



România liberă

ORGANUL SFATURILOR POPULARE DIN REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ

Anul XXII nr. 6090

6 pagini — 30 bani

Duminică 17 mai 1964

SCHIMBUL DE MÎINE

Judecată după numărul anilor, școala matematică românească este o școală tină: nu este nici măcar centenară. Cîntărită după contribuțiile pe care le-a adus în cercetarea mondială, ea apare ca un organism perfect angrenat în ritmul cercetării științifice contemporane.

Savanți ca Spiru Haret, David Emmanuël, Gheorghe Țițeica, Traian Lalescu, Dimitrie Pompeiu și-au legat pentru totdeauna numele de cite un moment important al dezvoltării unei sau alteia dintre marile direcții de cercetare ale matematicii: mecanica cerească, teoria funcțiilor, geometria diferențială, teoria ecuațiilor integrale.

Probleme decisive, de rezolvarea cărora depindea dezvoltarea ulterioară a unei discipline matematice, au fost rezolvate în mod strălucit de un Spiru Haret, de un Pompeiu, de un Stoilov.

În discipline de vechi tradiție și de intensă cercetare, cercetătorii români au găsit posibilitatea nu numai să-și aducă contribuția lor înalt prețuită, dar să și formeze nucleu puternic de cercetare, adevărate școli. Astăzi este bine cunoscută școala de geometrie de la Iași, școala de calculul probabilităților de la București și, în sfîrșit, cea mai nouă dintre ele, dar nu și cea mai puțin importantă, școala de teoria funcțiilor de la București.

Cucerirea puterii de către clasa muncitoare, instaurarea regimului de democrație populară au avut urmări adînci asupra muncii de creație științifică. Cercetarea a fost orientată în lumina materialismului dialectic, singura concepție despre lume care permite cercetătorului să-și fructifice gândirea științifică, să aprecieze just valoarea rezultatelor muncii sale. Permanent îndrumată de partid, cercetarea științifică din țara noastră abordează într-o măsură din ce în ce mai mare probleme complexe, contribuind la punerea în valoare a bogățiilor solului și subsolului, la sporirea productivității muncii, la reducerea prețului de cost al produselor, la dezvoltarea și introducerea tehnicii moderne în diferite ramuri ale economiei. Toate aceste transformări fundamentale s-au reflectat și în domeniul cercetării matematice.

Astăzi la aproape 20 de ani de la însurecția armată, cînd sărbătorim două decenii de la eliberarea țării noastre și trecem în revistă drumul străbătut, să aruncăm o privire și în viitor.

O analiză amănunțită a rezultatelor muncii matematicienilor români nu poate încăpea în cuprinsul unui singur articol. Voi încerca, de aceea, să scot în evidență numai unele direcții mai semnificative în care s-a dezvoltat cercetarea matematică în ultimii douăzeci de ani.

Această cercetare a luat o mare amploare în capitala țării, în jurul Facultății de matematică și fizică (astăzi Facultatea de matematică și mecanică) și, mai ales, în jurul Institutului de matematică al Academiei R.P.R., unde cele mai bune elemente ale promitoriilor facultăților au lucrat cu ardore alături de mate-

**Acad. prof.
Miron Nicolescu**
directorul Institutului de matematică
al Academiei R.P.R.

maticienii în vîrstă și sub direcția îndrumare a acestora.

Conducerea efectivă a institutului, de la înființarea sa și pînă în aprilie 1961, de către un matematician de valoare și de prestigiu ca Simion Stoilov, a asigurat o unitate de preocupări a cercetătorilor, o justă selecție a acestora, punîndu-se accentul pe cercetările cele mai moderne. Acest lucru a conferit de la început muncii științifice din institut un deosebit prestigiu.

O foarte grăitoare dovadă a impulsului pe care Puterea populară l-a dat activității științifice o constituie însuși Stoilov care, deși un matematician de renume mondial, abia în anii de după Eliberare, după vîrsta de 60 de ani, se realizează ca un șef strălucit de școală, ca un îndrumător neobosit, entuziast, generos, de o vastă competență, pentru tineretul studios al ultimilor 15 ani. Există astăzi un nucleu viguros de cercetători de deosebit talent, formați de Stoilov, ale căror cercetări în diverse capitole ale teoriei funcțiilor sînt cunoscute și apreciate extrem de elogiile de specialiști din alte țări. Existența acestui grup de cercetători a determinat pe matematicianul japonez Makoto-Ohtsuka, profesor la Universitatea din Hiroshima, care a vizitat țara noastră în cursul anului 1963, să declare: „Pînă acum consideram că Finlanda este „Meca” europeană a teoriei funcțiilor. Dar îndată ce am luat cunoștință de lucrările matematicienilor români, mi-am dat seama că această „Meca” s-a deplasat de la nord spre sudul Europei, în România...”

Alte direcții în cercetarea matematică au apărut ori s-au dezvoltat considerabil în anii regimului democratic-popular, cele mai multe dintre acestea fiind condiționate de înălșii dezvoltare prodigioasă a tuturor ramurilor economiei și, în special, de dezvoltarea în ritm crescînd a industriei socialiste.

Un prim loc trebuie acordat statisticii matematice, în care alți vechi profesori cîți și elevii lor formați în ultimii zece ani au adus contribuții teoretice de seamă și au aplicat cercetările lor în industrie.

În al doilea rînd, trebuie să menționăm cercetările de analiză numerică și de teoria constructivă a funcțiilor, inițiate în anii de după Eliberare, la Cluj. Rezultatele obținute au determinat înființarea la Cluj a unui Institut de calcul. Numeroase unități industriale din regiunea Cluj și din alte regiuni fac astăzi apel la Institutul de calcul din Cluj, pentru rezolvarea unor probleme legate de mărirea randamentului, îmbunătățirea calității produselor etc.

În același timp, la București, s-a creat un puternic nucleu de cercetări privind aplicațiile logicii matematice și ale algebrei la mecanismele automate. În acest nucleu au

fost cuprinși alți matematicieni cîți și ingineri.

Trebuie să pomenim aici și de apariția recentă a unei noi direcții de cercetare: lingvistica matematică.

Un domeniu de cercetări care s-a dezvoltat considerabil este cel al analizei funcționale și al topologiei. Acest domeniu în care, înainte de Eliberare, unica contribuție românească — de altfel cu totul remarcabilă — a fost capitolul de topologie a funcțiilor analitice, datorit științei de către Stoilov, s-a dezvoltat rapid în anii puterii populare.

Ca urmare, în topologie și analiză funcțională avem astăzi un nucleu important de cercetători activi, cunoscuți, apreciați de specialiști din diversele centre de cercetare.

În această succintă trecere în revistă nu pot să nu amintesc și de un domeniu nou de cercetare în matematica românească, apărut cu 11 ani în urmă — teoria calitativă a ecuațiilor diferențiale în care, de asemenea, contribuția tinerilor noștri cercetători se bucură pretutindeni de o înaltă apreciere.

Anii de democrație populară au condiționat deci, pe de o parte, o aprofundare a problemelor aparținînd vechilor direcții de cercetare, au provocat, pe de altă parte, o extensivă frontală a preocupărilor. În sfîrșit, au apropiat cercetarea matematică de nevoile practice, prin dezvoltarea — alături de disciplinele

(Continuare în pag. 2-a)

Întreprinderea de piese de radio și semiconductori

• Utilaje complexe automatizate și mecanizate • 18 linii tehnologice • Un larg sortiment de tranzistoare și diode • Piese cu dimensiuni de ordinul milimetrilor • O lume a micronilor • 10 noi tipuri de piese de radio • Se experimentează noi produse

În apropierea Capitalei, la Băneasa, își desfășoară activitatea noua și modernă întreprindere de piese de radio și semiconductori. Ea se încadrează în planul general de dezvoltare a industriei noastre și de ridicare a nivelului produselor la nivelul celor mai exigente cerințe. Utilajele complexe, perfecționate, sînt în cea mai mare parte automatizate și mecanizate. Cu ajutorul lor se realizează, pe 18 linii tehnologice, o varietate foarte mare de rezistențe de radio, condensatoare ceramice, stiroflex, electrolitice și cu hîrtie, toate categoriile existente de circuite imprimate, un larg sortiment de tranzistoare și diode etc. Majoritatea

acestor tipuri de piese au dimensiuni foarte reduse, unele de ordinul milimetrilor. În această adevărată lume a micronilor, muncitorii, inginerii și tehnicienii — toți cu înaltă calificare și mulți specialiști în străinătate — își controlează munca cu microscopul și aparate sensibile electronice de verificare.

Ținînd seama de cerințele electronicii miniaturale, constructorii au dezvoltat întreprinderii clădiri spațioase, luminoase, cu o arhitectură ce se încadrează în peisajul pădurii din apropiere. O serie de instalații moderne asigură în unele secții o temperatură și o umiditate constantă și o puritate permanentă a aerului.

Colectivul fabricii, a

cărui vîrstă medie nu se ridică peste 22 de ani, răspunde încrederei și gîșii care i s-a acordat executînd numai piese de foarte bună calitate. Cele mai recente realizări ale sale sînt 10 noi tipuri de piese de radio la un nivel calitativ superior. Printre acestea se află redresoare cu siliciu, condensatoare ceramice, condensatoare balast, diode Zener și altele, care au o largă întrebuințare în industria de automobile, a aparatelor de radio, televizoarelor, telefoanelor, tuburilor fluorescente etc.

În cele 7 laboratoare ale întreprinderii, precum și la linia pilot sînt în curs de experimentare noi produse. (Agerpres).

OOO

AZI VA INFORMĂM DESPRE:

Plivitul chimic al buruienilor

BACĂU (coresp. R. L.). — În numeroase gospodării colective din regiunea Bacău, se execută în aceste zile, combaterea cu mijloace chimice a buruienilor din lanurile de grâu. Ierbicidul folosit este imprăstiat cu ajutorul mașinilor acționate de tractoare. Cele 15 brigăzi fitosanitare existente în cadrul S.M.T. din regiune sînt înzestrate cu 73 asemenea mașini. Pînă acum, plivitul chimic al buruienilor din lanurile de grâu s-a făcut pe o suprafață de peste 1.000 hectare.

Amenajarea unei săli moderne pentru teatru de păpuși

De cîțva timp, sala fostului cinematograf „Tineretului” din Capitală a devenit un adevărat șantier. Se lucrează intens la amenajarea unei noi și moderne săli pentru Teatrul de păpuși „Tăndărică”, care va avea o capacitate de 320 de locuri. Scena mult mărită față de cea obișnuită, instalația de sonorizare prevăzută cu 16 difuzoare, montate în jurul scenei, sistemul de iluminare și cel de aer condiționat vor asigura micilor spectatori condiții din cele mai bune de vizionare a spectacolelor. (Agerpres)

Locuri pentru odihnă la mare

Începînd cu data de 19 mai, agențiile și filialele O.N.T. Carpați din toată țara pun în vinzare locuri la odih-

nă, la hotelurile din stațiunile Mamaia și Eforie Nord pentru luna mai și prima jumătate a lunii iunie.

De asemenea, continuă la agențiile și filialele O.N.T. Carpați din întreaga țară înscrierile pentru organizarea excursiilor, cu cazare, masă și program turistic, în stațiunile de pe litoral, în luna mai și prima jumătate a lunii iunie.

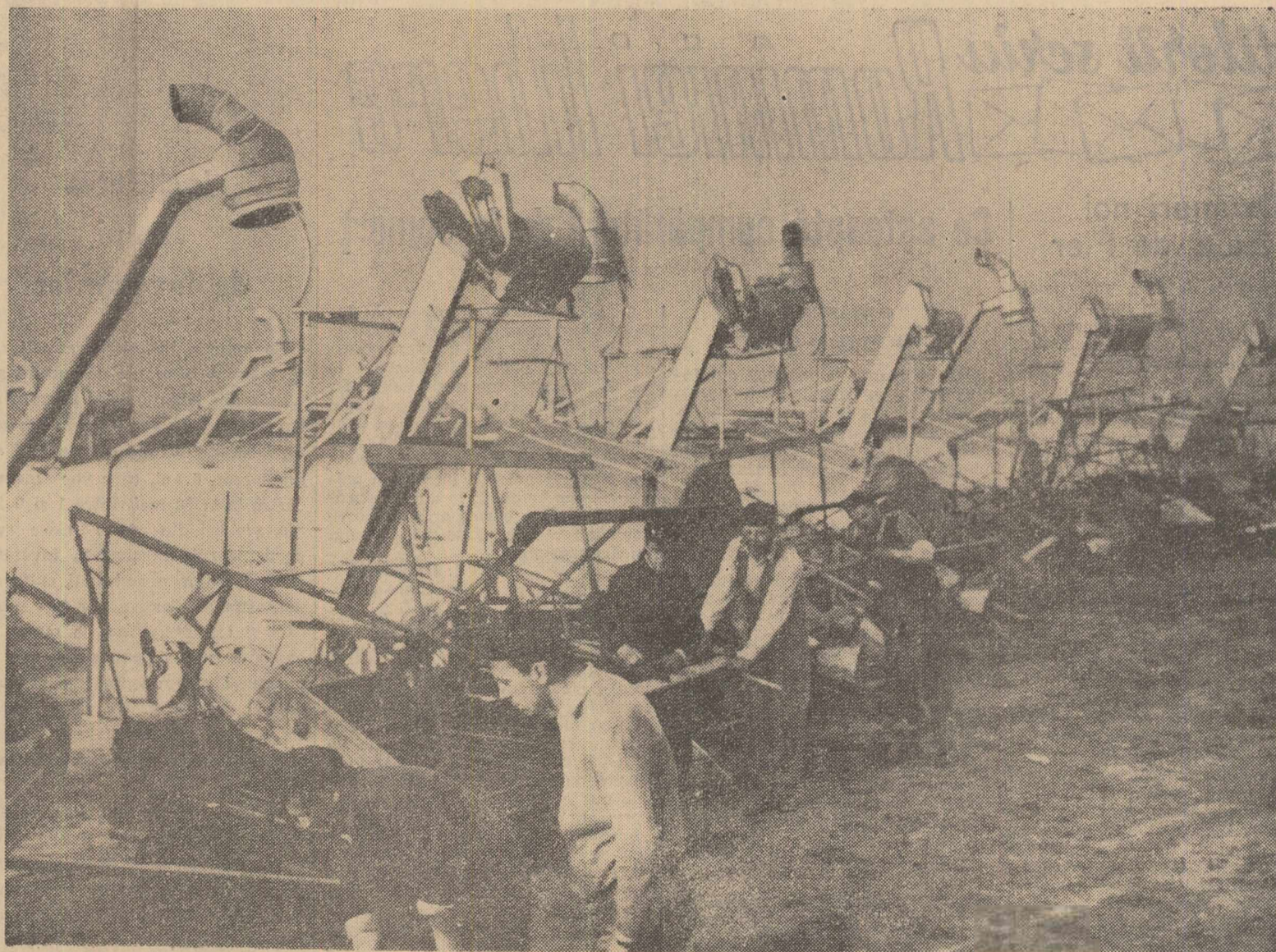
Pentru celelalte stațiuni, întreprinderile și instituțiile care au solicitat rezervări de locuri pentru salariații lor pot ridica repartițiile de la agențiile și filialele O.N.T. Carpați pentru locurile pe luna iunie la odată și tratament balnear, serii complete.

Pentru locurile la tratament balnear, solicitanții trebuie să prezinte, la ridicarea biletelor, fișa medicală completată cu toate datele.

Un nou tip de siloz de mare capacitate

La Institutul de cercetări pentru cereale și plante tehnice de la Fundulea, a fost experimentat un nou tip de siloz. Vechile silozuri, de dimensiuni mici, săpate în pămînt în formă de tranșee, au fost înlocuite cu silozuri de mare capacitate construite la suprafață. Acestea sînt de tip platformă, au o lungime de 40 metri, sînt împărțite în 2-4 compartimente prin pereți de cărămidă sau beton. Ele au o capacitate de 3.500-4.000 tone, cantitate ce asigură necesarul de hrană în timpul iernii pentru 500 de vaci. Acoperirea nu se mai face cu pămînt, ci cu carton asfaltat, material plastic, sau după posibilități cu țâței de sticlă, baloți de pule presate,

Revizuirea și repararea combinelor



La S.M.T. Ulmuțel, raionul Zimnicea, s-a trecut, de cîțva timp, la revizuirea și repararea utilajului agricol cu care se va lucra la stringerea recoltei de grîne. În clișeu: Un lot de combine aflate în revizie.

Foto: N. SCARLET

La fața locului...

Îngrijirea culturilor în raionul Negru Vodă

— Tovarășul inginer Cîrjan? Chiar acum a plecat pe teren. Hărțuit de insistențele noastre, tovarășul cu care am luat primul contact la sediul Sfatului popular raional Negru-Vodă a adăugat: „sîntem doar în toila muncilor”.

Așa că nu ne rămîne decît soluția de a-l căuta pe tovarășul vicepreședinte al consiliului agricol raional, pe teren.

L-am găsit într-o comună apropiată, gata de plecare după ce dăduse unele îndrumări. Ne-am hotărît să-l însoțim. Așa s-a născut interviul... de față.

Ploaia, care începuse o dată cu zorile, a încetat. Dar cerul plumburiu, mohorit arată că nu pentru multă vreme. De aceea, prima noastră întrebare a fost, firește, legată de aceste condiții, de felul în care colectivității și mecanizatorii de pe ogărele acestui raion muncesc la întreținerea culturilor.

— Într-adevăr, ne răspunde tovarășul Constantin Cîrjan, întreprinderea culturilor este principala preocupare din această perioadă a Consiliului agricol raional. Numai cu porumb, bîndoaară, s-au însămînțat aproape 40.000 de hectare. Avînd în vedere acest fapt, mă refer la sfatul popular, la consiliul agricol raional, la conducerea stațiunilor de mașini și tractoare, la consiliile de conducere ale gospodăriilor colective, cu toții ne-am străduit din timp să asigurăm condițiile pentru buna desfășurare a lucrărilor de îngrijire a culturilor. Pentru aceasta, a fost întocmit — pe raion și în fiecare unitate în parte — planuri operative de lucru, stabilind concret forțele existente de muncă (mecanice și manuale), perioada necesară executării fiecărei lucrări în parte și altele. Dar cele stabilite n-au rămas numai în dosare. Au început să fie traduse în viață. Rădăle — ne spune interlocutorul nostru în vreme ce ne îndreptăm spre comuna General Scărișoreanu — le veți putea vedea cîrînd.

De fapt, le vedem încă de pe acum. Drumul serpușește printre semănături, covoare uriașe de catifele țesute — după felul culturii — în tonurile cele mai variate; de la verdele întunecat al grîului pînă la

verdele crud al porumbului de cîrînd răsărit. Lipsa buruienilor, pămîntul afînat, arată clar că pe aici primele lucrări de îngrijire a culturilor au fost terminate.

— Ele au început, ne informează tov. ing. Cîrjan, paralel cu însămînțările. Nu putem spune că a existat un decalaj între semănăturile culturilor de primăvară și îngrijirea acestora, așa cum se întîmpla în alți ani. Colectivității ajutate de mecanizatorii de la S.M.T. și-au organizat în așa fel munca încît la 3-4 zile după însămînțarea culturii de floarea-soarelui, deci înainte de răsărire (cînd pe alte parcele se semăna porumb), s-a trecut, după sfatul specialiștilor, la grăparea acestor suprafețe în vederea menținerii rezervei de apă din sol și pentru distrugerea buruienilor care începuseră să răsăre. Nici nu s-a terminat bine de semănat porumbul, cînd pe unele parcele s-a și trecut cu grapa reglabilă de-a curmezișul rîndurilor de porumb, lucrare care a fost terminată cu aproape 3 zile înainte de data planificată.

Sîntem nevoiți să întrerupem discuția tocmai cînd ne pregăteam să-l rugăm pe tovarășul vicepreședinte al consiliului agricol raional să ne vorbească mai pe larg despre operațiunile în această campanie agricolă.

