



# Päijät-Hämeen ILVES



Päijät-Hämeen Reservipiiri ry:n tiedote 4/2016



*Kuva: Hornetit harjoittelivat Lusin tukikohdassa.*

**Tässä lehdessä mm.**

- **Kunniajäsen** s. 3
- **Nastolassa juhlittiin tuplasti** s. 4
- **Ylennykset ja palkitsemiset** s. 6
- **Kyber -turvallisuus** s. 8



# Turvallisuus – kaikkien asia



Jalustintuntumalla - tapahtuma valtasi Lappenrannan kaupungin 18. - 20.11. Maanpuolustusnaistenliitto, Maanpuolustuskiltojen liitto, Reserviläisliitto, Reserviläisurheiluliitto ja Suomen Reserviupseeriliitto kokoontui-

vat kokouksiinsa ja maanpuolustusjuhlaan. Kaupungin keskustan uudessa liikekompleksissa ei voinut olla tapahtumaa huomaamatta. Vanha varuskunta- ja rakuunakaupunki otti vieraat avosylin vastaan. Kokouksissa vedettiin pitkiäkin suuntaviivoja, kokoon-tuuhun Reserviupseeriliitto vain kolmen vuoden välein. Mikko Halkilahti jatkaa RUL:n vetäjänä ja Reserviläisliitto sai uuden miehen keulille, Ilpo Pohjola. Piirimme sai äänestyksen jälkeen RUL:n liitto-valtuustoon kaksi edustajaa, Jukka Anttosen ja Ilkka Jaakkolan. Onnea kaikille valituille tehtävässään!

Maanpuolustuksen isot haasteet, maailmantilanne ja rahatilanne, nousivat esiin niin virallisissa tapahtumissa kuin kahvipöytäkeskusteluissakin. Muuttuva turvallisuusympäristö kiinnostaa eri järjestöjen kenttäväkeä ja kannanottoja sai kuulla moneen suuntaan. Nato vilahteli puheessa yhtä lailla Venäjän kanssa. Maanpuolustusvarojen niukkuus tuntui olevan yhteinen puheenaihe. Varsinainen politikointi ei kuulu järjestöille, mutta yksityiset ihmiset tietysti voivat esittää omia mielipiteitään, onhan niin, että kun politiikka loppuu, astuu sotaväki remmiin...

Nopeasti muuttunut turvallisuuspoliittinen tilanne lähialueillamme on herättänyt asioita miettimään sellaisiakin kansalaisia, jotka muulloin eivät ole juuri kiinnostuneet maanpuolustuksesta. Tätä on toki pidettävä hyvänä kehityksenä, onhan maamme turvallisuus lopulta jokaisen kansalaisen kannalta elintärkeä asia.

Maailman muutoksista huolimatta Päijät-Hämeen Reservipiirin vuosi on kulunut rauhallisesti, mutta toiminnallisesti. Kohta alamme vetäytyä viettämään Joulua ja vuoden vaihdetta, kuka minkäkin kasan juhlia, täyttäähän kunnia-arvoisa Suomi-neito varsin pyöreitä vuosia. Veteraanit kokoontuvat viimeiseen suureen juhlaansa Lahteen Kansallisena Veteraanipäivänä. Meidän nuorempien velvollisuus on olla paikalla, auttamassa ja palvelemissa kunniakansalaisia, ja myös ottamassa vastaan heidän perintönsä: vapaa Suomi - verellä, tuskalla ja pyyteettömällä työllä lunastettu.

Tässä vuoden viimeisessä Ilveksessä haluan tuoda julki kiitokseni piirimme toimijoille: rehdeille suomalaisille reserviläisille, naisille ja miehille, piirin hallintohenkilöille, yhteistyökumppaneille, tukijoille, toiminnanjohtajalle ja tietenkin Puolustusvoimille. Toivotan Hyvää Joulua ja Turvallista Uutta Vuotta 2017!

Veteraanien sanoin: Itsenäinen Isänmaa – yhteinen asiamme!

**Heikki Rekola**

Päijät-Hämeen ILVES tiedote 4/2016.

Päijät-Hämeen ILVES on Päijät-Hämeen Reservipiiri ry:n tiedotuslehti. Päijät-Hämeen Reservipiiriin kuuluvat sekä Suomen Reserviupseeriliiton että Reserviläisliiton alueen paikallisyhdistykset.

Seuraava lehti ilmestyy sähköisessä muodossa helmikuussa.

Toimituksen osoite: Päijät-Hämeen Reservipiiri Seponkatu 7, 15140 Lahti ♦ [www.phreservi.fi](http://www.phreservi.fi)

Päätoimittaja: Heikki Rekola, [hrekola@phnet.fi](mailto:hrekola@phnet.fi)

Puheenjohtaja: Heikki Rekola, [hrekola@phnet.fi](mailto:hrekola@phnet.fi)

Toiminnanjohtaja: Marko Patrakka, [markopatrakka@phnet.fi](mailto:markopatrakka@phnet.fi)

Jäsenrekisterivastaava: Juha Nuoritalo, [juha.nuoritalo@phnet.fi](mailto:juha.nuoritalo@phnet.fi)

Taluspäällikkö: Hannu Nieminen, [hanski.nieminen@mbnet.fi](mailto:hanski.nieminen@mbnet.fi)

Ampumavastaava: Marko Patrakka, [markopatrakka@phnet.fi](mailto:markopatrakka@phnet.fi)

Nettivastaava: Miikka Hurmalainen, [miikka.hurmalainen@iki.fi](mailto:miikka.hurmalainen@iki.fi)

Lehden taitto: Padasjoen Kirjapaino, Padasjoki.







