

# HUOLTOVARMUUSORGANISAATION TUKI PELASTUSTOIMINTAAN

## ELINKEINOELÄMÄN ALUEELLINEN VARAUTUMISYHTEISTYÖ (ELVAR)

**HUOLTOVARMUUSORGANISAATIO**  
ELVAR-TOIMIKUNTA



# HUOLTOVARMUUS

Huoltovarmuudella tarkoitetaan väestön toimeentulon, maan talouselämän ja maanpuolustuksen kannalta välttämättömän kriittisen tuotannon, palvelujen ja infrastruktuurin turvaamista **vakavissa häiriötilanteissa ja poikkeusoloissa**.

Kansallisen huoltovarmuuden lähtökohtina ovat

- toimivat kansainväliset markkinat,
- monipuolinen teollinen ja muu tuotannollinen pohja,
- vakaa julkinen talous ja
- kilpailukykyinen kansantalous.

Huoltovarmuuden turvaaminen tukeutuu toimiviin kansainvälisiin poliittisiin, taloudellisiin ja teknisiin yhteyksiin sekä näiden jatkuvuuteen. Ilmastonmuutoksen torjuminen ja siihen sopeutuminen huomioidaan huoltovarmuuden kehittämisessä ja toimenpiteissä, ellei huoltovarmuuden turvaaminen muuta edellytä.

Huoltovarmuustoimenpiteiden toteutuksessa merkittävässä asemassa on **julkisen ja yksityisen sektorin kumppanuus, joka on yksityiselle sektorille vapaaehtoista**. Vapaaehtoisuuteen perustuvan kumppanuuden lisäksi huoltovarmuutta turvataan eräillä toimialoilla myös velvoittavilla säädöksillä.



# VARAUTUMINEN HÄIRIÖIHIN JA POIKKEUSOLOIHIN

Laki huoltovarmuuden  
turvaamisesta 1390/1992

VNP huoltovarmuuden  
tavoitteista 2018

## Materiaalinen varautuminen

Varmuusvarastot

Tuotantovaraukset  
Resurssivaraukset

Investoinnit

Tekniset järjestelmät

## Yhteiskunnan resilienssi Jatkuvuudenhallinta

Yritysten ja  
toimintaverkoston  
häiriönsietokyky

Yhteistoiminta  
elinkeinoelämän ja  
viranomaisten välillä

Yhteistoiminta järjestöjen  
kanssa

HVO - Extranet-portaali



# HUOLTOVARMUUSORGANISAATIO



## Huoltovarmuuskeskus

- Varautumisen keskitetty asiantuntijaorganisaatio
- Valtion varmuusvarastointitehtävät

## Varautumisen vapaaehtoisorganisaatiot

- **Huoltovarmuusneuvosto**
  - Edistää yhteiskunnallista keskustelua (think-tank)
- **Sektorit**
  - [Elinkeinoelämän](#) ja hallinnon varautumisen yhteensovittaminen
- **Poolit ja aluetoimikunnat**
  - Yritysten ja toimialojen varautumisen yhteensovittaminen



# VALTONEUVOSTON PÄÄTÖS HUOLTOVARMUUDEN TAVOITTEISTA (2018)

muutanteissa.  
Eri hallinnon- ja toimialojen varautumisen ja huoltovarmuuden yhteensovittamista kehitetään sekä valtakunnallisella että alueellisella tasolla. Alueellisella ja paikallisella tasolla varautuminen sovitetaan yhteen valmisteilla olevan maakuntaudistuksen rakenteiden kanssa. Varautumisesta ja huoltovarmuudesta vastaavat viranomaiset ja huoltovarmuusorganisaatio ylläpitävät ja kehittävät huoltovarmuuden turvaamiseksi tarvittavaa poikkihallinnollista varautumista aluetasolla sekä varmistavat osaltaan elinkeinoelämän, julkisnaimion ja kolmannen sektorin yhteistoiminnan ja tiedonvaihdon alueellisella tasolla. Alueellinen elinkeinoelämän varautumisen kehittäminen on osa valtakunnallista huoltovarmuusorganisaatiota. Alueellinen elinkeinoelämän varautumisen järjestelyitä Kunnilla on keskeinen rooli yhteiskunnan huoltovarmuuden ja nimensakehiden paikallises-



