



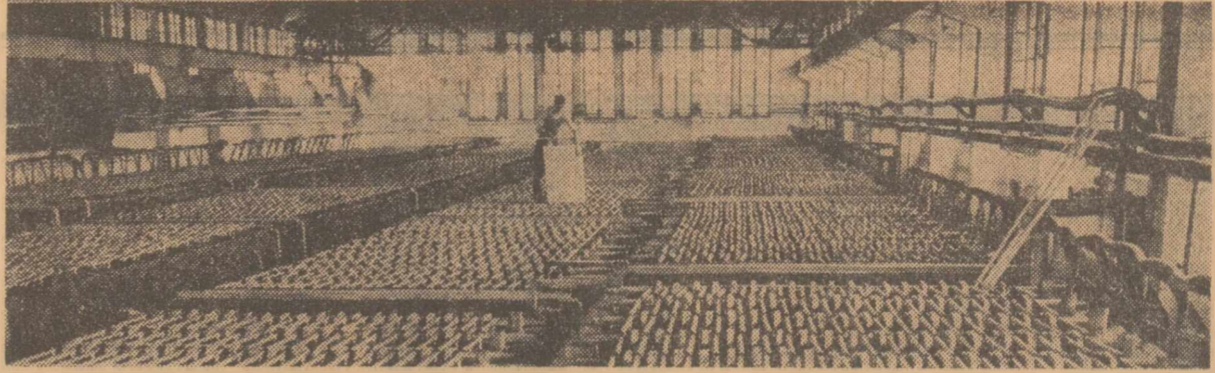
Știința

Organ al Comitetului Central al P.M.R.

PROLETARI DIN TOATE ȚĂRILE, UNIȚI-VA!



Anul XXXIV Nr. 6602 Marți 27 aprilie 1965 6 PAGINI — 30 BANI



În secția de electroliză a cuprului de la Combinatul chimico-metalurgic „Gheorghe Gheorghiu-Dej” din Bala Mare

INSTANTANEE DESPRE GEOGRAFIE...

Se spunea, despre geografie, că este o disciplină statică, în sensul că se modifică greu, la intervale mari de ani. „Nouăteaza unu peisaj trebuie căutăta în... anolimp”. Cele mai trainice cărți pentru școlari erau manualele de geografie. Generații întregi învățau același lucru despre Bărăgan, despre bogățiile țării, despre învelnicirile rominilor... Subiectivi sau nu, profesorii recomandau unora să se studieze după manualele vechi. Bistrița tot pe acolo curge, iar virtutul Omul nu s-a făcut mai înalt! Cine nu-și amintește, de altfel, hărțile de clasă ferțenite, lipite cu gumarabic pe verso, ca să nu se desprindă?

Un tânăr profesor de geografie se plîngea recent că materialul didactic de care dispune nu mai corespunde. „Hărțile sînt depășite!” Și ca să se justifice, îmi arăta o hartă economică a țării, tipărită în 1962.

Geografia a devenit un obiect dinamic, trebuie să ținem pasul cu noile transformări!
— Chiar și geografia fizică?
— Bineînțeles! Iată, Bistrița și-a schimbat cursul, Argeșul se modifică și el, balta Brăilei dispăre, albia Dunării vechi devine cîmpie.

Revenim la harta economică, tipărită în 1962. Colorate nuanțat, distinct, marile noastre centre industriale — Hunedoara, Ploiești, Reșița, București, Brașov, Bacău — par adăvîrate piscuri. Privindu-le, ne gândim cum mîndria la o țară, la tractoare și autocamioane, la utajul petrolier, la produsele chimice.

Totuși, e o hartă incompletă, — repetă tânărul profesor.
— Într-adevăr, lipsesc cercurile care ar trebui să marcheze combinatele chimice de la Craiova și Turnu Măgurele, termocentrala de la Luduș, uzina de aluminiu de la Slatina, combinatul siderurgic de la Galați, complexul de industrializare a lemnului de la Tr. Severin, uzina de aluminiu de la Oradea. Lipsesc și steluța albastru cu cinci colțuri, simbolul hidrocentralului de pe Argeș.
— Ce-i de făcut? Răspund eu geografii în urmă.
Tânărul profesor scoate din du-lap o hartă desenată de mîna lui.
— Aceasta e mai completă — mi-o arată el. Urmează zilnic presa și cum se ivește ceva nou, însemnează imediat pe hartă: după ea predau elevilor lecțiile.
O muncă plăcută, plină de satisfacții. El și alți profesori au grîlă și dinamizează geografia. Niste comandanți neobosiți, care urmăresc pe hartă paștonata bădălie pașnică a construcției socialiste.

Manoela AUNEANU

Pe glob în 24 de ore

Franța în memoria victimelor nazismului

La 25 aprilie, pe întreg cuprînsul Franței a fost cinstită memoria victimelor nazismului. În anul ocupației, hitleriștii deportaseră 230.000 de persoane, dintre care s-au înapoiat numai 68.000. În întreaga țară au fost depuse coroane de flori la plăcile memoriale și monumentele în amintirea participanților la mișcarea de rezistență care și-au pierdut viața, precum și a celorlalți victime ale nazismului. O ceremonie solemnă a avut loc la cimitirul parizian „Père-Lachaise”.

ÎN FAȚA PAVILIONULUI O-RAȘULUI NEW YORK DE LA EXPOZIȚIA MONDIALĂ, REDESCHISĂ DE CURÎND, A AVUT LOC DUMINICĂ O DEMONSTRĂȚIE ANTISEGREGATIONISTĂ LA CARE AU PARTICIPAT MEMBRI AI ORGANIZAȚIEI CONGRESUL PENTRU EGALITATE RASIALĂ.

Localități eliberate de către forțele patriotice angoleze

Localitățile Liboval și Caico au fost eliberate de forțele patriotice angoleze — se arată într-un comunicat al Mișcării de eliberare a poporului angolez. De asemenea, detașamente de partizani au atacat în mai multe rînduri găzile coloniale din apropierea capitalei provinciei Cabinda. În cursul unui atac întreprins la un centru forestier, găzile portugheze au fost nimicite. Patrioții au capturat stații de radio-emisie și armament.

ÎN ITALIA s-au înregistrat ninsori abundente, valuri de ger și furtuni puternice. La Roma, temperatura a atins zero grade și de zece zile plouă încontinuu. Versantele vulcanului Etna (Sicilia) sînt acoperite de zăpadă, iar la Milano ceața deasă împiedică circulația avioanelor și a vehiculelor pe șosele.

CORESPONDENTUL DIN SEUL AL ZIARULUI „NEW YORK TIMES” relatează că tulburările antiguvernamentale, care au loc în Coreea de sud, „au început să capoteze un ton antiamerican”. Posun Yun, fost președinte al Coreei de sud, a declarat că resentimentele împotriva Statelor Unite i-au am-ploare.

ÎN ÎNTÎMPINAREA CONGRESULUI PARTIDULUI ȘI A ZILEI DE 1 MAI UN PUTERNIC AVÎNT ÎN ÎNTRECEREA SOCIALISTĂ

Zilele acestea în Orașul Victoria

Prin telefon de la trimisul nostru Mihai Stoian



Treple spre noi realizări în întrecerea socialistă (în fotografie: compresoristul Ion Voinea, de la Combinatul chimic — Orașul Victoria)

prospe 7.000 de slujitori devotați ai chimiei este îndeplinirea angajamentelor. Iată-le, și iată și faptele:

DEPĂȘIREA PRODUCȚIEI GLOBALE
În anul 1965 — 4 milioane lei
pînă la 1 Mai — 3 milioane lei
realizat pînă în prezent — 3.100.000 lei

DEPĂȘIREA PLANULUI PRODUCȚIEI MARFĂ
În anul 1965 — 3 milioane lei
pînă la 1 Mai — 2.400.000 lei
realizat pînă în prezent — 2.900.000 lei

Unul dintre cei 457.974

Interlocutor: Ion Voinea, compresorist la secția metalor.

— Mecanica — pasiune unică?
— Nu. Și chimia, matematica. În momentul de față lucrez ca operator-mecanic. Pînă nu de mult am lucrat ca operator-chimist. Îmi plac însă și cifrele, înțelesul lor. Cînd am citit hotărîrea plenarei C.C. al P.M.R. din 14—15 aprilie 1965 cu privire la înălțarea rîndurilor partidului și munca de pregătire și promovare a cadrelor, am scos din cifra de 1.377.847 (membri și candidați) de partid, cîți numără partidul la sfîrșitul anului 1964, numărul celor existenți în aprilie 1962. Rezultatul: 457.974. Sînt și eu unul dintre cei 457.974. Muncesc aici, în Victoria, din anul 1952, deci de peste un deceniu. M-am căsătorit aici și, împreună cu Ana, soția mea, sîntem puși și noi la socoteală printre cele 589 de căsătorii înregistrate, pînă la ora actuală, la sfatul popular local. Tot aici mi s-a născut copilul, care și el se numără printre cei 2.327 de copii pe ale căror buletine de naștere scrie: Orașul Victoria.

— Biografia mea este foarte strîns legată de existența Victoriei. Direct de la bancile profesionale, am venit la combinatul chimic. Aveam 16 ani. Acum, dacă o să mă întrebăți de unde-a de fel, desigur de baștină din Cergăul-Mare, raionul Medias, o să vă răspund, cre-deți-mă: „De-aici, din Victoria”.

(Continuare în pag. V-a)

Chibzuind rezervele

TIMISOARA (coresp. „Știința”). Atmosfera entuziasată a întrecerii socialiste în cinstea celui de-al IV-lea Congres al partidului și a zilei de 1 Mai o înfîlă în fiecare secție de la întreprinderea „6 Martie” din Timișoara. Colectivul întreprinderii și-a îndeplinit planul la producția globală și marfă pe primele 4 luni ale anului cu 6 zile mai devreme și-a depășit angajamentele luate în cinstea zilei de 1 Mai.

Intr-o consătuire de producție, care a avut loc ieri, colectivul de aici și-a propus ca, pe baza valorificării și mai intense a rezervei interne existente în secții, să realizeze pînă la 1 Iulie, în cinstea Congresului partidului, o depășire a planului la producția globală de 2.400.000 lei, la producția marfă de 1.600.000 lei, iar la economii — 70.000 lei peste angajamentul luat pe întregul an. Se vor da peste plan 11 schele metalice, 25 tone utilaje pentru construcții și altele.

Angajamente mobilizatoare

PLIEȘTI (coresp. „Știința”). Colectivul rafinării Pliești, una din cele mai mari rafinării ale țării, desăvîșită o susținută în întrecerea socialistă. Din bilanțul realizărilor făcut ieri reiese că pînă în prezent colectivul de aici și-a îndeplinit angajamentele luate în cinstea zilei de 1 Mai. El a depășit pînă acum producția globală cu peste două milioane lei, iar producția marfă — cu aproape 1 milion lei. Productivitatea muncii a crescut cu 0,5 la sută în plus față de plan și s-au realizat economii suplimentare la prețul de cost în

valoare de peste 600.000 lei.

Analizînd în consătuiri de producție cum s-au îndeplinit angajamentele pentru etapa pînă la 1 Mai și chibzuind posibilitățile și rezervele interne de care dispune întreprinderea, muncitorii, tehnicienii și inginerii rafinării și-au exprimat hotărîrea de a înțelțina cel de-al IV-lea Congres al partidului cu noi succese. El s-a angajat să obțină pînă la 1 Iulie o depășire de 3 milioane lei la producția globală și de 2 milioane lei la producția marfă, să realizeze 3.700.000 lei economii suplimentare la prețul de cost și 5 milioane lei beneficii peste plan. Totodată, colectivul rafinării și-a propus să depășească, pe întregul an, cu 9 milioane lei producția globală, față de 7.900.000 lei cît prevedea angajamentul stabilit la începutul anului, iar producția marfă — cu 5 milioane lei față de 3.190.000 lei. De asemenea, au prevăzută să realizeze economii la prețul de cost în valoare de 5 milioane lei față de 2.280.000 lei și un beneficiu de 7 milioane lei cît era angajamentul luat la începutul anului.



Metalurgistii Uzinelor „Republica” din Capitală și-au îndeplinit toate angajamentele luate în întrecerea socialistă pentru etapa pînă la 1 Mai. De la începutul anului și pînă acum, ei au produs în plus, față de prevederile planului, peste 1.700 tone de țev. E de remarcat că 87 la sută din întreaga producție realizată este de calitate. I. Colectivul uzinei a realizat și însemnate economii și beneficii suplimentare. Printre brigăzile care s-au evidențiat, lună de lună, în îndeplinirea planului și a angajamentelor, un loc de frunte îl ocupă brigada condusă de maestrul Nicolae Chirnoagă de la laminorul de 6 toți. În fotografie: cîțiva membri ai brigăzii — Mihalea Tașcă, Ilie Sirbu, Nicolae Chirnoagă, Marin Drăgușin și Iosif Varga
Foto: A. Cartoian

PAGINA A IV-a

OMUL sub microscop

Convorbire cu savanți romini despre noile descoperiri mondiale în ramurile principale ale medicinei

ECONOMII CARE DUC LA RISIPĂ

- 11.000 perechi de încălțăminte de la „Carmen” refuzate de comerț
- Unde nu se acordă atenție calificării
- Ce fac controlorii de calitate?
- Teoria planului în sine
- Cuvîntul direcției generale

O vizită la întreprinderea comerțului cu ridicata textile-încălțăminte București oferă elemente concludente în ce privește efortul pe care-l fac colectivele multor fabrici de încălțăminte pentru ridicarea continuă a calității produselor. Am căutat să cunoaștem, în acest sens, părerea conducerii întreprinderii. „Noi primim produse de la zeci de fabrici din Capitală și din diferite regiuni — spune tov. Nicolae Gănculescu, directorul coordonator în această întreprindere. Sînt tot mai evidente progresele pe care le fac numeroase colective de întreprinderi în domeniul îmbunătățirii calității. Noi am constat că de o foarte bună apreciere în rîndurile cumpărătorilor se bucură produsele realizate de fabricile de încălțăminte „Clujeana”-Cluj, „Solidaritatea”-Oradea, „Dimbovița” și „Progresul” din București, „Banatul”-Timișoara și altele. Ele ne trimt încălțăminte durabilă, modernă, în sortimente variate, cu finisaj îngrijit. Din păcate însă, sînt fabrici care dau și produse de slabă calitate. E vorba de întreprinderea „Carmen”, la care în primul trimestru procentul refuzurilor în loc să scadă, a crescut față de anul trecut. Conducerea fabricii invocă motivul că s-au introdus în fabricație noi sortimente. Argumentul nu stă în picioare. Chiar la unele sortimente produse în 1964 la un nivel calitativ corespunzător (este vorba de pantofii de copii din grupa model) se constată în acest an diferite neajunsuri. Noi am returnat întreprinderii multe perechi de încălțăminte pentru defecte de croire și stantare, staifuri încrețite, tocuri asimetriche, pete de rețuș și alte defecte de finisaj. Ne întrebăm totuși: Cine suportă cheltuielile de transport sau celelalte consecințe financiare generate de restituirea loturilor de marfă? Pe seama cui se face rabat la calitate? De ce sînt lipsim pe cumpărătorii de unele sortimente de încălțăminte?”

Fabrica de încălțăminte „Carmen” din Capitală a raportat că sarcinile de plan pe primul trimestru la producția globală și marfă, la productivitatea muncii au fost depășite. La prețul de cost s-au înregistrat economii suplimentare de 160.000 lei. Dar, din păcate, aceste rezultate bune au fost mult umbrite de faptul că întreprinderea i-a fost refuzate de organele de recepție ale comerțului peste 11.000 perechi de încălțăminte pentru că nu corespundea din punct de vedere calitativ, ceea ce, firește, a gravat situația financiară a întreprinderii.

În privința calității produselor, fabrica este în recidivă. Anul trecut ea a avut de îndeplinit greutăți în desfacerea unor loturi de încălțăminte, ceea ce a influențat negativ asupra activității sale. Deficiențele de calitate se repetă și în acest an — ba chiar într-o proporție mai mare. Și astfel, economiile realizate la prețul de cost au fost mult diminuate de cheltuielile suplimentare pentru remedierea produselor, ceea ce înseamnă de fapt îrosire de muncă și de materiale.

Se desprinde deci limpede că în această întreprindere nu s-a înțeles încă pe deplin că problemele calității și ale economiilor trebuie soluționate într-o justă imbinare. Reducerea consumurilor specifice de materiale la fabricarea unor sortimente de încălțăminte s-a obținut în cea mai mare parte în detrimentul rezistenței la uzură. Este o practică dăunătoare, deoarece atunci cînd reducerea prețului de cost se face pe seama calității, rezultatul este nu obținerea de economii, ci pierderi pentru întreprindere, pentru economie.

Am căutat să aflăm de ce pe poarta fabricii lei produse de calitate necorespunzătoare. Ne-am adresat înainte de toate conducerii întreprinderii.

— „Exigența organelor comer-

cială este îndreptățită — spune tov. Nicolae Rizea, directorul întreprinderii. În dorința noastră de a realiza planul, de a reduce prețul de cost, n-am dat atenția cuvenită îmbunătățirii calității tuturilor sortimentelor de încălțăminte pe care le fabricăm. As vrea însă să mai fac o precizare: o bună parte a refuzurilor la recepție din partea organelor comerțului se datorează calității materiilor prime — pieilor livrate de întreprinderile „13 Decembrie”-Sibiu și „8 Mai”-Medias. Ori crapă fețele, ori dispăre presajul cînd se întinde pe calapod. Noi am respins anumite cantități, dar, vedeți, riscam să intrăm în „gol” de producție!”

Cu alte cuvinte, conducerea fabricii admite încă, cu bună știință, ca în procesul de producție să fie introduse materii prime de calitate necorespunzătoare pe un motiv sau altul. Să lășăm însă la o parte această stranie atitudine de tolerare a lipsurilor altora și de împăcare cu neajunsurile. Cauzele refuzurilor sînt mult mai largi: decupeuri înegale la diferite modele, vipuști strimbe, diferențe de lungime la tăpîile aceleiași perechi, finisaj necorespunzător, „scăpări” de masină, porțiuni descusute la căptușeli.

Dintr-o analiză mai atentă reiese că încercarea de a arunca deficiențele de calitate în special pe seama materiei prime nu are sorți de a convinge. După cum nu este plauzibilă nici justificarea — invocată și ea — că în acest an s-au introdus în fabricație două noi sisteme de confecționare a încălțămîntului. Oare prin introducerea acestor noi sisteme nu s-a urmărit tocmai ridicarea calității? De ce nu s-au luat din timp măsuri pentru respectarea disciplinei tehnologice, pentru asigurarea asistenței tehnice necesare?