Colectivității din comuna General Scărișoreanu, în care am ajuns într-un timp, nu-l slăbesc nici o clipă. De la ultima vizită făcută, el poartă „raportul” o serie de realizări: au grăpat cu grapa reglabilă 200 de hectare cu floarea-soarelui, cu sapa rotativă — 460 ha de porumb și au

executat prășitul pe o suprafață de aproape 200 de hectare. A plouat, e adevărat, și prin aceste pări, dar oamenii n-au așteptat să se scurgă apa de pe întreaga suprafață. Îndrumați de inginerul gospodăriei, au început să lucreze pe locurile mai zvîntate, aplicînd măsurile agrotehnice în funcție de fiecare tarla, de fiecare cultură în parte.

Nu ne putem opri să nu menționăm aici o altă măsură luată de consiliul agricol raional încă de la începutul campaniei: repartizarea mai judicioasă a cultivatorilor, a grapelor reglabile și a sapelor rotative în funcție de necesitățile fiecărei gospodării colective în parte.

Plecarea din comuna General Scărișoreanu ne îngăduie să înnoțăm firul discuțiilor cu interlocutorul nostru.

— Am dori să știm dacă și în celelalte comune lucrările de îngrijire a culturilor se desfășoară în același ritm?

— Din cauza timpului cu precipitații mai multe ca de obicei în această perioadă și a temperaturii scăzute — ține să menționeze tovarășul Cîrjan, unele lucrări, mai ales prășitul, s-au început mai tîrziu decît prevădusem. Dacă într-o serie de gospodării colective, cum ar fi aceea pe care am vizitat-o sau Movila Verde, s-a reușit să se recupereze în parte această întârziere, printre altele, cum ar fi Viroaga, Albești, unde ne vom opri în drumul nostru, lucrările au rămas mai în urmă.

Ne dăm seama că traseul pe care mergem nu a fost ales la întîmplare, ci după o bună chibzuință: în asemenea unități, unde se simte nevoia unei impulsii, a unui sprijin substanțial care nu poate fi dat decît la fața locului, s-a trimis un specialist cu multă experiență.

ANA CRISTEA

Inventarul viu al munților

Răsărită peste piscuri și peste vîrfurile ascuțite ale molizilor, lumina primăverii dezvăluie, diminețea, prin poieni, stîncile de argint ale celor dinți înșurpări. Cîțiva întineri țărăni dintr-o dată: din albastru a devenit de un verde strălucitor și crud. Cîteștarul apelor a căpătat ceva din culoarea seninului de deasupra. Iarba a încolțit și susură abia auzit în vînturile generoase. Cerbiul a ieșit la pascut în frunzele ciopoarelor de ciute. Rîșii adulmecă pîndind. Vulpile se furizează cu cozile lunate cînd ca niște flăcări roșcate. Și în zorii zilei, de departe, de pe înălțimile și din adîncurile unde zăpădă încă nu s-a topit, vine din răstimp cîntecul cocoșului sălbatic.

Cînd primăvara cucerește și munții, pădurile sînt pline de vîrja și de frumusețe. Se umple de freacă și de culoare, de cîntec și de lumină. S-aud viorile viitoare vibrînd în cercurile vîrșite, fiecarei mîldii. Sau pîraiele vînd... Și se aud pașii mîștrului de vîntoare și ai pădurii sumînd încet pe iarba și pe mușchiul tînd. Străbat pădurea în lung și-n lat nămurînd. Numărîndu-și efectivul. Cu cit a crescut? Cerboacele de la țezăr au ieșit din iarnă? Sub Giumalău lupii cei doi, lacomi și vicleni, mai există? Dar căprioarele? Dar cocoșii? În fond, e vorba de un fel de recensămînt, un recensămînt original. Adică rezultatul unor îndelungi și nenumărate drumuri și pînde prin păduri, prin vîroage, la gura vîzulinelor, în preajma culcușurilor, la sărării și adăpători, la hrănitoarele cu fin și lucernă, pretutindeni pe unde umblă cerbi și căprioari, pe unde scurmă mistreți, pe unde se furizează lupii și pe unde pescuiesc vidrele.

60 de cerbi și 70 de ciute; 60 de căprioari și 130 de căprioare, 50 de cocoși, 90 de potîrnici, 250 de iepuri, 40 de mistreți, 50 de jerbi, 3

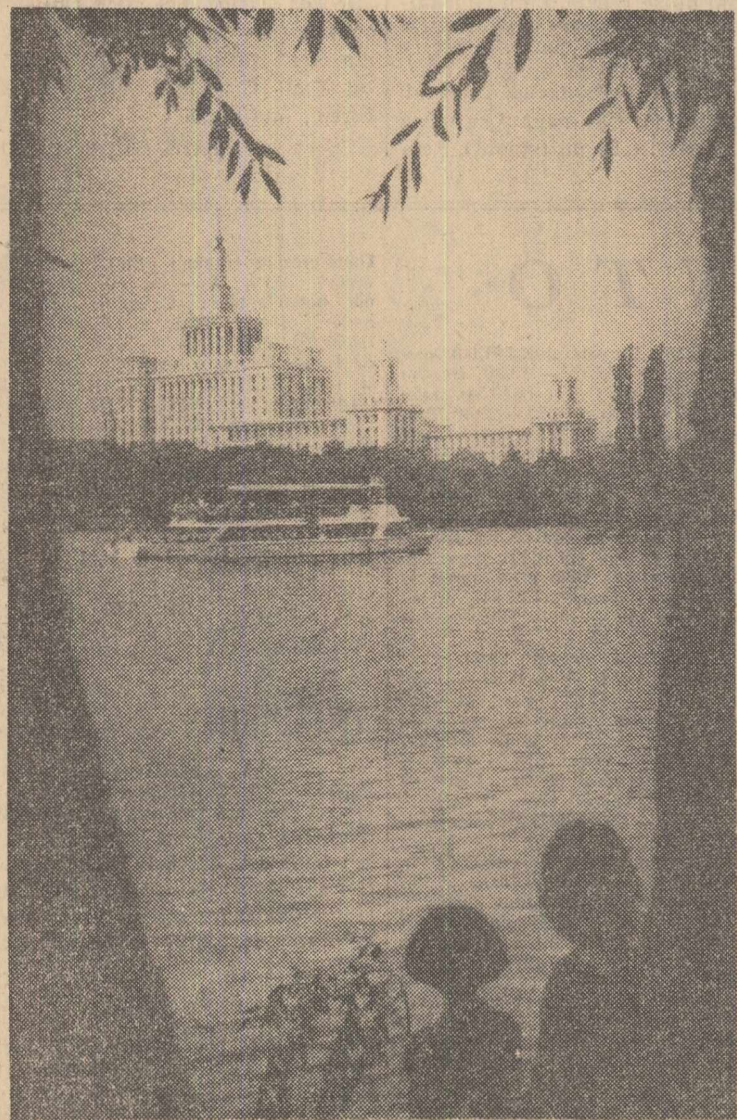
rîși, 4 lupi, 100 de vulpi, iată efectivul de anul trecut al mîștrului de vîntoare Octavian Strugaru și al pădurarului de vîntoare Solomon Florea din ocoul șișic Pojorita, raionul Cîmpulung-Suceava.

Acum, cei doi își numără efectivul cu atenție. Să-și dea seama la ce rezultate noi a dus munca lor de ocrotire a vînatului în cursul unui an întreg. Cîți vîței și cîți țezi vor trebui păziți de fiare? Cîți lupi vor mai trebui împușcați pînă la... proporția necesară? Pare un paradox, dar lupii sînt și necesari. Bineînțeles, în număr mic și mai vîrșnici. Ei fac acolo unde vîntorul nu poate ajunge selecția vînatului. Atacînd exemplarele deformate și bolnave, care cad victimă mai ușor, împiedică degenerarea speciilor prin eventuala incrușcări nepotrivite și prin extinderea molimelor. Așadar, cînd sînt puțini, lupii devin un fel de sanitar ai pădurii. Dar pentru aceasta, Octavian Strugaru și Solomon Florea îi selecționează și pe ei.

Da, anul acesta cerbi sînt mai mulți, ciutele mai multe, căprioarele de asemenea. Efectivul a crescut. Așa cum a crescut mereu în ultimii ani încoace și așa cum va crește mereu. Pînă și adîncurile pădurilor au cîștigat în anii noștri un nou spor de frumusețe și de viață. Acum 20 și ceva de ani, pe tot cuprinsul Carpaților de nord-estul de cervidă atîngea doar vreo stă de exemplu. Astăzi, numai Octavian Strugaru are în grija sa, pe suprafața unui singur ocoul sîbic, în jurul a 300 de cerbi carpatini și ciute, printre care și mulți „cerbi capitali”, adică cerbi ale căror coarne numără pînă la 24 de raze. Și asta, pentru că ei, mîștrii de vîntoare, brigadierii și pădurarii, îi veghează mereu, îi îngrijesc cu trager de inimă, le asigură liniștea și siguranța.

DRAGOȘ VICOL

Destindere



Cu vaporasul, pe lacul Herăstrău

Foto: G. BUȘOIU

Cititorii scriu României libere

Drumuri noi în Baia de Fier

Comuna Baia de Fier face parte din șiragul satelor din nordul Olteniei, așezate în frumoasa depresiune subcarpatică de la poalele masivului ce unește culmea Căpâlnii cu munții Paringului.

Cei ce trec în aceste zile prin comună rămân surprinși de hărnicia, de sufletul înconfort care animă pe oamenii satului. Tineri și vârstnici, bărbați și femei, muncitori și funcționari, elevi și mineri, la îndemnul organizației de partid și în frunte cu deputații statului popular, toți se află antrenați în munca de reînnoire gospodărească, de înfrumusețare a satului. Aflându-se în întrecerea patetică alături de altele alte sate ale țării, comitetul executiv al statului popular comunal și-a propus, cu sprijinul larg al maselor de cetățeni, să pazească drumurile cu o circulație mai intensă din comună. Începutul s-a hotărât a se face, chiar în acest an, pe o lungime de peste 2 km. Din șoseaua principală care o leagă cu Polovracii și cu Cernădă-Novaci, lucrarea urmând să continue în anii viitori. Acum, în frunte cu președintele comitetului executiv al statului popular, Ion Lunulescu, sătenii au pornit la treabă serioasă. Întreaga porțiune de șosea planificată pentru pavare are aspectul unui veritabil șantier. Unii săteni cără piatră pentru pavaj din albia celor două râuri. Galbenul și Olteul, depozitând-o în grămezi pe marginea șoselei. Alții, în întrecere cu primii, au alungit pe cealaltă margine a șoselei grămezi de nisip și pietriș.

— În curând, ne spune președintele comitetului executiv, vor sosi tractoarele și presele serviciului de drumuri. Îndată ce pavarea acestei șosele va fi gata, vom porni la îmbunătățirea altor artere de circulație din sat.

Întrecerea patriotică pentru buna gospodărie și înfrumusețare a satelor găsește comuna Baia de Fier și pe hărnicii ei gospodari în fruntea celorlalte comune de pe cuprinsul raionului Giłort.

Prof. I. NIȚULESCU

Ce așteaptă cumpărătorii de la comerț

O MĂSURĂ CE TREBUIE ÎNTREGITĂ

Prin strădania creatorilor din întreprinderile producătoare de încălțăminte, s-au pus în vânzare sortimente noi de pantofi, de sandale, în modele variate. Remarcăm îndeosebi îmbogățirea coloritului. În afară unor culori obișnuite, ca: negru, maro, alb, se produce în prezent încălțăminte oliv, bej, tabac, vernil, violet etc.

Măsura aceasta este, firește, binevenită; ea trebuie însă întregită, întrucât întreținerea în bune condițiuni a încălțămintei produse în culori variate pune probleme cumpărătorilor. Dacă intri în unitățile de lustragerie sau în alte unități unde se vind creme pentru încălțăminte, nu găsești cutii sau tuburi de cremă adecvate. Propunem deci ca organele în cauză să analizeze această situație și să ia măsuri pentru lărgirea sortimentelor de creme produse, potrivit cu culorile de piele utilizate în unitățile producătoare de încălțăminte.

TEODORA ILIE
telefonistă

HAINE CU CITE DOUĂ PERECHI DE PANTALONI

Sortimentul de confecții pentru bărbați este în continuă lărgire. În magazine se pun în vânzare modele noi de pardesie, costume, sacouri, haine ușoare de vară etc.

In Valea Urluchioiului...

Colectivștii din Techirghiol au dobândit o bună experiență în ce privește cultura legumelor și zarzavaturilor, care au o mare căutare în stațiunile de pe litoral. Tocmai de aceea, an de an, se extind suprafețele de grădini, se depune străduințe pentru ridicarea producției la hectar.

Anul acesta, grădina de legume a gospodăriei s-a extins la peste 100 ha, colectivștii fiind hotărâți să desfacă pe piețele litoralului și să livreze cantinelor legume timpurii

în cantități îndestulătoare și de bună calitate. În Valea Urluchioiului, unde se află grădina, se lucrează de zor. Motopompele ducă pînă noaptea tirizii, trimițând printre straturi, apa aflat de necesară legumelor și zarzavaturilor.

Straturile frumos alinate, cu roșii, cu ardei, cît acoperite cu folii de polietilenă. Ceva mai la vale, o echipă de colectivștii aplică epilașii la cele 20 ha de cartofi timpurii.

Lîngă magazine, se sortează verdeturile. Pînă acum, s-au desfacut 11.000 de căpățîni de salată, 11.000 kg de spanac, 4.000 de legături de ceapă, 9.000 de legături de verdeață diferită, 8.000 de legături de ridichi de lună și altele.

CONST. MOCANU
activist cultural

Incheierea anului de învățămînt

Se apropie încheierea anului de învățămînt în școlile de cultură generală din țara noastră. Primii dintre școlari care vor intra în vacanța de vară sînt cei din clasele I-IV ale școlilor de 8 ani, care vor încheia cursurile la 30 mai. Între 1 și 6 iunie, școlarii din aceste clase vor participa sub îndrumarea învățătorilor, la diferite activități culturale-educative și sportive, vor face plimbări și excursii, vizite la muzee și expoziții, vor viziona spectacole de teatru și cinematografe organizate special pentru ei. De asemenea, ei se vor pregăti pentru serbarea de sfîrșit de an, care va avea loc la 7 iunie.

La un scurt interval, și anume la 13 iunie, vor termina anul școlar elevii din clasele V-X ale școlilor de cultură generală din mediul urban, iar la 24 iunie elevii din școlile de la sate.

Printre primele examene din vară sînt cele de maturitate care se vor desfășura între 15 și 27 iunie. Perioada de pregătire au fost prevăzute lecții recapitulative de sinteză, consultații și studii individual.

Busturi
Statui și statuete
Steme
Embleme

Mulaie didactice și decorative din ipsos, alabastru, pătina sau pictate artistic, după modele omologate și desenele beneficiarilor:

Reproduceri după lucrări de artă și ornamente în ipsos execută

COMBINATUL FONDULUI PLASTIC

Str. Nufierilor nr. 2
telefon 15.23.07
București



Audiții muzicale la căști

Printre mijloacele folosite în cadrul Conservatorului „Ciprian Porumbescu” din București pentru dezvoltarea cunoștințelor studenților se numără și audițiile muzicale la căști. Iată un grup de studenți în timp ce urmăresc după note o lucrare simfonică

Foto: AGERPRES



Programe reușite

În regiunea Brașov activitatea formațiilor artistice de amatori cunoaște o amplă dezvoltare. În clișeu nostru prezentăm una din cunoscutele echipe de dansatori — cea de la Palatul Culturii din oraș — evidențiată în multe rânduri pentru măiestria danșului, pentru susținerea unor programe reușite, executînd un dans bănațean

Foto: N. SCARLET

Emil Giurgiuca: „POEMELE VERII”

Emil Giurgiuca, născut în 1906, într-un sat din Ardeal, a debutat, ca poet, înainte de război. Comentînd acest debut G. Călinescu semnală că bucuria de a trăi ia uneori proporția unui panteism gigantic. Evident, anii nu au trecut fără folos, versul s-a curățat de expresii chinute, de termeni locali, e mai plin, mai armonios. Mutația cea mai notabilă s-a realizat însă pe planul conținutului: viața are un sens, în socialism, uriaș perspective se deschid tineretului și omul matur se bucură de realizările majore din țara noastră. Noul volum închină versuri Partidului, marelui constructor, se cîntă Grivița roșie a anilor 1933 („Grivița”), Hunedoara, cetatea de flăcări, de azi („Hunedoara”), noile blocuri, colectivizarea agriculturii („Vestea”, „Poetul țăran”, „Școala de muzică”), aerelevată lupte anticoloniale la popoarelor asuprite („Patricie Lumumba”) sau figura lui Alexandru Ioan Cuza, sau marea artă a lui Mihail Sadoveanu. Cum se vede, o varietate de preocupări: „Vreau să cuprind frumusețea mare a lumii”. Poemul, afirmă Emil Giurgiuca, trebuie „hrănit” cu o realitate cît mai bogată („Imi hrănesc poemul”).

Emil Giurgiuca nu putea fi insensibil la marea cucerire a științei și rațiunii: zborul în Cosmos. Sentimentul cosmic apare în „Parabolă”: „Cercul fosforesc ca vîntul / Orele trec pe cer rare, / Trece în cursă pămîntul / Pe șleauri stelare”. Umanitatea creează un pod uriaș, între pămînt și stele („Cosmică”). Poetul contemplă rotația perfectă a sputnicului („Sputnic”), încearcă el însuși senzația marelui zbor: „Zăresc aerogărlile. Abisul / Răsund de rostogoliri de zări, / Și e o luncă-cărnă gol, de mări / Nestine-ntr-o aură și crepuscul”. („Zbor”). Preocuparea cosmică, firească, e însă secundară în acest volum în care poezia rămîne, în ansamblu, inspirată de surse terestre. Lirismul discret cu tendință de obiectivitate, al poetului, ne vorbește puțin despre el însuși, totuși există și câteva mărturisiri. „Marile legături” e poemul solidarității umane regăsite. Rătăcindu-se de oameni, el e căutat descoperit de aceștia, reîntregit în torrentul socialist, simte din nou bucuria solidarității. „Acum vești” vorbește de rădăcinile trănietății ale scriitorului; de acolo, din sat, s-a transmis amărăciunea vechii dureri, blestemul de veacuri al apăsării sociale; de acolo, setea de noua viață,

dreaptă: „Acum vești: sub dunga gurii amar / De ce e-n mine aflată dor de vară / Ca firul de iarbă ud de rouă, / De ce mi-i dragă mie viața nouă”

Volumul „Poemele verii” exprimă anotimpul psihologic al împlinirii, al unei liniști creatoare, vremea rodirii calme. Poetul e în echilibru cu sine, cu lumea, cu timpul. Ora e rotundă: „Închis în bulgărele tău de argint, / Pe sine timpul vîrîd să se măsoare / Își dai ocol, vîrtejul cîntînd, / Cu firul prins în vîrf de arădătoare” („Ceașornicul”). Sentimentul verii e acolo al împlinirii, poetul stă „Cu zăua în nămiezi”, contemplînd de pe un vîrf de munte viața calmă; alteori, parcurge cîmpii („Drumete”), murmurînd un cîntec. Alteori, e amețit de lumină: „Veneam din parc

amețit de culori. / Cîrpele-mi jucăuș / În priviri, / Fîrîni cu arcușuri subțiri / Și pînă orbitori”. Poemele verii s-ar putea numi foarte bine poemele luminii. În fiecare lucru e un simbul de lumină, un mîrgăritar orbitor, un cristal rodit, adică un sens: „In orice-i dat i-ascuns un înțeles, / Și pentru om sînt toate cîte sînt / Și nu rămîne sterp și necules / Nici simbul luminii din adînc”. („Simbul luminii”).

