



Știința



ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL P.C.R.

Anul XXXV Nr. 6774

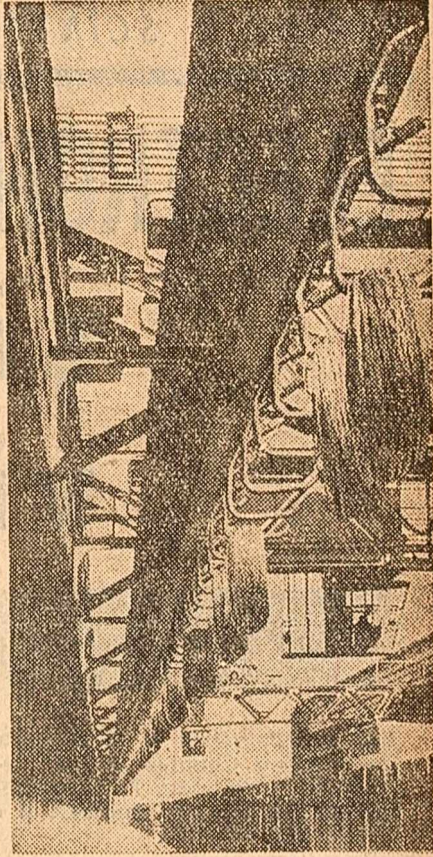
Luni 18 octombrie 1965

4 PAGINI - 30 BANI

Cuvinte vechi și sensuri noi

V. Em. GALAN

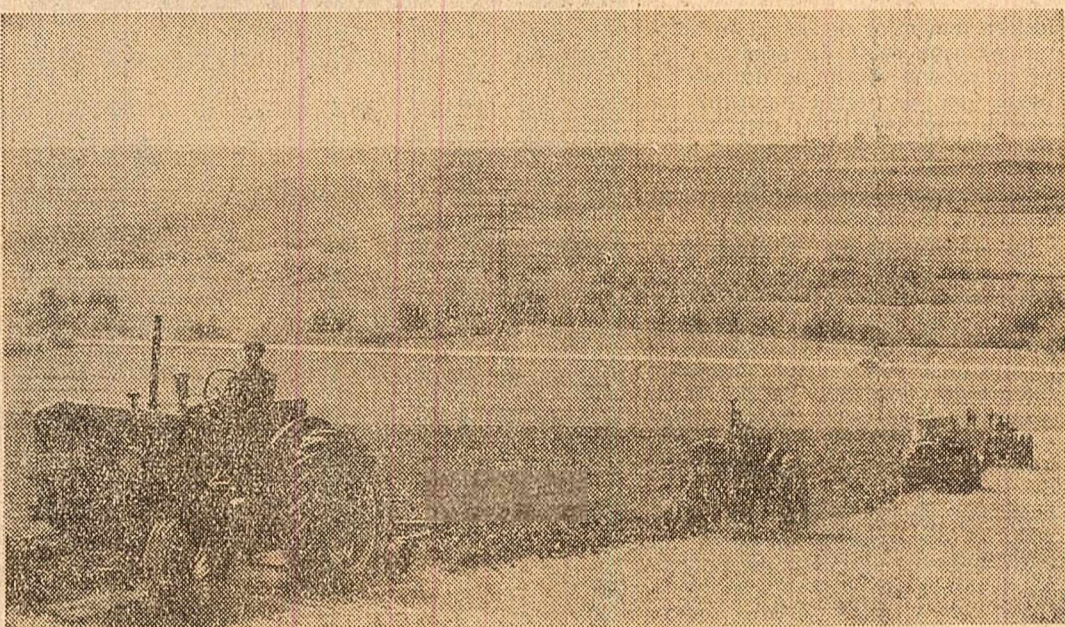
de perele din clevea întreprinderi, din clevea instituiilor, tragi inevitabil concluzia că bulevardii contemporani nu mai au face decât înfrimplător cu bulevardul, că aslazi conținutul noțiunii s-a schimbat: fi-nula vestimentară e în general trecută cu vederea; cel vizat poate fi om al muncii care lucrează opt ore pe zi, ca oricare altul. Ceea ce i se reproșează e faptul că, între orele de muncă și cele de somn, trăiește fără nici o preocupare; faptul că irosește în van zile și ani ce nu pot fi trăiți cindva a doua oară — rămînd același, pe loc, împacat cu ce este, cu cît este, nelînzind spre nimic, nelînzind a-mator de nimic. Opinia publică îl numește bulevardist chiar dacă el, fiind așa cum este, nu-i un plimbăreț ci, dimpotrivă, e în stare să stea ceasuri de-a rîndul la o fereastră, ori alte ceasuri ascultînd o discuție pe care în fapt nici n-o urmărește, ori să privească în neșirile sute de parfile de fabrică — și așa mai departe. Într-un fel, poala doar prin asta mai amintește bulevardist: trăind cum trăiește, nu-i în stare să prelucșeze, să deguste esența u-nui adevărât om al muncii, nici măcar bucuria unor binemeritate ceasuri de destindere — cu plimbări, da pe bulevardele și-n parcurile noastre pentru destindere făcute; și cu fabrică, eventual, și sah și orice sport, și dans, și film — cu tot ce s-a construit de către oamenii acestui timp și loc pentru ceasurile de destindere. Dar bulevardistul locmai asta îi reproșează, în esență, opinia publică: faptul că-i rămas în alere acest timp și loc, că-și irosește timpul liber în distracții ieftine — spre imensa-i daună imediată și de perspectivă. Asta blamează opinia publică — în vederea remedierii, bineînțeles.



Transportul mecanizat al stmel la laminarele Hunedoarei

BRAZDELE TOAMNEI

- La ordinea zilei: arăturile
- Cit mai multe îngrășăminte încorporate în sol
- Să imprimăm noilor lucrări cel mai înalt ritm din perioada semănatului



Pe ogoarele cooperativei agricole din Măorș, regiunea Brașov, se lucrează la arăturile de toamnă

Însămînțările de toamnă sînt pe cale de a se încheia. Semănatul griului s-a terminat în regiunile Galați, Iași, Bacău și se apropie de sfîrșit în regiunile Banat, București, Dobrogea, Crișana, Hunedoara, Suceava și Ploiești. În cîteva regiuni — Cluj, Mureș-Autonomă, Maghiară, Oltenia, Maramureș și Brașov — au mai rămas de însămînțat în următoarele zile suprafețe reduse. Datorită bunei organizări a muncii și folosirii raționale a tractoarelor și mașinilor agricole, semănatul s-a putut face la timp, soiurile au fost mai bine amplasate, s-a folosit sămînță superioară.

O altă lucrare importantă în aceste zile este recoltarea culturilor de toamnă. Consiliile agricole, conducerea unităților agricole sînt chemate să organizeze în așa fel muncă cît să poată fi terminată cît mai repede strîngerea și depozitarea recoltei culturilor tîrziu în toate regiunile. Nu mai puțin importantă este acțiunea de strîngere a coletelor, frunzelor de stecă și a altor resturi vegetale necesare furajării animalelor. Și recoltatul structurilor impune un ritm rapid pentru a nu se prejudicia calitatea vinului.

Dați fiind că în marea majoritate a unităților agricole însămînțările au fost terminate, s-au creat condiții ca mecanizatorii să înceapă executarea arăturilor de toamnă pe terenurile destinate culturilor de primăvară. De această lucrare depinde într-o măsură hotărîtoare obținerea unor recolte bogate la culturile care se însămînțează anul viitor. Ritmul cu care s-a desfășurat semănatul trebuie menținut în continuare.

Eficacitatea arăturilor a-dincă de toamnă o ilustrează limpede rezultatele obținute ani de-a rîndul în unitățile agricole socialiste și în stațiunile experimentale. Forumbul semănat în ogoare de toamnă a asigurat întotdeauna obținerea unor producții sporite, mai mari cu pînă la 50 la sută față de porumbul însămînțat la arătură de primăvară. Aceste sporuri de recoltă se explică prin faptul că arătura adîncă de toamnă înlesnește înmagazinarea în sol a unei cantități mari de apă provenită din ploii și din topirea zăpezii, favorizează activitatea microorganismelor care contribuie la îmbogățirea solului cu substanțe nutritive accesibile plantelor.

Mecanizatorii din regiunea Galați au executat anul trecut ogoare de toamnă pe întreaga suprafață planificată. Această lucrare a înlesnit asigurarea unui bun pat germinativ pentru toate culturile de primăvară, care ulterior s-au dezvoltat satisfăcător, deși în ultima perioadă de vegetație timpul a fost nefavorabil, lipsit de precipitații. S-au obținut astfel producții bune la porumb, floarea-soarelui, la diferite culturi tehnice — și nu numai în raioanele de cîmpie, ci și pe terenurile în pantă.

(Continuare în pag. a III-a)

SE ÎNVINUIESC RECIPROC ȘI LUCRĂRILE ÎNTÎRZIE...

INVESTIȚIILE ÎN ÎNTREPRINDERILE ORĂDENE DE INDUSTRIE UȘOARĂ

- E greu să țeși unde se sapă
- Cind lași să treacă vara
- Două termene pentru același obiectiv?

Investițiile alocate în acest an pentru dezvoltarea și modernizarea întreprinderilor de industrie ușoară din Oradea se ridică la aproape 30 milioane lei. Care este stadiul realizării volumului de investiții acum, cînd ne despart mai puțin de trei luni de sfîrșitul anului? Am vizitat cîteva șantiere. Din constatările făcute și din aprecierile beneficiarilor, constructorilor și ale unor cadre de conducere de la filiala Băncii de Investiții, reiese că majoritatea lucrărilor sînt rămase în urmă. Deși ne aflăm în ultimul trimestru al anului, volumul investițiilor restante întrece cu mult pe cel realizat în primele nouă luni. Se pune întrebarea: De ce au întîrziat lucrările? Cine este răspunzător? Beneficiarul afirmă că inovat e constructorul, iar acesta arată cu degetul spre beneficiar. Iată un mod foarte curios de a-și pasa reciproc răspunderile. În realitate, vinovații pentru întîrzierea lucrărilor de investiții sînt și unii și alții.

La fabrica textilă „Crișana”, din volumul investițiilor planificate pe acest an nu s-a realizat pînă la 1 octombrie nici măcar un sfert. E de la sine înțeles că o asemenea rămînire în urmă, aduce serioase prejudicii desfășurării producției fabricii. Nu e tocmai comod acum, în prag de iarnă, să bobinez, să țeși și să finizezi țesături în același loc unde se sapă, se zidește și se toamnă betoane...

Ce au făcut constructorii în lunile de vară? Răspunsurile primite de la beneficiar și de la conducerea șantierului se contrazic și de astă dată. Iată ce arată faptele. Pentru prima serie de lucrări, denumită „comasarea unităților”, beneficiarul a predat proiectul și a deschis finanțarea lucrărilor de construcții-montaj abia la mijlocul lunii aprilie. Cît privește pe constructor, el a egalonat lucrările în așa fel încît să le predea la 30 noiembrie. Trebuie spus că acest termen e deocamdată inoelnic. În locul unor măsuri hotărîte pentru grăbirea ritmului de execuție, conducerea grupului 3 șantiere a adoptat tactică de a „îrge de timp”. În lunile de vară — me spune tov. Viorel Chioreanu, inginer-șef al fabricii — eînd se putea realiza un mare volum de lucrări, constructorul folosea doar 40-50 oameni, în loc de 180-200, cît erau necesari pentru execuția fundațiilor, zidăriei, turnărilor de betoane. Șantierul nu și-a asigurat suficient mijloace pentru transportul materialelor, iar unele utilaje (betoniere, vibratoare) nu au funcționat timp îndelungat. În plus, în loc să se înceapă lucrările la „corpul A”, prin construirea cu prioritate a stației de transformare, constructorul a procedat pe

dos: a început cu lucrările mai ușoare și mai convenabile. Acum, cînd iarna bate la ușă, cînd condițiile de execuție sînt mult mai dificile, se lucrează la construcția și amenajarea stației de transformare, ceea ce ține în loc celelalte lucrări la corpul A.

