



# Științea



ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL P.C.R.

Anul XXXV Nr. 6945

Simbătă 9 aprilie 1966

6 PAGINI — 30 BANI

## ESTE SATISFĂCĂTOARE FOLOSIREA MASELOR PLASTICE ÎN INDUSTRIE ?

În diverse articole, specialiștii din întreprinderile constructoare de mașini au arătat că extinderea utilizării masei plastice se desfășoară lent. Răspunzând acestor remarci, cadre de conducere din Ministerul Industriei Chimice și din fabricile prelucrătoare de mase plastice au dat asigurări că situația se va îndrepta. S-a produs re-venimentul mult așteptat?

„Autobuzul” din Capitală. Supărător este că în calea extinderii acestor materiale noi se mai ridică unele obstacole.  
— La ce vă referiți?  
— Încheierea contractelor depinde de buna dispoziție a unei sau alteia dintre conducerea întreprinderilor furnizoare. Pentru 1966, uzina de prelucrare a masei plastice „București”, de pildă, nu ne-a mai primit nici o comandă.  
— Cum vedeți leșirea din impas?  
— Căminele noastre să fie reparate fabricilor prelucrătoare de mase plastice chiar de către Direcția generală a industriei azotului, care conduce aceste unități.

## A ÎNCEPUT SEMĂNATUL PORUMBULUI

În toate regiunile se desfășoară din plin lucrările agricole de primăvară. După datele centralizate la Consiliul Superior al Agriculturii rezultă că până la 6 aprilie s-au însemnat 1.200.000 ha. Suprafețele prevăzute a fi cultivate cu sfeclă de zahăr au fost realizate în proporție de 60 la sută, iar cu floarea-soarelui aproape 70 la sută. Continuă plantatul cartofilor și semănatul plantelor de nutreț.

În regiunile din sudul țării — București și Oltenia — unde temperatura solului s-a ridicat mult în ultimele zile, a început semănatul porumbului. În regiunea București au fost însemnate peste 3.000 hectare, cele mai bune rezultate obținându-se în raioanele Călărași, Slobozia și Fetești. În zilele care urmează, pe măsura încălzirii timpului, lucrarea va fi intensificată. Cooperativele agricole și gospodăriile de stat au pregătit cea mai mare parte din suprafața destinată porumbului.

Continuă în ritm intens și lucrările în legumicultură. Până acum au fost însemnate 14.367 ha cu legume timpurii și s-au plantat 11.860 ha cu cartofi timpurii. O suprafață de 13.000 ha a fost plantată cu pomi fructiferi și viță de vie.



Executând numai lucrări de bună calitate, sudorul Dumitru Lotoroșanu de la Uzina de mașini și motoare electrice-București a economisit în primele trei luni din acest an peste 200 kg electrozi.  
Foto: R. Costin

## Mitul profesiei „romantice” și adevărul despre geologi

Nimic nu-l este mai nădușit decât cel care se ocupă de geologie. Fiecare fragment nu cuprinde în rama lui mai mult de 6000 mc pământ, dar asta aproape nădușește puterea de investigație dintr-o viață de geolog. Așa încât, ample haruri reunește, în fond, rodul activității tuturor geologilor români, de vreo sută de ani încoace.  
Unii altora, din generație în generație, și-au transmis observațiile, cercetările. Șefule, corelate, confruntate, ele sînt acum supuse unei prelucrări savante și încrustate cu o artă de bijutier, nu arareori sub lupă. O astfel de harță are un relief uman care scapă ochiului neobservat: dă măsura personalității creatorilor ei. N-ai bănuți că din mulțimea semnelor, criptice pentru profani, specialistul reconstituie și deduce însuși drumul sinuos, frământat, de aspră auto-exigență, de scrupuloasă verificare a ipotezelor, pe care l-a jalonat geologul.  
Spre deosebire de sora ei geografică, harta geologică este mai mult decât o oglindă, fie ea din Hărțile de pe biroul

bil alpinist. Dar centrul de greutate al profesiei, adevăratele ei fascinații, alădește în adolescență, constă nu în faptul spectaculos-exterior, ci în procesul cunoașterii, al descoperirii geologice.  
Hărțile de pe biroul  
lui Marcian Bleahu, se-cretar științific al Institutului geologic, erau cel mai convingător argument. Imagini celestoscopice ale vetrei noastre pămîntului, mozaic de for-

## PREZENTAREA SCRISORILOR DE ACREDITARE DE CĂTRE AMBASADORUL DANEMARCEI LA BUCUREȘTI

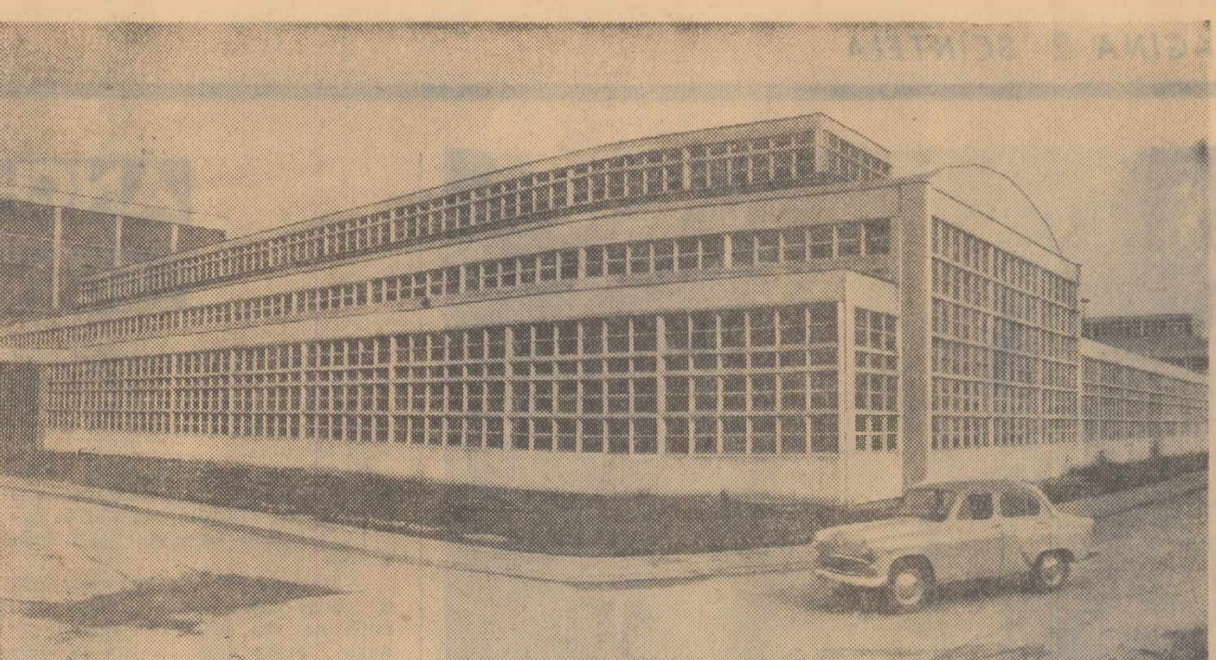
Vineri, 8 aprilie, președintele Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România, Chivu Stoica, a primit pe ambasadorul extraordinar și plenipotențiar al Danemarcei în Republica Socialistă România, Joachim Henric-Georg-baron Zytphen-Adeler, care și-a prezentat scrisorile de acreditare. (Cuvîntările rostite în pag. a III-a).

## EXTINDEREA ȘI MODERNIZAREA REȚELEI COMERCIALE ÎN CAPITALĂ

Paralel cu construcția de locuințe, statul nostru alocă fonduri importante în vederea asigurării noilor cartiere cu unități comerciale necesare bunei aprovizionării a populației. În legătură cu dezvoltarea rețelei comerciale bucureștene în acest an ne-am adresat tovarășului Toma Albuțel, director al Direcției comerciale a Statului popular al Capitalei.  
— Ce construcții noi vor intra în circuitul comercial în 1966?  
— Dintr-cele 97 de unități comerciale prevăzute, amintim: complexul comercial A 2 din cartierul Balta Albă, care va intra în funcțiune în cursul acestui lună; tot în Balta Albă pînă la sfîrșitul trimestrului III vor mai fi date în folosință trei complexe comerciale: A 6 (pe alea I.O.R.), A 3 (pe bd. Muncii) și A 9 (pe str. Miorarilor). În cartierul Drumul Taberei, Bercenti-Sud, Bd. Păcii, se construiesc anul acesta unități comerciale spațioase, ce vor fi dotate cu mobilier și utilaje corespunzătoare.  
Pentru perioada 1966—1970 s-a prevăzut deschiderea a aproape 400 unități alimentare, industriale, de alimentație publică etc. al căror spațiu comercial va însuma peste 300.000 mp.  
— Consumatorii solicită comerțului să le creeze posibilitatea de a se aproviziona cu diverse mărfuri într-un timp cât mai scurt. Ce îl se va oferi în acest sens?  
— În aprilie vor intra în funcțiune, în două cartiere bucureștene — Drumul Taberei și Balta Albă — două unități alimentare de tip nou: supermarketurile. Cum vor arăta ele și cum vor funcțio-



na? Iată, de exemplu, pe cel din Drumul Taberei. În aceeași sală se află toate produsele alimentare necesare bunei aprovizionării a populației. În legătură cu dezvoltarea rețelei comerciale bucureștene în acest an ne-am adresat tovarășului Toma Albuțel, director al Direcției comerciale a Statului popular al Capitalei.  
— Ce construcții noi vor intra în circuitul comercial în 1966?  
— Dintr-cele 97 de unități comerciale prevăzute, amintim: complexul comercial A 2 din cartierul Balta Albă, care va intra în funcțiune în cursul acestui lună; tot în Balta Albă pînă la sfîrșitul trimestrului III vor mai fi date în folosință trei complexe comerciale: A 6 (pe alea I.O.R.), A 3 (pe bd. Muncii) și A 9 (pe str. Miorarilor). În cartierul Drumul Taberei, Bercenti-Sud, Bd. Păcii, se construiesc anul acesta unități comerciale spațioase, ce vor fi dotate cu mobilier și utilaje corespunzătoare.  
Pentru perioada 1966—1970 s-a prevăzut deschiderea a aproape 400 unități alimentare, industriale, de alimentație publică etc. al căror spațiu comercial va însuma peste 300.000 mp.  
— Consumatorii solicită comerțului să le creeze posibilitatea de a se aproviziona cu diverse mărfuri într-un timp cât mai scurt. Ce îl se va oferi în acest sens?  
— În aprilie vor intra în funcțiune, în două cartiere bucureștene — Drumul Taberei și Balta Albă — două unități alimentare de tip nou: supermarketurile. Cum vor arăta ele și cum vor funcțio-



Întreprinderea de produse din beton celular autoclavitat Doicești. Îndeplinindu-și cu nouă zile mai devreme sarcinile pe primul trimestru, colectivul acestei unități a realizat 3.640 mc de beton peste plan.  
Foto: Gb. Vințiliă

## ÎNCHIEIEREA LUCRĂRILOR SESIUNII GENERALE A ACADEMIEI

În Capitală s-au încheiat vineri lucrările sesiunii generale a Academiei Republicii Socialiste România. În cursul dimineții au avut loc ședințele pe secții și filiale în cadrul cărora au fost alese noile organe de conducere ale acestora.  
A avut loc apoi adunarea generală la care au participat tovarășii Alexandru Birlădeanu, membru al Comitetului Executiv și al Prezidiului Permanent al Comitetului Central al Partidului Comunist Român, prim-vicepreședinte al Consiliului de Miniștri, Manea Mănescu, secretar al Comitetului Central al Partidului Comunist Român, Roman Moldovan, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri,

## Comitetului Central al Partidului Comunist Român Tovarășului Nicolae Ceaușescu secretar general al C.C. al P.C.R.

Președintele Consiliului Național al Cercetării Științifice, conducătorii ai instituțiilor centrale, academicieni și membri corespondenți.  
Adunarea generală a confirmat președinții secțiilor științifice și filialelor și a ales Prezidiul Academiei. Președinte al Academiei Republicii Socialiste România a fost ales academicianul Miron Nicolescu, iar vicepreședinți academicienii Athanasie Joja, Ștefan Mîlcu, Remus Răduleț și Șerban Țițeica. Din prezidiu mai fac parte academicienii: Dumitru Dumitrescu — secretar general; Gheorghe Vrăncănu — președintele sec-

## Congresul P. C. U. S. și-a încheiat lucrările

Vineri au luat sfîrșit lucrările celui de-al 23-lea Congres al P.C.U.S., care au durat zece zile. În marea sală a Congresului din Kremlin se aflau peste 6000 de delegați și oaspeți de peste hotare — reprezentanți ai partidelor comuniste și muncitorești, național-democratice și socialiste de stînga din 86 de țări. La Congres a participat delegația Partidului Comunist Român alcătuită din tovarășii Nicolae Ceaușescu, secretar general al Comitetului Central al Partidului Comunist Român, conducătorul delegației, Ion Gheorghe Maurer, membru al Comitetului Executiv și al Prezidiului Permanent al C.C. al P.C.R., Alexandru Drăghici, membru al Comitetului Executiv și al Prezidiului Permanent, secretar al C.C. al P.C.R., Paul Niculescu-Mizil, membru al Comitetului Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., Teodor Marinescu, membru al C.C. al P.C.R., ambasadorul Republicii Socialiste România la Moscova.  
Congresul a adoptat o rezoluție cu privire la raportul de activitate al C.C. al P.C.U.S. prin care se aprobă linia politică și activitatea practică a C.C., propunerile și concluziile conținute în raport. Apoi a fost adoptată hotărîrea prin care se aprobă Directivile planului cincinal de dezvoltare a economiei naționale a U.R.S.S.  
Congresul a însărcinat Comitetul Central al P.C.U.S. și Consiliul de Miniștri al U.R.S.S. să asigure pe baza Directivelor — elaborarea planului de dezvoltare economică a țării pe anii 1966—1970. Congresul a indicat că la elaborarea planului să se țină seama de numeroasele propuneri făcute în perioada dezbaterii proiectului de Di-

## VIAȚA INTERNAȚIONALĂ

Turcia cere revizuirea tratatelor bilaterale cu S.U.A.

