

# Scînteia

Organ al Comitetului Central al P.M.R.

Anul XXXIII Nr. 6133 | Sîmbătă 11 Ianuarie 1964 | 6 PAGINI - 30 BANI

PROLETARI DIN TOATE ȚĂRILE, UNIȚI-VA!

**În ziarul de azi:**  
● Ing. Paul Jugănuș: Ritm și calitate — Din experiența muncii de partid pe un mare șantier industrial (pag. 2-a).  
● Eugen Barbu: Filipache (pag. 3-a).  
● P. Diaconescu: Trei momente muzicale (pag. 3-a).  
● Știință și tehnică (pag. 4-a).  
● G. Pastore: Situația din Partidul socialist italian — Corespondență din Roma (pag. 6-a).

În cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării patriei

## ALTE COLECTIVE DE ÎNTREPRINDERI ÎȘI IAU ANGAJAMENTE ÎN ÎNTRECEREA SOCIALISTĂ

### Acolo unde timpul se măsoară în tone de metal

HUNEDOARA (coresp. „Scînteii”). În fiecare dimineață, toate secțiile Combinatului siderurgic Hunedoara — principala bază siderurgică a țării — își dau înfăptuire la servicii producției. Prin intermediul telefo-

atmosferă calmă, freamdă, dar în același timp intensă de lucru care lasă să se întrevadă certitudinea unor noi succese în producție. Acesta este tabloul succint al zitelor când siderurgiștii hunedoreni au

### Angajamentele siderurgiștilor hunedoreni prevăd:

- DEPAȘIREA PLANULUI ANUAL DE PRODUCȚIE CU:
- 5 000 tone fontă;
  - 10 500 tone oțel Martin și electric;
  - 6 000 tone biumuri;
  - 5 000 tone laminate finite;
  - 2 000 tone coes metalurgic;
  - 22 000 tone aglomerat feros.
- ÎMBUNĂȚIREA CALITĂȚII PRODUSELOR SIDERURGICE PRIN:
- ridicarea rezistenței coesului la minimum 71 la sută la toba „micum” și respectarea unei umidități de maximum 5 la sută;
  - realizarea indicelui de bazicitate de 1,1 la aglomeratul feros;
  - reducerea declasatelor la fontă cu 15 la sută față de norma admisă.
- REDUCEREA PRINCIPALELOR CONSUMURI SPECIFICE, FAȚĂ DE NORMELE PLANIFICATE, CU:
- 4 kg cărbune pe tonă de coes;
  - 10 kg coes pe tonă de fontă;
  - 0,7 kg utilitate de turnare și 0,3 kg combustibil convențional pe tonă de oțel Martin.
- REALIZAREA ÎN ACEST AN A UNOR ECONOMII SUPLIMENTARE LA PREȚUL DE COST ÎN VALOARE DE 4 MILIOANE LEI.

nelor și difuzoarelor, în mai puțin de o oră se raportează în modul cel mai sintetic, mai operativ, realizările și perspectivele imediate, ale fiecărei secții. Cine nimereste la o astfel de „televizor” poate lesne să înțeleagă că în expresii ca: „De la început peste, ieri peste”, „Indicatori normali”, „Sortimente întocmit”, răzbat succesele de fiecare zi ale siderurgiștilor hunedoreni.

dezbătut sarcinile de plan pe 1964 pentru fiecare secție și schimb în parte. Și n-a fost echipă sau brigadă care să nu-și fi cîntărit și chibzuit bine forțele și posibilitățile, să nu-și fi luat angajamente însușite în întrecerea socialistă. Hotărîrea echipelor și brigăzilor s-a contopit într-un adevărat torrent de metal pe care economia națională îl va primi

(Continuare în pag. II-a)

### Cu aceleași instalații, mai multe produse chimice

În adunările pentru dezbaterile cifrelor de plan pe anul 1964, muncitorii, tehnicienii și inginerii Combinatului chimic Făgăraș au făcut numeroase propuneri menite să asigure valorificarea din plin a rezervelor interne de folosire a instalațiilor și utilajelor chimice, reducerea consumurilor specifice de materii prime și materiale, realizarea peste plan de produse chimice de calitate, la un preț de cost mai scăzut.

Centralizînd aceste propuneri, colectivul combinatului și-a luat următoarele angajamente în întrecerea socialistă pe anul 1964:

- SĂ PRODUCĂ PESTE PLAN ANUAL:**
- 2000 tone azotat de amoniu-ingrășămint;
  - 250 tone fenol;
  - 150 tone rășini pentru plăci aglomerate;
  - 100 tone insecticid-dibutox.
- SĂ DEPAȘEASCĂ SARCINILE ANUALE DE PLAN LA PRODUCȚIA MARFĂ CU 2 000 000 LEI.**
- SĂ REALIZEZE PE ÎNTREGUL AN ECONOMII SUPLIMENTARE LA PREȚUL DE COST DE 2 000 000 LEI ȘI BENEFICIU PESTE PLAN DE 1 000 000 LEI.**
- În vederea economisirii me-

talor se vor realiza 23 noi sortimente de articole din mase plastice necesare industriei constructoare de mașini și industriei ușoare.

Pentru îndeplinirea acestor angajamente și asigurarea îmbunătățirii calității producției, chimiștii combinatului au stabilit un plan de măsuri tehnico-organizatorice care prevede printre altele:

- punerea în funcțiune cu o lună înainte de termen a capacităților marite la fabrica de ingrășămint chimice care va permite depășirea sarcinilor de plan și realizarea de economii în valoare de 500 000 lei; se va pune în funcțiune, de asemenea, linia de decompunere continuă la fabricarea fenolului;
- mărirea capacității instalației de rășini fenolformaldehidice;
- îmbunătățirea procesului tehnologic la fabricarea insecticidului dibutox și trecerea la intensificarea procedurii de nitrare a benzenului și de mărire a capacității de producție a instalației de nitrobenzen, prin care se vor obține economii de 150 000 lei;
- realizarea de lucrări de mecanizare a unor procese de producție, în valoare de peste 3 000 000 lei.

### Țițeiul — valorificat mai bine

În cadrul unei adunări recente, colectivul rafinării Onești și-a luat următoarele angajamente în cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării patriei:

- planul anual la producția globală va fi depășit cu 3 000 000 lei;
- se vor produce 25 000 tone de păcură de calitate superioară (asfaltosă) prin folosirea mai rațională a componentelor respectivi;
- vor fi valorificate 10 000 tone motorină;
- pierderile de fabricație și manipulare vor fi reduse cu 900 tone, obținîndu-se astfel peste plan 800 tone de benzină și 100 tone de săpun naftenic;
- sarcina de creștere a productivității muncii va fi depășită cu 1 la sută;

— se vor realiza economii la prețul de cost peste sarcina planificată în valoare de 2 000 000 lei și beneficii de 1 700 000 lei. Aceasta se va realiza prin depășirea producției și reducerea consumurilor specifice la abur, apă, energie electrică și materiale de întreținere.

**PINA LA 23 AUGUST SE VOR REALIZA:**

- depășirea producției globale cu 1 800 000 lei;
- economii la prețul de cost peste sarcina planificată în valoare de 1 500 000 lei și beneficii de 1 000 000 lei.

Cu prilejul adunării, rafinorul C. Poenaru, maistrul Gh. Sorocanu, inginerul Z. Stancu și alții și-au exprimat hotărîrea de a-și aduce din plin contribuția la îndeplinirea angajamentelor luate.

### Vom dezvolta succesele obținute

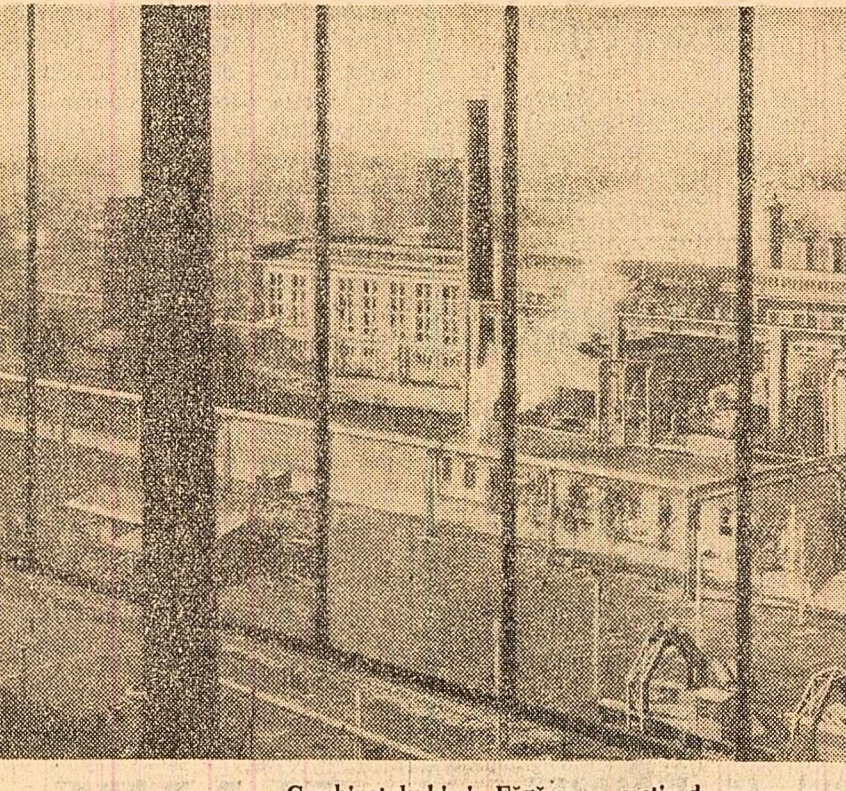
Gospodăria de stat Pietroi, regiunea București, are terenul situat în incinta îndiguită din lunca Dunării și este profilată și specializată în cultura porumbului și îngrășarea de animale. Aplicînd întregul complex de măsuri agrotehnice, lucrătorii gospodăriei au realizat anul trecut de pe o suprafață de aproape 3 800 ha o producție de 5 700 kg porumb la hectar, iar pe 1 700 ha irigate — cite 7 500 kg la hectar.

Muncitorii, tehnicienii și inginerii din G.A.S. Pietroi se străduiesc ca în acest an să dezvolte succesele obținute pentru a realiza producții și mai mari. În acest scop va fi extinsă suprafața arabilă a gospodăriei cu 150 ha, iar porumbul — principală plantă de cultură — va fi amplasat pe cele mai productive terenuri. Se vor urmări aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice la cultura plantelor de cîmp și o mai bună îngrijire și furajare a animalelor.

Colectivul gospodăriei de stat și-a luat următoarele angajamente în cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării patriei:

- să obțină peste plan o producție totală de peste 4 300 tone porumb boabe, 600 tone floarea-soarelui și 2 000 tone porumb siloz;
- să realizeze peste prevederi, pînă la sfîrșitul anului, 60

de tone carne de bovine și porcine — să facă economii la prețul de cost în valoare de 865 000 lei peste sarcinile planificate și să încheie bilanțul cu un beneficiu peste plan de 1 240 000 lei.



Combinatul chimic Făgăraș — secția de preparare a amoniacului.



Elevi din clasa I a Școlii de 8 ani nr. 99 din Capitală, la prima lecție după vacanță.

### PE TEMELE ZILEI ÎNCEPUT DE TRIMESTRU ȘCOLAR

După odihna plăcută și recreativă a vacanței de iarnă, elevii din școlile de cultură generală, profesională și tehnice au reințeles cursurile. Cu forța proaspetei tineretului școlar își reia preocuparea principală — învățătura.

Cel de-al doilea trimestru reprezintă o etapă importantă a anului de învățămînt. În lunile ce urmează elevii li se vor preda o parte din cele mai importante capitole din disciplinele pe care le studiază, vor fi ajutați să facă pași înainte în lărgirea orizontului lor de cultură generală, în pregătirea pentru viață, pentru profesia aleasă. Preocuparea principală a cadrelor didactice, a conducătorilor de școli este îndreptată, în această perioadă, spre buna pregătire și desfășurare a lecțiilor prevăzute în program, consolidarea cunoștințelor predate elevilor și, în același timp, verificarea cu exigență a modului în care își însușesc bazele științelor.

Pentru ca noul trimestru să se încheie cu un bilanț cit mai rodnic, este necesar ca directorii școlilor și întregul corp didactic, cu sprijinul organizațiilor de partid și de tineret, pe baza unei temeinice analize a rezultatelor la învățură, să ia măsuri pentru îmbunătățirea procesului instructiv-educativ mai ales în clasele și la materiile la care elevii au întâmpinat unele greutăți în însușirea lecțiilor, pentru întărirea disciplinei școlare și dezvoltarea simțului de răspundere al elevilor care studiază sub posibilitățile lor reale. Cadrele didactice sînt chemate să folosească din primele zile de școală fiecare oră de curs pentru consolidarea cunoștințelor predate pînă acum, în strînsă legătură cu noile lecții. La îmbunătățirea substanțială a situației la învățură vor contribui, în egală măsură, urmărirea atentă a studiului individual al elevilor și aprecierea exigentă a cunoștințelor acestora de către cadrele didactice, interesul și grija cu care părinții vor susține măsurile pedagogice și educative inițiate de școală și se vor ocupa îndeaproape de copiii lor școlari.



