

Skogsbruksplan

Planens namn	Önhult 1:36
Planen avser tiden	fr o m 2026-06-04 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under	-
Planen upprättad av	Daniel Tillmar
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.

Ägarförhållanden

Ägare, 1/1	Kjell Spets
Referenskoordinat (WGS84)	Lat: 58° 5' 16.69" N Long: 16° 1' 31.42" E



Kommentarer till Önhult 1:36

Justering av Ludvig & Co 2026-06-04

- Uppräkning med årlig tillväxtberäkning så 2026 års tillväxt ingår

Kommentarer till ursprungsplanen

Skogsägarens mål med skogsbruket

Skogsbruket ska bedrivas långsiktigt med välslutna och skötta bestånd. Ett högt ekonomiskt utfall ska kombineras med att naturvärden beaktas.

Övergripande mål för planering

Vid alla större åtgärder såsom gallring, slutavverkning eller liknande ska planering i fält utföras, där också en naturvärdesbedömning ska utföras.

Körskador ska undvikas praktiskt genom god fältplanering och avverkning vid rätt tidpunkt tex, tjäle eller torrsommar på marker med dålig bärighet.

Viltvård

Ett aktivt viltvårdsarbete bedrivs idag av markägaren själv.

Tjäderspelsplatser & Rovfågelbon

Enligt skogsstyrelsen finns inga kända spelplatser för tjäder eller bon för rovfågel på fastigheten.

Avverkningar och skogsvård

Avverkningsförslaget för tioårsperioden är ca 1647 m3sk. Volymen fördelas på ca 1112 m3sk gallring, 535 m3sk förnygringsavverkning (slutavverkning). Nuvarande genomsnittliga virkesförråd är uppskattat till 159 m3sk/ha och om föreslagna åtgärder följs beräknas virkesförrådet höjas till 174 m3sk/ha.

Övergripande naturvärdesbeskrivning

I miljöstandarden för certifiering av skogsbruk enligt FSC, ställs krav på att minst 5 % av den produktiva marken avsatts till naturvård, naturvård orört (NO) och naturvård skötselkrävande (NS). 12,1 % eller 4,3 ha är avsatt till naturvård. Naturvårdsklassade avdelningar är särskilt beskrivna under naturvårdskommentarer.

Avdelning 12 är område med naturvärden enligt Skogsstyrelsen. Avdelning 23 är sumpskog enligt Skogsstyrelsen.

Enligt Skogsstyrelsen finns inga kända tjäderspelsplatser eller rovfågelbon.

Lövdominerade bestånd

I miljöstandarden för certifiering av skogsbruk enligt FSC, ställs krav på att minst 5 % av arealen frisk och fuktig produktionsmark på sikt skall domineras av lövträd. 35,4 ha eller 85,6 % är bedömd frisk till fuktig mark. 1,3 % eller 0,4 ha av den friska och fuktiga marken med målklass PG eller K är lövdominerad. Avdelningen är nr 21. Föreslagen framtida lövbestånd är avd 8. Vid en FSC- certifiering tillkommer krav/mål på att löv skall sparas på frisk till fuktiga marker under hela omloppstiden med mål att ha kvar minst 10% vid slutavverkningstidpunkten. Detta påverkar trädslagsvalet vid beståndbehandling av den yngre skogen.

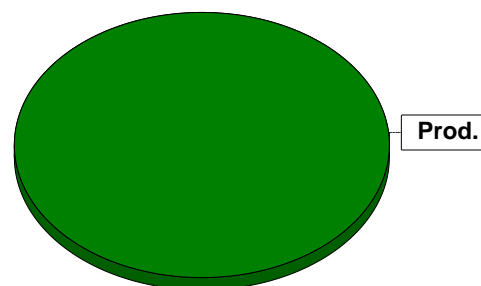
Forn- och kulturminnen

Inga fornminnen finns registrerade på fastigheten. Kulturlämningar i form av odlingsrösen finns i anslutning till fd åkermark. Kolbottnar finns också på fastigheten och är markerade på kartan.

