



STATENS BRANDINSPEKTION

Meddelanden

1957: 13

Riksskogsbrandstatistiken 1956

Statens brandinspektion får härmed redovisa skogsbrandstatistiken omfattande Sveriges samtliga skogar, stats- och privatägda, försäkrade och oförsäkrade, för år 1956. Sedvanliga tabblåer har såsom bilagor fogats till redovisningen.

Som regel är väderleksförhållandena under brandsäsongen den faktor, som har den avgörande betydelsen för skogsbrändernas antal och utbredning. I detta avseende utgör året 1956 ett så pass anmärkningsvärt undantag från regeln, att i anslutning till redovisningen ett försök gjorts att analysera orsaken härtill.

A. Antal bränder samt brandskador och släckningskostnader.

Med reservation för vissa felkällor i statistiken (jfr under C.) är genomsnittssiffrorna för de senaste tre åren följande:

Tabell I:

År:	Antal bränder:	Areal pr brand ha:	Skada pr brand kr:	Släckningskostnad pr brand: kr: varav brandkår %:
1954	578	1,2	180:-	364:- 70 %
1955	2.528	1,7	680:-	598:- 57 %
1956	1.455	1,3	770:-	450:- 63 %

Antalet större bränder under 1956 är påfallande: Götaland hade 5 på mellan 10 - 117 ha, Svealand 11 på mellan 10 - 290 ha, och Norrland 15 på mellan 10 - 100 ha. En enda storbrand i Kopparbergs län förorsakade ungefär tre gånger så stor brandskada i kronor räknat som samtliga skogsbränder under hela år 1954.



B. Brandorsaker:Tabell II:

	År 1944-53	1954	1955	1956
Åkslag	11,4	2,8	12,3	9,4
Järnväg	19,9	14,4	11,3	9,7
Mordbrand	2,1	0,2	4,0	0,2
Virkesexploatering . .	13,0	23,0	6,3	11,0
Hyggesbränning	3,7	7,0	2,5	4,1
Tobaksrökning	6,1	5,0	3,4	3,2
Minderåriga	11,5	17,4	10,2	15,3
Camping	5,5	2,4	4,3	2,6
Annan känd orsak	7,2	7,1	5,7	5,3
Okänd orsak	19,6	20,7	40,0	39,2

Orsaken "minderåriga", 15,3 %, håller sig omkring siffran för år 1953, vilken var 16,0 %. Den utgör för närvarande den största gruppen bland kända orsaker. Gruppen "okänd orsak" har beklagligtvis fördubblats under de båda senaste åren.

C. Felkällor m m i statistiken:

Fram till år 1944 behövde icke bränder mindre än 0,5 ha rapporteras. Härigenom kom t ex åskbränder - de enda som icke har sitt upphov i mänsklig verksamhet och som därför relativt länge kan undandra sig upptäckt - att inta en oproportionerligt stor plats i statistiken: 40 - 45 % i genomsnitt, och ännu mera under torrår. Från och med år 1944 har skyldighet förelegat att rapportera även bränder mindre än 0,5 ha, och trots att denna rapportering icke varit helt tillfredsställande är procenten åskbränder under den första tioårsperioden, 1944 - 53, endast 11,4 % i genomsnitt och under de bägge torråren 1947 och 1955 respektive 13,4 och 12,3 %.

Brandkärsinsatsen stegrades oavbrutet fram till 1954. Sistnämnda år utgjorde brandkärskostnaderna 70 % av de totala släckningskostnaderna. Under 1955 sjönk siffran till 57 %, men steg år 1956 åter något, till 63 %. Statistiken torde emellertid i detta avseende knappast vara helt tillförlitlig. Vid kontroll med avseende på



rapporteringen från ett av norrlandslänen visade det sig nämligen att medan skogsbrandrapporterna redovisade 12 fall av brandkårsdeltagande, brandkårernas årsberättelser upptog 60 fall av ingripande vid skogsbrand.

