

Oameni, fapte, locuri

14 iulie – Ziua
Transmisioniștilor
Militari

pagina 4



23 iulie – Ziua
Presei Militare

pagina 5

Orizont
cultural



ORIZONT MILITAR

Editor: Divizia 4 Infanterie „Gemina”

Fondat la 12 februarie 1948 • Serie nouă * Nr. 234 (2011) * 26 iulie 2017 * 8 pagini — 0,7 lei • www.clujarm.ro

Peste 1.400 de militari din Divizia 4 Infanterie „Gemina” la complexul de exerciții

SABER GUARDIAN 17

Saber Guardian 2017 (SG 17), cel mai mare exercițiu multinațional din regiunea Mării Negre s-a desfășurat, în perioada 5–22 iulie 2017, pe teritoriile naționale ale Bulgariei, României și Ungariei, având ca scop general promovarea stabilității și securității în această regiune. Exercițiul, condus de USAREUR, a angrenat în jur de 25.000 de militari, din 22 de țări aliate și partenere, și a inclus antrenamente de stat-major și trageri de luptă, forțări de cursuri de apă, operații aeropurtările, exerciții de evacuare medicală și tratament al răniților. Pentru armata română, SG 17 a reprezentat un program de 21 de exerciții naționale integrate, desfășurate în perioada 11–22 iulie 2017, cu perioade de dislocări/redislocări specifice fiecărui exercițiu. Pe lângă activitățile de sprijin real din poligonul Cincu, unde s-au desfășurat cele mai intense momente ale complexului de exerciții, peste 1.400 de militari din Divizia 4 Infanterie „Gemina” au executat o serie de exerciții conectate la SG 17. Cele mai importante au fost: Olt 17, Zimbrul 17, Brave Warrior 17 și Silvania 17.



Desfășurare masivă de forțe

Până la sfârșitul acestui an, în regiunea Mării Negre se vor desfășura 18 exerciții internaționale, la care vor participa aproximativ 40.000 de militari din 23 de țări aliate și partenere, SG 17 fiind cel mai mare și mai complex dintre acestea. Exercițiile urmăresc să demonstreze capabilitățile intrunite și multinaționale superioare

ale SUA, ale aliaților și partenerilor, și evidențiază coeziunea, unitatea și solidaritatea acestora în vederea apărării împotriva oricărei agresiuni.

Exercițiul Saber Guardian, de fapt un complex de exerciții multinaționale, se organizează anual, începând cu 2013, fiind găzduit până în prezent, prin rotație, de Bulgaria, România și Ucraina, și este inclus în Programul exercițiilor intrunite ale Comandamentului Forțelor Armate ale SUA din Europa, în

ORIZONT MILITAR ÎN ACEST NUMĂR

Colonelul Remus Bondor, absolvent al US Army War College, 2017



pagina 3

În obiectiv
Cronici
de aniversare

pagina 2

„Armata europeană”
din nou
în actualitate

pagina 7

vederea creșterii interopărabilității la nivel intrunit și multinațional cu forțele națiunilor aliate și partenere.

Prin numărul de participanți și obiectivele atinse, SG 17 a fost cel mai amplu exercițiu de acest gen, demonstrând capacitatea de descurajare, în special prin posibilitatea de mobilizare rapidă și concentrare a forțelor, în orice moment, oriunde în Europa. De asemenea, printre cele mai notabile acțiuni s-au numărat redislocarea masivă a unor militari aparținând Brigăzii 3 Blinde din cadrul Diviziei 4 Infanterie a SUA din Europa (a treia de acest gen, după cele din Po-

lonia și Germania) și deplasarea Regimentului 2 Cavalerie al SUA de la Vilseck, Germania, în diverse locuri de desfășurare din cadrul ariei de operații intrunite din Ungaria, România și Bulgaria.

Forțele Terestre au avut, cum era de așteptat, cea mai masivă implicare în exercițiu: peste 8.000 de oameni. Forțele Navale Române au participat cu 10 nave de luptă și de sprijin logistic, cu 12 ambarcațiuni și 18 mijloace terestre de luptă, iar forțele aeriene au avut și ele o prezență substanțială. Lista locu-

(Continuare în pag. 8)

B. 435 Spr. Log.**„Ciuc“**

Ca în fiecare an, ziua de 1 iulie a constituit un motiv de sărbătoare pentru militarii Batalionului 435 Sprijin Logistic „Ciuc“. Anul acesta, evenimentul care a marcat 15 ani de la înființare s-a desfășurat vineri, 30 iunie, pe platoul unității din Miercurea-Ciuc. La sărbătoarea logisticienilor ciucani au asistat distinși invitați, foști și actuali militari, prieteni din familia vânătorilor de munte, evenimentul bucurându-se de prezența locuitorului comandanțului D. 4 I. „Gemina“, generalul de brigadă dr. Nicolae Tonu, a subprefectului județului Harghita, Petres Sándor, precum și altor reprezentanți ai instituțiilor statului, oficialități județene și locale.

În cadrul ceremonialului, de altfel plin de vibrație și emoție specifică, Drapelul de luptă al B. 435 Spr. Log. a fost decorat cu Emblema de Onoare a Statului Major General. De asemenea, la această „întâlnire de suflet între generația actuală și a celei anterioare“, denumită astfel în mesajul șefului SMFT, militarii au fost îndemnați, printr-un mesaj semnat de comandanțul D. 4 I. „Gemina“, generalul de brigadă dr. Virgil-Ovidiu Pop, să își cinstească înaintașii

„prin inițiativă și responsabilitate, prin promovarea unei atitudini demne și animați de simțul datoriei“.

Un alt moment emoționant l-a constituit acordarea de către comandanțul B. 435 Spr. Log., locotenent-colonelul Cătălin-Ion Beșea, a unor diplome de mulțumire și diplome de merit personalului unității.

Cronici de aniversare

După defilarea efectivelor, invitații au vizitat standurile cu tehnică din înzestrarea unității, evenimentul încheindu-se cu masa festivă și tradiționalele în întâlniri dintre generații.

■■■ **Plutonier Ovidiu SFIRIAC**

Recrutarea și selecția rezerviștilor voluntari

Prima etapă a procesului de recrutare și selecție a rezerviștilor voluntari a demarat luni, 10 iulie, cu selecționarea candidaților care doresc să încadreze funcții de soldați și gradați rezerviști militari. Recrutarea ofițerilor, maștrilor militari și a subofițerilor rezerviști vo-

domiciliul pentru a completa o cerere. Aici, candidații vor fi informați cu privire la etapele pe care le presupune procesul de recrutare și selecție a rezerviștilor voluntari, respectiv unitatea militară în care urmează să susțină probele de selecție. De asemenea, candidații fără



luntari se va efectua după un calendar care urmează a fi anunțat ulterior. Procedurile se desfășoară în baza L. 270/2015 privind Statutul rezerviștilor voluntari și a Normelor metodologice de aplicare a acesteia, aprobată cu Ordinul ministrului apărării naționale nr. M. 25/2017. Pentru înscrierea în procesul de recrutare și selecție, candidații trebuie să se prezinte la sediul centrului militar județean sau de sector pe a cărui rază de responsabilitate își au

pregătire militară vor fi consiliați în ceea ce privește exprimarea optiunilor, în sensul orientării către armele/serviciile și specialitățile militare pentru care aceștia prezintă aptitudini.

În zona de responsabilitate a D. 4 I. „Gemina“ activitatea de recrutare se desfășoară în centrele din garnizoanele Turda și Bistrița. Adresele poștale și datele de contact ale centrelor sunt disponibile pe pagina de internet dedicată recrutării, accesând <http://recrutare.mapn.ro/>.

B. 468 Art. AA.**„Trotuș“**

Vineri, 30 iunie 2017, artiștii antiaeriene de pe Valea Trotușului au marcat sărbătorirea a 15 ani de existență. Batalionul, care a mai funcționat ca subunitate de mitra-

aniversare

mai târziu i se acordă Drapelul de luptă, primind totodată și denumirea onorifică de „Trotuș“.