Sammanställning över fastigheten

Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	35,4	98
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,2	1
Inäga/åker	0,0	<1
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,3	1
Annat	0,0	<1
<hr/>		
Summa landareal	35,9	
Vatten	0,0	



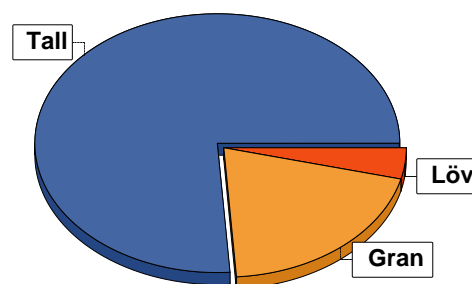
Virkesförråd

	m ³ sk	%	ha
Totalt	Tall 4812	76	25,3
	Gran 1237	20	7,2
	Löv 273	4	1,5
	Lärk 17	<1	1,4

m³sk
6339

Medeltal

m³sk per hektar
179



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
6,4

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-06-04 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
220

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

548

Gallring

1189

Totalt under perioden

1737

Förväntad tillväxt första växtsäsongen

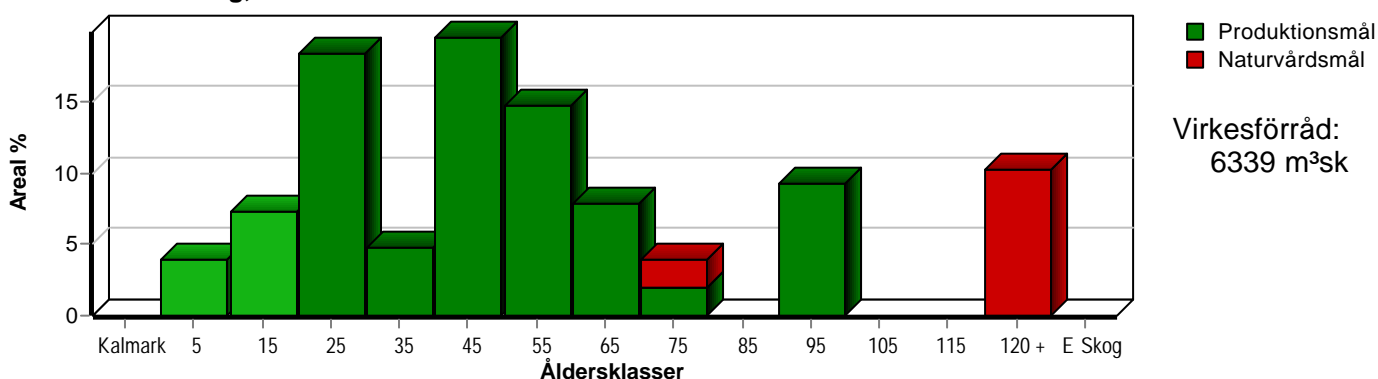
m³sk
246

m³sk per ha
6,9

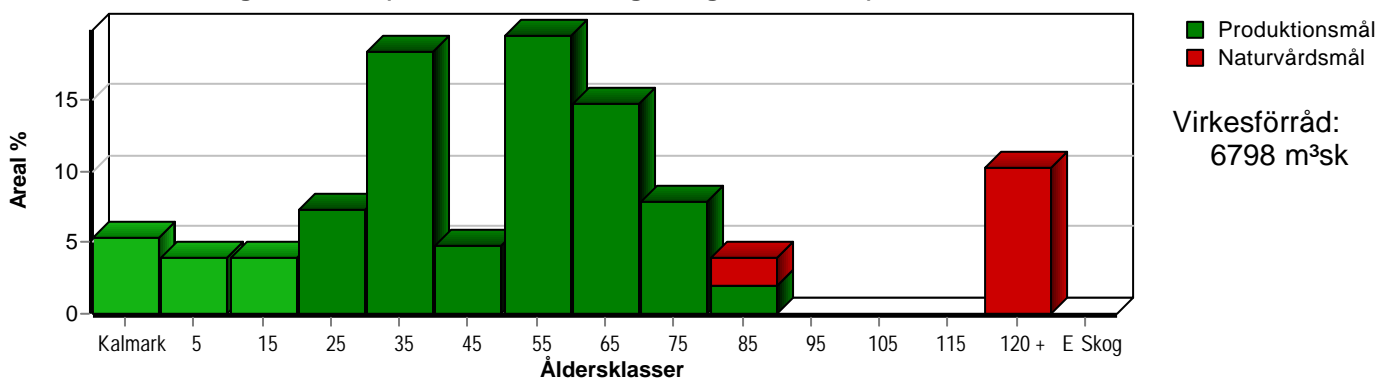
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd					
	ha	%	Totalt m ³ sk	m ³ sk /ha	Tall %	Gran %	Löv %	Lärk %
Kalmark								
- 9 år	1,4	4	17	12				100
