

Skogsbruksplan

Planens namn	Källviken 1:1
Planen avser tiden	2019 - 2028
Fältarbetet utfört under	2019
Planen upprättad av	Skog & Lantbruk AB
Planläggningsmetod	Okuläruppskattning Uppgifter om virkesförråd, trädslagsfördelning, virkesuttag mm grundar sig på bedömningar i fält i kombination med vissa stödmätningar.

Ägarförhållanden

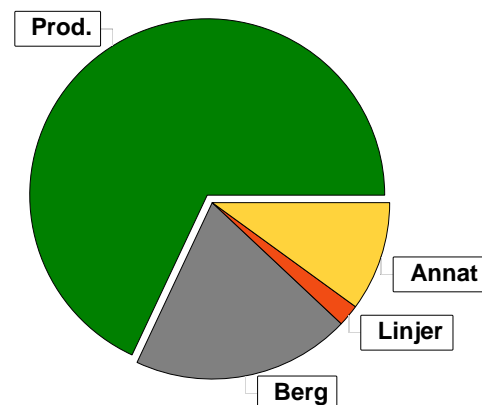
Ägare, 100 %	Storebro Bruk AB Personalstiftelse Källviken
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 57° 34' 21.63" N Long: 16° 37' 6.32" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	34,3	68
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	10,1	20
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,9	2
Annat	4,9	10
<hr/>		
Summa landareal	50,2	
Vatten	0,0	



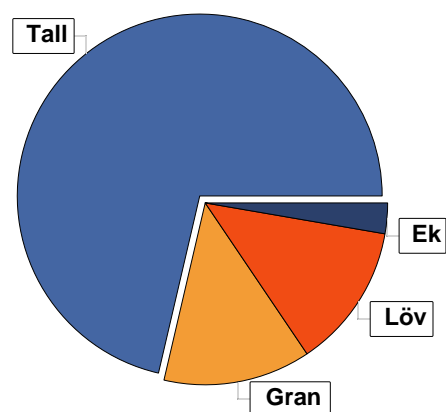
I den produktiva arealen ingår:
- ädellövskog med 1,1 ha

Virkesförråd

	m ³ sk	%
Totalt	Tall 4422	71
m³sk	Gran 811	13
	Löv 796	13
	Ek 168	3

Medeltal

m ³ sk per hektar	181
------------------------------	-----



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till	m ³ sk per ha	5,1
--	--------------------------	-----

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2019 - 2028 beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder	m ³ sk per år	119
--	--------------------------	-----

Avverkningsförslag

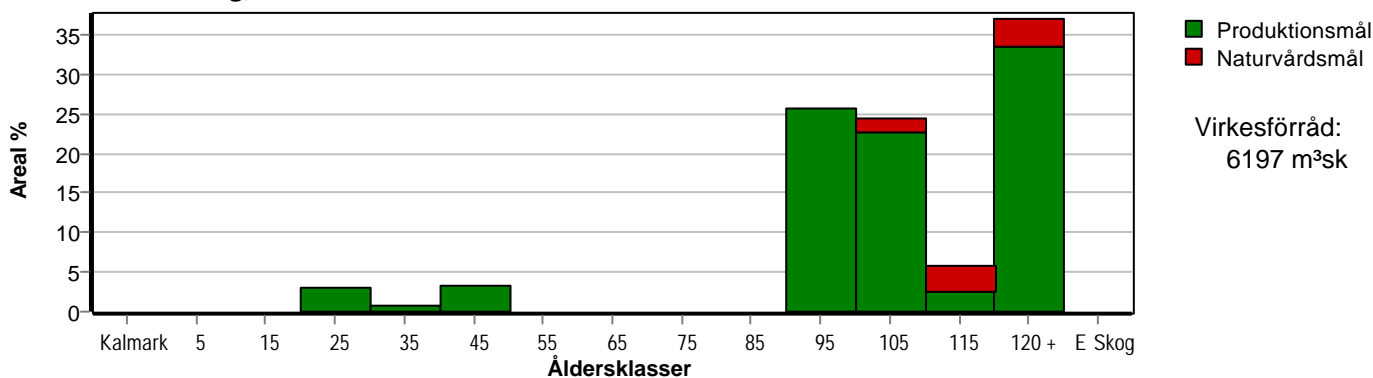
	m ³ sk
Föryngringsavverkning	1442
Gallring	18
Totalt under perioden	1460

Förväntad tillväxt första växtsäsongen	m ³ sk	140
	m ³ sk per ha	4,1

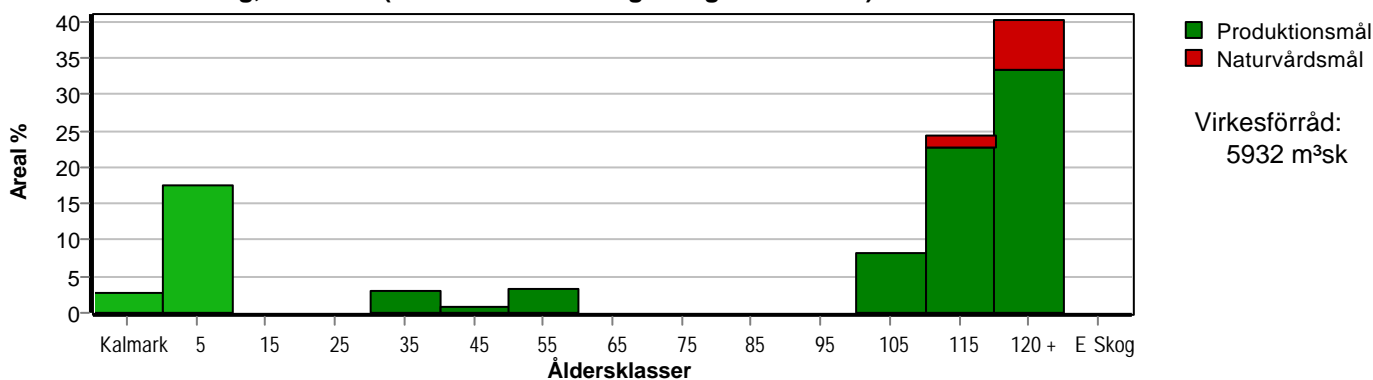
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ek %
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19								
20 - 29	1,0	3	60	60	20	50	30	
30 - 39	0,3	1	60	200	100			
40 - 49	1,1	3	297	270	100			
50 - 59								
60 - 69								
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99	8,8	26	1872	213	64	33		3
100 - 109	8,4	24	1740	207	71		29	
110 - 119	2,0	6	403	201	32	16	24	28
120 +	12,7	37	1765	139	84	6	10	
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt								
Summa/Medel	34,3	100	6197	181	71	13	13	3

Arefördelning, aktuell



Arefördelning, om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs)



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Ek %
Kalmark K1								
K2								
Röjningsskog R1								
R2	1,0	3	60	60	20	50	30	
Gallringsskog G1	1,4	4	357	255	100			
G2								
Föryngrings- avverknings- skog S1	2,8	8	560	200	90			10
S2	26,2	76	4823	184	69	16	14	
S3								
Lågproducer- ande skog E1								
E2								
E3								
Överstånd/Skikt								
Målklass NS	2,3	7	295	128	37		25	38
Målklass NO	0,6	2	102	170	90		10	
Summa/Medel	34,3	100	6197	181	71	13	13	3

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

