



Pvm 6.2.2018



Mediatiedote
Julkaisuvapaa

Tulipalojen määrä laskee, viime vuonna tapahtui 12 000 tulipaloa. Erityisesti laskua on ollut rakennuspalojen määrässä. Vain yli 65 vuotiaiden aiheuttamat palot ja sähkölaitepalot ovat kasvussa. Vuonna 2017 oli ennakkotietojen mukaan 63 palokuollutta.

Tiedot on koottu Pelastusopiston TKI palveluissa. Tietoja julkaistessa tulee mainita lähde Pelastusopisto. Tiedot perustuvat Pelastustoimen resurssi- ja onnettomuustilasto PRONTOon, johon tietojen kirjaamisesta vastaavat pelastuslaitokset. Pelastuslaitoskohtaisia tarkempia tilastoja saa kustakin pelastuslaitoksesta.

Kuvat ja niiden pohjana olevat tiedot on ladattavissa osoitteessa https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Tulipalot2009-2017?:embed=y&:display_count=yes

Tiedotteessa on 12 sivua.

Suunnittelija johannes.ketola@pelastusopisto.fi puh 0295 453 445

Tutkimusjohtaja esa.kokki@pelastusopisto.fi puh 0295 453 409

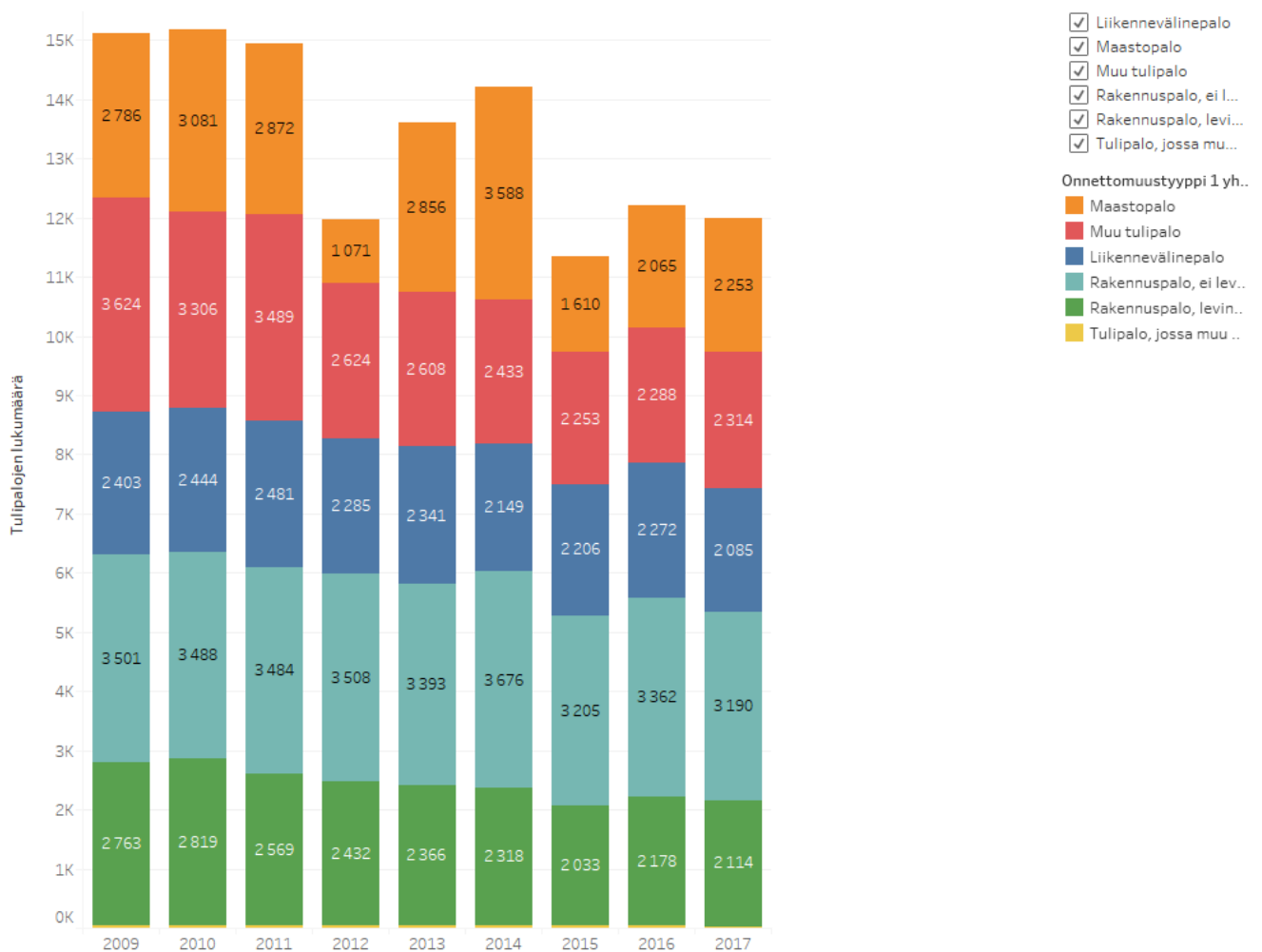


Pvm 6.2.2018

Tulipaloja on vähemmän. Määrä on laskenut vuoden 2009 15 000 tulipalosta vuoden 2017 12 000 paloon. Maastopalojen määrässä on suurta vuosittaista vaihtelua, johtuen säästä, mutta tulipalojen kokonaismäärä laskee.

Video: <https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10866~5i~adregWkg8p&code=Cx~AeuwKidaFwTay2NhfHpmGqyKhUoQhyzHbqffEaDIV4sFOTGr7WL9TUVAMAZi&ax=7x~EEBNVmx7RNpCj9>

Taulukko: https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Tulipalot?:embed=y&:display_count=yes





