

# Știința

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul LII Nr. 12713

Vineri 8 iulie 1983

6 PAGINI — 50 BANI

## O acțiune de interes național, de importanță vitală pentru dezvoltarea agriculturii, cauză a întregului popor

### ÎNFĂPTUIREA PROGRAMULUI DE CREȘTERE A SUPRAFETEI AGRICOLE ȘI ARABILE A ȚĂRII, DE IRIGAȚII, DESECĂRI ȘI COMBATERE A EROZIUNII SOLULUI

Întregul nostru popor a primit cu viu interes importantul document adoptat și aprobat recent de plinara C.C. al P.C.R. și sesiunea Marii Adunări Naționale — Programul național pentru asigurarea unor producții agricole și stabile prin creșterea potențialului productiv al pământului, mai buna organizare și folosire în mod unitar a terenurilor agricole, a întregii suprafețe a țării, realizarea irigațiilor pe circa 55-60 la sută din suprafața arabă, a lucrărilor de desecări și combatere a eroziunii solului. Acest program, elaborat din inițiativa și sub direcția îndrumare a tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, se impune atenției întregii țări prin amploarea și cucerirea obiectivelor stabilite a se realiza, care îndreptătesc aprecierea că el constituie cea mai importantă lucrare realizată în țara noastră,

având un rol determinant pentru dezvoltarea puternică a agriculturii, pentru progresul economiei naționale. În ansamblul lui, programul se înscrie armonios în amplul proces de dezvoltare a unei agriculturi moderne, intensive, de mare productivitate, corespunzător obiectivelor stabilite de Programul Partidului Communist Român și hotărârile Congresului al XII-lea și Conferinței Naționale ale partidului, constituind o parte integrantă a infăptuirii noii revoluții agrare în România. Evidențind amploarea lucrărilor ce urmează a fi infăptuite, tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, a subliniat în cuvântarea rostită la plinara C.C. al P.C.R.: „Avind în ve-

dere importanța și complexitatea acestui program, este necesar ca până în 1990, deci pînă la realizarea lui completă, el să se afle în centrul activității partidului și guvernului, a întregului popor”. Constituind o acțiune economică și politică de importanță națională, o operă de mari proporții de transformare a naturii, în deplină concordanță cu interesele vitale ale întregului popor, la realizarea neabătută a acestui program — fără precedent în istoria țării noastre — sint chemați să participe cu elan patriotic, revoluționar, jărânic, toți locuitorii satelor, clasa muncitoare, specialiștii, oamenii de știință, tineretul, întregul nostru popor.

În pagina a III-a a ziarului publicăm un articol explicativ, însoțit de date și grafice semnificative și însemnătatea acestui program.

## TOVARĂȘUL NICOLAE CEAUȘESCU

a primit pe trimisul special al președintelui Libanului

Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a primit, joi, în stațiunea Neptun, pe Samy Maroun, președintele Consiliului național pentru relații economice externe al Libanului, trimis special al președintelui Libanului, Amin Gemayel.

La primire a participat Ștefan Andrei, ministrul Afacerilor externe. Oaspetele a mulțumit cu căldură pentru primirea acordată și a transmis tovarășului Nicolae Ceaușescu un mesaj din partea președintelui Amin Gemayel, urări cordiale de sănătate și succes în activitatea sa.

Trimisul special al președintelui Libanului a arătat, de asemenea, că îi revine misiunea de a exprima profunde mulțumiri și înalta apreciere a guvernului țării sale pentru

srijinul permanent pe care România, șeful statului român îl acordă eforturilor pentru soluționarea justă a situației din Liban, crearea condițiilor pentru ca poporul libanez să trăiască în pace și liniște, să-și poată reconstrui țara, să-și hotărască destinele în mod liber, fără nici un amestec din afară.

Tovarășul Nicolae Ceaușescu a mulțumit pentru mesaj, pentru sentimentele exprimate și a rugat să se transmită președintelui Libanului un salut călduros și cele mai bune urări.

În timpul întrevederii au fost evocate cu satisfacție bunele relații de prietenie și colaborare stabilite între România și Liban și a fost exprimată dorința de a se acționa în continuare pentru extinderea și întărirea acestor relații, în folosul ambe-

lor noastre popoare, al cauzei păcii, înțelegerii și concilierii între națiuni.

Oaspetele a informat, din însărcinarea președintelui Amin Gemayel, despre evoluția evenimentelor din Liban și din Orientul Mijlociu și a expus preocupările guvernului țării sale pentru reglementarea justă și durabilă a situației din zonă.

Președintele Nicolae Ceaușescu a subliniat că în prezent se impun tragerea fără condiții a trupelor israeliene din Liban, reconcilierea și concilierea forțelor politice și sociale libaneze pentru a asigura unitatea, independența și suveranitatea națională, integritatea teritorială și neamestecul extern în treburile interne ale Libanului.

Întrevederea s-a desfășurat într-o atmosferă caldă, prietenească.



Locuințe moderne, confortabile, la Lupeni

#### BRAȘOV :

### Producție industrială suplimentară

Pregătirea, organizarea și urmărirea mai temeinică a producției, promovarea cu mai multă consecvență a progresului tehnic, mai buna aprovizionare tehnico-materială au permis oamenilor muncii din economia județului Brașov să îndeplinească ritmic sarcinile de plan în prima jumătate a anului și astfel să realizeze suplimentar o producție-marfă industrială în va-

loare de peste 600 milioane lei. Ea este concretizată în peste 250 tractoare, 5000 kW motoare electrice, 15000 CP motoare cu ardere internă, pompe centrifugale, utilaj pen-tilărie, aparatură geologică, produse macromoleculare de bază, ciment și altele. Cu rezultate bune s-a încheiat primul semestru și la capitalul export (Nicolae Mocanu, corespondentul „Științei”).

## Bucuria slovei în frățe

Nici nu se uscase bine cerneala cu care s-au tipărit însemnările mele din „Știința”, în care scrisese ceva despre familia maestrului Nagy József de la întreprinderea „Hidromecanica” din Brașov, când posta mi-a adus un pic în care am găsit o invitație la nunta fiicei mai mari a familiei, Judit. Peste câteva săptămâni, împreună cu soția mea, stăteam la masa albă a restaurantului „Capitol” cu nuntașii, cam 150 la număr, în parte rudele tinerilor, în parte colegii lor de facultate sau colegii de muncă ai părinților lor. Adăi se căsătorise cu István, amindoi studenți la Facultatea de mecanică a Universității din Brașov. N-a trecut nici o lună, că stau din nou alături de alți nuntași, tot din Brașov. De asta dată s-a căsătorit fata mai mică a familiei Nagy, Ildikó, desenaatoare tehnică, cu Géza, tehnician constructor. Masa a fost întinsă a-

#### INSEMNARI

de SZASZ János

cum la restaurantul hotelului „Carpați”. Din nou rude, colegi, tovarăși de muncă. Din Brașov, Tirgu Secuiesc, Odorhei, București, Frezori, strungari, tehnicieni, ingineri, țărani cooperatori. Toate meseriile și toate generațiile. Nici una n-a fost numărată... dar. Darul l-am primit eu, participând la aceste sărbători de familie, cel care am avut onoarea să fiu invitat, numai pentru că cele două fete ale familiei Nagy sînt cititoare pasionate; iar întimplarea făcuse ca dintre toți scriitorii să fiu eu acela pe care să-l cunoască personal. Cînteca care mi s-a făcut o datoră, în decii, slovei, atracții pe care o exercită adevărat și frumusețea cuvintului scris și tipărit. Sincer să fiu, de mult n-am mai discutat altă dată despre literatură la această ocazie. Ce unii, ce unii, mulți dintre nuntași se dovedeau a fi versați în aceste probleme, cunoștea și ultimele apartiții, unii chiar se plîngeau că n-au putut face rost de vremea recentă, fiind nevoiți să-și ceară cu imprumut.

Peste cîțiva timp am făcut un mic „turneu literar” în județul Brașov împreună cu un grup de scriitori, care au fost editați recent de editura „Kriterion”. Ne-am întîlnit cu cîțiva din Brașov, din Săcele (de la „Electroprecizia”), din Apafia. Printre noi se afla și Constanța Buzca, din a cărei poezie a tradus recent o culegere Balogh József, aflată și ei în grupul scriitoricesc. Nu cred că mă-nșel, dar ei doi au avut peste tot cel mai răsunător succes. Actul traducerii de literatură, de poezie este un act eminent al frăției, al înfrățirii, al stimei reciproce, al cinstitii valorii. Prezentându-se împreună în fata publicului, poetul și traducătorul, poeta română și poetul- traducător maghiar, auzind poezie în original și în traducerea lor maghiară, cititorii au avut brîile să cunoască pe viu laboratorul magic al tranșăției de valori, al circulației metafizice și ideice poetice dintr-o limbă într-alta, înalt act de cultură. Aplauzele au făcut să roșească de bucurie pe cei doi poezi, iar volumul de versuri a dispărut din librăriile județului în foarte puține zile.

