

Scînteia

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul LV Nr. 13 368

Joi 15 august 1985

6 PAGINI — 50 BANI

În împlinirea mării noastre sărbători naționale



Amplă angajare muncitorească pentru îndeplinirea exemplară a planului

ÎN CENTRUL PREOCUPĂRILOR

Realizarea integrală a producției fizice și a exportului

Ne mai desparte puțin timp de ziua de 23 August — cea de-a 41-a aniversare a victoriei revoluției de eliberare socială și națională, antifascistă și antiimperialistă. Pretutindeni în țară, oamenii muncii din toate ramurile, economiei naționale desfășoară o intensă activitate creatoare, fiind ferm hotărâți să împlinească marea noastră sarcină națională a poporului nostru cu rezultate cât mai bune în îndeplinirea planului pe acest an, spre a crea o temelie solidă pentru trecerea la îndeplinirea obiectivelor stabilite de Congresul al XIII-lea al partidului.

Sînt încă proaspete în conștiința fiecărui om al muncii ideile și direcțiile de acțiune cuprinse în cuvintele tovarășului Nicolae Ceaușescu la forumul democrației muncitorești, revoluționare și la plenara Comitetului Central al partidului și a activității centrale de partid, îndemnul săle pline de patos revoluționar și profund patriotice adresate clasei muncitoare, tuturor oamenilor muncii, de a-și spori eforturile și a acționa cu fermitate pentru realizarea tuturor prevederilor planului pe acest an și pe întregul cincinal actual.

Evidențind încă o dată această cerință, în cuvîntarea rostită la marea adunare populară din municipiul Galați, secretarul general al partidului a chemat pe toți oamenii muncii din patria noastră să facă totul pentru ca, pe ansamblu, producția industrială să fie realizată în conformitate cu prevederile planului, pentru a încheia în bune condiții cincinalul 1981-1985 și a pune astfel o bază trainică pentru cel de-al VIII-lea cincinal. Și aceasta cu atât mai

mult cu cît, așa cum s-a arătat la recenta ședință a Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., desigur în perioada care a trecut de la începutul anului, pe ansamblu, s-a realizat un ritm de creștere relativ ridicat, totuși rezultatele obținute într-o serie de sectoare importante ale economiei naționale nu se situează la nivelul prevederilor de plan. De bună seamă, complexitatea deosebită a sarcinilor economice care au mai rămas de îndeplinit împiedică răsplatului de pînă la sfîrșitul anului caracterul unei perioade decise. Cu toată răspunderea trebuie să se înțeleagă de către fiecare muncitor, tehnician și inginer, de către toate colectivele de întreprinderi, că rezultatele ce vor fi obținute în fiecare din zilele, săptămînile și lunile ce urmează au un rol hotărîtor pentru realizarea exemplară, la toți indicatorii, a planului pe acest an și pe întregul cincinal, pentru îndeplinirea programului partidului de dezvoltare economică a țării și de ridicare a bunăstării întregului popor.

În spiritul înaltei exigențe formulate de secretarul general al partidului, unul dintre obiectivele majore, de o deosebită actualitate și însemnătate, care trebuie să polarizeze zi de zi preocupările tuturor comunistilor, ale tuturor oamenilor muncii, îl constituie îndeplinirea integrală, la toate sortimentele, a planului la producția fizică. Iar această cerință se impune cu atât mai mult cu cît, în perioada care a trecut de la începutul anului, într-o serie de

CARAȘ-SEVERIN: Din faptele de muncă ale bravorilor mineri

Colectivele de oameni ai muncii din unitățile miniere ale județului Caraș-Severin depun în această perioadă eforturi stăruitoare pentru a împlini marea noastră sarcină națională de la 23 August cu noi și remarcabile succese în producție. Astfel, minierii de la Bîrca, care au îndeplinit încă din primele zile ale acestui luni prevederile de plan la producția-marfă pe ansamblu actualului cincinal, acționează în aceste zile cu abnegație, dăruire și înaltă răspundere pentru a realiza pînă la sfîrșitul acestui an o producție suplimentară în valoare de peste 50 milioane lei.

La rîndul lor, minierii de la Moldova Nouă acordă în prezent o atenție deosebită finalizării unor importante lucrări de investiții. Este vorba de punerea în funcțiune a liniei a 4-a de preluare a bunătății, a liniei de recuperare a molbdenului din concentratul de cupru, precum și a liniei tehnologice de decuplare prin hidroclonare a pietrei — capacități ce vor asigura obținerea unor cantități suplimentare de minereuri deosebit de utile economiei naționale. Preocupări similare consemnăm în aceste zile și la Întreprinderea minieră Anina, unde au început probele de producție la mașina de extracție acționată electric, utilaj de înaltă tehnicitate ce permite optimizarea transportului, creșterea producției. În ce-l privește pe minierii de la Rîșchita, aceștia s-au angajat ca, prin depășirile de plan ce le vor obține în luna august, să ajungă la o producție suplimentară de peste 520 tone minereuri. (Ion D. Cucu).

ARGES: Din adîncuri, cantități sporite de țigle

Acționînd sub deviza „Țigle cît mai mult țigle”, petroliștii Școlii de extracție Mogoșoaia, din județul Argeș, au recuperat în între-

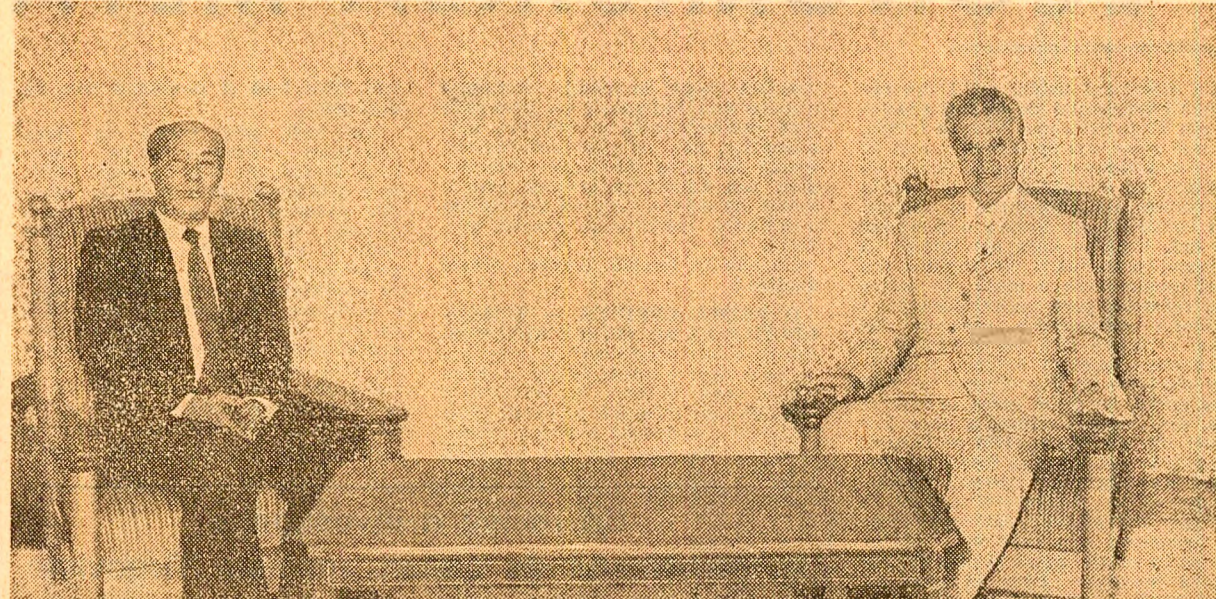
gime restanțele datorate vremii nefavorabile de la începutul anului și, totodată, au extras suplimentar peste 3000 tone țigle și 25 milioane mc gaze utilizabile. Succesul se datorează în principal măsurilor de îmbunătățire a întreprinderilor la sondele existente, de prelulare în devans a noilor sonde. Se acordă întreaga atenție aplicării cu rigurozitate a programelor tehnologice stabilite pentru exploatarea la potențialul maxim a sondelor. „Este vorba — arată inginerul Ilie Dumitru, directorul școlii — de operații cum sînt cele de reactivare, adăronare și spălare a sondelor. De asemenea, ne preocupăm intens de creșterea nivelului de pregătire profesională a sonderilor, în pas cu noile cerințe de exploatare a zăcămintelor de țigle. Aș enumera ca fruntase în realizarea de sporuri substanțiale zilnice de țigle brigăzile conduse de specialiștii Laurențiu Mirică, Victor Sandu și Ion Antonescu”. (Gheorghe Cîrstea).

SIBIU: Livrări suplimentare la export

Printre realizările de seamă cu care oamenii muncii din industria județului Sibiu împlinesc marea noastră sarcină națională de la 23 August se evidențiază și cele privind îndeplinirea sarcinilor de plan la export. Astfel, 32 de unități economice, între care întreprinderea „Automecanica” din Mediaș, „13 Decembrie”, „Balanta”, „Libertatea” și „Steaua roșie” din Sibiu, „Textila” — Cîșnădie, Întreprinderea mecanică Mîrea, Întreprinderea de piese și încălăminte Agnita, „Sicla” — Avrig și altele, și-au îndeplinit integral contractele la export pe primele 3 luni ale anului. În perioada care a trecut de la începutul anului, aceste întreprinderi au realizat o producție suplimentară destinată exportului în valoare de peste 250 milioane lei. (Nicolae Brujan).

TOVARĂȘUL NICOLAE CEAUȘESCU

a primit delegația parlamentară angoleză, condusă de Paulo Teixeira Jorge, prim-secretar al Adunării Poporului a Republicii Populare Angola



Tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, a primit, miercuri, la Snagov, delegația parlamentară angoleză, condusă de Paulo Teixeira Jorge, prim-secretar al Adunării Poporului a Republicii Populare Angola, aflată în vizită în țara noastră la invitația Marii Adunări Naționale.