10 - 19	2,6	7	109	42	67	33		
20 - 29	6,5	18	947	146	29	67	3	
30 - 39	1,7	5	314	185	60	30	10	
40 - 49	6,9	19	1464	212	82	14	4	
50 - 59	5,2	15	1257	242	87	13		
60 - 69	2,8	8	651	233	90	10		
70 - 79	1,4	4	257	184	60	9	31	
80 - 89								
90 - 99	3,3	9	617	187	100			
100 - 109								
110 - 119								
120 +	3,6	10	692	192	86	4	10	
Lågproduktkog(E)								
ÖF/Skikt	[0,8]		14	18	100			
Summa/Medel	35,4	100	6339	179	76	20	4	

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 %	Lärk %
Kalmark K1								
K2	1,4	4	17	12				100
Röjningsskog R1								
R2	3,6	10	171	48	75	25		
Gallringsskog G1	21,7	61	4494	207	73	25		1
G2	0,7	2	144	206	100			
Föryngrings- avverknings- skog S1	0,4	1	77	192	10	10		80
S2	3,3	9	617	187	100			
S3								
Lågproducer- ande skog E1								
E2								
E3								
Överstånd/Skikt	[0,8]		14	18	100			
Målklass NS								
Målklass NO	4,3	12	805	187	76	6		18
Summa/Medel	35,4	100	6339	179	76	20		4

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 träslag.

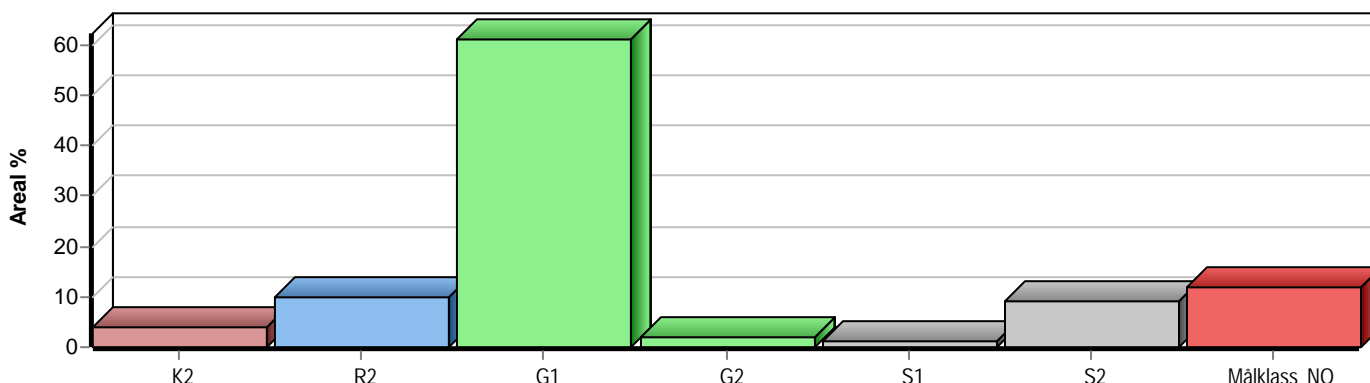
E3 Skog av hagmarkskaraktär

Gles skog av hagmarkskaraktär.

