

# Viata studentească

REVISTĂ A ASOCIAȚIILOR STUDENȚILOR DIN REPUBLICA SOCIALISTĂ ROMÂNIA

Nr. 14 ● Miercuri 3 IV 1968 ● 12 pagini ● 0,50 lei

PULS



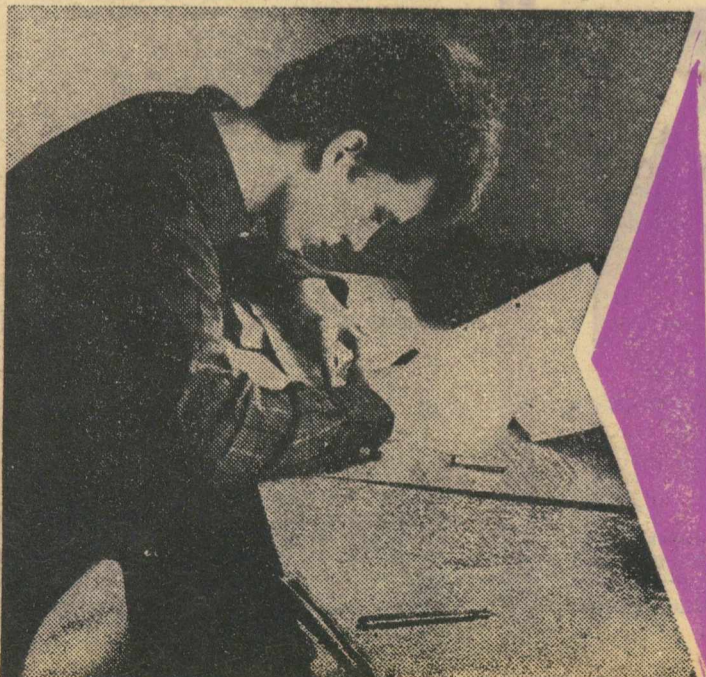
Simbătă, 30 martie, a început la Cluj Festivalul „Primăvara studentească”. Impletindu-se cu Festivalul național de artă studentească, tradiționala manifestare clujeană reprezintă a pasionantă competiție amicală, de frumoasă anvergură, între diversele centre universitare, în domeniul teatrului, muzicii, literaturii, dansului, plasticii. Dorim organizatorilor și participanților succes!

**IN NUMĂRUL URMAȚOR AL REVISTEI VOM DEDICA MAI MULTE PAGINI CENTRULUI UNIVERSITAR CLUJ**

Paralel cu Festivalul studentesc de artă desfășurat la Timișoara, Cluj, Iași, București, paralel cu tradiționala „Primăvara studentească” de la Cluj, iată că încă un oraș studentesc intră nu numai în competiția impusă de măsurarea puterilor artistice, dar și într-o competiție a ambițiilor organizatorice: între 23 martie și 6 aprilie la gurile Dunării se desfășoară „Primăvara gălățeană”. E vorba de o suită de spectacole și reuniuni studentești menite să marcheze aceste frumoase săptămâni de calm primăvăratice înaintea emoțiilor toride ale sesiunii, centrul universitar Galați urmînd, în același timp, să fie reprezentat (cu succes, îi urăm noi!) la întrecerile de la București, Cluj și Iași.



Am fost vizitați la redacție de un bătrîn. Era avocatul pensionar Ion D. Munteanu din București, strada Buzzești nr. 64, care cu câteva zile înainte pierduse pe stradă un plic conținînd acte și o importantă sumă de bani. Am fost rugați să scriem la revistă despre studentul Ștefan Dobre din anul I al Facultății de electronică. Institutul politehnic București, care a găsit plicul respectiv și l-a prezentat deîndată intact la domiciliul posesorului. Publicînd fotografia alăturată nu facem decît să ne conformăm dorinței insistente a tovarășului Munteanu, cu toate că tînărul Ștefan Dobre s-a opus, considerînd gestul său ca pe cel mai firesc lucru din lume.



## GÎNDIM CU VOCE TARE

Meritul Partidului Comunist Român constă evident, între altele, în formidabila putere de investigare și de previziune, în intuirea exactă și în certitudinea științifică a rezolvării eficiente și dinamice a problemelor complicate și în rațiunea de a propune dezbaterii publice documente pe care istoria le înscrie în analele sale. Nimic nu se convertește în hotărîri și în măsuri, aprioric. Totul este lucid analizat și sintetizat cu o înțelegere dialectică și profund umanistă a fenomenelor, totul este supus atenției opiniei publice, oferindu-se astfel posibilitatea cetățenească, voluntară, fiecărui membru al societății de a participa la deliberarea hotărîrilor unanime care îl privesc personal.

Am fost în ultimul timp contemporanii unor ample colocvii de opinie publică, nemaicunoscute la noi, care au depășit limitele unor sondaje de opinie și s-au transformat într-un forum de propuneri și dezbateri sociale a documentelor de partid și de stat, cu o excepțională importanță în istoria patriei. Am avut sentimentul real că sîntem chemați la elaborarea unor hotărîri categorice, definitive, ne-am simțit coautori la propria noastră legislație socialistă, cetățeni activi și plini de răspundere în senatul celor 19 milioane de constructori ai socialismului din România.

Dezbateri ample și generoase privind politica externă a României, fără cu o vocație străbună a păcii, dezbaterile laborioase privind perfecționarea economiei și noua împărțire administrativ-teritorială a României care au dus — pe baza sugestiilor opiniei publice — la îmbogățirea proiectului inițial și, în sfîrșit, dezbaterile efervescente, uneori contradictorii, asupra studiilor de îmbunătățire a învățămîntului — sînt numai cîteva exemple recente care înnobilează democratismul orînduirii noastre și prefigurează noile relații dintre creierul vieții politice și sociale și celulele organismului social. Astfel, problemele cruciale ale timpului nostru sînt abordate public și cu o sinceritate omenească. Pentru că se pornește de la principiul unanim și profund democratic după care „Nimeni, nici o persoană nu poate pretinde că deține monopolul adevărului absolut cu privire la căile dezvoltării vieții sociale, nimeni nu poate afirma că se află în posesia ultimului cuvînt, atît în domeniul practicii cît și al gîndirii sociale, filozofice”. (Din expunerea tovarășului Nicolae Ceaușescu la Consfătuirea de la C.C. al P.C.R. cu conducătorii organelor de partid și ai consiliilor populare județene). Prin urmare, nu există oameni care gîndesc în exclusivitate și elaborează destinele țării și pe de altă parte oameni care le adoptă, le însușesc pur și simplu ca pe niște table de legi inevitabile, ireversibile. Fiecare om trebuie să trăiască în timpul și spațiul României socialiste cu sentimentul că este chemat să conducă destinele țării. Și astfel, fiecare om are demnitatea și înalta răspundere de conducător, de senator al vieții publice. În acest context descătușarea spirituală a individului cunoaște desăvîrșirea, iar sinceritatea, uneori claustrată odinioară, devine necesară în raporturile sociale ca aerul curat și transparent dintre noi, ca aerul pe care-l respirăm. Trăim o epocă de sinceritate și civilizație a vieții politice și sociale cum n-am mai trăit niciodată!

Dar toate aceste victorii democratice ale orînduirii noastre pretind un cetățean multilateral, sensibil, ultrasensibil la problemele contemporane interne și externe, apt pentru a gîndi cu voce tare în forum și mai ales demn de a-și susține opinia chiar cu riscul greșelilor inerente. Asta înseamnă renunțarea la egoismul mărunț cotidian, la „turnul de fildes” al problemelor care interesează numai „persoana mea sau a ta”, invulnerabil, inexpugnabil cînd e vorba de problemele noastre, ale tuturor.

Pentru aceasta, în mod sistematic, partidul inițiază un amplu schimb de informații pe verticală și pe orizontală, căutînd să transmită poporului cauzele și efectele politicii sale, explicînd cu încredere, realist și sincer, situațiile, fenomenele și evenimentele prin care trece.

Aceste adevăruri dictate de grija pentru destinele națiunii noastre socialiste se rostesc cu voce tare, deschis, cinstit, pentru că oamenii muncii au încredere în Partidul Comunist Român ca principal catalizator al opiniei publice, iar partidul, la rîndul său, are încredere în geniul poporului român, în energia sa creatoare, în capacitatea sa de a găsi cele mai bune soluții pentru rezolvarea problemelor complexe ale construirii socialismului.

Adrian DOHOTARU



## n-aveți o dispoziție?

Am intrat în sediul U.T.C. al I.M.F. București cu convingerea că vom afla noutăți interesante despre activitatea unei organizații care însumează mai bine de 3000 de membri. Sediul era plin ca tramvaiul 24 când joacă Rapidul; nu mai aveai loc nici să privești dactilografa, necum să dai bună ziua, mai ales că oamenii dinăuntru erau grozav de preocupați. M-am lipit și eu de unul dintre ei, care mi s-a părut că ar avea o privire mai blândă. Omul scria niște afișe; anunțuri scriau și ceilalți. Citesc: „Cumpărăm dispoziții originale, serioase și inteligente. Oferim drept plată realizarea unor acțiuni de mare interes cu studenții facultăților din I.M.F. A se adresa Comitetului U.T.C. al I.M.F. București sau oricărui dintre membrii acestuia, minus secretarul care e plecat în concediu. Așteptăm dispozițiile dumneavoastră. Plata se face în rate!” Pe la miezul nopții sediul se goli. Cei plecați lăseseră un teanc de afișe. Rămăseși un singur om, negru de oboseală în halatul lui alb, chinându-se să redacteze un anunț asemănător pe care intenționa să-l publice în „România liberă”. Așa l-am cunoscut pe Lucian Iliescu, responsabilul cu propaganda al Comitetului U.T.C. din I.M.F. De la el am aflat amănunte despre laborioasa activitate desfășurată de organizația mediciniștilor în acest an universitar. Cele mai mari succese au fost obținute în activitatea educativă care nici nu a fost necesară, într-atât de educați și conștienți sînt studenții mediciniști. „E adevărat că în noiembrie, decembrie și februarie în facultăți s-au programat adunări de informare politică, la care însă s-a renunțat pentru că nu existau lectorii capabili să le asigure un înalt conținut. În afară de aceasta s-au realizat în permanență emisiuni pe teme politice și educative la stația de radio-amplificare”. (Discutînd cu mai mulți căminiști aveam să aflu că aceste emisiuni existau doar în imaginația Comitetului U.T.C. al I.M.F.). „În plus, „colțul presei” amplasat în fiecare cămin informează la zi pe studenți în problemele politice și în celelalte probleme”. Ceea ce nu mi-a fost greu să constat intrînd în citeva cămine unde „colțul presei” era bogat ilustrat cu articole din luna septembrie. Bine că erau doar din 1967! Notez infrigurat și celelalte realizări pe care responsabilul cu propaganda le scoate din buzunarul halatului său imaculat. Aflu că la clubul I.M.F. s-au organizat frumoase și numeroase acțiuni cu participarea studenților. Între altele s-a ascultat „Humoreska” lui Dvorak. Mai aflu că în cămine se doarme minimum 8 ore din 24, acțiune dusă la bun sfîrșit tot prin eforturile depuse de comitetul U.T.C. și fiecare din cei 27 de membri ai săi. Pe linie sportivă, în timpul iernii mediciniștii au hibernat. Așteaptă să se convingă că a venit primăvara ca să înceapă cupa „Carol Davilla”. (Cam au nevoie de niște picături Davilla!). Și așteaptă și niște dispoziții de sus. Ce să facă, ce să organizeze. Dar ceva original și bine precizat!

În sfîrșit, tovarășul mă informează că pe linie turistică nu au avut acțiuni din lipsă de bază materială. Te pomenești că s-au scufundat Carpații! De fapt, însă, mediciniștii ies în excursiile săptămînale, în grupuri mici, ceea ce e o dovadă că studenții au inițiativă. Nu însă și comitetul U.T.C. deși are meritul de a fi făcut citeva sondaje în rîndul studenților. Negăsindu-i pe cei vinovați de idei și inițiative interesante așteaptă în continuare dispoziții. Și pentru că nu vin, încearcă să le cumpere. N-aveți dumneavoastră o dispoziție? Nu de alta, dar ne-am cam pierdut buna dispoziție după consultul de la I.M.F.

## O INIȚIATIVĂ ȘI... CÎTEVA ARGUMENTE

La Cluj, în patru seri de concert, studenții melomani au posibilitatea să parcurgă etapele principale ale istoriei muzicii. Ciclul de patru concerte a fost organizat de comitetul U.T.C. al Universității în colaborare cu Filarmonica de stat și va fi împărțit astfel: muzica preclasică, clasicismul vienez, romantismul în muzică, școlile muzicale naționale. Fiecare concert, corespunzător unei etape din istoria muzicii, va cuprinde interpretări din cei mai reprezentativi muzicieni ai epocii respective. Astfel studenții vor putea să audieze bucăți din Bach, Mozart, Beethoven, Glinka, Enescu.

În afara ideii în sine mai remarcăm că participarea studenților are loc pe bază de abonamente ce cuprind toate cele patru concerte, iar campania de popularizare a acțiunii, realizată de activul U.T.C. al Universității, a fost foarte eficientă.

Ne gîndim că această inițiativă ar putea fi extinsă și la alte domenii: istoria operei, istoria teatrului. Ni s-ar putea răspunde că la Casa de cultură a studenților s-a încercat susținerea unor concerte-lectii din istoria operei sau spectacole-exemplificări din istoria teatrului — manifestări care nu s-au

bucurat de largă participare a studenților.

Contraargumentele noastre ar fi:

— Ciclul de concerte-lectii de la Casa de cultură se înscrie în rîndul celorlalte manifestări culturale organizate aici. De aceea el trece aproape neabăgat în seamă. Organizat de comitetul U.T.C. al unei instituții de învățămînt superior, popularizat prin metode deosebite de către activul U.T.C., el va avea un caracter aparte, atrăgînd atenția.

— Concertele lectii și exemplificările teatrale de la casa de cultură au loc foarte rar, ceea ce afectează caracterul unitar al ciclului, lipsind studentul de privirea generală asupra celor expuse. Organizate în stilul ciclului de concerte inițiat de Comitetul U.T.C. al Universității — concerte-lectii din istoria operei și spectacolele exemplificări din istoria teatrului se vor putea ține săptămînal.

— Ca la toate activitățile Casei de cultură, la concerte-lectii studenții intră pe bază de invitații și uneori acestea sînt, alteleori nu! Organizate pe bază de abonamente ele vor asigura participarea studenților la toate spectacolele.

Ion CRISTOIU

## ÎNTREBĂRI

Într-unul din numerele trecute revista noastră anunța programul de desfășurare a Festivalului național de artă studențească. Între altele se vorbea de o mare expoziție de plastică studențească. Ceea ce nu reieșea din articol era modul în care se va face selecția lucrărilor care vor fi expuse. I-am întrebât pe doi dintre cei mai talentați pictori amatori studenți din Iași dacă vor participa la această expoziție. Atît Steliana-Delia Beiu cît și Doru Maximovici, care au demonstrat veritabile calități de coloristi și peisagisti la recenta trecere în revistă din centrul universitar Iași, mi-au răspuns că nu-și pot duce lu-

crările la o expoziție la care nu sînt chemați.

Noi, cei care le-am admirat talentul și perseverența, ne întrebăm de ce au fost omisi de la această confruntare a plasticienilor studenți. Oare comisia culturală a centrului universitar Iași a întreprins sau întreprinde în această etapă de pregătire ceva pentru reprezentarea plasticienilor studenți ieșeni? Care sînt criteriile de selecție a lucrărilor și modul în care vor fi aplicate? Sînt întrebări la care așteptăm un răspuns cît mai prompt pentru că nu dorim ca la Iași arta plastică studențească să rămînă în anonimat.

