

# DE ZUA PRESEI ROMÂNEȘTI



# Științea tineretului

ORGAN CENTRAL AL UNIUNII TINERETULUI COMUNIST

Anul XXI, Seria II, Nr. 5054

6 PAGINI — 25 BANI

Duminică 15 august 1965

## În întâmpinarea

## Zilei de 23 August



Nuieri Indus-  
triale.  
Foto:  
ION CUCU



## Fabrica și șantierul fac corp comun

**I**ntrind pe poarta întreprinderii de prefabricate Craiova e greu să faci distincție unde începe fabrica și unde începe șantierul. Hățele industriale — și în cele care se produc și în cele în care mai lucrează constructorii — au, în linii generale, aceeași înfățișare.

— Constructorii — ne relatează tovarășul inginer M. Grigore, șeful serviciului investiții al beneficiarului — au lucrat tot timpul într-un ritm intens. N-au pus bine în funcțiune o secție, că ne-au dat în primire alta. Așa se face că acum fabrica și șantierul fac corp comun.

— Dați, aprecieri foarte bune activității constructorilor — remarcăm noi.

— Dacă le merită, de ce să nu le dăm? — spune tovarășul Grigore.

Și, spre a ne convinge și mai mult, scoate din buzunar o agendă — „oginda șantierului” cum o numește el. În ea sunt înscrise toate termenele de predare și alături, pe alte coloane, stadiul realizării lor; în ea se află până la ultimul amănunt situația livrării utilajelor...

— Producția globală pe 7 luni — continuă inginerul — a fost realizată în proporție de 115 la sută. Planul de construcții și montaj a fost depășit, pe aceeași perioadă, cu 40 la sută.

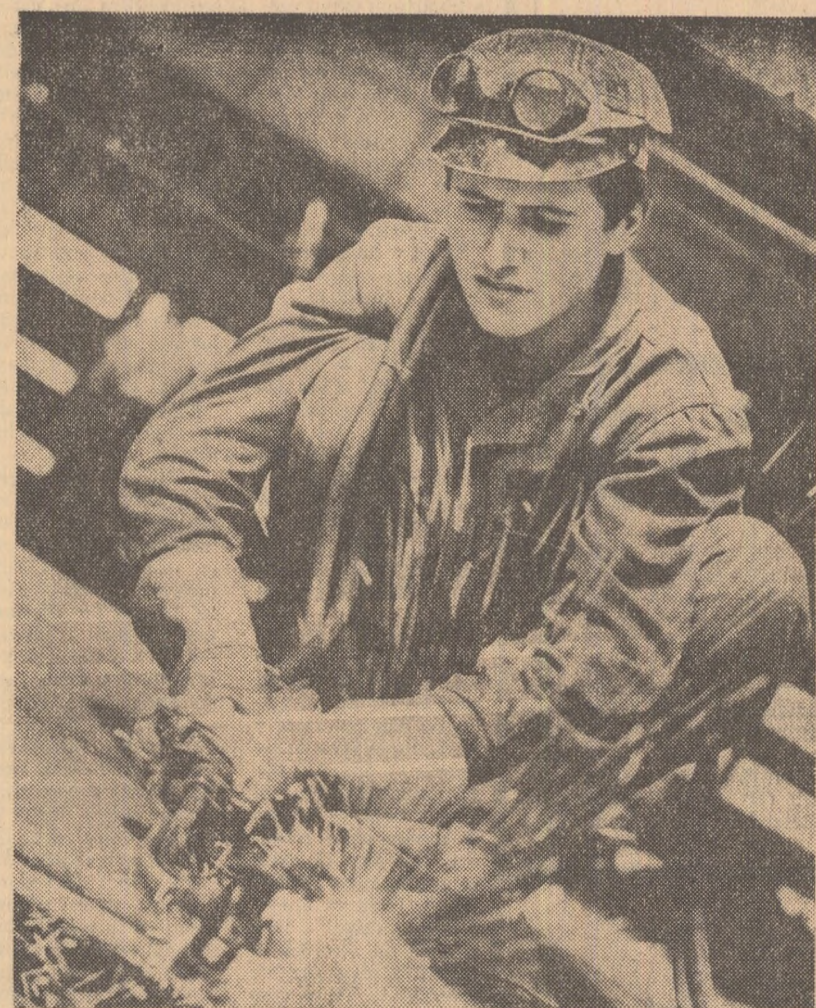
Cifrele acestea capătă un „limbaj comun” atunci când sînt echivalate în stadii fizice. Aici, constructorii sînt și mai „tari” — precizează tovarășul inginer. Ei au avut sarcina să pună în funcțiune în semestrul I capacități de producție echivalente pentru 12 500 mc beton. Au pus în funcțiune pentru 46 000 mc. O depășire a sarcinii planificate cu 33 500 mc.

Încercăm să aflăm care au fost „motoarele” acestui ritm, prin care constructorii au scurta în mod substanțial termenele de punere în funcțiune la fiecare din obiectivele predate. Inginerul Dionisie Nica, șeful șantierului montaj explică totul foarte simplu:

— „Motoarele” — cum le-ați spus — au funcționat din

CONSTANTIN PRIESCU

(Continuare în pag. a IV-a)



Mircea Chertil, de la Combinatul siderurgic „Gheorghe Gheorghiu-Dej” din Galați, unul din autorii laminorului de tablă grosă.

Foto: N. STELORIAN

„Științea tineretului”

## ÎN NUMĂRUL DE ASTĂZI

Pag. a 2-a

Pag. a 4-a

- Colocvii academice la „Pelișor”
- Ghid săptămînal
- Telegramă (foleton)
- La unison despre reper-toriu (Festivalul de la Mamaia)
- Automobilul din nylon (pe teme științifice)

Pag. a 3-a

- NE SCRIBI CORESPON-DENȚII VOLUNTARI

- Examenul de Stat la șco-lile pedagogice și institu-tile pedagogice de învă-țători
- Bun augur în „casă nouă”

Pag. a 5-a

- CULTURA GRĂULUI ÎN ANUL 1965—1966 (Re-comandările Consiliului Superior al Agriculturii)
- SPORT

• Intr-o corespondență sosită simbată se anunță că una dintre cele mai tinere unități industriale ale regiunii Maramureș — Uzina centrală de preparare a minereurilor de la Baia Mare — a depășit cu mult

la sută indicele producției.

• Colectivele întreprinderilor din industria ușoară anunță zilnic noi realizări obținute în producție în întrecerea socialistă,

coțaje, confecții în valoare de 71 milioane de lei, 265 000 percheți de încălziminte cu fețe de piale etc.

• Constructorii de mașini anunță, în cinstea zilei de 23 Au-

## RAPORT DE ÎNTRECERE

În întâmpinarea celei de-a XXI-a aniversări a eliberării patriei. Rolul muncii din primele șapte luni ale acestui an se concretizează în depășirea planului cu 2 177 000 mp țesături de bumbac, 138 000 mp țesături de mătase, 465 000 bucăți de tri-

gest, un nou succes în acțiunea de modernizare a unor utilaje mai vechi, cu randament scăzut: 1 000 de mașini-unelte modernizate, care se adaugă la cele aproape 6 000 de astfel de mașini perfecționate în ultimii ani.

(Agerpres)

## LEGA FUNDAMENTALĂ A PATRIEI SOCIALISTE

Porți largi spre  
comorile culturii

## Profundul democratism al orînduirii noastre

Fac parte din rândul cadrelor didactice de peste 30 de ani și trăiesc alături de toți oamenii muncii un simțământ de bucurie și mîndrie pentru toate transformările revoluționare petrecute în patria noastră. În articolul 21 al proiectului de Constituție se arată că „Dreptul la învățătură este asigurat prin învățămîntul elementar general și obligatoriu de 8 ani, prin gratuitatea învățămîntului de toate gradele, precum și prin sistemul burselor de stat”. Statul asigură minunate condiții pentru ca tinerii să se instruiască, să devină oameni culti. În comuna noastră, Măldăeni, raionul Roșiori de Vede, peste 850 de elevi învață în săli de clasă noi, spațioase și lu-

ANETA MIREA  
Învățătoare emérit

(Continuare în pag. a IV-a)

Am citit cu atenție și bucurie proiectul de Constituție și îmi exprim acordul deplin față de acest document mare în care se reflectă marile transformări revoluționare ce au avut loc în dezvoltarea economică și social-culturală a țării noastre. Proiectul înscrie drepturi care au devenit pentru noi o obișnuință, fac parte din viața și activitatea noastră de zi cu zi. Așa sînt prevederile articolului 27 unde se spune că organizațiile de masă și obștești asigură largă participare a maselor populare la viața politică, economică, socială și culturală a Republicii Socialiste România și la exercitarea controlului obștesc — expresie a democratismului orînduirii socialiste.

Controlul obștesc se exercită de către oamenii muncii în unitățile comerțului de stat și își desfrăsoară activitatea în toate unitățile cu amănuntul ale comerțului de stat. Tînind seama de dezvoltarea continuă a rețelei comer-

cial în orașul Pitești, Consiliul local al sindicatelor din Pitești, sub îndrumarea permanentă a organizațiilor de partid, se preocupă pentru îmbunătățirea organizării și executării controlului obștesc, pentru ridicarea eficienței acestuia la nivelul cerințelor actuale.

Este și acesta un aspect care vine să dovedească odată în plus că nu există domenii de activitate în care cetățenii patriei noastre să nu-și spună cuvîntul.

VOICU G. VOICU  
responsabilul Comisiei de control obștesc Pitești

## TELEGRAMĂ

**Tovarășul KIM IR SEN**  
președintele Comitetului Central al Partidului Muncii din Coreea  
președintele Cabinetului de Miniștri al Republicii Populare Democratice Coreene  
**Tovarășul TOI EN GHEN**  
președintele Prezidiului Adunării Populare Supreme  
al Republicii Populare Democratice Coreene

PHENIAN

În numele Comitetului Central al Partidului Comunist Român, Consiliului de Stat, Consiliului de Miniștri al Republicii Populare Române, al poporului român și al nostru personal, vă transmitem dumneavoastră, și prin dumneavoastră Comitetului Central al Partidului Muncii din Coreea, Prezidiului Adunării Populare Supremă, Cabinetului de Miniștri al Republicii Populare Democratice Coreene și poporului coreean, cele mai calde felicitări cu prilejul celei de-a XX-a aniversări a eliberării Coreei.

În cele două decenii de la eliberare, poporul coreean strîns unit sub conducerea Partidului Muncii din Coreea a obținut realizări remarcabile în dezvoltarea economică și culturală a țării, în ridicarea nivelului de trai al celor ce muncesc, în opera de construire a socialismului. R.P.D. Coreeană este astăzi un stat socialist înfloritor, cu o industrie puternică, o agricultură în continuă dezvoltare, făurind cu succes viața nouă socialistă, spre binele și fericirea poporului.

R.P.D. Coreeană se manifestă pe arena internațională ca un factor activ al luptei antiimperialiste pentru libertatea și independența popoarelor, pentru afirmarea dreptului fiecărui popor de a-și hotărî singur soarta, pentru triumful nobilei cauze a socialismului, păcii și înțelegerii între popoare.

Participînd cu toată inima la sărbătoreasca aniversare a R.P.D. Coreene adresăm cu acest prilej poporului fratelui coreean din partea întregului popor român, urarea de a obține noi și cît mai mari victorii în construcția socialistă și înflorirea continuă a țării. Dorim poporului coreean succes deplin în realizarea marilor sale aspirații naționale, — reunificarea pașnică și democratică a patriei.

Fi-e ca relațiile de prietenie și colaborare frățească statornicite între Republica Populară Română și Republica Populară Democrată Coreeană să se dezvolte continuu, în interesul ambelor noastre popoare, al unității și coeziunii sistemului mondial socialist, al cauzei păcii și socialismului în lume.

**NICOLAE CAEȘESCU**  
secretar general al Comitetului Central al Partidului Comunist Român

**CHIVU STOICA**  
președintele Consiliului de Stat al Republicii Populare Române

**ION GHEORGHE MAURER**  
președintele Consiliului de Miniștri al Republicii Populare Române

# DEPLINĂ ÎNCREDERE

Îmi aduc aminte, cînd eram foarte tineri, auzeam uneori oameni de vîrstă tatei care vorbeau despre tineretul de „pe vremea aceea, adică despre cei de cîrta mea. Și de bine și de rău. Dar mi se părea că sînt lucruri care nu ne interesează. Iată de ce aș dori ca tinerii care vor citi rîndurile noastre să nu aibă și ei aceeași impresie astăzi, ca aceea pe care o aveam eu. Noi trăim astăzi o epocă de mari prefaceri și lucrul cel mai important este ca oamenii tineri să-și dea seama de sensul în care se vor dezvolta lucrurile și deci de direcția în care trebuie să se pregătească.

Eu nu am, prin profesunea mea, decît un contact cu un grup mic de tineri și anume cei care se pregătesc să devină oameni de știință. Deci, am ascultat informațiile care mi s-au oferit la masa rotundă a „Științei tineretului” despre tineri și le-am comparat cu cele pe care le am eu. Incontestabil, generația tînră are anumite probleme de educație, care se pun cu cea mai mare seriozitate. La noi în țară s-a petrecut o revoluție care a spart obiceiurile de clasă și obiceiurile în diferite categorii sociale. Astăzi trebuie ca diferite categorii sociale să-și creeze noi obiceiuri, pe o etică, alta decît cea de acum 40 de ani. M-au interesat tot ce au spus participanții la discuție despre rolul pe care îl are colectivul de lucru în educarea tinerilor. Un asemenea tip de educație nu s-a știu să fi existat în regimul burghez, decît cel al membrilor P.C.R. față de tovarășii lor mai tineri. Astăzi, acest tip de educație are, incontestabil, un caracter general de masă. Sarcina pe care înaintea o avea familia, o are azi nu numai familia ci și colectivul,

## Acad. Gr. Moisil

organizațiile de masă, îndrumate de organizațiile de partid.

De asemenea, m-a impresionat faptul în care lucrează la conducerea fabricilor inginerii tineri de 30 de ani, și chiar mai tineri. Cred însă că trebuie să subliniem un punct esențial. Avem fabrici noi în care lucrurile merg bine și inginerii tineri conduc competent munca acestora. Dar tehnica se dezvoltă astăzi cu mare viteză și de această viteză trebuie să fim conștienți. Fabricile care astăzi sînt noi, metodele tehnologice care astăzi sînt noi, tot ceea ce astăzi este nou, miine va fi vechi. Pe bună dreptate, la întîlnirea oamenilor de știință cu conducerea de partid și de stat, tovarășul Nicolae Ceaușescu sublinia faptul următor: Dacă în momentul actual

am avea toată țara echipată cu fabricile cele mai noi, nu înseamnă că tehnica noastră ar fi cea mai nouă, fiindcă peste cîțiva ani ar trebui din nou să construim fabricile cele mai noi. Una din problemele care se pun este de a face ca inginerii care astăzi sînt noi să nu fie vechi peste 10 ani. Desigur că vom avea ingineri care atunci vor avea vîrsta de 30 de ani și care vor putea conduce și ei cel puțin cu tot atîta competență fabricile noi. Dar aceasta nu înseamnă că atunci va trebui să scoatem din funcție inginerii care atunci vor avea 40 de ani. Oamenii nu trebuie dați la rebut ca mașinile.

Astăzi se pune problema calificării pentru muncitorii de toate categoriile. Omul de știință, de pildă, este continuu obligat să fie la curent cu tot ceea ce este nou. Pentru el problema se pune altfel

și anume de a nu da o preponderență noilor sale descoperiri față de cele noi descoperite de alții. Pentru aceasta servesc congresele internaționale, colocviile și simpoziunile, seminariile internaționale și vizitele prelungite în centre științifice, altele decît cele în care el lucrează în mod obișnuit. Nu trebuie să credem că aceste manifestări internaționale au drept singur scop de a prezenta cercetările făcute de noi. Acesta este un rost important al lor, dar nu singurul.

Muncitorul din fabrică este și el obligat să se recalifice ori de cîte ori metodele de muncă se schimbă în fabrica în care lucrează, ori de cîte ori vine creștină nouă, ori de cîte ori industria noastră trebuie să asimileze o tehnică nouă. Ceva cu totul

(Continuare în pag. a IV-a)

Marile  
răspunderi  
ale tinerei  
generații





Popas la Isvorul Rece. Foto: T. DUMITRESCU

## FESTIVALUL DE LA MAMAIA LA UNISON DESPRE REPERTORIUL

Festivalul de muzică ușoară de la Mamaia și-a încheiat prima parte... După trecerea în revistă a succesorilor mai vechi ale muzicii ușoare românești, care a acut loc asară, vom afla, în sfârșit, rezultatele. De pe acum este evident însă că la Mamaia nu s-a născut nici un mare șlagăr, că din cele câteva cîtecra agreabile pe care le-am ascultat nici unul nu va cunoaște succesul...

Tinutul cîntăreț Cristian Popescu a devenit anul trecut cel mai cunoscut al muzicii ușoare... Într-unul din cele două momente de cîntăreț, el ne-a impresionat prin caracterul lor tineresc. Aștept însă mai mult de la creatorii de muzică ușoară. Noi, cei care simțim la începutul activității noastre de cîntăreți, știm că nu ne putem dezvolta, nu ne vom putea exprima într-un limbaj propriu, original decât pe baza unui repertoriu național foarte solid.

ANCA AĞEMOLU — cea mai tinăra participantă la festival, are 21 de ani și a absolvit anul acesta Facultatea de muzică a Institutului Pedagogic din București.

GEORGE MIHĂESCU SEBASTIAN COSTIN — în prezent cîntă în cea mai tinăra formație orchestrală din țară, „Să cîntăm” de George Grigoriu și i-am apreciat farmecul, spontaneitatea și vioiciunea.

Am vrea să cînte mai ales melodii vesele, ritmate, pline de viață și optimism — a adăugat cîntăreața PUICA IGROȘEANU. Melodiile sentimentale au frumusețea lor, dar în festivalul de anul acesta, au predominat cu prea mult insistență. Aș dori de asemenea, texte mai bune, cu un conținut emoțional mai bogat și mai apropiat de specificul de interpretare al ficatului solist.

Interlocuțora noastră care în concurs a împărțit emoțiile debutului cu compozitorul Mircea Popovici, al cărui cîntec „Reînținerența” l-a interpretat în primă audiere, este un nume cunoscut iubitorilor de muzică ușoară. A debutat acum cîțiva ani în formația condusă de Enrico Fanicelli, anul acesta a interpretat prima dată, este studentă în anul III al Conservatorului „Ciprian Porumbescu” și se pregătește să devină muzicolog.

„Am vrea să cînte mai ales melodii vesele, ritmate, pline de viață și optimism — a adăugat cîntăreața PUICA IGROȘEANU. Melodiile sentimentale au frumusețea lor, dar în festivalul de anul acesta, au predominat cu prea mult insistență. Aș dori de asemenea, texte mai bune, cu un conținut emoțional mai bogat și mai apropiat de specificul de interpretare al ficatului solist.

Interlocuțora noastră care în concurs a împărțit emoțiile debutului cu compozitorul Mircea Popovici, al cărui cîntec „Reînținerența” l-a interpretat în primă audiere, este un nume cunoscut iubitorilor de muzică ușoară. A debutat acum cîțiva ani în formația condusă de Enrico Fanicelli, anul acesta a interpretat prima dată, este studentă în anul III al Conservatorului „Ciprian Porumbescu” și se pregătește să devină muzicolog.

„Pelisor” găzduiește în aceste zile, universitari și studenți din toate colțurile lumii. Sînt participanți la cea de-a VII-a serie a cursurilor și colocviilor științifice de limbă, literatură și istorie și arta poporului român.

