

Științea

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul LI Nr. 12249 Duminică 10 ianuarie 1982 6 PAGINI — 30 BANI

Și în noul an din cincinalul calității și eficienței MUNCA—INIȚIATIVA—RĂSPUNDEREA la temelia progresului patriei noastre socialiste

Am încheiat un an și am început altul. A fost un an caracterizat de o activitate economică avântată, de afirmare a unor puternice elanuri creatoare, de împliniri. Tot ce am înflăurit ne îndreptățește speranțele că anul de care nu demult l-am înaintat va fi mai rodnic și mai bogat în realizări. Este firesc să nu trimitem astfel de speranțe într-o etapă în care am făcut din muncă efigia cotidiană a iubirii patriei.

Dacă George Goguc avea dreptate când scria că „Patria ne e pământul/ Celor ce simtem în viață”, tot atât de adevărat este că patria demnității acestui pământ, pentru rodnicia lui au sperat, au muncit și au luptat, de multe ori s-au jertfit eroice generatii de înaintași.

În economia mondială au loc grave perturbări. Furtuna o resimțim și noi. „S-ar putea oare lua în considerare ipoteza — leuava tovarășul Nicolae Ceaușescu în cadrul dezbaterilor plenare — de a încerca să ne punem la adăpost, adoptând poziția așteptării, în speranța că o să treacă furtuna? Evident, o asemenea poziție nu numai că nu ar putea să ne avantajeze, dar ar duce, inevitabil, la stagnarea dezvoltării noastre economice-sociale, la darea noastră înapoi”.

Experiența istorică bogată a popoului nostru și analiza științifică a realităților contemporane arată cu claritate că nu adăpostirea de furtună, ci acțiunea fermă pentru a o înfrunta, pentru a-i atenua efectele constituie calea ce o avem de străbătut. Ni se cere, așadar, să găsim soluțiile optime, să luăm cele mai bune măsuri pentru a asigura dezvoltarea economică-socială a țării în împrejurările actuale grele.

Este clar că toate aceste realizări sunt rodul muncii întregului nostru popor, că nimic nu am primit de-a gata și gratuit. Este clar că însăși munca, în aceste noi condiții, a dobândit un nou conținut și o nouă valoare. Dar nu am ajuns la capătul drumului. Avem în față obiective mărețe. Mai avem însă și greutăți de învins. Azi, în viața internațională,

în cea de-a doua jumătate a întreprinderii de profil, trăgătorii de oțel moale. La echiparea laminorului o contribuție deosebită și-au adus colectivele muncitorești de la Întreprinderea de construcție de mașini Reșița, întreprinderea de utilaj greu „Progresul” Brăila, Întreprinderea metalurgică din Aiud, Întreprinderea de utilaj greu din Craiova, „Neptun” Cimpina și „Electrotimii” Timișoara, care au realizat cajele de laminare, reductoarele acționării principale, utilajele pentru acționări auxiliare, blocul finisor, precum și alte instalații. La rândul lor, muncitorii și specialiștii din cadrul grupurilor de șantier instalații-montaj și construcții industriale din Bistrița au muncit intens, străduindu-se să asigure lucrărilor o calitate ireproșabilă.

Pe platforma industrială a celui mai tânăr centru metalurgic al țării, BECLEAN, a avut loc recent un eveniment deosebit: încheierea probelor tehnologice la cold la laminorul de sîrmă, de fabricație românească — obiectiv inaugurat cu puțin timp în urmă, cu ocazia vizitei de lucru a secretarului general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, în județul Bistrița-Năsăud. În prima fază, obiectivul va putea produce într-un an 140.000 tone sîrmă laminată,

produs ce va fi prelucrat în continuare în cea de-a doua jumătate a întreprinderii de profil, trăgătorii de oțel moale. La echiparea laminorului o contribuție deosebită și-au adus colectivele muncitorești de la Întreprinderea de construcție de mașini Reșița, întreprinderea de utilaj greu „Progresul” Brăila, Întreprinderea metalurgică din Aiud, Întreprinderea de utilaj greu din Craiova, „Neptun” Cimpina și „Electrotimii” Timișoara, care au realizat cajele de laminare, reductoarele acționării principale, utilajele pentru acționări auxiliare, blocul finisor, precum și alte instalații. La rândul lor, muncitorii și specialiștii din cadrul grupurilor de șantier instalații-montaj și construcții industriale din Bistrița au muncit intens, străduindu-se să asigure lucrărilor o calitate ireproșabilă.

Răsai Soare frățioare! Așa cum m-am mărturisit și cum caut să rămân prin cîntec în inima poporului meu, am trăit cu tot sufletul fiecare clipă în care el și-a manifestat dorința arzătoare de înflorire a păcii pe pământ și protestul împotriva pregătirii războiului. De-apururi mi-or rădă-mine în cur și simțirile înflăcărâtoare pentru liniștea lumii ale mult stimulatului și îndrăgostitului conducător al partidului și statului nostru, tovarășul Nicolae Ceaușescu, apeluri pe care le-am ascultat rostite cu solemnitate și în impresionantul Mesaj de An nou.

BECLEAN: Cel mai tânăr centru metalurgic al țării. Pe platforma industrială a celui mai tânăr centru metalurgic al țării, BECLEAN, a avut loc recent un eveniment deosebit: încheierea probelor tehnologice la cold la laminorul de sîrmă, de fabricație românească — obiectiv inaugurat cu puțin timp în urmă, cu ocazia vizitei de lucru a secretarului general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, în județul Bistrița-Năsăud.

AR FI TREBUIȚ SĂ FIE EXEMPLU ÎN MUNCĂ ȘI DISCIPLINĂ dar n-a fost, iar obștea satului așa ceva nu putea tolera. Pentru a realiza sarcinile ce le revin, conducătorii unităților socialiste trebuie să constituie un vii și convingător exemplu personal pentru toți oamenii muncii din unitățile respective. Din acest punct de vedere, dacă toți membrii cooperativei noastre ar fi urmat același program de lucru ca al tovarășului Ion Marinache, pământul cooperativei agricole de producție ar fi rămas pierdută”.

TURDA: Produse în avans pentru export. În prima decadă a lunii ianuarie, colectivul Întreprinderii chimice din Turda a făcut un efort exemplar în toate fazele de producție pentru livrarea la export a unor cantități mari de carbonat de potasiu, hidroxid de potasiu și oxidul de cupru, realizînd prevederile la acest capitol de întreaga lună ianuarie. Aceasta va da posibilitate colectivului să livreze suplimentar la export importante cantități de produse. (Al. Muresan).

TIMIȘ: Ritm intens de lucru la construcția de locuințe. Constructorii de locuințe din județul Timiș, care în 1981 au executat și predat „la cheie” 6.100 de apartamente și numeroase alte obiective social-culturale, și-au mobilizat toate forțele pentru îndeplinirea exemplară, încă din primele zile, a sarcinilor de plan pe 1982. Asigurarea unui front corespunzător de lucru, buna organizare a muncii pe șantier, întărirea ordinii și disciplinei în cadrul fiecărei formații sînt elvii din factorii care au permis — ca la ora actuală, pe toate șantierele, să se înregistreze un ritm de lucru superior celui din perioada corespunzătoare a anului trecut. Ca urmare, în noile zone de locuințe din Timișoara, Lugoj și celelalte orașe și centre muncitorești ale județului se află în diferite stadii de execuție aproape 2.000 de apartamente, reprezentînd o treime din planul afec-tent acestui an. (Cezar Ioana).

Zile și nopți lîngă un viitor mare izvor de energie. Printre constructorii sistemului hidroenergetic Rîul Mare — Retezat (I) de Nicolae JIANU. Prin 1950 se construia pe rîul Bîrzava, la Văluț, sub pădurile Semeniului, cea dintîi hidrocentrală a României postbelice. Am alergat într-acolo și în scurt timp am scris un roman, o carte a entuziasmului tineresc, cu multe erori de structură, dar cu o mare risnă de chipur umane și frumuseți montane. Acolo l-am cunoscut pe respectabil profesor Dorin Pavel, dascălul multor generații de hidroenergeticieni, creatorul unei adevărate școli a curajului, a noutății, a sacrificiului. Mai tîrziu am ajuns la Bîcaz, am urcat pe Lotru, la Voineasa și pe Arceș și sus la Vidraru, regîsînd peste tot frumusețea tulburătoare a naturii și lupta teribilă a oamenilor cu ınterțiile și cerbiciile ei. Mi-au scapat desigur multe lucrări din cele mai interesante, dar timpul e totdeauna mai grăbit decît existența unui om. Trebuia să recuperez ceva din ce am pierdut și lăta-mă alergînd sore țara străveche și încărcată de istorie a Hăteșului. Ar trebui să descriu satele înbrăoate în lumina rece de toamnă tîrzie și Hunedoara cea fierbinte, să-mi oprim pasul la Grădista Muncelului, Sarmizegetusa neînvinșă a lui Decebal sau Ulpiu Traiana aflată la cîștigul pasii.

de Mihnea GHEORGHIU. Președintele Centrului național pentru promovarea prieteniei și colaborării cu alte popoare. vrea să pătrundă „misterele” neîntețelilor contemporanilor dismițuți de vîi de comunitate trecuțului, nemătemorii de arziul verdict al istoriei. Mi s-a părut o viziune de natură miracolă, dar descoperind la două mii de kilometri în estul saharian o cetate ce mărturisea bogăția și frumusețea unei civilizații auzite și am aflat că acolo, pe

într-o recentă enciclopedie științifică cu acest titlu elaborată de doi distinși filozofi români (Marcel Rădulescu și Ioana V. Rădulescu), aflăm că există pe lume aproape două mii și două sute de limbi, deci tot altele de discutate prezizibile. Aici mă aflu într-o lume cu lezi deosebite, între oameni din toată țara, într-o comunitate lezată nu de obiceiurile vechi, nici de tradiții și obiceiuri, ci de mai repede, se creează în același timp mari rezerve de apă într-o vreme în

progresului material al țăriii vîtregite de soartă din cauza exploatarea străine și calamităților naturale. Dacă o mentine linia internațională a ceea ce neîreșă tensiune războinică ce scoate lumea din mîini și nu putem trece la noua ordine economică internațională în condițiile în care comerțul mondial este în principal ocupat cu traficul de arme mai mult sau mai puțin sofisticate, iar diplomația de cabinet cu rivalitatea pentru împărțirea continentelor în zone de influență economică și militară. Dreptul la o viață mai bună pornește de la dreptul elementar la viață. Nu trebuie să fim un mare sociolog sau un strălucit om politic spre a înțelege acest simplu adevăr. Omul de știință trebuie să tragă de arme mai mult, și anume mult mai mult, decît de a știlege, fiindcă este știința ce numai efortul conștient al oamenilor poate să realizeze. Omul de știință trebuie să realizeze că omul de știință pentru un transfer echitabil de informație și tehnologie și un sprîjin adevărat acordat țărilor sărace poate contribui efectiv la înșeninaea orizontului actual al istoriei omenirii, fiindcă, este un lucru știut, cine controlează tehnologia controlează dezvoltarea. Din punctul de vedere al României, este considerabil rolul științei și tehnicii în făurirea noi orizonturi economice și politice internaționale. În ultimile hărți statistice publicate de Banca Mondială apar largi pete colorate a căror legendă ne indică zone geografice menținute într-o subdezvoltare endemică. Cum poate un economist modern să conceapă „progresul echilibrat al economiei mondiale atunci cînd decalajul dintre bogății și săraci este atât de mare și atât de primedios, încît creșterea lui se îndreaptă spre limita explozibilului? În fond, întreaga problemă a legăturilor de continuitate dintre moartea civilizației și dezastrea războiului, dintre viață și pace, se traduce astăzi, în termenii științei politice, în relația: pace — dezvoltare. Nu se poate vorbi de asigurarea

În ziarul de azi

RUBRICILE NOASTRE: Omul și viața rațională; Din instanță în fața opiniei publice; Faptul divers; Carnet plastic; Cronica literară; Carnet cinematografic; Carnet cotidian; Răsfoind presa străină; De pretutindeni; Reportaj pe glob; Chenar de duminică

FAPTUL DIVERS

Și reușește de minune



Apocripă jumătate din cei 47 de ani pe care-i are, șeful de brigadă Costache Moldovan i-a trăit și îi trăiește ca mîner, în această — cum face el — „meserie bărbătească”.

Bărbatul acesta robust, care n-a știut niciodată ce înseamnă o zi de concediu medical, care înfruntă straturile de cărbune de la Exploatarea minieră Funda Moldovei, are o pasiune certă pentru familie, pentru ortacii săi: muzica. De câte ori dă peste câte o roacă îndrăcită, o infiltrare de apă sau se iese într-un moment mai difil în aspra încălzire cu muntele, el, Costache Moldovan, muncă... cîntînd. Și cîntă tare, și tare frumos, ca să-și încurajeze ortacii, să se încurajeze pe ei însuși. Și reușește de minune.

O fosilă... vie

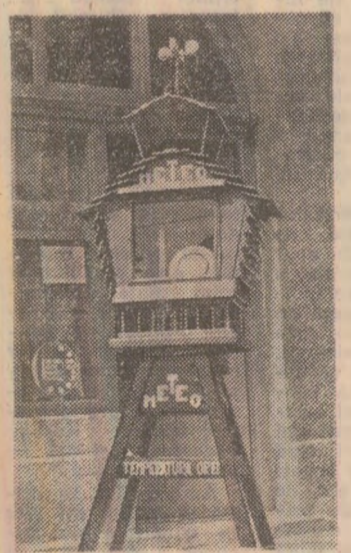


Se numește Cycas-revoluția. Este urmașul unei flori care a apărut în urmă cu peste 350 milioane de ani. Descoperirea de specialitate a fost că floarea creștea atunci pe întreg pământul. A rămas pînă azi în stare naturală numai în câteva zone cu climat tropical și subtropical.

