

1:20,000

NORRA FORS 406
KANDANDA SN.

STOMMEN 407

VÄNNÄCKA 420

Tutnjan

HÄMNA

Örteljäm

Oxtnäm

Mellnäm

Abborrtjärnet

STÄMPLINGSLÄNGD

Trakt: *östra delen* Post nr: *Stommen 11*
 Antal bilagor: *0573-52037* Stämplingdatum: *Nallanda*
 Agensens namn: *Jan-Olof Steen* Agensens adress: *Stommen Hagen 672 93 Arjang*

Klavning vid brösthöjd (1,3 m över mark) fallande mätning

Bj. diam l cm	Tall				Gran							
	m. höjd	antal	kub.tal	m³ sk	m. höjd	antal	kub.tal	m³ sk	m. höjd	antal	kub.tal	m³ sk
10		1	0.05	0.05		77	0.06	4.62				
12						65	10	6.50				
14						74	15	11.10				
16						74	0.21	15.54				
18		1	25	0.25		83	27	22.41				
20		1	33	0.33		69	35	24.15				
22		1	39	0.39		54	43	23.22				
24		3	50	1.50		69	53	36.57				
26		2	61	1.22		59	63	37.17				
28		1	70	0.70		49	72	35.28				
30		1	82	0.82		52	86	44.72				
32						41	99	40.59				
34		1	1.05	1.05		35	1.13	39.55				
36						34	1.28	43.52				
38						28	1.39	31.97				
40						15	1.53	22.95				
42						19	1.69	32.11				
44						10	1.85	18.50				
46						2	2.13	4.06				
48												
50												
52												
54												
S:a		12		6.31		904		494.53				
därev vindl												
Kub.tal												
Kuberal av												
S:a träd									916			
S:a m³ sk												500.8

Provträd, st: *5* Kontr av: *020107 Olof Olsson* Datum: *020107*
 tall: *5*
 gran: *5*

Naturvårdshänsyn:
 Skärmträd tallar lämnade blå färgning +
 -"- samntliga löv. några röda.

STÄMPLINGSLÄNGD

Trakt: Västra delen

Antal bilagor: Stämplingsdatum

Post nr: Faelighet

Agerens namn: Jan-Olof Steen

Agerens tel: 0573-

Stommen: Stommen III

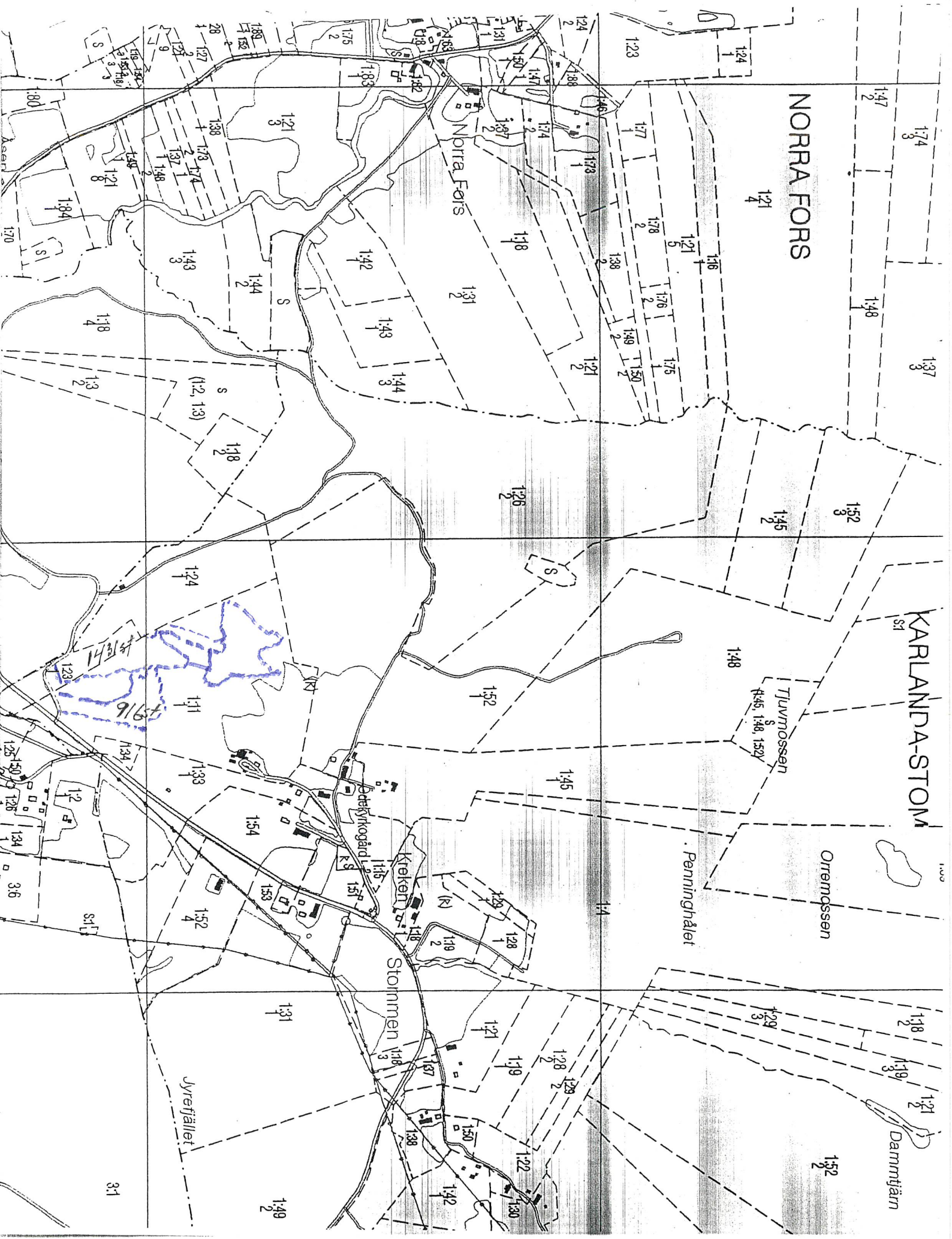
Klavning vid brösthöjd (1,3 m över mark) fallande mätning