Continutul cursurilor, abordarea, pe baza celor mai recente cercetări de specialitate, a unor probleme de sinteză de mare însemnătate, dar mai puțin cunoscute peste hotare — ne-a spus prof. univ. Boris Cazacu, membru corespondent al Academiei R.P.R., profesor al Universității din București și director al cursurilor — trezește un viu interes în rândul oaspeților noștri.

Reuniunea de la Sinaia oferă prilejul unor largi schimburi de experiență între cadre didactice și specialiști din diferite țări și de la noi, constituind o manifestare a prestigiului de care România socialistă se bucură peste hotare.

### Nesecatele Izvoare

Aici, în „aula universitară” de la Sinaia, activitatea didactico-științifică se desfășoară în două secții: una — destinată profesorilor și specialiștilor; cealaltă — studenților și tinerilor cercetători care doresc să se specializeze în domeniul filologiei române sau al filologiei române.

Trei cicluri de conferințe — „Probleme actuale ale studiului limbii române” și „Figuri reprezentative ale lingvisticii românești” (urmărite de profesorii și specialiștii preocupati de problemele de lingvistică) și ciclul de conferințe consacrat marilor îndrumători de mișcări culturale-literare, prezentat pentru participanții interesați de probleme literare — alcătuiesc programul primei secții.

„Miercuri dimineața, în sala mare de la „Pelisor”, s-a deschis simpozionul „Ecurile operelor lui Mihail Eminescu și a lui Ion Creangă în literatura universală”. Referatul prezentat de prof. univ. N. I. Popa, de la Universitatea din Iași, a fost urmat de valoroase intervenții ale unor universitari de sea-

mă din București, Budapesta, Moscova, München, Paris, Praga. Tema generală a prelegerilor de istorie, care se țin pentru ambele secții, este „Locul românilor în istoria universală”.

### Sentimentul dominant

Pentru a face cunoscute unele aspecte ale artei, etnografiei și folclorului poporului nostru au fost prezentate conferințe despre: „Pictura românească — populară și sticlă”, „Teme literare — motive de inspirație și creație muzicală românească”, „Viziunea creației reflectată în poezia populară română”, etc. Miercuri seara a fost ascultat cu mult interes acad. Athanase Joja,

### Cîntind despre România...

La „Pelisor”, programul cultural este foarte bogat. Marți seara maestrul Alexandru Demetriad a prezentat un concert de muzică românească de cameră. Actorii Ion Lucian, Tilda Radulescu și Ioana Manolescu, cu prilejul unei seri „Alecsandri”, au recitat din creațiile bardului de la Mircești. Seara de ieri dăru românești a fost susținută de artistul emerit Zeno Vancea, profesor la Conservatorul din București.

trezit dorința de a cunoaște România, poporul român și...

— La Universitate, primul rînd mi-a fost să încep studiul limbii române. Am citit în original din Eminescu, Sadoveanu, Arghezi. De mult așteptam ocazia să vizitez România, așa că am acceptat cu multă plăcere invitația de a participa la cursurile de vară de la Sinaia. Aveți o țară cu multe frumuseți, cu bogate tradiții de cultură; voi povesti despre toate acestea colegilor mei.

— Am mare admirație pentru academicienii Joja, Daicoviciu, Rosetti — au spus prof. Zarko Mullajac, de la Facultatea de litere și filozofie din Zadar (Iugoslavia). La cursuri vorbesc întotdeauna studenților mei despre România, despre poporul ei. Sînt de părere că trebuie făcuți noi pași pe linia cunoașterii în Iugoslavia a valorilor culturale ale poporului român.

Prof. Jean Thibaudet, de la universitatea din Lyon, este atras de literatura română, de cultura poporului român. Despre România vorbește cu pasiune și cu căldură. Este de părere că românii au o cultură foarte bogată. Aici, la Sinaia, am luat legătură cu literaturii români în vederea unei traduceri reușite a lui Eminescu în Franța. Odette Duval, studentă la Universitatea Sorbona, împărtășește părerea compatriotului său:

— Am citit mult din Eminescu, Rebrenu, Sadoveanu, Arghezi. Mă simt însă legată mai strîns de Camil Petrescu: l-am înțeles mai bine. Proiecte de viitor? Să traduc din Camil Petrescu în limba franceză și să citesc toate romanele istorice ale lui Sadoveanu.

— La Moscova — intervine docent Aida Sadetskaia — în seria „Irica mondială” va apare în curînd o traducere din Arghezi. Admirabil a fost tradus în limba rusă Toporceanu; cuvîntul lui de mare maestru al versului a fost înțeles de cititorii sovietici. Ediția s-a epuizat repede. Acum se pregătește editarea în cinci volume a operelor lui Sadoveanu.

ADRIAN VASILESCU

# Colocvii academice la „Pelisor”

care a vorbit despre „Profilul spiritual al poporului român reflectat în cultura lui”.

S-au făcut și cîteva excursii de scurtă durată, pe un itinerariu cuprînd Brașovul, Cota 1400, Virful Babele. O excursie mai lungă va fi organizată în a doua jumătate a lunii august, la cetățile dacice, pe Valea Otului, pe litoralul Mării Negre și la București. Această excursie e precedată de o adevărată călătorie documentară în care „ghid” este pelicula cinematografică cu filmele: „Construim”, „Grișorescu”, „Nuntă la Iași”, „Muzeul satului”, „Centenarul Universității din București”.

Un proverb rus de largă circulație — mărturiseste docent Aida Sadetskaia, de la Institutul de relații internaționale din Moscova, plîsuește: „Deci să citești de o sută de ori, mai bine să privești o singură dată”. Din lecturile mele despre România păstrez impresii frumoase. Dar sentimentul

„Oaspeții de peste hotare pregătesc o surpriză: un recital de versuri, cîntece și dansuri românești, pe care îl vor prezenta cu prilejul festivităților încheierii cursurilor. Acum se fac repetiții intense. Se înouă — în limba română — poezii de Eminescu, Coșbuc, Alecsandri, Arghezi, se fredonează cîntece populare românești; jocul popular a dezvoltat aici pasiuni inedite. Pregătirea recitalului constituie un nou prilej de apropiere de arta noastră populară.

### Ferestre deschise

Seara, în parcul din fața castelului — discuții aprinse despre Eminescu, Sadoveanu, Arghezi...

Zimmer Hans, student la Universitatea din Saarbrücken, a vizitat cu cîțiva ani în urmă Franța. Asistînd, cu acest prilej, la un spectacol prezentat de un ansamblu românesc de cîntece și dansuri, care i-a plăcut foarte mult, i s-a



La Institutul de studii și proiectări pentru construcții arhitectură și sistematizare din Capitală

Foto: AGERPRES

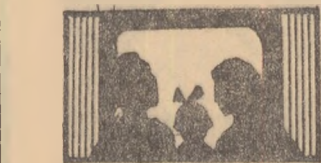
## Telegramă

În ziua în care a implinit vîrsta de un an, Adrian Ilie din str. Matei Vocevod nr. 115, bloc O2, raionul 23 August, a avut o comportare de-a dreptul stranie — nu mai voia să mai sîte de părinții săi. Tipa, se răsuca, dădea din mîini și din picioare, nu suportă, în cuptul capului, să se apropie de patul lui. Era deajuns să le vadă umbra că Adrian se încurajă și începea să țipe. La un moment dat a început să țipă și să sară grăjil și să plece de-acasă, să nu mai sîte de ei.

Părinții îl ascultau și se gîndeau că trebuie să aducă un alt medic. Ii multumiră pentru consultație și chemară un medic serios. Acesta, se plîmă mai mult prin cameră, își notă ceva într-un carnet, consultă din nou copilul și, în cele din urmă, puse același diagnostic: — Trebuie să fi

primet de undeva vreo telegramă. Altfel nu se explică. Ieri am avut un caz identic... Părinții răscoliră toată casa. Spre seară, într-un colț al camerei, găsiră într-o decu o telegramă. O telegramă pe adresa micului Adrian în care se scria: — Sigur că n-ai fi, frumoa — le-a spus medicul. — Dar ei cum au făcut? — Ei? Nu cred că au făcut ei așa ceva, le-a explicat medicul. V-am mai spus că am mai avut asemenea cazuri. Sînt sigur că boala vine de la Oficiul poștal.

19,20 Robin Hood (XXVIII): Calea adevărată iubiri. 19,45 Drumul — reportaj realizat în studiul cinematografic „Al. Sahia”. 20,00 Filmul artistic: „Prietenii”. 21,30 Agenda Festivalului de muzică ușoară Mamaia 1965. 22,15 Emisiune închinată celei de a XX-a aniversării a eliberării poporului coreean. 22,35 Jurnalul televiziunii (II). 22,45 Telesport. În încheiere buletin meteorologic.



19,20 Robin Hood (XXVIII): Calea adevărată iubiri. 19,45 Drumul — reportaj realizat în studiul cinematografic „Al. Sahia”. 20,00 Filmul artistic: „Prietenii”. 21,30 Agenda Festivalului de muzică ușoară Mamaia 1965. 22,15 Emisiune închinată celei de a XX-a aniversării a eliberării poporului coreean. 22,35 Jurnalul televiziunii (II). 22,45 Telesport. În încheiere buletin meteorologic.

## PE TEME ȘTIINȚIFICE

Secolul energiei atomice și al cercurilor cosmice: veacul pe care-l trăim a fost denumit, pe rînd, în diferite chipuri. Fără îndoială, că i se potrivește și denumirea de „secolul materiilor plastice”.

În domeniul tehnic, de cîțiva ani are loc o evoluție deosebit de interesantă: materiile plastice înlocuiesc din ce în ce mai mult materialele. Adeseori, tehnicienii și inginerii urmăresc cu multă prudență această mișcare neașteptată, care-i obligă să ia în seama gîndească din nou la probleme ce erau considerate de mult a fi rezolvate. După mii de ani de experiență cu obiecte fabricate din metal, se pune acum foarte acut întrebarea: cum trebuie să procedăm pentru a fabrica aceleși obiecte din materiile plastice?

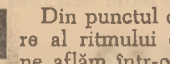
Grupul de materii plastice care joacă un rol de primă importanță în domeniul mecano-tehnic este același din care-l cunoaștem și din industria textilă. Poate că unii cititori vor fi mirați să afle că binecunoscutul nylon și perlon, se găsesc de asemenea în piesele ce înlocuiesc metalele! Aceste materiale se disting printr-o rezistență extraordinară, o duritate mare și o rezistență la frecare foarte bună. În plus — și aceasta le deosebește de metale — ele nu sînt sensibile la umezele mai multe dintre substanțele chimice.

În timp ce metalul, într-un mediu acid, ruginește și este atacat foarte repede, materiile plastice nu suferă nici cel mai mic inconvenient! V-ați gîndit, vre-odată, că apare fragilul nylon poate să alcătuiască rulmenți cu bile foarte rezistenți, în stare să suporte solicitări mari, fără a pretinde întreținerea care era pînă acum o regulă absolută? Și acesta nu este totul! Dacă, în timpul fabricației, la poliamide se adaugă un agent de „alunecare”, adică o substanță care ajută alunecarea pieselor una pe alta, cum e de exemplu bisulfitul de molibden, se pot realiza rulmenți care nu necesită nici un fel de întreținere! Longevitatea unor asemenea rul-

menți este cu mult mai mare decît aceea a rulmenților din metal, datorită marii lor rezistențe față de frecare. De asemenea, s-a descoperit că este foarte avantajos să se construiască roțile dințate, șuruburile fără sfîrșit, pîmoanele și ambrajetele sau cuplările din poliamide. Unul din avantajele este că funcționarea se face aproape fără zgomot! Există, astăzi, un proiecter pentru filme de 8 sau de 16 mm, la care toate piesele în mișcare sînt construite din poliamide. Acest aparat nu pretinde nici un fel de ungere cu uleiuri și în același timp este cel mai tăcut aparat de proiecție.

Dar poliamidele nu sînt singurele materii plastice care înlocuiesc cu succes metalele. Noile materii plastice aceluie prezintă aceleași caracteristici ca și poliamidele, dar au în schimb un mare avantaj: ele nu absorb decît o cantitate minimă de umiditate. Materiile plastice din cele două grupuri despre care am vorbit pînă acum pot fi întrebuințate pînă la o temperatură maximă de 150 grade Celsius, dar există o altă categorie de materii plastice, fluorocarbonul, care suportă și temperaturi de 290°C. Materiile plastice amintite se găsesc sub formă de bare, tuburi, plăci, iar prelucrările se fac la strung, la freză sau pe alte mașini-unelte. În industrie se întinesc însă și piese din materii plastice obținute prin turnare folosind-se procedeul numit „mularaj prin injecție”. Productivitatea este foarte mare: 250-300 de piese pe zi! De aici, eficiența lor pentru producția de serie foarte mare, ca de exemplu în industria automobilelor. Deocamdată, piesele de materii plastice sînt

## ghid săptămînal LECTURA MUZEE



Din punctul de vedere al ritmului editorial ne aflăm într-o perioadă a poeziei. Aproape zilnic ne putem îmbogați biblioteca cu cîte un volum de versuri, încît criticii de specialitate îi e greu să le analizeze cu maximă operativitate. Iată cîteva poezii din nou prezente în librării cu cîte o carte: Ion Brad (Pămint și stiele), Nina Cassian (Disciplina hațel) și Dragoș Vrînceanu (Golunne), pot parcimonios cu propria-i lucrare încît, deși cu o activitate îndelungată în reviste, este acum abia la al doilea volum.

După o lungă și nerăbdătoare așteptare a ieșit — în sfîrșit! — de sub tipar și ediția a II-a. Versuri originale și tălmăcirii de St. O. Iosif, ediție revizuită, adăugită, îngrijită și prefată de Ion Roman, cunoscutul exeget al acestui excelent minor poet sentimental. E important de știut că ediția a apărut într-un tiraj de masă în colecția „Biblioteca pentru toți”.

Deși apărute de mai multe săptămîni în urmă, o carte de versuri semnate de un poet atît de viguros cum e M. R. Parascivescu nu trebuie să lipsească din obșnișniul program al lecturii tinerilor cultori. recomandăm călduros, mai ales că acest volum, intitulat „Versul liber” (Editura tineretului) a „scăpat” încă rubricii de „cronică literară” a revistelor de specialitate. Titlul, cum spune chiar poetul nu este „un îndemn la răzvrătire împotriva versului clasic” ci exprimă un crez estetic al autorului. „Cîntecelor țigănești”: „Sigur e că prin

„vers liber” am vrut să înțeleg, în primul rînd, liber de orice vorbărie”. În proză, semnalăm săptămîna trecută cîteva recitări ale unor opere prestigioase („Risipiții”, „Șoseaua dudului”) alături de atît de gustate lucrări memorialistice. Din restul aparițiilor, selectînd, vă recomandăm o carte aparținînd unui gen de asemenea, cîdat de tineret: însemnări de călătorie. Intitulată „Drumuri europene”, cartea lui Dumitru Popescu înmănușează impresii din călătorii în Franța, Italia și Anglia.

• Iubitorii filmului n-au uitat desigur prestigioasa producție engleză „Drumul spre inalta societate”. În colecția Meridian a apărut romanul, după care a fost realizat filmul, intitulat „Viața în inalta societate” de John Braine.

Alături de aceasta recomandăm „Cronica unei familii” a cunoscutului scriitor italian Vasco Pratolini. Cîtam dintr-un „Cuvînt înainte” semnat de Alexandru Balaci. „Cartea este (...) o fermecătoare povestire, intererată de unde lirice, despre copilărie și adolescență, cu toate întrebările prime ale omului despre viață, despre dragoste, despre luptă și moarte. Sînt deosebit de realizate artistic din acest punct de vedere, figurile unor adolescenți (și în primul rînd cei doi frați), care frează atît de viu în paginile cărții lui Pratolini și care cuceresc treptat, prin experiență de multe ori dure, o claritate înțelegerii a sensurilor vieții și ale zărilor omenirii pentru o viață mai bună”.

• Recomandăm, amatorilor de artă plastică vizitarea colecției de artă contemporană a Muzeului de artă al R.P.R. care s-a îmbogățit cu noi lucrări, multe din ele reprezentative pentru evoluția artistică a tinerii generații de plasticieni. Astfel, în sala Muzeului consacrat perioadei amintite, alături de operele unor personalități artistice consacrate ca Al. Ciucureanu, H. Cotargi, L. Grigorescu, D. Ghiață, M. Bunesco, B. Căraș, I. Irimescu, G. Vida ș.a., inițitim și numeroase opere ale tinerilor noștri pictori și sculptori (B. Conalșu, E. Popa, I. Gheorghiu,

V. Mărgineanu, V. Celmare, E. Greculesci, Gh. Apostu, Al. Gheorghiuță, Gh. Iliescu, W. Demeter ș.a.). Chiar dacă autorii unor tablouri sau sculpturi recurg la schematizări facile, hieratice, lipsite de elan, creația tinerilor artiști plastici în ansamblu, măturiseste o frămbintare creatoare puternic ancorată în contemporaneitate, ale cărei izbni artistice sînt evidente sau se anunță încurajator. Noile exponate oglîndesc progresul evolutiv al genului plastic actual, al căru drum ascendent e o garanție a realizărilor ce vor urma.



Seventă din filmul Marșul asupra Romei

• ST. MIHAILESCU-BRĂILA și ȘTEFAN BĂNICĂ, de la Teatrul Muncitoresc C.F.R., pot fi văzuți în spectacolul de la Teatrul de vară Herăstru (miercuri 18, ora 20) cu comedia „N-avem centru înaintaș”.

• FEMEIE CU BANI, comedie antrenantă de G. B. Shaw, în distribuția Teatrului Național cu Carmen Stănescu și Dem Radulescu se reprezintă la Teatrul de vară 23 August (sîmbătă 21, ora 20).

• ST. MIHAILESCU-BRĂILA și ȘTEFAN BĂNICĂ, de la Teatrul Muncitoresc C.F.R., pot fi văzuți în spectacolul de la Teatrul de vară Herăstru (miercuri 18, ora 20) cu comedia „N-avem centru înaintaș”.

• ST. MIHAILESCU-BRĂILA și ȘTEFAN BĂNICĂ, de la Teatrul Muncitoresc C.F.R., pot fi văzuți în spectacolul de la Teatrul de vară Herăstru (miercuri 18, ora 20) cu comedia „N-avem centru înaintaș”.

## ECRANUL

bulgari, mai ales în primele secvențe ale filmului.

Apafi Muhtar: Un cîine la fel de inteligent și... talentat ca faimosul Rin-Tin-Tin care a făcut epocă pe ecran în urmă cu aproape douăzeci de ani din viziunea acestui film cu aparent caracter polițist. Interesant procedeul folosit de cineasții sovietici. Pentru a combate birocrația și indiferența omului față de semenii săi au evocat povestea vieții unui cîine polițist, trimițînd tot timpul aluzii la un subtext profund uman. Ivan Niculin demonstrează încă o dată că este un mare actor de cinema iar Alla Lantova, pe care aproape am uitat-o, reapare într-un rol de mică întîndere, dar care undeva ne-o reaminteste pe acrită din „Zvăpăiața” anilor ei de debut.

## PREMIERE

Marșul asupra Romei: Comedia sau tragedie? Și una și alta. Regizorul italian Dino Risu care e un specialist al cinematicii fotografice a făcut, în acest film, totul pentru a desființa prin ris demagogia fascistă, mascarada faimosului marș asupra Romei. Dincolo de ris deslușim însă dureroasă dramă a mistificării fasciste, ororile înfăptuite de brutele în cămăși negre. Remarcabilă creația actoricească a lui Vittorio Grassman și Ugo Tognazzi.

