



Turvallisuustiedote
Oy Forcit Ab Lapuan varastoalue
Ulkoinen pelastussuunnitelma
17.11.2021

Sisällys

Turvallisuustiedote	1
1 Suunnitelmatiedot ja säädöstausta	3
2 Yleistiedot alueesta	4
3 Onnettomuusvaaran kuvaus	5
4 Pelastustoiminta	6
4.1 Viranomaistoiminta ja kohteen pelastusorganisaatio.....	6
4.2 Väestön varoittaminen	6
4.3 Suojautumistoimenpiteet.....	8

1 Suunnitelmatiedot ja säädöstausta

Tämä turvallisuustiedote on Etelä-Pohjanmaan pelastuslaitoksen ja Oy Forcit Ab:n yhteistyössä laatima ulkoiseen pelastussuunnitelmaan liittyvä tiedote, joka sisältää tiedot kohteen suuronnettomuusvaaroista, väestön varoittamisesta, turvallisuustoimenpiteistä sekä toimintaohjeista suuronnettomuustilanteessa. Turvallisuustiedote on nähtävillä pelastuslaitoksen internetsivuilla osoitteessa;

<https://eppela.fi/yrityksille/ohjeet/turvallisuustiedotteet/>

Ulkoinen pelastussuunnitelma on pelastustoiminnan johtamista tukeva asiakirja, jonka tarkoituksena on varmistaa mahdollisimman tehokas sammutus- ja pelastustoiminta suuronnettomuustilanteissa.

Suunnitelma perustuu pelastuslain (379/2011) 48§:n sekä ulkoisista pelastussuunnitelmista annettuun SM:n asetukseen (1286/2019). Ulkoisen pelastussuunnitelman laatimisessa huomioidaan toiminnanharjoittajan laatima turvallisuusselvitys ja sisäiset pelastussuunnitelmat.

Lisätietoa ulkoiseen pelastussuunnitelmaan sekä turvallisuustiedotteeseen liittyen antavat;