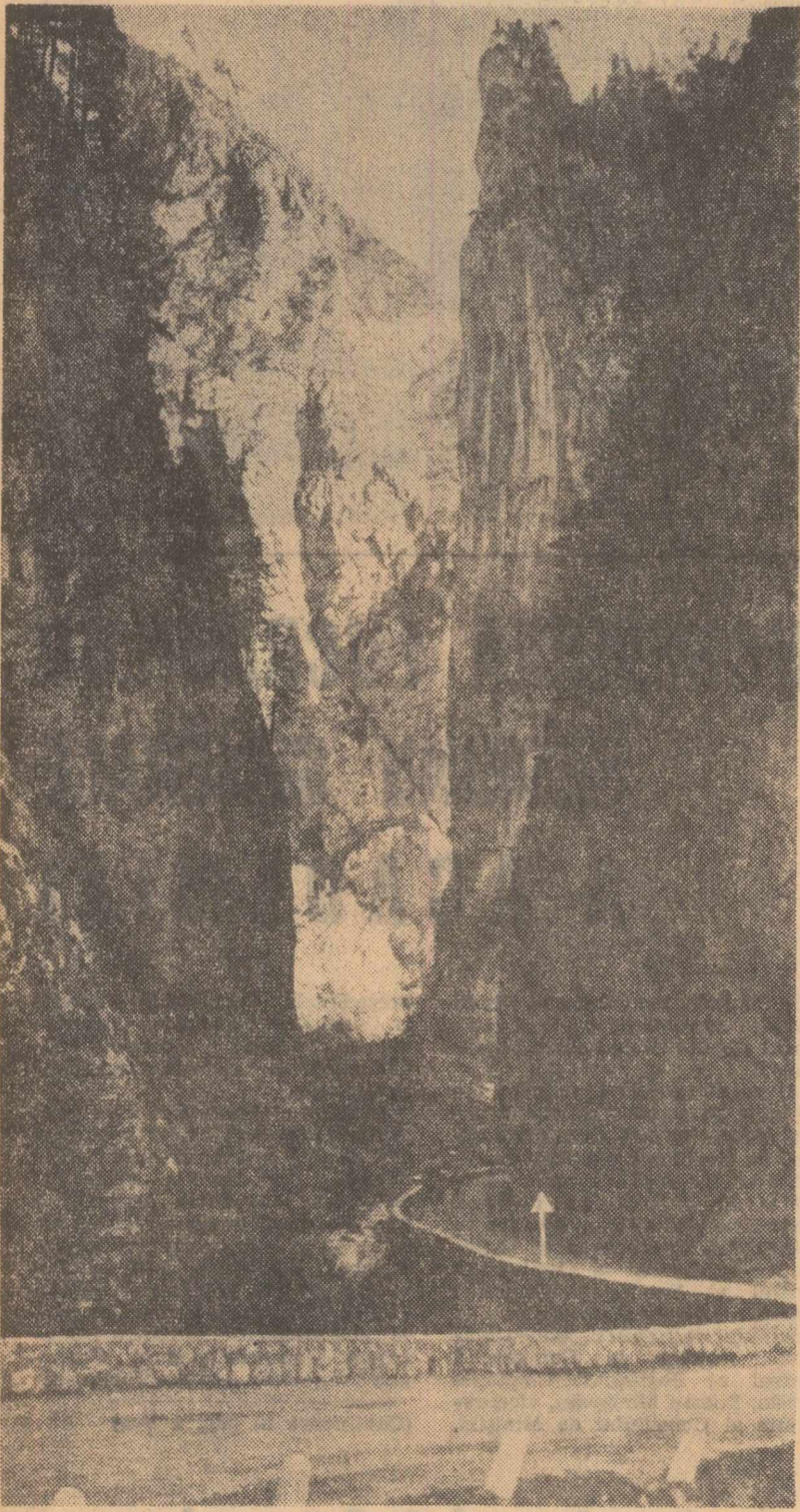
În căutare de acoperiș

Continuă discuțiile cu privire la lucrurile de reședință ale organismelor N.A.T.O.

AZI SE ÎNTRUNEȘTE CONSILIUL DE SECURITATE ÎN PROBLEMA RHODESIANĂ

AI. CIMPEANU  
A. MUNTEANU  
(Continuare în pag. a V-a)





Chelle Bicazul

# ANCHETA „SCINTEII” CUM VĂ SIMȚIȚI LA NOI?

Ai încheiat anii studenției. Ești proaspăt profesor, medic, inginer agronom... Cum îți primește satul intelectualii? Ce condiții de trai li s-au asigurat?

O convorbire cu tov. ION NEAGA, vicepreședinte al Comitetului executiv al Sfatului popular al raionului Buzău, ne-a relevat următoarele:

— Raionul nostru duce încă lipsă de cadre calificate și ne bucurăm cînd ne vin profesori, medici tineri. Fiecare însă își are problemele lui, a căror rezolvare depinde în mare măsură de sfatul popular. Să dau câteva exemple. Căsătoria profesorului Marcel Bădău, din comuna Berca, nu i-a dat emoții numai lui, ci și nouă. Sotia funcționa la o școală din orașul Rm. Sărat. Se punea întrebarea: cine, pe cine va urma? De aceea, cînd am fost solicitați să creăm, la Berca, o catedră, ne-am bucurat că nu pierdem un profesor; dimpotrivă, cistigăm încă unul. Tovarășul profesor Valerian Barbuța, absolvent din promoția '65, a venit la noi ca să-l săditori; pentru că soția se afla în alt raion, am căutat și am găsit modalitatea s-o transferăm în raionul nostru.

Iată cum probleme de interes familial se inscriu printre preocupările importante ale sfatului popular raional.

Un prim popas în comuna Smeeni. Șosea asfaltată, de-a lungul căreia se află un cinematograful, bibliotecă, spital, magazine, baie, locuințe tip construite pentru unii intelectuali din comună... Totul e nou.

Aici a sosit, cu câteva luni în urmă, cu acele și indemnizația de instalare în buzunar, tinăra profesoară Argentina Georgescu.

Vă rugăm să descrieți prima zi a venirii dumneavoastră în sat. Cine v-a întâmpinat? Unde ați dormit?

În stația de autobuz mă așteptau președintele sfatului popular, directorul școlii și alți tovarăși, mai tîrziu am aflat că erau membrii unei comisii care avea sarcina să se ocupe de primirea mea. Am simțit că sint înconjurată de atenție, de grijă. Comisia m-a

condus la câteva gazde, pînă am ales camera care mi-a plăcut.

La Smeeni cei 70 de intelectuali (altădată erau aici numai cîțiva învățători) dispun de locuințe confortabile, obținute prin grija sfatului popular. Alimentația? Nu-i o problemă, ne-au declarat cei cu care am discutat. Magazinele cooperative de consum sint bine aprovizionate, brutăria face pîine bună, cooperativa agricolă vinde orice produs alimentar.

## Bine ați venit!... Și pe urmă?

În același raion am întîlnit însă și alții de gazde.

Tabloul de mai jos ne-a fost zugrăvit de tinăra doctoriță Cornelia Popescu, din comuna Cilibia. La început, în sat nu prea găsea alimentele necesare, se ducea o dată pe săptămînă la Buzău, să se aprovizioneze, consolidându-se cu ideea că asta face parte din ceea ce s-ar numi „greutăți inerente”. A venit frigul, dar nu avea cu ce să facă focul. În asemenea condiții, tinăra doctoriță s-a hotărît să facă naveta la Buzău.

— La noi, după ora patru după-amiază, personalul medical dispărea, iar unii profesori stau cu ochii la ceas ca să nu scape trenul — ne spunea tovarășul Gheorghe Șeitan, președintele sfatului popular.

— Au condiții să locuiască în sat?

— Să se descurce...

— V-ați întrebat vreodată cu ce se deplasează doctorița în satele vecine, cale de kilometri, pentru un tratament care se face din șase în șase ore? Niște instrucțiuni vorbesc despre un mijloc de locomotivă pentru uzul sanitar.

— Eu, cînd merg cu șaretă unde și o întîlnesc în drum, o iau cu mine.

Răspunsul tovarășului Șeitan este departe de a fi un răspuns al președintelui comitetului executiv al unui organ ca sfatul popular, care este chemat prin lege să rezolve astfel de probleme. Nu spunem că tovarășul Șeitan ar avea în buzunar cheile unor locuințe pe care nu vrea să le reparațeze; dar că sfatul popular trebuie să se intereseze îndeaproape de găsirea unor gazde, a unor camere de locuit — asta da. Tot sfatul popular ar trebui să se îngrijească și de aprovizionarea cu alimente.

Ar trebui văzute în ce măsură știu să fie gazde bune și sfaturile populare din Sudiți, Zlăticeanca,

Poșta-Cîlnău unde, de asemenea, intelectuali sîși în sat nu sint ajutați să-și rezolve probleme de ordin gospodăresc.

Sugerăm comitetului executiv al sfatului popular raional refacerea itinerariului nostru — mai mult, largirea lui pînă la cuprinderea tuturor satelor. Se vor putea cunoaște nu numai astfel de situații, ci și măsuri, inițiative bune care se cer generalizate.

Într-o scrisoare sosită dintr-un sat din regiunea Crișana, Vadu Crișului, ni s-a relatat despre felul anevoios în care profesorii din localitate își procură lemnele de foc ce le-au fost repartizate dintr-o pădure aflată la 30 km. Lucrurile s-au complicat mai mult, intrucît lemnele însemnau, de fapt, copaci „în picioare”, ce trebuiau tăiați, fasonați și transportați de către cei care aveau nevoie de lemne.

Directorul întreprinderii forestiere din Oradea ne-a spus că a-

provizionarea cu lemne de foc a salariaților din Vadul Crișului ar fi fost ușor de realizat, intrucît în această comună există un depozit al întreprinderii „Combustibili”, iar în apropiere se află o fabrică de cherestea, care valorifică resturile lemnoase la un preț foarte avantajos. „Greutățile inerente” pot dispărea dacă se studiază toate posibilitățile în rezolvarea unei anume probleme.

Cazuri ca cel petrecut la Vadul Crișului am întîlnit extrem de rar. La întrebarea noastră despre aprovizionarea cu lemne, tovarășul Petru Borod, directorul Școlii generale din Șimand, ne-a privit mirat.

— Am primit lemne din parchetul comunal, gata tăiate, uscate. Prin grija sfatului popular, lemnele au fost transportate cu atelele cooperative agricole. Noi am apreciat valoarea acestui gest, căruia, desigur, îi răspundem prin tot ceea ce facem în sat.

Tinăra profesoară Valeria Pop, de la Socodor, ne-a vorbit despre felul în care au fost primiți aici noi absolvenți ai facultăților, despre grija deosebită, emoționantă chiar, cu care au fost înconjurată încă din prima zi. O asemenea grijă s-a fost subînțiată în cele mai multe din comunele pe care le-am vizitat.

În fiecare an promoții de intelectuali — detașamente ale culturii și științei — merg la sate cu insuficiența și elanul care caracterizează întregul nostru tineret. Sfaturile populare au datorita de a se ocupa cu cea mai mare grijă de asigurarea unor condiții cât mai bune de muncă și de viață. Aceasta ajută pe tinerii sosiți de pe băncile facultății să se integreze încă din primele zile în viața satului, să obțină rezultate bune în activitatea profesională și obștească.

Ion MARINA

## CUVÎNTUL CITITORULUI

În urma publicării în ziarul nostru — sub titlul „Cel de-al doilea 8” — a unei anchete referitoare la folosirea timpului liber, la redacție au sosit mai multe scrisori ai căror autori relevă și cite aspecte ale problemei în discuție. Publicăm câteva dintre ele.

### Timpul liber nu poate fi o necunoscută

Timpul liber este — prin libertatea fiecăruia de a-l folosi cum crede — timp individual și totodată timp social. Valoarea lui socială rezidă cu deosebire în aceea că personalitatea umană — bunul cel mai prețios în socialism — se creează și se dezvoltă în acest timp liber, nu numai în timpul de muncă.

Progresul nostru general rapid, caracterul tot mai complex al vieții sociale, ridicarea maselor pe trepte mai înalte de cultură, pe de o parte, înmulțirea și diversificarea mijloacelor de recreare, pe de altă parte, cer sporirea eficienței timpului liber, după părerea mea în două direcții: a) în direcția creșterii timpului liber de fapt, adică a prosperității lui, ca durată, pînă la coincidența cu timpul liber de drept al fiecăruia; b) în direcția creșterii conținutului lui calitativ. Aceasta presupune o cunoaștere bună a modului cum oamenii își folosesc timpul liber și a nevoilor lor în acest timp.

Există organisme, printre care radioteleviziunea, Direcția difuzării filmelor, Direcția difuzării cărții ș.a. care prin activitățile lor contribuie la creșterea și dezvoltarea timpului liber organizat în mod științific și nu la întîmplare, de către aceste organisme. Le-ar furniza mult mai prețioase sugestii mai ales în a doua direcție indicată mai sus, decît,

totodată și înnoiri. Mă voi referi doar la unele aspecte.

De exemplu, publicul se întreabă de ce pentru un număr mare de articole alimentare, farmaceutice, de îmbrăcăminte ș.a. trebuie să piardă timp, o dată la casă pentru a plăti și încă o dată pentru eliberarea mării? De ce nu se folosesc în mai mare măsură preambalele în unitățile de desfacere a legumelor și fructelor?

Mijloacele culturale și educative sînt foarte numeroase și variate: ai de unde alege și totuși este greu de ales. Trebuie să fii bine înarmat atît cu gust artistic, cît și cu niște mijloace mai pro-

te și rămîna deschis pentru că mijloacele de sporire a eficienței timpului liber, a valorii lui sociale, practic sînt, într-adevăr, nelimitate.

Honorina CAZACU  
Cercetător principal  
Institutul de Filozofie  
al Academiei

### Al doilea 8 să fie 8

Din cite am putut constata, de multe ori, oamenii nu-și pun — cum ar fi firesc — problema la ce acțiun, căror preferințe să li se dedice în timpul liber, ci cum anume să-și creeze acest timp.

Și aceasta, deoarece — după părerea mea — în unele întreprinderi cel de-al doilea opt, cu foarte multă ușurință, este cîntit. Nevoștină prevederile legale care reglementează regimul de lucru, conducerea unor întreprinderi, în loc să organizeze mai bine producția în cadrul celor 8 ore legale de muncă, recurg la ore suplimentare peste program sau admit să se lucreze chiar și în zilele de repaus.

Aici este vorba, cred, și de o anumită mentalitate cu implicații mai largi. Căutăm tot felul de procedee tehnice pentru a folosi mai bine materia primă și materialele, pe strădănim să facem puștin tîndeni cît mai multe economii. Din timpul pe care-l avem la dispoziție ne permitem însă să facem o adevărată risipă, pentru că nu știm să-l pretîm și să-l gospodărim așa cum trebuie. Revenim, așadar, la problema timpului liber și la dispoziția pe care-o adevărată risipă, pentru că nu știm să-l pretîm și să-l gospodărim așa cum trebuie. Revenim, așadar, la problema timpului liber și la dispoziția pe care-o adevărată risipă, pentru că nu știm să-l pretîm și să-l gospodărim așa cum trebuie.

Lista sugestiilor trebuie

## CEL DE-AL DOILEA 8

zaice, adică să ai un program-radio, un program al teatrelor și cinematografulor, un buletin cu cărțile noi apărute, un program al expozițiilor, concertelor, manifestărilor culturale ocazionale, al excursiilor organizate de O.N.T. etc. Cele mai multe dintre aceste informații sînt cuprinse în publicația „Săptămîna culturală a Capitalei” (editată de Comitetul de cultură și Artă al orașului București), dar ea apare într-un tiraj prea mic în raport cu cerințele și este greu de procurat. Ca și programul de radio, de altfel. Cred că asemenea probleme ar merita să stea în atenția forurilor în drept.

Lista sugestiilor trebuie

## Ținuta vestimentară a mărfurilor

Ne-am propus o incursiune în domeniul ambalajelor. Specialiștii, fără excepție, ne-au explicat că ambalajul conservă și protejează marfa, dar are și rolul de a prezenta, de a-și face reclamă.

Din susedenia de ambalaje ale produselor alimentare, unele — mai ales cele noi — rețin atenția în mod deosebit: cutiile extraplate de conserve de pește, sticlele vitrate de ulei, pungile simple din folii transparente ale pastelor făinoase. Toate ridică marfa în ochii cîntului, îl îndeamnă să cumpere. Dar, în vecinătatea lor apar cutiile butucănoase ale conservelor de legume, exasperanta uniformitate a sticlelor stas 1950, produse cu inscripții absurde — („Unica. Bea-o fierbinte”). Nici haina unor produse ale industriei ușoare nu e mai arătoasă: pantofii, confecțiile, articolele de marochinărie și multe altele nu se bucură încă de un ambalaj adecvat.

Întrebarea este: cum și de ce pîtrund în magazine ambalaje nepotrivite, inestetice?

Sectorul producerii ambalajelor are un for tutelat: Oficiul pentru ambalaje din Direcția generală pentru metrologie, standarde și invenții Sîntem în biroul tovarășului ing. Sergiu Scadoteschi, director al acestei instituții. Am adus cu noi câteva „mostre” de ambalaje tip 1950. Tovarășul director se uită la ele: „Este adevărat, unele ambalaje nu corespund nici din punct de vedere utilitar, nici estetic. De ce este totuși admisă producerea lor? Greu de răspuns. Oficiul nostru e un organism tînar. Am luat ființă abia de trei ani!”

