

Skogsbruksplan

Fastighet	FORNBRO 1:8
Församling	Ekeby
Kommun	Östhammar
Län	Uppsala län

Inventeringstidpunkt	2016-10-17
Planen avser tiden	2016-10-17 - 2026-10-17
Framskriven t.o.m.	2022-03-24



Sammanställning över fastigheten

Arealer	hektar	%
Produktiv skogsmark	8,2	59,4
Impediment myr	0,0	0
Impediment berg	0,2	1,4
Inägomark	4,5	32,6
Linjer: väg/ledning/vatten	0,2	1,4
Övrig areal	0,7	5,1
Summa landareal	13,8	
Summa vatten	0,0	

Virkesförråd

	m3sk	%
Tall	372	48
Gran	81	10
Löv	322	42
Ädellöv		
Contorta		

Totalt

m3sk

774

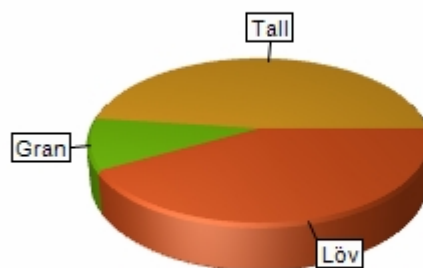
Medeltal

m3sk per ha

94

Naturvårdsvolym

m3sk



Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m3sk per ha

5

Tillväxt per år vid framskrivnings-tidpunkten uppskattad till cirka

m3sk

29

Avverkningsförslag

Totalt under perioden

m3sk

6

Varav gallring

6 m3sk

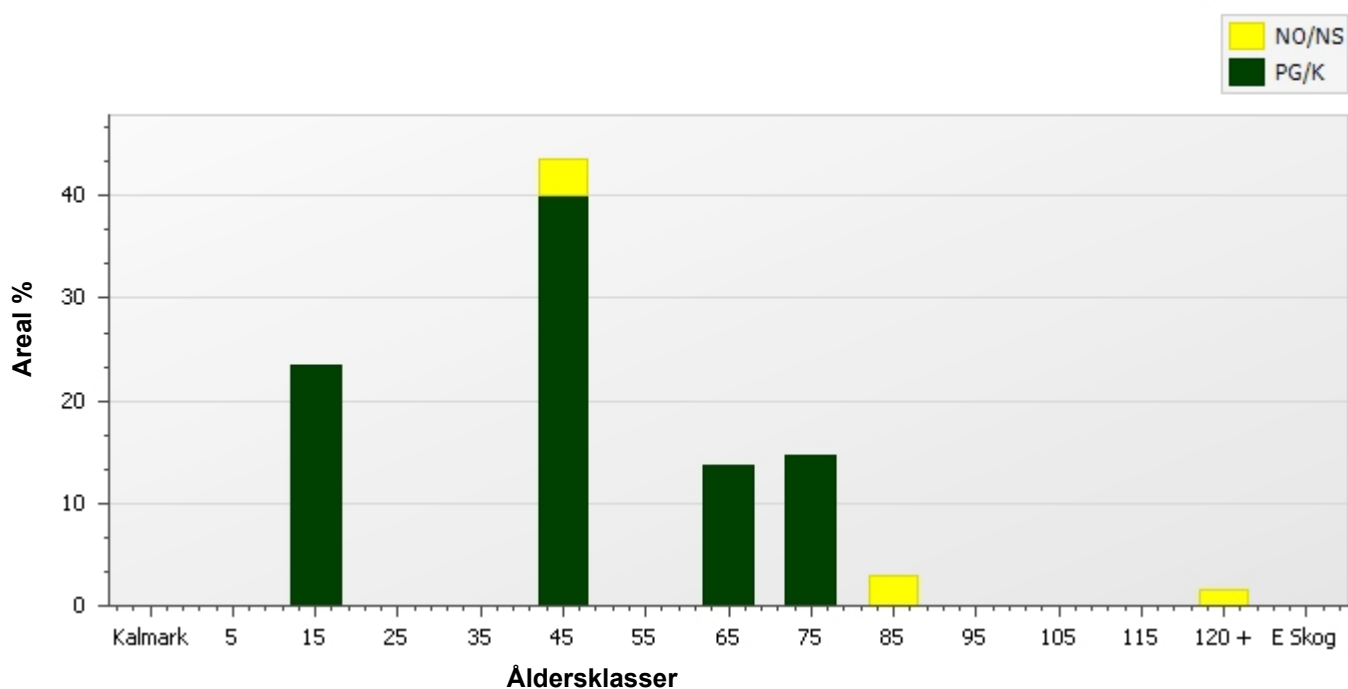
och föryngringsavverkning

m3sk

Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark	0,0								
- 9 år	0,0								
10 - 19	1,9	24	4	2	38		62		
20 - 29	0,0								
30 - 39	0,0								
40 - 49	3,6	44	338	95	36		64		
50 - 59	0,0								
60 - 69	1,1	14	137	122	30	40	30		
70 - 79	1,2	15	250	207	76	10	14		
80 - 89	0,2	3	37	158	30		70		
90 - 99	0,0								
100 - 109	0,0								
110 - 119	0,0								
120 +	0,1	2	10	75	80	10	10		
Lågprodskog(E)	0,0								
Överst / Frötr	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	8,2	100	776	95	48	10	42		

Arefördelning



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd						
	ha	%	Totalt m3sk	m3sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Kalmark K1	0,0								
K2	0,0								
Röjningsskog R1	1,9	24	4	2	38		62		
R2	0,0								
Gallringsskog G1	4,7	57	474	101	34	12	54		