Din delegație fac parte Moises Manace, Apolo Prazeres Olimpio, Inacio Mator Cardoso, deputați.

Tovarășul Nicolae Ceaușescu i-au fost transmise, din partea tovarășului Jose Eduardo dos Santos, președintelui Mișcării Populare pentru Eliberarea Angolei — Partidul Muncii, președintelui Republicii Populare Angola, un salut călduros și sentimente de prietenie, precum și urări de sănătate și succes în îndeplinirea obiectivelor stabilite de Congresul al XIII-lea al P.C.R.

Exprimînd calde mulțumiri pentru posibilitatea de a vizita din nou România, conducătorul delegației a avut cuvinte de înaltă apreciere față de succesele obținute de poporul român, sub conducerea președintelui Nicolae Ceaușescu, în edificarea societății socialiste multilaterale dezvoltate.

Tovarășul Nicolae Ceaușescu a mulțumit și a rugat să se transmită tovarășului Jose Eduardo dos Santos salutul său cordial, împreună cu cele mai bune urări de sănătate și succes în întreaga activitate, iar poporului angolez prieten de realizări tot mai mari în dezvoltarea liberă și independentă a patriei.

În cadrul schimbului de vederi referitor la o serie de aspecte ale vieții internaționale, tovarășul Nicolae Ceaușescu a apreciat că în prezent situația este deosebit de gravă, arătînd că România se pronunță cu hotărîre pentru oprirea cursei înarmărilor și trecerea la dezarmare, în primul rînd la dezarmarea nucleară, pentru oprirea militarizării Cosmopolului.

A fost relevată însemnătatea deosebită a soluționării stărilor conflictuale, a tuturor problemelor litigioase exclusiv pe cale pașnică, prin tratative.

Referitor la situația din Africa, conducătorul partidului și statului nostru a subliniat poziția României de condamnare a politicii rasiste, de apartheid a Africii de Sud, a amenințării acesteia în treburile interne ale Angolei și ale altor state. Tovarășul Nicolae Ceaușescu a rostit întregul sprijin al partidului și al țării noastre față de lupta poporului nambian, sub conducerea S.W.A.P.O.

pentru independență, pentru dreptul de a-și alege de sine stătător calea dezvoltării economico-sociale.

În timpul convorbirii a fost evidențiată importanța soluționării globale a problemelor țărilor în curs de dezvoltare, rezolvării datorită mării ale acestora, lichidării subdezvoltării, eliminării relațiilor inechitabile existente în cadrul schimburilor internaționale, edificării unei noi ordini economice mondiale.

Subliniînd că pozițiile identice sau foarte apropiate ale României și Angolei constituie premise pentru o concurență fructuoasă alături în plan bilateral, cît și în sfera vieții internaționale, tovarășul Nicolae Ceaușescu a arătat că partidul și statul nostru sînt hotărîți să facă totul pentru dezvoltarea bunelor relații existente, în avantajul ambelor țări și popoare, al păcii, înțelegerii și cooperării în lume.

A fost relevată contribuția pe care parlamentele și parlamentarii din cele două țări o pot aduce la lărgirea în continuare a cooperării româno-angoleze, la rezolvarea problemelor complexe ale contemporaneității.

La primire, desfășurată într-o atmosferă caldă, prietenească, au luat parte Nicolae Gîlean, președintele Marii Adunări Naționale, deputați.

ȘTIINȚA ROMÂNEASCĂ — profund angajată în asigurarea progresului economico-social al patriei

PAGINA A III-A

Elogiul păcii, al vieții

În modestia noastră nativă nu ne-am fi autodefinit niciodată ca un popor înzestrat cu una din rarismile industrii — vîntul păcii. E o însușire așa de necesară și de înțeleaptă, de omenescă și de frumoasă, de nobilă, încît mi se pare că le cuprind pe pe celelalte: dragostea de muncă, de creație, de viață, simțămîntul dreptății, rîvna spre libertate, dorința de a trăi în înalt și în bine înțelegere, omnia spera — „Sicla” — Avrig și altele, și-au îndeplinit integral contractele la export pe primele 3 luni ale anului. În perioada care a trecut de la începutul anului, aceste întreprinderi au realizat o producție suplimentară destinată exportului în valoare de peste 250 milioane lei. (Nicolae Brujan).

Referitor la situația din Africa, conducătorul partidului și statului nostru a subliniat poziția României de condamnare a politicii rasiste, de apartheid a Africii de Sud, a amenințării acesteia în treburile interne ale Angolei și ale altor state. Tovarășul Nicolae Ceaușescu a rostit întregul sprijin al partidului și al țării noastre față de lupta poporului nambian, sub conducerea S.W.A.P.O.

Referit la umana lui calitate de apărător al păcii și al dreptății. La fel Mihai Vodă a câștigat epitetul de „Viteazul” tot apărînd libertatea, dreptatea și umanitatea românilor, împotriva unor mari vecini mereu trăitori din pradă și din mîcel săvîrșit în cupînsul țărilor și în dauna popoarelor lumii. Problema războiului s-a pus și se pune foarte diferit, de la caz la caz și de la epocă la epocă; ea s-a rezolvat într-un singur sens: în folosul celor mari și puternici. Deci totdeauna după voia lupului, și nu după a mielului inocent. Problema păcii e una singură, de la începutul civilizației: viața liniștită, creatoare, rațională, armonioasă, simțul echității, libertății, demnității umane. Pentru popoare și pentru indivizi, pacea e vizul de aur; războiul e coșmarul infernal.

Dumitru ALMAȘ

(Continuare în pag. a V-a)

DIN ALBUMUL ÎMPLINIRILOR SOCIALISTE

DEVA

Înflăcările municipiului de pe Mureș

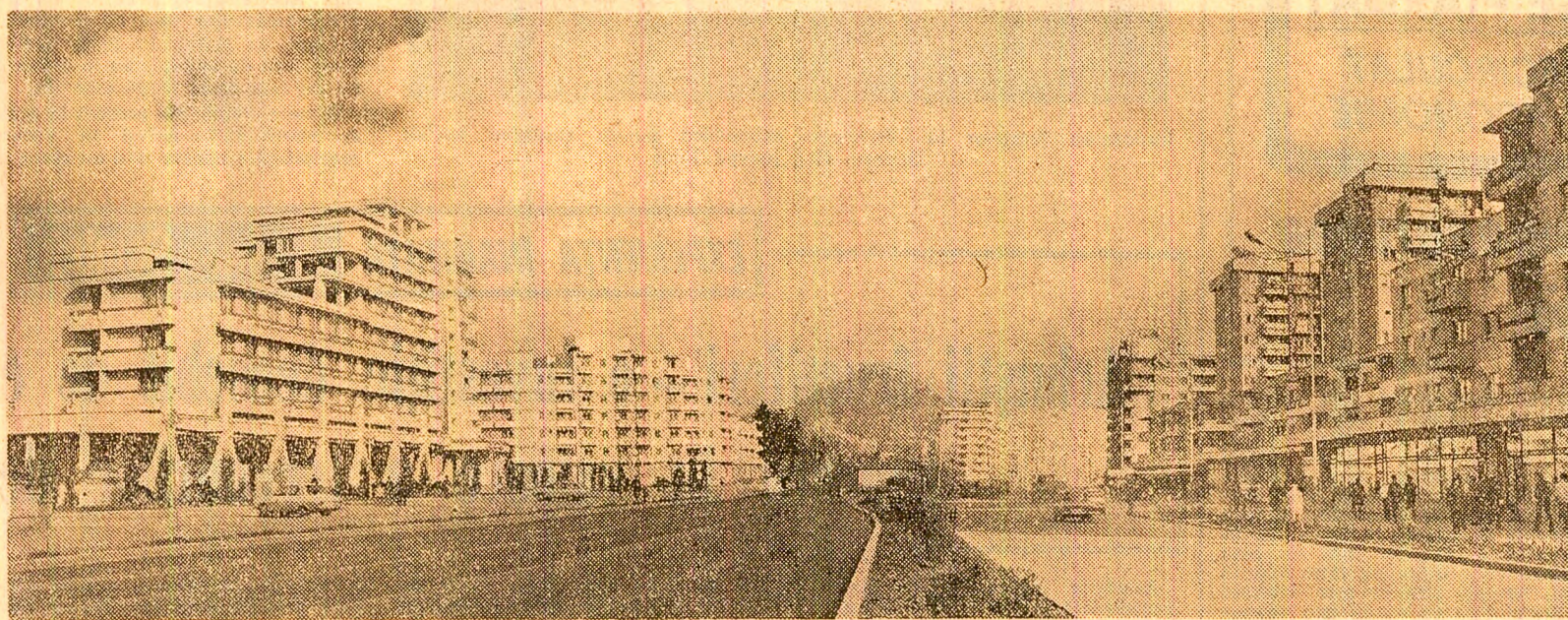
Deva, orașul cetății medievale de pe Mureș, și-a trăit sute de ani o viață în care a pulsă... monotonie de tîrziu fără nici o ieșire spre viitor. Istoria nouă a orașului s-a început, practic, cu două decenii în urmă. Istorie nevisată de cei mai optimiști înaintași.

Ca urmare a intrării în funcțiune a unor noi obiective industriale, în municipiul Deva s-a realizat în prezent o producție industrială globală de peste 6,6 miliarde lei — aproape 14,2 la sută din producția industrială a județului Hunedoara, față de 2,1 la sută în anul 1965. La Deva se realizează 9,8 la sută din producția de energie electrică a țării și 10,3 la sută din producția de ciment. În anii glorioși „Epoci Ceaușescu”, numărul locurilor de muncă din municipiu a crescut cu aproape 24.000.

