



# Leirintäturvallisuus

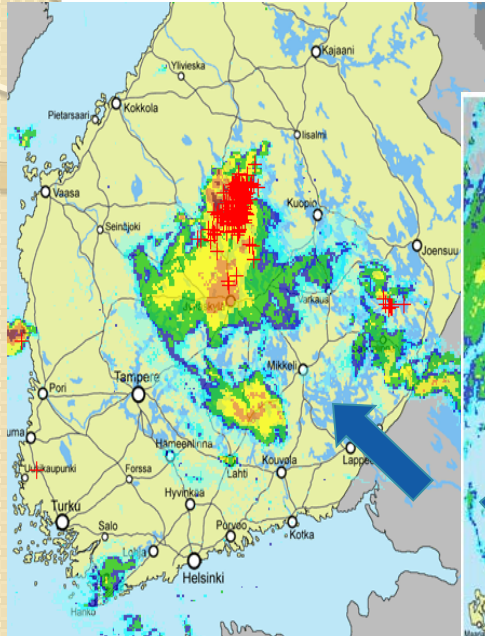
Markku Vänskä  
Leirintä- ja turvatoimikunta  
20.11.2010



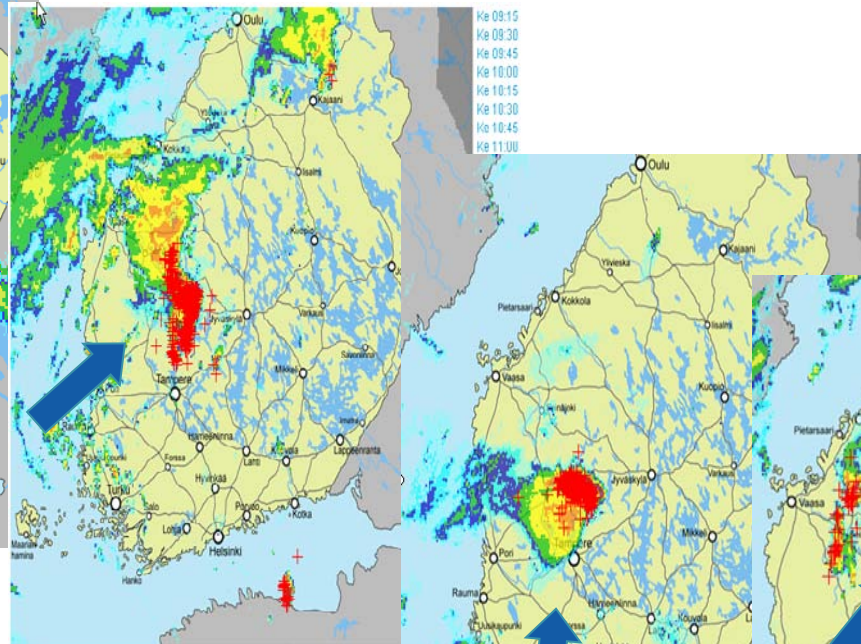
08/05/2010



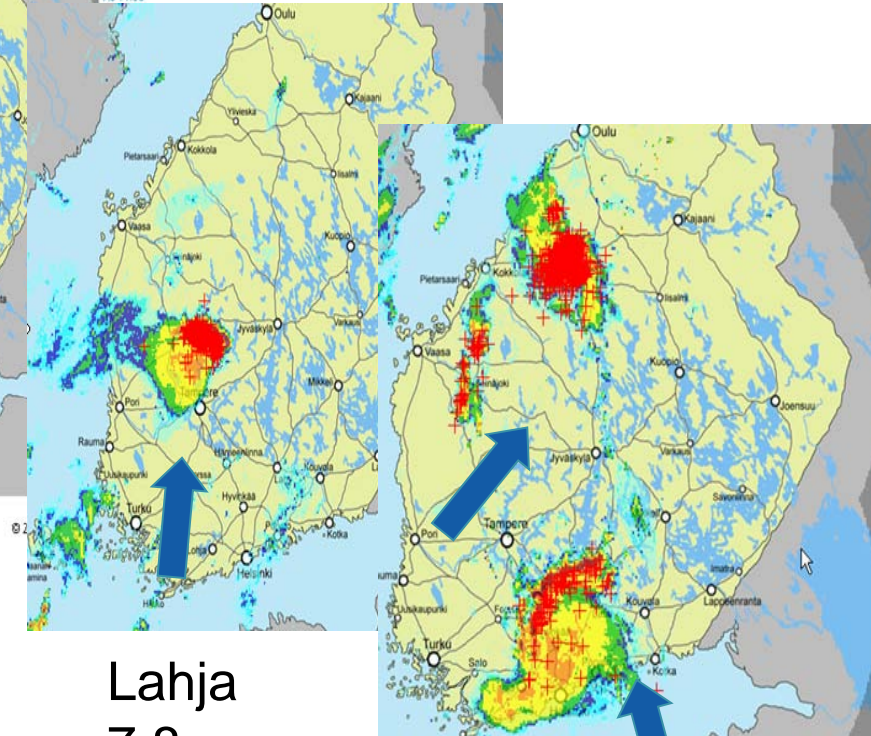
# 2010 rajuilmat sääkartalla



Asta  
30.7



Veera  
4.8



Lahja  
7.8

Sylvi  
8.8



# Myrsky vai rajuilma?

- Myrskyn määritelmän mukaan keskituulen tulee olla yli 21 m/s 10 minuutin ajan
  - Ukkosperäiset ja sen aikaiset tuulet harvoin yltyvät tähän - ei tämän kesänkään
- Rajuilmoihin liittyy tyypillisesti puuskia, trombeja, syöksyvirtauksia
  - Kesän ”myrskyt” olivat siten ilmiönä rajuilmoja
- Käytämme kuitenkin kansantajuisesti MYRSKY – termiä molemmista



# Trombi vai syöksyvirtaus?

- **Trombi**

- Voimakkaan pyörteinen – suppilomainen pilvi
- Tuhoalue pitkä ja kapea
- Lähekkäinkin olevat puut kaatuvat eri suuntiin – sikin sokin

- **Syöksyvirtaus**

- Syöksyvirtaus on ukkospilven voimakas laskuvirtaus, joka aiheuttaa tuhoa maan pintaan törmätessään.
- Tuhoalue lyhyt ja leveä
- Puut kaatuvat pääasiassa kulkusuuntaan
  
- Kesän syöksyvirtausten esiintyminen yöllä - harvinaista



# Riskioloosuhteita

- Myrskyt
- Ukkoset
- Tulvat
- Tulipalot
- Onnettomuudet
- Vesi
- Liikenne
- Talvi