— Este o măturie de istorie vie a evoluției plantelor — ne spune Cornel Tabacaru, botanist principal, surprins de obiectivul foto lingă această „fosilă vie”. Planta se găsește în Grădina botanică de la noi din țară de 36 de ani și provine din Japonia. Crește însă extrem de greu. La doi ani face abia câte o rozetă de frunze, iar în mijlocul rozetelor — flori și semințe. Din semințele primei plante acclimatizate aici și prin strădaniile specialiștilor noștri, prin experimente repetate, am ajuns acum la 37 de astfel de flori de toată frumusețea!

Multe înainte!

Timpul probabil... exact



Pe strada Bolșoi din T. Mureș, mai exact prin dreptul casei lui Sandor Zoltan, se perindă, zilnic, zeci și zeci de vizitatori. Vin, văd, pleacă. Toți se conving de exactitatea timpului... probabil, măsurat și indicat de aparatul conceput și construit de el. Aparat care înregistrează temperatura oră, a zilei. Cea mai mare bucurie a pazei o constituie prezența aproape cotidiană a elevilor de la liceul din apropiere, mulți dintre ei devenind meteorologi amatori.

Poate că toată din rîndul lor va răsi un specialist în meteorologie. Ceea ce nu este exclus.

Rubrică realizată de **Petre POPA** și corespondenții „Șcintei”

ÎN ACEST AN AL DOILEA AN AL CINCINALULUI: Să acționăm cu răspundere și spirit gospodăresc pentru reducerea substanțială a cheltuielilor materiale!

MATERILE PRIME ECONOMISITE — RESURSE SUPLEMENTARE PENTRU SPORIREA PRODUCTIEI

Dacă ar fi să descriem care este caracteristica definitorie a activității colectivelor de oameni ai muncii de la Combinatul chimic din Orașul Victoria, aceasta ar putea fi exprimată succint: abordarea cu deplină răspundere a sarcinilor de producție. Adică, în loc să se plîndă de faptul că le lipsește cutare sau cutare lucru, ca ministrul sau centrul nu reacționează prompt pentru rezolvarea unei probleme sau alteia, oamenii muncii de aici au ajuns la concluzia că este absolut necesar să se implice ei înșiși într-o muncă măsurată în găsirea soluțiilor care să asigure desfășurarea unei activități normale. Cu alte cuvinte, să acționeze cu fermitate și răspundere în soluționarea problemelor economice, mecanice, electrice, chimice, de autoconducere și autogestiuți muncitorești. Ca atare, eforturile chimicilor au fost orientate spre probleme de fond ale activității economice și anume, spre reducerea consumurilor materiale, realizarea ritmică a planului producției fizice, creșterea productivității muncii și îmbunătățirea calității produselor.

După cum ne-a spus Petre Ștefănescu, contabil-șef al combinatului, punctul de plecare l-a constituit inițierea unei largi acțiuni de descoperire și punere în valoare a unor noi rezerve pe care le oferea potențialul tehnic și uman al întreprinderii. Această acțiune viza trei obiective de bază: inițierea de activități realizarea unor produse noi, cu caracteristici superioare, solicitate de economia națională sau la export care să se bazeze pe materii prime indigene; în al doilea rând, să urmărească dezvoltarea capacităților de fabricație pentru produsele care au desfacerea asigurată, iar cel de-al treilea obiectiv l-a constituit diminuarea costurilor atît la produsele afiliate în fabrică, cît și la cele ce urmau să fie asimilate, asigurându-se gospodărirea mai judicioasă a materiilor prime, materialelor, pieselor de schimb, energiei electrice și combustibilului.

Eforturile stăruitoare ale colectivului în aceste direcții s-au concretizat în rezultate meriteabile. Concluziile sunt că anul trecut combinatul a deșertat planul producției-marfă cu 42,5 milioane lei, iar cel al producției nete cu aproape 20 milioane lei. În același interval de timp, cheltuielile materiale la 1.000 lei producție-marfă au fost reduse cu 8,9 lei. În beneficiile realizate au fost depășite cu 42,5 milioane lei. Creșterea și asigurarea condițiilor financiare pentru constituirea fondurilor proprii ale unității, inclusiv a fondului de participare a oamenilor muncii la beneficii. Practic, de trei ani în sir combinatul are o situație financiară bună și nu mai este nevoit să apeleze la credite bancare pentru a putea asigura fondul de retribuție a personalului muncitor.

Concret, ce acțiuni au fost întreprinse pentru creșterea eficienței activității economice?

— Noi știm de multă vreme că la unele dintre produsele noastre se înregistrează consumuri specifice mai mari decât la produsele similare străine. Ne-a spus inginerul Virgil Doru Pascu, șeful secției schimbătorii de ioni, iar cea mai bună cale de a ne asigura materiile prime necesare sporirii producției este să le economisim pe cele de care dispunem. Este calea pe care în repetate rânduri tovarășul Nicolae Ceaușescu ne-a cerut să acționăm cu cea mai mare răspundere. De aceea, împreună cu specialiștii laboratorului de cercetări din combinat am studiat posibilitățile de valorificare a materialelor secundare rezultate din procesul de fabricație, ceea ce a contribuit la diminuarea consumurilor specifice. Bunoară, la operația de clorometilare, de la care rezultă în mod firesc un exces mare de dicloridmetil eter, am pus la punct o tehnologie originală care permite

recuperarea acestui produs ce se pierdea înainte. Astfel, o recuperare a consumului specific de acid sulfuric, acid clorhidric și formaldehidă cu peste 40 la sută, ceea ce, la nivelul unui an, înseamnă o economie de peste 10 milioane lei.

În mod asemănător s-a procedat și în cazul valorificării produselor secundare rezultate din sinteza dimetilbenzenului, produse care, din cauza gradului lor ridicat de toxicitate, înainte se ardeau. Prin-o tehnologie nouă brevetată ca invenție, concepută de cei doi ingineri care au realizat și tehnologia de recuperare a excesului de dicloridmetil eter, Virgil Doru Pascu și Vasile Crăciun, împreună cu maistrul Ioan Ștermin, s-a reușit ca aceste produse secundare să fie utilizate la fabricarea unor polimeri folosiți tot aici, în combinat, la producerea unor schimbătorii de ioni. Demn de relevat este și faptul că, în ambele cazuri, valorificarea produselor secundare respective a solicitat modificări neînsemnate ale instalațiilor la care se obțin.

Cu aceeași pasiune și perseverență

Din experiența colectivului Combinatului chimic din Orașul Victoria

reținută a acționat în direcția gospodăririi mai bune a materiilor primelor și colectivelor de oameni ai muncii.

— Determinată în stimularea creativității muncitorilor și specialiștilor — ne-a spus Eugen Scurtu, membru al biroului organizației de partid de secție — s-a dovedit a fi munca politică desfășurată de organizația comunistă în scopul promovării unei atitudini înalte față de colectivul nostru față de muncă, față de avutul obștesc și, în primul rând, față de gospodărirea materiilor prime. Pentru aceasta, problemele legate de aplicarea noului mecanism economic-financiar au fost discutate cu fiecare om; totodată, s-a recurs la metoda informării permanente a colectivului secției asupra stadiului aplicării măsurilor stabilite. Un efect pozitiv l-a avut și propaganda vizuală, în special afișarea la panoul secției a aspectelor pozitive și negative privind gospodărirea mijloacelor tehnice și materiale. Din discuțiile cu membrii colectivului a reieșit oportunitatea introducerii acordului global, îmbunătățirii asistenței tehnice pe schimburi, colectării și valorificării a peste 40 de tone de materiale ferose, dintre care și multe piese de schimb, măsuri pe care le aplicăm perseverent, cu rezultate dintre cele mai bune.

Care sînt preocupările din acest an ale chimistilor din combinat?

— Sarcinile de reducere a consumurilor materiale pe anul 1982 sînt mobilizatoare — ne-a spus inginerul Leonida Costea, director tehnic al combinatului. Dar și rezervele de economisire a resurselor materiale sînt încă mari. Vom acționa în spirit comunist, ca oameni cu conștiință muncitorească, pentru a răspunde prin fapta chemării de care tovarășul Nicolae Ceaușescu a adresat-o tuturor oamenilor muncii în Mesajul de Anul nou de a realiza cu conștiință calitatea muncii noastre, de a spori eficiența activității economice. În acest sens, comitetul de partid și comitetul oamenilor muncii au stabilit un program concret de acțiune în vederea reducerii și mai accentuate a consumurilor materiale, incluzînd atât măsuri tehnice, cît și măsuri de mai bună organizare a muncii, de intrare a ordinii și disciplinei în producție, de stimulare a spiritului gospodăresc al colectivului. Este necesar — și stă în ou-

ture organizatiilor noastre de partid — să se desfasoare o astfel de muncă politico-educativă în fiecare muncitor, fiecare specialist și să se afirme ca un gospodar responsabil al resurselor materiale increditate de societate sere administrare.

Între măsurile cu caracter tehnic se cuvin menționate mai ales cele referitoare la elaborarea unor rețete și tehnologii de reducere în continuare a consumurilor specifice la materiile prime deficitare, cum ar fi cele ce stau la baza fabricației de schimbătorii de ioni, de clorometil eter, de fenolice și furanice. În atenția cercetătorilor și specialiștilor se află în aceeași măsură problemele legate de diversificarea sortimentelor de nitroceluloze, în scopul obținerii unei palete mai largi de lucru și vopsele, sau aspectele privind reducerea și chiar eliminarea unor substanțe care dau un miros mai puțin plăcut unor rășini sintetice.

Deosebit de aceasta se urmărește punerea la punct a unor linii tehnice noi în vederea realizării de executie un reactor izoterm de hidrogenare a dietilbenzenului, care va determina reducerea consumului la această materie primă și îmbunătățirea randamentelor de fabricație. Altă măsură în curs de aplicare o constituie realizarea unei linii tehnologice de uscare a produsului hexametil-tetramină în scopul reducerii gradului de umiditate, în așa fel încît să poată fi livrat la export. Se acționează de asemenea în direcția optimizării procesului de fabricare a rășinii Fenolit R I, utilizată în turnătorii, măsură care va duce la consumuri specifice de fenol mai reduse și la randamente de fabricație mai înalte. Demn de relevat este că aceste măsuri se realizează din fonduri de tehnică nouă, cu forțele proprii ale combinatului.

Sînt măsuri care, așa cum am arătat în interviourile noastre, asigură condiții pentru reducerea și mai accentuată a consumurilor materiale, pentru ridicarea eficienței activității economice a combinatului.

Nicolae MOCANU
corespondentul „Șcintei”

REDUCEREA
cu **1%**
a ponderii
cheltuielilor
materiale
în produsul social

asigură
în anul
1982

**UN SPOR DE
VENIT NAȚIONAL
DE
15 MILIARDE LEI**
repartizat pentru

Fondul de dezvoltare economică-socială

Fondul de consum

ECHIVALEAZĂ CU bunuri de consum pentru populație:

- 150.000 TELEVIZOARE
- 150.000 RADIORECEPTORE
- 150.000 FRIGIDERE
- 50.000 AUTOTURISME
- 150.000 BICICLETE
- 150.000 GARNITURI
- 30 MILIARDE PERECHI "INCALȚĂMÎNTE"
- 3 MILIARDE MAȘINI ȘI AUTOBUSURI

ECHIVALEAZĂ CU construcția unor obiective economice și social-culturale:

- 3 ÎNȚEPRIINDERI DE MAȘINI-UNELTE CU O PRODUCȚIE TOTALĂ DE 2 MILIARDE LEI
- 2 FABRICI INTEGRATE DE TESĂTURI CU CITE 1500 LOCURI DE MUNCĂ
- 5 SPITALE
- 100 GRĂDINIȚE
- 15000 APARTAMENTE

Reducerea susținută, pe toate căile, a cheltuielilor materiale de producție constituie o cerință de maximă importanță a întregului sarcinilor economice din acest al doilea an al cincinalului calității și eficienței. Așa cum a subliniat în repetate rânduri tovarășul Nicolae Ceaușescu, de diminuarea cît mai substanțială a consumurilor de materii prime și materiale, combustibili și energie electrică depinde în măsură decisivă creșterea veniturii naționale — sursă sigură a progresului continuu al țării și a ridicării

nivelului de trai al întregului popor. În actiunea de reducere continuă a consumurilor materiale trebuie să se afirme pe scară întregul potențial de gândire creatoare al muncitorilor și specialiștilor din producție, cercetare și inginerie tehnologică, epurării lor gospodăresc pentru utilizarea judicioasă, eficientă a resurselor materiale, înțelegerea și fermul climat de ordine și disciplină în colectivele muncitorești, de combativitate față de orice formă de risiditate. Fiecare om al muncii să militeze cu consecvență pentru promo-

varea unor tehnologii moderne, ca consumarii cît mai reduse de resurse materiale, energie și combustibili, să dea dovadă de ingeniozitate și răspundere pentru valorificarea resurselor materiale refoșabile, cu convingerea că acțiunea astfel în interesul său și în interesul general al societății.

Puțem să reducem în acest an cheltuielile materiale în fiecare întreprindere, la fiecare produs, cît puțin la nivelul prevenirii planului.

MUNCITORI, INGINERI, TEHNICIENI!

Acționați cu perseverență, răspundere și spirit gospodăresc în fiecare întreprindere și unitate economică, în fiecare loc de muncă, pentru reducerea pe toate căile și cît mai substanțială a consumurilor materiale și energetice, pentru instaurarea unui regim strict de economie. Aceasta este în interesul dezvoltării țării, al creșterii avuției naționale, al ridicării bunăstării întregului popor!