*Tapio Kanerva laskemassa havuristiä Sankarihaudalla  
Kärkölän Sotaveteraanit ry:n 50-vuotisjuhlassa*



*Päijät- Hämeen Reservipiiri ry kutsui syyskokouksessaan 19.10.2016 piirin kunniajäseneksi  
Juhani Vilon, kuvassa vasemmalla seuranaan Heikki Rekola ja Risto Vuorisalo.*



# Nastolassa juhlittiin tuplasti

Nastolassa vietettiin kaksinkertaista juhlaa 9.10. kun Sotaveteraanit juhlivat 50 - vuotista ja Reserviupseerit 60 -vuotista toimintaansa. Yhteinen juhla oli helppo järjestää sovussa, samalla Isänmaan asialla ovat molemmat yhdistykset ja yhteisenä puheenjohtajana Olavi Virtanen. Jumalanpalveluksen päätteeksi laskettiin seppelä Sankarihaudalle tuulisella Nastolan kirkkomaalla, missä lukiolainen Julia Koskela toi puheessaan juhlaan nuorison näkökulmaa.

Maukkaan lounaan jälkeen Kaartin Soittokunta muskapt Ville Paakkunaisen johdolla säesti Lippulaulun, jotta juhla pääsi alkuun. Puheenjohtajan tervehdyksen ja musiikkiesityksen perään juhlapuheen piti Suomen Sotaveteraaniliiton varapuheenjohtaja eversti Pertti Suominen korostaen reservin merkitystä: ”Yleinen asevelvollisuus ja hyvin koulutettu reservi ovat edelleen puolustusjärjestelmämme vankkumattomia kulmakiviä, vaikka aseisiin tarvittaessa kutsuttavien joukkojen määrä onkin supistunut lähes neljännekseen viime sotiemme kenttäarmeijan vahvuudesta.

Reservin vahva maanpuolustustahto ja henkinen arvoperusta ovat nekin puolustuksemme avainsanoja. Reserviläisyhteisöjen tekemä aatteellinen työ ja perinnetyö tukevat näitä tavoitteita ja heijastuvat laajemminkin ympäröivään yhteiskuntaan. Erityisen tärkeätä sotiemme veteraanien kannalta on reserviläisjärjestöjen tekemä avustusta ja tukityö. Uskon, että tämä yhteistyö toimii hyvin täällä Nastolassa, kuten tämä yhteinen juhlakin jo osoittaa.” Suominen myös muisti veteraanien uhrauksia niin Nastolassa kuin koko maassa tarkastellen samalla veteraaniyhdistyksien aikaansaannoksia, työn yhä jatkuessa.

Nastola kun on nyt osa Lahden kaupunkia, niin kaupungin tervehdyksen toi kaupunginhallituksen puheenjohtaja kansanedustaja Mika Kari. Suomen Reserviupseeriliiton tervehdyksen esitti liittohallituksen jäsen Heikki Rekola.

Kuvat Erkki Hämäläinen  
teksti Heikki Rekola



*Lukiolainen Julia Koskela puhui Sankarihaudalla.*







*Puhumassa Pertti Suominen, Olavi Virtanen kuuntelee, edessä majuri Pasi Virtanen Aluetoimistosta*



*Nastolan Mieskuoro Juha Korkeamäen johdolla toi oman musiikillisen panoksensa tilaisuuteen, jonka jälkeen yleisö sai nähdä hiljattain valmistuneen DVD-esityksen ”Kaikki Isänmaan puolesta Nastolassa.” Elokuvaan on hienolla tavalla koottu nastolalaisten veteraanien kokemuksia.*



# Ylennykset ja palkitsemiset

## RESERVILÄISLIITON ANSIORISTI

Marko Patrakka, Toiminnanjohtaja, Lahti  
Pekka Särkiö, Kenttäpiispa, Lahti

## RESERVILÄISLIITON ANSIOMITALI

### Kultainen ansiomitali

Eskeli Hannu, ylivääpeli, Hollola  
Hamberg Jari Tapio, vääpeli, Orimattila

### Hopeinen ansiomitali

Riihelä Taavi, alikersantti, Asikkala  
Terho Tuomas Kullervo, vääpeli, Lahti

### Pronssinen ansiomitali

Leppälä Jarmo, ylikersantti, Asikkala  
Siika Timo Olavi, jääkäri, Asikkala  
Takkinen Esa Antero, korpraali, Heinola

## RESERVIUPSEERILIITON ANSIOMITALI

### Hopeinen ansiomitali

Jon Kopra, Luutnantti, Lahti

## PÄIJÄT-HÄMEEN

## RESERVIPIIRIN ANSIORISTI

### Pronssinen ansioristi

Risto Savilaakso, ylikersantti, Orimattila

## MAANPUOLUSTUSKILTOJEN LIITON KILTARISTI

### Hopeinen kiltaristi

Markku Korkka, Kapteeni, Lahti  
Kari Koski, Kersantti, Lahti  
Jussi Sainio, Luutnantti, Lahti

### Pronssinen kiltaristi

Juhani Laaksonen, Lahti

## Päijät-Hämeen

Reservipiirin alueella on  
ylennetty 6.12.2016  
seuraavat reserviläiset

### Sotilasarvoon: MAJURI

Haverinen Juri Petteri Lahti  
Laaksonen Antti Tapio Heinola  
Peltoniemi Juha Allan Lahti

### Sotilasarvoon: KAPTEENI

Hartikainen Janne Petteri Lahti  
Korhonen Kimmo Tapio Orimattila  
Manninen Ilkka Arhippa Lahti