Naturvårdsmål NS/NO

NS Naturvårdsmål med skötsel

NO Naturvårdsmål, orört



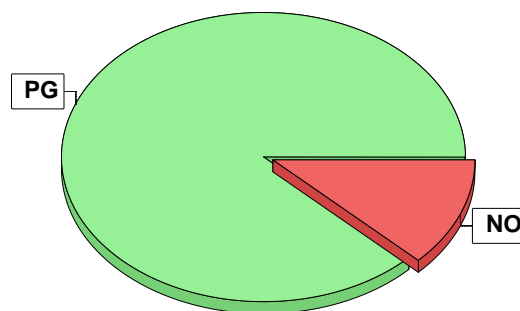
Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m ³ sk	%	m ³ sk	%	
PG	31,1	87,9	5534	87,3	2056	93,6	23
PF - produktion							0
PF - naturvård							0
NS							0
NO	4,3	12,1	805	12,7	140	6,4	3
Summa	35,4	100,0	6339	100,0	2196	100,0	26

4,3 ha (12,1 %) av planens produktiva areal är avsatta i planens certifiering för NS/NO.

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	<1
Berg	0,2	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.

Sammanställning lövdominerade bestånd

För certifiering ska, under merparten av omloppstiden, minst 5 % av arealen för den friska och fuktiga marken domineras av löv.

Av sammanställningens produktiva skogsmarksareal om 35,4 ha är 85,6 % (30,3 ha) frisk eller fuktig.

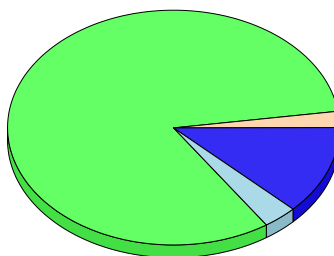
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

Aktuella - lövdominerade bestånd enligt planens trädslag (i röjningsskog räknas endast det löv som överensstämmer med ståndortsindex).

Framtida -bestånd av planläggaren markerade som lämpliga för lövdominans under omloppstiden.

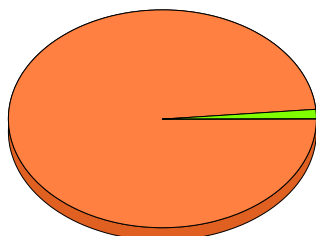
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 2,3 %, 0,8 ha Frisk, 82,2 %, 29,1 ha
Fuktig, 3,4 %, 1,2 ha Blöt, 12,1 %, 4,3 ha



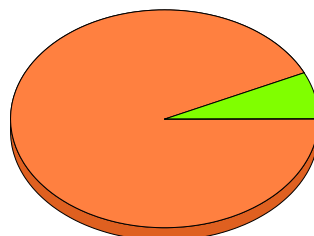
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 1,3 %, 0,4 ha
Ej lövdominerat, 98,7 %, 29,9 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 6,9 %, 2,1 ha
Ej lövdominerat, 93,1 %, 28,2 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO

0,0 ha

0,0 %

Övriga

0,4 ha

1,3 %

Summa

0,4 ha

1,3 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

0,0 ha

0,0 %

2,1 ha

6,9 %

2,1 ha

6,9 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

21

0,4 ha

PG

48

11800

1,3 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning Areal Målklass Ålder TGLBÄ Andel av areal frisk eller fuktig