AI. PASCU

## Primii difuzori procentuali ai „Vieții studentești” la lucru!



Justina Gabriel din Timișoara a realizat recordul vînzărilor la prima zi de difuzare a revistei noastre prin studenți



Ion Biserică, student al Facultății de mecanică din același oraș, abia a apucat să anunțe că „Viața studentească” poate fi cumpărată de la el și cîțiva colegi s-au și grăbit să-l solicite revista. Poza adoptată în fața obiectivului fotografic e firească dacă avem în vedere noutatea evenimentului.

## Un om fără complexe

### răspunde

### complexațiilor

Imaginația sau concepțiile mele m-au hotărît să-mi inchipui o discuție cu participanții la „parada complexațiilor” din ultimele numere ale revistei.

Vă spun „citeva vorbe” după ce le-am citit pe ale voastre. Cineva mă informa căscînd de plictiseală că „citeam foarte mult acum un an, doi, dar am din ce în ce mai puțin chef să mă apuc de ceva”. Colega, te-ai gîndit vreodată că există oameni care simt o durere aproape fizică realizînd faptul că n-au timpul necesar pentru a citi, pentru a se informa cît mai pe larg în specialitate și în domeniul culturii generale? Te plictisești!! Dacă ai citi, ai fi preocupat, ai gîndi, te-ai frămînta, te-ai întreba, dacă într-o bună zi vei da tu soluția uneia din problemele lumii? Ai trăi căutarea continuă, createare pe care tinerii pot și trebuie s-o trăiască. Ea ar face să dispară sentimentul inutilității. Și te-ai simți folositor, măcar ca potențial, dacă nu ca realizări imediate. Ar mai fi probleme, dar rezolvarea unora prin voință te-ar înarma cu curaj pentru celelalte. Spui, fără să roșești, că... „din cînd în cînd îți pregătești cite un seminar”. Mărturisești: „Stau ore întregi în casă și pentru că nu am ce face, mă uit pur și simplu pe pereți”. Așa care va să zică! Nu ai ce face? Nu cred. Nu vrei să faci! Te scalzi în lipsa de interes pentru tot ce se întîmplă în lumea din jurul tău și asta din comoditate. Nu, să nu-mi ceri să nimesc plafonarea, inerția — complexare!

Alții au găsit ceva: să ne distrăm. S-au dus la reuniuni. Dar curînd au decis cu deznădejde că „sînt penibile încercările de a face spirite, de a „distra” lumea, de a fi în centrul „atenției”. Dar, vă întreb: mergem la o reuniune pentru a ne „distra” căutînd reșpăni spirite cît să ne facem falmă? Cred că tineretea noastră trebuie să fie spontană; să glumim, dar nu din dorința de a fi „Nicky, oh, istețul de el!”, ci din dorința de a crea o atmosferă plăcută, de a ne descreți frunțile după o săptămînă de muncă. Aveți dreptate, jalnice sînt încercările de a face să strălucească personalitatea noastră cu „spirite” care, volens-nolens trebuie să



anatomizeze totul ca să demonstreze superioritatea intelectuală a vorbitorilor.

Ziceți că vă preocupă problema găsirii unui prieten. Dar imediat vă dau lacrimile: „E așa de greu!” Numai Hercules ar putea să treacă o asemenea încercare, pentru că el nu și-ar ridica praguri de netrecut. Pe cînd voi... O fată își întreabă prietenul dacă l-a citit pe Hegel și scuză gafa zicînd candidă „la urma urmei nu pot privi oamenii decît prin prisma unei lecturi”. Stimată prietenă, învață să faci judecata de valoare asupra oamenilor privindu-i din toate punctele de vedere.

„Dintr-un colț, cu priviri ostenite, cineva oftează... „mă simt oboșită, foarte oboșită, un fel de oboseală sufletească”. Aici aș da cu pumnul în masă și aș zice: oboseală sufletească? Abia după ce viața ți-a pus pe umeri poveri pe care la o anumită vîrstă nu le mai poți înfrînge. Și nici atunci. Hemingway a spus: „Oamenii pot fi distruși, dar nu învinși”. Dar noi? Să strigăm sfîșietor „...aș fi dorit să mă nasc fie cu 500 de ani în urmă, fie cu 3000 de ani mai tîrziu”? De ce? Deschideți larg ochii și sufletele, căci sînt în epoca noastră atîtea construcții, la propriu și la figurat, care așteaptă ajutorul, sprijinul minții noastre — construcții care sînt tot atîtea posibilități de afirmare, de evitare a abisurilor „complexelor”.

Stimați „complexați”, citiți, dar fără să faceți din lectură piatra de încercare a oamenilor, distrați-vă, fără să țintii gloriei ce-o seară; împrieteniți-vă, îndrăgostiți-vă, trăiți din plin, muncii cu voie bună, urmăriți cu tenacitate țelul. Dar complexele... Amintiți-vă versul eminescian:

„Ce e val, ca valul trece.”

F. CRISTIAN  
București

N.R. Tînărul care ne-a trimis această scrisoare îi judecă aspru pe complexați, îi învinuiește de inerție, de lipsă de voință, și are — poate — dreptate. Dar felul în care pune problema, superioritatea cu care dă sentințe, sînt ele însele susceptibile de încadrarea într-un complex. Ce părere aveți, dragi colegi? Așteptăm răspunsurile voastre.

omicron



# cult și studiu



Intru pe poarta Institutului de etnografie și folclor cu sentimentul că pășesc în lăcașul unei științe, al cărei obiect de studiu este însăși ființa poporului român. O convorbire cu prof. MIHAI POP este o discuție cu unul dintre reputații profesori ai Universității, dar în același timp un dialog cu specialistul în gândirea și arta populară, o expediție în felul de a vedea lumea a seminției pe care o continuăm noi, o cufundare în straturile de timp și de înțelepciune imemorabile...

— Există limite în timp ale folclorului românesc? Chiar dacă, evident, nu se poate spune „de când” și „până când”, se poate vorbi, presupun, de o perioadă de mai mare strălucire și de alta de diminuare, de stingere a procesului creator.

— Nu, singurele limite care ar putea intra în discuție ar fi acelea de naștere și de moarte a poporului însuși. Atâta timp cât el există, există și felul său de a gândi și de a privi lumea, și concretizarea acestei atitudini în propria sa artă. La început am avut o cultură romană. Cîntecele rituale, urările, colindele se făceau în această limbă. O dată cu transformarea limbii, s-au transformat și ele, perpetuându-se. Există în latina tirzie o urare de Anul Nou, care pare a fi originalul urărilor românești. Trecerea timpului a adăugat straturi noi vechilor sensuri, vechilor mituri, vechilor motive, retopindu-le și dînd un aliaj nou, dar pierdut nu s-au pierdut. Eroul popular Iorgu Iorgovan este același cu eroul creștin Sf. Gheorghe și amîndoi au la origine un erou antic.

Se poate vorbi, desigur, despre temporalitatea anumitor specii. Se știe că balada a apărut în sec. XI în sudul Franței și apoi s-a răspîndit și la alte popoare. Se știe că, la noi, cîntecul eroic este specific perioadei feudale, iar cel haiducească secolelor 18, 19. Se poate fixa cu aproximație forma clasică a Baladei Meșterului Manole în renașterea românească — pe timpul lui Neagoe Basarab sau Brâncoveanu, dar mitul ei original sau Miorița nu pot fi localizate nici în spațiu nici în timp. MIORIȚA este un mit străvechi, apărut cînd sub formă de colind, cînd de baladă, cînd de cîntec eroic și ține de un substrat foarte adînc al simțirii românești. Bocetele de asemenea nu au timp, au existat dintotdeauna.

— Dar la marginea dinspre noi a timpului? Nu credeți că folclorul trăiește în epoca modernă sub amenințarea dispariției? Nu credeți că azi, dacă un mare poet se naște, el devine în mod obligator poet cult și nu unul dintre autorii unei alte MIORIȚE?

— Fără îndoială unele specii vor dispărea — dar și pînă acum se petrecea acest lent proces transformator. Unele specii vor dispărea, dar altele se vor păstra și vor apărea altele noi. Proverbe vor exista întotdeauna, limba va continua să fie prelucrată nu numai de scriitorii culti, ci și de popor, iar bunicii talentați vor continua să spună povești. Poate că aceste povești vor semăna prea puțin cu cele de acum un secol, se petrec inovații legate de felul diferit de viață, de întâmplări contemporane. Am cules un basm în care povestitorul narează nu fapte supranaturale, ci propriile lui peregrinări din timpul războiului și despre obiceiurile popoarelor pe care le-a cunoscut. Pentru copilul care ascultă, acest veritabil memorial de călătorie substituit basmului sună asemănător poveștilor „de pe celălalt tărîm”. Vor apărea, sînt sigur, capodopere în genuri noi pe care încă nu le bănuim. Întrebarea principală și cea mai serioasă care se pune în general este: Ce va ieși din confruntarea dintre societatea industrializată și cea tradițională? Eu cred că omul își schimbă modul de viață, dar nu și concepțiile fundamentale. Am observat că pe un român, chiar de mai multe generații orășean, îl interesează încă starea vremii. În el există încă neliniștea țaranului a cărui muncă e legată de ploie și secetă, în timp ce pe un german, de exemplu, care are în urma lui o tradiție mai mult meșteșugărească decît agrară, aceste probleme îl lasă indiferent. În confruntarea dintre modern și tradițional vechile valori morale se transmit și se adaptează noilor condiții. Fără această transmisie nu ar putea să existe cultură. Datinele și obiceiurile se păstrează chiar dacă circumstanțele s-au schimbat.

— Cum vedeți deci conservarea folclorului pentru viitor — ca piesă de muzeu sau ca formă vie și suspusă continuu schimbării?

— Noi trebuie să ne facem datoria, trebuie să adunăm tot ce poate fi adunat, cu perseverență și metodă științifică. Nu putem ști ce se va întîmpla, în ce fel se va schimba, de aceea, înainte de orice, noi trebuie să păstrăm în forma tradițională tot ce există. Ne aflăm, de altfel, într-un punct destul de avansat al acestei munci: am adunat, am sistematizat, am făcut tipologii și vom publica întreg materialul. Prin mijloace de conservare modernă trebuie păstrat tot ce poate fi fixat pe hîrtie, peliculă, bandă sau într-o vitrină de muzeu. Epopeile homerice, la origină eposuri populare, s-au putut transmite tocmai prin faptul că erau scrise, în timp ce un poem bizantin ca Digenis Akritas nu a ajuns pînă la noi decît fragmentar. La fel epica veche franceză din care avem puțin din perioada precarolingiană. Nu putem ști ce alege

tradiția pentru a transmite mai departe, de aceea trebuie noi să înregistrăm totul. Este de datoria noastră ca, tipărind creația populară, să o facem să intre în circuitul de cultură. La urma urmei, poezia populară este mult mai veche și de mai ridicată valoare artistică decît operele primilor poeți. Trebuie să ne obișnuim să ne socotim secolele de cultură începînd de la cele populare.

— Legat de această întoarcere în timp, ce este popular, și ce anume cult, contrafăcut, din legendele referitoare la nașterea poporului nostru? Mă gândesc la povestea cu bourul, cu Moldova, cu Dochia...

— Aceste legende nu ne sînt specifice numai nouă. Apar, în diverse forme, și la alte popoare. Motivul avînd vinătoarea ca pretext este de circulație internațională largă și era firesc să apară și la noi. Il au

lui Dedal, motivul labirintului. Celebrul ceas din Praga este legat de o legendă asemănătoare celei a Minăstirii Argeșului: patricienii orașului îl întrebă pe meșter dacă ar fi în stare să facă un altul la fel și, după răspunsul lui afirmativ, îl orbesc. După cum se vede, ideea circula, și repet, este probabil cultă, redescoperită de Renaștere, pentru că este în spiritul Renașterii personalității creatoare. Ideea jertfei artistice însă, ca și ultimul cîntec, atît de frumos, al Anei sînt românești, țărănești, populare.

— Credeți că se poate vorbi despre un scepticism al poporului român oglindit de capodoperele folclorului său?

— Toate marile mituri sînt legate de rituri și fiecare rit marchează ceva: nașterea — intrarea în lumea reală; căsătoria — intrarea „în rîndul oamenilor”; Anul Nou — trecerea dintr-o perioadă de vegetație în alta. Omul trăiește în cotidian, dar în momentele marcate viața sa face un salt în sacral, săvîrșind astfel niște acte care îl fac să-și poată continua existența obișnuită, reală. Față de toate aceste acte colectivitate care rămîne în normal păstrează o anumită distanțare: o distanțare de sacru, de fabulos, de supranatural. În basme această distanțare este explicită: „A fost o dată ca niciodată” plasează acțiunea de la început în absurd și sînt întregi formule care separă povestitorul de lumea care urmează s-o înfățișeze. Există o logică a omului primitiv — există o logică a lui generis chiar și în gândirea magică — și aceasta face ca lucrurile să nu fie gratuite, le dă luciditate și, deci, scepticism. Dar, în arta noastră populară, în capodoperele ei, în conflictul dintre viață și moarte apare ca mediator metafora poetică. Frumusețea este cea care înseninează, dacă n-ar fi ea n-am putea trece înapoi pragul spre realitatea dură. Scepticismul este luciditate, distanțare, seninătate și fără acestea nu poate exista nici optimism. În Miorița nu cred că se vorbește de resemnare, nu resemnarea eroului, ci seninătatea lui amară, calmul pe care îl dă contemplarea frumuseții, metafora intervenită ca împăcare între viață și moarte, acestea sînt esențiale și caracteristice poporului pe care acest cioban genial îl prezintă.

...Și ultimul cuvînt este încă un omagiu adus neamului a cărui ființă îi este profesorului obiect de cult și de studiu.

Ana BLANDIANA



și cehii, de pildă, și alte popoare. Izvorul lui este în perioada Renașterii poate. Dar atunci nu apărea conceptul de popular și nepopular, adică țărănesc și cult. În privința ideilor și comportărilor, societatea veche era mult mai unitară. Este Villon popular sau cult? Dar poezia cavalerescă, care aparținea întregii societăți medievale?

— Prin firea lucrurilor, folclorul diverselor popoare este interferat și supus unor reciproce influențe. Credeți că poziția noastră de răscruce între seminții atît de diferite, și deci amestecul de stiluri care ne-au influențat, a fost un câștig sau o pierdere pentru cultura noastră populară?

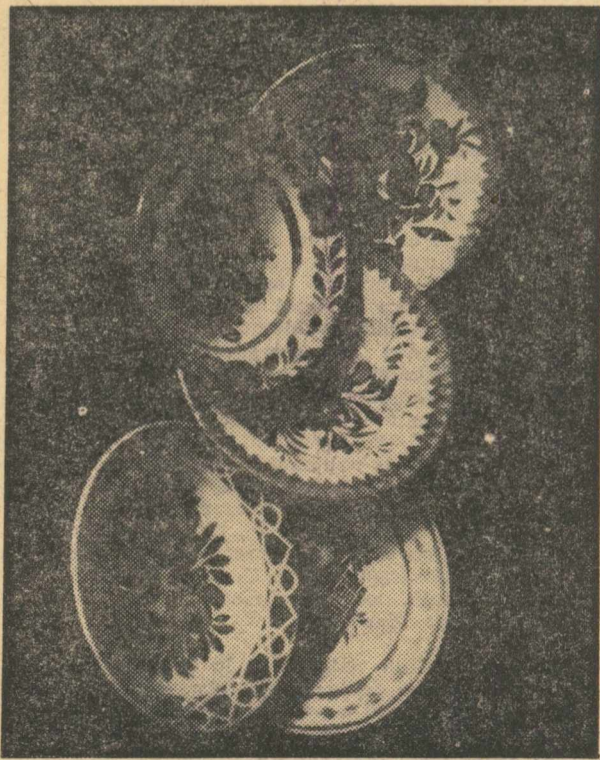
— La prima ședință a Societății sud-est europene, Tudor Vianu socotea, pe bună dreptate, cultura românească un rezultat al sintezei dintre apus și răsărit. În această interferență ne-am format și am câștigat, reușind să sintetizăm o cultură populară proprie, specifică, bine diferențiată. Avem mai multe afinități cu cei din sud și e firesc, rădăcina culturii noastre provenind din rădăcina cea mai veche europeană: cea mediteranean-orientală. În timp ce în sud înflorea civilizația antică, în nord era comuna primitivă. Mai tîrziu, cînd ponderea culturală a trecut în apus, influența apusului asupra noastră a crescut.

