

Eveniment

BSDA 2018

paginiile 4-5



Focus

**Ecouri ale
sărbătorii de pe
Valea Bârgăului**

pagina 8

**Ziua Rezervistului
Militar la Arad**



ORIZONT MILITAR

Editor: Divizia 4 Infanterie „Gemina”

Fondat la 12 februarie 1948 • Serie nouă * Nr. 250 (2027) * 20 iunie 2018 * 8 pagini — 0,7 lei • www.clujarm.ro

ORIZONT MILITAR ÎN ACEST NUMĂR

Ştiri din D.4 I. „Gemina”

- COMEMORARE EROI POLONEZI
- 100 DE VÂRFURI, PENTRU CENTENAR
- EXERCIȚIU DE REPETARE A MISIUNII

pagina 2

O nouă competiție în D.4 I.:
„Cea mai bună grupă”



Mapamond

Actualitatea militară internațională

- Convoiri Israel-Rusia • Cooperare militară SUA-Israel
- Summitul de la Singapore

pagina 7

Era digitală

pagina 6

Stresul și viața cotidiană

Locotenentul
Cristian Zaha,
locul II la
conursul „Omul
Anului 2017”,
la secțiunea
„Instrucție și
luptă”, în SMFT:



„Cea mai mare satisfacție este
faptul că, prin realizările mele, am
reușit să contribui la dezvoltarea
organizației din care fac parte”

— Domnule locotenent, recent ați fost premiat pentru un onorant loc II, în cadrul competiției „Omul anului 2017”, etapa pe SMFT. Ce a însemnat pentru dvs. această realizare?

— Cred că această realizare reprezintă un semn al recunoașterii activității mele din anul 2017, de către comandanți mei. Cea mai mare satisfacție este faptul că, prin realizările mele, am reușit să contribui la dezvoltarea organizației din care fac parte, Batalionul 812 Infanterie „Bistrița”, în particular, și Brigada 81 Mecanizată „General Grigore Bălan”, în general.

— Secțiunea „Instrucție și luptă”, la care ați fost înscris în concurs, este, probabil, și cea mai „pretențioasă”, prin faptul că se pliază perfect pe specificul vieții de militar. Care au fost elementele cu care ați intrat în concurs?

— Până la urmă, meseria noastră este apărarea țării, prin

luptă, iar pentru a lupta eficient, trebuie să te instruiești. Din punctul meu de vedere, cea mai mare realizare din anul 2017 a fost implementarea cu succes a sistemului de miniaeronave fără pilot la bord (UAS), de tip Raven, la nivelul batalionului. Astfel, batalionul nostru este primul batalion de manevră din SMFT care a atins capacitatea operațională completă în ceea ce privește mini-UAS. Cu această ocazie, aş dori să-i mulțumesc sergentului-major Mihai Andrei, șeful echipei mini-UAS, pentru sprijinul acordat în vederea îndeplinirii acestui obiectiv. Dar, revenind la întrebare, principalele elemente cu care am intrat în concurs au fost activitățile multi-naționale, la care am participat în anul 2017.

(Continuare în pag. 3)

Maistru militar
Radu CIOLÖCA

TABĂRA LA APĂ În perioada 4—15 iunie, cercetașii B. 811 I., B. 191 I. și Compania 365 Cercetare a Bg. 81 Mc. au participat la exerciții de instruire în cadrul unei tabere de instrucție la apă, în raionul Beclean. Pe parcursul instruirii, aceștia și-au dovedit măiestria realizând diferite modalități de trecere a unui curs de apă (utilizarea bărcii de asalt BP-10, a mijloacelor improvizate, trecerea prin vad utilizând cordelina ancorată de maluri), inclusiv trecerea tehnicii blindate din dotare și exersarea procedurii de scoatere din vad a unui mijloc blindat. Instruirea de acest gen are ca scop perfecționarea abilităților și aptitudinilor cercetașilor, pentru a fi în măsură să acționeze în orice mediu, indiferent de teren sau de starea vremii. (Sergent Teodora UIFLEAN)

COMEMORARE EROI POLONEZI Vineri, 8 iunie, militari ai B. 612 Art. AT „Maramureș” și ai CMJ Maramureș au participat, la Muzeul Memorial din Sighetu Marmației, la dezvelirea unei plăci comemorative realizate în cinstea soldaților polonezi încarcerati aici, în urmă cu 100 de ani, de către

autoritățile austro-ungare. De asemenea, au fost depuse coroane și jerbe de flori la mormântul a șase eroi polonezi, în localitatea Berbești, comuna Giulești. La activități au participat colonelul Jerzy Jankowski, atașatul aero și naval al Republicii Polonia la București, colonelul Costel Coste, comandanțul CMJ Maramureș, locotenent-colonelul Gabriel Dănilă, comandanțul B. 612 Art. AT, câțiva militari din contingentul polonez dislocat la Craiova, comandanți de maiorul Dariusz Hatala, Muzica militară a Cdm. D. 4 I. „Gemina”. Manifestările au fost organizate de garnizoana Baia Mare, Asociația „Res Carpatia” din Varșovia, Ambasada Republicii Polonia în România, Ministerul Culturii și Patrimoniului Național din Polonia în România și Primăria Giulești. (Locotenent-colonel Marius MIHAI)

100 DE VÂRFURI, PENTRU CENTENAR În cadrul manifestărilor organizate la nivelul MApN cu ocazia Centenarului Marii Uniri, Bg. 61 VM „General Virgil Bădulescu” a inițiat proiectul de ascensiuni montane „Asaltul Vânătorilor de Munte — 100 de vârfuri, un singur Centenar”. Astfel, cinci

militari ai brigăzii, plutonier-major Victor Oltean, plutonier Marius Afilipoaie, sergent-major Mihail Dupu și caporali Miha Popescu și Balint Ralf, și-au propus să cucerească 100 de vârfuri montane și să omagieze eroii căzuți în Primul Război Mondial, prin refacerea traseelor luptelor aprige purtate în toamna anului 1916 în Carpații Meridionali — Muntele Alion, Defileul Jiului, Câmpulung Muscel, Tabla Buții, respectiv a celor din 1917 din Carpații Orientali — Oituz, Târgu Ocna, Cireșoaia, Coșna. Aventura a început luni, 11 iunie, de la Băile Herculane, și este preconizată a se încheia în 24 iulie, cu punctul final: Munții Rodnei. (R. C.)

INSTRUCTIE LA STÂNA DE VALE În perioada 5—14 iunie, masivul Vlădeasa a constituit adăpostul pentru echipele de asalt și sprijin ale unei companii din B. 191 I., condusă de căpitanul Ștefan Pecican. Subunitatea s-a aflat încartiruită în tabăra de instrucție la munte, văile și serpentinele reprezentând locații perfecte pentru exersarea diferitelor tehnici de organizare a ambuscadelor și

înaintarea spre contact. Toate activitățile planificate au fost executate sub comanda tinerilor comandanți de plutoane, în vederea aplicării cunoștințelor teoretice acumulate și închegării subunităților. (I. S.)

EXERCITIU DE REPETARE A MISIUNII În perioada 11—22 iunie, în Centrul Național de Instruire Întrunită „Geotica” din Cincu, militarii B. 812 Protecția Forței „Șoimii Carpaților” participă la Exercițiul de Repetare a Misiunii, premergător dislocării în teatrul de operații din Afganistan, ce va începe la finalul lunii iulie. Primele zile în poligon au însemnat acomodare și instalare a punctelor de comandă, precum și instalarea sistemului de laser pentru simularea tragerilor. De asemenea, 30 de militari au participat, în perioada 9—13 iunie, la cursul de acordare a primului-ajutor, cu aplicare a cunoștințelor insușite într-un cadru tactic. În perioada următoare, infanteriștii bistrițeni se vor mai instrui pentru executarea patrulelor counter-IDF și counter-IED, precum și pentru controlul accesului și angajarea liderilor, elemente care se vor număra printre sarcinile principale de misiune. (R. C.)

