

# Știința

ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul XLIII Nr. 9840

Duminică 14 aprilie 1974

6 PAGINI — 30 BANI

O cerință esențială pentru accelerarea dezvoltării economico-sociale a patriei

## STIL ȘI METODE DE MUNCĂ ȘTIINȚIFICE ÎN ÎNTREAGA ACTIVITATE A APARATULUI DE STAT

Fiecare funcționar — un lucrător politic, un activist de partid!

După cum se știe, în aceste zile a avut loc, în prezența secretarului general al partidului, președintelui Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, constatarea activității de partid și de stat din ministere și instituții centrale. Reunind la lucrările sale peste 3000 de participanți — membrii consiliilor de conducere, ai comitetelor de partid și ai birourilor organizatorilor de bază din aparatul central de stat, reprezentanți ai consiliilor și comitetelor oamenilor muncii și ai organizațiilor de partid din centrale și întreprinderi, activiști de partid și de stat — constatarea a ilustrat încă o dată practica profund democratică a partidului nostru de a supune discuției largi a oamenilor muncii problemele care privesc mersul înainte al țării de a organiza sistematic foruri ample de dezbateri a activității din diferitele sectoare ale vieții sociale și de cristalizare a direcțiilor de perfecționare a acesteia.

politive și neajunsurile care se cer lichidate, direcțiile fundamentale de acțiune spre care trebuie să se îndrepte atenția organelor colective de conducere și organizațiile de partid din ministere și instituții centrale pentru a-și perfecționa stilul și me-

treii societății. În activitatea tuturor organismelor sociale — firește, cel mai important dintre acestea fiind statul socialist, ca instrument principal de edificare a noii ordini sociale. Aceste cerințe logice, formulate ca

crearea și perfecționarea centrului industrial și până la întreprinderi — au urmărit convergent și sistematic același obiectiv fundamental: crearea unor organisme cu un grad superior de funcționalitate, înălțarea diferitelor paralelisme și suprapunerii, realizarea unor structuri organizatorice în măsură să acționeze cu mai multă promptitudine, elasticitate și precizie. Viața însăși, succesele remarcabile obținute din creșterea potențialului economic al țării și a avuției naționale, în ridicarea nivelului de trai al celor ce muncesc ilustrează din plin justetea acestei orientări și eficiența măsurilor adoptate.

**În actuala etapă de dezvoltare a societății noastre socialiste, devine tot mai important rolul statului în organizarea și conducerea întregii activități. Rolul statului în societate depinde, până la urmă, de felul în care cei chemați să realizeze aceasta își îndeplinesc sarcinile în toate domeniile de activitate. Lucrătorii din aparatul de stat nu sînt simpli funcționari, ci activiști de partid și de stat într-un sector de mare importanță; ca atare, și activitatea lor trebuie să se ridice la nivelul cerințelor ce se pun în fața activiștilor de partid.**

NICOLAE CEAUȘESCU

toale de muncă, a ridica întreaga lor activitate la nivelul cerințelor actuale și de perspectivă ale dezvoltării societății noastre.

Asa cum este cunoscut, în realizarea programului de faurire a societății socialiste multilaterale dezvoltate, Congresul al X-lea a subliniat însemnătatea decisivă pe care o prezintă continua întărire și perfecționare a rolului conducător al partidului, în primul rînd prin integrarea sa tot mai organică în viața

obiective programatice și transpuse în practică în mod perseverent. Într-o acțiune unitară și-au găsit o nouă expresie în hotărârile recente plene a C.C. al P.C.R. — care au dus mai departe procesul amplu desfășurat în ultimii ani pentru perfecționarea structurilor aparatului de stat. Multiple măsuri aplicate în întregul rîstimp marcat de congresele al IX-lea și al X-lea și de conferințele naționale, de întreaga filieră — de la guvern, mi-

ÎN ZIARUL DE AZI:

- Așa se organizează munca politică de masă în sprijinul dezvoltării cincinalului
- Contribuții științifice pentru o confruntare cu viitorul
- Rubricile noastre: Din instanță în fața opiniei publice; Faptul divers; Sport; De pretutindeni

## Tovarășul Nicolae Ceaușescu a primit pe ambasadorul Republicii Algeriene

Președintele Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, a primit, sîmbătă dimineață, pe ambasadorul extraordinar și plenipotențiar al Republicii Algeriene Democratice și Populare la București, Larabi Demaghltrous. Ambasadorul algerian a transmis tovarășului Nicolae Ceaușescu un mesaj de calde felicitări din partea președinției Consiliului Revoluției și Republicii Algeriene Democratice și Populare, Houari Boumediene, cu urările așteptate în înalta funcție de președinte al Republicii Socialiste România.

si cele mai bune urări de prosperitate și succes poporului algerian. În timpul convorbirii, care a avut loc cu acest ocazie, a fost exprimată convingerea că raporturile prietenești și colaborarea dintre Republica Socialistă România și Republica Algeriană Democratice și Populare vor cunoaște un curs ascendent. — În așteptarea celor convenite în cadrul înțelrilor și convorbirilor dintre șefii celor două state — cuprinzînd domenii largi, în interesul popoarelor române și algeriene, al păcii și cooperării în întreaga lume. Au fost abordate, de asemenea, unele probleme ale vieții politice internaționale, îndeosebi referitoare la situația din Orientul Apropiat. Intrevederea s-a desfășurat într-o atmosferă cordială.

Multumind pentru mesajul ce l-a fost adresat, tovarășul Nicolae Ceaușescu a transmis președinției Houari Boumediene un cordial salut



În secția de laminat a întreprinderii de volatir din Piatra Neamț

## ÎN ÎNTÎMPINAREA ZILEI DE 1 MAI

# Întrecerea constructorilor de mașini

pentru sporirea producției, innoirea și modernizarea utilajelor



• În întreprinderile Ministerului Industriei Construcțiilor de Mașini Grele s-au fabricat peste plan, în primul trimestru, 645 tone utilaj metalurgic, 363 tone mașini și utilaje pentru industria lemnului, 465 tone utilaj tehnologic pentru prelucrarea țigăiului, 600 tractoare, 975 autocamioane, autotractori și autobasculante, 405 autoturisme de oraș, 51 autoturisme de teren, 26,7 mii bucăți rulmenți. • De la începutul anului au fost realizate 110 faze de asimilare a unor noi produse. S-au omologat prototipurile pentru autobasculanta de 12 tone cu o putere de 215 C.P., semiremorca de mare capacitate pentru transportul cimentului în vrac, automacarava de 8 tone, cuporul de inducție pentru topit fontă de 6,3 tone, presa hidraulică pentru linia de fabricat P.A.L., excavatoarele hidraulice pe șenile de 0,4 și 0,6 metri cubi • 14 noi capacități de producție — din care 3 în avans față de termenele planificate — au intrat în circuitul productiv în cursul trimestrului I în unitățile industriei construcției de mașini grele.

