



Știința

Organ al Comitetului Central al P.M.R.

Anul XXXIII Nr. 6154 | Simbătă 1 februarie 1964 | 6 PAGINI - 30 BANI

ÎN ZIARUL DE AZI:

- Spre noi succese în dezvoltarea multilaterală a regiunii — Conferința organizației regionale de partid Argeș (pag. 2-a).
- Alecu Ivan Chilia — Accele-ratul de noapte (pag. 3-4).
- Sfatul medicului: Dr. I. Drăgan — Cultura fizică și sportul în profilaxia și tratarea bolilor cardio-vasculare (pag. 4-a).
- Știință și tehnică: Ing. V. Herdea — Biostimulatorii în creșterea animalelor (pag. 4-a).
- Jocurile olimpice de la Innsbruck (pag. 5-a).
- Corespondență din Atena: Al. Gheorghiu — În pregătirea unor noi alegeri (pag. 6-a).

COMUNICATUL

Direcției Centrale de Statistică cu privire la îndeplinirea planului de stat al Republicii Populare Romine pe anul 1963

În 1963 — cel de-al patrulea an al planului de șase ani — s-au obținut noi succese în dezvoltarea economiei naționale, în ridicarea nivelului de

trai al oamenilor muncii, în desă-vârșirea construcției socialiste în Republica Populară Română.

I. Industrie

Planul producției globale indus-triale pe anul 1963 a fost îndeplinit în proporție de 101,7 la sută.

sfaturi populare, planul producției globale industriale a fost îndeplinit după cum urmează:

Ministerul	Procentul de îndeplinire a planului pe anul 1963
Ministerul Minelor și Energiei Electrice	102,4
Ministerul Industriei Petrolului și Chimiei	100,6
Ministerul Industriei Metalurgice și Ministerul Industriei Construcțiilor de Mașini	100,0
Ministerul Industriei Construcțiilor	102,9
Ministerul Economiei Forestiere	103,4
Ministerul Industriei Ușoare	103,3
Ministerul Industriei Alimentare	100,8
Unitățile Industriale ale Ministerului Transporturilor și Telecomunicațiilor	105,8
Unitățile Industriale Poligrafice ale Comitetului de Stat pentru Cultură și Artă	103,7
Unitățile Industriale Locale ale Sfatului Popular	109,3
Uniunea Centrală a Cooperativelor Meșteșugărești	103,4

Față de anul 1962 producția mijloacelor de producție a crescut cu 14,3 la sută, iar a bunurilor de consum cu 9,3 la sută. Pe întreaga in-

dustria producția a crescut cu 12,5 la sută. Pe ramuri principale producția a crescut după cum urmează:

Industria chimică cu	30 la sută
Industria energiei electrice și termice cu	18 la sută
Industria construcțiilor de mașini și prelucrării metalelor cu	13 la sută
Industria metalurgiei ferose cu	8 la sută
Industria materialelor de construcții cu	20 la sută
Industria de exploatare și prelucrare a lemnului cu	15 la sută
Industria ușoară cu	11 la sută
Industria alimentară cu	5 la sută

Sarcinile planului șesenal se îndeplinesc cu succes. În primul patru ani producția globală industrială a crescut cu 74 la sută, cu un ritm mediu anual de creștere de 15 la sută față de circa 13 la sută ritm prevăzut pentru întreaga perioadă 1960-1965. Producția mijloacelor de producție a crescut în această perioadă cu 82 la sută, cu un ritm mediu anual de 15,1 la sută față de 14 la sută prevăzut, iar în cadrul acesteia, ritmurile cele mai înalte s-au realizat în ramurile de bază ale industriei: în industria construcțiilor de mașini și prelucrării metalelor 16,3 la sută, în industria chimiei, hârtiei și celulozei 24,3 la sută, în industria energiei electrice și termice 17,6 la sută, în industria metalurgiei ferose 16,9 la sută.

Ritmuri înalte de creștere a producției a făcut posibilă depășirea în anul 1963 a nivelului prevăzut în șesenal pentru anul 1964 în ramurile metalurgiei ferose și construcțiilor de mașini, iar în industria lemnului s-a atins nivelul prevăzut pentru anul 1965.

Producția bunurilor de consum a crescut în acești patru ani cu 62 la sută, cu un ritm mediu anual de 12,8 la sută față de 12,2 la sută prevăzut. În anul 1963 s-au obținut însemnate creșteri a producției unor produse importante, atât din categoria mijloacelor de producție, cât și a bunurilor de consum: energie electrică, țigări și produse petroliere, cărbune, minereuri de fier, fontă, oțel, laminat, metale neferoase, motoare cu combustie internă, motoare și generatori electrice, transformatori, strunguri, utilaje tehnologice pentru industria siderurgică, chimică, prelucrarea țitelului, lemnului, locomotive Diesel electrice de 2100 CP, construcții navale, autovehicule, rulmenți, produse sodice, îngrășăminte chimice, mase plastice și rășini sintetice, coloranți organici, fibre și fire sintetice, celuloză, hârtie, ciment, cherestea, mobilă, țesături, tricotate, confecții, încălțăminte, articole electrice-casnice de folosință îndelungată etc.

Producția principalelor produse industriale în anul 1963 se prezintă astfel:

Producția efectivă 1963

Unitatea de măsură	Date absolute	În procente față de 1962
Fontă	mii tone 1 706	113
Oțel	mii tone 2 704	110
Laminat finite pline	mii tone 1 921	115
Tevi de oțel	mii tone 478	105
Cast metalurgic pentru furnale	mii tone 1 141	102
Minereuri de fier	mii tone 2 286	132
Cărbune brut extras	mii tone 10 287	107
Țigări extras	mii tone 12 233	103
Produse petroliere albe	mii tone 6 629	101
Uleiuri minerale	mii tone 415	117
Gaz metan	mii m ³ 10 101	114
Energie electrică	mii kWh 11 655	116
Motoare cu combustie internă	mii CP 549	115
Motoare electrice peste 0,6 kW	mii kW 1 011	110
Generatori electrice	mii kVA 200	187
Transformatori de forță	mii kVA 3 405	111
Instalații de foraj *)	bucăți 120	88
Utilaje tehnologice pentru industria chimică	tone 43 919	106
Utilaje tehnologice pentru prelucrarea țitelului	tone 14 048	104
Utilaje tehnologice pentru industria siderurgică și turnătorii	tone 33 253	119
Locomotive Diesel electrice de 2100 CP	bucăți 59	169
Autovehicule	bucăți 20 174	134
Rulmenți	mii bucăți 8 760	121
Tractoare **)	unități convenționale de 15 CP 55 783	86
	mii tone 331	115
Sodă calcinată	mii tone 170	106
Sodă caustică	mii tone 343	105
Acid sulfuric		
Ingrășăminte chimice (substanță activă 100%)	mii tone 185	141
— Ingrășăminte fosfatice	mii tone 100	115
— Ingrășăminte azotoase	mii tone 85	193
Coloranți organici	tone 5 937	119
Negru de fum	tone 33 177	112
Detergenți (exprimați în 20% substanță activă)	tone 12 181	122
Fibre și fire sintetice	tone 2 546	145
Avioane auto-tractor-avion	mii bucăți 921	167
Celuloză	mii tone 196	128
Hârtie	mii tone 191	120
Ciment	mii tone 4 369	125
Materiale de zidărie (în echivalent cărămidă ceramică normală)	mii bucăți 1 153	109
Geamuri trase în echivalent 2 mm grosime	mii m ² 24 029	116
Cherestea	mii m ³ 4 575	107
Plăci din particule aglomerate	mii m ² 158	122
Plăci fibrolemnoase	mii tone 100	149
Mobilă	mii lei 74	303
Țesături tip bambac	mii m ² 2 260	120
Țesături tip lână	mii m ² 301	101
Țesături tip mătase	mii m ² 38	114
Tricotaje	mii m ² 30	103
Confecții din țesături	mii bucăți 57	105
Încălțăminte din țesături	mii lei 5 893	113
Încălțăminte din piele	mii per. 34 366	106
Televizoare	mii per. 22 904	109
Frigidere	buc. 68 148	164
Mașini electrice de spălat rufe pentru uz casnic	buc. 72 035	157
Carne (fără slănină)	buc. 110 690	144
Preparate și conserve de carne	mii tone 267	90
Pește	tone 74 223	99,6
Lapte de consum (inclusiv lapte praf)	tone 34 429	113
Brinzeturii	mii hl. 2 333	112
Unt	tone 43 280	95
Uleiuri comestibile	tone 16 206	110
Zahăr	mii tone 160	99
	mii tone 287	84

*) Pentru anul 1963 s-a prevăzut o producție mai mică, ca urmare a introducerii în producție de noi tipuri cu caracteristici tehnice superioare.
**) În anul 1963 s-a însoțit și introdus în producție de serie tractorul universal de 65 CP calitatii superioare.

Un an de noi înfăptuiri

Citeva date privitoare la îndeplinirea planului pe 1963

- Planul producției globale industriale pe anul 1963 a fost îndeplinit în proporție de 101,7 la sută.
- Față de anul 1962 producția mijloacelor de producție a crescut cu 14,3 la sută, iar a bunurilor de consum cu 9,3 la sută. Pe întreaga industrie producția a crescut cu 12,5 la sută.
- În primul 4 ani ai șesenalului, producția globală industrială a crescut cu 74 la sută, cu un ritm mediu anual de creștere de 15 la sută, față de circa 13 la sută, ritm prevăzut pentru întreaga perioadă 1960-1965.
- Ritmul înalt de creștere a producției a făcut posibilă depășirea în anul 1963 a nivelului prevăzut în șesenal pentru anul 1964 în ramurile metalurgiei ferose și construcțiilor de mașini, iar în industria lemnului s-a atins nivelul prevăzut pentru anul 1965.
- Productivitatea muncii a crescut pe ansamblul industriei cu 8 la sută față de 1962.
- Volumul investițiilor realizate din fondurile statului în 1963 a însumat 34,5 miliarde de lei, cu circa 2,8 miliarde de lei mai mult decât în 1962.
- La sfârșitul anului, 1963, agricultura dispunea de circa 65.000 de tractoare mecanice, 62.000 de semănători mecanice, 32.100 de combine pentru păioase, precum și alte numeroase mașini agricole.
- În anul 1963 s-a obținut o producție totală de cereale de circa 10,4 milioane tone, cu aproape 700.000 tone mai mult decât în anul 1962.
- Volumul mărfurilor transportate anul trecut a crescut față de 1962, cu 12 la sută.
- S-au vândut prin comerțul socialist mărfuri în valoare de 57,5 miliarde de lei, cu 7,7 la sută (în prețuri comparabile) mai mult decât în 1962.
- Volumul comerțului exterior a crescut cu 10,3 la sută față de 1962. În anul care a trecut țara noastră a avut schimburi comerciale cu peste 80 de țări și a participat la 29 de târguri și expoziții internaționale.
- După calcule preliminare, venitul național a crescut cu circa 7 la sută față de 1962.
- Numărul salariaților din economia națională a fost de circa 3.930.000, cu 190.000 mai mare decât în anul 1962 și cu 870.000 față de 1959.
- Salariul real a crescut cu 4,8 la sută față de 1962.
- Pentru acțiunile social-culturale s-a cheltuit de la bugetul statului suma de 18,9 miliarde de lei, cu 7,8 la sută mai mult decât în 1962.
- În primul patru ani ai planului șesenal au fost construite din fondurile statului 161.800 apartamente (convenționale). În aceeași perioadă populația, în special cea din mediul rural, și-a construit din fonduri proprii 383.000 de locuințe.
- În anul 1963 au beneficiat de odihnă și tratament în stațiuni balneo-climaterice, tabere și coloni de copii peste 740.000 de persoane.
- La 1 ianuarie 1964 populația țării a ajuns la 18.877.000 locuitori.

