

Instrucția, la zi

**Selectia vîltorilor
S&P a avut loc
în unități ale
D. 4 I. „Gemina”**

pagina 4



Focus

**Cum să fii
un bun
subordonat**

pagina 8



ORIZONT MILITAR

Editor: Divizia 4 Infanterie „Gemina”

Pondat la 12 februarie 1948 • Serie nouă * Nr. 289 (2065) * 16 septembrie 2020 • 8 pagini — 0,7 lei • www.clujarm.ro

ORIZONT MILITAR ÎN ACEST NUMĂR

In obiectiv

Știri din D. 4 I. „Gemina”

- Schimbări de comandă
- „Golden Lions”, misiune în Afganistan

pagina 2



Mapamond

Actualitatea

militară

internațională

- Exerciții militare în Lituanie
- Tensiuni în Mediterana

pagina 7

**Ecrane tactile
fără atingere**

pagina 6

**Creșterea
imunității: cătina**

D. 4 I. „Gemina”

104 ani

de istorie

pagina 5

**Caporalul Ioan Suciu din
B. 812 I. „Bistrița”:**

„Principala competiție pe care fiecare sportiv o are de înfruntat este cea cu propria persoană, cu dorința de a dăveni în fiecare zi un pic mai bun”

— D-le caporal, ați câștigat recent competiția „Omul anului 2019 în Forțele Terestre”, secțiunea „Sănătate și Sport”. Ce înseamnă și ce cuprinde această secțiune?

— În această competiție, consider că secțiunea „sănătate și sport” reprezintă una dintre cele mai importante ramuri de competențe la nivelul Ministerului Apărării Naționale, întrucât orice militar, indiferent de arma în care este specializat trebuie să fie mereu „în formă”, cu o condiție fizică peste medie. Aceasta cuprinde totalitatea activităților sportive desfășurate de militari români, atât la nivel de instrucție cât și profesionist, dar și competițiile susținute de aceștia la nivel național și internațional.

— Ce înseamnă pentru dvs. obținerea acestui titlu? Care sunt efectele acestei competiții asupra carierei dvs. și ce recomandați camarazilor de arme?

— Cred că obținerea acestui titlu reprezintă o încununare a eforturilor și recunoașterea muncii depuse de-a lungul timpului. Este o onoare, dar totodată este și o responsabilitate. Este dovada că pentru rezultate excepționale este nevoie de un efort susținut și multe sacrificii și, cu acest prilej, doresc să fi îndemn pe militari să se preocupe și mai mult de sănătate dar și de sport, mai ales de acesta din urmă, întrucât, în

**Plutonier-major
Ovidiu SFIRIAC**

(Continuare în pag. 3)

Comemorarea eroilor din Primul Război Mondial

Militari din cadrul Comandamentului Brigăzii 61 Vânători de Munte „General Virgil Bădulescu” și ai Batalionului 24 Vânători de Munte „General Gheorghe Avramescu”, din Miercurea-Ciuc, alături de militari ai Batalionului 631 Tancuri „Oituz”, din Bacău, au participat vineri, 21 august, la ceremonia de comemorare a eroilor căzuți la datorie în primul Război Mondial, ceremonie care a avut loc la „Ansamblul Monumental Comemorativ” de pe Dealul Coșna, din comuna Pârgărești, județul Bacău.

La eveniment au fost prezenți colonelul Daniel Parpaillon, atașatul militar al Franței la București, Françoise Drausin, nepoata locotenentului erou Paul Edouard Berge, din Misiunea Franceză, căzut eroic în luptele de pe Dealul Coșna, generalul de flotilă aeriană Valerică Vrăjescu, locțiitorul comandantului Comandamentului Forțelor Întrunite, generalul de flotilă aeriană Leonard-Gabriel Baraboi, comandantul Bazei 95 Aeriene

Cu această ocazie, militarii Brigăzii 61 VM au depus coroane de flori, la „Ansamblul Monumental Comemorativ” și la Monumentul „Vânătorilor de Munte”, ambele ridicate pe Dealul Coșna, în semn de recunoaștere și respect pentru jertfa eroilor români și francezi căzuți la datorie în primul Război Mondial.

*

„Ansamblul Monumental Comemorativ” a fost ridicat la inițiativa Asociației „Prospectoii Istoriei” și a Asociației „Regimentul 15 Infanterie”, cu sprijinul primăriei comunei Pârgărești, a filialei Iași a Muzeului Militar „Regele Ferdinand I”, a Statului Major al Apărării și a numeroase persoane fizice și juridice.

În cadrul ansamblului monumental au fost ridicate două cruci, una închinată memoriei ostașilor români din regimenterile care au dus acțiuni de luptă în această zonă, iar cea de-a doua fiind dedicată locotenentului erou Paul Edouard Berge,



„Erou căpitan aviator Alexandru Șerbănescu”, colonelul Vasile Cristea, locțiitorul comandantului Brigăzii 61 Vânători de Munte „General Virgil Bădulescu”, deputatul Ionel Palăr, președintele comisiei UNESCO, Sorin-Gabriel Ailenei, prefectul județului Bacău.

din Misiunea Franceză, căzut eroic în luptele de pe Dealul Coșna, la 10 august 1917, în fruntea Regimentului 16 Infanterie „Suceava”. Cinste memoriei lor!

Locotenent-colonel Adrian VOINEA

■ ■ ■ SCHIMBĂRI DE COMANDĂ Joi, 6 august, la sediul Batalionului 17 Vânători de Munte „Dragoș Vodă” din Vatra Dornei s-a desfășurat ceremonia de predare-primire a comenzi și a Drapelului de luptă al unității. După peste două decenii petrecute alături de vânătorii de munte dorneni, locotenent-colonelul Iuliu-Ilie-Cristian Arsene a predat comanda batalionului locotenent-colonelului Silviu-Stelian Borșa. Activitatea a avut loc în prezența locțiitorului șefului de stat-major pentru sprijin al Diviziei 4 Infanterie „Gemina”, colonelul Nicolae-Gabriel Oros, și a comandantului Brigăzii 61 Vânători de Munte „General Virgil Bădulescu”, colonelul Florin Stan.

Martă, 11 august, la sediul Regimentului 317 ISR „Vlădeasa” a avut loc ceremonia de predare-primire a comenzi uni-

tăii. Colonelul Claudiu-Ionuț Rotaru a predat comanda regimentului colonelului Daniel-Constantin Chelărescu. Activitatea s-a desfășurat în prezența locțiitorului comandantului Diviziei 4 Infanterie „Gemina”, generalul de brigadă Nicolae Tonu. Colonelul Claudiu-Ionuț Rotaru va ocupa o funcție în cadrul Statului Major al Forțelor Terestre, iar începând cu luna septembrie va participa la cursul „Royal College of Defence Studies 2021”, organizat la unul dintre cele mai prestigioase Colegiile de Apărare din lume, „Defence Academy of the United Kingdom”.

Miercuri, 26 august, la Batalionul 151 Infanterie „Răzbăieni” a avut loc ceremonia de predare-primire a comenzi. Astfel, locotenent-colonelul Marius Butilă a preluat comanda și Drapelul de luptă al batalionului de la locotenent-colonelul

BSDA 2020

In perioada 14—16 octombrie 2020, la București, Complexul Romaero Băneasa va fi gazda celei de-a 8-a ediții a Black Sea Defence & Aerospace Exhibition and Conference „BSDA 2020” — expoziție internațională dedicată industriei aeronaute, apărării, securității naționale, securității cibernetice și securității private. Evenimentul, organizat cu sprijinul Guvernului României, Ministerului Apărării Naționale, PATROMIL (Asociația Patronală Română a Producătorilor de Tehnică Militară) și OPIAR (Organizația Patronală din Industria Aeronaumatică Română), reprezintă cea mai mare expoziție de acest tip din Ro-



mânia, desfășurată bianual, cu o tematică foarte bogată privind domeniile de securitate militar și civil. Astfel, ediția anterioară a reunit peste 280 de firme expozante, din mai mult de 25 de țări.

