

Skogsbruksplan

Planens namn DJURSDALA-INGEBO 1:6
Planen avser tiden fr o m 2026-05-24 och tio år framåt
Fältarbetet utfört under maj 2024
Planen upprättad av

Fastighetsuppgifter

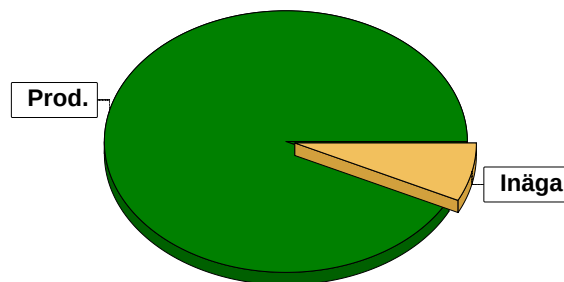
Fastighet DJURSDALA-INGEBO 1:6
Kalmar län, Vimmerby, Södra Vi-Djursdala
Referenskoordinat (WGS84) Lat: 57° 48' 19.52" N Long: 15° 54' 24.90" E



Sammanställning över fastigheten

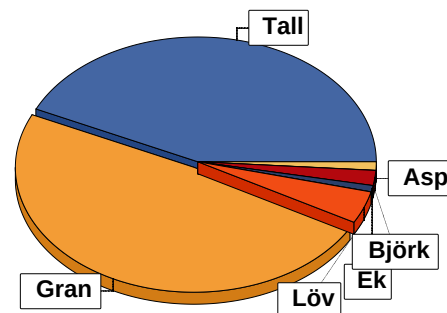
Arealer

	hektar	%
Produktiv skogsmark	55,4	91
Myr/kärr/mosse	0,0	<1
Berg/Hällmark	0,6	1
Inäga/åker	4,0	7
Väg och kraftledning (linjeavdrag)	0,5	1
Annat	0,3	<1
Summa landareal	60,8	
Vatten	0,0	



Virkesförråd

	m³sk	%	ha
Totalt			
Tall	5105	43	24,3
Gran	5839	49	26,1
Löv	449	4	1,9
Ek	73	1	0,7
Björk	277	2	2,2
Asp	101	1	0,3
Medeltal			
m³sk per hektar	214		



Bonitet

Fastighetens medelbonitet är beräknad till

m³sk per ha
8,7

Tillväxt

Tillväxt för perioden 2026-05-24 + 10 år beräknad med hänsyn till föreslagna åtgärder