Evadatul: Ce păcat că primele douăzeci de minute reușite de film sînt desmițate de ritmul lent, obositor, al peregrinărilor luptătorului antifascist care a evadat cu un imens lanț la picioare. De notat autenticitatea portretelor realizate de cineasții

Jungla tragică. O zguduitoare relatare a moravurilor animale din lumea de cruzime a plantatilor și animalelor. Filmul are multe valențe artistice, încredincându-se printru cele mai reușite opere ale cinematografului brazilien.

Decoraji pentru copii minune. Satiră la adresa politicianismului vest-german, lucrată într-o manieră ce n-l aminteste pe Bertold Brecht.

De doi bani violete. O melodramă ce se vrea romanță de cartier parizian și provincie conservatoare ale cărei relativ puține momente reușite ne trimit în cea ce era cu totul izbit în „Umbrele din Cherbourg”.

Secolul energiei atomice și al cercurilor cosmice: veacul pe care-l trăim a fost denumit, pe rînd, în diferite chipuri. Fără îndoială, că i se potrivește și denumirea de „secolul materiilor plastice”.

În domeniul tehnic, de cîțiva ani are loc o evoluție deosebit de interesantă: materiile plastice înlocuiesc din ce în ce mai mult materialele. Adeseori, tehnicienii și inginerii urmăresc cu multă prudență această mișcare neașteptată, care-i obligă să ia în seama gîndească din nou la probleme ce erau considerate de mult a fi rezolvate. După mii de ani de experiență cu obiecte fabricate din metal, se pune acum foarte acut întrebarea: cum trebuie să procedăm pentru a fabrica aceleși obiecte din materiile plastice?

Grupul de materii plastice care joacă un rol de primă importanță în domeniul mecano-tehnic este același din care-l cunoaștem și din industria textilă. Poate că unii cititori vor fi mirați să afle că binecunoscutul nylon și perlon, se găsesc de asemenea în piesele ce înlocuiesc metalele! Aceste materiale se disting printr-o rezistență extraordinară, o duritate mare și o rezistență la frecare foarte bună. În plus — și aceasta le deosebește de metale — ele nu sînt sensibile la umezele mai multe dintre substanțele chimice.

În timp ce metalul, într-un mediu acid, ruginește și este atacat foarte repede, materiile plastice nu suferă nici cel mai mic inconvenient! V-ați gîndit, vre-odată, că apare fragilul nylon poate să alcătuiască rulmenți cu bile foarte rezistenți, în stare să suporte solicitări mari, fără a pretinde întreținerea care era pînă acum o regulă absolută? Și acesta nu este totul! Dacă, în timpul fabricației, la poliamide se adaugă un agent de „alunecare”, adică o substanță care ajută alunecarea pieselor una pe alta, cum e de exemplu bisulfitul de molibden, se pot realiza rulmenți care nu necesită nici un fel de întreținere! Longevitatea unor asemenea rul-

menți este cu mult mai mare decît aceea a rulmenților din metal, datorită marii lor rezistențe față de frecare. De asemenea, s-a descoperit că este foarte avantajos să se construiască roțile dințate, șuruburile fără sfîrșit, pîmoanele și ambrajetele sau cuplările din poliamide. Unul din avantajele este că funcționarea se face aproape fără zgomot! Există, astăzi, un proiecter pentru filme de 8 sau de 16 mm, la care toate piesele în mișcare sînt construite din poliamide. Acest aparat nu pretinde nici un fel de ungere cu uleiuri și în același timp este cel mai tăcut aparat de proiecție.

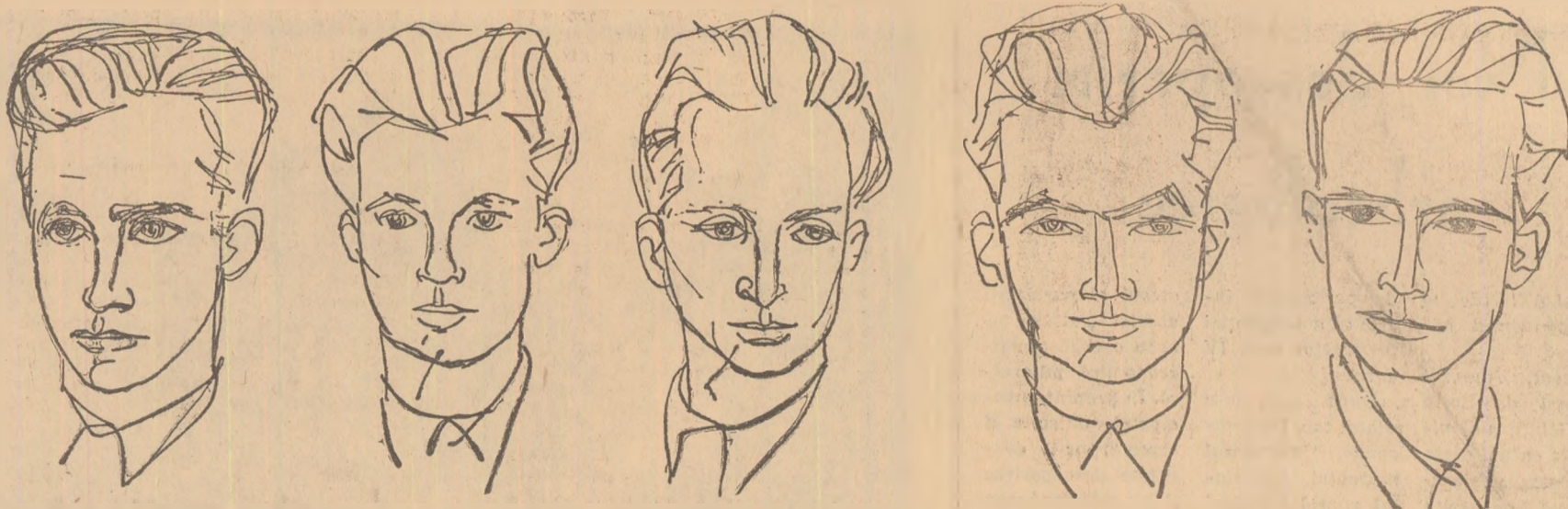
Dar poliamidele nu sînt singurele materii plastice care înlocuiesc cu succes metalele. Noile materii plastice aceluie prezintă aceleași caracteristici ca și poliamidele, dar au în schimb un mare avantaj: ele nu absorb decît o cantitate minimă de umiditate. Materiile plastice din cele două grupuri despre care am vorbit pînă acum pot fi întrebuințate pînă la o temperatură maximă de 150 grade Celsius, dar există o altă categorie de materii plastice, fluorocarbonul, care suportă și temperaturi de 290°C. Materiile plastice amintite se găsesc sub formă de bare, tuburi, plăci, iar prelucrările se fac la strung, la freză sau pe alte mașini-unelte. În industrie se întinesc însă și piese din materii plastice obținute prin turnare folosind-se procedeul numit „mularaj prin injecție”. Productivitatea este foarte mare: 250-300 de piese pe zi! De aici, eficiența lor pentru producția de serie foarte mare, ca de exemplu în industria automobilelor. Deocamdată, piesele de materii plastice sînt



# Din agenda întrecerii socialiste

**D**eschizi ziarul și îți înțelegi zilnic vești despre entuziasmul cu care tineretul participă la construcția socialistă în țara noastră. De la gigantul baraj al Bistriței înspumate la Cetatea de Ioc, de la cîmpurile cu holde mănoase ale Bărăganului la schelele care conturează noile blocuri și obiective industriale, corespondenții voluntari — ajutoare de nădejde ale ziarului — își extrag temele scrisorilor lor despre viața nouă, despre eroismul muncii cotidiene, aduc la cunoștința țării, operativ, faptele omului nou din cele mai diferite locuri.

Publicăm azi, de Ziua presei românești, câteva scrisori ale celor mai activi corespondenți voluntari, care și de data aceasta au ținut să informeze ziarul cu cele mai semnificative realizări și fapte din întrecerea socialistă cu care colectivul de muncă împinșă cea de a XXI-a aniversare a Eliberării patriei noastre.



## Șarjele Reșiței

Secția furnale a Combinatului siderurgic Reșița. Se elaborează o nouă șarfă. Membrii echipei condusă de Beresny Grigore sînt la post. Ei luptă cu minutele care aici se măsoară în tone. Scurtarea timpului de stagnare a furnalelor, îmbunătățirea calității fontei, micșorarea consumului de coes sînt angajamente înscrise pe graficul întrecerii socialiste. Alături de munca avîntată a furnaliștilor, conducerea secției a luat măsuri care să ajute la realizarea angajamentelor.

Pentru micșorarea consumului de coes pe tonă de fontă s-a ridicat temperatura aerului insuflat pînă la 900° C. Un prim rezultat obținut a fost reducerea consumului de coes la 39 kg pe tonă de fontă.

Înainte, schimbarea unei forme la gura de vînt a furnalului dura 22 de minute. Organizîndu-și mai bine munca tinerii lăcătuși apeductori Aurică Ciocan, Iosif Nubert, Alexandru Mărgineanu au redus acest timp la numai jumătate.

Complexul de măsuri, strădania furnaliștilor de a lucra mai bine au făcut ca angajamentele luate în cînteca zilei de 23 August să fie deja realizate. Pînă acum au fost date peste plan 5 400 tone fontă, depășire realizată cu coes economisit.

ZUGRAVU DORU  
inginer

## În sprijinul sectorului IV

Cînd Sebastian Mihai, havor la sectorul IV B a sosit la locul de muncă haveva tăia în plin. Cu oarecui lui, Rotaru Ioan pe care-l schimbase, se înțelese doar din privire. Totul era în ordine.

Minerii erau bucușori de rezultatele primei decade: 960 tone carbune peste sarcinile de plan. Și plusul continua să crească zi de zi.

De-a lungul frontului de lucru minierii se mișcau iute. Pînă „sus” mai erau 5 m. cînd deodată se auzi un zgomot scurt și haveva se opri. Electricienii, chemați în grabă să constate dacă haveva mai poate funcționa au dat răspuns negativ.

Brigadierul Blaga și ortacii au înțeles acest lucru și fiecare cu câte un picămer au început lupta cu roca.

În atelierul electric maistrul electrician Cița Nicolae pare descurajată. „Cui să-i încredințeze repararea?” I-a ales în cele din urmă pe Proetu Mihai și Dinu Stelian. Băieții au început lucrul. Li s-au alăturat electricienii Deji Nicolae și Trifan Traian.

Cînd zorile se luptau cu întunericul, la bancul de probe cei patru electricieni executau ultimul control. Intrerupătorul funcționa normal. Băieții au fost felicitați pentru rapiditatea executării reviziei și reparării intrerupătorului.

POPA EUGEN  
miner

## Barometrul uzinei

Unul din indicatorii sarcinilor de plan căruia colectivul Uzinei de țevi de la Roman îi acordă o deosebită atenție este reducerea continuă a prețului de cost al produselor tubulare. În fiecare sector, secție sau atelier s-au căutat și s-au găsit noi metode care să contribuie la realizarea angajamentelor luate în această direcție. Eforturile au fost îndreptate înspre creșterea productivității muncii. Îmbunătățirea indicilor de utilizare ai agregatorilor a făcut ca productivitatea muncii să crească cu 0,6 la sută față de sarcina planificată. Cele mai bune rezultate au fost obținute de muncitorii secției filetaj care au depășit sarcinile de plan cu 3,4 la sută obținînd și steagul de secție evidențiată în întrecerea socialistă.

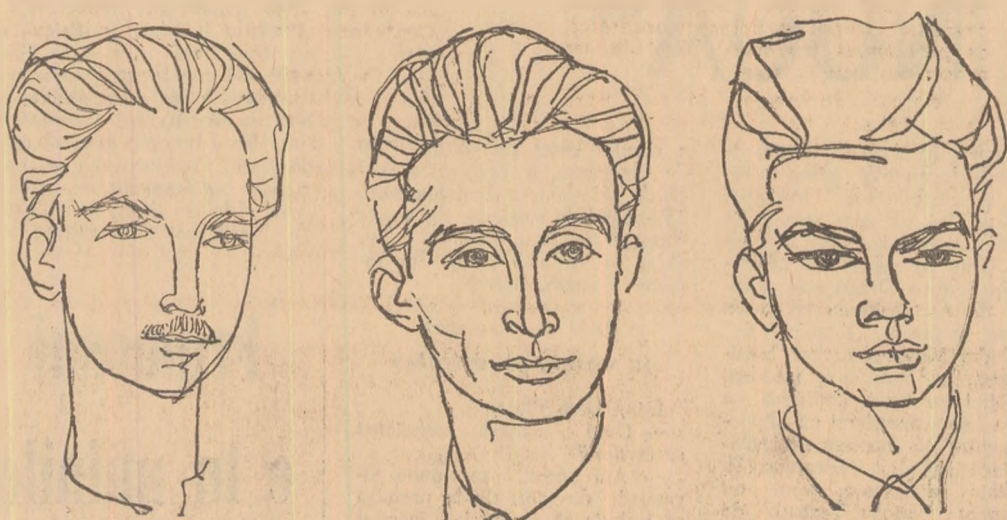
În același timp au fost obținute economii la materiale auxiliare în valoare de 584 000 lei. Ele provin în primul rînd din reducerea cheltuielilor la executarea sculelor de către turnătorii și din micșorarea consumului specific de scule de către laminorii.

Toate aceste metode folosite s-au concretizat în realizarea de economii la prețul de cost în valoare de 1 734 000 lei, și 3 594 tone țevi finite peste sarcinile planificate.

MIHAI AURESEI  
economist

# Ne scriu

## corespondenții voluntari



Iată cîțiva din cronicarii vieții noastre noi, antene ale ziarului în cele mai îndepărtate colțuri ale țării. În rîndul de sus (de la stînga la dreapta): Călin Năstase — lăcătuș C. S. Reșița; Iordache Mihail — tehnician — Sîvinești; Tîbi Godoel — țărăn cooperator — comuna Buhoci, raion Bacău; Bogdan Nicolae — student — Timișoara; Lungu Gheorghe — Șchea Țicleni-Girolt. În rîndul de jos (de la stînga la dreapta): Graur Adrian — elev — Suceava; Stăvăr Teodor — operator chimist — Roznov; Traian Pop — profesor — comuna Feldru, raion Năsăud.

## Directivile

Aud drumul rotund al luminii  
urcînd marile trepte de piatră,  
trepte cioplite de minile noastre  
îlcare treaptă — o cîră  
îsemnînd, în procente și tone,  
tot atîta carbune, petrol, cereale,  
tot atîta fericiți  
cîi numără tot ce e riu și e ram  
de-a lungul și de-a latul în țara aceasta.  
Aud tropotul rotund al luminii  
urcînd marile trepte de cîlire  
și clipele toate le-aud  
deschizîndu-se ca niște porți de senin  
prin care Partidul  
apropie cu brațele lui  
zborul prelung al țării, în sus!

FLORENTIN POPESCU  
student

## Gînd tînar

Prin tot ce iac, statornic caut  
Ca tot ce am mai bun să-ți dăru  
Și-ncearc sîios în glas de flaut  
Un cîntec ne-nțrecut, și stăru  
Să dau puteri și glas cîntării,  
S-aduc un spor de frumusețe  
La noua mărășie-a țării.

ILIE M. STAN  
economist principal la Combinatul  
Chimic Făgăraș

# „VĂ RUGĂM SĂ NE RĂSPUNDEȚI”

**S**ub acest titlu, redacția a publicat în ziarul cu nr. 5040 o scrisoare prin care solicita cititorii săi să răspundă la trei întrebări cu privire la conținutul, tematica și aspectul grafic al „Științei tineretului”.

Răspunzînd solicitării zilnice la redacție sosește un număr din ce în ce mai mare de scrisori prin care cititorii evidențiază ceea ce este bun în activitatea ziarului și trebuie continuat, fac interesante propuneri în sprijinul îmbogățirii tematicii, al creșterii calității publicisticii și prezentării grafice a „Științei tineretului” (numărul propunerilor cuprinse în primele scrisori sosește la redacție depășește cifra de 370).

În rubrica de față publicăm cîteva din răspunsurile primite:

ION COMBEI — București

De câte ani urmăresc cu regularitate „Știința tineretului” și o citez cu plăcere. Afiu eu cît și colegii mei apreciez în mod deosebit rubricile „Să discutăm despre tinerete, educație, răspunderi”, pagina de știință, pagina externă.

Aș dori să înțeleg mai des în coloanele ziarului o rubrică „Caleidoscop” (nr. săptămînal veți putea urmări o rubrică magazin care va răspunde și dorinței dumneavoastră), să se realizeze mai multe anchete în legătură cu diferite aspecte ale vieții tinerilor insistîndu-se în mod deosebit asupra problemelor familiare; cel puțin o dată pe lună să se publice partitura unui cîntec pe care să-l învețe tineretul.

Scrisori cu un cuprins asemănător am primit și de la tovarășii Ana Grigoraș — Bacău, Stan Anica — comuna Balotestei, raionul Râcari, Mitu Ion — Cîmpulung Muscel, Popescu Elena, comuna Perii, raionul Tr. Severin, și alții.

CALOTĂ NICOLAE — comuna Bărbătești, raionul Girolt

Afiu eu cît și ceilalți elevi, salutăm călduros această inițiativă a ziarului. Considerăm că ziarul este destul de bine întocmit, trăind o gamă variată de teme. Noi considerăm însă că interesul tinerilor față de ziar ar spori dacă acesta ar publica mai des articole despre marile descoperiri care au avut loc în lume, despre rezultatul unor cercetări științifice, expediții etc. Paralel cu aceasta să se recomande o bibliografie adecvată temei abordate în articolul respectiv.

Propuneri similare au mai făcut în scrisorile lor Laszlo Pop — Slatina; Iliescu Florian — Tg. Neamț, Careba Valeriu — Reșița; Tocan Corneliu — Birlad; Mehedențu Nicolae, comuna Sirbeni, raionul Țitu etc.

După cum credem că ați observat, dînd curs sugestiilor dumneavoastră și venind în întîmpinarea tinerilor dornici să-și îmbogățesc cunoștințele am inaugurat în nr. 5051 al ziarului rubrica „Marile descoperiri”. Rubrica va apare săptămînal și așteptăm propuneri cît mai concrete în legătură cu conținutul ei.

IOAN SANSANIUC — Bacău  
Apreciez dezbaterile organizate pe teme de morală. Sint convins că au o puternică influență educativă asupra tinerilor. Cred că tematica rubricii ar putea fi îmbogățită. Să se organizeze mai multe dezbateri despre atitudinea tinerilor față de muncă, despre spiritul de sacrificiu, ajutorul tovarășesc etc. Să li se dea tinerilor unele sfaturi utile despre conduită, despre modul în care trebuie să se comporte în societate.

Un conținut asemănător au avut și scrisorile tovarășilor Bușe Toma-Oltena, Hagi Gheorghe-Dobrogea, Zamola Adrian Giovanu-Tr. Severin și Cînoșca Maria-Brăila și alții.

Tuturor le facem cunoșcut că în curînd ziarul nostru va publica o suită de materiale în legătură cu comportarea tinerilor în societate.

ION PROTOPOESCU — București.  
Citesc cu plăcere paginile din viața organizațiilor U.T.C., articolele pe teme sportive, notele de lector; apreciez „Lexiconul” din pagina externă. Aș dori să citesc mai multe folioane, reportaje-anchetă, despre dezvoltarea multilaterală a tinerilor, despre atitudinea tinerilor în dragoste.

Prezența folioanelor în ziar a fost solicitată de aproape toți tovarășii care ne-au scris pînă acum. Tuturora le facem cunoscut că săptămînal, cu concursul scriitorului Teodor Mazilu (și al altor colaboratori), vom publica o rubrică de „Folietoane”.

PETRE CALUJNAI — Oltena.