Așadar, poetul caută în frumusețea un sens, un înțeles, nu se oprește la jocul culorilor și al luminii. De aici, o anume tendință de a da elementelor din natură un sens simbolic. Rareori, se ivesc incompetențe logice: în „Fluviul”, poetul e salcie apoi... pribeag; forța vremii noastre e simbolizată în apele tumultuoase ale unui fluviu — dar fluviul, forță în mișcare, de ce, forță pribeagului... o vatră, ceea ce e contrar dinamismului său. În general însă, asemenea nepotriviri între simbol și elementul material nu se repetă. Emil Giurgiuca vrea să prindă aspecte ale frumuseții simple: „Cîntă puter-n tot ce e frumos”. Fereastră, vase cu muzică, timpul, / Perdeaua, scrinul, scîndura de jos / Și scaunul ce stă la masă singur”. („Pe un tablou”). Fru-

mussefa e grație: o fată, în pădure, singură cîntă, o floare în fereastră, o fată ce iese din apă, un adolescent pe plajă, în fața mării. Poetul surprinde frumuseți și le aduce cititorului: „Însetate, lîmpezi, sonore, / De cleștar, / Duc pe palme aurul din ore / Timpului tîrîr în dar”. Orice bucurie trebuie să fie împrăștiată în lume spre a se întoarce sporită înapoi: „Viața frumuseții de oameni, bună / Și simplă, în oraș, pe străzi, pe cîmpuri / Așa cum am visat-o împreună / În tineretea noastră anotimpuri” („Baladă”). Deci o poezie a bucuriei calme, a orei pline, a mulțumirii rodnice, o poezie a frumuseții vieții noastre socialiste.

Om de cultură și priceput în arta versurilor, Emil Giurgiuca știe să nu păcătuiească împotriva bunului gust. (Foarte rar, totuși: „a șerpilor verzi zvircolire” e prea banal; „Și singele mi-l flutur / În arbori mari de dor” e o neatenție, nu o imagine; foarte disgrațios: „Ce murmur de limbi au stîrnit / Piciorarele-ți goale”. Primejdii vine însă din chiar sfera modalității alese. Există o ușoară înclinare spre un idiliism decorativ. În „Vînt de april”, vîntul sărută cu gură fragedă ploi fragede de flori etc. Naivă peste poate e și „Primăvara” cu floarele ce răsăr în urma pașilor drăgălași primăveri care e o fată etc. Tabloul fericirii domestice hibernale („Iarnă”) e și el de o molcomenie excesivă. Am dori, la acest bun poet al liniștii cetădoată, mai mult dinamism, mai multă participare.

În ceea ce are mai bun, poezia lui Emil Giurgiuca are o fluiditate lămuinoasă, aeriană, o captare a vibrațiilor subtile prin care reușește să ne emoționeze artistic. Poetul simte „puterea sevelor de piatră”, ascultă „sufletul lumii uriaș”, pășește „pe vîpaie și undă”, sufletul său e făcut din straturi, ca vîzduhul, știe să înalțe „pe gene curcubeie / Din ura, care cade, a luminii”. Poemul se hrănește cu „explozii de sorci”, cu „unda călcată de oameni în aerogări”. Copilul viitorului va aluneca „pe raza de uraniu a unui gînd”. Poezia e: un vers, / Cristal și undă în care mă cuprind” : o comunicare lămuinoasă: „De aș striga, voi ați răspunde și cristale / Ar înflori sonore din trînt, din clar”. Citind cartea cu poeme a lui Emil Giurgiuca, am dori să-i cerem, una nouă.

PAUL GEORGESCU

Cronica bănațeană

● Reteaus electrică împinzește regiunea Banat în toate ghșurile. Raioanele Arad și Sînnicolaul Mare și orașele Timișoara și Reșița cu satele aparținătoare sînt în întregime electificate; acum în raioanele Orșova, Bozovici, Deta și Oravița se execută numeroase lucrări de electrificare. În curînd, vor fi electificate alte 13 localități din regiune, printre care Copăcele, Zorile, Mitnicul Mare, Semlacul Mare, Clododia, Agedici și Ferendia.

Nu mai în anul acesta, lumina electrică a pătruns în aproape 30 de comune și sate din regiune. În prezent, în regiune există 539 de localități electificate, ceea ce reprezintă de aproape 8 ori mai mult decît în anul 1944.

● Parcul mijloacelor de transport din regiunea Banat va spori anul acesta cu 22 de tramvaie, 49 de autobuze și 6 troleibuze. La Timișoara, s-a înființat un nou traseu de autobuz până la Giore, iar în curînd se va inaugura și traseul U.M.T.-Siloz. În prezent, se lucrează la construirea unui nou depou de troleibuze pe Strada Gării, unde a și fost terminată hala de revizie.

La Reșița, numărul autobuzelor doarește cu încă 15 și se înființează apoi noi trasee permanente și unele sezonier-turistice spre barajul Secul. Și la Arad, unde se află în curs de amenajare o nouă bază de transport

în comun, vor fi puse în circulație mai multe tramvaie și autobuze. Autobuzele noi au fost repartizate și pentru transportul în comun din orașele Lugoj, Caransebeș, Lipova și Băile Herculane.

● 29.000.000 lei este suma care reprezintă valoarea lucrărilor efectuate anul acesta de cetățenii din regiunea Banat. Cu sprijinul cetățenilor s-au construit 13.700 mp de străzi și 250.000 mp de trotuare, s-au amenajat alei și baze sportive, s-au refăcut drumuri și poduri. Frumusețe în întrecerea patriotică sînt raioanele Timișoara, Arad, Lugoj, Sînnicolaul Mare și Lipova. Pînă la sfîrșitul anului, cu participarea cetățenilor vor fi înfăptuite aproape 550 de lucrări gospodărești.

● Orașul Sînnicolaul Mare își schimbă înfățișarea pe zi ce trece. În întrecerile patriotice de anul trecut, pentru rezultatele frumoase obținute în munca de gospodărie, hărnicii gospodari de aci au obținut locul întâi pe regiune. În zilele acestea de primăvară, la Sînnicolaul Mare sînt în curs de desfășurare noi acțiuni gospodărești. Acum se lucrează la asfaltarea unor străzi pe o suprafață de 10.000 mp, iar pe străzile marginase ale orașului se execută pavaie pe încă 6.000 mp. Tot în primăvara aceasta, va fi construită, pe o suprafață de 2.100 mp, piața agroalimentară. La statul popular orășenesc, sînt pregătite mari cantități de plăci de beton, tuburi și borduri pentru zonele verzi, materiale care au fost procurate prin resurse locale.

ION MEDOIA
activist cultural

Poșta juridică

N. MUȘATESCU, din orașul Cîmpulung-Muscel, muncitor zilier întreabă dacă are drept la concediu de odihnă plătit.

RĂSPUNS: Codul muncii prevede că angajații care au prestat muncă în mod neîntrerupt 11 luni au dreptul la un concediu anual de odihnă plătit de 12 zile lucrătoare. În consecință, legea cere ca o condiție esențială ca munca să se desfășoare neîntrerupt și de aci rezultă că au dreptul la concediu de odihnă toți aceia care au prestat această muncă consecutiv 11 luni, indiferent de natura contractului, adică dacă au fost zilieri sau defini-tivi.

PETRE BALĂCEANU, din comuna Pungina, raionul Vinjui Mare, regiunea Oltenia, întreabă în ce condiții poate cere reconstituirea vechimii în muncă cu martori.

RĂSPUNS: Legea stabilește că vechimea în muncă trebuie dovedită de regulă, cu acte oficiale emanînd de la întreprinderi sau instituții. Atunci cînd asemenea dovezi oficiale nu se pot elibera, legea prevede că angajații pot cere reconstituirea vechimii în muncă în fața comitetului sindicatului, propunînd a fi ascultați ca martori cel puțin doi angajați. Martorii trebuie să fi lucrat în aceeași perioadă de timp și la aceeași unitate cu petiționarul și ei înșiși să aibă dovada oficială de vechimea în muncă a cărei reconstituire se cere.

Schimbul de mîine

(Urmare din pag. 1-a)

fundamentale și trăgîndu-și forța din acestea — a unor ramuri ca statistica matematică, analiza numerică, algebra mecanismelor automate.

În ultimii 15 ani, s-a depus la București, ca și la Cluj și Iași, o activitate creatoare de foarte bună calitate și, în același timp, o muncă intensă de formare a noi și noi cadre, bine pregătite, de cercetători.

La Institutul de matematică din București se practică, de un număr de ani, diverse forme de stimulare a activității științifice a tineretului. Cea mai fertilă în rezultate și cea care a căpătat o amploare din ce în ce mai mare este forma studiului colectiv prin seminarii, cu caracter informativ, în care se expun și se dezbate cele mai noi rezultate și teorii din disciplina respectivă. Aceste seminarii, în număr de 16, acoperă întregul și vastul domeniu al cercetării matematice actuale, de la capitole cele mai abstracte, ca teoria categoriilor sau geometria algebrică, pînă la capitolele legate direct de aplicațiile practice, ca teoria automa-telor sau statistica matematică. Numeroase cercetări de deosebită valoare științifică, între care un număr de monografii, își au sursa în aceste seminarii. Rezultatele acestor munci se reflectă și în numărul tot mai mare de reviste de prestigiu de mare circulație care înmănușiază

colaboratori romîni, prin participările active ale matematicienilor romîni la manifestările internaționale, prin numărul crescînd de tratate sau monografii romînești traduse în limbi străine.

Astăzi se conturează o nouă fază, dintre cele mai importante, în dezvoltarea cercetării matematice în țara noastră și în ecoul pe care a această cercetare îl are în lumea științifică internațională. Cercetători străini, tineri sau mai vîrstnici, unii dintre ei bine cunoscuți cercurilor de specialități, își manifestă tot mai frecvent dorința să vină în țară ca să ia contact personal cu reprezentanții romîni ai direcțiilor respective de cercetare.

Toate aceste realizări încheagă o nouă tradiție: tradiția socialistă a științei romînești, care continuă și dezvoltă, pe o treaptă nouă, moștenirea lăsată de oamenii de știință din trecut. Sînt toate semnele că năra generație de matematicieni romîni, crescuți în spiritul dragostei de muncă în slujba poporului, a patriei socialiste, va duce matematica romînească pe drumul unor noi succese.

Putem privi cu încredere și mîndrie în viitor. Alături de munca de cercetare, matematicienii tineri, alături de vîrstnici, pregătesc cu deosebită grijă condițiile optime de dezvoltare a celor care vor constitui schimburile următoare.

TEATRU

Teatrul de operă (14.30.11): Vizita bătrînei doamne, ora 10, Mașina de scris, ora 15,30 și Nevestele vesele din Wind-sor, ora 20; Teatrul național „I. L. Caragiale”, sala Comedia (14.71.71): Nora, ora 10, O femeie cu bani, ora 15 și Moartea unui artist, ora 19,30; Teatrul național „I. L. Caragiale”, sala Studio (15.15.53): Cum va place, ora 10,30 și Portretul, ora 19,30; Teatrul „Lucia Sturdza Bulandra”, b-dul Schitu-Măgureanu nr. 1 (14.50.60): Tache, Ianke și Cadie, ora 10,30 și Jocul de-a vacanța, ora 19,30; Teatrul „Lucia Sturdza Bulandra”, sala Studio (12.74.50): Rînoce, ora 10,30 și Umbra, ora 20; Teatrul de comedie (16.64.60): Este vinovată Corina 2, ora 10, Zizi și formula ei de viață, ora 15,30 și Peer Gynt, ora 19,30; Teatrul „C. I. Nottara”, sala Magheru (15.93.02): Casa cu două intrări, ora 10,30 și ora 20, Băieții vesei, ora 16; Teatrul „C. I. Nottara”, sala Studio (15.93.02): Jurnalul unei femei: Teatrul muncitoresc C.F.R. (18.04.85), ora 19,30; Ray Blas, ora 11 și Hîmera, ora 20; Teatrul pentru tineret și copii, sala C. Mile (15.65.88): Descoperiri-1 pe „N”, ora 10 și Nu prea Alba ca zăpada și Motanul descălțat, ora 16; Teatrul pentru tineret și copii, sala pentru copii, str. General Eremia Grigorescu 24; A fugit un tren, ora 11 și Eu și mame-mia, ora 20; Teatrul Tăndărică, sala Academiei (15.87.37): Seta melodioasă; Teatrul regional București (12.04.28), ora 20: Șapte păcate, ora 11 și Pagini alese din revista de altădată, ora 20; Teatrul „C. Tănase”, sala Salvator (15.58.78): Concert de muzică ușoară

Lacul Ibedelor, ora 11 și Dama de pică, ora 19,30; Teatrul de operă și balet (16.48.20): Rosemarie, ora 10,30 și Anton Pann sau Povestea vorbii, ora 19,30

Teatrul „C. Tănase”, sala Victoria, ora 20; Selecțiuni de circ, ora 10,30 și 15,30, Berlinere attraction, ora 19,30; Circul de stat (11.01.20): O carte despre frumusețe: Ansamblul C.C.S. (la teatrul de vară „28 August”), ora 20; Steaua fără nume, ora 15 și Căutarea de foc, ora 20; Institutul de artă teatrală și cinematografică „I. L. Caragiale” (15.72.59):

Aventurile unui tî-năr: Patria (11.88.25), orele: 9 — 12 — 15 — 18 — 21; Festival (15.63.84), orele: 9 — 12 — 15 — 18 — 21; Grivița (17.05.58), orele: 9 — 12 — 15 — 18 — 21; Anotimpuri: Republica (11.03.72), orele: 10 — 12 — 14,30 — 16,45

— 19 — 21,5; Liturghia de la miezul nopții: Flăcărul (23.07.40), orele: 10 — 12 — 14,30 — 16,30 — 18,30 — 20,30; Un om care nu există: Carpați (13.92.72), orele: 10 — 12 — 14 — 16 — 18,15 — 20,30; București (15.61.54), orele: 10 — 12 — 15 — 17 — 19 — 21; Modern (23.71.01), orele: 10 — 12 — 14 — 16 — 18,30 — 20,30; Annaconda: Capital (16.20.17), orele: 9,30 — 11,45 — 14 — 16,15 — 18,45 — 21; Excelsior (18.49.04), orele: 10 — 12 — 14 — 16,15 — 18,30 — 20,45; Melodia (12.08.88), orele: 10 — 12 — 14,30 — 16,45 — 19 — 21; Adeșco, orele: 10,30 — 15 — 17 — 19 — 21; Nu pleca: Victoria (18.28.79), orele: 10 — 12 — 14 — 16 — 18,15 — 20,30; Rude de singe: Căntăra (14.12.24), orele: 10,30 — 12,30 — 14,30 — 16,30 — 18,30 — 20,30; Volga (11.91.26), orele: 16 — 18,15 — 20,30; Dragoste lungă de-o seară: Lumina (16.23.35), orele: 10 la 14 în continuare, 16 — 18,15 — 20,30; Giulești (17.55.46), orele: 10 — 12,15 — 15,30 —

M E M E N T O

17,45 — 20,15; Luceafărul (23.91.00), orele: 10,30 — 16 — 18,15 — 20,30; Domnișoara Barbă-albastră: Union (13.49.04), orele: 11,30 — 14,30 — 16,30 — 18,30 — 20,30; Program pentru copii ora 10 și Un suris în plină vară, orele: 11,30 — 14,30 — 16,30 — 18,30 — 20,30; Doina (16.35.38); O lecție pentru femei: O poveste foarte simplă — UNESCO. Întoarcerea piratilor. Lumea mi născută a lui Karel Zeman. Fotografia cu născut; Timpuri Noi (15.61.10), orele: 10 la 21 în continuare; Cum stăm, tineri?; Înfrățirea între popoare (17.31.64), orele: 11,30 — 14 — 16 — 18 — 20; Munca (21.50.97), orele: 12 — 15 — 17 — 19 — 21; Totul despre Eva: Cultural (16.25.39), orele: 10 — 14,30 — 17,30 — 20,30 — Arta (21.31.86), orele 11 — 15 — 17,45 — 20,30; Cotroceni (18.62.56), orele: 10 — 15 — 18 — 20,45; Kaloian; Feroviar (16.22.73), orele: 9,15 — 11,30 — 13,45 — 16 — 18,15 — 20,30; Limuzina neagră: Buzesti (15.92.79), orele: 11 — 16 — 18,15 — 20,30; Deszădărnici: Crîngasi (17.38.81), orele: 18 — 18,15 — 20,30; Privește înapoi cu mînia: București (17.05.47), orele: 10 — 12 — 16,15 — 18,15 — 20,30; Zile de fier și ris: Tomis (21.49.46), orele: 9,15 — 11,30 — 13,45 — 16 — 18,15 — 20,30; Aurora (25.04.68), orele: 9,30 — 11,45 — 14 — 16,15 — 18,30 — 20,45; Lira (15.68.66), orele: 15 — 17 — 19 — 21; Cele trei lumi ale lui Gulliver: Flacăra (21.35.40), orele: (14.27.14), orele: 10 — 12 — 14 — 16 — 18,15 — 20,30; Îndrăgostitul: Popular (25.15.17), orele: 10,30 — 15 — 17 — 19 — 21; Cosmos (25.19.15), orele: 16 — 18 — 20;

Donăsprezece scaune: Moșilor (12.52.93), orele: 15 — 17 — 19 — 21; Germania, rîetolele tale: Coletina (25.07.69), orele: 16 — 18,15 — 20,30; Băce (16.29.02), orele: 11 — 16 — 18 — 20; Frații coriciani: Floreasca (12.28.30), orele: 10,30 — 18 — 18,15 — 20,30; Drumul sării (14.10.37), orele: 10,45 — 15,15 — 17,30 — 19,45; Ferentari (23.17.50), orele: 9,30 — 11,45 — 14 — 16,15 — 18,30 — 20,45; Păpușile rid: Progresul (23.94.10), orele: 11,30 — 15 — 17 — 19 — 21.

DUMINICĂ 17 MAI

8.50: Gimnastica de învînzare la domiciliu; 9: Emisiune pentru copii și tineretul școlar; Telegenialul pionierilor. În împărțirea oglinzilor strî

BUNA GOSPODĂRIRE ȘI ÎNFRUMUȘETARE A ORAȘELOR ȘI SATELOR

ANGAJAMENTUL — CUVÎNT DE ONOARE

Sălile de clasă vor fi construite la timp

Comitetul executiv al sfatului popular regional Galați și-a luat angajamentul ca în cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării patriei să realizeze construcțiile școlare pentru acest an — anul trecerii la învățământul general de 8 ani — până la 1 august 1964.

Spre deosebire de ceilalți ani, pentru noile construcții s-au asigurat încă din lunile noiembrie și decembrie 1963 toate documentațiile de execuție. Pe baza acestora s-au alcătuit grafice de execuție cu termene precise pentru diferitele stadii de lucrări, a fost stabilit necesarul forțelor de muncă și de materiale.

Având asemenea condiții create, comitetele executive raionale au avut posibilitatea să stabilească din timp amplasamentele, să se orienteze asupra aprovizionării cu materiale și, în ultimă instanță, să deschidă șantierele. Trebuie menționat că în raioanele Brăila, Focșani, Tecuci, majoritatea construcțiilor au început încă din toamna anului trecut, ceea ce a permis ca în multe locuri să se lucreze și pe timpul iernii.

La construcția noilor școli o contribuție importantă aduc comitetele de cetățeni. Datorită activității acestora, în comunele Drăgănești, Munteni, Umbrărești, din raionul Tecuci, unde se înalță școli noi, sînt reduse cheltuielile de construcție prin folosirea resurselor locale, iar lucrările sînt avansate față de graficele stabilite. Ritmul sustinut în care se desfășoară construcția de noi școli și săli de clasă în raionul Tecuci este rezultatul unei preocupări atente din partea comitetului executiv raional, care analizează periodic stadiul lucrărilor și ia măsuri operative. Bunăoară, cînd a constat acum cîva timp că în comuna Priponești nu se făcuse aprovizionarea cu balast, iar unele materiale se irsteau, comitetul executiv raional Tecuci a trecut deîndată la remedierea situației.

Pentru comitetele de cetățeni din raionul Focșani, un exemplu demn de urmat este al comitetului care conduce construcția școlii cu 8 clase din comuna Jariștea. Aici, membrii comitetului, printre care tovarășii Traian Ardei, Dumitru Lădaru, Mihai Năstăsache, sînt mereu prezenți la munca de pe șantier, îndrumă cu pricepere pe ceilalți cetățeni și astfel construcția se apropie de sfîrșit.

Preocuparea comitetului executiv al sfatului popular regional Galați pentru a îndeplini angajamentul luat în privința asigurării condițiilor de învățămînt pentru școala generală de 8 ani este evidentă și de faptul că a organizat din timp execuția ușilor și ferestrelor pentru majoritatea noilor construcții în cadrul industriei locale și a procurat în întregime mobilierul necesar pentru noile școli. Tot în această privință trebuie remarcat că în prezent peste 95 la sută din totalul materialelor necesare se află pe șantiere, că acestea sînt gospodărite cu chibzuință.

