

# Știința



ORGAN AL CĂMĂTETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul XLVI Nr. 10811 Prima ediție Marți 24 mai 1977 6 PAGINI — 30 BANI

## OBIECTIVE FUNDAMENTALE SUBLINIAȚE DE CONGRESUL ȚĂRĂNIMII

### Extinderea sistemelor locale de irigații

În Hotărârea Congresului consiliilor de conducere ale unităților agricole socialiste, al întregii țărănimii, pornindu-se de la importanța extinderii irigațiilor pentru progresul agriculturii, pentru dezvoltarea intensivă a producției agricole, s-a subliniat necesitatea mobilizării tuturor forțelor pentru a se executa integral, în decursul anului, lucrările de amenajare pe suprafețele stabilite, astfel încât din 1980 să se asigure irigația a 3 milioane hectare, așa cum prevede planul cincinal. Potrivit planului, în acest an urmează să fie amenajate 225.000 hectare pentru irigații, din care 35.000 hectare în sisteme locale. Pentru îndeplinirea acestei sarcini, organele și organizațiile de partid, direcțiile agricole și uniunile cooperatiste, întreprinderile de specialitate și conducerea unităților agricole au dat o atenție deosebită asigurării grăbiri lucrărilor pe santierul de hidroameliorații, astfel încât, chiar în vara acestui an, pe suprafețele respective să poată fi aplicate numărul prevăzut de udări.

Pe lângă sistemele mari de irigații care se realizează cu fonduri de investiții de la stat și contribuția unităților agricole din zona respectivă, trebuie extinse amenajările locale. În aceste sisteme se folosesc sursele locale de apă — izuri sau acumulări mai mari rezultate prin construirea de bazine pe riuri și văi — așa este condusă pe canale deschise, iar administrarea ei se face, în principal, pe braze. Asemenea lucrări se fac prin munca membrilor cooperativelor agricole, a celorlalți locuitori ai satelor și de către oficiile județene de îmbunătățiri funciare pentru lucrările cu grad sporit de tehnicitate. În februarie, cu cheltuieli reduse pot fi folosite surselor locale de apă, obținându-se sporuri importante de recoltă. În acest an, la începutul primăverii, se recomandă Uniunii Naționale a Cooperativelor Agricole, birourile executiv ale uniunilor județene au întocmit programe de măsuri în care s-au prevăzut în mod concret, pe consiliile intercooperatiste, pe fiecare unitate în parte, suprafețele de teren care vor fi amenajate în sisteme locale pentru irigații, alte lucrări de îmbunătățiri funciare care urmează să se desfășoare în acest an, cu termene și responsabilități precise.

Cu sprijinul organelor și al organizațiilor de partid, în multe județe, membrii cooperativelor lucrează la amenajarea noilor sisteme locale de irigații. Astfel, lucrările se desfășoară pe suprafețe mai mari în județele Dobrovoia — 2118 hectare, Buzău — 1300 hectare, Ilfov — 882 hectare, Olt — 830 hectare, Bihor — 636 hectare și altele. Constituie un fapt pozitiv că în unele din aceste județe — Dobrovoia și Buzău, de exemplu — la

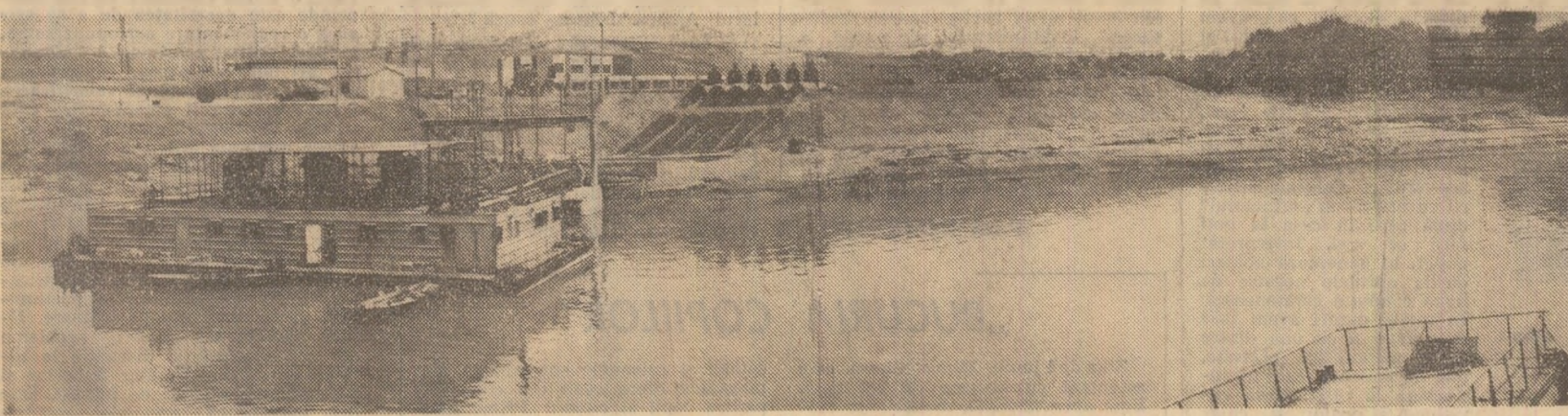
### Cu planul pe cinci luni îndeplinit

Oamenii muncii români și maghiari din industria Iudetului Covasna raportează îndeplinirea cu 8 zile mai devreme a sarcinilor de plan pe primele 5 luni ale anului. Colectivele din această parte a țării vor intra în luna iunie cu un spor de producție peste prevederi care se ridică la mai mult de 104 milioane lei. De remarcat că din această producție realizată peste prevederi, 86,5 la sută se obține pe seama creșterii productivității muncii.

