

SOTILASAIKAKAUSLEHTI

01/2023

UPSEERILIITTO.FI

Nato-Suomen puolustus vaatii ennustettavuutta

Puolustusvaliokunnan puheenjohtajan

Antti Häkkäsen haastattelu > Sivu 22



TOIMITUS

Julkaisija

Upseeriliitto ry
www.upseeriliitto.fi

Vastaava päätoimittaja

Martti Lehto
puh. 040 525 6630
lehto.martti@kolumbus.fi

Toimitussihteeri, lehden taitto

Marko Varama
puh. 040 844 8255
varama@upseeriliitto.fi

Toimittajat

2. pääkirjoitus – Ville Viita
Historia – Ohto Manninen
Polttopiste – J-A Puistola
Sotatekniikka – Jyri Kosola

Toimituksen osoite

Laivastokatu 1 B, 00160 Helsinki

Ilmoitustilan myynti

Juha Halminen
puh. 050 592 2722
Hämeentie 7, 30100 Forssa
juha.halminen@mediaosasto.fi

Tilaushinnat

Vuosikerta 6 numeroa) 40 euroa.
Irttonumerot 8 euroa +
postimaksu.
Osoitteenmuutokset ja tilaukset:
Toimituksen sihteeri Erja Elopuro
puh. 040 537 1799
elopuro@upseeriliitto.fi

Aikakausmedia ry:n jäsen
ISSN 0038-1675

Kansikuva:

Ryske 22 -harjoituksessa oli mukana joukkoja Yhdysvalloista ja Norjasta kesällä 2022.
Kuva: U.S.Army photo/Austin Steinborn

98. vuosikerta
Numero 1007

AO-Paino 2023

SOTILASAIKAKAUSLEHTI 01/2023

> SISÄLTÖ

PÄÄKIRJOITUKSET

Suomi on vielä matkalla Naton jäseneksi > S. 5

Martti Lehto, päätoimittaja

Politiikka on arvovalintoja > S. 7

Ville Viita, puheenjohtaja

EDUNVALVONTA

Töissä Natossa > S. 9

SHAPE:ssa tehdään töitä kansainvälisessä meiningissä.

Henkilöstöstrategiaa kehitetään yhdessä > S. 12

VMBaro-henkilöstötutkimus Rajavartiolaitoksen työvälineenä.

Neuvottelujärjestelmämme ontuu > S. 14

Nato-tehtävien palkkaus > S. 14

Minkä lain mukaan toimitaan? > S. 17

Sotilaallinen avustusooperaatio tai kriisinhallintaa.

Terveiset Suomen tulevalle hallitukselle > S. 18

Työaikalain uudistus on kirjattava seuraavaan hallitusohjelmaan.

KOLUMNI

Yhdysviivan merkitys > S. 13

Petteri Kajanmaa, eversti, Suomen kansallinen edustaja SHAPE:ssa

PALSTAT

Kirjat > S. 20

- Carl-Fredrik Geust: Ilmavoimien kuvaustiedustelu 1939–1945.
- Harri V. Hietikko: Someri: Jatkosodan saaritaistelu.

Polttopiste > S. 50

Epeleitä

Historia > S. 52

Alfthanin sotilassuku

Sotatekniikka > S. 56

Nato on maailman suurin puolustus- ja turvallisuustutkimusyhteisö

Oskari > S. 59

Jäsen uutisia > S. 60

> ARTIKKELIT

TEEMA



Haastattelussa puolustusvaliokunnan puheenjohtaja Antti Häkkänen

"Osaava upseeristo on puolustuksen avaintekijä myös Nato-Suomessa."

> s. 22

Nato on maailman vahvin voima

Naton vahvuus on lähes nelinkertainen Venäjän asevoimien vahvuuteen verrattuna.

> s. 30

Arktinen alue kiinnostaa monia

Arktinen alue on strategisesti merkittävä alue Natolle ja monelle sen ulkopuoliselle valtiolle

> s.38

Lisävoimaa kansainvälisistä harjoituksista

Puolustusvoimien harjoitustoimintaan liittyvät yhä keskeisemmin myös kansainväliset kumppanit.

> s.44





JYU. Since 1863.

JYU. IT'S ABOUT SECURITY

Teknologian kehitys, globalisaatio ja niistä seuraava maiden keskinäisriippuvuus niin taloudessa, kriisien hallinnassa kuin turvallisuudessakin ovat luoneet tarpeen monitieteiselle turvallisuuden ymmärtämiselle ja ennakoinnille. Keskeistä on paitsi ymmärtää nykyistä digitaalista ympäristöä, niin myös pystyä keräämään, analysoimaan ja hyödyntämään sitä koskevaa tietoa.

Jyväskylän yliopiston **turvallisuuden ja strategisen analyysin maisteriohjelma** vastaa tähän uudenlaisen osaamisen ja asiantuntijoiden tarpeeseen. Maisteriohjelmasta valmistuu asiantuntijoita, jotka ymmärtävät ja osaavat analysoida turvallisuuteen vaikuttavia ilmiöitä.

Opinnoissa käsitellään turvallisuutta ja sen muutosta, kriisejä ja konflikteja sekä teknologian kehittymisen ja globalisaation merkitystä niihin. Keskeinen

osa opintoja on myös strateginen tiedustelu: ohjelma tarjoaa valmiudet turvallisuuteen liittyvän tiedon hankintaan ja analysointiin niin, että turvallisuusympäristön ymmärtäminen ja hallinta on mahdollista.

Maisteriohjelmaan voi hakea vähintään alemman korkeakoulututkinnon tai sitä vastaavan tutkinnon suorittanut. Soveltuvia pohjatutkintoja ovat esim. upseerin ja sotatieteiden kandidaatin tutkinnot.

Maisteriohjelman valitaan opiskelijoita valintako-keella ja suoravalinnalla. Valintakoe järjestetään Jyväskylässä 29.5.2023. Kokeeseen ei voi tai tarvitse valmistautua etukäteen.

Maisteriohjelman opinnot toteutetaan pääosin monimuoto-opintoina, joissa yhdistetään kontakti- ja verkko-opetusta. Opiskella voi myös työn ohella ja tutkinnon suorittaa 2-4 vuoden aikana.

Hakuaika koulutuksiimme on **15.-30.3.2023**. Haku tapahtuu osoitteessa **opintopolku.fi**, josta löydät myös valintaperusteet. Voit suorittaa tiedekuntamme opintoja myös erillisinä opintoina. Tarkista hakuajat erillisiin opintoihin osoitteesta **r.jyu.fi/avoinit**. Lisätietoja kaikista koulutuksistamme ja opinnoistamme saat verkosta osoitteesta **www.jyu.fi/it** ja sähköpostitse osoitteesta **it-studyaffairs@jyu.fi**. Tervetuloa opiskelemaan!

JYVÄSKYLÄN YLIOPISTO
INFORMAATIOTEKNOLOGIAN TIEDEKUNTA



Martti Lehto, eversti, ST

Suomi on vielä matkalla Naton jäseneksi

Nopeaa Naton tarkkailijajäseneksi liittymistä ei vastustettu.

Nyt joudutaan odottamaan varsinaiseksi jäseneksi pääsyä.

Erittäin nopean kansallisen poliittisen prosessin jälkeen Suomi haki Naton jäsenyyttä 17. toukokuuta 2022. Suomen liittymiskeskustelut toteutettiin vain vuorokaudessa ja sitten Naton jäsenvaltiot allekirjoittivat Suomen liittymispöytäkirjan Brysselissä 5.7.2022 ja Suomesta tuli Naton tarkkailijajäsen. Tämä nopea käsittely osoitti, ettei mikään Naton jäsenmaista nähnyt tuolloin mitään estettä Suomen ja Ruotsin jäsenyydelle.

Seuraavaksi liittymispöytäkirja lähti ratifointiprosessiin jokaiseen jäsenmaahan. Tämän prosessi osoitti, että selkeä enemmistö jäsenmaista halusi Suomen ja Ruotsin nopeasti Naton jäseneksi. Ensimmäisinä Suomen Nato-hakemuksen ratifioivat Tanska ja Kanada, jotka ilmoittivat tehneensä ratifioinnin vain tunteja sen jälkeen, kun Suomi ja Ruotsi olivat allekirjoittaneet liittymispöytäkirjat Brysselissä. Lokakuun 2022 puoleen väliin mennessä 28 Nato-maata olivat ratifioineet liittymispöytäkirjan. Poikkiteloin asettuivat vain Turkki ja Unkari. Molempien sisäpolitiikka ja suhteet Venäjään ovat pysäyttäneet ratifioinnin. Kumpikin maa on esittänyt toiminnalleen itse Nato-jäsenyyteen kuulumattomia perusteita.

Turkille ja Unkarille on yhteistä vallan keskittyminen johtajalle ja häntä tukevalle valtapuolueelle sekä ymmärtävä suhde Venäjään. Toistaiseksi vallassa pysyminen on edellyttänyt vaalien voittamista

ja siksi kaikki keinot käytetään vallan ylläpitämiseksi pakollisissa parlamentti- ja presidentinvaaleissa.

Provokaatiot Ruotsissa ovat aiheuttaneet tilanteen, jossa Turkki on lykännyt neuvotte-luja maan jäsenyydestä. Mikä on näiden mielenilmausten juurisyy? Niitä perustellaan sananva-paudella ja oikeudella kritisoida valtaapitäviä. Niin meillä kuin Ruotsissakin on niitä, jotka vastustavat Natoon liittymistä. Halutaanko näillä tietoisesti konnaan estää Natoon liittyminen?

Seurauksena mielenilmauksista on ollut Turkin voimistunut kritiikki Ruotsia vastaan ja presidentti Erdogan on esittänyt mahdollisuuden ratifoida Suomen jäsenyys erillään Ruotsista. Turkin ulkoministeri totesi 30.1., että Suomen ja Ruotsin Nato-jäsenyyksien ratifioinnissa voidaan edetä eri tavalla. Unkarin osalta maan ristiriidat EU:n kanssa ovat heijastuneet tähän Nato-prosessiin. Siis täysin ulkopuoliset asiat kytketään Suomen ja Ruotsin Nato-jäsenyyteen.

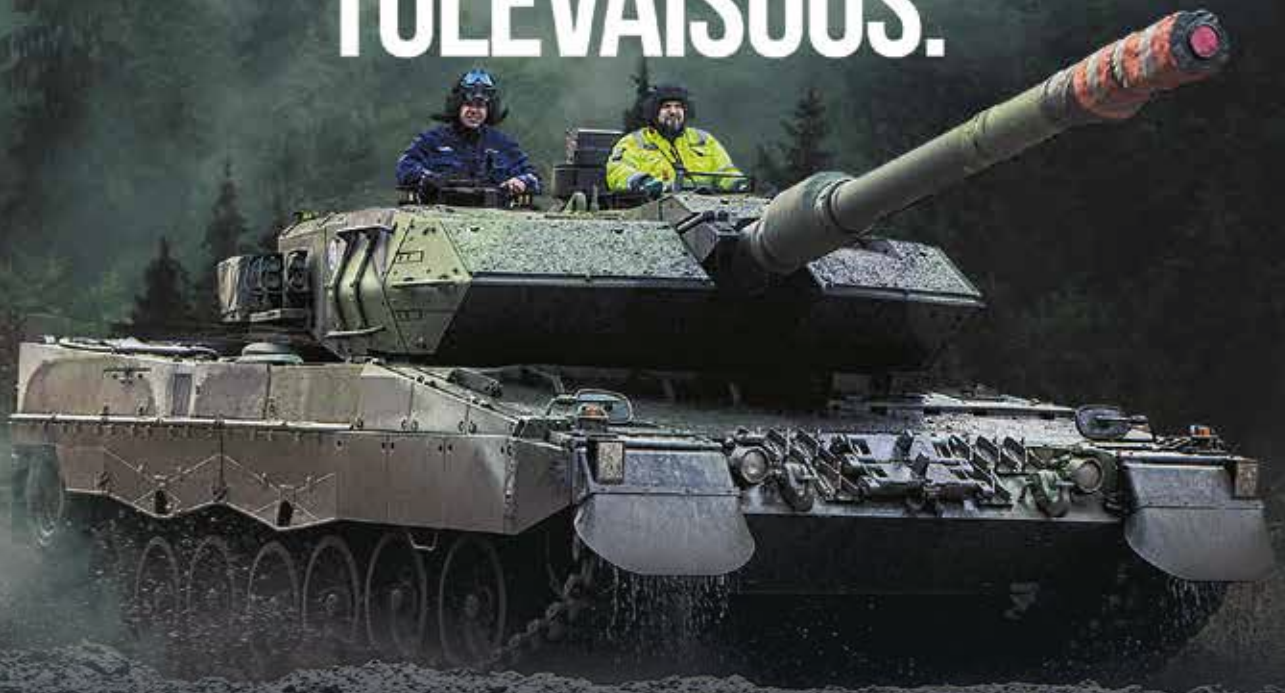
Kaikki Naton komiteoissa tehtävät päätökset edellyttävät yksimielisyyttä. Onko vaatimus yksimielisyydestä kaikessa päätöksenteossa välttämätön, kun organisaation (Nato tai EU) jäsenmäärä kasvaa. Organisaation kasvaessa kasvavat samalla erilaiset näkemykset toiminnasta ja strategisista tavoitteista. Määräenemmistöpäätös voisi olla perusteltu monessakin tapauksessa. Vuonna 2008 Yhdysvallat tuki Ukrainan ja Georgian Nato-jäsenyyttä, mutta Saksa, Ranska ja muutama pieni jäsenmaa vastustivat. Kuitenkin Ukrainalle ja Georgialle luvattiin täysjäsenyys jossain vaiheessa.

Tilanne Euroopassa olisi erilainen, mikäli Ukrainan ja Georgian osalta olisi edetty toisella tavalla. Mutta Nato on yhdenkin jäsenmaan veto-oikeuden panttivanki, joten tulevaisuus ei näytä valoisalta. ■

The Millog logo is positioned at the top center of the advertisement. It features the word "Millog" in a bold, blue, sans-serif font. A small grey dot is placed above the letter 'o'.

Millog

YHDESSÄ PAREMPI JA TURVALLINEN TULEVAISUUS.



Turvaa kaluston koko elinjaksoille.

MILLOG.FI

f **▶** **in** | **@Millog**



Ville Viita, everstiluutnantti

Politiikka on arvovalintoja

Ulkoinen ja sisäinen turvallisuus ovat tärkeä teema päättäjille.

Eduskuntavaalien vaikuttaminen aloitettiin Akavan paneelilla 18.1. Sen yhtenä teemana käsiteltiin myös ammattisotilaiden asemaa. Kokoomuksen puheenjohtaja **Petteri Orpo** kertoi selvästi, että työaikalaki on jätetty hoitamatta tällä hallituksella ja työolosuhteet tulee saada kuntoon. Demareiden varapuheenjohtaja **Matias Mäkynen** komppasi, että Puolustusvoimien ja Rajavartiolaitoksen tulee olla houkutteleva työpaikka ja myös työssäjaksaminen tulee hoitaa. Perussuomalaisten varapuheenjohtaja **Leena Meri** tunnisti ongelman ja toi omassa vastauksessaan esille, että jaksaminen ja kuormitus on ollut selvillä. Henkilöstön lisäämiseen kaikki puolueet suhtautuvat erittäin positiivisesti.

Nato-Suomen rakentaminen tarvitsee uudistuksia. Meidän tulee täyttää jäsenyyden velvoitteet. On pohdittava kuinka rakenteemme vastaa tarvittaviin joukkoihin ja valmiuteen. Joukkojen muodostaminen vaatii henkilöstön tehtävärakenteen tarkastelua.

On myös mietittävä kuinka palvelussuhteen ehdot sopivat uusiin tehtäviin. Air policy voidaan varmasti hoitaa tunti tunnista päivitystyksenä – kuten ilmavoimien valmius toteutetaan nytkin. Uuden edessä olemme, kun maa- tai merikomponentti lähetetään operaatioon tai harjoittelemaan muiden Nato-maiden kanssa. Sotilaallinen harjoitus tai meripalvelu ei ole tehty tällaista pitkäkestoista, jatkuvaa ja vaativampaa toimintaa varten.

Suomalaiset ovat onnistuneet hyvin Britanniassa annettavassa Ukrainan koulutustuessa. Olemme saaneet myös oppia kuinka vaativia vastaavat operaatiot ovat. Henkilöstöä ja tukea tarvitaan enemmän. Kotimaan palvelussuhteen ehdot eivät toimi ulkomaan operaatioissa.

Kekkosenaikainen sotilaallinen harjoitus palveli aikoinaan leiritoimintaa. Nyt tarvitaan niinistönaikainen joustava malli, joka tukee operatiivista toimintaa. Malli ei synny poteroissa, vaan yhdessä pohtimalla.

Akavan hallitusohjelmataavoitteissa on sotilaiden työaikalain uudistaminen ja Puolustusvoimien henkilöstön määrän lisääminen tuhannella. Akava on voimakas, kehittyvä yli 600 000 palkansaajan keskusjärjestö. Akavan linjaus on, että työaikasuoja tulee varmistaa kaikille akavalaisille palkansaajille.

Eduskuntavaaleissa on ehdokkaina myös upseereja. Uskon, että upseerien asiantuntemuksella on kysyntää. Upseeriliitto ei anna suoraan taloudellista tukea vaalikampanjaan, mutta tukee ehdokkaina olevia jäseniämme viestinnän keinoin.

Toivomme, että hallitusohjelmatavoitteemme työaikalain uudistus, henkilöstön määrän lisääminen ja panostaminen Nato-tehtäviin ovat ehdokaille tärkeitä.

**”EDUSKUNTAVAALEISSA
PÄÄTETÄÄN SUOMEN
TULEVA SUUNTA.”**

RBS70 NG

Muuttaa uhat maaleiksi



Nykyajan joukot ovat riippuvaisia ase- ja puolustusjärjestelmiensä tarkkuudesta ja monipuolisuudesta. RBS 70 -ilmatorjuntaohjusjärjestelmillä on yli 20 käyttäjää eri puolilla maailmaa. Se on operatiivisesti testattu ja soveltuu kaikkiin sääoloihin, arktisesta kylmyydestä aavikon kuumuuteen. Suomen puolustusvoimissa järjestelmä tunnetaan nimellä ITO05 ja ITO05M.

Uusi RBS 70 NG integroidulla 24/7 -monimaalikyvyllä, on kehitetty vastaamaan vaativimpien taistelutilanteiden haasteisiin. Ampujan integroidut tähtäys ja laukaisuapujärjestelmät, kuten automaattinen maalinseuranta ja näköyhteys maaliin, vievät sen tarkkuuden huippuunsa.

RBS 70 NG tarjoaa maassa toimiville joukoille ilmatorjuntasuorituskykyä, jolle ei maailmasta löydy vertaista.

Lue lisää osoitteessa www.saab.fi

SHAPE:ssa tehdään töitä kansainvälisessä meiningissä

NATO Supreme Headquarters Allied Powers Europe

MEITÄ SUOMALAISIA työskentelee SHAPE:ssa tällä hetkellä yhteensä seitsemän henkilöä, joista kansallisessa toimistossamme kolme. SHAPE:ssa työskentelee kaikkiaan noin 1200 ihmistä, joista valtaosa on upseereita. Työntekijöitä on jokaisesta Nato-maasta kunkin maan työntekijöiden lukumäärän jakautuessa jäsenmaan asevoimien koon, bruttokansantuotteen sekä kenraali-paikkojen lukumäärän suhteen.

Tämän lisäksi SHAPE:ssa työskentelee muutamia partnerimaiden edustajia, joten käytävillä vallitsee todella kansainvälinen meininki.

Eri kansallisuuksien kanssa eniten yhteistyötä tulee tehtyä tällä hetkellä ruotsalaisten kanssa, jaammehan yhteisen, varsinaista jäsenyyttä odottavan maan statuksen lisäksi saman toimistorakennuksen keskellä SHAPE:a heidän kanssaan.

Tämän lisäksi viikoittain tulee asioitua eri yhteyksissä ainakin norjalaisten, tanskalaisten, brittiläisten, yhdysvaltalaisien, saksalaisten, hollantilaisten, ranskalaisten ja turkkilaisten kollegojen kanssa.

TYÖNI ON pääsääntöisesti esikunta-työtä postin käsittelyineen ja erilaisine kokouksineen. Virkamatkoilla olen keskimäärin 2–3 päivää kuu-kaudessa. Pääosa matkoista on päivän kokousreissuja Brysseliin. Normaali työpäiväni SHAPE:ssa alkaa kello 07.45 ja päättyy kello 16.15. Kokoonnumme suomalais-ten kesken SHAPE:n ruokalaan lounaalle päivittäin kello 11.30. He saapuvat, jotka silloin pääsevät. Kahvit nautimme työn lomassa omista toimistoissamme.