# Miten varaudutaan?

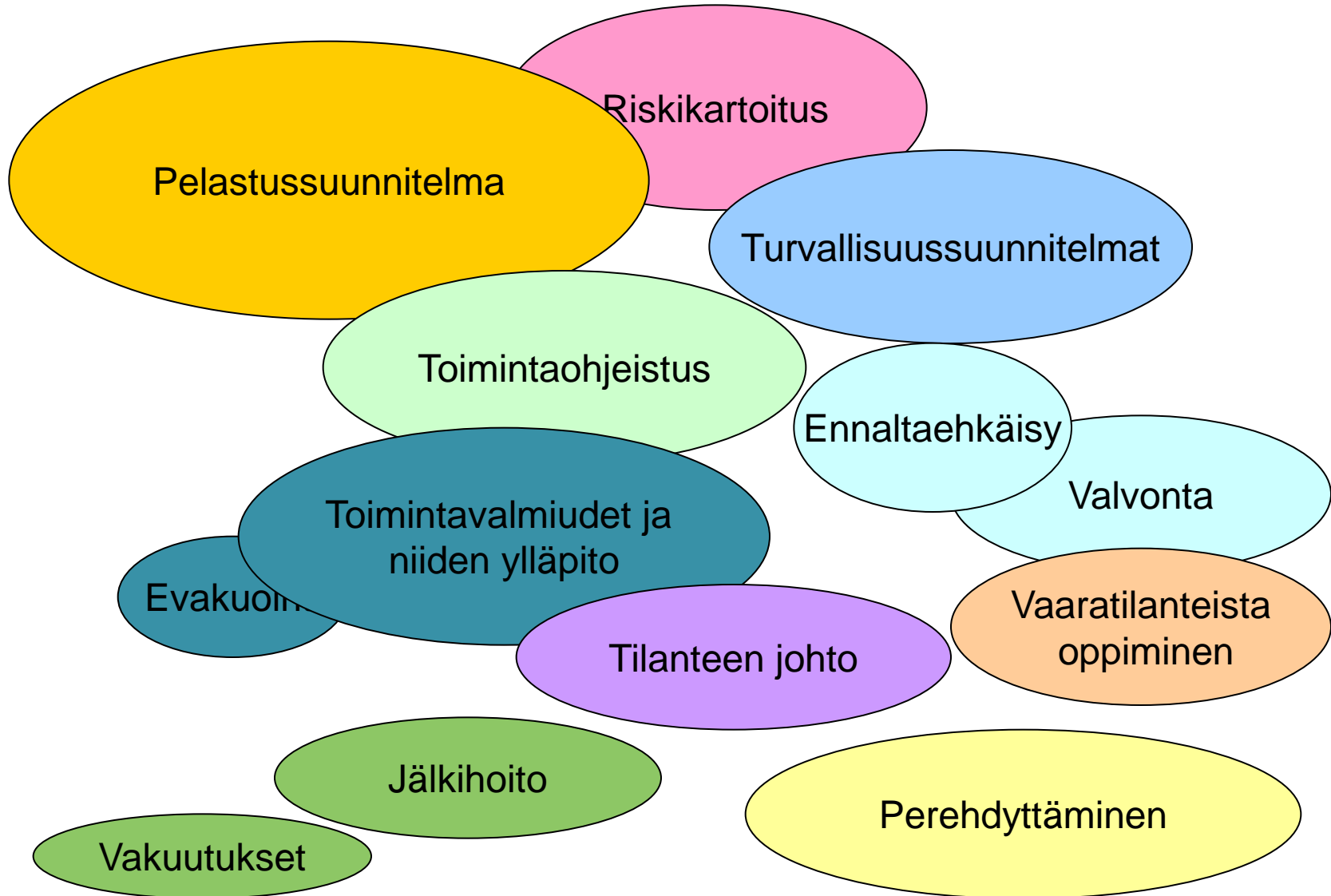
**Varautumissuunnitelma**

**Valmiuksien ylläpito**

**Tilanteen johtaminen ja  
resurssointi**



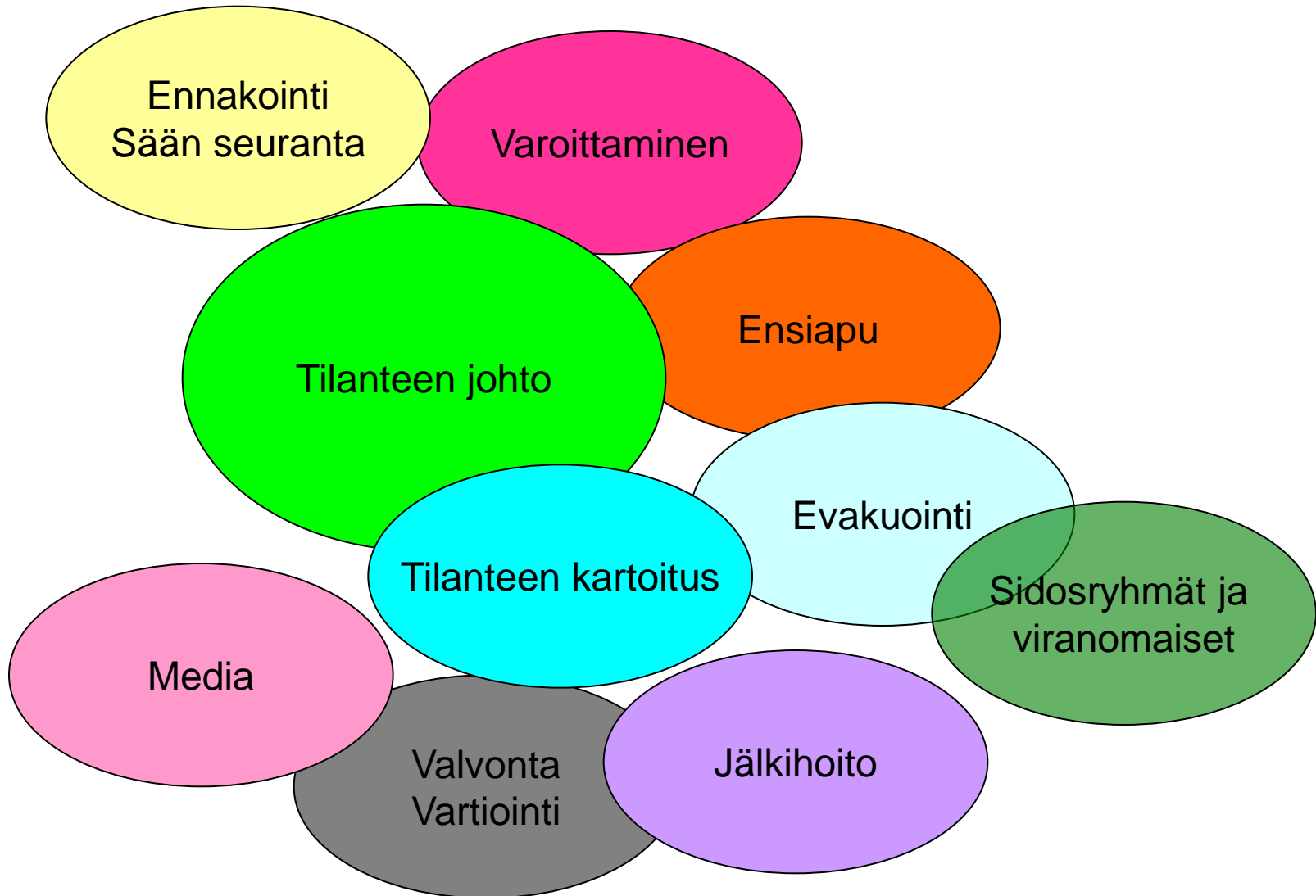
# Varautumissuunnitelma







# Tilanteen organisointi





# Safety Walk - Turvakävely

- **Vuosittain 1-2 kertaa alueen turvallisuustarkastus**
  - **Pelastustiet**
  - **Rakennukset**
  - **Vesiturvallisuus**
  - **Puusto**
  - **Turvavälit**
  - **Leikkipaikat**
  - **Paloturvallisuus**
  - **Sähköturvallisuus**
  - **Kaasulaitteistot**
  - **Talviturvallisuus**
  - **Saunat, pesutilat, grillit**
  - **Kokoontumistilat**

Puheenjohtaja

Alueisäntä

Turvallisuusvastaava

Maanomistaja

**Alueisännän tekemä päivittäinen valvonta !**



# Puuston kunto

- Alueen puuston kunnan kartoitus
- Puuston ikä, laatu, määrä ja sijainti





# Toimintasuosituksia



# Myrskyilmojen riskejä

- Myrskyllä on riskinä mm. puiden kaatuminen matkailuajoneuvojen ja ihmisten päälle.
- Matkailuajoneuvojen rakenteet eivät kestä puuston päälle kaatumista
- Myrsky voi irrottaa esineitä ja paiskoa niitä kovalla voimalla
- Myrsky voi kaataa ja heitellä matkailuvaunua ja –autoa.