### Prin creșterea suplimentară a productivității muncii

Harnicii constructori de autoturisme din Pitești, folosind mai bine timpul de lucru și utilitățile din dotare, promovând pe scară tot mai largă progresul tehnic, au produs peste plan, de la începutul anului și până în prezent, 1.325 de autoturisme și autoutilitare, precum și piese de schimb pentru tractoare și mijloace auto în valoare de 20 milioane lei; și de asemenea, planul la export a fost depășit cu 18,8 milioane lei valută, concretizate în 773 autoturisme, 2.013 cutii de viteză și piese de schimb. De remarcat că, în principal, sporurile de producție au fost obținute pe seama creșterii productivității muncii cu 2,1 la sută peste prevederi, precum și în condițiile economisirii unor însemnate cantități de materii prime, combustibili și energie. (Gheorghe Cirstea).

(Continuare în pag. a III-a)



Una din stațiile de pompare ale sistemului de irigații Crivina — Vinju Mare, din județul Mehedinți

# Întâlnirea tovarășului Nicolae Ceaușescu cu tovarășul Luis Corvalan, secretar general al Partidului Comunist din Chile



Tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, s-a întâlnit, luni după-amiază, cu tovarășul Luis Corvalan, secretar general al Partidului Comunist din Chile, care, la invitația C.C. al P.C.R., efectuează o vizită de prietenie în țara noastră.

Salutînd pe oaspete, tovarășul Nicolae Ceaușescu a reafirmat solidaritatea comunistilor români, a întregului nostru popor cu lupta dădă de Partidul Comunist din Chile, împotriva celorlate forțe muncitorești și patriotice, pentru împlinirea idealurilor de libertate, democrație, progres și prosperitate ale poporului chilian.

În cursul întâlnirii a fost relevată hotărîrea comună de a extinde și a dinamiza relațiile de prietenie, colaborare și solidaritate dintre P.C.R. și P.C.C.

Convorbirile se desfășoară într-o atmosferă de căldă prietenie și înțelegere tovarășească.

Luni a sosit în Capitală tovarășul Luis Corvalan, secretar general al Partidului Comunist din Chile, care, în fruntea unei delegații de partid, efectuează o vizită de prietenie în țara noastră, la invitația Comitetului Central al Partidului Comunist Român.

La sosire, pe aeroportul Otopeni, delegația a fost întâmpinată de tovarășii Ilie Verdeț, membru al Comitetului Politic Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., Ion Dinică, membru al Comitetului Politic Executiv al C.C. al P.C.R., Ștefan Andrei, membru supleant al Comitetului Politic Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., Vasile Vilcu, președintele Comisiei Centrale de Revizii, Tamara Dobrin, membru al C.C. al P.C.R., Dumitru Turcus, adjunct de sef de secție la C.C. al P.C.R.

## TOVARĂȘUL NICOLAE CEAUȘESCU a primit pe directorul general al P.N.U.D.

Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a primit, luni la amiază, pe directorul general al Programului Națiunilor Unite pentru Dezvoltare (P.N.U.D.), Bradford Morse, care face o vizită în țara noastră.

Exprimîndu-și aprecierea față de eforturile depuse de poporul român pentru depășirea creșterii provocate de distrugătorul cutremur de la martie, Bradford Morse a arătat că P.N.U.D. înțelege să contribuie la înlăturarea urmărilor pricinuite de seism.

De ambele părți a fost reliefat rolul important care revine O.N.U. și organismelor sale specializate în reducerea decalajelor economice dintre state, în identificarea de noi domenii de cooperare internațională, în promovarea progresului economic și social pe baza respectării independenței și suveranității statelor, egalității în drepturi, neamestecului în vederea realizării cadrelor de conducere în domeniul economic.

La întrevvedere a participat George Macoveșcu, ministrul atacerilor externe.

În cadrul convorbirii s-a exprimat satisfacția față de modul în care se desfășoară colaborarea între România și P.N.U.D. în realizarea unor obiective de asistență tehnică. În acest context, oaspetele a reliefat interesul pe care-l prezintă, în special pentru țările în curs de dezvoltare, facilitarea ofertei de România pe care o aduce România la promovarea și realizarea programelor organizate, la intensificarea colaborării economice și tehnico-stiințifice dintre state.

Intrevedere s-a desfășurat într-o atmosferă cordială.

## IN ÎNTIMPINAREA CONFERINȚEI NAȚIONALE A SCRITORILOR

### Omul simplu, modelator de istorie, erou al artei și literaturii noastre

Prezența omului simplu în literatură nu mai necesită de mult, cel puțin teoretic, o argumentare și justificări speciale. Pentru că ea s-a impus de la sine și pentru că în jurul ei s-au purtat, oicum, discuții semnificative de oarecând, chiar dacă nu au oferit neapărat soluții definitive, au atras atenția asupra unor realități fundamentale pentru epoca noastră. O știu din proprie experiență și ea nu face altceva decît să confirme observații și constatări de acum verificate — a scrie despre omul simplu nu e deloc un lucru simplu. Deoarece simplu nu e totuna cu simplu, schematic, unilateral, monoton — un adevăr de asemenea validat spre a mai pretinde explicații suplimentare. Conținutul notat în însăși a cunoscut metamorfoză, reflectînd deplasări de structură deopotrivă în obiectul acesteia, omul, pe care-l numim simplu, evolund, firește, în pas cu vremea, cit și în modul de a percepe o problematică vastă și complexă.

