

SUOMENMAAN VIRALLINEN TILASTO.

XVII.

METSÄNHOITOLAITOS.

Uusi jakso.

5.

Metsänhoitohallituksen alamainen kertomus vuonna 1897.



HELSINGISSÄ,
KEISARILLISEN SENAATIN KIRJAPAINOSSA,
1899.

Metsänhoitohallituksen alamainen kertomus vuonna 1897.

A I a.

Kruununmaat tekivät vuoden 1896 lopussa yhteensä 14,048,607,29 hehtaaria. Tämä tilusmäärä on alempana mainittujen tilusluovutusten kautta vähentynyt kertomusvuoden kuluessa seuraavilla pinta-aloilla:

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue.	Milloin tilusluovutus on valvustettu.	Tilusmäärä luovutettu:	Luovutettu pinta-ala:	
				Hehtaaria.	Yhteensä.
K e m i n.	Kemin.	18 $\frac{25}{XI}$ 90.	Lapinniemen kylälle Tervolan pitäjässä lisämaata metsäveroa vastaan	1,519,29	3,384,28
	»	18 $\frac{31}{V}$ 93.	Sinettäharjun uudistaloksi muutetulle kruununmetsätorpalle Ounasjoen kylässä Rovaniemen pitäjää	357,66	
	»	18 $\frac{9}{III}$ 94.	Lehtoniemen s:n — s:n samassa kylässä ja pitäj.	468,45	
	»	18 $\frac{19}{X}$ 94.	Paavolan s:n — s:n — s:n	547,38	
	»	18 $\frac{11}{V}$ 94.	Väläkankaan s:n — s:n Kemihaaran kylässä Rovaniemen pitäjää	491,50	
	Tornion.	18 $\frac{10}{VI}$ 96.	Palomaan s:n — s:n Lohijärven kylässä Ylitornion pitäjää	690,22	
	»	»	Tievan uudistaloksi muutetulle kruununmetsätorpalle Konttajärven kyl. Ylitornion pitäj.	559,73	
	»	18 $\frac{18}{VI}$ 96.	Niipaharjun s:n — s:n Kainun kylässä . . .	352,96	
	»	»	Koivulahden s:n — s:n — s:n	560,56	
	»	»	Huhtalehdon s:n — Meltojärven kylässä . .	755,61	

K e m i n. V a a s a n l ä ä n i n.	Tornion.	18 $\frac{18}{VI}$ 96.	Hirstiönniemen s:n — s:n Pellon kylässä . .	406,20	
	„	„	Käkivaaran s:n — s:n Sieppijärven kylässä .	1,144,27	
	„	„	Ruokavaaran väliaikaisesti veroitetulle talolle viime mainitussa kylässä	567,32	
	„	18 $\frac{26}{VI}$ 96.	Taapajärven s:n — s:n	1,175,57	
	„	18 $\frac{11}{XI}$ 96.	Saimaan myöskin väliaikaisesti veroitetulle talolle Lohijärven kylässä Ylitornion pitäj.	650,63	
	„	18 $\frac{27}{III}$ 97.	Syväniemen perintötalolle tiluslisäystä Juoksengin kylässä viime mainittua pitäjää .	115,73	
	„	18 $\frac{22}{V}$ 97.	Rahdun perintötilalle Kuivakankaan kylässä yllä sanottua pitäjää lisätiluksina . . .	305,32	7,284,12
	Rovaniemen	18 $\frac{30}{IV}$ 97.	Murtoniemen perintötilalle Ounasjoen kylässä Rovaniemen pitäjää myöskin tiluslisäyksenä	111,70	
	„	18 $\frac{23}{X}$ 96.	Nivalan uudistaloksi muutetulle kruununmetsätorpalle samassa kylässä ja pitäjässä	365,11	
	„	18 $\frac{12}{III}$ 97.	Nampa—Lahtelan s:n — Nampajärven kylässä	303,41	
	„	18 $\frac{27}{III}$ 97.	Siirtolan s:n — s:n Ounasjoen kylässä . . .	477,00	
	„	18 $\frac{19}{III}$ 97.	Harjun s:n — s:n Nampajärven kylässä . . .	355,00	
	„	18 $\frac{30}{IV}$ 97.	Koivuniemen s:n — s:n Ounasjoen kylässä .	527,00	2,139,22
Multian.	18 $\frac{10}{V}$ 87.	Kolhon ja Lietun jakokunnalle Keuruun pitäjässä yhteis-metsän perustamista varten .	—	7,269,69	
		Yhteensä	—	20,077,31	

Yllämainitun pinta-alan vähentymisen ohessa on ala Kuohatin hoito-alueessa Kuopion läänin tarkastuspiiriä, sen johdosta että kahden suon pinta-ala on otettu kuuluvaksi sekä Kolmesopin kruununmaan että Hokka-Jäneslehdon kruununpuiston tilusmäärään, huomattu olevan 123,57 hehtaaria pienempi kuin mitä hoitoalueen ala ennen on ilmoitettu olevan.

Sitä vastoin on kruununmaitten pinta-ala lisäynyt:

Waasan läänin tarkastuspiirissä olevassa Pyhäjärven hoito-alueessa 4,230,45 hehtaarin suuruisella alalla, joka on tullut siitä, että Keisarillisen Senaatin 10 päivänä Toukokuuta 1887 antaman määräyksen johdosta toimitetun niinkutsuttujen hylkymaitten eroittamisen kautta Wiitasaaren pitäjän Konginkankaan kappelissa kruunu on saanut 5,666,00 hehtaaria, josta kuitenkin on pois luettava 1,435,55 hehtaaria, käsittävä sitä tilusmäärää, millä Jyväskylän pitäjässä sijaitseva Toivakan kruununmaa ja Laukaan pitäjässä oleva Kangaisten kruununmaa uudestaan toimitettujen mittausten kautta on huomattu vähemmäksi kuin näille kruununmaille tätä ennen lukuun otettuja pinta-alamääriä;

Kuopion läänin tarkastuspiirissä sijaitsevassa Iisalmen hoito-alueessa 1,356,98 hehtaarella Keisarillisen Senaatin 4 päivänä Helmikuuta 1895 anta-

man määräyksen johdosta, minkä kautta Ylimäinen ja Keskimäinen nimiset kruununautiotalat ovat takaisin pantu kruununmaahan Kaarakkalan kylässä Iisalmen pitäjässä sekä

viime mainitussa tarkastuspiirissä olevassa Ilomantsin hoito-alueessa 1,073,00 hehtaarin suuruisella alalla Tohmajärven pitäjässä sijaitsevasta Walkeasuosta, joka vaikka jo Toukokuun 18 päivänä 1865 asetettu metsänhoitohallinnon alle, siitä ajasta kuitenkin ei ole otettu hoito-alueen pinta-alan lukuun.

Muuten on Multian hoito-alueesta, Keisarillisen Senaatin Huhtikuun 1 päivänä 1895 antaman myönnytyksen nojalla, 134,90 hehtaaria Keuruun pitäjän kruununmaasta siirretty Orihveden hoito-alueeseen; minkä ohessa erityisiä pienempiä muutoksia tarkempien laskujen kautta on tapahtunut pinta-alan määrässä viljeltyjä maita, metsämaata, hylkymaita ynnä muuta.

Tätä paitsi on yhteensä 10 väliaikaista uudistaloa vuoden kuluessa perustettu Enontekiäisten, Kittilän, Kuolajärven, Sodankylän ja Inarin pitäjissä; mutta koska sanottujen tilojen tilusmäärä vasta tapahtuvassa isossa jaossa lähemmin määrätään, niin näitä tilusluovutuksia ei tätä nykyä voida huomata pinta-alamuutoksissa; minkä ohessa erittäin melkoisia pinta-alavähennyksiä tapahtuu niitten tilusluovutusten johdosta, joita on myönnetty tiloille ja jakokunnille erittäin Ylitornion pitäjässä, mutta niitä tiluksia ei ole vielä lopullisesti lohkaistu.

Edellä mainittujen muutosten tapahduttua oli kruununmaitten pinta-ala 1897 vuoden lopussa 14,035,066,93 hehtaarin suuruinen, joka ala jakautuu tarkastuspiireille, hoito-alueille tahi muille hallintopiireille, kuten seuraava taulu osoittaa:

Tarkustuspiiri.	Hoito-alue tai muu hallintopiiri.	Koko maanala hehtaareissa.	Yhteensä hehtaaria.	Koko maan-alaan kuuluu likimääräisen arvion mukaan:							Koko maan-alasta on kruununpuistoksi julistettu.		
				Viljelysmaita y. m., hehtaareissa.				Kuivaa metsämaata.		Soita, nevoja, tuntureita ja muita hylkym.		Hehtaaria.	Yhteensä.
				Peltoa.	Nittyjä ja suonittyjä.	Kyto-maata.	Yhteensä.	Hehtaaria.	Yhteensä.	Hehtaaria.	Yhteensä.		
Kemin	Kemin	296,097	9,451,908,00	29	300	—	2,067,00	132,354	2,943,449,00	163,414	6,506,392,00	288,32	288,32
	Tornion	500,338		60	530	—		232,077		267,671		—	
	Muonion	1,507,042		5	125	—		301,278		1,205,634		—	
	Ounasjoen	555,763		11	206	—		222,088		333,458		—	
	Rovaniemen	799,617		90	450	—		374,396		424,681		—	
	Kemijärven	1,717,670		10	150	—		686,908		1,030,602		—	
	Sodankylän	1,607,181		11	90	—		562,413		1,044,667		—	
	Inarin	2,468,200		—	—	—		431,935		2,036,265		—	
Iin	Simon	435,827,05	1,878,522,39	141,91	1,963,06	—	6,141,21	119,415,33	833,530,81	314,306,75	1,038,850,37	10,388,36	69,695,50
	Iin	653,846,11		102,95	1,653,35	—		326,094,50		325,995,31		18,887,18	
	Kuusamon	608,817,45		83,40	1,005,78	—		304,071,73		303,656,54		—	
	Haukiputaan	180,031,78		72,34	1,108,42	10,00		83,949,25		94,891,77		40,419,97	
Oulujärven	Hyrnsalmen	408,023,02	1,234,681,92	159,41	689,95	—	4,551,43	242,021,97	750,795,39	165,151,69	479,335,10	—	158,937,19
	Sotkamon	400,415,39		254,73	460,10	—		270,132,94		129,567,62		—	
	Paltamon	176,263,57		103,11	481,30	—		93,207,00		82,472,16		22,584,64	
	Siikajoen	82,079,73		189,93	198,44	2,70		38,361,00		43,327,65		—	
	Pyhäjoen	76,731,31		141,50	1,327,61	17,50		51,489,47		23,755,23		51,775,99	
	Kalajoen	91,168,90		81,05	399,92	44,18		55,583,01		35,060,74		84,576,56	
Waasan läänin.	Wiitasaaren	41,166,38		428,01	138,21	18,76		33,415,52		7,165,88		—	
	Salamajärven	79,255,99		29,25	105,86	—		40,552,88		38,568,00		14,193,63	
	Pyhäjärven	31,210,77		250,00	400,00	200,00		16,000,77		14,360,00		3,588,15	
	Saarijärven	31,133,37		50,55	119,63	30,00		22,266,41		8,666,78		—	
	Multian	24,299,76		45,65	330,48	14,77		8,623,91		15,279,95		—	
	Wirtain	27,168,06		160,31	221,19	410,43		13,064,46		13,311,67		—	

	Lestin	57,996,39	137,61	733,18	36,89		31,810,78	24,677,93	—				
	Alajärven	61,444,30	520,91	263,77	596,91		27,686,79	32,375,92	—				
	Jalasjärven	47,410,01	225,00	850,00	450,00	6,767,37	16,995,00	28,890,01	183,296,14	1,185,20	18,966,98		
			400,485,03					210,421,52					
Kuopion läänin	Iisalmen	33,292,27	48,43	330,49	18,85		14,122,64	18,771,86		28,531,84			
	Palojärven	62,789,73	48,33	800,00	4,50		23,846,55	38,090,35		62,789,73			
	Halmejärven	55,544,15	57,27	349,62	167,87		27,303,43	27,665,96		55,544,15			
	Kuohatin	59,232,94	48,19	333,06	—		31,212,61	27,639,08		54,781,80			
	Jongunjoen	83,802,29	95,23	542,75	1,97		51,534,55	31,627,79		61,754,14			
	Suomusjärven	88,992,96	47,60	231,12	5,92		36,612,22	52,096,10		8,143,02			
	Ilomantsin	135,722,10	54,30	383,26	41,94	3,610,70	70,274,15	64,968,45	260,859,59	372,66	271,917,34		
			519,376,44				254,906,15						
Wiipurin— Mikkelin läänien	Uomaan	57,161,01	18,43	134,00	—		39,617,61	17,390,97		57,161,01			
	Loimalan	54,436,40	20,66	472,00	—		32,880,67	21,063,07		50,848,15			
	Korpiselän	85,218,36	15,80	105,53	0,75		36,539,11	48,557,17		83,675,25			
	Laatokan	17,667,68	2,89	174,66	579,62		13,968,57	2,941,94		15,677,59			
	Rajajoen	13,512,86	30,42	149,73	—		11,722,22	1,610,49		13,071,79			
	Pällilän	15,926,46	14,15	118,03	21,25		8,785,33	6,987,70		15,926,46			
	Mikkelin	39,155,75	168,09	206,07	37,53		26,122,55	12,621,51		6,852,60			
	Miehikkälän kruununpuisto	5,013,01	1,25	44,25	—	2,315,11	4,542,46	425,05	111,597,90	5,013,01	248,225,86		
		288,091,53					174,178,52						
—	Evon—Vesijaon kruununpuistot	9,235,23	92,02	251,90	—	343,92	6,206,73	2,684,58	2,684,58	9,235,23	9,235,23		
			9,235,23				6,206,73						
Turun—Hä- meen läänien	Kankaanpään	49,074,79	517,17	1,873,57	1,263,40		22,604,34	22,816,31		43,848,65			
	Karvian	46,876,28	341,90	1,209,72	260,71		20,900,74	24,163,21		41,471,51			
	Parkanon	47,413,36	179,31	792,12	342,13		28,042,62	18,057,18		47,413,36			
	Aureen	41,546,42	170,06	152,19	46,10		23,076,40	18,101,67		—			
	Orihveden	16,437,44	205,76	379,22	—		11,496,99	4,355,47		15,307,10			
	Jämsän	16,046,68	84,16	138,50	53,86		11,038,60	4,731,56		13,626,98			
	Längelmäen	11,828,25	87,04	227,60	—		8,822,28	2,691,33		11,828,25			
	Lopen	12,909,42	58,59	296,80	—		8,052,47	4,501,56		12,129,01			
	Kruununmetsät Yläneen y. m. pit.	10,633,75	86,69	587,76	—	9,354,36	5,470,07	4,489,23	103,907,52	—	185,624,86		
		252,766,39					139,504,51						
	Yhteensä	—	14,035,066,93	—	—	—	35,151,10	—	5,312,992,63	—	8,686,923,20	—	962,891,28