Perälä Kimmo Markus Padasjoki  
Poutiainen Hannu Tapani Hollola  
Ryyppö Marko Ilmari Hollola

### Sotilasarvoon: YLILUUTNANTTI

Aulasmaa Kari Matti Lahti  
Hirvonen Ville-Veikko Hollola  
Jäntti Lasse Samuli Hollola  
Kivimäki Mikko Juhani Hollola  
Koivisto Jukka-Mikael Lahti  
Koskela Erkki Olavi Lahti  
Kulonen Lauri Mikael Lahti  
Lehtinen Janne Anssi Valtteri Sysmä  
Starck Peter Kristian Lahti  
Tapiomaa Jukka Tapani Lahti

### Sotilasarvoon: LUUTNANTTI

Ahvenainen Timo Pekka Juhani Lahti  
Alenius Aki Eero Daniel Lahti  
Autere Tuomas Mikael Lahti  
Järvinen Timo Tapani Orimattila  
Kahrola Ari Juhani Lahti  
Kopra Jon Antti Joonatan Lahti  
Lönnqvist Antti Samuli Hollola  
Nurmi Nestori Juhani Lahti  
Papinniemi Antti Ilari Lahti  
Peltomaa Antero Eugen Lahti  
Salmi Ville Seppo Sakari Lahti  
Sipari Juuso Matias Lahti  
Sormunen Alekski Otto Nestori Lahti

### Sotilasarvoon: LUUTNANTTI

Puolanne Harri Petteri Lahti

### Sotilasarvoon: VÄNRIKKI

Moisio Aarni Tauno Olavi Lahti

### Sotilasarvoon: YLIVÄÄPELI

Blomster Kalle Teemu Sakari Asikkala  
Johansson Kalle Artturi Hollola  
Tynkkynen Tero Markus Asikkala  
Varjola Kari Krister Lahti

### Sotilasarvoon: VÄÄPELI

Kurvinen Kaisa Karoliina Hollola  
Laraste Matti Tapani Lahti  
Schildt Jyri-Pekka Juhana Sysmä  
Sutela Esko Kalevi Lahti  
Virkkunen Pekka Matti Antero Lahti

### Sotilasarvoon: YLIKERSANTTI

Halonen Lauri Tapani Lahti

Laitinen Joonas Juhani Lahti  
Munne Mauri Johannes Lahti  
Rantanen Risto Tapani Lahti  
Seppänen Jussi Matias Heinola  
Taiviola Jarkko Juhani Hollola  
Tamminen Tero Olavi Hollola

### Sotilasarvoon: KERSANTTI

Airola Jouni Anton Lahti  
Eerola Teemu Heikki Heinola  
Erola Jarmo Sakari Lahti  
Juvonen Antti Juhani Hollola  
Koskinen Roope Johannes Lahti  
Kurkela Joel Enzo Christian Lahti  
Maattola Ville Eemeli Hollola  
Matikainen Toni Petteri Lahti  
Myyryläinen Henri Kalevi Lahti  
Niemi Liisa Annika Padasjoki  
Nurmi Mikko Pekka Lahti  
Petlin Markku Mikael Lahti  
Seitti Iiro Kristian Lahti  
Söderholm Henry Vili Hermann Lahti

### Sotilasarvoon: ALIKERSANTTI

Forsell Matti Juho-Pekka Lahti  
Hakanen Toni Daniel Lahti  
Hytinen Teemu Henri Valtteri Lahti  
Kaalikoski Väinö Elmo Helmeri Lahti  
Kainulainen Mikko Juhani Lahti  
Katainen Antti Erkki Kalevi Lahti  
Laaksonen Ville Kari Petteri Lahti  
Lassila Simo Ville Matias Lahti  
Lempinen Juho Tapani Hollola  
Mäkinen Ilkka Vesa Petteri Lahti  
Raekorpi Arttu Ville Tapio Lahti  
Suorajarvi Miikka Vili Valtteri Lahti

### Sotilasarvoon: KORPRAALI

Friman Marko Kalevi Lahti  
Karikorpi Juuso Rasmus Kimmonpoika Lahti  
Kemppe Teemu Juhani Lahti  
Koskinen Kalle Oskari Orimattila  
Matti Tero Johannes Hollola  
Muhamed Aziz Khalil Lahti  
Naskali Markus Juhani Lahti  
Viljamaa Eppu Markus Heinola

### Sotilasarvoon: YLIRAJAJÄÄKÄRI

Rahikainen Roope Petteri Lahti  
Rantalainen Sauli Juhana Heinola  
Vanhamäki Isto Antti Ilmari Lahti





# KYBER -turvallisuus

## uusi kansalaistaito

Meillä muutamalla Lahden Maanpuolustusnaisten jäsenellä oli ilo päästä mukaan keväällä järjestettyyn Naisten valmiusliiton Varvara- harjoitukseen Haminassa ja siellä Kyber-turvallisuuskurssille. Viikonlopun luennoitsijat saivat meidät vakuuttaneiksi, että hienosta nimestään huolimatta on kyseessä meitä kaikkia koskettava asia, josta puhetta kannattaa pitää enemmänkin. Tästä johtuen päätimme järjestää syksyllä Kyber-illan LMN ry: jäsenille sekä muille lahtelaisille maanpuolustuksen parissa toimiville yhdistyksille.

Illan alustajiksi 28.9. saimme meille jo Varvarassa luennoineen Jens Säynäjärven tietoturvayhtiö CGI:tä, sekä Marko Kauppinen Hämeen poliisilaitokselta.

