

## TÄSSÄ NUMEROSSA:

- 6 BIOTAPPAJA**  
6 Suomenkin varauduttava biosotaan – *Jari Kaivo-oja*  
10 Uhkana pernarutto – *Tero Mäenpää*
- 12 JYVÄLLÄ**  
12 Suomen vastaus BC-uhkiin – *Petri Väkki*  
13 Uusi mies Suomen Mieheen  
14 MAAILMALTA – *Pertti Lappalainen*  
14 Venäjän vaarallinen suunta – *Christian Jokinen*  
17 TURUNEN – Tasa-arvon aika  
18 PIKATESTISSÄ taktiset suojalasit – *Tero Liiri*  
19 Ülo Jögi on poissa – *Juha E. Tetri*
- 20 SODANKÄYNTI**  
20 Falklandin katkerat opetukset – *Mikael Halila*  
26 Tarkk'ammunnan historiaa – *Heikki Jounela*  
33 Ilmatorjunnan museossa
- 40 SUOMEN SOTILAS**  
40 Esa Piisilästä vuoden 2006 Suomen Sotilas – *Jaakko Puuperä*
- 44 PUOLUSTUSVOIMAT**  
44 Aliupseerien paluu – *Petri Väkki*  
45 Päälystöliiton kommentti – *Antti Kymäläinen*
- 46 TAKTIikka & TEKNIikka**  
46 Taistelijan suojarustus – *Petri Väkki*
- 50 SUOMEN SOTILAS TETSAA**  
50 M/05 - Kypärä, liivit ja linssit – *Petri Väkki*  
54 Liike vai liivit? – *Petri Väkki*
- 76 KOEAJOSSA**  
76 White M2 puolitela – *Kari Kuusela*
- 81 HISTORIA**  
81 Puolitelaitesten lyhyt historia – *Kari Kuusela*  
84 Waitit Suomenmaalla – *Kari Kuusela*  
86 Massatuotannon malliesimerkki – *Kari Kuusela*
- 90 KNUUTI – OPPIA AFRIKASTA**

Palvelukortti sivulla 89

Kannen kuva: Hannu Lukkarinen

**Julkaistava aineisto.** Aineisto hyväksytään julkaistavaksi ehdoin, että Kustannus Oy Suomen Mies saa aineistoon hyvän kustannustavan puitteissa eri korvauksetta vapaan käyttöoikeuden tiedonvälitystoiminnassaan, ellei muuta ole nimenomaisesti sovittu.

**Tilaaajarekisteri.** Lehden tilaaajarekisteriä voidaan käyttää suoramarkkinointitarkoituksiin. Niitä lehden tilaajia, jotka eivät halua että heidän tietojensa käytetään, pyydetään ilmoittamaan siitä lehden tilauksen yhteydessä.

## P.S.

Afganistanissa menehtyneen suomalaissotilaan kohtaloksi koitui venäläisestä 122 mm:n tykistökranaatista tehty tienvarsipommi. Tienvarsipommit ovat miehittäjien ja interventiosotia tai rauhaan pakottamisoperaatioita harjoittavien asevoimien tämän päivän ongelmista ehkä pahin. Kun paukku on kyllin iso ei taistelupanssariaakaan voi suojata järkevästi pommilta. Ennen vanhaan Suomessakin varauduttiin maahantunkeutumiseen ja koulutettiin tekemään vanhoista tykistökranaateista tarvittaessa miinoja. Nykyään vanhat a-tarvikkeet räjäytetään taivaan tuuliin ja käyttökelpoiset aseet taataan auroiksi. Rauha meidän ajallemme.



