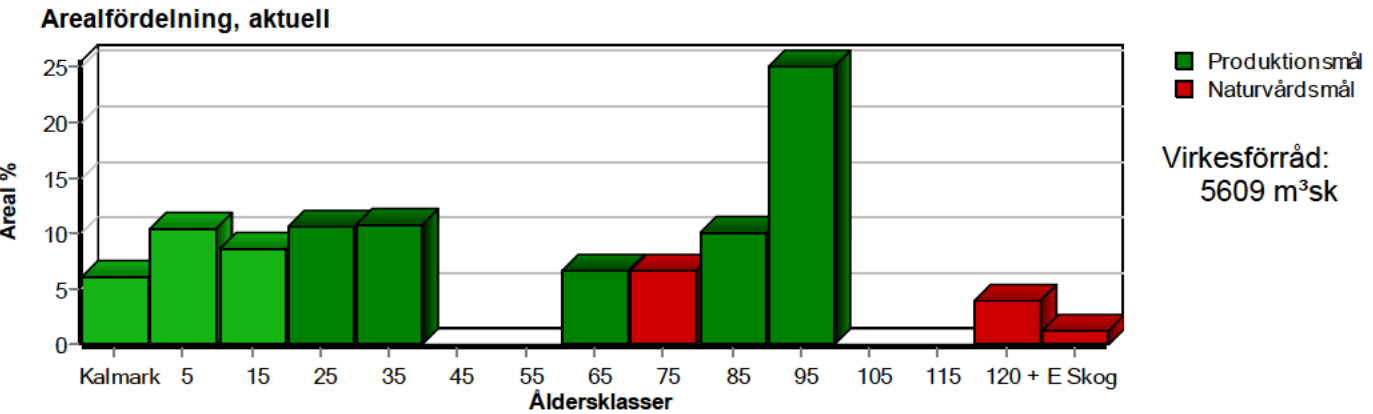
Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	932
Gallring	494
Naturvårdande skötsel	99
Totalt under perioden	1525

Förväntad tillväxt första växt-säsongen	m³sk
	209
	m³sk per ha
	5,3

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd								
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Ek %	Ask %	Asp %	Kl.Al %
Kalmark	2,4	6									
- 9 år	4,1	10	8	2	37	45	9	2		7	
10 - 19	3,4	9	114	34	81		19				
20 - 29	4,2	11	588	140	90		10				
30 - 39	4,3	11	804	187	80	18	3				
40 - 49											
50 - 59											
60 - 69	2,6	7	208	80	20		50		20	10	
70 - 79	2,6	7	247	95	10	5	25	50	10		
80 - 89	4,0	10	851	213	20	80					
90 - 99	9,9	25	2531	256	42	54	1	1			1
100 - 109											
110 - 119											
120 +	1,6	4	213	133		46	10	30	10	5	
Lågprodskog(E)	0,5	1	45	90				100			
ÖF/Skikt											
Summa/Medel	39,6	100	5609	142	46	41	6	5	2	1	1



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd								
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Björk %	Ek %	Ask %	Asp %	Kl.Al %
Kalmark	K1	2,4	6									
	K2											
Röjningsskog	R1	2,8	7	5	2	14	72	12			2	
	R2	3,0	8	49	16	89		10			1	
Gallringsskog	G1	10,2	26	1460	143	84	10	7				
	G2	5,2	13	455	88	15	3	36	27	15	5	
Föryngrings- avverknings- skog	S1	13,9	35	3382	243	37	61	1	1			1
	S2											
	S3	1,6	4	213	133		46	10	30	10	5	
Lågproducer- ande skog	E1											
	E2	0,5	1	45	90				100			
	E3											
Överstånd/Skikt												
Summa/Medel		39,6	100	5609	142	46	41	6	5	2	1	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