Cei peste 85.000 locuitori ai frumosiului oraș de pe Mureș sînt mîndri că au marile realizări obținute în domeniul social-edilării și cultural: un fond locativ de peste 23.000 apartamente, 36 școli generale și licee, precum și 15 școli profesionale și de maștri care asigură pregătirea anuală a peste 18.000 elevi, 323 unități comerciale în care se desfășoară anual mîrfuri în valoare de peste 1,5 miliarde lei. Pentru ocrotirea sănătății oamenilor s-au construit recent un nou spital și policlinică. În modernă casă de cultură, în căminele culturale, în cinematografe, în cele peste 100 de biblioteci se desfășoară zilnic bogate activități culturale-educative.

Iar viitorul este și mai luminos: pentru dezvoltarea economico-socială a municipiului Deva, în ritmul cincinal se prețuie fonduri de peste 5,2 miliarde lei. Vor cunoaște o nouă dezvoltare capacitățile de extracție a minereurilor, vor fi modernizate agregatele energetice, unitățile de construcții și ale industriei ușoare. În același timp vor fi construite noi ansambluri de locuințe, spații comerciale, baze sportive și de agrement.

Sabin CERBU
correspondentul „Scînteii”



Generalizarea inițiativelor și experienței înaintate — o rodnică preocupare a organizațiilor de partid

În cele două decenii care au trecut de la Congresul al IX-lea al partidului, de cînd destinele patriei sînt conduse de eroii naționali ai poporului nostru, tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, care a inaugurat perioada cea mai bogată în împliniri din întreaga noastră istorie, intrată cu justificată mîndrie în conștiința întregii națiuni drept „Epoca Ceaușescu”, județul Olt a cunoscut, asemenea tuturor județelor, o dezvoltare economico-socială fără precedent. Succinta prezentare a cifrelor indicatori sintetici este ilustrativă în acest sens: comparativ cu anul 1964, ritmul mediu anual de creștere a producției industriale în anii 1966-1984 a fost de 15,65 la sută; 97 la sută din producția industrială actuală se obține în capacități de producție puse în funcțiune în ultimii 20 de ani. Iar istoricele hotărîri adoptate de cel de-al XIII-lea Congres al partidului vor conferi și județului Olt noi dimensiuni ale dezvoltării sale economico-sociale.

La plenara Comitetului Central și a activului central de partid, pornind de la necesitatea rezolvării optime a fiecărei probleme ce condiționează progresul necontenit și multilateral al societății noastre, secretarul general al partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu, sublinia: „Acum, cînd încheiem bilanțul unei activități cu rezultate remarcabile și pe pre-

gătăm pentru o nouă etapă de dezvoltare a patriei noastre, sîm ne angaja în mod solemn că vom păstra permanent spiritul revoluționar în muncă și luptă, că vom acționa în totdeauna pentru înlăturarea a tot ceea ce este vechi și perimat, pentru perfecționarea continuă a societății noastre, pentru promovarea cu îndrăzneală a noului — aceasta constituind garanția sigură a triumfului comunismului în patria noastră, a înaltării continue a României pe noi culmi de progres și civilizație”. Din această perspectivă, preocuparea constantă pentru generalizarea inițiativelor și metodelor înaintate de muncă, a experiențelor valoroase prezintă una din principalele coordonate ale activității desfășurate de comitetul județean, de organele și organizațiile de partid din județ.

Din practica de zi cu zi a activității politico-organizatorice s-a încheiat o întreagă metodologie de punere în valoare a înestimabilului tezaur de idei, de experiență și creativitate — tezaur trecut la activul a numeroase colective de muncă. Astfel, în unitățile industriale și agricole din județ sînt organizate inițiativă cu fruntasii în producție în cadrul întreprinderilor sau pe grupe de întreprinderi, consfătuiri, expoziții, simpoziioane, demonstrații practice, schimburi de experiență. Tot mai mult teren dobîndesc acele forme de popularizare mentală sînt transmise de calea cea mai directă experiența pozitivă.

Așa s-a procedat atunci cînd unele formații de lucru au trebuit să fie ajutate să se ridice la nivelul celor fruntase, la Întreprinderea de utilaj alimentar din Slatina, Întreprinderea de oșii și boghiuri Băls, Întreprinderea de fibre sintetice Corabia, Întreprinderea de anvelope Caracal ș.a. Problemele legate de însușirea și extinderea experienței formațiilor fruntase au fost discutate cu comisiunile pe schimburi de lucru, în secții, înlesnind adoptarea de măsuri judicioase și atragerea unor dintre comunisti să participe efectiv la realizarea măsurilor întreprinse. O cale asemănătoare a fost folosită și pentru generalizarea unor acțiuni de reducere a consumului de energie electrică în toate halele de electrofiză de la Întreprinderea de aluminiu Slatina, pentru reducerea consumurilor specifice și scutirea fluxului de fabricație la Întreprinderea de produse carbunose și, în general, pentru recuperarea rămirilor în urmă și realizarea integrală a sarcinilor de plan.

Anumite probleme noi au apărut în activitatea organizațiilor de partid din brigăzile de întreprindere construcții-montaj o dată cu preluarea lucrărilor de construcții-montaj în antrepriză, legate tocmai de valorificarea deplină a acestui mod de organizare și retribuire a muncii. Înțelegînd că accentul trebuie pus pe aportul propriu, sportul, al fiecărui constructor, comunistii din brigada de construcții-montaj nr. 2 Slatina au luat ini-

țiativa introducerii la nivelul formațiilor a fișelor zilnice de urmărire a realizării normelor de producție de către fiecare muncitor, în funcție de care acesta este pontat în ziua respectivă. Pornind de la experiența acumulată aici, au fost luate măsuri organizatorice pentru ca această inițiativă să fie generalizată în toate brigăzile de întreprindere din Slatina, Băls, Caracal și Corabia. Drept rezultat, am reușit să conducem mai bine activitatea din acest sector, care, ulterior, și-a îndeplinit și depășit toți indicatorii de plan. Dar reorganizarea în sine nu ar fi fost suficientă dacă nu era susținută de factorul politic. Chiar dacă pînă la acea dată organele și organizațiile de partid din construcții-montaj aveau deja acumulată o bună experiență în activitatea de partid, am acționat astfel ca o dată cu trecerea la noua formă de organizare să fie ridicată calitatea muncii de partid, altor prin implementarea de puternice nuclee de comunisti în componenta noilor brigăzi, prin acordarea unei atenții deosebite activității comunistilor în celelalte de bază ale brigăzilor. În cadrul echipelor complexe, cît și prin analiza în adunările generale de partid a contribuției comunistilor din

Ștefan FUGACIU
secretar al Comitetului județean Olt al P.C.R.

(Continuare în pag. a IV-a)

De Ziua presei române

În fiecare an, la 15 august, sărbătorim Ziua presei, zi în care, cu 54 de ani în urmă, apărea, în ilegalitate, primul număr al „Scînteii”. Remarcabil prin rezonanțele sale în viața politică, socială și culturală a țării, evenimentul dobindeste în acest an semnificații deosebite, în contextul în care întregul nostru popor, într-o deplină unitate, cu sentimente de profundă satisfacție, sărbătorește 20 de ani de la Congresul al IX-lea al partidului, moment cu ample rezonanțe în prezentul și viitorul patriei, care a descătășat energile creatoare ale clasei muncitoare, ale tîrîmii, intelectualiților, ale tuturor oamenilor muncii, fără deosebire de naționalitate, deschizînd drum nou, liber, gîndirii și acțiunii revoluționare, marcînd, astfel, începutul unei noi epoci în istoria contemporană a României, o epocă de mîre realizări în toate planurile construcției socialiste, o epocă pe care o denumim cu mîndrie și demnitate „Epoca Nicolae Ceaușescu”.

Printre cele mai importante preocupări ale partidului, ale secretarului său general, în cel 20 de ani de eroică istorie revoluționară figurează re-

gîndirea procesului de edificare a noii societăți, a principalelor sale domenii într-o viziune nouă, de autentică deschidere față de exigențele epocii contemporane, de cîrînte de progres ale societății noastre. În acest cadru, presa a beneficiat de orientările revoluționare specifice ultimelor două decenii, ceea ce i-a deschis largi orizonturi de afirmare în viața social-politică a țării, ca tribună activă a democrației noastre socialiste, ca prețios mijloc de educare politică și culturală a poporului, de mobilizare a capacităților sale creatoare în procesul îndeplinirii politice a partidului.

Indemnul, aprecierile și indicațiile adresate presei de către tovarășul Nicolae Ceaușescu, cu prilejul sărbătoririi a 50 de ani de la apariția primului număr al ziarului „Scînteia”, cu numeroase alte prilejuri, referirile permanente ale secretarului general al partidului privitoare la rolul și menirea presei și radioteleviziunii, inclusiv cele din cuvîntarea rostită recent la plenara C.C. al P.C.R. și activului central de partid consacrată aniversării a 20 de ani de la Congresul al IX-lea con-

stituie principala călăuză a muncii în acest domeniu important al propagandei de partid, o adevărată carte a presei românești contemporane.

„Presă, radioteleviziune — sublinia tovarășul Nicolae Ceaușescu în Raportul la Congresul al XIII-lea — trebuie să relecte pe larg activitatea partidului, a statului, a întregului popor, să aibă un rol activ în unirea forțelor poporului pentru îndeplinirea politicii interne și externe, să prezinte, în forme specifice, lucrări și programe artistice cu un bogat conținut de idei și un profund caracter educativ”.