Agerens adress: Stommen Hagen 672 93 Hjälgång

Bih diam i cm	Tall				Gran							
	m. höjd	antal	kub.tal	m ³ sk	m. höjd	antal	kub.tal	m ³ sk	m. höjd	antal	kub.tal	m ³ sk
10												
12		1	0.09	0.09	128	0.05	6.40					
14		1	13	0.13	137	.09	12.33					
16		3	19	0.57	167	.14	23.38					
18		1	25	0.25	107	.20	21.40					
20					119	.26	30.94					
22		3	39	1.17	132	.31	40.92					
24		3	50	1.50	125	.42	52.50					
26					116	.52	60.32					
28					90	.62	55.80					
30		2	81	1.62	67	.71	47.57					
32					72	.84	60.48					
34					45	.97	43.65					
36					37	1.10	40.70					
38					22	1.24	27.28					
40					19	1.38	26.22					
42					16	1.51	24.16					
44					7	1.66	11.62					
46					2	1.82	3.64					
48					6	1.99	11.94					
50					1	2.16	2.16					
52					1	2.27	2.27					
54												
56					1	2.48	2.48					
S:a	14		5.33	1.417			608.16					
därev vindl												
Kub.tal												

Provträd, st: tall, gran
 Kontor av: Datum: 02.01.08
 Kubertal av: S:a tyck: 1431 st
 S:a m³ sk: 613.5

Naturvårdshänsyn:
 Skämträd tallar röd färgning
 samtliga löv.



NORRA FORS

KARLANDA-STOM

Norra Fors

Datskyrkogård

Kreken

Stommen

Tjuvmossen
1445, 148, 152

Oremossen

Penninghålet

Dammtjärn

Jyrefjället

31

1431st
916st

STÄMPLINGSLÄNGD

Trakt: östra delen Post nr _____ Fäslighet Stommen 11
 Antal bilagor _____ Stämplingdatum _____ Agarens tel 0573 520 37 Socken Kallanda
 Agarens namn Jan-Olof Steen Agarens adress Stommen Hagen 672 93 Arjang

Klavning vid bröst höjd (1,3 m över mark) fallande mätning

Bih diam l cm	Tall				Gran							
	m. höjd	antal	kub. tal	m ³ sk	m. höjd	antal	kub. tal	m ³ sk	m. höjd	antal	kub. tal	m ³ sk
10		1	0.05	0.05		77	0.06	4.62				
12						65	10	6.50				
14						74	15	11.10				
16						74	0.21	15.54				
18		1	.25	0.25		83	.27	22.41				
20		1	.33	0.33		69	.35	24.15				
22		1	.39	0.39		54	.43	23.22				
24		3	.50	1.50		69	.53	36.57				
26		2	.61	1.22		59	.63	37.17				
28		1	.70	0.70		49	.72	35.28				
30		1	.82	0.82		52	.86	44.72				
32						41	.99	40.59				
34		1	1.05	1.05		35	1.13	39.55				
36						34	1.28	43.52				
38						23	1.39	31.97				
40						15	1.53	22.95				
42						19	1.69	32.11				
44						10	1.85	18.50				
46						2	2.03	4.06				
48												
50												
52												
54												
S:a	12	6.31	904	494.53								
därav vindl												