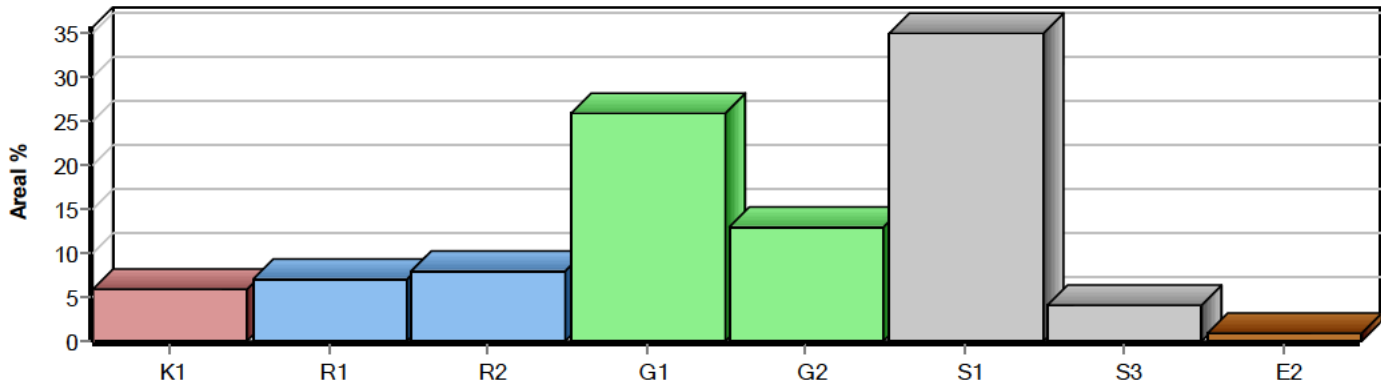
- G1** Normal gallringsskog
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2** Äldre gallringsskog
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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 träslag.
- E3** Skog av hagmarkskaraktär
Gles skog av hagmarkskaraktär.



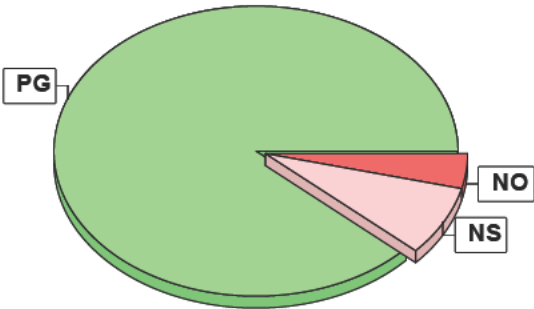
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	34,9	88,2	5104	91,0	1826	94,8	18
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	3,1	7,8	292	5,2	55	2,9	2
NO	1,6	4,0	213	3,8	44	2,3	2
Summa	39,6	100,0	5609	100,0	1925	100,0	22

4,7 ha (11,9 %) 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 39,6 ha är 96,5 % (38,2 ha) frisk eller fuktig.

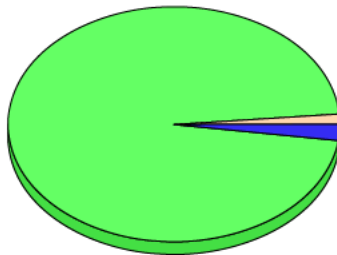
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

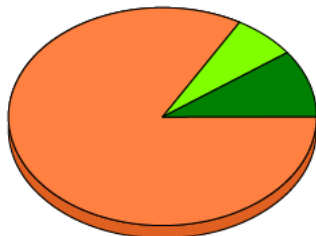
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 1,3 %, 0,5 ha Frisk, 96,4 %, 38,2 ha
Blöt, 2,3 %, 0,9 ha



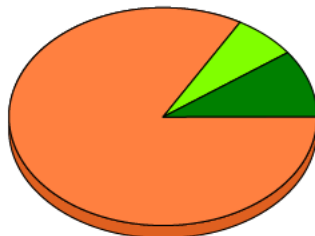
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 9,9 %, 3,8 ha
Lövdominerat: Övriga, 6,8 %, 2,6 ha
Ej lövdominerat, 83,3 %, 31,8 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 9,9 %, 3,8 ha
Lövdominerat: Övriga, 6,8 %, 2,6 ha
Ej lövdominerat, 83,3 %, 31,8 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	3,8 ha	9,9 %
Övriga	2,6 ha	6,8 %
Summa	6,4 ha	16,7 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	3,8 ha	9,9 %
Övriga	2,6 ha	6,8 %
Summa	6,4 ha	16,7 %

2,6 ha (6,8 %) 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
4	2,6 ha	NS	70	11206	6,8 %
5	2,6 ha	PG	60	02602	6,8 % Ingår i certifiering
7	0,7 ha	NO	130	00208	1,8 %
8	0,5 ha	NS	140	0000X	1,3 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
4	2,6 ha	NS	70	11206	6,8 %
5	2,6 ha	PG	60	02602	6,8 % Ingår i certifiering