Revedere... Foto: M. CIOC

### TELEGRAME

**Excelenței sale FERIK IBRAHIM ABDUD**  
Președintele Consiliului suprem al Forțelor armate ale Republicii Sudan  
KHARTUM

Cu prilejul zilei naționale a Republicii Sudan, adresez Excelenței Voastre din partea Consiliului de Stat al Republicii Populare Romine, a popoului român și a mea personal sinceră felicitări, precum și cele mai bune urări de prosperitate și pace popoului sudanez prieten.

**GHEORGHE GHEORGHIU-DEJ**  
președintele Consiliului de Stat al Republicii Populare Romine

**Excelenței sale GHEORGHE GHEORGHIU-DEJ**  
Președintele Consiliului de Stat al Republicii Populare Romine  
BUCUREȘTI

Guvernul și poporul Sudanului mi se alătură în a transmite Excelenței Voastre multumiri cordiale pentru amabilul mesaj de felicitare trimis cu ocazia celei de-a 8-a aniversări a zilei independenței noastre. Urăm Excelenței Voastre multă fericire, bunăstare și prosperitate popoului român.

**FERIK IBRAHIM ABDUD**  
președintele Consiliului suprem al Forțelor armate

Pornind de la o scrisoare

### File de inventar

Poșta sosită la redacție a adus recent o scrisoare din partea unor muncitori de la Întreprinderea forestieră din Nehoiu. „Uneori — arătau semnatarii scrisorii — din magazinele de la sectoare și din cele de la gurile de exploatare lipsesc unele mărfuri. După cite știu, este datoratia celor care se ocupă cu aprovizionarea să aducă sus, la punctele de lucru, tot ce ne trebuie. Numai că aceasta nu se face cu destulă grijă...”

zind lucrurile mai îndeaproape am aflat că în depozit se găsesc nu mai puțin de 30 de tone din acest produs. Dar seful depozitului aștepta liniștit să mai primească!

Porînd pe urmele scrisorii, ne-am oprit la depozitul de produse alimentare și industriale din Nehoiu. Șeful depozitului, Nicolae Tăcea, tocmai terminase o îndelungă mîgăloasă — încheierea inventarului. Se vedea cit de coco că nu prea e multumit. Își asigurase unele mărfuri. Altele... Scosese la iveală cit se poate de limpede și inventarul: lipseau unele alimente — conserve, siănină și citeva produse industriale între care bocancii și cisme de cauciuc.

„Ne vin mărfurile, sint pe drum...” Se prea poate. Dar cum rămîne cu stocurile de rezervă care trebuiau să fie de mult în depozit? După cum ne informează corespondenții noștri, la alte întreprinderi forestiere aprovizionarea s-a făcut din timp și în cantități îndestulătoare. Probabil însă că cei de la Nehoiu au metoda lor și se supun propriilor indicații: aprovizionarea de iarnă o fac în februarie.

Era firesc ca în urma celor constatate la acest depozit, să vedem cum stau lucrurile la baza de aprovizionare a Întreprinderii comerciale raionale a cooperativilor de consum din Cislău. Ce s-a constatat? Tot ce nu se găsea la Nehoiu se afla aici din belșug: mezeluri, conserve, produse făinoase, precum și încălzăminte și îmbrăcăminte specifice muncitorilor forestieri.

## DIN TOATĂ ȚARA

### O nouă secție de utilaj petrolier

La Uzina mecanică din Cîmpina a intrat recent în funcțiune, cu întreaga capacitate, o secție nouă care produce prăjini de pompare și mușe pentru extracția țitelui. Noua secție este înzestrată cu utilaje moderne, în cea mai mare parte produse în țară, întregul proces de producție fiind mecanizat. Capacitatea anuală a secției — care se întinde pe circa 3 000 mp — este de 60 000 prăjini și mușe.

### Unități ale cooperativilor de consum

CLUJ (coresp. „Scînteii”). — În regiunea Cluj au fost construite anul trecut 36 de unități comerciale noi ale cooperativilor de consum: magazinele universale din comunele Mera și Unguraș, complexul comercial din Năsăud etc. 32 de unități au fost reamenajate, iar 65 modernizate și utilate cu mobilier nou.

### Recital de poezie

SIBIU (coresp. „Scînteii”). — La Teatrul de stat din Sibiu a fost organizat un recital de poezie George Coșbuc. Regia artistică a recitalului a fost semnată de Șerban Iamandi, iar ilustrația muzicală a aparținut lui Ilie Micu. La recital au asistat sute de iubitori ai poeziei.

### Se dezvoltă transporturile pe calea ferată

În 1963, s-a transportat pe calea ferată un volum de mărfuri cu 2,7 la sută peste plan și cu 9,5 la sută față de realizările din anul precedent. Acest spor de trafic a fost efectuat în bune condiții datorită în mare măsură înzestrării căilor ferate cu mijloace tehnice moderne: locomotive Diesel-electrice, cu care se transportă 20 la sută din totalul traficului, vagoane de marfă de mare capacitate, instalații noi de centralizare electro-dinamică în unele stații și noduri etc.

De asemenea, în prezența 25 la sută din lungimea totală a rețelei căilor ferate este refacută cu sine de tip greu. Datorită modernizării instalațiilor feroviare și organizării mai judicioase a transportului, materialul rulant a fost folosit mai bine și mai intensiv. Încărcătura medie pe vagon s-a mărit față de anul precedent cu 2,4 la sută. De asemenea, greutatea trenurilor de marfă a crescut cu 2,6 la sută față de 1962, rezultînd astfel o economie de locomotive cu care s-au remorcat lunar în plus circa 500 de trenuri pe o distanță de 200 km. Dezvoltarea continuă a economiei naționale în 1964 determină sarcini de transport sporite. Volumul mărfurilor transportate pe căile ferate va fi cu 8 la sută mai mare decît în anul trecut. Pentru satisfacerea volumului de transport, planul pe anul acesta prevede, de asemenea, înzestrarea în continuare a căilor ferate cu noi mijloace și instalații moderne.



# RITM ȘI CALITATE

## Din experiența muncii de partid pe un mare șantier industrial

Iarnă ca-n Bărăgan, aprigă. Dar aprigă e și bătălia pe care o dau mii de constructori de pe șantierele Combinatului chimic de la Turnu-Măgurele, care înălță acest obiectiv important al industriei noastre chimice. Anul acesta, în fața constructorilor și a montajorilor stau sarcini sporite. Planul de investiții este de aproape trei ori mai mare decât în 1963. Unul din obiectivele principale îl constituie terminarea lucrărilor la fabrica de acid sulfuric, care în semestrul al II-lea are sarcina să producă aproape 80.000 tone de acid sulfuric. Aceasta presupune ca în luna aprilie fabrica să intre în rodaj mecanic și apoi în probe tehnologice. Pe lângă secțiile de producție mai trebuie realizate centralele termice, liniile ferate, atelierul mecanic, alimentarea cu apă etc. Importanța lucrărilor de construcții-montaj vor fi executate pe șantierul fabricii de îngrășăminte chimice, care urmează să intre în producție în cursul anului viitor.

### Srijin concret și eficace

Întreaga activitate de partid este orientată spre îndeplinirea în cele mai bune condiții a acestor sarcini. În realizarea lor ne căluzim de indicațiile date de tovarășii Gheorghe Gheorghiu-Dej și de ceilalți conducători de partid și de stat cu ocazia vizitei făcute pe șantierele combinate.

Ce acțiuni întreprinde comitetul de partid în această privință? Noi srijinim conducerea întreprinderilor la mobilizarea tuturor forțelor în vederea scurtării termenului de construcții-montaj, astfel încât toate obiectivele să intre în probe tehnologice la termenul stabilit. În atenția noastră stă munca politică pentru îmbunătățirea calității lucrărilor, pregătirea cadrelor necesare pentru construcții-montaj și pentru noile secții. În acest scop a fost întocmit un plan comun de măsuri al comitetului de partid al conducătorilor întreprinderilor și al comitetului sindicatului. Urmărim cu perseverență aplicarea prevederilor acestui plan. Zilele trecute s-a încheiat discutarea cifrelor de plan pe 1964 în cele 13 organizații de bază de pe șantier, iar apoi în adunările sindicale. În cadrul dezbaterilor, muncitorii și tehnicienii au făcut sute de propuneri prețioase privind mai buna folosire a utilitatilor, introduc-

rea de procedee tehnologice moderne ale construcției cit și la montaj, economisirea de materiale, organizarea lucrării în trei schimburi la unele lucrări etc.

Pe șantierele noastre lucrează aproape 400 de membri și candidați de partid. Pe baza propunerilor făcute de comitetul de partid, conducătorii întreprinderilor și șantierelor au repartizat la lucrările cele mai importante de producție membri și candidați de partid, oameni cu calificare înaltă și cu experiența muncii pe marile șantiere. Când la locul de prefabricare s-au ivit unele greutăți în organizarea procesului de producție, a fost repartizat să lucreze aici comunistul Stoil Albert, maestrul cu înaltă pregătire și organizator priceput.

Asemenea lui, și alți comunisti repartizați în lucrările-cheie — Dumitru Chiriacescu, inginerul șef al șantierului nr. 2, Crăciun, Tudosiu, șeful unei echipe de zidari, Ion Dică, șeful unei echipe de dulgheri, Barbu Oprisan, șeful unei echipe de lăcătuși Gheorghe Maxim, șeful unei grupe de mecanici, și mulți alții — au reușit prin munca organizatorică desfășurată și forța exemplului personal, să antreneze colectivele în mijlocul cărora muncesc la îndeplinirea și depășirea sarcinilor de plan. În mod deosebit ne vom îngriji ca pe șantierul fabricii de acid sulfuric, unde s-a introdus lucrul în două și trei schimburi, forțele organizației de bază să fie judicios repartizate, încui în fiecare echipă să lucreze unul sau mai mulți comunisti.

Comitetul de partid este preocupat de îmbunătățirea controlului asupra activității conducătorilor tehnico-administrativi ale întreprinderilor. Periodic, în fața comitetului sînt prezentate informări ale conducătorilor întreprinderilor. Pe baza celor constatate orientăm munca de partid spre rezolvarea principalelor sarcini economice, ajutorăm la înlăturarea deficiențelor ivite. Vom analiza lunar cum se respectă graficul de execuție la fiecare obiectiv industrial, activitatea desfășurată de conducătorii întreprinderilor și comitetul sindicatului pentru a asigura buna funcționare a cursurilor de calificare, îndeplinirea prevederilor planurilor M.T.O.

Probleme importante ale activității pentru îndeplinirea sarcinilor de plan vor fi dezbătute și în adunările generale de partid. Organizația de bază de pe șantierul fabricii de acid

sulfuric va analiza în luna februarie cum se respectă graficul la lucrările de montaj și la construcția depozitului de pîntîrl, iar organizația de bază de la șantierul nr. 1 — graficul la lucrările de alimentare cu apă și îndeplinirea indicatorului de calitate.

### Constructorilor, cunoștințe taineice

Comitetul de partid dă un srijin eficient acțiunii de calificare și ridicare a calificării desfășurate de conducătorii întreprinderilor și comitetul sindicatului. Anul trecut, pe șantierele noastre au fost calificați aproape 400 de sudori, lăcătuși, mecanici de utilaje, dulgheri, zidari. Nevoia de oameni pregătiți crește însă an de an. În curînd se vor deschide cursuri de calificare ce vor fi urmate de 500 de muncitori. Lecțiile vor fi predate de ingineri și tehnicieni cu bună pregătire profesională și pedagogică; s-a stabilit ca lecțiile să fie urmate de demonstrații practice făcute de cei mai buni maștrii și muncitori de pe șantier. Paralel cu acțiunea de calificare prin cercurile și cursurile organizate pe șantier, la școala profesională din Turnu-Măgurele învăță 300 de elevi care vor lucra în secțiile de producție ale combinatei; alte sute de muncitori au fost trimiși să se specializeze în întreprinderi chimice din țară.

Tot în scopul îmbogățirii cunoștințelor profesionale ale constructorilor și montajorilor ne îngrijim de îmbunătățirea propagandei tehnice. Grupul de lectori, alcătuit din 30 de ingineri, va prezenta recenziile de cărți și reviste de specialitate, va ține conferințe tehnice pe teme legate de preocupările diferitor grupe de lucrători și meserii. Sidorilor li se vor vorbi despre noile procedee tehnologice privind sudura în plumb, sudura electrică și autogenă; al cîcui de conferințe va trata despre tehnologia preparării betonelor, folosirea cofrajelor glisante, folosirea prefabricatelor la instalațiile de alimentare cu apă etc.

O atenție deosebită acordăm muncii politice de masă pe extinderea metodelor înaintate. Comitetul sindicatului este îndrumat să organizeze cu regularitate schimburi de experiență, urmate de demonstrații practice. La stația de radioamplificare se va introduce „Ora evidențiatilor în întrecere”, în cadrul căreia cei mai buni muncitori de pe șantier vor împărtăși din metodele lor. Urmărim, în special, să extindem experiența echipei conduse de sudorul Vasile Chira care, aplicînd metoda operațiilor de lucru pe faze de complexitate tehnologică, a reușit să ridice productivitatea muncii de peste 3 ori; ne ocupăm de generalizarea metodelor folosite de echipa de tencuitori condusă de Ion Stanciu, unul din „veteranii” marilor șantiere.