Teemu Salminen

Maintenance Manager

Forcit Explosives

+358 40 8690 592

teemu.salminen@forcit.fi

Joona Övermark

Palomestari

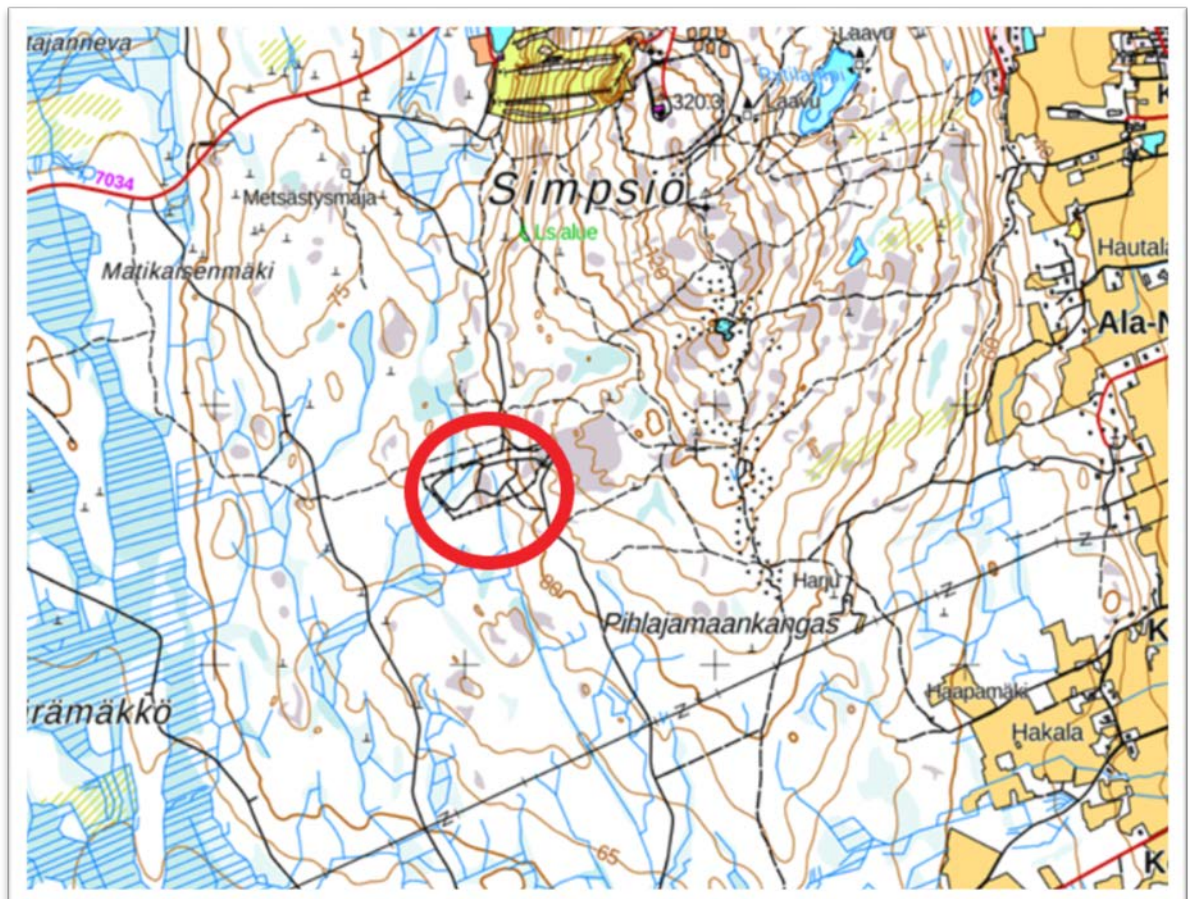
Etelä-Pohjanmaan pelastuslaitos

+358 44 4181 131

joona.overmark@seinajoki.fi

2 Yleistiedot alueesta

Otsikko	Tiedot
Kohteen nimi	Oy Forcit Ab Lapuan varastoalue
Osoite ja yhteystiedot	Heikantie 187, 62100 Lapua
Kohteen ja toiminnan lyhyt kuvaus	Oy Forcit Ab harjoittaa Lapuan varastoalueella räjähdysaineiden ja niiden raaka-aineiden varastointia. Alueelta käsin suoritetaan räjähdysaineiden toimituksia ja lisäksi sieltä operoidaan liikkuvilla räjähdysaineenvalmistuslaitteistoilla louhintatyömaille.



3 Onnettomuusvaaran kuvaus

Kohteen turvallisuusselvityksen mukaiset suuronnettomuusvaarat on kuvattu alla olevassa taulukossa.

Onnettomuusskenaario	Onnettomuusskenaariosta aiheutuvat vaarat	Vaikutusalue ja suojautumistoimenpiteet
Räjähdevaraston tulipalo maastopalon tai sisäisen aiheuttajan esim. sähkölaitteen vikaantumisen seurauksena	Seurauksena voi tapahtua räjähdys, joka aiheuttaa heitteitä ja painevaikutuksen ympäristöön. Lisäksi palossa voi vapautua myrkyllisiä kaasuja.	Varastoalueen eristäminen 700 m minimisäteellä kohteesta.
Räjähdeiden käsittelyssä tapahtuva onnettomuus	Aiheuttaa heitteitä ja painevaikutuksen ympäristöön	Varastoalueen eristäminen 700 m minimisäteellä kohteesta.
MEMU- tai kappaletavara-ajoneuvon tulipalo	Ajoneuvon tulipalo voi pahimmassa tapauksessa aiheuttaa räjähdysvaaran kuljetettavan lastin osalta.	Palavan ajoneuvon eristäminen 700 m eristysrajalla.



4 Pelastustoiminta

4.1 Viranomaistoiminta ja kohteen pelastusorganisaatio

Ulkoinen pelastussuunnitelma sisältää toimintasuunnitelmat kohteessa tapahtuvien suuronnettomuuksien varalta. Toimintasuunnitelmissa on määritelty suuronnettomuustilanteiden vaatimat resurssit, keskeiset tehtävät sekä suunniteltujen resurssien mukaiset organisaatio- ja viestiliikennekaaviot. Todelliset resurssit ja tehtävät määräytyvät aina onnettomuuskohtaisesti.

Pelastuslaitoksen ja muiden viranomaisten tehtäväjako suuronnettomuudessa on kuvattu alla olevassa taulukossa.