### Viata noastră nouă, socialistă nesecat izvor de inspirație

Opinii, deziderate, sugestii ale cititorilor despre cărți și creația literară

Cimpul fertil al literelor românești s-a îmbogățit, în anii din urmă, cu un sirag de opere valoroase, menite să îmbogățească și simțirea oamenilor. Răspunzînd chemărilor insufletește ale patriei, formulează cu claritate și înțelegere înțeleasă, în cele ale Congresului educației politice și al culturii socialiste, creatorii în domeniul literaturii au făcut lucrări reprezentative pentru epoca pe care o trăim, inspirate din realitățile arzătoare ale construcției socialiste, din trecut și din prezent, din eroismul nostru, din eroismul comunismului. Prezența în cele pe care le-am prezentat în conferința națională a scriitorilor, unele cerințe formulate de constructorii ai noii orîndiri socialiste, bucurîndu-se

### Creația literară, statornic militantă pentru triumful forțelor noului

Act fundamental de cultură unanimă „Cintara României” se înscriseră ca un capitol fascinant de demografie spirituală, în măsura în care sute de mii de oameni cîntă, declamă, dansează sau joacă teatrul pentru bucuria inimilor lor, încitate de o simfonie frumoasă. Artă spontană și genuină, artă amatoriilor inspirată de tradiții milenare, îmbogățită, plural, cu experiențe contemporane, va fertiliza arta cultă prin-o infuzie de tinerețe, înțineri nealterată de etate — după cum va profita de profesionalismul artei culte, care însuși mează întreaga noastră evoluție de cultură, întreg patrimoniul nostru artistic. La lam-pa acestei realități, „Cintara României” se definește ca o vastă miscare de avangardă artistică, dacă acordăm termenului a-vangardă conținutul adevărat, care înseamnă deschițătoare de căi inedite în domeniul cunoașterii și exorismului. O asemenea desfășurare uriasă de forță nu se relevă de parcele și, mai puțin din pozitii — ca să ne gîndim la blatură precipitate. Avangarda, care reală și autentică, s-a caracterizat prin-țel fertilizare tenace, în timp, a altor domenii ale cunoașterii și-si-a dat roadele în cele mai neprevăzute sectoare ale gîndirii și sensibilizării umane. Desi la prima ediție, și înainte de închiderea ei, o primă con-

cluzie se si impune cunosintelor noastre: interesul simrit în rîndurile a milioane de spectatori, care recep-tează manifestările de teatru, dans sau muzi-că într-un spirit com-prehensiv, dar și de ex-igență critică. Și pot fi formulate unele pretenții îndrîtite. Astfel, participarea ar-tistilor profesionalilor sau amatorilor scriitorilor la stimularea și sus-ținerea uriașului efort

trul istoric înregistra-ză o adevărată renaș-tere, în măsura în care, stadiul dramai-romantice a fost depă-șit, în favoarea unei, mediatii dramatice asupra vieții, societă-ții și istoriei. Dar al-turi de asemenea rea-lizări remarcate și re-marabile, dintre care nu cităm decît „Ră-ceala” de Marin So-rescu și „Dauă de ore” de D.R. Popescu, s-au ivit și unele în-cercări — nu mai ti-mide sau mai puțin izbutite — unele tena-ce, unele ca să în-terbuimăm, parafr-a-zată, fericita formulă a lui Ion Barbu: pie-se care nu fac decît să dialogheze, și de cele mai multe ori stingă-cii, o pagină din Iorga sau Xenopol, autorii lor crezînd că astfel fac teatru istoric.

O piesă din care spectatorul nu află de-cît ceea ce știa și el, prin instrucția sa, per-sonală, în materie, nu e piesă și nu e artă, nu emoționează și nu convinge, nu face nici un serviciu nici publi-cului și nici teatrului — e a pus-o în scenă. Să ne amintim mereu, să ne simțim înău-tăți, că arta e emoție transmisă și nu peda-gogie. Stimularea tea-trului istoric, acest e-sențial act de restitu-ire, sau de reușire în-drepturi a unui dome-niu de înestimabilă în-semnătate gnoseologi-că, nu se cade să se producă și consume în detrimentul altor

nostră posedă și o dovedesc de atîtea ori — despre adevărurile pe care le invităm să le culegă direct la fata locului, în mijlocul nostru. Munca și viața țării oferă tot și tot pa-sul sursă de inspirație, mărturie e-moționantă despre epoca glorioasă pe care o trăim.”

GHEORGHE CĂLIN — brînzăreț la C.A.P., „Gh. Doja”, Iudetul Iaomita: „Citim cu plăcere, și eu, și soția, și copiii cărțile noi care apar. Avem acasă o bibliotecă bunicică. Ori de cîte ori sosesc la librărie cărți noi mai frumoase și mai interesante, însă ne plac romanele din viața sa-tului, și cele vechi, dar mai ales cele noi. Și dacă citim cărți, avem și noi păreri despre cărți. Poate acum, aproape de ziua cînd scriitorii din țară se vor aduna în București, la o conferință, e bine să ne împăr-tășim și noi, cititorii, cîteva gînduri despre carte.

Ne-am bucura mult și ne-ar fi de mare folos dacă în cărțile lor scriitorii ar arăta cum muncesc și cum trăiesc țărănii ești, mai ales copiii, care se bucură de lumina cărții și alungă dinău la cele mai înalte scoli.

Venind mai des pe la noi, scriitorii ar putea să cunoască mai bine drumul pe

### „Mărturie emoționantă despre epoca glorioasă pe care o trăim”

Răspunzînd la ancheta noastră, PA-VEL CIURDARU, muncitor la secția turătorie a întreprinderii de vago-ne din Arad, a arătat: „Bună parte din timpul meu liber o dedic lec-turii, apelînd pentru aceasta nu numai la bibliotecă întreprinderii sau la cea municipală, ci și la rețeaua de librării de unde mi procur cărți pentru bibliotecă personală. Dar nu o dată trecînd prin librării după nou-tăți în ale beletristicii m-am gîndit că numai la noi în întreprindere sînt mulți oameni care de 30—35 de ani muncesc la același loc de muncă și pe care, fără a fi lipsit de modestie, îi pot numi adevărați eroi pentru multe fapte pe care le-au realizat de-a lungul anilor. Oare despre ce au însemnat acești 30 de ani pentru ei, pentru noi tot nu s-ar putea scrie mai mult și mai bine? Cred că da. Și despre oamenii de aici, despre pro-filiul lor moral s-ar putea scrie, des-pre dezvoltamentul și strădania lor, despre modul în care au înțeles și înțeleg ei să conducă și să pună direct mîna la rezolvarea efec-tivă a problemelor producției, despre viața lor de dincolo de uzină. Într-un cuvînt, dorim cărți scrise — cu că-lătura și priceperea pe care scriitorii

al artei amatoare este abia la început.