Sotaharjoitusvuorokausia tulee n. 10 vuodessa. Töitä tehdään kol-



meviikkoisjaksoissa 38 tuntia viikossa. SHAPE:n rakenteessa työskentelevillä on joitain omia käytäntöjä työajoissa, mutta vapaapäivät vietetään täällä Belgian tapaan. Viikonloput ovat pääsääntöisesti vapaita.

Meidät suomalaiset on otettu täällä lämpimästi vastaan ja odotava tunnelma jäsenyyden suhteen on molemminpuolinen. Kyllä se sieltä tulee, kun kelit lämpenee. Kunnia kestävän palkka.



SHAPE:ssa normaali toimistotyöviikko on 38 tuntia, päälle tulevat virkamatkat ja sotaharjoitukset.

Koko perhe Belgiassa

Muutimme perheeni kanssa Belgiaan heinäkuun alussa. Aloitin itse apulaissotilas-edustajana Suomen kansallisessa toimistossa SHAPE:ssa Belgian Monsissa 1.8.2022 ja lapsemme Waterlooossa kansainvälisessä koulussa 29.8.2022.

Toistaiseksi olemme viihtyneet hyvin ja lapsetkin ovat sopeutuneet odotettua paremmin uuteen ympäristöön. Tämänhetkisen suunnitelman mukaisesti tehtäväni SHAPE:ssa päättyy 31.7.2025, joten aikaa belgialaiseen elämänmenoon integroitumiseen on vielä kohtuullisesti.

PETRI HAATAJA
Everstiluutnantti
Apulaissotilasedustaja



> KUUKAUDEN KUVA

Synkkä historia yhdistää

PRESIDENTIT TAPASIVAT KIOVASSA. Tasavallan presidentti **Sauli Niinistö** kävi Ukrainassa 24. tammikuuta keskustelemassa presidentti **Volodymyr Zelenskyin** kanssa Suomen antamasta tuesta Venäjän hyökkäystä vastaan taistelevalle Ukrainalle. Molemmilla mailla on kokemusta kovasta kamppailusta itsenäisyytensä puolesta suurvaltaa vastaan. Materiaalisen avun lisäksi henkinen tuki on tärkeää.

KUVA: WWW.PRESIDENT.GOV.UA



Henkilöstöstrategiaa kehitetään yhdessä

Rajavartiolaitos VMBaro-henkilöstötutkimus kehittämisen työvälineenä.

HENKILÖSTÖTUTKIMUS VMBARO toteutettiin Rajavartiolaitoksessa syksyllä 2022. Se on osa Rajavartiolaitoksen henkilöstöstrategian ja strategisen henkilöstöjohtamisen toimeenpanon seuraamista, jolla kerätään tietoa henkilöstötilanteesta. Se on myös osa työyksiköiden toiminnan tavoitteellista kehittämistä. Rajavartiolaitoksen henkilöstötutkimus on myös osa valtion tutkimuskokonaisuutta, jolla seurataan virastojen henkilöstön työtyytyväisyyttä, johtamisen onnistumista, sekä palkkausjärjestelmän toimivuutta.

LUOTTAMUSMIESORGANISAATIOILLE henkilöstötutkimus on työväline, jolla tarkastellaan edellä mainittujen kokonaisuuksien lisäksi korostuneesti myös työssä jaksamisen sekä työhyvinvoinnin asiakokonaisuuksia. Henkilöstötutkimuksen merkitys korostuu sen tuloksia verrattessa Upseeriliiton omien jäsenkyselyiden tuloksiin.

UPSEERILIITON JÄSENIÄ kehoitimme vastaamaan aktiivisesti tähän Rajavartiolaitoksen kyselyyn.

Pyysimme kiinnittämään huomiota erityisesti työssä jaksamisen ja työn kuormittavuuden, yli työn ja harmaan työn määrään, sekä etätöiden ja paikkariippumattoman työn kokonaisuuksiin. Rajavartiolaitoksen tehtäviin hakeutuminen ja omaan virkauraan vaikut-



RAJAVARTIOLAITOS

Rajavartiolaitos kouluttaa uutta henkilöstöä tarpeen mukaan. Opiskelijat voivat olla varmoja työpaikastaan. Rajavartijan peruskurssin 31 aloitti 9. tammikuuta 111 opiskelijaa, joista 20 on naisia.

taminen olivat myös kyselyssä tärkeitä teemoja.

RAJAVARTIOLAITOKSEN henkilöstötutkimuksen tulokset ja tutkimusaineisto eivät ole sellaisia asiakirjoja joihin sovelletaan lakia viranomaisten toiminnan julkisuudesta. Kyseisellä säätelyllä varmistetaan kyselyn vastauksien anonyymiteetti.

Rajavartiolaitoksen henkilöstötutkimuksen käskyssä on kuitenkin todettu, että "Rajavartiolaitoksen esikunta vastaa tutkimustulosten luovuttamisesta valtakunnallisille luottamusmiehillä sekä työsuojelun edustajille". Tähän liittyen Upseeriliitto on jo esittänyt työnantajalle tutkimustulosten luottamuksellista käsittelyä aihealueittain siten, että kenen-

kään kyselyyn vastanneen anonyymiteettiä ei loukata. Tällä järjestelyllä mahdollistetaan tutkimustulosten paras mahdollinen vertailu suhteessa Upseeriliiton omiin jäsenkyselyihin ja niiden pohjalta tehtäviin verrantoihin ja johtopäätöksiin.

VMBarossa käsiteltävät asiakokonaisuudet, erityisesti avoimet kysymykset ovat merkittävässä osassa Rajavartiolaitoksen kehittämistä organisaationa ja työnantajana.

UPSEERILIITTO ja sen jäsenistö ovat osa tätä kehittämisprosessia. Halumme on olla työnantajan rinnalla kehittämässä Rajavartiolaitosta, emme vastarannalla.

AKI JÄRVINEN
Rajavartiolaitoksen pääluottamusmies



Petteri Kajanmaa
Eversti
Suomen kansallinen sotilasedustaja SHAPE:ssa

Yhdysviivan merkitys

Yhdysvaltojen puolustushaarakomentajien neuvoston puheenjohtaja, kenraali **Joseph Dunford** kuvasi rooliaan: ”Tiedätkö sanonnan poliittis-sotilaallinen? Olen se yhdysviiva”. Nato ja Euroopan joukkojen komentajan (SACEUR) johtoesikunta SHAPE elävät kevättä, jolloin päätetään asioista yhdysviivan molemmilta puolilta.

Nato on poliittinen ja sotilaallinen liitto, joka turvaa jäsenmaiden vapauden ja turvallisuuden. Naton perustamissopimuksen viides artikla velvoittaa jäsenmaita osallistumaan, jos johonkin jäsenmaahan kohdistuu aseellinen hyökkäys. Venäjän hyökättyä Ukrainaan tätä viestiä on vahvistettu Naton ilmoittaessa puolustavansa liittokunnan jokaista tuumaa.

Nato varautui kylmän sodan aikana Varsovan liiton sotilaalliseen uhkaan. Vuosikymmenien merkittävimmät tapahtumat olivat Ranskan eroaminen sotilaallisesta ytimestä 1966 sekä Neuvostoliiton muodostaman uhkan poistuminen 1990-luvun alussa. Liittokunta muuttui 2000-luvulla kriisinhallintatoimijasta vastaterrorismioperaatioihin keskittyväksi organisaatioksi. Krimin laiton miehitys 2014 käynnisti seuraavan murroksen ja muutosvauhti kiihtyi Venäjän hyökättyä Ukrainaan helmikuussa 2022. Nato totesi palaavansa juurilleen – yhteiseen puolustukseen.

Naton strategisen konseptin uhkat ovat Venäjän aggressiivinen toiminta ja sotilaalliset suorituskyvyt sekä terroristiset ryhmittymät ja niitä tukevat valtiolliset ja ei-valtiolliset toimijat. Liittokunta vastaa uhkiin perustehtäviensä, pelotteen ja puolustuskyvyn ylläpitämisen, kriisien ennaltaehkäisyyn ja hallinnan sekä yhteistyöhön pohjautuvan turvallisuuden kautta.

Pelotteen ja puolustuksen vahvistamiseksi Nato kehittää sotilaallista toimintaansa koko alueen-

sa kattavasti, kaikissa ulottuvuuksissa, kaikilla suorituskyvyilläään sekä jokaisena ajanhetkenä (360°). Ydinase on edelleen pelotteen kulmakivi ja Naton ydinasevaltiot ovat sitoutuneet pelotteen ylläpitämiseen.

Alkavan kevään päätökset liittyvät edelliseen. Naton joukkorakennetta terävöitetään ja sen muodostaminen saatetaan läpinäkyvämmäksi. Liittokunnalla tulee olla käytössään kuhunkin mahdolliseen operaatioon tehokkaat ja yhteensopivat joukot huomioiden jäsenmaiden kansalliset puolustukset.

Myös nopean toiminnan joukkoja uudistetaan. Joukkoja johtamaan luodaan uusi komentorakenne. Tarkoituksena ei ole perustaa uusia esikuntia tai päättää Suomen ja Ruotsin asemasta, vaan selvittää olemassa olevien johtoportaiden rooleja sekä mahdollistaa välitön uhkiin vastaaminen (fight tonight). Lisäksi hyväksytään uudistetut alueelliset operatiiviset suunnitelmat, koska edellinen suunnitelmakokonaisuus on laadittu toisenlaista uhkamaailmaa varten.

Liittokunnan sotilaallinen voima on SACEUR:n, kenraali **Christopher Cavolin** johdossa. Täten onkin luontevaa, että SHAPE toimii hänen maanmiehensä mainitsemana yhdysviivana valmistellen edellä esitetyt kokonaisuudet. Kenraali Cavolin antama ohjaus valmistelutyölle kuitenkin painottaa voimakkaasti yhdysviivan oikeaa puoliskoa: ”let the military logic drive the decisions”.

”NATO ON POLIITTINEN JA SOTILAALLINEN LIITTO, JOKA TURVAA JÄSENMAIDENSA VAPAUDEN JA TURVALLISUUDEN.”

Neuvottelujärjestelmämme ontuu

VIRKA- JA TYÖEHDOISTA sopiminen ei ole koskaan ollut helppoa. Kuluneen vuoden aikana se on ollut erityisen vaikeaa.

Suomalaisessa sopimusjärjestelmässä oli pitkään käytössä niin sanottu tulopoliittinen kokonaisratkaisu eli TUPO. Tässä sovittiin hallituksen ja työmarkkinajärjestöjen talous-, tulonjako- ja sosiaalipoliittisista toimista. Ratkaisuun kuuluivat sopimukset työntekijöiden palkoista, veroista, sosiaaliturvasta ja työelämää koskevista laeista. TUPO:ssa olivat mukana työntekijät, työnantajat ja valtio, sitä kutsuttiin kolmikantaiseksi sopimiseksi.

Tästä sopimusmallista on kuitenkin luovuttu. Siirryttiin Ruotsin mallin mukaan järjestelmään, jossa vientiteollisuuden työnantaja- ja työntekijäjärjestöt sopivat ensimmä-

mäisinä palkoista ja työehdoista. Tämän jälkeen muut alat seuraavat perässä käyden omat neuvottelunsa teollisuuden määrittämän palkan- korotushaarukan sisällä. Tämän tuli mahdollistaa sopimusten kehittämisen paikallisesti järjestelyvaroin ja pienentää palkkojen yleiskorotusten merkitystä.

Valtiolla malli on kuitenkin johtanut palkkakehityksen heikkenemiseen suhteessa teollisuuteen. Heikennys johtuu pienemmästä palkkaliukumasta. Liukumalla tarkoitetaan tässä sopimuskorotuksen yltävää ansiokehityksen osaa.

On myös laadittu sopimusloukoja, joissa on sovittu tietty palkankorotustaso, jota sitten nostetaan, jos teollisuudessa sovitaan toisin. Vaikeasta on tehty vielä vaikeampaa.

SEKAVA SOPIMUSTOIMINTA on heijastunut ikävällä tavalla myös valtion neuvottelupöytään. Ennen joulua sopimuksen syntyminen sovittujen aikamääreiden sisässä oli todella lähellä, mutta yllättäen sopimuspöytään tuli mukaan ”neuvottelijoita ilman tuolia”. Päätöksiä ja itsenäisiä ratkaisuja ei puheista huolimatta uskallettu tehdä ja sopimukset jouduttiin irtisanomaan päättymään 28.2.2023.

Syytä neuvottelujen katkeamiseen ei löytynyt merkittävästä näkemyseroista palkankorotuksen tasosta. Ulkopuoliset vaikuttajat puuttuivat asiaan ja lopputuloksena oli sopimusten irtisanominen.

KARI NOUSIAINEN
Neuvottelupäällikkö

Jatko-opiskelu

JOS KURSSIN AIKANA TULOT OLEELLISESTI LASKEVAT, EITSE HOUKUTTELE VIRKAMIESTÄ HAKEUTUMAAN KOULUTUKSEEN

Oppikurssilaisten asema ja etuudet määritetään Valtion virkaehtosopimuksella. Puolustusvoimien jatko- ja täydennyskoulutuskurseilla opiskelevien kurssiajan palkat on Upseeriliitto kurssikohtaisesti neuvotellut työnantajan kanssa.

Kurssiajanpalkkauksen oikeudenmukaisuus on osa upseerin urasuunnittelua.

Nato-tehtävien palkkaus



UPSEERILIITON TAVOITTEENA on saada Nato-tehtäviin niiden vaatimuksen edellyttämä palkkaus, joka on nousujohteinen tehtävänhoitajien edellisiin tehtäviin verrattuna sekä kannustavat palvelussuhteen ehdot – olivat tehtävät sitten komentorakenteessa, esikunnissa, joukkorakenteessa tai kotimaan organisaatioissa.

TYÖAIKAAN LIITTYVIEN palvelussuhteen ehtojen on oltava vähintään kotimaan ehtojen mukaiset.

Vapaaehtoisuutta on pidettävä ensisijaisena perusteena henkilöstöä tehtäviin sijoitettaessa.

TERO PYNNÖNEN
Puolustusvoimien päälouottamismies

Taistelupanssarivaunu M1A2 ABRAMS

ABRAMS-vaunujen ensimmäinen prototyyppi valmistui vuonna 1976. M1A1-mallia valmistettiin vuosina 1985–1993. Uusinta mallia M1A2 on valmistettu vuodesta 1993 lähtien.

Vaunu on nimetty 1970-luvulla Vietnamin yhdysvaltalaisjoukkoja komentaneen kenraali Creighton Abramsin mukaan.

PÄÄASE 120 mm:n sileäputkinen panssarivaunukanuuna
MUU ASEISTUS 1 x 12,7 mm:n ja 2 x 7,62 mm:n konekiväärit
PITUUS 7,92 m (runko) 9,83 m (putki edessä)
LEVEYS 3,65 m
KORKEUS 2,88 m
PAINO 69 tn
HUIPPUNOPEUS 68 km/h
MOOTTORI kaasuturbiini, teho 1500 hevosvoimaa
TOIMINTASÄDE 426 km
MIEHISTÖ 4 henkilöä
VALMISTAJA General Dynamics Land Systems Division / USA

US ARMY PHOTO

Nyt on aika panostaa henkilöstöön

Akavan puheenjohtaja **Maria Löfgren**: ”Puolustusvoimat on saanut kiitettävästi materiaalisia lisäresursseja. Nyt on kiinnitettävä erityistä huomiota myös ihmisiin.”

ULKOISEEN TURVALLISUUTEEN on Suomessa panostettu vahvasti viime aikoina. Venäjän aloitettua täysimittaisen hyökkäyssodan Ukrainaan tehtiin Suomessa huolella punniten, mutta aikailematta päätös hakea puolustusliitto Naton jäsenyyttä. Päätöstä edelsi kansalaismielipiteen nopea ja selvä käännös jäsenyyden kannalle.

On tärkeää, että päätöksiä on tehty suurella yksituumaisuudella, sillä varmaa on lopulta vain epävarma. Yhtenäisenä henkinen kriisinsietokykymme ja valmiutemme erilaisiin häiriötilanteisiin ja uhkiiin on parempi.

Kriisioloissa Suomi on toiminut aina parhaiten yhdessä. Jotta pystymme huolehtimaan tärkeistä hyvinvointi-, sivistys- ja turvallisuustehtävistä, tarvitsemme kestävää talouskasvua ja korkeaa työllisyyttä. Koulutuksella ehkäistään syrjäytymistä ja pitämällä kaikki mukana tuetaan yhteiskunnallista eheyttä ja vakautta.

Vahvasta ja toimivasta demokratiasta, oikeusvaltiosta, hyvästä hallinnosta sekä sisäisestä ja ulkoisesta turvallisuudesta pitää huolehtia kaikissa oloissa. Kansalaisten odotuksiin vastaamiseksi ja



LISA TAKALA

Maria Löfgren valittiin Akavan puheenjohtajaksi 14.11.2022.

luottamuksen säilyttämiseksi viranomaisten pitää pystyä suoriutumaan tehtävistään kaikkina aikoina. Siksi sisäisen ja ulkoisen turvallisuuden tekijöiden osaamisesta, riittävydestä ja jaksamisesta on huolehdittava.

Puolustusvoimat on saanut kiitettävästi materiaalisia lisäresursseja. Nyt on kiinnitettävä erityistä huomiota myös Puolustusvoimien henkilöstöön: sen määrään, työskentelyedellytyksiin ja jaksamiseen.

HENKILÖSTÖMÄÄRÄ EI RIITÄ nykyisiin ja tuleviin tehtäviin, vaan lisäntyviin kotimaan ja kansainvälisiin tehtäviin tarvitaan lisää ammattilaisia. Nato-jäsenyyden toteutuessa sen rakenteisiin tarvitaan yli sata suomalaista sotilasta, joista suurin osa kokeneita upseereja. Yhteensä Puolustusvoimiin tarvitaan tuhat uutta työntekijää, puolet upseereita ja puolet muuta henkilöstöä.

Henkilöstön jaksamista mittavat selvitykset puolestaan kertovat, että riittävää aikaa palautumiseen ei ole. Kotimaiset ja kansainväliset

harjoitukset sekä valmiustehtävät lisääntyvät, joten vaatimukset ja työn kuormittavuus kasvavat entisestään.

Henkilöstöä ei voi ajaa uuvuksiin – etenkin rauhanaikana. Keskeinen korjattava asia on vuodelta 1970 peräisin oleva Puolustusvoimien työaikalaki. Se on viimein uudistettava vastaamaan nykyisen turvallisuusympäristön ja työaika-suojelun vaatimuksia. Uudistamisesta ovat vaatineet kaikki Puolustusvoimissa työskenteleviä edustavat henkilöstöjärjestöt, akavalaiset Upseeriliitto ja Päälystöliitto etunenässä. Oli iso pettymys, että päättäjät eivät asiaa vieneet tällä vaalikaudella eteenpäin.

AKAVAN EDUSKUNTAVAALIPANEELI tammikuussa antoi lupauksen paremmasta. Puoluejohtajien piirissä löytyi tukea Puolustusvoimien henkilöstön paremmalle huomioimiselle ja työaikalainsäädännön saattamiselle ajan tasalle. Pidetään huolta siitä, että asia muistetaan myös vaalien jälkeen.

Minkä lain mukaan toimitaan?

Puolustusvoimat Sotilaallinen avustusoperaatio tai kriisinhallintaa.

Tammikuussa tehtiin päätös EU-johtoiseen koulutusoperaatioon osallistumisesta ja Puolustusvoimat jatkaa koulutustuen antamista Ukrainan asevoimille. Nyt pitäisi saada päätös minkä lain perusteella toimitaan.

PUOLUSTUSVOIMAT on osallistunut elokuusta 2022 alkaen Isossa-Britanniassa JEF-maiden yhteisoperaatioon. Operaatiossa koulutetaan ukrainalaisille sotilaille taistelijan perustaitoja sekä erityistaitoja mm. taistelua rakennetulla alueella. Operaatiossa on vuoden 2022 loppuun mennessä koulutettu yli 7000 sotilasta.

Suomalaisen osaston koko ei ole ollut suuri (10–14 kouluttajaa), mutta annettu panos sitäkin tärkeämpi, etenkin AK-aseperheen tuntemuksemme vuoksi. Iso-Britannia on pyytänyt kumppanimailtaan tukea koulutuksen jatkamiseen ja ylipääällikkömme on päättänyt, että osallistumista jatketaan vuoden 2023 loppuun.

TASAVALLAN PRESIDENTTI ja valtioneuvoston ulko- ja turvallisuuspoliittinen ministerivaliokunta linjasivat tammikuun 19. päivä, että Puolustusvoimat osallistuu Ukrainaa tukevaan EU-johtoiseen soti-



KALLE TUOMINEN

Nato-piikkilanka ei ole este vaan hidaste koulutetulle taistelijalle.

laalliseen avustusoperaatioon (EUMAM). Puolustusvoimat lähettää operaatioon enintään 50 sotilasta, jotka toimivat koulutus- ja neuvonantotehtävissä.

Operaation on määrä kestää marraskuulle 2024 asti ja tuona aikana koulutetaan 15 000 ukrainalaista sotilasta.