Deși agricultura nu a livrat în întregime materiile prime prevăzute, ceea ce a făcut ca la carne, zahăr, produse lactate să nu se atingă nivelul planificat, totuși aprovizionarea populației s-a desfășurat satisfăcător. Desfacerea prin comerțul socialist de pine în sortimente variate, mălai, paste făinoase, orez, ulei, zahăr, lapte, unt, pește, conserve și semiconserve de pește au sporit față de anul 1962 între 4-48 la sută.

Au fost înregistrate noi succese în creșterea nivelului tehnic al producției, ca urmare a înzestrării întreprinderilor cu mașini și instalații moderne, a introducerii de noi procedee tehnologice, a mecanizării și automatizării în continuare a proceselor de producție, a ridicării calificării cadrelor, care au determinat îmbunătățirea calității produselor și lărgirea sortimentelor.

În anul 1963 a continuat cu rezultate bune acțiunea de modernizare a parcului de mașini-unelte din întreprinderile industriale, precum și de reutilizare a acestora cu mașini noi, cu performanțe tehnice și randamente superioare.

În anul 1963 a început producția de serie a noului tip de autocamion cu motor de 140 CP și a noului tip de tractor de 65 CP. Au intrat de asemenea în producție noi mașini și utilaje ca: strung Carussel, strunguri paralele, mașina

de frezat roți dințate, mașina de frezat prin copiere, mașina de rectificat fără centre, presa hidraulică de 150 tone, instalația de foraj de 650 m, turbina de foraj "T.C. S-B 9" noi tipuri de utilaje pentru industria de prelucrare a lemnului, pentru construcții, utilaje pentru industria textilă.

Au fost realizate prototipuri de mașini și utilaje moderne printre care: instalația de foraj de 315 tone pentru adâncimi de 6000 m ai cărei parametri de funcționare se situează la nivelul celor mai bune instalații similare produse pe plan mondial.

S-a extins automatizarea proceselor de producție în industria siderurgică, industria construcțiilor de mașini, industria petrolului și gazelor, industria chimică, industria textilă.

A crescut în continuare gradul de mecanizare al lucrărilor grele și cu volum mare de muncă în exploatarea forestieră, exploatarea carboniferă, recoltarea stufului etc.

Productivitatea muncii a crescut pe ansamblul industriei cu 8 la sută față de anul 1962.

Antrenați în întrecerea socialistă, oamenii muncii din industrie au obținut succese importante în reducerea cheltuielilor de producție, ceea ce a dus la îndeplinirea planului prețului de cost și la obținerea de economii peste plan de cea 700 milioane lei.

II. Agricultură și silvicultură

La sfârșitul anului 1963 în agricultură au existat 637 gospodării agricole de stat, cu o suprafață agricolă de 1,9 milioane ha, 4907 gos-

(Continuare în pag. V-a)

Sortimente variate de articole din mase plastice

Fabricile din cadrul Ministerului Industriei Petrolului și Chimiei vor realiza anul acesta pe lângă produsele obișnuite peste 125 sortimente noi. Astfel pentru industria constructoare de mașini vor fi fabricate sortimente noi: lagăre și cuzineți, manete, piese pentru răboaze de țesut, balanțe, în industria electro-tehnică și de construcții vor fi produse: piese pentru aparate de radior, televizoare, telefoane, izolatori electrice; modele de robineti din rejon, sifon pentru pardoseală, igheaburi și burlane din p.v.c., covoare din p.v.c., plăci înlocuitoare de faianță, mai multe modele de articole tehnico-sanitare. De asemenea, și în domeniul produselor casnice sînt articole noi: mînere pentru fiare de călcat, piese pentru aspiratoare, frigider, lămpi electrice, stropitoare de ficci, coșuri de fructe, articole pneumatice pentru plaje etc.

APROAPE 9 000 000 DE SPECTATORI LA „FESTIVALUL FILMULUI LA SATE”

A luat sfîrșit Festivalul filmului la sate. Timp de două luni, pe ecranele celor 4500 de cinematografe sătești au rulat 670 de filme artistice, documentare, de știință popularizată, de desene animate și păpuși, realizări de seamă ale studiourilor românești și străine. Caravana cinematografică au făcut ca această manifestare a filmului să se desfășoare pînă în cele mai îndepărtate așezări ale țării — printre pescarii din Delta, printre muncitorii forestieri din munți, printre constructorii de pe șantiere. Larga popularitate de care s-a bucurat Festivalul filmului la sate își găsește expresia în marea număr de spectatori care au luat parte la manifestări: a aproape nouă milioane. (Agerpres)

În regiunea Dobrogea

Noi rețele telefonice

CONSTANȚA (coresp. „Știința”). — Rețeaua telefonică a regiunii Dobrogea s-a extins mult în ultimii ani. În 1963, la circuitele existente s-au adăugat încă 160 km. de rețea. La Constanța și Ovidiu s-au înființat noi circuite telefonice; la Malieu se folosește acum circuitul telefonic subfluvial, iar pe traseele Constanța—Măcin și Constanța—București au fost instalate sisteme telefonice cu tranzistori. Pentru o mai bună deservire a abonților, la Constanța s-a extins centrala telefonică cu 2.000 linii, iar la Mangalia s-a dat în folosință o nouă centrală cu 400 linii. Pentru acest an sînt prevăzute noi lucrări: construirea a două oficii telefonice noi la Constanța și Ovidiu, extinderea rețelei interurbane cu încă 150 km.



În casele multor colectivități sînt astăzi rafturi pline cu cărți și tot mai mulți prieteni ai bibliotecilor. Este un fenomen caracteristic satului nostru socialist în care pulsaază o bogată viață culturală și există sute de mii de cititori.

Profunde transformări socialiste înfăptuite la sate dau roade bogate. Ele se reflectă nu numai în îmbunătățirea traiului țărănimii, ci și în creșterea nivelului ei de cultură, a dorinței de cunoștințe și de frumos. De altfel însăși activitatea mereu mai complexă în agricultura socialistă, care se bazează pe folosirea mașinilor și a metodelor înaintate de lucru, cere colectivităților să-și îmbogățească continuu cunoștințele profesionale și să-și lărgască orizontul politic și cultural. Acestor scopuri le serveste din plin cartea, difuzată acum la sate în milioane de exemplare.

În întreaga țară începe astăzi o importantă acțiune culturală — „Luna cărții la sate”, intrată în tradiția manifestărilor de amploare organizate iarna în rîndul colectivităților. Ca și „Festivalul filmului la sate”, sau concursul artiștilor amatori, ea este o expresie elocventă a atenției cu care partidul și statul nostru se îngrijesc de înflorirea vieții culturale la sate. Desfășurîndu-se sub egida Comitetului de Stat pentru Cultură și Cooperativă a Uniunii centrale a managerilor de consum, această manifestare este menită să contribuie la răspîndirea și mai largă a cărții în rîndurile oamenilor muncii de la sate. La căminele culturale și la bibliotecile, în gospodăriile colective și de stat, în stațiunile de mașini și tractoare au loc, în tot cursul lunii februarie, sezoanelor literare, simpozioane, discuții pe marginea cărților, conferințe, concursuri „Cine citește folosește”, întîlniri între scriitori și cititori, consfătuiri ale editurilor cu cititorii. Se amenajează standuri, bazare, colțuri ale nouăților editoriale, expoziții de cărți pentru vizitare, se deschid noi librării obștești.

Unul din mijloacele principale prin care cărțile ajung în mina colectivităților este și rețeaua vastă de biblioteci comunale și sătești. E firesc ca „Luna cărții la sate” să determine și o îmbunătățire a activității lor. Ele trebuie să pună pe primul plan al muncii contribuția la întărirea gospodăriilor colective și creșterea producției agricole, la dezvoltarea continuă a conștiinței socialiste a oamenilor muncii de la sate. Pe această linie, popularizarea și răspîndirea cărții agrozootehnice, a broșurilor legate de temele expuse la învîntămîntul de trei ani sau în ciclul de conferințe pentru colectivități necurpinși în aceste cursuri, este unul din aspectele cele mai importante ale muncii bibliotecilor. Cu noștină bine planul de producție al gospodăriei, problemele ei actuale și perspectivele de viitor, activitățile bibliotecilor comunale din Pozești, raionul Focșani, inițiază variate manifestări care stimulează gustul pentru lectură al colectivităților, orientîndu-i spre lucrările care au o strînsă legătură cu preocupările lor profesionale. Prin consfătuiri cu ci-

torii, recenzii și prezentări de cărți, expoziții, bibliotecile comunale din Făcăeni, (raionul Pitești), Fărcașii și Ulmeni (raionul Alexandria), atrag un mare număr de cititori și spre celelalte genuri de literatură.

Cititorii arată un deosebit interes pentru cartea politică, mai ales pentru lucrările și broșurile care tratează aspecte actuale ale desfășurării construcției socialiste în țara noastră, ale situației internaționale, ca și pentru cele care le îmbogățesc cunoștințele științifice. Inițind sistematice și operative recenzii, simpozioane și alte manifestări interesante de popularizare a noilor apariții editoriale, bibliotecile pot face mult pentru a înlesni oamenilor muncii de la sate cunoașterea cărților politice, a broșurilor de știință popularizată.

Au cucerit prețurile cititorilor cărțile beletristice din literatura universală și originală, îndeosebi lucrările care oglindesc viața nouă a satelor zugrăvind în paginile lor eroii demni de urmat. Întîlnirile numeroase care urmează să aibă loc, în această perioadă, între scriitorii și cititorii trebuie organizate în așa fel încît să dezvolte dragostea colectivităților pentru lectură și educării simțului estetic al cititorilor.

Manifestările culturale organizate în aceste zile vor oferi și editurilor un material bogat de studiu în vederea îmbunătățirii continue a operației și a conținutului cărților destinate satului, precum și a stilului și prezentării lor grafice.

Este un bun prilej ca „Luna cărții la sate” să fie folosită din plin și pentru a înlătura deficiențele care se mai fac simțite în activitatea de difuzare și popularizare a cărților. Nu poate fi trecut cu vederea faptul că există biblioteci unde în perioada de iarnă activitatea este slabă.

Este foarte important ca fiecare lucrare, și în primul rînd broșurile politice și agrozootehnice, să ajungă cit mai repede la îndemîna cumpărătorilor. Aceasta depinde de activitatea pe care o desfășoară organele cooperatiste de consum, lucrările ei care muncesc în domeniul difuzării cărții. Consolidînd succesele obținute în ultimii ani, Oficiul difuzării cărții din Centropco, organele sale regionale și raionale trebuie să se ocupe și mai bine de justa reparare a cărților în raport cu specificul raioanelor și localităților, cu cerințele cititorilor. Sînt întreprinderi comerciale, ca cele din Focșani, Tg. Mures și altele, care neglijează uneori trimiterea la timp a cărților în comune. De asemenea, din cauza unor întreprinderi comerciale, cum sînt cele din Arad și Galați, lucrări pe o anumită temă nu ajung la timp și în cantitățile necesare tocmai în localitățile unde este mai multă nevoie de ele.

Eficiența activității de răspîndire a cărții crește mult cînd și librarii este pe deplin conștient de importanța culturală a muncii sale și nu se limitează doar la vinderea cărții în librărie, ci se străduiește să trezească interesul cumpărătorilor (așa cum se face, de pildă, la Hălchiu, raionul Sf. Gheorghe), amenajînd standuri în comune, colaborînd cu bibliotecile pentru popularizarea cărților, aprovizionînd librăria cu lucrările cerute de săteni.

La răspîndirea cărții aduc o prețioasă contribuție cei peste 10.000 de difuzori de carte de la sate. Activitatea lor merită stimulată și mai mult prin concursuri, diplome, premii și extinsă, în mod deosebit, în rîndul colectivităților dornici să-și formeze și să-și îmbogățească bibliotecile.

