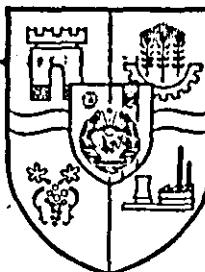




# Vacăra rosie



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

Anul XXXVIII

Nr. 10834

4 pagini 30 bani

Simbătă

28 martie 1981

## Un partid puternic, în fruntea unui popor unit și harnic

Comunicatele date publicității pe marginea evenimentelor cu profunde semnificații în viața politică și socială a țării ce-au avut loc la mijlocul acestei săptămâni - Plenaria C.C. al PCR, și sesiunea Marii Adunări Naționale - îndeamnă la adinci reflecții, cu atât mai mulți cu cât ele evidențiază cîteva adevaruri palpabile și de neîngăduit. Să reînsemem, mai întîi, o cifră: 3 044 336. Ea ilustrează uriașa forță organizatorică, marele prestigiul și influența de care se bucură astăzi partidul comuniștilor români - partid de la crearea căruia, anul acesta vom sărbători, din toată înțima, împlinirea a 60 de ani - în rîndurile tuturor categoriilor de oameni ai muncii - români, maghiari, germani și de alte naționalități din patria noastră. Ea ilustrează adeziunea deplină a întregului popor la înțeleapta și clarvăzătoarea politică internă și externă a partidului și statului nostru, unitatea indispusibilă a întregii națiuni în jurul partidului, al secretarului său general, tovarășul Nicolae Ceaușescu. Ea ilustrează, totodată, intensa muncă politico-organizatorică defasurată de partid pentru întărirea continuă a rîndurilor sale, pentru creșterea rolului său de forță politică conducătoare a întregii societăți, pentru unirea eforturilor comuniștilor, ale tuturor oamenilor muncii în înfăptuirea neabătută a politicii partidului, a Programului de favorire a societății sociale multilateral dezvoltate și înaintare a României spre comunism.

În ce măsură hărnicia și eforturile depuse de întregul popor, în anul 1980 și în întregul cincinal anterior, s-au materializat în succese, în împliniri - își găsesc aprecierea

cea mai autorizată în cunovință rostită de tovarășul Nicolae Ceaușescu la încheierea solemnității de la Palatul Marii Adunări Naționale în cadrul căreia, prin Decret prezidențial, au fost înminate înalte distincții ale Republicii Socialiste România fruntașilor în întrecerea socialistă. „Rezultatele generale obținute în dezvoltarea economico-socială - spunea secretarul general al partidului - sunt rezultatul muncii active a minunatei noastre clase muncitoare - clasa conducătoare a societății - a jădărimii, a intelectualității, a celorlalte categorii sociale, a tuturor oamenilor muncii, fără deosebire de naționalitate, a întregului popor... Doreșc să exprim mulțumirile conducerii de partid și de stat, ale poporului nostru, tuturor acelora care n-au preașteptat nimic pentru a obține aceste rezultate!“

Dal Sunt rezultate care s-au înfăptuit de către popor și au fost închinat poporului, bu-năstării și fericirii lui, cauzei socialismului și comunișmului în România. Sunt rezultate care îndreptățesc convingerea că și în actualul cincinal harnicul popor român, condus cu înțelepciune de Încercatul nostru partid comunist - în fruntea căruia se află, OMUL, COMUNISTUL, neobositul militant revoluționar, fiul drag al acestui popor, tovarășul Nicolae Ceaușescu - va face totul și va reuși să ridice patria română pe noi trepte de dezvoltare economico-socială, să sporească bunăstărea și ferirea tuturor celor ce trăiesc și munesc pe pămîntul României, să întărescă suveranitatea și independența țării, să crească contribuția României la poliția de pace și destindere, la realizarea și instaurarea unei lumi mai drepte și mai bune pe planeta noastră.

## Să încheiem urgent semănatul culturilor din prima epocă!



La cooperativa agricolă din Tîrnova se pregătește și erbicidează terenul destinat florii-soarelui.

● Să finalizăm de urgență semănatul culturilor timpurii pe întreaga suprafață!

● Unde lucrarea s-a încheiat să se treacă la pregătitul terenului, erbicidat și insămînatul florii-soarelui.

● În legumicultură să se urgenteze plantatul vîrzoaselor, pregătirea răsadurilor la celelalte legume.

### IN ZIARUL DE AȘI

Conferința organizației municipale a femeilor • Centrul Octavian Goga • Stop cadru la... Lipova • Panorama tehnico-sfîrșitică

## Trimisii noștri transmit din consiliile agroindustriale

### Șiria

Pe întinsele ogoare ale consiliului agroindustrial Șiria rîmul de lucru în campania acestui primăveri nu cunoaște răgaz. Formașiiile de mecanizatori conduse de șefii de fermă folosesc din plin timpul de muncă de cum se luminează de ziua plină se înnoitează. Muncindu-se în acest fel și reușit ca plină miercuri să fie pregătită pentru semănat peste 500 de hectare, să fie erbicidată tot cînd altăză și însemînată aproape 400 hectare. Înginerul Marin Chivu, directorul S.M.A. Șiria apreciază că cel țîrziu astăzi semănatul să va închela la toate unitățile cu excepția celei din Măderat, unde nu s-a putut

A. HARŞANI

(Cont. în pag. a II-o)

### Sebiș

Consiliul unic agroindustrial Sebiș. La sediu, abia venită de pe teren, tovarășul Florica Floruț, președintele consiliului, revede „bilanțul“. Adică: sfecia furajeră semănată pe 40 hectare; semănat trisoil în cultură ascunsă - cîte 20 hectare la Birsă, Sebiș și Buteni; înzul - încheiat semănatul pe cele 400 hectare; la toate unitățile din consiliu s-a transportat gunoi cu alegătele cooperativelor...

Cum apreciază modul în care se desfășoară lucrările de sezon, tovarășul Floruț?