### Rajaton kyberrikollisuus

Jens Säynäjarvi aloitti esittelemällä vertailevia lukuja: Kun huumekaupan vuosittaisen liikevaihdon on arvioitu olevan n. 680 mrd U.S. \$, kyberrikollisuuden vuosittainen liikevaihto on arvion mukaan 604 mrd U.S. \$. Mistään pienten piirien harrastelusta ei siis ole kyse. Alun ns. haktivismista, eli tietoverkossa tapahtuvasta aktivismista, jolla halutaan saada huomiota tai muutosta johonkin tiettyyn asiaan, kyberrikollisuus on siirtynyt rikollisten käyttökeinoksi esim. yritysvalokailun ja valtiollisen vakoilun pariin. Tyypillinen kyberhyökkäys ei tapahdu hetkessä, vaan kestää yli vuoden, keskimäärin 416 päivää. Voimme miettiä, kuinka paljon tietoa tuossa ajassa on mahdollista vuotaa väärin käsiin? Kyberrikollisuutta eivät haittaa valtioiden rajat, vaan kenttä on käytännössä rajaton ja jäljet näin helpommat häivyttää. Tyypillisiä kyberrikoksia ovat palvelunestohyökkäykset, mikä tarkoittaa verkkohyökkäystä, jossa pyritään estämään verkkosivuston tarkoitettu käyttö, esimerkiksi henkilöön kohdistuvat hyökkäykset, sekä muulitoiminta eli rikollisella toiminnalla saadun varallisuuden kotiuttaminen.

### The Internet Of Things

Tässä kohdin moni tavallinen koneenkäyttäjä ajattelee, miten tämä koskee minua? Miksi kukaan olisi kiinnostunut minun koneestani tai salasanoistani? Nykyään kaikki on verkossa, tietokoneiden lisäksi televisiot, talojen turvajärjestelmät, jopa pölynimurit ja jääkaapit ovat ohjaitavissa internetin kautta. Tätä kuvaa käytetty termi ”The Internet Of Things”. Näitä kodinkoneita voidaan käyttää palvelunestohyökkäyksen alustana. Tarvitaan vain riittävästi tietoa päästä ohjailemaan niitä. Järjestelmään yritetään tunkeutua ulkopuolelta, mikäli suojaukset eivät ole kunnossa. Järjestelmä otetaan hallintaan virallisen käyttäjän sitä huomaamatta ja sitä käytetään mahdollisesti rikollisiin tarkoituksiin.

### Liian kiltit suomalaiset

”Suomalaiset ovat luonteeltaan kilttejä ja palvelualttiita. Tämä tekee meistä valitettavasti helppoja lypsettäviä”, arvioi Säynäjarvi. Haluamme helposti miellyttää ja pelkäämme mitä meistä ajatellaan, jos toimimme vastoin pyydettyä. Liian moni tästä syystä antaa salasansa suoraan pyydettyäessä, päästää työpaikallaan tunnuksettoman ihmisen henkilökunnan tiloihin, tai kertoo avoimesti sosiaaliturvatunnuksensa. Viatonta tuntuvia asioita, mutta kaikki vaarantavat turvallisuutta. Pienistä palasista saavat osaavat ja haluavat tahot koottua uskomattoman tarkkoja selvityksiä ihmisistä. Jopa puhelimella soitettaessa saattaa pelkkä sosiaaliturvatunnuksen tietäminen tarjota uskomattoman henkilökohtaista tietoa ilman sen kummempaa tunnistamista.

### Salasanana toinen nimi

Salasanoja tarvitaan nykyään moneen paikkaan. Niitä on mahdoton muistaa. Oikotienä käytetään usein samaa salasanaa moneen paikkaan ja / tai vaikkapa omaa toista nimeä tai lapsen nimeä. Osaava löytää nämä ko-



keiltavaksi vaikkapa Facebookin profiileista. Mikäli salasana on numero, näkyy tilastoissa piikit ykkösten ja yhdeksikköjen kohdalla. Miksi? Koska monilla on salasanana oma syntymävuosi. 19.. ja risat päälle. Mikäs sen helpompi muistaa. Ja arvata. Monimutkais-  
ten kirjain-, numero-, ja erikoismerkkiyhdistelmien sijaan Säynäjarvi suosittelee salasanaksi salalauseetta. Se on helpompi muistaa ja vaikeampi murtaa. Vielä turvallisempi keino on käyttää salasanapankkia, joita tarjoaa mm. suomalainen F-Secure. Käyttäjän tarvitsee muistaa vain yksi pääsalasana, pankki huolehtii lopuista, varsinaisesti käytössä olevista sanoista.

## Missä lapsesi on?

Marko Kauppinen oli huolissaan lapsista ja nuorista. ”Jos lapseni lähtee kaupungille, haluan tietää mihin hän on menossa. Miksi en toimisi samoin hänen seikkaillessaan internetissä?”. Moni vanhempi ei sen kummemmin ajattele verkon vaaroja lapsen ollessa turvallisesti kotona, omassa huoneessaan, oven takana. Lähes kaikki nuoret käyttävät nykyään älypuhelimia ja ovat aktiivisia sosiaalisessa mediassa. Kaikkien

kanssa ei kuitenkaan ole käyty keskustelua, kuinka toimia siellä järkevästi ja ennen kaikkea turvallisesti. Valitettavasti tämä monesti mahdollistaa haitallisen toiminnan verkossa. Sosiaalisessa mediassa on tapana jakaa kuvia, ja aina ei ehkä tule ajatelleeksi, että minkä kerran verkkoon laittaa, se säilyy siellä ikuisesti. Nyt jaettu ehkä hiukan huomionhakuinen kuva ei kenties olekaan mukava muutaman vuoden päästä, kun se edelleen pompahtaa esille eri yhteydessä. Entä onko paikkatietoa tarkoituksenmukaista jakaa, se kun kertoo kaikille missä liikut, kenen kanssa vai mahdollisesti yksin?

