

În sumar:

■ **Mărășești-Oituz**



■ **Armamentul cu reacție modern**



■ **Călătoria cea mare**



■ **Ziua Marinarilor Noștri**

Teatrul de Măști
Regională
11 meoore-Deva



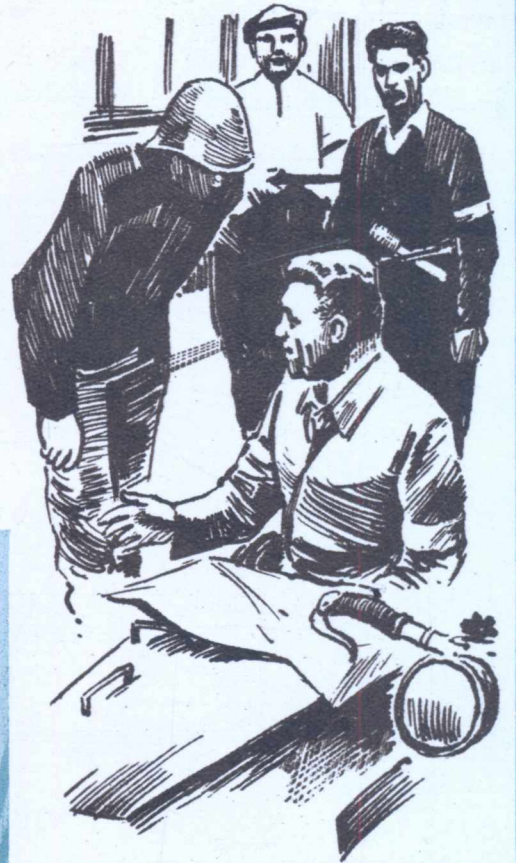
Pentru
**APĂRAREA
PATRIEI**

8

AUGUST 1957

■ **Pe locurile unde și-a trăit ultimele clipe Nicolae Bălcescu**

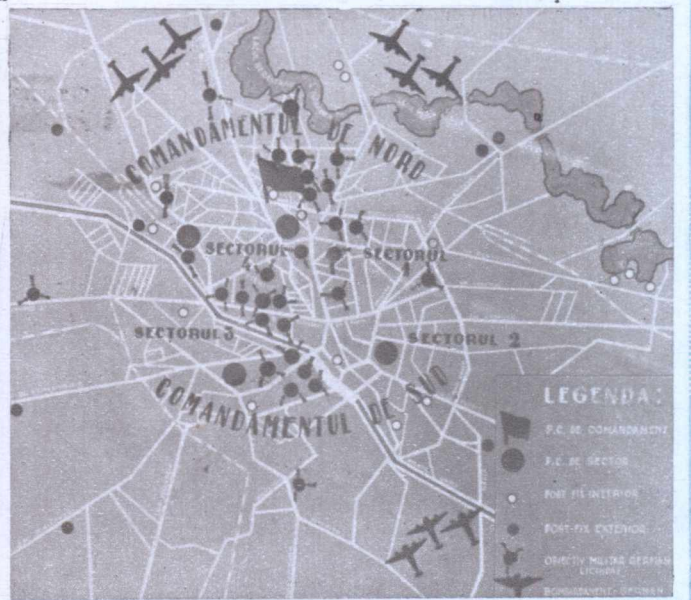
■ **Cum se poate afla despre exploziile atomice**



Aspecte din timpul insurecției armate pentru înfăptuirea actului de la 23 August 1944

„Revoluția populară a început prin insurecția armată care la 23 August a răsturnat dictatura militarofascistă. Organizatorul insurecției — Partidul Comunist Român — a înfăptuit acțiunea coordonată a forțelor patriotice populare și a soldaților, ofițerilor și generalilor patrioți din armată, acțiune care a dus la ieșirea României din războiul hitlerist. Ziua de 23 August a devenit ziua eliberării naționale a României.”

(Gheorghe Gheorghiu-Dej)



ORGAN AL ASOCIAȚIEI VOLUNTARE
PENTRU SPRIJINIREA APĂRĂRII PATRIEI

MAREA SARBATOARE NAȚIONALĂ A POPORULUI NOSTRU

Poporul nostru sărbătorește cu entuziasm în acest an cea de-a XIII-a aniversare a eliberării țării noastre de sub robia fascistă. La 23 August 1944, în împrejurările prietnice create de ofensiva armatei sovietice pe frontul din Moldova, forțele patriotice conduse de Partidul Comunist Român au răsturnat, prin insurecție armată, dictatura militară-fascistă. Ocupanții fasciști au fost izgoniți de pe pământul țării de către armata română care întorcând armele împotriva inrobitorilor a luptat alături de armata sovietică în bătăliile duse pentru eliberarea Ardealului de nord, Ungariei și Cehoslovaciei.

Vesnic vie va rămâne în inima poporului nostru recunoștința față de eroica armată sovietică, care ne-a adus eliberarea, amintirea jertfelor ostașilor și patrioților români care, la chemarea partidului, au luptat pentru sfărșimarea robiei fasciste.

Actul de la 23 August n-a fost un fapt de moment; el a fost rezultatul unui proces care, pe plan intern se desfășura sub forma unor intense pregătiri, organizate de P.C.R., pentru răsturnarea dictaturii antonesciene și întoarcerea armelor contra ocupanților hitleriști. Poporul clocotea de mînie împotriva germano-fasciștilor.

Acest fapt este atestat și de istoriografi vest-germani. Anul trecut a apărut în Germania occidentală lucrarea istoricului burghez vest-german Andreas Hillgruber, privind relațiile germano-române în perioada 1938—1944. Lucrarea este intitulată „Hitler, regele Carol și mareșalul Antonescu”. Hillgruber arată că încă din ianuarie 1944, Comandamentul german era îngrijorat de eventualitatea... „unei prăbușiri românești”. În scopul contracarării acestei eventualități se alcătuiască planul unor aplicații militare de ocupare a României. Planul purta denumirea de „Margarethe II”. La 4 iunie 1944 — în spiritul planului amintit — Comandamentul suprem german a numit pe comandantul „Luftwaffe” în România, generalul-locotenent Gerstenberg, „comandantul regiunii petrolifere românești”. Dar evenimentele care au urmat au spulberat planurile criminale ale hitleriștilor. La 20 august 1944 s-a dezlănțuit marea ofensivă sovietică; la 23 August după amiază guvernul Antonescu a fost arestat, iar seara la orele 21.45, întreaga lume a luat cunoștință de hotărârea istorică a României. Toate eforturile germane de a lichida insurecția din București au dat greș, deși după cum arată Hillgruber „Comandamentul suprem german pentru sud-est, mareșalul Freiherr von Weichs, pregătea un mare atac asupra Bucureștiului cu forțe din spațiul Niș-Belgrad”. Ordin de atac asupra Bucureștiului primise și grupul de armată german de pe frontul Iași-Chișinău dar n-a putut să trimită mai mult de trei companii.

La 24 august, orele 4.15, generalul Hansen anunța pe Hitler că toate pregătirile pentru ocuparea Capitalei sînt puse la punct. Ce a urmat se știe. Numai în ziua de 24 august, formațiile de luptă patriotice (F.L.P.), cu ajutorul ostașilor din regimentul 21 infanterie, au dezarmat circa 2000 de hitleriști. Armata română, potrivit planului alcătuit de conducerea P.C.R., a dus împreună cu F.L.P. acțiuni militare încununată de succes, nimicind și capturînd forțele hitleriste care trecuseră la atacul Bucureștiului printr-un sălbatic bombardament aerian. Hitleriștii au fost zdrobiți și capturați la Bircasa, Otopeni, Pipera și în restul țării la Ploiești, Mureș, în Muntenia, Dobrogea, Oltenia și Ardeal. După 8 zile de lupte, toate forțele germane din România (peste 180.000 de oameni puternic înarmați) au fost o parte distruse, o parte izgonite, iar cea mai mare parte capturate de trupele române.

La 29 august, populația Capitalei primea cu entuziasm primele unități ale armatei sovietice eliberatoare.

Alături de unitățile militare au luptat cu însuflețire nu numai forțele patriotice de luptă, ci și mase de oameni ai muncii din toate regiunile unde se aflau trupe hitleriste.

Demne de reținut sînt și acțiunile patriotice întreprinse încă înainte de 23 August de grupele de partizani „Carpați”, „Mărășești” și cele din Delta Dunării.

Toate acestea ne arată că poporul muncitor român a participat în proporții de masă la pregătirea și înlăturarea marelui eveniment de la 23 August 1944. Organizatorul și însuflețitorul acțiunilor patriotice a fost Partidul Comunist Român.

După alungarea din țară a armatelor hitleriste, în fața poporului nostru s-a ridicat sarcina lichidării tristei moșteniri a trecutului. România de după 23 August — fără mult înapoiată economică și culturală — trebuia să facă față și imenselor pagube pricinuite de război. Lichidarea dezastrului lăsat de burghezo-moșierime, împingînd greutăți ce se păreau de neînvins, dacă ne amintim de criminalele uelțiri ale reacțiunii din interior, sprijinite de cercurile imperialiste străine.

Sub înțeleapta conducere a partidului, poporul a obținut cea mai de preț cucerire a sa, rod al luptei sale de veacuri, puterea populară, puterea celor ce muncesc.

Pe baza politicii leniniste a partidului, de industrializare socialistă a țării, și prin eforturile eroice ale clasei muncitoare, ale întregului popor, cu ajutorul U.R.S.S. și al celorlalte țări de democrație populară, țara noastră s-a smuls din înapoierea economică în care o menținuse burghezia.

Astăzi, la a XIII-a aniversare a eliberării, poporul nostru privește cu mîndrie rezultatele obținute. Au fost create noi ramuri industriale, nivelul producției a crescut mereu, depășind cu peste 300% nivelul cel mai ridicat al producției industriale sub capitalism.

În rezoluția Plenarei C.C. al P.M.R. din 28 iunie — 3 iulie se arată că planul de stat pe 1956 la producția globală industrială a fost înlăturat în proporție de 105% iar în primul trimestru al anului curent producția globală industrială a fost depășită cu 7%.

În agricultură, sectorul socialist cuprinde cea 41% din totalul suprafeței agricole a țării și cea 28% din totalul gospodăriilor țărănești.

O nemaiîntîlnită dezvoltare a cunoscut în anii de după 23 August, cultura. Analfabetismul, această rușinoasă plagă a regimului burghezo-moșieresc, este pe cale să dispară. Literatura, știința, puse în slujba poporului, s-au dezvoltat considerabil.

An de an, statul democrat-popular alocă fonduri tot mai mari pentru satisfacerea nevoilor cultural-sociale ale populației.

Niciodată oamenii muncii din țara noastră nu s-au putut bucura ca acum, de atîtea drepturi și libertăți care le asigură mari posibilități de a-și desfășura inițiativa lor creatoare.

Poporul nostru își închină toate eforturile muncii pașnice. Statul nostru întărește necontenit legăturile de prietenie cu marea Uniune Sovietică și celelalte țări socialiste surori.

Politica externă a țării noastre se bazează pe principiile coexistenței pașnice, tinzînd consecvent către micșorarea încordării în relațiile dintre state, către colaborarea economică și culturală cu celelalte țări, indiferent de orînduirile lor sociale, politice și economice.

În același timp, poporul nostru urmărește cu vigilență la manevrele cercurilor imperialiste. El își întărește necontenit capacitatea de apărare, în strînsă legătură cu toate forțele iubitoare de pace.

Cu prilejul celei de-a XIII-a aniversări a eliberării României, poporul român, sub conducerea partidului, își manifestă cu tot mai mare însuflețire hotărîrea de a ridica pe noi culmi munca de construire a socialismului, de apărare a mărețelor sale cuceriri.

Țara noastră va continua să ducă cu fermitate politica de pace leninistă, de preîntîmpinare a războiului, de participare activă la stabilirea unei atmosfere de liniște și colaborare pașnică pe plan internațional.

Activiștii Comitetului Organizatoric Central al asociației, membrii A.V.S.A.P. își exprimă cu prilejul celei de-a XIII-a aniversări a eliberării patriei noastre profundul lor atașament față de politica leninistă a partidului, angajîndu-se în același timp, să nu precupească nici un efort în munca de pregătire, contribuind mereu mai mult la apărarea cuceririlor revoluționare ale clasei muncitoare, la întărirea puterii de apărare a patriei noastre dragi — Republica Populară Română.

PE MARGINEA UNEI ședințe de comitet



La sfârșitul lunii iulie, comitetul organizatoric al regiunii Galați s-a întrunit în ședință plenară, pentru a analiza activitatea desfășurată de birou în perioada de la începutul și până la încheierea anului de învățământ, precum și pentru a aproba planul de muncă privind activitatea în lunile de vară,

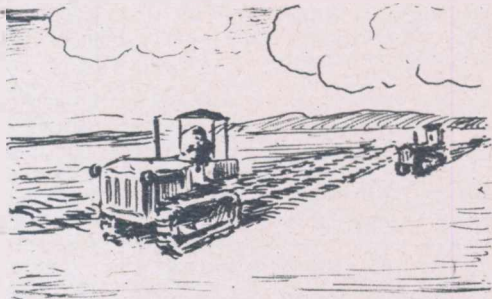
pină la deschiderea noului an de pregătire. Din raportul prezentat de vicepreședintele comitetului, tovarășul Popescu Paul, a reieșit că, în cursul anului de învățământ care s-a încheiat, s-au înregistrat o serie de succese.

În cadrul cercurilor de specialitate au fost formați tractoriști dintre care unii au obținut carnet de rutieriști. Dintre aceștia, mulți au fost încadrați la stațiile de mașini și tractoare, contribuind astfel la procesul mecanizării agriculturii, într-o regiune care se îndreaptă, cu pași repezi, spre cooperativizarea totală.

S-au calificat de asemenea, un număr mare de conducători auto și motocicliști care, cu ocazia diferitelor competiții au dovedit o bună pregătire. La acest lucru a contribuit și activitatea susținută a Clubului auto-moto al regiunii Galați.

Tot în acest an, în regiunea Galați a obținut brevetul de motorști, planoriști și parașutiști un număr mult sporit de tineri, față de anul trecut.

În ceea ce privește activitatea marinărească, pe lângă alte realizări, s-a scos în evidență strădaniile depuse pentru realizarea unei baze nautice care să răspundă celor mai exigente cerințe.



Aceste realizări, precum și numeroase altele în activitatea de pregătire și sportiv-aplicativă, se datoresc faptului că biroul regional A.V.S.A.P. a fost în permanență îndrumat și controlat de comitetul regional de partid, care a analizat periodic activitatea organelor A.V.S.A.P., le-a sprijinit în vederea lărgirii bazei materiale și le-a ajutat să stabilească o largă colaborare cu organele puterii de stat și cu celelalte organizații de masă.

De asemenea, aceste succese se datoresc muncii creatoare a unui larg activ voluntar.

Cu toate succesele obținute, biroul regional înregistrează și o serie de lipsuri. Așa de exemplu, biroul regional nu a îndrumat și controlat munca, în egală măsură, în toate raioanele. Ca urmare în raioanele Galați și Berești, activiștii salariați s-au comportat ca niște funcționari și au desfășurat în locul unei activități vii, o muncă birocratică. Acest lucru a făcut ca în unele organizații de bază numărul membrilor asociației să crească cu încetineală; cotizațiile să nu fie puse la punct; calitatea pregătirii să lase de dorit. Mai mult din cauză că munca politică s-a desfășurat uneori formal nu în toate organizațiile de bază activitatea membrilor A.V.S.A.P. a fost străbătută de conținut patriotic. Acest lucru a reieșit și din discuțiile purtate de unii membri ai comitetului.

Tovarășul Gheorghiu Sava, președintele comitetului raional Bujoru, a ridicat proble-



ma acelor membri din comitet care nu sprijină în suficientă măsură activitatea de asociație.

Cu toate că această problemă a mai fost ridicată și de alți tovarăși, comitetul nu a discutat mai serios și nu a hotărât ce măsuri urmează să se ia în astfel de cazuri.

Deosebit de interesante au fost problemele ridicate de tovarășul Cezar Teodorescu, directorul D.R.N.F.G. Acesta a arătat că fiecare conducător de întreprindere trebuie să socotească o datorie patriotică faptul de a sprijini activitatea de asociație.

„Dacă într-o întreprindere, fabrică sau uzină, activitatea A.V.S.A.P. se duce în bune condiții, acest fapt înseamnă pentru conducerea respectivă o ușurare în muncă, imprimarea unei discipline conștiente, ceea ce duce la îndeplinirea în mai bune condiții chiar a planului valoric”.

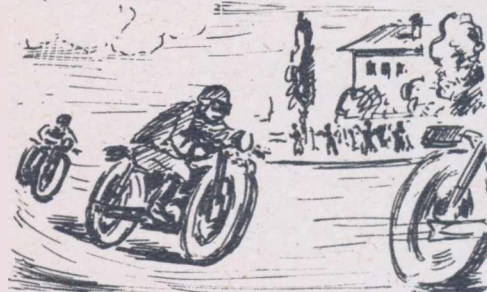
Ca membru al comitetului, tovarășul Cezar Teodorescu a dovedit că nu-i este străină nici una din sarcinile asociației. El a arătat, că înțelege să sprijine activitatea organizației A.V.S.A.P. și se străduiește să-i creeze condiții materiale necesare desfășurării activității cercurilor. Mai mult, direcția stimulează moral și material pe instructori, antrenează șefii de secție, pe tehnicieni și ingineri la activitatea vie în cadrul asociației.

S-a atras atenția biroului tot în cadrul

discuțiilor să se folosească experiența bună câștigată de unele raioane, cum ar fi aceea a raionului Bujoru, sau a comitetului orașului Brăila și s-o generalizeze și la celelalte raioane.

Unii membri ai comitetului au tras la răspundere biroul pentru anumite lipsuri, cum ar fi aceea de a nu fi brevetat la timp tinerii care au urmat cu atâta elan cercurile de parașutism.

Alți membri ai comitetului, tovarășii Sava Gheorghiu, președintele raionului Bujoru și Gheorghe Dăringă, președintele raionului Focșani, au arătat unele metode de muncă folosite pentru rezolvarea problemelor importante ale vieții de asociație. În comunele Smulți și Văleni din raionul Bujoru, de exemplu, numărul membrilor organizațiilor A.V.S.A.P. din gospodăriile respective au crescut numai într-o lună cu aproape 300 de membri datorită muncii de lămurire dusă de la om la om, de către brigăzi formate de cei mai vechi membri



ai asociației. Acest lucru s-a putut realiza datorită sprijinului efectiv dat de comitetul de partid, prin tovarășul Manta Croitoru.

La „Iprofil” — Guguști s-a analizat, în împreună cu conducerea administrativă, motivul pentru care unii tovarăși nu activează încă în rindurile asociației. Ca urmare, datorită unei intense activități de agitație, numărul membrilor A.V.S.A.P. a crescut cu aproape 700. Folosind metode asemănătoare, la S.M.T. - Florești, toți salariații stațiunii sînt încadrați în rindurile asociației.

În încheiere, tovarășul Panait Vasile, președintele comitetului regional Galați, a arătat că, dacă în anul acesta s-au obținut rezultate mai bune, aceasta se datorește conducerii permanente de către partid și faptului că, munca de asociație a fost condusă de un comitet activ care a sprijinit efectiv biroul regional în activitatea sa. De asemenea, acest lucru se datorește și unui harnic activ voluntar care a depus mult suflet. Mai există însă și lipsuri. Aceste lipsuri se datoresc chiar biroului care n-a exercitat întotdeauna un control eficace și n-a tras la timp la răspundere pe unii activiști ai raioanelor, vinovați de lipsurile despre care s-a vorbit.

Comitetul a aprobat apoi planul de muncă al biroului, pe perioada lunilor ce urmează pînă la începerea noului an de învățământ.

Faptul că planul de muncă — socotim noi — a fost aprobat după sumare discuții, constituie o lipsă a comitetului. Un plan oricît de bun, poate fi serios îmbunătățit dacă întregul colectiv de conducere regional l-ar fi analizat mai în detaliu, dacă fiecare ar fi venit cu propuneri și sugestii rezultate din experiența proprie în munca de asociație.

Ședința de comitet a fost rodnică. Totuși s-ar fi obținut și mai bune rezultate dacă s-ar fi stăruit mai mult, în arătarea metodelor bune, dacă s-ar fi scos cu și mai mult curaj la iveală lipsurile.

Odată cu începerea noului an de învățământ, discutarea planului de muncă 1957-1958 va trebui să facă obiectul unor discuții mai complete din partea comitetului.



Bătălia de la Mărășești (D. Stoțca-Muzeul Militar Central)



Situația frontului la Mărășești. În dreapta sus, generalul Eremia Grigorescu



Apărarea gării Mărășești de către trupele române

Mărășești - Oituz

de Ion CUPȘA

Cu 40 de ani, în urmă, pe cîmpia arsă de soare din fața satului Mărășești, și pe crestele împădurite din lungul riurilor Oituz și Cașin într-o înțeleasă uriașă, forțele române, în strînsă cooperare cu forțele ruse aliate, au înfrînt armatele cotoptoare ale puterilor Centrale care încercau să pună stăpînire și pe ultima bucată de pămînt care mai rămăsese din teritoriul țării și să aservească poporul român.

Bătălia de la Mărășești — Oituz reprezintă un model de eroism, tenacitate, dîrzenie și conducere înțeleaptă. Ea se înscrie cu cinste în șirul lung al luptelor duse de poporul român, pentru înfrîngerea inamicului invadator.

★

În august 1916, România intrase în război, alături de puterile Antantei. Cercurile conducătoare de atunci ale Romîniei care urmăreau cîștigarea unor uriașe profituri din acest război, nu se îngrijiseră de organizarea și înzestrarea armatei. Dacă ne referim numai la armament, ne dăm seama de superioritatea covârșitoare a inamicului, care dispunea de mitraliere în proporție de 20—30 la 1, față de forțele române. Artileria grea lipsea aproape cu desăvîrșire, de asemenea lipseau căștile, măștile împotriva gazelor, mijloacele de transmisiuni și alte materiale tehnice.

Pe de altă parte, România intrase în război într-o perioadă cînd puterile centrale erau libere pe mișcările lor, putînd concentra pe acest front forțe considerabile, în timp ce puterile Antantei nu au acordat Romîniei un ajutor eficient și oportun.

Datorită acestor cauze, sub loviturile zdrobitoare ale unui inamic mult superior, forțele române au fost silit să se retragă spre est, mai bine de jumătate din teritoriul țării, fiind cotopt de inamic. Pe la sfîrșitul lunii noiembrie 1916, frînturile forțelor române învinse, se retrăgeau pe drumurile desfundate din estul Munteniei urmărite de aproape de inamic. Fără intervenția masivă a forțelor ruse, oprirea inamicului ar fi fost cu neputință.

La începutul lunii decembrie, două armate ruse au ocupat în grabă o poziție organizată pe aliniamentul Rîmnicul-Sărat, Viziru. La adăpostul frontului

apărat de acestea, forțele române s-au regrupat în Moldova. Era necesară reorganizarea lor, reînzestrarea și instruirea potrivit metodelor rezultate din experiența primei campanii pierdute.

Reorganizarea forțelor române s-a făcut în condiții deosebit de grele. Teritoriul restrîns al Moldovei nu putea asigura în bune condiții hrănirea armatei și populației dublate datorită refugiaților care își părăsiseră căminele, fugind din fața invadatorului, combustibilul lipsea, transportul era dezorganizat, lipseau adăposturile, lipsea îmbrăcămintea, bîntuia cu furie tifosul exantematic. În condițiile unei ierni neobișnuit de aspre, cu geruri mari, care au durat peste trei luni, s-au făcut eforturi deosebite, pentru a pune ordine în haosul care domnea și a crea condițiile necesare reorganizării forțelor armate.

Cu materialele existente și cu cele primite de la aliați, în iarna și primăvara anului 1917 s-au organizat forțele Armatei a 1-a în spatele frontului, în timp ce trupele Armatei a 2-a, care rămăseseră tot timpul în prima linie de luptă, se reorganizau prin rotație în zona de operații.

În școlile care s-au organizat, trupele române au învățat să minuiască noul armament, potrivit experienței aduse de pe frontul de vest, de membrii misiunii franceze și a celei rezultate din luptele duse pe frontul ruso-român. Noile mari unități române erau comparabile cu ale inamicului în ceea ce privește organizarea și înzestrarea, dar le depășeau hotărît, în ceea ce privește moralul ridicat al luptătorilor.

Soldatul nostru care lupta pentru apărarea teritoriului țării ce mai rămăsese necotopt, a dat dovadă de un elan și un eroism demn de admirat, reușind să învingă armata socotită cea mai puternică din lume la acea dată.

La începutul lunii iulie 1917 Armata 1-a română a fost deplasată din zona de

reorganizare și introdusă în front pe Siretul inferior.

Comandamentul german pregătea o mare ofensivă în Moldova, care urmărea înfrîngerea Romîniei și deschiderea drumului spre grînarul din Ucraina și spre Odesa, cel mai mare port la Marea Neagră. În acest scop a organizat două lovituri puternice: una în lungul Siretului și alta în zona muntoasă din regiunea Oituzului. Prima din aceste lovituri, dată de Armata 9-a germană în sectorul Mărășești, a fost suportată inițial de Armata a 4-a rusă, în ajutorul căreia au venit prompt trupele Armatei 1-a române.

Cealaltă lovitură, dată de dreapta Armatei 1-a austro-ungare, a fost suportată și zdrobită de trupele române de la dreapta Armatei a 2-a.

