



România liberă

ORGANUL SFATURILOR POPULARE DIN REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ

Anul XXII nr. 6113

4 pagini — 20 bani

Simbătă 13 iunie 1964

O SONDĂ CE DOMINĂ INSTALAȚIILE RAFINĂRIEI

• Instalația de cocsare întinziată de la Onești • Un succes al tehnicii românești • Cocsul de petrol — un produs cu multiple întrebuințări

Privită din depărtare, este aldoma unei turle de foraj. O sondă rătăcită în labirintul de instalații, coloane și conducte ale rafinării. Deși amplasată în spate, tocmai spre malurile Trotușului, turla de foraj a instalației de cocsare întinziată, căci despre ea este vorba, domină toate instalațiile dimprejur de la înălțimea ei de peste 80 de metri. E ca un punct de reper care marchează limita pînă la care se întind instalațiile rafinării.

Instalația de cocsare întinziată de la Onești, prima de acest fel pe plan republican, a fost proiectată de un colectiv de specialiști de la I.P.I.P., utilajele fiind construite la Combinatul metalurgic din Reșița și la Uzinele „1 Mai” din Ploiești. Tehnica de care dispune, mecanizarea și automatizarea procesului de producție asigură instalația o înaltă productivitate.

Punerea în funcțiune a instalației de cocsare întinziată a asigurat condiții pentru prelucrarea și valorificarea tuturor reziduurilor grele obținute în rafinării, fie de la instalațiile de cracare termică, fie de la distilația atmosferică și în vid. Pînă acum, aceste reziduuri nu puteau fi utilizate decât drept combustibil și aceasta numai după ce erau amestecate cu alte produse, de obicei motorine. Capacitatea de prelucrare a instalației este de peste 1 000 de tone de reziduuri pe zi.

Produsul principal obținut în urma prelucrării acestor reziduuri în instalația de cocsare întinziată îl constituie cocsul de petrol. El are multiple întrebuințări în industria metalurgică (în special ca masă anodică la fabricarea aluminiului), precum și în industria electrotehnică.

Pe lângă cocs, în instalație se mai obțin și alte produse valoroase: o fracție de motorină ușoară care completează materia primă necesară instalațiilor de cracare catalitică; gaze bogate ce sînt trimise la instalația de absorbție și fracționare a gazelor pentru a fi separate în propan și butan, materii prime folosite la fabricarea cauciucului sintetic; benzină cu cifră octanică medie folosită drept component pentru obținerea benzinei auto; motorină grea — un produs mai secundar folosit ca materie primă la instalația de cracare termică. După cum se vede, aici nimic nu se pierde. Cocsul de cocsare întinziată asigură o valorificare completă și superioară a tuturor reziduurilor grele din rafinării.

Deși simplă în aparență, instalația este totuși destul de complicată. O sumară descriere a procesului tehnologic, făcută cu ajutorul inginerului Gh. Stancu, șeful instalației, ne va ajuta să o cunoaștem mai bine. Reziduurile, sosite pe calea con-

ductelor de la instalațiile amintite, se depozitează în două rezervoare mari. De aici, intră într-un cupior uriaș unde, la temperatura de 500 de grade, își pierde stabilitatea, fiind aduse în stare de reacție, de descompunere termică.

Reacția de cracare termică se desăvîrșește în camera de cocsare unde, sub acțiunea temperaturii, timpului și presiunii, are loc scindarea moleculară.

Cocsul rezultat, în stare solidă, se depune în una din cele două camere de cocsare, fiecare cu un volum de 450 mc, care lucrează alternativ. Celelalte produse, în stare de vapori, sînt conduse în coloana de fracționare unde are loc separarea fiecărui produs în parte. Conducerea acestui complicat proces tehnologic este complet automatizată. De la faptul că reacția de cocsare se petrece într-un timp mai îndelungat — 36 ore — se trage și numele instalației, de cocsare „întinziată”.

Cocsul depus în camerele de cocsare, se prezintă sub forma unui bloc compact, masiv, cu un volum de cca 400 mc. Evacuarea lui din camere se face cu ajutorul unei instalații de foraj, de care am vorbit la început, asemănătoare celor întinse în schelele petrolere. Aceasta este montată deasupra celor două camere de cocsare și domină împrejurimile prin înălțimea sa. Iată cum are loc evacuarea.

După ce cocsul a fost răcit timp de 4 ore cu abur și apă, blocul uriaș este găurit prin mijloc cu ajutorul sapei primă de tija instalației de foraj. Apoi, în locul sapei, se montează un cutiț hidrolic care este introdus în gaura făcută.

Prin rotire, jetul de apă care țîșnește prin capetele cutițului cu o presiune de 150 de atmosfere rupe

La hidrocentrala Pingărați

Primul grup electrogen produce

PIATRA NEAMT (coresp. R. I.) — Constructorii și montorii de pe șantierul de amenajare hidroenergetică a râului Bistrița au înregistrat un nou succes: la hidrocentrala Pingărați — a patra de pe Valea Bistriței care produce energie electrică în sistemul energetic național — a intrat în exploatare la termenul stabilit primul grup electrogen de 11 500 kilovați. La cel de al doilea grup al hidrocent-

tralei — de aceeași putere cu primul — se fac acum probe tehnologice. Utilajele și instalațiile moderne cu care este dotată centrala, asigură un înalt grad de automatizare. Acestea sînt fabricate în țară: turbinele și generatorii la Uzinele constructoare de mașini din Reșița, iar aparatul stației de transformare de 110 kilovați la uzina „Electroputere”-Craiova. Alte hidroagregate aflate acum în probe sau în fază de montaj, vor mai intra în funcțiune pînă la 23 August la centralele Zănești și Costișa.

Folosirea gospodărească a fondului pastoral

În raionul Tg. Jiu, suprafața ocupată de pășuni și de fînețe naturale este de aproape 28 000 de hectare, ceea ce creează — în condițiile unei bune gospodăririi a fondului pastoral — largi posibilități pentru dezvoltarea sectorului zootehnic. Colaboratorul nostru Tudor Băran s-a adresat tovarășului inginer ION POPESCU, președintele consiliului agricol raional, rugîndu-l să răspundă la cîteva întrebări în legătură cu preocupările existente pentru sporirea productivității pășunilor naturale și pentru folosirea din plin de către animale a perioadei de pășunat.

— Ce măsuri s-au luat pentru a asigura iarbă în cantități suficiente, în timpul verii, pentru animale?

— Pășunatul numărului sporit de animale din raionul nostru — ne-a spus tov. ing. I. Popescu — se face pe izlazurile comunale, în golurile de munte și în unele păduri comunale și de stat. În general izlazurile comunale au fost rezervate pentru vaci și boi de muncă. Consiliul agricol raional a recomandat ca pe pășunile existente în golurile de munte să fie trimise ovinele și tineretul taurin, asigurînd o încălzitură la hectarul de pășune de cîte 6-8 ovine adulte sau de 2-3 viței. Specialiștii din consiliul agricol raional împreună cu conducerea gospodăriilor colective au analizat și stabilit în parte pentru fiecare gol de munte destinat pășunatului, unde să fie organizată stîna, cum trebuie să se facă pășunatul etc.