Vitorul va trebui să pună în lumină o me-todologie mai activă a tuturor factorilor inter-resați în determinarea unei aprofundări de-matice și a unei ex-primirii artistice mai fecunde a milioanele de oameni ce descoperă frumusețea, cu un sentiment de umire și încinare. Artă cultă, care în marcele festi-val populare nu se pleasează la un pol opus, ci în miezul de-ozmăz a ambelor mo-dalități, tine pasul in-donării, descoperînd însă pozitii — ca să ne exprimăm, în conti-nuare, în termenii av-anzarzii ce înaintea-ză cutezător — însufi-cient enărate. Cele două mari aniversări „1907” și „Independen-ța” au stimulat inspi-rații nebănuite și nici-odată teatrul nostru n-a cunoscut o ecl-o-zune mai masivă și mai felurite de mo-dalități artistice. Tea-

Aurel BARANGA

al artei amatoare este abia la început.

Vitorul va trebui să pună în lumină o me-todologie mai activă a tuturor factorilor inter-resați în determinarea unei aprofundări de-matice și a unei ex-primirii artistice mai fecunde a milioanele de oameni ce descoperă frumusețea, cu un sentiment de umire și încinare. Artă cultă, care în marcele festi-val populare nu se pleasează la un pol opus, ci în miezul de-ozmăz a ambelor mo-dalități, tine pasul in-donării, descoperînd însă pozitii — ca să ne exprimăm, în conti-nuare, în termenii av-anzarzii ce înaintea-ză cutezător — însufi-cient enărate. Cele două mari aniversări „1907” și „Independen-ța” au stimulat inspi-rații nebănuite și nici-odată teatrul nostru n-a cunoscut o ecl-o-zune mai masivă și mai felurite de mo-dalități artistice. Tea-







Democrația muncitorească implică responsabilitate și participare

Cum acționează consiliul oamenilor muncii de la Uricani pentru aplicarea propunerilor minerilor

Relatînd într-un articol, publicat în „Știința” din 2 februarie a.c., despre dezbaterile ce au avut loc la mina Uricani în adunarea generală a oamenilor muncii, subliniam faptul că printre problemele mai importante...

Zilele trecute am fost din nou în mijlocul minerilor de la Uricani. Cum a acționat consiliul oamenilor muncii pentru înfăptuirea măsurilor stabilite în februarie?

O primă constatare: în patru luni alături de toți oamenii muncii ai acestei mine s-a realizat o producție — numărul brigăzilor care nu și îndeplineau cu regularitate sarcinile...

Dar criticile formulate în adunarea generală din februarie vizau direct, printre altele, și necesitatea îmbunătățirii stilului de muncă al consiliului oamenilor muncii...

— În această perioadă — sunea tovarășul Carol Schreier, directorul minei și președintele consiliului oamenilor muncii — am acordat o mare atenție griii materializării propunerilor făcute...

— Cum este informat colectivul în legătură cu studiul de înfăptuire a hotărârilor luate în colectiv? — În primul rînd, prin reprezentanții săi în consiliul oamenilor muncii...

dacă lucrează în sectorul respectiv, sau ca invitați — la adunările de partid, de grupe sindicale, de U.T.C. (pe schimburi), ori de cîte ori problemele activității economico-sociale se află pe ordinea de zi a dezbaterilor...

Pe de altă parte, la Uricani — ca de altfel în majoritatea unităților miniere din Valea Jiului, după cum am observat — asile consiliului de oameni muncii sînt oricînd deschise celor ce au de ridicat probleme de interes...

— Acest mod concret de participare activă, directă și permanentă, a colectivului la conducerea activității din mină — ilustrare elocventă a democrației noastre muncitorești — la înfăptuirea propriilor hotărîri și măsuri...

Sabin IONESCU corresponsentul „Științei”

PE ȘANTIERUL NOILOR CAPACITĂȚI DE PRODUCȚIE DE LA „DANUBIANA”

Pentru a doua oară aceeași întrebare adresată constructorului: CE PRODUC ACESTE UTILAJE... CÎND STAU?

În urmă cu aproape trei luni, examinînd mersul lucrărilor de investiții de pe șantierul unor noi și importante capacități productive din cadrul întreprinderii bucureștene „Danubiana”, ziarul nostru a criticat faptul că, datorită toleranței unor serioase neajunsuri organizatorice, mijloacele tehnice de care dispun constructorii erau folosite sub capacitate, cu randa-

Fată de acum aproape trei luni, lucrările sînt mai avansate și, în timp, au fost deschise noi fronturi de lucru.

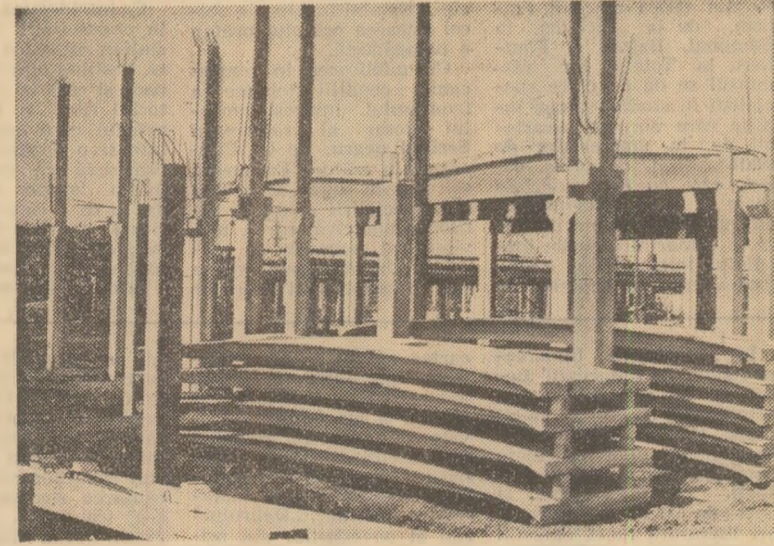
— Dispunem în prezent de proiecte de execuție, materiale de construcții și mijloace tehnice suficiente, iar ritmul în care muncim este și el superior celui înregistrat în lunile trecute — ne spune maestrul constructor George Șenker.