G2	0,0								
Föryngrings- S1	1,2	15	250	207	76	10	14		
avverknings- S2	0,0								
skog S3	0,4	4	47	128	41	2	57		
Lågproducer- E1	0,0								
ande skog E2	0,0								
E3	0,0								
Överst / Frötr ÖF	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	8,2		775	95	48	10	42		

Huggningsklasser

Kalmark

K1 Kalmark, återväxtåtgärder kvarstår

Mark där åtgärd (-er) behövs för att få en tillfredsställande föryngring.

K2 Kalmark där återväxtåtgärder är utförda

Mark som fullständigt behandlats med återväxtåtgärder men där föryngringen inte säkerställts.

Röjningsskog

R1 Yngre röjningsskog

Röjningsskog som är lägre än 1,3 m medelhöjd.

R2 Äldre röjningsskog

Röjningsskog som är högre än 1,3 m medelhöjd.

Gallringsskog

G1 Gallringsskog

Gallringsskog som inte uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning.

G2 Äldre gallringsskog

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men där nästa lämpliga åtgärd är gallring.

Föryngringsavverkningsskog

S1 Slutavverkningsbar skog

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men har ytterligare tillväxtpotential. Normalt sker ingen föryngringsåtgärd under planperioden.

S2 Slutavverkningsmogen skog

Skog som är mogen för föryngringsavverkning. Normalt sker en föryngringsåtgärd under planperioden.

S3 Äldre skog som ej bör föryngringsavverkas

Skog som uppnått lägsta ålder för föryngringsavverkning men som ej bör föryngringsavverkas, exempelvis på grund av hänsyn till naturvård, kulturmiljöer, sociala värden eller klimatskäl.

Lågproducerande skog

E1 Restskog

Restskog som lämnats efter avverkning eller som uppkommit på grund av skada.

E2 Gles skog

Gles skog eller mark bevuxen med olämpligt trädslag.