Att genomsnittssiffror kan vara otillräckliga för att klarlägga en situation framgår av följande exempel. Genomsnittet för "järnväg", respektive "minderåriga" som brandorsak utgjorde under perioden 1944 - 53 20 respektive 11,5 %. Var och en av dessa orsaker visade emellertid under hela perioden en tydlig tendens, i det att orsaken "järnväg" sjönk i en tämligen jämn linje från 30 till 7 %, under det att orsaken "minderåriga" gick den motsatta vägen och steg från 5,4 till 16 %.

D. Skogsbränderna och väderleken.

Att döma av den hittillsvarande riksskogsbrandstatistiken synes man i allmänhet kunna räkna med följande:

1. Varje år uppvisar beträffande antalet skogsbränder en topp på våren, omkring maj, då fjolårsvegetationen hunnit torka upp.
2. Juni är en lindrig skogsbrandmånad, trots att den relativa luftfuktigheten då är som lägst. Den nya markvegetationen ger påtagligen ett gott skydd.
3. Ett torrår har två toppar. Maj-toppen är vid tidig snösmältning gärna förskjutet mot april. Den andra toppen, i juli, eventuellt med förskjutning mot augusti, har i regel färre bränder men större arealskador än maj-toppen. Markbränslet är fuktigare i ytan men har torkat ut mera på djupet.
4. Ända sedan 1910, d v s så långt tillbaka man har en något mera utförlig statistik, har varje 10-årsperiod uppvisat ett mycket svårt (a) och ett relativt svårt (b), torr- och skogsbrandår. Årsavbränningen i ha pr 100.000 ha har varit:



Tabell III

1910-talet:	Genomsnitt	30,1 ha	a) 1914:	193,0 ha
			b) 1918:	33,5 "
1920-talet:	"	9,0 "	a) 1920:	40,0 "
			b) 1921:	23,0 "
1930-talet:	"	13,6 "	a) 1933:	86,5 "
			b) 1934:	13,0 "
1940-talet:	"	9,5 "	a) 1947:	21,7 "
			b) 1949:	11,1 "
1950-talet:	"			
	hittills	7,0 "	a) 1955:(?)	19,0 "
			b) 1956:(?)	12,5 "

Diagrammen IV och V visar brändernas fördelning pr månad under brandsäsongen åren 1947 och 1955 respektive 1954 och 1956. Överensstämmelsen mellan nederbörd och brandfrekvens är påtaglig för de tre förstnämnda åren. (Procenttalen för nederbördens avvikelser från den normala är hämtade från Sveriges Meteorologiska och Hydrologiska Institutets medeltalssiffror för hela landet). 1954 är ett typiskt lindrigt brandår med en enda topp under maj. 1947 är däremot ett typiskt svårt brandår, ehuru toppen på eftersommaren är förskjutet mot augusti. Även om torkan är svår under ett sådant år, får dock i allmänhet växtligheten i skogen tillfälle att återhämta sig under en mellanperiod omkring juni. 1955 var också ett svårt brandår. Vårtoppen kom tidigt i april, och var inte så utpräglad, men därefter kom den andra toppen, en period av så ihållande torka från maj - juni ända fram mot september, att massor av träd, som lyckats överleva mansåldrars skiftande väderlek, torkade ut och dog, liksom naturligtvis en mängd buakar och smärre vegetation.

Vad beträffar 1956, var likheten i väderleksförhållandena relativt stor jämförd med 1954. Nederbördsunderskottet för maj var emellertid c:a 60 % under 1956 mot c:a 20 % under 1954.

Givetvis har man att räkna med ett visst antal skogsbränder även om nederbörden är normal eller visar överskott, men diagrammen från de bägge torråren, respektive de bägge relativt fuktiga åren visar en ganska anmärkningsvärd överensstämmelse däri, att antalet



Diagram IV.