Căutăm să orientăm întreaga muncă politică de masă spre probleme principale: ridicarea productivității muncii, îmbunătățirea calității lucrărilor, economisirea materialelor, dezvoltarea noii atitudini față de muncă, întărirea disciplinei în producție. Gazetele de perete, agitația vizuală, stația de radiofonică, ciclurile de conferințe și alte forme de activitate ale clubului vor fi folosite în acest scop.

Încă din ultimul trimestru al anului trecut conducătorii întreprinderilor și ale șantiereilor au luat măsuri pentru buna desfășurare a activității de construcții-montaj în timpul iernii. Putem spune că am pășit cu dreptul în noul an. Vreau să mă refer însă la unele greutăți pe care le întâmpinăm și a căror înlăturare ne depinde de noi. N-am primit încă întreaga documentație pentru alimentarea cu apă și canalizările de la fabrica de acid sulfuric, ne mai lipsește unele materiale de instalații, Ministerul Industriei Petrolului și Chimiei ar trebui să acționeze mai eficient pentru a urgenta trimiterea documentației tehnice, a tuturor avizărilor.

Constructorii și montajorii de pe șantierele noastre sînt hotărîți să muncească fără piet pentru a respecta graficul de lucrări, încui toate obiectivele să intre în producție la termenul stabilit.

Ing. PAUL JUGANARU  
locuitor al secretariatului  
comitetului de partid  
Complex de șantier  
C.I.C. Tr. Măgurele



La Muzeul memorial „Ion Slavici” din comuna Șiria, raionul Arad. În cele 4 săli ale muzeului sînt expuse numeroase documente privind viața și activitatea scriitorului. Foto: BUNES

### Premii pentru piese într-un act și cîntece de mase pe teme contemporane

S-a încheiat ediția 1963 a concursurilor anuale „Vasile Alecsandri” și „Ion Vidu”, organizate de Comitetul de Stat pentru Cultură și Artă prin Casa centrală a creației populare. Aceste concursuri, devenite tradiționale, au menirea să contribuie la stimularea muncii dramaturgilor și compozitorilor în vederea creării de noi piese într-un act și cîntece de masă cu tematică contemporană pentru îmbogățirea continuă a repertoriilor formațiilor artistice de amatori.

Juriul de selecționare a lucrărilor prezentate la concursul „Vasile Alecsandri” a atribuit următoarele premii: premiul II Teodor Mazilu pentru piesa „Acordoenistul”, Victor Birădeanu pentru piesa „Seara de simbântă a tovarășului

Damaschin” și Octav Măgureanu pentru piesa „Fata morgana”; premiul III Radu Cosău pentru piesa „Un suris la 6 dimineața” și Mihai Fabian pentru piesa „Mai mult decît single”; mențiune Tiberiu Vornic pentru piesa „Inima unei femei”.

La piesa într-un act de teatru de păpuși s-a acordat premiul I lui Mihai Todea pentru piesele „Detectivul” Ruță și „Necazurile din luncă”, iar premiul II lui Alecu Popovici pentru piesa „Spectacol de estradă” și Nataliei Gheorghiu pentru piesa „Miniaturi”.

A fost acordat premiul special dramaturgului Paul Everac pentru piesa „O înfîlțire neobișnuită”.

La concursul „Ion Vidu”, juriul a decernat premiul I compozitorului Radu Paladî, iar premiul II lui Ion Vintî și lui Gh. Costinescu.

Agerpres

### La Casa de cultură a studenților

La Casa de cultură a studenților din București au loc variate manifestări culturale-artistice. S-au organizat astfel cicluri de conferințe și simpozioane: „Din realitățile poporului nostru”, „Dragostea pentru profesia aleasă”, „Actualități științifice”, „Să ne lărgim cultura generală”, „Istoria cinematografului mondial”, un ciclu de conferințe pe teme de literatură.

În luna februarie va fi inaugurat ciclul „Tradiții și realizări actuale ale științei și tehnicii românești”. Bilunar se prezintă informări asupra evenimentelor internaționale. Conferințele și simpozioanele sînt prezentate de academicienii, profesorii și conferențierii universitari, oameni de știință și cultură. Studenții participă în activitatea cenzurii literare „M. Eminescu”, a Universității muzicale, a cîncebului, cercului de foto și a celui de chitară.

În cadrul Casei de cultură își desfășoară activitatea un colectiv de teatru. În această stagiune studenții au prezentat piesa „Ultima oră” de M. Sebastian în regia lui Tadeu Arsenie, un spectacol de estradă și unul de varietăți în regia lui V. Sacerdoțeanu. Teatrul a avut loc premiera spectacolului „Sejful sectorului sulfier” de Al. Miron din regia lui G. Antof și „Masina de scris” de Jean Cocteau în regia lui Tadeu Arsenie. Studenții vor mai pune în scenă „Sluga la doi stăpîni” de C. Goldoni, „Act venețian” de C. Petrescu, comedia muzicală „Fără frecvență” și un spectacol de varietăți etc.

Agerpres

### Concertul Orchestrei Cinematografiei dirijat de Ogan Durian

Vineri seara, la studioul de concert al Radioteleviziunii a avut loc concertul Orchestrei simfonice a Cinematografului sub conducerea dirijorului sovietic Ogan Durian, maestrul emerit al artei din R.S.S. Armene. Programul a cuprins Simfonia Hafner de Mozart, Concertul nr. 1 pentru vioară și orchestră de Prokofiev, solist violonistul Tibor Gasparek (R. S. Cehoslovacă) și Simfonia a VII-a de Bruckner.

Agerpres

## PE URMELE MATERIALELOR PUBLICATE

### „Probleme actuale în activitatea de standardizare”

După publicarea articolului cu titlul de mai sus („Scinteia” nr. 6075), la redacție au sosit mai multe răspunsuri din partea unor instituții și întreprinderi la care s-au făcut referiri critice. Iată câteva:

„Direcția generală material rulant și construcții navale din M.C.M.”: Articolul constituie un srijin în munca noastră privind activitatea de standardizare. Vă facem cunoscut că am luat măsuri ca pe viitor uzinele aparținînd de direcția noastră generală să nu mai trimită spre aprobare la Oficiul de stat pentru standardizare proiecte de standarde necorespunzătoare.”

„Uzina mecanică Poiana-Cimplina”: „În urma unui control efectuat în uzină de către Oficiul de

stat pentru standarde, am încadrat un inginer în funcția de responsabil cu problemele de standardizare, s-a alcătuit o colecție completă de standarde și au fost procurate standardele necesare secțiilor și serviciilor. Standardele de mare importanță și unele articole din revista „Standardizarea” se prelucrează cu cei interesați sau li se trimite spre luare la cunoștință.”

„Fabrica de țigle și cărămizi „Mondial”-Lugoj”: „Conducerea întreprinderii a luat următoarele măsuri: acțiunea de standardizare a fost coordonată cu alți întreprindători de același profil, a fost numit un inginer în munca cu problemele de standardizare, s-a întărit controlul respectării prevederilor din standarde etc.”

### „Lecții în... imagini”

Articolul cu titlul de mai sus publicat în „Scinteia” nr. 6076 se referă la unele aspecte ale folosirii filmului științific didactic în școli. Cu privire la propunerile și

sugestiile înscrise, Ministerul Învățămîntului ne răspunde: O serie de filme didactice existente la Arhiva națională de filme, pe care le solicită școlile, au fost

multiplicate în cite 20 de copii. Pentru o mai bună difuzare a filmelor în școli, ministerul a luat măsuri de înfîlțare a unor filmoveci regionale. Totodată, profesorii vor fi inițiați în folosirea materialelor audio-vizuale la cursurile de perfecționare ce se țin la institutele pedagogice de 3 ani și la cabinetele metodice. De asemenea, se va edita un îndrumător metodic de folosire a filmelor, diafilmelor și diapozitivelor în procesul de învățămînt.

### „Pregătiri pentru cultura legumelor timpurii”

În articolul cu titlul de mai sus, publicat în „Scinteia” nr. 6080, se arată că în unele regiuni nu au fost îndeplinite cu legume timpurii suprafețele prevăzute. În răspunsul primit din partea Sfatului popular regional Cluj se arată: „Nerealizarea suprafețelor planificate a fost pricinuită de ritmul nesatisfăcător de lucru din toamnă. Continuarea îndeplînțirilor în câmp pentru culturi de primă apariție a fost împiedicată de temperatura scăzută din cursul lunii noiembrie și de căderea zăpezii. Nici organizațiile comerciale contractante nu s-au preocupat de această problemă. Însămînțările în câmp vor continua iarna, cînd timpul se va mai încălzi, iar în sere și răsadnițe — egalat în toată perioada. De asemenea, la critica făcută în articol a răspuns și Seful popular al regiunii Iași.



La cele 4 cercuri organizate în cadrul învățămîntului agrozootehnic la G.A.C. Rociu, raionul Costești, participă 123 colectiviști. În fotografie: inginerul agronom Cornelia Burea ține o lecție despre griu la unul din cercurile pentru cultura plantelor de cîmp.

## Alte colective de întreprinderi își iau angajamente în întrecerea socialistă

### Produse de calitate superioară

În hala fabricii de mobilă a Combinatului de industrializare a lemnului din Suceava a avut loc recent o adunare în care muncitorii, inginerii și tehnicienii de aici au concretizat angajamente luate în întrecerea socialistă pe anul 1964, în cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării țării. Colectivul combinatei și-a luat următoarele angajamente în întrecerea socialistă:

- să depășească, prin reducerea consumului specific de materii prime și materiale cit și prin organizarea mai bună a producției, valoarea producției globale cu 840.000 lei și producția anuală cu 900.000 lei, dînd peste planul anual 180.000 metri cubi placaj, 250 tone plăci fibro-lemnose, 50 garnituri mobilă;
- să sporească cu 1 la sută productivitatea muncii față de sarcina planificată;
- să îmbunătățească indicele de calitate al plăcilor fibro-lemnose cu 10 la sută, obținînd în plus 1.300 tone placaj fibro-lemnose de calitate I, reducîndu-se corespunzător cele de calitate a II-a;
- să sporească cu 1 la sută procentul placajului de calitate I suprafața, dînd în plus 160 metri cubi placaj de calitate A, B, C;
- să realizeze întreaga producție de mobilă de calitate superioară;
- să obțină economii la prețul de cost peste sarcina de plan în valoare de 550.000 lei;

— să realizeze beneficii peste plan în valoare de 750.000 lei. Realizarea acestor angajamente va fi asigurată prin intensificarea acțiunii de ridicare a calificării muncitorilor, perfecționarea tehnologiei, aplicarea întocmită a planului de măsuri tehnico-organizatorice, care a fost completat cu numeroase propuneri făcute de muncitorii, inginerii și tehnicienii cu prilejul dezbaterii sarcinilor de plan pe secții și sectoare. Printre altele se prevede:

- reducerea consumurilor specifice prin conservarea buștenilor destinați fabricării placajului, folosind stropirea și un tratament termic corespunzător;
- micșorarea la minimum a consumului de cherestea de rășinoasă și fag. În acest scop se vor analiza posibilitățile de înlocuire a hardurilor din lemn masiv prin furniruire pe machie și înlocuirea parțială a lemnului de la tavă și soclu cu înlocuitori;
- reducerea procentului de loabe industriale, prin creșterea procentului de folosire a rămășigurilor în fabricarea plăcilor fibro-lemnose;
- reducerea pierderilor de material lemnos, prin îmbunătățirea diagramei de uscare a cherestelei și croirea corespunzătoare a pieselor pe loturi de garnituri intrate în fabricație;
- instalarea în fabrica de mobilă a benzilor de execuție a tapietierii și montare a dulapurilor;
- organizarea rațională a depozitului de cherestea folosindu-se metoda palletizării.

### Acolo unde timpul se măsoară în tone de metal

(Urmare din pag. 1-a)

peste prevederile planului. Siderurgistii sînt hotărîți să-și aducă aportul la perfecționarea mașinilor și utilajelor fabricate în uzinele noastre, prin livrarea de metal de calitate superioară, în sortiment mai bogat.

Spicium din cuvîntul participanților la adunarea în care colectivul combinatei și-a stabilit angajamentele mobilizatoare în cinstea celei de-a XX-a aniversări a eliberării țării:

„Inginerii noștri — a spus cocsarul Andrei Petrescu — au experimentat și introdus în producție rețete optime de varșare. Aceasta, ca și îmbunătățirea regimului de exploatare și de încălzire a cuptoarelor, ne ajută să asigurăm bazele unui mers uniform. Și noi zîmsem că înseamnă asta: cocs cu rezistență bună. Furnaliiștii Remus Hrișcu și Gheorghe Tușiu au arătat că în secțiile lor a crescut preocuparea pentru economisirea cocsului, ca există posibilități de reducere a consumului de cocs pe tone de fontă.

La oțelăria Martin nr. 1 și 2, timpul calendaristic de funcționare

va fi folosit în proporție de cel puțin 90 și respectiv 87 la sută. Va spori corespunzător producția de oțeluri electrice, se va reduce procentul rebuturilor. Prin ce mijloace? Oțelarii Paul Orelt, Gheorghe Furtună, Constantin Toma și Emil Delapeta s-au referit la noile metode de reparare a cuptoarelor, la perfecționarea elaborării și turnării, la ridicarea calității și specializării oțelurilor.

