

Știința



ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul XL Nr. 8684

Prima ediție

Luni 1 februarie 1971

4 PAGINI — 30 BANI

POȘTA ȘI TELECOMUNICAȚIILE

în fața unor sarcini fundamentale: dezvoltare, modernizare, îmbunătățirea calității serviciilor

În perioada cincinalului 1966-1970, în secțiunile de poșta și telecomunicații s-a desfășurat o acțiune susținută de modernizare și lărgire a bazei tehnico-materiale. Ca urmare, prevederile planului cincinal de veniturile la ministerul au fost depășite cu 480 milioane lei, ceea ce îngăduie nemijlocit amplificarea și îmbunătățirea serviciilor pe care unii și-au adăugat le-au prestat pentru întreprinderi, instituții și pentru populație.

Sectorul de telecomunicații s-a îmbogățit în această an și noi capacități, atât în rețelele telefonice urbane, cât și în rețeaua interurbană. Astfel, față de situația din 1965, capacitatea totală a centralilor telefonice urbane a crescut cu 30 la sută, din care capacitatea centralilor telefonice automate cu 61 la sută, ceea ce a determinat o creștere importantă a gradului de automatizare din acest sector. De asemenea, capacitatea rețelei interurbane de comunicații telefonice și telegrafice a fost mărită cu 90 la sută, în cea mai mare parte prin sporirea lungimii traseelor de cablu și dotarea cu noi echipamente de transmisiune. Creșterea, în cincinalul încheiat, a bazei materiale pentru fabricarea în țară a echipamentului de comutație telefonică automată a permis intensificarea ritmului de automatizare a rețelelor telefonice locale, precum și automatizarea completă a legăturilor telefonice interurbane între 14 orase ale țării și realizarea unui număr important de legături semi-automate.

Ținând seama de importanța crescândă a sistemului informațional pentru desfășurarea cu succes a activității unităților economice, în perioada 1966-1970 s-a acordat o atenție deosebită dezvoltării rețelei de abonați telegrafici (telex), a cărei capacitate de transmisie a fost sporită de două ori și jumătate față de cea existentă la sfârșitul anului 1965. Dotarea cu mijloace de transport și utilaje, extinderea mecanizării uo a seamă de operațiuni, construirea unor noi oficii poștale de tranzit, precum și o mai bună organizare a legăturilor și schimburilor poștale au permis prelucrarea unui flux de trimiteri poștale crescut, față de nivelul anului 1965, cu peste 30 la sută la corespondență, cu 22 la sută la mandate cu plată și cu peste 80 la sută la ziare și publicații periodice.

O preocupare intensă a constituit-o dezvoltarea sectorului radio. Din 1966 până la încheierea cincinalului au fost date în funcțiune 13 noi

Ing. Mihai BĂLĂNESCU
ministru poștelor și telecomunicațiilor

stații de radio, dintre care unele de mare putere, capabile să asigure o acoperire integrală a teritoriului țării cu programul I și, într-o bună măsură, și cu programul II. Creșterea, în această perioadă, cu 90 la sută a numărului de stații pricipale de televiziune și de peste 3 ori a numărului de stații translaționare asigură, practic, acoperirea integrală a teritoriului țării cu programe de televiziune, excepție făcând anumite zone limitate, în principal din regiunile montane.

Perspectivile generale ale dezvoltării multilaterale a economiei țării noastre, definite de programul adoptat la Congresul al X-lea al P.C.R., sint oglindite în proiectul noului plan cincinal pentru secțiunile de poșta și telecomunicații, care prevede o creștere a volumului de investiții în acest sector cu circa 30 la sută față de sumele alocate în cincinalul încheiat. Astfel, în scopul dezvoltării telefoniei automate în localitățile urbane și rurale, numai în anul 1971 vor fi realizate și puse în funcțiune 39.000 de linii noi de abonament, dintre care 20.000 în rețeaua telefonică a Capitalei. Corelat cu dezvoltarea rețelelor telefonice locale, se va mari capacitatea acestora în interurbane cu peste 300 km de cabluri de telecomunicații. Totodată, capacitatea rețelei automate interurbane va crește cu 600 de joncțiuni, inclusiv echipamentul de transmisie aferent. O seamă de lucrări sint prevăzute și pentru sporirea capacității rețelelor manuale interurbane și rurale. Se vor efectua și lucrări de telecomunicații determinate de modernizarea și sistematizarea orașelor.

Acțiunea de dezvoltare a rețelei de abonați telegrafici (telex) va continua cuprinzând în anul curent punerea în funcțiune a încă 310 asemenia linii. Pentru sectorul poștal, sarcinile de plan ale anului curent cuprind extinderea mecanizării principalelor faze ale prelucrării trimiterilor poștale, precum și dotarea rețelei de oficii poștale cu 20 de oficii de tranzit și cu 10 oficii rurale. În sfârșit, în sectorul de radiodifuziune și televiziune, în anul curent condițiile de recepție în centrele

populate se vor îmbunătăți prin punerea în funcțiune a 5 stații de radio pe unde metrice se vor executa, totodată, o seamă de lucrări preliminare pentru asigurarea realizării obiectivelor actualului cincinal privind creșterea gradului de acoperire cu programe radio de 1,5 ori pentru programul I și de circa 3 ori pentru programul III.

