

GRÖN SKOGSBRUKSPLAN

Planens namn	SKÄRVGÖL 1:13
Planen avser tiden	fr o m 2025-04-20 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	april 2025
Planen upprättad av	KENT DAHLIN-VOLSING
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1	BIRGITTA NILSSON-BJÖRK NORRA JÖNS DAVIDSGATAN 15 372 36 RONNEBY
------------	---

Fastighetsuppgifter

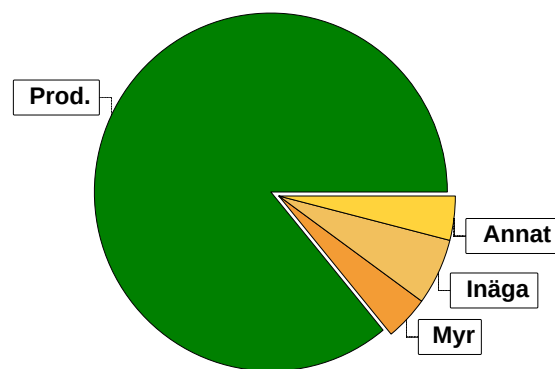
Fastighet	SKÄRVGÖL 1:13 Blekinge län, Ronneby, Ronneby
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 56° 20' 54.98" N Long: 15° 13' 33.75" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	65,7	85
Myr/kärr/mosse	3,1	4
Berg/Hällmark	0,3	<1
Inäga/åker	5,0	6
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	1,1	1
Annat	2,9	4
Summa landareal	78,1	
Vatten	0,4	



I den produktiva arealen ingår:
- ädellövskog med 21,2 ha

Virkesförråd

Totalt

m³sk

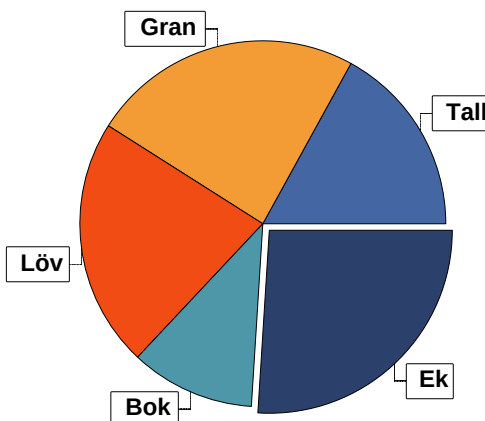
10121

Medeltal

m³sk per hektar

154

	m³sk	%	ha
Tall	1723	17	7,8
Gran	2385	24	17,2
Löv	2247	22	21,5
Bok	1137	11	6,2
Ek	2618	26	12,9
AvBok	4	<1	0,0
ÄGran	7	<1	0,1



Bonitet

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m³sk per ha

6

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2025-04-20 +
10 år beräknad med hänsyn till
föreslagna åtgärder

m³sk per år

371

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

44

Gallring

1789

Naturvårdande skötsel

1212

Totalt under perioden

3045

Förväntad tillväxt första växt-
säsongen

m³sk

407

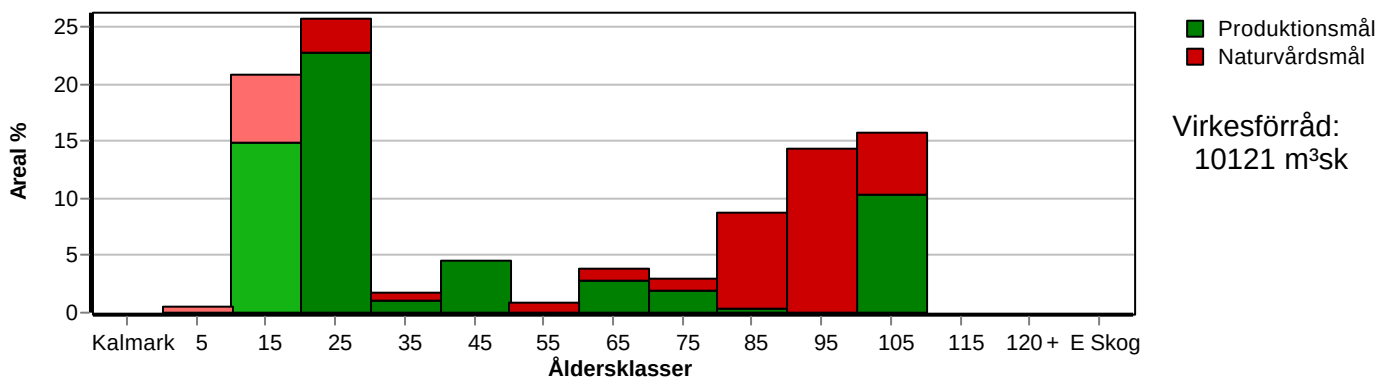
m³sk per ha

6,2

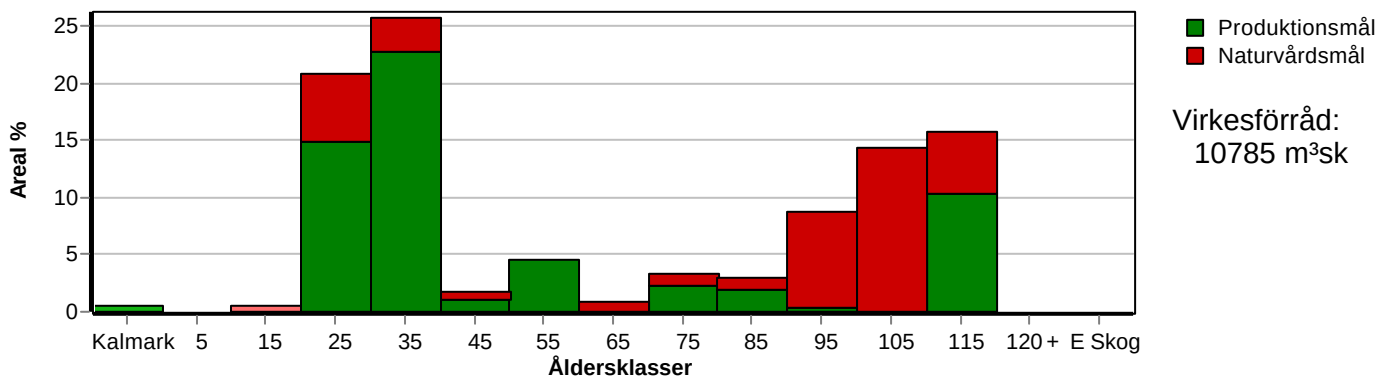
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd								
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Ek %	Gran %	Löv %	Tall %	Bok %	ÄGran %	AvBok %
Kalmark											
- 9 år	0,4	1	1	2			20	80			
10 - 19	13,7	21	677	49	3	10	73		14		
20 - 29	16,9	26	1672	99	5	67	27	1			
30 - 39	1,2	2	189	158		73	16	7		4	
40 - 49	3,0	5	854	285	7	78	11	4			
50 - 59	0,6	1	132	220		10	60	30			
60 - 69	2,5	4	492	197	31		33	21	14		1
70 - 79	2,0	3	201	100	29		14	41	16		
80 - 89	5,7	9	1283	225	31	10	17	41			
90 - 99	9,4	14	1905	203	56		17	14	12		
100 - 109	10,3	16	2666	259	28	9	13	24	27		
110 - 119											
120 +											
Lågprodskog(E)											
ÖF/Skikt	[9,8]		49	5	69		21	9			
Summa/Medel	65,7	100	10121	154	26	24	22	17	11		

Arealfördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 21 % (14,1 ha) och om 10 år (förutsatt att föreslagna åtgärder utförs) 1 % (0,7 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd								
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Ek %	Gran %	Löv %	Tall %	Bok %	ÄGran %	AvBok %
Kalmark K1											
K2											
Röjningsskog R1											
R2	3,5	5	50	14		12	88				
Gallringsskog G1	27,5	42	3204	117	8	59	25	3	4		
G2	2,6	4	650	250	40	5	5		50		
Föryngrings- S1	0,5	1	109	218	9	21	21	48			
avverknings- S2	4,5	7	1008	224	48		12		38		
skog S3											
Lågproducer- E1											
ande skog E2											
E3											
Överstånd/Skikt	[9,8]		49	5	69		21	9			
Målklass NS	22,4	34	3836	171	40	5	25	22	8		
Målklass NO	4,7	7	1215	259	2	18	20	60			
Summa/Medel	65,7	100	10121	154	26	24	22	17	11		