Ca o concluzie a măsurilor multilaterale luate de comitetul executiv al sfatului popular regional Galați și a străduinței de-a respecta angajamentul luat, sînt realizările de pînă acum. În prima decadă a lunii mai, de exemplu, erau aproape terminate 22 de săli de clasă, iar 105 se aflau cu zidăria terminată sau la acoperiș. La celelalte școli lucrările se desfășoară potrivit graficelor de execuție.

Toate acestea dovedesc că, așa cum sună angajamentul, la 1 august 1964, cele 266 săli de clasă prevăzute a se executa în regiunea Galați vor fi complet terminate.

L. BASSERO
Correspondentul „Romîniei libere”

P E S C U R T

● Anul acesta în cuprinsul regiunii Bacău se construiesc încă 364 săli de clasă. Numai prin contribuția voluntară a cetățenilor se execută 292 de săli. La 123 din acestea lucrările de construcție se găsesc deja în stadiu de finisaj. Într-un stadiu avansat se găsesc lucrările și la școlile cu 16 săli de clasă din orașele Bacău, Bicez, Adjud.

● Constructorii de pe șantierul nr. 1 din Baia Mare au terminat lucrările la alte 90 de apartamente situate în strada G. Coșbuc. Cu acestea, numărul apartamentelor puse la dispoziția oamenilor muncii din orașul Baia Mare de la începutul anului se ridică la 302.

În prezent alte 700 de apartamente se găsesc în diferite stadii de construcție, printre care și un bloc-turn cu 10 etaje.

● În aceste zile în parcurile, grădinile și locurile de agrement din Tg. Mureș mii de cetățeni, în frunte cu deputații, participă la lucrările de înfrumusețare a orașului. Pe platoul Cornești se lucrează la amenajarea unei tabere permanente pentru pionieri. Într-unul din parcurile orașului se construiește un ci-

nematograf în aer liber, iar straturile și baza nautică de pe malul Mureșului vor fi modernizate.

● Ca urmare a măsurilor luate de către sfaturile populare din raionul Pașcani în vederea asigurării spațiului de școlarizare necesar pentru ca procesul de învățămînt al elevilor să se desfășoare în cît mai bune condițiuni, zilele trecute a fost inaugurat un nou local de școală la Heleşteni iar în prezent se lucrează intens la finisarea construcțiilor școlare din satele Luncești, Brăești și Hărmanestii Noi. Alte lăcașuri de învățămînt se construiesc în satele Cucuteni, Giurgești, Stolnicieni Nițescu etc.

● Tinerii din regiunea Galați aduc un aport important la colectarea fierului vechi. În primele 4 luni ale anului ei au trimis oțelurilor aproape 3.000 tone fier vechi ceea ce reprezintă mai mult de jumătate din angajamentul anual. Cele mai mari cantități de fier vechi le-au colectat tinerii de la Șantierul naval, Laminorul de tablă Uzina mecanică Galați, Uzina „Progresul”, uzina „Laminorul” și Șantierul naval „I. Mai” din Brăila.

comitete executive au acordat o atenție prea mică altor probleme cum sînt: alinierea drumurilor din comune, repararea gardurilor, spoierea fațadelor la case, extinderea și buna întreținere a zonelor verzi, menținerea curățeniei și altor lucrări care contribuie la salubritatea, înfrumusețarea orașelor, a satelor și cartierelor.

Comitetul executiv al sfatului popular regional Hunedoara apreciază, de asemenea, că trebuie organizată o acțiune mai temeinică în ceea ce privește mobilizarea maselor de cetățeni la întreținerea locuințelor și la înfrumusețarea noilor cartiere. Fără îndoială că succesul acțiunii depinde de inițiativa, orientarea și preocuparea comitetelor executive, de felul în care ele reușesc să păstreze o strînsă legătură cu masele de cetățeni. Tocmai de aceea e bine, ca periodic, comitetele executive ale sfaturilor populare orășenești și comunale să analizeze felul cum se desfășoară lucrările și să stabilească măsuri corespunzătoare pe parcurs. Trebuie de asemenea mai larg dezvoltate și stimulate acțiunile cetățenești, care au la bază valorificarea resurselor și a posibilităților locale și care contribuie în mod direct la înfrumusețarea orașelor și satelor. Comitetele executive sînt datorate să găsească forme corespunzătoare privind activitatea comitetelor cetățenești, a deputaților și a comisiilor permanente, să urmărească îndeaproape felul cum se organizează acțiunile și calitatea lucrărilor și să ia măsuri pentru îmbunătățirea activității unităților de gospodărie comună. Am aflat că în alte orașe din țară s-au format echipe de meseriași din rândurile locatarilor, care execută diverse reparații mici — mai ales instalații — în blocurile în care locuiesc. Cred că este o acțiune bună și noi vom studia posibilitatea aplicării ei. Comitetul executiv al sfatului popular regional Hunedoara se străduiește să rezolve problemele ce se ridică, apărînd în mod deosebit rolul întrecerii patriotice. Sfaturile populare, sub îndrumarea organelor locale de partid, întreprind de aceea acțiuni concrete pentru organizarea, desfășurarea și stimularea întrecerii, astfel că la 23 August 1964, să ne prezentăm cu angajamentele îndeplinite și depășite, cheazăse a unor noi realizări în înfrumusețarea orașelor și a satelor regiunii noastre.

SABIN BOTICIU
vicepreședinte
al comitetului executiv
al sfatului popular regional
Hunedoara

Inițiative cetățenești

Încă din toamna anului trecut deputații sfatului popular orășenesc Târlia și comitetele de cetățeni din circumscripțiile electorale au fost sprijinite să stabilească în baza studiilor la fața locului, lucrările necesare de executat și care se pot îndeplini prin muncă patriotică. Toate aceste lucrări au fost înscrise după aceea în planurile de acțiune ale fiecărei circumscripții și în planul pe întregul oraș care au fost dezbătute apoi în cadrul unei sesiuni a sfatului popular. În întrecerea ce se desfășoară în cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării la care participă toate circumscripțiile electorale, în orașul nostru, au fost stabilite multe secii de mii de flori de sezon de-a lungul a 20 km. S-au plantat de asemenea mai bine de 8.200 arbuști de iliac și trandafili albi și roșii, sălbatice (răsună), prun și 2.000 m.l. gard viu din singur recolat din zăvoarele Jiului cu participarea cetățenilor și a angajaților ai orașului. În total sînt 750 arbori ornamentali.

Pe lângă cele amintite, pînă acum au mai fost făcute lucrări ample de întreținere a spațiilor verzi și parcurilor care au fost extinse cu încă 35.000 m.p. de îngrijire a monumentelor istorice și de artă, s-au amenajat solarii pentru copii, au fost extinse rețele de instalații și s-au făcut în parte lucrări de înfrumusețare a intrărilor în oraș. Grădina-restaurant „Doina Corului” a fost reamenajată și i s-a construit o finisaj artistic, dîndu-se în folosință și „Terasa Victoriei”, pe strada principală a orașului. Valoarea tuturor acestor lucrări și a altora care s-au bucurat de participarea cetățenilor este mare. În perioada scursă de la începutul anului la 20.000 lei.

Sînt în curs de realizare alte cliențe, printre care noi amenajarea sfatului nostru.

oraș distins cu premiul II pe țară pentru rezultatele obținute anul trecut în întrecerea patriotică, au participat cu bucurie la amenajarea zăvoarelor și plantarea florilor de-a lungul străzilor, la plantarea arborilor ornamentali pe marginea străzilor și parcurilor și scuar, la extinderea și plantarea arborilor albi și roșii, sălbatice (răsună), prun și 2.000 m.l. gard viu din singur recolat din zăvoarele Jiului cu participarea cetățenilor și a angajaților ai orașului. În total sînt 750 arbori ornamentali.

Pe lângă cele amintite, pînă acum au mai fost făcute lucrări ample de întreținere a spațiilor verzi și parcurilor care au fost extinse cu încă 35.000 m.p. de îngrijire a monumentelor istorice și de artă, s-au amenajat solarii pentru copii, au fost extinse rețele de instalații și s-au făcut în parte lucrări de înfrumusețare a intrărilor în oraș. Grădina-restaurant „Doina Corului” a fost reamenajată și i s-a construit o finisaj artistic, dîndu-se în folosință și „Terasa Victoriei”, pe strada principală a orașului. Valoarea tuturor acestor lucrări și a altora care s-au bucurat de participarea cetățenilor este mare. În perioada scursă de la începutul anului la 20.000 lei.

Sînt în curs de realizare alte cliențe, printre care noi amenajarea sfatului nostru.

ÎN PARC

Cîteva sute de cetățeni din diferite circumscripții electorale ale orașului și-au dat întâlnire în ziua acera acelu, în apropierea grăii.

Se vede că în circumscripția noastră nu a mai rămas nimeni pe acasă! — i se adresa cînea deputatului Nicolae Grigorescu.

Parcă te poate răbda inima să îți locuiești cînd vezi că e atîta treabă de făcut — răspunde în locul lui o gospodină din circumscripția 58. Iaca, din circumscripția noastră au venit o mulțime de cetățeni.

Pe lângă un loc de odihnă și o minunată promenade naturală a orașului, parcul orașului Roman se numără printre cele mai frumoase. Ori de cîte ori le vin așteptări, româșii nu pierd prilejul de a duce pe vizitatori și prin frumoșii lor parci. Tocmai de aceea ei sînt cu atît mai puțini cei care nu sînt din ce în ce mai strălucitoare.

Pe lângă propunerile făcute de cetățeni cu prilejul adunărilor din

Cîteva sute de cetățeni din diferite circumscripții electorale ale orașului și-au dat întâlnire în ziua acera acelu, în apropierea grăii.

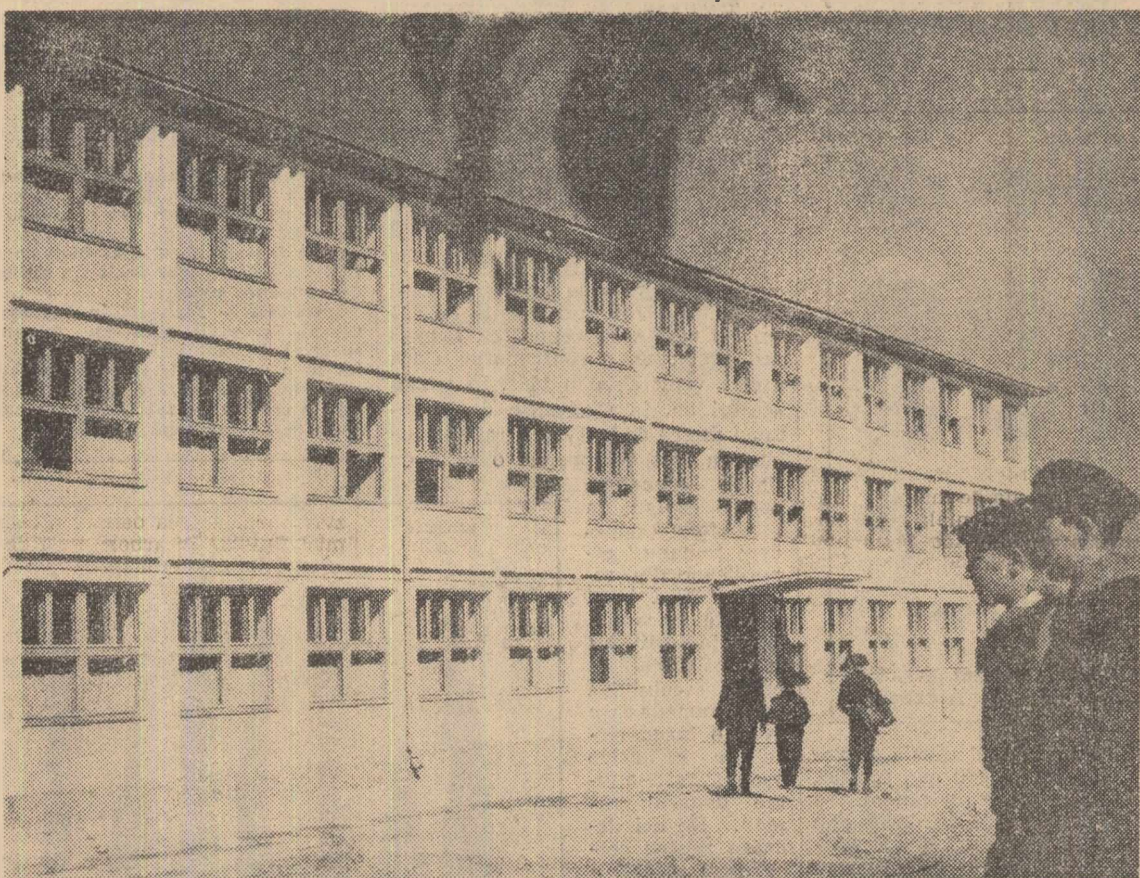
Se vede că în circumscripția noastră nu a mai rămas nimeni pe acasă! — i se adresa cînea deputatului Nicolae Grigorescu.

Parcă te poate răbda inima să îți locuiești cînd vezi că e atîta treabă de făcut — răspunde în locul lui o gospodină din circumscripția 58. Iaca, din circumscripția noastră au venit o mulțime de cetățeni.

Pe lângă un loc de odihnă și o minunată promenade naturală a orașului, parcul orașului Roman se numără printre cele mai frumoase. Ori de cîte ori le vin așteptări, româșii nu pierd prilejul de a duce pe vizitatori și prin frumoșii lor parci. Tocmai de aceea ei sînt cu atît mai puțini cei care nu sînt din ce în ce mai strălucitoare.

Pe lângă propunerile făcute de cetățeni cu prilejul adunărilor din

Noua școală din Lupeni



În cartierul Braia din orașul Lupeni a fost construită recent o nouă școală cu 16 săli de clasă, 2 laboratoare, ateliere etc. Aici, copiii minerilor din localitate au create toate condițiile de învățătură pentru a păși în viață cu cunoștințe temeinice. În clișeu: Noua școală din Lupeni.

Foto: I. ARAMA

ÎNTRERCEREA PATRIOTICĂ

În regiunea noastră s-a încetățenit obiceiul ca la începutul fiecărui an, sfaturile populare să consulte deputații și cetățenii în legătură cu principalele acțiuni care urmează să fie

organizate. Acest lucru se realizează prin intermediul sesiunilor care au loc în primele luni ale anului, prin adunări populare și întâlniri între deputați și alegători. În asemenea ocazii se nasc angajamente,

propuneri și sugestii foarte prețioase pentru activitatea sfaturilor populare, iar cetățenii află în ce domeniu își pot aduce aportul la gospodărirea și înfrumusețarea orașelor și satelor.

1964 se vor construi 41,9 km drumuri și vor fi reparate sau întreținute 510 km drumuri. Vor fi construite 46 școli și 23 săli de clasă adăugiri. Cu sprijinul cetățenilor și al deputaților, în orașele regiunii se vor planta aproape 60.000 arbori ornamentali, peste 1.700.000 flori și 42.900 tufe ornamentale. De asemenea, se vor extinde zonele verzi pe o suprafață de 120.800 mp. Valoarea totală a lucrărilor se ridică la 21.827.662 lei.

Deși timpul care s-a scurs de la începutul anului și pînă acum n-a fost prea favorabil, în majoritatea localităților s-au întreprins acțiuni felurite pentru realizarea angajamentelor. În primul trimestru, în orașul Hunedoara s-au executat lucrări în valoare de 210.000 lei, iar în orașul Deva în valoare de 678.993 lei. Cetățenii din raionul Orăștie — participînd în masă la acțiunile inițiate de sfaturile populare — au curățit 2.000 ha pășune, au executat reparații și întrețineri de drumuri pe o lungime de 7 km și altele.

Realizări asemănătoare s-au înregistrat în raioanele Ila, Alba și în diverse orașe din regiune.

Aceste rezultate scot în evidență preocuparea comitetelor executive, ale deputaților și a cetățenilor pentru gospodărirea orașelor și a satelor, dorința lor de a întîmpina cea de-a XX-a aniversare a eliberării patriei noastre cu angajamentele îndeplinite.

Cîteva probleme la ordinea zilei

Rezultatele multumitoare cu care se soalează întrecerea patriotică dintre orașe și dintre comune ne îndreptătesc să dăm toată atenția acestei activități și analizînd-o temeinic, să tragem unele concluzii utile pentru buna sa orientare. În primul rînd trebuie programate și începute numai acele construcții social-culturale care corespund cu posibilitățile locale existente și pentru care sînt întocmite documentații complete și asigurată îndrumarea tehnică necesară în timpul execuției. În fiecare oraș și comună s-au executat lucrări importante cu sprijinul maselor de cetățeni; construcții de școli, reparații și întrețineri de drumuri etc. Acestea sînt necesare, dar multe

crete în urma cărora se sprijină în mai mare măsură pe activitatea comitetelor de cetățeni, a deputaților și comisiilor permanente, reușind astfel să mobilizeze mase largi la diverse lucrări obștești. Comitetul executiv al sfatului popular orășenesc Hunedoara, a organizat un ciclu de conferințe, prin intermediul cărora membrii comitetelor de blocuri și străzi au fost puși la curent cu principalele drepturi și îndatoriri care le au comitetele de cetățeni. Acțiuni asemănătoare s-au organizat și în orașele Deva, Lupeni, Petroșeni, Cugir și altele, avînd ca scop răspîndirea experienței pozitive a unor deputați și comitete de cetățeni și mobilizarea lor la felurite acțiuni. Bună s-a dovedit de asemenea inițiativa comitetului executiv al sfatului popular al orașului Lupeni care a organizat o vizită cu caracter de schimb de experiență a unor deputați și membri ai comitetelor de cetățeni în orașul Vulcan. Tot în acest oraș se tin consfătuiri în care se discută activitatea unor comitete de blocuri sau străzi cu rezultate diferite, ceea ce contribuie la răspîndirea experienței bune.

În ultimul timp s-a dezvoltat mult întrecerea între circumscripții electorale, comitete de bloc și de străzi. Bine s-au orientat comitetele executive ale sfaturilor populare orășenești Hunedoara, Petroșeni, Deva, Alba-Iulia, Lupeni și o serie de comitete executive comunale, care au înmînat periodic drapele deputaților sau comitetelor cetățenești cu cele mai bune rezultate, care au folosit stăliile de radioficare, presa locală și diverse adunări pentru a populariza inițiativele cetățenești și acțiunile frumoase întreprinse.

Planurile de lucrări pe anul acesta, întocmite de comitetele executive ale sfaturilor populare orășenești și comunale, au fost discutate în sesiunile care au avut loc în lunile ianuarie și februarie.

Sintetizînd angajamentele luate de sfaturile populare din regiune, rezultă că în anul

Preocupări și inițiative

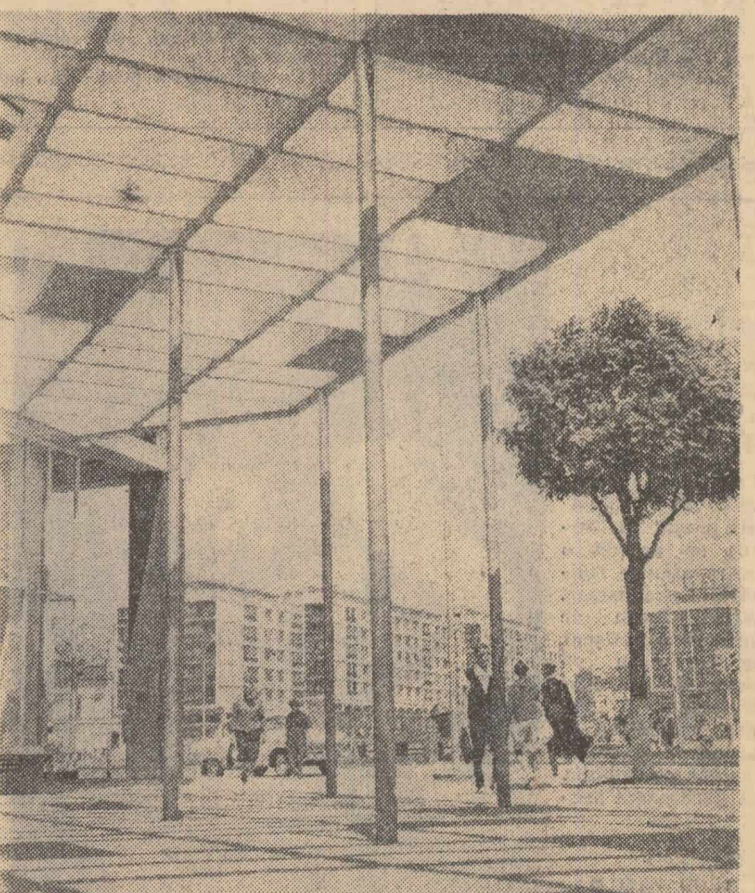
În general, se manifestă tot mai puternic dorința oamenilor de a executa lucrări importante. Sfaturile populare analizează această dorință, canalizează inițiativa și acțiunile cetățenești spre lucrările cele mai importante și necesare care pot fi executate într-un timp scurt și cu minimum de cheltuieli, spre acele lucrări care influențează în mod direct aspectul localităților.