Una din căile realizării angajamentelor este îndeplînțirea prevederilor planurilor de măsuri tehnico-organizatorice. Inginerii Valentin Răileanu, Aurel Surdu și Ion Voinea, maestrul Teodor Bozdog și alții, au arătat că cea mai mare parte a măsurilor tehnico-organizatorice hotărîte pentru producție au și început să prindă viață. Atenția siderurgistilor va fi îndreptată și spre perfecționarea instalațiilor și asigurarea unor indici superiori de funcționare.

Am participat din nou, a doua zi după adunare, la obșnuita „sefînținare” a siderurgistilor, seful serviciului producție ne-a povestit zîmbitor, optimist:

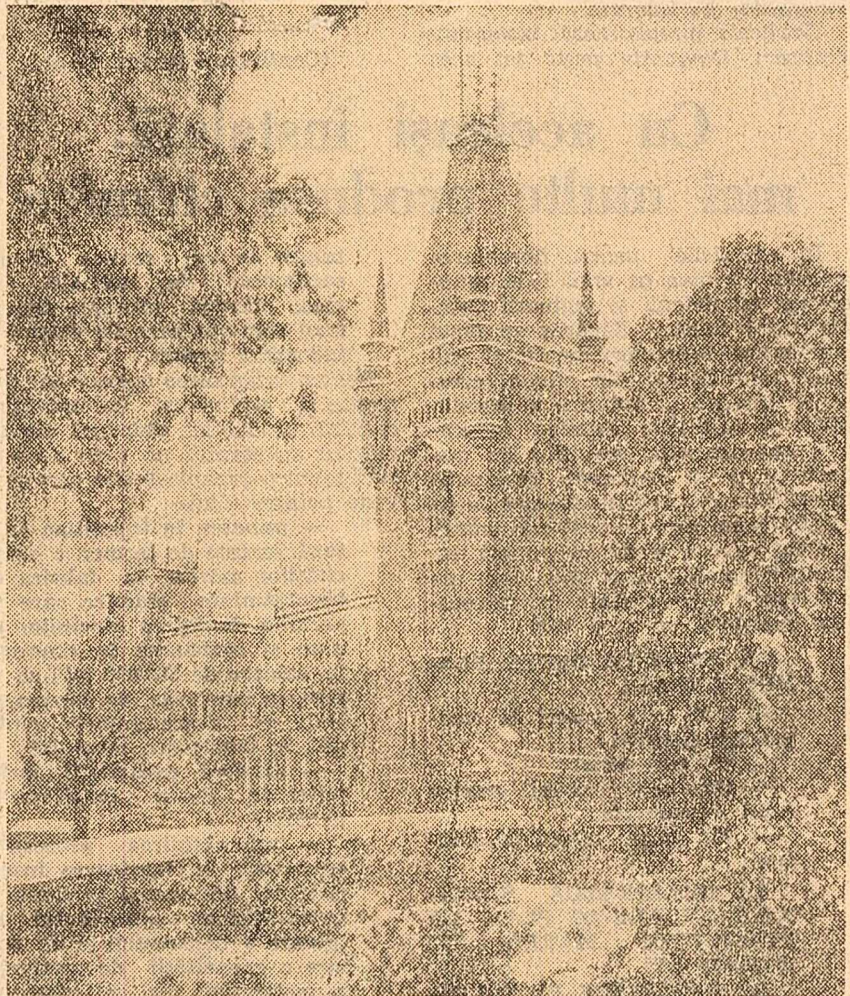
— Să mai veniți, întrecerea continuă tot anul!

## Cantități sporite de antibiotice

Analizînd multilateral și apreciînd posibilitățile de care dispune întreprinderile lor, muncitorii, tehnicienii și inginerii Fabricii de antibiotice din Iași și-au luat, în cinstea

marilor sărbători, următoarele angajamente.

— să depășească planul anual la producția globală cu 8.250.000 lei. Pînă la 23 August 1964 se



Palatul culturii din Iași. Foto: GH. VINTILA

## TEATRE • CINEMA • TELEVIZIUNE

TEATRE: Teatrul de Operă și Balet al R.P.R.: Rusalka — (orele 19.30); Teatrul de stat de operă: Opera cîntă dragostea — (orele 19.30); La Sala Palatului (R.P.R.): Teatrul Național „I. L. Caragiale” (Sala Comedia): Orfeu în Infern — (orele 19.30); (Sala Studio): Adam și Eva — (orele 19.30); Teatrul „C. I. Nottara” (Sala Magheru): Act venețian — (orele 19.30); (Sala Studio): Bucătăreasa — (orele 20); Teatrul „Lucia Sturdza Bulandra” (bd. Ștefan Măgureanu nr. 1): Portretul — (orele 19.30); (Sala Studio, din str. Alex. Sahia nr. 70 A): Copiii soarelui — (orele 19.30); Teatrul de comedie: Svejk în al doilea război mondial — (orele 19.30); Teatrul muncitoresc C.F.R.-Giulești: Gălțele — (premieră orele 19.30); Teatrul pentru tineret și copii (Sala C. Mille): Ocolul pîmîntului în 80 de zile — (orele 19); Acuzarea apără — (orele 20); Teatrul evreiesc de teatru: Opera de trei parave — (orele 20); Teatrul satirico-muzical „C. Tănase” (Sala Savoy): Revoluția de altădată — (orele 20); (Sala de spectacol nr. 124): Palatul Metoșilor — (orele 20); Ansamblul de cîntec și dansuri al C.C.S.: Cîntă țara mea — (orele 20); Circuit de stat: Surtice bărbine — (orele 19.30).

treilea: Cosmos (14; 16; 18; 20), Miorița (10; 12,45; 15,30; 18,15; 21), Melodia (9,30; 12,15; 15; 17,45; 20,30). El cucerese curul Lumina (de la orele 10 la 14 rulează în continuare); 16; 18,15; 20,30). Împărțirea oștilor strălucite: Întrăirea între popoare (10; 16; 18; 20), Progresul (15,30; 18; 20,15), Cavalerii Pardailan — cinematoscop: Victoria (9; 11,30; 14; 16,30; 19; 21,30), Giulești (9,30; 11,45; 14; 15,15; 18; 20,30), Agatha, lasă-te de cruce! — Circuit (9,30; 11,45; 14; 16,15; 18,30; 20,45); Buzzești (16; 18,15; 20,30); Aurora (10; 12; 14; 16; 18,15; 20,30). Amica merge la școală: Ferentari (16; 18; 20). A disparut o navă: Union (11; 15; 18; 20,15); Volga (10; 12,15; 16; 18,15; 20,30). Program special pentru copii: Doina (10; 11,15; 12,30). E permis să calci pe iarbă: Doina (14,30; 15,30; 18,30; 20,30). Program de filme documentare: Timpuri Noi (rulează în continuare de la orele 10 la orele 21). Ucișagul și fata: Cultural (15; 17; 19; 20,45); Flacăra (14,30; 16,30; 18,30; 20,30). Lira (15,30; 20,30). Moartea se numește Engelchen: Feroviar (9,45; 12,15; 14,45; 17,30; 19,30). Aria (15; 17,45; 20,15). Valsul neînțeles: Dacia (9; 11; 13; 15; 17; 19; 21); Povestirile lui Drăci: Crîngăși (16; 18; 20); Vilan (16,30; 17,15; 18,45; 20,30). Gel printre lupi — cinematoscop: Bucegi (10; 12; 15; 18,15; 20,30); Modern (9,30; 11,45; 14,15; 17,45; 20,30). Varsă și fum — cinematoscop: Unirea (11; 15,30; 18; 20,30). Trel plus două — cinematoscop: Munca (15; 17; 19; 21); Tudor — cinematoscop (ambele orele 15; 17; 19; 21); Luceafărul (15; 17; 19; 21); Drumul Sării (10; 15; 18,30). Cotroceni (16; 19,30). Codin: Mosilor (15; 17; 19; 21); Clasa din Troia — cinematoscop: Vîltorul (14,15; 16,30; 18,45; 21). Camelia: Colentina (16; 18; 20). Arhiva secretă de pe Eiba: Paeca (16; 18; 20). Cu toții adevărați: Zornici (9,15; 11,30; 13,45; 16,15; 18,30).

TELEVIZIUNE: Orele 19,00 — Jurnalul televiziunii, 19,10 — Emisiune pentru copii: 11 cunoașteți-7 (Versuri de Ion Brad și fotografii despre animale), 19,25 — În fața hărții, 19,35 — Pimpinone (operă) buclă într-un act de Philipp Terlemezian, 20,00 — Cîmici vestii al ecranului, 21,40 — Muzică distractivă, în încheiere: Buletin de știri, sport și buletin meteorologic.

### CUM VA FI VREMEA

Ieri în țară: Vremea a fost în general rece și ceașă, cu cerul mai mult acoperit, excepțind regiunea de munte, unde s-a menținut regiunea călduroasă. Însenăririi mai persistente s-au produs în Transilvania și Moldova. A nins temporar în Ardeal și cu totul izolat în celelalte regiuni. Vîntul a suflat în general slab. Temperatura aerului la ora 14 înghișbiu și minus 15 grade la Joseni. În București și minus 16 grade la Vint general ceașă, cu cerul acoperit. Vîntul a suflat slab. Maxima a fost de minus 4 grade. Timpul probabil pentru următoarele trei zile: Vreme în general umedă, cu cerul temporar noros. Vor cădea precipitații locale sub formă de zăpadă. Vînt slab pînă la puternic, cu perturbare ușor variabilă. Minimele vor fi cuprinse între minus 5 și minus 15 grade, iar maximele între minus 7 și plus 3 grade. Ceață dimineață și seara. În București: Vreme în general umedă, cu vînt temporar. Vor ninge slab, vînt potrivit. Temperatura ușor variabilă.







ȘTIINȚĂ ȘI TEHNICĂ

Obosesc și metalele?

Era în anul 1947 Unul după altul din motive enigmatice, se prăbușeau noile avioane de călători, de tipul „Brabazon”, puse în exploatare de o companie occidentală de transporturi aeriene. Cercetările au scos la iveală un fapt interesant: la toate aparatele, aproape treizeci, se produsese o ruptură a arborilor motori și la toate în același loc, pe canelura din dreptul punctului de fixare a elicei. Forma nepotrivită a acestei caneluri dădea naștere unor concentrații puternice de tensiuni care determinau ruperea „prin obosală” a pieselor în cauză. Măsurile au arătat că razele canelurii respective a avut un efect miraculos: defectiunea nu se mai producea.

Sint cunoscute multe alte cazuri când „oboseala metalului” a produs avarii dintre cele mai neașteptate: confundarea în întineric a unor oaze ca urmare a ruperii axelor unor turbogeneratoare, scoaterea temporară din uz a unor laminoare, prăbușirea unor poduri etc.

Cum se manifestă și care sînt cauzele acestei „obosele” a metalelor? Uzura, coroziunea, fluajul (ruperea într-un timp mai îndelungat la temperaturi înalte) sînt principalele cauze care scurtează viața mașinilor și construcțiilor metalice. Ele produc însă deteriorări care cresc treptat, devin vizibile, permițînd intervenția omului și evitarea avariilor. „Oboseala” însă survine pe neașteptate, brusc, și poate duce la distrugerea aproape instantanee a unui ansamblu întreg.

Pentru prima dată fenomenul a fost observat la mijlocul secolului trecut, o dată cu revoluția determinată în tehnică de apariția mașinii cu abur. Nu se înțelegea de ce se rupeau osile unor vagoane de cale ferată, șinele, diferite piese de mașină, după o durată redusă de utilizare și la solicitări mult inferioare rezistenței materialelor din care erau realizate. La aspect, rupturile se asemănau cu cele ale unor materiale fragile, sticla, de pildă, fără a arăta vreo deformare prealabilă.

Se considera că ele s-ar datorau unei „îmbătrîniri” a materialului fenomenul fiind denumit „oboseala metalelor”. Explicația aceasta nu lămurea însă cauza fenomenului deci nu putea contribui la remedierea lui.

Trebuia totuși garantată siguranța în exploatare a mecanismelor și a construcțiilor metalice. S-au întreprins astfel de-a lungul anilor, cercetări intense pentru a se descoperi cauzele reale ale „oboselei” momentul cînd ea începe să devină periculoasă mijloacele cu care ar putea fi combătută. Studiile roentgenografice au scos la iveală faptul că infime zgîrțiruri de la suprafața unor piese, în aparență cu totul lipsite de însemnătate, se transformă, cînd piesele sînt solicitate de forțe a căror mărime variază în timp, întru în fisuri microscopice, apoi în fisuri tot mai mari care se propagă în interiorul materialului. Pe măsura creșterii acestor „fisuri de obosală”, secțiunea transversală a piesei se micșorează treptat pînă ce, sub acțiunea unui șoc accidental, survine ruperea finală. La „ruperea prin obosală” nu este vorba deci de vreo modificare a structurii interne, o degenerare, o îmbătrînire a materialului respectiv și nici de o obosală reală. Totuși, în terminologia tehnică noțiunea de „obosire a metalului” a fost menținută, larg ca desemna fenomenul special, pentru că, cunoscut, provocat de ruperea pieselor metalice la solicitări variabile în timp.

Este greu să transpunem în cifre urmările economice ale acestor defectiuni; ne putem da seama însă că de importantă este evitarea lor cînd ne gîndim că ruperea prin obosală a unor piese îngreunează mult desfășurarea producției. Ruperea axului motor al compresorului principal dintr-o fabrică de oxigen poate duce la oprirea unei oțelării cu convertizoare cu oxigen.

