

KOEAMPUMALAITOS

“Turvallisuuutta ja laatua puolustusvoimille”



“Tee työtä
jolla on tarkoitus”

Koeampumalaitos tarjoaa opisto-
upseereille vaativia ja mielen-
kiintoisia tehtäviä

- Asemestari OTV 6
- Ampumatarvikeupseeri OTV 6
- Varastopäällikkö OTV 6

Tarjolla olevat työpaikat löytyvät EJ:n
työpaikkarekisteristä. Autamme perheesi
asuntojärjestelyissä ja sijoittumisessa
paikkakunnalle.

Kankaanpää on kaupunkisuunnittelustaan
palkittu varuskuntakaupunki, joka on
Pohjois-Satakunnan elinkeinoelämän
keskus. Kankaanpää tunnetaan myös
taiteen, kulttuurin ja urheilun ystävien
keskuudessa.

YHTEYSHENKILÖT:

Laitoksen johtaja evl Tero Luukkonen (02) 181 63500
Hallintopäällikkö maj Markku Joensuu (02) 181 63501
Henkilöstöjoaksen johtaja ylil Asko Uurasjärvi (02) 181 63513



Koeampumalaitoksessa työskentelee noin 70 hen-
keä. Laitos toimii Niinisalon varuskunnan yhtey-
dessä lähellä Kankaanpään kaupunkia.



Kankaanpään kaupunki tarjoaa hyvän palveluta-
son, harrastusmahdollisuudet, lapsille koulutus-
mahdollisuudet ja puolisololle kohtuullisen mah-
dollisuuden työllistää itsensä.

Lukunurkka

MANNERHEIM- RISTIN RITARIT



191 SUOMALAISTA
SOTASANKARIA

SEPPO PORVALI

Seppo Porvali:

Mannerheim- ristin ritarit

191 suomalaista sotasankaria

ISBN 952-5170-34-9,
sidottu 208 sivua, Ovh 24,90 €
Gummeruksen Kirjapaino Oy,
Jyväskylä 2003,
Kustannusosakeyhtiö Revontuli,

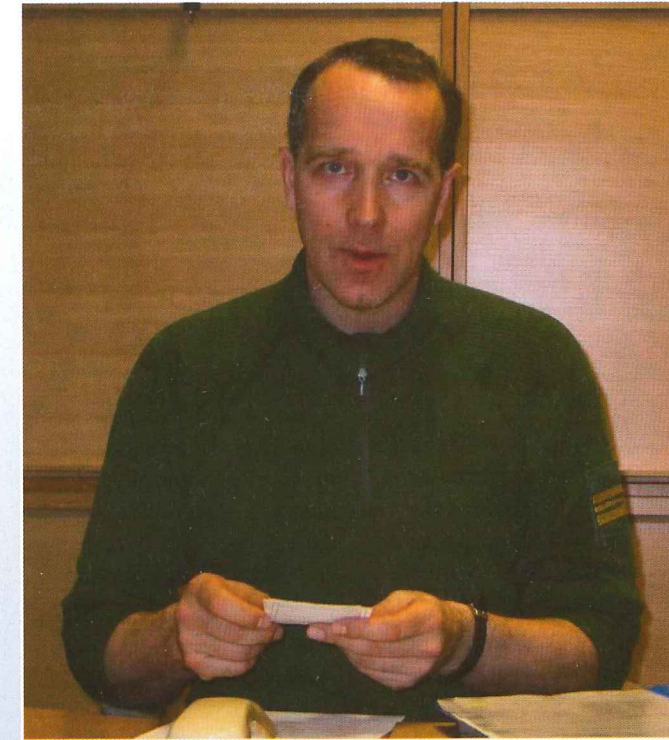
Matrikkeli Marskin ritareista

Talvi- ja jatkosodan aikana Suomea puo-
lustettiin erilaisissa tehtävissä yli puoli
miljoonaa miestä. Suomen armeijan yli-
päällikkö, sotamarsalkka Mannerheim
päätti, että taistelulentäällä osoitettu urhooli-
suus oli voitava palkita korkealla kunnia-
merkillä, riippumatta sotilasarvosta. Väli-
rauhan aikana annettiin uusi asetusta.

Vapaudenristin 2. luokan Mannerheim-
ristin ritareista on kirjoitettu paljon, heistä
on tehty niin yhtenäisiä kuin erillisiä kirjoja.
Tästä suosituista aiheesta ei kuitenkaan vuo-
siin ollut myynnissä kattavaa tietoteosta.

Kokoneen sotakirjailija Seppo Porvalin
uusin julkaisu on tietoteos, johon on koot-
tu kaikki legendaariset 191 Mannerheim-
ristin ritaria, sotamiehistä kenraaleihin.
Tämä määrä Suomen armeijan sotilaita ni-
mitettiin Marskin ritareiksi, neljä heistä
kahdesti.

Mannerheim-ristin ritarit ovat kunnia-
kas rivistö isänmaansa puolesta taistelleita
miehiä, jotka edustavat suomalaisia sotilai-
ta parhaimmillaan.