De ce înseamnă prea puțin trei ani? După cum se știe oficial a luat ființă în decembrie 1963; pînă în decembrie 1964 — deci într-un an — s-au instalat salariații; din decembrie 1964 pînă în decembrie 1965, oficiul a lucrat cu un efectiv redus și s-a ocupat aproape exclusiv cu punerea la punct a regulamentului de ordine interioară, cu emiterea autorizațiilor pentru manipulara și depozitarea ambalajelor. În prezent a fost întocmit un plan de muncă și se cercetează situația ambalajului din țară. Amănutele suplimentare n-am primit. Cererile Oficiului pentru ambalaje nu au ajuns încă la capitolul tratat în însemnările noastre: cum să se realizeze ambalaje de bună calitate, ingenioase, sugestive, ce-ru-te de un comerț civilizată?

Totuși, ambalaje se produc. Le produc și le avizează ministerele producătoare și comerțul.

De la Oficiul pentru ambalaje ne-am deplasat, cu mostre cu tot, la Direcția generală de aprovizionare și desfacere a Ministerului Industriei Alimentare.

Opinia tovarășului Florin Paulescu, director general: „Nu a existat un for, o instituție care să dea o linie generală, să coordoneze și să îndrumă tehnic și artistic sectorul de producție a ambalajelor. Așa stînd lucrurile, fiecare întreprindere a creat și a dat pe piață ceea ce i s-a părut că e mai bun.

— Bine, dar marfa e a dumneavoastră, nu aveți nici un cu-

vînt de spus cînd vi se prezintă pentru ea o haină nepotrivită? Întreprinderile de ambalaje pot produce orice?”

Ambalajele nu pot intra în magazine numai cu avizul producătorilor. Ele trebuie avizate și de către comerț. În fond, el vinde marfa, are deci interesul ca ea să fie ambalată corespunzător cerințelor actuale. „În această privință ne invităm într-un cerc vicios, de de părere tov. Ionel Simionescu, director general în Ministerul Comerțului Interior. În legătură cu ambalajele, între noi și ministerele producătoare au loc deosebite dispute. Ni se prezintă, de pildă, macheta unui ambalaj. Să zicem că ne place. Dar cînd ni se livrează marfa, observăm, uneori, că macheta arăta într-un fel, iar ambalajul propriu-zis în alt fel. Ce să facem în această situație? Să respingem marfa din pricina ambalajului? Uneori putem face acest lucru, alteleori...”

Lucrurile sînt destul de limpede: existența acelei „lumi eterogene și inegale a ambalajelor”, se datorește unui sir întreg de factori: Oficiul pentru ambalaje, nou creat

— de trei ani — prînde puteri cu foarte multă încetineală, iar producătorii mărfurilor și comerțul avizează cu ușurință ambalaje neuzabile, făcîndu-și concesii reciproce.

Din numeroasele discuții pe care le-am avut cu reprezentanții ai forurilor interesate, am înțeles că posibilități tehnico-materiale pentru îmbunătățirea operativă a ambalajelor există. E nevoie însă și de inițiativă, pasivitate și interes. Ce se va întreprinde și cum pentru punerea în valoare a acestor posibilități? În stadiul actual de dezvoltare a economiei noastre, a industriei și comerțului, ambalajele trebuie să constituie un domeniu de cercetare științifică, cercetare care să stea la baza unei adevărate industrii moderne a acestui sector. Fierște, problema e complexă și nu se pot da cu ușurință soluții. Este necesar ca organele competente și direct interesate — în primul rînd Oficiul pentru ambalaje, ministerele producătoare și Ministerul Comerțului — să analizeze situația existentă, să ia măsuri pentru îmbunătățirea lucrurilor.

Gheorghe GRAURE

### Înminarea premiilor orașelor frunțase în întrecerea patriotică

Aslazi, la Tr. Severin, Pietra Neami, Rm. Vilcea, Pucioasa, Odorhei și Vaslui, care au fost premiate în întrecerea dintre orașe pe anul 1965, au loc adunări festive în cadrul cărora se înmînează premiile obținute. Valoarea totală a acestor premii, în utilaje, obiecte pentru activitatea culturală etc, trece de 1.700.000 lei. În aceste adunări, celeștii care au avut o contribuție importantă în gospodărirea și înflumurețarea orașelor respective primesc înșine de frunțasi în întrecerea patriotică. Prin nume celeștii antrenati în această tradițională acțiune, anul trecut s-au executat lucrări gospodărești a căror valoare se ridică la 1,6 miliarde lei.

Întrecerile dintre orașe și dintre comune continuă și în acest an. Prima etapă se încheie la 8 mai. Ziua aniversării a 45 de ani de la crearea Partidului Comunist Român, a doua etapă — 23 August și ultima pînă la sfîrșitul anului.

## M Î N C Ă T O R I I D E P I L U L E

— Iată ce ne-a scris deunăzi un corespondent: „În familia fiecăruia dintre noi sau măcar între cunoscuții noștri se găsește cît puțin un mîncător de pilule”. Afirmația lui ni s-a părut exagerată, dar, privind mai atent în jur, ne-am întregat totuși dacă nu ar fi mai bine să consultăm un medic.

— Să știți că e greu să exagerezi pericolul pe care-l reprezintă abuzul de medicamente. Ne izbim de cazuri de-a dreptul dramatice. Dacă un om s-a nenorocit, măcar are o parte din vină, dar ce să mai spui de copii neștiutori, pur și simplu mutilați numai pentru că mamele lor au vrut să-l „fortifice”? Am ajuns într-o situație paradoxală: în cursurile noastre ar cam trebui să reliefăm mai mult pericolul unui medicament decît folosirea lui. Cînd un om e bolnav, medicul nu va renunța la leacul necesar: pericolul de a-i „speria” pe oameni cu neplăcerile abuzului mi se pare mai mic decît acela de a-l lăsa să-și bombardeze organismul.

— Credeți că acest pericol a crescut în ultimii ani?

— Da, neîndoios.

— Din ce cauză?

— În primul rînd, a succeselor. Trăim o epocă de mari triumfuri ale științei, de prestigiu al ei. De pildă în domeniul nostru, penicilina — această regină a bătațiilor medicale, ca să dăm un singur exemplu — a obținut vindicări senzaționale, care i-au uluit pe bolnavi, uneori și pe medici. Apoi, diferite prejudecăți și com-

dități; mulți preferă să înghită cîteva pilule decît să-și schimbe regimul de viață; nu vor să știe că pilula nu poate ține loc de somn, de odihnă, mișcare, inteligență, liniște, bună dispoziție și de tot ce ar vrea un naiv să găsească de-a gata într-o pilulă.

— Să înțelegem că majoritatea mîncătorilor de pilule o alcătuiesc oamenii mai curînd sănătoși?

— Cam așa. Mîncătorul de pilule e cel mai adesea un om care în timpul zilei are nervi și dureri de cap, înghite antinevralgice și calmante. Se duce acasă flămînd și nervos, mai înghite cîteva hapuri, seara se hrănește cu somnifere; soția, ia pilule care seamănă cu celelalte prin inutilitatea lor, iar copilul e pompac cu vitamine.

— O clipă, ca să precizăm termenii. Ce desparte pe omul sănătos de bolnavul închipuit? Nu există cazuri cînd un om poate lua o dozie fără să fie bolnav și fără să fie hipocondru? Avem în minte două teze. Una, de mare trecere și azi, a anticului Hipocrat, care spune să nu iei nici un leac dacă n-ai absolută nevoie. Cealaltă, care acuză natura de mici scăpări, susținînd că nu ne oferă tot ce ne trebuie; de pildă, un american care spune că trebuie să ne completăm hrana cu vitamine și cu hormoni. Pe care dintre aceste poziții vă situați d-voastră?

— Pe prima, și cred că nu e o părere a unei scoli înguste, ci e cea mai larg răspîndită în întregul cuprins medic. Sustin că omul normal, din copilărie și pînă în faza

Conf. univ. dr. C. MARCU  
de la catedra de farmacologie  
a I.M.F.

adultă, găsește în alimentația normală, echilibrată, absolut tot ce-i trebuie. Să ne gîndim la popor, la țaran. Viața modernă nu schimbă situația: chiar într-un număr din '66 al unei reviste medicale (Jurnalul asociației medicilor americani), am citit un apel imperios, să se renunțe la prescrierea

### Pe teme medicale

vitaminelor în cantități mari și continuu.

— Cînd vorbești de numele primejioase, v-ați referit și la vitamina? Poate exista abuz și în consumarea lor?

— Principiu sînt trebuie să ne fie că orice substanță, dacă se abuzează de ea, poate deveni otrăv. Chinezii din vechime se sinucideau cu sare, nu importă pe ce cale, dar puteai să mă credeți pe cuvînt, sare din cea mai simplă. Reputația vitaminelor se datorează și faptului că nu fac rău, că se elimină. Numai că există și vitamine care nu se elimină, iar rezultatele sînt zguduitoare: am văzut cîteva

copii cu craniul osificat înainte de vreme — deci condamnați să rămîna microcefali — numai pentru că mamele lor fuseseră obsedate cu nu cumva... să ajungă rahitici și fi îndopasere cu D.

— Dintre cauzurile mai frecvente însă: cine sînt recordmanii, plulofagii cei mai îndărătnici?

— Recordul cel mare îl dețin nu atît bolnavii imaginari, cît, dimpotrivă, cei ce se cred sănătoși, afirmă că „n-au nimic” și înghit cîte 10 și 12 antinevralgice pe zi. În clinică se pot vedea uneori oameni cu rinchiul necrozat — pînă mai leri „sănătoși-tun” (vorbă să fie!) care consumaseră în șase-sapte ani peste zece kilograme de antinevralgic!

— Deci nu vă referiți la mîncătorii de calmante și deconectante — oameni dintre care pe unii i-am putea bănuși că exagerază, să „fandăzici” — ci la cei ce iau antinevralgice. Veți recunoaște însă că mai nimeni nu ia un antinevralgic, dacă nu-l doare ceva.

— Vă dau de exemplu o veche prietenă de-a mea, o femeie cultă și îngrijită căreia i-am spus totuși că e barbară. De ani de zile are dureri de cap; nu, nu i se năzărește, are într-adevăr dureri puternice și, s-ar părea, o scuză pentru a înghii doze uluitoare de pilule. Dacă o cercetați mai atent, vezi însă că tumează 40 de țigări pe zi. Îți ride în nas și îți spune: „Dragă, știu și eu că e mai sănătos să dormi opt ore pe noapte, să stai la aer curat, undeva la munte și să bei lapte proaspăt muls; n-am ne-

voie de doctor ca să aflu asta; tu, dacă te pricepi, ajută-mă în condițiile mele reale. Hapurile îmi vor face rău, dar deocamdată n-am încotro”. Or, ce am constatat? Făcuse o microintoxicație a singelui — mi-e greu să descriu aici fenomenul pe larg, dar fapt este că antinevralgicele nu-i luau din dureri, ci i-o agravau, ca în cazul unui om care ar vrea să-și leuciască setea bînd saramură.

— Într-unul din numerele viitoare ale ziarului, am dori să prezentăm alte argumente; deocamdată, în încheiere, ce ați dori să subliniați?

— Prudența nu înseamnă neîncredere față de progresele științei medicale, ci mai adesea cunoașterea forței năprasnice pe care au izbucnit s-a o abia multe din produsele descoperite în ultimii ani. Cu cît o doctorie are mai multă putere de a leucia, cu atît înseamnă că ea pîtrunde mai adînc în intimitatea procesului vital, deci cu atît și riscurile sînt mai mari. E ca în cazul unui vehicul: cu cît dezvoltă o viteză mai mare, cu atît crește și primejdia de accident. Asta nu înseamnă că n-a progresat industria de mașini, ci numai că prudența omului de la volan n-a crescut în pas cu puterea mașinii. Așadar, nu vă jucați cu focul. Și mai ales, aveți milă de copii. Nu lăsați medicamentele prin casă. Nu păstrați doctorii vechi. Una din două: ori aveți ceva, și atunci duceți-vă la doctor, ori credeți că nu meriți să vă duceți, dar atunci lăsați pilulele în pace.

Gheorghe FLOREA  
Membru în Biroul executiv al Consiliului local al sindicatelor din orașul București



P A G I N A E C O N O M I C Ă

TRIBUNA  
EXPERIENȚEI  
ÎNAINȚATE

# FORAJ RAPID ȘI ECONOMIC

Colectivul întreprinderii noastre și-a îndeplinit cu 15 zile mai devreme sarcinile de plan pe primul trimestru al anului. Comparativ cu 1959, în primele luni din 1966, prețul de cost al forajului a fost cu 45 la sută mai mic, iar vitezele de lucru au crescut cu 48,9 la sută. Rezultatele amintite s-au obținut în condițiile trecerii la forajul de mare adâncime care, desigur, au necesitat perfecționarea tehnologiei de montaj a sondelor, îmbunătățirea metodelor de foraj.

În practicarea unui foraj rapid și economic, noi am pus accentul pe organizarea rațională a muncii brigăzilor, luând măsuri eficiente pentru ca și în timpul iernii să se poată munci cu aceeași productivitate ca și în anotimpul calduros. E lesne de înțeles că trebuie să asigurăm un decalaj optim între perioada de montaj și cea de foraj a sondelor. În prezent, acest

decalaj este de o lună. Instalațiile sondelor la care forajul a început în ianuarie au fost montate încă din trimestrul IV, anul trecut. Ca urmare, planul a putut fi realizat ritmic, decadați cu decadați, fără să recurgem la eforturi suplimentare spre sfârșitul de lună, practică dăunătoare calității lucrărilor.

Rezultatele din primul trimestru al anului în curs le-am obținut cu același număr de sonde și cu aceeași instalații, pe carea folosim-o cât mai completă a capacității de foraj. Ne mândrim cu brigăzile de foraj și cele de montaj conduse de Ion Popescu, Daniel Gulolu, Matei Guță, Ioan Iliu, Constantin Stroe. Grija noastră, eforturile depuse pentru mai buna pregătire profesională a muncitorilor, șefilor de echipe, podarilor, mecanicilor de pompe au dat ro-

de. Ne-am asigurat astfel în întregime necesarul de cadre calificate. Și câștigul este îndoit. Mai întâi, muncitorii cunosc tot mai bine meseria, au îndrăgit-o, s-au legat de ea prin mii de fire. În al doilea rând, cadrelor tehnico-ingenerești li s-a creat timp pentru munca de concepție, de cercetare științifică, de studii și experiențe practice.

Ținând seama de sarcinile care ne revin din Directivele celui de-al IX-lea Congres al partidului, în legătură cu dezvoltarea activității de cercetare geologică în cincinal, conducerea întreprinderii a reparat și studiu tehnicienilor și inginerilor o serie de teme strâns legate de îmbunătățirea în continuare a tehnologiei montării și săpării rapide și economice a sondelor. Ne-am propus, printre altele, să elaborăm cele mai potrivite soluții pentru îmbunătățirea iluminatului la sonde, simplificarea și tipizarea montajelor anexe ale instalațiilor, folosirea unor materiale locale în combaterea pierderilor de noroi, redarea în folosință integrală în circuitul agricol a terenurilor ocupate cu construcția instalațiilor de foraj. Până acum au fost rezolvate cinci probleme din cele 15 înscrise în planul de cercetare științifică al întreprinderii. Între altele, s-a pus la punct utilizarea fundațiilor recuperabile din beton armat prefabricat. Despre ce este vorba?