Probleme, atîi văzut și dumineavoastră, sănă destule și oamenii se zbat, sănă preocupați să le rezolve. Avem terenul arat integral - în cea mai mare parte încă din oameni; am făcut fertilitățile, sănă pregătit erbicidarea aducindu-se toate materialele necesare. Gindul nu e acum mai mult la următoarele lucrări, la porumb mal ales și astădenărece. Într-un fel s-au altul, inundațiile recente ne-au creat

D. AUREL

(Cont. în pag. a II-o)

### Sîntana

In fiecare unitate din cadrul C.U.A.S.C. Sîntana, fie că este vorba de cooperativele agricole de producție din Sîntana, Comlăuș, Olari, Simand sau Caporal Alexa, încă înainte de răsăritul soarelui mecanizatorii se aflau în cimp. Președintele C.U.A.S.C., tovarășul Constantin Clurel, prezent la secția S.M.A. Sîntana, urmărea cu înfrigurare evoluția vremii. Hotările comunei erau amenințate cu scurte rafale de ploale. Cîrind cerul se luminează, iar odată cu dispariția norilor plumburi, înviu și elanul mecanizatorilor. Așăzăm că vîzează zilnică pe C.U.A.S.C. la semănatul sîcnelor de zahăr este de 350 ha, iar dacă timpul va fi favorabil, pînă luni, 30 martie, se va termina semănatul celor 110 ha

EMIL SIMANDAN

(Cont. în pag. a II-o)

## Productivitate sporită prin investiție de... inteligență tehnică

La întreprinderea de ceasornic „Victoria”, în acest an, față de sarcinile planificate pe 1980, rata creșterii productivității muncii este de 9,2 la sută. „Pentru realizarea acestui spor planificat de productivitate - afirma tovarășul Iosif Berencz, directorul unității - avem elaborat un program de măsuri care a fost dezbatut și aprobat în adunarea generală a oamenilor muncii. Noile soluții tehnico-organizatorice și tehnologice, adică o investiție de gîndire îngrințăscă, vor determina ca în cea mai mare parte, sporul de producție din acest an să fie realizat pe seama creșterii productivității muncii“.

Reînsemnăm ideea că, în spiritul autoconducerii muncitorului, întregul colectiv de muncă este mobilizat la înfăptuirea acestui program. Din datele furnizate de tovarășul Emeric Papp, coordonatorul activității

de planificare, reiese că pe primele două luni ale anului, comparativ cu aceeași perioadă a anului trecut, productivitatea muncii efectiv realizată este de 10,6 la sută mai mare; deci la un nivel superior ratai planificate. Dar să identificăm, la nivelul ateli-

zent, patru asemenea utilaje, la care lucrează un singur om. Notăm, de asemenea, că este în curs de execuție alimentarea automată a preselor de 6 tone, ceea ce va aduce un considerabil spor de productivitate. Menționăm că se studiază extinderea acestui pro-

cedeu de alimentare și la alte tipuri de preză. Peîn trimestrele II și III sunt prevăzute mecanizarea unor operații mai

nuale, respectiv cele de creștat și înșurubat la mecanismul

105. Adăugăm la cele relatate pînă acum un alt aspect și anume indicele de folosire a utilajelor a ajuns la 95,4 la sută, ceea ce dovedește că sunt exploatați la capacitatea maximă. Deoclă productivitatea muncii sporește prin investiție de inteligență tehnică, dar este determinată și de conștiința muncitorului.

FLOREA LUCACI



Muncitorarea Rodica Stefan de la I.A.M.M.B.A. se numără printre fruntașele în producție.

## Viguroasă implicare în producție, în viața socială

Intr-o atmosferă de înaltă responsabilitate și deplină angajare reprezentanțele femeilor din municipiu Arad au analizat joi, în cadrul conferinței organizației municipale a femeilor modul cum să își împărtășească marile obiective stabilite de Congresul al XIII-lea al P.C.R., prețioasele orientări și indicații date de tovarășul Nicolae Ceaușescu cu privire la sporirea continuă a rolului femeilor în procesul de edificare socialistă a țării.

Darea de se-

### Conferința organizației municipale a femeilor

pentru recuperarea și reincluderea în circuitul productiv a unor materiale, refolosibile, colectându-se însemnate cantități de fier vechi, fibre textile, hârtie și c.a. Activitatea politico-educativă s-a concretizat și în obținerea de rezultate bune în domeniul ocrotirii sănătății, al sferei serviciilor către populație, în învățămînt, cultură și în sectorul edilitor-gospodăresc. Darea de seamă a relevat, de asemenea, și unele aspecte negative care și-au făcut loc în perioada analizată.

Pe marginea dării de seamă și a proiectului planului de măsuri prezentate a avut loc o sărbătoare dedicată femeilor, sub numele "Inimă sănătoasă și înțelept". În finalul dezbatărilor a luate cuvîntul tovarășul Stefan Ciongradi, secretar al Comitetului municipal de partid și a Comitetului Județean al femeilor, a reusit să mobilizeze majoritatea a femeilor arădene la îndeplinirea obiectivelor de dezvoltare economico-socială a municipiului. Astfel, femeile sănătoase și înțelepte din sfera producției materiale, în tot ce s-a întărit pe aceste meleaguri. Ele și-au adus o prețioasă contribuție la realizarea cu 61 de zile înainte de termen a cincinalui 1976-1980. Comiterele și comisările de femei, sub îndrumarea organelor și organizațiilor de partid, în colaborare cu sindicalele și organizațiile de tineret, s-au ocupat cu mult răspundere de rădăcinele calificările profesionale a femeilor, mobilizându-le la cursurile organizate în acest scop. În agricultura municipiului, unde lucrează cu precădere femeile, au fost obținute anual sporuri însemnante atât la producția vegetală, cît și la cea animală.

## O cafea prea amară

Cafeaua servită la cafeneaua de la Lipova este mal amară ca nisoreu; zahărul nu o atenuază, chiar dacă ar fi servit cu lingură mare. Pentru că delicatul gest al gustării, acea bună disponibilitate pe care o presupune „cafeneauă” cea de toate după-amiazile î se

adaugă un plus de amărăciune, izvorit din atmosfera aproape insuportabilă de birt de tristă amintire. Insulubru și dezolant. Vîtrină prăfuită, perdele uzate, lămpi descomplate, fire de păianjen, pult de servire nespălat. Pe mozaic (singurul lucru de bună calitate) mucuri de ligări, noroli, hârtii etc. ele îar, la vedere, măturile care ar trebui să intre în acțiune de mai multe ori pe zi, mai murdare însă că murdăria generală.