Activitățile omagiale au decurs în prezența locuitorului comandanțului Diviziei 4 Infanterie „Gemina“, generalul de brigadă dr. Nicolae Tonu, a subprefectului județului Harghita, Petres Sándor și a oficialităților locale, foști comandanți ai unității, foști și actuali camarazi de arme, membri de familie.

Unul din momentele de maximă importanță ale acestei sărbători l-a constituit decorarea Drapelului de luptă al Batalionului cu Emblema de Onoare a Statului Major General, de către generalul de brigadă dr. Nicolae Tonu.

Ca la fiecare aniversare, cei mai meritoși militari din cadrul batalionului au fost recompensați cu diplome de merit și de excelență, întreaga activitate finalizându-se cu defilarea efectivelor batalionului și prezentarea onorului de către muzica militară a Brigăzii 61 Vâنători de Munte „General Virgil Bădulescu“.

Principala misiune a batalionului fiind apărarea antiaeriană, pregătirile pentru tragerile anuale de la Capu Midia au început intens deja, astfel ca în luna octombrie ei să își demonstreze din nou măiestria în arta tragerilor antiaeriene.

■■■ **Locotenent Ionuț SUCIU**

cuprins prezentări și conferințe, vizionări de filme pe teme de securitate și apărare, vizitarea unor standuri cu armament, tehnică militară și uniforme folosite pe timpul acțiunilor militare, precum și a spațiilor tehnice de producție, a muzeului cu tehnică militară și a expoziției de tehnică de comunicații, aflate în microgarnizoana Someșeni. De asemenea, studenții au asistat la trageri cu armamentul de infanterie, exerciții tactice demonstrative și s-au familiarizat cu materialele și tehniciile de supraviețuire folosite de militari. Pe durata proiectului, studenții s-au documentat alături de Raul Dăncuță, cadru didactic asociat al U.B.B., și de maiorul Claudiu Gherman, ofițer de proiect din comandanțul D. 4 I. (R.C.)

■■■ **AIAT, GATA PENTRU MISIUNE!** Miercuri, 5 iulie 2017, la R. 50 RAA „Andrei Mureșanu“, s-a desfășurat ceremonia de plecare a detașamentului „Army Institutional Advisory Team“ (AIAT) în Afganistan, în cadrul misiunii „Resolute Support“. Pentru R. 50 RAA este o premieră, întregul proces de selecție, pregătire și evaluare a detașamentului realizându-se la nivelul unității. Comandanțul detașamentului, locotenent-colonelul Vasile Bătinăș, a raportat că membrii echipei sunt pregătiți pentru a face față provocărilor misiunii. Le dorim misiune ușoară! (I.S.)

DECES

Personalul Cdm. D. 4 I., B. 812 I. și foștii camarazi din B. 227 I. își exprimă întreaga compasiune și sunt alături de colonelul Traian Scurt, în momentele de mare durere sufletească pricinuite de trecerea la cele veșnice a tatălui său. Sincere condoleanțe familiei îndoliate. Dumnezeu să-l odihnească în pace!

Colonelul Remus Bondor, absolvent al US Army War College, 2017:**„O etapă unică de dezvoltare profesională, academică și personală”**

— Domnule colonel, v-ați înțors recent din SUA, unde ați studiat la Colegiul de Război al Forțelor Terestre ale SUA. Cine studiază la această prestigioasă instituție de învățământ?

— Colegiul pregătește ofițeri cu grade de colonel și locotenent-colonel din Forțele Terestre, Aeriene, Navale și din Infanteria Marină ale SUA (din serviciul activ, de rezervă sau din Garda Națională), civili cu rang superior din celelalte departamente sau agenți cu responsabilități în domeniul securității naționale. Pe lângă cei peste 380 de studenți americanii, în cadrul Programului Studenților Internaționali studiile sunt urmate de ofițeri cu grade de la locotenent-colonel la general de brigadă (74 din 70 de țări).

Fiecare țară folosește proceduri proprii de selecționare. Pentru Statele Unite, procesul de selecție este centralizat și competitiv, cei nominalizați fiind printre primii 10% din promoviile lor. În țara noastră DMRU este structura responsabilă de organizarea și desfășurarea selecției. Candidații trebuie să aibă vechimea în serviciu într-o anumită perioadă și să fie absolvenți ai unei forme de învățământ superior acreditate. Probele constau în examen psihologic și medical și două testări la limba engleză, dintre care una este aplicată de Biroul de Cooperare în domeniul Apărării al Ambasadei Statelor Unite. Procesul a fost unul corect și transparent, și, cunoscându-i bine pe toți candidații, pot afirma că oricare dintre ei putea să fie cel selecționat. Decizia de nominalizare a fost în aceste condiții una care m-a onorat și în același timp m-a obligat, deoarece fiind singurul student român, am simțit permanent obligația de a reprezenta Forțele Terestre, Armata și România la cel mai înalt nivel. Titlul de absolvent cu distincție (Distinguished Graduate) obținut mă face să cred că am reușit să reprezint cu cinste țara și să onorez încrederea acordată.

— Care este centrul de greutate al programului academic?

— Colegiul de Război are misiunea de a educa și de a pregăti lideri militari, la nivel strategic, iar programa de învățământ asigură pregătirea cursanților în aplicarea principiilor gândirii strategice. Aria curriculară urmărește dezvoltarea abilităților necesare tranziției spre nivelul strategic.

Din aprilie până în iunie am parcurs Cursul de pregătire academică. Aceasta a fost destinat îmbunătățirii competențelor de utilizare a limbii engleze în mediul academic. Cursul de orientare a avut ca scop familiarizarea cu cultura, valorile și tradițiile americane. S-a desfășurat prin excursii de studii la autoritățile locale, ale statului și celor federale, la instituții de învățământ, de sănătate și cultură, precum și prin expunerea

la interacțiunea cu mass-media și societatea civilă. Cursurile de bază au asigurat într-o manieră interdisciplinară expunerea intelectuală a studenților la cel mai complex fenomen social: războiul.

Educația în cadrul colegiului este una de înalt nivel academic. Studenții trebuie să înțeleagă conexiunile și interdependențele dintre politică, strategia de securitate națională, strategia militară, concepțele strategice, să fie în măsură să planifice și să conducă campanii sau operații majore. Accentul a fost pus pe utilizarea elementelor puterii naționale (economic, informatic, diplomatic și militar) într-un mod integrat, interdepartamental și multinațional, în scopul promovării și protejării eficiente a intereselor naționale. S-a urmă-

parcursul anului. A trebuit să demonstreze că sunt în măsură să realizez conexiuni logice și pertinente, susținute de exemple, între cunoștințe din domenii diferite, aplicând gândirea strategică și emițând judecăți de valoare. Colegiul de război acordă titlul absolvent cu distincție (Distinguished Graduate) pentru maximum 20% dintre absolvenții care au depășit standardele la toate cursurile, la examenul oral și la Proiectul de cercetare strategică.

— În ce a constat partea practică, aplicativă a studiilor?

— Fiecare curs are o componentă practică. Elaborarea și susținerea unor prezentări sau interacțiunea cu lideri de nivel strategic pe timpul expunerilor sau al vizitelor sunt cel puțin două modalități de dezvoltare a



La festivitatea de absolvire, prezentată de generalul-maior William Rapp (foto dreapta), comandantul US Army War College

rit dezvoltarea gândirii critice și creative a studenților, abilitatea de a lua decizii, spiritul de echipă și promovarea valorilor eticii profesionale și standardelor care trebuie să caracterizeze liderul militar. O atenție deosebită a fost acordată menținerii onestității intelectuale și integrității, respectării drepturilor intelectuale și eliminării oricărei posibilități de plagiat.

— Există vreo diferență de abordare a procesului de învățământ între studenții internaționali și cei americani?