M-am întîlnit cu mulți cunoscuți și necunoscuți în acele zile. O profesoară de la Liceul tehnic din Tirgu Secuiesc, tîndră mamă, și-a adus copilulul la sora din Brașov, pentru ca să vadă participarea la sărbătoarea literară. La Săcele am discutat cu tineri muncitori despre problemele prozodiei poe-

(Continuare în pag. a IV-a)

## Județele Buzău și Olt au terminat ieri recoltarea grîului

### TELEGRAMS ADRESATE TOVARĂȘULUI NICOLAE CEAUȘESCU

Multi iubite și stimate tovarăse Nicolae Ceaușescu,

Acționind cu răspundere și dăruire patriotică, călăuziți în permanență de prețioasele dumneavoastră indicații și orientări, oamenii muncii de pe ogoarele județului Buzău — mecnizatorii, țărani cooperatori, lucrători ai întreprinderilor agricole de stat, specialiști — vă raportez, mult stimat tovarășe secretar general Nicolae Ceaușescu, că astăzi, 7 iulie, au încheiat recoltatul culturilor păioase, de orz, orzoaică și grîu, de pe o suprafață de peste 74 000 hectare.

Folosind în cele mai bune condiții baza materială de care dispunem, precum și forța de muncă existentă, sub conducerea comitetului județean de partid, toate unitățile agricole cooperatiste și de stat, stațiunile pentru mecanizarea agriculturii au acționat astfel ca, în condițiile acestui an, cu probleme deosebite cauzate de seceta din primăvară, să aplice în toată tehnologiile recomandate, efectuind lucrările agricole la timp și de bună calitate.

Acționind cu toate forțele pentru eliberarea în cel mai scurt timp a suprafețelor de produse secundare, pînă în prezent am însumat 40 000 hectare cu culturi duble și succesive, realizind în întregime programul stabilit pentru porumb boabe și legume.

Vă raportăm, mult stimat tovarășe secretar general Nicolae Ceaușescu, că toată cultura de pășitoare se dezvoltă normal și au un stadiu de vegetație bun, ceea ce ne dă garanția că vom obține în acest an producții superioare la culturile de porumb, floarea-soarelui, sfeclă de zahăr, legume, fructe și struguri.

De asemenea, vom lua toate măsurile ce se impun pentru stringerea tuturor furajelor din sursele existente, pentru îmbunătățirea generală a activității din zootehnie, pentru realizarea efectivelor de animale și a producțiilor plantifice de carne și lapte.

Sub conducerea comitetului județean, a organelor și organizațiilor de partid, toți oamenii muncii de pe mealegurile buzoiene, urmind cu abnegație pilidulor dumneavoastră exemplu de muncă și dăruire pentru binele și fericirea poporului român, de patriot înflăcărat și revoluționar cuceritor, se angajează să îndeplinească neabătut hotărârile Congresului al XII-lea și Conferinței Naționale ale partidului în domeniul dezvoltării și modernizării agriculturii, măsurile stabilite de recenta plinara a C.C. al P.C.R. și sesiunea Marii Adunări Naționale cu privire la asigurarea tuturor condițiilor în vederea obținerii unor producții agricole cit mai mari, aducindu-și în acest fel contribuția la realizarea exemplară a obiectivelor actualului cincinal, la înflorirea multilaterală a scumpei noastre patrii — România socialistă.

COMITETUL JUDEȚEAN BUZĂU AL P.C.R.

Comuniștii, toți oamenii muncii din agricultura județului Olt vă raportează cu mîndrie patriotică, mult iubite și stimate tovarăse secretar general Nicolae Ceaușescu, că, acționind în spiritul indicațiilor și sarcinilor trasate de dumneavoastră, au desfășurat, sub conducerea organizațiilor de partid, activitatea în campania de recoltare a păioșilor pe întregul teritoriu și au reușit să încheie recoltatul grîului pentru consum pe toată suprafața destinată acestei culturi, urmind cu în 1-2 zile să recolteze și grîul pentru sîmînță.

Deși timpul nefavorabil a influențat negativ, s-a dovedit că atunci cînd se realizează o organizare optimă a muncii, folosindu-se eficient baza tehnico-materială de care dispunem și fiecare oră bună de lucru, cînd se asigură asistența tehnică și se respectă indicațiile date, recoltatul grîului pentru consum nu a depășit 10 zile bune de lucru, încheind campania de stringere a acestuia în prima săptămîna a lunii iulie, în cel mai precoce timp realizat vreodată în istoria acestui județ.

Prin aceasta s-au redus la maximum pierderile la recoltare, contracarind în bună măsură efectele secetei.

Vă raportăm, totodată, mult stimat tovarășe secretar general, că în agricultura județului s-a acționat și în noaptea, reușind să însumăm peste 65 000 hectare culturi duble și succesive cu porumb, legume și țărîțe. Întreaga forță de muncă a satelor a fost îndreptată spre întreținerea culturilor și vă informăm, tovarășe secretar general, că starea de vegetație a acestora, îndeosebi a porumbului, este cea mai bună cunoscută vreodată pe aceste meleaguri, estimindu-se producții-record.

Folosind acest prilej, permiteți-ne ca în numele organizației de partid județene, al tuturor mecnizatorilor, lucrătorilor din I.A.S. și cooperativelor să vă adresăm caldele lor mulțumiri pentru tot ceea ce faceți ca agricultura țării să cunoască o nouă revoluție, pentru activitatea neobosită ce o desfășurați în fruntea partidului și a statului ca patria noastră să urce trepte tot mai înalte de civilizație și bunăstare, într-o lume a păcii și progresului.

Vă asigurăm că nu vom preocupă nici un efort, vom acționa cu înalte sentimente patriotice față de partid, de țară, față de dumneavoastră, cel mai iubit și mai venerat fiu al poporului, pentru a infăptui hotărârile Congresului al XII-lea și Conferinței Naționale ale partidului, aducându-le astfel contribuția la marea epopee a construcției socialiste și comuniste pe pămîntul scump al patriei.

COMITETUL JUDEȚEAN OLT AL P.C.R. ȘI CONSILIUL POPULAR JUDEȚEAN

## La trei decenii și jumătate de la primele șantiere naționale ale tineretului, pe șantierele inaugurate după Congresul al IX-lea al partidului



de Constantin STAN

În urmă cu 35 de ani, vreo sută de tineri din Constanța porneau de la mare către munte. Nu știau și nici ei nu-și mai aducea aminte — dacă aveau sentimentul că atunci se contura una dintre grozavele aventuri ale existenței lor. O aventură atât de îndrăznească, atât de frumoză, atât de perenă — după cum timpul avea să decidă — încît păseau de la Constanța către Bumbesti spre a ajunge la Livezeni trecind, de fapt, prin istorie și în istorie. O istorie vie, palpantă, o istorie care avea să și-i înscrie sub numele „generația de la Bumbesti-Livezeni”. Este, fără îndoială, un generic pentru toți cei care, asemenia brigăzii Constanța, se îndreptau atunci și mai tirziu către punctele fierbinți, azi de o sonoritate deosebită: Agnita-Botorea Salva-Viseu, Ceamu Mare — Cluj, Lunca Prutului, Apaca și multe altele încă.

Nu numai o nostalgie a tineretului — trecute frumos și cu împliniri atât de palpabile care justifică mîndria cu care un om poate spune „și eu am fost la...” — și nu numai cifra rotundă — 35 de ani — l-au determinat pe Paul Teodorescu, fostul brigadier de la Bumbesti, să-și adune, să încerce să-i adune pe toți cei 100 de constanțeni-brigadieri. Pentru că ei n-au lăsat în urma lor numai o cale ferată — adesea, unică prin numărul de viaducte și tuneluri și o tradiție a șantierului, a uniformelor albastre de brigadier, prezente peste tot acolo unde s-a înscris în paginile de epopee. Astăzi, ca, aceștia epopee a Bumbesti-Livezenilor continuă. Și, cum numai în județul Constanța se află două mari șantiere ale livezenului — în Canalul Dunăre-Marea Neagră și în Mida și de la Canalul Dunăre-Marea Neagră — Turceni sau C.E.T. — București — cu o calificare necesară pretențiilor lucrării; acomodarea lor a fost mai lesnicioasă, dar tot acomodare s-a chemat, pentru că aici au învățat să execute în alte condiții ceea ce știau. Alții au deprins din mers temeinicia lucrului bine făcut. Dar se poate spune că acum brigadierii s-au integrat atât de bine șantierului încît conducerea acestuia nu are decât cuvinte de laudă pentru ei. Adică, titlu de mîndrie, ei au devenit șantieristi! Ce vrea să însemne aceasta? Că sint tineri veniți de la locuri de muncă uneori comode, cu vederea spre oraș sau chiar spre centru pentru a trăi și a munci în plin munte, tineri ce mîncă aceași mîncare de la aceeași cantină, tineri care suportă același frig, aceleași vînturi, aceleași noroaie (că doar nu-și închipuie nimeni că drumurile de aici fac concurență Căii Victoriei!), tineri care au aceeași bucurii și totdeauna alte necazuri. Tineri care, uneori, nu ajung

la muncă decât cu o închipuire că forțez imaginația, voi insera o vorbă a unui șantierist cu vechime în țara la Amara, inginerul Nicolae Albu — a spus despre brigadierii de la Șantierul național al tineretului Anina: „Îmi place să fac lucrări mari cu băieții ăștia. Aș avea curajul să porneș cu ei, numai ai brigadierii, la construirea barajului de la Gura Golumbului-Valea Mișii”. Rețineți: aprecierea vine de la un om exigent, de la un șantierist cu vechime, care așa cum se spune, a văzut și a trăit multe în viața lui. Și, încă o dată demn de reținut, această apreciere s-a conturat în viața și munca de zi cu zi pe acest șantier care nu a oferit tinerilor — nici nu avea cum s-o facă — un front de muncă separat, front care, să zicem, ar fi necesitat lucrări mai puțin complicate. Nu putea să o facă pentru că o termocentrală nu se construiește pe bucăți și, ca să fim cinștii, nici cu „hei-rupul”.