Așa arătau lucrurile în ziua de duminică, 22 martie. I.

**Stop cadru la... Lipova**

În jurul orei 10, numerosii consumatori care avuseseră nerăbdarea să-și bea „cafeneauă” chiar și în acel cadrul de pomind, parcă pluieau în ceață. Alții făceau cafea întoarsă chiar de la ușă.

Am î vrut să-l oferim o

cafeă, să o bea asemenea celorlalți și să sughiță apoi,

gestionarului unității, Ioilă

Ban. Nu l-am găsit la acea

ora de maximă aglomeratie.

Îl transmitem pe această ca-

le o secură misivă: tovarășe

Ban, ceea ce am văzut la

„cafeă-bar” să te cară!

Îl conduceți nu face „banii” ce

nu își luă, nu face nici un

„ban”. Ca să facă toți banii,

ca în alte locuri de pe la

nori, faceti ordine și informa-

ție-ne și po noi. În copie:

către Intreprinderea Comer-

cială mixtă de stat Lipova.

I. J.

## Programul manifestărilor sportive

FOTBAL. Rapid Arad — Miercurea Lucea, duminică, ora 11, stadionul C.F.R., Strungul Arad — C.F.R. Călărașești, duminică, ora 11, stadionul Strungul, U.T.A. Joacă la Timișoara cu U.M.T., C.F.R. Joacă la Deva cu Explorator.

RUGBY. P.T.T. Arad — Sportul studențesc București, duminică, ora 10, pe stadionul Gloria.

HANDBAL. Cupa primăverii, duminică, ora 10, la sala polivalentă.

BOX. Daciada, etapa județeană de juniori, la sala C.S.S. Gloria, duminică, ora 10.

CANOTAJ. Cupa municipiului Arad, pe traseul sala polivalentă — C.S.S. Arad, duminică, ora 10.

## Buletin rutier

Duminică, 29 martie a.c. este permisă circulația autoturismelor proprietate personală înmatriculate la număr săcă soj.

Cu ocazia unor acțiuni organizate cu scopul de a vedea cum sunt folosite autovehiculele din parcul socialist, s-a constatat că mai sunt încă unii conducători auto care „confundă” autovehiculul său cu cel personal.

În astfel de situații au fost depistați: Ioan Carabas — cu autocamionul 21-AR-1569, aparținând C.A.P. Chesin, care a transportat de la Zăbrani la Chesin sănătățile pentru el și altii membri C.A.P. fără a avea niciun act legal; Dimitrie Dumitru — cu tractoarele 41-AR-135 și o re-

primăriul comunel Tîntinele, Virginie Edeleni, președintele Comitetului municipal al tinerelor tele, Neana Gyarak — „Victoria”. De asemenea, a luate cuvîntul tovarășa Neana Mihăilescu, președintele Comitetului județean al femeilor.

Vorbitoarele s-au referit atât la succesele înregistrate pînă în prezent cît și la unele nelmpliniri. Cu această ocazie au fost făcute numeroase propunerile menite să contribuie la realizarea exemplară a tuturor sarcinilor

ce revin comitetelor și comisiilor de femei pentru îndeplinirea planului de dezvoltare economico-socială a municipiului nostru, pentru traducerea neobișnuită în practică a hotărîrile Congresului al XII-lea al P.C.R.

În finalul dezbatărilor a luate cuvîntul tovarășul Stefan Ciongradi, secretar al Comitetului municipal de partid.

După încheierea dezbatărilor a fost ales nouă Comitet municipal al femeilor, în funcție de președinte fiind realeasă tovarășa Ana Borșan.

Intr-o atmosferă de unanimă aderînd la politica internă și externă a partidului și statului nostru, participantele la Conferința municipală a femeilor au adoptat textul unei telegramme adresate Comitetului Central al Partidului Comunist Român, tovarășului Nicolae Ceaușescu.

GABRIELA GROZA

(Urmare din pag. II)

Intra din cauza terenului cu exces de umiditate.

Unde se lucează cel mai bine? — Înam! Înțrebă pe directorul staționii.

— La cooperativele agricole din Siria unde, de fapt, s-a încheiat erbicidatul, iar semănătul a mers sunt. De altfel aici avem și cel mai bun mecanizator, ca de pildă Petru Crisan, Teodor Vancu, Ioan Dezna la „Siriana”, care au realizat fiecare cîte 20 hectare stea de zahăr în plină zi bună de lucru. De asemenea, cu același sprijin muncesc și mecanizatorii Savu Palade, Săvu Suciu, Francisc Schmidt la cooperativa „Podgoria”.

— Ce condiții s-au creat pentru sporirea producției?

— S-au dat îngrijămintele chimice la stea de zahăr pe 500 hectare, la porumb pe 200 ha și la floarea-soarelui pe 100 ha.

— Ceea ce înseamnă că vă pregătînd de assaltul semănătului la floarea-soarelui și porumb?

— Fără indată, 28 martie SPC 8 sănătățile să intre în acțiune. Spre a împrimă un ritm sporit lucrărilor ca semănătul să

morecă de la S.M.A. Ghioroc care a venit de la Siria pînă la Covășin după niște dâmne gen cu vin pentru un botz în familie și Florin Ciobotaru cu autobascutanta 31-TM-7144 de la C.F.R. Timișoara — Sânchezir Ghioroc, care își plimbă prietenii...

Conducătorii auto menținării mai sus urmăză a fi sănătățile contraventional și li s-a făcut permisele de conducere.

Duminică, 29 martie a.c. începînd de la ora 9, în orașele Lipova și Curtici, vor avea loc ședințe de popularizare a regulilor de circulație, urmate de filme instructiv-educative cu tematică rutieră.

MILITIA JUDEȚULUI ARAD, serviciul circulație

primăriul care s-a avut în mijloc și vîlătoare lipsă pe care poporul o duce pentru împlinirea destinației sale. Sevele scrisorile săi își au izvorul în popor și în istorie. Visurile și aspirațiile sale au fost visurile și aspirațiile multinitot. Ei îi cîntecelor sale sunt oameni simpli din popor, sătăci de viață și de suferință, care s-au dovedit prin venituri păstrătoare și propagătoare ideologice noastre.

poetului care s-a avut în mijloc și vîlătoare lipsă

pe care poporul o duce pentru împlinirea destinației sale. Sevele scrisorile săi își au izvorul în popor și în istorie. Visurile și aspirațiile sale au fost visurile și aspirațiile multinitot. Ei îi cîntecelor sale sunt oameni simpli din popor, sătăci de viață și de suferință, care s-au dovedit prin venituri păstrătoare și propagătoare ideologice noastre.

