

# Flacăra roșie

ORGAN AL COMITETULUI JUDEȚEAN ARAD AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN  
ȘI AL CONSILIULUI POPULAR JUDEȚEAN

ARAD, ANUL XXVI nr. 7650

4 pagini 30 bani

Joi, 3 aprilie 1969

## Eficiență sporită creditelor acordate de stat

Analiza rezultatelor obținute în producție și a situației economico-financiare a celor 160 cooperative agricole din diferite zone ale județului nostru, arată că posibilitățile create prin dezvoltarea socială a agriculturii și prin asigurarea de către stat a unei puternice baze tehnico-materiale nu sunt valorificate peste tot în aceeași măsură, iar creditele primite de la stat nu s-au folosit scopului propus și cu eficiență economică cunoscută.

Datorită acestui fapt cooperativele agricole de producție au cunoscut o dezvoltare neuniformă. Dacă unele mai multe, au progresat în ritm rapid (Dorobanți, Sintana etc.), în schimb sînt unele care au înregistrat progrese lente sau au bătut pasul pe loc. Astfel la 65 cooperative agricole organele Băncii agricole și cele ale Uniunii județene cooperative, au constat că veniturile bănești în loc să crească an de an, s-au micșorat. Faptul este cu atât mai anormal cu cît cheltuielile au crescut. Bunișoara la cultura plantelor pentru realizarea unui venit de 34 milioane lei s-au efectuat anul trecut cheltuieli în valoare de 16 milioane lei cu 3 milioane mai mult ca în urmă cu 2 ani. Aceasta înseamnă că ritmul de creștere al cheltuielilor nu se reflectă corespunzător în sporirea veniturilor bănești. Datorită neralizării veniturilor, acoperirea cheltuielilor, la aceste cooperative s-a făcut în majoritate cu credite bancare care au crescut an de an, astfel că la sfîrșitul anului 1968 acestea se ridicau la o sumă importantă.

Rezultă că, statul deși a sprijinit an de an cu credite cooperativele în cauză, pentru a le da posibilitatea să-și îmbunătățească situația economico-financiară, concurențele acestor unități în loc să folosească creditele cu eficiență, în scopuri productive le-au utilizat irațional.

Așa stau lucrurile la cooperativele agricole din Cărand, Craiva, Archiș și altele. Ineficiența preocupare a factorilor de conducere din aceste cooperative pentru creșterea averii obștești și folosirea creditelor bancare cu eficiență, rezultă și din câteva exemple semnificative. Astfel cooperativa din Pescari și-a procurat din credite 253 bovine, ca la finele anului 1968 să mai aibă în efectiv numai 174 bovine. La fel la Belu în loc să crească, numărul animalelor s-a micșorat cu 45. Cu aportul creditelor cooperative din Craiva și-au construit 9 grajduri în valoare de 889 mii lei, din

care sînt populate doar 6 grajduri cu animale. Din cele arătate rezultă clar că situația economico-financiară necorespunzătoare a acestor cooperative nu se explică doar prin condițiile naturale, ci în mare măsură neajunsurile existente în organizarea producției și a muncii, sînt urmarea insuficienței preocupării pentru sporirea averii obștești, pentru buna gospodărire a fondurilor materiale și bănești.

În vederea îmbunătățirii activității economico-financiare a acestor unități este necesar să se urmărească permanent reducerea cheltuielilor materiale. Toți factorii de răspundere din cooperative să se ocupe de folosirea creditelor și a fondurilor proprii cu maximă eficiență, prevenindu-se efectuarea de cheltuieli neproductive și neeconomicoase. La fel, să urmărească să-și identifice toate resursele interne pentru a fi redat procesului de producție, iar mijloacele fixe peste necesar să fie din timp valorificate. Contabilii vor acorda atenție respectării disciplinei de casă, a decontărilor și disciplinei financiare pentru prevenirea pagubelor în avuții obștești. Solicitarea eliberării numerarului de la bancă, să se facă numai în cadrul prevederilor din planul de producție și financiar aprobat de adunarea generală, precum și în limita prevederilor lunare de plan casă.

Conducătorii cooperativei agricole și specialiștii lor revine sarcina să se preocupe de realizarea sarcinilor contractuale, respectiv livrarea produselor agricole conform contractelor și graficelor încheiate, pentru a putea beneficia de prima ordine de preferință pentru plata avansurilor la zile muncă. O altă problemă care trebuie să-și frămînte pe specialiștii și conducătorii cooperativei este întocmirea documentațiilor tehnico-economice și depunerea lor la bancă pentru a se putea beneficia de credite pe termen lung. Aceasta, deoarece din planul repartizat pe acest an în sumă de 18.629 mii lei, pînă la 15 martie s-au utilizat numai 1.943 mii lei, deci un procent de 10,4 la sută.

Astfel, la acțiuni importante cum sînt construcțiile de sere industriale, irigații, îndigui și desecări etc., nu s-au utilizat fondurile, ceea ce duce la imobilizarea planșoanelor de credite, la nerealizarea lucrărilor de investiții la termenul prevăzut.

DUMITRU MOLIERU,  
directorul Sucursalei Arad  
a Băncii agricole

## În campania agricolă ORICE CLIPĂ FOLOSITĂ DIN PLIN

### Bunul gospodar nu așteaptă

La cooperativa agricolă de producție din Vărădia lucrările din campania de primăvară au fost mult intensificate în ultimele zile. Astfel, s-a terminat semănatul sîmînței de zahăr pe 40 ha și a culturilor furajere pe 22 ha. Paralel s-a executat grăpatul pășoaselor și trifolizărilor pe întreaga suprafață, s-a fertilizat cu îngrășăminte chimice 110 ha destinate culturii porumbului și sîmînței de zahăr. De asemenea, s-au imprăștiat 30 tone azotat de amoniu pe cultura grîului și 10 tone pe întreaga suprafață însămînțată cu sîmînța de zahăr.

O altă lucrare spre care și-au îndreptat atenția cooperativei din Vărădia este pregătirea terenului destinat culturii porumbului. Cele 230 ha sînt arate îngrășate o parte, discuite și grăpate; sînt pregătite patru semănătoare 2-SPC-2 și o semănătoare SPC-6, cu ajutorul căreia, concomitent cu semănatul, se vor ierbidă o sută de hectare. Astfel, în orice moment, se va putea trece cu toate forțele la semănatul porumbului.

Specialiștii din unitățile respective, care n-au luat din timp toate măsurile necesare de a asigura răsăduri de calitate, prima condiție pentru obținerea unei producții mari și timpurii de roșii. În vederea extinderii producției de roșii, în județul nostru erau planificate să se construiască în această primăvară, solarii pe o suprafață de 85 hectare. Din păcate însă construcția lor nu s-a terminat decît pe o suprafață de 45 ha. Serioase rănțiri în urmă sînt la cooperativele agricole din Socodor, Sepeus, Sintana Mare și în alte unități. Se poate prevedea deci că aici și răsădurile vor fi plantate tîrziu, astfel că toamna rolul acestor solare de a asigura o producție cît mai timpurie, nu va fi respectat, investițiile făcute nefiind cu nimic rîsplătite. Se impune deci ca în aceste unități să se ia toate măsurile pentru urgentarea lucrărilor, astfel ca în cel mai scurt timp să fie terminată construcția solariilor planificate creîndu-se posibilitatea să se cultiveze cît mai repede cu răsădurile de roșii.