„Luna cărții la sate” este pentru comitetele de cultură și artă, pentru cooperarea în prilej de a intensifica și îmbunătăți, sub îndrumarea organelor de partid, întreaga muncă de popularizare și difuzare a cărții, de a o desfășura mai larg, în strînsă legătură cu sarcinile actuale ale agriculturii socialiste, cu viața de azi a satului și cu cerințele creșterii nivelului profesional, politic și cultural al colectivităților.



Anul trecut, în orașul Hunedoara s-au construit numeroase blocuri, printre care și acestea din fotografie, cu ajutorul cotrajelor glisante. Foto: GH. VINTILA

Anunțuri și estetica orașului

În peisajul citadin, frumosul a devenit o prezență familiară. Ne-am obișnuit să-l întîlnim sub noua înfățișare a cartierelor ori în geometria armonioasă a spațiilor florale, ne e sinonim cu estetica străzilor.

Firesc, deci, să ne punem la inimă chiar acele mici amănunte care se împacă greu cu noțiunea atât de largă despre frumos. Dintr-o pricină sau alta, pe obrazul orașului apar uneori „pete” care, cu puțină inițiativă și bunăvoință ar putea lesne dispărea.

Un exemplu. Așteptî zgrăbitul autobuzul sau tramvaiul și pînă la apariția lor își umpli timpul cu lectură unui... stîlp, pe care stau agățate, ca o leșă, zeci de pete, cîte de hîrte de toate culorile și dimensiunile. O etichetă din cele folosite de școlari, împodobită de data aceasta cu mici arabescuri, te invită să cumperi „o pianină cu coadă vieneză”. O alta, scrisă cu cerneală violet diluată de atîtea ploaie, anunță că cineva are de vînzare un „cărucior pentru copii

sport”. Iar dacă ești amator de mobilă stil, același stîlp publicitar te încunoștințează că la telefonul 14 20... ți se oferă o superbă sufragerie florentină. Transcrînd nunțurile cu ortografia strict ortoginală, n-am făcut altceva decît să redăm cîteva din imaginile pe care, de bună seamă, le-ai întîlnit

nu există, se înnulțesc ca ciupercele după ploaie tot soiul de anunțuri.

După cum bine se știe, cei ce doresc să facă schimb de locuință au posibilitatea să comunice cu amatorii prin intermediul panourilor existente la fiecare ștat popular raional. Hotărîrea a fost apreciată și aplicarea ei a avut bune rezultate. E de neînțeles însă de ce gospodarii Capitalei se mulțumesc doar cu jumătăți de măsură. Oare e chiar atât de greu ca Pavoazarea Capitalei să amenajeze panouri similare și pentru alt gen de servicii solicitate de cetățeni? Fără îndoială că nu. Mai cu seamă că în unele orașe din țară s-au și găsit posibilități de a așeza în locuri speciale panouri sau vitrine unde se efectuează afișajul de către persoane autorizate de sfatul popular, respectiv. Are de cîștig estetica orașului, cetățenii fiind scutiți de neplăcută lectură a unor anunțuri de genul celor

M. ION

ȘTIINȚĂ ȘI TEHNICĂ

BIOSTIMULATORII ÎN CREȘTEREA ANIMALELOR

Tovarășă Georgeta Serban, tehnician zootehnist la G.A.C. Pecineaga, regiunea Dobrogea, a solicitat redacției ziarului nostru publicarea unui articol despre rolul și eficiența folosirii biostimulatorilor în creșterea animalelor. Publicăm mai jos articolul pe această temă.

Biochimia modernă, pătrunzând din ce în ce mai adânc în procesele de metabolism, a stabilit rolul deosebit al catalizatorilor care accelerează transformarea proteinelor, grăsimilor și hidraților de carbon din tesuturile corpului animalelor. Se pune însă întrebarea: este suficient aportul substanțelor cu acțiune specifică al biostimulatorilor, dat prin nutrețurile uzuale, care conțin baza alimentară? Cercetările științifice și experiența practică au dat un răspuns negativ. Luând, de exemplu, necesarul de 1-3 mg cobalt pe cap și zi la specia porcină, se constată că prin administrarea unei rații complexe, cu furaje de bună calitate, se acoperă abia a zecea parte. Situații similare prezintă marea majoritate a biostimulatorilor, noțiune sub care înțelegem azi o gamă largă de substanțe cu acțiune specifică, necesare pentru menținerea unui nivel normal al funcțiilor fiziologice, pentru refacerea tesuturilor și asigurarea unui metabolism corespunzător.

SUBSTANȚE CARE SPORESC CAPACITATEA BIOLOGICĂ

Biostimulatorii contribuie la menținerea sănătății animalelor și la mărirea capacității biologice de reproducție. Termenul de biostimulatori a fost generalizat în ultimul timp pentru toate substanțele care îneplesc în organism rolul de biocatalizatori organici — vitamine, enzime, hormoni, detergenți — sau de catalizatori anorganici, cum sînt microelementele. Noțiunea a fost extinsă și asupra antibioticelor și aminoacizilor folosiți în scop furajer.

În ce privește mecanismul intim de acțiune a acestor categorii de substanțe este cunoscut că substanțele care pătrund în organism — proteinele lipidele, glucidele — sînt compuși inerti, absolut pentru a se transforma în tesuturile corpului, ele trebuie să fie supuse unor modificări radicale, realizate cu participarea obligatorie a catalizatorilor. Asemenea catalizatori sînt proteinele-enzime.

Potrivit datelor științifice actuale, în procesele metabolice participă pînă la 700 de enzime diferite, dintre care aproximativ jumătate conțin ca grupări active, vitamine sau microelemente, ori acționează prin intermediul acestora.

Dintre biostimulatorii din grupa

vitaminelor, merită atenție în primul rînd vitaminele liposolubile A și D, precum și vitaminele din complexul B. Vitamina D ocupă primul loc printre vitaminele deficiare, deoarece chiar în nutrețurile care o conțin ea se află în cantități infime. Vara nu este însă nevoie să suplimentăm vitamina D, deoarece, sub influența razelor solare, ea se formează în tegumentele animalului. Sub influența vitaminei D crește capacitatea organismului de a asimila săruri de calciu, care se depun în tesuturile osoase. Pentru formarea coștii unui ou, de exemplu, găina consumă circa 10 la sută din calciul conținut în corpul ei. Cercetările efectuate cu ajutorul calciului marcat au pus în evidență mecanismul extrem de fin al acestui fenomen. După ce găina a ouat 4-5 ouă, scade în absența vitaminei D conținutul în calciu al singelui. Aceasta servește de semnal pentru includerea automată a sistemului de reglare hormonală. Drept rezultat, procesul de formare a noi gălbenușuri încetează, cele vechi se resorb, iar în ouat apare o pauză pînă cîm nivelul calciului din sine devine normal.

Cercetările au arătat că prin iradierea directă a droizilor se obține un preparat uscat stabil, cu un conținut de 20.000 u.i. vit. D2/gram, ușor de utilizat în sectorul zootehnic. Un kilogram de astfel de droizi este suficient pentru vitaminizarea a 15-20 tone de nutrețuri.

Vitamina A sub formă de provitamină (caroten) este prezentă în toate plantele verzi, în morcovi. Carotenul este însă un compus instabil, care se distruge repede în timpul uscării pentru fin, el conservîndu-se mult mai bine prin însolizare. Pentru hrănirea păsărilor și a tineretului porcin, care nu consumă cantități mari de siloz, are o mare însemnătate prepararea făinei de lucernă uscată artificială. Carotenul se păstrează astfel în proporție de 85 la sută. Adăugarea de numai 3-4 la sută făină de lucernă în rația a celor specii este suficientă pentru satisfacerea cerințelor minime în vitamina A.

Toate acestea nu scot de pe ordinea de zi problema obținerii vitaminei A sintetice pentru nevoile zootehnice. Pe baza cercetărilor s-a stabilit că o tonă de vitamina A obținută prin sinteză echivalăază cu 5.000 tone de untură de pește medicinală (principala sursă naturală de vitamină A).

Vitamina B12 lipsește în furajele vegetale. Ea este însă foarte necesară animalelor și păsărilor. Tehno-

logia obținerii unui concentrat relativ ieftin din această vitamină în amestec cu aureococină a fost elaborată de Fabrica de antibiotice din Iași, iar folosirea produsului respectiv („Vitauroam“) a dat rezultate pozitive în practică.

Calea rațională pentru rezolvarea problemei nutriției animalelor cu vitamine, pe care s-au axat lucrările Institutului de cercetări zootehnice, constă așadar în îmbinarea utilizării nutrețurilor vitaminice naturale cu mijloacele realizate pe cale industrială. Merită menționat că în urma experimentărilor privind administrarea vitaminelor A, B1, B12, singure sau în complex cu alți biostimulatori, s-au obținut sporuri de creștere în greutate mai mari cu 20 la sută concomitent cu reducerea mortalității.

ROLUL MICROELEMENTELOR

Microelementele (fierul, cuprul, cobaltul, manganul, zincul, iodul), deși intră în compoziția materiei vii în proporție mică, de numai 0,1 la sută, au un rol biologic deosebit, ele făcînd parte din structura substanțelor funcționale și regînd în consecință procesele metabolice. Intrucît cantitatea de microelemente din nutrețuri este dependentă în primul rînd de compoziția chimică a solului, pe baza datelor obținute de institut s-a trecut la experimentarea pe animale a unor adosuri complexe din microelemente considerate deficiente. Rezultatele au indicat un spor de producție de circa 5 la sută, odată cu reducerea consumului de hrană de 5-6 la sută. În toate cazurile, atît sporurile cele mai însemnate cît și folosirea mai bună a hranei s-au datorat administrării cobaltului (5 mg. clorură de cobalt la 1 kg. de nutreț în rație). Desigur, constatările sînt valabile numai pentru zonele în care s-au efectuat cercetările. Experimentările continuă în vederea stabilirii influenței micro și macroelementelor în toate procesele legate de producția zootehnică.

O categorie valoroasă a biostimulatorilor o constituie antibioticele. Acțiunea lor se manifestă prin modificarea calitativă și intensificarea activității microflorei intestinale. Prin accelerarea sintezei unor biocatalizatori organici, în secția de alimentație a animalelor, Institutul nostru a luat în studiu mai multe preparate — „Vitauroam“, „Aurex“, „Ciclorin“ etc. — în majoritate pe bază de aureococină, a căror folosire s-a dovedit eficientă. Administrate în hrana purcelor sugari, noile preparate au mărit sporul în greutate — în perioada de la naștere la întărcare — cu pînă la 20 la sută. Rezultate similare s-au obținut și la alte categorii de porcine, la păsări, tineret taurin și ovine.

PRINCIPALUL

FOLOSIREA INTEGRALĂ A RESURSELOR PROTEICE

Cu tot aportul pretios al biostimulatorilor menționați în realizarea unei alimentații raționale a animalelor, o problemă esențială o consti-

tue însă protelele. Producerea de nutrețuri bogate în proteine a fost și rămîne baza sporirii producției animale. O deosebită însemnătate economică are deci extinderea culturilor de leguminoase, lucernă, trifoi, soia etc. mai ales în condiții de irigare, acestea reprezentînd o rezervă deosebită, care poate avea rol hotărîtor în echilibrarea rațiilor furajere cu proteine de cea mai bună calitate.

Un rol important în completarea necesarului de proteine au produsele industriei chimice — o rezervă încă insuficient folosită. Rolul ureei în înlocuirea parțială a proteinelor din hrana rumegătoarelor este astăzi bine cunoscut. Sint concluziile sporurile medii zilnice, care au ajuns la peste 750 grame la îngrășarea tineretului taurin și pînă la 1.200 grame la taurinele adulte, realizîndu-se și o importantă economie de nutrețuri concentrate. O atare substituție permite ca o parte din furajele bogate în proteine să fie folosite pentru hrana porcinelor și păsărilor. Intrucît organismul porcinilor și al păsărilor nu poate sintetiza 9 aminoacizi dintre cei 20 conținuți în proteine, aceste specii trebuie să-și primească o dată cu hrana.

