

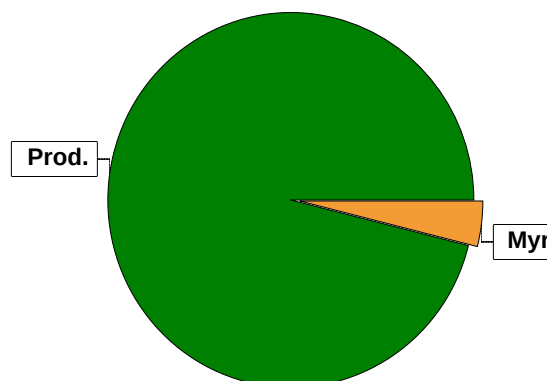
Skogsbruksplan

Planens namn	Ödsgård 1:79
Planen avser tiden	fr o m 2026-08-07 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	augusti 2024
Planen upprättad av	Martin Timander
Planläggningsmetod	Taxerad Vissa trädslagdata, bl a stamantal, grundyta, volym etc, har samlats in genom ett speciellt stickprovsförfarande. Därigenom har säkrare indata för ett eller flera bestånd kunnat skattas.
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 63° 21' 50.49" N Long: 16° 29' 25.01" E

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	127,6	96
Myr/kärr/mosse	5,8	4
Berg/Hällmark	0,0	<1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,5	<1
Annat	0,0	<1
<hr/>		
Summa landareal	133,9	
Vatten	0,0	

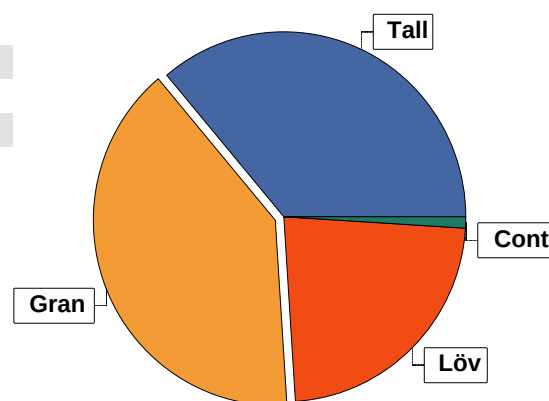


Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Tallt	5833	36	49,9
Gran	6426	40	47,3
Löv	3722	23	28,5
Cont	118	1	1,8

Totalt	
m³sk	16099

Medeltal	
m³sk per hektar	126



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
4,6

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-08-07 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
715