# HUOLTOVARMUUSORGANISAATIO 2017-

Julkisen ja yksityisen sektorin yhteistoiminta- ja asiantuntijaverkosto (n. 1.000 osallistujaa)

## Huoltovarmuusneuvosto

## Huoltovarmuuskeskus Hallitus

### Elintarvike- huoltosektori

### Energia- huoltosektori

### Logistiikka- sektori

### Terveys- huoltosektori

### Finanssialan sektori

### Teollisuus- sektori

### Muut poolit

Alkutuotanto-  
pooli

Elintarvike-  
teollisuuspooli

Kauppa- ja  
Jakelupooli

KOVA-  
toimikunta

Voimatalous-  
pooli

- Alueoimik. (5)  
- Kaukolämpö-  
jaosto  
- Kotimaisten  
polttoaineiden  
jaosto

Öljypooli

- Maakaasujaosto

Ilmakuljetus-  
pooli

Maakuljetus-  
pooli

Vesikuljetus-  
pooli

Terveys-  
huoltopooli

Vesihuolto-  
pooli

Jätealan  
huoltovarmuus-  
toimikunta

Rahoitus-  
huoltopooli

Vakuutus-  
alan pooli

Kemian pooli

Metsäpooli

MIL-pooli

Muovi- ja  
Kumipooli

Rakennuspooli  
- Alueoimik. (6)

Teknologiapooli

DIGI-pooli

Mediapooli

Alueellisen varautumisen yhteistoiminta: **ELVAR (5)**, RAK, VTP, AVI, ELY, kunnat, 3-sektori ...

Huoltovarmuus kriittiset yritykset

HUOLTOVARMUUSORGANISAATIO  
ELVAR-TOIMIKUNTA



# ELINKEINOELÄMÄN ALUEELLINEN VARAUTUMISYHTEISTYÖ (ELVAR)



**ELVAR-toimikuntien (5 kpl) missiona on**

1. kehittää elinkeinoelämän varautumista alue- ja maakuntatasolla.
2. varmistaa osaltaan elinkeinoelämän, julkishallinnon ja kolmannen sektorin yhteistoiminta ja tiedonvaihto.

*ELVAR-toimikunnat toimivat alueellisena elinkeinoelämän varautumisen **yhteistyöalustana**, jonka kautta alueellista varautumista voidaan sovittaa yhteen sekä jakaa tietoa ja parhaita käytäntöjä eri toimijoiden kesken.*