Prezența sa atâturi de popor la mariile răscruci ale istoriei, ne-a dovedit încă o dată că acel indemn pe care Simion Bărățiu îl idea genetățile pașoptiste, „înțeleptul” cu poporul, dacă vrei să nu rătăciști, avea o semnificație adâncă pentru toate genetățile și pentru toate timpurile. Este ceea ce s-a înțipărat și cu Octavian Goga, atât timp cât a tinut cu poporul și s-a identificat cu visurile și ideahile lui, ne-a oferit o superbă lecție de angajare politică, o superbă lecție de patriotism luminat, demonstrând că scriitorul adevărat este mare și opera sa viabilă numai atunci cînd stie să fie suflet din sufletul neamului său.

Octavian Goga este prototipul poetului angajat. Al

LUCIAN EMANDI

## Trimisii noștri transmit din consiliile agroindustriale

### Siria

(Urmare din pag. II)

se încheie cînd mai repede se vor forma trei cuplaje de semănători la cooperativele agricole din Siria și Galaș.

De asemenea, la Floarea-soarelui jumătate din suprafața planificată a fost discută și la C.A.P. „Podgoria” a început erbicidatul. Considerăm că în 4 zile semănătul florii-soarelui va fi încheiat.

Sebiș

(Urmare din pag. II)

mari greutăți afectând o mare suprafață de teren altă cu semănături din toamnă cînd și din cel ce urmează să fie pregătit și cultivat în continuare. Aici, dăm acum „bătălia” pentru eliminarea apei ce bătăsește sau în exces.

— Ce unități s-au evidențiat în această importanță activitate?

— Înainte de a vă arăta acest lucru — ne spune tovarășul Constantin Ciurel — consiliul nostru are rea mai mare suprafață planificată la sfîrșit de zăhar: 1800 hectare.

S-au evidențiat pînă în prezent cooperativele din Olari, Simand și Coporal Alexa. Din pînă, nu același lucru poate spune despre C.A.P. Sintana unde s-a acționat mai slab.

— Dar la celelalte culturi, care este situația?

— Pînă în data de 27 martie a.c. la C.A.P. Simand s-au însemnat 140 ha mazăre din cele 150 planificate. Sperăm că pînă sfîrșitul lui primăvară vom încheia semănătul acestor culturi.

În ceea ce privește tarofii, din 155 ha am terminat de plantat 135, evidentindu-se C.A.P. Olari, mai slab prezentându-se C.A.P. Comlăuș. În fine, am terminat plantatul verzelor timpurii pe o suprafață de 25 ha, din care 20 la C.A.P. Olari și 5 ha la C.A.P. Sintana.

— Cum slăbi cu pregătînd terenul pentru porumb?

— Actionăm energic, pe două schimburi, cu o viteză de 80 ha pe zi.

Un alt slăbit cu pregătînd terenul pentru porumb.

— Ce urgente aveți pe agenda de lucru?

— Dăm bătălia pentru ultimele hectare la plantatul cetei. Actionăm cu 2 mașini de plantat, conduse de mecanizatorii Constantin Crisan și Andrei Fauhaber. Sperăm că pînă la ora 12 vom termina întreaga parcelă de 65 ha. Cînd primește plantatul cartofilor, din 50 hectare mal avem 15.

La execuțarea lucrărilor s-au evidențiat mecanizatorii Ioan Budiu, Petru Dobre, Dumitru Palcu și Iosif Vizemaior. Din pînă, alături de aceșia mai există și o serie de mecanizatori certați cu disciplina care înțeleg de la lucru, printre ei numărindu-se David Elmer, Gh. Căpitan și Gh. Palcu II.

— Cînd primește plantatul cetei?

— În primăvara următoare.

— Cînd primește plantatul cetei?

— În primăvara următoare.

— Cînd primește plantatul cetei?

— În primăvara următoare.

— Cînd primește plantatul cetei?

— În primăvara următoare.

— Cînd primește plantatul cetei?

— În primăvara următoare.

— Cînd primește plantatul cetei?

— În primăvara următoare.

— Cînd primește plantatul cetei?

— În primăvara următoare.

## Chirurgii... „creierelor electronice”

**F**uria iudeistă a rămas un episod de neînțelus din vîrful civilizației industriale. Homo tehnicus trăia încă în periferia umanității. Înălță însă că secolul 20 și-a schimbat atitudinea față de mașină, omul înzestrând-o cu „inteligenta”.

Inteligenta artificială, care cu numai cîteva decenii în urmă era un fel de produs exotic în seta literaturii de fictione, a devenit astăzi o realitate cotidiană. Nimic mai relevant în acest sens, decât „dialogul” om-mașină pe „scena” întreprinderii de struguri. Nimic fabulos. Cînd o bandă perforată, mașina execută elegant și precis repertoriul codificat. A doua piesă și întreaga serie este realizată din memorie. O memorie uimitor de exactă. Apără bîsă și invizibilul: amnezia.