Kub. lab _____ Kuberal av _____ S:a läd 916 S:a m³ sk 500.8
 Provträd, st _____ Kontr av _____ Datum 020107 Olof Olofsson
 tall _____
 gran _____

Naturvårdshävisyn:
 Skärmträd tällar lämnade blå färgning + några röda.
 - 11 - samnt Liqa löv.

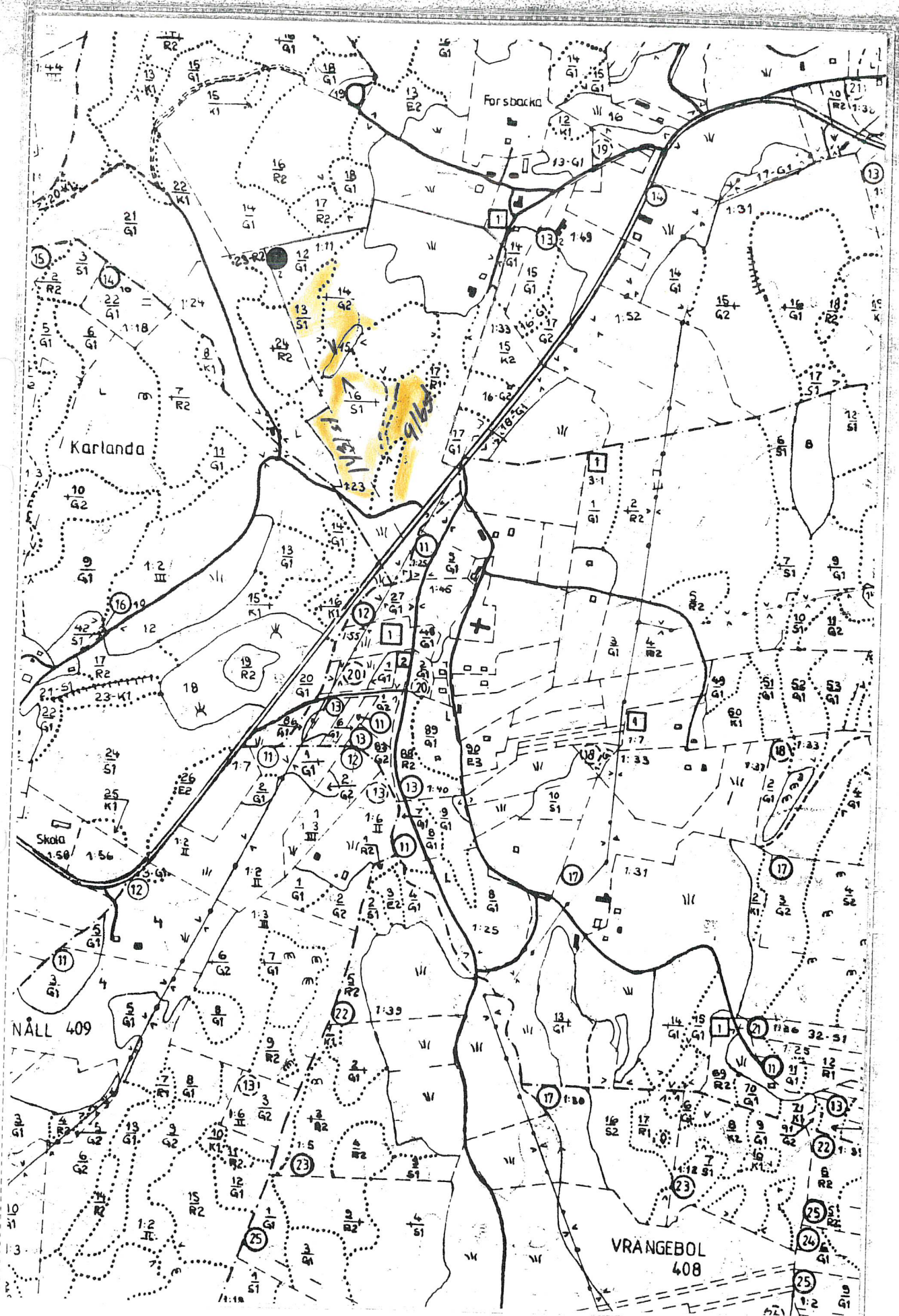
STÄMPLINGSLÄNGD

Trakt: *Västra delen* Post nr: _____ Fastighet: _____
 Antal bilagor: _____ Stämplingsdatum: _____ Agarens tel: *0573-*
 Agarens namn: *Jan-Olof Steen* Agarens adress: *Stommen 111/2*
 Klavning vid brösthöjd (1,3 m över mark) fallande riktning: *Stommen Hagen 672 93 Riksg.*

Bröstdiam l cm	Tall				Gran							
	m. höjd	antal	kub.tal	m³ sk.	m. höjd	antal	kub.tal	m³ sk.	m. höjd	antal	kub.tal	m³ sk.
10					128	005	6.40					
12		1	0.09	0.09	137	09	12.33					
14		1	13	0.13	167	14	23.38					
16		3	19	0.57	107	20	21.40					
18		1	25	0.25	119	26	30.94					
20					132	31	40.92					
22		3	39	1.17	125	42	52.50					
24		3	50	1.50	116	52	60.32					
26					90	62	55.80					
28					67	71	47.57					
30		2	81	1.62	72	84	60.48					
32					45	97	43.65					
34					37	110	40.70					
36					22	124	27.28					
38					19	138	26.22					
40					16	151	24.16					
42					7	166	11.62					
44					2	182	3.64					
46					6	199	11.94					
48					1	216	2.16					
50					1	227	2.27					
52												
54												
56					1	248	2.48					
S:a		14	5.33	1.417	608.16							
dårv vindl												
Kub.tal												
Kuberal av												

Provträd, st: _____ Kontr av: _____ Datum: *02.01.08*
 S:a träd: *1431 st* S:a m³ sk: *613.5*
 tall: _____
 gran: _____

*Naturvårdshänsyn:
 Skärpträd tallar röd färgning
 samtliga löv.*



SKOGSTILLSTÅND

Huggningsklasser

- K 1 återväxtätgärder återstår
- K 2 återväxtätgärder utförda
- R 1 plantskog (under 1,3 m höjd)
- R 2 ungskog (över 1,3 m höjd)
- G 1 gallringsskog
- G 2 skog nära slutavverkningsbar ålder
- S 1 slutavverkningsbar skog
- S 2 slutavverkningsmogen skog
- S 3 skog som ej bör slutavverkas
- E 1 restskog
- E 2 gles skog
- E 3 skog av hagmarkskaraktär