Problemele pe care le ridică această preocupare de masă imbracă, de regulă, două aspecte: stabilirea lucrărilor necesare și acordarea unui ajutor concret pentru realizarea lor. În acest sens comitetele executive ale sfaturilor populare și secțiile comitetului executiv al sfatului popular regional sînt îndrumate să rezolve operativ și cu competență diverse probleme cum sînt: stabilirea amplasamentului și asigurarea documentațiilor tehnice pentru construcțiile social-culturale care se execută prin contribuția și cu sprijinul cetățenilor, trimiterii unor tehnicieni la fața locului care să dea îndrumări de specialitate în timpul execuției, sprijin pentru procurarea anumitor materiale care nu se găsesc pe plan local etc. Fără îndoială că nu s-a făcut totul în acest sens, dar s-au înregistrat, an de an, progrese evidente.

În ajutorul participanților la întrecerea patriotică s-au luat și alte măsuri. În ultima vreme s-au clarificat problemele privind formele și situațiile pe baza cărora se urmărește realizările și s-a stabilit ca la recepțiile lucrărilor să participe cel puțin un membru al comitetului executiv în raza căruia se îndeplinesc lucrările respective. Astfel se întărește răspunderea, se asigură o bază mai reală de comparații și lucrări de bună calitate.

În dorința de a obține rezultate cît mai semnificative, multe comitete executive orășenești și comunale au întreprins acțiuni con-

Peisaj ieșean



Peisajul urbanistic al bătrînului Iași ce înflorește pe zi ce trece. În clișeu: Piața Unirii, așa cum arată ea astăzi.

Foto: STEFAN PETRESCU

CONST. AZOȚII
correspondentul
„Romîniei libere”

PLASMA ÎN AJUTORUL OTELARULUI

Cititorii bănuiește, fără îndoială, că în cele ce urmează nu va fi vorba despre plasma pe care biologii și medicii o studiază și o folosesc cu mult succes în ultimul timp, ci despre plasma fizică — considerată drept cea de-a patra stare de agregare a materiei. Sub denumirea de plasmă, fizicienii înțeleg starea în care se găsește un gaz puternic încălzit și complet ionizat, ceea ce înseamnă că, datorită temperaturilor înalte, moleculele gazului s-au rupt în particule mai mici, denumite ioni. Prin urmare, plasma este diferită de starea gazoasă și alături de starea solidă și lichidă — formează cele patru stări de agregare despre care se știe până în prezent că ar caracteriza existența materiei.

În ultimul timp, plasma se găsește în centrul atenției oamenilor de știință din multe domenii. În fruntea acestora se situează cercetătorii care încearcă — cu ajutorul plasmei — să transforme energia nucleară în electricitate. În această privință s-au și obținut succese remarcabile în Uniunea Sovietică, S.U.A. și Anglia, fără să se ajungă însă la aplicații industriale.

Cu toate acestea, plasma se folosește din ce în ce mai mult în industrie, în special ca sursă de căldură foarte concentrată putând asigura temperaturi de câteva zeci de mii de grade. Arzătoarele cu plasmă se folosesc astfel la sudarea și tăierea metalelor, la acoperirea diferitelor piese cu metale și aliaje greu fuzibile etc. și — în ultimul timp — se studiază problema creării unor cuptoare pentru topirea oțelului și a unor metale ca titanul, zirconul și molibdenul.

Ideea folosirii acestor cuptoare este foarte simplă. Se știe că la topirea oțelului se folosesc, de multă vreme, cu succes, cuptoare electrice cu arc, după cum la sudarea și tăierea metalelor se folosesc, de asemenea, arcul electric. Prin urmare, dacă plasma permite să se îmbunătățească, în anumite condiții, sudarea și tăierea metalelor, ea ar trebui să permită, de asemenea, îmbunătățirea topirii acestora.

Această concluzie se bazează și pe faptul că, în realitate, plasma este o perfecționare a arcului electric. Într-adevăr arcul electric obișnuit este și el un fel de plasmă, dar de o

Conf. univ. D. Tripșa

temperatură relativ mică — cuprinsă între 3000-5000 grade Celsius, deoarece aerul din zona arcului are posibilitatea să se risipească în toate direcțiile.

Pentru a se obține temperaturi de câteva zeci de mii de grade, este necesar să se împiedice răspîndirea aerului sau a gazului — indiferent de natura acestuia — din zona descărcării electrice.

Acest lucru se realizează cu ajutorul unui ajutoraj din material suprarrefractar — de obicei răcit cu apă — în care are loc descărcarea arcului electric și prin care trece un gaz cum ar fi argonul, azotul sau hidrogenul.

În aceste condiții, argonul sau

— adică a oțelurilor de scule denumite „rapide” — la care baia metalică nu putea să asimileze, în bune condiții, feroaliajele introduse în cuptor. De obicei, pe vatra acestora rămăne întotdeauna o cantitate însemnată de ferowolfram și feromolibden care se pierde și care duce uneori la rebutarea oțelului elaborat. În cuptoarele cu plasmă, alierea oțelului cu astfel de metale nu mai prezintă nici o greutate, deoarece ele pot fi topite cu ușurință în flacăra fierbinte a acesteia.

Din încercările efectuate pînă în prezent, s-a putut constata că oțelurile produse în cuptoarele cu plasmă au o calitate superioară. În același timp, s-a observat că o parte însemnată din fierul încărcăturii poate fi evaporată datorită temperaturilor ridicate, sau poate fi oxidată în cazul cînd, în cuptor, s-ar găsi aer. Pentru împiedicarea acestor

fenomene nedorite, spațiul de deasupra băii de oțel se umple întotdeauna — în aceste cuptoare — cu argon aflat sub presiune însemnată. Aceasta complica însă și cumpeste topirea oțelului, din care cauză cuptoarele cu plasmă se pot folosi în prezent numai în cazuri cu totul speciale.

• Arzătoarele cu plasmă și metalurgia • O viteză de topire de patru ori mai mare decît în cuptoarele obișnuite • Topirea unor metale greu fuzibile și a oțelurilor aliate • Cuptoare cu plasmă cu o capacitate de 100 tone.

celelalte gaze se încălzesc puternic, pînă la aproape 30000 de grade Celsius, se disociază în ioni și, cu o viteză foarte mare, se îndreaptă spre materialul care trebuie topit. Ca urmare, topirea acestuia se produce atît prin căldura plasmei, cît și în urma bombardamentului cu ioni a materialului. Se înțelege că, în acest mod, viteza de topire este foarte mare, cam de patru ori mai mare decît în cuptoarele electrice obișnuite.

Avantajul principal al cuptoarelor cu plasmă constă însă în temperatura foarte înaltă care poate fi obținută, ceea ce le permite să topească metale greu fuzibile și oțeluri aliate cu astfel de metale. În felul acesta, cuptorul cu plasmă reprezintă un agregat nou, foarte puternic, pe care tehnica modernă l-a pus la îndemîna metalurgilor.

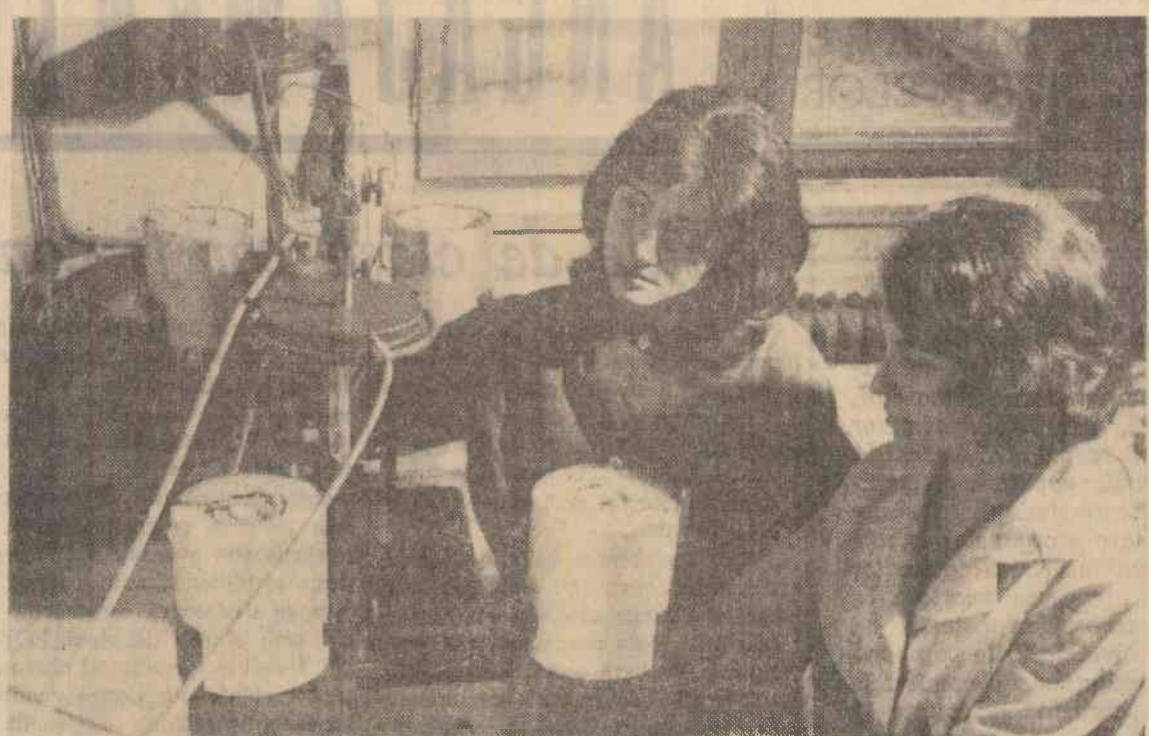
El permite să se înlăture dezavantajele pe care cuptoarele electrice obișnuite le prezintă, în special în ceea ce privește elaborarea oțelurilor aliate cu wolfram și molibden

în viitor, în măsura în care, datorită progresului tehnic, prețul argonului și al energiei electrice va fi mai redus, cuptoarele cu plasmă își vor putea găsi un cîmp mai larg de aplicare în metalurgie.

De aceea, unele institute de proiectări au și trecut la elaborarea proiectelor pentru cuptoare cu plasmă, de capacitate însemnată — inclusiv 100 tone. Aceste cuptoare mari au, de obicei, mai multe arzătoare cu plasmă, astfel construite încît flacăra de plasmă să fie destul de lungă pentru ca zona activă a cuptoarelor — în care are loc topirea — să fie cît mai mare. Aceasta duce la mărirea productivității și la micșorarea consumului de energie electrică.

În prezent, se așteaptă cu mult interes verificarea industrială a performanțelor scontate la aceste cuptoare, astfel încît să se stabilească mai exact domeniile în care folosirea lor este într-adevăr avantajoasă, atît din punct de vedere tehnologic, cît și economic.

În laborator

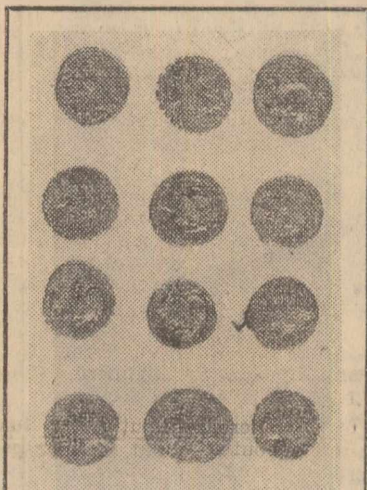


Centrul de cercetări metalurgice al Academiei R.P.R. În laboratorul de tratamente termice ing. Anca Gușu și laboranta Marilena Ionescu lucrînd la o experiență pentru stabilirea cineticii transformărilor izoterme ale oțelului

Foto: AGERPRES

Un tezaur cu monede vechi de peste 2.000 de ani

Descoperirile făcute de colectivitățile din comuna Poroschia, raionul Alexandria

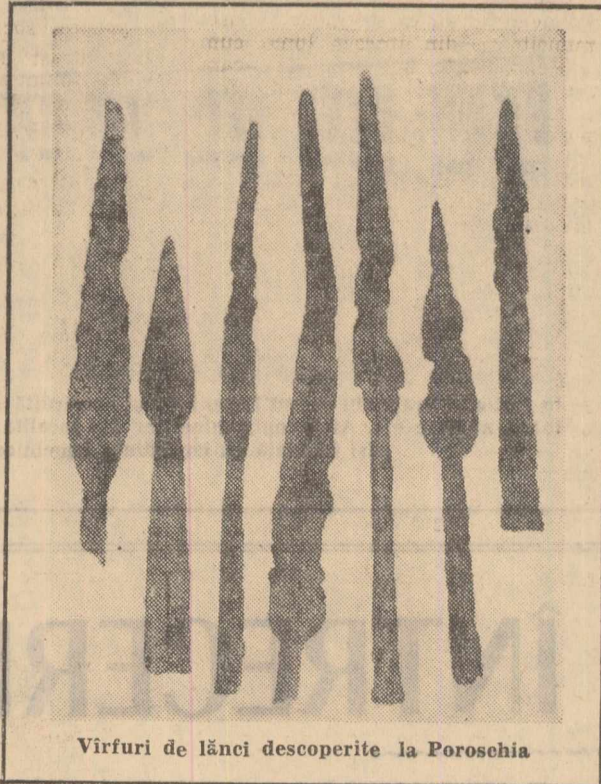


Monede din tezaurul de la Poroschia, raionul Alexandria

Îndelungat, la capătul căruia se vor putea formula concluzii mai precise, totuși încă de pe acum putem să precizăm unele fapte de ordin mai general ce se degajează din examinarea deocamdată sumară a monedelor. După cît se pare, monedele din tezaurul de la Poroschia se înșiră din punct de vedere cronologic de prin mijlocul secolului al III-lea înainte erei noastre, pînă în a doua jumătate a secolului I î.e.n. Se pare că cea mai nouă monedă din tezaur ar fi cea bătută sub magistratul P. Clodius, în anul 38 î.e.n. Astăzi înseamnă că tezaurul a fost îngropat în pămînt la o dată ulterioară acestui an.

Pentru a înțelege semnificația istorică a prezentei monedelor romane de argint la geto-dacii din Cîmpia munteană cu aproape două secole înainte de cucerire, este nevoie să amintim că încă din cursul secolului al II-lea î.e.n. moneda romană de argint devenise monedă de intensă circulație. Încă din aceste îndepărtate vremuri negustorii romani au pătruns la populațiile dunărene. La geto-dacii și, în schimbul bunurilor primite, ofereau denarul roman de argint. În același timp, negustorii romani au constituit avangarda armatelor romane, care au invadat și cucerit ulterior toate aceste regiuni. Prezența monedelor romane la populațiile geto-dace de la Dunărea de Jos și din Carpați a avut încă din această vreme un rol mult mai mare, care a putut fi precizat abia în urmă cu vreo trei ani. Pînă în ultimul timp, se știa că geto-dacii au avut o monedă proprie

ce se asemăna într-un mod mai mult sau mai puțin fidel cu tetradrahmele de argint ale regelui Filip al II-lea al Macedoniei sau ale succesorilor săi din Peninsula balcanică. În urma investigațiilor întreprinse de către cercetătorii în acest domeniu, s-a putut stabili că monedele geto-dace încetează de a mai fi bătute cam pe la sfîrșitul secolului al II-lea și începutul secolului I î.e.n. Rămînea o problemă nelămurită: cum se explică faptul că tocmai într-un moment de plină înflorire din punct de vedere economic și politic dispărea moneda geto-dacă, instrument de schimb și tezaurizare, utilizat în cursul a două secole anterioare. Deși explicația a fost întrevăzută de către cei care s-au ocupat cu asemenea probleme, o confirmare clară a ei a venit abia în 1961. În cursul acestui an, în săpăturile de la cetatea dacică de la Tilișca, raionul Sibiu, au fost descoperite o serie de



Virfuri de lănci descoperite la Poroschia

imită în mod fidel pe cele romane. În aceste cercetări, descoperirea de la Poroschia ne vine în ajutor. Pe lângă denarii romani bătuți în atelierele romane, găsim și unele exemplare care, potrivit unor amănunte de tehnică, efigie sau legendă, au fost bătuți, foarte probabil, într-o monetărie locală, geto-dacă.

Pe plan social economic, tezaurul de la Poroschia, prin numărul mare de exemplare ce-l conține, ne indică o împărțire a societății în bogați și săraci, iar faptul că a fost găsit într-un vas de lut caracteristic pen-

Din toată lumea

OXIGENUL — MEDICAMENT

Oxigenul reprezintă un excelent „bandaj” pentru plăgi și arsuri. Un medic francez a reușit — cu acest mijloc — să protejeze de infecție mai mulți bolnavi care prezentau arsuri grave. Înconjurînd regiunea atinsă cu un sac de material plastic în care circula oxigen, medicul a putut preveni infecțiile care — în alte condiții — ar fi apărut în mod inevitabil. Totodată, el a constatat că suferințele bolnavilor s-au ameliorat simțitor, mușchii reluîndu-și funcționarea într-un ritm cu mult mai rapid decît de obicei.

Oxigenul cu presiune ar putea juca și rolul unui... antibiotic efecace. Supus la presiunea de 2 atmosfere, el capătă însușirea de a împiedica dezvoltarea a numeroși germeni anaerobi și chiar a unor aerobi — în special a streptococilor și a stafilococilor.

ULTRASUNETELE ȘI PRODUSELE PETROLIERE

Într-o rafinărie din apropierea Mării Caspice, un aparat cu ultrasunete triază și dirijează spre diferite conducte variatele produse petroliere.

Principiul aparatului constă în utilizarea variației de viteză cu care ultrasunetele străbat sau se reflectă în lichide. Un contor foarte sensibil înregistrează datele legate de acest fenomen și declanșează un ansamblu electronic. Acesta din urmă comandă niște valve care dirijează sursele produselor petroliere spre culele corespunzătoare.

Aparatul de triat cu ultrasunete este, de asemenea, capabil să indice temperatura de aprindere spontană a fiecărui produs în parte, evitînd astfel orice risc de incendiu sau de explozie.

BATERIE BIOLOGICĂ

În S.U.A. a fost fabricată o baterie, avînd o mare durată de funcționare, care folosește electricitatea produsă de activitatea bacteriilor.

Noua baterie este constituită din 12 containere din masă plastică, umplute cu bule de orez avînd dimensiuni reduse. Acestea din urmă se amestecă cu bacteriile din familia drojdiilor sau a mucozelor de piine, adăugîndu-se apoi apă. În urma dezagregării lor se apar în amestec, se formează curent electric.

În baterie, rolul anodului revine unui benzil de cupru, catodul fiind o tijă de aluminiu.

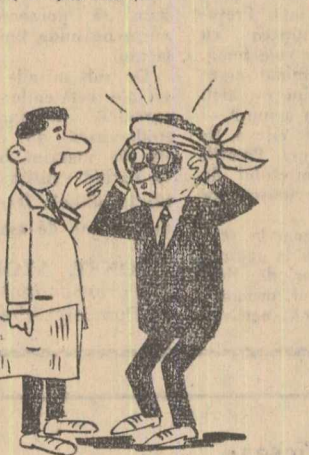
100 MILIOANE NUANTE DE CULORI

Recent, a fost anunțată punerea la punct a unei aparatură electronice, de înaltă precizie, care poate deosebi 100 milioane nuanțe de culori. Este cunoscut faptul că cel mai puțin specializist nu pot deosebi decît 7,5 milioane de asemenea nuanțe.