Fundația unei sonde are un volum de circa 100 mc de beton. Pentru construirea ei sînt necesare 25 tone de ciment și 136 mc de balast. Luând în considerație timpul necesar pentru întărirea betonului și productivitatea la săpături, realizarea unei fundații dura între 15-20 de zile. Prin utilizarea prefabricatelor recuperabile de beton armat, montarea fundației unei sonde durează numai 8 ore, iar consumul de materiale a scăzut simțitor. Prima sondă montată pe fundații prefabricate din beton a adus întreprinderii o economie de circa 4 000 de lei. Dar, avantajele cele mai importante decurg din faptul că aceste fundații au o viață mult mai lungă. Potrivit unor calcule estimative, pe același set de fundații se pot monta cel puțin 10 sonde. Economile totale se ridică la aproximativ 26 000 de lei pe sondă și, în același timp, crește indicele de utilizare a instalațiilor de foraj. Cred că direcția generală a tutelarilor din Ministerul Petrolului ar trebui să urgenceze aplicarea măsurilor preconizate pentru extinderea procedurii fundațiilor recuperabile din beton armat prefabricat.

Colectivul întreprinderii noastre își propune să raționalizeze și să simplifice sistemul de montare a conductelor la instalațiile 2 HD și 4 LD. Dar aplicarea în practică a altor măsuri este condiționată și de factori care depășesc posibilitățile proprii. În repetate rânduri, noi am cerut să se îmbunătățească construcția sabelor cu role și a capetelor de carotieră, să se perfecționeze metoda de probare a straturilor în gaură netubată, să se asigure cimentul pentru sondele a-cinca. Până în prezent, nici una dintre aceste probleme nu a fost soluționată. De aceea, socotesc necesar ca ministerul să acorde mai mult ajutor întreprinderii în rezolvarea unor asemenea chestiuni de însemnătate majoră pentru sectorul foraj.

Ing. Leontin MACIUCA  
directorul întreprinderii de foraj Craiova

## Ședință de analiză a activității stațiilor experimentale agricole

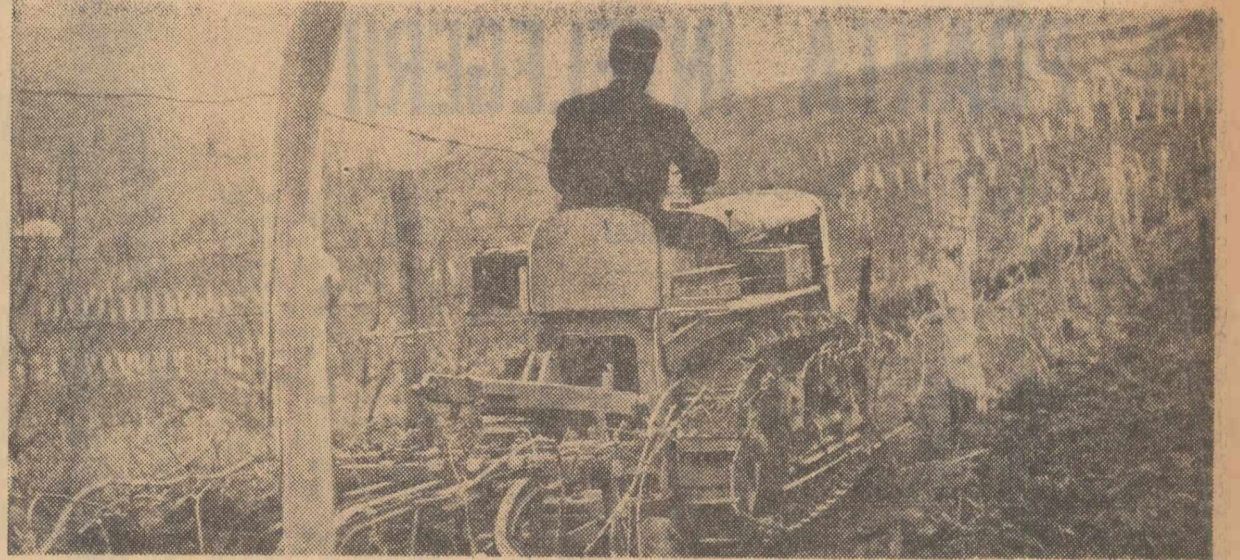
La Valea Călugărească a avut loc o ședință de lucru la care au participat cadre din conducerea Institutului central de cercetări agricole, în care s-a analizat activitatea tehnico-economică pe 1965. Stațiile experimentale din toate regiunile țării dispun de o suprafață de peste 80 000 de hectare și de o puternică bază tehnico-materială. Acestea le permit ca rezultatele din cîmpurile experimentale să fie aplicate și valorificate în producție.

Uno din sarcinile principale ale stațiilor experimentale este producerea de semințe din cele mai valoroase soiuri și hibridi, materiale săditor pomivitelor, animale de producție cu valoare biologică ridicată. În 1965, ele au pus la îndemina gospodărilor de stat și cooperativelor agricole 26 700 tone semințe de grâu și secară, 967 tone de orz și orzoaică, 7706 tone hibridi de porumb și sorg. Au mai fost livrate aproape 2,5 milioane de vite albe și peste un milion de pomi fructiferi, precum și un mare număr de tauri, vite, berbecuți, mielute și viței.

În ședință s-a subliniat că sectorul de producție al stațiilor experimentale constituie prima vîrjă care contribuie la extinderea în practică a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare. De aceea, sînt necesare o mai bună folosire a investițiilor și organizarea rațională a muncii în scopul creșterii continue a producției, care să demonstreze superioritatea metodelor științifice de lucru.

## O nouă secție de finisaj

La întreprinderea integrată de lină ce se construiește în zona industrială a orașului Constanța, recent, a fost terminat un important succes: sermăntarea construcției secției de finisaj cu o lună mai devreme. Tot aici se lucrează la montarea unei instalații automate de amestec a firelor la secția de filatură și se fac finisajul interioare la hala care va adăposti secția de spălătorie-planșatorie.



Executarea mecanizată a lucrărilor solului din vîlle situate în terase la stațiunea experimentală Valea Călugărească

# SCHIMBUL DE NOAPTE

Schimbul de noapte. În secția multor fabrici și uzine, muncă continuă cu aceeași intensitate ca și în schimburi I și II. Peste tot, în toate unitățile industriale, activitatea din schimburi III se desfășoară ritmic, în cadență vie! Iată ce s-a constatat, cu prilejul unui raid-anchetă efectuat în noaptea de 5 spre 6 aprilie, în câteva întreprinderi din Capitală.

## Uzina „Autobuzul”

„Secția mecanică. Dorim să stăm de vorbă cu un inginer.  
— Căutați zadarnic — ne spune strungarul GHEORGHE AUREL. La noi în secție, în schimbul de noapte nu lucrează nici un inginer.  
— Cine coordonează activitatea?  
— Eu, că-s mai bătrîn.  
— Nu aveți maistru?  
— Ar trebui să fie Alecu Balaban, dar, după cum vedeți, nu a venit la lucru. Dacă știa că venim...”

— Absența în schimbul III a inginerului sau a maistrului se face puternic simțită. Muncitorii nu aveau desene de execuție, planuri de operații, unele scule. Urmind exemplul maistrului de la mecanică, muncitorul Mihail Jianu, care trebuia să execute reparații de primă urgență, a venit la lucru, a stat câteva minute și, cînd a văzut că piesele sînt „complicate”, a plecat.

Nici în secția III-autobuze nu era vreun maistru. Doi șefi de brigadă, numiți șefi de schimb, con-

trolau, din oră în oră, prezența muncitorilor. Oare aceasta înseamnă asistență tehnică? În schimbul I, secția plină de ingineri și maistri. De ce conducerea uzinei nu-i reparizează, prin rotație, și în schimbul de noapte I Șeful de brigadă Petre Acristei ne-a asigurat: „treaba merge”. Faptele îl contrazic: în timpul cînd am fost în secție, nu existau grafice de producție, nu se cunoștea urgența lucrărilor și execuției reparațiilor.

Nu mai în două secții activitatea se desfășoară în bune condiții. Într-adevăr, la autoutilitare, maistrul NICOLAE TRANDAFIR urmărea, periodic, după grafic, stadiul diferitelor lucrări și intervenea prompt acolo unde existau neajunsuri.

— Pînă la sfîrșitul schimbului — ne-a spus interlocorul — trebuie să asamblăm 13 furcunițe, să nitim, să microbuze și să autoutilitare. Sînt convins că planul va fi îndeplinit.

Am trecut și pe la sculărie. Aici se executau câteva comenzi urgente. Maistrul ION BOIANGIU, prezent în mijlocul muncitorilor, asigură asistența tehnică necesară. În concluzie, la „Autobuzul”, în schimbul de noapte nu există nici un inginer, care să intervină atunci cînd este nevoie, majoritatea secțiilor lucrează cu un randament scăzut.

## Raid-anchetă

## Fabrica de piine „Steagul Roșu”

— Ce însușiri are piinea pe care o puneți miine la dispoziția consumatorilor?  
— Depinde de... piinea e la dospit, ne spune maistrul ALEXANDRU BOSTINĂ. Piinea fabricată de noi este bună.

La secția de piine intermediară, maistrul ION STĂNESCU ne precizează că „secretul” bunel calității constă în respectarea rețetei de fabricație.

— Putem să vedem și noi rețeta?  
— Nu o avem aici.  
— Atunci cum „se respectă”?  
— Rețeta se cunoaște pe dinăfară. Muncitorii au ochiul experimentat și nu dau greș.

Cum se procedează concret? Saramura se introduce cu o măsură, fără să se corecteze cantitatea după concentrație; timpul de dospire este depășit cu 10-20 de minute; temperatura de coacere este sau mai mare sau mai mică cu 40-50°C. Rezultatul: piinea are mari variații de aciditate, umiditate și porozitate. Laboratorul, așa cum ne-a spus laboranta ALEXANDRA CAHU, intervine atunci cînd... piinea este gata, deci, practic, nu mai are ce să corecteze. Rolul lui se reduce la a înregistra calitatea necorespunzătoare a piinii. În acest caz controlul nu este formal? Practica muncitorilor nu poate și nu trebuie să se substituie rețetelor de fabricație, deoarece, așa cum s-a dovedit la fata locului, lucrîndu-se „după ochi” erorile sînt inevitabile.

## Întreprinderea textilă „Dacia”

Intr-o recentă convorbire, tov. NICOLAE UNGUREANU, directorul întreprinderii, ne-a relatat că încă de la începutul anului, în schimbul de noapte funcționează o asistență tehnică corespunzătoare. Care e realitatea?

— La filatură era programat ing. ION TÂNCIU — ne-a spus, cu prilejul anchetei, maistrul GHEORGHE NEDELCU. Dar nu s-a deranjat, e mai bine acasă...

Aparent, munca se desfășoară normal. Totuși, câteva ringuri au fost oprite.

— Nu avem bobine — ne relatează filatoarea MARIA SITESCU. S-a întîmplat cauză la sectorul de preparare. Pierdem timpul.

La preparație, opt laminatoare stăteau. Se lucra celofibră, care necesită un grad de umiditate de peste 65 la sută. În sector însă, umiditatea varia între 57-59 la sută. Nu se urmăresc permanent temperatura și gradul de umiditate. Așa se explică prelucrarea greoaie a celofibrului, numărul mare de rupturi.

Și la preparația țesăturii, utilajele moderne stăteau nefolosite. Multe mașini automate de canelat nu funcționau deoarece lipseau caneltele.

— Pe măsură ce ies de la războaiete de țesut, caneltele se aduc la preparație — ne-a spus brigadiera FELICIA PANĂ. Dar sînt prea puține. Cum s-ar spune, lucrăm cu firita. Situația nu este de ieri, de azi.

Este evidentă lipsa de coordonare a producției între diferitele faze ale filaturii și țesăturii. Deci, nu numai asistența tehnică este în lipsă ci și organizarea producției. La „Dacia” nu s-a creat încă un decalaj între secții.

Cum stau lucrurile la finisaj? Doar alții se hotărăsesc de fapt, nivelul calitatii la țesăturilor.

— Rețetele sînt corectate din mers — ne-a relatat maistrul GHEORGHE SERB. Din ochi ne dăm seama dacă trebuie să mărim temperatura, viteza, concentrația de vopsea.

„Din mers” se rectifică procesele tehnologice și la apretură.

Se desprinde clar că în unele întreprinderi se neglijează încă organizarea producției și a muncii în schimbul de noapte. Conducierea întreprinderilor au obligatia să nu mai tolereze o asemenea stare de lucruri. Schimbul de noapte trebuie să se ridice, din toate punctele de vedere, la nivelul schimbului I și II.

Gheorghe RADEL  
Viorel SĂLAGEAN

## Este satisfăcătoare folosirea maselor plastice în industrie?

(Urmare din pag. 1)

— Sîntem vizitați de zeci și sute de delegați din întreprinderi. Această ne răpește foarte mult timp. Consider că sînt deficiențe în modul cum Ministerul Industriei Construcțiilor de Mașini coordonează folosirea maselor plastice ca înlocuitori ai metalelor. Această acțiune se desfășoară sporadic, descentralizat. Rezultatele bune obținute de unele întreprinderi nu sînt generalizate și extinse. Se înșeacă astfel foarte și apar paralelisme în studierea și experimentarea introducerii materialelor plastice.

— Cunoașteți vreun caz?  
— Da! Paharul pentru separatoarele de aer și ulei de la instalația de reglaj pneumatic a fost proiectat și experimentat, în paralel, de uzinele „Electronică”-București, „I Mai”-Ploiești și „Tehnofrig”-Cluj. Iată de ce cred că este necesar ca I.C.T.C.M. să facă neîntîrziat la tipizarea reperelor din materiale plastice pentru cel mai mare mașini.

Cu alte cuvinte, obstacolele care se mai mențin în calea extinderii maselor plastice se datoresc într-o măsură însemnată chiar M.I.C.M.

— Care este punctul de vedere al producătorilor de mase plastice?  
— Numărul reperelor destinate construcțiilor de mașini — ne-a spus tov. VICTOR MITROFANOVICI, ing. șef adjunct al uzinei de prelucrare a maselor plastice „București”, ar putea fi mult mai mare; uneori însă seriile de reparații pentru fiecare tip de mașină fiind prea mici, nu se justifică introducerea lor în fabricație. Și cele mai multe uzine vin tocmai cu asemenea comentarii.

— Socotiți, deci, că trebuie să se renunțe la lărgirea nomenclaturii de reparații din mase plastice, dacă acestea nu se pretează la o fabricație de serie mare?

— Nicidecum. Chiar și seriile mici pot fi executate. Cum? Prin dotarea actualului sector de experimentări din fabrica noastră cu mașini de prelucrat și aparate de control al calității producției, care să preta și fabricarea seriilor mici.

Iată-ne și la Ministerul Industriei Chimice. Interlocutor — tov. ing. IOAN HUDEA, director general al Direcției generale a industriei chimice.

— De ce sînt reperelor din mase plastice de slabă calitate?

— Nu poate fi vorba de o generalizare. Producem anual peste un milion de reparații care, în general, satisfac pe beneficiari. S-au luat măsuri ca tehnologia de fabricație să fie respectată. La uzina de prelucrare a maselor plastice „București” și Fabrica chimică Orăștie au fost realizate instalații de uscare a granulelor de reparații.

— Cum se explică totuși că uzinele constructoare de mașini mai primesc piese cu defecțiuni?

— Calitatea materiilor prime nu se ridică totdeauna la nivelul exigentelor. Policlorura de vinil furnizată de Combinatul chimic Borcești înregistrează mari variații ca-

litative de la un lot la altul. De asemenea, unele loturi de rețea de la Săvinești sînt neomogene. Referitor la profilele din termoplastice, am amintit punea la punct a tehnologiei de fabricație.

— Și cit timp se vor mai târîgăna lucrurile?  
— Sîntem pe cale să rezolvăm problema. La uzina de prelucrare a maselor plastice-iașii sînt în curs de asimilare o serie de profile din masă plastică.

— Totuși, cînd se va crea un cîmp larg de utilizare a maselor plastice?

— Recent, a avut loc o înfîlțire cu specialiști din construcții de mașini. Cu această ocazie, ne-am propus înființarea, împreună cu M.I.C.M., a cursurilor de specializare a proiectanților și tehnicienilor pentru piese din masă plastică și matrițe, revizuirea normelor interne existente și elaborarea de standarde pentru o seamă de materiale plastice produse de mai mulți ani. Fabricile prelucrătoare de mase plastice vor prelua, într-o măsură mai mare decît pînă acum, executarea necesarului de piese din materiale plastice pentru uzinele M.I.C.M. De asemenea, avem în vedere probleme proiectării și executării centralizate a matrițelor.