- Kaikki voi tapahtua aivan hetkessä



# Myrskyn uhatessa

- Seuraa sääennusteita
- Jos olet liikenteessä hae turvallinen pysähdyspaikka
- Jos olet leirintäalueella
  - Ota etuteltta ja – katos pois ja kaikki kalusteet sekä esineet jotka voivat lähteä myrskyn mukaan
  - Pyri rakennukseen suojaan - keskelle rakennusta sisäseinän tai palomuurin viereen. Älä mene lähelle ikkunoita
  - Ukkosella älä koskettele sähkölaitteita
  - Matkailuvaunu ei ole turvallisin paikka koska se voi lähteä myrskyn mukaan ja sen päälle kaatua puita tai lentää vieraita esineitä.
  - Matkailuauto pysyy painonsa takia hieman paremmin paikallaan, mutta senkin voi kaatuvat puut rikkoa
  - Henkilöauto on turvallisempi vaihtoehto

**Alueen pelastus/turvallisuussuunnitelmassa annettava yksityiskohtaisemmat ohjeet**



# Ukkosen uhatessa

- Pois vesiltä
- Älä suojaudu korkean yksittäisen puun alle
- Älä koskettele sähkölaitteita, antennveja ja kiinteitä puhelinlaitteita
- Henkilöauto suojaa parhaiten
- Kytke matkailuajoneuvo irti sähköverkosta (maaseudulla)



# Myrskyn jälkeen

- Tee nopea kartoitus – tarvitseeko joku apua
- Kannattaa tarkkailla ympäristöä – liikkuminen voi olla vielä vaarallista