Mauri Kunnaksesta vuoden 2003 lentokonehuoltoupseeri

Teksti ja kuva: Juha-Pekka Koskinen

Kapteeni Mauri Kunnas liittyi Ilma-
voimiin heinäkuussa 1977.

Ensimmäinen palvelupaikka oli Il-
mavoimien Teknillinen koulu Kuoreve-
den Hallissa.

19 Koelentokeskuspalvelusvuoden
jälkeen, vuonna 1999, hän siirtyi Lap-
piin.

Lapin Lennoston Hävittäjälentolai-
vue 11:sta teknillisessätoimistossa Mauri
Kunnasta odottivat haastavat tehtävät.

Laivueen konetarkastajana toimies-
saan, hän on kehittänyt Ilmavoimien ja
Lennoston lentoteknillisen toimialan oh-
jeistusta ja toimintoja.

Vahvalla kokemuksellaan ja esiinty-
mistaidoillaan Mauri Kunnas on vaikut-
tanut merkittävästi lentokonehuoltoup-
seerin ulkoisen kuvan ja lentoteknisen
toimialan kehittymiseen.

Mauri Kunnaksella on pitkä ja erit-
tään ansiokas ura lentoteknisellä toimi-
alalla ilmavoimissa, mikä jatkuu Lapin
Lennostossa vielä vuosia.

Vuoden 2003 lentokonehuoltoupseeri
Mauri Kunnas on ammattitaidollaan ja
asiantuntemuksellaan ansainnut luotta-
muksen sekä arvostuksen niin lentotek-
nillisen johdon, esimiesten kuin työka-
vereiden keskuudessa.



Seuraavassa numerossa:

- Tykistöprikaatin esittely
- Uusi palkkausjärjestelmä otetaan käyttöön
- Katsaus Pohjoismaissa ilmestyviin sotilaslehtiin

Suomalalaisten sääpallot kohosi korkeimmalle



Yliluutnantti Reijo Miettinen lähettämässä säähavaintopalloa ja Tanskan edustajat seuraamassa. Suomalaisten "reseptinä" oli lämmittää säähavaintopallot uunissa ja laittaa riittävän vähän vetykaasua, jotta varmistettaisiin palloille riittävä laajenemisvara.

Tykistön sääpalvelu on noussut uusien tutkimusten myötä arvoon arvaamattomaan. NATO:n kahdessa eri sääpalvelua koskevassa työryhmässä oli tultu siihen johtopäätökseen, että tykistön tulenaloituksen virheestä 67% johtuu säättekijöistä, 22% ammuksen aerodynamiikasta ja 10% lähtönopeuserosta. Näin ollen paras keino vaikuttaa tykistön tulenaloituksen virheeseen on vähentää sään vaikutusta uusilla menetelmillä.

Tanskassa tämän vuoden syyskuussa järjestetty CoMetFire- koeammunta rakentui lähinnä sääteeman ympärille. Muutamat osallistujat olivat Suomen tavoin NATO:n rauhankumppaneita.

Tavoitteena oli ampua Tanskan Länsi-Jyllännin rannikolla saksalaisella PzH 2000 tykillä 27 kilometrin ampumaetäisyydelle n. 600 laukausta.

Koeamuntoja varten koko Länsi-Jyllännin alueelle levitettiin eri kalustoisia sääjoukkoja, joista seitsemän oli varustettu luotauskalustolla ja yksi ns. tuulikeilaimella.

Harjoituksessa tehtiin päivittäin 45 luotausa. Osa luotauksista tehtiin samanaikaisesti luotauspaikkojen välin ollessa suurimmillaan 140 km, jotta saatiin selville, miten maasto vaikuttaa sääsääntöihin. Osa luotauksista tehtiin samalla paikkakunnalla 20 min väliajoilla tunnin aikana sään pysyvyyden selvittämiseksi. Kaiken kaikkiaan kahden viikon aikana tehtiin 12 päivänä yhteensä 540 luotausa sekä lisäksi harjoituksen alussa järjestettiin kaikilla seitsemällä kalustolla yhtä aikaa koeluotaukset.

Sääpalvelun tarkoituksena oli laskea tykistölle ampuma-arvot käyttäen hyväksi yleisen sääpalvelun tuottamaa säälaskentamallia. Tätä virtuaalista mallia tarkennettiin luotauksista tehdyillä NATO:n laskin-sääsanomilla (MetCM), joiden avulla laskettiin koko harjoitusalueelle tarkempi ns. uusi hilapisteinen NATO hilapistesääsanoma malli (MetGM).

Varsinainen koeammunta sujui hyvin, ja vasta tulevana keväänä (2004) saadaan lopulliset tulokset sekä johtopäätökset, mutta ainakin koeammunnan kautta saatiin valtava määrä laskentadataa työryhmien analysointia varten. Uudella tiedolla voisi olla mahdollista parantaa tykistön ja heit-

kohosi korkeimmalle



timistön tarkkuutta sekä supistaa luotaus-tiheyttä, mikä omalta osaltaan vähentäisi huoltotarvetta.

