

# Știința

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul LII Nr. 12 691 Prima ediție Duminică 12 iunie 1983 6 PAGINI — 50 BANI

11 Iunie 1948 35 de ani de la naționalizarea 11 Iunie 1983 principalelor mijloace de producție

## PROPRIETATEA SOCIALISTĂ, PROPRIETATEA POPORULUI — temeiul și chezașia marilor noastre victorii

Înfăptuirea actului revoluționar al naționalizării mijloacelor de producție a constituit, de fapt, momentul trecerii la lichidarea orândurii burghezo-moșierești și la făurirea societății socialiste în România. Acum, la 35 de ani de la acest act revoluționar, putem afirma cu îndreptățită mândrie că viața, realitatea au demonstrat cu putere forța creatoare a clasei muncitoare, a țăranimii, a intelectualității, a tuturor oamenilor muncii, fără deosebire de naționalitate, a întregului popor, care, stăpînînd pe destinele sale, și-a făurit și își făurește în mod liber și conștient viitorul său de bunăstare și fericire.

NICOLAE CEAUȘESCU

S-au împlinit, la 11 iunie, 35 de ani de la desfășurarea actului revoluționar de naționalizare a mijloacelor de producție, act de covârșitoare importanță pentru devenirea socialistă a țării și desfășurarea cu succes a procesului revoluționar, pentru înfăptuirea orândurii fără clase, a comunismului politic și sociale ale comunismului științific.

Istorică semnificație a actului de la 11 iunie 1948 constă în faptul că a realizat una din cerințele esențiale ale edificării noi societăți, proclamată de înțeleștii comunismului: „extorzierea expropriatorilor”, împlinind acel deziderat major al clasei noastre muncitoare înscris în primul Program al partidului său politic, creat la sfîrșitul secolului trecut: „Prafecerea tuturor mijloacelor de muncă în proprietate colectivă a societății întregi”. Se smulgeau astfel din minile claselor exploatare mijloacele de producție și se înlătura orice posibi-

litate de așuprire a omului de către om, încununându-se procesul revoluționar declanșat la 23 august 1944.

Prin naționalizare, clasa muncitoare și-a întregit puterea politică cu cea economică, devenind astfel cu adevărat clasa conducătoare a orândurii noastre, forța revoluționară care va declanșa un amplu proces de transformare structurală a societății, de organizare a ei pe noi principii, pe baze moderne.

Concomitent, odată cu naționalizarea, a luat naștere un întins sector socialist, cu rol conducător, creindu-se astfel cadrul obiectiv pentru trecerea la dezvoltarea planificată a economiei, la înfăptuirea principiilor politice și sociale ale comunismului științific. În perspectiva celor trei decenii și jumătate care au trecut, naționalizarea apare ca un act esențial al revoluției socialiste pe care s-au fundamentat marile transformări ce au schim-

bat profund configurația întregii țări, viața oamenilor; ea atestă fără echivoc rolul hotărîtor al partidului comunist în desfășurarea procesului revoluționar, capacitatea sa politică și organizatorică de a stabili strategia menită să smulgă țara, într-o perioadă relativ scurtă, din înapoierea economică, să dea un nou orizont viștii și muncii tuturor cetățenilor țării.

Instaurarea și dezvoltarea proprietății socialiste a deschis cimp larg de acțiune legilor economice specifice socialismului, desfășurării procesului de industrializare socialistă a țării, care și-a găsit expresie în crearea unei moderne și puternice baze tehnico-materiale, în zecile de mii de fabrici și uzine care s-au înălțat pe teritoriul țării.

Prin densitate, amploare și semnificație se detașează în mod cu totul deosebit succesele obținute de poporul nostru în perioada de după

Congresul al IX-lea. În acești ani deosebit de rodnici, la inițiativa și cu contribuția hotărîtoare a secretarului general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, s-a impus o nouă concepție despre industrializare, riguros fundamentată, care pornește de la necesitățile și posibilitățile reale ale țării; locmai pe aceste temeiuri au fost posibile realizarea unor ritmuri înalte de dezvoltare, creșterea mai rapidă a ramurilor de vîrf purtătoare ale progresului tehnic, repartiția armonioasă, rațională a forțelor de producție pe întreg teritoriul țării, înterarea rapidă în producție a cuceririlor științifice și tehnice moderne. Toate aceste mari izbînzii ale industrializării, poporul nostru le asociază indisolubil de neobosită activitate desfășurată de secretarul general, de consecvența cu care militaște pentru aplicarea

(Continuare în pag. a V-a)

### File de istorie



26 SEPTEMBRIE 1980. Moment simbolic din timpul vizitei de lucru la Întreprinderea de țevi fără sudură din Roman: tovarășul Nicolae Ceaușescu, tovarășa Elena Ceaușescu, ctitorind un nou obiectiv economic — un mare și modern laminor

## CLASA MUNCITOARE — clasa faptelor revoluționare

— Uneori — ne spunea zilele trecute, tovarășul Gheorghe Seuru, muncitor socialist tratamentist la Întreprinderea de mecanică fină din București — încerc să revăd vechea uzină, cea pe care am prelucrat-o noi, muncitorii, prin actul naționalizării, cu 35 de ani în urmă. O cauză în chipul uzinei de astăzi și imposibil de regăsit! Uzina s-a înnoit în întregime, este ca totul altă, extinsă, modernizată, înzestrată cu tehnica cea mai înaltă. Mă uit și la tovarășii mei de muncă, oameni cu care am pornit în viață, oameni cu care am trăit tumultuoasă istorie a acelor începuturi, și-mi sun: sint aceiași oameni și, totuși, parcă alții, de necunoscut, dacă nu i-as ști, dacă nu am fi străbătut cu toții aceleși mari prefaceri revoluționare.

— La ce vă referiți? — Pe vremea aceea, eu eram forțor. Lucram într-un atelier al uzinei, o mathernită. Uitați-vă acum la hala aceasta, spațioasă și modernă, în care sint așezate, în flux tehnologic, puternicele cuploare electrice de tratament termic. Noi le-am construit și tot noi le minim. Executăm cu ele lucrări

de mare finete — scule pentru industria electronică, scule diamantate, piese de orologerie. Pătrundem și stăpînim procese de o deosebită complexitate, noi, cei care s-ar putea spune că la acei începuturi de drum nou eram simpli fierari. Executam doar secerători

### ANCHETĂ SOCIAL-POLITICĂ

și semănători simple! Da, sintem aceiași oameni și, totuși, alții, pentru că viața, procesul revoluționar al industrializării socialiste, edificarea noi orândurii ne-au transformat. Punindu-ne în față sarcini de o amploare și complexitate fără precedent. Așa — s-au petrecut lucrurile în fiecare uzină din țară. Sintem stăpînînd pe destinele noastre, decidem și înfăptuim în cadrul stimulator al democrației socialiste, al autoconducerii muncitorești. Fiecare dintre noi acționează în tripla sa calitate de proprietar, producător și beneficiar, avînd

conștiința și răspunderea pentru bunul mers general.

Ascultîndu-l, ne-am întrebă, firesc, cit reprezintă „zestrea” care a intrat la naționalizare în stăpînirea clasei muncitoare? În 1950 — la numai doi ani de la naționalizare — valoarea fondurilor fixe din econo-

mia noastră națională era de 207 miliarde lei; astăzi, valoarea fondurilor fixe însumează peste 2.100 de miliarde lei! Iar din totalul fondurilor fixe existente în economia noastră națională, peste 63 la sută au fost create în epoca inaugurală de la Congresul al IX-lea, mai precis începînd din anul 1971, până la sfîrșitul anului 1982.

Aceste elocvente puncte de reper au revenit și în discuția purtată cu tovarășul Tudor Nicolae, participant la actul naționalizării, primul director muncitor al fostelor uzine „Lemaitre”, azi „Timpuși Noi”.

— Sigur, zestrea de la care am pornit era foarte modestă. Ea constitua doar o premisă a întregii opere de construcție socialistă proiectată de partidul nostru. Prin actul revoluționar al naționalizării, clasa muncitoare, devenită stăpînă pe propriul destin, a putut să-și privească deschis și cu încredere viitorul, angajîndu-se cu toate forțele în înfăptuirea cutuzărilor program de industrializare socialistă a țării. După părerea mea, clasa muncitoare, prin rodnicia muncii ei, plină de eroism, de avînt revoluționar, nu a adăugat la zestrea industrială de atunci, ci a creat o nouă industrie, socialistă, eficientă, de mare competitivitate.

Ce nu pot confirma direct statisticile și pot numai subînțelega este uriașul proces de autotransformare a clasei muncitoare, a milioanele de muncitori chemați de partid să dea viață operii de industrializare socialistă. Această operă — în impresionată competitivitate cu timpul — a determinat pe

Dionisie ȘINCAN

(Continuare în pag. a V-a)

## Din plin, la secerișul orzului NICI O CLIPĂ PIERDUTĂ, NICI UN BOB RISIPIT!

- Pînă în seara zilei de 10 iunie, recolta de orz a fost strînsă de pe 290 200 hectare, ceea ce reprezintă 45 la sută din suprafața cultivată
- Exemplul frunțășilor — județele Dolj și Olt, unde secerișul orzului s-a încheiat — demonstrează că se poate lucra repede și bine
- Nicăieri să nu se aștepte ca orzul să ajungă la coacere excesivă, ci să fie strîns pe parcele, în funcție de starea lanurilor, spre a se evita orice pierderi
- Este necesară o corelare judicioasă între recoltarea și transportul producției, pentru ca tot ce se strînge să fie pus imediat la adăpost.
- După recoltare să se treacă de îndată la pregătirea terenului și însămînțarea culturilor duble pe suprafețele planificate.