O nouă competiție în D. 4 I.: „Cea mai bună grupă”

La zece ani de la inițierea concursului „Subofițerul/Soldatul anului”, în anul 2018, Anul Centenarului Marii Uniri, la nivelul Divizei 4 Infanterie „Gemina” a avut loc inaugurarea unei noi competiții, intitulată, sugestiv „Cea mai bună grupă”. Așa cum sugerează și denumirea, această nouă competiție își propune să ducă la nivelul următor identificarea celor mai buni luptători și să stabilească standardele pentru edițiile viitoare.

Competiția a început marți, 5 iunie, la Zalău, și a reunit la start reprezentanții B. 811 I. „Dej”, B. 634 I. „Petrodava” din Piatra Neamț, B. 151 I. „Războieni” din Iași și B. 191 I. „Colonel Radu Golescu” din Arad, respectiv cea mai bună grupă de infanterie din structura acestor unități.

Pe durata a trei zile de concurs, competiția a verificat capacitatele fizice, tactice și mentale ale participanților, precum și nivelul de leadership al comandanților de grupe și coeziunea acestora. Concursul a început cu un exercițiu tactic, ce a cuprins o gamă variată și complexă de provocări, cum ar fi: executarea unei deplasări tactice și asaltul asupra unei clădiri, eliberarea și escorta unui VIP, instalarea unui punct de observare și cercetarea unui itinerar. Scenariul, apropiat realității câmpului de luptă modern, a mai cuprins reacția în ambuscadă, acordarea primului-ajutor unui militar rănit și solicitarea evacuării acestuia pe cale aeriană, trecerea printr-un culoar. Prima zi nu a ridicat probleme concurenților, majoritatea dintre ei având misiuni în teatrele de operații externe și o experiență bogată în exerciții.

Provocarea celei de-a doua zi de concurs a fost efectuarea

noi, am ajuns cu bine. Prin antrenament și coeziune am făcut față acestor probe.“

Și pentru „lupii” ieșeni marșul a însemnat un test de bărbătie și un act de automotivare, totul în spiritul coeziunii de grup. Legat de această competiție, plutonierul Andrei Pântea, comandanțul grupei B. 151 I., a declarat: „Inițiativa este bună, pentru că ne poate arăta nivelul din divizie al grupelor pe care le avem. A fost bine organizată și am întâlnit probe destul de grele, dar le-am dus la bun sfârșit.“



SMFT, în 2010). Ajutorul acestuia, sergentul-major Florin Ianulescu, ne-a declarat, imediat după recăptarea suflului: „Am avut o patrulă destul de grea, terenul nefiind prielnic, noi fiind obișnuiați cu câmpia, dar, având în vedere că am fost pregătiți, având hartă și busolă la

A urmat ducerea luptei în apărare, cu un inamic proporțional, urmată de ruperea luptei și retragerea pe aliniamente succese. Pentru noi, ca spectatori, ziua a doua s-a încheiat cu ecurile ultimelor comenzi de regrupare.

Ultima zi a combinat provo-

cările și a verificat capacitatea grupei de a acționa ca un întreg în îndeplinirea misiunii. Forță, îndemânarea și inginozitatea militarii au fost verificate într-un program ce nu a exclus elementul ludic, fapt care a ușurat și a destins atmosfera: parcurgerea pistei CISM — stațetă, deplasarea unei mașini de teren prin tractare/impingere, transportul unor greutăți și manevrarea unor cauciucuri uriașe, jocuri de precizie.

După un suspans ce s-a menținut până în ultima clipă, primele trei echipe au fost desemnate și premiate, astfel: locul I — „Leii aurii” (B. 191 I.), locul II — „Lupii negri” (B. 151 I.), locul III — „Dragonii transilvani” (B. 811 I.). Ceremonia de premiere a avut loc în prezența colonelului Ștefan Toader, locuitor pentru operații al șefului de stat-major al D. 4 I., și a plutonierului-adjuant principal Cătălin Rață, subofițerul de comandă al D. 4 I.

„Competiția a apărut din nevoie de a evalua și nivelul de pregătire și de leadership la structurile mici, la nivel grupă, care este baza structurilor luptătoare în forțele terestre. Nu am decât cuvinte de laudă, atât la adresa militarii, individual, cât și la adresa comandanților de grupe, pentru felul în care și-au pus în practică deprinderile și cunoștințele în a conduce efectiv și cu succes“, a declarat, ca o concluzie, plutonierul-adjuant principal Rată, inițiatorul acestei competiții.

Maistru militar Radu CIOLOCA

(Urmare din pag. 1)

— Într-adevăr, anul 2017 a fost unul încărcat de activități de acest gen, de toate tipurile și la toate nivelurile. În ce fel v-ai făcut toate acestea un ofițer mai bine pregătit, mai încrezător în forțele proprii?

— Din punctul meu de vedere, omul este, încă, o ființă empirică, iar exercițiile reprezentă cea mai bună ocazie, pentru militari, de a valida sau invalida tacticile, tehniciile și procedurile după care acționează, atât individual cât și colectiv. Primul pas spre orice tip de evoluție este determinarea, în mod realist, a nivelului la care te afli la un moment dat (din orice punct de vedere). În urma acestei determinări, în funcție de constatări, îți vei lua măsuri de remediere, pentru a evoluă. Exercițiile militare reprezentă ocazia perfectă pentru a face aceste determinări.

— Ați avut ocazia să lucrați tot la cot cu militari ai armelor partenere. Ce responsabilități ați avut?

— În anul 2017, am participat, în țară, la exercițiile „Saber Junction 17“ și „Wind Spring 17“, în statul-major al Brigăzii 81 Mecanizate, și în Germania, la exercițiul „Vital Sword 17“, ca ofițer de legătură. De asemenea, am mai participat și la „Interoperability Workshop“, desfășurat în „Centrul de dezvoltare a concepților și capabilităților Forțelor Terestre ale Bundeswehr“ din Köln, Germania.

Pentru mine, cel mai solicitant a fost exercițiul „Vital Sword 17“, desfășurat la „Centrul de instruire al Forțelor Terestre ale Bundeswehr“ (forțele armate germane), din Wildflecken, solicitant deoarece am îndeplinit concomitent mai multe funcții: comandant de Task Force (batalion), ofițer de legătură, precum și toate funcțiunile unui stat-major.

În cadrul „Interoperability Workshop“ am participat ca specialist în domeniul ISR (Intelligence, Surveillance, Reconnaissance) al Brigăzii 81 Mecanizate, în vederea generării planului de ridicare a nivelului de interoperabilitate dintre DSK (Division Schnelle Krafte) și brigada noastră.

Ceea ce au avut comun toate aceste activități a fost faptul că, în cadrul lor, am îndeplinit funcții mai mari sau mult mai mari decât funcția pe care sunt încadrat, ceea ce mi-a oferit sansa să-mi dezvolt cunoștințele și deprinderile, necesare atât unui lider militar, cât și unui ofițer de stat-major.

— După toate aceste participări, ce credeți că ar fi util să implementăm și noi în instruirea din țară?

— Din punctul meu de vedere, ar trebui să începem prin implementarea leadership-ului de tip „Mission Command“, cum este denumit în doctrina NATO. Ajustarea doctrinei noastre de comandă și control, prin implementarea acestui tip de conducere, nu numai că va mări eficiența proceselor de planificare, organizare, execuție și evaluare a acțiunilor militare, dar va genera și un cadru optim pentru dezvoltarea continuă a cunoș-

tințelor și deprinderilor cadrelor militare de la toate eșaloanele.