E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt	
	ha	%	m3sk	%	m3sk	%
PG	7,5	91,5	705	91,0	145	94,8
K - produktion						
K - naturvård						
NS	0,3	3,7	23	3,0	5	3,3
NO	0,4	4,9	47	6,1	3	2,0
Summa	8,2	100,1	775	100,1	153	100,1

Impediment

Myr	0,0 ha
Berg	0,2 ha

Målklasser

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

- PG** **Produktion med generell hänsyn**
- Område där målsättningen är skogsproduktion med hänsyn till naturvärden, kulturmiljöer och sociala värden.
- K *** **Kombinerade mål**
- Område där hänsyn till naturvärden, kulturmiljöer och/eller sociala värden är större än vid Produktion med generell hänsyn och där hänsynen utgör 10–85 % av arealen.
- NS** **Naturvård skötsel**
- Område där målsättningen i första hand är naturvård och där naturvärdena är i behov av återkommande skötsel. NS kan även innehålla höga kulturvärden och sociala värden.
- NO** **Naturvård orört**
- Område där målsättningen är naturvård och där naturvärdena gynnas bäst genom fri utveckling.

* PF enligt Skogsstyrelsen

Avverkning och tillväxt

Avverkning

Under gallring och föryngringsavverkning ingår alla lövträdsarter i begreppet löv. I redovisad avverkningsvolym ingår tillväxt från det år planen är framskriven till och t.o.m. medelåret för föreslagen åtgärdsdåtidpunkt.

Åldersklass	Gallring				Föryngringsavverkning			
	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39								
40 - 49	0,3	1	5	6				
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågproduktkog(E)								
Övriga skikt								
Summa	0,3	1	5	6				

Total avverkning

6

Högre alt: 85 m3sk varav gallring 6 m3sk och föryngringsavverkning 79 m3sk
 Lägre alt: 6 m3sk varav gallring 6 m3sk och föryngringsavverkning 0 m3sk

Tillväxt

I sammanställningen redovisas tillväxt under kvarvarande planperioden samt areal och virkesförråd vid planperiodens slut. Obs: Såväl tillväxt som areal och virkesförråd vid planperiodens slut förutsätter att föreslagna åtgärder utförs.

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd vid planperiodens slut		
	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	m3sk	m3sk/ha
Kalmark						
- 9 år						
10 - 19	2	4	6	1,9	9	5
20 - 29						
30 - 39						
40 - 49	38	46	85	3,3	400	121
50 - 59	1	5	5	0,3	22	79
60 - 69	16	7	23	1,1	160	143
70 - 79	22		22	0,8	183	218
80 - 89	5	4	9	0,4	98	263
90 - 99	1	2	2	0,2	39	167
100 - 109						
110 - 119						
120 +	1		1	0,1	11	81
Lågproduktkog(E)						
Övriga skikt						
Summa	86	67	153	8,2	922	112

Skogsvårdsåtgärder

Blanketten innehåller ett sammandrag av avdelningsvis föreslagna åtgärder.

Sammanställningen förutsätter att samtliga åtgärder enligt grundförslaget utförs.

Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Angelägenhetsgrad				Summa
	Snarast ha	2 - 5 år ha	6 - 10 år ha	11 - år ha	
Lövröjning	0,8				0,8
Röjning		0,8			0,8
Summa ha	0,8	0,8			1,7

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Utföres snarast (2018-2023)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	SI	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 4		Naturvårdshuggning	2018	2022	0,3	46	B16	81	6	
1 - 15		Lövröjning	2018	2022	0,8	11	T24	3		

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 2-5år (2024-2027)

Skifte - Avd	Skikt	Åtgärd (F)=Följd (Fb)=Förberedande (A)=Alt.	Utförs Fr o m	T o m	Areal	Ålder	SI	Volym m3sk/ha	Uttag m3sk inkl. tillv.	Anteckning
1 - 6		(A)Föryngringsavv, fröträd lämnas	2022	2026	0,4	76	T26	239	79	
1 - 15		Röjning	2022	2026	0,8	11	T24	3		

Åtgärdsöversikt

Utföres inom 6-10år (2028-2032)

Inga planerade åtgärder finns för detta tidsintervall.

Åtgärdsöversikt

Utföres efter 11år (2033-2034)

Inga planerade åtgärder finns för detta tidsintervall.