De cele mai multe ori aceste ruperi se datorează unor erori aparent nelămurite în dimensionarea pieselor sau nerespectării procesului tehnologic, ceea ce creează condi-

ții favorabile unor amorse (nceputuri) de fisuri. Se impune deci ca piesele să fie executate dintr-un material care să prezinte o rezistență cit mai mare la rupere și o plasticitate suficientă pentru a asigura rezistență ridicată la obosală. De asemenea, să nu aibă nici un fel de defecte interioare: discontinuități în masa sa (fisuri, bule de aer, incluziuni nemetale etc), neomogenități de proprietăți pe adîncimea materialului, care ar putea provoca în exploatare o concentrare periculoasă de tensiuni. Un ajutor deosebit de pretios îl constituie mijloacele moderne de control nedestructiv: ultrasonic, electromagnetic etc — care permit depistarea acestor defecte interne și evitarea folosirii unor piese susceptibile de „oboseală”.

La piese de mare importanță, supuse la sarcini variabile, se utilizează adesea pentru evitarea „oboselei” oțeluri aliate avînd o rezistență foarte mare la rupere, cărora prin tratament termic corespunzător (călire urmată de revenire) li se imprimă o structură fină, fără tensiuni remanente. Totuși, nu trebuie exagerată nici utilizarea oțelurilor aliate. În cazurile cînd nu se respectă cu strictețe procesul tehnologic, și la aceste oțeluri apar fisuri extrem de fine care reduc considerabil rezistența la obosală a materialului, chiar dacă are o mare rezistență la rupere. Uneori nu este indicată nici folosirea oțelurilor aliate, întrucît acestea sînt scumpe, iar în anumite condiții ele devin mai susceptibile de „obosire” decît oțelurile obișnuite. Tendința de a se utiliza cit mai mult oțeluri aliate în construcția unor piese supuse la solicitări variabile este exagerată. În construcția de mașini, oțelul aliat trebuie folosit, numai în acele cazuri în care se impune cu necesitate.

La creșterea rezistenței pieselor supuse la forțe variabile contribuie în mare măsură proiectarea corectă a geometriei conturilor lor exterioare, cit și prelucrarea minuțioasă a suprafețelor, evitîndu-se orice defect de prelucrare. În caz contrar se produce sau concentrează de tensiuni locale în zonele de schimbare bruscă a dimensiunilor piesei, sau zgîrțiruri la suprafața ei.

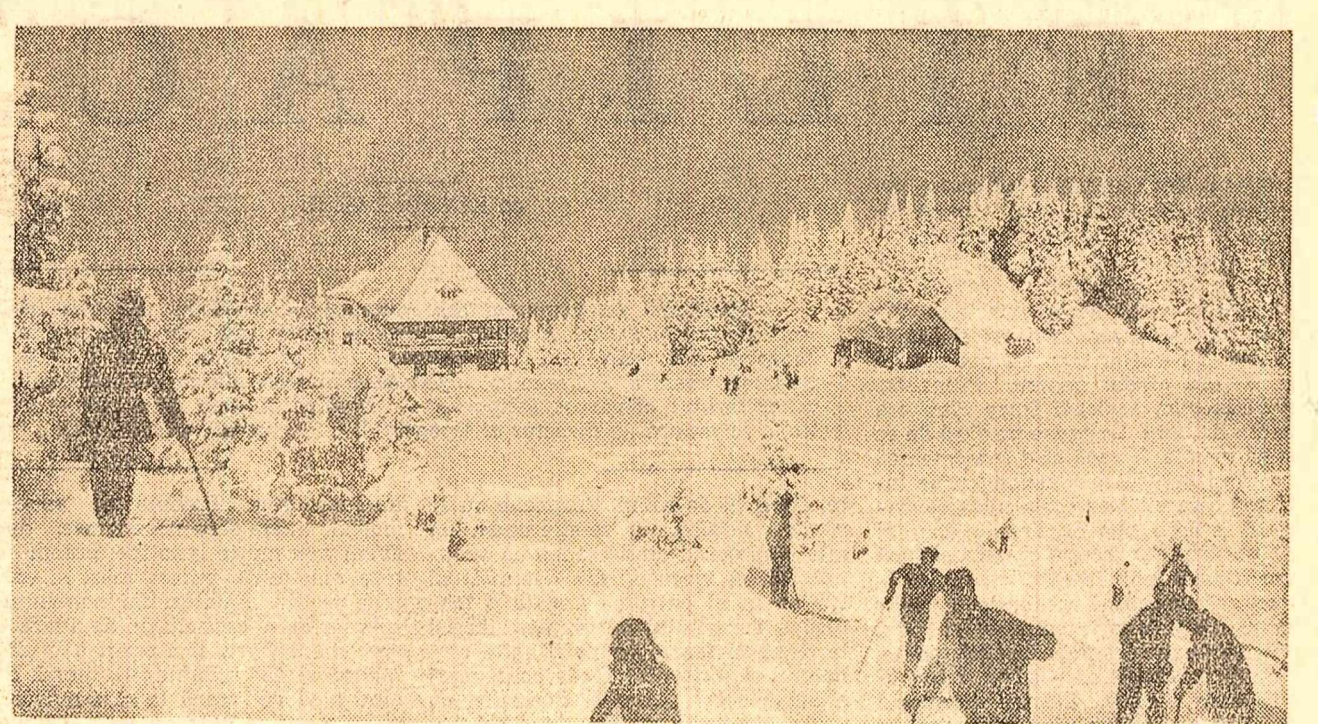
Următorul caz din practica mea

este edificator în privința urmărilor pe care le poate avea geometria încorectă a formei piesei. La o uzină metalurgică mi s-a arătat un ax executat din oțel carbon de calitate pentru o mașină de desbătut forme de turnătorie, rupt după numai cîteva ore de funcționare. Noul ax, realizat de data aceasta din oțel aliat cu rezistență la rupere sporită, a rezistat ceva mai bine decît primul, dar s-a rupt brusc după un număr de ore relativ redus. Analizarea secțiunii de rupere a celor două axe a dovedit că ruperea se datorau „oboselei” și că se producea în aceleași loc, anume la o schimbare de secțiune. Mărindu-se raza de coordare cu 3—5 mm, ruperea nu s-a mai produs. Prin urmare, în condițiile unei solicitări variabile, folosirea unui material de calitate superioară nu dă todeauna efectul scontat, rezistența la obosală a pieselor depinzînd nu numai de calitatea materialului ales, ci și de proiectarea și execuția corectă a formei piesei.

La evitarea ruperii premature prin obosală a pieselor pot contribui și cei care exploatează mașinile, ferind suprafețele organelor de mașini de zgîrțiruri, asigurînd pornirea și oprirea lină, fără șocuri a agregatelor, evitînd supraîncălzirea, ungînd la timp piesele în frezare etc. La reviziile periodice se impune înlocuirea din timp a pieselor susceptibile de „oboseală”, adică a celor care prezintă fisurări sau uzuri pronunțate.

Problema oboselei metalelor preocupă îndeaproape pe oamenii de știință din țara noastră. În instituțele de cercetări științifice și instituțele de învățămînt superior se face cercetări privind cauzele producerii acestui fenomen, modul în care progresaază fisura de obosală, determinarea rezistenței la obosală a diferitelor oțeluri, elaborarea unor metode eficiente de dimensionare și execuție a pieselor în vederea evitării ruperii lor prin obosală etc. Rezultatele acestor cercetări transpuse în practică au contribuit la reducerea ruperii prin obosală a pieselor în servicii. Totuși mai sînt încă multe de făcut în acest domeniu, ar trebui realizată îndeosebi o colaborare mai strînsă între cercetători și proiectanți, între executanți și beneficiari, pentru a se produce agregate cu o durată de viață sporită, la care ruperile accidentale prin obosală să fie evitate deplin.

Ing. A. CONSTANTINESCU șef de secție la Institutul de cercetări metalurgice



Pirții de schi în jurul cabanei „Piatra Mare”.

Cu ochii turistului

Piatra Mare

Una dintre excursiile interesante, ușor de făcut și acum în timpul iernii, este pe muntele Piatra Mare.

Amintim cîteva itinerarii la îndemîna turiștilor, în excursiile de sîrbintă de săptămîna ca și în timpul vacanțelor de iarnă. Punctul de plecare cel mai potrivit îl constituie cabana Dimbul Morii, situată chiar pe șoseaua națională Brașov-Predeal și deservită de stația C.F.R. Dîrste și halta Timiș de Jos. Numai la 10 minute de cabană, în polana din care se despart cîteva drumuri de acces spre Piatra Mare, se află un teren de schi bun pentru începători. Din această polană — aflată la cîrca 700 m altitudine — într-o oră de mers pe o potecă marcată cu triunghi albastru, se ajunge la cabana Bunloc (1000 m). În jurul cabanei mai multe poieni întinse și vălurite în toate sensurile oferă un excelent teren de schi.

Tot de la Dimbul Morii, cel care nu schiează pot vizita într-o excursie de 2—3 ore cascadele de „7 scări”. Prinsă în cristalele ghețel, ele oferă tarna frumuseții deosebite.

Cea mai importantă, dar și în același timp și cea mai dificilă este excursia spre cabana Piatra Mare, situată într-o polană la 1630 m altitudine, sub culmea principală a muntelui. Drumul de care, marcat cu bandă roșie, se poate parcurge în cîrca 3 ore cînd zăpada nu este prea mare. Sus, chiar în preajma cabanei, se află un teren de schi. Turiștii care cunosc bine tehnica schiului profită și de coborîrea de la cabană, care se poate face fie pe drumul de care folosit la urcuș, fie prin Prăpastia Urșilor, mult mai comod decît ar vrea să arate numele.

Dintr-un bilanț al excursiilor

BRASOV (coresp. „Știința”) — La Poiana Brașovului, Predeal, Păltiniș și în alte stațiuni, la cabanele din munții Bucegi și Făgăraș au poposit în cursul anului trecut, prin agențiile O.N.T. Carpați, peste 100 000 de turiști din țară și de peste hotare. Această cifră a fost de două ori mai mare decît cea din anul 1962. În același timp, din orașul Brașov, din raioanele Sf. Gheorghe, Făgăraș, Sibiu etc au plecat în excursie în alte părți ale țării peste 150 000 de oameni ai muncii. Prin agenția O.N.T. Carpați din Brașov au plecat la odihnă

în diferite stațiuni balneo-climaterice 14 500 de persoane, iar în excursii în alte țări 2 000.

Bilanțul este incomplet: el nu cuprinde numeroasele excursii în grupuri mici sau individuale făcute cu trenul și cu alte mijloace de transport, la care au participat zeci de mii de excursioniști și turiști.

În prima duminică din noul an, mii de oameni ai muncii, tineri, sportivi au fost în munții la cabane, pe pirțiile de schi de la Poiana Brașovului și Predeal.

Sfatul medicului

GRIPA

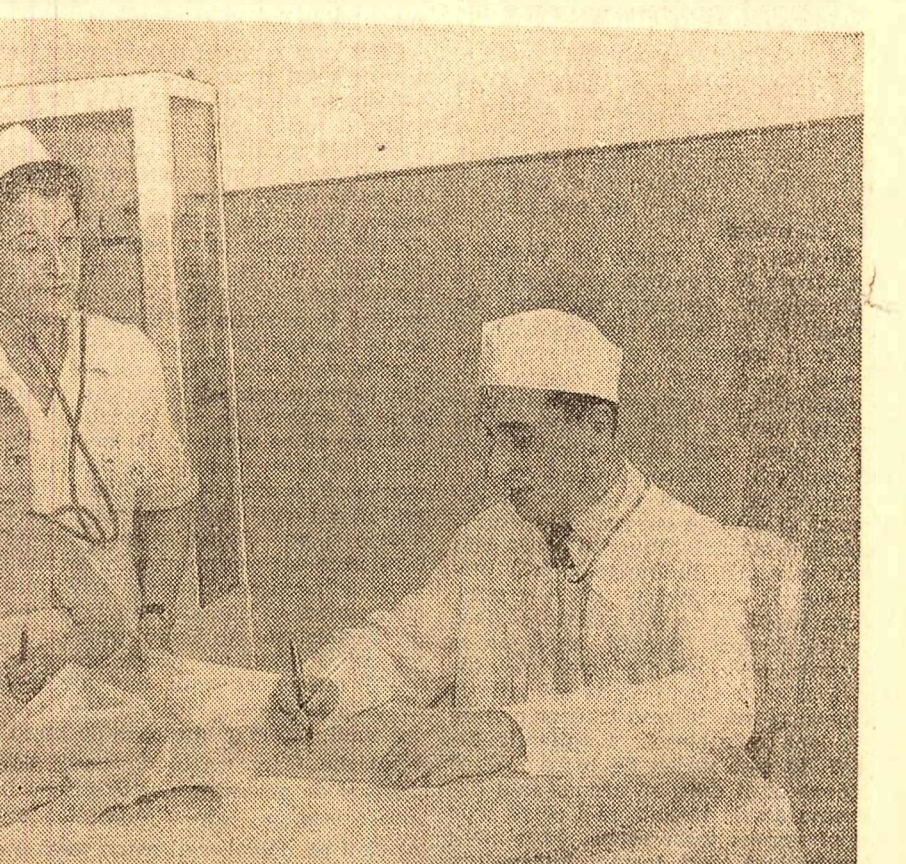
Dintre bolile infecțioase ale omului, două treimi afectează aparatul respirator, iar dintre acestea, cea a cărei profilaxie se impune tot mai mult astăzi, este gripa. Din cauza răspîndirii universale și a contagiozității foarte mari, epidemiile de gripă îmbracă îndeosebi un caracter masiv. Posibilitatea preîntîmpinării acestor boli continuă să stea în centrul preocupărilor oamenilor de laborator și ale clinicienilor.