In județele Olt și Teleorman

### A început recoltarea grîului

În mai multe unități agricole situate mai ales în sudul județelor Olt și Teleorman a început recoltarea grîului pe solete unde lanurile au ajuns la maturitate. În județul Olt, unde secerișul orzului s-a încheiat joi seara, concomitent cu recoltarea grîului se desfășoară pe un front larg însămînțarea culturilor succesive pe cele peste 72 000 hectare planificate. Primișii care au început secerișul grîului în județul Teleorman sint mecanizatorii, cooperatorii și specialiștii din consiliile agroindustriale Turnu Măgurele, Nanov, Slobozia Mindra, Blejești și Virtoape. Se lucrează în formații complexe, constituite din mașini și utilaje agricole, sub îndrumarea nemulțumită specialiștilor, o atenție deosebită acordîndu-se evitării oricărui pierderi și livrării cu prioritate a producției destinate fondului central al statului.



Foto: Sandu Cristian

## DESTINUL NOSTRU

Destinul nostru-i raza ce coboară și stăruie în sufele senină, statornicind în inimă și-n ȚARĂ un anotimp de aur și lumină!

Destinul nostru-i pasăre ce face ocolul lumii, ca o sărbătoare, scriind cu zborul ei cuvîntul PACE în sufelele noastre-n fiecare!

Destinul nostru-i setea de izbîndă și Soarele născut în ochi, lucid, ca Țara în lumină s-o cuprîndă... Destinul nostru-i țelul tău, PARTID!

Ioan VASIU

Cenaclul literar „Ritmuri”, Deva

### Din cronica

#### întrecerii socialiste

#### BISTRITA:

A început să producă noua fabrică de teracotă

Pe platforma industrială a municipiului Bistrița în cadrul Întreprinderii de materiale de construcție, a intrat în producție o nouă fabrică de teracotă, care, la capacitatea finală, va produce anual 4 milioane unități cablă și 3 milioane cărămizi subțiri pentru șosea ceramică.

Noua fabrică dispune de utilaje moderne, realizate în țară, care permit mecanizarea complexă a procesului de fabricație, fapt ce duce la sporirea productivității muncii. (Gheorghe Crisan, corespondentul „Științei”).

#### DEVA:

22 000 tone minereuri peste prevederi

Minerii de la exploatarea minieră Deva și Muncel, organizîndu-și în bune condiții munca în abataje, punînd un accent deosebit pe creșterea randamentelor la fiecare punct de lucru și pe calitatea muncii, au extras, de la începutul anului și pînă în prezent, peste prevederile de plan, 22 000 tone minereuri complexe. În aceeași perioadă, producția-marfă a fost depășită cu 7,9 la sută, producția netă cu 8,7 la sută, iar la investiții s-au executat lucrări în avans în valoare de 3,7 milioane lei, din care, în regiile perie, de 1,4 milioane lei. (Sabin Cerbu, corespondentul „Științei”).

#### BIHOR:

Suplimentar — 100 000 MWh energie electrică

Print-o supraveghere atentă și un control exigent al instalațiilor, harnicii energieticieni de la „Electrocenralele” Oradea, întreprindere frunțasă în întrecerea socialistă cu unitățile de profil din țară, au produs și pulsant, suplimentar, în sistemul energetic național, în perioada cursă de la începutul anului, peste 100 000 MWh energie electrică pe bază de cărbune, produse cu care acest obiectiv de muncă și-a îndeplinit în condiții de eficiență sporită planul așezat primul semestru al anului. (Ioan Laza, corespondentul „Științei”).

### DIN ACTUALITATEA SOCIALISTĂ A ȚĂRII

reportaje, însemnări

## Locuri unde se nasc noi tradiții

Se afirmă prin muncă și creației „Cîntarea României” o dimensiune aparte a ființei noastre care prin artă dreptul la eternitate. S-ar putea numi „spiritul locului”. Un loc geometric al talentelor, al dragostei de clinică, fazează lumina, deschisă spre viața țării și a oamenilor ei. Festivalul Labis de la Mălmuz Bucovina, „Tineretului și istoria” la Costești-Hunedoara, festivalul Blaga de la Sebeș-Alba, festivalul „Goga de la Ciucea”, „Moșterea Văcăreștilor” de la Tirgoviște — iată numai cîteva repere care au devenit mărci ale valorii și puterii de expresie ale „Cîntării României”, acest imn unanim înălțat patriei și timpului său socialist. Am urmărit în ultima țară, la faza locului, două astfel de manifestări în care am regăsit numitorul comun al tuturor locurilor geometrice de care vorbeam: tineretea, deschiderea către cultură, către istorie și prezent a unor oameni de profesii diferite. Și fiecare dintre ele a căpătăt deja numele unei tradiții și culoarea locului unde se săvîrșește într-o generozitate și frumusețe.

La Brăila, orașul cu salcîmi din coasta Dunării, festivalul-concurs de poezie patriotică și revoluționară „Mihai Dragomir” — „Oda pămîntului meu” a fost un moment înalt de celebrare a poeziei angajate în care s-au întâlnit scriitorii cunoscuți și tineri din multe județe ale țării. Sala căminului cultural din Chisicani s-a luminat ca o dimineță a cîmpiei Bărăganului la flacăra versurilor și la bucuria cu care oamenii pămîntului au primit aceste versuri ca

pe o răsplată a trudei și a ușghei lor la plînea țării. Apoi, în sala elegantă a Teatrului dramatic „Maria Filotti” din Brăila, spectacolul muzical și poezie sustinut de actorii teatrului sub bagheta lui Constantin Codrescu, pe versurile lui Mihai Dragomir, a conturat un act artistic de excepție, recomunînd un portret al locului de o tulburătoare forță de sugesție. Ați de încheiat, incit ar trebui adus, după opinia semnatarului acestor

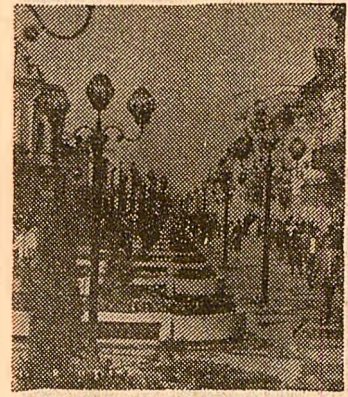
bu înșeles al cuvîntului care au ajuns revistele studenților din Timișoara, din Cluj, din Iași, din București, calitatea lucrărilor de proză, poezie dramatică, publicistică selectate pentru faza finală sint doar cîteva argumente care confirmă scutul valorii înregistrate de la o ediție la alta a „Cîntării României”. Și mai presus, poate, pulsul viu al vieții universitare recordate la timpul tării, sentimentul dominant că „nimic din ceea ce se întîmplă în contemporanitate” nu le e străin în acestor oameni-talentați și tineri, că participarea și angajarea au devenit sinonime ale virtuții lor. De data aceasta, „locul geometric” a fost Craiova, oraș înflorit ca o transcriere în real a unui vis, cu elegantele edificii din centru, cu vechile monumente ale Băniilor, cu cetățile industriale noi din vecinătatea marilor cariere muncitorești. Trimitîndu-și drumurile spre sud, spre cimpia Dunării, unde nisipurile au devenit pămînt bun de grîu, de porumb și de fructe, îndulcîndu-și în respirația repede a unui cîntec emblematic pentru starea de conștință căutare, de neastîmpăr frumos a oamenilor acestor pămînturi.

Doză fapte decise din locuri geometrice pentru cîmpete autentice vibrante al spiritului împătîmit de artă, din atîte cite sint azi în toată noaptea țării. A căru sumă se cheam „Cîntarea României” nume demn al felul nostru de a ne exprima adevărurile speranță. O istor care se scrie, pe ca o scriem cu fiecare zi și cu fiecare fap



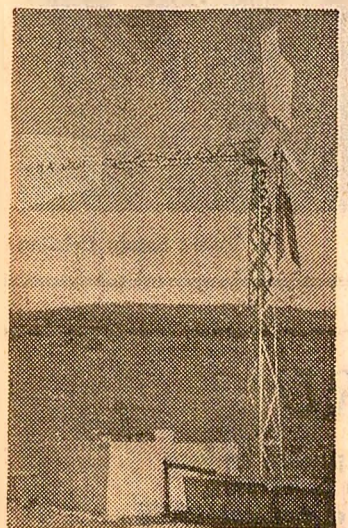
# FAPTUL DIVERS

## Promenadă brăileană



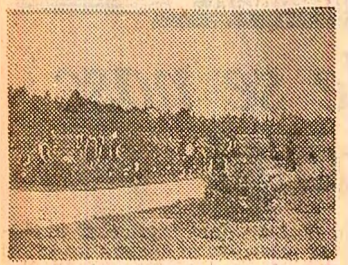
Cine n-a mai trecut de un an prin Brăila, cu greu ar mai recunoaște acum această arteră centrală (strada Republicii), căreia municipalitatea, cu spiritul entuziast al cetățenilor, i-a conferit o frumusețe aparte. Au fost confecționate jardiniere cu mii de flori multicolore, arteziane și lampadare, care crează o ambianță plăcută pentru o promenadă reconfortantă.