m³sk per år
282

Avverkningsförslag

Föryngringsavverkning

4948

Gallring

942

Totalt under perioden

5890

Förväntad tillväxt första växt-säsongen

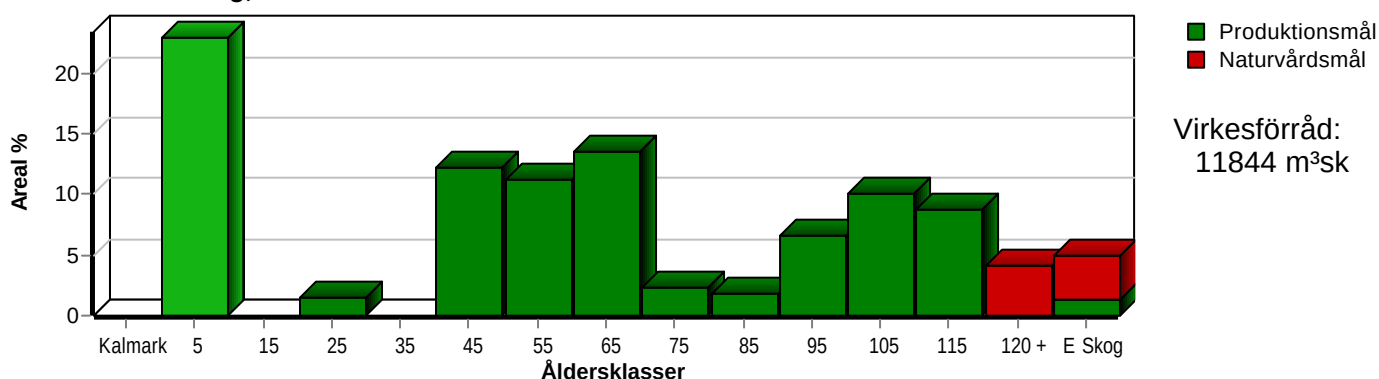
m³sk
368

m³sk per ha
6,6

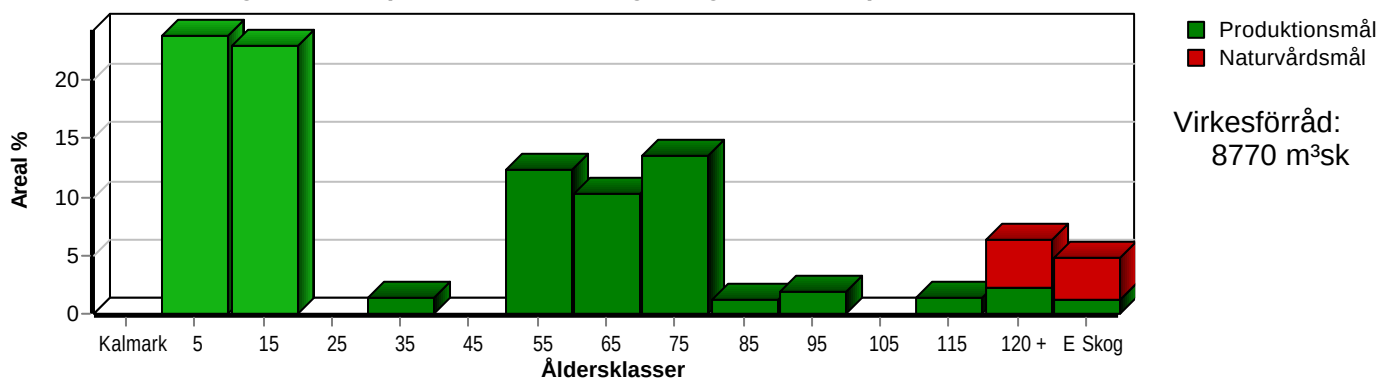
Skogens fördelning på åldersklasser

Åldersklass	Areal		Virkesförråd							
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %	Björk %	Asp %	Ek %
Kalmark										
- 9 år	12,7	23	89	7	70	23	1	7		
10 - 19										
20 - 29	0,8	1	116	145	100					
30 - 39										
40 - 49	6,8	12	1685	248	67	33				
50 - 59	6,2	11	1895	306	60	28	4	8		
60 - 69	7,5	14	1849	247	9	91				
70 - 79	1,3	2	303	233	80	16	4			
80 - 89	1,0	2	205	205		100				
90 - 99	3,7	7	1504	406	73	20			7	
100 - 109	5,6	10	1898	339	43	48	8	1		
110 - 119	4,8	9	1805	376	59	33	8			
120 +	2,3	4	228	99		100				
Lågprodskog(E)	2,7	5	267	99		10	27	35		27
ÖF/Skikt										
Summa/Medel	55,4	100	11844	214	49	43	4	2	1	1

Arefördelning, aktuell



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



Aktuell andel kalmark och skog yngre än 20 år är 23 % (12,7 ha) och om 10 år (föresatt att föreslagna åtgärder utförs) 47 % (25,9 ha).

Skogens fördelning på huggningsklasser

Huggningsklass	Areal		Virkesförråd							
	ha	%	Totalt m³sk	m³sk /ha	Gran %	Tall %	Löv %	Björk %	Asp %	Ek %
Kalmark K1										
K2	8,7	16	49	6	61	38	1			
Röjningsskog R1	2,4	4	22	9	80	10		10		
R2	1,6	3	18	11	80			20		
Gallringsskog G1	18,4	33	4708	256	44	54		2		
G2	0,8	1	207	259		100				
Föryngrings- S1	5,3	10	1353	255	39	53	6	1		
avverknings- S2	13,2	24	4992	378	63	27	6	2	2	
skog S3	2,3	4	228	99		100				
Lågproducer- E1										
ande skog E2										
E3	2,7	5	267	99		10	27	35		27
Överstånd/Skikt										
Summa/Medel	55,4	100	11844	214	49	43	4	2	1	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

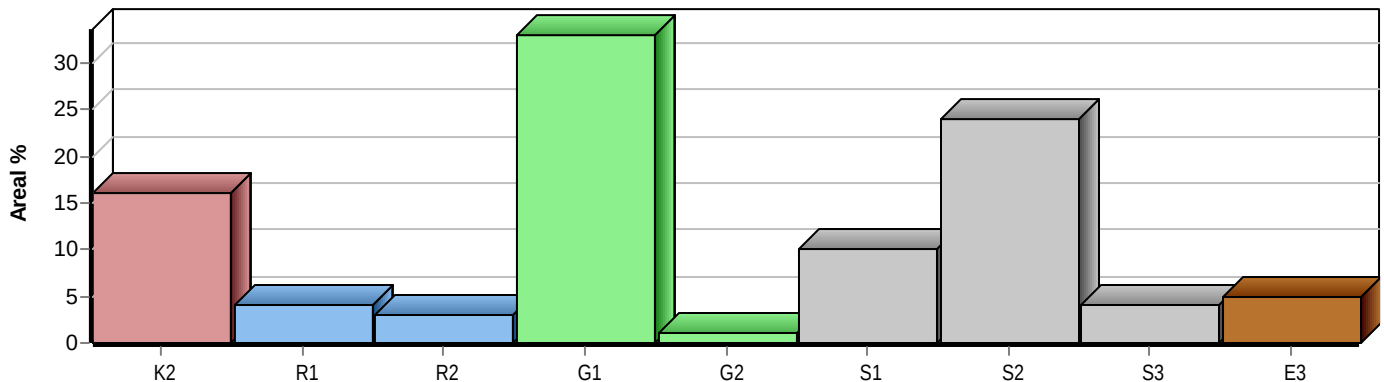
- G1 Normal gallringsskog**
Skog som är yngre än skyddsåldern (lägsta ålder för föryngringsavverkning).
- G2 Äldre gallringsskog**
Skog som uppnått skyddsåldern och där nästa lämpliga åtgärd normalt är gallring.

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.