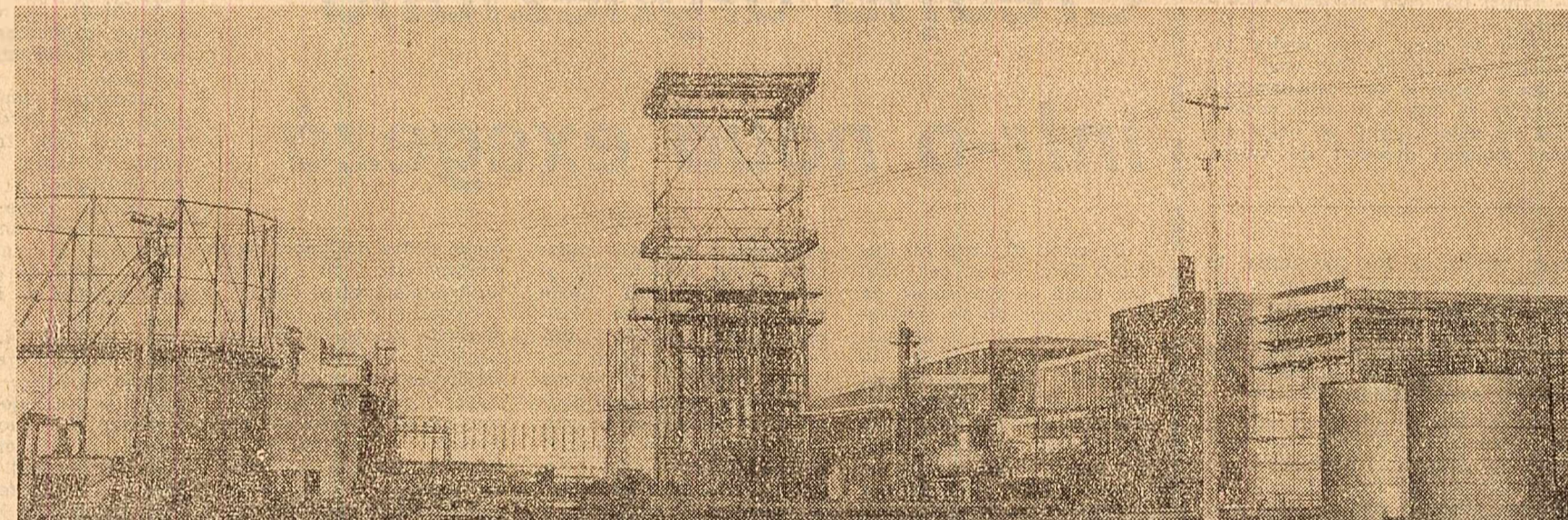
Socotii oare că numai constructorul i se datoresc rămîmirile în urmă? — Am întreat pe cîteva tovarși din conducerea fabricii.

Din răspunsurile primite rezultă

că o parte din răspundere pentru întîrzierea lucrărilor și pentru neîndeplinirea plașului de investiții revine și beneficiarului: Direcția generală a industriei bumbacului. În cursul anului, ca a suplimentat planul de investiții cu 9 milioane de lei. Să admitem că această suplimentare

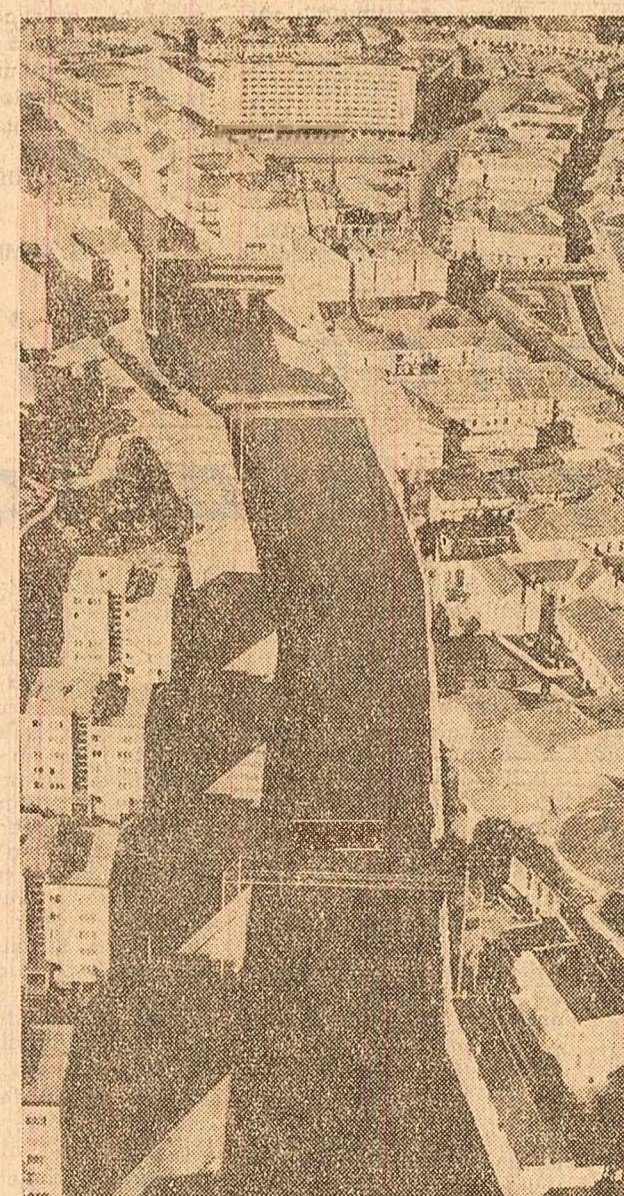
H. GROSU
coresp. „Știința”

(Continuare în pag. a III-a)



Construcții și instalații ale Combinatului de îngrășăminte azotoase de la Tg. Mureș

Foto: M. Andreescu



CLUJ. De o parte și de alta a Someșului

„Salonul automobilului” și culisele lui

CORISPONDENȚĂ DIN PARIS

Un flux continuu de vizitatori se perindă zilnic la al 52-lea salon internațional al automobilului din parcul de expoziții de la Porte de Versailles. El cercetează atent, ca amatori sau cunoscători, cele 400 variante expuse a 80 mărci auto din 20 de țări participante la salon. Unii își vîră capul sub capotă, alții privesc îndelung motoarele descoperite, peste care se întinde adesea un invelis de plastic transparent, ca la o lecție de anatomie, iar alții se așează la volan, secundă după momentul de întreaga familie. După sondajele tehnice de rigoare, urmează cele financiare, pe lîngă vizitatorii și prezentatorii firmelor respective. Foarte pușin vizitatori fac achiziții pe loc. Mulți pleacă cu kilograme de prospecte, comentînd ultimele perfecționări tehnice realizate, dar reținînd și faptul că ele scumpesc pre-

țurile. Marele public gravitează îndosebi în jurul mașinilor mai ieftine, interesîndu-se de un vehicul care să consume pușin, care să coste pușin și să fie și confortabil...

Fără a aduce de fapt nimic senzațional, salonul 1965 lansează totuși unele noutăți în direcția perfecționării automobilului. Marile firme constructoare au căutat noi soluții (culți de viteză automate, tracțiune în față acolo unde nu era încă introdusă etc). Dintre cei „patru mari” ai automobilului francez, cunoscută u-zină naționalizată „Renault” își pune speranțe în rețetele sale creații R-16 și R-10; deocamdată însă R-4, mai ieftină, rămîne cea mai răspîndită. „Peugeot”, care a cunoscut anul acesta puternice greve, conțezează mai ales pe noul tip 204, care aduce unele perfecțiuni, dar nu și o scădere a prețului,

în timp ce predecesorul lui, 404, este înzestrat acum cu o cutie de viteză automată, sistem pe care l-a introdus și firma „Simca” la modelele ei 1000 și 1500. Cutia de viteză automată, larg folosită în S.U.A. și care este introdusă acum și de cele două firme franceze, suprimă pedala de ambreiaj (calvarul conducătorilor auto începători). Cu numai două pedale (frîna și accelerația) conducătorii auto își sporesc securitatea și cîștigă timp. „Citroen-ul” sidează plăș și renumita firmă vest-germană „Mercedes” prezentînd cea mai rapidă mașină de turism franceză D.S.-21 de 109 C.P., cu o viteză de 175 km pe oră.

AI. GHEORGHIU

(Continuare în pag. a IV-a)

În ziarul de azi

- ELECTRONICA, AUTOMATICA, CIBERNETICA și pregătirea viitorilor specialiști (pag. a II-a)
- NOTE DE LECTOR (pag. a II-a)
- SPORT (pag. a III-a)

INSTANTANEE

Concertul de idei

— Știi că toamna mai începe o stagiune? m-a întreat zilele trecute prietenul meu, profesorul. Mai puțin cunoscută, aproape anonimă: stagiunea conferințelor.

— Nu și te pare că „stagiune” e un cuvînt cam pompos?

— De loc. Gîndește-le că numai în iarna trecută peste 90 000 de intelectuali din cantinele regionale și raionale s-au deplasat la sale în calitate de conferențieri. Iar acum, profesorii universitari și activiștii, inginerii și medicii, economiștii și scriitorii pornesc din nou la drum, reînțep marea dialog cu mii și milioane de auditorii.

— Ai dreptate, cifrele sînt edificatoare dar, personal, am unele nelămuriri. Am cunoscut mulți conferențieri care m-au simțit prin profunzimea și vastitatea cunoștințelor, prin forța de a comunica cu publicul și toșii, nu o dată am descoperit la o parte din cei ce frecventează cluburile, cîminele culturale o — cum să-i zic? — lipsă de apetit față de conferință. Și credem că mi-am pus întrebarea: nu cumva în epoca de avînt a televiziunii și filmului conferința dă semne de obsolescență?

— E mare eroare, mă întreprue profesorul. Conferințele, moștenite încă de la filozofii nomazi ai Greciei, care rălăceau pe un măgăruș de la o piață la alta a lumii antice, nu va obosi niciodată. Dacă există o „lipsă de apetit” la unii auditorii, ea se explică, aș zice eu, prin încălzirea cîtorva cerințe fundamentale. Nu descopăr nimic nou dacă menționez trei factori de care cred că se cuvine să se țină seama: aria conferințierii, linia expunerii, sfera de preocupări a publicului. După părerea mea, conferințierul seamănă cu aviatorul încușit care se menține întotdeauna la plafonul cerut. Or, pentru asta trebuie să fie foarte bine pregătit, să păstreze un contact permanent cu sala, să vorbească liber fără a improviza. Uneori se întîmplă însă ca un profesor de istorie să fie trimis de la centrul de raion cu o conferință despre cultivarea Cosmosului. Bineînțeles că acesta nu mai e un conferențier, ci un cititor al textului elaborat de alții.