Sammanställning lövdominerade bestånd

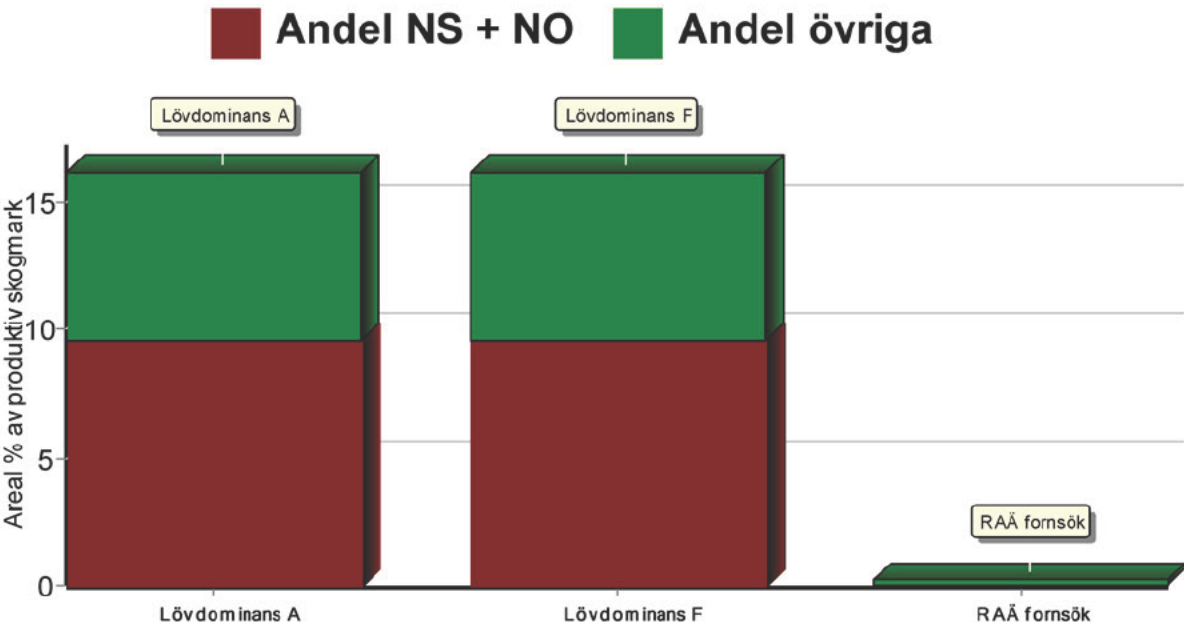
Lövdominerade bestånd - framtida						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
7	0,7 ha	NO	130	00208	1,8 %	
8	0,5 ha	NS	140	0000X	1,3 %	

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Lövdominerade bestånd redovisas ej

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	3,8 ha	9,6 %	2,6 ha	6,6 %	6,4 ha	16,2 %
Lövdominans F	3,8 ha	9,6 %	2,6 ha	6,6 %	6,4 ha	16,2 %
RAÄ fornsök	0,0 ha	0,0 %	0,1 ha	0,2 %	0,1 ha	0,2 %
Speciella värden saknas	0,9 ha	2,3 %	30,9 ha	78,0 %	31,8 ha	80,3 %
Produktiv skogsmark	4,7 ha	11,9 %	34,9 ha	88,1 %	39,6 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

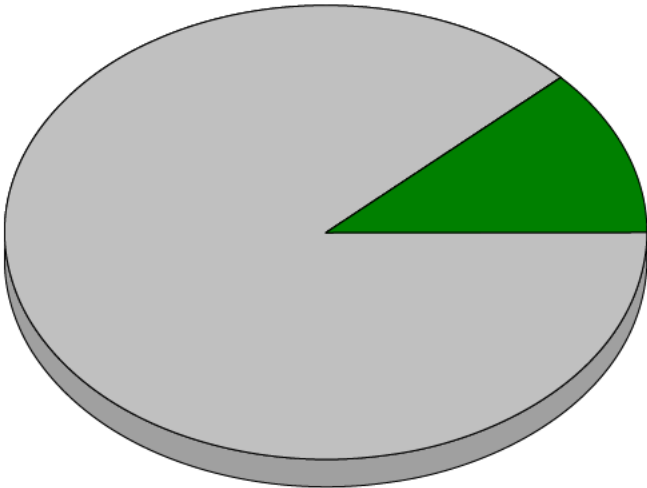
Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Lövdominerade bestånd redovisas ej

4	2,6 ha	NS	70	11206	Ädellövskog
7	0,7 ha	NO	130	00208	Ädellövskog
8	0,5 ha	NS	140	0000X	Ädellövskog
24	<0,1 ha	PG	95	91000	RAÄ fornsök

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 39,6 ha produktiv skogsmark.