Gheorghe VILCEANU

(Continuare în pag. V-a)

RECOLTA 1965

RITMUL ÎNSĂMÎNȚĂRIILOR

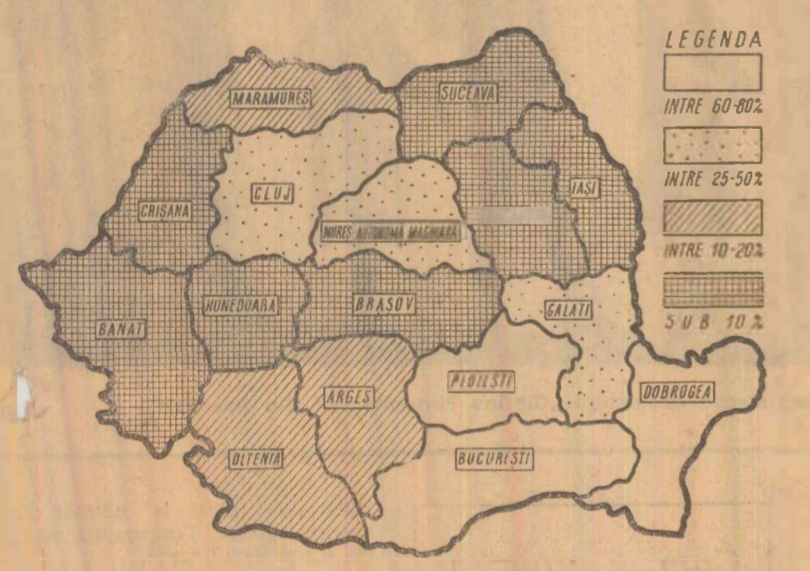
În ultimele zile vremea îmbunătățindu-se, ritmul lucrărilor agricole de primăvară a fost intensificat. Din evidența cu privire la mersul acestor lucrări rezultă că pînă la 26 aprilie s-a efectuat de zahăr și floarea-soarelui au fost însămîntate pe mai mult de 90 la sută din suprafețele prevăzute, iar cartofii pe 60 la sută.

În ultimele 4—5 zile cele mai mari suprafețe au fost plantate cu cartofi în regiunile Brașov și Cluj, care au realizat această lucrare în proporție de 70—85 la sută.

Semănatul floarea-soarelui a continuat să se desfășoare în mod nesatisfăcător în regiunile Suceava, Iași, Banat, Crișana, a sfeclei de zahăr în regiunile Suceava și Iași, iar a cartofilor în regiunile Suceava, Mureș-Autonomă Maghiară și Iași.

În gospodăriile agricole de stat și cooperativele agricole de producție din regiunea București s-a însămîntat cu porumb 80 la sută din suprafața prevăzută, iar în regiunile Ploiești și Dobrogea peste 60 la sută. Din constatările făcute reiese că în multe unități, îndeosebi din regiunile Banat, Crișana, Argeș, Oltenia și altele, nu se urmărește în permanentă starea terenului pentru a se identifica parcelele zvîntate și a organiza în așa fel munca încît să se folosească fiecare zi și oră bună de lucru. Posibilitățile mari de care dispun gospodăriile agricole de stat nu sînt încă pe deplin utilizate în regiunile București, Oltenia și Galați.

Timpul fiind înaintat, Consiliul Superior al Agriculturii recomandă ca, ținîndu-se seama de situația concretă din fiecare raion și unitate, să se ia măsuri corespunzătoare pentru grăbirea semănatului și asigurarea calității lucrărilor în toate regiunile țării.

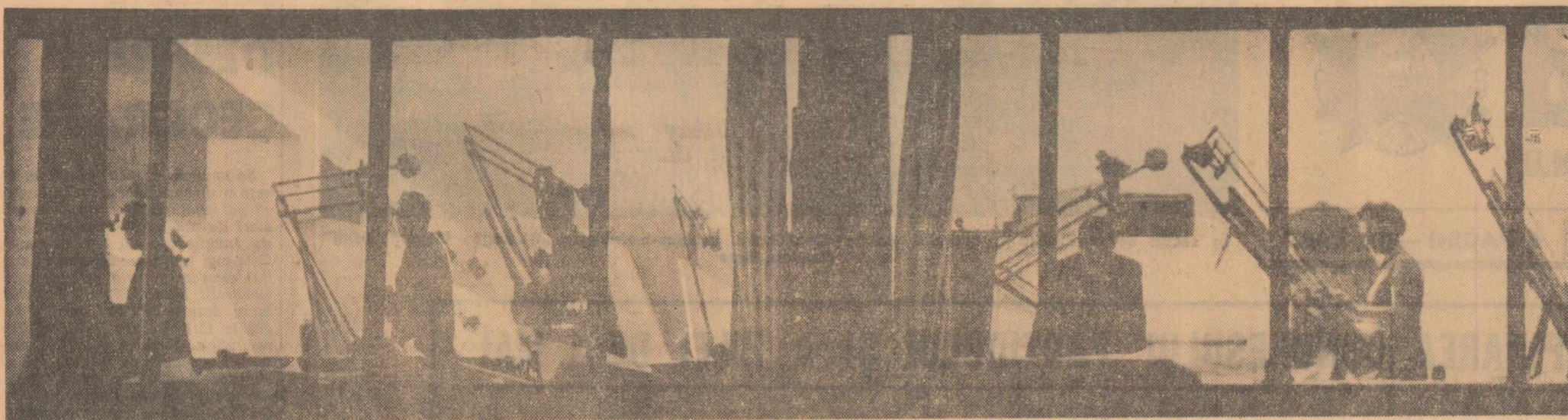


CONSILIUL SUPERIOR AL AGRICULTURII. Situația însămînțării porumbului la data de 26 aprilie 1965

PAGINA A III-a

ORA unitatea de timp hotărîtoare în campania însămînțării porumbului

ANCHETA „ȘCINTEII” ÎN REGIUNILE DOBROGEA, OLTENIA, PLOIEȘTI, CLUJ, BACAU



Ferestre luminate (La Institutul de proiectări metalurgice din București)

Foto: Agerpres

IN PREAJMA CELEI DE-A 20-A ANIVERSĂRI
A VICTORIEI ASUPRA GERMANIEI HITLERISTE

„Forțăm Arieșul”

În noaptea de 23 spre 24 august 1944, compania a 2-a poduri-riuri, din batalionul II pontonier-riuri, pe care o comandam, având gradul de sublocotenent, se afla în dispozitiv la punctul Partos, lângă podul de peste Mureș de la intrarea în Alba Iulia. Fără a mai aștepta alte ordine, imediat ce am luat cunoștință de proclamația difuzată prin radio, la 24 august unitatea noastră a trecut la dezarmarea trupelor germane care încercau să se retragă spre Cluj. În zilele ce au urmat, dovedind un curaj deosebit, ostașii companiei au dezarmat și luat prizonieri numeroși ofițeri și soldați germani.

Apoi, compania a primit ordin să ocupe poziții de luptă la Mirăslău pentru a stăvilii atacurile dinspre Cluj ale trupelor hitleriste și horthyste, care încercau să pătrundă spre sudul Transilvaniei. Acolo, ostașii noștri au rezistat cu succes pînă la sosirea grosului armatelor romine și ulterior a trupelor sovietice.

Spre sfîrșitul lunii septembrie, cind unitățile sovietice au sosit în sectorul nostru, am fost chemat la comandamentul batalionului. Ce se întimplase? În zona unde ne aflam, ajunseseră trupele Armatei 27 sovietice. În dreapta lor, pe un front ce se întindea la sud de Mureș, de la Turda pînă la Tg. Mureș, se concentrase Armata a 4-a romină care dispunea de 11 divizii și un detașament blindat. În stînga trupelor sovietice lupta divizia 2 munte din Armata 1-a romină. În stînga colaborare, aceste armate urmau să forțeze Arieșul și Mureșul pentru a zdrobi rezistența armatelor hitleriste și horthyste și a elibera Transilvania de nord. Comandantul brigăzii sovietice 43 geniu ceruse comandantul batalionului nostru un ofițer și cîțiva sergenți geniuști, buni cunosători ai materialului folosit la trecerea peste riuri pentru a ajuta la organizarea forțării Arieșului. „Merg eu împreună cu sovieticii” — i-am propus comandantului de batalion.

Insoțit de 6 sergenți din compania pe care o comandam, dintre cei mai buni, m-am prezentat la comandantul brigăzii sovietice, locotenent-colonelul Selimov, care se afla la Buru. După primele schimburi de cuvinte, m-a prins de după umeri, spunînd: „Forțăm Arieșul! Vrei să-l vezi?” Rîul se umflase din cauza ploilor, iar pietroarele rostogolite făceau foarte grea trecerea. Impreună cu căpitanul Sevcenko, comandantul companiei de pontonieri, am hotărît să organizăm trecerea cu ambarcațiuni de cauciuc. Cînd nemții, care ocupau valea Iarei, au sesizat ce se pregătește și au deschis foc de artilerie, primele subunități trecuseră pe malul celălalt. Am făcut apoi o „portiață” pe cablu, cu ajutorul căreia am transportat în câteva ore pe malul stîng al Arieșului efective însemnate și armamentul necesar.

De o apreciere deosebită s-a bucurat inițiativa noastră de a construi un pod pe „căsoale”, care a asigurat trecerea trupelor fără întrerupere. (Am confecționat pe mal garduri circulare de nuiele care au fost plasate în riu și umplute cu bolovani, formînd astfel „picioarele” podului). Pentru contribuția adusă la reușita acțiunii de la Buru, ostașii romini au fost citați prin Ordinul de zi al comandantului brigăzii sovietice. Am luptat în continuare împreună cu această unitate sovietică pînă am ajuns la Tisa. Am participat la o acțiune deosebit de importantă — forțarea riuului în zona Tiszacsage. Armatele romine și sovietice trecuseră Tisa în diferite locuri și înaintau spre Budapesta, învingînd rezistența disperată a inamicului. Dar în zona unde ajunsesem noi trupele fasciste mai rezistau încă pe malul drept al riuului.

În noaptea de 5 spre 6 noiembrie, mi s-a încredințat sarcina ca, împreună cu trei ofițeri sovietici, să trecem Tisa într-un punct dinaintea stabililor spre a aduce în formați. La miezul nopții, culcați într-o barcă de lemn, visînd cu miinile în apa tulbură și rece, ne-am apropiat de malul drept al Tisei. Sărînd din barcă, am început recunoașterea. Ne-am întors apoi la ai noștri pe malul stîng. Acolo, comandantul unității sovietice m-a felicitat cu căldură, eu fiind primul militar care pusese piciorul pe malul drept al Tisei în acea zonă. Pe baza informațiilor aduse, s-a dat ordin ca la ora 4.30 trupele sovietice să treacă Tisa. Prima cursă făcută de ambarcațiunile batalionului a transportat două companii pe malul ocupat de dușman, unde au format capul de pod.

La ora 9.20 dimineața, în cursul luptei pentru lărgirea capului de pod, explozia unui obuz greu m-a acoperit cu pămînt. Abia la ambulanță, după ce mi-am recăpătat cunoștința, am aflat ce se întimplase. Ostașii sovietici, care erau aproape de locul unde căzusem, m-au trîsnec la adăpost într-o groapă, unde mi-au dăduseră primele îngrijiri. Apoi m-au transportat la ambulanță. Despărțirea de ofițerii și ostașii sovietici a fost emoționantă. În careu, comandantul unității ne-a felicitat și a adresat, prin noi, mulțumiri poporului român pentru contribuția sa la zdrobirea trupelor fasciste.

Vasile DANESCU
maior în rezervă

Schimb de experiență

În cadrul Șantierului nr. 4 — Balta Albă a avut loc un schimb de experiență pe tema: executarea mecanizată a tencuielilor. Au participat delegații ai întreprinderilor de construcții din Capitală. Din experiena făcută de tov. ing. Mircea Bălănescu, șeful șantierului, a rezultat că o formație de 27 de muncitori poate realiza, cu mașina de tencuit MTI, o productivitate cu 15 la sută mai mare decît atunci cînd aceleași lucrări sînt executate manual. Participanții au asistat la o demonstrație practică. Schimbul de experiență a fost de un real folos pentru participanți, sistemul de lucru mecanizat al tencuielilor urmînd să fie extins și pe alte șantiere de construcții din Capitală.

Elena CODRUT
muncitoare

SCRISORI CĂTRE „SCINTEIA”

zilor, spre a putea fi predate apoi întreprinderii de colectare a metalelor.

Îată cum au înțeles cei de la fabrica de radiatoare și băi să-și achite obligația de a livra produse de calitate. Nici lucrătorii de la controlul calității nu și-au făcut datoria. În loc să ne ajute, fabrica din București ne-a trimis asemenea rebuturi, care costă destul, dar pot fi utilizate doar ca fier vechi.

Nicolae CODESCU
muncitor

cu brigăzile științifice și conferințele au intrunit, în total, peste 65 000 de participanți.

Emil PASCAL
secretar al Comitetului raional de cultură și artă Huși

La intimplare

La Bîrlăd, cura de ape minerale la domiciliu nu se poate face în bune condiții. Timp de 2—3 luni consecutiv găsești numai ape de Poiana Vinului și Valea Vinului, iar în următoarele luni numai ape de Biborjeni sau Hebe. Cele mai solicitate de bolnavi sînt apele de Bodoc și Borsec, care se găsesc însă extrem de rar. Pe de altă parte, în magazine se pun în vânzare sticle cu ape minerale de la a căror îmbuteliere a trecut mult timp și, deci, au o eficacitate terapeutică mai slabă. Pînă la începutul lunii aprilie, la unitățile „Alimentara” s-au pus în vânzare ape de Poiana Vinului îmbuteliate cu 7 luni înainte. După epuizarea acestora, s-au pus în vânzare ape de Borsec, îmbuteliate cu un an înainte. Socol a aprovisionarea defectuoasă a orașului Bîrlad cu ape minerale se dovedește comodității lucrătorilor de la I.C.R.A. În depozitele acestea se află stocuri mari de sticle cu ape minerale, dar sînt trimise la întimplare în magazine, fără un studiu amănunțit al cerințelor cum-

părătorilor. E timpul ca sfatul popular al orașului să ia măsurile cuvenite.

Vasile BELDIMAN
medic

Depinde de autobuz

Institutul de cercetări chimico-farmaceutice este situat pe șoseaua Vitan. În jurul acestuia mai există o serie de întreprinderi, instituții, cooperative meșteșugărești, unde muncesc mai bine de 2 500 de salariați. Singurul mijloc de transport pe această șosea este autobuzul 40. Sosirea la timp la serviciu depinde în mare măsură de mersul autobuzului. De ani de zile, transportul pe această arteră a orașului e anevoios, deși am sesizat în repetate rânduri forurile de resort.

La podul Șerban Vodă, dimineața un mare număr de oameni așteaptă 10—25 de minute să seosească autobuzul. Se poate imagina în ce condiții urcă și coboară din mașină călătorii. La capătul liniei, la Șerban Vodă, stau doi controlori, dar ei nu intervin efectiv pentru a regla mersul autobuzului. În schimb, la celălalt capăt al liniei nu e nici unul. Pe de altă parte, linia e deosebit de veche, care se defectează adesea pe drum.

Propunem ca linia autobuzului 35, care-și continuă traseul de la podul Șerban Vodă pe calea Ducești, să se abată și pe șoseaua Vitan, intrucît mijloacele de transport existente nu pot face față cerințelor. În cazul cînd propunerea nu e aplicabilă, socotim că I.T.B. va găsi o soluție corespunzătoare pentru îmbunătățirea transportului în această parte a orașului.

Un grup de salariați ai Institutului de cercetări chimico-farmaceutice

Toate șapte...

Pe baza contractului de colaborare, întreprinderea 506 instalații din Brașov a primit recent de la Fabrica de radiatoare și băi din București șapte căzi. Intenționăm să le instalăm în câteva din noile apartamente construite în oraș. Cînd am deschis ambalajul, surpriză! Nici o cadă nu putea fi folosită. Toate aveau smalțul sărit în mai multe locuri. Întreprinderea noastră a luat imediat legătura cu fabrica producătoare, semnalîndu-i această situație. A venit la fața locului inginerul Cornel Popa, a constatat defectele de fabricație, care nu puteau fi remediate, și a dispus sfîrșirea că-

CONTRIBUȚII LA DISCUȚIILE DESPRE BALET

Ne trebuie un limbaj propriu, original

S-ar părea că a început o luptă pe viață și pe moarte între susținătorii a două modalități de expresie ale dansului: dansul clasic și cel modern; o bătălie în care, neapărat, una din aceste modalități ar trebui să dispară, sau — în cazul cel mai fericit — să fie acceptată cu multă indulgență. După părerea mea, fiecare din lăbura se situează pe o poziție exclusivistă și, în felul acesta, greșește profund: dansul modern nu trebuie să excludă dansul clasic, și viceversa.

Mai întîi trebuie subliniat faptul că apariția baletului clasic marchează perioada în care această artă și-a cîștigat autonomia: pînă în sec. XIX, baletul nu era decît un divertisment în cadrul operei muzicale sau al spectacolului de teatru. În perioada de triumf a romantismului, cîteva creații de balet s-au impus ca adevărate modele ale genului. Au existat, desigur, alături de ele și altele multe, care însă nu au rezistat timpului. Ceea ce înseamnă că trebuie să recunoaștem unor baleturi ca „Giselle”, „Sylphides”, „Lacul lebedelor” etc. valoarea artistică, dincolo de meritul de a fi exprimat un anumit spirit al epocii, mai mult sau mai puțin gustat astăzi de noi. De altfel, există în zilele noastre un public numeros, format la școala artistică a unor asemenea creații; exact așa cum în muzică există un public care-l gustă pe Puccini, alături de un alt public care-l preferă pe Alban Berg, de pildă, așa cum există cîștitori pentru opera lui Proust sau Faulkner; așa cum există contemplatori pentru pinzele lui Rafael și contemplatori pentru pinzele lui Picasso.

Pe de altă parte, canoanele dansului clasic constituie, indiscutabil, baza formării profesionale a oricărui dansator. Tehnica clasică este un element obligatoriu, pe care orice dansator trebuie să și-l însușească. Nu numai o dată, chiar baleturile moderne au utilizat poan-

Irinel LICIU
artistă emerită

tele sau anumite mișcări din dansul clasic, adaptate unor noi conținuturi pe care urmîreau să le exprime.

De altfel, sînt convinsă că mulțor oameni culti și de gust le place „Lacul lebedelor” după cum, desigur, sînt convinsă că dorința de a vedea și altceva decît numai „Lacul lebedelor” este întrutotul legitimă. Mi se pare de la sine înțeles că repertoriul unui teatru muzical trebuie să fie alcătuit după un criteriu larg și variat, cuprinzînd și opere clasice și moderne.