## Scoate apa din firea



Pe pârșnea cooperativelor din satul Căminuș, Sălaj, începu să funcționeze o instalație eoliană, de o construcție și destinație aparte. Cu ajutorul ei se scoate din firea apa necesară irigațiilor.

## Ați auzit de Rozarium?



Unul din punctele de cea mai mare atracție ale Grădinii botanice din Iași, cea mai mare de acest fel din țară, este așa-numitul Rozarium. El reunește 1.000 de specii de trandafiri, între care unele rarități și chiar unicate, de la cel de culoarea ca focul sau vestitul „Trandafir negru” pînă la cel cu petale de un alb imbricat ca o zăpadă proaspătă. Ca să nu mai vorbim de cele două prestigioase creații ale clienților — transplantate și la Iași — trandafirii de „Roc frum-sețe”, „Luchian” și „Por de tabără”.

## Valori bibliofile



Una din cărțile cele mai valoroase din colecția Muzeului din Miercurea Ciuc este și această lucrare a lui Cicco, despre care muzeografa Elisabeta Măchăreanu ne spune: — Lucrarea este scrisă de o parte din scrierile lui Cicco, împărțite în anul 1839 la Strasbourg, și a constituit în vremea respectivă unul din manualele cele mai răspândite în școlile din Europa. Cărțile din muzeul nostru au fost scrise în 1845 în anul 1851 și este protejată de o legătură din piele frumos ornamentată, cu incrustări metalice de aur și argint. Este o lucrare deosebit de valoroasă și nu numai pentru valoarea științifică și artistică, ci și pentru că este — în cele din urmă — o sursă de informații care ni s-a păstrat până acum.

Rubrică redactată de Petre POPA cu sprijinul corespondenților „Științei”

# ÎN AGRICULTURĂ, ÎN CONTINUARE - NESLĂBITĂ ATENȚIE IRIGAȚIILOR ...Iar experiența dovedește că prin mijloace simple, locale pot fi irigate mii de hectare!

## ACȚIUNI ȘI INITIATIVE GOSPODĂREȘTI ÎN JUDEȚELE TELEORMAN, BUZĂU, OLT ȘI BRĂILA

În județul Teleorman continuă pe un front larg bătălia pentru a asigura apă culturilor pe suprafețe cât mai mari. Ritmul udărilor s-a intensificat în toate sistemele de irigații care se întind pe 171.800 hectare. Cîteva acțiuni de amploare întreprinse de comitetul județean de partid și organelle agricole de specialitate vizează scutirea terenurilor de mare în exploatare a încă 10.000 hectare de amenajări noi în sistemul Nanov.

Concomitent, după cum ne-a informat ing. Doru Ștefănescu, director adjunct la direcția agricolă județeană, se fac eforturi pentru extinderea irigațiilor și în afara perimetrelor amenajate, folosindu-se toate sursele locale — riuri, izvoare, bălți, lacuri, cit și soluții provizorii pentru aducerea apei la rădăcina plantelor. Pe ansamblu județului, prin asemenea inițiative gospodărești, se irigă încă 8.000 hectare, existind posibilitatea extinderii udărilor în același mod pe alte 2.000 hectare. Cum se acționează practic în acest sens?

În nordul județului, în comuna Tâmpa, cooperatorii au amenajat un microbaraj pe valea Cîmănești, din acumulare făcută apa fiind scoasă cu motopompele și apoi dirijată pe terenurile cultivate cu lezume și furaje. Metoda a fost preluată și de gospodarii din comuna vecină, Călești. Se irigă astfel în această zonă peste 100 hectare.

Preocupări asemănătoare — și la cooperativa agricolă din Videle. Aici au fost forate, cu ajutorul petrolistilor din localitate, cîșturi din care apa sursă, prin bazine, pe mai bine de 100 hectare de floarea-soarelui. Prin captarea unor izvoare, la cooperativa agricolă Beciu se irigă 15 hectare cu orez, iar la cooperativa agricolă Tătărașii de Jos 30 hectare cu lezume.

Și în alte unități agricole oamenii dau dovadă de mult spirit practic, gospodăresc în utilizarea apei din orice sursă. În același timp, în multe locuri, acolo unde configurația reliefului este favorabilă, cu terenuri în pantă, se practică irigații gravitaționale care nu necesită multă forță de muncă și nici cîine stie ce instalații costisitoare și consum de combustibil. Astfel, metoda irigațiilor prin sifonare, aplicată în zona Turănești, a fost preluată și de membrii cooperativei agricole Năsturelu, care udă în acest mod 80 hectare cu porumb.

Dar hărnicia și inventivitatea și-au dat mîna pentru a birui seceta și în alte unități din județ. Roata grădinărilor a revenit în actualitate și la Peretu, Poroschia, Lăceni, Smîrdioasa, prin preluarea experienței cooperativelor din Tătărașii de Jos.

Asadar, recurînd la diferite metode gospodărești, simple, dar eficiente, lucrătorii ogoarelor din județul Teleorman sînt hotărîți să nu precupească nici un efort pentru a iriga culturile pe suprafețe cât mai mari, pentru a combate efectele nezațive ale secetei.

În județul Buzău sînt identificate și folosite pentru irigația culturilor noi surse locale de apă. Pe linia celei 8.345 hectare amenajări locale existente, conform unui program stabilit recent, suprafața irigată se va extinde, pînă la sfîrșitul acestui an, cu încă 10.000 hectare. Ca urmare a unei largi mobilizări de forțe mecanice și umane, au și fost amenajate și date în exploatare 2.890 hectare. Sînt folosite cele mai diverse surse de apă.

La C.E.P. Găvănești, pe locul unei vechi ovezării, cu sprijinul specialiștilor de la I.E.L.L.F. Buzău, cooperatorii au amenajat un sistem local de irigații. Aici, ziua, între orele 7-20 se irigă prin brazele 180 hectare cu lezume, iar noaptea, prin aspersiune, 40 hectare cu lezume și 100 hectare cu porumb. În luna mai, alte cooperative agricole — Scurtești, Săgeata, Dimbovea, Robeșca — prin eforturi și mijloace proprii, au extins suprafețele irigate, în medie, cu cite 200 hectare. La C.A.P. Movila Banului prin aducerea bălții Găbeșu, captarea pînzei freatice și realizarea unui canal de 800 metri lungime se asigură apa necesară irigațiilor grădinii de lezume și a culturilor bujare. În zona de deal a județului Buzău se fac amenajări locale pentru irigații. Ilic Valeriu, președintele cooperativei agricole Cărpiniștea, ne spune:

„În urmă cu cîteva ani am amenajat o grădină de lezume pe o vale între dealuri. Am avut, pentru asigurarea apei, un canal pe un izvor și astfel am realizat un mic lac de acumulare. Cu conductele de care le-am adunat de la fier vechi, aducem apa la grădină”. Prin efectele unor noi foraje, suprafețele irigate au crescut cu cite 100-200 hectare și în cooperativele agricole Carageale, Bobocu și Greabănu.

Dovedind hărnicie și răbdare, lucrătorii ogoarelor buzoiene reu-



La C.A.P. Afumați, Sectorul agricol Ilfov, a fost dat în exploatare un nou sistem de irigații realizat cu sprijinul unor unități industriale din Capitală



Elevii Școlii generale nr. 1 ajută la irigația unei plantații viticole a C.A.P. Modelu, județul Călărași

șesc să depășească zilnic programul de udări și să asigure astfel condiții pentru realizarea de recolte cit mai mari.

De simțită și pînă vineri seara, în județul Olt au fost irigate aproape 31.000 ha, adică tot atît cit era programat. Dar în ceea ce privește unitățile agricole, bătălia pentru apă nu se rezumă numai la funcționarea sistemelor mari de irigații. Zeci, sute, mii de hectare ocupate cu diferite culturi se irigă folosindu-se apa din surse locale. La cooperativa agricolă Curțioara, de exemplu, 60 hectare cu porumb în cultură dublă, 30 hectare cu lezume și 10 hectare cu lezume sînt irigate cu apa acumulată pe firul fostei albi și Oltului. Cinci motopompe și 10 arii de ploaie asigură continuu apa atât de necesară acelor plante.

„Prin folosirea unui pot în albia Vedei — ne spune președintele cooperativei agricole Văleni, Ștefan Rădoi

— scoatem apa pe care o dirijăm pe canale sînt de cooperatori în niste bazine de reținere și de aici o re-pompăm pentru a iriga 300 hectare destinate bazei furajiere”. În consiliul agroindustrial Radomirești, așa este adus din Olt și recondiționează în lacul de acumulare de Valea Sodoului, de unde se irigă aproape 2.000 hectare. „Numai în acest mod am irigat 380 hectare la cooperativa agricolă Călești, 440 hectare la cooperativa agricolă Călești, 700 hectare la cooperativa agricolă, Radomirești etc.”