„GRIVITA ROSIE” DIN BUCUREȘTI. Există în incinta marii întreprinderi o alce a frunțășilor. De fapt, a frunțășilor între frunțășii, aici, pentru a ajunge să-și apară portrele de 20 pe 30 la acest panou de onoare trebuie să obțină intr-adevăr rezultate cu totul deosebite. Discuțăm cu secretarul comitetului de partid al întreprinderii, Ilie Bolega, care ne prezintă unele din rezultatele obținute în întrecerea socialistă. „În trimestrul I am realizat un spor la producția globală planificată de peste 1 milion lei, iar la producția-marfă — de 2,3 milioane lei. Dar, important

este faptul că toate utilajele tehnologice contractate, pentru care baza materială a fost asigurată, au fost livrate șantierelor la termenele prevăzute. În plus, s-au expediat în avans beneficiarilor 1042 tone utilaje tehnologice, în acest fel, toate obiectivele de investiții cu termen de punere în funcțiune în acest an și în semestrul I al anului viitor sînt asigurate cu utilajele tehnologice.”

...La CAZANGERIE, Ing. Gheorghe Serban, șeful secției, ne relatează despre angajamentul oamenilor de aici de a realiza în aprilie, peste prevederile planului, un utilaj de 100 tone — un uscător — pentru Combinatul de fibre artificiale din Brăila. Prin organizarea judicioasă a fabricării subsansamblerilor, tratamentul termic pe tronsoane și efectuarea completă a probelor, ciclul de fabricație al unei coloane de absorbtie s-a redus cu 20 de zile. Pînă la 1 Mai se va monta încă un dispozitiv automat de sudură a subsansamblerilor care permite diminuarea cu 50 la sută a duratei de execuție. Autorii? Un colectiv format din Ing. Stelian Ceplan — „creierul autoutilajului”, cum este numit — maștrii Constantin Tăie-

(Continuare în pag. a III-a)

## LUCRĂRILE AGRICOLE

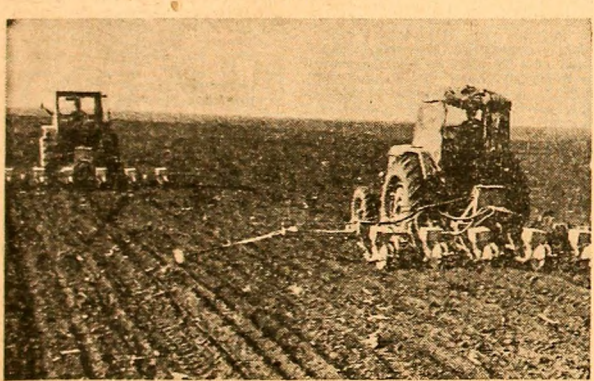
ÎN JUDEȚUL MEHEDINȚI

### S-a încheiat semănatul porumbului

DROBETA TURNU-SEVERIN (Correspondentul „Științei”, Virgil Tătaru). — Ieri, s-a încheiat în sămîntarea porumbului în toate cooperativile agricole și întreprinderile agricole de stat din județ. În telegrama adresată Comitetului Central al Partidului Comunist Român, tovarășului Nicolae Ceaușescu, se spune între altele: Oamenii muncii din județul Mehedinți nu precupețesc nici un efort pentru executarea unor lucrări de bună calitate, la nivelul cerințelor agrohoșniciei actuale, ceea ce dă garanția realizării unor producții tot mai mari la hectar.

venire și combaterea efectelor dăunătoare ale secetei din această primăvară. În acest scop sînt mobilizate toate forțele și mijloacele de care dispune județul nostru în vederea păstrării în sol a rezervelor de apă existente și folosirea la maximum a resurselor de apă și sistemelor de irigații. Vă asigurăm și cu acest prilej, mult stimat tovarășe secretar general, că vom acționa în permanență cu dăruire, consecvență și fermietate revoluționară pentru îndeplinirea în toate domeniile activității economice a mobilizației chemării — cincinalului înainte de termen, sporindu-ne contribuția la furtarea mărețului ideal — edificarea societății socialiste multilaterale dezvoltate în scumpă noastră patrie.

Relatări ale corespondenților noștri despre lucrările agricole de primăvară IN PAGINA A III-A



Însămînțarea porumbului pe ogoarele județului Ilfov. Foto: S. Cristian

## SNOBISM și nu numai atît...

Sînt un om curios. Cîtesc orice fel de publicație, de la revistele literare centrale pînă la revistele studențești, de la Albina pînă la Revista filatelisticilor, de la publicația scosă de A.C.R. dedicată automobilului pînă la suplimentele culturale ale zărilor din provincie. Vreau să știu ce se întîmplă în lume. Numeroase reviste sînt de peste graniță, din diferite țări, îmi vorbesc despre o actualitate fierbinte. Aflu ce se întîmplă în Alaska cu pui de foc, vînașii nemiloși. Cîtesc articolele politice, pline de sensuri inteligente, semnate de publiciști cu mare talent. Doar două domenii mi-ar rămas pînă acum misterioase și asta se pretinde cu mîna și cu plastice. Nu știu cum o fi la alții, dar la noi limbajul celor mai multe din cronicile scrise în acest domeniu a fost totdeauna critică, esteoric. Mi-am spus că nu sînt eu dîs la școală, că ar mai trebui să-mi

vir nasul în niște tomnări muzicale sau de artă plastică, ceea ce am și făcut. Cîrțile, să nu fiți uimiți, sînt scrise ca lumea, am înțeles aproape totul. De la biografii compozitorilor celebri și de la peripețiile de nenchipuit ale pictorilor, pînă la desluc-

Insemnări de Eugen BARBU

șirea temelor simfonilor și mesajul abscos, să zicem, din tablourile lui Chirico. Scriitorii bine pregătiți, trăiți în muzee și în atenee, au reușit în nenumărate rînduri să completeze ceea ce ochiul și urechea noastră scăpaseră. Si atunci mă întreb de ce anume nu înțeleg prea multe din cronicile muzicale și cronicile plastice publicate de revistele noastre. Mi se pare că, de fapt, ceva s-a schimbat și în muzică, și în plastică și a-

tunci e fatal ca limbajul celor care editează o simfonie sau o sculptură să fie și el altul. Nu își propun aceste rînduri să evoce acele opere de artă, numeroase, de valoare, care sînt prezente în expozițiile noastre, nici cele cronice de expoziții și muzicale, care atestă profesionalism, seriozitate, vreau să observ că în acest domeniu adeseori cineva trișează. Trișează mai întîi compozitorul care, nefiind în stare să inventeze armonii, produce zgomote, dînd invenția sa pe seama vagonului acesta industrializat. Mă rog, cineva vrea să acrediteze că frecarea de plină de glas papir pe o bucată de sticlă dură ar avea semnificația drumului unei zădărnice călătorii. Clocotirea unor sticloane una de alta ar fi drumul himnic al unor meduze în fundul oceanului. Mă rog... Cite un dușă de solidă aruncată de pe un dulap ar fi

(Continuare în pag. a IV-a)

## Farfuriile zburătoare au aterizat forțat în întreprinderea care le-a produs

— Zece, nouă... trei, doi, unu — start. — Degeaba. Nu zboară. — O fi dereglat dispozitivul de lansare. — Sau poate nu-i așezat în poziție corespunzătoare.