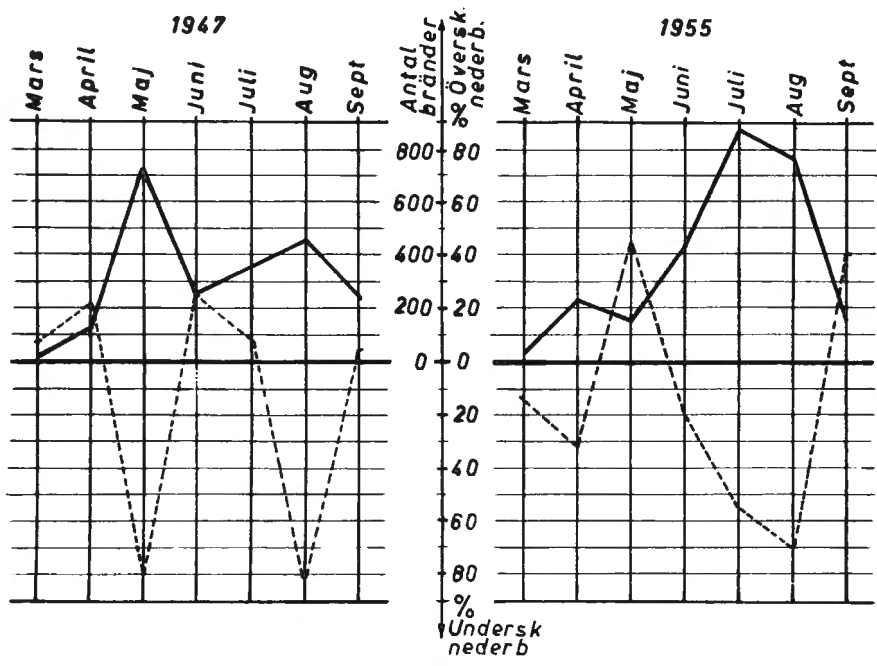
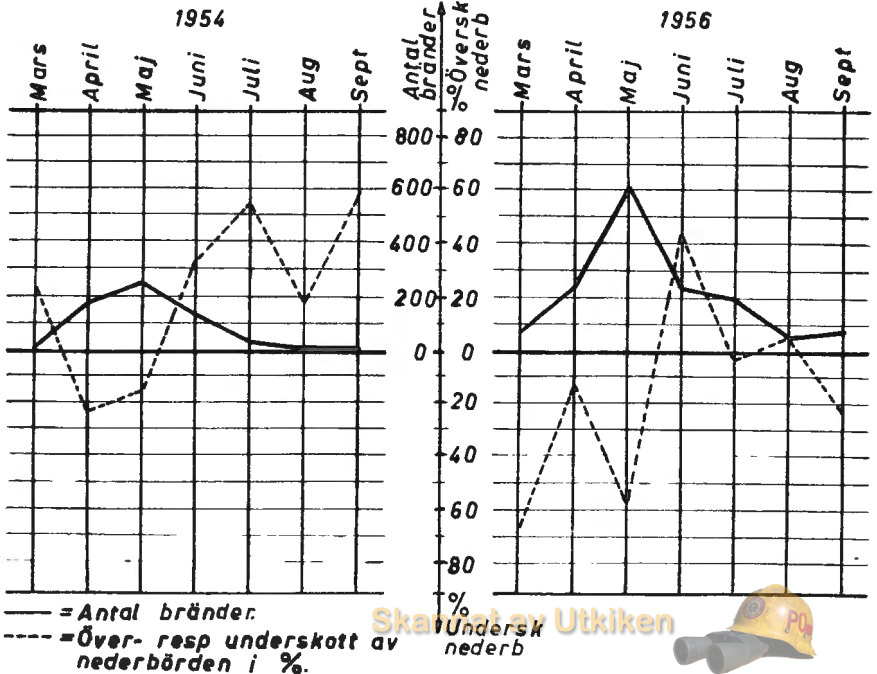


Diagram V.



— = Antal bränder.
 - - - = Över- resp underskott av nederbörden i %.

Skårstat av Utkiken



bränder under en månad blir i stort sett direkt proportionellt mot nederbördsunderskottet. Med hänsyn till att iakttagelsen bygger på värden från endast ett fåtal år får den naturligtvis icke tillmätas någon avgörande betydelse.

