

Niinisalon varuskuntaan huippuhieno urheilukenttä

Niinisalon varuskuntaan on valmistunut urheilukenttä, jonka rakentamisessa on käytetty huippumateriaaleja. Jalkapalloa ja pesäpalloa voi nyt pelata upealla tekonurmella. Juoksuratojen pintamateriaali on samaa kuin käytetään yleisurheilun Timanttiliigan kilpailupaikoilla, kuten Oslon Bislett Stadionilla.

Uudella urheilukentällä on yhteensä neljä juoksurataa, kolme jalkapallokenttää, miesten ja naisten pesäpallokentät sekä pituushyppy-, korkeushyppy- ja seiväshyppypaikat.

Urheilukenttä rakennettiin Tykistö-prikaatin ja Kankaanpään kaupungin yhteisenä hankkeena. Kankaanpään kaupunki rahoitti kenttää 200 000 eurolla ja sai vastineeksi käyttöoikeuden kenttään 15 vuoden ajaksi tietyille ajanjaksoille. Urheilukenttä on varattu päivisin varuskunnan käyttöön, mutta iltaisin se on pääosin kaupunkilaisten käytössä.

Rakennuslaitoksen Niinisalon paikallistoimisto vastasi kentän rakentamisesta. Kustannusarvio oli noin 900 000 euroa. Kun kentän avajaiset pidettiin elokuussa 2014, laskettiin rahaa

kuluneen noin 480 000 euroa. Tämän jälkeen kenttää on vielä täydennetty WC-kontilla ja sekä pukuhuone- ja varastotilalla. Myös valaistus ja kentän päätyjen päällysteet on tehty avajaisen jälkeen.

Niinisalon uusi urheilukenttä sijaitsee varuskunnan tulotien oikealla puolella varusmiesten parkkipaikan ja rautatien lastauslaiturin välisellä alueella. Kenttää käyttävien kaupunkilaisten on helppo tulla kentälle, joka onkin ollut kovassa käytössä heti valmistumisensa jälkeen.

LISÄTIETOJA: Niinisalon varuskunta,
Rakennuslaitoksen paikallispäällikkö Kari Jokisalo



Niinisalon varuskunnan upea urheilukenttä tarjoaa mahdollisuudet monipuoliseen liikuntaan. Päivisin kenttää käyttävät varusmiehet ja iltaisin pääasiassa Kankaanpään kaupungin asukkaat.

Kaartin korttelin jätehuolto uudistuu

Uusi jätehuoltosuunnitelma tehostaa jätteiden lajittelua ja keräystä. Edut ovat moninaiset: sekajätteen määrä vähenee, lajiteltu jäte kelpaa uusiokäyttöön ja kustannukset alenevat.



KUVAT Tiina Ryyänen

Helsingin keskustassa sijaitsevassa Kaartin korttelissa tehtiin syksyllä 2013 perusteellinen jätehuollon kartoitus, jossa selvitettiin jätteen kokonaismäärä, eri jakeiden osuudet ja jätehuollon kustannukset ja voimassa olevat sopimukset. Osana kartoitusta tutkittiin, mitä kaikkea yhden päivän aikana syntyneeseen sekajätteeseen sisältyi. Ilmeni, että toimistotilojen lajittelukäytännössä oli eniten kehitettävää ja että tilavuudella mitattuna valtaosa sekajätteestä oli kertakäyttöisiä käsipyyhkeitä.

Useita parannuksia tehty

Kaartin kortteliin rakennettiin jätekatos, jossa on keskitettyä keräysastiat kaikille korttelissa kerättäville jätelajeille ja mm. pahvipaalain siirrettiin katokseen. C-talon jätehuoltoa tehostettiin seuraavin muutoksin:

- kellarikerroksen kierrätyshuone otettiin koko talon käyttöön
 - kellarikerrokseen rakennettiin keskitetty siivouskeskus
 - entiset siivouskomerot remontoitiin ja niitä voidaan hyödyntää jatkossa esimerkiksi lajitteluhuoneina.
- Sekajätteen määrän vähentämiseksi koko korttelissa siirryttiin kankaisten käsipyyhkeiden käyttöön.

Jätehuoltoa on kehittänyt Pääesikunnan, puolustusministeriön ja Rakennuslaitoksen yhteinen työryhmä.