În spiritul orientărilor secretarului general al partidului, ziarele și revistele, radioul și televiziunea își fac un titlu de mîndrie din a reflecta strălucite realizări îndeplinite de poporul nostru sub conducerea partidului, cu deosebire în ultimii 20 de ani, profundele prefaceri revoluționare de ordin politic, social și economic care au loc în societatea românească din a înfășișa izbînzile și năzuiește, deslășuie și succesele istorice ale poporului, din a contribui la

Progresul tehnic — o pirghie hotărâtoare pentru ECONOMIA METALURILOR

La directorul uzinei nr. 1 din cadrul Combinatului de oțeluri speciale din Tîrgoviște, ing. Nicolae Irimia, se mai află trei specialiști: unul de la compartimentul control tehnic de calitate, iar ceilalți doi de la centrul de cercetare și proiectare al unității. Au continuat să discute o jumătate de oră, timp în care am înțeles că obiectul preocupării lor comune din acel moment era o piesă din material refractar care nu rezistase la o anumită temperatură, ceea ce dușese, în prima fază, la surgerarea pe pardoseala fabricii de turnare a oțelului electric nr. 2 a citorva tone de oțel lichid, iar după aceea la obținerea, din metalul rămas, a unor lingouri sub cot de calitate prevăzută; aceasta va solicita mai târziu, în procesul de laminare, operații suplimentare de prelucrare pentru a „sterge” defectele datorate turnării încoace, dar care vor transforma în sutaie, zgură și plituri alte câteva procente bune în plus din acea șarfă. S-au efectuat calcule și comparații cu cazuri precedente, s-au stabilit cauzele și s-a început să se luze de acord asupra unor măsuri de natură să prevină astfel de situații neferice.

Ceea ce am relatat nu este un aspect de muncă singular, decît poate doar prin particularitățile lui din cadrul activității în care a avut loc. Asemenea situații, ca și altele generate de alte cauze nu sînt deloc normale în condițiile tehnice și tehnologice ale combinatului și, local de muncă, se obține o rată mai mare de laminare finită dintr-o tonă de oțel-lingou față de prevederi. De altfel, coeficientul de scoatere a metalului planificat pe șapte luni nu a fost realizat integral aici. Consecința: producția a fost diminuată cu peste 10.000 tone oțel, destinate cantitate a fost elaborată și turnată în lingouri, dar, din diverse cauze, din care a fost posibil să se obțină produse finite, ci material refuzabil. Pentru care au consumat, între altele, 7 milioane kWh energie electrică.

— Este în afară de orice discuție — a precizat directorul combinatului, ing. Victor Mihai Cosmănuș, că coeficientul de scoatere a metalului într-un timp scurt, cît puțin la nivelul stabilit prin plan. O analiză riguroasă ce se întreprinde la ora actuală în oțelării, la laminare și la forjare, nu oferă totuși multe date care duc la această concluzie. Discuția la care sînt asistat la oțelăria electrică nr. 2 nu este întâmplătoare. Așa se procedează ori de cîte ori se

constată risipa de metal. Acțiunile noastre sînt îndreptate cu prioritate spre perfecționarea și înnoirea tehnologiilor, dar ne preocupăm mai cu seamă înlăturarea disciplinelor tehnologice. Am aplicat în ultimul timp o seamă de măsuri care au determinat o evoluție pozitivă în această privință.

Ce pun în lumină, concret, aceste analize?

— O PRIMĂ CERINȚĂ — TEHNOLOGIILE SĂ SE APLICE RIGUROAS. Acestea sînt specialiștii care am discutat despre posibilitățile de creștere a coeficientului de scoatere a metalului au formulat mai întîi acest deziderat: dacă s-ar reduce numărul turnărilor directe... Ce sînt turnările

suri. Sînt însă și probleme care ne depășesc.

Mai întîi, este vorba de lipsa cîntarului electronic de pe macarua de turnare. Lipsă inexplicabilă, care determină aproximativ jumătate din situațiile de necesitate de turnare directă, deoarece raportul dintre volumul șarjelor și capacitatea lingotierelor se face, în aceste condiții, cu aproximație, rămînd, de regulă, o cantitate mai mare sau mai mică de oțel în lingotieră. Cîntarul confirmă prevederile tehnologice. Prin urmare, aceluia „dacă s-ar reduce numărul turnărilor directe” face trimiteri și la acest aparat strict necesar, de existența căruia depinde reducerea considerabilă a abaterilor de la teh-

Ce relevă o investigație la Combinatul de oțeluri speciale Tîrgoviște

directe? În esență, abateri de la prescripțiile tehnologice. Și, de altfel, cele mai frecvente din cîte se înregistrează. În primul semestru, 9,4 la sută din oțelul elaborat de oțelăria electrică nr. 2, cea mai mare din combinat, a fost turnat prin acest „procedeu”. Lingouri rezultate au rețetura, adică partea cu defecte sub formă de goluri, mai mare, iar suprafața plină cu asperități, defecțiuni rezidabile, dar cu prețul reducerii coeficientului de scoatere sub 70 la sută. Iar planul prevede 63,3 la sută.

— Realizarea coeficientului de scoatere planificat depinde, după părerea mea, în proporție de 50 la sută de coeficientul secției noastre și, în special, de pregătirea profesională și răspunderea cu care lucrează muncitorii și cadrele tehnice din hala de turnare — apreciază ing. Aurelian Neacșu, șef de secție coordonator. Primii care au obligația să verifice și să măsoare dacă, bunăoară, lingotierele sînt bine curățate și centrate sau dacă tenurile de turnare au fost montate corect sînt șefii de echipă și maștrii. Constăntin însă nu de puține ori că aceste reguli elementare nu se respectă riguros și, din păcate, nu preîntîmpinăm întotdeauna la timp încălcările lor. Ce e de făcut? Acționăm prin cursurile de ridicare a calificării, desăvîșim muncă de educație, îmbunătățim asistența tehnică, perfecționăm tehnologiile. Noi, și nimeni altcineva, trebuie să eliminăm aceste neajun-

nologii. Și, implicit, creșterea coeficientului de scoatere a metalului. În al doilea rînd, acest coeficient este serios diminuat în cazul multor șarje datorită calității necorespunzătoare a unor materiale refractare, prafuri și cîruri și antitetură furnizate de unitățile Centrale Industriale de produse refractare.

— ESTE NECESARĂ O CONTRIBUȚIE SPORTIVĂ DIN PARTEA CERCETĂRII UZINALE. Ne aflăm, împreună cu ing. Cornel Groza, șeful secției laminor degrosor, la capătul liniei de laminare, unde foarea de 1.000 t/ă taie acea parte din țagă care conține rețetura. Un laminator face semn cu mina operatorului din cabina de comandă și acesta pune în mișcare cuțitul printr-o apăsare de buton. De patru ori, de cinci ori, de cîte ori este nevoie. Un astfel de gest este egal cu un sutaj ce cîntărește, în medie, 50 kg.

— Ce se întîmplă dacă greșește și face un semn în plus cu mina? — I-am întrebă pe șeful secției.

— Se pierde metal. Dar sînt cînd să se oprească.

— Dar dacă face unul mai puțin?

— El trebuie să fie sigur că țagă care trece mai departe nu are nici un defect.

Așadar, muncitorul în cauză trebuie să se concentreze timp de 9 ore atenție pe secțiunea incandescentă a țagilor care cu curvă respectînd una dintre cele două cerințe să o încalce pe cealaltă. Adică să aibă permanent

grijă să nu risipească metal și, totodată, să dea cale liberă numai țagilor fără defecte. Este posibil? Un studiu efectuat în anii din urmă de un colectiv de specialiști s-a încheiat cu concluzia că apar erori. Dacă scapă o țagă cu imperfecțiuni de această natură, asta se constată la control și se pune în seama celui de la foarecă. Ca să nu se întîmple așa ceva, acesta își la o măsură de siguranță: face operatorului un semn în plus cu mina. Studiul respectiv a mers și mai departe cu observațiile, conchind că, în timp, această îndelungată duce la apariția plăcerii de a tăia...

Ne-am oprit mai mult asupra acestui loc de muncă pentru că, se pare, aici se hotărăște soarta unor cîntăți însemnate de metal. Colectivul centrului de cercetare și proiectare trebuie să abordeze și să găsească soluțiile ce se impun, să conceapă — de ce nu? — chiar un sistem automat de stabilire a locului unde trebuie să se execute tăietura finală. Împrejurarea că nici o unitate similară din țară nu dispune de un astfel de aparat nu constituie un motiv să nu se încerce realizarea lui aici.

Dimpotrivă. Rezultatele bune obținute de acest colectiv de cercetători în alte domenii, unele chiar în ce privește îmbunătățirea coeficientului de scoatere a metalului, îndreptătesc încrederea într-o asemenea reușită.

Ceea ce am prezentat în rîndurile de față nu sînt, decît în mică măsură, constatarea noastră; ele aparțin oamenilor din combinat, care sînt interesați să le cunoască și să obțină rezultate din se în ce mai bune. Ei știu că trebuie să întreprindă în continuare pentru a elimina neajunsurile ce determină risipa de metal și de alte resurse valoroase. Faptul că în luna iulie coeficientul de scoatere a metalului a fost cu 4,9 la sută mai mare decît în luna ianuarie pledează că se poate de convingător pentru ideea că drumul spre realizări superioare poate fi străbătut repede și sigur, cu condiția ca să fie înțeles de măsuri cu eficiență ridicată pe care trebuie să le conceapă și să le aplice specialiștii din cercetare și proiectare, împreună cu cei din producție. Este de așteptat, de asemenea, un spor în mai substanțial din partea unităților furnizoare de materiale refractare, care trebuie să acorde o atenție mai mare calității acestora.

Gheorghe MANEA
correspondent „Scintei”

LUCRĂRILE AGRICOLE — DESĂȘURATE EXEMPLAR!