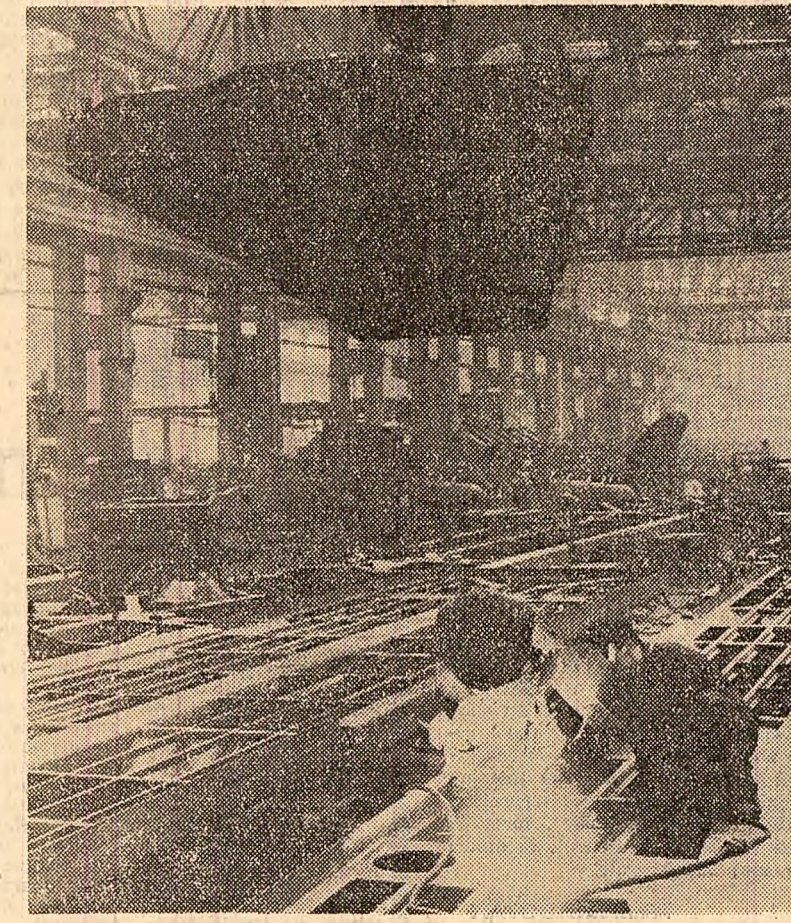
Mai buna servire a economiei și a populației în cincinalul care a început nu se va baza exclusiv pe investiții, pe modernizarea și dezvoltarea mijloacelor de poșta și tele-

(Continuare în pag. a II-a)

La 75 de minute un vagon

La Uzina de vagoane din Arad se realizează cea mai mare parte din producția de vagoane a țării, aici semindu-se în exclusivitate certificatul de naștere al vagoanelor de călători. La fiecare 75 de minute constructorii arădeni scot azi pe poarta fabricii un vagon.

Cele 24 tipuri de vagoane marfă precum și cele patru variante de vagoane clasă asimilate în anul cincinalului trecut rulează pe arterele de oțel din opt țări ale lumii. Din cadrul tipurilor de vagoane, al cărui număr de fabricație a atins în prezent mult timp cifra de 60.000, menționăm vagoanele pe zece osii de 145 tone, destinate transportului utilajelor grele și transportatoarelor de mare capacitate și vagoanele de clasă ce pot fi integrate în componența trenurilor care depășesc viteza de 130 kilometri pe oră. Vagoanele de marfă destinate transportului de mineruri, cu o capacitate de încărcare de 90 tone și o viteză de circulație până la 120 kilometri pe oră, vagoanele confortabile pentru clasa a II-a și cele continer reprezentă ultime realizări ale constructorilor arădeni. În fotografie: Aspect din sala de montaj-sudură.



O ÎNALTĂ EXPRESIE A FORȚEI PARTIDULUI ÎN ANII ILEGALITĂȚII

Istoria de jumătate de veac a Partidului Comunist Român este istoria unei lupte necurmate pentru eliberarea socială și națională a poporului român, pentru împlinirea înaltelor sale aspirații de libertate, independență, dreptate și bunăstare. Faptele strălucite jalonează drumul străbătut de partid de la crearea sa, constituind tot așezată mătură nu numai ale eroismului și devotamentului partidului față de popor, dar și ale capacității lui de a se situa în fruntea maselor și a le conduce cu mână sigură în lupta revoluționară, corespunzător intereselor lor fundamentale.

Un asemenea moment, ce va rămâne pentru totdeauna întipărit în conștiința generațiilor, reprezintă luptele muncitorilor petroliști din ianuarie-februarie 1933, de la care se împlinesc zilele acestea 38 de ani.

Parte integrată și punct culminant al bătăliilor sociale care au zguduit regiunile burghezo-mosierice în timpul crizei economice din 1929-1933, luptele muncitorilor petroliști, împreună cu cele ale cefierilor, desfășurate aproape concomitent, s-au înscris ca o puternică manifestare a voinței clasei muncitoare, în frunte cu partidul ei comunist, de a se opune politicii antipopulare a clasei exploatare, de a-și apăra și apăra libertățile democratice, a apăra independența și suveranitatea națională. Desfășurate la scurt timp după instaurarea dictaturii fasciste în Germania, luptele muncitorilor din ianuarie-februarie 1933 au avut și o însemnătate internațională ca una din primele mari acțiuni muncitorești pe plan mondial împotriva pericoului pe care-l reprezenta fascismul.

Semnificația luptelor din 1933 ne apare cu atât mai bogată, mai profundă, în preajma gloriosului jubileu al semicentenarului partidului. Ele ilustrează cu pregnanță că între-o perioadă deosebită de grea, de mari frământări sociale din existența poporului nostru, activitatea partidului comunist a fost implantată organic în viața economică, politică și socială generală a țării, răspunzând necesităților stringente, cerințelor de progres ale societății românești. P.C.R. s-a afirmat ca neînfricabil de-

tașament revoluționar, de avangardă al proletariatului, și totodată ca exponenții intereselor vitale ale țării și națiunii, și eficiență, înaltă combativitate și eficiență. Subliniind amploarea luptelor muncitorilor petroliști din Valea Prahovei, tovarășul Nicolae Ceaușescu arăta: „Largul caracter de masă al acestor acțiuni, la care participă mii și mii de oameni ai muncii, formele deosebit

capitul anului 1933 cea mai mare parte a muncitorilor petroliști rămași în producție era încadrată în acest sistem, lucrând între 12 și 15 zile pe lună.