KUVA HANNU LUKKARINEN

s. 6

**Outo vatsatautiepidea lamauttanut valtiojohton**

## BIO-ASE

► Valmiustilaa on nostettu ja reservejä käsketty palvelukseen. Varautuminen kriisiin on täydessä käynnissä, mutta sitten luhistuu siviiliterveydenhuoltojärjestelmä. Pian outo epidemia iskee joukkoihin, samalla kun saadaan tietää erittäin vakavan vatsatautiepideemian estäneen valtion ylimpiä päätöksentekijöitä osallistumasta Itämeren alueen kriisiä käsittelevään kansainväliseen kokoukseen. Liittoutumaton Suomi on konkreettisesti kyykyssä, ja ulkoinen diplomaattinen ja taloudellinen painostus ja suvereniteetin loukkaukset jatkuvat. Painostava taho kiistää osallisuutensa outoon epidemioiden sarjaan ja jopa tarjoaa avuksi lääkintäjoukkoja ja poliisivoimia maan olojen järjestämiseksi, väittäen epidemian liittyvän Länsi-Euroopassa ja Venäjällä tapahtuneeseen jihadistiterroristien bioiskusarjaan.

Edellisen talven energiapainostuksen muistaen EU vaikenee ja Ruotsi julistautuu kiistassa puolueettomaksi. Suurten kaupunkien energianjakelun ja vesihuollon lamannuttua kesäkuun helteillä ja useiden keskeisten poliisijohdon henkilöiden kuoltua outoihin myrkytyksiin, alkaa asutuskeskuksissa juhannusviikonloppuna masamainen ryöstely. Ulkomaalaisiin kohdistetut rasistiset väkivallanteot kiihdyttävät naapurivaltion kovenivia vaatimuksia luoda järjestys maahan välittömästi... Näin voisi edetä tapahtumien kulku biosodassa, sodassa jossa panssareiden lukumäärä ja polttoainevalmiusvarastojen koko eivät ratkaise.



JAAKKO PUUPERÄ

s. 40

## Väepeli Esa Piisilästä Vuoden Sotilas

► Kanta-aliupseeriston kauan odotettu paluu alkoi tämän vuoden alussa. Mutta kattavan ja osaavan kanta-aliupseeriston uudelleen synnyttäminen Suomeen on vielä vuosien työn takana. Valitsimme vuoden 2006 "Suomen Sotilaaksi" yhden ensimmäisistä uusista kanta-aliupseereista, väepeli Esa Piisilän. Mutta Piisiläpö on muutakin kuin tuiki tavallinen kantaväepeli. Esa on sotilas myös työajan ulkopuolella, päänahasta kantapäihin asti. Lue myös kanta-aliupseeriston synnytystuskista **Petri Väkkin** kirjoituksesta sivuilla 44–45.

## Koeajossa Vanha kunnan vaitti

► White-puolitelavaunun tuntee jos ei nimeltä niin ainakin näöltä varmaankin lähes jokainen tämän lehden taavaaja. Mutta siihen tiedot, luulot ja tuntemus yleensä jäävätkin. Suomen Sotilaan erikoistoimittaja **Kari Kuusela** koeajoi puolitelan ja kumoa jutussaan monta harhaluuloa valkokankaiden ja taistelukenttien sekasikiövaunusta. Lue miksi amerikkalaiset kehittivät half-trackinsa, miten vaitti syntyi, eli ja kuoli ja minkälaista sillä on ajaa. Niin ja miten puolitelaketjuinen liittyy Suomenkin lähihistoriaan.



PAVILKONEN

## Testissä M/05 s. 46

► Nykyaistelijalta odotetaan liikkuvuutta, tulivoimaa ja taistelunkestävyyttä. Myös M/05 varustuksessa on panostettu henkilökohtaiseen suojaan. Ongelmaksi tahtoo vaan tulla meilläkin taistelijan kasvava taakka. Väärin käytettynä hyvätkin suojarusteet voivat olla haitaksi eivätkä suojaksi. Suomen Sotilaan M/05 testit jatkuvat. Tällä kertaa luupin alla ovat linssit, liivit ja kypärä; M/05 varustukseen kuuluvat uudet suojarusteet ja niiden käyttö.



s. 76