Important este să se traducă în fapte măsurile propuse, asupra cărora au meditat mult prea mult timp cele două ministere. Nu trebuie să se piardă din vedere esența problemei: introducerea materialelor plastice în construcția de mașini nu-i un scop în sine. În toate cazurile să se fiină seama de aspectul economic, de ridicarea necentenității a caracteristicilor reperelor, de diversificarea lor, pentru a se obține o eficiență maximă.

## Studii și cercetări economice (vol. VI)

Volumul cuprinde articole referitoare la industria grea, ca bază a dezvoltării multilaterale a întregii economii, rolul investițiilor în dezvoltarea armonioasă și în ritm rapid a economiei naționale, investițiile capitalizate ca instrument principal în industrializarea socialistă a țării, investițiile și repartizarea teritorială a forțelor de producție, inventarierea și reevaluarea fondurilor fixe, Citiitorii mai găsesc studii privind probleme de analiză a prețului de cost al producției vegetale, de concentrare și specializare a producției legumicole, de aplicare a calculului economic în comerț, în studierea cererii populației. Citena articole se referă la diferite concepții sau teorii economice, la situația clasei muncitoare în timpul regimului burgeois-mosieresc. Volumul, care se încheie cu un documentar și o informare științifică, este de un real folos celor ce studiază probleme economice.

Continuă seria de „Studii și cercetări economice” recent, sub redacția Institutului de științe economice „V. I. Lenin”-București a apărut cel de-al VI-lea

# Nu doar explicații ci măsuri pentru înlăturarea greutăților

Nu de mult ne-a sosit o scrisoare în care ni se arătau greutățile prin care trece cooperativa agricolă din Mălești, raionul Teleajen, cauzate înedios de lipsurile în munca președintelui acesteia, Gheorghe Popescu. Ni se mai spunea în scrisoare că, la adunarea generală de dare de seamă și alegeri care s-a ținut la începutul anului, mulți cooperatori au criticat abaterile președintelui și au cerut să fie înlocuit, dar, încalcîndu-se principiul democrației cooperatiste, nu s-a ținut cont de părerea lor, iar acesta continuă să dețină funcția de președinte. Din constatările făcute la fata locului rezultă că cele relatate în scrisoare corespund adevărului.

## Poliță în alb

Gheorghe Popescu este un bărbat de vreo treizeci și trei de ani. La această vîrstă, de regulă, elamul tineresc se îmbină cu maturitatea de gândire am pusă spune cu înțelepciunea. Se pare însă că el face excepție de la o asemenea regulă. Atunci cum de i-au încredințat în 1964, membrii cooperatizei sarcina de mare cinste și răspundere de a-l conduce? Nu-l cunoșteau bine? Ba da. Atît calitățile cit și metehnele sale nu erau străine de el. Pentru metode, în special de betle, fusese sancționat de către adunarea organizației de partid, în 1963. Pe atunci lucra la cooperativă în calitate de contabil. Cînd s-a pus chestiunea, în 1964 dacă să-l alegă sau nu președinte, oamenii și-au îndreptat privirile și înspre

calitățile sale. Anume, cunoștea problemele financiare și, întrucît urmasoarea de tehnicieni agronomi, se pricepea deci și la agricultura, fapt cu atît mai binevenit pentru un președinte. Cit despre lipsuri, ținînd seama și de fagăduiele lui, cooperatorii au crezut că se va debarasa de el. I s-a dat, cum s-ar zice, o poliță în alb. Dar... „Nu țin seama de părerea oamenilor, zace mai mult în birou, iar cînd iese, cum se face, cum nu, mai teate drumurile sale du spre... povarna de țuică”.

## Totul pornește de la oameni

Nu-l de mirare că a-nul trecut valoarea zilei-muncă a fost cu puțin peste 15 lei, din care banii numerar s-au împărțit doar cinci. Președintele aruncă vina asupra condițiilor naturale: teren arabil de fertilitate slabă, dealuri erodate etc. Să fie chiar așa? Doar experiența a zeci și zeci de cooperative din țară cu condiții asemănătoare ne demonstrează că prin harnicia demonstrată de oamenii, printre-o bună conducere și îndrumare, dealurile neproductive au fost transformate în adevărate grădini prin terasări și plantări de pomi și viță de vie, iar solul oricît ar fi fost de sărac, printr-o perseverență și mijloasă acțiune de fertilizare, a fost făcut să se ia la întrecere cu cernoziomul Bărăganului. De altfel, un exemplu în acest sens nu trebuie căutat mai departe decît la cîțiva pași, adică la cooperativa agricolă vecină din Măgurele.

## Pe spinarea cui primește ajutorul?

Gheorghe Popescu este cunoscut și de către organele raionale. Tovarășul

Gheorghe Mihai, secretar al Comitetului raional de partid Teleajen, a fost de față la adunarea generală de dare de seamă și alegeri de care pomeneam mai înainte. A luat cunoștință de nemulțumirile și criticile exprimate la adresa președintelui de către cooperatori, care au și cerut să fie înlocuit.

— Ne-am gîndit să-i mai dăm o șansă de îndreptare, să-l mai ajutăm, explică tov. Gh. Mihai realtează lui Popescu.

Dar cit să mai fie ajutat, doar nu-i copil să-l duci de mîna. Și să-l pe spinarea cui continuă să primească el ajutor? Evident că în dauna cooperativei. Chiar tovarășul Mihai ne-o spunea: „Deși s-au luat și se vor lua unele măsuri, e greu de crezut că lucrurile se vor îndrepta cu una cu două”.

Cazuri asemănătoare, cînd în conducerea unor cooperative sînt mențiuți oameni necorespunzători, ne-au fost semnalate și în alte scrisori sosite la redacție.

La Congresul al IX-lea al partidului s-a subliniat necesitatea îmbunătățirii activității de conducere a cooperativelor agricole, asigurîndu-se lărgirea democrației lor interne. Organele de partid și unitățile cooperatiste au datorria să vegheze la respectarea neabătută a acestui principiu de bază al organizării vieții interne a cooperativei.

Gheorghe VLAD



# IMAGINI

ESTETICA  
MANUALELOR ȘCOLARE

## LA POARTA ÎNTELEGERII

Răsoiesc, pe biroul meu, manuale ale cursului elementar. Încerc să reconstitui o scenă: elevul în fața abecedarului se pregătește să învețe. Prin fereastră se revărsă o lumină jucășă de primăvară. Revistele pentru copii încă nerăsfoite stau cuminiți pe cea-laltă parte a mesei, pline de făgăduiala ultimelor suite de desene cu „urmare în numărul viitor”.

de Eugen TARU

Manualele de interes și nici o cadență de la un desen la altul, de la o pagină la alta. De pildă, în „Limba română” pentru clase I, copii și mături cu surzorii convenționale pe fața și din spatele grupărilor, în scene gîndite bine, totul înfățișat într-o culoare lătinată. Coperile sînt în genere de o grafie veștă, colorate morocinos. Cea pentru „Aritmetica” de clasa a II-a e din puținele care se susțin printr-o înfățișare mai vie. Coperile din material plastic, monocrom, chiar dacă aduc un spor de rezistență, aduc în același timp — așa cum sînt realizate — și un fel de monotonie. Poate aplicarea unei pelicule transparente din plastic pe o copertă vie, atrăgătoare, ar da o soluție mai indicată.

Tehnoredactarea manualelor de „Botanica” și de geografie a patriei pentru clasa a V-a arată că, chiar pe hirtie mediocră și cu un model de litere redus, se poate, printr-o echilibrată îmbinare a elementelor cărții, să se obțină un aspect acceptabil. Desigur, dacă în loc de logografii s-ar fi utilizat desene liniare, împărțirea ar fi avut o mai mare acuratețe.

În unele manuale, titlurile, textele, ilustrațiile, spațiile albe, se plimbă printre paginile dezordonate. Echilibrul acestor elemente ale cărții rareori este realizat în chip armonios. Manualele de desen, tocmai cele în care este folosită imaginea nu creează

ar trebui să formeze gustul estetic și să aprobe pe copil de arta plastică, au poartele cele mai mari deficiențe în înfățișare. Desenele, concepute inestetice, au fost tipărite în mare parte cu clișee autolipii, nu liniare, cum ar fi fost indicat pentru tiparul înalt și hirtie respectivă.

În ilustrarea manualelor, ilustratorii au de luptat cu unii redactori și educatori care vor să impună ca desenele să cuprindă lozografic toate detaliile realității. Or, arta plastică are legi proprii prin care acționează creator în folosul cunoașterii. Ei îi este specifică sinteza, stilizarea expresivă. Un desen simplu și sintetic poate exprima prin concentrare o realitate mult mai complexă decît unul încărcat cu detalii inutile.

Desigur că nu se pot recomanda nici acele desene care, oricît de elegante ar fi execuțiile, nu au mai mult decît o funcție decorativă în pagină. În desenele pentru copii trebuie să existe o coerență, să se întimplă ceva dinamic, ele pot atrage prin valențe emotive de **dușie, umor**, printr-o grafie de calitate și prin toate aceste vehicule să informeze, să învețe. Cred că și sulele de desene, care reprezintă în ilustrație echivalența desenului animal cu care copilul este familiarizat, ar putea fi incluse ca material pedagogic.

Discuțiile și colaborarea între pedagogi, autori de cărți și ilustratorii acestora sînt absolut necesare, fiecărui respectînd specificul muncii celui-lalt. Astfel s-ar crea și o bază a unei ilustrații mai viabile, mai atrăgătoare. Într-o ședință finu-

tă de curînd la Ministerul Învățămîntului privind îmbunătățirea aspectului manualelor școlare, vorbitorii au propus o întărire a responsabilității specialiștilor editurii, consilierii artistici recomandați de U.A.P., specialiștii tipografici, să ia parte și reprezentanții specialiștilor și autorizați ai Ministerului Învățămîntului — încît hotărîrile luate să poată rămîne definitive. Astfel, acestor competențe ar avea toate premisele unei bune și operative direcționări și coordonări a producției manualelor școlare.



În studioul de editură și imprimatură al liceului de muzică nr. 2 din Capitală

### Tiberiu Utan :

## „Carte de vise”

La cel de-al treilea volum de versuri ni se pare că îl aflăm pe Tiberiu Utan într-un moment de căutare. E un moment firesc în evoluția oricărui poet ce nu este contaminat nici de narcisism, nici de o timpurie anchiloză, e un moment cheie în care cititorul îl urmărește cum încercă să se zboruri și cum totonează noi drumuri. Nu toate vor fi de lungă durată și nu toate îl vor duce în luminisurile rîvnite. La cea dintîi vedere, Tiberiu Utan nu pare un temerar și această deosebită căutare a lui nu sînt nici incandescente, nici spectaculoase. Combustibilele sale întocmai se potrec la adăncime, uneori se declanșează greu și numai arăsurile vîlvătoare izbucnesc la suprafață. Focul acesta pe care îl bănuim continuu, hrănit de o constanță ce nu sînt în gîdule cochetării și facilității, produce mai tot timpul o lumină curată, palidă uneori și cu umbre de impurități alădăte. E un loc continuu pentru că postul se asemănă cu „rosia roasă a verii fierbîntă”. Își simte rădăcinile în plătate deopotrivă „în pămînt” și „în lumină”.

Pe pămîntul dornic al patriei sale află iscusitele fresce de Voionetu-lui pe scutele genului popular anonim și tot aici răsună cu un ecou toaca Doftanei, amintire vie a unui trecut însemnat cu fapte eroice. De fapt, tonalitatea dominantă a volumului rezultă din osmoza între patetismul vibrant (uneori discursiv) și un sentiment de incandescență în fața a tot ceea ce viața are frumos și nobil.

Primăvara ca intruchipare simbolică a vieții de astăzi a țării sale, ca stare perpetuă a sufletului nostru e întîmpinată cu un adevărat imn al bucuriei: „Nimeni nu presimte ca mine / cu atîta certitudine / cu atîta exactitate / deschiderea liliacului”. Toate semnele acestui anotimp îl fascinează și îl face să exclame cu o vigoare de adolescent: „Priviți, priviți, se luminează / e-un cer de primăvară, pur / e-un fulger fiecare rază / și se mă-nunecă nu mă-nud”. Simbolurile care revin adesea sînt acestea ale soarelui și ale lunii. Al soarelui ca semn al robusteții omului, ca semn al dragostei lui de a trăi, ca semn al unor energii deosebite astăzi: „Soare / Mult soare / în inima mea. / Soare. / Mult soare / în țară / Ochii oamenilor, / oamenilor / sînt / o continuă / explozie solară”. Prezența lunii sugerează cealaltă componentă a personalității sale poetice: irismul discret și delicat. E o coardă a sufletului său de poet ce vibrează profund în versuri pline din care am cita aici: „Tot cerul alb de lună / ca rochia ce porți / și mergem împreună, / și nimeni nu-i în porți / Tot cerul alb de lună”. Desigur, între aceste două

extreme Tiberiu Utan caută să tină cumpăna dreaptă și se suspentează adesea de retoricism dar și ocolește notele gingașe ce ar putea da cinstea lui un cer duros excesiv și desuet. De aceea o poezie precum „Cîntec”, în care versurile „Lasă, mîndră, noaptea poarta descuiată — nu mai sînt eu tînar / cum am fost o dată” ne aduc aminte de Șt. O. Iosif, nu se pare a da mai puțin măsura însușirilor sale pe care le regăsim în schimb în acele strofe prin versurile cărora s-a răsfărat seva primăverii de astăzi a țării și oamenilor ei. Aici alături Tiberiu Utan sunetele cele mai proprii a țării sale, care de data aceasta nu mai rechemă tiparele incandescențelor. Am citat la începutul cronicii câteva din aceste versuri. Altele se află în volumul de față ca niște adevărate contrapuncturi vigoase și bine impilate în pămîntul poeziei. Dintre ele sînt: „Arbori, raze din adînc”, „Cadențe”, „ca și cîntec de vînt”, „vîntul și bărbătesc acest volum”. Spunem la început că noua „Carte de vise” a lui Tiberiu Utan stă sub semnul

### CRONICA LITERARĂ

căutării. O căutare și recitativ și firul sentimentelor, al idealilor se desprinde clar: este al limbului nostru mereu întezărit în viitor, mereu văzut în perspectiva devenirii lui istorice. Dar dacă amprenta idealurilor și a vieții noastre, sufletul e optimist, răstînt cu atîta dăruire asupra fiecăruia dintre noi, o recunoaște de îndată — nu-i mai puțin adevărat că artistic volumul nu lasă impresia unui stil definit. Poetul încă își caută timbrul propriu / n-a lepădată cu totul nota didactică a poeziei sale, nu s-a debarasat de tendința de a moraliza, de dornia de a se exprima sentențios, folosind locuri comune și fraze banale cum sînt aceste: „Gînduri la o săptămîină a poeziei” / „Nu vă jucați cu cîntecul, frați, / cu focul lor cerească — nu vă jucați. / Nu încercați caraguri cu o scamă, / nimic nu-l puneți să ardă. / Pelteaua, desorii, baș-seamă, / se-nnoare-ninsă, dură, ca o joardă”. Poate stilul alotistic și sentențios nu îi este cel mai potrivit. Versuri cum sînt: „Nici bun / nici rău / și nu se-nnoare morții” sîntesc efectul contrar celui scontat de poet. Pe de altă parte, Tiberiu Utan vîrînd să extirpe tentanțele unui stil discursiv și ale didacticismului retoric încearcă să dea versurilor sale o mai mare densitate lirică. Tentativă izbită acum parțial, ce poartă însă toate semnele și garanțiile reuștelor viitoare. De aceea, „Carte de vise” nu culege numai roadele adeseori bogate ale unui temperament autentic, dar ne dă posibilitatea să întvedem și făgăduiele unei primăveri ce trebuie să pîrguiască toate roadele.