— Singura diferență există în aria curriculară de bază. Studenții americani parcurg cursul de management al apărării, în timp ce studenții internaționali urmează cursul de comandă unică, desfășurat sub forma excursiilor de studii la comandanțele geografice.

Cerințele, programul și evaluarea sunt identice și nu se fac diferențe. Toți studenții trebuie să îndeplinească sau să depășească toate standardele pentru a trece un curs. Sistemul de evaluare academică cuprinde note între 1 și 5. Nota minimă pentru promovarea unui curs este —3. Pentru rezultate excepționale se acordă nota 5. O importanță deosebită este acordată examenului oral. Aceasta a fost susținut în fața unei comisii formată din instrucțori care nu au interactuat cu studentul evaluat pe

deprinderilor necesare îndeplinirii atribuțiilor. Totuși, exercițiile și jocurile de război sunt cele în care studenții desfășoară procesul de planificare, analizează și propun opțiuni, oferă instrucțiuni pentru a direcționa design-ul operațional și elaborarea planurilor de campanie. Am participat la trei astfel de activități, una finalizată prin simularea executării planului. Acestea ne-au dezvoltat abilitățile de a analiza și sintetiza opțiunile, de a vizualiza relațiile complexe dintre toate aspectele unei operații majore și de a elabora intenția comandanțului și concepția. Pe timpul simulării am fost puși în situația de a reacționa la incidente, de a reevalua mediul strategic și de a adapta planul la schimbările relevante ale acestuia.

— Există, din câte am înțeles, și nenumărate facilități pentru studenții care vin însotiti de familiu...

— Studenții sunt încurajați să fie însotiti de familiu pe timpul cursului. Să nu uităm că pentru Forțele Terestre americane familia este „forța din spatele forței”. Garnizoana oferă facilități pentru recreere și pentru practicarea sportului. Centrul comunitar, piscina, sala de bowling și de cinema sunt locații în care studenții și familiile lor își pot petrece plăcut timpul liber. Un teren de fotbal,

2 terenuri de softball, 2 săli de sport și un teren de golf cu o pistă de alergare de 3,5 km sunt tot atâtea locuri unde pot fi practicate sporturi de echipă sau, individual, fiecare student sau membru al familiei poate să-și mențină sau dezvolte capacitatea de efort fizic. Biroul Studenților Internaționali și Fundația Colegiului asigură sprijin pentru desfășurarea unor activități și pentru scolarizarea copiilor acestora, iar soții studenților internaționali pot participa la Programul cultură și comunicare, care le oferă posibilitatea de a studia limba engleză, de a vizita obiectivele istorice și culturale din oraș și din imprejurimi și de a participa la multiple cercuri organizate la Clubul soților.

— Cum ați defini experiența acestui an de studii?

— Ca fiecare student internațional, am intrat în colegiu cu dorința de a înțelege și a învăța cât mai multe despre instituția militară americană în general și Forțele Terestre în special. Pot spune că așteptările mi-au fost depășite în totalitate. Anul petrecut ca student la Carlisle a fost unul de efort, datorită volumului mare de cunoștințe transmise, rigorii academice, standardelor ridicate și mediului competitiv pe care colegii americanii, prin modul lor de a fi, îl impun în orice activitate. El va rămâne pentru mine o etapă, unică de dezvoltare profesională, academică și personală. Profesional, am încercat să absorb cât mai mult posibil, prin studiu și prin interacțiunea cu colegii și instructorii. În domeniul academic, nevoia de argumentare bazată pe cercetare, cumulată cu cerințele de conținut, formă și organizare ale răspunsurilor așteptate m-a determinat să-mi formeze un stil de lucru propriu pentru a folosi cea mai valoroasă resursă — timpul. În plan personal am avut posibilitatea să aflu mai multe despre mine: să reflectez asupra modului în care văd lucrurile, să privesc problemele din perspective diferite, să încerc să depășesc anumite prejudecăți și să-mi validez presupunerile prin gândire critică. Ca persoană, sunt acum mult mai atent din perspectivă interculturală. Relațiile stabilite, activitățile desfășurate împreună cu colegii mi-au oferit ocazia să cunosc similitudinile, diferențele, compatibilitățile și nuanțele culturale care au impact asupra domeniului securității și apărării. Ofițerii sunt la fel pe toate meridianele și perioada petrecută împreună ne-a permis să ne cunoaștem profesional, personal, ca prieteni, coechipieri sau adversari la diferite sporturi. Cred că aceste relații bazate pe respect și acceptare depășesc proba timpului și orice alt obstacol. Nu în ultimul rând, am avut ocazia să petrec ceva mai mult timp cu familia, o reconectare necesară și benefică.

Locotenent-colonel Adrian BOCHIS

14 iulie - Ziua Transmisioniștilor Militari

Dată fiind evoluția tehnologiilor din această epocă a comunicațiilor și informaticii, speciaștilor în comunicații și informatică le revine un rol primordial. Recent, la Sibiu, o nouă serie de soldați/gradați profesioniști a pășit în prima funcție a carierei militare și au sărbătorit, la 14 iulie, Ziua Transmisioniștilor Militari. Vă invit ca în rândurile ce urmează, să-i cunoașteți pe unii dintre ei, precum și principalele repere privind formarea lor ca militari și inițierea în arma comunicații și informatică.

„Pepiniera” transmisioniștilor

De formarea, instruirea și perfecționarea speciaștilor din acest domeniu se ocupă singura unitate de învățământ din arma comunicații și informatică din armata română: Centrul de Instruire pentru Comunicații și Informatică „Decebal” din Sibiu. O unitate aparte, destinată pregătirii speciaștilor din această nobilă armă, precum și a utilizatorilor de echipamente sau servicii de comunicații și informatică.

Înființată la 1 iulie 1942, odată cu Comandamentul Transmisiunilor, instituția de învățământ militar și-a stabilit garnizoana la Sibiu încă din anul 1948. Având o experiență de 75 de ani, provocările zilnice ale centrului și-au găsit mereu rezolvare prin „pași” a căror cadență s-a aliniat, în special în ultimii ani, cu evoluția tehnologiilor din acest domeniu vast al „erei digitale”. Sub comanda colonelului Dorin Alexandrescu, pe lângă tehnica specifică și doarile moderne, centrul se bucură și de instructori de calitate, adevărați formatori de speciaști în această armă. Aici, în fiecare an, sute de militari își dezvoltă cunoștințele de specialitate prin cursuri cu o durată ce variază în funcție de specializare. Pentru aceasta sunt abordate toate cele trei forme de învățământ: formarea pe zona de specialitate, cursuri de carieră pentru ofițeri până la gradul de căpitan sau pentru maștrii militari și subofițeri pentru toată perioada de activitate. Pe lângă acestea se desfășoară și aproximativ 45 de cursuri de specializare pe anumite domenii, servicii și echipamente.

Primii pași

Anul acesta la CICI „Decebal” din Sibiu aproximativ 200 de soldați au făcut primii pași în cariera militară, aceștia parcurgând, în perioada martie-iunie, programul de formare inițială a soldaților și gradaților profesioniști în arma comunicații și informatică. Împărțit în două module — pregătire militară generală și pregătire de specialitate, programul a vizat obiective principale precum realizarea nivelului de instruire militară generală și de specialitate pentru formarea deprinderilor de bază ale luptătorului și specialistului în armă, disciplinat și increzător în forțele proprii, cu un dezvoltat spirit de echipă, călit din punct de vedere fizic și psihico-moral, bine motivat pentru cariera militară.