Målklass NS/NO, 11,9 %, 4,7 ha Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha Övrig produktiv skogsmark, 88,1 %, 34,9 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk		Skötselriktning	
	ha	%				ha	avd		
4	2,6	6,5	NS	70	11206	95	247		9/4
7	0,7	1,8	NO	130	00208	150	105		10/4
8	0,5	1,3	NS	140	0000X	90	45		11/4
25	0,9	2,3	NO	130	90100	120	108		12/4
Summa	4,7	11,9				107	505		

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk		Skötselriktning	* % av planens friska/fuktiga mark
	ha	%¹				ha	avd		
5	2,6	6,8	PG	60	02602	80	208		3/1
Summa	2,6	6,8				80	208		

Avdelningar för certifiering anpassat brukande									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m³sk		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	3,4	47	11	58								
20 - 29	4,2	176	20	196								
30 - 39	4,3	182	6	188								
40 - 49												
50 - 59												
60 - 69	2,6	10	42	52								
70 - 79									2,6	15	84	99
80 - 89												
90 - 99					3,7	853	79	932				
100 - 109												
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	14,5	415	79	494	3,7	853	79	932	2,6	15	84	99
Högre alt.				494				2316				99
Lägre alt.				494				932				99
Total avverkning												
- högre alt.												
- lägre alt.												
m³sk/ha efter 10 år												
- högre alt.												
- lägre alt.												
1 525	2 909	1 525	152	114	152							

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	88	20	108	6,1		
10 - 19	140	32	172	4,1	116	28
20 - 29	333	37	370	3,4	227	67
30 - 39	415	11	426	4,2	762	181
40 - 49				4,3	1041	242
50 - 59						
60 - 69	11	45	56			
70 - 79	7	38	45	2,6	212	82
80 - 89	216		216	2,6	193	74
90 - 99	470	9	479	4,0	1068	267
100 - 109				6,2	1916	309
110 - 119						
120 +	18	25	43	1,6	257	161
Lågprodskog(E)		9	9	0,5	54	108
ÖF/Skikt					162	
Summa	1698	226	1924	39,6	6008	152

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		2,4				2,4
Markberedning, Följd		1,3	2,4			3,7
Plantering, Följd		3,7	2,4			6,1
Återväxtkontroll, Följd		3,7	2,4			6,1
Röjning		1,9	2,2			4,1
Röjning, Följd				1,9		1,9
Återväxtvård, Följd		3,7	2,4			6,1
Grot/träddelsuttag, Följd		2,4				2,4
Summa ha		19,1	11,8	1,9		32,8

Åtgärdshistorik, sammanställning

Årtal	Åtgärdsgrupp	Areal, ha	Uttag m³sk	Uttag m³fub
2018	Avverkning	1,0	0	0
2019	Föryngring	1,0	0	0
2019	Markberedning	1,0	0	0
2022	Röjning	1,7	0	0
2023	Avverkning	2,4	0	0
2023	Föryngring	1,0	0	0
Totalt	Avverkning	3,4	0	0
Totalt	Röjning	1,7	0	0
Totalt	Föryngring	2,0	0	0
Totalt	Markberedning	1,0	0	0

Avd: 4	NS	2,7 0,1 ha	95 m³sk/ha	B22	G2
---------------	-----------	-------------------	-------------------	------------	-----------

Trädslagsfördelning: 5% tall 10% gran 50% ek 25% björk

Beskrivning

Äldre igenväxande hagmark på sluttande mark med flera lövträdsarter samt hassel.

Mål

Skapa en lövskog med mångfacetterad artspridning där man även behåller hassel.

Åtgärd

Återkommande naturvårdshuggningar.