Perspectivă și mai sumbre s-au creat prin aderarea României la acordul semnat la Paris după rezoluția instruirii petroliere din aproape toate țările capitaliste, acord care, spre a opri declinul prețurilor, prevedea o restrângere considerabilă a producției de petrol. Pentru țara noastră, aplicarea acestui acord, stabilită pentru începutul anului 1933, însemna micșorarea producției cu 30 la sută și o nouă reducere de personal cu circa 25 la sută, noi scăderi de salarii. Situația insuportabilă care li s-a creat l-a îndrăjit la maximum pe muncitorii petroliști din țara noastră.

Comitetul județean de partid a urmat în primul rând mutarea centrului de greutate al activității de partid în întreprinderi, în mijlocul muncitorilor, crearea de noi celule de partid și organizații U.T.C., inițierea rindurilor lor prin primirea în partid a celor mai hotărâți și mai combativi muncitori. În același timp, înțelegând că succesul luptelor muncitorești poate fi asigurat numai prin atragerea maselor largi de muncitori, organizații și neorganizate, prin făurirea unității lor de acțiune, organele și organizațiile de partid și-au intensificat activitatea în sfera activităților legale, au căutat noi forme, ci mai eficiente, de organizare și mobilizare a muncitorilor.

Viața însăși, nevoile luptei au dus în primul rând o asemenea formă, comitetele de acțiune. Caracteristic pentru aceste comitete este faptul că ele erau alese în rândurile deosebit de activi și au înțeles că trebuia să se adreseze la întreaga masă a muncitorilor, indiferent de tot muncitorii, indiferent de nivelul lor profesional.

Conf. univ. dr. N. Z. LUPU

(Continuare în pag. a III-a)

Preocupări binevenite pentru educația fizică a tineretului studios

Zilele trecute - după cum s-a mai informat - s-a reunit Colegiul Ministerului Învățământului pentru a analiza activitatea de educație fizică și sport în învățământul de toate gradele. Au fost dezbătute multilateral laturile esențiale ale acestei probleme de mare însemnătate, adoptându-se măsuri concrete în unele provincii, iar în alte chestiuni, soluțiile fiind în curs de cercetare.

În cele ce urmează relatăm despre câteva dintre principalele subiecte discutate, precum și despre măsurile preconizate pentru dezvoltarea educației fizice și sportive a tineretului studios.

Pe lângă necesară, egală în valoare, cu educația intelectuală, nu un simplu obiect de studiu, ci un suport fizic pentru însușirea unui program școlar de 10-16 ani, mai mult, un suport de viață și muncă pentru viitorii cetățeni maturi ai țării noastre.

Pe lângă aceste preocupări, Colegiul Ministerului Învățământului a decis să majoreze, începând cu anul școlar 1971-72, numărul orelor pentru educație fizică, astfel: în învățământul preșcolar 2-3 activități pe săptămână, la nivel școlar, activități de toate gradele de vîrstă: în învățământul de cultură generală - trei ore săptămînal; în liceele pedagogice, patru ore săptămînal; în învățământul superior se va extinde predarea educației fizice și la anul II de studii (cîte două ore pe săptămînă). În plus, cu începere din trimestrul al II-lea al anului școlar curent, se va introduce în învățământul general, liceal și profesional, în mod treptat, gimnastica zilnică cu durata de 8-10 minute.

Cei ce au luat cuvîntul au arătat că ora de educație fizică trebuie să fie încă o eficiență scăzută și nu euseșite suficient să dezvolte gustul pentru mișcarea fizică și sport. Au fost aspru criticate metodele învechite și neadaptate, folosite de către unii profesori care mai cred și astăzi că problema educației fizice se limitează și se epuizează cu ocazia orelor de curs. S-a oledat convingător pentru o concepție armonioasă, echilibrată, a orelor de educație fizică, fără exces de „sportivizare” dar și

Valeriu MIRONESCU

(Continuare în pag. a III-a)

REȘITA: PRODUSE CU PERFORMANȚE SUPERIOARE

REȘITA (corespondentul „Științei”, Florea Ciobanu). — Zilele constructoare de masini din cadrul grupului de uzine Reșita vor asimila în acest an noi și importante produse. Pînă în prezent au fost nominalizate 33 de noi produse avînd la bază proiecte elaborate în țară, tot altele care au fost asimilate în întreaga perioadă 1966-1970. Astfel, se vor produce mai multe variante de motoare Diesel care vor avea o greutate mai mică și un randament sporit, iar consumul de combustibil pe unitatea de putere se va reduce cu 12-15 la sută; boghiuri pentru locomotive care vor permite atingerea unei viteze de circulație de 200 km pe oră, hidro și turbo-agregate de puteri diferite, ce se vor situa printre realizările de „virf” în acest domeniu pe plan mondial.

BALS: Fabrica de osii și boghiuri în etapa a doua de dezvoltare

SLATINA (corespondentul „Științei”, Aurel Papadiu). — La Fabrica de osii și boghiuri din Bals a început construcția unei boghiuri, obiectiv important prevăzut în etapa a doua de dezvoltare a fabricii. Noua hală este prevăzută cu 5 deschideri care vor adăposti secțiile forjă, prelucrare la cald, prelucrare la rece și anexa tehnică. Pînă în prezent, aici s-au executat, în cea mai mare parte, nivelmentul general la terenul de amplasament și anexa tehnică s-au efectuat fundațiile și a început montajul primelor elemente de la scheletul de rezistență al construcției.

Noi zăcăminte de bauxită

ORADEA (corespondentul „Științei”, Aurel Pop). — Munții Apuseni ascund însemnate comori pentru depistarea și exploatarea cărora sint albeite importante investiții. De curînd, au început lucrările în vederea valorificării zăcămintelor de bauxită de la Roșia, din Munții Pădurea Craiului. Începînd din trimestrul II al anului viitor se vor extrage de la Roșia circa 100.000 tone bauxită pe an, care va fi prelucrată la Uzina de alumina din Oradea.