Nu de puține ori se constată că alături de efectele lor pozitive medicamentele pot favoriza și unele fenomene secundare nedorite. Prof. dr. doctor Dumitru Dobrescu de la Facultatea de Farmacie din București, autor al unor lucrări științifice de prestigiu și președinte al Comisiei medicamentului din cadrul Ministerului Sănătății, ne-a relevat unele din preocupările specialiștilor de la noi din țară, în acest domeniu.

— De fapt se poate spune că nu există medicament fără efecte adverse, după cum nici o substanță din mediul extern și chiar alimentele ori apa, consumate în anumite condiții, nu sînt lipsite de efecte nedorite. Sarea este indispensabilă vieții, dar în cantități mai mari se stie că devine nocivă. La fel și apa. Toate alimentele, desi vital necesare, dacă sînt consumate în cantități ce depășesc cerințele fiziologice, octi fără a se respecta echilibrul proporțiilor dintre diferitele alimente, favorizează apariția dereglărilor metabolice. Este cunoscut, pe bază de statistici medicale, că în rîndul populațiilor sau al popoarelor (de exemplu în Anglia) care au obiceiul de a mânca multă carne sau proteine sînt mai frecvente tulburările metabolice ale acidului uric (aparitia litiazei și a gutei etc.), după cum la japonezi — care au cel mai mic consum de sare — se constată cel mai mare frecvență a hipertensiunii s.a.m.d.

— Dar cum se explică apariția unor fenomene adverse, desi se fac verificări atît de riguroase, înainte ca medicamentul să fie dat în circuitul terapeutic?

— Una din cauze rezidă în aceea că fiecare organism are o anumită moștenire genetică, un fond biologic, care determină reac-

ții particulare față de anumite substanțe sau medii externe. Un alt argument este că prin administrarea mai multor medicamente pot apărea efecte asociate fie ale acestora, fie cu unele alimente. Uneori chiar se nerespectarea dozelor sau a intervalelor dintre administrarea lor pot determina tulburări și fenomene nedorite. Toate acestea demonstrează încă o dată pericolul auto-medicației,

tuatăl, omul bolnav este lipsit de un medicament activ).

— Din datele primite la Comisia medicamentului ne puteți spune la ce medicamente apar fenomene secundare mai frecvente?

— În ultimii ani a crescut mult frecvența alergiilor la peniciline și, mai ales, cazurile grave care, netratate de urgență, pot periclita viața bolnavilor. Cauza creșterii frecvenței

alergicilor este folosirea neratională a penicinelor, indeosebi a penicilinei G injectabile și a ampicilinei. A devenit îngrijorătoare folosirea prea frecventă a ampicilinei uneori în infecții cu germeni care sînt de fapt mai sensibili la penicilina G sau V.

În general, penicilinele, inclusiv penicilina V, sînt folosite în mod nejustificat în infecțiile virotice ale căilor respiratorii superioare, desi este bine cunoscut că virusurile respiratorii nu sînt sensibile la aceste antibiotice. Folosirea penicinelor în aceste condiții nu numai că nu aduce nici o ameliorare, dar favorizează apariția alergiilor și a unor germeni mai rezistenți față de antibiotice. Administrarea penicinelor, în special, și a antibioticilor în general, în astfel de infecții trebuie să se facă numai la indicația medicului. Se recomandă o atenție specială, din acest punct de vedere persoanelor care au caocita-

tea de așară a organismului diminuată, bătării suferinzi, cu infecții cronice pulmonare, bolnavi cardiovasculari, diabetici etc.

În ultimele decenii se constată că parțial cu fantastica diversificare a medicamentelor a crescut și riscul față de administrarea concomitentă a mai multor preparate. Atragem atenția în mod special asupra suferinzi cu boli cronice (hipertensiune, parkinson, diabet etc.) care necesită zilnic medicamente, că la contactarea unei boli — chiar și o simplă răcoală — să nu la medicamente din proprie inițiativă, fără a consulta medicul. Pentru că există riscul ca prin asocierea diferitelor medicamente să apară două situații onuse, ambele nepăcute. Astfel, este posibil ca unul din medicamente să accentueze efectul altuia, bolnavul fiind expus unor tulburări, ori poate fi diminuat efectul unui medicament absolut necesar, bolnavul rămînînd practic fără tratament prin ineficiența preparatului de bază. De pildă, un antiinflamator puternic poate anula efectul unui antihipertensiv — medicamentul de bază al unor bolnavi.

— Sinterii specialiștilor care a făcut prima sinteză a cunosțințelor despre riscul unor medicamente. La ce concluzii ați ajuns și ce soluții propun?

— Căuind soluții cît mai lipsite de nocivitate am ajuns la necesitatea folosirii, acolo unde este cazul, a mijloacelor terapeutice naturiste — balneoclimato-ozia, plantele medicinale, homeopatia, acupunctura — mijloace care diminuează ori elimină consumul nejustificat de medicamente.

Convorbire consensată de **Elena MANTU**

OMUL ȘI VIAȚA RAȚIONALĂ

Atenție la medicamente!

• DIN INSTANȚĂ ÎN FAȚA OPINIEI PUBLICE • DIN INSTANȚĂ ÎN FAȚA OPINIEI PUBLICE •

„Nașul” care... și-a găsit nașul

Prinderea controlorului de bilete Lobont Vasile în lagărul delict de luare de mită a fost însoțită de obișnuita zăbotă a borfașului care simte plasa lexi. A încercat să scape aruncînd din banii care dădeau cu coperea, a căuțat, cu aceeași desăvîșire, să detașeze virful de bonuri de amendă pentru zecile de călători aflați în neregulă în vagoanele sale, pe scurt — a dat din colț în colț. În caietul de serviciu era consemnat monetarul sumei aflate asupra sa la intrarea în cursă: o sută de lei. După 300 kilometri de drum, fondurile îl sporesc la 3.117 lei. La un singur drum, măi mult decît retribuția lunară. Grosul sumei, 185 de bucăți, era format din bancnote de zece lei. Acesta cum este și baremul oferit „nașului” de călătorii frauduloși. Dacă l-ar fi mers de feteare dată ca în acest zi de 30 aprilie, în trenul accelerat 423, Timisoura-Baia Mare, însemna că Lobont Vasile putea distinga în jur de 100.000 lei în 30 de zile. Decl. o sumă „bucnică”.

Judecînd după proporțiile faptelor comise, s-ar crede că L.V. era un recidivist în al venalității în meseria respectivă. Dar — mister — din caracterizarea emisă de superiorii lui, rezultă contrariul. Portretul luminos — profesional și moral — care i se face, e subliniat prin aprecierea: „Fată de avutul obștesc a dat dovadă că stăpînește cunoașterea obligatiilor pe care le are în acest sens, vîrșind sumele încasate cu regularitate, fără intîrzieri”. Să te prăpădești de ris, ori să te aprinzi de indignare? Cum să apreciezi că asemenea caracterizări elogiase e contrazisă chiar de faptele

care formau obiectul procesului? Ori semnificativul certificatului de bună purtare au întocmit, deliberat, un act mincinos, ori reprezentanții instituției înțeleg în alt fel, mai „complex”, decît omul de bun simț și cu morală clară, infracțiunea comisă.

Desigur, este deplasat să cauți circumstanțe atenuante în cazul care abdică de la menirea funcției sale, ignorînd onoare și onorabilitate și a prerogativelor încredințate. Dar, alte circumstanțe merită vizitate, dacă există. Și în cazul dat, au existat.

Desi era ajunul unei sărbători legale, gospodarii parcului feroviar nu s-au ostenit totuși să pună la dispoziția publicului, pe toate liniile solicitate, vagoane și trenuri suficiente. S-a cauzat o imbulzeală de necesități, atît la casele de bilete, cît și pe parcurs. Pe această cale artificială a crescut și numărul contravențiilor din trenul 423. Zecii, poate chiar sute de persoane, s-au urcat fără bilet ori fără biletul. „Am încercat să solicit acestor persoane să plătească taxele legale, însă au refuzat. Mai mult, mi-au imputat că organele C.F.R. nu au introdus trenuri suplimentare, cum ar fi trebuit, iar alții m-au amenințat. Datorez acestui situații, nu am mai luat măsuri legale și am acceptat...”

„Pentru că a, acceptat”, L.V. nu are circumstanțe atenuante și nici nu a beneficiat de ele. (Aplicîndu-i-se o oedepasă mai blîndă la instanța de fond, procuratura a făcut recurs și inculpatului i s-a înșpărit sancțiunea). Dar măsurile juridice împotriva vinovatului nu trebuie să-i scutească pe factorii responsabili al căi ferate să tragă concluzii serioase din asemenea fapte pediculozice. Ar fi fost bine, ar fi fost necesar, ca funcționarii feroviar să se gîndească mai cu răspundere la condițiile de călătorie. Reținîndu-se, nădăjduim, această remarcă, să fie lîmpede totuși că n-au nici o scuză cei care, asemenea lui Lobont Vasile, se lasă mituiți, după cum n-au nici o scuză mi-

tuitorii, călătorii în condiții de chlipir, încintăi și ajuțată la o „mică înțelegere cu nașul”. Mai devreme sau mai tîrziu și ei își găsesc, trebuie să își gasească, nașul.

Legea aplicată cu încetinitorul. De ce?

Fapta a pornit din cartierul Veseliei și chiar a avut un haz deosebit. Numai că în timpurile comice, fie ele și cu tîlc, nu constituie întotdeauna și pentru ordine învățatură de mînt. În cazul la care ne referim, se cuvenea ca oamenii lei, după ce s-au amuzat cît s-au amuzat, să străbească în forță aplicarea eventualelor sancțiuni, singurele în măsură să impună indivizilor năvăliți sentimentul ulțat de ei al respectului față de ordinea de drept.

Varga Sandor din Satu Mare era un asemenea individ năvălit. Când pornea el pe înserat, din cartierul Veseliei spre triajul orașului, vecinii își dădeau oate: „Iar a plecat Varga la furat!”. Așa și-au spus și în seara de 27 ianuarie 1981, vîzîndu-l că trece cu Farcas Iosif și cu o sanie după el. Într-adevăr, plecase să spărască vagoane și să prade. „Creierul” acțiunii — Varga — năstîrind decît să se iscălească, anela la Farcas ca în a un complice mai cult (4 clase aproape terminate), în stare să buchească inscripțiile de pe etichete. Au rupt sigiliile, au forțat ușa unui vagon încărcat cu conținuturi și Farcas a buchisist: „bocanci și haine, valoare 12.500 lei”. Un conțelner cu „bocanci și haine” putea constitui o lovitură grașă. Cel doi hoți s-au oprit din greu și au dat jos modul din vagon. În-

cepînd să-l trasă spre cel mai discret loc din împrejurimi, spre cimitir.

Pămîntul zgrunțuros, roțile mici, bocancii dinmîturii grei — conțelnerul nu se lăsa împins cu ușurință. Dar, vîzîndu-se cu prada „în mîna”, nici cei doi nu se dădeau bătuti. Au rostogolit lădoțul, metru cu metru, lac de sudoare, gîfîind de efort, pînă pe terenul cîmp de drept.

Cînd s-au crezut destul de la adăpost, au început, cu aceeași febrilitate, să sfărîme ambalajul, nerăbdători să-și împartă captura. Au demontat, au rupt, au smuls și... au rămas înmămurit. După câteva clipe de stupeoare, Farcas, „intellectualul” echipei, fire mai sensibilă, a luat-o la fugă. Mai, mai că și lui Varga îi venea să se creadă victima unei farse jucate de duhuri nevăzute. Conțelnerul, tîrl cu atita nădește și atita risipă de energie, conținea, într-adevăr, bocanci și haine, dar erau bocanci și haine de un anumit tip. Materialul și croiala îi evocau lui Varga, într-un mod foarte socant, inscripția din cazierul personal: „recidivist”. Erau haine și bocanci din uniforme pentru... puscăriasi.

Bineînțeles, nu s-au atins de un cap de ală. Fapta însă era farsă, furtul era consumat. Au început cercetări și s-au găsit, fără efort, vinovații. Orice criminolog poate confirma că efectul educativ al sancțiunii depinde nu atît de severitatea pedepsei, cît de promptitudinea ei. Dar defintivarea dosarului a întîrziat.

Trecînd o lună, două... patru... și vîzîndu-se nederanjat, Varga s-a pus iar pe furturi. A căuțat un partener mai îndrăznet și l-a găsit în persoana lui David Tiberiu. Evitînd „sectorul transporturi”, unde nu se știe ce poiză își în conțelner, a atacat un vagon cu marfa e „la vedere”: o marșă de cereale. Surprinzînd de paznic, V.S. n-a pregătit să-l amenințe cu cutitul și să-și continue lafala. Asta spune foarte mult despre creșterea gradului de îndrăzneală a

respectivului infractor. Și cum să nu crească periculoasa lui lînsă de respect față de lege, dacă a văzut că trec o lună, două, trei, că trec patru luni de zile, dar oamenii puși să aplice legea, prompt și fără șovăială, fărîgănau încheierea cercetărilor, într-un caz simplu, cu autori stabiliți, fără enigme, care nici nu implica cine știe ce anchetă complicată!

Din caietul grefierului

„Ne pîșim din nou în fața du, tovarășe procuror-șef al Procuraturii sectorului 2, desi am primit răspuns. Chitavea de apă de pe casa cărului este a noastră, moșto pentru care este chemat în judecată și I.C.R.A.L. Colentina, de a fi obligată să instaleze familia Păun o chiuvetă cu apă în camera unde gătește, adică în bucătărie, ca să aibă și unde să spele!”

(Dintr-un memoriu depus în copie la dosarul Judecătoriei sectorului 2 nr. 4641/80).

„Am fost ajuns de două persoane care m-au întrebat cite perechi de pantaloni la mine. Eu am răspuns că una singură. Controlîndu-mă, au constatat că asupra mea se găsea și o pereche de blue-jeans. Dar spunetți și dumneavoastră: dacă chiar vream să-i fur, as mai fi stat eu la discuție cu următorii?”