Åldersklasser

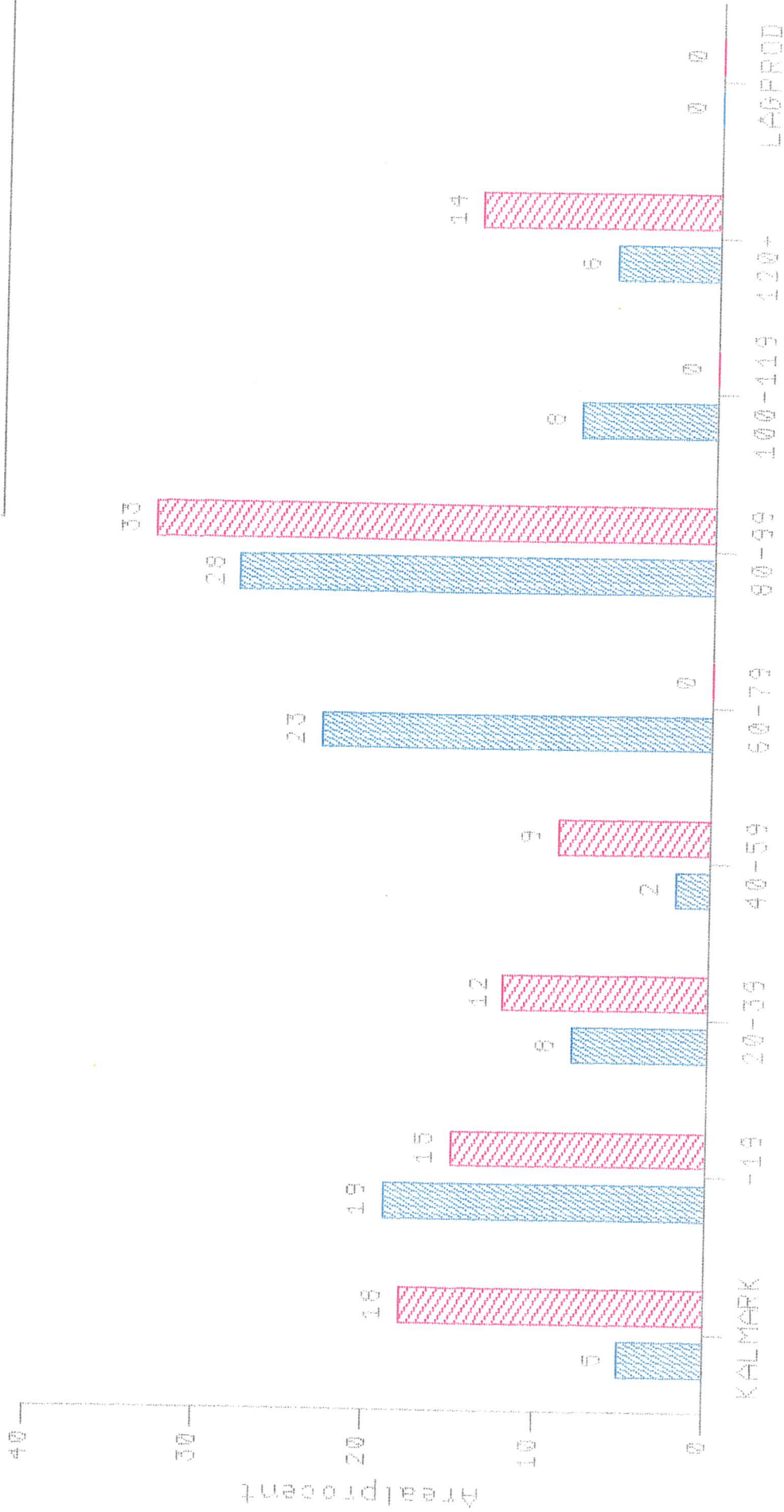
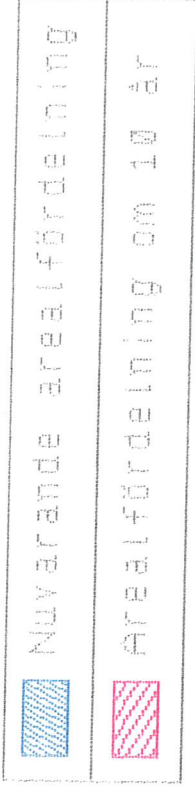
Överstående/fröträd, ÖF, redovisas tillsammans med kalmarek beträffande virkesförråd och tillväxt, men ej areal.
 Boniteten är uppskattad enligt skogshögskolans boniteringssystem.
 I löv ingår alla lövträdarter som ej räknas som ädellövträd (bok, ek, ask, alm, lind, lönn och avenbok).

HUGGNINGSKLASS	AREAL ha	VIRKESFÖRRÅD m ³ sk	AREAL		BONITET m ³ sk/ha	m ³ sk	VIRKESFÖRRÅD				TILLVÄXT %m ³ sk/ha o. år
			ha	%			Tall %	Gran %	Löv %	Bok %	
KALMARK	0,8 0,7		1,5 2,6	5 9	4,7 3,6	45	87	10	3		0,7 1,6
RÖJNINGSSKOG	2,6 2,7	27	2,7 0,5	10 2	3,6 4,8	27 10	42	48	10		1,8 2,4
GALLRINGSSKOG	2,9 2,6 15,2	190 624 3.915	1,8 0,6	7 2	4,6 5,7	132 48	33	62	5		4,6 4,0
SLUTAVV. SKOG			6,4 7,6	23 28	9,9 6,9	2.176 1.924	10	90			8,9 6,2
LÅGPROD. SKOG			2,1 1,7	8 6	2,3 2,3	252 187	100	20			2,5 2,3
ÖVERST./FRÖTRÄD	3,0	45									
SUMMA	27,5	4.801	27,5	100	6,0	4.801	24	76			5,0

TOTAL LANDAREAL
VATTEN

BESTÄLLARE: LÄN = 17, PLANANSVARIG = 34 -- SPL -- B10
 BESTÄLLNINGEN OMFATTAR: LÅ=17;KO=65;SO=3;OM=407;FA=012

Den produktiva skogsmarkarealens
fördelning på åldersklasser



Åldersklass

Beställare: Län = 17, Planansvarig = 34 - SPL - 033
Beställningen omfattar: LA=17; KO=65; OM=3; FA=012

ÅTGÄRDSÖVERSIKT

Aktuella åtgärder = aktuellt åtgärdsbehov under perioden. "Med plikt" avses sådant som är tvingande enligt skogsvårdslagen.
 Ytterligare åtgärder = åtgärder utöver sådana som anges under aktuella.
 Följåtgärder = åtgärd som normalt följer på de aktuella.
 När flera åtgärder föreslagits, t ex markberedning och plantering, redovisas arealen för varje åtgärd.