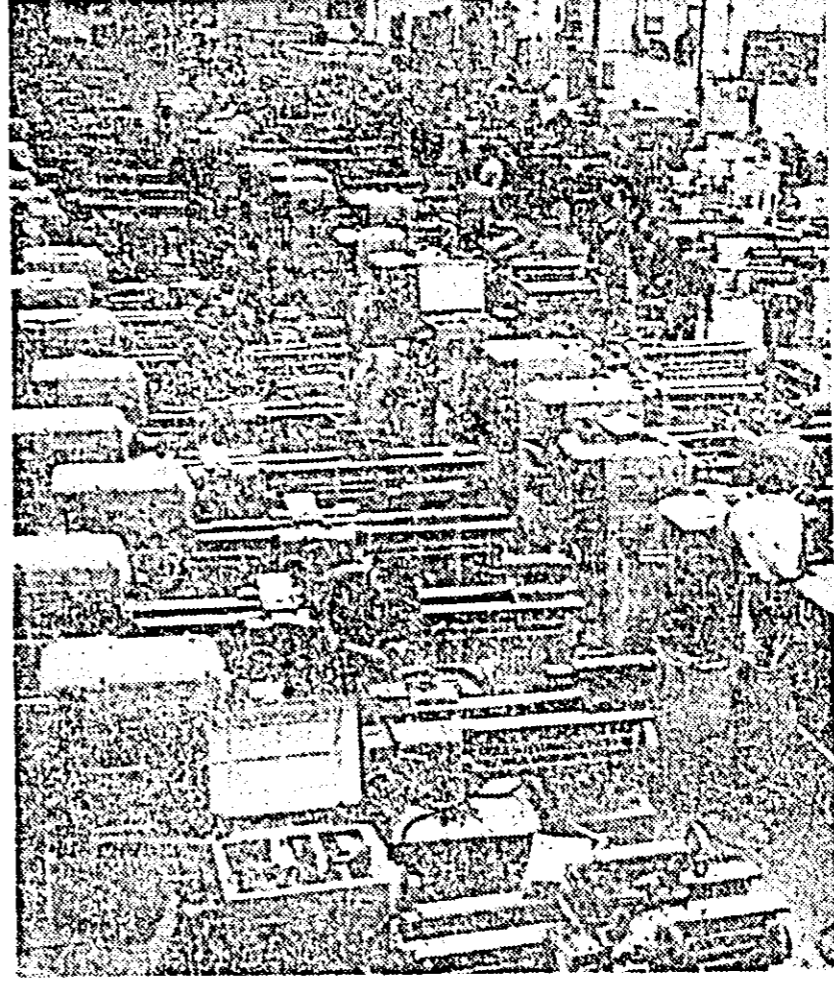
### LA I.A.S. FÎNTÎNELE

### Lucrări rămase în urmă - răsăduri de slabă calitate

Deși timpul este înaintat, în unele unități agricole lucrările din legumicultură sînt mult rămase în urmă, iar pe alocuri calitatea lor lasă de dorit. La Grăniceri, Secușiu, Sîclău, Felnăci și Hunedoara-Timșană, bunișoara, răsădurile de roșii sînt slab dezvoltate. Aceasta din cauză că gunoii pentru răsăduri n-au fost pregătiti din timp și astfel n-au asigurat o temperatură normală pentru buna vegetație a plantelor. De asemenea, nu peste tot sînt corespunzătoare nici paturile calde pentru repicatul plantelor. Vinovate de această stare de lucruri se fac consiliile de conducere, spe-

### Au fost semăntate culturile de primă urgență

Folosind la maximum timpul bun de lucru din ultimele zile, precum și tractoarele și mașinile agricole la întreaga capacitate, mecanizatorii și muncitorii din I.A.S. Fîntînele au terminat semănatul și plantatul tuturor culturilor din urgența I-a. Astfel, au fost semăntate 70 ha cu mazăre, 11 ha cu rădăcinaoasă, a fost plantat arpașul pe 38 ha și varza timpurie pe 10 ha în tunelurile acoperite cu polietilenă. Semănatul și plantatul acestora s-a făcut în condiții agrotehnice bune, evidențiindu-se în mod deosebit fermele nr. 1, 2 și 6, conduse de inginerii Gheorghe Chindriș, Teodor Luca și Mihai Gartner.



UZINA DE STRUNGURI. În hala de montaj un nou lot de strunguri SN-400 prinde viață.

## ACTUALITATEA

### Interesant festival artistic

În timpinarea celei de-a 25-a aniversări a eliberării patriei, în localitățile situate de-a lungul apelor Mureșului se va desfășura un interesant festival artistic, la care vor lua parte formații din județele Mureș, Alba, Harghita, Hunedoara și Arad, județe legate prin străvechi tradiții folclorice. Deschiderea festivalului va avea loc în pitoreasca localitate Izvorul Mureșului din județul Harghita. În cadrul acestor manifestări, ansamblurile folclorice dintr-un județ vor evolua pe scenele celorlalte județe, prin rotație. Festivalul se va încheia cu un amplu spectacol muzical-coregrafic, ce va fi prezentat la Alba Iulia de ansamblurile celor 5 județe. (Agerpres)

tin: garniturile de mobilă lustruită și vopsită, împletiturile din răchită, tricotatele precum și o bună parte din modelele de încălțăminte și blănării. Pînă acum, expoziția a fost vizitată de peste o mie de persoane, numeroși vizitatori consemnându-și impresiile în cartea de onoare.

### Se infrumusețează comuna

Odată cu venirea primăverii, locuitorii comunei Ghiroac au trecut la organizarea unor acțiuni de muncă patriotică menite să transpună în fapte obiective planul de măsuri privind infrumusețarea comunei. Acest plan prevede, printre altele, plantarea unui număr de 2500 pomi fructiferi și 500 trandafiri. În luna martie au fost deja plantați 320 trandafiri și 800 pomi fructiferi. După cum ne informează tovarășul Constantin Ilașiu, secretarul comitetului executiv al consiliului popular comunal Ghiroac, la aceste acțiuni — al căror rezultat final va fi, fără îndoială, o nouă notă de frumusețe adusă înfățișării comunei — o contribuție de seamă și-au adus, printre alții, tovarășele Floare David, Ileana Moș și Salvina Străuț.

## Un imperativ al contemporanității - cooperarea și destinderea în relațiile dintre toate țările Europei

Acum, cînd pretutindeni în conștiința popoarelor pătrunde tot mai mult ideea că numai rațiunea trebuie să fie singura armă a rezolvării tuturor problemelor controversate ale epocii în care trăim, orice inițiativă destinată cooperării între popoare, asigurării securității pe cale pașnică nu poate fi primită decît cu mare satisfacție. Apoi, către toate țările din Europa privind căile pentru înfăptuirea securității europene, pregătirea și înțelegerea în acest scop a unei conferințe europene — document de mare însemnătate — elaborat cu prilejul consfățuirii

### Cronica evenimentelor internaționale

de la Budapesta, a Comitetului Politic Consultativ al statelor participante la Tratatul de la Varșovia — a stimulat interesul legitim al opiniei publice de pe continentul nostru. În documentul amintit se preconizează că în promovarea unor relații de colaborare pe continentul nostru trebuie să se pornească de la principiile ce-și gîsesc tot mai mult loc în viața internațională: respectarea independenței și suveranității naționale, a egalității în drepturi, a neamestecului în treburile interne și a avantajului reciproc. O conferință europeană la care toate statele continentului, mari sau mici, ar conlucra la găsirea căilor de asigurare a unui climat de pace și securitate în Europa nu ar face decît să consolideze forța dreptului, a acelor principii viabile și realiste, singurele în măsură să lichideze diviziunea europeană în grupări militare. Recent, primul ministru al Suediei, Tage Erlander, a declarat că, după părerea guvernului său, „convocarea unei confe-

(Cont. în pag. a IV-a)

## Brigada artistică și imperativele ei

Se afirmă pe drept că brigada artistică este un gen nou, imprumutat. Dacă ne gândim la șezători, clăcie, nunți și alte petreceri populare — unde creatorii iscusii improvizau în locul și la momentul potrivit cele mai neașteptate momente satirico-umoristice — vom vedea că acest gen de artă are tradiții adînci în creația anonimă din țara noastră.

Cultivat cu grijă în condițiile avîntului întregii mișcări artistice de amatori de la noi, genul s-a afirmat ca unul dintre cele mai atrăgătoare, căpătînd noi dimensiuni și îmbogățindu-se continuu de exemple de primărie artistică.

Chiar în județul nostru — de-a lungul celor nouă concursuri ale artiștilor amatori — brigăzile artistice s-au impus ca formații omogene, preocupate mereu de oglindirea în formă vii, atrăgătoare a realității din satele și de la locurile de muncă respective. Un exemplu elocvent îl constituie brigăzile artistice de la cîmînetele culturale din Sintana și Șimand, de la S.M.T. Sintana, laureate sau clasificate pe primele trei locuri în jazele finale ale concursurilor precedente. O preocupare mai intensă din partea celor care conduc destinele muncii culturale-artistice din aceste localități poate că ar fi făcut, posibilă recitarea performanțelor de altă dată. Prezentă continuu în viața cotidiană, brigăzile artistice au un bun prilej de conjunctură între ele cu ocazia actualului concurs. Cum e și firesc, de la prima întrecere și pînă în prezent, brigada artistică a urmat un drum ascendent. Locul unor

formule statice și anoste, unde brigada așezată în semicerc sau în linie se mulțumea să înregistreze sub forma unui proces-verbal realizările sau lipsurile unui anumit sector de activitate, l-au luat prezentările scentele mai pretențioase: scena, ciupletul, dialogul, pantomima, monologul, momentul coregrafic, muzica. Toate subordonate unei concepții tematice și regizorale unitare și bine delimitate. Unde nu este așa, lucrurile nu stau tocmai bine.