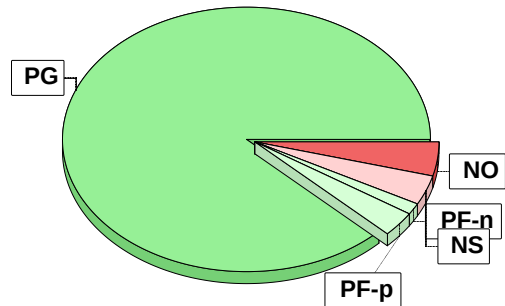


Skogens fördelning på målklasser

Målklass	Areal		Virkesförråd		Tillväxt		Antal avd
	ha	%	m³sk	%	m³sk	%	
PG	48,7	87,9	10608	89,6	2664	94,6	31
PF - produktion	1,6	2,9	583	4,9	33	1,2	2
PF - naturvård	0,8	1,4	225	1,9	22	0,8	2
NS	2,0	3,6	200	1,7	54	1,9	1
NO	2,3	4,2	228	1,9	42	1,5	1
Summa	55,4	100,0	11844	100,0	2815	100,0	35

Impediment

	ha	%
Myr	0,0	<1
Berg	0,6	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 55,4 ha är 89,0 % (49,3 ha) frisk eller fuktig.

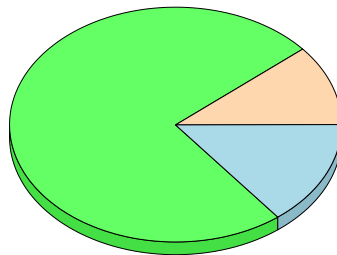
Sammanställningen avser frisk eller fuktig skogsmark som är lövdominerad (minst 50 % löv i trädslagsandelar).

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.

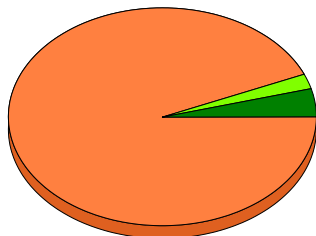
Fördelning fuktklasser för skogsmark

Torr, 11,0 %, 6,1 ha Frisk, 74,6 %, 41,3 ha
Fuktig, 14,4 %, 8,0 ha



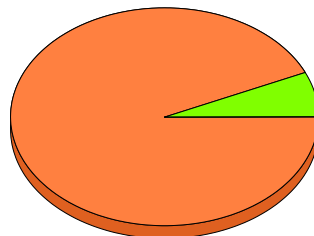
Lövdominerade bestånd - aktuella

Lövdominerat: NS och NO, 4,1 %, 2,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 2,4 %, 1,2 ha
Ej lövdominerat, 93,5 %, 46,1 ha



Lövdominerade bestånd - framtida

Lövdominerat: NS och NO, 0,0 %, 0,0 ha
Lövdominerat: Övriga, 6,7 %, 3,3 ha
Ej lövdominerat, 93,3 %, 46,0 ha



Lövdominerade bestånd - aktuella

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	2,0 ha	4,1 %
Övriga	1,2 ha	2,4 %
Summa	3,2 ha	6,5 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Areal % av areal frisk eller fuktig

NS + NO	0,0 ha	0,0 %
Övriga	3,3 ha	6,7 %
Summa	3,3 ha	6,7 %

Lövdominerade bestånd - aktuella

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/8	0,5 ha	PG	57	03700	1,0 %
1/10	0,7 ha	PF	56	10702	1,4 %
1/13	2,0 ha	NS	82	10603	4,1 %

Lövdominerade bestånd - framtida

Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig
1/14	1,7 ha	PF	107	17200	3,4 %
1/17	1,0 ha	PG	47	X0000	2,0 %
1/28	0,6 ha	PG	77	0X000	1,2 %

Sammanställning lövdominerade bestånd

Lövdominerade bestånd - framtida					
Avdelning	Areal	Målklass	Ålder	TGLBÄ	Andel av areal frisk eller fuktig

Kolbalans

Produktiv skogsmark

Areal på vilken
kolförrådet
beräknas

ha

55,4

Kolbindning

Inbunden mängd kol för perioden
2026-05-24 + 10 år beräknad med
hänsyn till föreslagna åtgärder