Complexitatea obiectivului — o premieră națională, deosebită și prima termocentrală cu funcționa pe baza sîsturilor bituminoase din zonă — impune cu necesitate o înaltă specializare a lăcășurilor, sudorilor, electricienilor, fierarilor, betonistilor, conducătorilor auto sau mecnicilor de utilaje. Unii dintre ei au venit de „acasă” — iar acasă a însemnat pentru mulți dintre ei un alt șantier, fie Rovinari, fie Canalul Dunăre-Marea Neagră, Turceni sau C.E.T. — București — cu o calificare necesară pretențiilor lucrării; acomodarea lor a fost mai lesnicioasă, dar tot acomodare s-a chemat, pentru că aici au învățat să execute în alte condiții ceea ce știau. Alții au deprins din mers temeinicia lucrului bine făcut. Dar se poate spune că acum brigadierii s-au integrat atât de bine șantierului încît conducerea acestuia nu are decât cuvinte de laudă pentru ei. Adică, titlu de mîndrie, ei au devenit șantieristi! Ce vrea să însemne aceasta? Că sint tineri veniți de la locuri de muncă uneori comode, cu vederea spre oraș sau chiar spre centru pentru a trăi și a munci în plin munte, tineri ce mîncă aceeași mîncare de la aceeași cantină, tineri care suportă același frig, aceleași vînturi, aceleași noroaie (că doar nu-și închipuie nimeni că drumurile de aici fac concurență Căii Victoriei!), tineri care au aceeași bucurii și totdeauna alte necazuri. Tineri care, uneori, nu ajung

la muncă decât cu o închipuire că forțez imaginația, voi insera o vorbă a unui șantierist cu vechime în țara la Amara, inginerul Nicolae Albu — a spus despre brigadierii de la Șantierul național al tineretului Anina: „Îmi place să fac lucrări mari cu băieții ăștia. Aș avea curajul să porneș cu ei, numai ai brigadierii, la construirea barajului de la Gura Golumbului-Valea Mișii”. Rețineți: aprecierea vine de la un om exigent, de la un șantierist cu vechime, care așa cum se spune, a văzut și a trăit multe în viața lui. Și, încă o dată demn de reținut, această apreciere s-a conturat în viața și munca de zi cu zi pe acest șantier care nu a oferit tinerilor — nici nu avea cum s-o facă — un front de muncă separat, front care, să zicem, ar fi necesitat lucrări mai puțin complicate. Nu putea să o facă pentru că o termocentrală nu se construiește pe bucăți și, ca să fim cinștii, nici cu „hei-rupul”.

Foto: Sandu Cristian

(Continuare în pag. a V-a)







# O ACȚIUNE DE INTERES NAȚIONAL, DE IMPORTANȚĂ VITALĂ PENTRU DEZVOLTAREA AGRICULTURII, CAUZĂ A ÎNTREGULUI POPOR

## Înfăptuirea programului de creștere a suprafeței agricole și arabile a țării, de irigații, desecări și combatere a eroziunii solului

### Cea mai vastă lucrare din istoria României

În legătură cu necesitatea și importanța acestui program, cu rațiunile de ordin economic și tehnic care au stat la baza elaborării lui, cu acțiunile care au început să fie întreprinse pentru îndeplinirea obiectivelor stabilite, am adresat câteva întrebări tovarășului Nicolae MANTZ, adjunct al ministrului agriculturii și industriei alimentare.

— Mai întâi v-am ruga să vă reamintăți necesitatea și însemnătatea acestui program?

— Înainte de toate, țin să subliniez în mod deosebit că acest vast program a fost elaborat din inițiativa și cu contribuția hotărâtoare a tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, președintele Republicii, el însuși înarmându-se în ansamblul obiectivelor stabilite de Programul Partidului Comunist Român, de Congresul al XII-lea și Conferința Națională ale partidului. Elaborarea și materializarea acestui program au izvorât din necesitatea obiectivă de a se asigura, în actuala etapă de dezvoltare a țării, realizarea unei agriculturi moderne, intensive, de mare productivitate, prevederile programului integrându-se organic în amplul proces de înfăptuire a noii revoluții agrare în România.

Configurația reliefului, condițiile hidrologice și regimul precipitațiilor din țara noastră generează în mod frecvent și pe suprafețe importante pagube produse de inundații. Variațiile mari în regimul precipitațiilor, care sunt cuprinse între 700 și 900 litri pe metru pătrat în zonele colinare și 400—500 litri pe metru pătrat în zonele de terenuri cele mai fertile din Cîmpia Română, Dobrogea și Moldova, precum și alternanța pe zone mari a perioadelor de secetă îndelungată, cu perioadele cu ploii abundente, determină de la un an la altul o mare fluctuație a nivelului recolțelor. Pe de altă parte, pe terenurile unde se suprapun efectele negative ale inundațiilor, excesului de umiditate, secetei și sărăturării, cum este cazul unor întinse perimetre în zonele Pitești, Tîrgoviște, nordul Bucureștiului, Cîmpia Bărăganului, Cîmpia de Vest, bazinele riurilor Jijia, Bahlui, Birlad și altele, capacitatea de producție a solurilor se menține la un nivel redus. Înălțurarea efectelor negative ale acestor factori constituie unul din cele mai importante cauze de creștere a potențialului productiv al fondului nostru funciar și, implicit, a producției agricole.

Acesta este, de altfel, scopul elaborării programului național, program de mare anvergură, fără precedent în istoria agriculturii României. Acest program vizează amenajarea într-o concepție unitară a întregului teritoriu al țării, prin executarea în complex a lucrărilor de îmbunătățiri funciare, de gospodărire a apelor și a celor agropedologice și de organizare a teritoriului, care să permită creșterea potențialului productiv al pământului pentru toate categoriile de folosință și pentru toți deținătorii de terenuri agricole, asigurându-se pe această cale valorificarea deplină a condițiilor create prin extinderea mecanizării lucrărilor agricole și a chimizării agriculturii, prin generalizarea folosirii surselor și hibridizării de mare productivitate.

— De ce acum și nu mai înainte a devenit posibilă realizarea programului?

— În cuvîntarea rostită la recenta plenară a C.C. al P.C.R., tovarășul Nicolae Ceaușescu aprecia că acest program reprezintă cea mai importantă lucrare realizată până acum în țara noastră. Este o apreciere determinată, indiscutabilă, de amploarea și complexitatea deosebită a obiectivelor propuse, care practic vor angaja întreaga economie, întregul popor pentru înfăptuirea lor. Este cit se poate de evident că, în urmă cu 10—15 ani, societatea noastră nu și-ar fi putut propune înfăptuirea unui program de asemenea proporții. Fapt explicabil dacă avem în vedere nivelul de atunci al dezvoltării industriei, posibilitățile de care dispunea economia noastră de a aloca atât fondurile, cit și mijloacele materiale necesare realizării unui asemenea vast program. Acum însă, ca urmare a puternicei dezvoltări a industriei, a creșterii generale a forței economice a țării, a devenit posibilă înfăptuirea acestui program.

De bună seamă, trecerea la îndeplinirea programului la care ne referim are loc pe fondul unor realizări importante în acest domeniu. Congresul al IX-lea al partidului, stabilind sarcinile noi etape de dezvoltare intensivă a agriculturii, a hotărât realizarea unor ample lucrări de îmbunătățiri funciare și de gospodărire a apelor, materializate în programe naționale de extindere a acestor lucrări. În cei 18 ani care au trecut de la congres s-au obținut rezultate edificatoare în acest domeniu. Față de anul 1965, la sfîrșitul anului 1982 suprafețele amenajate pentru irigații au crescut cu 2.150.000 hectare, cele desecate — cu 1.787.500 hectare, iar cele amenajate antierozional — cu 1.468.000 hectare. Acum, prin îndeplinirea programului adoptat de partidul nostru, România se va situa printre puținele țări din lume care vor avea amenajată întreaga suprafață a tuturor cerințelor de a se realiza producții agricole superioare, sigure și stabile, indiferent de factorii naturali.