Instalația — realizată în Japonia — constă, în esență, dintr-un fotometru spectral de înaltă sensibilitate, conectat la o mașină electronică de calcul, și un imprimator care înscrie rezultatul. O comparație totală între 2 culori necesită numai două minute.

Cititorii pun punctul pe i

Petrecerile care durează pînă dimineața la antina stațiilor Olănești-Băi, turbură liniștea bolnavilor de la pavilionul I. (M. ȘTEFĂN).



— După cît se vede, azi noapte ai avut chef mare!...
— Nu eu, alții!

Broșurile nr. 10 și 11 din colecția „Munții noștri”, editate de O.N.T. Carpați, cuprînd în text și hărți, unele inexactități. (E. POPOVICI).



— Pînă la Cîmpulung Moldovenesc sînt 40 km. În „ghid” vîd doar 8!
— Autorul s-a fiut de... „ghiduşii”!

Comitetul executiv al statului popular comunal Pietroșani, raionul Zimnicea, a trădănat în capere construcția şcolii din satul Pietroșul, fiindcă nu a stabilit cu precizie amplasamentul ei. (I. VASILESCU).



— Aici?
— Ba aici, ba nu aici!

Unele sandale pentru copii model 18074 produse de fabrica Kirov-Mondiala București, au numeroase neconștințări. (VIRGIL DROANGA — Constanța).



— Ce număr le punem?
— Să vedem, ce număr scot!
Desene de GH. CHIRIAC

În secția de lustruit

La fabrica de mobilă „23 August” din orașul Tg. Mureș, se acordă o mare atenție finisării produselor. Acest lucru se vede și din clișeu nostru care vă prezintă pe lustruitorii S. Agnes, executînd o ultimă operație înainte ca mobilă să părăsească secția.

Foto: NICU VASILIU



Există vreo acuzație mai gravă? La 19 ani, vîrstă mării dragoste și a marilor elanuri, Alexandru Babaiana face închiisoare pentru omor. Ce altă încercare a vieții poate fi mai cumplită, mai altceva?

Și totuși, Alexandru era un băiat cîștit și apreciat la secția „8 Mai” a gospodăriei agricole de stat „Ciocîrlia”, unde lucra ca tractorist. Așa era considerat și de colegii săi.

Și deodată, ca un trăsnet — omor! De ce, din ce, cum? „Era o zi obișnuită de toamnă, pe la sfîrșitul lui septembrie. Ca întotdeauna, Alexandru a dus muncitorii la cîmp și ca întotdeauna au făcut glume, au vorbit, au ris. Apoi au îmbucut ceva pentru masa de seară și Alexandru a început să se pregătească de întoarcere la gospodărie. Pe drum însă, s-a întîlnit cu un prieten al lui, Marin Pungă și, după ce au schimbat cîteva vorbe, au hotărît să se repedă împreună cu tractorul pînă la Medgidia. Se lăsase noapte, era aproape 9, dar Alexandru știa să-și stăpînească tractorul și mai cu seamă avea o încredere oarbă în priceperea lui de a conduce. Nu era trac-

torul cel mai nimerit autovehicul pentru plîmbare, dar în lipsă de altceva...

Pe la nouă și jumătate, au ajuns la Medgidia și Alexandru a „parcat” tractorul în fața cinematografului. Se cam uitau oamenii chiorși la ditamai tractorul așezat ca o bicicletă la marginea trotuarului, dar... lumea d-ăia era lume, ca să privească. Și-apoi, Alexandru și-a promis să se întoarcă repede: face doar niște cumpărături și gata — cît ai zice „pst” și înapoi! În acest răstimp, Marin Pungă a intrat la restaurantul „Dobrogea”, ca să-și treacă timpul mai repede. Și a trecut atît de repede, încît cînd s-a reîntors, Alexandru l-a găsit deja beat. Totuși au mai ciocnit cîteva pahare împreună și-apoi s-au suit pe tractor să meargă înapoi la gospodărie. Dar în fața volanului, care pentru Marin avea atracție de magnet, au început discuțiile: Marin voia să conducă el, însă Alexandru știa că prietenul lui nu se prea pricepe și pe deasupra mai era și beat. Dar decît să contrazică un om beat, mai bine îl lăși într-ale lui

Volanul se răzbună

— s-a gîndit Alexandru, care era și el un pic cu chef.

Și-au pornit. La vreo 150 de metri depărtare de marginea orașului, le-a ieșit în cale o căruță. Marin a vrut s-o ocolească, a virat și tractorul a intrat într-o groapă, care era prelungirea unui șanț. Izbitura i-a asvîrlit pe amîndoi: pe Alexandru peste șanț, pe Marin sub roți...

Alexandru este condamnat pentru omor fără voie, la un an închisoare. Sigur, n-a omorît cu mîna lui, nu cu voia lui, nu din intenția lui — dar cît contează asta de vreme ce Marin nu mai este? Și de vreme ce el, Alexandru, ar fi putut să evite nenorocirea, dacă nu făcea prostia să cedeze unui „gust”, să se supună capriciilor unui om beat, să bea el însuși și să încalce legi care nu-s făcute să amărască viața, ci s-o apere?!

Marin Rîzescu era un om serios. La casa lui, cu nevastă și copii, apreciat de toți. Sofer-clasa întâi de aproape 20 de ani, a avut întotdeauna o comportare cî-

se poate de corectă. Își cunoștea și-și iubea meseria, făcîndu-și întotdeauna conștiincios munca. Își căpătase autoritate și renume printre colegi — pînă cînd... fusese trimis să conducă un grup de turiști pe litoral, el fiind angajat șofer la O.N.T. Carpați. Tot drumul a fost atent și prevădător, ca de obicei. Au ajuns cu bine la Mamaia, unde el trebuia să aștepte ca să-l aducă înapoi. Dar așteptarea i-a părut prea lungă și plictisitoare și, cum tot n-avea ce face, s-a gîndit să se repedă pînă la Costinești. N-avea foale de parcurs, n-avea nici măcar asentimentul conducerii, dar nu merita osteneala pentru o distanță așa mică, mai cu seamă cînd ești șofer bun.

Și a plecat, zorit să se întoarcă. Dar din pricina zorului, a intrat pe sens interzis, și-a dat seama, a vrut să facă la dreapta, și a virat pe trotuar, pe unde tocmai trecea o femeie. A lovit-o grav. Marin Rîzescu a coborît și a văzut că i s-a întîmplat ceea ce nu avusese nici-

odată — un accident. Speriat, îngrozit, înfricoșat — a urcat în mașină și a început să gonească pe Mamaia. Credea că prin fugă rezolvă totul...

Și iată cum dintr-o dată, acest om care niciodată n-a fost în conflict cu legile s-a trezit în fața tribunalului. Dintr-o dată respectul cîștigat cu trudă s-a destrămat, autoritatea clădită în timp s-a risipit, cei 20 de ani de muncă e exemplară au fost întinsecați... Din simplul fapt că, avînd prea multă încredere în el și în priceperea lui ca șofer, a socotit că poate face o mică excepție de la regulile bine stabilite.

dar volanul nu admite nici o excepție. Pentru că nu ai în mînă numai volanul, ci și viața celor din mașina pe care o conduci. Poți să cunoști oricît de bine meseria, poți să fii oricît de bine intenționat, poți să fii oricît de încercat — volanul nu știe asta, vrea să o dovedești. Și în fața lui trebuie să dai în fiecare minut nu numai examen de pricepere, dar și de pondere și judecată. Altfel, volanul se răzbună — pe vinovăția ta și nevinovăția altora.

PIA RĂDULESCU

Cea de-a doua Conferință Sindicală Internațională cu privire la problemele femeilor muncitoare

Mitingul oamenilor muncii din Capitală

Sîmbătă după-amiază în sala Palatului R. P. Romine a avut loc un miting organizat cu prilejul celei de-a II-a Conferințe Sindicale Internaționale cu privire la problemele femeilor muncitoare.

Mitingul a fost deschis de Larisa Munteanu, secretar al Consiliului Central al Sindicatelor din R. P. Romine, care a salutat călduros pe oaspeți.

A luat cuvîntul Maria Gramatic, țesătoare la întreprinderea „Flamura roșie”. Noi, femeile muncitoare din orașul București și din întreaga țară — a spus ea — am urmărit cu viu interes lucrările conferinței.

Descătușate pentru totdeauna de exploatare ridicată pe treapta cea mai înaltă a demnității umane, femeile muncitoare din țara noastră muncesc cu dragoste și pasiune alături de bărbați pentru desăvîșirea construcției socialiste, își cresc copiii în spiritul dragostei neîmurmurate față de patria socialistă și a sentimentelor calde de prietenie și solidaritate frățască cu cei ce muncesc din toate țările lumii.

Bucurîndu-ne de viața nouă, din ce în ce mai luminoasă pe care o trăim, noi nu uităm că în același timp sute și sute de milioane de femei din țările capitaliste, din țările asuprite de imperialism, mai duc o viață grea, sînt lipsite de drepturi elementare ale omului și cetățeanului, sînt asuprite și umilitate așa cum eram și noi cu 20 de ani în urmă. Animate de un puternic spirit internaționalist, femeile din patria noastră sînt alături de surorile lor de clasă din aceste țări, urmăresc cu simpatie profundă lupta lor nobilă și grea, alături de întreaga clasă muncitoare, de toți oamenii muncii pentru emanciparea femeii muncitoare, pentru scuturarea jugului asupritor, pentru eliberarea națională și socială a tuturor celor ce muncesc.

În cuvîntul său, Renato Bitossi, președintele F.S.M., a spus, printre altele: Pentru mine este o mare bucurie, dragi tovarășe, să mă aflu în capitala patriei voastre, bogată în istorie și în monumente vechi, bogată, de asemenea, în amintiri glorioase despre lupta eroică a clasei muncitoare din România.

Pe lângă salutul muncitorilor din lumea întreaga, permiteți-mi ca în numele participanților la Conferință și în numele clasei muncitoare care este încă exploatată din țările capitaliste să vă transmit mulțumiri vouă, muncitorilor romîni, care prin munca și voința voastră nu numai că ați înlăturat regimul capitalist și deci exploatarea omului de către om în țara voastră, dar ați demonstrat, de asemenea, clasei muncitoare din întreaga lume cum se construiește un viitor la care merită să visezi, un viitor al păcii și al coexistenței pășnice între toate popoarele de pe pămînt. Ați realizat o societate cu economie socialistă și muncii cu înflăcărare și entuziasm pentru o producție tot mai sporită, pentru ridicarea nivelului de viață al poporului muncitor din țara voastră. Femeia în România a obținut egalitatea în drepturi cu bărbatul, un salariu egal la muncă egală, drepturi sociale, politice și economice, egale cu cele ale muncitorilor. Copiii voștri, generațiile viitoare cresc într-o atmosferă de democrație în care educația lor se face în spiritul solidarității, în spiritul internaționalismului proletar.

Vorbitorul a arătat că astăzi fe-

meia ca mamă, ca soție dar mai ales ca muncitoare, în țările capitaliste împarte în mod egal cu bărbatul onorarea și exploatarea. Rezultă de aici că muncitorii și muncitoarele, din țările capitaliste luptă uniti pentru obținerea drepturilor lor de liber să se bucure în mod deplin și liber, pentru deplină și liberă dezvoltare a personalității lor într-o lume nouă, egală unul cu altul.

În jurul acestui obiectiv măreț al unității clasei muncitoare s-au purtat discuțiile la prezenta Conferință, s-au trasat căile de realizare concretă a revendicărilor femeilor.

Vorbitorul s-a referit la rezultatele acestei conferințe sindicale în lupta clasei muncitoare, a femeilor muncitoare în activitatea F.S.M.

Luînd cuvîntul apoi Elena Lascu, vicepreședinte al Consiliului Central al Sindicatelor, conducătoare delegației femeilor muncitoare din țara noastră la Conferință, a spus: De la tribuna Conferinței, numeroase delegații au rostit cuvinte calde la adresa clasei noastre muncitoare, a realizărilor ei pe drumul vieții noi din patria noastră, la adresa sindicatelor. În ele noi vedem aprecierea de care se bucură oamenii muncii, sindicatele din țara noastră, în rîndurile clasei muncitoare și a mișcărilor sindicale internaționale. Ne exprimăm recunoștința noastră pentru aceste aprecieri.

Asigurăm Federația Sindicală Mondială, a spus vorbitoarea, că sindicatele din țara noastră vor milita neobosit pentru a-și aduce aportul lor la întărirea unității mișcărilor sindicale internaționale în lupta pentru interesele vitale ale clasei muncitoare, pentru pace și progres social.

Din cuvîntările la Conferință a ieșit puternic în evidență faptul că masele de femei muncitoare din toate țările mai conștientă că inegalitatea economică și socială a femeii este generată de existența capitalismului, imperialismului și colonialismului și de aceea, pentru deplină lor emancipare, participă activ la lupta clasei muncitoare, pentru eliberarea națională și socială.

Referindu-se la femeile muncitoare din țările capitaliste, din țările Africii, Asiei, Americii Latine vorbitoarea a spus: Tutoarea femeilor muncitoare, oamenilor muncii din toate aceste țări, vă rugăm dragi tovarășe de peste hotare, participante la mitingul nostru, să le transmiteți saluturi fierbințe al surorilor lor de clasă, al oamenilor muncii din țara noastră, să le spuneti că sîntem alături de ele în lupta lor grea, nobilă, pentru drepturi și libertăți, pentru o viață demnă, pentru progres social, pentru pace.

În contrast profund cu situația femeilor muncitoare din lumea capitalului au reieșit și mai puternic în evidență realitățile din țările socialiste, unde clasa muncitoare cucerește puterea politică și devine clasă conducătoare în stat și unde bogățiile și roadele muncii aparțin întregului popor, unde femeile se bucură de drepturi depline, egale

cu bărbații, pentru pace și progres social, pentru pace.

În contrast profund cu situația femeilor muncitoare din lumea capitalului au reieșit și mai puternic în evidență realitățile din țările socialiste, unde clasa muncitoare cucerește puterea politică și devine clasă conducătoare în stat și unde bogățiile și roadele muncii aparțin întregului popor, unde femeile se bucură de drepturi depline, egale

Recepția oferită de Consiliul Central al Sindicatelor din R. P. Romine

Seara, în sala de marmură a „Casei Științei”, a avut loc o recepție oferită de Consiliul Central al Sindicatelor din R.P. Romine în cinstea participanților la cea de-a II-a Conferință Sindicală Internațională

cu ale bărbatilor, de stimă și respect și unde spiritul lor de inițiativă își găsește cîmp larg de desfășurare în toate domeniile vieții sociale.

Vorbitorul s-a referit la dorința și hotărîrea femeilor muncitoare, parte integrantă a clasei muncitoare, de a lupta în front unit pentru drepturi și libertăți, împotriva oricăror discriminări, pentru drepturi democratice ale maselor populare, împotriva monopolurilor capitaliste, împotriva imperialismului și colonialismului sub toate formele sale, pentru pace trinitică în lume, pentru progresul și viitorul luminos al întregii omeniri.

Sîntem convinse, dragi tovarășe, că înțelegerea noastră, a femeilor muncitoare din cele peste 50 de țări de pe toate continentele lumii, reprezentînd milioane de femei cu convingeri politice și ideologice diferite, de afilieri sindicale deosebite, va rămîne ca un moment însemnat pe linia înfăptuirii planului de acțiune elaborat de cel de-al V-lea Congres Sindical Mondial. Ea va constitui un imbold în lupta noastră comună pentru apărarea intereselor vitale, a năzuințelor și aspirațiilor clasei muncitoare din lumea întreagă.

Noi femeile muncitoare, oamenii muncii din România sîntem bucușori că ați venit la noi, că această Conferință v-a oferit prilejul să ne cunoașteți mai bine, să vedeți realizările clasei muncitoare ale poporului nostru în construirea vieții noi socialiste pe care o clădim sub conducerea înțeleaptă a Partidului Muncitoresc Român.

Menirea noastră de femei muncitoare, parte integrantă a clasei celei mai înaintate a societății, îndatoririle noastre de mame, soții, surori, cărora ne revine misiunea nobilă de a crește și educa noua generație a societății, cer să ne strîngem și mai puternic rîndurile pentru înfăptuirea telurilor noastre comune.

Cuvîntările au fost subliniate în repetate rînduri de vii aplauze. Mitingul s-a încheiat cu un spectacol festiv la care și-au dat concursul formații artistice ale sindicatelor, formații și soliști cunoscuți. Artiștii le-au fost oferite flori.

Sîmbătă, în ultima zi a celei de-a II-a Conferințe Sindicale Internaționale cu privire la problemele femeilor muncitoare, au continuat discuțiile la rapoartele prezentate. Au luat cuvîntul participante la conferință din R.F. Germană, Venezuela, R.P. Mongolă, Noua Zeelandă, Canada, R.P. Chineză, Cuba, U.R.S.S.

În încheierea discuțiilor a luat cuvîntul Louis Saillant secretar general al F.S.M.

Conferința a aprobat Carta drepturilor economice și sociale ale femeilor muncitoare și Memorandumul preliminar adresat directorului general al Biroului Internațional al Muncii.

Cuvîntul de încheiere a Conferinței a fost rostit de Renato Bitossi, președintele F.S.M. (Agerpres).

Recepția oferită de Consiliul Central al Sindicatelor din R. P. Romine

Seara, în sala de marmură a „Casei Științei”, a avut loc o recepție oferită de Consiliul Central al Sindicatelor din R.P. Romine în cinstea participanților la cea de-a II-a Conferință Sindicală Internațională

cu privire la problemele femeilor muncitoare. Cu acest prilej, Martin Isac, președintele C.C.S. și Louis Saillant, secretar general al F.S.M. au rostit toasturi.

handicapul cel mare îl vor avea de suportat acum Rapidul și Steaua, care dau și ei mulți jucători în lot și care, probabil, își vor ieși din serie pînă la viitoarea etapă de campionat.

În momentul de față, însă, Steaua deține o bună condiție, echipa și-a găsit — în actuala ei alcătuire — echilibrul și vivacitate. E adevărat că ieri Petrolul i-a dat o replică foarte energică, a-părătorii ploieșteni exercitînd un marșaj sever, care a oprit în ultimă instanță incursiunile explozive ale lui Sorin Avram, Constantin și Pavlovici. În ciuda scorului strîns, militarii au manifestat totuși o superioritate, care se putea traduce prin înscrierea a încă 2-3 goluri, mai ales în finalul partidei.

Performanța etapei rămîne însă rapidul, care a cucerit ambele puncte chiar pe terenul lui Dinamo Pitești—atît de greu de învins acasă. Feroviarii își continuă astfel cursa lor triumfală din retur, fără această nouă și buclucăse întrerupere a campionatului.

U.T.A. și Crișul au cucerit cîte un punct mare cît roata carului, care le distanțează de zona periculoasă, iar Știința Timișoara a cedat un pas C.S.M.S.-ului, în fuga de locul 13.

ȘT. RADU

„CURSA PĂCII”

Echipa R. P. R. pe locul II în clasament

BERLIN 16 (Agerpres). — Cea de-a 7-a etapă a „Curselor Păcii”, desfășurată sîmbătă între orașele Leipzig și Erfurt (162 km) s-a încheiat cu victoria chehoșlavului Jan Smolik care și-a învins asaltul poziției lider al clasamentului general individual Căcilistii romîni au obținut și ei un nou succes, Gabriel Moiceanu, C. Dumitrescu și L. Zanonî participînd la evadarea decisivă a etapei, au sosit în același timp cu învingătorul și au făcut ca echipa noastră să urce pe locul doi în clasamentul general pe țări.

SPORT

CAMPIONATUL CATEGORIEI A DE FOOTBAL

Rapid și Steaua asaltează poziția liderului

Ieri s-au desfășurat, în Capitală și în țară, jocurile celei de a 21 etape a campionatului categoriei A la fotbal.