VALTIONEUVOSTO ANTOI 6.2.2023 eduskunnalle selonteon Suomen osallistumisesta EUMAM-operaatioon. Selonteosta käy selvästi ilmi, että operaatioiden tavoite ja toteutus on sama. Koulutus Ukrainan asevoimien sotilaille annetaan

muualla kuin Ukrainan maaperällä. Koulutusorganisaatiot ovat monikansallisia. Ukrainalaissotilaat saapuvat koulutukseen kohdemaihin ja palaavat koulutuksen saatuaan takaisin Ukrainaan.

Ison-Britannian johtama, JEF-maiden yhteisoperaatiossa palveluvien palvelussuhteen ehtojen soveltaminen tapahtuu lain Kansainvälisen avun antamisesta mukaisesti.

Mihin selvityksen laatijat perustavat sen, että EUMAM-operaatio on sotilaallista kriisinhallintaa ja ehdot erilaiset?

PETRI SOPPI

Puolustusvoimien pääluottamusmies

Työaikalain uudistus on kirjattava seuraavaan hallitusohjelmaan

Eduskuntavaalit

Terveiset Suomen tulevalle hallitukselle.

Työaikasuojelun kehittämisen vastustajien argumenttina on ollut se, että resurssit eivät mahdollista uudistamista.

SOTILAIDEN TYÖAIKALAIN uudistaminen – tämän on löydyttävä hallitusohjelmasta. Kirjaus, että sitä muka edistetään joillakin korulauseilla, ei enää riitä. Kirjauksen on oltava konkreettinen ja ymmärrettävä niin, että siitä ei pääse lipeämään kepulikonstein.

Työaikamuotona nykyinen soti-laallinen harjoitus on reliikki. Sopimuksen kohtana sitä rikotaan jatkuvasti. Esimerkkeinä valmiudelliset yllättävät harjoitukset sekä jopa ulkomailla annettava koulutusapu, jossa yhtäkkiä joku keksii, että osa työstä tehdään sotaharjoituksina. Miksi? Siksi, että se on halvempaa, eikä työaikaa ko. päiviltä lasketa kuin se kuuluisa kahdeksan tuntia. Kyseiset harjoitukset eivät ole toimintasuunnitelman mukaisia eikä koulutusavun johtovaltio tunnista eroa koulutusviikkojen välillä.

Kyseinen sopimus erityistyömuotona on kokonaisuutena joutunut työnantajan ylikävelemäksi. Nyt pitää irrottaa kahleet ja sopia uudeleen, muutoin on pakko ottaa käyt-

töön järeämmät toimenpiteet, joilla ongelmaan haetaan ratkaisu. Upseeriliiton ja muiden järjestöjen on laitettava asiassa uusi vaihde silmään ja tarjottava vaihtoehtot. Nykyinen tilanne johtaa pian lukuisiin erimielisyyskäsittelyihin jopa työtuo-mioistuimessa. Siellä ei lopulta kukaan voita, mutta sopimusten kanssa sählääminen loppuu, kun saamme oikeuden kannan asiaan.

TYÖAIKASUOJELUN kehittämiseksi olemme viimeisten vuosien aikana tuottaneet paljon materiaalia, osallistuneet asiaa käsitteleviin tilaisuuksiin, käyneet keskusteluja virastoissa ja päättäjien kanssa. Olemme esittäneet neuvotteluja, myös puolustusministerin kysymykseen, voitaisiinko asiassa neuvotella, vastasimme kyllä. Mitä on jäänyt puuttumaan?

Vastaus on se, että eri syistä kehittämistä ei nähdä mahdolliseksi. Politiikka on tämän totaalisen kiel-tämisen liturgian niellyt. Tämänhetkiselällä puolustuksen valtapuo-lueella ei ole ollut intressiä puolus-taa Puolustusvoimien henkilöstöä kaikkien henkilöstöjärjestöjen vaatimuksista ja esityksistä huolimatta. Eikö ole osaamista ja kykyä ratkais-ta tai edes edistää asiaa?

Se, että Puolustusvoimien henkilöstö on mukautunut aina uusiin haasteisiin ja ratkaissut ongelmat, myös ajankäytössä ja aina lopulta työpistetasolla, on pelastanut ko-

ko järjestelmän. Se henkilöstö, joka ratkaisee lisääntyneen työkuorman haasteet, kykenee kyllä suunnittelemaan palauttavia vapaapäiviä työaikajaksoihin. He ovat ammat-tilaisia.

UPSEERIEN JÄSENKYSELY kertoo asiat, jotka ovat upseereille tärkeitä. Kotimaan töissä työaika ja palautuminen nousevat kärkeen. Haluamme asiaan ratkaisun ja suorituskykyisen henkilöstön. Määrä ei korvaa laatua, mutta kyllä henkilöstömäärissäkin on puutteita, ellei jostakin tällä hetkellä lakisääteises-tä tehtävästä luovuta.

Tulevan hallituksen on ymmärrettävä vastuunsa ja luotava turvallisuuden tekijöille mahdollisuus suorituskyvyn ylläpitoon. Mitä jos jou-dumme konfliktiin tai jopa sotaan lähivuosina? Koulutamme edelleen varusmiehiä ja reserviläisiä sekä hoidamme valmiuden ylläpidon. Natonkin kuuluu jo peruskuormaan, siihen valmistaudutaan täyttää häkää. Henkilöstö on todella motivoitunutta tekemään kaiken. Seuraukset voivat olla todella ikäviä, elleimme pysty hallitsemaan peruskuormaa.

Puolustusvalmiuden materiaalista valmiutta kehitetään hyvin. Henkilöstöasioissa pitää löytää mahdollisuuksia tukea tätä työtä eikä etsiä vain rajoitteita.

MIKA YLÖNEN
Edunvalvontapäällikkö

Puolustusvoimien henkilöstön asema on turvattava kaikissa valmiustiloissa

1

Puolustusvoimien työaikalaki on uudistettava työssä jaksamisen parantamiseksi

- Laki on uudistettava lainsäätäjien, puolustusministeriön ja henkilöstöjärjestöjen yhteistyönä.
- Lain uudistamista vaativat kaikki henkilöstöjärjestöt, jotka edustavat Puolustusvoimissa työskenteleviä.
- Työaikasuojelun parantaminen ei onnistu sopimusteitse.

2

Osaava ja riittävä henkilöstö takaa turvallisuuden

- Puolustusvoimien henkilöstön määrää on nostettava tulealla vaalikaudella 1000:lla, joista 500 upseereja.
- Natoon liittyminen korostaa upseerien määrän lisäystarvetta.
- Puolustusvoimiin tarvitaan henkilöstön osaamisen varmistava henkilöstön kehittämisohjelma.
- Kadettikurssien aloituspaikkoja on lisättävä.

3

Nato-Suomen on panostettava kansainvälisiin tehtäviin

- Palvelussuhteen ehtojen on oltava tarkoituksenmukaiset heti Nato-jäsenyyden alussa. Natoon ei voida mennä "takki auki".
- Kansainvälisten tehtävien ja kriisinhallinnan palvelussuhteen ehtojen on oltava kannustavat ja houkuttelevat.
- Puolison asema on turvattava ja koko perhettä on tuettava.



Ilmakuvaustiedustelun historian perusteos

ILMASOTAHISTORIOITSIJA ja tietokirjailija **Carl-Fredrik Geust** on saanut ahkeran tutkimustyön tulokseksi valmiiksi mittavan historiateoksen Suomen ilmavoimien ilmakuvaustoiminnasta sotien aikana ja myös syntyvaiheista ennen sotia. Teoksessa on yli 300 selityksin varustettua ilmakuvausta, varhaisimmat vuodelta 1918.

Syksyllä 1944 valvontakomissio vaati luovutettavaksi kaikki Neuvostoliiton alueen ilmakuvakartat ja ilmakuvat, yli 95 000 kpl, vaikka tästä ei ollut mainintaa välirauhansopimuksessa. Tiedustelulentolaivueen valokuvausteknikko **Kauko Kippo** päätti kuitenkin piilottaa ilmakuviensa noin 1000 kpl. Neuvostoliiton hajoamisen jälkeen aineisto kaivettiin piilosta, luettelottiin ja luovutettiin Sota-arkistolle 17.2.1995. Aineistosta on ollut suuri hyöty, sillä alkuperäisen aineiston saaminen Venäjän arkistoista on vaikeaa.

Kirjailija tekee kunniaa tunnetulle tiedustelulentäjäveteraanille, lentomestari **Aimo E. Juholalle** (1918–2011), joka itse toteutti tärkeitä kuvauslentoja Karjalan kannaksen suunnalla keväällä 1944. Hän ryhtyi 1990-luvulla etsimään kateissa ollutta ilmakuvausaineistoa, oli yhteistyössä Kauko Kipon kanssa ja julkaisi vuonna 2004 kirjan ”Päämajan hukatut kuukaudet” yhdessä eversti **Jyri Paulaharjun** kanssa. Löytyneiden ilmakuviensa avulla todistettiin, että ilmakuvaustiedustelu oli kyllä jo keväällä 1944 paljastanut Neuvostoliiton valtavat keskitykset suurhyökkäystä varten,

mutta tietoja ei noteerattu missään portaassa. Geust on saanut Aimo Juholan kokoaman laajan ilmakuvausaineiston käyttöönsä, minkä lisäksi hän on etsinyt ilmakuviakin monista eri lähteistä kotimaasta ja ulkomailta. Niitä on löytynyt paljon!

Kirjan alkupuolella esitellään ilmakuvauskalustoa ja harvinaisia ilmakuviakin ajalta ennen talvisotaa. Kesällä 1939 kapteeni **Armas Eskola** suoritti Neuvostoliiton alueelle 13 salaista vakoilulentoa, joiden aikana otettuja harvinaisia ilmakuviakin on kirjassa. Sodan uhatessa aloitettiin lokakuussa 1939 valvontalentokarjan kannaksella. Rajan yli ei saanut lentää, mutta sen toiselle puolelle oli lupa suorittaa tähyystyksiä ja ilmakuvausta.

Talvisodan aikana suoritettiin yhteensä 66 kuvauslentoa useilla eri konetyypeillä. Ylijohdon strategisesta lentotiedustelusta vastasi Lentorykmentti 4.

Välirauhan aikana suoritettiin yli 400 kuvauslentoa. Majuri Armas Eskola suoritti loka-marraskuussa 1940 kuvauslentoja Hangon vuoka-alueen yli. Luftwaffen lentotiedusteluyksikkö saapui Luonetjärvelle 18.6.1941; ensimmäiset tiedustelulennot suoritettiin 20.6. Stalinin kanavalle ja Muurmannin radalle.

Ilmakuvaustoiminta oli jatkosodan aikana laajamittaista. Taktisia kuvauslentoja suoritettiin kaikkiaan 896. Kirjassa on hieno katsaus otetuista ilmakuviasta, joista kirjan suurin sivukoon ansiosta löytyy paljon yksityiskohtia. Ennen kesän 1944 suurhyökkäystä suoritettiin



Carl-Fredrik Geust:
Ilmavoimien kuvaustiedustelu
1939–1945
Koala-Kustannus 2022,
352 sivua,
ISBN: 978-952-229-221-6.

29.5.–8.6.1944 neljä tärkeää kuvauslentoa, joista on kirjassa yksityiskohtaiset tiedot ja ilmakuvat.

Lapin sodan aikana suoritettiin vain muutama kuvauslento, viimeinen 4.4.1945. Kirjan loppupuolen liitteissä kerrotaan muun muassa kaukopartiotoiminnan tukemisesta lentokuljetuksin sekä tiedustelomallalla sopivia järviä vesilentokoneiden laskupaikoiksi.

Jatkosodan jälkeen aineistoa päätyi Suomesta Ruotsiin ja Yhdysvaltoihin. Ruotsalaisille annettiin ilmakuviakin jo sodan aikana, lisääkin ehkä Stella Polaris -operaation yhteydessä. Yhdysvaltojen kansallisarkistosta on löytynyt vuonna 1943 otettuja ilmakuviakin Neuvostoliiton alueelta, ehkä niistä oli hyötyä kylmässä sodassa?

AHTI LAPPI

Somerin taistelu 1942

"Joint Operation"

SOMERIN TAISTELUSTA tuli kesällä 2022 kuluneeksi 80 vuotta. Tämä antoi aiheen hallintotieteiden tohtori, reservin yliluutnantti **Harri V. Hietikolle** kirjoittaa tapahtumasta kirjan.

Vara-amiraali **Gordey Levchenko** oli saanut keväällä 1942 tehtäväkseen Somerin valtauksen. Johtoon sa hän sai 1. Erillisen Merijalkaväki rykmentin, Lavansaaren 130 mm raskaan rannikkotykistöpatterin, saarella olevat tuki- ja huolto joukot, noin 100 merivoimien alusta tuki- ja huolto alukset mukaan lukien, ja 93 lentokonetta.

Suomalaisilla oli saarella 75 mm kenttätykki jaoksella vahvennettu torjuntakomppania, jonka vahvuus oli vajaa sata miestä, 10 linnoitus työmiestä ja kaksi sotilaskotisisarta. Aseistuksena oli kaksi 75 mm kenttätykkiä, 45 mm pst-tykkejä, 20 mm Madsen ilmatorjunta tykkejä, konekivääreitä ja pikakivääreitä. Henkilökohtaisena aseena oli ruotsalainen kivääri. Paremmat kiväärit oli annettu jalkaväelle.

Taisteluun osallistui käytännöllisesti katsoen koko Suomen sotalaivasto. Raivaajalaivue oli raivannut panssarilaiva Väinämöiselle väylät tykistösyöksyjä varten Väinämöistä ei kuitenkaan tarvinnut käyttää. Mutta moukari oli nostettu isku valmiiksi. Ilmavoimat suoritti 104 taistelulentoa ja Saksan laivasto osallistui taisteluun 4 aluksella.

Maihinnousu harjoiteltiin Lavan-saareissa heinäkuun alkupäivinä.

"Someria ei koskaan saatu miekalla. Se jouduttiin luovuttamaan kynällä."

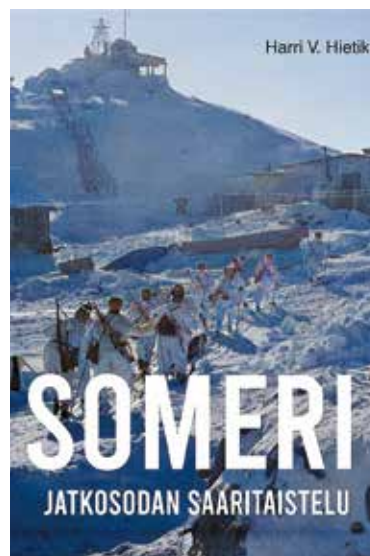
Sen piti tapahtua jo 7.7.1942, mutta alkamista siirrettiin kovan merenkäynnin takia vuorokaudella.

Kirjan taustatöistä allekirjoittanut voi kertoa seuraavaa. Jäätyäni eläkkeelle vuonna 1991 tutkin sota-arkistossa kaikki maa-, meri- ja ilmavoimien Somerin taistelua koskevat asiakirjat.

Vuonna 1993 everstiluutnantti **Seppo Timonen** ja allekirjoittanut saivat luvan Moskovasta tutkia Somerin taistelun asiakirjoja Venäjän federaation Itämeren laivaston sota-arkistossa Hatsinassa. Seppo Timonen oli ollut sotilasasiamiehen apulaisena Moskovassa ja oli korvaamaton kielitaitonsa vuoksi. Yhteysupseerina toimi komentaja **Sergei Kasatsenko**.

Keväällä lähetin 1993 kysely kirjettä Somerin "hyypiöille" ja sain 71 vastausta. Mukana oli jokunen meri- ja ilmavoimien mieskin. Lisäksi haastattelin kymmenkuntaa "hyypiötä" Sain myös runsaasti valokuvia. Tämä kaikki oli kirjailijan käytössä.

Kirja on erilainen sotakirja. Siinä liikutaan usealla eri tasoilla, jotka kirjoittaja on taitavasti ja sujuvasti punonut yhteen. Jos odotat kopioitua sotapäiväkirjoista tai taisteluker-



Harri V. Hietikko:

Someri: Jatkosodan saaritaistelu
Readme.fi Oy 2022,
224 sivua,
ISBN: 9789523735149.

tomuksista, tulet pettymään. Kirja on ehdottomasti lukemisen arvoisen sotahistoriasta kiinnostuneille.

Someri taistelu oli myös "Joint Operation" taistelutavan isoisä. Se tuli muuttamaan sodan kuvaa. Somerian ei koskaan saatu miekalla. Se luovutettiin kynällä rauhansopimuksessa.

JUKKA RAUHANIEMI



**Puolustusvaliokunnan
puheenjohtaja
Antti Häkkänen:**

Osaava upseeristo on puolustuksen avaintekijä myös Nato-Suomessa

TEKSTI ESSI LINDQVIST

Suomella on kokoaan merkittävästi suurempi kyky puolustautua ja maanpuolustustahto on kova. Puolustuksemme nojaa ammattisotilaiden korkeaan osaamiseen ja moraaliin. Puolustusvaliokunnan puheenjohtajan **Antti Häkkäsen** mukaan näin on oltava jatkossakin, kun kansallista puolustuskykyämme vahvistetaan kansainvälisellä puolustusyhteistyöllä sovittamalla puolustus osaksi Naton yhteistä puolustusta.



"TARVITSEMME ENNUSTETTAVUUTTA NIIN PUOLUSTUSPOLITIikkaAN KUIN PUOLUSTUSBUDJETTIIN. KYSE ON PERIAATEPÄÄTÖKSISTÄ RAHOITUKSEN KOHDENTAMISESTA JÄRKEVÄSTI. "

Kansanedustaja **Antti Häkkänen** (kok.) valittiin eduskunnan puolustusvaliokunnan puheenjohtajaksi viime vuoden syyskuussa. Pian tehtävässä aloittamisensa jälkeen häneltä kuultiin ehdotus Suomen puolustuspolitiikkaa koskevan parlamentaarisen työryhmän perustamisesta.

Häkkäsen mukaan olisi saatava yli puoluerajojen ja vaalikausien ulottuva ymmärrys Nato-jäsenyyden ja uuden turvallisuuspoliittisen aikakauden tuomista tarpeista henkilöstöön ja puolustuksen määrärahoihin.

Suomen puolustusbudjetti on nyt yli kaksi prosenttia bruttokansantuotteestamme, mikä johtuu muun muassa hävittäjähankinnoista. Nato-jäsenyyden ratifioinnin jälkeen tasosta ei voida tinkiä, sillä puolustusliiton yhteisesti hyväksytty tavoite jäsenmaille on vähintään kaksi prosenttia BKT:sta. Tason ylläpitäminen edellyttää poliittisia päätöksiä.

– Tarvitsemme ennustettavuutta niin puolustuspolitiikkaan kuin puolustusbudjettiin. Ei ole kyse rahan hassaamisesta, vaan periaatepäätöksistä rahoituksen kohdentamisesta järkevästi. Maavoimien kehittäminen on kysymyksistä suurin, Häkkänen sanoo.

Eduskunnassa Häkkäsen ehdotus parlamentaarisesta työryhmästä on otettu myönteisesti vastaan – paitsi hallituspuolue Keskustassa.

– Nykyinen puolustusministeri ei ole halukas parlamentaarista ryhmää perustamaan. Työ ei siis lähde käyntiin tällä vaalikaudella, Häkkänen harmittelee, mutta antaa samalla vaalilupauksen.

– Jos kokoomus on seuraavassa hallituksessa, työryhmä perustetaan. Toki Suomen puolustuskyvyn ylläpitoa ja kehittämistä linjataan edelleen

myös valtioneuvoston eduskunnalle antamalla puolustuselonteolla.

Nato-palvelussuhteen ehdoista on sovittava ripeästi

Nato-jäsenyys muuttaa rakenteita ja tehtäviä niin kotimaan kuin ulkomaan tehtävissä. Suomen ja Naton yhteensopivuutta hehkutettiin, kun vasta puhuttiin Nato-optiosta. Jäseneksi hakemisen jälkeen puolustusministeri **Antti Kaikkonen** (kesk.) jopa julisti, ettei tarvitse laittaa kuin ”töpseli seinään” ja valmista on.

Upseeriliitto on puolestaan herätellyt päättäjiä ja painottanut, ettei Natoon voi mennä ”takki auki”. Jotta Nato-Suomi voi osallistua kansainvälisiin tehtäviin, on panostettava tarkoituksenmukaisiin ja kannustaviin palvelussuhteen ehtoihin.

Vaikka niistä ei ole vielä sovittu, Naton komentorakenteissa on jo töissä suomalaisia ja seuraavat aloittavat huhtikuussa. Viime vuoden lopulla aloitettujen neuvottelujen takaraja häämöttää.

– Asiassa ei kannata jäädä vellomaan. Mitä pikimmin ehdot ovat kunnossa, sitä aiemmin Nato-tehtävät alkavat suomalaisia kiinnostaa. Joukumme käymään laajemman pohdiskelun ja keskustelemaan perusteellisesti ammattisotilaiden, reserviläisten ja siviilitehtävien ehdoista, Häkkänen kertoo.