Yllä oleva laaja ala sisältää paitsi järviä ja vesistöjä myös Inarin, Utsjoen ja Enontekiäisten seurakunnissa löytyvät pyykittämättömät tilukset, jotka ovat osittain metsättömiä, osittain kasvavat pensaita ja muuta arvotonta metsää tahi josta puutavaran myynti sijaitsemisensa tähden ei tähän saakka ole voinut tapahtua. Nämät alat, yhteensä 3,721,200 hehtaaria, ovat siis tähän saakka olleet vähäisestä taloudellisesta merkityksestä valtion metsätaloudelle, jonka ohessa ei myöskään mainittavaa puutavaran myyntiä ole tapahtunut niistä osista Kuusamon ja Kuolajärven pitäjien kruununmaita, jotka alaltaan noin 800,000 hehtaaria sijaitsevat Maanselän itäpuolella.

Mitä seuraaviin suunnilleen arvioituihin tilusaloihin tulee, sopii samalla mainita, että kasvavat nuorta metsää tai niukasti tukkimetsän jäännöksiä tahi ovat melkein kokonaan metsän puutteessa, nimittäin: Oulun tarkastuspiirissä noin 250,000 hehtaaria Paltamon, Siikajoen, Pyhäjoen ja Kalajoen hoito-alueista; Waasan läänin tarkastuspiirissä noin 207,000 hehtaaria Lestin, Alajärven, Salamajärven, Virtain ja Jalasjärven hoito-alueista; Wiipurin—Mikkelin läänien tarkastuspiirissä noin 40,000 hehtaaria Ilmeksen, Besborodkon, Miehikkälän, Hövinmaan ja Lintulan kruununpuistoista sekä Mikkelin hoito-alueesta kuin myöskin 66,000 hehtaaria Kankaanpään ja Lopen hoito-alueista Turun—Hämeen läänien tarkastuspiiriä sekä Yläneen ynnä muitten pitäjain kruununmaista.

Jos yllämainittuihin pinta-aloihin, yhteensä 5,084,200 hehtaaria, nyt vielä pannaan vesiperäisten maitten, vesien ja muitten hylkymaitten alamuilla kruununmaan-alueilla 5,500,000 hehtaariksi arvioitu ala, niin onpi se pinta-ala, mistä sahatukkeja on voitu myydä kertomusvuoteen asti, todella vaan noin 3,451,000 hehtaarin suuruinen.

Kruununpuistoille, jotka alaltaan ovat 962,891,28 hehtaaria, mikäli niitä teitten ja siltojen ylläpitämisen suhteen on manttaaliin pantu, on laskettu yhteensä 177,77 manttaalia.

Kruununpuistoiksi on Keisarillinen Senaatti 26 päivänä Huhtikuuta 1897 julistanut niin hyvin Perhon pitäjän kruununmaat ja Mämmöniemen kruununmaa Laukaan pitäjässä, kuin myös Selkäinjärven ja Kärsämäjärven kruununmaat Pyhäjärven pitäjässä, mutta kun uudistaloiksi tarkoitetut alat eivät vielä ole näistä kruununmaista lopullisesti eroitettut, niin ei voida kruununpuistojen yhteen laskettua pinta-alaa vielä tarkemmin määritellä.

Henkilökunta.

Kertomusvuoden kuluessa toimittivat Metsänhoitohallituksessa virkansa yhteensä yksitoista hallitus- ja virkamiestä, jonka ohessa hoito-alueitten hallintoa ja metsänvartioimista varten seitsemän ylimetsänhoitajan valvonnan alla, kukin tarkastuspiirissään, on ollut asetettuna seuraava henkilöstö:

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue tahi muu hallintopiiri.	Hallinto.			Vartioiminen.			
		Metsänhoitaja.	Apulais-metsänhoitaja.	Metsänpällismiehiä.	Metsänvarti-joita.	Ylimääräisiä metsänvarti-joita.	Yhteensä metsänvarti-joita.	Vartiopiirien keskimääräinen laajuus hehtaareissa.
K e m i n .	Kemin	1	—	1	10	4	106	29,610
	Tornion	1	—	2	15	10		33,356
	Muonion	1	—	2	11	—		137,004
	Ounasjoen	1	—	2	9	—		61,751
	Rovaniemen	1	—	3	13	2		61,509
	Kemijärven	1	1	1	13	—		132,128
	Sodankylän	1	—	2	10	1		160,718
I i n .	Inarin	—	—	1	5	3		493,640
	Simon	1	—	2	15	7		29,056
	Iin	1	—	2	25	11		26,154
Ouhjärven.	Kuusamon	1	1	2	18	4	91	33,823
	Haukiputaan	1	—	1	9	2		20,003
	Hyrnsalmen	1	—	2	22	—		18,547
	Sotkamon	1	—	2	21	—		19,067
	Paltamon	1	—	1	17	—		10,368
	Siikajoen	1	—	1	12	—		6,717
	Pyhäjoen	1	—	1	13	—		5,902
	Kalajoen	1	—	1	16	—	101	5,699
	Viitasaaren	1	—	—	11	2		3,170
	Salamajärven	1	—	—	18	5		4,400
W a a s a n l ä ä n i n .	Pyhäjärven	1	—	—	13	2		1,950
	Saarijärven	1	—	—	12	4		1,945
	Multian	1	—	—	8	—		3,040
	Virtain	1	—	—	12	1		2,260
	Lestin	1	—	—	22	1		2,060
	Alajärven	1	—	—	15	1		4,100
	Jalasjärven	1	—	—	11	8	146	2,495

Kuopion läänin	Iisalmen	1	—	—	13	—	123	2,561
	Palojärven	1	—	—	17	—		3,693
	Halmejärven	1	—	—	10	—		5,554
	Kuohatin	1	—	—	9	—		6,584
	Jongunjoen	1	—	—	19	—		4,410
	Suomusjärven	1	—	—	21	—		4,237
Wiipurin-Mikkelin läänien	Ilomantsin	1	—	—	34	—	73	3,960
	Uomaan	1	1	—	8	—		7,145
	Loimalan	1	—	—	8	—		6,805
	Korpiselän	1	—	—	8	—	8	10,652
	Laatokan	1	—	—	6	—		2,945
	Rajajoen	1	—	—	8	2	1,351	
	Pällilän	1	—	—	6	—	2,654	
	Miehikkälän kruununpuisto	—	—	—	3	—	1,671	
	Mikkelin	1	—	—	23	1	1,631	
	Evon — Wesijaon kruununpuistot	1	—	—	8	—	1,154	
Turun—Hämeen läänien	Kankaanpään	1	—	—	21	1	2,230	
	Karvian	1	—	—	18	1	2,467	
	Parkanon	1	—	—	19	—	2,495	
	Aureen	1	—	—	14	—	2,968	
	Orihveden	1	—	—	15	—	1,096	
	Jämsän	1	—	—	14	1	1,070	
	Längelmäen	1	—	—	7	—	1,690	
	Lopen	1	—	—	12	—	1,076	
Kruununmetsät Yläneen y. m. pitäjissä	—	—	—	5	1	6	2,127	
Yhteensä		49	3	29	702	75	777	

Miehikkälän pitäjässä yksinään sijaitsevassa Miehkikkälä nimisessä kruununpuistossa ovat metsänvartioiminen ja siellä tapahtuneet hakkaukset ynnä muut toimitukset olleet niinkuin tähänki asti Wiipurin—Mikkelin läänien tarkastuspiirin ylimetsänhoitajan valvonnan alaisina, jota paitse Yläneen ynnä sen lähellä olevissa pitäjissä sijaitsevia kruununmetsiä Metsänhoitohallitus on hoitanut niin tavoin, että eräs sen virkamiehistä tarpeen vaatiessa on toimittanut niissä tarvittavat hallinto-tehtävät ja tarkastanut metsänvartioimisen.

Osittain metsättömät, pyykittämättömät maan-alat Enontekiäisten kapelissa sekä Kuolajärven pitäjän itä-osassa sijaitsevat, väliaikaisesti eroitettut kruununmaat eivät ole, paitse pienempi osa ensimmäitussa seurakunnassa, erityisen vartioimisen alaisina, vaan on niitten alojen peräänkatsominen ollut Muonion ja Kemijärven hoito-alueitten metsänhoitovirkamiesten tehtävänä.

Menot ja tulot.

Erityisten tarkastuspiirien sekä Evon-Wesijaon kruununpuistojen pääkirjain oheen liitetyt yhteenvedot (liitteet N:rot 1—9) osoittavat, että tulot myydyistä metsäntuotteista, vuokrista, torpanveroista ynnä muista ovat olleet 2,250,665 markkaa 68 penniä, jota vastoin hallinto-, vartioimis-, päivätyö- ynnä muut kustannukset olivat 645,947 markkaa 59 penniä. Tulot ovat siis 1,604,718 markalla 9 pennillä nousseet yli menojen.

Puutavarain myynti ja hinnat.

Vuoden julkisissa puutavarain huutokaupoissa myytäviksi tarjotut puumäärät, joista Keisarillinen Senaatti on tehtyjä tarjouksia hyväksynyt, sekä niistä saadut hinnat eri hoitoalueissa osoittaa seuraava taulu:

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue.	Tarjottu puumäärä.		Myyty puumäärä.		Hinta.	
		Sahahrsipuita, kappaleita.	Halkopuita, kuutiometriä.	Sahahrsipuita, kappaleita.	Halkopuita, kuutiometriä.	Sahahrsipuita, kappaleelta.	Halkopuita, kuutiometritä.
K e m i n .	Kemin	23,240	—	13,616	—	2,00—6,41	—
	Tornion	47,378	—	29,155	—	2,94—6,00	—
	Muonion	13,022	—	13,022	—	2,96—3,99	—
	Ounasjoen	21,687	—	11,457	—	3,41	—
	Rovaniemen	60,495	—	60,495	—	4,25—6,01	—
	Sodankylän	23,385	—	23,385	—	3,90—4,00	—
I i n .	Simon	15,557	—	15,557	—	3,75—8,15	—
	Im	18,789	—	18,789	—	2,60	—
	Kuusamon	60,063	—	35,063	—	2,00—2,51	—
O n l i n .	Haukiputaan	8,049	—	8,049	—	5,01	—
	Hyrnsalmen	10,923	—	10,923	—	3,25	—
	Sotkamon	26,908	—	26,908	—	3,00—3,25	—
	Paltamon	6,633	—	6,633	—	1,00—3,00	—

järvien.	Siikajoen . . .	5,100	—	5,100	—	3,00	—
	Pyhäjoen . . .	2,726	—	2,726	—	4,35	—
	Kalajoen . . .	6,095	—	—	—	—	—
Vaasan läänin.	Wiitasaaren . .	25,077	—	25,077	—	5,49—5,93	—
	Salamajärven .	24,920	—	24,920	—	6,15—6,86	—
	Pyhäjärven . .	24,630	—	24,630	—	6,34—6,50	—
	Saarijärven . .	11,235	—	11,235	—	6,95	—
	Multian	6,159	—	6,159	—	8,00	—
	Wirtain	8,000	—	8,000	—	7,00	—
	Lestin	14,000	—	14,000	—	3,75—5,01	—
	Iisalmen	4,360	—	4,360	—	4,75—3,57	—
	Palojärven . .	6,000	—	6,000	—	4,75—3,60	—
Kuopion läänin.	Halmejärven . .	14,251	—	14,251	—	4,95—3,52	—
	Kuohatin	10,816	—	10,816	—	3,60 5,10	—
	Jongunjoen . .	11,100	—	—	—	—	—
	Suomusjärven .	11,190	—	—	—	—	—
	Ilomantsin . . .	5,276	—	5,276	—	4,25	—
	Uomaan	15,023	12,000	15,023	12,000	5,81	0,55
	Loimalan	—	36,500	—	—	—	—
	Pällilän	2,213	2,120	2,213	2,120	3,06—5,00	1,55
Wiipurin—Mikkelin läänien.	Mikkelin	—	5,000	—	5,000	—	1,85
	Karvian	5,287	—	—	—	—	1,00
Turun—Hämeen läänien.	Parkanon	12,279	—	12,279	—	5,00	—
	Aureen	12,510	—	12,510	—	2,00—6,51	—
	Orihveden	8,432	—	8,432	—	8,00	—
	Jämsän	3,559	—	3,559	—	6,37—6,50	—
	Längelmäen . .	3,498	—	3,498	—	6,65	—
—	Yläneen y.m. pittäjäin kruununmaat . . .	4,220	—	4,220	—	3,25	—
Yhteensä		594,085	55,620	497,336	19,120	—	—

Niin kutsutuissa paikallisissa tukkihuutokaupoissa Kemien ja Tornion hoito-alueissa on myyty yhteensä 26,554 kappaletta vikanaisia ja kulonvioittamia puita, joista hinnat, puitten eri laatuun katsoen, ovat vaihdelleet 1 markasta 1 pennistä 3 markkaan 35 penniin puuta kohti.