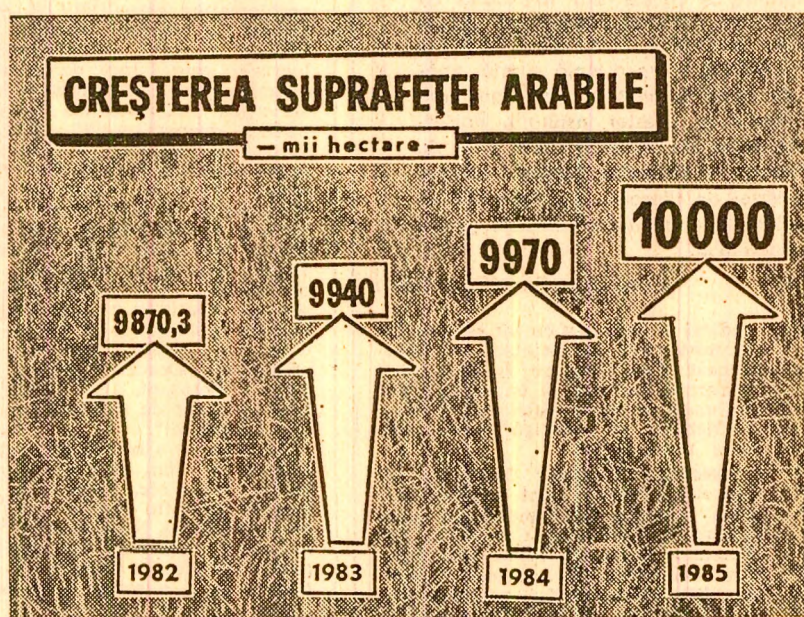
— În ce direcții și cum trebuie să se acționeze?

— După cum arătam mai înainte, programul prevede realizarea într-o concepție unitară a lucrărilor de îmbunătățiri funciare, în strînsă corelare cu cele de gospodărire a apelor, cu amenajările hidroenergetice și cele silvice, în cadrul fiecărui bazin hidrografic; este evident că, spre deosebire de modul în care s-a procedat pînă acum, această orientare nouă impune abordarea și realizarea în ansamblu a tuturor problemelor într-un anumit perimetru. Este o acțiune de înaltă răspundere, care angajează încă din aceste zile o mare număr de specialiști și proiectanți, trimiși în județe pentru a detalia și nominaliza lucrările ce trebuie executate în prima etapă, pînă în anul 1985 și, în continuare, cele pînă în 1990.

Deși toate obiectivele cuprinse în program sînt la fel de importante, lucrările de irigații se detașează prin amploare și complexitate. Dacă amenajările prevăzute a se realiza pînă în anul 1985, cînd suprafața irigată va ajunge la 4 milioane hectare, nu ridică probleme deosebite în ce privește asigurarea surselor de apă, în perspectivă însă extinderea suprafețelor irigate pînă la 5,5—6 milioane hectare va necesita lucrări fără precedent în țara noastră sub aspect tehnic și de execuție pentru crearea surselor de apă necesare.

Experiența acumulată dovedește că, pentru executarea acestor lucrări la termenul stabilit, este imperios necesară o strînsă colaborare a tuturor organelor chemate să contribuie la realizarea acestui program. Chiar din acest an este deosebit de important să se asigure, sub aspect cantitativ și calitativ, baza tehnică și materială, în strînsă concordanță cu volumul lucrărilor prevăzute pentru fiecare etapă. De asemenea, ținînd seama că pe mari suprafețe se vor executa amenajări locale pentru irigații, desecări și combatere a eroziunii solului, este necesară o puternică mobilizare a forțelor și mijloacelor proprii ale unităților agricole.

Este deci limpede că, așa cum a subliniat tovarășul Nicolae Ceaușescu la plenara C.C. al P.C.R., întreaga țară, toți locuitorii satelor, clasa muncitoare, specialiștii, oamenii de știință, tineretul patriei, întregul popor trebuie să ia parte activă la realizarea acestui vast și însuflețitor program.



### Extinderea amenajărilor pentru irigații

● În 1985, agricultura românească va dispune de 4 000 mii hectare amenajate pentru irigații, acțiunea încheindu-se pe întreaga suprafață a județelor Constanța, Tulcea, Brăila și a sectorului agricol Ilfov.

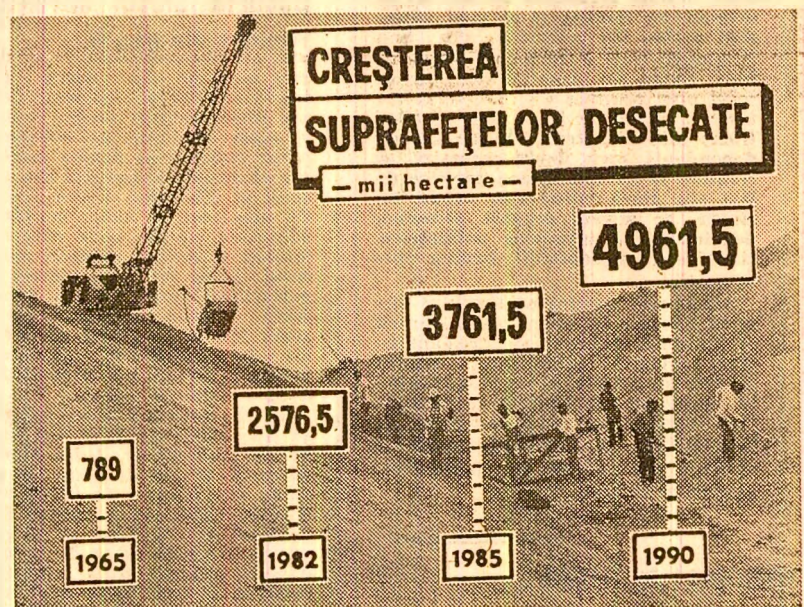
● La sfîrșitul anului 1989, suprafața amenajată pentru irigații va fi de 5 500 mii hectare, ceea ce înseamnă, practic, amenajarea întregii suprafețe afectate de deficit de umiditate.

● Dintre sistemele mari aflate în curs de execuție menționăm Ialomița-Călmățui, Bazinul hidrografic Călmățui, Terasa Covurului, Mostiștea II, Vișoara, Bucșani-Cioroiu.

● În acest an vor începe lucrările de amenajare a sistemelor mari Cîmpia Buzăului, Titu-Obrezeni, zona Caracal, Ipoțești I, Vitomirești-Slatina și Frunzarul.

● Pentru asigurarea surselor de apă necesare extinderii suprafețelor irigate se va amenaja un sistem hidrotehnic național, format din magistralele Dunăre — Jiu — Olt — Argeș, Siret — Ialomița și Someș — Crișuri — Mureș.

● Programul prevede extinderea soluțiilor economice de irigare prin braze, de aducțiune a apei pe curbele de nivel și dirijarea ei gravitațională.



### Ample lucrări de combatere a eroziunii solului

● Pînă în anul 1990 vor fi executate lucrări de combatere a eroziunii solului pe 3 776 000 hectare, urmînd ca pînă în anul 1995 întreaga suprafață afectată de procesele de eroziune — circa 5,3 milioane hectare — să fie amenajată integral antierozional.

● Prioritate se va acorda amenajării terenurilor agricole puternic erodate din bazinele riurilor Argeș, Dimbovița, Olt și Buzău, precum și celor din podișurile Transilvaniei și Moldovei.

● În 34 de județe situate în zona colinară au fost organizate perimetre

etalon în scopul generalizării rezultatelor și experienței Stațiilor centrale de cercetări pentru combaterea eroziunii solului Perieni.

● Pe terenurile cu pante mari vor fi amenajate terase largi, cu taluze inierbate, asigurîndu-se în același timp și posibilități de irigare.

● Toate lucrările de combatere a eroziunii solului vor fi corelate cu lucrările de amenajare a terenurilor din fondul forestier și al plantațiilor de protecție, cu cele de gospodărire a apelor și de organizare a teritoriului.

### Sporirea suprafeței agricole și arabile

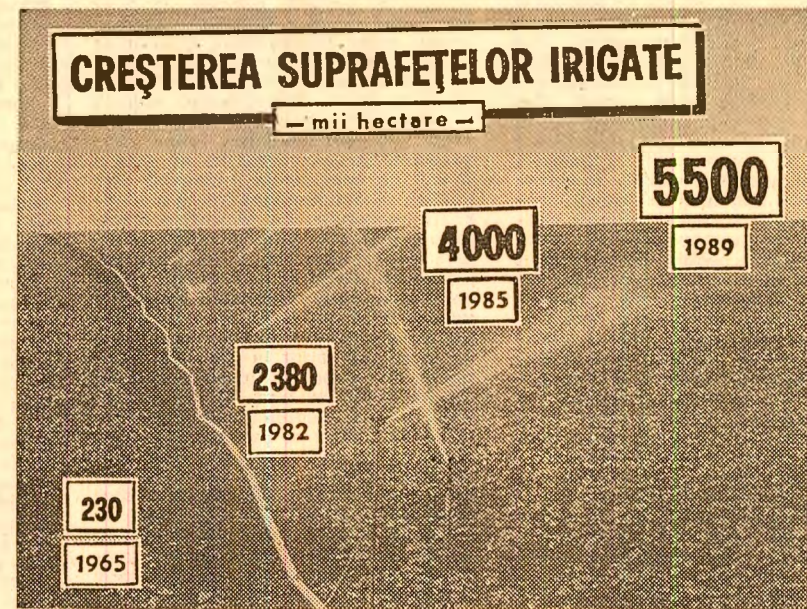
● Țara noastră dispune de resurse de teren limitate, ceea ce impune ca toți deținătorii de pămînt să asigure folosirea deplină și eficientă a întregului fond funciar, să acționeze ferm pentru creșterea suprafeței agricole și, îndeosebi, a celei arabile.