— Iată-mă că te întreprue, dar mi-am amintit un exemplu de alt gen. În urmă cu cîteva luni am aflat la Hunedoara că un specialist în economia forestieră a fost trimis să expună o conferință din domeniul său în fața siderurgistilor.

— Ai dreptate. Cîteodată conținutul expunerii e în dezacord cu preocupările auditoriului. De altfel factorul „public” are și alte aspecte. Uite, prefer să vorbesc în fața a 20 de oameni veniți din proprie inițiativă decît în fața a 200 adunați de responsabilii culturali, din dorința de a-și completa rubricile cu cifre sunătoare. Și încă ceva. Ca și concertul, ca și spectacolul de teatru, conferința trebuie să fie bine pregătită.

— Ca și concertul? — Desigur. O conferință bună e un fel de concert de idei. Așa cum simpla înșiruire de note muzicale nu compune o simfonie, nici aglomerarea de cunoștințe și date științifice nu face o conferință. Conferința cucește auditoriul prin înălțarea îndrăzneală a ideilor, prin altitudinea gîndirii. Muzica provoacă o stare emotivă, concertul de idei trebuie să provoace o stare meditativă, să electrizeze creierul, să stimuleze viața intelectuală a omului.

— Acum înțeleg de ce ai folosit cuvîntul „stagiune”. Ei, ce să-ți urez, profesore, în această stagiune care te așteaptă? — Cit mai multe concerte de idei.

Paul DIACONESCU

ELECTRONICA, AUTOMATICA, CIBERNETICA și pregătirea viitorilor specialiști

ANCHETA „SCINTEII”

In continuare a anchetei întreprinse de ziarul nostru pe tema extinderii și aprofundării studiului electronicii, automatice și cibernetice în învățământul superior — sarcină trasată de cel de-al IX-lea Congres al P.C.R. — publicăm azi opiniile unor oameni de știință referitoare la pregătirea în aceste domenii a studenților din universități, institute medicale și economice.

Acad. prof. dr. Grigore MOISIL

NU NUMAI MATEMATICIENII SÎNT INTERESAȚI

Așa cum pe bună dreptate se subliniază în lucrările Congresului al IX-lea al partidului, știința modernă vede în automatizare, cibernetică, informatică și în tehnica de calcul, mijloace esențiale prin care munca omenească în general și se conferă atributul unei maxime eficiențe. Realizarea acestui obiectiv este posibilă în condițiile în care oamenii de știință de diferite specialități — matematicieni, fizicieni, chimiști, lingviști, economiști, biologi, ingineri de cercetare, psihologi ș.a. — muncesc într-o strânsă cooperare. De aceea, încă de pe băncile facultăților ei trebuie pregătiți atât în ceea ce privește conținutul și specialitatea de alt profil, cât și în direcția aplicării cercetărilor lor la științele în domeniul lor de specialitate.

După părerea mea, studiul ciberneticii poate fi continuat perfecționat și extins în mai toate ramurile universitare. Pentru aceasta există un bun început de bază materială și științifică. Pe lângă Universitatea din București funcționează un centru de calcul — institut de cercetare pentru specialiști și laborator didactic la dispoziția studenților de la facultatea de matematică și mecanică, dar și de la celelalte facultăți. La Cluj, Institutul de calcul al Filialei Academiei, care a construit mașina electronică de calcul „DA-CICOM”, dăruie o muncă similară începută — o mărțurism — înaintea Bucureștilor, iar la Timișoara se realizează tot mai mult o colaborare între universitate și institutul politehnic din localitate unde s-a construit mașina electronică de calcul „MECIPT-1”. O cooperare de același gen este în pregătire la Iași, unde există mașini analogice de calcul și se așteaptă o dotare cu mașini digitale. Toate aceste centre dispun de personal bine instruit, capabil să țină prelegeri despre orice problemă a ciber-

neticii, atât studenților cât și absolvenților — ingineri, tineri cercetători sau cadre didactice.

În momentul de față, în universități studiul ciberneticii și informaticii este aprofundat doar la facultățile cu profil matematic. În concordanță cu evoluția cercetărilor științifice din țara noastră și din străinătate, efectuate în domeniul complex al dirijării proceselor în sisteme economice, tehnice și biologice, studiul ciberneticii a fost perfecționat și modernizat, prin introducerea unor cursuri noi. E o tradiție valoroasă a facultății de matematică și mecanică la care noi, matematicienii, ținem foarte mult, datorită căreia astăzi avem cursuri de teorie algebrică a automatelor, lingvistică matematică, teoria algoritmilor, logica matematică, economie matematică etc.

Fără îndoială însă că largul utilizare a principiilor științifice de care se ocupă cibernetică face necesar ca această nouă disciplină să fie introdusă în planurile de învățământ ale altor facultăți. În acest sens, sînt de părere că la facultățile de filologie ar trebui creată o secție de specializare în domeniul lingvisticii matematice și aplicate, iar la facultatea de biologie să fie introdus studiul celor mai importante principii matematice a căror cunoaștere este, după cum bine se știe, indispensabilă studenților în abordarea cercetărilor moderne de biologie matematică, de cibernetică biologică și medicală. Chimia, care devine din ce în ce mai mult o știință dominată de matematică, mai ales de cînd mecanica cuantică îi servește de bază, solicită, de asemenea, intervenția ciberneticii în rezolvarea problemelor sale. Pentru aceasta pledează și faptul că, din punct de vedere al aplicațiilor practice, atât în industria chimică propriu-zisă, cât și în domeniile unde contribuția unei substanțiale — în medicamentele întreprinse de medicina umană și animală, în creșterea plantelor — automatizarea, cibernetizarea, utilizarea mașinilor de calcul încep să aibă o folosire curentă. De altfel, logica formală și logica matematică — laturi oarecum aferente ciberneticii — ar trebui introduse în facultățile de drept, unde studiul raționamentului juridic, fiind unul din puținele cazuri în care raționamentul deductiv se aplică în viața socială, ca și viziilor juridice să poată raționa deductiv deosebit de corect.

Acad. prof. dr. Grigore BENETATO

ÎNȚRE CIBERNETICĂ ȘI CIBERNETIZARE

Cibernetica își aduce, fără îndoială, contribuția ei și în medicină. Creația aplicării tot mai vaste a matematicii la studiul vieții, teoria și tehnica ciberneticii, precum și teoria informației încep să pătrundă tot mai mult în cercetarea fiziologică de astăzi, dîndu-ne posibilitatea să verificăm, cu ajutorul calculatoarelor și al modelelor artificiale, diferitele ipoteze privind mecanismele de reglare și adaptare a funcțiilor.

Ca să ne referim doar la câteva exemple, amintim că, avînd ajutorul termenilor cibernetici și al metodei analogiei, întrebunitățile cibernetice, s-a putut admite că și în sistemele biologice de autoreglare, sistemul nervos — utilizînd pentru elaborarea impulsurilor o mică parte din energia totală dezvoltată de organism — coordonează toate funcțiile cardinale, stabilindu-le la un nivel optim, caracteristic stării de sănătate. A fost posibilă, de asemenea, descrierea în sistemul nervos central a numeroaselor circuite de rețea înverse situate la diferite niveluri, începînd de la măduva spinării și pînă la scoarța cerebrală, și a dispozitivelor histologice ce reprezintă suporturile morfologice ale acestor circuite. Principiul cibernetic de reacție inversă s-a dovedit a fi valabil și în activitatea sistemului de coordonare umoral sau endocrin. Totuși, numai aplicarea vastă a metodelor biochimice și fiziologice la studiul dinamicii fizico-chimice a manifestărilor vitale, la nivelul unităților funcționale elementare, celulare și infra-celulare ne va da posibilitatea să cunoaștem îndeaproape mecanismele complexe de autoreglare biologică. Aceasta înseamnă că în cercetarea științelor biologice, ca și în oricare alt domeniu, cibernetica poate aduce o contribuție importantă cu condiția respectării trăsăturilor specifice fiecărei ra-

murii științifice. Nu cibernetica, în calitate de știință autonomă, trebuie transpus pe terenul altor discipline, ci fiecare ramură științifică trebuie să folosească, alături de principiile ei, pe cele oferite de experiența automatizării tehnice.

Din păcate, pornindu-se de la faptul că cele mai de seamă realizări în domeniul proceselor de automatizare au fost obținute în tehnică, adeseori cînd se pune problema extinderii ciberneticii și în alte domenii de activitate se comite o eroare prin aceea că se încearcă o mutație ad literam a ciberneticii, în varianta ei tehnică, în zone cu specific mai puțin tehnic. Se neglijează oarecum faptul că trebuie să avem în primul rînd în vedere nu așii realizările fizice, ci principiile noi după care acestea au fost obținute. Consider că este mai firesc ca pe netru noi, specialiștii catedrelor și ai laboratoarelor, noile direcții științifice, care au înregistrat succese spectaculoase, să existe în ceea ce au mai puțin spectaculos, în ceea ce premerge de fapt realizarea concretă a unui mecanism cu un înalt grad de automatizare.

Transpunînd această idee în planul pedagogiei și referindu-mă la modernizarea învățămîntului medical, mi se pare că înființarea de secții noi în care cibernetica să aibă preponderență, introducerea unor cursuri speciale cu acest profil, sau a studiului matematicii în planurile de învățămînt de la facultățile medicale-farmacaceutice cum se preconizează unora — nu este soluția cea mai plauzibilă. Călea cea mai potrivită, care să dea însăși dezvoltarea științei și tehnicii contemporane, este aplicarea organică a principiilor cibernetice în disciplinele de specialitate unde aceasta este posibil. Dacă noi, la cele mai multe cursuri și seminarii din care nu pot lipsi biologia, biochimia, fiziologia, fiziologia, igiena, medicina muncii, microbiologia și infirmicologia, anatomia, anatomia patologică — pentru a nu cita decât cîteva — vom înființa problemele de specialitate și în lumina acestor noi cuceriri științifice, atunci e sigur că pregătirea viitorilor specialiști se va realiza în pas cu cerințele timpului. Pentru asta, după cît se vede, e nevoie nu atât de schimbări operate în planurile de învățămînt, cît de o permanență autoperfectoare a pregătirii tuturor cadrelor didactice universitare.