Și în acest an, tematica expoziției va cuprinde domenii distincte precum: apărare terestră, apărare aeriană, și se va urmări identificarea oportunităților și a soluțiilor de cooperare în producție și în domeniul afacerilor, în vederea promovării industriei românești de apărare pe plan internațional. Totodată, expoziția dorește a facilita o mai mare deschidere a industriei românești de apărare către piața internațională, aceasta realizându-se prin cooperări cu firme de prestigiu și producători consacrați în domeniu, în vederea realizării compatibilității și interoperabilității tehnice din dotare cu cea a forțelor armate ale statelor membre NATO și UE.

MAPN va participa la expoziție cu standuri proprii, din care amintim pe cele ale Departamentului pentru armamente, Statelor Majore — Aeriene, Maritime și Terestre 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

Daniel Cioran. Activitatea s-a desfășurat în prezența comandantului Diviziei 4 Infanterie „Gemina”, generalul-maior Dorin Blaiu, a comandantului Brigăzii 15 Mecanizate „Podu Înalț”, colonelul Daniel Pop, respectiv a șefilor instituțiilor din sistemul național de apărare, ordine publică și siguranță națională, la nivel local. De-a lungul carierei, locotenent-colonelul Butilă a participat la patru misiuni în teatrul de operații din Afganistan, fiind distins cu ordine și medalii naționale și internaționale. Fostul comandanță, locotenent-colonelul Cioran, a fost promovat în cadrul Comandamentului Diviziei 4 Infanterie „Gemina”. (Locotenent-colonel Adrian VOINEA, maior Flaviu BALEA, locotenent Andrei VICOL)

■ ■ ■ „GOLDEN LIONS”, MI-SIUNE ÎN AFGANISTAN Joi, 20 august, în Afganistan, în prezența generalului de brigadă Michael Eastman, comandanțul TAAC-S (Train Advise Assist Command — South), a colonelului Cătălin Gheorghiu, șeful Echipei de legătură a Comandamentului Forțelor Întrunite și SNR în teatrul de operații din Afganistan, și a locotenent-colonelului Erich Schneider, co-

mandantul CTF 1 (Combined Task Force) „Summit Lions”, a avut loc ceremonia militară de predare-primire a misiunii, între Batalionul 21 Protecția Forței „Black Vipers” și Batalionul 191 Protecția Forței „Golden Lions”. Infanteriștii arădeni au preluat responsabilitatea misiunii de la vânătorii de munte, care au raportat „Misiune îndeplinită!”. Misiune ușoară, „Golden Lions!“ (Căpitan Mariana DINU)

■ INCEPUT DE CARIERA

La începutul lunii septembrie, soldații gradați profesioniști care s-au pregătit în cadrul Batalioanelor 811 Infanterie „Dej” și 812 Infanterie „Bistrița” au încheiat perioada de instrucție initială. Examenul final s-a concretizat în trei zile de foc, în care militarii au fost evaluati teoretic, privind cunoștințele de specialitate, și practic, prin executarea unor ședințe specifice de tragere cu armamentul de infanterie. Acest sfârșit de etapă a fost marcat, și în cadrul unităților, printr-o ceremonie de înmânare a certificatelor de absolvire și a diplomelor de merit. (Zitta-Gabriela BODEA)

(Urmare din pag. 1)

opinia mea, sănătate fără sport nu prea se poate.

— Care a fost imboldul care v-a determinat să vă înscripteți în acest concurs?

— Principalul element a fost reprezentat de multitudinea rezultatelor obținute atât la competițiile desfășurate la nivel național, cât și la cele de nivel internațional. Însă punctul forte l-a constituit, după părerea mea, participarea la Olimpiada Militară din China, care a reprezentat o experiență unică. Desigur, fiecare competiție, fiecare concurs la care am participat și-a pus amprenta asupra mea ca și sportiv determinând dorința și ambiația spre perfecționare, însă competițiile internaționale, civile sau militare transmit inevitabil un „impuls” de voință pentru fiecare sportiv, iar acest fapt determină de cele mai multe ori obținerea de rezultate și mai frumoase.

— La o parcursere succintă a evoluției personale se pot observa cu ușurință o multitudine de rezultate, majoritatea obținute în competiții sportive militare de nivel înalt, atât naționale cât și internaționale. Cum a fost posibil să ajungeți la aceste rezultate?

— Cred că aceste rezultate obținute în cei peste douăzeci de ani de participare în diferite competiții naționale și internaționale încununează sute de ore de muncă, antrenamente executate cu seriozitate, pasiune și implicare totală. Însă de multe ori acest lucru a însemnat renunțarea la timpul liber și, uneori, chiar la familie. Desigur, aceste rezultate au venit pe parcurs, cum spuneam mai devreme, ca rezultat al muncii și determinării, pe lângă frumusețea pe care sportul în sine o oferă. De altfel, principala competiție pe care fiecare sportiv o are de înfruntat este cea cu propria persoană, cu dorința de a deveni în fiecare zi un pic mai bun. Perseverența cred că este secretul pentru obținerea unor rezultate remarcabile.

Îmi amintesc cu drag de prima competiție militară internațională la care am participat. Se întâmplă în anul 1996, în Ucraina. Eram copleșit de emoții, îmi doream să fiu printre cei mai buni, dar nu eram la vremea respectivă foarte sigur că eram suficient de pregătit să fac față unui concurs la acel nivel. Am dat tot ce am putut mai bun și această atitudine mi-a adus și prima medalie la nivel internațional. Pe lângă pregătirea intensă, cred că mai e un aspect: trebuie să pui și suflet, să lupți până la final și să crezi cu tărie că vei căștișa.

— Care este parcursul dvs. profesional?

— După satisfacerea stagiului militar la Bistrița, în anul 1993, doi ani mai târziu am luat decizia să intru în rândul militariilor angajați. Din acel an și până în prezent am ales să fiu unul dintre „șoimii” bistrițeni, cum sunt cunoscuți peste hotare militarii Batalionului 812 Infanterie „Bistrița”. Desigur, la acel moment nu prevedeam un curs al carierei mele sportive ce avea să se diversifice cu competiții de nivel chiar și inter-

nățional. Totul a decurs firesc, pentru că firea mea atletică, completată de plăcerea cu care executam de fiecare dată orele de instruire pe linia educației fizice militare, mi-a „trădat” pasiunea pentru sport. Astfel, am fost selecționat, inițial, pentru concursurile aplicativ-militare de iarnă. A fost un succes, câștigând cu echipa la ștafetă, patrulă și biatlon. Si pentru că

tante le-am avut la primele competiții militare. Cu timpul am ajuns la un nivel de pregătire din ce în ce mai bun și rezultatele nu au întârziat să apară.

— Totul a culminat cu participarea la Campionate Naționale, Internaționale, Mondiale și Olimpiade Militare. În timpul acestora am avut un singur tel — dorința de a vedea drapelul Ro-

perfecționare și de autodepășire. Concursurile aplicativ-militare scot în evidență nivelul de pregătire a unităților din care fac parte, de aceea este necesară o pregătire constantă și o instruire temeinică.

Le recomand camarazilor și nu numai să nu renunțe niciodată la a-și îmbunătăți nivelul de pregătire fizică, pentru că fiecare poate să ajungă la un moment dat să fie cel mai bun.