Prelungirea perioadei de secetă în județul Brăila a determinat găsirea unor noi soluții pentru a se extinde irigațiile culturilor pe suprafețe cit mai întinse. O asemenea soluție o constituie roata cu paletă și cupe. Din inițiativa comandamentului județean pentru agricultură, mai multe unități economice din municipiul Brăila au primit sarcina de a confecționa astfel de roți care să fie folosite la irigația prin inundare. Execuția acestora nu a ridicat probleme deosebite, unitățile respective realizînd în mod curent mașini, utilaje și instalații cu un grad de dificultate incomparabil superior. Roata cu paletă și cupe este o construcție simplă, care amintește de roțile folosite cîndva la moli sau la irigația grădinilor: apa care curge pe canal lovește paletele, determinînd umplerea cu apă a unor cupe (fiecare cu o capacitate de 20 de litri) și urmare a mișcării de rotație și respectiv, vîntarea lor într-un jgheab. De aici apa este dirijată, prin conducte, spre brazele. La fata locului am putut constata, la una din roțile montate pe un canal pe soseaua Brăila - Focșani, că într-un minut este deversat în teren o cantitate de 200-300 litri de apă. În prezent, în județul Brăila, mai multe asemenea roți funcționează, alte 30 fiind în curs de execuție. Asadar, simplu și eficient, fără nici un fel de consum de energie electrică și combustibil, culturile sînt irigate.

O altă instalație este cea de irigație prin sifonare. Activitatea organizată și aplicată cu bune rezultate în județul Brăila. Ea a fost concepută și construită de un colectiv de oameni înimosi și inventivi de la Întreprinderea județeană de gospodărie comună și localitățile Brăila (inginerii Gheorghita Pascu, Gheorghita Ripea, maestrul Ion Ionita și lăcătușul Emilian Măntău). Primind un surrij concret din partea Consiliului popular municipal Brăila, colectivul respectiv a apelat la un cunoscut principiu al fizicii conform căruia apa de la un nivel superior (este și cazul canalelor în rambleu) poate fi dirijată la niveluri inferioare (respectiv prin amorsarea coloanei de apă). Practic, este vorba de o coloană de leavă pe care se montează o pînlă, o vană și un robinet de aerisire. După ce coloana este amorșată, apa este absorbită din canal, iar apoi este deversată în cultură prin intermediul unor conducte. Am văzut „La lucrul”, la C.A.P. Cazasu, două astfel de instalații cu debite de 221 metri cubi și, respectiv, 670 metri cubi de apă pe oră. Pînă în prezent, I.J.C.C.L. Brăila, tovarășul Valeriu Birăganu, instalațiile de tipul amintit pot fi foarte ușor realizate în orice unitate agricolă S.M.A. sau chiar în atelierule-scoală care dispun de un aparat de sudură. De menționat este și costul redus al acestor instalații. Dealtfel, la C.A.P. Corbu și C.A.P. Bertestii s-a și trecut la execuția instalațiilor respective.

Îată, asadar, prin soluții simple și economice au fost create noi instalații, care au început să fie folosite cu foarte bune rezultate pe ogoarele județului Brăila, la irigația culturilor.

Stan ȘTEFAN Ștefan CHIPER Iancu VOICU Corneliu IFRIM corespondenții „Științei”

în special al elevilor, care au venit în ajutorul părinților, udînd suprafețe întinse, mai cu seamă de lezume, cu căldarea și cu garnita. De asemenea, roata acționată de cal a redobîndit, în aceste zile, mecanismul omniplazării noastre. Plesoș și Grădinari, Gospodării acestor localități, care cultivă lezume în grădini în loturile atribuite spre folosință personală, irigă culturile cu această vesnic tinăra roată.

— Desi endocrinologia ca disciplină medicală este relativ tînără în comparație cu cele clasice, ea a cășătat o pondere din ce în ce mai mare în actual medical, în stabilirea cauzelor unor boli cu largă răspîndire. În prezent nu există revistă medicală, care să apară în lume, și care indică diferențe de profilul ei de specialitate, să nu conțină cel puțin 3-4 lucrări de endocrinologie. Aceasta pentru că fie că este vorba de neurologie, de boli cardiovasculare, reumatismale, psihice ori de altă natură nu se poate să nu fie implicată în unele punte sau în activitatea de cercetare fundamentală pentru stabilirea diagnosticului pe baze riguroase științifice, indicarea tratamentului celui mai adecvat și asigurarea obiectivă a eficacității măsurilor terapeutice. Cu o asemenea tehnică originală am demonstrat — pentru prima dată în lume — că hormonii acționează la nivelul genelor (cromozomilor) și nu la nivelul ADN (transcripția și translația de proteine). Am început acest studiu pe tesutul adipos (gras), cel mai important depozit de energie al organismului și implicat în apariția obezității, diabetului zaharat, procesului de aterogeneză etc. Cunoștințele, de hormoni care reglează mecanismul de reproducere putem interveni în corectarea unor deficiențe ale fertilității, prin tratamente adecvate, în așa fel încît fiecare familie să se consolideze prin nașterea și creșterea copiilor doriti.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Ce a adus nou, în ultimele decenii, endocrinologia? — Endocrinologia a revoluționat pur și simplu fiziologia și medicina ultramodernă de sănătate. Activitatea organizată, ritmică, cu respectarea orelor de muncă, de odihnă activă și somn, a orelor de masă, evitarea stărilor conflictuale. De reținut că activitatea fizică stimulează metabolismul, contribuind la menținerea tineretii organismului.

— Ce factori de stres pot influența sau deranja aceste mecanisme hormonale? — În primul rînd factorul genetic sau forma unor gene patogene care transmit urmasului o boală endocrină. Multe din ele, cunoscute la timp, pot fi în prezent prevenite sau corectate. Sînt apoi dereglări endocrine care pot apărea sub influența unor factori de mediu, infecții virale, stări de stres, stări conflictuale prelungite ori repetate, excesul în consumul de alimente, băuturi alcoolice fumate. Obișnuita de a consuma în exces alimente poate deranja funcțiile endocrine ale pancreasului, endocrin, stomacului, intestinelor, ale corticosteroizilor, glandei tiroide și altor glande, urmînd a fi declanșate obezitatea, diabetul zaharat, prin implicarea unor hormoni ca insulina, corticosteroidii ș.a.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

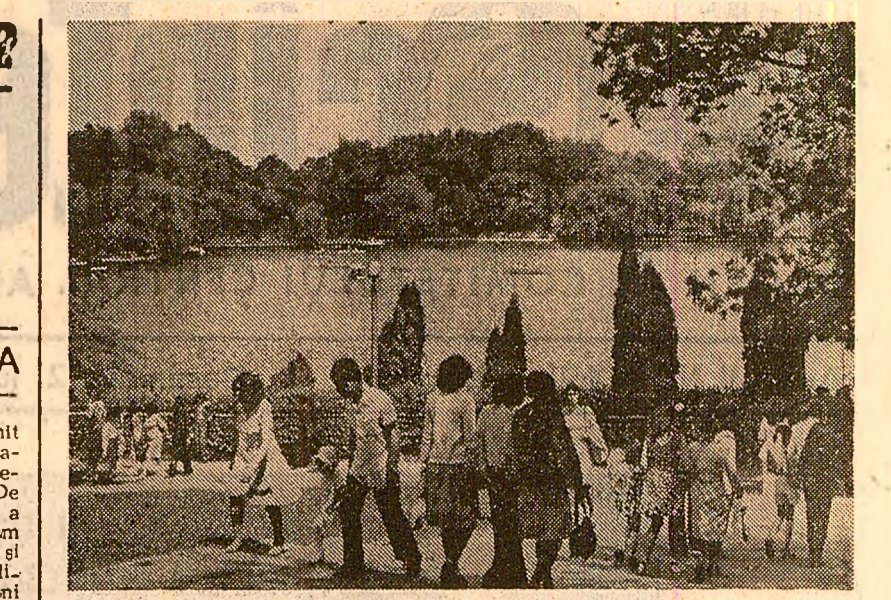
— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.



Herăstrăul — unul din locurile de agrement îndrăgite de bucurășteni. Foto: S. Cristian

# Echilibrul endocrin și sănătatea

Endocrinologia românească, cu o îndelungată și frumoasă tradiție, se afirmă în continuare ca o disciplină medicală angajată ferm în slujba omului, deopotrivă a celui sănătos, ca și a celui suferind. Despre acțiunile întreprinse pe această linie — în cadrul conf. DR. CONSTANTIN EȘANU, de la Clinica de endocrinologie București.

— Desi endocrinologia ca disciplină medicală este relativ tînără în comparație cu cele clasice, ea a cășătat o pondere din ce în ce mai mare în actual medical, în stabilirea cauzelor unor boli cu largă răspîndire. În prezent nu există revistă medicală, care să apară în lume, și care indică diferențe de profilul ei de specialitate, să nu conțină cel puțin 3-4 lucrări de endocrinologie. Aceasta pentru că fie că este vorba de neurologie, de boli cardiovasculare, reumatismale, psihice ori de altă natură nu se poate să nu fie implicată în unele punte sau în activitatea de cercetare fundamentală pentru stabilirea diagnosticului pe baze riguroase științifice, indicarea tratamentului celui mai adecvat și asigurarea obiectivă a eficacității măsurilor terapeutice. Cu o asemenea tehnică originală am demonstrat — pentru prima dată în lume — că hormonii acționează la nivelul genelor (cromozomilor) și nu la nivelul ADN (transcripția și translația de proteine). Am început acest studiu pe tesutul adipos (gras), cel mai important depozit de energie al organismului și implicat în apariția obezității, diabetului zaharat, procesului de aterogeneză etc. Cunoștințele, de hormoni care reglează mecanismul de reproducere putem interveni în corectarea unor deficiențe ale fertilității, prin tratamente adecvate, în așa fel încît fiecare familie să se consolideze prin nașterea și creșterea copiilor doriti.