— S-ar putea vorbi însă de o influență a noastră asupra celor din jur?

— Există presupunerii. Au existat mai multe teorii asupra zonelor de apariție a basmelor și în prezent se înclină să se creadă în existența a trei mari centre: India, zona celtică și zona noastră — sud-estul romanizat. Cred că și poezia colindelor, obiceiul colindatului are punctul de plecare pentru folclorul popoarelor vecine la noi. Și discuția ar putea continua și la alte categorii folclorice...

— Pornind de aici, cunoașteți și alte popoare cu o mitologie a geniului, a omului superior, atît de pronunțată? Mă gândesc desigur la MIORIȚA, dar mai ales la MEȘTERUL MANOLE, în ale cărei variante ne-românești (balcanice, de exemplu) accentul este pus pe jertfa zidirii și nu pe drama creatorului.

— În Balada Meșterului Manole motivul mitic ancestral — ideea zidirii care se dărimă și cere jertfă umană — se împletește cu altele de proveniență renașcentistă, deduse din teme antice: motivul arpiilor







Conspecte pentru o anchetă

## Dilema timpului liber: A TE CULTIVA SAU A TE DISTRA ?

Sondajul de opinie efectuat în paginile „Vieții studențești” asupra unor necesare modificări în structura elaborată timpului liber impune discutarea noțiunilor „a te cultiva” și „a te distra”, a oportunității unor tipuri de activitate sau a perimării altora atât prin prisma de vedere a studenților — ceea ce s-a făcut până acum — cât și acordând punctele de vedere ale celor direct responsabili în acest sens. Discuția pleacă de la considerarea materialelor publicate de „Viața studențească” dezbătute în jurul unei mese rotunde, ai cărei participanți, studenți și metodisti ai Casei de cultură a studenților din Galați, au încercat să adapteze problemele ridicate la specificul vieții culturale din acest centru universitar, cu considerații de ordin actual și anticipativ.

### Răspunderi și răspunsuri

O reasezare a preocupărilor distribuite în cadrul elastic al timpului liber presupune și transformări de structură ale bazei materiale existente. Din acest punct de vedere, Casa de cultură a studenților gălățeni, a cărei existență este încadrată în timp începând cu o limită inferioară nu prea îndepărtată (nici 2 ani de la deschidere), își poate pune candidatura pentru unul dintre calificativele care avantajează: spațiul satisface în mare măsură condițiile impuse prin definiție unui local de asemenea destinație; având în vedere proiectele, care propun amenajarea unui bar în subsolul clădirii și construcția unei săli de sport în imediata ei apropiere, se poate afirma că studenții gălățeni pot și — mai ales — vor putea beneficia mai mult decât colegii lor din alte centre universitare de activitățile încadrate într-un astfel de spațiu. Cu câteva rezerve: „Se impune o mai judicioasă folosire a sălilor existente, în vederea unui randament sporit; mai există încăperi a căror destinație nu e definitiv hotărâtă, ele ar putea fi folosite în vederea descongestionării punctelor de aglomerație specifice în „virtuțile” de activitate”.

### „Dacă-mi place, bine, dacă nu, tot bine”

Părerile participanților la discuție confirmă aprecierile colegilor din alte centre universitare privind slaba atracție exercitată de repertoriul teatrelor, cu distincția — necesară — că la Galați numărul biletelor cu preț redus este multumitor. Motivul: Teatrul de Stat din Galați nu s-a „văzut” la încheiatul Festival național, așa că-și permite să completeze în acest mod săli care altfel ar rămâne goale. „Studenții ar putea și ar trebui să participe la ridicarea nivelului calitativ al spectacolelor oferite” (I. Vlah), dar „La întâlnirile tematice care s-au bucurat de participarea realizatorilor spectacolelor gălățene (ultima „Probleme ale dramaturgiei naționale”), studenții au fost, numeric, mai mult decât slab reprezentați” (I. Pirvu). „Am încercat să echilibrăm aceste lipsuri — care, orice s-ar spune, nu sînt ale noastre — printr-o susținută activitate artistică la nivelul casei de cultură: își fac permanent „expusă” existența cercul foto — prin panouri tematice, cercul plastic — reprezentat prin expoziția personală a studentului D. Mironescu... (I. Cireș, metodist). „S-a permanentizat programul unei microstagioni studențești, cuprinzînd în repertoriu „Anonime”, „Neîncredere în foisor”, „Insula” și „Andora” — cu ultima ne vom prezenta la Festivalul de artă studențească” (V. Sloneanu, membră a echipei de teatru, II, Institutul politehnic). „Se întimplă să ne sim adesea propriii noștri spectatori, deși mulți dintre studenți n-au trecut încă prin sala noastră de spectacole” (I. Pirvu). (Edificator: N.P., III, Institutul pedagogic, este solicitat să indice punctul de atracție maximă al activității artistice de la Casa de cultură).

— Fără îndoială, microstagionea!  
— Avînd drept repertoriu...?  
— ...?  
— Ce spectacol ați vizionat de la deschiderea ei?  
— Să vedeți, am fost ocupat și...  
Rep: Presupunînd că o publicație literară ar fi dispusă să acorde una dintre paginile sale creației studenților, cine v-ar reprezenta?

**I. Cireș:** Există un ceneclu literar în cadrul Institutului pedagogic, ședințele sale se desfășoară însă la un nivel foarte apropiat de cel școlăresc. Am sugerat unor studenți de la Institutul politehnic o astfel de inițiativă și mi s-a răspuns că politehniștii au cu totul alte preocupări decît cele literare. Și totuși, e cunoscută activitatea ceneclului „Ion Barbu” de pe lângă clubul Institutului politehnic București; am auzit că au strîns material pentru editarea unei plachete de versuri...

**I. Pirvu:** De altfel, așteptăm inițiative ale studenților pentru a completa sensul de continuitate al activității noastre cu aspecte noi, sau care să impună noul.

**O. Leibovici:** Se pare că, în acest sens, așteptarea este, mai curînd a devenit, inutilă. Mulți dintre noi ne simțim, paradoxal, și studenți, și „bătrîni”, fără ca cineva să ne fi propus să ne schimbăm, astfel că am rămas aceiași școlari care așteaptă să li se propună un program; ne deosebim de elevi doar prin aceea că ne luăm libertatea de a ocoli programarea, fără a încerca să sugerăm una care să ne convină: „Dacă-mi

place, bine, dacă nu, tot bine... dau în altă parte” — s-ar recunoaște mulți în această expresie.

### Paradoxuri ?

Deși e forma de activitate cea mai „întrebată”, barul care funcționează în incinta Casei de cultură n-are încă un nume. „Ar merita-o chiar și numai pentru faptul că, aici, ideea de fragment dispăre, ansamblul fiind realizat la nivelul unei activități multiple — acțiuni simple și eficiente care, fără a refuza total legile de funcționare ale rutinei, nu sînt obligate la rentabilitate: seri literare și de dans, audii muzicale la... cerere, concerte ale formațiilor proprii de muzică ușoară, întâlniri cu...” — V. Sloneanu.

Prezicări: din cele trei formații de muzică ușoară care asigură programul... barului, două sînt formate din liceeni, iar una — din foști studenți. „Anul trecut exista o formație studențească, membrii ei au terminat însă facultatea și...” — L. Chiriac (în vacanță, I, A.S.E. București).

**Audiție:** La stația de radioamplificare se prezintă un material închinat operei lui M. Sadoveanu, strădania celor care l-au alcătuit meriînd cel puțin respect. Mesele sînt toate ocupate, e liniște, dar nimeni nu urmărește emisiunea. Întrebat, P. Economu pare nedumerit, nu știe ce s-a transmis. E student în anul III la Facultatea de limbă și literatură română, Institutul pedagogic. Urmărim activitățile planificate pentru următoarele săptămîni: o conferință despre Yoga, una despre „Modern și universal în literatură...” Ni se par interesante nouă, dar studenților?

„În semestrul trecut a avut loc un ciclu de conferințe, fiecare încadrată în probleme actuale și specifice fiecărei facultăți a Institutului politehnic, asigurate prin participarea unor profesori de prestigiu ai institutului. Prezența a fost asigurată (nu integral și — în ultimul moment!) prin convocator. Nici problemele de strictă specialitate nu merită interes ?” — I. Pirvu.

Discuția, solicitînd titlul de memorie fabuloasă a activității curente, face din momentul actual unul care îngăduie o perspectivă necesară asupra programelor propuse studenților, îi invită la sugestii și inițiativă privind proiectarea în realitate a formulelor teoretice de cultivare și distracție. Studențimea a dovedit, dintotdeauna, un spirit critic și selectiv ascuțit, căruia i se cere să sancționeze pe cei care ignoră exigențele preocupărilor sale. Problemele aici discutate depășesc cadrul centrului universitar gălățean, ele fiind des întîlnite printre studenți care, aparent nemulțumiți de ceea ce li se oferă, se complac în a-și limita traiectoria zilnică între cîteva puncte de minimă rezistență: cămin, cantină, televizor...

Retrased spre miezul activității, cluburile studențești trebuie să acopere o largă zonă de interese, să dețină temeinice construcții ale orarului clipelor libere. Au și mici state ale culturii de masă trebuie să se constituie în locuri de loc comune ale peisajelor vieții studențești; rezultatele obținute pînă acum în acest sens impun eliberarea privirii spre toate distanțele de străbătut, abordarea unor siere tematice la modul realizării unei unități eficiente a mijloacelor tradiționale cu cele ultramoderne de răspîndire a culturii, traiectoria deliberată a activității cerîndu-se trasată în primul rînd de inițiativele studențești.

Lucian BALCAN

## REVELAȚII LA TEATRUL „PODUL”

Dumnică urcam (pentru a cita oară?), alături de cei peste o sută de spectatori, scările care duc la teatrul studențesc „Podul”. Introducerea „în mediu”, de care vorbea alături de mine o pereche de studenți, se făcea într-un mod cu totul nou și ieșit din comun; de-a lungul scărilor erau așezate panouri fanteziste de diferite mărimi și formate, iar coridorul care face trecerea propriu-zisă în sala teatrului era decorat în aceeași manieră cu predominanța albului și negrului. Un decor aproape misterios și care încită la... descoperire de la prima vedere. Sala de spectacol dispunînd, prin locul în care se află, de o serie de defecte, este folosită în așa fel încît răspunde maximului de exigență estetică: o inspirată suprapunere de cercuri metalice goale dă tavanului o ținută deosebit de sobră și de modernă, ceea ce conferă și actorilor și spectatoșilor o anume atmosferă dramatică în care deja se simt integrați încă înainte de spectacol; nu mai puțin fericită este și ideea folosirii unor cuburi din lemn în locul scaunelor; manevrarea lor, întoarcerea după cadrul în care se joacă piesa, este mult

mai ușoară, mai practică și reușește, poate mai mult decît orice, să creeze o intimitate între actori și spectatori. Un cadru și o atmosferă excelente pentru condiția unui teatru modern: nimic din anchilozarea și tiparele care ar putea trăda o anume concepție de mult depășită despre funcționalitatea așa-zis „clasică” a teatrului. Dacă n-ai ști nimic venind la acest teatru, nimic despre inițiatorii, animatorii și actorii lui, impresia cu care ai pleca nu ar fi cu nimic mai prejos decît aceea pe care ți-o poate lăsa un studio teatral cu actori profesioniști. Există în arta interpretativă a tinerilor actori studenți, pe lângă acea dăruire și acelfor propriu oricărei arte autentice, și un anume mod și unghi de maturitate care dau spectacolelor originalitate și rotunjime. Am urmărit reacția spectatorilor la mai multe spectacole consecutive, cu ochii studentului și ai reporterului, și am descoperit de fiecare dată, dincolo de aplauzele îndelungate și de aprecierile ori superlativale rostite în grupuri, în șoaptă, ori scandate în sală, satisfacția, acel inefabil, acea mulțumire colectivă, și individuală totodată, a spectatorilor. Alegerea celor trei piese din Tennessee

Williams și Radu Dumitru cu care teatrul și-a început activitatea corespunde într-un fel perfect structurilor interpretative ale actorilor.

În prima din piese („Proprietate condamnată”) Lavinia Jemnea și Nicolae Gabriel fac dovada unor roluri bine înțelese și mai ales bine jucate, iar în a doua („Bătătură, bătătură de fiecare zi” de Radu Dumitru) calitățile interpretative ale actorilor, alături de regia Magdei Bordeianu, reușesc să dea împlinire scenică tuturor ideilor piesei. În „Vorbește-mi ca ploaia și lasă-mă să te ascult” de T. Williams, virtuțile unui regizor ca Grigore Popa se manifestă din plin într-o construcție dramatică ce reușește să valorifice sub toate aspectele efectele de decor, de lumină, dar în primul rînd talentul unei protagoniste ca Liliana Dumitrescu. Am urmărit spectacolul și reacția celor veniți să-l vadă, am discutat cu regizorii și, dincolo de ceea ce după stingerea luminilor e așteptat cu nerăbdare și curiozitate de fiecare dintre spectatori, am pătruns în laboratoarele întîme ale teatrului, am asistat la repetiții, am discutat cu actorii, cu regizorii, cu scenograful. Nu venisem

cu gîndul de a scrie o cronică dramatică obișnuită sau mai puțin obișnuită (lucrurile acestea revin altora mai competenți decît noi), de a lua un interviu ad-hoc ori de a însemna din fugă evenimentul. Ceasuri întregi, la repetiții, alături de regizori, asistam la nașterea frumosului cu fiecare gest și cuvînt repetate, cu fiecare indicație dată, reluată sau completată. Acolo, la cea mai de sus cameră a Casei de cultură, se naștea arta. Simbolic, parcă spectacolul avea să atingă cea mai înaltă treaptă a artei dramatice studențești din București. Iar montarea unor piese din repertoriul dramatic universal contemporan ca și perspectiva folosirii în decor a elementelor mișcătoare (lumini și sculpturi), tendința spre o scenografie simbolică ( datorată în primul rînd studentului în arte plastice Ione Alexandru de la clasa profesorului Corneliu Baba) constituie premisele unor spectacole din ce în ce mai interesante și mai atractive — coordonate pe care se înscrie cu mult succes, încă de la început, un teatru în plină afirmare, un teatru care-și definește distinct profilul și personalitatea creatoare.