Upseeriliiton viime vuonna tekemän jäsenkyselyn mukaan kiinnostus Nato-tehtäviin on korkealla, kunhan ehdot ovat kannustavat ja niihin hakeutuminen on vapaaehtoista. Tähän asti kansainvälisiin tehtäviin osallistuminen on perustunut vapaaehtoisuuteen.

– Suostumusperusteinen osallistuminen on mielestäni hyvä ajatus, Häkkänen linjaa.



ANTTIHÄKKINEN.FI

– Suostumusperusteinen osallistuminen Nato-tehtäviin on mielestäni hyvä ajatus.

Palvelussuhteista neuvoteltaessa olisi myös tarkasteltava, ovatko Suomen sotilasarvot ”Nato-sopivat”. Nato-organisaatiossa hierarkia on korkea ja siellä toimitaan titteleiden perusteella.

– Meillä Suomessa ensisijainen lähtökohta on, että henkilön osaaminen asetetaan edelle. Uutena jäsenenä meidän on sopeuduttava organisaation kulttuuriin. Mikään ei kuitenkaan poista sitä tosiasiaa, että osaava upseeristo on puolustuksen avaintekijä myös Nato-Suomessa, Häkkinen muistuttaa.

Sotilasuran säilyttävä vetovoimaisena

Tilannetta, jossa palvelussuhteen ehdot eivät motivoisi hakeutumaan Nato-tehtäviin eikä Suomi saisi rekrytoida riittävästi henkilöstöä, Häkkinen kavahtaa.

Nato-tehtävien palvelussuhteet kuntoon

1 Henkilöstösuunnitteluun paneuduttava välittömästi, sillä rekrytointi on jo alkanut.

2 Palvelussuhde-ehdot oltava kannustavat ja tarkoituksenmukaiset heti Nato-jäsenyyden alussa.

3 Puolison asema on turvattava ja koko perhettä on tuettava.

4 Sotilaita koskevien ehtojen on oltava yhdenvertaiset verrattuna muihin Suomesta lähetettyjen virkamiesten ehtojen kanssa.

LÄHDE: UPSEERILIITON HALLITUSOHJELMATAVOITTEET

– Se olisi dramaattinen tilanne. En halua sellaista edes kuvitella.

Tärkeää on myös kahdenvälinen puolustusyhteistyö, josta Suomella ja Ruotsilla on pitkä kokemus. Turvallisuusympäristön rajun muutoksen myötä läntisen naapurimme on panostettava puolustusbudjettiinsä. Tällä hetkellä löytyy yksi keskeinen ero: koulutettu armeija, jolla on myös konflikteja ennaltaehkäisevä merkitys.

– Ruotsissa nähdään vaaran merkkejä sotilasuran vetovoiman katoamisesta. Meidän on Suomessa pidettävä huolta, että Puolustusvoimissa työskentely on houkuttelevaa ja tehtäviin hakeutuvat tulevien ikäluokkien kyvykkäät henkilöt.

Henkilöstön työssäjaksamisen ja osaamisen lisäksi on turvattava henkilöstön riittävä määrä. Upseeriliiton hallitusohjelmataavoitteena seuraavalle vaalikaudelle on henkilöstön kasvattaminen tuhannella, joista puolet olisi upseereja.

Häkkäsen mukaan useiden satojen sotilaiden henkilöstövaje on tunnistettu jo ennen Venäjän hyökkäystä Ukrainaan ja Nato-jäsenhakemustamme.

– Se on selvää, että ammattisotilaiden määrää on kasvatettava niin lähitulevaisuudessa kuin pitkäläkin aikavälillä. Eikä vain sotilaiden, vaan laajasti turvallisuusalan ammattilaisten määrää. Eläminen vaarallisen naapurin kanssa edellyttää sitä.

Häkkäsen mukaan selvää on sekin, että nykyinen puolustusjärjestelmämme säilyy ja vahvistuu. Kehityshankkeita tarvitaan, mutta perusroolitus asevelvollisten ja reserviläisten kouluttamisessa säilyy.

– Apparaattimme toimii ammattisotilaidemme korkealla osaamisella ja moraalilla. Suomella on kokoaan merkittävästi suurempi kyky puolustautua. Maanpuolustustahto on kova, sanoo Antti Häkkinen kunnioitus ja ylpeys äänessään. ■

Kutsuja kentälle otetaan vastaan

KANSANEDUSTAJA ANTTI HÄKKÄNEN (kok.) valittiin eduskunnan puolustusvaliokunnan puheenjohtajaksi viime vuoden syyskuussa. Pestissä aloittamisen jälkeen tehtävään on kuulunut myös vierailuja eri joukko-osastojen varuskunnissa.

– Olen päässyt kiertämään kentällä ja juttelemaan sotilaiden kanssa. Kentätätsi on todella tärkeää, joten mielelläni otan kutsuja vastaan jatkossakin, Häkkänen vinkkaa innostus äänessään.

Keskusteluissa on tullut esille myös Puolustusvoimien henkilöstön työssäjaksaminen. Häkkänen tiedostaa, että se on ollut iso huoli pitkään, jo ennen valmiuden nostamista Venäjän hyökkäyssodan vuoksi. Upseeriliitto on toivonut neuvotteluja työaika-suojelun parantamiseksi, mutta ne eivät ole työnantajan kanssa edenneet. Poliittisten päättäjien rooliin eivät neuvottelut kuulu, mutta lainsäätäjinä heillä on valtaa vaikuttaa.

UPSEERILIITTO ON TUONUT AKTIIVISESTI ESILLE, että vuonna 1970 säädetty Puolustusvoimien työntekijöitä koskeva työaikalainsäädäntö pitää tuoda ”kekkosenajalta” vastaamaan nykypäivän työelämää.

– Miksi uudistus ei ole edennyt tällä vaalikaudella, on vaikea sanoa, puolustusministerin päähän kun ei pääse. Itse olen vakuuttunut, että työaikalaki on keskeinen asia, sillä ihmiset tekevät turvallisuuden, Häkkänen painottaa.

Hän myös korostaa upseerikunnan merkitystä, sillä taitavilla suomalaisupseereilla on tärkeä turvallisuuspoliittinen merkitys. Puolustusvaliokunnan puheenjohtajan Antti Häkkäsen puheenparressa kuuluu kunnioitus maanpuolustuksen ammattilaisten työhön.

– Sanoisin, että kansakunnan ja keskeisten valtioelinten arvostus on erittäin korkealla. Terveiseni suomalaisille upseereille on, että osaavina ammattilaisina luotsaatte mallikkaasti maamme puolustusjärjestelmää.



Rajojemme vartijat ovat turvallisuuden tuottajia joka päivä. – Itärajalla sain tilannekatsauksen rajaliikenteestä ja varautumisesta eri tilanteisiin.

NATO



Ruotsi teki ystävyys- ja kauppasopimuksen Amerikan kanssa jo vuonna 1783



MARKO VARAMA

GUSTAF PHILIP CREUTZ
(1. toukokuuta 1731
Anjalan kartano –
30. lokakuuta 1785
Tukholma, Ruotsi)
oli Suomessa syntynyt
ruotsalainen kreivi,
kansliapresidentti,
diplomaatti ja runoilija.

Hänen reliefinsä on Malmgårdin kartanon salissa. Kartano Loviisassa on ollut Creutzin aatelissuvun omistuksessa vuodesta 1622 lähtien.

Gustaf Philip Creutz oli Ruotsin suurlähettiläs Pariisissa 1772–1783. Lähettiläänä ollessaan hän allekirjoitti 3. huhtikuuta 1783 Ruotsin ja Amerikan välisen ystävyys- ja kauppasopimuksen yhdessä **Benjamin Franklinin** kanssa. Palattuaan Ruotsiin kuningas Kustaa III:n kutsusta Creutz nimitettiin 1783 Uppsalan yliopiston kansleriksi, valtaneuvokseksi ja valtakunnankanslian kansliapresidentiksi.

Nimi

POHJOIS-ATLANTIN LIITTO, englanniksi North Atlantic Treaty Organization (NATO), ranskaksi Organisation du traité de l'Atlantique nord (OTAN) perustettiin 4. huhtikuuta 1949 Washingtonissa, Yhdysvalloissa allekirjoitetun Pohjois-Atlantin sopimuksen myötä, joka on Naton peruskirja ja josta järjestö on saanut nimensä.

Lippu

NATON LIPPU koostuu valkoisesta kompassiruuususta, josta leviää neljä valkoista viivaa sivuille tummansinisellä taustalla. Sininen väri kuvaa Atlanttia, kompassineulat jäsenvaltioiden yhteistä pyrkimystä rauhaan ja ympyrä yhtenäisyyttä. Naton neuvosto hyväksyi lipun viralliseksi lipukseksi 14. lokakuuta 1953.



Talven matkat Hertz-autolla

Hertz on Upseeriliiton yhteistyökumppani. Hyödynnä lyhytaikaisen autonvuokrauksen (1–29 vrk) jäsenetuhinnat.

Saat hyvän tarjouksen vuokra-autosta ilmoittamalla jäsennumerosi Hertz Varauspalveluun.

Varaukset:

Hertz Varauspalvelu, puh. 0200 11 22 33
(ma-pe klo 8.00 – 17.00, 0,99 EUR/min+pvm/mpm)

Lisätiedot www.upseeriliitto.fi

Upseeriliiton jäsen – Pyritkö eduskuntaan?



HANNE SALONEN / EDUSKUNTA

Annamme eduskuntaan pyrkiville jäsenillemme mahdollisuuden esittäytyä Upseeriliiton kotisivulla sekä sopivalla tavalla liiton sosiaalisen median viestintäkanavissa.

Upseeriliiton hallitus on päättänyt, että liitto ei anna suoraa taloudellista tukea yksittäisille ehdokkaille tai heidän taustaorganisaatioilleen.

Ehdokasasettelun päättymisen jälkeen 23. helmikuuta julkaisemme kotisivuilla **Eduskuntavaalit 2023** -sivuston, jossa ehdokkaat saavat kertoa tavoitteistaan ja arvoistaan. Sivustoa voidaan täydentää tarvittaessa julkaisupäivän jälkeen toimituksen harkinnan mukaan.

Ohjeet esittelyä varten:

1. Perustiedot: nimi, sotilasarvo, puolue ja vaalipiiri
2. Kuvasi .jpg-muodossa
3. Esittelyteksti:
 - Maksimimerkkimäärä välilyönteineen on 2500 merkkiä.
 - Tekstissä saa olla oman sosiaalisen median tai vaalisivuston osoite.
 - Kerro tekstissä, miten huolehtisit upseerien ammatista niin, että se olisi edelleen houkutteleva sekä miten työhyvinvointia ja jaksamista raskaassa ammatissa pitäisi kehittää.

Toimita esittelysi mahdollisimman pian osoitteeseen viestinta@upseeriliitto.fi, kuitenkin viimeistään ehdokasasettelun päättyttyä.

NATO on maailman vahvin voima



A row of NATO member state flags flying on tall poles in a park-like setting. The flags are arranged in a line, with the United States flag on the right and the flag of the United Kingdom on the left. The flags are flying against a clear blue sky. In the foreground, there is a paved area with a circular garden bed containing dark gravel. The background shows a line of bare trees and a fence.

Naton numeerinen vahvuus on kolmin-nelinkertainen Venäjän asevoimien vahvuuteen ja yli puolitoistakertainen Kiinan asevoimiin verrattuna.

TEKSTI MARKKU SALOMAA

Suomen Nato-jäsenyyden valmistelu oli historian nopein ulko-, turvallisuus- ja puolustuspoliittinen selontekomenettely. Presidentti ja pääministeri ilmoittivat 12.5.2022 yhteisen kantansa olevan, että jäsenyyttä pitää hakea.



Hallituksen ulko- ja turvallisuuspoliittinen valiokunta teki 15.5. yhdessä presidentin kanssa esityksen jäsenyyden hakemisesta eduskunnalle. Eduskunta keskusteli asiasta 16.–17.5. ja päätti hakemuksesta äänin 188–8. Suomi jätti aieilmoituksen (Letter of Intent) Washingtonin sopimukseen liittymisestä Naton sihteeristölle 18.5. Suomi tai Ruotsi eivät esittäneet mitään varauksia Naton liittolaispolitiikkaan tai ydinasepolitiikkaan.

Sihteeristö ilmoitti 4.7., että neuvottelut on saatettu valmiiksi. Kaikkien 30 Naton jäsenmaan suurlähettiläät allekirjoittivat liittymispöytäkirjat 5.7. ja ne lähetettiin jäsenmaiden parlamenttien ratifioitaviksi. Kun se on tehty, Suomi kutsutaan jäseneksi seuraavassa huippukokouksessa ja siitä jäsenyys alkaa. Suomella pitää olla silloin määriteltynä oma liittolaispolitiikka ja oma ydinasepolitiikka, joka jäänee seuraavan hallituksen tehtäväksi, koska Naton seuraava huippukokous pidetään Vilnassa kesäkuussa 2023.

Päätöksiä tehdään yksimielisenä

Pohjois-Atlantin liitto (NATO) on puolustusliitto, jossa poliittiset edustajat päättävät, mihin tarkoitukseen sotilaallista voimaa käytetään ja sotilaalliset

edustajat, miten sotilaallista voimaa käytetään. Sitä varten ovat erikseen kansainvälinen esikunta (päämaja) ja kansainvälinen sotilasesikunta.

Naton perustana olevan Washingtonissa vuonna 1949 hyväksytyn Pohjois-Atlantin sopimuksen johdannossa jäsenvaltiot sitoutuvat turvaamaan kansojensa vapautta, yhteistä perintöä ja sivilisaatiota, joka perustuu demokratian, yksilönvapauden ja laillisuuden periaatteille. Ne pyrkivät edistämään vakautta ja hyvinvointia Pohjois-Atlantin alueella. Rauhan ja turvallisuuden turvaamiseksi jäsenmaat ovat päättäneet yhdistää voimansa kollektiiviseen puolustukseen.

Naton päätökset tehdään yksimielisyyden perusteella, konsensuksella jäsenmaiden välisen keskustelun ja neuvottelun jälkeen. Yksimielisyysvaatimusta ei edellytetä Washingtonin sopimuksessa, mutta se on vakiintunut käytäntö. Siten ei ole syytä spekuloida, että Natossa tehtäisiin päätöksiä, joita Suomi ei hyväksyisi.

Operatiivisessa toiminnassa yksimielisyyttä ei kuitenkaan edellytetä. Mikäli joku Pohjois-Atlantin neuvoston jäsenistä ei halua osallistua operaatioon, voi se käyttää ”opting out” -oikeutta ja pidättäytyä vastustamasta päätöstä ja ottaa osaa muulla tavalla, kuten esimerkiksi rahalla tai materiaaliavulla.

Monikansallisena hallitustenvälisenä yhteisönä Natolla ei ole ylikansallista valtuutusta tai riippumatonta poliittista toimivaltaa. Naton tekemät pää-



Kaliningradissa, Venäjän eksklaavissa, on sen Itämeren laivaston päätukikohta.

tökset ovat viime kädessä kaikkien jäsenmaiden tekemiä päätöksiä. Niin ollen Nato voi toteuttaa käytännön toimia vain, jos kaikki jäsenmaat ovat siitä sopineet.

Naton johto-organisaatio on kaksijakoinen. Naton kansainvälinen (poliittinen) esikunta IS (International Staff) koostuu valtioiden poliittisista edustajista ja ilmentää poliittista liittolaisuutta, atlantismia. Sitä johtaa Pohjois-Atlantin neuvosto NAC (North Atlantic Council), jonka alaisuudessa pääsihteeri toimii. Pääsihteerinä on aina eurooppalainen kokenut poliitikko. Kansainvälinen esikunta sijaitsee Brysselissä.

Suomi nimeää edustajat Naton neuvoston alaisiin komiteoihin, joista tärkeimmät ovat puolustuspolitiikan suunnittelukomitea (DPPC) ja ydinasepolitiikan suunnitteluryhmä (NPG). NPG:n kokouksia johtaa pääsihteeri. Poliittisessa päämajassa pidetään 6000 kokousta vuosittain. Eri komiteoita on 27, joista Venäjän ja Naton yhteistyökomitea ei toimi. Komiteoihin nimettäneen kansanedustajia ja virkamiehiä vastaava määrä.

Naton sotilaallista toimintaa johtaa sotilaskomitea MC (Military Committee). Sen alaisuudessa on Brysselissä kansainvälinen sotilaallinen esikunta IMS (International Military Staff). Kansainvälistä sotilasesikuntaa komentaa amerikkalainen neljän tähden kenraali, joka on Naton ylipäällikkö SA-CEUR (Supreme Allied Commander Europe), jon-

MIKÄLI JOKU NATON JÄSENISTÄ EI HALUA OSALLISTUA OPERAATIOON, VOI SE OLLA VASTUSTAMATTA SITÄ JA OTTAA OSAA MUULLA TAVALLA, KUTEN TALOUDELLISELLA TAI MATERIAALISELLA AVULLA.

ka oma esikunta on SHAPE (Supreme Headquarters Allied Powers Europe), joka sijaitsee Monsissa. Operaatioesikunta (ACO) sijaitsee Monsissa. Naton muutosesikunta (ACT) sijaitsee Norfolkissa. Naton esikuntiin komennettaneen satakunta suomalaista yleisesikuntaupseeria.

Keskinäiset turvatakuut

Pohjois-Atlantin sopimuksen 5. artiklassa jäsenvaltiot antavat toisilleen kollektiiviset positiiviset turvallisuustakuut, kun taas sotilaallisen voiman käyttämättömyystakuita (negatiivisia takuita) Nato ei anna. Artikla 5 ei määrää ensisijaisesti sotilaallista apua, vaan poliittista tukea. Jäsenvaltio voi käyttää optiotaan pyytää sopimuksen 4. artiklaan vedoten

NATO's Eastern Flank: STRONGER DEFENCE AND DETERRENCE

40,000 TROOPS UNDER DIRECT NATO COMMAND
100,000 US TROOPS DEPLOYED TO EUROPE
130 ALLIED AIRCRAFT AT HIGH ALERT
140 ALLIED SHIPS AT SEA



Naton itäisen sivustan joukkoja. (Kesäkuu 2022)

LÄHDE: WWW.NATO.INT

Pohjois-Atlantin neuvostolta sotilaallista apua, jos 6. artiklassa tarkoitettu hyökkäys sen alueelle on tapahtunut. Poliittisesti neuvosto harkitsee, mikä on tarpeellista.

Sopimuksen artiklassa 4 on sovittu, että osapuolet konsultoivat keskenään koska tahansa, jos kuka sopimuskumppani tahansa arvioi alueellisen yhtenäisyytensä, poliittisen itsenäisyytensä tai turvallisuutensa olevan uhattuna.

Lisäksi artiklassa 6 täsmennetään, että aseellinen hyökkäys menee artiklan 5 piiriin, kun se tapahtuu minkä tahansa Naton jäsenmaan alueelle Euroopassa tai Pohjois-Amerikassa, Turkin alueelle tai saarille, jotka ovat jäsenmaiden hallinnassa Ravun kääntöpiiriltä pohjoiseen. Samoin artiklan 6 mukaan artiklan 5 piirissä ovat aseelliset hyökkäykset jäsenmaiden voimia, aluksia tai lentokoneita vastaan edellä mainituilla alueilla Euroopassa tai Väli-merellä tai Pohjois-Atlantilla Ravun kääntöpiiriltä pohjoiseen.

Turvallisuustakuista muodostuu kollektiivinen turvallisuusjärjestelmä, jossa turvallisuus kuvaa päämäärää, kollektiivisuus määrää keinojen luonteen ja sopimusjärjestelmä takaa kaikkien osapuolten sitoutumisen.

Positiivisilla turvallisuustakuilla on kaksi olennaista tunnuspiirrettä. Ensinnä niissä avunantovelvoite määritellään siten, että vaikka hyökkäys tai sillä uhkaaminen kohdistuu yhtä sopimussopimukselta vastaan, katsotaan sen kuitenkin kohdistuvan erottelematta myös muita sopimuskumppaneita vastaan, jolloin avunantovelvoite syntyy automaattisesti.

Toiseksi niissä määritellään myös konsultaatiovelvollisuus sopimussopimuksen turvallisuutta koskeissa kansainvälisissä kysymyksissä, joka kattaa myös osallistumisen asteen hyökkäyksen kohteeksi joutuneen sopimussopimuksen avunannon laadusta ja määrästä.

Nato on puolustusliitto

Nato ei voi julistaa sotaa eikä aloittaa hyökkäystä, vaan se voi ainoastaan puolustautua. Sen sotilaalliset rakenteet on myös suunniteltu vain puolustautumista varten. Artikla 8 kieltää sellaiset kansainväliset sitoumukset, jotka olisivat ristiriidassa Washingtonin sopimuksen kanssa, kuten entiset neuvostoaikaiset YYA-sopimukset, joita Itä-Euroopan mailla ja Suomella oli.