## ”Joko maksat tai...”

Lasten seksuaalinen hyväksikäyttö lisääntyy koko ajan. Samoin sosiaalinen hakkerointi ja kiristysohjelmat. Osaamme varmasti kaikki laskea yhteen mitä näistä saattaa seurata. Niitä enemmän tai vähemmän viattomasti jaettuja kuvia voidaan käyttää väärin, ja kiristämällä saada hätäaantynvä ihminen toimimaan seurauksia ajattelematta. Nämä toki pätevät myös aikuiskäyttäjiin.





Rohkeasti kannattaisi kyseenalaistaa nettituttavuuksien tarkoituksia, jos he haluavat saada käyttäjän tekemään jotain vaikkapa webbikameran välityksellä. Kameran kuvaa on mahdollista myös toisen tallentaa ja jälleen käyttää haluamallaan tavalla. Yksi ikävämmissä tavoista on kiristys. Helppo sääntö on olla tekemättä mitään, mitä ei voisi tehdä omasta halustaan julkisella paikalla. Ei ole myöskään liioittelua peittää koneen kamera, jollei sillä ole käyttöä. Se nimittäin on myös mahdollista ottaa ulkopuolisen haltuun ja käyttäjän huomaamatta kuvata häntä ja ympäristöä. Jos nyt niin ikävästi käy, että tuollaisen kiristyskirjeen saa, oli Kauppisen mukaan vain yksi oikea toimintatapa: Suoraan ja viipymättä poliisin pakeille.

## Arjen kyberturva

Mitä siis voisin tehdä? Tekniikka kulkee huimaa vauhtia eteenpäin, ja välillä tuntuu mahdottomalta pysyä mukana. Kaikki kuitenkin voivat tehdä jotain. Ensin, tiedostetaan riskit, esimerkiksi tietojenkalastelu. Älä luovuta tietojasi sinisilmäisesti kenelle tahansa. Seuraavaksi, suojaa toimintasi. Käytä virus-torjuntaohjelmia ja pidä palomuuuri päällä. Poista Java-ohjelma, se on nykyään tarpeeton. Pidä koneesi ja puhelimesi päivitykset kunnossa. Kun asennat jotain, keskity ja tarkista, mitä olet asentamassa. Muista varmuuskopiot ja niiden varmuuskopiot. Mikäli käytössäsi on ulkoinen kovalevy, irrota se koneestasi käytön jälkeen. Pidä huolta salasanoistasi. Ja vielä, toimi turvallisesti; Älä avaa ajattelemattomasti linkkejä tai liitteitä. Älä yhdistä koneeseesi vierasta muistitikkua, osta tikut asianmukaisesti liikkeestä. Mieti, mitä julkaiset internetissä.

On myös hyvä tiedostaa, että jos käytössä on älypuhelin, se ei ole oikeastaan puhelin, vaan tietoko-

ne. Viime aikoina onkin ollut paljon puhetta älypuhelinien vajavaisesta tietoturvasta. Monestihan on niin, että kun puhelin katoaa, katoaa ”puoli elämää”, siellä taskussa olevassa laitteessa kun on mahdollisesti tärkeät yhteystiedot, sähköposti, kalenteri, valokuvat jne.

Mitä tapahtuisi, jos nämä kaikki päätyisivät väärin käsiin. Se kun voi tapahtua, vaikka puhelin pysyisikin taskussa.

## Termistöä ja mielenkiintoisia linkkejä:

**Palvelunestohyökkäys** (Denial of Service, DoS) tarkoittaa verkkohyökkäystä, jossa pyritään estämään verkkosivuston tarkoitettu käyttö. Tavallisimmin tämä toteutetaan kohdistamalla verkkosivustolle niin paljon liikennettä, että tämä ei käytännössä kykene palvelemaan asiakkaitaan. Useista lähteistä tapahtuvaa hyökkäystä kutsutaan erityisesti nimellä hajautettu palvelunestohyökkäys (Distributed Denial of Service, DDoS).

**wikipedia.**

[org/wiki/Palvelunestohy%C3%B6kk%C3%A4ys](http://org/wiki/Palvelunestohy%C3%B6kk%C3%A4ys)

**Internet of Things**, lyhyemmin IoT) tarkoitetaan internet-verkon laajentumista laitteisiin ja koneisiin, joita voidaan ohjata, mitata ja sensoroida internet-verkon yli. IoT:n käsite on ollut käytössä ensimmäisen kerran jo 1990-luvulla; englanninkielistä termiä ehdotti Kevin Ashton vuonna 1999 [wikipedia.org/wiki/Esineiden\\_internet](http://wikipedia.org/wiki/Esineiden_internet)

**CGI:** [www.cgi.fi/tietoturva/kyberturvallisuus](http://www.cgi.fi/tietoturva/kyberturvallisuus)

Teksti ja kuva **Satu-Maarit Alander**, LMN ry





# Joulupolku Sysmässä

Sysmässä on usean vuoden ajan käynnistetty joulu-kuu Joulupolku-tapahtumalla. Illan hämärtyessä väki kokoontuu polulle, joka kiertele Sysmän Kirkonkylän kauniissa rantamaisemassa, tunnelmalliset lyhdyt valaisevat ja eri järjestöt ovat valmistelleet luokkuja, joilla toivotetaan hyvää Joulun odotusta. Itsestään selvänä asiana on luokku numero kuusi: reserviläisjärjestöt laittavat Suomen Lipun ja sille vartion. Tänä vuonna Joulupolku keräsi noin 900 kansalaista hiljentymään Joulun.