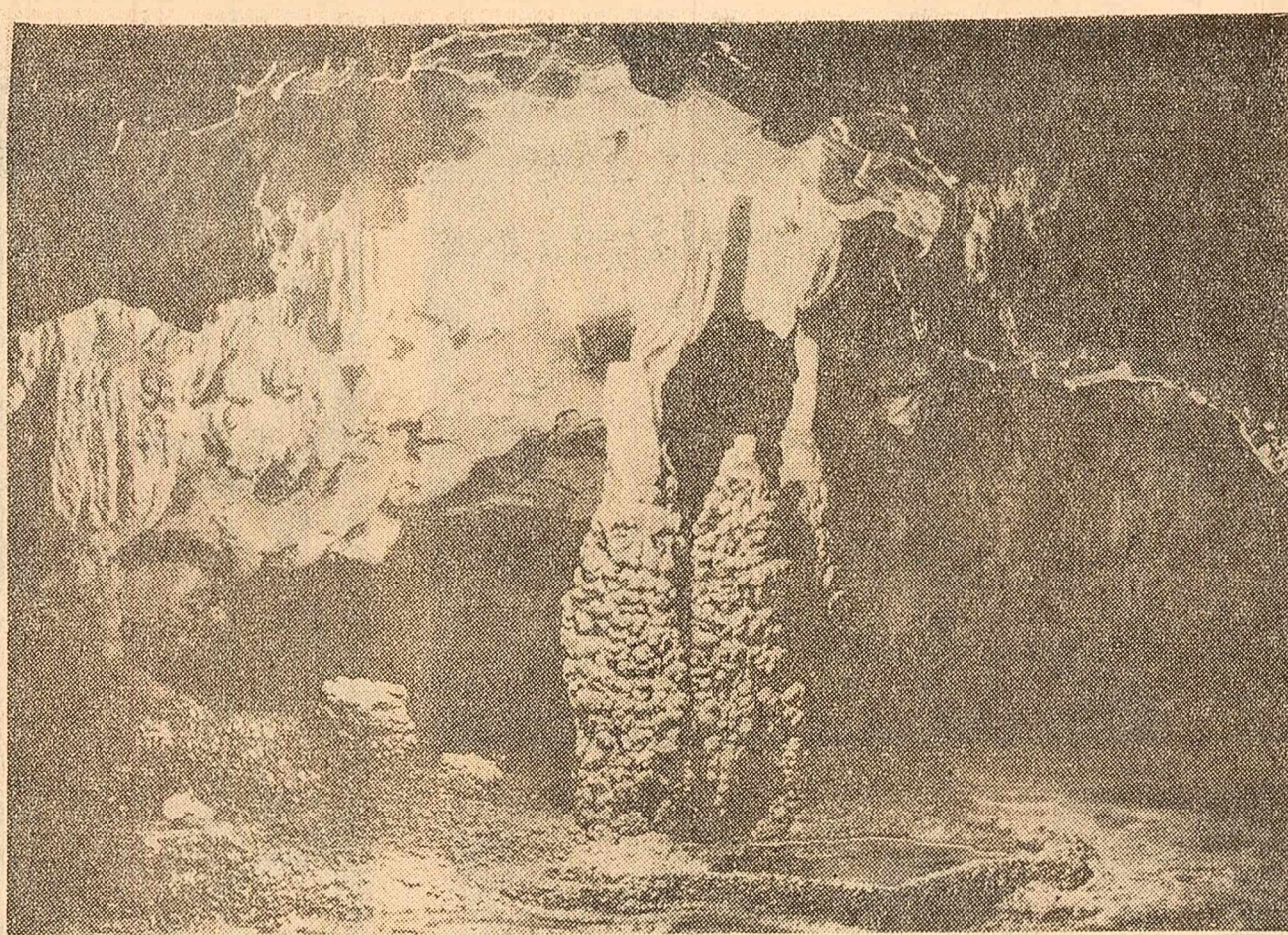
Lizina și metionina — principalii aminoacizi — se află în cantități insuficiente în majoritatea rațiilor nutritive alcătuite pe bază de nutrețuri concentrate vegetale. În aceste condiții, adăosul altor aminoacizi ar fi inutil, ei ar „arde“ în procesele metabolice energetice fără să aducă vreun folos. Din această cauză este necesară producerea pe scară industrială a metioninei (prin sinteză chimică) și a lizinei (pe cale sintetică sau microbiologică). Însemnătatea producerii lor este evidențiată dacă ținem seama că în balanța furajeră din țara noastră predomină porumbul, nutreț deficitar în lizina.

O mare eficacitate are suplimentarea rațiilor cu amestecuri complexe de biostimulatori, în compoziția cărora intră vitamine, microelemente, antibiotice și aminoacizi. Producția lor ar trebui extinsă cu mai multă operativitate.

Cea mai bună cale de asigurare a unei alimentații complete, de administrare a biostimulatorilor, rămîne însă producerea pe scară largă a nutrețurilor combinate. Cercetările au arătat că prin folosirea nutrețurilor combinate, pe baza unor rețete ușor de realizat cu sortimentele de nutrețuri de care dispunem, se obține, în comparație cu rația obișnuită, un spor de producție egal cu 20 la sută la porcii puși la îngrășat. 22 la sută în cazul tineretului în creștere și circa 13 la sută în cazul găinilor ouătoare.

Cunoașterea aprofundată și rezolvarea la nivelul ridicat al științei și tehnicii actuale a problemelor puse de îmbunătățirea sistemului de alimentație în zootehnie vor contribui la creșterea continuă a productivității în acest sector, la asigurarea tot mai deplină a populației cu produse animale.

Ing. VASILE HERDEA
secretar științific
al Institutului de cercetări zootehnice



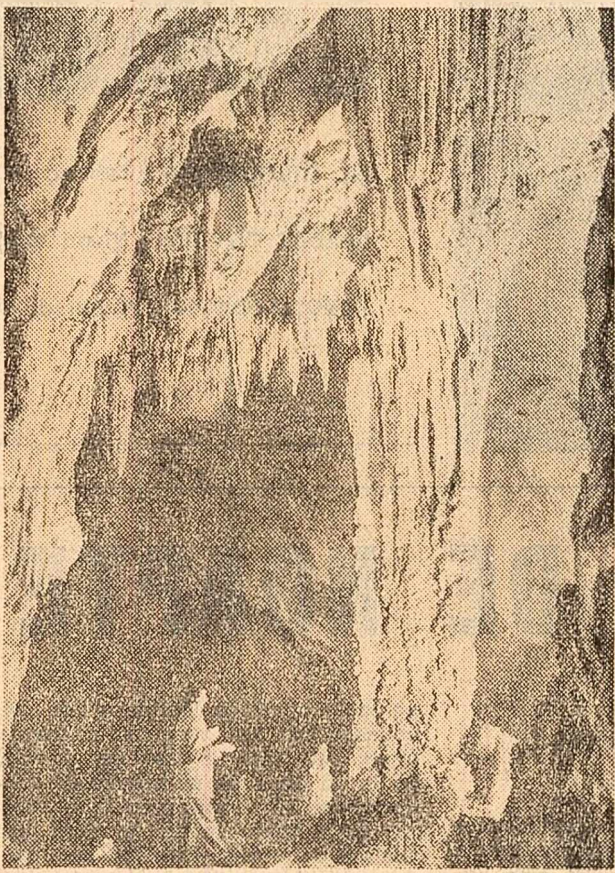
Stalagmita perle

CU OCHII TURISTULUI

Sculpturi ale naturii

În nici o parte a țării, acțiunea apei asupra masivelor calcareose nu este atât de vizibilă ca în Munții Apuseni. În afară de numeroase doline, ponoare și alte fenomene carstice, regiunea abundă în peșteri, multe din ele descoperite și cercetate în ultimii ani. Unele, nu numai că prezintă importanță științifică, dar sînt foarte interesante și din punct de vedere turistic.

Accesibilă atît vara cît și iarna, peștera Meziad, una din cele mai vaste și mai bogate din toată regiunea, se află la numai 22 de km de Beiuș. Drumul poate fi parcurs cu mijloace auto. Aici, ghizi experimentați stau la dispoziție, spre a ne conduce în labirintul de galerii subpămîntene dispuse pe mai multe niveluri și ramificate pe o distanță totală de 4 km. La tot pasul întîlnim cele mai neașteptate forme de stalactite și stalagmite, transparente sau opace, albe sau colorate, țurțuri uriașe, colonade, arcade etc., adevărate bijuterii de calcedoni care, cu răbdarea de milenii, apa și calcarul le-au mesteguit. Fantezia poporului a găsit denumiri sugestive diverselor formațiuni de concreționare: „Orga mare“, „Buciumul lui Avram Iancu“, „Uria-



Masiv stalagmitic

PRIMII OASPEȚI LA MUNTELE MIC

La complex turistic de pe Muntele Mic au sosit primii oaspeți iubitori ai sporturilor de iarnă și turiști pasionați să încalzească centrală și să se încălzească băi cu dușuri. În urmăriile din vagon în 18 cabane din această parte a țării, cu o capacitate de 325 de locuri, oferă celor veniți aici multe noutăți. La parterul pavilionului central, complet reînălțat, a fost deschis un nou restaurant, care pune la dispoziția oaspeților felurile preparate culinare de iarnă. Tot la acest pavilion a fost introdusă încălzirea centrală și au fost amenajate băi cu dușuri. În urmăriile zile, peste 200 de turiști și sportivi din Reșița, Arad, Timișoara, precum și studenții de la centrul universitar Timișoara își vor petrece aici o parte din vacanța de iarnă.

șul dintre Ape“, „Cuptorul“, „Roil de albine“, „Cumna de flori“, „Clăia de fin“ etc.

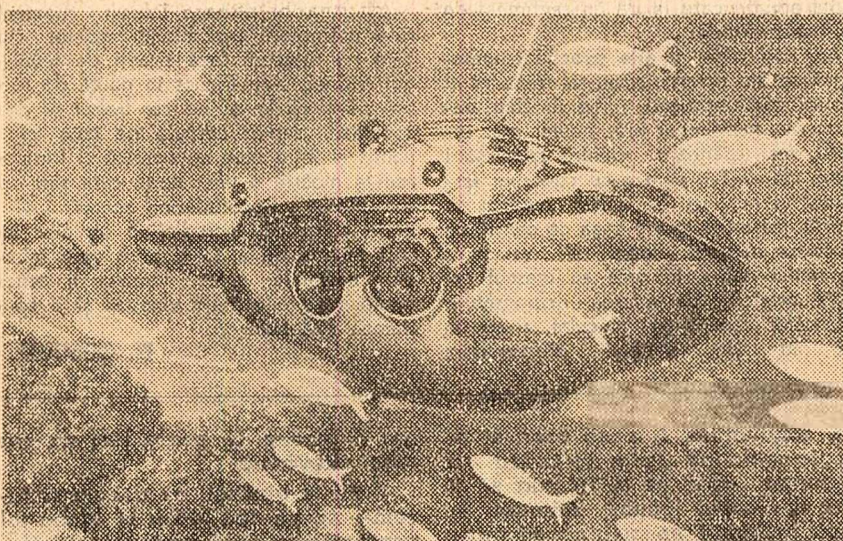
Din păcate, unii vizitatori își iau ca „amintire“ buciți de stalactite, iar alții vor să-și „imortalizeze“ numele scriindu-l cu lampa de carbid pe pereții de calcar. Chiar și unii ghizi obișnuiesc să lovească cu pietre sau cu bite cascada de stalactite denumită „orga mare“, ca să demonstreze vizitatorilor că ele scot sunete. De fapt este o asemănare numai în ce privește dispoziția imenselor stalactite în forma tuburilor unei orgi...

