

VIII. Palotoimikunta.

Palotoimikunnan Valtuustolle antama kertomus Helsingin palotoimen tilasta ja hoidosta vuonna 1906 on, lukuunottamatta tauluja, joitten pääsisällys esitetään liitteissä ¹⁾, seuraavansisältöinen:

»Palokuntaa on vuoden kuluessa hälyytetty 158 kertaa, joista 110 kertaa todellisten tulipalojen ja niitten alkujen takia, 14 kertaa nokivalkeain takia, 14 kertaa palosavun takia, 3 kertaa väkevöidyistä hapoista tulleen savun takia, 2 kertaa valonheijastuksien tähden, 1 kerta kaasujohdon halkeaman takia, 1 kerta palotelegrafin viallisuuden takia ja 13 kertaa ilki-
valtaisuudesta. Edelliseen vuoteen verrattuna ovat hälyytykset (162) vähentyneet 4:llä ja tulipalot (82) lisääntyneet 28:lla.

Hälyytyksiä ja todellisia tulipaloja.

Paitsi mainittuja nokivalkeita, joitten takia palokunta kokonansa on kutsuttu avuksi, on pieniä osastoja palokunnasta 23 eri tapauksessa kutsuttu sammuttamaan syttyneitä nokivalkeita.

Vuoden kuluessa sattuneista 110 tulipalosta ja tulipalon alusta kuuluu 97 kaupungin paloalueen piiriin sekä 13 sen ulkopuolelle. Tulipalojen jakaantumisen eri kaupunginosille näyttää seuraava taulu:

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Töölö	Söötinäinen	Hietanokka	Busholma
6	16	11	17	7	7	10	1	2	7	10	3	6	4	2	1

¹⁾ Katso vastaavia tauluja »Helsingin kaupungin Tilastollisessa vuosikirjassa».

Miten tulipalot jakaantuvat kuukausille ja viikonpäiville, käy selville seuraavasta taulusta:

	Tammik.	Helmik.	Maalisk.	Huhtik.	Toukok.	Kesäk.	Heinäk.	Elok.	Syysk.	Lokak.	Marrask.	Jouluk.	Yhteensä
Sunnuntai.....	1	—	1	—	1	2	1	—	2	2	—	2	12
Maanantai	5	3	2	1	2	1	1	1	1	2	—	3	22
Tiistai	—	—	—	—	—	3	3	2	1	2	1	—	12
Keskiviikko.....	2	—	1	—	2	1	4	1	1	1	1	2	16
Torstai	3	—	2	1	2	2	1	—	—	2	1	1	15
Perjantai	1	1	2	—	—	1	1	3	1	2	1	1	14
Lauantai	1	2	1	—	1	3	1	3	1	3	1	2	19
Yhteensä	13	6	9	2	8	13	12	10	7	14	5	11	110

Mitä vuorokauden ajankohtaan tulee, on 49 tulipaloa sattunut yö-aikaan, laskettuna k:lo 6:sta i. p. k:lo 6:een a. p., sekä 61 päivällä, laskettuna k:lo 6:sta a. p. k:lo 6:een i. p.

Ensimmäisen tiedon tulen irtipääsemisestä on 55 tapauksessa tuonut palotelegrafi (palokaappi), 45 tapauksessa puhelin, 9 tapauksessa suulliset sanantuoijat ja 1 tapauksessa palotornin tähystäjä.

Paikkaan nähden on 52 tulipaloa syntynyt puutaloissa, joista 29 asuinrakennuksissa, 10 vajoissa tai ulkokuoneissa, 6 kauppahuoneustoissa, 3 kellarissa, 2 työpajoissa ja 2 ylisillä; 48 kivitaloissa, joista 13 asuinhuoneissa, 12 liikehuoneustoissa, 11 työpajoissa, 6 kellarissa, 5 ylisillä ja 1 ulkokuoneessa; 3 metsämaalla, 2 kivihuilivarastoissa, 2 rikkatunkioissa, 1 sisustettavassa talossa, 1 rikkalaatikossa ja 1 pihamaalla (asfalttipata kiehunut yli reunojen).

Syy tulen irtipääsemiseen.