Wiipurin—Mikkelin läänien tarkastuspiirissä on sitä paitse asianomaisella luvalla myyty huutokauppaa pitämättä: Korpiselän hoito-alueesta 10,000

mäntypuuta 3 markasta 50 pennistä kappaleelta, 3,919 kuusipuuta 2 markasta 50 pennistä, 6,411 kappaletta sekä paksumpia että hienompia tuulenkaatamia puita, 2 markan 10 pennin sekä 50 pennin hinnasta rungolta kuin myöskin 2,888 kuusipuuta 4 markan 50 pennin hinnasta kuutiometriltä; Loimalan hoito-alueesta 5,000 mäntystä saharipsipuuta 4 markkaan 50 penniin ja 1,929 kulon voittamaa puuta 3 markkaan 30 penniin kannolta; Laatokan hoito-alueesta 3,453 kulon voittamaa puuta 1 markkaan 2 penniin kappaleelta sekä Uomaan hoito-alueesta 16,925 vikanaista puuta 1 markasta 2 markkaan puuta kohti.

Kuopion läänin tarkastuspiirissä on Ilomantsin hoito-alueesta samoin tavoin myyty 15,311 puuta 5 markan hinnasta kannolta.

Evon kruununpuistosta hakattuja sahatukkeja on sahattu metsänhoitopistolla olevassa höyrysalessa, mutta jäivät sahatavarat, siihen määrään niitä ei käytetty opiston rakennustarpeisiin, kertomusvuonna myymättä, jota vastoin vuosihakkauksessa veistetyt pelkkapuut ostettiin valtionrautateille 21 ja 38 markan välisestä hinnasta kuutiometriltä.

Muuten ovat asianomaiset piirimetsänhoitajat vähittäin myyneet rakennuspuuta, puomipuuta, tuulen kaatamia, kuivia tahi vikanaisia puita, hiomapuuta, poltto- ja tervaspuita sekä muita vähemmän arvoisia metsäntuotteita.

Hyönteisten, myrskyn, lumenpainon y. m. tuottamia vahinkoja.

Lämpimän ja kuivan kevätkesän suosimana, esiintyi punaisen mäntypistiäisen (*Lophyrus rufus*) toukka suurissa määrin, etenkin keski-ikäisissä ja nuoremmassa metsäkoissa, sekä aikaansaivat, että puut ulkonäöltään olivat lakastuneen näköiset. Mutta kun tämä pistiäislaji ei tavallisesti käy viimeisien vuosikasvujen kimppuun sekä kun Heinäkuun ajalla sattui toukan kehittymiselle epäsuotuista säätä, niin alkoivat metsikot vähitellen syyskesän ajalla tointua ja saada tuoreemman ulkonäön. Hyönteisen esiintyminen oli yleisin Turun—Hämeen läänien, Waasan läänin sekä osittain Kuopion ja Wiipurin—Mikkelin läänien tarkastuspiireissä. Viimeksi mainitussa tarkastuspiirissä olevassa Ilmeen kruununpuistossa oli 200 hehtaarin suuruinen yhdenjaksoinen metsäala niin pahoin vahingoitettu, että neulaset vanhemmilla vuosikasvaimilla olivat melkein kokonaan lakastuneet. Muutoin ovat vahinkoa aikaansaaneet vähemmässä määrässä *Orygialajit* lehtimetsille *Karvian* ja *Parkanon* sekä *Hylesinus piniperda* ja *Tomicus typographus* etupäässä

vahingoitetuille puille vähemmän kasvullisilla mailla Halmejärven ja Kuohatin hoito-alueissa.

Marraskuun 16 päivänä raivosi raju, paikottain tuuliaispäinen myrsky, jonka vaikutus oli tuntuvin lounais-Suomessa sekä joutuivat osittain sen uhriksi valtionmetsät Parkanon, Karvian, Aureen, Kankaanpään ja Orihveden hoito-alueissa niin pahoin, että kymmeniä tuhansia saha- ja rakennushirsi-puita jokaisessa näistä hoito-alueista sekä joukko hienompia puita kumoonkaatui tahi taitettiin. Mutta myöskin Wirtain, Multian, Jalasjärven, Saarijärven, Alajärven ja Pyhäjärven hoito-alueissa kaatoi myrsky enemmän kuin kaksikymmentätuhatta hirsipuuta, jota vastoin myrskyn tuottamat vahingot Lopen, Längelmäen, Wiitasaaren, Lestin, Salamajärven, Paltamon, Pyhäjoen, Kalajoen ja Kuohatin hoito-alueissa, Evon—Wesijaon kruununpuistoissa sekä osittain Wiipurin—Mikkelin läänien tarkastuspiirissä ovat vähäpätöiset ja käsittävät ainoastaan joitakuita satoja tukkipuita mainituissa eri hoito-alueissa. Lokakuun 31 päivänä raivosi myöskin kova myrsky pohjois-Suomessa ja kaatoi paljon puita Inarin, Ounasjoen, Muonion, Kemijärven ja Kuusamon hoito-alueissa.

Myrskyn kaatamista puista on kuitenkin suurin määrä hirsipuuta myyty osittain huutokaupalla, osittain käsikaupalla, sekä osaksi käytetty kruununmaalla olevien asukkaiden kotitarpeisiin, mutta kuitenkin on vielä jälellä paljon pienempää puutavaraa, joka erittäin kaukaisissa ja kulkuyhdistysten puutteessa olevissa osissa ei ole saanut halukkaita ostajia.

Kelostumisella eivät metsikot yleensä ole mainittavasti pahentuneet. Mutta paikottain Multian hoito-alueessa ovat kuitenkin yli-ikäiset punit enemmän näkyvässä määrässä muuttuneet keloiksi.

Ainoastaan Laatokan, Rajajoen ja Pällilän hoito-alueissa on lumenpaino taittanut nuorempia metsikkoja pienemmässä määrässä.

Hirvet ovat taittamalla nuorta mäntymetsää sekä lehtipuita tehneet vahinkoja Wiipurin läänin eteläosassa olevissa kruununmetsissä. Maamme pohjoisimmissa metsissä ovat taas porot tuottaneet hävitystä hankaamalla sarviensa nuoria puita vastaan, minkä kautta myöskin lehtikuusia Kemini saaristossa olevalla Ajossaaren kruununpuistossa on haaskattu.

Metsänraiskaus.

Metsänraiskausten lukumäärä oli kertomusvuoden kuluessa 210, josta enin osa on tapahtunut Iin tarkastuspiirissä. Anastukset ovat yleensä mainittavin määrin vähentyneet, koska niiden lukumäärä vuonna 1896 oli 251, vuonna 1895 211 sekä vuonna 1894 402. Samassa määrässä on anas-

tettujen saha- ja rakennushirtten lukumäärä vähentynyt. Vuonna 1896 anastettiin nimittäin 5,540 ja vuonna 1897 3,866 hirsipuuta, jota vastoin pienemmän puutavaran, niinkuin poltto-, tervas- ja aitauspuitten luvattomasti ottaminen on kertomusvuonna lisääntynyt 980,8 kuutiometriin 103,6 kuutiometristä vuonna 1896. Vähin määrä metsänraiskauksia on niinkuin ennenkin ollut Kuopion läänin ja Wiipurin—Mikkelin läänien tarkastuspiireissä.

Raiskattuja metsäntuotteita on osittain myyty, osittain annettu torpparien ja metsänvartijain tarpeita varten tahi myöskin kelpaamattomiksi tehty, koska niiden peräänkatsominen olisi tullut liian kalliiksi, tahi missä raiskausten tekijät eivät ole ehtineet puita poiskulettaa, on niitä jätetty toistaiseksi metsään.

Metsänraiskauksista on kertomusvuonna yhteensä 50 syytöstä nostettu, josta erittäin tehdään selkoa niiden muitten rikosten yhteydessä, joita metsänhoitovirkamiehet ovat kanteeseen panneet.

Alla olevat taulunmuotoiset yhteenvedot osoittavat tarkemmin ei ainoastaan tapahtuneiden raiskausten lukumäärän erityisissä hoito-alueissa tahi hallintopiireissä sekä anastettujen metsäntuotteiden laadun kuin myöskin kuinka paljon niitä on myyty, muulla tavoin käytetty tahi vuoden lopussa jäänyt hakkauspaikoille.

T a u l u, osoittava raiskauksien lukumäärän ja anastettujen metsäntuotteiden pajouden.

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue tahi muu hallinto- piiri.	Raiskauksien		Raiskatut metsäntuotteet.												
		Yhteensä.	Lukumäärä.	Parruja, kappaletta.	Sahahirsii, kpl:etta.	Rakennushirsii, kappaletta.	Hiomapuita, kuutio- metriä.	Päre- ja veistopuita, kuutiometriä.	Kaikenlaisia puita, kappaletta.	Aitaspuita, kuutio- metriä.	Poltto- ja sysipuita, kuutiometriä.	Tervaksia ja kolof- tija puita, kuutiom- .	Visoja ja vanteita, kappaletta.	Tuotia, kuutio- metriä.	Havuja, jäkäliä, leh- tiä, puunkuorta, y.m. kuormaa.	
K e m i n.	Kemin	2	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Tornion	8	—	—	2	78	—	—	—	—	111,0	—	—	—	—	—
	Muonion	2	—	—	—	4	—	—	—	—	402,0	—	—	—	—	—
	Ounasjoen	2	—	—	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Rovaniemen	2	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
	Kemijärven	1	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Sodankylän	1	—	—	—	—	807	—	—	—	—	—	—	—	—	—
I i n.	Inarin	2	20	—	—	14	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3
	Simon	2	—	—	—	202	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Iin	71	—	—	939	119	9,0	—	—	3	—	—	—	—	2,00	—
Oulujärven.	Kuusamon	35	—	—	305	—	—	—	—	10	—	—	200,0	—	4,05	87
	Haukiputaan	8	116	—	627	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Hyrnsalmen	9	—	—	207	239	—	—	—	200,0	6,88	—	—	—	—	—
	Sotkamon	5	—	—	—	4	—	—	15,0	218	—	—	—	—	—	—
	Paltamon	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	68
	Siikajoen	5	—	—	—	—	32	—	—	—	10	—	—	—	2,0	—
	Kalajoen	2	23	—	—	—	71	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Vaasan lääni	Salamajärven	2		3	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Pyhäjärven	4		—	—	3	2	—	—	—	6,0	—	—	—	—	—	
	Lestin	3		—	—	—	8	—	4,0	—	—	—	—	—	—	—	
	Jalasjärven	4	13	—	—	4	1	—	2,0	—	—	—	—	—	—	—	
Kuopionlääni.	Jongunjoen	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	
Wiipurin—Mik- kelin läänien	Laatokan	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,0	2
Turun—Hämeen lääni.	Kankaanpään	23		—	—	49	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Karvian	3		—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Parkanon	4		—	—	16	—	—	—	—	—	40,0	—	—	—	—	1
	Orihveden	2		—	—	—	16	—	—	—	—	11,0	—	—	—	—	—
	Jämsän	1	33	—	—	—	—	—	—	—	—	4,0	—	1,150	—	—	—
	Yhteensä	—	211	3	2,232	1,634	9,0	21,0	246	206,0	574,88	200,0	1,150	9,05	178		

T a u l u, osoittava miten raikattujen metsän-

Metsäntuotteiden laatu.	T a r k a s t u s									
	K e m i n.				I i n.					
	Myytyjä.	Kelpaamattomiksi tehtyjä.	Torpan asukkaalle annettuja.	Pois anastettuja.	Metsään jäänneitä.	Myytyjä.	Kelpaamattomiksi tehtyjä.	Torpan asukkaalle annettuja.	Pois anastettuja.	Metsään jäänneitä.
Parruja, kappaletta . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Sahahirsia, » . . .	16	27	—	27	—	754	683	4	210	220
Rakennushirsia, kp:letta .	814	—	28	64	3	45	59	202	15	—
Hiomapuita, kuutiometriä	—	—	—	—	—	9,0	—	—	—	—
Päre- ja veistopuita, kuutiometriä	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kaikenlaisia puita, kpl. .	—	—	—	5	—	—	—	—	13	—
Aitausepuita, kuutiometriä	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Poltto- ja sysipuita, kuutiometriä	63,0	—	5,0	445,0	—	—	—	—	—	—
Tervaksia ja kolottuja puita, kuutiometriä . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	200
Vitsoja ja vanteita, kappaletta.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tuohta, kuutiometriä . .	—	—	—	—	—	3,3	—	—	2,75	—
Havuja, jäkälää, lehtiä, puunkuorta y. m., kuorm.	—	—	—	2	3	—	40	—	47	—

tuotteiden kanssa on menetelty y. m.

p i i r i.													
O u l u j ä r v e n.				W a a s a n l ä ä n i n.			Kuopion läänin.	Wilpurin-Mikkelin läänien.	T u r u n - H ä m e e n l ä ä n i e n.				
Myytyjä.	Torpan asukkaalle annettuja.	Pois anastettuja.	Metsään jäänneitä.	Myytyjä.	Pois anastettuja.	Metsään jäänneitä.	Pois anastettuja.	Myytyjä.	Kelpaamattomiksi tehtyjä.	Torpan asukkaalle annettuja.	Pois anastettuja.	Myytyjä.	Pois anastettuja.
—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	—	—
197	—	10	—	—	7	—	—	27	13	11	26	—	—
—	2	112	232	2	13	—	—	17	8	1	17	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
15,0	—	—	—	—	6,0	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	228	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	200,0	—	—	—	6,0	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	6,88	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,150	—	—	—
—	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
68	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1

Metsävalkeat.