Bineînțeles, astăzi canoanele limitate și rigide ale dansului clasic nu mai sînt suficiente pentru a exprima spiritul epocii noastre; e nevoie de noi modalități de expresie, pe măsura realităților contemporane. De altfel, trebuie să recunoaștem că corpul omensc, instrumentul și materialul în care se realizează dansul, are mult mai multe posibilități expresive decît cele cuprinse în mișcările clasice. Să nu uităm, pe urmă, un alt lucru: cîndva, temele pentru balet erau simple, lineare; astăzi, aceste teme sînt mai complicate; acum o sută de ani o idilă era de ajuns pentru a forma libretul unui balet; astăzi așteptăm să vedem pe scenă o desfășurare complexă de idei, de sentimente, de conflicte și de relații. La această lărgire a orizontului nostru trebuie să răspundă, fără îndoială, o lărgire a limbajului coregrafic, înnoirea temelor de balet trebuie să fie însoțită de înnoirea modalităților de expresie.

Necesitatea aceasta nu vine ca o luma împus din afară ci line de evoluția firească a artei noastre. Poate că gustul nostru dintre noi este de-a dreptul șocat, uneori, de anumite mișcări ale dansului modern, în care nu se mai întîlnesc

linia armonioasă a coregrafiei clasice. Dar, dacă stăm și analizăm lucrurile, vom vedea că asemenea mișcări vin să exprime mai pregnant o idee sau un sentiment; în contextul coregrafic (deci nu considerate separat, în sine!) ele sînt pline de semnificații, subliniind mai bine intențiile. Dansul modern renunță, aînd e nevoie, la armonia, uneori goală de sens, pur formală, a canoanelor clasice, pentru a cîștiga în adîncime.

În toate artele, astăzi se cere din partea spectatorului un rol mai activ: opera de artă nu mai este un produs ce trebuie doar contemplat pentru a obține o delectare estetică; opera de artă pretinde astăzi spectatorului să ia parte activă la desprinderea, la înțelegerea valorilor și semnificațiilor ei. Desigur, lucrul acesta se izbește adesea de o pregătire insuficientă și de un gust încă nelormat al unor spectatori. Dar pregătirea publicului se realizează vertiginos tocmai în procesul de comunicare nemijlociat cu opera de artă, proces deosebit de larg și de multilateral astăzi în țara noastră.

În lumina celor spuse mai sus, cred că pentru dezvoltarea baletului românesc mijloacele întrebunțate de coregraf trebuie apreciate în raport direct cu valoarea artistică a rezultatelor obținute. Modalitatea clasică și cea modernă pot să coexiste: faptul acesta ni-l vedem o mulțime de exemple. Să amintim două: stilul coregrafic al lui G. Balanchine se caracterizează tocmai prin utilizarea cu precizie a canoanelor clasice pure; dar, printr-un desen coregrafic geometric, epurat de trăsura romantică, el realizează tablouri moderne. M. Bejart, în „Simfonia pentru un om singur”, folosește poantele și, uneori, mișcări din baletul clasic. Sarcina ce revine coregrafilor noștri este de a-și găsi un limbaj propriu, original, care să exprime cît mai profund realitatea noastră contemporană.

Expoziția
Ion Popescu-Gopo

În holul cinematografului „Lucaș” din Capitală s-a deschis ieri expoziția retrospectivă de desene animate Ion Popescu-Gopo. Întreprinderea cinematografică a orașului București a programat, cu acest prilej, între 26 aprilie și 2 mai, la orele 18.15, un program de filme realizate de Ion Popescu-Gopo. În această perioadă rulează pe ecranul acestui cinematografului „Scurți istorie” — film distins cu Palmă d'Or la Festivalul de la Cannes (1957), „Sapte arte”, pentru care creatorul său a primit Marele Premiu la Festivalul de la Tours-Franța (1958), „Homo Sapiens”, distins cu Marele premiu la Festivalul de la Karlovy-Vary — Cehoslovacia și Marele premiu la Festivalul de la San Francisco — S.U.A., precum și filmele „Alô! alô!”, „Feița mincinoasă” și „O poveste ca în basme”.



Dans popular. Interpretează ansamblul „Ciprian Porumbescu” din Suceava

TEATRE

Teatrul de Operă și Balet: Rigoletto — (orele 19.30). Teatrul de stat de operă: Suflet de artist — (orele 19.30). Teatrul Național „I. L. Caragiale” (sala Comediei): Maria Stuart — (orele 19.30), (sala Studio): Patima de sub umbră — (orele 19.30). Teatrul de Comedie: Trolus și Cresida — (orele 19.30). Teatrul „Lucia Sturdza Balandra” (sala din Bd. Șchiu Măgureanu nr. 1): Opera de trei parate — (orele 19.30), (sala Studio, Str. Al. Sahia nr. 76 A): Intrigă și iubire — (orele 19.30). Teatrul „C. I. Nottara” (sala Magheru): Hipnoza — (orele 19.30).

CINEMATOGRAFE

Neamul Șoimăreștilor — cinematoscop (ambele serii): Fătura (9; 12; 15; 18; 21); București (9; 12; 15; 18; 21); Grivița (9; 12; 15; 18; 21). Fata în dolu: Sala Pa-

latului R. P. Romîne (seria de bilete 1.350 — orele 19.30), Republica (10; 12; 15; 18; 21; 19; 21); Excelsoar (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Cu bicicleta spre lună: Lucescu (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Floarea (16; 18; 20; 22). Moara cu noroc: Carpăți (9; 12; 15; 18; 21). Logodnicea văduvei: Capitală (9; 11; 13; 15; 17; 19; 21). Miorița (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Joe Imonodă — cinematoscop: Festival (9; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Feroviar (9; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Melodia (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Aurora (9; 11; 13). Doi băieți ca pînea caldă: Victoria (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Unde ești acum, Maxim? — cinematoscop: Central (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Strigătul Corlei: Lumina (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Titanic vals: Union (16; 18; 20; 22). Particul deșert: Doina (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Pe drumurile Africii — Secretul diamantului — Sănătate Toco — Veniți cu noi: Timpuri Noi (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Pe drumurile Africii — Scarafomache — cinematoscop: Giulești (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Întrăritura între popoare (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Tomis (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Flă-

mura (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Sotii în oraș: Cultural (15; 30; 18; 20; 30). Progresul (15; 30; 18; 20; 30). Lira (10; 30; 15; 30; 18; 20; 30). Spărgătorul — cinematoscop: Dacia (9; 11; 30; 14; 16; 30; 18; 21; 30). Animalele: Buzetși (14; 16; 18; 20; 22). O stea cade din cer — cinematoscop: Crîngăși (16; 18; 20; 22). Uelgașii de femei: Bucegi (16; 18; 20; 22). Vieți uscate: Unirea (16; 18; 20; 22). Mă lubește, nu mă lubește: Vitan (16; 18; 20). Nevasta nr. 13: Munca (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Cotroceni (15; 30; 18; 20; 30). Legea și forța: Popular (16; 18; 20; 30). Colentina (10; 12; 14; 16; 18; 20; 30). Pădurea spinuzărilor — cinematoscop (ambele serii): Arta (16; 18; 20; 22). Mosilor (16; 18; 20; 22). Pacea (16; 18; 20; 22). Sărutul — Cosmos (16; 18; 20). Un enoriaș ciudat: Vînturii (15; 30; 18; 20; 30). Gaudemus Igitur: Voiești (10; 12; 14; 16; 18; 20; 22). Modern (10; 12; 14; 16; 30; 18; 20; 22). Tovarășii: Rahova (15; 30; 18; 20; 30). Regina cîntecelor: Drumul Sării (16; 18; 20; 30). Ferentari (14; 16; 18; 20; 22; 24).

TELEVIZIUNE

Orele 18.30 — Universitatea tehnică la televiziune. Materiale plastice (II) — procedee de prelucrare, de ing. Mihail Lucaș, director la Fabrica de mase plastice București. 19.00 — Jurnalul televiziv. 19.20 — Pentru pionieri și scolare: Ce obiect îți place mai mult? 20.00 — Emisiune de teatru „Nădrăvanul Occidentului”, de J. M. Synge. Interpretează un colectiv al Institutului de artă teatrală și cinematografică „I. L. Caragiale”, din clasa profesorului Moni Ghelester, maestrul emerit al artei. În pauză: Șah; Filmul „Ura! Sintem în vacanță”. În încheiere: Buletin de știri, buletin meteorologic.

Cum e vremea

Ieri în țară: Vremea a continuat să se încălzească ușor. Cerul a fost mai mult noros. Au căzut averse locale de ploaie însoțite de descărcări electrice în Banat, Ardeal și izolate în Moldova. Vîntul a suflat slab pînă la potrivit, predominînd din sectorul sud-estic. Pe litoral s-a semnalat ceață. Temperatura aerului la ora 14 era cuprinsă între 9 grade la Constanța, Mangalia și Sf. Gheorghe-Delta și 20 grade la Oravita. În București: Vremea a fost relativ călduroasă, cu cer variabil. Vîntul a

suflet slab pînă la potrivit din sectorul sud-est. Temperatura maximă a fost de 19 grade.

Timpul probabil pentru zilele de 28,29 și 30 aprilie. În țară: Vreme ușor instabilă. Cerul va fi schimbător, mai mult noros în vestul și nordul țării. Vor cădea ploii locale și sub formă de averse însoțite izolat de descărcări electrice. Vîntul potrivit din sectorul sudic. Temperatura ușor variabilă. Minimele vor fi cuprinse între 1 și 11 grade, iar maximele între 13 și 23 de grade. În București: Vreme în general frumoasă la început, apoi devine ușor instabilă cu cer variabil, temporar noros, cînd devine favorabilă ploii slabe. Vînt potrivit din sud vest. Temperatura ușor variabilă.

ORA

UNITATEA DE TIMP HOTĂRÎTOARE ÎN CAMPANIA ÎNSĂMÎNȚĂRII PORUMBULUI

ANCHETA „SCINTEII” ÎN REGIUNILE DOBROGEA, OLTENIA, PLOIEȘTI, CLUJ, BACĂU

În harta publicată la pagina întâia a ziarului este înfățișată situația însămînțării porumbului în regiunile țării. În ultimele zile, în cele mai multe regiuni s-a lucrat intens, reușindu-se să se însămînțeze suprafețe mari cu porumb. Redacția ziarului nostru a organizat un raid-anchetă în regiunile Dobrogea, Oltenia, Ploiești, Cluj și Bacău pentru a vedea felul cum se desfășoară, în continuare, semănatul. Iată constatările

STAREA TERENULUI TREBUIE URMĂRITĂ ORĂ DE ORĂ. SĂ FII ÎN FIECARE CLIPĂ GATA DE LUCRU!

ÎN COMPETIȚIE ÎNDİRITĂ CU PLOAIA

În regiunea Oltenia a plouat mult. Zilele acestea, în cele mai multe locuri, precipitațiile au ajuns până la 80 de mm. Temperatura solului permite să se facă semănatul porumbului, dar umiditatea este ridicată. Desigur că ploile n-au fost peste tot la fel. În acele unități unde conducerea și specialiștii au controlat permanent starea terenului și au luat măsuri operative pentru începerea lucrului pe fiecare parcelă zvințată — au fost obținute rezultate bune la pregătirea terenului și la semănat.

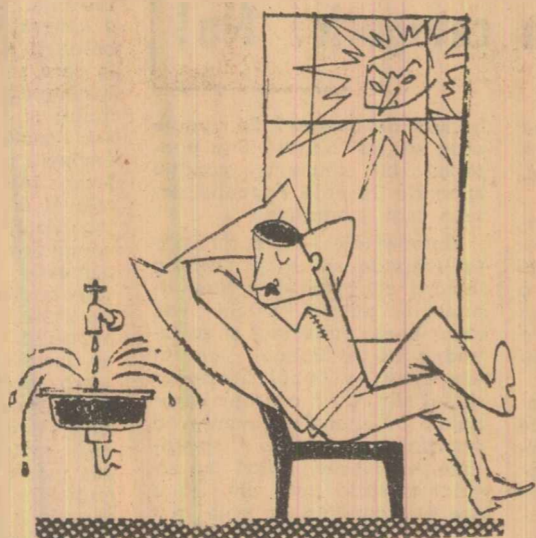
La cooperativa agricolă de producție din comuna Catane, raionul Băilești, se cultivă 700 hectare cu porumb. Pentru terminarea însămînțării: într-un timp cât mai scurt, mecanizatorii și țărânii cooperativii folosesc întreaga zi bună de lucru. În aceste condiții se poate face zilnic discuirea a 140 hectare, grăparea și însămînțarea pe 90 hectare. Acum, când nu plouă, cimpul este împinzit de tractoare și oameni. Semănătorii mascați pe o porțiune de teren unde pământul se zvințase, au lucrat până seara tirziu. Munca a continuat și în ziua următoare vreo câteva ore. Apoi, a început să plouă. S-a reușit însă ca în acest interval scurt să se însămînțeze cu porumb 30 hectare. La fel procedeză și țărânii cooperativii din comuna Boreni. Ei au prevăzut să cultive cu porumb o suprafață de 525 hectare. Terenurile lor sînt mai joase, se zvință mai anevoie, de aceea ei folosesc cu chibzuință fiecare oră bună de lucru. În plus, au pregătit mai multe semănători cu tracțiune animală. Dacă întirzierile vor deveni critice, o parte din suprafața unde nu se va putea intra cu tractoarele va fi însămînțată cu atelele. La Răst, Afumați, Negoi și în multe alte cooperative agricole de producție din raionul Băilești, situațiile și măsurile luate sînt asemănătoare. Nu întîmplător în raionul Băilești s-au însămînțat pînă la 24 aprilie apioape 7500 de ha cu porumb. Epoca optimă se scurtează însă mereu. De aceea mecanizatorii și țărânii cooperativii se străduiesc să folosească la maximum fiecare zi bună de lucru, fiecare „ferastră” dintre ploii.

Și în alte raioane se folosește timpul bun de lucru. Pe una din tarlele cooperative agricole din Fărcașele se află ing. Gheorghe Drăcea, președintele Consiliului agricol raional Caracal, împreună cu directorul S.M.T. Caracal, Gheorghe Mateescu. Încearcă terenul cu trei semănători. „Timpul e schimbător — spune ing. Drăcea și de aceea terenul trebuie încercat mereu. În raion sînt și cooperative unde nu a plouat atît de mult și se poate lucra cu toate forțele. Pentru a se cîștiga timp, în cooperativele Studina, Scărișoara, Vlădila, Traianu și altele s-au trimis, din unitățile unde nu se poate lucra, 10 grupe cu discuri, 12 tractoare, 6 semănători SPC-6”.

PĂMÎNTUL E MOALE SAU MUNCA?

În alte părți nu există însă aceeași grijă pentru identificarea fiecărei parcele zvințate. În timpul amiezii, la sediul cooperativei agricole din Cosoveni, raionul Craiova, se află inginerul Adrian Stănculescu. „Nu putem intra pe teren — spune el — pămîntul e moale”. Intr-adevăr, tov. inginer a făcut un raid pe cîmp de dimineață și terenul nu era zvințat. Dar de atunci trecuseră multe ore cu soare și vînt. La fața locului, la tarlaua „în fața gării”, s-a putut convinge că terenul de pe 18 ha era zvințat și se putea trece cu toate forțele la semănat.

La cooperativa agricolă Leu, toate tractoarele

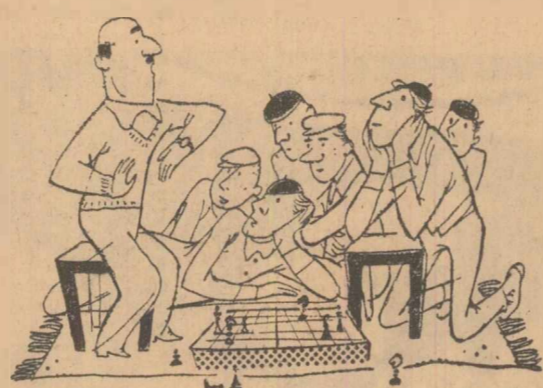


Cum să semăn dacă plouă?

din brigada 12 a S.M.T. Cîrcea erau aliniate la sediul brigăzii. Șeful brigăzii, Ștefan Firlu, sta liniștit intrucit cu o seară în urmă a fost pe cîmp și terenul era umed. Dar la fața locului, la tarlaua „Chirțioaia” s-a văzut că se putea lucra.

Din păcate, situații asemănătoare se mai întîlnesc în multe alte părți ale regiunii. Trebuie manifestată o grijă deosebită pentru folosirea „ferestrelor” dintre ploii, pentru începerea lucrului pe fiecare petec de pămînt zvințat. Pentru a se folosi zilele și orele bune de lucru în cîmp, la indicația comitetului regional de partid, Consiliul agricol regional a luat o serie de măsuri: intrajutorarea dintre cooperativele agricole, organizarea schimbului II pe un număr cit mai mare de tractoare, identificarea fiecărei parcele zvințate etc. Sînt necesare însă un control permanent și o îndrumare eficientă pe teren, acolo unde se holdrăste soarta recoltei, pentru ca măsurile luate să fie aplicate, lucrările să fie realizate în timpul cel mai scurt.

La S.M.T. Inotești, dispecerul, împreună cu alți salariați, joacă șah în timpul orelor de lucru.



Dispecerul: — De-ajuns băieți! Ziua de lucru s-a terminat!

MIȘCAREA MASINILOR ȘI A PIESELOR... DE ȘAH

De dimineață, la consiliul agricol regional Ploiești, președintele tov. Constantin Marin și alți cîțiva specialiști discutau ultima situație privind mersul lucrărilor agricole. S-au evidențiat rezultatele bune obținute la semănat în raioanele Mizil, Ploiești și Rimnicu-Săraț și s-a stabilit să se acorde o sprijin mai eficient unităților agricole din raioanele Tîrgoviște, Telegași și Cîmpina unde însămînțările erau înlînzite. Atunci au declarat specialiștii consiliului, problema care se pune acum este dirijarea cu operativitate a tractoarelor și mașinilor din unitățile în care semănatul s-a terminat, în cele în care mai sînt de realizat unele suprafețe. Nu peste multă vreme, specialiștii consiliului s-au îndreptat spre raioanele stabilite.