Pentru ca pășunile naturale să fie folosite gospodărește, ele s-au împărțit în parcele. Există la fie-

INTERVIU
nostru
cu Ing. Ion Popescu
președintele
Consiliului agricol al raionului
Tg. Jiu

care stîna, pentru fiecare plai sau gol de munte, un plan privind ordinea în care se va pășuna iarbă de pe fiecare parcelă. Pe pășunile situate la o distanță mai mare de gospodăria colectivă, s-au ridicat — folosindu-se materiale locale — adăposturi pentru animale. Pentru ca planul de montaj să fie realizat în-tocmai, pe pășunile situate în golurile de munte s-a asigurat și spațiul necesar adăpostirii reproducătorilor.

— În ce direcții își îndreaptă atenția consiliul agricol raional pentru sporirea productivității pășunilor naturale?

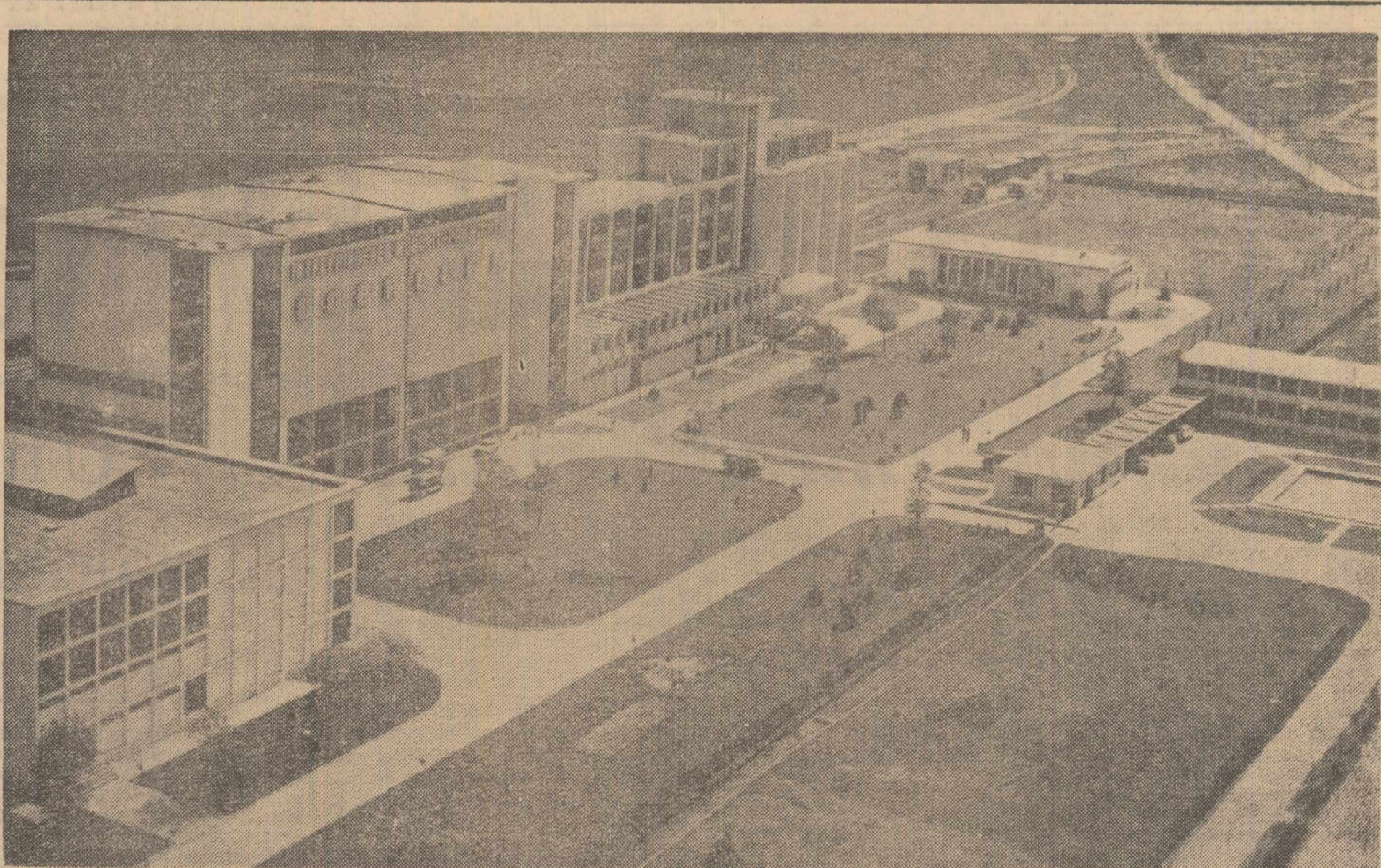
— În scopul asigurării bazelor materiale necesare îmbunătățirii compoziției floristice a pășunilor, consiliul agricol raional a recomandat gospodăriilor colective să înființeze loturi semincere cu ierburii perene. În acest an, se vor asigura astfel cantități însemnate de semințe care vor fi folosite pentru înființarea de noi loturi semincere și în special pentru suprainsămîntarea pășunilor și fînețelor naturale. Suprafața loturilor semincere pentru plante furajere va crește cu încă 20 de hectare.

Pentru o mai bună coordonare a

acțiunilor de întreținere și îmbunătățire a pășunilor și fînețelor naturale din zona muntoasă, se vor crea cantoane zoopastorale. Ele vor fi prevăzute cu personal tehnic de înaltă calificare. Scopul acestor cantoane este, pe de o parte, de a asigura buna întreținere și folosirea a pășunilor, iar pe de altă parte, de a se indica, pe baza unor studii temeinice, la fața locului, măsurile ce trebuie a fi luate în vederea îmbunătățirii pe viitor a pășunilor.

Se vor continua într-un ritm susținut unele lucrări ca: defrișările de arboret, împrăștierea mușuroaielor înleinite, combaterea buruienilor, aplicarea de îngrășăminte și amenajamente.

Un factor deosebit de important care va duce la creșterea producției de masă verde pe pășuni este mal buna organizare a pășunatului pe specii și categorii de animale. Consiliul de conducere din gospodăria agricolă colectivă Bălănești, bunăoară, a stabilit, potrivit unor grafice calendaristice, ordinea de intrare a animalelor, perioada pășunatului, timpul cît se pășunează pe țara și timpul de refacere a pășunilor.



De curind, în funcțiune

Vedere din avion a întreprinderii de morărit și panificație „Dobrogea”, unitate nouă și modernă a industriei noastre alimentare, dată în funcțiune de curind la Constanța

Foto: SORIN DAN

Comemorarea a 75 de ani de la moartea

lui Mihai Eminescu

La Ipotești

SUCEAVA (coresp. R. I.) — Manifestările culturale-artistice închinată comemorării a 75 de ani de la moartea lui Mihai Eminescu au continuat în tot cursul săptămîinii în întreaga regiune. La Suceava, Cimpulung, Gura Humorului și în alte orașe au avut loc simpozionuri urmate de lecturi din opera poetului și programe muzicale cuprinzînd cîntece pe versuri de Eminescu.