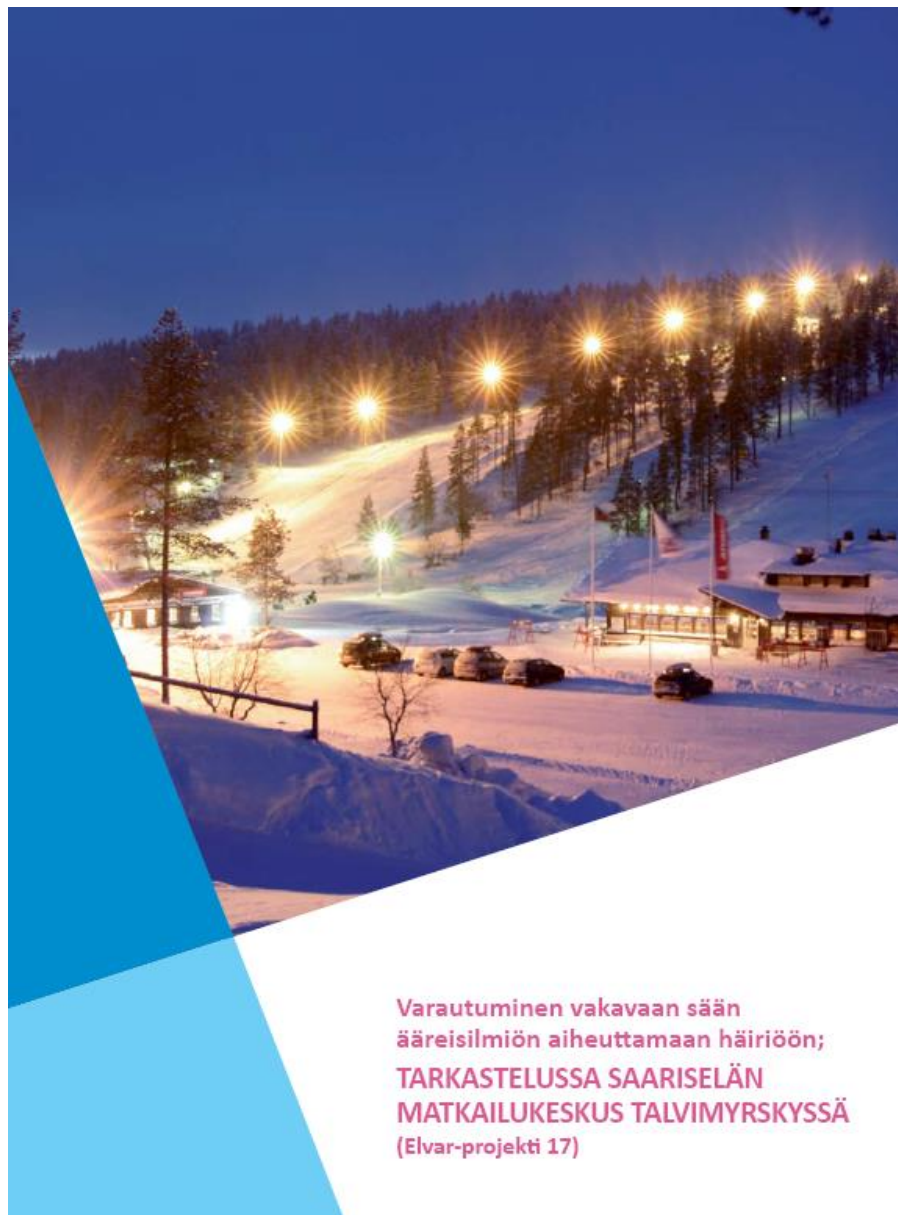
# ELVAR-TOIMIKUNTIEN TYÖN TAVOITTEET



1. Luodaan puitteet alueen yhteiselle varautumisen kehittämiselle elinkeinoelämän näkökulmasta
2. Toiminta ja siihen osallistuminen tuovat yrityksille konkreettista hyötyä
3. Yhteistoiminta kehittyä ja yhdessä tekeminen parantaa kaikkien valmiuksia
4. Keskinäisriippuvuuksien sekä yhteisten riskien havainnointikyky paranee
5. Parhaiden käytäntöjen jalkauttaminen säästää aikaa ja rahaa
6. Yhteisillä toimialariippumattomilla alueellisilla projekteilla kehitetään kaikkien osapuolien varautumista sekä kykyä varmistaa mahdollisimman hyvin organisaation kriittiset tehtävät







Varautuminen vakavaan sään  
ääreisilmion aiheuttamaan häiriöön;  
**TARKASTELUSSA SAARISELÄN  
MATKAILUKESKUS TALVIMYRSKYSSÄ**  
(Elvar-projekti 17)

**HUOLTOVARMUUSORGANISAATIO**  
ELVAR-TOIMIKUNTA



# MITEN VOI HYÖDYNTÄÄ ELVARIA?

ELVAR-toimikuntaa kannattaa hyödyntää, kun tarvitaan elinkeinoelämän näkökulmaa varautumiseen ja huoltovarmuuteen liittyen.