NATO EI VOI JULISTAA SOTAA EIKÄ ALOITTA A HYÖKKÄYSTÄ, VAAN SE VOI AINOASTAAN PUOLUSTAUTUA.

Washingtonin sopimuksen 4. artikla velvoittaa liittolaiset neuvottelemaan toimenpiteistä, jos joku jäsenmaista tuntee alueellisen koskemattomuutensa, poliittisen itsenäisyytensä tai turvallisuutensa olevan uhattuna. Naton jäsenmaat ovat sitoutuneet toistensa puolustamiseen Washingtonin sopimuksen 5. artiklan mukaisesti. Tämä merkitsee, että aseellinen hyökkäys yhtä tai useampaa jäsenmaata vastaan Euroopassa tai Pohjois-Amerikassa merkitsee hyökkäystä kaikkia liittolaisia vastaan.

Jäsenmaiden voima ratkaisee

Naton voima koostuu jäsenmaiden asevoimista, joista osa on alistettu Naton komentoon ja kontrolliin. Natolla on omassa omistuksessaan vain Boeing E-3A Sentry tutkavalvonta, ennakkovaroitus ja taistelunjohtokoneita (AWACS). Niitä oli alun perin 18, joista yksi on tuhoutunut onnettomuudessa. Yksi kone on poistettu ikääntyneenä. Koneet korvattaneen 2027 lukien uusilla Boeing 737 AEW&C-koneilla.

Naton numeerinen vahvuus on kolmin-nelinkertainen Venäjän asevoimien vahvuuteen verrattuna ja yli puolitoistakertainen Kiinan asevoimiin verrattuna. Nato-maiden asevoimissa on aktiivipalveluksessa 3 282 000 sotilasta, Venäjällä 900 000, joista maavoimissa 280 000. Venäjän erikoisjoukkojen vahvuuden piti olla 1 000 sotilasta, mutta Ukrainassa he eivät ole menestyneet. Kiinan asevoimien vahvuus on 2 035 000 sotilasta, joista 965 000 maavoimissa. Ukrainan sota on osoittanut, että Venäjän suurehko 2 000 000 sotilaan reservi, joka olisi suorittanut varusmiespalveluksen viimeisten viiden vuoden kuluessa, seisoo savijaloilla. Kiinan reservi on ”vain” 510 000 sotilasta. Naton aktiivisesta voimasta on amerikkalaisia Atlantin takana 1 351 500 sekä eurooppalaisia ja kanadalaisia 1 930 000. Euroopan voimista on turkkilaisia 439 100.

Käytännössä Naton välittömästi käytettävissä olevat eurooppalaiset voimat koostuvat 130 maavoi-

mien prikaatista, 93 ilmavoimien hävittäjälaivueesta ja 4 merivoimien lentotukialusosastosta. Aiemmin Naton painopisteenä oli eteläinen suunta (Syyria), mutta nyt painopisteeksi on palautunut itäinen suunta (Ukraina). Ruotsin ja Suomen jäsenyyksien myötä avautuu painopisteeksi myös pohjoinen suunta, jossa on tähän asti ollut Natolla vain 2–3 jäsenmaata; Norja, Islanti ja Tanska. Islannilla ei ole omia asevoimia.

Valmiusjoukot ja täydennysjoukot

Naton käytettävissä olevat voimat on jaettu kahteen kategoriaan, joita ovat asteittaiset valmiusjoukot ja täydennysjoukot. Valmiusjoukot koostuvat monipuolisista, suuren liikkumiskyvyn omaavista maa-, ilma- ja merivoimista, joita pidetään korkeassa toimintavalmiudessa ja saatavilla, että ne kykenevät lyhyellä varoitusajalla vastatoimiin kriisin ensimmäisessä vaiheessa.

Naton käytettävissä olevat valmiusjoukot koostuvat välittömän valmiuden VJTF-voimista (**Very High Readiness Joint Task Force**), nopean toiminnan NRF-joukoista (**NATO Response Force**), korkean valmiuden HRF-joukoista (**High Readiness Forces**) ja matalamman valmiuden FLR-joukoista (**Forces of Lower Readiness**). VJTF-joukot lukeutuvat NRF-joukkojen kokoonpanoon.

VJTF-joukot ovat 0–2 vuorokauden valmiudessa, NRF-joukot 5–30 vuorokauden valmiudessa, HRF-joukot 0–90 vuorokauden valmiudessa ja FLR-joukot 90–180 vuorokauden valmiudessa. Madridin huippukokouksessa viime kesäkuussa Nato päätti nostaa näiden valmiusjoukkojen kokonaisvahvuuden 300 000 sotilaaseen.

LTBF-joukot (**Longer-Term Build-up Forces**) ovat puolustuksen pääjoukkoja, joiden muodostamisaika on 365 vuorokautta eli vuosi, ja niitä voidaan käyttää vain artiklan 5 mukaisiin tehtäviin. LTBF joukkojen kutsunnat ja koulutus aloitetaan jo ennen kriisin eskaloitumista konfliktiksi. Valmiusjoukot koostuvat maa-, ilma- ja merikomponenteis-

Aktiivipalveluksessa

Nato	3 282 000 sotilasta
Kiina	2 035 000 sotilasta
Venäjä	900 000 sotilasta

ta. Ilma- ja merivoimien valmiustaso on aina verratun korkea. Välittömän reagoinnin ilmavoimat valitaan ja asetetaan tehtäviinsä niistä korkean valmiustason laivueista, jotka jäsenvaltiot nimeävät. Välittömän reagoinnin merivoimat koostuvat Atlantin vakinaisista merivoimista, Välimeren vakinaisista merivoimista ja Kanaalin vakinaisista merivoimista.

Nopean toiminnan eli reagoinnin NRF-joukot koostuvat niin ikään maa-, ilma- ja merikomponenteista. Päivystävän NRF-joukon normivahvuus on 25 000 sotilasta, joista 5000 muodostaa maavoimien taisteluosaston. NRF on päivystää vuorotteluperiaatteella niin, että seuraava päivystyskokoontuminen on koulutuksessa. NRF:n päivystys kestää kuusi kuukautta, mutta sitä johtavan CJTF-tyyppisen operatiiviesikunnan JCF:n (Joint Forces Command) 12 kuukautta.

NRF-joukon kokoontuminen päätetään kutakin tehtävää varten erikseen. Liiton Euroopan joukkojen komentajan käytettävissä oleva nopean reagoinnin armeijakunta ARRC (Allied Command Europe Rapid Reaction Corps) on maakomponentti, josta NRF-joukkojen maavoimat tulevat, ja se toimii myös niitä täydentävänä ja rotatoivana voimavarana.

NRF:n ilma- ja merikomponentit muodostuvat jäsenvaltioiden osoittamista korkean valmiustason yksiköistä ja niiden määrää voidaan joustavasti kasvattaa tarpeiden mukaan.

NFR-konseptiin kuuluvien välittömän reagoinnin VJTF-joukkojen tulee olla 48 tunnin sisällä missä tahansa kohteessa Naton alueella jäsenmaiden periferiat mukaan lukien ja omata kyky pysäyttää Venäjän aggressio. Niitä voidaan käyttää siis vain Naton oman alueen puolustamiseen yllätyksellisissä tilanteissa. VJTF-joukkoja täydennetään NRF-joukoista ja sen jälkeen muista valmiusjoukoista. Nämä toimivat NRF:n ”kärkijoukkona”. Niihin tulee maavoima-, merivoima-, ilmavoima- ja erikoisjoukkokomponentit. VJTF-joukkojen tarpeeksi arvioidaan vähintään 3500, mutta todennäköisesti 4000–5000 sotilasta.

Puolustuksen päävoimat (Main Defence Forces) muodostuvat jäsenmaiden voimien pääosasta. Niihin kuuluu toimintakykyisiä ja liikkuvia maa-, ilma- ja merivoimia, joilla on kyky pelotteeseen ja puolustukseen sekä painostusta että hyökkäystä vastaan.

Nämä voimat käsittävät monikansallisia ja kansallisia muodostelmia, jotka voivat olla eri valmiu-



NATO PHOTO

Puolalaisia sotilaita taisteluharjoituksissa Cincun harjoitusalueella Romaniassa keväällä 2022. Nato kokosi monikansallisia joukkoja Slovakiaan, Unkariin, Bulgariaan ja Romaniaan Venäjän hyökättyä Ukraina.



NATO/PHOTO

Natolla on 14 Boeing E-3A Sentry AWACS -konetta. Noin 10 kilometrin korkeudesta ne valvovat aluetta yli 400 kilometrin säteellä. Ennakkovaroitukset ja muu tieto jaetaan nopeasti maa-, meri- ja ilmavoimien joukoille.

sasteissa. Jotkin niistä voivat olla korkeassa valmiudessa, jolloin niitä voidaan käyttää myös kriisinhallintatehtäviin. Eräillä puolustuksellisiin päävoimiin kuuluvilla ilmavoimilla on rooli alueiden välisinä vahvennussyksikköinä.

Täydennysjoukot (Augmentation Forces) koostuvat muista vaihtelevan toimintavalmiuden voimista, joita voidaan käyttää vahvistamaan mitä tahansa Naton aluetta tai merialuetta niin pelote-, kriisinhallinta- kuin puolustustehtäviäkin varten.

Komennossa vai kontrollissa

Enin osa Naton kollektiivisen puolustuksen käyttöön osoitetuista voimista on jäsenmaiden tavanomaisesti varustettuja joukkoja, jotka ovat mukana yhdistetyssä sotilaallisessa rakenteessa. Näitä on olennaisesti kahta tyyppiä. Niihin lukeutuvat joukot, jotka ovat vaadittaessa – tietyin menettelytavoin tai kuvatuissa tilanteissa – Naton komentajistoon kuuluvan komentajan operatiivisessa komennossa tai operatiivisessa kontrollissa. Niihin lukeutuvat myös joukot, joista valtiot ovat sopineet, että ne osoitetaan jonain tulevana hetkenä Naton komentajistoon kuuluvan komentajan operatiiviseen komentoon tai operatiiviseen kontrolliin. Suurin osa joukoista ei ole kummassakaan.

Termeillä on tarkkaa sotilaallinen määritelmä. Esimerkiksi termit ”komennossa” ja ”kontrollissa” liittyvät sotilaskomentajien valtuuksiin käyt-

tää heille osoitettuja joukkoja. Näiden termien kansainvälinen käyttö ei välttämättä kuvaa samoja valtuuksia, joita termeillä ymmärretään puhtaasti kansallisessa käytössä. Kun jäsenmaat osoittavat joukkoja Naton käytettäväksi, jäsenmaat osoittavat sille operatiivisen komennon tai operatiivisen kontrollin. Kontrolli eroaa selvästi täydestä komennosta, joka kattaisi operaatioiden ja joukkojen hallinnon kaikki puolet. Nämä jälkimmäiset seikat säilyvät muuten kansallisella vastuulla ja jäävät kansalliseen kontrolliin.

Käytännössä Naton voimat ovat pääosin rauhan aikana täysin kansallisessa komennossa. Poikkeuksena tähän sääntöön ovat yhteiset esikunnat Naton erityyppisissä sotilaallisissa pääesikunnissa. Samoin ovat eräät osat yhdistetystä ilmapuolustusjärjestelmästä mukaan lukien ilmavoimien ennakkovaroitus- ja kontrollijärjestelmän Naton omistamat Boeing E-3A Sentry AWACS -koneet (Airborne Early Warning and Control System), eräät viestiyksiköt, vakinaiset merivoimat ja myös muut puolustusliiton reagointivoimien osat. Niistä viimeisimmän kokonaisuuden muodostaa Naton integroitu ohjuspuolustusjärjestelmä (NATO Integrated Air and Missile Defence). ■

Lisätietoja: Markku Salomaa: NATO-SUOMI. Ukrainan sota käänsi Suomen 10 viikossa. Lector Kustannus Oy 2022.

Arktinen alue on strategisesti merkittävä

KIRJOITTAJAT

TAPIO KOSKIMIES

FT, tutkimusjohtaja

ERKKI PEKONEN

Ye-everstiluutnantti evp.
hallituksen puheenjohtaja

Comprendum Oy

Arktisella alueella on Natolla turvallisuusintressejä jäsenmaidensa kautta. Suomen ja Ruotsin tuleva jäsenyys tekee alueen Natolle entistä tärkeämmäksi. Sillä on sotilasstrategista merkitystä myös muille toimijoille.

Nato ei ole määritellyt arktista aluetta koskevaa strategiaa, koska jäsenmailla on erimielisyyksiä Naton roolista alueella. Kanada haluaa pitää arktista aluetta koskevan määräysvallan arktisten valtioiden käsissä ja rajoittaa ulkopuolisten toimijoiden kuten Naton ja EU:n roolia. Se epäilee, että ei-arktiset valtiot pyrkisivät järjestöjen kautta vaikuttamaan arktista aluetta koskeviin päätöksiin. Norja puolestaan haluaa Natolle vahvempaa ja näkyvämpää roolia pohjoisessa vastapainoksi Venäjän voimistuvalla sotilaallisella asemalla arktisella alueella.

Ilmastonmuutoksen seurausten vuoksi arktiset valtiot valmistautuvat turvaamaan taloudellisia, poliittisia ja sotilaallisia intressejään. Tämä aiheuttaa sotilasstrategisia muutoksia, joilla on osin globaaleja heijastusvaikutuksia. Arktisen alueen sotilaallinen merkitys on muuttunut Venäjän Ukrainassa käymän sodan vuoksi. Alueen kriisialtiutus on lisääntynyt, koska perinteiset ja hyvin toimineet yhteistyöjärjestelyt, ennen kaikkea Arktinen neuvosto, ovat lamaantuneet, eikä alueella ole voimapolitiikan sääntelyjärjestelmää. Sotilasstrategiset muutokset voivat olla yllättäviä ja nopeita.

Ilmastonmuutos aiheuttaa mm. Pohjoisen jäämeren jääpeitteen sekä arktisen manneralueen jäätiköiden ja ikirouta-alueiden sulamista. Se avaa uusia mahdollisuuksia luonnonvarojen kan-

nattavalle hyödyntämiselle sekä alusliikenteelle. Sama koskee alueen suuria kalavarantoja. Arktisen alueen käyttämättömät öljy-, maakaasu- ja mineraalivarannot on arvioitu mittaviksi. Osa niistä sijaitsee Jäämeren merialueilla, jotka eivät kuulu millekään valtiolle. Rantavaltiot ovat esittäneet vaatimuksia jakamattoman merialueen mannerjalustaan, ja vaatimuksissa on suuria päällekkäisyyksiä.

Toimijoiden vastakkaiset intressit aiheuttavat jännitteitä, jotka voivat yllätyksellisesti heikentää globaalia turvallisuutta. Euroopan turvallisuus on jo vakavasti vaarantunut Venäjän-Ukrainan sodan vuoksi. Tilanteen negatiivinen ”spill-over”-ilmiö voisi liittyä myös Arktikseen, jolloin geopoliittisessa asetelmassa Venäjä asettuisi Kiinan tukemana entistä vahvemmin länttä vastaan.

Naton rooli arktisella alueella on tarkoituksellisesti pidetty hyvin rajallisena koko kylmän sodan jälkeisen ajan. Jäämeren viidestä rantavaltiosta neljä on Nato-maita ja Arktisen neuvoston kahdeksasta jäsenmaasta viisi, tulevaisuudessa seitsemän (ml. Suomi ja Ruotsi). Nato on kuitenkin koko ajan ottanut arktisen alueen uhkatekijät huomioon operatiivisessa suunnittelussaan, koska merkittävä osa alueesta on Naton jäsenmaiden valtioaluetta. Suomen ja Ruotsin Nato-jäsenyys tuo pohjoiselle sivustalle kaksi uutta arktista jäsenvaltiota. Kummallakin on huomattavia kansallisia intressejä alueella sekä kokemusta ja osaamista mm. sotilaallisesta toiminnasta arktisissa olosuhteissa. Se myös yhtenäistää läntisten toimijoiden politiikkaa Arktiksella suhteessa Venäjään ja Kiinaan.



Brittiläinen HMS Trenchant on noussut pinnalle Beaufortinmerellä.

U.S. NAVY PHOTO / MICHEAL H. LEE

Naton kannalta on oleellista turvata Pohjois-Amerikan ja Euroopan väliset meriyhteydet. Sen vuoksi Nato pyrkii kriisitilanteessa estämään Venäjän sota-alusten pääsyn Pohjois-Atlantille, mutta Naton kyky siihen on heikompi kuin kylmän sodan aikana. Tärkeitä ovat myös samalla alueella olevat merenalaiset tietoliikenneyhteydet. Nato on liittokuntana läsnä Islannissa, jonka rauhanaikaisesta ilmavalvonnasta se vastaa suunnilleen samalla tavalla kuin Baltian maissa.

Nato reagoi Venäjän toimintaan arktisella alueella kehittämällä johtamisen ja valvonnan kykyjä. Norfolkissa, Yhdysvalloissa, aloitti 2020 toimintansa Naton operatiivinen johtoesikunta Joint Force Command - Norfolk (JFC-NF). Taustalla ovat Venäjän li-

säätynyt sukellusvenetoiminta Atlantilla ja yhä kehittyneemmät suorituskyvyt kuten hybridikeinot koko arktisella alueella sekä myös Kiinan kasvava aktiivisuus alueella.

JFC-NF vastaa Naton toiminnan johtamisesta Pohjois-Atlantilla ja myös arktisilla alueilla. Sen tehtävänä on turvata Pohjois-Amerikan ja Euroopan väliset strategiset merikuljetusyhteydet ja siten mahdollistaa Euroopan puolustuksen vahvistaminen kriisitilanteessa. JFC-NF:n perustaminen vahvistaa yhteyttä Pohjois-Amerikan ja Euroopan välillä sekä lisää Naton valmiutta ja reagoitukykyä arktisella alueella.

JFC-NF:n johdolla ja ohjauksessa kehitetään sotilaallisia valmiuksia kuten tilannetietoisuutta, vies-



Arktisella alueella tai sen tuntumassa olevia Venäjän ja Nato-maiden sotilastukikohtia.

Kartan lähde: Dark Arctic 16.11.2022.



U.S. DOD PHOTO

Viidakoista enemmän tunnetut "Vihreät baretit" arktisissa olosuhteissa mukana Arctic Edge 2022 -harjoituksessa Alaskassa.

tintä- ja paikannusjärjestelmiä sekä kylmissä olosuhteissa toimimista. Valmiudet Naton arktisen johtoportaan perustamiselle ovat parantuneet JFC-NF:n perustamisen myötä. Johtoporras voidaan perustaa nopeasti esimerkiksi Islantiin tai Norjaan.

JFC-NF:llä ja Yhdysvaltojen 2. Laivastolla on yhteinen komentaja, amerikkalainen amiraali. Kiinteä yhteistyö mahdollistaa voiman nopean projisoinnin arktiselle alueelle. Myös yhteinen harjoitustoiminta kehittyy, ja johtamisharjoitusten lisäksi toiminnassa on mukana arktisen alueen valtioita, erityisesti Yhdysvallat, Kanada ja Norja. JFC-NF:n operatiivisen suunnittelun ja harjoitustoiminnan myötä kiinnitetään todennäköisesti huomiota kalustollisiin kehittämistarpeisiin, etenkin liikkuvuuteen jäisissä olosuhteissa.

Naton sotilaalliset toimintamahdollisuudet arktisella alueella perustuvat jäsenvaltioiden kykyihin, jotka ovat hyvin vaihtelevia. Natolla on hallinnassaan omana suorituskykyinä Saksassa toimiva AWACS-ilmavalvontakonelaivue sekä Italiassa toimiva tiedustelulennokkiyksikkö. AWACS-koneissa on pitkän kantaman tutka ja passiivisia antureita ilma- ja pintakohteiden havaitsemiseksi suurilta etäisyyksiltä, joten ne ovat merkittävä Naton suorituskyky myös arktisen alueen valvontaan. Nato käyttää miljardi dollaria AWACS-kaluston modernisointiin.

Nato ryhtyy todennäköisesti järjestämään säännöllisesti suuria sotaharjoituksia arktisella alueella tai lähialueilla. Viime vuosina on järjestetty Norjassa ja osin arktisella alueella Naton kaksi suurinta arktisen alueen sotaharjoitusta kylmän sodan jälkeen, *Trident Juncture 2018* ja *Cold Response 2022*.

Kaikki Jäämeren rantavaltiot varautuvat vastakainasettelun kiristymiseen ja kehittävät arktisia sotilaallisia suorituskykyjään hyödyntäen uutta teknologiaa.