Syynä tulen irtipääsemiseen on 21 tapauksessa ollut kynttilän, lampun tai tulitikkujen varmaton pitelemine, 14 tapauksessa kaatunut tai pudonnut ja räjähtänyt lamppu, 12 tapauksessa tulisijoista pudonneet kekäleet tai säkenet, 8 tapauksessa tulenvaarallisten nesteiden tai tavaroitten huolimaton tai varmaton pitelemine tai käsittelemine, 6 tapauksessa puutteelliset tulisijat tai savutorvet, 4 tapauksessa itsestään syttyminen, 3 tapauksessa huolimaton tupakanpoltto, 2 tapauksessa tulensekaisen tuhan paneminen säilytysastiaan puusta, 1 tapauksessa sähkövalojohtojen lyhytsulku ja 1 tapauksessa kuumennetulle kaminalle asetetut vaatteet. Syy

on siis saatu selville 72 tapauksessa, jotavastoin sitä 38 tapauksessa ei ole voitu varmuudella päättää.

Palovahinkotilasto vuodelta 1906 on seuraavanlaatuinen:

Vahingoittuneen omaisuuden arvo tai vakuutussumma.

A) kaupungin maalla paloalueen piirissä.

Sen omaisuuden arvo tai vakuutussumma, jota tuli enemmän tai vähemmän on vahingoittanut, oli:

kiinteimistöä	Smk.	15,053,813: —	
irtaimistosta	»	2,874,829: —	17,928,642: —

jota vastoin vahingon suuruus eli palovahinkokorvaussumma oli:

kiinteimistöä	Smk.	157,519: 55	
irtaimistosta	»	233,182: 13	390,701: 68

Vahinko teki siis 2,10 prosenttia omaisuuden arvosta.

B) kaupungin maalla paloalueen ulkopuolella.

Vahingoittuneen omaisuuden arvo tai vakuutussumma:

kiinteimistöä	Smk.	616,196: —	
irtaimistosta	»	509,325: —	1,125,521: —

Vahingon suuruus eli palovahinkokorvaussumma:

kiinteimistöä	Smk.	72,417: 37	
irtaimistosta	»	108,812: 73	181,230: 10

s. o. 16,10 prosenttia omaisuuden arvosta.

Vertailun vuoksi mainittakoon että vastaavat prosenttiluvut edelliseltä vuodelta olivat 2,60 ja 37,81 sekä palovahingot paloalueen piirissä Smk. 182,350: 33 ja sen ulkopuolella Smk. 64,533: 67.

Vuoden kaikista palovahingoista, nousten yhteensä Smk:kaan 571,931: 78, ovat ulkomaiset vakuutusyhtiöt suorittaneet Smk. 186,916: 20, kotimaiset vakuutusyhtiöt Smk. 368,446: 18, jonka ohessa vakuuttamatonta omaisuutta on hävinnyt Smk:n 16,569: 40 arvosta.

Tulipalojen laajuuteen nähden on vuoden 110 tulipalosta 21 ollut suuria, s. o. sitä laatua, että vähintään kaksi voimakasta vesisädettä höyryruiskuista, käsivoimaruiskuista tahi paloposteista on ollut tarpeen tulen sammuttamiseksi, 34 keskinkertaisia eli sitä laatua, että yksi voimakas vesisäde on ollut kylläksi tulen tukahuttamiseen sekä 56 pieniä, s. o. laajuudeltaan niin pieniä, että ne on sammutettu käsillä olevilla pienillä sammutuskaluilla kuten assuranssiruiskuilla, sangoilla y. m.

Tulipalojen laajuus.

Kaupungin vapaaehtoinen palokunta on kahdessa tulipalossa ollut avullisena sammutustyössä, nimittäin tulipalossa Humaliston huvilassa N:o 1 Töölössä kesäkuun 21 päivänä sekä tulipalossa Sörnäisten höyry-puusepäntehtaassa marraskuun 27 päivänä. Muista tulipaloista ovat erityisen huomattavia nuo kolme suurta ylistulipaloa Kirkkokadun talossa N:o 9 tammikuun 3 päivänä (Kjällmansonin talossa), Mikonkadun talossa N:o 3 heinäkuun 13 päivänä (Pohjolan talossa), sekä Pohjois-Esplanaatikadun talossa N:o 25 heinäkuun 18 päivänä (Grönqvistin kivitalossa). Mitä tulee näihin tulipaloihin ja niiden kulkuun sekä muihin tulipaloihin ja hälyytyksiin, viitataan siihen tauluyhteenvetoon, joka seuraa kertomusta ja jossa myös on mainittu 47 pienempää tulipaloa, joitten sammuttamiseen palokunnan apua ei ole tarvittu, mutta jotka kuitenkin ovat olleet sitä laatua että paloapua niistä on maksettu.