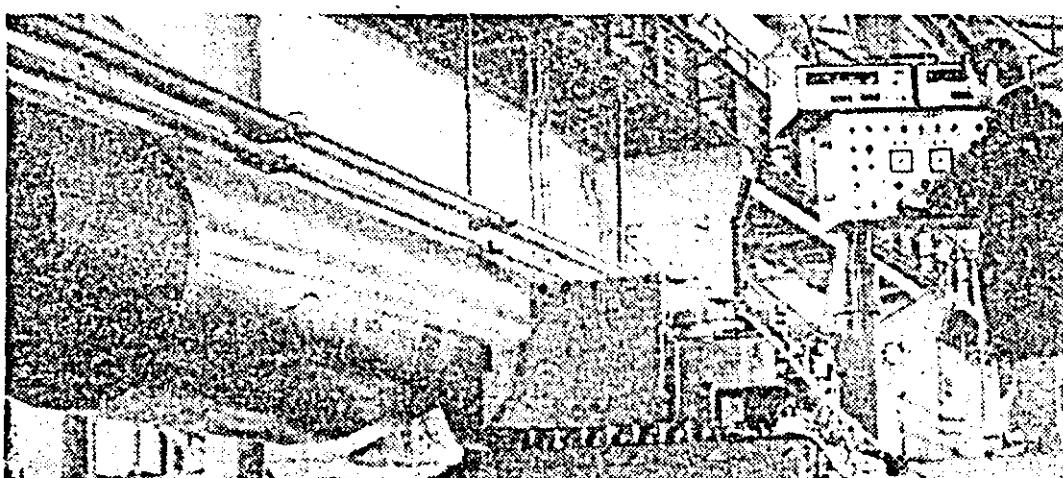
Cind un strung și-a pierdut memoria este chemistul electronistul — adică „chirurgul”. La întreprinderile de struguri inginerul Marius Călinici, împreună cu grupa sa de electroniști, rezolvă nesemnele „urgente”. Ioan Tod, Iosif

### Caratele „aurului cenușiu”

Jung, Octavian Hordean, ca să amintim doar cîteva dintrucurșii electroniști, întărește cele peste 60 de utilaje dotate cu comandă numerică. Dar să-i urmărim la lucru pe acești „chirurgi”. O muncă aparent lipsită de spectaculos. Dar cine poate măsura elorul intelectual al electroniștilor? Depanarea unui echipament electronic poate dura (în funcție de defect) de la o jumătate de oră la celeva ore sau chiar mai mult de o zi.

Dispunând de un osciloscop (instrument similar cu oscilogramul din practica medicală) electronistul face vizibil în vizibil din spațiu dintre input și output. Procedura stabilită diagnosticului (unele mașini sunt prevăzute cu un selector numit chiar „diagnostic”) se bazează pe logica pasilor mici. Ca și în medicină, investigația începe cu anamneza, apoi urmează stabilirea blocului funcțional defect (care poate fi sistemul de măsură, de calcul, de introducere a datelor etc.) și, în final, circuitul defect. Un circuit integrat poate memora pînă la 2 Kbyte, adică o cîță astronomică care exprimă cantitatea de informație binară ce poate fi înmagazinată. Electroniștii inginerului Călinici, oameni cu o înaltă calificare profesională (în treacăt și spus, aproape toți săi cu studii superioare) nu numai că repară — noțiune ce sună parțial fals în perimetru muncii electroniștilor — dar execută chiar „transplanturi”. Mai explicit, să căuta unele modificări constructive. Jung și Hordean au repus în funcție, cu piese de schimb indigen, o mașină-cheie din secția lucii-pitigii. O operatie similară a execută în prezent Liana Tănase împreună cu Jung, la o altă mașină din import. Si exemple am putea încă da, exemple din care să rezulte și o importanță economică valuată.

Senzational și lîresc totodată în această „chirurgie” pe „creierele electronice” este că principalul instrument rămlne... gîndirea omului.



Penetrarea electronice în domeniul construcțiilor de mașini-unelte se intensifică din ce în ce mai mult, după cum ne-o dovedește și această imagine surprinsă într-o secție de producție ale întreprinderii de struguri din Arad.

„Foamea” energetică a omenirii sporește de la an la an. Sursele convenționale de energie nu mai satisfac cerințele. În aceste condiții, cunoaște o amplificare din ce în ce mai pronunțată utilizarea asa-numitelor surse neconvenționale, în categoria cărora este inclusă și apa geotermală. Informații provenite din diverse fântâni ale lumii probează convingător ponderea în continuă creștere a apelor geotermale în balanța energetică a respectivelor ţări. Un exemplu claudent în acest sens îl-am aflat și în județul nostru, mai exact la Școala generală nr. 1 din Curtici. Despre ce este vorba? Aceasta a fost întrebarea cu care ne-am adresat tovarășul Ioan Bodea, directorul școlii.

— În urma unor foraje efectuate în 1979, a fost pusă în evidență existența apelor geotermale și aici la noi,

la Curtici, în imediul sonda respectivă se află foarte aproape de școală noastră. Mai lipsea ceva...

— Ce anume?

— Ideea de a utiliza această sursă ierbină de energie în folosul școlii noastre.

În vara lui '80 mi-am gîndit

retur, am refăcut instalația de încălzire existentă, adaptând cerințelor impuse de utilizarea apelor geotermale.

— În prezent, care este situația?

— Instalația este finalizată. Prin folosirea apelor geotermale la încălzire vor fi economisite la nivelul unui an, circa 40 tone combustibili convenționali.

După cum se vede, totul pare să fi fost foarte simplu. Existența apelor geotermale, corroborată cu spiritul de inițiativă al unor buni gospodari, a creat condiții favorabile materializării unei idei avantajoase din punct de vedere economic. Exemplul Școlii generale nr. 1 din Curtici ar trebui să dea se întâi de gîndit și altora, care dispun de apă geotermală dar de mai puțină inițiativă, astfel încît această importantă sursă de energie să nu „aflezze” prea multă vîreme... în apa simbetel.

## Geotermie și inițiativă

că am putea folosi foarte bine apa geotermală pentru încălzirea săliilor de clasă, a cabinetele de specialitate...

— Sî?

— De la gînd la faptă nu am fost decât un pas pe către, beneficiind de un sprînhîn consistent din partea primăriei, a părinților și elevilor, care să facă foarte rapid.

— Mai concret?

— Lucările au demarat în luna octombrie a acestui an, după elaborarea minuțioasă a proiectelor de execuție. Am săpat sănările pentru conductele de aducție și

## O nouă metodă operatorie

„Din practica noastră am constatat că fracturile deschise de gână reprezintă un capitol important al traumatologiei moderne, altă prin frecvență și prin complicații grave pe care le generează — ne relatată, printre altele, zilele trecute dr. Alexandru Pop, medic primar, sef secție ortopedie-traumatologie a Spitalului Județean din Arad. Metodele clasice au dezavantajul că nu asigură o acoperire sigură a focarului de fractură ceea ce poate da o serie de necroze care complică evoluția cazului.”