De la ing. Lucian Motiu, director al întreprinderii „Danubiana”, aveam să aflăm că în ultima vreme mersul lucrărilor de investiții de pe acest șantier a făcut obiectul unor analize amănunțite, la care au participat toți factorii care concurează la realizarea noilor capacități productive.

Asadar, eram tentați să tragem

concluzia că neajunsurile semnalate cu aproape trei luni în urmă au fost înlăturate, că pe șantier s-a asigurat, la toate punctele de lucru, un ritm de muncă susținut de natură să determine lichidarea grabnică a restanțelor. Dar, aidoma secvențelor din precedentul raid-anchetă, imaginea surprinsă de aparatul fotografic demonstrează că, desi în ultimele săptămîni la unele puncte de lucru ritmul de execuție a crescut, totuși pe șantierul noilor capacități de la „Danubiana” continuă să se muncească...

ment scăzut. Evident, o asemenea situație se cerea de urgență înlăturată pentru că ea se afla la originea unor rămîineri în urmă, deloc neglijabile, față de graficele de execuție a lucrărilor, față de mersul lucrărilor în ultimul timp, am revenit de două ori pe șantierul acestei mari unități industriale. Ce am constatat la fața locului?



LA UN CAPAT AL HALEI, SEMIFABRICATELE AȘTEPTĂ O MACARA PENTRU A FI MONTATE...

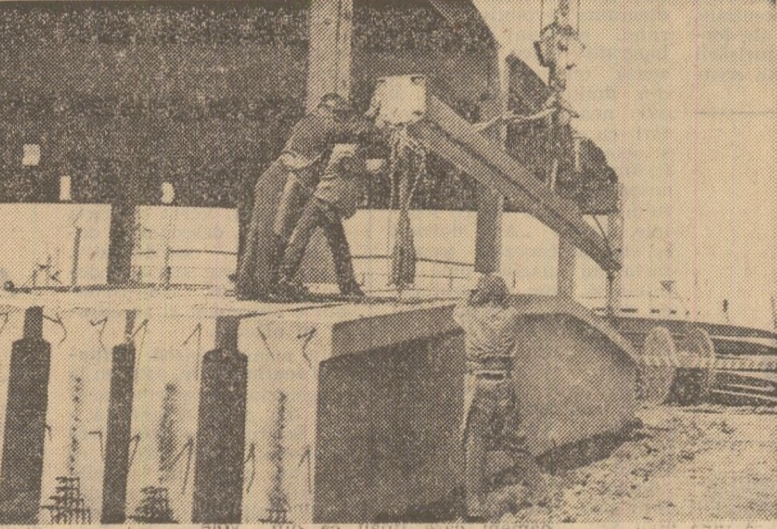


„IAR LA CELALALT CAPAT, MACARAUA AȘTEPTĂ... SEMIFABRICATELE PENTRU A LE MONTA

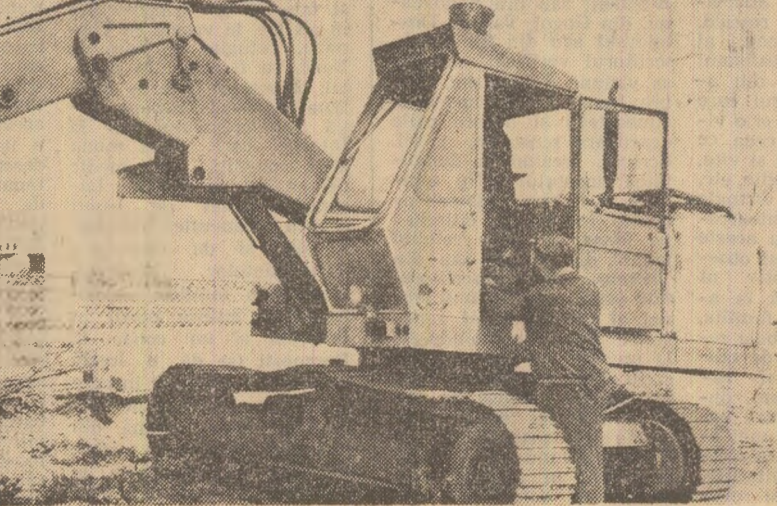
Noi nu știm încă ce mai așteaptă conducerea șantierului? Sau cea a trustului? Pînă una, alta, așa cum prevede legea, ele trebuiau să răspundă cerințelor critice ale ziarului. Și, mai ales, să ia măsuri pentru îndreptarea activității a stărilor de lucruri de pe șantier.



ORA 10. MAȘINILE AU FOST PARCATE LA UMBRĂ, deși pînă la terminarea programului... au mai rămas cîteva ore bune de lucru



ÎN UNELE PUNCTE DE LUCRU SE MUNCEȘTE CU SPOR — oșo cum ne dovedește echipa condusă de Nicolae Panțuru, care, zi de zi, se străduiește să recupereze rămîinerile în urmă



...ÎN ALTELE, SPIRITUL GOSPODĂRESC A RAMAS ÎN... PANĂ, oamenii fiind ocupați cu repararea mașinilor, în timp ce pe șantier este mare nevoie de ele

Despre ce organizare poate fi vorba pe acest șantier, tovarășii din conducerea Trustului de construcții industriale din București? Vă reamintim: asemenea neajunsuri periclitează respectarea termenului de punere în funcțiune, lărd nici o justifiicare. Ce măsuri intenționați să luați pentru înlăturarea lor grabnică?