Ca și alte peșteri, Meziad este un adevărat muzeu natural, care a păstrat fosile ale faunei cavernicole. Într-o galerie largă — „sala de oase“ — au fost găsite schelete și mulate ale laborator de urși ai cavernelor („Ursus spelaeus“) dispăruți acum 15.000 de ani. Într-altă galerie, atrinși de bolta largă, mii de lilieci își duc strania lor existență.

Vizitarea întregii peșteri, care durează 3-4 ore, nu poate fi făcută decât cu ajutorul ghidului din cauza unor porțiuni periculoase, precum și a posibilității de rătăcire.

A. STOENESCU

Actualitatea științifică internațională



„Furtuna plutitoare“ — micul submarin în care doi cercetători francezi explorează adâncurile Mării Roșii.

CATALIZATORI RADIOACTIVI

Pînă nu de mult se presupunea că adăugarea de substanțe radioactive nu schimbă proprietățile catalizatorilor. Recent, s-a constatat, după cum relatează revista „Science et Vie“, că viteza anumitor reacții se schimbă însă vizibil în urma introducerii de substanțe radioactive în catalizator. În majoritatea cazurilor, activitatea catalitică observată se află în strînsă legătură cu nivelul radioactivității catalizatorului. Se consideră că radioactivitatea acționează asupra suprafeței catalizatorului, ci mai curînd asupra stării electrice a acestei suprafețe, făcînd-o mai aptă pentru a fixa anumite grupe funcționale sau ionizate, pentru a modifica schimbările în treptele de energie ale substanțelor aflate în reacție. Lucrări recente indică posibilitatea utilizării lor în reacțiile de izomerizare a hidrocarburilor. Pentru a se obține astfel de catalizatori este suficientă iradierea substanțelor cu rezonanță în reacție nucleare.

efectuat doar în U.R.S.S., S.U.A. și Franța — se pare că aceștia vor putea fi folosiți pentru accelerarea, respectiv încetinirea în mod gradat a unor reacții chimice, în funcție de gradul de iradiere, în vederea realizării selective de materiale sintetice.

PURIFICAREA MATERIALELOR PRIN TOPIRE PE ZONE

Oamenii de știință sovietici au elaborat recent un procedeu ingenios de purificare a substanțelor solide — topirea pe zone. De-a lungul unei bare formate din substanța care trebuie purificată, se deplasează încet, cu ajutorul unui dispozitiv, un element de încălzire. În locul unde trece acest element se generează o „zonă fierbinte“ îngustă; în acea loc bară se topesc. Dar pe măsură ce depășim zona fierbinte, porțiunea încălzită devine din nou solidificată din nou, se cristalizează, topindu-se în schimb o porțiune învecinată. Temperatura respectiv reglată în permanentă. Aceasta tehnica permite distrugerea formațiilor tumorale inaccessibile bisturului obișnuit sau accesibile doar cu prețul secționării și distrugerii tesuturilor învecinate. Cu ajutorul acestei metode se poate ajunge chiar și pînă la hipofiză, situată în baza craniului.

GERUL — UN NOU BISTURIU

Răcirea localizată, se relatează în revista italiană „A.B.C.“, a început să fie aplicată și în chirurgia cerebrală. Tesuturile bolnave, în loc să fie excizate, sînt supuse congelării la temperaturi între 0 și 100 grade sub zero, în raport cu extinderea leziunii. Aceste congelări, foarte fine, se deplasează încet, cu ajutorul unui dispozitiv, un element de încălzire. În locul unde trece acest element se generează o „zonă fierbinte“ îngustă; în acea loc bară se topesc. Dar pe măsură ce depășim zona fierbinte, porțiunea încălzită devine din nou solidificată din nou, se cristalizează, topindu-se în schimb o porțiune învecinată. Temperatura respectiv reglată în permanentă. Aceasta tehnica permite distrugerea formațiilor tumorale inaccessibile bisturului obișnuit sau accesibile doar cu prețul secționării și distrugerii tesuturilor învecinate. Cu ajutorul acestei metode se poate ajunge chiar și pînă la hipofiză, situată în baza craniului.

ACCELERATUL DE NOAPTE

(Urmare din pag. III-a)

Vorbise enorm, vorbește pentru un an de zile și băiatul se ține de mecanica tot timpul privindu-l statură înaltă și leapănă cu umeri uscați, trasei parca în jos de o greutate colosală, un halar atît de frumos cum nu mai văzuse băiatul niciodată și-acest amănunt, poate și felul elegant în care pășea înăuntrul, legîndu-se ușor și chiar lelat cu vorba, îl făcuseră foarte simpatici.

— Sînt în anul doi de medicină, dar dacă...
— Bine — îl opri brusc nea Matei și-și trecu o clipă privirile grele peste el, măsurîndu-l, apoi așteptă.
— Ar trebui să evacuum vagonul de dormiți și să bîgăm în el femeile gravide, bolnave și copiii mici — propuse cel mai în vîrstă și nea Matei dește scurt și teapăn din cap.

— Nu se poate — protestă cam nesigur conductorul și chipul lui nea Matei se crispă, deveni aproape sălbatic. Oamenii au plătit — se justifică conductorul zgribulindu-se sub apăsarea ochilor plumburii și vorbi tot mai nesigur și ca să-și ascundă sovălașul din ce în ce mai repede: cine-a plătit mai mult, are dreptul, nu putem... ar fi... Nu vreau să mă trezesc la urmă...

— Și eu îți spun că nu vom respecta nici un bilet — îl întrepuse brutal nea Matei, apăsînd înfrînt pe fiecare cuvînt și băiatul știu, înfrîndu-se la el și la fata conductorului că partida acestuia era definitiv pierdută.

— Ar trebui să vedem ce medicamente sînt în tren — vorbi studentul de la medicină aranjîndu-și parca a-nume să fure ochii băiatului, lăturul la gît, și buna dispoziție a băiatului creșu și mai mult.

— Da, o idee bună — îl susținu și medicul bătrîn.
— Asta trebuie să facem și cu mincarea — spusese nea Matei și băiatului i se făcuse foame.
— Și simți stomacul gol, ros ca de-o gîhrăi, scurmat pe dedesubt și înghii în gol, dar buna dispoziție nu-i dispără, îl umplu furios pe dedesubt cu un alcool tare și asta-l făcu să se țină nedeslipit de silueta teapănă și melicică a mecanicului, după ce sedinta se sfîrși și oamenii organizați în grupe, cu țărîni precise, se-mprăștiară prin vagoane să organizeze cea lume noaptea.

ciulă rotundă de astrahan împinsă pe ceafă, lăsînd să i se vadă fruntea mare și bombată, șantutul de cule și celdăit, mai tînd, uscat și țanțos, parca jignit de ceva, sulînd zgomot pe adn și-n urma lor un hărm frumusețea și un fel de mîiere la gît, un halar atît de frumos cum nu mai văzuse băiatul niciodată și-acest amănunt, poate și felul elegant în care pășea înăuntrul, legîndu-se ușor și chiar lelat cu vorba, îl făcuseră foarte simpatici.

— Sînt în anul doi de medicină, dar dacă...
— Bine — îl opri brusc nea Matei și-și trecu o clipă privirile grele peste el, măsurîndu-l, apoi așteptă.
— Ar trebui să evacuum vagonul de dormiți și să bîgăm în el femeile gravide, bolnave și copiii mici — propuse cel mai în vîrstă și nea Matei dește scurt și teapăn din cap.

— Nu se poate — protestă cam nesigur conductorul și chipul lui nea Matei se crispă, deveni aproape sălbatic. Oamenii au plătit — se justifică conductorul zgribulindu-se sub apăsarea ochilor plumburii și vorbi tot mai nesigur și ca să-și ascundă sovălașul din ce în ce mai repede: cine-a plătit mai mult, are dreptul, nu putem... ar fi... Nu vreau să mă trezesc la urmă...

— Și eu îți spun că nu vom respecta nici un bilet — îl întrepuse brutal nea Matei, apăsînd înfrînt pe fiecare cuvînt și băiatul știu, înfrîndu-se la el și la fata conductorului că partida acestuia era definitiv pierdută.

— Ar trebui să vedem ce medicamente sînt în tren — vorbi studentul de la medicină aranjîndu-și parca a-nume să fure ochii băiatului, lăturul la gît, și buna dispoziție a băiatului creșu și mai mult.

— Da, o idee bună — îl susținu și medicul bătrîn.
— Asta trebuie să facem și cu mincarea — spusese nea Matei și băiatului i se făcuse foame.
— Și simți stomacul gol, ros ca de-o gîhrăi, scurmat pe dedesubt și înghii în gol, dar buna dispoziție nu-i dispără, îl umplu furios pe dedesubt cu un alcool tare și asta-l făcu să se țină nedeslipit de silueta teapănă și melicică a mecanicului, după ce sedinta se sfîrși și oamenii organizați în grupe, cu țărîni precise, se-mprăștiară prin vagoane să organizeze cea lume noaptea.

și turbatoare amenințată pentru o clipă de întimplare neobișnuită prin care treceau și pe care o înfrîntăseră la rîndul lor prin dirizele și voință. Era mai grozav ca-n cartea aceea de exploratori din Antarctica și nea Matei mai grozav decât toți. Îl urmări din vagon în vagon, aproape încleștat ca nu-l băgase în seamă și-n același timp bucuros că nu-l alungă de lingă el, privind din ce în ce mai deschis și mai bărbătesc chipul livid și întunecat al mecanicului, care continua să rămîna livid și-nunecat, poate tot timpul chinat de imaginea femeii care-l înșelase și simți vîg, mai mult instinctiv, că locma tăcerea, a ceea rece îl lega prin ceva, deocamdată confuz și neînțeleș dar care se va face înțeleș cu vremea.

— Știi — îl spusese mecanicul cînd oprită în Gara de Nord, și prin voința care-l surprinse și-l miră pe băiat făcîndu-l din nou să zîmbească — din cei șaiszeci și doi de oameni care au pus umărul la deszăpezire, disprețurile erau membri de partid. Înșuleții de aceștia, toți au muncit bărbătește ca adevărați comuniști înteleși?

Băiatul dădu din cap că înțelege și înțelegea cu adevărat, nu mai era cel care plecase cu două nopți în urmă de pe peronul din Constanta și înțeleșese ce era și cu nea Matei cînd se uită la chipul livid și-ntunecat cu privirile grele de plumb.

și turbatoare amenințată pentru o clipă de întimplare neobișnuită prin care treceau și pe care o înfrîntăseră la rîndul lor prin dirizele și voință. Era mai grozav ca-n cartea aceea de exploratori din Antarctica și nea Matei mai grozav decât toți. Îl urmări din vagon în vagon, aproape încleștat ca nu-l băgase în seamă și-n același timp bucuros că nu-l alungă de lingă el, privind din ce în ce mai deschis și mai bărbătesc chipul livid și întunecat al mecanicului, care continua să rămîna livid și-nunecat, poate tot timpul chinat de imaginea femeii care-l înșelase și simți vîg, mai mult instinctiv, că locma tăcerea, a ceea rece îl lega prin ceva, deocamdată confuz și neînțeleș dar care se va face înțeleș cu vremea.

— Știi — îl spusese mecanicul cînd oprită în Gara de Nord, și prin voința care-l surprinse și-l miră pe băiat făcîndu-l din nou să zîmbească — din cei șaiszeci și doi de oameni care au pus umărul la deszăpezire, disprețurile erau membri de partid. Înșuleții de aceștia, toți au muncit bărbătește ca adevărați comuniști înteleși?

