

Hyvällä säällä. Itä-Uudenmaan pelastuslaitos

Varaudu hyvällä säällä

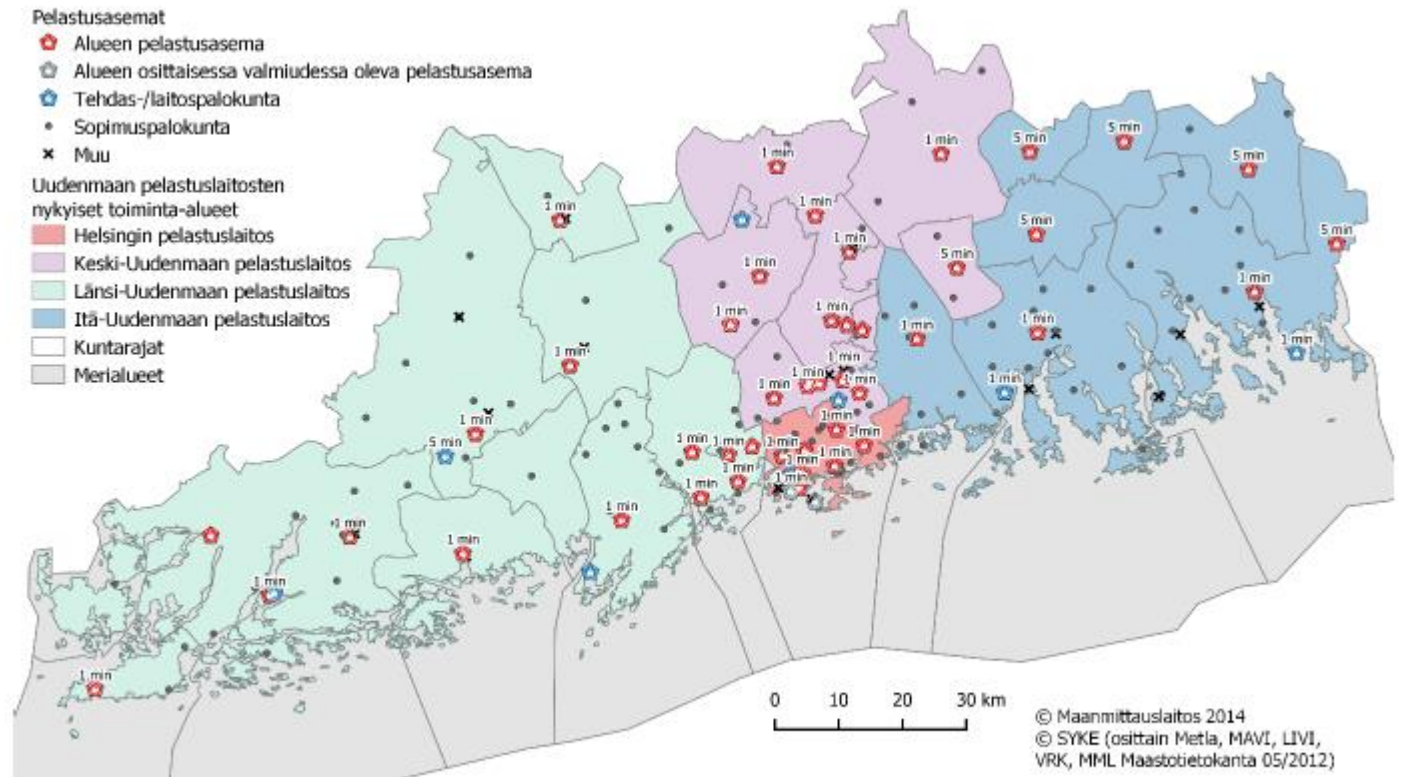
# Varautuminen - koko kylän asia 23.10.2021 Korttia

Santeri Pohjolainen, paloinsinööri IUPELA



# Räddningsverket i Östra Nyland Itä-Uudenmaan Pelastuslaitos

- Toimialueella on kolme vakituista paloasemaa
  - 24 sopimuspalokuntaa
  - 5 sivutoimista pelastusasemaa
  - 2 tehdaspalokuntaa
  - 2 ensihoitoasemaa
- Keskeisimmät riskikohteet Kilpilahden teollisuusalue ja Loviisan ydinvoimalaitos
- Toimintaa mereltä maalle ja maalta kaupunkiin.