ÅTGÄRD	AKTUELLA ÅTGÄRDER		YTTRELIGARE ÅTGÄRDER		FÖLJDÅTGÄRDER		TOTALT	
	med plikt ha	övriga ha	ha	m ³ sk	ha	m ³ sk	ha	m ³ sk
HYGGESRENSNING		0,1					5,1	
MARKBEREDNING							5,0	
PLANTERING	0,7						5,0	
HJÄLPPLANTERING	0,7						5,1	
ÅTERVÄXTKONTROLL					0,7		0,7	
GRÄSRENSNING					0,7		0,7	
RÖJNING					1,1		1,8	
GALLRING							5,3	
SLUTAVVERKNING							1,8	44
ÖVRIG AVVERKNING							5,0	1.463
							3,0	51

BESTÄLLARE: LÄN = 17, PLANANSVARIG = 34 - SPL - B20
 BESTÄLLNINGEN OMFATTAR: LÅ=17;KO=65;SO=3;DM=407;FA=012

Kompletterande uppgifter om brukningsenheten

I brukningsenheten ingår följande fastigheter och skiften

Se titelbladet.

Brukningsenheten har redovisats på två skiften.

Naturvårdshänsyn

Spara gärna de torra träden i avd 6. Se f.ö. sid. 20 i bifogat häfte om skogsskötselråd.

Ägoslagsfördelning, markanvändning och arealuppgifter

Arealmätning har skett på kartstomme från ortofotokarta, som har rel god geometrisk noggrannhet.

Övrigt

Planen har upprättats i samband med att översiktlig skogsinventering (ÖSI) utförts inom Stommens hemman. Det innebär att föreslagna åtgärder i möjlig mån samordnats över ägogränserna. Tag tillvara samarbetsmöjligheterna med grannarna.
På områdeskartan har den här fastigheten fått nr. 12.
Höjd över havet 130-210 meter.

Drivningsförhållanden kan vara besvärliga främst på den norra delen av det nordliga skiftet där lutningar och ojämn mark försvårar terrängtransporterna.

Kommentarer till skogstillståndet

Virkesförråd och åldersfördelning

Övrigt

Se första bladet under "Skogstillstånd".
Ca 2/3 av arealen är beväxt med skog
som är äldre än 70 år.

Bonitet och tillväxt

-

Kvalité och skador

-

AVVERKNING

Under gallring och slutavverkning ingår alla lövträdder i begreppet löv.
 Areal och virkesförråd efter 10 år förutsätter att redovisad gallring och slutavverkning genomförs.
 Avverkningsvolym inkluderar 5 års tillväxt.

ÅLDERSKLASS	GALLRING				SLUTAVVERKNING				AREAL OCH VIRKESFÖRRÅD EFTER 10 ÅR							
	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	ha	m ³ sk	m ³ sk/ ha	tall %	gran %	löv %	bok %	övr. ädell. %
KALMARK																
- 9 ÅR																
10-19																
20-29																
30-39	1,8	41	3	44												
40-49																
50-59																
60-69																
70-79																
80-89																
90-99					5,0	1.463		1.463								
100-109																
110-119																
120-139																
140-+																
LÅGPROD.SKOG ÖVERST/FRÖTRÄD					3,8	533	140	100								
RÖJNING	5,3	14	2	16	3,0	50	1	51								
SUMMA/MEDELTAL	1,8	41	3	44	5,0	1.513	1	1.514	27,5	4.425	161	28	71	1		

AVVERKNING OCH TILLVÄXT UNDER PERIODEN

Summa avverkning	1.558	m ³ sk	Tillväxt barrträd	1.174	m ³ sk	lövträd	23	m ³ sk	totalt	1.197	m ³ sk
------------------	-------	-------------------	-------------------	-------	-------------------	---------	----	-------------------	--------	-------	-------------------