Timp de 18 săptămâni, responsabili cu coordonarea și planifi-

carea activităților de instruire au fost cadre militare competente precum **majorul Valentin Maniu**, alături de căpitanii **Andrei Mureșan**, **Vlad Bertici** și **Mircea Oprean**. De asemenea, un rol important a fost îndeplinit și de **locotenentul Mihaela Bostan-Pop**, responsabil cu problemele de gen. În ce privește instruirea propriu-zisă a soldaților, aceasta s-a bucurat de un corp de instructori și comandanți de plutoane experimentați, modelatori de cariere cu o vastă experiență în acest tip de formare a militarilor. Ii amintim pe **plutonierul-adjunț Eugen Popa**, **plutonierii-majori Octavian Popa**, **Vali Fieraru**, **Cristian Nicolae**, **Marius Nicolae**, dar și pe cei tineri precum **sublocotenentul Cătălin Zmaranda**, **sergentul-major Dorinel Nicoliță** și **sergenții Florin Furnigă și Iulian Dumitrașcu**.

Soldații în devenire, chiar dacă au provenit din medii diferite sau au trăit experiențe și stiluri de viață diverse, s-au adaptat la noul ritm de cerințe, la situațiile apărute, dar și la colectivul din care fac parte. Pentru toți, contactul cu poligoanele, marșurile, armamentul și tehnica specifică de comunicații și cu programul strict și solicitant, în special, au constituit elemente prin care, datorită experienței instructorilor și a determinării fiecărui dintre ei, au ajuns la un numitor comun în această meserie a armelor.

În calcul intră și motivația. Destul de puternică pentru unii dintre candidați la profesia de militar. Spre exemplu, unul dintre ei este **soldatul Alexandru Gabără**, din Iași. Mereu s-a simțit atras de meseria armelor, și place să fie ordonat și să aibă un program bine stabilit. Când

siuni din tinerețe, armata. Iar în categoria părinți sau oameni care până în acest an nu au putut urma profesia armelor în-



s-a hotărât să își depună dosarul, a fost îndrumat de un vîrstă, militar cu state vechi. Un alt exemplu, de această dată feminin, îl constituie **soldatul Ionela Gramă din Buzău**, mamă a doi adolescenți, care, la cei 38 de ani împliniți a decis că e timpul să dea frâu liber unei pa-

Era digitală este, probabil, domeniul cu cea mai surprinzătoare evoluție în zilele noastre. Unde se situează D. 4 I. „Gemina“ din acest punct de vedere?

— Armata, ca instituție, cu toate componente sale, fie că vorbim de comunicații militare, sisteme de armamente, aviație, marină sau echipamente non-comunicații, s-a aliniat la cerințele erei digitale prin echipamente și specialiști care să le pună în evidență.

Începând cu acest an, D. 4 I. „Gemina“ s-a modernizat cu echipamente IT de ultimă generație pentru constituirea rețelelor de misiune, necesare realizării procesului de comandă-control până la nivel batalion. Pe lângă acestea, structurile de comunicații și informatică din divizie fac un pas important privind comunicațiile radio prin dotarea cu stații radio Harris multibandă, de generația a 3-a.

— Ce ne puteți spune despre optimizarea proceselor de comunicații?

— De exemplu, dacă cu ceva ani în urmă, navigarea pe Internet era considerată ceva nemaiînținut, azi este ceva foarte normal pentru majoritatea dintre noi. Comunicăm cu cine dorim, prin intermediul aplicațiilor software, indiferent de gadgeturile folosite, în diferite forme precum text, voce sau chiar transmisii video în timp real. Sunt aplicații care facilitează comunicarea datorită interfețelor prietenoase, intuitive și ușor de utilizat. În domeniul militar este ceva asemănător, existând o serie de aplicații gestionate de specialiști de comunicații și informatică, ce reprezintă instrumente de stat-major, cu rolul de optimizare a proceselor de comandă-control, care însă nu necesită cunoștințe de informatică pentru a fi utilizate.

— Iar în categoria părinți sau oameni care până în acest an nu au putut urma profesia armelor în-

— Comunicațiile au constituit, întotdeauna, un atu pe câmpul de luptă. Astăzi, această afirmație pare mai adevărată ca oricând. Sunt transmisioniști, dar nu numai ei, ci și alți specialiști militari, pregătiți să facă față provocărilor rezultate în urma dezvoltării tehnologiei?

— „Transmisioniștii“, în general, sunt oameni care se adaptează ușor la schimbările de situație, însă pasul spre noi tehnologii de comunicații nu este



Locotenent-colonelul Traian Bodea, șef al comunicațiilor și informaticii în D. 4 I.

unul ușor de făcut. În multe situații, principiile realizării sistemelor de comunicații s-au schimbat în totalitate, iar deprinderile formate în trecut nu sunt ușor de abandonat în favoarea altora noi. Cu alte cuvinte, e oarecum dificil să transformi un transmisionist cu state vechi într-un specialist de comunicații și informatică, acest fapt datorându-se unei evoluții rapide a sistemelor de comunicații, fie că ne referim la cele civile sau cele militare. De aceea, speranța se îndreaptă spre generațiile noi, viitorii specialiști, care au crescut în era digitală.

tea absolvenți de liceu cu profil matematică-informatică și pasionați de tehnică.

Pe linia instrucției de specialitate, după depunerea jurământului militar, au urmat inițierea în specializări precum: operatori stații radio, radioreleu, tehnică de calcul sau telefon-telegraf, constructori linii cablu, electromecanic sau reparatori tehnică de comunicații. Chiar dacă pentru unii dintre ei, limbajul specific domeniului tehnic, în care legile fizice se îmbină armonios cu lucrul practic la tehnică, a constituit un motiv de „speriat“ la o primă vedere, la finalul modulului cu toții au fost în măsură să îndeplinească atribuțiile funcției în care au fost numiți.

Și un fapt extrem de încurajător: cei mai mulți au mărturisit că își doresc să avanzeze în carieră, să se perfecționeze ca militari. Au și un punct de plecare solid. Știu că ordinea, disciplina, curajul, răbdarea și pofta de cunoaștere reprezintă elementele esențiale care conturează performanța oricărui militar.

Plutonier Ovidiu SFIRIAC

Apa intangibilă (II)

GHEIZERE PE ENCELADUS

— În octombrie 2015, instrumentele de la bordul sondei spațiale US Cassini, aflată în misiune în proximitatea planetei Saturn, au semnalat existența hidrogenului în compoziția unor nori misterioși de aburi ce se ridicau de pe suprafața lui Enceladus, un mic satelit al legendarei „planete inelate“. De la circa 50 de kilometri de suprafața lui Enceladus, sonda a traversat un gheizer imens din regiunea polului sudic. În urma analizei vaporilor și a particulelor emanate, cercetătorii au stabilit că acestea sunt în mare măsură formate din apă — conțin până la 1,4% hidrogen și dioxid de carbon, elemente esențiale pentru fenomenul de metanogeneză, respectiv ansamblul de reacții chimice grație căruia, pe Terra, anumiți microbi pot supraviețui în abisurile oceanelor.

RĂBUFNIRI PE EUROPA

— În septembrie 2016, NASA a dat publicitatea concluziile unor cercetări efectuate cu telescopul spațial Hubble asupra unuia din sateliții planetei Jupiter — Europa, care are 3.122 km în diametru, respectiv 24,5% din cel al Terrei și se pare că prezintă o manta groasă de gheăță la suprafață, cu o grosime estimată între 20 și 30 de kilometri. În 2012, s-au semnalat jeturi de vapor de apă erupând din regiunea polului sud al Europei

INCURSIUNI ÎN SPECTACULAR

până la altitudini de peste 160 de km, iar în 2016, folosind telescopul Hubble, s-au studiat mai atent aceste fenomene. În trei situații au fost identificate fenomene ce par a fi jeturi de vapozi de apă erupând atât din regiunea polului sud, cât și din zona ecuatorială a Europei. O nouă misiune de cercetare a fost propusă pentru 2020.

OCEAN ABISAL PE GANYMEDE — Cel mai mare satelit al planetei Jupiter ar putea să aibă un ocean subteran cu apă sărată de zece ori mai adânc decât oceanele Pământului și cu un volum mai mare decât toată apa de suprafață a planetei noastre. Ganymede ar avea un nucleu din fier, o manta din rocă și una din gheăță, un ocean cu apă sărată și o crustă formată din gheăță și praf cosmic. Pentru a putea influența câmpul magnetic al satelitului conform parametrilor înregistrării, observați prin măsurătorile și studiile specialiștilor, oceanul ar trebui să fie situat sub 150 de km de crusta de gheăță și să aibă o adâncime de 100 de kilometri.

