

Instrucția la zi

## Septembrie în poligoane

Cheile Râșnoavei • Livezile  
„Cetatea 2017” • Capu Midia

pagina 4



Jocurile Invictus 2017

pagina 8

9 octombrie

— Ziua

Resurselor Umane



# ORIZONT MILITAR

Editor: Divizia 4 Infanterie „Gemina”

Fondat la 12 februarie 1948 • Serie nouă \* Nr. 236 (2013) \* 11 octombrie 2017 \* 8 pagini — 0,7 lei • www.clujarm.ro



**suntem „luptători”, pe un  
câmp de „luptă” al sănătății.”**

— Domnule colonel, din anul 2017 sunteți medicul-șef al Comandamentului Diviziei 4 Infanterie. Cu ce gânduri, proiecte ați pornit la drum în noua funcție?

— Din punct de vedere profesional, idealul unui medic, civil sau militar, este să își ajute cât mai mult pacienții, iar prin poziția pe care o am în momentul de față, încerc să fac în așa fel încât să duc la îndeplinire acest ideal, inclusiv pentru cei cărora nu le sunt medic de familie. Pe latura militară, încerc să contribui cât mai mult la creșterea prestigiului breslei în rândul militariilor. Consider că pot să aduc o contribuție semnificativă la crearea noului corp cât mai bine pregătit, de cadre medicale, în special subofițeri sanitari și soldați/gradați profesioniști. Colaborăm în acest sens cu Centrul de Instruire pentru Luptă din Cincu, pe linie medicală, pentru crearea corpului de combatanți liberi, care ca pregătire de bază nu sunt sanitari.

— V-ați întors recent de la un exercițiu internațional cu specializare medicală, Vigorous Warrior, desfășurat în Germania. Ce puteți spune despre modul în care s-a desfășurat acest exercițiu?

— „Vigorous Warrior” a fost cel mai mare exercițiu cu focus medical desfășurat până acum, participând peste 26 de state, dintre care 23 de state membre NATO, cu un efectiv de peste 1.000 de militari. Acesta a fost condus de Centrul de Excelență NATO pe linie medicală din Budapesta. În calitate de observator național, consider că exercițiul și-a atins obiectivele, acesta urmărind evaluarea capabilităților medicale din punct de vedere al posibilității de dislocare și de manevrare a acestora și gestionarea evenimentelor cu un număr mare de victime, în special cele care se referă la articolul 5 din Doctrina NATO, deci războiul convențional. De

(Continuare în pag. 3)

Locotenent Ionuț SUCIU

**Colonelul  
Emil Coman,  
medicul-șef  
al D. 4 I. „Gemina”:  
„Și noi, cei în  
halate albe,**

**ORIZONT MILITAR ÎN ACEST NUMĂR**

În obiectiv

**Subofițerul/Soldatul anului  
în D. 4 I. „Gemina”**

pagina 2

**Știri din D. 4 I. „Gemina”**

• ULTIMUL VETERAN • PREMII • DONARE DE SÂNGE

Mapamond

**Actualitatea militară internațională**



pagina 7

**Era digitală**

pagina 6

**Curiozități**

**meteorologice**

**Eroii**

**de la Păuliș**

pagina 5

**Orizont cultural**

## INSTRUCȚIA LA ZI

### Subofițerul/Soldatul anului în D. 4 I. „Gemina”

**I**n perioada 2—5 octombrie, la Iași, cei mai buni militari din Divizia 4 Infanterie „Gemina” s-au întrecut în competiția „Subofițerul/Soldatul anului”, etapa pe divizie.

În această competiție, ce se desfășoară începând cu nivel batalion până la nivelul categoriei de forțe, se urmărește identificarea și promovarea încrederii în sine a militarilor, creșterea coeziunii și a spiritului de corp în rândul celor două categorii de personal. Toate acestea cu scopul de a identifica, recompensa și promova cei mai buni militari, capabili să facă față acțiunilor militare convenționale și asimetrice în teatrele de luptă



moderne, precum și motivarea personalului din subordine în vederea îndeplinirii misiunilor ce le revin.

Și la această ediție, găzduită de Brigada 15 Mecanizată „Podu Înalt”, datorită directei implicării în organizarea competiției a subofițerului de comandă al D. 4 I. „Gemina”, platonierul-adjuțant principal Cătălin Rață, alături de ceilalți maiștri militari și subofițeri de comandă din divizie, suspansul rezultatelor s-a menținut până spre finalul concursului.

Prima zi a fost rezervată in-

#### ■ ■ ■ ULTIMUL VETERAN

Sâmbătă, 16 septembrie 2017, în localitatea Miheșul de Câmpie din județul Mureș, în preziua împlinirii a 73 de ani de la începerea bătăliei de la Oarba de Mureș, **veteranul Dumitru Șomlea**, ultimul supraviețuitor al acestei tragicе lupte, s-a stins din viață, la 103 ani. Născut la 13 februarie 1914, Dumitru Șomlea a fost incorporat la Semeșeni, în anul 1939, ca pușcaș de aviație și apoi ca infanterist. A luptat pe frontul din Moldova și apoi la Oarba de Mureș, în luptele pentru eliberarea Ardealului. Aici, între 17 septembrie și 6 octombrie 1944, 11.000 de soldați au plătit cu viața cucerirea dealului Sângelui, în ceea ce a fost probabil cea mai grea luptă purtată pe teritoriul românesc. L-a ținut în viață credința în Bunul Dumnezeu, după cum mărturisea eroul de fiecare dată, și a plecat, după o

terviului susținut în fața comisiei, evaluarea cunoașterii limbii engleze și a cunoștințelor teoretice privind pregătirea militară generală: geniu, CBRN, comunicații și informatică, topografie militară, instrucție sanitată, instrucție de front. În cea de-a doua zi competițională, sub asediul ploii, cei mai buni trăgători s-au întrecut în poligonul Mogosăti, în cadrul probei de instrucția tragerii cu armamentul de infanterie. Tot aici, în cadrul probei surpriză, ce a constat în testarea reacției militarii la contactul cu inamicul într-o ambuscadă, concurenții au fost obligați să schimbe poziția de tragere și la finalul probei să arunce două grenade de mână, la precizie.

Joi, 5 octombrie, în urmă evaluării nivelului de pregătire la educația fizică militară și parcurserea probei practice, în care militarii și-au arătat nivelul de pregătire atins, clasamentul final al etapei, pe categorii, a fost:

- subofițeri: locul I — sergentul-major Vasile Vermeșan (Bg. 81 Mc.), locul II — sergentul Dan Gavră (R. 69 Art. Mx.), locul III — platonierul-major Marcel Coca (Bg. 15 Mc.);
- soldați/gradați profesioniști: locul I — caporalul Mihail-Claudiu Goican (Bg. 81 Mc.), locul II — fruntașul Sevastian Tănase (Bg. 61 VM), locul III — caporalul Florin Bostan (Bg. 15 Mc.).

În aceeași zi, în cadrul ceremoniei de premiere, desfășurată în prezența comandanțului Bg. 15 Mc. „Podu Înalt”, colonelul Dragoș Iacob, învingătorii au fost felicități la unison în frumosul motto competitiv: „Ai invins? Continuă! Ai pierdut? Continuă!”, cu toții urmând să reprezinte D. 4 I. „Gemina” în etapa finală, pe SMFT.

**■ ■ ■ Platonier Ovidiu SFIRIAC**

lungă aşteptare, într-o lume mai bună, fiind condus pe ultimul drum, marți, 19 septembrie, de familia îndoliată, și de un grup de militari din garnizoana Târgu-Mureș. (R. C.)