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Skifte 1

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
1	1,4									Inägomark					
2	0,7									Gårdsmiljö					
3	2									Inägomark					
4	0,3 (-0)	46	G1	B16	81	23	NS,s	10 0 90 0 0	17	Åkerholmar	Naturvårdshuggning	18-22	25	6	3,8
										Olikåldrigt					
										Framtida lövdominans					
5	1,1	11	R1	B20	1	1	PG	10 0 90 0 0	0	Inslag gran och ek					0,4
										Enstaka öf					
6	0,4 (-0,1)	76	S1	T26	239	89	PG	50 10 40 0 0	29	Olikåldrigt, kant i N. äldre gran	Ingen åtgärd				4,1
											Föryngringsavv, fröträd lämnas (Alternativ)	22-26	85	79	
7	0,9 (-0)	41	G1	B20	88	75	PG	10 0 90 0 0	17	Inslag ädellöv, ek					4
										Stor diam sprid					
										Liten del tall på berg i öster					
										Framtida lövdominans					
										Varier bonitet					
8	0,8	71	S1	T26	192	161	PG	90 10 0 0 0	26	Gallrat	Ingen åtgärd				4,8

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Skifte 1

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
										Luckigt, delvis bergbundet					
										Varier bonitet					
9	0,2	86	S3	B16	158	37	NO,b	30 0 70 0 0	24	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				1,8
										Framtida lövdominans					
10	1,2	41	G1	B20	112	131	PG	10 0 90 0 0	17	Delvis gallrat					4,4
										Inslag gran					
										Framtida lövdominans					
11	1,3	41	G1	T24	86	110	PG	90 0 10 0 0	19	Grupper av något äldre träd, gran					5,2
										Delvis bergbundet					
										Delvis gallrat					
										Stor diam sprid					
12	0,2	126	S3	T14	75	10	NO,b	80 10 10 0 0	29	Hällmark	Ingen åtgärd				1,2
	(-0,1)									Olikåldrigt					
13	1,2	61	G1	G24	122	137	PG	30 40 30 0 0	27	Olikåldrigt	Ingen åtgärd				3,8
	(-0,1)									Varier bonitet, bättre i svackor					
										Gallrat					
										Stor diam sprid					
										Inslag ek o sälg					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1, Skifte 1

Avd nr	Areal ha (-) [Skikt]	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m3sk		Mål-klass	Trädslag T G L Ä C	Med diam cm	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	A n g	Uttag inkl tillväxt		Löp tillv m3sk per ha
					ha	avd							%	m3sk	
14	1,1									Inägomark					
15	1	11	R1	T24	3	3	PG	50 0 50 0 0	0	Fornminnen markerade i kartan	Lövröjning	18-22	30		2,7
	(-0,1)									Delvis blockigt	Röjning	22-26	10		
	(-0,1)									Enstaka öf					
										Inslag gran, ek o sälg					

NS

Skogliga data

Areal: 0,3 ha

Ståndortsindex: B16

Huggningsklass: G1

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	46	23	81	10		90		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		23	81	10		88		

Lövdominerade åkerholmar**Beskrivning**

Skogsdungar som tidigare har betats. En rik kärlväxtflora med flera arter som är kvarlevor från tiden då området hävdades borde hittas här. Även en del växter som föredrar halvskuggiga lägen (lundväxter) kan hittas här. Det finns ett påtagligt inslag av enar och även några solitärer av löv och tall. Aspen dominerar men det finns också inslag av bl.a björk, rönn och ek. Luckigheten ger öppna varma miljöer som är viktiga för flera insekter, inte minst fjärilar. Igenväxningen gör att artrikedomen är särdeles stor - arter som kräver öppna miljöer "dröjer sig kvar" och arter som vill ha halvskugga är på väg in.

Mål

Att bevara öppna miljöer, viktiga för örter och insekter. Att säkerställa överlevnaden för äldre solitärer och ge plats för nya "arvtagare". Bibehålla en öppen landskapsbild.