RECOLTAREA, TRANSPORTUL ȘI DEPOZITAREA FURAJELOR

SATU MARE: Mai mult decît anul trecut, dar încă puțin față de necesar

Preocuparea fermă și susținută pe care o manifestă în acest an Comitetul județean Satu Mare al P.C.R., organele de resort și conducerea unităților agricole pentru sporirea producției zootehnice se materializează în creșterea cantităților de furaje, îndeosebi de fin. Este semnificativ în acest sens faptul că, pînă în momentul de față, au fost depozitate circa 82.200 tone fin, cantitate substanțial mai mare față de cea realizată în aceeași perioadă a anului trecut. Aciunea de recoltare, transport și depozitare a finului trebuie continuată și intensificată avînd în vedere că, față de necesarul stabilit în programul județean, mai sînt de realizat circa 76.000 tone.

În unitățile agricole în care munca a fost organizată temeinic, iar la cost au participat numeroși cooperatori au putut fi recoltate și depozitate cantități mari de fin. Între acestea se numără cooperativele agricole Chereșu și Călinești care și-au depășit prevederile din program, iar altele — Comlăuș, Gherța Mică, Ghent, Cricșor etc. sînt într-un stadiu avansat cu această lucrare. Acestora li se adaugă și unitățile din consiliul agroindustrial Odoreu, care au realizat pînă acum peste 6.000 tone, adică 90 la sută din necesarul stabilit. „Am învățat multe din neajunsurile anului trecut, cînd

unitățile noastre nu și-au asigurat baza furajelor la nivelul cantității calitative cerut — ne-a spus Alexandru Piscoti, președintele acestui consiliu. Ca atare, cooperativele agricole au început stringerea finului încă din luna mai, folosind fierul terasat dintre ploile abundente căzute în primăvară și în prima parte a verii. Iată una din metodele eficiente de folosire la maximum a timpului favorabil dintre ploii: trifoiul, lucerna și iarba cosite manual, după ce s-au uscat în cîmp, nu au mai fost strîse în câmp, ci transportate direct în sîr și finare”. Cooperativele agricole Lazuri, Micula, Dorol, Botiz și-au realizat peste 50 la sută din cantitățile de fin de la prima coasă. Cooperativa agricolă „Somesul” Satu Mare nu dispune decît de 43 hectare trifoliene și 10 hectare de fînășă naturală. Această unitate și-a sporit mult cantitatea de fin cosind ierburile de pe cele 30 hectare canale de desecare. În acest fel s-au strîns, din primele două coase, aproape 300 tone fin din necesarul de 355 tone. Această cantitate, apreciază președintele unității, ing. Alfred Hatzak, va fi mult sporită prin cea de-a treia coasă în care vor rezulta, tînd seama de ploile căzute în ultimele zile, încă aproximativ 150 tone fin.

Și în consiliul agroindustrial Ar-

dud sînt unități ale căror cadre de conducere și specialiști, dovadă perseverenței și spiritului gospodăresc, au strîns în „cămarile” zootehnice însemnate cantități de fin. Din cele 14 unități apartinătoare, 8 au terminat integral coasa a doua, iar altele trei se află în fază de finalizare. Aceste unități vor profita din plin și de roadele celei de-a treia coase. Există în acest consiliu agroindustrial și unități — cooperative agricole Secod și Stîna — care ar fi putut depozita mult mai mult fin pînă la ora actuală. Conducerea acestora mizează pe nerăzăriile prin faptul că au început tîrziu coasa a doua. Cine însă le-a împiedicat să înceapă din vreme prima coasă, așa cum au făcut majoritatea unităților din același consiliu?

Evident, timpul de recoltat și depozitat fin este în prezent ideal. Conducerea unităților agricole, și cu deosebire ale celor rămase în urmă, trebuie să asigure o mobilizare sporită a forțelor la cosit, la depozitare, la muncă și în condiții corespunzătoare a finului, pentru a programul județean de asigurare a furajelor să fie realizat în cel mai scurt timp.

Octav GRUMEZA
correspondent „Scintei”

ARAD: Toate rezervele, adunate cu simț gospodăresc

Spre deosebire de anii anteriori, în județul Arad, stringerea furajelor este destul de avansată. Pînă acum au fost depozitate peste 85.000 tone fin, 178.000 tone suculente și 157.000 tone grosiere, existînd toate condițiile ca prevederile din program să se realizeze și cu exces de unitate. Alta este în acest an și rațiunea pe baza căreia s-a alcătuit necesarul de furaje. S-a urmărit ca pentru fiecare unitate vită mare să se asigure cît puțin 1.000 kg fin. „În momentul de față există aproape de două ori mai mult fin decît în ace-

eași perioadă a anului trecut, ne spune Cornel Matică, director adj. al județului Arad, responsabil cu direcția agricolă a județului. O explicație a acestei creșteri trebuie căutată și în faptul că nu s-a urmărit doar recoltarea mecanizată, ci s-a lucrat și manual. Peste 7.000 coșaci au lucrat în câmpurile de furaje și în cele ale stringerii finului”.

Creșterea responsabilității cadrelor de conducere din unități pentru asigurarea furajelor a dus și la afirmarea unor inițiative valoroase. Astfel, în consiliul agroindustrial Chișineu-Cris, în toate unitățile s-a generalizat cultivarea borșagului și de voină pentru producerea de fin și furaje insulozate. S-au obținut astfel 40.000—50.000 kg masă verde la hectar, iar faptul că recoltarea a avut loc la sfîrșitul lunii aprilie și începutul lunii mai a permis ca, în continuare, pe aceste suprafețe să se cultive porumb boabe. Nu întîmplător, deci, în acest consiliu agroindustrial s-au depozitat 9.400 tone fin, față de numai 5.400 tone, cît exista cu un an în urmă.

Merită consemnat și faptul că în județ s-au desfășurat ample acțiuni pentru valorificarea tuturor rezervele de furaje. A fost cosită iarba de pe canale și de pe marginea drumurilor. Aceste suprafețe au fost împărțite crescătorilor care au contractat animale cu statul. În felul acesta, crescătorii de animale au în momentul de față peste 15.000 tone fin.

O mare atenție s-a acordat în acest an semîmînului. Avînd în vedere precipitațiile bogate care au căzut în

lunile anterioare, în unele zone ale județului s-au depozitat cantități mari de semîn, care actualmente însumează peste 10.000 tone.

Desigur, nu în toate consiliile agroindustrial s-au adunat toate cantitățile necesare de fin, în raport cu numărul animalelor. Dacă în consiliile agroindustrial Pecica și Felna, toate unitățile își realizează și depășesc programul de depozitare a finului, cîteva din consiliile agroindustrial Nădlac, deși au condiții identice, nu au strîns decît cantități mici de fin. Mai mult, la cooperativa agricolă „Mureșul” Nădlac, datorită unei structurii defectuoase a bazei furajelor, la un moment dat s-au ivit dificultăți chiar și în asigurarea celor 40 de tone masă verde necesare pentru hrana zilnică a animalelor.

De acum se lucrează cu toate forțele la efectuarea celei de-a treia coase la trifoliene. Ca și în perioadele anterioare, toate vâile sînt acose la păsănat, în tabere bine organizate, înlăturîndu-se furajarea la lesle, ceea ce permite ca mari cantități de iarbă și trifoliene să fie conservate sub formă de fin. Doar cantități mici de masă verde au fost folosite pentru stimularea producției de lapte. De altfel, producția de lapte pe județ este cu 18—20 la sută mai mare decît în aceeași perioadă a anului trecut, fapt ce vorbește și el despre preocuparea ce există în județul Arad pentru a asigura animalelor o furajare corespunzătoare.

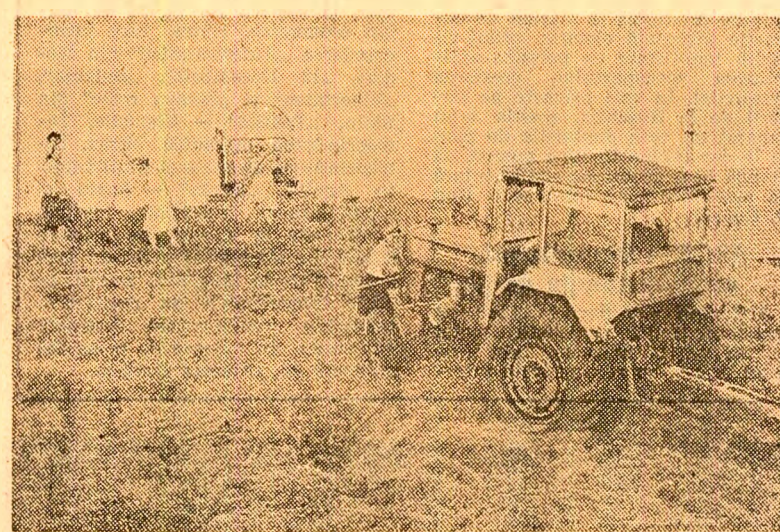
Tristan MIHUȚA
correspondent „Scintei”

PITEȘTI: Produse pentru export

Colectivul Combinatului de articole tehnice din cauciu Pitești împlinînd ziua de 23 August cu realizări deosebite în activitatea de producție, între acestea se înscriu și două noi produse care pot fi deosebite pentru export. Este vorba de un tip de bandă transportoare din cauciu cu corzi de oțel și rezistență mare la sfîșierea lungitu-

dinală. Noul tip de bandă transportoare, cu o forță de 2.000 kg/cm², se folosește la alimentarea cu cărbune a unor centrale din Turcia. Al doilea produs, destinat tot exportului, este un nou tip de suspensie elastică pentru dotarea locomotivelor diesel. La aceste produse s-au adăugat altele, destinate

beneficiarilor interni, care le înlocuiesc pe cele similare ce se aduceau din import. Astfel, au fost realizate repere de garnituri necesare întreprinderii de utilaje tehnologice Buzău, precum și garnituri ce se folosesc cu bune rezultate la blumingurile Combinatului siderurgic de la Galați. (**Gheorghe Cîrstea**, corespondent „Scintei”).