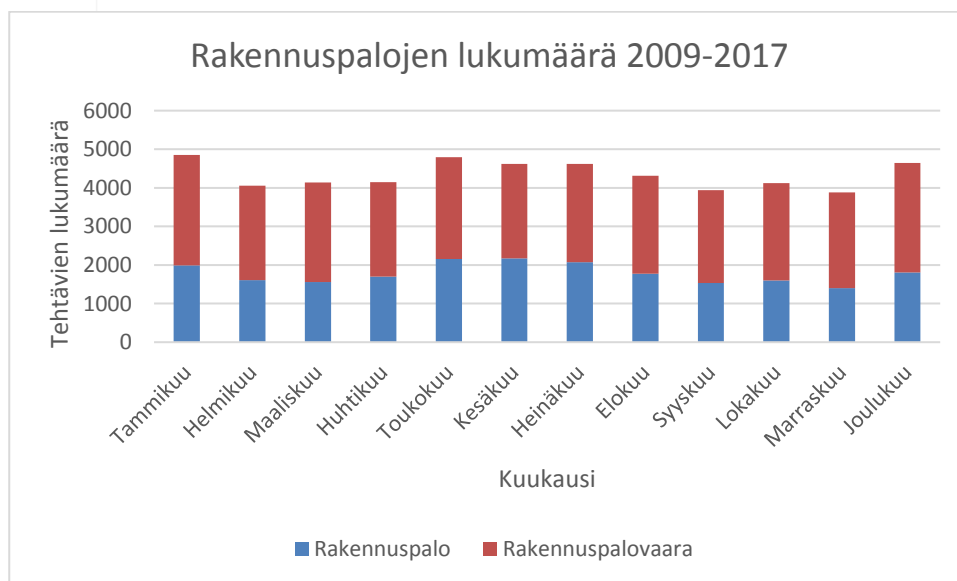
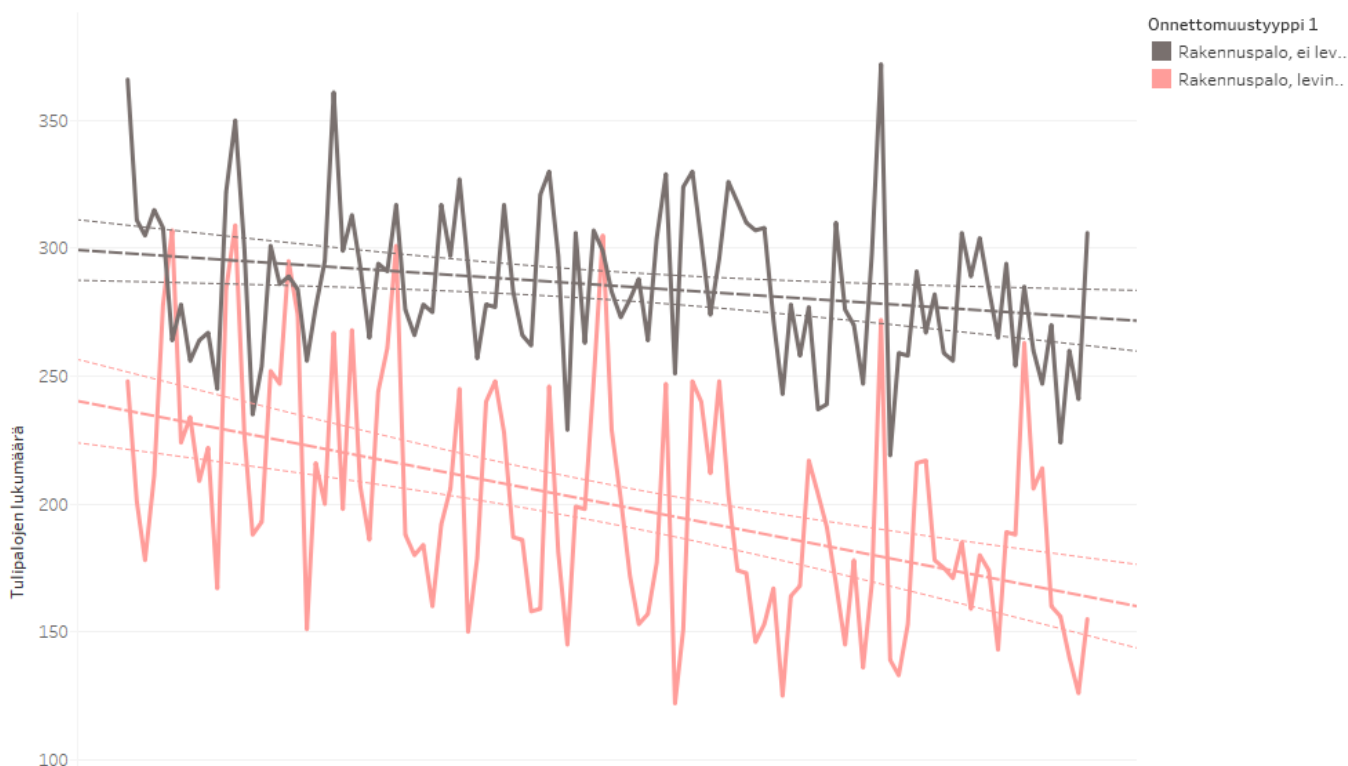
Pvm 6.2.2018

Rakennuspalojen määrä laskee. Erityisesti niiden palojen määrä on laskussa, joissa palo on levinnyt syttymiskohdastaan (2 700 paloa vuonna 2009, 2 100 paloa vuonna 2017). Kuukausittainen vaihtelu on suurta, mutta suurimmillaan palojen määrät ovat talvikuukausina ja kesällä.

Video:

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10867~5j~BZGPS8vCwr&code=Cd~cmBwLnQ4DWtJA6LuHFWBUyTgvgUuhA9CGXLabmQXIWxvuOHaa3SqJoAJkEtx&ax=7y~ffRpFItoDiUGY>

Taulukko: https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Rakennuspalojenmrnkehitys?:embed=y&:display_count=yes