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

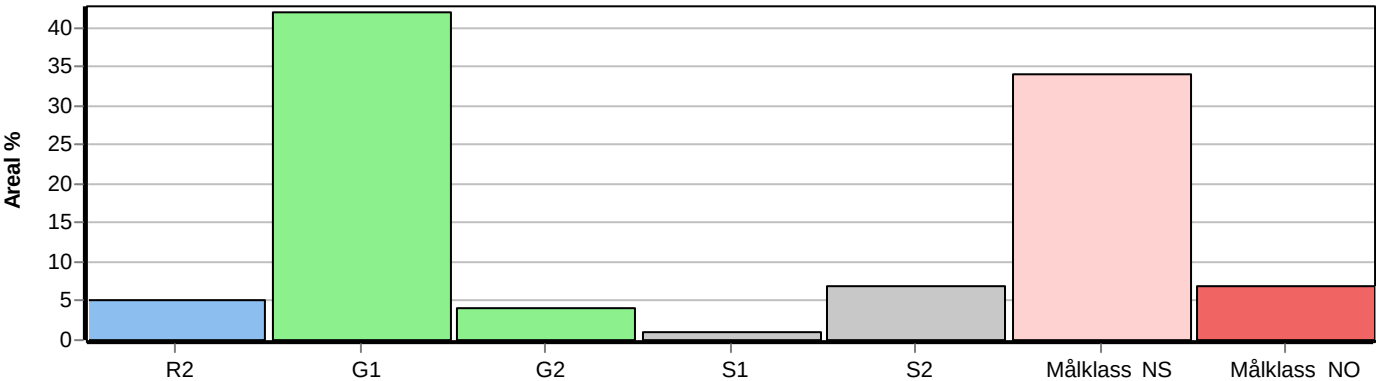
- S1 Skog som kan föryngringsavverkas**
Normalt föreslås ingen avverkningsåtgärd under planperioden.
- S2 Skog som är mogen att föryngringsavverkas**
Normalt infaller en avverkningsåtgärd under planperioden.
- S3 Skog i föryngringsbar ålder**
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

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



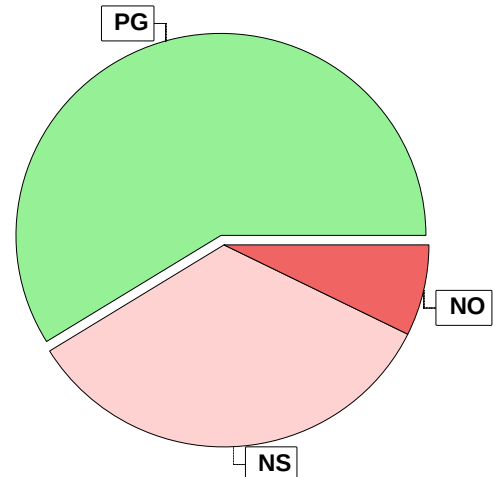
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	38,6	58,7	5070	50,1	2376	64,1	21
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS	22,4	34,1	3836	37,9	1101	29,7	13
NO	4,7	7,2	1215	12,0	231	6,2	3
Summa	65,7	100,0	10121	100,0	3708	100,0	37

27,1 ha (41,2 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	3,1	4
Berg	0,3	<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 65,7 ha är 95,7 % (62,9 ha) frisk eller fuktig.

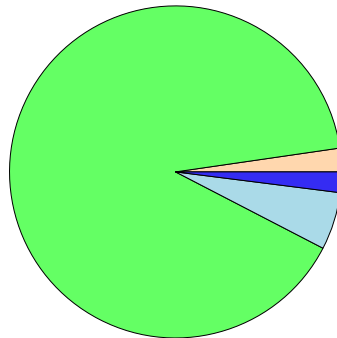
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

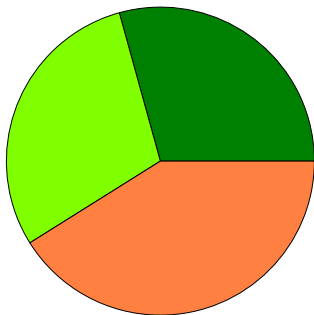
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 2,3 %, 1,5 ha Frisk, 90,1 %, 59,2 ha
Fuktig, 5,6 %, 3,7 ha Blöt, 2,0 %, 1,3 ha



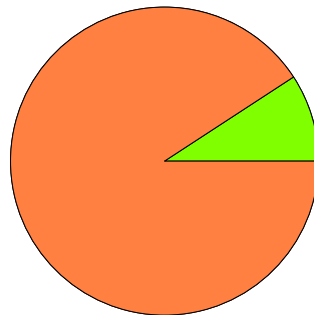
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 29,3 %, 18,4 ha
Lövdominerat: Övriga, 29,6 %, 18,6 ha
Ej lövdominerat, 41,1 %, 25,9 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 9,2 %, 5,8 ha
Ej lövdominerat, 90,8 %, 57,1 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	18,4 ha	29,3 %	0,0 ha	0,0 %
Övriga	18,6 ha	29,6 %	5,8 ha	9,2 %
Summa	37,0 ha	58,9 %	5,8 ha	9,2 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

5,8 ha (9,2 %) 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	0,5 ha	PG	15	00X00	0,8 %	1 (17) A
1/4	3,0 ha	PG	10	02800	4,8 %	2 (17) A
1/11	0,5 ha	PG	15	00712	0,8 %	3 (17) A
1/13	0,3 ha	PG	60	10702	0,5 %	4 (17) A
1/14	2,6 ha	PG	105	01144	4,1 %	5 (17) A
1/15	4,2 ha	PG	105	00145	6,7 %	6 (17) A
1/17	0,2 ha	PG	20	11701	0,3 %	7 (17) A
1/18	0,5 ha	NS	95	00226	0,8 %	8 (17) A
1/19	4,1 ha	NS	95	10225	6,5 %	9 (17) A

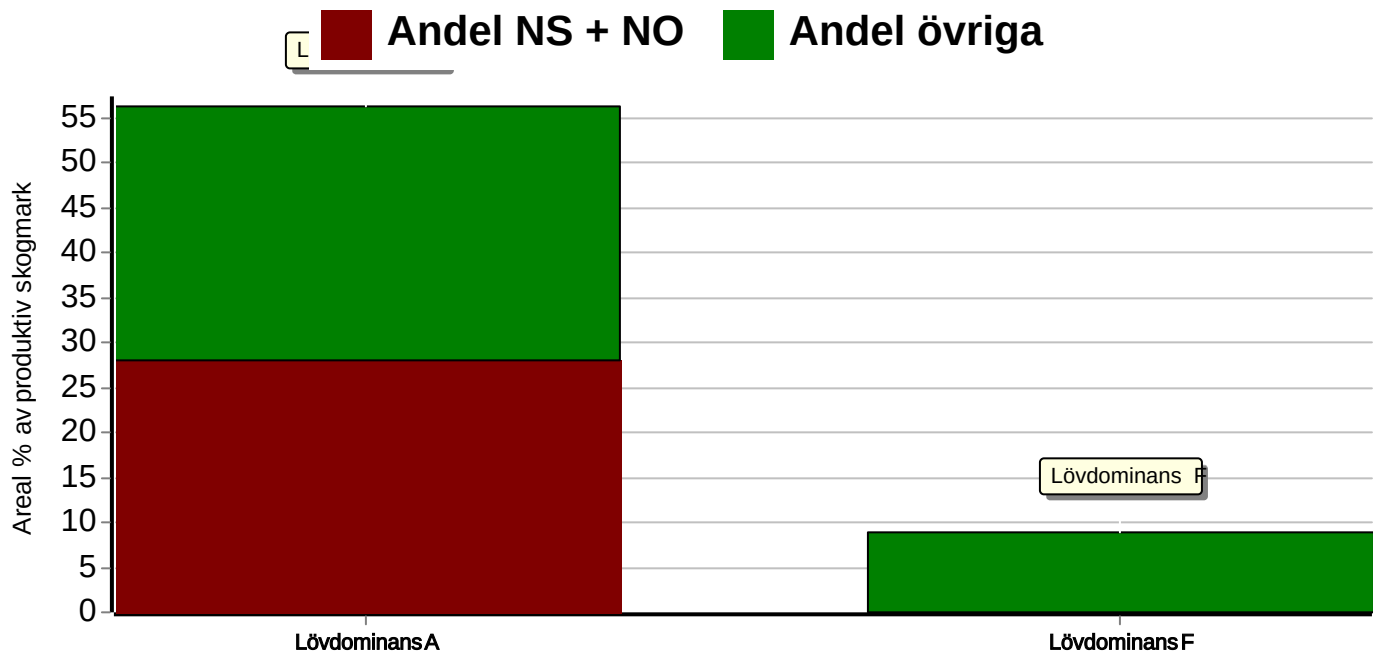
Sammanställning lövdominerade bestånd

Lövdominerade bestånd - aktuella						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
1/20	1,5 ha	PG	60	20224	2,4 %	10 (17) A
1/23	5,8 ha	PG	15	01810	9,2 %	Ingår i certifiering 11 (17) A
1/27	3,9 ha	NS	15	01621	6,2 %	12 (17) A
1/30	1,1 ha	NS	25	12304	1,7 %	13 (17) A
1/32	0,7 ha	NS	65	30601	1,1 %	14 (17) A
1/35	3,0 ha	NS	85	20206	4,8 %	15 (17) A
1/40	0,8 ha	NS	20	02602	1,3 %	16 (17) A
1/44	4,3 ha	NS	95	20206	6,8 %	17 (17) A