Venäjä on arktisen alueen aktiivisin ja määrätietoisin valtiotoimija

Venäjä kykenee olemassa olevilla suorituskyvyillään yllätykselliseen toimintaan. Napajään sulaminen luo Venäjän näkökulmasta uuden pohjoisen uhkasuunnan, minkä vuoksi pohjoisen sivustan puolustusta pyritään vahvistamaan. Pohjoinen laivasto on saanut arktisen sotilaspäivän tehtävän. Suunnitteilla on Koillisväylää suojaava laivasto-osasto, joka mahdollistaisi merellisen sotilaallisen painopisteen siirtämisen Jäämeren ja Tyynenmeren välillä. Koillisväylän varrelle rakennetaan uusia varuskuntia ja vanhoja uudistetaan. Venäjä haluaa valvoa muiden toimijoiden liikkumista Koillisväylällä sekä tarvittaessa projisoida sinne voimaa. Valvonnan ja voiman projisoinnin suorituskyvyt ovat keskeisiä kehit-

VENÄJÄ VASTUSTAA ARKTIKSEN "MILITARISOINTIA" MUTTA SAMALLA TOTEUTTA LAAJAA ARKTISTA VARUSTELUOHJELMAA YHDYSVALTOJEN JA NATON VÄITETTYÄ UHKAA VASTAAN.

tämiskohteita Venäjän arktisessa operatiivisessa toimintaympäristössä.

Ukrainan sodan vastoinikäymisten vuoksi Kuolan alueen tukikohtiin sijoitetun strategisen ydinpelotteen sekä koko arktisen alueen sotilasstrateginen merkitys Venäjälle korostuu. Alueella on Venäjän toimien mahdollistajana suuri taloudellinen ja sotilaallinen merkitys. Nykytilanteessa arktisen alueen luonnonvarat ovat Venäjälle entistä tärkeämmät, kun maan talous on huomattavasti heikentynyt lännen sanktioiden vuoksi. Alueen resurssien hyödyntäminen edellyttää Kiinan tukea kuten rahoitusta ja teknologiaa, ja tämä johtaa kasvavaan yhteistoiminta- ja riippuvuussuhteeseen Kiinan kanssa. Venäjä voi saada investointeja myös Intialta ja joiltakin arabimailta.

Venäjä sanoo vastustavansa Arktiksen "militarisointia" ja haluavansa pitää alueen sotilaallisen vastakkainasettelun ulkopuolella, mutta samalla toteuttaa laajaa arktista varusteluohjelmaa Yhdysvaltojen ja Naton väitettyä uhkaa vastaan. Näiden pienikin aktivoituminen arktisella alueella on Venäjälle punainen vaate.

Venäjän vuoteen 2035 ulottuvassa arktisessa strategiassa tärkeimmiksi tehtäviksi on katsottu muiden toimijoiden voimankäyttömahdollisuuksien estäminen omalla voimapolitiikalla. Venäjä osoittaa arktisen alueen tahtotilaansa lisäämällä sotilaallista läsnäoloaan, kapasiteettiaan ja sotaharjoituksiaan.

Yhdysvallat arktisella alueella

Tärkeimmän Nato-maan: Yhdysvaltojen, strateginen painopiste on Tyynellämerellä ja Aasiassa, eikä sen talous ole riippuvainen arktisen alueen potentiaalisista luonnonvaroista tai avautuvista arktisista meriväylistä. Yhdysvaltojen kansalliset turvalli-

suusintressit arktisella alueella liittyvät ohjuspuolustukseen ja ennakkovaroitukseen, voiman projisointiin ja strategiaan kuljetuksiin, strategiseen pelotteeseen, merelliseen läsnäoloon ja merellisiin turvallisuusoperaatioihin sekä vapaan merenkulun ja ylilento-oikeuden puolustamiseen.

Arktinen alue tarkoittaa ennen kaikkea Alaskaa ja on saamassa lisää painoarvoa ilmastomuutoksen sekä suurvaltakilpailun seurauksena. Pohjoisen suunnassa nähdään kasvava turvallisuusuhka suojaavan jääpeitteen vähentymisen ja aseteknologian kehittymisen seurauksena.

Arktisella alueella asevoiman kehittämisen painopiste on avaruussijoitteisissa suorituskyvyissä, ilmavoimissa ja maavoimissa. Asevoimien arktinen maa- ja merioperaatiokyky on etenkin Venäjään verrattu vaatimaton ja vahvistuu vasta 2030-luvulla. Merkittäviä puutteita on mm. aluskaluston kyvyssä toimia jäisissä olosuhteissa. Muissa operatiivisissa toimintaympäristöissä asevoimien toimintakyky on maan arktisia tarpeita vastaava.

Yhdysvaltojen tavoitteena on lisätä sotilaallista läsnäoloaan arktisilla alueilla, koska Venäjä ja Kiina vahvistavat toimintakykyään siellä. Tanskalla (Grönlannilla), Islannilla ja Norjalla on Yhdysvalloille kasvava merkitys tukeutumisalueina arktisen alueen ja Pohjois-Atlantin operaatioille. Naton ja Yhdysvaltojen kannalta on tärkeää vahvistaa valvontakykyä GIUK-kapeikossa sekä lisäksi Beringin salmessa. Yhdysvaltojen vahvuutena on suuri sotilaallinen potentiaali ja tehokas globaali voimanprojisointikyky, jolla kyetään resurssien nopeaan siirtämiseen ja voiman käyttöön myös arktisella alueella.

Kiinalle arktisen alueen merkitys vahvistuu

Arktinen alue on Kiinalla yhä tärkeämmäksi muodostuva alue suurvaltakilpailussa, mutta Kiinan päähuomio on sen lähimmissä merialueissa. Arktisella alueella Kiinaa kiinnostavat ennen kaikkea luonnonvarat sekä muut taloudelliset edut. Jään väheneminen avaa uusia mahdollisuuksia koko Koillis-Aasian ruokatuotannolle, kalastukselle, laivaliikenteelle ja siihen liittyville elinkeinoille sekä luonnonvarojen käyttöön saamiselle.

Kiina pyrkii vahvistamaan asemiaan arktisella alueella, erityisesti Grönlannissa ja Islannissa. Kiinalle oleellista on raaka-aineiden häiriötön saataavuus. Se näkee Koillisväylän avautumisen osana globaalien kuljetusyhteyksiensä varmistamista, vaikka painopiste pysyy eteläisillä reiteillä. Hieman pidem-



Grönlanti ja Fär-saaret tuovat Tanskan merivoimille tarpeen ylläpitää valtamerikelpoista laivastoa. Kuvassa erityisesti ilmatorjuntaan suunniteltu Iver Huitfeldt -luokan fregatti "Niels Juel".

mällä aikavälillä napa-alueen jään sulaessa Kiinan kiinnostus kohdistuu Pohjoisnapareitin käyttöön sekä kasvaviin kalastusmahdollisuuksiin.

Etelä-Kiinanmeren tapahtumat antavat viitteitä Kiinan mahdollisista toimintatavoista sen tärkeinä pitämällä merialueilla.

Pohjoismaat arktisilla alueilla

Pohjoismaista Norja ja Tanska suuntaavat eniten sotilaallisia voimavaroja toimintaan arktisilla alueilla kehittäen erityisesti merivoimiensa suorituskykyä. Norjalle intressien puolustaminen pohjoisessa on yhä tärkeämpää, kun Pohjanmeren ja Norjanmeren hiilivetyvarannot hupenevat. Puolustusvoimien toiminnan painopiste on ollut pohjoisessa jo vuosia, ja yhteistyötä Yhdysvaltojen kanssa lisätään Venäjän uhan vuoksi. Merkittävä suorituskyky ovat uudet merivalvonta- ja suto-lentokoneet Pohjois-Atlantin ja Barentsinmeren toimintaa varten. Demilitarisoitujen Huippuvuorten merkitys ja Venäjän taholta koettu uhka on kasvamassa.

Tanska vahvistaa sotilaallista kykyään Grönlannin ja Fär-saarten valvonnassa, johtamisjärjestelmissä ja operatiivisessa toiminnassa. Grönlannin mahdollinen itsenäistyminen 2040-luvulla muuttaisi arktisen alueen sotilasstrategista asetelmaa merkittävästi ja vaikuttaisi myös Naton, Yhdysvalto-

jen, Tanskan ja Kiinan pyrkimyksiin ja toimintaan alueella.

Eturistiriidat vahvistuvat arktisella alueella

Kriittiseksi kehittyvää kriisipotentiaalia Arktiksella syntyy siitä, että tärkeimpien toimijoiden tahtotilat ovat osin vastakkaisia. Toimijat kehittävät etujensa ajamiseksi sotilaallista suorituskykyään, koska toimintamahdollisuuksia avautuu eikä pidäkkeitä ole. Intressiristiriidat voivat johtaa konflikteihin sekä kriiseihin, joissa asevoimien käyttö on mahdollista. Turvallsuustilanne voi heikentyä nopeastikin. Muutosten liikkeellepaneva voima voi olla arktisella alueella tai sen ulkopuolella oleva tekijä.

Konflikteja voi syntyä uusien arktisten merireitien hallinnasta ja kulkuoikeuksista, kalastusoikeuksista sekä mannerjalustakiistoista. Jäämeren ranta-valtiot pyrkivät saamaan hallintaansa mannerjalustoja ja niiden myötä laajoja alueita Pohjoisesta jäämerestä. Mannerjalustojen globaali määrittelyprosessi on käynnissä YK:n UNCLOS-sopimuksen ja ranta-valtioiden esittämien vaatimusten perusteella.

Arktisella alueella alkava lännen ja Venäjän välinen kriisi heijastuisi laajemmallekin, myös Itämerelle. Erityisesti Venäjän sotilaallisilla toimilla Arktiksella on suoria tai epäsuoria vaikutuksia Pohjoismaihin ja Itämerelle. ■

Lisävoimaa kansainvälisistä harjoituksista

Puolustusvoimien harjoitustoimintaan liittyvät yhä keskeisemmin myös kansainväliset kumppanit. Harjoitusten tavoitteena on kansallisen puolustuskyvyn sekä kansainvälisen yhteensopivuuden kehittäminen. Harjoittelun tuomat hyödyt ovat osiensa summaa suuremmat





23
JYVÄSKYLÄ 220
TAMPERE 46
HÄMEENLINNA 5



"TUTUSTUMINEN SUOMALASEEN
YHTEISKUNTAAN ON OSOITTANUT, ETTÄ
SUOMI ON PUOLUSTAMISEN ARVOINEN.
TÄMÄ SITOUTTAA MEIDÄT TARVITTAESSA
PUOLUSTAMAAN SUOMEA RINTA
RINNAN."

AMERIKKALAISEN HARJOITUSJOUKON KOMENTAJA

Monikansalliset harjoitukset liittolaismaiden maavoimajoukkojen kanssa tulevat olemaan arkipäiväämme Suomen liittyessä Natoon. Kansainvälistymisen myötä harjoitustoiminnan prosesseja on kehitetty palvelemaan yhteistoimintaa kumppanien kanssa kansalliset erityispiirteet huomioiden. Vuosien 2020–2021 aikana pandemian vaikutukset kuitenkin lähes pysäyttivät kansainvälisen harjoitustoiminnan, jolloin kansainvälisen harjoitustoiminnan volyyymi laski kaikkien aikojen alhaisimmalle tasolle.

Vuoden 2022 kansainvälinen harjoitustoiminta

Vuoden 2022 aikana Venäjän hyökkäyssodan aiheuttama turvallisuustilanteen muutos ja Nato-hakemuksen jättäminen vaikuttivat Maavoimien harjoitustoimintaan. Kansainvälistä harjoitustoimintaa tehostettiin, mikä kasvatti harjoitusten ja ulkomaa-laisten harjoitusjoukkojen määrää Suomessa. Samalla harjoitusten vaativuus nousi merkittävästi, sisältäen esimerkiksi komppanian taisteluammuntoja monikansallisen joukon toteuttamana.

Toiminta suunniteltiin lyhyessä ajassa ilman perinteistä puolentoista vuoden suunnittelusykliä. Aiemmin kertynyt kokemus ja osaaminen asetettiin toistaiseksi suurimpaan testiinsä.

Maavoimat toteutti vuoden 2022 aikana lukuisia suunnitelman ulkopuolisia kansainvälisiä koulutus-

tapahtumia. Joukkoja osallistui harjoitustoimintaan eri puolilla Suomea Yhdysvalloista, Yhdistyneestä kuningaskunnasta, Norjasta ja Ruotsista.

Kansainvälisten kumppanien tarjoama koulutusyhteistyö sisällytettiin Maavoimien kansalliseen koulutus- ja harjoitustoimintaan. Kansainväliset joukot otettiin osaksi joukko-osastojen suunniteltua koulutus- ja harjoituskokonaisuutta siten, että kaikki kansalliset henkilöstöryhmät pystyivät harjaantumaan yhteistoiminnassa kumppanien kanssa.

Kokonaisuudesta tiedotettiin aktiivisesti Maavoimien eri viestintäkanavilla. Muuttuneen tilanteen aiheuttama kiinnostus maanpuolustusta kohtaan näkyi myös kuluneen vuoden kansainvälisen harjoitustoiminnan päivitysten aktiivisessa kommentoinnissa mediassa.

Havaintoja harjoituksista

Kumppaneilta saatu palaute kuluneen vuoden koulutus- ja harjoitusyhteistyöstä on ollut lähes poikkeuksetta positiivista ja osin jopa ylistävää. Suomalainen koulutusjärjestelmä tehokkaine koulutusmetodeineen ja laadukkaine harjoitusalueineen sekä välineineen ovat mahdollistaneet paitsi yhteensopivuuden kehittämisen, niin myös kumppanien kansallisten koulutustavoitteiden edistämisen tehokkaasti. Kokonaisuus on osoittanut, että suomalaisen sotilasjoukon valmiudet yhteistoimintaan kansainvälisten kumppanien kanssa ovat asianmukaiset ryhmästä armeijakuntaan. Harjoituskehysten sisällä niin varusmiesperusteiset perusvalmiuden joukot, kertausharjoitusperusteiset reservin jou-

SUOMALAINEN SUORAVIIVAINEN
JA TEHTÄVÄTAKTIikkaan
PERUSTUVA TOIMINTA AIHEUTTI
TOISINAAN ONGELMIA KANSAIN-
VÄLISILLE KUMPPANEILLE.
ALAISELLE ANNETTU TOIMINNAN-
VAPAUS JA SOVELTAMISKYKY
KOHTASIVAT PIKKUTARKAN
SUUNNITTELUN.

kot kuin kantahenkilökunnasta koostuvat osastot ja johtoportaat ovat kysyneet lyhyellä valmistautumisasajalla toteuttamaan tehokasta yhteistoimintaa kumppanien kanssa.

On tunnistettu, että suomalainen sotilasjohtamisen kulttuuri on tehokas toimittaessa yhdessä kumppanimaiden kanssa, vaikkakin suomalainen suoraviivainen ja tehtävätaktiikkaan perustuva toiminta on aiheuttanut ajoittaisia ongelmia kansainvälisille kumppaneille. Alaiselle annettu toiminnanvapaus ja soveltamiskyky kohtasivat pikkutarkan suunnittelun. Kansallisista hyvistä käytänteistä ei kuitenkaan

ole syytä luopua. Oman toimintamme kehittämiseksi tulee olla avoin oppimaan uutta kumppaneiltamme ja sisällyttää uusia vaihtoehtoja sekä mahdollisuuksia omiin toimintatapoihimme.

Kesän 2022 kansainvälinen harjoitustoiminta Porin prikaatissa

Vuoden 2022 kansainvälinen yhteistoiminta on ollut Porin prikaatissa vilkasta ja opettavaista. Kevätkausi alkoi kansainvälisellä yhteistoiminnalla Yhdistyneiden kuningaskuntien kanssa. The Queens Royal Hussars -rykmentin B-komppania toteutti yhteistyössä Satakunnan Jääkäripataljoonan kanssa intensiivistä taistelukoulutusta kevään "Arrow 22" ja "Drum Horse" -harjoituksissa. Husaarien Challenger 2 -vaunut toivat mielenkiintoisen ulottuvuuden porilaiseen, pyöräkalustolla toimivan jääkäripataljoonan taisteluun. Toiminta kehitti kokonaisvaltaisesti varusmiesten ja kantahenkilökunnan osaamista kotimaisella taistelukentällä, eikä englannin kielellä kommunikointi tuottanut ongelmia tehtävän toteuttamisessa.

Kesällä juhannuksen partaalla porilaiset jatkoivat harjoitustoimintaa yhdysvaltalaisen joukkojen kanssa. Lyhyellä varoitusajalla saimme tehtäväksemme toteuttaa koko kesän pituisen yhteystoi-



PUOLUSTUSVOIMAT

Kaartin jääkäriyrykmentin joukot saivat kuljetuksen Chinook-helikopterilla Vigilant Fox -harjoituksessa.



PUOLUSTUSVOIMAT

Porin prikaatin 1. Jääkärikomppania ja 4-10 CAV Comanche valmiina käskynjakoon.

mintaa kehittävän koulutusjakson. Porin prikaatiin saapui maineikkaasta 4. jalkaväkidivisioonasta pitkällä perinnehistorialla varustettu 4-10 Cavalry. Eskadroonan esikunta sekä Bradley-rynnäkkövaunuilla toimiva Comanche -panssaritiedustelukomppania taisteli yhdessä porilaisten kanssa mukauttaen joukkojen perustaistelumenetelmiä yhteensopiviksi.

Porin prikaati toteutti kattavan koulutusohjelman, jossa jokainen prikaatin joukkoyksikkö pääsi näyttämään ja jakamaan osaamistaan yhdysvaltalaisien kanssa jalkaväen, huollon, pioneerien ja johtamisjärjestelmän osalta. Pohjankankaalla 4-10 Cavalrylle mahdollistettiin määräajoin vaadittavat tasoaunnot, jotka kuuluvat eskadroonan vuosittaiseen koulutussuunnitelmaan. Koulutusohjelman päätteeksi suomalaiset ja yhdysvaltalaiset pääsivät tutustumaan toistensa jalkaväen aseisiin. Porilaiset vaunumiehet kokivat, miltä tuntui ampua Bradleyn konetykillä ja kranaatinheitinmiehet saivat tutustua ratsuväen heittimiin.

Koulutuksen ja harjoitustoiminnan lomassa vietettiin myös yhdysvaltalaisen itsenäisyyspäivää 4. heinäkuuta Porin prikaatin upseerikerholla. Tärkeää päivää juhlittiin grillaamisen ja rock-and-roll -musiikin tahdittamana.

Yhteistoimintaharjoittelu huipentui "Vigilant Fox" -harjoitukseen. Porin prikaati muodosti 4-10 Cavalry -joukkojen kanssa yhdistetyn pataljoonan.

Harjoituksessa osa Puolustusvoimien muista valmiusyksiköistä ja Yhdistyneiden kuningaskuntien jalkaväkikomppania toimivat vastustajina tälle pataljoonalle. Porin prikaatin 1. Jääkärikomppania toteutti heille ominaista jalkaväen hyökkäystä ja viivyttämistä metsämaastossa. Comanche puolestaan keskittyi käyttämään Pohjankankaan laajoja hiekkadynejä pyrkien saartamaan ja eristämään vastustajan joukkoja. Molempien maiden taistelutekniikka tuli toinen toistaan taistelukentällä.

Tämän intensiivisen kansainvälisen yhteistoiminnan tulokset ja havainnot ovat positiivisia. Suomalaisten sotilaiden tapa hoitaa asioita ja taistella saivat kiitosta yhdysvaltalaisilta. Henkilökunnan koulutustaitoja sekä varusmiesten osaamisen laajuutta pidettiin laadukkaana. Suomalaisten englannin kielen taso todettiin riittäväksi, niin päivittäisessä asiointissa kuin taistelukentällä. Osa henkilökunnasta pääsi toimimaan yhdistetyssä pataljoonan esikunnassa, josta päällimmäisenä jäi oppia suunnitteluprosessin toteuttamisesta ja samalla englanninkielinen ammattitermistö tuli tutummaksi.

Kesän yhteistoiminnasta saatiin havaintoja kehityskohteista, joita on parannettava tulevaisuudessa. Reception Staging and Onward Movement (RSOM) ja Host Nation Support (HNS) -toimintaa kyetään edelleen kehittämään joukko-osastojen ja muiden yhteistyötahojen kanssa, jotta jatkossa voimme toteut-

taa tämänkaltaista toimintaa ”as a second nature”. Resurssien salliessa olisi syytä harkita yhteysupseerien asettamista perus- ja joukkoyksikkö tasalle.

Kokonaisuudessa tämä oli prikaatille arvokas kokemus myös siitä, miten suunnitellaan ja toimeenpannaan tärkeä koulutus- ja yhteistoimintaoperaatio nopealla aikataululla. Porilaiset ovat valmiita toteuttamaan tulevaisuudessakin kansainvälistä yhteistoimintaa. ”Ready and Forward”, kuten 4-10 Cavalry motossaan toteaa.

Kansainvälinen harjoitustoiminta asettaa vaatimuksia

Monikansallisen joukon toteuttama aiempaa pitkäkestoisempi koulutus- ja harjoitusyhteistyö Suomessa asettaa uudenkaltaisia vaatimuksia Maavoimien toiminnalle. Isäntämaasopimuksen mukaisesti joukoille on tarjottava riittävän tasokas majoitus sekä huoltokokonaisuus. Tämä ei ole täysin mahdollista nykyisellä infrastruktuurillamme ja organisaatiokenteellamme.