ton/ha/år

-0,29

Totalt kolförråd

ton

Kol

7 673

Koldioxid CO₂e

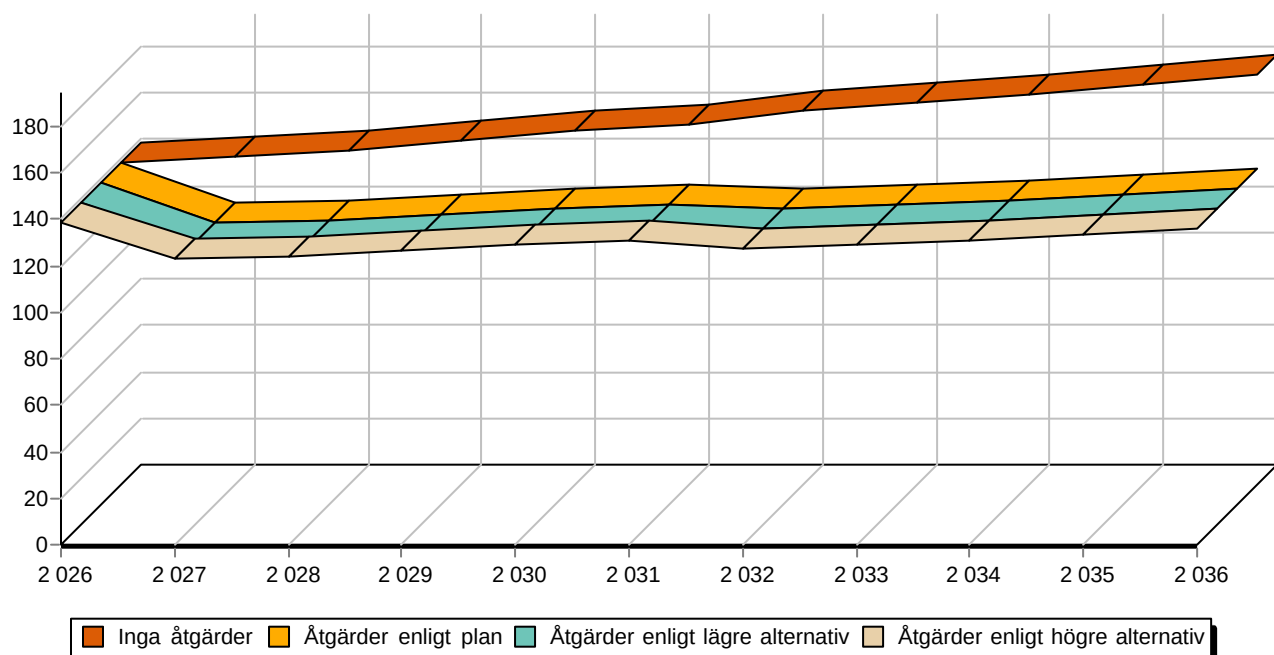
28 115

Kolförråd, ton/ha

	2026	2036
Barr/löv	1,5	1,3
Grenar	10,8	10,6
Stamved	50,5	41,5
Stubbar och rötter	20,6	19,4
Förna och markbundet kol	55,1	62,8
	138,5	135,6

Scenarion, ton kol/ha	Enlig plan	Lägre alternativ	Högre alternativ
Föryngringsavverkning	-32,6	-32,6	-33,8
Avverkning ÖF	0,0	0,0	0,0
Gallring	-7,3	-7,3	-6,1
Röjning	-0,5	-0,5	-0,5
	-40,4	-40,4	-40,4

Totalt kolförråd, ton/ha



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	0,8	47		47				
30 - 39								
40 - 49	5,1	307		307				
50 - 59	1,9	122		122	0,5	25	58	83
60 - 69	7,5	466		466				
70 - 79					0,6	175		175
80 - 89								
90 - 99					3,7	1402	101	1503
100 - 109					4,8	1596	130	1726
110 - 119					3,6	1315	146	1461
120 +								
Lågprodskog(E)								
ÖF/Skikt								
Grundförslag	15,3	942		942	13,2	4513	435	4948
Högre alt.				1166				5137
Lägre alt.				901				4949

Total avverkning	- högre alt.	- lägre alt.	m³sk/ha efter 10 år	- högre alt.	- lägre alt.
5 890	6 303	5 850	158	150	159

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	392	24	416	13,2		
10 - 19				12,7	505	40
20 - 29	79		79			
30 - 39				0,8	148	185
40 - 49	664		664			
50 - 59	560	75	635	6,8	2042	300
60 - 69	455		455	5,7	2260	396
70 - 79	42	4	46	7,5	1838	245
80 - 89	50		50	0,7	158	226
90 - 99	60	4	64	1,0	255	255
100 - 109	151	10	161			
110 - 119	119	6	125	0,8	209	261
120 +	42		42	3,5	677	193
Lågprodskog(E)	8	71	79	2,7	346	128
ÖF/Skikt					332	
Summa	2622	194	2816	55,4	8770	158

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	
Plantering, Följd	9,0			3,1		12,1
Återväxtkontroll	3,2		5,5	0,6		9,3
Återväxtkontroll, Följd				9,0		9,0
Röjning	1,6		2,4	8,9		12,9
Röjning, Följd				1,4		1,4
Markberedning, annan, Följd	9,0			3,1		12,1
Summa ha	22,8		7,9	26,1		56,8

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
Underv röj f föryng avv	FF	3	2,5	97	G30	403	604		
Föryng avv	FF	3	2,5	97	G30	403	403		
Underv röj f föryng avv	FF	14	1,7	107	G30	436	445		
Föryng avv	FF	14	1,7	107	G30	436	208		
Underv röj f föryng avv	FF	24	3,6	112	G30	406	877		
Föryng avv	FF	24	3,6	112	G30	406	585		
Föryng avv	FF	28	0,6	77	G30	307	175		
Underv röj f föryng avv	FF	34	1,2	97	G30	413	297		
Föryng avv	FF	34	1,2	97	G30	413	198		
Sista Gallring	FF	6	0,8	66	T26	259	41		
Sista Gallring	FF	16	1,3	47	T28	221	72		
Underv röj f gallring	FF	17	1,0	47	T30	206	0		
Sista Gallring (A)	FF	17	1,0	47	T30	206	(41)		
Sista Gallring	FF	22	5,7	60	T26	239	341		
Underv röj f gallring	FF	26	0,8	27	G30	145	0		
Underv röj f gallring	FF	32	1,1	40	G30	237	0		
Gallring	FF	32	1,1	40	G30	237	78		
Gallring	FF	33	1,0	60	T24	280	84		
Gallring	FF	37	1,9	54	T26	256	122		
Röjning	FF	27	1,6	7	G30	11	0		
Plantering (F)	FF	3	2,5	97	G30	403	0		
Plantering (F)	FF	14	1,7	107	G30	436	0		
Plantering (F)	FF	24	3,6	112	G30	406	0		