Åtgärd

Med jämna mellanrum luckhugga till ca 20-40% krontäckning. Friställ en del asp med möjlighet att utveckla stora vida kronor.

NO

Skogliga data

Areal: 0,2 ha

Ståndortsindex: B16

Huggningsklass: S3

Skikktyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	86	37	158	30		70		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		37	158	30		70		

Lövsumpskog**Beskrivning**

Al- och björkdominerat bestånd med höga naturvärden på fuktig mark med kärrtorv eller finjordar som underlag. Träden växer på mindre eller större socklar. Det finns också ett inslag av äldre och även några grova tallar som höjer naturvärdena. Buskskiktet består mest av lövsly. Tidigare har området troligen använts för bete eller slåtter. Marken har mest troligt varit odikad. Socklarna visar att vattnets nivå varierar rätt så mycket under året. Den tidvis höga vattennivån dödar inväxande gran och det finns enbart yngre små granar som kommer att dö vid nästa stora översvämning. Självgallringen bland lövet ger ett kontinuerligt tillskott av döende träd och död ved. Biotopen är viktig för bl. a. hackspettar. Fuktigheten/vattenflödet är en förutsättning för områdets fortsatta utveckling.

Mål

En självreglerande biotop med större andel död ved och fortsatt lövdominans.

Åtgärd

Inga åtgärder.

NO

Skogliga data

Areal: 0,1 ha

Ståndortsindex: T14

Huggningsklass: S3

Skikttyp	Ålder	Virkesförråd						
		Totalt m3sk	m3sk/ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ädellöv %	Contorta %
Huvud	126	10	75	80	10	10		
ÖF								
Skärm								
Underväxt								
Annan								
Summa		10	75	79	10	10		

Hällmarksskog**Beskrivning**

Talldominerad skog på ståndort med tunt jordskikt och stort inslag av öppna berghällar. Tillväxten är mycket låg på grund av brist på vatten och näring. En östvärd brant sluttar ner i ett kärr med en del lövträd på sockel vilket gör att ytan innehåller flera olika biologiskt värdefulla miljöer. Ljung och andra fattigris är vanligt i fältskiktet. På marken i anslutning till hållar växer rikligt med lavar, bl. a. islandslav, renlav och fönsterlav, i fuktigare svackor dominerar olika arter av vitmossor. Flera mycket gamla tallar - det har troligen funnits träd på platsen under lång tid. Marken är svårföryngrad. Luckigheten i beståndet är gynnsamt för värmeälskande insekter.

Mål

Vara en del av ett mosaikartat skogslandskap. Bibehålla en kontinuitet av äldre träd i landskapet.

Åtgärd

Ingen åtgärd.

Kommentarer till FORNBRO 1:8

Kommentarer till Fornbro

Belägenhet

Fastigheten Fornbro 1:8 ligger vackert belägen i Ekeby församling i Östhammars kommun strax öster om Alunda. Fastigheten består av 1 skifte och den totala arealen är 13.9 ha varav produktiv skogsmark består av 8.2 ha. Terrängen är till större lättframkomlig men det finns delar som är kuperade och blockrika och det finns också några försumpade partier.

Mål och inriktning

Skogstillståndet

Fastighetens medelbonitet är uppskattad till 5 m³/år. Virkesvolymen är totalt ca. 760 m³ vilket ger en snittvolym på 93m³/ha. Ca. 57% gallringsskog där den största delen är yngre skog, röjningsskog ca 24%, ingen kalmark, 15% som är i slutavverkningsmogen ålder och resten är lågproducerande skog. Granandelen är 9%, tall 486% och lövandelen är 44%. Det finns också ett visst inslag av ädellöv (ek) på fastigheten. Markförhållanden och bonitet är överlag goda.