Valtakunnallisesti yhtenäinen jätehuollon malli

Kaartin korttelissa on rakenteellisesti hyvin erilaisia tiloja, mutta sisätiloihin

Kaartin kortteliin rakennettiin uusi jätekatos, jossa on lajitteluastiat erilaisille jätteille.

kehitetään nyt yhtenäistä jätehuollon ja -lajittelun toimintamallia.

Kesän 2014 aikana korttelissa on testattu kahden rakenteeltaan erilaisen kerroksen jätelajittelukäytäntöjä ja erimallisia sisälajitteluastioita. Henkilökohtaisissa työpisteissä on edelleen paperinkeräysastiat, mutta kokeilun tavoitteiden mukaisesti henkilöstö toimittaa muut jätteet lajittelupisteisiin, joissa on keräysastiat seka-, energia- ja biojätteelle sekä keräyslasille ja metallille. Paperin ja pahvin keräys on säilytetty ennallaan.

Kellarikerroksen rakennettiin keskitetty siivouskeskus.

Tavoitteena on ehkäistä sekajätteen syntymistä, kun jätteet vietään suoraan keskitettyihin lajittelupisteisiin. Kokeilun tulosten perusteella valitaan toimivin järjestely ja sisätiloihin parhaiten sopivat astiamallit.

Kaartin korttelin jätehuollon uudistus on puolustushallinnon toimistojen jätehuollon kehittämisen pilottihanke.

LISÄTIETOJA:
jätehuoltosuunnittelija Tiina Ryyänen

Jättemäärien seuranta Ympäristö-Kiraveen

Jättemäärien seuranta siirtyy Ympäristö-Kirave-tietojärjestelmään vuoden 2015 alussa.

Ympäristö-Kiraveen avataan uusi jätehuolto-osio, johon kootaan jättepisteitä ja toteutuneita jättemääriä koskevat tiedot valtakunnallisesti. Paikkatietopohjaisessa järjestelmässä on kaikki jättepisteet sijoitettu kartalle ja raportti- ja kuvatiedostoja varten on dokumenttipankki.

Jätehuolto-osion avulla saadaan aina ajantasainen tilannekuva jätehuollon koordinoitua varten. Lisäksi se auttaa kehittämään jätehuollon tiedonhallintaa ja asiakasraportointia entistä informatiivisemmaksi.

Tavoitteena on, että valtakunnallisten tilannekuvien lisäksi jätehuollosta on saatavilla asiakaskohtaisesti räätälöityjä koosteita ja tunnuslukuja. Jätehuolto-osion käyttöönotto on osa laajempaa ympäristötiedon hallintajärjestelmän kehitystyötä ja se korvaa jättemäärien seurannassa aiemmin käytetyn Ryhti-ohjelmiston.

LISÄTIETOJA: ympäristöasiantuntija Hanna Luhtio



KUVA: Teemu Hourula

Vanhojen kaatopaikkojen riskit tutkitaan

Rakennuslaitos selvittää vanhojen kaatopaikkojen ja jätetäyttöalueiden riskikohteet, joista saattaa aiheutua maaperän pilaantumista tai haittaa ympäristölle tai terveydelle. Selvityksessä arvioidaan kaatopaikoista aiheutuvat riskit ja mitä vaarallisten jätteiden tai maa-ainesten poistaminen maksaisi. Ensimmäisessä vaiheessa kerätään olemassa oleva tieto ja arvioidaan niiden perusteella mahdollisia riskikohteita. Vuoden 2014 aikana on lisäksi tehty Niinisalon ja Tuusulan taistelukoulun entisille kaatopaikoille tutkimuksia,

joilla on selvitetty, millaista jätettä paikalle on viety ja minkälaisia päästöjä kaatopaikalta aiheutuu.

Selvitystyön yhtenä tavoitteena on kehittää kaatopaikkojen riskienhallintamenetelmiä ja puhdistustoimenpiteiden kustannustehokkuutta.

Puolustusvoimien hallinnoimilla alueilla on aiemmin tehdyn kartoituksen mukaan satakunta käytöstä poistettua kaatopaikkaa ja jätetäyttöaluetta. Lisäksi on kaatopaikkoja, jotka eivät enää sijaitse puolustusvoimien hallinnoimalla alueella, mutta puolustushal-

Tavoitteena on kehittää kaatopaikkojen riskienhallintamenetelmiä ja puhdistamisen kustannustehokkuutta.

linnolla voi olla kuitenkin vastuu niiden puhdistamisesta.