Teksti ja kuvat **Heikki Rekola**

*Yäkuvassa lippuvartiossa Aki Naumi ja Jyri-Pekka Schildt*

*Joulupolulla oli myös Maria ja Joosef Kristuksen seimen äärellä*





# Talkoot

## Jääkäripioneerikenraalimajuri Väinö Vainion talon portaiden kunnostamiseksi 22.05.2016



Korian Pioneerikillan hallitus oli tehnyt päätöksen korjata talkoilla Kymen Pioneeripataljoonan entisen komentajan, Jääkärikenraali Väinö Vainion talon sekä riista-aitan rikkoutuneet portaat. Tarvitavat materiaalit hankittiin Killan varoin ja talkooporukka kokoontui kauniina toukokuun aamuna Kausalan Autokeitaalle, josta jatkoimme kohteelle Iitin Lepänkantoon.

Vastassa meitä oli talon kunnossapidosta vastaava Vainion lähisukulainen Vanhatalo ja työt saatiin käyntiin vanhojen portaiden purkamisella. Riista-aitan portaat saatiin valmiiksi parissa tunnissa niiden helpomman rakenteen vuoksi. Päärakennuksen portaat veivät hieman kauemmin, mutta asiantuntevat tekemiehet saivat iltapäivän tunteina nekin valmiiksi. Kyllästysaineen kuivumista odotellessa ehdimme nauttia talkoomakkarat, kerätä 'releemme' ja lopuksi testata portaiden toimivuus. Nyt kelpaa vierailijoiden taas seuraavat vuosikymmenet turvalisesti kivuta portaita.

Teksti ja kuvat: Ilkka Jaakkola

*Kuvassa valmiit portaat. Tekijöinä Korian Pioneerikillasta: Ari Ilander, Ilkka Jaakkola, Risto Penttinen, Matti Rossi, Esa Simpanen ja Pekka Ylöstalo.*





# SCHMARDEN 100

## PIONEERI- JA SUOJELUJOTOS

### VEKARANJÄRVI - KORJA 22. - 23.07.2016

Schmardenin taistelun 100-vuotisjuhluvuoden kunniaksi järjestetty vuotuinen Pioneeri- ja suojelujotos keräsi tällä kertaa kaikkiaan 13 partiota. Ilmoittautuneita oli tosin 15, mutta erilaisten sattumusten vuoksi kaksi partiota ei ilmaantunut lähtöpaikalle. Tavoitteena oli juhluvuoden kunniaksi saada mukaan peräti 27 partiota, mutta tästä tavoitteesta jäätin hienoisesti partioiden määrän korreloidessa aikaisempien vuosien osallistumisaktiivisuutta. Tämän juhlanjotoksen järjestelyvastuu oli Korian Pioneerikillalla Juha Varangan toimiessa jotoksen johtajana. Karjalan Prikaati oli asettanut kapteeni Jaakko Lyytikäisen harjoituksen johtajaksi. Pioneeri- ja suojelujotos on valtakunnan

ainut jotos, joka viedään läpi Puolustusvoimien vapaaehtoisena harjoituksena. Lisäksi poikkeuksellisesti erilaisissa tehtävissä oli kymmenkunta pv:n henkilökuntaan kuuluvaa, mikä on todella paljon, kun kyseessä on reserviläisten hoitama projekti.

Koska jotoksella tänä vuonna oli huomattavia paineita läpiviennin suhteen ja ilmoittautumiset jäivät melkoisen myöhäiseen vaiheeseen, päätettiin Kymen Pioneeripataljoonan suosiollisella avustuksella suorittaa harjoituskilpailu 26. - 27.04.2016 varusmiesten ryhmätaitokilpailuna, joka samalla toimi rastien ja yleisen läpiviennin mittarina. Vaikka lähes koko jotosreitti matkattiin kaatosateessa, RaivK/KymPionP:n





reippaat pioneerit osoittivat todellista Schmardenin henkeä vain parin pioneerin uuvuttua pikkutunneilla. Koko reitti käsitti n. 45 km pyöräilyä ja 13 rastia sekä ammunnat, jotka varsinaisina jospäivinä saatiin suorittaa mukavassa pilvipoutaisessa säässä. Ainoastaan yksi osallistuja joutui keskeyttämään loukkaantumisen vuoksi. Yöksi majoituttiin Korian Pioneeripui-  
 toon telttakylään. Aamun pikakilpailu ja maaliintulo oli ajoitettu siten, että valtakunnallinen Schmardenin päivän juhla paraateineen voitiin pitää Pioneerien 'kotipuistossa', vanhalla kasarmialueella. Tätä varten jokaiselle osallistujalle oli jaettu ylimääräinen, siisti m/05 maastopuku, joka vaihdettiin 'reissussa rähjäntyneen' kilpailuasun tilalle heti maaliintulon jälkeen. Maali oli sijoitettu Kymijoen yli rakennetun ponttonisillan päähän, joten viimeiset metrit olivat helposti seurattavissa rannalta.

Jotoksen voittajakolmikun tasoa kuvaa, että kolme ensimmäistä partiota olivat vain kymmenen pis-

teen sisällä toisen ja kolmannen pisteiden mennessä tasan.