Prof. univ. Marin LUPU
rectorul Institutului
de științe economice
„V. I. Lenin”

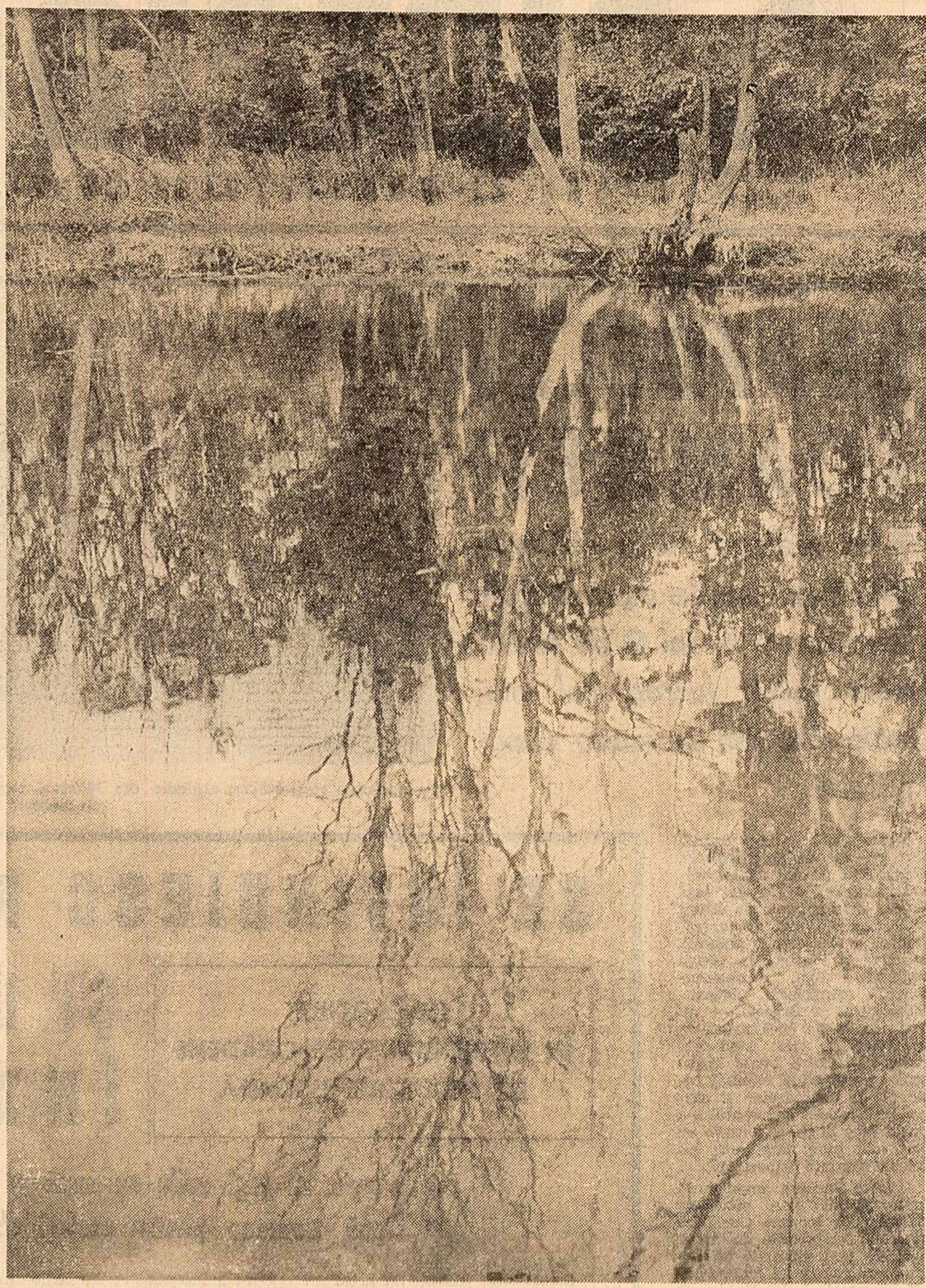
CALCULUL ECONOMIC ÎN PERSPECTIVĂ

Învățămîntul superior economic a fost an de an perfecționat, între altele și prin faptul că s-a acordat o atenție sporită cunoștințelor matematice și tehnice din formația absolvenților. Încă din anul universitar trecut au fost introduse grupe de specializare, cu conținut referitor la economia industriei și economia agriculturii, iar o dată cu acest an universitar, specialitățile amintite din institutul nostru au fost transformate în secții de sine stătătoare. În planurile de învățămînt ale acestor secții sînt incluse discipline cu o tematică variată, corespunzătoare profilului, și anume: economia industriei sau a agriculturii, organizarea și planificarea industriei sau a agriculturii, aprovizionarea tehnic-materială, economia muncii, energetica, tehnologia industrială, agrofototehnia, zootehnia și hortivicultura etc. Știm însă că pregătirea unor cadre capabile să conducă întreprinderile economice face necesară nu numai extensiunea planurilor de învățămînt în direcția cuprinderii și mai multor probleme științifice, dar și adoptarea în studiul aspectelor economice a unei metodologii perfecționate, avansate, sub raportul economisirii timpului de studiu și al preciziei rezultatelor obținute. În institutul nostru, o dată cu noul an universitar, a fost înființată o secție de mecanizare și automatizare a evidenței și calculului economic, care pregătește specialiști programatori pentru fo-

losirea mașinilor de calcul în activitatea economică. La această secție se predau discipline de specialitate, ca de pildă: mașini de calcul, electrotehnica, electronică, mecanică tehnică, cibernetica economică, programarea calculatoarelor, programări matematice, calcul economic și statistic etc.

În această direcție se poate face însă mai mult. Începînd cu anul universitar viitor, studiul disciplinei calculului economic și statistic, bunăoară, ar putea fi introdus și la alte secții din institut, economia industriei, economia agriculturii, economia comerțului, finanțe, contabilitate. O măsură tot atât de binevenită ar fi introducerea cursului de mașini de evidență și calcul, care sintetizează progresele obținute în domeniul mecanizării și automatizării lucrărilor de evidență și calcul, în planurile de învățămînt de la toate secțiile. Pentru că în cadrul cursurilor de organizare și planificare economică se va pune un accent deosebit pe însușirea de către studenți a metodelor moderne de organizare, conducere și gestiune a întreprinderilor, precum și pe studiul metodelor de analiză și optimizare, intenționăm să solicităm Ministerului Învățămîntului generalizarea în toate secțiile Institutului a cursului de cibernetică economică, care poate ușura îndeplinirea obiectivelor de mai sus. Ar fi, de asemenea, în folosul perfecționării învățămîntului dacă, după un studiu corespunzător, s-ar introduce în planul de învățămînt al unor secții — îndeosebi al celor de economia industriei — cursuri de electronică, electrotehnica, automatice etc. Aplicarea propunerii formulate ar da posibilitate viitorilor specialiști în economia industriei ca în abordarea aspectelor economice să fie înarmați cu perspectiva cunoașterii ample a celor mai noi și mai valoroase descoperiri din domeniul tehnicii.

Anchetă realizată de
Mihai IORDĂNESCU



Reflexele toamnei

Foto: Gh. Vintilă

NOTE DE LECTOR

Creația argheziană într-o nouă exegeză

Un merit al cărții lui Dumitru Micu — nu cel din titlu din urmă — este acela de a fi cutezat să se aventureze pe teritoriul străbătut în toate sensurile de cercetări anterioare. Numai bibliografia argheziană recentă însumează zece, dacă nu sute de articole și studii, lucrarea de care ne ocupăm fiind a patra scriere de amploare după cărțile semnate de Tudor Vianu, Ov. S. Crohmălniceanu, M. Petroveanu, apărută în ultimii ani. Dacă la acestea adăugăm contribuțiile mai vechi, nu dăm seama de marile dificultăți ce au stat înaintea autorului care a-vea de străbătut și de trecut prin unghiul propriei înțelegeri nu numai o operă de vaste semnificații, dar și o tot pe atîta de întinsă gamă a punctelor de vedere.

Creația unui mare scriitor, cum este Tudor Argezei, însă generoasă cu exegeții săi (cînd vocația acestora e adevărată, desigur), oferînd, celui care știe să caute, mereu altele și alte posibilități de valorificare estetică. Dumitru Micu s-a angajat în acțiunea sa îndrăznească de a îmbrățișa, într-un studiu de 400 de pagini, întregul orizont al scrierilor argheziane, cu preocuparea directoare de a se opri asupra a ceea ce criticul numește „vîrstele interioare”, înțelegînd prin aceasta etapele definirii profilului spiritual al artistului, raportate la momentele succesive ale creației. A rezultat o carte substanțială, anticică în chip preponderent. Opera argheziană este abordată în cartea lui Dumitru Micu în totalitatea aspectelor ei: lirica prozică, proza poetică și de fantezie satirică, publicistică etc. nerecurgîndu-se însă pentru clasificare nici la obșnuitele subîmpărțiri pe genuri (poezie, proză etc.) și nici la criteriile mecanic-cronologice. Înainte de orice autorul lucrării a atent la modul cum diferitele compartimente ale operii argheziane comunică prin teme, prin corespondența de atitudine, prin frecvența aceluiași motive sau simbolului. Fără

simplificării, evînd ipotezele rigide sociologice și căuștînd să ajungă peste tot la resorturile inițiale ale creației, cartea lui D. Micu expune diagrama evoluției interioare a poetului de la tîra neliniștii, a crispărilor dramatice exprimate în „Psalmi” sau în alte poeme din perioada „Cuvîntelor potrivite” la aceea a însemnării, a dobîndirii echilibrului reprezentată de scrierile din anul următor, războiului vizuina asupra lumii și istoriei. I se poate totuși obiecta criticului că unele capitole sînt prea descriptive, fără a mai țînti să ridice comentariul la stadiul de interpretare estetică. (Capitole „Viziunea istoriei”, de pildă, sau paginile unde se discută despre volumele „1907” și „Stihuri peșterile”). Uneori terminologia critică este și ea inadecvată, se aglomerează pe spații res-

trînse clișee de limbaj care contaminează cu spiritul înalt intelectual al cărții. Cartea cuprinde însă numeroase pagini de analiză nuanțată, subtilă, dedicate nuajelor poeziei argheziane, izvoarelor lirismului său, dintre acestea în mod deosebit remarcîndu-se cele consacrate „Florilor de mușcată”. Considerăm că patruzecioarele dezvoltă autorul și în legătură cu arta pamfletului arghezian, a polemizării — dimensiune constitutivă, structurată a personalității marelui scriitor.

Ultimele capitole ale cărții se ocupă de activitatea desăvîrșită de Tudor Argezei în anii de după Elberare: volumele „1907”, „Stihuri peșterile”, „Cîntare omului”, „Fruze” etc., o atenție străduitoare acordîndu-se, pe drept cuvînt, mai cu seamă „Cîntării omului” — operă fundamentală a literaturii române con-

temporane. Criticul subliniază treptele superioare la care s-a ridicat în anii noștri creația argheziană, fecundată de ideile umanismului socialist.

Importanța ampliei exegezice critice întreprinse de D. Micu stă, înainte de toate, în faptul că a tîns să descopere și să pună în valoare acele elemente care asigură unitatea de structură a unei opere vaste, înfîmînd de diversă în manifestările ei. Procedînd, cum arătam și mai sus, prin analiza laborioasă, plină de răbdare, autorul ajunge să fixeze acele trăsături și tendințe care fac unitatea și armonia interioară a operei marelui poet. La capătul lungii călătorii în universul arghezian, cititorul își întărește o dată mai mult sentimentul că a contemplat strălucirea unui astru poetic de prima mărime. Sau, cum se exprimă criticul însuși în finalul cărții sale: „În constelația valorilor artistice menite să măturască eternității genul poporului român, numele lui Tudor Argezei va străluci nelenețat, asemenea luciferelor „plini de voce și har” din poezia sa”.

G. DIMISIANU

O monografie despre Slavici

Desi pare unanim recunoscut că opera lui Ioan Slavici este una din chesile de boltă ale literaturii române moderne, destulul ei în fața istoriei și a criticii literare a fost îndeajuns de vitreg. Era, sub o formă sau alta, acceptată ideea că lirismul profund și meditațiile filozofice grea de sensuri a lui Eminescu, vervele narative cu bogate implicații populare ale moldoveanului Creangă, necrutătoarea științifică și serioasă a societății burgheze din opera munteanului Caragiale, s-a adăugat, venind din Transilvania și întregind fericit peisajul literaturii române din a doua jumătate a veacului al XIX-lea, grava privire moralizatoare a lui Ioan Slavici și el aducea în creația sa, pe lângă concepția etică sănătoasă, imaginea veșnică, plină

de dramatism a seculului ardelen, în momentul pătrunderii relațiilor capitaliste peste străvechile sale rînduiri patrilare. Se recunoștea această în manuale școlare, în articolele ocazionale, dar vieții și operei eminentului scriitor nu i se consacrase încă ample monografii meritate.