Băiatul dădu din cap că înțelege și înțelegea cu adevărat, nu mai era cel care plecase cu două nopți în urmă de pe peronul din Constanta și înțeleșese ce era și cu nea Matei cînd se uită la chipul livid și-ntunecat cu privirile grele de plumb.

și turbatoare amenințată pentru o clipă de întimplare neobișnuită prin care treceau și pe care o înfrîntăseră la rîndul lor prin dirizele și voință. Era mai grozav ca-n cartea aceea de exploratori din Antarctica și nea Matei mai grozav decât toți. Îl urmări din vagon în vagon, aproape încleștat ca nu-l băgase în seamă și-n același timp bucuros că nu-l alungă de lingă el, privind din ce în ce mai deschis și mai bărbătesc chipul livid și întunecat al mecanicului, care continua să rămîna livid și-nunecat, poate tot timpul chinat de imaginea femeii care-l înșelase și simți vîg, mai mult instinctiv, că locma tăcerea, a ceea rece îl lega prin ceva, deocamdată confuz și neînțeleș dar care se va face înțeleș cu vremea.

— Știi — îl spusese mecanicul cînd oprită în Gara de Nord, și prin voința care-l surprinse și-l miră pe băiat făcîndu-l din nou să zîmbească — din cei șaiszeci și doi de oameni care au pus umărul la deszăpezire, disprețurile erau membri de partid. Înșuleții de aceștia, toți au muncit bărbătește ca adevărați comuniști înteleși?

Băiatul dădu din cap că înțelege și înțelegea cu adevărat, nu mai era cel care plecase cu două nopți în urmă de pe peronul din Constanta și înțeleșese ce era și cu nea Matei cînd se uită la chipul livid și-ntunecat cu privirile grele de plumb.

și turbatoare amenințată pentru o clipă de întimplare neobișnuită prin care treceau și pe care o înfrîntăseră la rîndul lor prin dirizele și voință. Era mai grozav ca-n cartea aceea de exploratori din Antarctica și nea Matei mai grozav decât toți. Îl urmări din vagon în vagon, aproape încleștat ca nu-l băgase în seamă și-n același timp bucuros că nu-l alungă de lingă el, privind din ce în ce mai deschis și mai bărbătesc chipul livid și întunecat al mecanicului, care continua să rămîna livid și-nunecat, poate tot timpul chinat de imaginea femeii care-l înșelase și simți vîg, mai mult instinctiv, că locma tăcerea, a ceea rece îl lega prin ceva, deocamdată confuz și neînțeleș dar care se va face înțeleș cu vremea.

— Știi — îl spusese mecanicul cînd oprită în Gara de Nord, și prin voința care-l surprinse și-l miră pe băiat făcîndu-l din nou să zîmbească — din cei șaiszeci și doi de oameni care au pus umărul la deszăpezire, disprețurile erau membri de partid. Înșuleții de aceștia, toți au muncit bărbătește ca adevărați comuniști înteleși?

Băiatul dădu din cap că înțelege și înțelegea cu adevărat, nu mai era cel care plecase cu două nopți în urmă de pe peronul din Constanta și înțeleșese ce era și cu nea Matei cînd se uită la chipul livid și-ntunecat cu privirile grele de plumb.

Cultura fizică și sportul în profilaxia și tratarea bolilor cardio-vasculare

Încă din vechime se recomandă bolnavilor cu afecțiuni cardio-vasculare să practice mișcarea — plimbări, gimnastică igienică. Progresele înregistrate în ce privește cunoașterea mecanismului de acțiune a acestui agent de terapie funcțională ne oferă azi o bază științifică în fundamentarea indicațiilor și contraindicațiilor.

Cunoscînd efectele exercițiilor fizice asupra aparatelor cardio-vascular (întăresc forța de contracție a mușchilor cardiaci, activează circulația sanguină etc.), respirator

(activează schimbările gazoase, ameliorînd în acest fel ventilația pulmonară) și mai ales asupra sistemului nervos central și periferic (exercită o acțiune tonifiantă asupra scoarței cerebrale și de echilibrare a funcțiilor vegetative etc), ne putem da seama cu ușurință de utilitatea exercițiilor fizice în afecțiunile cardio-vasculare. Am atins aici numai cîteva aspecte ale influenței exercităte de cultura fizică și sport asupra organismului. În realitate acțiunile sînt mult mai numeroase și complexe, deoarece în aceste boli factorii circulator, respirator și nervos joacă un rol primordial.

Desigur, nu toate afecțiunile cardio-vasculare beneficiază de acest tratament. Bolile în fază acută — infarct miocardic, pusee de hipertensiune paroxistică, insuficiență cardiacă decompensată etc. sau procesele infecțioase — endocardite, pericardite sau miocardite acute etc. nu pot utiliza acest tratament în opozitie se află o serie de boli în care exercițiul fizic își are un loc bine precizat. Afecțiunile cardice compensate hipertensiunea arterială mai ales în stadiul neurogen, lucrările academicienului Moga au adus o contribuție însemnată în această problemă — afecțiunile cardiace însoțite de o îngreuiere a circulației sanguine (stază) și de tulburări ale respirației tisulare afecțiunii cardiace pre și post operatorii (stenoza mitrală de exemplu) sînt influențate pozitiv în urma unui asemenea tratament. Acesta ar fi aspectul curativ. Mai important

însă este aspectul profilactic. Cercetările moderne arată că persoanele care duce o viață sedentară sînt mai expuse îmbolnăvirilor cardiace care deregulează funcțiile decît cele care au practicat sportul.

Așa sînd lucrurile, să vedem care sînt mijloacele practice și mai accesibile pentru obținerea acestor efecte. Se recomandă de pildă: gimnastica de înviore — 5-10 minute, dimineața la trezirea din somn, efectuată de preferință, în aer liber cînd timpul permite; aceste exerciții, în ritm și amplitudine adecvate posibilităților funcționale ale bolnavului, se vor axa în special pe respirație. Se vor efectua pozițiile declive (cu capul în jos) pentru a nu crea accidente. Cura de teren — plimbări ușoare pe teren plat sau foarte ușor accidentat, în ritm moderat, fără să apară senzația de oboseală; durata va crește în funcție de starea de antrenament cardio-respirator. Gimnastica medicală — executată individual — prezența unui profesor sau instructor de cultură fizică medicală, ambulatorii spitale sau sanatoriu pentru tratarea afecțiunilor cardio-vasculare. Masajul și automasajul care, prin efectele circulatorii periferice și acțiunea reflexă asupra sistemului nervos, activează atît circulația singelui, cît și funcția cordului. Dintre sporturi vom recomanda pe cele mai raționale. Turismul practic cu moderată, înotul în bazine cu apă de 24-25°C, jocul de volei în grup, vîslițul recreativ fără sforțări pot fi practicate de bolnavii cardiaci în funcție de recomandările medicale și starea generală. Practicarea acestor mijloace este legată de recomandarea medicului specialist în cultura fizică care împreună cu cardiologul vor stabili indicațiile, doza, mijloacele de aplicat cît și în condiții de urmărire ai eficienței tratamentului. De aceea se și impun examene periodice.

Dr. IOAN DRAGAN
Centrul de medicină sportivă

DE PESTE HOTARE

Cipru se opune aducerii de trupe N.A.T.O. pe teritoriul său

Declarația președintelui Makarios

NICOSIA 31 (Agerpres). — Joi seara, președintele Republicii Cipru, Makarios, a făcut o declarație pentru presa în care a arătat că „aducerea de trupe ale Țărilor N.A.T.O. sau ale altor țări în Cipru, sub pretextul preîntâmpinării unor ciocniri între populația greacă și cea turcă, nu este deloc necesară. Dimpotrivă, a subliniat Makarios, consider că existența unor astfel de trupe pe insulă ar complica și mai mult situația, ducând la urmări dintre cele mai neferice. Dacă totuși ar fi necesară prezența unor forțe armate, ele ar trebui să aparțină O.N.U. și să urmărească respingerea unei intervenții din afară”.

LONDRA 31 (Agerpres). — Agențiile occidentale de presă au relatat vineri seară că surse din apropierea Conferinței de la Londra în problema Ciprului au informat că Statele Unite au remis guvernului grec, turc și cipriot propunerea lor privind planul de creare a unei forțe militare compuse din unități ale S.U.A. și ale altor țări membre ale N.A.T.O. menite a supraveghea menținerea păcii în Cipru.

După cum se subliniază în cercurile oficiale americane, această forță ar urma să fie alcătuită din 10.000 de oameni și să funcționeze pe o perioadă de cel puțin trei luni, timp în care să se dea posibilitatea soluționării problemei cipriote sub direcția unui mediator european neutru. Planul mai prezintă și ca mandatul acestei forțe va fi încredințat Angliei care rămâne pe mai departe principala responsabilă a menținerii ordinii în Cipru.

Conferința de presă a președintelui de Gaulle

PARIS 31 (Agerpres). — Președintele Franței, Charles de Gaulle, a ținut vineri o conferință de presă la Palatul Elysee. La început, el a făcut o scurtă declarație generală despre situația politică și economică a Franței, în cursul căreia a spus că națiunea franceză se bucură de pace în interior, cit și în afara țării. „Pentru moment, Franța nu este angajată în nici un conflict, fiind, în același timp, în măsură să dispună în caz de nevoie de arme de apărare moderne și puternice”.

Apoi, răspunzând la întrebările puse de ziariști, președintele s-a referit, printre altele la Constituția Franței, declarând că deși mai târziu, în alte circumstanțe și de alți oameni ea ar putea fi schimbată, pentru moment însă ea trebuie păstrată așa cum este.

În continuare, salutând acordul realizat în problemele agricole în cursul tratatelor recente ale Pieței Comune de la Bruxelles, vorbitorul a arătat că în sarcina Țărilor membre ale Pieței comune, continuă să rămână de rezolvat o serie de probleme agricole. După aceea, comunitatea odată clădită și intrată în acțiune, cei șase vor putea aborda negocierii cu alte țări și, îndeosebi, cu Statele Unite în ce privește schimburile comerciale. Franța va face acest lucru în intenția de a menține curentele comerciale cât mai active posibile, dar, de asemenea, cu hotărârea de a nu acorda avantaje fără reciprocitate”.

În problema creării Uniunii politice europene, vorbitorul a declarat că Franța a făcut la timpul respectiv propuneri în această direcție dar proiectul nu a fost încă realizat. El a spus că aceasta se datorează faptului că opoziții planului „au for-

mulat condiții, care ni se par inaplicabile și contradictorii”. Referindu-se la aceste condiții, el a spus că „popoarele Europei, nici un popor al Europei n-ar vrea să-și încredințeze soarta unui areopag constituit, îndeosebi din străini. Acest lucru este adevărat pentru Franța. Este clar, de asemenea, că nici Anglia nu-l va accepta”. Președintele a adăugat că Franța va examina cu atenție propunerile ce vor fi făcute în vederea unei colaborări politice între cei șase.

„Epoca în care Țările însoțite nu erau decât piețe sau teritorii de colonizat a trecut” — a spus de Gaulle, referindu-se la fostele colonii ale Franței și la politica ei față de Țările în curs de dezvoltare.

În legătură cu stabilirea relațiilor diplomatice dintre Franța și R.P. Chineză, de Gaulle a arătat că „de 15 ani China se manifestă în afară ca o putere independentă și suverană”. „Republica franceză a hotărât să plaseze relațiile sale cu R.P. Chineză pe un plan normal, adică diplomatic”. El a declarat că se poate ignora „un popor mare și cel mai numeros de pe pământ”. Totodată, el a spus că aceasta nu implică din partea Franței nici un fel de aprobare a sistemului existent în R.P. Chineză.

În continuare, vorbitorul a spus că este de neconceput fără participarea Chinei, încheierea unui tratat de neutralitate privind statele din Asia de sud-est, cărora francezii le acordă o atenție specială și cordială. „Neutralitatea pare să fie, în perioada în care ne aflăm, singura soluție compatibilă cu viața calmă și progresul populațiilor acestor țări”.