Suomi oli päättänyt hoitaa sääpalvelunsa ostamalla luotauspalvelut kotimaiselta laitevalmistajalta Vaisala Oy:ltä. Vaisalan puolesta sääpalvelua hoitivat insinööri Päivi Peltoniemi ja meteorologi Sakari Kajosaari. Koska kuitenkin kyseessä oli NATO:n rauhankumppanuusohjelman mukainen NATO-operaatio, tarvittiin osastolle myös sotilasjohtaja. Suomen osastoa johti Tykistöpriikaatista sääjaoksen johtaja, yliluutnantti Reijo Miettinen. Sääpalvelu toimi harjoituksen aikana lähestulkoon ongelmitta, joskin luotauksen havaintopalloilta ei ehtinyt silmiään ummistaa. Suomi teki luotauksia päivittäin kahdeksan, osan tunnin väliajoin, joten tekemisen puutetta ei harjoituksen aikana liiemmin ilmennyt.

Harjoituksen käynnistyttyä täysimääräisesti kehitimme Suomen ja Tanskan luotauksien välille luotauskilpailun: kuka pääsee luotauspallolla kaikista korkeimmalle. Jotta kilpailu olisi vertailukelpoista, niin vaihdoimme molemmille osapuolille samankokoiset luotauspallot. Varsinaisista säännöistä ei sitten ollutkaan paremmin puhetta, joten soitin Tanskasta kotisuomeen, ja kyselin kaikki vinkit, millä päästään korkeammalle. Resepti oli lämmittää säähavaintopallot uunissa ja laittaa riittävän vähän vetykaasua, jotta varmistettaisiin palloille riittävä laajenemisvara. Lopujen lopuksi Suomi voitti kilpailun 3-0, johon Tanska selitteli, että Suomen pallo hajosi ylempänä ja pudotessaan rikkoi tanskalaisen alapuoleltaan.

Teksti: Reijo Miettinen
Kuvat: SA-kuva ja Sakari Kajosaari



Suomen osastoa johti yliluutnantti Reijo Miettinen (vas.), Vaisalan puolesta sääpalvelua hoitivat meteorologi Sakari Kajosaari ja insinööri Päivi Peltoniemi.

Vuoden urheilija 2003

Yhdistyksiä pyydetään tekemään esitykset Päällystöliiton Vuoden 2003 Urheilijan valintaa varten. Esityksessä pyydetään ilmoittamaan urheilijasta ainakin seuraavat tiedot:

- henkilötiedot osoitteineen ja puhelinnumeroineen
- parhaat urheilusaavutukset vuonna 2003
- urheilijan yhdistys

Urheilutoimikunta tekee myöhemmin pidettävässä kokouksessa esityksen liiton hallitukselle Vuoden Urheilijasta. Vuoden Urheilija palkitaan stipendillä ja liiton mitalilla edustajakokouksessa keuhvällä 2004.

Esitykset pyydetään toimittamaan viimeistään 9.12.2003 joko faxilla numeroon (016) 356 0716, sähköpostilla reijo.martin@pp.nic.fi tai kirjallisena osoitteella

Reijo Martin
Kaijanpalo 26
96910 Rovaniemi

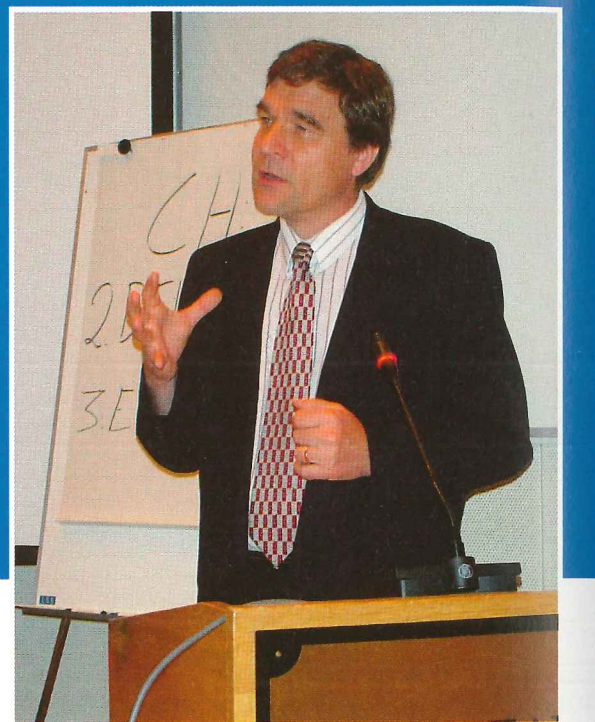


EUROMIL

Organisaatio tehostaa toimintaansa

Teksti ja kuva: Ari Pakarinen

Euromil-järjestön 88. presidium -kokous pidettiin Tuusulassa 10.-12.10.2003. Järjestö oli ensimmäistä kertaa Suomessa hakemassa todellista pohjoista ulottuvuutta. Kokouksen pääteemana oli keväällä 2003 käynnistettyjen kehittämishankkeiden seuranta ja saavutetut tulokset. Eräänä kokouksen huolenaiheena oli jälleen uusien itäisen ja eteläisen Euroopan jäsenjärjestöjen asema omissa maissaan. Italiassa vaarana on, että sotilaiden järjestäytymisen tyrehtyminen ja järjestöjen toiminta estetään kokonaan asevoimien johdon toimesta.