Pompiliu Marcea și-a asumat răspunderea alcătuirii acestei cărți despre Slavici. Meritul lucrării sale constă în faptul că ne dă o imagine unitară, exactă și nuanțată despre o personalitate atât de complexă și contradictorie, cu activitate atât de variată și atât de divers răsfrîntă în conștiința contemporanilor și a posterității. S-ar putea crede că viața și activitatea marelui prozator pot fi ușor reconstituite, de vreme ce

literaturii române contemporane. Criticul subliniază treptele superioare la care s-a ridicat în anii noștri creația argheziană, fecundată de ideile umanismului socialist.

Partea cea mai temeinică a cărții o constituie capitolele consacrate biografiei scriitorului și cele consacrate activității sale de prozator și de novelist; celelalte au un caracter mai descriptiv și de aceea contribuția personală a autorului monografiei este mai puțin evidentă. Cartea se impune, în ansamblu, prin numeroase contribuții și precizări de ordin istoric literar, dar mai ales prin analiza pătrunzătoare a operei novelistice și prin caracterizarea generală a creației lui Slavici. Mișcîndu-se cu siguranță în direcția istoriei literaturii române, Pompiliu Marcea fixează locul marelui scriitor în evoluția prozei noastre, rolul său hotărîtor în dezvoltarea epicii realiste. Se fac observații judicioase și cu privire la o trăsătură fundamentală a scrierilor lui Slavici, raportul dintre etic și estetic, la oralaitatea stilului, la forța narativă. După părerea mea, încadrarea estetică ar fi trebuit subliniată mai nuanțat, căci față de cei mai de seamă înaintași ai săi, față de Alexandru Dobrescu, de pildă, preocupat neconștient de eleganța stilului și mai puțin atent la substanța epică, față de Nicolae Filimon, cu scrișul său profund dar plin de lirade romantice care se precipită pe un ritm interior nervos, Slavici aduce, după Ion Ghica, ocazional, dar vieții și operei eminentului scriitor nu i se consacrase încă ample monografii meritate.

Fără să insiste, P. Marcea ne sugerează și rolul deosebit pe care l-a avut Slavici pentru dezvoltarea prozei românești de după el. Aș zice, parafrazînd o celebră observație a lui Dostoevski despre „Mantaua” lui Gogol, că aproape toți scriitorii ardeleni cu loșii din „Moara cu noroc” a lui Ioan Slavici. Pentru viziunea științifică bogată și nuanțată asupra personalității lui Ioan Slavici, cartea lui Pompiliu Marcea constituie un succes al istoriografiei noastre literare.

I. D. BALAN

TEATRE

● Teatrul de Comedie: TROILUS și CRESIDA — 20.
● Teatrul C. Ureanu: Notara* (sala Studio); SCAUNEL — 20.
● Teatrul Mic: DOI PE UN BANANSOAR — 20.

TELEVIZIUNE

● 19.00 — Jurnalul televiziunii (I).
● 19.20 — Emisiune de știință și tehnică pentru tineri și școlari: „Muzică și fizică”, 20.00 — Filmul „Mă iubesc... nu mă iubesc”, 21.10 — Ospesii al șilor de operă și concert. Recitalul violonistei Suna Kan (Turcia), Virginia Zean (Italia) în opera Traviata, de Verdi. 22.10 — Jurnalul televiziunii (II) și Buletinul meteorologic.

CINEMATOGRAFIE

● CARTIERUL VESELIEI: Palatul, București.
● DULCEA PASARE A TINERETII: cinematoscop: Republica, Festival, Excelsior, Grivița.
● JUDEȚ: Luceafăr, Canalul, Ploieșca, Flămura.
● LA ORA: DUPA-AMIAZĂ: Victoria, Buzesti.
● CINEVA AGOLO ȘI MA ÎN BEȘTE: Central, Infratirea între popoare, București (la toate completările săptăm. ca.).
● OMUL MAȘII: Lumina (completare Simeț), Unirea (completare Short nr. 4/1965).
● LA EVA.
● PROGRAM PENTRU COPII: Doina (ulează numai dimineața), Doina LE PLACE JAZZUL: Doina, Progressul.
● AMERICA, AMERICA (ambel serial): Timpuiri Noi (completare Simeț).
● HATARI (ambel serial): Giulești (completare Totul pentru viață).
● VIAȚA FICELIA: Cultural.
● CEI MAI FRUMOSI ANI în cinematoscop: Republica.
● OCULUL PĂMÎNTULUI în 60 DE ZILE — cinematoscop (ambel serial): Dacia (completare Gura lui).
● TOIȚA CU AMINTIRI: Crîșău (completare Acolo unde a fost Herculana).
● ONORABILUL STANISLAS AGENT SECRET: Tomis, Melodica, Modern (la toate completările Prima 20).
● CAPORALUL ȘI CEI ALȚI: Unirea (completare Lectie în infim).
● CAMERA ÎN FORMĂ DE „L”: Miorla.
● HOTEL DE PIERȘCI: Popular (completare Fata de pe Somos).
● VESELIE LA ACAPULCO: Arta (completare Artiștii amatori).
● UN LUCRU FĂCUT LA TIMP: Mosilor (completare La cel mai înalt nivel).
● UN CRIMINAL LUTPEI — cinematoscop: Cosmos (completare Muzeul Corneli Medrea).
● CARAMELĂ: Viitorul (completare Casa cetă).
● LALEAUA NEAGRA — cinematoscop: Colentina (completare Viziunea delegației de partid și guvernamentale a Republicii Socialiste România în U.R.S.S.), Dracul (completare Viziunea delegației de partid și guvernamentale a Republicii Socialiste România în U.R.S.S.), Pacea (completare Viziunea delegației de partid și guvernamentale a Republicii Socialiste România în U.R.S.S.).
● PINA LA ORAS NU E DEPARTAT — cinematoscop: Rahova (completare Căltorile spre înălțimile stiel) — cinematoscop.
● A TRECIU O FEMEIE — cinematoscop: Lira (completare Eivă de serviciu).
● FEMEIA NECUNOSCUTĂ: Fenit.
● CORBI: Cotroceni.

DE PRETUTINDENI

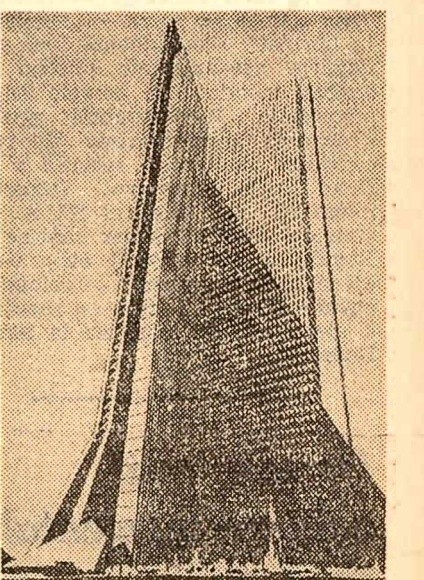
„OPERATIUNEA TIBRU”

Există numeroase legende care spun că Tibru, fluviul care curge prin orașul etern, ascunde comori de o valoare inestimabilă, că printre arcecele vechilor poduri care străbat fluviul stă îngropate staturile, fragmente din opere de artă etc., obiecte care si-ar găsi foarte bine locul într-un muzeu de artă. Se știe că, în ultimii ani ai Imperiului Roman, Roma număra 36 arcuri de triumf, 423 de temple, 856 de băi publice...

DE UNDE PROVIN

RAZELE LUNII?

Un astrofizician din Leningrad, Nikolai Kuprevici, a obținut cu ajutorul unui dispozitiv cu raze infraroșii o serie de fotografii ale Lunii care permit să se lămurească unele probleme, îndeosebi aceea a razelor de lumină observate în jurul craterelor lunare. După părerea lui Kuprevici, asemenea raze provin din roci luminescente datorită razelor ultraviolete emise de Soare. Lumină care ar rezulta de aici ar fi, considerată savantul, atât de puternică încât i-ar putea orbita pe cosmonauții care ar explora Luna, dacă nu vor purta ochelari speciali de protecție.



Macheta unui zgiriu nori, înalt de peste 180 metri, care urmează să fie ridicat la Paris în cursul următoarelor patru ani

VÎNĂTOARE DE ȘERPI

Doi băieți din Sweetwater (Texas) au prins în decurs de două zile peste 300 de șerpi cu clopotei. Ei și-au adus astfel contribuția la o vastă campanie de exterminare a acestor reptile, a căror muncă este mortală. Zeci de cetățeni din regiune au cutreierat dealurile prăfuite și arse de soare din această regiune plină de șerpi. S-au acordat premii persoanelor care au prins cele mai multe reptile. Acestea au fost predate medicilor care le-au extras veninul. Cele mai frumoase exemplare au fost trimise apoi la grădinițe zoologice. Restul șerpilor au fost uciși.

STAȚIE METEOROLOGICĂ PE FUJIYAMA

Una din cele mai înalte stații radar pentru meteorologie a fost construită pe Fujiyama (Japonia), la 3776 m altitudine. Stația radar are o antenă parabolică de 5 m. În timpul experimentelor, ea a transmis imediat pericolele stației meteorologice centrală situată la 100 km depărtare. Aceasta stație permite să se efectueze observații meteorologice pe o rază de 800 km. Cu ajutorul instalației perfecționate a stației vor putea fi urmărite cu precizie drumurile tahururilor, care bîntuie atât de des insulele nipone.

Cum e vremea

Ieri în țară, vremea s-a menținut în general frumoasă, cu cer mai mult senin în sudul țării. În celelalte regiuni, cerul a fost mai mult noros. Vântul a suflat potrivit din sectorul nordic, cu intensificări temporare în Oltenia, Bărăgan și Moldova. Temperatura aerului a scăzut ușor în jumătatea de nord a țării, la ora 14 fiind cuprinsă între 8 grade la Cimpulung, Moldovenești și 22 grade la Tg. Jiu. În București: Vremea s-a menținut frumoasă, cu cer mai mult senin. Vântul a suflat în general slab, cu intensificări temporare din sectorul nordic. Temperatura maximă a atins 24 grade. Timpul probabil pentru 19, 20 și 21 octombrie. În țară: Vreme în general frumoasă, cu cer variabil. Vânt slab din sectorul vestic. Temperatura în seara usoră în jumătatea de nord a țării. Minime vor fi cuprinse între minus 4 și 6 grade, iar maxime între 10 și 20 grade. Local ceață și brumă. În București: Vreme în general frumoasă, cu cer variabil. Vântul va sufla slab din sectorul vestic. Temperatura ușor variabilă. Dimineața ceață.

ȘEDIINȚA COMISIEI PERMANENTE C. A. E. R. PENTRU COORDONAREA CERCETĂRILOR ȘTIINȚIFICE ȘI TEHNICE

Între 12-15 octombrie a avut loc la București ședința a IX-a a Comisiei permanente C.A.E.R. pentru coordonarea cercetărilor științifice și tehnice.

La ședință au participat delegațiile țărilor membre ale C.A.E.R.: Republicii Populare Bulgaria, Republicii Socialiste Cehoslovace, Republicii Democratice Germane, Republicii Populare Polone, Republicii Socialiste România, Republicii Populare Ungare, Uniunii Republicilor Sovietice Socialiste.