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
Återväxtkontroll	FF	30	3,2	4	G32	8	0		
Plantering (F)	FF	34	1,2	97	G30	413	0		
Markberedning, annan (F)	FF	3	2,5	97	G30	403	0		
Markberedning, annan (F)	FF	14	1,7	107	G30	436	0		
Markberedning, annan (F)	FF	24	3,6	112	G30	406	0		
Markberedning, annan (F)	FF	34	1,2	97	G30	413	0		
Gallring	2	1	0,6	40	G32	216	32		
Gallring	2	23	0,7	42	G30	193	34		
Gallring	2	25	1,4	42	G30	210	91		
Gallring	2	26	0,8	27	G30	145	47		
Gallring (A)	2	35	2,2	51	G32	354	(183)		
Röjning	2	20	2,4	5	G32	9	0		
Återväxtkontroll	2	2	4,1	3	G28	4	0		
Återväxtkontroll	2	18	1,4	3	G34	5	0		
Föryng avv, skärm	3	8	0,5	57	B26	236	83		Björkskärm lämnas
Föryng avv, fröträd (A)	3	19	0,7	112	T24	290	(188)		
Underv röj f föryng avv	3	36	3,1	102	T24	317	645		
Föryng avv	3	36	3,1	102	T24	317	430		
Röjning	3	2	4,1	3	G28	4	0		
Röjning (F)	3	18	1,4	3	G34	5	0		
Röjning	3	27	1,6	7	G30	11	0		
Röjning	3	30	3,2	4	G32	8	0		
Återväxtkontroll (F)	3	3	2,5	97	G30	403	0		

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
Återväxtkontroll (F)	3	14	1,7	107	G30	436	0		
Återväxtkontroll (F)	3	24	3,6	112	G30	406	0		
Återväxtkontroll	3	28	0,6	77	G30	307	0		
Återväxtkontroll (F)	3	34	1,2	97	G30	413	0		
Plantering (F)	3	36	3,1	102	T24	317	0		
Markberedning, annan (F)	3	36	3,1	102	T24	317	0		

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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 = åtgärdskommentar, iv = speciella värden

Avd nr	Areal ha (-Avdrag) [Skikt]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
1	0,6	1	40	G1	G32	216	130	PG ²	Tall Gran	10 90	23	18		28	Odlingsspår Frisk	Gallring	2	20	32	10,3	
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,3																					
2	4,3 (-0,2)	1 3	3	K2	G28	4	16	PG ²	Tall Gran	50 50					Odlingsspår Kantzon mot Ingebogöl Planterat -25 Viltbehandling -25 Frisk Avdrag: berg	Återväxtkontroll Röjning	2 3		10	3,0	
Utf åtg: 2025 Markberedning, annan 3,9 ha 2025 Plantering 3,9 ha 2024 Underv röj f föryng avv 3,9 ha 2024 Föryng avv 3,9 ha 1287 m³sk																					
3	2,6 (-0,1)	1 3	97	S2	G30	403	1008	PG ²	Tall Gran Asp	20 70 10	37	29		35	Stor diam sprid Frisk Avdrag: berg	Underv röj f föryng avv Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	FF FF FF FF 3	60 100	604 403	1,7	
Priotal Visar-%: 2,5																					
4	1,1	1	50	S1	G34	309	340	PG ²	Gran Löv	90 10	25	25		28	Odlingsspår Fd inäga Enstaka ekar Frisk	Ingen åtgärd				12,2	
Priotal Visar-%: 4,4																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag		Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
5	0,7	1	77	S1	G30	170	119	PG ²	Tall Gran Löv	40 50 10	34	26		25	Odlingsspår Ojämt förråd Mindre 20-årig del mot vä Frisk	Ingen åtgärd				5,6	
Utf åtg: 2024 Justerande avverkning 0,7 ha 110 m³sk																					
Priotal Visar-%: 3,5 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 13 m³sk/ha																					
6	0,8	1	66	G2	T26	259	207	PG ²	Tall Gran	100 20	24	21		29	Torr	Sista Gallring Ingen åtgärd (A)	FF	20	41	6,1	
Priotal Visar-%: 3,1 Gallringsmall (SKS): 1,9 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					
7	0,5	1	112	S1	T26	280	140	PG ²	Tall Gran	80 20	35	26		27	Torr	Ingen åtgärd				5,2	
Priotal Visar-%: 2,2 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					
8	0,5	1	57	S2	B26	236	118	PG ²	Gran Björk	30 70	33	26		23	Grov dimension på gran Grov asp Olikåldrigt Föryngring under skärm Frisk	Föryng avv, skärm	3	60	83	6,1	ii,iii ¹
Generellt: Extra beskrivningskod: Kantzon mot Ingebogöl																					
Åtgärder: Föryng avv, skärm: Björkskärm lämnas																					
Priotal Visar-%: 3,9																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
9	0,7	1	44	G1	G36	531	372	PG ²	Gran	100	28	27		44 Välslutet Hög tillväxt Kantzon mot Ingebogöl Frisk	Ingen åtgärd				18,7	
Priotal Gallringsmall (SKS): 6,0																				
10	0,8 (-0,1)	1 4	56	E3	B22	96	67	PF,b 60 %	Tall Löv Ek Björk	10 20 20 50	23	21		13 Betesmark Anpassat brukande Frisk Avdrag: inägomark	Ingen åtgärd				3,5	i ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 60 % av arealen används till naturvård. Naturvård: Beskrivning Skog av hagmarkskaraktär som betas.Tidigare odlings och betesmark som långsamt beskogas av framför allt björk. En trädslagsblandning som består till stor del av björk men med insalg av ek, fågelbär, lönn, asp, säl, vildapel, hassel, rönn, tall och en. Beståndet har en markflora av växter som gynnas av bete. Mål Att bibehålla det relativa öppna landskapet genom bete. Ge eken utrymme att bli stora och livskraftiga. Björk delarna i beståndet kan brukas för att få fram björk av god kvalitet. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
11	1,0	1	82	S1	T22	205	205	PG ²	Tall	100	30	21		25 Varier bonitet Frisk	Ingen åtgärd				5,0	
Priotal Visar-%: 2,8 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																				
12	3,8 (-0,1)	4 L												Inägomark						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
13	2,2 (-0,2)	1 4	82	E3	B22	100	200	NS,b	Tall 10 Löv 30 Ek 30 Björk 30	23	16		15	Naturvård Stora ekar Torpruin Ängskullen Betesmark Frisk Avdrag: inägomark	Ingen åtgärd				2,7	i ¹
Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning Skog av hagmarkskaraktär som betas med inslag av grova hagmarksekar. Tidigare odlings och betesmark som långsamt beskogas av olika lövträd. En trädslagsblandning som består till stor del av björk och ek men också, fågelbär, lönn, asp, sälg, vildapel, hassel, rönn, tall och en. Beståndet har en rik markflora av växter som gynnas av bete. I kanten av beståndet ligger en torpruin från torpet Ängskullen. Jordkällaren till torpet finns kvar relativt intakt i avdelningen. Mål Att bibehålla det relativa öppna landskapet genom bete. Att bevara och ge de stor ekarna en livskraftig miljö. Åtgärd Ingen åtgärd under planperioden.																				
14	1,7	1	107	S2	G30	436	741	PF,b 25 %	Tall 10 Gran 70 Löv 20	38	31		37	Inslag av grov ek och asp Yngre del mot fd inäga Hänsyn mot Ingebogölen Frisk	Underv röj f föryng avv Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	FF FF FF FF 3	60 70	445 208	1,8	i,ii ¹
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård. Naturvård: Beskrivning Delvis kuperat område mot Ingebogölen. Grov granskog med inslag av asp, ek och hassel. Smal kantzon mot gölen som till största delen består av tall och björk. Död ved finns i små mängder mot gölen med påväxt av bl.a björkticka. Mål Skapa en bredare kantzon av löv mot gölen och bevara grova individer av asp, ek och hassel i beståndet.Bevara hänsyn mot lodytor. Åtgärd Föryngringsavverkning där hänsyn tas till gölen och de branta lodytorna. De grova lövträden bör sparas. Beståndet kan helt eller delvis föryngras med löv. Ingen markberedning eller plantering i kantzonen mot gölen. Generellt: Kan föryngras helt eller delvis med löv. Priotal Visar-%: 2,2																				
15	0,4 (-0,1)	5 L												Annan mark						