Tapaturmat.

Tulipaloissa on kaksi kertaa ihmishenkiä mennyt hukkaan, nimittäin tammikuun 1 päivänä Näkinkujassa N:o 5, missä alaikäiset lapset, jotka oli jätetty omiin hoteisiinsa, olivat varomattomasti pidelleet tulta sekä aiheuttaneet tulipalon, jossa yksi heistä poltti itsensä niin pahoin että se sittemmin kuoli, ja toukokuun 9 päivänä Pääskylänkadun talossa N:o 11 missä bensiiniräjähdyksen aiheuttamista seurauksista kolme henkeä kuoli. Nämä onnettomuudet tapahtuivat ennen palokunnan tuloa palopaikoille.

Palomiestön terveydentila.

Miehistön terveydentila ei ole ollut niin hyvä kuin tavallisesti, sillä useita veneerisiä taudintapauksia on esiintynyt. Niinpä on sellaisten tautien takia 6 miestä hoidettu sairaalassa yhteensä 162 päivää, jonka lisäksi 3 miestä on sellaisen pahimmanlaatuisen taudin takia eroitettu. Muunlaisen taudin tähden on 3 miestä ollut otettuna sairaalaan yhteensä 48 vuorokautta, jonka ohessa 2 miestä on saanut hoitoa kotona 45 vuorokautta. Harjoituksessa ja liikkeelle lähtiessä saatujen pienempien vammojen, venähdysten ja nyrjähdysten tähden on yhteensä 5 miestä ollut kykenemättömiä palvelukseen yhteensä 108 päivää.

Palotelegraafi.

Palotelegraafi, jonka hoidosta ja kuntoonpanosta pitää huolta palomiestö, on vuoden kuluessa toiminut varsin tyydyttävällä tavalla. Ainoastaan kerran on palokunnan täytynyt lähteä liikkeelle sen viallisuuden vuoksi, mutta sitävastoin on ilkityöhälyytyksiä sattunut 13 kertaa. Verrattuna edelliseen vuoteen ovat viimeainitut hälyytykset kuitenkin vähentyneet 7:llä. Kolme kertaa eli tammikuun 17, syyskuun 15 ja lokakuun 17 päivänä on mainitun ilkityön tekijät saatu kiinni itse teossa sekä joutuneet siitä lailliseen edesvastuuseen. Ensimmäisessä tapauksessa oli ilkityön-

tekijä täyskasvuinen mieshenkilö, kahdessa jälkimäisessä tapauksessa olivat pahankuriset pojat tehneet ilkityön.

Palomiehistöön harjoitukset ja toimet ovat jatkuneet entiseen tapaan. Voimistelua ja harjoituksia sammutus- ja pelastuskaluilla on siten ollut kaksi kertaa päivässä paitsi lauantaisin, jolloin miehistö osaksi on puhdistanut palokalugarastoja, osaksi kylpenyt. Kunnan työpajoissa on kaikki vuoden kuluessa esiintyneet palolaitoksen sammutuskalujen ja pyörillä varustettujen tarvekalujen korjaukset suoritettu.

Palomiehistöön
toimet.

Palokunnan kalustoa on vuoden kuluessa pääasiallisesti lisätty ostamalla 880 metriä kummitettua hamppuputkea sekä 1,150 metriä yksinkertaista hamppuputkea. Vuoden kuluessa tehdyt kokeet yksipuolisilla koplauksilla Giersbergin mallin mukaan ovat kaikin puolin onnistuneet hyvin ja tulee palokunta senvuoksi lähimmässä tulevaisuudessa käyttämään yksistään sellaisia koplauksia. Palokunnan hallussa olevasta kalustosta on vuoden kuluessa poistettu arvoa 2,653 markasta ja on sen arvo nykyään merkitty kirjoihin Smk:ksi 99,716: —.

Palolaitoksen
kaluston täydennys.

Viime vuonna palokunnalle hankittuja pyöräpaareja sekä sairaankuljetusvaunua on yleisö käyttänyt yhteensä 367 kertaa vuoden kuluessa, joista 23 kertaa onnettomuustapauksissa sekä 344 kertaa sairaitten kuljettamiseen kotoa eri sairaaloihin».

Palokunnan
pyöräpaarit ja
sairauk-
jetusvaunu.