Locotenent-colonel (r.) Claudiu IORDACHESCU

23 iulie - Ziua Presei Militare

Ca în fiecare an, sărbătorim și în această vară fierbinte, la 23 iulie, Ziua Presei Militare. Și dacă știm foarte bine că data de 23 iulie 1859 a însemnat debutul, pe scena presei românești, a Observatorului militar, în textul de față ne-am gândit să vă oferim câteva amănunte mai puțin cunoscute despre evoluția, peste ani, a presei militare.

• Înainte de Observatorul militar a mai existat o publicație care a avut drept subiect principal viața cazonă. Este vorba de ziarul **Novitalie de la armie**, care a apărut o scurtă perioadă la Iași, începând cu mai 1829. Era editat în limba română, dar cu alfabet chirilic, sub îngrijirea lui Gheorghe Asachi. Pe de altă parte, **Observatorul militar**, ziarul ale cărui tradiții le duce azi mai departe principala publicație a armatei române, a avut, la începuturi, o viață destul de scurtă, numărând doar 18 numere în intervalul 23 iulie — 3 decembrie 1859. A fost o publicație privată, apărută, cum bine știm, la inițiativa colonelului Ion Voinescu și a locotenentului Grigore Lipoianu, cu un obiectiv extrem de clar: „De a ne sili să ne facem trebuincioși tuturor ofițerilor în genere, cadetilor din școala militară și chiar unteroofițerilor, dându-le prin acest ziar principalele obiecte ale artei militare la care se exercează în toate zilele.“ Formatul ziarului era unul mare, de 30,5/47 cm, utiliza alfabetul semichirilic și apărea săptămânal, în patru pagini, fiind tipărit de C.A. Rosetti.

• Primul ziar oficial al armatei române avea să fie **Monitorul oastei**, care a apărut, cu unele intreruperi, între 1860 și 1946. Prima apariție a „ziarului

oficial al Țării Românești“ este datată 6 februarie 1860. Se compunea din două părți: cea oficială, care cuprindea legi, ordonanțe, regulamente și partea administrativ-regulamentară — în-



intări în grad, mutări etc. Din 18 iunie 1860, după unirea politică a Moldovei cu Muntenia, devine „ziar oficial al Principatelor Unite“. Primele numere au fost scoase cu litere semichirilice, iar din mai 1860 s-a trecut la grafica latină.

• În 2 februarie 1916 apărea, la Iași, editor fiind Marele Cartier General, cotidianul **România**, primul ziar militar cu apariție zilnică. Director era Mihail Sa-

Orizont cultural

ELECTRIC CASTLE

Festivalul Electric Castle de la Castelul Banffy din Bonțida, desfășurat în perioada 12–16 iulie, s-a dovedit a fi exact ce s-a promis: o ediție spectaculoasă, dedicată diversității muzicale și culturale. Printre cele câteva sute de artiști care au evoluat pe cele nouă scene ale festivalului s-au numărat Deadmau5, Trentemoller, House of Pain, Maceo Plex, Zedd, Sohn, Paul Van Dyk, Nero, Claptone, UNKLE, Duke Dumont, alt-J, și rebelii de la Slaves, ei reprezentând o largă paletă de genuri muzicale de la rock progresiv techno, hip-hop, punk rock la reggae.

ARTMANIA

Ediția cu numărul 12 a Festivalului ARTmania de anul acesta se anunță a fi una dintre cele mai bune ediții, având nume de excepție pe afiș. Pe scena din Piața Mare din Sibiu vor urca, în 28 iulie, Riverside, Lacuna Coil, Devin Townsend Project, iar în 29 iulie, Walkways, Beyond the Black, You Me At Six și Tarja. Festivalul se desfășoară sub egida „Take a Stand“, o campanie de încurajare a implicării civice, a coeziunii sociale, și o declarație de apărare a valorilor europene, o campanie inițiată de Yourope, la care ARTmania este afiliată, alături de 90 dintre principalele festivaluri din Europa. Platfor-

ma culturală ARTmania mai oferă iubitorilor de artă și expoziții, workshop-uri sau evenimente dedicate artelor frumoase.

UNTOLD

În perioada 3 la 6 august se va desfășura cea de-a treia ediție UNTOLD Festival, cu mari nume ale genului mu-



zical. Doresc să amintesc muzicieni precum Afrojack, Armin van Buuren, Axwell Ingrosso, Dimitri Vegas & Like Mike, Ellie Goulding, Hurts, Marshmello, Hardwell, Martin Garrix, Steve Aoki, Pendulum, alături de mulți alți artiști de excepție. Succesul festivalului din edițiile anterioare și revenirea la Cluj a unor nume mari, prezente la edițiile anterioare, îl recomandă ca fiind unul deosebit.

Emil MORITZ

• Glasul armatei s-a numit primul oficiu al armatei de după război. Prima apariție este censemnată în iulie 1945. Bisăptămânal la început, a devenit cotidian din octombrie 1946. Primul redactor-suf, generalul Ion Eremia, avea să fie condamnat la închisoare, pentru alegorile din romanul „Guliver în țara piticilor“.

• Revista **Viața Armatei** s-a intitulat, inițial, **Lumina**, dar în martie 1953, la moartea lui Stalin, s-a constatat că nu putea să apară o revistă îndoliată cu așa un nume. Așadar a fost schimbat, la ordinul direcției superioare de partid a armatei.

• Prima emisiune militară de radio — **Ora ostașului**, se lansa în eter în iunie 1940. A fost redenumită, pe rând, **Ora Armatei**, **Pentru Patrie**, iar în prezent se numește **Jurnalul Armatei** și poate fi ascultată în fiecare sămbătă de la ora 09.05 pe Radio România Actualități.

• Prima emisiune militară de televiziune — **De strajă patriei** a fost difuzată la 30 martie 1968, cu doar o săptămână înainte de intervenția din Cehoslovacia. Se consideră că într-o astfel de situație o emisiune dedicată armatei era foarte utilă. În 1987 „conducerea de partid și de stat“ s-a răzgândit și a eliminat-o din grila de programe, fiind reînființată în 1990, sub denumirea **Pro Patria**. A fost din nou scoasă din program în 2006, pentru a fi reluată în 2009.

Locotenent-colonel Adrian BOCHIŞ

HOROSCOP



BERBEC

Prudența trebuie să te caracterizeze în perioada următoare. Ai multe probleme de rezolvat, lucru care-ți va crea un disconfort psihic. Dar activitățile extraprofessionale te vor deconecta.



TAUR

Vei avea multe succese în activitatea profesională. E de așteptat ca și veniturile tale să crească. E foarte bine, fiindcă asta te va ajuta să-ți acoperi toate cheltuielile apărute.



GEMENI

Vei beneficia în perioada următoare de o formă fizică excelentă. O să fii foarte activ de dimineață până seara și vei găsi rapid soluții pentru orice problemă apărută.



RAC

Atmosfera de la serviciu este foarte plăcută. Vei avea o comunicare bună cu colegii și vei primi susținerea acestora ori de câte ori vei avea nevoie.



LEU

Îți vei armoniza toate proiectele din perioada imediat următoare cu partenerul. Se vor bucura de succese multe dintre inițiativele tale. Încerci să eviți orice exagerări.



FECIOARĂ

Vei întâmpina unele greutăți financiare. Se va găsi cineva să-ți dea o mână de ajutor. Cauți să-ți mărești veniturile implicându-te în activități noi.



BALANȚĂ

Desfășori multe activități în aer liber care îți vor face plăcere. Vei fi puțin cam încordat fiindcă banii nu-ți vor ajunge pentru tot ce îți ai propus.



