

# 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 <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Underv röj f föryng avv	1	1 - 3	1,8	106	G28	297	0		
Föryng avv (F)	1	1 - 3	1,8	106	G28	297	508		
Underv röj f föryng avv	1	1 - 20	0,6	86	T23	271	0		
Föryng avv (F)	1	1 - 20	0,6	86	T23	271	154		
Gallring	1	1 - 1	0,4	46	B20	167	20		
Underv röj f gallring	1	1 - 15	0,7	46	G26	137	0		
Gallring	1	1 - 17	0,4	46	B22	162	19		
Plantering (F)	1	1 - 3	1,8	106	G28	297	0		
Plantering (F)	1	1 - 20	0,6	86	T23	271	0		
Markberedning (F)	1	1 - 3	1,8	106	G28	297	0		
Markberedning (F)	1	1 - 20	0,6	86	T23	271	0		
Timmerställning	2	1 - 8	0,5	81	T21	215	48		
Blädning	2	1 - 14	7,9	66	G28	191	705		
Gallring (A)	2	1 - 14	7,9	66	G28	191	(441)		
Gallring (F)	2	1 - 15	0,7	46	G26	137	36		
Underv röj f gallring	2	1 - 16	6,0	15	G31	19	0		
Återväxtkontroll (F)	2	1 - 3	1,8	106	G28	297	0		
Återväxtkontroll	2	1 - 7	0,8	3	G30	1	0		
Återväxtkontroll (F)	2	1 - 10	0,7	66	G32	417	0		
Återväxtkontroll (F)	2	1 - 20	0,6	86	T23	271	0		
Naturvårdshuggning	2	2 - 22	0,2	81	T20	164	7		
Föryng avv	3	1 - 10	0,7	66	G32	417	318		
Gallring	3	1 - 5	0,8	20	B22	85	19		

# 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 <sup>3</sup> sk /ha	Uttag m <sup>3</sup> sk inkl tillv	Utförs år	Anteckning
Gallring	3	1 - 6	0,5	30	G30	150	20		
Gallring	3	1 - 12	2,0	36	G30	138	72		
Röjning (F)	3	1 - 7	0,8	3	G30	1	0		
Plantering (F)	3	1 - 10	0,7	66	G32	417	0		
Markberedning (F)	3	1 - 10	0,7	66	G32	417	0		
Naturvårdshuggning	3	1 - 4	1,7	131	F22	238	90		

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> 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 <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m <sup>2</sup>	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N år	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd									%	m <sup>3</sup> sk		
1	0,4	1	46	G1	B20	167	67	PF,b 25 %	Gran 30 Löv 70	20	18	21	Delv försumpat Olikåldrigt Fuktig (3)	Gallring	1	30	20	5,3	i,iv <sup>1</sup>
<p>Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 25 % av arealen används till naturvård.</p> <p>Skötselriktning:Förstärkt naturv</p> <p>Naturvård: Beskrivning Olikåldrig lövdominerad avdelning med enstaka grova lövträd, död ved i varierad mängd. Mål Bevara och utveckla karaktären av flerskiktad lövskog med grova gamla träd och ett stort inslag av död ved i varierande nedbrytningsgrad. Åtgärd Gallring med målsättning att minska granandelen.</p> <p>Spec värden: Ingår i certifiering för lövdominans. Ingår i anpassat brukande. 3 Vissa naturvärden. Lövdominans A. Lövdominans F.</p>																			
2	1,3 (-0,1)	1 L	51	S1	G35	440	528	PG <sup>2</sup>	Gran 100	28	24	40	Sluttning Varier bonitet Stengärdesgård Inslag tall södra delen Frisk (2)	Ingen åtgärd				15,7	
3	1,8	1	106	S2	G28	297	535	PG <sup>2</sup>	Tall 10 Gran 70 Löv 10 Bok 10	36	24	30	Branter Varier bonitet Stengärdesgård Olikåldrigt Frisk (2)	Underv röj f föryng avv Föryng avv (F) Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 1 1 1 2	95	508	0,7	