Valeriu RAPEANU

## ANCHETA INTERNAȚIONALĂ A „ȘCÎNTEII”

# NOI PAȘI ÎNAINTE ÎN CUNOAȘTEREA CREIERULUI

În mari clinici și laboratoare ale lumii continuă cercetările pentru a smulge creierului tainele funcționării sale, atât de uimitoare și atât de complexe. Dăm cuvîntul unor cunoscuți oameni de știință pentru a ne relatea realizări recente în acest domeniu.

### LOCALIZAREA FUNCȚIILOR CREIERULUI

prof. dr. Hans HOFF  
Clinica de psihatrie și neurologie a Universității din Viena

Cercetările în direcția localizării funcțiilor creierului se înscriu în tradiția școlii medicale vieneze. Astfel de localizări au încercat în trecut savanții ca: Meinesz, caruia i-a urmat Sigmund Freud, întemeietorul psihoanalizei, despre care puțin știu ca a întreprins și cercetări anatomice și fiziologice deosebit de importante asupra creierului. În timp ce mulți oameni de știință își imagină repartizarea funcțiilor în creier ca pe un fel de hartă, Freud susținea o concepție mai dinamică, ce se apropie de concepțiile moderne.

Astăzi, neurofiziologia a venit în ajutorul localizării funcțiilor vitale ale creierului. Teoria centrilor nervoși apare multora depășită. Savanții contemporani vorbesc mai curînd de sisteme funcționale bine conturate ale simțului vizual, auditiv, tactil, motor și de sisteme pentru așa-numitele realizări superioare ale creierului, ca limbajul, prelucrarea impresiilor senzoriale simple etc. Nu putem deci detasa arbitrar anumite centre de ansamblul sistemului funcțional cerebral. Se poate vorbi în schimb de o colaborare complexă a sistemelor. La localizarea clinică — în cazul tumorilor, de exemplu — trebuie urmărită și o localizare concepută în mod dinamic. Prin cercetarea unor tulburări limitate în timp, vizibile în electroencefalogramă, neurologii au reușit să obțină prin teste pe riele informații asupra tulburărilor din unele regiuni ale creierului și, implicit, asupra unor sisteme de funcționare. În vederea localizării funcțiilor în creier se efectuează, de asemenea, experiențe pentru stabilirea vitezei de transmitere a senzațiilor de către nervi.

Lucrul este valabil și pentru unele experiențe din domeniul electroencefalografiei, menite să înregistreze activitatea bioelectrică a mușchilor corpului omensc. Activitatea mușchilor reprezintă proiecția periferică a unor dintre procesele ce se petrec în sistemul nervos central. Electroencefalografia permite cunoașterea sistemului funcțional de organizare a impulsurilor musculare. Cu ajutorul unor electrozi introdusi în mușchi, se poate obține astfel reprezentarea activității fiecărei fibre musculare în parte.

### „Electricitate cerebrală”

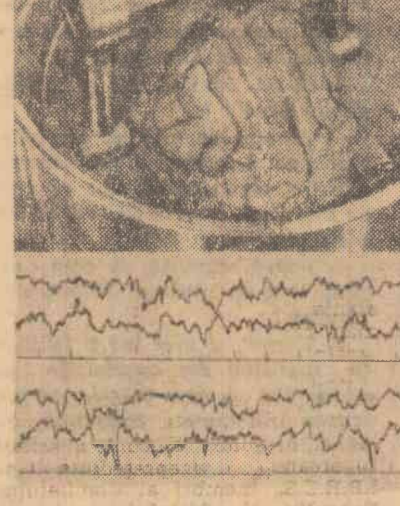
prof. dr. Henri GASTAUT  
Institutul de sănătate publică și cercetări medicale-Marsilia

În ultimii ani, mijloacele de înregistrare a activității electrice cerebrale la om, cuprinse în termenul de electroencefalografie, s-au perfecționat mult. Amplificatoarele și dispozitivele de înregistrare au fost tranzitorizate și miniaturizate, ceea ce permite astăzi explorarea simultană a 20—30 de regiuni diferite ale creierului cu ajutorul unui singur aparat.

Metodele telemetrice, la rîndul lor, permit înregistrarea și transmisiunea fără fir, pe distanțe foarte mari, a datelor privind activitatea cerebrală.

Concomitent s-au perfecționat și procedeele care permit să se

analizeze frecvența oscilațiilor care constituie activitatea electrică cerebrală și să se stabilească sediul generatorilor cerebrale, furnizorii a acestor oscilații. Au fost construite câteva tipuri de aparate capabile să recepționeze semnalele primite de anumite zone specifice ale creierului, provenite de la receptori periferici, ca de pildă ochii sau urechile. În acest mod se poate urmări sosirea mesajelor în creier, circulația lor în interiorul lui și cunoașterea, după decodificarea acestor mesaje, limbajul intim al organului care reglează activitatea înregulii corp omensc.



Un medic japonez a conservat la rece un creier de pisică timp de 203 zile. După această perioadă creierul irigat cu sînge cald a dat din nou manifestări electroencefalografice normale

Pe măsura perfecționării sale tehnice, electroencefalograma este din ce în ce mai utilizată în diferite scopuri. Incontestabil, utilizarea ei majoră rămîne în domeniul medicinei, deoarece electroencefalografia constituie un important ajutor pentru diagnosticarea bolilor care afectează activitatea creierului în mod direct sau indirect funcția acestuia.

În afara preocupărilor exclusiv diagnostice, electroencefalografia mai servește și la controlul stării funcționale a creierului sub influența anestezicelor în cursul unor intervenții chirurgicale prelungite și mai delicate, la controlul stării funcționale cerebrale a oamenilor aflați în diferite activități. Putem cunoaște astfel gradul lor de conștiență, dacă aceste este normală sau alterată de diverse factori — lipsa de oxigen, caldura excesivă, așa cum se înfîșă în cazul anestezicilor, al spoliilor lor, mecanicilor de tranș, explorărilor submerine etc. Electroencefalografia ne poate ajuta și în selecționarea personalului naval sau aviatic.

Psihologia experimentală recurge și ea la electroencefalografie pentru a stabili corelațiile dintre activitatea electrică cerebrală și anumite variabile care exprimă personalitatea individului. Corelațiile furnizate cu privire la somnul omului și la manifestările episodice care-l însoțesc permit efectuarea unor studii aprofundate asupra viselor, comarilor, somnambulismului și a altor fenomene înrudite.

Se poate deci afirma că electroencefalografia, chiar dacă nu reprezintă o știință propriu-zisă, constituie totuși o tehnică absolut necesară, cu tot mai largi perspective pentru dezvoltarea multor științe biologice.

## Stimularea memoriei

prof. dr. Holger HYDEN  
Universitatea din Göteborg-Suedia

bita de a „reține informații”, iar celelalte nervoase conțin un mare număr de asemenea molecule.

Recent, s-a demonstrat că atunci cînd un animal trebuie să învețe o anumită mișcare, aparatul genetic din celula nervoasă devine activ. În momentul în care un animal este dresat, în partea activă a creierului său se formează molecule specifice de acid nucleic. Un grup de savanți americani de la laboratoarele din Ann Arbor au arătat că prin blocarea proteinelor în creier, memoria de lungă durată este, de asemenea, blocată. În câteva mari laboratoare din lume s-a arătat că dacă se extrag acizii nucleici din cortexul (scar-

ta) creierului animalelor dresate și sînt injectați unor animale nedresate, procesul de învățare, dresarea, are loc accelerat. S-a confirmat, de asemenea, că unele substanțe chimice, care accelerează formarea acizilor nucleici și a proteinelor, scurtează totodată și timpul necesar procesului de dresare la animale.

Porîndu-se de la aceste cunoștințe, s-a realizat un pas înainte, elaborîndu-se „medicamentele pentru recitiverarea memoriei”, care au început să fie administrate omului. În prezent se studiază posibilitatea folosirii acestor uimtoare medicamente pe scară largă, în cazul bolnavilor astenici, amnezici etc.

Aceste descoperiri deschid perspective care alădăte păreau de domeniul literaturii științifico-fantastice — „transferență” de memorie, creșterea capacității și de înmagazinare etc.

## TELEVIZIUNE

- 17.30 — Teledinul de seară; reportaje filmate și stiri din țară și de peste hotare
- 17.45 — Pentru cei mici: Copii povestind copiii
- 18.00 — Transmisiune din sala „Dinamo” din Capitală a meciului de volei dintre echipele Dinamo București — Dukla Kolín, în cadrul semifinalelor „Cupei campionilor europeni”
- 19.00 — Pentru elevi: EUTERPE ȘI TERPSIHORA — VRAJA ARTELOR SURORI: dansul în Egipt și în Italia antică
- 20.00 — Teleenciclopedie
- 21.00 — „Actori cîntă...” — Vn. interpretate: Ileana Mărgineanu, Anghela Mărci, Dumitru Răduțanu, Flavia Bureș, Tamara Ionescu, Corneliu Vulpes, Audreia Năstăsescu și Geo Bortol
- 21.20 — Telesport
- 21.35 — Varietăți pe peliculă
- 22.05 — Film: „SFÎNTUL”
- 23.05 — Bulletinul meteorologic
- 23.10 — Închiderea emisiunii.



Casă țărănească din anul 1848 de pe valea Fîșagului din comuna Cluc-Sîngeorgiu, expusă la expoziția în aer liber a muzeului din Miercurea Cluc

Foto: Gh. Vințilă

## TEATRE

- Sala Palatului: Concert SARITA MONTIEL — 19.45
- Filarmonica de stat „G. Enescu” (la Ateneul Republicii Socialiste Romînia): CONCERT SIMFONIC, Dirijor Emanuel Elenescu. Solist: Dmitri Baskirov (U.R.S.S.) — orele 20
- Teatrul de operă și balet: FIDELIO — 19.30
- Teatrul de stat de operă: CLOPOTELE DIN CORNEVILLE — 19.30
- Teatrul Național „I. L. Caragiale” (sala Comedie) — VEDERE DE PE POD — 17; 20, (sala Studio): O FEMEIE CU BANI — 16; PATIMA ROSIE — 19.30
- Teatrul de Comedie: ȘEFUL SECTORULUI SUFLETE — 20
- Teatrul „Lucia Sturdza Bulandra” (sala din Bd. Șchiu Măgureanu nr. 1): CLİPE DE VIAȚĂ — 19.30, (sala din str. Al. Sahia nr. 76 A): SFÎNTUL MITICĂ BLAJINU — 19.30
- Teatrul „C. I. Nottara” (sala Maghera): AU POST ODATĂ... DOUĂ OREFINE — 16, OMUL CARE ȘI-A PIERDUT OMENIA — 20
- Teatrul „Barbu Delavrancea”: ARICIUL DE LA DOPUL PERFECT — 20
- Teatrul „Ion Creangă”: MUȘCHETARIU MĂGĂRIEI SALE — 19.30
- Teatrul „Tăndărică” (sala din Calea Victoriei): GULIVER ÎN

## CINEMA

- TARA PĂPUȘILOR — 16.30, (sala din str. Academiei): TIGRISORUL PETRE — 17
- Teatrul satiric-muzical „C. Tănase” (sala Savoy): REVISTA DRĂGOSTEI — 20, (sala Victoria): OMUL ZĂPEZILOR — 20
- Ansamblul artistic al C.C.S.: MEREU MAI SUS — 20
- CORĂBIILE LUNGI — cinematoscop: Patria — 9.30; 11; 13.30; 15; 18.45; 21.15; București — 9.30; 12.15; 15.30; 18.15; 20.45; Pervinar — 8.30; 11.15; 14; 17; 20, Excelsior — 9.45; 12.30; 15.15; 18.15; 21.15 (la ultimele două cinematografe completarea Geologii)
- HAI, FRANȚA I: Republica (completare Navigatori care dispar — cinematoscop) — 9.15; 11.30; 14; 16.15; 18.45; 21.15
- LA PORTILE PĂMÎNTULUI — cinematoscop: Victoria (completare Un bloc neobișnuit) — 10; 12; 14; 16; 18.15; 20.30, Melodia — 10; 12; 14.30; 16.30; 18.30; Modern — 10; 12; 14.15; 16.30; 18.45; 21 (la ambele completarea Lucrările primei constituții pe țară a lucrătorilor din construcții)
- FINALA BUCLUCAȘA: Lucașarii (completare Geologii) — 9.30; 11.45; 14; 16.15; 18.30; 20.45, Capitol — 9.45; 12; 14.15; 16.30; 18.45; 21, Miorita — 10; 12; 14; 16; 18.15; 20.30
- TRENUL FANTOMĂ: Cinematoca — 10; 12; 14
- DUPĂ MINE, CANALI I — cinematoscop: Festival — 8.45; 11.15; 13.30; 16; 18.30; 21, Gloria (completare Geologii) — 10; 12.30; 15.45; 18.15; 20.45
- UMBRELE DIN CHERBOURG: Central (completare Pictorial din Praga) — 9.15; 11.30; 13.45; 16; 18.15; 20.30
- DIVORT ITALIAN: Lumina — 9; 11.15; 13.30; 16; 18.30; 21
- SASA: Union (completare Wilanov) — 15.30; 18; 20.30
- PROGRAM PENTRU COPII: Doua — 10
- BEATA: Doina (completare Pirvu Mutu-Zugravul) — 11.30; 13.45; 16; 18.15; 20.30, Lira (completare Soarele și trandafirul) — 15.30; 18; 20.30
- NAVIGATORI CARE DISPAR — cinematoscop — CU ACUL ȘI ATA — CABINETUL DE STAMPE — ORAȘUL CARE IUBESTE — VİRȘTE — GEOLOGII: Timpuri Noi — 10—21 în continuare
- A POST CÎNDVA HOT — cinematoscop: Giulești (completare Tîrguri și Iarmaroc) — 10.30; 15.30; 18; 20.30, Tomis (completare Răsărit) — 9; 11.15; 13.30; 16; 18.30; 21
- ANI CLOCITITORI: Înfrățirea între popoare — 10; 15.30; 18; 20.30, Clococeni — 15.30; 18; 20.30 (la ambele completarea Po-litete)
- TRAGETI ÎN STANISLAS I: Dacia (completare Tîrguri și Iarmaroc) — 9.30—14 în continuare; 16.15; 18.30; 20.45
- PROCESUL DE LA NURNBERG — ambele seri: Unirea — 16; 19.30
- TRANZIT — cinematoscop: Pacea (completare Nomazi — cinematoscop — 16; 18; 20
- WINNETOU — cinematoscop (ambele seri): Cosmos — 16; 19.15
- DULCEA PASĂRE A TINERETII — cinematoscop: Crîngăși — 15; 18.15; 20.30
- ULTIMA CAVALCADA SPRE SANTA CRUZ — cinematoscop: Clubul Uzinelor Republica — 14; 16.15; 18.30; 20.30



PREZENTAREA SCRISORILOR DE ACREDITARE DE CĂTRE AMBASADORUL DANEMARCEI LA BUCUREȘTI

Cuvântările rostite

În cuvântarea rostită cu acest prilej, ambasadorul Danemarcei a declarat că hotărârea guvernului...

Georg baron Zytphen-Adeler a fost acreditat ca ambasador extraordinar și plenipotențiar al Danemarcei în țara noastră...

Referindu-se la vizita oficială pe care ministrul afacerilor externe daneze o va face peste câteva zile în țara noastră...

Între președintele Consiliului de Stat, Chivu Stoica, și ambasadorul Danemarcei, Joachim Henrik Georg baron Zytphen-Adeler...

La ceremonia prezentării scrisorilor de acreditare și la convorbirea care a urmat...

Amplasorul Danemarcei a fost însoțit de Viggo Christensen, consilier al ambasadei daneze la București.