(Din declarațiile inculpatului Erdel Iuliu în dosarul Judecătoriei Satu Mare nr. 4371/81).

Sergiu ANDON

RECENTELE DECRETE
ALE CONSILIULUI
DE STAT ASIGURĂ:

UN CADRU LARG DE COINTERESARE ȘI SPORIRE
A RĂSPUNDERII OAMENILOR MUNCII DIN AGRICULTURĂ
PENTRU CREȘTEREA PRODUCȚIEI ÎN ACEST AN

Activitatea de reparare a tractoarelor și mașinilor agricole
să fie organizată la nivelul noilor exigente!

Ne aflăm într-o perioadă de intensă pregătire a campaniei agricole de primăvară. În primul rând urgențele se situează intensificarea ritmului reparațiilor la tractoare și mașini agricole, lucrări în curs de desfășurare în centrele specializate, în secțiile și atelierelor stațiilor de mecanizare. După datele furnizate de Ministerul Agriculturii, până la 1 ianuarie au fost reparați mai puțin de 40 la sută din numărul tractoarelor — situație nesatisfăcătoare dacă ținem seama...

de volumul mare de lucrări care mai este de executat. Iată de ce urgențarea reparațiilor constituie acum obiectivul central al muncii tuturor lucrătorilor din centrele și secțiile de reparații. Noile reglementări cuprinse în Decretul Consiliului de Stat privind îmbunătățirea activității de mecanizare sporesc mult răspunderea tuturor oamenilor muncii din acest sector pentru grabirea reparațiilor, pentru încheierea acestora la termenul prevăzut. De modul în care sînt pre-

gătite acum tractoarele și celelalte utilaje agricole cu care vor lucra depind hotărâtor efectuarea timp și de bună calitate a lucrărilor agricole de primăvară, obținerea producțiilor planificate și, pe această bază, realizarea de venituri cât mai mari. Tocmai de aceea, conducerea stațiilor de mecanizare și ale unităților agricole trebuie să organizeze temeinic activitatea de reparații, să asigure toate condițiile pentru încheierea acestei importante acțiuni până la 20 februarie.

SATU MARE:

Media bună, în ansamblu, nu poate acoperi nerealizările din câteva unități

Puternic mobilizați de prevederile recentului Decret al Consiliului de Stat privind îmbunătățirea activității de mecanizare, oamenii muncii din stațiile de mecanizare din județul Satu Mare și-au intensificat eforturile pentru a repara la timp și la un nivel calitativ ridicat tractoarele, celelalte mașini agricole. Până pe 8 ianuarie, tractoarele au fost reparate în proporție de 49 la sută. S-a încheiat repararea gravelor cu colți fierși și cu colți rezabili și a celor stilate. Semănătorile pentru păioase s-au reparate în proporție de 57 la sută, trăsătorii — 88 la sută, semănătorile prăstoare — 55 la sută, iar mașinile de împănștat gunoi — 88 la sută. Există, deci, condiții bune ca toate mașinile și utilajele planificate să fie reparate până la data stabilită — 20 februarie.

BOTOȘANI:

Recondiționarea pieselor de schimb în fapte și în... intenții

Pînă sîmbătă, 9 ianuarie, repararea utilajelor agricole în județul Botoșani se realizează în proporție de peste 50 la sută la tractoare, 60 la sută la combine autooroluate, 65 la sută la mașini fitosanitare, 85 la sută la combinatoarele și 95 la sută la grupe cu discuri. Deci, în ansamblu, pentru etapa actuală se poate spune că reparațiile sînt într-un stadiu multumitor. Totuși, există mari diferențe de la o stație de mecanizare la alta. Care sînt cauzele? Într-unul Gheorghiș Pona, directorul bazei județene de aprovizionare pentru agricultură, ne-a spus: „Pentru reparațiile de executat, unitatea noastră a livrat, în medie, cu 40-45 la sută mai puține piese, ansamble ori subansamble noi față de nivelul atins în anul anterior. Diferența reprezintă piese uzate recondiționate și reutilizate.”

Progresele înregistrate sînt însemnate. În marea majoritate a stațiilor de mecanizare din județ, în ultimul timp, problema recondiționării și revalorificării pieselor și se acordă o atenție incomparabil mai mare față de anul trecut. Sînt însă și unități de mecanizare unde recondiționarea pieselor de schimb uzate se situează încă în stadiul de... bune intenții. La S.M.A. Botoșani au fost utilizate pînă la această dată piese recondiționate în valoare de 4.1 milioane lei. Recondiționările s-au executat în cadrul centrului specializat al stațiilor, în atelierul propriu de reparații și în secțiile de mecanizare. „Încă din noiembrie

RECOLTE CÎT MAI MARI,
CU CHELTUIELI CÎT MAI REDUSE

— așa gîndesc și acționează cooperatorii din comuna Olteni-Teleorman pentru a beneficia din plin de stimulentele acordate producătorilor agricoli prin noile reglementări

Datele și faptele pe care le relatăm mai jos pun în evidență un fapt important: chiar și o cooperativă agricolă care dispune de pămînt mai puțin fertil — cum este cea din comuna Olteni, județul Teleorman — poate să obțină producții ridicate, pentru a beneficia din plin de avantajele create de aplicarea stimulentei prevăzute de recentul decret al Consiliului de Stat. Tocmai de la această realitate am început discuția cu președintele acestei cooperative, tovarășul MARIN GHÎȚA:

— În ce măsură avantajele acordate prin noile decrete stimulează creșterea producției agricole în cooperativa la cărei președinte sînteți?

— După părerea mea, ne stimulează foarte mult. Cînd afirm asta mă bazez pe recoltele mari obținute de noi pe suprafețele lucrate bine, după toate reuliile agrotehnice, și unde am administrat cantități mari de îngrășăminte la hectar. Au fost ani cînd podzolul de la Olteni, prezătit după tehnologii specifice unor acțiuni intensive, a produs la hectar 4 000 kg grîu, 5 100 kg porumb, 2 600 kg floarea-soarelui și 2 800 kg soia. În condițiile însă în care au crescut mult preturile la care ne aprovizionăm cu îngrășăminte, carburanți și erbicide, de care aveam cea mai mare nevoie pentru a spori rodnicia pămîntului nostru

sărac, am fost obligați să aplicăm doze moderate de îngrășăminte chimice, iar la executarea lucrărilor agricole să renunțăm la unele oerații pentru a nu depăși costurile de producție. Or, pămîntul este darnic cu omul numai în măsura în care și el îi asigură tot ce este necesar pentru a-i spori fertilitatea. — Vă rugăm să concretizați prin cîteva date și cifre aceste afirmații.

Cultura	Cheltuieli la hectar — lei —		Costul de producție pe tonă — lei		Prețul de valorificare pe tonă — lei	
	1975	1981	1975	1981	1975	1981
grîu	2 000	2 400	838	1 200	1 420	1 520
porumb	2 300	2 900	830	1 326	1 200	1 270
floarea-soarelui	1 600	1 750	1 452	1 564	2 500	2 680

— În ce măsură avantajele acordate prin noile decrete stimulează creșterea producției agricole în cooperativa la cărei președinte sînteți?

— Dacă la această adaug faptul că în perioada 1975-1981 am administrat, de regulă la hectar, aceeași cantitate de îngrășăminte chimice, iar consumul de carburanți a rămas aproape neschimbat, este limpede că scăderea rentabilității se datorează mai ales schimbărilor care au avut loc în preturile materialelor cu care ne-am aprovizionat, într-o anumită măsură, creșterii costurilor lucrărilor agricole mecanizate. Or, în condițiile anului 1981, un agricol nefavorabil pentru unitatea noastră mai ales din cauza secetei excesive, am ajuns în situația ca la principalele culturi să realizăm un beneficiu foarte mic, iar în cazul porumbului să lucrăm în pierderi. De fapt, pe ansamblu cooperativii abia am reușit, una peste alta, să acoperim din veniturile realizate cheltuielile făcute.

— În ce măsură avantajele acordate prin noile decrete stimulează creșterea producției agricole în cooperativa la cărei președinte sînteți?

— Noi stim că terenurile podzolice au un potențial natural scăzut, dar potențialul lor productiv poate crește foarte mult prin aplicarea măsurilor agrotehnice de potenterare, adică prin sporirea dozelor de îngrășăminte, aplicarea unor sisteme raționale de cultivare a pămîntului, ca și prin mai buna repartizare a culturilor și folosirea de semințe valoroase. Toate acestea înseamnă investiții în plus, pe care acum, în condițiile perfecționării sistemului de contractări, putem să le facem, avînd convingerea că, prin realizarea recoltelor stabilite, aceste cheltuieli le recuperăm integral, a-

sigurînd în același timp și un beneficiu bun la fiecare tonă de produse. Eu cred că tocmai în această stimulare a agriculturii spre intensificarea producției agricole constă esența noilor măsuri de cointeresare a țărănimii. Măsurile care se înscriu în sîrul marilor eforturi pe care le-a făcut și le face statul pentru dezvoltarea agriculturii și creșterea bunăstării țărănimii. Tocmai de aceea, nouă, lucrătorilor de pe ogor, ne revine datoria de conștientă de a răspunde acestor eforturi prin sporirea și mai puternică a producției agricole și, în vrarea, pe această bază, la fondul de stat a unor cantități tot mai mari de produse vegetale și animale. Concret, cum înțelegem noi să răspundem acestui sprijin acordat de stat și noilor măsuri de sporire a cointeresării țărănimii? Pregătind, în primul rînd, în mod exemplar, producția agricolă a anului 1982. Beneficiind și de o toamnă lungă, am reușit nu numai să arăm întreaga suprafață, dar pe 400 de hectare am executat și lucrări de afinare în profunzime a solului O parte din aceste terenuri au fost și fertilizate cu gunoi de grajd, urmînd să mai administrăm încă 2 500 tone din asemenea îngrășămînt, acum, odată cu venirea înghețului. Chiar dacă a trebuit să cheltuim cu transportul ceva mai mult decît ne-am propus, avem asigurate în unitate toate îngrășămîntele necesare fertilizării faziale a semănăturilor de toamnă — lucrare pe care am început-o încă de ieri. De asemenea, sîntem în plină acțiune de optimizare a sistemului de muncă și de a ne folosi în această campanie. Ne preocupăm mai ales de creșterea randamentului de lucru al mașinilor, reducerea cheltuielilor pentru muncile mecanizate. În noul sistem de lucru vom asigura nu numai sporirea lătmii de lucru a se-

mașinătorilor, dar ne-am propus ca, odată cu însămîntarea, să executăm încă trei oerații: fertilizarea, erbicidarea și grăpăitul. Obținem, deci, o economie de 120 lei la hectar, fără a mai vorbi de creșterea vitezei de lucru, de reducerea consumului de carburanți. Totodată, evităm un lucru pe care alții îl ignoră: taxarea excesivă a solului. Este limpede că hotărîrea pentru buna aplicare a acestor rezulii agrotehnice este pregătirea oamenilor. Prezintă pe care am început-o explicîndu-le sensul și rațiunile noilor măsuri, faptul că prin aplicarea lor sînt cooperativii, cit și fiecare om în parte, va câștiga mai mult numai dacă va munci mai mult și mai bine, numai dacă de pe fiecare bucată de pămînt pentru a vinde statului cit mai mult. Pe această bază desfășurăm în aceste zile acțiunea de semnare a angajamentelor de acord global cu membrii cooperativii, deci și cu mecanizatorii, cu ceilalți locuitori ai comunei.

— Înțeleg că atî prezătit mai bine viitoarea producție agricolă, că există o angajare fermă din partea oamenilor pentru a face tot ce depinde de ei ca producția să sporească și mai mult, de aceasta depinzînd creșterea bunăstării lor. Care va fi contribuția cooperativii din Olteni, a comunei în ansamblu, în anul 1982, la fondul central al statului de produse agricole?

— Pornind de la ceea ce am făcut pînă acum, de la situația bună în care ne aflăm în ce privește îngrășămîntele, dar mai ales bazîndu-ne pe hărnicia locuitorilor comunei noastre, noi am calculat și am ajuns la concluzia că vom putea realiza și livra statului. În acest an, următoarele cantități de produse:

Un apel recepționat cu promptitudine...