Pînă nu de mult a existat concepția că acțiunea virusului gripal se limitează doar la nivelul aparatului respirator, simptomele generale fiind atribuite efectelor toxice ale virusului. Este adevărat că, în general, tabloul clinic clasic al gripei nu s-a modificat în ultimii ani; totuși, se observă din ce în ce mai mult, în afară de frisoane, obosală, dureri de cap, dureri musculare, fenomene de iritație ale aparatului respirator (laringo-traheită, tuse uscată, scurgere apoasă sau mucoasă din nas etc.) și a ochilor (congestia conjunctivelor, lăcrimare etc.), o tendință mai frecventă de atingerea a sistemului nervos central (agitatie, convulsii — în special la copii) și a celui neuro-vegetativ (tulburări vaso-motorii) etc. precum și o frecvență crescută a tulburărilor digestive: vărsături, dureri abdominale, uneori diaree. La copii în special se semnalează frecvența și severitatea manifestărilor respiratorii (laringită acută și laringo-traheo-bronșită cu caracter sufocant), care au impus uneori intervenții de urgență pentru a evita sufocarea. În general, formele severe și complicate se manifestă în mod deosebit fie la copiii sub 2 ani, fie la persoanele trecute de 50 de ani, precum și la cei cu diverse boli cronice (bronho-pulmonare, cardio-vasculare, diabet etc.). Manifestarea clinică cea mai frecventă în timpul pneumoniei gripale primare, care apare în primele două zile de boală. Pneumonia poate apărea însă și ca o complicație, spre sfîrșitul bolii, datorită supraîncălzirii bacteriene. Tot supraîncălzirea se datorează și complicații ca otite, sinuzite, bronșite etc.

să se prezinte imediat la medic și să nu se autotrateze. Tratamentul gripei pune probleme complexe. Trebuie accentuat de la început că nu li dispunem încă de nici un antibiotic activ față de virusul gripal; antibioticele uzuale nu folosesc decît la tratamentul complicațiilor, și atunci numai dacă germeii sînt sensibili față de ele. În lipsa unei medicații specifice de uz curent, pe primul plan se situează statul în pat pînă la o rădăcare, tratamentul simptomatic (combaterea catarului, a durerilor musculare și articulare etc.) și cel de mărire a rezistenței organismului (vitaminizare). În acest scop, asigurăm bolnavului o bună hidratare cu ceaiuri calde, bine îndulcite, un regim alimentar ușor (lapte, iaurt, supe de zarzavat etc.), descongesciunea nasului cu Rinoflug, în fața catarului și dezinfectarea căilor aeriene superioare cu Rinosept, Colargol I la suță, Eumentol sau, combaterea tusei cu Antitusin sau Tusocalm — în fața de tuse iritativă sau cu Sirocol, Sirocol cu eferdriin, ceaiuri pectorale — în fața de congestie a tusei, pentru a ușura expectorația. Durerile musculare, articulare, precum și febra se combat cu piramidon, aspirină, anti-nevralgic, Antigermin etc. Omnidinul pare a fi indicat mai mult în ultima fază a bolii, cînd există pericolul complicațiilor bacteriene. În primele zile el putînd înlesni, dimpotrivă, răspîndirea virusului în organele extra-pulmonare sau o concentrație mai mare a virusului în pulmon, datorită creșterii numărului de globule albe, pe care virusul se fixează foarte bine. Administrarea de vitamină C 200 (4—6 tablete pe zi) și A (3—6 tablete pe zi) pare a influența favorabil evoluția bolii. Tratamentul acesta de „domiciliu” este indicat numai în gripa comună sau cu complicații ușoare, la cei cu rezistență normală. În formele grave, mai ales la persoanele cu afecțiuni ale aparatului cardio-vascular sau ale aparatului respirator, precum și la unii copii e indicată internarea în spital.

În ce privește măsurile de prevenție, singura metodă care a dat rezultate evidente în profilaxia gripei este imunizarea activă cu vaccinuri antigripale. De asemenea, e de recomandat să se evite aglomerațiile și expunerea la frig și umezeală a persoanelor în vîrstă și a copiilor mici, în special în anotimpurile favorabile răspîndirii bolii (primăvara și toamna) și în caz de epidemie.

Dr. I. NICULESCU



La consultația medicală, în noul spital de copii din Botoșani. Foto: AGERPRES

Evenimentul științific cel mai important

În anulul anului nou, ziarul „Luzetia” s-a adresat unor oameni de știință societății, solicitîndu-le să indice care a fost în U.R.S.S., după părerea lor, evenimentul științific cel mai important al anului care s-a încheiat. Iată răspunsurile primite.

A. Mihailov, membru corespondent al Academiei de Științe a U.R.S.S.; Zborul cosmonautului nr. 5 Valeri Bivokovski și al primei femeie cosmonaută — Valentina Nikolaeva-Tereșkova.

Acad. V. Veksler: Descoperirea la Institutul unificat de cercetări nucleare de la Dubna, de către un grup de tineri fizicieni, sub conducerea lui G. N. Flerov, membru corespondent al Academiei de Științe a U.R.S.S., a unui nou tip de radioactivitate necunoscut pînă astăzi — radioactivitatea protonică.

Acad. A. Bakulev: Și în acest an (1963 — n.n.) au continuat lucrările în domeniul electrostimulării activității cardiace. Înima care, din anumite motive, își pierde ritmul, li poate recăpăta cu ajutorul unui aparat electronic. În astfel de cazuri, inima este legată prin fire electrice extrem de fine cu aparatul stimulator. În viitor se va realiza, poate, o „antena receptoră” care, fixată de inimă, va dirija activitatea ei pe baza impulsurilor de radiofrecvență transmise de la distanță.

Acad. A. Belezinski: Biochimistul au reușit să elucideze mecanismul prin care celula își însușește din mediul înconjurător fosforul, element atât de important pentru procesele vieții. S-a constatat că, la unele ciuperci și alge, în membrana celulelor există o sub-

stanță specială care transformă sărurile fosforice în combinații organice active și că numai în această formă fosforul pătrunde în celulă. Probabil că fenomenul este caracteristic tuturor plantelor. Cunoașterea acestui fenomen deschide posibilitatea dirijării lui.

B. Pontecorvo, membru corespondent al Academiei de Științe a U.R.S.S.: Descoperirea așa-numitelor „ultrastele”, obiecte cosmice de dimensiuni relativ mici, dar cu o intensitate luminoasă foarte puternică, depășind pînă și intensitatea unor galaxii întregi. Niciodată înainte nu se observase așa ceva în univers.

K. Andrianov, membru corespondent al Academiei de Științe a U.R.S.S.: În cadrul chimiei elementoorganice s-au realizat direcții noi de cercetare în domeniul polimerilor și al combinațiilor polimetoorganice. Aceasta va contribui la soluționarea unor probleme importante ale tehnicii — realizarea de materiale care să poată fi utilizate în condiții cu totul neobișnuite, la temperaturi deosebit de înalte sau foarte scăzute, la presiuni foarte mari și la sarcini mecanice deosebite.

A. Sidorenko, membru corespondent al Academiei de Științe a U.R.S.S.: Descoperirea de noi zăcăminte de minerale utile și anume de cupru — în Norilsk, de aur — în Uzbekistan, de petrol și gaze — în Siberia, de gaze — în Ucraina.

Acad. A. Ambarțumian: Evenimentul cel mai important în acest an, ca și în ceilalți de altfel, este apariția de nume noi, de talente noi pe tărîmul științei.

Limba chimic al insectelor?

Studiind viața abitoșnuții; ele nu sînt de natură sonoră, ci chimică. Secretînd anumite substanțe cu ajutorul unor glande sau secreție externă, insectele din specia respectivă pot comunica între ele. Limba chimic este deosebit de dezvoltată la de cele cu care sîntem

Studierea grațului acestor insecte se află în obla la început, au fost descoperite doar cîteva „cuvinte chimice”, dar cunoașterea și realizarea substanțelor respective pe cale sintetică deschid perspectiva influențării vieții insectelor în sensul necesar o-mului.

FILIPACHE

(Urmare din pag. III-a)

rolul de-afară. După cîteva săptămîni se lipsiră socolă și noul club nu era de nasul lor. Filipache afli și umbra din secție în secție, chemîndu-i. Tot nu veniri. Atunci în loc să facă sedințele generale în secția Plane, unde era spațiu mai mare, dar nu suficient, îl chemă la club și-l asigură că dacă vor murdări și nuse covorale, el va cumpăra altele, asta neînsemnînd că nu trebuia să fie respectată curățenia. că de „avem obraz”!

Pribețul și în farna aceea încăperile fostului patron deveniri neîncăpătoare. În jurul cămînelor de marmură în care ardeau gaze albastre se adunau utemiști, într-o încăperie mai din fund făcea repetiție corul și în curînd fu angajat și o profesora de balet care le ceru fosta sufragerie a lui Bazilescu pentru lecțiile sale. La începutul anului următor aveau și o echipă de teatru și Anghel începu să simtă că sentimentul tulbure de la început pe care-l nutrea pentru Filipache, în care intră mai multă admirație, se transformase într-o neagră pîndă a greșelilor lui, pentru că nu lipsiseră nici greșelile. Fură achiziționate niște aparate foto pentru laborator, care nu dădură randament și care erau gata, gata să fie abandonate. Numai reangajarea unui vechi specialist, plecat odată cu Bazilescu din fabrică, pe neașteptate, și găsit după multe stăruințe de Cocorea, salvă secția respectivă. Se iviri goulri în producție din pricina defectării unor mașini, piesele achiziționate cu ușurință nu corespundea cerințelor și telefoanele și glasurile răsite de la minister se înmulțiră și omul acela mereu îngrijorat și parcă neobosit le ascultă și răspunde cu răbdare fiecărui și în cele din urmă treaba merse, nu strălucit, dar multumitor și oamenii chiar dacă nu cîștigau cit ar fi trebuit (nici nu se putea pe atunci lucrul acesta) erau mulțumiți că aveau de lucru.

În aceeași iarnă se înființă noua cantină a tipografiei. Se găsi un local nou care fu supus unor renovări. Filipache avea ambiții mari, el spunea celor care se văltau că n-au bani: „O sală de mese nu e un grajd. Trebuie să fie frumoasă, curată, igienică, să facă plăcere celor care intră în ea. Îmi place curățenia și îngrijirea...” „Ei, mai las-o, spunea Plinte, noi, tu, eu,

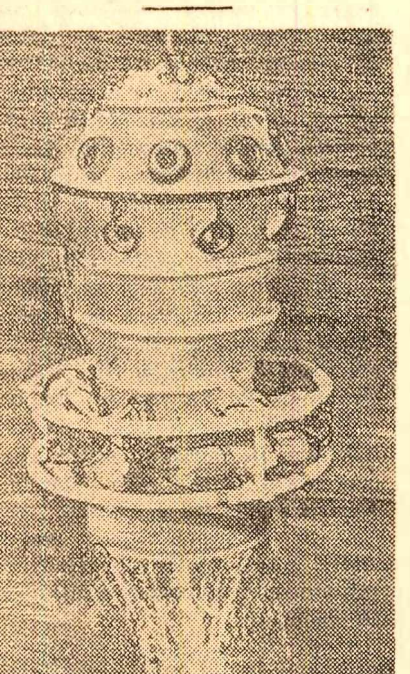
Anghel, tot în vase de falanță am mincat...” „Toamă de aia, de-acum ni se cuvine tota!” În gura altuia cuvintele așteu ar fi sunat foarte anapoda, ar fi miroșit a demagogie, dar privindu-i ochii lui Filipache și auzîndu-i glasul în care stăruia o convinsere cutremurătoare, nu puteai să nu crezi că așa se va întîmpla, că într-o zi în cantina tipografică vor apărea tacinuri de argint și că muncitorii vor minca în vase de falanță englezească. Filipache sparse iar niște ziduri, se certă cu arhitecții pentru cîteva ardele sacrificiale de planuriu lor (localul nou al cantinei era o fostă circumă ce trebuia rezidită, întărită pe la stîlpii de susținere, costînd o avere, nu altceva, dar directorul dădu toate sumele), achiziționînd un cuplor electric (asta avea să-i dea bătaie de cap mult mai tirziu cînd i se spusese că nu era nevoie de un astfel de lux, azură dumneață). În trei săptămîni se duse de zese ori la tipografia care făceau mesele, alergic la fabrica de sticlă după cristallul de puz deasupra, căută cea mai bună dinărie în pentru fețele de masă colorate și se certă cu Anghel care nu-i găseie încă un bucătar renumit (dacă poți, adu-mi unul de la Capșa, să simtă omul că după opt ore de lucru e servit ca la carte!).

