Skogsbeskrivning

Planens namn	BONDÄNGEN 1:1
Planen avser tiden	fr o m 2026-10-22 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	-
Planen upprättad av	
Planläggningsmetod	Skogsbeskrivning Enklare skogsbeskrivning som bygger på skogliga grunddata som kontrollmätts och uppdaterats i fält.

Fastighetsuppgifter

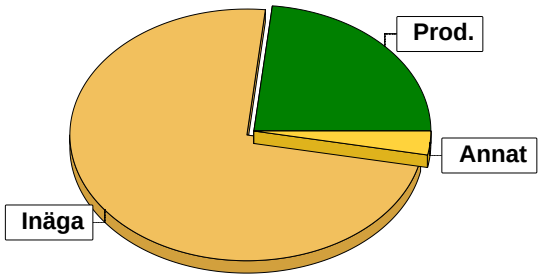
Fastighet	BONDÄNGEN 1:1 Östergötlands län, Söderköping, Söderköping S:t Anna
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 58° 24' 13.30" N Long: 16° 17' 32.61" E



Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	6,1	23
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,4	1
Inäga/åker	19,2	72
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,4	1
Annat	0,9	3
Summa landareal	27,0	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

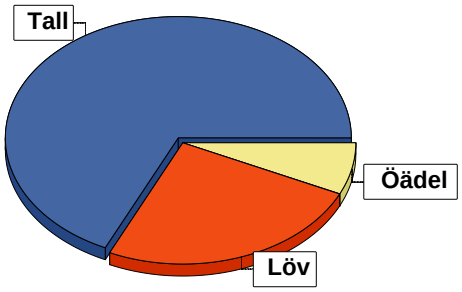
Totalt

m³sk
581

Medeltal

m³sk per hektar
95

	m³sk	%	ha
Tall	390	68	4,0
Gran	3	<1	0,3
Löv	146	25	1,5
Ödel	42	7	0,3



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
5,6

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-10-22 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
21

Avverkningsförslag

	m³sk
Föryngringsavverkning	0
Gallring	7
Totalt under perioden	**7**

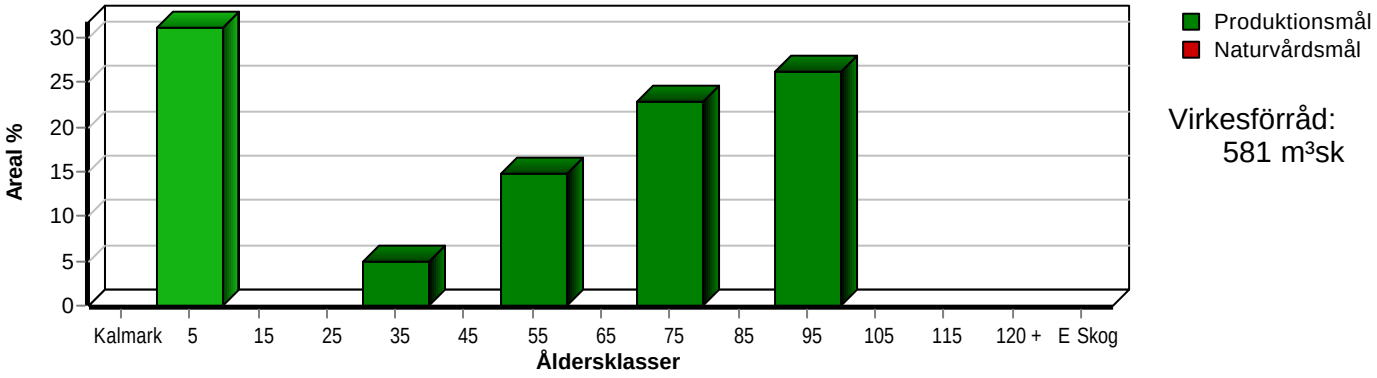
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
21
m³sk per ha
3,4

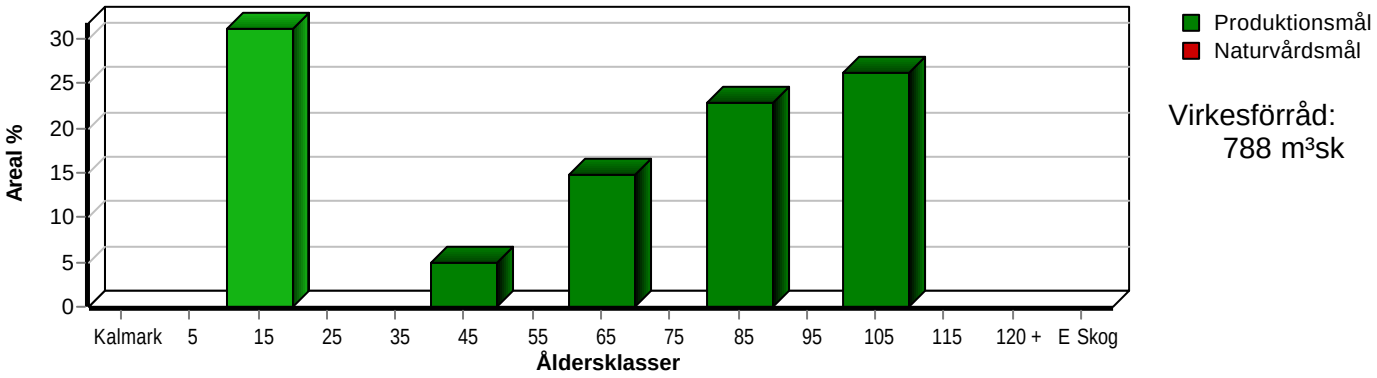
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Öädel %	Gran %
Kalmark								
- 9 år	1,9	31	19	10	76	10		14
10 - 19								
20 - 29								
30 - 39	0,3	5	18	60		100		
40 - 49								
50 - 59	0,9	15	99	110	20	60	20	
60 - 69								
70 - 79	1,4	23	221	158	90	10		
80 - 89								
90 - 99	1,6	26	224	140	70	20	10	
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Summa/Medel	6,1	100	581	95	67	25	7	