SCORPION

Ar fi bine să mai amâni puțin discuțiile pe teme importante. Ai putea participa la diferite activități sociale, lucru care te va echilibra și relaxa.



SAGETATOR

Nu te vei putea eschiva de la diverse activități obositoare și plăcitoare. Dar vei avea realizări sociale și profesionale care vor fi sărbătorite împreună cu cei dragi.



CAPRICORN

Unii dintre cei apropiati ar putea avea nevoie de sprijinul tău finanic. Nu te vei plăcisi la serviciu fiindcă apar mereu provocări noi.



VARSATOR

Te bucuri de o popularitate în creștere. Ești increzător în calitățile tale și te ocupi de chestiuni personale importante. Profită de șansele pe care le ai și implică-te în proiecte de anvergură.



PEȘTI

Vei avea relații excelente cu superiorii ieșirhici și vei miza pe sprijinul lor. Trebuie să-ți săpănești plăcerea de a cheltui pentru a nu-ți dezechilibra bugetul.

STELUTĂ*

VIDEOPROJECTOR LA PURTĂTOR

Anunțat la finalul lunii iunie, spre deosebire de alte modele produse de Vivitek, cel mai nou videoprojector portabil al companiei promite o versatilitate sporită, noul model QUMI Q3 Plus beneficiind de un acumulator intern și de un sistem de operare propriu, pentru utilizarea sa fără computer.

Acesta vine într-o carcăsă de dimensiuni mici, în care pe partea din față este dispusă doar lentila de proiecție, protejată de un capac glisant, și o grilă metalică, sub care este ascuns sistemul audio stereo cu două difuzoare. Ambele laterale constau în fante de aerisire protejate tot de grile metalice, una pentru absorbția aerului și cealaltă pentru evacuare. În partea din spate sunt dispuse porturi de conectivitate precum: HDMI, port-ul AV jack, două mufe USB, slot microSD, o mufă pentru încărcare/alimentare și butonul de pornit/oprit. În cutia produsului se regăsesc și câteva accesorii utile precum o telecomandă și un cablu HDMI.

În ciuda faptului că proiecto-

rul Q3 Plus poate funcționa fără probleme cu o sursă video HDMI externă Vivitek a decis să instaleze și un sistem de operare pe acest dispozitiv. Astfel, la o vizită prin meniul de setări al projectorului se poate observa că acesta rulează o versiune de Android mai veche (4.4.2.), care însă nu are acces la Google Play Services. Navigarea prin meniuri se face prin telecomanda

Era digitală

inclusă în paquet, care beneficiază de butoane intuitive, însă pierderea acesteia nu este o opțiune, întrucât schimbarea sursei și reglarea focalizării lentilei se face exclusiv prin intermediul său.

Fiind un projector bazat pe tehnologia LED DLP, proiecția poate fi realizată de la o distanță de doar câteva zeci de centimetri, până la aproximativ 4 metri distanță. De la distanță mică, iluminarea LED de 500 de lumeni este chiar puternică, oferind imagini clare și culori saturate în situația unei încăperi



Beneficiile plantelor

Suntem în plin anotimp estival, care ne permite să colindăm prin păduri, să străbătem zone mai izolate unde întâlnim numeroase plante. Pe lângă frumusețea lor estetică unele dintre ele ascund numeroase efecte benefice pentru organismul uman. Cunoscându-le proprietățile le putem culege și astfel putem profita de efectele lor miraculoase asupra sănătății noastre.

O plantă foarte populară în țara noastră este **mușețelul**. În scop terapeutic se folosesc florile acestuia, care se pot utiliza atât în stare proaspătă, cât și uscată. Compuși activi care se găsesc în florile de mușețel își păstrează calitățile cel puțin un an de zile. Florile trebuie recoltate imediat ce înfloresc fiindcă acela este momentul când principiile active au cea mai mare concentrație. Ajută în inflamațiile tubului digestiv, balonari și flatulentă. Nu este recomandat celor care sunt alergici la aspirină.

De asemenea, mușețelul are efecte benefice în agitație nervoasă, insomnie și migrene. Compuși acestei plante îi oferă acesteia acțiune antispastică, anestezică, antiinflamatoare, dezinfecțiantă, antisепtică. Sunătoarea, cu florile ei gal-

bene, este inconfundabilă. Poate ameliora o mulțime de afecțiuni, hepatice, digestive, dermatologice, are efect antidepresiv. Este însă contraindicată în tratamente cu medicamente contra depresiei, insomniei, epilepsiei.

Un alt remediu natural este **rostopasca**, cunoscută ca fiind cel mai bun leac împotriva negilor, această plantă mai poate fi folosită în afecțiuni precum, colici biliare, dischinezie biliară, acnee, eczemă, enterocolite, hepatite acute și cronice. Este important de știut că, datorită alcaloizilor din compozitie nu trebuie consumată mai mult de 3—4 g de plantă uscată pe zi la un adult de 75 de kg, fiindcă devine toxică.

În locurile umede și argiloase crește **coada-calului**, plantă eficientă în combaterea osteoporozei, prevenirea demineralizării osoase, susținerea mobilității articulațiilor, reducerea acidității gastrice.

Una dintre cele mai bune plante pentru susținerea ficatului este **armorariul**. La prima vedere pare un ciuline, dar studiile au arătat că această plantă are efecte în controlul glicemiei, scădere colestrolului rău și al trigliceridelor.

Ileana DUMA

intunecate. Imaginea nu se vede foarte rău nicăi cu lumina aprinsă, însă utilizarea în acest mod nu este recomandată. La distanță mai mare însă, imaginea este mult mai stearsă, în timp ce claritatea se păstrează.

ECRAN OLED FLEXIBIL DE 77 INCH

Recent, sud-coreenii de la LG au anunțat finalizarea proiectului ecranului flexibil OLED 4K Ultra HD cu diagonala de 77 inch și rezoluție de 3840 x 2160 pixeli. Ecranul este destinat unei folosiri diversificate, practic, pe lângă televizoarele curbate de dimensiuni mari, o posibilă destinație a acestuia fiind spațiile publice, nu doar pentru panourile publicitare plane, clasice, ci chiar rulat în jurul stâlpilor publicitari sau montat vertical, pe post de „oglinză virtuală” în magazine. Faptul că poate fi rulat și transportat cu ușurință într-un tub de doar 80 mm este o altă caracteristică inedită. De asemenea, la nevoie, ecranul poate să aibă o transparență de până la 40%, aceasta facilitând utilizarea sa în diverse proiecte arhitecturale.

Plutonier Ovidiu SFIRIAC

— Ce mai faci, dragă?
— Sunt supărată! Soțul meu m-a ofensat grav!
— Cum șă?

— L-am rugat să-mi dea 1.000 de lei ca să mă duc la un cabinet de înfrumusețare, iar el s-a uitat la mine și mi-a dat 2.000!

— Dragule, ce ai făcut tu ca să meriți o soție ca mine?
— Nu știu, dar promit să nu mai fac!

— Vecine, am o mare durere!
Mi-a fugit cățelul de acasă!
— Ciudat, când ți-a plecat soția, nu ți-ai făcut atâtea griji.
— Bineînțeles, soția mea nu avea trei medalii de la expoziții internaționale!

UMOR

Un tip jefuiește o bancă, ascunde banii, dar în cele din urmă este prins. Adus în fața judecătorului, acesta îi spune:

— Dom'le, dacă dai banii înapoi îți voi micșora pedeapsa!
— Auzi, dom'le, dacă voi am să dau banii înapoi, făceam un împrumut!

— De ce fotbalul feminin e atât de slab dezvoltat?

— E greu să găsești 11 femei care să accepte să se îmbrace la fel.

O pereche de proaspăt căsătoriți ieșeau din biserică. Doi băieței stăteau și se uitau la ei. Unul îl întrebă pe celălalt:

— Vrei să îi sperii?
— Da.

Acesta se duce spre mire și strigă:

— Tataaaaa!!!