Rakennuslaitos on saanut toimeksiannon Pääesikunnan logistiikkaosastolta ja taustalla on puolustushallinnon tahto selvittää toimintojen mahdollisia haittoja ja riskejä.

LISÄTIETOJA:
projektipäällikkö Teemu Hourula



KUVA: Ramboll/Kai Sormunen



KUVA: Teemu Hourula

Vanhojen kaatopaikkojen ja jätetäyttöalueiden riskikohteet kartoitetaan.

◀ Vanhoilla kaatopaikoilla tehdään koekuoppia ja tutkitaan niiden ainesta.

Valmisteverot korottavat energian hintaa vuonna

Lämmityspolttoaineiden hintakehitys on ollut maltillista viimeiset pari kolme vuotta. Selvää nousua on ollut vain turpeen hinnassa osittain aiemmista veroratkaisuista johtuen. Samoin polttohakkeen hinta on lievässä tasaisessa kasvussa kysynnän lisääntymisen ja korjuukustannusten nousun vuoksi. Energiateollisuuden julkaisemasta hintakehityskaaviosta erottuu selvästi fossiilisten polttoaineiden hintoja ohjaavat veroratkaisut vuodelta 2011.

Kaukolämmön hinta on noussut kolmen viime vuoden aikana keskimäärin 6 % vuodessa. Vuonna 2013 kaukolämmön hinta nousi vajaat 5 %. Hinnankorotukset ovat olleet jossain määrin suurempia kuin kaukolämmön tuottamiseen käytettyjen polttoaineiden hintojen nousu.

Valtion vuoden 2015 budjetin valmisteluvaiheessa päätettiin energian valmisteverojen korotuksesta 1.1.2015 alkaen. Suurimmat korotukset kohdistuvat fossiilisiin polttoaineisiin. Veroratkaisuilla haluttiin tukea kotimaista polttoainetuotantoa ja turpeen aiemmin päätetystä valmisteveron korotuksesta luovuttiin.

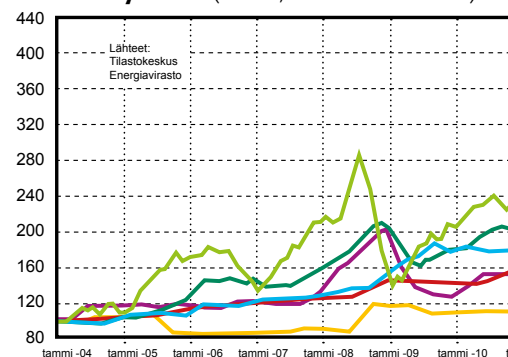
Valmisteverojen korotukset näkyvät pääosin välittömästi tammikuun 2015 energialaskuissa.

Lämmön hinnankorotusennuste puolustushallinnon kohteissa ensi vuodelle on 5,5 – 5,8 %. Valmisteverojen muutoksista huolimatta hinnankoro-

ENERGIAVEROT NOUSEVAT ENSI VUODEN ALUSTA

Valmisteveroaste €/MWh	Veroaste 2014	Veroaste 2015	Korotus	Polttoaineen ostohinta 2014	Muutos
Polttoöljy	16,3	18,7	2,4	85,0	2,8 %
Kivihiili	12,0	14,0	2,0	27,5	7,3 %
Maakaasu	11,5	15,5	4,0	44,0	9,1 %
Turve	4,9	4,9	0,0	19,0	0,0 %
Sähkö	19,0	22,5	3,5	105	3,3 %

Kaukolämmön ja lämmön tuotannon polttoaineiden kehittyminen (indeksi, tammikuu 2004=100)



ProPellet toimittamaan energian Itä-Suomen kohteisiin

Itä-Suomen alueen erilliskohteiden energiahuollon kilpailutus ratkesi ProPellet Oy:n eduksi tasaisen kilvan jälkeen. Kilpailutuksen kohteena oli parikymmentä Senaatti-kiinteistöjen omistamaa erilliskohdetta, joissa energiahuolto on toteutettu öljyllä. Syksyn mittaan uuteen järjestelmään siirryt-

12 kohdetta, joista puolustushallinnon kiinteistöjä on kaksi: Koivujärvi ja Savitaipale. Näiden lisäksi on optiona kolme kohdetta, joiden osalta ratkaisu tehdään vuoden 2015 aikana.

Kohteiden energiankulutus on 200–2 000 megawattituntia vuodessa ja kokonaisvuosienergia on 7 000 MWh.