Între 24 iulie și 6 august, la sud de Mărășești, trupele ruse și cele române, depunînd eforturi extraordinare, au respins atacurile inamicului în luptele memorabile de la Străjescu, Doaga, Pătrășcani și Muncelul reușind să-i oprească ofensiva.

În aceste zile, cu prețul unor pierderi colosale inamicul a împins înapoi frontul romîno-rus doar pe o adîncime mai mică de 8 km, fără a reuși să rupă apărarea forțelor aliate.

Ziua de 6 august, a fost ziua decisivă a bătăliei de la Mărășești. În această zi, forțele Armatei a 9-a germane au fost îndreptate printr-o lovitură puternică asupra Diviziilor 10-a, 13-a și 9-a române. După eforturile extraordinare, cu prețul unor pierderi enorme, forțele germane au reușit să pătrundă pe tot frontul Diviziei 13, la joncțiunea acesteia cu Divizia 10 și să atingă marginea de sud a satului Mărășești, la dreapta Diviziei 9-a. Frontul român s-a clătinat un moment, dar prin intervenția promptă a rezervelor situația s-a redresat și inamicul a fost azvîrlit înapoi, departe de bazele de pe care pornise.

Această înfrîngere a anihilat definitiv elanul ofensiv al inamicului. În zilele care au urmat, bătălia a căpătat un caracter de uzură, inamicul restrîngîndu-și ofensiva la mici atacuri locale, care nu au realizat nici un succes.

Pe data de 21 august, Armata 9-a germană a fost constrînsă să renunțe definitiv la



Ultima grenadă a caporalului Mușat. (I. Dimitriu-Birlad-Muzeul Militar Central)



Capitanul Grigore Ignat



Oițeri români, ruși și francezi pe frontul de la Mărășești

ofensivă și să treacă la apărare pe aliniamentul atins.

Concomitent, trupele Armatei a 2-a române, printr-o rezistență înverșunată combinată cu numeroase contraatacuri, au zdrobit ofensiva pe care inamicul o ducea în lungul râurilor Oituz și Cașin. Suferind și aici pierderi mari, trupele germane și cele austriece au obținut doar succese tactice neînsemnate.



Bătălia de la Mărășești-Oituz a durat 29 de zile, din care 16 cu lupte intense.

Ofensiva forțelor inamice a fost zdrobită, trupele române și cele ruse provocând inamicului pierderi de peste 47.000 oameni. Cu aceste mari sacrificii inamicul a reușit să realizeze numai o pătrundere adâncă de aproximativ 8 km pe o lățime de 35 km.

Armatele 1-a și a 2-a române și Armata 4-a rusă au obținut o incontestabilă victorie. Intențiile inamicului de a cotoși Moldova și a-și deschide drum spre Ucraina, nu s-au realizat.

Cauzele victoriei de la Mărășești-Oituz trebuie căutate în primul rând în vrednicia și eroismul cu care au luptat soldații români; în cooperarea strânsă dintre forțele române și cele ruse; în ajutorul dat de misiunea franceză; în conducerea superioară exercitată de comandamentul forțelor române și ruse, în cap cu generalul Eremia Grigorescu.

Soldatul român convins că luptă pentru o cauză dreaptă, apărarea teritoriului amenințat al patriei sale, și sperând—așa după cum i se făgăduise—că va căpăta pământ și drepturi democratice, a depus eforturi neasemuit de mari, a dat dovadă de o tenacitate și o rezistență neobișnuită.

Chiar inamicul a fost impresionat de rezis-

tența dîră și numărul mare de contraatacuri date de unitățile și subunitățile noastre pentru înfrîngerea ofensivei sale. Generalul Von Morgen, în darea de seamă asupra bătăliei, scria: „Rezistența românilor a fost neobișnuit de îndrăzită și s-a exprimat prin 61 de contraatacuri în timpul celor 16 zile de luptă”. Bătălia de la Mărășești-Oituz este străbătută de o serie nesfîrșită de acte de eroism individual și colectiv. Atacurile regimentului 32 Mircea vor rămîne întotdeauna în amintirea poporului nostru, ca acte de hotărîre și curaj, de sacrificiu și eroism. Datorită căldurilor insuportabile,

luptătorii acestui regiment și-au aruncat bluzele și căștile de metal; numai în cămăși, cu arma în mîini, ei s-au repezit asupra inamicului cotropitor, angajînd luptă corp la corp. Cu sacrificii mari, regimentul 32 Mircea a reușit să oprească atacul unei întregi divizii germane.

Vitejii luptători ai regimentului 3 vînători, în luptele de la Doaga după ce au rărit rîndurile inamicului printr-un foc ucigător de mitraliere și puști mitraliere, s-au aruncat la un contraatac viitor, împotriva unui inamic de multe ori superior, reușind să-l oprească și să-l azvîrle înapoi.

În ziua de 6 august, compania de mitraliere a căpitanului

Ignat, la est de păduricea Răzoare, luînd o poziție circulară, fiind încercuită strîns de inamic a luptat eroic pentru a da timp rezervelor să intervină. Cînd contraatacurile trupelor care veneau din urmă au ajuns în raionul acestei companii, au găsit-o înconjurată de cadavre inamice, dar toți luptătorii companiei căzuseră, în frunte cu comandantul, pe piesele inflexibilitate.

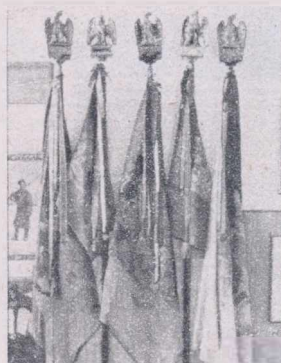
În luptele de la Muncelul, sublocotenentul de rezervă Ecaterina Teodorescu a murit eroic în fruntea plutonului său, aducînd contribuția de sînge a femeilor române în această bătălie.

Caporalul Mușat, din Brigada de grăniceri, deși pierduse un braț în luptele anterioare, a cerut să fie trimis pe front și a murit ca

un erou, în sectorul Oituz, aruncînd grenado în inamicul care se apropia de tranșee, cu singura mîină ce îi mai rămăsese.

Și o fetiță de 12 ani — Mariuca din Pădureni— a plătit cu viața aportul pe care l-a adus la această victorie, servind drept observator și telefonist în același timp. Ea a fost răpusă de loviturile inamice.

Victoria de la Mărășești-Oituz se datorește în largă măsură ajutorului neprețuit al aliaților ruși. În adevăr, la adăpostul frontului apărât de forțele ruse s-au reorganizat unitățile noastre, după înfrîngerile suferite în anul 1917;



Drapelele regimentelor care au luptat la Mărășești. (Muzeul Militar Central)

suportat de forțele ruse, care prin rezistența lor au dat timp trupelor române să intervină; forțele ruse au cooperat și rîns cu cele române, în tot cursul bătăliei, pierzînd aproximativ 26.000 de oameni. Comandantul Armatei 1-a, într-un, ordin de zi scria: „Iar voi scumpei tovarăși ai Corpurilor 7 și 8 ruse, ați dat dovadă deplină că numai cu sîngele vostru vărsat alături de noi, nelăsînd pe vrăjmaș să treacă peste trupul fărăi noastre, a-ți stăvilit barbarul”.

Un element de seamă în obținerea victoriei, a fost fără îndoială superioritatea conducerii forțelor române și ruse.

În timp ce comandamentul Armatei a 9-a germane a comis succesiv o serie de greșeli, pe

toată durata bătăliei, forțele aliate au fost conduse cu pricepere și hotărîre. Generalul Grigorescu avea o largă experiență cîștigată în luptele anterioare; el era energic, muncitor, perseverent și priceput. Soldații și ofițerii aveau încredere în el. Luînd comanda Armatei 1-a într-o situație grea, cînd frontul de apărare romîno-rus nu se închegase complet, el a reușit prin măsurile juste pe care le-a luat să opună inamicului un front constituit, front care în final a zdrobit ofensiva acestuia, arătînd că: „Pe aici, nu se trece”.

Bătălia de la Mărășești-Oituz va rămîne întotdeauna în amintirea poporului român ca un model de vitejie, hotărîre și curaj, ca exemplul de sacrificiu și eroism.

Într-o seară de august

Moș Ion îl cit un brad și-i sfătos nevoie mare,
Ani vreo șaizeci și ceva poartă țanțoș în spinare.
Într-o seară stam pe prispa-i, august era pe începute,
Și sporovăiam cu moșul despre vrute și nevrute.
A făcut apoi un timp, cit să facă o țigară
Și luîndu-mă de umăr începu cu vorbă rară:
— Hai să-ți spun o întâmplare, mi-a venit în minte-acum.
Era tot așa, în august, dar în țară foc și scrum.
Neamțul ne lovea amarnic și din față și din coaste
Iar pe vale, la Siret, tăbărise multă oaste.
În cei patruzeci de ani, știu, s-au scris multe povești
De cum s-au luptat românii la Oituz și Mărășești.
Dar să-ți spun și eu nepoate un cuvînt adevărat,
Iacă parcă-l văd așea, îți vorbesc despre Mușat.
Omul, își pierduse sîngia într-o luptă cu un neamț
De eram să calc pe dînsa cînd a fost să sar din șanț.
Ce flăcău era căprarul, zdravăn ca un pisc de munte.
N-ai să crezi. Doar cu o mîină îți pocnea vrăjmașu-n frunte
Cu grenada, de-l snopea
Strașnic om, mai rar așa.
De-a văzut că nu-i de șagă, a-nceput neamțul cu tunul
De credem că-n șanțul nostru vii n-o să rămînem unul.
Și-ntr-o bună dimineață, pe la răsărit de soare,
Au pornit atacu-n valuri, toți cu căști strălucitoare.

Nol eram puștin. Nu-i vorbă, împușcam pe întrecute
Însă nu-l puteam răzbi, cădeau zecl și veneau sute.
Ne cam luasem noi nădejdea și simțeam flori de moarte
Cînd, deodată, în focul luptei, văd pe șanț mai la o parte
Trei moscali cu-o mitralieră. O așează binișor
Și încep, mai mare dragul, s-mproșca la plumbi de zor.
Bună treabă, zic în mine, asta da ajutorare
Au venit moscalii frate cînd eram mai la strîmțare
Aruncînd ochii spre dreapta, mai încolo spre zăvoț,
Zăresc gloata bavareză că o tunde înapoi
După dînsa din tranșee, ies și ruși, les și romîni.
Le sclipeau în miezul zilei baionefele în mîini,
Dau să sar și eu-nainte, salt voinic de dorobanț,
Dar simții un glonț în coastă și mă prăvăli în șanț.
Însă mi-a fost scris pesemne ca să am de zile parte
M-am trezit pe o brancardă. Frontul s-auzea departe.
Iac-așa, sfîrși bătrînul răsucînd iar o țigară.
Asta vrul-am mai nepoate că să-ți spun în astă seară.



Liniștea se revărsase ca o apă peste sat
Am rămas pe prispa singur, sub văzduhul înstelat
Într-o vale un greier. Mirosea e în cosit
Luna, virgulă de aur, se lvea la răsărit.

Dem. COSTINESCU

gornistul Vișan



Au trecut ani după ani și iată că s-au împlinit patru decenii de la ceea ce a fost „marea bătălie de la Mărășești”.

Răscolind cenușa trecutului, vedem că acolo a fost leaganul unui șir de evenimente mari. Mărășești, Doaga, Răzoare, Răteșul lui Haret, etc., au intrat în istorie și trezesc în noi amintiri ce nu se pot șterge.

Datoria față de popor mă obligă, ca martor al acestei înțeleștări, să reinviez unele din faptele fiilor neamului nostru, fapte ce reprezintă o înaltă pildă de forță morală și patriotism.

Cei care au luat parte la marea epopee de la Mărășești, știu că eroii au fost, de fapt, niște oameni simpli, cu virtuțile și slăbiciunile lor, oameni a căror gânduri și afecțiuni rămăseseră la ocupația lor și la locul unde au crescut. În momentele supreme însă, când moartea era aproape, ei, ascultând glasul datoriei, cu o voință de fier și mintea lucidă, au stat tari în picioare, înfruntând pericolul ca și stejarul care desfide furtuna.

★

În acele zile, comandam batalionul II din Regimentul 3 Vânători, din Divizia a 5-a română. O mare parte din bravii vânători erau muncitorii de la sondele și fabricile din zona petroliferă Plocești.

De trei zile, nemții atacau cu înverșunare între Siret și Mărășești, dar toate atacurile lor se sfârșeau de dârzenia ostașilor Diviziei a 5-a. Un nou atac, cu trupe proaspete, la 27 iulie 1917, întâmpina aceeași rezistență.

Pentru ziua de 28 iulie, Divizia a hotărât să dea un contraatac general asupra inamicului și să reocupe vechea linie de rezistență de pe valea Șușiței. Regimentul 3 Vânători trebuia să atace satul Doaga, cu batalionul I în linia întâia și cu batalionul II în linia doua, eșalonat la dreapta.

Din cauza unui puternic bombardament nemțesc, prevestitor al unui nou atac inamic, contraatacul Diviziei a 5-a nu s-a putut dezlanțui decât către orele 16.00.

Atacul batalionului I progresa încet, în fața satului Doaga. Focul artileriei și al mitralierelor dușmane din sat, îi provoacă pierderi grele și, în cele din urmă, îl oprește.

Nemții profită de acest fapt și, sub protecția unui violent foc de artilerie grea, de cîmp și de mitraliere, abătut asupra ambelor batalioane, dezlanțuiesc un atac asupra dreptei batalionului I. Situația acestui batalion devenise critică.

Legătura telefonică cu regimentul și batalionul I se ruptese. Agenții trimiși s-o restabilească n-au reușit să-și îndeplinească misiunea. În fața situației create, m-am hotărât să vin în ajutorul batalionului I, contraatacînd cu companiile 6 și 7 inamicul ce amenința flancul său drept. Ordinele de

de General de Armată
în rezervă C. Vasiliu
RĂȘCANU

contraatac au ajuns cu mare greutate la cele două companii.

★

Ora contraatacului — 17.30 — sosisse. Focul ucigător al dușmanului țintuise însă în șanțuri oamenii celor două companii. Doi agenți trimiși la companii, cad grav răniți, înainte de a ajunge la punctele de comandă.

Momentul era deosebit de critic și mă frământam să găsesc repede o soluție pentru a reuși să împing cele două companii la contraatac.

Lîngă mine aveam pe caporalul gornist Vișan Ștefan, agent de legătură. Înțelegîndu-mi frământarea, fără să spună un cuvînt, el se ridică în picioare deasupra adăpostului punctului de comandă și, întors spre cele două companii, începu să sune „atac”. Salve de artilerie și rafale de mitraliere vrăjmașe se dezlanțuiesc asupra locului pe care se afla gornistul.

Deși primește ordin să se culce, el continuă să sune din goarnă cu fața către cele două companii.

— M-au înțeles!... Vor porni atacul!... mi se adresa el cu fața răsînd de mulțumirea datoriei împlinite. Dar, în același timp, cade ciuruit de gloanțele mitralierelor nemțesti, cu mîna înțeleștată pe goarnă și ochii fixați în direcția celor două companii.

Ambel companii și întreg personalul punctului de comandă batalionar țîșniră din adăposturi. Pe cîmpul de luptă prin focul ucigător al nemților, o masă de oameni se napustea asupra inamicului ce amenința batalionul I, hotărîtă să dărîme totul, să distrugă dușmanul cotropitor.

Puternic sprijiniți de focul naprasnic al artileriei ruse și romîne, vitejii vânători, după ce oprește valurile atacului inamic, le resping mult înapoi. Colțul de sud-vest al satului Doaga intră acum în stăpînirea noastră.

Surprîși de puternica lovitură primită și cu pierderi grele, nemții n-au mai încercat, în următoarele trei zile, să facă vreo mișcare spre pozițiile romînoști. Începuseră să înțeleagă că, pe acolo, orice nouă încercare de atac va fi zdrobită de rezistența îndrîjită a romînilor, că pe acolo nu vor trece.

★

Se vor întreba poate unii, care a fost imboldul ce a împins pe caporalul Vișan să se ridice în picioare și, sub focul inamic, să sune atacul, pentru ca ambele companii să se ridice ca un singur om, iar el să cadă ciuruit de gloanțe? Acel imbold a fost iubirea de patrie.

Calea trasată de caporalul gornist Vișan a fost glorioasă, dar și plină de mari jertfe. La apelul făcut în timpul nopții de 28/29 iulie, din întreg efectivul batalionului n-a răspuns decât un grup de 50 oameni cu un singur ofițer. Ceilalți, 4 ofițeri și 70 soldați căzuseră eroic în iureșul atacului; 5 ofițeri împreună cu comandantul batalionului și 85 soldați erau răniți și înșirați prin corturile ambulantei divizionare de la Cosmești din Deal.

Fapte ca ale caporalului gornist Vișan Ștefan au mai fost săvîrșite și de alți eroi ai Regimentului 3 Vânători, eroi care nu s-au sacrificat pentru apărarea intereselor lor personale, ci pentru apărarea pămîntului strămoșesc, pe care ei însă nu erau stăpîni. Mîndri de sacrificiu lor, au plecat pe drumul nemuririi. Ei au înscris pagini de glorie în istoria patriei.

★

Am în față reproducerea unui articol intitulat „Din România”, scris de un publicist ras și publicat în ziarul „Jurnalul” din 7 septembrie 1917. Din el extragem ca mărturie a vitejiei poporului român, următoarele:

„Armata romînească s-a renăscut, ca și Foenicul din cenușa sa.

Astăzi armata romînească este cu desăvîrșire capabilă să ducă războiul, admirabil disciplinată, neavînd lipsuri nici în muniții, nici în tunuri, nici în aprovizionare. Toate defectele, ce a putut avea, au dispărut cu desăvîrșire. Artileria este la înălțime; infanteria întreagă merită orice laudă. Romîni sînt bravi și se luptă ca lei. Azi, cînd germanii amenință să ocupe și treimea de teritoriu, ce a rămas Romînilor, ei mor în mod fanatic, dar țin în loc pe vrășmaș.

Mor, dar nu se dau. Se luptă pentru orice bucățică din pămîntul lor, așa de sălbatic, ca și lupoaica, cînd e să i se răpească ultimul pui.

Acum începe lupta eroică a Romîniei pentru existența sa. Lupta pe viață și moarte. Și România, după luptele din iulie și august, poate fi înnumărată în grupul țărilor, ce au suferit, stropite cu sînge și lacrimi: Belgia, Serbia și Muntenegru.

Am văzut pe răniții romîni umplînd spitalele romînești, care cu ochii strălucitori, cu figura aprinsă de entuziasm, îmi spuneau:

„Ah, de m-aș înzdrăveni mai curînd, să mă întorc la luptă!... N-avem decât un gînd: Să luptăm și să murim. Orice viață s-o dăm, dar s-o dăm scump. Ce chin pe un rănit să stea în spital, fără să facă nimic, tocmai cînd patria ne cheamă, cînd ea are trebuință de ajutorul nostru...”

Am văzut locuitori, care în vremea asta au părăsit România. Numai că nu te trag la pămînt și te întreabă, rugîndu-te cu o tainică nădejde și privindu-te în ochi:

„Spune, or să se mai retragă ori nu?”

Dar ce să le răspunzi, ca să-i liniștești?... Armata ca un singur om a răspuns: „Ne vom lăsa aici oasele, dar nemții nu mai vor putea înainta...”

Romîni sînt hotărîți, orice ar fi, să-și apere bucata de pămînt ce le-a mai rămas.

Mă închin pînă la pămînt, o Romînie, pentru patimile tale, pentru soarta ta eroică!”

★

Evocarea acestor fapte de luptă, purtate alături de armata rusă să umple de mîndrie pe urmașii celor ce s-au bătut la Mărășești și care astăzi și-au făcut o viață nouă în Republica Populară Romîna.

Întărînd și mai puternic sentimentele de prietenie față de poporul și armata sovietică, vom putea păstra și apăra cuceririle obținute tot cu sprijinul lor.

STRÎNGÎND AURUL HOLDELOR

de Maria MĂNESCU
foto: Mircea LASTNIC

A rodit pământul în acest an, cum de mult nu s-a mai aflat.

Se înalță pe cîmp grămezile de snopi de nu se mai vede omul din ele, iar în preajma ariilor șurele de paie sînt mai înalte decît casa.

Batozele duduie fără încetare, ziua și noaptea. Saci după saci se umplu cu bob greu, aurii.

Femeile și-au pus pe cap basmale colorate, iar bărbații și-au dat pălăriile pe ceafă, așa cum fac oamenii cînd au o bucurie mare.

Stringerea recoltei este o sărbătoare la care oamenii aduc laudă muncii și închină imn pământului care i-a răsplătit din plin.

„Nici un spic de grîu pierdut! Nici un bob risipit!” — nu mai sînt lozinci. Ele au devenit fapte ce traduc în viață hotărîrile partidului și guvernului care au chemat întreg poporul la bătălia pentru stringerea la timp și în bune condiții a recoltei.

Considerînd acest lucru o datorie patriotică, membrii organizației noastre, organele și organizațiile A.V.S.A.P. s-au alăturat din primele momente în rîndurile acestei bătălii.

★

Părăsim șoseaua asfaltată care duce spre Urziceni și facem la sînga, pe un drum de țară, spre comuna Belciugatele din raionul Branești.

Soarele dogorește puternic. Satul e gol. Nici copiii nu se

mai joacă în colbul ulițelor, pentru că acum toată viața satului s-a mutat pe arie.

Aria se află la cîțiva kilometri de comună. Am ajuns acolo.

Mai sînt cîteva minute și motorul va fi pus în plin, iar toba batozei va începe să înghită lacomă, snopii grei de boabe.

Ne atrage atenția o femeie, cu broboadă neagră pe cap și cu o rochie cenușie, mohorîtă. Are atîta sfioșenie în toată înfățișarea... De aproape, nu mai pare atît de vîrstnică. Doar că pe obraz, pe frunte, în jurul ochilor, grijile, necazurile, întîmplările de tot felul au lăsat urme.

Aflăm că e cea dinții care-și va lua rîndul la batoză.

— De ce? — am întrebat.

Răspunsul a venit greu, pentru că nici unul din tinerii zgomotoși care o înconjurau nu s-a grăbit să dea glas gîndurilor.

Maria Soare e singură... de mulți ani de zile. Bărbatul ei a plecat pe front și nu s-a mai întors. Și tot singură și-a crescut feciorul, care mîine poimîine va îmbrăca haina de ostaș.

Ce s-au gîndit tinerii membri A.V.S.A.P. din comună?

„Fecior-su Nicolae lucrează la G.A.S. Are și el acum de lucru cu treieratul grîului gospodăriei. Pe bătîrînă cine s-o ajute? D-apoi cum cine, au răspuns tot ei, dacă nu noi?”

Și „ceata” s-a format repede:

Gheorghe Manta, Ștefan Barbu, Zoia Voinescu, Elena Anton, Ion Ioniță, Maria Simion, Maria Barbu, Dumitru Anghel, Valerica Alexandru, Tudor Țimboi, Tudor Mihai și bine-nțeleș, vicepreședintele organizației din comună, Anghel Constantin — Titii, cum îi spun băieții.

Soarele dogorește ca jeraticul. Batoza duduie. Prin sită țîșnesc cu nemiluita boabele.

Maria Soare privește cînd la băieții zdraveni cu fețele arse de soare, cînd la hoabele aurii care s-au adunat în saci.

Și, ca și pe Neculai al ei, îl ia sfioasă de gît pe Tudor Mihai:

— Să trăiți, maică! Mare ajutor îmi dădurăți.

★

Pe malul Argeșului care-și trimite apele tulburi și leneșe la vale, se întinde aria nr. 2 a comunei Mihăilești, arie electricată, pe care batoza nu mai încetează lucrul nici noaptea.

Sînt zile cînd se bat aproape 20.000 kg de boabe, încît delegatul de batoză, învățătorul Stelian Bădulescu, nu mai prididește cu alcătuirea „cetei”.

Dintr-o baracă de lemn, ni se pare că auzim un țîrșit de... telefon.

Urechea nu ne-a înșelat. Vorbește un tînr cu glas subțire, dar cu vorbă hotărîtă:

— Alo! Sfatul raional? Cu tovarășul președinte?... Tovarășul președinte? Aici aria comunei Mihăilești. Cercul de telefoniști-centraliști A.V.S.A.P. raportează că a instalat un post telefonic care va deservi aria pe tot timpul treierîșului! Da!... Da!... Vă mulțumim!...

Tînrul Vlad Radu, îndrumător cultural al librăriei din comuna Mihăilești și absolvent al cercului de telefoniști-centraliști a rămas toată ziua de serviciu la postul telefonic.

Spre seară, de-a lungul cablului, a zburat un apel către Sfatul popular raional.

„E mare aglomerație la mașina de treier. Trimiteți urgent căruțe pentru încărcarea și trimiterea la bază a grîului cuvenit statului din contractări”.

Și tot astfel, în zilele următoare — cînd de serviciu la telefonul de la aria au fost tinerii Gijiță Nicolae, Virban Gheorghe, Sotir Ștefan, Barbu Dumitru sau Ciovică Ion — a putut veni, de urgență, la arie, medicul dispensarului pentru că mecanicul suferise un accident la mîină, iar S.M.T.-ul din Goruneni a putut trimite curele pentru sita mare și pentru cupe, în locul celor care se rupseseră.

Acestate toate s-au putut rezolva mai ușor fiindcă tinerii, pregătiți în cadrul asociației, au înțeles să-și pună cunoștințele căpătate în slujba poporului.

Urînd acest exemplu, în scurt timp, membrii cercurilor de telefoniști-centraliști din comunele Epurești și Bulbucata, tot din raionul Domnești, au instalat și ei posturi de telefon pe arie.