Florentin POPESCU



# - O ȘCOALĂ SOCIALE



Conf. univ. FLORIN GEORGESCU



Conf. dr. MARIN VOICULESCU

și acțiunile de întărire a autorității orologice și folclor, programele culturale strădania de a relua tradiția echipe-Gusti, promovarea formelor de auto-universitare, mai ales în domeniul mne, din păcate încă puține, care în-l că studenții noștri dau curs aceluiarescu însemna a te pătrunde de „sfin-

ista noastră a întreprins o seamă de

anchete pe această temă și a semnalat unele inițiative laudabile a simțit nevoia unei discuții de principiu care să definească coordonatele acestei relații fundamentale a tinerului aflat pe băncile facultății și viața socială. Interlocutorii noștri, cadre didactice de prestigiu din învățământul superior, abordând aceste probleme nu și-au propus, evident, a le epuiza, ci numai a le defini, în planul lor general, urmînd ca acest dialog, teoretic și practic, să continue atît în paginile revistei și în mod deosebit în însăși acțiunea educativă, pe care, într-o vie colaborare, trebuie să o desfășoare zi de zi cadrele didactice și organizațiile noastre de tineret din facultăți pentru ca studenția să fie cu adevărat și o veritabilă școală a vieții sociale.

instruiesc în cadrul acestor condiții reușesc întotdeauna să fie partenerii cei mai eficace în procesul în care există o influențare aproape reciprocă? Că de pregătirea de astăzi a tinerelor generații depinde ziua de mîine a patriei noastre, nu e un secret pentru nimeni. Pentru aceasta se fac atîtea investiții materiale și spirituale. Avem nevoie de un tineret informat sub toate aspectele, pasionat pînă la dăruirea totală pentru munca științifică. Loc pentru îmbunătățiri există. Laboratoarele științifice pentru cercetările studențești, de exemplu, ar trebui totuși concepute mai larg, ca laboratoare unde studenții să cerceteze sub conducerea profesorului, dar și ca laboratoare în care studenții să facă cercetări proprii, individuale, sau pe echipe. Pe de altă parte, trebuie insistat mai mult pentru formarea orizontului de cultură generală și cultură tehnică a tinerului studios, domeniu în care nu s-a făcut tot ce este posibil la nivelul nostru de înzestrare; noi avem încă destule de făcut pentru atragerea și stimularea studentului, pentru a participa mai intensiv la cercetarea științifică; de aici efectele vor fi mai conturate în ceea ce privește pregătirea și specializarea. Apar cîteva semne de întrebare referitoare la viața spirituală. Cred că se manifestă la nivelul studenției unele insuficiențe în selecția valorilor spirituale. Putem discuta aici aspecte care privesc pe tînărul producător, cît și pe consumatorul de bunuri spirituale. Sînt destule insuficiențe în organizarea vieții distractive a tineretului, a activității culturale, dar și în felul cum depistăm aspirațiile culturale reale ale tineretului și apoi cum le dirijăm. Nu știm suficient cum și cît recepțiază studenții din filme, programele de radio și televiziune, din presă. Care sînt cele mai bune mijloace de informare și influențare? Cine este vinovat de aceste insuficiențe? Se resimte nevoia unei cercetări foarte serioase a vieții spirituale a tineretului universitar, de către tineret studios ajutat de specialiști, pentru a cunoaște dorințele și nevoile lui, și în funcție de realități și scopurile urmărite, pe baza acestei cercetări științifice, să se propună soluții forurilor în drept. Să se întreprindă deci acțiuni dinăuntrul tineretului, oferind un ajutor calificat. Viitorul Centru pentru cercetarea problemelor tineretului preconizat de Plenara C.C. al P.C.R. va fi un instrument util pentru această acțiune.

**O. Berlogea:** S-a amintit aici și despre educarea educatorilor, făcîndu-se observația că înșiși educatorii nu sînt bine educați. În societatea de astăzi, educatorului i se cere o altă viziune decît în trecut despre relațiile lui cu studentul, despre activitatea lui pentru formarea acestuia. Relațiile unilaterale, ierarhice, autoritare, de dirijare nu-l vor pune pe absolut în situația de a prelua răspunderea în producție. Dimpotrivă, pentru aceasta tînărul are nevoie încă din timpul studiilor să-și formeze simțul de răspundere și spiritul de colaborare, judecata de sine stătătoare.

Învățămîntul nu este ceva în afara vieții sociale. Viața universitară reprezintă ea însăși o structură în care viața socială se desfășoară. Și apoi tînărul continuă această viață după terminarea universității. Totul e să asigurăm trecerea fără zguduiri și integrarea tînărului, prin întregirea școlii, a sistemului de educație în realitățile sociale. Dacă vorbim deci de valori, să ne gîndim la concordanța între cele din școală și cele din viață. Integrarea se realizează atunci cînd există o asemenea concordanță. Pentru aceasta este necesară educarea educatorilor, care sînt chemați să cunoască și să înțeleagă universul tînărului pentru a-și dezvolta aptitudinile. Orientarea pe memorizare și conformism ar crea o discordanță de valori și inadaptația tinerilor. În acest spirit este necesar a fi folosite instrumentele de educație. Iată un exemplu ca sportul, pe care l-a citat și directorul UNESCO. Sportul este un element de integrare.

Pe de altă parte se mai ridică problema aptitudinilor de integrare socială. În comisia specializată a UNESCO englezii remarcă următorul element: spre exemplu, selecția pentru disciplinele social-culturale sau tehnice. Dacă se merge numai pe examen de admitere în universitate formal, adică pe selecție greșit înțeleasă, în sectorul social-cultural intră în majoritate tineri din rîndul aristocrației intelectuale, adică cei cu pregătire de bază din familie — care-i avantajează; dar aceștia sînt consumatori de cultură, păstrează ce li s-a transmis, ei abstracționează cultura și arta și dacă, comparativ, la începutul universității este diferență mare între ei și fiii de țărani și muncitori, la sfîrșitul universității cei care creează, care umanizează arta și cultura sînt tocmai aceștia din urmă, adică pușinii dintre cei ce-au reușit să intre în facultate numai pe baza competiției. Aceștia nu asimilează numai pasiv — nu sînt numai consumatori de cultură și artă. Și așa cum arată un studiu UNESCO, ei o prelucrează cu mijloacele și la nivelul epocii, o umanizează — în adevăratul sens al cuvîntului.

Dar este citată și o situație cînd e nevoie și de abstractizare, de exemplu în știință, matematică, fizică etc. atunci cînd prima categorie ar fi mai avantajată — așa cum același studiu menționează necesitatea transferării primei categorii spre sfera de producție cu același efect umanizant.

Tot astfel, cînd e vorba de distracțiile tineretului, de timpul lui liber, e necesar în primul rînd ca tînărul să dispună de timp liber, iar în al doilea rînd ca divertismentele ce i se oferă să corespundă aspirațiilor lui reale. Aceasta presupune o informare largă și dezvoltarea spiritului de discernămint.

Nu se pot obține rezultate făcînd tinerilor morală, ci cercetînd preferințele lor și cauzele care le determină.

În toată activitatea extrașcolară nu-i vorba numai să-i atragem pe tineri, ci în primul rînd să le stimulăm inițiativele, să le potențăm funcțiile creatoare. Numai în felul acesta se pot evita tensiunile dintre profesor și studenți, care apar ori de cîte ori tînărului

i se refuză cu miopie și obstinație să fie pregătît pentru rolul de dirigiuitor, pe care l monopolizează educatorul.

**F. Georgescu:** Intenționăm să delimităm aspectul de datorie socială a studentului și deci de participare socială pentru că el este un virtual subiect social prin ceea ce imaginează și pe această linie subliniez că mulți studenți văd ca o datorie a societății de a fi întreținuți în facultate, de a li se da totul. Pentru aceasta s-au dus lupte îndelungate. Ei nu le cunosc, nu le-au trăit, n-au experiența greutăților și cred că sînt buni consumatori sociali. Societatea contemporană investește foarte mult în acești virtuali subiecți ai societății. Ei însă sînt datori față de societate, după cum societatea este datoare față de ei. Un aspect este datoria studenților de a învăța. Celălalt aspect — în afara acestei datorii: ei nu sînt numai ucenici care imaginează, se formează. Ei sînt și subiecți în fragmentul social care se numește viața universitară. Privind sub acest aspect apar celelalte coordonate ale participării sociale a studentului, pentru că problematica nu poate fi redusă la contribuția studenților prin pregătirea în vederea unei contribuții viitoare.

Se greșește uneori văzînd U.T.C.-ul numai ca organizație educativă și în acest sens transformat de unii conducători ai procesului de învățămînt în verigi ale lor, în intermediari pentru realizarea sarcinilor decanatului. Astfel conducătorii organizației de tineret sînt trecuți ca oficiali în masa tineretului, izolați și de multe ori nu coincid liederii aleși de anul, facultatea respectivă cu conducătorii de fapt ai acestei organizații. Din această cauză apar fenomene de formalism, conformism, în totală opoziție cu spiritul tineretului, mai ales al tineretului studios, pe care l-aș privi, prin excelență, numai ca pe un tineret care se formează, judecă, încearcă să gîndească prin propriile sale posibilități de valori, are propriile sale sisteme și nu acceptă întotdeauna să fie dădăcit.

Am putea propune o încercare de reluare a echipelor complexe studențești decît să-i punem să adune fier vechi sau să care cărămizi de la un bloc la altul. Trebuie să le creăm condiții de a intra în realitatea socială, de a vedea rezultatele muncii lor — ceea ce ar conta foarte mult.

**O. Bădina:** De fapt discuția noastră a atins unele probleme ale pregătirii și formării tineretului studios pentru a fi capabil să participe la viața socială. Or, viața socială privește și include foarte multe aspecte. A fost emisă ideea particularității tineretului, diferită în perioada 14—16 ani, față de 17—19 ani și de perioada 20—25 ani. Ele vizează o problemă de statut social — chiar și profesional dar și ca reacții și mod de comportament din punct de vedere fiziologic și psihologic. Cînd zic fiziologic înțeleg și o serie de relații care apar între tinerii de diferite sexe la o anumită vîrstă, și care vizează o problemă foarte complexă, cu implicații multiple, pe care trebuie s-o privim așa cum este și s-o cercetăm foarte serios.

Repet, cînd este vorba de tineret lucrurile sînt mult mai complicate și trebuie să le privim ca atare, fără prejudecăți sau false principii. Revenim la cele spuse de tov. Berlogea. Cred că se simte nevoia mai mult ca oricînd să fie lărgită activitatea extrașcolară și să se raționalizeze și modernizeze mai temeinic activitatea școlară, comprimînd sau chiar renunșînd la o serie de probleme minore, care nu sînt absolut necesare instrucției diferențiate, mobilînd în schimb activitatea extrașcolară cu o serie de elemente care să ajute mai mult și mai eficace procesul instructiv-educativ.

Prin 1952 tov. Alexandru Posescu, care făcea seminarii la cursul profesorului Athanase Joja, a făcut o afirmație memorabilă: aș face seminarul de 10 minute și pauza de 50 minute pentru că — zicea domnia sa — mult mai degajat se discută și se lămuresc lucrurile în pauză într-un cadru mai puțin oficial. Noi credem că practica studenților trebuie să fie mai bine chibzuită, să se organizeze avînd în vedere în primul rînd problematica ce intră în profilul pregătirii studentului. Studenții de la științe sociale pot face diferite cercetări începînd cu problemele stricte specializări, ajungînd destul de rapid la cele ale cercetării atente a realității sociale concrete. Spunînd acestea mă refer la o experiență pe care noi am avut-o și pe care nu trebuie s-o neglijăm: echipele complexe dintre cele două războaie mondiale, care au avut semnificația lor teoretică, practică și științifică, și au antrenat tineretul în activități utile lui dar și pentru zona cercetată.

De asemenea, interesantă este și experiența cercetării pe o temă aleasă, dată fiind atitudinea omului față de cercetarea unei teme dorite de el însuși. Este și acesta un fel de integrare în problematica etapei, un fel de participare la viața socială, prin cunoașterea fenomenului cercetat, prin propunerea unor soluții pe baza concluziilor trase de tînărul însuși. Un al doilea aspect pozitiv al acestui proces este faptul că tînărul se autoeducă, se schimbă, cunoaște mai mult, înțelege mai bine realitatea. De aceea sînt pentru schimbarea profilului practicii studențești în sensul arătat mai sus. Consider chiar că e bine să se introducă discipline de științe sociale în învățămîntul mediu în ultimii doi ani, printre care sociologia să ocupe un loc meritat.

Desigur că în discuția noastră noi am ignorat alte probleme însemnate, specifice tineretului în genere, indiferent că este vorba despre fată sau băiat; adolescent sau tînăr. Problema integrării în colectiv, problema formării unor anumite relații în cadrul colectivului, raportul educat-educator, raportul părinte-adolescent, fată-băiat, femeie-bărbat sînt chestiuni care vizează integrarea socială a tînărului.



Inaugurăm în acest număr un ciclu de patru articole ale cercetătorului dr. ALEXANDRU LUNGU dedicate problemei — de mare finețe și actualitate științifică — a ritmurilor biologice. Veți putea citi deci, de-a lungul lunii aprilie, următoarele titluri :

### I. CE SÎNT BIORITMURILE ?

Ceasornicele organismului uman.  
Sincronizarea sau maturizarea bioritmurilor omului.

### II. ANOTIMPURILE SÎNGELUI — O METAFORĂ STRICT ȘTIINȚIFICĂ.

De la calendarul pulsului la cel al hormonilor.

# 1. CE SÎNT BIORITMURILE ?

Observația de fiecare zi permite cu ușurință constatarea că activitatea organismelor vii nu este constantă, ci prezintă variații importante și evidente. Unele dintre aceste variații au un caracter alternativ sau periodic, repetându-se la intervale de timp regulate. Fenomene foarte deosebite sînt supuse unor astfel de variații : respirația, activitatea cardiacă, alternanța veghe și a somnului, funcția lunară a organismului feminin, perioadele de reproducere ale multor specii de animale, înflorirea plantelor.

În afara periodicității unor fenomene evidente de felul celor menționate, studiile întreprinse de fiziologia vegetală, animală și umană în decursul ultimelor decenii au scos la iveală un imens număr de date care duc la concluzia că în oricare organism viu — de la viețuitoarele unicelulare la om — există o desfășurare ritmică a proceselor vitale. Pentru desemnarea acestei modalități de mișcare în timp a materiei vii, în știința contemporană s-a impus din ce în ce mai mult termenul de **ritm biologic** sau **bioritm**.

**Bioritm** este desfășurarea în timp a oricărui proces sau fenomen biologic, care se repetă relativ în însușirile sale cantitative și calitative, la intervale de timp aproximativ egale.

Deseori, pentru desemnarea noțiunii de bioritm sînt folosiți și termeni în aparență mai puțin „științifici”, ca **orologii biologice**, **ceasornice fiziologice**, **orologii interne** — evident înrudite între ele. De data aceasta ne aflăm în fața unor expresii figurative, care nu se opun termenului de ritm biologic, ci îl traduc, fără să-l trădeze sensul, într-o formă mai liberă și, poate, mai sugestivă. Bioritmurile nu sînt de altfel decît manifestări ale capacității pe care o posedă toate organismele vii de a măsura timpul.

Fenomenele bioritmice pot fi clasificate după criterii multiple, dar cea mai simplă și mai utilă împărțire a lor ține seama de lungimea perioadei fiecărui bioritm. Perioada sau intervalul unui bioritm reprezintă durata realizării unei oscilații complete a acestuia. Astfel, fenomenele cu periodicitate regulată ale organismelor vii se împart în bioritmuri cu perioadă scurtă și cu perioadă lungă. Din prima categorie fac parte bioritmurile cu o frecvență de ordinul secundelor sau minutelor, ca periodicitatea contracțiilor musculare, a transmițerii influxului nervos, a pulsului și a respirației la multe animale și la om. Bioritmurile cu perioadă lungă cuprind ritmurile biologice a căror desfășurare se măsoară cu durate de ordinul zilelor, lunilor și anilor. Cea mai răspîndită formă a periodicității biologice, avînd în același timp o importanță fundamentală în realizarea orientării temporale a plantelor, animalelor și a organismului uman, este  **bioritmul circadian**. Termenul de bioritm circadian, derivînd de la latinescul *circa dies* (aproximativ o zi), desemnează ritmurile biologice a căror perioadă se desfășoară în cursul unei zile solare. Ritmul cotidian, nocturnal sau de 24 de ore sînt sinonime din ce în ce mai puțin folosite ale termenului de bioritm circadian. În afara bioritmului circadian, periodicitățile biologice cu perioadă lungă mai cuprind bioritmurile lunare (de cea 30 zile), selenare (coincizînd cu fazele lunii), mareice (caracteristice mai ales florei și faunei marine și legate de flux și reflux), anuale sau sezoniere și, în sfîrșit, bioritmuri multianuale.