Ilie ȘTEFAN

Extinderea sistemelor locale de irigații

(Urmare din pag. 1)

tăți funciare, să impulsioneze lucrările în sistemele de irigații, astfel încît aceste terenuri să poată fi irigate îndată ce plantele vor avea nevoie de apă.

Executarea la termenle stabilite a lucrărilor de amenajare este determinată, în primul rînd, de identificarea terenurilor respective și asigurarea documentațiilor necesare. Din cele 33.000 hectare prevăzute a se amenaja în acest an în cooperativelor agricole, au fost identificate 28.000 hectare. Prin urmare, mai trebuie identificate 6.000 hectare, acțiune care trebuie să fie urmată de o serie de lucrări de amenajare. Că problema putea fi rezolvată o dovedește experiența cooperativelor agricole din județul Giurgiu. Față de 270 hectare cit se preliminase inițial a se realiza pînă la 31 mai, au fost identificate suprafețe mult mai mari, iar prin antrenarea cooperativelor la muncă, lucrările au fost terminate pe 400 de hectare. Timpul este înaintat și de aceea se cere ca, în toate județele, în fiecare cooperativă, unde s-a prevăzut să fie amenajate noi sisteme locale de irigații, să se încheie grabnic acțiunea de identificare a terenurilor respective. De asemenea, organele de specialitate au datoria să asigure documentațiile necesare, să rezolve toate problemele de care depinde succesul acestei importante acțiuni.

Desigur, amenajarea noilor sisteme de irigații este legată nemijlocit de participarea oamenilor la executarea lucrărilor. Pentru a se obține rezultatele scontate, este necesar ca uniunile județene ale cooperativelor agricole, investite de recentul Congres al țării în cu atribuții largi în ce privește organizarea unor acțiuni de masă, să urmărească îndeaproape cum au fost și cum sînt îndeplinite graficele lunare și decadale privind executarea lucrărilor de îmbunătățiri funciare și, deosebite cele de amenajare a noi sisteme de irigații. Responsabili numiți din rîndul activiștilor uniunilor, ai organelor agricole județene pe unități și pe principalele santere de îmbunătățiri funciare au datoria să sprijine conștientizarea cooperativelor agricole pe mobilizarea locuitorilor de la sate la executarea lucrărilor, să răspundă de realizarea la termenle prevăzute a obiectivelor.

Evoluția rezervelor de umiditate din sol — odată cu încălzirea timpului ele scad simțitor și impune ca toate sistemele de irigații să fie pregătite exemplar, să se facă noi amenajări. Organele și organizațiile de partid, desfășurînd o intensă muncă politică și organizatorică, sînt chemate să mobilizeze locuitorii satelor la lucrările de amenajare a noilor sisteme, la curățirea și întreținerea celor vechi. Irigarea unor suprafețe cit mai mari, împreună cu aplicarea corectă a tehnologiilor stabilite va contribui la obținerea în acest an a unor recolte superioare.

BRAȘOV Producții suplimentare de materiale pentru industria siderurgică

Întreprinderea de materiale refractare „Răsăritul” din Brașov realizează în acest an peste prevederile de plan importante cantități de materiale pentru industria siderurgică. Bunoară, în primul trimestru, colectivul întreprinderii a livrat suplimentar circa 400 tone cărămizi refractare și 90 tone praful de turnare necesare unităților siderurgice. Aceste succese, cu și cele obținute ulterior, se datoresc măsurilor tehnico-

organizatorice luate de conducerea întreprinderii pentru scurtarea timpului de intervenții la utilajele, efectuarea reparatiilor în termone mai scurte, asigurarea funcționării utilajelor la parametrii prevăzuți etc. Ca urmare a acestor măsuri, întreprinderea „Răsăritul” obține producții cu peste 15 la sută superioare celor prevăzute. Notabil este și faptul că deseori unitățile ale Centralei in-

După cum a subliniat tovarășul Nicolae Ceaușescu în Expunerea prezentată la Congresul țării, în îmbunătățirea activității sectorului cooperatist un rol de mare însemnătate revine consiliilor intercooperatiste — formă superioară de organizare și conducere a agriculturii cooperatiste. Chemate să asigure coordonarea întregii activități a cooperativelor și asociațiilor pentru soportirea producției agricole și, în acest cadru, să acționeze pentru concentrarea și specializarea producției, consiliile intercooperatiste trebuie să imprimе proceselor de producție din unitățile componente un caracter industrial, să asigure realizarea unei productivități și a unei eficiențe economice tot mai ridicate.

Acestor cerințe majore le răspund și constituirea consiliilor intercooperatiste model. Unul dintre acestea a luat ființă la Cefa — Bihor, pe baza asocierii celor 10 cooperative agricole situate pe raza comunei Cefa și Nojorid. Elementele calitative deosebite, care dau acestor forme de organizare dimensiuni noi, sînt numeroase. Însă ceea ce dă valoarea de experiență acestui consiliu este modul în care s-a conceput profilarea și specializarea producției agricole pe unități, îndeosebi a celei vegetale. Bonitatea terenurilor — încheiată încă cu 3 ani în urmă — a făcut posibilă introducerea metodelor matematice în planificarea producției agricole și stabilirea structurii producției vegetale și animale. „Dosarul” consiliului cuprinde tabele, grafice, schițe de amplasare a culturilor și variante de asolament, calcule privind rata eficienței pentru fiecare cultură și specie de animale face dovada saltului calitativ înregistrat în organizarea și conducerea agriculturii noastre cooperatiste. Aceste tabele, grafice și schițe care, la

prima vedere, par a ține mai mult de domeniul teoriei, au o deosebită utilitate practică. Să comparăm, bună-

Table with 4 columns: Suprafața, UM, 1976, 1980. Rows include Cereale, plante tehnice și lezume, Plante de nutreț, and Pășuni și fînet naturale.

oară, structura de anul trecut și cea stabilită pentru 1980 în domeniul producției vegetale.