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> 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 m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m <sup>2</sup>	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd									%	m <sup>3</sup> sk			
4	1,7	1	131	S3	F22	238	405	NS,b	Bok	100	33	23	22	Ädellöv enligt lag Granunderväxt Ojämnt Varier bonitet Frisk (2)	Naturvårdshuggning	3	20	90	4,9	i,iv <sup>1</sup>
<p>Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.</p> <p>Skötselriktning: Förstärkt naturvård</p> <p>Naturvård: Beskrivning Ädellövskogsdominerad avdelning med inslag av grova gamla träd. Det finns lite högstubbar och död ved i varierande nedbrytningsgrad med påväxt av tickor samt en del granunderväxt. Mål Bevara och utveckla karaktären av naturskogsliknande ädellövdominerad skog med bok, med ett stort inslag av grova gamla träd och död ved. Åtgärd Naturvårdshuggning med inriktning att gynna vidkroniga grova stammar samt även gynna en del yngre utvecklingsbara träd för kommande generation. Minska granunderväxten.</p> <p>Spec värden: 3 Vissa naturvärden. Lövdominans A.</p>																				
5	0,8	1	20	G1	B22	85	68	PG <sup>2</sup>	Gran Löv	10 90	13	13	15	Ojämnt Varier bonitet Frisk (2)	Gallring	3	20	19	7,1	iv <sup>1</sup>
<p>Spec värden: Ingår i certifiering för lövdominans. Lövdominans A. Lövdominans F.</p> <p>Utf åtg: 2023 Underv röj f gallring 0,8 ha</p>																				
6	0,5	1	30	G1	G30	150	75	PG <sup>2</sup>	Gran	100	15	14	24	Frisk (2)	Gallring	3	20	20	10,1	
<p>Utf åtg: 2023 Gallring 0,5 ha 22 m<sup>3</sup>sk Gallringstyp: Låggallring</p>																				
7	0,8	1	3	K2	G30	1	1	PG <sup>2</sup>	Gran	100				Enstaka evighetsträd Frisk (2)	Återväxtkontroll Röjning (F)	2 3			3,2	
8	0,5	1	81	S1	T21	215	108	PG <sup>2</sup>	Tall	100	32	18	29	Fuktig (3)	Timmerställning	2	40	48	4,3	
9	0,3	2												Mosse						

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> 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 m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m <sup>2</sup>	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd									%	m <sup>3</sup> sk			
10	0,7	1	66	S1	G32	417	292	PG <sup>2</sup>	Gran	100	34	24	37	Frisk (2)	Föryng avv Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	3 3 3 2	95	318	6,9	
11	0,4	1	31	G1	G31	128	51	PG <sup>2</sup>	Gran	100	17	15	20	Underröjt Frisk (2)	Ingen åtgärd				9,8	
Utf åtg: 2022 Gallring 0,4 ha 22 m <sup>3</sup> sk Gallringstyp: Låggallring																				
12	2,0	1	36	G1	G30	138	276	PG <sup>2</sup>	Gran Löv	95 5	17	15	21	Ojämnt Kuperat Varier bonitet Frisk (2)	Gallring	3	20	72	8,2	
Utf åtg: 2023 Gallring 2 ha 116 m <sup>3</sup> sk Gallringstyp: Låggallring																				
14	8,0 (-0,1)	1 L	66	G1	G28	191	1509	PG <sup>2</sup>	Tall Gran Löv	40 50 10	26	20	22	Olikåldrigt Flerskittat Kuperat Varier bonitet Frisk (2)	Blädning Gallring (A)	2 2	40 25	705 441	5,5	ii <sup>1</sup>
Generellt: Den brantaste i den västra delen lämnas orörd. Större delen av avdelningen är så åldersskiktad att det är möjligt med blädning alternativt luckföryngring. Om inte, görs en form av låggallring/sista gallring för sedan en traditionell föryngringsavverkning.																				
15	0,7	1	46	G1	G26	137	96	PG <sup>2</sup>	Tall Gran	30 70	17	16	19	Olikåldrigt Delv försumpat Varier bonitet Inslag klippal Fuktig (3)	Underv röj f gallring Gallring (F)	1 2		36	6,2	