Bravii piloți ai portului Constanta

Orice navă ajunsă într-un port cheamă pilotul. Cu 80 ani în urmă, atunci cînd portul Constanta și-a înscris numele pe coordonatele existenței sale moderne, a avut în fruntea sa un grup de piloți. Erau pe atunci tineri oameni. Urmasii pionierilor pilotajului nostru maritim sint astăzi în număr de 28. Prezența la datorie ziua și noaptea. Le urmărim munca ore în șir. Un semnal radio, confirmarea primită și o pilotină albă iesă din port, despicînd valurile, acostind lîngă nava care așteaptă în radă. Peste câteva clipe îl vedem apoi pe pilot suspendat între cer și ape, urcînd scara de funii, pe punte. Un sunet de sirena și nava se îndreaptă spre intrarea portului. De zece, de cincisprezece ori pe zi, pilotina iesă în larg și tot de altce ori o auzim încredințată cu mii de tone de mărfuri intră sau iesă din port. Trafic portuar... În 1970 au acostat la Constanta 2.000 nave. Dublul față de 1965. Peste 5 ani, numărul lor se va dubla din nou.

robust, trecut de mult de prima tinerete, cu ovrăzuri însemnate de brizete marine. De trei decenii își face aici datoria. Astăzi este pilot clasa I. Șef de tură. În ultimii 20 de ani a pilotat peste 6.000 de nave. — Se învață greu profesia do? — Meseria de pilot nu se învață din cursuri și tratate. Mai precis, nu numai din cărți. Mai înțiu de toate, un pilot trebuie să fie un navigator cu experiență, un ofiter de marină cu o solidă pregătire. I se cere să cunoască pînă în cele mai mici amănunte adîncimea fiecărei zone a bazinului portuar, țăria curenților, să aprecieze în orice împrejurare influența vîntului, capacitatea de manevrare a fiecărei nave și să hotărască, în orice clipă, cea mai bună comandă. Aici nu-i loc de greșit.

La ce folosesc asemenea amănunte? — De curînd - ne povestește Andrei Tudora, șeful serviciului de pilotaj al portului - Leca a pilotat într-un spațiu limitat de bazin, într-o împrejurare excepțională o navă cu un deplasament de 40.000 tone. Au fost momente de maximă încredere, urmărite cu atenție de reprezentanții

autorităților portuare. Clipsele acelea de tensiune în le-a trăit însă nimeni mai intens decît pilotul. După încheierea cu succes a manevrelor, o dată ajuns în camera de odihnă a pilotilor, și-a cîștigat leacul de sudoare. — În ce timp poate cîinele să ajungă pilot? — Unui marinar cu voință și înțelepciune, cu o bună cunoștință a structurii în portul Constanta - și cred că ocesta este felul meseriei noastre - trebuie să luți totul în calcul. (Gheorghe Leca omite să adauge că actuala generație de piloți maritimi îi datorează mult).

Ion Gherghisteanu, Gh. Palade și alți piloți sint vîzuți deseori, după orele de program, la danele de acostare aflate în componența structurii în portul Constanta. Se sfîșiesc cu constructorii, se interesează de cele mai mici amănunte. Simplită curiozitate? Nu. Acești oameni sint cei care, peste un an sau doi, vor folosi noile instalații portuare.

Ca prim reprezentant al autorităților portuare care urcă pe navele sosite în radă, pilotul trebuie să înțeleagă și să se facă înțeles în cel puțin două limbi de largă circulație. Leca, fără să fie singurul, de altfel, vorbitor curent engleză, rusa, greacă, italiana și se descurcă bine în franceză, germană, arabă. A învățat singur, memorind sute și mii de cuvinte, începînd cu cele uzuale. A învățat minut înaintea de toate de respectul și dragostea față de profesie.

„După o furtună, unei nave i s-a avariat elicea. Un om grav bolnav la bord. Orice întîrziere putea fi fatală. În asemenea împrejurări, primii solicitanți sint piloții. Șapte ore, într-o noapte cefoasă, pe o mare declinată, îmbarcați pe un remorcher, Leca și tovarășii săi din tură au căutat nava grecescă „Prosporn” salvînd un marinar.

Alt episod: de curînd, pe un vînt de forță a 8-o, o adevărată furtună, au fost introduse în puterea nopții, în bazinul portuar, șapte nave sosite în radă. Timp de 10 ore, uzi-pînă la piele, învingători în lupta cu furtuna, cu vînturile, piloții și-au făcut din plin datoria. Piloții noștri, oameni pentru care sentimentul datoriei înseamnă totul, acolo, la marea poartă maritimă a țării...

Radu APOSTOL

corespondentul „Științei”

SPORT

- HANDBAL - TURNEUL DE LA LUJ
- JUDO - CAMPIONATELE INTERNAȚIONALE ALE ROMÂNIEI PENTRU TINERET
- TENIS - ILIE NĂSTASE, FINALIST LA OMAHA
- BOB - CAMPIONATUL MONDIAL DE LA CERVINIA

Alte știri și rezultate sportive în pagina a III-a.

Pe patinoarul „23 August”, cînd hocheiștii sint plecați la... Miercurea Ciuc! Foto: Gh. Vîntilă



Actualitatea culturală

TURNEUL TEATRULUI DIN PIATRA NEAMȚ

Teatrul Tineretului din Piatra Neamț se poate felicita cu șansa de a se afla, ca teatru de provincie, în simpatia participării a spectatorului bucureștean. Nu e un joc al capriciului această simpatie, ci rezultatul unor îndelungi demonstrații de simpatie și mobilități de spirit. Simpatia pe care și-a câștigat-o teatrul din Piatra Neamț e legată de un palmares de realizări artistice notorii, unele dintre ele adevărate surprize în climatul acestui sentiment și s-a desfășurat și turneul de debut al „Pietreților” în București. E drept, cele două țări din repertoriul turneului — Harap Alb (dramaturgie după Creangă) și Balul hoților (marinătărie de comedie „trandafirie” a lui Anouilh) — au iscat, în raport cu turneele de mare calibrul din alți ani, oarecare nedumeriri, parcă senzația unei pătrâsi de vesele.