## OMUL ȘI VIAȚA RATIONALĂ

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi pentru sănătatea populației.

— Cum sînt pregătiti viitorii specialiști pentru a răspunde exigențelor rețetei sănătate în acest domeniu? — Pe lângă colectivele de specialiști din cadrul Institutului de endocrinologie, unitate care rezolvă numeroase cazuri și din țară, mai sînt colective de cercetare endocrinologică în Iași, Cluj, Tirgu Mures, Timișoara, Craiova. Sînt apoi medici specialiști în spitale județene, municipale, policlinice etc. Rețeaua nu este însă completă în toate județele, dar prin reînființarea secundariatului, în ultimii trei ani, se fecundă medicul endocrinolog care vor acoperi și cerințele celorlalte localități. În ce privește învățămîntul superior, desi am avut o disciplină cu acest profil și cu putine ore de predare, se depun eforturi pentru formarea noului generații de endocrinologi încă de la bencile facultății. Studenții pasionați de acest domeniu sînt antrenati în activitatea de cercetare, învață să se informeze și documenteze, își însușesc tehnici noi aparute de citiva ani pe care nu le cunosc mulți medici din rețea. Pentru că lucrăm de peste 25 de ani cu studenții și am îndrumat peste 100 de lucrări de diplomă, pot spune că am constatat la ei o mare capacitate și pasiune de cercetare. De foarte multe ori i-am inclus în temele noastre contractate cu universitățile din țară și străinătate și-au publicat rezultatele în revista noastră de endocrinologie. Este o mare satisfacție pentru ei, dar mai ales pentru noi toti cei care îi îndrumăm pentru a asigura schimbul de mine și tehnici noi



11  
IUNIE  
1948

# INDUSTRIA ROMÂNEASCĂ

## dinamică, modernă, mereu mai eficientă

11  
IUNIE  
1983

**Dacă România, trecând pe calea construcției socialiste, nu ar fi acționat pentru dezvoltarea puternică a forțelor de producție, pentru realizarea unei industrii moderne pe baza tehnicii celei mai avansate, am fi rămas în continuare o țară slab dezvoltată, dependentă de țările industrializate. Dezvoltarea puternică a industriei socialiste, amplasarea forțelor de producție și progresul industriei în toate județele au constituit și constituie factorul esențial al victoriei socialismului, al trecerii la făurirea societății socialiste multilateral dezvoltate și înaintarea spre comunism.**

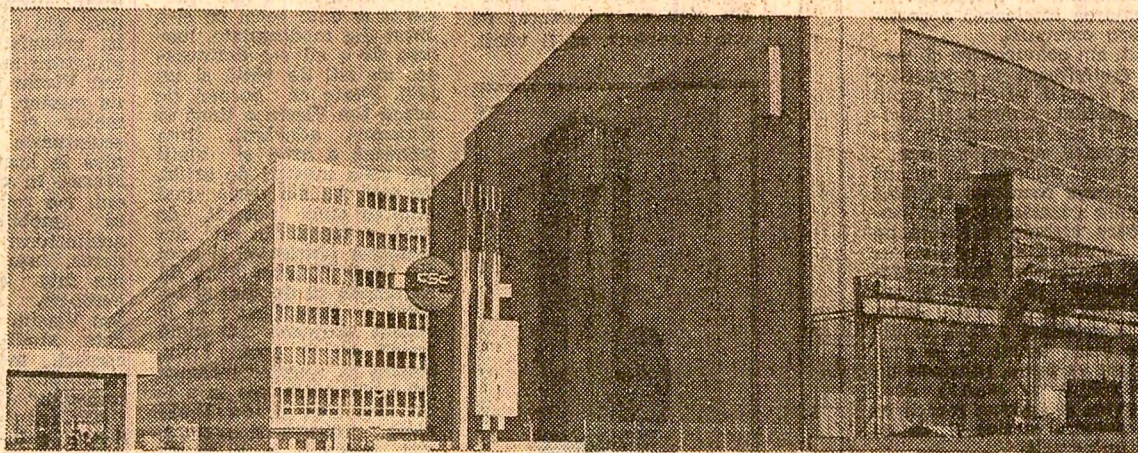
**NICOLAE CEAUȘESCU**

(Din Expunerea la Plenara lărgită a C.C. al P.C.R. din 1—2 iunie 1982)

### File de istorie

**28 IUNIE 1975.** Tovarășul Nicolae Ceaușescu analizează, împreună cu factorii de resort, amplasarea viitorului mare centru siderurgic de la Călărași. Rodnicul dialog de lucru al secretarului general al partidului cu specialiștii, cu alți oameni ai muncii — devenit o trăsătură de-

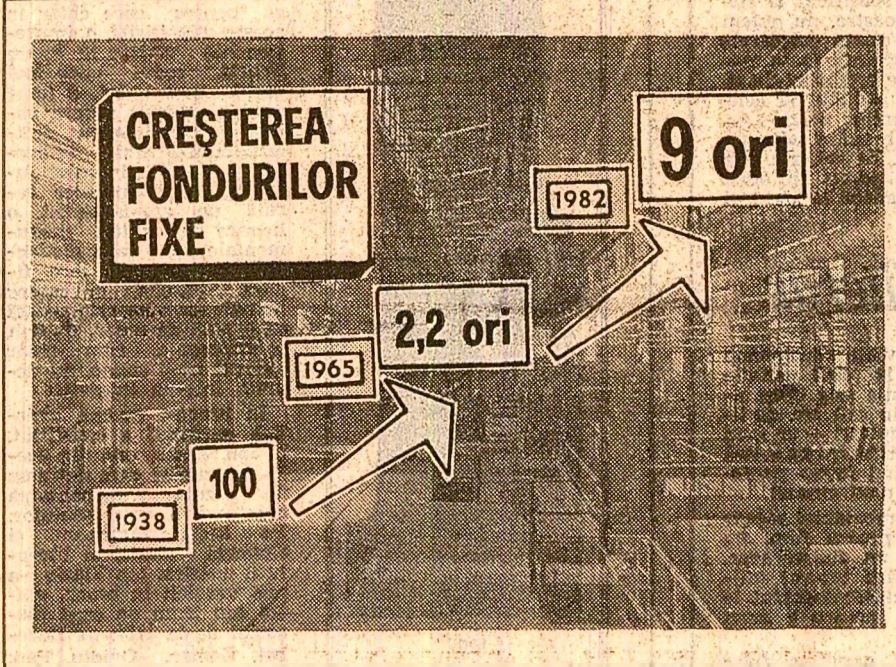
finitorie a perioadei inaugurate de Congresul al IX-lea al partidului — s-a materializat în crearea și dezvoltarea unui mare combinat siderurgic, a unei noi vetre de oțel pe harta țării. Oamenii Bărăganului și-au descoperit, astfel, o nouă vocație, cea de siderurgiști.



## INDUSTRIALIZAREA SOCIALISTĂ A ȚĂRII LA TEMELIA...

### ...înaltului dinamism economic

- Industria românească produce astăzi de **PESTE 50 DE ORI** mai mult decât în anul 1938;
- Producția industrială a României a crescut în perioada 1971—1980 într-un ritm mediu anual de **11,2 LA SUTĂ**, superior celor realizate, în aceeași perioadă, de Austria, Belgia, Canada, Franța, R.F.G., S.U.A., Japonia, țări în care ritmurile de creștere s-au situat între 2,5—4,3 la sută;
- Producția industrială a anului 1950 se realizează azi numai în **10 ZILE**, iar cea din 1965 în circa **60 DE ZILE**;
- În prezent, industria constructoare de mașini, împreună cu industria chimică și alte sectoare industriale, participă cu două treimi la realizarea exportului;
- Economia națională dispune astăzi de peste **2 000 MILIARDE LEI** fonduri fixe, peste **80 la sută** din acestea realizându-se în ultimii 15 ani. Comparativ cu anul 1950, volumul fondurilor fixe a fost în anul 1981 de **9 ORI** mai mare;
- Toate județele țării dispun de capacități de producție pentru realizarea unei producții industriale de peste 10 miliarde lei, față de numai 3 județe în 1965 și 21 județe în 1975.



### ...sporirii venitului național

- Venitul național a crescut în perioada 1951—1981 într-un ritm mediu anual de **9,1 LA SUTĂ**;
- În 1981, venitul național pe locuitor a fost de **11 ORI** mai mare față de anul 1950;
- Începând din anul 1971, datorită accentuării factorilor calitativi, de eficiență ai activității economice, ritmul mediu anual de creștere a venitului național a depășit pe cel al produsului social;
- Industria participă în 1980 cu **58,6 LA SUTĂ** la creșterea venitului național, față de 30,8 la sută în 1938, și acoperă circa 80 la sută din cerințele de mașini și utilaje ale economiei naționale;
- Din punctul de vedere al produsului social și venitului național, România a fost în anul 1981 de **15 ORI** mai bogată decât în 1950.