Răspund la ancheta dumneavoastră și în numele celorlalți tineri din cooperativa agricolă de producție din comuna Cetate, raionul Calafat. Cel mai mult ne atrag materialele scurte, bine informate, care ne fac cunoscute rezultatele, experiența altor cooperative agricole. Am citi cu plăcere însă și articole despre viața tinerilor în familie de la sate, cu problemele și preocupările lor. Ne-a plăcut reînfrînarea cu eroii reportajelor și nu înțelegem de ce nu o continuăm, așa cum nu înțelegem de ce publicați versuri, schițe, reportaje literare alt de rar. Am vrea să fim mai bine informați în legătură cu turismul (nr. veți putea citi în curînd rubrica: „Colțul turistului”). În legătură cu problemele de etică am dori să folosim mai des metoda „meselor rotunde” cu participarea unor mari personalități, a unor oameni cu o bogată experiență de viață.

În rubrica de față am reprodus doar cîteva din scrisorile și propunerile cititorilor. Unele din sugestiile făcute au și început să prindă contur. Redacția va depune eforturi și pe mai departe ca propunerile valoroase să-și găsească concretizare în coloanele ziarului.

Dragii cititori! Redacția vă așteaptă în continuare părerile, propunerile, sugestiile. Vă rugăm să ne răspundeți!

După  
patru ani

Unul  
din cei 1000

Pentru fiecare oraș din țara noastră cîțiva ani însumat 1 000 de muncitori din secția turnătorii a Uzinei de utilaj petrolier din Tîrgoviște — Paul Rîza.

Acum doi ani i s-a dat în răspundere o brigadă compusă din 40 de oameni. A fost primul colectiv care a primit sarcina să lucreze pe mașinile de format mecanic. N-a fost ușor, dar perseverența cu care au învățat, schimbul de experiență cu constructorii de tractoare din Brașov, i-au ajutat să se mențină colectivul evidențiat în întrecerea socialistă, să obțină diploma, iar responsabilul ei steagula de frunte. Brigada s-a angajat să îndeplinească sarcinile lunare de plan cu 7 zile înainte, să reducă cu 1,5 procente coeficientul admis de rebut.

Și acum iată rezultatele:  
• plan lunar realizat cu 7-10 zile înainte de termen  
• rebutul: redus cu 4 procente

• economisind cîte 10 minute pe fiecare piesă, brigada a realizat în luna iulie un plus de 700 de reper.

Împreună cu maistrul brigăzii, Gheorghe Istrate, a modificat tehnologia de turnare la capacul 3x25 atm. aducînd uzinei economii de peste 71 000 lei. Succesul a născut o altă întrebare: pot fi eliminate masele de? Și cei doi au început un studiu amănunțit, ajungînd la turnarea cu rîciorii și de aici la... 215 000 lei economii. Extinzînd procedeul la capacele 4x25 atm. economiile au crescut cu încă 315 000 lei.

GEORGE GIRJOABA  
student

MISU AVANU  
tehnician

## Brigadiera

Organizația U.T.C. din cooperativa agricolă de producție din Coicea Mare, raionul Segarcea, numără peste 250 de tineri. Despre ei, despre munca lor aș putea scrie numeroase pagini. Cum însă acest lucru nu este posibil mă oprise la brigadiera din... brigada nr. 1 legumicolă.

Pe Maria Bichea cu greu o găsești. De o cauți la echipa lui Criceanu Ion și se spune „a fost pe aici dar a plecat”. Unde? La echipa lui Criceanu Ștefan sau la echipa lui Ion Mîte. În permanență este necesită colindătoare a celor aproape 40 de hectare de grădini pe care le are în primire brigada.

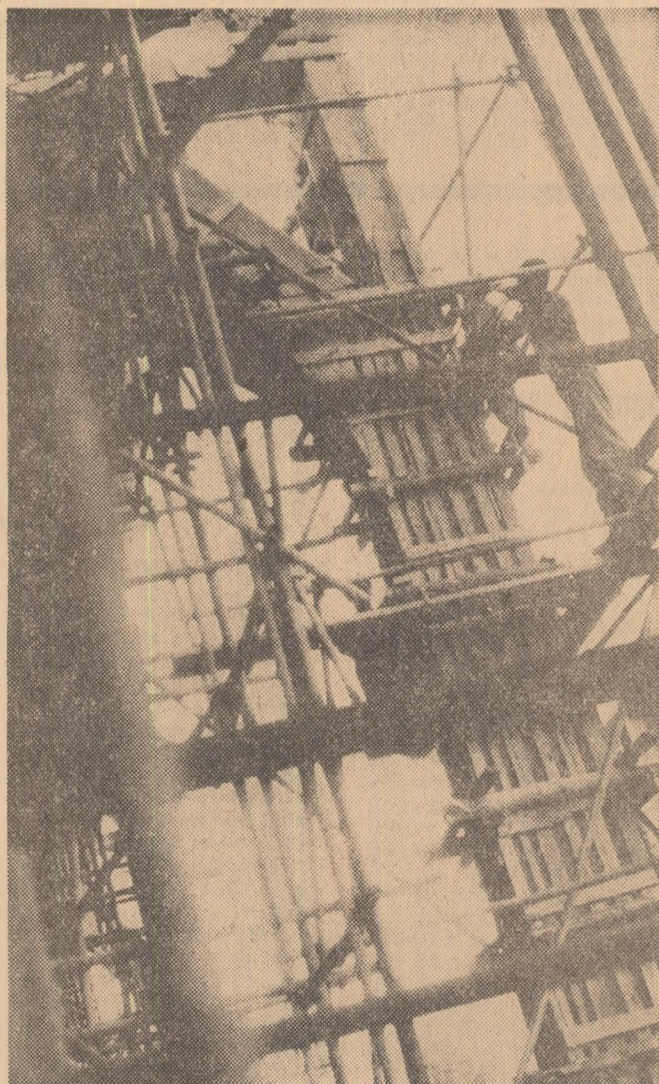
Cei 238 de cooperatori organizați în 4 echipe au realizări dintre cele mai frumoase. În bună parte ele se datorează și Mariei Bichea care la numai 20 de ani ai săi dovedește mult spirit organizatoric și multă dragoste pentru munca de legumicolă.

Anul trecut, împreună cu brigada lui Florea Bogatu, s-au realizat 2 900 000 lei, deci peste 40 000 lei de pe fiecare hectar de grădină. Dar, Maria Bichea vrea ca venitul bănesc de la grădina de legume să ajungă la 3 600 000 lei.

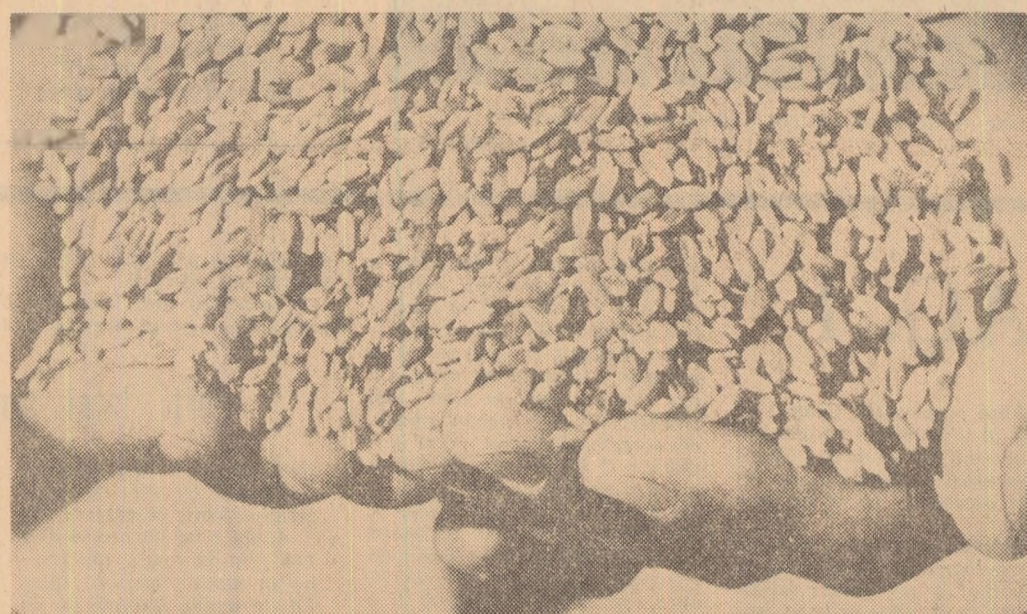
Rezultatele obținute pînă acum sînt dintre cele mai bune.

Venitul bănesc de la grădina de legume obținut pînă la 1 august este de 3 200 000 lei.

ION PERȘINARU  
ing. agronom



Correspondentul nostru voluntar, NELU NEGREA, ne-a trimis imaginile prezente pe care le-a intitulat: „SPRE ÎNĂLȚIMI” și „AURUL OGOARELOR”.



• În secția de mașini electrice a Uzinei de construcție de mașini din Reșița se execută ultimele lucrări la cel de-al 24-lea hidrogenerator destinat centralelor de pe riul Bistrița-Aval. Vasile Enea, Martin Oța, Alexandru Mayer, Francisc Gaida și alții din echipa de lăcătuși muncitori au adus numeroase îmbunătățiri procesului tehnologic (Moraru Vasile).

• Colectivul Fabricii de mobilă din cadrul IPROFIL Balta Sărută raportează: angajamentele luate în cînteca zilei de 23 August au fost depășite cu 350 mc. cherestea, 56

me placaj, 29 mese pentru cluburi etc. Valoarea producției globale suplimentare se ridică la 1 100 000 lei (Vasile Motric).

• Ieri s-a montat la Întreprinderea „Dacia” din Capitală cel de-al 201-lea război de țesut de mare productivitate (Mogoș Corneliu și Breber Mircea).

• Brigada de tractoare nr. 6 de la S.M.T. Sihlea lucrează pe ogoarele cooperativei agricole de producție „Progresul” din Rm. Sărat. În 8 zile, mecanizatorii au terminat recoltatul grîului de pe suprafața de

445 hectare. Producția medie la hectar: 2 900 kg. Au început lucrările de desmirșit. (Traian Raicu).

• Anul acesta constructorii de locuințe din Gherla vor da în folosință peste 100 de apartamente confortabile. Blocul turn a fost terminat și locatarii s-au mutat în 20 de apartamente. Cel de-al doilea bloc se află în faza de finisaj. Au început lucrările și la blocul nr. 3 (Soreanu Leon).

• La intrarea în Fabrica de mobilă din cadrul Combinatului de industrializare a lemnului din Pitești s-a

amenajat o expoziție care cuprinde noile produse executate la Pitești și în alte fabrici din țară. Linia modernă, atrăgătoare, finisajul de calitate superioară fac ca acestea să se bucure de aprecierea vizitatorilor, să se armonizeze cu linia modernă a noilor blocuri. De curînd colectivul tehnologic al fabricii a creat noul tip de mobilă Camera de zi „Triviale”. La finisare se utilizează plăci fibrolemnoase înobilate — melacard.

Colectivul de documentare este preocupat acum de un nou tip de mobilă „Triviale II” mult îmbunătățit față de primul. (Tistuleasa Florea).

# LA INCHIDEREA EDIȚIEI



# Noi descoperiri arheologice

GALAȚI (de la  
correspondentul no-  
stru)

Recent, muzeul regional de istorie din Galați, s-a îmbogățit cu noi piese de valoare documentară descoperite în regiune. Cercetătorii științifici și lucrătorii muzeului au scos la lumină, de pe șantierul deschis în apropierea comunei Jorăști, raionul Bujor, în punctul „Ripa cu oale” noi ruguri colective ce datează

din perioada de început a migrației popoarelor (sec. IV e. n.).

După cum ne-a relatat tov. Ion Dragomir, directorul muzeului, materialul poartă numărul de ordine I, deoarece a fost primul în istoria culturii Sintana de Mureș, descoperit pe teritoriul fârii noastre.

Mormintele sînt însoțite de o mare număr de ofrande și schelete de animale domestice fapt ce

atestă că purtătorii acestei culturi aveau o bază social-economică puternică. În prezent, principalul obiectiv al cercetărilor îl constituie descoperirea și achiziționarea pieselor etnografice ce vor forma noua secție a muzeului. Lucrări asemănătoare au loc în prezent și la punctul arheologic Vadul Catagației-Brăila, Fittoșeni, raionul Focșani și cartierul Barboși-Galați.



Directorul G.A.S. Merisani, regiunea Arges, ing. Iancu Petre, dînd explicații în livada de pomi, unui grup de studenți de la Institutul agronomic din București, veniți la practică

Foto: AGERPRES

# BUN AUGUR ÎN „CASĂ NOUĂ”

Acel este unul din noile orașe ale patriei, cum sustin băcăniții pe bună dreptate, pentru că ceea ce s-a construit aici în ultimii ani înseamnă cu siguranță un oraș nou.

De curînd, în centrul acestei așezări moderne, sporindu-i frumusețea, s-a ridicat impunătorul local al casei de cultură. Febrilitatea cu care se repetă, se pregătesc manifestările e o carte de vizită promițătoare.

Seară de seară, spre casa de cultură își îndreaptă pașii grupuri de tineri pentru a participa la diferite activități ce au loc aici. O discuție cu tovarășul director ne edifică asupra preocupărilor colectivului casei de cultură.

## Ce-l interesează pe tineri?

„Este întrebarea care ne-am pus-o de la bun început, ne spune tov. director. Întreaga activitate a casei de cultură trebuie să fie orientată în așa fel încît să răspundă acestei întrebări legitime. Concret este nevoie, cred eu, de un sistem de muncă adecvat înțelesului larg pe care îl dobîndește cultura pentru mase. De la început, în colaborare cu comitetul orașeneș U.T.C., am căutat să evităm stereotipiile manifestărilor, grabnica lor expediere numai pe baza a putea consuma „s-a realizat”.

Dorința tinerilor de a cunoaște temeinic lucruri noi, perseverența cu care se instruesc este primul lucru de care trebuie să ținem seama. Am discutat cu tineri din întreprinderi, instituții,

școli apoi, în funcție de dorințele lor, am întocmit planul de muncă străduindu-ne să cuprindem multitudine de aspecte ce concurează la consolidarea și dezvoltarea unui temeinic bagaj de cunoștințe generale, a educației estetice.

Dorințele tinerilor de a afla lucruri noi despre istoria omeniilor i-am răspuns cu inițierea unui ciclu de conferințe din care reușim să scoatem: „Antichitatea și aportul ei în dezvoltarea societății omenești”, „Renășterea și semnificația ei istorică”, „Un deschizător de drumuri: omul modern”, „Pagina prezentului în cartea istoriei omeniilor”. Conferințele au fost solicitate specialiștilor ceea ce explică în bună măsură de ce la cele două conferințe (fînute pînă acum) în sala de festivități (250 de locuri) nu a rămas nici un loc liber”.

— Dar activitatea cercurilor, a formațiilor de artiști amatori?

Tovarășul director mă invită să-i urez scrie: „Linște, se repetă”.

— Teatrul de amatori, dar publicul e profesionalist?”

Pe scenă sînt: Alexandrescu Coca și Voicu, Drăgulescu Elena, Sina Lazăr. Se repetă o scenă din „Este vinovată Corina” de Laurențiu Fulga.

— Încă o dată.

Scena se reia. Profităm de o mică pauză să discutăm cu Constantin Motreanu, instructorul artistic al Casei de Cultură.

— Ne pregătim din timp pentru bienniala de teatru evitînd astfel asaltarea scenei în preajma concursului. Ne-am străduit

să alegem, în urma discuțiilor cu membrii formațiilor, piese adecvate la posibilitățile formației noastre, fără ca prin aceasta să facem conștietul îndoielnic. Avem în repertoriu „Fictele” de Al. Kirilescu și ne-am propus să jucăm „Titanic Vals” de Tudor Mușatescu. Spre bucuria mea, ca instructor, membrii formației au cerut amănunțit câteva zile a premiei cu „Fictele” pentru că socotesc spectacolul încă nefinisat îndeajuns. În imediata vecinătate, avem un concurent serios: Teatrul de stat. Or, spectatorii sînt, în general, aceiași. Un public profesionist care nu-și modifică exigențele pe distanța de câteva sute de metri. Pentru a câștiga atenția publicului trebuie să munștem enorm, să nu apelez la formula „sintem amatori” care nu-și are rațiunea atunci cînd veri să justifice calitatea unui spectacol.

Ca o completare la cele spuse de instructorul de teatru menționăm că cele patru spectacole cu „Fictele” și cu „Călele” s-au dat în fața unei săli (de 750 de locuri) plină pînă la refuz.

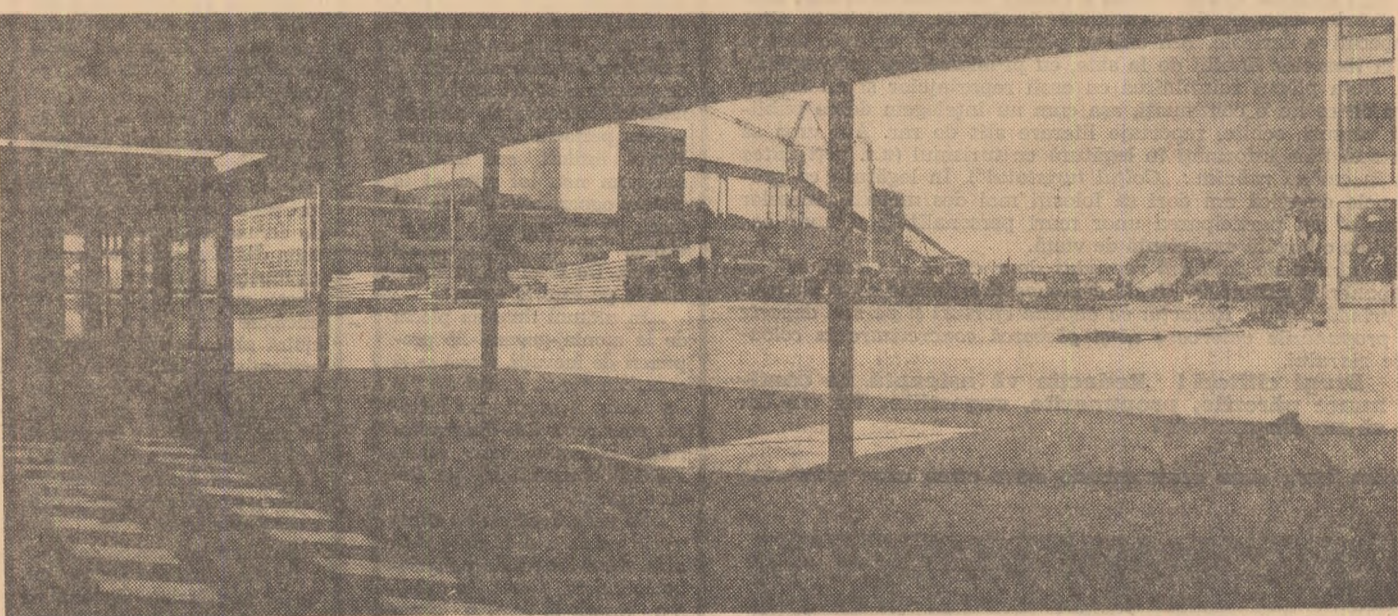
Alături de formația de teatru își desfășoară activitatea formația de estradă, la carei spectacol „Acesta e patria mea” s-a bucurat de asemenea de aprecieri elogioase. O contribuție deosebită pe linia interpretării Rosca Mihai, Giannina Tăbăcaru, frații Romanescu, a adus Sine Neniță (laureat al celui de al VII-lea Concurs al formațiilor artistice de amatori) care a scris muzica spectacolului, ca și activitatea orchestrei de muzică populară, formată din 30 de instrumentiști,

ca corului casei de cultură (120 de persoane), a brigăzii artistice de agitate. Au avut loc peste 15 spectacole sustinute de aceste formații pe scena casei de cultură și pe diferite scene din regiune (Roman, Buhusi).