Peste tot, în regiunea Ploiești se remarcă munca harnică a membrilor cooperativei agricole de producție, a lucrătorilor din S.M.T. și G.A.S. care se străduiesc să facă semănatul porumbului la timp și în condiții tehnice superioare. Pe teren, activiștii de partid și ai statului popular, specialiștii consiliilor agricole acordă un ajutor prețios unităților agricole în buna desfășurare a lucrărilor. Semănatul porumbului este mai avansat în raionul Mizil, realizîndu-se peste 50 la sută din suprafețele destinate acestei culturi. Aci s-a urmărit îndeaproape zvințarea terenurilor și mașinile au fost dirijate să lucreze unde condițiile o permiteau. La cooperativa agricolă de producție din comuna Baba Ana, semănatul porumbului de pe cele 420 ha a început în ziua de 12 aprilie. În zilele bune de lucru s-au realizat zilnic cîte 30—40 ha. Brigada a 7-a de mecanizatori condusă de Dinu Stere de la S.M.T. Inotești execută lucrări de bună calitate. În cursul zilei de sîmbătă, la brigada din satul Conduratu se terminase de semănat porumbul. Tractoriștii s-au îndreptat spre o altă tarla a cooperativei. Terenul fiind însă moale, nu se putea lucra la semănat. Afîndu-se la fața locului, tov. Toma Nicolae, președintele Sfatului popular raional Mizil, știind că în alte cooperative se poate lucra din plin, a luat măsuri ca tractoarele să fie îndrumate la cooperativele agricole din Fulga de Sus și Fulga de Jos. În câteva ore, ele au ajuns la destinație și s-au alăturat celor care lucrau aci. După cum apreciază tov. Ștan Putina, președintele cooperativei agricole din Fulga de Sus, și inginerul agronom Mihai Pascaru, fiind seama că din cele 845 ha s-au semănat în 4 zile 600 ha, lucrarea va fi terminată în scurtă vreme. La aceasta contribuie și tractoriștii sosiți de la Baba Ana. S-a văzut și în alte locuri din raion ce importanță prezintă faptul că, pe măsură ce intr-un loc se termină semănatul, mașinile sînt dirijate acolo unde lucrarea a înlînzit. Tot astfel semănătorile au fost trecute de la Boldăștea la Grădiștea și Valea Cucului, de la Ceptura la Urlești etc. Numai că această operație este făcută mai mult de specialiștii consiliului agricol și de activiștii statului popular. La S.M.T. Inotești, care deservește unitățile aminate se consemnează doar faptul. În birou dispecerului din stațiune era liniște. În plină zi de lucru (la orele 10) dispecerul și alți 6 salariați ai S.M.T. erau strînși în jurul tablei de șah mascată în spatele unui birou.

Așa cum s-a mai arătat, în cele mai multe raioane din regiunea Ploiești semănatul porumbului este avansat. La Mizil s-a realizat 50 la sută din prevederi, la Ploiești 30 la sută, iar la Cizlău 31 la sută. Dacă mișcarea mașinilor dintr-o unitate în alta, pe măsură ce semănatul se termină, a fost rezolvată, mai rămîne deschisă problema decalajului care există între raioane și a sprijinirii celor rămași în urmă în raionul Tîrgoviște s-a însămînțat numai 4 la sută din suprafața prevăzută a fi cultivată cu porumb. Este adevărat că unele unități ca cele din Perșinari, Mărcășești, Gheboșoaia, Dobra și altele au realizat suprafețe mari. În alte locuri, semănatul porumbului a înlînzit sau nu a început de loc. La cooperativa agricolă de producție din Săcueni, în cursul zilei de sîmbătă, cu 3 semănători s-au realizat numai 17 ha. Acest ritm se datorrește deselor defecțiuni care există la semănători. La cooperativa agricolă din Adîncu, nu numai că nu s-a semănat nici un bob dar mai există o bună bucată de teren nepregătit. Este necesar ca în acest raion să fie trimise mai multe tractoare și mașini agricole. De remarcă că în timp ce la S.M.T. Inotești au lucrat numai 160 tractoare din cele 205, în raionul Tîrgoviște se resimte lipsa lor deoarece într-un timp scurt trebuie să se execute un mare volum de lucrări.

Cu prilejul raidului întreprins a reieșit că în regi-

nea Ploiești lucrările agricole de primăvară sînt îngreunate de lipsa mijloacelor de transport. În cooperativele agricole există numeroase camioane dar multe stau pe buluci. Răspunderea pentru repararea mașinilor cooperativei agricole revine I.R.T.A. Dacă înainte existau piese de schimb în S.M.T. și baze, acum ele au fost cedate către I.R.T.A. Nu se știe ce se face cu ele, cîr este că de atunci cooperativele agricole nu mai găsesc segmenti, cuzineți, pompe de injecție. Este o problemă care trebuie rezolvată urgent.

În regiunea Ploiești există condiții ca semănatul porumbului să se termine la timp. Se cere însă ca specialiștii consiliului agricol regional să acorde un sprijin concret raioanelor rămase în urmă.

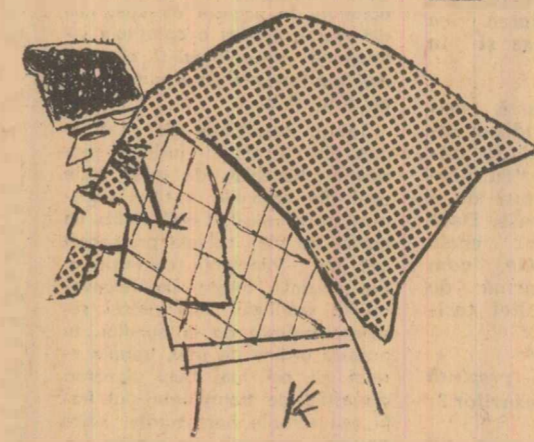
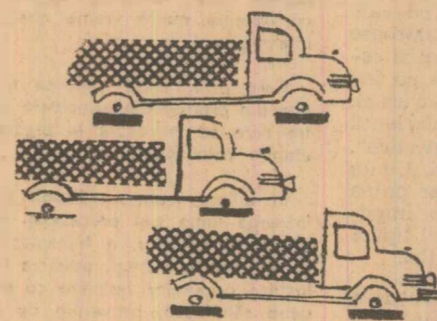
AȘTEPTAREA E PĂGUBITOARE

Însămînțatul porumbului a început de mai bine de o săptămîină aproape în toate unitățile agricole din regiunea Cluj. În cele mai multe locuri, existînd teren bine pregătit, s-a lucrat încă din primele zile cu un ritm intens. Dar iată că la mijlocul săptămîinii ploile căzute în aproape toate raioanele au înlînzit lucrările. Specialiștii, conducătorii unităților, în special, au controlat de mai multe ori pe zi tarla cu tarla să vadă unde se poate semăna și au luat măsuri pentru buna folosire a mașinilor și atelelor. Astfel, s-a reușit ca pînă duminică să se semene peste 20 la sută din suprafața destinată a fi cultivată cu porumb. Cu prilejul raidului întreprins, în raioanele Aiud și Turda, a reieșit preocuparea care există pentru terminarea tuturor lucrărilor în timpul optim.

La cooperativa agricolă Lunca Mureș, 4 mașini 2SPC 2 semănau porumbul pe o tarla din Valea Ghemeș. Ing. Paul Păcuraru urmărea respectarea întocmai a adîncimii semănatului și densității. „Lucrăm aci — spunea inginerul — pentru că este un teren care se zvință mai repede. Cu toate greutățile provocate de vreme, vom termina însămînțatul în cel mult 8 zile. Pînă acum am semănat mai bine de jumătate din cele 272 ha”.

La Mirăslău semănătorile de la toate brigăzile au fost trimise pe terenurile din apropierea Mureșului. Aci pămîntul s-a zvințat și încălzit mai repede decît la brigăzile din Lopadea veche și Cîcău. Se lucrează cu o viteză de 35—40 ha la zi. Aceeași activitate intensă se putea remarcă și la cooperativa agricolă din Fărău, unde din 600 ha s-au însămînțat 220 ha. În raionul Aiud, pînă duminică se semănaseră peste 2000 ha din cele 5500. Suprafețele însămînțate ar putea fi și mai mari dacă toate cooperativele agricole ar fi folosit din plin posibilitățile de care dispun. Tov. ing. Mihai Foltă de la cooperativa Aiud II așteaptă de cîteva zile zvințarea terenului fără a controla fiecare tarla în parte.

În numeroase cooperative agricole din raionul Turda se lucrează intens. La Lunca, în dreapta soselei, se semăna cu 4 mașini 2SPC 2 în condiții calitativ foarte bune. Aceleași realizări sînt



Dacă nu-l camion, e Ion... Desene de Eugen TARU

la Frata și Vișoara unde s-au semănat cîte 220 ha. La Măhăcești, pe terenul „Frunți” s-a însămînțat vineri și sîmbătă cu semănători mecanice, iar pe pante cu cele actionate de animale mai bine de 70 ha. Pînă duminică, în raionul Turda s-au semănat peste 3000 ha din cele 12000 ha prevăzute. Acestor suprafețe li s-ar fi putut adău-

ga altele dacă nu s-ar aștepta venirea zilelor mai calde. La Vilcele, ing. Emil Barbu și președintele Vasile Căținas erau la sediul cooperativei agricole ocupîndu-se de treburi administrative. Vremea era frumoasă. Porumb nu s-a semănat deloc. Motivul ca temperatura nu s-a ridicat la nivelul la care să se poată începe lucrările. Numai că temperatura soluului a fost luată cu trei zile în urmă. Este o dovadă că aci nu există suficientă preocupare pentru reușita însămînțării porumbului.

Specialiștii de la consiliile agricole raionale ar trebui să îndrume mai concret inginerii din cooperativele agricole de producție și conducerea acestora. Să manifeste mai multă preocupare pentru folosirea timpului prielnic prin mobilizarea forțelor pe terenurile zvințate, pentru ca însămînțatul să se poată face într-un timp cit mai scurt.

MĂSURILE LUATE SÎNT OBLIGATORII PENTRU TOATĂ LUMEA

De cîteva zile, vremea s-a încălzit și în regiunea Bacău. Pentru a recupera rămînerea în urmă la semănat, Consiliul agricol regional a luat o serie de măsuri menite să urgenzeze semănatul culturilor de sfeclă de zahăr, floarea soarelui și cartofii pe ultimele suprafețe și să se treacă cu toate forțele la semănatul porumbului. Pentru 650 tractoare s-a asigurat schimbul II. De asemenea, s-a organizat intrajutorarea între cooperativele de producție. Măsurile luate au început să-și arate roadele. În numeroase unități din raioanele Adjud, Bacău și P. Neamț s-au însămînțat suprafețe mari cu porumb. La G.A.S. Putești, raionul Adjud, mecanizatorii au pregătit pentru semănat întreaga suprafață de 750 ha planificată a fi cultivată cu porumb. Numai într-o singură zi au fost semănați 120 ha. Ing. Cornel Burdui, directorul gospodăriei, merge pe cîmp împreună cu inginerii și brigadierii, depistează terenurile zvințate și la măsuri ca acestea să fie însămînțate. Întreaga suprafață de teren a fost arată din toamnă. Acum s-au făcut lucrări de întreținere cu polidiscul sau cu grapa, după cum a necesitat terenul. A început semănatul pe o tarla de 215 ha. În două zile va fi gata. Există toate condițiile și forțe suficiente ca în cîteva zile la G.A.S. Putești să se termine semănatul porumbului.

Cu aceeași harnicie se munceste și în cooperativele agricole din comunele Buhoci și Traian, raionul Bacău. Duminică dimineață, pe șosul din apropierea comunei Buhoci lucrau tractoriștii din brigada condusă de Constantin Pastor de la S.M.T. Răcăciuni. Pînă acum au fost pregătite pentru semănatul porumbului 460 ha din cele 638 prevăzute pentru această cultură. Semănatul a început de două zile. Ingerul cooperativei, Jenică Pascal, este prezent tot timpul pe cîmp. Are grijă ca sîmînța să fie adusă la vreme la capătul tarlei și verifică calitatea lucrărilor. Ingerul era supărat însă pentru că una din cele 6 semănători nu poate fi folosită. A fost adus defectă chiar din stațiune și nu a fost reparată nici pînă acum.

În comuna Traian lucrau toate cele 4 semănători din brigada lui Petre Căminu de la S.M.T. Henneus. Cu totul alta era situația la Săcești. La sediul cooperativei agricole stăteau 8 tractoare și 6 semănători de porumb. Tot la sediu erau șeful de brigadă, Vasile Oprisan de la S.M.T. Henneus și președintele cooperativei, Vasile Ivan. Din spusele lor rezulta că nu se poate lucra în cîmp din cauza terenului prea umed. Dar vecinii lor din Buhoci semănau de zor pe terenuri asemănătoare.

Lucrurile nu stau prea bine nici la cooperativa agricolă Secueni. Aci mai sînt de arat 150 ha de teren. Dar nici unul din cele 12 tractoare și nici un atelaj din cele 40 pe care le are cooperativa nu lucrau. Funcționar doar două semănători din cele 5 existente. Ingerul cooperativei, tov. Lucian Iacob a motivat că nu se poate lucra deoarece terenul nu e pregătit. Dar în ziua respectivă existau pregătite pentru semănat circa 100 ha de teren.

În regiunea Bacău, pe lîngă faptul că semănatul porumbului încă nu se face cu intensitate, nu s-a terminat nici pînă acum semănatul culturilor timpurii. Din situația operativă de la consiliul agricol rezultă că la data de 23 aprilie mai erau de semănat în regiune 3000 ha cu sfeclă de zahăr, peste 1800 ha cu floarea soarelui și peste 5700 ha cu plante furajiere. Nu este cu nimic justificată situația din raionul Roman, unde la aceeași dată mai erau de semănat 2173 ha cu sfeclă de zahăr, în timp ce în raionul Tg. Neamț care este mai la nord, lucrarea s-a terminat de cîteva zile.

Măsurile luate de consiliul agricol regional sînt bune. Dar din exemplele arătate rezulta că ele nu sînt aplicate întocmai în toate unitățile. Din această cauză situația însămînțării în regiunea Bacău este nesatisfăcătoare. Se impune deci mai multă preocupare pentru aplicarea măsurilor stabilite în scopul executării semănatului la vreme.

Cu prilejul raidului întreprins a reieșit că, în ciuda timpului ploios, în numeroase unități agricole s-a lucrat din plin. În majoritatea cazurilor specialiștii din unități și de la consiliile agricole verifică starea terenului și iau măsuri operative pentru dirijarea forțelor spre locurile unde se poate lucra. Se remarcă și munca plină de avînt a miilor de mecanizatori din S.M.T. și G.A.S. Rezultă însă și unele defecțiuni care trebuie înlăturate din mers. Este vorba de identifierea cu mai multă răspundere a terenurilor zvințate (Oltenia, Cluj și Bacău), dirijarea mașinilor din unitățile în care se termină semănatul spre cele în care lucrarea a rămas în urmă (Dobrogea și Ploiești), precum și remedierea operativă a unor greutăți care se ivesc. După cum se vede, din cauza ploilor numeroase, ora a devenit unitatea de timp hotărîtoare pentru desfășurarea semănatului. Aceasta impune să se urmărească în permanență starea terenului, iar mașinile să fie dirijate acolo unde se poate lucra.

ȘTIINȚĂ ȘI TEHNICĂ

OMUL sub microscop

CONVORBIRE CU SAVANȚI ROMÎNI DESPRE NOILE DESCOPERIRI MONDIALE ÎN RAMURI PRINCIPALE ALE MEDICINII

În clinici și laboratoare, pe toate continentele și în condițiile cele mai diverse, se desfășoară o muncă intensă. Obiectivul ei: a face inofensive bolile. Milioane moderne de investigație au permis să se pătrundă în adâncurile materiei vii, în zone care cu puțin ani în urmă erau cu totul necunoscute. Celula vie, un întreg microcosmos, care prin mecanismele sale complexe determină în bine sau în rău întregul organism, este astăzi tot mai bine cunoscută, omul reușind să influențeze complicate procese chimice care se desfășoară în interiorul ei. Totodată, sint de masași, pentru a li stăpîni, tot mai mulți din minusculele și crinentele dușmani, agenții bolilor infecțioase ce se strecoară în celulele organismului. În operațiile de recunoaștere și bătălie împotriva dușmanilor sănătății omului, sint angajați pe tot globul forțe enorme și se înregistrează indiscutabile succese. Desigur, au mai rămas multe boli redutabile, dar ofensiva împotriva lor nu încetează nici o clipă. Colaborarea dintre oamenii de știință din toate țările, confruntarea și aplicarea rezultatelor obținute, unirea și continuarea îndrăjită a eforturilor sint cheia victoriei omului.

Acad. ȘTEFAN S. NICOLAU :

S-a dezvoltat cauza imbolnăvirii prin virusuri! Inframicrobi vor fi „domesticiți”

Virusurile sau inframicrobi, cum se mai numesc minusculele răufăcătoare, sint astăzi tot mai bine cunoscute. Ei sint fotografiați, cercetați. Și s-a constatat un fapt la prima vedere surprinzător: inframicrobi nu sint altceva decît niște macromoleculă — molecule imense ale unei substanțe chimice. O substanță chimică vie, avînd posibilitatea de a se înmulți, de a-și repeta molecula în mii, în milioane de exemplare! Variola, poliomielița, rujeola (pojarul), varicela — zeci, sute de diferite maladii sînt provocate de acești corpuscule mai mici decît microbi.

Cu ce fel de metode se duce în prezent ofensiva împotriva acestor invizibili dușmani ai omului?

În ultimul timp, „arsenalul” inframicrobiologic s-a îmbogățit cu numeroase metode noi. S-a realizat astfel ceea ce nu prea mult timp înainte fusese imposibil, cultivarea virusurilor în afara organismului. Într-adevăr, inframicrobi nu pot trăi izolați sau pe anumite medii artificiale: ei nu supraviețuiesc decît atunci cînd pătrund într-o celulă vie. De aceea, pentru a putea fi studiate, cercetătorii introduc virusurile în cultura de celule, din afara organismului. În acest fel, s-au făcut numeroase progrese în această știință relativ tînă. S-au descoperit numeroase virusuri ale omului și animalelor, unele nebanute înainte.

Printre cele mai pasionante probleme ce se pun azi în domeniul inframicrobiologiei, se numără cele legate de alcătuirea chimică a virusurilor. Într-adevăr, în ultimii ani s-a făcut o descoperire senzațională: prin lucrările prof. Gierer și Schramm (E.F.C.), a fost găsită cauza pentru care aceste mici particule de materie vie produc imbolnăvirii. Vinovatul e acidul nucleic, care se află în miezul virusului. Acidul nucleic e acela care, pătrunzînd în celula oaspetelui, o determină pe aceasta să îl resintetizeze din materialele ei, „după chipul și asemănarea lui”. Cu alte cuvinte, o dată pătruns în celulă pe care o imbolnăvește, virusul o silește pe aceasta ca ea însăși să-l înmulțească.