Kansanedustaja Kimmo Kiljunen valotti kokoukselle Euroopan Unionin laajenemista ja Suomen asennetta Euroopan yhteiseen puolustus- ja turvallisuusrakenteeseen

Aparaattia laitetaan kuntoon.

Kokouksen alusta alkaen oli selvää, että järjestön toiminnan edelleen kehittäminen ja tehostaminen muodostuu pääaiheeksi. Kevään kokouksessa Saksassa ruodittiin rankasti organisaation toimivuutta. Kuinka jäsenjärjestöjen esitykset tulevat kunnolla valmistettuna päätökseen ja kuinka jatkotoimet päätösten jälkeen toteutetaan? Euromilin hallitus ja työvaliokunnat ovat hakeneet kesän aikana vastauksia pulmiin ja valmistelleet toimintatavalle asioiden hoitamiseksi. Toimihenkilöiden ja luottamushenkilöiden työnjakoa on tarkastettu. Nämä ovat vastaukset uhkaan, että Euromil ei pysty nykyisellä toimintamallilla käyttämään jäsenjärjestöissä olevaa asiantuntijuutta, jota esimerkiksi edunvalvonnan osalta pohjoismaista löytyy. Keväällä pienten järjestöjen peräänkuuluttaman demokraattisen tasapuolisesti järjestöjä kohtelemaan päätöksenteon toteutumisesta on nyt saatu paljon paremmat takuut.

Euromilin taloutta hoidetaan nyt ja tulevaisuudessa tarkasti. Taloushallinnon alueellakin Brysselin toimisto on tehnyt hyvää kehitystyötä muistaen, että jäsenmaksujen korottamiseen ei ole mahdollisuutta.

Tavoitteena edes perustas-arvo Euroopassa

Euromilin pääsihteeri **Andreas Pruefert** on kesän aikana ollut aktiivinen ja neuvotellut jäsenjärjestöjen jäsenten asemasta kotimaissaan ja ylimalkaan oikeudesta oikeaan järjestäytymiseen. Ongelmana on ollut tavoittaa tässä asiassa edes alkeellista minimitasoa. Vuodesta toiseen italialaisten ammattisotilaiden asema ponnahtaa kokouksissa esiin. Italiassa asevoimien ylin johto on käytännössä kieltänyt liittymisen sotilaiden järjestöihin vedoten perustuslailliseen kieltoon sotilaitten ammattijärjestöistä. Uskomaton tilanne vuoden 2003 Euroopassa! Sen sijaan, että usein kysytään "Mitä me saamme Euromilistä?", pitäisikö ehkä kysyä:

Mitä meillä on annettavana Euromilille ja sen jäsenille? Pohjoismaista ulottu-

vuutta, demokratiaa, tasa-arvoa ja osaavaa ammatillista edunvalvontaa. Italian asevoimien johdon kykyä käyttää ammattisotilaiden järjestöjä neuvotteluihin, tiedonvälitykseen ja johtamisen apuvälineenä on kuulun perusteella kovin onnetonta. Italialainen kulttuuri ja historia selittänee osan ajattelumalleista. On kuitenkin vaikea kuvitella, että tämän päivän Suomessa Puolustusvoimien komentaja kävisi keskustelua suoraan kaikkien jäsenten kanssa ja lähettele si käskykirjeitä kentälle kuulopuheiden perusteella. Puolustusvoimien johto on meillä tässä kyllä ns. "viivalla".

Euromil ensimmäistä kertaa Suomessa

Euromilin 88. Presidium -kokous järjestettiin Tuusulassa kongressihotelli Gustavlundissa 10.-12.10.2003. Päälystölaitto isännöi kokousta omalta osaltaan ja tuki Euromilin henkilöstöä käytännön järjestelyissä.

Perjantaina 10.10. järjestettiin monikansallisuus-asiatuntijaanelimen avoin keskustelufoorumi, jossa esiteltiin monikan-

sallisen palveluksen tilannetta Euroopassa ja sotilaiden asemaa kansainvälisissä operaatioissa. Ensimmäisenä konkreettisenä tuotteena esiteltiin eurooppalainen käsikirja monikansallisen palveluksen asioista.

Puheenjohtajistokokous oli kaksipäiväinen 11.-12.10. Kokouksen alussa Päälystölaiton puheenjohtaja **Mika Oranen** toivotti vieraamme tervetulleeksi Suomeen ja välitti kokoukselle puolustusministeri **Seppo Kääriäisen** tervehdyksen. Puhujavieraina olivat Helsingin Sotilasläänin komentaja, prikaatikenraali **Jan Laukka** ja kansanedustaja **Kimmo Kiljunen**. Prikaatikenraali Jan Laukka antoi selostuksen Suomen puolustuksen nykyisistä peruslinjauksista, asevoimiemme tilasta ja osallistumisesta yhä lisääntyvään kansainväliseen toimintaan. Kansanedustaja Kimmo Kiljunen käsittelee puheenvuorossaan Euroopan Unionin laajentumista. Hän valotti seikka-peräisesti myös asioiden taustoja ja käsittelee Euroopan Unionin konventissa sekä erilaisia mielipiteitä ja käytyä keskustelua Euroopan Unionin jäsenvaltioissa. Lopuksi hän kertoi Suomessa keskustelua herät-

täneestä Suomen suhteesta yhteiseen eurooppalaiseen puolustus- ja turvallisuusrakenteeseen. Kansanedustaja Kiljunen esitys viritti useita kahvipöytäkeskusteluja kokouksen aikana. Jäsenjärjestöjen lehdisissä tullaan varmasti raportoimaan hänen puheenvuorostaan.