S.M.A. Bărcănești, nat de cadrele de conducere și specialiștii din cadrul Consiliului de Stat, au primit un apel de la un grup de lucrători din S.M.A. S-au obișnuit: este aproape imposibil ca toate piesele să fie asigurate în timp util. Consiliul popular municipal lloiești a apelat la unele întreprinderi industriale din oraș să execute reparațiile care lipsesc. Apela a fost recepțio-

Octav GRUMEZA
correspondentul „Scintei”

Silvestru AILENEI
correspondentul „Scintei”

O imagine a hărniciei și răspunderii și cîteva „documente” ale neglijenței



Iată cîteva imagini de la S.M.A. Fundeni, județul Călărași. Așa trebuie să se lucreze, intens și organizat, la repararea tractoarelor și mașinilor (prima fotografie). De ce au rămas dezmembrate tractoarele din fotografia a doua? Pentru că de la centrul de reparații Budești n-au sosit încă 25 motoare trimise la reparat. Dar așa cum se vede din fotografia a treia, conducerea S.M.A. Fundeni are partea ei de vină: nici acum nu o trimis la reparat, 5 motoare de tractor. Fotografia a patra reprezintă o mostră a proastei gospodăririi: utilaje agricole depozitate în... baltă

(Urmare din pag. 1)

atrage atenția asupra gravelor lipșuri din activitatea sa. Erau atât de evidente încît oarecînd n-a mai încercat să invoce nici o justificare. A ales o cale ce părea cinstită și corectă: a recunoscut toate criticile asupra care i s-au adus, și-a luat angajamentul că își va schimba stilul de muncă, că într-un termen cit mai scurt va pune lucrurile la punct în cooperativă. Cu consternare, Nicolae Ion, alt membru al comitetului comunal de partid, constata în plenară că în timpul care a trecut de la adunostarea amnistiei, în comportarea lui I.M. nu s-a schimbat nimic, ba, dimpotrivă, climatul de muncă a continuat să se înrăutătească în unitate. Intr-adevăr, fiecare responsabil de compartiment a lucrat mai departe cum l-a lăsat, unul și-a atribuit drepturi materiale care nu îi se cuveneau, alți au confundat avutul obțesc cu

propruiul buzunar, iar milioanele de transport ale cooperativelor au fost dirijate în virtutea unor interese personale și nu potrivit normelor de utilizare; toate acestea sub privirile înzăduitoare ale lui I.M., pentru că „... oamenii sîntem”. În statul partidului se arată că membrii de partid trebuie să respecte cu strictețe disciplina de partid, să-și ridice necontenit nivelul politicii și ideologice, să fie exemplul de concetățenie, să promoveze și să respecte cu consecvență normele eticii comuniste, să îndeplinească în mod exemplar sarcinile profesionale și obștești, să manifeste inițiativă și perseverență în muncă. Or, plenara comitetului comunal de partid a constat că I.M. a nesocotit aceste cerințe obligatorii de comportare ale unui comunist, la care a consimțit de bunăvoie odată cu intrarea sa în rândurile partidului, a crezut că este suficient să-ți faci, în mod demagogic, autocritica și scapi de răspun-

dere. În consecință, participanții la plenară au hotărît în unanimitate să-l sancționeze pe I.M. cu vot de blam cu avertisment și cu recomandată adunării generale a cooperativelor destituirea lui din funcția de președinte al C.A.P. Cooperativii și-au ales un alt președinte și sînt hotărîți să lichideze cit mai grabnic lipsurile din activitatea unității. Au fost de pe acum adoptate o serie de măsuri pentru îmbunătățirea organizării muncii și instaurarea ordinii și disciplinei și sînt semne îmbucurătoare că lucrurile se vor îndrepta pe un fagas bun.

Cultura	Suprafața - ha -	Pro-ducția la hectar - kg -	Cantitatea livrată la fondul de stat		Venituri realizate — lei —			Beneficiul pe cultură — lei —
			La ha - kg -	Total - tone -	La prețul de contractare	Prima de producție	Venitul total	
grîu	1 000	3 100	2 700	2 700	4 050 000	742 500	4 792 500	918 000
porumb	550	3 500	2 900	1 600	2 032 000	688 000	2 720 000	780 000
floarea-soarelui	400	2 100	2 100	840	2 251 200	604 800	2 856 000	890 000

Peste aceste cantități vom livra 720 tone orz, 280 tone soia, 800 tone legume, 150 tone cartofi, 125 tone carne, 6 400 hectolitri lapte, 10 tone lînă și altele. Pe ansamblu cooperativii, ca urmare a acordării primelor de producție și a sporurilor de pret, la nivelul producțiilor stabilite a le obține și livra statului vom realiza, în acest an, față de 1981, un venit suplimentar de peste 3,5 milioane lei. Cam la această sumă se va ridica și beneficiul pe care scontăm să-l realizăm.

...Vineri, într-o zi de iarnă cu ger sec și cu vînt aspru, la Olteni, sute de oameni se aflau în câmp la fertilizarea ogorului și semănăturilor, la curățirea terenurilor de resturi vegetale, la executarea canalelor pentru scurgerea apei. În zootehnie și la grădina de legume se lucra după un regim de muncă obișnuit, cu efectivele complete. Intr-adevăr, muncind mai mult și mai bine pentru a produce și a livra statului cantități sporite de produse agricole — așa înțeleg hărnicii și pricepuții agriculturii din această comună să răspundă îndemnulului pe care

trat cu numărul 4344/19 noiembrie 1981, în care scria neapăsător: „Prin prezenta vă facem cunoscut următoarele: prin eliberarea din muncă de președinte, tov. M.A. — înlocuit de tov. S. Cristian

sec și cu vînt aspru, la Olteni, sute de oameni se aflau în câmp la fertilizarea ogorului și semănăturilor, la curățirea terenurilor de resturi vegetale, la executarea canalelor pentru scurgerea apei. În zootehnie și la grădina de legume se lucra după un regim de muncă obișnuit, cu efectivele complete. Intr-adevăr, muncind mai mult și mai bine pentru a produce și a livra statului cantități sporite de produse agricole — așa înțeleg hărnicii și pricepuții agriculturii din această comună să răspundă îndemnulului pe care

O situație mai precisă a unei opere și apoi a activității unui scriitor nu este posibilă fără încadrarea lor într-un stil, într-un curent literar național și, dacă e cazul, și universul tipologic artistic și principalele instrumente teoretice ale istoriei literare, pe care ea le folosește cu scopul de a se apropia de un anumit „simț” și „diferență” specifică. De aceea, probabil, ca simțit nevoia G. Călinescu, la un moment dat să clarifice noțiunile de clasicism, romanticism, baroc, realizm, opera și scrierilor nu apar ca niște insule, unele lângă altele, ci într-un context istoric, filozofic și estetic, ce le face să se nutrească dintr-o viață comună, raportarea la acestea se impune, ca să zic așa, de la sine. Pentru cercetător, ca și pentru cititorul iubitor de literatură, e foarte important să știe în ce constă romanticismul ca tipologie și curent, și nu numai în literatura română, să-și parcurgă istoria și metamorfozele în timp, spre a reuși să înțeleagă mai exact locul unei opere și să-și surprindă cât mai fidel „sonoritatea fundamentală”. Dar cercetătorul (și cu atât mai puțin cititorul) nu poate înțelegând de fiecare dată, acest studiu teoretic de care are nevoie. El apelează, de obicei, la sinteze existente în și despre marile literaturi, așa cum s-au tradus și-au elaborat și la noi în ultimii ani. Un bun serviciu îl face, astfel, editura „Univers”, care a publicat, și căm doar câteva exemple, studiul fundamentat și precum „Romanticismul german” de Ricardo Huch, „Sufletul romantic și visul” de Albert Béguin sau lucrările originale ca „Renascerea” de Zoe Dumitrescu-Bușulenga și, recent, un prim tom despre „Clasicism și baroc în cultura europeană din secolul XVII” de Romul Munteanu. Asemenea cărți devin lucrări de referință, care generează, la rândul lor, cel puțin teoretic, alte lucrări de referință. Căci nu e posibil

bil să facem o cit de sumară considerate desoreoricare dintre stilurile și curentele amintite din literatura română ignorând coordonatele europene. Și sintezele românești despre baroc, clasicism, iluminism, preromanticism, romanticism, realism, simbolism, expresionism etc., se înscriu totdeauna în acest larg perimetru, încercând, în același timp, să pună în evidență aportul, specificitatea noastră, modul nostru de a asimila sau de a propune modele.

Horla Mazilu, „Clasicism și tendințe clasice în literatura română”, de Dm. Păcurariu, „Forme ale clasicismului în literatura română”, de V. Alecsandri, de Ion Rotaru, „Pre-romanticismul românesc”, de Mircea Angheliescu, „Originele romantismului românesc”, de Paul Cornea, „Realismul în literatura română din secolul XIX”, de Adriana Ilescu, „Literatura română și expresionismul”, de Ov. S. Crohmăniceanu, „Avangardismul poetic românesc”, de Ion Pop ș.a.

CARNET PLASTIC

PLOIEȘTI

ARTA ÎNTR-O CITADELĂ INDUSTRIALĂ

Filiala din Ploiești a Uniunii artiștilor plastici înlesnește, zilele acestea, o întâlnire a publicului cu trei artiști în plină afirmare: Nicolae Kruch, sculptura, Victor Munteanu, pictura, și Vintilă Făcăianu, grafică. Expoziția recent deschisă la Galeria de Artă din Ploiești certifică, desigur, evoluția celor trei plasticieni, iar, pe de altă parte, are semnificația meritorie îmbogățirii orașului cu noi mături ale grijii față de artă, față de amosul artistic ca mijloc de înnoierii a sensibilității omului contemporan. Permanentizarea unor contacte strinse cu publicul favorizarea dialogului cu acesta reprezintă premise de bun augur pentru climatul spiritual ce se statornicește aici. Iar faptul că trei plasticieni, exponenți de excepție ai generației conștiente și statornice și cu însușirile pentru a-și face înțeles și pretutia arta prețioasă, în ordinea aceasta de idei, un câștig hotărât.

Vizitatorii ploieșteni ai Galeriei de artă vor descoperi în lucrările expuse bogăția și deci seriozitatea demersului artistic la care sînt înviați.

Nicolae Kruch expune o galerie de portrete nuanțate. Lemnul, lutul ars, aluminul cuprat sînt, în minuscule sculpturii, măldiate cu o finețe plină de căldură, transformate în chipuri de oameni, în tradiționalul lui Brincoveanu, se crează comunicări ce se dează din altorfelii Constantin Cantemir și Miron Costin etc. Artistul este dăruit și cu un simț remarcabil al monumentalității și al spațiului capabil de punere în valoare a lucrărilor.

Colorist înzestrat, Victor Munteanu utilizează o gamă infinită de nuanțe ale nora și acolorul culorilor, boția cromatică obținind-o prin această derivare, continuă și reversibilă, totodată, ducîndu-ne cu rîndul la structura conștientă și la fletul omesc. Căci tablourile lui, în care stîntie alături și stăpînită și subsumată atmosferă, sînt mai degrabă ilustrații ale aspirațiilor noastre de transmisiune ideatică în „Masa roșie”, „Paharul galben” „Școala” etc.

Desenul aspru din grafica lui Vintilă Făcăianu, conțorsionar și tumultuos, ambliozază relevarea mecanismelor ce pun în mișcare resorturile mai ascunse ale forței umane, hotărîtă să nu pleardă controlul asupra geometriei masiniste. Ca în „Ucenicul vrăjtor”, mașina pare să iasă din mina celui ce a construit-o, să devină autonomă și chiar potrivnică făuritorului ei. Dacă în

Studiul de sinteză — moment superior al criticii

Opinii de AI. SANDULESCU

Să remarcăm că studiile de sinteză publicate pînă acum au fost consacrate preponderent unor curente care depășesc sfera literară și care nu au o estetică proprie. Așa cum bine se știe, nici iluminismul, nici semantismul nu înovează formele literare, ci preiau tipare clasice și respectuie romantice. Avem lucrări temeinice despre „Școala ardelenă” (Ion Lunzu) și „Ipostaze ale iluminismului românesc” (Ovidiu Papadima), despre „Jurnalism”, „Curentul cultural de la Contemporanul”, „Sămănătorism”, „Popoescism” (Z. Ornea), care se ocupă în primul rînd de o mișcare de idei, sinteze extreme de necesare și care au fost de natură să scoată la lumină, dacă nu să elucidare, o seamă de aspecte filozofice și socio-politice ale unor epoci foarte importante din istoria literaturii române. S-au publicat, de asemenea, cărți deosebit de referință, care generează, la rândul lor, cel puțin teoretic, alte lucrări de referință. Căci nu e posibil

Nu e scopul articolului de față să discute valoarea acestor lucrări, în general bine primite, și cele mai multe, de un real folos. Așa observă că, în ciuda nenumăraților și nu o dată valoroșilor cărți citate pînă acum, ne lipsesc în continuare câteva sinteze fundamentale privind curentele și stilurile în literatura română. Mai exact, privind câteva mari permanente. Poate că un studiu despre baroc trecînd granițele secolului XVII ar fi dificil, desi elemente baroce au fost semnalate și chiar demonstrate în literatura secolului XIX și XX. Rediscutarea conceptuală și o mai mare clarificare a lui pe plan mondial și relativ recent, de către eminenti esteticieni români, ca Edgar Papu și Adrian Marino, ne oferă totuși posibilitatea să constatăm că peisajul nostru literar e mai variat decît eram înclinați să credem. Sigur că se pretinde dreptat asupra acestui „con de umbră” ar face să depășim probabil stadiul simplei constatări. Dacă despre

cum îl așteptăm și realismul, investigat și el pînă acum pe felii, adică pe autori și pe epoci scurte. Formule literare „ce coexistă de pe la jumătatea secolului trecut, care au rămas marile constante ale literaturii române, alături de clasicism pe care unora și-l asumăm, romanticismul și realismul ar merita să fie examinate în context european și stud-est european, unde am avut un cuvînt de spus în anumite momente. Realismul atrage după sine cercetarea naturalismului și a formelor realiste măbrute după primul și al doilea război mondial, care conferă complexitate și modernitate stilului considerat adesea prea simplist și „documentaristic”.

Ceea ce lipsește mai tuturor studiilor noastre despre curentele literare este că ele se limitează la epoci destul de îndepărtate de actualitate și pretinde dreptat asupra acestui „con de umbră” ar face să depășim probabil stadiul simplei constatări. Dacă despre

VASLUI ȘI PIATRA NEAMT

DIALOG ÎNTR-GENERATII

Genericul acestor rînduri mi-a fost sugerat de curioșitatea nemulțumită și implinirii unor artiști plastici — unii, nume consacrate în arta românească contemporană, alții, abia în pragul maturității lor creative — și de manifestările expoziționale organizate în cadrul unor cenacurii și filiale U.A.P. din Moldova. Iulia Hădoșescu, Nicolae Milard, Pompiliu Clement ș.a. Filia U.A.P. din Ploiești, se realizează în perimetrul unor expoziții complexe o sugestivă îmbinare între creația plasticienilor tineri, membri ai Cenacului Județean de Artă Plastică, în majoritate absolvenți de instituțiile de artă din București și Iași, și artiștii profesioniștii originari de pe meleagurile vasluțene.