Metsävalkeita on kesänä 1897 ollut verraten vähässä määrässä ja ovat ne ylimalkaan olleet vähemmän turmiollisia. Ainoastaan Waasan läänin ja Kemian tarkastuspiireissä ovat paloalat isompia kuin viimekuluneena vuonna.

Varmaa selvitystä metsävalkeiden syttymisestä ei ole kuten tavallista voitu saada. Kuitenkin on Paltamon ja Hyrynsalmen hoito-alueissa saatu selville, että karjanpaimenet ovat olleet syypäänä metsävalkeaan sekä että kaksi metsänvalkeaa Uomaan, yksi Pällilän ja yksi Iisalmen hoito-alueessa ovat levinneet kruununmetsään rajalla olevista yksityisten maista. Useimmassa tapauksessa luullaan metsävalkean syntyneen kalastajain, karjanpaimenten, matkustavaisten y. m. huolimattomuudesta ja on myöskin todennäköisiä perusteita siihen että metsävalkeita olisi pahanluontoisuudesta alkuunpantu sekä myöskin että ukkosenlyömät ovat olleet syinä näihin.

Wiipurin—Mikkelin läänien tarkastuspiirissä ovat muutamat metsävalkeat riittämättömän sammutusväestön takia sekä peräänkatsomista varten jätettyjen vartijain välinpitämättömyydestä saaneet hyvinkin suuren laajuuden. Uppiniskaiset sammutusapulaiset ja semmoiset, jotka eivät ole totelleet arpakapulaa, ovat myöskin semmoisesta syystä olleet käräjiin haastetut ja langetetut edesvastaukseen.

Metsävalkeitten luku sekä paloalat erityisissä hoito-alueissa tahi hallintopiireissä käy selville seuraavasta taulusta, joka yhteenvedossa myöskin näyttää pääasialliset vahingot, jotka metsävalkeat ovat tuottaneet sekä myöskin paloalojen prosenttimäärä koko pinta-alasta.

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue tahi muu hallintoala.	Kulovalkeiden		Kulopaikkojen pinta-ala.		Palareiden alojen prosenttimäärä tarkastuspiiriin koko pinta-alaan verraten.	Kulovalkeiden tuottamia vahinkoja.
		lukum.	yhteensä.	Hehtaar.	Yhteensä.		
K e m i a n.	Tornion	2		65		0,007	Kulun vahinko on ollut vähäpätöinen, erittäin siihen katsoen, että suurin kulovalkea, 500 hehtaaria Kemijärvellä, tapahtui aikaisin keväällä.
	Muonion	1		3			
	Kemijärven	2		600			
	Inarin	1	6	12	680		
I i n.	Simon	2		23		0,016	Tuli on tehnyt ainoastaan pientä vahinkoa, sillä ainoastaan pienemmät puut ovat vähemmässä määrässä häirityt lisäkasvussaan.
	Iin	3		5			
	Kuusamon	4		123			
	Haukiputaan	2	11	152	303		

Oulujärven.	Hyrnsalmen	1	3	178	0,014	Kasvipeite on palanut sekä vesoja ja taimia on kuivunut. Paloaloilla, jotka osaksi ovat rämeitä, luullaan nuoremman männistön ja osaksi koivumetsän kuolevan. Tulen tekemät vahingot ovat verrattain pienet, sillä kasvavat tukkipuut jäävät edellensä. Uomaan, Loimalan ja Laatokan hoito-alueissa on kulon vahingoittama metsä arvosteltu yhteensä 19,000 hirsipuuksi ja 23,200 kuutiometriin pienempää puutavaraa. — Muuten ovat nuoret ja keski-ikäiset metsiköt osaksi kuivuneet. Mäntymetsikkö, jossa ainoastaan alikasvu on kuollut. Nuoremman metsän ja hienomman hirsimetsän on kulo pillannut eikä se voi enään jatkaa kasvamistaan. Metsä eräällä rämeenlaidalla ja vuoriperäisellä kangaspalstalla palanut.
	Sotkamon	2	80			
	Paltamon	2	51			
	Pyhäjoen	1	6 44			
Vaasan läänin.	Pyhäjärven	1	2	169	0,042	
	Multian	1	2			
	Alajärven	1	1			
	Jalasjärven	3	6 164			
Kuopion läänin.	Iisalmen	2	48	123	0,023	
	Kuohatin	2	28			
	Jongunjoen	2	3			
	Suomusjärven	1	35			
Viipurin—Mikkelin läänien.	Ilomantsin	3	10 9	1,018	0,2835	
	Korpiselän	1	1			
	Loimalan	5	234			
	Uomaan	3	444			
	Laatokan	3	106			
	Rajajoen	1	2			
	Pällilän	4	16			
Mikkelin	1	18 15				
—	Evon—Vesijaon kruununpuistot	1	1 3	3	0,032	
	Kankaanpään	4	20			
	Karvian	5	27			
	Parkanon	1	50			
	Aureen	1	3			
	Orihveden	1	1			
Turun—Hämeen läänien.	Längelmäen	1	13 6	107	0,058	
	Yläneen y. m. pitäjän kruununmetsät	2	2 1			1
—	Yhteensä		73	2,582	0,018	

Syytös-asiat.

Erityisten kruununmetsissä tapahtuneitten anastusten ja rikosten johdosta on kertomusvuonna 98 kannetta tehty. Näistä tänä vuonna vireille pannuista kanteista on yhteensä 33 ja aikaisemmin vireillä olleista jutuista yhteensä 40 niin ratkaistu, että asianomaiset kanteenalaiset ovat syyllisiksi tuomitut.

Mitä muuten syytös-asiain laatuun tulee, niin on erittäin huomattavana, että Rajajoen hoito-alueessa eräitä kyläläisiä Kivennavan pitäjästä on sakoi-

tettu uppiniskaisuudesta saapua metsävalkeata sammuttamaan; että Uomaan hoito-alueessa metsävalkean sammuttamiseen kutsuttu väki on syytetty siitä, että ovat poistuneet heille metsävalkean sammutuksessa määrätystä paikasta, sekä myöskin että Laatokan ja Korpiselän hoito-alueissa yksityisiä henkilöitä on haastettu hirvenmetsästyksestä, ja on eräs sellainen juttu viimeainitussa hoito-alueessa jo siten päättynyt, että syytös-alaista on sakoitettu.

Kruununmetsissä tehtyjen rikosten lukumäärä ja laatu, joita asianomaiset metsänhoitovirkamiehet ovat oikeuteen saattaneet, sekä näitten että myöskin tämänkaltaisten ennen vireille pantujen juttujen ratkaisu, jotka tänä vuonna lopullisesti ovat olleet käsiteltävinä, nähdään seuraavasta yleiskatsauksesta:

Tarkastuspiiri.	H o i t o - a l u e.	V. 1897 syytteen saadetut rikokset koskevat:					Vireille pantuja juttuja on:					Alkaisenmin vireille pantut jutut ovat siten päättyneet, että vast. on:	Vap.tettu.	
		Metsänraikasta.	Kulovalkeata.	Karjanlaidunta.	Metsästystä.	Takavarikon rikkomista.	Päätetty.							Yhteensä.
							Syytetyistä on tultu.	Syytetyistä on va-pa-tettu.	Yhteensä.	Yhteensä.	Yhteensä.			
K e m i n .	Kemin	5	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—
	Tornion	3	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—
	Muonion	2	—	—	—	—	1	—	—	1	—	1	—	—
	Ounasjoen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
	Rovaniemen	2	1	—	—	—	2	—	—	1	—	1	—	—
I i n .	Sodankylän	1	—	—	—	—	—	3	—	1	11	3	—	—
	Simon	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—
	Iin	5	—	—	—	—	3	—	—	2	—	—	—	—
	Kuusamon	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	3	1	—
	Haukiputaan	—	—	—	—	—	—	5	—	—	2	—	—	—
Oulu-järven.	Hyrynsalmen	11	—	—	—	—	7	—	2	—	2	9	1	—
	Sotkamon	6	—	—	—	—	5	—	—	1	—	4	3	—
	Kalajoen	1	—	—	—	—	—	12	1	3	—	—	—	—
Waasanläänin.	Pyhäjärven	6	—	—	—	—	3	—	1	—	2	1	1	—
	Salamajärven	3	—	—	—	—	2	—	—	—	1	1	—	—
	Multian	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—
	Lestin	2	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
	Jalasjärven	—	1	5	—	—	—	7	—	1	6	11	—	—

Knopion läänin.	Palojärven	—	—	—	—	1	—	—	—	1	2	1	
	Jongunjoen	1	1	—	—	—	1	—	—	1	—	—	
	Ilomantsin	—	—	—	—	—	—	1	—	—	2	1	
	Uomaan	—	2	—	—	—	1	—	—	1	—	—	
Whipurin-Mik- kelin läänien.	Korpielän	—	2	—	—	—	—	—	—	2	1	—	
	Laatokan	—	—	—	1	—	—	—	—	1	—	1	
	Loimalan	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Rajajoen	—	—	—	1	—	—	—	—	1	5	—	
Turun-Hä- meenläänien.	Pällilän	—	—	23	—	—	—	1	—	23	28	—	
	Kankaanpään	—	4	—	—	—	1	1	—	2	—	—	
	Parkanon	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	
	Aureen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	
	Orihveden	—	2	—	—	—	1	—	—	1	—	1	
	Jämsän	—	2	—	—	—	2	4	—	1	3	6	
	Yhteensä	50	15	28	4	1	—	33	—	5	60	40	12

Metsänarvioiminen ja -jako.

Seuraavassa taulussa nähtävät saharhirsipuitten ja pienempien hirsipuitten lukumäärät ovat kertomusvuoden loppuun asti eri hoito-alueissa osaksi erikoisarvioituksella osaksi koealoilla arvioidut. Kysymyksessä olevana vuonna on, myöskin tauluissa oleviin lukuihin luettu, sellaista arvioimista toimittanut neljä metsänarvostelijaa ja yksitoista ylimääräistä arvostelijaa kuin myöskin muutamien hoito-alueitten metsänhoitajat, mikäli muut virkatoimet eivät ole heitä estäneet:

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue tahi muu hallintopiiri.	V:nä 1897 arvioituja puita.		Arvioituja puita, yhteensä.	
		Sahahirsi-puita, lukumäärä.	Pienempiä hirsipuita, lukumäärä.	Sahahirsi-puita, lukumäärä.	Pienempiä hirsipuita, lukumäärä.
K e m i n.	Kemin	—	—	870,724	573,279
	Tornion	—	—	2,198,145	1,469,103
	Muonion	221,421	114,780	643,032	633,104
	Ounasjoen	184,815	311,138	572,321	828,080
	Rovaniemen	—	—	1,709,127	1,176,300