Lövdominerade bestånd - framtida						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig	
1/23	5,8 ha	PG	15	01810	9,2 %	Ingår i certifiering

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)



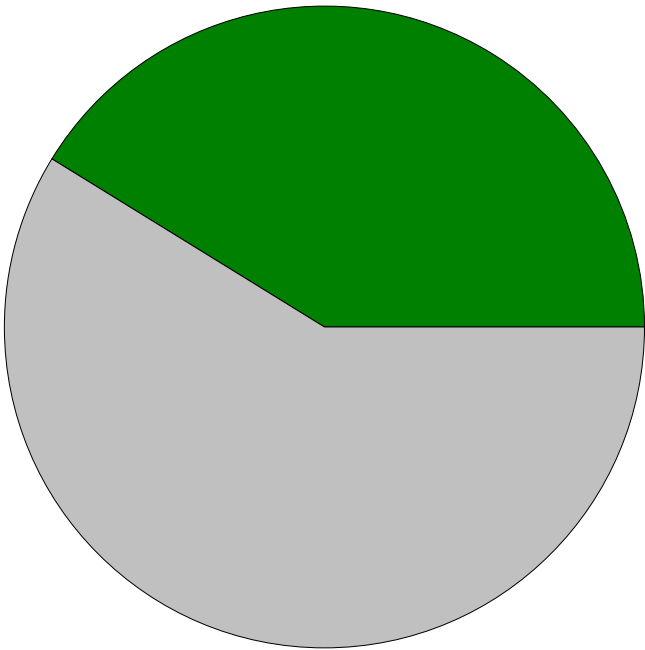
Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark						
	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans A	18,4 ha	28,0 %	18,6 ha	28,3 %	37,0 ha	56,3 %
Lövdominans F	0,0 ha	0,0 %	5,8 ha	8,8 %	5,8 ha	8,8 %
Speciella värden saknas	8,7 ha	13,2 %	19,0 ha	28,9 %	27,7 ha	42,2 %
Produktiv skogsmark	27,1 ha	41,2 %	38,6 ha	58,8 %	65,7 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)						
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestånd redovisas ej	
1/5	1,0 ha	PG	70	00046	Ädellövskog	
1/14	2,6 ha	PG	105	01144	Ädellövskog	
1/15	4,2 ha	PG	105	00145	Ädellövskog	
1/18	0,5 ha	NS	95	00226	Ädellövskog	
1/19	4,1 ha	NS	95	10225	Ädellövskog	
1/20	1,5 ha	PG	60	20224	Ädellövskog	
1/35	3,0 ha	NS	85	20206	Ädellövskog	
1/44	4,3 ha	NS	95	20206	Ädellövskog	

Sammanställning certifiering

Sammanställningen avser 65,7 ha produktiv skogsmark.

■ Målklass NS/NO, 41,2 %, 27,1 ha ■ Anpassad skötsel, 0,0 %, 0,0 ha ■ Övrig produktiv skogsmark, 58,8 %, 38,6 ha



Avdelningar för certifiering NS/NO									
Avdelning	Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselinriktning	
	ha	%				ha	avd		
SKÄRVGÖL 1:13	1/18	0,5	0,8	NS	95	00226	260	130	1/16
	1/19	4,1	6,2	NS	95	10225	200	820	2/16
	1/27	3,9	5,9	NS	15	01621	80	312	3/16
	1/28	3,5	5,3	NO	105	62200	300	1050	4/16
	1/29	0,6	0,9	NS	55	31600	220	132	5/16
	1/30	1,1	1,7	NS	25	12304	160	176	6/16
	1/32	0,7	1,1	NS	65	30601	150	105	7/16
	1/34	0,7	1,1	NO	70	60400	100	70	8/16
	1/35	3,0	4,6	NS	85	20206	190	570	9/16
	1/36	0,5	0,8	NS	35	42400	70	35	10/16
	1/37	1,0	1,5	NS	85	62002	250	250	11/16
	1/39	0,5	0,8	NO	95	61102	190	95	12/16
	1/40	0,8	1,2	NS	20	02602	50	40	13/16
	1/42	1,5	2,3	NS	85	52201	270	405	14/16
	1/43	0,4	0,6	NS	8	80200	2	1	15/16
	1/44	4,3	6,4	NS	95	20206	200	860	16/16
Summa		27,1	41,2				186	5051	

Sammanställning certifiering

Avdelningar för certifiering framtida lövdominans ¹ % av planens friska/fuktiga mark									
Avdelning		Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning
		ha	% ¹				ha	avd	
SKÄRVGÖL 1:13	1/23	5,8	9,2	PG	15	01810	50	290	1/1
	Summa	5,8	9,2				50	290	

Avdelningar för certifiering anpassat brukande									
Avdelning		Areal		Mål	Ålder	TGLBÄ	m ³ sk		Skötselriktning
		ha	%				ha	avd	
	Summa	<0,1	<0,1					0	

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken
kolförrådet
beräknas

ha

65,7

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden
2025-04-20 + 10 år beräknad med
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

2,35

Totalt kolförråd

ton

Kol

9 198

Koldioxid CO₂e

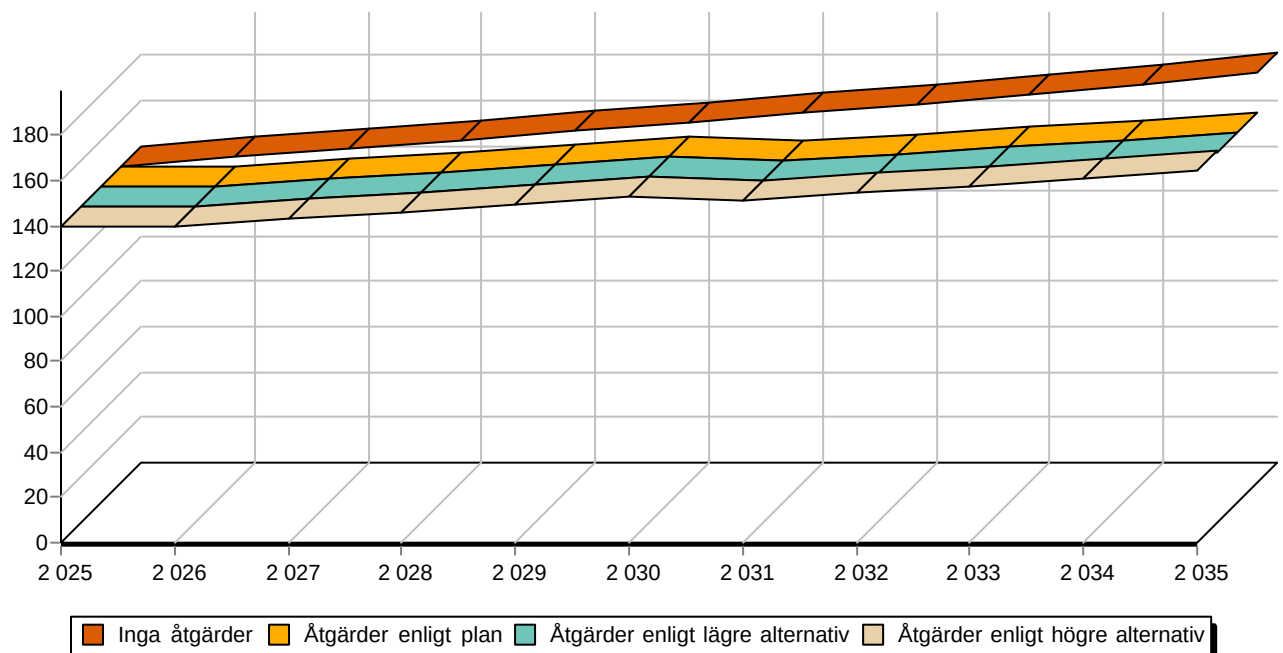
33 703

Kolförråd, ton/ha

	2025	2035
Barr/löv	1,8	1,9
Grenar	10,0	12,5
Stamved	45,3	58,4
Stubbar och rötter	21,6	27,2
Förna och markbundet kol	61,3	63,5
	140,0	163,5

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	-0,3	-0,3	0,0
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-16,5	-16,5	-16,5
Röjning	-0,3	-0,3	-0,3
	-17,1	-17,1	-16,8

Totalt kolförråd, ton/ha



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									0,4			
10 - 19	9,8	14	137	151					3,9	11	96	107
20 - 29	15,0	433	158	591					1,9	26	71	97
30 - 39	0,7	49	5	54								
40 - 49	3,0	216	51	267								
50 - 59									0,6	16	23	39
60 - 69	1,5	21	83	104	0,3	4	40	44				
70 - 79												
80 - 89									5,5	209	201	410
90 - 99									8,9	69	490	559
100 - 109	6,8	10	612	622								
110 - 119												
120 +												
Lågprodskog(E)												
ÖF/Skikt												
Grundförslag	36,8	743	1046	1789	0,3	4	40	44	21,2	331	881	1212
Högre alt.				1789				44				1212
Lägre alt.				1338				44				1212
Total avverkning		- högre alt.	- lägre alt.		m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.					
	3 045	3 045	2 594		164	164	172					