Aceste noi și prețioase cunoștințe au îndecat căile pe care au pornit și vor fi continuă în viitor cercetările. Pentru a lupta împotriva virusozelor e posibil și se și încearcă prepararea de vaccinuri, plecînd chiar de la acizii nucleici. Se întrevede însă și o altă armă: punerea la punct a unor medicamente care să împiedice anumite procese biochimice din organism, stăvilind puterea de infectare și de înmulțire a virusurilor pătîrșe în organism. În acest sens, prezintă interes lucrările publicate în reviste de specialitate de către cercetătorul american dr. H. E. Kaufmann.

De pe acum se conturează surprinzătoarea posibilitate

de a pune la punct virusuri „domestice”. Despre ce este vorba? Virusurile domestice sint inframicrobi foarte asemănători cu cei „sălbatici”, adică cu aceia care provoacă grave imbolnăviri. Foarte asemănători, însă nu identici! Micile diferențe existente între ei fac ca inframicrobi domestici, pătrunzînd în organism, să provoace apariția imunității, adică creșterea forțelor proprii de apărare a organismului însuși. Virusurile „domestice” împiedică astfel dezvoltarea celor „sălbatici”. Despre rezultatele obținute în această direcție au relatat recent, în ce privește virusul gripal, de pildă, cercetătorul australian E. Kilbourne, iar la psitacoză — Gordon din S.U.A. Cercetări în acest domeniu s-au făcut și în Institutul de inframicrobiologie al Academiei R.P. Române, unele avînd chiar caracter de prioritate. Așa sint, de pildă, lucrările dr. R. Portocală și colaboratorilor, privind resintetizarea virusului gripal complet și a altor virusuri din acizii nucleici extrași pe cale chimică. Alte studii valoroase sint cele ale dr. N. Căjal și colaboratorilor, în legătură cu încercarea a două virusuri, pentru a obține o variantă nouă, poate mai „domestică”, utilizabilă în vaccinări. Cu un singur virus hibrid s-ar putea obține astfel vaccinarea împotriva tuturor celor trei tipuri de virusuri poliomielițici.

S-ar putea ca întrebarea noastră să pară curioasă. Nu există însă posibilitatea ca virusurile să fie puse și în slujba omului?

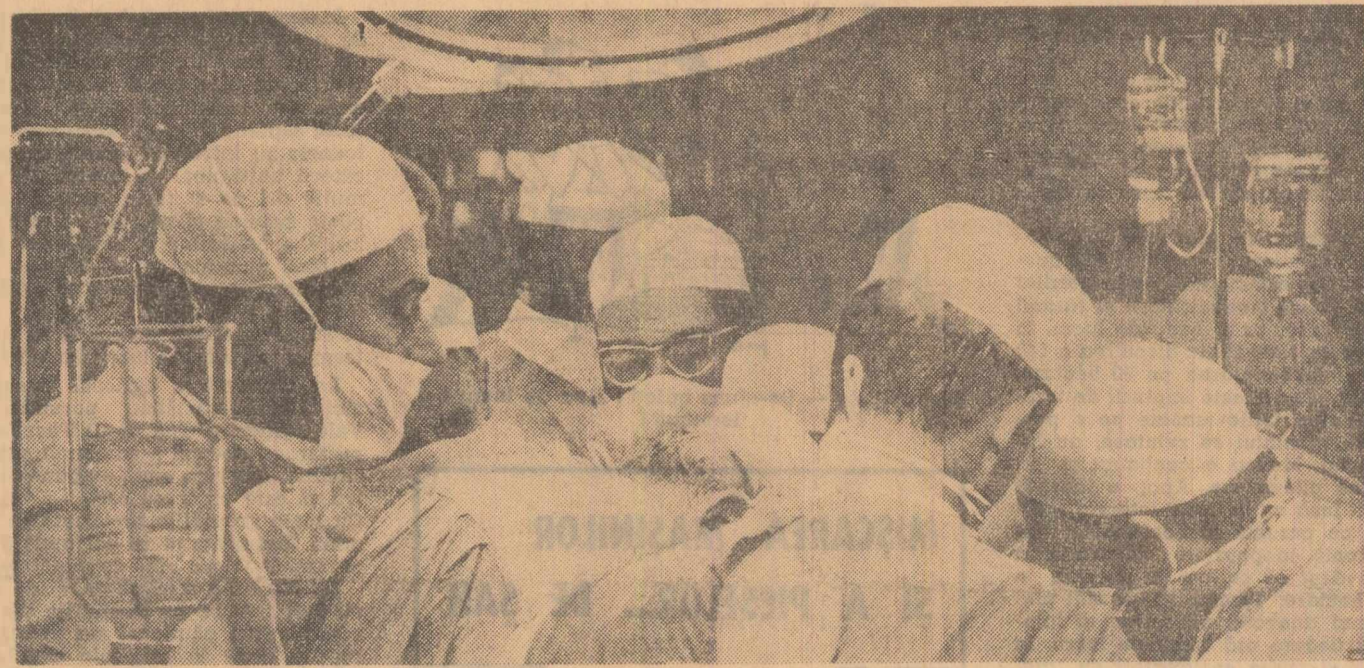
Într-adevăr, această posibilitate există. Se studiază astăzi în lumea întreagă, de altfel și în institutul nostru, proprietatea unor virusuri de a topi țesuturi canceroase. Dacă aceste cercetări se vor cheia cu rezultate favorabile, vom dispune de o nouă armă de luptă împotriva acestei teribile boli.

Ce aspecte mai prezintă lupta împotriva virusurilor?

Încă o problemă care îi preocupă pe inframicrobiologi e rolul virusurilor în unele boli despre care pînă acum nu erau considerați vinovați. Este vorba, între altele, de unele imbolnăviri ale inimii și vaselor. Cercetările efectuate de prof. Giroux (Franta), cit și în țara noastră, au arătat că asemenea boli pot fi vindecate, combătîndu-se cauza lor, adică virusurile care le provoacă.

Lupta împotriva celor mai mici, dar și celor mai periculoși dușmani ai omului se duce pe multe căi. Astfel, descoperirea de către Isaacs și Lindemann (Anglia) a interferonului are o mare importanță. Interferonul reprezintă o substanță care are proprietatea de a proteja celula împotriva virusurilor, ea fiind produsă chiar de către celulele invadate de acestea!

După cît se vede, inframicrobiologii de pe întreg globul nu slăbesc lupta împotriva virusurilor.



Se dă lupta pentru viața unui om

Acad. ION FĂGĂRĂȘANU :

SE VOR ÎNLOCUI ORGANELE VITALE ALE OMULUI

Operații îndrăznețe pe inimă sau pe vasele mari, grele ale unor organe vitale sint cîteva din cuceririle recente ale chirurgiei. Bisturul operatorului pătrunde astăzi în regiuni ale corpului omenesc considerate multă vreme absolut intangibile.

Care este, după părerea dv., una din problemele principale care se îndreaptă în prezent atenția chirurgilor?

În ultima vreme, chirurgii din întreaga lume sînt preocupați de problema grefelor, a transplantării de organe întregi, adică a înlocuirii organelor bolnave cu organe sănătoase, provenite de la donatori. În această direcție, una din marile piedici o constituie intoleranța imunologică: organismul are tendința de a elimina tot ce este străin.

Totuși, rezultatele de pînă acum ale cercetărilor justifică speranțele. Rinichii, de pildă, este unul din organele a căror transplantare a reușit. Există astăzi un număr de vieți salvate prin acest gen de intervenții chirurgicale. Ele prezintă, firește, un inconvenient: sacrificiul unui rinichi sănătos, prelevat de la donator. În această ordine de idei, trebuie arătat că cei mai buni donatori de astfel de transplantate sint frații sau surorile homozigote, adică gemenii proveniți din același ou, deoarece în cazul lor organismul interpus mult mai puține bariere imunologice sau deloc. În literatura medicală se citează cîteva cazuri reușite, dintre care cel mai extraordinar mi se pare cazul celor două surori gemene operate de curînd în Franța. Transplantarea unui rinichi sănătos de la o soră la alta, în locul unuia din cei doi rinichi bolnave, a avut un efect binecîntor. Mai firziu, ambele surori s-au căsătorit și au dat naștere la copii.

Grefa de inimă, unul dintre obiectivele importante ale cercetărilor, nu a depășit faza experimentală pe animal. Unele rezultate temporare au fost obținute de chirurgul sovietic Demihov și alți cercetători. În schimb, transplantarea de ficat normal, ultima dintre încercările îndrăznețe ale chirurgiei actuale, a depășit faza de experimentare pe ciini, obținîndu-se supraviețuirea de cîteva luni și la om.

Se invită al Societății de chirurgie din Lyon, am avut recent prilejul să văd în laboratorul de

chirurgie experimentală atașat clinicii profesorului P. Mollet-Guy un cîine căruia i se grefase un al doilea ficat. Experimente pare a fi neclogice, ea are însă o foarte mare însemnătate practică deoarece demonstrează posibilitatea grefării unui organ întreg, cu menținerea funcțiilor sale. Că lucrurile se potrec într-adevăr așa, se poate dovedi cu ajutorul unor radioizotopi ai auzului, introduși în organism și care, transportați de circuitul sanguin, se fixează îndosebi pe ficat. Experimentatorii americani au grefat în cazuri un ficat sănătos în locul ficatului distrus și la om. Astfel, chirurgul T. E. Starzl și colaboratorii lui au comunicat recent efectuarea a trei cazuri de grefă de ficat la oameni, dintre care unul a supraviețuit pînă la 23 de zile.

Există posibilități de a se prelungi supraviețuirea?

Deocamdată supraviețuirile obținute în aceste cazuri sint de scurtă durată. Nu s-au găsit încă mijloace destul de eficiente pentru împiedicarea reacțiilor imunologice de eliminare a grefonului, reacții care sint specifice organismului față de orice organ străin grefat. Dar și această problemă, adică a micșorării sensibilității organismului primitiv față de orice grefă, provenită de la al organism, fie chiar de aceeași specie, pare să fie pe cale de rezolvare. S-au și descoperit unele substanțe, cum ar fi un derivat al acidului caproic sau metilhidrazina, care micșorează pînă la anihilare reacțiile de intoleranță. Credem că nu este departe ziua cînd vom putea înlocui cu succes ficatul distrus de ciroză sau de cancer cu un ficat sănătos.

Cum se poate rezolva problema procurării de organe sănătoase pentru transplantare?

Aceasta este într-adevăr o problemă spinosă. La organele reci, cum sint rinichii se pot găsi donatori printre membrii familiei. Dacă în experiența pe animal este ușor să sacrifici animalul donator pentru rezolvarea unei probleme științifice, la om bineînțeles organele sănătoase, care nu sint reci, nu pot fi procurate decît de la morții accidentali cărora li s-a prelevat organul de grefat imediat după moarte.

Problema are însă încă un aspect. Se știe astăzi că moartea nu aînțe toate țesuturile deodată. Creierul este primul organ care

moare, el nu rezistă la lipsa de oxigen mai mult de 6—8 minute; ficatul însă suportă această lipsă chiar și peste 30 de minute, timp suficient pentru prelevare, după care poate fi menținut în viață prin circulație artificială cu sînge oxigenat în tot timpul grefării. Toate aceste experiențe au o mare importanță, ele deschid drumul spre înlocuirea și a altor or-

gane, chiar și a inimii. Obiectivul acesta pare încă de neconceput, dar cu siguranță că va fi atîns în viitor. Un indicu în acest sens reprezintă, la ora actuală, realizarea circulației extracorporeale și a excitației electrice (artificiale) a inimii în vederea menținerii pulsațiilor. Dispunem deci de trepte premergătoare care reprezintă de pe acum probleme rezolvate.

Prof. dr. Constantin T. NICOLAU :

Descoperirea enzimei a cărei lipsă provoacă anemii

Una din preocupările permanente ale hematologilor — specialiști în bolile sîngelui, acest „tesut lichid” esențial vieții omului — este combaterea anemiilor. Toată lumea cunoaște acest termen; el este întrebuintat, corect sau încocrot, în cele mai felurite împrejurări.

— Să precizăm, mai întii, noțiunea. Ce sint de fapt anemiile și din ce cauză apar?

— După cum se știe, singele are un rol foarte important în organism; el este, ca să spunem așa, „cărăușul” oxigenului și al hranei. Încercîndu-se cu oxigen luat din aer, el pleacă de la plămîni și îl duce în toate țesuturile organismului, care au absolută nevoie, în fiecare clipă, de acest gaz prețios.

Cum reușește sîngele să facă acest transport? Datorită globulelor roșii (numite și hematii) și hemoglobinei. Într-adevăr, fiecare globulă roșie conține o anumită cantitate de hemoglobi-

Cercetările de biochimie au arătat, de pildă, că durata de viață a unui globul roșu este strîns legată de capacitatea acestuia de a folosi glucoza, a cărei mișcare este să întretînă vitalitatea membranei hematilor.

Dar, pentru ca glucoza să poată fi bine utilizată, trebuie să intervină o enzimă, adică o substanță care, la fel ca un catalizator în chimie, mărește viteza transformărilor chimice care au loc. Enzima ce ajută la asimilarea glucozei de către globulul roșu este acidul adenozintrifosforic, denumit pe scurt A.T.P.

Așadar, dacă un globul roșu supraviețuiește cele 120 de zile, cît reprezintă viața sa normală, aceasta se datorează în cea mai mare parte prezenței A.T.P. în membrana hematiei. O deosebită contribuție în cercetările recente a adus prof. Pranker, de la Oxford.

— Care este rolul izotopilor radioactivi în aceste cercetări?

nă, substanță ce are proprietatea de a se putea combina foarte ușor cu oxigenul, pe care-l transportă pînă la țesutul care are nevoie de el.

Ce se întimplă în anemie? Aceste boli sint provocate de scăderea numărului de globule roșii și a cantității de hemoglobină. Cu alte cuvinte, în anemie aprovizionarea cu oxigen a organismului se face mai greu.

Anemiile se pot datoră unei lipse de hemoglobină — al cărei constituenț esențial este fierul. De aceea, în unele forme ale acestor boli se recomandă administrarea unor medicamente care conțin fier. În alte cazuri, anemiile sint provocate de distrugerii sau pierderi foarte mari de globule roșii, ca în urma unor hemoragii, boli infecțioase, boli de sînge etc.

În afara acestor cazuri se cunosc destul de numeroase anemii constituționale, ereditare, de tip „hemolitic”, adică prin distrugerea rapidă a globulelor roșii.

Viața unei globule roșii normale este de vreo 120 de zile. În anemiile hemolitice de care am vorbit, moștenite „din tată în fiu”, rezistența hematilor este scăzută, iar viața lor scurată.

În ultimul timp, datorită succesele realizate în domeniul biochimiei și a utilizării izotopilor în cercetările de laborator, a putut fi rezolvată o serie de probleme legate de această boală.

Aplicarea izotopilor se face în scopul de a stabili foarte precis durata de viață a unui globul roșu. Se lucrează, de obicei, cu crotz radioactiv (C¹⁴). Astfel, în anemiile datorate lipsei de A.T.P., izotopii radioactivi au arătat că durata de viață a hematiilor se poate reduce de peste cîinci ori. O globulă roșie trăiește în asemenea cazuri numai 20 de zile sau chiar mai puțin.

— Așadar, noile metode au arătat că anemiile pot fi datorate și lipsei unor enzime.

— Întocmai. În formele de anemie hemolitice, ale căror cauze nu erau cunoscute, s-a putut verifica absența sau insuficiența de A.T.P. Mai mult chiar: este suficient să lipsească nu întreaga substanță A.T.P., ci numai unii din componenții săi, pentru ca să se scurteze viața globulei roșii.

Cea mai importantă concluzie a acestor noi descoperiri a fost aplicarea unui tratament care aduce organismului enzima lipsă. Cercetările nu s-au oprit însă aici. Sint examinate, rînd pe rînd, și alte enzime care ar putea provoca anumite deficiențe în formarea hemoglobinei. În ultimă instanță, țelul urmărit este să se asigure globulelor roșii, în orice condiții, o viață normală. Va profita, firește, întregul organism.

Prof. dr. Octav COSTACHEL :

La întrebarea „Este contagios cancerul?” se poate răspunde acum categoric: Nu!

Multă lume se întrebă dacă boala canceroasă este sau nu contagioasă. Care este părerea dv.?

Această problemă care frîntîmă pe mulți oameni constituie o preocupare foarte acută a oncologilor. Pentru a răspunde, este însă necesar ca mai întii să lămurim cîteva chestiuni legate de cauzele acestei grave imbolnăviri. Se știe astăzi că boala canceroasă poate fi provocată de o mare număr de factori: unele substanțe chimice (asfinumite substanțe cancerigene), agenți fizici (radiații ionizante) sau factori biologici, cum sint virusurile, celulele canceroase și acizii nucleici. Deși există atî de numeroase cauze de imbolnăvire, evoluția bolii este asemănătoare, iar tratamentul identic.

Ce se întimplă, însă, dacă un om intră în atingere cu un

bolnav de cancer? Se poate oare să „ia” boala? Sau poate că sint anumite condiții speciale, în care cancerul devine mai contagios?

Experiențele făcute cu arătat lîmpește că dacă dintr-o tumoră canceroasă a unui animal se extrag celule sau chiar unele substanțe și se introduc la alt animal, acesta din urmă se imbolnăvește la rîndul său. Cu o condiție esențială: ca ambele animale să aparțină aceleiași specii, rase, tulpini etc., adică să fie strict înrudite între ele. Dacă această condiție nu este respectată, cancerul nu poate fi transmis!

Îată pentru ce răspunsul la întrebarea în legătură cu contagiozitatea cancerului la om este negativ. Omul nu poate lua cancerul de la semenii săi pentru că nu există oameni de „tulpină pură”.

Pentru ca boala canceroasă să se poată transmite, sputneam că cele două animale — cel ce dă boala și cel ce o ia — trebuie să aibă ceva comun. De fapt, virusul cancerigen, o dată pătruns în celulele organismului „infectat”, obligă aceste celule să „copieze”, să resintetizeze ele însele virusul. Dar acest lucru nu este cît de simplu. Se știe că protezele care alcătuiesc substanța vie sint formate dintr-un mare număr de aminoacizi — la fel cum o alcădire este alcătuită din numeroase cărămizi. Cărămizile proteinelor — aminoacizii — nu sint însă asemănătoare între ele: există multe feluri de aminoacizi și aceștia se pot lega între ei într-o ordine diferită. Este ca un fel de joc cu zeci și sute de milioane de combinații posibile.

