

Skogsbruksplan

Fastighet	Bergnäs 2:13
Församling	Stensele
Kommun	Storuman
Län	Västerbottens län

Inventeringstidpunkt	2024-07-15
Planen avser tiden	2024-07-15 - 2034-07-15
Framskriven t.o.m.	2025-07-15



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	90,5	80,5
Impediment myr	17,7	15,7
Impediment berg	3,2	2,8
Inägomark	0,6	0,5
Linjer: väg/ledning/vatten	0,4	0,4
Övrig areal	0,0	0
Summa landareal	112,4	
Summa vatten	2,8	

Virkesförråd

Totalt

m3sk

9 742

Medeltal

m3sk per ha

108

	m3sk	%
Tall	3 271	34
Gran	3 883	40
Löv	968	10
Ädellöv		
Contorta	1 619	17

Naturvårdsvolym

m3sk



Bonitet och tillväxt

Fastighetens medelbonitet
är beräknad till

m3sk per ha

4,5

Tillväxt per år vid framskrivnings-
tidpunkten uppskattad till cirka

m3sk

376

Avverkningsförslag

Totalt under perioden

m3sk

3 715

Varav gallring

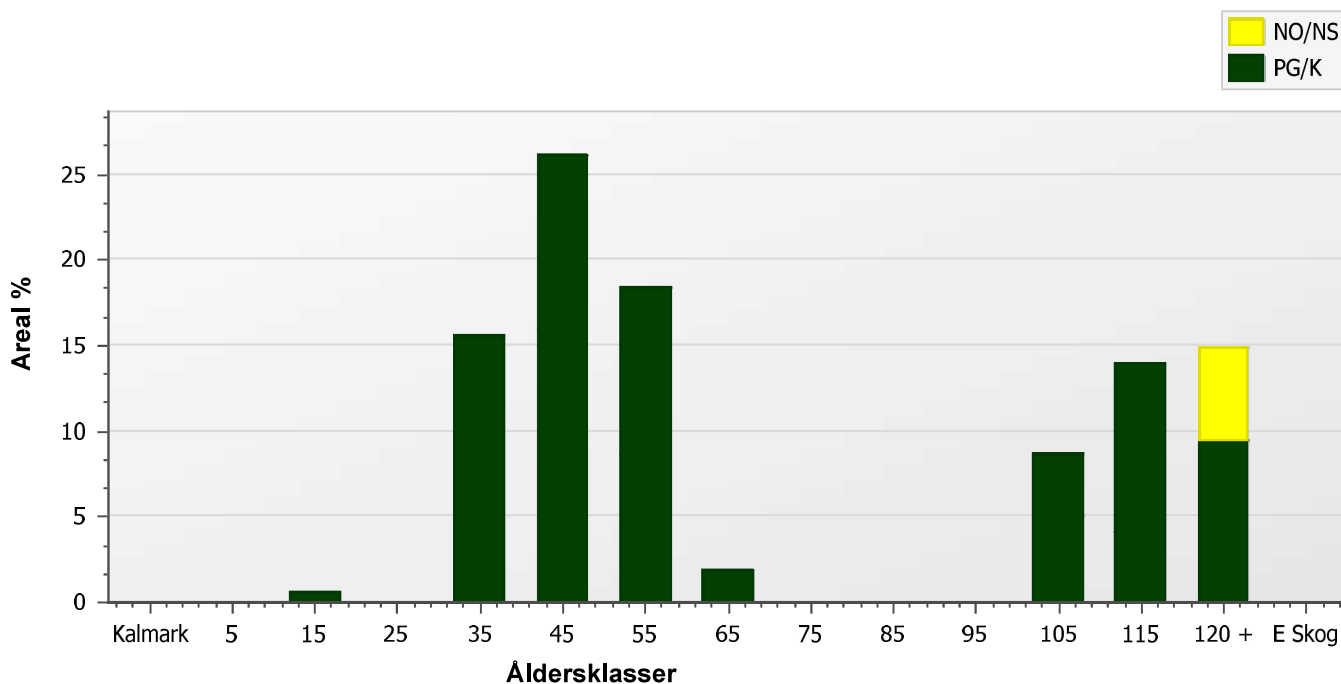
m3sk

och förnygringsavverkning 3 715 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	0,5	<1	9	19	10		90		
20 - 29	0,0								
30 - 39	14,1	16	1 719	122	<1	<1	10		90
40 - 49	23,6	26	1 771	75	15	75	10		
50 - 59	16,6	18	1 562	94	70	10	15		5
60 - 69	1,7	2	248	143		80	20		
70 - 79	0,0								
80 - 89	0,0								
90 - 99	0,0								
100 - 109	7,9	9	969	123	5	90	5		
110 - 119	12,6	14	1 821	144	55	30	15		
120 +	13,5	15	1 642	122	52	48			
Lågprodskog(E)	0,0								
Överst / Frötr	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	90,5	100	9 741	108	34	40	10		17

Arealfördelning



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	0,0								
R2	0,7	<1	16	25	18	6	75		
Gallringsskog G1	42,0	46	3 581	85	38	47	13		2
G2	0,0								
Föryngrings- S1	17,1	19	1 925	113	<1	10	9		80
avverknings- S2	25,9	29	3 679	142	40	52	9		
skog S3	4,8	5	541	112	82	18			
Lågproducer- E1	0,0								
ande skog E2	0,0								
E3	0,0								
Överst / Frötr ÖF	[0,0]								
Övriga skikt	[0,0]								
Summa/Medel	90,5		9 742	108	34	40	10		17

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	85,7	94,7	9 201	94,4	2 983	97,5
K - produktion						
K - naturvård						
NS	4,8	5,3	541	5,6	77	2,5
NO						
Summa	90,5	100,0	9 742	100,0	3 060	100,0

Impediment

Myr	17,7 ha
Berg	3,2 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

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									
50 - 59									
60 - 69									
70 - 79									
80 - 89									
90 - 99									
100 - 109						7,9	954	50	1 004
110 - 119						9,5	1 345	264	1 609
120 +						8,6	1 103		1 102
Lågprodskog(E)									
Övriga skikt									
Summa						26,0	3 402	313	3 715

3 715	Högre alt:	3 715 m3sk varav gallring	0 m3sk och föryngringsavverkning	3 715 m3sk
	Lägre alt:	3 715 m3sk varav gallring	0 m3sk och föryngringsavverkning	3 715 m3sk

Åldersklass	Tillväxt			Areal och virkesförråd vid planperiodens slut		
	Barr m3sk	Löv m3sk	Totalt m3sk	ha	m3sk	m3sk/ha
Kalmark						
- 9 år				25,9	88	3
10 - 19						
20 - 29		4	5	0,5	14	28
30 - 39						
40 - 49	935	107	1 041	14,1	2 760	196
50 - 59	987	110	1 096	23,6	2 867	121
60 - 69	506	89	595	16,6	2 157	130
70 - 79	60	15	75	1,7	323	187
80 - 89						
90 - 99						
100 - 109						
110 - 119	55	3	58			
120 +	181	8	189	8,0	878	110
Lågprodskog(E)						
Övriga skikt						
Summa	2 724	336	3 060	90,5	9 087	100