ProPellet Oy:n tarjouksen painotettu energian keskihinta oli noin 67 euroa/MWh, joka alittaa huomattavasti öljyenergian hinnan. Kohteiden energiasta tuotetaan jatkossa uusiutuvilla energioilla yli 90 %. Hiilidioksidipäästöjen vähennys on huomattava. Kun öljynkäyttö vähenee, voidaan riskialttiit maanalaiset yksivaippaiset öljysäiliöt monissa paikoin poistaa käytöstä.

Kilpailutuksessa saatiin kolme tarjousta, jotka asettuivat 10 % sisään. Hankintayksikön kannalta kilpailutus ja valittu konsepti toimivat tarkoituksenmukaisesti.

Yhteiskilpailutuksen ansiosta mukaan saatiin kattava energiantuotannon volyyymi, jolloin tarjoajien kannalta riittävä pohja liiketoiminnalle toteutui.

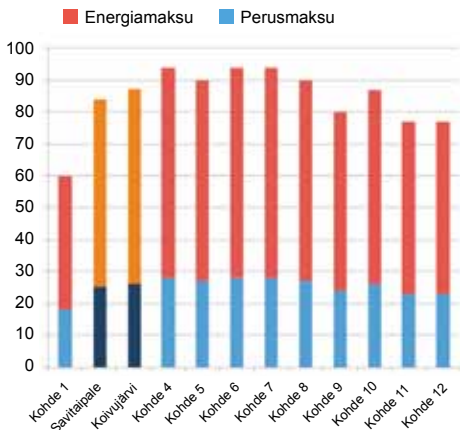
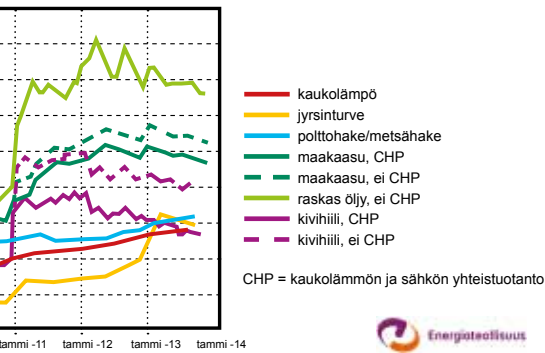
Toisessa vaiheessa 2014–2015 kilpailutetaan Länsi-Suomen alueen erilliskohteet. Länsi-Suomessa puolustushallinnon kohteiden osuus tulee olemaan selvästi suurempi kuin Itä-Suomessa.

2015

tukset pysyvät maltillisina, koska polttoaineiden verottomat laitos hinnat kehittyvät maltillisesti. Polttoaineista suurin hintariski sisältyy turpeeseen. Korjuukausi on ollut kaksijakoinen eivätkä korjuutavoitteet ole täysin toteutuneet. Toisaalta aiemmin tehdyt veronkorotukset ovat vähentäneet turpeen kysyntää.

LISÄTIETOJA:
energia-asiantuntija Kari Huttunen

Polttoaineiden hintojen



ProPellet Oy:n tarjoushinnat eri kohteille EUR/MWh. Perusmaksun osuus on noin 30 %.

ProPellet Oy on perheyriutus, joka toimii Ylivieskassa. Päätoimialat ovat pellettipolttoaineiden valmistus ja lämpöyrittäjäys.

LISÄTIETOJA:
energia-asiantuntija Kari Huttunen

Uusi organisaatio ja uudet toimintatavat tutuiksi

Osana puolustusvoimauudistusta Rakennuslaitoksen johtamismalli muuttuu kolmiportaisesta kaksiportaiseksi, ja vuodesta 2015 alkaen organisaatiomme muodostuu keskusyksiköstä ja yhdeksästä palveluyksiköstä. Keskusyksikkö toimii Haminassa ja palveluyksiköt Kouvolassa, Helsingissä, Turussa, Säkylässä, Hämeenlinnassa, Tampereella, Jyväskylässä, Kajaanissa ja Sodankylässä.

Nykyiset seitsemän aluetta lakautetaan ja palveluyksiköiden määrä vähenee viidestätoista yksiköstä yhdeksään. Organisaatio-uudistus tehostaa toimintaa mutta ei aiheuta irtisanomisia.