Am început activitatea și la cercul foto-amatori. Ca un prim-bilanț putem aminti o expoziție ce cuprinde circa 100 de fotografii reprezentînd aspecte din munca oamenilor regiunii, peisaje industriale, naturale etc.

Încercînd în final un bilanț constatăm că activitatea la Tinerii Casa de cultură din Bacău se desfășoară pe măsura exigențelor impuse menținerii prestigiului câștigat.

N. ADAM



Vedere parțială a întreprinderii de prefabricate din beton Graiova — modernă unitate a industriei construcțiilor

Foto: AGERPRES

nt-una din adunările generale, utilizată de la cooperativa agricolă de producție Miorcani, raionul Sîrni, analizînd contribuția lor la înfrumusețarea comunei, au propus să amenajeze un parc cu alei, bănci și flori. Argumentele aduse de mulți tineri asupra necesității acestui parc, angajamentele lor de a participa la amenajarea lui au atras atenția sîntului popular.

Tatu Georgehe, secretarul comitetului U.T.C., împreună cu alți tineri au propus ca acest parc să-l construiească pe o colină care a fost plantată cu arbori în anul trecut. Propunerea tinerilor a început apoi să prindă viață. Cu ajutorul unor specialiști s-a întocmit un proiect. Apoi sute de tineri și vîrstnici au participat la curățirea viii-

torului parc de buruieni, amenajarea aleilor și terenurilor sportive, efectuarea băncilor și ale lucrurilor.

De curînd parcul a fost dat în folosință. Tinerii cooperatori din Miorcani în orele și zilele de odihnă au posibilitatea să se recreze participînd la spectacole prezentate aici de formațiile artistice sau meciurile de sport construite. Chiar plimbările pe aleile parcului sînt mai plăcute decît celele de la marginea uliilor.

În continuare tinerii și-au propus să participe la înfrumusețarea Parcului Tineretului — cum l-au denumit — prin construirea unei terase pentru dans, plantarea de flori etc.

Inițiativa tinerilor de la Miorcani nu este singură. În cuprinsul regiunii Suceava, în sate și în orașe, tineri și vîrstnici vin cu inițiativa și participă la înfăptuirea lor în regiunea Suceava au fost construite multe astfel de obiective care contribuie la înfrumusețarea satelor și orașelor. Sportive s-au amenajat, 145 baze sportive și pîrculețe; s-au extins spațiile verzi. Pînă în prezent valoarea lucrărilor executate prin munca patriotică a cetățenilor din regiunea Suceava în cadrul întrecerii patriotice pentru înfrumusețarea satelor și orașelor se ridică la peste 30 milioane lei, ceea ce reprezintă aproape 80 la sută din planul anual stabilit. Dar cele 30 milioane lei reprezintă mai mult; ilustrează inițiativa oamenilor muncii de a participa activ la înfrumusețarea satelor și orașelor lor.

Acum, cînd fiecare are un plan și o misiune, în fiecare an este mai puțin de roadă, îmi revine în minte imaginea satului de acum aproape 30 de ani. Din numărul mare al copiilor din comună, numai 70 frecventau cursurile școlii. În 1938 nici un elev care a terminat școala primară nu și-a putut continua studiile. Îmi amintesc cu mult regret de elevii foarte buni la învățătură, însetați de cunoștințe care au trebuit să rămîna la 7 clase primare. Pe mulți dintre aceștia îi întîlnesc adesea la bibliotecă comunală Imprumutînd cărți, la cercurile agrozootehnice, la învățămintul politic. Rețin numele unuia din elevii săi: Penci. Datorită sărăciei în care trăia nu a putut să frecventeze decît 4 clase primare. Cel patru copii ai săi trăiesc alături de vîrstnici. Unul a terminat facultatea și acum este inginer, doi sînt studenți, iar fata este în cla-

torul parc de buruieni, amenajarea aleilor și terenurilor sportive, efectuarea băncilor și ale lucrurilor.

De curînd parcul a fost dat în folosință. Tinerii cooperatori din Miorcani în orele și zilele de odihnă au posibilitatea să se recreze participînd la spectacole prezentate aici de formațiile artistice sau meciurile de sport construite. Chiar plimbările pe aleile parcului sînt mai plăcute decît celele de la marginea uliilor.

În continuare tinerii și-au propus să participe la înfrumusețarea Parcului Tineretului — cum l-au denumit — prin construirea unei terase pentru dans, plantarea de flori etc.

Inițiativa tinerilor de la Miorcani nu este singură. În cuprinsul regiunii Suceava, în sate și în orașe, tineri și vîrstnici vin cu inițiativa și participă la înfăptuirea lor în regiunea Suceava au fost construite multe astfel de obiective care contribuie la înfrumusețarea satelor și orașelor. Sportive s-au amenajat, 145 baze sportive și pîrculețe; s-au extins spațiile verzi. Pînă în prezent valoarea lucrărilor executate prin munca patriotică a cetățenilor din regiunea Suceava în cadrul întrecerii patriotice pentru înfrumusețarea satelor și orașelor se ridică la peste 30 milioane lei, ceea ce reprezintă aproape 80 la sută din planul anual stabilit. Dar cele 30 milioane lei reprezintă mai mult; ilustrează inițiativa oamenilor muncii de a participa activ la înfrumusețarea satelor și orașelor lor.

Acum, cînd fiecare are un plan și o misiune, în fiecare an este mai puțin de roadă, îmi revine în minte imaginea satului de acum aproape 30 de ani. Din numărul mare al copiilor din comună, numai 70 frecventau cursurile școlii. În 1938 nici un elev care a terminat școala primară nu și-a putut continua studiile. Îmi amintesc cu mult regret de elevii foarte buni la învățătură, însetați de cunoștințe care au trebuit să rămîna la 7 clase primare. Pe mulți dintre aceștia îi întîlnesc adesea la bibliotecă comunală Imprumutînd cărți, la cercurile agrozootehnice, la învățămintul politic. Rețin numele unuia din elevii săi: Penci. Datorită sărăciei în care trăia nu a putut să frecventeze decît 4 clase primare. Cel patru copii ai săi trăiesc alături de vîrstnici. Unul a terminat facultatea și acum este inginer, doi sînt studenți, iar fata este în cla-

torul parc de buruieni, amenajarea aleilor și terenurilor sportive, efectuarea băncilor și ale lucrurilor.

De curînd parcul a fost dat în folosință. Tinerii cooperatori din Miorcani în orele și zilele de odihnă au posibilitatea să se recreze participînd la spectacole prezentate aici de formațiile artistice sau meciurile de sport construite. Chiar plimbările pe aleile parcului sînt mai plăcute decît celele de la marginea uliilor.

În continuare tinerii și-au propus să participe la înfrumusețarea Parcului Tineretului — cum l-au denumit — prin construirea unei terase pentru dans, plantarea de flori etc.

Inițiativa tinerilor de la Miorcani nu este singură. În cuprinsul regiunii Suceava, în sate și în orașe, tineri și vîrstnici vin cu inițiativa și participă la înfăptuirea lor în regiunea Suceava au fost construite multe astfel de obiective care contribuie la înfrumusețarea satelor și orașelor. Sportive s-au amenajat, 145 baze sportive și pîrculețe; s-au extins spațiile verzi. Pînă în prezent valoarea lucrărilor executate prin munca patriotică a cetățenilor din regiunea Suceava în cadrul întrecerii patriotice pentru înfrumusețarea satelor și orașelor se ridică la peste 30 milioane lei, ceea ce reprezintă aproape 80 la sută din planul anual stabilit. Dar cele 30 milioane lei reprezintă mai mult; ilustrează inițiativa oamenilor muncii de a participa activ la înfrumusețarea satelor și orașelor lor.

Acum, cînd fiecare are un plan și o misiune, în fiecare an este mai puțin de roadă, îmi revine în minte imaginea satului de acum aproape 30 de ani. Din numărul mare al copiilor din comună, numai 70 frecventau cursurile școlii. În 1938 nici un elev care a terminat școala primară nu și-a putut continua studiile. Îmi amintesc cu mult regret de elevii foarte buni la învățătură, însetați de cunoștințe care au trebuit să rămîna la 7 clase primare. Pe mulți dintre aceștia îi întîlnesc adesea la bibliotecă comunală Imprumutînd cărți, la cercurile agrozootehnice, la învățămintul politic. Rețin numele unuia din elevii săi: Penci. Datorită sărăciei în care trăia nu a putut să frecventeze decît 4 clase primare. Cel patru copii ai săi trăiesc alături de vîrstnici. Unul a terminat facultatea și acum este inginer, doi sînt studenți, iar fata este în cla-

torul parc de buruieni, amenajarea aleilor și terenurilor sportive, efectuarea băncilor și ale lucrurilor.

De curînd parcul a fost dat în folosință. Tinerii cooperatori din Miorcani în orele și zilele de odihnă au posibilitatea să se recreze participînd la spectacole prezentate aici de formațiile artistice sau meciurile de sport construite. Chiar plimbările pe aleile parcului sînt mai plăcute decît celele de la marginea uliilor.

În continuare tinerii și-au propus să participe la înfrumusețarea Parcului Tineretului — cum l-au denumit — prin construirea unei terase pentru dans, plantarea de flori etc.

Inițiativa tinerilor de la Miorcani nu este singură. În cuprinsul regiunii Suceava, în sate și în orașe, tineri și vîrstnici vin cu inițiativa și participă la înfăptuirea lor în regiunea Suceava au fost construite multe astfel de obiective care contribuie la înfrumusețarea satelor și orașelor. Sportive s-au amenajat, 145 baze sportive și pîrculețe; s-au extins spațiile verzi. Pînă în prezent valoarea lucrărilor executate prin munca patriotică a cetățenilor din regiunea Suceava în cadrul întrecerii patriotice pentru înfrumusețarea satelor și orașelor se ridică la peste 30 milioane lei, ceea ce reprezintă aproape 80 la sută din planul anual stabilit. Dar cele 30 milioane lei reprezintă mai mult; ilustrează inițiativa oamenilor muncii de a participa activ la înfrumusețarea satelor și orașelor lor.

Acum, cînd fiecare are un plan și o misiune, în fiecare an este mai puțin de roadă, îmi revine în minte imaginea satului de acum aproape 30 de ani. Din numărul mare al copiilor din comună, numai 70 frecventau cursurile școlii. În 1938 nici un elev care a terminat școala primară nu și-a putut continua studiile. Îmi amintesc cu mult regret de elevii foarte buni la învățătură, însetați de cunoștințe care au trebuit să rămîna la 7 clase primare. Pe mulți dintre aceștia îi întîlnesc adesea la bibliotecă comunală Imprumutînd cărți, la cercurile agrozootehnice, la învățămintul politic. Rețin numele unuia din elevii săi: Penci. Datorită sărăciei în care trăia nu a putut să frecventeze decît 4 clase primare. Cel patru copii ai săi trăiesc alături de vîrstnici. Unul a terminat facultatea și acum este inginer, doi sînt studenți, iar fata este în cla-

torul parc de buruieni, amenajarea aleilor și terenurilor sportive, efectuarea băncilor și ale lucrurilor.

De curînd parcul a fost dat în folosință. Tinerii cooperatori din Miorcani în orele și zilele de odihnă au posibilitatea să se recreze participînd la spectacole prezentate aici de formațiile artistice sau meciurile de sport construite. Chiar plimbările pe aleile parcului sînt mai plăcute decît celele de la marginea uliilor.

În continuare tinerii și-au propus să participe la înfrumusețarea Parcului Tineretului — cum l-au denumit — prin construirea unei terase pentru dans, plantarea de flori etc.

Inițiativa tinerilor de la Miorcani nu este singură. În cuprinsul regiunii Suceava, în sate și în orașe, tineri și vîrstnici vin cu inițiativa și participă la înfăptuirea lor în regiunea Suceava au fost construite multe astfel de obiective care contribuie la înfrumusețarea satelor și orașelor. Sportive s-au amenajat, 145 baze sportive și pîrculețe; s-au extins spațiile verzi. Pînă în prezent valoarea lucrărilor executate prin munca patriotică a cetățenilor din regiunea Suceava în cadrul întrecerii patriotice pentru înfrumusețarea satelor și orașelor se ridică la peste 30 milioane lei, ceea ce reprezintă aproape 80 la sută din planul anual stabilit. Dar cele 30 milioane lei reprezintă mai mult; ilustrează inițiativa oamenilor muncii de a participa activ la înfrumusețarea satelor și orașelor lor.

# EXAMENUL DE STAT la școlile pedagogice și instituturile pedagogice de învățători

Școala medie nr. 33 cu secție pedagogică, București: Comisia nr. 1. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători București (învățămînt fără frecvență). Președinte Ion Gabrea, prof. univ. consultant, Institutul pedagogic de 3 ani Pitești.

Școala medie nr. 33 cu secție pedagogică, București: Comisia nr. 2. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători București (învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Maria Petrescu, prof. geografie, directoroarea Școala medie nr. 33 București.

Școala medie nr. 33 cu secție pedagogică, București: Comisia nr. 3. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători București (învățămînt fără frecvență). Președinte Isidor Cremer, conf. univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani București.

Școala medie nr. 33 cu secție pedagogică, București: Comisia nr. 4. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători București (cursuri de zi). Președinte Olsie Șafran, conf. univ. pedagogie, Universitatea București.

Școala medie nr. 33 cu secție pedagogică, București: Comisia nr. 5. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători București (cursuri de zi, învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Mihail Epuran, conf. univ. psihologie, Institutul de Cultură fizică București.

Școala medie nr. 6 cu secție pedagogică, Constanța: Comisia nr. 6. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Constanța (cursuri de zi). Președinte Constantin Șafran, lector univ. pedagogie, Universitatea București.

Școala medie nr. 6 cu secție pedagogică, Constanța: Comisia nr. 7. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Constanța (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Ion Șerban, lector pedagogie, Institutul de perfecționare a cadrelor didactice București.

Școala pedagogică de învățători Cîmpulung-Muscel: Comisia nr. 8. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Cîmpulung (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Iile I. Stănculescu, prof. pedagogie, Școala pedagogică Cîmpulung-Muscel.

Școala pedagogică de învățători Cîmpulung-Muscel: Comisia nr. 9. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Cîmpulung (cursuri de zi și învățămînt fără frecvență). Președinte Florența Ghinea, lector univ. filologie, Institutul pedagogic de 3 ani București.

Școala pedagogică de învățători Cîmpulung-Muscel: Comisia nr. 10. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Cîmpulung (învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Nicolae Nicolaescu, prof. pedagogie, director Școala pedagogică Cîmpulung-Muscel.

Școala pedagogică de învățători Bacău: Comisia nr. 11. Se vor prezenta candidații de la școlile pedagogice de învățători și educatoare Bacău (cursuri de zi, învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Maria Ionescu, prof. or. II geografie, directoroarea Școala pedagogică Bacău.

Institutul pedagogic de învățători Bacău: Comisia nr. 12. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători și școala pedagogică de învățători Bacău (cursuri de zi). Președinte Nicolae Vanhelovici, prof. pedagogie Bacău.

Școala pedagogică de învățători Arad: Comisia nr. 13. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Arad (cursuri de zi). Președinte Ioan Comănescu, lector univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani Craiova.

Școala pedagogică de învățători Arad: Comisia nr. 14. Se vor prezenta candidații de la școlile pedagogice de învățători și educatoare Arad și de la Institutul pedagogic de învățători Arad (cursuri de zi, învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Dumitru Stoica, lector univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani Craiova.

Școala pedagogică de învățători Arad: Comisia nr. 15. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Arad (învățămînt fără frecvență). Președinte Vasile Popoană, profesor emerit pedagogie, director Școala pedagogică Arad.

Școala pedagogică de învățători Blaj: Comisia nr. 16. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători și Institutul pedagogic de învățători Blaj (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Andrei Moldovan, lector univ. psihologie, Institutul pedagogic de 3 ani Brașov.

Școala medie nr. 4, cu secție pedagogică în limba germană, Sibiu: Comisia nr. 17. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de educatoare Sibiu (învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Hermann Schmidt profesor istorie, Școala medie nr. 1 Sibiu.

Școala pedagogică de învățători Butea: Comisia nr. 18. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Butea (cursuri de zi). Președinte Constantin Bender, conf. pedagogie, Institutul de perfecționare a cadrelor didactice București.

Școala pedagogică de învățători Cluj: Comisia nr. 19. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Cluj (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Dumitru Tudoran, prof. univ. pedagogie, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj.

Școala pedagogică de învățători Cluj: Comisia nr. 20. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Cluj (cursuri de zi și învățămînt fără frecvență). Președinte Dumitru Salade, conf. univ. pedagogie, Universitatea „Babeș-Bolyai” Cluj.

Școala pedagogică de învățători Cluj: Comisia nr. 21. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de educatoare și Institutul pedagogic de învățători Cluj (învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Constantin Popescu, lector pedagogie, Institutul de perfecționare a cadrelor didactice București.

Școala pedagogică de învățători, cu limba de predare maghiară, Aiud: Comisia nr. 22. Se vor prezenta candidații de la școlile pedagogice de

învățatori și educatoare și de la Institutul pedagogic de învățători Aiud (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Emeric Arzstalo, lector univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani Tg. Mureș.

Școala pedagogică de învățători Oradea: Comisia nr. 23. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători și Institutul pedagogic de învățători Oradea (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Irina Drăgăneanu, lector univ. psihologie, Institutul pedagogic de 3 ani Oradea.

Școala pedagogică de învățători Galați: Comisia nr. 24. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Galați (cursuri de zi), Președinte Elena Potorac, lector univ. psihologie, Institutul pedagogic de 3 ani Galați.

Școala pedagogică de învățători Galați: Comisia nr. 25. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători și Institutul pedagogic de învățători Galați (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Bernard Grigoriu, conf. univ. pedagogie, Universitatea București.

Școala pedagogică de învățători Galați: Comisia nr. 26. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Galați (învățămînt fără frecvență). Președinte Niculina Măreș, prof. pedagogie, director Școala medie Nr. 2 Galați.

Școala pedagogică de învățători Deva: Comisia nr. 28. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Deva (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Maria Stoica, lector univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani Craiova.

Institutul pedagogic de învățători Deva: Comisia nr. 29. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Deva (cursuri de zi). Președinte Florica Golan, lector univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani Timișoara.

Școala pedagogică de învățători Birlad: Comisia nr. 30. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Birlad (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Ionuț Ionescu, conf. pedagogie, Institutul de perfecționare a cadrelor didactice București.

Școala medie nr. 3 „C. Negruzzi”, cu secție pedagogică Iași: Comisia nr. 31. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Iași (învățămînt fără frecvență). Președinte Liviu Filimon, lector univ. psihologie, Institutul pedagogic de 3 ani Bacău.

Școala pedagogică de învățători Sighetul Marmalei: Comisia nr. 32. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Sighetul Marmalei (cursuri de zi). Președinte Măximilian Boras, lector univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani Baia Mare.

Școala pedagogică de învățători Sighetul Marmalei: Comisia nr. 33. Se vor prezenta candidații de la școlile pedagogice de învățători cu limba de predare română și ucraineană Sighetul Marmalei (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Marin Boboc, profesor pedagogie, director școala medie Nr. 1 Baia Mare.

Școala pedagogică de învățători Sighetul Marmalei: Comisia nr. 34. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Sighetul Marmalei (cursuri de zi, învățămînt fără frecvență și restanțieri). Președinte Tănase Filip, lector univ. filologie, Institutul pedagogic de 3 ani Baia Mare.