Table with 4 columns: Suprafața, UM, 1976, 1980. Rows include Cereale, plante tehnice și lezume, Plante de nutreț, and Pășuni și fînet naturale.

cu aproape 700 ha, dar au crescut cele cultivate cu plante de nutreț, porumb, în și cîinap. O fișe foarte favorabilă, pornind de la Cefa și pînă la Cefa, a fost stabilită și pentru sfeclă de zahăr. Aceasta va permite ca pînă în 1980 la sfeclă să se obțină o producție suplimentară de 17.000 kg la fiecare hectar.

Dintre factorii care au exercitat o influență esențială asupra concentrației

se vor cultiva în proporție de 68 la sută pe terenuri inferioare. Ce rațiuni au stat la baza unui asemenea mod de amplasare? În primul rînd, concluzia că dacă la xru și sfeclă de zahăr produsele medii obținute pe terenurile din clasele superioare sînt cu 70-80 la sută mai mari decît cele de pe terenurile slabe, la porumb aceste diferențe reprezintă doar 35-40 la

a culturilor se va ajunge la 7.4 la sută; la porumb de la 3.4 — la 8.2 la sută; la sfeclă de zahăr — pînă la 15 la sută.

Dezvoltarea producției animale se va realiza prin asociere, în cadrul unor unități moderne, de tip industrial, pe baza concentrării și specializării speciilor și raselor de animale pe unități. Se poate spune că acesta este sectorul în care cea mai mare parte a proprietății cooperatiste dobindește dimensiuni noi, sub forma proprietății intercooperatiste. Complexul de creștere și îngrijire a porcilor de la Cefa constituie nucleul acestei forme de organizare. În jurul lui vor lua ființă complexul de taurine pentru îngrășat la Nojorid, ferma de vaci de la Sînnicolau Român, salivane de oi cu o capacitate de 6.000 locuri etc. Se va atinge astfel ca ponderea acestui sector în totalul producției agricole a consiliului intercooperatist să ajungă la aproape 50 la sută, dezvoltarea realizîndu-se într-un ritm anual de 27 la sută.

Multe din obiectivele stabilite au început să prindă viață încă de pe aceluși început al primăverii acestui an au fost scoase de sub influența excesului de umiditate peste 700 ha, în cea mai mare parte foste pășuni și fînet pe care se vor realiza în acest an între 4.000 și 5.000 kg porumb la hectar sau între 25.000 și 30.000 kg masă verde. Pe alte 940 ha au fost aplicate lucrări de afînare profundă. Au început și lucrările de amenajare pentru irigarea celor 2.186 ha prevăzute. În cîmp lucrările de întreținere se execută cu echipe complete de mecanizatori și cooperatori, stadiul avansat al lucrărilor dovedind chibzuțenia și răspunderea cu care conducerea consiliului, cadrele de conducere din cooperative, comitetele comunale de partid au acționat pentru pregătirea și realizarea producțiilor mari stabilite pentru acest an.

Iosif POP Aurel POP

CONSILIE INTERCOOPERATISTE MODEL — FORMĂ SUPERIOARĂ DE ORGANIZARE ȘI CONDUCERE A AGRICULTURII COOPERATISTE

O asemenea structură a fost determinată de însăși dezvoltarea pe care o va cunoaște în acești ani zootehnia, ramură care va trebui să atingă în 1990 o producție globală de aproape 43 milioane lei, față de 33 milioane lei cit s-a obținut anul trecut. Calculele legate de echilibrarea balanței furajelor arată că pentru o creștere a efectivelor cu 2.000 capete de bovine și cu 5.000 capete la ovine, dar în același timp și sporul și producțiile medii — care la lapte și carne de bovine vor fi de 2.5 ori mai mari — vechea structură a bazei furajelor nu putea asigura nici măcar jumătate din necesarul de unități nutritive. Concentrarea și specializarea producției de cereale, plante tehnice și lezume, realizate pe baza variantei optime de repartizare a culturilor, stabilite cu ajutorul modelelor matematice de programare, a făcut posibil ca și în condițiile reduse de suprafețe de terenuri destinate acestor culturi, pe ansamblul consiliului, să se obțină o producție totală cu 43.000 tone mai mare decît în

1976. La griu, bunoară, s-a ajuns la concluzia că cele 4.000 tone, care trebuiau să se obțină în plus față de 1976, pot fi realizate pe o suprafață cu 400 ha mai mică prin concentrarea acestor culturi, îndeosebi în zona cunoscutei matematici de programare, a făcut posibil ca și în condițiile reduse de suprafețe de terenuri destinate acestor culturi, pe ansamblul consiliului, să se obțină o producție totală cu 43.000 tone mai mare decît în

La Cefa, județul Bihor — de la metode tradiționale de repartizare a culturilor la utilizarea de modele matematice — în 1980, peste 80 la sută din producția animalieră se va realiza prin asociere, în cadrul unor unități moderne, de tip industrial

Creșterea producției și eficienței — obiective prioritare în atenția consiliului intercooperatist

producției în profilul teritorial se desprind în mod deosebit fertilitatea terenului, forța economică de care dispune fiecare unitate agricolă și, în primul rînd, forța de muncă, precum și nivelul de mecanizare prevăzut a se realiza. Peste 78 la sută din suprafața cu griu se cultivă pe parcele clasificate în categoțiile I și a II-a de fertilitate, în timp ce orzumbul va ocupa doar 52 la sută din parcelele din clasele superioare, iar plantele de nutreț







SEARĂ CULTURALĂ LA AMBASADA R. S. F. IUGOSLAVIA

Cu prilejul celei de-a 40-a aniversări a... fân Andrei, membru supleant al Comitetului Politic Executiv...