**■ ■ ■ PREMII** Marți, 19 septembrie, în cadrul unei ceremonii desfășurate la Teatrul Național din București, Coaliția Organizațiilor Pacientilor cu Afecțiuni Cronice (COPAC) și-a desemnat câștigătorii ediției din acest an. Ministrul sănătății, Florian Bodog, a înmânat premiul juriului și al publicului pentru cel mai bun proiect implementat de un manager de spital, colonelului dr. Doina Balțaru, comandanțul Spitalului Militar de Urgență „Dr. Constantin Papilian” din Cluj-Napoca, pentru „Acțiune de depistare precoce a neoplaziilor”. Au mai fost decernate premiul juriului pentru „Medicina modernă — acces la serviciile medicale integrale

## „BSDA 2018”

# BSDA

2018

Black Sea Defense & Aerospace  
EXHIBITION & CONFERENCE



**I**n perioada 16—18 mai 2018, Complexul Romaeiro Băneasa din București va fi gazda celei de-a 7-a ediții a Black Sea Defence & Aerospace Exhibition & Conference — „BSDA 2018” — expoziție internațională dedicată industriei aeronaute, apărării, securității naționale, securității cibernetice și securității private. Evenimentul, certificat oficial de către Departamentul de Comerț al SUA și organizat cu sprijinul Guvernului României, al Serviciului Român de Informații și al Ambasadei SUA la București, reprezintă singura expoziție din România cu o tematică foarte bogată privind domeniile de securitate militar și civil. De altfel, la această ediție, ce va reuni peste 200 de firme din cele 20 de țări participante, tematica expoziției va

cuprinde domenii distincte precum: apărare terestră, apărare arieană, apărare maritimă, securitate națională și aviație civilă.

În cadrul „BSDA 2018” se va urmări identificarea oportunităților și a soluțiilor de cooperare atât în producție, cât și în domeniul afacerilor, toate acestea în vederea promovării industriei românești de apărare pe plan internațional.

MAPN va participa la expoziție cu standuri proprii, dintre care amintim pe cele ale Departamentului pentru armamente, Statelor Majore ale categoriilor de forțe și cel al Agenției de Cercetare pentru Tehnică și Tehnologii Militare, precum și cu exerciții demonstrative, alături de celelalte structuri din sistemul național de apărare.

■ Orizont militar

#### ■ ■ ■ ELIBERAREA CLUJULUI

În fiecare an, la 11 octombrie, sărbătorim eliberarea orașului Cluj-Napoca. Acum 73 de ani, într-o suita de bătălii purtate pentru eliberarea Ardealului de Nord, ce au culminat cu eliberarea orașului Carei, armatele română și sovietică au reușit să respingă ocupația horthysto-fascistă de pe valea Someșului Mic. Pentru a cinsti jertfele eroilor căzuți în aceste lupte istorice, miercuri, 11 octombrie, în Cimitirul Eroilor din Cluj-Napoca s-a organizat o ceremonie de

comemorare, organizată de principalele instituții locale și centrale, alături de militari din Divizia 4 Infanterie „Gemina”. Au participat: reprezentanți ai Consiliului Județean și ai instituției prefectului județului Cluj, ai Primăriei Cluj-Napoca și ai comunității D. 4 I., cadre militare active, în rezervă și în retragere, cetățeni ai orașului. După alocuțiunile oficialităților și depunerea coroanelor și jerbelor de flori, ceremonia s-a încheiat cu defilarea gărzii de onoare. (R. C.)

## DECES

Personalul Batalionului 812 Infanterie „Bistrița” își exprimă profundul regret la trecerea în eternitate, după o grea suferință, a doamnei Maria Bocșa, care a activat în cadrul compartimentului finanță-contabil al unității. Sincere condoleanțe familiei îndoliate. Dumnezeu să o odihnească în pace!

(Urmare din pag. 1)

asemenea, s-a pus accent pe interoperabilitatea multinațională, pentru a se observa dacă sistemele medicale din diferite țări pot fi interconectate într-un mod eficient. Am fost foarte mândru să văd o unitate de terapie intensivă pentru victime multiple, care a fost trimisă de Inspectoratul pentru Situații de Urgență din România și, de asemenea, o echipă de cercetare de-contaminare CBRN care aparține aceleiași instituții. Scenariile au fost făcute în aşa fel încât să schimbe celor care au participat, ideea de război în Afganistan și să se ajungă la acea gândire a medicului militar de intervenție medicală la nivelul unui război convențional. Acestea au presupus intervenții în situații de posibil atac biologic și cooperarea militaro-civilă în situații de dezastre, de exemplu calamități naturale sau accidente aviatice și.a.m.d. Valul creat de acest exercițiu a depășit așteptările, efortul care se va depune pentru următorul exercițiu, ce se pare că va avea loc în Cincu, fiind dublat.

Care considerați că sunt elementele asupra cărora ar trebui insistat în pregătirea de specialitate a personalului medical care participă la misiuni externe?

În primul rând, plecăm de la ideea că aceste cunoștințe medicale la care apelăm, dacă vrem să facem bine, sunt perisabile. Există un ciclu de instruire care, din când în când, trebuie repetat, iar pentru a fi eficienți trebuie să învățăm de la cei mai buni. Este bine ca noi, militarii, să colaborăm mai mult cu cei din sistemele de urgență din țară. Concluzia organizatorilor în urma acestui exercițiu a fost că și sistemele de urgență au anumite lacune la intervențiile în diferitele situații. Ei și-au oferit disponibilitatea de a participa la exerciții militare și de a învăța aspecte referitoare la organizarea serviciilor medicale pe câmpul de luptă, la sistemele de acordare a primului-ajutor, de asigurare a evacuării medicale, de politicile medicale care se aplică pe timp de conflict. Am făcut referire la Centrul de Instruire de la Cincu, acel centru pe linie de pregătire medicală fiind o facilitate ce trebuie să-și dezvoltă și dezvoltată, cu toate că personalul nu este foarte numeros. Fac astfel un apel către toți asistenții medicali care au trecut prin acest ciclu de instruire, să-și rupă din timpul lor prețios pentru a participa la programele de instruire ca instructori, dar și ca evaluatori, aceasta constituind deocamdată singura șansă de a merge mai departe cu programul. Degeaba avem oameni care vor să se instruiască dacă nu există personal care să instruiască. Ideea abordată este aceea de a participa ca instructor și evaluator, personal din aceeași categorie ca și cei care sunt instruiți. Dacă, de exemplu, trimiți un doctor să explice unui sanitar, acesta va începe să intre în prea multe amânunte și să-și putea să scape esențialul. Este cea mai eficientă metodă pe care au mai observat-o și alții care au urmat acest program de pregătire. Neavând deocamdată instructori

special pregătiți, mergem cu cei care au fost cei mai buni din între cei care au participat la aceste cicluri de instruire.

— Aveți experiență cătorva misiuni în Irak. Ce înseamnă pentru un medic militar „sta-giu” într-o zonă de conflict?

Încep prin a afirma că nicio misiune nu seamănă cu alta. Eu am participat până acum la patru misiuni în zone de conflict, ca Tânăr absolvent al Facultății de Medicină. În anul 1998 am fost în Angola. Perioadele din această zonă erau reprezentate în primul rând de bolile tropicale, în special malaria, aşadar cuvântul de ordine

giul” pentru un medic militar într-o zonă de conflict înseamnă să aplici ceea ce ai învățat și să devii util. Acolo chiar se salvează viață.

— Teatrul de operații este o zonă cu multe întâmplări neprevăzute. Ați avut parte de un caz impresionant pe timpul desfășurării misiunilor?

— Am avut un caz, al unui fost militar de la Bistrița, care a părăsit sistemul, dar care are grija ca în fiecare an de sărbători să îmi aducă aminte de faptul că i-am salvat viață. Mă sună să îmi mulțumească pentru că am stat o săptămână lângă patul lui, în Angola, el având

și mediul relativ sedentar reprezentă, la rândul său, un element ce influențează negativ starea de sănătate a militarii. În linii mari, nu se poate trage o concluzie cum că ar fi o patologie specifică domeniului militar, pentru că, în teorie, militarii ar trebui să fie mai sănătoși ca cei din mediul civil, în special datorită selecției initiale, precum și a călirii din punct de vedere fizic, cât și mental.

— Date fiind experiența dumneavoastră îndelungată ca medic militar, considerați că există diferențe între medicii militari și cei civili?