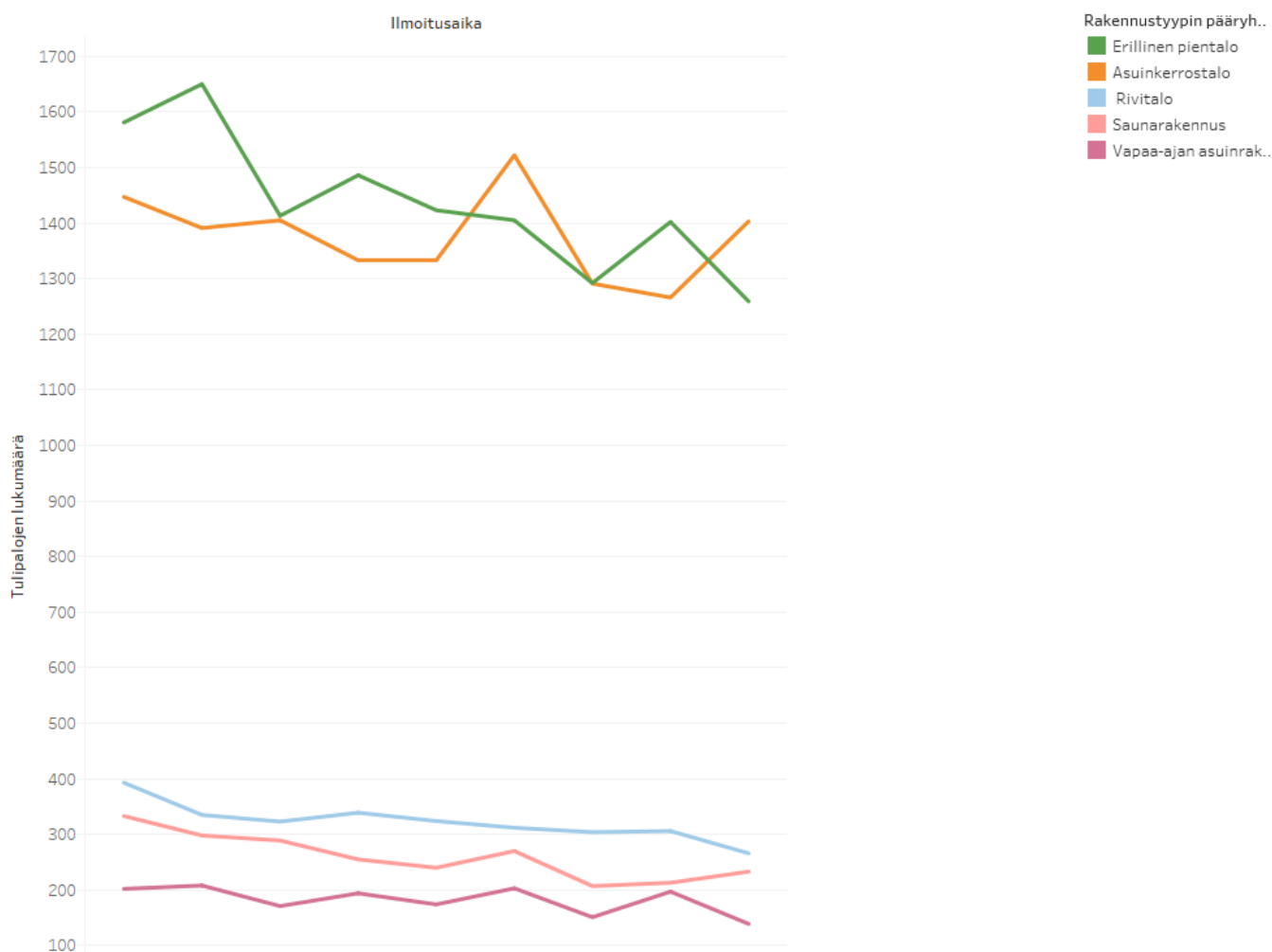


Pvm 6.2.2018

Asuinrakennuspaloja sattuu eniten omakotitaloissa ja kerrostaloissa. Omakotitalojen palojen määrässä (1600 paloa vuonna 2009, 1300 paloa vuonna 2017) on ollut huomattavaa laskua, samoin kuin rivitalopalojen määrässä. (400 palosta alle 300 paloon).

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10868~5k~cAWrC8GXUt&code=Ce~E9R8vmadaLn0XVkyOfp2GxHBeDuXSOGQc8qVcMknt0KCDL8zffzoBUgCzija&ax=7z~H2fOpkTPMGccdc>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Rakennustyyppi?:embed=y&:display_count=yes





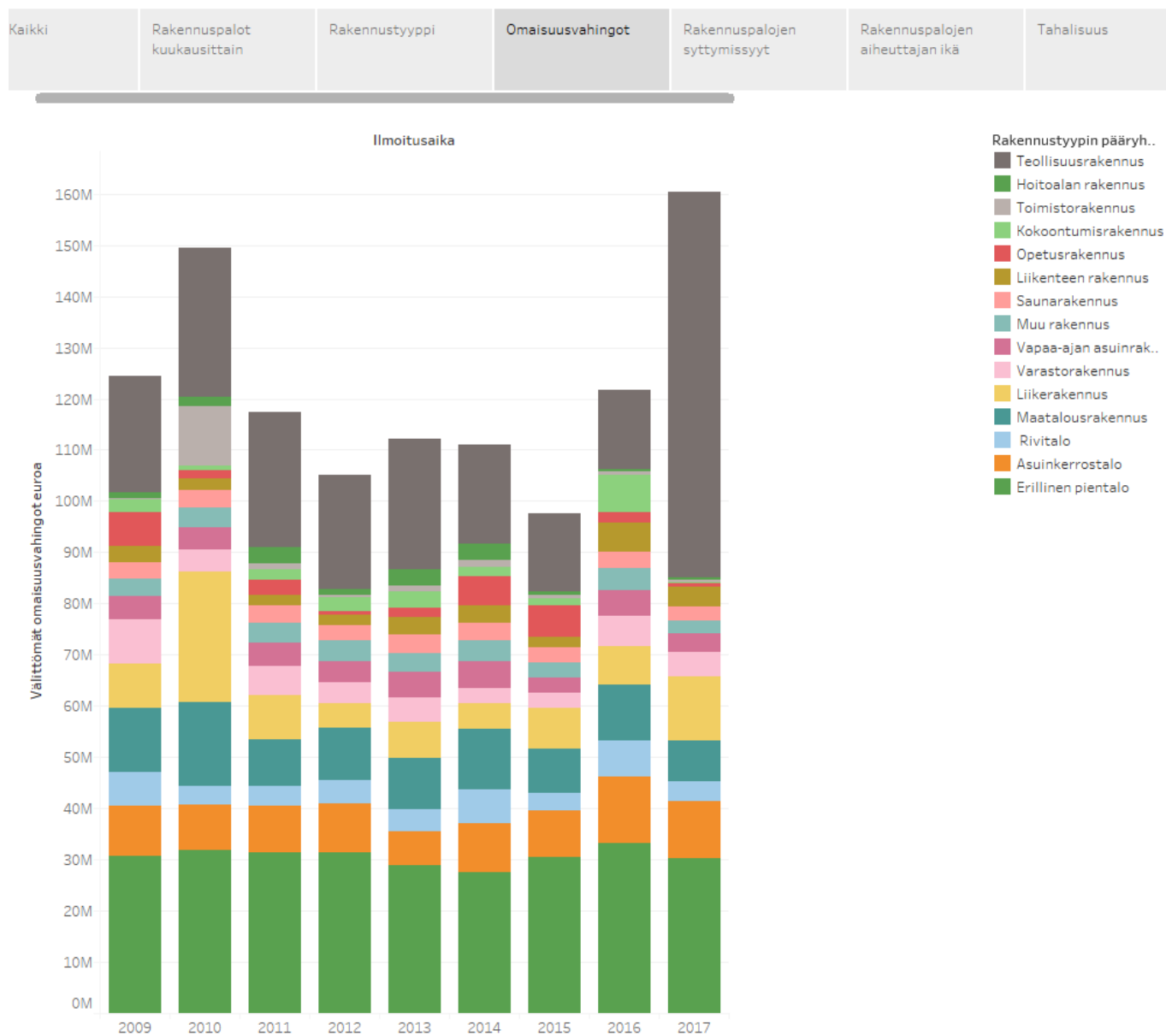
Pvm 6.2.2018

Omaisuusvahingot rakennuspaloissa on pysynyt vuosittain samalla tasolla, vaikka palojen lukumäärä on pienentynyt. Vuoden 2017 teollisuusrakennuspalo vahinkojen kasvu selittyy Huntsmanin pigmenttitehtaan palolla.