BESTÄLLARE: LÄN = 17, PLANANSVARIG = 34 - SPL - B33
 BESTÄLLNINGEN OMFATTAR: LÅ=17;KO=65;SO=3;OM=407;FA=012

PLANERING AV ÅTGÄRDER

Avdelning	del	Areal ha	Stånd- orts- index	Uttag, m ³ sk		Ange- lägen- het	Plikt	ÅTGÄRD Y = Ytterligare, F = Följd A = Alternativ	Dagsv. åtgång per ha	Utförs år	Utfört år	Antal dagsv.	Verkligt uttag		Intäkt — Kostnad	Övrigt
				barr m ³ sk	löv m ³ sk											
SLUTAVVERKNING																
SKIFTE 1																
	11	5,0	G26		1463	2		SLUTAVVERKNING HYGGESRENSNING (F) MARKBEREDNING PLANTERING								
ÖVRIG AVVERKNING																
SKIFTE 1																
	4 2	1,0			35	1		AVVERKN AV ÖF								
	6 2	1,0			3	1 2		AVVERKN AV ÖF INGEN ÅTGÄRD (A)								
	1 2	1,0			12	3		AVVERKN AV ÖF								
GALLRING																
SKIFTE 1																
	8	0,8	G22		25	2		GALLRING								
SKIFTE 2																
	12	1,0	T20		16	2		GALLRING								

BESTÄLLARE: LÄN = 17, PLANANSVARIG = 34 - SPL - B41
 BESTÄLLNINGEN OMFATTAR: LÅ=17;KO=65;SO=3;OM=407;FA=012

Län 17 Kommun 65 Socken 03 Område 407 Fastighet 012

Kartblad

Utskriftsdatum

1986-02-21

Sid

1

PLANERING AV ÅTGÄRDER

Avdelning	del	Areal ha	Stånd- orts- index	Uttag, m ³ sk		Ange- lägen- het	Plikt	ÅTGÄRD Y = Ytterligare, F = Följd A = Alternativ	Dagsv. åtgång per ha	Utförs år	Utfört år	Antal dagsv.	Verkligt uttag		Intäkt — Kostnad	Övrigt
				barr m ³ sk	löv m ³ sk								barr m ³ sk	löv m ³ sk		
RÖJNING																
SKIFTE 1																
4	1	1,3	T16			2		RÖJNING								
9		1,4	T20			2		RÖJNING								
10		1,4	G20			2		RÖJNING								
SKIFTE 2																
17	1	0,1	G28			2		RÖJNING								
PLANIERING																
SKIFTE 1																
3		0,7	G24			1	1	PLANIERING GRÄSRENSNING (Y)								
HJÄLPPLANIERING																
SKIFTE 1																
1	1	0,7	T16			1	1	HJÄLPPLANIERING ÅTERVÄXT- KONTROLL (Y)								

BESTÄLLARE: LÄN = 17, PLANANSVARIG = 34 - SPL - B41
 BESTÄLLNINGEN OMFATTAR: LÅ=17;KO=65;SO=3;OM=407;FA=012

Län Kommun Socken Område Fastighet
 17 65 03 407 012

Kartblad

Utskriftsdag

1986-02-21

Sid

2

PLANERING AV ÅTGÄRDER

Avdelning	del	Areal ha	Stånd- orts- index	Uttag, m ³ sk		Ange- lägen- het	Plikt	ÅTGÄRD Y = Ytterligare, F = Följd A = Alternativ	Dagsv. åtgång per ha	Utförs år	Utfört år	Antal dagsv.	Verkligt uttag		Intäkt — Kostnad	Övrigt	
				barr	löv								barr m ³ sk	löv m ³ sk			
<u>HYGGESRENSNING</u>																	
SKIFTE 2																	
	17 2	0,1	G28			1		HYGGESRENSNING PLANTERING (F)									
<u>GRÄSRENSNING</u>																	
SKIFTE 1																	
	6 1	1,1	T18			1		GRÄSRENSNING RÖJNING (Y)									
<u>ÖVRIGA ÅTGÄRDER</u>																	
SKIFTE 1																	
	5	0,6	G22					INGEN ÅTGÄRD GALLRING (A)									
	7	1,7	T16					INGEN ÅTGÄRD SLUTAVVERKNING (A) FRÖTRÄD LÄMNAS									

BESTÄLLARE: LÄN = 17, PLANANSVARIG = 34 — SPL — B41
 BESTÄLLNINGEN OMFATTAR: LÄ=17;KO=65;SO=3;OM=407;FA=012

Län 17 Kommun 65 Socken 03 Område 407 Fastighet 012

Kommentarer till föreslagna åtgärder

Skogsvårdsåtgärder som bör utföras med förtur

Jämförelse mellan tillväxt och avverkning

Se angelägenhetsgraderingen.