CONFERINȚA PUGWASH

Luări de poziție în favoarea dezarmării

DELHI 31 (Agerpres). — La Udaipur continuă lucrările celei de-a 12-a sesiuni a Conferinței Pugwash. În cadrul unei conferințe de presă, la care au participat ziariști indieni și străini, savantul englez Powell a declarat că „cele mai arzătoare probleme ale contemporaneității sînt dezarmarea și ajutorarea Țărilor aflate în curs de dezvoltare”. El a propus crearea unui organ special internațional de experți care să planifice acordarea de ajutor economic pe plan mondial.

Omul de știință pakistanez, A. Salam a declarat, la rîndul său, că atmosfera de război rece în relațiile interstatale constituie principala piedică în acordarea de ajutor economic eficient Țărilor aflate în curs de dezvoltare. „Dezarmarea generală și totală, a subliniat el, ar face disponibile mijloace uriașe care ar putea fi folosite cu succes în calitatea de ajutor economic”.

Răspunsul lui I. B. Tito la mesajul lui N. S. Hrușciov

BELGRAD 31 (Agerpres). — Sintem profund convins că acceptarea propunerilor expuse în mesaj ar putea duce la un progres considerabil al cauzei păcii și la micșorarea necrederi care mai persistă în lume, se spune în răspunsul lui I. Broz Tito, președintele R.S.F. Iugoslavia, la mesajul lui N. S. Hrușciov din 31 decembrie 1963. Impartășim întru totul convingerea dv. că folosirea forței pentru rezolvarea litigiilor teritoriale și de frontieră nu corespunde intereselor vreuui popor. Oficiose forțe a forței în rezolvarea acestor litigii a dus în mod inevitabil la o agravare periculoasă a relațiilor internaționale și, într-o accepțiune mai largă, a implicat un pericol direct pentru pacea în întreaga lume. De aceea, un acord internațional, în virtutea căruia s-ar renunța în mod consecvent la folosirea forței sub orice formă ca mijloc de rezolvare a litigiilor teritoriale și a problemelor de frontieră, acord pe care îl propunem, ar constitui o concretizare a principiilor Cartei Organizației Națiunilor Unite și ar aduce o mare contribuție la cauza dezvoltării pozitive pe viitor a practicii internaționale care afi-

Uruguayul sprijină cererea statului Panama

MONTEVIDEO 31 (Agerpres). — Ministrul afacerilor externe al Republicii Uruguay, Alejandro Zorrilla de Sar Martin, a declarat în cadrul unei conferințe de presă că guvernul Uruguayului sprijină cererea Republicii Panama privitoare la convocarea unei întruniri a miniștrilor afacerilor externe ai Țărilor latino-americane și revizuirea tratatului din 1903 care stipulează drepturile S.U.A. asupra zonei Canalului Panama.

Ministrul uruguayan a declarat pe de altă parte că membrii Comisiei O.S.A. trimisă în Venezuela la cererea guvernului acestei țări pentru a ancheta în legătură cu acuzațiile privind „amestecul” Cubei în afacerile interne ale Venezuelei, „nu au reușit să obțină nici un fel de probe”. El a adăugat că „informațiile prezentate de militarii venezuezieni au fost destul de neconcludente”.

Tratatul de la Geneva

GENEVA 31. — Timisul special Agerpres, C. Benga, transmite: La 31 ianuarie a avut loc o nouă sesiune plenară a Comitetului celor 18 state pentru dezarmare prezidat de reprezentantul Mexicului, Ernesto de Santiago.

În intervenția sa, Agate Agade, șeful delegației Etiopiei, a scos în evidență atmosfera favorabilă în care a fost reluată lucrările Comitetului și care, după părerea sa, poate duce la rezultate pozitive în domeniul dezarmării. El a chemat pe participanții la tratative să-și continue eforturile pentru a ajunge la încheierea unui tratat de dezarmare generală și totală și la realizarea de acorduri asupra unor măsuri parțiale în legătură cu care „există câteva puncte comune care măresc șansele de acord”.

Reprezentantul Indiei, R. K. Nehru, care a luat apoi cuvîntul, a scos în evidență că Tratatul de la Moscova privind interzicerea experiențelor cu arma nucleară în trei medii, rezoluția O.N.U. asupra interzicerii pișării pe orbită a unor vehicule avînd la bord arme nucleare, ca și alte evenimente, creează condiții și posibilități noi comitetului de a-și îndeplini sarcinile care îi stau în față.

Aprecînd că deosebit de importantă propunerea Uniunii Sovietice de a se menține o anumită cantitate de rachete cu focosă nucleare pînă la sfîrșitul celei de-a III-a etape a dezarmării, delegatul Indiei și-a exprimat speranța că unele îndoelii existente încă în această problemă vor fi în cele din urmă eliminate. El a subliniat apoi că o sarcină deosebit de importantă a Comitetului încheierea unui acord privind interzicerea experiențelor nucleare subterane și a recomandat ca în această problemă să fie studiate propunerile deja existente. În ceea ce privește măsurile colaterale menite să reducă tensiunea internațională delegatul Indiei a arătat că propunerile cuprinse în mesajul președintelui S.U.A., Johnson, adresat Comitetului și în memorandumul guvernului sovietic oferă un cîmp larg de a se ajunge în cele din urmă la încheierea unor acorduri.

În cadrul aceluiași ședințe a luat cuvîntul William Foster, reprezentantul S.U.A.

După ce a exprimat hotărîrea de-ja existentă în ceea ce privește măsurile colaterale menite să reducă tensiunea internațională delegatul Indiei a arătat că propunerile cuprinse în mesajul președintelui S.U.A., Johnson, adresat Comitetului și în memorandumul guvernului sovietic oferă un cîmp larg de a se ajunge în cele din urmă la încheierea unor acorduri.

Ultimele vorbit reprezentantul Mexicului, Ernesto de Santiago, care a declarat că delegația sa va sprijini orice propuneri „dinamice” și „constructive” menite să ducă la rezolvarea sarcinilor care stau în fața comitetului.

Eșecurile boicotului împotriva Cubei

Relatările unui ziar american

NEW YORK 31 (Agerpres). — Ziarul „Christian Science Monitor” a publicat relatări ale corespondenților săi în legătură cu comerțul Țărilor capitaliste cu Cuba. Ziarul ar june la concluzia că acest comerț continuă și chiar a sporit „în ciuda încercărilor Statelor Unite de a-l împiedica”.

Poziția Angliei în problema comerțului cu Cuba, scrie corespondentul din Londra al acestui ziar, constă în menținerea relațiilor comerciale cu Castro.

La rîndul său, corespondentul de la Paris al ziarului subliniază că cercurile de afaceri din Franța tind spre o sporire considerabilă a schimburilor comerciale cu Cuba. În primele șase luni ale anului 1963, se menționează în corespondență, Franța a livrat Cubei mărfuri în valoare de 2.340.000 dolari și a importat mărfuri din Cuba în valoare de 1.500.000 dolari. Recent, guvernul

Semnarea protocolului privind livrările de mărfuri dintre R. P. Romînia și U. R. S. S. pe anul 1964

MOSCOVA 31 (Corespondentul Agerpres transmite): Ca rezultat al tratatelor dintre delegațiile R. P. Romînie și U.R.S.S., desfășurate într-o atmosferă de prietenie frățească și înțelegere reciprocă, la 31 ianuarie a fost semnat la Moscova protocolul de livrări de mărfuri dintre R.P. Romînia și U.R.S.S. pe anul 1964.

Potrivit protocolului, volumul de livrări reciproce dintre cele două țări pe anul curent reprezintă mai mult de 760 milioane ruble, depășind volumul schimburilor de mărfuri care a fost prevăzut pentru anul 1963.

Uniunea Sovietică va livra R. P. Romînie diferite mașini și utilaje, cocs, minereu de fier, anvelope auto, bumbac și alte mărfuri.

R. P. Romînia va livra Uniunii Sovietice diferite mașini și utilaje, nave, produse petroliere și chimice, produse ale industriei lemnului și alte mărfuri.

Protocolul a fost semnat din partea romînă de Victor Ionescu, ministru al comerțului exterior al R. P. Romînie, iar din partea sovietică de N. S. Patolichev, ministrul comerțului exterior al U.R.S.S.

„France Presse” despre însemnătatea noii experiențe spațiale sovietice

PARIS 31 (Agerpres). — În legătură cu lansarea de către U.R.S.S. a unui sistem cosmic alcătuit din două stații științifice (sateliți) „Elektron-1” și „Elektron-2”, agenția France Presse a transmis un comentariu în care subliniază că, o dată cu plasarea pe orbite, esențial diferite, a celor doi sateliți, „Uniunea Sovietică a inaugurat o nouă serie a sateliților lor științifici”. Arătînd că sarcina principală a acestor stații științifice este studierea simultană a centurilor de radiație interioară și exterioară ale Pămîntului, France Presse scrie că aceste centuri, care au primit numele de „Centurile Van Allen” după savantul american

care le-a descoperit, „constituie unul din obstacolele principale în calea zborurilor omului spre Lună sau planete, întrucît ele sînt alcătuite din particule de înaltă energie, periculoase pentru organismul uman”. Toate zborurile efectuate sovietici cit și de cei americani — continuă agenția — s-au desfășurat mai jos de aceste centuri de radiație”. Potrivit agenției „interesul asupra experienței spațiale sovietice rezidă și din faptul că doi sateliți vor studia simultan această centură de radiație, unul de deasupra ei, iar celălalt de dedesubtul ei”.

Zborul navei cosmice „Ranger-6”

WASHINGTON 31 (Agerpres). — Administrația națională pentru problemele aeronautice și cercetarea spațiului cosmic — N.A.S.A. — a anunțat că au fost efectuate rectifi-

cări în traiectoria navei cosmice „Ranger-6” lansată la Cape Kennedy devenite necesare în urma unei ușoare devieri a acesteia care putea să abată nava din direcția Lunii cu circa 960 kilometri. În urma trimiterii prin radio a comenzilor pentru reducerea vitezei și corectarea traiectoriei, directorul laboratorului pentru problemele spațiale din Pasadena, (California) care urmărește zborul, a declarat că „Ranger-6” va atinge probabil Luna”.

Potrivit planului lansării, nava cosmică americană urmează să aselenizeze duminică dimineață după ce va transmite cu ajutorul celor șase camere de televiziune instalate pe bord cîteva mii de fotografii ale suprafeței Lunii.

Spectacolul de gală al „Perițiței” la Ulan Bator

ULAN BATOR 31. — Timisul special Agerpres, S. Constantinescu, transmite: Ansamblul „Perițița” al Sfatului popular al Capitalei, care se află în prezent în turneu în R.P. Mongolia, a prezentat joi seara un spectacol de gală la Teatrul de Operă și Balet din Ulan Bator.

La spectacol au asistat J. Sambu, președintele prezidiului Marelui Hural Popular al R. P. Mongolie, D. Molomjam, prim-vicepreședintele al Consiliului de Miniștri, S. Luvsan și T. Dughersuren, vicepreședinți ai Consiliului de Miniștri precum și alte personalități politice, oameni de cultură și artă, membri ai corpului diplomatic. În pauză, conducătorii mongoli s-au întreținut cu conducătorii ansamblului.

La sfîrșitul spectacolului, conducătorii mongoli au urcat pe scenă și au felicitat călduros pe artiști.

În pregătirea unor noi alegeri

Campania electorală din Grecia este în plină desfășurare. Pulsul ei crește în intensitate, pe măsură ce se apropie ziua alegerilor parlamentare, 16 februarie. Ziarele de aci remarcă totuși că actuala campanie nu aduce în general elemente deosebit de noi, discursurile oamenilor politici gravitînd în jurul unor probleme asemănătoare, în special de politică economică internă.