Tillväxt och avverkning

Fastigheten har skog i olika åldrar vilket medför att åtgärderna de närmaste åren kommer att vara av varierande art. Tillväxten på fastigheten ligger på 35m³/år och grundavverkningsförslaget är ca. 80 m³, 2.2 ha gallring. Avverkningsförslaget grundar sig främst på det enskilda beståndets behov att öka sina ekonomiska möjligheter men hänsyn har också tagits till behovet att ha en jämn spridning på de olika skogsåtgärderna. Om behov finns är det möjligt att i slutet av planperioden avverka en del av den äldre skogen. Lövandelen är hög, avdelningar inriktade på framtida lövdominans är i nuläget 30%. Naturvårdshänsyn har tagits på 8,6% av arealen (0.7 ha) där 2 avdelningar också är inriktade på framtida lövdominans. Markägarens mål på ett långsiktigt ekonomiskt och ekologiskt hållbart skogsbruk uppfylls därmed.

Skogsvård

Skogsvården är en mycket viktig del för ett bestånd under en omloppstid. Försummad skogsvård kan i framtiden ge instabila bestånd vid extrema vädersituationer samt sämre tillväxt och kvalitet. Förutsättningarna för kvalitetsproduktion på fastigheten varierar. Vissa delar är något fuktigare med mycket löv och har därmed goda förutsättningar för lövproduktion. Om de kvalitativt bästa stammarna gynnas vid röjning och gallring bör fastighetens potential att producera kvalitetsvirke vara goda. Generellt sett är det lämpligt med två röjningar under beståndets ungdomsfas. Det finns flera avdelningar på fastigheten med goda förutsättningar att skapa ett fint bestånd genom en väl utförd röjning under den kommande planperioden.

Naturvård och kulturvärden

På fastigheten är det föreslagit 8,2% naturvård fördelat på 0.3 ha naturvård med skötsel (NS) och 0.4 ha naturvård orörd (NO) uppdelade i 3 avdelningar. Avdelningarna nr. 9 och 12 är sk NO (naturvård orörd). Dessa områden ska i huvudsak lämnas för fri utveckling. Avdelning 4 är s.k. NS (naturvård skötsel) område. Forn- och kulturlämningar är markerade i kartan.

Jakt och viltvård

Jakt och viltvård är en viktig del av markägandet idag. Det viktigaste när det gäller skogsskötseln är att minimera risken för skador på stående skog. Det viktigaste man kan göra är att se till att nivån på viltstammen är rimlig i förhållande till vad naturen kan erbjuda i form av grönfoder. Viltbetning av ungskog kan minskas genom att skapa rätt foder under rätt årstid. Älgen t.ex. behöver färsk barrmassa under vintersäsongen vilket man kan skapa genom att styra tallavverkning till vinterhalvåret för att undvika att de ger sig på ungtalls skogen. I röjningsskogen kan man även spara lövträd som man kapar på en betesvänlig höjd för att skapa ett träd med betesvänlig krona.

Mellanskogs skötselråd

I de äldre gallringsbestånden bör föreslagna åtgärder utföras i tid då dessa syftar till att öka dimensionen och lägga över produktionen på de värdefullaste träden inför slutavverkningen. I de yngre gallringsbestånden bör föreslagna åtgärder utföras i tid, då utvecklingen i dessa bestånd går relativt fort. Detta för att det framtida beståndet ska få en så god kvalitet som möjligt.

Under perioden finns skogsvårdsbehov i form av röjning på flera avdelningar, något ungsogsbestånd och två områden med lövröjning på en nyligen avverkada ytor. Det är alltid viktigt att lägga fokus på detta arbete eftersom det är här de framtida beståndet skapas.

Grundförslaget när det gäller avverkning är en rekommendation som man bör sträva efter så att skogen ska öka sina ekonomiska värden. Vid framtida ekonomiska investeringar i fastigheten kan man ha nytta av att det går att avverka mer än tillväxten för att kunna finansiera delar av investeringen genom intäkter från skogen.