● Pînă la sfîrșitul cincinalului actual, suprafața agricolă a țării trebuie să crească la cel puțin 15 milioane hectare, din care cea arabilă la 10 milioane hectare.

● Sporirea suprafeței arabile cu 129,7 mii hectare, în perioada 1983—1985, se va realiza prin introducerea în

circuitul agricol a unor terenuri din Delta Dunării, din incintele îndiguite ale riurilor interioare, prin amenajarea și ameliorarea terenurilor cu exces de umiditate sau sărăturate, trecerea la arabilă a unor pășuni naturale nerentabile, restringerea la strictul necesar a drumurilor și a terenurilor destinate amplasării noilor obiective de investiții, desființarea pilcurilor de arborete și tufărișuri care nu au rol de protecție.

● În vederea creșterii suprafețelor agricole și arabile trebuie să se acționeze cu fermitate pentru preîntîmpinarea oricărei forme a risipei de teren.



### Mari acțiuni de desecare a unor terenuri

● În anul 1990, suprafața terenurilor desecate va crește la aproape 5 milioane de hectare, din cele 5,5 milioane care, în condiții naturale, sînt expuse excesului de umiditate.

● În prima etapă, 1983—1985, vor fi realizate lucrări de desecare în sisteme și amenajări locale pe o suprafață de 1 185 000 hectare, vor fi completate și refăcute unele sisteme vechi, îndeosebi în zonele din nordul și vestul țării, pe o suprafață de aproape 460 000 hectare.

● Pînă în anul 1985 se vor încheia lucrările de eliminare a excesului de

umiditate în județele Maramureș, Satu Mare, Bihor, Sălaj, Arad, Timiș, Caraș-Severin și Brașov.

● Vor fi executate lucrări de atenuare a viiturilor, regularizări de albie și îndiguiri, îndeosebi în bazinele hidrografice Someș, Crișuri, Mureș, Olt, Argeș, Ialomița, Călmățui, Buzău, Birlad.

● O problemă tehnică nouă în atenția specialiștilor: proiectarea și amenajarea unor sisteme de desecare reversibile, astfel încît în anii secetoși acestea să poată fi folosite și pentru irigații.



Pagină realizată de Aurel PAPADIUC

## ȚĂRANI, LOCUITORI AI SATELOR, MUNCITORI DIN INDUSTRIE, SPECIALIȘTI, OAMENI DE ȘTIINȚĂ, TINERI!

Înfăptuirea programului de creștere a suprafeței agricole și arabile, de irigații, desecări și combatere a eroziunii solului — program de mare interes național, fără precedent în istoria țării noastre, parte integrantă a noii revoluții agrare în România — constituie cauza tuturor oamenilor muncii de la sate și orașe, a întregului popor!

Participați cu elan patriotic, revoluționar, angajați-vă cu toate forțele la realizarea acestui amplu program de importanță vitală pentru creșterea potențialului productiv al pământului, pentru obținerea de producții agricole superioare, sigure și stabile, aceasta fiind în interesul dezvoltării societății noastre, bunăstării întregului popor!



PENTRU AFIRMAREA DEOLOGIEI REVOLUIONARE IN CONFRUNTAREA CONTEMPORANĂ DE IDEI

MISTICISMIUL - INSTRUMENT DE MANIPULARE A OMULUI

A spune, astăzi, că religia își restrânge treptat rolul în toate domeniile vieții sociale, devine din ce în ce mai mult un loc comun. Iar cu vechi tradiții creștine din Europa și America înregistrează o scădere accentuată a influenței morale și sociale a credințelor și instituțiilor religioase...

prozelitism pînă și mai mare putere în evidență rolul social al religiei de manipulare a conștiinței omului, de cultivare a unui indiferențism politic de un tip aparte, în cadrul căruia adversitatea față de mișcările social-politice de stînga ocupă un loc principal.

purilor umane, pentru a le manipula aspirațiile. Cu sau fără voia lor, credințele mistice contribuie în felul acesta la perpetuarea structurilor inegalitare și generatoare de exploatare ale orînduirii capitaliste.

„Ceremonia de degradare” a personalității

Octavian Cetașan: Tendința de manipulare o regăsim și în acele demersuri făcute în scopul așa-ziselor inițieri a religioasă tradiționale, al adaptării acestora la cerințele lumii moderne. Culetele creștine tradiționale, de pildă, acționează în direcția menținerii monopolului lor asupra conștiințelor prin variate încercări de modernizare a formelor, de prezentare a mesajului lor religios și a practicilor religioase...

Petre Dăteulescu: Dacă fenomenul manipulării este prezent în proporții diferite în toate religiile, el devine sursă de manipulare în cazul metodei moderne, care prin diferite metode caută să supună total individul, să-l transforme într-o pirghie de servitute oarbă a întregilor care află în conducerea societății.

radical și definitiv cu tot ceea ce înseamnă viața în societate, să abandoneze contactul cu lumea reală și să întrerupă studiile, să părăsească profesunea și toate celelalte obligații cetățenești, să respingă în bloc cultura morala etc.

Debusolarea morală - terenul prielnic al prozelitismului

Georgeta Florea: Fenomenul de manipulare dobîndeste forme extrem de nocive la noul mișcărilor religioase (Scientologia, cunoscută și sub numele de „Biserica nouă comprehensivă”, secta lui Moon sau „Asociația pentru unificarea creștinismului mondial”...

Octavian Cetașan: Cercetătorii sociologi sînt unanimi în a constata și de astă dată că apolitismul și lipsa simțului critic al subiecților recrutați sînt principala cauză a acestui fenomen prozelitist deosebit de activ...

O îndatorire mereu actuală: combaterea efectelor nocive ale intoleranței religioase

Georgeta Florea: Este limpede că apariția grupurilor religioase amintite este posibilă în acele țări în care, în numele unei anumite inteligențe democratice, statul permite funcționarea oricărui cult, fără să cerceteze miza și scopul acestor activități religioase...

„Cărările false” ale mult căutatei fericii

Petre Dăteulescu: Ce-i poate face pe unii tineri, chiar atunci cînd au un nivel de instruire mai ridicat, să creadă orbesci și să evocă cu însufletește entuziasm și credință în fața concluziilor cercetărilor științifice?

treaga experiență personală, toate evenimentele naturale și sociale într-un context exclusiv religios. Dar toți direcționării religioase a minții și cunoașterii tinerii ajung să ignore, să deprecieze sau să reinterpretate instanțele educației laice din

CRONICA TEATRALĂ

Vitalitatea piesei de dezbatere etică

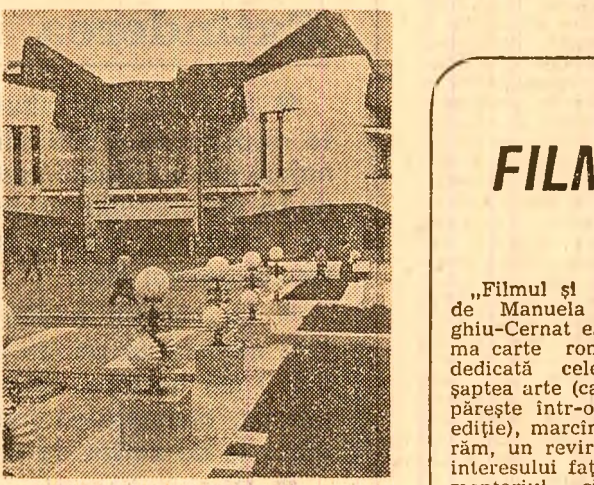
Există creații artistice care, prin relevanța și caracterul arzător, de acută actualitate al temelor abordate, prin fervoarea meditației, prin învoarea viziunii artistice strîns asociată pleoărilor vibrante pentru adevăr și frumusețe umană...

ca lățății adevărului eroilor. Afirmațiile personajelor sînt filtrate (redusea printurării ironice (adecuată realizării invenției lui Ion și inclusiv a pretențiilor legate de ea). Confruntarea aspirațiilor eroilor cu gesturile, actele lor concrete întuneacă puțin imaginile „angelice”.