Spuneam anterior că primul pas către evoluție este determinarea, în mod realist, a nivelului la care te afli la un moment dat. Referitor la această realitate, vreau să exemplific ce înseamnă acest lucru în armata germană. În urma exercițiului „Vital Sword 17“, din Germania, comandamentul DSK (Division Schnelle Krafte) a fost certificat ca atingând capacitatea operațională completă, fiind evaluat la 9 din cele 10 cerințe cu calificativul „satisfăcător“, iar la o cerință cu calificativul „nesatisfăcător“. Atunci mi-am

— Cum se vede acum, de la birou, instrucția trupelor? Ce e mai greu, să planifici sau să aplichi?

— Nici nu vreau să mă gândesc la efectele unei planificări concepute de cineva fără experiență la comanda unei subunități. N-aș putea spune care proces este mai dificil: planificarea sau execuția. Cu siguranță, însă, dacă nu ai experiență în a executa o activitate, nu vei fi capabil să planifici eficient acel tip de activitate.

— De unde a venit alegerea spre această specializare: cercetarea? Dar „startul“ în sistemul militar, cum a avut loc?

— Dacă ar fi să aleg un cu-

Locotenentul Cristian Zaha, locul II la conursul „Omul Anului 2017“, la secțiunea „Instrucție și luptă“, în SMFT:



„Cea mai mare satisfacție este faptul că, prin realizările mele, am reușit să contribui la dezvoltarea organizației din care fac parte“

adus aminte de vorbele lui Albert Einstein, care spunea: „Nu e important la ce nivel ești la un moment dat, important e ce vei face mai departe: vei evoluă sau vei involu“. Vă las pe dumneavoastră să apreciați nivelul de realism al activităților de evaluare și autoevaluare, la nivelul organizațiilor sau instituțiilor publice din țara noastră.

— În primii ani de carieră ați condus un grup și apoi un pluton de cercetare. Vă lipsesc acei ani de „teren“? În ce fel v-au format pentru actuala funcție?

— Într-adevăr, în primii cinci ani de carieră, am fost atât comandant de pluton cercetare, cât și comandant grup de cercetare, în cadrul a trei brigăzi diferite, din două divizii diferite ale Forțelor Terestre. În acești ani, am văzut, din perspectiva unui cercetaș, aproape toate regiunile țării. Au mai rămas de văzut doar Oltenia și Dobrogea, dar nu se știe niciodată... Din punctul meu de vedere, pentru un ofițer de informații militare, ar fi ideal să fi îndeplinit un stagiul de minim doi ani la comanda unei subunități ISR (Intelligence, Surveillance, Reconnaissance), deoarece experiența acumulată în etapa respectivă îl va ajuta enorm mai târziu. În cazul meu, în cei cinci ani la comanda plutonului și grupului de cercetare m-am dezvoltat mult, atât ca lider militar, cât și ca specialist.

vânt care să caracterizeze într-un mod exhaustiv viața, să cum mi-o doresc eu, atunci acel cuvânt ar fi: echilibru. Deși am absolvit un liceu civil, am simțit întotdeauna nevoie, care s-a transformat în vocație, de a avea un serviciu echilibrat. Dintre toate posibilitățile profesionale avute la dispoziție după absolvirea liceului, am considerat că armata îmi poate oferi acest echilibru. Cariera mea de până acum mi-a dovedit că am avut dreptate atunci când am ales Academia Forțelor Terestre din Sibiu, instituție care mi-a arătat calea către o profesie în care efortul fizic și cel intelectual converg către îndeplinirea obiectivelor organizației.

Echilibrul, dintr-o anumită perspectivă, presupune și versatilitate. La momentul alegerii specialităților militare, cercetarea mi s-a părut atât cea mai flexibilă, variată, cât și cea mai provocatoare. Până în prezent nu am regretat absolut deloc alegerea făcută. Dacă profesia armelor este una vocațională, atunci, în opinia mea, cercetarea este una „mai vocatională“ decât celelalte specialități militare.

— Încă nu aveți misiuni în teatrele de operații, dar în câteva săptămâni veți pleca, împreună cu unitatea, în Afganistan, într-o misiune de protecția forței...

— Așa este, atât pentru mine, cât și pentru soția mea, care este tot ofițer, aceasta va fi prima misiune în teatrul de operații Afganistan. Din punctul meu de vedere, deși a trebuit să facem față unui program supraincarcat, pregătirea decurge în parametri buni, iar eu, personal, mă simt pregătit pentru a-mi îndeplini misiunea.

— Vorbind de familie, putem spune că sunteți un om împlinit. Ce planuri de viitor aveți, în carieră sau viață?

— Din punct de vedere familial, mai avem un singur obiectiv pentru a ne putea declara împliniti, și anume, să avem copii. În rest, pot spune că sunt un om împlinit și pentru aceasta îi mulțumesc soției mele, care m-a înțeles și m-a susținut întotdeauna. Faptul că și ea aparține sistemului militar a ajutat-o să accepte că programul unui cercetaș este „puțin“ mai încărcat decât al celorlalți militari.

Din punct de vedere profesional, cred că adesea se pornește greșit. Când vine vorba despre aspirațiile în carieră, suntem întrebați: ce vrei să ajungi? General? Comandant de divizie? Șeful SMFT? etc. În opinia mea, această întrebare nu „detectează“ viitorii lideri importanți ai forțelor armate. Eu aş adresa altfel întrebarea: ce vrei să schimbi în organizația militară? Sau: cum vrei să te implice în evoluția ei? În ce mă privește, aş răspunde: vreau să contribui la atingerea interoperabilității capabilităților JISR (Joint Intelligence, Surveillance, Reconnaissance) naționale, cu capabilitățile JISR ale statelor membre NATO. Cu un astfel de răspuns, orice comandant, sprijinit de specialistul în resurse umane, te va putea ghida către funcțiile pe care va trebui să le ocupi, de-a lungul carierei, pentru a contribui la evoluția organizației.

— Si o întrebare mai puțin cazonă: ce face un locotenent în timpul liber?

— Ce îmi place să fac în timpul liber poate fi rezumat într-un singur cuvânt: să descopăr. În primul rând, îmi place să descopăr locuri noi din natură. Fiind născut și crescut la câmpie, am simțit întotdeauna o atracție specială pentru munte și, pentru mine, cel mai plăcut mod de a-mi petrece timpul liber este pe munte, în drumeție. De asemenea, îmi place să vizitez obiective turistice și localități cu semnificație istorică însemnată, atât în țară, cât și în străinătate.

Îmi place să descopăr lucruri noi și prin intermediul lecturii, deși nu prea „mă dau în vînt“ după beletristică, dar, cum se spune, pofta vine mâncând. Pe primul loc, în ceea ce privește preferințele, se află științele militare și, în special, istoria militară, deoarece îmi place să învăț din succesele sau greșelile altora.

 Maistru militar Radu CIOLOCA

BSDA 2018 – evenimentul anului, în domeniul

In perioada 16–18 mai 2018, în cadrul complexului Romaero SA din București, s-a desfășurat cea mai mare expoziție de apărare și securitate din estul Europei, Black Sea Defence and Aerospace — BSDA 2018. Fiind cea mai mare ediție de până acum, BSDA 2018 a abordat toate cele cinci domenii operaționale — terestru, naval, aerian, cyber și spațiu —, și a găzduit peste 280 de expozanți, din peste 25 de țări.

Desfășurare de „forțe”

Evenimentul, aflat la cea de-a șaptea ediție, a reunit cele mai mari firme din domeniul apărării, securității, se-

în cadrul turului expoziției, oficialitățile au luat parte la exercițiile demonstrative și au vizitat standurile de prezentare.

La această a șaptea ediție a conferinței, toate categoriile de forțe ale armatei române au prezentat elemente specifice din dotare, precum și oferta educa-



curității cibernetice și aeronauticii, precum: Lockheed Martin, cel mai mare contractor din lume, Raytheon Company, producătorul sistemului de rachete PATRIOT, General Dynamics, European Land Systems, Harris, Bell, Textron, L3 Technologies, FLIR Systems, Rockwell Collins, Elbit Systems, Rafael Advanced Defense Systems, Thales, Airbus, Airbus Helicopters, Romarm SA, IAR Brașov, Aerostar Bacău, INCAS, Pro Optica, UTI, Romaero SA etc.