— Nu am certitudini referitor la acest aspect, dar cred că există o anumită disciplină pe care î-o dezvoltă sistemul militar, precum și dezvoltarea unui mai pronunțat simț al responsabilității la medicii militari. Desigur, asta nu înseamnă că cei din mediul civil nu sunt serioși, și nu-și fac treaba. În ce privește imaginea de ansamblu a combinației medic și militar, aceasta pare a fi la prima vedere o contradicție. Însă, dacă ne gândim la cuvântul militar, acesta imediat este asociat cu un luptător, cu ceva care combată răul, care este pus în situația să lupte, să neutralizeze ceva. Așadar, și noi, cei în halate albe suntem luptători, pe un câmp de „luptă” al sănătății, atât în timp de pace cât și de război.

— Fiecare carieră are un început. Pe dvs ce v-a determinat să optați pentru această specialitate? Ce sfaturi aveți pentru cei care se gândesc să aleagă medicina militară?

— Curiozitatea. Nu am avut în familie nici medici și nici militari. A fost o adevărată provocare pentru mine, dar întotdeauna mi-au plăcut provocările. În privința sfaturilor pentru cei care doresc să devină medici militari, nu neapărat absolvenții de licee militare, nu pot decât să-i incurajeze pe toți spre această profesie, chiar dacă trăim vremuri grele, în care mediul medical militar se confruntă cu un vid de personal. Mereu încercăm să facem în aşa fel încât să-i atragem spre această profesie. De altfel, una dintre ideile geniale pe care le-am văzut în cadrul exercițiului „Vigorous Warrior” a fost implicarea studenților de medicină militară ca jucători de roluri. Astfel, mi-a venit o idee ca în anul 2019 să implicăm în aceste exerciții și tineri voluntari care au o curiozitate, să lucreze în acest domeniu, condiția minimă fiind cunoașterea limbii engleze. Aceasta ar putea reprezenta o variantă, pe termen lung, în îndrumarea tinerilor spre medicina militară. Rămâne de văzut dacă este sau nu posibil de pus în practică.

Pentru cei care ar vrea să urmeze această specializare, le mai spun că este nevoie de ambiiție, determinare, consecvență, deoarece este un domeniu în care trebuie să fii mereu informat și să studiezi foarte mult. Trebuie să ai capacitatea de a gândi repede și de a improviza, la nevoie, și un psihic foarte bun, care este, de altfel, o trăsătură esențială în cariera medicală.

Locotenent Ionuț SUCIU



**Colonelul  
Emil Coman,  
medic-șef  
al D. 4 I. „Gemina”:  
„Și noi, cei în  
halate albe,  
suntem „luptători”, pe un  
câmp de „luptă” al sănătății.”**

S-a născut la 03.02.1968, în Luduș, județul Mureș.  
Studii: • Liceul Industrial Luduș (1986) • Institutul Medico-Militar (1991–1996).

Cursuri: • curs pentru medici-șefi de unități și mari unități (2004 și 2006) • curs „Combat trauma”, Irak (2006) • curs post-universitar de conducere a serviciilor de sănătate (2015).

Funcții: • medic-șef și medic specialist, B. 814 Tc. (1997–2000) • medic-șef, Dn. 55 AA (2000–2001) • medic specialist și medic-șef, B. 811 I. (2001–2007) • medic specialist, SMFT (2007–2008) • șef compartiment asigurare medicală, Cdm. D. 4 I. (2008–2016) • medic-șef, Cdm. D. 4 I. (2016 – prezent).

Misiuni în străinătate: • MONUA (1998) • Belurokos 10, Kosovo (2002) • Antica Babilonia, Irak (2003–2004 și 2006–2007).

Medalii și distincții: • Medalia NATO (2003) • Emblema de Merit „În Serviciul Armatei României”, clasa a III-a (2012) • Emblema de Onoare a Forțelor Terestre (2012) • Emblema de Merit „În Slujsba Păcii”, clasa a III-a (2016) • Emblema de Onoare a Medicinei Militare (2017).

a fost preventia. Condițiile de atunci erau mult mai austere, legături sociale destul de slabe, iar posibilitățile de evacuare destul de precare. De multe ori am spus că am fost inconștient, ca și copilul care se suie în copac și nu mai știe cum să se dea jos. A urmat apoi o misiune în Kosovo, în cadrul unei companii românești dintr-un batalion belgian. Trebuia să facem tranziția într-o societate dezorganizată, în care populația locală nu putea să aibă incredere în sistemul medical, dar am reușit să le asigurăm asistență medicală fără probleme într-un final. O sarcină dificilă a fost preluarea responsabilităților de către sistemele medicale din zonă. Au urmat două misiuni în Irak, în perioada 2003–2004 și 2006–2007. Aici am avut foarte multe probleme de adaptare la condițiile de climă, pentru că militarii trebuiau să stea foarte mult timp închiși în transportoarele blindate și ca urmare trebuiau să facă și aici preventie. „Sta-

febră mare, provocată de malarie. Astă mă impresionează de fiecare dată pentru faptul că, uitându-mă înapoi, dacă n-ăs fi acordat atenție, cine știe ce s-ar fi întâmplat cu el.

— Ca medic-șef aveți responsabilitatea de a monitoriza starea generală de sănătate a personalului. Există anumite afecțiuni specifice mediului militar?

— În general, mediul militar reprezintă o reflexie la o scară mai redusă a societății civile. Dacă ne uităm la cazuistica din spitalele civile, aceasta se asemănă cu cea din infirmeriile și cabinetele medicale de unitate. Bineînțeles, există elemente care fac diferență, precum profilul unității militare. De exemplu, acolo unde personalul unității este solicitat prin activități de instruire ce presupun un efort fizic ridicat, rezultă o incidentă crescută privind afecțiuni ale aparatului locomotor. De altfel, nu se poate compara munca de birou cu efortul depus de militari pe timpul instrucției, însă,

# Septembrie în poligoane

În Divizia 4 Infanterie „Gemina” instrucția nu are vacanță. După scurte momente de respiro, după exercițiile de anvergură din această vară, începutul de toamnă îi găsește pe militarii noștri tot în „febra” exercițiilor. La trageri sau în competiții aplicativ-militare, în poligoane sau în cazărmi, militarii diviziei păstrează același ritm susținut al pregătirii.

## Cheile Râșnoavei

**I**n perioada 19–22 septembrie, la Cheile Râșnoavei, s-a desfășurat cea de-a 14-a ediție a Alpinidei de vară a vânătorilor de munte, eveniment organizat de Statul Major al Forțelor Terestre și găzduit de Brigada 2 Vânători de Munte „Sarmizegetusa”.

Concursul aplicativ-militar a avut ca obiectiv principal verificarea și aprecierea într-un cadrul tactic a deprinderilor vânătorilor de munte în practicarea alpinismului, deplasării în teren muntos greu accesibil, a întrebunțării armamentului individual și a materialelor specifice pe timpul acțiunilor militare. La startul competiției s-au aliniat



7 loturi aparținând marilor unități de vânători de munte subordonate Statului Major al Forțelor Terestre, după cum urmează: Bg. 2 VM „Sarmizegetusa”, Bg. 61 VM „General Virgil Bădulescu”, B. 17 VM „Dragoș Vodă”, B. 21 VM „Gheorghe Leonard Mociulschi”, B. 22 VM „Cireșoaia”, B. 24 VM „General Gheorghe Avramescu”, B. 33 VM „Posada”.

Pe parcursul competiției, militarii și-au testat abilitățile în probe precum: stație alpină și cățărare rapidă, cățărare artificială la coardă dublă, coborâre în rapel și combinată alpină. În această ediție, în cadrul loturilor diviziei s-au impletit, mai mult ca niciodată, entuziasmul și dorința de a afirma a unor militari nou sosiți în unități — locotenentul Răzvan Pălie (B. 22 VM) și sublocotenentul Gabriel Proca (B. 17 VM), cu experiența celor cu state vechi în această competiție: căpitanul Mihail Botezatu (B. 24 VM), platonierii adjutanți Mihai Vrânceanu (B. 22 VM) și Mihai Hadic (B. 17 VM) sau platonierii Fănică Pascani (B. 17 VM) și Mihai Dupu (B. 61 VM).