Kuva 30. Uudenmaan pelastuslaitosten nykyiset toiminta-alueet ja asemaverkko Pronon tietojen perusteella.

# Riskeistä

Uudenmaan pelastuslaitosten riskianalysissä on nostettu muutamia uhkamalleja keskeisiksi, näistä esimerkkeinä tälle päivälle:

- Luonnonilmiöt, mm. matalapainemyrsky
- Laaja kantaverkon sähköhäiriö

Mitä nämä aiheuttavat kotipaikkakunnalla?

## Todennäköisyys

Laajan kantaverkon sähköhäiriön todennäköisyys on varsin korkea, sen oletetaan tapahtuvan kerran 10 - 100 vuodessa.

## Todennäköisyys

Uudellamaalla sattuu voimakas matalapainemyrsky todennäköisesti kerran 10 vuodessa tai hieman harvemmin. Todennäköisyys ja luonnonilmiöiden voimakkuus kasvavat ilmastonmuutoksen johdosta.



## Kahden vuorokauden sähkökatko ajoi lapsiperheen evakkoon ja pimensi saaren – Pohjanmaan rannikolla osattiin kuitenkin varautua

Monessa sähköttömässä kodissa on hytisty tänään reilun kymmenen asteen lämpötilassa. Vaasan seudulla on urakoitu myrskyn vaurioittamia sähkölinjoja kuntoon hankalissa olosuhteissa.

Aapeli-myrsky 3.1.2019 klo 14:59



Kauppias tutki sähkökatkon takia pilaantuvia tuotteita jouluna 2011. Tapaninpäivän talvimyrskyn aiheuttamat sähkökatkot haittasivat ihmisten arkipäivää laajasti jopa useita viikkoja.

## Hoivakodista meni jo yöllä sähköt, mutta neuvokkuus on pelastanut pahemmastakin: "Tämä on maaseudulla ihan normaalia"

Yöhoitajalla on otsalamppu ja pihalla pärisee traktorigeneraattori. Näin Juupajoella selvitetään sähkökatkosta.

Aapeli-myrsky 2.1.2019 klo 13:56



Jos oletetaan hälytystehtävien määrän nousevan yli 500 tehtävään tunnissa, mahdollisesti jopa 800 - 1000 pelastustehtävään tunnissa, kaikkien tehtävien välitön hoitaminen on mahdotonta.

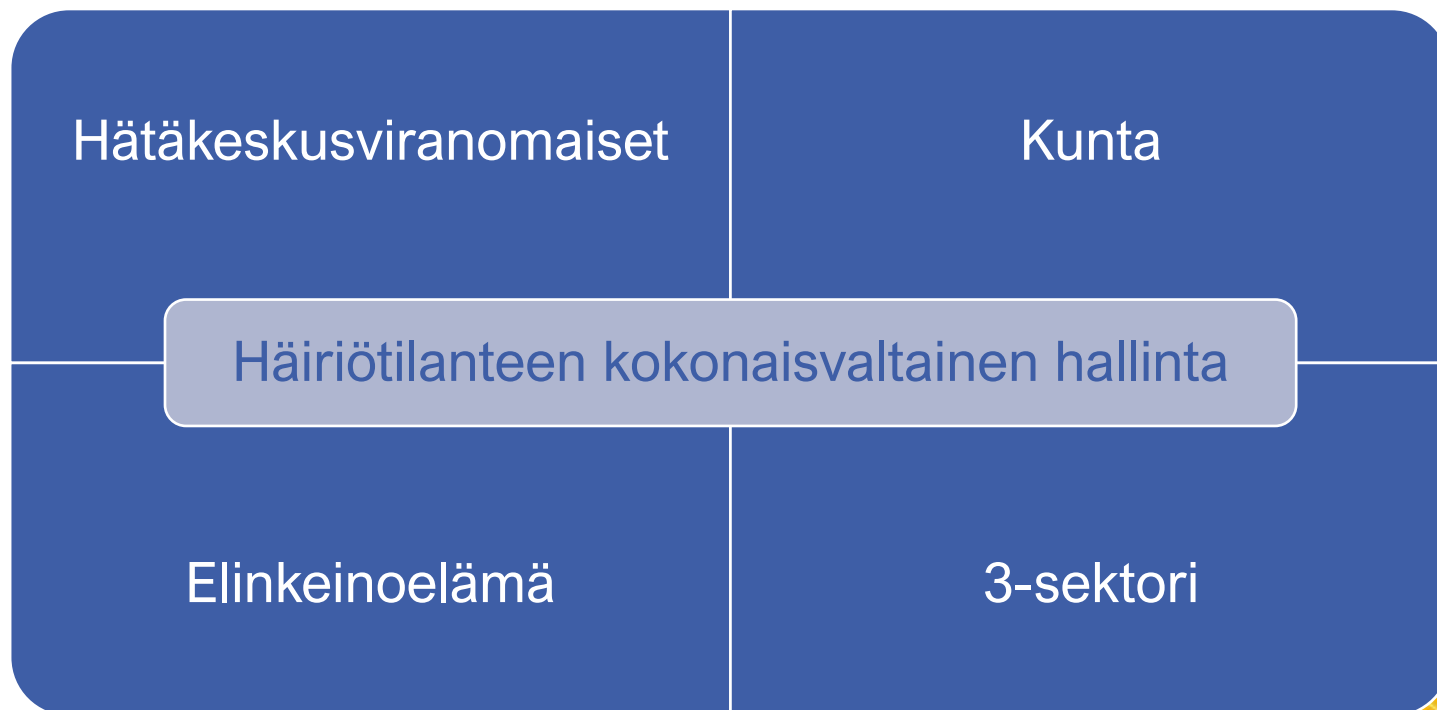
Uudenmaan pelastuslaitosten riskianalyysi 2020