Insemnări de Florin TORNEA

Totuși, cel puțin în cazul lui Harap Alb nu se putea vorbi de asemenea pătrâsi. Fiindcă nu se putea crede într-o simpatie formală decît în gramatică la acest teatru care, dator prin funcția lui să tină seamă în repertoriul de toate vîrstele tineretului, a ținut pînă azi seamă de ele, statornic din perspectiva (nstructivă și educativă) a cerințelor artei. Și fiindcă știm ce grea piatră de încercare este Creangă pentru aceia care încumetă a-l aduce artistic pe scenă.

Marea calitate a spectacolului construit la Piatra Neamț, pe textul basmului lui Creangă, este de a nu fi dramaturgie. „Ver-siunea scenică” a regi-sorii Zoe Anghelescu Stancu propune, în fond, o lectură (în purul înțeles al cuvîntului), copios și pas cu pas ilustrată și dinamizată, muzical și scenic, a basmului. În locul unui efort zadarnic de restructur-are dramatică, o ex-tragere și punere în lumină a valențelor istorice pe care ver-bul și verva humileș-teanului nu le acun-

de, în fond niciodată. Soluția punerii lor în valoare este totuși, pe cit de plină de efect, pe alt de neașteptată. Spectatorul aude, așa-zis, textul ce-l este atit de familiar și e pu să-l confrunte, în-tr-o atmosferă de cres-cînd amuzament, cu un desen animat creionat de actori, care-i înfățișează (pe măsura și în limite de penitță ale desenului animat, combinat cu o mare doză de re-tor-

cos singur în relief Valentin Uriteu) ar fi avut mult de căș-tigat dacă pe planul lecturii, Corneliu Dan Borcia, ca „povești-tor”, ar fi fost prin accentul rostirii, ceva mai aproape de graul de la... Humilești, dîcînd prin chemarea rolului, și-ar fi îngă-duit mai puțin liber-tate în a uita că ros-tese un text de Creangă.

Semnătura lui Radu Penclulescu pe spec-tacolul Balul hoților ne-a oprit să ne ros-tim înainte de vre-mea vreau să sint neîncredere. Spectacolul, pe o lucrare mi-noră pentru inși-au autorul ei, a fost însă parcă o încredere neîncredere. Spectacolul, pe o lucrare mi-noră pentru inși-au autorul ei, a fost însă parcă o încredere neîncredere. Spectacolul, pe o lucrare mi-noră pentru inși-au autorul ei, a fost însă parcă o încredere neîncredere.

Urmărind caracterizarea personajului central, regizorul Viktor Ghika, secundat de înzestratul operator Iliu Terpin, evocă în același timp, în nota edificatoare, perioada întunecată a ocupației hitleriste, atmosfera satului populat îndeosebi de vîrșnici și copii — pentru că aproape tot cei în stare să lupte luseră drumul munților, deveniseră partizani demnitate cu care cel rămas și înfruntat represiunea organizată de nazisti și de trădătorii colaboraționisti (ca în episodul în care bătrînii lănași povățuiesc să vorbă-dic să-l dea ocupanților pe Ibra-him). De la un episod la altul, filmul scitează tabloul social al epocii, rememorează eroismul și forța acțiunii întreprinse de luptătorii revolu-

„NEMURIRE”

remarcabilă producție a studiourilor albaneze

În primele imagini ale filmului albanez Nemurire sculptorul modelează, din lut, chipul lui Ibrahim, comunistul, patriotul căzut în lupta de eliberare națională; materialul în-form se animă sub mina febrilă a ar-tistului, trăsăturile dirza ale tinăru-lui erou prind treptat contur, devin tot mai precise, expresia câștigă în profunzime. Acest început prefigu-rează desăvîșirea filmului însuși: portretul cinematografic al lui Ibra-him se desăvîșește progresiv, din a-mintirile tovarășilor săi, amintiri care, oferind substanță unor epi-sode separate, pun în lumină dife-rite laturi ale personalității eroiului principal și compun, prin succesiv-neea lor, imaginea înaltătoare — și vesnică, asemenea sculpturii turnate în bronz — a omului din popor care a trăit, a luptat și s-a jertfit pen-tru triumful idealurilor de libertate ale poporului său.

Urmărind caracterizarea perso-najului central, regizorul Viktor Ghika, secundat de înzestratul operator Iliu Terpin, evocă în același timp, în nota edificatoare, perioada întunecată a ocupației hitleriste, atmosfera satului populat îndeosebi de vîrșnici și copii — pentru că aproape tot cei în stare să lupte luseră drumul munților, deveniseră partizani demnitate cu care cel rămas și înfruntat represiunea organizată de nazisti și de trădătorii colaboraționisti (ca în episodul în care bătrînii lănași povățuiesc să vorbă-dic să-l dea ocupanților pe Ibra-him). De la un episod la altul, filmul scitează tabloul social al epocii, rememorează eroismul și forța acțiunii întreprinse de luptătorii revolu-

D. COSTIN

FILME ÎN PREMIERĂ

Un italian în America — producție a studiourilor japoneze, în regia lui Masaki Kobayashi. Răsvăritrea unei familii de samurai îm-potriva suzeranului lor, o ple-doare pentru dreptul la dragoste, în condițiile tiraniei de castă din Japonia de la mijlocul se-cului al 18-lea, în fruntea distri-buției: Toshiro Mifune.

Băieți buni, băieți răi — producție americană, în regia lui Earl Kennedy. Film de gen western, în regia lui Robert Mitchum în rolul principal.

CARNET MUZICAL

Seară de concert

Printre multele formații camerale apărute în ultimii ani — unele din-tre ele posesoare ale unor remarcabile calități apreciate în țară și peste hota-re — cvartetul „Philharmonia” ocu-pă un loc aparte. Formația alcă-tuită din George Nicolescu, Theodor Tincu, Gheorghe Jaconescu și Ma-driu Suciuc abordează cu maxime san-se de reușită un repertoriu de o mare amplitudine stilistică.

Ultima apariție concertantă a cvar-tetului „Philharmonia” s-a înscris convingător în rîndul reușitelor ma-nifestări camerale cu care această formație — prea rar prezentă în via-ța noastră muzicală — ne-a obiș-nuit.