Alți grijă și încă în forme exagerate pentru o categorie de oameni obișnuți cu condiții de trai foarte modeste, putea să intrice. Ce urmărea Filipache? El nu urmărea nimic! El spunea modest, obosit după altele sedințe, după altele telefoane și iscălituri pe comenzi: „Toate acestea sînt scrise în cărțile noastre, dar voi nu le-ați citit și nici n-aveți de gînd să le citiți?” „Pentru că n-avem timp”, replica Cocorea moțînd. „Ar fi bine să vi-l găsiți pentru că nu v-ați mai mira atît!”

Altă dată adăuga răbdător: „În pușcările mîncam unsprezece înși cu o lingură coclită de plumb care ne ținea loc și de cuțit și de încălzitor de ghețe. Pe atunci visam, o să ri-deți, o astfel de cantină pe care s-o conduc eu. În închisoare am vorbit foarte mult despre mîncăruri, chiar am inventat unele feluri, unii dintre voi au trecut pe acolo și știu ce foame și se face și cum te mai gîndești la cartofi prăjiți de pîldă. Da, asta visam, să conduc o cantină, să dau de mîncare oamenilor. Nu bănuiam că mă vor face director, acum ce-l drept am mai multe po-

Artere artificiale

Pe baza studiilor teoretice și experimentale efectuate de cadre didactice de la facultatea de medicină din Pécs (R. P. Ungară), la o întreprindere de specialitate s-a organizat fabricarea de proteze arteriale. Spre deosebire de arterele ar-



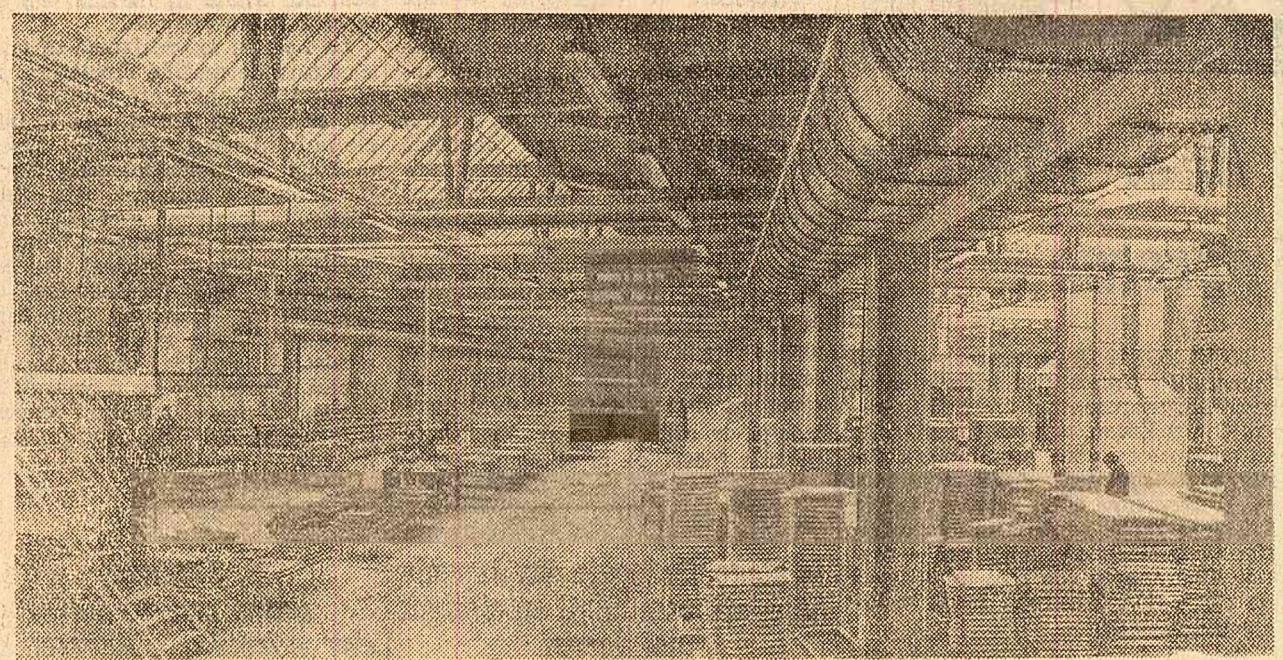
Această tură servește la studierea traseului viitoare conducte de gaze de pe fundul strîmtoarei Gibraltar.

Un creier izolat a mai trăit patru ore

În cursul unor experiențe efectuate la una din universitățile americane, doctorul Robert S. White și colaboratorii săi au reușit să mențină în viață creiere izolate provenite de la maimuțe rhesus. Creierele au fost conectate cu aparate inimă-plămîni artificială, similare celor folosite în chirurgie. Plasînd electroni în aceste creiere, cercetătorii au măsurat influențele electrice, care cu continuă să se producă încă timp de patru ore. Experiențele întreprinse pentru studierea activității chimice a creierului au deschis perspectiva unor operații de transplantare a acestuia.



# Fabrica de mobilă de la Focșani



Materialul croit va fi supus în continuare operațiilor care-i vor da înfățișarea pieselor finite...

Orașul Focșani, cunoscut până nu de mult pentru pitorescul împrejurimilor și pentru renumitele sale podgorii și-a îmbogățit biografia cu un obiectiv industrial — Fabrica de mobilă. Aceasta a fost înzestrată cu utilaje noi, de înaltă tehnicitate și folosește o tehnologie modernă.

Fabrica, armonios proporționată, cu hale mari și luminoase, este înconjurată de șosele, alei asfaltate și parcuri cu flori.

În interior totul este mecanizat și în parte automatizat. În prima hală de mașini, fluxul tehnologic este condus de un număr restrâns de muncitori. De altfel, liniile albe de demarcație, coridoarele și săgețile indicatoare trasate pe pardoseală te ajută să urmărești fără altă căluză „metamorfoza” pieselor care se transformă în elegante garnituri de mobilă.

Materia primă, cherestea, face primul pas în camera de uscare unde fiind supusă unui regim termic special, de scurtă durată, cedează din umiditate până ajunge la 8 la sută. Cu un asemenea grad de uscare a lemnului se exclude posibilitatea apariției unor deformări ale mobilei. De aici, materialul trece în stive, pe vagoanele actuale electrice, în secția de croire. Operațiile de croire se fac, de asemenea, mecanic după matrițe, forme tipizate și funcție a fiecărei buci de lemn. Ea are loc la mașina „de 4 fețe” — se numește astfel pentru că execută simultan, la o singură trecere 4 și 5 operații

pe 4 fețe laterale ale materialului — unde se execută îndreptarea, dimensionarea și profilarea. Aici lucrează și supraveghează funcționarea mașinii un singur muncitor. De-a lungul aceluiași coridor alb, cu săgeți ce urmăresc fluxul tehnologic, materialul suferă noi operații care-l apropie de forma și dimensiunile lui finite.

Alegerea furniturii în funcție de grupa de calitate a acestuia, de reperul unde se utilizează, de configurația lui și cerințele de proiect, este o muncă migăloasă și cere o înaltă calificare. Aici lucrează maestrul secției Dumitru Crișan, tânăr absolvent al școlii tehnice de mașini, temistea Florica Smărănduț, despre care muncitorii mai vechini spun că-i o adevărată artistă.

Aici începe frumosul în arta mobilei, aici mima precupită și ochiul experimentat și cultivat al lucrătorului alege „fața” mobilei.

Înainte de furniturii și după aceasta, buciile de lemn, fasonate, „aleargă” dispărute dar în ordine perfectă de la o mașină la alta. Încălzeala, rindeluirea, găurirea, decupările și alte operații secundare se fac la mașini cu un grad înalt de tehnicitate. Printre acestea sînt instalații și mașini care execută 3 pînă la 10 operații dintr-o singură trecere a materialului, mașini pentru prelucrări multiple etc. (Cu vechile instalații a ceeași prelucrări necesitău 10-12 operații succesive, într-un timp de cîteva ori mai mare, spații su-

plimentare de producție, muncă fizică). După ultimele operații de prelucrare în mașini, părțile componente ale mobilei trec către secția de lustru și asamblaj.

Finisajul de calitate superioară al mobilei se realizează folosindu-se lacuri pe bază de poliesteri care prezintă însușiri calitative deosebite atât din punct de vedere al luciului, cit și al rezistenței.

Cu mașinile de lustru se lucrează pe suprafețele mari iar cu perile de lustru — acționate electric — se asigură finisajele locale și ale părților care prezintă modelaje.

Mobila este apoi asamblată, ambalată și depozitată în vederea expediției.

Nu numai fabrica dar și oamenii care muncesc aici trăiesc prima bucurie. Mai mult de 70 la sută sînt tineri, vîrstă medie a muncitorilor fiind în jur de 22 de ani. Majoritatea sînt absolvenți ai școlilor profesionale, ai școlilor tehnice și tehnice de mașini. Pentru ridicarea pregătirii lor profesionale au fost organizate cursuri speciale la care participă peste 100 de muncitori. În ultimele opt luni aici s-au făcut 33 de propuneri de inovații. Dintre acestea unele au dus la îmbunătățirea sistemului de circulație a apei supraîncălzite din camerele de uscare, la adaptarea forfecii electrice de croit stofă la croșeta de uscare, la economisirea și îmbunătățirea tehnologiei de fabricație.

L. MECA

## INFORMAȚII

### O DELEGAȚIE CONDUSĂ DE TOVARĂȘUL GH. GASTON MARIN A PLECAT ÎN R.P. UNGARĂ

Vineri a plecat spre R.P. Ungară o delegație condusă de Gheorghe Gaston Marin, vicepreședintele al Consiliului de Miniștri al R.P. Romîne, președintele Comitetului de Stat al Planificării. Delegația va purta discuții cu privire la dezvoltarea în continuare în perioada 1966-1970 a colaborării economice dintre R.P. Romîna și R.P. Ungară și sporierea livrărilor reciproce de mărfuri. La plecare, pe aeroportul Băneasa, delegația a fost condusă de tovarășii Gogu Rădulescu, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri, Aurel Vijoli și Victor Ionescu, miniștri, vicepreședinți

al Comitetului de Stat al Planificării, funcționari superiori ai Ministerului Afacerilor Externe.

Au fost de față György Kalmár, înscrisnatul cu afaceri ad-interim al R.P. Ungare în R.P. Romîna, și membri ai ambasadei.

În aceeași zi, delegația a sosit la Budapesta unde a fost întâmpinată de M. Ajtai, președintele Comitetului de Stat al Planificării, G. Osztrovski, vicepreședinte al Comitetului de Stat al Planificării, precum și de alte persoane oficiale.

Agerpres

### INAPOIEREA DIN KENYA A DELEGAȚIEI GUVERNAMENTALE A R. P. ROMINE

Vineri s-a înapoiat în Capitală delegația guvernamentală a R. P. Romine, condusă de Eduard Mezincescu, adjunct al ministrului afacer-

ilor externe, care, la invitația guvernului Kenyei, a participat la festivitățile proclamării independenței noului stat african.

Agerpres

## Iarna la Grădina Botanică

Cine trece acum prin Grădina Botanică are impresia că aici nu se desfașoară vreo activitate deosebită. În această perioadă însă, botaniștii valorifică observațiile făcute în sezonul de vegetație a plantelor, întocmesc lucrări științifice — pe baza datelor acumulate în timpul verii cu prilejul experiențelor și observațiilor de pe teren — elaborează un catalog de semințe. De asemenea, ei continuă diverse lucrări specifice sezonului: fac plantări de arbori, controlează felul cum sînt păstrate diferitele plante bulboase în depozit, efectuează lucrări de întreținere a plantelor în seră, fac semănături și înmuțiri vegetative pentru sezonul următor. Numai în ultimul an, Grădina Botanică a primit 286 de cataloage de la grădini botanice și instituții similare din 60 de țări de la ecuator și pînă la poli. Pe baza acestor cataloage s-au primit peste 6000 probe de semințe și plante vii, printre care numeroase colecții de palmieri, plante carnivore, orhidee și altele. În decembrie, sora Grădini Botanică și-a îmbogățit colecția cu încă 20 specii de orhidee din Indo-

nezia. Unele dintre acestea vor înflori chiar în acest sezon. La rîndul ei, Grădina Botanică a expediat un număr înalt de semințe și plante vii. Paralel cu schimburi de semințe s-au făcut și schimburi de publicații.

## Balena „Goliat”

Venind pe... uscat — transportată cu mijloace speciale — o balenă a sosit în București. Este vorba de balena „Goliat” care a fost expusă în multe orașe din Europa. Cîteva date despre acest cetaceu: în 1960 a fost vînat în Marea Nordului, avînd atunci o lungime de 22 metri și greutatea de peste 68 000 kg. Balena nu a fost industrializată, ci supusă unor operații de conservare. După ce i s-a îndepărtat grăsimea, i s-a făcut prima „injecție” cu 20 000 kg de formol, iar pielea uscată cu glicerină. Chiar și acum, odată la cîteva zile, balena „Goliat” este supusă unor operații de „cosmetică” specială care ajută la îmbalsamarea ei: i se injectează formol, pielea este uscată cu glicerină. În interiorul ei, o instalație frigorifică originală — ale cărei țevi au lungimea de 2 000 metri — menține continuu o temperatură joasă. Începînd de azi, balena „Goliat” va fi expusă la București în parcul Obor timp de o lună, iar în următoarele două luni va fi expusă în alte orașe din țară. Alături se pot vedea harponul, tunul și celelalte instrumente cu care balena a fost vînată și se vor da — cu ajutorul benzii de magnetofon — explicații privind caracteristicile ei fizice și fiziologice. Vizitarea se poate face între orele 9-20.