Kemin.	Kemijärven	38,240	} 42,580	184,515	} 136,060
		813,000		813,000	
		Sodankylän	509,610	545,717	2,150,717
Iin.	Inarin	470,530	595,190	553,200	789,290
	Simon	—	—	451,254	344,075
	Iin	—	—	634,927	415,539
	Kuusamon	301,600	—	{ 477,184	} 846,611
				{ 1,111,400	
Oulujärven.	Haukiputaan	—	—	121,394	367,108
	Hyrnsalmen	—	—	1,190,874	635,652
	Sotkamon	—	—	1,985,246	2,481,429
	Paltamon	59,869	115,459	299,972	501,284
	Siikajoen	28,982	84,860	95,859	470,386
	Pyhäjoen	—	—	107,653	303,781
	Kalajoen	—	—	65,835	280,709
Vaasan läänin.	Virtain	—	—	229,974	308,914
	Multian	—	—	281,107	293,559
	Salamajärven	—	—	460,254	347,265
	Saarijärven	11,530	26,781	317,530	274,888
	Wiitasaaren	93,730	77,522	422,204	504,868
	Pyhäjärven	83,426	64,027	510,789	489,431
	Lestin	2,450	6,245	159,072	281,946
	Alajärven	—	—	17,275	99,444
	Jalasjärven	1,971	3,699	14,594	51,529
	Iisalmen	2,796	4,612	183,254	239,338
	Kuopion läänin.	Palojärven	29,545	82,554	259,051
Halmejärven		12,380	32,987	283,429	536,077
Kuohatin		—	—	313,197	359,196
Jongunjoen		—	—	476,988	454,157
Suomusjärven		23,133	22,206	366,245	253,921
Ilomantsin		107,818	224,510	958,513	1,416,612
Wilpurin - Mikkelin läänien.	Uomaan	—	—	314,605	927,772
	Loimalan	—	—	284,671	397,896
	Korpiselän	113,769	146,065	495,907	505,537
	Laatokan	—	—	114,961	189,015
	Rajajoen	—	—	45,618	92,728
	Pällilän	—	—	154,829	274,746
	Mikkelin	4,895	29,498	50,989	318,913
	Miehikkälän kruun.puisto	—	—	—	—

Turun-Hämeen läänien.	Kankaanpään	—	—	22,046	69,561
	Karvian	—	—	180,604	284,233
	Parkanon	—	—	466,751	452,502
	Aureen	—	—	377,482	872,995
	Orihveden	—	—	286,448	438,833
	Jämsän	—	—	139,944	150,256
	Längelmäen	—	—	142,080	121,435
	Lopen	—	—	150,356	292,431
	Yläneen y. m. pitäjän kruununmaat	3,191	34,694	18,889	97,544
—					
—					
—					
	Evon-Wesijaon kruunupuistot	—	—	69,389	111,152
	Yhteensä	3,118,701	2,565,124	24,805,424	27,427,733

Kauppojen, luovutettujen tilusten, raiskausten, kulon tuottamien vahinkojen y. m. kautta on kertomusvuoden kuluessa poistunut 511,061 saha- ja 73,266 pienempää hirsipuuta ja kuin tätä ennen yhtäläisistä syistä oli poisteluun pantu 3,752,101 kappaletta edellisistä ja 649,786 kappaletta viimeksimainituista arvopuista, niin oli arvioidun puunmäärän jäännös saman vuoden lopussa 20,542,262 saharhirsipuuta ja 26,704,681 niinkutsuttua hirrenalkua.

Ylläolevassa hirrenarvioimis-yleiskatsauksessa on myöskin lukuun otettu ne silmämääräisellä arviolla luetut saharhirsipuut, jotka sijaitsevat niillä seuduilla Kemijärven ja Kuusamon hoito-alueita, joista vesistöt juoksevat Vietnan mereen; ja on ensimmäisessä hoito-alueessa näin arvioitettujen puitten luku Tuntsaajoen sekä siihen itäpuolelta Maanselkää tulevien vesistöjen varilla Kuolajärven pitäjässä 813,000 kappaletta, sekä viimeksimainitussa hoito-alueessa Oulangan ja Koutajoen vesistöissä 1,111,400 saharhirsipuuta.

Metsänjako. Metsänjakotöitä on kertomusvuonna toimitettu ei ainoastaan Korpiselän hoito-alueessa, jossa metsäopiston oppilaat asianomaisten opettajain johdolla ovat mitanneet ja kartoittaneet 4,178,26 hehtaarin suuruisen alan, vaan myöskin Loimalan hoito-alueessa, jossa kaksi siihen määrättyä metsäkonduktööriä ovat täydentäneet vanhemmat kartat 7,694,56 hehtaarin suuruisella alalla sekä arvioinneet siellä olevan metsän metsäjakoa varten.

Sittenkuin ehdotus järjestettyyn lohkokakkaukseen Impilahden kruununpuistossa Uomaan hoito-alueella, 13,911,06 hehtaarin suuruiselle alalle oli vahvistettu, on metsänjako- ja torpanrajoituslinjoja siellä hakattu 20,801 metrin pituudelta. Pällilän hoito-alueessa on 18,407 metriä sellaisia vanhempia jakolinjoja puhdistettu.

Muuten on jakoehdotus järjestettyä hirrenharsintoa varten viidenvuotuisella aikakautisella hakkauksella Tornion hoito-alueelle vahvistettu, jota paitse hirrenharsinto jakoehdotuksia on tehty Kuohatin, Kalajoen ja Orihveden hoito-alueille sekä Imatran kruununmetsä määrätty jaettavaksi.

Metsänhallinnon erityis-seikat.

Kartastoa ovat metsänhoitovirkamiehet täydentäneet allamainituilla kartoilla, nimittäin:

Kemin tarkastuspiirissä arvioimiskartoilla osille Muonion, Ounasjoen, Sodankylän ja Inarin hoito-alueita;

Oulujärven tarkastuspiirissä kartoilla uudestaan mitatuista yhden metsänvartijan torpan ja kahden kruununmetsätorpan viljelyksistä Paltamon hoito-alueessa, jossa yhdeksän torpan tiluksia myöskin on kartoitettu;

Kuopion läänin tarkastuspiirissä rajakartalla Pielisjärven ja Eno-Ilomantsin pitäjien välillä, mikäli raja koskee Suomusjärven hoito-alueetta; sekä

Wiipurin-Mikkelin tarkastuspiirissä Salmen ja Impilahden kruununpuistojen transporttikartalla Uomaan hoito-alueetta, sekä kahdeksan jaetun metsälöhen karttakopiolla viimemainitusta kruununpuistosta.

Rajankäyntitöitä on toimitettu:

Kemin tarkastuspiirissä Kemin hoito-alueessa, jossa maanmittari tilusten kartoittamistyössä on avannut 80,114 metriä rajalinjoja sekä Tornion hoito-alueessa, jossa 11,000 metriä kiinnikasvaneita rajalinjoja on karsittu;

Iin tarkastuspiirissä Kuusamon hoito-alueessa, jossa maanmittari on aukaissut 153,920 metriä kyläkuntien ja kruunun välisiä rajoja ja Iin hoito-alueessa, jossa myöskin kruunun ja kyläkuntien välirajoja on avattu;

Oulujärven tarkastuspiirissä Siikajoen, Paltamon ja Hyrynsalmen hoito-alueissa, joissa asianomainen maanmittari on aukaissut rajoja 469,400, 25,000 ja 162,700 metrin pituudelta sekä myöskin Hyrynsalmen hoito-alueessa samaan aikaan kuin tilusten kartoittamistyö siellä toimitettiin, jota paitse 755 kivipyykkiä on Siikajoen hoito-alueessa kuntoon pantu;

Waasan läänin tarkastuspiirissä Saarijärven hoito-alueessa, jossa määrätty maanmittari on aukaissut Nikaranperän kruununmaan rajoja Multian pitäjässä ja niitä osittain uudestaan pyykeillä varustanut, sekä Lestin hoito-alueessa, jossa metsänvartijat ovat aukikarsineet 7,359 metriä rajoja Kortetmaa ja Toholampi nimisten kruununmaitten sisässä ja ympäri;

Kuopion läänin tarkastuspiirissä Suomusjärven hoito-alueessa on avattu 56,710 metriä rajoja Pielisjärven ja Eno-Ilomantsin pitäjän välissä sekä 8,249 metriä rajoja Ilomantsin hoito-alueessa; kuin myöskin

Wiipurin-Mikkelin läänien tarkastuspiirissä olevissa Korpiselän, Loimalan ja Uomaan hoito-alueissa, joissa metsänhoitomiehistön kautta rajalinjoja 4,000, 21,050 ja 48,112 metrin pituudelta on karsittu ja puhdistettu.

Muuten ovat asianomaiset metsänvartijat molemmissa viimemainituissa hoito-alueissa sekä Turun-Hämeen läänien tarkastuspiirissä siellä ja täällä karsineet umpeen kasvaneita rajoja.

Teitten ja porrasten rakentamista on toimitettu osaksi kruununmetsätorppain luonnossa suoritettavilla päivätöillä, osaksi myöskin siihen tarpeeseen myönnettyillä varoilla, nimittäin:

Oulujärven tarkastuspiirissä Hyrynsalmen hoito-alueessa, jossa eräs Lehmirinne nimiselle metsänvartijatorpalle käypä polkutie on 116 metrin pituudelta porrastettu, paitsi että Suomussalmen pitäjässä ennen alotettu porrastaminen on tänä vuonna jatkettu sekä Sotkamon hoito-alueessa vanhempia polkuteitä on korjattu;

Waasan läänin tarkastuspiirissä Pyhäjärven hoito-alueessa on Hohonmaan kruununpuistossa olevaa tietä kolmen kilometrin pituudelta alotettu rakentaa; Wirtain hoito-alueessa, jossa kahta kruununmetsävartijatorppaa yhdistävää ajotietä on tasoitettu 200 metrin pituudelta, sekä Lestin hoito-alueessa, jossa 2,091 metriä niistä teistä, jotka kulkevat kruununmaitten läpi, on osaksi soralla täytetty, osaksi muuten korjattu;

Kuopion läänin tarkastuspiirissä, jossa vanhoja kapulasiltoja on korjattu; sekä

Turun-Hämeen läänien tarkastuspiirissä Karvian hoito-alueessa, jossa eräs kyläntie Kankari ja Nerkon kylien välillä, joka 2,144 metrin pituudelta on kruununpuistossa, on ollut rakennuksen alaisena.

Ojankaivaustöitä ei ole, paitsi niitä kuivaustöitä, joita kruununmetsänasukkaat torppainsa viljelemistä varten ovat tehneet, ollut muualla kuin Oulujärven tarkastuspiirissä, jossa tarkoitusta varten myönnettyillä varoilla Siikajoen hoito-alueessa on jatkettu Mankisennevan kuivausta saadakseen parempia viljelyksiä siellä olevalle 17 torpalle.

Metsänviljelys ja toimet metsänuudistamisen edistämiseksi. Erityisissä hoito-alueissa sekä Evon kruununpuistossa on vuoden kuluessa yhteensä 50½ kiloa lehtikuusen siemeniä, joita oli hankittu metsähallintopiireistä Keisarivaltakunnan pohjoisemmissa kuvernementeissa, kylvetty taimitarhoihin. Siemenen laadun sekä muitten sattuneitten syitten takia ovat kylvöt ylimalkaan onnistuneet vähemmän tyydyttävästi, mutta Evon kruununpuistossa sekä Kuusamon, Hyrynsalmen, Siikajoen, Kuohatin, Loimalan ja Pällilän hoito-alueissa ovat ne kuitenkin rehevästi kehittyneet.

Paitsi mainittua puunsiementä on seuraavia puusiemennelajia kylvetty taimitarhoihin, nimittäin: Pällilän hoito-alueessa 11,5 kiloa männyn, 1 kilo

pichtakuusen ja 1 kilo cembramännyn siementä, Mikkelin hoito-alueessa Punkaharjun kruununpuistoon 0,4 kiloa kuusen, 1 kilo pichtakuusen ja 1 kilo cembramännynsiementä, Uomaan hoito-alueessa 3,5 kiloa männynsiementä, Laatokan hoito-alueessa 0,2 kiloa cembramännynsiementä, Rajajoen hoito-alueessa 0,2 kilo pichtakuusen, 0,2 kiloa cembramännynsiementä, Miehikkälän kruununpuistossa 0,5 kiloa kuusensiementä sekä Evon-Vesijaon kruununpuistoissa 2,0 kiloa kuusen, 2,0 kiloa männyn, 4 kiloa pichtakuusen, 15 kiloa cembramännyn, 0,8 kiloa strobusermännyn, 0,2 kiloa douglasermännyn ja 4 kiloa erityisiä picea-, larix- ja pinus-siemenlajia sekä arvoisempia lehtipuitten y. m. siemeniä.

Seuraavia metsänviljelystöitä on tehty kertomusvuoden kuluessa allamainituissa hoito-alueissa.

Iin tarkastuspiirissä

on Kuusamon hoito-alueessa kylvetty 3 hehtaarin suuruinen paloala sekä Käsmäjärven rannalla ruutukylvöllä kylvetty lehtikuusen siemeniä 6 hehtaarin alalle.

Oulujärven tarkastuspiirissä

on Hyrynsalmen hoito-alueessa istutettu 407 ja Sotkamon hoito-alueessa 800 kappaletta lehtikuusen taimia sekä Siikajoen hoito-alueessa on samallaisia taimia lavoista siirretty metsään.

Waasan läänin tarkastuspiirissä

on Saarijärven hoito-alueessa istutettu 280 kappaletta ja Jalasjärven hoito-alueessa 456 kappaletta lehtikuusen taimia sekä mainittua puunlaatua Alajärven hoito-alueessa istutettu 3,3 hehtaarin suuruiselle alalle.