Conform Convenției dintre Consiliul de Ajutor Economic Reciproc și Guvernul Republicii Socialiste Federative Iugoslavia cu privire la participarea R.S.F.I. la lucrările organelor C.A.E.R., la ședința Comisiei a participat delegația Republicii Socialiste Federative Iugoslavia.

În calitate de observatori la ședință au participat reprezentanții Republicii Democratice Vietnam și ai Republicii Populare Democratice Coreene.

Comisia a adoptat proiectul „Raportului privind coordonarea celor mai importante cercetări științifice și tehnice, care prezintă interes re-

ciproc și se efectuează de către țările membre ale C.A.E.R. în anul 1966-1970”, urmînd a fi prezentat spre examinare Comitetului Executiv al Consiliului.

Comisia a examinat problemele privind îmbunătățirea în continuare a colaborării țărilor membre ale C.A.E.R. în domeniul inventiilor, precum și o serie de alte probleme ale colaborării țărilor în domeniul coordonării cercetărilor științifice și tehnice și a adoptat hotărârile corespunzătoare.

La ședința Comisiei au fost adoptate hotărârile cu privire la colaborarea concretă între țările membre ale C.A.E.R. și Republicii Socialiste Federative Iugoslavia în domeniul coordonării cercetărilor științifice și tehnice, pregătirii de cadre științifice pentru specialitățile deficitare, informării tehnico-științifice și hotărîri într-o serie de alte probleme. Comisia a examinat și a aprobat planul său de lucru pe anul 1966.

Ședința Comisiei s-a desfășurat într-o atmosferă de înțelegere reciprocă, prietenie și colaborare frățească.

Brazdele toamnei

(Urmare din pag. 1)

Ce s-a întîmplat în regiunile Oltenia și Argeș? În ciuda secetei, acolo unde s-a semănat în arătură de toamnă, recoltele sînt totuși producătoare. În alte unități, însă, mulțimea e slabă din pricina că mari suprafețe de teren au fost arate abia în primăvară.

Pentru executarea arăturilor de toamnă există suficiente mijloace în fiecare regiune și raion. Se impun însă o bună organizare a muncii, utilizarea rațională a tractoarelor, asigurarea schimbului de pe un număr cit mai mare de tractoare, folosirea deplină a timpului bun de lucru. Pînă în prezent au fost executate arăturile de toamnă pe o suprafață de 1.300.000 ha, lucrările fiind mai avansate în regiunile Mureș-Aurora, Trebuie menționat însă că ritmul acestor lucrări e încă lent, îndeosebi în regiunile Banat, Crișana, Dobrogea și Suceava.

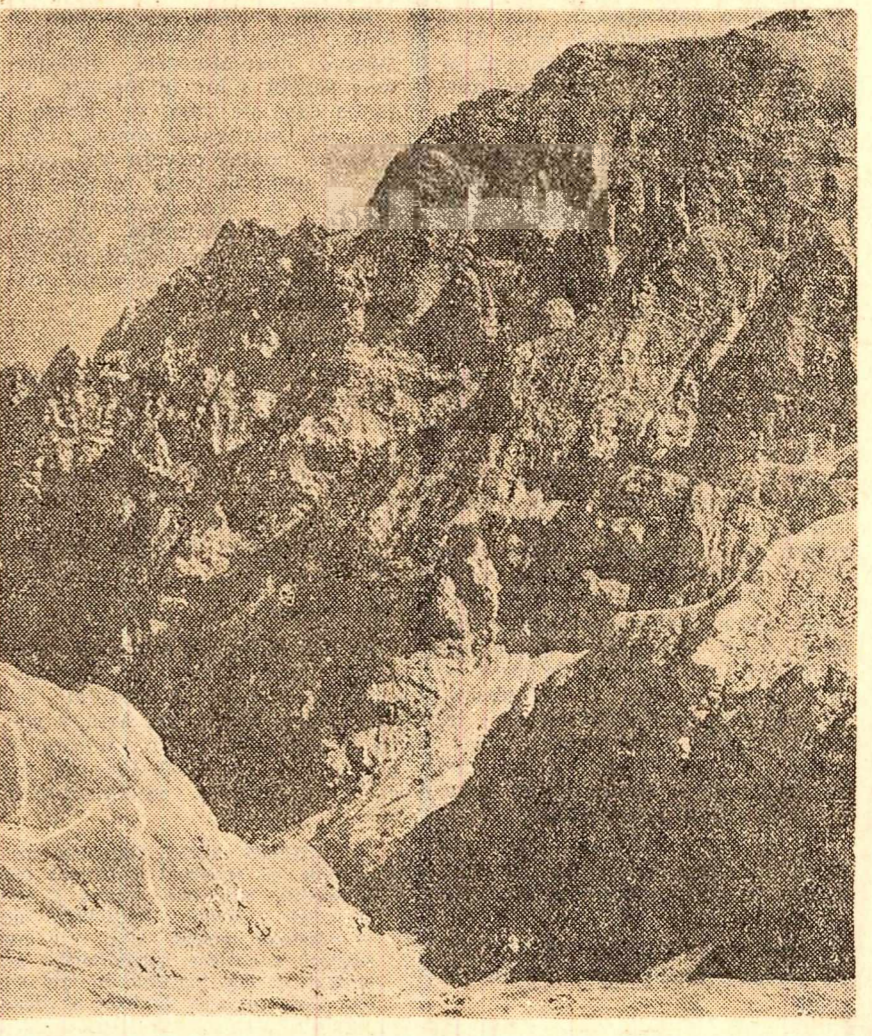
Experiența a numeroase gospodării de stat și cooperative agricole a arătat că producțiile cele mai mari se obțin atunci cînd, o dată cu arătura, sînt încorporate în sol cantități corespunzătoare de îngrășăminte.

Se invinuiesc reciproc și lucrările intirzie...

(Urmare din pag. 1)

era determinată de necesități reale. Dar de ce documentația tehnică pentru dezvoltarea tesătoriei a fost depusă la Banca de Investiții abia la 9 septembrie? Cum se va putea realiza un astfel de proiect în trimestrul IV al anului, fără a fi asigurate posibilitățile materiale de execuție? Cu atît mai mult cu cît și termenele la restul lucrărilor sînt depășite.

Caracteristic pentru modul de a privi obligațiile care-i revin în calitate de beneficiar este și faptul că proiectele prezentate de Direcția generală, desi sînt destinate aceluiași lucru, au termene diferite. „Comasarea unităților” este prevăzută să fie încheiată în trimestrul IV, iar al doilea proiect, privind „dezvoltarea tesătoriei”, are termen în trimestrul I al anului viitor. Ușurina cu care s-a procedat este cu atît mai evidentă cu cît ambele lucrări sînt de fapt strîns legate între ele; una nu poate fi terminată fără cealaltă.



BUCEGI. Valea Cerbului

RUGBI Același lider după 19 etape: „Dinamo” București

De ce nu și cuplaje?



Duei aerian între incintași. Fază din meciul „Progresul”-„Grivița Roșie”. Foto: A. Cartojan

Comisia de competiții a Federației de rugby încercă programarea unor meciuri în cuplaj (așa cum se face la fotbal, baschet, volei etc.), dar punctul ei de vedere nu reușește decît rareori să se impună în fața intereselor înguste de club. Delegații cluburilor invocă prevederile din regulamentul privitor la „dreptul de organizator”. Există însă și o altă prevedere a aceluiași regulament și anume că „atunci cînd interesele rugbilui și ale comisia are dreptul de a programa jocurile unei etape și pe alte terenuri decît cele ale echipelor organizatoare”.

Pasionații rugbilui sînt puși adesea în situația de a se deplasa în aceeași zi de pe stadionul Dinamo pe stadionul Tineretului (cum a fost cazul acum două săptămîni), de la terenul Constructorului la stadionul Progresul (cum a fost ieri) sau de la Parcul Copilului la Ghencea, pe terenul Steaua. Consecințele unor astfel de marșuri de la un stadion la altul se cunosc: se micșorează numărul spectatoresc, tinerii jucători nu au posibilitatea să vadă și să învețe din jocul seniorilor, observatorii federației nu pot urmări în condiții optime comportarea selecționabililor etc.

MOTOCICLISM „Cupa orașelor balcanice” a revenit reprezentanților noștri

BELGRAD 17 (Agerpres). — Echipa de motocros a României a cîștigat „Cupa orașelor balcanice”. În cea de-a treia etapă, desfășurată ieri la Belgrad, victoria a revenit bulgarului Serafimov, urmat de românul Mihail Pop. Prin adîncirea punctelor obținute în toate cele trei etape, locul I pe echipe a fost ocupat de reprezentativa țării noastre.

ATLETISM „TACTICA” PUNTELOR NU DUCE DEPARTE...

Sîmbătă și duminică, pe stadionul „Republicii”, s-a disputat derbyul campionatului republican pe echipe. S-au înfruntat formațiile „Steaua”, „Știința” și „Rapid”, primele două principale pretendente la titlu. „Steaua” a învins — mai detașat decît se scontase — formația studenților, care nici de data aceasta n-a avut reprezentanți în probele de fond. Cu victoria înregistrată ieri asupra „Științei” (143-103) și „Rapidului” (155-99), echipa clubului „Steaua” și-a asigurat un avantaj suficient pentru a cîștiga titlul de campionat.

LUPTE Cine sînt noii campioni

tura („Dinamo” București); 57 kg: Ion Baciu („Steaua” București); 63 kg: Simion Popescu („Steaua” București); 70 kg: Ion Gabor („Steaua” București); 78 kg: Dumitru Bacalu („A.S. Studiu” Tulcea); 87 kg: Gh. Popovici („Dinamo” București); 97 kg: Nicolae Martinescu („Dinamo” București); peste 97 kg: Gelu Mezinca („Steaua” București).



Învîngătorul probei de 5000 m, Gammoudi (Tunisia), teacă linia de sosire. Teletele Agerpres

SPORT SPORT SPORT

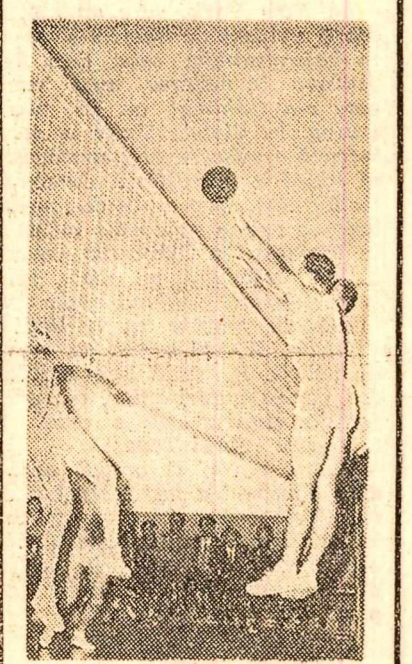
VOLEI

START ÎN NOUL CAMPIONAT MASCULIN

O dată cu înfîințarea „Rapid”-„Steaua”, disputată sîmbătă seara în Capitală (scor 3-1 pentru „Rapid”), echipele divizionare masculine de volei au început înfringerile pentru cucerirea titlului de campion în edilia 1965-1966. Partida a fost viu disputată, bogată în faze spectaculoase, iar replica servită campionilor de jucătorii de la „Steaua”, neașteptat de puternică.