...fân Andrei, membru supleant al Comitetului Politic Executiv, secretar al C.C. al P.C.R., Virgil Teodorescu...

Plecarea delegației Sovietului Suprem al U. R. S. S.

Delegația Sovietului Suprem al U.R.S.S. condusă de tovarășul Artur Pavlovič Văder...

...pentru problemele tineretului a Sovietului Uniunii al Sovietului Suprem al U.R.S.S.

Cronica zilei

Luni după-amiază, George Macovecu, ministrul Afacerilor Externe...

Luni dimineața a sosit la București dr. Ali Ahmad Popal, noul ambasador...

La librăria „Mihail Sadoveanu” din Capitală a avut loc, luni după-amiază...

Vizita directorului general al P.N.U.D.

Ministrul Afacerilor Externe al Republicii Socialiste România, George Macovecu...

...al ministrului agriculturii și industriei alimentare, Aurel Rălean, seful Departamentului aviației civile...

Restaurarea unor valoroase opere de artă

În cadrul Muzeului de Artă al Republicii Socialiste România funcționează un laborator unde sînt restaurate în bune condiții...

În atelierul de ceramică cu răbdare și mizăla, se dau înfățișare unelor vas decorative japoneze „Satsuma”...

Croazieră pe Dunăre a reprezentanților asociațiilor de prietenie cu Uniunea Sovietică din țări socialiste riverane

În țara noastră au sosit participanții la croazieră pe Dunăre a reprezentanților asociațiilor de prietenie cu Uniunea Sovietică...

Brăila, au depus coroane de flori la monumentele ostailor români și sovietici. La Teatrul de stat din Galați...

...Sint cuprinse în asigurare - pentru 20 la sută din suma asigurată...

...PRIMA DE ASIGURARE care se achită de persoana ce încheie asigurarea este de 2 lei pe an...

SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT

REVISTA COMPETIȚIILOR

„Cupa României” la polo, turneu internațional desfășurat la Cluj-Napoca, cu participarea formațiilor Ungariei și Iugoslaviei...

...schimb, preparative pentru acest sezon, care au tinut seama de unele defecțiuni din trecut...

...tat (Universitatea - F.C. Constanța 0-0), iar în alte trei s-au semnat scoruri mari...

...Rămânând în domeniul unor realizări de nivel internațional, să-i adresăm un „bravo” din toată inima...

...în fotbal a fost o etapă cu goluri multe și, după cum presupunem, foarte interesantă ca rezultate...

...Valeriu MIRONESCU

...LINE ELECTRICĂ HIPERCONDUCTOARE. În cadrul Institutului energetic din Moscova...

...URANIU DIN APA MĂRII. În localitatea Tamano, din prefectura japoneză Okayama...

...SERVICIUL METEOROLOGIC POLONEZ. La Varșovia se află în curs de organizare un centru meteorologic național...

ÎN CÎTEVA RÎNDURI

...La Skopje s-a desfășurat o întâlnire amicală de tir între selecțiile orășelor București și Skopje.

...Cu prilejul unui concurs desfășurat la Southampton, atletul englez Geoff Copes a realizat cea mai bună performanță mondială...

...Luna ciclist al Italiei a continuat lucrul cu desfășurarea etapei a 3-a pe distanța: Fozzila-Isernia (168 km).

...LINE ELECTRICĂ HIPERCONDUCTOARE. În cadrul Institutului energetic din Moscova...

...URANIU DIN APA MĂRII. În localitatea Tamano, din prefectura japoneză Okayama...

...SERVICIUL METEOROLOGIC POLONEZ. La Varșovia se află în curs de organizare un centru meteorologic național...

DE PREȚUȚINDENI

...INGRIJIREA „AURULUI VERDE”. Din dorința de a prelungi existența arborilor falnici...

...DUPĂ CICLON... FURTUNA. Republica Bangladesh, afectată recent de un puternic ciclon...

...PENTRU A CONSERVA FAUNA. Kenyei a interzis vânătoarea pe întreg teritoriul țării...

...LINE ELECTRICĂ HIPERCONDUCTOARE. În cadrul Institutului energetic din Moscova...

...URANIU DIN APA MĂRII. În localitatea Tamano, din prefectura japoneză Okayama...

...SERVICIUL METEOROLOGIC POLONEZ. La Varșovia se află în curs de organizare un centru meteorologic național...

CARNET CULTURAL

...VASLUI. „Sintem a țării primăvara” - este genericul unei amonitiri manifestate în miscarea artistică...

...PRIMA DE ASIGURARE care se achită de persoana ce încheie asigurarea este de 2 lei pe an...

CU PRILEJUL CENTENARULUI INDEPENDENȚEI

Excelenței Sale Domnului NICOLAE CEAUȘESCU Președintele Republicii Socialiste România

Cu ocazia centenarului Independenței Republicii Socialiste România, în numele meu personal și al poporului brazilian...

ERNESTO GEISEL Președintele Republicii Federative a Braziliei

Excelenței Sale Domnului NICOLAE CEAUȘESCU Președintele Republicii Socialiste România

În numele guvernului și poporului Bangladesh, precum și al meu personal, am mare plăcere de a transmite Excelenței Voastre și poporului român...

General-maior ZIAUR RAHMAN Președintele Republicii Populare Bangladesh

Creția literară

modalității de expresie ale teatru. Drama contemporană, cu o tematică nemilojicită actuală, răsună în focalul principal și de neînlocuibil al artei teatrale...

ORADEA

Noi produse de larg consum

PROGRAMUL I 10.00 Antologia filmului pentru copii și tineri: Shirley Temple...

CARNET CULTURAL

plastice consacrată centenarului Independenței de stat a României. (Mihail Băzu). MEHEDINTI. La Sîrbina, în apropiere de Drobeta-Turnu Severin...

„CULORILE IDEALE”

După observații îndelungate, profesorul austriac Sepp Steiner a ajuns la concluzia că maniera de a alege culoarea...