Wiipurin-Mikkelin läänien tarkastuspiirissä

on Loimalan hoito-alueessa poltettu 8,5 hehtaria kaskea metsänviljelemistä varten ja 20 hehtarille kulon vahingoittamille kankaille Uomaan hoito-alueessa kylvetty ruutukylvöllä 43 kiloa männynsiemeniä sekä 16 hehtaarin kaskimaihin kylvetty osaksi ruutukylvöllä, osaksi hajakylvöllä 31,5 kiloa männynsiemeniä. Laatokan hoito-alueessa taas on istutettu 400 kpl. lehtikuusen taimia ja 15 hehtaarin suuruiseen alaan ruutukylvöllä kylvetty 30 kiloa männynsiemeniä, myöskin istutettiin 1,200 kpl. lehtikuusen taimia Uosukkalan kruununpuistoon Rajajoen hoito-alueessa sekä apuviljelykseksi Wierustenkankaalle Pällilän hoito-alueessa käytettiin 10,5 kiloa männynsiementä.

Evon-Wesijaon kruununpuistoissa

toimitettiin ei ainoastaan apu-istutuksia Wahtervehmaan ja Savijärven lohkojen ensimmäisillä aikakautisilla hakkausaloilla, vaan kylvettiin myöskin kuusensiemeniä Haarakjärven lohon koivikkoihin sekä tehtiin Rautjärven lohossa apuviljelyksiä siten, että kylvettiin männynsiemeniä Pajulahden lohkoon eräälle kaskialalle, jota paitsi metsänhoito-opiston taimitarhoissa on koulutettu yhteensä 41,896 kpl. eri puulajien taimia.

Muuten ovat erityisissä hoito-alueissa viljelystyöt olleet lehtikuusen taimien kouluttamista entisinä vuosina perustetuissa taimitarhoissa.

Mitä taas aikaisempiin metsänviljelyksiin tulee, niin käypi tileistä selville, että lehtikuusen taimet Kemin hoito-alueessa ovat vahingoittuneet, että Ajossaarella vuonna 1885 istutettuja lehtikuusia, jotka nyt ovat aina 25 metrin korkuiset, ovat porot hankaamalla vahingoittaneet, että ne Hyrynsalmen ja Kalajoen hoito-alueihin istutetut lehtikuuset ovat kuivuutta kärsineet sekä taas että Paltamon ja Siikajoen hoito-alueessa toimitetut lehtikuusen istutukset ovat jotensakin hyvin onnistuneet, että on huomattu hallan panneen vuonna 1895 Iisalmen hoito-alueessa istutettuja pichtakuusen ja cembramännyn taimia, että Jongunjoen ja Suomusjärven hoito-alueissa nousseet lehtikuusen taimet ovat kuihtuvassa elossa, että Rajajoen hoito-alueen Uosukalan kruununmaahan tuotuja lehtikuusen taimia ovat lähellä olevien kylien siat turmelleet, että Wierustenkangas nimisellä karulla kankaalla Pällilän hoito-alueessa paljon taimia kahden kuivan kesän takia on kuollut, että Mikkelin hoito-alueessa vuonna 1895 toimitetut kylvökset ovat näyttäneet hyvää lopputulosta, jota vastoin ne kesänä 1896 Turhasalon, Partsimon ja Putkisalon piireissä toimitetut samankaltaiset kylvöt ovat kuivuutta kärsineet, että viljelykset Punkaharjun kruununpuistossa ovat kehittyneet tyydyttävästi, että vanhemmat viljelykset Evon-Wesijaon kruununpuistoissa näyttävät tyydyttävää kasvua, että viimeainitussa kruununpuistossa kasvatetut tammet viihtyvät sangen hyvin, että aikaisemmat viljelykset Kankaanpään hoito-alueessa Hämeenkanalla näyttävät huonoa lopputulosta sekä että kaskiviljelykset Jämsän hoito-alueessa ovat välttävissä lisäkasvussa.

Mitä erittäin metsänviljelyksiin Pällilän hoito-alueessa tulee, on niistä mainittavaa, että Keisarillisen Senaatin 21 päivänä Syyskuuta 1876 myönnetty 22,450 markan suuruinen rahanmääräys on lopuksi käytetty sekä että kaikkiaan viljelty ala on 1,305,30 hehtaaria, josta 563,26 heht. on täydellisesti viljelty sekä että varsinaisiin viljelyksiin on käytetty 101,43 kiloa männynsiementä, 3,898,720 kpl. männynsiemeniä, 32,800 kpl. kuusen, 19,906 kpl. siperian lehtikuusen ja 2,875 kpl. pichtakuusen taimia sekä että monta taimitarhaa on tätä tarvetta varten perustettu.

Mitä viimein havupuitten siemenvuoden laatuun tulee, niin on siitä ilmoitettu:

että männyllä on ollut hyvä siemenvuosi Jalasjärven ja Rajajoen hoito-alueissa sekä kuuselle Iin, Simon, Virtain, Jongunjoen, Suomusjärven, Korpiselän ja Pällilän hoito-alueissa;

että keskinkertainen männynsiemenvuosi on ollut Kuusamon, Iisalmen, Palojärven, Jongunjoen ja Suomusjärven hoito-alueissa sekä kuuselle keskinkertainen siemenvuosi Kuusamon, Palojärven, Kuohatin, Uomaan, Laatokan, Rajajoen ja Mikkelin hoito-alueissa, mutta

että muissa hoito-alueissa havupuitten siementäminen on ollut huonotaikka alla kohtuullisuuden.

Uuden kasvun auttamiseksi on kruununmetsien hakkausaloilla hakattujen puitten latvat karsittu ja oksat levitetty, jota paitsi erityisiä muita metsän puhdistuksia ja apuharvennuksia on toimitettu niissä hoito-alueissa, jotka ovat järjestettyyn lohkokakkaukseen jaetut.

Kruununmetsätorpat.

Sittenkuin kertomusvuotena 13 torpantilusta on uudistaloiksi muutettu ja 3 heidän pienten ja huononkaltaisten viljelysten takia autioksi jätetty sekä 110 uutta kruununmetsätorppaa asianomaisesti vahvistetun veroituksen mukaan lisääntullut, oli vuoden lopussa torppain lukumäärä 2,716 kappaletta. Tätä paitsi oli 117 kpl. samanlaatuista torppia perustettaviksi myönnettynä ja määräystä asianomaisille piirimetsänhoitajille niitä veroittamaan annettuna.

Kruununmetsätorppain olosuhteet y. m. erityisissä hoito-alueissa esittää seuraava taulu:

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue tahi muu hoidanto-ala.	Vuonna 1897.		Lukumäärä.		Vuonna 1897 perustettaviksi myönnettynä metsätorppia.
		Lisäksi tulleet verotetut torpat.	Eronneet torpat.	Metsätorppia ja mäkityppä.	Yhteensä.	
K e m i n.	Kemin	12	—	47		1
	Tornion	4	3	89		—
	Muonion	—	—	—		8
	Ounasjoen	—	—	6		—
	Rovaniemen	1	5	113		2
	Kemijärven	14	—	39		19
	Sodankylän	—	3	11		1
	Inarin	11	—	42	347	9

I i n.	Simon	3	1	128	586	1	
	in.	—	—	134		13	
Oulujärven.	Kuusamon	16	—	192	663	19	
	Haukiputaan	—	1	132		6	
	Hyrynsalmen	15	—	184		13	
	Sotkamons	—	—	183		3	
	Paltamon	—	—	67		—	
	Siikajoens	—	—	80		—	
	Pyhäjoens	—	—	62		—	
Waasan läänin.	Kalajoens	—	—	87	414	1	
	Wiitasaaren	—	—	50		—	
	Salamajärven	—	—	25		—	
	Pyhäjärven	—	—	79		—	
	Saarijärven	—	—	11		1	
	Multian	1	—	14		2	
	Virtain	—	—	53		—	
	Lestin	—	—	20		—	
Kuopion läänin.	Alajärven	—	—	111	183	—	
	Jalasjärven	—	—	51		—	
	Iisalmen	—	—	10		—	
	Palojärven	—	—	27		—	
	Halmejärven	—	—	40		—	
	Kuohatin	—	—	26		—	
	Jongunjoens	—	—	30		1	
	Suomusjärven	17	—	43		3	
Wiipurin-Mikkelin läänien.	Ilomantsin	—	—	7	58	2	
	Uomaan	—	—	2		—	
	Loimalan	1	—	1		—	
	Korpiselän	—	—	—		—	
	Laatokan	—	2	2		—	
	Rajajoens	1	—	12		—	
	Pällilän	—	—	—		—	
Turun-Hämeen läänien.	Mikkelin	1	1	41	12	1	
	Miehikkälän kruununpuisto	—	—	—		58	—
	Evon-Vesijaon kruununpuistot	—	—	12		12	—
Turun-Hämeen läänien.	Kankaanpään	4	—	82	—	2	
	Karvian	1	—	75		—	
	Parkanon	—	—	45		—	
	Aureen	1	—	71		—	

Turun-Hämeen länien.	Oriveden	1	—	40		7
	Jämsän	—	—	57		—
	Längelmäen	—	—	28		—
	Lopen	1	—	38	436	—
	Yläneen y. m. pitäjain kruununmaat	1	—	17	17	2
	Yhteensä	110	16	—	2,716	117

Taloustarkastuksia on vuoden kuluessa toimitettu 17 torpassa Tornion, 47 Rovaniemen, 5 Simon, 28 Kuusamon, 20 Haukiputaan, 29 Hyrynsalmen, 92 Sotkamon, 20 Paltamon, 46 Siikajoen, 40 Pyhäjoen, 87 Kalajoen, 7 Multian, 15 Alajärven, 16 Jalasjärven ja 43 Jämsän hoito-alueessa sekä 4 torpassa Kuopion läänin tarkastus-piirissä.

Sittenkuin Keisarillinen Senaatti 3 p. Toukokuuta 1897 oli määrännyt, että kruununmetsätorpat, joitten tilukset näyttävät sitä vaativan, ovat uudestaan veroitettavat sekä että uusia kontrahtia vahvistetun kaavan mukaan kaikkien torppain omistajain kanssa on tehtävä, on torppain uudestaan veroittamista aloitettu.

Mitä torppanomistajain taloudelliseen tilaan tulee, on se ylimalkaan ollut sangan tyydyttävä sekä runsaan sadon takia että myös hyvän työn ansion tähden tukkipuiden hakuussa ja ulos-ajossa. Mutta Mikkelin hoito-alueessa, jossa ansion lähteitä oli niukasti, sekä muutamissa torpissa Kuopion läänin tarkastuspiirissä, joitten omistajat ovat välipitämättömiä ja ryhtymättömiä, on torpparien toimeentulo ollut enemmän tai vähemmän niukka.

Torppain ja allamainittujen metsänvartijatilojen omistajille ovat talon tarpeiksi annetut metsäntarpeet seuraavassa taulussa nähtävinä:

Tarkastuspiiri tai hoidanto- ala.	M e t s ä n t u o t t e i t a.						
	Sahahirsi- puuta. kappaletta.	Rakennus- hiisi- puuta, kappaletta.	Kaikien- laisia puuta, kappaletta.	Veistopuuta, kuutio- metriä.	Parepuuta, kuutio- metriä.	Aikansu- puuta, kuutio- metriä.	Polttopuuta, kuutio- metriä.
Kemin	897	9,918	1,179	755	108	1,995	17,802
Fin	—	11,269	965	75	350	1 770	34,155
Oulujärven	1,318	20,021	5,695	539	168	5,337	43,986
Waasan läänin	1,189	19,143	4,614	387	107	3,855	28,210

Kuopion läänin	83	6,060	1,538	422	50	2,775	21,092
Wiipurin-Mikkelinläänien	137	1,561	259	84	36	1,084	6,776
Evon-Vesijaon kruunun-							
puistot.	—	187	10	7	3	198	985
Turun-Hämeen läänien .	546	8,344	905	731	142	6,943	44,871
Yläneen y. m. kruununp.	—	500	187	—	—	300	1,372
Yhteensä	4,170	77,003	15,352	3,000	964	24,257	199,249
Vastavertaiset summat v.							
1895	7,236	102,406	27,953	3,050	1,077	41,167	202,134
S:n s:n v. 1896	5,710	80,957	12,143	3,000	1,100	26,923	205,755

Metsänhoitajain virkatalot ja metsänvartijatorpat.

Mitä metsänhoitajain virkataloihin tulee, joita on neljä Oulun ja kolme Wiipurin läänissä, on kertomusvuoden kuluessa seuraavia töitä yleisillä varoilla niissä tehty, nimittäin Sodankylän hoito-alueessa Emaus nimisessä virkatalossa ovat työt uudessa virkatalossa, joka rakennettiin vuonna 1893 palaneen sijaan nyt lopetetut, sekä Loimalan hoito-alueen Kiviniemen virkatalossa, jossa korjaustöitä on jatkettu, myöskin joksinkin lopetetut tähän tarkoitukseen 25 p. Marraskuuta 1885 myönnetetyillä varoilla, mutta toimitettuja korjaustöitä ei ole voitu löytyvien vaillinaisuuksien tähden vielä hyväksyä. Muuten on Uomaan hoito-alueen virkatalon huoneissa erityisiä korjauksia toimitettu 15 p. Joulukuuta v. 1885 myönnettyillä varoilla.