Pornind de la aceste considerente, observații și cercetările efectuate de-a lungul mai multor ani, au condus — în cadrul secției aminti-

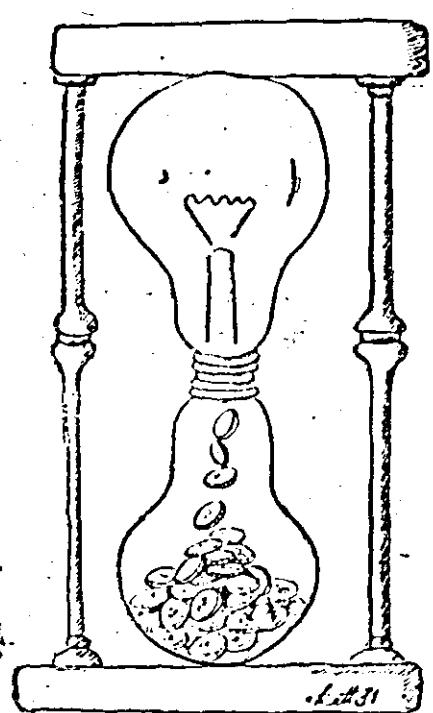
le — la conceperea unei noi metode de rezolvare a acestor cazuri, metodă care constă în acoperirea focarului de fractură cu un strat muscular protector ce se constituie ca o adeveră „perdeană” în fața arăstuiu. Fără a întra în detaliu asupra desfășurării întregului act operator, dorim în schimb să reînsemnăm că această nouă metodă a fost întrebuită. În ultimii 20 de ani, cu rezultate foarte bune, în peste 100 de cazuri, printre altele procentajul complicațiilor infecțioase (osteomielite, pseudoartroze septice) reducindu-se de la 11 la sută la 2,6 la sută. Sî, am mai reînsemnat, că nu este vorba de un transplant de mușchi, ci de o

translație a mușchilor, efectuată, în timpul interventiei chirurgicale, deasupra focarului de fractură.

Metoda s-a aplicat pentru prima dată în țară, la Arad, din inițiativa dr. Ioan Georgescu, ea constituiind, totodată, obiectivul unei teze de doctorat a medicului Alexandru Pop. La această oră, în urma prezentărilor lucrărilor „Contribuții la tratarea fracturilor deschise de gână” în mai multe reviste de specialitate din țară, precum și la cîteva congrese de ortopedie din țară și străinătate — metoda se aplică cu rezultate bune și în alte centre de specialitate din țară ca: București, Oradea, Petroșani, Reșița.

## Instalație de reglare automată a concentrației soluțiilor

După un amplu program de cercetări și experimentări formăția maistrul Georgie Vernescu, sprijinită de inginerul Aurel Onță, Andrei Kaslic și tehnicianul Mircea Hulea a construit și dat în exploatare instalația de reglare automată a concentrației (pH) soluțiilor utilizate în lara de neutralizare a îngrășămintelor complexe. Realizarea constituie o premieră în fabricile de îngrășămintă chimice complexe din țară noastră și are ca efect reducerea consumului specific de amoniac și pentoxitid de fosfor, substanță activă din îngrășămintele complexe.



Când becul e aprins...  
desen de IOAN KETT GROZA

## ȘTIATI CĂ...

... în 1912, la Constanța, pe un avion al aviației militare au fost lăcuse, în premieră mondială, experiențe vizînd posibilitatele de utilizare a unui aparat de telegrafie fără fir. Aparatul tehnic folosit era construit de specialiști români.

... prima converzire telefonică directă Londra-Washington între surzi a fost realizată în 1975, prin intermediul aparatului „Phonolyp”,

conceput și realizat în SUA.

... prima mențiune referitoare la utilizarea ștefului (sub formă unui derivat — smoală) este consemnată de o inscripție de pe o cărămida din biblioteca regelui Sardanapal din Ninive, în care este amintită o lădiță de stuf vopsită cu smoală (circa 4.000 î.e.n.).

... primele încercări de utilizare a îngrășămintelor artificiale au fost efectuate, în 1660, de chimistul german Johann Rudolf Glauber, a-

cesta folosind pentru experimentele sale sulfatul de sodiu.

... Inginerul francez Nicolas Joseph Cugnot construiește, în 1770, primul autovehicul acționat de un motor cu abur.

... profesorul român Petrace Poenaru inventează și brevetă, în 1827, „conducător portărilor lăra și străinătate, alimentându-se el însuși cu carneală”. Ați ghicit, desigur, că este vorba despre primul toc rezervor din lume, precursorul obișnujătorului stilou de astăzi.

## TELEGRAME EXTERNE

**LA PALATUL NAȚIUNILOR** din capitala algeriană continuă lucrările celei de-a treia Conferințe mondiale pentru reunificare independentă și pașnică a Coreei.

În sfîrșit, șeful delegației române, Mihnea Gheorghiu, membru al C.C. al P.C.R., președintele Centrului național pentru promovarea prieteniei și colaborării cu alte popoare, a realizat întregul sprijin al României socialiste față de politica R.P.D. Coreenei consacrată întărirea aspirațiilor naționale a poporului coreean — reunificarea pașnică, democratică și independentă a patriei, s-a pronunțat împotriva acțiunilor de

creare a „două Corei”, pentru retragerea trupelor străine din Coreea de Sud și a exprimat convingerea că reunificarea Coreei corespunde intereselor poporului coreean, cauzelor păcii și securității în zona sa geografică și în lume. Vorbitul a exprimat increderea țărilor noastre că poporul coreean va repuța noi și hotărtoare izbinzi în luptă să dreapta pentru înfrângerea dezideratului major al unității naționale.

LA NICOSIA a fost realizat un acord ce prevede instituirea unei comisii care să investigeze asupra situației celor 2.000 de ciprioti-greci dați dispărui în urma conflictului

militar izbucnit în insulă în iulie-august 1974, informează agenția națională de presă C.N.A. Înțelegerea a intervenit între liderul comunității turco-cipriote, Rauf Denktaş, și o delegație a părinților și rudenilor persoanelor dispărute.

**DECLARAȚIE.** La întoarcerea din S.U.A., ministrul japoonez al afacerilor externe, Masayoshi Ito, a declarat că ţara sa nu are intenția să încheie un acord cu guvernul american în problema exporturilor de automobile. El a apreciat că acest lucru nu este numai de natură economică, dar îmbătăță aspectul unei dezbateri politice în S.U.A.