Insulozarea furajelor la Asociația economică pentru creșterea vacilor Dudeștii Noi, județul Timiș

RECUPERAREA NIMIC SĂ NU SE PIARDĂ! RECONDITIONAREA TOTUL SĂ FIE RECIRCULAT REFOLOSIREA ȘI REFOLOSIT ÎN ECONOMIE.

Tergiversări păgubitoare în regenerarea nisipului de turnătorie

Pe ansamblul economiei naționale, anual, se utilizează în procesul tehnologic de fabricare a pieselor turnate circa două milioane tone de nisip cuarțos. Acest material, datorită faptului că începe să devină din ce în ce mai deficitar, ci și pentru că exploatarea și transportul din cariere la beneficiari implică importante probleme economice, trebuie — așa cum se practică în întreaga lume — regenerat și reintrodus în circuitul producției ca materie primă, iată câteva exemple de situații care pot fi deosebite pentru export. Este vorba de un tip de bandă transportoare din cauciu cu corzi de oțel și rezistență mare la sfîșierea lungitu-

dinală. Noul tip de bandă transportoare, cu o forță de 2.000 kg/cm², se folosește la alimentarea cu cărbune a unor centrale din Turcia. Al doilea produs, destinat tot exportului, este un nou tip de suspensie elastică pentru dotarea locomotivelor diesel. La aceste produse s-au adăugat altele, destinate

beneficiarilor interni, care le înlocuiesc pe cele similare ce se aduceau din import. Astfel, au fost realizate repere de garnituri necesare întreprinderii de utilaje tehnologice Buzău, precum și garnituri ce se folosesc cu bune rezultate la blumingurile Combinatului siderurgic de la Galați. (**Gheorghe Cîrstea**, corespondent „Scintei”).

Care este, în momentul de față, situația privind regenerarea nisipului de turnătorie în economia națională? După cele sîntem informate de dr. ing. Mihai Cosmănuș, șef de secție coordonator, la Institutul de cercetare științifică, inginerie tehnologică și proiectări pentru sectoare calde, proiectant principal al instalațiilor de regenerare a nisipurilor, la ora actuală, instalațiile existente au o capacitate de regenerare a nisipului de circa 350.000 tone pe an. Aceasta înseamnă capacitatea de prelucrare pentru 17—18 la sută din întreaga cantitate de nisip folosit în turnătorii. Evident, insuficient, mai ales că cifra reală este mai mică deoarece unele instalații funcționează sub capacitatea proiectată. Este și cazul celor existente la întreprinderile „23 August” din București, „Aversana” din Brașov, „Progresul” — Brăila, comitatele de utilaje greu din Cluj-Napoca și, în întreprinderile mecanice din Alud, Oradea, ca să enumerăm doar câteva — unde nisipul intră în procesul de turnare la un preț cuprins între 150 și 260 lei/tona, în funcție de distanța la care se găsește fața de sură.

Cît ar costa nisipul dacă acesta ar fi regenerat și reutilizat? Din calculele de eficiență economică a proiectelor unor instalații de regenerare a nisipului rezultă că această materie primă intră în procesul tehnologic de turnare a pieselor la un preț cu aproape 80 la sută mai redus decît cel adus de la carieră. De pildă, în instalațiile în curs de construcție de la întreprinderea de pompe din București va rezulta un nisip regenerat la un preț de 33 lei/tona; la întreprinderea „Vulcan”, costul acestuia se prevede a fi 43 lei/tona, iar la întreprinderea „Progresul” — Brăila 42,5 lei/tona față de 260 lei cît costă nisipul adus de la Agheș. Acestea sînt doar efecte imediate ce conduc la reduceri ale costurilor de fabricație a pieselor turnate. Adăugînd însă faptul că prin recuperarea în circuitul economic al nisipului se pot economisi anual, pe ansamblul economiei, sute de mii de tone de nisip cuarțos — o resursă care este limitată — se pot obține reduceri considerabile ale consumului de energie și combustibil, deoarece nu mai trebuie transportat și uscat (pentru uscarea unei tone de nisip este ne-

voie, în medie, de circa 115 kWh), de asemenea prin dispunerea de halde de nisip uzat care conțin tot felul de substanțe nocive se realizează implicit protecția mediului ambiant, este lesne de constatat că efectele economice și sociale ale acestor activități sînt cît se poate de importante.

Care este, în momentul de față, situația privind regenerarea nisipului de turnătorie în economia națională? După cele sîntem informate de dr. ing. Mihai Cosmănuș, șef de secție coordonator, la Institutul de cercetare științifică, inginerie tehnologică și proiectări pentru sectoare calde, proiectant principal al instalațiilor de regenerare a nisipurilor, la ora actuală, instalațiile existente au o capacitate de regenerare a nisipului de circa 350.000 tone pe an. Aceasta înseamnă capacitatea de prelucrare pentru 17—18 la sută din întreaga cantitate de nisip folosit în turnătorii. Evident, insuficient, mai ales că cifra reală este mai mică deoarece unele instalații funcționează sub capacitatea proiectată. Este și cazul celor existente la întreprinderile „23 August” din București, „Aversana” din Brașov, „Progresul” — Brăila, comitatele de utilaje greu din Cluj-Napoca și, în întreprinderile mecanice din Alud, Oradea, ca să enumerăm doar câteva — unde nisipul intră în procesul de turnare la un preț cuprins între 150 și 260 lei/tona, în funcție de distanța la care se găsește fața de sură.

Cît ar costa nisipul dacă acesta ar fi regenerat și reutilizat? Din calculele de eficiență economică a proiectelor unor instalații de regenerare a nisipului rezultă că această materie primă intră în procesul tehnologic de turnare a pieselor la un preț cu aproape 80 la sută mai redus decît cel adus de la carieră. De pildă, în instalațiile în curs de construcție de la întreprinderea de pompe din București va rezulta un nisip regenerat la un preț de 33 lei/tona; la întreprinderea „Vulcan”, costul acestuia se prevede a fi 43 lei/tona, iar la întreprinderea „Progresul” — Brăila 42,5 lei/tona față de 260 lei cît costă nisipul adus de la Agheș. Acestea sînt doar efecte imediate ce conduc la reduceri ale costurilor de fabricație a pieselor turnate. Adăugînd însă faptul că prin recuperarea în circuitul economic al nisipului se pot economisi anual, pe ansamblul economiei, sute de mii de tone de nisip cuarțos — o resursă care este limitată — se pot obține reduceri considerabile ale consumului de energie și combustibil, deoarece nu mai trebuie transportat și uscat (pentru uscarea unei tone de nisip este ne-

voie, în medie, de circa 115 kWh), de asemenea prin dispunerea de halde de nisip uzat care conțin tot felul de substanțe nocive se realizează implicit protecția mediului ambiant, este lesne de constatat că efectele economice și sociale ale acestor activități sînt cît se poate de importante.

Vlaicu RADU

Arbuștii fructiferi — o investiție deosebit de eficientă pentru punerea în valoare a terenurilor degradate

Asociația economică de stat și cooperatistă Todirești este unica în țară specializată pe cultura arbuștilor fructiferi. Ea a fost înființată în februarie 1981 prin cooperarea dintre întreprinderile pentru producerea și industrializarea legumelor și fructelor Suceava și cooperativele agricole de producție Botosana, Todirești, Costina și Pîrtești de Jos. Rațiunea înființării asociației este

atît de ordin agrotehnic, cît și de ordin economico-social. Terenurile pe care le deține fiind în penurie, sărac, podzolice și cu exces de umiditate, producțiile ce se obțineau de pe ele erau foarte mici, lată în acest sens cîteva date edificatoare, privind nivelul recoltelor medii la hectar (în kilograme) obținute în 3 cooperative agricole de producție, din anul 1978 pînă în anul înființării asociației.

Anul	C.A.P. Botoșana		C.A.P. Cașvana		C.A.P. Pîrtești de Jos	
	Cartofi	Griuri	Cartofi	Griuri	Cartofi	Griuri
1978	9.581	1.804	7.755	1.341	12.775	1.566
1979	11.065	1.413	11.000	1.025	13.925	1.147
1980	11.051	1.585	11.573	1.035	13.150	1.530

La asemenea niveluri de producții unitățile respective înregistrau pierderi între 300 și 800 lei la tona de griuri și între 250 și 400 lei la tona de cartofi. Ar mai fi de reținut faptul că aceste două culturi

sînt totuși cele mai pretabile în condițiile de aici.

Și acum să vedem la ce rezultate s-a ajuns prin înființarea asociației și profilarea acesteia pe cultura arbuștilor fructiferi.

Venituri obținute în 1985 de pe suprafețele cultivate cu arbuști aflați în al doilea an de rod

Venituri totale la hectar — lei	Cheltuieli de producție la hectar — lei	Beneficii la hectar — lei
80.000	57.000	23.000

Calculule sînt edificatoare. De la pierderi înregistrate în fiecare an s-a ajuns la beneficii de zeci de mii de lei la hectar. Dar mai concludent este calculul eficienței econo-

mice a principalelor specii de arbuști cînd se vor afla în al patrulea sau al cincilea an de la intrarea pe rod, deci în vîrf de producție.

Specia	Producția medie kg/ha	Prețul de livrare lei/kg	Veniturile la hectar — lei	Cheltuieli de producție la ha — lei	Beneficii la hectar — lei
Coacăz negru	4.000	10	40.000	25.000	15.000
Coacăz roșu	6.500	7	45.500	28.000	17.500
Zmeur	5.000	14	70.000	35.000	35.000

Discrepanțele între veniturile realizate la diferite specii de arbuști fructiferi se datorează atît volumu-

lui de muncă, cît și producțiilor și prețurilor diferite. Dincolo de aceste discrepanțe însă, cel mai important

lucru este că terenurile care aduceau pierderi aduc beneficii, și încă beneficii mari.