S-au înscris în actualul concurs 44 de brigăzi artistice din județul Arad. Numărul ar fi satsăcator dacă toate aceste formații s-ar ridica la nivelul impus de exigențele actuale. Numai că din constatările făcute cu prilejul vizionării unor programe în jazele intercomunale ale celui de al IX-lea concurs am întîlnit și excepții. Astfel, pe niște compilații din texte „de pretutindeni” (exemplu cîmînetul cultural din Grăniceri) s-a ajuns la spectacole neinteresante, lipsite de viață. În alte părți, instructorii au adus pe scenă „de toate, pentru toți” fără a subordona întregul spectacol unei idei unitare.

Nici o altă formație artistică nu poate prezenta cu mai multă eficiență și operativitate reactualizate într-o localitate sau de la un loc de muncă oarecare, ca brigada artistică. De aceea, dispunînd de funcția sa tridimensională: actualitate, operativitate-concizune, brigada trebuie să atace pe scenă faptul cotidian local în formă

TEODOR UIU  
(Cont. în pag. a II-a)

## Concursul corespondenților voluntari ai ziarului nostru pentru:

- Cel mai bun reportaj
- Cea mai bună informație
- Cea mai bună fotografie

Pe baza planului de măsuri al Comitetului județean de partid și al Consiliului popular județean cu privire la a 25-a aniversare a eliberării României, ziarul „Flacăra roșie” organizează în cînsinea zilei de 23 August un concurs între corespondenții săi voluntari din raza municipiului și a județului Arad pentru „Cel mai bun reportaj”, „Cea mai bună informație” și „Cea mai bună fotografie”. Concursul este deschis de asemenea și altor oameni ai muncii care doresc să devină corespondenți sau colaboratori ai ziarului nostru.

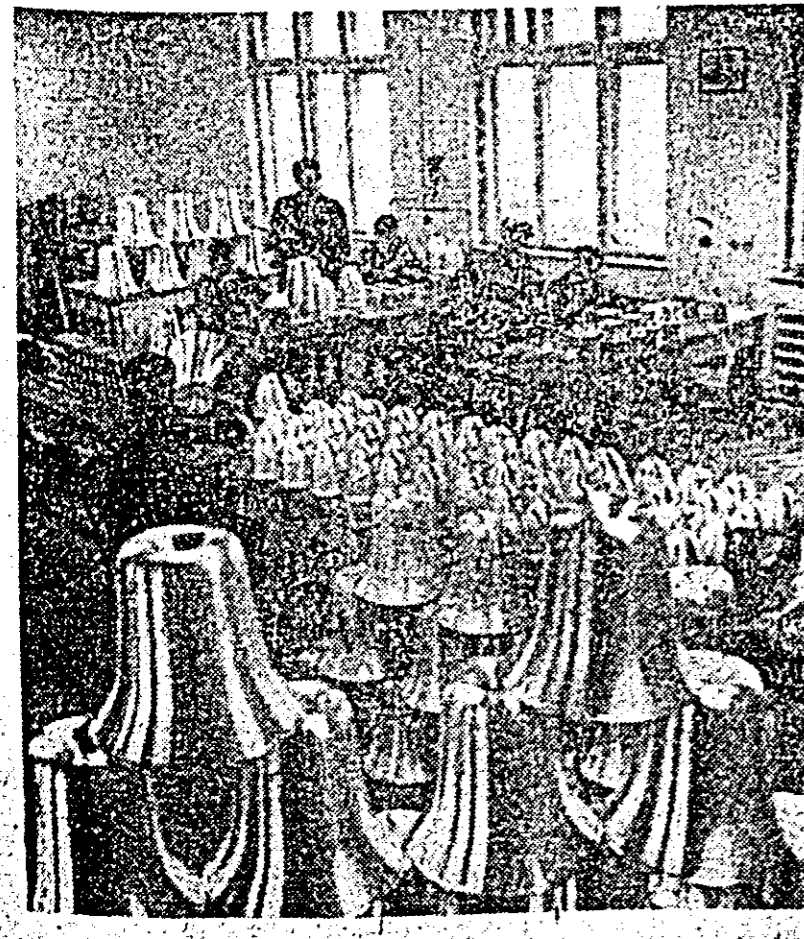
Județul Arad, cu o largă varietate de relieful, cu multe bogății ale solului, cu oameni harnici, cu bogate tradiții istorice, oferă largi posibilități pentru fiecare din corespondenții noștri de a participa la concurs, fie prin reportaje și informații, fie prin fotografii. În cei 25 de ani, în județul nostru au luat ființă un mare număr de unități economice, s-au dezvoltat cele existente, se ogoare lucrează tot mai multe mașini și tractoare, care ușurează munca și sporesc

rodul pămîntului; prin instituțiile culturale oamenilor muncii li se oferă tot mai multe posibilități de a cunoaște tezaurul culturii și al artei, de a fi ei înșiși părtași la înflorirea acestora. Iată deci o largă paletă de subiecte ce-l poate inspira pe corespondenții noștri.

Recomandăm participanților la concurs ca în selectarea temelor să se oprească asupra celor mai interesante și semnificative aspecte din viața localităților lor, a colectivului în care muncesc, iar în miezul fiecărei descrieri să se afle oamenii și faptele lor. viața nouă făurită de oamenii muncii, sub conducerea partidului în anii construcției socialiste. Amintim totodată că în aprecierea reportajelor și a informațiilor se va pune un accent deosebit în primul rînd pe calitatea redactării lor. Se consideră participanții la concurs acei corespondenți care trimit redacției pe perioada concursului cel puțin 5 reportaje, 10 informații sau 10 fotografii. Concursul se desfășoară în perioada 1. aprilie-23 august 1969. În încheierea lui vor fi

acordate corespondenților care ne-au trimis cele mai bune reportaje sau informații, precum și cele mai bune fotografii, premii în bani și obiecte, după cum urmează:

- REPORTAJ  
— Trei premii în valoare de:  
Premiul I — 1.000 lei  
Premiul II — 700 lei  
Premiul III — 500 lei
- INFORMAȚIE  
— Trei premii în valoare de:  
Premiul I — 500 lei  
Premiul II — 300 lei  
Premiul III — 200 lei
- FOTOGRAFIE  
— Trei premii în valoare de:  
Premiul I — 500 lei  
Premiul II — 400 lei  
Premiul III — 250 lei
- Se vor acorda, de asemenea, un număr însemnat de mențiuni în bani și obiecte.
- Reportajele, informațiile cit și fotografiile vor fi trimise redacției ziarului „Flacăra roșie” pe adresa: Arad, Bulevardul Republicii nr. 81, cu mențiunea „Pentru concurs”.



Laboratorul electronic al Atelierului C.T. execută o gamă variată de aparate de măsurat universale, amplificatoare, microfoane, difuzoare, automate de semnalizare, centrale telefonice și altele. ÎN CLISEU: echipa condusă de Victor Kondor care execută difuzoare.

DE ICI

Atenție, trecerea oprită!

In sfârșit, s-a înfăptuit una din vechile cerințe ale sistematizării circulației în municipiul Arad...

Unde sînt vînătorii?

Coroanele masivelor copaci din parcurile de pe malul Mureșului atrag în această primăvară stotiri de ciorii...

Nu aveți garaj?

Tovarăși din conducerea Autobazei Arad, e adevărat că dv. nu aveți garaj?

Caută nod în papură

Avem în față o scrisoare a locatarilor de pe B-dul Lenin nr. 25-27, prin care ni se arată că Petru Ciocoreanu...

Undeva scîrție

Pe drumurile publice au fost instalate mai mulți tractoriști-rulterști care nu cunosc regulile de circulație...

In perioada 21-30 septembrie 1968 au fost examinați un număr de 304 elevii tractoriștilor-rulterștilor...

Rubrică realizată de: I. BORȘAN

DE COLO

Brigada artistică și imperativele ei

(Urmare din pag. 1-a)

le cele mai accesibile publicului larg. Existența unui colectiv de creație în fruntea acestor formații ajută, ușurează, lărgeste sfera ideilor...

teratura română, precum și depistarea unor creatori populari. Într-o zi, în timpul unei vizite la un apartament...

avind la activ mai multe programe originale proprii este profesorul Ioan Cosma din Ușoroc.