Dacă într-un organism ajung celule canceroase, cazii nu clesci sau virusuri, provenite de la o altă ființă vie, boala nu se dezvoltă decît dacă primitorul poate reproduce exact combinațiile chimice introduse. Cancerul apare, așadar, numai dacă organismul gazdă poate realiza lanțul de aminoacizi legate în aceeași ordine ca și în proteinele provenite de la animalul donator. Dar această eventualitate este foarte rară, pentru că sint infinit de multe posibilități de combinare.

Recent, s-a putut chiar demonstra, pe volonari, că tumorile nu au putut fi făcute să „prindă” în nici unul din cazurile în care s-a încercat trecerea cancerului de la un om la altul, chiar dacă se implantau celule canceroase.

Astfel, pînă astăzi nu s-a înregistrat nici un caz de contagiune la experimentatorii sau la medicii care lucrează tot timpul cu tumori, virusuri cancerigene sau care examinează zilnic zeci de bolnavi de cancer. De asemenea, frecvența bolii la acești oameni nu este cu nimic diferită de restul populației.

Așadar, răspunsul la întrebarea pusă e clar: boala canceroasă nu e contagioasă!

Care sint perspectivele cercetărilor în viitor?

Ritmul intens în care se fac astăzi cercetări științifice pe cele mai diferite planuri în domeniul cancerului ne dau speranța că ne apropiem de o cît mai completă cunoaștere a mecanismului acestei boli, punîndu-se bazele pentru combaterea ei eficientă.

Conf. dr. VLAD VOICULESCU :

Vom vindeca anomaliile ereditare!

În domeniul bolilor nervoase s-au realizat în ultimul timp progrese însemnate. S-au descoperit fapte noi privind mecanismul de producere a unor boli pînă nu de mult rămase cu totul misterioase; s-au pus la punct metode din ce în ce mai precise de diagnostic; s-au realizat tratamente de o mare eficacitate.

Vorbii de boli misterioase. A reușit știința să pătrundă secretele bolilor nervoase ereditare?

Este un lucru cunoscut că anumite boli ale sistemului nervos se moștenesc, fiind transmise de la părinți la copii. Nu se știa însă nimic precis despre substratul material al acestei transmisii. Cercetările din ultimul timp aduc din ce în ce mai multă lumină în această problemă, arătînd că ceea ce se transmite de la o generație la alta este o anumită tulburare a desfășurării proceselor chimice din organism. Astfel, în una dintre aceste boli, sint în surfință atît ficatul cît și creierul. Cercetări recente au arătat că acești bolnavi dețin în organismul lor cantități relativ mari de... cupru. Acest metal se depune în creier și în ficat, producînd perturbări în funcționarea organelor respective. Provocînd eliminarea cuprului acumulat în exces, cu ajutorul penicilaminei, un medicament derivat din penicilină, prof. J. M. Walshe din Cambridge (Anglia) a obținut o ameliorare simțitoare în această ciudată boală care poartă numele de „degenerență hepato-lenticulară”.

Se știe, de asemenea, că procesele biochimice din organism se desfășoară sub influența fermentilor. Cercetări efectuate în ultima vreme arată că la baza unor boli moștenite se poate afla o stare anormală a fermentilor, transmisibilă, de asemenea, de la o generație la alta. Astfel, bolnavii de miopatie, o boală la care se observă o reducere însemnată, excesivă, a volumului și a puterii mușchilor, s-a constatat prezența unor fermenti (creatinkinaza, aldolaza). Interesant este faptul, relevat recent de cercetătorul japonez Ebashi, că în familiile bolnavilor de miopatie există persoane aparent sănătoase, care au totuși, în singele lor, cantități anormale ale fermentului creatinkinaza. Deși nu prezintă nici o tulburare, aceste persoane sint capabile de a transmite boala la urmași. Investigații cu ajutorul unor metode biochimice permit luarea de măsură care să împiedice transmiterea mai departe a bolii.

Tulburări biochimice par să existe și la baza schizofreniei sau demenței precoce. Ipoteza aceasta este îmbrățișată de tot mai mulți cercetători. De aceea, sint deosebit de interesante rezultatele obținute de cercetătorii sovietici I. A. Poliscuk de la Kiev și L. A.

Haimovici de la Harkov, primul găsind la schizofrenici o tulburare a activității fermentului care transformă fenilalanina în tirozină, cel de-al doilea constatînd tulburări ale utilizării în organism a substanțelor zaharate.

În ce privește bolile ereditare, așa vrea să mă opresc asupra unei descoperiri foarte recente. Este lucrul cunoscut că în transmiterea însușirilor moștenite un rol important revine cromosomilor, formați vizibile la microscop, situate în nucleul celular. Studiind „garnitura cromosomică” a unor copii, care prezintă o formă specială de întîrziere mentală, așa-numita boală a lui Langdon Down, cercetătorul francez Lejeune a descoperit nu de mult cauza acestei boli. Este vorba de faptul că în celule un anumit cromosom în loc de a apărea în pereche, ca în orice celulă normală, este prezent în triplu exemplar.

Realizările tehnicii moderne se fac remarcate și în domeniul neurologiei?

Desigur, chiar foarte substanțial. Așa vrea să mă opresc asupra rezultatelor interesante obținute în diagnosticul tumorilor cerebrale prin utilizarea ultrasunetelor. Ca și sunetul, ultrasunetul se întoarce sub formă de ecou, în cazul cînd întîlnește în cale un obstacol. Pe această bază s-a dezvoltat o nouă metodă de diagnostic: ecocentografia. În această metodă se emite un semnal cu ajutorul unui dispozitiv aplicat pe craniu, în regiunea templei, apoi se înregistrează ecoul care la naștere prin lovirea acestui semnal de formațiunile aflate în craniu pe planul median, dintre cele două jumătăți ale creierului. În cazul unor tumorilor cerebrale, aceste formații sint deplasate în direcția opusă tumorii. Fiînd, de pildă, deplasate spre stînga, ecoul se va întoarce mai rapid atuncî cînd emițătorul de ultrasunete este aplicat pe timpla stînga, decît atunci cînd este aplicat pe timpla dreaptă. Utilizînd ecocentografia, profesorul T. Planiol (Paris) a reușit să pună diagnosticul în peste 80 la sută dintre cazurile cu tumori cerebrale.

Din cele cîteva exemple din domeniul neurologiei, se poate vedea că cercetările teoretice sint urmate, în mod logic, de aplicații practice, stîlînd reușind să ridice astfel bariere serioase în calea unor boli ereditare. Împlințirea celor mai diferite ramuri ale științei contribuie la lămurirea unor probleme aflate mult timp în suspensie, găsîndu-se metode de tratament și vindecare a unora dintre cele mai grave boli.

Pagină realizată de GHEORGHE BARBU și dr. LEONID PETRESCU

COLȚUL REPORTERULUI

Veterani in meserie

Pentru colectivul uzinelor „Steagul roșu” din Brașov a devenit o tradiție ca în fiecare an să sărbătorească pe cei care împlinesc un sfert de veac în uzină. La sărbătorirea veteranilor A. Buciumeanu, D. Man, P. Buhuzi, Gh. Stăniloiu, M. Niju și M. Iordache, foști de la scolarie, au luat parte numeroși tovarăși de muncă, dintre care mulți calificați de ei. După ce au fost prezentate scurte biografii ale celor sărbătoriți, arătându-se contribuția pe care au adus-o la fabricarea autocomoanelor românești, ei au fost felicitati de prieteni și sindicali, oferindu-li-se flori. În încheiere, o formație a clubului a prezentat un frumos program artistic.

La spicuri din biografiile citorva dintre sărbătorii: „Cu doi ani în urmă, în secție au sosit mai multe mașini de găuri prin coordonare. Înfrizau însă specialiștii din străinătate care urmau să le pună în funcțiune. Într-o zi, șeful de echipă A. Buciumeanu s-a prezentat la șeful secției cerându-i permisiunea de a le pune în funcțiune. Când au sosit specialiștii străini, mașinile funcționau de aproape șase luni”.

„Omul cu multe meserii”, așa este numit D. Man. În afară de trașai, meserie pe care o practică în prezent, mai cunoaște rectificarea, frezarea, strungăria. El a controlat piesele turnate pentru primul motor al autocamionului SR 211 în vederea omologării.

Tehnologul M. Niju a lucrat ca asistent, ca șef de echipă și apoi ca meștru; acum este tehnologul atelierului de scule și verificatoare. Pașionarea lui este perfecționarea continuă a tehnologiei de execuție a S.D.V.-urilor. Este autorul a peste 20 de inovații...

N. MOCANU
cosp. „Științei”

Excursie pe cinci continente

Vizitând acum grădina botanică din Cotroceni, rămiu cu impresia că timp de câteva ore ai cutreierat prin locurile situate pe alte meridiane și paralele. Seva pământului nostru, îngrijit de minile harnice ale grădinarilor, prilejle tot atât de bine magnoliilor de proveniență nord-americană ca și arborelui decorativ hamamelis japonez din Extremul Orient. Arborele gingaș, cu crengile aplecate, așteaptă să înfloriască peste câteva zile. Mușurii adunați în corciorii au început să crească, lăsând să se întrevadă petalele. Dar acesta nu formează singurul punct de atracție al grădinii botanice bucureștene. Pe stinca improvizată lângă poartă, crăciunița din Altai a înflorit; stinjenii pitici ai regiunilor boreale cu bogata lor paletă de culori sînt, ca și pășările călătoare, mesagerii primăverii. Pe o costișă însoțită, rezervată florei dobrogene, bujorii de stepă, ințilni și în Asia Centrală, remarcabili tot prin coloritul viu, se disting de cei lemnoși, și a căror lupină de aproape un sfert de oră vă susține florile neobișnuit de mari.

„Reprezentativele” finiturilor calde vor fi scoase zilele acestea de sub învelișul șelilor pentru a fi plantate în diferite zone amenajate geografic. Vom revădea în curând diferitele plante mexicane, citricele, măsline și dalii din de coasta Mediteranei, aprinsele orhidee din Maroc, dalii francezești. Cu fiecare zi, grădina devine mai frumoasă, oferind noi atracții vizitatorilor care, în numai câteva ore, se pot plimba pe... cinci continente.

A. GOLIANU



Crăciunița din Altai a înflorit în grădina botanică din Capitală

Observator geofizic

La Căldărșanii (circa 40 kilometri de București), Centrul de cercetări geofizice al Academiei R. P. Române a amenajat o stațiune pentru înregistrarea mareelor terestre. Aici, cercetătorii vor înregistra cu aparate foarte sensibile și vor studia variațiile gravitației provocate de atracția Lunii și Soarelui. Datorită intensității extreme de reduse a fenomenului, acesta trebuie „prins” cu o mare fidelitate, utilizându-se ordinele agenți perturbanți. Asemenea agenți sunt variațiile de temperatură și de umiditate, indicațiile aparatelor. De aceea au fost luate măsuri speciale de izolație termică și de menținere a temperaturii la un nivel riguros constant în încăperile în care se lucrează. Alți factori perturbanți pot fi traficul rutier, instalațiile industriale etc. Asemenea agenți au fost evitați prin înșelăciunile rezultate cercetării observatorului gravimetric sînt solicitate pe plan internațional pentru studiul de sinteză privind rigiditatea globului.

D. MINCULESCU



INFORMAȚII

SOSIREA NOULUI AMBASADOR AL R. D. GERMANE

Luni seara a sosit în Capitală Ewald Moldt, noul ambasador extraordinar și plenipotențiar al R. D. Germane în R. P. Română. Pe aeroportul Băneasa, el a fost întâmpinat de Dionisie Ionescu, ambasador, directorul Protocolului din Ministerul Afacerilor Externe. Au fost de față membrii ambasadei R. D. Germane la București, în frunte cu Siegfried Bock, însoțit de ofițeri ad-interim, sefi unor misiuni diplomatice acreditați în R. P. Română și alți membri ai corpului diplomatic.

PRIMIRE LA MINISTERUL AFACERILOR EXTERNE

La 26 aprilie, adjunctul ministrului afacerilor externe, George Macovecu, a primit în audiență pe generalul maior Sambas Atmadinata, în legătură cu apropiata prezentare a scrisorilor sale de acreditare ca ambasador extraordinar și plenipotențiar al Indoneziei la București.

EXPOZIȚIE „DANTE ALIGHIERI”

La Cluj, într-una din sălile Bibliotecii centrale universitare, s-a deschis zilele acestea expoziția „Dante Alighieri”, organizată de Universitatea „Babeș-Bolyai” și Biblioteca universitară, cu prilejul aniversării a 700 de ani de la nașterea poetului italian. Sînt expuse

TELEGRAMA

Sfîntul Sinod al Bisericii Ortodoxe Române a adresat președintele Consiliului de Stat al R. P. Române, Chivu Stoica, o telegramă în care se spune: Sfîntul Sinod al Bisericii Ortodoxe Române intrunit în sesiunea ordinară a anului 1965, exprimă Consiliului de Stat al Republicii Populare Române și domniei voastre personal tot devotamentul și toată înalta prețuire, încredințîndu-vă că terarhi, clerul și credincioșii Bisericii Ortodoxe Române vor fi și viitor cu toate puterile lor de muncă și cu toată rîvna lor sportivă, alături de poporul nostru muncitor în strădaniile sale nobile pentru construirea vieții celei noi și ferice și pentru biruința păcii în lumea întreagă.

Telegrama este semnată de Justinian, patriarhul Bisericii Ortodoxe Române.

unele din cele mai valoroase opere ale lui Dante. Un spațiu mare este acordat, în cadrul expoziției, traducerii în diferite limbi a lucrărilor lui Dante. În alte vitrine sînt expuse comentarii la operele lui Dante, lucrări literare și muzicale inspirate din viața și opera lui. Expoziția cuprinde o suită de 20 de gravuri, semate de maestrul emerit al artei Gy Szabo Bela, inspirate din trilogia dantescă.

SEȘIUNE DE COMUNICĂRI ȘTIINȚIFICE

Luni a început în Capitală sesiunea de comunicări științifice a Institutului geologic. Participă academicieni, profesori, cercetători, precum și specialiști din alte instituții cu profil înrudit. Sesiunea a fost deschisă de acad. prof. Al. Coldea, președintele Comitetului geologic, care, după ce a amintit tradiția de peste o sută de ani a științelor geologice în țara noastră, a subliniat dezvoltarea largă pe care au cunoscut-o cercetările geologice în anii puterii populare. În continuarea lucrării, prof. Gr. Răileanu, directorul Institutului, a prezentat o dare de seamă cu privire la activitatea desfășurată de Institutul geologic, de la înființarea sa pînă astăzi. S-au prezentat apoi comunicări științifice. Lucrările sesiunii continuă.

(Agerpres)

Timișoara. Noi construcții de locuințe

Foto: Agerpres

ECONOMII CARE DUC LA RISIPĂ

(Urmare din pag. I-a)

De altfel, planul M.T.O. cuprinde prea puține măsuri care vizează în mod direct îmbunătățirea calității producției. Cu multă acuitate se pune problema ridicării calificării muncitorilor. În fabrică s-a trecut la schimbul II pe unele benzi; dar în afară de aceasta, așa cum s-a arătat, s-au introdus noi sisteme de confecții. Pregătirea de cadre calificate nu s-a făcut din vreme, pe baza unui plan judicios. Numărul cursurilor organizate este și acum prea redus, cuprinzînd doar 8 la sută din numărul muncitorilor; ele nu au oferit și nu oferă muncitorilor suficiente cunoștințe pentru a face față cerințelor crescînde în domeniul calității.

Este de semnalat că nici controlul tehnic de calitate nu este pus la punct. El nu este organizat, cum ar fi firesc, pe toate fazele procesului de producție, pentru a preveni eventualele deficiențe ce apar pe parcurs și a interveni acuit ca unele neajunsuri să fie înlăturate de îndată.

„Dacă o parte din produsele care au defecte se prezintă totuși organelor de recepție ale comerțului — spune tot Miron Zola, șeful serviciului C.T.C. — acestea este din vina noastră. Noi sîntem acela care dăm produselor „cale liberă” după ce ies din fabricație. Frecvența refuzurilor ne dovedește că nu sîntem în deosebit de exigenți. Dar nu e mai puțin adevărat că asupra controlorilor de calitate de la capul benzii se fac uneori presiuni din partea unor maiștri

la crearea unei baze mai largi de selecție a performențelor sportive.

Arătam, la început, că orașul nostru este unul dintre cele mai bine dotate în ce privește sportul. Desigur, situația s-ar mai putea îmbunătăți. Dar „baniul” constă în faptul că bazele sportive, în special cele rezervate studenților, sînt prost folosite. Intrerile de masă — atît sportivii, cît și membrii ai comitetului clubului „Știința”-Cluj, reprezentanți ai consiliului regional U.C.F.S., ai consiliului U.A.S. ne-au expus punctele lor de vedere în legătură cu problemele actuale ale sportului studentesc clujean.

„Activitatea sportivă în centrul nostru universitar — arată conf. univ. Ion Moșna, maestrul emerit al sportului — continuă o veche tradiție; în timpul liber, pe lângă preocupările culturale și artistice, studenții din Cluj practică sporturile preferate, fac excursii. În orașul nostru au fost create condiții dintre cele mai bune pentru o largă dezvoltare a sporturilor. Dotate cu material și echipament, terenurile și sălile de sport din Cluj oferă largi posibilități de practicare a disciplinelor sportive.

Intrucît euosec îndeaproape sportul clujean (eu însumi am făcut atletism aici), aș vrea să mă refer și la unele aspecte specifice activității sportive studentești. Consider că, față de posibilitățile existente și față de pașunea pentru sport a tineretului studiu, în centrul nostru universitar mai sînt multe de făcut. În instituțiile și facultățile, activitatea de educație fizică este oarecum de suprafață. Mai ales în privința sportului de masă. Prin programa de învățămînt pentru studenți este stabilită doar o singură oră de educație fizică pe săptămîna, și asta doar pentru cei din anul I. Din punct de vedere cantitativ, dar mai ales al nivelului la care se desfășoară, această oră nu și poate aduce aportul necesar la fortificarea organismului tinerilor studenți. Ar fi foarte folositor ca educația fizică să fie inclusă și în orarul celorlalți ani de studenție. Problema merită a fi analizată de forurile în drept. Rezolvarea ei ar asigura în același timp o activitate sportivă permanentă și organizată, pentru toți tinerii și ar duce

la crearea unei baze mai largi de selecție a performențelor sportive.