UN SPECTACOL SEMNIFICATIV AL TEATRULUI MUNICIPAL DIN PLOIEȘTI

Identicale ale textului, dar și ambiția celor ce îl descriu (ce închină elemente de mare concretețea senzorială cu sugestii abstracțe) au deopotrivă valoare emblematică și forță de ordinul descifrării, adică rii sensurilor. Lucește în această montare (pe momente, fragmente).

mereu în manifestări exteroare excesive. Imaginile teatrale (ce închină elemente de mare concretețea senzorială cu sugestii abstracțe) au deopotrivă valoare emblematică și forță de ordinul descifrării, adică rii sensurilor. Lucește în această montare (pe momente, fragmente).



Moderna clădire a Teatrului din Tirgu Mures. Foto: S. Cristian

NOTE DE LECTURĂ

FILMUL - ÎN APĂRAREA PĂCII

„Filmul și armele” de Manuela Gheorghiu-Cernat este o carte românească dedicată celei de-a șaptea arte (care se tipărește într-o a doua ediție), marcînd, sperăm, un reviriment al interesului față de comentariul cinematografic, în consens firesc cu popularitatea fenomenului însuși în rândurile spectatoriilor. De asemenea, este cel dintîi studiu autohton de film publicat - cu sprijinul UNESCO - în versiune engleză.

Bucuria slovei înfrățite

zilei moderne. La Apata am improvizat un mic colocviu despre interferențele dintre culturile asex, adevărat, pe marginea cărții mele scrise despre marele jiu al Apatei, umanistul din secolul al XVII-lea, Csere János. Ca peste tot, și aici, noutățile editoriale, cărțile care cuceresc mințile și inimile, atrag atenția interesatului. Seta de cărți, indicu al maturității spirituale, se manifestă plener în toată țara: semn bun al exigenței, al dorului de a cuprinde orizonturi vaste al implicării armonioase a personalității umane.

teatre

- Intinerul alb - VIITORUL
Cinele: VIITORUL - 14; 16; 18;
Incredibilele aventuri ale unor italieni în Rusia: FLAMURA (85 77 12)
NA GLORIA (47 46 75) - 21.
Yed omul zăpezilor: PATRIA (85 86 23) - 9; 11, 15; 13, 30; 15, 45; 18;
SALA MICĂ A PALATULUI: 14, 30; 17, 20; FAVORIT (48 31 70) - 9; 11, 15; 13, 30; 15, 45; 18; 20, 15; MELODIA: (15 68) - 9; 11, 15; 13, 30; 15, 45; 18; 20, 15.
Kramer contra Kramer: SCALA (11 03 72) - 9; 11, 15; 13, 30; 15, 45; 18;
Dobul miliard: GRIVITA (17 08 58) (18 28 79) - 9; 11, 15; 13, 30; 15, 45; 18; 20;
Avertimentul: SALA MARE A SCALII (15 30) - 9; 11, 15; 13, 30; 15, 45; 18;
Satra: STUDIO - 10; 12; 14; 16; 18; 20.
Ginele din serrat: DOINA (16 35 35) - 9; 11; 13; 15.
Bunul meu vecin SARA: DOINA - 17; 19, 20.
Dobul miliard: GRIVITA (17 08 58) - 9; 11, 15; 13, 30; 15, 45; 18;
Marea evadare: GULEȘTI (17 58 48) - 11; 15; 13, 30.
Un american în Paris: AURORA (35 04 66) - 9; 11, 30; 14; 16, 30; 19, GRADINA LUCEAFĂRUL (15 87 67) - 21.



Carnet COTIDIAN

relatari ale reporterilor si corespondentilor „Scinteii”

Construcții de locuințe din județul Teleorman au depășit prevederile de plan la zi cu 32 de apartamente. Consensământ și faptul că la Alexandria a început construcția unui prim bloc de 30 apartamente din panouri gata finite, produse la fabrica de profil din municipiu. Pe platforma industrială a orașului Tulcea a intrat în producție o modernă fabrică de bere. Cu o producție anuală de 200.000 hl, noua fabrică va realiza 3 sortimente de bere care vor purta denumirile „Tulcea”, „Nufărul” și „Lotus”.

Cronica zilei

Jos după-amiază, tovarășul Nicolae Glosan, președintele Marii Adunări Naționale a Republicii Socialiste România, a primit delegația de senatori columbieni, condusă de Zamir Silva Amin, vicepreședinte al Comitetului III-a pentru dezvoltare economică din cadrul Senatului Republicii Columbia, care se află într-o vizită în țara noastră. În timpul întrevederii a avut loc un schimb de informații cu privire la activitatea și preocupările forurilor legislative din cele două țări. A fost exprimată dorința comună de a lărgi și diversifica relațiile bilaterale pe multiple planuri, subliniindu-se rolul ce revine parlamentelor și parlamentarelor pentru impulsivitatea raporturilor de colaborare și cooperare în folosul ambelor popoare. Totodată, a fost relevată contribuția pe care o pot aduce parlamentele și parlamentarii la realizarea unui climat de pace, securitate și destindere internațională.

tv

- PROGRAMUL 1
15.00 Telex
15.05 Consultativ pentru admiterea în învățământul superior tehnic. Film: Matematică
15.30 Emisiune în limba germană
17.25 Rezultatele tragerii Loto
17.35 La volan
17.50 1001 de serii
20.00 Telegenial • Intrecerea socialistă în cinstea marilor sărbători
20.20 Actualitatea economică
20.35 Cîntece pe adresa dumneavoastră

vremea

Tempul probabil pentru intervalul cuprins între 8 iulie, ora 21 - 11 iulie, ora 21. În țară: vremea va fi caldă, cu cerul schimbător. Averse izolate de ploaie, însoțite de descărcări electrice, vor cădea în zonele de deal și de munte. Vântul va sufla slab până la moderat.

VĂ INFORMĂM DESPRE:

Asigurarea de accidente și variantele acesteia

Asigurarea de accidente poate fi contractată de orice persoană în vîrstă de la 16 ani împliniți, indiferent de profesie și de locul de muncă. Dintre evenimentele neprevăzute pentru urmările cărora se plătește suma asigurată corespunzătoare, amintim: lovirea, căderea, alunecarea, prăbușirea de teren, explozia, trăsnetul, acțiunea curentului electric, inecul, degerarea, intoxicația subită, arsura, accidentele produse de funcționarea sau folosirea mașinilor, instrumentelor, sculelor sau armelor, cele întimplabile ca urmare a circulației mijloacelor de transport sau din cauza accidentelor întimplabile acestora etc.

Asigurarea mixtă de viață

Asigurarea mixtă de viață este cea mai practică și în alte trei variante, realizate prin extinderea protecției asupra unui număr mai mare de persoane, prin suplimentarea sumei asigurate în cazul survenirii unor anumite evenimente asigurate, ori prin prelungirea în bani pe care o va primi la expirarea poliței.

O asigurare utilă în orice gospodărie

Administrația Asigurarilor de Stat aduce la cunoștința celor interesați că pot contracta ASIGURAREA FACULTATIVĂ COMPLEXĂ A GOSPODĂRII, care cuprinde în unul și același contract trei feluri de asigurări: asigurarea bunurilor din gospodărie; asigurarea de accidente produse la domiciliu; asigurarea de răspundere civilă legală.

Asigurarea de accidente

Prima de plată, pentru o durată de asigurare de 3 luni, este de 25 de lei, pentru toate persoanele cuprinse în asigurare. Sumele asigurate sînt între 15.000 de lei și 40.000 de lei pentru cazurile de vătămări corporale (în funcție de natura accidentului) și de 20.000 de lei pentru pagubele la bunurile casnice și gospodărești.

Asigurarea mixtă de viață

Asigurarea mixtă de viață este cea mai practică și în alte trei variante, realizate prin extinderea protecției asupra unui număr mai mare de persoane, prin suplimentarea sumei asigurate în cazul survenirii unor anumite evenimente asigurate, ori prin prelungirea în bani pe care o va primi la expirarea poliței.

MOTOR TRANSPARENT

Intr-unul din laboratoarele Institutului sovietic de cercetări științifice pentru gaze naturale funcționează un motor cu combustie internă neobișnuit: toate procesele care au loc în interiorul lui pot fi observate cu ochiul liber. Aceasta deoarece multe din piesele lui componente sînt realizate din sticlă grosă de cuarț, ceea ce permite chiar fotografierea exploziei combustibilului în interiorul cilindrului. Acest motor transparent constituie un model experimental destinat studierii amestecurilor de aer și hidro-geno folosite drept carburant pentru motor. Transparentul lui a fost prevăzută special pentru înregistrarea pe peliculă a proceselor care au loc în interiorul motorului. Cercetările au evidențiat că motorul pe bază de hidrogen are o gamă mai largă de reglare a sarcinii în condițiile unei mai mari economizări decît motorul pe bază de benzină. Caracteristic este și faptul că gazele de eșapament sînt mult mai puțin poluante decît la motoarele obișnuite.