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10869~5l~EnkRm7Skrij&code=Cf~eKfxllzyMgjuzLFUPIDsvxVPdWEcRmRyu6leeEXA66nMJrkrgrsuANtNW8V&ax=7A~hCvq9jdYjwWGBs>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Rakennuspalojenomaisuusvahingot?embed=y&:display_count=yes

Tulipalojen määrän kehitys 2009-2017





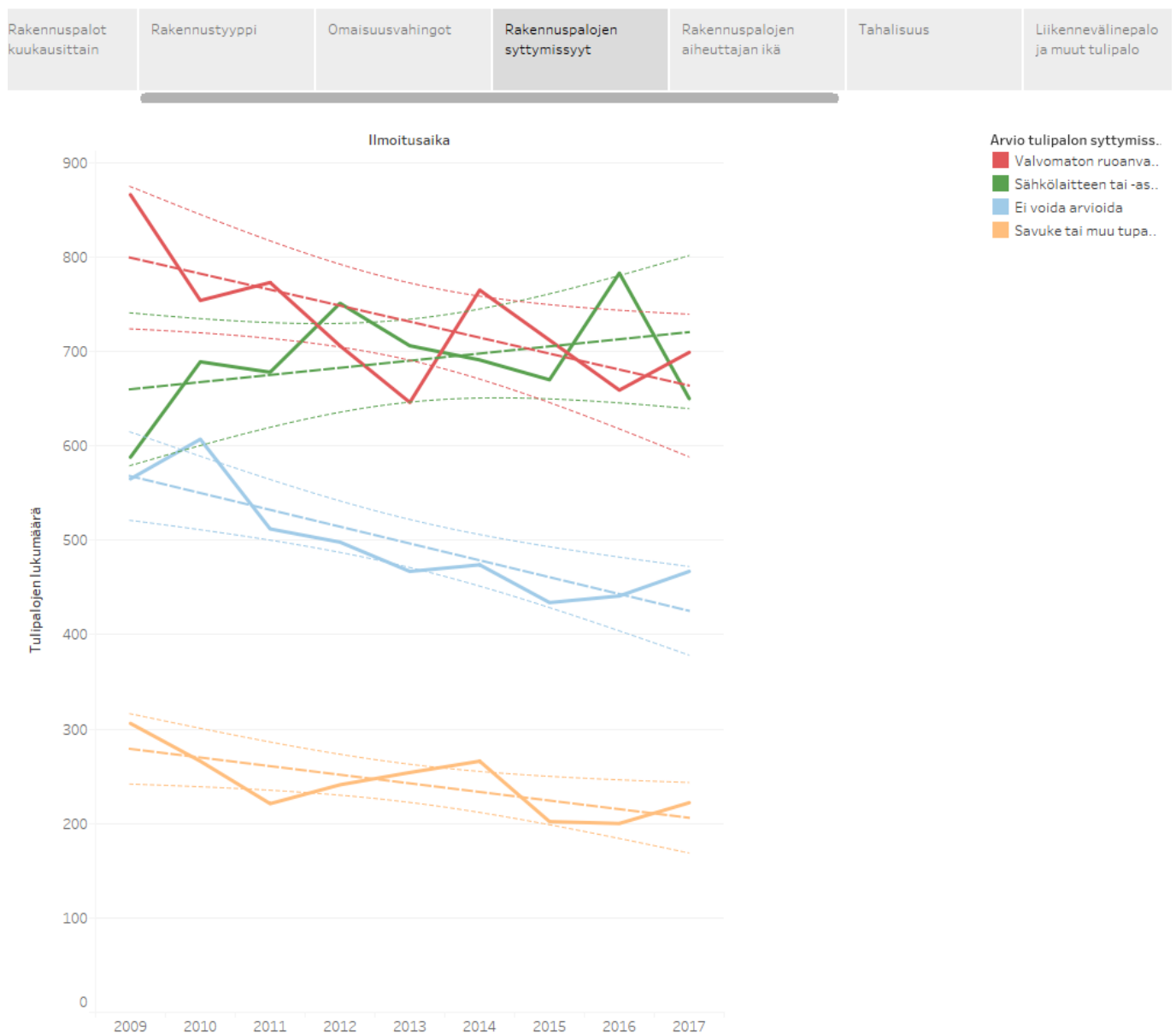
Pvm 6.2.2018

Rakennuspalojen kolme yleisintä syttymissyytä ovat valvottoman ruuanvalmistus, sähkölaitteen vika ja tupakka. Sähkölaitteiden aiheuttamat palot ovat kasvussa, käytännössä kaikkien muiden syttymissyiden palot on vähentynyt. Pelastuslaitokset onnistuvat arvioimaan palon syyn yhä useammin, joten tilaston tarkkuus on parantunut.

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10870~5d~uPTzHOgHLN&code=C4~seUDvTUgAzATynk5BDFEmZRQljkcSPtN SugiPArbbxmtUczxghcu6b64LTgh&ax=7s~85cWv2tyE05XXz>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Rakennuspalojensyttymissyitkaikki?:embed=y&:display_count=yes