Med hänsyn till de likertade väderleksförhållandena under den övriga delen av de bägge åren borde man - under förutsättning att iakttagelserna med avseende på sambandet mellan nederbördsunderskott och brandfrekvens är riktiga - ha kunnat vänta sig, att antalet bränder under 1956 skulle ha blivit c:a 1.000 d v s antalet bränder under 1954 + 400 st. Men inte nog med att det verkliga antalet under 1956 uppgick till bortåt 1.500. Därtill kommer ett ovanligt stort antal större bränder, mer än ett 30-tal.

1956 är således ett relativt svårt brandår och ett markerat undantag från regeln att brandfrekvensen följer väderleken. Å andra sidan torde även i detta fall ett orsakssamband mellan väderlek och brandfrekvens finnas. Dock föreligger uppenbarligen en eftersläpning med avseende på följderna, i det att närmast föregående års torrperiod, vilken fick till följd mängder av "torrakor" och annan förtorkad vegetation, slår igenom också 1956.

Ingvär Strömdahl
Ingvär Strömdahl
Riksbrandinspektör

Den 15 November 1957.

Statens Brandinspektion, Box 7097, Stockholm 7. Tel 23 23 30.

Summary in English

THE NATIONAL INSPECTORATE OF FIRE SERVICES

Informative Recommendations 1957:

Forest Fire Statistics 1956.

The four large-size tables represent:

1:0 Number of fires, size, damage, and cost of quenching.

2:0 Causes: Lightning, railways, forestry, camping, children, tobacco smoking, arson, miscellaneous, unknown.

Skannat av Utkiken



3:o Number and size of fires in fortnightly periods.

4:o Watchtowers: entire, resp. manned number, cost, fires recorded, ditto before other discoverers.

From a comparison - Table III - with previous years as regards the yearly damage in hectares - or acres - per 100.000 ditto, it resorts that in the course of the last five decades the average figure has come down from 30.1 to 7.0, and furthermore, that in every decade there has been one year of excessive draught and damage, and also another year not quite so dry, but anyhow with damage considerably above the average.

For instance, the years 1947 and 1955 - Diagram IV and V - were such years of excessive draught and damage. The fire losses were slightly less in 1955, but the draught was more continuous and lots of trees having survived through previous periods of draught succumbed. The years 1954 and 1956 were both fairly wet all meteorological factors being about equal. 1954 had a normal number of forest fires for such a year, viz. 578, whereas 1956 had 1.455, whereof some 30 quite unusually big. As a rule, the number and size of forest fires are determined by the actual weather but in this instance, there seems to be a delayed action of the previous season's weather, viz. lots of dead trees and scrubs.