Avd: 7	NO	0,7 ha	150 m³sk/ha	B22	S3
---------------	-----------	---------------	--------------------	------------	-----------

Trädslagsfördelning: 60% ek 10% björk 10% asp

Beskrivning

Orörd flerskiktad lövskog med mycket stående och liggande död ved.
Fin livsmiljö för fåglar, kantzon mot sjö.

Mål

Behålla nuvarande orörda utseende med flerskiktad skog och avdöende äldre träd.

Åtgärd

Fri utveckling.

Avd: 8	NS	0,5 ha	90 m³sk/ha	E22	E2
Trädslagsfördelning: 100% ek					
Beskrivning					
Äldre ekar mot sjö innehållande bäckravin samt båtplats.					
Mål					
Behålla det öppna utseendet med friställda ekar.					
Släppa upp några arvtagare till nästa generation ekar.					
Åtgärd					
Återkommande röjningar för att behålla sjöutsikt från bostäder.					

Avd: 25	NO	0,9 ha	120 m³sk/ha	T16	S3
Trädslagsfördelning: 90% tall 10% björk					
Beskrivning					
Tallrismosse. Fläckar med öppna myrimpediment blandat med relativt växtlig äldre tallskog. Enstaka riktigt gamla tallar. Inslag av gammal klen björk. Undervegetationen domineras av skvattram. I bottenkiktet vitmossor av olika arter. Kantzonen mot fastmark (laggen) har ett större inslag av lövträd och en rikare örtvegetation. Miljön utnyttjas av skogshönsen, främst tjädern. Många insekter, inte minst fjärilar, trivs i denna typ av skog. Stabilt skogstillstånd. Häckningsplats för rovfågel.					
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. Undvika dikning i andra fuktiga marker "ovanför" beståndet					

Avd 4

NS

Skogliga data

Areal: 2,7 0,1 ha

Ålder: 70 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: G2

Virkesförrådet uppgår till 95 m³sk/ha och 247 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 10% gran 50% ek 25% björk

Beskrivning

Äldre igenväxande hagmark på sluttande mark med flera lövträdsarter samt hassel.

Mål

Skapa en lövskog med mångfacetterad artspridning där man även behåller hassel.

Åtgärd

Återkommande naturvårdshuggningar.

Generella kommentarer:

Äldre igenväxande hagmark med mycket löv.

Avd 7

NO

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 130 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 150 m³sk/ha och 105 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% ek 10% björk 10% asp

Beskrivning

Orörd flerskiktad lövskog med mycket stående och liggande död ved.
Fin livsmiljö för fåglar, kantzon mot sjö.

Mål

Behålla nuvarande orörda utseende med flerskiktad skog och avdöende äldre träd.

Åtgärd

Fri utveckling.

Generella kommentarer:

Orört lövbestånd mot sjö.

Avd 8

NS

Skogliga data

Areal: 0,5 ha

Ålder: 140 år

Ståndortsindex: E22

Huggningsklass: E2

Virkesförrådet uppgår till 90 m³sk/ha och 45 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 100% ek

Beskrivning

Äldre ekar mot sjö innehållande bäckravin samt båtplats.

Mål

Behålla det öppna utseendet med friställda ekar.

Släppa upp några arvtagare till nästa generation ekar.

Åtgärd

Återkommande röjningar för att behålla sjöutsikt från bostäder.

Generella kommentarer:

Aldre ekar mot sjö.

Avd 25

NO

Skogliga data

Areal: 0,9 ha

Ålder: 130 år

Ståndortsindex: T16

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 120 m³sk/ha och 108 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% björk

Beskrivning

Tallrismosse. Fläckar med öppna myrimpediment blandat med relativt växtlig äldre tallskog. Enstaka riktigt gamla tallar. Inslag av gammal klen björk. Undervegetationen domineras av skvattram. I bottenskiktet vitmossor av olika arter. Kantzonen mot fastmark (laggen) har ett större inslag av lövträd och en rikare örtvegetation. Miljön utnyttjas av skogshönsen, främst tjädern. Många insekter, inte minst fjärilar, trivs i denna typ av skog. Stabilt skogstillstånd. Häckningsplats för rovfågel.

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. Undvika dikning i andra fuktiga marker "ovanför" beståndet

Generella kommentarer:

Tallmosse

Generella kommentarer

Avd 4 Äldre igenväxande hagmark med mycket löv.