Cele trei zile ale expoziției au fost gândite să ofere vizitatorilor, oficiali și nu numai, o bună survolare a produselor și serviciilor expuse și au cuprins numeroase conferințe, prezentări de tehnică sau demonstrații, multe dintre acestea desfășurându-se simultan.

În prima zi, la ceremonia de

țională și a carierei militare. Forțele terestre au fost prezente cu puști automate și semi-automatice, mitraliere și aruncătoare de grenade, dar și cu echipamente de protecție din dotarea geniștilor și roboți utilizati în intervenții EOD.

Cerul senin al primei zile a fost brăzdat de aeronave ale Forțelor Aeriene Române, de tip F-16 Fighting Falcon, C-27 J Spartan, iar a doua zi, deși condițiile meteo s-au înrăutățit considerabil, MiG-urile 21 LanceR și aeronavele IAK-52 și IAR-330 Puma M/L au continuat să execute zborurile demonstrative programate. Expoziția statică din incinta complexului a adus și mai aproape de vizitatori elicoptere IAR 330 SOCAT și IAR 330 MEDEVAC, avioane F-16 Fighting Falcon, C-27 J Spartan și IAR 99 SOIM, radare mobile și un lansator de rachete sol-aer HAWK.

Forțele Navale Române au fost prezente cu echipamente, materiale și tehnică utilizate pentru diferite lucrări subacvatică. De asemenea, pe toată perioada conferinței, secțiuni importante din program au cuprins demonstrații de intervenție contrateroristă, demonstrații canine, dar și exerciții de detectare și neutralizare a dispozitivelor explozive improvizate.

Fascinația armelor

Inevitabil, armele moderne atrag atenția și stârnesc curiozitatea. Unul dintre locurile cele mai aglomerate este cel unde HS Company, o companie croată, și-a etalat producția. Managerul de vânzări al companiei, Krešimir Sentigar, a declarat că deja a stabilit contacte cu o entitate care va deveni reprezentant oficial pe

piața din România, și ne-a expus, pe scurt, oferta aflată în expoziție: „Fabricăm puști și pistoale semiautomate, aruncătoare de grenade, și, în ultimii 15 ani, suntem unii dintre cei mai mari exportatori de pistoale în SUA și unul dintre cei mai mari producători de pistoale din întreaga lume. În acest moment avem 4 linii diferite de pistoale în producție. Dacă ținem cont de toate calibrele, lungimile, putem spune că avem 200 de pistoale diferite în producție.“

Un eveniment important, în prima zi a conferinței, a fost cel în care compania israeliană Rafael Advanced Defense Systems Ltd. a semnat o înțelegere cu Romaero, ce vizează cerințele operaționale ale armatei române în viitorul apropiat, în ceea ce privește sistemele de apărare antiaeriană. „Romaero este un partener strategic pentru noi, datorită tuturor capabilităților, și cred că împreună vom reuși să facem un nou pas, am făcut-o în alte locuri și cred că e momentul să îl implementăm și în România, un partener foarte bun. Cred că împreună vom reuși să oferim cele mai bune sisteme, dovedite în luptă, și care sunt foarte eficiente în ce privește costul, pentru forțele române de apărare“, a declarat, cu această ocazie, directorul ge-

rării și Securității. Locotenent-colonelul ing. Cristian Molder, din cadrul ATM, a susținut prezentarea „Centrul de excelенță în robotică și sisteme autonome al ATM“ descriind obiectivele și realizările viitorilor ingineri militari. De altfel, acest centru are deja reprezentanți în cadrul conferinței, aceștia venind cu mai multe produse, dintre care cel mai interesant ni s-a părut a fi Quadcopter-ul Tarot 650 Ironman, pentru misiuni aeriene.

O prezentare interactivă a fost cea susținută de Emanuel Ioana, consilier în cadrul Ministerului Economiei pe partea de cercetare și capabilități, acesta fiind și persoana desemnată să participe la negocierile regulamentului european privind capabilitățile fondului european de apărare. Partea de accesare a fondurilor pentru cercetare și dezvoltare în domeniul apărării a fost cea care a trezit cel mai mare interes.

Lansarea Monitorului Apărării și Securității, o publicație on-line ce reunește informații, monitorizări și analize din domeniile apărării, ordinii publice și securității naționale și internaționale, cu secțiuni dedicate pentru bugete, echipamente militare, legislație, război informațional, securitate cibernetică a fost un alt evenit așteptat. Acest instrument beneficiază de experțiza unor reprezentanți ai



general al Rafael, generalul-maior (retr.) Yoav Har-Even.

Lider mondial în industria de apărare, Rafael a fost prezent la expoziție cu o gamă variată de soluții: Skyhunter (interceptor de tipul Iron Dome), Stunner Skyceptor (interceptor avansat multimisiune), Samson 30 MM (platformă de armament cu comandă de la distanță echipată cu tun de 30 mm), sisteme de comunicații de nivel tactic, soluții Jet Fighter, C-Dome (sistem de apărare ambarcat), rachete de precizie cu ghidare electron-optică din familia Spike.

Viitorul începe azi

În cea de-a doua zi, două dintre evenimentele care au ieșit în evidență au fost conferința „Research and Development Applied in MoND“ și Inaugurarea Monitorului Apă-

elitei militare precum: generalul (r.) Ștefan Dănilă, fost șef al Statului Major General, generalul (r.) Sergiu Medar, fost șef al Comunității Naționale de Informații, generalul (r.) Ștefan Oprea, fost reprezentant militar al României la NATO și Uniunea Europeană, generalul (r.) Cristian Dincovici, fost șef al Direcției de Informații Militare.

Pe lângă cei de la ATM, parte de robotică a fost acoperită și de liceeni: elevul sergent Bogdan Cătană și elevul caporal George Radu, din cadrul Colegiului Național Militar „Mihai Viteazul“, au venit la expoziție cu inventia echipei ArmyBot a colegiului, un robot care poate prelua obiecte, poate diferenția culori, și care funcționează autonom sau controlat, cu ultrasuflare, senzor de atingere și care comunică wireless.



deschidere a conferinței, au fost prezenți Hans Klemm, ambasadorul SUA în România, și Mihai Fifor, ministrul apărării naționale, acesta din urmă declarând, cu această ocazie: „Ne dorim transformarea industriei naționale de apărare într-un hub regional pentru înzestrarea cu echipamente militare“. Apoi,

expozițiilor de apărare

Oferte românești

In urmă cu câțiva ani, puțini s-ar fi gândit că la o astfel de expoziție vor fi prezente și companii IT. NTT DATA, o companie cu sediul central în Cluj-Napoca, a fost prezentă cu două produse interesante pentru industria de apărare. Unul dintre ele, AirPalette, este un software care poate controla simultan în jur de o sută de drone, care pot funcționa independent, pot detecta obstacole și obiecte și folosesc inteligență artificială. Cel de-al doilea — AW3D, o hartă 3D care vizualizează inclusiv cotele, conec-

dio mobile și portabile pentru armata română, iar în trecut am furnizat sisteme pentru protecția obiectivelor militare, autovehicule blindate pentru trupele terestre și sisteme de comandă-control", ne-a prezentat, Cristian Mateescu, director comercial al CSR, câteva elemente din portofoliu și și-a exprimat speranța că în viitoarele programe de înzestrare firmele românești vor ocupa un loc important.

De altfel, ofertele sunt interesante. De exemplu, cei de la Mobile Integrated Surveillance Systems au venit cu o sta-



tată la satelit, actualizată zilnic. „Se pot vizualiza modificări, de la o zi la alta, la anumite structuri, și poate fi folosit la cataclisme, randări 3D, alte servicii“, a declarat Mihnea Bataraga, consultant de marketing în cadrul NTT DATA.