Tabell 1: Allmän redogörelse

Skattestatistik rörande 1956 års skogsbränder

Statens brandinspektion
Rita 2 5 - 109

Län	Ant. bränder		Avtämd areal i ha			Brändskada i kronor			Beräknad siffriskogskostnad i kronor		Förbrukade arbetstimmar	Antal motor-sprut-timmar	Antal bränder där motor-spr. använts
	totalt	hkrav tillbud under 0,1 ha	total	hkrav		total	hkrav		Total	hkrav brandskräkostnader			
				prod. skogsvärd	impedi-ment		växande skog	upplaggs skogsvärd					
Stockholms och Gä	265	232	54,18	10,55	43,63	35,975	35,225	750	36,686	31,681	16,885	213	178
Uppsala	13	2	40,66	34,01	6,65	43,845	41,905	1,940	9,963	6,058	1,973	107	9
Södermanlands	39	23	8,97	4,21	4,76	10,590	10,250	340	22,768	22,274	2,373	112	33
Östergötlands	111	54	63,51	35,62	27,89	36,132	36,127	25	64,000	45,000	8,480	279	80
Jönköpings	45	19	136,15	51,74	84,41	81,214	80,814	400	31,372	25,812	4,282	101	40
Kronobergs	44	32	21,73	11,10	10,63	3,350	2,350	1,000	21,585	16,721	2,796	81	32
Kalmar	92	33	85,09	56,35	28,74	85,160	84,835	325	102,396	48,093	12,068	363	72
Gotlands	9	2	9,11	8,52	0,59	12,503	12,500	0	6,952	5,592	1,114	39	9
Blakings	22	11	5,64	3,18	2,46	4,050	2,050	2,000	10,894	10,591	851	34	17
Kristianstads	21	10	9,47	7,33	2,14	6,550	6,550	0	8,761	8,461	982	14	11
Hälsinglands	6	3	40,40	1,25	39,15	0	0	0	7,120	6,000	881	31	5
Hällands	41	16	14,42	4,71	9,71	5,035	5,035	0	13,549	13,086	1,571	26	20
Östbobergs och Bohus	313	227	145,85	24,36	121,49	13,450	13,450	0	43,930	34,894	6,008	810	-
Älvsborgs	23	5	91,09	60,98	30,11	40,000	40,000	0	11,000	18,000	4,108	31	15
Skaraborgs	52	24	68,30	11,02	57,28	10,975	10,975	0	25,155	20,274	7,375	96	41
Värmlands	51	25	36,82	31,11	5,71	15,000	14,100	900	23,670	15,321	4,347	46	25
Örebro	42	7	31,80	9,35	22,45	7,385	7,085	300	13,132	11,500	1,949	75	32
Västmanlands	30	11	77,24	36,13	41,11	23,500	22,870	630	28,207	17,956	3,469	66	22
Öpparbergs	48	21	339,97	335,84	4,13	345,100	340,950	4,150	16,096	10,296	4,209	50	16
Östsvedsborgs	16	12	130,50	127,78	2,72	34,780	30,780	4,000	64,951	26,297	10,365	290	16
Västernorrlands	11	13	110,57	94,97	15,60	36,400	29,400	7,000	20,877	14,617	3,921	93	25
Jämtlands	10	6	38,40	34,90	3,50	12,660	4,660	8,000	9,817	2,834	1,746	20	9
Västervikens	24	4	15,33	13,32	2,01	6,900	6,840	60	4,393	1,956	1,745	11	7
Smålandens	66	9	267,82	247,16	20,66	264,600	263,150	1,450	47,645	2,032	11,108	15	9
S u m m a	1,455	815	1,841,08	1,254,99	586,03	1,135,171	1,102,201	32,970	654,879	433,326	114,706	3,008	723