Euromilillä selkeä tavoiteohjelma

Kokous käsittelee normaalit syyskokouksen yhdistysasiat käsittelemällä toimintasuunnitelmat ja talousarvion vuodelle 2004. Perusteellisesti käsiteltiin kevään kokouksen asettamat kehittämistavoitteet ja saavutetut tulokset. Euromilin puheenjohtaja **Bauke Snoep** esitteli perusteellisesti hallituksen selonteon koskien tehtyjä toimia asioiden eteenpäin viemiseksi. Samalla esiteltiin tarkistetut toiminnan pääaihealueet ja tavoiteohjelmat. Kokous oli tyytyväinen annettuun selvitykseen.

Osoitus toimintojen kehittämisestä olivat asiantuntijaanelinten raportit. Järjestöt, jotka ovat vastuussa eri toimialojen toimin-

nasta, ovat tehneet lujasti työtä viimeisen vuoden ajan. Niiden raportit perustuivat erilaisiin tutkimuksiin ja olivat erittäin perusteellisia. Eräänä esimerkkinä mainittakoon monikansallisuus-asiatuntijaanelimen laatima käsikirja toimialan asioista.

Sunnuntaina kokousväki osallistui kiertoaajeluun Helsingissä ja Päälystölaiton isännöimälle illalliselle Tuusulassa. Kokousedustajat olivat lähteneet odottavien mielin monella tavalla eksoottiseen Suomeen. Käydyissä keskusteluissa vakuutettiin Suomen täyttäneen odotukset ja paljon pelätyn kylmän ilmastonkin hellineen kokousväkeä.

Pohjoista ulottuvuutta ja edunvalvontakokemusta kokouksessa edustivat Päälystölaitosta puheenjohtaja **Mika Oranen**, varapuheenjohtaja **Jouni Aho** ja **Ari Pakarinen** sekä pääluottamusmiehet **Mikko Äikäs** ja **Sakari Vuorenmaa**. Tarkkailijaksi kutsuttuina olivat Upseeriliitosta puheenjohtaja **Pekka Kouri** ja varapuheenjohtaja **Martti Lehto** sekä Ruotsin Upseeriliitosta kansliapäällikkö **Johan Molin**.

EUROMIL Policy Areas and Catalogue of Objectives



I. Fundamental Rights		
IOO: Internal Operational Objective	<ul style="list-style-type: none"> - Human Rights - Universal Declaration of Human Rights - European Convention on Human Rights - European Social Charter - EU-Charter of Fundamental Rights - European Convention/Constitution 	
EOO: External Operational Objective	EOO 2: Inclusion of civilians in the formation of human rights as responsible citizens in a nation	
II. Social Policy		
II.1. Overall Subjects	<ul style="list-style-type: none"> - Participation Rights - Social & Civil Dialogue 	
II.2. Specific Subjects	<ul style="list-style-type: none"> - Health, Safety and Wellbeing at Work - New Veterans / Post-mission Problems - Working Time; Pensions; Minority Issues - Equality / Gender Issues 	
EOO 1	Full inclusion of servicemen in European (incl. EU) and social legislation and creation of European level regulatory framework for the presentation of servicemen's rights	
EOO 2	Influencing socially and social policy	
EOO 3	Recognition of EUROMIL as leading organization for servicemen	
EOO 4	Expansion of collaboration with ETC...	
III. Internat. Foreign and Security Policy		
III.1. Internat. Policies and Structures	III.2. Internat. Units and Missions	
III.3. Restructuring of Armed Forces	<ul style="list-style-type: none"> - Leadership and Training - Conversion - Reintegration into Civil Labour Market - Privatisation 	
EOO 3	Influencing international and social policy	
EOO 4	Improvement of attractiveness of service in the armed forces	
EOO 5	Recognition of EUROMIL as leading organization for servicemen	
EOO 6	Mainstreaming of civilised action in international military units (e.g. Basecamp)	
EOO 7	Improvement / harmonisation of general conditions governing deployment abroad (Basecamp/overseas/other)	
IV. Inner and Legal Affairs		
<ul style="list-style-type: none"> - Internat. Military Law - Internal / External Security - Military and Police 		
V. EUROMIL (internal)		
V.1. Structures and Policies	V.2. Services	V.3. Finances
<ul style="list-style-type: none"> - Working / responsibility areas - Lead Associations / Working Groups / Partnerships - Press Work / Public relations (Leaflet, Homepage) 	<ul style="list-style-type: none"> - Legal Advice - Membership Advantages - Information (Database, E-Magazine) - Expert Library 	<ul style="list-style-type: none"> - Budgeting - Financial Planning - Accountancy - Contribution Management
IOO 1: Improvement of lobbying work	IOO 4: Improvement of management and leadership structures, operative organisational structures	IOO 7: Securing of membership / gaining of member associations
IOO 2: Making EUROMIL better known by stepping up press and public work	IOO 5: Improvement of board work	IOO 8: Gaining competence in European law
IOO 3: Strategic working methods	IOO 6: Optimisation of committee activity, lead association work	IOO 9: Services for member associations / individual members
	IOO 8: Operative usage of co-operation with institutions / NGOs	IOO 11: Improvement of EUROMIL's international relations