★

Motocicletele zboară ca gîndul pe șoseaua asfaltată. De la un loc, ne abatem pe un drum lateral care ne duce spre comuna Frătești.

Satul se află pe un loc ceva mai înalt, iar la marginea lui se întinde aria, astfel încît, cum vii într-acolo, de departe poți privi la bogăția de aur pe care a dăruit-o în acest an, pământul.

Apariția motocicliștilor, cu banderole roșii la mîină, pe care stă scris A.V.S.A.P., dă naștere la întrebări și mirări printre oameni.

Din primele trei motociclete coboară tovarășii Gheorghe Popescu, Paul Mogîldea și Petre Gîscă, absolvenți ai cercurilor moto din orașul Giurgiu, iar din cea de-a patra, tovarășul Florescu Dumitru, președintele comitetului A.V.S.A.P. al raionului Giurgiu.

— Bine-ați venit la noi, tovarășii, le urează, cu fața numai zîmbet, mecanicul Stoescu Gheorghe, de la S.M.T. Băneasa și șeful brigăzii din comuna Frătești.

... Dacă avem nevoie de ceva ajutor? D-apoi cum să n-avem. Ieri, de pildă, ne trebuiau cîteva șuruburi de curea. S.M.T.-ul nostru deserveste șase brigăzi. Pînă să ajungă atelierul mobil și la noi, a stat mașina în loc două ore. E puțin lucru? Nu-i puțin... Cînd zîmbește, Gheorghe Stoescu dezvelește dinții mari, drepți, iar ochii i se fac mici de tot.

— Și tot așa, ba se rupe un arc, sau se întîmplă altă pană. Dacă vreți, băieți, sa ne ajutați, eu zic c-ar trebui să stea cîte unul dintre voi cu motocicleta la S.M.T.-ul nostru, la Băneasa și cînd se telefonează că e nevoie de ceva, inte întinde-o... la drum. Asta da, ajutor!

Tovarășul Florescu s-a uitat roată, la băieți.

— Se prinde vreunul?
— Eu, a răspuns de grabă Gheorghe Popescu.

— Atunci, de mîine, la Băneasa, la S.M.T.
Motocicleta ne purta ca vîntul pe șosea. Închiam raidul nostru cu părerea de rău că nu putem merge mai departe de-a lungul și de-a latul țării, ca să vedem cum tinerii membrii A.V.S.A.P. se alătură cu toată inima marii bătălii a stringerii aurului de pe ogoare.



ARMAMENTUL CU REACȚIE modern

de inginer contreamiral
M. SIȘKIN

În planurile agresive pe care le elaborează cercurile militare din statele imperialiste, un loc important este rezervat proiectilelor dirijate. După părerea specialiștilor militari americani, astfel de proiectile pot fi folosite la rezolvarea diferitelor misiuni de luptă pe uscat și pe mare, pot fi folosite ca purtătoare ale încărcăturilor atomice. De aceea, în țările capitaliste se acordă o mare atenție construirii proiectilelor dirijate.

De ce sînt proiectilele moderne cu reacție dirijate? Cu toată varietatea tipurilor, fiecare dintre acestea constituie un complex de agregate, diferite aparate și mecanisme, incluzînd rezervoare de combustibil, un compartiment cu substanță explozivă, focosul și alte piese, toate incluse într-un singur înveliș — corpul proiectilului. Proiectilele se deosebesc după caracteristicile lor tactice, după construcția și schema aerodinamică, sistemele de conducere, procedeele de dirijare, tipul purtătorului și o serie de alte calități.

După locul unde este situată instalația de lansare și după caracterul țintelor, pentru distrugerea cărora sînt destinate proiectilele, toate tipurile de proiectile străine cunoscute pînă în prezent pot fi împărțite în patru categorii: „pămînt — pămînt”, „pămînt — aer”, „aer — pămînt” și „aer — aer”.

În funcție de sistemul de dirijare se disting proiectilele autonomdirijate, teledirijate, proiectilele autodirijate care se îndreaptă singure spre țintă și, în sfîrșit, proiectilele combinate, pe baza unora din sistemele enumerate mai sus. Sistemul autonom se realizează cu ajutorul unui dispozitiv special — autopilotul, care menține traiectoria zborului spre țintă și înălțimea imprimată dinaintea proiectilului. Alte funcții, spre exemplu, dirijarea spre țintă, acest sistem nu le poate îndeplini.

La teledirijare, aparatele de precizie permit să se exercite o influență directă asupra zborului proiectilului pe întregul parcurs al traiectoriei. Dar, totodată este necesar ca în fiecare moment dat să se cunoască poziția țintei și a proiectilului. În felul acesta, îndreptarea spre țintă poate fi îndeplinită numai în limitele vizibilității directe (fie direct de pe navă sau de pe litoral, fie de pe avionul însoțitor).

Proiectilul autodirijat după cum ne-o arată însăși denumirea, „găsește” singur ținta, fără intervenția omului. Mecanisme automate instalate pe bordul lui recepționează energia calorică sau electromagnetică răspîndită de la obiectul atacului, o transformă și, trimițînd semnalele corespunzătoare la organele de dirijare, realizează apropierea de obiect (sursa energiei emanate).

Fiecare din sistemele menționate are calități și lipsuri. Ast-

fel, sistemul autonom are o construcție relativ simplă, însă el poate să asigure o precizie de tragere suficient de mare numai la distanțe mici, în special în ținte de dimensiuni mici, reduse. La distanțe mari precizia tragerii descrește simțitor.

Sistemul de teledirijare poate să asigure cea mai mare precizie de lovire a obiectivului. Însă proiectilele utilizate cu acest sistem, după cum s-a menționat, pot fi folosite numai în limitele vizibilității directe. Afară de aceasta, acest sistem mai are o lipsă esențială: necesitatea de a se urmări proiectilul din momentul lansării lui și pînă la îndeplinirea lui cu ținta (Ingrădește mult manevra purtătorului — nava, avionul).

Sistemul de autodirijare este puțin efectiv în primele minute după startul proiectilului și numai atunci cînd acesta pătrunde în raionul unde este situată ținta (cu o rază de cîțiva kilometri) precizia funcționării acestui sistem sporește simțitor. Acest lucru se explică prin faptul că energia emanată, răspîndită de nava-țintă sau de alt obiectiv, scade repede în raport cu creșterea distanței.

Luînd în considerație avantajele și lipsurile diferitelor sisteme de dirijare, constructorii au început să folosească cele mai convenabile combinații între ele. Astfel de sisteme combinate, cu o structură destul de complicată, au căpătat o largă răspîndire.

Alegerea în mod concret a combinației de sisteme de dirijare este determinată de condițiile întrebuintării unui oarecare tip de armament cu reacție. Astfel, pe proiectilele destinate a fi trase de pe nave și instalații de coastă asupra țintelor maritime, la distanțe pînă la 250—300 km, americanii, de pildă, folosesc o combinație a sistemului de conducere autonomă și a sistemului de autodirijare. După lansare, proiectilul, sub acțiunea primului dintre aceste sisteme, atinge raionul în care se află ținta. Atunci intră în funcțiune cel de-al doilea sistem, care cu ajutorul unui „cap” de autodirijare special, îl duce la destinație.

Pe proiectilele dirijate moderne se instalează motoare cu reacție. Cu toată varietatea mare a tipurilor acestor motoare, ele pot fi împărțite în două categorii principale — autonome și neautonome. Funcționarea primelor nu depinde de existența de oxigen atmosferic în spațiul înconjurător. Astfel de motoare sînt, spre exemplu, motoarele cu reacție pe bază de combustibil lichid, a căror lipsă principală o constituie consumul mare de combustibil. Ele sînt folosite în special la rachetele cu mare rază de zbor. Dimpotrivă, funcționarea motorului neautonom depinde în întregime de cantitatea de oxigen din mediul înconjurător. De aceea, în straturile rarefiate ale atmosferei acest motor funcționează cu greu. Din această categorie fac parte toate tipurile de motoare cu reacție cu aer, care sînt folosite tot mai des pe avioanele-proiectile. Motoarele acționate pe bază de pulbere sînt folosite mai ales ca acceleratoare de start.

Cercurile maritime militare din S.U.A. și din alte țări apreciază proiectilele dirijate ca cel mai eficient mijloc de luptă care în viitorul apropiat trebuie să devină arma principală a flotei. Acest lucru ni-l dovedesc, spre exemplu, o serie de articole apărute în revista maritimă militară „United States Naval Institute Proceedings”. Astfel, în cel

este de 9,6 m, viteza de zbor — inferioară celei a sunetului, anvergura aripiilor — aproximativ 4,6 m, motorul turboreactiv, greutatea totală — 6,500 kg (cu o încărcătură de luptă de 1,300 kg). Lansarea se efectuează pe un dispozitiv de lansare special cu un unghi de înălțare de 30 grade. Proiectilul este fabricat în cîteva variante, fiecare dintre acestea fiind experimentată de submarinele și navele flotei S.U.A. Judecînd după materialele publicate, este mai mult ca probabil că el este utilizat cu un sistem de teledirijare și va fi îndreptat spre țintă de pe un avion de însoțire special.

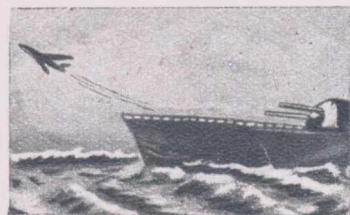
În S.U.A., s-a adoptat pentru înzestrarea armatei un proiectil cu reacție „Terrier” (categoria „pămînt-aer”) lansat de pe nave și instalații de litoral asupra avioanelor și aparatelor fără piloți. Înălțimea maximală de lansare — pînă la 20 km, viteza de zbor — 600-700 m/sec, greutatea totală — 1500 kg, lungimea aproximativ 4,5 m (la un diametru de aproximativ 0,3 m). Proiectilul este îndreptat spre țintă cu ajutorul unui sistem combinat — teledirijarea prin radio și autodirijarea în sectorul final al traiectoriei.

Proiectilul „Petrel” (categoria „aer-pămînt”) are o bătaie pînă la 36 km. Pe el este instalat un motor cu reacție — aerian, care permite dezvoltarea unei viteze apropiate de cea a sunetului. Destinația acestei arme este de a lovituri de pe avioane și helicoptere asupra avioanelor și submarinelor. Se presupune că proiectilul are un sistem combinat, de teledirijare și autodirijare.

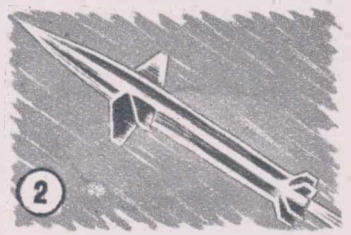
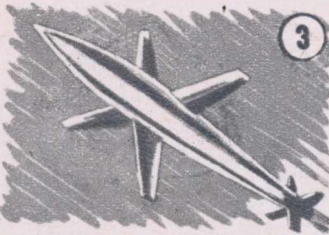
În proiectarea noilor tipuri de proiectile, atenția specialiștilor străini se îndreaptă asupra rezolvării problemelor sporirii considerabile a vitezei de zbor, și a ridicării plafonului. Desigur, cercurile militare din statele imperialiste nu pot să nu ia în considerație faptul că această armă are două tăisuri, și de aceea ele desfășoară o intensă muncă pentru a găsi mijloace de luptă împotriva proiectilelor dirijate.

Păstrînd folosirea pe scară largă a aparatelor fără piloți, comandantul flotei S.U.A., reutilizează o serie de nave și submarine, transformîndule în purtătoare ale unor astfel de mijloace de luptă. În acest scop au fost reconstruite și înzestrate cu instalații de lansare de proiectile baza plutitoare a hidroavioanelor „Northon Sound”, nava școală (fosta navă de linie) „Mississippi”, submarinele „Cask”, „Carbonero”, „Tanney”, și alte nave.

Pe crucișătorul greu „Boston”, de pildă, au fost demontate o turcă cu trei tunuri de calibrul principal, o turcă cu două tunuri ale artileriei universale, automate antiaeriene, precum și posturile de telemetraj și de vizare. În locul lor, pe o suprastructură special creată, au fost fixate două instalații pentru lansarea proiectilelor „Terrier”. Sînt pe terminate lucrările de construcție și pe crucișătorul



Lansarea de pe navă a unui proiectil dirijat



1. Proiectilul „Regulus” din categoria „pămînt-pămînt”
2. Proiectilul „Petrel” din categoria „aer-pămînt”
3. Proiectilul „Terrier” din categoria „pămînt-aer”

de-al doilea număr din anul trecut al acestui reviste. În articolul semnat de adjunctul pentru aviație al Ministerului Forțelor Armate S.U.A., D. Smith, „Sistemul bazelor maritime militare mobile în războiul atomic”, se spune că rolul forței de șoc în atac îl vor avea submarinele — purtătoare ale armii noi.

În prezent, la comanda flotei S.U.A. au fost construite sau se găsesc în stadiul de proiectare cîteva tipuri de proiectile dirijate, cu diferite destinații. Unele din acestea au intrat în zestre forțelor armate. Dintre acestea din urmă face parte proiectilul „Regulus” (din categoria „pămînt-pămînt”), căruia presa străină i-a făcut o mare reclamă. Proiectilul este destinat tragerilor de pe nave și submarine asupra țintelor maritime și de pe coastă, la distanțe pînă la 800 km. Lungimea lui totală

greu „Canberra”. Se presupune că în viitorul apropiat vor fi reutilizate un număr și mai mare de alte nave din flota S.U.A. în primul rînd crucișătoare, distrugătoare și submarine.

Paralele cu aceasta, S.U.A. au trecut la construcția de nave special destinate folosirii armii dirijate. Societățile „Puget Sound Naval Yard” și „San-Francisco” au primit comenzi pentru construcția de trei distrugătoare înarmate cu proiectile „Terrier”. Ministerul Marinei al S.U.A. a adoptat recent proiectul unei noi nave de apărare antiaeriană cu proiectile dirijate. Se presupune că în cursul anului curent vor începe lucrările pentru construirea unui submarin special.

Unii dintre specialiștii militari americani afirmă că proiectilele cu reacție dirijate pot înlocui în întregime toate celelalte tipuri de arme existente. Evident că astfel de afirmații se fac cu un scop anumit: reclama senzațională, spre a se obține noi mijloace în vederea continuării cursului înarmărilor.

Apredîndu-se în mod realist perspectivele dezvoltării continue a proiectilelor dirijate, este necesar să se remarce că ele pot deveni un important tip de armament modern. Totodată, nu trebuie uitat că apariția oricăror noi tipuri de armament nu diminuează importanța hotărîtoare a armatei de uscat, a flotei și aviației. Dar, desigur, nu este permis să se subaprecieze posibilitățile unei astfel de arme.

Ascunzîndu-și intențiile cu vorbăria despre necesitatea întăririi „securității” proprii, despre „măsurile de apărare”, cercurile militare din țările imperialiste înzestreză în mod intens armatele și flotele lor cu armament, pentru scopuri ofensive. Unul din tipurile unui astfel de armament îl constituie proiectilele cu reacție dirijate.

(Din „Krasni Flot”)

GRIVA



Asaltul redutei Grivița



A

cum 80 de ani, în cadrul celui de-al treilea atac asupra Plevnei, trupele române, în colaborare cu trupele ruse, au cucerit reduta Grivița Nr. 1.

Plevna era apărată de 40.000 turci sub comanda lui Osman Pașa, avînd o centură de 17 redute întărite, legate între ele prin șanțuri adăpost.

În ziua de 30 august 1877, Plevna a fost atacată pe trei direcții. La stînga și la centru au atacat trupele ruse, iar la dreapta Corpul de Armată român, împreună cu o Brigadă rusă.

Primul obiectiv al trupelor

române era reduta Grivița Nr. 1, care urma să fie cucerită printr-un atac concentric dat de Divizia 4 română de la est, de Divizia 3 română de la nord și de Brigada 5 rusă de la sud.

Cînd s-a întocmit planul luptei, nu se știa de existența redutei Grivița Nr. 2, la circa 300 m nord de prima. Din această cauză, Divizia 3 română își va desfășura atacul asupra redutei Grivița Nr. 2 și șanțurile adăpost ce o legau de reduta Baș.

Condițiile meteorologice au fost foarte nefavorabile. În noaptea precedentă a plouat tot timpul, iar în ziua atacului ceața deasă și norii de negură



Căpitanul Valter Mărăcineanu

Matorul Gheorghe Șontu



Locot. Dumitru Nicolescu



Sublocot. Dumitru Lemnea

au persistat pe văi și dealuri
pină după-amiază.

După un bombardament de
artilerie care a durat, cu unele
întreruperi, din zori și pînă
la ora 15.00 infanteria por-
nește la atac.

Primul atac al Diviziei 4
romîne este respins. La ora
16.20 romîni dau al doilea
atac, dar sînt din nou res-
pinși. Către ora 17.00, un al
treilea atac la care i-au parte
și două batalioane rusești, deși
mai înversunat, are aceeași
soartă. În fine, la ora 18.30,
se pornește la al patrulea atac,
împreună cu Brigada 5 rusă.



Comandantul Brigăzii, gene-
ralul Radianov, animatorul ata-
cului, cade rănit, însă rezis-
tența disperată a turcilor este
înfrîntă și drapelul regimentu-
lui 14 dorobanți este înșipt pe
reduta Grivița Nr. 1.

Cu toate atacurile eroice ale
Diviziei 3 romîne, reduta Gri-
vița Nr. 2 a rămas în mîna
turcilor.

Luptele de la Grivița au
fost deosebit de sîngeroase.
Ostașii romîni și ruși au dat
dovadă de o vitejie și un spi-
rit de sacrificiu legendar. Pier-
derile romînilor s-au ridicat
la 16 ofițeri și 1335 soldați
morți, 42 ofițeri și 1176 sol-
dați răniți, iar ale brigăzii ruse
la 2 ofițeri și 156 soldați
morți, 17 ofițeri și 844 sol-
dați răniți.

În luptele de la 30 august
1877 s-au distins în mod deo-
sebit regimentele 14, 16.10 și 13
dorobanți, 5 și 8 de linie,
batalioanele 2 și 3 vînători,
regimentele 17 și 18 infanterie
ruse.

Sacrificiile eroilor, maior
Gheorghe Șonțu, căpitan Val-
ter Mărăcineanu, locotenent
Dumitru Nicolescu, sublocote-
nenții Dumitru Lemnea și Va-
silo Horcea, sergent-major Petro
Cardasu, sergent Teodor Ione-
nescu, soldat Grigore Ion etc.
vor rămîne veșnic în memoria
poporului nostru ca pilde de
înalt patriotism.

La Grivița, prin jertfele de
sînge ale ostașilor romîni și
ruși, se scria cu 80 ani în
urmă o nouă filă de glorie și
frăție de arme în cartea prie-
teniei celor două popoare.

← *Sergentul-major Petre Cardasu*

Sergentul Teodor Ionescu



sergentul de Vasile Alecsandri

Pe drumul de costîșe ce duce la Vaslui
Venea un om, cu jale zicînd în gîndul lui:
„Mai lungă-mi pare calea acum la-nfors acasă...
„Aș vrea să zbor, și rana din pulpă nu mă lasă!”
Și bietul om, slab, palid, avînd sumanul rupt
Și o cămeșă ruptă bucăți, pe dedesupt,
Pășea trîgînd piciorul încet, dar pe-a lui față
Zbura ca o lumină de glorie mareață.
Și-n ochii lui de vultur zdînci, viol și marl
Treceau lucioase umbre de eroi legendari.
Oplîca-l era spartă, căciula desfîndată,
Dar fruntea lui, de raze părea încoronată.
Călcă-l era haina, dar străluceau pe ea
Și crucea Sfîntului Gheorghe și-a Romînel Stea.
Romînul venea singur pe drumul plin de soare,
Cînd lată că aude fanfare sunătoare
Și vede nu departe în fața lui, venînd
Un corp de oaste mîndră în aur strălucînd.
Erau trei batalioane de gardă-mpărătească,
Mergînd volos la Plevna cu dor s-o cucerească.
În frunte-l colonelul semeț pe calu-l pag,
La bravii săi tovarăși privea ades cu drag,
Și inima în pieptu-l bătea cu foc, deșteaptă,
Căci el visa, prîvindu-l, la lupta ce-l așteaptă.
De-odat-el dă cu ochii de sarbedul romîn
Ce stase-n loc la umbră, sub un stejar bătrîn,
Și mult se minunează și nici că-l vine-a crede,
Cînd crucea Sfîntului Gheorghe pe stînul lui o vede.
Și-oprește regimentul, iar bravul colonel
Se-nchină la drumețul, s-aprople de el,
Și-l zice cu blîndețe: — „De unde vii, străine?”
— „Vîn tocmai de la Plevna”. — „Cum e acolo? — „Bine!”
— „Dar aste decorații, cum, cine îți le-a dat?”
— „Chiar Domnitorul nostru și-al vostru împărat”.
„Dar pentru care fapte?” — „Știu eu?... Ci-că drept plătit
„Că am luat eu steagul redutei... și pe dată
„Cu el, străpuns de glonturi, m-am prăbușit în șanț...”
— „Dar ce rang ai, volnică? — „Am rang... de Dorobanț!”
Atuncea, colonelul, dînd mîna cu sergentul,
Se-ntoarce, dă un ordin... Pe loc tot regimentul
Se-nșîtră, poartă arma, sajută cu onor
Romînul care pleacă, trîgînd al lui picior.



Cu pinzele în vânt bricul „Wilhelm Pieck” se îndreaptă spre țărmuri noi

CĂLĂTORIA CEA MARE

(După însemnările scriitorului Richter R. GÖTZ din R.D.G.)

Asociația pentru Sport și Tehnică (G.S.T.) din Republica Democrată Germană a organizat și în anul acesta o călătorie a navei școlare „Wilhelm Pieck”, de data asta pe ruta Greifswald-Wieck — Marea Baltică — Marea Nordului — Oceanul Atlantic — Marea Mediterană și Marea Neagră.

Punctul terminus al călătoriei a fost ales portul Odesa din Uniunea Sovietică. Aici, cei 32 de membri ai asociației, îmbarcați pe navă, au adus tineretului sovietic salutul frătesc al tineretului din R.D.G. cu prilejul celui de-al VI-lea Festival Mondial al Tineretului și Studenților de la Moscova.

La însoțirea în patrie, nava a făcut o escală în portul Constanța unde „marinarii” au fost oaspeții A.V.S.A.P. asociația soră din Republica Populară Română.

La bordul navei, printre marinarii formați în cadrul asociației, a călătorit și scriitorul Richter R. Götz din însemnările căruia, notate de-a lungul miilor de mile străbătute, de-a lungul mărilor și oceanului, redăm pe cele care ni s-au părut mai semnificative.

ÎNAINTEA MARI CĂLĂTORII

În portul Greifswald, se află ancorat un bric alb. Este nava școală „Wilhelm Pieck” a Asociației pentru Sport și Tehnică (G.S.T.).

Vântul se joacă în vote cu sarturile și straiurile care întind vecele susținute de cele două catarge.

La 15 mai, vasul care are pe bord 32 de marinari va porni într-o lungă călătorie, prin Marea Baltică, Marea Nordului, pe lângă coastele Angliei și Franței, Golful Biscaia, Gibraltar unde își va reînprospăta rezervele de apă, alimente și carburanți, apoi pe Marea Mediterană, portul albanez

Durazzo, prin Bosfor în Marea Neagră, portul Varna din R.P. Bulgaria, portul Odesa din Uniunea Sovietică și, în sfârșit, portul românesc Constanța.

Ei dar nu sîntem încă așa de departe. Deocamdată, pe chei, mai sînt lăzi și baloturi care trebuie îmbarcate, iar marinarii mai execută alarme de bord pentru a se deprinde cu viitoarele lor misiuni. Siguranța echipajului și a vasului este cel mai principal obiectiv.

Călătoria va purta pecetea prieteniei. Echipajul de pe vasul „Wilhelm Pieck”, pleacă în țări străine și va avea astfel prilejul să vorbească lumii întregi despre scumpa noastră patrie, despre oamenii noștri și realizările lor.

În fine, a sosit și ziua de 15 mai. Soarele atrînhă ca o minge de foc pe muchea orizontului. În port, pe cheiuri, e liniște. Marinarii execută cu promptitudine manevrele de plecare. Ancora sus! O briză ușoară umflă pinzele. Am pornit. Ne legănăm ușor. Sub cerul limpede, marea albastră ne îndeamnă la drum.

★

Sînt de zece zile pe vapor și am ajuns să-i cunosc pe toți marinarii pe nume. Alături ieri am trecut prin Canalul Muecii. Norii cenușii se agățau parcă de virful catargelor. Ne așteaptă oceanul. Acolo, în larg, o să avem de furcă.

★

A mai trecut încă o zi. Vasul nostru ține bine marea. În fine, destrămînd ceața, a apărut și soarele. Gîndul ne fuge la însoțita Mediterană, la orașele albe luminoase, la

hainele în culori vesele ale oamenilor din sud.

Azi ne-am întîlnit cu nava franceză „Rolland”. Între ei și noi s-au schimbat salutări prietenești. Mă duce gîndul la vremea cînd, tot pe apele acestea se încrușeau cuirasate, vedete și submarine și cînd, peste valuri, plutea moartea. Eram copil, aveam opt ani și credeam tot ceea ce ni se spunea în școală și în serile de la clubul „Hitlerjugend”. Ne socoteam și noi eroi cînd ni se vorbea: „Cu cît ai mai mulți dușmani, cu atît ai mai multă onoare!” Mă gîndesc la marinarii germani pe care i-au înghițit aici valurile. Pentru ce? E mult de atunci. Azi sînt pe un vas german care vine din Germania democrată al cărui popor luptă pentru pace și socialism sub lozincă: „Mai mulți prieteni mai multă cinste”.