În program au figurat lucrări de Zeno Vancea, Schumann și Schubert. Indiscutabil punctul de atracție l-a constituit prima audiere a Cvartetu-lui nr. 5 de Zeno Vancea. Maestrul ai genului, Zeno Vancea obține prin ultima sa lucrare o remarcabilă ple-nitudine expresivă. Este o pagină în care nobilitatea și generozitatea melo-dică se împletesc cu un oarecare ca-racter ascetic, în care se impun am-plitudinea sonoră și varietatea tim-brală.

Din audiența acestei lucrări se da-gă o prospere adolescență stă-tă în fața muzicii, înțelegătoare și măsura experienței îmbinată cu o maiestrie modalități diverse — deseori înlim-nim intenții ce descind din suflul enescian — Zeno Vancea ajunge la o sinteză relevabilă, la un limbaj particularizat, neconfundabil.

O simplă apreciere favorabilă este departe de a surprinde calitățile in-terpretării pe care membrii cvartetu-lui au dat-o acestei pagini camere-rale. Trezind cu dezinvoltură peste

Mihai MOLDOVAN

TEATRUL NAȚIONAL „VASILE ALECSANDRI” DIN IAȘI a prezentat recent premie-ra pe țară a piesei „Cum se je-luiesc o bană” de Samy Fayard. Regia și scenografia G. Teacă.

TEATRUL TINERETULUI DIN PIATRA NEAMȚ a prezentat premiera piesei „Intune-riul” de Iosif Naghiu. Regia: Constantin Marinescu, student în ultimul an la I.A.T.C., la cla-sa de regie condusă de Radu Penclulescu. Decoruri: arh. Traian Nitescu. În distribuție: Mi-tica Popescu, Boris Petroff, Val-entin Uritecu, Cornel Nicoraș.

Lucia Ștefănescu și Eronim Cri-șan.

TURNEUL TEATRULUI MUNCHNER KAMMERSPIELE

Ne vizitează țara Teatrul Münchner Kammerespiele din R.F. a Germaniei, condus de August Everding.

El va prezenta la București (la sala Teatrului Gulesși) și la Brașov spectacolul „Play Strind-berg” de Fr. Dürrenmatt (ver-siune după „Dansul morții” de A. Strindberg).

Regia spectacolului e semnată de Hans Schweikart.

EXPOZIȚII

• Astăzi, la Galeria de artă „1907” are loc vernisajul unei expoziții colective în cadrul căreia își prezintă lucrările SEM-PRONIU ILOZAN, ION MITRICI, DAMIAN PETRESCU și IOANA ȘTEFANOV.

• Marti, 2 februarie, va avea loc la ATENEUL TINERETU-LUI (Alcea Alexandru nr. 38) deschiderea expoziției de păpuși MAGDALENA BORĂNESCU.

• Compozitorul Mihai Moldo- van este prezent — joi 4 februa-rie — cu o primă audiere, piesa Soare, în concertul Orchestrei simfonice a Radio Televiziunii di-rectului de la Basarab.

• Programul mai cuprinde lucrări de Ravel și Mahler, solista serii fiind pianista franceză Anne Queffelec.

Depozit pentru alimentarea cu benzină a fîntinilor

Ca în fiecare oras, și în Zalău există un depozit de benzină și petrol, altfel spus, o bază de aprovizionare cu carburanți pentru autovehicule. Numai că unitatea sus-men-ționată nu umele numai rezervoarele mașini-lor, ci aprovizionează, încă din abunden-ță, apartamentele ce se află în vecinătate. Din rezervoarele de-pozitului benzină se infiltrează prin pe-mint și ajunge în fîntinile și curțile ve-ctine, împregnând ne-reșii caselor. Povestea este oșche. A început anul trecut în luna no-embrie, cînd trei fa-milii de pe strada Vla-dimirescu, din bron-z 44, 44, 46, au sesizat conducerea depozitului, în perso-na șefului Vasile Mol-

car, că fîntinile din surse de remediere și, după un studiu ad-hoc, în colaborare cu consi-liul popular orășenesc, reprezentat de vicepre-sedintele Victor Crești, se ajunge, în sfîrșit, la concluzia că... e necesar să se dezgroape con-ducta: „E posibil să se fi spart”.

Cea ce trebuie să menționăm este că a-cesta sugesție o făcu-șeră încă de la bun in-cepăt și locarii casor-ului de la fîntinile de benzi-nă. Dar nici forul tu-telar clujean și nici consiliul popular orășe-nesc nu l-au ascultat. Acum lucrările trebuie reluate, iar repara-țiile, costă. Sintem curioși să aflăm, din buzurarul cui...?

Vasile RUSU
correspondentul
„Științei”

Cizmele-sugativă o invenție... nesancționată

Mai mulți clienți ai unităților de încăl-țăminte ale cooperati-vei „Mestegurării” s-au vădit în luna no-embrie, cînd trei fa-milii de pe strada Vla-dimirescu, din bron-z 44, 44, 46, au sesizat conducerea depozitului, în perso-na șefului Vasile Mol-

la discuție — nu sintem noi de vînd. Serviciul de aproziov-izare al cooperativei „ne bagă pe gîi” talpa și piele de calitate ne-corespunzătoare. Spre incredere ne-a ră-dat niște crapon, pe care era scris: „tal-pă de calitate I”, a-testată de stampila C.T.C.-ului. „Cum să facem dintr-o asem-nea piele cizme? — se întreabă meșterii. La început am vrut să refuzăm comenzi-le, dar conducerea co-operativei ne-a mus-truit.

Am încercat să lă-murim lucrurile cu prezidențele coopera-tivei „Steagul roșu”, tovarășul Gheorghe Dumitrache, dar n-am reușit. Tot Dumitrache, considerat un cunoscător de de-ținută a țării, a spus: „La attea sute de com-enzi pot fi acceptate și reburtii (bineinte-les plătit de client); 2. Vina nu e a coopera-tivei, ci a cumpără-

torului, pentru că „poartă cizmele și pe timp umed...” (Să le folosească în loc de cizme de casă?).

