

Skogsbruksplan

Fastighet	Hamra 1:106
Församling	Ekshärad
Kommun	Hagfors
Län	Värmlands län
Ägare	Per-Thore Persson
Adress	Hole Skräddarberg 68050 Ekshärad
Upprättad år	Juni 2010
Planen avser tiden	2010 - 2019
Förrättningsman	Jan-Erik Broström

Sammanställning över fastigheten

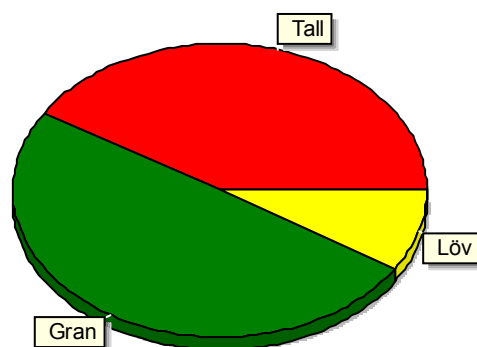
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	6	83
Impediment myr	0,0	0
Impediment berg	0,0	0
Inägomark	0,0	0
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,1	1
Övrig areal	1,1	15
Summa landareal	7,2	
Summa vatten	0,0	

Virkesförråd

Totalt	m ³ sk	m ³ sk	%	
m ³ sk	906	Tall	373	41
		Gran	452	50
		Löv	82	9

Medeltal
m ³ sk per hektar
151



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till	m ³ sk per ha
	7,3

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2010 - 2019 beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	m ³ sk / år
	35

Avverkningsförslag

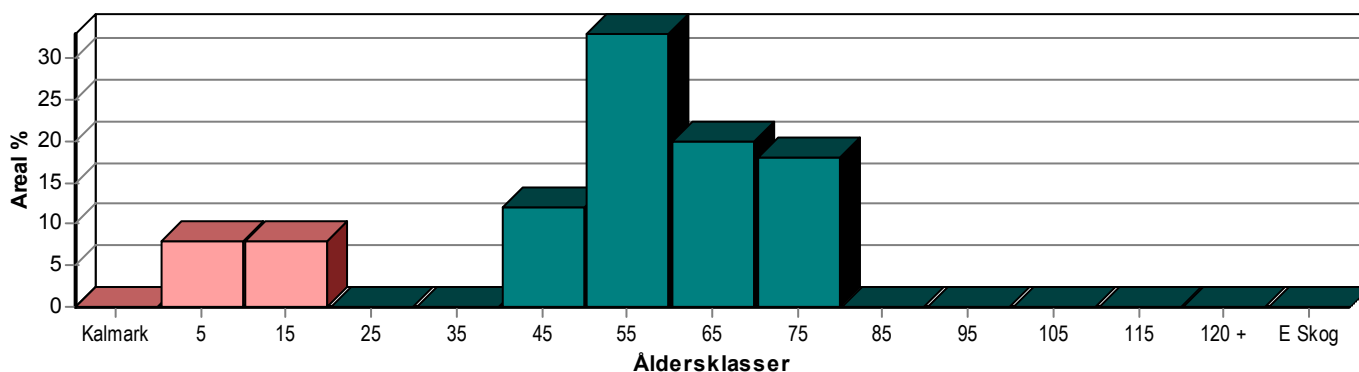
	m ³ sk
Föryngringsavverkning	0
Gallring	112
Totalt under perioden	112

Förväntad tillväxt första växtsäsongen	m ³ sk
	35

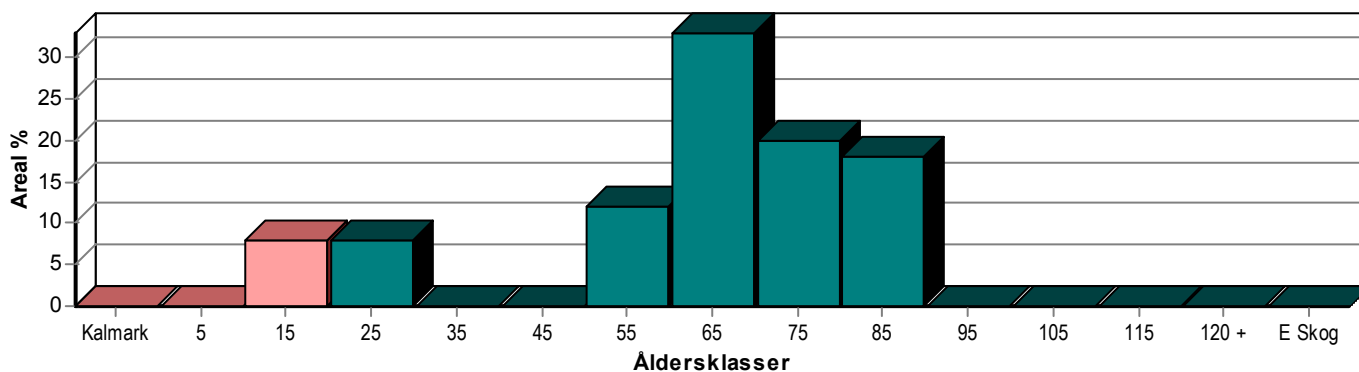
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark							
- 9 år	0,5	8	2	4	40	40	20
10 - 19	0,5	8	10	20	30	40	30
20 - 29							
30 - 39							
40 - 49	0,7	12	55	79	17	32	51
50 - 59	2,0	33	354	177	25	69	6
60 - 69	1,2	20	276	230	30	60	10
70 - 79	1,1	18	209	190	90	10	
80 - 89							
90 - 99							
100 - 109							
110 - 119							
120 +							
Lågproduktskog(E) ÖF/Skikt							
Summa/Medel	6,0	100	906	151	41	50	9

Arealfördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd				
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %
Kalmark K1							
K2							
Röjningsskog R1	1,0	17	12	12	32	40	28
R2							
Gallringsskog G1	3,8	63	618	163	46	46	8
G2							
Föryngrings- avverknings- skog S1	1,2	20	276	230	30	60	10
S2							
S3							
Lågproducer- ande skog E1							
E2							
E3							
Överstånd/Skikt							
Summa/Medel	6,0	100	906	151	41	50	9

Huggningsklasser

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 utvecklingshänseende motsvarar röjningsskog.

Gallringsskog

G1 Normal gallringsskog

Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsawerkning).

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

Föryngringsawerkning bör dock inte utföras.

Lågproducerande skog

E1 Restskog

Skog som lämnats efter awerkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller skog av ett för marken olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

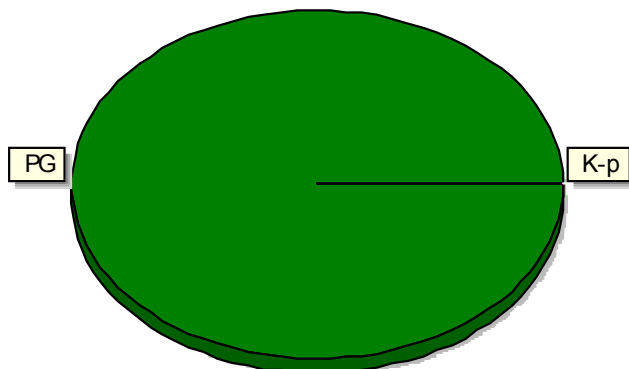
Gles skog av hagmarkskaraktär.

Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt	
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%
PG	6,0	100,0	906	100,0	351	100,0
K - produktion						
K - naturvård						
NS						
NO						
Summa	6,0	100,0	906	100,0	351	100,0

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	0,0
Berg	0,0	0,0



Målklasser

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

PG Produktion med generell naturhänsyn

Områden där intresset för virkesproduktion är dominerande. Generell naturhänsyn tas i form av detaljhänsyn och hänsynsytor.

K Kombinerade mål

Kombinerade mål med ett uttalat produktionsintresse och ett naturvårdsintresse som vida överstiger generell hänsyn. PF enligt Skogsstyrelsen.

NS Naturvård skötselkrävande

Naturvård utan produktionsintresse där området gynnas av en naturvårdande skötsel.

NO Naturvård orört

Naturvård utan produktionsintresse där området lämnas orört.

Avverkning och tillväxt

Avverkning

Under gallring och föryngringsavverkning ingår alla lövträdsarter i begreppet löv.

I redovisad avverkningsvolym ingår 5 års tillväxt för avverkningar med angelägenhetsgrad 2 och 3.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m ³ sk	Löv m ³ sk	Totalt m ³ sk	ha	Barr m ³ sk	Löv m ³ sk	Totalt m ³ sk
Kalmark								
- 9 år	0,5	2	1	3				
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39								
40 - 49	0,4	9	6	15				
50 - 59	0,5	16	7	23				
60 - 69								
70 - 79	1,1	71		71				
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodukt(E)								
ÖF/Skikt								
Summa	2,5	98	14	112				

Total avverkning

Högre alt: 112 m³sk varav gallring 112 m³sk och föryngringsavverkning 0 m³sk

112

Lägre alt: 112 m³sk varav gallring 112 m³sk och föryngringsavverkning 0 m³sk

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 m ³ sk	Löv m ³ sk	Totalt m ³ sk	ha	m ³ sk	m ³ sk/ha
Kalmark						
- 9 år	11	3	14			
10 - 19	14	6	20	0,5	13	26
20 - 29				0,5	30	60
30 - 39						
40 - 49	13	14	27			
50 - 59	136	8	144	0,7	67	96
60 - 69	84	9	93	2,0	474	237
70 - 79	52		52	1,2	370	308
80 - 89				1,1	190	173
90 - 99						
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodukt(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	310	40	350	6,0	1144	191