Acum, sînt în curs pregătirile pentru pelerinajul la Casa memorială din satul Ipotești. Mii de oameni ai muncii din toate părțile regiunii, de la Botoșani și pînă la Vatra Dornei, vor lua parte la serbarea cîmpenească organizată duminică la Ipotești. Au fost organizate numeroase excursii de către O.N.T., instituții culturale, organizații obștești, întreprinderi, școli. Cîteva sute de artiști amatori au fost grupați într-un ansamblu folcloric, care va participa la serbare alături de

artiștii profesioniști suceveni și botoșeneni.

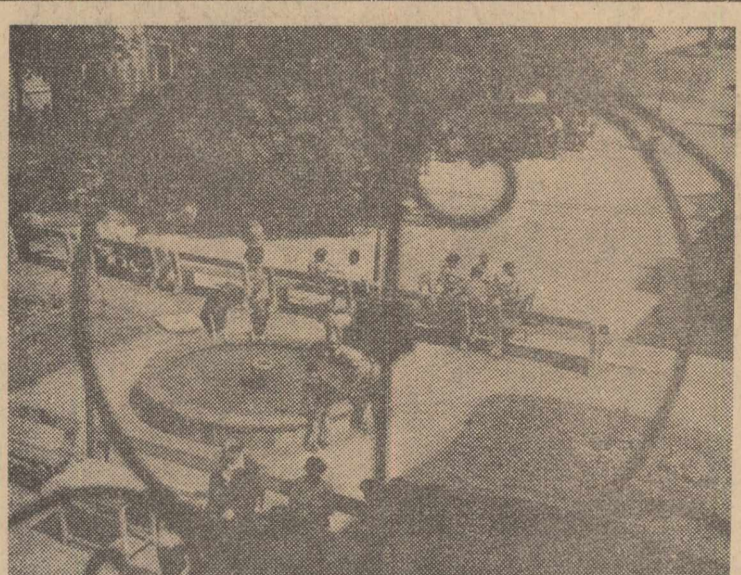
La intrarea drumului ce duce la Ipotești a fost înălțat, la începutul săptămîinii, un obelisc cu chipul poetului și cîteva din versurile sale săpate pe plăci de marmură.

În seara zilei de 12 iunie a sosit la Suceava grupul de scriitori romîni și străini care vor participa la festivitățile de la Ipotești. În cursul zilei de 13 iunie scriitorii oaspeți vor vizita monumentele istorice și de artă din regiune.

Manifestări consacrate comemorării morții lui Mihai Eminescu au avut loc în toată țara.

În pag. a II-a

Zilele
Mihai Eminescu



Clipe de odihnă și recreație la Borsec

Foto: B. CARUNTU

AZI VA INFORMAM DESPRE:

Recuperarea căldurii gazelor arse

La uzinele „Unio” din Satu Mare a fost realizată o instalație de recuperare a căldurii gazelor arse. Cu ajutorul ei, căldura care pînă acum se pierdea, este captată și transformată în aburi tehnologici la o presiune de 5-6 atmosfere folosindu-se în rețeaua tehnologică a centralei termice. Noua instalație de recuperare a căldurii gazelor arse aduce uzinei însemnate economii. (Agerpres).

Linii automate și mașini agregat date în folosință

În industria constructoare de mașini se extinde folosirea liniilor automate și mașinilor agregat. Pînă acum au fost realizate și puse în funcțiune 9 linii automate și 94

mașini agregat. Aceste utilaje, de înalt nivel tehnic se folosesc în prezent la construcția autocamionelor, locomotivelor Diesel electrice, sapeilor rotative, rulmenților etc.

Eficiența economică a acestor echipamente este deosebit de ridicată. Astfel, la uzina de tractoare unde s-au pus în funcțiune în ultima perioadă 17 asemenea agregate, s-au înlocuit 85 de mașini-unelte universale care ocupau o suprafață productivă de 164 m.p. Totodată, durata manoperei necesare executării repellerilor respective a scăzut cu 148 de minute.

Instalație specială de vopsire

În atelierul de transformatori de măsură al uzinelor „Electroputere” din Craiova a fost montată o instalație specială de vopsire. Ea este dotată cu puternice aspiratoare de vapori, ventilatoare pentru reimpregnarea aerului, precum și un sistem de cadere de apă care are rolul de a elimina definitiv împrăștierea vaporilor de vopsea.

Lucrări de dezvoltare a bazinului carbonifer Voivozi

În cadrul exploatarei miniere Voivozi — regiunea Crișana — se apropie de sfîrșit lucrările pregătitoare pentru darea în folosință a unei noi mine de lignit, Cuzap I. Aici la suprafață — unde se execută ultimele lucrări de montaj a utilajelor — cît și în subteran unde se amenajează căile de acces pentru transportul garniturilor de vagoneti remorcate de locomotive electrice cu troleu, se folosesc agregate moderne. Astfel, la executarea lucrărilor de deschidere și pregătire, funcționează mașini de încălzit și o combinație de mașinute.

În scopul sporirii productivității de lignit din bazinul carbonifer Voivozi, se apropie de sfîrșit și execuția unui puț pentru deschiderea minei Cuzap II. Intrucît puțul străbătea o formațiune de nisip

acquirer sub presiune, s-a folosit la săparea lui o metodă specială, cunoscută sub numele de „săparea cu ajutorul trusei tăietoare”, utilizată în condiții geologice similare la executarea în anul 1962 a unui puț în bazinul carbonifer Schitu Golești.

Cum va fi vremea?

Pentru zilele de 14, 15 și 16 iunie 1964, se anunță următorul timp probabil: Vremea continuă să se încălzească ușor la începutul intervalului. Cîerul va fi schimbător. Vor cădea ploii locale sub formă de averse. Vînt slab pînă la puternic. Temperatura mai înaltă în creștere, apoi staționară. Minimele vor fi cuprinse între 12 și 22 de grade, iar maximele între 23 și 33 de grade, local mai ridicate.

INVITAȚIE LA O EXPOZITIE

Ne-am trezit ieri la redacția cu un uchi prieten, dascăl pătimaș, albit printre cărți, echeră și cataloge. Venea cu o invitație.

— Hai — a spus — să vezi expoziția noastră, a școlilor de cultură generală din raionul Nicolae Bălcescu. Se deschide azi în localul școlii de opt ani nr. 119 de pe Calea Șerban Vodă. N-o să-ți pară rău.