Interlocutorul nostru nu a recunoscut — dar materialele din u-nități stau măturate — că șeful serviciului de aprovizionare, Teodor Găinaru, și achizitori-l în subordine sînt ex-trem de îndușii la re-cepționare, preluînd de la fabrica „Pionie-ru” din București și de la alte unități ale Ministerului Industriei Usorare materiale de slabă calitate. Socotim că nu mai este nevo-ite de alt comentariu recepționare și înțele-ge că mentalitatea con-ducătorilor coopera-tivei respective, opinia lor asupra modului de lucru și față de clientul se află în-tero flagrantă contra-dicție cu cerințele unui comerț civilizit.

C. CAPRARU
correspondentul
„Științei”

CURIER JUDEȚEAN

IASI Crește familia „TEROM”

Dacă pînă nu de mult „Teromul” însemna un singur tip de fibre și fire sintetice, în prezent se poate vorbi de o familie „Teromului”. În laboratoarele Institutului de chimie „Petru Poni” din Iași a fost creat un nou produs destinat industriei textile — o fibră obținută prin combinația în proporții optime poliesterilor cu poli-amidului. Tesaturile realizate din acest nou produs au ca-lități superioare, permit o fi-xare mai bună a coloranților și își păstrează proprietățile fizico-mecanice. Cercetările Ins-titutului, în colaborare cu cei ai Uzinei de fibre și fire sinte-tice din Iași, au elaborat și tehnologia de producție la scară industrială a noii fibre sintetice.

BRAILA Un nou ansamblu de locuințe

Cifra apartamentelor care au fost date în folosință locuitori-lor municipiului Brăila, în anul trecut, se apropie de 1.500. Noile cartiere „Hipodrom”, „Obor” și „Marna” au fost dezvoltate și dotate cu un locu cu 19 săli de joacă, un teren cu 100 de locuri, un complex comercial și unități prestatoare de servicii către populație, totalizînd un spațiu de peste 2.500 metri pătrați.

De curînd, Brăila a fost între-gită și înfrumusețată cu cel mai tînăr ansamblu de locuințe-„A-polinor” care cuprinde blocuri moderne „Selenă”, „Uranus”, „Neptun”, „Jupiter”, „Saturn”. Noua „constelație” adună în a-partamente confortabile circa 600 de familii.

BISTRITA-NĂSAUD

În construcție — un supermagazin

În orașul Bistrița au început lucrările de construcție a unui nou supermagazin. Aflat în vecinătatea blocurilor din com-plexul Vișoara, acest superma-gazin va cuprinde o gamă largă de mărfuri alimentare și a sig-urarea o bună aprovizionare pentru locuitorii cartierului res-pectiv. În afară de unități cu produs alimentar și industria-ale, supermagazinul va dispune de diferite sectoare prestatoare de servicii către populație.

MUREȘ Omagiu la un jubileu floral

Se împlinește 30 de ani de cînd închinată de circa 20 de hectare a Combinatului chimic din Tirnă-veni se transformă, an de an, din primăvară pînă toamna tir-zu, într-o frumoasă grădini de flori. În ansamblul straturilor și rondurilor au fost prezente, de-a lungul anilor, și creațiile florale din timpul iernii ale ma-estruilor grădinarilor. Anul trecut însă înundațiile au devastat rondurile și sera de 500 m.p. Dar Emeric Dan nu s-a descurajat și pentru primăvara care se apropie a pregătî o gamă largă de flori, printre care peste 2.000 trandafiri: „Super-star”, „Balerina”, „Lisassia”, „Rumba”, „Bătina” etc., ono-rîndu-și astfel „împlinirea” celor trei decenii de stăruitoare cău-tări novatoare.

DOLU Spital și policlinică la Craiova

În orașul Craiova au fost date în folosință un spital cu 1.620 paturi și o modernă policlinică în cadrul căreia se vor acorda anual 300.000 consultații. În noua clădire funcționează secții de chirurgie, cardiologie, obstet-rică-ginecologie și altele.

În ultimii cinci ani, la Cra-iova au fost incluse în rețeaua sanitară un dispensar cu două circumscripții, două centre eto-matologice, cîteva grădini și o stație de salvare dotată cu 60 autosanitare.

(DE LA CORESPONDENȚII „ȘCINTEII”)

t v POȘTA ȘI TELECOMUNICAȚIILE

18.00 Deschiderea emisiunii. Scena și ecranul.

18.30 Muzică populară. „Cîntecul — punte spre inimile oame-nilor”. Întîlnire cu rapsozid Ion Blăjan. Prezentat: Ion Blăjan.

18.50 Cîntecul 1966—1970 în cifre și imagini.

18.55 Campionatele mondiale de sănătate. Înregistrare de la Oiang — Italia.

19.20 1001 de seră — emisiune pen-tru cei mici.

19.25 Telemajurul de seară.

19.50 Agenda politică de Ion Măr-gineanu.

20.00 ROMANIA 71. AZI — JUDE-ȚUL BUZĂU. Emisiune de Toma Popescu. Imaginea A-lexandru Ionescu.

20.30 Roman folclor: „Doamna Bova” (optimul episod).

21.20 Ocolul țării în opt luni. Emi-siune-concurs în colaborare cu Biroul de Turism pentru tineret al C.C. al U.T.C. Partici-pații echipe reprezentative Ar-tiștii tineri Alba, Bihor, Cluj, Mureș, Transilvania de la Cluj. Prezentator Mihai Florescu.

22.30 Telemajurul de noapte.

22.45 De la cîntec, la cîntec... În-terpretează Anca Ageniulea Corina Chiriac, formația „Ro-su și negru”.

23.00 Închiderea emisiunii.

(Urmare din pag. 1)

comunicații. În centrul preocupărilor noastre se află cum sporește eficiența economică și a productivității muncii, precum și îmbunătățirea cali-tății prestațiilor.