ELVAR-toimikunta järjestää koulutusta sekä alueseminaareja, joihin voidaan kutsua myös julkisen hallinnon edustajia tarpeen mukaan.

ELVAR-toimikunta koordinoi alueellisia elinkeinoelämän varautumiseen liittyviä kehittämissuhteita, joilla useilla on liittymäpinta myös julkisen hallinnon varautumiseen.

ELVAR-toimikunta viestii aktiivisesti varautumisesta ja huoltovarmuustyöstä alueen yrityksille.



# ALUE 2030 -OHJELMA

## Alue 2030 -ohjelman suunnittelun ja valmistelun käynnistäminen

Valtioneuvoston päätöksen huoltovarmuuden tavoitteista (1048/2018, myöhemmin HUOVA-päätös) mukaan huoltovarmuuden yhteensovittamista kehitetään sekä valtakunnallisella että alueellisella tasolla. HUOVA-päätöksessä edellytetyn kehittämisen toteuttamiseksi Huoltovarmuuskeskus (HVK) on suunnittelemassa sekä valmistelemassa vuonna 2021 käynnistyvää Alue 2030 -ohjelmaa. Ohjelman tavoitteena on eri aluetoimijoiden kanssa laajassa poikkihallinnollisessa yhteistyössä hallita aluetason huoltovarmuuteen liittyviä riskejä sekä parantaa yhteisten alueellisten riskien hallinnan taloudellisia resursseja.

Ohjelman valmistelu ja suunnittelu toteutetaan Huoltovarmuuskeskuksessa laaditun projektisuunnitelman mukaisesti 09/2019 – 12/2020 välisenä aikana neljässä eri vaiheessa, jotka ovat:

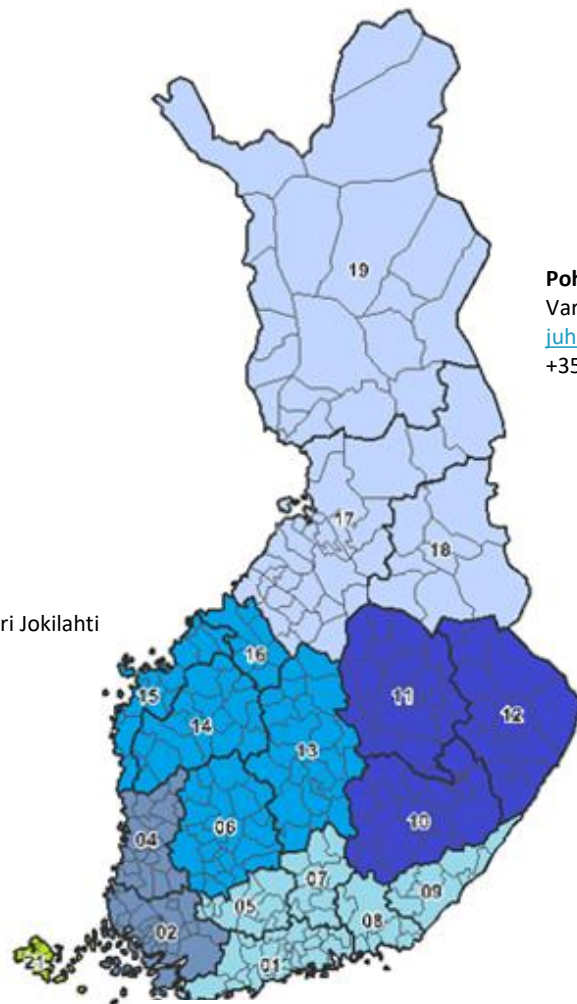
- esiselvitysvaihe (1.9.2019 – 31.1.2020)
- suunnitteluvaihe (1.2.2020 – 20.8.2020) → Työpaja 3/2020
- päätöksentekovaihe (21.8.2020 – 29.9.2020)
- valmistelu- ja viestintävaihe (1.10.2020 – 31.12.2020)

projektit  
hankkeet

Varsinaisen Alue 2030 -ohjelman on tarkoitus alkaa 1.1.2021.