Școala pedagogică de învățători Odorhei: Comisia nr. 35. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători cu limba de predare română și maghiară Odorhei (cursuri de zi și învățămînt fără frecvență). Președinte Alexandru Lazăr, lector univ. psihologie, Institutul pedagogic de 3 ani Tg. Mureș.

Școala pedagogică de învățători Odorhei: Comisia nr. 36. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători cu limba de predare maghiară și Institutul pedagogic de învățători cu limba de predare maghiară Odorhei (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Iuliu Șafran, profesor pedagogie, director școala medie Nr. 2 Rehin.

Institutul pedagogic de învățători Craiova: Comisia nr. 37. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Craiova (cursuri de zi). Președinte Constantin Ciocoranu, conf. univ. psihologie, Institutul pedagogic de 3 ani Craiova.

Institutul pedagogic de învățători Craiova: Comisia nr. 38. Se vor prezenta candidații de la Institutul pedagogic de învățători Școala pedagogică de învățători Craiova (cursuri de zi). Președinte Steliana Năstăsescu, conf. univ. pedagogie, Institutul pedagogic de 3 ani București.

Școala pedagogică de învățători Craiova: Comisia nr. 39. Se vor prezenta candidații de la Școala pedagogică de învățători Craiova (cursuri de zi și restanțieri). Președinte Aurel Georgescu, prof. or. II filologie, Școala medie nr. 2 Caracal.



# CULTURA GRÂULUI ÎN 1965-1966

## Recomandările

### Consiliului Superior al Agriculturii

Documentele celui de-al IX-lea Congres al Partidului Comunist Român prevăd ca una din cele mai importante sarcini ce revin agriculturii, în următorii 5 ani, realizarea unei producții medii anuale de 4,8 milioane tone de grâu.

În zilele de 13 și 14 august 1965 a avut loc sesiunea largită a Secției de cereale și plante tehnice din Consiliul Superior al Agriculturii. În lumina experienței acumulate, a rezultatelor științifice și de producție înregistrate în ultimii ani, a propunerilor valoroase făcute de participanți, au fost elaborate prezentele recomandări privind cultura grâului în anul 1965-1966. (Textul integral al recomandărilor se publică în revista „Agricultura socialistă”).

Recoltele obținute de către unitățile agricole socialiste în anul 1965 au demonstrat capacitatea productivă ridicată a soiurilor de grâu de toamnă recomandate a fi cultivate.

Ținând seama de comportarea soiurilor, se recomandă pentru producția anului agricol 1965-1966 soiurile de grâu de toamnă: Bezostia 1, Scoarțelka 3, Triumph, Ponca, Harrach, București 1, (ICA 457), Cluj 11, Iași 1 (Tg. Frumos 1937) și Nr. 301. Acestea vor fi puse la dispoziția unităților agricole astfel ca pe întreaga suprafață cultivată cu grâu să fie folosite numai soiurile de soiurile raionale și cu valoare biologică ridicată. Ținând seama de raionarea soiurilor, se recomandă ca fiecare unitate agricolă socialistă, în funcție de condițiile pedoclimatice, să cultive 2-3 soiuri de grâu din cele mai valoroase, cu perioade de vegetație diferite, pentru a putea egala lucrările de recoltare și a valorifica eficient condițiile de agrotehnică create.

Este necesar ca fiecare unitate să-și organizeze loturi semincere pe care să înmulțească sămânța din soiurile raionale. Loturile semincere se vor amplasa pe terenurile cele mai fertile, separate de cultura mare, după plante premergătoare bune și preferență leguminoase pentru boabe. Ele să fie date în grija celui mai bun brigadier, care să răspundă de ele de la pregătirea terenului și până la recoltare. Pe loturile semincere se va aplica integral complex de măsuri agrotehnice, începând cu pregătirea terenului și fertilizarea lui corespunzătoare, semănatul în timpul optim, aplicarea îngrășărilor de îngrijire și în special de purificare, recoltarea la coacere deplină etc. După recoltare, trebuie dată mătășenie condiționată și depozitării soiurilor în spații corespunzătoare, pentru a se evita orice posibilitate de impurificare mecanică și de pierdere a calității soiurilor prin pierdere germinativă.

Rezultatele cercetărilor științifice, ca și practica îndelungată a unităților agricole frunțase, arată că, în orice condiții, producția de grâu mai mare de grâu se realizează pe terenurile eliberate de recoltă cât mai timpuriu, vara, arate imediat și fertilizate corespunzător. Cu excepția intervalului de timp de la executarea arăturii până la data semănatului este mai lung cu atât se creează condiții mai favorabile pentru desfășurarea normală a proceselor de dospire a solului, de descompunere a materiei organice și de nitrificare, asigurându-se rezerve

mai mari de hrană pentru plante.

Potrivit acestui principiu de bază, rezultă că la amplasarea grâului este necesar să se țină seama în primul rând de culturile care prășesc terenul mai devreme. Amplasarea soiurilor pe raioane și unități este o lucrare de mare importanță, care trebuie să-și precupească direct pe specialiști. Întrucât în acest an, vegetația prășitoare este întârziată, se recomandă ca, în afara altor plante premergătoare care prășesc terenul devreme, o importanță deosebită de grâu să se însămânțeze după grâu în al doilea și chiar al treilea an, pe terenurile neinfectate de boli și dăunători. Aici să se aplice însă lucrări corespunzătoare de pregătire a terenului, fertilizare și combatere a bolilor și dăunătorilor. După cultura prășitoare, grâu se va amplasa pe solurile ocupate cu hibridi timpurii de porumb, și cu alte plante care permit eliberarea terenului până cel târziu la 15-20 septembrie. Numai în acest caz se vor putea efectua în perioada optimă lucrările de pregătire a solului și de însămânțare.

Soiurile intensive de grâu li se vor asigura cele mai potrivite terenuri, bine aprovizionate cu substanțe nutritive și apă.

Prin aplicarea îngrășămintelor organice și minerale la cultura grâului se realizează sporuri mari de recoltă. În același timp, comparativ cu alte plante, grâu valorifică cu cea mai mare eficiență economică îngrășămintele în toate zonele de cultură. Pe toate tipurile de sol, dozele moderate de 200-300 kg/ha azot, semănatul în timpul optim, aplicarea îngrășărilor de îngrijire și în special de purificare, recoltarea la coacere deplină etc. După recoltare, trebuie dată mătășenie condiționată și depozitării soiurilor în spații corespunzătoare, pentru a se evita orice posibilitate de impurificare mecanică și de pierdere a calității soiurilor prin pierdere germinativă.

Rezultatele cercetărilor științifice, ca și practica îndelungată a unităților agricole frunțase, arată că, în orice condiții, producția de grâu mai mare de grâu se realizează pe terenurile eliberate de recoltă cât mai timpuriu, vara, arate imediat și fertilizate corespunzător. Cu excepția intervalului de timp de la executarea arăturii până la data semănatului este mai lung cu atât se creează condiții mai favorabile pentru desfășurarea normală a proceselor de dospire a solului, de descompunere a materiei organice și de nitrificare, asigurându-se rezerve

mai mari de hrană pentru plante. Potrivit acestui principiu de bază, rezultă că la amplasarea grâului este necesar să se țină seama în primul rând de culturile care prășesc terenul mai devreme. Amplasarea soiurilor pe raioane și unități este o lucrare de mare importanță, care trebuie să-și precupească direct pe specialiști. Întrucât în acest an, vegetația prășitoare este întârziată, se recomandă ca, în afara altor plante premergătoare care prășesc terenul devreme, o importanță deosebită de grâu să se însămânțeze după grâu în al doilea și chiar al treilea an, pe terenurile neinfectate de boli și dăunători. Aici să se aplice însă lucrări corespunzătoare de pregătire a terenului, fertilizare și combatere a bolilor și dăunătorilor. După cultura prășitoare, grâu se va amplasa pe solurile ocupate cu hibridi timpurii de porumb, și cu alte plante care permit eliberarea terenului până cel târziu la 15-20 septembrie. Numai în acest caz se vor putea efectua în perioada optimă lucrările de pregătire a solului și de însămânțare.

Soiurile intensive de grâu li se vor asigura cele mai potrivite terenuri, bine aprovizionate cu substanțe nutritive și apă. Prin aplicarea îngrășămintelor organice și minerale la cultura grâului se realizează sporuri mari de recoltă. În același timp, comparativ cu alte plante, grâu valorifică cu cea mai mare eficiență economică îngrășămintele în toate zonele de cultură. Pe toate tipurile de sol, dozele moderate de 200-300 kg/ha azot, semănatul în timpul optim, aplicarea îngrășărilor de îngrijire și în special de purificare, recoltarea la coacere deplină etc. După recoltare, trebuie dată mătășenie condiționată și depozitării soiurilor în spații corespunzătoare, pentru a se evita orice posibilitate de impurificare mecanică și de pierdere a calității soiurilor prin pierdere germinativă.

Rezultatele cercetărilor științifice, ca și practica îndelungată a unităților agricole frunțase, arată că, în orice condiții, producția de grâu mai mare de grâu se realizează pe terenurile eliberate de recoltă cât mai timpuriu, vara, arate imediat și fertilizate corespunzător. Cu excepția intervalului de timp de la executarea arăturii până la data semănatului este mai lung cu atât se creează condiții mai favorabile pentru desfășurarea normală a proceselor de dospire a solului, de descompunere a materiei organice și de nitrificare, asigurându-se rezerve

mai mari de hrană pentru plante. Potrivit acestui principiu de bază, rezultă că la amplasarea grâului este necesar să se țină seama în primul rând de culturile care prășesc terenul mai devreme. Amplasarea soiurilor pe raioane și unități este o lucrare de mare importanță, care trebuie să-și precupească direct pe specialiști. Întrucât în acest an, vegetația prășitoare este întârziată, se recomandă ca, în afara altor plante premergătoare care prășesc terenul devreme, o importanță deosebită de grâu să se însămânțeze după grâu în al doilea și chiar al treilea an, pe terenurile neinfectate de boli și dăunători. Aici să se aplice însă lucrări corespunzătoare de pregătire a terenului, fertilizare și combatere a bolilor și dăunătorilor. După cultura prășitoare, grâu se va amplasa pe solurile ocupate cu hibridi timpurii de porumb, și cu alte plante care permit eliberarea terenului până cel târziu la 15-20 septembrie. Numai în acest caz se vor putea efectua în perioada optimă lucrările de pregătire a solului și de însămânțare.

Soiurile intensive de grâu li se vor asigura cele mai potrivite terenuri, bine aprovizionate cu substanțe nutritive și apă. Prin aplicarea îngrășămintelor organice și minerale la cultura grâului se realizează sporuri mari de recoltă. În același timp, comparativ cu alte plante, grâu valorifică cu cea mai mare eficiență economică îngrășămintele în toate zonele de cultură. Pe toate tipurile de sol, dozele moderate de 200-300 kg/ha azot, semănatul în timpul optim, aplicarea îngrășărilor de îngrijire și în special de purificare, recoltarea la coacere deplină etc. După recoltare, trebuie dată mătășenie condiționată și depozitării soiurilor în spații corespunzătoare, pentru a se evita orice posibilitate de impurificare mecanică și de pierdere a calității soiurilor prin pierdere germinativă.

Rezultatele cercetărilor științifice, ca și practica îndelungată a unităților agricole frunțase, arată că, în orice condiții, producția de grâu mai mare de grâu se realizează pe terenurile eliberate de recoltă cât mai timpuriu, vara, arate imediat și fertilizate corespunzător. Cu excepția intervalului de timp de la executarea arăturii până la data semănatului este mai lung cu atât se creează condiții mai favorabile pentru desfășurarea normală a proceselor de dospire a solului, de descompunere a materiei organice și de nitrificare, asigurându-se rezerve

mai mari de hrană pentru plante. Potrivit acestui principiu de bază, rezultă că la amplasarea grâului este necesar să se țină seama în primul rând de culturile care prășesc terenul mai devreme. Amplasarea soiurilor pe raioane și unități este o lucrare de mare importanță, care trebuie să-și precupească direct pe specialiști. Întrucât în acest an, vegetația prășitoare este întârziată, se recomandă ca, în afara altor plante premergătoare care prășesc terenul devreme, o importanță deosebită de grâu să se însămânțeze după grâu în al doilea și chiar al treilea an, pe terenurile neinfectate de boli și dăunători. Aici să se aplice însă lucrări corespunzătoare de pregătire a terenului, fertilizare și combatere a bolilor și dăunătorilor. După cultura prășitoare, grâu se va amplasa pe solurile ocupate cu hibridi timpurii de porumb, și cu alte plante care permit eliberarea terenului până cel târziu la 15-20 septembrie. Numai în acest caz se vor putea efectua în perioada optimă lucrările de pregătire a solului și de însămânțare.

Soiurile intensive de grâu li se vor asigura cele mai potrivite terenuri, bine aprovizionate cu substanțe nutritive și apă. Prin aplicarea îngrășămintelor organice și minerale la cultura grâului se realizează sporuri mari de recoltă. În același timp, comparativ cu alte plante, grâu valorifică cu cea mai mare eficiență economică îngrășămintele în toate zonele de cultură. Pe toate tipurile de sol, dozele moderate de 200-300 kg/ha azot, semănatul în timpul optim, aplicarea îngrășărilor de îngrijire și în special de purificare, recoltarea la coacere deplină etc. După recoltare, trebuie dată mătășenie condiționată și depozitării soiurilor în spații corespunzătoare, pentru a se evita orice posibilitate de impurificare mecanică și de pierdere a calității soiurilor prin pierdere germinativă.

Rezultatele cercetărilor științifice, ca și practica îndelungată a unităților agricole frunțase, arată că, în orice condiții, producția de grâu mai mare de grâu se realizează pe terenurile eliberate de recoltă cât mai timpuriu, vara, arate imediat și fertilizate corespunzător. Cu excepția intervalului de timp de la executarea arăturii până la data semănatului este mai lung cu atât se creează condiții mai favorabile pentru desfășurarea normală a proceselor de dospire a solului, de descompunere a materiei organice și de nitrificare, asigurându-se rezerve

mai mari de hrană pentru plante. Potrivit acestui principiu de bază, rezultă că la amplasarea grâului este necesar să se țină seama în primul rând de culturile care prășesc terenul mai devreme. Amplasarea soiurilor pe raioane și unități este o lucrare de mare importanță, care trebuie să-și precupească direct pe specialiști. Întrucât în acest an, vegetația prășitoare este întârziată, se recomandă ca, în afara altor plante premergătoare care prășesc terenul devreme, o importanță deosebită de grâu să se însămânțeze după grâu în al doilea și chiar al treilea an, pe terenurile neinfectate de boli și dăunători. Aici să se aplice însă lucrări corespunzătoare de pregătire a terenului, fertilizare și combatere a bolilor și dăunătorilor. După cultura prășitoare, grâu se va amplasa pe solurile ocupate cu hibridi timpurii de porumb, și cu alte plante care permit eliberarea terenului până cel târziu la 15-20 septembrie. Numai în acest caz se vor putea efectua în perioada optimă lucrările de pregătire a solului și de însămânțare.

Soiurile intensive de grâu li se vor asigura cele mai potrivite terenuri, bine aprovizionate cu substanțe nutritive și apă. Prin aplicarea îngrășămintelor organice și minerale la cultura grâului se realizează sporuri mari de recoltă. În același timp, comparativ cu alte plante, grâu valorifică cu cea mai mare eficiență economică îngrășămintele în toate zonele de cultură. Pe toate tipurile de sol, dozele moderate de 200-300 kg/ha azot, semănatul în timpul optim, aplicarea îngrășărilor de îngrijire și în special de purificare, recoltarea la coacere deplină etc. După recoltare, trebuie dată mătășenie condiționată și depozitării soiurilor în spații corespunzătoare, pentru a se evita orice posibilitate de impurificare mecanică și de pierdere a calității soiurilor prin pierdere germinativă.

ma se folosește când pe lângă gunoi se dau și îngrășăminte chimice. Pe toate tipurile de sol se va folosi și gunoiul proaspăt, care aduce aproape același spor de producție ca și cel fermentat.

Eficiența îngrășămintelor depinde foarte mult de modul de administrare și de starea lor fizică în momentul folosirii. De aceea, se va acorda o deosebită atenție păstrării îngrășămintelor în condiții corespunzătoare și răspândirii lor cât mai uniforme pe teren.

Executarea în mod corespunzător a lucrărilor solului determină crearea unui bun pat germinativ, care permite semănatul grâului în condiții optime și condiționează eficiența celorlalte măsuri agrotehnice, în special a îngrășămintelor aplicate. Când grâu urmează după plante cu pășesc terenul devreme, solul se ară imediat cu plugul în agregat cu grapa stelată.

O grijă deosebită se va acorda pregătirii terenului după grâu, mai ales că în condițiile din acest an, miriștea a rămas destul de înaltă. În asemenea situații se recomandă mai întâi discuirea terenului și apoi executarea arăturii. Această ultimă lucrare trebuie făcută la adâncimea la care nu se scot bulgări mari și se îngroapă cât mai uniform resturile vegetale și îngrășămintele aplicate. În zonele unde solul este mai slab aprovizionat cu apă, pentru a nu scoate bulgări, este indicat să se execute o discuire dublă sau o arătură la adâncime mai mică, urmând ca în timpul cel mai scurt să se facă arătura de bază. În felul acesta se evită lucrările suplimentare de măruntire a bulgărilor. Arăturile de vară se înțrețin curate de buruieni, și afinate la suprafață prin lucrări repetate cu grapa cu discuri în agregat, cu grapa stelată sau cu grapa cu colți reglabili.

Când grâu urmează după porumb și alte prășitoare care prășesc terenul mai târziu, se recomandă organizarea în așa fel a muncii la recoltare și eliberarea terenului, încât solul să poată fi pregătit cât mai devreme. După aceste premergătoare arătura se execută în agregat cu grapa stelată, imediat după eliberarea terenului și administrarea îngrășămintelor. În toate cazurile, după porumb și alte prășitoare, trebuie să se facă discuirea terenului înainte de arătură.

Griul de sămânță din acest an este de bună calitate. Pentru a-și menține însușirile biologice și germinative, el trebuie să fie în condiții bune și păstrat în spații corespunzătoare.

Pentru realizarea unei semănături de calitate, distribuiri uniforme a semințelor și îngropării lor la adâncimea optimă se va lucra pe terenurile bine pregătite, cu viteza a II-a a tractorului, iar pe cele cu bulgări nu se va depăși viteza de 5 km pe oră. În vederea scurtării perioadei de însămânțare și folosirii din plin a forței de tracțiune a tractoarelor, se recomandă formarea de cupluri de două mașini de semănat SU-29, după schema indicată de secția de mecanizare a Consiliului Superior al Agriculturii.

Odată încheiat semănatul, însoțit în regiunile secetoase și pe terenurile unde grâu urmează după porumb și alte prășitoare, în arături proaspete și afinate, este necesar să se aplice tăvălugul neted urmat de o grapă ușoară.

Protecția plantelor împotriva bolilor și dăunătorilor trebuie să constituie o preocupare deosebită pentru cadrele tehnice. Ele au datorită să asigure în permanență un control amănunțit al culturilor.

În vederea prevenirii pagubelor produse de mătura comună, sămânța va fi tratată obligatoriu cu Criptodon. Folosind doza de 100 gr produs la 100 kg sămânță. Această operație se va efectua numai cu mașini speciale (M.T.S.) și cu porziatoarele, respectându-se întocmai cantitatea de preparat, durata și modul de tratare.