Mitä taas metsänvartijatorppiin tulee, joitten lukumäärä ja sijoitus tarkastuspiireissä ja eri hallituspiireissä käy selville seuraavasta taulusta, on apua rakennus- ja viljelystöihin erityisille tiloille kertomusvuoden kuluessa annettu allamainittuihin määriin:

Tarkastuspiiri.	Hoito-alue tahi muu hoidanto- ala.	Luku- määrä.		Aika, milloin rahan- määräys myönnett.	Määrärahoista on vuo- den kuluessa käytetty:			
		Metsänvartijatorpp.	Yhteensä.		Rakennus- töihin.		Viljelys- töihin.	
					<i>Smc.</i>	<i>ruht.</i>	<i>Smc.</i>	<i>ruht.</i>
K e m i n.	Kemin	8	76	$18\frac{6}{11}94$	—	—	—	—
	Tornion	15		—	—	—	—	—
	Muonion	10		$18\frac{26}{x}93$	—	—	—	—
	Ounasjoen	8		—	—	—	—	—
	Rovaniemen	12		—	—	—	—	—
	Kemijärven	13		—	—	—	—	—
	Sodankylän	9		—	—	—	—	—
	Inarin	1		—	—	—	—	—
I i n.	Simon	15	53	$18\frac{2}{111}94$	—	—	—	—
	Iin	23		$\left. \begin{array}{l} 18\frac{6}{x1}61, \frac{23}{IV}74 \\ 18\frac{25}{V}87, \frac{29}{V}83 \end{array} \right\}$	—	—	89	—
	Kuusamon	9			$18\frac{5}{111}97$	65	—	75
	Haukiputaan	6		—	—	—	—	—
O n l u n j ä r v e n.	Hyrnsalmen	21	100	—	—	—	—	
	Sotkamon	21		—	—	—	—	
	Paltamon	17		—	—	—	—	
	Siikajoen	12		—	—	—	—	
	Pyhäjoen	13		—	—	—	—	
	Kalajoen	16		$18\frac{12}{x}94$	160	—	—	—
W a a s a n l ä ä n i n.	Wiitasaaren	11	122	—	—	—	—	
	Salamajärven	18		—	—	—	—	
	Pyhäjärven	13		—	—	—	—	
	Saarijärven	11		—	—	—	—	
	Multian	7		—	—	—	—	
	Wirtain	12		—	—	—	—	
	Lestin	22		—	—	—	—	
	Alajärven	15		—	—	—	—	
	Jalasjärven	11		—	—	—	—	

Kuopion läänin.	Iisalmen	13		—	—	—	—	—
	Palojärven	17		—	—	—	—	—
	Halmejärven	10		—	—	—	—	—
	Kuohatin	9		—	—	—	—	—
	Jongunjoen	18		18 $\frac{10}{XI}$ 96	360	—	—	—
	Suomusjärven	21		18 $\frac{10}{X}$ 93, $\frac{29}{V}$ 94	210	—	—	—
	Ilomantsin	34	122	—	—	—	—	—
Wiipurin-Mikkelin läänien.	Uomaan	8		18 $\frac{5}{II}$ 97	700	—	—	—
	Loimalan	8		—	—	—	—	—
	Korpiselän	8		—	—	—	—	—
	Laatokan	5		18 $\frac{26}{IX}$ 95	130	—	—	—
	Rajajoen	8		18 $\frac{5}{II}$ 97	200	—	—	—
	Pällilän	6		—	—	—	—	—
	Mikkelin	23		18 $\frac{31}{I}$ 96, $\frac{19}{II}$ 97 18 $\frac{8}{II}$ 95, $\frac{80}{I}$ 97	245	—	75	—
	Miehikkälän kr. puisto .	3	69	—	—	—	—	—
	Evon-Wesijaon kruunun- puistot	8	8	—	—	—	—	—
Turun-Hämeen läänien.	Kankaanpään	21		18 $\frac{12}{XI}$ 97	—	—	—	—
	Karvian	10		—	—	—	—	—
	Parkanon	16		—	—	—	—	—
	Aureen	—		—	—	—	—	—
	Oriveden	15		—	—	—	—	—
	Jämsän	14		18 $\frac{18}{X}$ 97	—	—	—	—
	Längelmäen	7		—	—	—	—	—
	Lopen	12	95	—	—	—	—	—
	Yläneen y. m. pitäjän kruununmaat	5	5	—	—	—	—	—
	Yhteensä	—	650	—	2,070	—	239	—

Revisionikatselmusta on vuoden kuluessa toimitettu 7 metsänvartija-torpissa ja metsänhoitajanvirkatalossa Kemijärven hoitoalueessa sekä 3 samankaltaisessa torpissa Sodankylän, 6 Sotkamon, 13 Siikajoen, kaikissa Korpiselän, Loimalan, Jämsän ja Lopen hoitoalueissa sekä 6 metsänvartija-torpissa Kuopion läänin tarkastuspiirissä.

Evon metsänhoito-opisto ja metsänhoito-opetus.

Metsänhoito-opisto. Vuonna 1897 nautti 16 oppilasta opetusta metsänhoito-opistossa. Tieteis-opillista opetusta on tihentöörinä kolme opettajaa vahvistetun ohjelman mukaan antanut seuraavissa opetus-aineissa:

Metsänhoidossa,	Maanmittausopissa,
Metsäntaksoitusopissa,	Maanviljelysopissa,
Metsänjaossa,	Insinööriopissa,
Metsänkasvitieteessä,	Hoitopiirin hallinnossa,
Metsäneläntieteessä,	Karttapiirustuksessa ja viivakuvatuk-
Geologiassa,	sessä.

Kevätlukukaudella lopetettiin pinta-alaluettelo siitä entisenä syksynä Korpiselän hoito-alueessa mitatusta 3,366,70 hehtaarin suuruisesta alasta, jota paitsi osa metsästä jaettiin lohkokakkausta varten. Käytännöllisiä harjoituksia metsämaitten mittaamisessa ja taksoituksessa jatkettiin 15 päivästä Heinäkuuta Syyskuun loppupuoleen yllämainitussa hoito-alueessa, jossa kartoitettiin 4,178,26 hehtaaria maata ja siellä kasvava metsä arvioitiin ja luettiin sekä hirsi- että hirrenalkupuut. Sitten saivat oppilaat kahden opettajan johdolla tehdä erään metsänhoidollisen retken Pällilän hoito-alueeseen ja Uudenkirkon lehtikuusenpuistoon sekä erityisille sahoille ja muille teollisuuslaitoksille Wiipurin läänissä.

Käytännölliseen opetukseen on muuten kuulunut: nivelleerausta, kylvää, istutuksia, taimitarhatöitä ja kalankasvatusta kalansiitoslaitoksessa, jota paitsi oppilaat ovat olleet tilaisuudessa seurata tervanpolttoa uuneissa, sysien polttoa miiluisissa sekä ajoittain olleet läsnä kruununpuistossa tapahtuvissa hakkauksissa.

Metsänvartijakoulussa on vuoden kuluessa ollut 14 oppilasta, nimittäin 8 toisella ja 6 ensimmäisellä osastolla. Toisen osaston oppilaat saivat päästötodistuksen 15 p. Lokakuuta.

Metsänhoito-opiston opettajat ynnä metsänvartijakoulun metsänhoitaja ovat antaneet oppilaille opetusta: metsänhoidossa, luonnontieteessä, oiko- ja ainekirjoituksessa, luvunlaskussa, metsästyksessä, karttapiirustuksessa, kaunokirjoituksessa, kirjanpidossa y. m., yhteensä 312 opetustuntia vuodessa, jota paitsi veistokoulunopettaja on opettanut puunveistoa.

Käytännöllistä opetusta on vuoden kuluessa oppilaat saaneet:

Taimitarhatöissä, metsänkylvössä ja istutuksessa, joihin käytettiin	255 1/2	päivätyötä.
Metsänvartioimisessa	32 1/2	»
Apuharvennuksessa	217 3/4	»
Metsänhakkuussa	36 1/2	»
Parrujen veistämisessä	409 3/4	»
Sahatöissä	58	»
Hakkuu-alojen perkaamisessa	273	»
Puitten leimauksessa ja mittauksessa	51 1/4	»
Metsämaitten mittaamisessa	371 1/2	»
Päreitten höyläämisessä	19	»
Miilujen poltossa	202 1/2	»
Veistotöissä	275 1/4	»
Rakennustöissä	192	»
Metsästyksessä	38	»
Maanviljelystöissä	75 1/4	»
Tukkien uitossa ja puron perkauksessa	36 1/2	»
Kaikenlaisissa töissä	410 3/4	»
<hr/>		
Yhteensä 2,955		päivätyötä.

Noin yksi kuukausi kesällä harjoittivat oppilaat kartoittamista ja metsän taksoitusta harjoitustyönä Lopen hoito-alueessa, jossa metsänvartijakoulun opettajan johdolla mitattiin ja kartoitettiin 950 hehtaaria sekä arvosteltiin siinä kasvava puumäärä.

Sotilasvirkatalot ja siviilikunnan tilat.

Kruunun hyödyksi vuokratut virkatalot ja muut tilat, joissa metsänjakoa, tarkastuksia y. m. metsänhoitoon kuuluvia töitä metsänhoitovirkamiehet ovat toimittaneet, ovat luvultaan yhteensä 852, joista 800 on sotilasvirkataloja, sotilasuudistaloja ja puistoja sekä 52 siviilikunnan tiloja, jotka käsittelevät virkataloja, entisiä kuninkaankartanoita ja kuninkaankarjataloja, palkkataloja, lahjoitustaloja y. m.

Puheena olevien maatilojen yhteinen pinta-ala sekä heidän metsien ja alojen suhde verrattuina eri lääneihin esille käy seuraavista tauluista:

Sotilasvirkatalot.

L ä ä n i.	Jaettujen virkatalojen		Viijeltäviä maita, hehtaaria.	Kasvullista metsämaata.		Vähemmän kasvullista maata.		Nevoja ja hylkymaita, hehtaaria.	Vesiä, hehtaaria.	Yhteensä hehtaaria.	Siitä on jaettava metsämaata, hehtaaria.	Vuotuinen hakkausmäärä, kuutiometriä.	Torppain lukumäärä.
	lukumäärä.	maantaalimäärä.		Hehtaaria.	Puumäärä arvioimisen mukaan, kuutiometriä.	Hehtaaria.	Puumäärä, kuutiometriä.						
Uudenmaan . .	150	58,98	8,741	18,949	1,338,660	3,949	22,608	1,833	101	33,573	8,550	25,164	205
Turun ja Porin	251	171,80	16,165	30,203	1,778,639	4,532	78,315	4,587	348	55,835	17,439	22,335	604
Hämeen . . .	159	85,79	9,335	37,102	1,667,495	6,477	149,712	3,264	1,078	57,256	18,346	21,270	402
Wiipurin . . .	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mikkelin . . .	95	24,69	5,671	23,800	745,053	8,388	234,787	2,868	1,230	41,957	15,866	9,273	318
Kuopion . . .	27	6,48	1,714	7,159	239,203	1,328	39,447	441	265	10,907	4,538	3,267	74
Waasan . . .	82	32,66	6,435	27,021	1,507,057	6,707	193,856	5,557	1,852	47,571	17,417	18,340	276
Oulun	36	13,17	2,252	7,573	236,056	2,421	20,109	2,470	86	14,802	6,102	4,115	31
Yhteensä	800	393,57	50,313	151,807	7,512,153	33,801	745,834	21,020	4,960	261,901	88,208	103,764	1,910

Siviilikunnan tilat.

L a a n i.	Jaettujen tilojen lukumäärä.	Viljeltyä maata, hehtaaria.	Kasvullista metsämaata.		Vähemmän kasvullista maata.		Nevoja ja hylkymaita, hehtaaria.	Vesä, hehtaaria.	Yhteensä hehtaaria.	Sittä on jaettua metsämaata, hehtaaria.	Vuotuinen hakkausmäärä, kuutiometriä.	Torppain lukumäärä.
			Hehtaaria.	Puumäärä arvioimisen mukaan, kuutiometriä.	Hehtaaria.	Puumäärä, kuutiometriä.						
Uudenmaan	12	793	2,229	110,056	478	10,825	149	3	3,652	1,421	2,195	18
Turun ja Porin	21	1,809	2,940	169,549	1,598	5,505	405	48	6,800	1,577	1,740	75
Hämeen	5	494	1,465	46,269	245	2,326	170	120	2,494	709	597	12
Wiipurin	6	1,148	3,206	145,744	778	14,814	275	19	5,426	2,060	1,467	33
Mikkelin	1	97	180	3,860	7	14	4	—	288	44	17	2
Kuopion	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Waasan	7	223	1,515	90,776	1,086	135,036	122	11	2,957	977	797	19
Oulun	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	52	4,564	11,535	566,254	4,192	168,520	1,255	201	21,617	6,788	6,813	159

Isojakojen, rajojen- ja tilusten järjestelemisen takia ovat metsäjakotyöt vielä toistaiseksi riippuvat yhdessä sotilasvirkatalossa Uudenmaan läänissä, 6 Turun ja Porin läänissä, 3 Hämeen ja 4 Waasan läänissä sekä 5 siviilikunnantilassa Uudenmaan läänissä, 19 Turun ja Porin läänissä, 3 Hämeen, 3 Waasan ja 12 Oulun läänissä, joitten tilojen pinta-aloja sen vuoksi ei ole voitu lähemmin määrätä.