# ELVAR-toimikunnat



## Pohjois-Suomi

Varautumiskoordinaattori Juha Ristola

[juha.ristola@ely-keskus.fi](mailto:juha.ristola@ely-keskus.fi)

+358 295 038 103

Lisäksi kolme hv-ylitarkastajaa AVI:ssa

Petteri Koskinen (PS, LAP, IS)

## Länsi-Suomi

Varautumiskoordinaattori Petri Jokilahti

[petri.jokilahti@ely-keskus.fi](mailto:petri.jokilahti@ely-keskus.fi)

+358 295 024 927

## Itä-Suomi

Varautumiskoordinaattori Mauri Parantala

[mauri.parantala@ely-keskus.fi](mailto:mauri.parantala@ely-keskus.fi)

+358 295 016 409

## Lounais-Suomi

Varautumiskoordinaattori Risto Ruuli

[risto.ruuli@ely-keskus.fi](mailto:risto.ruuli@ely-keskus.fi)

+358 50 3511 695

## Etelä-Suomi

Varautumiskoordinaattori Ville Anttila

[ville.anttila@ely-keskus.fi](mailto:ville.anttila@ely-keskus.fi)

+358 295 021 356

**HUOLTOVARMUUSORGANISAATIO**  
ELVAR-TOIMIKUNTA



# PSELVAR-TOIMIKUNNAN KOKOONPANO

1.9.2019

18 jäsentä

- **Petteri Heusala**, yksikön päällikkö, RELACOM Finland Oy, **tk:n pj**
- **Juha Ristola**, varautumissuunnittelija, POP ELY-keskus, **tk:n siht.**
- **Marko Palonen**, aluejohtaja, YIT Talo Oy, *rakennuspoolin P-S aluetoimikunnan pj*
- **Jarkko Kaisanlahti**, aluepäällikkö, Fingrid Oy, *voimatalouspoolin P-S aluetoimikunnan pj*
- *? Pohjois-Suomen logistiikan varautumistoimikunnan edustaja*
- **Ismo Reinikka**, käyttöpäällikkö, Loiste Oy
- **Sami Vartiainen**, toimitusjohtaja, Pudasjärven Lämpö Oy
- **Juha Nurminen**, johtaja, Kajaanin Vesi -liikelaitos
- **Kati Romakkaniemi**, turvallisuussuunnittelija, PPSHP
- **Jari Jääskeläinen**, tuotanto- ja logistiikkajohtaja, Hätälä Oy
- **Karri Maijanen**, tietoturvapäällikkö, Bittium Oy
- **Jukka-Pekka Laulajainen**, kehitysjohtaja, Netplaza Oy
- **Markku Seurujärvi**, kenttä- ja turvallisuuspäällikkö, Lapin Safarit Oy
- **Esa Pellikainen**, varatoimitusjohtaja, Oulun kauppakamari
- **Kari Nykänen**, tietoturvapäällikkö, Oulun kaupunki
- **Heikki Lindberg**, asennus- ja ylläpito yksikön johtaja, Digita Oy
- **Jari Aalto**, johtaja (pelastustoimi ja varautuminen), Lapin AVI
- **Petteri Koskinen**, ylitarkastaja (pelastustoimi ja varautuminen), PS AVI
- **Annikki von Pandy**, valmiuspäällikkö, SPR Lapin piiri

HUOLTOVARMUUSORGANISAATIO  
ELVAR-TOIMIKUNTA



## Kiitos mielenkiinnosta!

### **Juha Ristola**

Varautumiskoordinaattori

**Pohjois-Suomen ELVAR-toimikunnan sihteeri**

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Puhelin: 0295 038 103 tai 050 396 3621

Faksi: 08 816 2869

Sähköposti: [juha.ristola@ely-keskus.fi](mailto:juha.ristola@ely-keskus.fi)

Postiosoite: Veteraanikatu 1 PL 86, 90101 Oulu