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> 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 m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m <sup>2</sup>	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd									%	m <sup>3</sup> sk			
16	6,1 (-0,1)	1 L	15	R2	G31	19	114	PG <sup>2</sup>	Gran Löv	90 10				Varier bonitet Enstaka evighetsträd Vattenskyddsområde Röjt Frisk (2)	Underv röj f gallring	2			4,9	ii <sup>1</sup>
Generellt: Mindre hänsynsytta (H) med gammal tall.																				
17	0,4	1	46	G1	B22	162	65	PF,b 20 %	Gran Löv Bok	20 50 30	19	17	22	Torpruin Olikåldrigt Frisk (2)	Gallring	1	30	19	5,2	i,iv <sup>1</sup>
Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 20 % av arealen används till naturvård.																				
Skötselriktning:Förstärkt naturv																				
Naturvård: Beskrivning Olikåldrig lövdominerad avdelning med enstaka grova lövträd, död ved i varierad mängd. Torpruin. Mål Bevara och utveckla karaktären av flerskiktad lövskog med grova gamla träd och ett stort inslag av död ved i varierande nedbrytningsgrad. Åtgärd Gallring som utvecklar ett lövdominerat olikåldrigt bestånd.																				
Spec värden: Ingår i certifiering för lövdominans. Ingår i anpassat brukande. Lövdominans A. Lövdominans F.																				
18	1,3	1	45	G1	G30	155	202	PG <sup>2</sup>	Gran	100	16	16	21	Ojämnt Norra delen Stengärdesgård Frisk (2)	Ingen åtgärd				8,2	
Utf åtg: 2023 Sista Gallring 1,3 ha 21 m <sup>3</sup> sk Gallringstyp: Låggallring																				
19	2,0 (-0,1)	1 L	50	S1	G33	327	621	PG <sup>2</sup>	Gran	100	29	22	33	Odlingsspår Stengärdesgård Frisk (2)	Ingen åtgärd				13,0	
Utf åtg: 2023 Sista Gallring 1,9 ha 66 m <sup>3</sup> sk Gallringstyp: Låggallring																				

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 1

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> 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 m <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag		Med diam cm	Med höjd m	G-yta m <sup>2</sup>	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	N ä r	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>
						ha	avd		%	m <sup>3</sup> sk										
20	0,6	1	86	S2	T23	271	163	PG <sup>2</sup>	Tall 70 Gran 30	30	21	29	Ojämnt Varier bonitet Vattenskyddsområde Frisk (2)	Underv röj f förnyng avv Förnyng avv (F) Markberedning (F) Plantering (F) Återväxtkontroll (F)	1 1 1 1 2	95	154	0,8		
21	0,6	1	76	G1	T20	139	83	PF,b 20 %	Tall 70 Gran 20 Löv 10	20	17	18	Delv försumpat Kantz m vattendrag Olikåldrigt Vattenskyddsområde Fuktig (3)	Ingen åtgärd				3,8	i,ii,iv <sup>1</sup>	

Målklass: PF - Produktionsmål med förstärkt miljöhänsyn. Syftet är att bevara naturvärden. 20 % av arealen används till naturvård.

Skötselriktning: Förstärkt naturv

Naturvård: Beskrivning Olikåldrig talldominerad avdelning på torvmark med inslag av gamla grova träd samt inslag av yngre gran och löv. Finns även en del döda stående och liggande träd. Kantzon mot mindre bäck. Mål Produktion av tallvirke, dock utveckla karaktären av flerskiktad talldominerad skog med stort inslag av gamla grova träd. Lämna de blötaste partierna för fri utveckling. Åtgärd På sikt förnygringshuggning med inriktning att gynna yngre utvecklingsbara stammar. Detta ger möjligheten att på sikt kunna bedriva kontinuitetsskogsbruk med flerskiktad tallbestånd.

Spec värden: Ingår i anpassat brukande.

Generellt: Gynna underväxt av löv mot bäcken.

# Avdelningsbeskrivning

## Skifte: 2

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

<sup>2</sup> PG - Produktionsmål med miljöhänsyn

<sup>1</sup> 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 <sup>3</sup> sk		Mål klass	Trädslag	Med diam cm	Med höjd m	G-yta m <sup>2</sup>	Beskrivning	Åtgärd Alternativ	När	Uttag inkl tillväxt		Årlig tillväxt m <sup>3</sup> sk per ha	Not <sup>1</sup>	
						ha	avd									%	m <sup>3</sup> sk			
22	0,2	1	81	S3	T20	164	33	NS,b	Tall Gran Löv	70 20 10	22	18	20	Delv försumpat Olikåldrigt Fuktig (3)	Naturvårdshuggning Ingen åtgärd (A)	2	20	7	3,8	i,iv <sup>1</sup>

Målklass: NS - Naturvårdsmål med skötsel. Syftet är att bevara naturvärden. Ingår i certifiering för målklass NS/NO.

Skötselriktning: Förstärkt naturv

Naturvård: Beskrivning Olikåldrig talldominerad avdelning med inslag av gamla grova träd samt inslag av yngre löv. Mål Bevara och utveckla karaktären av flerskiktad talldominerad skog med ett stort inslag av gamla grova träd och död ved. Åtgärd Naturvårdshuggning med inriktning att gynna kronutveckling på redan grova stammar.

Spec värden: 3 Vissa naturvärden.