Kuva Euromilin tavoiteohjelma



Kongressi avattiin seppeleenlaskulla kunniakompanian ja laivaston soittokunnan avustuksella.

European Military Press Associationin (EMPA) 24. kongressi pidettiin tätä vuonna Puolan Gnydiassa lokakuun alussa. Tilaisuus ajoittui yhteen Puolan laivaston 85-vuotisjuhlallisuuksiin.

Euroopan sotilaslehdistön vuotuisessa tapaamisessa korostettiin journalistisen vuorovaikutuksen lisäämistä yli rajojen.

Teksti ja kuvat: Teuvo Joronen



EMPA:n johdossa sukupolven vaihdos

Kongressi avattiin juhlallisesti seppeleen laskulla hotellin vieressä olevalle Kosciuszko –aukiolla olevalle muistopaadelle, jonka salkoon nostettiin EMPA:n lippu kunniakompanian vartioidessa aukiota. Laivaston soittokunnan myötävaikutuksella soitettiin ensi kerran puolalaisten Adam Wojdakin säveltämä ja Janusz Szczpkowskin sanoittama EMPA:n hymni.

Puolan puolustusministerin Jerzy Szamajdzinkin edustaja Radomir Korsak toivotti kongressin osanottajat tervetulleeksi Puolaan. Edellisen kerran EMPA koontui Puolan Warsovassa vuonna 1996.

Myös Gdynian kaupunginjohtaja Dr. Wojciech Szczurek esitti tervehdyksensä kongressilaisille esittelemällä kaupungin historiaa.

Päivän aikana kuultiin puolustusminis-

teriön lehdistö- ja informaatioupseeri, eversti Grzegorz Pulawskin ja pääesikunnasta tulleen everstiluutnantti Wojciech Wnuk:in alustukset Puolan armeijan uudelleenrakentamista, muuttuneesta struktuurista ja strategiasta sekä doktriineista vuonna 1999 tapahtuneen NATO:on liittymisen johdosta (Rapid Reaction Forces, Immerdiaction Reaction Forces). Erityisesti logistiikka sekä viestintä- ja johtamisjär-

jestelmät ovat uudistuneet NATO-standardeihin sopiviksi.

Keskusteluissa vilahtelivat myös Suomesta ostetut Patrian miehistön kuljetusvaunut ja saksalaiset Leopard –panssari-vaunut, joita on molemmilla mailla.

Puolassa ilmestyy paljon eri puolustushaarojen sotilasaikakauslehtiä. Erikoisuutena voidaan mainita, että viikoittain Puolan radiossa esitellään ilmestyneet sotilaslehdet.

Puolan laivaston komentaja, amiraali Roman Krzyzelewski piti historiallisen katsauksen ja referoi merivoimien nykyisiä ja tulevia tehtäviä. Gdynia on suurin puolalaisten ja samalla NATO:n laivastotukikohta. Kongressilaiset saivat myös omakohtaisesti tutustua laivaston aluksiin 3. laivueen Gdynia-Oksywiessä sijaitsevaan koululaivaan ja Sokol –luokan sukellusveneseen. Myös tutustuminen merivoimien museoon Gdanskissa (Danzig) oli ohjelmassa. Osanottajat saivat tutustua vielä ilmavoimien tulikohtaan Marlorkissa (Marienburg).

Uuden johdon vaalit

EMPA:n presidentin eversti evp Friedhelm Kleinin (Saksa) johdolla nelivuotiskauden toiminut johtokunta oli erovuorossa. Presidentin vuosikatsauksessa Klein toivoi aktiivisempaa otetta järjestön tulevaan toimintaan. Järjestö, jossa ei ole päätoimisia työntekijöitä tai omaa toimistoa, ei voi toimia, mikäli jäsenistö ei ole itse aktiivinen. Erityisesti uusien jäsenten kohdalla hän



Kuvassa vasemmalta presidenttiydestä luopunut eversti evp Friedhelm Klein ja uusi presidentti Tor Stordahl, 2. varapresidentti ja entinen pääsihteeri Herman Helmut ja uusi pääsihteeri Eikir Eikli.

toivoi journalistisen vuorovaikutuksen lisääntyvän. Jäsenyys on henkilökohtainen.