Păcat că programarea importantei înfîințări în sala Giulești n-a răsplătit eforturile jucătorilor (mulți mingi au lovit tavanul nepuținînd în recuperare). În același timp, publicul nu i s-au asigurat condiții normale de vizionare și informare (stălia de amplificare a avut numai o prezență simbolică). Nu era rău dacă federația de specialitate s-ar fi îngrijit ca acești meci să fie programat duminică într-o sală corespunzătoare (de pildă, la Floreasca, în cuplaj cu jocurile de baschet).

Înălț și celelalte rezultate din prima etapă: Petrolul Ploiești-Dinamo București 6-3; Constructorul Braila — Știința Galați 3-1; Tractorul Brașov — Știința Brașov 3-1; Știința Cluj — Știința Timișoara 3-1; Farul Constanța — Minerul Baia Mare 3-0.



Nicolau și Costinescu („Rapid”) încearcă să blocheze un atac al formației „Steaua”

BASCHET Meciuri echilibrate

Echipele „Știința” București și „Steagul roșu” Brașov au furnizat unul din cele mai echilibrate meciuri din etapa a III-a a campionatului republican masculin. În ciuda faptului că studenții au contat pe aportul a numai cîțiva dintre jucătorii de bază din sezonul trecut, și-au adăugat victoria cu scorul de 81-72. După scurta timpului regulamentar de joc rezultatul era de 68-68 (38-39), înclt cu puțin necesare prelungiri.

FOTBAL ÎNTILNIRI INTERNAȚIONALE

PIȚEȘTI (coresp. „Scintei”). — La Pitești s-a desfășurat ieri înfîințarea amicală de fotbal dintre echipa locală Dinamo și S.K. Karl Marx-Stadt (R.D. Germană). Piteștenii au obținut victoria cu 2-1, prin punctele înscrise de David (în minutul 33 și 70) și Halagian (minutul 50). De la oaspeți a marcat Stenmann (minutul 86).

Rezultate în categoria B

Seria I: Oltul Rm. Vlcea — Iacără Moreni 4-2; Oțelul Galați — Progresul București 2-0; Știința București — Metalul Tîrgoviște 1-1; Ceahlăul Piatra Neamț — C.F.R. Pașcani 3-1; C.F.R. Roșiori — Metalul București 1-1; Dinamo Victoria București — Constructorul Braila 5-1; Dinamo Bacău — Polana Cîmpina 2-1.

SĂPTĂMÎNA PREOLIMPLICĂ

Cea de-a doua zi a competițiilor atletice, disputate la Ciudad de Mexico cu prilejul săptămîni preolimpice internaționale, a avut ca punct de atracție cursa de 5000 m plat, la startul căreia s-au prezentat trei din medaliații olimpici de la Tokio: americanul Mills, tînșianul Gammoudi și australianul Ron Clarke. În ultimul tur Gammoudi atacă și se detașează. Clarke încearcă să-l ajungă, dar nu reușește să atînce tînșianul trece primul linia de sosire în 14'40"6/10. Cursa ciclistă de fond, desfășurată pe distanța de 140 kilometri, a fost dominată de concurenții mexicani. Primul loc a revenit lui Samuel Castillas — (3 h 00'37"), urmat în același timp de coechipierii săi Kemigio și Alcantra. Dintre cicliștii străini, printre care s-au aflat rutenii lucușoși ca G. Petersson, Luciano Dalla Bona, Alex Peschel, primul a sosit Italianul Aldo Malasso (locul 8) la 1'31" după învîngător.

Turneul de scrîmă s-a încheiat cu proba de sabie, cîștigată de sportivul sovietic Boris Melnikov.

DE PESTE HOTARILE

Criza Pieței comune

Va izbuti „planul Spaak” să „impac” Franța?

BRUXELLES 17 (Agerpres). — Agenția Reuter anunță că guvernul belgian a înaintat guvernului Italiei, Olandei, Luxemburgului și R.F.G. planul lui Paul Henri Spaak, ministrul de externe al Belgiei, în vederea soluționării actualei crize din Piața comună. Planul, care are forma unui memorandum, propune, în principal, organizarea unei conferințe interguvernamentale a „celor șase”, la care să nu fie invitați și reprezentanții Comisiei executive a C.E.E. Autorul planului speră că în felul acesta Franța, care este nemulțumită de Comisia executivă, va lua parte la conferința propusă.

Santo Domingo

Viața a intrat în normal dar tensiunea se menține...

SANTO DOMINGO 17 (Agerpres). — Pentru prima dată de la izbucnirea crizei politice dominicane au fost ridicate vineri bariere din capitala Republicii Dominicane, viața orașului — potrivit unor agenții de presă — „reintrând în normal”. Funcționează însă mai departe așa-numitele posturi de control instalate de trupele inter-americane. Manifestațiile pentru evacuarea acestor trupe din țară continuă. Declarația recentă a lui Dean Rusk, secretarul Departamentului de Stat al S.U.A., că „trupele americane vor rămâne în Republica Dominicană atâta timp cât situația o va cere” — relatează agenția Prensa Latina — menține o atmosferă de tensiune la Santo Domingo.

Demonstrații antiguvernamentale în Brazilia

RIO DE JANEIRO 17 (Agerpres). — Numeroși tineri brazilieni au manifestat în centrul orașului Rio de Janeiro împotriva politicii actualului guvern al președintelui Castello Branco. Cu puțin timp mai înainte, o manifestație împotriva guvernului a fost inițiată de „Organizația femeilor militante”. Tinerii oțieri în rezervă s-au adunat în fața clubului militarilor și au difuzat manifeste ostile președintelui Castello Branco. Împotriva demonstrațiilor au fost folosite gaze lacrimogene. Citeva persoane au fost rănite.

„Salonul automobilului” și culisele lui

(Urmare din pag. 1)

Ca o ripostă dată tot firmelor vest-germane „Mercedes”, care prezintă modele automatizate foarte moderne, firma engleză „Rolls Royce”, ale cărei produse sînt de obicei accesibile numai milionarilor, și-a „democratizat” anul acesta tradiționalul ei cepeu. Versiunea prezentată — „umbra de argint” — pare banală, dar depășește ușor 200 km pe oră. Dar între această versiune „democratizată” și modelul public se ridică încă bariere pretului. Așa că nu sînt de fapt, decît tot la îndemîna citorva „gentlemen”. Americanii prezintă mașini masive, cu transmisie automată, la prețuri destul de ridicate. Senzația o constituie automobilul „Mako Shark”, un adevărat rechin de oțel al lui „Chevrolet”, model experimental, cu o viteză de 280 km la oră și cu prețul încă nelixat. Pentru prima oară expun la salon firme sovietice și japoneze.

Datoriți progresului rapid în această ramură, în care se caută noi soluții care să înlocuiască chiar și motorul clasic de plină acum, următorii 5-10 ani pot aduce multe surprize. Salonul actual oferă doar unele indicii ale automobilului viitorului.

Trebuie menționat că anul 1965-66 va fi nu numai anul perfecționării tehnice, dar și al unei lupte acerbe de concurență în domeniul industriei de automobile. În timp ce Franța, Italia și chiar R.F.G. au cunoscut în ultimul an o restrîngere a producției iar Anglia chiar o dere înapi, în S.U.A. „boom-ul” automobilului continuă:

VIZITA DELEGAȚIEI C.C. AL P.C.R. ÎN ITALIA

ROMA 17. — Corespondentul Agerpres, I. Mărgineanu, transmite: În continuarea vizitei pe care o face în Italia, la invitația Comitetului Central al Partidului Comunist Italian, delegația Comitetului Central al Partidului Comunist Român condusă de tovarășul Paul Niculescu-Mizil, membru al Comitetului Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., a făcut o călătorie prin țară. La Bari și Taranto membrii delegației au avut convorbiri cu

conducători și activiști ai federațiilor și organizațiilor locale ale P. C. Italian, s-au întîlnit cu oameni ai muncii din localitățile respective. La Bari, delegația C.C. al P.C.R. a făcut, de asemenea, o vizită la Municipalitate, unde a avut o discuție cu primarul și cu membrii Consiliului municipal. La Taranto au fost vizitate noul combinat siderurgic „Italsider” și unități agricole.

Conferința internațională pentru lichidarea bazelor militare străine

DJAKARTA 17 (Agerpres). — Postul de radio Djakarta a anunțat că duminică s-a deschis, în capitala Indoneziei, Conferința internațională pentru lichidarea bazelor militare străine, la care participă reprezentanți din circa 40 de țări. Discursul inaugural a fost rostit de președintele Sukarno. Conferința, a subliniat vorbitorul, se desfășoară „în spiritul libertății și păcii și al luptei împotriva imperialismului, colonialismului și neocolonialismului”. Președintele Sukarno a afirmat apoi că „trebuie distruse nu numai bazele militare, ci și bazele psihologice” și „a acuzat C.I.A. (Agenția Centrală de Investiții din S.U.A.) de a fi creat asemenea

baze în întreaga lume, printr-o acțiune de infiltrare și subversiune”.

În raportul prezentat spre dezbateri conferinței sînt condamnate agresiunea S.U.A. în Vietnam și neocolonialismul malayez.



6 000 de studenți din 70 de institute de învățămînt superior au organizat la Tokio un nou miting de protest împotriva ratificării tratatului japo-șud-coreean

L. Brejnev a vizitat R. S. Cehoslovacă

MOSCOVA 17 (Agerpres). — După cum relatează agenția TASS, la Moscova s-a anunțat în mod oficial că la invitația lui Antonin Novotny, prim-secretar al C.C. al Partidului Comunist din Cehoslovacia, președintele R. S. Cehoslovace, în tre 15 și 17 octombrie Leonid Brejnev, prim-secretar al C.C. al P.C.U.S., a vizitat Cehoslovacia și a avut întîlniri și convorbiri desfășurate într-o atmosferă cordială.

Comunicatul comun polono-italian

VARȘOVIA 17. — Corespondentul Agerpres, Gh. Gheorghiu, transmite: Duminică dimineața a părăsit Varșovia plecînd spre patrie Giuseppe Saragat, președintele Republicii Italia, care împreună cu Bernardo Mattarella, ministrul comerțului exterior, și Ferdinando Storch, subsecretar de stat la Ministerul Afacerilor Externe, a făcut o vizită de trei zile în R.P. Polonă. În comunicatul comun polono-italian, dat publicității la încheierea vizitei, se arată că președintele Italiei a avut convorbiri cu Władysław Gomułka, prim-secretar al C.C. al P.M.U.P., și Jozef Cyrankiewicz, președintele Consiliului de Miniștri, și a făcut o vizită lui Edward Ochab, președintele Consiliului de Stat.

„Convorbirile au confirmat năzuința celor două părți de a desfășura

în continuare o activitate intensă în folosul coexistenței pașnice și trainice, precum și al colaborării între popoare, o activitate îndreptată spre slăbirea încordării care afectează relațiile internaționale”. Exprimîndu-și îngrijorarea în legătură cu actuala situație din sud-estul Asiei, „cele două părți au subliniat utilitatea unei rezolvări rapide a problemei vietnameze pe baza acordurilor de la Geneva din 1954, luîndu-se ca premisă principiile suveranității țărilor interesate și neamestecului în treburile lor interne”.

În continuare, în comunicat se arată că cele două părți au reafirmat rolul important al O.N.U. în menținerea păcii și dezvoltarea colaborării internaționale, au subliniat necesitatea realizării unui acord în problema dezarmării generale și totale.