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				0,3		
- 9 år	8	2	10			
10 - 19	78	644	722	0,4	11	28
20 - 29	841	398	1239	13,7	1140	83
30 - 39	71	15	86	16,9	2223	132
40 - 49	236	54	290	1,2	221	184
50 - 59	17	25	42	3,0	877	292
60 - 69	28	97	125	0,6	135	225
70 - 79	22	33	55	2,2	463	210
80 - 89	136	135	271	2,0	257	129
90 - 99	59	333	392	5,7	1144	201
100 - 109	158	304	462	9,4	1739	185
110 - 119				10,3	2506	243
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt	2	12	14		69	
Summa	1656	2052	3708	65,7	10785	164

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		3,5				3,5
Summa ha		3,5				3,5

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	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Gallring	1	1	2,0	45	G28	310	217		
Gallring	1	3	0,7	35	G28	220	54		
Underv röj f gallring	1	9	6,8	25	G28	110	0		
Gallring	1	9	6,8	25	G28	110	262		
Underv röj f gallring	1	11	0,5	15	B22	50	0		
Gallring	1	11	0,5	15	B22	50	8		
Gallring	1	14	2,6	105	F24	250	195		
Underv röj f gallring	1	16	1,1	25	G28	140	0		
Gallring	1	16	1,1	25	G28	140	54		
Underv röj f gallring	1	17	0,2	20	B22	50	0		
Gallring	1	17	0,2	20	B22	50	3		
Gallring	1	20	1,5	60	E24	230	104		
Röjning	1	2	0,5	15	B24	40	0		
Röjning	1	4	3,0	10	B22	10	0		
Naturvårdande skötsel	1	43	0,4	8	T22	2	0		
Föryng avv	2	13	0,3	60	B22	140	44		
Gallring	2	12	0,4	45	G30	270	26		
Ljushuggning	2	15	4,2	105	E22	230	427		
Underv röj f gallring	2	23	5,8	15	B22	50	0		
Gallring	2	23	5,8	15	B22	50	113		
Sista Gallring	2	25	0,6	40	G32	210	24		
Naturvårdshuggning	2	18	0,5	95	E24	260	43		
Naturvårdande skötsel	2	19	4,1	95	E22	200	228		

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
Naturvårdande skötsel	2	29	0,6	55	B22	220	39		
Naturvårdande skötsel	2	30	1,1	25	B24	160	68		
Naturvårdande skötsel	2	35	3,0	85	E22	190	192		
Naturvårdande skötsel	2	37	1,0	85	T22	250	83		
Naturvårdande skötsel	2	40	0,8	20	B22	50	21		
Naturvårdande skötsel	2	42	1,5	85	T24	270	135		
Naturvårdande skötsel	2	44	4,3	95	E22	200	288		
Gallring (F)	3	2	0,5	15	B24	40	8		
Gallring (F)	3	4	3,0	10	B22	10	15		
Underv röj f gallring	3	7	3,1	20	G28	80	0		
Gallring	3	7	3,1	20	G28	80	110		
Gallring (F)	3	11	0,5	15	B22	50	7		
Gallring (F)	3	16	1,1	25	G28	140	29		
Underv röj f gallring	3	24	0,4	20	G28	80	0		
Gallring	3	24	0,4	20	G28	80	14		
Underv röj f gallring	3	38	3,4	25	G28	80	0		
Gallring	3	38	3,4	25	G28	80	119		
Naturvårdande skötsel	3	27	3,9	15	B20	80	107		
Naturvårdande skötsel	3	40	0,8	20	B22	50	8		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
1	2,0	1	45	G1	G28	310	620	PG ²	Tall 5 Gran 75 Löv 10 Ek 10		22	Olikåldrigt Frisk (2)	Gallring	1	35	217	9,3	ii ¹
Prod mål: Produktion av gran av god kvalitet.																		
Generellt: 4 Ringa naturvärden																		
Anteckningar:																		
2	0,5	1	15	R2	B24	40	20	PG ²	Löv 100			Olikåldrigt Frisk (2)	Röjning Gallring (F)	1 3	40 25		5,8	ii,iv ¹
Spec värden: Lövdominans A.																		
Prod mål: Produktion främst av lövvirke.																		
Generellt: 4 Ringa naturvärden																		
Anteckningar:																		
3	0,7	1	35	G1	G28	220	154	PG ²	Gran 90 Löv 10		18	Kuperat Frisk (2)	Gallring	1	35	54	9,1	ii ¹
Prod mål: Produktion av gran av god kvalitet.																		
Generellt: 4 Ringa naturvärden																		
Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
4	3,0	1	10	R2	B22	10	30	PG ²	Gran	20		Ojämnt Öpnna ytor Gruppställt Varierande bonitet Frisk (2)	Röjning Gallring (F)	1 3	25 20	15	3,5	ii,iv ¹
Spec värden: Lövdominans A. Prod mål: Produktion främst av lövvirke med inslag av gran. Generellt: 4 Ringa naturvärden Anteckningar:																		
4	[3,0]	1	85	ÖF	B22	5	15	PG ²	Tall	30	28	Frisk (2)	Ingen åtgärd				0,2	
Anteckningar:																		
5	1,0	1	70	G1	E20	80	80	PG ²	Bok	40	26	Ädellöv enligt lag Olikåldrigt Varierande markfuktighet Glest Torr (1)	Ingen åtgärd				2,3	ii,iv ¹
Spec värden: 3 Vissa naturvärden. Prod mål: Produktion av ekdominerad ädellövskog. Generellt: 3 Vissa naturvärden Anteckningar:																		

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
6	2,4 (-0,1)	5 L									Ledningsgata						
Anteckningar:																	
7	3,4 (-0,3)	1 2	20	G1	G28	80	248	PG ²	Gran Löv	60 40	13	Kuperat Varierat åtgärdsbehov Frisk (2) Avdrag: myr	Underv röj f gallring Gallring	3 3	30	110	7,5 ii ¹
Prod mål: Produktion främst av barr- och lövvirke.																	
Generellt: 4 Ringa naturvärden																	
Anteckningar:																	
8	0,3	3										Berg					
Anteckningar:																	

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd		%	m³sk								
9	7,0 (-0,2)	1 L	25	G1	G28	110	748	PG ²	Gran Löv	80 20	17	Kuperat Blockigt Varierande markfuktighet Varierande bonitet Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 1	35	262	7,5	ii ¹
Prod mål: Produktion främst av barr- och lövvirke.																		
Generellt: 4 Ringa naturvärden																		
Anteckningar:																		
9	[7,0] (-0,2)	1 L	80	ÖF	G28	5	34	PG ²	Ek	100	30	Ädellöv enligt lag Frisk (2)	Ingen åtgärd				0,1	
Anteckningar:																		
10	0,2	1	85	S1	G28	290	58	PG ²	Tall Gran Löv	20 40 40	25	Fuktig (3)	Ingen åtgärd				7,4	ii ¹
Prod mål: Produktion av barrvirke av god kvalitet.																		
Generellt: 4 Ringa naturvärden																		
Anteckningar:																		