Organisaatorakenteen ja toimintaprosessien uudistusten tavoitteena on saada aikaan säästöjä tilahallinnan kuluissa ja tukea valtakunnallisesti Logistiikkalaitoksen organisaatiota, joka tulevaisuudes-

sa vastaa puolustusvoimien tiloista ja palveluiden järjestämisestä.

Rakennuslaitoksen uudet toimintatavat koskevat tavalla tai toisella koko henkilöstöä ja siksi on tärkeää, että kaikki sisäistävät uudet puolustushallintoa palvelevat toimintamallit ja sitoutuvat niihin. Muutokset toteutetaan erillisen ohjelman avulla, johon kuuluvat mm. esimiesten valmennustilaisuudet ja johdon paikalliset infotilaisuudet. Kasvokkaisuviestinnän lisäksi käytetään sähköisiä viestintäkanavia kuten intranetiä, videoneuvotteluja, lync-etäpalavereja ja sähköpostia.

Rakennuslaitoksen uudesta organisaatiosta ja uusista toimintatavoista tiedotetaan aktiivisesti myös Pääesikunnalle, joukko-osastoille, puolustusministeriölle ja muille sidosryhmille.

LISÄTIETOJA:
laitoksen johtaja Pekka Salojärvi

Tilahallinnan sopimukset tehdään jatkossa keskitetysti

Puolustushallinnon tilahallintaa koskevat sopimukset keskitetään vuoden 2015 alusta Puolustusvoimien Logistiikkalaitokselle ja Puolustushallinnon rakennuslaitoksen keskusyksikölle. Sopimusten keskittämisen tavoitteena on yhdenmukaistaa sopimuskäytäntöjä ja tilahallinnan palveluja sekä vähentää kustannuksia.

Rakennuslaitos vastaa edelleen pääosin puolustusvoimien tilojen kiinteistöpalvelujen järjestämisestä ja vuoden 2015 alussa toimintansa aloittava Logistiikkalaitos tekee Rakennuslaitoksen keskusyksikön kanssa sopimukset hankittavista ja järjestettävistä palveluista.

LISÄTIETOJA:
hallintojohtaja Ritva Peura

Sara Kajander Rakennuslaitoksen laatujohtajaksi



Sara Kajander on nimitetty Puolustushallinnon rakennuslaitoksen laatujohtajaksi tehtävää aiemmin hoitaneen **Ritva Tourén** siirtymä eläkkeelle.

Sara Kajander hoitaa laatujohtajan tehtävää Ympäristöyksikön toimialajohtajuuden ohella.

Laatujohtajan tehtäviin kuuluu Rakennuslaitoksen toimintajärjestelmien kehittämisen johtaminen ja koordinointi sekä laitoksen johdon tukena toimiminen laatutavoitteiden toteutumisen seurannassa ja ohjauksessa.

Tällä hetkellä suurimpana haasteena on Rakennuslaitoksen toimintajärjestelmän päivitys, joka on tarkoitus toteuttaa olennaisilta osiltaan 1.1.2015 mennessä uudistetun organisaation aloittaessa toimintansa.

Jyrki Siirtola Lapin aluejohtajaksi



Insinööri (AMK) **Jyrki Siirtola** on nimitetty 1.7.2014 alkaen Puolustushallinnon rakennuslaitoksen Lapin aluejohtajaksi **Yrjö Heiniemen** siirtymä eläkkeelle.

Siirtolan toimipaikka on Sodankylän aluetoimisto, missä hän on toiminut teknisenä päällikkönä. Hän on tullut silloisen puolustusministeriön rakennustoimiston palvelukseen 1986.

– Rakennuslaitoksen työt ovat edellisissä tehtävissäni olleet monipuolisia, mielenkiintoisia ja haasteellisia, ja ihan samalta tuntuvat aluejohtajankin työt, Jyrki Siirtola toteaa. – Uutta on vastuu koko Lapin alueesta ja sen myötä lisääntyneet asiakastapaamiset ja matkustaminen. Rakennuslaitoksen organisaation uudistuksen läpivieminen täällä Lapissa ja sen aiheuttamat muutokset toiminnassamme ovat syksyn tärkein tehtäväni.

Pohjoismaista tiedonvaihtoa puolustushallinnon infrasta

Pohjoismaisen yhteistyöfoorumin Nordic Defence Estates vuosikokous pidettiin 3.–4. syyskuuta Trondheimissa Norjassa. Kokousta isännöi Rakennuslaitoksen sisarorganisaatio Norwegian Defence Estate Agency. Ohjelmaan sisältyi vierailu Ørlandin lentotukikohdassa, joka on myös tärkeä NATO-tukikohta.