În rezultatele DINAMO-BUCUREȘTI — CRIȘUL 1—1 (4—0), Frățilă (min. 4 din 11 m.) și Damian (min. 66) sînt autorii golurilor.

STEUA—PETROLUL 1—0 (1—0).

A marcat Sorin Avram (min. 33).

ȘTIINȚA CLUJ—FARUL 3—0

(2—0). Au marcat Mureșanu (min. 2), Al. Vasile (min. 5), Szabo (min. 71).

DINAMO PITEȘTI—RAPID 0—1

(0—1). A marcat Dumitriu II (min. 23).

ȘTIINȚA TIMIȘOARA—U.T.A. 3—3

(2—2). Au marcat, în ordine, Tîrlea, Tomeș, Mițaru, Manolache, Leretier (m. 73) și Tomeș (min. 74).

C.S.M.S.—Progresul 2—0 (2—0). A marcat Vornicu (min. 11 și 41).

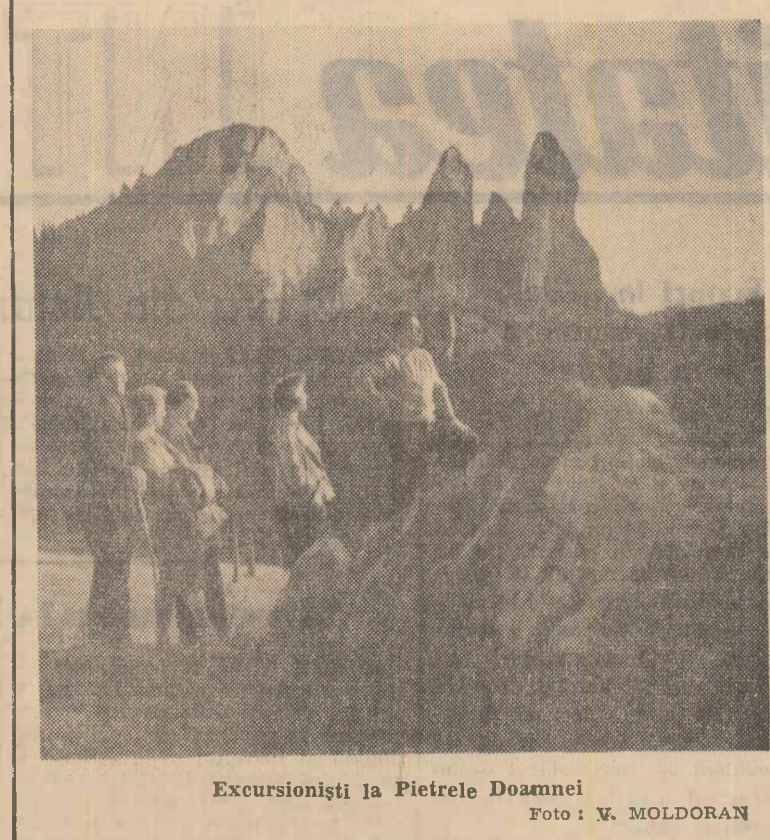
SIDERURGISTUL—STEACUL ROȘU 0—0.

În clasamentul:

1 Dinamo București	20	133	4 41:19 29
2 Rapid	20	123	5 36:25 27
3 Steaua	19	121	6 51:30 25
4 Steagul Roșu	20	85	7 24:19 21
5 Petrolul	20	84	8 24:14 20
6 Știința Cluj	21	92	10 33:31 20
7 Progresul	20	84	8 34:40 20
8 Farul	21	92	10 23:29 20
9 U.T.A.	20	75	8 26:26 19
10 Dinamo Pitești	21	83	10 21:29 19
11 Crișul	21	75	9 21:36 19
12 C.S.M.S.	20	81	11 30:35 17
13 Știința Timișoara	20	64	10 26:32 16
14 Siderurgistul	21	44	13 16:41 12

Precum se vede, Rapid și, în ceva mai mică măsură, Steaua, asaltează din ce în ce mai serios poziția liderului, care nu mai departe decît cu opt zile în urmă, avea un avans confortabil de 5 puncte. Acum, Dinamo mai păstrează o zestre de două puncte, foarte firavă dacă ținem seama de comportarea submediocră a echipei. În partida de ieri, cu Crișul, dinamoviștii au făcut un joc

În masivul Rarău



Excursioniști la Pietrele Doamnei

Foto: V. MOLDORAN

O delegație a R. P. Romine a plecat la Paris

Sîmbătă dimineață, a plecat în Franța, o delegație a R. P. Romine, condusă de George Rădoi, ministrul industriei construcțiilor de mașini, pentru a vizita cea de-a II-a Expoziție biennială de la Paris.

La plecare, pe aeroportul Băneasa, delegația a fost condusă de Bujor Alimășan,

ministrul minelor și energiei electrice, de membri ai conducerii unor ministere economice și instituții centrale și ai Camerei de comerț, de funcționari superiori din Ministerul Afacerilor Externe.

Au fost de față reprezentanți ai Ambasadei Franței la București.

Toată atenția lucrărilor de îngrijire a culturilor

În ultima săptămînă a ploaie în aproape toate regiunile țării. A fost astfel îmbunătățită condiția de creștere și dezvoltare a culturilor. Atît la semănăturile de toamnă cît și la cele de primăvară starea de vegetație este în general bună.

În aceste zile, mecanizatorii și colectivii au concentrat toate mijloacele pentru executarea la vreme a lucrărilor de îngrijire a culturilor în scopul păstrării umidității în sol, distrugerii buruienilor și combaterii dăunătorilor. La culturile de cîmp se continuă intens prima prășilă.

Din datele Consiliului Superior al Agriculturii, rezultă că în întreaga țară pînă la 16 mai, prășila iniția a fost executată la sfecla de zahăr și floarea-soarelui pe mai mult de jumătate din suprafețele cultivate, iar la porumb și cartofi pe 12 la sută.

În vii, sapa mare este aproape terminată în toate podgoriile și acum se fac intens strorile împotriva manei. În livezi, se continuă strorile de primăvară împotriva bolilor și dăunătorilor și totodată, lucrările de întreținere a solului.

În grădinele de legume continuă semănatul legumelor de vară și lucrările de îngrijire a culturilor.

Consiliul Superior al Agriculturii recomandă continuarea în ritm susținut a lucrărilor de îngrijire a culturilor, efectuarea lor diferențiată și la un înalt nivel agrochimic. Este necesar să se intensifice combaterea chimică sau plivitul manual al buruienilor din culturile de grâu. Se recomandă ca în această perioadă să se acorde o grijă deosebită executării lucrărilor de îngrijire a culturilor în perioade scurte și păstrării unei densități normale de plante la hectar, potrivit cerințelor fiecărei culturi în parte. (Agerpres)

INFORMAȚII

O delegație a R. P. Romine condusă de acad. Horia Hulubei a plecat sîmbătă dimineață la Viena, pentru a participa la reuniunea grupului de lucru pentru revizuirea generală a sistemului de garanții al Agenției internaționale pentru energia atomică.

★

Pe scena Teatrului de Operă și Balet din Capitală a fost prezentat sîmbătă seara spectacolul cu opera „Cavalerul rozelor” de Richard Strauss.

Alături de artiștii romîni și-au dat con-

cursul soprana Una Halla (Anglia) și mezzo-soprana Sigrîd Kehl (R.D. Germană), care au interpretat rolurile Măreșalei și respective Octavian.

În continuarea turneului pe care îl întreprinde în țara noastră, pianistul american Shura Cherkasski și-a dat sîmbătă seara concursul în concertul Filarmonicii de stat „George Enescu”, în care a interpretat Concertul pentru pian și orchestră nr. 4 de Beethoven.

Concertul, dirijat de Mircea Basarab, se va repeta duminică dimineață.

Dumitrescu, tatonat de germanul Appler, Schimbîndu-se la trenă cît 4 cicliști reușesc să prindă grupul condus de Moiceanu la km 102, unde avansul față de grosul plutonului este de 3'. La km 105 Cerepovici sparge un cauciu astfel că în plutonul fruntas rămîn 15 alergători.

Pînă la sfîrșitul etapei avansul fugărilor va crește la peste 4'.

Ciclistul Lothar Appler (R.D.G.) pînătrunde primul pe stadionul din Erfurt și se pare că va câștiga dar Smolik îl depășește în linia dreaptă cucerind a doua victorie de etapă în această competiție.

Clasamentul general individual: 1. Smolik (R. S. Cehoslovacă) 23h 37'14"; 2. Moiceanu (R.P.R.) la 21h 8'; 3. Gazda (R.P.P.) la 21h 4'; 4. Hoffman (R.D.G.) la 3'06"; 5. Jusko (R.P.U.) la 3'18"; 6. Appler (R.D.G.) la 3'24"; 7. Zapala (R.P.P.) la 3'47"; 8. Kudra (R.P.P.) la 3'54"; 9. Kapitonov (U.R.S.S.) la 3'54"; 10. Wiedeman (R.D.G.) la 3'54". Stoica se află pe locul 14, Ziegler pe locul 20.

Clasamentul general pe echipe: 1. R. D. Germană; 2. R. P. Romine la 3'23"; 3. R. P. Polonă la 3'52"; 4. R. P. Ungară la 10'37"; 5. R. S. Cehoslovacă la 11'52"; 6. U.R.S.S. la 16'18"; 7. R. P. Bulgaria; 8. Franța etc. Astăzi se desfășoară etapa a 8-a Erfurt—Oberhof (45 km individual contracronometru). Specialiștii prezenți aici consideră că această etapă va fi hotărîtoare și va aduce multe schimbări în clasament. Vor fi avantajați cățărații, traseul avînd o diferență de nivel de 600 m.

Printre favoriții etapei contracronometru se numără Appler, Kapitonov, Gazda, Dumitrescu.

Atleții din lotul olimpic în formă

● IOLANDA BALAS, 1,88 m ● A FOST EGALAT ÎN SFÎRȘIT UN RECORD AL LUI MOINA ● V. JURCĂ A DOBORÎT RECORDUL LUI SAVEL LA 400 m GARDURI

Cu tot timpul nefavorabil (ploaie și vînt), sîmbătă în prima zi a concursului republican de atletism care are loc pe stadionul „23 August” din Capitală au fost înregistrate o serie de performanțe valoroase. Cel mai bun rezultat a fost obținut de recordman mondială Iolanda Balas, care a realizat la săritura în înălțime 1,88 m (cu 3 cm mai puțin decît recordul lumii pe care-l deține). Acela este cel mai bun rezultat mondial înregistrat în acest sezon. Iolanda Balas a trecut succesiv, din prima încercare, înălțimile de 1,68; 1,70; 1,80; 1,84; și 1,88 m.

În proba de 400 m garduri Valeriu

Jurcă a stabilit un nou record al țării, cu timpul de 51" 5 / 10. Vechiul record era de 51" 6 / 10 și aparținuse din 1956 lui Savel. În formă bună, sprinterul Gh. Zamfirescu a egalat recordul țării la 100 m plat fiind cronometrat în 10" 4 / 10. Recordul este deținut din 1948 de Ion Moina.

Alte rezultate mai importante masculin: disc V. Sălăgeanu 52,34 m; triplu salt S. Ciochină 16,14 m; 1500 m Vamos 3' 53" 5 / 10; 3000 m obstacole Caramehail 9' 14" 3 / 10; feminin: lungime Viscopoleanu 5,94 metri; Concursul continuă astăzi de la ora 16 pe stadionul „23 August”.

Știri

● Echipa profesionistă de baschet a S.U.A. își va începe astăzi turneul demonstrativ în țara noastră. Baschetbaliștii americani vor evolua astăzi de la ora 10 și 19 pe podiumul special amenajat în incinta patinoarului artificial „23 August” din Capitală.

● Astăzi după amiază de la ora 16,30, stadionul Dinamo va găzdui al doilea con-

curș internațional de motociclism (dirt-track). La întreceri, care se vor desfășura pe noua pistă recent amenajată, participă cei mai valoroși alergători din R. P. Bulgaria și R. P. Romine.

● În turneul internațional de lupte clasice de la Stara Zagora luptătorii romîni Tîrănu și M. Bolocan au obținut victorii. Tîrănu l-a învins pe Wester (R.D.G.) la puncte la Bolocan l-a întrecut pe iugoslavul Krijan.

Impresiile unor participanți la prima Constatulre a comisiilor naționale UNESCO din țările balcanice care a avut loc la București

După cum s-a mai anunțat, recent s-a desfășurat la București prima Constatulre a comisiilor naționale UNESCO din țările balcanice, organizată la inițiativa Comisiei naționale a R. P. Romine pentru UNESCO.

După încheierea lucrărilor, reprezentanții delegațiilor participante au avut o conferință cu redactorul Agenției romine de presă „Agerpres”, Nicolae Vamvu, împărtășindu-și unele impresii de la această manifestare.

Relevind contribuția importantă pe care comisiile naționale din țările balcanice o aduc la realizarea programului UNESCO, Jean Chevalier, reprezentantul directorului general al UNESCO, a declarat: „Comisia națională romină merită toate felicitările și admirația pentru reușita acestei acțiuni. Se poate spune, pe drept cuvînt, că această constituire constituie pentru activitatea noastră un real succes. Au fost examinate, cu acest prilej, 37 de propuneri și s-au adoptat 20 de recomandări. Ele vin să contribuie la intensificarea relațiilor culturale dintre țările balcanice, care au arătat în neînmărate rînduri că există posibilități nelimitate de a se apropia, de a trăi în bună vecinătate”.

Milo Tressa, președintele Comisiei naționale albaneze, a spus: „Schimbul util de păreri și proiectele de acțiuni comune, adoptate în unanimitate, deschid noi perspective în ceea ce privește colaborarea dintre țările balcanice în domeniul științei, educației și culturii, în interesul popoarelor lor și al păcii în lume. Înțelegerea noastră, trăită la demonstrat, în același timp, dorința țărilor balcanice de a se cunoaște mai bine, de a conviețui pașnic, în vederea înfăptuirii acestor teluri, noi vom depune toate eforturile”. El a subliniat, în continuare, cordialitatea cu care au fost primii în România toți participanții la conștituire.

„În de început să-mi exprim mulțumirea față de organizatorii acestei conștituiri, a declarat Petar Vujov, președintele Comisiei naționale bulgare. Ea s-a dovedit a fi una dintre cele mai rodnice întâlniri balcanice de acest fel inițiate în ultimii ani. Din partea tuturor delegațiilor s-a manifestat un interes deosebit în obținerea unei înțelegeri cu privire la adoptarea de măsuri comune pe linie de cultură, știință și artă care transpune în viață vor duce, fără îndoială, la întărirea prieteniei dintre popoarele balcanice”.

„Sînt fericit, că am luat parte la această Constatulre”, a spus Lîncu Todorici, vicepreședinte al Comisiei naționale elene. Atmosfera în care s-au desfășurat lucrările a fost deosebit de prietenească și aceasta se datorează în mare parte Comisiei naționale romine, care a organizat totul foarte bine, precum și ospitalității sale. Problemele care ne-au preocupat sînt legate de extinderea relațiilor științifice și culturale dintre țările balcanice. Delegația noastră și ceilalți participanți au făcut o serie de propuneri, care au găsit un larg sprijin în rîndul comisiilor naționale din țările balcanice, ceea ce constituie încă o dovadă că există un spirit de colaborare și dorință pentru dezvoltarea înțelegerii în această parte a lumii”.

★

Delegațiile comisiilor naționale UNESCO din țările balcanice, care au participat la Constatulrea de la București, au părăsit Capitala în zilele de 15 și 16 mai. (Agerpres).

Actualitatea INTERNATIONALĂ

Deschiderea tirgului internațional de mostre de la Göteborg

GÖTEBORG 16 — Trimisul special Agerpres, Horia Liman, transmite: Vineri s-a deschis la Göteborg, important centru industrial și cultural din Suedia, cea de-a 47-a ediție a Tirgului internațional de mostre. La tirg participă aproape 1800 de firme din 35 de țări. Republica Populară Romină participă la tirg cu un oficiu comercial de mostre din sectorul industriei bunurilor de consum.

După deschiderea oficială, reprezentanții autorităților suedeze au vizitat pavilioanele și oficiile comerciale. În timpul vizitării oficiului comercial al R. P. Romine, reprezen-

Actualitatea INTERNATIONALĂ

Sosirea delegației guvernamentale romine la Washington

WASHINGTON 16 (Agerpres). — La 15 mai a sosit la Washington delegația guvernamentală romină condusă de Gheorghe Gaston Marin, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri.

La aeroportul Dulles din Washington, delegația romină a fost întâmpinată de U. Alexis Johnson, adjunct al subsecretarului de stat pentru probleme politice, reprezentând pe A. Harriman, subsecretar de stat pentru probleme politice, conducătorul delegației americane, William Crawford, ministrul S.U.A. la București, Richard Davis, adjunct al asistentului secretarului de stat pentru probleme europene, Philip Treize, adjunct al asistentului secretarului de stat pentru probleme economice, Robert McKisson, adjunct al directorului Direcției afacerilor cu Europa de Est, N. Toness, adjunctul șefului protocolului din Departamentul de stat.

Au fost prezenți de asemenea Pe-

tre Bălăceanu, ministrul Republicii Populare Romine la Washington și membrii legației R.P.R. Au mai fost de față J. O'Connor, președintele firmei Hydrocarbon, reprezentant al firmei de cauciuc Firestone și alți oameni de afaceri, ziariști și corespondenți ai radioului și televiziunii americane.

Adresând un cuvânt de bun venit delegației guvernamentale romine, U. Alexis Johnson a exprimat speranța că discuțiile care se vor purta vor crea o bază pentru dezvoltarea constructivă a relațiilor dintre cele două țări.

Conducătorul delegației romine, Gheorghe Gaston Marin, după ce a mulțumit pentru cuvintele adresate a spus, între altele: „Sperăm că înțelegerea și discuțiile cu autoritățile și reprezentanții cercurilor economice americane vor permite descoperirea de noi căi pentru largirea relațiilor dintre cele două popoare”.

Ecouri la „Zilele culturii rominești” în Belgia

BRUXELLES 16 (Agerpres). — Presa belgiană continuă să publice numeroase articole consacrate manifestărilor care au avut loc în cadrul zilelor culturii rominești. Ziarul „La Libre Belgique” scriind despre lucrările de pictură ale lui Corneliu Baba, prezentate la expoziția deschisă în aceste zile la Bruzelles, apreciază realismul picturii romine. Criticul ziarului „Le Soir” compară pictura lui Corneliu Baba cu cea a lui Jordaens și Velasquez. Artistul romin posedă în mod evident — scrie ziarul — un temperament superb și un lirism de o elocvență viguroasă.

Televiziunea belgiană a prezentat într-una din emisiunile sale opera lui Corneliu Baba.

Orchestra de muzică populară rominească condusă de Nicu Stănescu, avind ca solistă pe Adriana Codreanu, care a participat la manifestările organizate în cadrul Zilelor culturii rominești, a făcut înregistrări de melodii populare rominești la radioteleviziunea belgiană.

Primul spectacol al ansamblului „Rapsodia Romină” la Haga

HAGA 16 (Agerpres). — În continuarea turneului pe care-l întreprinde în mai multe țări din Europa, ansamblul folcloric „Rapsodia Romină” a prezentat vineri seara primul spectacol la Haga, în marșă sălă palatului din Scheveningen. Erau de față reprezentanți ai vieții culturale și artistice olandeze, critici de artă, ziariști și un numeros public. Asistența a primit cu mult entuziasm pe solii artei rominești, aplaudind la scenă deschisă fiecare număr din program.

Ionel Budișteanu, Angela Moldo-

van, Nicolae Băluță, fluierașul Dumitru Zamfir, Ion Cristoresanu, Damian Luca, au fost rechemate de numărate ori la rampă. De un deosebit succes s-a bucurat dansul „Călușarii”, care a fost aplaudat tot timpul execuției, întreaga sală ovacionând minute în sir în picioare. Spectacolul a fost prelungit cu jumătate de oră, dovedind deosebitul succes de care s-a bucurat „Rapsodia Romină”, primul ansamblu folcloric rominec care face un turneu în Olanda.