— Să mai încercăm o dată? zece, nouă... — Tot degeaba. Mai bine schimbăm farfuria.

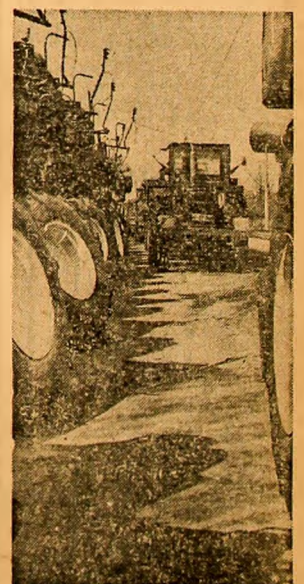
### Cînd sîta controlului de calitate este prea rară

de fabricație). Cu alte cuvinte, produsele respective, în loc să ajungă în magazine, sînt reambalate, reincărcate, retransportate la Jimbolia, redescărcate, reintroduse în procesul tehnologic (pentru înlăturarea deficiențelor

ar fi produs aceleași mărfuri pentru export, atunci alta ar fi fost exigența, alta ar fi fost atenția acordată calității, controlul ei. Pentru că este cunoscut — atunci cînd o întreprindere rea-

rile destinate pieței interne. Indicațiile conducătorilor superioare de partid și de stat sînt în această privință extrem de clare: între produsele de export și cele care merg pe piața inter-

na — arăta tovarășul Nicolae Ceaușescu la Conferința pe țară a cadrelor de conducere din întreprinderi și unități industriale și de construcții — „nu trebuie să existe nici un fel de deosebire, ci, dimpotrivă, trebuie ca ați producătorul, și controlul de calitate să manifeste aceeași exigență față de toate produsele”. Deci, am ignorat realitatea dacă nu am arăta



Un nou lot de combine C-12 pleacă de la uzinele „Semnătoarea” spre unitățile agricole

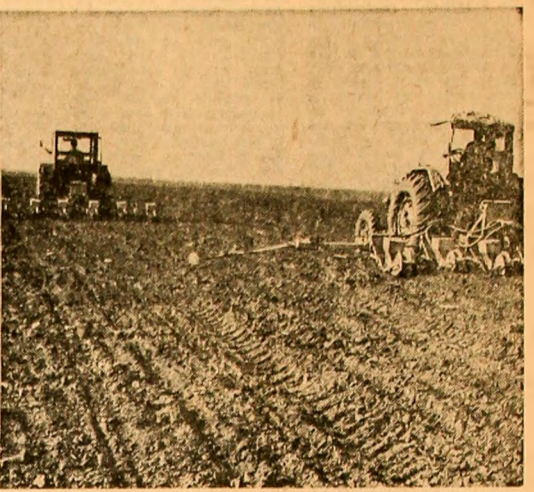
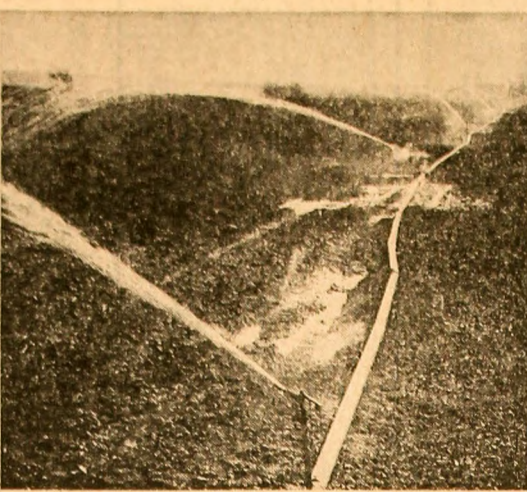
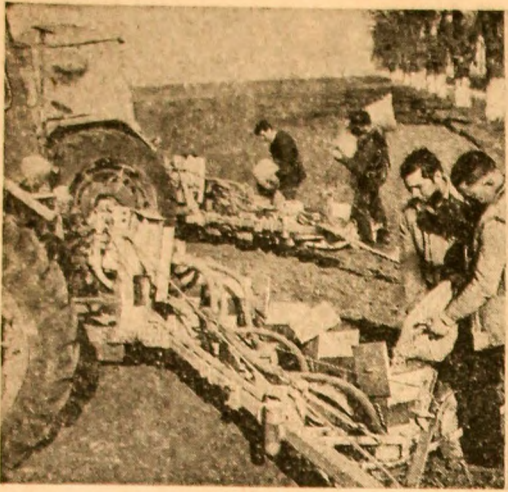
Mihai IONESCU (Continuare în pag. a II-a)







# LUCRĂRILE AGRICOLE



În aceste zile, în județul Ilfov se muncește intens la însămânțarea porumbului și irigarea culturilor. La cooperativa agricolă din Grulu (fotografia nr. 1) semănatul porumbului este avansat. La I.A.S. Bucurmești se fac udări de mărșărire a culturilor (fotografia nr. 2). Peste 300 de cooperatori și salariați din Budești au ieșit cu mic cu mare la udarea steclei furajere și a plantației de pomi (fotografia nr. 3). La cooperativa agricolă din Frumușani (fotografia nr. 4) semănatul porumbului se desfășoară ca la corte. Foto: S. Cristiana

## A dat colțul ierbii. Ce se face pentru îmbunătățirea pășunilor naturale?

Peste aproximativ o lună, cu mici diferențe de la o zonă la alta, urmează să înceapă pășunatul. În toate județele au fost întocmite programe de curățire, fertilizare, tășuire etc.

În comuna Traian — transmite Gh. Bală, corespondentul nostru din Bacău — sunt de înfrânt cooperativii tineri și vîrstnici, au participat la curățirea izlazului de mărșărire, au împărțit mureșoșii și au semănat locurile vișne cu semințe de ierbură. De asemenea, la Cleia tinerii au executat lucrări de defrișare, distrugeră a mureșoșilor și însămânțarea cu ierbură perene pe o suprafață de 100 ha. Peste 300 de tineri din comuna Podu Turcului au ieșit la curățitul izlazului. Într-o singură zi ei au distrus mărșăria și mureșoșii pe o suprafață de 130 ha de pășune. Asistența tehnică și materială a fost asigurată de comuna Clăvănesti, Poduri, Mănăstirea Casin, inițiată și condusă de consiliile populare comunale.

Sînt însă și unele neglijențe pășuitoare. La Ghimis, consiliul popular nu face nimic pentru îmbunătățirea unei pășuni de circa 3000 ha. În urmă cu 2-3 ani, aici au fost aduse îngrășăminte chimice pentru fertilizarea pășunilor. Dar acestea stau și acum acrușate în diferite locuri din comună. Dezinteresul pentru pășuni amintit și în comuna Ștefan cel Mare. De aproape doi ani s-a hotărît defrișarea arboretului de pe 21 ha de pășune, dar nici pînă acum consiliul popular nu a întreprins nimic.