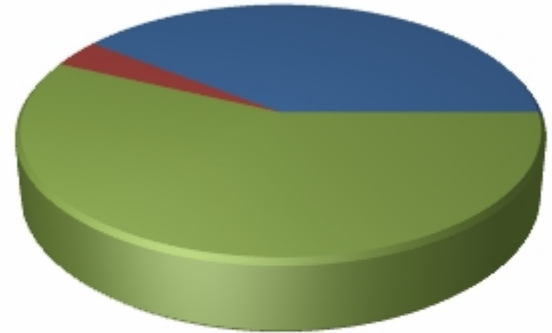
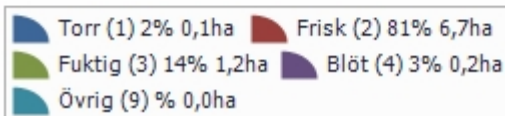
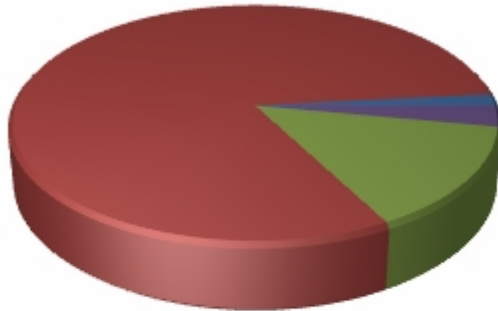
De flesta bestånd går att nå med ett rimligt transportavstånd.

Det finns någon avdelningar på skogsmarken som påverkas av diken. För att bibehålla och öka produktionen i dessa områden kan dikesrensning ske i samband med gallring eller slutavverkning. Om dikesrensning planeras bör kontakt tas med skogsstyrelsen för att undvika skador på eventuella NO-NS avdelningar i anslutning till diken.

Sammanställning lövdominerade bestånd

Fördelning fuktklass på produktiv skogsmark

Trädslagsfördelning på frisk/fuktig skogsmark



Fastigheten utgörs till 8,2 ha av produktiv skogsmark. Av denna är 7,8 ha (95,5 %) frisk och fuktig skogsmark.

Befintligt lövdominerade bestånd

Bestånd med lövandel > 50% och fuktklass = frisk eller fuktig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
1 - 4	46	10 0 90 0 0	0,3	3,6%	NS
1 - 5	11	10 0 90 0 0	1,1	13,9%	PG
1 - 7	41	10 0 90 0 0	0,8	10,8%	PG
1 - 10	41	10 0 90 0 0	1,2	14,9%	PG
Summa			3,4	43,2%	
Summa(NO + NS)			0,3	3,6%	
Summa(PG + K)			3,1	39,6%	

Framtida lövdominerade bestånd

Bestånd med beskrivningskod = "Framtida lövdominans" och fuktklass = frisk eller fuktig

Skifte - Avd	Ålder	Trädslag T G L Ä C	Areal ha	Andel av frisk + fuktig	Målklass
1 - 4	46	10 0 90 0 0	0,3	3,6%	NS
1 - 7	41	10 0 90 0 0	0,8	10,8%	PG
1 - 10	41	10 0 90 0 0	1,2	14,9%	PG
Summa			2,3	29,3%	
Summa(NO + NS)			0,3	3,6%	
Summa(PG + K)			2,0	25,7%	

Skogsbruksplan

Plannamn: FORNBRO 1:8
Församling: Ekeby
Kommun: Östhammar
Län: Uppsala län
Upprättad år: 2016
Utskriftsdatum: 2022-03-25



Ägoslag

- Myr
- Vatten
- Inägomark
- Berg/Imp
- Övrig landareal

Huggningsklass

- Kalmark/föryngring
- Röjningsskog
- Gallringskog
- Föryngringsavv-skog
- Lågproduktiv skog

Skikt ÖF

- Skikt ÖF

Blå målklasser

- VF - Förstärkt vattenhänsyn
- VG - Generell vattenhänsyn
- VO - Orörd vattenmiljö
- VS - Särskilda åtgärder

Avdelningsformel

Avdelningsnr / Huggningsklass