### ...dezvoltării bazei tehnico-materiale a agriculturii

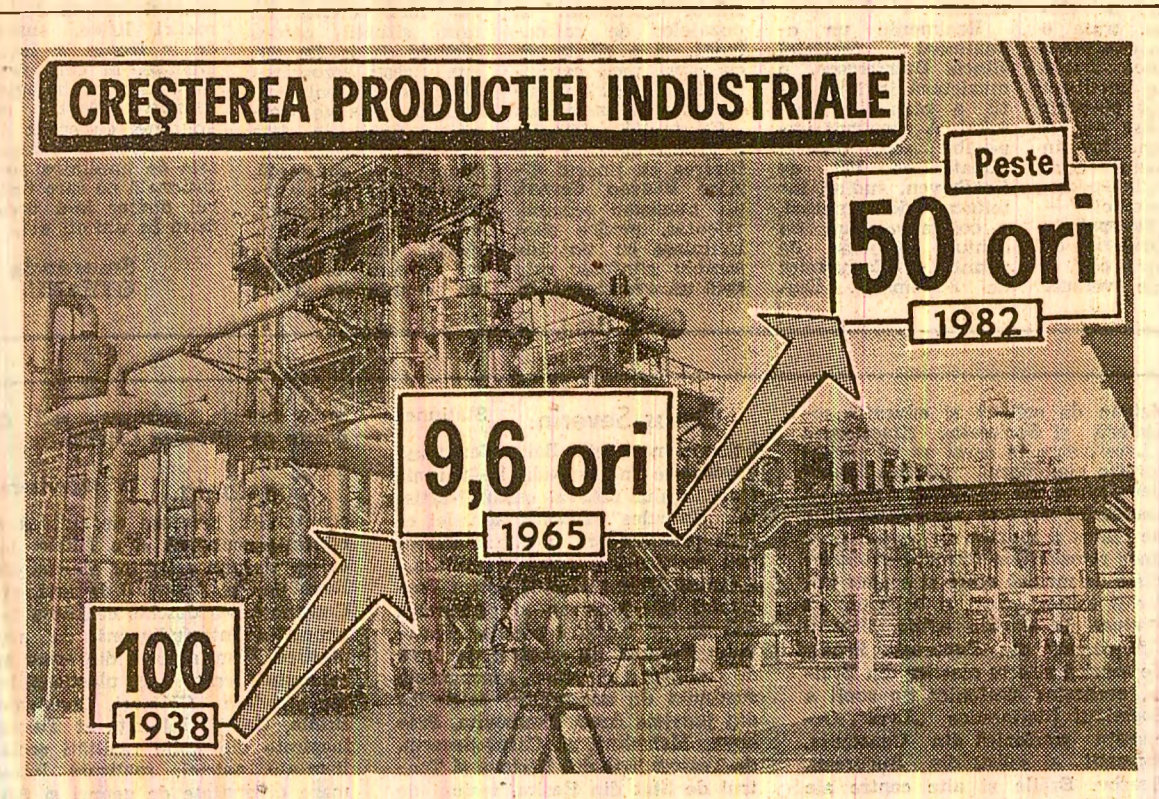
- Industria și-a sporit continuu și substanțial aportul la creșterea și modernizarea bazei tehnico-materiale a agriculturii: numărul de tractoare din dotarea agriculturii a crescut de la 13 700 în 1950 la 81 356 în 1965 și la **156 000 în anul 1981**, iar cel al combinelor autopropulsate pentru cereale de la 292 în 1965 la **44 000 în 1981**;
- Creșterea parcului de tractoare a dus la **reducerea suprafeței arabile ce revine pe un tractor fizic de la 684 hectare în 1950, la 121 hectare în 1965 și la 63 HECTARE în 1981**;
- Cantitatea de îngrășăminte chimice livrată agriculturii a sporit de la 6 000 tone în 1950 la 303 100 tone în 1965 și la peste **1 600 000 TONE în 1981**;
- Suprafața amenajată pentru irigații a crescut de la 229 900 hectare în 1965 la **2 318 000 hectare în 1981**;
- Numai în deceniul 1970—1980 producția agricolă a crescut de peste **1,6 ORI**.

### ...ridicării nivelului de trai

- Datorită politicii de industrializare promovată consecvent de partidul nostru, pe baza căreia s-au dezvoltat toate celelalte ramuri ale economiei naționale, în perioada 1950—1982 au fost create peste **5,4 MILIOANE** noi locuri de muncă;
- Numărul personalului muncitor ce revine la **1 000 de locuitori** a crescut în țara noastră de la 130, în anul 1950, la **336 în 1982**, iar cel din industrie a sporit, în aceeași perioadă, de la 50 persoane la **155 de persoane**;
- În perioada 1950—1982 veniturile medii nominale ale personalului muncitor au sporit de la 337 lei la **2 678 lei lunar**;
- În perioada 1950—1982, în țara noastră s-au construit și dat în folosință peste **4,9 MILIOANE** locuințe. România se situează astăzi, în ceea ce privește numărul locuințelor date în folosință la 1 000 de locuitori, înaintea unor țări cum sunt: Austria, Danemarca, Franța, R.F. Germania, Italia, Olanda și Suedia;
- Cheltuielile social-culturale pe un locuitor au crescut, în 1982, față de 1950, de peste **17 ORI**.

### ...lichidării decalajelor față de țările dezvoltate

- Pășind ferm pe drumul industrializării socialiste, România s-a apropiat sau chiar a depășit o serie de țări dezvoltate din punct de vedere economic în ce privește producția pe locuitor la un șir de produse importante: energie electrică, oțel, cauciuc sintetic, fire și fibre artificiale, îngrășăminte chimice, ciment, aparate de radio, frigider, televizoare, țesături, încălțăminte ș.a.;
- În perioada 1951—1980 producția de energie electrică pe locuitor a crescut în România de 23 ori, iar în Statele Unite de 4 ori. Cehoslovacia realiza în 1950, comparativ cu România, de peste 5 ori mai multă energie pe locuitor; în 1980 diferența a rămas de numai 20 la sută. De asemenea, producția de energie electrică pe locuitor în Franța era de peste 6 ori mai mare decât în țara noastră, iar în 1980 diferența a rămas sub 40 la sută; față de Italia decalajul de peste 4 ori din 1950 s-a redus sub 10 la sută;
- Producția de oțel pe locuitor a crescut în România, în perioada 1951—1980, de 17 ori; în anul 1980 țara noastră a realizat o producție de oțel pe locuitor mai mare decât Statele Unite, Anglia, Italia și Franța;
- Față de țările dezvoltate, în anul 1950 venitul național al României pe locuitor era de 15—20 de ori mai mic, iar astăzi este de cel mult 4—5 ori mai mic.



## Dacă nu am fi optat pentru industrializare

lata, succint, cât ne-ar fi costat procurarea unor produse pe care ar fi trebuit să le importăm dacă economia românească nu ar fi urmat calea industrializării:

Produsul	Plata	U.M.	Prețul (în dolari)	Total dolari la nivelul producției românești din 1981
Televizoare alb-negru	R.F.G.	buc.	150—245	104 000 000
Frigider	R.F.G.	buc.	210	84 000 000
Tractoare	Franța	buc.	10 300—13 000	816 000 000
Combinate autopropulsate	Franța	buc.	43 000—84 000	372 000 000
Locomotive electrice și diesel pentru linii magistrale	R.F.G.	buc.	68 000	1 700 000
Autocamioane	R.F.G.	buc.	50 000—60 000	1 100 000 000
Autoturisme	Franța („Renault”)	buc.	8 100	745 200 000
Îngrășăminte chimice	S.U.A.	tona	175—180	475 000 000
Fibre chimice	S.U.A.	tona	1 780—1 970	384 000 000
Laminat de oțel	Olanda	tona	270—367	3 010 000 000

...Câți dolari ar fi costat asigurarea bazei tehnico-materiale a agriculturii existente în anul 1981? ● Tractoare: 156 000 bucăți × 12 000 dolari = 1 872 000 000 dolari. ● Combinate autopropulsate: 44 000 bucăți × 62 000 dolari = 2 728 000 000 dolari. ● Îngrășăminte chimice: 1 600 000 tone × 180 dolari = 288 000 000 dolari.

Așadar, numai pentru dotarea agriculturii cu acest număr de tractoare, combine autopropulsate și asigurarea îngrășămintelor chimice, fără a mai socoti celelalte tipuri de mașini-unelte agricole, economia noastră ar fi cheltuit aproape 5 miliarde dolari.

Pagină realizată de Ilie ȘTEFAN







Întâlnire la C. C. al P. C. R.

Tovarăşii Emil Bobu, membru al Comitetului Politic Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., Mişu Dobrescu, membru supleant al Comitetului Politic Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., s-au întâlnit cu preşedintele Partidului Eliberării Naţionale din Costa Rica, Jose Figueres Ferrer, care, la invitaţia C.C. al P.C.R., face o vizită în ţara noastră.

În timpul întâlnirii s-a efectuat o informare reciprocă asupra activităţii şi preocupărilor actuale ale Partidului Eliberării Naţionale din Costa Rica şi s-a procedat la un schimb de păreri privind unele probleme ale situaţiei internaţionale, în mod deosebit ale situaţiei din America Centrală, subliniindu-se necesitatea intensificării eforturilor tuturor popoarelor pentru promovarea păcii, destinderii, pentru dezarmare şi întărirea securităţii în întreaga lume.

Convorbiri economice româno-ceshoslovace

În perioada 9-11 iunie au avut loc la Bucureşti convorbiri între tovarăşii Vasile Pungan, ministrul comerţului exterior şi cooperării economice internaţionale, şi tovarăşii Bohumil Urban, ministrul comerţului exterior al Republicii Socialiste Cehoslovacie.

Colaborare economică şi tehnico-stiinţifică româno-ceshoslovacă, s-a înţeles, simţită la amiază, cu tovarăşii Bohumil Urban, ministrul comerţului exterior al Republicii Socialiste Cehoslovacie.