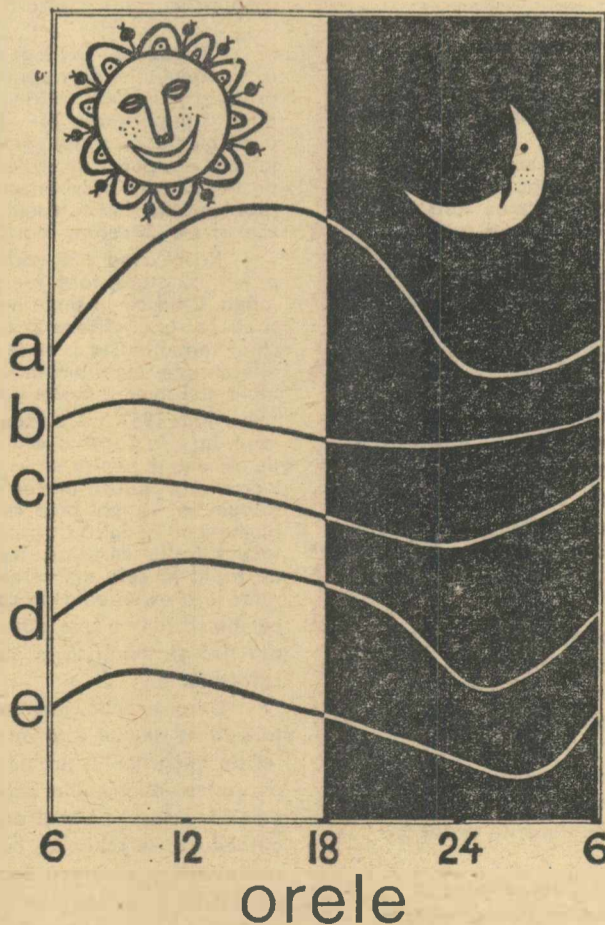
#### Ceasornicele organismului uman

Periodicitatea circadiană a fost evidențiată pentru cele mai variate funcții ale organismului uman. Numeroși indici care oglindesc procese fiziologice fundamentale descriu în decursul a 24 de ore oscilații relativ constante ca amplitudine și distribuție. Studii amănunțite au fost consacrate în special temperaturii corporale, tensiunii arteriale, pulsului, frecvenței respiratorii, consumului de oxigen, eliminării bioxidului de carbon și altor indici legați de activitatea cardiovasculară, de funcția respiratorie și de procesele metabolismului general. Bioritmicitatea circadiană se exprimă foarte net și în compoziția sîngelui. Nivelul hemoglobinei este maxim între orele 11—13 și minim între orele 16—18. Cel mai mare număr de leucocite circulante se înregistrează în jurul orelor 17 și 20, iar cel mai mic în jurul orelor 11 și 14. Proteinele serice descreșc în orele de seară, cînd se înregistrează un nivel maxim al sulfului din sînge. Există și un bioritm circadian al unor proprietăți fizico-chimice generale ale sîngelui. Viteza de sedimentare cea mai accelerată a hematitilor se plasează între orele 9—10, iar cea mai lentă între 5—6. Din punctul de vedere al concentrației de ioni de hidrogen ( $H^+$ ), care deter-

mină gradul de aciditate a sîngelui, se poate vorbi despre o fază acidă, ocupînd aproximativ intervalul dintre orele 3 și 15, și despre o fază alcalină, corespunzînd perioadei dintre orele 15 și 3. Această alternanță a pH-ului este valabilă nu numai pentru sînge, ci și pentru majoritatea țesuturilor organismului nostru.

Activitatea glandelor endocrine prezintă creșteri și scăderi periodice în limitele a 24 de ore. Net exprimat și cercetat multilateral este bioritmul corticosuprarenal. Determinările sistematice ale concentrației hormonilor corticosuprarenali în sînge și urină arată că activitatea maximă a glandei se plasează în cursul zilei. Spre seară funcția corticosuprarenală începe să scadă, descrește progresiv în cursul nopții, atinge un nivel minim în primele ore ale dimineții (4—8), pentru ca apoi să crească relativ brusc. Deși mai puțin cercetate, bioritmurile altor funcții hormonale au fost puse în evidență la omul sănătos adult. Astfel, nivelul maxim al adrenalinei din sînge se situează în jurul orei 9, iar minimul spre orele 18. În condiții normale, tiroida produce mai multă tiroxină în cursul zilei, iar pancreasul endocrin și paratiroidale au o activitate mai intensă în perioada nocturnă. Un ritm circadian, cu un nivel minim de noapte (în jurul orei 1), a fost evidențiat la bărbați pentru concentrația testosteronului liber din plasma sanguină. Hipofiza posterioară este mai activă în cursul nopții, producînd o cantitate crescută de hormon antidiuretic și, foarte probabil, de ocitocină. Activitatea antidiuretică a plasmii sanguine este mai mare noaptea ; de altfel, această creștere hormonală este unul dintre factorii principali care contribuie la diminuarea nocturnă a volumului urinar. Faptul că începutul contracțiilor uterine, care asigură expulzarea fătului la naștere, se plasează în cele mai multe cazuri în jurul miezului nopții sugerează că hipofiza posterioară produce și eliberează tot noaptea mai multă ocitocină, hormon stimulator al musculaturii netede și al celei uterine în special.

Faptul că ritmicitatea reprezintă un caracter al celor mai intime procese ale organismului uman este ilustrat de existența periodicității circadiene a diviziunilor sau mitozelor celulare. La om fenomenul mitozelor celu-



Curbele circadiene ale tensiunii arteriale (A), pulsului (B), temperaturii (C), consumului de oxigen (D) și debitului cardiac (E)

In ce luni se nasc copiii cei mai mulți, mai voinici și mai inteligenți ?

### III. OROLOGIUL CEREBRAL ȘI TIMPUL CONȘTIENT.

Confruntări între orarele de muncă și ceasornicele noastre fiziologice.  
Cum reacționează bioritmurile la diferențe mari de latitudine și longitudine ?

### IV. CITEVA CUVINTE DESPRE BIORITMOLOGIA MEDICALĂ.

Igiena muncii și a sportului pe cadranul ceasornicelor biologice.  
Va fi necesar „exportul de timp terestru” pe alte planete ?

lare poate fi studiat mai limitat decît în experimentele pe animale. Datele culese la nivelul epidermei și al unor mucoase arată însă existența unor bioritmuri net exprimate. Astfel, maximum de mitoze în epidermă se plasează în jurul miezului nopții, iar minimum în timpul amiezii. Prin urmărirea repetată a globulelor albe și roșii din sînge s-a ajuns la concluzia că și activitatea organelor hematopoietice, în care se formează elementele sanguine, are un ritm circadian. Măduva osoasă, în care se produc în medie aproximativ 10 milioane de diviziuni celulare pe secundă, își mărește activitatea în primele ore ale dimineții, întrucît torrentul circulator conține în această perioadă un număr crescut de hematii tinere și imature.

O oglindire complexă a bioritmicității circadiene a diferitelor funcții ale organismului uman o constituie curbele descrise de diferitele elemente ale excreției urinare. Atît debitul urinar, legat direct de funcția normală a rinichilor, cît și diferitele componente chimice (uree, acid uric, amoniac, electroliți etc.) au componente hormonale ale urinei prezintă oscilații caracteristice și constante în limitele a 24 de ore.

#### Sincronizarea sau maturizarea bioritmurilor omului

De un interes deosebit pentru înțelegerea mecanismelor bioritmicității umane este modul în care apar și se dezvoltă ritmurile circadiene la nou născuții și apoi de-a lungul copilăriei, pînă la vîrsta adultă, sau, ca alte cuvinte, evoluția lor ontogenetică.

Unii indici biologici fundamentali, ca temperatura sau pulsul, s-au dovedit a fi ritmați conform unui etalon de 24 de ore imediat după naștere. Un fapt care merită a fi reținut în mod special este că bioritmurile înregistrate în primele zile după naștere nu coincid ca repartiție a fazelor cu ritmicitatea organismului matern. Astfel, ritmul circadian al temperaturii nou-născutului se prezintă ca diametral opus celui al mamei. La orele la care organismul matern are cea mai ridicată temperatură, copilul prezintă temperatura minimă din 24 de ore, și invers. După cîteva zile de la naștere, bioritmul temperaturii corporale a copilului se eclipsează, pentru a reapare după 2—4 săptămîni tot cu o periodicitate de 24 de ore, dar cu un profil diferit. Temperatura este mai joasă în cursul nopții, dar momentul temperaturii minime variază în funcție de vîrstă : ea se situează la orele 21 la copii de 2—3 săptămîni, la orele 23 începînd din a șasea lună, la orele 3 între 2 și 3 ani, la orele 5 între 10 și 14 ani și, în sfîrșit, în jurul orei 7 pentru adulți. Bioritmul temperaturii parcurge astfel un lung drum de transformări treptate ale succesiunii fazelor sale. Un fenomen similar poate fi observat și în ceea ce privește bioritmul circadian al frecvenței pulsului.

Primele semne de existență a ritmului circadian al excrețiilor urinare se manifestă din prima săptămînă și se consolidează într-o formă netă după a șasea săptămînă de viață. Alternanța dintre veghe și somn parcurge, după cum se știe, din observația curentă, o evidentă evoluție legată de vîrstă.

Considerarea de ansamblu a datelor privind apariția și evoluția bioritmurilor în prima perioadă de viață și, apoi, în cursul copilăriei pînă la vîrsta adultă, arată că periodizarea circadiană a proceselor fiziologice devine manifestă la momente diferite pentru una sau alta dintre funcțiile organismului și că, pentru a ajunge la forma „bioritmurilor adulte”, parcurge un drum mai mult sau mai puțin lung, mai sinuos sau mai drept. Aceste transformări oglindesc tendința organismului de a-și realiza o sincronizare cît mai adecvată cu desfășurarea ritmică a fenomenelor din mediul extern. Faptul că structurarea bioritmurilor circadiene are loc sub influența factorilor externi încă nu înseamnă că ele ar fi rezultatul exclusiv al unui efort de orientare cronologică a fiecărui organism în parte. Manifestarea unor bioritmuri cu o perioadă de 24 de ore în zilele imediat următoare nașterii arată că organismul uman, la fel ca și organismele vegetale și animale, posedă capacitatea înnăscută de a măsura timpul și că mecanismele acestei capacități corespund unui cadran de 24 de ore. Transmiterea ritmicității fiziologice nu se face printr-o simplă copie a particularităților organismului matern, după cum arată bioritmul temperaturii noului născut, diametral opus celui al mamei. Calea de transmitere a bioritmicității este genetică și organismul moștenește numai un etalon cronologic de 24 de ore, și nu diferitele bioritmuri ca atare, în tipare preformate. Dar transmiterea ereditară a acestui etalon este esențială, întrucît prin folosirea sa organismul își realizează cea mai mare parte din adaptarea sa cronologică. Apariția diferitelor bioritmuri, transformările și consolidarea lor sînt rezultatul confruntării etalonului cronologic înnăscut cu periodicitatea succesiunilor factorilor externi.

Dr. Alexandru LUNGU



dialectica ideilor

# „VIITOROLOGIA”

## ÎNTRU ȘTIINȚĂ UTOPICĂ ȘI UTOPIE ȘTIINȚIFICĂ

32 de ani,  
381 de luni,  
11.435 de zile  
iată ce ne mai desparte de pragul mileniului al treilea.  
Putem socoti de pe acum și cite ore vor mai trece pînă  
în anul 2000 :  
274.440

Privirile tuturor sînt mereu mai mult ațintite spre acest moment, care, cu tot caracterul lui convențional, semnifică pentru oricine VIITORUL. Apropierea lui este, cel puțin aparent, cauza aglomerării, în cadence vertiginose în ultimii ani, a profețiilor și prognozelor despre lumea de mîine. Prospectarea viitorului a devenit astfel una din caracteristicile cele mai pregnante ale epocii noastre, epocă propulsiată de prefaceri sociale și științifice revoluționare. Și, cum trăim era noilor științe, apariția „viitorologiei”, sub care putem reuni variatele domenii ale studiilor prospective, nu este decît o confirmare a acestei tendințe tot mai mult afirmată în timpul cercetărilor științifice și al conștiinței comune.

### DE LA FATUM LA UTOPIE

Spre finalul „Republicii”, prin intermediul povestirii armeanului Er, Platon imaginează mitul alegerii de către oameni a destinului lor; înainte de naștere — spune legenda — oamenii s-ar fi înfățișat la extremitatea cerului unde se îndăța fusul Necesității: „În jurul fusului, la distanțe egale, sînt așezate pe tronuri cele trei Parce, fiicele Necesității... Erau numite Lachesis, Clotho și Atropos. Vocile lor se împleteau cu cele ale sirenelor: Lachesis cînta trecutul, Clotho — prezentul, Atropos — viitorul”. Ne oprim doar asupra uneia din multiplele semnificații ale acestei transpuneri mitologice a concepției antice despre destin: După ce, din mîinile Trecutului și-au ales soarta (experiența vieții și cea care determină sensul ei), după ce Prezentul a confirmat-o (fapta garantează esența conduitei), Viitorul răsucesce fusul, transformînd alegerea într-un act irevocabil, ireversibil.

Destinul a fost într-adevăr în cele mai multe din mitologiile și filozofiile de la răsăritul civilizației zeitatea absolută care, cu ochii acoperiți, exprima Necesitatea inexorabilă. La greci, Moira (originar divinitate unică, transpusă ulterior în tripleta Parcelor) era reprezentarea inflexibilității destinului uman prestabilit. La romani, Fatum-ul traducea voința absolută a zeilor, fiind oracolul împotriva căruia oamenii nu puteau face nimic. Iar de la dictionul cărturarilor „nu e vremea sub om, ci bietul om sub vreme” și pînă la ecouri ca acelea din opera lui Conta sau Blaga — românescul Ursită s-a înscris de asemenea în circuitul multiplelor înfățișări ale soartei.

În toate aceste ipostaze Viitorul era, în întregime, dominat de Trecut; Prezentul, o simplă existență, lipsită de capacitate demiurgică sau limitată doar la înfăptuirea poruncilor divine.

Nu întîmplător, încă din antichitate, proiectele de viitor dînd contur cetății ideale și omului înțelept se încadrau în Utopia, visurilor frumoase dar cert realizabile. Tradiția utopilor de la cele ale antichității (Platon, Aristotel) pînă la cele ale Renașterii (Campanella, Morus) sau ale epocii moderne (Fourier, Owen, Morelly) a vădit însă ceva mai mult decît încapăținarea oamenilor de a visa și de a spera. Ea a mărturisit credința lor în capacitatea reală de eliberare a puterilor creatoare ale omului, de cucerire a Libertății prin înțelegerea Necesității, de descifrare a Viitorului prin înstăpînirea Trecutului și Prezentului.

### DIMENSIUNEA UMANĂ A VIITORULUI

Singura ființă producătoare de planuri, de proiecte sau utopii este omul. Fiindcă omul este singura ființă muncitoare, gînditoare și cuvîntătoare, singurul în stare ca, prin propulsia cunoașterii, fanteziei, visului și voinței, să înfrîngă inerția unei determinări de la trecut spre prezent, introducînd în lanțul causalității și sensul invers de la viitor spre prezent: de la plan la realizare, de la intenție la fapt, de la proiect la acțiune.

Intr-un text bine cunoscut din „Capitalul” — Marx afirmă că ceea ce distinge din capul locului pe cel mai prost arhitect de albina cea mai perfectă este faptul că el a construit celula în capul său înainte de a o construi din cealaltă: „La sfîrșitul procesului de producție apare un rezultat, care încă la începutul acestui proces exista în mod ideal, în inchipuirea muncitorului. El nu produce numai o modificare de formă a elementului natural; în același timp el își realizează în elementul natural scopul său, pe care îl cunoaște, care constituie o lege ce determină felul activității sale și căreia el trebuie să-i subordoneze voința sa”.