În județul Bistrița-Năsău — relatează Ion Anghel — în satele Cepari și Tăpui, la chemarea consiliului popular, aproape 1000 de cetățeni, între care numeroși elevi, au curățat peste 400 ha de pășune. Ei au captat izvoare, au reparat cele 18 ișchaburi din stăjar pentru a apăsa animalelor. Pentru a preveni extinderea eroziunii, pe linia unui pîru, elevii din Sîntereag au plantat 45000 puieți de salcim. Pe întreaga suprafață de pășuni s-au administrat îngrășăminte. Din loc în loc se văd fîntini cu ișchaburi de beton. Un număr de 9 izvoare cu debit mare de apă urmează să fie dirijate spre abraziul de acumulare care va asigura irigația pășunilor.

Din datele centralizate la direc-

ția agricolă județeană reiese că, pînă la 8 aprilie, au fost curățite 18400 ha pășuni din cele 25000 ha prevăzute.

Din Maramureș, Gheorghe Susa ne informează despre o inițiativă a locuitorilor din Fergis, unde, între sat și pădure, se întinde o pășune de câteva sute de hectare. Aici, în timp ce mecanizatorii fertilizau pășunile cu îngrășăminte chimice, în Valea Caneli, pe străbătute pășune, se lucra la ridicarea unui baraj pentru un lac de acumulare cu o capacitate de peste 10000 mc de apă. Lucrările de cantare a izvoarelor pe pășuni se află în curs și la Iadra și Oarta de Jos.

Uneori însă efectul pozitiv al acestor eforturi este diminuat de unele practici nechiezuite. Mecanizatorii Ioan Bleda și Gheorghe Sironca, de la Iadra, spun că au amărâciune: «O țară de vreo 20 hectare am însemănat-o, anul trecut, cu semințe de ierbură, dar acum s-au croit, de-a lungul și de-a latul ei, tot felul de drumuri fără rost pe unde era iarba mai frumoasă». Oare conducerea cooperativelor agricole din Iadra nu vede aceste pagube?

Din județul Suceava, corespondentul nostru, Gheorghe Parascan, ne informează că la Verești conducerea cooperativei agricole și consiliul popular comunal au luat măsuri energice ca pe cele 110 ha să se facă udarea cu ajutorul a 7 aspersoare. Apa este adusă pe pășune din rîul Siret. La fel s-a procedat și cu cele 200 ha izlaz aparținînd consiliului popular.

În aplicarea măsurilor de îmbunătățire a pășunilor mai sînt încă multe de făcut. Duminică trecută, numai în 20 de cooperative agricole, din cele peste 90 existente în județ, s-a lucrat la curățirea pășunilor pe o suprafață de numai 572 ha. În cooperativele agricole din Plopieni, Sălcia, Prelipca, Chilșeni, Udești, Răușeni nu s-au întreprins nici un fel de acțiuni pe izlazuri.

Pentru a se pune în valoare bogata zestre de pășuni naturale este necesar ca organele județene de partid și de stat, toate consiliile populare să organizeze acțiuni de masă pentru îmbunătățirea pășunilor.

**În județul Iași**, două elemente sînt esențiale în momentul de față: adîncirea de semănat pînă la 10-12 cm, astfel ca bobul de porumb să intre în stadiu uned, și încheierea grabnică a acestei lucrări, pe cele 61000 ha prevăzute în cooperativele din județ. Prețutîndea se lucrează întreaga zi-lumină. La S.M.A.-Tăndărești, cu 26 semănători se însămînțează 520 ha pe zi. Pe o solă de la cooperativa Tăndărești, sefa de fermă Cecilia Ionescu așteaptă atenția stăruie de umiditate a solului și, pe această bază, a înscris și ordiul de lucru al mecanizatorului Nicolae Soare: adîncimea de semănat 10-12 cm. Lucrarea este executată ireproșabil. Semănătoarea a fost astfel reglată încît bobul de porumb pătrunde adînc, la 12 cm. Măsurăm adîncimea și la mecanizatorul Ion Ion, care lucrează pe aceeași solă. Introducînd numai la 9 cm, chiar dacă sîmintă va încolți, răsărirea va fi neuniformă. Locul e în bătaia vînturilor și bobul are deasupra pămînt uscat. În aceste condiții, adîncimea la care se însămînțează e insuficientă. Evident, măsurile luate pe loc de directorul stațiunii pentru reglarea semănătorilor la adîncimea corespunzătoare au fost binevenite, dar aceasta e obligația șefului de fermă, a brigadierilor, care trebuie să controleze permanent această lucrare.

Mecanizatorii de la cooperativa agricolă Gheorghe Lazăr lucrează cu 9 semănători. În vederea creșterii răspunderii pentru calitatea lucrărilor, ei au luat în primire cîte o solă. Fiecare execută toate lucrările de la arat și semănat, pînă la recoltat. Pe mai multe țările toate lucrările se fac cu mijloace mecanice. Mecanizatorii Nicolae Mucă și Marin Olaru, de pîldă, lucrează împreună, în acord global, 135 ha porumb.

La însămînțarea celor 47000 de hectare cu porumb se ține seama de recomandările Stațiunii agricole experimentale Turda și ale stațiunii experimentale pentru mecanizarea lucrărilor agricole în pantă privind aplicarea corectă a tehnologiilor în condițiile specifice ale acestei primă-

veri. În prezent, tot specialistii direcției agricole, ai unității județene a cooperativei agricole, activiștii de partid se află în unități, controlînd mersul lucrărilor, calitatea acestora.

În județul Constanța, printre primele cooperative

10-12 cm se controlează în permanență. Ritmul de lucru este planificat la 125 ha pe zi, ceea ce înseamnă că în 6 zile semănatul acestei culturi va fi terminat.

După calculele specialiștilor direcției agricole județene, semănatul porumbului va fi terminat, pe întreaga suprafață de 110000 ha în 10 zile.

### TULCEA

## Au fost puse în funcțiune toate sistemele locale de irigații

Doă propuneri adresate organelor agricole centrale

Județul Tulcea, deși este inconjurat din trei părți de apă, face parte dintre zonele țării cu cele mai puține precipitații. Chiar și în anii cu plozi normale în țară, pămînturile tulcene tot duc lipsă de apă.

În acest an sînt planificate a fi irigate 53132 hectare, din care 38466 hectare în sisteme mari și 14666 hectare în amenajări locale. Pînă în prezent au fost create condiții pentru a fi irigate toate cele 14666 hectare din sistemele mari de irigații ale județului.

Au fost puse în funcțiune toate sistemele locale de irigații, la unele dintre ele — cum ar fi cele de la Topolog și Garvăn — luîndu-se măsuri de extindere a suprafețelor ce se pot iriga.

Practic, în sistemele locale, se irigă în prezent folosindu-se toate sursele de apă (pirale, izvoare etc.).

Trusul de construcții pentru îmbunătățirea funcției Constanța, care execută sistemele mari de irigații din județul Tulcea, și-a organizat mai bine activitatea pentru a putea interveni prompt la remedierea defecțiunilor ce apar la sistemele de irigații puse în funcțiune.

Marea majoritate a unităților agricole socialiste de stat și cooperative din județ și-au asigurat forța de muncă necesară (motopompiști și minitorii de aripi de ploaie) pentru a asigura funcționarea neîntreruptă a agregatelor de udare cel puțin în două schimburi.