Tabell 2: Brändernas fördelning efter brandreak

Bekästästatistik rörande 1956 års skogsbränder

Statens brandinspektion
Ritn B 3 - 106

L. & N.	Årskategori 1		Järnväg 11-14		Elder uppgjorda på svarsen										Tobaks- rökning 61		av ansvarig person an- lägd skogseld 64		Årsanta brand anledning 21-26, 41-43, 65, 51-53, 66, 68-69		Östskid anledning 67	
					Hygroskopbe- slag 31		Andra an- betselder 32-34		Lägereld 35		uppgjord av 36		av under- åriga eller andra om- svaren 37									
	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha		
	Östergötland och ÖA	4	0,35	12	0,08	2	1,03	22	1,71	1	0,00	4	0,02	56	5,50	7	1,20	-	-	7	37,51	150
Uppland	-	-	1	0,31	6	7,50	3	23,15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,70	2	3,00
Södermanland	3	0,07	8	1,06	4	0,61	1	0,20	-	-	-	-	10	1,06	2	1,25	-	-	4	2,65	9	1,27
Västmanland	16	21,99	6	3,64	3	1,60	17	6,62	-	-	4	3,78	11	1,66	5	2,75	1	0,20	10	13,55	18	5,72
Jönköpings	5	0,74	13	118,93	1	1,50	8	4,52	-	-	1	0,20	7	5,50	-	-	-	-	6	3,37	4	1,39
Lrosmoberg	9	4,32	4	0,08	-	-	4	3,70	-	-	1	0,00	11	1,16	4	0,03	-	-	4	10,17	7	2,07
Kalmar	52	56,61	3	0,61	1	0,80	4	0,77	1	0,06	2	0,74	7	2,62	1	0,30	-	-	6	0,99	15	17,59
Gotlands	2	1,50	-	-	2	0,81	1	0,03	-	-	-	-	1	0,25	-	-	-	-	1	0,02	2	6,50
Blekinge	3	2,50	-	-	-	-	2	0,47	-	-	-	-	8	1,46	2	0,30	-	-	1	0,50	6	0,61
Kristianstads	-	-	3	0,08	-	-	6	2,76	-	-	-	-	7	2,33	-	-	-	-	1	1,00	4	3,30
Malings	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,05	3	1,10	-	-	1	35,00	1	4,25
Hallands	1	0,04	5	0,67	1	0,50	13	4,18	-	-	-	-	15	2,20	-	-	-	-	2	3,50	4	3,33
Göteborg och Bohus	3	10,53	4	0,31	2	0,29	16	5,24	-	-	2	0,20	32	6,45	3	5,61	1	0,00	6	0,59	244	116,63
Älvsborgs	2	2,56	7	1,60	-	-	6	31,18	-	-	-	-	-	-	1	50,00	-	-	6	5,70	1	0,05
Skaraborgs	1	0,00	3	0,34	4	4,55	10	13,30	-	-	3	1,07	7	0,81	1	1,50	-	-	1	41,50	22	5,23
Värmlands	1	0,02	3	0,05	2	9,25	9	5,11	2	0,66	2	2,01	12	2,23	4	2,89	1	1,20	6	11,24	9	2,16
Örebro	3	0,40	12	2,01	1	2,00	1	0,08	-	-	3	0,46	10	1,49	1	0,03	-	-	4	22,03	7	3,30
Västmanlands	4	0,45	4	32,75	5	18,00	2	19,00	-	-	-	-	3	0,07	1	0,02	-	-	2	2,52	9	4,43
Kopparbergs	3	0,00	15	7,65	5	24,00	1	290,00	1	1,00	2	2,50	5	2,14	3	1,90	-	-	4	3,87	9	6,91
Östsvens	-	-	13	6,87	13	48,62	4	0,72	-	-	-	-	5	0,67	-	-	-	-	3	52,70	8	20,92
Västernorrlands	1	0,50	10	4,91	3	75,28	2	0,26	1	10,00	-	-	4	2,06	2	3,00	-	-	-	-	11	14,56
Jämtlands	-	-	-	-	4	8,60	1	0,09	2	17,16	6	11,90	-	-	2	0,31	-	-	2	0,32	1	0,02
Västl. bottn	1	0,50	4	1,76	3	2,00	3	0,87	5	4,65	-	-	5	3,90	-	-	-	-	-	-	3	1,65
Norrbottens	5	100,01	11	14,51	-	-	7	4,64	5	31,80	13	13,42	6	78,64	5	4,95	-	-	3	4,50	11	15,15
***	177	207,29	141	199,02	62	206,94	143	418,60	18	65,33	43	36,30	223	122,25	47	77,22	3	1,40	81	253,95	557	252,74