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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 = 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	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
16	1,3	1	47	G1	T28	221	287	PG ²	Tall Gran	80 20	23	19		27	Frisk	Sista Gallring	FF	25	72	7,2	
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,8 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					
17	1,0	1	47	G1	T30	206	206	PG ²	Tall	100	28	20		23	Underväxt av hassel Odlingsspår Dålig kvalitet Frisk	Ingen åtgärd Underv röj f gallring Sista Gallring (A)	FF FF	20	41	8,4	ii ¹
Generellt: Nästa skogsgeneration kan med fördel bestå av förädlad björk																					
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,9 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																					
18	1,4	1	3	K2	G34	5	7	PG ²	Gran Löv	90 10					Odlingsspår Planterat -25 Fuktig	Återväxtkontroll Röjning (F)	2 3	10		3,5	
Utf åtg: 2025 Markberedning, annan 1,5 ha 2025 Plantering 1,5 ha 2024 Underv röj f för yng avv 1,5 ha 2024 För yng avv 1,5 ha 480 m³sk																					
19	0,7	1	112	S1	T24	290	203	PG ²	Tall Gran	90 10	30	25		31	Torr	Ingen åtgärd För yng avv, fröträdd (A)	3	85	188	5,2	
Priotal Visar-%: 2,1 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																					
20	2,4	1	5	R1	G32	9	22	PG ²	Tall Gran Björk	10 80 10		1			Tall på höjd i öster, bör Fuktig	Röjning	2	10		3,4	
21	0,5	1	50	S1	G34	344	172	PG ²	Tall Gran Löv	10 70 20	30	24		32	Försumpad del i norr Inslag av grov asp Fuktig	Ingen åtgärd				12,7	
Priotal Visar-%: 4,1 Gallringsmall (SKS): 0,5																					

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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 = 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	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd											%	m³sk		
22	5,7	1	60	G1	T26	239	1362	PG ²	Tall Gran	90 10	30	22		25	Frisk	Ingen åtgärd Sista Gallring	FF	25	341	6,0	
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					
23	0,7	1	42	G1	G30	193	135	PG ²	Gran	100	19	17		26	Gamla toppbrott Frisk	Gallring	2	20	34	9,0	
Priotal Gallringsmall (SKS): 0,8 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																					
24	3,6	1	112	S2	G30	406	1462	PG ²	Tall Gran Löv	20 70 10	38	29		33	Olikåldrigt Stor diam spridning Stenmur Lämplig hänsynsyta vid lo Frisk	Underv röj f föryng avv Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	FF FF FF FF 3	60 100	877 585	1,7	
Priotal Visar-%: 2,2																					
25	1,4	1	42	G1	G30	210	294	PG ²	Gran	100	20	17		28	Frisk	Gallring	2	25	91	9,4	
Priotal Gallringsmall (SKS): 1,4 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																					
26	0,8	1	27	G1	G30	145	116	PG ²	Gran	100	12	11		29	Olikåldrigt Varier bonitet Frisk	Underv röj f gallring Gallring	FF 2	30	47	9,9	
Priotal Gallringsmall (SKS): 3,6 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																					
27	1,7 (-0,1)	1 L	7	R2	G30	11	18	PG ²	Gran Björk	80 20		2			Varier bonitet Frisk	Röjning Röjning	FF 3	10 10		3,4	