Toki edistystäkin on tapahtunut. Esite ja kansio ovat painossa, www-sivut ovat uudistuneet, jäsenten välinen sotilaslehtien vaihto on lisääntynyt, pääsihteerin neljännesvuotinen tilannekatsaus jäsenistölle on säännöllistä jne. Lisäksi toivotaan jäsenistön vapaaehtoista kirjoittelua neljännesvuosittain maansa turvallisuus- ja puolustuspoliittisista asioista www-sivuille.

EMPA:n status on noussut, joka ilmenee mm. siten, että päästä järjestön jäsenyyteen on lisääntynyt eri maissa. Kongres-

sissa hyväksyttiinkin yhdeksän uutta jäsentä. Uusia jäsenmaita tuli Tanskasta ja Latviasta. Mukana oli siten 17 Euroopan maasta yhteensä 84 osanottajaa.

Vaaleissa tapahtui sukupolven vaihdos nuorempaan. Uudeksi presidentiksi valittiin Forum -lehden päätoimittaja Tor Eigir Stordahl ja pääsihteeriksi samaisen lehden toimittaja Erling Eikli Norjasta. I varapresidentti on Rapport -lehden päätoimittaja Wojciech Lucsak Puolasta. Toiseksi varapresidentiksi valittiin entinen pääsihteeri, eversti evp Herman Fischer Saksasta. Taloudenhoitajana jatkaa Jean-Paul

Gudit Sveitsistä. Myös entisen tilintarkastajat jatkavat. Kongressissa hyväksyttiin järjestön tilinpäätös ja ensi vuoden budjetti.

Kiitoksen järjestelyistä ja vieraanvaraisuudesta ansaitsevat Puolan laivaston esikunta ja erityisesti organisaattoreina toimineet eversti evp Antoni Witkowski ja kapteeni Andrzej Aleksandrowicz sekä sponsorina toiminut Baltona Company.

Koska uusi johto on Norjasta, pidettäneen seuraava kongressi Oslossa.

Lisätietoja: www.empa.hu



Kuvassa osa EMPA:an kuuluvia sotilaslehtiä Hollannista Slovakiiaan.

Laskuvarjohyppääminen harrastuksena

Teksti: kuvat: Pasi Pirttikoski



CFPasiexit - tyypillinen uloshyppykuva heti koneesta poistumisen jälkeen. Varjo on jo avautumassa, valkea hihna selkäni takana on ns. yhdyspunos joka vetää varjon auki. Kuva Immolassa 1999, SM-kilpailujen yhteydessä. Kilpailuista tuli hopeamitalit.

Jo aikojen alussa on ihmisillä ollut mitä moninaisimpia haluja lentää ja olla ilmassa. Lentämisen myötä mahdollistui myös laskeutuminen laskuvarjon avulla. Jo Leonardo da Vinci suunnitteli laskuvarjon 1495.

Nykyisiä laskuvarjoja edeltävä puolipallon muotoinen laskuvarjo kehitettiin 1700-luvun lopulla. Vuonna 1797 Pariisissa ilmapallosta hypännyt **Andre Garnerista** tuli ensimmäinen laskuvarjolla hypännyt ihminen Suomen ensimmäisen laskuvarjohyppyn teki tietyvästi 18.9.1892 amerikkalainen ilmapurjehtija **W. Misen** Viipurissa. Eero Erho hypäsi ensimmäisenä suomalaisena laskuvarjolla Sortavalassa 17.6.1922. **Helmi Pakkala** sitävastoin oli ensimmäinen naishyppääjämme. Hän hypäsi ensihyppynsä 25.3.1931. Ennen sotia ja vielä sotien jälkeenkin aina 1950-luvulla saakka laskuvarjohyppääminen erilaisten tapahtumien vetonaula. Nykyisin käytetään liitovarjoja perinteisten pallokupujen sijasta. Pallokuvat ovat käytössä ainoastaan joukkojen pudotusvarjoina puolustusvoimilla.

Laskuvarjohyppäminen harrastuksena...

Pääosa laskuvarjohyppääjistä aloittaa uransa käymällä peruskurssin. Kurssilla opitaan hyppäämisen perusteet, kuten koneesta uloshyppy, varjon ohjaaminen sekä toimintatavat eri vaaratilanteissa. Ensimmäiset hyppyt hypätään yleensä pakkolaukaisuhyppinä jolloin hyppääjä itse ei avaa varjoaan vaan pakkolaukaisujärjestelmä hoitaa

Laskuvarjohyppäminen harrastuksena...

Ennen itsenäisen hyppääjän kelpoisuutta on oppilaan tehtävä suorituksia, joita on mm. käännökset ja erilaiset ryhmähypyt. Oppilasajan jälkeen hyppääjä voi jatkaa uraansa toimimalla kouluttajana, hyppymestarina ja osallistumalla kilpailuihin sekä erilaisiin tapahtumiin. Mukana voi olla myös hyppäämättömiä harrastajia. Silinä esimerkiksi SM-tason tuomarina on toi-



Kiinassa - SM-voiton jälkeen joukkueemme "Hämeen Huimat" matkasi Kiinaan ja MM-kilpailuihin. Tuloksena Suomen ennätys. MM-reissu tehtiin 1992.

minut henkilö, joka ei itse ollut hypännyt laskuvarjolla koskaan. Vuosittain meillä koulutetaan reilut 1 000 uutta oppilasta.