De altfel, înființarea asociației a fost considerată ca un act de mare îndrăzneală, avînd în vedere volumul mare de muncă manuală necesară la întreținere și cules. Chiar de la început, pentru amenajarea terenurilor în vederea plantării, a trebuit să se facă o muncă oamenilor de lucrări de îmbunătățiri funciare. Asociația se află însă într-o zonă cu forță de muncă disponibilă, iar fermele care o compun sînt amplasate în așa fel încît să cuprindă forța de muncă a unui satul cel mai apropiat, eliminîndu-se astfel omenia. În această vară, au participat zilnic la cules peste 1.200 oameni. La intrarea pe rod a întregii suprafețe se va asigura de lucru pentru 7.000—8.000 de oameni.

Organizarea asociației a adus venituri mari țăranilor cooperatori. Astfel, retribuția încașată pentru munca depusă la un hectar de zmeur, bunăoară, este de aproape 25.000 lei, adică de circa 8 ori mai mare decît se poate obține de la cea mai intensivă cultură din zonă — cartoful.

Lucrătorii unității sînt preocupați în prezent de utilizarea suprafețelor cultivate cu arbuști fructiferi, pentru a reuși, pînă la sfîrșitul anului 1987, plantarea întregii suprafețe de 800 hectare. Pînă acum au fost plantate 395 hectare, arbuștii de pe 200 hectare aflîndu-se pe rod. Asociația are propria popina, și menajată pe 55 hectare, la care, pînă în toamna acestui an, se vor mai adăuga alte 18 hectare. Popina dobîndeste aici rolul esențial, ea asigurînd în 1985 materialul săditor pentru plantarea întregii suprafețe de 800 hectare. În acest scop, din cele 5 ferme ale asociației este profilată pe producerea materialului săditor. „Pepiniera noastră — ne spune tehnicianul Gheorghe Avram, șeful fermei Costina — a fost amenajată cu sprîmîlul Institutului de cercetare și producție pomologică Mărăcineni. Actul vom produce 7—8 milioane draconi și butasi pe an. Ne vom asigura astfel întregul necesar de material săditor și vom avea și disponibilități pentru alii solicitanți. În acest fel vom contribui și la

realizarea Programului național de extindere a arbuștilor fructiferi”.

Evident, suprafața de teren de care dispune asociația este mare dacă ținem seama că numai la culesul, întreținerea și culesul sunt deosebite. Experiența acestui an demonstrează însă că buna organizare a muncii este hotărîtoare în desfășurarea normală a activității. Chiar dacă vremea — n-a fost bună, între ferestrele dintre ploii pomologicilor au efectuat cîteva lucrări de întreținere și cules în timpul de o lună pentru distrugerea buruienilor. Celor peste 1.200 oameni, care au lucrat în fiecare zi la recoltare, le-au fost asigurate mijloacele necesare culegerii rapide a recoltelor, fructele fiind expediate operativ la beneficiari. Din cantitatea totală recoltată pînă acum, 85.000 kilograme au fost livrate în stare proaspătă la export.

1944

23
AUGUST

1985

ANI DE MĂREȚE ÎMPLINIRI SOCIALISTE
SUB STINDARDUL PARTIDULUI

ȘTIINȚA ROMÂNEASCĂ — profund angajată în asigurarea progresului economico-social al patriei

PENTRU NOU, PENTRU VIITORUL PATRIEI

Revoluția de eliberare socială și națională, antifascistă și antiimperialistă de la 23 August 1944, deschizătoare a unor ample și profunde transformări în viața economică, socială și politică a patriei a declanșat energiile creatoare ale poporului, inaugurând o etapă nouă de afirmare plenară a științei și tehnicii în toate domeniile de activitate. Putem spune că în cele mai bine de patru decenii care au trecut de la acest mare eveniment istoric, socialismul și știința, edificarea noii orânduiri și valorificarea deplină a capacității de creație a poporului au fost nedespărțite. Începând cu Congresul al IX-lea al P.C.R., cînd în fruntea partidului a fost ales tovarășul Nicolae Ceaușescu, știința românească a dobîndit cu adevărat statutul de factor cu rol primordial în progresul general al societății. Ideile-forță și amplele programe de cercetare științifică fundamentate în toți acești 20 de ani au îndreptat puternic industria noastră spre dezvoltarea multilaterală a economiei și modernizarea structurii ei, spre afirmarea ramurilor de cea mai înaltă tehnicitate, a celor purtătoare de progres tehnic, menite să asigure evoluția rapidă a tuturor celorlalte sectoare economice și sociale, spre accelerarea producerii de progres tehnic și introducerii rapide a acestuia în producție, spre accentuarea laturilor calitative ale organizării producției, ale muncii, ale produselor, ale deciziilor. Pentru realizarea acestor obiective complexe, potrivit indicațiilor prețioase formulate de tovarășul Nicolae Ceaușescu, s-a dezvoltat continuu și s-a modernizat baza tehnico-materială a cercetării științifice, a sporit numărul oamenilor de știință, al cadrelor din cercetare-proiectare antrenate în acest proces, precum și numărul ramurilor și subramurilor economiei în care știința s-a angajat în cercetări de mare amploare.

Un rol major, decisiv în conducerea și organizarea cercetării științifice și tehnologice românești, în materializarea conceptului de știință ca forță de producție revine în mod deosebit tovarășei academiciene doctore inginer Elena Ceaușescu, eminent om de știință, prestigios savant de largă recunoaștere și pretuire internațională, luptător neobosit pentru transpunerea în viață a politicii interne și externe a partidului nostru. În calitate de prim viceprim-ministru al guvernului și președinte al Consiliului Național pentru Știință și Teh-

nologie, tovarășa Elena Ceaușescu, îmbinînd munca de concepție cu cea organizatorică, a mobilizat exemplar întregul potențial științific al țării pentru a sluji cu promptitudine și eficiență amplu proces de făurire a civilizației socialiste, a unei industrii moderne, a unei economii înfloritoare, pentru afirmarea plenară a prestigiului științei românești în lume.

Construim în prezent calculatoare din ultimele generații, centre de prelucrare și chiar linii automate de mașini-unelte, mașini-unelte de săpat galerii orizontale de mină cu diametre mari, dirijate prin undă laser și conduse de un singur operator, stăpînim construcția de platforme de foraj marin, tehnologii de vîrf în domeniul chimiei și petrochimiei, al sintezelor chimice fine, deținem brevete și premii internaționale deosebite pentru tehnică și creație științifică originală, exportăm automobile, tractoare și mașini agricole, instalații de foraj la mare adîncime, strunguri și rulmenți, construim pe diverse meridiane uzine și instalații de mare complexitate, hidrocentrale și căi ferate, linii aeriene de transport energie electrică și multe altele, prin care dovedim cu forța de nezdruccinat a faptelor că avem o industrie puternică, modernă, competitivă, bazată pe cele mai noi cuceriri ale inteligenței tehnice românești, larg afirmate în anii luminoși ai socialismului, îndeosebi după Congresul al IX-lea al partidului nostru.

Iată puterea descătușată a geniului creator al poporului român, iată grandioasele împliniri care, în anii libertății noastre, în anii socialismului și mai pregnant decît orînd, în ultimele două decenii, au căpătat dimensiuni impresionante pe pămîntul României.

Ca expresie a înaltei aprecieri pe care, alături de întregul popor, oamenii de știință și cultura din România o dau strălucitului și îndelungatei activități teoretice și practice, genialei gândiri științifice, originale, cutăzătoare a conducătorului partidului, tovarășul Nicolae Ceaușescu a fost ales membru titular și președinte de onoare al Academiei Republicii Socialiste România. Iată doar cîteva din aprecierile elogiase, ca un „vibrant și profund omagiu, cuprins în hotărîrea celui mai înalt for științific și cultural al țării, primită de întreaga opinie publică drept o legitimă consfințire a meritelor tovarășului Nicolae Ceaușescu de strălucit strateg al societății socialiste multilateral dezvoltate.

● Conducătorul partidului și statului nostru este făuritorul strategiei politice, pe termen lung, a dezvoltării științei în România.

● Piatră unghiulară a acestei strategii, concepția sa revoluționară asupra integrării organice a cercetării și învățămîntului cu producția, pentru deplină afirmare a revoluției tehnico-științifice în toate domeniile muncii și vieții națiunii se materializează astăzi în rezultate economice și sociale mereu mai substanțiale.

● De numele, inițiativa și contribuția directă ale tovarășului Nicolae Ceaușescu se leagă primele documente politice programatice de largă viziune, de cel mai înalt nivel, consacrate în țara noastră științei, începînd cu cele adoptate după Congresul al IX-lea al partidului, cu prevederile Programului Partidului Comunist Român și continuînd cu programele-directivă aprobate de Congresul al XII-lea, cu Programul științei și tehnologiei naționale pînă în anul 2000.

● Secretarul general al partidului a vegheat fără încetare la asigurarea dezvoltării în ritmuri înalte a bazei materiale și de personal a cercetării și învățămîntului, la formarea unor specialiști de înaltă calificare în aceste domenii, capabili să rezolve cu succes cele mai complexe probleme pe care le ridică progresul științei, al cunoașterii universale.

Idei de largă perspectivă ale tovarășului NICOLAE CEAUȘESCU privind rolul științei

„Viitorul poporului nostru — ca și al altor popoare — este strîns legat, determinat de felul cum vom ști să acționăm pentru a ridica la un nivel superior întreaga activitate de cercetare științifică”.