Arealfördelning, aktuell



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



Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd					
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Tall %	Löv %	Öädel %	Gran %
Kalmark	K1								
	K2								
Röjningsskog	R1	1,9	31	19	10	76	10		14
	R2								
Gallringsskog	G1	0,3	5	18	60		100		
	G2	0,9	15	99	110	20	60	20	
Föryngrings-	S1	3,0	49	445	148	80	15	5	
avverknings-	S2								
skog	S3								
Lågproducer-	E1								
ande skog	E2								
	E3								
Överstånd/Skikt									
Summa/Medel		6,1	100	581	95	67	25	7	

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.

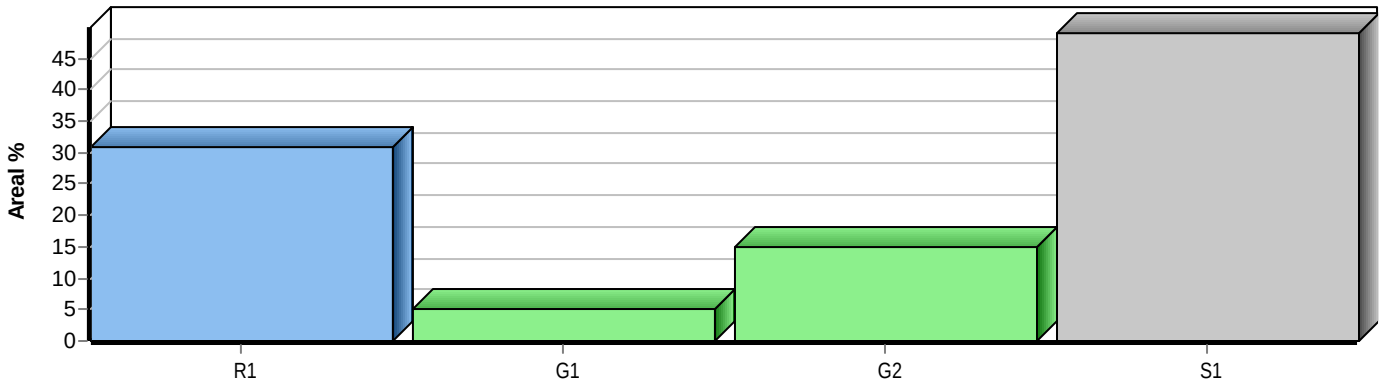
S3 **Skog i föryngringsbar ålder**
Föryngringsavverkning bör dock inte utföras.

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.



Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Målklass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
1	0,3	1	5	R1	G30	10	3	PG [2]	Gran	90			Fd inäga	Röjning	3			3,2	
									Löv	10			Frisk						
2	1,6	1	5	R1	T24	10	16	PG [2]	Tall	90			Enstaka öf	Röjning	3			2,4	
									Löv	10			Planterat						
													Frisk						
3	19,4	4											Inägomark						
	(-0,2)	L																	
4	0,2	5											Lilla Bondängen						
5	0,9	1	55	G2	B22	110	99	PG [2]	Tall	20	19	13	Hagmarksskog	Ingen åtgärd				4,1	iv[1]
									Löv	60	19	13	Olikåldrigt						
									Ädel	20	19	13	Varier förråd						
													Frisk						
Spec värden:	Lövdominans A. SLU Rödlistan 100 %.																		
Priotal	Visar-%: 5,9																		
6	1,7	1	90	S1	T22	140	224	PG [2]	Tall	70	19	14	Frisk	Ingen åtgärd				3,4	
	(-0,1)	L							Löv	20	19	14							
									Ädel	10	19	14							
Priotal	Visar-%: 4,3 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 14 m³sk/ha																		
7	0,1	3											Berg						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 0

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]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk ha	Virkesförråd m³sk avd	Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt %	Uttag inkl tillväxt m³sk	Årlig tillväxt m³sk per ha	Not [1]
8	1,7	1	75	S1	T22	170	238	PG [2]	Tall	90	24	18	Olikåldrigt					4,5	
	(-0,3)	3							Löv	10	24	18	Varier bonitet						
													Stor diam sprid						
													Frisk						
													Avdrag: berg						
Priotal		Visar-%: 3,0 Gallringsmall (SKS): 1,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																	
9	0,8	5											Bondängen						
	(-0,1)	L																	
10	0,3	1	30	G1	B22	60	18	PG [2]	Löv	100	18	12	Olikåldrigt	Gallring	2	30	7	3,7	iv[1]
													Varier förråd						
													Frisk						
Spec värden:		Lövdominans A.																	