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd							%	m³sk			
11	0,5	1	15	G1	B22	50	25	PG ²	Löv	70	12	Olikåldrigt	Underv röj f gallring	1			4,4	ii,iv ¹
									Bok	10		Enstaka öf	Gallring	1	30	8		
									Ek	20		Frisk (2)	Gallring (F)	3	25	7		
Spec värden:		Lövdominans A.																
Prod mål:		Produktion främst av lövvirke.																
Generellt:		Planterad ek i bur. 4 Ringa naturvärden																
Anteckningar:																		
12	0,4	1	45	G1	G30	270	108	PG ²	Gran	90	24	Frisk (2)	Gallring	2	20	26	10,8	ii ¹
									Löv	10								
Prod mål:		Produktion av gran av god kvalitet.																
Generellt:		4 Ringa naturvärden																
Anteckningar:																		
13	0,3	1	60	S2	B22	140	42	PG ²	Tall	10	26	Olikåldrigt	Ingen åtgärd	2	90	44	2,5	ii,iv ¹
									Löv	70		Frisk (2)	Föryng avv					
									Ek	10								
									AvBok	10								
Spec värden:		Lövdominans A.																
Prod mål:		Produktion främst av lövvirke.																
Generellt:		4 Ringa naturvärden																
Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
14	2,6	1	105	G2	F24	250	650	PG ²	Gran	5	3	Ädellöv enligt lag	Gallring	1	30	195	3,9	ii,iv ¹
									Löv	5		Olikåldrigt						
									Bok	50		Kuperat						
									Ek	40		Frisk (2)						
Spec värden: 3 Vissa naturvärden. Lövdominans A.																		
Prod mål: Produktion av bokdominerad ädellövskog.																		
Generellt: 4 Ringa naturvärden																		
Anteckningar:																		
15	4,3 (-0,1)	1 L	105	S2	E22	230	966	PG ²	Löv	10	28	Ädellöv enligt lag	Ljushuggning	2	40	427	4,0	ii,iv ¹
									Bok	40		Olikåldrigt	Ingen åtgärd (A)					
									Ek	50		Varierande bonitet						
												Frisk (2)						
Spec värden: 3 Vissa naturvärden. Lövdominans A.																		
Prod mål: Produktion av ekdominerad ädellövskog.																		
Generellt: 3 Vissa naturvärden																		
Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd							%	m³sk			
16	1,1	1	25	G1	G28	140	154	PG ²	Gran Löv	75 25	17	Kuperat Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring Gallring (F)	1 1 3	 35 20	 54 29	7,9	ii ¹
Prod mål:		Produktion av grandominerad blandskog av god kvalitet.																
Generellt:		4 Ringa naturvärden																
Anteckningar:																		
17	0,2	1	20	G1	B22	50	10	PG ²	Tall Gran Löv Ek	10 10 70 10	14	Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	1 1	 30	 3	5,0	ii,iv ¹
Spec värden:		Lövdominans A.																
Prod mål:		Produktion främst av lövvirke.																
Generellt:		4 Ringa naturvärden																
Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
18	0,5	1	95		E24	260	130	NS,b	Löv 20 Bok 20 Ek 60		33	Ädellöv enligt lag , Frisk (2)	Naturvårdshuggning	2	30	43	5,1	i,iv ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Bestånd med Höga Naturvärde och består av en ädellövskog med främst ek med inslag av bok, björk och grov asp. Området kan på sikt komma att utvecklas till en betydelsefull miljö för växt-och djurarter, bl a kärlväxter, mossor, lavar, vedsvampar, insekter och fåglar. Området har även genom sin belägenhet i landskapet betydelse ur landskapsvårdssynpunkt. Mål: Bevara och utveckla gamla grova ädellövträd och på sikt en ökad andel död ved. Biotopen gynnar främst vedinsekter, lavar, vedsvampar och fåglar. Åtgärder: Naturvårdshuggning där man skall gynna de grova ädellövträden, frihugg grova ekar så att kronorna får in mer ljus. Spara de mycket grova gamla asparna. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A. Anteckningar:																		
19	4,2 (-0,1)	1 L	95		E22	200	820	NS,b	Tall 5 Löv 15 Bok 25 Ek 55		35	Naturvårdsavtal Ädellöv enligt lag Olikåldrigt Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	2	25	228	4,1	i,ii,iv ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 358-2008. Området utgörs till största delen av olikåldrig ekdominerad skog med inslag av bok och tall. I västra delen finns en sumpskog med trädskikt av framförallt blibbal och björk. Det finns ett visst inslag av gamla träd, framförallt ekar. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Bevara en ekdominerad ädellövskog med höga naturvärden i spärrgreniga, grova, gamla träd. Biotopen gynnar främst vedinsekter, lavar, vedsvampar och fåglar. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utföres. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A. Generellt: Naturvårdsavtal SK 358-2008. Se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
20	1,5	1	60	G1	E24	230	345	PG ²	Tall	20	30	Ädellöv enligt lag	Gallring	1	30	104	5,5	ii,iv ¹
									Löv	20		Hagmarksskog						
									Bok	20		Kulturhistorisk lämning						
									Ek	40		Frisk (2)						
Spec värden: 3 Vissa naturvärden. Lövdominans A.																		
Prod mål: Produktion av ekdominerad ädellövskog.																		
Generellt: 3 Vissa naturvärden. I västra delen ligger en kulturhistorisk lämning (lämning efter linbasta) med RAÄ-nummer Backaryd L1978:4266, se karta.																		
Anteckningar:																		
21	4,2 (-0,1)	4 L										Inägomark						
Anteckningar:																		
22	0,7 (-0,1)	5 L										Tomt						
Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N å r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹		
						ha	avd							%	m³sk				
23	5,9 (-0,1)	1 L	15	G1	B22	50	290	PG ²	Gran	10	12	Framtida lövdominans	Underv röj f gallring Gallring	2 2		25	113	5,7	ii,iv ¹
									Löv	80		Varierat åtgärdsbehov							
									Bok	10		Spara bokunderväxt							
												Varierande bonitet							
												Frisk (2)							
Spec värden: Ingår i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.																			
Prod mål: Produktion främst av lövvirke.																			
Generellt: 4 Ringa naturvärden. Enstaka överståndare.																			
Anteckningar:																			
24	0,4	1	20	G1	G28	80	32	PG ²	Gran	80	15	Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	3 3		30	14	7,9	ii ¹
									Löv	20									
Prod mål: Produktion främst av barr- och lövvirke.																			
Generellt: 4 Ringa naturvärden																			
Anteckningar:																			
25	0,7 (-0,1)	1 L	40	G1	G32	210	126	PG ²	Gran	80	20	Frisk (2)	Sista Gallring Ingen åtgärd (A)	2	15	24	10,3	ii ¹	
									Löv	20									
Prod mål: Produktion av grandominerad blandskog av god kvalitet.																			
Generellt: 4 Ringa naturvärden																			
Anteckningar:																			

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
26	0,3	1	75	S1	T24	170	51	PG ²	Tall	80	31	Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,7	ii ¹
Prod mål: Produktion främst av tall med inslag av ek. Generellt: 4 Ringa naturvärden Anteckningar:																		
27	3,9	1	15		B20	80	312	NS,b	Gran	10	11	Naturvårdsavtal Lövm Bok Ek Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	3	25	107	6,0	i,ii,iv ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 612-2008. Området utgörs till största delen av äldre blandskog på bördig, kuperad och delvis blockig mark. Dessutom finns ett stort inslag av tall, björk och grova aspar. Spritt över området finns rikligt med gamla hasselbuskar. På senare år har del av området planterats med björk och bok. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Vid avtalstidens slut utgörs merparten av området av luckig, olikåldrig blandskog med stort inslag av gamla träd och död ved. Naturvärdena kommer att utvecklas såväl genom naturlig dynamik som genom försiktig röjning och gallring. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A. Generellt: Naturvårdsavtal SK612-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
28	3,6 (-0,1)	1 L	105		T24	300	1050	NO,s	Tall 60 Gran 20 Löv 20		36	Naturvårdsavtal Nyckelbiotop Delvis försumpat Varierande markfuktighet Fuktig (3)	Ingen åtgärd				5,4	i,ii,iv ¹

Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 612-2008. Området utgörs till största delen av äldre blandskog på bördig, kuperad och delvis blockig mark. Dessutom finns ett stort inslag av tall, björk och grova aspar samt spridda exemplar av ek, bok, lönn och rönn. Spritt över området finns rikligt med gamla hasselbuskar. Områdets nordöstra och östra delar utgörs av västslutningen på en rullstensås samt en sumpskog som domineras av tall, björk och klipbal. Tillgången på död ved är stor i hela området. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Vid avtalsidens slut utgörs merparten av området av luckig, olikåldrig blandskog med stort inslag av gamla träd och död ved. Naturvärdena kommer att utvecklas såväl genom naturlig dynamik som genom försiktig röjning och gallring. Åtgärd: Ingen åtgärd. Området lämnas för en fri utveckling.

Spec värden: 2 Höga naturvärden.

Generellt: Naturvårdsavtal SK 612-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Anteckningar:

29	0,6	1	55		B22	220	132	NS,b	Tall 30 Gran 10 Löv 60		27	Naturvårdsavtal Delvis försumpat Blöt (4)	Naturvårdande skötsel	2	25	39	7,0	i,ii,iv ¹
----	-----	---	----	--	-----	-----	-----	------	------------------------------	--	----	---	-----------------------	---	----	----	-----	----------------------

Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 646-2008. Avtalsområdet omfattar en kantzon längs Ronnebyån, strandskog. Delvis alsumpskog av björk och al med inslag av tall. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Bevara naturvärden kopplade till en fuktig-blöt miljö med framtida lågor och död ved. Biotopen är gynnsam för bla. olika mossor, vedsvampar och lavar, fåglar och insekter samt viss mån viltet. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Alsumpskogen och trädraden närmast ån lämnas till fri utveckling. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Spec värden: 2 Höga naturvärden.

Generellt: Naturvårdsavtal SK 646-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Anteckningar:

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
30	1,1	1	25		B24	160	176	NS,s	Tall 10 Gran 20 Löv 30 Ek 40	23	Torpruin Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	2	30	68	8,7	i,ii,iv ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 646-2008. Avtalsområdet omfattar en kantzon längs Ronnebyån, strandskog och en åssluttning med gamla tallar samt i söder en ädellövskog med ek, bok, avenbok, ask alm, lönn och fågelbär. Naturvärdena har utvecklats såväl genom naturlig dynamik som genom försiktig röjning och gallring. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Bevara naturvärden kopplade till strandzonen. Biotopen är gynnsam för bla. olika mossor, vedsvampar och lavar, fåglar och insekter samt viss mån viltet. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A. Generellt: Naturvårdsavtal SK 646-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. I västra delen finns en möjlig fornlämning (torpruin) med RAÄ-nummer Backaryd L1978:4287, se karta. Anteckningar:																	
31	0,9	4									Naturvårdsavtal Kulturhistorisk lämning						ii ¹
Generellt: Naturvårdsavtal Sk 628-2008, se separat bilag under flik 9 i Skogsbruksplanen. Inom avdelningen ligger en registrerad möjlig fornlämning (lägenhetsbebyggelse) med RAÄ-nummer Backaryd L1978:3628, se karta. Anteckningar:																	

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
32	0,7	1	65		B24	150	105	NS,b	Tall Löv Ek	30 60 10	32 Hagmarksskog Olikåldrigt Frisk (2)	Ingen åtgärd				4,9	i,ii,iv ¹

Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, atrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Ingen åtgärd. Fortsätt med betesdriften.

Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A.

Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Anteckningar:

33	0,4	6									Naturvårdsavtal						ii ¹
----	-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	-----------------

Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Anteckningar:

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd		%	m³sk								
34	1,1 (-0,4)	1 2	70		T14	100	70	NO,b	Tall Löv	60 40	19	Naturvårdsavtal Sumpskog Olikåldrigt Blöt (4) Avdrag: myr	Ingen åtgärd				2,6	i,ii,iv ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																		
Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsnerial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Ingen åtgärd.																		
Spec värden: 2 Höga naturvärden.																		
Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.																		
Anteckningar:																		

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
35	3,0	1	85		E22	190	570	NS,b	Tall 25 Löv 20 Ek 55		32	Naturvårdsavtal Ädellöv enligt lag Olikåldrigt Hagmarksskog Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	2	30	192	4,2	i,ii,iv ¹

Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsnaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A.

Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. Liten del med ädelgran i södra delen.

Anteckningar:

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
36	0,5	1	35		T22	70	35	NS,b	Tall	40	19	Naturvårdsavtal	Ingen åtgärd				4,4	i,ii,iv ¹
									Löv	40		Fd inäga						
									ÄGran	20		Glest						
												Frisk (2)						
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvårderna har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Ingen åtgärd. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
37	1,0	1	85		T22	250	250	NS,b	Tall 60 Gran 20 Ek 20		31	Naturvårdavtal Olikåldrigt Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	2	30	83	4,9	i,ii,iv ¹

Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Spec värden: 2 Höga naturvärden.

Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen..

Anteckningar:

38	3,5 (-0,1)	1 L	25	G1	G28	80	272	PG ²	Gran 70 Löv 30		16	Enstaka öf Varierat åtgärdsbehov Kuperat Frisk (2)	Underv röj f gallring Gallring	3 3		30	119	6,9	ii ¹
----	---------------	--------	----	----	-----	----	-----	-----------------	-------------------	--	----	---	-----------------------------------	--------	--	----	-----	-----	-----------------

Prod mål: Produktion främst av barr- och lövvirke.

Generellt: 4 Ringa naturvärden

Anteckningar:

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
39	0,5	1	95		T22	190	95	NO,b	Tall	60	27	Naturvårdsavtal	Ingen åtgärd				4,3	i,ii,iv ¹
									Gran	10		Nyckelbiotop						
									Löv	10		Branter						
									Ek	20		Torr (1)						
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Området lämnas orört för en fri utveckling. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilga under flik 9 i Skogsbruksplanen Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹	
						ha	avd							%	m³sk			
40	0,8	1	20		B22	50	40	NS,b	Gran Löv Ek	20 60 20	15	Naturvårdsavtal Frisk (2)	Naturvårdande skötsel Naturvårdande skötsel	2 3	35 20	21 8	4,7	i,ii,iv ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsnterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A. Generellt: Naturvårdsavtal 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.. Anteckningar:																		
41	0,3	2										Naturvårdsavtal						ii ¹
Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. Anteckningar:																		

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
42	1,5	1	85		T24	270	405	NS,b	Tall	55	33	Naturvårdsavtal	Naturvårdande skötsel	2	30	135	5,3	i,ii,iv ¹
									Gran	15		Frisk (2)						
									Löv	20								
									Ek	10								
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. Anteckningar:																		

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 = 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	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd							%	m³sk		
43	0,4	1	8		T22	2	1	NS,b	Tall Löv	80 20	Naturvårdsavtal Frisk (2)	Naturvårdande skötsel	1	30		2,5	i,ii,iv ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO. Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs. Spec värden: 2 Höga naturvärden. Generellt: Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga uner flik 9 i Skogsbruksplanen. Anteckningar:																	

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Å g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
44	4,5 (-0,2)	1 2	95		E22	200	860	NS,b	Tall 20 Löv 20 Ek 60		33	Naturvårdsavtal Ädellöv enligt lag Frisk (2) Avdrag: myr	Naturvårdande skötsel	2	30	288	4,2	i,ii,iv ¹

Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Naturvård: Beskrivning: Naturvårdsavtal SK 880-2004. Området är beläget i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Naturtypen är i huvudsak hedekskog med inslag av tall, gran, vartbjörk, lind och avenbok. Dessutom ingår sumpskogspartier med klibbal och glasbjörk samt öppna våtmarker med bladvass, pors och videbuskage. På vissa ekar hittar man signalarter som fällmossa och lönnlav. Förekomst av lind tyder på att det finns en långvarig träkontinuitet i området. Fastmarkspartierna är uppbyggda av isälvsmaterial, vilket yttrar sig i en artrik svampflora och små fläckar med lundväxter som blåsippa och vårärt. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år. Mål: Ett ljust och varierat landskap där ädellövskogen är det tongivande elementet. Det finns hela tiden ett rikt inslag av gamla träd. Död ved förekommer i den mängd som skapas på naturlig väg. Kantzoner mot vatten och våtmarker är flerskiktade och har ett artrikt buskskikt. Biotopen gynnar främst vedinsekter, lavar, vedsvampar och fåglar. Åtgärd: Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Spec värden: 2 Höga naturvärden. Lövdominans A.

Generellt: Naturvårdsavtal SK 880-2004, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Anteckningar:

45	1,9	2										Naturvårdsavtal						ii ¹
----	-----	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	--	--	--	--	-----------------

Generellt: Naturvårdsavtal SK 880-2004, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen..

Anteckningar:

Avd 18

NS

Skogliga data

Areal: 0,5 ha

Ålder: 95 år

Ståndortsindex: E24

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 260 m³sk/ha och 130 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% löv 20% bok 60% ek

Beskrivning:

Bestånd med Höga Naturvärde och består av en ädellövskog med främst ek med inslag av bok, björk och grov asp. Området kan på sikt komma att utvecklas till en betydelsefull miljö för växt-och djurarter, bl a kärlväxter, mossor, lavar, vedsvampar, insekter och fåglar. Området har även genom sin belägenhet i landskapet betydelse ur landskapsvårdssynpunkt.

Mål:

Bevara och utveckla gamla grova ädellövträd och på sikt en ökad andel död ved. Biotopen gynnar främst vedinsekter, lavar, vedsvampar och fåglar.

Åtgärder:

Naturvårdshuggning där man skall gynna de grova ädellövträden, frihugg grova ekar så att kronorna får in mer ljus. Spara de mycket grova gamla asparna.

Avd 19

NS

Skogliga data

Areal: 4,2 0,1 ha

Ålder: 95 år

Ståndortsindex: E22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 820 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 5% tall 15% löv 25% bok 55% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 358-2008. Området utgörs till största delen av olikåldrig ekdominerad skog med inslag av bok och tall. I västra delen finns en sumpskog med trädskikt av framförallt blibbal och björk. Det finns ett visst inslag av gamla träd, framförallt ekar. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Bevara en ekdominerad ädellövskog med höga naturvärden i spärrgreniga, grova, gamla träd. Biotopen gynnar främst vedinsekter, lavar, vedsvampar och fåglar.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utföres.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 358-2008. Se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 27

NS

Skogliga data

Areal: 3,9 ha

Ålder: 15 år

Ståndortsindex: B20

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 80 m³sk/ha och 312 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% gran 65% löv 20% bok 5% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 612-2008. Området utgörs till största delen av äldre blandskog på bördig, kuperad och delvis blockig mark. Dessutom finns ett stort inslag av tall, björk och grova aspar. Spritt över området finns rikligt med gamla hasselbuskar. På senare år har del av området planterats med björk och bok. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Vid avtalstidens slut utgörs merparten av området av luckig, olikåldrig blandskog med stort inslag av gamla träd och död ved. Naturvärdena kommer att utvecklas såväl genom naturlig dynamik som genom försiktig röjning och gallring.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK612-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 28

NO

Skogliga data

Areal: 3,6 0,1 ha

Ålder: 105 år

Ståndortsindex: T24

Huggningsklass: NO

Virkesförrådet uppgår till 300 m³sk/ha och 1050 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 20% gran 20% löv

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 612-2008. Området utgörs till största delen av äldre blandskog på bördig, kuperad och delvis blockig mark. Dessutom finns ett stort inslag av tall, björk och grova aspar samt spridda exemplar av ek, bok, lönn och rönn. Spritt över området finns rikligt med gamla hasselbuskar. Områdets nordöstra och östra delar utgörs av västsluttningen på en rullstensås samt en sumpskog som domineras av tall, björk och klibbal. Tillgången på död ved är stor i hela området. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Vid avtalstidens slut utgörs merparten av området av luckig, olikåldrig blandskog med stort inslag av gamla träd och död ved. Naturvärdena kommer att utvecklas såväl genom naturlig dynamik som genom försiktig röjning och gallring.