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

0

Gallring

0

Totalt under perioden

0

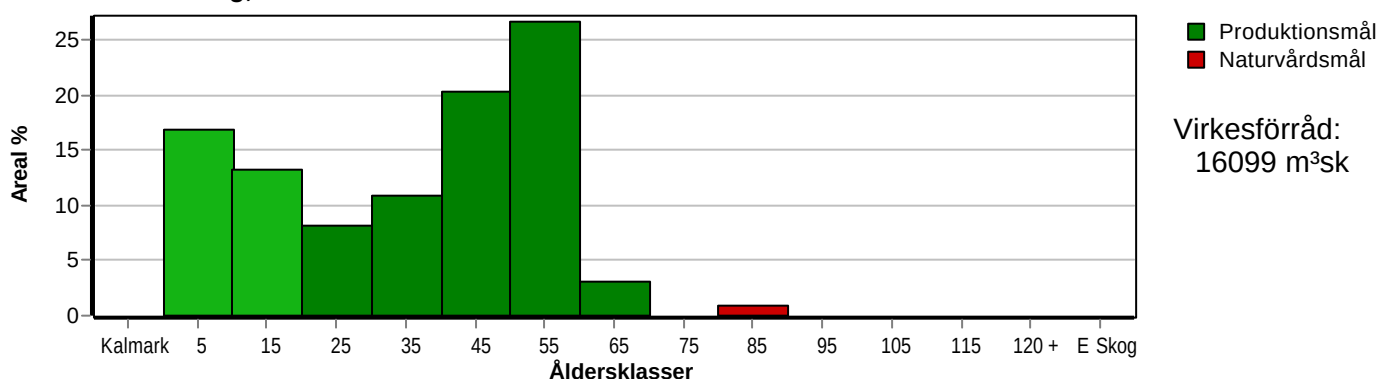
Förväntad tillväxt första växt-säsongen

m³sk
688
m³sk per ha
5,4

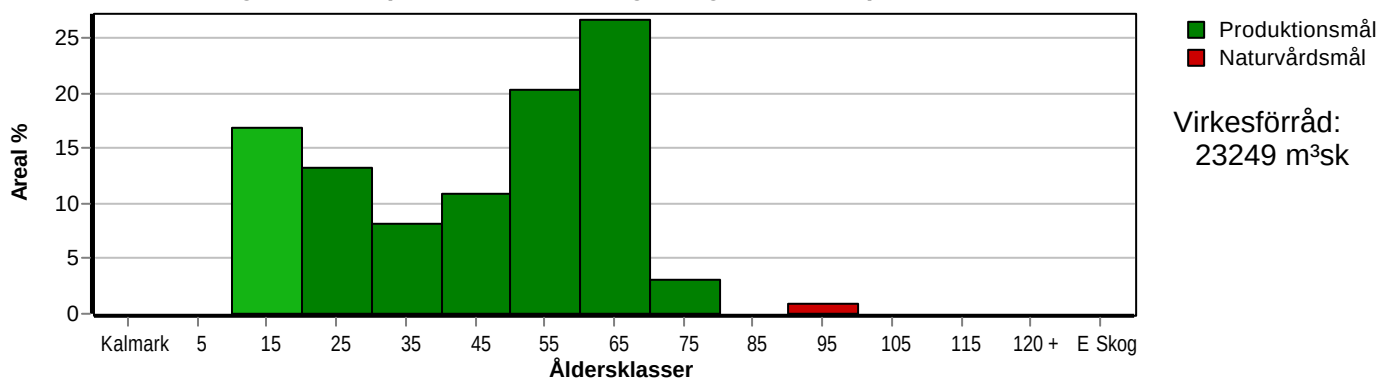
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %	Cont %
Kalmark								
- 9 år	21,4	17	21	1	48	52		
10 - 19	16,9	13	414	24	23	31	46	
20 - 29	10,4	8	691	66	27	9	47	17
30 - 39	13,9	11	1742	125	33	34	33	
40 - 49	26,0	20	5451	210	25	40	35	
50 - 59	34,0	27	6772	199	58	32	10	
60 - 69	3,9	3	788	202	20	80		
70 - 79								
80 - 89	1,1	1	220	200	40	50	10	
90 - 99								
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt								
Summa/Medel	127,6	100	16099	126	40	36	23	1

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 30 % (38,3 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 17 % (21,4 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass		Areal		Virkesförråd					
		ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %	Cont %
Kalmark	K1								
	K2	21,4	17	21	1	48	52		
Röjningsskog	R1								
	R2	18,2	14	513	28	21	25	54	
Gallringsskog	G1	86,9	68	15345	177	41	36	22	1
	G2								
Föryngrings- avverknings- skog	S1	1,1	1	220	200	40	50	10	
	S2								
	S3								
Lågproducer- ande skog	E1								
	E2								
	E3								
Överstånd/Skikt									
Summa/Medel		127,6	100	16099	126	40	36	23	1

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

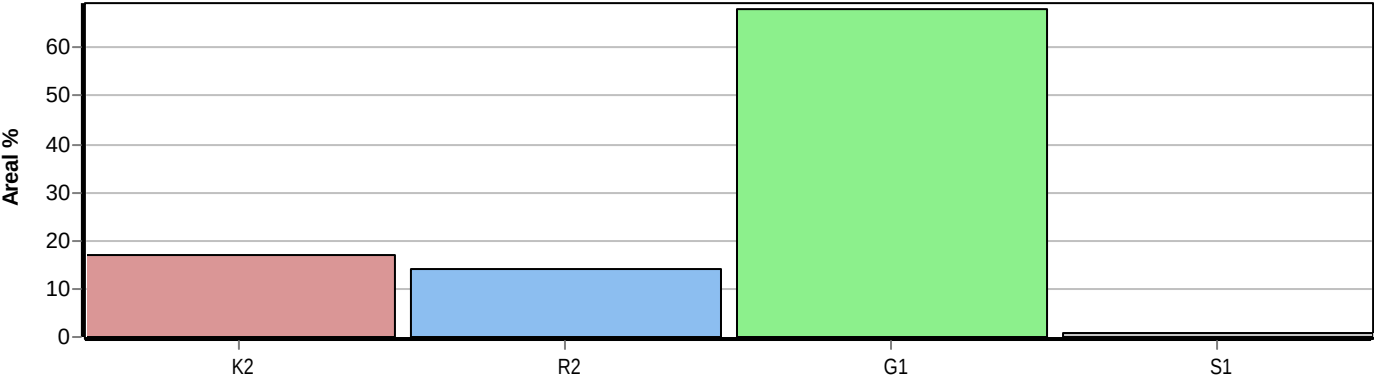
- G1** Normal gallringsskog
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2** Äldre gallringsskog
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.