Ca urmare a acestor măsuri, pînă vîntul soara s-a realizat prima udare integrală pe suprafața de peste 6300 hectare, din care aproape 4000 de hectare pe terenurile cooperative agricole de producție.

Udările se asigură pentru toate culturile, dar prioritate se dă suprafețelor semănaute cu grîu, (prima udare s-a aplicat pe 2465 hectare), luciferă (prima udare s-a aplicat pe 2000 hectare) și udatărilor de irigație pe terenurile ce vor fi semănaute cu porumb (prima udare s-a aplicat pe 1300 hectare).

Stelian SAVIN  
corespondentul „Științei”

## LA SEMĂNATUL PORUMBULUI — tehnologii adecvate lipsei de umiditate a solului

Romașcanu. Pentru menținerea apei în sol, s-a făcut pregătirea terenului cu combinatoarele, iar după semănat, pămîntul se nivelează cu nivelatorul. Printr-un sistem de canale, am redat circuitului agricol 30 ha pe care le vom însămînța, în aceste zile, cu porumb.

La însămînțarea celor 47000 de hectare cu porumb se ține seama de recomandările Stațiunii agricole experimentale Turda și ale stațiunii experimentale pentru mecanizarea lucrărilor agricole în pantă privind aplicarea corectă a tehnologiilor în condițiile specifice ale acestei primă-

verii. În prezent, tot specialistii direcției agricole, ai unității județene a cooperativei agricole, activiștii de partid se află în unități, controlînd mersul lucrărilor, calitatea acestora.

În județul Constanța, printre primele cooperative

# ÎNTECEREA CONSTRUCTORILOR DE MAȘINI

(Urmare din pag. 1)

rel și Ion Constantin, sudorul Toma Ion, care a reușit realizarea acestui dispozitiv de mare eficiență productivă în numai 60 de zile. De asemenea, controlul ultrasonice al sudurii, introdus de curînd, a dus la o reducere a perioadei de detectare a defectelor la instalatii, ceea ce oferă garanții sigure pentru îmbunătățirea calității și caracteristicilor tehnico-funcționale ale acestora. La cazangerie li înlînăm pe cîiva dintre „fruntașii frunțagilor”. Șeful de brigadă Ion Mureșoșiu, Maria Ilie, sudor la atelierul 4, cazangeriu Gheorghe Mărgărit, de la atelierul 3 rezervoare grele, care își aduc din plin contribuția, prin priceperea și abnegația lor, la obținerea rezultatelor care colectiviștii acestei secții de hîrzi a întreprinderii este hotărît să întîmpine sărbătorirea muncii.

Alături, în secția PRELUCRĂRI MECANICE, aceeași muncă rodnică pentru îndeplinirea planului și angajamentelor în întrecere.

— Lucrăm acum la un reactor cu eazan recuperator, de înaltă performanță de îngrășăminte chimice din Arad, care reprezintă un adevărat examen al priceperii noastre — ne spune ing. Cornel Stănescu. Acest reactor, o premieră pe țară în domeniul utilajelor pentru chimie, înlocuiește o serie de subsanșamble de mare tehnicitate și prețrie, și vom finaliza în cîntăca lui 1 Mai.

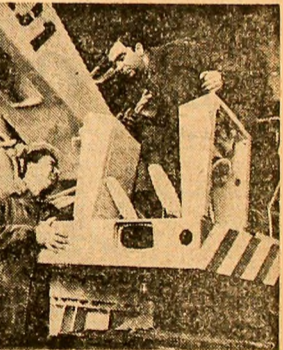
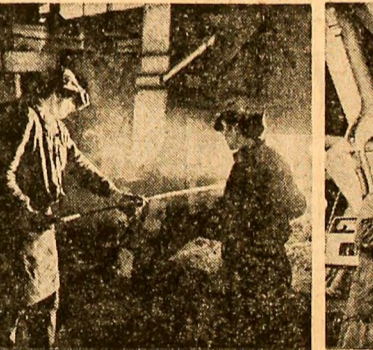
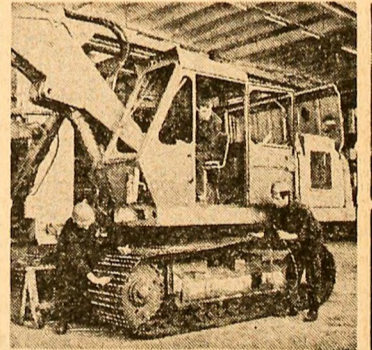
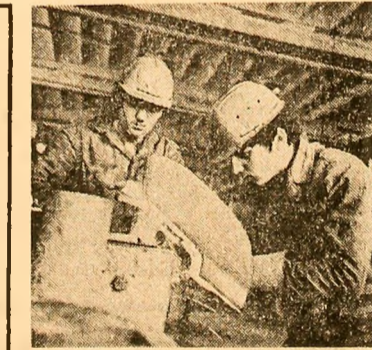
— Fără a organiza un flux teh-

nologic după principiul producerii de serie nu putem realiza acest reactor la termenul prevăzut, ne relatează șeful de brigadă Bugan Roler. În plus, sculele, dispozitivele și verificatoarele principale necesare au fost executate în secția noastră.

— Și cuprul cu rezistori pentru tratamentul termic, înglobat în linia tehnologică, nu este de mare ajutor, adaugă șeful de brigadă Ion Cozachevici. Am eliminat astfel transportarea tronșoarelor reactorului la cuprul de tratament termic al întreprinderii, ceea ce ar fi prelungit ciclul de fabricație.

Am plecat de la „Grivița roșie”, trecînd din nou pe aleea mărgărită de portretele frunțagilor, gîndindu-ne — aceasta fiind și o sugestie adresată conducerii întreprinderii — că rezultatele constructorilor de utilaj chimic dau dreptul la un număr mai mare al evidențiatilor în producție, în marea întrecere socialistă.

Cu ce rezultate a încheiat primul trimestru ÎNTEPRINDEREA DE STRUNGĂRI DIN ARAD, de unde, la începutul acestui an, a fost lansată chemarea la întrecere către toate unitățile constructoare de mașini-unelte și mecanică fină din țară? Planul la producția globală și producția marfă vîndută și încasată, la beneficii — îndeplinit și depășit. La producția fizică, 19 strunzuri restanțe, iar la producția fizică muncii, o rămînere în urmă



de 0,8 la rată față de plan. Cum se acționează în întreprindere pentru redresarea situației?

În secția șculărie, unde vîrsta medie a muncitorilor este de 25 de ani, unde tinerii ca Nicolae Călugăreanu, Ioan Marcu, Gheorghe Bula, Ioan Suli și alții lucrează cu multă pricepere pe mașini-cheie, de mare importanță, precizie și complexitate, s-au depus, de asemenea, eforturi deosebite pentru asigurarea cu scule atît a fabricației curente, cît și a celeia aflate în pregătire. Și aici, datorită neînvîrării la termen a sculelor de fabrică, întreprinderea de mecanică fină din București a fost necesar să se ia măsuri pentru realizarea lor în cel mai scurt timp. Prin asemenea acțiuni, cum ne spunea tovarășul Ioan Tăbăcaru, secretarul organizației de partid a secției, s-au asigurat depășirea sarcinilor de plan pe primul trimestru, precum și realizarea unei economii în valoare de 90000 lei la oțeluri rapide și alte materiale nobil aliate.