Prima zi a întrecerilor a fost rezervată probelor de stație alpină și cățărare rapidă, desfășurate în Poligonul Cheia și

Cheile Râșnoavei. La finalul zilei, clasamentul a fost următorul:

- Stație alpină: locul I — B. 21 VM, locul II — Bg. 2 VM, locul III — B. 24 VM;
- Cățărare rapidă: locul I — B. 21 VM, locul II — B. 22 VM, locul III — B. 33 VM.

În cea de-a doua zi de concurs, „vm-iștii” s-au întrecut la proba de cățărare artificială la coardă dublă și coborâre în rapel, militarii diviziei obținând o clasare pe locul II al podiumului, prin militarii lotului B. 17 VM, sub comanda sublocotenentului Gabriel Proca și o clasare pe locul III a lotului Bg. 61 VM, comandat de locotenent-colonelul Cătălin Axinte.

Nici din ultima probă — combinația alpină, desfășurată în cea de-a treia zi competițională, nu au lipsit răsturnările de situație privind dinamica locurilor II și III ale podiumului. Astfel, după un parcurs al unui traseu în teren muntos pe o distanță de 19 km, cu o diferență de nivel de 1.400 m, ce a solicitat la maxim participanții, în clasamentul probei echipele s-au poziționat astfel: locul I — B. 21 VM, locul II — Bg. 2 VM, locul III — B. 17 VM.

În ce privește clasamentul general al competiției, pe cea mai înaltă poziție a podiumului s-a clasat lotul B. 21 VM, urmat de loturile Bg. 2 VM și cel al B. 17 VM. (Platonier Ovidiu SFIRIAC)

## Livezile

**M**ilitarii Batalionului 812 Infanterie „Bistrița” au executat, în perioada 26–28 septembrie, sub supravegherea locotenent-colonelului Dan Orza, comandantul batalionului, trageri cu armamentul individual și cu cel de pe tehnica de luptă. Activitatea s-a derulat în poli-



gonul Livezile și a avut ca scop perfecționarea și verificarea deprinderilor practice ale militarii. Pentru aceasta, militarii companiilor de infanterie, companiei sprijin și companiei sprijin luptă, comandanți de căpitanul Daniel Șoptea, locotenentul Dan Motofelea și sublocotenentii Lavinia Morar și Ioan Dunca, au exer-

citat trageri cu toate tipurile de armament individual din dotare, precum și cu mitralierele de pe TAB-uri. S-au evidențiat, ca excelenți trăgători, plutonierul-adjuant Constantin Gliga, caporalul Sorin Gavrilă, soldații Ionuț Bota și Gheorghe Sângorzan. (Căpitan Andreea BIRZU)

## „Cetatea 2017”

**I**n perioada 9–20 octombrie, în garnizoanele D. 4 I, dar și pe teritoriul național, se desfășoară exercițiul integrat de comunicații și informatică (CISEX) „Cetatea 2017”. Organizat anual de Direcția Comunicații și Tehnologia Informației, exercițiul are ca scop planificarea, realizarea și evaluarea unui sistem integrat de comunicații și informatică în măsură să indeplinească cerințele de schimb informațional necesare sprijinului comenzi și controlului unei structuri regionale de forțe pe teritoriul României și asigurarea interoperabilității cu structurile NATO dislocate pe teritoriul național. De asemenea, ca în fiecare an, la exercițiul participă structuri de comunicații și informatică din fiecare unitate sau mare unitate, din toate categoriile de forțe.

Complexitatea exercițiului a crescut gradual, cu fiecare an, odată cu intrarea în dotare a noilor tipuri de tehnica digitală de comunicații și informatică. Spre deosebire de edițiile precedente, exercițiul din acest an are un caracter multinațional, Italia, Bulgaria, Polonia și Republica Moldova numărându-se printre națiunile care participă cu militari și tehnici de comunicații și informatică.

Specialiștii acestei nobile arme, mereu actuale, vor testa, în cadrul exercițiului, funcționalitatea serviciilor de bază (voce, mesagerie, chat etc.), legăturile telefonice criptate, modul de detectare și analiză a unei infecții malware, detectarea folosirii ilegale a drepturilor administrative, precum și alte elemente de război electronic și cibernetic.

Beneficiile acestui exercițiu sunt evidente, printre cele mai mari avantaje numărându-se lucrul cu tehnica analogică și digitală, perfecționarea utilizării limbajului operațional, transmisarea experienței acumulate celor aflați la prima participare, antrenarea structurilor și microstructurilor alături de parteneri străini. (Maistru militar Radu CIOLOCA)

## Capu Midia

**R**achetștii antiaeriene din cadrul Regimentului 50 Rachete Antiaeriene „Andrei Mureșianu” din Florești au avut un

început de toamnă intens. Astfel, în perioada 25–29 septembrie, militari și tehnici din cadrul Batalionului 1 R.A.A. „OSA-Akm” și Batalionului 2 R.A.A. „KUB” aparținând regimentului, au participat la un antrenament de război electronic cu sprijin NATO în localitatea de dislocare la pace, respectiv în Poligonul Capu Midia.

Exercițiul a avut ca obiective planificarea, conducerea și executarea întrunită a acțiunilor militare în cadrul sistemului integrat de apărare aeriană în spa-



țiul NATO și asigurarea lucrului sistemelor de apărare aeriană și antiaeriană într-un mediu electromagnetic ostil, de bruijă radioelectronic. S-a urmărit și verificat astfel perfecționarea deprinderilor echipajelor ce încadrează tehnica de luptă de a descoperi și combate ținte aeriene, realizarea sistemului de comandă și control pe timpul îndeplinirii misiunilor, posibilitățile reale de lucru ale sistemelor de apărare antiaeriană din cadrul Regimentului 50 Rachete Antiaeriene „Andrei Mureșianu”, în condițiile existenței unor intense acțiuni de bruijă electronic, precum și îmbunătățirea procedurilor standard de operare la nivelul structurilor.

Pentru militarii Batalionului 2 R.A.A. „KUB”, comandat de maiorul Dan Mocanu, activitatea a constituit un antrenament util în vederea executării tragerilor de luptă antiaeriene din cadrul LFX din data de 3 octombrie, când aceștia au raportat din nou „țintă prinsă” și „țintă nimicită”. Astfel, subunitatea comandată de locotenentul Imre Marton a demonstrat, din nou, capacitatea sistemului în tragerile antiaeriene, maistrii militari Endre Kore, Ilie Stoia și Viorel Chira, operatori cu experiență în cadrul sistemului, folosindu-se cu pricepere de cunoștințele dobândite pe parcursul anilor pentru îndeplinirea misiunii incredintate. S-a scris astfel o nouă pagină în albumul rachetștilor antiaeriene de la Florești, unde consecvența, priceperea și dedicarea constituie repere zilnice. (Locotenent Ionuț SUCIU)

## Eroii de la Păuliș

Bătălia de la Păuliș a rămas în istorie, drept una dintre cele mai crâncene lupte pentru apărarea patriei din cel de-al Doilea Război Mondial. La începutul lui septembrie 1944, la două săptămâni după ce Armata română intorsese armele și se



aliaise împotriva Axei, pentru apărarea defileului răului Mureș, în zona Păuliș, prin Ordinul Corpului 7 Teritorial din 11 septembrie 1944, Școala de subofițeri în rezervă nr. 5 din Radna s-a constituit în „Detașamentul Păuliș”.

În pusta Păulișului, elevii

— Domnule plutonier, două întrebări pentru început: de ce armata? Si de ce muzica?