— Parcursul militar să desfășurăt în majoritatea timpului în această unitate de elită, Batalionul 812 Infanterie „Bistrița“. Ce înseamnă să faci parte din această unitate?

— Să faci parte din această unitate de elită din armata României este în primul rând o onoare care ne responsabilizează. Fiecare militar al acestei unități militare respectă cu strictețe codul de valori și credere cu tărie în loialitate, misiune, respect, onoare, integritate, leadership și profesionalism.

Sunt mândru de faptul că am reprezentat „șoimii” în competiții de cel mai înalt nivel și fiecare militar al Batalionului are datoria morală de a păstra și a duce mai departe standardele și nivelul ridicat de pregătire al unității.

— Aveți la activ câteva misiuni în Teatrele de Operații. Ce rol au jucat acestea în dezvoltarea personală, respectiv cea profesională?

— Până în prezent am participat la cinci misiuni în teatre de operații din: Angola, Kosovo, Afganistan, Irak și din nou Afganistan. Cred că pe timpul misiunilor am evoluat foarte mult din punct de vedere profesional și am avut ocazia să pun în practică tot ce am învățat pe timpul instrucției și în timpul pregătirilor pentru misiune. Experiențele avute acolo și legăturile de suflăt care s-au format inevitabil m-au adus la nivelul la care sunt acum. De altfel, pentru fiecare militar experiența unui teatru de operații constituie probabil dezideratul acestei profesii, locul unde pot pune în practică, alături de alți parteneri NATO, tot ce ai dobândit în parcursul profesional.

Cu fiecare dintre aceste misiuni am reușit să devin și mai bun în plan profesional și să mă descopăr pe mine. Pe parcursul misiunilor am obținut șapte distincții militare, dintre care amintesc pe cele mai importante, două medalii NATO și o medalie ONU.

— Ați primit titlul de cetățean de onoare al județului Bistrița-Năsăud. V-ați așteptat la o recunoaștere de acest fel din partea autorităților?

— Pentru mine a fost o mare surpriză și o mare onoare să primesc acest titlu. Nu m-am gândit nicio clipă că aş putea să fiu nominalizat. Cred că cei 25 de ani de carieră și rezultatele obținute au determinat autoritatele să ia în considerare acest aspect, iar rezultatele obținute m-au transformat oarecum într-un ambasador al județului. Cred că acest lucru l-au avut în vedere autoritățile.

Plutonier-major Ovidiu SFIRIAC



Caporalul Ioan Suciu din B. 812 I. „Bistrița”:

“Principala competiție pe care fiecare sportiv o are de înfruntat este cea cu propria persoană, cu dorința de a deveni în fiecare zi un pic mai bun”

aveam o倾inăție spre mai multe ramuri ale sportului am început să fiu selecționat pentru tot mai multe concursuri: în 1996, la competiția internațională din Ucraina, în 1997 o competiție în Angola, apoi în 1998 jocurile aplicativ-militare de iarnă. Rezultatele bune obținute au determinat și participări ulterioare la concursurile de orientare sportivă, șofot, pentatlon militar unde am obținut medalia de aur, acest trofeu asigurându-mi locul în lotul României pentru competițiile militare internaționale.

Am participat de asemenea la nouă concursuri mondiale de Pentatlon militar și peste zece competiții Europene, două Olimpiade militare în India și China, precum și la numeroase concursuri în țară, unde dețin printre altele trei recorduri pe trei piste CISM.

Ar mai fi de adăugat multe, însă privind în trecut pot să spun că fiecare concurs în parte, fiecare ștafetă, m-au motivat, m-au învățat și m-au determinat să devin un om puternic și dornic de autoperfecționare.

— Cum a apărut pasiunea pentru sport? V-ați gândit vreodată că veți ajunge la acest nivel? Ce vă motivează în timpul competițiilor astfel încât să rămâneți concentrat pe parcursul acestora?

— Pasiunea pentru sport am avut-o încă de mic, din școală generală, dar rezultatele impor-

mâniei, respectiv cel al B. 812 I. pe primul loc. Nu există motivație mai puternică pentru mine. Iar această dorință mi-a adus în palmares peste 127 de medalii și diferite distincții militare.

Doresc să profit cu acest prilej să le mulțumesc tuturor comandanților, antrenorilor și



acelor care m-au susținut, logistic sau moral, pe parcursul întregii cariere. Fără sprijin și fără voință rezultatele frumoase sunt aproape imposibile.

— Pentru acei militari care doresc să urmeze o traiectorie a succesului în plan sportiv ce le recomandați?

— În primul rând, pentru a reuși și a obține rezultate este nevoie de disciplină, de un spirit competitiv, de dorință de

Selectia viitorilor

SGP a avut loc în unități ale D. 4 I. „Gemina”!

În perioada iulie-august, în garnizoanele Cluj-Napoca, Bistrița și Iași s-a desfășurat procesul de selecție a viitorilor soldați-gradați profesioniști. Având în vedere condițiile impuse de actuala pandemie, selecția aptitudinală a candidaților a avut loc în cadrul unor unități militare și a cuprins: examenul psihologic, traseul utilitar-aplicativ și alergarea de rezistență.

Ne-am dorit să vedem cum se desfășoară acest proces de selecție și am ales o unitate militară la îndemâna, R. 50 RAA „Andrei Mureșianu” din Florești. Aici s-au prezentat candidații din județele Cluj, Sălaj și Mureș, care speră să „prindă” un loc într-o unitate din aceste județe.

Ziua începe normal, cazon, cu verificarea documentelor și a prezenței. Apoi, candidații se echipează sportiv și exersează parcurgerea primei probe, traseul aplicativ. După câteva minute sunt aliniați din nou, iar



evaluatorii le fac precizările de rigoare. Pe fețele candidaților se citesc emoții diferite: nerăbdare, ușoară agitație, poate teamă. Stări normale înaintea celor câteva secunde care le pot schimba viața și care încep odată cu pornirea cronometrului.

Traseul, aranjat de pcc Radu Cojocnean, administratorul bazei de testare, și supravegheat de majorul Mihaela Botezan, președintele comisiei de evaluare capacitate motrică la Cluj-Napoca, nu ar trebui să creeze probleme celor care s-au pregătit. Cu toate acestea, pregătirea e la fel ca emoțiile: diferită. Unii nu s-au antrenat suficient la aruncarea mingilor, alții la viteză, alții la forța brațelor.

„Tracțiunea se face din atât. Cu brațele întinse. O tracțiune lipsă înseamnă 3 secunde penalizare”, se aude vocea evaluatorului. Deși pentru cineva obișnuit doar cu viață civilă poate suna ca o severitate ieșită din comun, sunt și lucruri la care comisia este maleabilă. Un întârziat are parte de înghidință, ceea ce înseamnă așezat din nou traseul, repetarea precizărilor etc., dar exercițiile tot trebuie efectuate corect.

Urmează proba de rezistență, iar candidații rămași sunt încurajați să-și dozeze efortul, să treacă peste emoții și disconfort și să alerge cu concentrare. **Plutonierul-adjuant Florin Dărjan**, nominalizat să participe la evaluarea candidaților, la parte de pregătire fizică, ne spune că se vede cine și-a dat interes la pregătire, precum și ambitia

în timpul concursului, dar situațiile nu sunt tot timpul ideale: „Am avut o domnișoară care a investit în echipamente, în instructor, și-a dorit foarte mult, a luat probele fizice, dar a căzut la psihologic. Alții nu au avut penalizări, dar nu au știut să-și dozeze viteza pe traseu și l-au ratat la 2 secunde. Am avut cazuri în care după o tură, două ar fi vrut să abandoneze și noi l-am încurajat. Si ca să veți, au reușit să ia probele. Bucuria mea e că vin la probe și ce m-a impresionat este că i-am auzit pe unii care vin din străinătate, din Italia, ca să-și schimbe traiul, se întorc acasă. E îmbucurător.”