Doar cu ajutorul uneltei și limbajului, prin muncă și viața în societate omul a putut deveni prima ființă creatoare, aptă și dornică să cunoască și să făurească viitorul. Astfel încît, în pofida slăbiciunii sale datorate necunoașterii și puterii stihinice a forțelor naturale și sociale, dimensiunea viitorului a fost întotdeauna unul din profilurile caracteristice ale ființei umane. Miturile și utopiile, oracolele și profețiile, superstițiile și ghicitul, apoi astrologia, alchimia și rudimentele științelor mîrturiseau, cu toate neadevărurile, propensiunea umană spre descoperirea cursului ulterior al lucrurilor. Efortul de cunoaștere și cel de creație au implicat nu doar speranța, încrederea în puterile omului și deci în viitor, dar și cerința de a-l stăpîni prin descifrarea științifică a legilor lui obiective. Ghicitul a trebuit să cedeze locul prognozei, închipuirea — ipotezei, viziunea — previziunii. Științele au deschis larg ferestrele spre viitor, îndreptînd telescoapele și microscopurile spre macrocosmos și microcosmos. Imaginația visătorilor moderni, a unor Jules Verne, H. G. Wells sau Aldous Huxley a fost întrecută de fapte. Descoperirilor întîmplătoare ale lumilor noi pămîntești de altă dată le-a urmat descoperirea planificată a noilor lumi cosmice; hazardului în cunoașterea proprietăților materiei i-au succedat programele pătrunderii în tainele atomului; creșterii întîmplătoare a producției — planurile economice, învățămîntului pentru elite — școala de mase cu parametri delimitați în timp.

Studii conjuncturale ale vieții, cercetări prospective, programe științifice, economice sau sociale, previziuni,

planuri, proiecte... Ergonomia ca știință a perfecționării muncii, praxeologia ca știință a conducerii activității practice, știința dreptății știință despre știință... Studii, reviste, publicații, statistici care supun investigației viitorului demografic, economic, comercial, tehnic, științific... Iar în limbajul științific și apoi, tot mai mult, în terminologia uzuală: programare, optimizare, model, algoritmi, planning... Și o dată cu interesul sporit (dar și cu cerințele pieței comerciale) instituite de sondaj a opiniei și de previziuni de tipul vestitului Gallup sau centre de cercetare a viitorului ca cel de la Viena.

Viitorul a irumt în Prezent. Cercetarea sa e obiectul „viitorologiei”, știință de sinteză, știință a întregii practici materiale și culturale umane, privită prin prisma dimensiunii dinamice, transformatoare.

### PITHIA MODERNĂ

Partizanii lui îl denumesc „un geniu de tipul Renașterii”. Adversarii — „un vizionar dublat de un șarlatan”. Este vorba despre dl. Hermann Kahn, profesor american, conducătorul unei echipe de „viitorologi” a Institutului Hudson. La 20 de ani matematician, la 25 de ani fizician și autor al unor studii strategice, la 30 de ani economist și sociolog, Hermann Kahn este recunoscut acum, la 45 de ani, ca principalul promotor al studiilor prospective americane. Obiectul cercetărilor: realizarea unor „scenarii” ale desfășurării probabile a evenimentelor politice, sociale, economice, științifice și morale pînă în anul 2000 și mai departe.

Iată cîteva din previziunile sale: nu va fi război atomic deși, pînă în anul 2000, numeroase state vor dispune de arma atomică și vor fi puse la punct noi arme; nu vor fi crize economice iar ritmul progresului economic al țărilor dezvoltate (între 1 și 10 la sută) se va menține, deși creșterea producției se va realiza în răstimpuri din ce în ce mai mari; fiind excluse războaiele și crizele, problemele esențiale care vor preocupa omenirea vor fi cele ale dezvoltării și orientării economice, ale perfecționării forței de muncă, cercetării și aplicațiilor științei, creșterii bunei stări și organizării timpului liber. Cît privește țărilor dezvoltate, cea mai mare parte a populației va activa în sectoarele terțiar și cuaternar (servicii) și nu în primar și secundar (agricultură și industrie); piața liberă va fi mult îngustată prin intervenția controlului administrației; preocupările privind modul de viață vor precumpăni asupra celor legate de mijloacele de trai; cibernetică va fi utilizată cotidian; reușita personală va ceda locul umanismului...

Ambiguitatea răspunsurilor Pithiei făcea ca ea să aibă întotdeauna dreptate. Domnul Kahn încearcă însă să fie foarte precis. Și în această situație comentariile polemice — cum au fost cele prilejuite de recenta lui expunere la clubul Jean Moulin din Franța — sînt inevitabile. „Prin cărțile care îi separă de viață, experții sînt ca și soții înșelași: ultimii care o află”. Domnul Kahn vrea să profetizeze viitorul prin îmbrățișarea directă, sintetică a tot ce e continuu și discontinuu în epoca modernă: bomba atomică și vacile sacre, L.S.D. și calculatoarele electronice, roboții și hippies. Printre numeroasele „acte” ale „scenariilor” sale menite să „prevadă imprezvizibilul” se amestecă astfel intuiții judicioase cu supoziții gratuite. Căci domnul Kahn încearcă ceea ce este imposibil: să dea o imagine de ansamblu a viitorului, ignorînd totuși ierarhizarea factorilor dinamici și, mai ales, subapreciînd rolul factorilor sociali și ideologici.

### SENSUL SOCIAL ȘI ETIC AL „VIITOROLOGIEI”

Nu mai a descifrare științifică a legilor obiective, a angrenajului complex al tuturor factorilor în acțiune poate garanta justetea previziunii. Astfel că „viitorologia” se poate așeza pe un teren științific doar fundamentîndu-se pe analiza marxistă a lumii contemporane. Ceea ce nu e cazul domnului Kahn! Altminteri, date reale ale prezentului — cum sînt cele referitoare la stadiul de dezvoltare economică a diferitelor țări — sînt mecanic transpuse peste 20—30 de ani, fără a ține seama de acțiunea factorilor sociali fundamentali, de modificările de structură, ritm și pondere, pe care deosebirile de ordin social și politic le produc și le vor produce.

Mai aproape de adevăr sînt studiile care tau în seamă aceste coordonate esențiale sau, cel puțin, se limitează la domenii mai precise. Olaf Helmer, directorul departamentului de matematică al Corporației Rand, emitea astfel ipoteza că în anul 2000 lumea va număra 25 de milioane de cercetători și ingineri, fiind seama că în prezent numărul lor se ridică la 5 milioane și că, de la începutul secolului, se dublează la fiecare 20 de ani. Avînd în vedere creșterea numerică și sporirea productivității acestei munci — ansamblul cercetărilor științifice va fi de 10 ori mai bogat în anul 2000. Sugestivă este dinamica informaticii: între 1945 și 1965 prețul calculatoarelor a scăzut de 100.000 de ori, în timp ce rapiditatea lor a crescut în aceeași proporție. Aceste prime revoluții îi va urma o a doua constînd în automatizarea și vizualizarea calculatoarelor: un inginer, de exemplu, va căpăta posibilitatea de a-și transpune ideile în imagini

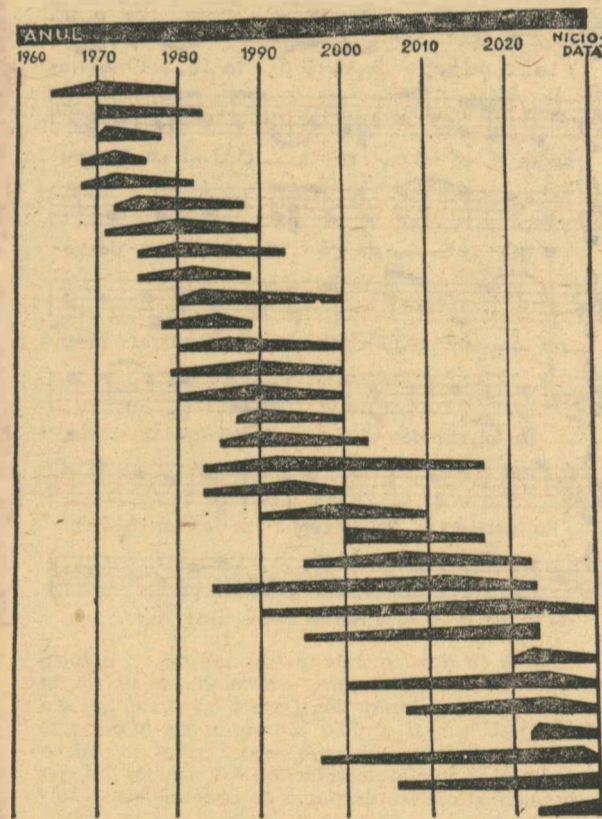
vizuale pe măsură ce ele apar în mintea sa. Se vor generaliza marile „memorii cibernetice”, adevărate bănci de informații care, prin intermediul unui acces automatizat, vor permite cercetătorilor o largă informație și o mare economie de timp.

Dar „viitorologia” se aplică tot mai mult și asupra fizionomiei morale a omului viitorului. Poate fi citat aici Jean Fourastié cu ale sale „Essais de morale prospective” sau Joffre Dumazedier care în „Vers une civilisation des loisirs” întreprinde un studiu anticipativ al timpului liber din 1985 și al consecințelor acestuia asupra configurației comportamentului uman.

Știința în curs de constituire, „viitorologia” numără de pe acum o bogată bibliografie. Cît privește „descoperirile” sale — Timpul — judecător în toate privințele al „ultimului” adevăr — este singurul indicat să dea verdicte, mai ales într-o materie atît de complicată cum e studiul viitorului.

Fred MAHLER

### ESCALADA DESCOPERIRILOR



Pe baza comparării previziunilor a 20 de experți, Rand Corporation a elaborat prin tehnica Delphi tabloul suitei descoperirilor științifice pe care-l prezentăm mai sus (de sus în jos): 1. Desalinizarea economică a apelor mării; 2. controlul leftin al fertilității solului; 3. noi materiale sintetice pentru construcții ușoare; 4. traductori electronici automatizați; 5. noi organe pentru transplantări și proteze; 6. previziuni meteorologice certe; 7. depozitarea centralizată a informațiilor cu acces rapid; 8. nouă teorie asupra particulelor atomice; 9. organe artificiale din materie plastică și electronică; 10. folosirea medicamentelor pentru influențarea personalității; 11. tehnica laserului aplicată la razele X și gama; 12. energia termoneucleară controlată; 13. realizarea in vitro a formelor primitive ale vieții (cel puțin moleculare); 14. exploatarea minieră a fundului oceanelor; 15. controlul meteorologic regional; 16. producția proteinelor sintetice pe plan industrial; 17. creșterea de 10 ori a numărului de vindecări ale bolilor psihice prin terapie fizică și chimică; 18. imunizare biochimică generală împotriva bolilor bacteriene și virotice; 19. posibilități de intervenție față de deficiențele ereditare; 20. 20% din hrană provine din exploatarea faunei și florei oceanice; 21. stimularea creșterii organismului prin biochimie; 22. utilizarea medicamentelor pentru creșterea coeficientului inteligenței; 23. interacțiune electromagnetică directă între calculator și creier; 24. controlul chimic al îmbătrînirii și creșterea cu 50 de ani a duratei medii de viață; 25. comunicații cu ființe extraterestre; 26. creșterea unor animale „inteligente” destinate îndeplinirii unor funcțiuni subalterne; 27. fabricarea unor noi corpuri simple prin combinația particulelor atomice; 28. controlul gravității prin modificarea cîmpului gravitațional; 29. posibilitatea de educare prin înregistrări automate ale informațiilor în creier; 30. stare letargică permițînd călătorii lungi în spațiul cosmic; 31. folosirea telepatiei în comunicații.





## GAUDEAMUS IGITUR

Mică antologie a cîntecului  
studentesc de pretutindeni

### LA HEIDELBERG AM CUNOSCUȚ O FATĂ (vechi cîntec studentesc)

*Allegretto*

La Hei-del-berg am în-tîl-nit o fa-tă... Lîn-gă Ne-  
kar cu a-pa lui cu-ra-tă... Cînd ești stu-dent nu  
e pă-cat da-că iu-bești cu-a-de-vă-  
rat... Dar ce pă-cat că fa-ta mult iu-bi-tă  
— De toți stu-den-ții e-ra în-dră-gi-tă — La  
Hei-del-berg, la Hei-del-berg, a-co-lo mi-am dat i-ni-  
ma La Hei-del-berg la Hei-del-berg E-ti-ne-re-țea mea

Incepînd cu acest număr revista noastră va publica periodic cîntece studentești, străduindu-se să fie în ton cu dorința cititorilor săi. Date fiind circulația, din păcate restrînsă, și sărăcia izvoarelor de informație, ne adresăm tuturor celor care cunosc astfel de cîntece pentru a ni le trimite la redacție (text și note). Primim de asemeni și cîntece originale pe aceeași temă, indiferent de genul lor (cîntece de masă, muzică ușoară etc.)

Redactor de rubrică  
Cristian MIHAILESCU

## Turnul superlativelor

Cine vrea să privească orașul Munchen de la înălțime nu mai este nevoit să folosească avionul. Acum, cînd noul turn al televiziunii este inaugurat, un ascensor duce vizitatorul în numai cîteva secunde la înălțimea de aproape 200 de metri. De pe platforma turnului se oferă oaspetelui o panoramă impunătoare a orașului și a împrejurimilor sale pînă la Munții Alpi. Colosul care a fost botezat „Turnul olimpic”, în vederea Jocurilor Olimpice

din 1972, era cit pe aci să intreacă Turnul Eiffel. Deoarece măsurile privind securitatea zborului nu permit însă ridicarea de construcții peste 190 de metri, mîunchenezii s-au mulțumit cu locul doi pe lista celor mai înalte clădiri din Europa apuseană. O medalie de aur preolimpică se cuvine însă celor două ascensoare ale turnului. Cu o viteză de șapte metri pe secundă ele sînt pînă la ora actuală cele mai rapide din Europa.



## Cristale lichide

Ziarele au publicat recent fotografia unei tinere al cărei spate era... colorat. Secvență dintr-un film de groază? O nouă excentricitate a caselor de modă? Nicidecum. O descoperire științifică: cristalele lichide, care reflectă lumina. Ele au fost puse în evidență în 1888 de botanistul austriac Friederich Reinitzer. În urmă cu aproximativ zece ani James Ferguson (Universitatea Kent, S.U.A.) le-a cercetat proprietățile. Ciudățenia chimică a cristalelor constă în marea lor sensibilitate la stimulii termici, electrici sau chimici. Sub acțiunea lor cristalele lichide devin cameleoni, schimbîndu-și culoarea în inversul celei asociate de obicei cu căldura: în fotografia amintită, regiunea coloanei vertebrale, cea mai bine încălzită, a căpătat culoarea albastră, iar partea dreaptă a spatelui s-a colorat în verde și roșu.

Biologii au descoperit că și corpul omenesc conține cristale lichide. Se presupune că cercetarea lor va stabili cum vedem, simțim sau gîndim. Științele medicale au început deja folosirea acestei substanțe pentru cercetări. Mina muiată în cristale lichide devine albastră, ceea ce indică o circulație normală a sîngelui după 24 de ore în care subiectul n-a fumtat. După consumarea unei țigări, mina se colorează în verde, demonstrînd scăderea temperaturii degetelor datorită cantității mai mici de sînge care ajunge la extremitățile corpului după asimilarea nicotinei.

Cristalele lichide încep să fie folosite și în industrie. La analiza metalelor, la verificarea circuitelor electrice, la detectarea gazelor care emană din fisurele conductelor. Cu ajutorul lor au fost create imagini electrice care se pot șterge și se pot înregistra altele; tehnicienii se gîndesc deja la un telefon al viitorului, care va avea un ecran cu cristale lichide pe care să putem lăsa un mesaj, un număr sau chiar propria noastră imagine care se poate șterge apoi.