8

1,7 ha

PG

27

27100

5,6 %

21

0,4 ha

PG

48

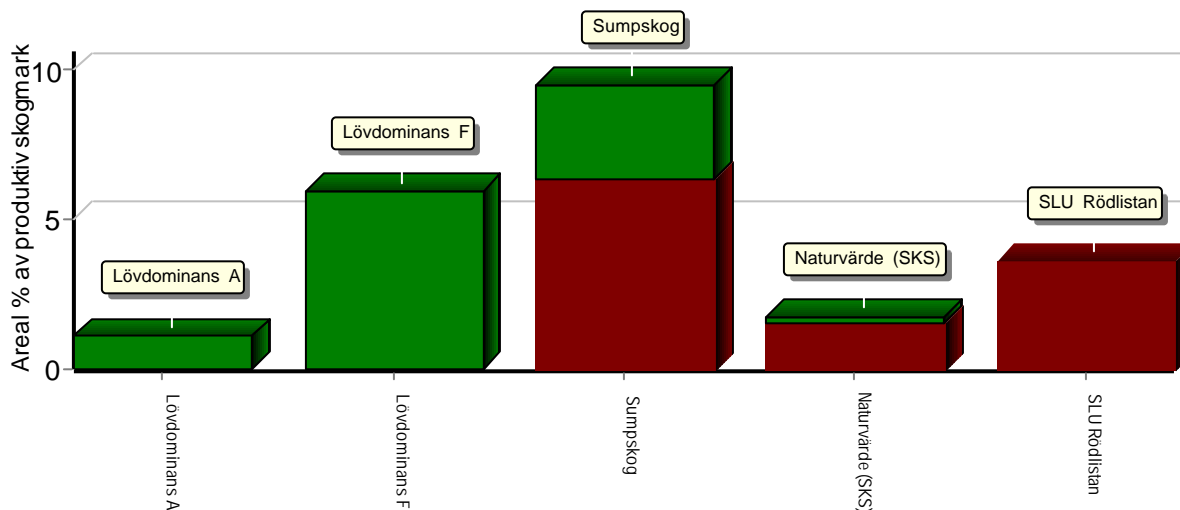
11800

1,3 %

Sammanställning speciella värden (natur/kultur)

Fördelning speciella värden (natur och kultur)

■ Andel NS + NO ■ Andel övriga



Summerade arealer samt andel av produktiv skogsmark

	NS + NO		Övriga		Summa	
	Areal	Andel	Areal	Andel	Areal	Andel
Lövdominans A	0,0 ha	0,0 %	0,4 ha	1,1 %	0,4 ha	1,1 %
Lövdominans F	0,0 ha	0,0 %	2,1 ha	5,9 %	2,1 ha	5,9 %
Sumpskog	2,3 ha	6,4 %	1,1 ha	3,2 %	3,4 ha	9,6 %
Naturvärde (SKS)	0,5 ha	1,5 %	0,1 ha	0,3 %	0,6 ha	1,8 %
SLU Rödlistan	1,3 ha	3,7 %	0,0 ha	0,0 %	1,3 ha	3,7 %
Speciella värden saknas	0,7 ha	2,0 %	21,3 ha	60,2 %	22,0 ha	62,1 %
Produktiv skogsmark	4,3 ha	12,1 %	31,1 ha	87,9 %	35,4 ha	100,0 %

Avdelningar med speciella värden (natur och kultur)

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Lövdominerade bestånd redovisas ej
12	0,5 ha	NO	143	81100	Naturvärde (SKS)
12	1,3 ha	NO	143	81100	SLU Rödlistan
14	<0,1 ha	PG	28	28000	Naturvärde (SKS)
22	<0,1 ha	PG	98	X0000	Sumpskog
23	2,3 ha	NO	148	90100	Sumpskog
24	0,8 ha	PG	45	X0000	Sumpskog
25	<0,1 ha	PG	73	X0000	Sumpskog
26	0,2 ha	PG	43	X0000	Sumpskog

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			Förnygringsavverkning				
	ha	Barr m ³ sk	Löv m ³ sk	Totalt m ³ sk	ha	Barr m ³ sk	Löv m ³ sk	Totalt m ³ sk
Kalmark								
- 9 år								
10 - 19	1,8	38		38				
20 - 29	6,5	292	9	301				
30 - 39	1,7	77	9	86				
40 - 49	6,9	347	18	365				
50 - 59	5,2	288		288				
60 - 69	2,8	111		111				
70 - 79								
80 - 89								
90 - 99					3,3	537		537
100 - 109								
110 - 119								
120 +								
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt					[0,8]	11		11
Grundförslag Högre alt. Lägre alt.	24,9	1153	36	1189	3,3	548		548