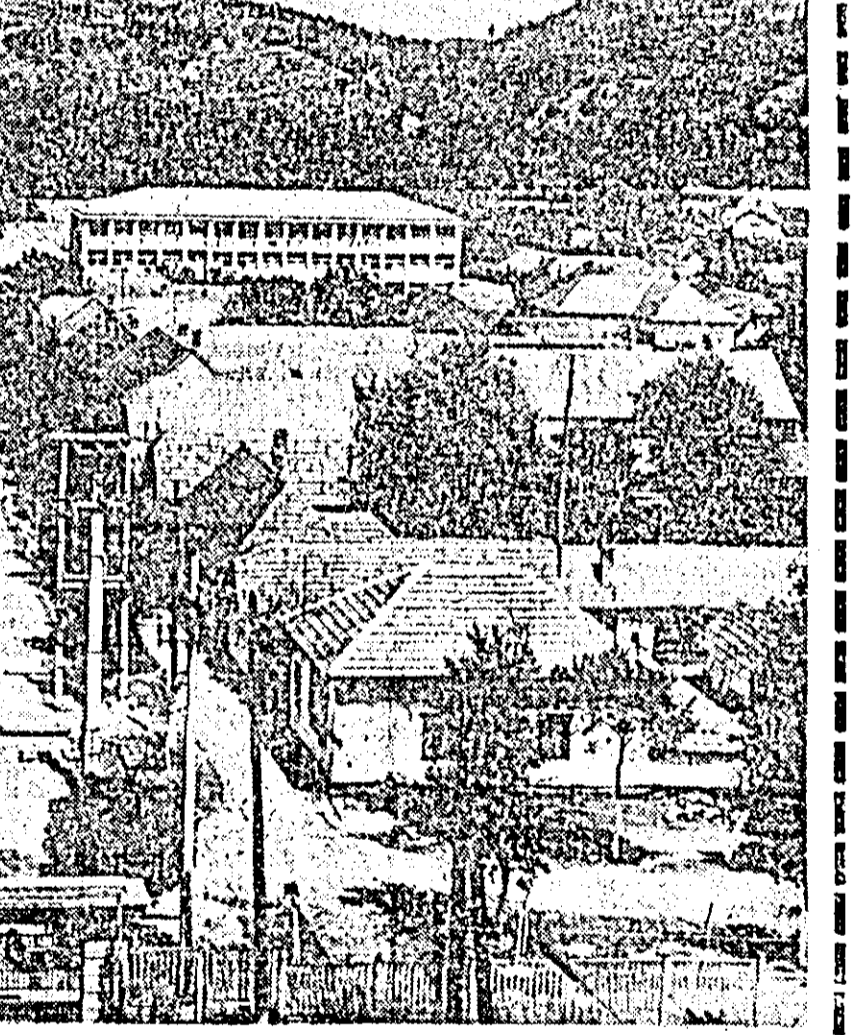
orice artă, își are regulile sale care nu pot fi ignorate. De impune, deci, ca instructorul de brigadă să aibă o temeinică pregătire de specialitate...



VOLEI TINERET Vagonul - Un. vars. tatea Cluj 0:1 (0:1)

Competiția de volei „Cupa primăverii” la care au participat echipele de categorie județeană...

Echipa Voința Arad, care a obținut victoria în toate partidele susținute...



Vedere din Gurahonț.

ZOLTAN BAUER, INEU

HCM nr. 2394/1952 și HCM nr. 1051/1953 reglementează dreptul întreprinzător de a deconta contravaloarea abonamentelor de transport pe C.F.R. sau autobuze I.R.T.A. unor categorii de salariați.

In hotărârile respective se prevede că pot beneficia de abonamente de transport salariații permanenți ce au un salariu până la 1600 lei pe lună și au domiciliul în comună...

TEODOR PALCU, BOCSIG

In conformitate cu Decretul nr. 285/1960, „Alocatia de stat pentru copii se acordă angajaților din unitățile socialiste de stat...

CURIER JURIDIC

vălabil și pentru Ioan Feier din Zădăreni. TEODOR PALCU, BOCSIG. In conformitate cu Decretul nr. 285/1960...

AUREL NICOARĂ, VIFURILE

Nu cunoașteți precis (din scrisoarea dv. nu rezultă) forma în care ați plecat de la vechia întreprindere...

ION IUGA: Tăcerineprimite

Cunoscut din publicațiile literare, tânărul Ion Iuga debutează editorial cu „Tăcerineprimite” inscriindu-și numele de „nou poet” în peisajul liricii contemporane...

este alcătuit din păduri falnice, iubite enorm de poet, din stînci, vînturi și femei frumoase pierdute pe negrul drum al întâmplărilor din dragoste...

Cu toate că imaginația poetului Iuga este mereu aburată de viziuni teribile, intenebrate, aducînd în vers de multe ori asocieri frapante prin neașteptatul lor...



Scrisori din vacanță

În excursie

Au mai rămas, ce e drept, puține zile din vacanța de primăvară, dar încă din primele momente pe adresa redacției au început să sosească nenumărate scrisori ce ne-au vorbit, unorii, cu lux de amănunte...

Pe scenă

Elevii Liceului „G. Coșbuc” din orașul Nădlac sub îndrumarea compozitorului U.T.C. au dat recent un program artistic în cadrul concursului cultural-artistic, faza locală...

„Vine, vine primăvara!”

Casa de cultură din Ineu a cunoscut zilele trecute o animație deosebită. Peste 500 de spectatori au asistat la spectacolul oferit de artiștii amatori...

teatre

TEATRUL DE STAT. Joi, 3 aprilie, orele 19.30, sîmbătă 5 aprilie, orele 19.30, duminică 6 aprilie, orele 15.30...

Întreprinderea de construcții forestiere

angajează imediat prin transfer sau repartizarea brațelor de muncă, următorul personal: TEHNICIENI și MAISTRI CONSTRUCȚORI...

I.J.I.L. Mureșul

Arad, piața Avram Iancu nr. 12. vinde TIGLE MICI (solzi), rezultate din demolări...

I.G.S.C.P.E. Filiala Arad

str. 7 Noiembrie 32. angajează pentru controlul produselor agro-alimentare destinate exportului: INGINERI AGRONOMI INSPECTORI I și II...

cinematografe

MUREȘUL: „Rolls-Royce galben”. Orele: 9.30, 11.30, 13.45, 16, 18.15, 20.30. STUDIO: „Drumul spre Saturn”. Orele: 16 și 19. TÎNERETULUI: „Căderea imperiului roman”...

televiziune

Joi, 3 aprilie. 11.00 Limba germană. 11.30 Consultații pentru cei cu probleme de la Olănești de fizică. 17.30 Telex TV. 17.35 Pentru elevi - Consultații la fizică...

PRONOEXPRES

La tragerea din 2 aprilie au ieșit următoarele numere: 1 9 40 19 42 12 45. Fond de premii: 431.142 lei...

MICA PUBLICITAT

VIND casă ocupabilă 5 camere sau 2 apartamente și 2 paloare piele, damă și bărbătesc. Ghisla Birta 22. PIERDUT buletinul și livretul militar pe numele Olari Ioan...

# Viata economica

## IN INDUSTRIA TEXTILĂ

### Tehnologiile de finisare sint pe coordonatele tehnicii noi?

„In vederea reducerii rebuturilor și cupoanelor, organizațiile de partid vor trebui să îndrume comitetele de direcție în vederea introducerii de noi tehnologii de fabricație, instruirea muncitorilor care lucrează la agregate noi, asigurări de documentații tehnice corespunzătoare și întărirea disciplinei tehnologice.”

(Din Hotărârea Conferinței organizației județene de partid Arad).

### donatele tehnicii noi?

lipsindu-le un utilaj important — mașina de condensare.

Finisajul de la „Teba”, în schimb, dispune în prezent de o dotare superioară, mai modernă. Se preconizează ca faza de condensare să se facă pe utilajele noi instalate, unde se pot obține tem-

peraturi înalte și unde mai ales există aparate de control care dau siguranță procesului tehnologic. Condițiile de dotare fiind diferite, să urmărim posibilitățile de adaptare a tehnologiilor noi de finisare pe utilajele existente.

imbunătățirea caracteristicilor fizico-mecanice a țesăturilor. Deci încă din această fază se are în vedere calitatea.

— Să exemplificăm câteva procedee folosite, apoi să aflăm părerea C.T.C.-ului.