★

24 mai. Ne legănăm pe marea ocean. Talazurile bat în bordurile mîndrului nostru vas. Am vizionat un film „Romanța berlineză”. Ne îndreptăm spre sud spre Biscaia.

26 mai. Lăsăm în urmă mica insulă franceză Quessant. În jurul nostru numai apă și apă. Totuși, știm precis unde ne aflăm. În camera comandantului este harta oceanului. Iată locul unde nava noastră a fost azi la ora 12, e însemnat cu o cruciuliță, iar cu puncte, drumul pe care îl urmăm. Drept în fața noastră se află temuta Biscaia — groapa vînturilor. Aici, pe coasta de est a Atlanticului, vînturile de nord-est stîrnesc furtuni îngrozitoare mai ales în lunile noiembrie și martie. Noroc că sîntem în mai! Înaintăm cu viteza de opt noduri, cu toate pinzele întinse. Tîrziu, după-amiază, cerul a început să se înnouzeze. Vasul începe să aibă un tangaj din ce în ce mai accentuat. Radiotelegrafistul ne anunță buletinul meteorologic: „Biscaia. Vînt de țaria 5—6”. Oceanul începe să se întărească. S-a întunecat de tot. Nici urmă de stele. În jurul nostru valuri spumegînde cu luciri cenușii. Vîntul se întetește. Comenzile, strigate prin portavoce, sînt executate cu promptitudine și siguranță. Pinzele pocnesc cu rezonanță de scînduri lovite. Toată noaptea vasul este purtat de furtună. La fiecare jumătate de oră se aude sunînd clopotul de pe bord. După patru ore de odihnă, marinarii intră patru ore de serviciu pe bord. Asta în limbaj marinăresc se numește cart.

24 de ore mai tîrziu sîntem în mijlocul Biscaiei și avem peste 5000 de metri pînă la fundul oceanului. Spre seară, vîntul s-a întărit din nou și bate tot din spate. Alergăm pe crestele înpumate, spre sud. După poziția vasului, la babord trebuie să se afle Capul Spaniol Finister. Nu-l vedem. Megafonul de la bord a început să transmită muzică spaniolă.

Furtuna

29 mai. Duminică. Tot pe Atlantic. De astă dată, de-a lungul coastei portugheze. Ziua a trecut pe nesimțite. Începe să se lase seara. La apus, soarele se culcă într-o baie de cerneală roșie. Vasul spintecă valurile cu șase mile pe oră. Noaptea coboară peste mare, peste bricul nostru. Stelele lucesc viu. Trei ore mai tîrziu însă, cerul se acoperă cu un înveliș de nori groși. Oceanul începe să se infurie. Vîntul s-a transformat în

furtună. Îi măsurăm târla: forța 8. Sarturile întinse, asemenea unor coarde, fluieră și se vaită. Din spate, valuri uriașe lovesc vasul și-i spală puntea cu spuma lor sărată. Vasul nostru are momente când pare că se oprește să se scuture, apoi gonește mai departe, toată noaptea.

A doua zi, soarele ne surde din nou. Unde-i furtuna? Marea s-a liniștit și voinicul nostru bric se îndreaptă spre Gibraltar.

„O piine costă 20 de pesetas”

29 mai. Sintem de trei zile în Gibraltar, primul mare oraș străin în care ne oprim. Urmează ca aici să ne aprovizionăm cu apă proaspătă și cu carburanți. Plec pe uscat. Chiar în port am cunoscut un muncitor. Era slab și nebărbierit. Îi ofer o țigară și am început să vorbim, atât cât ne-am priceput unul pe altul. Știți ce mi-a spus: „Gibraltarul e frumos, tare frumos! Dar dacă n-ai bani, n-ai făcut nimic. Eu câștig 40 de pesetas pe zi și o piine costă 20”.

La un colț de stradă, sub panourile luminate cu neon ale diferitelor reclame de ciocolată, de banane și biscuiți și în fotofax luxuoaselor mașini englezești și americane am întâlnit un cerșetor. Contrastul e izbitor. Mă întorc pe bord. Cunoșcusem o lume străină de feul meu de a gândi. Chiar în seara asta ridicăm ancora. Ne așteaptă Marea Mediterană.

În Mediterană

3 iunie. Se spune că atunci când zorile sînt roșii, vom avea o zi urâtă. Proverbul acesta nu se potrivește de loc pe Marea Mediterană unde regulile atmosferice nu au nici o valabilitate. Aici domnește soarele. Vîntul capricios suflă când de la babord când de la tribord iar, uneori, se potolește de tot înct pinzele alină de catarge ca niște cirpe inutile. E cea mai minunată ocazie pentru a face școală, dar și pentru a te învăța să înjuri. Nu vedem decât apă și cer. Azi avem 20 de zile de când am plecat din patrie.

Lăsăm în dreapta coasta algeriană. Algeria, țară în care oamenii luptă și sîngeră pentru libertate, îți trimitem salutul unor oameni liberi!

Trec iarăși zile lungi și monotone. Marea are culoarea cernelei de stilou. Nu-i poetic, dar așa e. Ne întâlnim cu primii delfini. Se zbenguiesc ca niște copii și se țin după noi zeci de mile.

8 iunie. Ieri seară am trecut de insulele Lipare. Azi, în zori, ne apropiem de Vulcano. Farul portului încă mai scilpește deși îndată o să răsară soarele. Înspre nord, se zărește norul alb de deasupra vulcanului Stromboli iar în zare, spre sud, se ridică Etna. O oră mai tirziu, sintem la intrarea în strîmtoarea Messina. La tribord avem coasta siciliană. Trecerea o vom executa cu ajutorul motorului de pe bord. După cîteva

manevre, intrăm în strîmtoare. Munții vin parcă să ne salute pînă la bordurile navei. Azi vom depăși portul Otranto și, pînă în seară, ne vom legăna pe apele albastre ale Mării Adriatice, cu direcția Albania. Poi-mlino o să-i zărim țărniurile. Ne bucurăm cu toți.

Zile însorite în Albania

12 iunie. În zori zărim munții Albaniei și, peste cîteva ore, portul Durazzo, cu o mulțime de catarge pavoazate sărbătorește și cheurile pline de oameni, ne primeste ospitalier.

Împreună cu reprezentanți ai organizației soră S.H.N.U.M. pornim spre Tirana. Pe drum, avem ocazia să vedem o imagine a celor două lumi care se încrucișează în Albania. Un grup de motocicliști trec ca vîntul pe lângă noi, în același timp ce pe cealaltă parte a drumului trece un car străvechi cu roatele scîrțîind și tras de doi înăgăruși.

Intrăm în Tirana. Ne impresionează plăcut acest oraș modern cu clădiri mari, străzi drepte și asfaltate cu universități și fabrici. Rămînem să vizionăm un spectacol de operă. Noaptea o petrecem din nou pe punte. A doua zi vizităm Vlora, un alt oraș cate înfloreste. Fotografiam mereu. Ne impresionează munca aceasta titanică de construcție. Azi, am stat de vorbă cu un ofițer, un fost partizan. De altfel, acest cuvînt este unul din cele mai îndrăgite în Albania căci el este izvorul noului pe care îl vedem și noi. Din el a răsărit soarele, care luminează puternic cerul noii Albanii: Partidul.

Nici nu știi cînd a sosit ziua plecării. Ridicăm ancora. Ne așteaptă alte mări, alte țărniuri. Părăsim cu greu și cu promisiuni de revedere pe prietenii albanezi.

Spre Bosfor

19 iunie. Am plecat de patru zile din Durazzo și azi am trecut pe la capătul de sud al Peninsulei Peloponez, Capul Matapan.

21 iunie. Iată coastele asiatice. „Asta-i Asia? — întreabă un marinar. Parcă ar fi Turingia noastră!” Adevărat, străine sînt doar satele strînse în jurul minaretelor albe. Străini sînt doar oamenii. Ne sosesc pescăruși pe bord. Fac atîta gălăgie de parcă ar fi niște copii care se ceartă. Intrăm în Bosfor. Plină de frumusețe este această strîmtoare și-ți dă impresia unei fațade luxoase care ar spune că țara și oamenii sînt bogați și fericiți. Iată și Istanbulul, fostul Constantinopol, fostul Bizanț. Minunatele-i moschei și clădirile de pe mal, care se oglindesc în apele liniștite ale Bosforului, întrușchipează un splendid covor oriental.

Totuși, Istanbulul nu doarme. Munca clocotește pe cheurile și pe străzile lui.

Îl depășim și ne îndreptăm spre Marea Neagră.

23 iunie. Astăzi, radioamatorul nostru de pe bord Heinz a intrat în legătură pe calea undelor cu un radioamator român. Ne comunică vestea că sintem așteptați cu toată dragostea la Constanța. Sosim curînd prieteni. Mîine ajungem la Varna.

Pe riviера Bulgariei

1 iulie. Am stat patru zile în acest oraș al parcurilor, însă n-am putut scrie un rînd. N-am avut timp. Acum, legănat de valuri, îmi notez impresiile. Împreună cu prietenii din D.O.S.O. am cutreierat orașul de la un cap la altul. Ne-am minunat de noile și modernele construcții. Am vizitat parcul distracțiilor, docurile și șantierele. Pretutîndeni, oamenii muncesc mîndri de realizările lor și hotărîți să depășească normele și timpul. Am citit date și cifre și, îndărătul lor, am simțit uriașă forță a poporului condus de partid.

În ultima zi, am făcut o vizită la monumentul eroilor luptei de rezistență a poporului bulgar împotriva cîmpitorilor fasciști. Ne-am descoperit frunțile și ni le-am înclinat în fața fotografiilor soneilor și bărbaților care și-au jertfit viața pentru eliberarea patriei lor.

Zilele petrecute la Varna ne vor rămîne mereu în amintire.

Odesa

Marea Neagră e mai mult albastră. Ne îndreptăm cu vîntul din tribord, spre nord-est, către țărniurile Uniunii Sovietice. După trei zile de călătorie, pămîntul ne apare la orizont. Acostăm în portul Odesa. Cu inimă grea coboară pe cheurile acestui „Oraș Erou” matrozii de pe „Wilhelm Pieck”. Ne gîndim cîtă distrugere și jale a presărat pe pămîntul sovietic, acum 43 ani wehrmachtul hitlerist.

Dar, poporul sovietic a știut să-i întîmpine pe dușmani cu ură. Noi, care venim ca prieteni, sintem primiți cu sentimente de caldă prietenie.

Ca să vezi cu ochii Țara Socialismului, sînt prea puține cele cinci zile. Totuși, mulțumim din suflet prietenilor din D.O.S.A.A.F. care s-au străduit să ne arate atîtea și atîtea lucruri înteresante, care ne-au rămas imprimate în inimi și pe peliculele aparatelor noastre de fotografiat. Părăsim Odesa cu destinația Constanța. Ne așteaptă prietenii romîni.

Ancorăm la Constanța

10-13 iulie. Plănuiserăm să rămînem doar două zile în Constanța, și abia am plecat după trei. Prietenii de la A.V.S.A.P. — asociația soră din R.P.R. — ne-a oferit prilejul să cunoaștem cîteva din realizările acestei asociații. Astfel, am vizitat împreună Centrul Nautic A.V.S.A.P. de la Mamaia, vizită care a constituit un prețios schimb de experiență între marinarii noștri și cei romîni. Clubul Nautic A.V.S.A.P. de la Constanța cu numeroasele lui ambarcațiuni, pe care se intrulesc viitorii marinari sportivi, ne-a lăsat de asemenea o frumoasă impresie.

În afară de aceasta, am colindat împreună litoralul Mării Negre oprindu-ne pe însoritele plaje de la Eforie și Vasile Roaită.

Între echipajul nostru și membrii asociației s-au legat, în acest scurt răstimp, trainice și sincere prietenii. Dar, tot ce e frumos durează puțin. Iată a sosit și clipa despărțirii. Rămînem cu hîne dragi prieteni și poftiți și voi la noi!

Sus ancoral... Plecăm spre patrie!

(Foto: Rolf CRAMER)



Acesta este autorul însemnărilor de față, înăurul scriitor german R. Götz.

„O clipă de răgaz. Cîntînd marinarii își recheamă în minte patria dragă”





Foto: Șt. CIOTLOS

ZIUA MARINARILOR NOSTRI



devenit o tradiție ca, an de an, în prima duminică a lunii august întreg poporul nostru să sărbătorească „Ziua Marinei R.P.R.“

Anul acesta, în ziua de 4 august, matrozii, carnicii și ofițerii Forțelor Maritime Militare, echipajele navelor comerciale, muncitorii, tehnicienii și inginerii de la șantierul naval au raportat partidului și guvernului succesele dobândite în munca lor entuziastă.

Din dorința de a transmite dragostea, salutarile și urările lor, membrii asociației au în-

ceput, cu luni în urmă, pregătirile în vederea participării la una dintre cele mai grandioase manifestări sportive marinărești de masă din țara noastră — ștăfeta combinată nautică — terestră — organizată de Comitetul Organizatoric Central A.V.S.A.P.

Și în acest an, cei care au pornit-o primii la drum au fost membrii asociației din întreprinderile orașului Tg. Mureș. Într-un cadru festiv, în dimineața zilei de 23 iunie ștăfeta nautică își începe călătoria. Ștăfeta purtată pe apele învolburate ale Mureșului străbate localitățile Luduș, Aiud, Alba-Iulia, Orăștie și, la 26 iunie, către ora 18, în acordurile marșului sportivilor, poposește la Deva. A doua zi, cu forțe proaspete, se îndreaptă spre Zam de unde va fi preluată de regiunea Timișoara. Voia bună prezentă în rândurile echipajelor formate din muncitori de la întreprinderea „1 Mai“-Deva, I.R.T.A. și Statul popular regional, fac ca cei aproape 70 km să fie parcursi cu ușurință.

De la Zam ștăfeta mai parcurge două etape pe Mureș. La Arad ștăfeta își începe călătoria terestră lăsându-se purtată de zeci de motocicliști, călăreți, automobiliști și bicicliști spre Dunăre. Timișoara, Lugojul, Orșova, Vinjul Mare și Cujmirul sînt centre în care oamenii muncii se întrec în a face o primire cât mai frumoasă. Colectivitățile din Măglaș, Cetate și Basarabi, aflați la seceriș, țin să trimita și ei salutul marinarilor noștri. Cu brațele pline de sâmbi de grâu, rod al muncii lor colective, purtătorii mesajului se îndreaptă spre Calafat. Aici, ștăfeta e încredințată iar ambarcațiunilor care o vor purta pe apele milenarei Dunări spre mare. Lotcile pescarilor români și bulgari ce se apropie să le ureze drum bun sînt tot mai numeroase.

În amurgul zilei de 16 iulie, în zare se ivește portul Giurgiu, fremătînd de mulțimea prezentă pe chei care aclamă sosirea ștăfetei. După o primire frumoasă și o odihnă binemeritată, bărcile se pregătesc de drum. Șicum peste 300 localnici își manifestă dorința de a însoți ștăfeta, un remorcher și un șlep mărește numărul ambarcațiunilor ce grăbesc la vale, spre Oltenița.

La Ostrov, ștăfeta este preluată de regiunea Constanța dar numai pentru trei etape căci, la Hirșova, o va preda regiunii Galați.

De la Hirșova, pe un timp care stîrnește îngrijorarea echipajelor, bărcile o pornesc spre Frecăței unde ajung spre seară. În acordurile fanfarei aflate în port ștăfeta este predată raionului Măcin.

Deși oboșiți, componenții echipajelor încing o horă la care se alătură și localnicii și care frămîntă pămîntul mai bine de două ore. După masă, tinerii se îndreaptă spre locurile de odihnă.

A doua zi ploaia pune la grea încercare pe purtătorii ștăfetei. Dar voința de a ajunge la Brăila la ora fixată învinge vitregia timpului. Popasurile de la Turcoaia, Carcaliu și Măcin sînt peste numărul ambarcațiunilor de la 9 la 20 și trei șalupe însoțire.

La cîțiva kilometri de Brăila, două șalupe grănicerești vin în întîmpinarea ștăfetei pentru a o conduce în port unde peste 1300 de brăileni țin să-i facă primirea.

În ziua de 25 iulie, sediul comiteului organizatoric orășenesc Brăila cunoaște o animație deosebită. Se fac ultimele pregătiri și la ora 15 cele zece ambarcațiuni, însoțite de trei șalupe la bordul cărora se află reprezentanți ai organizațiilor locale de stat, se îndreaptă lin în josul Dunării, spre Galați. Alături de ambarcațiunile sosite în întîmpinare din orașul Galați, ștăfeta se îndreaptă spre confluența Siretului cu Dunărea. Aici urmează să se întîlnească cele două ștăfete pornite din Tg. Mureș și Cîrlibaba. La ora 17.05 bărcile sosite pe Siret se alătură ambarcațiunilor de pe Dunăre. Dar cîtă cale le-a trebuit să străbată pînă aici?

Pornită din Cîrlibaba la 14 iulie, plutașii o poartă pe neastîmpărata Bistrița pînă în pitorescul orășel Vatra Dornei, adăpostit la poalele Barnareului unde mii de localnici și vizitatori îi fac o primire entuziastă. De aici, ștăfeta, încredințată echipajelor conduse de Moteca Iosif, străbate cu bărcile și plutele înspumatele valuri ce se strecoară prin vestitele Toance, seara poposind la poalele Ceahlăului în frumosul Broșteni de unde a doua zi își reia cursul.

Plutele mînuite cu dibăcie lasă în urmă și Bicazul unde omul încețat în luptă cu natura, zidește un monument al vieții noi — Hidrocentrala „V.I. Lenin“. Cînd soarele se ascunde privirilor după crestele dantelate ale munților, ștăfeta ajunge la Piatra-Neamț.

Plutele depășesc apoi Bușușul, trec prin Gura Bistriței în apele Siretului care le poartă spre locul de întîlnire. Sosită la timp, ștăfeta se îndreaptă alături de cea de pe Dunăre spre Galați, unde în sunetul sirenelor, al fanfarei și în aplauzele mulțimii adunate la gara fluvială, ștăfeta e înmînată raionului Galați.

Pregătite din timp, cele șapte ambarcațiuni însoțite de remorcherul „Dumbrava“, așteaptă plecarea. La ora 10.00, ștăfeta părăsește orașul și după o oră și jumătate de mers se află la Cotul Pisicii. Anafoarele în care Dunărea se zbate, fierbe și spumegă de minie, reușesc să prindă o barcă dar, energia echipajului și ajutorul „Dumbravei“ o scoate din încurcătură. De acum, bărcile țin firul apei. Vasele, șlepurile sub diferite pavilioane sînt tot mai

Ștăfeta purtată de către echipajete orașului Tulcea este predată echipajului orașului Sulina care o va duce mai departe





Echipajele purtând ștafeta nautică—mesaj de prietenie a membrilor asociației trimis marinarilor noștri—se îndreaptă spre Nava Școală „Mircea”

des întâlnite. Chernanaua Crapina, adăpostită între sălcii, ne găzduiește pentru câteva ore și masa are darul de a reînprospăta forțele. Distanța până la așezările Isacței, strălucitoare în lumina soarelui, nu mai este mare. După puțin timp, ștafeta pătrunde iar în regiunea Constanța.

A doua zi, 27 iulie, tinerii, sculați înaintea soarelui, pregătesc bărcile. Unii pentru a se reîntoarce la Galați, ceilalți pentru a duce ștafeta tot mai departe, spre Tulcea, iar de aici, prin deltă, spre Sulina.

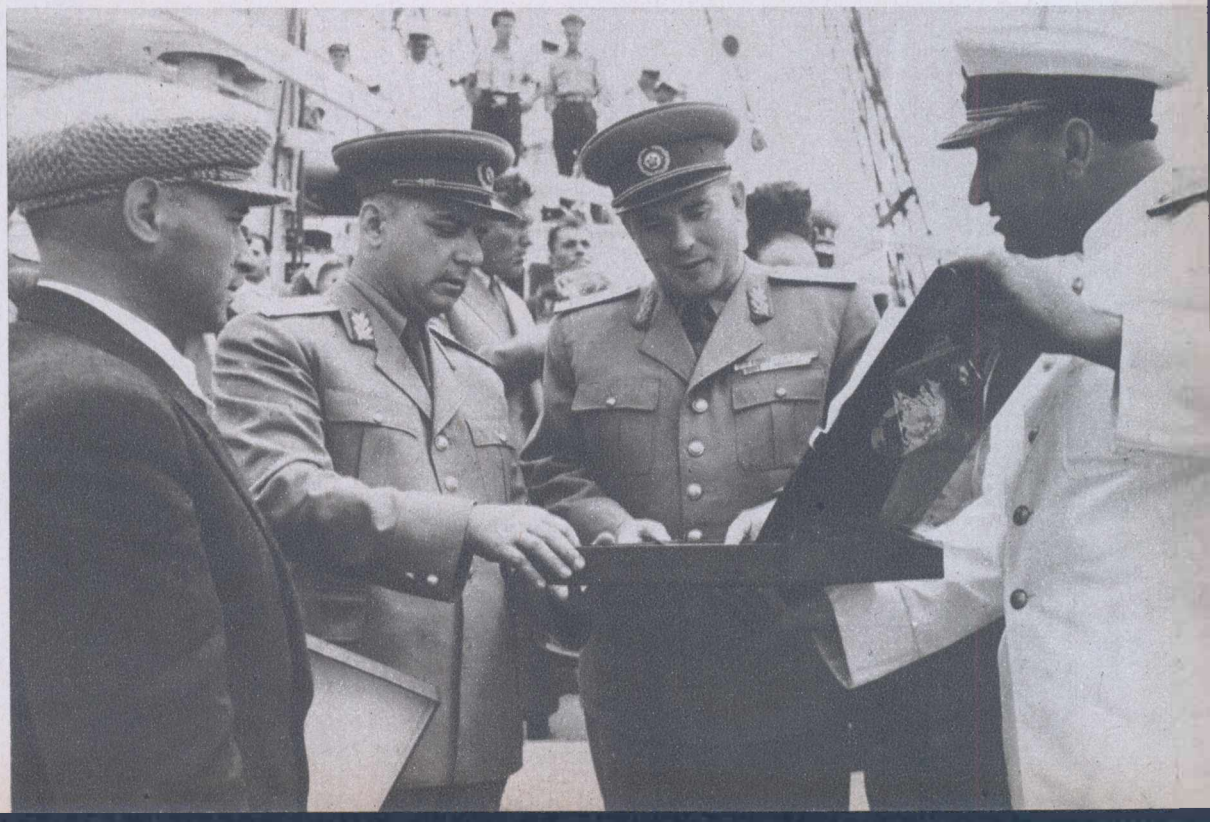
Lăsând la stînga Cetatul Sulinei pătrundem pe canalul Sulinei care, mărginit de sălcii și stuf, se întinde spre orizont asemenea unei magistrale. Salcia plecată deasupra apei cedează ici, colo, loc și porumbului. „Liuko”, șalupa însoțitoare, valsează grațios pe valurile bătrînei Dunări. Milele sînt depășite una după alta și iată-ne sosiți la Crișan. Aici după o baie înviorătoare și un minut borș pescăresc, bărcile iau drumul Sulinei.

Sosirea ștafetei la Sulina tulbură liniștea orașelului. Sirenele vapoarelor ancorate în port, sfîșie văzduhul chemînd localnicii la chei de unde salută venirea ștafetei.

La 30 iulie, zi de popas în Sulina, urmînd ca în ziua de 31 iulie ștafeta să iasă din gurile Danubiului în întinderea nemărginită a mării.

În ziua de 1 august, la ora 3.45, TK-16 împreună cu lotcile pescărești se desprind de chei. Portul cufundat în negura nopții este lăsat în urmă. În față, farurile de la intrarea în canal clipesc din ochi. O dragă aflată la intrarea canalului ne dă salutul după care ne avîntăm pe mare. Briza ușoară ce suflă dinspre coastă reușește să înfloreze întinderea mării. Încetul cu încetul orizontul se colorează vioriu anunțînd ivirea soarelui. Dar, o masă compactă de nori ivită de undeva din mare acoperă cerul. Puțin mai tîrziu, căpitanul Ivanov ridică pavilionul la catarg. De jur împrejur numai apă. Străpunsă de câteva raze scăpate prin perdeaua norilor apa joacă în lumini. Navigăm cu 7 mile la oră și ne apropiem de Sf. Gheorghe. După un scurt popas ștafeta intră din nou pe Dunăre apoi prin canalul Dranov se îndreaptă spre Jurilofca. La ieșirea în Razelm un mic incident oprește bărcile din drum. TK obosită de atîta drum se odihnește pe mlul lacului. O jumătate de oră de eforturi susținute și vasul pescăresc e repus pe linia de plutire. Asemenea unei oglinzi de Murano, apele lacului reflectă cerul. În zare, undeva spre stînga vasului, o insuliță își saltă capul din apă.

General-colonel Leontin Sălăjan, ministrul Forțelor Armate, general-locotenent Paraschiv Alexandru, președintele Asociației Voluntare pentru Sprijinirea Apărării Patriei, și contra-amiral Mihai Nicolae în momentul înmînării de către tovarășul Minisan N. președintele C. O. regional Constanța, a ștafetei nautice și a albumului reprezentînd evoluția Marinei în țara noastră



— Uite și Bisericuța strigă cineva dintr-o lotcă. Mai avem puțin și ajungem.

Peste cîteva minute insula care cu cîteva mii de ani în urmă adăpostise Dinogetia se pierde în nemărginitul albastru al cerului și apelor. O limbă de pămînt ocolită și Jurilofca cățărata pe spinarea unei coline ne întîmpină. Facem și aici un popas și la 2 august plecăm spre Constanța.