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
	Snarast ha	Inom 5 år ha	5 - 10 år ha	10 - 20 år ha	
Röjning Löv		0,5			0,5
Summa ha		0,5			0,5

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Ångsläghetsgrad: 1 = Snarast, 2 = Inom 5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ång	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m ³ sk /ha	Uttag m ³ sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Gallring	1	3 - 34	0,5	50	G28	150	22		
Gallring Löv	2	2 - 26	0,4	40	G26	100	15		
Gallring	3	2 - 29	1,1	70	T24	190	71		
Gallring	3	2 - 30	0,5	5	G26	5	3		
Röjning Löv	2	2 - 27	0,5	10	G26	20	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Alder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not
					ha	avd							%	m³sk		
26	0,4	40	G1	G26	100	40		Tall 20 Gran 40 Löv 40			Gallring Löv	2	30	15	4,8	
27	0,5	10	R1	G26	20	10		Tall 30 Gran 40 Löv 30			Röjning Löv	2	30		4,1	
28	1,2	60	S1	G26	230	276		Tall 30 Gran 60 Löv 10		Gallrat	Ingen åtgärd				7,8	
29	1,1	70	G1	T24	190	209		Tall 90 Gran 10			Gallring	3	30	71	4,8	
30	0,5	5	R1	G26	5	3		Tall 40 Gran 40 Löv 20			Gallring	3	30	3	2,8	
31	0,6	50	G1	G26	150	90		Tall 90 Gran 10			Ingen åtgärd				6,7	
32	0,3	40	G1	B24	50	15		Tall 10 Gran 10 Löv 80			Ingen åtgärd				2,8	
33	0,9	50	G1	G26	210	189		Gran 100			Ingen åtgärd				8,6	

pcSKOG

Utskriven: 2010-08-18

Län: Värmlands län Kommun: Hagfors Församling: Ekshärad
Fastighet: Hamra 1:106 Id: 178302600

pcSKOG-proffs

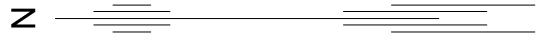
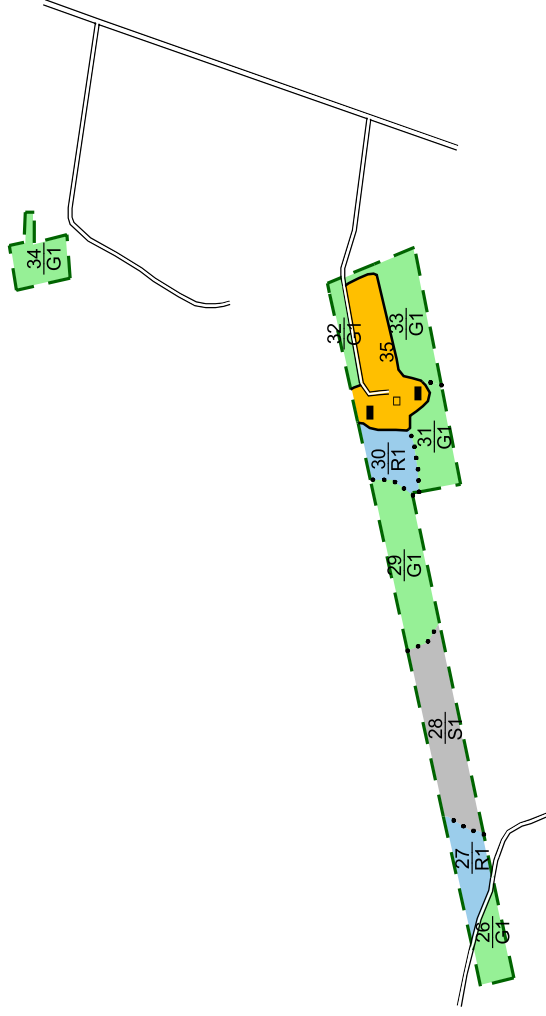
Avdelningsbeskrivning

Skifte: 3

Avd nr	Areal ha (-avdrag) [skikt]	Alder år	Hkl (Skikt)	SI	Virkesförråd		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag		Årlig tillväxt m³sk/ha	Not
					ha	avd							inkl tillväxt %	m³sk		
34	0,5	50	G1	G28	150	75		Tall Gran Löv			Gallring	1	30	22	5,0	
35	1,2 (-0,1)L						Sakn			Skapad från SkogView						

SKOGSKARTA

Fastighet: *Hamra 1:106*
Församling: *Ekshärad*
Kommun: *Hagfors*
Län: *Värmlands län*
Upprättad år: *2010*
Planläggare: *Jan-Erik Broström*
Utskriftsdatum: *2010-08-18*



Skala 1:10000