Sînt doar cîteva din dovezile felului în care întregul colectiv de muncitori, tehnicieni și ingineri — români, maghiari, germani și de alte naționalități din întreprindere — înțeleg să acționeze pentru recuperarea grabnică a restanțelor la producția fizică, pentru realizarea integrală a planului și angajamentelor. În acest scop, s-a trecut la suplimentarea forței de muncă, angajîndu-se mai devreme 130 de

vîlvitori absolvenți ai școlii profesionale și la reorganizarea fluxurilor tehnologice în secțiile hatluri, carcase, roți dîntate și mecanică ușoară, iar — cu sprijinul central și al ministerului de resort — s-a întocmit o programare riguroasă a lucrărilor de către furnizorii de semifabricate și dispozitive necesare producerii de strunzuri. Este de așteptat ca și întreprinderea colaboratoare din țară — între care „23 August” din București, I.C.M. Reșița, „Infrățirea” din Oradea, I.M. Cuzir — să-și facă la fel de prompt datoria, livrînd în timp util piesele solicitate și contractate.

**PE SCURT, DESPRE NOI FAPTE DE MUNCĂ...**

● LA ÎNTEPRINDEREA DE TRACTOARE DIN BRASOV a fost omologat prototipul încălzătorului frontal 6-1800 IF. Tractorul este respectiv — sau, mai corect spus — încălzătorul frontal pe șnle de 180 CP, au fost supuse probelor, în scopul testării caracteristicilor pe care le posedă. Comisia de omologare a confirmat caracteristicile tehnice și funcționale, ca și eficiența soluțiilor adoptate de specialiștii întreprinderii, ceea ce situează noul produs, de la bun început, la nivelul celor mai reușite produse similare din clasa respectivă, realizate în alte țări.

**ANGAJAMENTE ONORATE DE CEI CARE AU CHEMAT LA ÎNTECERE**

Anul acesta, întreprinderea de utilaj greu „Progresul” din Brăila aniversază 50 de ani de existență. Un motiv în plus pentru harnicul colectiv al întreprinderii, care a lansat chemarea la întrecere socialistă pe 1974, de a depune eforturi susținute în vederea realizării și depășirii sarcinilor de plan la toți indicatorii. Printre frunțagii în muncă se numără și lăcătușul Nicolae Petreanu și sudorul Nieu Ciresă (foto nr. 1, de la stînga cavatoarea L. În imaginea nr. 2 sînt surprinse ultimele faze de montaj ale excavatorului de mare randament S-601. În foto nr. 3, oțelaru Ceafă-lău Dionisie și ucenicul său Gheorghe Alexa, din secția oțelărie, iau o probă pentru stabilirea calității oțelului înalt aliat. Aceștia preocupare pentru creșterea continuă a calității o manifestă și electricianul Sarnovskii Ionel și Gheorghe Carapacea, (în imaginea nr. 4).

C. DUMITRU  
Foto: E. Dichisănu

Dan CONSTANTIN Constantin SIMION







MESAJE DE FELICITARE ADRESATE PRESEDINTELUI REPUBLICII, TOVARĂȘUL NICOLAE CEAUȘESCU

Excelenței Sale Președintele Republicii Socialiste România NICOLAE CEAUȘESCU BUCUREȘTI Am o mare plăcere să vă prezint, în numele Comitetului director al...

AGOSTINHO NETO Președintele M.P.L.A.

Excelenței Sale Domnul NICOLAE CEAUȘESCU Președintele Republicii Socialiste România BUCUREȘTI

Imi face o mare plăcere să vă felicit în numele guvernului și al poporului nigerian cu prilejul istoric al alegerii dumneavoastră în înalta funcție de președinte al Republicii Socialiste România.

General YAKUBU GOWON Șef al Guvernului Militar Federal, Comandantul suprem al Forțelor Armate ale Republicii Federale Nigeria

Domnul NICOLAE CEAUȘESCU Președintele Republicii Socialiste România BUCUREȘTI

Cu prilejul alegerii dumneavoastră în funcția de președinte al Republicii Socialiste România, vă adresăm cele mai calde felicitări și urări de noi succese în construirea socialismului în țara dumneavoastră.

HENRY PETER MATTHIS Președinte SVEN OESTERBERG Secretar

Nunțul apostolic al Vaticanului, Romolo Carboni, l-a rugat pe ambasadorul Republicii Socialiste România în Italia să transmită, din partea Sanctității Sale Papa Paul al VI-lea, urările cele mai bune Excelenței Sale Nicolae Ceaușescu, cu ocazia alegerii sale în funcția de președinte al Republicii Socialiste România.

Excelenței Sale Domnul NICOLAE CEAUȘESCU Președintele Republicii Socialiste România BUCUREȘTI

Sint profund mișcat de mesajul pe care Excelența Voastră mi l-a adresat cu prilejul încetării din viață a președintelui Georges Pompidou. Sentimentele exprimate în mesaj, precum și prezența la ceremoniile din 6 aprilie de la Paris a unei delegații române, condusă de domnul Mănescu, președintele Consiliului de Miniștri, constituie mărturia prieteniei dintre cele două țări ale noastre.

ALAIN POHER Președintele Senatului, exercitând interimar funcțiile de președinte al republicii

SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT

GIMNASTICĂ

Campionatele internaționale ale României

Campionatele internaționale de gimnastică ale țării noastre au continuat sâmbătă în sala sporturilor de la Floreasca cu desfășurarea exercițiilor liber alese. În clasamentul feminin, după două zile de primul loc...

PLECAREA SELECȚIONATEI DE FOTBAL ÎN BRAZILIA

Selecționata de fotbal a României a părăsit sâmbătă dimineață Capitala, plecând în Brazilia, unde urmează să întâlnească, miercuri 17 aprilie, la Sao Paulo, reprezentativa braziliană, de trei ori campioană a lumii.

TENIS DE MASĂ

Încheierea campionatelor europene

Sâmbătă la Novi Sad au luat sfârșit Campionatele europene de tenis de masă. În finala probei de dublu feminin, perechea Judith Magor-Henrietta Lotaller (Ungaria) a învins cu scorul de 3-1 pe Maria Alexandru (România)...

TELEGRAMS

Maiestății Sale SRI SAVANG VATTIANA Regele Laosului LUANG PRABANG

Poporul român a primit cu deosebită bucurie știrile semnării de către Maiestatea Voastră a decretului de investitură a Guvernului Provisoriu de Uniune Națională și a Consiliului Politic de Coaliție Națională...

Încheierea cu succes a tratatelor interlaotiene și formarea noilor organe de uniune națională reprezintă o mare victorie a poporului laotian în realizarea năzuințelor sale fierbinți de a avea o țară unită, independentă și prosperă.