Cea de-a doua expoziție de acest fel, deschisă la Muzeul de istorie din Vaslui, relevă coerența tematică și stilistică, largă deschidere a dialogurilor ce au însoțit-o spre afirmarea valorilor reale, perene, ale artei de azi.

Alături de compoziții vîndînd o fertilitate deschisă asupra imaginii de sugestivă narativă, unde evocarea istoriei în încercările ei dramatice este o dominantă, coexistă echivalentele metaforice ale peisajului interior și metaforice în rezistivitate unel autentic încarnat al colorului românesc. Astfel, sînt frumoase peisajele aurolele de lumina unică a cerului românesc, intens sau discret amestecată în rezistența lumii încăncarnat realizată de dominante solare, cum este cazul compozițiilor lui Gh. Adamu, Gh. Răducanu, Aurel

CARNET CINEMATOGRAFIC

„MARIA MIRABELA”

„Maria Mirabela” este o feerie muzicală — vag inspirată, ca și alte filme ale lui Ion Popescu Gopo, de un basm al lui Ion Creangă — desigur, două fetițe și despre convertirea celei mai rele de către cea foarte bună pe drumul întraurătorilor altor trei fete, Oaki, Scăpărici și Omidă, cum se numesc ele, aparțin lumii necuvîntătoarelor care viețuiesc în apă, pe pămînt și în aer. Scăpărici și Omidă, cum se numesc ele, aparțin lumii necuvîntătoarelor care viețuiesc în apă, pe pămînt și în aer. Scăpărici și Omidă, cum se numesc ele, aparțin lumii necuvîntătoarelor care viețuiesc în apă, pe pămînt și în aer.

Limbile lumii

(Urmare din pag. 1)

păt închinată și să evite primejdia gravă ce planează tot mai amenințătoare asupra dreptului elementar al oamenilor care este dreptul la viață. Așa înțelegem, dintr-o parte, în Mexic, la sfîrșitul anului trecut.

Există și oameni de știință a căror cercetare nu stie (sau nu vrea) să se finalizeze în acte de progres pentru umanitate. Experimenta științifică are și ea niște limite ce tin de etică. Un biologic a antrenat o lăcustă să sară la comandă. Cînd strîza „sări” la comanda „sări”, avîndu-și „experiența”, bioxulul i-a legat într-o zi picioarele lăcustei. De data asta, cînd i-a comandat „sări”, ea nu mai mișcă. Concluzia lui (care nu poate fi decît poanta unei anecdote): cînd levi picioarele unei lăcuste, ea devine surdă.

Dacă transpunem asemenea „experiențe” și „concluzii” în lumea noastră, ne aflăm totuși prea departe de o-bire și surzenia celor ce nu știu (sau nu vor) să aibă ochi de văzut

și urechi de auzit la ce se întîmplă pe lumea asta.

Participarea intelectualității științifice și culturale la marile elan actual, în apărarea păcii și în fărîșirea unei lumi mai drepte, nu mai este o opțiune subiectivă, ci o datorie obiectivă la cetății morali.

Oameni de știință din toate țările, aparținînd oricărei credințe sau școli filozofice, oțecărei discipline intelectuale, a venit timpul să analizăm cu luciditate și să exprimăm cu fermitate principiile și concluziile noastre. Iar acestea sînt cum nu se poate mai clar exprimate în cuvîntul de ordine al zeilor de mai de adunări publice, mințirilor și manifestațiilor ce au caracterizat viața politică mondială în ultimii ani. 1981 în toate zonele geografice ale globului și în toate limbile lumii: Pace, acum!

Precum, alt de limpede, se reafirmă acest imperativ suprem al epocii noastre în Mesajul de Anul Nou al Președintelui Tărilor Unite, care determină „întinerirea vieții internaționale, întărirea încrederii și concilierii între toate națiunile.

Pompiliu CLEMENT
„Coloana firelor” (gips)

Valentin CIUCA

„MARIA MIRABELA”

„Maria Mirabela” este o feerie muzicală — vag inspirată, ca și alte filme ale lui Ion Popescu Gopo, de un basm al lui Ion Creangă — desigur, două fetițe și despre convertirea celei mai rele de către cea foarte bună pe drumul întraurătorilor altor trei fete, Oaki, Scăpărici și Omidă, cum se numesc ele, aparțin lumii necuvîntătoarelor care viețuiesc în apă, pe pămînt și în aer. Scăpărici și Omidă, cum se numesc ele, aparțin lumii necuvîntătoarelor care viețuiesc în apă, pe pămînt și în aer.

Limbile lumii

păt închinată și să evite primejdia gravă ce planează tot mai amenințătoare asupra dreptului elementar al oamenilor care este dreptul la viață. Așa înțelegem, dintr-o parte, în Mexic, la sfîrșitul anului trecut.

CRONICA LITERARĂ

Cu recentul volum, „Iesirea din iarnă” (editura „Cartea Românească”), Paul Anghel scrie de fapt cartea I din acest ciclu anuntat în „Iesirea din iarnă”, care pînă acum cînd, începînd din 1977, în fiecare an cite unul, cu o rezoluție memorabilă, punînd în lumină o capacitate de lucru de excepție. Desi al cincilea în ordinea apariției, „Iesirea din iarnă” este, ca material epic, acest vast

CRONICA LITERARĂ

la rețea prin forța inimitabilă a artei. Paul Anghel este pe deplin conștient de temeritatea întreprinderii sale și, prin ceea ce a scris pînă acum, a dovedit că poate să realizeze autentice opere de artă.

„Iesirea din iarnă” reprezintă un prolog la desăfurarea luptei pentru independență. În acea primăvară tîrzie din '77, oamenii, deopotrivă victima și făuritorii unei realități grele din iarnă. Scriitorul ap-

teatre

- Filarmonica „George Enescu” (Atriumul Română): Concert sustinut de Gheorghe Zamfir și formația sa — 15, 20.
- Teatrul Național (sala mică): Generoasa fundația — 18. Gimnastică sentimentală — 15. Chelie orașului Breda — 20. (sala Atelier): Cartea lui Ibrăileanu — 10. Agenzia 20. (sala mică a Palatului): Idoli și Ion Anapodă — 15, 19.
- Opera Română: Spărgătorul de nuci — 11. Barberul din Sevilla — 19.
- Teatrul de operă: Secretul lui Marco Polo — 10, 20. Violoncel de Parma — 10, 20.
- Teatrul „Lucia Stănescu Bulandra” (sala Schitu Măgureanu): Anchetă asupra unui tânăr care nu a făcut nimic — 10. O zi de odihnă — 15. Mormîntul călătorului avar — 19, 20. (sala Grădina Icoanei): Anecdote provinciale — 10. Poezia muzicii tinere — 19, 20.
- Teatrul Mic: Un pahar cu sifon — 11; Inaintea pensionării — 19, 20.
- Teatrul de comedie: Don Juan — 10, 20. Turbulențe de film — 19, 20.
- Teatrul „Nottara” (sala Măgureanu): Micul infern — 10. De ce dormi, iubito? — 15. Mizerie și noblete — 20. (sala Studio): Ploaia și ancheta torului — 10, 20. Sentimente și natalina — 14, 20. Pensuina doamnei Olimpia — 19, 20.
- Teatrul Giulești (sala Majestic): Nu ne naștem tot la aceeași vîrstă — 10. Cum s-a făcut de-a rămas Călina (sala Studio) — 15. Zăpezile furtunoase — 20. (sala Giulești): Căsoșelul neascultor — 10.
- Teatrul evreiesc: Spectacol de fol-

cinema

- „Maria Mirabela”: CENTRAL — 9; 11; 13; 16; 18; 20. GRIVITA — 11, 20; 13; 16; 18; 20. FLORESCA — 11; 13; 16; 18; 20.
- „Mondo umano”: PACEA — 15, 20; 17, 20; 19, 20. VIITORUL — 15, 20; 17, 20; 19, 20.
- Săltimbacii: VOLGA — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20. AURORA — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20. FLAMURA — 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- Intinerii străzii: BUZESTI — 15, 20; 17, 20.
- Casa Marii de Medic: LIRA — 15, 20; 17, 20; 19, 20. FLACARA — 17, 20; 19, 20.
- Acum douăzeci de ani: DRUMUL SARI — 16; 18, 20.
- Răsăritul fluviului IOTROCENI — 16; 18, 20.
- Călușul: STUDIO — 10; 13; 16; 18; 20.
- Echipajul: POPULAR — 15, 20; 19, 20.
- Nici măcar n-ai văsat: COSMOS — 16; 18; 19, 20.
- Un taxi pentru Tobrăk: CAPITOL — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20.
- Program de vacanță: GRIVITA — 11; 13; 16; 18; 20; 15, 18; 20; 17, 20; 19, 20. FAVORIT — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- Luna și soarele: LUCEAFĂRUL — 9; 11; 13; 16; 18; 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- RESTI — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- MODERN — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- All Baba și cei 40 de hoți: VICTORIA — 9, 30; VIITORUL — 15, 20; 17, 20; 19, 20.
- Intinerii străzii: BUZESTI — 15, 20; 17, 20.
- Casa Marii de Medic: LIRA — 15, 20; 17, 20; 19, 20. FLACARA — 17, 20; 19, 20.
- Acum douăzeci de ani: DRUMUL SARI — 16; 18, 20.
- Răsăritul fluviului IOTROCENI — 16; 18, 20.
- Călușul: STUDIO — 10; 13; 16; 18; 20.
- Echipajul: POPULAR — 15, 20; 19, 20.
- Nici măcar n-ai văsat: COSMOS — 16; 18; 19, 20.
- Un taxi pentru Tobrăk: CAPITOL — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20.
- Program de vacanță: GRIVITA — 11; 13; 16; 18; 20; 15, 18; 20; 17, 20; 19, 20. FAVORIT — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- Luna și soarele: LUCEAFĂRUL — 9; 11; 13; 16; 18; 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- RESTI — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- MODERN — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- All Baba și cei 40 de hoți: VICTORIA — 9, 30; VIITORUL — 15, 20; 17, 20; 19, 20.
- Intinerii străzii: BUZESTI — 15, 20; 17, 20.
- Casa Marii de Medic: LIRA — 15, 20; 17, 20; 19, 20. FLACARA — 17, 20; 19, 20.
- Acum douăzeci de ani: DRUMUL SARI — 16; 18, 20.
- Răsăritul fluviului IOTROCENI — 16; 18, 20.
- Călușul: STUDIO — 10; 13; 16; 18; 20.
- Echipajul: POPULAR — 15, 20; 19, 20.
- Nici măcar n-ai văsat: COSMOS — 16; 18; 19, 20.
- Un taxi pentru Tobrăk: CAPITOL — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20.
- Program de vacanță: GRIVITA — 11; 13; 16; 18; 20; 15, 18; 20; 17, 20; 19, 20. FAVORIT — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- Luna și soarele: LUCEAFĂRUL — 9; 11; 13; 16; 18; 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- RESTI — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.
- MODERN — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20; 17, 20.

expoziții

- Galeria Orient: Vasilica Marinescu, sculptura; (atelier 35): Grăia Florii, desen-pictură.
- Galerie „Găminul artei” (parter): Dan Mihăileanu, grafică; (etaj): Dragoș Vîjtelaru, pictură.
- Galeria „Sinea”: Ion Bănușescu, desen-ceramică.
- Muzeul de artă al Republicii Socialiste România: Salonul de pictură, grafică și sculptură al municipiului București.
- Galeria „Hanul cu tei” (sala Cenacului): Carmen Elena Ciua, marură.
- Galeria Gaiateca: Dan Ciuca, grafică.
- Galeria Etorie: Ion Nedelcu, scenografie.
- Piedone în Egipt: DACIA — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20, 15.
- Iubirea are multe fețe: FERENTARI — 15, 20; 19.
- „20, FLORESCA”: GIULEȘTI — 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20, 15. MIORITA — 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20, 15.
- Capitoliul al doilea: GLORIA — 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20, 15. TOMIS — 11; 15; 13, 20; 15, 18; 20, 15.
- Yankel: MUNCA — 15, 20; 19.
- Poliștii sau delincvenții: ARTA — 9; 11, 15; 13, 20; 15, 18; 20.
- Kagemusha: CULTURAL — 12; 16; 19.
- Program de vacanță: GRIVITA — 9, 30. FLORESCA — 9, PACEA — 11, 13, 16; 18; 20; 15, 18; 20; 17, 20; 19, 20.
- FLACARA — 15, 20. COSMOS — 10; 12; FERENTARI — 10, 15; GIULEȘTI — 9, MIORITA — 9, GLORIA — 9, MUNCA — 9, 30; 11; 13, 20, CULTURAL — 9.

Carnet COTIDIAN

Relatări ale reporterilor și corespondenților „Scintei”

■ Colectivul Intreprinderii mecanice din **Botanișani** a omologat și introdus în fabricație toate cele 11 produse prevăzute în programul anului 1982 de reducere a importurilor. Intre acestea, se află piese importante care intră în componența noului tip de excavator ce se realizează la Intreprinderea „Progresul” din Brăila.

■ În apropierea Complexului de Îngrășare a terenurilor din **Rădăuți** a fost pusă în funcțiune o microhidrocentrală cu o putere de 4,5 kW, care valorifică forța apelor celor două izvoare din apropiere. Energia astfel obținută acoperă o mare parte din necesarul complexului.

■ Un colectiv de specialiști de la Institutul de cercetări și proiectări pentru minereuri neferoase din **Baia Mare** a pus la punct tehnologia de producere a unui nou reactiv românesc pentru flotarea

minerurilor neferoase obținute din materii prime indigene. Folosirea lui în uzinele de preparare va aduce importante economii valutare.