— Pentru a răspunde cu maximă precizie, trebuie să răspund invers la întrebări, căci, înainte a fost muzica și abia apoi armata. Muzica m-a atras fiind influențat în familie de tatăl meu care cântă la nunți. Atât eu, cât și fratele meu visam să ii călcăm pe urme. Pe atunci vroiam amândoi să cântăm la orgă. Din clasa a VI-a am devenit elev la Liceul de Artă, secția percuție. Din acel moment am vrut să ajung toboșar, setul de tobe devenind visul meu. Acest vis m-a și ținut de altfel pe acest drum, mai ales în momentele de cumpănă. În armată am vrut să merg văzând muzica militară din orașul meu natal, Baia Mare, dorind să ajung toboșarul ei; că s-a desființat între timp asta este altă poveste. Dar ca să fiu că mai scurt: la început a fost muzica, datorită familiei, ulterior datorită pasiunii pentru instrument, iar armata a fost tot datorită muzicii, muzicii militare.

— Care au fost cele mai mari momente de satisfacție, îmbrăcat fiind în ținuta militară?

— Festivalurile de muzici militare reprezentă întotdeauna ceva special pentru noi, muzicienii militari, deoarece acolo avem cu adevărat ocazia să ne demonstrăm nivelul profesional, atât prin concerte cât și prin show-uri. Iar dacă un festival are și un caracter internațional, satisfacția prezentării la nivelul cerut este cu atât mai mare. Din experiența personală îmi voi aminti mereu cu drag de faptul

școlii de subofițeri au reușit să țină în loc trupele ungare, mult mai bine echipate și experimentate, care ii dominau în proporție de 8 la 1. Prin sacrificiul suprem al tinerilor militari, s-a rescris cu sânge deviza Mărășeștilor, într-o nouă formulă: „Nici pe aici nu se trece!”.

În semn de recunoștință pentru eroismul și jertfa lor, în anul 1974, la Păuliș, a fost ridicat un Monument al Eroilor ce simbolizează un arbore uriaș, care domină înălțimea cu ramurile și aripile sale.

\*

**S**âmbătă, 16 septembrie, la Păuliș, s-a desfășurat cea de-a 73-a comemorare a bravilor eroi din Detașamentul Păuliș. S-au depus coroane de flori în Cimitirul Eroilor din Radna, unde se află osemintele a 45 de ostași români, activitatea continuând cu un ceremonial militar și religios la Monumentul Eroilor din Păuliș.

La seria de evenimente au participat: președintele Comisiei pentru apărare, ordine publică și siguranță națională din Camera Deputaților, deputatul Dorel Gheorghe Căprar, șeful de stat-major al Diviziei 4 Infanterie „Gemina”, colonelul Petru Pah, prefectul județului Arad, Florentina Horgea, veterani ai luptei de la Păuliș, veterani de război și cadre militare în rezervă sau retragere, reprezentanți ai autorităților locale și județene.

Plutonier Ovidiu SFIRIAC

## Orizont cultural

• „Memoria obiectului“ este titlul expoziției artistei plastice Vioara Dinu, ce a putut fi vizionată la Muzeul de Artă din Cluj-Napoca până în 24 septembrie, iar în cea de a doua jumătate a lunii noiembrie, la galeria „Arcade 24“ din municipiul Bistrița. Artistă este absolventă a Institutului de Artă „Ion Andreescu“, secția ceramică, promovată 1980, cu o activitate expozițională bogată, participând la numeroase manifestări de grup, saloane naționale și internaționale.

• Duminică, 15 octombrie, „Regal de Operă“ la Opera Națională Română din Cluj-Napoca. Concertul, dedicat Casei Regale a României, precum și tuturor iubitorilor genului liric, reunește soliștii teatrului liric clujean, alături de tineri artiști și talenți absolvenți ai universului operistic. Spectacolul, realizat sub auspiciile Familiei Regale a României, marchează lansarea oficială a Transylvanian Opera Academy (TOA).

• Teatrul Național „Vasile Alecsandri“ din Iași va participa, cu spectacolul „Măcelăria lui Iov“, la cea de-a 27-a ediție a „Festivalului Național de Teatru București“, ce se desfășoară în perioada 20 la 30 octombrie. Ediția de anul acesta îi este dedicată marelui actor Victor Rebengiuc și este desfășurată sub

înaltul Patronaj al Președintelui României. Cele două reprezentări vor avea loc pe scena Sălii Mari a Teatrului Național „I. L. Caragiale“, în 27 octombrie la ora 17 și ora 20.



• În turneul mondial din anul acesta, intitulat „Kojiki and the Universe“, muzica artistului nipon Kitaro se va putea savura la Brașov, pe 4 noiembrie, la „Complexul Lux Divina“, și pe 6 noiembrie, la „Sala Palatului“ din București. Tema turneului este „Kojiki“, albumul din 1990 inspirat de „Cartea lucrurilor vechi“, o culegere de mituri despre creația Universului și fondarea Japoniei. Astfel arta creată de către Kitaro este unică și profundă, o alegorie mitică și fantasmagorică, o epifanie de simțiri și trăiri.

Emil MORITZ

## Cu stângul pe tobă

că în 2006 (proaspăt venit din promoție) am avut șansa să creez un număr de percuție, presărat cu mici acrobații de bețe, cu colegi de la muzica militară pentru festivalul de la Bistrița și de participarea cu Muzica Militară a Diviziei 4

Oricum nu pentru asta m-am înscris la facultate. Învăț cu totul alte lucruri, aparent paralele, dar care îmi deschid orizonturi noi. Descopăr noi puncte de vedere prin care mă observ altfel decât mă știam, apoi toate activitățile mele (implicit ca



Plutonier Adrian Mărcuș și instrucția favorită

la Festivalul de la Debrecen — 2008. Mă bucur și că am avut ocazia, de data aceasta ca elev de școală militară, să colaborez cu Holograf și Mădălină Manole (până atunci îi văzusem doar la televizor). Ar mai fi și altele, dar mă opresc aici.

— Sunteți student la Facultatea de Educație Fizică și Sport. Vă ajută această facultate în cariera de militar și în cea de muzician?

— Nu, cel puțin nu direct.

riera mea de muzician și de militar) pe care le abordez diferit, zic eu, mai bine.

— Aveți o activitate muzicală și în viața civilă. Ce puteți să ne destăinuiți despre trupa în care activați sau colaborările pe care le aveți?

— Activitatea în viața civilă există tot din dragostea pentru setul de tobe și muzică, dar și pentru a nu risca să mă plafonez. Viața muzicală în „civilie“ este plină de provocări de toate felurile. Am cântat cu multe

trupe din Cluj, genuri variate, de la blues și jazz, la heavy-metal, predominant rock. Am fost atât membru, cât și colaborator („session-drummer“) și am avut ocazia să cunosc experiența studioului de înregistrări. Pot menționa Masterpiece, Voices of Silence, Altar-colaborator, Trupa Muzicanții, iar ca participări notabile mă bucur că mi-au sunat tobele la Stuffstock, la Untold și am împărtit scena cu trupe precum Cargo și Zdob și Zdub.

— Care sunt trupele care v-au influențat în muzică?

— Sunt multe, de la Dream Theater, Dave Weckl Band, Michael Jackson, Deep Purple, Pink, Chick Corea, Buddy Rick Band până la Metallica. În general le ascultam după toboșarii mei preferați, ei m-au influențat cel mai mult de fapt.

— Cum ați dorit să arate viitorul dvs. muzical?

— Visul meu este să am o formație în care să pot folosi elemente folclorice în muzica modernă. De exemplu cum fac acum Subcarpați, Ethno Republic, Marius Mihalache sau deja consacrații Zdob și Zdub și Phoenix. Ca orice artist, îmi doresc să rămână ceva în urma mea, asta este împlinirea noastră, și simt că un astfel de proiect îmi lipsește. În rest sunt mulțumit de ce fac acum. Doamne ajută!

A consemnat  
Emil MORITZ

## HOROSCOP



### BERBEC

Multitudinea de activități din această perioadă tinde să îți pună răbdarea la încercare. Ești mai puțin cooperant și vei căuta să-ți analizezi fiecare pas.



### TAUR

Colaborezi cu persoane harnice și inspirate și de aceea vei avea progrese semnificative. Eforturile tale vor fi de bun augur și autoritatea ta va crește.



### GEMENI

Te întâlnești cu prieteni dragi și vei petrece multe momente frumoase alături de ei. Vei încerca sentimente de satisfacție și vei uita de grijile cotidiene.