Suomalainen sotilas pyrkii aina suoriutumaan annetuista tehtävistä mahdollisimman hyvin. Myös

TOIMINTA ONNISTUI HENKILÖSTÖMME VENYMISEN ANSIOSTA. ULKOMAISEN JOUKON ISÄNNÖINTI OLI TÄYSPÄIVÄISTÄ TYÖTÄ USEITA VIIKKOJA.

kansainvälisten joukkojen isännöinti ja kouluttaminen – muiden perustehtävien ohella – pyritään toteuttamaan mahdollisimman laadukkaasti. Tästä johtuen nykyiseen henkilöstöön kohdistuu lisäkuormitusta.

Porin prikaatissa viimekesäinen kansainvälinen harjoitustoiminta antoi arvokkaita kokemuksia ja havaintoja. Niitä hyödyntäen on laadittu Porin prikaatin HOST UNIT -suunnitteluohje. Joukko-osaston näkökulmasta pitkäaikainen isännöinti ei ole verratonta yksittäisen harjoituksen järjestämiseen.

Keskeisimpinä kehityskohteina useita viikkoja tai kuukausia kestävästä ulkomaisen joukon isännöinnistä ovat henkilöstön jaksamisen turvaaminen ja tarve nykyisen infrastruktuurin kehittämiseksi se-



Britannian armeijan sotilas kuuntelee käskyä välitettäväksi suomalaiselle kranaatinheitinjoukkueelle Vigilant Fox -harjoituksessa Niinisalossa.

© MOD CROWN COPYRIGHT 2022



U.S. ARMY PHOTO / CAPT. TOBIAS CUKALE

Yhdysvaltalaiset sanoivat saaneensa koulutusta kahdessa kuukaudessa saman verran kuin normaalisti puolessa vuodessa. Erityisen tyytyväisiä he olivat ammuntojen runsaaseen määrään.

kä lisärakentamiselle. Toiminta onnistui nyt henkilöstön venymisen ansiosta. Useammalle henkilölle ulkomaisen joukon isännöinnistä muodostui täysipäiväinen työ.

Kaikki muut aiemmin käsketyt tehtävät hoidettiin tietenkin sotiin ammattietiikan mukaisesti. Riittävä infrastruktuuri on yksi kriittinen tekijä toiminnan mahdollistamiseksi. Kertausharjoitusten, vapaaehtoistoiminnan, viranomaisyhteistyön ja ulkomaisten joukkojen kanssa tehtävän yhteistyön lisääntyminen sekä samaan aikaan varusmieskoulutuksen jatkaminen nykyisellään lisää infran käytöstä. Nykyiset resurssit on suunniteltu pienemmälle käyttöasteelle ja harjoitusvolyyymille, mutta nyt on rajat ja rajoitteet tunnistettu.

Kaikkiaan toiminta suunniteltiin ja toimeenpantiin joukko-osastossa varsin nopeasti ja tehokkaasti. Yhteistyö joukko-osaston ja Maavoimien esikunnan valmistelijoiden kesken toimi kitkattomasti. Ajoittain vitsiltä tuntuvat ketteryys ja joustavuus olivat läsnä ja henkilöstön sitoutuminen oli merkillepantavaa. Toimeenpanokyky muodostuu tarmokkaisuudesta, ratkaisukeskeisistä ja motivoituneista ihmisistä. Kaikki on mahdollista, jos mahdollistajat pidetään

iskussa. Yhtä tehokkaaseen ja joustavaan toimintaa meidän on kyettävä jatkossakin.

Kansainvälinen harjoitustoiminta vahvistaa Maavoimien suorituskykyä

Vuoden 2022 tehostettu kansainvälinen harjoitustoiminta on kehittänyt Maavoimien harjoitustoiminnan keskeisten päämäärien, puolustuskyvyn kehittämisen ja osoittamisen saavuttamista. Lisäksi yhteistoimintakyvykkyudet kansainvälisten kumppanien kanssa eri tasoilla ja toiminnoissa ovat kehittyneet merkittävästi tukien tulevaa liittoutumista.

Kansainvälisen yhteistoiminnan suunnittelu ja harjoittelu normaalioloissa sisältää monia yhtymäkohtia poikkeusolojen toimintaan. Kansainväliseen yhteistoimintaan tehdyt panostukset ja allokoitujen resurssit vahvistavat kansallista puolustustamme sekä kykyämme liittää kansainvälinen tuki osaksi puolustusjärjestelmäämme. ■

MAJURI HARRI ÖBLÖM, PORIN PRIKAATI
KAPTEENI AITO PALOHEIMO, PORIN PRIKAATI
KAPTEENI LAURI NIEMINEN, MAAVOIMIEN ESIKUNTA
KAPTEENI MATTI KETTUNEN, MAAVOIMIEN ESIKUNTA



Juha-Antero Puistola
Komentaja

Epeleitä

Vuodesta 2022 päästiin viimein eroon. Aika harva nykyaikainen vuosiluku pääsee yhtä synkkänä historiankirjoihin. Sanotaan nyt vaikka niin, että paremminkin olisi voinut mennä.

Vuodenvaihteeseen on yleensä kuulunut leikkimielinen katsaus tulevaisuuteen. Minä jätin tällä kertaa tinat väliin ja tyydyin lukemaan kansainvälisiä arvioita seuraaville kuukausille. Niissäkin metallina oli käytetty monessa tapauksessa lyijyä tai nikkeliä. Sen verran ruudinsavuiselta tulevaisuus näyttää.

Ensin vaalit alta pois

Vuoden 2023 alkupuolella suomalaisten katse kiinnittyy eduskuntavaaleihin. Ennen ääntenlaskua emme tiedä, millä koalitiolla maataamme johdetaan kohti 2020-luvun loppua.

Mielenkiintoni kohdistuu siihen, mikä ihme meille luvataan nykyisen elintasomme säilyttämiseksi. Oletan myös, että konkreettisen ihmeen puuttuessa, puolueet tyytyvät moittimaan vastustajiaan vielä kamalammiksi vaihtoehtoiksi. Periaatteella ”tuota ja tuota äänestämällä takaat perikadon”. Kun polarisaation kindermuna kääritään vielä hepposiin vaalilupauksiin, kampanja ei vaadi sen enempää suunnittelijalta kuin vastaanottajalta liikaa älyllisiä ponnisteluja. Tuo paha. Me hyvä. Ugh.

Kun vaaleista on päästy kunnialla, ja kansa on haukuttu väärinäänestäneeksi, uudet päättäjät pääsevät ratkomaan loppuvuoden ongelmia. Tällä hetkellä näyttää siltä, ettei niistä tule ainakaan pulaa. Venäjän hyökkäyssota jatkuu, talous saattaa sakata, covid ei ehkä hellitäkään.

Hieman pidemmällä kalenterissa näkyy myös, että Suomi täytyy ennallistaa ja hyvinvointipalve-

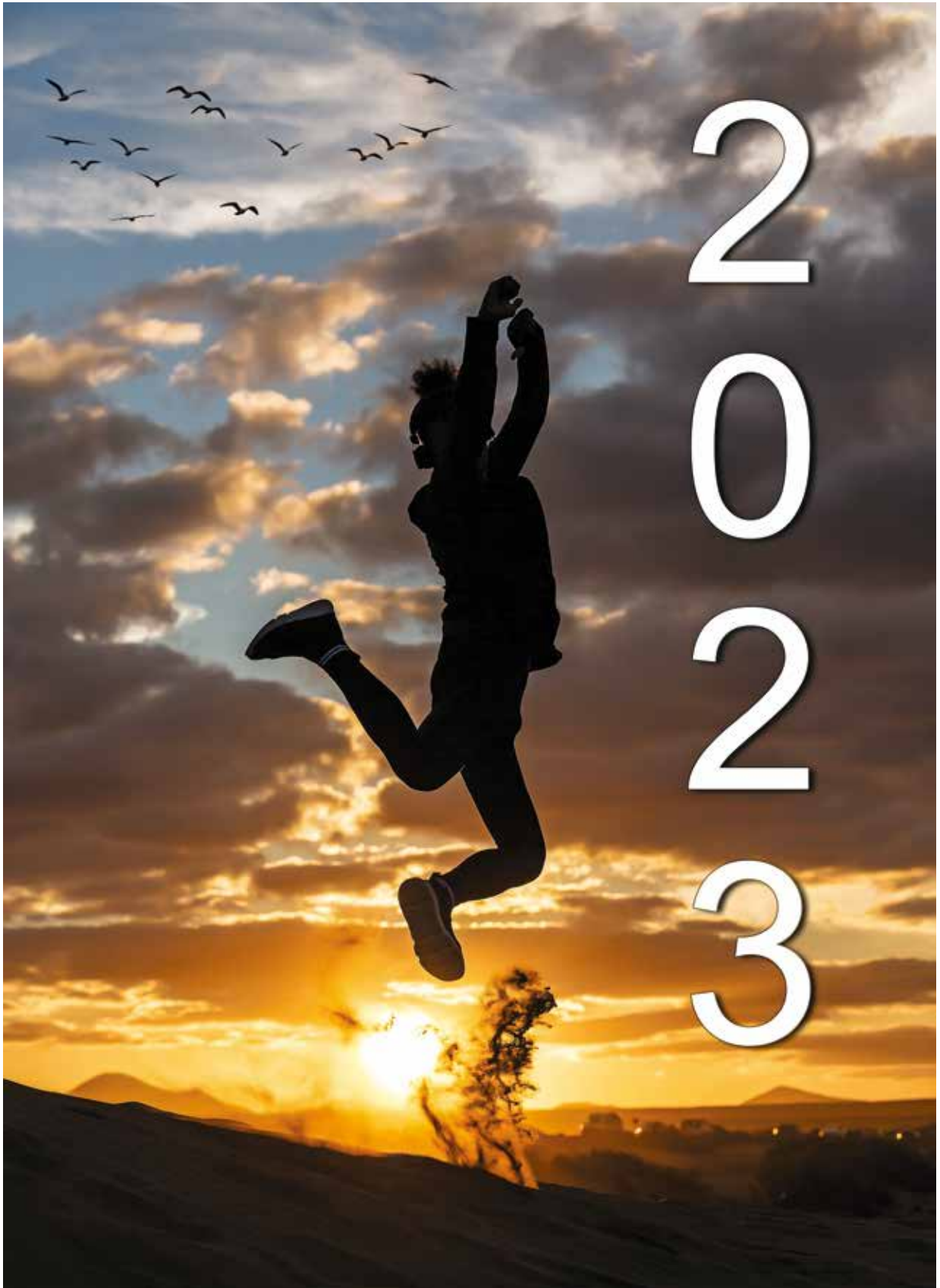
lut pitää pinnalla. Ennallistamiseen liittyy – joidenkin toiveissa – hakkuukieltä, jollei jotain yksittäistä puuta nyt satuta tarvitsemaan korkean teknologian tuotteena. Sellaisesta käy esimerkkinä maailman ensimmäinen ”puinen” satelliitti, jonka Japani laukaisee kuluvana vuonna. Riippuvat puutarhat ovat niin passé.

Eteenpäin

Suomen tuen Ukrainalle on jatkuttava. Meillä on siihen runsaasti erilaisia mahdollisuuksia materiaaliavusta pakolaisten vastaanottamiseen. Sinänsä selvää asiaa saattaa jo kuluvana vuonna hämmentää huoli omien kansalaisten toimeentulosta. Pieni mutta äänekäs kritiikki varojen ”syyttämisestä” Ukrainaan saattaa saada yhä enemmän kaikupohjaa sodan pitkittyessä. Päättäjillä voi olla täysi työ asioiden selittämisessä ostovoiman rapistumisen ja palvelujen heikentämisen pelästyttyville äänestäjilleen. Tänä vuonna mutina pysynee kuitenkin liki huomaa-mattomana vireenä.

Mainittu ostovoima on paljon suurempi ongelma. Eri maissa on julkaistu toisistaan poikkeavia arvioita inflaation ja taantuman kestosta sekä syvyydestä. Suomalaiset arviot ovat toistaiseksi olleet hyvin maltillisia ja tuovat mieleeni vuoden 2008. Euroopan talouden taantuman ei lausuntojen mukaan ylipäättään pitänyt koskea meitä. Aut. Jotain pitää kuitenkin tehdä tai joulusta 2023 tulee kovin harmaa. Tekemiselle olemme saaneet korkean tason kannustuksen.

Tasavallan presidentti totesi uudenvuodenpuheessaan, että ”ihminen on aika epeli eläväiseksi”. Siihen se kiteytyy. Sisukas epeli luovii läpi tämänkin vuoden. Olkaamme sellaisia. ■



Alfthan

Sotilassuvussa Haminan kadetteja ja asevelvollisuusarmeijan upseereita

TEKSTI OHTO MANNINEN

Viime vuosisadan puolella löytyi Helsingin Kruununhaassa sijainneesta vanhaintavarain liikkeestä taiteellinen piirros muistomerkitä. Koristeellisesta tekstistä ilmeni, että kuvan oli piirtänyt **Alexis Alfthan** 17.6.1834 Haminassa.

Haminan kadettien matrikkelit kertovat, että **Alexis Alfthan** oli käynyt Haminassa alkeiskoulun 1829–1831 ja saanut kadettikoulun päästötodistuksen 1836. Hän kuoli kenraaliluutnanttina 1885. Hänen sukuympäristönsä löytyy parikymmentä Haminan kadettikoulua käynyttä upseeria.

Kriittiset tutkijat ovat epäilleet Alfthaneja menneisyyden kaunistelusta. Vanhin tunnettu suvun edustaja **Hans** oli – mahdollisesti – **Erik XIV:n** rakastajattaren **Kaarina Maununtytären** ”veljen vävy”. Seuraavan sukupolven **Erik** oli nimismies Helsingin Alfta-pitäjässä – siitä suvun nimi. Tätä seurasi kaksi sukupolvea pappeja, Abraham oli Hattulan rovasti.

Alexis Alfthanilla oli sotilasperinteitä. Hänen isoisänsä isä **Abraham Johan** oli joutunut venäläisten vangiksi Pultavan taistelussa. Sotien jälkeisten rajansiirtojen takia perhe jäi Venäjän haltuun siirtyneeseen ns vanhaan Suomeen ja isoisan ammattinimike oli ravintoloitsija.

Aleksin isä **Karl Wilhelm** olikin sitten jo upseeri kuuluisassa Grodnon husaarirykmentissä, jonka komentaja oli **Runebergin** ikuistama eversti **Kulnev**. Varmaankin kielitaitonsa takia isä oli kenraali **Kamenskin** adjutanttina Pohjanmaan taisteluissa 1808–1809. **Napoleonin** Venäjän-retken takaa-ajossa Karl Wilhelm oli mukana ainakin Preussiin asti. Niinpä Alexis Alfthan syntyi 1814 Sleesiassa Saksassa. Karl Wilhelm siirtyi noin 1815 tullilaitoksen palvelukseen ja sai sittemmin nimikkeen valtioneuvos.

PIIRTÄJÄNÄ KUNNOSTAUTUNEEN kenraaliluutnantti Alexis Alfthanin pojilla oli mahdollisuus edetä nopeasti sotilasuralla. **Aleksander** ja **Karl Johan Wilhelm** kävivät Nikolain ratsuväkikoulua (samaa kuin sittemmin **Gustaf Mannerheim**). Edellinen palveli yleisesikunnan tehtävissä everstinä ja toinen yleiskunta-akatemian käynyt kunnostautui idänsuunnan tutkijana, ja oli Suomen maantieteellisen seuran puheenjohtaja. Maailmansodassa hän kenraalimajurina oli armeijakunnan komentaja ja sai tavoitellun Yrjönristin.

SUOMEN SOTAVÄKEEN VAIKUTTI voimakkaasti Alexiksen serkku tukkukauppiaanpoika **Georg**. Tämä kunnostautui Viaporin (myöhemmin Suomenlinnan) puolustamisessa ranskalaisia ja englantilaisia vastaan Krimin sodan aikana. Sotilasurallaan hän päätyi yleisesikuntakenraaliluutnantiksi. Hänestä tuli senaattori ja sotilastoimituskunnan päällikkö. Ansioidensa takia hänet korotettiin vapaaherraksi ja hänestä tuli Suomen ritarihuoneessa von Alfthan.

Virkatehtävissään Georg oli mukana kehittämässä vuoden 1878 asevelvollisuuslakia ja sen jäl-



Muinaisajan kreikkalaiskypärä houkuttelee ajattelemaan, että kadettikoulun opetus viittasi kreikkalaisten onnistuneeseen vapaustaisteluun.

keen perustettua Suomen armeijaa. Tähän armeijan perustettuihin esikuntiin ja läänittäisiin pataljooniin pääsi upseereiksi kuusi Alftania ja von Alftania. Vuoden 1891 jälkeen Georg oli mukana neuvotteluissa, jotka tähtäsivät Suomen erityisaseman heikentämistä. Niissä hän voimaakkasti vastusti yhtenäistämispolitiikkaa. Niinpä hänet siirrettiin Oulun läänin kuvernööriksi.

"KANTAHENKILÖMME" Alexiksen veli **Apollon** kunnostautui 1844 Kaukasian sotatoimissa, tämän poika **Ernst Apollon** palveli tykistössä, mm Tur-

kin sodassa 1877–1878 ja siirtyi 1881 Suomen uuteen asevelvollisarmeijaan. Tämän pojista **Harry** oli – Suomen oman sotaväen lakkauttamisen jälkeen – husariupseeri Venäjän armeijassa ja toimi sitten itsenäisen Ukrainan valkoisessa armeijassa joulukuusta 1917 helmikuuhun 1918. Kesällä 1918 hän pääsi Suomeen ja hän oli uuden "asela-
jin" Tankkirykmentin päällikkö 1919–1921. Sitten hän sijoittui Ratsuväkiprikaattiin, jonka komentaja hän oli vielä talvisodan aikana. Vuodet 1941–1946 Harry Alfthan toimi kenraalimajurina Helsingin varuskunnan päällikkönä. ■



NATO

Maailman suurin puolustus- ja turvallisuustutkimusyhteisö

TEKSTI JYRI KOSOLA

Teknologian kehittyminen muuttaa sodankuvaa. Teknologia on tuleva strateginen kysymys. Natolle on tärkeää luoda ja ylläpitää suorituskyky-ylivoima.

Madridin huippukokouksessa 2022 hyväksytty Naton strateginen konsepti tunnistaa kehkeytyvien ja murroksellisten teknologioiden yhtäältä luovan uusia mahdollisuuksia suorituskyky-ylivoiman saavuttamiseksi ja toisaalta synnyttävän uudenlaisia riskejä tämän ylivoiman ylläpitämiseen.

Teknologian kehittyminen muuttaa sodankuvaa, ja teknologiasta on kasvavassa määrin tuleva strateginen kysymys, jolla on merkitystä maiden kansainväliselle kilpailulle, jossa menestyminen indikoi menestystä myös taistelulentäällä.

Naton tiede- ja teknologiaorganisaatio (Science and Technology Organization, STO) on maailman suurin puolustus- ja turvallisuustutkimusyhteisö, johon kuuluu yli 6000 tutkijaa. STO kykenee tutkijaverkostonsa kautta hyödyntämään yli 200 000 tiedemiehen, insinöörin ja sotilaan tieteellistä, teknistä ja taktista osaamista tuottamaan innovaatioita, neuvoja ja teknologioita liittokunnan tarpeisiin.

Aivan niin kuin Natolla ei AWACS:a lukuun ottamatta ole omia järjestelmiä ja joukkoja, ei sillä ole juuri omia tutkijoitakaan. Tutkimus perustuu jäsenmaiden resursseihin, joiden tutkimuksen suunnittelun yhteensovittaminen ja läpiviennin koordinointi ovat STO:n tutkimusyhteistyöorganisaation (CSO, Collaboration Support Office) vastuulla.

Naton tutkimussuunnitelma koostuu yli kolmesta sadasta aktiviteetista, jotka kattavat koko sodankäynnin kirjon, kuten autonomiset järjestelmät, sukellusveneiden torjunta, hypersooniset järjestelmät, kvanttitutka sekä sosiaalisen median vaikutus sotilasoperaatioihin.

Kevyt organisaatio, ketterä toiminta

Naton tutkimuskoneisto on pääosin jäsenmaiden asevoimien, tiedeyhteisön ja teollisuuden tutkimusorganisaatioita hyödyntävä virtuaalinen organisaatio. Suuresta vaikutuspiiristään huolimatta Naton palkkistoilla on vain kolme tutkimusorganisaatiota:

- Merisodankäynnin tutkimuskeskus (Centre for Maritime Research and Experimentation, CMRE) La Speziassa Italiassa,
- Tutkimussuunnitteluyksikkö (Collaboration Support Office, CSO) Pariisissa,
- Tutkimusjohtajan esikunta (Office of the Chief Scientist, OCS) Naton päämajassa Brysselissä.