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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]	Ä g o	Ålder år	Hkl Skikt	SI	Virkesförråd m³sk		Mål klass	Träd-slag	Med diam cm	Med höjd m	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
28	0,8 (-0,2)	1 3L	77	S2	G30	307	184	PG ²	Gran	100	31	24		29 Lämplig hänsyn mot lodyt Fuktig Avdrag: berg	Föryng avv Återväxtkontroll	FF 3	95	175	1,2	ii ¹
Generellt: Kan självföryngras med löv Priotal Visar-%: 3,2 Gallringsmall (SKS): 0,5																				
29	0,8	1	107	S1	T22	218	174	PG ²	Tall Björk	90 10	28	22		25 Torvmark Fuktig	Ingen åtgärd				4,3	
Priotal Visar-%: 2,3 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																				
30	3,3 (-0,1)	1 L	4	K2	G32	8	26	PG ²	Tall Gran	40 60		1		Tall på höjd, gran i svac Viltskyddsbehandlat -24 Frisk	Återväxtkontroll Röjning	FF 3	10		3,4	
31	2,3	1	142	S3	T12	99	228	NO,b	Tall	100	20	13		19 Torvmark Hjortonmossen Naturvård Fuktig	Ingen åtgärd				1,8	i ¹
Målklass: NO - Naturvårdsmål, orört. Syftet är att bevara naturvärden. Naturvård: Beskrivning En mosse bestående av senvuxen och spärrgreniga tallar med en hög ålder över 140 år. Död ved finns både stående och liggande i beståndet. Ett markskikt av mycket skvatram, vitmossor och sporadiskt med lingon och hjortron. Mål Bevara miljön med senvuxna tallar och öka andel död ved för att gynna vedlevande insekter och svampar. Kan med fördel skapas mer död ved i samband med avverkning i angränsade bestånd. Åtgärd Ingen åtgärd Priotal Visar-%: 2,2 Gallringsmall (SKS): 2,0																				
32	1,1	1	40	G1	G30	237	261	PG ²	Tall Gran	40 60	15	14		37 Talldelen tidigare gallra Frisk	Underv röj f gallring Gallring	FF FF	30	78	9,1	
Priotal Gallringsmall (SKS): 4,6 Total gödslingsseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 15 m³sk/ha																				

Avdelningsbeskrivning

Skifte: 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 = 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	Stam-antal /ha	G-yta m²	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m³sk per ha	Not ¹
						ha	avd										%	m³sk		
33	1,0	1	60	G1	T24	280	280	PG ²	Tall Gran	90 10	24	19		35 Berg inslag Torr	Gallring	FF	30	84	6,2	
Priotal Gallringsmall (SKS): 3,9 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 17 m³sk/ha																				
34	1,2	1	97	S2	G30	413	496	PG ²	Tall Gran	20 80	37	30		35 Olikåldrigt Kolbotten intill lednings Stor diam spridning Frisk	Underv røj f föryng avv Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	FF FF FF FF 3	60 100	297 198	1,7	
Priotal Visar-%: 2,6																				
35	2,2	1	51	G1	G32	354	779	PG ²	Tall Gran Björk	10 80 10	27	22		36 Försumpad del med klen b Frisk	Ingen åtgärd Gallring (A)		20	183	12,6	
Priotal Gallringsmall (SKS): 3,2																				
36	3,3 (-0,2)	1 3	102	S2	T24	317	983	PG ²	Tall Gran	70 30	33	25		33 Torr Avdrag: berg	Underv røj f föryng avv Föryng avv Markberedning, annan (F) Plantering (F)	3 3 3 3	60 100	645 430	3,1	
Priotal Visar-%: 2,2																				
37	1,9	1	54	G1	T26	256	486	PG ²	Tall Gran	90 10	26	20		29 Frisk	Gallring	FF	25	122	6,9	
Priotal Gallringsmall (SKS): 2,0 Total gödslingseffekt (under ca 10 år) av en giva om 150 Kg N/ha: 16 m³sk/ha																				

Kommentarer till DJURSDALA-INGEBO 1:6

Skogsbruksplanen är reviderad med årlig tillväxt (2 år) och utförda åtgärder enligt fastighetsägarens anteckningar. Inget fältbesök. Utfört av Erik Hansson, Ludvig & Co, 2026-02-09

Fastigheten i landskapet

Fastigheten ligger i Djursdala församling, Vimmerby kommun och består av 1 skifte med inägomarken samlad kring gårdscentrum. Fastighet är släkt gård som gått vidare i generationer sedan slutet av 1800-talet. En total areal på ca 60 ha där den produktiva skogsmarksarealen utgör ca 90 %. Den är till stor del barrskogs dominerad med relativ hög tillväxthastighet. Lövträden finns framför allt på fd inägomarker vid gårdscentrum. Skogen har en relativ hög medelålder med stor andel skog i föryngringsavverkningsbar ålder. Några nya föryngringar är etablerade och gallringsskog finns i måttlig mängd.