Locotenentul Roxana Corniciu, președintele comisiei de selecție pe linie psihologică, ne vorbește despre responsabilitatea pe care o are în cadrul unei comisii de selecție. Recunoaște că este una destul de mare: „Ca psiholog militar, îți desfășori activitatea într-o unitate militară unde omul este deja selectionat, are deja parcursă etapa de pregătire și riscul de a nu se adapta este mai mic. Însă pe timpul unei selecții totul se desfășoară într-un timp scurt, există un flux mare de candidați și implicit este un efort cognitiv mai mare pentru noi, echipa de selecție, să sesizăm la timp atât persoanele care nu au un randament foarte bun, cât și persoanele care au o structură de personalitate cu unele accentuări sau antecedente personale care nu sunt compatibile cu sistemul militar.

Testarea psihologică se desfășoară în două etape, respectiv o evaluare scrisă și un interviu. Partea de evaluare scrisă la rândul ei are mai mulți pași:

„ne ajută foarte mult în cunoașterea și departajarea candidaților, întrucât după etapa scrisă, de foarte multe ori am întâlnit persoane care s-au prezentat onorabil, au fost mai relaxați, întrucât au reușit să treacă de celelalte probe, și astfel am putut aflat mai multe despre ei.”

Și pentru majorul Botezan, experiența a fost una inedită și provocatoare: „Experiența evaluării unor candidați versus arbitrarea unor competiții sportive militare sau evaluări semestriale

larea, restricțiile au afectat procesul de selecție, precum și pregătirea candidaților, dar cei hotărâți, determinați, au găsit soluții pentru a se antrena în vedere promovării selecției. Totuși, se observă foarte mult, pe timpul selecției, lipsa orelor de educație fizică, având în vedere faptul că noi îi evaluăm la rostogoliri, sprint, slalom printre jaloane, forță, și astăzi mișcări funcționale pe care mulți dintre ei nu le stăpânesc.”

Ne îndreptăm și spre candi-



dații care tocmai au încheiat o parte din probe. Astăzi a fost o zi a băieților și îi provocăm pe doi dintre concurenți, **Gabriel Radu** și **Dan Groza**, ambii din județul Sălaj, să ne povestească puțin din trăirile și motivațiile lor. Amândoi au tratat probele de până acum cu seriozitate și așteaptă să intre la proba psihologică.

Gabriel Radu a început să aibă o pasiune pentru armată când a înțeles că militarii sunt „cei care ne protejează”. Dar și de la bărbății care au făcut stagiul militar: tatăl, bunicul etc. Părinții l-au învățat să nu se uite în urmă când ia o hotărâre, lucru pe care l-a făcut întotdeauna. „Mai greu ca munca la câmp, de acasă, nu poate fi”, spune cu convingere, ca unul care încarcă uneori, vara, câteva tone de baloți într-o zi de muncă. Deși a făcut un an de inginerie la Oradea, simte că armata i se potrivește mai bine.

Pe celălalt candidat, Dan Groza, l-am remarcat pentru că a sosit primul la proba de rezistență. A forțat puțin pe ultimul tur și a scos un timp peste 8 minute, deși, la antrenamente, spune el, a obținut un timp cu aproape două minute mai bun. Are un unchi și un văr în armată care i-au povestit una altă, și exemplul lor l-a încurajat să caute și el ceea ce își dorea de mult: stabilitate, program decent, familia aproape. A făcut o școală profesională de mecanici auto și liceu la serial, dar imediat după acestea a plecat pentru doi ani la muncă în Italia, în domeniul viticol. Pentru testările de azi a venit tocmai din Belgia, unde a făcut... „de toate”, recunoaște el. A fost motivat, după cum se vede, și îi urăm să își păstreze elanul și în viitor.



evaluarea aptitudinilor cognitive, atât generale cât și speciale, structura de personalitate și cea de autocunoaștere. După această etapă se stabilește avizul provizoriu, după care urmează interviul, unde noi avem un dialog cu candidatul despre motivația lui și încercăm să sesizăm capacitatea lui asertivă. Unii dintre ei sunt motivați, dar nu știu să exprime foarte bine acest lucru, să se facă înțeleși. Interviu însă

fie pregătiți, să depună un minim de efort pentru a fi declarati admisi. Cei care iau în serios această selecție și sunt determinați să intre în armată vor obține, de obicei, un punctaj maxim. Într-adevăr, trebuie să fie atenți în fiecare moment deoarece pe lângă a fi un bun sportiv, e nevoie să aibă și o stăpânire de sine pe traseu.

Așa cum știm, anul acesta a fost un an al provocărilor. Iz-

Căpitan Ionuț SUCIU
Maistru militar
Radu CIOLOCA

Divizia 4 Infanterie „Gemina” – 104 ani de istorie

In fiecare an, la 15 august, la poalele Feleacului, în capitala istorică și culturală a Transilvaniei, Cluj-Napoca, la Comandamentul Diviziei 4 Infanterie „Gemina” este mare sărbătoare, este ziua în care, cu respect și demnitate, evocăm cu venerație destinul istoric al marii unități, aducem un pios omagiu și ne exprimăm sentimentele de gratitudine și recunoștință față de eroii care au contribuit, prin jertfa lor, la apărarea ființei naționale, încrezători în destinele neamului, și punând patria mai presus



decât viața. Pentru Armata Română 15 august 1916 este o zi de mare importanță istorică, alături de Antanta, aceasta anajându-se în război pentru întregirea hotarelor sale, pentru integrarea românilor din Bucovina, Basarabia și Transilvania în Regatul României Mari.

Una din cele mai importante structuri ale oștirii române, în campania anului 1916, Armata a 4-a Română s-a constituit, prin transformarea Comandamentului Corpului 4 Armată care se găsea în Moldova, de la Valea Putnei până în Bucovina.

La declanșarea operației ofensive, conform concepției, Armata a 4-a „de Nord“ avea în compunere trei divizii de infanterie, o divizie și o brigadă de cavalerie și comandamentul aflat la Bacău.

România era grav afectată de situația de pe frontul de sud, în special în Dobrogea, Marele Cartier General luând decizia de a opri, temporar, ofensiva în Podișul Transilvaniei și concentrarea efortului pentru rezolvarea situației pe frontul de sud.

Către sfârșitul lunii septembrie, Armata a 4-a, după aproximativ 40 de zile de lupte grele în Ardeal în urma unor restructurări și regrupări de forțe, își va subordona marile unități și unitățile în cadrul Armatelor 1 și 2, contribuind prin jertfa și sacrificiu la apărarea ființei naționale a statului român în legendarele bătălii din vara anului 1917 de la Mărăști, Mărășești și Oituz, pentru înălțarea obiectivului fundamental al războiului, Marea Unire de la 1 Decembrie 1918.

La Alba Iulia, Adunarea Națională a celor 1.228 de delegați ardeleni a hotărât, la 1 decembrie 1918, unirea Transilvaniei cu România, iar pentru con-

solidarea puterii românești, Marele Cartier General a hotărât înființarea Comandamentului Trupelor din Transilvania, cu sediul în garnizoana Sibiu, comandant fiind numit generalul Traian Moșoiu, marea unitate nou înființată preluând tradițiile Armatei a 4-a „de Nord“.