Pescarii din Jurilofca, purtătorii ștafetei în această penultimă etapă, încep să cînte. Melodiile, povestind viața pescarilor se mprăstie pe apele lacului. Dirijorul Karpo Danilov, un lipovean blond, ce însoțește ștafeta pînă la Portița, acoperă corul cu vocea sa puternică. Dar iată și Portița. Încă un popas și ștafeta se așterne din nou drumului. Capul Midia cu farul sclipind în lumina soarelui ne vestește că nu mai avem mult pînă la Constanța. La ora 17, ștafeta intră în rada Clubului nautic regional Constanța.

De aici, în dimineața zilei de 4 august, bărcile purtătoare ale ștafetei nautice se îndreaptă spre portul Constanța unde va avea loc festivitatea în cinstea „Zilei Marinei R.P.R.”

Între timp, străzile Constanței, înveșmîntate în straie de sărbătoare, cunosc o animație deosebită. Zeci de mii de oameni ai muncii din oraș și împrejurimi se îndreaptă spre port unde se va desfășura festivitatea. Vasele militare, aliniate de-a lungul cheiurilor danei, atrag privirile. Motonava Transilvania, sosită și ea la marea sărbătoare, găzduiește mii de persoane ce așteaptă începerea festivității.

E ora 9, în acordurile Imnului de stat, pe Nava Școală „Mircea” se înalță pavilionul alb-albastru de luptă al Forțelor Maritime Militare și marea pavoz. O oră mai tîrziu, începe parada militară.

După trecerea în revistă a companiei de onoare de către tovarășul general-colonel Leontin Sălăjan, ministrul Forțelor Armate, are loc revista echipajelor navelor militare.

Ordinul ministrului Forțelor Armate ale R.P.R. dat cu acest prilej, este citit de către tovarășul contra-amiral Mihai Nicolae după care distrugătoarele aflate în radă execută salutul, trăgînd 21 salve de artilerie.

Odată terminată parada, asistența urmărește apariția ambarcațiunilor ce poartă ștafeta membrilor A.V.S.A.P. și a marinarilor din Marina Militară. Cu fiecare lovitură de ramă bărcile sînt tot mai aproape de Nava Școală „Mircea”.

La 10.30 președintele comitetului organizatoric regional Constanța înmînează comandantului Marinei Militare ștafeta împreună cu salutul Comitetului Organizatoric A.V.S.A.P.

După predarea ștafetei reprezentanții regiunilor A.V.S.A.P. aduc bravorilor noștri marinari minunate daruri ca simbol al prețurii activității lor.

La jocurile marinărești iau parte acum și membri ai asociației noastre care dau dovadă de o bună pregătire.

Ștafeta nautică în cinstea Zilei Marinei ca și celelalte manifestații ce au avut loc în întreaga țară și la care membrii A.V.S.A.P. au participat cu entuziasm a demonstrat încă o dată marea dragoste pe care o nutrește poporul nostru față de marinarii Republicii Populare Romîne.

(Reportaj după correspondențele trimise de Gh. LUPAN, Gheorghe PETRE, MARINESCU I. și Aurel HRIȚCU)

PRIN LOCURILE UNDE

ȘI-A TRĂIT ULTIMELE CLIPE



Nicolae Bălcescu

de Mihai IONESCU



În luna iunie, o delegație a Aeroclubului Central al Republicii Populare Române a luat parte la cea de-a 50-a Conferință Generală a Federației Aeronautice Internaționale de la Palermo.

Am plecat cu emoție spre orașul unde își trăise ultimele clipe înălăcărutul patriot Nicolae Bălcescu. Deși ținta călătoriei noastre era bine precizată, acest simțămînt nu ne-a părăsit nici o clipă, de-a lungul întregului drum.

După ce a depășit piscurile înalte ale Alpilor, avionul ne poartă deasupra cîmpurilor roditoare ale Padului, spre Roma, de unde, după o escală, ne continuăm drumul. De la Neapole înainte, zburăm deasupra apelor neobișnuit de albastre ale Mediteranei și aterizăm în capitala Siciliei.

Așezat în interiorul unui golf pitoresc, Palermo, capitala Siciliei este un oraș deosebit de frumos, care a devenit celebru prin farmecul grădinilor și al clădirilor sale.

În această parte a insulei, clima este constantă și plăcută. Vara, în timpul arșiței, briza mării este o adevărată binefacere; iar iarna, temperatura nu coboară niciodată la zero grade.

Împrejurimile orașului oferă numeroșilor turiști excursii foarte plăcute și interesante: Monreale, cu catedrala de o interesantă construcție, parcul Favorita, frumoasa plajă Lido Mondelo, stațiune balneară la picioarele muntelui Pellegrino, din vrful căruia se deschide în fața ochilor o priveliște de neuitat.

Alături de aceste frumuseți, de clădirile și hotelurile luxoase, elegante, de minunatele plaje de pe țărmurile însorite ale Mediteranei, locurile acestea oferă călătorului care le străbate și alte aspecte.

La periferie și chiar în centrul orașului Palermo, pe unele străduțe înguste, murdare și întunecoase se înșiruie „locuințe”, dacă pot fi numite astfel, primitive, fără ferestre, cele mai multe avînd o singură încăpere de cîtiva metri pătrați, în care își duc viața, clac peste grămadă, cîte opt—zece oameni.

Hainele murdare, rupte sau petecite, mirosul pestilențial care persistă tot timpul pe aceste străduțe, fețele livide, murdare și triste ale copiilor, care niciodată nu mănîncă pe săturate, sînt tot atitea capete de acuzare ale orînduirii bazate pe inegalitate socială.

Într-o casă de pe Via Butera, o străduță ca multe altele de la periferia orașului Palermo, s-a stins din viață, la 29 noiembrie 1852, în vîrstă de numai 33 de ani, Nicolae Bălcescu.

În semn de omagiu pentru amintirea marelui patriot, delegația noastră depune lângă placa comemorativă fixată pe această casă o coroană de garoafe roșii, păstrînd un moment de reculegere.

Un sentiment ciudat ne încarcă: cît va fi fost de greu celui care și-a iubit neșpus de mult patria, să se stingă departe de ea!

Sîntem numai de cîteva zile plecați din țară și dorul acesta ne încarcă și pe noi.

Atrăgi de faptul că văd niște străini, sau tocmai pentru că vorbim o limbă care nu le este de neînțeles, în jurul nostru s-au adunat cîteva oameni.

Unul dintre ei, pe care aflăm că-l chiamă Giuliano, cel mai mare dintre cei opt copii ai unui hamal care locuiește pe Via Butera, șomer de mai multă vreme, ne privește cu insistență.

— Parlate, parlate, noi intellegiamo.

Giuliano are cămașa ruptă, pantalonii peteciți, dar ochii, frumoși și negri ca ai tuturor italienilor pe care l-am întîlnit, ard de un foc lăuntric.

Îi povestesc lui Giuliano și celorlalți care s-au strîns în jurul nostru cîte ceva din viața înălăcărutului nostru patriot Nicolae Bălcescu, despre lupta lui pentru libertatea, independența și fericea a poporului român.

Interesul cu care mă ascultă acești oameni, mă face să le dau și amănunte.

Le vorbesc despre împrejurările în care a trăit și a luptat Nicolae Bălcescu, revoluționarul care stă cu cinste la înălțimea celor mai de seamă revoluționari europeni de la 1848. Le arăt cît de mult a iubit el poporul, ce încredere neșovăitoare a avut în victoria forțelor populare, cu ce ură nepotolită s-a ridicat împotriva oricărei nedreptăți și asuprii, împotriva boierilor pe care îi socotea oameni fără patrie. „Boierii nu sînt romni... ei sînt boieri, iată totul” — scria el.

Nu știu dacă oamenii care ne ascultă înțeleg tot ce le povestim, jumătate pe romînește, jumătate în italiană, dar în ochii lor citesc mult interes pentru faptele despre care vorbim.

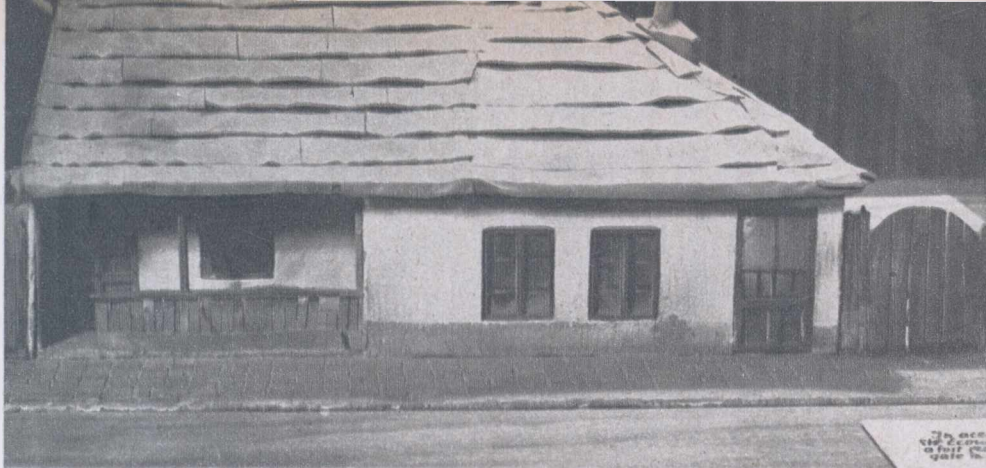
Îmi reamintesc în acel moment și le spun cu glas tare, cuvintele de attea ori rostite, cu care Nicolae Bălcescu se adresa acum o sută și ceva de ani, maselor obidite: „Trebuie ca voi singuri să lucrați la monumentul gloriei voastre, trebuie ca voi singuri să apărați drepturile voastre. Trebuie să vă pătrundeți că fără muncă nimic nu vom dobîndi”.

Nu avusesem de glînd să facem o lecție de istorie. Dar casa veche și mohorîtă de pe Via Butera, emoția care ne încerca, oamenii strînsi în jurul nostru, ne-au făcut să ne reamintim despre toate acestea.

Nu cunoscusem pînă atunci că, în aceeași casă înaltă, cu ziduri vechi de culoare cenușie, cu numeroase balcoane străjuite de grîlăjuri de fier, locuise — ce coincidență a istoriei! — și marele revoluționar italian Giuseppe Garibaldi.

(Continuare în pag. 15)





Macheta casei în care a fost tipărită un timp „Scinteia” ilegală

26 de ani

La 15 august s-au împlinit 26 de ani de la apariția primului număr ilegal al ziarului „Scinteia” — organ al C.C. al P.M.R. În toți acești ani de lupte și victorii strălucite, „Scinteia” a avut un rol însemnat în mobilizarea maselor largi ale poporului muncitor pentru realizarea liniei politice a partidului. Cuvântul scris al partidului a constituit pentru oamenii muncii cuvânt de speranțe și lupte în perioada cruntei exploatare burghezo-moșierești, cuvânt de organizare, mobilizare și educare în anii puterii populare, pentru construirea socialismului. Tipărită în diferite formate și imprimată când la șapirograf, când la rudimentare prese de mână, în tiparnițe improvizate în locuri

tănuite, „Scinteia” ilegală a avut de la început caracterul unui ziar de masă. În fiecare articol, în fiecare cuvânt tipărit, cititorii simțeau chemarea de luptă pentru eliberarea din lanțurile robiei și asupririi; fiecare cuvânt era străbătut, ca un fir roșu, de dragostea fierbinte față de patrie și popor; fiecare cuvânt răspindea cu tărie și curaj adevărul. De aceea, apariția „Scinteii” era așteptată cu norăbdare, iar cei care aveau posibilitatea s-o primească, nu pregetau — cu toate riscurile — s-o treacă din mână în mână sau să împărtășească și altor tovarăși de luptă cuvântul luminos și cald al partidului, trezindu-le setea de luptă și noi speranțe pentru o viață mai bună. Acest fapt a făcut ca „Scinteia” — deși tipărită într-un tiraj

redus — să aibă o largă răspândire și un puternic ecou în rândul oamenilor muncii. „Zelul” și reprimările zbirilor Siguranței nu au putut împiedica apariția ziarului. Locul unui tovarăș care cădea, era luat de altul și „Scinteia” continua să fie redactată, tipărită, difuzată...

Perioada grea a trecut, odată cu eliberarea României de către armata sovietică. „Scinteia” a devenit ziarul de cel mai mare tiraj din țara noastră, îndeplinind cu cinste sarcinile trasate de partid, în opera de construire a socialismului, a vieții noi și fericite a celor ce muncesc.

Pentru presa țării noastre, prin înalta ținută a materialelor publicate, prin îndeplinirea rolului de conducător, organizator și agitator colectiv al maselor de cititori, „Scinteia” constituie un exemplu de felul cum trebuie să slujească presa cauză poporului muncitor. Exemplul ei ne străduim să-l urmăm.

Cu ocazia împlinirii a 26 ani de la apariția primului număr al „Scinteii” ilegale, alături de oamenii muncii și de celelalte organe de presă din țara noastră, revista „Pentru Apărarea Patriei” — organ al A.V.S.A.P. — îți urează noi succese în muncă și lupta comună pentru îndeplinirea sarcinilor trasate de partid la Congresul al II-lea, pentru construirea socialismului în patria noastră scumpă — Republica Populară Română



Primul număr al „Scinteii” ilegale

Am fost fericiți când unul dintre oamenii care ne ascultasera vorbind. L-a asemuit pe Bălcescu cu Giuseppe Garibaldi, care a trăit o bucată de vreme în aceeași casă în care și-a dat sfârșitul Nicolae Bălcescu și care se numește și astăzi: „Casa Garibaldi”.

Când le-am spus despre împrejurările în care s-a stins din viață Nicolae Bălcescu, departe de țară și de poporul pe care-l iubiase atât de mult, măcinat de o boală de piept, în orașul acesta însoțit de pe țărmurile Siciliei în care venise să găsească o alinare pentru sănătatea sa zdruncinată, oamenii au tăcut îndelung.

Și în liniștea care se lăsase, vocea caldă a unui om de pe Via Butera, un muncitor cu brațe vînjoase și cu pantaloni peticiți, a citit textul scris în limba italiană, pe placa comemorativă așezată pe „Casa Garibaldi” de către Legația Română de la Roma.

Traducerea românească a acestui text este următoarea: „În această casă moare în exiliu, singur și necunoscut, la 29 noiembrie 1852, Nicolae Bălcescu, însemnat istoric și înflăcărat patriot, luptător pentru deșteptarea României moderne”.

Astăzi, când aștern pe hîrtie aceste rînduri, îmi reamintesc de cuvintele tovarășului Gh. Gheorghiu-Dej: „Istoria ne învață că păstrătorii și moștenitorii adevăraților tradiții naționale ale poporului nostru, ai tradițiilor luptei sale pentru un viitor mai luminos, stătean noi oamenii muncii — și nu exponenții acelor clase care au trădat revoluția din 1848, iar apoi, timp de un veac, au împiedicat realizarea cerințelor ei”.

La Palermo, pe Via Butera, verificasem acest lucru... Părăsind frumosul oraș de pe țărmlul Siciliei, îmi stăruiau puternic în minte frînturi din lupta, frămîntările, previziunile și mai ales dorul de țară al lui Nicolae Bălcescu, așa cum le-a cîntat poetul Vasile Alecsandri:

„De pe plaiu-nstrăinării,
Unde zac și simt că mor,
De amarul disperării
Și de-al țării mele dor,
Văd o pasăre măiastră
Alergînd spre răsărit
Și o rază luminoasă
Și un nour aurit”.

Al. Sahia

Scriitor al proletariatului

„Sînt în mine puterea de jertfă, tubesc oamenii...”

(Alexandru Sahia)



Dal Sahia a iubit oamenii, pentru ei s-a jertfit. Dar nu pentru toți, ci numai pentru acei care prin noblețea lor sufletească, prin dîrznea luptei lor încercau să scuture dintr-un jug al robiei capitaliste în anii dintre cele două războaie mondiale. Pentru ceilalți, obișnuiți cu huzurul agonist din truda altora, Sahia n-avea decît dispreț și ură.

Alexandru Stănescu (căci așa se numea, Sahia fiind pseudonim) a văzut lumina zilei la 14 octombrie 1908 în comuna Mîndreștea, lângă Oltenița. Tatăl său voia să-l facă ofițer și îl va sili să petreacă șapte ani între „pereții” suri ai unui liceu militar” care — va arăta scriitorul de mai târziu — „m-au închinat anii copilăriei și ai adolescenței în eforturile unei educații prusace — nu arareori cu bătăi”.

Fire voluntară el părăsi licența militar în al optilea an, trecînd la licența Sava. Urmă apoi Facultatea de Drept. Greutățile îl călără. Se mută dintr-un cămin în altul, zile întregi răbdă chinurile de jar ale foamei necostite, dar nu încetă să învețe. Trece prin clipele unui dezechilibru sufleteș, dar voința lui, crezul ideologic pe care lecturile marxiste și însuși viața i-l făuriră, le-giră brulțoare. Astfel, Al. Sahia intră în focul luptei celei mari a clasei muncitoare, deveni unul din soldații în slujba partidului.

Era o perioadă de cumplită mizerie. Țara era în prada celor ce votau s-o fascizeze și s-o arunce într-un război aventuros împotriva U.R.S.S. Legi antimuncitorești nemiloase, șomaj, curbe de sacrificiu, timpuri pe pline. Șovinismul, patronat de stat, otrăvea sufletele, legionarismul se întindea ca o plagă. Pentru luptătorii legați de patrie, de popor, pentru muncitori, pentru comunisti erau doar închisori, torturi și gloante.

În asemenea împrejurări Sahia se alătură altor intelectuali cinstiți, făcînd front comun. Mai întîi redactează rubrica „Faptele diverse” la Dîmîneța (1931). Dar faptele diverse nu erau pentru Sahia simple „fapte diverse”.

(Continuare în pag. 18)

Continuare în pag. 18



IN LUMEA ORIZONTURILOR

de PIATRĂ

de C. DEMETRESCU

Sînt sigur că niciodată nu aş fi ajuns să cunosc oamenii despre care vreau să vorbesc, dacă în ziua cînd terminasem sarcinile care mă aduseseră la Baia Mare, tovarăşii de la comitetul organizatoric orăşenesc nu mi-ar fi spus:

— Să mergem mine să vizităm şi o organizaţie de bază fruntaşă, la o întreprindere minieră.

Ne-am urcat în trenuleţul cu care urma să coborîm în adîncuri echipat cu costumele de minier şi avînd înăgă mine pe tovarăşul inginer Chira Vasile, directorul exploatarei minerale din Săsar „Petre Gheorghie”. În grupuri, oamenii care trebuiau să intre în gura se apropiau de tren salu-tîndu-se cu tradiţionalul „Noroc bun” al minerilor. Ei priveam. Pe feţele

locale. Mi s-a arătat însuşi directorul exploatarei, elevul de ieri, ausolventul de azi al cercului de conducători auto.

Trenuleţul îşi încetineşte treptat, treptat, viteza şi intrăm într-o uriaşă hală scobită în stîncă, căptuşită cu beton şi luminată ca ziua. Maşinile de aici comprină şi trînit, prin sute de conducte, aerul necesar perforatoarelor răspîndite în nenumeratele abataje şi fronturi de înaintare. Am ajuns. Liniştiţi şi tăcuţi minerii se afundă spre locurile lor de muncă spre galeriile care se ramifică asemenea unui labirint. La lumina lămpilor de carbid se văd şinele vagonetelor (esute în adîncuri asemenea unei pinze de pîianjen). Se aude doar cântănitul ca de mitralieră al per-

Fruntaşul în muncă
minerul Boiceanu
Petru şi ortacii săi
la lucru în abataj

lor aspre şi sănătoase nu se mai observă ca în trecut paloarea teribilă a bolii, silicoza.

Am pornit. Huruitul vagoanelor a cuprins galeria. Vocea omului nu se mai aude. Ştiu că am de străbătut aproape 5 kilometri în acest tunel care ne duce pe sub dealurile Popradului şi coboară la aproape 400 metri sub pămînt.

Organizaţia de bază este fruntaşă. Preşedintele organizaţiei de bază tovarăşul Costinaru Vasile ne spune că mai mult de 85% din muncitorii şi tehnicienii care lucrează în această exploatare minieră, sînt membri ai asociaţiei, au carnetele şi cotizaţiile plătite pe întreg anul. Pregătirea se desfăşoară potrivit programului cu o frecvenţă de sută la sută. Zeci de minieri au absolvit cercul de conducători auto şi sute dintre ei sînt buni trăgători. Dar cum s-a ajuns aici? Fără îndoială că uşor n-a fost. Înainte de a pleca spre mină am văzut noul poligon de tir redus care se construieşte prin muncă voluntară şi prin folosirea resurselor



Un grup de mineri executînd o şedinţă de tir

peratoarelor minerilor din vechiul şut. Nu mai întreb nimic. Singura grijă e să-mi umplu ochii cu noul pe care îl descopăr la fiecare pas şi, mai ales, să veghez să nu mi se stingă lămpaşa Cu „colivia”, aşa se numeşte ascensorul cu care se coboară şi se urcă oamenii şi vagonetele, trecuţi din galeria principală spre o altă galerie mai în adînc. În curînd, ne aflăm în lumea orizonturilor de piatră. Aici, în mină, se lucrează mereu din zori şi pînă în zori. Soarele apune doar atunci cînd se sting lămpile de carbid.

Ascult atent explicaţiile pe care mi le dă tovarăşul director de care mă ţin ca o umbră. Metoda de lucru este aceea a perforării umede adică folosind aerul comprimat şi apa în sfîrşirea stîncii. În trecut nu se folosea apa, iar minerul inhala tof praful care ţişea de sub burghul perforatorului.

Iată un licurici, ba nu trei. M-am înşelat, sînt lămpi, deci oameni. Ne apropiem de un abataj. Incep să aud şi zgometul perforatorului. Am ajuns. „Noroc bun”. Privesc. O grădă în stîncă, trei lămpi agăţate în pereţi, trei oameni în cămăşi albe din trei perforatoare de care se prind ca nişte serpi conductele de aer şi apă. Tabloul este impresiionant mai ales că îl trăieşti la 400 m sub pămînt. Aşa l-am cunoscut la orizontul 50 pe minerul Boiceanu Petru, deputat în Marea Adunare Naţională, decorat cu „Ordinul Muncii” şi unul din buni trăgători ai organizaţiei de bază a exploatarei. Alături de ortacii săi Blegida Vasile şi Hochea Vasile, pregătea găurile pentru puşcare. În ele vor fi introduse peste puţin vreme cartuşele de dinamită, amorosate electric, va răsună apoi strigătul caracteristic: „Puscăăăă!”, după care şeful de echipă va apăsa pe butonul de contact. Un răsunet va înflora adîncurile iar suflul exploziei va face să tremure flacăra lămpilor. Noi lucăm din piatră întepenită de zeci şi zeci de mii de ani se vor desprinde, apoi fărîmate, vor lua drumul „rosto-

gărilor” de unde vagonetele le vor scoate afară la lumină.

Am pornit mai departe. Trecem pe lângă gura unui rostogol lângă care se zăreşte o scăriţă de lemn.

— Coborîm puţin spre alt abataj. Dezbrăcaţi-vă o să vă fie prea cald — îmi spune directorul. M-am executat şi am început coborîrea. Cu fiecare treaptă sînti cum creşte temperatura. Iată şi abatajul. La lumina lămpilor cu trupurile scaldate în sudoare şi lucind ca unese cu ulei, perforau doi minieri. S-au oprit pentru cîteva momente. Fruntaşul în muncă de perforare, Mureşan Pompei şi tovarăşul său Lazurcă Gheorghie ne întîmpină plini de voină bună de parcă n-ar lucra la peste 40°. Mai aveau puţin şi urmau să pustească ei. Aveau convingerea că vor reuşi laraşi o depăşire de normă. Se apropia doar „Zina Minerului” şi trebuia întîmpinată aşa cum se cuvine.

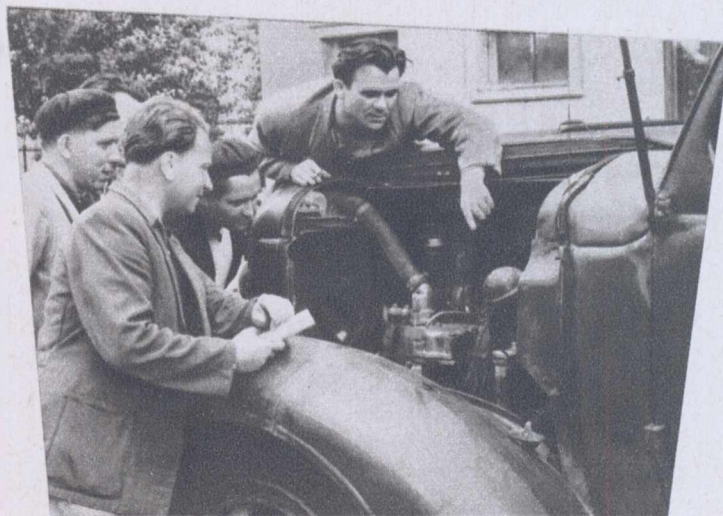
Despre acelaşi lucru ne vorbise şi tovarăşul preşedinte al comitetului organizatoric care îşi propusese, cu prilejul celestărilor zile să iniţieze un concurs de tir şi să primească noi membri dintre minieri în rândurile asociaţiei noastre.

După ce am început să urcăm din nou scara de lemn şi am simţit primul val de aer rece, am crezut că am înviat. E grea munca minerilor!...