Åtgärd:

Ingen åtgärd. Området lämnas för en fri utveckling.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 612-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 29

NS

Skogliga data

Areal: 0,6 ha

Ålder: 55 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 220 m³sk/ha och 132 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 30% tall 10% gran 60% löv

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 646-2008. Avtalsområdet omfattar en kantzon längs Ronnebyån, strandskog. Delvis alsumpskog av björk och al med inslag av tall. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Bevara naturvärden kopplade till en fuktig-blöt miljö med framtida lågor och död ved. Biotopen är gynnsam för bla. olika mossor, vedsvampar och lavar, fåglar och insekter samt viss mån viltet.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Alsumpskogen och trädraden närmast ån lämnas till fri utveckling. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 646-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 30

NS

Skogliga data

Areal: 1,1 ha

Ålder: 25 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 160 m³sk/ha och 176 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 20% gran 30% löv 40% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 646-2008. Avtalsområdet omfattar en kantzon längs Ronnebyån, strandskog och en åsslutning med gamla tallar samt i söder en ädellövskog med ek, bok, avenbok, ask alm, lönn och fågelbär. Naturvärdena har utvecklats såväl genom naturlig dynamik som genom försiktig röjning och gallring. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Bevara naturvärden kopplade till strandzonen. Biotopen är gynnsam för bla. olika mossor, vedsvampar och lavar, fåglar och insekter samt viss mån viltet.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 646-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. I västra delen finns en möjlig fornlämning (torpruin) med RAÄ-nummer Backaryd L1978:4287, se karta.

Avd 32

NS

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 65 år

Ståndortsindex: B24

Huggningsklass: NS

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

Trädslagsfördelning: 30% tall 60% löv 10% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Ingen åtgärd. Fortsätt med betesdriften.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 34

NO

Skogliga data

Areal: 1,1 0,4 ha

Ålder: 70 år

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: NO

Virkesförrådet uppgår till 100 m³sk/ha och 70 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 40% löv

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Ingen åtgärd.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 35

NS

Skogliga data

Areal: 3,0 ha

Ålder: 85 år

Ståndortsindex: E22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 190 m³sk/ha och 570 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 25% tall 20% löv 55% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen. Liten del med ädelgran i södra delen.

Avd 36

NS

Skogliga data

Areal: 0,5 ha

Ålder: 35 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 70 m³sk/ha och 35 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 40% tall 40% löv

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Ingen åtgärd.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 37

NS

Skogliga data

Areal: 1,0 ha

Ålder: 85 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 250 m³sk/ha och 250 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 20% gran 20% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen..

Avd 39

NO

Skogliga data

Areal: 0,5 ha

Ålder: 95 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: NO

Virkesförrådet uppgår till 190 m³sk/ha och 95 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 60% tall 10% gran 10% löv 20% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Området lämnas orört för en fri utveckling.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilga under flik 9 i Skogsbruksplanen

Avd 40

NS

Skogliga data

Areal: 0,8 ha

Ålder: 20 år

Ståndortsindex: B22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 50 m³sk/ha och 40 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% gran 60% löv 20% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen..

Avd 42

NS

Skogliga data

Areal: 1,5 ha

Ålder: 85 år

Ståndortsindex: T24

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 270 m³sk/ha och 405 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 55% tall 15% gran 20% löv 10% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 43

NS

Skogliga data

Areal: 0,4 ha

Ålder: 8 år

Ståndortsindex: T22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 2 m³sk/ha och 1 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 20% löv

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 628-2008. Avtalsområdet utgörs av småkuperad mosaikmark i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Området är en del i ett större s.k dödislandskap med kullar och åsryggar uppbyggda av isälvsmaterial. Den dominerande naturtypen är hagmarksskog mrd trädskikt av framförallt ek, tall och björk. Vidare finns bl.a. lövträdsrik barrskog ovh lövsumpskog sam öppna ängar med rik flora. I onrådets sydvästra del finns två dammar, vilket ytterligare förstärker den biologiska mångfalden. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Naturvärdena har utvecklats genom naturlig dynamik, försiktig röjning och gallring samt i stora delar genom beteshävd. Vid avtalstidens slut utgörs merparten av olikåldrig, artrik hagmarksskog som genom sin glesa och luckiga struktur framhäver de av inlandsisen skapade landformerna. Övriga delar utgörs av olikåldrig och luckig lövträdsrik barrskog, blandad ädellövskog, lövsumpskog, strandskog, torrängar, friskängar oc dammar. Gamla träd och död ved förekommer rikligt i hela området.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 628-2008, se separat bilaga uner flik 9 i Skogsbruksplanen.

Avd 44

NS

Skogliga data

Areal: 4,5 0,2 ha

Ålder: 95 år

Ståndortsindex: E22

Huggningsklass: NS

Virkesförrådet uppgår till 200 m³sk/ha och 860 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 20% tall 20% löv 60% ek

Beskrivning:

Naturvårdsavtal SK 880-2004. Området är beläget i anslutning till en bred och lugnflytande del av Ronnebyån. Naturtypen är i huvudsak hedekskog med inslag av tall, gran, vårtbjörk, lind och avenbok. Dessutom ingår sumpskogspartier med klibbal och glasbjörk samt öppna våtmarker med bladvass, pors och videbuskage. På vissa ekar hittar man signalarter som fällmossa och lönnlav. Förekomst av lind tyder på att det finns en långvarig träkontinuitet i området. Fastmarkspartierna är uppbyggda av isälvsmaterial, vilket yttrar sig i en artrik svampflora och små fläckar med lundväxter som blåsippa och vårärt. Naturvårdsavtalet är skrivet på 50 år.

Mål:

Ett ljust och varierat landskap där ädellövs-kogen är det tongivande elementet. Det finns hela tiden ett rikt inslag av gamla träd. Död ved förekommer i den mängd som skapas på naturlig väg. Kantzoner mot vatten och våtmarker är flerskiktade och har ett artrikt buskskikt. Biotopen gynnar främst vedinsekter, lavar, vedsvampar och fåglar.

Åtgärd:

Naturvårdande skötsel. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs.

Generella kommentarer:

Naturvårdsavtal SK 880-2004, se separat bilaga under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Kommentarer till SKÄRVGÖL 1:13

Introduktion till skogsbruksplanen

Skogsbruksplanen är ett användbart hjälpmedel för planering av ditt skogsbruk. Planen är ett planeringsunderlag för att sätta in rätt åtgärd vid rätt tidpunkt och därigenom höja avkastningen från skogen. Planen innebär inte att man ägnar mindre intresse åt virkesproduktion – tvärtom. En skogsbruksplan sätter virkesproduktion i fokus, samtidigt som skyddsvärda marker beaktas. Syftet är alltså att hitta en balans mellan produktion och ansvarsfull naturhänsyn. Övergripande består en skogsbruksplan av plan där man delat in skogsfastigheten i avdelningar där man har föreslagit åtgärder för skogens skötsel. Det är dock alltid skogsägaren som fattar beslut om vilka åtgärder som skall utföras. Fastighetsägaren bör vara medveten om att uppgifterna i skogsbruksplanen är framtagna enligt för skogsbruksplanläggning gängse metoder och är endast ungefärliga. Det kan förekomma avvikelser både uppåt och neråt när det gäller fastighetens virkesförråd. Önskar man certifiera sin skogsfastighet är skogsbruksplanen anpassad för dubbelcertifiering enligt FSC och PEFC med nuvarande bestämmelser vid planens upprättande. Vid certifiering kontakta din virkesköpare. Skogsbruksplanens uppgifter bygger på okulära bedömningar och stickprovsmätningar. Ska skogsbruksplanen användas som värderingsunderlag bör detta tas i beaktande. Skogsbruksplanen uppfyller skogsvårdslagens krav. När det gäller råd om föryngringsavverkningar i skogsbruksplanen bygger de på planläggarens bedömningar vid planläggningstillfället. Möjlighet till uttag vid denna typ av avverkning avgörs i samband med Skogsstyrelsens granskning av avverkningsanmälan och det är alltså ingen garanti att avverkning kan ske på det sätt eller i den omfattning som föreslagits i skogsbruksplanen. Alla avdelningar på fastigheten är naturvärdesbedömda enligt skogsbiologernas metod.