Unirea trebuia însă apărată. La sfârșitul lunii ianuarie 1919, Republica Sovietică Ungară continuă provocările față de români, rămânând principalul factor de instabilitate în zonă.

Armata ungăra a trecut la ofensivă în noaptea de 15–16

colae Petală, în perioada 24 martie 1921 – 1 aprilie 1924, având comandament la Cluj. Aportul generalului Petală, în calitate de președinte al comitetului de inițiativă pentru strângerea fondurilor necesare realizării unui monument al lui Avram Iancu la Cluj, a fost remarcat de către colonelii Iulian Patca și Vasile Tutuță în lucrarea Comandanți – De la Armata a 4-a (de Nord) la Divizia 4 Infanterie „Gemina“.

Evoluția situației politico-militare în Europa, în toamna anului 1939, a determinat guvernul român să pună în aplicare, în regim de urgență, un amplu plan de ridicare a capacitatii de luptă a armatei inclusiv reorganizarea structurilor. Prin punerea în aplicare a planului de mobilizare s-a constituit Armata a 4-a, cu sediul comandamentului la Deva, cu misiunea de apărare a nord-vestului țării.

La 22 iunie 1941, la intrarea României în război, Armata a 4-a se afla în Moldova, în cadrul Grupului de armate „General Antonescu“ alături de Armata a 3-a română și Armata a 11-a germană, pregătită pentru operația „Barbarossa“, participând ulterior în campania din est, până la 23 august 1944. De la „întoarcerea armelor“ și până în 9 mai 1945, a participat la campania din vest.

Conform planului de reorganizare a Armatei Române, Armata a 4-a se desființea la data de 5 iunie 1947, sediul comandamentului fiind predat Scolii Militare de Ofițeri din Sibiu, iar tradițiile acesteia fiind preluate de Comandamentul Regiunii a 3-a Militare, în garnizoana Cluj.

La 5 aprilie 1980, Armata a

„Transilvania“ se transformă în Comandamentul Corpului 4 Armată „Mareșal Constantin Prezan“. În această perioadă sunt de menționat înființarea și operaționalizarea Forței de Reacție Rapidă, prin reorganizarea Brigăzii 81 Mecanizată, a Batalionului Mixt Româno-Ungher, pregătirea și desfășurarea unor importante exerciții multinaționale, din care amintim exercițiul „Cooperative Effort – 2000“, la nivelul garnizoanei Cluj-Napoca. De asemenea, se impune să evidențiem participarea la misiuni internaționale, în Irak, Afganistan, Bosnia și Kosovo, Congo, Eritrea, Burundi etc.

În 2004, anul aderării României la NATO, a fost demarat programul de operaționalizare a primului batalion din Armata Română, B. 811 I. „Dej“, activitate finalizată cu succes în anul 2005 și în a cărei coordonare am fost implicat direct, în calitate de șef al statului-major al Bg. 81 Mc.

Începând cu 15 iunie 2008, Corpul 4 Armată „Mareșal Constantin Prezan“ a fost transformat în Divizia 4 Infanterie „Gemina“, structură militară extrem de importantă în cadrul Forțelor Terestre Române, și a cărei conducere am fost onorat să o asigur atât din funcția de locuitor al comandantului, timp de aproape 5 ani, dar mai ales de comandant, începând cu 15 ianuarie 2015 până la 28 februarie 2017, fiind al 50-lea comandant la aniversarea „Centenarului Armatei a 4-a de Nord“ la 15 august 2016. Apreciez, chiar și din postura de rezervist, la acest moment, că Divizia 4 Infanterie „Gemina“ este o mare unitate profesionalizată și extrem de performanță.



3-a își schimbă denumirea în Armata a 4-a, cu comandamentul în aceeași garnizoană, Cluj-Napoca. Au urmat 10 ani cu o implicare concentrată pe importante lucrări în economia națională.

După 1990, România a pus în aplicare un amplu proces de reorganizare a armatei, conform anajagementelor asumate prin „Tratatul cu privire la forțele armate convenționale din Europa“. După aderarea în 1994 la „Parteneriatul pentru Pace“, efortul armatei a fost orientat către realizarea interoperabilității cu structurile Alianței Nord-Atlantice.

Incepând cu 1 august 2000, Comandamentul Armatei a 4-a

mantă, având o contribuție, uneori decisivă, la îndeplinirea misiunilor Forțelor Terestre Române, ale Armatei României în cadrul Alianței Nord-Atlantice și în implementarea Politicii de Apărare și Securitate Comună a Uniunii Europene, purtând mai departe, cu cinste și onoare, glorioasele tradiții ale Armatei a 4-a „de Nord“.

La moment aniversar, tuturor militariilor diviziei, cu alese sentimente de respect și prețuire, vă doresc multă sănătate și bucurie în suflet, alături de familiile și cei dragi!

La mulți ani, Divizia 4 Infanterie „Gemina“!

General-maior (r.) dr. Ioan MANCI

HOROSCOP


BERBEC

Sunteți preocupați de schimbările, motiv pentru care se anunță o perioadă dinamică pe toate planurile. Fluxul banilor va fi asigurat de speculații și mici investiții, planul financiar fiind foarte bine aspectat.


TAUR

Discutați deschis despre ceea ce credeți și găsiți curajul necesar pentru a încerca lucruri noi. Este indicat să cheltuiți banii cu multă atenție.


GEMENI

Descoperiți noi pasiuni și le împărtășiți cu cei dragi. La locul de muncă, o veste bună vă ajută să eliminați din stresul financiar acumulat în ultima vreme.


RAC

În plan profesional vă puteți aștepta la promovări și creșteri salariale. Aveți grijă la sănătatea voastră deoarece nu este foarte bine aspectată în această perioadă.


LEU

Perspectivele în carieră pot fi foarte deranjante, acestea fiind condiționate de echilibrarea situațiilor contradictorii. Stați foarte bine la capitolul sănătate.


FECIOARĂ

Încercați să nu faceți cheltuieli prea mari deoarece ar putea apărea unele pierderi din punct de vedere financiar. O listă de priorități care să vă ajute să vă organizați mai bine ar fi binevenită.


BALANȚĂ

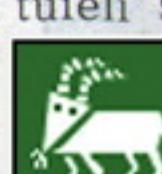
Doriți să acumulați cât mai multe informații care să vă ajute să creșteți pe toate planurile. Sărarea financiară este bună și nu veți avea probleme cu banii.


SCORPION

Debordați de optimism iar la locul de muncă vă bucurați de o atmosferă plăcută. Sprijinul celor apropiati este important pentru evoluția voastră personală.


SĂGETĂTOR

Veți avea parte de succes, dar veți și lăra mai mult decât de obicei. Este momentul să vă faceți un plan al viitoarelor cheltuieli serioase.


CAPRICORN

Aspirațiile personale și iritabilitatea vă vor crea probleme în mediu familial. De asemenea, sănătatea va ridica probleme, așa că se recomandă să fiți atenți cu alimentația.


VĂRSĂTOR

Vă concentrați atenția asupra activităților care vă ajută să vă simțiți împliniți și dorîți să vedeti un progres când vine vorba de pasiunile pe care le aveți.


PEȘTI

Prietenia este importantă pentru voi, de aceea petreceți timp alături de persoanele importante din viața voastră. Începeți să aveți mai multă încredere în voi văzând susținerea pe care v-o oferă cei din jurul vostru.