N-am urmat acelaşi drum. La întorcere, am vizitat şi alte abataje. Preţutîndeni, pînă la legătură, am găsit acelaşi oameni călîţi în lupta cu piatra şi dornici mereu să realizeze prezente peste plan în cinstea „Zilei Minerului” care se apropia. Şi aici, ca de altfel şi în celelalte mine din patria noastră, această zi este data cînd fiecare din harnicii sfîrdelitori în piatră sau în cărbune raportează partidului şi guvernului că şi-au făcut din plin datoria.

Minerii din Săsar, pe care am avut feliicitul prilej să-i cunosc, vor fi şi de astă dată ca şi în trecut, în primele rînduri.

Membrii A. V. S. A. P., elevii ai cercului de conducători auto la examenul de absolvire



Un accident de muncă sau o sinucidere a unui şomer, o neregulă a proprietarilor de fabrici sau un incendiu „falinentat” al unui „asigurat” erau pentru el prilejul de a face un mic cap de acuzare împotriva stîncii orînduirii burghezo-mosiereşti. El vizitează fabricile, stă de vorbă cu muncitorii, se face ecoul păsurilor lor, devenind un tovarăş iubit şi apreciat de ei.

Propaganda reacţionară devenea însă din ce în ce mai puternică. Partidul avea nevoie de un organ de presă. Şi iată-l pe Sahia, pe omul acesta cu faptura puţină, cu sursul blînd, de o rară delicatete în fruntea unui grup de entuziaşti, scînd revistele „Bluzele Albastre” şi „Veac Nou”. Existenţa acestor publicaţii a fost scurtă, dar ecoul lor în rîndurile muncitorilor, deosebit de mare. Asupra lui Sahia se abat persecuţiile Siguranţei. Deşi urmărit, el nu încetează să scrie. Pana lui dă la iveală noi pagini în care fie că infierează masacrele de la Griviţa, fie că îşi exprimă impresiile culesse în călătoria făcută în Uniunea Sovietică şi care vor purta titlul U. R. S. S. — Azi.

Dacă Sahia a fost un mare gazetar, el n-a fost mai puţin mare şi ca scriitor. Nuvelele sale vor constitui tot atîtea lovituri demascatoare date regimului fascist. Pentru că în ele Sahia a atacat tot ceea ce era mai tipic pentru metodele de a governa ale burghezilor, dovedind, în tot ce a scris, că înţelegea să se identifice cu cauza proletarietului.

În nuvela „Revoltă în porii” infierează sugrumarea dreptului de înmormîntare, conform tradiţiei muncitoreşti, a tovarăşului căzut; în „Uzina Vie” ni-i înfăţişează pe muncitori intraţi în conflict cu patronul şi cu armata pentru a impune stăpînitorilor să cumperă o proteză unui accidentat; în „Flota de iunie” redă un grup din viaţa plină de obidă a tărăurilor flămînzii şi golii din Bărăgan; în „Execuţia din primăvară”, demască antisemitismul şi practicile criminale ale burgheziei militariste. De altfel această temă a militarismului legată de cea a războiului, vor constitui obiectul altor trei nuvele: „Moartea înarului cu termen redus”, „Întorcerea tatei din război” şi „Pe cîmpia de singe a Mărduşilor”. De un zguditor tragism este şi nuvela „Moartea înghititorului de sabie”, al cărui erou, Gheriaş, simbolizează, prin destinul său, însăşi soarta artei şi culturii în regimul burghez.

Aceasta este temelia nuvelor lui Sahia. Bogată în simboluri, ea demască prin puternice note de critică socială, atît pe plan social-economic cit şi pe plan politic-cultural orînduile nedrepte ale regimului burghezo-mosierec. Umansimul vibrant al operei sale lasă să se vadă clar alături de cine bate înima scriitorului comunist Alexandru Sahia. Şi cine ştie cite alte opere minunate ar fi zămislit această minte în continuă efervescenţă creatoare, dacă o boală nelertătoare, aceeaşi care a răpus multă floare a intelectualităţii ridicată din popor, n-ar fi pus capăt vieţii — în august 1937 — acestui mare talent.

Sînt douăzeci de ani de la timpuria moarte a lui Sahia. Dar chipul şi opera lui au rămas şi vor continua să rămîină vii în inima oamenilor muncii, a acelor oameni pentru a căror eliberare şi-a jertfit, pînă la uitarea de sine, propria lui fiinţă.

C. ATANASIU



POLIATLIONUL NAUTILIC

În cinstea Zilei Marinei R.P.R. la începutul lunii iulie, Centrul de pregătire marinărească Mamaia a găzduit cel de-al doilea concurs republican de poliatlion nautic A.V.S.A.P.

Așa cum îi arată și numele „poliatlionul nautic” cuprinde un ansamblu de probe, reprezentând încununarea activității din cluburile nautice și echipele de poliatlion nautic.

Comparativ cu anul trecut, probele au fost mai grele. Astfel proba de complex de înot s-a făcut pe 200 m în loc de 100 m, ștafeta pe 7×100 m în loc de 8×50 m, iar la probele de practică pe ambarcațiuni, pe lângă proba de ramare pe 2000 m, s-a mai introdus o probă de ramare de rezistență pe 10.000 m.

La concurs au participat echipele reprezentative a opt regiuni, fiecare fiind compusă din opt poliatlioniști și un conducător de lot.

Iată care a fost, pe scurt, filmul desfășurării probelor și clasamentele.

În prima probă „complexul de înot pe 200 m”, fiecare concurent a trebuit să înoate îmbrăcat 50 m, să se dezbrace în apă, să salveze un „îneecat” pe 25 m și apoi să înoate liber 125 m. Ajuns la capătul forțelor i se mai cerea un ultim efort, urcarea pe o parîină (frînghie mai groasă) de trei metri.

Cel mai bun rezultat l-a obținut Kontor Ioan (4' 07''), din regiunea Timișoara. Clasamentul pe echipe: Timișoara, Galați, oraș București, București, Autonomă Maghiară, Cluj, Craiova, Constanța.

Într-o altă probă de înot aplicativ „trezirea unui obstacol de apă”, o echipă de cinci, din care se presupunea că numai unul știa să înoate, trebuia să treacă o apă lată de 50 m, cu tot echipamentul. Primul urma să înoate și să ia cu el capătul unei saule (o frînghie mai subțire), pe care să o întindă peste apă. Următorii trei treceau apa ținându-se cu mâinile de saulă, iar ultimul era tras de ceilalți de pe malul opus. Una din condițiile necesare era ca arma să nu fie ținută cu gura țevii în apă.

Clasamentul pe echipe: București (4' 38''), oraș București (4' 44''), Galați (5' 02''), Cluj, Autonomă Maghiară, Constanța, Craiova, Timișoara. Echipa regiunii Timișoara a pierdut trei minute cu desfășurarea saulei pe care n-a strîns-o cu grijă înainte de probă.

În a treia probă, tot de înot, „ștafeta 7×100 m”, tehnica individuală și viteza și-a spus cuvîntul. Clasamentul pe echipe: Timișoara (9' 21''), Autonomă Maghiară (10' 30''), București (10' 46''), Galați, oraș București, Craiova, Constanța, Cluj (descalificată).

„Aruncarea bandulei”, probă la care se cere iscusință, forță și precizie, a dat naștere unei lupte strînse pentru primele trei locuri. Bandula este o saulă lungă de 40 m, la capătul careia se leagă o pară de lemn. Ea servește pentru trasul unei parime la o distanță de 15–25 m, cînd aruncarea directă a parimei nu se poate face.

Recordul de 27 m stabilit anul trecut, a fost ridicat la 33,25 m de către Andrei Anghel (regiunea București). Clasamentul pe echipe: București, Galați, oraș București, Timișoara, Craiova, Autonomă Maghiară, Cluj, Constanța.

La proba de „semnalizare” s-a obținut de asemenea un progres. Dacă anul trecut nici o echipă n-a obținut baremul cerut, anul acesta a fost atins de toate echipele. Cele mai bune rezultate le-a avut perechea Mazilu Gheorghe, Peicea Marin, din echipa regiunii București. Clasamentul pe echipe: oraș București, București, Cluj, Galați, Constanța, Autonomă Maghiară, Timișoara, Craiova.

Probele de ramare au prilejuit o întrecere disputată între echipele regiunilor Galați și București.

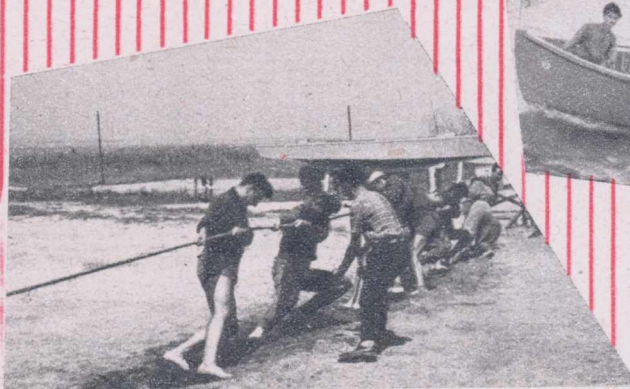
Clasamentul pe echipe la proba de „ramare pe 2000 m”: Galați (12' 10''), București (12' 39''), Autonomă Maghiară (12' 44''), Constanța, Craiova, oraș București, Timișoara, Cluj.

Proba de „ramare pe 10.000 m”, s-a desfășurat în condiții grele, pe vînt puternic și valuri. Pînă la jumătatea cursei a condus echipajul regiunii București, care apoi a fost întrecut de echipajul regiunii Galați. Clasamentul pe echipe: Galați (56' 23''), București (57' 53''), oraș București (1 h 01' 24''), Autonomă Maghiară, Timișoara, Craiova, Constanța, Cluj.

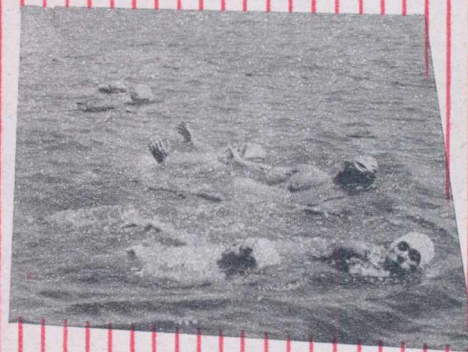
În penultima probă „tir redus la 50 m”, poziția culcat necrezemat, clasamentul a fost: Galați, oraș București, București, Timișoara, Cluj, Craiova, Constanța. Cel mai

(Continuare în pag. 18)

Echipa regiunii București în plin efort la tragerea la parîmă



Startul la proba de „complex de înot pe 200 m”



Salvarea „îneecatului”



Echipa regiunii Galați la terminarea probei de „ramare pe 10.000 m”

bun rezultat individual a fost obținut de Dinu Dumitru de la regiunea Galați.

După opt probe, echipele regiunilor Galați și București se găseau la egalitate de puncte, în clasamentul general. Ultima robă „tragerea la parimă” avea să hotărască carta primului loc.

La capătul unei lupte spectaculoase, echipele s-au clasat astfel: oraș București (10 p), București (9 p), Timișoara (9 p), Galați (8 p), Constanța (3 p), Craiova (3 p), Cluj (0 p).

Concursul de poliathlon nautic, ediția 1957, s-a terminat cu următorul clasament general pe echipe:

I.	Regiunea București	7900 puncte
II.	Regiunea Galați..	7700 puncte
III.	Oraș București....	7300 puncte
IV.	Regiunea Timișoara	5900 puncte
V.	Regiunea Craiova..	4300 puncte
VI.	Regiunea Cluj....	4000 puncte
VII.	Regiunea Constanța	3800 puncte
VIII.	Regiunea Autonomă Maghiară (eliminată din concurs după șapte probe la care acumulase 4600 puncte).	

★

Poliathlonul nautic 1957 nu s-a desfășurat în mod calm, fără întâmplări neobișnuite. Greutăți, scene de eroism sportiv, unele manifestări necorespunzătoare etc, au fost presărate pe parcursul său.

Principala greutate a constituit-o dese cazuri de indisponibilități ale unor concurenți. Alternativ, doi din echipa regiunii Constanța, doi din echipa regiunii București și trei din echipa oraș București, au făcut temperaturi de 38 și 39 grade.

Reținerea lor la pat, chiar pentru scurt timp, a constituit o problemă dificilă pentru medici și juriu. Pur și simplu echipierii nu voiau să renunțe a participa la probele pentru care erau specializați sau la probele în care echipa respectivă ar fi fost descalificată, dacă nu se prezenta cu numărul complet de concurenți. Pentru acești „recalcitrați” s-a mai adăugat a zecea probă „injecțiile cu omnadin și pneumosept”. Toată admirația pentru acești sportivi cu un dezvoltat spirit de echipă.

O scenă emoționantă, de eroism sportiv, s-a petrecut cu ocazia unei trageri la parimă. Echipa Regiunii Autonome Maghiare urma să tragă cu echipa regiunii București. Din ultima echipă, doi concurenți, Mazilu Gheorghe și Achenbrener Paul, nerestabiliți încă, li s-a interzis de medic să deponă eforturi în această probă. Cu toată disperarea și lacrimile din ochii lor, au fost obligați să intre în cameră. Cum era de așteptat, echipa regiunii București, rămasă în șase oameni în loc de opt, era pe punctul de a fi învinsă de echipa Regiunii Autonome Maghiare, care era completă. În acel moment, cei doi bolnavi n-au mai putut suporta situația, au ieșit din cameră și s-au alăturat celorlalți echipieri. Acest gest de elan sportiv și abnegație a fost hotărâtor. Echipa regiunii București a reușit să refacă terenul pierdut și să învingă, în aplauzele întregii asistențe.

Din păcate, conducătorul lotului Regiunii Autonome Maghiare n-a apreciat așa cum se cuvenea gestul de înaltă sportivitate a celor doi concurenți, ci din contră a protestat și a adus acuzații neîntemeiate președintelui juriului. Neîfînd la prima abatere a fost sancționat prin îndepărtarea lui din

concurs. Cum o parte din echipa regiunii s-a solidarizat cu conducătorul ei, întreaga echipă a fost eliminată.

Comitetul organizatoric regional Timișoara s-a orientat greșit prezentînd o echipă compusă din jucători de polo ai unui club din Arad, în loc de a trimite elemente pregătite în cadrul asociației și legate de ea, așa cum sînt destule la Clubul nautic regional din Timișoara.

Deși la această ediție s-au obținut rezultate superioare anului trecut, totuși ele ar fi putut fi și mai bune, dacă concursul nu s-ar fi ținut în plin sezon de activitate practică marinărească, ci către sfîrșitul lui. Nevoia selecționării lotului care ne reprezintă în R. P. Bulgaria a impus însă datele acestea.

Centrul de pregătire marinărească Mamaia s-a străduit să asigure cele mai bune condiții de cazare, hrană și desfășurarea concursului. Juriul a avut de rezolvat unele probleme neprevăzute și dacă a avut unele deficiențe, ele s-au datorat în primul rînd lipsei de experiență în astfel de concursuri.

Ca o ultimă problemă este necesar să arătăm că poliathlonul nautic constituie o probă grea și completă. Poliathloniștilor li se cer o serie de calități ca: rezistența fizică la eforturi repetate, îndemîinare, performanțe individuale — în special la înot — și un accentuat spirit de echipă. Poliathlonul nautic a început să atragă un număr apreciabil de sportivi din cadrul asociației. Față de această situație se impune ca concursurile de poliathlon nautic să fie recunoscute de către organele sportive oficiale din țara noastră și să i se acorde drepturile ce decurg din această recunoaștere.

V. CONSTANTIN



de Emil GEORGESCU

Un simplu mormint pe care în fiecare an pionierii satului din apropiere răsădesc flori. Atît...

La mormintul de pe creasta dealului nu a plîns și nu va plînge niciodată nimeni. Pe mormintele eroilor, nu trebuie să curgă lacrimi. Plînsul e o slăbiciune a sufletului omenesc, iar amintirea eroilor nu inspiră niciodată slăbiciune.

★

Trecuseră mai bine de două luni de la 23 August 1944. Ostașii romîni înfrățiți în luptă cu ostașii sovietici, începuseră în Ardeal acțiunile lor comune împotriva fascismului.

Mureșul își legăna leneș apele. Pe celălalt mal, ca o cocoasă uriașă, prelungă, înveșmîntată-n cenușiu, se întindea spre dreapta, împînzit de fortificații nemțești — dealul Singeorgiului. În speranța că vor reuși să oprească înaintarea vijelioasă a batalionului,

ajuns în localitatea Iernut, de dincoace de Mureș, se încu baseră acolo. În noaptea precedentă, grupurile fasciste care mai reușiseră să se retragă.

La orizont abia apăruseră primele licăriri de lumină cînd, deasupra poz țiilor batalionului se abătă un cîrd negru de Stukas — uri în picaj. Văietul creștea infernal. Apoi... zeci de explozii scormoniră pămîntul reavăn și învolburară apele Mureșului. Dar fiecare explozie înțețea și mai mult văpaia urii pentru crașele și satele distruse, pentru copiii, soțiile și părinții ucîși. „În zadar! Tot nu ne scăpați!”, glîdea fiecare soldat și ofițer.

Comandantul batalionului își privi tăcut reasornicul. „Oare, de ce nu începe artileria”. Atîta apucă să gîndească și de undeva din spate își dezlîntuiră potopul ucigător asupra poz țiilor nemțești — artileria romîna și cea sovietică. Sute, mii de proiectile au mușcat setoase din cocoșa cenușie în acea dîmneață de noiembrie. În toul acestui vacarm, o pîltire sîngerindă scrută înaltul cerului... rămase o clipă aninată acolo sus, apoi din ea se desprinse trei stelute ce-și tiriră uluitor de repede spre pămînt rozile tot atît de sîngerinde. Era semnalul de începere a forțării Mureșului. Numai cîteva minute și sedinurile înțesate cu oameni, armament și muniție, săltau pe valuri. Comenzi scurte, mișcări fulgerătoare... și, după debarcare, batalionul porni la atac luînd piepțis coasta dealului cu cota 296. Cu minile încheștate pe arme, infanteriștii, bravii noștri infanteriști, se apropiau tot mai mult de creastă, îmbărbătați, chemați parcă de singuraticul stejar ce se înălța acolo sus, falnic, ca un voinic legendar. Nici un foc de armă, nici un lătrat de mitralieră nu oprea înaintarea batalionului.

Comandantul înțelege însă intenția nemților de a deschide foc cu tot armamentul la mică distanță. Ordună companiilor să se oprească în spatele dîmbului ce înconjură botul dealului ca o centură uriașă și să deschidă foc. Dar, chiar în clipa următoare, nemții începură să tragă și ei cu o înverșunare nebănuită. Aruncătoare de mine, mitraliere, tunuri toate vărsau moarte. Niște mîini

enorme parcă se ridicau deasupra parapetelor și lăsau să se rostogolească grenade, sute de grenade, iar aruncătoarele de flăcări grele, întindeau limbi uriașe de foc asupra batalionului. Se încinse o luptă crâncenă. Mult timp a durat infernul exploziilor și al șuieratului de gloanțe. De mult ar fi fost cucerită cota 296 dacă n-ar fi intervenit din nou blestematele Stukas-uri. Atacul a fost oprit. Pentru a scoate companiile din focul ucigător al inamicului, comandantul a hotărât să le retragă câteva sute de metri. Când exploziile și împușcăturile mai conteniră, soarele trecuse de zenit.

Aviația proprie semnalase diviziei că în spatele dispozitivului nemțesc au apărut tancuri. Comandantul batalionului primi ordin să trimită în apropierea cotei un radiotelegrafist care să comunice precis locul tancurilor.

★

Stringându-i mâna cu căldură sergentului Istrate, comandantul îi spuse: „Misiunea e grea Istrate, dar sint convins că o vei îndeplini“.

Și a plecat Istrate, flăcăul oacheș, cu statura zdravănă, acolo sus, cu „G-ul“ în spate, înfruntând moartea. A ocolit botul dealului, s-a avântat, încovoiat de povara din spate, prin păduricea ce se lăsa tăcută pe coama dealului, spre stînga. Abia apucă să facă câțiva pași prin tufișurile dese că nemții începură să tragă și mai îndrăcit. „Oare să-l fi descoperit?“ Gloanțele îi șuierau pe la urechi, înfigându-se cîinoase aproape de el, cînd în stînga, cînd în dreapta, în pămîntul umed. Dar nici gloanțele ucigătoare, nici crengile ce-l plesneau singerindu-i fața, nici stația care părea de sute de kilograme nu-l opriră pe sergentul Istrate. Tiriș, el se avîntă din nou spre celălalt capăt al păduricii, ce se prelungea pînă aproape de cotă. Un șuierat prelung... o explozie surdă... Istrate fu ridicat și aruncat undeva...

Cînd și-a revenit, era cu fața în jos, iar în spate îl apăsa ceva greu. „Stația trebuie să fie“ — își aminti el. Se răsuci și bulgări mari de pămînt amestecați cu rădăcini se rostogoliră pe lîngă el. În dreapta o groapă în formă de pilnie. Încercă să se ridice dar piciorul drept nu se mai supunea voinței sale. Înțelese. Era rănit. Pe pulpă simți ceva cald, lipicios. Învingînd toropeala ce-l cuprinsese, își deschise vestonul și, cu mîini tremurînde, rupse o fișe din cămașă. În timp ce-și lega strîns piciorul îi apărură în minte misiunea. Ridicîndu-și privirea, zări numai la doi metri în față stația răsturnată cu capacele desfăcute.

Incepu să se tirască, folosindu-se numai de piciorul stîng. La fiecare ridicătură de pămînt o durere istovitoare îl cuprinsese piciorul rănit. Totuși, marginea păduricii rămăsese în spate. Nemții mai răriseră focul. „S-o creadă ei că m-au dat gata“ gîndi Istrate tirîndu-se mai departe spre cotă. Cota și stejarul erau numai la câțiva pași. Ah! Dacă piciorul ăsta moale care parcă nu mai făcea parte din corpul său ar fi fost zdravăn!... Cu o ultimă efortare Istrate se repezi înainte, în mîncătura de pămînt de lîngă stejar. Își puse stația în funcțiune și luă legătura: „Zambila 1, Zambila 1! Aici Văpaia! Am atins capătul liniei BH — răspunde cum m-auzi, răs...“

Cîteva minute sau poate secunde au trecut numai, și a recepționat confirmarea apelului. Legătura fusese stabilită. De la cotă, avea în față toată panorama cîmpului de luptă. La câțiva kilometri pe valea de la est de sat, o coloană de tancuri și autoblindate nemțești se îndrepta spre deal.

„Zambila 1! Aici Văpaia! În caroul M. S. circa 500 de metri sud, tancuri...“

Așteptă cu înfrigurare... Apoi un val de foc se abătuse asupra coloanei de tancuri și asupra tranșelor nemțești scormonind pînă în străfunduri vizuina dușmanului. Coloana își opri înaintarea. Totuși câțiva „Tigri“ au virat la dreapta și cu motoarele în plin se îndreptau spre cotă, spre stejar.

„Zambila 1! Aici Văpaia! Tigrii se îndreaptă spre caroul...“

Din nou focul concentrat al artileriei căzu asupra tancurilor nemțești. Două din ele au fost scoase din luptă. Restul își continua însă înaintarea. Coloșii de fier se apropiau tot mai mult. Vuietul motoarelor creștea din ce în ce, mai aproape, tot mai aproape. Un gînd străfulgeră mîntea lui Istrate: „dacă vor trece de creastă, ai noștri sînt în pericol“. Scrișnind de durere, se ridică rezemîndu-se cu stînga de stație iar cu dreapta de marginea scobiturii. Era atît de slăbit! Iar tancurile, blestematele tancuri nemțești se apropiau înfiorător de repede. Erau acum la numai cîteva sute de metri.

Dinții se încheștară pe buze, singerindu-le. Broboanele de sudoare i se uneau în bărbie. Fața sergentului Istrate pentru un moment crispată, se limpezi însă deodată, ca în clipa marilor hotărîri... Flăcăul oacheș, se aplecă peste stație și transmisi: „Zambila 1! Aici Văpaia! Trageți la stejarul de pe creastă! Trageți! Trageți!...“

Un potop de trăsnete începu să sfirtece, să muște botul dealului spre cota 296. „Ah, tancurile acestea, ce repede se apropie!“ In stînga tancurile creșteau, luînd proporții colosale. În dreapta

slavă ție!

Ostașului român căzut alături de
ostașul sovietic pentru eliberarea
patriei noastre.

Cîndva bunica ta, dintr-un pridvor,
Un drag prieten poate, oarecine,
O mamă, o iubită, un odor,
Te-o fi strigat pe nume și pe tine...

Erou al ăstor vremi, ai căzut
Străpuns de plumbi, zdrobit de schije poate,
Strivit sub tanc, din nouri doborît,
Ori mistuit de ape-nvolburate:

Și-n focul luptei nu te-ai dat înfrînt;
Pentru a țării cauză măreață,
Tu ai plătit un preț nespus de sfînt
Și-ai scris cu sînge: viață pentru viață!

Ostaș român care-ai luptat
Alături de armata cea mai bravă!
Poporul tău, de-atunci descătușat,
Ți-nchină azi flerbinte imn de slavă!...

Ion TEODORESCU

puterea nevăzută ce răscolea pămîntul — exploziile nu le mai auzea — înainta zeci de metri, tot mai mult spre el. O răbufnire puternică, flăcări, pămîntul parcă se despica și totul căzu în neant, în nesfîrșit...

★

Cînd cuvintele „Trageți la stejarul de pe creastă“ îi răsunară în urechi, comandantul îngălbeni, iar cînd cele cinci „Katiuse“ sovietice și 60 de piese românești de artilerie își vărsară focul năprasnic pe creasta dealului, își acoperi fața cu palmele. Ce tare-i zvîcneau timplele!...