■ La casa de cultură a sindicatelor din municipiul **Arad** a avut loc o dezbateră pe tema: „Valorificarea eficientă a resurselor energetice și a noilor surse de energie, economisirea energiei și a combustibililor în toate sectoarele de activitate”. Au participat activiști de partid și de stat, specialiști și muncitori din numeroase unități economice ale județului.

■ În zona viitorului centru civic al orașului **Petrila** a început construirea unei centrale termice automate. Noua lucrare de investiție are termen de predare în acest an.

■ „Captorul cu serpentină” — este denumirea noului tip de captor solar omologat la Intreprinderea mecanică — Satu, județul

Gorj, Panourile solare dotate cu acest nou tip de captor pot încălzi, într-un timp mai scurt, clădirii mari, obiective industriale, precum și locuințe individuale.

■ Fondul de carte al Bibliotecii centrale universitare „M. Eminescu” din Iași a ajuns în prezent la aproape 2.500.000 exemplare. Biblioteca țesează întreținerea relațiilor de schimb cu aproape 1.000 de instituții similare din 65 de țări ale lumii.

■ Răspundând cerințelor populației, I.C.S. Metalchimică din **Constanța** a înființat pe strada Ștefan cel Mare o casă de comerț pentru combustibili solizi. Dar tocmai acum, iarna, „casa” a fost închisă, iar solicitanții sunt invitați să se adreseze depozitelor din cartierul „Filimon Sîrbu” și halta Traian. Bine că n-au fost trimiși să-și ia lemne din pădure...

■ Peste 1.700 de apartamente au fost predate „la cheie” anul trecut în municipiul **Drobeta-Turnu Severin** — cu circa 250 mai multe decât în 1980. Locuințe moderne, confortabile, la înălțarea cărora au contribuit și locatarii lor, prin efectuarea a zeci de mii de ore de muncă patriotică.

■ În comuna **Smîrdan**, Județul Tulcea, a fost dat în folosință un modern complex comercial și de cazare. Noul complex, situat pe malul Dunării, aparține de cooperativa de consum.

tv

PROGRAMUL 1

- 8.00 Telescoapă
- 8.40 Timp de familie
- 9.05 Soimii patriei. Povestiri din cartea copilăriei
- 9.15 Film serial pentru copii: „Alarmă în Deia”. Producție a Casei de Filme Trel. Scenariu: Petre Lusciov, Regia: Gh. Naghi
- 8.40 Omul și sănătatea
- 10.00 Vîsta satului
- 11.45 Bucuri muzicale. Mari interpreti
- 12.00 Teatrul TV: Ion Jorădăchescu
- 12.30 De străjă patriei
- 13.00 Telex
- 13.05 Album duminical
- 13.40 Noul sportiv 1981: Partea a II-a
- 17.50 Film serial: Lina marimă One-din. Episodul 2
- 18.00 Mîncul pentru cei mici
- 19.00 Teledin
- 19.25 Cîntarea României. De pe marea scenă a țării pe micul ecran. Jucătorii Neam. Emisiune realizată în colaborare cu Consiliul Culturii și Educației Socialiste
- 20.30 Film artistic: „Întrește-mă la Saint-Louis”. Premieră pe țară.
- 20.40 Teatrul TV: „Sufletul fiecei” de Corneliu Leu
- 13.35 Desene animate
- 16.00 Serată muzicală TV. Integrala simfonilor și concertelor lui Johannes Brahms (I)
- 19.00 Teledin
- 19.25 Teledin
- 19.45 Clubul tineretului
- 20.40 Dialogul orchestrelor de muzică ușoară
- 21.05 Documentar TV: Muzeul de la Roșia Montană
- 21.15 Replici de-a lungul umorului. Varietăți duminicale
- 22.10 Teledin
- 22.30 Închiderea programului

PROGRAMUL 2

- 13.00 Concert de prinz
- 14.00 Călătorie prin țara mea
- 14.25 Anunțuri și muzică
- 14.35 Teatrul TV: „Sufletul fiecei” de Corneliu Leu
- 13.35 Desene animate
- 16.00 Serată muzicală TV. Integrala simfonilor și concertelor lui Johannes Brahms (I)
- 19.00 Teledin
- 19.25 Teledin
- 19.45 Clubul tineretului
- 20.40 Dialogul orchestrelor de muzică ușoară
- 21.05 Documentar TV: Muzeul de la Roșia Montană
- 21.15 Replici de-a lungul umorului. Varietăți duminicale
- 22.10 Teledin
- 22.30 Închiderea programului

LUNI 11 IANUARIE

PROGRAMUL 1

- 16.00 Emisiune în limba maghiară
- 18.50 1001 de seri
- 19.00 Teledin
- 19.30 Cîntarea României. Resurse, priorități, direcții de acțiune. Industria de vîrî (II). Azi — Chimia
- 19.55 Pentru curtea și grădina dv.
- 20.05 Roman folieton: „Două generații”. Ecrazarea zădărnici a lui F.C. Vîlcușki. Premieră pe țară. Producție studiourilor din R.D.G. Regia: H.J. Kasprzik
- 20.50 Cadrul mondial: România și problemele lumii contemporane
- 21.15 Orizont tehnico-științific
- 21.45 Poemul simfoniei Tili Eulenspiegel de Richard Strauss
- 22.30 Închiderea programului

PROGRAMUL 2

- 16.00 Cenaculuri ale tineretului. Tineri interpreți și formați artistice amatori participante în Festivalul Național „Cîntarea României”
- 16.30 Memoria documentelor — Alexandru cel Bun
- 16.40 Anchetă TV: „De trei ori despre unii”
- 17.15 Film artistic: „Întrește-mă la Saint-Louis”
- 19.00 Teledin
- 19.30 Selecții din emisiunea „La sfîrșit de săptămîni”
- 20.35 Bijuterii muzicale. Armonii camerale Enescu — Bartok
- 21.00 Studioul tineretului
- 21.45 Teledin
- 22.05 Egiptul iric
- 22.30 Închiderea programului

Munca — inițiativa — răspunderea

(Urmare din pag. 1)

Inițiativa însoțită de ploconire în fața a tot ceea ce este străin, de neîncredere în forțele clasei muncitoare, ale oamenilor de știință, ale poporului nostru.

De câteva zile am încheiat primul an al celui de-al șaptelea cincinal. Un an în care multe județe, numeroase ramuri ale economiei naționale, nenumărate colective de muncă au raportat importante realizări. Așa cum s-a subliniat în dezbaterile plenare, în anul 1981 producția industrială marfă a fost cu 23 miliarde lei mai mare față de anul precedent, producția netă a fost și ea superioră prevederilor planului. S-au obținut succese importante în sporirea productivității muncii, în reducerea cheltuielilor de producție și a consumurilor materiale. În fapturi însemnate au fost dobîndite și în ceea ce privește îmbunătățirea calității produselor și ridicarea nivelului tehnic al producției. Dar au fost semnalate și neajunsuri, ale căror cauze nu sînt atât obiective, cît subiective, ele reflectînd neajunsuri manifestare în munca desfășurată de organele și organizațiile de partid, mentalități retrograde ale unelor cadre din economie, formalism în sistemul de perfecționare a pregătirii profesionale.

Se știe, nimic nu vine de-a gata, nimic nu cade din cer, ca dar neamul, din mîrînăria ori bunăvoința cuiva. Mariile înfăptuiri ale poporului nostru n-au fost posibile fără minci sufletească, fără ca oamenii muncii să fi făcut dovada conștiinței lor înalte. Tot așa, nici ne realizările, nici neajunsurile nu pot fi depășite fără muncă stăruitoare, fără deplină încredere în noi înșine. Fără să înțelegem în sistemul de perfecționare a producției trebuie să perfecționăm mai întâi munca, organizarea ei, să asigurăm ordinea și disciplina, să fie urcate cele mai înalte trepte de ridicare a calificării, să fie pregătiti tinerii milioane de specialiști,

care să dea în mod exemplar viață generoasă ideii a noi calități într-un cincinal al calității și eficienței.

Desigur, organizațiile de partid, sindicatele, organizațiile de tineret, celelalte organizații de masă și obștești au o bună experiență și obțin rezultate pozitive privind educarea autoeducarea a tineretului, a tuturor oamenilor muncii în spiritul unei atitudini înalte față de muncă. Dar sarcinile importante ce revin poporului nostru în anul 1982, obiectivele actualului cincinal, perioada în care ne-am propus să asigurăm, odată cu continuarea dezvoltării forțelor de producție, o corelație și un echilibru cît mai bune între diferitele ramuri și subramuri ale economiei naționale, perfecționarea activității și conștientizarea întregii activități sociale, conduc la o permanentă lărgire și rennoire a cadrului activității productive. Fără îndoială că, în aceste noi condiții, se impune rennoirea și amplificarea obiectivelor muncii politico-educative. Criteriul principal de apreciere a eficienței muncii politico-educative îl constituie participarea activă a muncitorilor, inginerilor, maștrilor, economistilor la îndeplinirea sarcinilor profesionale. Desigur, o bună activitate politico-educativă va contribui la cunoșterea temeinică și înțelegerea clară, în fiecare loc de muncă, de către fiecare om al muncii, a hotărîrilor partidului și legilor statului, potrivit literelor și spiritului lor, nu în mod facultativ, benevol. Și cînd spunem aceasta ne gîndim atît la legile și reglementările legale apărute în ultimul timp, cît și la cele de dată anterioară, care vizează întărirea disciplinării și autoperfecționării teritoriale, perfecționarea sistemului de contractări și achiziții, pentru stimularea puternică a tărîmurilor în vederea creșterii producției agricole și a livrărilor la fondul de stat. Și ne gîndim la noile reglementări privind

întărirea ordinii și disciplinei, la măsurile de o deosebită importanță menite să asigure creșterea răspunderii mecanicilor, specialiștilor și conducătorilor de unități față de sporirea producției agricole. Avînd în vedere problemele complexe ce le avem de soluționat în anul 1982, este necesar ca, în fiecare unitate economică, în fiecare colectiv muncitoresc, comportamentul muncitorilor, inginerilor, maștrilor, economistilor să fie apreciat și influențat în raport cu specificul pe care îl dobîndesc, azi, munca în societatea noastră: gîndire creatoare, spirit de inițiativă, de ordine și disciplină, capacitate de integrare în cadetul colectiv, conștiința necesității ridicării fără încetare a pregătirii profesionale.

Un adevăr trebuie să se regească la temelia întregii activități politico-educative ce va fi desfășurată în anul acesta: acela că numai prin eforturi proprii, prin producerea de calitate, prin eficiență maximă a oamenilor muncii, avîndu-i în frunte pe comunisti, pot contribui cu adevărat la ridicarea patriei pe noi trepte de progres și civilizație socialistă. Punînd în tot ceea ce fac — drept însemn al cărții de patrie — fapta, Fapta durabilă, creatoare.

Scris, asadar, George Coșbuc că „Patria ne e pămîntul / Celor ce sîntem în viață”. Pămîntul pe care l-am moștenit de la înaintași. Pămîntul pe care, la rîndul nostru, îl vom lăsa moștenire celor ce ne vor urma pe scara istoriei. Și care ne vor judeca așa cum pe drept cuvînt a subliniat de mai multe ori tovarășul Nicolae Ceaușescu, nu după cît am consumat, ci după cît am produs. După cum știm, în anul 1982, în țara noastră, s-a făcut față greutăților, s-a asigurăm valorificarea deplină a resurselor materiale și umane de care dispunem. După faptele pe care le așezăm, zi de zi, la temelia progresului patriei.

GRIJĂ SPORITĂ FAȚĂ DE APELE ȚĂRII

Ca urmare a ritmului ridicat de dezvoltare a industriei și agriculturii și creșterii gradului de urbanizare, volumul total de apă curată și caldă a beneficiarilor a crescut vertiginos, ajungînd la 19,2 miliarde mc în anul 1980, față de 9,9 miliarde în 1970 și 1,4 miliarde în 1950. S-a putut face față acestor cerințe printr-un mare efort de investiții, prin construirea a zeci și zeci de lacuri, de acumulare, al căror volum total se apropie de 6 miliarde metri cubi. Din acest volum, circa 39 la sută s-au realizat în cincinalul trecut.

În caz că ritmul de creștere al folosirii apelor din deceniul trecut ar continua, peste 20—25 de ani necesarul de apă va exala sau depăși volumul apelor oferite de toate sursele de teritorii țării noastre. Există chiar de pe acum zone unde se resimt urmările deficitului de apă: zona urbană și industrială Tg. Mureș, Bazinul Jiului superior, la București, Baia Mare, Tîrnăveni, Suceava, Craiova, zona Tîrnăvelor. Este plus de apă de aici încolo devine foarte scump: investiția specifică pentru un singur metru cub de apă pe secundă, a devenit din acumulari, costă între 300—400 milioane lei, cost care Nicolae Ceaușescu arăta: „O mare atenție trebuie acordată folosirii raționale a apei în procesele tehnologice, diminuării pierderilor și consumurilor specifice, reducerii poluării și păstrării calității apei, ca factor esențial al echilibrului ecologic”.

re a apelor, uzurile avansate a rețelelor de distribuție și neîntreinerii lor corespunzătoare. Desigur, un rol important revine în această privință și este necesar să achite la termen aceste rate, pentru a nu prejudicia continuitatea raporturilor de asigurare.

Plata ratelor de prime se poate face la responsabilii cu asigurările din unitățile socialiste, la agenții și inspectorii de asigurare sau, direct, la orice unitate ADAS.

DE LA ADAS

Administrația Asigurarilor de Stat aduce la cunoștința cetățenilor care au contractate asigurări cu plata primelor în reșea, că este necesar să achite la termen aceste rate, pentru a nu prejudicia continuitatea raporturilor de asigurare.