Sett på landskapsnivå ligger fastigheten i, vad Södra kallar Östra Götalands brandregion. Området kännetecknas av tidigare hög brandpåverkan, i vissa delar hög andel löv, låg nederbörd och låg humiditet. På denna fastighet kan man hitta värdefulla miljöer i form av barr-lövblandskog vid vattenanknutna miljöer, primär-sekundär lövblandskog på torr, frisk och fuktig mark i hagmarksmiljö, spridda ädla lövträd utanför skogsmarken vilka är prioriterade biotoper med extra skyddsvärde i regionen. Speciella substrat som det är lämpligt att ta hänsyn till vid skogsbruk är hamlade träd, mulmträd, grova, gamla, senvuxna, döda och döende träd av tall, asp, björk, hassel, klibbal och ädellöv.

Inriktning under planperioden

Målsättning under planperioden är skogen ska bidra till en hög ekonomisk lönsamhet med ett begränsat risktagande. En aktiv skötsel av unga bestånd för att behålla ett hållbart brukade av skogen med hänsyn till kultur och naturvärden. I måttligt tempo sänka medelålder på skogen. I första hand avverka äldre granskog före tall och löv.

Avverkningar och skogsvård

Avverkningen kommer till stor del bestå av föryngringsavverkning av ca 19 ha med följdåtgärder som plantering, viltskyddsbehandling och återväxtkontroll. Skog i i föryngringsavverkningsbar ålder utgör idag ca 40% av arealen. Äldre granbestånd har i första hand föreslagits för föryngringsavverkning när äldre gran löper större risk att drabbas av röta och granbarkborre som har orsakat skador i några bestånd på fastigheten. Några äldre tallbestånd sparas till nästa planperiod. Gallrings arealen blir ca 15 ha som motsvarar knappt 20% av arealen. Den är bestående av både första och sista gallringar. Gallring bör genomföras så de kvalitetsmässiga bästa träden inte stannar i diameter tillväxt. Rönjning föreslås både i nuvarande planteringar och kommande planteringar under planperioden. En del bestånd kommer behöva underröjas före avverknings åtgärderna. Virkesvolymen på fastigheten kommer sjunka under planperioden om föreslagna åtgärder utförs när stor del av äldre skogen avverkas för att ge utrymme till växtliga föryngringar.

Löv på fastigheten

Nuvarande lövandel finns framför allt runt gårdscentrum på fd inägomarken som är förslagen som bestånd med naturvårdande skötsel. Av trädslagen på fastigheten är ca 10% löv idag. Certifieringskravet på 5% framtida lövdominerade bestånd på frisk och fuktig mark som inte är avsatt för naturvärden uppnås genom att tre bestånd föreslås att föryngra helt eller delvis med löv efter nästa föryngringsavverkning och då uppnå ca 7%. Befintliga lövdominerade bestånd är på ca 2%.

Naturvård på fastigheten

Naturvårdsavsättningar på fastigheten blir ca 4,5ha. Den fd inägomarken vid gården med rik trädslagsblandning med inslag av hagmarksekar är förslagen som bestånd med naturvårdandeskötsel (NS). Där kan avverkning endast ske i syfte att bevara eller skapa naturvärden. Här bör den relativa öppna miljön bevaras genom i första hand genom en försättning av bete. Tallmossen (Hjortronmossen) i öster på fastigheten består till stor del av gamla senvuxna tallar med förekomst av död ved som viktigt för många insekter och svampar. Den miljön klassas som naturvärde orört (NO) och bör undantas från skogsbruksåtgärder. Kombinerat mål är satt på två avdelningar där extra hänsyn till naturvärdena krävs. En avdelning mot Ingebogölen där stor hänsyn mot gölen behövs och att bevara grova ekarna och asparna i beståndet. Södra delen av betesmarken krävs det hänsyn för att bevara det relativt öppna landskapet och ge framtida naturvärdesträd en livskraftig miljö. Den avdelningen ingår i anpassat brukande där minst 50% av volym ska bevaras till naturvärden. Det är ett krav som finns med i certifieringen. Enstaka grova aspar och ekar finns i flertal bestånd och bör bevaras när de är viktiga för många fåglar och insekter.

Forn- och kulturlämningar

En torpgrund från torpet Ängskullen finns i utkanten av betesmarken och tillhörande jordkällare som till stor del är bevarad än idag. Torpgrunden bör hållas fri från inväxande träd och buskar. Odlingsrösen förekommer i ett

flertal avdelningar på fastigheten och finns med i respektive avdelningsbeskrivning. En kolbotten i östra delen av fastigheten i närheten av ledningsgatan. Man bör dock vid alla skogliga ingrepp vara uppmärksam på att oregistrerade fornlämningar och kulturlämningar, t ex hålvägar, kolbottnar, rösen mm kan förekomma och att många är svåra att upptäcka om man inte går rakt på dem. Det är inte alltid bara själva lämningen som bör bevaras, det kan också vara viktigt att bevara den omgivande miljön.

Vattnet på fastigheten

Finns inget registrerat vattenskyddsområde på fastigheten. Dricksvattenbrunn till gårdens hus finns. Blåmålklassning är inte aktuell på de diken och vattendrag som finns på fastigheten när de till största del är grävda diken. Hänsyn ska alltid tas till vatten så inga föroreningar eller slam läcker ut till våra sjöar.

Fastighetsgränser

Bitvis finns ett behov av bättre utmärkning av fastighetens gränser.