Tulipalojen määrän kehitys 2009-2017





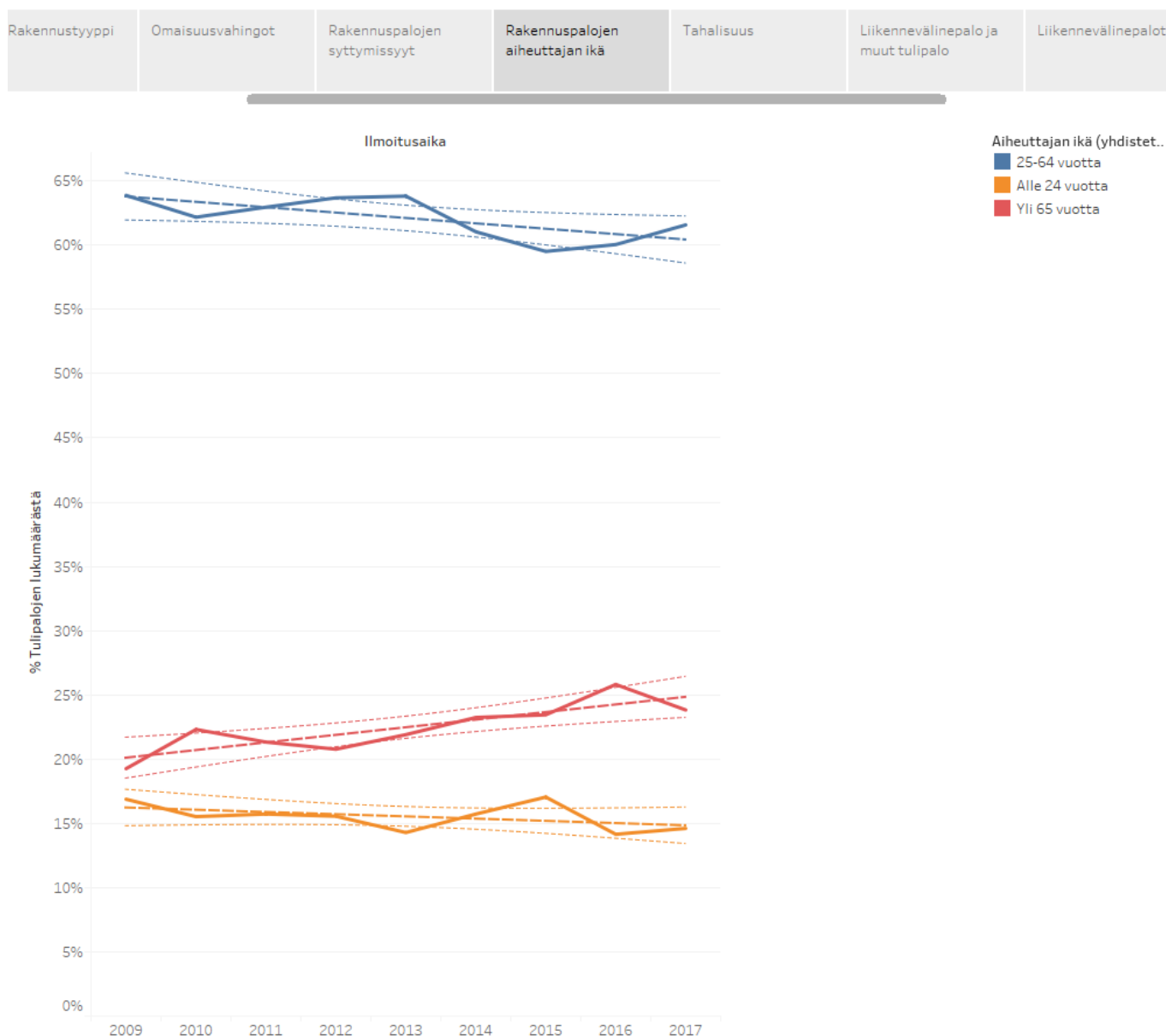
Pvm 6.2.2018

Rakennuspalon aiheuttajana on entistä useammin yli 65 vuotias. Vuonna 2009 yli 65 vuotiaiden aiheuttamaksi arvioitiin 20 % ihmisen aiheuttamista paloista, vuonna 2017 25 %.

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10871~5e~WDhZrNs4iD&code=Ce~E9R8vmadaLn0XVkyOfp2GxHBeDuXSOGQc8qVcMknt2KEDF8CffzpBZgzzgj9&ax=7t~zSsyf0EUaQQsuc>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Rakennuspalotaiheuttajanik_1?:embed=y&:display_count=yes

Tulipalojen määrän kehitys 2009-2017



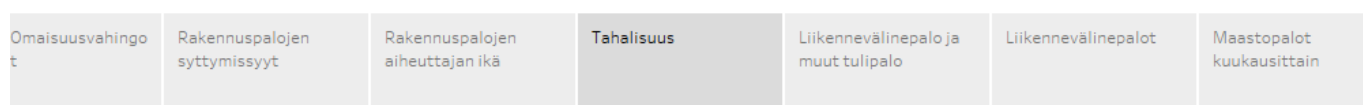
Pvm 6.2.2018

ihmisen aiheuttamat palot sytytetään harvemmin kuin ennen tahallaan. Erityisesti roskis- ym muiden palojen tahallaan sytytettyjen määrä on laskenut (muiden kuin rakennus-, liikenne- ja maastopalojen).

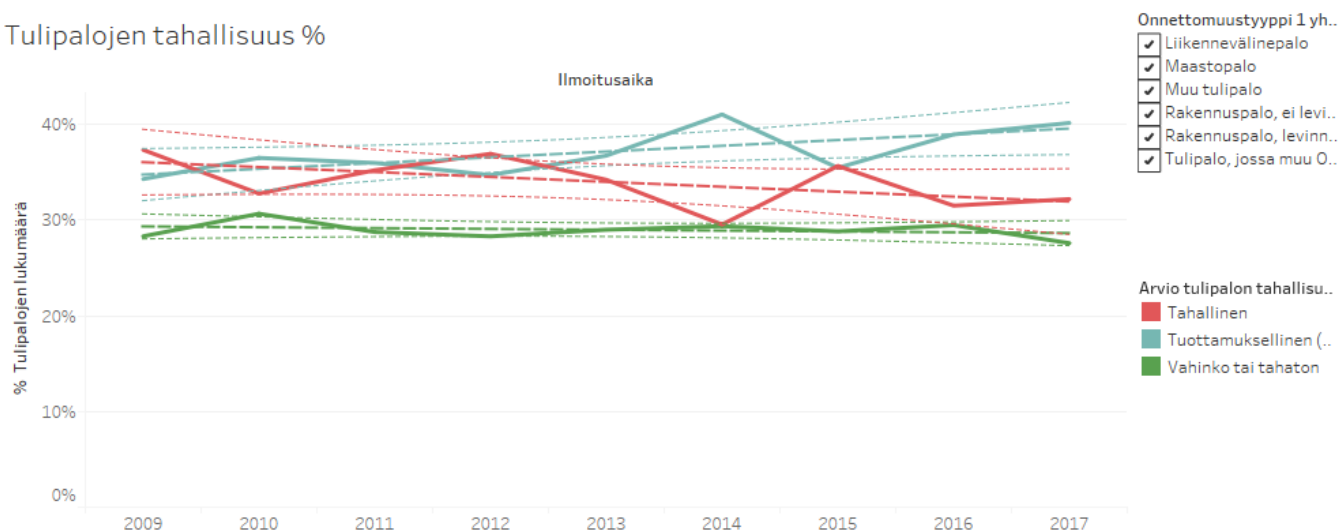
<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10872~5f~xexBbMDpGF&code=Cx~AeuwKidaFwTay2NhfHpmGqyKhUoQhyzHbqffEaDmUWsxP2Gx7ULcTQVGMvzk&ax=7u~atlaQcQhySJJS2>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Tahallisuus1?:embed=y&:display_count=yes