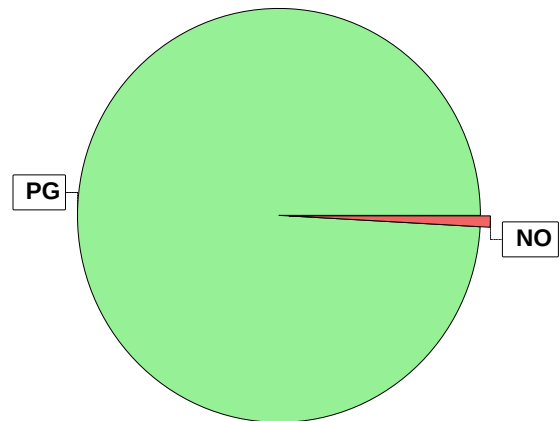


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	126,5	99,1	15879	98,6	7099	99,3	19
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS							0
NO	1,1	0,9	220	1,4	51	0,7	1
Summa	127,6	100,0	16099	100,0	7150	100,0	20

Impediment

	ha	%
Myr	5,8	4
Berg	0,0	<1



Målklasser

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

PG Produktionsmål med miljöhänsyn

I avdelningar med låga naturvärden där produktionsmålet styr skötseln. Miljöhänsyn tas genom att hänsynsytor, trädgrupper, evighetsträd och buskar mm lämnas. Miljöhänsyn motsvarar högst ca 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

PF Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn

I avdelningar med låga/vissa naturvärden förenas produktionsmålet med en förstärkt miljöhänsyn. Produktionsmålet styr huvudinriktningen av skötseln, medan naturvårdsmålet dominerar i vissa delar av avdelningen. Förhållandet mellan målen anges som procentsatser av avdelningens produktiva skogsmarksareal. Förstärkt miljöhänsyn innebär att mer än 10 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal utgörs av naturhänsyn. Naturvårdsmålet kan i vissa fall överstiga 50 % av avdelningens produktiva skogsmarksareal.

NS Naturvårdsmål med skötsel

I avdelningar med höga naturvärden där återkommande skötsel är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr skötseln som endast utförs när det är motiverat av naturvårdsskäl.

NO Naturvårdsmål, orört

I avdelningar med höga naturvärden där fri utveckling är nödvändig för att bibehålla områdets naturvärden samt avdelningar med förutsättningar att återskapa dessa naturvärden. Naturvårdsmålet styr genom att området lämnas för fri utveckling. Ibland kan dock ett nyskapande av död ved vara nödvändig för att påskynda utvecklingen av höga naturvärden.

Avverkning och tillväxt

Avverkning

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

I begreppet löv ingår alla lövträdsarter.

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								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag								
Högre alt.								
Lägre alt.								

Total avverkning

0

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 m³sk	Löv m³sk	Totalt m³sk	ha	m³sk	m³sk/ha
Kalmark						
- 9 år	513		513			
10 - 19	354	307	661	21,4	534	25
20 - 29	264	224	488	16,9	1075	64
30 - 39	675	290	965	10,4	1179	113
40 - 49	1108	589	1697	13,9	2707	195
50 - 59	2303	247	2550	26,0	7148	275
60 - 69	225		225	34,0	9322	274
70 - 79				3,9	1013	260
80 - 89	46	5	51			
90 - 99				1,1	271	246
100 - 109						
110 - 119						
120 +						
Lågprodskog(E)						
ÖF/Skikt						
Summa	5488	1662	7150	127,6	23249	182

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
	Förfallna ha	Snarast ha	2 - 5 år ha	5 - 10 år ha	10 - 20 år ha	
Röjning			16,9			16,9
Summa ha			16,9			16,9

Åtgärdsöversikt

Samtliga avdelningar där åtgärder är föreslagna finns här uppräknade.