În apretura uzinelor „30 Decembrie” — spunea tehnicianul Petru Sirbu — aplicăm cu rezultate bune, deocamdată la trei articole, fixarea contracției țesăturilor. În curând metoda va fi extinsă și la alte articole din bumbac, îndeosebi la acelea pentru confecții cu dimensiuni fixe.

La „Teba” se manifestă interes pentru extinderea coloranților reactivi. S-a rezolvat, de asemenea, problema desancolării enzimatice prin depozitarea pe role uriașe. Avantajele sînt evidente. Se reduce deformările, iar pentru unele desene pretențioase sistemul a dat rezultate bune.

Procedeele aplicate este apreciat ca bun în condițiile existenței unor utilaje mai vechi. La uzinele textile „30 Decembrie” însă care dispun de noua secție a albitoriei de utilaje de mare productivitate, aplicarea procedeeului nu își are justificare.

Din acest an, își exprimă opinia tovarășul ing. Nicolae Mindrea, căutăm să perfecționăm tehnologia coloranților reactivi la imprimare în scopul largirii paletei coloristice. Am introdus pe scară industrială acești coloranți, fiind în seama de posibilitățile care ni le oferă utilajele.

Ing. Ioan Mihut, ing. Dorin Micu, ing. Ștefan Macral și tehnicianul Petru Sirbu au remarcat între altele procedee noi aplicate sau în curs de experimentare: vopsirea concomitentă cu albirea, obținerea parametrilor optimi de gravare a valțurilor; optimizarea procesului de vopsire prin epulzare; procedee de vopsire în două faze cu produse tensio active noi; imprimare cu dezvoltarea la rece pentru unii coloranți; folosirea înlocuitorilor sintetici din țară al unor aglutinanți din import, și altele. Rezultatul calitativ al procedeeelor folosite a fost sintetizat de tovarășa ing. Maria Rujan:

— Reducerea procentului de cupoane dovedește necesitatea aplicării cu îndrăzneală a procedeeelor noi de finisare. Citeva cifre sînt semnificative. Dacă în 1967 procentul de cupoane a fost de 5,58 la sută, în 1968 el a scăzut la 5,33, iar pe primele două luni ale acestui an la 4,4 la sută. Pledez — spunea tovarășa Rujan — pentru întărirea răspunderii tuturor finisajilor care să așere calitatea. Să asigurăm deci controlul interfațic prin ajutorii de maștri și prin stațiile de control din secții.

— Cum și-ar putea întări competența aceste stații?

— Ele ar trebui dotate cu aparate de control și personal corespunzător capabil să execute operații probele în cursul procesului tehnologic.

Pentru realizarea unor procese de finisare calitative, intervine tovarășul ing. Nicolae Mindrea, sînt folosite o serie de aparate moderne. Unele au fost executate din fond de tehnică nouă în atelierele uzinei după concepția laboratorului de cercetări sau ale specialiștilor din uzină. Toate acestea își aduc o contribuție substanțială la realizarea unor țesături cu un grad superior de finisare.



Procesul de finisare a țesăturilor începe de aici, din filatura modernă utilată a uzinelor textile „30 Decembrie”. Cliseul de mai sus prezintă un aspect din secția carde bataj a uzinei.

cedee de finisare superioare. La întrebarea unor participanți referitoare la pregătirea producției pe aceste utilaje, tovarășul ing. Gheorghe Capotă a răspuns:

— „Teba” s-a pregătit cu mult înainte pentru a atinge cât mai curînd după montare indicii planificați. Ne-am gândit atât la metode de tehnologie cit și la cei care vor trebui să mînuiească mașinile. Creșterea vitezei de lucru aparatura de control, reglajele automate dau posibilitatea ca în orice fază tehnologia să fie respectată științific. În același timp, crește productivitatea, iar calitatea este superioară. Utilajele acestea, care în următoarele zile vor fi puse în funcțiune ne dau posibilitatea să aplicăm procedeele de finisare prin răsini modificate și să putem extinde folosirea coloranților reactivi. Am avut în vedere și pregătirea cadrelor. Încă din toamnă cei mai buni finisori au fost școlarizați în cursuri de

specializare în mod diferențiat. Unii se vor ocupa numai de întreținerea și conducerea utilajului, iar alții de aplicarea tehnologiei. În scopul cunoașterii cit mai complete a mașinilor, toate prospectele utilajelor au fost traduse și puse la dispoziția celor ce le vor folosi. În problema aprofundării sau experimentării unor procedee moderne de finisare, acțiunea de cercetare o ducem cu sprijinul Laboratorului uzinei de la „30 Decembrie” — înțelegînd studiul în comun. Unele aplicări semiindustriale vor fi făcute de laborator pe utilajele noastre moderne, de care uzinele „30 Decembrie” nu dispun. Există deci și în această privință o strînsă colaborare. Urmărim deci să obținem pe aceste utilaje aplicarea unor tehnologii noi, finisării, imprimării de calitate superioare o productivitate sporită cu un consum redus de materiale auxiliare și coloranți.

### SORTIMENTE VARIATE — EFICIENȚĂ ECONOMICĂ SPORITĂ

REDACȚIA: Care ar fi posibilitățile de extindere a procedeeelor noi de finisare, în așa fel ca eficiența economică să crească?

VASILE LEB, inginer șef la uzinele textile „30 Decembrie”: Prin procedeele de finisare, trebuie să rezolvăm în cea mai mare parte problema extinderii eficiente a sortimentelor. O analiză efectuată la suprafață ar pune extinderea sortimentelor, ca problemă în sens contradictoriu creșterii productivității muncii, specializării întreprinderii, folosirii raționale a capacităților de producție. Noi însă ne străduim să găsim asemenea procedee de „imobilizare” — cum aș numi procesul de finisare a țesăturilor — care să permită reducerea numărului de sortimente pe cea mai mare parte a procesului tehnologic, urmînd ca extinderea varietății sortimentelor să se rezolve începînd cu fazele avansate ale secției finisaj. Avantajele economice sînt de nevaluat deoarece cuprind cea mai mare parte a procesului tehnologic. Excedentele mari care apar în fazele premergătoare permit chiar sacrificii în fazele de finisare care trebuie să-și arate efectul.

REDACȚIA: Concret cum s-ar crea excedentele de care-ți vorbești?

Ing. VASILE LEB: În primul rînd prin reducerea sortimentelor de bază: fire, urzeți, țesături crude. Apoi, producția s-ar putea organiza mai ușor în fazele și secțiile premergătoare. Atunci ne-am putea gândi la o specializare, am reduce chiar stocurile intermediare și un avantaj deosebit de important, am putea utiliza mai rațional timpul de lucru.

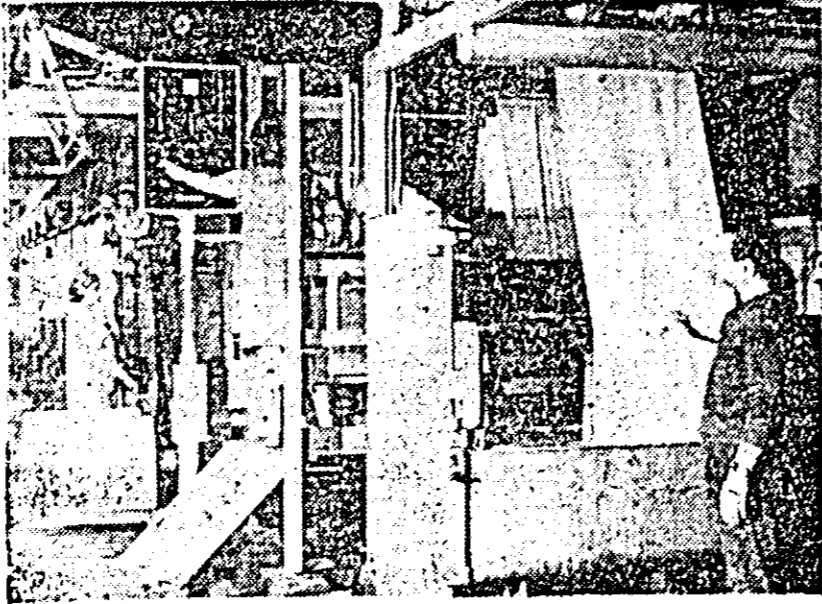
Acestea sînt cîteva din căile pe care textilistii de la uzinele „30 Decembrie” vor căuta într-un vi-

tor apropiat să realizeze țesături de calitate superioară, într-un bogat sortiment. Ele au fost apreciate și de alți participanți în cadrul schimbului de opinii. Formînd grupuri de sortimente în condițiile enunțate, s-ar realiza o creștere a productivității în fazele premergătoare finisajului, ceea ce ar duce la reducerea pretului de cost. Realizînd aplicarea unor procedee noi de finisare cum ar fi: albirea diferențiată cu agenți optici, finisări diferențiate, apreturi neclavabile, nesfonabile, tușee diferențiate.