Total avverkning

1 737

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 m ³ sk	Löv m ³ sk	Totalt m ³ sk	ha	m ³ sk	m ³ sk/ha
Kalmark				1,9		
- 9 år	36		36	1,4		
10 - 19	124		124	1,4	53	38
20 - 29	552	18	570	2,6	195	75
30 - 39	119	13	132	6,5	1216	187
40 - 49	490	19	509	1,7	360	212
50 - 59	385		385	6,9	1608	233
60 - 69	178		178	5,2	1354	260
70 - 79	48	22	70	2,8	719	257
80 - 89				1,4	327	234
90 - 99	81		81			
100 - 109						
110 - 119						
120 +	97	11	108	3,6	800	222
Lågprodskog(E) ÖF/Skikt	1		1		166	
Summa	2111	83	2194	35,4	6798	192

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		0,8				0,8
Återväxtvård		1,4				1,4
Summa ha		2,2				2,2

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 m ³ sk /ha	Uttag m ³ sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Avverkning ÖF	FF	6	0,8	103	T21	18	11	2024	
Gallring	1	7	0,3	23	G26	162	15	2026	
Gallring	1	9	1,9	25	G27	156	104	2026	
Gallring	1	14	1,3	28	G26	148	58	2026	
Gallring	1	18	0,3	25	G28	117	9	2026	
Gallring	1	20	2,0	50	T28	262	131	2026	
Gallring	1	21	0,4	48	B24	192	23	2026	
Gallring	1	24	0,8	45	T24	191	38	2026	
Återväxtvård	1	10	0,6	5	T25	12	0	2026	
Återväxtvård	1	16	0,8	5	T26	12	0	2026	
Gallring	1	19	1,9	60	T26	251	74	2027	
Röjning	1	6	0,8	17	T21	24	0	2027	
Gallring	2	2	1,7	33	T25	185	86	2028	
Gallring	2	3	0,9	60	T23	193	37	2028	
Gallring	2	4	3,2	50	T26	229	157	2028	
Gallring	2	5	2,6	43	T28	247	173	2028	
Gallring	2	8	1,7	27	G30	184	88	2028	
Gallring	2	17	1,1	48	T27	224	53	2028	
Gallring	2	15	1,0	20	T23	62	28	2029	
Gallring	2	26	1,6	43	T24	171	61	2029	
Föryng avv, fröträd	2	22	3,3	98	T22	187	537	2030	
Gallring	2	1	0,4	43	T24	181	17	2030	
Gallring	2	11	1,8	18	T22	50	38	2030	

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd								%	m ³ sk			
1	0,4	1	43	G1	T24	181	72	PG ²	Tall	100	20	18	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2030	20	17	6,9	
2	1,8 (-0,1)	1 3	33	G1	T25	185	315	PG ²	Tall Gran Löv	60 30 10	17	16	Blåbärstyp Frisk Avdrag: berg	Gallring	2028	25	86	7,8	
3	1,0 (-0,1)	1 3	60	G1	T23	193	174	PG ²	Tall Gran	90 10	24	17	Blåbärstyp Frisk Avdrag: berg	Gallring	2028	20	37	5,4	
4	3,2	1	50	G1	T26	229	733	PG ²	Tall	100	25	21	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2028	20	157	7,2	
5	2,6	1	43	G1	T28	247	642	PG ²	Tall Gran	70 30	22	20	Bredbladig grästyp Frisk	Gallring	2028	25	173	8,5	
6	0,8	1	17	R2	T21	24	19	PG ²	Tall	100	2	3	Ojämnt Blåbärstyp Torr	Röjning	2027	15		4,0	
6	[0,8]	1	103	ÖF	T21	18	14	PG ²	Tall	100	38	22	25 ÖF Blåbärstyp Torr	Avverkning ÖF	2024	80	11	0,2	
7	0,3	1	23	G1	G26	162	49	PG ²	Gran	100	13	12	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2026	30	15	9,6	