Angelägenhetsgrad: FF = Förfallen, 1 = Snarast, 2 = Inom 2-5 år, 3 = Inom 5-10 år, 4 = Inom 10 - 20 år

Åtgärd (F) = Följd (A) = Alternativ	Ang	Avdelning	Prod areal ha	Ålder år	Stånd- orts- index	Volym m³sk /ha	Uttag m³sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Röjning	2	1 - 5	5,9	17	T20	31	0		
Röjning	2	2 - 15	11,0	12	G24	21	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 1

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ägo	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd								%	m³sk		
1	5,0	1	1	K2	G24	1	5	PG ²	Tall	100		Avverkat -25/-26					2,7	
2	4,2	1	1	K2	G20	1	4	PG ²	Gran	100		Avverkning -25/-26					2,3	
3	3,9	1	1	K2	T16	1	4	PG ²	Tall	100		Sumpigt Avverkning -25/-26					1,8	
4	2,1	1	1	K2	T20	1	2	PG ²	Tall	100		Avverkning -25/-26					2,1	
5	6,0 (-0,1)	1 L	17	R2	T20	31	183	PG ²	Tall Gran Löv	45 15 40	3 3 4	5 4 6	Sumpfläckar Varierande bonitet	Röjning	2	15	3,9	
6	12,5 (-0,2)	1 L	52	G1	T20	170	2091	PG ²	Tall Gran Löv	55 35 10	25 20 13	17 16 15	Diameterspridning Gallring -25/-26				6,2	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 23 m³sk/ha																		
7	4,8 (-0,1)	1 L	47	G1	T18	177	832	PG ²	Tall Gran Löv	80 10 10	24 23 14	16 15 14	Branter Blockigt				6,4	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 24 m³sk/ha																		
8	3,9	1	67	G1	T20	202	788	PG ²	Tall Gran	80 20	20 20	17 17	Gallrat				5,8	
Priotal Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 23 m³sk/ha																		
40	5,8	2										Myr						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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 = åtgärdscommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd		%	m³sk									
11	6,0	1	37	G1	G24	181	1086	PG ²	Gran Löv	50 50	23 21	15 14	Luckigt Diameterspridning Olikåldrigt Gallring såld, del av, ej					9,0	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha																			
12	3,6	1	57	G1	G26	325	1170	PG ²	Gran Löv	95 5	28 24	22 18	Jämn dimension Gallring såld ej utförd					11,5	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 22 m³sk/ha																			
13	4,9	1	57	G1	G22	210	1029	PG ²	Gran Löv	60 40	23 22	19 17	Diameterspridning Gallring såld ej utförd					7,6	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 21 m³sk/ha																			
14	6,2	1	1	K2	G24	1	6	PG ²	Gran	100			Avverkning -25/-26					2,7	
15	11,0	1	12	R2	G24	21	231	PG ²	Tall Gran Löv	20 30 50	3 3 4	2 3 5	Ojämnt	Röjning	2	15		3,9	
16	13,2	1	57	G1	G22	188	2482	PG ²	Tall Gran	40 60	28 24	18 17	Gallring såld ej utförd					7,6	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 22 m³sk/ha																			
17	11,6	1	47	G1	T18	246	2854	PG ²	Tall Gran Löv	40 20 40	25 20 16	17 16 15						6,8	
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 24 m³sk/ha																			

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 2

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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd- slag		Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹				
						ha	avd																
18	9,7	1	47	G1	T20	182	1765	PG ²	Tall	20	18	15	Varierande					6,3					
									Gran	40	18	17											
									Löv	40	18	16											
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 23 m³sk/ha																							
19	7,9	1	37	G1	T22	83	656	PG ²	Tall	90	13	12						5,4					
									Gran	5	10	10											
									Löv	5	11	10											
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 22 m³sk/ha																							
20	9,2 (-0,1)	1 L	27	G1	T20	65	592	PG ²	Tall	10	12	13	Diameterspridning					4,7					
									Gran	30	10	10											
									Löv	40	9	9											
									Cont	20	14	13											
Priotal Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 22 m³sk/ha																							
21	1,3	1	22	R2	T20	76	99	PG ²	Gran	10	6	6						4,4					
									Löv	90	7	8											
22	1,1	1	87	S1	T18	200	220	NO,s	Tall	50	24	17	Nyckelbiotop					4,6					
									Gran	40	20	16											
									Löv	10	20	17											
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																							
Priotal Visar-%: 2,7																							