Am fost și trebuie să arătăm că, într-adevăr, ne-a fost dat să aflăm lucruri vrednice de cel mai mare interes. În spațiul restrîns al citorvora săli de clasă au fost adunate și rînduite cu mult bun gust numeroase exponate care reflectă în chip viu multitudinea de preocupări ale elevilor. Ne-am oprit în fața standurilor pe care sînt așezate în evantai cîtele de limba și literatură romînă. Lîngă explicațiile privind mai mult ca perfectul, lîngă

șirurile lungi de participii sau de adjective cu una și cu două terminații, școlarii au caligrafiat cu emoție versurile nemuritoare ale „Luceafărului”. Cine știe dacă mîine, cei care azi caută să dea de rost suferințelor și prefizelor, ritmurilor și tropilor,

INSTANTANEE

nu vor turna ei înșii în formă nouă, „limba veche și înțeleaptă”?... Într-o vitrină am văzut un fel de tipisier plîm cu bănuți de a ramă și de argint. Am examinat monedele cu luare aminte. Erau groși polonezi, piaștri, dinari. I-au adunat copiii care încă de pe acum vădese înclinății spre studiul istoriei. În camera alăturată am avut a cunoaște rodul străduințelor tinerilor matematicieni. Plășele acoperite cu calcule, figurile geo-

metrice așezate pe mese, toate acestea ne-au permis să cunoaștem talentul discipolilor lui Pitagora, Sus, la etaj, două săli au fost rezervate obiectelor confecționate de elevi în orele așa numite de lucrări practice. Bine gândită, interesant amenajată, expoziția îți dă puțină să-ți faci o imagine a amplexării eforturilor care se depun în școala noastră nouă pentru pregătirea multilaterală a elevilor. Ea arată că marile posibilități care s-au creat azi, prin grija partidului, pentru educarea tineretului, sînt valorificate din plin, cu cea mai mare răspundere. Merită să vezi o asemenea expoziție! În acest sens, invitația pe care ne-a adresat-o prietenul nostru, profesorul, e valabilă pentru toți doritorii.

ION PAVELESCU

Prezentarea scrisorilor de acreditare de către ministrul Israelului la București

Președintele Consiliului de Stat al R.P. Romîne, Gheorghe Gheorghiu-Dej, a primit vineri la amiază la Consiliul de Stat pe domnul Tsvi Ayalon, care și-a prezentat scrisorile de acreditare în calitate de trimis extraordinar și ministru plenipotențiar al Israelului la București.

În cuvîntul său, ministrul Israelului a declarat că va depune toate eforturile pentru ca relațiile dintre cele două țări să se dezvolte în interesul păcii și al colaborării internaționale.

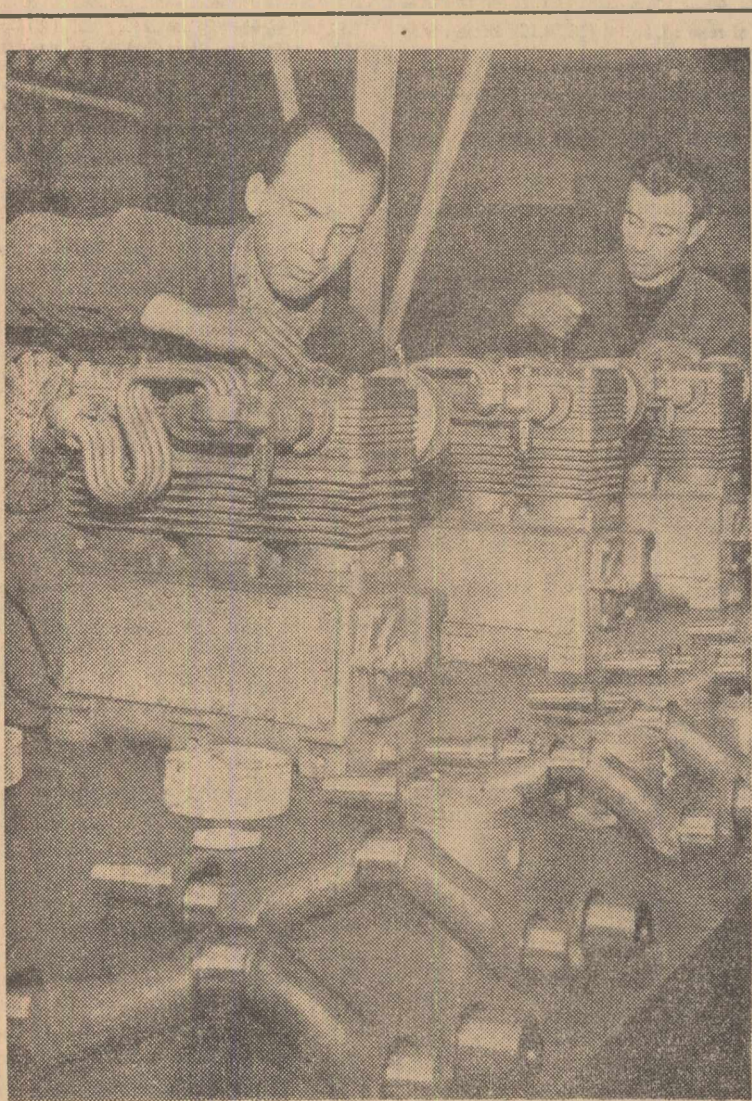
Președintele Consiliului de Stat al R.P. Romîne, Gheorghe Gheorghiu-Dej, a urât bun venit ministrului Israelului, asigurîndu-l că în activitatea sa se va bucura de sprijinul

Consiliului de Stat și al guvernului Republicii Populare Romîne.

După ceremonia prezentării scrisorilor de acreditare, între președintele Consiliului de Stat, Gheorghe Gheorghiu-Dej și ministrul Israelului, Tsvi Ayalon, a avut loc o convorbire.

La solemnitatea prezentării scrisorilor de acreditare și la convorbirea cu asistat Grigore Geamănu, secretarul Consiliului de Stat și Cornel Mănescu, ministrul afacerilor externe.

Ministrul Israelului a fost însoțit de domnii: Mordechai Avgar, consilier, Gideon Shamir, prim secretar și Yaakov Arnon, al doilea secretar al legației. (Agerpres).



Montarea compresoarelor

Compresoarele ce se fabrică la uzinele „Timpuri noi” din Capitală sînt folosite în diferite sectoare ale economiei naționale. În clîșeu: Cornel Nedelcu și Constantin Dinu, distinși cu înșirina de frunză în producție, lucrînd la bancul de montaj al compresoarelor

Foto: MIHAI POPESCU

NECONCORDANȚE

Pe strada noastră, Andrei e bine cunoscut și simpatizat. Face parte din echipa de fotbal a cartierului (categoria pitici), e prezent și la alte manifestări culturale sportive organizate de tovarășii săi de joacă și de vîrstă (9 ani). În relațiile cu oamenii a- dultii, Andrei e politicos, dă primul bun ziua, e gata să ajute pe un om în vîrstă să traverseze strada — într-un cuvînt are comportările proprii unui copil bine crescut. Asta cînd e îmbrăcat în pantaloni scurți...