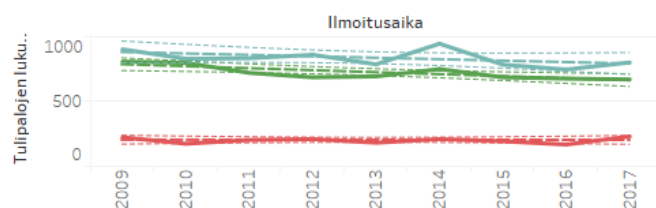
Tulipalojen määrän kehitys 2009-2017



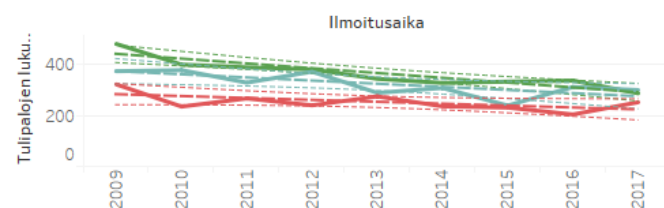
Tulipalojen tahallisuus %



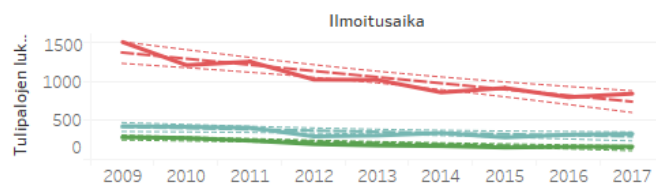
Rakennuspalo, ei levinnyt, Tahallisuus



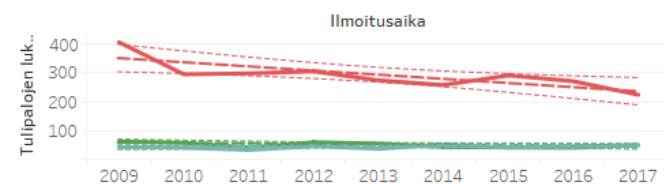
Rakennuspalo, levinnyt, Tahallisuus



Muun tulipalon tahallisuus



Likennevälinepalon tahallisuus



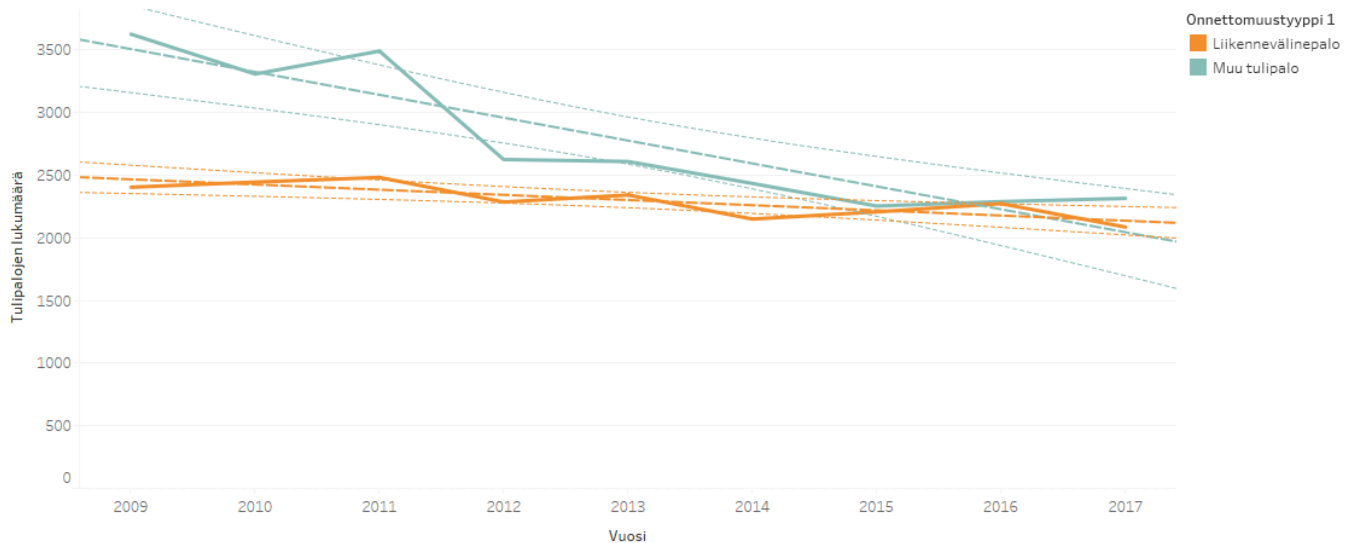


Pvm 6.2.2018

Roskis- ym muut tulipalot ovat vähentyneet selvästi. Muiksi tulipaloiksi lasketaan ne tulipalot, jotka eivät ole rakennus-, maasto- tai liikennevälinepaloja. Niiden määrä on pudonnut vuoden 2009 tasosta (3 600 paloa) merkittävästi (vuonna 2017 2 300 paloa).