## mica publicitate

VIND garnitură hol Corina și canapea tip Lipova. Telefon 4.13.44, după ora 16. (2364)

VIND motocicletă cu ataș Jupiter 3, o bicicletă Pegas pentru copii. Informații str. Mestecăniș nr. 58, Segă. (2314)

VIND radiocasetofon Grundig mono, 3 lungimi, telefon 1.34.39. (2360)

VIND casetofon stereo, Sony, 4 lungimi undă, telefon 1.18.20, duminică, plină la 18, luni de la 12. (2390)

VIND pictură în ulei, portret bărbat, din 1916, în ramă lată blondel de 1/1 m. Telefon 3.00.71, între orele 16—19. (2285)

VIND apartament ocupabil imediat. Informații telefon 4.20.10. (2398)

Colectivul de cadre didactice al școlii generale nr. 6 cu căldură și deosebită stîmă facilă pe tovarășă profesoră Letișia Hațegan cu prilejul zilei de naștere, dorindu-i multă sănătate și succes în munca. (2468)

Cu ocazia împlinirii vîrstei de 62 ani și leșirii la pensie, transmitem tutălui și bunicului nostru Sofron Dirlea, din Galați, multă sănătate, ferlicie și la mulți ani! Familia Vasile Baciu. (2343)

VIND casă mare cu grădină. Str. Lăcrămoarelor nr. 51 A. (2216)

VIND apartament spațiu mare, centru, str. Barișiu 5, ap. 2, vizibil zilnic orele 11—13 și 17—19. (2321)

VIND Dacia 1100, în perfectă stare, vizibilă în str. Seliște 7, telefon 1.12.43. (2290)

VIND Dacia 1100 și un ra-

ditor nou, str. Sverdlov nr. 25. (2291/a)

VIND Renault 16 și mașină de tricotat 8/1000 nouă. Telefon 963/1.10.35. (2292/a)

VIND Skoda S 100, stare bună. Str. Lugojului nr. 36, telefon 1.90.77. (2293/a)

VIND ARO 240, în bună stare, 42.000 km, Gh. Belea, sat Somoșcheș nr. 437, comună Cermei. (2285/a)

VIND sau închiriez pe termen lung apartament una cameră, bucătărie, str. Piața Vechie nr. 14. (2283/a)

VIND cuști nutriți, informații telefon 3.24.73. (2279/a)

VIND mașină de scris germană, portabilă, stare excelentă. Informații telefon 3.20.45, orele 8—14. (2277/a)

VIND Trabant 601, urgent, Iuliu Nedelko, str. Tribunul Dobra nr. 9, ap. 2. (2276/a)

CUMĂRĂ radiocasetofon, mono, sovietic. Telefon 3.59.83. (2281/a)

SCHIMB apartament 2 camere, bloc A, Vlaicu, proprietate, cu apartament similar, eventual garsonieră confort sporit, altă zonă. Informații telefon 4.91.79, orele 19—20. (2212)

SCHIMB apartament, camere, băie, între, cămară, cu gaz metan, contra bloc 2 camere. Informații telefon 4.14.42; după ora 16. (2319)

SCHIMB apartament bloc, proprietate, 2 camere, dependințe, confort I, Micălaca, cu similar sau altă zonă, maximum etaj II, Micălaca, bl. 113, sc. B, ap. 4. (2328)

TIȚERI căsătorii, intelocuiali, căutăm apartament bloc, 2 camere. Informații 3.18.01, între 15—18, zilnic. (2329)

PRIMESC un băiat în găzdui. Str. Armata Poporului nr. 11. (2296)

PIERDUT legitimăție de ac-

ces, eliberată de C.P.L. Arad, pe numele Florița Balog. O declar nulă. (2375)

INCHIRIEZ cameră cu intrare separată, Bl. Y 9 B, sc. B, ap. 5, C. A. Vlaicu. (2284/a)

INGRIJESC copil la domiciliul meu. Telefon 3.30.81. (2215)

PIERDUT certificat de categoria I, eliberat de I.T.A. Arad cu nr. 8/Z, din 21 februarie 1973, pe numele Dimitrie Zătaru. Il declar nul. (2286/a)

PIERDUT legitimație de acces, eliberată de I.J.T.L.A., pe numele Grădini Bujor. O declar nulă. (2217)

PIERDUT legitimație și abonament tramvai, eliberat de I.J.G.C.L. Arad, pe numele Constantin Grădinariu. Il declar nul. (2288/a)

PIERDUT certificat de producător agricol, eliberat de Comitetul executiv al Consiliului popular al municipiului Arad, sub nr. 1186041, pe numele Petre Sircă. Il declar nul. (2322)

PIERDUT carnet de ajutor reciproc eliberat de C.A.R.P. Arad, pe numele Maria Cristea. Il declar nul. (2337)

PRIMESC fată în familie. Telefon 4.68.29. (2287/a)

PRIMESC în găzdui un băiat, de preferință muncitor, aproape de gară. Informații, str. Milcov nr. 12, Grădiște. (2309)

Cu adincă durere anunțăm închiderea din viață a lui Petru Sircă, în vîrstă de 54 ani. Înmormântarea va avea loc joi, 28 martie 1981, ora 16, din str. Pelinul nr. 20. Familia îndoliată. (2380)

Constatnări de zguduitoare veste a închiderei din viață a mult apreciatului lor coleg de muncă, OTTO PAGER, exemplu de conștiințoitate și omeneie, colectivul de încadrăt al Uniunii judecătorești a cooperativelor de consum Arad împărțind marea durere a familiilor, transmite acesteia întreaga sa compasăne și sinceră condoleante. (2108)

Mulțumim pe această cale din susțin rudenilor, prietenilor, vecinilor, foștilor colegi de la I.V.A., sectorul I și cehorlăci care au înținut să-i însoțească pe ultimul său drum cu flori și coroane pe acela care ne-a părăsit pentru

## INTreprinderea pentru industriali-

## ZAREA SFECLEI DE ZAHAR ARAD

anunță candidații înscriși la cursurile de calificare, să se prezinte imediat la întreprindere cu actele necesare.

Inscrierile pentru cursurile de calificare în meseriile de operator, lăcătuș, electrician, fochist cazane și cuprorar lianți se mai pot face pînă în ziua de 1 aprilie 1981.