Plata ratelor de prime se poate face la responsabilii cu asigurările din unitățile socialiste, la agenții și inspectorii de asigurare sau, direct, la orice unitate ADAS.

vremea

Timpu probabil pentru zilele de 11, 12 și 13 ianuarie. În țară: Vremea va continua să se încălzească treptat în toate regiunile țării. Cerul va fi mai mult noros. Vor cădea precipitații temporare, mai ales sub formă de lapoviță și ploaie, mai frecvente în vestul și sudul țării. Vîntul va prezenta intensificări, spulberînd zăpada în zona de munte. Temperaturile minime vor oscila între minus 10 și zero grade, iar cele maxime între minus 2 și plus 8 grade. Local se va produce ceață. Izolat — condiții de polei. În București și Vremea va continua să se încălzească. Cerul va fi temporar noros, favorabil precipitațiilor slabă. Vînt moderat. Temperaturile minime vor fi cuprinse între minus 2 și zero grade, iar maxime între 4 și 8 grade. Ceață slabă. (Margareta Strupu, meteorolog de serviciu).

Se trebuie făcut pentru a înlătura acest spectru al deficitului de apă, care ar putea crea greutăți ritmurilor de dezvoltare a țării noastre? — Sîm fim mai gospodari cu această resursă limitată, ne putem pune la dispoziție natura — ne spune inginerul Constantin Ionescu vicepreședinte al Consiliului Național al Apelor. Și cînd spun „gospodari”, am în vedere atît pe noi, cît și din C.N.A. și organele sale din subordine, precum și consiliile populare și principalele ministere economice. La Congresul al XII-lea al P.C.R., secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu arăta: „O mare atenție trebuie acordată folosirii raționale a apei în procesele tehnologice, diminuării pierderilor și consumurilor specifice, reducerii poluării și păstrării calității apei, ca factor esențial al echilibrului ecologic”.

— definirea operativă de către ministere și celelalte organe centrale, împreună cu Consiliul Național al Apelor, a normelor de consum de apă pe unitate de produs și aplicarea lor în toate unitățile economice; — introducerea unui sistem unitar de prețuri pentru livrările de apă — dar și pentru prelevările din captorii proprii — și practicarea unor tarife pentru serviciile prestate de organele de gospodărie a apei, ceea ce va permite aplicarea noului mecanism economico-financiar și în acest domeniu;

DE LA ADAS

Administrația Asigurarilor de Stat aduce la cunoștința cetățenilor care au contractate asigurări cu plata primelor în reșea, că este necesar să achite la termen aceste rate, pentru a nu prejudicia continuitatea raporturilor de asigurare.

Plata ratelor de prime se poate face la responsabilii cu asigurările din unitățile socialiste, la agenții și inspectorii de asigurare sau, direct, la orice unitate ADAS.

Dar sîntem încă risipitori cu acest bun al naturii. La o seamă de produse industriale consumurile specifice de apă sînt exagerate de mari, covor aparativ cu cele realizate în alte țări.

Aflăm astfel că pentru o tonă de oțel în unele unități se consumă pînă la 300 metri cubi de apă, față de 200 metri cubi și 100 metri cubi în alte țări. Situații asemănătoare sînt și la alte produse, în industria chimică, a prelucrării lemnului, a hîrtiei, zahărului etc. Mari diferențe în consumurile de apă există chiar în diferitele întreprinderi de același profil din țară. Această situație se datorește, în principal, folosirii unor tehnologii care nu asigură un consum redus de apă, menținîndu-l unul zrad redus de reciclarea

— crearea și dezvoltarea unor almențuri cu apă industrială din surse locale, în vederea asigurării mai bune a necesarului de apă potabilă pentru populație și reducerea investițiilor pentru stațiile de tratare a apei;

— dezvoltarea producției de mijloace de măsurare a debitelor de apă curată, distribuite și evacuate, care să permită reducerea pierderilor și risipei printr-un control exigent și eficient.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

— crearea și dezvoltarea unor almențuri cu apă industrială din surse locale, în vederea asigurării mai bune a necesarului de apă potabilă pentru populație și reducerea investițiilor pentru stațiile de tratare a apei;

— dezvoltarea producției de mijloace de măsurare a debitelor de apă curată, distribuite și evacuate, care să permită reducerea pierderilor și risipei printr-un control exigent și eficient.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

— crearea și dezvoltarea unor almențuri cu apă industrială din surse locale, în vederea asigurării mai bune a necesarului de apă potabilă pentru populație și reducerea investițiilor pentru stațiile de tratare a apei;

— dezvoltarea producției de mijloace de măsurare a debitelor de apă curată, distribuite și evacuate, care să permită reducerea pierderilor și risipei printr-un control exigent și eficient.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

DE LA ADAS

Administrația Asigurarilor de Stat aduce la cunoștința cetățenilor care au contractate asigurări cu plata primelor în reșea, că este necesar să achite la termen aceste rate, pentru a nu prejudicia continuitatea raporturilor de asigurare.

Plata ratelor de prime se poate face la responsabilii cu asigurările din unitățile socialiste, la agenții și inspectorii de asigurare sau, direct, la orice unitate ADAS.

— crearea și dezvoltarea unor almențuri cu apă industrială din surse locale, în vederea asigurării mai bune a necesarului de apă potabilă pentru populație și reducerea investițiilor pentru stațiile de tratare a apei;

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

Toate acestea, desigur, vor trebui completate de preocupări sustinute pentru asigurarea calității apelor și reducerea poluării ceea ce reprezintă o altă față a bunei gospodării a acestei materii prime universale.

Știri sportive

● În sala de festivități a hotelului „Roman” din **Băile Herculane** a fost inaugurat ieri turneul zonal din cadrul campionatului mondial individual masculin de sah, organizat de Federația Internațională de Sah (F.I.D.E.) și federația română de specialitate.

RĂSFOND PRESA STRĂINĂ

„SCIENCE ET VIE”

Prin ingineria genetică noi perspective agriculturii

- „Sunbean” — o sinteză între floarea-soarelui și fasole
- Spre rezolvarea deficitului mondial de proteine
- Bacteriile și energetica

Premieră a ingineriei genetice în agricultură: transferarea, realizată recent, a unei gene ce comandă sinteza unei proteine a fasolei în floarea-soarelui. Aceasta primă realizare de răsunet a ingineriei genetice agricole aparține unui grup de biocimisti de la Serviciul de Cercetări și Dezvoltări Agricole al S.U.A. Deși fără utilitate practică imediată, această realizare este susceptibilă să deschidă, potrivit specialiștilor, cîmp larg de acțiuni ingineriei genetice aplicate la agricultură.

Punerea la punct a insecticidelor biologice constituie un alt domeniu pe care ingineria genetică a început să-l exploreze în scopul de a înlocui insecticidele chimice, mult prea costisitoare pentru țările lumii a treia.

Comisia de organizare a hotărît ca zonalul de la Băile Herculane să se desfășoare într-un singur turneu, ce va începe la 5 februarie, și nu pe grupe cu turnee finale, cum s-a năntatese inițial.

O altă aplicare deosebit de promițătoare pentru aceste țări este fabricarea de alcool care să servească drept carburant. Și aceasta fie prin modificarea bacteriilor pentru a ameliora eficacitatea fermentării, fie prin punerea la punct a unor bacterii capabile să transforme în zahăr deseurile de celuloză din paie, lemn, resturi de zahăr.

De pildă serioasă există pînă nu demult în această privință? Absența „vehiculului” necesar pentru transferarea materialului genetic de la celulă la altă. Căci nu e suficient să izolezi o genă și să introduci în nucleul unei celule pentru ca aceasta să o integreze în propriul său patrimoniu genetic. În majoritatea cazurilor, „vehiculul” utilizat este o plasmidă particulă de acid deosebit de rezistentă la temperaturi înalte și care conține un material genetic al organismului și organizată în cromozomi. Astfel de plasmide există în numeroase celule, mai ales în „Escherichia coli”, bacterie frecventă în aparatul digestiv, care a devenit principalul instrument folosit de ingineria genetică. Această bacterie nu poate fi, însă, utilizată în cazul celulelor vegetale.

Transferul de gene de la o plantă la alta se practică de mai multă vreme, prin încrucișarea și selecția plantelor cu trăsăturile dorite — rezistență la boală, conținut mai ridicat de proteine, de pildă. În viitor, cu ajutorul ingineriei genetice, se vor obține însă rezultate mult mai rapide și mai precise. Este posibilă chiar transferarea la o plantă a genelor provenind de la altă plantă, dintr-o altă specie, lucru imposibil prin încrucișare. Experimente desfășurate la universitatea din Birmingham (Anglia) au demonstrat că în anumite cazuri iradierea unor celule de plante „donatoare de gene” poate permite trecerea barierii dintre specii.

Un microorganism susceptibil să joace rolul de vehicul pentru transferul genelor de plante este „Arrobacterium tumefaciens” — fusese identificat de multă vreme, însă utilizarea lui s-a dovedit a fi mult mai dificilă decît se crezuse inițial. Prin reușita a acestei inginerii într-o celulă vegetală, premiera în ingineria genetică agricolă, principalul obstacol a fost înălțat. În prezent, cercetătorii americani perfecționează această tehnică, care va permite obținerea de plante care să sintetizeze cantități apreciabile de proteină de fasole. Planta (deocamdată ipotetică) ce ar rezulta din aceste operații de inginerie genetică a fost supranumită „sunbean” — de la soarel (floarea-soarelui) și bean (fasole).

Pe de altă parte, tot în S.U.A., mai multe echipe de cercetători se străduiesc să transfere altele gene de la o plantă la alta pentru a înțelege mai bine mecanismele ce intră în joc. Este vorba, desigur, doar de o etapă în ce privește punerea la punct a tehniciilor de inginerie genetică specifică agriculturii.

Ce poate spera agricultura de la ingineria genetică? Așa cum sublinia raportul prezentat la un recent seminar care a avut loc la Chicago pe această temă, nici mai puțin nici mai puțin decît o rezolvare a deficitului mondial de proteine. Și aceasta întrucît se așteaptă să se realizeze în principal cele două direcții de cercetare: una de a adapta la condiții de secetă și de salinitate excesivă a solului,

de altă parte, promovarea unui mod de viață rațional în care să nu lipsească mersul pe jos.

● **DESCOPERIRE BOTANICĂ.** Cercetînd niște buțucel de vie încercată cu clochidul de struguri, copți neobișnuit de timpuriu, o expediție de botaniști sovietici a descoperit în munții Ghissar, din Asia Centrală, un soi de via de vie cunoscută de o mie de ani, în care era considerat dispărut încă din secolul trecut. Din confruntările făcute cu studiile și descrierile întocmite cu aproape 100 de ani în urmă a rezultat că „Bazari” — așa s-a conservat excelentă calitatea — rezistentă și coacere timpurie — ceea ce a determinat trecerea la realizarea primei plantații cu via din acest soi.

● **BICICLETA ȘI ECONOMIA DE CARBURANȚI.** Sub lozina „La lucru pe jos sau cu bicicleta”, în Suedia se desfășoară o amplă campanie care va dura pînă la sfîrșitul toamnei anulului în curs și care are ca scop, pe de o parte, economisirea de carburanți, iar

TELEVIZIUNE „IN RELIEF”

● **COMPUTER VORBITOR.** O firmă britanică a perfecționat recent un computer care va converti un text tipărit în engleză vorbită. Computerul, numit „Micro-Speech-2”, primește texte tipărite la o mașină de scris și le „cîstește”, operatorul ascultîndu-le la un difuzor. În actualitate, distribuția și evacuarea de descurșuri de film americane în perioada pionieră americană. La cofetărie, copii multi, bineînțeles, în fata cinematografului grupuri de adolescenți așteaptă singura reprezentare zilnică. La macărlărie oarecare axlomenter, dar oame-

AI. PLĂIEȘU

realizată programîndu-se în memoria computerului toate regulile fundamentale de pronunție împreună cu un întreg dicționar de excepții de la aceste reguli.

MOTOR DIN CERAMICĂ.

● **ȘTIȚI CE ESTE CRONOTERAPIA?** Totul în organism — de la siner, cu oscilațiile gradului de concentrație a fierului, pînă la temperatura

DE PREȚUTINDENI

corpului, frecvența contracțiilor inimii, tensiunea — are propriile sale ritmuri, de la cîteva secunde de pînă la ore, zile, săptămîni și chiar ani. Aceasta este concluzia unor cercetări efectuate în cadrul universității statului Minnesota (S.U.A.), concluzie de natură să ducă la o nouă abordare a diagnosticării și tratamentelor diferitelor boli. Cercetările cronobiologice demonstrează că oscilațiile funcțiilor corpului uman pot fi considerabile, și neobișnuit de regulate, în greseli de diagnostic și tratament, la impredziții și contradicții în cercetare, de pildă, în ca-

LA FEL DE RAPID CA AVIONUL.

● **DESCOPERIRE BOTANICĂ.** Cercetînd niște buțucel de vie încercată cu clochidul de struguri, copți neobișnuit de timpuriu, o expediție de botaniști sovietici a descoperit în munții Ghissar, din Asia Centrală, un soi de via de vie cunoscută de o mie de ani, în care era considerat dispărut încă din secolul trecut. Din confruntările făcute cu studiile și descrierile întocmite cu aproape 100 de ani în urmă a rezultat că „Bazari” — așa s-a conservat excelentă calitatea — rezistentă și coacere timpurie — ceea ce a determinat trecerea la realizarea primei plantații cu via din acest soi.

LA FEL DE RAPID CA AVIONUL.

● **DESCOPERIRE BOTANICĂ.** Cercetînd niște buțucel de vie încercată cu clochidul de struguri, copți neobișnuit de timpuriu, o expediție de botaniști sovietici a descoperit în munții Ghissar, din Asia Centrală, un soi de via de vie cunoscută de o