„Cele două părți, se arată în comunicat, au constatat cu satisfacție dezvoltarea permanentă a schimburilor economice dintre cele două țări pe baza acordului pe termen lung din 25 februarie 1965, precum și perspectivele favorabile pentru viitor”. Au fost examinate în special posibilitățile de intensificare a cooperării directe între întreprinderile industriale ale celor două țări.

Edward Ochab a acceptat invitația de a face o vizită de stat în Italia.

BONN. Sîmbătă s-a întrunit la Mainz Comisia federală a partidului liber-democrat vest-german pentru a lua în discuție situația care s-a creat ca urmare a eşecului tratatelor pentru constituirea noului guvern de coaliție. Negocierile între creștin-democrați și liber-democrați vor continua luni dimineața. Aceasta va fi cea de-a treia încercare de conciliere, pentru a se pune capăt actualei crize.

ROMA. La Bologna a început conferința reprezentanților orașelor europene care au suferit de pe urma fascismului. Conferința are loc cu prilejul împlinirii a 21 de ani de la nimicirea întregii populații pașnice a orașului italian Marzabotto de către fasciștii germani.

PEKIN. Delegația culturală română, condusă de Ion Moraru, vicepreședinte al Comitetului de Stat pentru Cultură și Artă, a sosit duminică la Pekin, pentru a face o vizită în R. P. Chineză, în cadrul acordului de colaborare

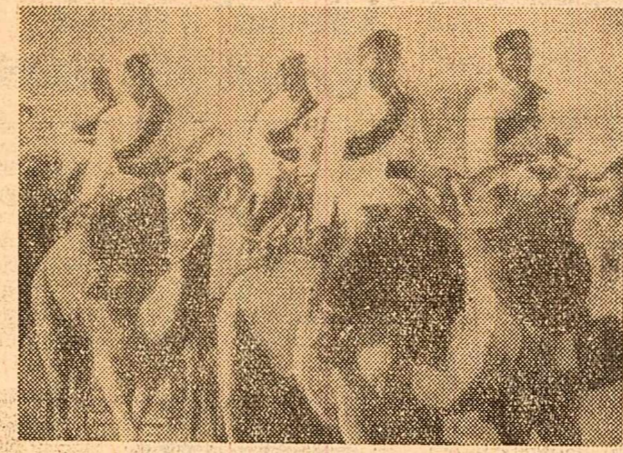
BUEENOS AIRES. Ministrul de Interne al Argentinei, Juan Palmero, a anunțat că guvernul a interzis mitingul de masă programat duminică de organizațiile peroniste pentru a celebra cea de-a 20-a aniversare a instalării la putere a fostului președinte Juan Peron. Consiliul peronist de coordonare — relatează agenția U.P.I. — o organizație din care fac parte 3,5 milioane membri, a ordonat sprijinitorilor săi să fie „în stare de alarmă”. Patrule ale poliției au fost instalate în fața stațiilor de radio și televiziune, la principalele gări, centrale electrice și clădiri publice din Buenos Aires.

IMAGINI DIN VIAȚA INTERNAȚIONALĂ

BRUXELLES. Sîmbătă a avut loc în capitala Belgiei o impunătoare demonstrație împotriva agresiunii în Vietnam. Participanții au străbătut străzile protestînd împotriva intervenției imperialiste și cerînd ca trupele americane să părăsească teritoriul vietnamez.



BERLIN. Una din scenele foarte aplaudate ale spectacolului prezentat la „Friedrichstadt Palast” de Teatrul satiric-muzical „C. Tănase” din București



O unitate specială a trupelor britanice, patrulînd în împrejurimile Adenului, gata să intervină împotriva unor noi manifestații anticoloniale



Întâlnește pe Bertrand Russel rupîndu-și carnetul de membru al partidului laburist britanic pe care-l deținuse timp de 51 de ani. După cum s-a mai anunțat, Russel a demisionat din partid, în semn de protest împotriva faptului că guvernul britanic sprijină politica americană în Asia de sud-est

CURAT CA-N FILME...

PARIS. Cinci indivizi mascați au pătruns sîmbătă în studiourile de la Boulogne-Billancourt aparținînd societății „20 th-Century Fox”, furînd 100 000 franci dintr-un safe. Întreaga operațiune a fost efectuată în timp ce în studio se turna filmul „Cum să furi un milion de dolari și apoi să trăiești fericit”.

Adeptii lui Chombe dau bir cu fugiții

LEOPOLDVILLE 17 (Agerpres). După cum transmite agenția Reuter, Chombe și-a anunțat în public intenția de a continua lupta pentru putere. În seara zilei de 16 octombrie premierul deștitu a lui cuvîntul la o conferință de presă, în cadrul căreia a declarat că partidul „Conoco”, pe care îl conduce, va vota în parlament împotriva acordării încrederii noului guvern.

Observatorii de la Leopoldville încearcă să evalueze numărul volurilor de care va putea dispune Chombe în parlament. Acest calcul s-a dovedit însă a fi dificil, deoarece, în urma demiterii fostului premier, un număr de deputați din partea partidului „Conoco” au trecut de partea adversarilor, sperînd să obțină avantaje personale.

SCURTE ȘTIRI

culturală dintre cele două țări, la invitația Ministerului Culturii din China.

PARIS. La Paris a apărut în editura Robert Laffont Dicționarul proverbelor lumii, adunate, clasate și prezentate de Elian J. Finbert. Dicționarul cuprinde și numeroase proverbe românești.

NEW YORK. La 16 octombrie a încetat subit din viață la New York, în vîrstă de 50 de ani, Robert Thompson, lider comunist din statul New York, unul dintre conducătorii de seamă ai Partidului Comunist din S.U.A.

LIMA. Unități ale trupelor guvernamentale peruviene continuă operațiunile împotriva forțelor de partizan. Potrivit agenției Prensa Latina, aviația continuă să bombardeze și să mitralieze regiunea platurilor „Mesa Peleada”, unde se presupune că partizanii dețin poziții întărite. În urma acestor operațiuni și-au găsit moartea numeroși locuitori ai acestor regiuni.

BOGOTA. Un grup numeros de artiști columbieni au demonstrat sîmbătă în fața palatului congresului, cerînd adoptarea unui proiect de lege care să reglementeze

situația lor materială și să promoveze cultura națională.

KUALA LUMPUR. Agenția „Reuter” relatează că în capitala Malayeziei se intensifică temerile privind declanșarea unui „război comercial” între această țară și Singapore, care s-a desprins recent din Federația Malayeză. Potrivit agenției, cele două state au ridicat, de aproximativ 200 de ori, tarifele vamale în comerțul bilateral.

RANGOON. Corespondentul agenției Reuter la Rangoon relatează că în urma ploilor torrențiale și furtunilor, care continuă fără încetare în nordul Birmaniei, 31 de persoane și-au pierdut viața și un mare număr au fost rănite.

LISABONA. Ministerul Educației al Portugaliei a anunțat oficial că a ordonat suspendarea de la studii a unui număr de 178 de studenți, sub acuzația de a fi „implicați în agitație politică în cursul anului trecut”.

ROMA. Observatorul astronomic al Universității din Roma a făcut cunoscut că cometa Ikeya-Seki, care se apropie foarte repede de Soare, va atinge la 21 octombrie o luminozitate superioară sau asemănătoare celei ale Lunii în primul pătrar. În prezent, cometa are o luminozitate asemănătoare stelei polare.

DIN PRESĂ

STRĂINĂ

PRETUTINDENI ACELAȘI PUTERNIC PROTEST

Referindu-se la recente manifestații de protest împotriva agresiunii americane în Vietnam, agenția „France Presse” transmite:

„Demonstrații împotriva războiului din Vietnam s-au desfășurat sîmbătă, 16 octombrie, în numeroase capitale: Londra, Bruxelles, New York, Montreal. Duminică, manifestații similare au avut loc în numeroase orașe americane.

La Londra, o mare mulțime, printre care numeroși studenți, s-a adunat sîmbătă după-masă în Piața Trafalgar, în timp ce alți manifestații au parcurs străzile unui alt cartier al capitalei engleze, purtînd pancarte prin care cereau aplicarea acordurilor de la Geneva. În aceeași seară, tineri luptători pentru pace au organizat în partea de est a orașului un marș cu torțe pentru a protesta împotriva agresiunii americane în Vietnam.

La Bruxelles, manifestații aparținînd diferitelor sindicate și altor organizații au cerut retragerea trupelor americane din Vietnam și au protestat împotriva agresiunii imperialiste și împotriva poziției guvernului belgian care sprijină politica Statelor Unite. Paralel cu manifestația de la Bruxelles, organizată de „Comitetul sînt Vietnamului”, caravane de automobile au defilat la Anvers și în regiunea Charleroi.

La New York, spre amiază, o mare mulțime de tineri s-a masat în împrejurimile celei de-a 5-a Avenue în vederea unui marș care s-a terminat cu un mare miting. În Statele Unite se conturează o mișcare care urmărește să aducă la cunoștință conducătorilor țării că o parte din populație se opune acțiunilor militare în Vietnam. În California, vineri, a fost organizat un marș spre baza militară Oakland unde sînt îmbarcate trupele cu destinația Vietnam. Marșul a fost intrerupt de poliție. În ciuda interdicțiilor din partea autorităților, o manifestație studentescă a avut loc la Austin (statul Texas).

Vineri seara, și orașul canadian Montreal a fost teatrul unei manifestații împotriva agresiunii în Vietnam. Manifestația a fost organizată de studenții celor două universități de limbă engleză din localitate”.

EVENIMENT CULTURAL SAU OPERAȚIE MILITARĂ ?

Corespondentul săptămînalului „LA TRIBUNE DES NATIONS” a transmis din Madrid:

„Începutul anului universitar a avut mai degrabă aspectul unei operații militare decît al unui eveniment de cultură, dacă se ia în considerare dispozitivul de securitate plasat de forța publică la universitățile din Madrid și Barcelona în ocazia deschiderii anului universitar. Bineînțeles, în aceste condiții, adunările solene la deschiderea anului universitar s-au desfășurat în liniște; de altfel, discursul de la Sevilla al ministrului educației, Lora, ca și cel al rectorului universității din Madrid au reflectat o anumită ezitare a cercurilor guvernamentale. Fără îndoială, despre viața universitară se vor putea spune mai multe abia peste câteva săptămîni. E foarte posibil ca guvernul să dorească a cunoaște reacțiile studenților și profesorilor. În ce-l privește, rectorul din Madrid, Guierrez Rios, a făcut o aluzie directă la tulburările de anul trecut, precum și la revocarea celor cinci profesori — Aranguren, Tierno, G. Calvo, Aguilar și Diaz”. Dacă rectorul se referă la ei, este pentru că toată lumea discută; dar atmosfera de calm aparent în care s-a deschis anul universitar nu poate înșela pe nimeni. Articolul scris de profesorul Lain Entralgo (fost rector al Universității din Madrid) pentru revista „Cuadernos para el dialogo”, interzis de cenzură, circulează printre studenți. El a luat apărarea atît a profesorilor expulzați din universități, cit și a studenților sancționați.

Indiscutabil, situația din universități trebuie plasată în contextul general al vieții politice spaniole... Toate acestea se îmbină cu situația economică generală care oferă o perspectivă destul de nesigură pentru lunile ce urmează”.

*) „Cei cinci” au protestat, între altele, împotriva represiviilor antistudentești și au sprijinit revendicările studenților.