Două batalioane din regimentul ce se aflase la Cipău executau o învăliure pe dreapta. Comandantul batalionului primi ordin să atace din nou... Infanterștii asaltau acum pe inamic, scoțîndu-l din șanțuri cu baionetele. Poziția fusese cucerită.

★

Amurgul aprindea întreaga zare. Cu casca în mina dreaptă, comandantul batalionului zăbovi cîteva clipe, acolo sus. Un ciot de stejar își înfipsea deasupra gropii, rădăcinile pline de pămînt, ca tentaculele unei caracatițe asupra victimei.

În vale, clipocitul valurilor Mureșului parcă glăsuia: Eroului slavă!... Eroului slavă!... Eroului slavă!...

CRONICA navomodelistici

De curînd a avut loc la sediul Clubului Nautic Central un nou concurs de navomodele cu participarea membrilor Clubului tinerilor navomodeliști de la Palatul Pionierilor din București.

Concursul, organizat în cinstea celui de-al VI-lea Festival Mondial al Tineretului și Studenților, a fost deschis printr-o reușită demonstrație de modele de velle olimpice executate de micii constructori începători ai clubului.

În urma probei tehnice de verificare a calităților de construcție și nautice cît și a celor de navigație s-au clasat:

Locul I: navomodelul constructorului Irimescu Gh.

Locul II: navomodelul constructorilor Georgescu M. și Soavă C.

Locul III: navomodelul constructorilor Caprini M. și Gered M.

La clasa machete, locurile I și II au fost ocupate în ordine de portavionul tinărului constructor Georgescu M. și pultorul de mine realizat de Iorgulescu Ion.

Pionieri și școlari AEROMODELIȘTI

Începînd din luna iunie 1957, revista „Aripile Patriei“ organizează, pentru voi, un interesant concurs cu probleme aeromodelistice cu tema: „Aeromodeliști, știți să răspundeți?“

La acest concurs pot participa toți pionierii și școlarii aeromodeliști care nu depășesc vîrsta de 16 ani inclusiv. Concursul se încheie în luna decembrie a.c. și este dotat cu următoarele premii:

— Premiul I — o bicicletă

— Premiul II — un aparat de fotografiat

— Premiul III — un trening și o trusă traforaj.

Premiile se vor acorda celor ce vor întruni numărul maxim de puncte și vor prezenta cel mai reușit plan de aeromodel construit.

Participînd la acest concurs vă îmbogățiți cunoștințele despre „mîca aviației sportive“ — aeromodelismul.

Pentru amănunte, procurăți-vă la timp revista „Aripile Patriei“

Exploziile atomice

În prezent există o metodă bine pusă la punct, care permite să se stabilească momentul exploziei unei bombe atomice, să se determine locul acelei explozii și chiar tipul bombei explodate.

Faptul că explozia a avut loc, poate fi stabilit prin metoda unanim adoptată de scoarța pământului. Acestea se observă cu ajutorul seismografelelor, aparate care indică intensitatea și direcția răspândirii cutremurului. În urma vitezei inegale de răspândire a oscilațiilor transversale și longitudinale ale scoarței pământului, care se nasc cu ocazia exploziei, pentru determinarea epicentrului ei este suficient așadar să se descifreze indicațiile unui seismograf.

Date mai precise și detaliate cu privire la explozia unei bombe atomice, se pot obține însă pe calea studierii radioactivității atmosferice. În acest scop, se folosesc avioane în a căror aripă se află un dispozitiv special pentru luarea probelor. La momentul oportun, pilotul deschide supapa cu ajutorul unei manete special construite, aerul este aspirat în dispozitiv și trecut prin filtre de hirtie care rețin praful. Pe aceste filtre rămân particule de praf de plutoniu, uraniu-235 și fragmente nucleare, formate cu prilejul reacției în lanț a exploziei. Cu ocazia trecerii aerului prin-o soluție bazică, se absoarbe dioxidul de carbon, care poate să cuprindă carbon-14 radioactiv, născut în urma exploziei. Se arde apoi în cuptor tritiu aflat în probă și care formează apa de tritiu ce se condensează în răcitor. O împărțire mai amplă a substanțelor și analiza lor se obține ulterior, în cadrul unui laborator special.

Inițial, în laborator sînt cercetate filtrele care dacă conțin plutoniu sau uraniu, ne arată că a avut loc o explozie atomică. Apoi se cercetează conținutul absorbantilor bazici și apa înghețată în analizator. Prezența dioxidului de carbon radioactiv descoperită în absorbantii bazici cît și a tritiului în apă, ne îndreptățesc să presupunem că undeva s-a produs explozia unei bombe termonucleare. Cu prilejul cercetărilor filtrelor, în afară de plutoniu și uraniu, se reușește a se descoperi și fragmente de fisiune care se deosebesc unele de altele prin perioadele lor de înjumătățire și prin proprietățile lor chimice.

Iată un exemplu care ilustrează cum, prin această metodă, s-a stabilit nu numai faptul că au avut loc diferite explozii termonucleare, dar s-a și emis ipoteza cu privire la experimentarea unui nou tip de bombă. În 1954, după câteva experiențe întreprinse cu arma nucleară realizate de către S.U.A. în atolul Bikini, oamenii de știință din Japonia cît și din alte țări au luat o serie de probe de aer la o mare altitudine. În ele au fost descoperiți izotopi radioactivi ai stronțului, bariului, lantanului, ytrului, ceriului și alte fragmente de fisiune ale uraniului și plutoniului. Cantitatea acestor izotopi a fost atât de mare, încît originea lor, nu a putut fi explicată prin explozia încărcăturilor atomice. De aceea, s-a ajuns la concluzia că aceste fragmente de fisiune s-au format în urma înjumătățirii involuntului greu de uraniu al puternicelor bombe termonucleare.

Într-o serie de laboratoare din U.R.S.S., S.U.A., Anglia, Franța, Germania occidentală cît și din alte țări se cercetează din punct de vedere radioactiv probe de aer luate sistematic la o altitudine ce oscilează între 4 și 12 km. Pe baza acestor date, se realizează curbe care permit a se descoperi sporirea bruscă a radioactivității la scurt timp după realizarea experiențelor cu arma atomică și termonucleară.

Problema determinării momentului exploziei poate fi rezolvată pe calea studierii vitezei de scădere a radioactivității fragmentelor de fisiune, captate în filtrul dispozitivului descris. Experiențele unei serii de laboratoare au arătat că mărirea inversă a radioactivității fragmentelor de fisiune crește proporțional cu timpul ce s-a scurs din momentul exploziei. Prin urmare, rezultatele măsurătorii descreșterii în funcție de timp a radioactivității rezidurilor colectate în filtrele prin care au fost captate probele de aer, permit să se stabilească destul de precis cînd a avut loc explozia.

M. B. NEIMAN
Doctor în știința chimică

Desi problema orientării a fost tratată în mai multe ocazii și s-ar părea că este închisă, totuși ar fi o greșală să socotim acest lucru.

Vom arăta câteva din mijloacele și procedeele improvizate de orientare, ce pot fi experimentate indeosebi, pe timpul excursiilor.

Noaptea în afară de Steaua Polară sau de Lună, mai sînt cîteva elemente care pot să ne ajute în orientare.

În timpul nopților fără Lună, cînd atmosfera este limpede, vedem în prima parte a nopții, mai multă lumină în partea vestică a orizontului, iar, în ultima parte a ei, mai multă lumină în partea estică.

Atunci cînd sînt nori, nu putem conta pe acest amănunt cu certitudine, caci luminozitate poate arăta o porțiune de atmosferă pe care se reflectă lumina electrică a vreunei localități, mai mult sau mai puțin departată. În acest caz, lumina este mai galbule și cu oarecare aproximație ne poate da totuși indicația asupra locului nostru de stație în raport de localitatea respectivă.

Chiar și Carul Mare ne poate indica direcția. În prima parte a nopții nordul este în dreapta Carului Mare, iar la miezul nopții drept spre mijlocul lui.

Planeta Venus (Luceafărul) ne poate arăta direcția estului sau seara vestul, cunoscînd faptul că această planetă, avînd orbita între Soare și Pămînt, nu se poate găsi niciodată în partea opusă Soarelui.

Ziua, orientarea poate fi făcută mult mai ușor decît noaptea, cîci avem multe elemente naturale sau artificiale care pot să ne dea indicații prețioase asupra locului de stație, față de punctele cardinale.

Este necesar să cunoaștem cîteva mici amănunte asupra vieții plantelor. De exemplu, în deaurile din cîmpie pădurile de fag, iar în munte cele de molid, se întînesc de obicei pe pantele nordice. La munte „smîrdarul” (Rhododendron) se întîlnesc numai pe culmile dinspre nord. Gîrnîța, o varietate de stejar, crește mai ales pe pantele sudice.

Alte plante ne arată punctele cardinale prin așezarea frunzelor sau florilor. Lăptuca sălbatică (Lactuca serriola) are frunzele prinse pe partea dinspre nord a tulpinei, așa că orientarea frunzelor arată direcția generală nord-sud. Din această cauză i se spune și lăptuca busolă (fig. 1). Floarea soarelui, atunci cînd este tină, întoarce tot timpul talgerul florii cu fața spre soare, rămîind la maturitate cu fața spre est.

În cazul depășirilor pe suprafețe mici din regiunile cunoscute, un punct depărtat ne poate folosi ca reper pentru a cunoaște direcția unui punct cardinal. Astfel, în jurul Iașilor, vom ști că silueta Ceahlăului ne arată vestul, iar în cîmpia de la sud-est de Tîrgoviște, silueta Bucegilor ne arată nordul. Tot în regiunile cunoscute ne poate fi de folos vîntul care bate de obicei în aceeași direcție. Cu ajutorul unui pai de mohor, cu-o coadă frîntă, introdus într-un pai de grîu, aflăm direcția vîntului (fig. 2). Cînd nu-l avem la dispoziție putem afla acest lucru umezînd un deget. Vom simți prin răcoarea produsă de evaporare, direcția vîntului.

La munte, intensitatea vîntului ne indică apropierea crestei, iar dacă terenul este acoperit, planta „argintică” ne arată apropierea vîntului sau cîmpăni apei.

În fine, mai putem afla nordul, în aceluși mod, cu ajutorul unor legi din fizică și, mai precis, cu un lighean (cană sau farfurie adîncă), o foaie de țigară și un ac de cusut magnetizat. Pe suprafața apei perfect liniștită așezăm acul peste foaia de țigară (vezi fig. 3). Cînd hirtia se udă va cădea la fund iar acul va continua să plutească singur, întorcînd spre nord vîntul sau magnetizat. Aflăm așa punctul cardinal care ne va ajuta în orientare.

Să încercăm în excursii să ne familiarizăm cu aceste probleme care, odată experimentate, nu vor fi pentru noi, în cazurile extreme, decît ajutoare prețioase și bine-venite. În felul acesta vom putea fi de folos cînd patria va avea nevoie de noi.



Fig. 1 Lăptuca busolă (Lactuca serriola)

ORIENTAREA cu mijloace improvizate

de M. SPIRESCU

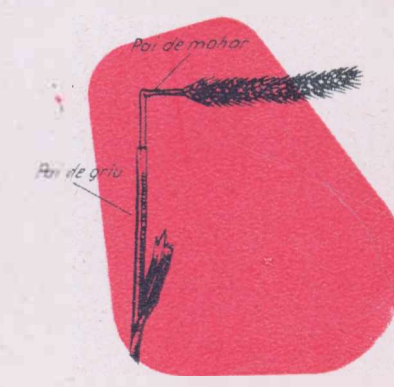


Fig. 2 Giruetă improvizată

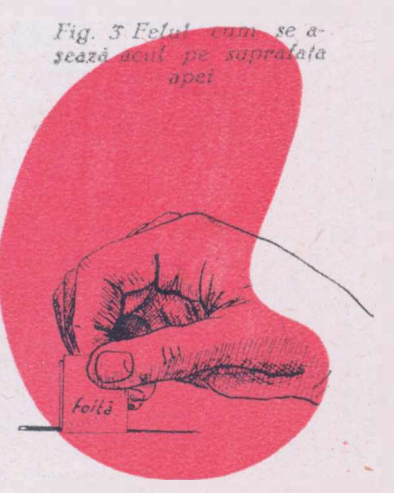


Fig. 3 Felul cum se așază acul pe suprafața apei



BUNĂ TÎNȚĂȘĂ

În raionul Drăgănești-Vlașca, organizațiile de bază A.V.S.A.P. depun un interes deosebit pentru pregătirea echipelor de tir în vederea viitoarelor concursuri.

Printre celelalte organizații de bază cea din Răsuceni de Sus se remarcă în mod deosebit prin rezultatele obținute în domeniul tirului. Aici datorită muncii de agitație și propagandă bine îndrumată s-a reușit ca în rândurile trăgătorilor să fie atrase și numeroase tînere.

Depunând un interes deosebit și urmărind cu atenție toate îndrumările date de instructorul Bratu Stan, două dintre ele Leianu Irina și Spălatu Maria, au obținut cu timpul rezultate din ce în ce mai bune, lucru care a dus la încadrarea lor în echipa de tir.

De curînd — la concursul regional de tir organizat de U.C.F.S., tovarășa Leianu Irina s-a clasat pe primul loc iar echipa A.V.S.A.P. din care făcea parte, pe locul doi.

Exemplul de mai sus ilustrează faptul că se obțin întotdeauna rezultate frumoase atunci cînd se lucrează cu răbdare și perseverență pentru descoperirea și atragerea, spre diferite discipline ale sportului aplicativ, a numeroaselor elemente tînere și talentate din rândurile membrilor organizațiilor noastre de bază.

Dumitru CATONE
Correspondent

LECȚIE PRACTICĂ

În comuna Rădulești, din raionul Ilia, a funcționat anul acesta un cerc de pionieri constructori poduri. De curînd, membrii acestui cerc au avut prilejul să aplice practic cele înșușite în orele de teorie.

Sfatul popular de aici a luat inițiativa construirii unui pod peste Valea Răduleștiului.

Primii care au răspuns la chemare au fost, bineînțeles, podarii noștri. Cei douăzeci și cinci de tineri au transportat cu mijloace proprii, la locul unde urmează să se construiască podul, lemnul, piatra și cimentul. Apoi, tot ei au fasonat, așa după cum au învățat, lemnul pentru lacrele podului.

Astfel, nu peste multă vreme cetățenii comunei vor trece Valea Răduleștiului pe podul la a cărui construcție au pus multa pricepere și îndemînare și tinerii Laurian Gheară, Tismotei Oliviu și Iosif Petcu.

Nicolae CAZAN
Correspondent

POVEȘTEA UNUI CERC DE NAVOMODELISM

Întreprinderea unde lucrez patronează Școala Elementară Nr. 41 Mixtă, care în cadrul politehnizării, avea nevoie de un instructor care să predea elevilor noțiuni de lăcătușerie și tâmplărie. M-am oferit și

am trecut la înființarea unui atelier. La început, mai modest, apoi utilat din ce în ce cu scule mai numeroase, atelierul atrăgea interesul elevilor.

După ce elevii au deprins în suficientă măsură mînuirea sculelor de lăcătușerie și tâmplărie, mi-a venit o idee. Ce-ar fi să înființăm în școală un cerc de navomodelism. Ca fost absolvent al cursului de marinărie generală de la Mamaia aveam noțiunile de bază și puteam oricînd să-mi procur și materiale didactice.

Ca să-i atrag, am construit singur o yolă. Tinerilor le-a plăcut și și-au manifestat dorința de a construi și ei bărcuțe ca mine. Era tot ce așteptam. După ce am anunțat direcția școlii de intenția mea și am obținut și aprobarea comitetului organizatoric raional am trecut la lucru.

De atunci și pînă cînd scriu aceste rînduri am parcurs un drum destul de lung, presărat cu frumoase rezultate.

În afară că am obținut ca Școala Elementară Nr. 41 Mixtă să fie fruntașă pe raionul 1 Mai în activitatea de politehnizare, la concursul de navomodelism de anul acesta din București am reușit ca școala să se prezinte cu 20 de yole și 2 yachaturi, construite de mîinile harnicilor mei ucenici.

Apoi, tot în atelierul nostru, s-a construit și o veilleuză, tip yolă, pe care pionierii din școala noastră au trimis-o în dar pionierilor din Moscova cu prilejul celui de-al VI-lea Festival Mondial al Tineretului și Studenților.

Dar credeți că dacă ne aflăm în vacanță activitatea cercului de navomodelism de la A.R.U.C. — Colentina — și-a încheiat activitatea?

Vă invităm să ne vedeți la lucru.

Paul POPESCU
Correspondent

AU CONSTRUIT O PISTĂ CU OBSTACOLE

Tinerilor din Topana, raionul Vedeia, comuna așezată pe valea înverzită a Cungrișoarei, le este drag sportul. Iată de ce, îndrumați de organizația de bază U.T.M. și sub conducerea tovarășilor Duminică I. și Dumitru Ion ambii din comitetul organizației de bază A.V.S.A.P. au luat hotărîrea să construiască o pistă cu obstacole.

Terenul n-a fost greu de ales. Pajiștea de lîngă școală de pe malul pîrîului era nimerită din toate punctele de vedere. Materialul le-a fost pus la dispoziție, și tinerii ca Vanvu Ion, Grigoriu C. Ion, Grigoriu P. Ion și alții, parte dintre ei proaspeți absolvenți ai cercului de telefonisti-centraliști din comună au trecut cu nădejde la treabă.

Exemplul lor a fost urmat și de membrii asociației noastre din comunele Leleasca, Ciomăgești, Făgetel și Alunișu.

Ion SAVU
Correspondent

DOUĂ INIȚIATIVE

Cu prilejul „Zilei Învățătorului” comiteele organizatorice regional și orașenești din Iași au luat inițiativa de a adresa scrisori de felicitare tuturor învățătorilor care activează în rîndurile asociației noastre.

Socotim că este o inițiativă laudabilă care poate fi folosită și cu prilejul altor date festive cum sînt de exemplu „Ziua Minerului”, „2 Octombrie”, „Ziua Ceferiștilor”. Prin aceasta se crează o și mai strînsă legătură între organele noastre locale de conducere și marea masă a activiștilor și membrilor asociației.

★

O a doua inițiativă despre care vrem să vă vorbim este aceea luată de astă dată, de membrii asociației noastre de la fabrica „Țesătura”. Aici se simțea de multă vreme lipsa unui poligon de tir redus, necesar atît pentru executarea ședințelor de tragere, cît și pentru antrenarea trăgătorilor care alcătuiesc echipele de tir.

Nu de mult, șeful echipei de tir, Andrei Constantin, împreună cu un grup de tineri entuziaști, au luat inițiativa construirii poligonului.

Inițiativa lor sprijinită de tovarășul Pestil Constantin — președintele comitetului organizației de bază, a fost îmbrățișată cu toată căldura de conducerea întreprinderii.

Folosind pentru lucru orele lor libere și materiale locale, membrii asociației noastre de la „Țesătura” au reușit astfel ca, în cîteva săptămîni, să-și construiască mult doritul poligon.

Desigur că, pînă la completa lui amenajare, mai sînt multe lucruri de făcut, dar un fapt e cert, tragerile au început.

Petre CÔDREA
Correspondent

ÎNVĂȚĂTOR FRUNȚAȘ PE LINIE DE ÎNVĂȚĂMÎNT, INSTRUCTOR FRUNȚAȘ A.V.S.A.P.

Cu ocazia „Zilei Învățătorului” s-a acordat, pentru merite deosebite în domeniul învățămîntului, titlul de „Învățător fruntaș” la doi învățători din raionul Slatina. Unul din aceștia este și învățătorul Graure Ion din comuna Bălteni.

Am fost de față cînd, în prezența a 200 de cadre didactice, s-a scos în evidență munca depusă de sîrbătorit pe linie de învățămînt, pe linie culturală, sindicală, muncă depusă pe linie de socializare a agriculturii etc.

Tovarășul Graure Ion este de asemenea și instructor șef la organizația de bază a comunei Bălteni unde a înființat și condus un cerc de operatori topografi obținînd rezultate neașteptate.

Cincizeci și doi de tineri săteni din comună au absolvit acest curs — obținînd certificate cu calificative în majoritate „bine” și „foarte bine”.

Ținînd seama de specificul muncii din comunele noastre, precum și de faptul că cercul de operatori topografi e un cerc destul de greu — ne dăm seama de cîtă răbdare, spirit pedagogic și perseverență a dat dovadă tovarășul Graure Ion pentru a reuși ca tinerii absolvenți să învețe să citească o hartă, să știe să o întrebuinteze, să știe să se orienteze în teren cu ajutorul busolei precum și alte probleme impuse de programa analitică.

Asemenea lui, numeroși alți învățători din cuprinsul raionului nostru depun o muncă susținută în rîndurile asociației noastre.

Alex. IVANOV
Correspondent

În numele vieții!

Cine nu a auzit de frumoasă California ale cărei țărături sînt scaldate de apele Pacificului? Pe aceste țărături se găsesc un lanț întreg de stațiuni de odihnă și recreare, unde vin să-și caute sănătatea sau să-și recapete vigoarea, numeroși cetățeni din toate colțurile Americii. Acolo, dogoarea soarelui este îndulcită de briza mării, adevărat izvor de viață. Așa au cunoscut-o americanii, așa am aflat-o descrisă în cărți sau în reportajele gazetariilor, California. Toate acestea le știam pînă de curînd, cînd aparatul Geiger, pus în contact cu praful unei străzi din orașul Californian, Quincy, a deflansat nu de 40 de ori în răstimpul unui minut, cum este normal, ci — rețineți bine — de 10.000 de ori.

Cercurile atomiste americane sezizate de acest fenomen, au recunoscut că este vorba de un „potențial primejdios” de radioactivitate, cauzat de recente explozii nucleare din deșertul Nevada, cîmpul de experimentare a armelor nucleare americane. Vîntul otrăvit de cenușa ciupercii atomice a adus, de astă dată, deasupra orașului californian, sămînta morții.

Savanții din toate colțurile lumii confirmă creșterea primejdioasă a acumularii substanțelor radioactive în atmosferă și îndeosebi de stronțiu 90. Savanții din toate țările avertizează că continuarea exploziilor nucleare poate avea grave urmări asupra întregii omeniri, chiar fără izbucnirea unui război atomic. Omenirea poate suferi grave pierderi chiar în condițiile „pașnice” ale înmulțirii experiențelor cu arme nucleare.

După cum arată oamenii de știință, stronțiu 90, amestecat cu alte produse ale exploziilor nucleare, este proiectat în părțile superioare ale atmosferei și este antrenat de curenții de aer pe întreaga suprafață a globului. Cenușa nocivă, antrenată de acești curenți, face ocolul lumii în numai 7—10 zile. După ce se plimbă în aer timp îndelungat, substanțele radioactive cad apoi, treptat, pe suprafața pămîntului, depunîndu-se pe sol, pe apă și deasupra vegetației. De acolo, trec în corpul omenesc prin intermediul legumelor, fructelor, laptei și al cărnii animalelor ierbivore. Ajunși în organismul omenesc, atomii de stronțiu înlocuiesc atomii de calciu și se acumulează în oase, mai ales la copii în vîrstă de creștere. Din cauza radioactivității sale, stronțiu 90 provoacă cancerul oaselor și leucemia.

După calculele oamenilor de știință, în urma exploziilor nucleare de pînă azi, vor fi atinși de aceste boli aproximativ 12.000 de copii noi născuți din toate regiunile globului.

În cursul celei de-a 2-a sesiuni a Comisiei științifice pentru cercetări radioactive, din cadrul O.N.U., la care participă 15 țări, sesiune care a avut loc în decembrie anul trecut au fost date publicității rezultatele cercetărilor efectuate în fiecare țară. Rapoartele dovedesc că în toate țările au fost identificate cantități de stronțiu 90, a căror concentrație va crește în anii următori odată cu căderea particulelor acumulate în atmosferă din cauza exploziilor efectuate și a celor ce urmează să aibă loc, dacă nu se va pune capăt exploziilor cu arme nucleare.

În ciuda acestor avertismente ale oamenilor de știință care pledează pentru încetarea imediată a exploziilor cu arme nucleare și pentru folosirea energiei atomice exclusiv în scopuri pașnice, adepții și implicit profitorii cursei înarmărilor se opun cu încăpăținare. În fața protestelor tot mai numeroase și mai insistente împotriva experiențelor atomice și a cererilor pentru interzicerea fabricării și folosirii armei nucleare, formulate de opinia publică din toate țările, politicienii atomiști și cercurile pe care le reprezintă încearcă să înșele popoarele, să le adoarmă vigilența.

În legătură cu recenta explozie nucleară experimentală din insula Christmas, pentru a liniști opinia publică internațională indignată, autoritățile engleze au pretins că a fost vorba de o bombă „curată” de pe urma căreia căderile de particule radioactive ar fi fost „neglijabile”. Doctorul Yasuo Miyaka, șeful serviciului de cercetări meteorologice din Japonia, a găsit însă urme de radioactivitate în ploile căzute în zilele de 5 și 6 iunie, ca urmare a acestei experiențe.

Însuși expertul atomist american Thomas Murray care afirmă că ar fi „nechibzuit” să se sisteze, fie și temporar, experimentarea chiar a armelor nucleare mici, este nevoit să recunoască într-un raport înaintat Camerei și Senatului că crearea unei bombe „curate” este de domeniul fanteziei. El arată că este imposibilă realizarea unei arme nucleare care să nu prezinte primejdia de ploii radioactive.