„Trebule făcută o strînsă legătură între activitatea de masă și performanța sportivă — a spus dr. Eugen Ramoncean, președintele secției de atletism a clubului „Știința”. Rezultatele slabe, neconcludente ale sportului de performanță clujean sînt, în bună parte, urmarea lipsei de interes pentru dezvoltarea largă a sporturilor, pentru selecția și pregătirea celor mai dotate elemente. În atletism, spre exemplu, Clujul are câteva talente, dar numărul lor este mult prea mic față de posibilitățile pe care le oferă centrul nostru universitar. Faptul se datorește slabei

anul I, însă nu trebuie uitat că și tinerii de 17-19 ani se pot specializa, pot deveni performeri într-o serie de probe atletice, ca și în alte sporturi.

Despre stilul de muncă al specialiștilor clubului „Știința”, despre activitatea conducerei acestuia, ca și despre alte aspecte ale sportului studentesc din Cluj, am mai aflat cele ce urmează:

„Clubul „Știința” este cea mai puțintică unitate sportivă din regiunea Cluj — a arătat prof. Sorin Pașcu, vicepreședinte al consiliului regional U.C.F.S. De aceea consiliul nostru consacră acestuia o bună parte din activitatea sa. Totuși la multe secții ale „Științei” rezultatele sînt mai slabe ca în anii trecuți, sub posibilități. Principala cauză constă în aceea că antrenorii nu se ocupă în suficientă măsură, nici de instruirea sportivilor formați, nici de creșterea unor elemente tinere. Dacă la atletism n-au mai apărut unele noi, dacă la fotbal, baschet, handbal și la alte jocuri sportive clujeanilor nu se prea pot mîndri cu rezultatele din ultimii ani, consider că nu e de mirare; colectivele de antrenori nu s-au străduit între timp — și, din păcate, nu se prea străduiesc nici acum — să selecționeze și să pregătească temeinic cadre de perspectivă. Unii antrenori au pară-că predilecție să se uite în „grădina vecinului”, să culegă de pe acolo Antrenorul Silviu Avram, de la echipa de fotbal juniori, este unul dintre adepții întăririi formațiilor clujeane cu jucători din afara regiunii. Pe de altă parte, în rîndul specialiștilor există, să zic așa, o

deosebită preocupare pentru atletism încă din școala medie, dar și specialiștilor din învățămîntul superior.

În cadrul secției de atletism activează, de mai mulți ani, antrenori cu experiență, cu o calificare superioară. Totuși, la sprint și la alte probe rezultatele satisfăcătoare continuă să înfrîze. Nici activitatea baschetbalistică nu va putea da roade atîtă timp cît antrenorii primesc în echipele de juniori pe oricare amator, indiferent dacă are calități deosebite sau nu.

Deplătarea celor cu aptitudinile pentru sportul de performanță se limitează, deseori, la organizarea concursurilor ale studenților din anul I. Cum rezultatele multora dintre ei sînt la început slabe, nu se mai continuă cu perseverență munca de selecție, de pregătire.

Se pare că aceiași specialiști abandonează prea repede sursa principală de selecție — mîile de studenți. Poate că rezultatele nu sînt prea bune la concursurile de selecție din

VEȘTI DIN ȚĂRILE SOCIALISTE

Centru de calcul economic

La Centrul de calcul din R.S.S. Bielorusia, laboratorul de automatizare a sistemului de informare economică primește zilnic de la 26 de mari uzine constructoare de mașini date privitoare la mersul îndeplinirii planului la producția de tractoare, automobile, combine de însoțare, motoare, rulmenți etc. O mașină electronică de calcul „Minsk-2” întocmește din aceste date o sinteză. Centrul de calcul numără în total nouă laboratoare pentru care: laboratorul de planificare optimă a industriei și a investițiilor capitale, de automatizare a contabilității și aprovizionării tehnico-materiale, de programare matematică, de planificare optimă a agriculturii și altele. În cei doi ani de la înființarea sa, centrul de calcul a devenit o importantă instituție științifico-experimentală. Aici își desfășoară activitatea 18 candidați în știință, 164 de specialiști cu studii superioare: economiști, matematicieni, fizicieni. Ei au elaborat printre altele un plan experimental de producție și repartiție pe ramuri, pe baza căruia au fost analizate apoi proporțiile existente în economia republicii. Printre lucrările importante efectuate de colaboratorii centrului de calcul

se numără și planurile optime de livrare a turbet, a materialelor lemnoase și de construcție, fundamentarea tehnico-economică a dezvoltării și amplasării întreprinderilor producătoare de fibre sintetice în perioada 1966-1970, propuneri cu privire la dezvoltarea unor orașe din republică și altele.

Oțeluri speciale

În ultimul timp, întreprinderile din Anșan, cel mai mare centru siderurgic al R. P. Chineze, au produs diferite mărci noi de oțeluri pentru minele de cărbuni, fabricile uzinelor constructoare de mașini-unelte. Ele livrează de asemenea sanțierelor navale cabluri din oțeluri speciale pentru macarale de construcție. La laminorul din Anșan, producția de șine de cale ferată s-a mărit de 5 ori în cei zece ani de cînd a intrat în funcțiune. În afară de șine obișnuite pentru căi ferate, el produce astăzi 7 varietăți de șine din aliaje dure, precum și șine cu profile speciale pentru mine și uzine. De la începutul acestui an, întreprinderile metalurgice din Anșan au pus în fabricație 57 tipuri noi de tuburi, unele dintre ele din aliaje de oțel pentru industria constructoare de mașini, pentru prospecțiuni geologice, tuburi rezistente la coroziune pentru industria chimică etc.

Wroclaw — centru științific

Centrul științific din Wroclaw este unul din cele mai importante din Polonia, după Varșovia și Cracovia. Cele opt școli superioare din oraș numără în prezent peste 23 000 de studenți, dintre care 8 000 urmează prin corespondență sau la cursurile serale. La cele 11 instituții universitare, 400 de centre de cercetări și laboratoare, 8 centre ale Academiei de științe și 15 institute industriale colaborează 3 400 lucrători științifici, dintre care mai mult de 400 sînt profesori. Cele treizeci sute de teze de doctorat susținute în ultimii trei ani ca și numărul mare de profesori care au obținut acest titlu recent constituie o mărturie a transformării Wroclawului într-un însemnat centru științific.

Combinat chimic

În apropiere de orașul Vrața — R. P. Bulgaria — se construiește un mare combinat chimic, care va folosi ca materie primă de bază rezervele de gaze naturale existente în regiune. În acest scop a fost construită o conductă lungă de 19 km, cu diametrul de 350 mm, prin care combinatul va primi zilnic un milion metri cubi de gaze.

ZILELE ACESTEA ÎN ORAȘUL VICTORIA

(Urmare din pag. I-a)

Biografia lui Ion Voina este, într-adevăr, foarte strîns legată de existența orașului în care muncеște. Secția în care lucrează el contribuie la realizarea angajamentului lui pe uzină, pentru prima etapă a lucrării socialiste, pînă la 1 Mai, de a de peste plan 100 de tone metal. În eforturile acestea, pînă la 1 iulie, în cinstea celui de-al IV-lea Congres al partinilor, muncitorii, inginerii și tehnicienii acestei secții s-au angajat să producă peste plan 200 de tone metal.

Ion Voina se distinge în muncă prin: 1) punctualitate; 2) respectarea parametrilor tehnici; 3) calificare de prima mînă. Altfel pentru anul 1963, cît și pentru 1964 a primit insigna de frunză în trecerea socialiste. Un bun muncitor — un bun sot, un bun tată.

— Mă simt aici ca în familie, îi cunoșc pe toți, toți mă cunosc. În combinat lucrează și sora mea, Maria. Și cumnatu-meu, Vlad. Ne uităm la copiii noștri — noi avem unul de-un an — și ne gîndim cum le vom povesti despre începutul începutului, noi — „pionierii” acestor locuri.

Chimie și tandafiri

Dialogul de mai jos ar fi perfect posibil, pentru că datele sînt reale.

TRANDAFIRII: Trebuie să recunoaștem că este plăcut să înfloresc într-un oraș în care media vîrstii este de 28 de ani. Așa cum localnicii își cuceresc treptat plenitudinea maturității, cucerim și noi, rînd pe rînd, spațiile învecinate cu cele 160 de apartamente care se construiesc anul acesta, dintre care 32 — un bloc întreg — vor fi date în folosință cu o lună și ceva înainte de termen.

CHIMIA: Aici se produc: amoniac, acid azotic, acid sulfuric, sulfat și hidrat de hidrazină, azot de amoniu, uree, oxigen, melanol, zlei din uree, formaldehidă, sulfuri de sodiu...

TRANDAFIRII: În locul acesta era înainte pădure cu bălți și pășuni. Trăiau animale sălbatice — mistriți și urși — și în mijlocul lor, nemăturoși, doi păduri, care, în 1933 își făceau prima construcție — un bordei săpat în pămînt și căptușit cu nulele.

CHIMIA: Curînd imi vă define „stănele” încă o promție de absolvenți ai grupului școlar „petrol-chimie”, din numărul global de 600 de elevi.

Orașul crește. Crește combinatul. Cresc cadrele. Cresc tandafirii — 100 000 de flori de tandafiri vor exploda dintr-o dată, în vară la Victoria. Totul e ca într-un perfect sistem de vase comunicante.

O nouă linie electrică de înaltă tensiune

A fost dată în exploatare noua linie de înaltă tensiune Borzești-Galați, pe distanța de 138 km. Ea va alimenta cu energie electrică regiunile Galați și Dobrogea. În prima etapă, linia funcționează la tensiunea de 110 kv, urmînd ca după construirea stațiilor de transformare de la Galați și Borzești și în vederea intrării în producție a primelor obiective ale Combinatului siderurgic „Gheorghe Gheorghiu-Dej”, tensiunea de lucru a acestei linii să crească la 220 kv, mîrîndu-se corespunzător și capacitatea de transport. Construcția liniei a fost realizată de lucrătorii întreprinderii de construcții montaje energetice nr. 3 din Cluj-Pîlna și ai întreprinderii nr. 2 din Bacău.

(Agerpres)

OPINII

De ce lîncezește sportul studentesc clujean?

deosebită preocupare pentru atletism încă din școala medie, dar și specialiștilor din învățămîntul superior.

În cadrul secției de atletism activează, de mai mulți ani, antrenori cu experiență, cu o calificare superioară. Totuși, la sprint și la alte probe rezultatele satisfăcătoare continuă să înfrîze. Nici activitatea baschetbalistică nu va putea da roade atîtă timp cît antrenorii primesc în echipele de juniori pe oricare amator, indiferent dacă are calități deosebite sau nu.

Deplătarea celor cu aptitudinile pentru sportul de performanță se limitează, deseori, la organizarea concursurilor ale studenților din anul I. Cum rezultatele multora dintre ei sînt la început slabe, nu se mai continuă cu perseverență munca de selecție, de pregătire.

Se pare că aceiași specialiști abandonează prea repede sursa principală de selecție — mîile de studenți. Poate că rezultatele nu sînt prea bune la concursurile de selecție din

deosebită preocupare pentru atletism încă din școala medie, dar și specialiștilor din învățămîntul superior.

DE PEȘTE HOTĂRĂRE

Radiogramă din Rio de Janeiro

REPUBLICA DOMINICANĂ: TRIUMFIRATUL RĂSTURNAT

Începând de sâmbătă noaptea, capitala Republicii Dominicane, Santo Domingo, a trăit episoadele unei noi lovitură de stat. Triumviratul condus de Donald Reid Cabral a fost înlăturat de la putere. Un comunicat al forțelor insurgente anunță că lovitură de stat este destinată să „dădăcă loc unității de către popor”. Președintele țării a fost asumată cu titlu provizoriu de către Rafael Molina Urena, fost președinte al Camerei deputaților pe vremea guvernului constituțional al lui Juan Bosch.

Evenimentele s-au desfășurat cu repeziune. La început, un grup de

care îl hărțuise vreme de trei decenii la mil de adversari, reții sau imaginari: în mai 1961 cadavrul său mutilat a fost găsit la marginea de șosea, pe avenida George Washington, lângă insepărabila sa limuzină cu geamuri supraizolate. O dată cu acestia, în Republica Dominicană a început o acerbă încercare între supraviețuitorii clanului Trujillo și alte grupuri care își revendicau înfrățirea. În trei ani și jumătate sediul guvernului a găzduit șapte echipe, adică două guverne pe an, în medie. Dintre acestea merită atenție mai multă doar guvernul prezidat de Juan Bosch. Lider al partidului revoluționar democratic, Bosch fusese silit să trăiască mulți ani în emigrație. Reîntors în vara lui 1961, a început să-și prepare ascensiunea la președinție. Încă de la alegerea, oligarhia dominicană, sprijinită de clerul catolic, l-a acuzat în mod public de a avea înclinații „de stînga”. În realitate el era exponentul unui partid burghez de centru și chiar cu unele tendințe de dreapta. În timpul scurtei sale guvernări s-a observat o sensibilitate relaxare a terorii, fără însă ca persecuțiile anti-democratice să dispară cu totul. Realizările sale mai notabile au fost în început de disciplinare administrativă, reducerea deficitului financiar cronic și schițarea unor timide reforme sociale, unele începute și apoi abandonate, altele rămase în fază de proiect. Și totuși, anticomuniștilor de profesie și potențailor, Bosch li s-a părut prea „radical”. El a fost răsturnat în septembrie 1963, iar locul său l-a luat juna lui Cabral. Actuala lovitură s-a produs în condițiile cînd triumviratul condus de Cabral se pregătea să „legalizeze regimul” prin organizarea unor alegeri „controlate”.

Fostul președinte Juan Bosch a declarat la San Juan (Porto Rico), unde se află în exil, că speră să se înapoieze cât mai curînd posibil la Santo Domingo, pentru a prelua sarcinile prezidențiale în continuarea mandatului constituțional, întrerupt prin lovitură de stat din 1963. El a subliniat că evenimentele din țara sa „dovedesc faptul că poporul dominican dorește să trăiască într-un regim democratic”.

„Realitatea relațiilor franco-vest-germane”

BONN 26 (Agerpres). — Săptămînalul hamburghez „Welt am Sonntag” a publicat un interviu acordat de prof. dr. Carlo Schmid, membru al „cabinetului de schimb” social-democrat din Germania occidentală, în care acesta declară că schimbul de mesaje dintre președintele de Gaulle și fostul cancelar Adenauer și actualul cancelar Erhard „dezvăluie realitatea relațiilor franco-vest-germane”. Carlo Schmid spune că „pare îndoiește dacă în viitorul apropiat se va putea schimba ceva în starea actuală a lucrurilor. Președintele de Gaulle nu ține să-și ia

angajamente față de Republica federală sau în problema germană”. În același ziar, von Guttenberg, expert de politică externă al Uniunii creștin-sociale, scrie că „la Bonn domnește evident o anumită îngrijorare în legătură cu faptul că planurile concepute la conferința de Gaulle-Erhard, de la Rambouillet, ar putea fi tergiversate. Guvernul federal va trebui să insiste pentru ameliorarea relațiilor franco-vest-germane chiar dacă din cînd în cînd partea germană va avea de suferit decepții”.

Noi atacuri aeriene împotriva R. D. Vietnam

HANOI 26 (Agerpres). — După cum anunță agenția de presă V.N.A., șeful misiunii de legătură a Inaltului Comandament al Armatei Populare Vietnameze a transmis Comisiei internaționale de supraveghere și control un protest în legătură cu noile atacuri ale avioanelor americane asupra teritoriului R. D. Vietnam. În mesaj se arată că la 26 aprilie, patru valuri de avioane americane au bombardat și mitraliat regiuni populate și sosele din provinciile nord-vietnameze Thanh Hoa, Nghe An, Ha Tinh și Quang Binh, precum și insula Con Co, din largul

coastei R. D. Vietnam. În protest se cere ca Statele Unite și autoritățile sud-vietnameze să pună capăt acțiunilor de agresiune și război împotriva R. D. Vietnam, să respecte și să aplice întocmai acordurile din 1954 de la Geneva cu privire la Vietnam.

HANOI 26 (Agerpres). — După cum transmite Agenția vietnameză de presă, la 25 aprilie, M.A.E. al R. D. Vietnam a dat publicității o declarație prin care condamnă autoritățile Tailandei pentru participarea la războiul agresiv al S.U.A. în Vietnamul de sud.

Opinia publică condamnă agresiunea

STOCKHOLM 26 (Agerpres). — Ședința extraordinară a Prezidiului Consiliului Mondial al Păcii care s-a încheiat duminică a adoptat în unanimitate o rezoluție în care condamnă acțiunile agresive ale trupelor americane în Vietnam. La gîndină a fost luată, de asemenea, o hotărîre privind desfășurarea între 23 și 30 mai a unei săptămîni de solidaritate cu poporul luptător al Vietnamului.

persoane. S-au produs incidente violente între demonstrații și poliști. Cîțiva poliști au fost răniți, iar în rîndul demonstrațiilor au fost operate arestări.

Luni a avut loc un miting de protest organizat de Partidul socialist din Japonia și de Consiliul General al Sindicatelor Japoneze (SOHIO). Au participat 20.000 de muncitori din diferite întreprinderi, funcționari de stat, deputați în parlament și reprezentanți ai vieții publice. Participanții la miting au cerut evacuarea imediată a trupelor americane din Vietnam și încetarea zborurilor avioanelor americane asupra teritoriului R. D. Vietnam.

TOKIO 26 (Agerpres). — Duminică seara, la Tokio a avut loc o demonstrație de protest împotriva politicii americane în Vietnam, la care au luat parte peste 15.000 de

Sesiunea Consiliului Executiv al U.N.E.S.C.O.

PARIS 26 (Agerpres). — La Palatul U.N.E.S.C.O. din Paris s-au deschis lucrările celei de-a 70-a sesiuni a Consiliului Executiv al U.N.E.S.C.O., care vor continua pînă la 14 mai. R.P. Romîna este reprezentată în consiliu prin acad. Athanasie Joja, președinte al Comisiei naționale romine pentru U.N.E.S.C.O., unul din cei patru vicepreședinți ai Consiliului Executiv, și Valentin

Lipatti, delegat permanent al R. P. Romine la U.N.E.S.C.O.

Lucrările sesiunii au fost deschise de președintele Consiliului Executiv, Mohamed El Fasi (Maroc).

René Maheu, director general al U.N.E.S.C.O., a prezentat raportul cu privire la activitatea organizației în perioada de la 1 ianuarie la 25 aprilie.

Vizita delegației militare romine în R. S. Cehoslovacă

PRAGA 26. — Corespondentul Agerpres, C. Liță, transmite: Delegația militară romină condusă de general de armată Leonțin Sălăjan, ministrul forțelor armate ale R. P. Romine, care se află într-o vizită prietenească în R. S. Cehoslovacă, a sosit luni dimineața la Ceské-Budejovice. Oaspeții au fost întâmpinați de ministrul apărării naționale al R. S. Cehoslovace, Bohumir Lomsky, de reprezentanți ai organelor locale de partid și de stat, de generali și ofițeri ai armatei populare cehoslovace.