REDACȚIA: Rămînd la aspectul aplicării de tehnologii noi și tot în sfera creșterii eficienței, dar prin reducerea consumurilor specifice, să ne oprim asupra consumului de avanspie care în imprimării este foarte mare. Ce posibilități există de a reduce acest consum și care sînt perspectivele de aplicare?

Ing. GHEORGHE CAPOTA de la fabrica „Teba”: Problema reducerii consumului de avanspie ne preocupă în mod deosebit. În acest scop experimentăm spălarea lor după fiecare folosire. Am experimentat însă folosirea avanspiilor din bumbac cu poliestere care are o calitate mai bună față de avanspiea clasică. În plus, se obține o uscare mai ușoară, absorbția este împiedicată și se poate utiliza la toate clasele de coloranți.

Căutînd răspuns la întrebarea în ce măsură sînt folosiți auxiliarii produși în țară, am reținut că atât la uzinele textile „30 Decembrie” cit și la fabrica „Teba” s-a ajuns la o acoperire completă cu aceste produse. O asimilare mai timidă apare la folosirea coloranților indigeni. Rămîne încă un capitol deschis, doar la acei coloranți folosiți în imprimării.



Mașina de apretat pe care o vedeți în cliseul de sus a fost montată de curînd în secția finisaj a fabricii „Teba”. Cu ajutorul ei se pot realiza apreturi superioare, neșfonabile și o productivitate mărită (16.000 m.l. în opt ore).

### ȚESĂTURI DE CALITATE PRIN FINISĂRI MODERNE

Indicatorul calitate, reprezintă pentru verificarea procedeeelor noi de finisare a țesăturilor barometrul care-i dau sau nu examenul — spunea ing. Maria Rujan, șef

serviciului C.T.C. de la uzinele textile „30 Decembrie”. Fără îndoială că atunci cînd se aplică în laborator și în fază semiindustrială un procedeu nou, se urmărește

### În loc de concluzii

Discuțiile purtate pe tema „Procedee noi în finisarea produselor textile” au scos în evidență o serie de succese, de posibilități în direcția extinderii celor mai optime procedee de lucru în diferitele faze ale finisării.

Laboratorul de cercetări uzinei își aduce o contribuție valoroasă prin studiile întreprinse prin experimentările semiindustriale de înlocuire a unor coloranți de scurture a timpului de finisare prin suprapunerea operațiilor și de reducere a consumurilor specifice. Aprecîm pozitiv faptul că laboratorul acordă atenție științifică și fabricii „Teba”, unele experimentări făcîndu-se chiar în finisajul a-

cesteia. Considerăm în același timp că trebuie să se insiste mai mult pe folosirea coloranților reactivi a rășinilor modificate și mai ales a aplicării mai operative pe cale industrială a procedeeelor verificate.

Participanții la schimbul de opinii au apreciat nivelul discuțiilor și necesitatea organizării mai dese de către întreprinderile textile arădene a unor consfătuiri asemănătoare și cu o mai largă participare. În ce ne privește, redacția pune la dispoziție coloanele sale pentru specialiștii care doresc să-și împărtășească experiența în aplicarea procedeeelor noi de finisare a produselor textile.

### Tehnologii noi în întreprinderi

#### • Cofraje spațiale

Continuînd preocupările pentru aplicarea de tehnologii noi în construcția blocurilor de locuințe, întreprinderea județeană de construcții și montaje pregătește în prezent folosirea cofrajelor spațiale. Ineditul noii tehnologii constă în înlocuirea zidurilor de cărămidă cu ziduri turnate din beton. Astfel, zidurile exterioare vor fi portante din beton, cele despărțitoare din prefabricate, planșeele din dale prefabricate, iar casa scării din prefabricate. Eficiența economică a noului metod este semnificativă. În loc de cofraje din lemn se folosesc cofraje din metal cu o durată îndelungată de folosire, peretele nu se vor mai tencui, aplicîndu-se doar un glet. Se obține, deci, o apreciable economie de timp și forță de muncă la ziduri. Toate acestea vor duce la creșterea ritmului de construcție realizîndu-se circa două apartamente pe zi.

Noua tehnologie urmează să fie aplicată la blocurile de 40-50 și 70 apartamente care se vor construi în acest an în str. Atinelor. Poligonul de prefabricate al întreprinderii a început deja pregătirea producției de prefabricate necesare aplicării tehnologiei cofrajelor spațiale.

#### • Productivitate sporită

La cele trei unități de împletituri din răchită (Vladimirescu Frunzești și Arad) ale întreprinderii de industrie locală „Mureșul” a fost experimentată și se aplică cu succes, executarea mecanizată a decolării, despierii și rîndelării nulelelor, operații care se executau manual, ca un mare consum de manoperă.

Cu ajutorul mașinilor actuale, se obține o productivitate sporită, eficiența economică antecalculată pentru acest an cifrîndu-se la 39.000 lei.

#### • Matrite din rășini poliepoxydice

Pentru scurtarea duratei de fabricare a matritelor de extrudare-suflare la întreprinderea „Arădeanca” s-a introdus de curînd procedeele de turnare din rășini poliepoxydice. Prin aplicarea noului procedee se realizează o productivitate sporită înlocuindu-se în același timp metalul cu material sintetic care este mai lefțin.

Laboratorul întreprinderii experimentează în prezent introducerea de produse polizante a plasticizatorilor pentru păpuși.

### CERCETAREA UZINALĂ — EXPERIMENT ȘI STIMULATOR

Conferința Națională a Partidului Comunist Român din decembrie 1967, trasează ca sarcină importantă extinderea cercetării științifice la nivelul întreprinderilor. În lumina acestor sarcini, la puțină vreme după ce a avut loc Conferința Națională a fost înființată și la uzinele textile „30 Decembrie” un laborator de cercetări. În prezent el este înzestrat cu personal competent, cu aparate moderne de cercetare, întregirea legăturii cu o serie de instituții de specialitate. Solicitînd tovarășului ing. Nicolae Mindrea, șeful acestui laborator să ne vorbească despre preocupările de cercetare în direcția procedeeelor noi de finisare a țesăturilor, am reținut:

— Obiectivele principale ale activității acestui laborator constau în fundamentarea științifică a proceselor de producție și introducerea progresului tehnic pentru rezolvarea problemelor momentane și de perspectivă ale uzinei. Rezultatul lucrărilor de cercetare trebuie să concure la ridicarea nivelului activității, reducerea cheltuielilor materiale, îmbunătățirea calității și largirea sortimentului. Pentru experimentări ale diferitelor faze ale procesului de finisare, verificarea și stabilirea unor noi parametri de lucru cit și a unor procedee tehnologice noi, laboratorul de cercetări dispune de o stație pilot.

— Care sînt obiectivele principale și rezultatele experimentărilor în direcția ridicării productivității și ce probleme concrete au fost abordate?

— Ne ocupăm de accelerarea procesului tehnologic prin folosirea unor auxiliari cu viteză mare de reacție. Am studiat în laborator substanțe tensioactive cu eficiența maximă la diferite temperaturi pentru accelerarea proceselor de înmuiere a țesăturilor sau de dispersare a coloranților, scurtînd prin aceasta timpul de lucru. Rezultatul a fost stabilirea valorii de înlocuire a unui produs de uzineze rapidă, cu import cu un produs realizat la Uzinele chimice „Azur” din Fîmboara. Disponînd de acest produs în cantități industriale și de utilajul adecvat, va fi posibilă realizarea unui nou procedee de vopsire la rece care va aduce o economie de coloranți de 5-10 la sută și creșterea productivității cu 15-20 la sută la unele curi și articole.

— Un alt mijloc de accelerare a procesului de vopsire și apretare pe mașinile clasice — problemă în curs de rezolvare în faza experimentală a laboratorului de cercetări în colaborare cu Insti-

tutul-politehnic din Iași — ar consta în folosirea cîmpului vibrator. Se intenționează, de asemenea, experimentarea curenților de înaltă frecvență la intensificarea și accelerarea unor procese tehnologice de vopsire, termofixare, condensare ale unor rășini sintetice pentru apretări superioare.