O seamă de măsuri, care au contri-buit la o îmbunătățire substanțială la indicatorii de eficiență în pe-rioda cincinalului precedent, vor fi intensificate în actualul cincinal. Ast-el, prin reducerea sistematică a cheltuielilor, cuprinderea citi mai mare în procesul de producție a rez-ervelor interne și folosirea ratio-nală a forței de muncă, sarcina de a reduce cheltuielile la 1.000 lei ve-lu în proporție de peste 2 ori va fi înfăptuită începînd din acest an. Indicatorii de eficiență în dome-niul investițiilor vor fi îmbună-tățiți prin creșterea gradului de fo-losire a suprafețelor construite exis-tente și a celor ce se vor rea-liza în actualul cincinal, precum și prin reducerea cu peste 14 la sută a costului mediu specific la clădi-rile pentru centrale și ofiții. Ca ur-mare, ponderea lucrărilor de con-strucții și montaj se va reduce cu 11 la sută. De asemenea, am luat și vom lua în continuare măsuri care să asigure buna întreținere a re-telelor, echipamentelor și utilitelor, precum și exploatarea rațională a acestora.

Privind adaptarea metodelor de lucru la noile condiții în care volumul dar-tor de prelucrat crește în raport direct cu majorarea volumului de prestații telefonice, telegrafice și poștale. În actualul cincinal, bună-voarea, numărul noilor abonați în re-țeaua telefonică a Capitalei va fi de aproape trei ori mai mare decît al celor care și-au instalat telefoane în perioada 1966—1970. Totodată, dezvoltarea sistemului informațional, ca și intensificarea relațiilor de coopere-rire între unitățile economice, alt pe plan intern citi și cu firme de peste hota-re, vor determina în actualul cincinal o solicitare mult mai mare a rețelei telex. În aceste condiții, se impune o mîrire considerabilă a capacității de prelucrare a datelor cu privire la e-ficiența abonaților și facturarea pres-tațiilor. Analiza tehnico-economică a acestei probleme, efectuată în cincinalul încheiat, a arătat că trecerea la sistemul de prelucrare a datelor și înlocuirea factorilor pentru prestații cu ajutorul unui calculator electro-nic se impune chiar din primul an al actualului cincinal. Măsurile, inițiate în cincinalul încheiat, în vederea pre-lucrării condițiilor necesare folosirii ef-iciente a tehnicii noi de prelucrare a datelor referitoare la evidenta abo-naților și facturarea prestațiilor, vor fi încheiate în cursul acestui an.

Conștienți de rolul telecomunica-țiilor și al comunicațiilor poștale în îndeplinirea programului de dezvolt-

tare a economiei naționale, de fa-pu-ta că în cursul ultimilor ani în ac-tivitatea noastră nu continuă să se înregistreze anumite lipsuri și defi-ciențe — ca lipsa de stabilitate în funcționarea unor centrale telefonice urbane noi, servirea cu întârziere a unor legături telefonice interur-bane sau întârzieri în transmiterea unor telex-gramme, comportarea necorespun-zătoare față de public a unor salariați — vom acționa cu perseverență spor-ită pentru înlăturarea disciplinată a toată compartimentele, la fiecare loc de muncă îndeosebi prin stabilirea exactă a răspunderilor individuale și aplicarea consecventă a prevederilor legii de stimulare a celor meritu-și de sancționare a celor care nu în-teleg să-și facă în mod ireproșabil da-toria. În acest scop, concomitent cu acțiunile de intensificare a controlu-lui, au fost luate măsuri ca în ca-drul instruirii și ridicării calificării profesionale pe linia completarea cu-nostințelor și deprinderilor profesio-nale să se asigure un nivel înalt de etică profesională.

Lucrătorii din sectoarele de poștă și telecomunicații sînt hotărîți să în-termedieze în mod consecvent și de partid și înscrise în planul de stat, să contribuie în acest an, ca în de-inceput al unui nou cincinal, cu eforturi sporite la ridicarea pe o treaptă superioară a eficienței econo-mice a muncii lor, la consolidarea sis-temului informațional, la dezvoltare, diversificarea și îmbunătățirea cali-tății serviciilor către populație.

Sortiment diversificat de produse pentru constructori și comerț

Industria locală din municipiul Sibiu, prin unitatea sa „AMET”, produce pentru organizațiile de construcții și comerț un sortiment diversificat de produse: binale metalice, uși, ferestre, ferme de acoperiș, rame și car-pace pentru gurile de scurgere și canalizare etc. Execuția, de a-semenea, comenzi speciale în fier forjat. Acești întreprinderi realizează un bogat sortiment de mobilă, cu viznarea în rate. Printre modelele fabricate aci, de o bună apreciere se bucură camera tip „Pătîniș”, cu fur-nir de nuc. Este o garnitură elegan-ță și compusă din mai multe pie-șe, dulap combinat, studiu, masă extensibilă cu patru scaune tapi-tate și toaletă cu ogîndă.

„AMET” mai fabrică diferite modele de canapele extensibile, canapele de colț, denumite sug-estiv „Alina” și „Junior”, tot cu furnir de nuc, precum și paturi „Elegant” pentru adulți și copii și paturi pentru copii.

Articolele amintite sînt vindu-te la prețuri convenabile și au o execuție îngrijită. Ele pot fi ad-aptate la apartamentele nou construite de orice confort. Pen-tru călătoriile și liniile moderne de execuție, produsele de mobilă ale întreprinderii de industrie locală „AMET” din Sibiu sînt solici-tate într-un volum tot mai mare și la export.

Acțiunile de intensificare a controlu-lui, au fost luate măsuri ca în ca-drul instruirii și ridicării calificării profesionale pe linia completarea cu-nostințelor și deprinderilor profesio-nale să se asigure un nivel înalt de etică profesională.

Lucrătorii din sectoarele de poștă și telecomunicații sînt hotărîți să în-termedieze în mod consecvent și de partid și înscrise în planul de stat, să contribuie în acest an, ca în de-inceput al unui nou cincinal, cu eforturi sporite la ridicarea pe o treaptă superioară a eficienței econo-mice a muncii lor, la consolidarea sis-temului informațional, la dezvoltare, diversificarea și îmbunătățirea cali-tății serviciilor către populație.