Compania națională ROMARM nu mai are nevoie de prezentare. Axată, în prezent, pe programele de înzestrare ale armatei, compania încearcă și implicarea industriei locale de apărare în procesul de producție. Aceasta înseamnă locuri de muncă, valoare adăugată, know-how. Potrivit lui Bogdan Hera, managerul de marketing al companiei,BSDA a fost „o ocazie unică de a reuni toate filialele și de a expune produsele acestora. Avem o experiență de aproape 75 de ani, și unele fabrici, cum este Cugirul, au deja branduri recunoscute în lume. Suntem prezenti pe toate continentele și suntem cunoscuți. Producem de toate: de la munitionă de calibrul mic, până la tancuri, transportoare, și încercăm să ne extindem inclusiv pentru viața civilă: arme de tir, agrement, vânătoare, obiecte dual-use etc. ROMARM înseamnă o anumită calitate, durabilitate, incredere față de produsul respectiv.“

CSR România (Centrul pentru Servicii de Radiocomunicații), firmă cu preocupări în domeniul sistemelor de radiocomunicații, are deja un istoric în colaborarea cu mediul militar. „Noi suntem o firmă privată, cu capital integral privat și suntem în prezent implicați în dezvoltarea unor proiecte de importanță majoră pentru armata României, care se referă la modernizarea sistemului de comunicații al armatei române. Totodată, suntem furnizor de stații ra-

tie VTC, Arc Brașov — cu testere pentru comunicații, și altele, Energotech — cu produse pentru demilitarizarea munițiilor, Turbomecanica — realizarea componentelor pentru ingineria aeronațională, Electrooptic Component SRL — stație de arme telecomandată 12,7 mm, sisteme de ambalare, transport prelevare probe CBRN, sisteme de supraveghere a țintelor, Caterpillar Defence — generațoare electrice.

... și loc pentru inovație

La unul dintre standuri, sublocotenentul ing. Cătălin Zaharia, din cadrul CLI, pre-



zenta un autoturism de teren realizat după un proiect propriu și aflat acum la al II-lea prototip. Puțin optimizat, cu motorul și transmisia mutate în spatele autovehiculului și portbagajul și rezervorul în față, cu 87 CP, 750 kg și un motor de Dacia Logan de 1,6 MPI, autoturismul a fost testat pe te-

ren și se descurcă... „mai mult decât acceptabil. Nu am avut surprize să rămânem suspendați, dar poate la al treilea prototip o să schimbăm motorizarea și o să-i punem 4x4“, ne spune Tânărul ofițer inginer.

Unul dintre produsele impresionante ce au fost expuse, planificat să fie fabricat și în România, în viitor, este transportorul PIRANHA 5, dezvoltat de General Dynamics. Bodo Pfaff, mecanic în partea de prototipuri, a declarat că principalul avantaj al acestui produs, pe lângă dimensiune, este protecția sporită: „Este cel mai blindat autovehicul din dotarea armatei, are unele roți mobile, autonomie sporită și se poate personaliza. În România va fi dotat cu o turelă de la Elbit și cu armament calibrul 30, precum și o mitralieră de 12,7.“

Iveco Defence Vehicles, companie italiană din marea familie IVECO, cu sediul la Bolzano, avea expus un camion tactic aflat momentan în dotarea armatei germane, și LMV, un vehicul blindat ușor, vândut foarte bine în Europa în armatele Marii Britanii, Spaniei, Italiei, Norvegiei, Austriei, și.a.m.d. Bogdan Iuliade, manager zonal de vânzări și marketing, a precizat că acest vehicul are, momentan, cel mai mare nivel de protecție și un feedback foarte bun de la clienți.

De interes au fost și produsele Direcției Topografice Militare: hărți tridimensionale, ortofotoplanuri din arhiva proprie și explicațiile realizării acestora, oferite de căpitanii Alina Manta și Cristina Roșu. Reproducerile după hărți de epocă, realizate manual, în vremea aceea, cu extraordinarămeticulozitate și precizie, au fost o reală atracție.

Un produs interesant a fost și EyeDetect, dezvoltat de Converus, o tehnologie inovativă pentru detectarea minciunii prin monitorizarea mișcărilor subtile ale ochilor. Testarea candidaților pentru angajare, a persoanelor eliberate condiționat sau a solicitantilor de viză — sunt doar câteva posibile aplicații ale EyeDetect, potrivit oferanților.

Securitatea cibernetică

In cea de-a treia zi a conferinței, tema cyber securității a fost firul roșu care a ghidat sesiunile din sala de con-

ferințe a ROMAERO, despre acest subiect foarte important vorbind și generalul Nicolae-Ionel Ciucă, șeful SMAp, în deschiderea conferinței, acesta deschizând atmosfera cu o comparație dintre traficul din București și cel la fel de intens, al



spațiului cibernetic. „Domeniul cyber este unul dintre cele mai importante câmpuri de bătălie care se va dezvolta și ne va provoca să găsim soluții pentru a păstra echilibrul în viața noastră, inclusiv cea militară“, a declarat, în introducere, șeful SMAp.

Maiorul ing. Eduard Ghiu, din cadrul SMAp, a evidențiat dificultatea definirii unor granițe clare pentru cyber spațiu și multitudinea posibilelor amenințări în condițiile unei evoluții constante a tehnologiei. **Și maiorul** ing. Adrian Sima, din cadrul ASSIM, a adus în discuție amenințările de tipul cyber intelligence, accentuând importanța unei atitudini proactive și rolul centrelor operaționale de securitate (SOC). Apoi, din partea forțelor navale, **comandorul** ing. Ionel Dinu a subliniat preocupările curente ce vizează siguranța infrastructurii navelor și a transportului maritim aducând studii de caz ilustrative. A urmat locotenent-colonelul Horațiu Gârban, din cadrul ATM, cu un concept interesant. „Cyber Warrior“, o armă militară puternică ce vine să contracareze războiul asimetric din domeniul cibernetic.

Și firmele ciștile au avut jumătate din timpul alocat, tonul fiind dat de firma CISCO, reprezentată de Ovidiu Neghina, specialist CISCO în cyber securitate, care a expus principalele caracteristici ale produsului TALOS, o soluție proprie a companiei de a detecta și contracara amenințările cibernetice. Au urmat cei de la Fortinet, care au prezentat soluții de îmbunătățire a securității, inclusiv a celei militare, și apoi companiile Citrix, Certsing, Cilco și Antikythera.

În concluzie, tema apărării și securității, și în special cea a cyber, va fi cu siguranță, una majoră și în viitor, în condițiile în care mediul internațional rămâne unul extrem de complex, iar principiile și garanțiile de securitate, adesea, extrem de volatile. BSDA 2018, cu peste 25.000 de vizitatori înregistrati online și peste 280 de firme sau entități expozante, rămâne evenimentul cel mai important al acestui an, de acest gen, din estul Europei.

Maistru militar
Radu CIOLOCA

CANON EOS M50

Recent lansată pe piață, Canon EOS M50 este o cameră mirrorless entry-level cu care compania Canon dorește să acapareze piața de fotografi începători și vloggeri. Deși noul model este compact, acesta dispune și de un vizor electronic plus un ecran articulat cu funcție touch. Senzorul APS-C are o rezoluție de 24MP, iar montura pentru obiectiv este EF-M, așadar obiectivele EF-S nu vor fi compatibile cu aceasta decât cu ajutorul unui adaptor. În interiorul aparatului avem cel mai nou procesor oferit de către Canon, mai exact DIGIC 8, care de asemenea are suport pentru Dual Pixel Autofocus. Încă o noutate este posibilitatea de filmare la rezoluție 4K.

Canon EOS M50 este primul aparat Canon care realizează poze RAW în format CR3. Funcția Dual Pixel AF poate fi utilizată în modurile de filmare maxim 1080p și în modul foto. Senzorul este acoperit în proporție de 80% cu 99 de puncte de focalizare selectabile, o creștere semnificativă în compara-

tie cu generația anterioară, care avea 49 de puncte. În interiorul camerei se regăsește acum un giroscop care transmite informațiile către obiectiv și care controlează stabilizarea. Sensing IS combină stabilizarea optică cu cea electronică pentru a oferi

Era digitală

o imagine mai clară, fără tremurat. Ecranul LCD este articulat și poate fi răsucit, astfel devenind perfect pentru poze selfie sau vlogging.