Pe terenurile din zonele de stepă și silvostepă, unde grâu se cultivă după pășoase și atacul gindacului ghebos este mai frecvent se vor face tratamente preventive la sămânță sau la sol, iar curativ, când apare atacul în cultură. Cel preventiv se face prin tratarea semințelor cu Aldrin 20 la sută, în cantitate de 500 gr la 100 kg sămânță, o dată cu tratarea semințelor pentru combaterea mălurei.

Un alt dăunător care în ultimii ani a produs pagube, în special în regiunile din sudul și vestul țării este ploșnița cerealelor (Byrgaster sp.). Pentru evitarea ei se va aplica cu strictețe lucrări care asigură condiții optime de creștere și dezvoltare a plantelor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

an este de bună calitate. Pentru a-și menține însușirile biologice și germinative, el trebuie să fie în condiții bune și păstrat în spații corespunzătoare.

Pentru realizarea unei semănături de calitate, distribuiri uniforme a semințelor și îngropării lor la adâncimea optimă se va lucra pe terenurile bine pregătite, cu viteza a II-a a tractorului, iar pe cele cu bulgări nu se va depăși viteza de 5 km pe oră. În vederea scurtării perioadei de însămânțare și folosirii din plin a forței de tracțiune a tractoarelor, se recomandă formarea de cupluri de două mașini de semănat SU-29, după schema indicată de secția de mecanizare a Consiliului Superior al Agriculturii.

Odată încheiat semănatul, însoțit în regiunile secetoase și pe terenurile unde grâu urmează după porumb și alte prășitoare, în arături proaspete și afinate, este necesar să se aplice tăvălugul neted urmat de o grapă ușoară.

Protecția plantelor împotriva bolilor și dăunătorilor trebuie să constituie o preocupare deosebită pentru cadrele tehnice. Ele au datorită să asigure în permanență un control amănunțit al culturilor.

În vederea prevenirii pagubelor produse de mătura comună, sămânța va fi tratată obligatoriu cu Criptodon. Folosind doza de 100 gr produs la 100 kg sămânță. Această operație se va efectua numai cu mașini speciale (M.T.S.) și cu porziatoarele, respectându-se întocmai cantitatea de preparat, durata și modul de tratare.

Pe terenurile din zonele de stepă și silvostepă, unde grâu se cultivă după pășoase și atacul gindacului ghebos este mai frecvent se vor face tratamente preventive la sămânță sau la sol, iar curativ, când apare atacul în cultură. Cel preventiv se face prin tratarea semințelor cu Aldrin 20 la sută, în cantitate de 500 gr la 100 kg sămânță, o dată cu tratarea semințelor pentru combaterea mălurei.

Un alt dăunător care în ultimii ani a produs pagube, în special în regiunile din sudul și vestul țării este ploșnița cerealelor (Byrgaster sp.). Pentru evitarea ei se va aplica cu strictețe lucrări care asigură condiții optime de creștere și dezvoltare a plantelor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

ma se folosește când pe lângă gunoi se dau și îngrășăminte chimice. Pe toate tipurile de sol se va folosi și gunoiul proaspăt, care aduce aproape același spor de producție ca și cel fermentat.

Eficiența îngrășămintelor depinde foarte mult de modul de administrare și de starea lor fizică în momentul folosirii. De aceea, se va acorda o deosebită atenție păstrării îngrășămintelor în condiții corespunzătoare și răspândirii lor cât mai uniforme pe teren.

Executarea în mod corespunzător a lucrărilor solului determină crearea unui bun pat germinativ, care permite semănatul grâului în condiții optime și condiționează eficiența celorlalte măsuri agrotehnice, în special a îngrășămintelor aplicate. Când grâu urmează după plante cu pășesc terenul devreme, solul se ară imediat cu plugul în agregat cu grapa stelată.

O grijă deosebită se va acorda pregătirii terenului după grâu, mai ales că în condițiile din acest an, miriștea a rămas destul de înaltă. În asemenea situații se recomandă mai întâi discuirea terenului și apoi executarea arăturii. Această ultimă lucrare trebuie făcută la adâncimea la care nu se scot bulgări mari și se îngroapă cât mai uniform resturile vegetale și îngrășămintele aplicate. În zonele unde solul este mai slab aprovizionat cu apă, pentru a nu scoate bulgări, este indicat să se execute o discuire dublă sau o arătură la adâncime mai mică, urmând ca în timpul cel mai scurt să se facă arătura de bază. În felul acesta se evită lucrările suplimentare de măruntire a bulgărilor. Arăturile de vară se înțrețin curate de buruieni, și afinate la suprafață prin lucrări repetate cu grapa cu discuri în agregat, cu grapa stelată sau cu grapa cu colți reglabili.

Când grâu urmează după porumb și alte prășitoare care prășesc terenul mai târziu, se recomandă organizarea în așa fel a muncii la recoltare și eliberarea terenului, încât solul să poată fi pregătit cât mai devreme. După aceste premergătoare arătura se execută în agregat cu grapa stelată, imediat după eliberarea terenului și administrarea îngrășămintelor. În toate cazurile, după porumb și alte prășitoare, trebuie să se facă discuirea terenului înainte de arătură.

Griul de sămânță din acest an este de bună calitate. Pentru a-și menține însușirile biologice și germinative, el trebuie să fie în condiții bune și păstrat în spații corespunzătoare.

Pentru realizarea unei semănături de calitate, distribuiri uniforme a semințelor și îngropării lor la adâncimea optimă se va lucra pe terenurile bine pregătite, cu viteza a II-a a tractorului, iar pe cele cu bulgări nu se va depăși viteza de 5 km pe oră. În vederea scurtării perioadei de însămânțare și folosirii din plin a forței de tracțiune a tractoarelor, se recomandă formarea de cupluri de două mașini de semănat SU-29, după schema indicată de secția de mecanizare a Consiliului Superior al Agriculturii.

Odată încheiat semănatul, însoțit în regiunile secetoase și pe terenurile unde grâu urmează după porumb și alte prășitoare, în arături proaspete și afinate, este necesar să se aplice tăvălugul neted urmat de o grapă ușoară.

Protecția plantelor împotriva bolilor și dăunătorilor trebuie să constituie o preocupare deosebită pentru cadrele tehnice. Ele au datorită să asigure în permanență un control amănunțit al culturilor.

În vederea prevenirii pagubelor produse de mătura comună, sămânța va fi tratată obligatoriu cu Criptodon. Folosind doza de 100 gr produs la 100 kg sămânță. Această operație se va efectua numai cu mașini speciale (M.T.S.) și cu porziatoarele, respectându-se întocmai cantitatea de preparat, durata și modul de tratare.

Pe terenurile din zonele de stepă și silvostepă, unde grâu se cultivă după pășoase și atacul gindacului ghebos este mai frecvent se vor face tratamente preventive la sămânță sau la sol, iar curativ, când apare atacul în cultură. Cel preventiv se face prin tratarea semințelor cu Aldrin 20 la sută, în cantitate de 500 gr la 100 kg sămânță, o dată cu tratarea semințelor pentru combaterea mălurei.

Un alt dăunător care în ultimii ani a produs pagube, în special în regiunile din sudul și vestul țării este ploșnița cerealelor (Byrgaster sp.). Pentru evitarea ei se va aplica cu strictețe lucrări care asigură condiții optime de creștere și dezvoltare a plantelor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

ma se folosește când pe lângă gunoi se dau și îngrășăminte chimice. Pe toate tipurile de sol se va folosi și gunoiul proaspăt, care aduce aproape același spor de producție ca și cel fermentat.

Eficiența îngrășămintelor depinde foarte mult de modul de administrare și de starea lor fizică în momentul folosirii. De aceea, se va acorda o deosebită atenție păstrării îngrășămintelor în condiții corespunzătoare și răspândirii lor cât mai uniforme pe teren.

Executarea în mod corespunzător a lucrărilor solului determină crearea unui bun pat germinativ, care permite semănatul grâului în condiții optime și condiționează eficiența celorlalte măsuri agrotehnice, în special a îngrășămintelor aplicate. Când grâu urmează după plante cu pășesc terenul devreme, solul se ară imediat cu plugul în agregat cu grapa stelată.

O grijă deosebită se va acorda pregătirii terenului după grâu, mai ales că în condițiile din acest an, miriștea a rămas destul de înaltă. În asemenea situații se recomandă mai întâi discuirea terenului și apoi executarea arăturii. Această ultimă lucrare trebuie făcută la adâncimea la care nu se scot bulgări mari și se îngroapă cât mai uniform resturile vegetale și îngrășămintele aplicate. În zonele unde solul este mai slab aprovizionat cu apă, pentru a nu scoate bulgări, este indicat să se execute o discuire dublă sau o arătură la adâncime mai mică, urmând ca în timpul cel mai scurt să se facă arătura de bază. În felul acesta se evită lucrările suplimentare de măruntire a bulgărilor. Arăturile de vară se înțrețin curate de buruieni, și afinate la suprafață prin lucrări repetate cu grapa cu discuri în agregat, cu grapa stelată sau cu grapa cu colți reglabili.

Când grâu urmează după porumb și alte prășitoare care prășesc terenul mai târziu, se recomandă organizarea în așa fel a muncii la recoltare și eliberarea terenului, încât solul să poată fi pregătit cât mai devreme. După aceste premergătoare arătura se execută în agregat cu grapa stelată, imediat după eliberarea terenului și administrarea îngrășămintelor. În toate cazurile, după porumb și alte prășitoare, trebuie să se facă discuirea terenului înainte de arătură.

Griul de sămânță din acest an este de bună calitate. Pentru a-și menține însușirile biologice și germinative, el trebuie să fie în condiții bune și păstrat în spații corespunzătoare.

Pentru realizarea unei semănături de calitate, distribuiri uniforme a semințelor și îngropării lor la adâncimea optimă se va lucra pe terenurile bine pregătite, cu viteza a II-a a tractorului, iar pe cele cu bulgări nu se va depăși viteza de 5 km pe oră. În vederea scurtării perioadei de însămânțare și folosirii din plin a forței de tracțiune a tractoarelor, se recomandă formarea de cupluri de două mașini de semănat SU-29, după schema indicată de secția de mecanizare a Consiliului Superior al Agriculturii.

Odată încheiat semănatul, însoțit în regiunile secetoase și pe terenurile unde grâu urmează după porumb și alte prășitoare, în arături proaspete și afinate, este necesar să se aplice tăvălugul neted urmat de o grapă ușoară.

Protecția plantelor împotriva bolilor și dăunătorilor trebuie să constituie o preocupare deosebită pentru cadrele tehnice. Ele au datorită să asigure în permanență un control amănunțit al culturilor.

În vederea prevenirii pagubelor produse de mătura comună, sămânța va fi tratată obligatoriu cu Criptodon. Folosind doza de 100 gr produs la 100 kg sămânță. Această operație se va efectua numai cu mașini speciale (M.T.S.) și cu porziatoarele, respectându-se întocmai cantitatea de preparat, durata și modul de tratare.

Pe terenurile din zonele de stepă și silvostepă, unde grâu se cultivă după pășoase și atacul gindacului ghebos este mai frecvent se vor face tratamente preventive la sămânță sau la sol, iar curativ, când apare atacul în cultură. Cel preventiv se face prin tratarea semințelor cu Aldrin 20 la sută, în cantitate de 500 gr la 100 kg sămânță, o dată cu tratarea semințelor pentru combaterea mălurei.

Un alt dăunător care în ultimii ani a produs pagube, în special în regiunile din sudul și vestul țării este ploșnița cerealelor (Byrgaster sp.). Pentru evitarea ei se va aplica cu strictețe lucrări care asigură condiții optime de creștere și dezvoltare a plantelor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.

Specialiștii din unitățile agricole și din cadrul consiliilor agricole sunt chemați să adapteze aceste recomandări specificului local și să lupe pentru aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice în vederea realizării unei recolte bogate de grâu în anul viitor.



**În drum spre Djakarta**  
**Tovarășul**  
**Chivu Stoica**  
**s-a oprit**  
**la Caraci**  
**și Calcutta**

CALCUTTA 14 (Agerpres). — Trimișii speciali G. Serafin și I. Gălățeanu transmit: În drum spre Djakarta, președintele Consiliului de Stat al R. P. Române, Chivu Stoica, însoțit de Corneliu Mănescu, ministrul afacerilor externe, au făcut o scurtă escală la Caraci. Ei au fost întâmpinați de aeroport de reprezentanți ai guvernului pakistanez și ai autorităților locale.

O altă escală a fost făcută la Calcutta. Pe aeroport se aflau guvernatorul statului indian Bengalul de Vest, doamna Padma Naidu, ministrul principal Sen și alți miniștri. A fost prezent Aurel Ardeleanu, ambasadorul R. P. Române în India și membri ai ambasadelor. În întâmpinarea oaspeților români au venit, de asemenea, reprezentanți ai Consuliilor țării românești la Calcutta. Guvernatorul statului Bengalul de vest a oferit un dejun în cinstea președintelui Consiliului de Stat al R. P. Române.

# de peste hotarele

## Dosarul cipriot

**În Cipru este înfocată. Faptul este imbușcat. Decădând, reprezentanții celor două comunități se mângâiează să comenteze ultima rezoluție a Consiliului de Securitate. Oricât ar părea de ciudat ambele părți se declară satisfăcute de textul acesteia. Fiecare parte o interpretează însă în mod deosebit. Acest fapt, împreună cu declarațiile generalului Grivas privind căruia ar exista pericolul unor războaie ale aviației turce, este însă îngrijorător.**

După cum se știe, dezbaterile Consiliului de Securitate s-au încheiat prin adoptarea rezoluției prezente de cei șase membri nepermanenți ai consiliului și în care părțile interesate erau invitate să se abțină de la orice acțiune de natură să ducă la agravarea situației.

Președintele Makarios s-a declarat de acord cu rezoluția și a subliniat că „hotărârile Consiliului de Securitate constituie o nouă condamnare a acordurilor de la Zürich și Londra și, în special, a așa-zisului tratat de garanție”. La rândul său, un purtător de cuvânt al cipriotelor turci a declarat că „dimpotrivă, din declarațiile membrilor permanenți ai consiliului rezultă fără nici o urmă de îndoială că tratatele și Constituția care au dat naștere Republicii Cipru nu pot fi abrogate unilateral”. Au existat însă și unele

părți nemulțumite. Ziarul cipriot „PATRIS” l-a criticat pe arhiepiscopul Makarios pentru acceptarea rezoluției Consiliului de Securitate. „Rezoluția consiliului — scria ziarul — tinde să perpetueze situația existentă actualmente în Cipru și să consolideze scindarea”. Sensul acestei critici apare limpede dacă ne gândim la faptul că acest ziar aparține partizanilor generalului Grivas.

Prin această luare de atitudine împotriva guvernului cipriot, anturajul generalului Grivas (care comandă forțele armate ale cipriotelor) marchează o distanțare față de președintele Makarios. Potrivit multor observatori faptul pare să consemneze o izbucnire la lumina zilei a unor contradicții mai vechi existente între cererile politice din care face parte generalul Grivas și președintele Makarios. Comentariul nefavorabil al ziarului „PATRIS” demonstrează existența unor nemulțumiri față de ultimele măsuri ale parlamentului și guvernului cipriot, anunțând totodată o lămură nouă asupra evoluției problemei cipriote. Revista „RELAZIONI INTERNAZIONALI” scria în acest sens că poate fi o coincidență între votul parlamentului cipriot și înlăturarea guvernului Papandreu în Grecia, dar că nu este exclusă o legătură între cele două evenimente. „De mai mult timp — scria revista — a fost semnalată o activitate crescândă a elementelor de dreapta, regrupate în jurul generalului Grivas, ostile lui Makarios, iar președintele cipriot a găsit de cuviință să-și consolideze propria autoritate în fața cipriotelor greci. Căderea lui Papandreu... a permis o mai mare libertate de acțiune pentru guvernul de la Nicosia care a putut să-și aducă astfel la îndeplinire un plan pregătit din timp”. Revista se referă la cunoscutele măsuri luate de autoritățile cipriote pentru amânarea desfășurării alegerilor.

După cum afirmă mulți comentatori apuseci, amânarea alegerilor și permanențizarea pe această cale a status-quo-ului în Cipru nu convenea cușii de puțin unor cercuri politice de dreapta. După cum subliniază multe ziare din Occident, nemulțumirea acestor cercuri a fost copios stimulată de unele state din N.A.T.O. care doresc o rezolvare a problemei cipriote în conformitate cu planurile militare ale acestui bloc agresiv. Re-

vista „L'EXPRESS” scria următoarele în legătură cu atitudinea unor țări și planurile pe care le-ar fi elaborat: „Cu cât conflictul cipriot se învenina mai mult, cu atât opinia publică greacă evolua spre neutralism, spre o reacție antiamericană și antiturcă. Liderii cipriotelor greci, Makarios, făcea totul pentru a pasiona dezbaterile, iar Papandreu, surd la unele sfaturi, îl susținea pe Makarios. Acesta a fost punctul de plecare. În cercurile americane se afirma din ce în ce mai deschis că trebuie lichidată această afacere cipriotă, germene de descompunere în interiorul N.A.T.O. Cu alte cuvinte, mai limpede spus, că ar trebui să se debaraseze de arhiepiscopul Makarios. Și astfel, în plan «război cald» cu Turcia a fost trimis în Cipru generalul Grivas. Oficial, pentru întărirea armatei cipriote. În realitate, pentru răsturnarea arhiepiscopului”.

În lunile din urmă, diverse ziare cipriote au vorbit în repetate rânduri despre un complot împotriva președintelui. Complotul, în sensul literal al cuvântului, nu a avut loc. Iată însă că ziarul din Occident vorbesc din ce în ce mai des, în timpul din urmă, despre planul care ar fi fost elaborat de unele cercuri de dreapta. Revista „LE NOUVEL OBSERVATEUR” scria că potrivit planurilor unor cercuri de dreapta, „soluționarea” crizei cipriote ar trebui să aibă loc pe calea „asasinării lui Makarios și a războiului civil între partizanii arhiepiscopului și partizanii generalului Grivas, sau, ceea ce ar fi fost și mai «popular», printr-o tensiune a raporturilor cu Turcia”. După cum arată mulți observatori din Occident, o nouă și, eventual, spectaculoasă încercare greco-turcă pe insulă ar permite anumitor cercuri străine interesate o intervenție „impaciutoare”, urmată de un tir în cadrul căruia Cipriul să i se impună un statut convenabil cercurilor militariste agresive ale N.A.T.O.

În lumina acestor informații și aprecieri, declarațiile generalului Grivas privind pericolul unui atac aviațic turc, declarații care au urmat criticilor din ziarul „PATRIS” sînt primite cu oarecare suspiciune de observatorii internaționali.

EUGEN PHOEBUS

## Sărbătoarea poporului coreean

S e împlinesc astăzi 20 de ani de la eliberarea Coreei. Ziua de 15 august este sărbătorită în Coreea populară ca zi de mare însemnătate în istoria zbuciumată a poporului din „țara dimineților liniștite”.

După eliberare, oamenii muncii din Coreea de nord și-au făcut statul lor democrat-popular și au pășit cu înfăptuire în înlăturarea de veacuri a țării, să refacă economia și să-și transforme patria într-o țară socialistă dezvoltată.

La numai cinci ani, însă, opera de construcție pașnică a populației R.P.D. Coreene a fost întreruptă de războiul declanșat de imperiaștii, război care a durat trei ani. La încheierea armistiului întreaga țară era numai ruine. Dar poporul, sub conducerea Partidului Muncii, și-a concentrat toate eforturile în direcția reconstrucției pașnice a patriei sale, a dezvoltării economiei și ridicării nivelului de trai. În cei 12 ani care au trecut de atunci s-au obținut succese însemnate în opera de construire a socialismului în R.P.D. Coreeană. Coreea populară este în prezent un stat socialist înfloritor, cu o industrie puternică și o agricultură în continuă dezvoltare. Orașele și satele au fost reconstruite, s-au clădit fabrici, uzine, mine. La săte, unde s-a încheiat transformarea socialistă a agriculturii, oamenii muncii depun eforturi susținute pentru ridicarea continuă a producției agricole. Analfabetismul a fost lichidat, iar condițiile de viață ale maselor s-au îmbunătățit tot mai mult.