## Un pește necomestibil

În Canalul Minecii submarinul englez „GRAMPUS” a intrat în plasa traulerului francez „FOMALHAUT”. Ajuns în ochiurile plasei, submarinul a ieșit imediat la suprafață. Pescarii, precum și marinarii englezi, au avut mai mult de trei ore de furcă pentru a elibera submarinul din plasă. Deosebirea de limbă i-a împiedicat să se înțeleagă pînă în momentul în care a fost adus, cu ajutorul unui elicopter, un translator din prima localitate din Bretagne.



## DAMENI FĂRĂ PULS

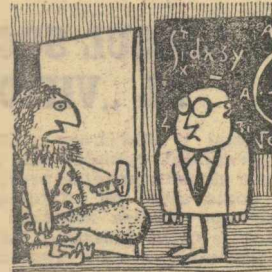
Sînt destul de rari, dar există. În toată literatura medicală mondială sînt prezentate pînă acum aproape 200 de cazuri dintre care 6 și în țara noastră. Inițial, boala a fost descrisă în Japonia și ea se caracterizează prin absența pulsului la una sau la ambele mîini, însoțită de absența tensiunii arteriale (cu păstrarea lor la membrele inferioare) la care se adaugă tulburări oculare și neurologice. Afecțiunea se întîlnește cu o frecvență ridicată la femei și încă la cele tinere, iar cauza sa rămîne obscură deși numeroase ipoteze caută să-i explice originea.

## STUDENT DE LA ZERO LA INFINIT

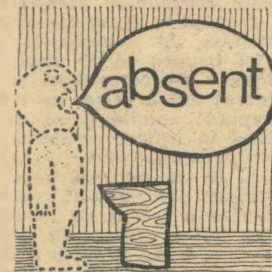
Serial de I. Dogar-MARINESCU



Din condică, absențele dispăreau un „pic” mai greu



— Vă rog să mă scuzați, am întîrziat cam mult!



## SIC!



Cînd pictorul de firme este rebusist...

Desen de Al. CLENCIU  
„Rebus” nr. 1 (253) din  
5 I 1968

Cînd pictorul de firme este admiratorul versurilor lordăchescu...

Al. CLENCIU „Urzica”,  
anul XX, nr. 4 din 29  
II 1968



Cînd inspirația expiră

## Porfirina - un element vital?

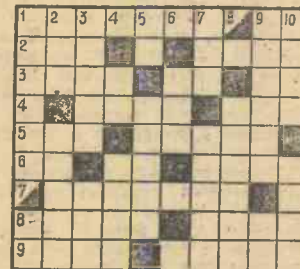
Într-un laborator din California, care reface condițiile de viață de pe pămînt de acum 3,5 miliarde de ani, un grup de savanți au obținut componentul de bază al clorofilei — PORFIRINA — element esențial pentru viață. Ea a fost obținută întrefînîndu-se un arc electric continuu într-o atmosferă de amoniac, metan și apă. Doctorii Hodgson și Ponnampurna au declarat după această experiență (prin care intenționau să creeze noi combinații ale moleculelor) că au obținut un material care include o infimă cantitate de porfirină. Ei au pornit cercetările ținînd seama de teoria evoluției chimice a vieții, care susține că acum 4,5 miliarde de ani amoniacul, metanul și apa erau activate continuu de energia din fulgere și razele ultraviolete ale soarelui. Moleculele agitate astfel au format mai tîrziu cele mai simple organisme vii. Acele molecule se reproduceau pe baza materialelor acumulate în oceanele primitive. Cînd această provizie s-a terminat, viața era amenințată de pieire. Dar moleculele de clorofilă au permis supraviețuirea, deoarece organismele le foloseau pentru a transforma fluxul continuu de lumină solară în energie chimică, folosită la rîndul ei pentru prepararea unor noi materiale.

Savanții din California cred că aceste organisme timpurii au folosit porfirina acumulată în oceanele primitive pentru a produce prima clorofilă — teorie pe care rezultatul experienței lor o dovedește, într-o anumită măsură, conformă cu realitatea.



## ROTACISM!

ORIZONTAL:  
1. Marșuri de soldați! — Liviu Cernat!  
2. Acela! — Cinstit!  
3. Sîrmă subțire! — Neagu Elena!  
4. „Pisicuța” — Tras la față!  
5. Instrument muzical greu de găsit! — Teanc de hărți!  
6. Visul ei! — Lene!  
7. Coama casei!  
8. Acoperită cu alamă!  
9. Fără alte cheltuieli! Aștri!



VERTICAL:  
1. Albii de ciment! — Un!  
2. La gura olifei! — Publicații anuale!  
3. Popoare!  
4. Asia — Întinsă!  
5. 12 luni!  
6. Parte din lot!  
7. Vine pe la gene!  
8. Macarale pe scripeți!  
9. La cină!  
10. Clică! — Incete!

Dumitru BUJDOIU



In memoriam:

IURI  
GAGARIN

„NU  
CREDEAM  
SĂ-NVĂȚ  
A MURI  
VREODATĂ“

S-a întâmplat ca ziua în care conștiința omenirii s-a îmbogățit cu încă o sublimă dimensiune — aceea a desprinderii de pe planeta mamă — să fie una dintre acele miraculoase zile de primăvară cind în aer par să tremure presimțiri fericite și sufletele așteaptă ceva, deschise în același timp spre adinc și spre afară. Îmi amintesc după-amiaza cu toate luminările castanilor aprinse — imi îngădui imaginea desuetă, dar să sugereze solemnitatea aproape religioasă a momentului — cind străzile vuiau de vînzătorii care difuzau febrili foi volante cu una dintre cele mai senzaționale ediții speciale pe care ziarele lumii au scos-o vreodată: Primul om în Cosmos! Omul avea 27 de ani, o figură emoționantă de comună și se numea Iuri Gagarin. Indiferent pînă în ce galaxie vor ajunge pămîntului, indiferent de toate fantasticele cueri pe care locuitorii Terrei le vor face dincolo de hotarele hărăzite lor, simbolul acestor victorii va continua să fie zborul de la 12 aprilie 1961, primul om în Cosmos se va numi în eternitate Iuri Gagarin.

Primii ochi umani care au văzut cu adevărat globul pămîntesc nu mi-i imagineam îmbătrînit și pierzindu-și treptat ascuțimea privirii, primul om ieșit în Cosmos nu putea muri pensionar și tremurător. Ca și viața, moartea primului om-cosmonaut a fost a acestui secol, a secolului său eroic, înălțător și tragic totodată. Murind în timpul unui zbor, Iuri Gagarin nu face decît să părăsească terenul real trecînd întreg în legenda pe care o locuia mai de mult. Nu Dedal, cel ce a supraviețuit zborului, ci Icar, cel ce a căzut jertfă, a fost ales simbol al dragostei de înalt. O asemenea moarte nu se plînge, ci se contemplă ca o rotunjire a ideii în ea însăși.

„Și totuși, figurii obișnuite de adolescent pe care o privesc în fotografiile necrologelor i se potriveau atît de bine versurile: „Nu credeam să-nvăț a muri vreodată“...

Ion MURAN

# EUROPA STUDENTILOR

## Comentarii ale presei străine

În cotidianul francez „Combat“ François Lorain scria, sub titlul semnificativ „Europa studenților“: „Da, bătrîna Europă este încă vie. Ea este mai departe prezentă la mișcările istoriei, în picioare, în fața vîntului clocotind de forță nouă. Seva ei anunță primăvara“.

Printre simptomele acestei primăveri, datorate — după ziaristul francez — structurii fundamentale a tineretului care „nu este făcut să lincezească, ci vrea să se bucure de o lume de bogăție materială și de putere umană“ se amintesc refuzarea trusturilor capitaliste de către studenții de la Madrid, studenții italieni care refuză „școala patronilor“, cei din Berlinul occidental care combat dogmatismul în universități, studenții parizieni care luptă pentru libertatea de intrunire, suedezii...

Articolul din „Combat“ nu face în fond decît un scurt panoramic, reliefînd o realitate din ce în ce mai vizibilă și mai comentată în presă. E vorba de sesizarea întăririi frontului studentesc din țările capitaliste, intrat într-un proces de maturizare evidentă, de clarificare; întărire a cărei esență o constituie, în linii generale, creșterea conștiinței sociale a tineretului și studenților, înțelegerea rolului politic important pe care aceste forțe îl pot juca în procesul social.

Numeroase informații furnizate de presă au subliniat, în ultimul timp, creșterea manifestațiilor democratice, încercările studenților de a se apropia și de a lupta alături de forțele progresiste.

„Mișcarea studenților se află în fața unei cotituri hotărîtoare“ scrie revista italiană „Rinascita“, publicînd o discuție cu Giulietto Chiesa, student al Facultății de fizică. Incadrată în lupta de clasă generală care se desfășoară în țară, constată revista, mișcarea studentescă trebuie, pentru a izbuti, să se alieze în primul rînd cu Partidul Comunist Italian ca partid al clasei muncitoare, cu catolicii, cu alte forțe politice democratice.

„Pentru prima oară de la Rezistență încoace o generație de intelectuali devine conștientă de sine și de propriile ei sarcini“. Afirmatia e semnificativă.

În fața mișcării studenților italieni, arată Giulietto Chiesa, s-a pus cu acuitate problema obiectivelor și alianțelor politice. În interiorul universității această mișcare era în primul rînd protestatară. Acum „ea a trebuit să ia cunoștință de faptul că ciocnirea politică avea nevoie de legături cu toate forțele politice, cu care mai înainte nu avea contacte“. Maturizarea democratică a luptei studentești pornește tocmai din această înțelegere, pe care Chiesa o sintetizează spunînd: „Toți vorbesc astăzi despre contestarea societății actuale. Acest termen este specific marcusian, nu marxist. A contesta societatea nu înseamnă nimic“. Studenții italieni au ajuns la concluzia că mișcarea studentească, atît timp cît rămîne numai mișcare studentească, nu poate reuși. Dacă se izolează, devine sterilă. Ea trebuie atunci „să caute acordul cu clasa muncitoare și cu organizațiile care o reprezintă și îndeosebi cu partidul clasei muncitoare. În acest sens lupta studenților ar însemna unul din evenimentele cele mai importante apărute în Italia postbelică“, capacitatea de mobilizare, de luptă și de propuneri politice a studenților putînd să se afirme pe un asemenea făgaș, căci „alianța cu clasa muncitoare nu trebuie să fie temporară, ci constantă și reală“.

Vorbînd despre aceleași probleme într-un interviu acordat revistei „Vie nuove“ deputatul comunist Alessandro Natta spunea:

„Mișcarea studenților, în esență, a adus în actualitate o idee care pentru noi, comunistii, a fost punctul

cardinal al luptei în problemele învățămîntului. Și anume, ideea că o reformă a învățămîntului trebuie să fie înțeleasă ca o mișcare politică, de idei, o reformă morală și intelectuală — ca să mă refer la o expresie foarte actuală a lui Gramsci... Cred că forțele politice democratice nu pot să nu recunoască valoarea și seriozitatea conținutului mișcării studentești“.

Subliniînd aceste aprecieri asupra unui fenomen de maturizare politică a opiniei studentești italiene ne-am putea referi și la alte aspecte.

Mișcarea de orientare democratică a studenților vest-germani a fost de curînd tema unei discuții organizate la Academia Evanghelică Bad Boll, la care și-au spus cuvîntul cunoscuți filozofi, teologi, sociologi și studenți. Publicată în „Der Spiegel“, discuția a scos în relief, printre altele, posibilitatea ca tineretul să devină promotorul actualei mișcări din R. F. a Germaniei. Profesorul E. Bloch, de la Universitatea din Tübingen, arată în acest sens:

„Momentul biologic al noului este tineretul... Dar tineretul trebuie să iasă din starea care este doar biologică și să vadă în sine un reprezentant al unei mase mizere...“. Firește, constata profesorul Bloch, tineretul poate fi sedus, poate porni pe o cale greșită, problema constînd în aceea că „raportul reciproc deosebit dintre tineri și masă să poată avea loc. Iar sarcina tineretului nu se epuizează prin aruncarea de ouă sau lipirea unor petice de hirtie, și nici prin ceea ce se scrie în peticele de hirtie. Este vorba de elanul care tinde spre noțiune, pentru ca apoi să conveargă din nou una spre alta, într-un elan concret, obiectiv“.

Asemenea probleme a ridicat și doctorandul Rudi Dutschke, principalul conducător al „S.D.S.“. Asociația studenților social-democrați din Berlinul occidental, considerînd că în R. F. a Germaniei politizarea maselor s-a început prin universități, care ar fi — după părerea sa — cele mai slabe verigi ale societății.

Lipsa actuală a unei comunități de vederi, a unei clarități în orientarea finală a mișcării, se exprimă în poziția lui Dutschke, fiind explicabilă într-o anumită măsură prin ceea ce el însuși constată: „Nu ne-am așteptat să devenim vreodată avangarda unei mișcări relative de masă... Nu am găsit încă răspunsurile organizatorice și nici răspunsurile personale, teoretice, la această mișcare de masă“.

Acțiuni democratice studentești sprijinite de Partidul Muncitoresc s-au semnalat și în Turcia. Reprezentantul sindicatelor studentești din Izmir, Osman Bilginer, a explicat aceste acțiuni, afirmînd că „în marea majoritate tineretul provine din rîndurile poporului. De aceea nu poate privi indiferent sau înțelege greșit problemele ce frămîntă poporul — scrie ziarul „Demokrat Izmir“.

Aceiași ziar arată că la o întîlnire cu tineretul, liderul Partidului Republican al Poporului, Ismet İnönü, a declarat: „Voi sinteți cei care v-ați asumat cea mai mare răspundere. În trecut se considera ca puternic un stat care dispunea de arme sau bani... Astăzi numai un popor cu o instrucție și pregătire temeinică poate să nu se aplece în fața presiunilor“. O înțelegere a rolului conștiinței cetățenești, a locului ce i se cuvine în procesul de transformare a societății — iată cum se profilează treptele maturizării mișcării studentești turce.

Mișcarea de recunoaștere a uniunilor studentești democratice și lupta pentru democratizarea învățămîntului, desfășurată prin greve, demonstrații, ciocniri cu poliția, constituie specificul acțiunilor politice ale studențimii spaniole. În ultimele zile presa a semnalat intensificarea mișcării revendicative studentești din Spania. După Universitatea din Madrid a fost închisă și cea din Valencia, ca urmare a tulburărilor studentești și a intervenției brutale a autorităților. Ne aflăm în fața unei mișcări care a căpătat amploare începînd din 1960 și care, astăzi, se maturizează prin contactul cu acțiunile democratice ale oamenilor muncii, intelectualilor sau altor pături ale populației, sau — așa cum a subliniat cea de a patra „Conferință pentru libertate în Spania“ de la Paris — prin crearea unor organisme democratice, cum sînt comisiile muncitorești, organizații ale studenților și ale intelectualilor.

O trecere sumară în revistă a unor comentarii ale presei străine, mai mult chiar, însăși frecvența cu care presa oferă materiale despre diversele aspecte ale mișcărilor studentești din țările capitaliste, ne pot da o imagine elocventă asupra pulsului viu al vieții tineretului din acele țări, din ce în ce mai marcat de preocupări sociale și atitudini politice, mai angajat pe făgașul luptei forțelor progresiste și democratice. Într-un asemenea panoramic se poate sesiza, independent de gradul de maturitate, de claritatea concepțiilor unei mișcări sau ale alteia, un numitor comun. Și acesta ar fi participarea tot mai activă a tineretului, a studenților, la marile probleme ale contemporaneității, fie că e vorba de democratizarea învățămîntului, de lupta împotriva imperialismului agresiv, de securitatea europeană. Cu atitudini mature, dar și cu șovăieli, animați de obiective precise sau mai puțin conturate, studenții își exprimă deschis poziția democratică, cu capacitatea și elanul caracteristic, ca într-o veritabilă manifestare a creșterii conștiinței politice, a responsabilității sociale a tineretului în întreaga lume. Dorința lor de a se alătura forțelor celor mai înaintate e pentru mulți dintre ei o opțiune asupra propriului viitor.