MINDMI

La jumătatea lunii mai, cu ocazia unei informări a cercetătorilor și studenților despre lansarea celei de-a doua ediții a concursului PatriotFest, proiectul „MindMi“, câștigătorul primei ediții a acestui concurs național, a fost prezentat de organizatorii competiției studenților de la Universitatea „Babeș-Bolyai“ (UBB) și Universitatea Tehnică Cluj-Napoca (UTCN), pentru a-i încuraja să se înscrie la a doua ediție. Pro-

iectul reprezintă un sistem de creare a unui profil psihologic în 5 minute cu ajutorul unei aplicații software și a unei tablete. Sistemul „MindMi“ a fost gândit de fizicianul Dumitru Grigore și apoi dezvoltat cu ajutorul unei firme clujene condusă de Alexandru Galoș. Acest sistem psihometric inedit utilizează răspunsul electro-dermal la o stimulare subtilă cu un anumit semnal electric, spre deosebire de alte instrumente de evaluare psihologică tradiționale, ce presupun chestionare de autoraportare. Practic, persoana pentru care se dorește realizarea profilului psihologic cu ajutorul acestui sistem se aşază în fața unei tablete pe care va pune ambele palme, fiind astfel scanată timp de patru minute și jumătate.

Rezultatul afișat de computer constă în texte și diagrame care sunt interpretate cu acuratețe, la final sistemul „MindMi“ oferind inclusiv date despre compatibilitatea dintre două sau mai multe persoane și gradul în care acestea vor putea colabora într-un anumit proiect.

■ **Plutonier Ovidiu SFIRIAC**

**Stresul și viața cotidiană**

Sunt tot mai preocupați de o mulțime de provocări ce apar în viața noastră tot mai des. Timpul nu se pare că se comprimă și nu ne permite să ne desfășurăm toate activitățile la care aspirăm. De aceea devenim tot mai agitați, nu ne mai putem concentra, nu mai putem dormi etc. Acestea sunt doar câteva dintre simptomele stresului care afectează tot mai mult viața omului modern.

Pentru a găsi echilibrul emoțional și energetic atunci când presiunile exterioare asupra organismului nostru sunt mari, putem apela la diferite tehnici: trainingul autogen, terapia cognitivă, meditația, arta respirației, medicina naturistă, NLP, yoga, tai chi și altele. Acestea sunt metodele folosite des atât în Occident cât și în Orient, dar mai puțin în România.

Relaxarea este o tehnică ce permite echilibrarea la nivel mental și energetic. Prinț-o relaxare profundă se poate obține diminuarea și chiar eliminarea stresului. NLP (programarea neurolingvistică) este un proces multidimensional care dezvoltă competențe comportamentale, flexibilitate, gândire strategică. Yoga oferă un set de tehnici și exerciții fizice precum și medi-

tații variate (asupra respirației, asupra unui suport vizual, sau pe muzică) prin care se realizează armonizarea pe multiple planuri și niveluri ale ființei umane. Pe lângă tehniciile de relaxare pentru limitarea stresului, trebuie înlocuite băuturile cu un conținut crescut de cafeină cu sucuri din fructe și legume proaspete care sunt revigorante și energizante. Dulciurile și produsele de patiserie, fiindcă pot provoca dezechilibre intestinale și afecțiuni ale stomacului, pot fi înlocuite cu o porție de fructe de pădure, combinate cu scorțișoară, pudră de semințe de in sau semințe de chia, felii de mere cu unt de arahide sau o porție de 40 de grame de ciocolată neagră. Multă oameni cred că o bere sau un cocktail sunt moduri perfecte de relaxare. Dar alcoolul are un efect depresiv și stimulează producția de adrenalină care poate determina apariția unor stări de irascibilitate, insomnii etc.

Din ce în ce mai mult controlul stresului a devenit o știință care încearcă să reducă răspunsul negativ al organismului la factorii externi cauzaitori de stres.

■ **Ileana DUMA**

HOROSCOP**BERBEC**

Astrelle îți stimulează pofta de aventură. Îți exprimi creativitatea cu multă dezvoltură, dar ai grija să nu fii prea vanitos. Este momentul să reiezi inițiative mai vechi.

**TAUR**

Deși auspiciile profesionale și financiare sunt foarte bune, trebuie să fii conștient că nimic nu se obține fără perseverență și un efort susținut.

**GEMENI**

Agitația de la serviciu și mici dificultăți financiare ar putea să te obosească fizic și psihic. De aceea fă-ti timp pentru relaxare și întâlniri cu prietenii.

**RAC**

Lucrurile nu merg rău deloc, dar trebuie să ai răbdare și perseverență. Ar trebui să ai mereu un fond de rezervă, fiindcă ultima decadă a lunii ar putea aduce cheltuieli neașteptate legate de familie.

**LEU**

Ai multe ambiții și o dorință de a face lucruri care să-i impresioneze pe cei din jur. Trebuie să gestionezi cu grija parteneriatele atât în afaceri cât și în viața personală.

**FECIOARA**

Ai posibilitatea să faci cunoștință cu oameni influenți, care te pot sprijini într-un mod neașteptat. În ceea ce privește banii, ai putea fi tentat să cheltuiesti cam mult pe obiecte de lux.

**BALANȚĂ**

Pe plan profesional și financiar lucrurile merg foarte bine pe tot parcursul lunii iunie. Nu te lăsa purtat de iluzii legate de un nou loc de muncă fiindcă s-ar putea să ai unele surpize.

**SCORPION**

Deși ești într-o formă foarte bună, ai grija să nu te surmenezi în încercarea de a realiza cât mai mult în plan profesional. Este momentul să-ți schimbi atitudinea în relațiile cu colaboratorii.

**SAGETATOR**

Este important să acționezi cu tact și diplomatie, pentru că lucrurile ar putea sta mai bine decât crezi. Ești avantajat de asocieri.

**CAPRICORN**

Te avantajează parteneriatele de afaceri și colaborările. Multe lucruri depind de tine, de atitudinea ta, de înțelepciunea și de maturitatea ta.

**VĂRSĂTOR**

Ti se recunosc meritele sau contribuția în dezvoltarea anumitor proiecte. Este un moment propice să-ți faci un bilanț personal.

**PEȘTI**

Muncești cu multă plăcere, fiindcă te poți exprima mai liber la locul de muncă și îți este apreciată creativitatea. Este important să nu te stresezi prea tare.

STELUTĂ*

REDACTOR-ŞEF
Locotenent-colonel
ADRIAN BOCHIŞ
 int. 0418
 0264/590669

SECRETAR GENERAL
DE REDACȚIE
Căpitan IONUȚ SUCIU
 int. 0366

SECRETARIAT TEHNIC
DE REDACȚIE
Plutonier-adjunat principal
ȘTEFAN VIOREANU
 (corespondență-expediție)
 int. 0228
Maistru militar clasa a III-a
RADU CIOLOCA
Plutonier OVIDIU SFIRIAOC
EMIL MORITZ
 (fotoreporter)
ILEANA DUMA
 (tehnoredactor)
 int. 0218

TIPOGRAFI
Plutonier-major
DOREL BADIU

Sergent CĂTĂLIN BUJOR
Fruntaș CĂLIN VĂDAN
SABIN STÎNA
 int. 0385

RESPONSABIL DE NUMĂR
EMIL MORITZ

ADRESA REDACȚIEI
 U.M. 02565/A, Cluj-Napoca,
 Piața Ștefan cel Mare nr. 1—3
 cod. 400133
 Tel. 0264/590563 int.
 Fax. 0264/590557

e-mail: orizontmilitar@yahoo.com

ISSN 1842—3434
 B. 0362 C. 250

Opiniile exprimate în articolele publicate sub semnătura autorilor au caracter strict personal și nu angajează în vreun fel răspunderea editorului sau a redacției. Manuscrisele nu se înapoiază.