L-am întîlnit deunăzi pe Andrei pe stradă. A trecut bătos, grav, ignorînd deopritivă pe colegii de școală ca și pe vecini. Purta un costum — haină și pantaloni lungi — croit modern, cravată. Cioarașii policromi se vedeau pe sub marginea pantalonului. De brațul drept îl ațirna neglijent un balonzăid, iar cu mîna stîngă îl învîrtea — cu un gest cupat — o umbrelă. Repet, Andrei are 9 ani...

E un fapt indiscutabil — copiii noștri sînt îmbrăcați azi bine. La orase ca și la țară. Posibilitățile materiale crescute ale oamenilor muncii, ca rezultat al eforturilor incununate de succes în opera de construire a socialismului ale întregului popor, își spun cuvîntul și în viața copiilor.

Îi întîlnim și la școală, pe stradă, la spectacole, bine îmbrăcați, cu acea notă de decență vestimentară proprie numai copiilor bine educați, dar și oamenilor adulți înzestrați cu bun simț. În acest cadru general de bună cuviință, își fac loc uneori stridențe supărătoare, cu altă mai supărătoare cu cît victimele unor a-tari exagerări sînt copii de o vîrstă mult mai mică decît pentru a discerne cît înșirî unde se oprește corectul și unde începe ridicolul.

Desori, extravagantele ves-

timentare sau de atitudine sînt justificate prin exclamări de felul: „Val, minca-l-ar mămica (sau tătucu), ce bine-î stă!", sau „Ce deștept copil, cum știe el să țină țigara"... De la exprimarea verbală într-un cerc închis, de familie, a unor atari sentimente „de dragoste", se trece uneori la afișarea lor publică. Și oricît înțelegere ai avea pentru dragostea părintească a tată de judicios exprimată în imensa majoritate a cazurilor — nu-ți poți stăpîni risul, dar și sentimentul de mîhnire, în fața mostrelor de extravanță.

În vitrinele a două atele fotografice din Capitală sînt expuse numeroase fotografii. Copilăria e bine reprezentată atît sub raportul numărului, cît și sub cel al calității artistice. Întîlnim însă — și asta la vedere — o fotografie în care o fetiță de 5-6 ani, coafată cu zulufl, nîc mai mult, nîc mai puțin își rujează buzele... Atitudinea de acest fel se mai pot întîlni încă multe, ele fiind în măsură să nemulțumească pe oricine le cunoaște.

Un pronostic pentru viitorul acestor copii e, fără îndoială, hazardat. Școala, colectivul vor influența pozitiv asupra cultivării și dezvoltării acelor trăsături caracteristice omului societății noastre noi. Dar cît surplus de muncă va fi necesar pentru eliminarea, din comportarea acestor copii, a acelor obiceiuri (biașarea, în fumurarea etc.) formate în primii lor ani de viață printr-o discutabilă grijă a părinților față de educația lor.

Copiii au o vîrstă a lor, au preocupările lor, au o comportare a lor, au o ținută vestimentară a lor. E prea mult cînd cerem adulților, părinților, în special, să acorde respect tuturor acestor lucruri?

I. DELEANU

Dejun oferit de tovarășul Alexandru Bîrlădeanu cu prilejul vizitei prof. F. Perrin

Vineri lă amiază, Alexandru Bîrlădeanu, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri, a oferit un dejun cu prilejul vizitei pe care l-a făcut-o înaltul comisar pentru energia atomică al Franței, prof. Francis Perrin, cu soția.

Au luat parte, Ilie Murgulescu, președintele Academiei R.P. Române, academicienii Horia Hulubei și Serban Țițeica, Pompiliu Macovei,

adjunct al ministrului afacerilor externe și ing. Popa Stoica, membru în Comitetul pentru energie nucleară. A participat de asemenea Jean-François Noiville, însoțit de cîțiva ceri ad-interim al Franței la București.

În timpul dejunului a avut loc o discuție amicală, cordială, între vicepreședintele Consiliului de Miniștri și înaltul comisar (Agerpres)

Recepția oferită de ambasadorul Marii Britanii

Ambasadorul James Dalton Murray, a oferit o recepție la reședința sa cu ocazia sărbătorii naționale a Marii Britanii — ziua nașterii reginei Elisabeta a II-a.

Au luat parte Corneliu Mănescu, ministrul afacerilor externe, Constantin Ciărciu, președintele Comitetului de Stat pentru Cultură și Artă, acad. Petre Constantinescu-Iași și Roman Moldovan, membri ai Consiliului de Stat, membri ai con-

ducerii unor ministere și instituții centrale, al grupului parlamentar român pentru relațiile de prietenie România-Marea Britanie, deputați ai Marii Adunări Naționale, academicieni și alți oameni de știință și cultură, generali și ofițeri superiori, ziaristi.

Au participat șefii ai misiunilor diplomatice acreditați în R.P. România și alți membri ai corpului diplomatic. (Agerpres)

Vizitele lordului primar al orașului Edinburg

Vineri dimineață Duncan M. Weatherstone, lordul primar al orașului Edinburg din Anglia a făcut o vizită la Statul popular al Capitalei, unde a fost primit de Ion Cozma, președintele Statului popular al Capitalei și de alți membri ai Comitetului executiv.

Oaspetele s-a interesat printre al-

tele, de activitatea sfatului popular, despre modul cum este gospodărit orașul și perspectivele de dezvoltare ale Bucureștiului.

În continuare lordul primar al orașului Edinburg a vizitat unele din noile cartiere bucureștene și Combinatul poligrafic Casa Șteintei. (Agerpres).

Turnu Măgurele — un port în plină dezvoltare

Acostăm cu șalupa noastră departe de locul unde Olul, obosit după călătoria sa lungă între munți, se îmbrățeșcă cu bătrînul fluviu dunărean. Ne aflăm la km. 597, în portul Turnu-Măgurele. Cîteva cuvinte despre istoricul său. A apărut ca port fluviu încă de pe vremea împăratului Traian. Documentele vechi precizează de asemenea că, în secolul al XIV-lea, această localitate devenise un port destul de dezvoltat, în care navele încărcau cereale și le transportau spre porțile Dunării de Jos. Primul chei de piatră, lung de aproape 1.000 de metri, a fost construit în anul 1906—1912, iar clădirea silozului de cereale, în anul 1939. Din lipsă de utilaje, încărcarea și descărcarea vaselor se făcea cu spinarea de către docheri. Portul era supus mai întotdeauna inundațiilor din cauza zăvoarelor (în anul 1942 pînă și clădirea sale au fost napădite de ape și de slouiri de gheață), fetele societății de navigație din România burghezo-mosierescă năvălindu-se de supraînălțarea lui, deoarece asemenea lucrări solicitau investiții foarte mari.