Spectacolul s-a încheiat într-o atmosferă emoționantă, sala și scena au fost transformate într-o adevărată grădina de lălele, publicul înconjurând cu multă căldură pe artiștii romini.

Compozitor romin premiat la Monte Carlo

MONTE CARLO 16 (Agerpres). — La Monte Carlo a avut loc între 1 și 15 mai cel de-al cincilea Concurs de compoziție muzicală „Prințul Rainier III de Monaco”. Juriul, prezdat de compozitorul Georges Auric, a decernat premiul pentru compoziție de muzică de cameră tinărului compozitor romin Wilhelm Berger pentru lucrarea sa „Sonată pentru vioară solo”. Mențiuni au obținut compozitorii Hamming Schroeder (R.F.G.) și Tobasi Yamanouchi (Japonia).

Juriul a acordat premiul pentru muzică de scenă compozitorului francez Claude Prey pentru opera „Jonas” și o mențiune compozitorului său Jacques Bonodon.

Premiul care deobice se decerne muzicii pentru orchestră nu a fost atribuit, juriul a acordat numai două mențiuni — una compozitorului francez Marcelle de Manziarly, iar alta compozitorului elvețian Jurg Wyttenbach.

S. U. A. : Rezultatul preliminarilor din Oregon

NEW YORK 16 (Agerpres). — Guvernatorul statului New York, Nelson Rockefeller, a obținut cele mai multe voturi pe liste. Partidului republican, în alegerile preliminare desfășurate vineri în statul Oregon, în vederea desemnării candidaților la alegerile prezidențiale din S. U. A. Potrivit rezultatelor parțiale, Rockefeller a învins 75 304 voturi, Henry Cabot Lodge — 55 543 voturi, iar Barry Goldwater — 38 731 voturi. Experții au prevăzut că în acest stat pe primul loc se va clasa Cabot Lodge. Pe listele Partidului demo-

crat, președintele Johnson a învins peste 60 000 de voturi, în timp ce guvernatorul segregacionist al statului Alabama, George Wallace, nu a obținut decât 647 de voturi.

STOCKHOLM 16 (Agerpres). — Adlai Stevenson, reprezentantul permanent al S.U.A. la O.N.U. care se află într-o vizită în Suedia, a declarat la o conferință de presă că intenționează să candideze în viitoarele alegeri pentru postul de vicepreședinte al S.U.A.

Impotriva politicii de apartheid din R. S. A.

Măsuri preconizate de grupul țărilor africane la O. N. U.

NEW YORK 16 (Agerpres). — Grupul țărilor africane la O.N.U. a hotărât să ceară Consiliului de Securitate să reîncape, la 1 iunie, examinarea problemei politicii de apartheid promovate de guvernul Republicii Sud-Africane.

Inițial, la o recentă constatare, grupul țărilor africane a hotărât să ceară convocarea Consiliului în această problemă la data de 19 mai. Dar amânarea sosirii la New York a reprezentanților Organizației Națiunilor Africane — ministrul de externe al Sieriei Leone și a secretarului de stat liberian — pregătirea de materiale suplimentare privind sancțiunile economice impotriva R.S.A., precum și întrunirea Consiliului de Securitate fixată pentru 19 mai la cererea Cambodgiei au făcut ca grupul țărilor africane să renunțe la data de 19 mai.

Grupul țărilor africane și-a rezervat însă dreptul de a cere convocarea urgentă a Consiliului de Securitate, în cazul în care va apare pericolul executării sentințelor de condamnare la moarte pronunțate impotriva unor patrioți din Republica Sud-Africană.

LUNS: Olanda nu este interesată să dobândească armament nuclear

HAGA 16 (Agerpres). — Primind o delegație a organizației americane „Femei luptă pentru pace”, din inițiativa căreia la Haga s-a desfășurat conferința femeilor din țările N.A.T.O., paralel cu sesiunea Consiliului ministerial al N.A.T.O., ministrul de externe al Olandei, Luns, a declarat că Olanda „nu este interesată să dobândească armament nuclear” și că, „continuă să aibă rezerve” față de proiectul creării forței nucleare multilaterale a N.A.T.O. Ministrul a precizat că aceste rezerve au la bază motive politice și nu de ordin militar.

Majorarea taxelor școlare în învățământul superior din Canada

OTTAWA 16 (Agerpres). — Incepând cu noul an universitar, taxele școlare în numeroase instituții de învățământ superior din Canada vor fi majorate cu 10—15 la sută. În numeroase centre universitare din Canada au avut loc demonstrații de protest ale studenților impotriva acestei hotărâri.

O demonstrație a studenților londonezi

Aspect din timpul unei recente demonstrații a studenților londonezi impotriva politicii de apartheid a guvernului rasist al Republicii Sud-Africane



Greva din Asturia în a 26-a zi

MADRID 16 (Agerpres). — „Situația în Asturia, unde greva minerilor a intrat în cea de-a 26-a zi, nu suferit nici un fel de schimbări”, transmite agenția France Presse în comentariul său asupra situației din Spania. Potrivit agenției, aproximativ 47 000 de muncitori (dintre care

40 000 de mineri) și 7 500 de metalurgisti, continuă să se afle în grevă.

Autoritățile franchiste, relatează France Presse, continuă să trimită în Asturia noi unități de poliție și detașamente militare.

Evenimentele din Laos

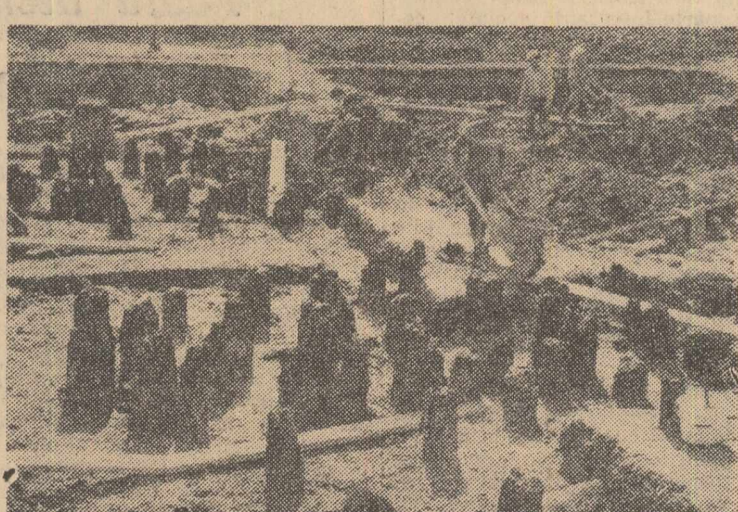
KHANG KHAI 16 (Agerpres). — Într-o propunere cuprinzând patru puncte, prințul Sufanuvong, vicepremier în guvernul de coaliție națională al Laosului și președinte al partidului Neo Lao Haksat, cere convocarea unei conferințe a liderilor celor trei grupuri politice laotiene, o întâlnire la Vientiane sau Luang Prabang a membrilor guvernului de coaliție cărora să li se asigure securitatea, punerea în aplicare a tuturor acordurilor încheiate de către șefii celor trei grupuri politice și menținerea în funcțiune a guvernului de coaliție națională, în conformitate cu acordurile de la Geneva.

Tot vineri, reprezentanții celor

doi copreședinți ai Conferinței de la Geneva și membrii Comisiei internaționale s-au întors la Vientiane. Primul ministru, prințul Suvanna Fumma, a adresat simbolic Comisiei internaționale de supraveghere și control o scrisoare în care îi cere să cerceteze situația ce s-a creat în Laos.

Citind comunicatele militare date publicității de Ministerul Apărării al Laosului, corespondenții agențiilor de presă relatează că trupele Pathet Lao au ocupat orașul Tha Thom, situat la nord-est de Vientiane. Trupele guvernamentale se găsesec într-o situație dificilă și în localitatea Vang Vieng, situată pe drumul spre Luang Prabang.

Vestigiile unui pod roman la Neuchatel



În timpul unor lucrări pentru ameliorarea cursului apelor din munții Jura, în Elveția a fost făcută, recent, o interesantă descoperire arheologică. În cursul săpăturilor efectuate în apropierea lacului Neuchâtel, la Sauge, între Murten și Neuchâtel, au fost descoperite ruinele unui pod construit de către romani în anul 100 e.n. Cu același prilej, au fost, de asemenea, găsite numeroase alte obiecte din acea vreme, ca: vase, monede etc. Iată o vedere parțială a rămășițelor podului antic descoperit cu ocazia săpăturilor amintite

O conferință de presă a președintelui Braziliei

RIO DE JANEIRO 16 (Agerpres). — Într-o conferință de presă ținută la Rio de Janeiro, președintele Braziliei, Castelo Branco, a declarat că „înaltul comandament revoluționar a înecat să existe de la învestirea președintelui republicii care a asumat puterile statului și comanda forțelor armate”. Branco a spus că așteaptă acum „colaborarea parlamentului pentru adoptarea legilor și reformelor necesare”.

Între timp, după cum transmite agenția Prensă Latină, la Rio de Janeiro, s-a anunțat că toate persoanele arestate în statul São Paulo în cursul evenimentelor prilejuite de răsturnarea de la putere a fostului președinte Joao Goulart vor fi judecate în curând sub acuzația de „atențat la legea cu privire la securitatea socială”. Ziarul „Ultima Hora” a relatat că ziariștii Henrique Cordeiro și Carlos Casanova au fost puși în libertate după ce au fost deținuți timp de peste o lună.

„Cea mai bună soluție pentru Cipru ar fi retragerea soldaților turci și greci din insulă. Numai atunci Ciprul va fi într-adevăr independent”, a declarat ministrul afacerilor externe al Greciei, Kostopoulos, înainte de a pleca spre Atena. El a subliniat că cele două comunități vor putea trăi împreună așa cum au făcut-o până acum timp de cinci secole.

Întrebat de către ziariști dacă N.A.T.O. ar putea interveni în con-

Evoluția situației din Cipru

● DECLARAȚIILE LUI ISMET INÖNÜ ȘI ALE MINISTRULUI DE EXTERNE AL GRECIEI ● FULBRIGHT A RAPORTAT DESPRE VIZITELE SALE LA LONDRA, ATENA ȘI ANKARA

NICOSIA 16 (Agerpres). — Un purtător de cuvânt al O.N.U. a declarat că simbată a fost o zi calmă în Cipru, cu excepția citorva incidentelor izolate care n-au provocat însă victime. Președintele Makarios a avut la Famagusta o întrevvedere cu generalul Giani, asigurându-l de dorința de a colabora cât mai strins cu forța O.N.U. pentru a reduce încordarea și a asigura libertatea de circulație în întreaga regiune. La Nicosia se exprimă speranța că în curând vor fi înlăturate fortificațiile ridicate de o parte și de alta a „zonei verzi”. De asemenea, docherii — în majoritate ciprioți turci — vor relua luni lucrul, urmind ca portul să fie supravegheat de unități ale O.N.U.

Reprezentantul secretarului general al O.N.U. în Cipru, Galo Plaza Lasso, a insistat în întrevederile avute cu președintele Makarios și vicepreședintele Kuciuk asupra necesității creării unui climat propice pentru restabilirea păcii în insulă. El a exprimat președintelui Makarios preocuparea sa pentru soarta ostarilor ciprioți turci deținuți de ciprioții greci, după incidentele de la Famagusta.

La Nicosia a avut loc o sedință la care au participat Galo Plaza Lasso, generalul Giani, generalul Carvar și A. Flores, consilierul politic al forței O.N.U., în cursul căreia a fost dezbătută modalitatea de aplicare a indicațiilor date în raportul secretarului general al O.N.U., U. Thant, și stabilirea sarcinilor actuale ale forței O.N.U.

BONN 16 (Agerpres). — Într-un interviu acordat ziarului vest-german „Die Welt”, primul ministru turc Ismet İnönü s-a declarat gata să participe la negocieri cu Grecia în problema Ciprului. El a subliniat însă că aceste negocieri trebuie să aibă loc pe baza acordurilor de la Zürich. Potrivit declarațiilor lui İnönü, obiectivul urmărit de Turcia ar fi să obțină noi garanții pentru minoritatea turcă.

Înönü a lăsat însă să se înțeleagă că, după părerea sa, aceste negocieri nu ar avea în prezent perspective favorabile.

AMSTERDAM 16 (Agerpres). — „Cea mai bună soluție pentru Cipru ar fi retragerea soldaților turci și greci din insulă. Numai atunci Ciprul va fi într-adevăr independent”, a declarat ministrul afacerilor externe al Greciei, Kostopoulos, înainte de a pleca spre Atena. El a subliniat că cele două comunități vor putea trăi împreună așa cum au făcut-o până acum timp de cinci secole.

Întrebat de către ziariști dacă N.A.T.O. ar putea interveni în con-

fliktul din Cipru, Kostopoulos a declarat că singurul organism în drept să participe la o soluționare a problemei cipriote este O.N.U.

WASHINGTON 16 (Agerpres). — Președintele comisiei senatoriale pentru afacerile externe, senatorul William Fulbright, a prezentat vineri la Casa Albă un raport președintelui S.U.A., Lyndon Johnson, și secretarului de stat, Dean Rusk, cu privire la convorbirile avute la Londra, Atena și Ankara în problema crizei cipriote. După întrevedere, răspundea la întrebările corespondenților de presă, el și-a exprimat părerea că „situația continuă să fie serioasă”. El a refuzat să dezvăluie amănunte ale raportului său și a arătat că în cursul vizitelor făcute nu a încercat să rezolve ca mediator.

Fulbright a declarat că principala obiectiv, legat de criza cipriotă, este încetarea violențelor pentru a permite Națiunilor Unite să acționeze în vederea gășirii unei soluții.

Declarația ministrului de externe indonezian

DJAKARTA 16 (Agerpres). — Ministrul afacerilor externe al Indoneziei, Subandrio, a declarat într-o conferință de presă la Djakarta că la tratativele cu Salvador Lopez, trimisul special al președintelui Filipinelor, a ajuns la un acord cu privire la condițiile pentru convocarea unei conferințe tripartite la nivel înalt în problema Malayeză. Subandrio a adăugat că acum așteaptă răspunsul primului ministru al Malayeziei, după convorbirile pe care acesta le are în prezent cu Lopez la Kuala Lumpur.

Anglia va trimite noi trupe în Aden

LONDRA 16 (Agerpres). — Ministrul apărării al Angliei a anunțat că în curând vor fi trimise în Aden trupe cu un efectiv de 600 persoane. Date exacte a deplasării acestor trupe nu a fost încă stabilită. Un comunicat al Comandamentului englez din Orientul Mijlociu anunță că trupele engleze au întreprins un nou atac aerian impotriva triburilor răsculcate din regiunea Radfan. Referindu-se la operațiunile de reprimare întreprinse de trupele britanice impotriva răsculaților, corespondenții din Aden al ziarului „Guardian” arată că „în căutarea de arme și muniții trupele engleze percheziționează satele, dind foc rezervelor de alimente și distrug canalele de irigații”.

In câteva rînduri • In câteva rînduri

- Guvernul Republicii Dahomey a aprobat proiectul de lege referitor la ratificarea Tratatului de la Moscova privind interzicerea experiențelor nucleare în trei medii. (Ag.)
- Autoritățile din Republica Salvador au expulzat din țară mai mulți studenți și un profesor care au fost arestați pentru că au participat la demonstrația care a avut loc cu prilejul zilei de 1 mai. Numărul exact al celor expulzați nu este cunoscut. (Ag.)
- Primul ministru al Danemarcei, Jens Otto Krag, a sosit luni într-o vizită de două zile la Paris. El a avut convorbiri, cu caracter informativ, cu primul ministru francez, Georges Pompidou, și cu ministrul afacerilor externe, Couve de Murelles. (Ag.)
- La O.N.U. s-a anunțat amânarea pentru o dată nedefinită a dezbaterilor din Consiliul de Securitate în problema Casimului. (Ag.)
- Rhodesia de nord „va duce în viitor o politică de neaderare și bună vecinătate”, a declarat primul ministru, Kenneth Kaunda la Londra, unde participă la conferința pentru stabilirea datei obținerii independenței țării sale. (Ag.)
- La Viena a avut loc o demonstrație de protest impotriva vizitei în Austria a profesorului american David Hoggan, autor unei lucrări recent publicate în care încerca să-l absolve pe Hitler de răspunderea pentru provocarea celui de-al doilea război mondial. La demonstrație au participat câteva sute de luptători antifasciști din Austria. (Ag.)
- La Moscova a avut loc o sesiune a Comitetului internațional pentru proiectul de cercetări asupra mantalei superioare a Pământului. Scopul acestei sesiuni a fost să concretizeze planurile de cercetări propuse de diferite țări și să orienteze atenția oamenilor de știință asupra domeniilor de deținerii cu cele mai mari perspective. (Ag.)
- Ziarul „El Nacional” relatează că Ricardo Zavala, directorul Băncii naționale a Mexicului pentru comerțul exterior, a declarat reprezentanților presei că Mexicul este gata să facă comerț cu toate țările lumii. (Ag.)
- Potrivit ultimului recensământ, populația Canadei este de 19.180.000 de locuitori. (Ag.)
- Franța nu concepe ca sistemul său nuclear să depindă în întregime de sursă atenuă, a declarat C. Pompidou, primul ministru al Franței, la un dejun al Asociației presei străine, adăugind că „Franța se mărginește să adopte măsuri proprii în cadrul alianței”. (Ag.)

Inundații la Albertville

Ultimele orașurile din Republica Congo (Leopoldville) au fost inundate de apele lacului Tanganyica, care s-au revărsat ca urmare a ploilor torențiale căzute în ultimul timp. S-a anunțat că există pericolul unei catastrofe, ca urmare a faptului că apele revărsate ale lacului se unesc cu apele fluviului Congo, care au fcut și ele din albia lor. Crocodili aduși de ape atacă persoanele care le ies în cale. În fotografie: O ulyță mărginită de cocotieri din Albertville, inundată de apele lacului Tanganyica



Rasfoind presa străină

lanței comerciale, cronic deficitară, — subliniază „Gazette de Lausanne” — s-a ridicat, în primul trimestru al anului 1964, la suma de 1 156,6 milioane franci elvețieni.

Problema deficitului persistent al balanței elvețiene provoacă neliniște în rîndurile cercurilor economice.

Într-un amplu studiu al Societății pentru dezvoltarea economiei elvețiene, intitulat „Apărarea exporturilor noastre”, studiu apărut la sfîrșitul lunii aprilie în cotidianul „Journal de Genève”, se spune: „În 1961 balanța elvețiană de plăți înregistra un deficit de 900 milioane de franci... În 1962 ea a trebuit să înregistreze un al doilea deficit de astădată de 1 500 milioane de franci. În 1963 a apărut un deficit pentru a treia oară consecutiv... estimat la 1 900 milioane de franci... Dacă tendința din ultimii trei ani va continua — avertizează studiul respectiv — echilibrul economic al țării, și în consecință si-

tuția monedei elvețiene, pot sfîrși prin a fi zgzuuite.

Cauza esențială a acestor deficite — continuă ziarul — rezidă în evoluția comerțului exterior din ultimii ani. Între 1960 și 1963, deficitul... balanței noastre comerciale a trecut de la 1 500 la 3 500 milioane de franci”.

Ziarul se referă la dificultățile pe care le întâmpină produsele de export elvețiene pe piața internațională, la „discriminările vamale accentuate, din care cauză exportul către țările Pieței comune, suferă”.

Un alt ziar elvețian, „Tribune de Genève” scrie: „Una din ramurile noastre principale — industria pastelor făinoase — este amenințată să fie zdrobită între protecționismul agrar al Pieței comune (pentru „cei sase” pastele făinoase sînt considerate un produs agricol) și protecționismul industrial al Asociației europene a liberului schimb” (pentru „asociație”, pastele făinoase sînt considerate un produs industrial). În aceste condiții, conchide ziarul, fabricile elvețiene se consideră încă fericite dacă se pot menține pe piața indigenă, în ciuda concurenței străine”.

După cum relatează agențiile de presă, guvernul elvețian a elaborat un plan de restricții economice, menit să normalizeze situația economică a țării și să înlătorească tendințele inflaționiste, determinate de creșterea prețurilor. Acest plan prevede măsuri în domeniul construcțiilor, finanțelor și creditului și este extins pe o durată de doi ani.