Maaliintulon jälkeen käytiin 'Kolmen Pataljoonan kilpailu' soutuvenein Kymijoen vuolaassa juoksussa. Voittajaksi selvisi Satakunnan Pioneeripataljoona. Isännät olivat tällä kertaa kohteliaita tullen tiukassa kisassa kolmanneksi. Rantapuskista kisaan osallistui myös PionK/JP27:n perämiehetön kaksikko antaen kovan vastuksen.

Varsinainen juhla alkoi perinteisellä Pioneeripaukulla samaan aikaan, kun jotospartiot aloittivat aamun pikakilpailun. Samalla avautui myös kalustonäyttely, sotilaskoti ja eri tahojen esittelypisteet. Klo 11.00 alkoi paraati, jonka jälkeen joukot järjestäytyivät ohimarssiin, jonka vastaanotti Hakuntien ja Pioneeritien risteyksessä pioneeritarkastaja, eversti Rauhala.

Teksti: Ilkka Jaakkola, Korian Pioneerikilta

### Valtakunnallisen Pioneerij- ja Suojelujotoksen 'Schmarden 100' tulokset:

| Nro | Joukkue                | Sijoitus | PARAS AMPUJA     | 12 Osumaa |
|-----|------------------------|----------|------------------|-----------|
| 3   | Ruutiukot              | 1        | Kalle Ruth       | 105 p     |
| 12  | Maakki                 | 2        | Jani Virta       | 102 p     |
| 13  | Diu Manus              | 3        | Jussi Luomahaara | 96 p      |
| 4   | Suojelusiskot          | 4        |                  |           |
| 10  | Alfa Umi               | 5        |                  |           |
| 2   | Pirkanmaa              | 6        |                  |           |
| 6   | Penohiiriosasto 1      | 7        |                  |           |
| 11  | Sakka- Paavo           | 8        |                  |           |
| 7   | Pohjan Pioneerikilta 1 | 9        |                  |           |
| 9   | Penohiiriosasto 2      | 10       |                  |           |
| 1   | Pohjan Pioneerikilta 2 | 11       |                  |           |
| 8   | Stürmpionier Titan     | 12       |                  |           |
| 5   | Ottawa97               | 13       |                  |           |



# VIERIVÄ KIVI

*"Kyllä nykyajan varusmiehet ovat sitten huonossa kunnossa. Silloin kun minä olin armeijassa, juoksin cooperissa 3500 kumisaappaissa ja kävin välillä huussissa."*

Tuttua tarinaa, vai mitä? Totta on, että varusmiesten keskimääräinen kunto on laskenut viime vuosina. Vielä löytyy kuitenkin satoja innokkaita pyrkimään erikoisjoukkoihin, joten toivo ei ole ihan kokonaan menetetty. Toisaalta varusmiehiltä ja – naisilta vaaditaan yhä enemmän teknisempää kyvykkyyttä verrattuna aikaisempiin vuosiin.

Sohvan pohjalta on kuitenkin helppo huudella nuorison heikon kunnan perään. Vilkaistu peiliin riittää: mikä on oma kuntosi? Taannoin kyselin piirin jäseniltä kiinnostusta Puolustusvoimien kertausharjoituksena järjestettävään Oltermanni hiihtoon. Vastauksia tuli yksi eli alle promille jäsenistä. Liivijengeistä puhuttaessa mainitaan usein prosenttijengit viitaten siihen, että prosentti kansalaisista on rikollisia. Kaikesta päätellen on helpompi löytää rikollinen kuin hiihdon ystävä.. Joukkoja johdetaan edestä, sama varmasti pätee myös nuorten kannustamisessa liikuntaan. Omalla esimerkillä voit johdattaa jälkipolven liikunnan pariin.

Kenttäkelpoisuuden toinen tukeva perusjalka ammuttaidon lisäksi on hyvä kunto. Ilman riittävää lihas- ja kestävyyskuntoa ei hyvästäkään ammunta-aidosta ole hyötyä. Onnistuuko tähtääminen vielä pienen juoksuspurttin jälkeenkin? Hyvä kunnan ylläpitäminen korostuu entisestään työhyvinvoinnissa. Tuki- ja liikuntaelinsairaudet ovat kasvamaan päin elintapojen muuttuessa. Liikunnalla on myös todettu olevan parantavaa vaikutusta muistisairauksissa.