Printre altele procedee experimentate și introduse industrial, se suprapun unele operații cum ar fi albirea cu vopsirea, scurțînd durata vopsirii cu 25 la sută. Apoi, accelerarea procesului de uscare a fost realizată de un nou tip constructiv de cilindru de uscare printr-un efect superior de stoarcere (40-60 la sută), cit și printr-un sistem de turbosuflanțe care elimină stratul de aburi formați la suprafața țesăturii prin evaporarea apei, realizîndu-se o dublare a capacității de uscare.

Evidențînd aportul laboratorului de cercetări uzinale de la uzinele „30 Decembrie” în aplicarea unor procedee noi de finisare a țesăturilor, tovarășul ing. Gheorghe Capotă, șeful serviciului tehnic, spunea:

— Folosirea cu bune rezultate a coloranților reactivi pe scară largă a contribuit la reducerea remanierilor. În acest fel a fost verificată calitatea unor coloranți produși de industria noastră chimică. Pe lîngă asistența tehnică pe care ne-au acordat-o aceste întreprinderi, laboratorul de cercetări uzinale de la uzina vecină ne-a fost de un sprijin real.

Oprindu-se mai pe larg asupra posibilităților de cercetare și aplicare semiindustriale a unor procedee noi de finisare, tovarășul Capotă a evidențiat folosirea rășinurilor modificate. În trimestrul II, spunea dînsul, vom defini procedeele pentru țesăturile din celofibră sută la sută, în așa fel ca acestea să aibă durabilitate la purtare, grad de nesfonabilitate etc. Pe lîngă aspectul calitativ se reduce nocivitatea mediului de lucru din secții, iar soluțiile de preparare au o durabilitate, de păstrare mai mare. Aplicarea simplă a acestui procedee are și avantajul că nu produce întreruperea procesului tehnologic, scurtînd ciclul de fabricație, iar calitatea este îmbunătățită.

Procedeele enunțate este recunoscut și de specialiștii de la uzinele textile „30 Decembrie” ca eficient și economic.

— Stabilizarea rășinilor este continuată de experimentările de laborator — spunea tovarășul ing. Nicolae Mindrea, dar uzinele textile „30 Decembrie” Arad nu au momentan condiții de aplicare.

## Lucrările celui de-al IX-lea Congres național al Partidului Comunist Chinez

PEKIN 1 (Agerpres). — Agenția China Nouă anunță că la 1 aprilie s-a deschis la Pekin cel de-al IX-lea Congres național al Partidului Comunist Chinez.

La tribuna Congresului au luat loc tovarășii Mao Tze-dun, președintele C.C. al P.C. Chinez, Lin Biao, vicepreședinte al C.C. al P.C. Chinez, Ciu En-lai, Cen Bo-da, Kan Sen, Dun Bi-u, Liu Bo-ven, Ciu De, Cen Jun, Cian Cin, Cian Ciu-ciao și Iao Ven-ian.

Lucrările Congresului au fost deschise de președintele Mao Tze-dun, care a rostit o cuvântare.

În ședința inaugurală a fost ales în unanimitate președintele Congresului, Președinte al prezidiului congresului a fost ales Mao Tze-dun, vicepreședinte — Lin Biao, iar secretar general al prezidiului — Ciu En-lai.

Ordinea de zi a congresului adoptată de delegații cuprinde: Raportul politic al Comitetului Central al Partidului Comunist Chinez; modificarea statutului Partidului Comunist Chinez; alegerea Comitetului Central al Partidului.

In raportul politic, prezentat de

Lin Biao, în numele Comitetului Central al Partidului Comunist Chinez, au fost analizate — după cum subliniază agenția China Nouă — experiența esențială a revoluției culturale, situația internă și internațională, precum și sarcinile actuale de luptă ale partidului.

La congres participă 1.512 delegați — vechi militanți ai partidului, și membri de partid, un număr mare de membri de partid din toate mine și alte întreprinderi, din comunitățile populare, din rândul femeilor, membri de partid din armata populară de eliberare, printre care veterani ai armatei roșii și tineri militari, delegați din partea organizațiilor de partid din găzduiri.

Delegații la congres au fost aleși în conformitate cu hotărârea celei de-a 12-a sesiuni plenare largite a Comitetului Central al Partidului Comunist Chinez.

Începând din 2 aprilie, lucrările congresului continuă pe comisi, în cadrul cărora au loc discuții în legătură cu raportul politic și cu proiectul noului statut al Partidului Comunist Chinez.

## Deschiderea sesiunii de primăvară a Parlamentului francez

PARIS 2 — Corespondentul Agerpres, Georges Dascal, transmite: Miercuri s-a deschis sesiunea de primăvară a Parlamentului francez. Prima ședință a Adunării Naționale, prezidată de Chaban Delmas, președintele legislației, a fost consacrată alegerii Biroului Adunării și a vicepreședinților.

Joi, înainte de a se despărți pentru o scurtă vacanță de primăvară și pentru a participa la campania electorală a referendumului, deputații vor alege cele șase comisii permanente de lucru, după care președinții grupurilor parlamentare vor fixa calendarul și ordinea de zi a dezbaterilor.

Sesiunea de primăvară durează 90 de zile, timp în care vor fi dezbătute o serie de proiecte importante, printre care reforma sistemului impozitului direct asupra veniturilor, proiectul participării reprezentanților muncitorilor la conducerea întreprinderilor, reforma codului civil și a codului sănătății publice etc. Lucrările propriu-zise ale sesiunii vor începe la 29 aprilie. Începând de vineri, deputații și senatorii intră în vacanță.

## George Macovescu și-a încheiat vizita la Washington

WASHINGTON 2 — Corespondentul Agerpres, C. Alexandroaie, transmite: S-a încheiat vizita la Washington a primului adjunct al ministrului Afacerilor externe, George Macovescu, reprezentant al președintelui Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România, Nicolae Ceaușescu, la funeraliile fostului președinte al SUA, generalul Dwight D. Eisenhower.

Cu ocazia prezentei sale în capitala Statelor Unite, George Macovescu a făcut o vizită secretarului Departamentului de Stat al SUA, William Rogers. Convorbirea care a avut loc cu acest prilej s-a desfășurat într-o atmosferă cordială.

## CRONICA EVENIMENTELOR INTERNAȚIONALE

### Un imperativ al contemporaneității — cooperarea și des- tinderea în relațiile dintre toate țările Europene

(Urmare din pag. I-a)

rințe consacrate securității europene este o inițiativă bună" și că țara sa este gata „să participe la o asemenea conferință", menționând și faptul că „lichidarea diviziilor ar aduce tuturor țărilor un progres și o înflorire mai rapidă". Expri-mându-și părerea în legătură cu aceeași problemă, Bruno Pittermann, președintele Internaționalei Socialiste, a spus că o asemenea conferință europeană „merită, fără îndoială, o mare atenție".

Ministrul de externe al Olandei, după întrevederile avute la Roma, a spus că atât țara sa, cât și Italia „sunt de acord asupra necesității dezvoltării politicii de destindere cu țările din Europa răsăriteană".

Organizația franceză „Mișcarea pentru independența Europei" a dat publicității un comunicat arătând că „viitorul Europei trebuie să se bazeze pe noțiunile de independență, destindere și cooperare". Referindu-se la Apel, această organizație consideră că „documentul suscită un mare interes".

Extinderea cooperării între state pe continentul european se impune ca o necesitate firească pentru a se stabili acel climat necesar găririi căilor pentru înfăptuirea securității europene. Dar, după cum se arată în Apelul elaborat la Budapesta, statele participante cheamă să se treacă de la declarații de intenții despre pace la acțiuni și măsuri concrete de destindere și dezarmare, pentru dezvoltarea colaborării și păcii între popoare. Vizita președintelui Consiliului de Stat al României, Nicolae Ceaușescu, în Turcia răspunde pe de-a-ntregul unui asemenea spirit, arătând că lărgirea cooperării în diverse domenii între țara noastră și Turcia contribuie la crearea premiselor care să ducă la acțiuni concertate îndreptate spre asigurarea păcii și securității pe continentul European.

## Descoperire importantă în domeniul cercetărilor bolilor canceroase

WASHINGTON 2 — Corespondentul Agerpres, C. Alexandroaie, transmite: Clarence Cone, șeful laboratorului de biochimie nucleară de pe lângă Administrația națională pentru cercetarea spațiului cosmic, a comunicat presii o importantă descoperire în domeniul cercetărilor bolilor canceroase.