Pe aeroport a fost aliniată o gardă de onoare.

Oaspeții au fost primiți de președintele Consiliului Național al orașului Ceské-Budejovice, iar apoi au asistat la o aplicație tactică și au vizitat Fabrica de bere Budvar.

Seara, delegația militară romină s-a înapoiat la Praga.

A 20-a aniversare a eliberării Italiei

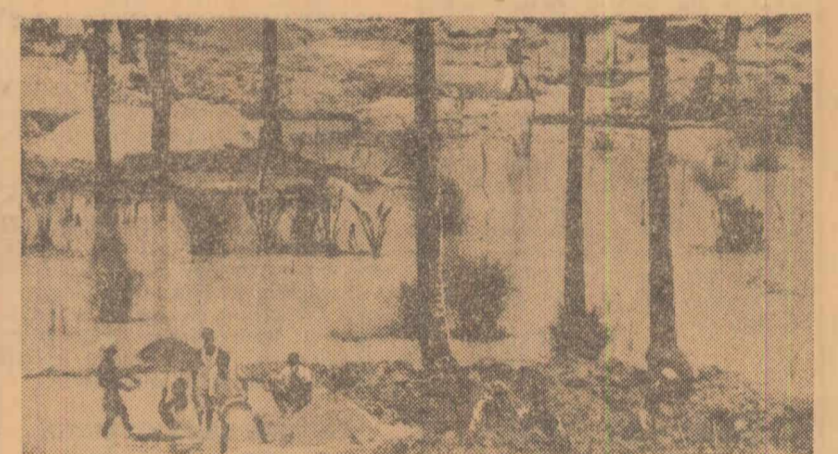
ROMA 26. — Corespondentul Agerpres, Giorgio Pastore, transmite: În întreaga Italie s-a sărbătorit a 20-a aniversare a eliberării țării. La Roma, președintele republicii, Giuseppe Saragat, a depus o coroană de lauri la Mormintul soldatului necunoscut și la locul cunoscut sub numele de „Fosse Ardeatine”, unde fasciștii au ucis 320 de persoane în timpul luptelor de rezistență.

În marile orașe din nordul Italiei eliberate de forțele de partizani s-au desfășurat importante manifestații populare. La Genova a avut loc o manifestație la care au participat un mare număr de locuitori. În cadrul mitingului din acest oraș a luat cuvîntul Ferruccio Parri, fost președinte al Consiliului de Miniștri, al partidului socialist —, la Trento și în alte localități.

liberare națională, și Amerigo Boldrini, fost comandant de partizani.

O manifestație de amploare deosebită a avut loc la Bologna. În fața unei mulțimi imense, adunată în piața centrală a orașului, a luat cuvîntul Luigi Longo, secretar general al Partidului Comunist Italian. Cu acest prilej, el a amintit lupta pe care o duce poporul vietnamez, arînd că poporul italian se solidarizează cu această luptă. Din partea Partidului Socialist Italian a vorbit Riccardo Lombardi. Alte manifestații, prilejite de această aniversare, s-au desfășurat la Milano — unde a vorbit Pietro Nenni, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri și lider al partidului socialist —, la Trento și în alte localități.

ZIUA INDEPENDENȚEI SIERREI LEONE



Zăcămintele aluvionare de diamante constituie o importantă sursă de venituri în Sierra Leone. În fotografie: muncitorii de la minele de diamante situate pe malul unui riu

BRNO 26 (Agerpres). — La 26 aprilie s-au împlinit 20 de ani de la eliberarea orașului Brno. Cu acest prilej au fost depuse coroane de flori la Monumentul Armatei Sovietice din cimitirul central din Brno, la mormintele ostașilor romini căzuți în luptele pentru eliberarea Cehoslovaciei și ale eroilor mișcării de rezistență din Cehoslovacia. Memoria eroilor a fost cinșită de reprezentanți ai regiunii Moravia de sud, ai orașului Brno, ai armatei și întreprinderilor.

În cinstea celei de-a 20-a aniversări a eliberării orașului Brno, timp de cîteva minute au răsunat toate sirenele acestui oraș.

Poporul din Sierra Leone sărbătorește azi, patru ani de la proclamarea independenței țării sale. Tîndrăntul stat african depune eforturi pentru a lichida situația grea moștenită din trecut și pentru a obține realizări pe drumul dezvoltării independente.

Pe plan extern, Sierra Leone se pronunță pentru pace și colaborare

Plenara C. C. al P. C. din Norvegia

OSLO 26 (Agerpres). — La 25 aprilie în orașul Oslo a avut loc Plenara C.C. al Partidului Comunist din Norvegia. Au fost dezbătute probleme privind pregătirile partidului în vederea alegerilor parlamentare care urmează să aibă loc în septembrie. Plenara a rezolvat, de asemenea, probleme organizatorice.

SĂRBĂTOAREA REPUBLICII UNITE TANZANIA

DAR ES SALAAM 26 (Agerpres). — La 26 aprilie 1964, în urma ratificării de către organele supreme din Tanzania și Zanzibar a acordului privind unirea celor două țări, a luat naștere pe continentul african un nou stat, Republica Unită Tanzania. Pentru sărbătorirea acestui eveniment politic din viața Republicii Unite Tanzania, în întreaga țară au avut loc numeroase festivități.

O declarație a guvernului sovietic în legătură cu pedepsirea criminalilor naziști

MOSCOVA 26 (Agerpres). — La 26 aprilie, guvernul sovietic a dat publicității o declarație în care a reafirmat că va lua măsurile corespunzătoare pentru demascarea și pedepsirea criminalilor de război naziști și va face acest lucru pînă cînd fiecare dintre ei va fi judecat. Guvernul sovietic amintește totodată guvernului S.U.A., Marii Britanii și Franței că a luat pe deplin răspundere pentru dezastrăciunea nazismului și militarismului german și că au obligația directă de a lua măsuri eficiente ca toți criminalii hilerici aflați pe teritoriul R.F.G. să primească pedeapsa care li se cuvine.

Declarația califică legea adoptată de Bundestag, referitoare la calcularea termenului de prescripție și trageră la răspundere penală pentru infracțiuni penale, drept o încercare de a salva de o pedeapsă justă pe călăii și ucigașii fasciști care au comis cele mai grave crime împotriva păcii și umanității. Este evident — se spune în declarație — că legea, semnată la 13 aprilie de președintele R.F.G., constituie o expresie a tendinței de a încuraja aceste forțe care scontează pe o revanșă pentru înfrîngerea Germaniei hitleriste.

La Tîrgul internațional de la Tokio

TOKIO 26 (Agerpres). — Eisaku Sato, primul ministru al Japoniei, a vizitat duminică oficiul comercial cu expunere de mostre, organizat de către Camera de Comerț a R. P. Romine în cadrul tîrgului internațional de la Tokio.

Premierul japonez s-a interesat îndeaproape de exponatele prezentate de întreprinderile rominești de comerț exterior și de posibilitățile de largire a schimburilor economice romino-japoneze.



militari și civili au pus stăpînire pe postul de radio din Santo Domingo și au anunțat victoria asupra trupelor leale guvernului. În acel moment situația era încă incertă. Alina după ce bariera de tancuri ce păzeau palatul prezidențial a cedat, situația s-a mai limpezit. În timp ce detașamentele răsculcate erau angajate în ciocniri armate, multimele a incendiat redacția ziarului „Prensa libre”, care inaugurează campania soldată cu înlăturarea lui Bosch. Desuși inginerii controlează situația, mai există focare de rezistență în diferite părți ale capitalei.

Făcînd un istoric al regimurilor care s-au succedat la Santo Domingo, comentarii amintesc că în Republica Dominicană un singur dictator o reușit să țină în mîini frînele puterii un timp îndelungat — 32 de ani — și anume dictatorul Rafael Trujillo. Longevitatea regimului său a mirat pe mulți. Dar un publicist nord-american, John Gerrassy, a dat următoarea explicație: „Trujillo avea la Washington mai mulți susținători decît oricare alt om forte de pe continent”. A avut sfîrșitul pe

Vasile OROS

Potrivit unor știri sosită la închiderea ediției, avioane aparținînd grupurilor rămase credincioase triumviratului au bombardat și mitraliat clădirea palatului prezidențial. Alte știri anunță că este iminentă intrarea în oraș a unor unități de tancuri comandate de generalul Elias Wessin. Au fost luate măsuri de către răsculații pentru a bara căile de acces spre capitală.

PREOCUPĂRI ECONOMICE

De după o scurtă vacanță, culoarele parlamentului francez sînt din nou animate, actuala dezbateri urmînd să dureze pînă la sfîrșitul lunii iunie. Agenda sesiunii care a început este dominată de probleme economice și sociale.

Preocupările largi în acest domeniu sînt justificabile de unele fenomene de stagnare ivite în ultimele luni în anumite sectoare ale economiei franceze aflată în perioada aplicării „programului de stabilizare”. Taboul situației economico-sociale prezintă și o serie de conflicte de muncă în anumite sectoare: greva de la uzinele de automobile „Peugeot”, acțiunile de la uzinele „Berliet”, de la șantierul naval din Nantes etc. „Le Monde” arată că sindicatele muncitorești, avînd sentimentul că au plătit cheltuielile pentru politica de stabilizare, sînt hotărîți să răspundă ofensivei patronale prin noi acțiuni.

CONJUNCTURĂ ȘI PERSPECTIVE

Sondaje recente vădesc o reluare a activității în industria automobilelor, pielăriei și textilei, domenii care din octombrie anul trecut erau în dificultate. Dar aceste semne de ameliorare — spun unii economiști francezi — rămîin încă „fragile și timide”. „Les Echos” scrie că îndeosebi în industria construcțiilor și chimice, situația rămîne favorabilă, dar în ramura metalurgiei și cea a construcțiilor de mașini „ea continuă să nu fie strălucită”. Publicația „Patronat français” arată la rîndul ei, cu prudență, în numărul său din aprilie, că la sfîrșitul lui martie s-au observat „semne ușoare de ameliorare în unele domenii de activitate, în contrast cu evoluția anterioară orientată spre scădere sau stagnare”. Cercurile de afaceri sînt însă de părere că este vorba de o ameliorare sezonieră obișnuită și nu de o modificare profundă.

Institutul național de statistică a publicat rezultatele unei anchete făcute în luna martie în rîndurile industriei și comerțului. Potrivit răspunsurilor, perspectivele producției industriale sînt pesimiste în ce privește industria de țîlărie; ele sînt descrise ca fiind ceva mai bune pentru metalurgie, textile, îmbrăcăminte, producerea metalelor și automobilelor. În general, conducătorii întreprinderilor întrevăd rezultate mediocre.

Regresul în domeniul producției industriale din perioada octombrie 1964 — februarie 1965 a fost explicat prin scăderea consumului, a folosirii brațelor

Corespondență din Paris

de muncă și prin diminuarea producției în industriile automobilelor și textilei. „Les Echos” adaugă că anul trecut, dintre cei șase membri ai Pieței comune, Franța a cunoscut cel mai scăzut nivel de creștere a salariului nominal. Totodată, în raport cu anii precedenți, în 1964 s-a înregistrat sporul cel mai mic al puterii de cumpărare. Tocmai aceasta a dus la scăderea consumului, cîmplîcînd și mai mult problemele conjuncturii economice.

În domeniul comerțului exterior, însă, Franța a înregistrat rezultate pozitive în luna martie. Balanța sa comercială s-a încheiat cu un excedenț, rezultat din creșterea exporturilor. De remarcat că importurile au sporit și ele într-o măsură destul de mare.

Unii dintre economiștii cu care am discutat și-au exprimat părerea că încetinirea temporară a ritmului expansiunii economice nu înseamnă recesiune, nu mai sînt simptome de inflație, dar există riscuri de renaștere a lor.

Într-un important expoze în fața Comisiei financiare a Adunării Naționale, ministrul Giscard d'Estaing a manifestat, după proprii săi termeni, „un optimism moderat” în legătură cu evoluția conjuncturii economice. „Vreau să rețineli din intervenția mea o impresie de optimism moderat”, a spus el. Giscard d'Estaing a citat apoi numeroase cifre arînd că rezultatele politicii de stabilizare duse de 18 luni sînt în mare măsură pozitive. După părerea sa, nu trebuie modificată această orientare generală în politica economică.

Principala preocupare a cercurilor economice din Franța pare să graviteze în jurul problemei investițiilor. Leit-motivul zilei, scrie „Le Monde”, este că „industria franceză trebuie să investească mai mult”. „Politica guvernului, scrie „Paris Presse”, este tocmai de a se orienta către investiții, căci viitorul economiei franceze depinde într-adevăr de investițiile productive”.

PENTRU PROMOVAREA EXPORTULUI

Dintre proiectele care urmează să fie discutate în parlament, reține atenția acela referitor la reforma fiscalității societăților. El își propune să contribuie la îmbunătățirea funcționării pieței financiare, regruparea întreprinderilor și fuzionarea lor și favorizarea exporturilor marilor întreprinderi. Mai mult ca orînd, guvernul francez se preocupă acum de capitalul exporturilor, căușind să pună la punct un ansamblu de măsuri pentru stimularea lor și în special un plan de mecanisme financiare. Exportul Franței — precizează „Le Figaro” — este realizat de numai 4.000 întreprinderi și, în medie, firmele franceze nu scurg peste hotare decît un sfert din producția lor. Săptămîna aceasta se deschide, la Lyon, sub egida guvernului, o mare campanie franceză pentru promovarea exporturilor. Această acțiune are scopul de a stimula pe conducătorii întreprinderilor și autoritățile locale în vederea lărgirii exporturilor franceze în următorii ani.

Proiectul pentru reforma fiscalității prevede reducerea cu aproape jumătate a impozitelor percepute pe beneficiile distribuite de societăți acționariilor lor. Aceasta înseamnă o scădere anuală de circa 73 miliarde franci vechi. În Franța există aproximativ 600.000 acționari. Ziarul „Humanité” consideră că practic numai un număr redus din aceștia, cîteva sute, în special marile societăți care dețin pachetele de acțiuni de control vor beneficia realmente de asemenea măsură. „Les Informations industrielles et commerciales” apreciază că vor beneficia îndeosebi cele 1.200 de firme întreprinderi colate la bursă, care realizează aproape 50 la sută din cifra de afaceri franceză. Ziarul „Le Monde” consideră că „sporirea dividendelor acționarilor va împingea riposta sindicatelor muncitorești față de încetinirea creșterii puterii de cumpărare a salarilor”.

Prin noile măsuri, Franța își pune astfel la punct arsenalul ei economic pentru „ceasul destinului” — după cum subliniază ziarul „Le Nation” — adică se pregătește pentru ceea „luptă grea, de pe acum severă, ce o vor da în cîrind unele țări industriale, cînd barierele vamale dintre cei șase nu vor mai exista”.

Alexandru GHEORGHIU

SCURTE ȘTIRI

LISABONA. La Lisabona s-a anunțat oficial că poliția politică portugheză a arestat în localitățile Montijo, Seixal și Amora șase persoane acuzate că ar fi activi în rîndul Partidului Comunist din Portugalia, aflat în ilegalitate.

RANGOON. După cum anunță agenția China Nouă, Ciu En-lai, președintele Consiliului de Stat al R. P. Chineze, a sosit la Rangoon, unde va face o vizită la invitația guvernului birman. La aeroport, el a fost întâmpinat de generalul Ne Win, președintele Consiliului revoluționar al Uniunii Birmane, și de alte persoane oficiale.

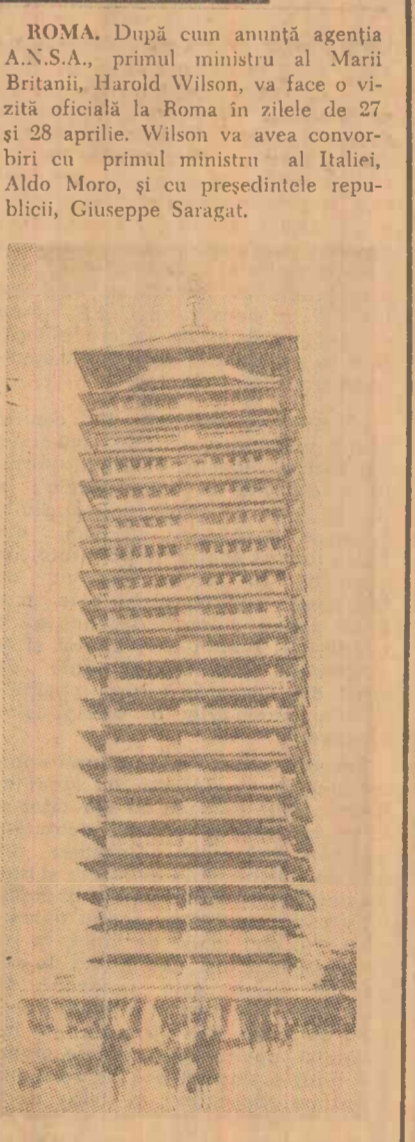
LONDRA. Agenția Reuter relatează că circa 1.500 din membrii sindicatului actorilor britanici au semnat o declarație în care se angajează să nu mai prezinte spectacole în Republica Sud-Africană ca urmare a politicii de apartheid pe care guvernul acestei țări o promovează.

HANOI. După cum anunță agenția vietnameză de presă V.N.A., vicepremierul guvernului de uniune națională din Laos, prîntul Sufanouvong, președintele partidului Neo Lao Haksat, a sosit duminică la cursul zilei, el a fost primit de președintele Ho Si Min și primul ministru, Fam Van Dong, cu care a avut o convorbire cordială.

VARȘOVIA. După cum transmite agenția P.A.P., la 26 aprilie a sosit la Varșovia Otakar Simunek, vicepreședinte al guvernului R. S. Cehoslovace. El va discuta probleme ale colaborării economice polono-cehoslovace.

PARIS. După cum anunță TASS, A. Gromiko, ministrul afacerilor externe al U.R.S.S., aflat în vizită oficială în Franța, s-a întîlnit luni cu ministrul de externe al Franței, Couve de Murville. Au fost discutate probleme referitoare la situația din Asia de sud-est și la dezarmare. Convorbirea s-a desfășurat într-o atmosferă prietenească.

Hotelul Empire de la Olna, în apropiere de Yokohama (Japonia) este construit în stilul unei pagode. Clădirea, înaltă de 265 picioare, are un restaurant care se rotește în partea sa superioară



Hotelul Empire de la Olna, în apropiere de Yokohama (Japonia) este construit în stilul unei pagode. Clădirea, înaltă de 265 picioare, are un restaurant care se rotește în partea sa superioară