ABONAMENTE

Cei care doresc să se aboneze la ziarul „ORIZONT MILITAR”, pentru anul 2018, o pot face în următoarele condiții: costul unui abonament pe 3 luni este de 6×70 bani = 4,20 lei; pe 6 luni este de 11×70 bani = 7,70 lei și pe un an este de 22×70 bani = 15,40 lei; suma va fi depusă în contul U.M. 02216: RO17TREZ 2165005XXX006877. Cod unic de înregistrare 15051428, Trezoreria Cluj-Napoca; cererile se trimit direct, pe adresa redacției — U.M. 02565/A. În adresa de comandă va fi specificat numărul de abonamente și se va anexa obligatoriu un document care să ateste virarea banilor în contul de mai sus (chitanța fiscală).

Ziarul se va distribui doar la structurile militare care înțează cereri de abonamente.

nul, fiind înlocuit cu membrii ai armatei siriene. Militarii ruși au fost detașați doar scurt timp în această zonă, care este un fief al mișcării šiite Hezbollah.

Totuși, președintele Rusiei, Vladimir Putin, a dat asigurări că trupele ruse prezente în Siria vor rămâne în această țară atâtă vreme cât Moscova „va avea acolo un interes”. Președintele rus a calificat, de asemenea, intervenția în Siria drept „o experiență și un instrument unic pentru perfecționare armatei ruse”... „Niciun exercițiu nu valorează cât utilizarea forțelor armate în condiții de război”, a declarat Vladimir Putin. Aceasta a salutat și utilizarea de către Moscova a noilor arameamente în condiții reale: „Siria nu este un teren de antrenamente, însă noi am utilizat acolo noi arameamente”. Cu toate acestea, Rusia a susținut că și-a redus semnificativ prezența militară și operațiunile în Siria din noiembrie 2017, dar că păstrează diverse unități la fața locului, în special la bazele din Tartus și Hmeimim.

Baza din Hmeimim, în nord-

primi un număr însemnat de avioane-cisternă Boeing KC-46, care permit alimentarea în aer a aparatelor de atac, oferind un plus considerabil de flexibilitate flotei de război.

Acest tip de avion a fost refuzat Israelului de către Administrația Obama, pentru a evita atacurile asupra facilităților nucleare iraniene, obiective principale pentru statul israelian. Aprobarea planului apare în contextul în care secretarul general al NATO, Jens Stoltenberg, a afirmat că Alianța nu va interveni pentru apărarea Israelului, dacă această țară va fi ținta atacurilor iraniene.

Summitul de la Singapore

Insula Sentosa, Singapore, a găzduit, pe 12 iunie, întâlnirea istorică dintre președintele american, Donald Trump, și liderul nord-coreean, Kim Jong Un.

Textul Declarației Comune a președintelui american și a liderului nord-coreean, emis la finalul summitului, se referă la problemele legate de stabilirea de relații noi SUA—RPDC și la construirea unui regim durabil și robust de pace în Peninsula Coreeană. Președintele Trump s-a angajat să acorde garanții de securitate RPDC, iar președintele nord-coreean și-a reafirmat angajamentul ferm și neabătut față de denuclearizarea completă. Astfel, convinși că stabilirea de relații noi SUA—RPDC va contribui la pacea și prosperitatea Peninsulei Coreene și a lumii, și recunoscând că o construire a încrederii reciproce poate promova denuclearizarea peninsulei, cei doi și-au asumat, printre altele, următoarele angajamente: să stabilească noi relații de pace și prosperitate între SUA și RPDC, în acord cu dorința popoarelor celor două țări; actionarea pentru denuclearizarea totală a Peninsulei Coreene, reafirmând astfel Declarația de la Panmunjom din 27 aprilie 2018; recuperarea rămașitelor militare americană (decedată în războiul din Coreea), incluzând repatrierea imediata a celor identificate deja.

La finalul întâlnirii a fost recunoscut faptul că summitul SUA—RPDC — primul din istorie — a fost un eveniment epocal, de mare semnificație, ce a lăsat în urmă decenii de tensiuni și ostilități între cele două țări. Toate acestea pentru deschiderea unui viitor nou, în care cei doi lideri se angajează să pună în aplicare prevederile comunicatului comun, integral și fără întârziere.

Statele Unite și RPDC s-au angajat de asemenea să desfășoare negocieri ulterioare, conduse de secretarul de stat Mike Pompeo și de o oficialitate de rang înalt relevantă a RPDC, pentru a pune în aplicare rezultatele summitului SUA—RPDC, cât mai curând posibil.

Căpitan Andrei ZAHARIA
Locotenent Ionela ZAHARIA

Actualitatea militară internațională

Converziri

Israel—Rusia

Ministrul israelian al apărării, Avigdor Lieberman, a efectuat pe data de 31 mai o vizită la Moscova pentru converziri cu omologul său rus, Serghei Shoigu, în legătură cu situația din sud-vestul Siriei, de-a lungul frontierei cu Israelul. Moscova ar dori un acord care să permită poliției militare ruse să acționeze în zonele din apropierea Israelului, în vederea retragerii tuturor forțelor iraniene din regiune și predării armentului greu de către rebelii siriene. Ministrul israelian al apărării a declarat că principala obiectiv rămâne împiedicarea înrădăcinării Iranului și a aliaților săi în Siria.

În paralel, premierul israelian, Benjamin Netanyahu, a efectuat, în prima săptămână din iunie, o vizită în Europa, pentru a se întâlni cu cancelarul german Angela Merkel, cu președintele francez Emmanuel Macron și apoi cu premierul

bulgăru Rumen Boev.



britanic Theresa May, pentru a transmite liderilor europeni că Israelul va lansa mai multe atacuri pentru a preveni stabilirea unei prezențe iraniene în Siria. El a afirmat că discuțiile au fost axate pe opozitia Israelului față de continuarea programului nuclear al Iranului. De asemenea, un subiect de importanță majoră 1-a constituit blocarea planurilor Iranului de expansiune și agresiune în Orientul Mijlociu, în special în Siria, premierul israelian insistând asupra principiului de bază al Israelului, acela de a menține libertatea de acțiune împotriva stabilirii vreunei prezențe militare iraniene în Siria.

ACESTE ASPECTE AU FOST DEZBĂTUTE DE CĂTRE PREMIERUL ISRAELIAN și cu președintele rus, Vladimir Putin, și cu secretarul de stat american, Mike Pompeo, considerându-le ca fiind de o importanță deosebită pentru securitatea Israelului.

*

Israelul și Rusia au convenit asupra retragerii trupelor non siriene din sudul Israelului. În acest sens, Federația Rusă a retras un contingent militar din zona respectivă, care era detașat în sud-vestul Siriei din zona Quisar, în apropierea frontierei cu Liban.

Președintele Statelor Unite, Donald Trump, a aprobat un plan de extindere a cooperării militare cu Israelul, ce prevede întărirea bazelor americane din Israel și furnizarea, către armata israeliană, de echipamente capabile să contracareze un atac cu rachete al Iranului. Forțele aeriene israeliene vor

Ecouri ale sărbătorii de pe Valea Bârgăului

Data de 28 mai 2018, a doua zi de Rusalii, va rămâne o zi cu semnificație în istoria recentă a Văii Bârgăului, fiind o zi în care Divizia 4 Infanterie „Gemina”, sprijinită de structuri ale forțelor aeriene, a marcat reușita unor activități comemorative și festive de amploare în garnizoana Prundu Bârgăului. Manifestările dedicate Centenarului Marii Uniri au impresionat publicul prezent în număr foarte mare, acestea aducând cu ei și pata de culoare și mândrie a românilor: costumul popular tradițional.