În cadrul convorbirilor au fost examinate, în spiritul hotărârilor adoptate la cel mai înalt nivel, stadiul actual şi perspectivele dezvoltării a schimburilor comerciale şi cooperării economice dintre cele două ţări.

În urma convorbirilor a fost semnat un document care consemnează înţelegerea şi măsurile concrete convenite de cei doi miniştri pentru majorarea volumului livrărilor reciproce de mărfuri pe anul în curs şi în perspectivă, dezvoltarea colaborării economice, cooperării şi specializării în producţie.

Tovarăşii Ion Pătan, ministrul aprovizionării tehnico-materiale şi controlului gospodăriei fondurilor fixe, preşedintele părţii române în Comisia mixtă guvernamentală de

colaborare economică şi tehnico-stiinţifică româno-ceshoslovacă, s-a înţeles, simţită la amiază, cu tovarăşii Bohumil Urban, ministrul comerţului exterior al Republicii Socialiste Cehoslovacie.

În timpul înţelegerii au fost evidenţiate cu satisfacţie bunele relaţii de prietenie şi colaborare, statornicite între cele două ţări, exprimându-se hotărârea de amplificare a acţiunilor de cooperare şi specializare în producţia industrială, de intensificare a colaborării tehnico-stiinţifice, de extindere a schimburilor comerciale româno-ceshoslovace, în interesul ambelor ţări popoare.

La convorbiri au participat Ion Stoian, adjunct al ministrului comerţului exterior şi cooperării economice internaţionale, Nicolae Marin, vicepreşedinte al Comitetului de Stat al Planificării şi vicepreşedinte al părţii române în comisia mixtă, precum şi Alois Hoch, adjunct al ministrului comerţului exterior al R.S. Cehoslovacie.

A fost prezent Josef Simon, ambasadorul R.S. Cehoslovacie la Bucureşti. (Agerpres)

Concurs de scenarii cinematografice

Consiliul Culturii şi Educaţiei Socialiste, împreună cu Asociaţia Cineaştilor, organizează un concurs pentru scrierea unei scenarii de lung metraj, axate pe problemele dezvoltării agriculturii noastre în condiţiile oii revoluţiei agricole, cu următoarea tematică:

— păstrarea şi dezvoltarea tradiţiilor şi obiceiurilor înaintate, combaterea mentalităţilor şi atitudinilor necorespunzătoare ce stă în calea revoluţiei agricole, întărirea ordinii şi disciplinei în muncă, cultivarea dragostei şi ataşamentului faţă de pământul natal, a răspunderii faţă de realizarea sarcinilor ce revin locuitorilor de sat, în vederea realizării unei societăţi a muncii, încurajarea şi afirmarea unor obiceiuri noi, proprii relaţiilor socialiste;

— experienţa partidului în transformarea societăţii a satului, rezolvarea problemelor de agricultură, noştră, obiectivele fundamentale ale noi revoluţii agricole în România, ridicarea generală a civilizaţiei materiale şi spirituale a localităţilor rurale;

— stringerea sub multiple aspecte a relaţiilor dintre sat şi oraş, expresia acestor relaţii în arta cinematografică, în special în domeniul realizării filmelor în condiţiile unei revoluţii agricole, extinderea şi modernizarea continuă a bazei tehnico-materiale, acţiunile de irigaţie, desecare, combatere a eroziunii şi de ameliorare a fondului funciar, implecarea tot mai puternică a tinerimii, a tuturor oamenilor muncii de la sat în creşterea intensivă a producţiei agricole vegetale şi animale; contribuţia oamenilor muncii din agricultură la înflorirea economiei naţionale, autoconducerea şi autoprovizionarea în profil teritorial;

— rolul sportului în învăţământul, cercetării ştiinţifice, al specialiştilor din agricultură în promovarea progresului tehnic, pregătirea profesională şi perfecţionarea cunoştinţelor ştiinţifice ale oamenilor muncii de la sat;

— dezvoltarea conştiinţei socialiste a oamenilor muncii de la sat, parte integrantă a noi revoluţiei agricole, creşterea continuă a rolului organizatorilor de partid, de masă şi obşteşti în ridicarea economico-socială a satului, în realizarea unei noi calităţi a muncii şi a vieţii;

— procesele economico-sociale şi morale care au loc în lumea satului contemporan, în condiţiile noi revoluţiei agricole, extinderea şi modernizarea continuă a bazei tehnico-materiale, acţiunile de irigaţie, desecare, combatere a eroziunii şi de ameliorare a fondului funciar, implecarea tot mai puternică a tinerimii, a tuturor oamenilor muncii de la sat în creşterea intensivă a producţiei agricole vegetale şi animale; contribuţia oamenilor muncii din agricultură la înflorirea economiei naţionale, autoconducerea şi autoprovizionarea în profil teritorial;

— rolul sportului în învăţământul, cercetării ştiinţifice, al specialiştilor din agricultură în promovarea progresului tehnic, pregătirea profesională şi perfecţionarea cunoştinţelor ştiinţifice ale oamenilor muncii de la sat;

— dezvoltarea conştiinţei socialiste a oamenilor muncii de la sat, parte integrantă a noi revoluţiei agricole, creşterea continuă a rolului organizatorilor de partid, de masă şi obşteşti în ridicarea economico-socială a satului, în realizarea unei noi calităţi a muncii şi a vieţii;

Clasa muncitoare - clasa faptelor revoluţionare

(Urmare din pag. 1)

Oamenii muncii sau sedinta de consiliu al oamenilor muncii constituie o forta creatoare si insus, sa aplece la resursele lor infinite de insusire rapida a cunoastelor stiintifice si tehnice de cel mai inalt nivel, sa patrunda cu indrazneala si competenta in profunzimile complexelor fenomene sociale, politice, economice, care cer solutii noi, originale, pe masura dinamicii dezvoltării deosebite de marele program de faurire a societăţii socialiste multilaterale dezvoltate si înaintate spre comunism în România. Ei sint aceia care au învăţat, din clipa cind au devenit stăpînii mijloacelor de producţie, să conducă şi să gospodărească averea naţională, să sporească nemăsurat, aprinzînd lumina industrializării socialiste în toate zonele, creînd noi ramuri industriale necunoscute în trecut la noi, valorificînd la un nivel superior resursele naturale ale ţării.

Oamenii muncii sau sedinta de consiliu al oamenilor muncii constituie o forta creatoare si insus, sa aplece la resursele lor infinite de insusire rapida a cunoastelor stiintifice si tehnice de cel mai inalt nivel, sa patrunda cu indrazneala si competenta in profunzimile complexelor fenomene sociale, politice, economice, care cer solutii noi, originale, pe masura dinamicii dezvoltării deosebite de marele program de faurire a societăţii socialiste multilaterale dezvoltate si înaintate spre comunism în România. Ei sint aceia care au învăţat, din clipa cind au devenit stăpînii mijloacelor de producţie, să conducă şi să gospodărească averea naţională, să sporească nemăsurat, aprinzînd lumina industrializării socialiste în toate zonele, creînd noi ramuri industriale necunoscute în trecut la noi, valorificînd la un nivel superior resursele naturale ale ţării.

— dezvoltarea conştiinţei socialiste a oamenilor muncii de la sat, parte integrantă a noi revoluţiei agricole, creşterea continuă a rolului organizatorilor de partid, de masă şi obşteşti în ridicarea economico-socială a satului, în realizarea unei noi calităţi a muncii şi a vieţii;

— dezvoltarea conştiinţei socialiste a oamenilor muncii de la sat, parte integrantă a noi revoluţiei agricole, creşterea continuă a rolului organizatorilor de partid, de masă şi obşteşti în ridicarea economico-socială a satului, în realizarea unei noi calităţi a muncii şi a vieţii;

Cum ar putea fi exprimată, mai concret, noua calitate la care vă referiţi?

— După mine, problema are două aspecte organice impletite. Iată, de pildă, tinerii care intră acum în uzină, pornesc în meserie de la alte uzine, mai perfecţionate, de la alte proese tehnologice. Carieră profesională sint altele faţă de muncitorul de azi decît erau faţă de muncitorul de acum cîţiva ani. Sî se fîrsc, se cere mai înaltă calitate superioară în pregătire — majoritatea tinerilor muncitori intră pe porţile uzinelor cu liceul absolvit şi apoi îşi desăvîrşesc pregătirea la locul de muncă. În uzină ei devine, în acelaşi timp, proprietar, producător şi beneficiar şi, în această triplă calitate, are datorită sa se manifeste ca atare în cadrul sistemului democraţiei muncitoreşti, revoluţionare. Aceasta este marea şcoală a conducerii, care-l învaţă să gestioneze activitatea profesională nu pot fi niciodată împlinite dacă nu sint împlinite exemplar interesele generale ale colectivităţii.

Cum ar putea fi exprimată, mai concret, noua calitate la care vă referiţi?

— După mine, problema are două aspecte organice impletite. Iată, de pildă, tinerii care intră acum în uzină, pornesc în meserie de la alte uzine, mai perfecţionate, de la alte proese tehnologice. Carieră profesională sint altele faţă de muncitorul de azi decît erau faţă de muncitorul de acum cîţiva ani. Sî se fîrsc, se cere mai înaltă calitate superioară în pregătire — majoritatea tinerilor muncitori intră pe porţile uzinelor cu liceul absolvit şi apoi îşi desăvîrşesc pregătirea la locul de muncă. În uzină ei devine, în acelaşi timp, proprietar, producător şi beneficiar şi, în această triplă calitate, are datorită sa se manifeste ca atare în cadrul sistemului democraţiei muncitoreşti, revoluţionare. Aceasta este marea şcoală a conducerii, care-l învaţă să gestioneze activitatea profesională nu pot fi niciodată împlinite dacă nu sint împlinite exemplar interesele generale ale colectivităţii.