...ja urheiluna...

Laskuvarjohyppyissä kilpailaan niin kerhotasolla, SM-tasolla, EM- ja MM-tasolla. MM-tasolla mitaleita vievät lajin suurmaat: USA, Ranska ja Venäjä. Näissä, kuten monissa muissakin maissa, laskuvarjohyppelijät ovat ammattilaisia, joko sotilaita tai siviileitä, joilla on hyvät sponsorisopimukset. MM-tasolla menestyminen vaatii pitkäaikaista ympärivuotista harjoittelemista noin 600-1000 hypyn vuositahdilla. Siihen ei lyhyt Suomen kesä suo mahdollisuuksia. Siksi monet suomalaiset joukkueet ja yksilöhyppelijät harjoittelevat kylmän talven aikana ulkomailla, pääosin USA:ssa. Yhden hyppypäivän aikana voidaan hypätä noin 10 harjoitushyppyä. MM-tason joukkueet käyttävät valmentajia niin hypy-, fysiikka- ja henkiseläkin puolella. Urheiluksi voidaan vielä lukea erilaiset ennätysyritykset. Suomalaisetkin ovat olleet mukana niin vapaapudotuksen kuin kupumuodostelmahyppäjien maailmanennätysissä.

Opistouseeriveljet ovat voittaneet useita SM-mitaleita, ennenkaikkea taito- ja tarkkuushyppyissä sekä kupukuviohyppyissä. Samoin he ovat olleet edustamassa Suomea lajin MM-kisoissa.

Laskuvarjokerhojen yhteystiedot löytyvät Suomen Ilmailuliiton sivuilta

www.ilmailuliitto.fi

Timantti - ME yritys, joka ei ihan onnistunut. Texasin taivaan alla hypättiin 1997. Tavoitteena oli 57-kuvun kuvio. Minä olen lähdössä maailmanennätysjahtiin 19.11.2003. Nyt Floridassa meillä on tavoitteena 64-hyppääjän timanttimuodostelma.



Teksti: Samuli Vahteristo



Pasi Pirttikoskea ei huimaa

tehtävistä silloiseen Hämeen sotilaspiiriin, nykyisin hän työskentelee Hämeen sotilasläänin esikunnassa.

- Kouluttajana olisin joutunut kesäsin leireille ja pitkiin harjoituksiin. Se olisi estänyt lajissa kehittymisen. Ralhallsesti jäin tappiolle, mutta harrastukselta sain kaiken. Kaikkea ei voi rahassa mitata. Yksi hyppy maksaa noin 20 euroa, siitä jokainen voi laskea, mitä tämä harrastus maksaa.

Onneksi perhe ei mittaa kaikkea rahassa, vaan on tukenut minua.

Pirttikosken perheessä on vaimo ja kaksi poikaa.

- Vaimo sai häälahjaksi tandemhyppyn joten nyt hän tietää, mitä puoliso ilmassa puuhaa. Hänelle riitti yksi hyppy ja pojat ovat vielä niin nuoria, että he eivät vielä voi jakaa yhteistä iloa.

Pirttikosken elämän täyttävät perhe, työ ja laskuvarjohyppy. Kirjalliseen harrastukseen on jäänyt hieman aikaa, mutta senkin ajan hän on käyttänyt laskuvarjohyppäilyä. Maailmanennätykset ovat "tehtailtu" 46 hyppääjän, 50 ja 53 hengen kupukuvioissa.

- Aloitin hyppäämisen vuonna 1986. Tähän mennessä minulle on kertynyt 3 400 hyppyä, joista pääosa kupukuviohyppäilyä. Maailmanennätykset ovat "tehtailtu" 46 hyppääjän, 50 ja 53 hengen kupukuvioissa.

Työkaveri houkutteli Pasi Pirttikosken laskuvarjohyppäilyyn pariin.

- Annoin laskuvarjohyppäilylle silloin pikkusormen. Se ei vienyt pelkästään pikkusormeä, vaan se vei käden ja koko sydämen. Nyt minulla on "plakkarissa" 12 SM-mitalia, kymmenen Suomen ennätystä ja kolme ME-tulosta, Pirttikoski selvittää.

Omina vahvuuksinaan hän pitää rauhallisuutta. Hämeen Laskuvarjohyppäilyssä Pirttikoski edustaa kokeneinta kaartia.

- Aloitin hyppäämisen vuonna 1986. Tähän mennessä minulle on kertynyt 3 400 hyppyä, joista pääosa kupukuviohyppäilyä. Maailmanennätykset ovat "tehtailtu" 46 hyppääjän, 50 ja 53 hengen kupukuvioissa.

Pasi Pirttikoski hakeutui kouluttajan



Aina ei onnistu - otin kuvan Räyskälässä. Oppilashyppääjä osui puuhun. Paloauto tuli ja pelasti. Tuloksena "henkisiä hiertymiä". Tämä on harvinaisint tilanne. Muistan vain kolme liki 20 vuoden harrastusajaltani.