STELUTĂ*

ECRANE TACTILE FĂRĂ ATINGERE

In ultimii ani, ecranele tactile au schimbat complet modul în care interacționăm cu dispozitivele electronice. Acestea au înlocuit butoanele fizice peste tot, multe activități zilnice precum self check-in-ul la aeroport sau o comandă de mâncare la un restaurant fast food utilizând această tehnologie. Totuși, în contextul pandemiei COVID-19, atingerea unor suprafete publice nu este tocmai indicată. Din fericire, există o rezolvare a acestei probleme, care vine din domeniul auto: un ecran tactil... fără atingere.

Noile ecrane tactile dezvoltate de cercetătorii de la Cambridge, tehnologie dezvoltată inițial exclusiv domeniului auto, propun integrarea de noi senzori în ecran. Aceștia pot identifica rapid mișcările mâinii și pot intui exact ce se dorește a fi accesat din meniu, fără a fi necesară atingerea ecranului. Desigur, suprafața va rămâne în continuare tactilă, pentru utilizatorii care doresc să o folosească în acest mod, însă acest lucru nu mai este

necesar. Prinț-un software numit „atingere predictivă” (predictive touch), care folosește informații de la senzori foto și/sau senzori pe bază de unde radio, tehnologia „Touchless Touchscreen” poate intui exact direcția în care îți îndreptă degetul și poate selecta un buton din meniu dacă utilizatorii tăi degetul nemișcat pentru un timp scurt.

Această tehnologie a fost dezvoltată inițial pentru a rezolva o problemă cu care pro-

Era digitală

ducătorii de mașini se confruntă. Utilizatorii își doresc interfețe touch cât mai mari în mașină, care să înlocuiască cât mai multe butoane fizice. În același timp, interferențele tactile sunt mai greu de folosit în special în timp ce conduci, și pot fi imprecise, întrucât din poziția de la volan nu se pot observa cu ușurință poziționarea butoanelor de pe ecran. Astfel, de multe ori, utilizatorii apasă pe butoanele greșite și pierd mai mult timp apoi încercând să corecteze greșelile.



Creșterea imunității: cătina

Suntem la început de toamnă și unul din lucrurile pe care ar trebui să le facem pentru a ne pregăti de sezonul rece este să ne îmbogățim organismul cu vitamine și antioxidanți. Aici, natura are, ca de fiecare dată, o ofertă variată și bogată, ce poate înlocui eficient suplimentele alimentare prelucrate industrial.

Printre cele mai bogate plante în complexe de vitamine și antioxidanți se numără cătina albă (*Hippophae rhamnoides*). Dezvoltându-se sub formă de arbuști ce pot ajunge până la 6 metri înălțime, în condiții optimale, și cresc în tufișuri și crânguri spinoase, uneori pe întinderi considerabile, cătina se întâlnește pe tot teritoriul țării noastre, din Delta Dunării până în Carpați și în toată zona deluroasă. Chiar dacă o întâlnim uneori și ca plantă decorativă, valoarea ei alimentară și medicinală vine din efectul antioxidant și imunizant pe care îl au fructele și frunzele.

Se utilizează în special fructele, bobilele portocalii ce cresc în mărunchiuri și au un gust acru-astringent, care se recoltă coapte, din august până

în noiembrie-decembrie, la apariția gerului, și conțin, la maturitate, 400–800 mg de vitamina C la 100 g suc proaspăt, adică de două ori mai multă vitamina C decât măceșul și de 10 ori mai mult decât citricele, complexe de vitamine și acizi grași esențiali. Printre multele beneficii ale acestei plante minune se mai numără și: prevenirea bolilor cardiovasculare, anticoagulant, hepatoprotector, efecte antiulceroase, anticancerigene și antimicrobiene.

Curele de cătină, făcute în special primăvara și toamna, sunt recomandate pentru întărire sistemului imunitar, împotriva răcelilor și gripei și prevenirea anemiei. În scopuri alimentare se consumă cel mai des sub formă de sucuri, siropuri și ceaiuri, foarte aromate și vitaminizante.

Cel mai simplu pentru consum se recomandă sucul de cătină, consumat în amestec cu miere după o rețetă simplă: 25% fructe proaspete, stoarse, și 75% miere. Amestecul se păstrează la friptider, într-un borcan, și se consumă zilnic.

**Plutonier-major
Ovidiu SFIRIAC**

În cazul utilizării acestei tehnologii în mașină, partea de „predictibilitate” folosește însă și diverse alți senzori pentru a „ghici” intențiile utilizatorului. De exemplu, dacă este cald în mașină și poziția mâinii este undeva aproape de butoanele care controlează sistemul de climatizare, apăsarea acestor butoane fără atingere va fi mai rapidă. De asemenea, dacă mașina este echipată cu senzori pentru a detecta privirea șoferului, aceștia pot fi folosiți pentru a determina mai repede butonul la care se uită șoferul.

Testele de până acum arată că această tehnologie poate accelera cu până la 50% realizarea de acțiuni pe un touchscreen la volanul unei mașini. Dar pentru viață de zi cu zi, nu viteza va fi importantă, ci igiena. Astfel, în cazul în care această tehnologie va fi implementată în aeroporturi, în restaurante fast food sau în alte circumstanțe unde este necesară atingerea unei suprafete, prin noua tehnologie riscurile contaminării cu virusuri sau bacterii va fi mult diminuat.

**Plutonier-major
Ovidiu SFIRIAC**

Autobuzul pleacă din stație și după el aleargă o doamnă.

Pasagerii, milosi, îl roagă pe șofer să opreasca și doamna urcă bucuroasă:

— Am reușit, mulțumesc! Acum, bilettele la control, vă rog!

— Am auzit că te-ai insurat. Ce te-a apucat?

— Nu mai voi am să umblu cu alte femei.

— Și acum?

— Acum vreau...

— Soacra în vizită la noră.

— Mamă soacrä, cât stai pe la noi?

— Cât timp voi fi binevenită.

— Aaa, păi nici la o cafea nu stai?

UMOR

Un bărbat se întoarce acasă roșu la față și transpirat.

— Ai băut! zice soția.

— Nicio picătură!

— Dar abia te ții pe picioare!

Spune sincer, cât ai băut?

— Nu am băut.

— Atunci repetă ce zic eu: un vultur stă pe pisc cu-n pix în plisc.

— Am băut.

— Dumneata ești nouă dactilografă?

— Da, domnule.

— Ce mașină preferi?

— Mercedes.

— Ai un tablou extraordinar. E renascentist?

— Da, dar nu-l atinge că vopseaua este încă proaspătă.

— Un vânător este întrebăt:

— Ce calitate îi trebuie unui care vânează animale sălbaticice?

— Trei lucruri: ochi buni, mâna sigură și voce tare.

— Dar vocea tare pentru ce?

— Să fie auzit dacă stă în vârful copacului și cere ajutor.

REDACTOR-SEF

Căpitan IONUȚ SUCIU

Int. 0418
0264/590669SECRETAR GENERAL
DE REDACȚIE

Int. 0366

SECRETARIAT TEHNIC
DE REDACȚIEPlutonier-adjutant principal
ȘTEFAN VIOREANU(corespondență-expediție)
Int. 0228

Maistru militar clasa a III-a

RADU CIOLOCA

Plutonier-major OVIDIU SFIRIAC

EMIL MORITZ

(fotoreporter)

ILEANA DUMA

(tehnoredactor)

Int. 0218

TIPOGRAFI

Plutonier-adjutant DOREL BADIU

Sergent-major CĂTĂLIN BUJOR

Caporal CĂLIN VĂDAN

SABIN STINA

Int. 0385

RESPONSABIL DE NUMĂR
EMIL MORITZ

ADRESA REDACȚIEI

U.M. 02565/A, Cluj-Napoca,
Piața Ștefan cel Mare nr. 1–3
cod. 400133

Tel. 0264/590563 int. ...