Eugen PATRICHE

● Vizita făcută recent la Universitatea engleză din Cambridge de către ministrul apărării al Marii Britanii, Denis Healey, s-a transformat într-o puternică demonstrație a studenților împotriva poziției Marii Britanii de sprijinire a politicii S.U.A. în Vietnam. Studenții au înconjurat automobilul în care se afla ministrul și au aruncat cu roșii asupra lui. A intervenit poliția care a arestat cinci studenți.

Conducerea universității a hotărît să nu ia nici o măsură pe plan disciplinar împotriva demonstrațiilor. În schimb gu-



vernul, prin glasul ministrului educației Patrick Gordon Walker, a amenințat pe studenți că nu vor mai fi sporici cheltuielile pentru învățămînt dacă asemenea manifestații de protest vor continua.

● Evenimente neobișnuite s-au petrecut la Universitatea „San Luis Gonzaga“ din orașul peruvian Ica, situat la 260 km de capitala țării, Lima. Poliția a înconjurat clădirea universității, ocupată în prealabil de studenți, în semn de protest împotriva alegerii frauduloase a noului rector, în persoana unui politician de dreapta, Gregorio Garayar. Un număr de 10 studenți au fost arestați, printre care se află președintele Federației universitare locale, Juan Caceres Huamany, și fostul președinte al acestei organizații studentești, Juan Raffo Ramirez. Ei au fost puși la dispoziția siguranței peruviene fiind acuzați de „activități subversive“.

● Un complex de clădiri cu mai multe etaje, destinat Universității din Kazan (pe Volga), va fi construit în anii viitori. Unele din aceste clădiri vor fi terminate pînă în aprilie 1970, cînd se aniversază 100 de ani de la nașterea lui Lenin. În această universitate Lenin a învățat în anul 1887.

Pe un teritoriu întins se va ridica un corp de laboratoare de 17 etaje, iar în apropiere clădirea Facultății de fizică cu 13 etaje. În complex se vor construi, de asemenea, o mare bibliotecă cu numeroase săli de lectură, un cîmin studentesc cu 1.000 de locuri, și blocuri de locuințe pentru cadrele didactice.

În prezent, în cele opt facultăți ale Universității din Kazan învață 10.000 de studenți.



Rudi Dutschke, unul din conducătorii Asociației studenților social-democrați din Berlinul occidental, în timpul unei manifestații pentru pace în Vietnam



# Totul despre fotbal

(Universitatea Craiova)

După o lună de carantină, timp în care colegii mi-au interzis — ostentativ! — să mai scriu despre sportul-rege, iată-mă din nou în elementul meu. Bine că restricția a fost pe timp limitat, fiindcă altfel acest protest „sui generis” al redacției față de calitatea submediocră a fotbalului ar mai fi putut continua cine știe până când. Datoriile cele mai mari le am, se înțelege, față de universitățile noastre — din orașul Băniei și din vechea Napoca. Astăzi vom sta de vorbă numai despre olteni, urmând ca miercuri viitoare să ne întâlnim — tot pe acest spațiu, în cadrul unui număr ce-și dedică unele pagini Clujului — cu cadeșii lui Tească.

Intr-un fel, momentul apariției acestor rinduri îi avantajează pe Oblemenco, Deliu și coechipierii lor. Sintem la numai trei zile după o victorie spectaculoasă în fața albnegrilor de sub Dealul Feleacului și semnele de revenire arătate în jocul favoriților noștri ar impune o cenzurare de-

liberată a reproșurilor pentru cele trei meciuri anterioare pierdute. Refuz însă o asemenea indulgență care n-ar ajuta la nimic. Prea multă îndolență au văzut spectatorii craioveni pe teren, în timpul partidei pierdute în fața dinamoviștilor bucureșteni, prea slab au evoluat băieții lui Cosmoc la Pitești și prea neagră ne-a fost supărarea ca să le trecem cu vederea moștrile.

Ce s-a întâmplat? A fost

de-ajuns să se accidenteze Strimbeanu și Ivan, a fost de-ajuns să li se dea jucătorilor, înainte de primul meci al returului, o săptămână... liberă — și tot ce se construise cu miză și sudoare în luni de efort s-a dărâmat ca un castel de nisip. Oltenii nu mai erau olteni: uitaseră să alerge (ei, care niciodată nu se fereau de acidul sulfuric), uitaseră să șuteze, uitaseră să joace fotbal și să fie ei. Până când s-au speriat. „Uritul tirului prin catacombe luminate de lanterna roșie” — cum se exprima Petre Drăgu în gustata avangardică publicată duminică de ziarul local sub titlul „Regret profund, domnule T.T.” — i-a trezit, se pare, la realitate, i-a scos din amorfeală și le-a întins aripile. Oprea (care și în celelalte partide apăruse foarte bine), Mihailescu (mult mai bun ca alți dată), Deselnicu (trecut deja de faza în care era fundaș central ad-interim), Mincă (omul care joacă iar ca pe vremea când Ion Chirilă exclama liniștit la masa presei „E Mincă, acolo!”), Deliu (acești mare sufletist), Strimbeanu și Ivan (cei doi mijlocași care dau coloratură jocului și echilibrul echipei), Mar-

tinovici (din ce în ce mai săgeată), Oblemenco (apt de mari performanțe), Niță (extrema care poate trece de oricine în zilele sale bune) și tânărul Tăcoi (talentat, calm, sobru) pot să reinscrie definitiv echipa pe linia comportării de anul trecut. Pot și au datorită s-o facă!

Dar revirimentul anunțat duminică nu va putea fi consolidat decât dacă echipa va fi sprijinită mai mult decât până acum. În primul rând, de secția de fotbal a clubului și chiar de unele foruri tutelare. La ora actuală, de pildă, fotbalistii craioveni nu se prevalează de anumite înlesniri și drepturi pe care partenerii lor de la alte cluburi le au în urma unor recente hotărâri. Cauzele sînt și de natură birocratică (ne referim la organele locale), dar cutia Pandorei se află, credem noi, la Ministerul Învățămîntului, al cărui organism de specialitate a fost găsit nepregătit de măsurile privind noul sistem competițional, apariția echipelor de tineret, asigurarea autofinanțării și autonomiei cluburilor ș.a.m.d.

În al doilea rând, fotbalistii craioveni așteaptă sprijinul moral al propriei galerii. Pu-

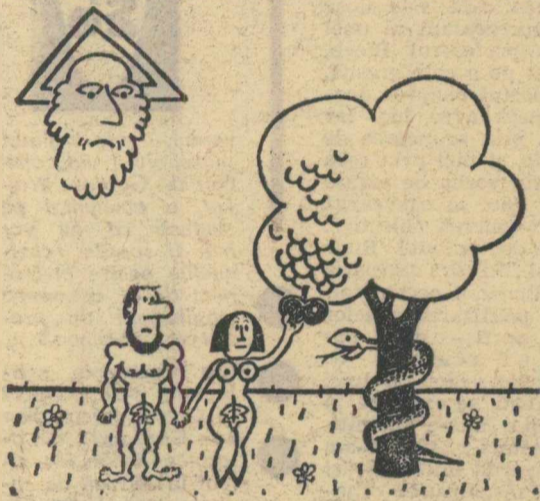
blicul craiovean nu mai este cel de care se temea Ozon, dar nici cel pe care și-l dorește jucătorii. Acești spectatori, pentru care cîndva aveam regret că nu-i laudăm pe cît meritau, au devenit prea liniștiți, nu mai trăiesc fotbalul cu sufletul la gură și aplaudă „ca la teatru”. Pe măsură ce echipa își va reveni și va aduce satisfacții — și prin joc și prin rezultate — probabil că și publicul va simți din nou gustul pentru fotbal și va face ca la Craiova să se simtă din nou ceea ce se numește tumultul arenei. Duminică, spre exemplu, aproape 10.000 de locuri și-au așteptat zadarnic ocupanții, iar încurajări se auzeau numai dinspre peluza copiilor. Paradoxal, nici aceasta nu era plină, cu toate că plicii au acces gratuit la meci. Oare să fie de vină părinții care nu-și lasă copii să vină la fotbal?

Necazuri ar fi, poate, mai multe, dar nici nu le știu pe toate și nici nu vreau să le spun pe toate cite le știu. Mai bine să se ducă pe apa sîmbetei... cînd sperăm să aplaudăm la București o victorie oltenească.

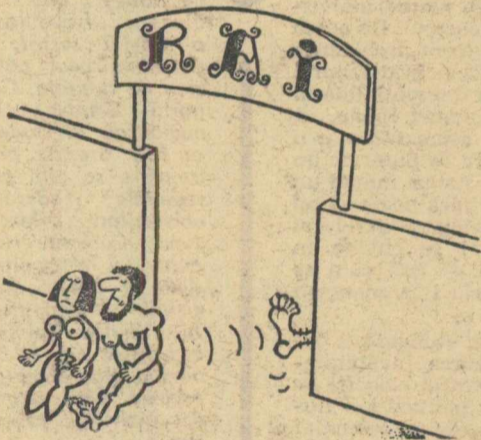
G. MITROI



## Baza materială a sportului studentesc de masă sau cînd peștele cel mic înghite pe cel mare



La început a fost un ofsaid...



...urmat de un șut pe spațiul porții



Aruncarea de la tușă era cunoscută încă din epoca de piatră...

Se știe prea bine că, în ultimii doi ani, de organizarea activităților sportive cu masele studentești au răspuns și s-au ocupat — cum s-au ocupat — cluburile sportive universitare. Se mai știe, de asemenea, că această experiență a fost o nereușită datorită mai multor cauze asupra cărora nu mai e cazul să insistăm. Era firesc, prin urmare, ca hotărîrea privind trecerea acestor activități în sarcina organizațiilor U.T.C. din facultăți — de fapt a studenților înșiși — să fie primită așa cum a fost: cu satisfacție unanimă și dorință generală de a revitaliza sportul de masă universitar. Organizarea activităților, a întrecerilor amicale și competițiilor oficiale în funcție de dorințele, aptitudinile și timpul liber al studenților nu se poate face însă numai cu entuziasm și cu cițiva activiști sportivi — fie ei cît de inimoși. Pentru a putea îmbunătăți și dezvolta corespunzător sportul de masă studentesc, organizațiile U.T.C. trebuie să aibă la dispoziție unele condiții materiale, precum și ajutorul altor factori direct interesați. Ridicăm această problemă întrucît, actualmente, posibilitățile care le stau la îndemînă sînt limitate și cu totul insuficiente. Iată însă, mai pe larg, problemele la care ne gîndim...

Să ne referim, mai întîi, la bazele sportive. Numărul acestora nu a crescut în ultimii ani ci — fapt deosebit de îngrijorător — a scăzut. De ce? Pentru că, într-o serie de cazuri, bazele sportive au fost desființate, degradate ori au primit altă destinație. Să exemplificăm:

La Iași — unicul teren de fotbal al studenților, de la Agronomie a fost semănat cu borceag, în timp ce un teren de baschet al Universității a fost transformat în rampă de spălare a mașinilor și apoi abandonat. La București — mica dar frumoasă bază a I.P.G.G. a devenit... parc, iar bazele sportive centrale ale inginerilor și politehnicienilor își trăiesc, probabil, ultimul semestru al vieții lor. La Timișoara — terenul de fotbal din curtea Facultății de mecanică a fost arat („pentru ca studenții să nu mai joace fotbal în sesiune”). Situații asemănătoare mai pot fi întîlnite la Craiova sau Brașov — ca să ne limităm numai la aceste exemple.

Dacă penuria de baze sportive pe care am moștenit-o nu poate fi lichidată ușor, construcția unor baze noi fiind o acțiune de durată, se poate însă cere unor rectorate și ministere de resort să nu le desființeze pe cele existente. Este drept, organizațiile U.T.C. au sarcina să mobilizeze studenții la muncă voluntară pentru amenajarea unor baze sportive simple. Această acțiune a și început în unele institute sau e gata să înceapă în altele. Experiența însă ne arată că astfel de inițiative rămîn de multe ori fără rezultat deoarece conducerile unor institute nu sprijină materialmente (e vorba de sume în general mici) eforturile studenților. (La Iași, de exemplu, un teren ame-

najat de politehnicieni pentru sport a fost transformat în depozit hibernal de legume pentru că nu s-au putut găsi niște bani pentru procurarea zgurei!!).

Ceea ce surprinde și mai neplăcut este faptul că situațiile citate pînă aici au apărut în condițiile în care sumele alocate de către Ministerul Învățămîntului pentru activitățile sportive studentești au crescut considerabil: de trei ori (!). Paradoxul însă poate fi rezolvat prin înlăturarea unor situații nefirești. Ne gîndim, în acest sens, la faptul că de doi ani se cheltuiesc sume enorme cu echipele de semi-performanță ale institutelor, cu acele formații încadrate în categoriile „B”. În virtutea unei idei neferice, care n-a izvorit din situații sau necesități reale, fostele echipe reprezentative de institut, care alcătuiau seriile studentești locale, au devenit divizionare „B”, începînd totodată să acapareze bazele sportive și să cheltuiască fonduri însemnate pentru deplasări inutile prin țară. Pentru numai 1% din numărul total al studenților — nemaivorbind de faptul că în aceste echipe s-au pripășit multe elemente din afara mediului universitar și că ele nu sînt pepinieri pentru „A”, ci refugiu pentru cei care nu au loc în „A” — se cheltuie anual suma de 7 milioane lei. Aceasta în timp ce nu se găsesc fonduri pentru a se mai amenaja un teren destinat sportului de masă, în timp ce grupele și anii nu găsesc deloc libere bazele sportive, iar multe din echipele de „B” nu sînt mai valoroase (poate chiar dimpotrivă) decît erau pe vremea cînd activau în seriile studentești.

Discuția ar mai putea continua, stărînd și asupra altor greutăți pe care le întîmpină organizarea sportului de masă în facultăți: Ministerul Învățămîntului își distribuie fondurile mai ales — dacă nu în totalitate — sportului de performanță, unele cadre didactice de specialitate nu manifestă solicitudinea necesară, masele de studenți nu au suficient echipament și nici accesul dorit la bazele sportive existente. Ne oprim însă aici, pentru a ne mai putea referi în final la o problemă privind perspectiva.

La direcția de resort din Ministerul Învățămîntului se află în prezent, în faza de definitivare, un proiect de plan — comun cu C.N.E.F.S. și U.A.S.R. — privind organizarea și dezvoltarea sportului studentesc în anii 1968—1970. Planul prevede importante măsuri de îmbunătățire a activităților sportive în cadrul oferit de actuala bază materială, cît și măsuri de extindere a acesteia. De asemenea se propun interesante acțiuni care să faciliteze practicarea exercițiilor fizice în cămine. Prevederile care se referă la extinderea spațiilor sportive nu sînt însă, după părerea noastră, întru totul corespunzătoare necesităților. E suficient să amintim, spre exemplificare, că se prevăd, pentru amenajare, tot atîtea terenuri de baschet, handbal și volei (de ce numai acestea?) cîte de... minigolf (!!).

S-ar mai putea cita și alte exemple, dar renunțăm în favoarea unei pledoarii pentru dezbateră publică, prin presă — de către studenții înșiși — a acestui proiect de plan și pentru sondarea opiniei universitare în ceea ce privește modul cum se cheltuiesc — și ar trebui să se cheltuiască — fondurile destinate mișcării sportive din facultăți. Ar fi un procedeu cît se poate de democratic și eficient, care a și dat rezultate foarte bune în alte sectoare ale vieții noastre sociale.

Cristian BANU

Colaboratorul nostru V. CRIȘAN, student în anul III al Facultății de matematică-mecanică, component de bază al echipei de volei Universitatea București (divizia B), este în același timp un caricaturist talentat în plină afirmare. Dorînd să dea o replică serialului de caricaturi publicat de I. DOGAR-MARINESCU în pagina ETC, ne-a prezentat acest ciclu intitulat „Din istoria fotbalului” pe care îl oferim cititorilor noștri începînd cu numărul de față.