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10873~5g~7ONdMYOLdw&code=Cm~NHip9ELQHjmyBPIHmHmATUFFdDAxxGDvqoOojpywolCWvOVV0H4vuegKqGN&ax=7v~Cg6AAbaqWUD2oF>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Liikennevälinepalojamuutulipalo?:embed=y&:display_count=yes





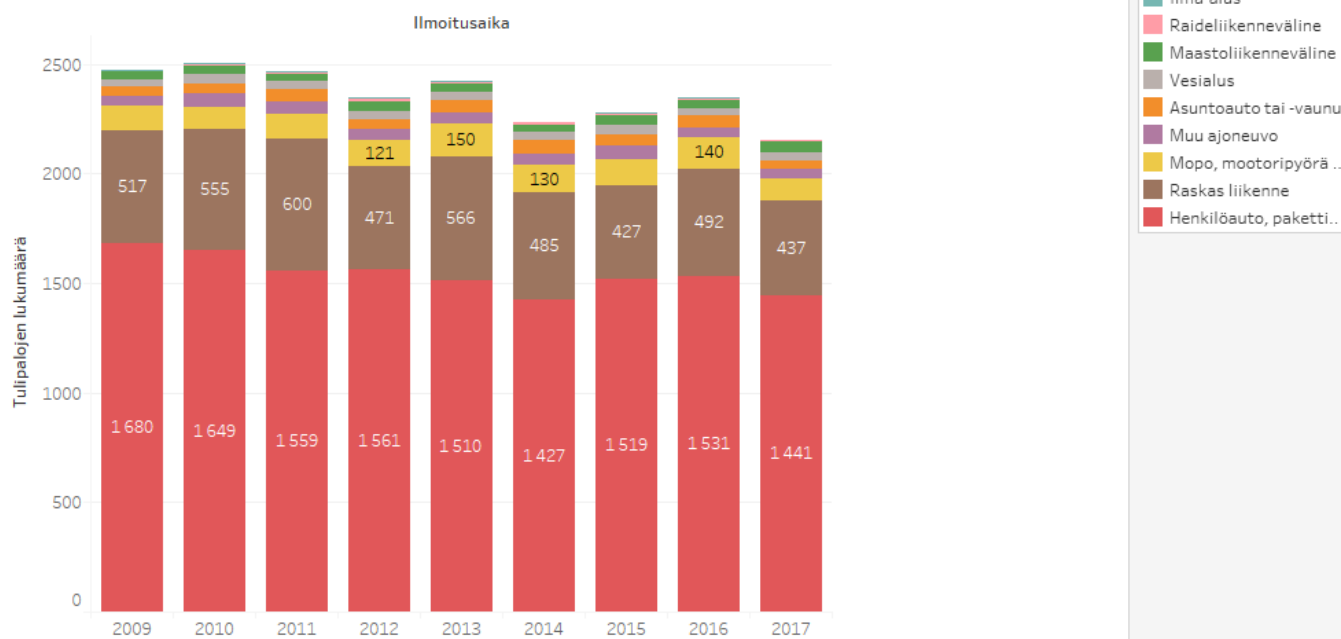
Pvm 6.2.2018

Henkilö- ja pakettiautojen palot ovat vähentyneet. Myös raskaan liikenteen paloja on vähemmän.

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10874~5h~zBbCwX8VBy&code=Cn~oiy2KPXde8fQ8tMoUiFYmTIZoAe4hzmFRMVNpKKaDsVJehgb8Toco7Li7Vwp&ax=7w~cQmckalMtKwkMv>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Liikennevalinepalonliikennevalinetyyppi?:embed=y&:display_count=yes

Liikennevälinepalon liikennevälinetyyppi





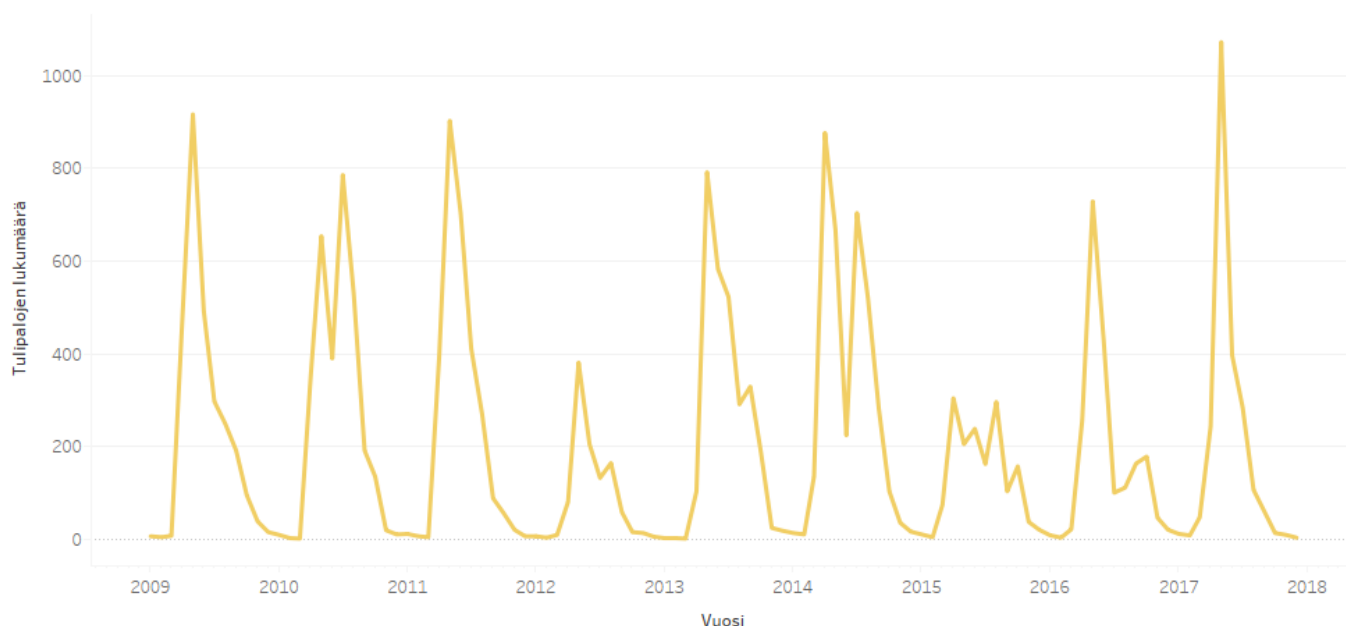
Pvm 6.2.2018

Maastopalojen määrä riippuu säästä. Viime vuosina erityisesti toukokuun ruohikkopalot ovat työllistäneet pelastuslaitoksia. Tehtävien lukumäärässä ruohikkopalot ovat ohittaneet metsäpalot.