De asemenea, se încadrează sudori electrici și autogeni, cu categoriile 4—5. (231)

## I.C.L.P.C.H.I.P. CHIMPEX CONSTANȚA

cu sediul în Constanța, str. Caraorman nr. 2

încadrează muncitorii docheri pentru activitate în portul Constanța.

Se asigură cazare gratuită în cămine pentru nefamiliști, o masă gratuită la intrare în schimb și două mese contra cost.

Cei interesați se vor adresa pentru informații la sediul oficiului forțelor de muncă din Arad, str. Virful cu Dor nr. 34, unde se găsește delegatul „CHIMPEX” Constanța. (212)

totdeauna, IOAN BABA, R. milioane Indoliata. (235)

Cu adincă durere anunțăm închiderea din viață a iubitei noastre mamă și bunicii, MARIA VARGA, în vîrstă de 54 ani. Înmormântarea va avea loc azi, 28 martie 1981, ora 16, din str. Pelinul nr. 20. Familia îndoliată. (2380)

Regretăm moartea prematură a celor ce a fost soție, mamă și nepoată, VIORICA DOBREI, în vîrstă de numai 27 ani. O lacrimă în amintirea sa, soțul și fiica, Ionita și Teodora. (2365)

Cu adincă durere aducem cunoștință că mult iubitul săsesc frate, cununat și gineag PÁGER OTTO, a decedat marți, 27 martie, în vîrstă de 41 ani. Înmormântarea călărită în data de 29 martie, ora 16, din casa de pe str. Moga nr. 41, la cimitirul Eternitatea. Familia îndoliată. (2108)

pentru conducătorul auto, 18 ani — 1001 de ser. 19 Telejurnal, 19.25 Actualitatea economică, 19.40 Partidul naționaloperă marilor împliniri socialistului 2. Stegarul făgorii unei ecopăsiuri puternice, temelie trăgărdă a creșterii nivelului de se în material și spiritual al poporului. 20.10 Film artistic. Chi alărgă prea departe, tu și mieră TV. Productie a te diourilor ungare. 21.25 Relefanț '81. În întimpinarea Grădărescului Uniunii Generale Sindicatelor, 21.40 Partiziști eroi — cintul înimilor și spectacol literar-muzical. 22.05 Telejurnal.

**Simbătă, 4 aprilie**

8.30 Telecoala. Curs limba franceză. 8.50 Poezie mână. 9.20 Teatru TV. Riga II-lea (reluat). Produse studiorilor B.B.C. 12 Cine-educativ. Filarmonica din Napoca (II). 13 Mozaic cultural-artistic-sportiv. Sport ora 14.30 Transmisiunea grădărie a meciului de fotbal: Bala Mare — F.C. Argeș. Ungaria la cea de a 36-a versare. 18.35 Săptămîna presei. 18.50 — 1001 de ser. 19 Telejurnal. 19.30 Călătorie în tara mea. 19.55 Telecine. 20.40 Film serial. Episodul 3. 12.30 Cu săfăra mască. Emisiune-specială. 22.10 Telejurnal. 22.30 Turnul TV.

## televiziune

Simbătă, 28 martie

9 Telecoala. 10.20 Film artistic: „Asta-i tot ce s-a întâmplat” (reluat). Producție a studiorilor engleze. 12 Concert Bela Bartok. 13 Mozaic cultural-artistic-sportiv. 18.30 Martie: Cronica evenimentelor politice. 18.50 — 1001 de ser. 19 Telejurnal. 19.30 „Foarte bine!”. 20 Teleenciclopedia. 20.45 Film serial: „Dallas”. Episodul 2. 21.35 Armonit de primăvară. 22.15 Telejurnal. Sport. 22.35 Nocturnă TV: Interpretarea orchestra de muzică ușoară a Radioteleviziunii.

Duminică, 29 martie

8.30 Tot înainte! 9.03 Soimil patriei. 9.15 Film serial pentru copii. Povestea dragostei — episodul 2. Adaptare după un basm de Ion Creangă. 9.40 Omul și sănătatea. 10. Vlaicu satului. 11.30 Box — aspecte din finalele turneului internațional „Centura de aur”.

Transmisie directă de la București. 12.30 De străjă patrici. 13 Telex. 13.05 Album dumînical. 14 Crălașa zăpezii. Adaptare după H. Cr. Andersen. Episodul 3. 15.25 Filme inspirate din lupta P.C.R. Valurile Dunării. Producție a studiorilor cinematografice București. 17 Handbal masculin. Mînaș Bala Mare — T.U.S. Nettelstedt, meci return în semifinala „Cupei cupelor”. Transmisie directă de la Bala Mare. 18.25 Șah. 18.40 Mîcul ecran pentru cei mici. 19 Telejurnal. 19.25 Cintarea Românilor. De pe marea scenă a țării pe micul ecran. Emisiune realizată în colaborare cu Comitetul pentru cultură și educație socialistă al județului Cluj. 21 Film artistic. Un sicilian în... Sicilia. Premieră TV. Coproducție italo-franceză. 22.20 Telejurnal.

Luni, 30 martie

15.40 Emisiune în limba maghiară. 18.30 R. P. Bulgaria. În cîșnunul Congresului Partidului Comunist Bulgar. 18.50 — 1001 de ser. 19 Telejurnal. 19.25 Actualitatea economică. 19.45 În întâmpinarea Congresului Uniunii Generale a Sindicatelor. 20.10 Fiile de cronică revoluționară în dramaturgia românească. Să umplim pămîntul cu visuri. de Dan Tărichă. 22 Partidul erou — cintul înimilor noastre. Emisiune muzicală-literară. 22.20 Telejurnal.

**COLEGIUL DE REDACȚIE:** Crăciun Bonț (redactor), doctor sef, Dorel Zăvoianu (redactor), Ioan Borsan, Aurel Darie, Aurel Mărsani, Ieremia Petruș, Romulus Popescu.

**REDACȚIA ȘI ADMINISTRAȚIA:** Arad, B-dul Republicii nr. 81. Telefoane: secretariatul de redacție 1.33.02; administrație și mica publicitate 1.28.14; Nr. 40 107. Tiparul: Tipografia Arad