Sosirea ministrului afacerilor externe al R. P. Bangladesh

La invitaţia ministrului afacerilor externe al Republicii Socialiste România, sîmbătă seara a sosit într-o vizită oficială în ţara noastră ministrul afacerilor externe al Republicii Populare Bangladesh, A. R. Shams-Ud Doha.

Pe aeroportul Otopeni, oaspetele a fost salutată de tovarăşii Stefan Andrei, ministrul afacerilor externe, de alte persoane oficiale.

A fost prezent Mushleuddin Ahmed, ambasadorul R. P. Bangladesh la Bucureşti.

ZIUA NAŢIONALĂ A REPUBLICII FILIPINE

Excelenţei Sale Domnului FERDINAND E. MARCOS Preşedintele Republicii Filipine

Cu ocazia sărbătoririi Zilei naţionale a Republicii Filipine îmi este plăcut să vă adresez, dumneavoastră şi doamnei Marcos, sincere felicitări şi cele mai bune urări de prosperitate şi fericire personală, de bunăstare şi progres poporului prieten filipinez.

Folosesc acest prilej pentru a exprima convingerea că raporturile de prietenie şi colaborare existente între ţările noastre vor cunoaşte în viitor o dezvoltare tot mai amplă, în interesul popoarelor române şi filipineze, al cauzei păcii, înţelegerii şi colaborării în întreaga lume.

NICOLAE CEAUŞESCU Preşedintele Republicii Socialiste România

Cronica zilei

Sub auspiciile Consiliului Culturii şi Educaţiei Socialiste, Academiei de Ştiinţe Socialiste şi politice, a avut loc la judeţul Timiş, sîmbătă a avut loc la Timişoara o dezbateră cu caracter de schimb de experienţă cu tema „Conştiinţa ştiinţifică, creativitatea şi participarea adultului la viaţa social-politică şi culturală”.

În programul acestei manifestări, la care au participat reprezentanţii ai organelor locale de partid şi de stat, cercetători, cadre didactice universitare, oameni de ştiinţă şi cultură, au fost înscrise o serie de comunicări şi referate privind formarea şi dezvoltarea conştiinţei ştiinţifice, componentele esenţiale ale profilului moral-spiritual al omului societăţii noastre socialiste, ştiinţa şi creativitatea, stimulate de Festivalul Naţional „Cîntarea României”, precum şi alte aspecte ale cadrului social, politic şi cultural asigurat în ţara noastră pentru afirmarea plenară a conştiinţei socialiste.

(Agerpres)

Poporul filipinez sărbătoreşte astăzi 85 de ani de la proclamarea independenţei ţării, eveniment care a marcat victoria forţelor patriotice angajate în lupta pentru lichidarea dominaţiei coloniale.

În acest răstimp, dar mai cu seamă în ultimele decenii, poporul filipinez a înregistrat importante succese în eforturile sale de dezvoltare a economiei naţionale prin punerea în valoare a resurselor naturale ale ţării. Un exemplu semnificativ în acest sens îl constituie industria de succes în viaţa social-politică şi culturală.

În anii din urmă a fost obţinut un spor sensibil al producţiei industriale, în special în ramurile prelucrătoare. În vederea exploatarea însemnatelor zăcăminte de minereuri de crom, cuprum, nichel, aur, fier, au fost date în funcţiune numeroase topitorii de metale neferoase, furnale şi laminatoare. Au fost iniţiate, pe scară largă, operaţii de explorare şi exploatare a resurselor petrolului submarin, s-au construit fabrici de prelucrare a lemnului şi unităţi ale industriei

uşoare. O componentă de prim ordin a politicii economice a statului a guvernului filipinez o constituie crearea bazelor industriei grele şi creşterea capacităţii energetice a ţării. Se construiesc hidrocentrale şi centrale geotermice (Filipinele se situează printre principalele producătoare de energie geotermică din lume). Un obiectiv energetic important este centrala nucleară din provincia Bataan, care va avea o capacitate de 620 megawati.

Între România şi Filipine s-au stabilit în ultimii ani relaţii de prietenie şi colaborare pe multiple planuri. O importanţă deosebită în acest sens a avut vizita efectuată de preşedintele Nicolae Ceauşescu, împreună cu tovarăşii Elena Ceauşescu, în Filipine, convorbirile la nivel înalt care au avut loc de acei prilej, înţelegerea la care s-a ajuns deschizînd perspective largi concilierii pe multiple planuri dintre cele două ţări şi popoare.

Dezvoltarea pe mal departe de relaţiilor româno-filipineze este într-o deplină concordanţă cu interesele ambelor popoare, cu interesele generale ale păcii şi înţelegerii internaţionale.

Proprietatea socialistă, proprietatea poporului

(Urmare din pag. 1)

Date fiind eforturile considerabile depuse în anul socialismului pentru faurirea unei industrii moderne, pentru dotarea economiei cu mijloace de producţie de înaltă tehnicitate, reiese că o primă direcţie de acţiune o constituie folosirea cel mai eficientă a mijloacelor de producţie de care dispune industria noastră, dezvoltarea şi perfecţionarea lor permanentă.

Calitatea nouă conferită oamenilor muncii — de administratori şi gospodari ai averii sociale — ridică în faţa fiecăruia exigenţe sporite şi în direcţia înfronării în întreaga activitate a unui climat de ordine şi disciplină, al spiritului revoluţionar, combativ. Modul în care s-a înfăptuit naţionalizarea, în care au fost apoi învinse o serie de greutăţi rămîne pentru noi tot o viaţă în forţa pe care o reprezintă acţiunea unită şi organizată, slujind un scop revoluţionar. Să preiei din mers, fără a prejudicia producţia, mil de întreprinderi, o întreagă economie profund afectată de efectele războiului, să o nădărnici pe picioare, să o scoarăm din ea, să-i conferi atribuţele modernităţii este fără îndoială o splendidă demonstraţie de cucerire, de dăruire şi spirit de sacrificiu, un exemplu edificator cu privire la capacitatea politică, organizatorică a clasei noastre muncitoreşti, conducătoare de partid comunist. Este un mare exemplu, care trebuie să constituie un permanent imbold la muncă ordonată şi chibzuită, unită şi înflăcărată, pentru dezvoltarea continuă a proprietăţii socialiste, — izvorul forţei de nezdruccinat al orînduirii noastre.

Între factorii care au stat la baza marilor succese obţinute în perioada care a trecut de la Congresul al IX-lea se înscriu la loc de frunte măsurile vizînd perfecţionarea relaţiilor sociale şi de producţie, a organizării şi conducerii activităţii, adaptate într-o perspectivă multilaterală: economică, financiară, juridică. În centrul acestor preocupări s-au aflat, cum era şi firesc, perfecţionarea noilor relaţii, de proprietate socialistă, ca unica sursă a creşterii averii naţionale, a nivelului de trai. Se poate spune că introducerea noului mecanism economic-financiar, cu toate componentele sale, însăşi înlocuirea denumirii de „proprietate de stat” cu cea de „proprietate a întregului popor — exprimînd o realitate de fapt a economiei noastre — au adus la finalizare realizarea, pe un plan superior, a conştiinţei de proprietar de către oamenii muncii, afirmarea cu putere a rolului de adevăraţi gospodari ai părţii din proprietatea întregului popor încredinţată lor spre gospodărire.

Dispunem în prezent în toate unităţile de un remarcabil potenţial de muncă. Statisticile mondiale arată că eficienţa producţiei moderne depinde nu atât de cantitatea de muncă utilizată, cît de calitatea respectiv de nivelul ei de pregătire. Apare de aceea pe deplin îndreptăţită cerinţa formulată în documentele partidului nostru, în recentele cuvîntări ale secretarului general al partidului, care trebuie să constituie un permanent imbold la muncă ordonată şi chibzuită, unită şi înflăcărată, pentru dezvoltarea continuă a proprietăţii socialiste, — izvorul forţei de nezdruccinat al orînduirii noastre.

SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT

Comentarii ale presei suedeze după meciul România - Suedia 1-0

„Duş rece pe Rasunda” — „Soarele în nori şi amenzi”

Finala „Regatei Snagov” la caiac-canoe

STOCKHOLM 11 (Agerpres). — Presa suedeză acordă largi spaţii meciului de fotbal Suedia - România, în comentarii subliniindu-se justetea victoriei fotbalistilor români. Astfel, ziarul „Svenska Dagbladet” publică pe prima pagină articolul: „Duş rece pe Rasunda”, în care se scrie, între altele: „În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „Soarele în nori şi amenzi” — înseamnă de gol, în timp ce suedezii nu au reuşit nimic. România conduce acum în grupa A-V cu două puncte, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. Cea mai nefericită reoriză a anului, prima, cu vent cînd nu te-ai putea învinde, înaintea Cehoslovaciei şi Suediei. În cluda entuziasmului presei asupra victoriei fotbalului nostru, echipa Suediei a pierdut pe „Rasunda” cu 1-0. „So