Fax. 0264/590557

ISSN 1842—3434

e-mail: orizontmilitar@yahoo.com

B. 0362 C. 289

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

Cel care doresc să se aboneze la ziarul „ORIZONT MILITAR”, pentru anul 2020, 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).

Actualitatea militară internațională**Exerciții militare
în Lituania**

Aproape 500 de militari americani și 40 de vehicule, inclusiv tancuri Abrams și transportoare blindate de trupe Bradley au ajuns, începând cu 4 septembrie, în Lituania pentru o misiune de două luni în apropierea frontierei cu Belarus, dar guvernul de la Vilnius susține că acesta nu este un mesaj îndreptat către statul vecin, unde protestele continuă. Lituania a anunțat că trupe americane vor fi mutate din Polonia pentru exerciții militare planificate anterior, acestea fiind „de natură defensivă și nu îndreptate împotriva niciunui vecin, inclusiv Belarus“, au mai precizat autoritățile de la Vilnius. Totuși, trupele americane au sosit mai devreme și rămân mai mult timp decât anunțase guvernul inițial.

„Misiunea a fost aliniată cu programul de antrenament și disponibilitatea zonei de manevră“, a declarat purtătoarea de cuvânt a Ministerului Apărării din Lituania, Vita Ramanauskaitė. Pe lângă trupele americane, până la 1.000 de militari și avioane militare din Franța, Italia, Germania, Polonia și alte state iau parte la un exercițiu anual în perioada 14–25 septembrie, a mai precizat aceasta. Ministrul lituanian al apărării, Raimundas Karoblis, a declarat că există un real pericol ca Rusia să trimită forțe în Belarus, dar președintele Alexandr Lukashenko susține că protestele actuale din Belarus ar fi finanțate și organizate de forțe din afara țării, iar ministrul bielorus de Externe, Vladimir Makei, i-a declarat la rândul său omologului său rus, Serghei Lavrov, că ar detine „informații confirmate“ cu privire la faptul că anumite „acțiuni radicale“ din timpul demonstrațiilor din Belarus ar fi finanțate chiar de Ucraina. În replică la aceste acuzații, Kievul a spus că nu desfășoară niciun fel de activități subversive împotriva Minskului.

**Tensiuni în
Mediterrana**

Conflictul dintre Turcia și Grecia generat de războiul pentru resursele naturale din Mediterana și controlul asupra perimetrelor de explorare a devenit din ce în ce mai militarizat, Turcia a investit masiv în nave de foraj maritim care operează și în Mediterana și în Marea Neagră, și, ca o victorie, Erdogan a anunțat recent că țara sa a descoperit cel mai mare zăcământ de gaze naturale din istoria sa, în Marea Neagră, în apropiere de perimetrul românesc Neptun Deep. Ministrul de Externe al României, Bogdan Aurescu, a propus, la Berlin, în cadrul discuțiilor purtate de miniștrii de externe ai UE pe tema conflictului dintre Grecia și Turcia pe marginea explorări-

lor din Mediterana, ca Turcia să inceteze operațiunile, urmând să fie instituit un moratoriu asupra explorărilor în zonele maritime aflate în dispută.

Tensiunea din Mediterana de Est pare a nu avea sfârșit însă, deoarece Ankara se arată inflexibilă în fața amenințărilor cu sanctiuni europene. Folosind o retorică agresivă, președintele Turciei, Recep Tayyip Erdogan, a anunțat noi manevre militare în nordul insulei Kastellorizo și i-a calificat drept lacom și incompetenți pe liderii Franței și Greciei, respectiv, Emmanuel Macron și Kyriakos Mitsotakis. Atena își consolidează prezența militară la punctele de frontieră marină și terestră cu Turcia și subliniază că dialoquul trebuie desfășurat fără amenințări, și sănăte și fără provocări. Uniunea Europeană pregătește sanctiuni împotriva Turciei care ar putea



fi decise la Consiliul European din 24 septembrie, ca răspuns la diferendul între Atena și Ankara privitor la Mediterana Orientală. Măsurile respective, menite să limiteze capacitatea Turciei de a face explorări pentru gaz natural în apele disputate, ar putea viza persoane, nave sau utilizarea porturilor europene.

**Camuflaj pentru
avioanele Su-57**

Avioanele de vânătoare rușești de generația a cincea de tip Su-57 vor fi protejate cu huse invizibile realizate din materiale polimerice speciale care vor acoperi toate părțile principale ale aeronavei. Acestea vor proteja avioanele atât la sol, cât și în timpul zborului, făcându-le invizibile pentru sistemele optoelectronice și radarale adversarului. În același timp, husele vor proteja aeronava și echipamentele electronice împotriva intemperiilor.

Livrarea huselor speciale pentru avioanele de vânătoare de tip Su-57 se va realiza începând cu anul 2021. „Îmbrăcămintea“ avionului, produsă de compania Izvestia, va avea două funcționalități. În primul rând, aceasta va permite o conservare mult mai lungă și mai fiabilă a învelișului aeronavei și a componentelor electronice situate la exterior, la noile avioane de vânătoare antenele,

senzorii, sistemele optice și electronice fiind amplasate pe aripi și pe fuselaj. În al doilea rând, husele vor ajuta la ascunderea avionului. Cu alte cuvinte, avioanele de vânătoare vor fi „invizibile“ nu numai în aer, ci și la sol, și nu vor putea fi identificate de sateliți sau de aviație. „Unde sunt amplasate avioanele, câte sunt acolo, unde și de unde au fost transferate forțe? Adversarul nu va ști răspunsurile la toate aceste întrebări“, a declarat Valery Gorbenko, fostul comandant al Armatei 4 Forțe Aeriene și Apărare Antiaeriană.

**Prima rachetă
sol-sol turcă**

Compania turcă Roketsan a demarat un program de dezvoltare a primei rachete sol-sol cu dirijare pe fascicul laser — TRGL-230.

Viitoarea rachetă este destinată lovirii țintelor din adâncimea dispozitivului advers și va face echipă cu flota de UAV TB-2 Akinci care va asigura iluminarea cu laser a obiectivelor. Unul dintre cele mai capabile sisteme aeriene fără echipaj existente din clasa MALE (Medium Altitude Long Endurance) — care operează la altitudini medii și cu autonomie mare de zbor, TB-2 este construit în Turcia de compania Kale-Baykar și poate executa misiuni ISTAR (Intelligence, Surveillance, Target Acquisition and Reconnaissance/Culegere informații, supraveghere, urmărire țintelor și cercetarea câmpului de luptă). Programul TRGL-230 a început în aprilie 2020 fiind în fază de proiectare, iar componentele rachetei vor fi produse în Turcia, fără implicarea companiilor străine.

Compania Roketsan a inaugurat, pe 30 august, Centrul pentru Tehnologii Spațiale și de Cercetare a Tehnologiilor Avansate lângă Ankara, precum și o uzină de fabricare a materiilor prime pentru producerea explozibililor. Prezent la inaugurare, președintele Erdogan a declarat că țara sa urmează să înceapă primele teste spațiale cu un motor rachetă care utilizează combustibil lichid, echipament fabricat în întregime în Turcia.

Roketsan și-a propus să producă în cadrul noii uzine RDX (explozibil utilizat pentru cercetări și dezvoltare) și HMX (explozibil de mare putere), două elemente importante utilizate la fabricarea încărcăturilor de luptă convenționale. Până de curând cele două elemente erau procurate de turci de la furnizori europeni, însă datorită embargoului asupra livrărilor de arme impuse de căteva state europene în urma declanșării operațiilor militare din nordul Siriei în octombrie 2019, Turcia și-a îndreptat atenția către furnizori ca Africa de Sud sau China.