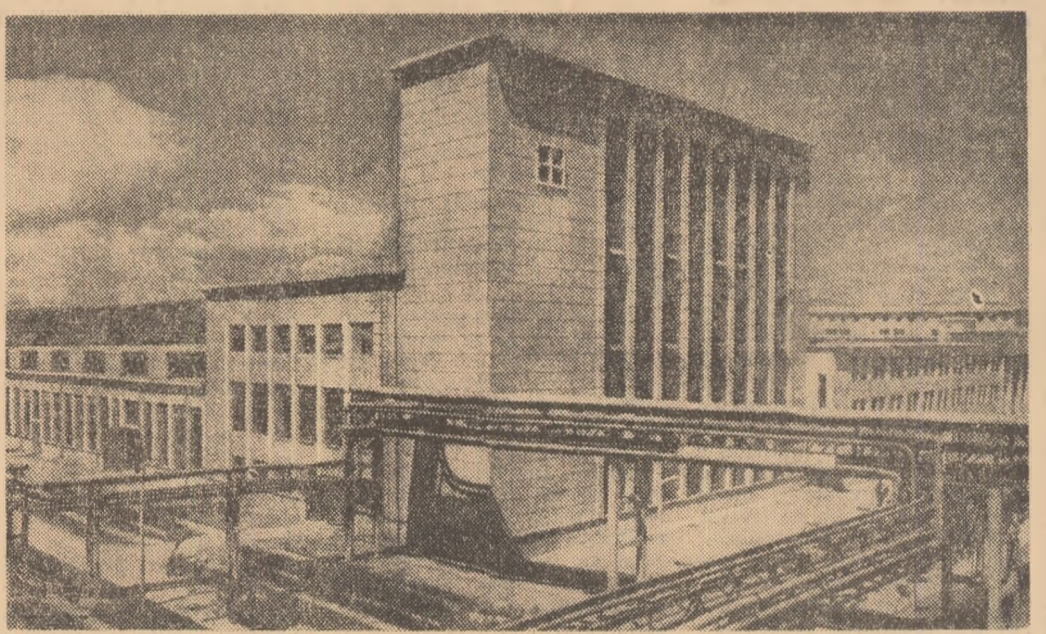
În același timp, însă, partea de sud a Coreei se află sub un regim de dictatură mi-

litară, menținut de trupele de ocupație ale S.U.A. În contrast cu realizările din R.P.D. Coreeană, economia Coreei de sud este în pragul falimentului, șomajul și foametea fiind deosebit de răspândite în rândurile populației. Coreea de sud oferă tabloul instabilității politice și al represunilor antidemocratice.

Întregul popor coreean este conștient că menținerea regimului de ocupație străină în Coreea de sud prejudiciază dezvoltării țării, constituind o sursă de intensificare a încordării în această parte a lumii și o piedică serioasă în calea reunificării pașnice a țării. În aceste condiții cerința unanimă a poporului coreean este de a se evacua trupele străine din Coreea de sud, în vederea înlăturării năzuinței sale spre reunificarea pe baze democratice a țării, năzuință care găsește sprijin în rândurile opiniei publice iubitoare de pace de pretutindeni.

Poporul român urmărește cu simpatie marea harnică a poporului R.P.D. Coreean și se bucură sincer de realizările sale în dezvoltarea economiei și culturii. Între R.P.D. Coreeană și R.P. Română s-au statornicit relații de prietenie și colaborare frățoasă bazate pe principiile internaționalismului proletar, egalității în drepturi și avantajului reciproc. Aceste relații servesc intereselor ambelor popoare, cauzei socialismului și păcii.

Cu prilejul celei de-a 20-a aniversări a eliberării Coreei, poporul român, tinăra sa generație, urează poporului și tineretului coreean noi succese în construirea socialismului, în lupta pentru reunificarea pașnică a țării, pe baze democratice, pentru apărarea păcii.



R. P. D. COREEANĂ. — Vedere parțială a Uzinei de vinălon, 8 Februarie' din Phenian

## Sîngeroase incidente la Los Angeles

NEW YORK 14 (Agerpres). — Simbătă au luat amploare incidentele dintre populația de culoare din S.U.A. și poliția. Flagelul rasial, relează zărirea France Presse, s-a extins de la o extremitate la alta a S.U.A.

La Los Angeles, în cea de-a treia zi consecutivă de incidente sîngeroase, numărul morților a ajuns la 16, al răniților la circa 100, iar al areștatilor depășește cifra de 300. Pagubele materiale provocate în cursul celor trei zile de incidente sînt evaluate la suma de 10 milioane de dolari. Autoritățile locale au declarat „starea de insubordonată”, ceea ce echivalează cu instituirea legii marțiale, în speranța de a restabili ordinea în cartierul Watts, denumit și „Chetoul negru”. În cursul acestor incidente,

a declarat un agent al poliției, noi am pierdut lupta. Cei 1000 de poliști sînt insuficienți pentru a opri manifestația populației de culoare. Șeful poliției a informat că în cursul zilei vor continua să sosască 2000 de soldați din regimentul de infanterie și 5000 de poliști din alte localități ale țării. Printr-un ordin al președintelui Johnson, guvernatorul statului California, Edmond Brown, care se află într-o vizită în Grecia, a fost chemat de urgență la Los Angeles.

Agencia Reuter relevă că la originea incidentelor se află de fapt discriminările la care populația de culoare este supusă la angajări, în probleme de locuință și de învățămînt. La agravarea situației au contribuit și brutalitățile poliției.



S.U.A. — În cursul ciocnirilor de la Los Angeles, poliștii molestază un manifestant negru

## Tensiunea politică din Grecia

În criza politică din Grecia au intervenit simțită unele elemente noi. Două personalități de frunte ale Uniunii de Centru, Stephanopoulos, fost vicepremier în guvernul condus de G. Papandreu, și Tsirimokos, fost ministru de interne, au fost cunoscuți că intenționează să se constituie într-o grupare independentă în Parlament. Ei afirmă că ar fi urmați de 25-30 de deputați ai Uniunii de Centru, care l-au sprijinit pînă în prezent pe Papandreu și că ar putea dispune de majoritatea parlamentară necesară formării unui nou guvern. Partidul de dreapta E.R.E., care are 99 de mandate în Parlament, s-a arătat dispus, din motive tactice, să sprijine orice guvern de centru care ar avea în frunte o altă personalitate decît Papandreu.

## Noi fotografii ale fetei invizibile a Lunii

După cum transmite agenția TASS, stătuia automată sovietică „Sonda-3” a fotografiat pentru prima oară în zona zărilor invizibile a Lunii, o zonă în care nu s-a fost încă în obiectiv cu prilejul fotografiilor realizate de stătuia cosmică sovietică în octombrie 1959.

Fotografierea Lunii a început la 20 iulie, la o zi și jumătate de la startul stătuiei „Sonda-3” cînd aceasta se afla la distanța de 116000 km de suprafața lunară și a durat o oră și 8 minute. Transmisia imaginilor prin radio a început pe Pămînt la 29 iulie de la distanța de 220000 km.

În momentul declanșării obiectivului, configurația lunară vizibilă de la bordul stătuiei „Sonda-3” era aproape completă, iar la sîrșit aproape jumătate

de discul lunar era în umbră. Fotografiile inițiale au cuprins o zonă considerabilă a părții vizibile a Lunii, iar cele ulterioare au cuprins o zonă în care nu s-a mai vădit nici o parte din suprafața lunară. Se obțin imagini de pe o suprafață de aproximativ 5 milioane km p. Cu toate fotografiile oleră vizibilitatea a numeroase amănunte ale reliefului lunar care prezintă un interes deosebit.

Fotografierea fetei opuse a Lunii de către stătuia „Sonda-3” deschide posibilitatea de a se întocmi o hartă completă a Lunii. Se știe că fotografierea suprafeței lunare efectuată de Lunik III a permis să se alcătuiască un atlas al celei mai mari părți a emisferei lunare invizibile de pe Pămînt, dar rămase netotografizată o zonă care se întinde cu aproximativ 70 grade după longitudine și 10 grade după latitudine și în care emisia vizibilă a planetei din partea Oceanului Tempestelor.

Se apreciază că pe această parte a suprafeței Lunii, fotografiată de „Sonda-3”, se pot distinge detalii cu dimensiuni de circa 5 km și chiar mai mici, ceea ce este comparabil cu obiectivele fotografiilor ale emisferei vizibile a Lunii, luate de pe Pămînt.

Stătuia „Sonda-3” își continuă zborul pe o orbită heliocentrică. Transmisia fotografiilor reversului lunar va continua în timpul stabilirii legăturilor cu stătuia „Sonda-3” chiar la distanțe maxime de 400000 km de Pămînt.

„Bomba” a explodat la puțin timp după recenta conferință de presă a președintelui Johnson în care acesta a anunțat noua angajare a Statelor Unite în războiul din Vietnam, prin sporirea efectivului forțelor armate ale S.U.A. din această țară cu încă 50000 de militari. Efectul „exploziv” a fost cu atât mai puternic, cu cît culisele vieții politice din capitala americană sînt ascunse de obicei ochilor străini. În această lumină declarația neașteptată făcută de președinte unul grup de ziaristi care se găseau la ferma sa din statul Texas a părut cu totul surprinzătoare.

Fără să dea vreun nume, Johnson a acuzat pe „unul din membrii prominenți” al partidului republican că a „înșelat și a dezamăgit” încrederea sa, după ce participase la întîlnirea organizată la Casa Albă cu liderii Congresului cu cîteva ore înainte conferinței de presă.

De fapt, ce a declanșat suspărarea președintelui? Cîteva zărirea americane, printre care „New York Times” și „Chicago Tribune” au relatat că în cursul întrevederii sale cu principalii congresmeni, senatorul Mike Mansfield, liderul majorității democratice din Senat, a citit o lungă declarație în problema amestecului Statelor Unite în războiul din Vietnam, exprimîndu-și îngrijorarea față de „pericolele imente unei noi escaladări”, pre-

cum și cu privire la „instabilitatea cronică a guvernelor sud-vietnameze”. Or, aceasta era o informație secretă care a avut drept efect să distrugă imaginea confectionată cu grijă de Casa Albă, potrivit căreia, linia politică externă a guvernului de la Washington se bucură de sprijinul unanim al membrilor Congresului. A devenit cunoscut, în acest fel, că personalități foarte influente din capitala americană manifestă serioase îndoieli față de justetea actualei politici dusă de Statele Unite în Vietnam.

Cum se întîmplă de obicei în asemenea împrejurări, ziaristii americani s-au grăbit să caute numele persoanei vizate de președinte. Aceasta a fost găsită relativ repede. Ziarul „NEW YORK TIMES” a scris „pe baza informațiilor publicate, notelor și a amintirilor persoanelor implicate” că este

## DINCOLO DE APARENȚE...

vorba de Gerald Ford, unul din liderii partidului republican. Ford este de fapt unul din cei mai fervenți sprijinitori ai extinderii războiului dus de S.U.A. în Vietnam. El a cerut chiar „intensificarea bombardamentelor aeriene și de mare asupra Vietnamului de nord”. Dar, se consideră că în focul luptei dintre cele două părți, el nu a putut lăsa să-și scape un prilej atât de bun pentru a slăbi poziția președintelui Johnson și a unora dintre fruntașii partidului democrat, cărora le reproșează că nu se pronunță cu destulă hotărîre pentru extinderea „escaladării”. A afirmat-o personal atunci cînd, întrebă de zărișii în legătură cu acest incident, a declarat că „din păcate, principala opoziție față de hotărîrile militare ale președintelui vin din partea democraților din Congres, în particular din Senat”. Pe cine viza, în fapt, congresmenul republican prin aceste afirmații care nu fac în realitate decît să spulbere și mai mult tabloul „unanimității sincere” care ar domni la Washington în problema războiu-

lui din Vietnam? Observatorii consideră că în primul rînd, „reproșurile” sale erau adresate senatorilor Mansfield, Fulbright și Russell, personalități de frunte ale vieții politice din S.U.A.

De altfel, oricît de mult încearcă propaganda oficială americană să creeze decoul artificial al „unanimității și înlegerii”, faptele demonstrează contrariul. Judecînd după stîrile fragmentare care se strecoară, din cînd în cînd, în coloanele ziarelor americane, chiar și în rîndul virfurilor conducătoare din Washington nu există întotdeauna cea mult lăudată „unitate de părerii”. În urmă cu trei zile, secretarul de stat, Dean Rusk, a și recunoscut de altfel că „cea mai gravă problemă carea trebuie să-i lăcă laia Administrația este lipsa de unitate care se manifestă în Statele Unite” în problema vietnameză, pentru că în aceeași zi, însăși președintele Johnson să declare că „nu reușim să atingem unanimitatea în chestiuni alt de dileme cum este situația din Vietnam”. Cîteva exemple sînt concludente.

Combătînd afirmația Administrației potrivit căreia guvernul sud-vietnamez s-ar bucura de sprijin popular, senatorul Richard Russell, președintele Comisiei senatoare pentru forțele armate, a declarat că forțele patriotice „ar câștiga foarte ușor victoria în orice alegeri libere ce s-ar desfășura în Dien Bien Phu, în Vietnamul de sud”. Senatorul Wayne Morse s-a referit la „criticile mereu în creștere la adresa politicii vietnameze a președintelui și guvernului” întîlnite în cursul unei recente vizite făcute în diferite orașe ale S.U.A., în timp ce guvernatorul Mark Hatfield și George Romney s-au opus actualiei politici.

Intensificarea acțiunilor agresive ale S.U.A. în Vietnam au fost criticate, în expresii cit se poate de prudente dar foarte precise, și de senatorii Robert și Edward Kennedy, frații defunctului președinte. Unii observatori politici americani au pus aceste critici în legătură cu intențiile lui Robert Kennedy de a-și prezenta candidatura în vederea alegerilor prezidențiale din 1968. Ele constituie de a-

cea un simptom, acela al înțelegerii faptului că actuala politică a Administrației poate compromite în mod serios pe oamenii politici legitimi de ea. „Recentele discursuri ale fraților Kennedy în Senat și în Camera lui, scrie ziarul „NEW YORK HERALD TRIBUNE”, reflectă dorința de a adopta, în politica internă și externă, o poziție independentă față de ceea ce a președintelui Johnson”.

Impasul Washingtonului în Vietnam a provocat o serioasă delimitare în cercurile politice americane. De o parte s-au grupat corcările cele mai agresive și aventuriste, reprezentate în Pentagon, într-o serie de ministere și în Congres care nu vād altă ieșire decît prin intensificarea la maximum a „escaladării” și aventurii militare a S.U.A. în Vietnam. De altă parte se găsesc acei politicieni, ai căror punct de vedere are în ebrau tot mai larg în masă, ce își manifestă neliniștea față de viitorul Statelor Unite, „Bomba” politică generată de „îndărășirea” lui Gerald Ford care a explodat în capitala federală americană a făcut să iasă astfel la lumină încă un aspect al opoziției crescînde din Statele Unite față de linia primejdioasă a politici conducătorilor de la Washington.

I. MANEA

## PE SCURT

● LA SEDIUL O.N.U. s-a anunțat că la 17 august își va începe lucrările sesiunea de vară a Comitetului special O.N.U. pentru examinarea problemei aplicării Declarației cu privire la acordarea independenței țărilor și popoarelor coloniale. În cursul sesiunii, care va dura trei săptămîni, Comitetul va examina rapoarte privind situația din coloniile portugheze din Africa și situația populației din Insulele Cook. S-a menționat, de asemenea, că este posibil să fie discutată, într-o anumită formă și situația din Aden și Rhodesia de sud.

● CU PRILEJUL celei de-a 18-a aniversări a Independenței Pakista-

nului, în orașele Rawalpindi, Caraci, Dacca, precum și în alte mari centre populate ale țării au avut loc festivități, parăzi militare și demonstrații ale populației.

**Vizita lui Urguplu în U.R.S.S.**

● AGENȚIA TASS transmite că în drum spre Adler (stațiune balneară pe coasta de sud a Crimeei) primul ministru al Turciei, Urguplu, a avut o convorbire la Simferopol cu L. Brejnev, prim-secretar al C.C. al P.C.U.S.

● ÎN CIUDA protestelor opiniei publice, Adunarea Națională sud-coreeană a ratificat simțită tratatul Japonia — sud-coreean de normalizare a relațiilor dintre cele două țări. La sedința adunării au participat numai 111 deputați ai

partidului guvernamental, dintre care 110 au votat pentru ratificare, iar unul s-a abținut. Deputații o poziției și-au prezentat, după cum se știe, demisia din Adunarea Națională în semn de protest împotriva manevrelor guvernamentale menite să grăbească ratificarea tratatului.

În timp ce Adunarea Națională ratifică tratatul, pe străzile capitalei aveau loc demonstrații antiguvernamentale reprimare de poliție. Totodată, în incinta Universității din Seul a avut loc o adunare a studenților, în cadrul căreia a fost adoptată o rezoluție cerînd anularea tratatului și dizolvarea actualii Adunări Naționale.

● MAI MULTE personalități franceze și străine au adresat secretarului general al O.N.U., U Thant, cererea de a deschide o anchetă în legătură cu asasinarea cunoscutului politician portughez, Humberto Delgado. În cerere se

precizează că Comisia pentru drepturile omului a Națiunilor Unite ar trebui să deschidă o anchetă „pentru a descoperi împrejurările și autorii acestui asasinat”.

## Declarația guvernului R. P. Ungare

● GUVERNUL R.P. Ungare a dat publicității o declarație cu privire la extinderea agresiunii americane în Vietnam, în care protestează împotriva agresiunii S.U.A. din regiunea Indochinei și încredințează poporul vietnamez de solidaritatea sa în lupta lui pentru independență. Guvernul R.P. Ungare sprijină propunerile guvernului R.D. Vietnam și Frontului Național de Eliberare din Vietnamul de sud, cu privire la rezolvarea problemei vietnameze.



ANGOLA. — Trei țineri care luptă în cadrul forțelor patriotice, pentru obținerea independenței

## Declarația guvernului R. P. Albania

● CONSILIUL de Miniștri al R.P. Albania a dat publicității o declarație în legătură cu intensificarea agresiunii americane în Vietnam, în care sprijină declarația din 2 august a guvernului R.D. Vietnam și protestează împotriva hotărîrii S.U.A. de a trimite încă 50000 militari în Vietnamul de sud. Guvernul R.P. Albania asigură R.D. Vietnam și poporul din Vietnamul de sud de sprijinul său deplin.

● LA 14 AUGUST în Uniunea Sovietică a fost lansat satelitul artificial al Pămîntului „Cosmos 78”. Bardul satelitul este instalat aparatul științific destinat

## PE SCURT

continuării explorării spațiului cosmic în cadrul programului e-nunțat de agenția TASS la 16 martie 1962.

În afara aparatului științific, bardul satelitul există un emiștor radio care funcționează pe frecvența 19.956 Mhz, un sistem radiotehnic pentru măsurarea precisă a elementelor orbitei; un sistem radiotehnic pentru transmiterea în Pămînt a datelor referitoare la funcționarea dispozitivului și a aparatului științific.

Aparatura de pe satelit funcționează normal. Informațiile recepționate sînt prelucrate la centrul de coordonare și calcul.

## PE SCURT