„Ziua de 11 iulie 1963. În această zi, s-a marcat începutul lucrărilor de supraînălțare a portului, precum și de modernizare a sa. De la primul pilot de beton bătut anul trecut pentru construirea liniei de rulare a celor trei macarale de cheiuri, care vor intra în funcțiune în acest an, și pînă la lucrările care se desfășoară în prezent într-un ritm rapid, în port au și apărut o serie de înnoiri. Pentru consolidarea cheiului, de pildă, mozaele de lemn de la baza cheiurilor, mozae putrezite de-a lungul anilor, au fost înlocuite cu grinzii de beton. Soseaua care face legătură cu orașul pe o lungime de aproape 4 km a fost pa-

vată în întregime. Cheiul a fost și el prelungește în mod apreciabil. De remarcat că lucrările executate pînă acum au adus multe schimbări în înșiră viața portului. Iată de altfel cîteva cifre: Traficul înregistrat în anul 1963, cînd cele 491 de vase sosite aici au descărcat peste 192.000 tone de mărfuri și au încărcat aproape 350.000 de tone, reprezintă cel mai mare trafic din istoria portului dunărean. Nu este de loc lipsit de importanță și amintim că volumul de mărfuri încărcate la Turnu-Măgurele în primele patru luni ale anului acesta depășește de peste două ori cantitatea mărfurilor încărcate în întreg anul 1942.

Ce noutăți vor apărea în curînd în domeniul construcțiilor portuare? În primul rînd, constructorii vor supraînălța platforma portuară la cota plus 7,00 metri peste etiaj, ceea ce corespunde cotei de 26,15 m. față de nivelul Mării Negre. În urma acestei măsurii, pericolul inundațiilor va fi înlăturat. La capătul din aval al portului, în apropierea silozului de cereale, în etapa viitoare platforma portuară se va dezvoltă pe o lungime de circa 150 m. Amintim că pentru platforma aceasta, care a fost deja executată în proporție de 42 la sută, sînt necesari peste 44.000 mc de pămînt. Inginerii Ludovic Forai, conducătorul șantierului, și Constantin Tască, dirigintele șantierului, ne conduc de-a lungul și de-a latul portului. La gara fluviară de pasageri, lucrările se află în stadiul de finisaj. La parterul ei, construit pe stîlpi de beton armat, cu pereți de sticlă pe cele trei fațade cu vedere spre fluviu, se află holul pentru pasageri și casele de bilete, chioșcurile pentru bagaje etc. La etaj, se amenajează un bufet modern.

Stîlpii îmbrăcați în travertin de marmură, mozaicul venețian de la pardoseli, treptele mozaicate din marmură albă cu contrapantă neagră sau fațadele dinspre Dunăre și șosea care se vor termina cu un portal iluminat fluorescent sînt elemente care completează arhitectura elegantă gări fluviare. Acestea își va deschide porțile pentru pasageri în luna septembrie.

Alături de chei, se înalță o altă clădire la roșu, cu trei nivele. Aici, vor funcționa în curînd birourile portuare, căpitania și celelalte secții anexe.

Nu peste multă vreme, cele cinci macarale rulante care vor circula în fața finală, vor descărca din calea șlepurilor pirita și apatia pentru combinatul chimic din apropiere. Materia primă va ajunge aici pe cele două estacade portuare de la buncărele de pe platformă direct în secția de acid sulfuric sau la secția de îngrășăminte. Becurile fluorescente sau lumina celor 30 de reflectoare înșirate de-a lungul cheiurilor vor permite echipelor de docheri din schimburi de noapte să lucreze ca pe timpul zilei. În etapa a doua — anul 1965 — în port se vor descărca numai pentru combinatul chimic peste 400.000 de tone de apatită și 300.000 de tone de pirită.

Nave de pasageri și șleuri încărcate, plecînd sau acostînd la chei în dreptul gării fluviare, macarale care își ridică falnic brațele spre cer, zeci de trenuri încărcate care se vor opri în noua gară de mărfuri, autostivuitoare și alte mijloace mecanizate circulînd spre magazii: așa va arăta într-un viitor apropiat portul Turnu-Măgurele.

VIOREL LUPU
correspondent „României Libere"

Au început a treia prăsilă la porumb



Anul acesta gospodăria agricolă de stat Afumați, aparținînd Trustului Gostat pentru aprovizionarea Capitalei, și-a mărit suprafața însemnată cu porumb boabe și siloz de la 600 de hectare la 1.200. Folosind mașini din cele mai moderne la întreținerea culturilor, tractoriștii Ilie Soare și Udrea Pascu din brigada a 12-a au trecut acum la cea de-a treia prăsilă

Foto: MIHAI POPESCU

Impresii dintr-un turneu

Declarațiile dirijorului Lehel Gyorgy din R. P. Ungară

Orchestra simfonică a Radioteleviziunii din R.P. Ungară a întreprins în țara noastră un turneu de o săptămînă, susținînd concerte la București, Ploiești și Constanța.

Înainte de plecare dirijorul orchestrei, Lehel Gyorgy, a avut o convorbire cu redactorul agenției române de presă „Agerpres", Mircea Bumbac, căruia i-a declarat printre altele:

„Vizita noastră în R.P. Romîna face parte din programul de turnee pe care le întreprindem anual în diferite țări ale lumii. Pentru aceasta ne pregătăm cu multă grijă. În afara lucrărilor clasice, căutăm să includem în repertoriul orchestrei noastre cît mai multe piese contemporane. De asemenea, menținem strîns legături cu mulți dirijori din țară și de peste hotare. Ar fi foarte greu să enumerăm pe toți dirijorii și soliștii care au colaborat cu orchestra noastră, de la Klemperer la George Georgescu, de la Oltrah și Menuhin la Radu Aldulescu. După cum vedeți, orchestra a avut posibilitatea să colaboreze cu cei mai renumiți artiști. Maestrul George Georgescu este unul din oaspeții noștri cei mai dragi. Sperăm că îl vom avea la Budapesta, la pupiturul orchestrei noastre pe dirijorul Iosif Conta, în afara turneului pe care îl va întreprinde în Ungaria, împreună cu orchestra Radioteleviziunii romîne.

În concertele noastre am inclus de mai multe ori Preludiul simfonic al lui Ion Dumitrescu. Programele noastre mai cuprind piese romînești de George Enescu și Rogalschi. Eu însumi am dirijat piese de Marțian Negrea și de alți compozitori romîni.

● Pe stadionul „23 August" din Capitală se dispută astăzi, cu începere de la ora 18, meciul de fotbal pentru categoria A, dintre echipele Steaua și Știința Cluj. Repriza a doua va fi transmisă la radio, pe programul I, de la ora 19.55.

● Statutele noastre de radio vor transmite duminică, alternativ, începînd de la ora 18.50 aspecte din repriza II-a de la finala „Cupel campionilor europeni" la rugbi: „Grivita Roșie" București—Stade Montois (Franța) și de la meciul de fotbal C.S.M.S. Iași — Știința Timișoara. Transmisia se va face pe programul I.