Tabell 3: Brändernas fördelning efter årstider

Bakstatistik rörande 1956 års skogsbekämpning

Statens brandsinspektion

Rikt B 3 - 107

Län	- 31 mars		1 - 15 april		16 - 30 april		1 - 15 maj		16 - 31 maj		1 - 15 juni		16 - 30 juni		1 - 15 juli		16 - 31 juli		1 - 15 augusti		16 - 31 augusti		1 sept -		S u m m a		
	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	st	ha	
	Stockholms och Gä	4	0,00	-	-	10	1,03	60	5,85	102	44,26	35	0,81	4	0,03	10	0,78	9	1,12	5	0,21	1	0,01	27	0,08	265	54,18
Uppsala	-	-	-	-	-	-	2	0,85	10	39,50	1	0,31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	40,66	
Södermanlands	-	-	-	-	2	0,09	9	1,05	18	5,08	7	1,74	2	0,11	-	-	1	0,90	-	-	-	-	-	-	-	39	8,97
Östergötlands	-	-	-	-	15	6,59	17	6,18	10	15,96	40	18,22	3	2,70	4	1,36	11	6,41	11	6,09	-	-	-	-	-	111	63,51
Jönköpings	-	-	-	-	6	0,79	10	4,33	11	11,61	9	117,22	1	1,20	6	0,87	-	-	1	0,12	-	-	1	0,01	45	136,15	
Kronobergs	-	-	1	0,01	1	0,05	7	2,31	7	14,04	10	4,71	2	0,03	5	0,54	5	0,01	5	0,02	-	-	1	0,01	44	21,73	
Kalmar	2	0,10	-	-	1	0,50	11	2,90	10	3,41	31	34,72	1	0,50	1	0,03	22	18,06	9	20,66	2	1,40	2	0,81	92	83,09	
Gotlands	-	-	-	-	-	-	2	0,59	3	0,77	3	1,75	-	-	1	6,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9,11
Blekinge	2	0,56	-	-	3	0,18	2	0,45	3	0,62	5	2,07	-	-	2	0,01	4	1,72	1	0,03	-	-	-	-	-	22	5,64
Kristianstads	2	0,03	-	-	8	3,18	4	1,81	5	4,40	1	0,00	-	-	-	-	1	0,05	-	-	-	-	-	-	-	21	9,47
Malings	-	-	-	-	-	-	-	-	3	36,05	-	-	-	-	2	4,30	1	0,05	-	-	-	-	-	-	-	6	40,40
Hallands	5	0,94	2	0,02	22	8,38	-	-	8	4,70	2	0,32	1	0,04	-	-	1	0,02	-	-	-	-	-	-	-	41	14,42
Göteborgs och Bohus	42	4,53	21	1,08	127	92,37	25	18,48	45	2,30	8	0,10	5	6,20	3	0,70	20	18,81	8	1,15	-	-	9	0,13	313	145,05	
Älvsborgs	-	-	-	-	7	31,66	3	0,53	6	6,12	3	50,02	-	-	-	-	3	2,66	1	0,10	-	-	-	-	-	23	91,09
Skaraborgs	-	-	15	10,30	-	-	7	6,67	7	5,06	3	1,21	1	0,12	4	1,21	12	43,66	2	0,00	-	-	1	0,07	52	68,30	
Värmlands	-	-	-	-	3	1,02	17	8,39	14	19,79	1	0,40	2	0,51	7	3,70	7	3,01	-	-	-	-	-	-	-	51	36,82
Örebro	-	-	-	-	7	1,28	7	0,89	19	26,65	4	0,42	-	-	2	0,05	3	2,51	-	-	-	-	-	-	-	42	31,80
Västmanlands	-	-	-	-	3	0,66	10	46,36	9	27,27	6	2,65	-	-	-	-	2	0,10	-	-	-	-	-	-	-	30	77,24
Kopparbergs	-	-	-	-	1	0,05	6	1,66	21	330,44	9	1,93	2	0,89	4	4,00	4	0,70	1	0,30	-	-	-	-	-	48	339,97
Gävleborgs	-	-	-	-	-	-	2	1,05	32	124,11	5	3,05	1	0,40	2	0,14	3	0,45	-	-	-	-	1	1,00	46	130,50	
Västernorrlands	-	-	-	-	1	0,02	8	2,89	12	14,70	2	1,00	1	1,90	7	86,86	1	0,01	-	-	-	-	2	3,19	34	110,57	
Jämtlands	-	-	-	-	-	-	-	-	10	14,20	1	0,30	1	0,15	3	23,50	3	0,25	-	-	-	-	-	-	-	18	38,40
Västerbottens	-	-	-	-	-	-	1	0,25	11	8,60	4	2,53	-	-	2	1,53	2	2,00	2	0,21	-	-	2	0,21	24	15,33	
Norrbottnens	-	-	-	-	-	-	-	-	17	24,53	10	129,41	4	15,70	13	22,31	9	69,15	3	2,55	3	0,79	7	3,08	66	267,82	
S u m m a	57	6,16	39	11,41	217	147,85	210	113,69	393	784,47	198	374,89	31	30,48	78	157,89	124	171,95	49	31,44	6	8,20	53	8,59	1,455	1,841,02	