— Vă atragem atenția că salariai dumneavoastră este confidențial.

— Nu vă faceți griji, și mie mi-e rușine să spun cu cât mă plătiți.

REDACTOR-ŞEF
Locotenent-colonel
ADRIAN BOCHIŞ

int. 0418
0264/590669

**SECRETAR GENERAL
DE REDACTIE**
Locotenent **IONUT SUCIU**
int. 0366

**SECRETARIAT TEHNIC
DE REDACTIE**
Plutonier-adjunat principal
STEFAN VIOREANU
(corespondență-expediție)
int. 0228

Maistru militar clasa a III-a
RADU CIOLOCA
Plutonier **OVIDIU SFIRIAC**
ILEANA DUMA
(tehnoredactor)
EMIL MORITZ
(fotoreporter)
int. 0218

TIPOGRAFI
Plutonier-major
DOREL BADIU
Sergent **CĂTĂLIN BUJOR**
Fruntaș **CĂLIN VĂDAN**
int. 0385

RESPONSABIL DE NUMĂR
Plutonier **OVIDIU SFIRIAC**

ADRESA REDACTIEI
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. 234

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 2017, 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 (chitanță fiscală).

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

„Armata europeană“ din nou în actualitate

O idee care a făcut istorie

Ideea unei armate comune europene nu este nouă. Ea datează, ca proiect de arhitectură europeană, încă de la sfârșitul celui de-al Doilea Război Mondial, dar tentativele de constituire a unei comunități militare europene aveau să fie respinse chiar de una dintre țările fondatoare a UE, Franța. În 1954, parlamentarii francezi au respins prin vot ideea unei Comunități de Apărare Europene.

Proiectul de atunci presupunea formarea unei structuri care să integreze sistemele naționale de apărare ale statelor membre într-un organism de apărare supranational și care să funcționeze pe baza unor instituții, forțe armate și buget comun. Armata Comună Europeană ar fi avut scopul de a asigura securitatea țărilor membre după modelul Tratatului Atlanticului de Nord, având la bază același sistem de relaționare și funcționare.

Germania — o nouă inițiativă

Recent, la o inițiativă germană, la care au aderat deja Cehia, Olanda, România și alte state s-a făcut un pas important privind conceperea unui sistem european de forțe, încercând, în același timp, să se evite orice tulburări pe scena politică, prin anunțarea integrării forțelor armate. Pachetele de forțe astfel constituite ar urma să fie utilizate în cadrul aranjamentelor de securitate deja puse în operă. Din datele apărute în spațiul public, se pare că deja armata olandeză a pus la dispoziție două brigăzi ce ar urma să se alăture la două divizii germane. Nici această idee nu este

o forță de reacție rapidă formată din 2.400 de militari proveniți din statele baltice și din câteva țări nordice, precum și din Tările de Jos. De asemenea, mai există o altă grupare multinațională, concepută ca un „mini-NATO“, aflată sub conducere britanică, și care mai cuprinde forțe din statele baltice, Suedia și Finlanda.

Pe de altă parte, de această dată, Germania ar dori, conform opinioilor celor mai avizați observatori ai scenei internaționale, să construiască ceva mult mai ambicioz, o rețea de mini-armate europene care să fie coordonate, de preferință, de Bun-

anunță că reducerea numărului de posturi din armată a luat sfârșit. Germania are nevoie de o armată puternică și vrea să devină unul dintre cei mai atrăgători angajatori. În acest sens, se anunță o schimbare de paradigmă a politicii de personal a forțelor armate federale, care implică, printre altele, recrutarea de personal din alte țări membre ale Uniunii Europene.

Ideile lansate de la Berlin nu au generat o dezbatere publică prea intensă. De asemenea, nu se știe dacă vor decurge evenuale consecințe politice din această stare de fapt.

Un lucru este însă cert: ade-



deswehr. În acest sens, se pare că oficialii germani văd ceastă oportunitate ca cea mai rapidă șansă de a-și întări armata, prin obținerea sprijinului din partea partenerilor din Uniunea Europeană. Se apreciază, totodată, că aceasta ar fi, la ora actuală, cea mai realistă opțiune pentru o forță de securitate comună a Europei.

Motivațiile acestei inițiative ar fi multe. În primul rând, capacitatele militare germane nu sunt de calibrul Franței sau Marii Britanii, și acest lucru este bine

văratul test al fiabilității acestei idei nu poate fi efectuat decât în situații reale. Până atunci însă trebuie depășite o mulțime de obstacole, inclusiv barierele lingvistice, iar în acest sens, aşa cum declară un militar olandez, se pare că tot limba engleză va fi soluția.

Conform opinioilor partizanilor acestei idei de „armată europeană“, atât Uniunea Europeană, cât și Germania înțeleg că nu pot face prea multe lucruri atât timp cât Statele Unite ale Americii au cuvântul cel mai greu de spus când vine vorba de securitatea europeană. Propunerile de formare a unei forțe militare proprii a europenilor urmăresc tocmai să reducă influența Washingtonului în Europa, consecința fiind scăderea prestigiului NATO, care ar constitui, pentru SUA, un preț strategic uriaș. Americanii ar pierde astfel controlul asupra Eurasiei, de la Atlantic la Pacific, sau, cum a spus Zbigniew Brzezinski, fostul consilier pentru Securitatea Națională a SUA, aceasta „ar însemna, în mod automat, sfârșitul participării Americii la jocul de sah de pe tabla euroasiatică.“

Președintele Comisiei Europene, Jean-Claude Juncker, a prezentat în mod repetat ideea unei armate europene, idee care a fost adeseori ignorată de liderii Uniunii Europene. De altfel, există destul de puțină susținere printre țările membre, atât cu privire la forma pe care ar putea să o iaibă o asemenea armată, cât și la capacitatea viitoare a armatelor naționale, necesară pentru a susține apărarea Europei.



complet nouă, Brigada Franco-Germană, Eurocorpuori inițiativa constituirii grupurilor de luptă europene (EU Battlegroups) fiind foarte în vogă pe bătrânu continent. România a participat și la această din urmă inițiativă.

Oficialii de la Bruxelles au anunțat în martie crearea unui comandament militar comun, care este responsabil pentru misiunile de antrenament din Somalia, Mali și Republica Centrală Africană. Au fost concepute și alte grupări multinaționale, cum ar fi Grupul de luptă nordic,

cunoscut. În același timp, creșterea cheltuielilor militare reprezintă un subiect extrem de controversat în Germania, având în vedere rănilor lăsată în urma celui de-al Doilea Război Mondial. De la Războiul Rece încoace, capacitatea forțelor armate federale a scăzut semnificativ și sistematic, ajungând acum la cel mai scăzut nivel, după cum se arăta, recent, în Cartea Albă a politicii de securitate germane. În ultima perioadă, Germania regăndește din temelii politica de recrutare în cadrul forțelor armate federale. În primul rând,

**Locotenent-colonel
Ana Maria COSTEA**
Locotenent Paul RUS

(Urmare din pag. 1)

rilor de desfășurare a activităților prevăzute în etapa de execuție este și ea impresionantă: Cincu, Mihail Kogălniceanu, Babadag, Smârdan, Bogata, Dud-Tauț, Jigodin, Girleni, Mogoșești, Capu-Midia, Fetești (Bordușani), Răureni, Câmpia Turzii, Grohotiș, Prislop, Novo Selo (Bulgaria), Varpalota (Ungaria), ca să le numim pe cele mai importante. În rândul celor care nu au fost în prim-plan, militarii care au asigurat sprijinul națiunii gazdă, peste 1.000 la număr, logisticieni, specialiști în mențenanță, polițiști militari, trebuie amintiți și militarii din Divizia 4 Infante-

Mc. au contat foarte mult în ecuația acestui exercițiu, aceștia sărbătorind Ziua Transmisișilor Militari în focul acțiunii.