„Pînă în 1990, circa 95 la sută din produsele românești trebuie să fie din punct de vedere tehnic și calitativ la nivelul celor existente pe plan mondial, iar cel puțin într-un procent de 2-5 la sută să realizăm produse cu asemenea parametri tehnici și calitativi care să situeze România pe primul loc în lume. Numai astfel știința și tehnica românească vor putea să se afirme pe plan internațional, să aibă, un rol important în dezvoltarea progresistă, generală a patriei”.

„Nu se poate concepe făurirea unei societăți socialiste dezvoltate, nu se poate concepe comunismul, fără a așeza la baza sa cele mai înalte cuceriri ale științei și tehnicii, cele mai noi cuceriri ale cunoașterii umane în general”.

„Numai dacă ajută la găsirea de noi tehnologii, de noi posibilități de a reduce consumurile, de a refolosi materialele, de a ridica nivelul calitativ al produselor, cercetarea noastră își va îndeplini în bune condiții sarcinile pe care le are. Dispunem de forțele necesare — și trebuie să ne concentrăm activitatea în această direcție”.

Contribuție de prestigiu la îmbogățirea patrimoniului științei



Prin numeroasele sale lucrări științifice, unanim apreciate în țară și pe plan internațional, cu înaltă valoare de referință în ramurile de vîrf ale chimiei moderne, tovarășa academiciene doctore inginer Elena Ceaușescu își aduce o prețioasă contribuție la progresul chimiei contemporane, al științei, în general, la instaurarea unui climat de conlucrare între toți oamenii de știință din lume, la afirmarea științei ca mijloc de cunoaștere și apropiere între popoare.

FILE DE ISTORIE



Tovarășul Nicolae Ceaușescu, împreună cu tovarășa Elena Ceaușescu au efectuat, în mod sistematic, numeroase vizite de lucru în unități de cercetare științifică și inginerie tehnologică de pe întreg cuprinsul patriei, fiecare asemenea moment generînd un și mai puternic avînt al științei în slujba operei de construcție socialistă

O bază de cercetare viguroasă, modernă

● În prezent, în întreaga țară există 208 institute și centre de cercetare științifică, la care se adaugă 100 de stațiuni de cercetare și producție agricolă — față de 110 și, respectiv, 36 existente în anul 1965 — care își desfășoară activitatea sub îndru-

marea și coordonarea Consiliului Național pentru Știință și Tehnologie și ale ministerelor de resort.

● În 1984, volumul total al fondurilor fixe existente în unitățile de cercetare științifică a fost de peste 112 ori mai mare față de anul 1945

și de circa 10 ori mai mare decît în anul 1965.

● Cheltuielile pentru știință și tehnologie au crescut în perioada 1976-1980 de peste 8 ori față de cîcinalul 1961-1965, iar pînă la sfîrșitul acestui cîcinal vor crește de aproape două ori, față de perioada 1976-1980.

In activitatea de cercetare științifică, inginerie tehnologică, proiectare și concepție uzinală lucrează:
262 700 OAMENI AI MUNCII
cu 36 LA SUTĂ mai mulți decît în 1980

Știință — producție, o relație fundamentală

Cu statornicie, în ultimii 20 de ani, în întreaga activitate de cercetare științifică, partidul nostru a urmărit asigurarea unei relații directe, eficiente între cercetare și producție, iată cîteva dintre realizările concretizate în produse și tehnologii de înaltă performanță și eficiență, competitive pe plan mondial:

IN CHIMIE ȘI PETROCHIMIE: izopren din izopentan; cauciuc polizoprenic; tehnopolimeri; anvelope gigant; fire și fibre sintetice modificate chimic; noi sortimente de polietilenă, polipropilenă și policlorură de vinil; medicamente originale de sinteză și din plante medicinale; noi tipuri de pesticide, materiale semiconductor ultrapur și reactivi specifici pentru industria electronică, prelucrate din materiale plastice pentru utilizare în aeronautică, electrotehnică, medicină; noi tehnologii privind hidrocracarea motorinei de vid și pentru obținerea unor substanțe pelculogene de protecție a echipamentelor agricole și auto la depozitarea acestora în aer liber ș.a.

IN CONSTRUCȚIILE DE MAȘINI: petrolierul de 150 000 tldw, platforma de foraj marin de exploatare pentru adîncimi pînă la 90 metri, instalația de foraj tip F 200 III EC cu acționare electrică cu curent continuu, combina autopropulsată de mare capacitate de recoltat cereale păioase și porumb C 16, strungurile carusel cu diametre de 12 500-16 000 mm, centre de frezat vertical cu cap revolver cu comandă numerică de conturare; calculatoare electronice din familiile „Independent” și „Coral” ș.a.

IN METALURGIE: oțeluri carbon, aliate și inoxidabile pentru centralele nucleare-electrice; produse tubulare din oțeluri destinate forajului foarte adînc, în medii corozive și forajului marin; noi produse din oțeluri și aluminiu pentru industria aeronautică; din sirme rezistive pentru industria electrotehnică și electrotehnică; noi sortimente de produse refractare și abrazive; tevi din oțel inoxidabil și refractar pentru instalațiile de apă caldă și apă caldă la temperaturi mari; tehnologia de fabricare a oțelurilor inoxidabile cu carbon scăzut; a țevilor fără sudură de diametre mari, din oțel carbon și inox; a produselor extrudate și trase din aluminiu ș.a.

bile pentru centralele nucleare-electrice; produse tubulare din oțeluri destinate forajului foarte adînc, în medii corozive și forajului marin; noi produse din oțeluri și aluminiu pentru industria aeronautică; din sirme rezistive pentru industria electrotehnică și electrotehnică; noi sortimente de produse refractare și abrazive; tevi din oțel inoxidabil și refractar pentru instalațiile de apă caldă și apă caldă la temperaturi mari; tehnologia de fabricare a oțelurilor inoxidabile cu carbon scăzut; a țevilor fără sudură de diametre mari, din oțel carbon și inox; a produselor extrudate și trase din aluminiu ș.a.

IN INDUSTRIA USOARĂ: noi suporturi pentru pieile artificiale; circa 1 140 sortimente de articole conținute de materiale refofosibile; produse auxiliare chimice pentru industriile textile, a pielăriei, sticlăriei și portelanului; tehnologii de mare eficiență economică pentru realizarea de țesături, piei și încălțăminte cu finisaje speciale; tehnologii de vîrf pentru fabricarea sticlei optice, a fibrelor de sticlă ș.a.

IN AGRICULTURĂ: noi soiuri și hibrizi de cereale și plante tehnice mai bine adaptate la condițiile climatice și de sol din țara noastră, cum sînt soiurile de grîu „Fundulea”, 29 și 133, „Flamura 80”, cu potențial de producție de 7 500-8 400 kg boabe la hectar; hibrizii de porumb H-420 și 412 cu un potențial de 22 000 kg la hectar și cei de floarea-soarelui „Felix”, „Select”, „Super”, cu un potențial de 4 200-4 600 kg la hectar.

Afirmarea impetuoasă a creativității originale

Promovarea amplă și consecventă a celor mai noi cuceriri ale științei și tehnicii a devenit linia strategică fundamentală a politicii economice românești. Este cît se poate de semnificativ că cele mai puternice creșteri ale producției industriale au avut loc în ramurile de vîrf ale tehnicii.

● Față de 1945, producția industriei construcțiilor de mașini a fost în 1965 de 42 de ori mai mare, iar în 1984 de 433 de ori mai mare.

● Industria electrotehnică și electronică a realizat, comparativ cu 1945, o producție de 89 de ori mai mare în 1965, iar în 1984 de 1 205 ori mai mare.

● Numai în perioada 1981-1984 au fost introduse în producție sau modernizate circa 19 000 tipuri de mașini, instalații, materiale, bunuri de consum și au fost aplicate circa 5 600 tehnologii noi și perfecționate.

● În anul 1984, peste 95 la sută din tehnologiile necesare realizării obiectivelor de investiții s-au asigurat prin concepție proprie.

● Ponderea produselor noi și modernizate, puse în fabricație de la începutul cîcinalului, în producția-marfă realizată în 1984 de ramurile prelucrătoare ale industriei republicane a reprezentat 39 la sută și va ajunge la 45 la sută în anul 1985.

Implicare majoră în rezolvarea tuturor problemelor prioritare ale economiei

Iată principalele programe speciale elaborate din inițiativa și sub directa îndrumare a tovarășului Nicolae Ceaușescu, în realizarea cărora sînt angajate cu toate forțele cercetarea științifică, ingineria tehnologică și proiectarea:

● Programul-directivă de cercetare științifică, dezvoltare tehnologică și de introducere a progresului tehnic în perioada 1981-1990 și direcțiile principale pînă în anul 2000;

● Programul-directivă de cercetare și dezvoltare în domeniul energiei pe perioada 1981-1990 și orientările principale pînă în anul 2000;

● Programul privind îmbunătățirea nivelului tehnic și calitativ al produselor, reducerea consumurilor de materii prime, de combustibili și energie și valorificarea superioară a materiilor prime și materialelor în perioada 1983-1985 și pînă în 1990;

● Programul privind creșterea mai accentuată a productivității muncii și perfecționarea organizării și normării muncii în perioada 1983-1985 și pînă în 1990;

● Programul național pentru asigurarea unor producții agricole sigure și stabile, prin creșterea potențialului productiv al pămîntului, mai buna organizare și folosire în mod unitar a terenurilor agricole, a întregii suprafețe a țării, realizarea irigațiilor pe circa 55-60 la sută din suprafața arabilă, a lucrărilor de desecări și combaterii a eroziunii solului;

● Programul cu privire la valorificarea superioară și creșterea bazei de materii prime minerale și energetice primare;

● Programul de intensificare a recuperării și valorificării resurselor materiale refofosibile, pieselor și subansamblelor uzate, a resurselor energetice secundare.

40 361