Numirea noului ambasador al Republicii Socialiste România în Marea Britanie

Prin Decret al Consiliului de Stat, tovarășul Vasile Pungan a fost numit în calitate de ambasador extraordinar și plenipotențiar al Republicii Socialiste România în Marea Britanie...

În Marea Britanie, în locul tovarășului Alexandru Lăzăreanu, care a primit o altă însărcinare...

Cronica zilei

CU PRILEJUL CELEI DE-A 21-A ANIVERSĂRI A ELIBERĂRII UNGARIEI

La Casa de cultură a orașului Rimnicu Vilcea, regiunea Argeș, a avut loc vineri o adunare populară consacrată celei de-a 21-a aniversări a eliberării Ungariei...

stanța și Iași și a Institutului român pentru relațiile culturale cu străinătatea.

La plecare, pe aeroportul Băneasa, oaspeții au fost conduși de Ion Cosma, președintele Sfatului popular al orașului București...

Cu acest prilej, Gh. Rizescu, prim-secretar al Comitetului orașene de partid Rimnicu Vilcea, a vorbit despre realizările oamenilor muncii din R.P. Ungară...

Au fost de față Honoré Cambler, ambasadorul Belgiei la București și membri ai Ambasadei.

Vineri dimineață a părăsit Capitala, îndreptându-se spre patrie, primarul orașului Liège, Maurice Destenay, și primarul orașului Grand, Emiel Claeys...

Vineri după-amiază, o delegație a Sfatului popular al orașului București condusă de Ion Cosma, președintele comitetului executiv, a plecat spre Ankara...

PLECAREA PRIMARILOR BELGIENI

Vineri dimineață a părăsit Capitala, îndreptându-se spre patrie, primarul orașului Liège, Maurice Destenay, și primarul orașului Grand, Emiel Claeys...

Vineri după-amiază, o delegație a Sfatului popular al orașului București condusă de Ion Cosma, președintele comitetului executiv, a plecat spre Ankara...

ENIGMĂ ȘI VOCAȚIE

(Urmare din pag. 1)

— Cu ani în urmă lucram în Apuseni, prin părțile Bihorului. Tineam firul cite unuși vâși până când vedeam cum, sub ochii mei, apa dispărea...

— E cea din adolescență: de explorator. De altfel — suride Bleahu în barbă — geologii mă socotesc speolog, iar speologii...

PREMIILE ACADEMIEI REPUBLICII SOCIALISTE ROMÂNIA PE ANUL 1964

Secția de științe matematice

1. — PREMIUL „SIMION STOILOV” — Lucrările: a) Teoria măsurii și funcții reale (Editura didactică și pedagogică). Autor: Danculeanu Nicolae...

Secția de științe biologice

10. — PREMIUL „EMIL RACOVITĂ” — Lucrarea: Păisec-acichthys (Pești gancați și ososi). (Editura Academiei). Autor: Petru Băntrescu.

Secția de științe economice, filozofice și juridice

18. — PREMIUL „V. CONTA” — Lucrarea: Profilul spiritual al clasei muncitorești în socialism (Editura Academiei). Autori: Honoria Cazacu, Mihail Cernea...

Secția de științe agricole și silvice

12. — PREMIUL „ION IONESCU DE LA BRAD” — Lucrările: a) Salinizarea secundară a solului (Editura Academiei). Autor: Alexandru Mălanu...

Secția de științe fizice

4. — PREMIUL „D. HURMUZESCU” — Lucrările: a) Construcția invariantilor grupurilor Lie simple...

Secția de științe istorice

20. — PREMIUL „N. BALCESCU” — Lucrările: a) Obștea țărănească în Țara Românească și Moldova (Editura Academiei). Autor: Petre P. Panaitescu...

Secția de științe chimice

6. — PREMIUL „GHEORGHE SPACU” — Lucrările: a) Reacții solvolitice însoțite de transporturi moleculare...

Secția de științe geologice și geografice

14. — PREMIUL „GRIGORE COBĂLESCU” — Lucrarea: Hartile litologice ale neogenului superior din Republica Socialistă România...

Secția de științe medicale

16. — PREMIUL „VICTOR BABES” — Lucrările: a) Parotidita epidemică (oreionul) (Editura Academiei). Autor: Mișuș Gheorghiu...

Secția de literatură și arte

24. — PREMIUL „MIHAIL EMINESCU” — Lucrarea: Poezii de dragoste de M. Eminescu (Vincenzo bona tipografato Torino). Autor: Mario Ruffini (Italia).

Secția de științe filologice

22. — PREMIUL „TIMOTEE CIPIARIU” — Lucrările: a) Dicționar român-nașgar (2 vol.) (Editura Academiei). Autori: Kelemen Bela, Rita Chifolici...

Secția de științe filozofice

23. — PREMIUL „B. P. HAȘDEU” — Lucrările: a) Miorita. Tipologie, circulații, texte. Autor: Adrian Fochi...

Secția de științe filozofice

25. — PREMIUL „ION CREANGA” — Lucrarea: Pirjolul (Editura pentru literatură). Autor: Oscar Walter Cisek.

Secția de literatură și arte

26. — PREMIUL „I. ANDRESCU” — Lucrările: a) Sculpturile expuse la expoziția personală. Autor: George Apostu...

Secția de științe filozofice

27. — PREMIUL „GEORGE ENESCU” — Lucrările: a) Baletul „Iancu Jianu”. Autor: Mircea Kiriță...

Secția de literatură și arte

28. — PREMIUL „CIPRIAN PORUMBESCU” — Lucrările: a) Muzica în România după 23 August 1944 (Editura muzicală a Uniunii Compozitorilor). Autori: Petre Brincus, Nicolae Călinou...

Secția de științe filozofice

29. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

Secția de literatură și arte

29. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

(Urmare din pag. 1)

— E cea din adolescență: de explorator. De altfel — suride Bleahu în barbă — geologii mă socotesc speolog, iar speologii...

(Urmare din pag. 1)

— E cea din adolescență: de explorator. De altfel — suride Bleahu în barbă — geologii mă socotesc speolog, iar speologii...

— Apropoiu-le de geolog prin reamintirea imaginii superficiali românice, îl descopăr zăcămintul cel mai prețios: vocația.

— Apropoiu-le de geolog prin reamintirea imaginii superficiali românice, îl descopăr zăcămintul cel mai prețios: vocația.

— În 1946, Dan Patrulea absolvă Facultatea de medicină din București, primind mențiunea „Magna cum laude”.

— În 1946, Dan Patrulea absolvă Facultatea de medicină din București, primind mențiunea „Magna cum laude”.

— Ce s-a petrecut în tinutul medic, căruia profesorii săi îi prevedeau o strălucită carieră? Exact ceea ce, în viața unui om, se numește revenirea la prima marea dragoste.

— Ce s-a petrecut în tinutul medic, căruia profesorii săi îi prevedeau o strălucită carieră? Exact ceea ce, în viața unui om, se numește revenirea la prima marea dragoste.

— Simbolul, vocația de geolog o releva însăși hotărârea lui de a renunța la medicină și de a o apuca pieptis pe versantul abrupt al unei profesii pentru care n-avea nici o „hilitate”, socotit fiind de unii (ani mulți de atunci în cole) drept un neofit.

— Simbolul, vocația de geolog o releva însăși hotărârea lui de a renunța la medicină și de a o apuca pieptis pe versantul abrupt al unei profesii pentru care n-avea nici o „hilitate”, socotit fiind de unii (ani mulți de atunci în cole) drept un neofit.

— Destinul său, notat aici într-o simplă fișă, poartă substanța de roman. Romanul unei chemări cu adevărat fixă n-are și în fața cariera nu există oicdică.

— Destinul său, notat aici într-o simplă fișă, poartă substanța de roman. Romanul unei chemări cu adevărat fixă n-are și în fața cariera nu există oicdică.

— La 15 ani, un băiat în pantaloni scurți, cu mințile pline de bătauri, de ci cocianse și ficale din Bucuși

— La 15 ani, un băiat în pantaloni scurți, cu mințile pline de bătauri, de ci cocianse și ficale din Bucuși

TELEGRAMS EXTERNE

Congresul P.C.U.S.

și-a încheiat lucrările

(Urmare din pag. 1)

În secretariatul C.C. al P.C.U.S. au fost aleși: L. Brejnev, M. Suslov, A. Selepin, A. Kirilenko, P. Demicev, D. Ustinov, I. Andropov, B. Ponomarev, I. Kapitanov, F. Kulakov, A. Rudakov.

În declarația rostită apoi cuvântarea de încheiere a lucrărilor Congresului. După ce a arătat că Congresul a stabilit direcțiile principale ale politicii interne și externe...

S-a adoptat apoi o declarație în legătură cu agresiunea S.U.A. în Vietnam. În declarație este condamnată agresiunea barbară a Statelor Unite împotriva poporului vietnamez.

Referindu-se la mișcarea comunistă internațională, vorbitorul a exprimat convingerea că va învinge cauza unității.

Imperialiștii americani, se spune în declarație, atrăgând în agresiune pe unii din aliații lor din blocurile militare, creează un pericol serios pentru securitatea și suveranitatea altor țări...

După cuvântarea de încheiere, L. Brejnev a urmat delegaților succesive în transparența în viața a hotărârilor Congresului.

22. — PREMIUL „TIMOTEE CIPIARIU” — Lucrările: a) Dicționar român-nașgar (2 vol.) (Editura Academiei). Autori: Kelemen Bela, Rita Chifolici...

Congresul și-a exprimat deplina convingere că nici un fel de cruzimi ale intervențiilor nu vor putea frânge voința de luptă a poporului vietnamez.

23. — PREMIUL „B. P. HAȘDEU” — Lucrările: a) Miorita. Tipologie, circulații, texte. Autor: Adrian Fochi...

Întreaga asistență, în picioare, a intonat „Internaționala”.

24. — PREMIUL „MIHAIL EMINESCU” — Lucrarea: Poezii de dragoste de M. Eminescu (Vincenzo bona tipografato Torino). Autor: Mario Ruffini (Italia).

Recepția a participat delegația Partidului Comunist Român în frunte cu Nicolae Ceaușescu, secretar general al C.C. al P.C.R.

25. — PREMIUL „ION CREANGA” — Lucrarea: Pirjolul (Editura pentru literatură). Autor: Oscar Walter Cisek.

Recepția s-a desfășurat într-o atmosferă de cordialitate și prietenie.

26. — PREMIUL „I. ANDRESCU” — Lucrările: a) Sculpturile expuse la expoziția personală. Autor: George Apostu...

27. — PREMIUL „GEORGE ENESCU” — Lucrările: a) Baletul „Iancu Jianu”. Autor: Mircea Kiriță...

28. — PREMIUL „CIPRIAN PORUMBESCU” — Lucrările: a) Muzica în România după 23 August 1944 (Editura muzicală a Uniunii Compozitorilor). Autori: Petre Brincus, Nicolae Călinou...

29. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

30. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

31. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

32. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

33. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

34. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

35. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

36. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

37. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

38. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

39. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

40. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

41. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

42. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

43. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

44. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

45. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

46. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

47. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

48. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

49. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

50. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

51. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

52. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

53. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

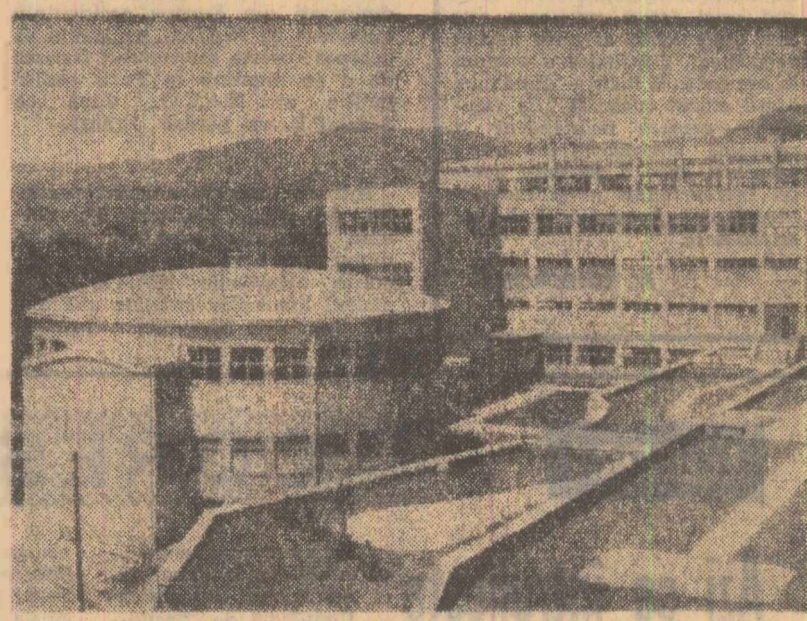
54. — PREMIUL „TRAIAN VUIA” — Lucrările: a) Zborul rachetelor (Editura militară). Autori: Niță Mihail, Andreescu Dumitru...

RECEPȚIE OFERITĂ DE C.C. AL P.C.U.S.

MOSCOVA 8. — Corespondentul Agerpres, S. Podin, transmite: Comitetul Central al P.C.U.S. a oferit la 8 aprilie la Kremlin o recepție în cinstea delegațiilor străine...

Recepția a participat delegația Partidului Comunist Român în frunte cu Nicolae Ceaușescu, secretar general al C.C. al P.C.R.

Recepția s-a desfășurat într-o atmosferă de cordialitate și prietenie.



Una din nobile construcții ale orașului Sarajevo (R.S.F. Iugoslavia) — Facultatea de medicină

EXPUNERE CU PRIVIRE LA AGRICULTURA R. P. UNGARE

BUDAPESTA 8 (Agerpres). — Lajos Feher, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri al R.P. Ungare, a făcut o expunere la Academia politică a P.M.S.U. cu privire la „Direcțiile principale ale dezvoltării agriculturii” în care a arătat că în ultimii cinci ani producția agricolă a R.P. Ungare a crescut față de cincinalul anterior cu peste 10 la sută...

Vorbitorul a arătat în continuare că sarcinile ultimului cincinal în domeniul agriculturii nu au putut fi îndeplinite din cauza unor exagerări în întocmirea planului cu privire la producția agricolă și la achiziții.

În ceea ce privește actualul cincinal, se prevede creșterea producției agricole cu 13-15 la sută față de cincinalul precedent.

Rezoluția C. C. al P. C. din Peru

LIMA 8 (Agerpres). — Comitetul Central al P.C. din Peru a dat publicității o rezoluție în care cheamă la formarea unui front unic al tuturor forțelor progresiste din Peru pe baza unui program comun de acțiune.

propune convocarea unei adunări constituante care să întreprindă numeroase reforme de bază, să garanteze dreptul de vot al tuturor cetățenilor, să naționalizeze industria petroliferă și să anuleze recenta lege prin care se instituie deapăsa cu moartea pentru luptătorii din mișcarea de partizani.

Un frumos succes al tinerilor scrimeri romani

La Viena, în prima zi a campionatelor mondiale de scrimă pentru tineri, titlul mondial și medalia de aur la proba de floare au revenit reprezentantului României Ștefan Weissböck...

La trageră din 8 aprilie 1966 au fost extrase din urnă următoarele numere: 6 30 41 și 67 77 32 98 50. Premi suplimentare: 31 14 40. Pond de premii: 223 376 lei.



TURCIA CERE REVIZUIREA TRATATELOR BILATERALE CU S. U. A.

MEMORANDUMUL GUVERNULUI TURC

ANKARA 8 (Agerpres). — S-a anunțat în mod oficial că guvernul Turciei a adresat Statelor Unite un memorandum, cerând revizuirea tratatelor bilaterale în vigoare între cele două țări.

rale". El nu a dat alte amănunte. Sursa informate citate de agențiile occidentale de presă au relevat că guvernul turc ar dori o revizuire a acordurilor menționate, în sensul unei precizări a tipurilor de avioane și armamente care să fie staționate la bazele americane de pe teritoriul Turciei.