Itä-Uudenmaan pelastuslaitos  
Räddningsverket i Östra Nyland

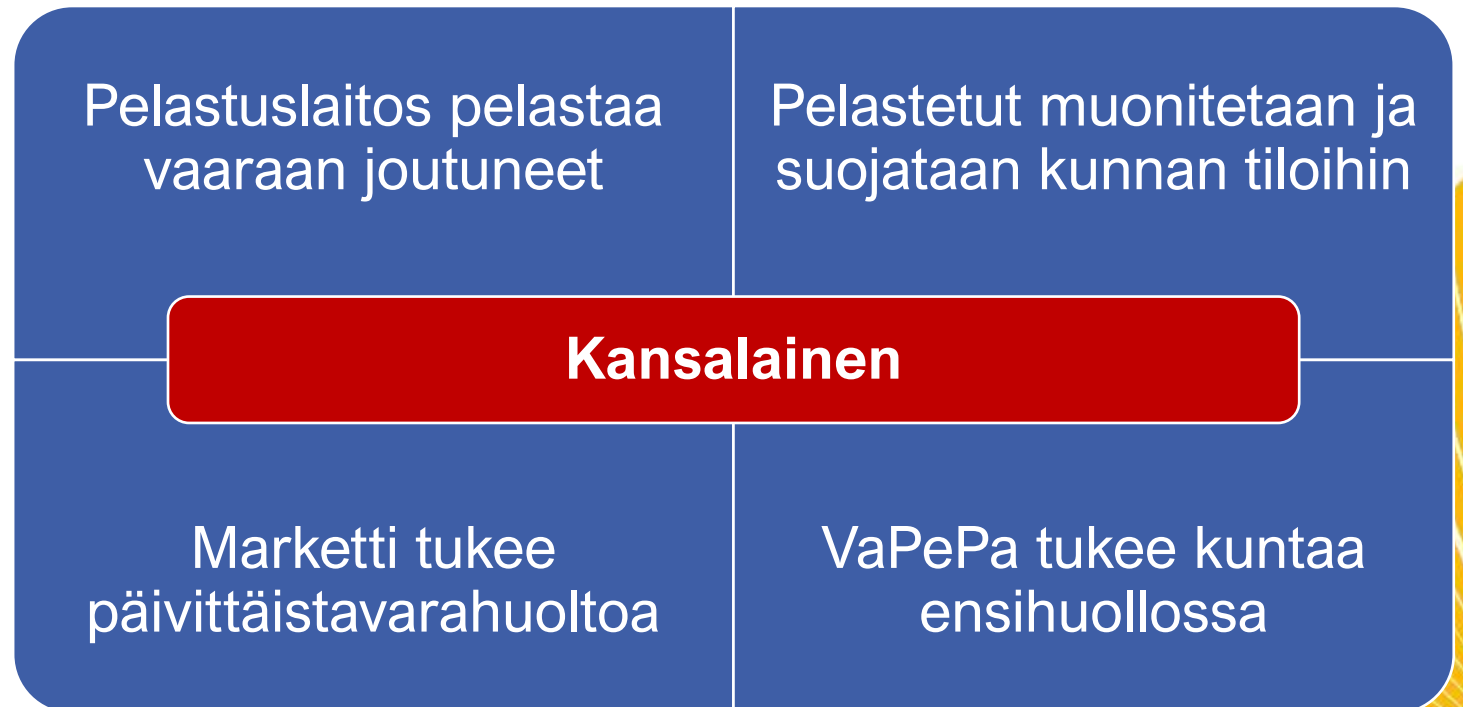
# Miten vastaamme uhkiin

- Esimerkiksi evakuoinnin käynnistäminen vaatii neljän päivystysjärjestelyn nopean aktivoinnin
  - Pelastuslaitoksen operatiivinen päivystys
  - Sosiaali- ja kriisipäivystäjä
  - Kunnan kiinteistöpäivystäjä
  - Liikennöitsijän ajojärjestelijä
- Päivystysjärjestelyjen avulla käynnistetään organisaation valmiussuunnitelman mukaiset toimenpiteet



# Talvimyrsky iskee – kiireellinen toiminta alkaa

- Henkeä pelastavat tehtävät on hoidettava ensin
  - **Uhanalainen alue ja väestö on tunnistettava – ihmiset on löydettävä ja tavoitettava**
- Kriittisten toimintojen jatkuvuus on turvattava
  - **Yksiköt on pidettävä toiminnassa, tiet auki**
  - **Puutteet on paikattava väistötiloilla ja uusilla jakeluketjuilla**
  - **Vikaantuneiden toimintojen korjaus**



# Kiireellisen pelastamisen lisäksi on järjestettävä kaikille tietoa, tukea ja huoltoa

## Tietoa

- Viranomaiset varoittavat uhkaavasta vaarasta alueellisesti
- Kunta tavoittaa erityisen tuen piirissä olevia ihmisiä

## Tukea

- Sosiaali- ja kriisipäivystys järjestää kriisiin joutuneiden psykososiaalisen tuen palvelut