După cuvîntarea liderului partidului de dreapta, E. R. E., Kanelopoulos, de acum două săptămîni, a urmat cuvîntarea lui Papandreu, liderul Uniunii de centru, roșită la mîningul de la Salonic. Discursul numeros participare s-au bucurat unele mîtinguri din provincie ale partidului de stînga E.D.A. Ziarele relevă că, spre deosebire de adunările electorale ale Uniunii de Centru și ale E.D.A., la mîtingurile E.R.E. se observă un auditor mai puțin numeros ca în toamna trecută.

Referindu-se la problemele economice, Papandreu a repetat afirmațiile sale privind la îmbunătățirea salariilor funcționarilor publici, la apărarea intereselor țărănimii și ale claselor mijlocii, avertizînd însă totodată că lista unor îmbunătățiri de salarii trebuie considerată ca încheiată pentru anul în curs. Printre puținele probleme noi puse în discuție în actuala campanie electorală, spre deosebire de precedenta, menționăm problema stabilității drahmei, situația critică din Cipru, precum și „problema colaborării dintre Centru și E.D.A.” — după cum numește presa E.R.E.

Corespondență din Atena

titulul Uniunea de Centru, apreciați ca avînd vederi progresiste în problemele interne și externe. Ziarul „Aghis” a scris că această procedură a E.D.A. are ca scop „să împiedice atât revenirea la putere a Uniunii E.R.E. cit și izolarea stîngii de către Uniunea de Centru”.

Invocînd tactica E.D.A. presa E.R.E. acuza Centrul de „tovărășie de drum” cu stînga. În realitate însă, după cum se subliniază în cercurile politice de aci, partidul Uniunea de Centru continuă să refuze o astfel de colaborare.

Vii polemici au loc în problema drahmei. Atît Centru cit și E.D.A. acuza E.R.E. și cercurile marelui capital legate de acest partid de „o încercare de subminare a stabilității drahmei”.

În sfîrșit, campania electorală înregistrată și evoluția crizei cipriote. Uniunea de Centru critică E.R.E. pentru acordurile de la Londra și Zürich. E.D.A. face același lucru dar

în plus critică și Uniunea de Centru pentru că pare a fi acceptat în prezent un anumit amestec al N.A.T.O. în treburile insulei. După cum scrie presa, la Conferința de la Londra se elaborează un plan de distocare în Cipru a unor trupe așezate internațional, în fapt fiind vorba de trupe N.A.T.O.

E.D.A. a dat publicității un comunicat în legătură cu criza Ciprului, în care propune o serie de măsuri pentru rezolvarea ei, ca: „abolirea acordurilor de la Londra și Zürich, retragerea trupelor străine din Cipru, apelul la O.N.U., autodeterminarea poporului cipriot”.

Intre timp, liderii diferitelor partide continuă campania lor electorală în țară care se va încheia, ca de obicei, cu mari mîtinguri la Atena cu cîteva zile înainte de prezentarea alegătorilor la urne. Liderul E.R.E., Kanelopoulos, a declarat, după ședința Consiliului de Miniștri convocată de primul ministru Parascheopoulos în legătură cu evoluția Conferinței de la Londra a Ciprului, că alegerile nu vor fi în nici un caz amînată din cauza situației din Cipru, chiar dacă turneele electorale ar trebui întrerupte.

Străzile Atenei au început să se acopere din nou de fișe ale diferitelor partide care solicită votul celor peste 5 milioane de alegători, iar adunările electorale devin tot mai numeroase. Se cuvine amintit de declarația guvernului de tranziție că va lua măsuri în vederea „unor alegeri ireproșabile”.

AL. GHEORGHIU

După lovitura de stat de la Saigon

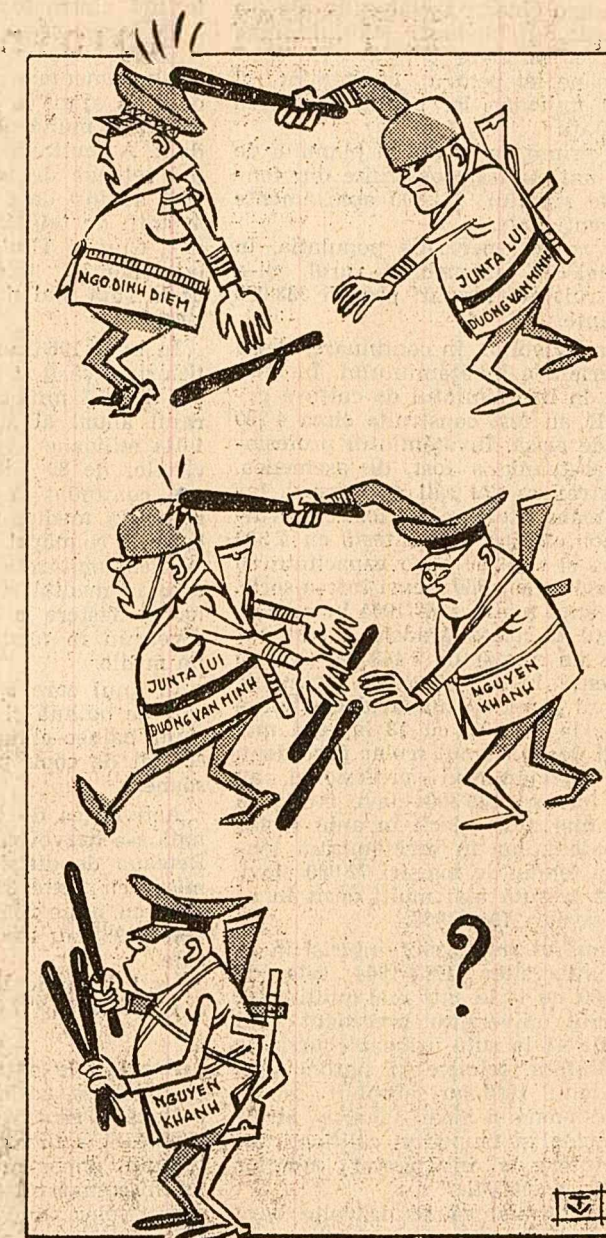
SAIGON 31 (Agerpres). — Noua juntă militară, care a preluat puterea în Vietnamul de sud după lovitura de stat din noaptea de miercuri spre joi, controlează, potrivit relatărilor agențiilor de presă, pe deplin capitala țării. Noul dictator, generalul Nguyen Khanh, și-a ținut vineri o conferință de presă în cadrul căreia a declarat că intenționează să constituie un guvern din care să facă parte reprezentanți ai mai multor partide burheze.

El a afirmat însă că înainte de aceasta „vor” trebuie luate un mare număr de măsuri pentru asigurarea ordinii publice”. Agenția Associated Press relevă că observatorii consideră această declarație drept un indiciu că noua juntă militară nu se grăbește deloc să dea unele din prerogativele sale autorităților civile. Khanh a anunțat, de asemenea, că conducătorul fostei junte militare, generalul Duong Van Minh, ar fi acceptat să ocupe postul de „consilier” al noului consiliu militar.

În ce privește miștrii care au fost arestați, Khanh a spus că ei vor fi judecați. El a făcut cunoscut totodată că a primit o scrisoare din partea ambasadei S.U.A. la Saigon în care se spune că nu se pune problema recunoașterii noului regim de către guvernul american. Aceasta înseamnă că S.U.A. consideră actualul regim ca fiind o continuare a celui precedent și nu necesită o recunoaștere expresă.

De pe străzile Saigonului au fost retrase tancurile și trupele care au participat la înlăturarea fostei junte.

Populația din Saigon a primit fără interes schimbarea juntei militare. Agenția Associated Press relatează cîteva reacții semnificative. Un tânăr locotenent care fusese înaintat în grad după lovitura de stat din noiembrie a spus cu ironie: „Dacă aș fi înaintat de cite ori ar loc o lovitură îmi închipui că aș ajunge șef de stat la vîrsta de 35 de ani”.



Scurt istoric al „schimbărilor” din Vietnamul de sud. Desen de V. TIMOC

SCURTE ȘTIRI

PRAGA. La 30 și 31 ianuarie a avut loc la Praga sesiunea Adunării Naționale a R. S. Cehoslovacie care a aprobat în unanimitate planul dezvoltării economiei naționale a Cehoslovaciei și bugetul de stat pe anul 1964.

MOSCOVA. La 31 ianuarie a sosit la Moscova la invitația C.C. al P.C.U.S. o delegație a Partidului celor ce muncesc din Vietnam în frunte cu Le Duan, prim-secretar al C.C. al partidului. Delegația a fost întâmpinată de membri ai Prezidiului C.C. al P.C.U.S.

MADRID. După cum anunță agenția France Presse, la 31 ianuarie, a început la Madrid procesul intențat unui grup de membri ai Partidului Socialist Spaniol și ai Uniunii generale a muncitorilor din Spania (U.G.T.) acuzați de „propagandă ilegală” și de tentativă de „reconstituirea” partidului socialist și a U.G.T.”. Procesul se judecă la Tribunalul civil din Madrid. Cei 35 de acuzați au fost arestați încă din 1953. Iar procesul lor a fost amînat de două ori.

VIENA. După cum relatează presa austriacă, Consiliul ministerial al Comunității Economice Europene a hotărît scoaterea de pe ordinea sa de zi a cererii de asociere a Austriei.

TIRANA. După cum anunță agenția A.T.A., la Tirana a fost dat publicității comunicatul Direcției centrale de statistică din R. P. Albania cu privire la îndeplinirea planului de stat pe anul 1963. În comunicat se arată că planul producției industriale pe anul 1963 a fost îndeplinit în proporție de 101,9 la sută. În agricultură, potrivit datelor preliminare, producția a crescut față de anul 1962. Venitul

național a înregistrat o creștere de aproximativ 8 la sută.

MONTE CARLO. Vineri a luat sfîrșit la Monte Carlo deal patrulea Festival internațional al filmelor de televiziune. Marele premiu al festivalului, „Nimfa de Aur”, dedicat filmelor care servesc cel mai bine ideea înțelegerii între popoare, a fost acordat filmelor „Cosmopolitane sovietice” (U.R.S.S.) și „Astăzi încă, sub nori” (Japonia). Filmul românesc „Dialog despre bătrînețe”, producție a Studioului de televiziune „București”, precum și un film american și unul japonez au fost distinse cu mențiuni speciale.

BUDAPESTA. La invitația C.C. al P.M.S.U., vineri a sosit la Budapesta, într-o vizită de cîteva zile, Aleksandar Rankovic, vicepreședintele R.S.F. Iugoslavia, secretar al C.C. al Uniunii Comunistilor din Iugoslavia, și alți conducători iugoslavi.

Aspăși iugoslavi au fost întâmpinați de membri ai Biroului Politic al C.C. al P.M.S.U. și de alte persoane oficiale ungare.

WASHINGTON. Comisia americană pentru energia atomică a anunțat că de la 15 septembrie 1961, în deșertul Nevada au avut loc 109 explozii atomice subterane, cu 23 mii multe decit fuseseră anunțate. Comisia face cunoscut, de asemenea, că în cursul anului 1964, vor avea loc noi explozii subterane mai puternice.

MONTREAL. O nouă organizație teroristă care se intitulază „Comitetul revoluționar din Quebec” și-a manifestat pentru prima oară existența devalizînd la 30 ianuarie depozitul de armament al unei cazărmi din Montreal. Un grup de circa 12 persoane a pătruns în clădirea cazărmi și a legat pe gardianul de noapte și alți patru funcționari. Atacanții au luat apoi o cantitate considerabilă de arme și muniții, după care au dispărut. Puțin mai târziu, ziarul din Montreal au primit o înștiințare telefonică anonimă că „Comitetul revoluționar” își asumă răspunderea acestei acțiuni.