EXPOZIȚIE-RECHIZITORIU

Pentru a reaminti publicului larg campaniile anticulturale organizate de nașiți, la Duisburg, în R.F.G., a fost vernisată expoziția „Interzis urmării în judecată”, care grupează tablouri și sculpturi de o valoare incontestabilă, dar care au fost excluse din muzee și expoziții sau chiar distruse din ordinele corifeilor „celui de-al III-lea Reich”. Reunind opere semnate de Kandinsky, Kokoschka, Max Ernst și alți reprezentanți eminenți ai picturii și sculpturii moderne, expoziția se constituie într-un rechizitoriu împotriva politicii anti-umaniste promovate de fascism în toate domeniile, inclusiv cel cultural.

SINTEZATOR DE GENE

În anul 1983, un grup de savanți care au reușit să sintetizeze pentru prima dată o genă, a fost distins cu Premiul Nobel. În prezent, acesta nu numai că a devenit o operație obișnuită pentru biocimiiști, dar ea poate fi încredințată și aparaturii sale.

DEPREȚUT ÎN DENDRI

mișcările lor nocturne au intrat în atenția biologilor. De ce la unele plante se constată o dispunere verticală a frunzelor în timpul nopții, în timp ce la altele întreaga suprafață a acestora este lăsată în bătaia vîntului și frigului? Insusul Darwin emise ipoteza că poziția verticală protejează frunzele. De curînd, cercetătorul J.T. Enright de la Institutul de oceanografie din California a confirmat teza lui Darwin. Măsurînd cu un termometru sensibil temperatura frunzelor, Enright a observat că acelea

IPOTEZA BIOLOGICĂ CONFIRMATĂ

orientarea diferită a frunzelor și mișcările lor nocturne au intrat în atenția biologilor. De ce la unele plante se constată o dispunere verticală a frunzelor în timpul nopții, în timp ce la altele întreaga suprafață a acestora este lăsată în bătaia vîntului și frigului? Insusul Darwin emise ipoteza că poziția verticală protejează frunzele. De curînd, cercetătorul J.T. Enright de la Institutul de oceanografie din California a confirmat teza lui Darwin. Măsurînd cu un termometru sensibil temperatura frunzelor, Enright a observat că acelea

SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT

UNIVERSIADA '83 - PRIELE DE AFIRMARE

A SPORTIVILOR ROMÂNI

Succese ale reprezentanților noștri la atletism și scrimă

FLORENȚA CRĂCIUNESCU - PENTRU A DOUA OARĂ CAMPIOANĂ MONDIALĂ UNIVERSITARĂ LA DISC • NICOLAE BODOCZI - VICECAMPION LA SPADĂ

EDMONTON 7 (Agerpres). - Începînd cu ziua de sîmbătă, în cursul spectacolului Universiadei de vară de la Edmonton s-a îndreptat spre întrecerile de atletism, găzduite de stadionul „Commonwealth”, cu o capacitate de 65.000 de locuri. Spre satisfacția și mîndria delegației noastre, pe cea mai înaltă treaptă a podiumului de premie a urcat încă o sportivă din România, atleta Florența Crăciunescu, cîștigătoare a probei de aruncare a discului, cu performanța de 64,56 m. Prin acest splendid succes, valoroasa noastră atletă a adăugat la zestrea de medalii obținute de studenții sportivi din România la actuala ediție a Jocurilor Mondiale Universitare încă un strălucitor trofeu de aur.

În buna tradiție a discobolelor române



Florența Crăciunescu

100 m femei: 1. Beverley Kinech (Anglia) - 11"13/100 (cu vînt favorabil); 2. Randy Givens (S.U.A.) - 11"16/100; 3. Angela Taylor (Canada) - 11"17/100; aruncarea greutății bărbați: 1. Mike Carter (S.U.A.) - 19,74 m; 2. Zlatan Saracевич (Iugoslavia) - 19,68 m; 3. Serghei Smirnov (U.R.S.S.) - 19,61 m.

CLASAMENTUL PE MEDALII

- Jocurile Mondiale Universitare de la Edmonton se prezintă, după cinci zile de întreceri, astfel: 1. U.R.S.S. - 35 de aur, 12 de argint, 13 de bronz; 2. România - 4-7-4; 3. S.U.A. - 3-14-8; 4. Italia - 3-5-3; 5. R.P. Chineză - 3-2-3; 6. Canada - 3-1-4; 7. Japonia - 2-1-3; 8. Marea Britanie - 1-2-0; 9. Australia - 1-0-1; 10. Franța - 0-3-1; 11. Olanda - 0-2-0; 12. Cehoslovacia - 0-1-0; 13. Tanzania - 0-1-0; 14. Iugoslavia - 0-1-0; 15. Brazilia - 0-0-1; 16. Cuba - 0-0-1; 17. Noua Zeelandă - 0-0-1; 18. R.F. Germania - 0-0-1; 19. Tunisia - 0-0-1.

De la Satu Mare - un vicecampion al spadasinilor

În sala Institutului de tehnologie al provinciei Alberta, scrimerii studenți din România își continuă seria succesorilor, în ultima zi a întrecerilor individuale reprezentanților noștri Nicolae Bodoczi cîștigînd o prețioasă medalie de argint în proba individuală de spadă. Afla în primul său an de competiție ca profesor, Nicolae Bodoczi s-a impus printr-o bună stăpînire a tehnicii și calități de voință excepționale, care i-au permis să realizeze victorii în fața unor spadasini mult mai bine cotați decît el în arena internațională. În sfîrșitul de finală, din cadrul turneului final, Bodoczi l-a întrecut cu 12-11 pe Ludomir Chronowski (Polonia), iar în semifinale a dispus, cu 10-3 după un asalt dramatic, unul dintre principalii favoriți ai probei, polonezul Leszek Swornowski, clasat în ediția trecută a „Cupei Mondiale” pe locul secund. În finală, Stefano Bellone (Italia) l-a întrecut cu 10-6 pe Nicolae Bodoczi, iar în întîlnirea pentru medalia de bronz, Vladimir Sokolov (U.R.S.S.) a dispus cu 12-11 de Leszek Swornowski. Născut, în urmă cu 21 de ani, la Satu Mare, Nicolae Bodoczi este antrenat de Alexandru Istrate. Spadasinul nostru a realizat, la Edmonton, primul său succes internațional de prestigiu, ca senior. Cu medalia obținută de Nicolae

LA BRISBANE, ÎN „CUPA DAVIS”, ÎNCEPE

Antzi: SEGARCEANU - CASH și NASTASE - EDMONDSON. MELBOURNE 7 (Agerpres). - Începînd de astăzi și pînă duminică, la Brisbane se va desfășura meciul dintre echipele României și Australiei, continînd pentru sfîrșitul de finală al tradiționalei competiții internaționale de tenis „Cupa Davis” (grupa de elită, nonzonală). Conform tragerii la sorți, în pri-

Pagini noi în epopeea șantierelor

(Urmare din pag. 1) să se cunoască între ei, iar alături nu ajung să cunoască nici întreaga lucrare, dar, cel mai important lucru tineri care știu că vor trăi în țară, este să știe cum e viața pe șantier? Și mi s-a răspuns adesea: „E grea, tovarășe. Sîntem departe de familie, unii mergem o zi în țară și întregă săptămîna ne ocupăm de demn pe ai noștri o dată la lună, la două”. În locul unui răspuns ajustat de vorbe frumoase - la înțelegerea de ce stăți pe șantier - oamenii au început să insiste șantierul pe unde mai fuseseră. E greu, adică. Dar nu ne considerăm niște sclifosiți care și-au pierdut din spînire; pînă, Iașnița, pînă, Grozăvești, pînă, Bucu, au fost primii călători urcînd spre

ELICE MARINĂ URIAȘĂ

O firmă japoneză (Kawasaki Heavy Industries) a realizat prototipul unei elice marine de dimensiuni neobișnuite: un diametru de 11 m și o greutate de 160 tone. „Uriașă”, considerat cel mai mare propulsor din lume, este destinat unui cargou minierilor de 208.000 taw, aflat în prezent în construcție. Cea mai mare elice de pînă acum fusese cea realizată de constructorii olandezi, cu un diametru de 10,5 m.

UN NOU ROBINSON CRUSOE

locuiește pe o mică insulă din Atlanticul de sud. Este vorba despre brazilianul Fernando Edvard Li, inventator și ecolog, în vîrstă de 70

ELICE MARINĂ URIAȘĂ

de ani. În urmă cu 32 de ani, cînd, zburînd cu avionul, a observat această palmă de pămînt înconjurată din toate părțile de ape, locuită numai de păsări și de păianjeni uriași, era greu de crezut că, datorită inventivității și dragostei de muncă a noului Robinson, insulă se va transforma într-un adevărat colț de răi, care umște prin bogăția florei și faunei sale exotice. Presursele insulei acoperă în prezent în întregime nevoile vitale ale unicității locului. Apa se găsește în abundență în două bălți adunată în șanțuri de piatră și trecută printr-o complexă instalație de filtrare. O „centrală” eoliană prevăzută cu un generator de 2,5 kilowați îl asigură energia electrică necesară. Palmierii, care oferă o umbră ge-

ELICE MARINĂ URIAȘĂ

neroasă, au fost aduși din Malaezia; în bazine speciale înoată pești de origine africană, iar „colțea” de pășuni de pe insulă realizează cu cea a unui parc zoologic de mîrime mijlocie.