Totodată, exemplul Laosului constituie o nouă ilustrare elocventă a realității de netăgăduit că singura cale de rezolvare a tuturor problemelor, oricât ar fi ele de spinoase, este calea tratatelor politice, a dialogului direct, purtat în spiritul dorinței reciproce de a se ajunge la soluții echitabile...

NICOLAE CEAUȘESCU Președintele Republicii Socialiste România

Excelenței Sale Prințul SUFANUVONG Președintele Comitetului Central al Frontului Patriotic Laotian, Președintele Consiliului Politic de Coaliție Națională

În numele poporului român, al P.C.R. al Guvernului Republicii Socialiste România și al meu personal, vă transmit dumneavoastră și, prin dumneavoastră, întregului popor laotian prieten, Frontului Patriotic Laotian, cele mai sincere și calde felicitări cu ocazia formării Consiliului Politic de Coaliție Națională și a Guvernului Provisoriu de Uniune Națională.

Salutind cu bucurie încheierea cu succes a dialogului interlaotian, opinia publică din România, țară care a fost întotdeauna solidară cu cauza dreaptă a poporului laotian, consideră că actul de la 5 aprilie 1974 a deschis largi perspective spre înfăptuirea năzuințelor naționale ale întregului popor laotian. Crearea organelor de uniune națională constituie baza transformării Laosului într-o țară cu adevărat pașnică, independentă, neutră, democratică, unită și prosperă...

Totodată, formarea Consiliului Politic de Coaliție Națională și a Guvernului Provisoriu de Uniune Națională are o deosebită semnificație pentru restabilirea și consolidarea păcii în Indochina, pentru cauza păcii și înțelegerii în întreaga lume.

Folosesc acest prilej pentru a-mi exprima convingerea că relațiile de prietenie și solidaritate dintre poporul român și poporul laotian, dintre P.C.R. și Frontul Patriotic Laotian vor cunoaște o nouă dezvoltare în toate domeniile, în interesul reciproc, al păcii și cooperării internaționale.

NICOLAE CEAUȘESCU Secretar general al Partidului Comunist Român, Președintele Republicii Socialiste România

Excelenței Sale Prințul SUVANNA FUMA Prim-ministrul al Guvernului Provisoriu de Uniune Națională

Cu prilejul formării Guvernului Provisoriu de Uniune Națională, a Consiliului Politic de Coaliție Națională și numirii dv. în funcția de prim-ministru, vă rog să primiți, Excelență, în numele Guvernului Republicii Socialiste România și al meu personal, cele mai sincere felicitări.

Constituirea Guvernului Provisoriu de Uniune Națională din Laos și a Consiliului Politic de Coaliție Națională reprezintă o mare victorie a poporului laotian în realizarea dorinței sale de edificare a unei patrii unite, independente și prospere.

Urindu-vă noi și mari succese în importanta dv. activitate viitoare, îmi exprim convingerea că relațiile dintre țările și guvernele noastre vor cunoaște o continuă dezvoltare și diversificare în folosul reciproc al cauzei destinderii și cooperării internaționale.

MANEA MĂNESCU Prim-ministrul al Guvernului Republicii Socialiste România

Ministrul afacerilor externe al Republicii Socialiste România, George Macovescu, a transmis lui Fumi Vongvicit, vicepremier și ministru al afacerilor externe al Guvernului Provisoriu de Uniune Națională din Laos, o telegramă de felicitare cu ocazia numirii sale în această funcție.

ÎN CITEVA RÎNDURI

NATAȚIE. - La Dallas, în bazin de 25 de yarde, au continuat întrecerile campionatelor de natație ale S.U.A. În proba feminină de 400 yarde mixt, tinăra înfloțitoare Jenny Franks (în vîrstă de 15 ani) a stabilit un nou record american...

POLO. - În prima și-a competiției internaționale de polo pe apă de la Belgard, reprezentativa Ungariei a învins cu scorul de 8-4 (2-2, 2-1, 3-1, 1-0) formația Iugoslaviei. Selecționata U.R.S.S. a câștigat cu 6-1 (1-0, 3-0, 1-0, 1-1) jocul sustinut cu echipa Olandei.

TENIS. - Turneul internațional de tenis de la Orlando (grupa A II-a a circuitului W.C.T.) a programat partide din cadrul sturțiilor de finală ale probei de simplu bărbați. Principali favoriți ai concursului au obținut victorii scânteietoare: australianul John Newcombe l-a înțrecut cu 6-4, 6-3 pe mexicanul Raul Ramirez, iar americanul Stan Smith a dispus cu 6-1, 6-3 de compatriotul său Cliff Richey.

BASCHET. LOTUL REPREZENTATIVEI EUROPENE. William Jones, secretarul federației internaționale de baschet amator, a comunicat lotul selecției masculine a Europei, care urmează să susțină patru meciuri cu o reprezentativă americană. Primele două jocuri se vor disputa la Rio de Janeiro (28 septembrie) și Sao Paulo (28 septembrie)...

Sedința Consiliului de Miniștri

În ziua de 13 aprilie 1974 a avut loc ședința Consiliului de Miniștri. Pe baza concluziilor tovarășului Nicolae Ceaușescu, secretar general al Partidului Comunist Român, președintele Republicii Socialiste România, la Constituirea...

În cadrul ședinței s-au analizat pe bază de bilanț, rezultatele activității economice-financiare obținute în 1973 și îndeplinirea planului național unic de dezvoltare economică-socială pe primul trimestru al anului 1974.

Consiliul de Miniștri a apreciat pozitiv rezultatele obținute în îndeplinirea planului și a stabilit măsurile economice necesare pentru asigurarea dezvoltării economice și sociale.

Comisia economică a recunoscut necesitatea unui sprijin continuu pentru activitatea abordată în aceste domenii de către firmele și organizațiile din cele două țări.

Comisia a consensat cu satisfacție intensificarea recentă a cooperării științifice și tehnice, în cadrul căreia sint în curs de realizare mai multe obiective.

Remarcind o creștere de 7 ori a comerțului dintre cele două țări în perioada 1969-1973, comisia a apreciat că realizarea unui volum al comerțului bilateral de 1 miliard dolari în anul 1980 constituie un obiectiv real și de dorit.

În scopul dezvoltării în continuare a relațiilor economice, ambele părți au fost de acord să faciliteze în țările lor, prin toate formele cooperării comerciale, desfășurarea activităților comerciale, inclusiv crearea de condiții normale pentru astfel de activități.

Fiind de acord că, în relațiile sale cu S.U.A. este de dorit ca România să primească același tratament ca cel acordat altor țări, delegația americană a reafirmat angajamentul guvernului S.U.A. de a continua să acționeze pentru obținerea legislației care să autorizeze pe președintele S.U.A. să acorde României clauza națiunii celei mai favorizate.

Statele Unite ale Americii apreciază importanța deosebită pe care România o acordă cererii sale de a fi desemnată ca beneficiară a sistemului de preferințe tarifare generalizate, preconizat de S.U.A.

COMUNICAT COMUN

În zilele de 12 și 13 aprilie 1974, la București s-au desfășurat lucrările primei sesiuni a Comisiei economice româno-americane, constituită prin Declarația comună...