- Puita voi olla konkelossa ja kaatua vielä
- Alueella voi olla jännitteisiä sähköjohtoja maassa
- Älä raivaa puita ellet osaa tehdä sitä turvallisesti





## SFC -suositaa

- **Tehkää riskikartoitus!**
- **Varautukaa!**
- **Tehkää säännöllisesti Safety Walk!**
- **Oppikaa vaaratilanteista!**
- **Ylläpitäkää taitojanne!**
- **Ennakoikaa tilanteita!**
- **Hakeutukaa suojaan!**
- **Pistäkää vakuutukset kuntoon!**



# Leirintäturvallisuuskurssi

- 12.–13.3.2011 Keuruselkä
- Aiheina mm.
  - Varautuminen
  - Riskikartoitus
  - Valmiuksien ylläpito
  - Toiminta onnettomuustilanteissa



Konsta Pylkkänenkin tiesi mitä varautuminen on

## Se on Kaukoviisautta ....

***” On sitä että asiat harkitaan etukäteen ja kuvitellaan tapaus sikseenkin elävästi, että kun se kerran tapahtuu, on reitit selvät.***

***Tässä on kuitenkin kaksi paha vikaa...***

***Asia jää huvikseen tapahtumatta tai se sattuu eri tavalla***

***Joka arvaa ottaa nämäkin huomioon, sille on maailmanranta kevyt kiertää.....”***

( Havukka-ahon ajattelija )



**Turvallisuus ei synny itsestään**

-

**sen eteen on tehtävä  
töitä joka päivä**

-

**tehdään se yhdessä !**

**Kiitos mielenkiinnostanne!**