### RAC

Impărtășești viziunile tale despre viitor cu cei din familie. Nu toți sunt atrași de ideile tale. Va trebui să însiți dacă vrei să-ți vezi materializate aspirațiile.



### LEU

Ai multe proiecte casnice legate de provizii și conserve pentru iarnă. Te implici cu plăcere și cauți să te bucuri de frumusețea unei toamne bogate.



### FECIOARA

Trebuie să începi să-ți calculezi bugetul pe care-l ai la dispoziție. Ai multe tentații de distracție în jurul tău și de aceea s-ar putea să te trezești cu datorii.



### BALANȚĂ

Deși ești interesat de proiectele tale simți nevoie să iezi o pauză și să te relaxezi. Ai discuții constructive cu prietenii care te ajută să îți clarifici unele idei.



### SCORPION

Îți evaluatezi realizările din ultimul timp. Poți să te bucuri de multe lucruri pe care le-ai finalizat și să te gândești la viitor. Trebuie totuși să te și adaptezi unor situații noi.



### SAGETĂTOR

Optimismul tău iremediabil te ajută să îmbunătășești atmosfera din familie. Vei experimenta relații noi atât la serviciu cât și în viață personală.



### CAPRICORN

Reușești să te apreciezi mai mult pe tine și ceea ce faci. Asta te determină să ai un imbold mai puternic pentru activitatea profesională și să începi proiecte interesante.



### VÂRSĂTOR

Este un moment important în viață ta fiindcă trebuie să pornești pe un drum nou în plan profesional. Va trebui să-ți demonstrezi capabilitățile pentru a avea succes.



### PEȘTI

Vei ocoli orice divergențe de opinii cu multă abilitate. Îți adaptezi reacțiile și reușești să ai o bună comunicare cu colegii. Ești foarte apreciat pentru diplomația de care dai dovadă.

**STELUTA\***

## UNIFIELD AUTOPLAY IN CHROME

Pentru a-și menține relevanța într-un domeniu competitiv, creatorii Google Chrome lucrează în permanență la actualizări utile pentru browser. Își, pentru că la simpla încărcare a paginilor de internet utilizatorii sunt tot mai des „agasati“ de sunete, melodii sau chiar videoclipuri, toate încărcate automat, în majoritatea cazurilor acesta având scopuri promotoionale, inginerii Google au decis dezvoltarea unei soluții ce reușește oprirea lor automată.

Anunțat a fi implementat începând cu cea de-a 64-a revizie a Chrome, ce va fi lansată la începutul anului viitor, cu ajutorul acestui filtru, denumit Unifield Autoplay, redarea automată a conținutului media va fi permisă doar dacă are loc fără sunet sau dacă utilizatorul și-a arătat interesul pentru acel conținut. Practic, va fi permisă declanșarea automată a redării doar atunci când utilizatorii vor să fie redat conținutul, dorința internauților fiind respectată atunci când nu-și doresc acest lucru. De asemenea, prin acest

filtru se dorește garantarea unei experiențe în utilizare cât mai plăcută, fără zgomele nedorite și cu mai mult control asupra conținutului ce poate fi redat în browser. Totodată, va fi economisit și traficul de date realizat prin conexiunea la internet.

## Era digitală

### CCLEANER — BREȘĂ DE SECURITATE

Se pare că utilizatorii sistemei nu mai pot avea incredere nici măcar în servile furnizorilor de soluții anti-virus, chiar dacă aceștia sunt nume mari. Recent, un grup de hackeri a reușit infectarea cu malware a popularului program de curățare a fișierelor — CCleaner. Conform unui comunicat emis de compania de securitate, oricine a descărcat sau actualizat programul în perioada 15 august — 12 septembrie are, mai mult ca sigur, instalată pe computer o versiune compromisă.

Problema de securitate a CCleaner, un program deținut

de Avast, a fost descoperită de firma de securitate informatică Cisco Talos. Codul dăunător (un trojan) inclus în aplicație le permitea hackerilor să obțină acces la PC-urile pe care aceasta era instalată și să acceseze informații confidențiale sau să le infecteze cu alte programe dăunătoare.

### SAMSUNG RENUNȚĂ LA BIXBY?

După luni întregi în care nu a ascultat de criticele utilizatorilor, Samsung a decis să rezolve parțial problema butonului fizic pentru asistentul vocal digital Bixby. Printr-o nouă actualizare a serviciilor Bixby, butonul poate fi dezactivat. Astă înseamnă că la o apăsare scurtă nu va mai porni serviciul. Totuși, prin apăsarea mai lungă este lansată funcția Bixby Voice.

Pentru a putea dezactiva butonul, utilizatorii de Galaxy S8, S8+ și Note 8 trebuie să meargă în magazinul virtual Galaxy Apps, la secțiunea My Apps, și să actualizeze serviciul Bixby. Decizia companiei este binevenită și se pare că, în viitor, Samsung va permite și „remaparea“ butonului Bixby.

**Plutonier Ovidiu SFIRIAC**



## Curiozități meteorologice

● Presiunea atmosferică a fost evidențiată în anul 1643 de fizicianul și matematicianul italian Torricelli Evangelist, care a și construit primul barometru.

● Cea mai ridicată presiune atmosferică de pe Terra, 812,8 milimetri coloană de mercur, s-a înregistrat pe 31 decembrie 1968, la Agata, la 262 m altitudine, în Podișul Siberiei Centrale, din Federația Rusă.

● Polul vânturilor se află în Tara Adelie (Adelaide) din Antarctica, unde bate vântul 340 de zile pe an, cu viteza medie de 129,2 km pe oră.

● Cea mai mare viteză a vântului în atmosferă a fost de 371 km pe oră, adică 103 metri pe secundă. A avut loc la 12 aprilie 1934, pe Muntele Washington, din SUA.

● Prima comunicare științifică despre starea vremii în România a fost făcută de Ștefan C. Hepites. El a înființat la București, în anul 1884, Institutul de meteorologie, unde s-au făcut și observații astronomice.

● Unul dintre cele mai vechi observatoare meteorologice din lume se află la Jakarta, capitala Indoneziei. Acest observator înregistrează temperatură, presiunea aerului și umiditatea atmosferică încă din anul 1864.

● Aurorele polare sunt generate de plasma sosită de la Soare la partea superioară a atmosferei terestre din preajma polilor. Hidrogenul și oxigenul formează petele de culoare verde și roșu, iar azotul pe cele de culoare trandafirie și violet.

● Primele observații meteorologice în Moldova au fost efectuate de chimistul și mineralogul ieșean Petru Poni (1841—1923), membru al Academiei Române.

● În Podișul Tibet, clima fiind foarte uscată, microbii nu se pot dezvolta. Din acest motiv nu se înregistrează boli infecțioase în zonă. Carnea crudă și uleiul se păstrează în stare naturală, fără a se altera.

● Un nor mijlociu cântărește circa 300.000 de tone, iar unul de furtună depășește 1.000.000 de tone.

Reclama unui institut de cosmetice: „Nu flirtați cu femeia atrăgătoare ce ieșe de pe poarta noastră! S-ar putea să fie soacra dumneavoastră.“

— Iubito, îi spune un Tânăr logodniciei, am să-ți ofer căte o perlă la fiecare aniversare a ta. Când te-ai născut?

— Într-o joi.

Părinții își ceră copilul și-l pedepsesc că a luat nota 4 la geografie.

— Mă femeie, noi am certat copilul ăsta că n-a știut unde-i Marocul, dar noi știm?

— Nu știm, dar nu poate fi departe. Am la serviciu unul din Maroc și vine cu bicicleta...

## UMOR

Știind că mă tin toată ziua de bancuri, șeful meu mi-a trimis un sms:

— Trimite-mi o glumă bună.

— Acum lucrez, șefule, o să-ți trimit mai târziu, i-am scris.

— Ha-ha-ha, fantastic! Mai trimite-mi una! mi-a răspuns.