În urma puternicelor manifestații

PATRULE PE STRĂZILE HONG KONG-ULUI

HONG KONG 8 (Agerpres). — Manifestațiile care au avut loc în ultimele două zile în Hong Kong ca urmare a creșterii tarifelor de transport ale feribotalurilor și în cursul cărora s-au produs puternice ciocniri cu forțele de poliție s-au soldat cu un mort, 20 de răniți și peste 400 de arestați.

SAIGON, HUE, DA NANG...



În timpul unui miting antiguvernamental și antiamerican în capitala sud-vietnameză

SAIGON 8 (Agerpres). — Conducătorii bisericii budiste din Saigon au anunțat vineri crearea unui „Comitet de luptă împotriva guvernului”. Conducătorul acestui comitet, Thich Thien Minh, a declarat că generalii de la conducerea statului „nu au ținut cont de promisiunile făcute budiștilor”.

agenții, se pare că doi dintre conducătorii au fost uciși în timpul manifestațiilor de vineri. În cursul dimineții de vineri nici un vehicul nu a mai putut trece pe bulevardul din fața institutului budist din cauza marșului număr de demonstrații. În regiunea institutului budist se pot vedea, de asemenea, mari pancarte cu inscripții de genul „Americani, cărați-vă acasă”.

Vineri după-amiază, la Saigon au fost reluate manifestațiile antiguvernamentale și antiamericane cu o violență și mai mare, după cum notează agenția France Presse. Cele mai mari concentrări de demonstrații au fost semnate în apropierea institutului budist. În vederea izolării cartierului unde se află institutul budist, autoritățile din Saigon au instituit, scrie agenția U.P.I., „un important dispozitiv de securitate”.

HANOI 8 (Agerpres). — După cum anunță agenția V.N.A., în zilele de 4, 5 și 6 aprilie, unități ale Armatei populare vietnameze și populația din provinciile Nghe An, Ha Tinh și Quang Binh și din regiunea Vinh Linh au doborât patru avioane militare ale Statelor Unite care au violat spațiul aerian al R. D. Vietnam.

N.A.T.O. În căutare de acoperiș

- Unde va fi sediul?
• Un interviu al lui Couve de Murville

PARIS 8 (Agerpres). — În cercurile N.A.T.O. continuă discuțiile privind viitoarele locuri de reședință ale organismelor N.A.T.O. Potrivit agenției France Presse, generalul Lemnitzer, comandantul suprem al forțelor armate ale N.A.T.O. în Europa, care se află în prezent în Statele Unite într-o vizită particulară, ar fi făcut cunoscut secretarului general al N.A.T.O., Manlio Brosio, părerea sa ca viitorul sediu al S.H.A.P.E. (Cartierul general suprem al forțelor aliate în Europa) să fie situat în aceeași regiune în care urmează să fie stabilit sediul politic al N.A.T.O.

că guvernul francez a considerat necesar să facă cunoscut aliașilor săi din N.A.T.O. că prezența pe teritoriul francez cu dreptul de extraterritorialitate a unui ansamblu de state majore ale N.A.T.O., precum și a unor servicii și forțe militare, care acționau și totul independent de autoritățile franceze, nu mai poate fi tolerat, întrucât constituie o încălcare a suveranității Franței.

țile occidentale, unitățile pe care le vor organiza în S.U.A. sint destinate frontului din Vietnamul de sud.

WASHINGTON 8 (Agerpres). — Din surse informate s-a aflat că guvernul american a întocmit o notă de răspuns la memorandumul francez din 29 martie privind retragerea Franței din N.A.T.O. În notă se arată, potrivit aceluiași surse, că guvernul american ar fi gata să examineze „dispozițiunile practice” cu privire la retragerea instalațiilor militare americane de pe teritoriul francez.

Purtătorul de cuvânt a comunicat că aceste efective vor fi retrase în cea mai mare parte din armata a șaptea americană staționată în Germania occidentală și că ar putea urma specialiștii din cadrul unităților aflate în Franța, Anglia și alte țări europene.

COMUNICAT COMUN CHINO-AFGAN

PEKIN 8 (Agerpres). — La invitația regelui Afganistanului, Mohammed Zahir Sah, între 4 și 8 aprilie, Liu Sao-ti, președintele Republicii Populare Chineze, însoțit de Cen I, vicepremier al Consiliului de Stat, ministrul afacerilor externe al R.P. Chineze, și de alte persoane oficiale, au făcut o vizită oficială și de prietenie în Afganistan.

Partea afgană, se subliniază în comunicat, și-a reafirmat poziția în ceea ce privește locul Chinei la Națiunile Unite și a arătat încă o dată că R. P. Chineze este unica reprezentantă a poporului chinez și că trebuie restabilite drepturile ei legitime la O.N.U.

Ambele părți au fost de acord că schimbul de vizite ale conducătorilor celor două țări prezintă o mare importanță pentru promovarea relațiilor de prietenie, bună vecinătate și respect reciproc, ca și pentru consolidarea păcii în lume.

Partea chineză a transmis primul ministru al Afganistanului, M. H. Maiwandwal, invitația premierului Ciu En-lai de a face o vizită de prietenie în China. Invitația a fost acceptată.

La 8 aprilie, încheindu-și vizita de prietenie în Afganistan, Liu Sao-ti a părăsit Kabulul, îndreptându-se spre patrie.

Cite limbi se vorbesc pe glob

În timp ce în lume există circa 1 300 de popoare, numărul limbilor vorbite se ridică la aproximativ 3 000, arată „Atlasul popoarelor lumii” editat recent în U.R.S.S.

Femei belgiene în grevă „Pentru muncă egală, salariu egal”

Herstal, suburbie industrială a orașului belgian Liège, a cunoscut joi o demonstrație mai puțin obișnuită. Cu toată ploaia măruntă care cernea necontenit, trei mii de muncitoare de la fabrica de arme, aflate în grevă, au ieșit pe străzi scandând într-un glas: „Pentru muncă egală, salariu egal!”

Picuri de muncitori s-au integrat pe parcurs în colană. După marș a avut loc o adunare a grevistelor cu participarea unor conducători sindicali din partea organizațiilor F.G.T.B. și C.S.C.

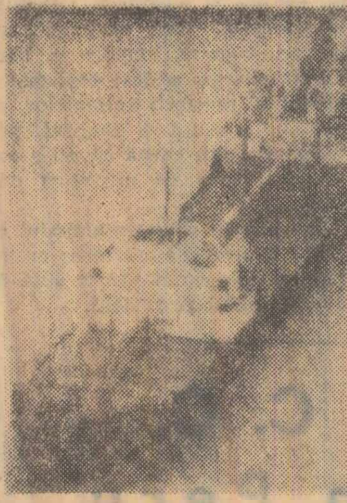
Acastă grevă fără precedent paralizază de opt săptămâni una din cele mai cunoscute întreprinderi de armament din lume. Ea a fost declanșată în urma refuzului conducerei uzinei de a lichida discriminarea în retribuția muncii femeilor. La această întreprindere, salariul unei femei calificate este mai mic decât al unui bărbat necalificat. Conflictul a evoluat în așa măsură încât — după cum arată ziarul socialist „Le Peuple” — armata belgiană ar fi renunțat provizoriu la unele furnituri spre a permite acestor întreprinderi să-și îndeplinească angajamentele față de străinătate.

AL. GHEORGHIU

CORESPONDENTE

LONDRA

Azi se întrunește Consiliul de Securitate în problema rhodesiană



Potrivit informațiilor sosită la Londra, petrolul „Ionca-V” (în fotografie) se află în continuare în rada portului Beira, dar, decamdat, nu se observă nici un fel de activitate la bord.

La ora cind transmis, a devenit cunoscut că s-a hotărât convocarea Consiliului de Securitate pentru simbioză după-amiază. Explicind motivele pentru care nu a dat curs imediat cererii britanice, președintele Consiliului de Securitate, Mousse Keita (Mali), a declarat că prerogativele convocării Consiliului revin președintelui în funcție al acestuia, la cererea unui stat membru, dar numai după consultări cu toate celelalte state membre. Or, Marea Britanie nu s-a consultat decât cu opt din cele 15 state membre ale Consiliului de Securitate și deci nu a îndeplinit prevederile Cartei O.N.U. Această convocare, așa cum s-a mai anunțat, a fost cerută joi de Marea Britanie în fața amenințării unei iminente încălcări a embargoului asupra aprovizionării cu petrol a Rhodesiei.

Între timp, reprezentantul britanic la O.N.U. a difuzat textul unui proiect de rezoluție în care se arată că situația creată ar constitui o amenințare la adresa păcii și că Consiliul de Securitate să pună în vedere guvernul portughez și nu mai accepte folosirea petrolului Beira de către navele cu petrol destinate Rhodesiei și, totodată, să interzică pomparea petrolului în

conducă dintre Beira (Mozambic) și refugiații Umali (Rhodesia). Principala prevedere din proiect, însă, acordă Marii Britanii permisiunea de a împiedica — la nevoie prin folosirea forței — sosirea în portul Beira a navelor care transportă petrol pentru Rhodesia.

Amplificarea eforturilor diplomatice ale reprezentanților englezi este explicată aici prin încercarea de a preîntâmpina o creștere a valului de nemulțumiri pe continentul african, față de alitudinea echivocă și inconsecvență a Angliei în problema Rhodesiei. Pe de altă parte, este vorba de intenția cercurilor britanice de a accelera închiderea „dosarului rhodesian” încă înainte de conferința primilor miniștri ai țărilor Commonwealthului, din luna iulie, pentru a evita o previzibilă avalanșă de critici.

Liviu RODESCU

CAIRO

Primii pași ai noului guvern sirian

De la instalarea guvernului sirian condus de Yousef Zouayen au trecut mai puțin de 6 săptămâni. În acest răstimp, în Siria a avut loc congresul regional al partidului Baas, încheiat zilele trecute la Damasc. Congresul a examinat situația creată după lovitura de stat din 23 februarie 1966 și a exprimat năzuința de a merge înainte pe drumul dezvoltării economice, al promovării unei politici de colaborare internațională. Pronunțându-se pentru stringerea legăturilor cu guvernul progresiste arabe, vorbitorii la congres au

condamnat „alianța islamică”, coaliția a forțelor conservatoare și retrograde din Orientul Mijlociu, proiectată de regele Feisal al Arabiei Saudite. Congresul s-a declarat, de asemenea, împotriva alianțelor și blocurilor militare, împotriva cursei înarmărilor, pentru largirea colaborării economice și culturale cu toate țările, indiferent de orientarea lor socială.

În ce privește problemele interne ale Siriei, presa arăbă consemnează măsurile luate în ultimele zile în direcția dezvoltării reformei agrare. Cu prilejul celui de-a 20-a aniversării a independenței țării, guvernul a hotărât ca în cadrul reformei agrare să împartă noi suprafețe de pământ țăranilor din toate provinciile țării. Peste 20 000 de țărani din 171 de sate vor primi, în proprietate lor, aproximativ 49 000 hectare de teren arabil.

C. OPRICA

MINISTRUL COMERȚULUI EXTERIOR AL ROMÂNIEI ȘI-A ÎNCHIEIAT VIZITA LA BELGRAD

BELGRAD 8. — Corespondentul Agerpres, N. Ploeanu, transmite: Vineri dimineață, ministrul comerțului exterior al Republicii Socialiste România, Gheorghe Cioară, care a semnat acordul de lungă durată privind schimbul de mărfuri dintre Republica Socialistă România și R.S.F. Iugoslavia pe perioada 1966—1970, a vizitat fabrica de motoare și tractoare „Rakovita” din Belgrad. În aceeași zi, ambasadorul Republicii Socialiste România la Belgrad, Aurel Mălnășan, a oferit un prinz în cinstea lui Gheorghe Cioară. La prinz au participat Nikola Djuravici, secretar federal pentru comerț exterior, și alte persoane oficiale.

După-amiază, Gheorghe Cioară a părăsit Belgradul, îndreptându-se spre țară. La gara Dunav din capitala R. S. F. I., el a fost condus de Nikola Djuravici, secretar federal pentru comerț exterior, Radivoje Stakici, ministrul plenipotențiar în Secretariatul de Stat pentru afacerile externe, și alte persoane oficiale. Au fost de față Aurel Mălnășan, ambasadorul Republicii Socialiste România la Belgrad, membri ai ambasadei.

NEMULȚUMIRILE „ALITALIEI”

Guvernul italian, informează ziarul „Times”, intenționează să dezică tratatul aerian bilateral al Italiei cu Statele Unite datînd din 1948, ca represalii la refuzul guvernului american de a oferi rute acceptabile „Alitaliei” (societatea națională italiană pentru transportul aerian). Acordul din 1948 dădea „Alitaliei” dreptul de a ateriza la New York, dar nu de a zbura spre coasta Pacificului sau spre Chicago. Săptămîna trecută Statele Unite au acordat „Alitaliei” această înlesnire, dar cu anumite condiții pe care autoritățile italiene le consideră inacceptabile.



La Dakar, capitala Senegalului, s-a deschis la 1 aprilie primul Festival mondial al artei negre cu participarea a 44 de țări. Una din gazdele festivalului, îmbrăcată cu o rochie imprimată care reproduce așul oficial al acestei mari manifestații, s-a fotografiat lângă etalonul festivalului.

STOCKHOLM. Însărcinatul cu afaceri a. i. al Republicii Socialiste România la Stockholm, Gheorghe Ștefănescu, a oferit un cocteil în saloanele ambasadei, cu ocazia vizitei întreprinse în Suedia, la invitația Ministerului Afacerilor Externe suedez, de către o delegație de ziariști români. Au participat: Sten Sundstedt, directorul Direcției Presă din M.A.E. suedez, C. Hedlund, secretarul general al Uniunii Ziaristilor din Suedia, funcționari superiori din M.A.E., corespondenți ai presei suedeze și străine, reprezentanți ai băncilor și cercurilor de afaceri, oameni de cultură și artă, membri ai corpului diplomatic.

SANTO DOMINGO. Președintele guvernului provizoriu al Republicii Dominicane, Hector Garcia Godoy, a anulat decretul potrivit căruia se interzice activitatea partidului „Mișcare populară dominicană” (Mișcare 14 iunie). În urma acestei hotărâri a guvernului provizoriu, partidul va putea participa la alegerile prezidențiale pentru luna iunie anul acesta.

PARIS. Pentru a doua oară în cursul acestei săptămîni, un număr de aproximativ 2 500 de polițiști și alți membri ai echipajelor de zbor care deservesc societatea „Air France” au declarat vineri o grevă de 48 ore revendicînd majorarea salariilor.

PEKIN. După cum anunță agenția China Nouă, la 8 aprilie, delegația guvernamentală comercială sovietică condusă de I. T. Grisin, locțiitor al ministrului comerțului exterior al U.R.S.S., a avut o întâlnire cu Lin Hai-tun, adjunct al ministrului comerțului exterior al R. P. Chineze. În aceeași zi, Lin Hai-tun a oferit o recepție în cinstea membrilor delegației guvernamentale comerciale sovietice.

BOGOTA. Autoritățile polițienești din Columbia au arestat joi pe avocatul Hugo Parga, membru al conducerei Partidului Comunist din Columbia. După cum a declarat unul dintre conducătorii Asociației juriștilor democrați, numai în departamentele Tolima și Huila au fost arestate și condamnate în ultima vreme 200 de persoane, acuzate de a fi sprijinit mișcarea de eliberare națională.

ROMA. În Italia continuă acțiunile greviste ale muncitorilor metalurgici și constructori pentru încheierea noilor contracte de muncă și pentru înțelegerea concedierilor. Un număr de 40 000 de muncitori de la Uzina de automobile „Mirafiori”, apartinînd companiei „Fiat”, au intrerupt lucrul, declarînd grevă în semn de protest împotriva refuzului administrației de a duce tratative cu reprezentanții muncitorilor. Poliția a intervenit. Au fost operate arestări.