Cercuri largi ale opiniei publice se pronunță pentru încetarea cursei înarmărilor

„Armele nucleare — un pericol pentru întreaga lume!”

Organizațiile de luptă pentru pace din orașele japoneze Hiroshima și Nagasaki vor organiza la Palatul Națiunilor din Geneva o expoziție cu tema „Armele nucleare — un pericol pentru întreaga lume!”...



Sub deviza „Hiroshima ne obligă să nu admitem noi rachete atomice!”, aproape 100.000 de cetățeni din toate regiunile R.F.G. au luat parte la o mare demonstrație...

Pentru o zonă denuclearizată în nordul Europei

În Finlanda au loc, astăzi și mâine, în orașul Turku, mari manifestații pentru pace, pentru intensificarea luptei împotriva amplasării de noi rachete nucleare...

Manifestația pentru pace de la Turku are loc la inițiativa mișcării finlandeze de tineret „Pentru o zonă denuclearizată în nordul Europei”...

Protest împotriva proiectatei vizite a unei nave americane cu armament atomic

David Lange, liderul Partidului Laburist din Noua Zeelandă (din opoziție), a criticat proiectata vizită a unei nave militare americane cu propulsie nucleară...

DAMASC Schimb de mesaje între președintele Nicolae Ceaușescu și președintele Hafez Al-Assad

DAMASC 7 (Agerpres). — La Damasc a avut loc un schimb de mesaje între tovarășii Nicolae Ceaușescu, președintele Republicii Socialiste România, și Hafez Al-Assad, președintele Republicii Arabe Siriene.

Din partea tovarășului Nicolae Ceaușescu și a tovarășei Elena Ceaușescu a fost transmis președintelui Hafez Al-Assad un mesaj de prietenie...

Președintele R.A. Siriene a mulțumit călduros pentru mesaj și urările primite și a rugat să se transmită președintelui Nicolae Ceaușescu și tovarășei Elena Ceaușescu un mesaj cordial...

Schimbul de mesaje a fost prilejuit de primirea de către seful statului sirian a tovarășului Gheorghe Olteanu, prim viceprim-ministru al guvernului român...

În cursul întrevederii care a avut loc a fost relevată cu satisfacție dezvoltarea continuă a relațiilor de prietenie și colaborare româno-siriene...

Evoluții demografice

NAȚIUNILE UNITE 7 (Agerpres). — Între 6 și 13 august 1984, la Ciudad de Mexico se va desfășura o Conferință internațională a populației...

AGENTILE DE PRESĂ — pe scurt

CONFIRMARE. În cadrul sedinței comune a celor două camere ale Adunării R.S.F. Iugoslavia, Dragoslav Marković...

MAREA BRITANIE

Sporesc cheltuielile militare...

LONDRA 7 (Agerpres). — Programul de apărare publicat miercuri de guvernul Marii Britanii prevede o creștere a cheltuielilor militare ale țării de 13,4 la sută pe anul fiscal 1984-1985...

...În timp ce crește șomajul

PARIS 7 (Agerpres). — Guvernul francez va adopta în următoarele două săptămâni o serie de măsuri susceptibile să oprească creșterea șomajului...

Insulele Malvine, precizează agenția Reuter.

Pe de altă parte, în Cartea Albă se arată că guvernul conservator este hotărât să aplice programul de înlocuire a actualelor rachete nucleare „Polaris”...

DUBLIN 7 (Agerpres)

— Șomajul continuă să crească în Irlanda, aflat în prezent la 14 la sută din totalul populației active. Aceasta constituie una dintre cele mai ridicate rate din Europa occidentală...

„Popoarele latino-americane să fie lăsate să-și rezolve singure problemele!”

— declară președintele Venezuelei

CARACAS 7 (Agerpres). — Luind cuvântul în cadrul festivităților centrale consacrate aniversării a 172 de ani de la semnarea „Actului de independență”...

MEXIC: Apel al partidelor de stînga

CIUDAD DE MEXICO 7 (Agerpres). — Într-un comunicat comun dat publicității la Ciudad de Mexico, Partidul Socialist Unificat Mexican, Partidul Popular Socialist și Partidul Socialist al Oamenilor Muncii din Mexic au exprimat necesitatea de a se depune eforturi susținute pentru lărgirea și consolidarea unității de acțiune...

LA GENEVA a avut loc, joi, o ședință plenară a delegațiilor U.R.S.S. și S.U.A.

— în negocierile privind limitarea și reducerea armamentelor strategice, informează agenția T.A.S.S.

GUVERNUL STATULUI SAO TOMÉ și PRINCIPE a hotărât extinderea industriei pescutului.

— Producția de peste obținută în prezent (circa 5.000 tone pe an) satisface, în general, nevoile de consum interne, oferind și un surplus pentru export...

„Casa Africii” din Addis Abeba

Pe plan internațional, cele două țări se pronunță pentru soluționarea în interesul tuturor popoarelor a marilor probleme ale lumii contemporane...

Colaborare româno-sovietică în domeniul industriei aeronautice

MOSCOVA — Trimisul Agerpres, M. Fabian, transmite: La Moscova au fost semnate două acorduri guvernamentale de colaborare româno-sovietică în domeniul industriei aeronautice...

PHENIAN: Conferința mondială a ziaristilor

Declarația adoptată de participanți în problemele asigurării păcii și securității popoarelor

PHENIAN 7 (Agerpres). — În capitala R.P.D. Coreene s-au încheiat lucrările Conferinței mondiale a ziaristilor împotriva imperialismului, pentru prietenie și pace...

Din România a participat o delegație a Consiliului ziaristilor, condusă de Ion Compușanu, președintele consiliului, director general al Agenției române de presă Agerpres.

Participanții au adoptat prin consens o declarație în problemele păcii și securității popoarelor.

Ziaristii progresiști din întreaga lume — se spune în declarație — sînt chemați să se angajeze în mod hotărât, printr-o activitate publicistică dinamică, în lupta sacră a popoarelor iubitoare de pace...

Conferința a adoptat, de asemenea, un apel către ziaristii din întreaga lume, prin care aceștia sînt chemați să, prin scrisul lor, să sprijine cauza dreaptă a poporului coreean...

JAPONIA

Implicații ale dificultăților din industria oțelului

TOKIO 7 (Agerpres). — „Kawasaki Steel Corp.”, al patrulea producător de oțel din Japonia, a anunțat că, datorită prelungirii recesiunii, intenționează să reducă forța de muncă utilizată cu 13 la sută...

INUNDAȚI ÎN ARGENTINA

Provincia estică argentiniană Entre Rios este izolată de vestul țării, după ce izolocele legături rutiere ale regiunii peste sau sub fluviul Paraná au fost înăbușate...

POLITIA VEST-GERMANA a operat descurdind la sediile a peste 250 de firme din construcții...

— din R.F. Germania și străinătate, a efectuat cinci arestări, după descoperirea unei rețele internaționale de traficanți de muncitori imigrați ilegali...

CAPTURA. Autoritățile vamale franceze au descoperit și confiscat, postul de frontieră Saint Louis, cantitatea de 40 kilograme de aur...

— în lingouri de câte un kilogram, ascunsă în interiorul a două automobile, în care călătoreau cinci persoane, ce au fost reținute pentru cercetări.

ORIENTUL MIJLOCIU

BEIRUT 7 (Agerpres). — Locuitorii palestinienzi din Marea — Cisordonia — au organizat o demonstrație de protest împotriva practicilor represive ale autorităților israeliene de ocupație...

Rasiștii de la Pretoria încearcă să instaureze un regim marionetă în Namibia

LUSAKA 7 (Agerpres). — Organizația Poporului din Africa de Sud-Vest (S.W.A.P.O.) condamnă manevrele autorităților rasiste de la Pretoria menite să ducă la instaurarea unui regim marionetă în Namibia...

Agendă valutar-comercială

● Bursa din Tokio, cursul dolarului a înregistrat, joi, un recul față de yenul japonez, paritarea dintre cele două devize fiind, încheierea tranzacțiilor, de 1 la 239,10...

Radu BOGDAN

Addis Abeba — orașul celei mai lungi primăveri

Addis Abeba ne întâmpină cu o bună primăvară, de primăvară. Nu trebuie să uităm, firește, că ne aflăm în cea mai înaltă capitală din Africa, la peste 2.450 de metri altitudine...

Insemnări de călătorie din Etiopia

linele populate cu clădiri moderne, „Casa Africii” este, totodată, locul de desfășurare a numeroase întîlniri și conferințe internaționale.

Pe fondul unor vechi și trainice legături de prietenie, în ultimii ani

raporturile româno-etioپیene au cunoscut o nouă și puternică dezvoltare. O expresie grațioasă a acestui curs pozitiv o constituie rezultatele fructuoase ale întîlnirii la nivel înalt româno-etioپیene de la București...