Viranomainen	Tehtävät
Pelastuslaitos	Onnettomuustilanteen yleisjohtaminen Väestön varoittaminen ja suojavaistötoimenpiteiden johtaminen Pelastustoiminta ja vaara-alueen eristäminen Onnettomuustutkinnan avustaminen
Poliisi	Eristäminen vaara-alueen ulkopuolella Onnettomuustutkinta omalta osaltaan
Ensihoitopalvelu	Ensihoitopalvelun johtaminen Loukkaantuneiden ensihoito ja kuljetus
Toiminnanharjoittajan asiantuntija- ja pelastushenkilöstö	Pelastustoimien tukeminen sekä opastaminen Aloittaa sammutus- ja pelastustoimet, mihin he omatoimisesti kykenevät Asiantuntijatoiminta

4.2 Väestön varoittaminen

Pelastustoiminnan johtaja vastaa väestön varoittamisesta sekä onnettomuustilanteeseen liittyvästä tiedottamisesta. Tilanteen edellyttäessä väestön varoittamista annetaan yleinen vaaramerkki sekä laaditaan vaaratiedote. Vaaratiedotteessa väestöä kehoitetaan poistumaan vaaralliselta alueelta sekä annetaan ohjeet evakuoinnista ja sisälle suojautumisesta. Vaaratiedote julkaistaan paikallisessa mediassa molemmilla kotimaisilla kielillä.

Väestöhälyttimet

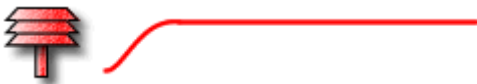
Vaara-alueella tai sen läheisyydessä ei sijaitse väestöhälyttimiä. Lähin väestöhälytys sijaitsee Lapuan keskustassa osoitteessa Palomiehentie 2, Lapua. Alueen vaikutusalueella ei sijaitse pysyviä asuinrakennuksia tai vapaa-ajan asuntoja.

Yleinen vaaramerkki



- Yhden minuutin pituinen nouseva äänimerkki (pituus 7 sekuntia) ja laskeva äänimerkki (pituus 7 sekuntia) tai
- Viranomaisen kuuluttama varoitus
- Kokeilumerkki on 7 sekunnin pituinen tasainen ääni

Vaara ohi – merkki



- Vaara ohi -merkki on yhden minuutin mittainen tasainen äänimerkki ja se on ilmoittaa, että uhka tai vaara on ohi
- Kokeilumerkki on 7 sekunnin pituinen tasainen ääni

Toimi näin kuultuasi yleisen vaaramerkin

1. Siirry sisälle. Pysy sisällä.
2. Sulje ovet, ikkunat, tuuletusaukot ja ilmanvaihto
3. Avaa radio ja odota rauhallisesti ohjeita
4. Vältä puhelimen käyttöä, etteivät linjat tukkeudu
5. Älä poistu alueelta ilman viranomaisten kehotusta, ettet joudu vaaraan matkalla.

Gör så här när du hör den allmänna farosignalen:

1. Gå in inomhus och stanna kvar där
2. Stäng dörrar, fönster, vädringsluckor och ventilationsanordningar ordentligt.
3. Sätt på radion och vänta lugnt på anvisningar.
4. Undvik att använda telefonen så att linjerna inte blockeras.
5. Avlägsna dig inte från området annat än på uppmaning av myndigheterna, annars kan du bli utsatt för fara på vägen

4.3 Suojautumistoimenpiteet

Pelastustoiminnan johtaja päättää sisälle suojautumisesta ja mahdollisesta suojaväistöstä. Ennen pelastusviranomaisen saapumista kohteeseen, vaara-alueen suojautumistoimet toteutetaan toiminnanharjoittajan sisäisten ohjeiden mukaisesti.

Ensisijainen suojaustoimenpide on pelastustoiminnan johtajan käskystä toteutettava suojaväistö (nopea siirtyminen pois vaara-alueelta). Mikäli suuronnettomuusvaara aiheutuu MEMU-ajoneuvon onnettomuustilanteessa muualla kuin varastoalueella, tulee pelastustoiminnan johtajan tehdä mahdollisiin suojaustoimenpiteisiin liittyvät päätökset ulkoisen pelastussuunnitelman mukaisesti.

Mahdolliseen varastoalueella tapahtuvan onnettomuuden suojaväistöön liittyvät toimenpiteet:

- Julkaistaan vaaratiedote, jossa kehoitetaan ihmisiä välttämään alueella liikkumista onnettomuustilanteen seurauksena (avaa radio)
- Suojautumis- ja suojaväistöohjeita voidaan täydentää tiedotteilla paikallisradiossa sekä pelastuslaitoksen internet-sivuilla tai sosiaalisen median kanavilla.