Dikning, gödsling m m

Skogstillståndet vid planperiodens slut

Följes planförslaget beräknas kubikmassan per ha bli ungefär oförändrad.

Avverkningar som är mest angelägna

Övrigt

Se angelägenhetsgraderingen.

Avverkningsberäkningen har gjorts i samråd med markägaren. Målsättningen är så jämna uttag som möjligt. Liten andel medelålders skog gör att man får ransonera slutavverkningen av den äldre skogen de närmaste 30-40 åren.

Bestånd för minskning eller ökning av slutavverkningen

Önskas större uttag kan slutavverkningen utökas till avd 7.

Årjäng







Ingemar Andersson

Högsta tillåtna slutavverkningsareal

Teckenförklaringar

++++	Riksgräns
+ - + - +	Länsgrens
- ··· - ··· -	Kommun- och sockengrens
- ··· - ··· -	Bygräns
- - - - -	Fastighetsgräns
- ··· - ··· -	Fastighetsgräns i bäck
<>	Sammanbökning av fastighetsdelar

	Ovillkorlig drivningsdelare
····· 12 76TR2 ><	Beståndsgrens Lägesangivning med koordinater och huggningsklass Sammanbökning av avdelningsdelar
====	Allmän väg
=====	Enskild väg
==≡==	Bilbasväg
- - - - -	Kärrväg, stig
	Upplagsplats
	Bäck, dike, strandkanter
	Kraftledning:
— —	bredd < 10 m
— — —	bredd > 10 m — en ledning
— — — —	bredd > 10 m — två ledningar

	Inägomark
	Myr (kärr, mosse)
	Berg
	Stenskravel
	Strandmark
	Grus, sand och jordtag
- - - - -	Försumpad skogsmark

	Inägomark
	Myr
	Berg
	Stenskravel
	Grus, sand och jordtag
	Skogsmark

N	Naturvård
L	 Lucka
Q	Kulturminnesvård
R	Formminnesområde

Huggningsklasser

Huggningsklass K – Kalmark

Kal skogsmark och under förnygring liggande mark med eller utan spridda beståndsrester, där återväxten med hänsyn till ålder och/eller plantantal ej kan anses säkerställd. Till denna klass hänförs även skogsmark med fröträd och skogsmark som i huvudsak är bevuxen med icke önskvärd lövvegetation (slyskog) samt skog som på grund av sitt uppkomststätt är extremt gles.

Kalmark indelas i två klasser.

K 1 Kalmark där återväxtåtgärder återstår

Kal skogsmark där återväxtåtgärd/-er erfordras (enligt skogsvårdslagen) för att erhålla återväxt av tillfredsställande täthet och beskaffenhet.

K 2 Kalmark där återväxtåtgärder är utförda

Förnygringar där alla åtgärder utförts som erfordras för att erhålla återväxt av tillfredsställande täthet och beskaffenhet, men senaste tidpunkt för hjälpplantering har icke passerats.

Till denna klass hänförs även något äldre plantskog som p g a luckighet ej kan anses som tillfredsställande och därför bör hjälpplanteras.

Huggningsklass R – Röjningsskog

Skogsmark bevuxen med plant- och ungskog av tillfredsställande täthet och beskaffenhet, som har passerat senaste tidpunkt för hjälpplantering och där fler än hälften av de härskande och medhärskande träden är klenare än 10 cm i brösthöjd.

Röjningsskog indelas i två klasser efter medelhöjd.

R 1 Plantskog

Skog vars huvudträdslag har en medelhöjd som är lägre än 1,3 meter.

R 2 Ungskog

Skog vars huvudträdslag har en medelhöjd som är 1,3 meter eller högre.

Huggningsklass G – Gallringskog

Skog av tillfredsställande täthet och beskaffenhet, där fler än hälften av de härskande och medhärskande träden uppnått minst 10 cm i diameter i brösthöjd, men där åldern är lägre än lägsta tillåtna slutavverkningsålder.

Gallringskog indelas i två klasser.

G 1 Gallringskog

Skog som är mer än 10 år yngre än sin lägsta tillåtna slutavverkningsålder.

G 2 Skog nära slutavverkningsbar ålder

Skog som uppnår sin lägsta tillåtna slutavverkningsålder inom 10 år. Skall normalt inte gallras ytterligare.