Un Tânăr eschimos intră în igluul iubitei. După vreo 3 luni, tatăl fetei intră nervos:

— Dar ce crezi tu, băieți, că o să stai cu fiica mea o noapte întreagă?

Trei prieteni discutau despre cum face fiecare să scape de gura propriei soții.

Primul zice:

— Eu anul trecut am dus-o la Paris, iar anul acesta o voi duce la Londra.

Al doilea:

— Eu anul trecut am dus-o la Tokyo, iar anul acesta, cu siguranță, la New York.

La care cel din urmă zice:

— Fraților, eu am dus-o anul trecut la o cabană izolată la munte, în sănii naturii, iar anul acesta mă gândesc să o aduc înăpoi.

**STELUTA\***

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

SECRETAR GENERAL  
DE REDACȚIE  
Locotenent 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 SFIRIAC  
EMIL MORITZ  
(fotoreporter)  
ILEANA DUMA  
(tehnoredactor)  
int. 0218

TIPOGRAFI  
Plutonier-major  
DOREL BADIU  
Sergent CĂTĂLIN BUJOR  
Fruntaș CALIN VĂDAN  
STINA SABIN  
int. 0385

RESPONSABIL DE NUMĂR  
Locotenent IONUȚ SUCIU

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. 236

Opiniile exprimate în articolele publicate sub semnătura autorilor au caracter strict personal și nu angajează în vreun fel răspunderea edito- rului sau a redacției. Manu- scrisele nu se înapoiază.

## ABONAMENTE

Cei care doresc să se aboneze la ziarul „ORIZONT MILITAR”, pentru anul 2017, o pot face în următoarele condiții: costul unui abonament pe 3 luni este de  $6 \times 70$  bani = 4,20 lei; pe 6 luni este de  $11 \times 70$  bani = 7,70 lei și pe un an este de  $22 \times 70$  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 în- intează cereri de abonamente.

# Actualitatea militară internațională

## Ecouri

### la „Zapad 2017”

Miercuri, 20 septembrie, „Zapad 2017”, exercițiul comun al forțelor armate din Federația Rusă și Belarus a luat sfârșit, însă acest moment a coincis, pe scena internațională, cu intensificarea comentariilor și analizelor „post-acțiune”. Unul dintre cele mai controversate aspecte, cel al efectivelor implicate în exercițiul a fost lămurit, într-o conferință de presă desfășurată la Bruxelles, de generalul Ben Hodges, comandanțul forțelor terestre americane din Europa: numărul total al militarii participanți la „Zapad 2017” a fost de aproximativ 40.000, ășadar nici 12.700, după datele oferite de oficialii ruși și bieloruși, dar nici 100.000, cum estimau reprezentanți și chiar demnitari occidentali. „Au fost probabil peste 40.000 de militari care au participat la acest exercițiu”, a declarat generalul american, explicând și modul în care organizația exercițiului au „jocuri” cu cifrele, și anume împărțind exercițiul în alte câteva mici, cu certitudine conec-

fiind „puternice și sofisticate”.

În legătură cu declarațiile venite mai ales de la Kiev, conform căror multă dintre participanți la exercițiul ar fi fost „uitați” în Belarus, gata să intervină în forță spre vest dacă va fi necesar, oficialii de la Moscova au încercat să dea asigurări, fără prea mare succes, că lucrurile nu stau deloc aşa.

## Coreea de Nord

În cadrul unei conferințe de presă organizate la sediul ONU în 2 octombrie, ministrul de externe al Coreei de Nord, Ri Yong Ho, a declarat că țara sa își rezervă dreptul de a doborî orice bombardier strategic american, chiar înainte ca acesta să intre în spațiul aerian nord-coreean. Declarația vine ca răspuns la zborurile de „tatonare” ale aviației americane în zona Peninsulei Coreea, dar și la postările de pe Twitter ale președintelui american Donald Trump, făcute la sfârșitul lunii septembrie și considerate extrem de agresive de către regimul de la Phenian. În termeni foarte direcți, președintele american îi sugera, pe Twitter, secretarului de stat Rex Tillerson, că nu prea

relor americane și de forța avioanelor din escortă, șansele de succes ar fi aproape nule. Aceasta ar duce la o ultimă soluție și anume utilizarea sistemului de rachete antiaerian de tip S-200, care are bătaia cea mai lungă dintre toate rachetele antiaeriene ale Coreei de Nord. Generație a anilor '60, acest sistem poate lovi ținte aflate la o distanță de până la 300 de kilometri și care zboară la o altitudine de până la 40.000 de metri, însă nu poate face față în niciun caz măsurilor contra electronice moderne, iar masivitatea rachetei îi reduce mult șansele în față unei ținte extrem de mobile cum este bombardierul B-1B. De altfel, trebuie amintit că ultimele rachete S-200 utilizate „real”, în martie 2017, de armata siriană împotriva unor avioane israeliene au ratat toate țintele.

## Centru de excelенță hibrid, la Helsinki

Secretarul general al NATO, Jens Stoltenberg, însoțit de Înaltul Reprezentant al UE pentru politica externă și de securitate, Federica Mogherini, a participat, la invitația președintelui Finlandei, Sauli Niinisto, la inaugurarea „Centrului de excelență pentru contracararea amenințărilor hibride”. Ceremonia s-a desfășurat luni, 2 octombrie, la Helsinki, instituția recent inaugurată alăturându-se celorlalte 24 de centre de excelență ale NATO care funcționează în diferite locații din Europa.

Centrul de la Helsinki își va aduce o contribuție majoră la securitatea comună, după cum a asigurat secretarul-general, și va ajuta diferitele organizații naționale sau internaționale să înțeleagă mai bine amenințările de tip „război hibrid” și să ia măsurile necesare pentru a le contracara. Demarat ca inițiativă a guvernului finlandez, Centrul se constituie într-un instrument al celor 12 țări membre NATO participante (Estonia, Finlanda, Franța, Germania, Letonia, Lituania, Marea Britanie, Norvegia, Polonia, Spania, Suedia, SUA), dar este deschis tuturor statelor NATO și UE.

În ultimii ani, combaterea amenințărilor de tip hibrid, aflate la granița extremă de volatilă dintre „război și pace” a devenit o prioritate pentru NATO, date fiind caracteristicile deosebite de periculoase ale acestora: agresiuni militare combinate cu intruziuni politice, economice și diplomatici și cu omniprezentul bombardament informațional. Ideea este că orice acțiune de propagandă agresivă îndreptată împotriva unui stat membru sau a organizației însăși să fie demontată cu fapte și date certe și verificabile, iar acest lucru se va face inclusiv cu sprijinul nou înființatei divizii de tip „intelligence”, precum și al altor centre de excelență, cum ar fi cele de la Riga și Tallinn.

Locotenent-colonel Adrian BOCHIȘ



tate din punct de vedere militar. Astfel, dată fiind avansarea cifrei oficiale de 12.700, NATO nu a putut trimite observatori care să aibă acces la toate fazele exercițiului, deși reprezentanții ai Alianței și jurnaliști au fost invitați, în zilele destinate vizitorilor.

Un alt aspect care a stârnit îngrijorarea Vestului, mai ales datorită speculațiilor apărute în media, l-a constituit cel legat de scenariul exercițiului, știut fiind că unul dintre exercițiile mai vechi de tip Zapad debuta cu simularea unui atac nuclear asupra Varșoviei. De această dată, după cum a declarat generalul Ben Hodges, scenariul nuclear a fost „injectat” sub forma unui exercițiu separat, la sfârșitul exercițiului mare. Fără a oferi detalii, comandanțul forțelor terestre americane din Europa a mai declarat că Rusia și-a prezentat în cadrul acestor manevre „capacitățile în materie de război electronic” și „război cibernetic”, pe care generalul american le-a descris ca

are rost să mai încearcă să negocieze cu responsabilii de la Phenian.

În 23 septembrie, un număr neprecizat de bombardiere B-1B, escortate de avioane de vânătoare F-15 „Eagle” au zburat deasupra apelor internaționale, la o distanță de 130 de kilometri față de portul nord-coreean Sinpo, în apropierea căruia se bănuiește că se află și un siloz nuclear.