Olt 17

Si în poligonul Bogata, lângă Turda, militarii D. 4 I. au desfășurat activități intense de instruire. Zona a fost frământată de șenilele și roțile mașinilor de luptă, iar atmosfera, oricum încălzită de soarele lui cuptor, a vibrat de la proiectilele aruncătoarelor și de la zgomotul exploziilor. În perioada 17–21 iulie, Batalioanele 17 VM, 22 VM și 24 VM ale Bg. 61 VM,



rie al căror efort concentrat pe asigurarea cu echipamente și materiale a fost extrem de important pentru reușita exercițiului.

Zimbrul 17

Desfășurat în poligoanele Mogoșești, Copălău și Gărلنii, Zimbrul 17 a fost un exercițiu de comandament cu comunicări și informatică în teren. Militarii Bg. 15 Mc. „Podu Înalț“, sub comanda colonelului **Dragoș Iacob**, s-au antrenat în baza unui scenariu semi-fictiv, adevarat îndeplinirii obiectivelor de instruire. Cu acest prilej, s-a verificat viabilitatea procedurilor de comandă și control, precum și perfecționarea algoritmului de executare a operațiilor.

În poligonul Gărلنii, tanchiștii băcăuanii din B. 631 Tc. „Oituz“ au executat trageri cu armamentul individual și cu mi-

cărora li s-a alăturat, pentru sprijin, B. 385 Art., aparținând aceleiasi mari unități, s-au aflat aici pentru desfășurarea unor serii de exerciții tactice cu trageri de luptă.

Chiar dacă exercițiile au avut un caracter întrunit, fiecare batalion și-a urmărit cu atenție obiectivele. S-au executat trageri cu secțiile de aruncătoare de 120 mm, 82 mm, AG-9, și cu companiile de vânători de munte. Pentru B. 24 VM, exercițiul a fost supravegheat îndeaproape de locotenent-colonelul **Rafael Gramă**, locțiitorul comandanțului, și de locotenent-colonelul **Daniel Bondă**, șeful de stat-major. Compania care a executat tragerea la momentul documentării noastre era comandată de locotenentul **Ionuț Ciucan**, un ofițer polivalent, extrem de bine pregătit, secțiile de aruncătoare executând „foc“ la comanda platonierului **Sorin Munteanu**.

Scenariul a fost unul de ofensivă, iar vânătorii de munte, cu TAB-uri, respectiv MLVM-uri, sprijiniți de artillerie, au executat foc asupra diferitelor obiective strategice ale inamicului. În acest cadru au fost cuprinse și evaluările la nivel pieșă, pentru subunitățile cu aruncătoare din organică.

B. 17 VM, comandat de locotenent-colonelul **Petre Artenie**, locțiitor al comandanțului, a fost prezent cu Compania 1 VM, exercițiul fiind o ocazie perfectă pentru a verifica instruirea, la cald, cu muniție reală, într-o zonă mai puțin familiară militariilor dorneni.

Comandanțul companiei, **maiorul Vasile Chirap**, a declarat, cu această ocazie, că militarii „sunt pregătiți, iar cei noi se integreză rapid și știu ce au de făcut“. A fost și cazul **sublocotenenților Gabriel Proca și Alexandra Lucuțari**, care au comandat tragerile cu aruncătoarele cal. 82 mm și 120 mm, primind și „botezul focului“. și MLVM-



tralierele de pe tehnica blindată și au acordat sprijin, conform scenariului, prin crearea unei perdele de fum. La rândul lor, militarii B. 335 Art. „Alexandru cel Bun“ au „încins“ poligonul Copălău din județul Botoșani. Desigur, și specialiștii în comunicații și informatică din Bg. 15

urile au avut, și au, mecanici-conducatori și ochitori experimențiali. Amintim cățiva dintre ei: **sergentul-major Marian Ciubotaru și caporalii Marinel Apăvăloae, Petru Petrovici, Mihai Măriuță, Ovidiu Berliuc, Ionuț Ichim**.

Vineri, 21 iulie, o companie de vânători de munte din Bg. 61 VM și 2 instalații Gepard, aparținând B. 3 Ap. AA, au participat, în cadrul exercițiului „Swift Response“, lângă Câmpia Turzii, la respingerea atacului unui inamic desantat (împreună cu tehnică), reprezentat de un batalion aeropurtat. O activitate complexă, executată în timpul nopții când a avut loc apropierea, atacul având loc în zorii dimineații.

Silvania 17

300 de militari din R. 69 Art. Mx. „Silvania“ au desfășurat, în perioada 10–21 iulie, în poligonul Dud-Tauț, activități de instrucție și evaluare a comandanților și forțelor în cadrul exercițiului de comandament Silvania 17, conectat la SG 17. Exercițiul a angrenat unități din compunerea regimentului — B. 315 Art., B. 612 Art. AT, B. 316 Asig. Date, B. 317 Spr. Log. —, care au desfășurat apoi exerciții de instruire și evaluare cu artileriștii regimentului și trageri de luptă pentru evaluarea bateriilor.

B. 612 Art. AT, comandat de locotenent-colonelul **Alin Mihai**, și B. 315 Art., comandat de colonelul **Anghel Ioana** au executat trageri cu tunurile antitanc cal. 100 mm (ochire directă), respectiv cu obuzierele cal. 152 mm

de 2.500 de luptători din Cehia, Croația, Marea Britanie, Polonia, România, Slovacia și SUA.

Detașamentul românesc, alcătuit dintr-o companie de infanterie întărită și un nucleu de comandanță de nivel batalion, a fost integrat într-un batalion



multinațional având comandă americană și subunități din Marea Britanie, respectiv Croația. Programul de instrucție a inclus exerciții de rezolvare a unor situații tactice precum: marșuri tactice, patrule pentru culegerea de date și sevențe din procesul de conducere a trupelor pentru ducerea unor acțiuni ofensive, defensive sau speciale. În seria de antrenamente și „jocuri de război“ planificate, „trupele proprii“ au fost reprezentate de structura multinațională, iar „forțele adverse“ au fost jucate de militari britanici și maghiari. În diferitele stadii de ducere a luptei, niciun aliniament nu s-a lăsat atins fără eforturi susținute.



(ochire indirectă), fiind trase câteva sute de proiectile. Exercițiile au verificat interoperabilitatea batalioanelor, prin antrenarea în executarea misiunilor de foc pe baza cererilor de foc primite, bateriile planificate să execute foc, comandate de căpitanul **Răzvan Petrovan** (B. 315 Art.) și căpitanul **Cristian Andreica** (B. 612 Art. AT) îndeplinindu-și misiunea conform obiectivelor stabilite.

Brave Warrior 17

Un detașament de 155 de militari și 25 de vehicule de luptă din B. 191 I. „Colonel Radu Golescu“, din Arad, a participat, în perioada 2–22 iulie 2017, în poligonul Bakony Combat Training Center din Ungaria, la exercițiul cu trageri de luptă Brave Warrior 17, parte a exercițiului multinațional Saber Guardian 17. Alături de militarii din națiunea gazdă, au fost angajați în jur

nute și corelate, și, mai ales, fără pierderi din rândul forțelor adverse. Au urmat exercițiile cu trageri de luptă, cu munition reală, iar în ultima săptămână detașamentul românesc a fost angajat pe două direcții de acțiune: pregătirea exercițiului demonstrativ și antrenamentele în format internațional.

Miercuri, 18 iulie, în zona „Point 0“ din poligonul Bakony, a avut loc festivitatea de premiere a militarilor cu o activitate exemplară pe durata exercițiului. Militarii români premiați au fost: căpitanul **Petru-Marian Ivan**, locotenentul **Florentin-Adrian Rus**, platonier-maior **Ovidiu Pop**, platonierul **Alin Drăgan**, caporalii **Flaviu Dumbravă** și **Flavius Hălmăjan**.

Maior Dan CRĂIAN
Maistru militar Radu CIOLOCA
Plotonier-adjuant principal Marcel MĂGUREAN