Tabell 4: Skogsbrand bevakning

Riksstatistik rörande 1956 års skogsbränder

Statens brandinspektion
Rikt 33 - 108

Län	Antal brandtorn		Bevakningen		Bevakningskostnader i kronor					Kostnader för utlysningsmedel	Fot. antalet eldsvådar	Antalet eldsvådar observerade från brandtorn		Antalet eldsvådar, som rapporterats föregått från brandtorn	
	be-fir-tliga	be-män-nade	Fåhr-juden den	Avels-taden den	Avlämning till sammanlag	Utgifter för löpande underhåll	Utgifter för telefon-förbindelser	Erektioning till brand-foglar	S a m m a			Ant	%	Ant	%
Stockholm och GÖ	8	3	26/5	11/8	1,957	60	223	-	2,240	-	265	1	0.4	1	0.4
Uppsala	4	3	24/5	13/8	3,013	57	112	31	3,213	-	13	0	0.0	0	0.0
Södermanlands	5	-	-	-	-	-	33	100	133	-	99	-	-	-	-
Östergötlands	10	3	15/7	30/9	1,500	1,709	590	250	3,979	-	111	1	0.9	1	0.9
Jönköpings	13	-	-	-	-	522	342	650	1,514	-	45	-	-	-	-
Kronobergs	9	-	-	-	-	400	395	900	1,695	-	44	-	-	-	-
Kalmar	10	9	4/5	30/9	4,567	382	140	200	5,289	5,775	92	11	12.0	8	8.7
Gotlands	4	4	1/6	30/9	806	-	287	-	1,093	-	9	0	0.0	0	0.0
Bläkinge	1	-	-	-	-	177	-	-	177	-	22	-	-	-	-
Kristianstad	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-
Malmöhus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
Hällands	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	-	-	-	-
Göteborg och Bohus	1	1	30/7	11/8	90	-	67	100	257	-	313	0	0.0	0	0.0
Älvsborgs	15	-	-	-	650	-	141	-	791	-	23	-	-	-	-
Skaraborgs	4	-	-	-	-	-	156	-	156	-	52	-	-	-	-
Värmlands	21	19	16/5	10/9	24,525	10,685	2,272	1,025	38,507	6,452	51	3	5.9	2	3.9
Örebro	9	7	29/5	16/9	7,166	709	243	824	8,942	19,254	42	3	7.0	2	5.0
Västmanlands	9	7	1/5	31/8	12,246	1,140	261	-	13,647	-	30	4	13.3	1	3.3
Kopparbergs	34	27	18/5	19/8	18,566	10,876	2,086	-	31,528	-	48	9	20.5	7	14.5
Östvieborgs	33	21	23/5	18/8	24,318	523	2,449	1,814	29,104	17,408	46	7	15.2	4	8.8
Västernorrlands	19	18	31/5	24/8	19,745	1,621	1,781	1,250	24,397	-	34	4	11.8	4	11.8
Jämtlands	26	3	23/5	20/8	2,050	1,101	842	50	4,043	20,250	18	0	0.0	0	0.0
Västerbottens	26	20	25/5	25/8	38,098	1,105	3,235	283	42,721	-	24	3	12.5	2	8.4
Norrbottnens	35	31	11/6	25/8	35,901	1,976	3,980	2,387	44,244	-	66	13	19.7	11	16.7
S a m m a	304	176	-	-	195,198	33,043	19,365	9,864	297,670	69,139	1,455	59	4.1	43	3.0