Kokoukseen osallistuivat Ruotsin, Norjan, Tanskan ja Suomen edustajien lisäksi Viron ja Latvian puolustusministeriön edustajat. Suomesta kokoukseen osallistui edustajia puolustusministeriöstä, Pääesikunnasta ja Rakennuslaitoksesta.

Vuosikokouksen erityisteemana oli benchmarking ja aihetta työ-

tettiin pienemmissä työryhmissä. Osana maakohtaisia ajankohtaiskatsauksia Suomi esitteli Rakennuslaitoksen uutta valtakunnallista asiakastukikeskusta.

Kokouksessa raportoitiin myös työryhmien vuotuisesta yhteistyön tuloksista. Seuraavat työryhmät ovat toimineet kauden 2013–2014 aikana: Benchmarking, Building Smart, Cultural Heritage, Energy, Environment, INTOPS, Life Cycle Costs, Procurement ja Removal of Shooting and Training areas. Työryhmien työskentelymuotoja ovat mm. online-kokoukset, workshopit ja yhteiset tapaamiset vuoroin vaihtuvissa osallistujamaissa.

LISÄTIETOJA:

NDE / Suomen projektijohtaja Eliisa Pärtö



Benchmarking oli NDE:n vuosikokouksen erityisteema ja aihetta työstettiin pienemmissä ryhmissä.



Hankejohtaja Ari-Pekka Laxén esitteli Rakennuslaitoksen valtakunnallista asiakastukikeskusta, joka aloittaa toimintansa vuoden 2015 alussa.



NDE:n vuosikokouksen osallistui puolustuskiinteistöjen asiantuntijoita Pohjoismaista ja Baltiasta.

NOCO14 – suurin Suomessa järjestetty kansainvälinen sotaharjoitus

Monikansallinen kriisinhallinta-harjoitus Northern Coasts 2014 (NOCO14) näkyi ja kuului Turussa ja Suomen lähivesillä syyskuussa. Pre sail -viikonlopun yleisötapahtuman aikana Aurajokirannassa oli lähes 40 sota-alusta ja pari sukellusvenettä. Osa aluksista oli avoinna yleisölle ja tapahtuma keräsi runsaasti väkeä Aurajokirantaan.

Suomesta NOCO14-harjoitukseen osallistui palkattua henkilöstöä, reserviläisiä ja varusmiehiä kaikista puolustushaaroista ja rajavartiolaitoksesta, yhteensä 1 500 henkilöä. Kaikkiaan har-

joitukseen osallistui 3 200 henkilöä yli kymmenestä EU- ja Nato-maasta sekä Naton kumppanimaasta.

Harjoituksessa ilma- ja erikoisjoukkojen operaatiot tukivat merivoimien toimintaa Suomen rannikolla. Harjoituksen kuvitteellisena tilanteena oli kriisinhallintaoperaatio, jonka turvallisuusuhkia olivat mm. terrorismi, merirosvous ja salakuljetus. Tämänvuotisessa harjoituksessa erityisen tyytyväisiä oltiin tietoliikenneyhteyksien toimivuuteen ja lentotoimintaan. Lentoaika Turusta oli lyhyt kaikille harjoitusalueille.



KUVA Henrik Heilin

MILENGEX 14 – monikansallinen suojeluharjoitus

Satakunnassa ja Porin prikaatin varuskunnan harjoitusalueilla järjestettiin syyskuun lopulla monikansallinen pioneeri- ja suojeluharjoitus MILENGEX 14. Harjoitukseen osallistui 230 sotilasta Suomesta, Tanskasta, Norjasta ja Ruotsista sekä myös Ranskasta, Hollannista, Saksasta ja Yhdys-

valloista. Toiminta-alueina olivat muun muassa Olkiluodon ydinvoimala, Rauman satama ja Porin lentokenttä. Harjoitus oli suurin tänä vuonna Pohjoismaissa järjestettävä suojeluharjoitus.

Porin prikaati on kehittymässä valtakunnalliseksi suojelualan osaamiskeskuksiksi osana puolustusvoima-

uudistukseen liittyvää organisaatiomuutosta. Prikaatissa on vuoden 2014 aikana aloittanut toimintansa Suojelukomppania ja lisäksi Huovrinteen varuskunta-alueen harjoitusalueita on kehitetty vastaamaan paremmin suoje-lun aselajikohtaisiin tarpeisiin.