El a anunțat la o conferință de presă că în urma experiențelor efectuate în laborator s-a constatat că celulele canceroase se înmulțesc aproape în același fel ca și atomii într-o reacție nucleară în lanț.

Societatea americană de luptă împotriva cancerului a subliniat că această descoperire deschide noi perspective cercetării cauzelor înmulțirii celulelor canceroase, precum și găririi mijloacelor de combatere a acestor boli.

Dr. Clarence Cone a subliniat că, potrivit concluziilor cercetărilor sale de până acum, celulele canceroase se înmulțesc prin diviziune. Toate celulele se divid în același moment, răspunzând unei comenzi de natură electrică. Dr. Clarence Cone a relevat că, în urma succeselor obținute în cercetările privind măsurarea potențialului electric al celulelor canceroase, s-a constatat că acest potențial rămâne constant. Cu circa

o oră înaintea diviziunii celulelor canceroase, însă, potențialul electric al acestora se dublează. În urma acestor constatări se presupune că comanda de diviziune a celulelor canceroase este de natură electrică.

Această concluzie este deosebit de importantă pentru progresul cercetărilor bolilor canceroase și demonstrează asemănarea între procesul de înmulțire a celulelor canceroase și cel al atomilor. Atât fisiunea nucleară, cât și diviziunea celulelor canceroase au loc după atingerea unui punct critic. Noua descoperire prezintă o deosebită importanță pentru procesul luptei pentru combaterea acestei maladii.

## „Poziția R.A.U. asupra unor puncte privind reglementarea situației din Orientul Apropiat"

CAIRO 2 (Agerpres). — Purtătorul oficial de cuvânt al guvernului egiptean, Mohamed Hassan El Zayyat, a făcut miercuri o declarație, în care a precizat poziția R.A.U. asupra unor puncte esențiale privind reglementarea situației în Orientul Apropiat. El a menționat că discuțiile între cele patru mari puteri trebuie să se limiteze exclusiv la aplicarea rezoluției Consiliului de Securitate de la 22 noiembrie 1967. Agenția MEN relevă că purtătorul de cuvânt a subliniat că „R.A.U. nu insistă ca mai întâi să aibă loc retragerea trupelor israeliene de pe teritoriile arabe, iar apoi să se treacă la rezolvarea celorlalte probleme legate de conflictul arabo-

israelian. Guvernul RAU dorește ca întreaga dispută să fie rezolvată în ansamblul său". Hassan El Zayyat a menționat că încercarea Israelului de a construi fortificații în regiunea Sinai reprezintă o violare a acordului de încetare a focului. El a arătat în continuare că actuala tensiune din zona liniilor de încetare a focului, recente incidente de la Canalul Suez îngreunează posibilitățile de degajare a vaselor blocați în apele canalului. Mai mulți marinari de pe unul din vaporarele aflate în portul Suez, sub pavilion panamez, a spus el, au fost uciși în cursul recentelor incidente israeliano-egiptene.

## Inimi artificiale

GOODYEAR — Ohio 2 (Agerpres). — Invitați la centrul de cercetări din această localitate, reprezentanții presei au putut lua cunoștință de noua realizare la care și-au dat concursul circa o sută de laboratoare americane: două inimi artificiale care deschid perspective noi medicinelor în acest domeniu. Dr. Robert Pierson, care a prezentat ziaristilor această creație tehnică medicală retentivă, apreciază că începând de anul viitor vor fi posibile grefe de organe vitale artificiale.

Deși punerea la punct a celor două inimi sintetice au costat aproximativ 100 milioane dolari, un raport guvernamental american afirmă că fabricarea și utilizarea acestora va reprezenta o operație necostisitoare pentru oricare pacient. Dar aceasta se va întâmpla peste două decenii, în jurul anului 1990.



U. R. S. S. — Magistrala Vernadski din Moscova, unde se află în construcție blocuri de locuințe.

## pe scurt pe scurt pe scurt

saigonez „Hoa Binh" (Pacea). Până în prezent, se menționează că trei persoane și-au pierdut viața, iar alte șase se află în stare gravă.

KATOWICE. — La Katowice a avut loc vernisajul expoziției pictoricei române Mariana Popa. Expoziția prezintă amatorilor de artă din Polonia 24 de linogravuri și desene ale artistei române.

TORINO. — Într-un interviu acordat ziarului „La Stampa", Vittorio Colombo, ministrul comerțului exterior al Italiei a declarat că țara sa dorește să dezvolte schimburile comerciale cu R.P. Chineză. „Sintem pe cale de a dezvolta convorbiri interesante cu R.P. Chineză", a spus el. Potrivit aprecierilor ministrului comerțului exterior al Italiei, schimburile comerciale reprezintă una din căile cele mai valabile pentru îmbunătățirea cunoașterii reciproce și stabilirea de relații politice.

## Luptele din Vietnamul de sud

SAIGON 2 (Agerpres). — Într-un comunicat al comandamentului Frontului Național de Eliberare din Vietnamul de sud se arată că în cursul luptelor desfășurate în zilele de 28 și 29 martie, patrioții sud-vietnamezi au atacat trupele americano-saigoneze într-o largă zonă la nord-est de localitatea Tan Lam, scoțind din luptă peste 200 de soldați inamici, dintre care 150 americani, au distrus 11 tancuri, incendiat un elicopter și au capturat o mare cantitate de arme și muniții.

De asemenea, între 23 și 29 martie detașamentele F.N.E. au desfășurat lupte de hărțuire pe șoselele 76 și 75, într-o regiune la nord de Cua Viet și Con Tien. Ei au distrus cinci tancuri și un autovehicul blindat, au ucis și rănit 40 de soldați americani și un mare număr de militari saigonezi.

## „Va părăsi oare Canada N.A.T.O.?"

Sub acest titlu, ziarul „International Herald Tribune" publică un articol sub semnătura cunoscutului comentator James Reston, în care se face ecoul neliniștii de la Washington față de o eventuală desprindere a Canadei de N.A.T.O. Reston este îndreptățit să-și pună o asemenea problemă, dacă se ia în considerare și climatul politic în care au debutat săptămîna trecută convorbirile dintre premierul canadian, Trudeau, și Nixon, desfășurate în capitala S.U.A. Se știe că cercuți tot mai largi ale opiniei publice canadiene, organizații sindicale și oameni politici ai acestei țări nu văd foloasele participării Canadei la N.A.T.O. Unele cercuri merg până acolo încît cer pur și simplu ieșirea țării din pactul nord-atlantic și desființarea bazelor americane de pe teritoriul canadian. Anstămintele Canadei față de N.A.T.O. obligă guvernul de la Ottawa să facă mari cheltuieli care ar putea fi folosite altfel în diverse programe civile. Cercuții anti-NATO din

Așteptată într-un climat de curiozitate pesimistă, vizita premierului Wilson în Africa a avut ca primă etapă Lagos — capitala guvernului nigerian, aflat de peste 20 de luni în crâncenul conflict intern cu „Biafra". Cercuții politici de la Lagos au lăsat să se înțeleagă o premierului britanic nu avea în Africa cu un plan de măsuri concrete care ar putea pe noaptea să impună o soluție miraculoasă încetării conflictului nigerian. Insuși Wilson a declarat, după convorbiri cu șeful guvernului nigerian Gowon, că are dorința de a „pleca în favoarea concilierii celor două părți aflate în conflict". El a menționat totodată că „Anglia nu va spori furnizarea de arme de fre Nigeria — adică guvernului federal — căci, considerând el, această soluție nu va fi în interesul Nigeriei, nici în favoarea căutărilor pentru o pace durabilă". În ceea ce privește, Gowon a făcut cunoscut că guvernul de la Lagos înțelege să negocieze cu partea biazărească, fără a abandona însă ideea că orice soluție trebuie să prevadă existența și integritatea țării, evitând astfel secesiunea.

Rezultatele apar, cel puțin acum, minimale, confirmând părerea cercuților diplomatice londoneze că vizita lui Wilson la Lagos nu va înlesni o deschidere spectaculoasă a ușilor sălii de conferințe între partea federală și cea biazărească. Sînt unii observatori politici care consideră că premiul nigerian nici nu poate să fie promotorul unei soluții viabile de pace în Nigeria deoarece el ar fi trebuit să discute și cu autoritățile biazăreze în frunte cu liderul Ojukwu. Or, furnizând autorităților federale, guvernului britanic nu-i poate fi rolul de mediator într-un conflict în care o parte este avantajată de această poziție.