Proteste împotriva experiențelor nucleare au cuprins întregul glob. Ele s-au intensificat și în Statele Unite, reședința campionilor războiului atomic. Savantul american Linus Pauling, deținătorul premiului Nobel pentru chimie, care a lansat apelul semnat de 2200 de oameni de știință americani pentru interzicerea experiențelor cu arme atomice, a declarat înaintea plecării sale spre Paris: „Ca savanți, cunoaștem primejdia și purtăm o răspundere deosebită. Este necesară o acțiune urgentă pentru încheierea unui acord internațional menit să facă să înceteze experimentarea armelor nucleare de orice fel. Mi-am propus să vorbesc despre pace în cadrul fiecărei conferințe și fiecărei alocuțiuni pe care o voi ține, de acum încolo, oricare ar fi subiectul”.

Congresul părinților și învățătorilor din Cincinnati a adoptat o rezoluție cerînd încheierea unui „acord internațional care să pună capăt experiențelor și folosirii bombei cu hidrogen și a celorlalte arme nucleare”.

Cunoscutul institut „Gallup” pentru sondarea opiniei publice a constatat, în urma unei rețete anchete, că 63 la sută dintre persoanele interogate, din diferite țări, s-au pronunțat pentru încetarea experiențelor atomice, în timp ce în toamna trecută numai 24 la sută din cei întrebați exprimaseră această părere.

Importanța apelului celor 2200 de oameni de știință americani o dovedește declarația făcută chiar de către vicepreședintele Comisiei Congresului pentru energie atomică, senatorul Clinton Anderson, care a spus că acest apel „va trebui să grăbească convocarea unor conferințe pentru controlarea radiațiilor răspîndite anual în atmosferă”. De altfel, în luna iunie, trei oameni de știință americani au prezentat membrilor subcomisiei Congresului pentru studierea radiațiilor atomice o declarație în care dr. James Crow de la Universitatea din Wisconsin, Bentley Glass de la Universitatea „John Hopkins” și dr. Hermann Muller de la Universitatea din Indiana arată că ploile radioactive, căzute pînă în prezent, au avut deja efecte dăunătoare pentru organismul omenesc și că ele se vor intensifica odată cu înmulțirea ploilor radioactive.

Un ecou deosebit l-a avut în Germania occidentală și în întreaga lume apelul celor 18 savanți atomiști vest-germani, în frunte cu cunoscutul om de știință Otto Hahn. Răsunetul acestui apel nu a putut fi ignorat nici de către cancelar Adenauer, deși la început a încercat să o facă. Apelului savanților vest-germani i s-au alăturat savanții din Republica Democrată Germană și toți oamenii de știință și opinia publică din lumea întreagă.

În campania mondială pentru încetarea imediată a experiențelor nucleare trebuie subliniată și ancheta întreprinsă de agenția cehoslovacă de știri CETEKA, la care au sosit răspunsuri din toate colțurile lumii. Profesorii vest-germani Werner Heisenberg și Max Born, profesorul Manfred von Ardenne din R. D. Germană, profesorii Yasushi Nishiyaki și Kusano din Japonia, profesorii Kathleen Lonsdale, John Bernal și lordul Bertrand Russel din Anglia, profesorii Alexandr Opărin și Nesmeianov din U.R.S.S., profesorul Hans Thirring din Austria, profesorul Braganca din India și numeroși alți oameni de știință din S.U.A., Australia, Canada, Italia, Cehoslovacia, Iugoslavia, Norvegia etc. — au avertizat asupra primejdiei ce plutește asupra omenirii, continuarea experiențelor nucleare și au cerut să li se pună capăt.

Avertizate de declarațiile competente ale oamenilor de știință din toate țările, popoarele cer cu insistență încetarea imediată a experiențelor cu arme nucleare. Popoarele luptă pentru viață. Ele sînt conștiente de răspunderea lor față de generațiile viitoare, față de soarta civilizației. Oamenii nu vor ca în nisipul plajei sau din parcuri, pajistile sau chiar praful străzii în care copiii se joacă, să fie ascunsă cenușa aducătoare de moarte, provenită din explozia bombelor A și H. Ei sînt hotărîți să se intensifice și mai mult lupta pentru interzicerea experiențelor nucleare. Iată de ce în întreaga lume au stîrnit un puternic ecou și au fost îmbrățișate cu căldură propunerile sovietice cu privire la încheierea unui acord pentru încetarea, cel puțin pentru doi, trei ani a experiențelor cu arma nucleară.

Odată cu propunerile referitoare la încetarea imediată a experiențelor cu arme nucleare, Uniunea Sovietică propune instituirea unui control internațional, inclusiv stabilirea unor puncte de control pe teritoriul U.R.S.S., S.U.A., Angliei și în regiunile Pacificului.

Dar, sub presiunea cercurilor interesate în menținerea încordării internaționale, aducătoare de mari profituri, guvernele S.U.A. și Angliei, sprijinite de aliații lor, împiedică realizarea unui acord pentru încetarea experiențelor nucleare.

Popoarele lumii cer însă puterilor occidentale să înlăture toate piedicile și să încheie, fără întîrziere, un astfel de acord.

În numele vieții și al fericirii, o cer copiii Americii și Europei, Asiei și Africii. O cer generațiile de azi și de mîine, interesate în viitorul luminos al omenirii.

Petre MARCU



PE FILE DE CALENDAR

18 AUGUST 1944

ERNST THÄLMANN ESTE ASASINAT DE FASCIȘTII GERMANI

Născut în familia unui fost argat stabilit în Hamburg, Ernst Thälmann cunoaște de mic greutățile

vieții. Încă de la 14 ani, pentru a-și câștiga existența, el devine hamal în port. Suferințele îndurate îi dau tânărului Thälmann tăria de caracter a revoluționarului. Așa își îndreaptă el pașii spre Partidul Social Democrat German. Mizeria anilor premergători primului război mondial face din Thälmann un adversar hotărât al războaielor imperialiste. Aceasta este și cauza pentru care, în 1913, se pronunță împotriva votării bugetului militar. Aspirațiile sale politice atrag atenția poliției care îl încorporează cu forța și-l trimite pe front. Acolo, el primește cu neșusă bucurie vestea victoriei Revoluției Socialiste Ruse.

Idealurile revoluției îl însuflețesc și mai mult la luptă pentru cauza clasei muncitoare. Izbucnirea revoluției proletare germane îl găsește pe Thälmann în primele rânduri. Cu acest prilej, el se impune ca un conducător de seamă al maselor.

Convins că Partidul Comunist din Germania este adevăratul purtător al năzuințelor poporului, în scurt timp, Thälmann aderă din toată inima la activitatea acestuia. Drept prețuire a muncii depuse și a calităților de conducător, el este ales, în 1924, membru al Comitetului Central, iar un an mai târziu, președinte al C. C. al P.C.G.

Sub conducerea sa, partidul se dezvoltă ca un partid revoluționar de masă, înregistrând succese în munca de întărire ideologică și de stringere a legăturilor cu masele.

Anul 1933 abate asupra Germaniei valul fascismului care dezlănțuie ofensiva împotriva drepturilor și libertăților clasei muncitoare. Ernst Thälmann e arestat. Zidurile închisorii nu-l izolează însă de partid și popor. În ciuda torturilor la care este supus, zi de zi, neînfricatul comunist își continuă lupta pînă cînd, văzîndu-și sfîrșitul, fascismul german recurge la o monstruoasă crimă. La 18 august 1944, în închisoarea Bautzen, după 11 ani și jumătate de dețențiune, Thälmann este asasinat.

Au trecut de atunci 13 ani. Poporul german însuflețit de amintirea scumpă a conducătorului său iubit, luptă pentru înfăptuirea unei Germanii așa cum a dorit-o Ernst Thälmann.

23 AUGUST 1927

SÎNT EXECUTAȚI PE SCAUNUL ELECTRIC MUNCITORII SACCO ȘI VANZETTI

În urmă cu 37 de ani, în orașul american South Braintree, statul Massachusetts, erau asasinați și jefuiți de o importantă sumă de bani destinată plății salariilor, casierul unei fabrici de încălzăminte și paznicul ce-l însoțea. Crima avea să fie urmată, la scurt timp, de o alta care avurășunet în întreaga lume.

Doi oameni cu totul nevinovați, muncitorul cizmar Nicola Sacco și vinzătorul ambulant de pește

Bartolomeo Vanzetti, sînt arestați și deferiți justiției. În ciuda faptelor dovedite, care arătau că nici în ziua crimei și nici în cele precedente, ei nu se aflau în localitate, în ziua mărturie depuse de unul din gangsteri, prins ulterior, care arăta clar că cei doi muncitori nu au nimic comun cu asasinatul, se întentează totuși acestora un monstruos proces pentru omor.

Nevinovăția celor doi italieni vizată însă de autorități pentru convingerile lor revoluționare, este evidentă și pentru susținerea ei își ridică glasul sute de milioane de oameni. Un număr însemnat de parlamente și conducători de state protejează. Cu toate acestea, judecătorul președinte pronunță la 9 aprilie 1927, după șapte ani de dezbateri, sentința de condamnare la moarte prin electrocutare cu ordinul de executare la 10 Iulie.

Sentința stîrnește indignarea întregii omeniri. Nenumărate manifestații de protest au loc în întreaga lume, ducînd la amînarea execuției.

În ziua de 22 august, ziua execuției, sute de mii de oameni sosesc din toate colțurile Statelor Unite pentru a lua parte la mitingurile de la Boston și New York; mii de muncitori, care înțeleseseră pentru ce cercurile reacționare de la conducere înscenaseră procesul, organizează pichete în fața administrațiilor publice.

Amploarea luată de campania pentru salvarea celor doi nevinovați, face ca cei interesați să nu mai așine execuția.

În noaptea de 22/23 August, luminile închisorii Charlestown părăz de două ori, vestind pieirea celor doi muncitori revoluționari, care încrezători în victoria ideilor lor, n-au înțeles să-și trădeze convingerile.

26 AUGUST 1917

SE STINGE DIN VIAȚĂ SCRITORUL CALISTRA HOGAȘ

Printre artiștii care au folosit cu o deosebită măiestrie slova, pentru a zugrăvi frumusețile pitorești ale țării noastre se află și Calistrat Hogaș, fiul protopopului teucean Gh. Dimitriu.

Școlar fiind, Calistrat Hogaș se dedică cu pasiune studiilor, dorînd să nu-și dezamăgească învățătorul care, fiind convins că elevul său va ajunge „un om mare”, îi schimbă numele în Hogaș.

Însușindu-și o cultură temeinică, de care era mîndru, Hogaș își îndreaptă pașii spre breșla dascălească căreia îi închină întreaga sa putere de muncă. Perioada petrecută la Gimnaziul Comunal din Piatra-Neamț este deosebit de fructuoasă pentru viitorul povestitor.

Apropierea munților exercită o puternică atracție, născînd în el nemărginita dragoste de călătorii. Ani de-a rîndul, în timpul vacanțelor mari,

încălțat cu opinci legate cu nojite peste ciorapi lungi de lînă roșie, cu ranița în spinare, fără a se despărți de pelerina sa uriașă colindă munții Moldovei.

Descoperirea munților, cu legendele și doinele lor, dă prozatorului impulsul să împărtășească și altora întâmplările sale de călătorie. Și astfel, talentatul „pictor” al munților Neamțului dă naștere minunatele povestiri din „Pe drumuri de munte” care, prin prospețimea lor, te cuceresc.

Stabilindu-se la Iași, Hogaș intră în cercul Vieții Rominești unde este înconjurat de o caldă prietenie. Aici, minunatele sale povestiri din călătorii văd lumina tiparului făcîndu-l cunoscut publicului ca scriitor, abia la bătrînețe.

Fiind o fire cinstită, el intervine și în problemele sociale, luînd atitudine în presă împotriva abuzurilor administrative ale regimului liberal și venalității burheze.

Bătrînul profesor, simțînd din nou atracția locurilor unde își petrecuse anii tinereții, se reîntoarce la Piatra-Neamț. Aici, un emfizem pulmonar la care contribuie din plin și vestea tristă a căderii Bucureștiului îl doboară la 26 august 1917.

MIHAI VITEAZUL CADE VICTIMĂ UNEL TIRILOR LUI BASTA

După înfrîngerile suferite la Mirăslău, Naeni și Bucov, eroul de la Călugăreni se retrage la curtea împăratului de la Viena pentru a-i solicita sprijin. Primirea lui Mihai a fost deosebit de rece. Numai atunci cînd, în Transilvania, situația de nerespectare a dispozițiilor împărației devine îngrijorătoare, Rudolf al II-lea își amintește de Mihai.



Împăratul, după ce aranjă împăcarea Voievodului cu invidiosul general Basta, îi trimise pe amîndoi împotriva lui Sigismund Batory care este înfrînt la Gorăslău, pe Someș.

În urma acestei victorii, oștile de sub comanda celor doi căpitani se îndreaptă spre Cluj. Aici, avea de răzbatut Mihai, arderea credinciosului său oștean Baba Novac. Sămînța vechii uri și invidiei începu însă din nou să încolțească în sufletul lui Basta. El își revendică victoria de la Gorăslău, deși factorul hotărîtor al izbînzii a fost acțiunea lui Mihai. Așa începură neînțelegerile. Pentru a învrăjbi și mai mult relațiile, Basta ceru lui Mihai să-i predea toate steagurile cucerite și să-l recunoască guvernator al Transilvaniei. Mihai refuză, și conducîndu-și oștile spre Turda, își instalează tabăra pe cîmpia „Keresztes”, separat de acelea comandate de Basta.

De aici, Mihai avea de gînd să se îndrepte către Făgăraș pentru a-și elibera familia. La opunerea lui Basta, care considerase sosită clipa înlăturării definitive a Voievodului, Mihai amînă expediția.

În seara zilei de 8 august, Basta cheamă locotenenții săi de încredere cărora le împărtășește odiosul plan de asasinare a lui Mihai.

A doua zi, duminică 9 august 1601, asasinul Beauri Iacob, însoțit de 300 de valoni, se îndreaptă spre cortul lui Mihai, anunțîndu-l că dorește să participe la asediul Făgărașului. Voievodul îl primește bucuros. Dar, în timp ce asasinul pătrundea la Mihai, valonii potrivit planului încercuiau cortul. Ajuns în fața Voievodului, Beauri îl anunță că este prizonier, Mihai se repezi spre sabia ce atîrna de unul din stîlpii cortului dar, înainte s-o apuce, lancea lui Beauri îl străpuse. Unul dintre valoni smulse sabia Voievodului rănit de moarte și îi reteză capul.

Așa pieri marele Voievod valah care încercase, primul în istoria Țărilor Romîne, înfăptuirea unității naționale.

Dar flacăra aprinsă de Mihai Viteazul în inimile romînilor nu se stinse. Ea continuă să ardă pînă la realizarea acestei înălțătoare idei.



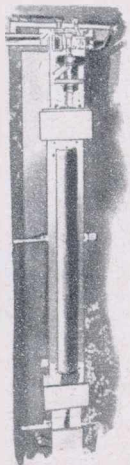
CE ESTE ATOMICRONUL?

După mai bine de 15 ani de cercetări, atât în U.R.S.S. cât și în S.U.A., s-a reușit construcția unui orologiu de cuarț piezo-electric, numit atomicron, ale cărui oscilații sînt supravegheate și corijate de un etalon de frecvență mult mai stabil: „vibrațiile interne” ale nucleelor atomice.

„Inima” acestui ceas atomic constă dintr-un tub vidat în care se proiectează atomi de cesiu cu viteza sunetului. Acești atomi trec printr-un cîmp magnetic care oscilează cu frecvența orologiului. Dacă orologiu vibrează cu frecvența lor de rezonanță, atomii sînt excitați și, deviați de un unghi convenabil, lovesc o țintă. Dacă frecvența orologiului se depărtează de valoarea corectă, atomii încetează să fie excitați, sînt deviați de un unghi diferit de cîmpul magnetic și nu nimeresc ținta. Un dispozitiv automat are sarcina de a corija atomii și frecvența orologiului.

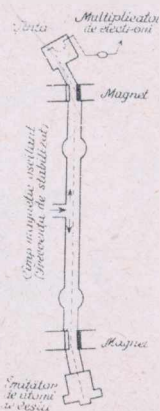
Datorită calităților sale atomicronul și-a găsit o serie de utilizări importante. Cu ajutorul său se poate stabili distanța unui avion față de sol, prin compararea a două frecvențe sincronizate emise una de către avion iar cealaltă de stația de la sol. De asemenea, un mare serviciu îl aduce noul aparat în stabilizarea oscilațiilor emițătorilor de radio, permițînd instalarea unui număr mai mare de posturi de emisie în gama lungimilor de undă, fără pericolul interferenței. El va mai da posibilitatea transmiterii unui număr mare de convorbiri telefonice, de a ameliora stabilitatea frecvențelor curenților alternativi transportați pe rețelele de distribuție electrică.

În general atomicronul va aduce în toate domeniile tehnicii și cercetării științifice o precizie pe care epoca contemporană o reclamă cu multă insistență.



HARTA RAZELOR COSMICE

Razele cosmice au fost descoperite grație experiențelor fizicienilor F. Gockel, W. Hess și W. Kolhörster, puțin înainte de primul război mondial (1911). Numite la început „radiații de altitudine” sau „ultra-



radiații” ulterior ele s-au încetățenit în știință sub numele de raze cosmice.

O știre care ne-a parvenit anunță că, încă de la sfîrșitul anului trecut, nava suedeză „M. S. Lommaren” a părăsit Göteborg-ul cu destinația Capetown (Africa de Sud) cu misiunea de a ridica harta mondială a razelor cosmice.

Se știe că în fiecare secundă planeta noastră este bombardată de un miliard de miliarde (1.000.000.000.000.000) de raze cosmice, venite din univers posedînd o energie extraordinară și o viteză aproximativ egală cu cea a luminii.

Razele cosmice, compuse din diverși protoni, particule α și atomi grei, ajunse în atmosfera noastră se sfarmă, pulverizînd atomii pe care-i înțilnesc; particulele rezultate formează ploii de raze cosmice care nasc alți atomi și așa pînă se epuizează întreaga energie. Deci pe Pămînt, ajung doar razele cosmice secundare (studiul razelor cosmice primare va fi posibil doar cu ajutorul sateliților artificiali).

Vasul suedez citat posedă la bordul său un aparat ce poate măsura razele cosmice din diferitele puncte ale globului. Se speră ca în urma acestor măsurați să se obțină precizări asupra locului exact al poliilor magnetici (razele cosmice se înfășoară în jurul liniilor de forță ale cîmpului magnetic terestru), asupra influenței razelor cosmice în sfera comunicațiilor telefonice și radio cît și asupra condițiilor în care se vor face în viitor călătoriile în spațiile intersiderale.

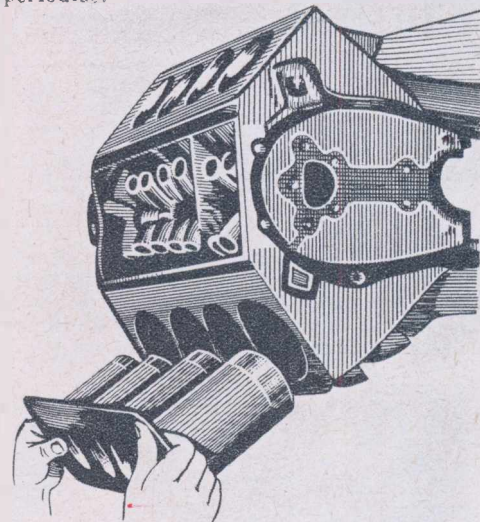
SCHIMBAREA CĂMĂȘILOR CILINDRILOR ÎN... BLOC!

În mai multe țări — scrie presa sovietică de specialitate — se fac în prezent cercetări

Cop. I: ilustrație de Cova Iosif.

Cop. IV: Stătuie simbolizînd „Pe aici, nu se trece”, aflată în apropierea comunei Tișița, raionul Focșani, pe linia pe care a fost oprită ofensiva trupelor germane în anul 1917 (foto: Șt. CIOTLOȘ).

pentru introducerea unui nou sistem de schimbare a cămășilor cilindrilor la motoarele cu combustie internă. În fotografie, se poate vedea o metodă de schimbare în bloc a tuturor cămășilor de pe o parte a unui motor în V. Această metodă permite turnarea din aluminiu, dintr-o dată, a corpului motorului, împreună cu părțile exterioare. Folosind această nouă metodă se reușește a se simplifica mult, reparațiile și reviziile periodice.



BARIERE... ACUSTICE

Pe unele din drumurile de fier sud-americane — scrie revista sovietică „Lunii Tehnic” — barierele sînt închise de... șuieratul locomotivei! Aceasta se realizează prin vibrațiile sonore care, propagate prin aer, impresionează un microfon sensibil, ce acționează asupra unui releu. La rîndul său, releul conectează mecanismul de lăsare a barierei făcînd să apară și un semnal roșu. Un regulator special are rolul de a asigura lăsarea barierei numai în cazul emiterii șuieratului cu timbru specific locomotivei, pentru a se preîntîmpina confuzii periculoase. După trecerea trenului, bariera se ridică automat.

ȚESUTUL ATOMIC

În laboratoarele Institutului de perfecționare a industriei textile din Belgrad s-a obținut, nu de mult, mostra unei țesături din bumbac și lînă care datorită introducerii unor particule minuscule de metal, capătă o frumoasă strălucire și o... duritate metalică. Noua țesătură care poate fi întrebuintată la confecționarea decorurilor, cortinelor de teatru, draperiilor și chiar toaletelor de seară, poate servi tot atât de bine și la confecționarea hainelor de protecție contra emanațiilor radioactive. În prezent, în aceleași laboratoare, se desfășoară cercetări pentru stabilirea metalelor și a cantităților care permit sporirea calităților noii țesături.

Abonamentele la revista „Pentru Apărarea Patriei” se primesc pînă cel mai tîrziu în ziua de 16 a lunii cu deservire în luna următoare.

Abonamentele se primesc la difuzorii de presă din întreprinderi, instituții și de la sate, secțiile de difuzare a presei, precum și de către factorii și oficiile poștale.

REDACTIA: București, Bulevardul Dacia Nr. 13 Raionul „I. V. Stalin” Telefon 1.00.32

Tiparul: Combinatul Poligrafic Casa Științei „I. V. Stalin” București

C. Nr. 1176

Prețul Lei 2

B747

ANIVERSAREA EPOPEEI de la MĂRĂȘEȘTI



a 6 august, în țara întreagă, poporul nostru a sărbătorit aniversarea bătăliei de la Mărășești. Cu 40 de ani în urmă, aici a fost zădărită ofensiva germană și s-a cucerit cea mai mare victorie a armatei romine din anii primului război mondial.

Această zi care a constituit punctul culminant al luptelor purtate pentru apărarea patriei, a însemnat pentru cotropitori o grea înfringere. Ea și-a pus pecetea și a influențat hotărârile asupra desfășurării ulterioare a războiului purtat pe pământul țării noastre.

Eroii de la Mărășești au înscris pagini glorioase în cartea marilor tradiții de luptă ale poporului român. Faptele lor sînt, atât pentru cei de azi, cît și pentru generațiile de mîine, un permanent și luminos exemplu al înalțelor virtuți ale poporului nostru și vorbesc cu tărie despre marea lui dragoste de țară și libertate, despre curajul, dîrzenia și vitejia lui.

Comemorarea memorabilei zile de 6 august a culminat cu solemnitatea care s-a desfășurat la Mausoleul de la Mărășești.

Lîngă impresionantul monument, în jurul căruiia sîlfliu în clarul dinineții drapelurile romîne, franceze și sovietice, s-au adunat păstrînd o tăcere pioasă mii de oameni.

Erau printre ei veterani ai primului război mondial, cu piepturile pline de decorații, generali, ofițeri și ostași ai armatei noastre populare, localnici și cetățeni veniți de la zeci de kilometri de prin împrejurimi.

Au participat la solemnitate membri ai guvernului în frunte cu general-colonel Leontin Sălăjan, ministrul Forțelor Armate, membrii comitetului pentru organizarea aniversării a 40 de ani de la bătălia de la Mărășești, delegația foștilor combatanți francezi condusă de generalul Pétin, membri ai Ambasadei Uniunii Sovietice și numeroși atașași militari.

Patria noastră liberă cinstește memoria celor ce au luptat și s-au jertfit pentru apărarea pămîntului țării, pentru libertate și independență.

Acordurile marșului funebru, în sunetele căruiia s-a oficiat ceremonia depunerii coroanelor de flori pe mormintul eroilor, au umplut de lacrimi ochii bătrînilor veterani, chemîndu-le în minte chipurile atîtor dragi tovarăși de luptă căzuți la Mărășești.

Ca un omagiu suprem, uniți din Divizia „Mărășești”, fiii și nepoții celor ce și-au dat viața pentru patrie cu patru decenii în urmă, au defilat prin fața Mausoleului cinstindu-le memoria.

Ostașii armatei populare de azi urmează cu sfîntenie exemplul eroilor de la Mărășești. Prin munca lor rodnică de zi cu zi, ei asigură poporul, partidul și guvernul că vor ști să-și facă datoria cu toată abnegația atunci cînd țara le-o va cere.

Luptînd pentru întărirea capacității de apărare a patriei dragi, astăzi cu adevărat liberă și independentă, armata și întreg poporul muncitor stă de veghe ca nimeni să nu încerce a știrbi cuceririle noastre revoluționare. Iar cei ce ar nesocoti această voință vor avea aceeași soartă pe care au avut-o cotropitorii germani în marea bătălie de la Mărășești.



Pentru
**APARAREA
PATRIEI**

8

AUGUST 1957

PREȚUL 2 LEI