Miinoitteen raivausta Porin prikaatin harjoitusalueella.



Raivauspartiossa suomalaiset ja norjalaiset harjoittelivat yhteistoimintaa.

Rakennuslaitoksella yksi yhteinen puhelinnumero

Puolustushallinnon rakennuslaitoksen kaikki yksiköt tavoittaa yhdestä valtakunnallisesta puhelinvaihteesta, jonka numero on 0299 8300.

Puolustushallinnon rakennuslaitos

Puhelinvaihte 0299 8300

Kotisivut www.phrakl.fi
Sähköpostiosoitteemme ovat muotoa
etunimi.sukunimi@phrakl.fi
Kirjaamo: kirjaamo@phrakl.fi

Keskusyksikkö

Isoympyräkatu 10
49400 Hamina
johtaja Pekka Salojärvi

Etelä-Suomen alue

Helsingin aluetoimisto
Santahaminantie 18
00860 Helsinki
aluejohtaja Aki Toivonen

Hämeen alue

Hämeenlinnan aluetoimisto
PL 307
13131 Hämeenlinna
aluejohtaja Matti Leppänen

Länsi-Suomen alue

Turun aluetoimisto
Heikkilän kasarmi
20810 Turku
aluejohtaja Reima Johansson

Keski-Suomen alue

Jyväskylän aluetoimisto
41160 Tikkakoski
aluejohtaja Taisto Hämäläinen

Itä-Suomen alue

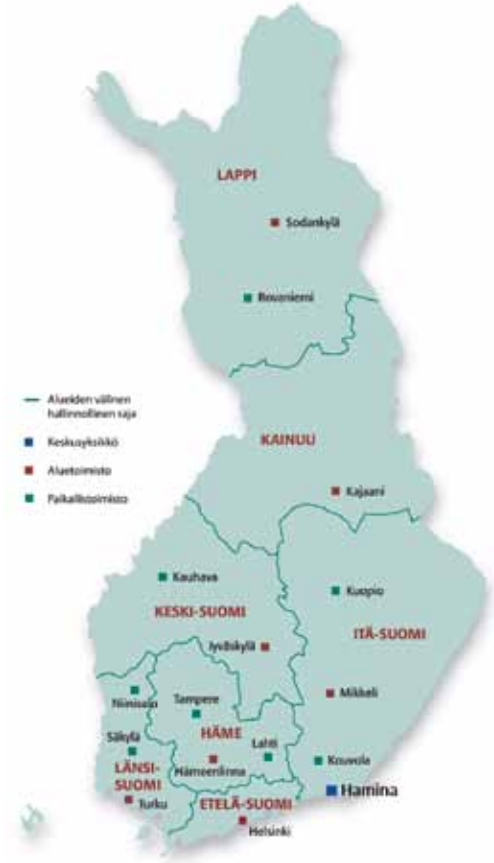
Mikkelin aluetoimisto
Karkialampi
50150 Mikkeli
aluejohtaja Tapio Laitinen

Kainuun alue

Kajaanin aluetoimisto
PL 630
87101 Kajaani
aluejohtaja Sakari Hukkanen

Lapin alue

Sodankylän aluetoimisto
PL 5
99601 Sodankylä
aluejohtaja Jyrki Siirtola



Parhaat palveluratkaisut puolustushallinnolle

- Kiinteistöjen hankesuunnittelut
- Kiinteistöjen rakennuttaminen
- Maankäytön suunnittelu
- Maisemasuunnittelu
- Kiinteistöjen ylläpito
- Energiahuolto
- Ympäristönsuojelu
- Kiinteistöjen tietohallinto
- Asukasäänöinti

Rakennuslaitos toimii puolustusvoimien asiantuntijaorganisaationa:

- kokonaistaloudellisesti tehokkaimmat kiinteistöjen ylläpito- ja energiapalvelut
- strategisissa kohteissa oma palvelutuotanto ja erityisosaaminen
- markkinoiden parhaat palvelut
- investointien suunnittelussa ja toteutuksessa vahva maanpuolustusintressi
- tehokas kiinteistötietohallinto
- puolustusvoimat voi keskittyä ydintehtäviinsä ja omistaja investointien rahoittamiseen sekä kiinteistöjen kehittämiseen.