Evenimentul a debutat la „Monumentul Eroilor” din Prundu Bârgăului cu o ceremonie militară și religioasă, în prezența viceprim-ministrului **Viorel Ștefan**, prefectului județului Bistrița-Năsăud, **Ovidiu-Victor Frenț**, președintelui Consiliului Județean Bistrița-Năsăud, **Emil-Radu Moldovan**, comandantului Diviziei 4 Infanterie „Gemina”, generalul de brigadă dr. **Virgil-Ovidiu Pop**, primarului comunei Prundu Bârgăului, **Doru Toader Crișan**, dar și a primarilor localităților din Valea Bârgăului.

Defilarea detașamentului de onoare, alcătuit din peste 300 de militari aparținând Brigăzii

81 Mecanizate „General Grigore Bălan” (plutoane ale Batalionelor 812 Infanterie „Bistrița” și 817 Artilerie „Petru Rareș”), dar și reprezentanți ai Ministerului Afacerilor Interne, cărora li s-au alăturat peste 40 de mijloace tehnice, a stârnit ropote

sau terenul de fotbal din cadrul stadionului „Heniu”, când spre cer. Prin colaborarea militarilor Regimentului 317 ISR „Vlădeasa” cu structurile din forțele aeriene aparținând Bazei 71 Aeriene „General Emanoil Ionescu”, dar și Sistemului Național

tari ai Regimentului 317 ISR, comandanți de locotenent-colonelul **Claudiu Rotaru**, dintr-un elicopter IAR-330 Puma Socat cu drapelul României fluturând în urma lor. Gestul a fost apreciat de cei care au luat parte la eveniment, pe chipurile acestora putându-se observa bucuria că și în țara noastră, dar cu precădere în localitatea lor poate avea loc o astfel de sărbătoare. În cadrul ceremoniei a avut loc și un moment de apreciere și, dedicate unor personalități marcante din zonă. Astfel, au fost înmânate mai multe distincții, printre cei premiați numărându-se veteranul **Pavel Costea** și profesorul dr. ing. **Mircea Bejan**.

Colaborarea structurilor, seriozitatea celor implicați în organizare și, mai ales, dedicarea militarilor D. 4 I. „Gemina” a avut ca rezultat un eveniment reușit și foarte apreciat, despre care oamenii locului vorbesc și astăzi cu admirație, dar mai ales cu mândrie pentru că s-a desfășurat la ei în localitate și nu altundeva.

 **Căpitan Ionuț SUCIU**



de aplauze din partea publicului la darea onorului, toate acestea în acordul Muzicilor Militare reunite ale garnizoanelor Cluj-Napoca și Bistrița.

Activitățile ce au urmat defilării i-au ținut permanent cu ochii aținții când spre scenă

de Apărare, Ordine Publică și Securitate din județul Bistrița-Năsăud, au fost prezentate exerciții demonstrative de reacție în cadrul diferitelor momente tactice.

Un moment aparte l-a reprezentat parașutarea unor mili-

Ziua Rezervistului Militar la Arad

Ziuă de 31 mai are, începând cu anul 2010, o semnificație deosebită pentru cadrele militare în rezervă și în retragere, fiind anul în care s-a instituit oficial, prin hotărâre de guvern, Ziua Rezervistului Militar.

În acest an, Asociația Națională a Cadrelor Militare în Rezervă și Retragere „Alexandru Ioan Cuza” (ANCMRR) și ANCMRR „Ziridava” (filiala Arad a ANCMRR), alături de militarii Batalionului 191 Infanterie „Colonel Radu Golescu”, a dorit să sărbătorescă această zi într-un mod mai special, printr-o serie de activități oma-giale și comemorative. Anul acesta fiind și unul cu semnificații majore pentru poporul român, Centenarul Marii Uniri, conducerea ANCMRR a invitat la eveniment și delegații ale structurilor associative similare din alte cinci țări: Bulgaria, Italia, Serbia, Turcia și Ungaria.

Astfel, activitățile zilei de 31 mai au debutat la Cercul Militar Arad, cu adunarea festivă dedicată Zilei Rezervistului Militar, la care au luat parte secretarul de stat și șef al Departamentului pentru relația cu Parlamentul și calitatea vieții personalului în Ministerul Apărării Naționale, **Nicolae Nasta**, președintele Comisiei pentru apărare, ordine publică și siguranță națională din Camera Deputaților, **Dorin Căprar**, subprefectul Aradului, **Vasilica Damian**, președinte Consiliului Județean Arad, **Iustin Cionca**, comandantul Diviziei 4 Infanterie „Gemina”, generalul de brigadă dr. **Virgil-Ovidiu Pop**, și locuitorul aces-

tua, generalul de brigadă dr. **Nicolae Tonu**, comandantul Brigăzii 81 Mecanizate „General Grigore Bălan”, colonelul **Mircea Gologan**, reprezentanți ai autorităților publice locale, șefi ai structurilor locale din sistemul național de apărare, ordine publică și siguranță națională, reprezentanți ai instituțiilor de cultură.

În acest cadru, reprezentanții rezerviștilor din țările invitate au prezentat mesaje ce au scos

litară dintre țările din vecinătatea strategică a României, membre NATO sau în curs de aderare, atenția tot mai ridicată și starea permanentă de alertă față de situația politico-militară din lume, oportunitatea și importanța misiunilor de menținere a păcii, precum și parteneriatele rezerviștilor militari ca puncte de apropiere între oameni, între armate și țări.

Cu această ocazie au fost acordate distincții importante,



în evidență dorința structurilor associative de a se sprijini reciproc la promovarea drepturilor și intereselor comune ale rezerviștilor, precum și nevoia de promovare a valorilor și tradițiilor armatelor țărilor reprezentative, de prezervare a spiritului asociativ și a tot ceea ce unește și este în beneficiul reciproc al membrilor structurilor militare de acest gen. De asemenea, în cuvântările lor, a fost remarcată colaborarea mi-

precum „Emblema de Onoare” și „Medalia Rezervistului Militar”, unor oficialități locale, unor membri din filialele participante și invitaților, de către președintele ANCMRR „Alexandru Ioan Cuza”, generalul-locotenent (r.) **Neculai Băhnăreanu**.

Programul a continuat cu ceremonialul militar și religios, de la Monumentul Ostașului Român, din Piața Avram Iancu. IPS Timotei Seviciu, Arhiepiscopal Aradului, a oficiat slujba re-

ligioasă, alături de un sobor de preoți, iar secretarul de stat, **Nicolae Nasta**, a citit mesajul ministrului apărării, **Mihai Fifor**, cu ocazia Zilei Rezervistului Militar. A urmat apoi ceremonialul depunerii de coroane și jerbe de flori, întreaga activitate încheindu-se cu defilarea gărzii de onoare, compusă din militari ai Batalionului 191 Infanterie „Colonel Radu Golescu”, pe acordurile muzicii militare a Cdm. D. 4 I. din Cluj-Napoca.

În aceeași zi delegațiile străine au participat alături de reprezentanții ANCMRR la o excursie pentru a vizita diferite puncte de atracție culturale și istorice locale de la monumentul eroilor de la Păuliș, la Drumul Vinului în Podgoria Aradului până la cunoscuta stațiune balneară Moneasa. La finalul activităților, generalul-maior (r.) **Vasile Ionel Heredea**, președintele Filialei „Ziridava” Arad, a declarat: „Ne bucurăm că Aradul a fost ales de conducerea ANCMRR pentru a găzdui această importantă activitate și ne-am străduit să iasă totul foarte bine. A fost greu, dar suntem foarte încântați de aprecierile primite de la camarazi de la București și de cei din țară și din străinătate. La rândul meu, mulțumesc colegilor din filială pentru implicarea lor plenară, mulțumesc camarazilor din armata activă, dar și autorităților publice locale și partenerilor, care ne-au ajutat.”

 **Căpitan Paul CRĂCIUN**