Delegația română la lucrări a fost condusă de Ion Pătan, viceprim-ministru al guvernului, ministrul comerțului exterior și cooperării economice internaționale, iar delegația americană de Frederick B. Dent, secretar pentru comerț al S.U.A.

Președintele Republicii Socialiste România, Nicolae Ceaușescu, a primit pe secretarul pentru comerț al S.U.A. De asemenea, Frederick B. Dent a fost primit de Manea Mănescu, prim-ministru al Guvernului Republicii Socialiste România...

În cursul lucrărilor sesiunii comisia economică a desfășurat într-o atmosferă cordială, cele două părți și-au exprimat satisfacția cu privire la dezvoltarea relațiilor comerciale și de cooperare economică și tehnico-științifică româno-americane.

Trecind în revistă modul de aplicare a liniilor de acțiune aprobate de președinții celor două țări, comisia economică a remarcat înțelegerea de noi discuții cu privire la o serie de aranjamente de cooperare în industriile construcțiilor de mașini grele, mașini-unelte, electronice, electrotehnice, industriei chimice etc.

În cadrul lucrărilor sesiunii comisia economică a desfășurat într-o atmosferă cordială, cele două părți și-au exprimat satisfacția cu privire la dezvoltarea relațiilor comerciale și de cooperare economică și tehnico-științifică româno-americane.

Trecind în revistă modul de aplicare a liniilor de acțiune aprobate de președinții celor două țări, comisia economică a remarcat înțelegerea de noi discuții cu privire la o serie de aranjamente de cooperare în industriile construcțiilor de mașini grele, mașini-unelte, electronice, electrotehnice, industriei chimice etc.

„Relațiile economice româno-americane se dezvoltă în ritm dinamic”

Conferința de presă a secretarului pentru comerț al S.U.A.

După încheierea sesiunii Comisiei economice româno-americane, Frederick Dent, secretarul pentru comerț al Statelor Unite ale Americii, a ținut o conferință de presă.

Răspunzind la întrebările unor redactori ai ziarului nostru - în legătură cu stadiul actual și perspectivele deschise de recentele lucrări ale Comisiei economice româno-americane de înțelegere încheiate anul trecut la Washington în urma convorbirilor dintre președintele României, Nicolae Ceaușescu, și președintele Statelor Unite, Richard Nixon...

În primul meci, disputat la Riga, echipa sovietică câștigase cu scorul de 98-67.

CICLISM. „CUPA FEDERAȚIEI”. Sâmbătă a început cea de-a 17-a ediție a tradiționalului competiției internaționale de ciclism pentru „Cupa Federației”. Prima etapă s-a disputat contracronometru individual de-a lungul a 20 km pe șoseaua de la Tunari, din apropierea Capitalei.

În finala probei de simplu masculin, cehoslovacul Milan Orlovski l-a învins cu 3-2 pe maghiarul Gabor Gergely. Proba feminină a fost câștigată de jucătoarea maghiară Judith Magos, învingătoare cu 3-1 în finala sustinută în compania suedezei Ann Christian Hellman.

BASCHET. LOTUL REPREZENTATIVEI EUROPENE. William Jones, secretarul federației internaționale de baschet amator, a comunicat lotul selecției masculine a Europei, care urmează să susțină patru meciuri cu o reprezentativă americană.

Primele două jocuri se vor disputa la Rio de Janeiro (28 septembrie) și Sao Paulo (28 septembrie) și la București-Ploiești (variantea Buftea) ciclismului își vor disputa victoria în cea de-a doua etapă, care măsoară 120 km.

FOYBALT. Ieri, la Cluj, într-un joc amical de fotbal s-au întâlnit divizionarele C.F.R. Cluj și A.S.A. Tg. Mureș. Oaspeții au obținut victoria cu scorul de 1-0 prin punctul marcat de Fazekas în minutul 77.

Convorbiri româno-polone în domeniul turismului

În zilele de 10-13 aprilie au avut loc la București convorbiri între delegațiile Ministerului Turismului al Republicii Socialiste România și Comitetului general pentru cultură fizică și turism al R. P. Polone...

În continuare, Consiliul de Miniștri a dezbătut activitatea de protecție a muncii desfășurate în 1973 și a hotărât ca Ministerul Muncii, celelalte ministere, cu aprindul Uniunii Generale a Sindicatelor, să acționeze cu mai multă exigență pentru realizarea programelor de îmbunătățire a condițiilor de muncă, întărirea ordinii și disciplinei în respectarea normelor de protecție a muncii în toate unitățile socialiste.

Ca act de semnare, examinat raportul asupra modului de îndeplinire a măsurilor din programul adoptat de Consiliul de Stat privind regimul prețurilor și tarifelor și s-au aprobat propunerile privind respectarea riguroasă a legislației prețurilor și tarifelor.

Pe baza rezultatelor obținute în conformitate cu perspectivele economice și necesitățile celor două țări, a examinat noi domenii de cooperare economică, industrială și tehnică, inclusiv sub formă de societăți mixte.

Comisia economică a recunoscut necesitatea unui sprijin continuu pentru activitatea abordată în aceste domenii de către firmele și organizațiile din cele două țări.

Comisia a consensat cu satisfacție intensificarea recentă a cooperării științifice și tehnice, în cadrul căreia sint în curs de realizare mai multe obiective.

Remarcind o creștere de 7 ori a comerțului dintre cele două țări în perioada 1969-1973, comisia a apreciat că realizarea unui volum al comerțului bilateral de 1 miliard dolari în anul 1980 constituie un obiectiv real și de dorit.

În scopul dezvoltării în continuare a relațiilor economice, ambele părți au fost de acord să faciliteze în țările lor, prin toate formele cooperării comerciale, desfășurarea activităților comerciale, inclusiv crearea de condiții normale pentru astfel de activități.

Fiind de acord că, în relațiile sale cu S.U.A. este de dorit ca România să primească același tratament ca cel acordat altor țări, delegația americană a reafirmat angajamentul guvernului S.U.A. de a continua să acționeze pentru obținerea legislației care să autorizeze pe președintele S.U.A. să acorde României clauza națiunii celei mai favorizate.

Statele Unite ale Americii apreciază importanța deosebită pe care România o acordă cererii sale de a fi desemnată ca beneficiară a sistemului de preferințe tarifare generalizate, preconizat de S.U.A.

Cronica zilei

În zilele de 12 și 13 aprilie a avut loc la București Constituția tehnico-științifică privitoare la tehnologia și materialele noi de construcții, caracterizate prin consumuri reduse de materiale și energie.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

Referatul general, intitulat „Alegerea eficientă a materialelor, sistemelor constructive și procedurilor de execuție în vederea reducerii consumului de energie și de materiale”, a supus discuțiilor rezultatele la care au ajuns, până acum, studiile efectuate în domeniul construcțiilor civile și industriale, inclusiv cele referitoare la problemele proceselor de fabricație a materialelor de bază și a elementelor prefabricate din beton armat.

vremea

Tempul probabil pentru zilele de 15, 16 și 17 aprilie. În țară: Vreme în general frumoasă, cu cer variabil. Vânt în general slab. Temperatura ușor variabilă.

Constantin CAPRARU

corespondentul „Scintei”