Kaikki muu hoidetaan jäsenmaiden *in kind* -kontribuutiolla, eli kuhunkin aktiviteettiin osallistuvat maat kantavat omalla kustannuksellaan oman kortensa kekoon.

Naton toimintaperiaate on yhdistää resurssit ja jakaa tulokset. Kun raha ei ylitä rajoja, pärjätään kevyellä byrokratialla ja saadaan toimintaa ketteräksi.

Naton tutkimusprojektit käynnistyvät moneen muuhun monikansalliseen yhteistyöhön verrattuna varsin nopeasti.

Merisodankäynnin tutkimuslaitos CMRE muodostaa poikkeuksen pääperiaatteeseen: se operoi kahta Naton tutkimusalusta. Laitos toimii osin asiakasrahoituksella, mikä sekin on poikkeus STOn pääperiaatteisiin. CMREN tutkimus kohdistuu pääosin vedenalaiseen sodankäyntiin. Laitoksen insinöörivoima mahdollistaa tutkimustulosten nopean kehityksen prototyyppiasteelle.

Naton tutkimusta hallinnoi Naton tutkimusjohtokunta (NATO Science and Technology Board, STB). Johtokunta ohjaa tiede- ja teknologiakomiteoita sekä edellä mainittuja kolmea organisaatiota. Tutkimusjohtokunnan puheenjohtajana toimii Naton tutkimusjohtaja. Englanninkielinen termi Chief Scientist kuvaa hyvin tutkimusjohtajan roolia yhtäältä Naton tutkimusorganisaatioiden ohjaamisessa ja johtokunnan kokousten johtamisessa sekä toisaalta sen ylimmän päättävän elimen, Pohjois-Atlantin Neuvoston, tieteellisenä neuvonantajana.





WWW.NATO.INT

Naton tiede- ja teknologiaorganisaation tutkijaverkostossa on yli 200 000 tiedemiestä, insinööriä ja sotilasta. Heidän tieteellistä, teknistä ja taktista osaamistaan käytetään tuottamaan innovaatioita, neuvoja ja teknologioita koko liittokunnan tarpeisiin.

CSO on jakanut tutkimuksen sen sisällön perusteella seitsemän tiede- ja teknologiakomitean ohjattavaksi. Nämä ovat:

- Applied Vehicle Technology Panel (AVT)
- Human Factors and Medicine Panel (HFM)
- Information Systems Technology Panel (IST)
- NATO Modelling and Simulation Group (NMSG)
- System Analysis and Studies Panel (SAS)
- Systems Concepts and Integration Panel (SCI)
- Sensors and Electronics Technology Panel (SET)

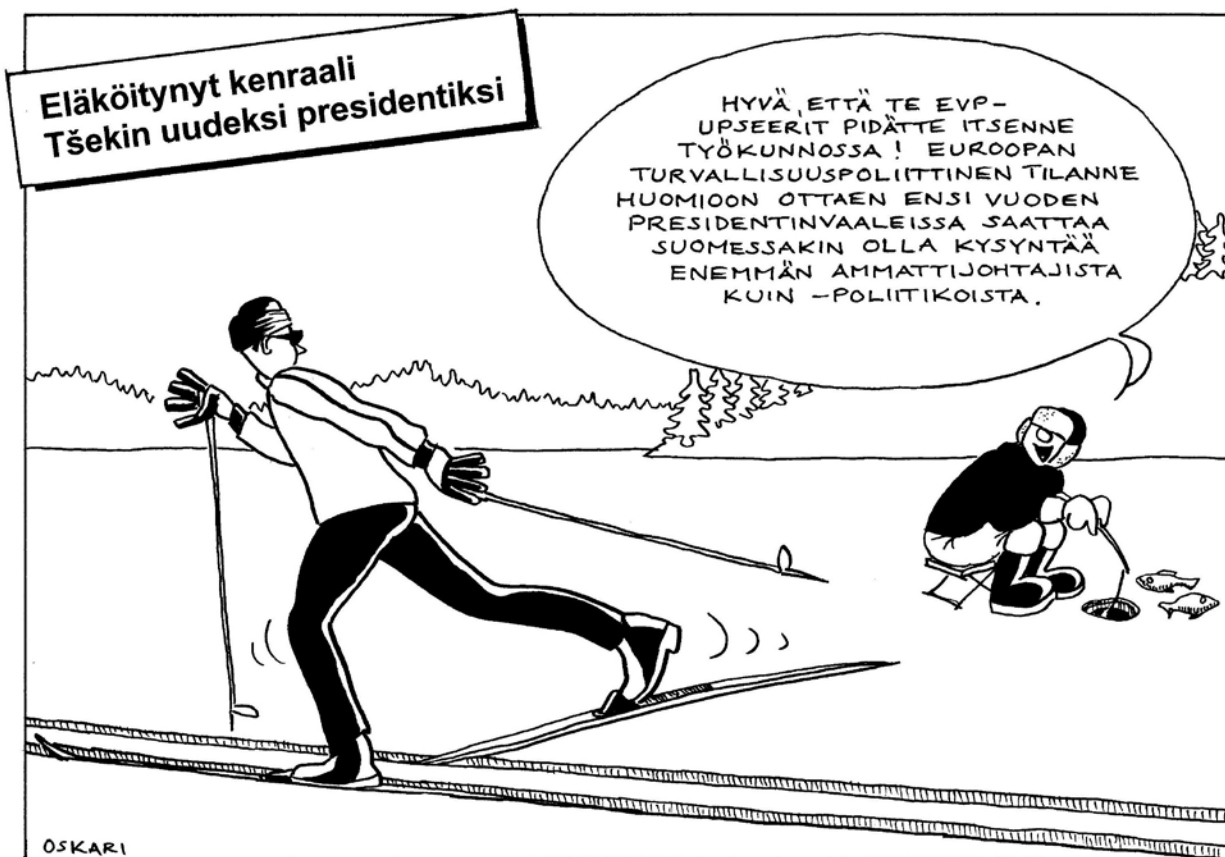
Tiede- ja teknologiakomiteat muodostuvat Nato-maiden nimeämistä asiantuntijajäsenistä sekä Naton eri organisaatioiden edustajista. Varsinaiset tutkimusaktiviteetit suunnitellaan ja toteutetaan komiteoiden toimenpitein tai ohjauksessa. Tutkimusaktiviteetit voivat olla tutkimusprojektien lisäksi esimerkiksi tutkimuksia valmisteleviä esiselvityksiä jonkin kokonaan uuden asian perusteiden ymmärtämiseksi, asiantuntijatapaamisia, tiedepanee-

leja, luentoja ja muuta koulutusta, asiantuntijakatsauksia, teknologiakartoituksia sekä muuta tulevaisuuden ennakkointia.

Suomi on tutkimuksen kärkimaita Natossa

Suomi osallistui Naton rauhankumppanina (Partnership for Peace, PfP) tuolloin RTOna (Research and Technology Organisation) tunnetun tiedeorganisaation toimintaan jo 2000-luvun alusta alkaen. Puolustusvoimien pääinsinöörin johdolla joihinkin paneeleihin nimettiin Suomen yhteyshenkilö. Varsinaisia jäseniä ei rauhankumppanuusmaa voinut asettaa. Osa paneeleista oli Suomelta kokonaan suljettuja.

Suomen osallistumista hankaloitti se, että Suomi ei voinut osallistua täysimääräisesti kokouksiin. Rauhankumppanuusmaiden osallistuminen oli rajoitettu vain osaan monipäiväisen kokousviikon päivistä. Rajoitukset vaihtelivat paneeleittain; joissakin Suomen ja Ruotsin osallistumisrajoituksista luovuttiin jo 2005. Osallistumismahdollisuus oli kuitenkin aina epävarma ja riippui muun muassa eräiden EU:-



hun kuuluvien ja siihen kuulumattomien maiden välisistä suhteista ja kärhämistä.

Epävarmuus loppui vasta kun Suomi pääsi Ruotsin ja Australian kanssa Naton laajennetun kumppanuuden (EOP, Enhanced Opportunities Partners) piiriin vuoden 2016 alusta. EOP-status toi samat oikeudet ja mahdollisuudet kuin jäsenmaille, pois lukien äänioikeus mahdollisissa äänestystilanteissa. Tämä mahdollisti Suomen osallistumisen Naton tutkimussuunnitteluun sekä aiempaa laajemmin tutkimusprojekteihin.

EOP-mallin käyttöönoton jälkeen tutkimusjohdokunnan STB:n kokousviikko sisälsi kolmen kategorian tapahtumia: koko laajalle Pfp-maiden kirjolle avoimet, EOP-maille rajatut ja Naton sisäiset kokoukset, katsaukset ja työpajat.

STB:ssä Suomea edusti aluksi Puolustusvoimien pääinsinööri. Kun pääinsinööri siirrettiin puolustusvoimauudistuksessa 2015 pois keskushallintotasolta apulaisjohtajaksi Pääesikunnan alaiseen laitokseen, siirtyi tehtävä Pääesikunnan suunnitteluosastolle. Samalla Suomi madalsi osallistumisstatuksen-

sa Naton tutkimus- ja tiedejohtokuntaan kenraalista everstiksi.

Venäjän hyökättyä Ukrainaan 2022 Nato pyysi Suomea ja Ruotsia osallistumaan myös *NATO only*-osuuksiin kaikilla toiminnan tasoilla. Suomi osallistui siten jo maaliskuusta 2022 alkaen vain Nato-maille rajattuihin STB:n tapahtumiin. Tällä hetkellä Suomen ja Ruotsin status on EOP:n sijasta invitee, eli jäseneksi kutsuttu.

Suomen kannalta merkittävää on pääsy Naton tutkimustietoon ja tulevaisuusarvioihin sekä mahdollisuus tiedon ja kustannusten jakamiseen. Myös suomalaistutkijoiden verkottuminen muihin maailman kärkitutkijoihin on meille erittäin tärkeää.

Pienestä koostaan huolimatta Suomi on kolmenkymmenen Nato-maan listalla noin kymmenentenä mitattuna tutkimusaktiiviteettien määrässä. Jos aktiivisuus suhteutetaan väkilukuun, Suomi on kolmanneksi aktiivisin tutkimustoimija Natossa jo ennen kuin edes on jäsen. Tämän on huomattu myös Natossa, jossa usein tuodaan esille Suomen aktiivisuutta ja toiminnan korkeaa laatua. ■

Kokouksutsuja

UPSEERILIITON KOUVOLAN OSASTON SÄÄNTÖMÄÄRÄINEN KEVÄTKOKOUS PIDETÄÄN MAANANTAINA 13.3.2023 KELLO 17.00 ALKAEN RAVINTOLA BONNEVILLESSÄ (ENT. NEVILLE).

- Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset (8§) asiat.
 - Osaston kokouksen jälkeen Pohjois-Kymen Kadettiipiirin kevätkokous kello 17.30 alkaen.
- Kokousten jälkeen tarjotaan päivällinen. Kokousjärjestelyjä varten ilmoittautumiset pyydetään sähköpostilla osoitteeseen kouvola@upseeriliitto.fi 7.3.2023 mennessä. Kokoukseen on mahdollista liittyä myös etäyhteydellä. Mahdolliset muutokset ja kokouksen etälinkki lähetetään vain kokoukseen ilmoittautuneille.

Tervetuloa!

Johtokunnat

UPSEERILIITON KUOPION OSASTON JA POHJOIS-SAVON KADETTIPIIRI RY:N KEVÄTKOKOUKSET PIDETÄÄN MAANANTAINA 20.3.2023 KELLO 12.00 ALKAEN KUOPION KLUBILLA, OSOITE KUNINKAANKATU 10, 70100 KUOPIO.

- **Lounas**
- **Ajankohtaista:** Upseeriliiton puheenjohtaja **Ville Viita**
- **Upseeriliitto ry:n Kuopion osaston kevätkokous,**
- kokouksessa käsitellään sääntöjen 8 §:n määräämät asiat.
- kokouksessa käsiteltäväksi esitettävät muut kuin sääntömääräiset asiat tulee ilmoittaa 13.3.2023 mennessä sihteerille, majuri Mika Kuutsalle s-postilla mika.kuutsa@mil.fi tai puhelimella 0299 234100.
- **Pohjois-Savon Kadettiipiiri ry:n kevätkokous**
- kokouksessa käsitellään sääntöjen määräämät asiat
- kokouksessa käsiteltäväksi esitettävät muut kuin sääntömääräiset asiat tulee ilmoittaa 13.3.2023 mennessä puheenjohtaja Joni Piriselle s-postilla joni.pirinen@gmail.com tai puhelimella 0400 988797.

Kokouksen aluksi tarjotaan lounas, jota varten pyydetään ilmoittautumiset viimeistään 15.3.2023 kuluessa UL:n Kuopion osaston sihteerille, majuri Mika Kuutsalle, s-postilla mika.kuutsa@mil.fi tai puhelimella 0299 234100.

Toivotamme jäsenistömme tervetulleeksi kevätkokouksiin.

Johtokunnat

UPSEERILIITON MIKKELIN OSASTON KEVÄTKOKOUS JÄRJESTETÄÄN MIKKELIN UPSEERIKERHOLLA (TARKK'AMPUJANKUJA 1 B) KESKIVIKKONA 22.3.2023 KLO 15.30 ALKAEN.

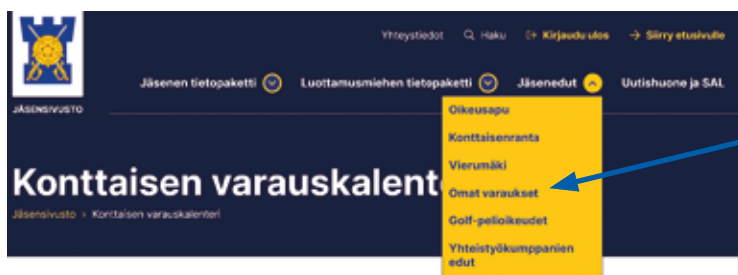
Kokouksessa käsitellään sääntömääräiset asiat. Kokoustarjoilun järjestämiseksi pyydetään ilmoittautumaan kokoukseen 15.3.2023 mennessä sähköpostilla upseeriliitto.mikkeli@gmail.com tai tekstiviestillä numeroon 050 3138198. Ilmoittautumisen yhteydessä pyydetään ilmoittamaan mahdolliset ruoka-aineallergiat.

Tervetuloa

Johtokunta

Vapaa-ajan mökkien varausjärjestelmä uudistui

VIERUMÄEN ja **KONTTAISENRANNAN** mökkien varauskalenteri on uudistunut ja löytyy kotisivuilla jäsenosiosta. Varausjärjestelmään on lisätty myös Konttaisenrannan mökit. Vierumäen mökkeihin varaukset tehdään kuten ennenkin. Varauskalenterista näet ajantasaisen varaustilanteen. Kirjautumalla jäsenosiointiin ja siirtymällä sivulle



Jäsenedut/Vierumäki tai Jäsenedut/Konttaisenranta pääset mökkien varauskalenteriin.

UUSI TOIMINTO omien varausten tarkistamiseen. Varauskalenterin yläpuolella on Omat varaukset -linkki ja sieltä voit tarkistaa voimassa olevat varauksesi.



Vierumäen mökkien vuokrat nousevat kesäkuun 2023 alussa

Mökkien vuokriin tulee pieni korotus energian ja ylläpitokustannusten noususta johtuen.

Vierumäen mökkien kesän 2023 arvonnat

UPSEERILIITON VIERUMÄEN MÖKKIEN KESÄSESONGILLE ARVOTAAN MÖKKIEN VUOKRAAJAT. MAHDOLLISUUTEEN VUOKRATA MÖKKI VOI ILMOITTAUTUA 28.2.2023 MENNESSÄ LINKISTÄ:
https://www.lyyti.in/Vierumaen_kesasesongin2023_arvonta

Arvontaan voi ilmoittautua yhdelle viikolle ja/tai yhdelle viikonlopulle. Syyskuun viikonloppuja ei enää arvota, vaan ne ovat vapaasti varattavissa maaliskuun alusta alkaen.

TEE VAIN YKSI ILMOITTAUTUMINEN. Älä tee useita ilmoittautumisia, sillä huomioimme vain yhdelle viikolle ilmoittautumisen. Usealle viikolle ilmoittautuminen hidastaa arvontaa, jos joudumme tarkistamaan ilmoittautujilta mille viikolle oli tarkoitus ilmoittautua. Jos haluat muokata tekemääsi ilmoittautumista, voit tehdä sen ilmoittautumisen vahvistusviestissä olevan muokkaa -toiminnon kautta.

Ilmoittautumislomakkeelle on nyt lisätty "lisätietoja"-osio mahdollisia tarkennuksia varten.

Arvonta tehdään keskiviikkona 1.3.2023 ja arvonnassa voittaneille ilmoitetaan sähköpostitse viikon 9 aikana.

Kokonaisina viikkoina perjantaista perjantaihin arvotaan viikot ajalla 9.6. – 11.8.2023.

Ensimmäinen arvottava viikko on 9. – 16.6.2023 ja viimeinen arvottava viikko on 4. – 11.8.2023.

Arvonta-aikana mökki vuokrataan kokonaiseksi viikoksi ja vaihtopäivä on perjantai.

Arvottavat viikonloput (perjantaista sunnuntaihin):

11. – 13.8.2023, 18. – 20.8.2023 ja 25. – 27.8.2023.

Saapumispäivänä mökin avaimet saa klo 16.00 jälkeen ja lähtöpäivänä avaimet palautetaan klo 12.00 mennessä.

Ilmoittaudu ajoissa, älä jätä viimeiseen päivään viimeiselle minuutille!

UPSEERILIITON YHTEYSTIEDOT

Puheenjohtaja

evl Ville Viita
viita@upseeriliitto.fi
044 501 0378

Varapuheenjohtajat

evl Markku Jämsä
jamsa@upseeriliitto.fi
0299 800

evl Janne Rautakorpi
rautakorpi@upseeriliitto.fi
0299 800

Edunvalvontapäällikkö

maj Mika Ylönen
ylonen@upseeriliitto.fi
050 362 2884

Neuvottelupäällikkö

komkapt Kari Nousiainen
nousiainen@upseeriliitto.fi
040 827 1747

Pääluottamusmiehet (PV)

maj Tero Pynnönen
pynnonen@upseeriliitto.fi
0299 500 780

maj Petri Soppi
soppi@upseeriliitto.fi
0299 500 781

RVL:n pääluottamusmies

kapt Aki Järvinen
jarvinen@upseeriliitto.fi
0295 421 491

Viestintäpäällikkö

Essi Lindqvist
lindqvist@upseeriliitto.fi
040 565 1835

Sotilasaikakauslehden toimitussihteeri

komkapt Marko Varama
varama@upseeriliitto.fi
040 844 8255

Hallintosihteeri

Erja Elopuro
elopuro@upseeriliitto.fi
040 537 1799

Liittosihteeri

Päivi Schroderus
schroderus@upseeriliitto.fi
050 338 8228

Toimisto

Laivastokatu 1 B,
toimisto@upseeriliitto.fi
00160 Helsinki

Upseeriliiton Konttaisenranta

Virkkulantie 30
93830 RUKATUNTURI

Asianajotoimisto Lindell Oy

Olli-Pekka Lindell
toimisto@asianajotoimisto-
lindell.fi
(02) 251 1004, 0400 826 078

Loma-Konttainen ky

Puh. arkisin
kello 10.00–15.00
0400 393 756
asiakaspalvelu@
loma-konttainen.fi

UPSEERILIITTO.FI



Jäsen! Käy liittymässä Upseeriliiton yksityiseen FB-ryhmään



Yhteystiedot ajantasalle

Muista päivittää jäsenrekisteriin sähköposti-osoitteesi ja muut tietosi. Näin varmistat, että viestit ja jäsenkyselyt tavoittavat sinut.



Pohjola Vakuutus

www.pohjolavakuutus.fi

SOTILASAIKAKAUSLEHTI

2023 MEDIAKORTTI

Maamme johtavaa sotilasalan ammattilehteä julkaisee upseerien akavalainen ammattijärjestö, Upseeriliitto ry.

Puolustusvoimat suorittaa vuositasolla miljardihankintoja, joista päättävät suomalaiset upseerit ja valtionhallinnon virkamiehet. He lukevat Sotilasaikakauslehteä, sotilasalan johtavaa ammattilehteä.

Sotilasaikakauslehti käsittelee puolustusvoimien hankintoja, koulutusta, turvallisuuspolitiikkaa, strategiaa ja ajankohtaisia aiheita.

Varaamalla ilmoitustilaa varmistat yrityksesi näkymisen puolustusvoimien päättäjille.

Varmista näkyvyytesi puolustusvoimien päättäjille

e-mail juha.halminen@mediaosasto.fi
tel. +358 50 5922722



[www.
upseeriliitto.fi](http://www.upseeriliitto.fi)



FF21



Posti Green



COMBITECH

Experts in Digitalizing Defence

www.combitech.fi