Yllämainittuihin sotilasvirkatalojen pinta-aloihin on myöskin luettu ne erityiset niin kutsutut virkatalonpuistot, joita on virkataloista kruununmetsänhoitoa varten eroitettu, nimittäin: Turun ja Porin läänissä 3, yhteensä 1,945,10 hehtaaria, Mikkelin läänissä 2, yhteensä 2,127,89 hehtaaria, Waasan läänissä 4, yhteensä 5,474,43 hehtaaria ja Oulun läänissä 1, joka on 281,96 hehtaarin suuruinen.

Ne metsänhoidon järjestämiseen yllämainituissa sotilasvirkataloissa ja siviilikunnan tiloissa otetut kolme metsänhoitajaa sekä yksi metsäkonduktööri ovat määräysten mukaan toimittaneet yhteensä 210 eri toimitusta, joitten laatu ja jakautuminen eri lääneihin käy selville alla olevasta yhteenvedosta:

L ä ä n i .	Jakotöitä.	Tarkastuksia.	Kaikenlaisia toimituksia.
Uudenmaan	1	31	1
Turun ja Porin	1	72	2
Hämeen	4	50	—
Wiipurin	1	—	1
Mikkelin	1	24	1
Kuopion	1	1	—
Waasan	1	8	1
Oulun	4	4	—
Yhteensä	14	190	6

Virkatalojen hoitamista varten on myös Kuvernöörien käskyn alaisina kymmenen sotilasvirkatalojen tarkastelijaa ja jokaisella heillä on metsänistuttajia avuksi asetettu.

Niistä yhteenvedoista, joita Metsänhoitohallituksessa on yllämainittujen tarkastelijain kertomuksista tehty, näkyy, että kysymyksessä olevissa tiloissa on kertomusvuoden kuluessa palanut yhteensä 12,95 hehtaaria sekä 757 saharisipuuta ja 342 m³ polttopuita luvottomasti hakattu; että tuulen vahinkoja on tapahtunut niitten tilojen metsissä, jotka ovat samoilla tienoilla missä kruununmetsiäkin tässä kertomuksessa mainitaan myrskyjen taikka

tuuliaispäitten vahingoittaneen; jonka ohessa ei ainoastaan ole kylvetty yhteensä 168,51 hehtaarin suuruiselle alalle 116,1 kiloa männyn ja 74,8 kiloa kuusensiemeniä sekä istutettu 10,500 kpl. männyntaimia, vaan myös 8,194 hirsipuuta ja 5,964 kuutiometriä polttopuuta vuoden kuluessa myyty niin hyvin kruunun kuin vuokrajien hyväksi.

Kirkollisviraston virkatalot.

Evankelis-luterilaisten seurakuntien papiston virkataloissa on, paitsi ne kolme metsänhoitajaa, jotka ovat asetetut näille virkataloille tekemään metsäjakoehdotuksia, myöskin 9 metsäkonduktööriä toimittanut erityisiä metsänjakotöitä, joitten laatu ja jakaantuminen eri hiippakuntiin käy selville seuraavasta taulusta, joka myöskin näyttää virkatalojen lukumäärän ja sijoituksen eri hiippakunnissa:

Hiippakunta.	Virkatalojen lukumäärä.	T o i m i t u s t e n			
		lukumäärä.	l a a t u.		
			Valmistele- via töitä hoi- tosuunnitel- maa varten.	Metsänhoito- suunnitelma- ehdotuksia tehty.	Metsänjako- linjoja sei- västetty.
Turun	261	35	27	5	3
Porvoon	153	33	9	9	15
Savonlinnan	156	42	9	20	13
Kuopion	104	7	5	1	1
Yhteensä	674	117	50	35	32

Paitsi yllämainittuja töitä on myös eri seurakuntien virkatalojen metsissä leimattu yliikäisiä ja vahingoitettuja hirsipuuta, joita asianomaisten luvan nojalla on myyty.

Metsänjakoehdotuksia on vahvistettu 20 virkatalolle.

Tähän asti jaettujen virkatalojen alat ja tiluslajit, puumäärä, vuotuinen hakkausmäärä sekä virkataloissa löytyvien torppain lukumäärä näkyy seuraavasta taulusta:

L ä ä n i.	Jaettujen pappisvirkatalojen lukumäärä.	Viljeltyjä maita, hehtaaria.	Kasvullista metsämaata.		Vähemmän kasvullista maata.		Nevoja ja hylkyaita, hehtaaria.	Vesiä, hehtaaria.	Yhteensä hehtaaria.	Siltä on jaettava metsämaata, hehtaaria.	Vuotuinen hakkausmäärä, kuutiometriä.	Torppain lukumäärä.
			Hehtaaria.	Puumäärä arvioimisen mukaan, kuutiometriä.	Hehtaaria.	Puumäärä, kuutiometriä.						
Uudenmaan	23	2,081,22	4,355,50	264,158	810,71	19,642	298,74	65,75	7,611,92	2,462,31	2,362	62
Turun ja Porin	5	675,22	662,67	44,222	257,28	8,008	173,40	3,98	1,772,55	425,08	504	28
Hämeen	21	1,065,87	3,057,95	315,832	494,28	22,666	203,61	452,23	5,273,94	2,746,63	2,978	49
Wiipurin	20	1,487,56	7,060,45	447,541	1,746,70	57,026	746,76	742,34	11,783,81	5,020,14	5,094	52
Mikkelin	20	2,727,41	11,252,17	657,796	2,513,68	85,405	1,091,94	777,11	18,362,31	6,501,02	6,900	165
Kuopion	2	129,34	299,17	18,463	57,24	1,946	7,26	—	493,01	134,35	172	4
Waasan	7	1,168,53	5,152,22	458,453	2,062,26	70,724	1,345,11	138,21	9,866,33	3,793,50	3,424	55
Oulun	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Yhteensä	98	9,335,15	31,840,13	2,206,465	7,942,15	265,417	3,866,82	2,179,62	55,163,87	21,083,03	21,434	415

Metsänhoidon-neuvojen toiminta.

Yksityisten tilanomistajain pyynnöstä ja vahvistettujen matkasuunnitelmain mukaan ovat metsänhoidon-neuvojat olleet yhteensä 82 eri toimituksessa, joissa metsänjakoa, metsänhoitoa y. m. metsänhoitoon kuuluvaa työtä on toimitettu. Näistä on metsänhoidon-neuvoja läntisessä piirissä, joka sisältää Uudenmaan, Turun ja Porin, Hämeen sekä Waasan läänit toimittanut 42, sekä metsänhoidon-neuvoja itäisessä piirissä, johon muut läänit kuuluu, toimittanut 40 toimitusta, jolla viimeksi mainitulla myöskin on ollut toimituksia Uudenmaan läänin itä-osassa, jota paitsi yhteen aikaan kesällä myöskin yksi metsänhoito-virkamies on ollut apulaismetsänhoidon-neuvojana.

Seuraava yhteenvedo näyttää niin hyvin toimituspaikkojen lukumäärän eri lääneissä kuin heidän laatunsa ja niitä tilusaloja, joissa metsänhoidollisia toimituksia on ollut kysymyksessä:

Metsänhoidon-neuvoja	L ä ä n i.	Toimituspaikkojen lukumäärä.		Metsänjakotöitä.	Metsänhoidon järjestämistä.	Vuosihakkautusten seivästämistä.		Kaikenlaisia toimituksia.			
		Toimitusten lukum.	Pinta-ala hehtaareissa.	Toimitusten lukum.	Pinta-ala hehtaareissa.	Hakkautusten lukum.	Pinta-ala hehtaareissa.	Metsänvartiain tekemien töiden tarkentamista y. m.	Neuvoja ja osotuksia.	Muita metsänhoidollisia toimituksia.	
Läntisessä piirissä.	Uudenmaan . . .	7	1	191,84	—	—	1 25	18,60	4	2	4
	Hämeen . . .	22	—	—	3	12,400,00	1 10	20,00	18	3	3
	Turun ja Porin	9	1	875,73	4	5,060,00	1 15	53,72	3	2	1
	Waasan	4	1	492,92	—	—	—	—	2	1	—
	Wiipurin	3	1	380,00	—	—	3 12	18,50	3	2	—
	Mikkelin	32	—	—	7	8,384,39	2 20	11,37	5	32	3
	Kuopion	3	—	—	1	2,320,00	—	—	1	2	2
Uudenmaan	2	—	—	2	3,185,00	—	—	1	2	1	
	Yhteensä	82	4	1,940,49	17	31,349,39	8 82	122,19	37	46	14

Toimitukset aloitettiin läntisessä piirissä 24 päivänä Toukokuuta ja lopetettiin 8 päivänä Marraskuuta ja itäisessä piirissä 6 päivästä Toukokuuta 6 päivään Marraskuuta, jota paitsi metsänhoidon-neuvojat talvikuukausina

ovat olleet 8 eri metsätoimituksessa, jotka koskivat osaksi oikeuden riittävyyttä metsän suhteen, osaksi neuvoja metsänhoidossa sekä silmänmääräistä metsänarvioimista ja ovat he muuten työskennelleet metsäjakoehdotuksilla, karttapiirustuksilla y. m.

Mitä huomattaviin tapauksiin, joita vuoden kuluessa yksityisten metsissä on tapahtunut, tulee, niin on läntisen piirin metsänhoidon-neuvoja huomauttanut, että kovat myrskyt ovat piirin läntisessä osassa kaataneet metsää miljoonain arvosta sekä että mäntypistiäinen on esiintynyt suuressa osassa piiriä sillä seurauksella, että puitten lisäkasvu on häiritty, kuitenkin ei ole vaaraa että näin vahingoitetut puut kuihtuisivat.

Sahaliike.

Viime vuosien kertomuksissa on Metsänhoitohallitus huomauttanut ei ainoastaan että sahalaitosten lukumäärä viime kymmenen vuoden kuluessa on suuresti lisääntynyt ja sahattu puumäärä vuosi vuodelta enentynyt, vaan myöskin että maasta vietyjen sahatavarain ja muitten suurempien metsätuotteiden enentyneellä määrällä on ollut seurauksena, että hirsipuitten vahvuus yksityisten metsissä on pienentynyt.

Sahalaitoksissa oli vuonna 1897 Teollisuushallituksen arvion mukaan koko maassa joka standerttiin sahattuun tavaraan käytetty 42 sahahirsipuuta ja koko hirsimäärä, jota mainittuna vuonna sahalaitoksissa oli käytetty, on samaksi vuodeksi arvioitu olevan 19,800,000 kappaletta. Katsoen yksityisten metsien kohtaan on epäilemättä, ett'eivät he voi luopua näin suuresta määrästä, jollei sahahirsipuitten vahvuus yhä enemmän ole pienenevä.

Ja koska sahalaitoksien lukumäärä, joka vuonna 1894 oli 388, vuonna 1895 427, vuonna 1896 464, vuosi vuodelta yhä on lisääntynyt sekä puutavarain menekki ulkomailla on ollut hyvä, ei ole myöskään mitään pysyväisempää vähenemistä sahapuitten menekissä sahalaitoksiin odottavissa.

Koska vuotuisesta ulosvientimäärästä jotensakin voipi arvata sahattujen sahahirsipuitten lukua, niin on saadakseen vertailua viime vuosien sahaliikkeen, Suomenmaan kauppaja-merenkulkuilaston johdolla yllämainittuina vuosina, seuraava taulu tehty, jossa näkyy vuosina 1895—1897 ulkomaille vietyjen sahatavarain määrä:

Vuonna.	Lankkuja, battenssia, lautoja ja sahattuja parruja.		Lankun- ja laudanpätkiä sekä kimppejä.		Yhteensä.	
	Kuutiometriä.	Standerttia.	Kuutiometriä.	Standerttia.	Kuutiometriä.	Standerttia.
1895 . .	1,658,331	354,932,5	202,979	43,443,6	1,861,310	398,376,1
1896 . .	1,925,711	412,181,3	193,327	41,379,9	2,119,038	453,561,2
1897 . .	1,995,092	427,031,7	185,522	39,709,4	2,180,614	466,741,1

Yllämainitusta luvuista näkyy, että ulosvientimäärä aina vuodesta 1893 on tasaisesti enentynyt sekä että se vuonna 1895 voitti 1893 vuoden sahatuotteiden ulosvientisummaa 530,298 kuutiometrillä eli 113,544 standertilla.

Jos samoin, niin kuin sitä varten ennenkin on laskettu, otaksutaan, että joka standerttiin sahattua tavaraa keskimäärin tarvitaan 20 pölkyä siitä vahvuudesta, joka kruununmetsistä ulosannetaan, niin olisi ulosvientimäärään tarvittu vuonna 1895 7,967,522, vuonna 1896 9,071,224 ja vuonna 1897 9,334,822 tukkia. Kruununmetsistä taas ulosannettiin kysymyksenalaisina vuosina seuraava määrä saharhirsipuita, tuulenkaatamia ja muita myyntiin kelpaavia paksumpia puita, nimittäin vuonna 1895 968,643, vuonna 1896 874,672 ja vuonna 1897 947,309 kappaletta. Tähän nähden olisivat siis kruununmetsät ottaneet sahatavarain ulosvientiin osaa vuonna 1895 12,2 %, vuonna 1896 9,9 % ja vuonna 1897 10,2 prosentilla.

Helsingissä, Metsänhoitohallituksessa, Maaliskuun 15 päivänä 1899.

ERNST WREDE.

Rob. Montell.

m.tty.