## Huoltoa

- Vesilaitos järjestää vedenjakelun
- Henkilökuljetusyrittäjä toteuttaa evakuointikuljetukset
- Kunnan ruokapalvelut (järjestettävä mm. sosiaalihuoltolain, perusopetuslain ja varhaiskasvatuslain perusteella)

**Miten Paikallinen valmiuskeskus voi edistää näiden toteuttamista?**



Vedenjakelua Veikkolan torilla Kirkkonummella 27. joulukuuta 2011. Talvimyrskyistä johtuvat sähkökatkot pysäyttivät tapaninpäivänä vedenottamoiden toiminnan.

# Laki hyvinvointialueesta 14 §

- Pykälän perusteella hyvinvointialueilla ja niiden alueiden kunnilla olisi laintasoisesti säädetty velvoite sopia keskenään yhteistyöstä niille säädettyjen tehtävien hoitamisessa.
- Yhteistyö voisi koskea esimerkiksi kuntien valmiussuunnittelua. Hyvinvointialueesta annetun lain 8 §:n mukaan hyvinvointialue voi sopimuksen perusteella hoitaa sellaisia kuntien tehtäviä, joita ei ole laissa erikseen säädetty kunnan tehtäväksi.
- Koska valmiussuunnittelu on valmiuslain (1552/2011) 12 §:ssä säädetty kunnan tehtäväksi, voitaisiin neuvottelussa sopia yhteistyöstä valmiussuunnittelussa, mutta ei kuitenkaan kunnan valmiussuunnittelun siirtämisestä kokonaan hyvinvointialueen tehtäväksi.

Hallituksen esitys HE 56/2021 vp



Kiitos!