Căpitan Ionuț SUCIU

Cum să fii un bun subordonat

In zilele noastre, termenii „lider” și „manager” sunt analizați, comparați, puși sub lupă și întorsi pe toate fetele în timp ce alții termeni, precum „subordonat”, rămân în umbra acestor analize.

Internetul ne oferă o sumedenie de instrucțiuni și sfaturi despre cum să devinim buni lideri, manageri eficienți, prin cursuri, seminarii, conferințe, toate cu același scop, de a șlefui pregătirea oamenilor în încercarea de a face din ei niște șefi mai buni, niște comandanți mai buni, niște lideri mai buni.

O întrebare existențială în cadrul acestor analize este: un șef are șef? Ei bine, da, fiecare

toate aceste aspecte afectează sistemul militar prin eticheta atribuită membrilor săi. Noi de câte ori am intervenit pentru a remedia unele disfuncții? Spun unele, pentru a nu generaliza, și mă refer aici la competențele fiecărui, dar și la obligațiile noastre de militari în general. De câte ori am corectat o problemă cu un militar, chiar dacă nu era din subordinea noastră? Cum am reacționat când am fost corectați de alții? Trebuie să ne gândim la asta, să ne analizăm comportamentul și să învățăm din greșeli. Asta va contribui în mod cert la creșterea nivelului de disciplină militară.



are un șef, iar sistemul militar românesc nu face excepție. Fiecare militar, indiferent de grad și funcție, are, la rândul său, un șef, nu-i aşa?

Presă de specialitate (și chiar presă noastră militară) a avut multe abordări ale leadership-ului militar, cu definiții, sfaturi și exemple. Dar despre ceilalți? Cei mai mulți care urmează liderul, care urmează comandanțul...? Puțini, foarte puțini s-au aplecat asupra acestei părți a binomului șef-subordonat. Cred că nu poți fi un lider de succes dacă nu ești, în același timp un subordonat de succes, căci da, și ca subordonat poți să ai succes. Ei bine, cum să fii un bun subordonat este un aspect pe care nu îl prea găsești în regulamentele militare și destul de puțin prezent în literatura de specialitate.

Oare subordonății au și ei un rol în leadership? Cum putem însă defini un „subordonat problemă”? Aș zice că acesta are un comportament care afectează climatul pozitiv al comenzi, capacitatea de acțiune a structurii, spiritul de corp și care se asemănă cu un virus care afectează în timp pe toți membrii echipei, cu un rezultat identic cu al unui leadership prost: un climat neprietenos, o colaborare și o capacitate de luptă reduse.

Haideți să vedem ce înseamnă să fii un subordonat problemă.

Un comportament necorespunzător aduce atingere atât persoanei în cauză cât și instituției militare. Instituția militară este catalogată după comportamentul fiecărui dintre noi, indiferent de grad și funcție. De la ținuta în dezordine și până la fapte cu caracter penal,

va arăta subordonăților tăi cum să execute la rândul lor deciziile tale cu care ei nu sunt de acord. Deciziile sunt bune sau rele numai în măsura în care ele afectează oamenii. Adeseori aceste decizii sunt foarte personale. Nu luati toate lucrurile personal. Obligația, atât ca șef, cât și ca subordonat, este de a executa cu aceeași vigoare deciziile ca și cum îi-ar aparține. Dacă arăți că nu ai încredere într-o decizie sau nu faci ceea ce trebuie făcut pentru punerea în practică a acelei decizii atunci devii un subordonat problemă.

Dar cum să devii un bun subordonat?

Primul lucru ar fi să nu transformi problema șefului tău în problema ta, să nu îți fie frică sau jenă să ceri ajutor și încearcă să nu duci acea decizie către eșec. Poți găsi rezolvare la unul din colegii tăi. Nu risca să te duci la șef cu o problemă și el să te întrebe dacă ai vorbit cu cel de la personal sau finanțier sau, mă roq, un domeniu care afectează problema care te preocupă. Dacă tot el te îndrumă, atunci nu l-ai ajutat cu nimic ci tocmai ai demonstrat că ori nu știi cum funcționează sistemul ori ai o lipsă de inițiativă demnă de toată lauda. Poți să te pui în locul șefului și să te gândești cum ar rezolva-o el, poate că într-o zi vei fi în locul lui și te vei mai confrunta cu astfel de probleme, atunci vei avea un avantaj. Un lucru e cert, oricăr de pregătit ai fi, pot apărea situații în care să nu găsești rezolvarea, ei bine, atunci este cazul să ceri ajutor. Dacă consideri că e ceva bun și util, folositor tăie și colegilor, împlă-țe și du la bun sfârșit ideea.

tuția are nevoie de tine, fie că tăi dorit, fie că tăi delegat respectiva sarcină.

E adevărat că și liderii, la rândul lor, analizează problemele pe toate fețele. De regulă deciziile sunt în favoarea instituției dar, trebuie să nu uităm, indiferent unde ne situăm în ierarhia militară, instituția militară are o resursă de care trebuie să țină cont — omul. De aceea, uneori trebuie luate decizii care aparent sunt defavorabile, dar, care în perspectivă, sau pe termen lung, sunt benefice.

Parte din a fi un bun subordonat este și să știi și să înțelegi modul șefului tău de a găndi și de a lua decizii. Încearcă să anticipatezi și analizează informațiile pe care îl înduci, poate fi poți oferi o soluție la problema, sau, poate știi că respectiva problemă de fapt se trage din alta și tot așa.

Oferă-i șefului tău cel mai bun spațiu, timp și informații care să îl conducă la cea mai bună decizie.

Nu fi cel care vine la sfârșitul programului sau chiar după, cu o hârtie la semnat, doar pentru că nu ești stăpân pe problema sau nu ești sigur de reacția șefului față de soluția ta sau sperând că nu va da importanță hârtiei respective și scapi. Mai bine vino mai repede și, dacă ceva nu e „OK”, vei avea timp să corectezi. Pe de altă parte, nici șeful tău nu va fi fericit, nimeni nu se bucură să fie pus în situații în care să ia decizii rapide sub presiunea timpului.

Fenomenul este mult prea complex pentru a fi discutat în câteva rânduri dar cred că fiecare dintre noi poate aduce plusvaloare instituției militare prin contribuția în a forma buni subordonăți. Trebuie să acordăm aceeași atenție formării



Acum, pe de altă parte, sunt șefi și șefi. De multe ori se întâmplă ca șefii să dea ordine după care să revină asupra lor. Acest lucru se întâmplă fie pentru că la momentul respectiv nu aveau toate datele, fie pentru că s-au precipitat în a lua o decizie sau s-au răzgândit.

Mediul cazon este mult mai răuros decât altele, de aceea de multe ori trebuie să faci ceva ce nu îți place. De-a lungul carierei vei desfășura diferite activități, pentru că fiecare grad și funcție vine cu mai multe responsabilități, toate în beneficiul instituției militare. Vei fi în poziția în care insti-

subordonatului ca și formării liderului. Abilitățile de bună subordonat te vor ajuta în dezvoltarea ta ca lider, vei ști dinainte ce și cum să ceri subordonăților, să anticipatezi problemele și să cauți soluții înainte ca ele să apară.

Vă invit deci să ne aplecăm asupra colegilor mai tineri și să le împărtăşim din experiența noastră. Printre ei se află viitori lideri, de la structurile mici, de la baza carierei militare, până la șefii categoriilor de forțe sau șeful Statului Major al Apărării.

**Plutonier-adjunat principal
CĂTĂLIN RĂTA**