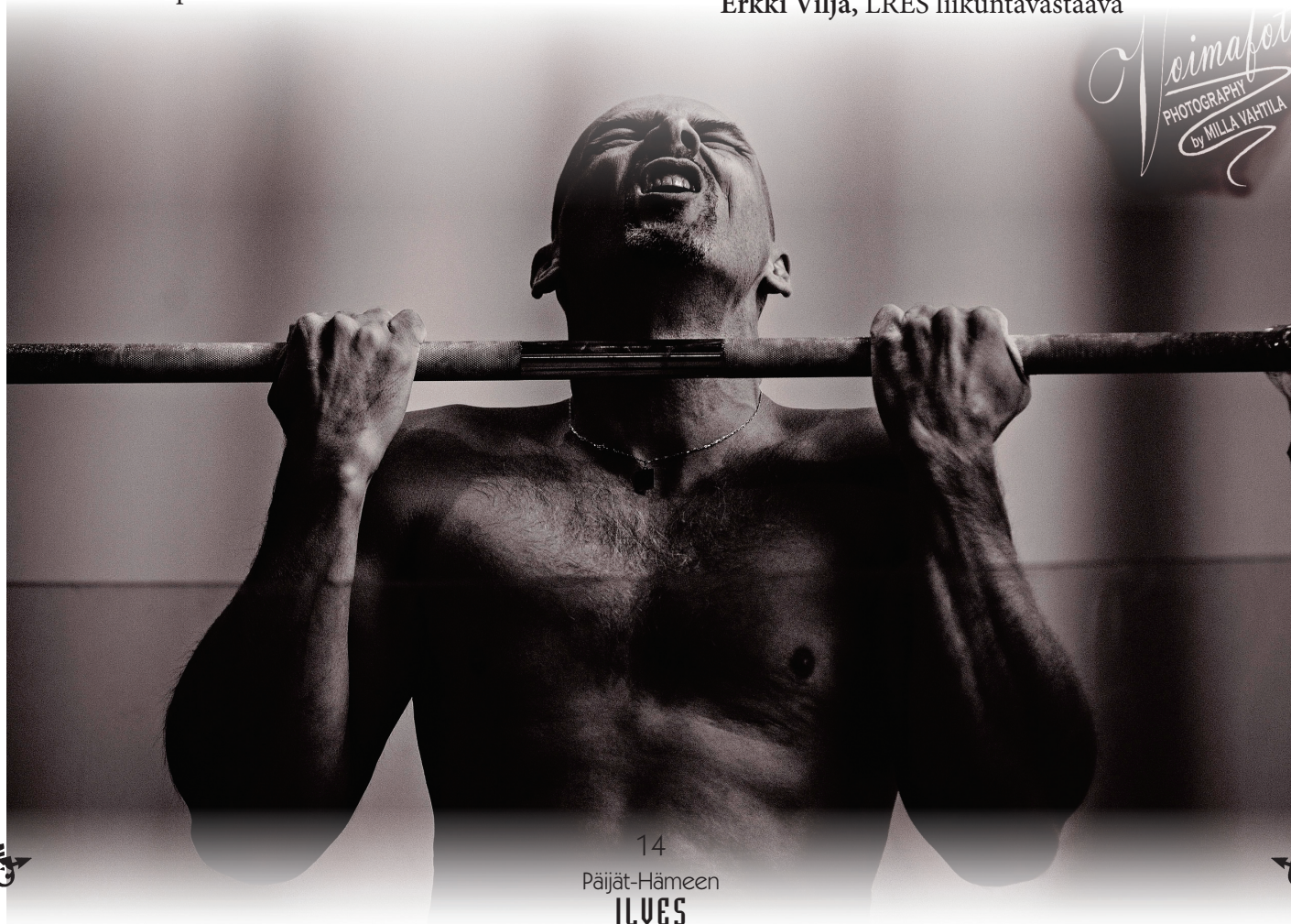
Oman kunnan kohottaminen vaatii ennen kaikkea omaa tahtoa. Liikkeelle voi lähteä pienin askelin: valitse portaat hissien sijaan, tv:n mainostauolla ehdii hyvin punnertamaan tai tehdä vatsalihaliikkeitä, kauppakasseilla voi vääntää muutaman hauiskäännön jne. Vielä kun hieman tarkkailee ruokailutottumuksia, niin olo kevenee ja kunto nousee huomaamatta.

Kenttäkelpoisuustestejä (marssi, lihaskunto ja cooper/UKK) järjestetään MPK kursseina ja reserviläisyhdistysten toimesta. Suunnistustaitoa voi pitää yllä paikkakuntasi iltarasteilla.

Sanotaan, että vierivä kivi ei sammaloidu. Toivottavasti sanonnalla tarkoitetaan kiven liikettä eikä niinkään sen pyöreeä muotoa. Älä tyydy roikkumaan, kun voit nostaa leuan ylös!

Liikuttavaa talvea!

Erkki Vilja, LRES liikuntavastaava





# Suurin uhka tulee ilmasta! ...mutta mitä sille voi tehdä?

Pystyykö nykyaikaiseen ilma-aseeseen vaikuttamaan?  
Suojaako it enää edes välillisesti? Miten it:n taistelutapaa muka voi uudistaa?  
Onko tykkeitä muualla kuin museossa?

Ilmatorjunta-aselaji on muuttunut perusteellisesti viime vuosina.

Tervetuloa kuulemaan, miten Suomen ilmatorjunta voi - millä kalustolla aiotaan toimia, mitä meinataan saada aikaan.

**Kapt Santtu Eklund: Ilmatorjunta tänään**

**Aika: 6.2.2017 klo 18.00 – 20.00**

**Paikka: Maanpuolustustalo Seponkatu 7 Lahti**

*Kapt Eklund toimii ilmatorjuntataktiikan opettajana Maanpuolustuskorkeakoulun Sotataidon laitoksella. Hän opettaa sekä maisteri- että kandidaiheen opiskelijoita.*

Hyvää ja rauhallista  
Joulun aikaa

**[www.phreservi.fi](http://www.phreservi.fi)**

Piiri tiedottaa toiminnastaan  
pääasiassa näillä sivuilla. Lisäksi  
hyödynnämme jonkin verran  
Etelä-Suomen Sanomien järjestö-  
toimintapalstaa. Lisäksi piirin jäsenkerhot  
tiedottavat piirin toiminnasta.

**Muita tärkeitä sivuja**

Reserviupseeriliitto: [www.rul.fi](http://www.rul.fi)  
Reserviläisliitto: [www.reservilaisliitto.fi](http://www.reservilaisliitto.fi)  
Reserviläisurheiluliitto: [www.resul.fi](http://www.resul.fi)  
Maanpuolustuskoulutusyhdistys: [www.mpk.fi](http://www.mpk.fi)  
Puolustusvoimat: [www.mil.fi](http://www.mil.fi)  
MP-myymlä: [www.maanpuolustusyhtio.fi](http://www.maanpuolustusyhtio.fi)