● După succesul înregistrat la Minsk reprezentativa de scrimă a R. P. Romîne a evoluat la Kiev în compania echipei R.S.S. Ucrainiene. Sportivii romîni au obținut două noi victorii. În proba de floare (femei), după un meci de baraj pierdut loc a revenit reprezentanții noastre Suzana Tașu urmată de coechiniera sa Marina Stancu și Ludmila Pykova (R.S.S. Ucrainiene). Proba de sabie a fost câștigată de Ionel Drîmbă (R. P. Romîna) care a realizat 7 victorii.

● Aseară pe stadionul Dinamo s-au desfășurat semifinalele turneului internațional de box. La cat. grea, V. Mariutan (Dinamo București) a dispus la puncte de polonezul Kubacki (Gwardia). Campionul polonez Rekawek (Gwardia). Campionul polonez Rekawek (Gwardia).

● Aseară de la ora 20 pe ringul montat în incinta stadionului Dinamo se va disputa meciul internațional de box dintre reprezentativele R.P. Romîne și Olandei. Echipa țării noastre este alcătuită din Ciucă, Păun, Buzulnic, Circumaru, Dinu, Niculescu, Bădea, M. Mariutan, Cojan și Negrea. Din echipa oaspete se remarcă greul Kiiks, Lubbers (semigrea), Gerlach (usoară), Schregardus (semijuloc), Huppen (cocos), Rooy (pank), campioni ai Olandei pe anul în curs. Ca iucător neutru va oficia Gondre (Franța).

INFORMAȚII

La Șantierul naval din Galați s-au confecționat pistoale speciale cu care se sudază automat prezoanele pentru prinderea punților din lemn sau a câmpurilor interioare. La Uzina mecanică din Tr. Severin se aplică cu succes sudarea aluminiului pentru construcția bărcilor de salutare la mediu de arșon. A început de asemenea, să fie utilizată sudura cu arșoare mari, ceea ce permite sudarea tablelor cu grosimi de peste 16 mm. fără a mai fi necesară prelucrarea marginilor.

● În cele 5 luni care au trecut de la începutul anului, întreprinderea pentru colectarea fierului vechi au predat otelărilor 732.000 tone fier vechi, cu 22.000 tone mai mult decît era planificat. Frunzele acțiunilor de colectare a metalelor vechi sînt regiunile Brașov și Oltenia, care au depășit prevederile cu 8 și respectiv 5 la sută.

La tragerea din ziua de 12 iunie 1964, au fost extrase din urnă următoarele numere: 79 81 48 50 85 49 12 33 58 30 Premii suplimentare: 18 41 88 Fond de premii: 671.412 lei. Tragerea următoare va avea loc la Ineu.

Ministrul educației naționale al Republicii Mali, primit la Ministerul Învățămîntului

Dr. Abdoulaye Singare, ministrul educației naționale din Republica Mali, care se află în țara noastră la invitația Ministerului Învățămîntului, a fost primit vineri dimineață de Ștefan Bălan, ministrul învățămîntului.

La întrevvedere, la care s-a discutat probleme de învățămînt și educație, au mai participat Costin Nădejde, adjunct al ministrului învățămîntului și funcționari superiori din același minister.

În continuare, oaspetele a vizitat complexul de cămine studențești din cartierul Grozăvești, Palatul Pionierilor și a făcut o plimbare prin orele. (Agerpres)

Delegația Uniunii Ziaristilor din R. P. Bulgaria a părăsit Capitala

Vineri dimineață a părăsit Capitala, însoțindu-se în patrie, delegația Uniunii Ziaristilor din R. P. Bulgaria care, la invitația Uniunii Ziaristilor din R. P. Romîna, ne-a vizitat țara.

Delegația, condusă de Ilia Kulovchev, vicepreședinte al Uniunii și redactor șef al ziarului „Otecestven Front", a vizitat întreprinderi industriale, unități agricole socialiste, instituții de cultură din Capitală, în diferite regiuni ale țării, precum și litoralul Mării Negre. Oaspetii bulgari s-au întîlnit cu ziaristi romîni și membri ai conducerii Uniunii Ziaristilor.

STIRI SPORTIVE

La învins la puncte pe Graf (Dynamo Berlin). O bună impresie a lăsat boxerul polonez Josefowicz (semigrea), învingător la puncte în fața maghiarului Fehér (Dózsa). Iată alte rezultate mai importante: I. Piu (Dinamo București) b.p. Knut (Gwardia); Olech (Gwardia) b.p. Takas (Dózsa); A. Verdes (Dinamo București) b.h. Lehman (Dynamo Berlin); Kulep (Gwardia) b.p. Crudu (Dynamo București).

Finalele turneului se vor desfășura duminică dimineață de la ora 10 pe stadionul Dinamo după cum urmează (în ordinea categoriilor) Olech—Davidescu; Verdes—Rekawek; Kuleza—Wolfgang; Dalsul—Kaly; Dumitrescu—Hanjal; Pitu—Bauer; Erdely—Olteanu; Monea—Fabich; Georgeghiu—Josefowicz; V. Mariutan—Linhard.

Astăzi seară de la ora 20 pe ringul montat în incinta stadionului Dinamo se va disputa meciul internațional de box dintre reprezentativele R.P. Romîne și Olandei. Echipa țării noastre este alcătuită din Ciucă, Păun, Buzulnic, Circumaru, Dinu, Niculescu, Bădea, M. Mariutan, Cojan și Negrea. Din echipa oaspete se remarcă greul Kiiks, Lubbers (semigrea), Gerlach (usoară), Schregardus (semijuloc), Huppen (cocos), Rooy (pank), campioni ai Olandei pe anul în curs. Ca iucător neutru va oficia Gondre (Franța).

INFORMAȚII

În întreaga țară se întreprind acțiuni pentru asigurarea unei bune aprovizionări a unităților agricole socialiste cu combustibil și lubrifianti necesari pentru campania de vară. În acest scop pe lângă înființarea unor noi depozite la Chișinău Criș și Huși, se fac lucrări de dezvoltare la 17 depozite printre care cele din Zimnicea, Tîrbu, Călarși, Medgidia, Cobadin, Negru Vodă.

Busturi
Statui și statuete
Sterne
Embleme

Mulaie didactice și decorative din ipsos, alabastru, patina sau pictate artistic, după modele omologate și desenele beneficiarilor.
Reproduceri după lucrări de artă și ornamente în ipsos

execută

COMBINATUL FONDULUI PLASTIC
Str. Nufierilor nr. 2
telef. 15.23.07
București

Actualitatea INTERNATIONALA

Prezențe romînești peste hotare

LONDRA 12 (Agerpres) — Cu ocazia vizitei în Anglia a artiștilor emeriti Oleg Danovski și Irinel Lițiu, Gilbert Longden, membru al Parlamentului britanic, vicepreședinte al Comitetului est-european din Consiliul Britanic, a oferit un dejun la care au participat Marie Rambert, fondatoarea și directoarea Teatrului de balet „Rambert", Ninette de Valois, fondatoarea „Scolii regale de balet", W. L. S. Baker, secretarul Comitetului est-european și Director adjunct în Consiliul Britanic. Au fost, de asemenea, prezenți reprezentanți ai Ambasadei R. P. Romîne la Londra.