Allmänt

I brukningsenheten ingår Skärvgöl 1:13. Fastigheten är belägen i Blekinge län, Ronneby kommun, Ronneby socken. Totalarealen för fastigheten enligt mätning från aktuell fastighetskarta är 78.5 ha, varav 65,7 ha är produktiv skogsmark. Fastigheten har 1 st skifte. Virkesförrådet är cirka 10121 m³sk, fördelat på 17% tall, 24% gran, 22% löv, 26% ek och 11% bok. I trädslaget löv ingår trädslagen björk, asp, al och säl, ädellövträd redovisas separat. Medelboniteten på fastigheten är 6.0 m³sk per hektar. Åldersklassfördelningen är ojämn, med överskott av skog mellan 10-29 år. Föryngringsavverkning med därefter följande hyggesrensning och markberedning samt plantering av gran är generellt den lämpligaste metoden på den friska marken. På frisk och fuktig mark kan t.ex björk vara lämplig eller självföryngring av gran under lövskärm. Den dominerande jordarten är morän. Rågångarna är utmärkta men bör underhållas i form av röjning under planperioden i samråd med grannar, för att undvika framtida lantmäterikostnader. Inom fastigheten finns 5 st registrerade naturvårdsavtal. Fastigheten ligger **inte** inom den nemorala zonen. Entreprenörer som utför skogliga uppdrag på fastigheten skall vara certifierade.

Landskapet

Fastighetens vattensystem hör till Ronnebyåns som utmynnar i Östersjön. Fastighetens skogliga naturvärdesregion, 12 blekinges kust och mellanbygd, innefattar ädellövskog med lång vegetationsperiod. Den biologiska mångfalden och dess kvaliteter är viktiga att bevara. Landskapets biologiska kvaliteter finns framför allt i de olika sumpskogarna, eftersom dessa områden med fuktiga och beskuggade miljöer är livsutrymme för många arter i den lägre faunan och floran likväl som många fåglar och insekter. Generellt har landskapet brist på gammal skog och gamla träd av olika trädslag, områden med brandpåverkan, död ved i olika former och nedbrytningsgrad samt våtmarker som har naturliga vattenståndsvariationer eller är opåverkade av dikning. Landskapet har relativt få nyckelbiotoper och övriga objekt med höga naturvärden. Dessa är oftast knutna till relativt orörda kärr- och våtmarksmiljöer samt det gamla kulturlandskapet.

Målsättning

Målet med produktion är att idka en god skogsvård och producera virke av hög och värdefull kvalitet samt en god ekonomisk avkastning och bevara de naturvärden som har byggts upp på fastigheten. Genom täta föryngringar och höga stamantal i kombination med kvalitetsinriktade röjningar och gallringar nås en 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. Valet mellan målklasserna PG, PF, NS och NO styrs av en helhetsbild över fastighetens produktions- och miljöförutsättningar.

Förslag till naturvårdsmål

Naturvårdsmålen bör i första hand vara att skydda de områden som redan nu har höga naturvärden såsom avdelningar med äldre lövskog, sumpskog och strandnära skog. Spara gärna tallar eller andra gamla och kanske lite säregna träd som evighetsträd. Buskarter som exempelvis säl, hassel och rönn bör behandlas med stor hänsyn. Små områden som har eller kan utveckla särskilda naturvärden kan lämnas som hänsynsytor. Exempel små fuktiga partier, lövdungar insprängda i barrskog, små hållar och blockiga partier. Se till så att växt och djurarter ges förutsättningar att fortleva under naturliga betingelser. Finns det hotade arter och naturtyper så skydda dem.

Vid avverkning i skog bör följande beaktas:

Att undvika markskador

Reparera eventuella skador

Att korsa bäckar på bäriga partier

Undvik avverkning kring bäckar, raviner och försumpade områden

Föryngra om möjligt med naturlig föryngring

Gynna äldre grova träd och lämna kvar död ved

NO (Naturvård orört) Avdelningarna 28, 34 och 39. Naturvärdena gynnas genom att bestånden lämnas för fri utveckling.

NS (Naturvård skötsel) Avdelningarna 18, 19, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 37, 40, 42, 43 och 44. Alla avdelningar utom avdelning 18 ingår i naturvårdsavtal där särskilda åtgärder ska utföras. Kontakta Skogsstyrelsen innan åtgärder utförs i dessa bestånd. Naturvärdena gynnas genom naturvårdande skötsel. Avsatta NO och NS avdelningar på fastigheten uppgår till 41.2%. Fastigheten uppfyller certifieringens krav på N-områden.

PF (Produktion med förstärkt hänsyn) Finns inga registrerade. Naturvärdena gynnas i vissa delar genom naturvårdande skötsel eller orördhet.

PG (Tips: Skötsel av den generella hänsynen) Gynna bärande träd och buskar.

Bevara och utveckla kantzoner och bryn.

Ta bort gran som tränger undan lövträd.

Död ved kan skapas genom att t.ex. ringbarka eller skada barken.

Generellt på fastigheten bör gälla:

Att bibehålla naturliga fuktstråk och andra fuktiga, blöta miljöer utan negativ påverkan.
Att öka inslaget av grova och biologiskt gamla träd, både lövträd och barrträd.
Att öka andelen död ved genom att lämna kvar torrträd, lågor och nyskapade högstubbar.

Förslag till lövandel

Där naturliga förnygrings- och tillväxtbetingelser finns för lövträd ska skogsbruket bedrivas så att enligt FSC - PEFC certifiering minst 5 % av arealen frisk-fuktig mark domineras av lövträd under merparten av omloppstiden. Det framtida lövdominerade beståndet på fastigheten är avdelning 23. Detta utgör 9.2 % av den friska/fuktiga arealen på fastigheten och är avsatta i planens certifiering för framtida lövdominans.

Fastigheten uppfyller certifieringens krav på lövandel.

I bestånd där de naturliga förhållandena medger, ska lövträd värnas vid röjning och gallring så att de utgör minst 10 % av stamantalet fram till sista gallring. Fram till förnygringsavverkning ska minst 20 lövträd per hektar finnas. Undantaget är tall och asp där risken för knäckesjuka ska beaktas.

FSC-tillägg: Lövdominans bibehålles eller skapas där naturliga förhållanden så medger, prioriteras som generell naturhänsyn vid röjning, gallring och slutavverkning. Syftet ska vara att den generella hänsynen tillsammans med de lövträd som sköts för virkesproduktion ska uppgå till minst 10 % av stamantalet i slutavverkningsbestånden.

Avverkning Under planperioden föreslås en avverkning som är cirka 2979 m³sk om de föreslagna åtgärderna i den Gröna Skogsbruksplanen följs, av de 2979 m³sk är ca 1195 m³sk föreslagna i naturvårdsavtalen, detta bör förankras först hos Skogsstyrelsen innan man räknar in det i avverkningen. Det är upp till markägaren själv att avverka mer eller mindre skog än vad som föreslagits i planen men då skall man beakta att virkesförrådet kommer att öka eller minska om 10 år. Om grundförslagen i skogsbruksplanen följs kommer virkesförrådet att öka till 164 m³sk/hektar om 10 år.

Vägar Fastigheten korsas av landsvägen mot Tving. Fastigheten har ett sämre utbyggt vägsystem som inte är anpassat för virkestransporter med lastbil.

Dikesrensning Under planperioden bör inga av fastighetens dikessystem rensas.

Forn – och kulturmiljöer

Som fornlämning enligt kulturmiljölagen bedöms alla lämningar som kan antas ha tillkommit före 1850. Lämningar som kan antas tillkomma efter 1850 bedöms som kulturlämningar. Det betyder att lämningar kan finnas som inte är beskrivna i skogsbruksplanen. På fastigheten förekommande kulturminnen såsom husgrunder, odlingsspår, vårdträd, fornlämningar, äldre vägar, stigar o, dyl., ska bevaras och får inte skadas vid avverkning och markarbeten. Det finns 3 st registrerade kulturhistoriska lämningar på fastigheten. Dessa finns omnämnda i planens avdelningsbeskrivning. Mer information om fastighetens kulturlämningar kan inhämtas hos Riksantikvarieämbetet, www.raa.se Gå till sök och registreringstjänster och fornsök.

Biotopskydd: Det finns inga registrerade biotopskydd på fastigheten.

Naturreservat: Det finns inga registrerade naturreservat på fastigheten.

Naturvårdsavtal: Det finns 5 st registrerade naturvårdsavtal på fastigheten, dessa finns utkörda

och beskrivna under flik 9 i Skogsbruksplanen. Skogsstyrelsen ska kontaktas innan åtgärder utförs i dessa avdelningar.

Nyckelbiotoper Det finns registrerade nyckelbiotoper på fastigheten, dessa ligger inom naturvårdsavtalen.

Natura 2000 område: Det finns inga registrerade Natura 2000 område på fastigheten.

Artdatabanken: Det finns ca 20 st rödlistade arter registrerade i artdatabanken på fastigheten, de flesta ligger inom naturvårdsavtalet.

Höga Naturvärden: Det finns registrerade höga naturvärden på fastigheten, dessa ligger inom naturvårdsavtalen.

Vattenskyddsområde: Fastigheten berörs av vattenskyddsområde, öster om den stora kraftledningen ligger inom vattenskyddsområde, se separat karta under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Riksintresse naturvård och friluftsliv: Fastigheten ligger inom riksintresse för naturvård, se separat karta under flik 9 i Skogsbruksplanen.

Planläggare

Kent Dahlin-Volsing

Tingsryd

Tel:070-5831646

Certifierad planläggare i EC skog bevis 4981.