Avd 7 Orört lövbestånd mot sjö.

Avd 8 Äldre ekar mot sjö.

Avd 25 Tallmosse

Kommentarer till Överstorp 1:3, 3:1 Överyd 1:1

Allmänt:

Fastigheten Överstorp 1:3,3:1 och Överyd 1:1 ligger i Kalmar län, Hultsfreds kommun och Lönneberga församling. Fastighetens totala areal uppgår till 46,1 ha och består av fem skiften med 39,6 ha produktiv skogsmark. Skogens åldersfördelning är relativt jämn, ca 47 % av arealen består av skog som är under 60 år. Boniteten är beräknad till 7,0 m³sk/ha. Det totala virkesförrådet på fastigheten är beräknat till 5609 m³sk varav 3382 m³sk är slutavverkningsskogen (S1). Denna skogsbruksplan är anpassad för att klara kraven för skogscertifiering enligt FSC såväl som enligt PEFC.

Skogsskötselns mål vid planens upprättande:

Skogsskötselns mål är en frisk och välskött skog med god ekonomisk avkastning. Åtgärder har föreslagits som bidrar till hög lönsamhet i skogsbruket på kort och lång sikt och handlingsfrihet för markägaren nu och i framtiden.

Markägarens mål:

Skogsägaren har som mål att jämna ut fördelningen mellan huggningsklasserna för att få ett jämnare flöde över tiden. I skogsbruksplanen ges generella råd för att bidra till lönsamhet i skogsbruket på kort och lång sikt, en ekologiskt rik skogsmiljö och handlingsfrihet för markägaren, nu och i framtiden.

Avverkning:

Föreslagen avverkning är lägre än tillväxten som sker under planperioden. Detta innebär att virkesförrådet per hektar kommer att öka under 10 årsperioden, från nuvarande 142 till 152 skogskubikmeter per hektar. Större resp mindre avverkning redovisas i planen i det högre resp lägre alternativet. För att på bästa sätt ta vara på markens produktionsförmåga och för att nå största ekonomiska utfall är det viktigt att gallring utförs i rätt tid.

Skogsvård:

Röjning är en mycket viktig åtgärd där grunden läggs för det kommande beståndet. Kvalitet, tillväxt och trädslagsblandning bestäms. Röj därför i tid innan valmöjligheten av stammar minskar p.g.a. t.ex. trängda och sneda trädkronor.

Naturvård:

Målet bör i första hand vara att skydda områden som redan har höga naturvärden, avdelningar på t.ex. blöta marker med äldre träd. Målet bör även vara att skapa framtida naturvärden genom att lämna sammanhängande områden med skyddande eller särbehandlad skog. Se målklassfördelningen längre fram i planen.

Kulturmiljöer

På fastigheten finns det spår efter äldre torpställen.

I många avdelningar finns det även spår efter odlingsrösen och stengärdesgårdar m.m. Dessa och torpruinerna bör aktas vid alla åtgärder samt gärna frihuggas.

Fornminnen

På fastigheten finns fasta fornlämningar registrerade i fornminnesregistret), se vidare i pärmen eller på www.fmis.raa.se/

Lövandel:

På fastigheten finns totalt 38,2 ha frisk och fuktig mark och av dessa består i dag 6,4 ha av löv vilket motsvarar 16,7 %. Vid PEFC/FSC-certifiering får inte lövdominerande NO och NS räknas med i de 5 % av bestånden som på sikt ska domineras av löv. Fastighetens lövdominans utan NO- och NS-avdelningar blir 2,6 ha vilket motsvarar 6,8 %.

Övrigt:

De vattenvårdande åtgärder som skall beaktas vid avverkning är:

- Undvik markskador.
- Lämna skyddszon mot vatten.
- Korsa bäckar på bäriga partier.
- Undvik körning i bäckfåror och i försumpade områden.

Vattenrestriktioner

På fastigheten finns inga vattenskyddsområden eller Natura 2000 områden. Inga HCVF områden finns på fastigheten.

Vid Skogsvård:

- Föryngra om möjligt fuktiga områden under skärm.
- Gynna löv intill vattenområden (bäck, sjö, kärr, o.s.v.)
- Skapa framtida skyddszoner.
- Røj/gallra inte i skyddszoner.

Underhåll gränser, genom röjning och uppmärkning.