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd								%	m ³ sk			
8	1,7	1	27	G1	G30	184	313	PG ²	Tall Gran Löv	20 70 10	14	15	Rösen Mark utan fältskikt Frisk	Gallring	2028	25	88	10,8	iv ¹
Spec värden: Lövdominans F.																			
9	1,9	1	25	G1	G27	156	296	PG ²	Tall Gran	40 60	10	12	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2026	35	104	8,9	
10	0,6	1	5	K2	T25	12	7	PG ²	Lärk	100			Lärk Blåbärstyp Frisk	Återväxtvård	2026			2,5	
11	1,8	1	18	R2	T22	50	90	PG ²	Tall Gran	60 40	4	7	Ev röjning Blåbärstyp Frisk	Gallring	2030	30	38	5,1	
12	1,3	1	143		T20	189	246	NO,b	Tall Gran Löv	80 10 10	29	19	Mosse Naturvärde enl SS Fattigristyp Blöt	Ingen åtgärd				3,0	i,iv ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																			
Naturvård: Beskrivning Sumpskog beväxt med mestadels tall och björk samt al. Litet graninslag främst i kanter och lagg. Äldre tallar och lite yngre löv. Skvattram och blåbär i fältskiktet samt sumpmossor. Blöt mark med mycket vatten vid snösmältning och höstregn. Mål Sumpskog som får utvecklas fritt. Åtgärd Inga skogliga åtgärder under planperioden.																			
Spec värden: Naturvärde (SKS) 41 %. SLU Rödlistan 100 %.																			

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag			Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹
						ha	avd		Tall	Gran	Löv						%	m ³ sk		
13	0,7	1	73		B20	162	113	NO,b	Tall 10 Gran 20 Löv 70	25	19	Lövkärr Fattigristyp Blöt	Ingen åtgärd					4,5	i ¹	
<p>Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Naturvård: Beskrivning Lövsumpskog med inslag av tall och gran. Få äldre träd. Blöt mark och sumpmossor i botten av fältskiktet. Täta partier med gran främst i kanterna av mossen. Fin biotop för bla Järpe. Mål Orörd sumpskog. Åtgärd Inga skogliga åtgärder.</p>																				
14	1,3	1	28	G1	G26	148	192	PG ²	Tall 20 Gran 80	9	11	Kolbotten Blåbärstyp Frisk	Gallring	2026	30	58	8,3	iv ¹		
<p>Spec värden: Naturvärde (SKS) 7 %.</p>																				
15	1,0	1	20	R2	T23	62	62	PG ²	Tall 90 Gran 10	6	8	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2029	35	28	5,5			
16	0,9 (-0,1)	1 L	5	K2	T26	12	10	PG ²	Lärk 100			Lärk Bredbladig grästyp Frisk	Återväxtvård	2026			2,6			
17	1,2 (-0,1)	1 L	48	G1	T27	224	246	PG ²	Tall 100	23	21	Bredbladig grästyp Frisk	Gallring	2028	20	53	7,5			
18	0,3	1	25	G1	G28	117	35	PG ²	Tall 10 Gran 90	9	11	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2026	25	9	8,4			
19	1,9	1	60	G1	T26	251	477	PG ²	Tall 90 Gran 10	26	23	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2027	15	74	6,8			

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 m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd								%	m ³ sk			
20	2,0	1	50	G1	T28	262	524	PG ²	Tall Gran	70 30	24	21	Stenigt Bredbladig grästyp Frisk	Gallring	2026	25	131	7,7	
21	0,4	1	48	S1	B24	192	77	PG ²	Tall Gran Löv	10 10 80	19	20	Björk Bredbladig grästyp Fuktig	Gallring	2026	30	23	5,8	iv ¹
Spec värden: Lövdominans A. Lövdominans F.																			
22	3,4 (-0,1)	1 L	98	S2	T22	187	617	PG ²	Tall	100	32	21	Timmerställning Blåbärstyp Frisk	Föryng avv, fröträäd	2030	80	537	2,5	iv ¹
Spec värden: Sumpskog 3 %.																			
23	2,3	1	148		T18	194	446	NO,s	Tall Löv	90 10	31	18	Mosse Soumpskog enl SS Fattigristyp Blöt	Ingen åtgärd				3,0	i,iv ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att nyskapa naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.																			
Naturvård: Beskrivning Äldre tallskog på blöt torvmark. Partier med lövinslag mestadels klen björk. Markvegetationen består av Skvattram och blåbär. Området har stått orört en längre tid och inga skogliga åtgärder har gjorts på länge. Fiskesjö med stigar och anlagda fiskeplatser runt Lomgölen Mål Tallsumpskog. Åtgärd Ingen åtgärd. Endast hålla stigar öppna och fria från igenväxtning.																			
Spec värden: Sumpskog 98 %.																			
24	0,8	1	45	G1	T24	191	153	PG ²	Tall	100	16	14	Delvis gallrad Blåbärstyp Fuktig	Gallring	2026	25	38	6,3	iv ¹
Spec värden: Sumpskog 94 %.																			