Amenințările oficialilor de la Phenian au lansat astfel o nouă dezbatere, și anume dacă armata nord-coreeană poate efectiv să doboare bombardierele americane. Majoritatea experților se declară sceptici, argumentând că sistemele de apărare aeriană nord-coreene sunt total depășite, lucru valabil pentru totalitatea forțelor conventionale aflate la dispoziția președintelui Kim Jong Un. Intercepția în aer să-și putea realiza, teoretic, cu MiG-urile 23 sau 29 ale aviației de vânătoare nord-coreene, însă ținând cont de suportul de tip „early warning” al bombardie-

**I**n fiecare an, la 9 octombrie, sărbătorim Ziua Resurselor Umane, zi ce are ca reper Înaltul Decret al domitorului Alexandru Ioan Cuza, nr. 202, din 1862, privind înființarea primei structuri cu atribuții în domeniul personalului, respectiv Direcția Personal și Operații Militare. Astfel, la împlinirea celor 155 de ani de existență, indiferent de denumirile pe care le-a purtat de-a lungul evoluției istorice și profesionale ale organismului militar românesc, structura care gestionează componenta umană a armatei și-a cristalizat importanța, locul și rolul în cadrul instituției militare.

## 9 octombrie – Ziua Resurselor Umane

Privind în istorie, mobilizarea armatei pe timpul celor două războaie mondiale a reprezentat reperul cel mai elocvent în activitatea acestei structuri, acela de a asigura resursa umană necesară pentru completarea sau înființarea structurilor militare conform prevederilor statelor de organizare de război. După decembrie 1989, realizarea unui mecanism performant de management al personalului în concordanță cu nevoile Armatei României a impus noi politici în domeniul de personal pentru selecția, formarea și dezvoltarea profesională a resursei umane. Pentru implementarea acestor politici, modulele de personal și mobilizare și-au desfășurat activitatea în condiții specifice, generate de transformarea, redimensionarea sau desființarea unor structuri, astfel încât procesul de reformă să aibă ca finalitate realizarea unor struc-

funcții și intrarea în vigoare a statelor de organizare la o serie de structuri, selecționarea personalului pentru admitere la programele de studii militare universitare de master interarme, organizate la forma de învățământ cu frecvență redusă — o nouitate începând cu anul universitar 2017, au fost doar câteva dintre cele mai importante activități desfășurate în această perioadă de specialiști în resurse umane ai D. 4 I. „Gemina“.

La ceas aniversar, se poate concluziona faptul că managementul resurselor umane este o activitate vitală care marchează permanent funcționalitatea și evoluția sistemului militar modern. La mulți ani tuturor celor care își desfășoară activitatea în structurile de personal ale Diviziei 4 Infanterie „Gemina“!

**Colonel Constantin DUTĂ**

**J**ocurile paralimpice Invictus reprezintă un eveniment sportiv internațional, creat sub patronajul Printului Harry de Wales, dedicat militariilor răniți sau invalizi ca urmare a misiunilor în teatrele de operații. Inaugurate în anul 2014, la Londra, Jocurile Invictus au reunit, la prima ediție, peste 400 de concurenți, din 14 națiuni, ulterior fiecare ediție, cea din Florida, din 2016, și cea din Toronto, din acest an, adăugând noi națiuni în echipele participante.

Ediția din acest an a avut loc în perioada 23–30 septembrie, reunind la start 550 de participanți din 17 națiuni aliate NATO sau partenere, și a angrenat peste 1.500 de voluntari. Cu o primă prezență la aceste competiții, România a participat cu 15 militari, la șapte discipline sportive: tir cu arcul (colonel Dorin Petruț și Augustin Pegulescu, plutonierul Ionuț Butoi și caporalul Eugen Pătru), atletism (maișorul Laurențiu Șerban, plutonierii Doru Hamza și Bogdan Dragomir), canotaj în sală, la simulator (locotenentul Adrian-Ciprian Iraciuc și plutonierul-major Dumitru Paraschiva), haltere (maișorul Nicolae Grigore și plutonierul-adjuant principal Eugen Mănilă), ciclism (plutonierul-adjuant principal Costel Stanicu, plutonierul-adjuant Costinel Slănicianu și plutonierul-major Irinel Matei) și inot (maișorul

Nicolae Grigore și plutonierul-major Ionel-Eugen Bida). La acestea s-a adăugat, ca sport de echipă, volei din poziția sezând, la care au participat maișor Laurențiu Șerban și plutonierul-major Ionel-Eugen Bida, într-o echipă mixtă, alături de militari din SUA, Ucraina și Olanda.



În Canada, militarii români au avut parte de multe surprize plăcute. Au fost incurajați și motivați de Printul Harry, veteran la rândul său, cu misiuni în Afganistan, iar în calificările probei de atletism, au fost susținuți, din tribune, de ministrul apărării naționale, Mihai-Viorel

## Drapel nou în Kabul

**L**a 19 septembrie, artileriștii și rachetarii antiaeriene au celebrat 101 ani de când, în cadrul manevrei de la Flămânda, a fost doborâtă prima aeronavă inamică.

Artilleria și rachetele antiaeriene au cunoscut o evoluție permanentă, participând cu succes la operațiile desfășurate pe parcursul celor două conflagrații mondiale, dezvoltându-se odată cu progresul tehnologic și adap-



tându-se la mediul operațional contemporan.

În acest an, un detașament din cadrul Regimentului 50 Rachete Antiaeriene „Andrei Mureșanu“, condus de șeful de stat-major al regimentului, locotenent-colonel Vasile Bătinăș, participă în teatrul de operații Afganistan, la misiunea „Resolute Support“, în cadrul Army Institutional Advisory Team. Detașamentul, format în cea mai mare parte din artileriști și rachetari antiaeriieni, face parte dintr-o echipă multinațională, alături de militari din opt state NATO, cu sco-

locuit cu unul nou. Vechiul drapel, sub flamura căruia și-au desfășurat misiunea militari români, va fi păstrat la loc de cinste, în cadrul Regimentului 50 Rachete Antiaeriene „Andrei Mureșanu“.

Militarii detașamentului ROU AIAT, rotația a 6-a, au transmis cu această ocazie tuturor artileriștilor și rachetariilor antiaeriieni din Armata Română, multă sănătate, toate gândurile bune și că mai multe realizări în plan profesional și personal.

**Locotenent-colonel Vasile BĂTINĂȘ**

## Jocurile Invictus 2017

Fifor, și de generalul Nicolae-Ionel Ciucă, șeful Statului Major General, cu care au avut și o întâlnire informală.

Chiar dacă s-au aflat la prima participare și au început pregătirea mai târziu decât alte națiuni, militarii români au adus acasă patru medalii: una de aur,

Iraciuc, militar din Divizia 4 Infanterie „Gemina“, la proba de canotaj în sală. La proba de tir cu arcul, compound, după calificările pline de emoții și speranță, echipa formată din colonel Dorin Petruț și Augustin Pegulescu și plutonierul Ionuț Butoi a câștigat, în finală, medalia de aur. La rândul său, plutonierul Ionuț Butoi a obținut, la individual, medalia de argint.

Și în acest an, jocurile Invictus au oferit un model de competiție aproape ideal. Fiecare a concursat în primul rând cu sine, fiecare și-a depășit limitele. Încurajările au venit din toate direcțiile, atât din țară, unde mii de români au urmărit cu nerăbdare competițiile, dar și din timpul jocurilor, de la alți participanți.

Duminică, 1 octombrie, lotul Invictus Team România s-a întors acasă. A fost întâmpinat, la aeroport, de ministrul Fifor și de generalul Ciucă, alături de aceștia aflându-se familiile „invictușilor“, simpatizanți și prieteni, reprezentanți ai mass-media. Obosiți, dar cu zâmbetul pe buze și cu spiritul de învingători în priviri, sportivii militari au primit aplauze, felicitări și imbrățișări. Pentru că, între două zboruri de avion, militarii români au devenit încă o dată eroi.

**Maistru militar Radu CIOLOCA**