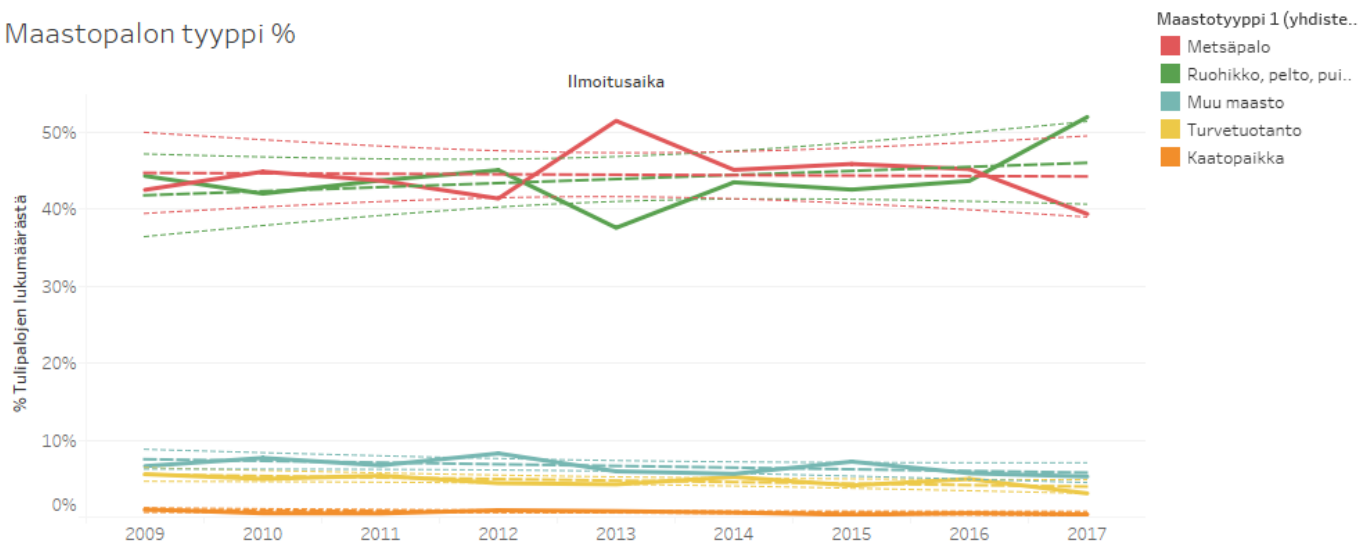
<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10875~5i~adregWkh8o&code=Cf~eKfxflzyMgjuzLFUPIDsxvVPdWEcRmRyu6leeEXA86qMlr7ksgnutNAO48R&ax=7x~EEBNVmx8RMpCj9>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Maastopalojenmrkuukausittain?:embed=y&:display_count=yes

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Maastopalon_tyyppipilk?:embed=y&:display_count=yes



Maastopalon tyyppi %





Pvm 6.2.2018

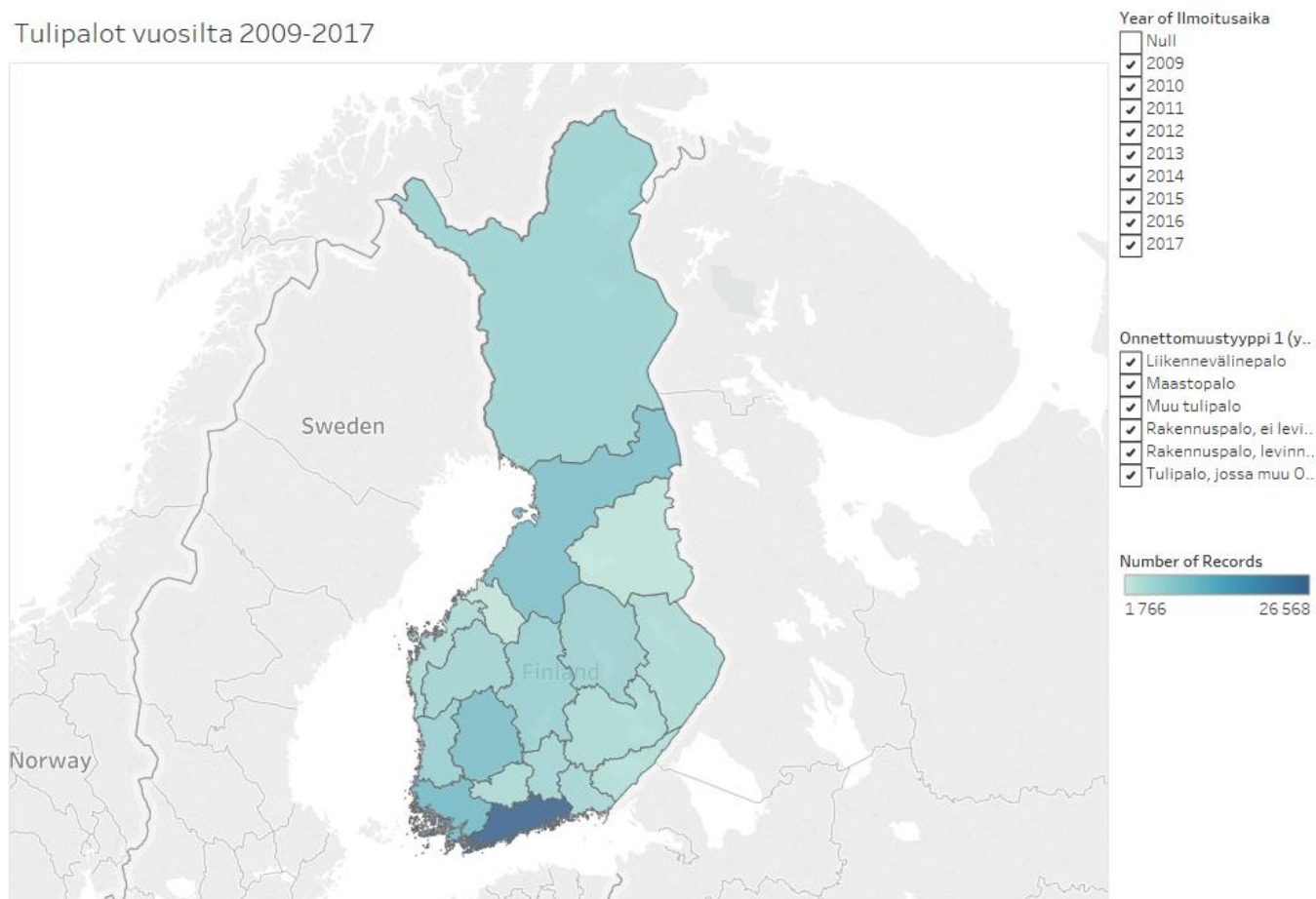
Tulipalot tapahtuvat siellä missä ihmisetkin ovat.

<https://tuubi.smedu.fi/View.aspx?id=10876~5j~BZGPS8vDwg&code=Cm~NHip9ELQHjmyBPIHNNHmMATUFFdDaxxGDvqoOojpywplEWqOPV0H7vtehKwGM&ax=7y~ffRpFIluoCiUGY>

https://public.tableau.com/views/Tulipalot2009-2017/Maakunnat?:embed=y&:display_count=yes



Tulipalot vuosilta 2009-2017



PELASTUSOPISTO