★

LONDRA 12 (Agerpres) — La 10 iunie a.c. la Earl's Court din Londra s-a deschis Tîrgul internațional al cărții, primul de acest fel organizat în capitala Marii Britanii. Tîrgul a fost deschis oficial de regina Elisabeta a II-a, care în cuvîntul său a subliniat importanța cărții ca mijloc de comunicare a ideilor și de răspîndire a cunoștințelor umane.

La tîrg sînt expuse peste 100.000 de titluri, cca. 200 standuri din 20 de țări diferite. Tîrgul nostru participă, cu un stand „Cartimex" cuprinzînd peste 400 titluri din domeniile — științe, tehnici, artă, literaturii romîne și universale, cărți pentru copii, dicționare etc. Încă din ziua deschiderii standul de cărți romînești a strînit un viu interes.

★

WASHINGTON 12 (Agerpres) — La a IX-a Expoziție a librărilor americane care a avut loc la Washington între 6—10 iunie a.c., standul de carte romînească s-a bucurat de succes, fiind vizitat de reprezentanți ai firmelor editoriale de im-

port-export din S.U.A., precum și de un numeros public. Cărțile romînești au fost apreciate în mod deosebit pentru conținutul și forma lor de prezentare poligrafică. Printre acestea au reținut în primul rînd atenția dicționarele, ghidurile de conversație, dicționarele tehnice, lucrările de artă și lucrările de beletristică.

Delegatul romîn, Dumitru Trancă, directorul general al Centralei Editorilor și Difuzării Cărții, a fost primit la Departamentul de Stat și a avut întrevedere cu conducerea Asociației „American book publishers council". Au fost încheiate contracte și perfectate aranjamente pe linie editorială și de import-export de carte.

★

PARIS 12. — Corespondentul Agerpres, T. Vornicu transmite: Vineri seară una dintre cele mai importante emisiuni ale Televiziunii franceze, „Invitație la dans" — a fost alcătuită în întregime din jocuri și cîntece, prezentate la Paris de Ansamblul Rapsodia Romînă. După primele spectacole de la „Alhambra", regizorul emisiunii, Robert Favre le Bret, a considerat că întreg spectacolul „Rapsodiei Romîne" merită să fie filmat, variate dansurile, a costumelor, frumusețea melodiilor, permițînd alături de un spectacol interesant pentru telespectatorii francezi. Imaginile bine alese, au redat ritmul și bogăția melodică, muzica fiind imprimată cu o deosebită grijă. Programul, care a durat mai mult de o jumătate de oră, a cuprins dansuri din diferite regiuni ale R.P. Romîne, cîntece populare interpretate de solisti vocali și instrumentiști ai ansamblului.

Tratative între delegațiile guvernamentale ale R. P. Ungare și Canadei

BUDAPESTA 12 (Agerpres) — Între 20 mai și 11 iunie delegațiile guvernamentale ale R. P. Ungare și Canadei au dus tratative la Ottawa în legătură cu reglementarea relațiilor dintre cele două țări.

După cum anunță agenția M.T.I. s-a căzut de acord ca între cele două țări să se stabilească relații diplomatice la nivel de ambasadă și să se ducă tratative în vederea re-

glementării unor probleme consulare și financiare.

Cele două părți au încheiat de asemenea un acord comercial pe trei ani care reglementează schimbul de mărfuri dintre ambele părți pe baza respectării — în mod reciproc — a principiilor care prevăd cele mai mari înlesniri. S-a hotărît crearea unei reprezentanțe comerciale a R. P. Ungare la Montreal.

DIN ȚĂRILE SOCIALISTE

Construirea rezervorului de apă Viaceslavka

TELINOGRAD (Agerpres). — Pe râul Ișim, la 50 kilometri depărtare de Telinoograd, a început construirea rezervorului de apă Viaceslavka cu o capacitate de 420 milioane de metri cubi. Aceasta este a treia mare artificială de pe teritoriul Ținutului pămînturilor destelente. Ea va alimenta cu apă populația, întreprinderile industriale, ogoarele.

În orașul constructorilor s-a pus fundamentul primelor case, s-a ales teritoriul, pe care se va construi nodul hidrolic, secțiunea amplasamentului barajului și instalațiile de captare a apei, sînt determinate marea rezervorului de apă și zona ce va fi inundată. Umplerea acestei noi mări este proiectată pentru primăvara anului 1967, iar în vara aceluiași an va fi dat în exploatare conducta de apă Viaceslavka-Telinoograd.

Prima producție de benzină brută

BERLIN (Agerpres). — La rafinăria din Schwedt, de pe Oder, a fost obținută prima producție de benzină brută. Primele sute de tone de benzină brută obținute aici au fost expediate combinatului „Otto Grotrwohl" din Böhlen (regiunea Leipzig) pentru a fi prelucrate.

În prezent, la rafinăria din Schwedt, în afară de benzină brută se obține motorină și diferite uleiuri, iar în scurt timp se preconizează pornirea instalației pentru obținerea de benzină cu cifră octanică ridicată.

Succese ale muncitorilor din R. D. Vietnam

HANOI (Agerpres). — Agenția vietnameză de presă informează despre succesele obținute în ultimul timp de colectivele diferitelor întreprinderi industriale din R. D. Vietnam. Astfel, de la începutul acestui an, fabrica de pompe din Hai Duong a produs pentru agricultură aproape 600 pompe de 20—27 C.P., de cinci ori mai mult decît în perioada corespunzătoare a anului trecut. În prezent, fabrica experimentează noi tipuri de utilaje pentru regiunile muntoase. Colectivul minel Quan Trieu, din provincia Thai Nguyen, a depășit planul de producție pe primele cinci luni ale anului cu peste 7.800 tone.

La centrala electrică din Hanoi, planul pe luna mai a fost realizat cu patru zile înainte de termen, prevederile în ce privește producția fiind depășite cu 17,8 la sută.

În sectorul industriei ușoare, combinatul textil din Nan Dinh a produs în prima jumătate a lunii mai 110.000 metri țesături și 30 tone fire peste plan.

În „Valea trandafirilor"



Dintre toate speciile de trandafiri cea mai preferată pentru cultivatori bulgari este cea care conține ulei. Această specie care a fost adusă pe meleagurile Bulgariei din Orient, cu multe secole în urmă, este cultivată pe pantele lanțului munților Balcani și la muntele Stredna Gora, precum și în valea formată între aceste două șiruri de munți. Această pitorească regiune a țării a fost supranumită „Valea trandafirilor". Florile proaspete sînt transportate la distilieri, unde se obține uleiul de trandafir. Pentru un gram de ulei eteric sînt necesare mai mult de 2.000 de flori. Uleiul de trandafir este un important produs de export al R.P. Bulgariei. Iată, în fotografia de mai sus, o imagine din timpul culesului trandafirilor în „Valea trandafirilor"