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]	Äg o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m ³ sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m ³ sk per ha	Not ¹	
						ha	avd								%	m ³ sk			
25	0,7	1	73	G2	T24	205	144	PG ²	Tall	100	29	21	Blåbärstyp Frisk	Ingen åtgärd				5,5	iv ¹
Spec värden: Sumpskog 13 %.																			
26	1,6	1	43	G1	T24	171	274	PG ²	Tall	100	17	18	Blåbärstyp Frisk	Gallring	2029	20	61	6,6	iv ¹
Spec värden: Sumpskog 12 %.																			

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 12

NO

Skogliga data

Areal: 1,3 ha

Ålder: 143 år

Ståndortsindex: T20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 189 m³sk/ha och 246 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 80% tall 10% gran 10% löv

Beskrivning

Sumpskog beväxt med mestadels tall och björk samt al. Litet graninslag främst i kanter och lagg.

Äldre tallar och lite yngre löv.

Skvattram och blåbär i fältskiktet samt sumpmossor. Blöt mark med mycket vatten vid snösmältning och höstregn.

Mål

Sumpskog som får utvecklas fritt.

Åtgärd

Inga skogliga åtgärder under planperioden.

Naturvårdsmål, orört med bevarande av värden som syfte.

Avd 13

NO

Skogliga data

Areal: 0,7 ha

Ålder: 73 år

Ståndortsindex: B20

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 162 m³sk/ha och 113 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 10% tall 20% gran 70% löv

Beskrivning

Lövsumpskog med inslag av tall och gran.

Få äldre träd. Blöt mark och sumpmossor i botten av fältskiktet.

Täta partier med gran främst i kanterna av mossen. Fin biotop för bla Järpe.

Mål

Orörd sumpskog.

Åtgärd

Inga skogliga åtgärder.

Avd 23

NO

Skogliga data

Areal: 2,3 ha

Ålder: 148 år

Ståndortsindex: T18

Huggningsklass: S3

Virkesförrådet uppgår till 194 m³sk/ha och 446 m³sk totalt.

Trädslagsfördelning: 90% tall 10% löv

Beskrivning

Äldre tallskog på blöt torvmark. Partier med lövinslag mestadels klen björk. Markvegetationen består av Skvattram och blåbär. Området har stått orört en längre tid och inga skogliga åtgärder har gjorts på länge. Fiskesjö med stigar och anlagda fiskeplatser runt Lomgölen

Mål

Tallsumpskog.

Åtgärd

Ingen åtgärd. Endast hålla stigar öppna och fria från igenväxtning.

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken kolförrådet beräknas

ha
35,4

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden 2026-06-04 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år
1,20

Totalt kolförråd

Kol

ton
4 521

Koldioxid CO₂e

16 564

Kolförråd, ton/ha

	2026	2036
Barr/löv	1,5	1,4
Grenar	11,1	12,2
Stamved	43,8	49,7
Stubbar och rötter	18,4	21,1
Förna och markbundet kol	52,9	55,3
	127,7	139,7

Scenarion, ton kol/ha

	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Förnyngsringssavverkning	-5,4	-5,4	-5,4
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-16,9	-16,9	-16,9
Röjning	-0,1	-0,1	-0,1
	-22,4	-22,4	-22,4

Totalt kolförråd, ton/ha