## LOTO CENTRAL

La tragerea Loto Central din ziua de 10 ianuarie 1964, au fost extrase din urnă următoarele numere:

55 51 72 35 15 83 31 61 8 49

Premii suplimentare: 66 30 49. Fond de premii: 701.664 lei.

## DE PESTE HOTARE

### Cuvîntarea președintelui Ben Bella

ALGER 10 (Agerpres). — Președintele Ben Bella a rostit la 9 ianuarie o cuvîntare cu prilejul inaugurării unei cooperative din Alger. Evocînd incidentele de la Oran, președintele a condamnat pe acei care vor să semene îndoieli și să dea apă la moară contrarrevoluționarilor. El a subliniat că greutățile economice și somajul sînt moștenirea celor 132 de ani de dominație colonială. El a adăugat că este necesar un timp mai îndelungat pentru învingerea acestor greutăți. Ben Bella a anunțat că în viitorul apropiat guvernul va lua noi hotărîri în domeniul economic care vor aduce îmbunătățiri situației economice a țării. „Nu va exista o pauză economică în această țară”, a declarat președintele.

În aceeași zi a avut loc o ședință a Consiliului de miniștri care a examinat situația din țară. În cadrul acestei ședințe, arată un comunicat oficial, președintele Ben Bella a prezentat și o comunicare cu privire la apropiata conferință de la Cairo.

Omar Ouzegane, ministru de stat algerian, a plecat la 10 ianuarie la Conakry și Accra pentru a înmîna șefilor de state ai Guineei și Ghana-ului un mesaj personal din partea președintelui Ben Bella. După cum transmite agenția MEN, mesajele adresate de președintele Ben Bella se referă la cooperarea dintre Algeria și cele două țări.

### Începerea lucrărilor la policlinica din Skoplje oferită în dar de R.P. Romîna

SKOPLJE 10 (Agerpres). — Vineri au început la Skoplje lucrările pentru construirea policlinicii moderne, care, împreună cu trei blocuri cu 102 apartamente, au fost oferite în dar de guvernul romîn orașului Skoplje. Peste cîteva zile, în apropierea policlinicii vor fi puse temeliele de beton ale blocurilor cu 8 etaje. Acestea sînt primele clădiri din Skoplje care se ridică după noile metode de construcții asemănătoare. Ele se construiesc în cadrul noului plan urbanistic al orașului Skoplje.

### Turneul ansamblului „Perinița” în R. D. Vietnam

HANOI 10. Trimisul special Agerpres, St. Constantinescu, transmite: La 9 ianuarie, în sala Teatrului Mare din Hanoi, a avut loc primul spectacol dat de ansamblul „Perinița” al Sfatului popular al orașului București. Au asistat Fam Van Dong, președintele Consiliului de Miniștri al R. D. Vietnam, Dong Truong Chinh, președintele Prezidiului Adunării Naționale și alte persoane oficiale, oameni de artă și cultură etc. A fost de față V. Pogăceanu, ambasadorul R. P. Romîna în R. D. Vietnam.

Spectacolul s-a bucurat de un deosebit succes. După încheierea spectacolului, conducătorii de stat vietnamezi, prezenți la spectacol, au felicitat pe artiștii romîni și le-au oferit flori.

### Represiuni împotriva democraților în Ecuador și Honduras

SAN JOSE 10 (Agerpres). — În orașele din Honduras și mai ales în Tegucigalpa, San Pedro, La Ceiba, Puerto Cortes, poliția a efectuat noi arestări. Diferite organizații de masă din țară, precum și rudele celor închiși au adresat o scrisoare șefului guvernului în care cer încetarea represiunilor împotriva democraților și eliberarea deținuților politici.

QUITO 10 (Agerpres). — Potrivit relațiilor presei, junta militară din Ecuador continuă represiunile împotriva forțelor progresiste și democratice. Astfel, la Guayaquil numeroase persoane au fost arestate și apoi trimise la muncă forțată.

În provincia Manabî un număr mare de patrioți au fost exterminați de batalionul de jandarmi „Feres Cordero”.

### Conferința ministerială C. E. C. O.

BRUXELLES 10 (Agerpres). — La Bruxelles s-a deschis vineri conferința ministerială a țărilor Comunității europene a cărbunelui și oțelului (C.E.C.O.) convocată — potrivit agenției Reuter — „într-o nouă încercare de a hotărî dacă țările din această organizație se sporesc sau nu tarifele la importurile de oțel din țările terțe”.

După cum se știe, înalta autoritate a C.E.C.O., organism din care fac parte cele șase țări ale Pieței comune, a propus sporierea tarifelor vamale la importurile de oțel de la actualul nivel de 6 la sută, la 9 la sută, cit reprezentînd nivelul tarifului italian. Franța, R.F.G. și Belgia sprijină această acțiune destinată să constituie o barieră protecționistă pentru propria lor industrie siderurgică; Olanda și Italia au argumentat că orice sporiere a tarifelor la importurile de oțel din țere

Ministrii de externe al celor șase țări membre ale Pieței comune s-au întrunit tot vineri la Bruxelles pentru a discuta problema reînnoirii mandatelor președinților și vicepreședinților, comisiilor executive ale celor trei organizații economice vest-europene: Piața comună, E.U.R.A.T.O.M. și C.E.C.O.

### Răsfoind presa străină

## „Compromisul lasă să subziste numeroase divergențe”

La sfîrșitul anului 1963, la Bruxelles s-a desfășurat lucrările sesiunii Consiliului ministerial al Comunității Economice Europene (C.E.E. sau Piața comună). După cum se știe, sesiunea a fost foarte agitată și doar în ultimele 24 de ore s-a ajuns la un compromis în ce privește rezolvarea globală a divergențelor dintre „cei șase” și la o „înțelegeră” imprecisă cu privire la poziția comună la tratativele tarifare cu S.U.A. Diferiți comentatori de presă au subliniat că atât în ce privește dosarul agricol, cit și cel tarifar, problemele n-au fost de fapt rezolvate la Bruxelles și ele continuă să rămîna deschise.

Sub titlul „Politica agricolă comună înseamnă în primul rînd problema prețurilor”, Pierre Bernard-Darmon scrie în legătură cu aceasta în ziarul francez „LES ECHOS”: „Dacă din datele tehnice care au îngrămădit dezbaterile de la Bruxelles în legătură cu reglementările agricole căutăm să extragem esențialul, atunci discuțiile asupra acestor reglementări nu mai apar ca dezbateri particulare și abstracte, ci fac parte din tema generală care se găsea în centrul tuturor discuțiilor și anume tema importurilor agricole ale C.E.E. provenind din țări care nu fac parte din Piața comună. Se poate deci înțelege de ce de abia după ce a fost adoptat un compromis în legătură cu „runda Kennedy” — agricolă de către cei doi principali antagoniști —

Francea și Germania occidentală — s-a putut avansa în tratativele privind viitoarele produse agricole. Dar, intrucît acest compromis este extrem de neclar, dezbaterile sînt departe de a se fi terminat.

Aceasta, cu atât mai mult, cu cit hotărîrea principală asupra prețurilor la cereale pentru anul 1964-1965 a fost amînată pînă la 15 aprilie, adică doar cu trei săptămîni înainte de începerea „runde Kennedy”. Fixarea acestor prețuri pare absolut necesară pentru că C.E.E. și poată începe tratativele Kennedy într-un mod coerent.

La tratativele de la Bruxelles, care au avut loc la sfîrșitul anului trecut, Germania occidentală a acuzat Franța pentru încercările ei de a impune cu orice preț ca reglementările agricole să fie terminate înainte de 31 decembrie 1963, deși Piața comună agricolă nu urmează să fie pe deplin înființată decît la 31 decembrie 1969.

Delegația franceză a răspuns cu insistență că nu reglementările în chestiune sînt cele care alcătuiesc politica agricolă comună. Ele determină doar cadrul în care această politică comună ar putea să funcționeze. De fapt, politica agricolă comună înseamnă problema prețurilor. De altfel, potrivit unei propuneri a lui Mansholt, (vicepreședinte al comisiei Consiliului ministerial al C.E.E. — n.r.) în cursul „runde Kennedy” va trebui în esență să se discute nu numai despre tarifele vamale (care în multe cazuri nu au o însemnătate prea mare), ci despre sumele alocate pentru sprijinirea fiecărui produs agricol de fiecare din țările membre ale Pieței comune.

Pentru a începe discuția agricolă în „runda Kennedy”, preciza proiectul comisiei care a fost discutat la Bruxelles, „este deci absolut necesar să se stabilească elementele esențiale ale acestei politici agricole comune și în special nivelul prețului la cereale, de care va depinde în mare măsură politica de alocații a comunității”.

Prin urmare, la Bruxelles, în cursul acestei sesiuni problema n-a fost soluționată, ci s-a hotărît doar că ea va fi adusă din nou pe ordinea de zi. Se pot deci prevedea din nou discuții aprinse în Consiliul ministerial. O asigurare în plus a fost dată Germaniei occidentale, sub forma unei „declarații” a Comisiei elaborate de acord cu Consiliul ministerial. În acest text, comisia dă asigurări Germaniei occidentale că în cazul cînd politica agricolă comună, după ce va fi pusă în aplicare, „ar provoca o scădere importantă a importurilor. Comisia va trebui să țină seama de aceste probleme și va fi însărcinată să facă un raport consiliului, care va elabora la timp uli directive necesare”.

Dacă la aceasta adăugăm că și în această rezoluție Germania occidentală a înscris mențiunea că politica agricolă comună „este definită în special prin articolele 39 și 110 ale tratatului de la Roma” (iar articolul 110 declară că Piața comună trebuie să fie larg deschisă pentru comerțul mondial), căpătăm confirmarea faptului că acordul la care s-a ajuns la Bruxelles lasă în suspensie multe puncte fundamentale. Într-adevăr, truda negociatorilor de la Bruxelles încă nu s-a terminat... Compromisul de la sfîrșitul anului pe care l-au realizat „cei șase” lasă să subziste profunde divergențe. Este probabil că în prima jumătate a lunii aprilie vom avea prilejul să ne dăm mai bine seama de aceasta”.

## S P O R T

### Din activitatea sportivă de masă

#### In asociațiile argeșene

PITEȘTI (coresp. „Scintei”). — În asociațiile sportive din regiunea Argeș mi și mi de tineri și vîrstnici sînt cuprinși în diferite competiții de masă. De o largă popularitate se bucură spartachiada de iarnă a tineretului care a antrenat pînă în prezent aproape 140 000 de sportivi. Comisia raională de organizare a spartachiadei de iarnă a trimis în asociațiile sătești numeroase echipe de sportivi din orașul Slatina pentru a face demonstrații în fața colectivităților și a ajuta la buna desfășurare a întrecerilor.

#### Recentul examen al hocheiștilor noștri

Competiția internațională de hochei pe gheață desfășurată în această săptămînă pe patinoarul „23 August” din Capitală a însemnat un bun prilej de verificare a stadiului de pregătire al selecționatelor noastre olimpice care ne va reprezenta la Innsbruck.

Cum au jucat „olimpicii”? După ce, în prima parte a turneului, i-au întrecut cu greu pe colegii lor mai tineri și au pierdut fără scuză în fața echipei cehoslovace Spartak Plzen, hocheiștii romîni au avut o lăudabilă comportare în ultimul meci cu Arpile Sovietelor.

Dovedind o mare putere de luptă și vînt de deosebită, ei au reușit să joace de la egal cu experimența hocheiștilor sovietici — a căror echipă are o certă valoare europeană.

Lipsită aproape înmădiate din meci de doi titulari accidentați (I. Szabo și B. Bro), selecționata noastră a atacat cu încredință și s-a apărut destul de bine. În final a realizat un rezultat bun: 3-3.

Nu înseamnă însă că specialiștii pot fi mulțumiți intru totul de jocul echipei noastre. Persistă încă lipsurile tehnice; patinarea nu se face în viteză, acțiunile ofensive n-au finalizat din cauza ezitărilor de a șuta. Apărarea, acum ceva mai decît în intervenții, face încă greșeli elementare în așezarea pe teren. Mai este mult de lucru și în ce privește orientarea jocului. Tactica adoptată în diferite meciuri nu se dovedește suficient de corespunzătoare cu situațiile înnoise de adversari.

În acest turneu a evoluat și selecționata de tineret a R. P. Romîne. Tinerii hocheiști — jucători între 17 și 18 ani — sînt încă mult deficienți în ce privește tehnica patinajului și a jocului propriu-zis. Echipa nu are realizatori în atac și manifestă lipsă de calm cînd este în defenșivă. Printre jucători sînt totuși unii — ca Dumitraș (un portar care cîndea de pe acum la un loc în prima echipă), Schean, Ștefanov, L. Vacar, Trășanu — cu anumite calități, pe care se poate conta.

Este de așteptat ca federația de specialitate, antrenorii — o dată cu grîja ce trebuie s-o manifeste pentru continuă îmbunătățirea a jocului, primă reprezentativă a țării — să se ocupe mai intens și de pregătirea lotului speranțelor.

M. FERARU

signei de polisportiv preocupă în prezent asociațiile din regiune. În planul de muncă al consiliului regional U.C.F.S. Argeș s-a prevăzut ca, în primul trimestru al acestui an, un număr de 4 000 tineri și tineret să devină purtători ai insignei. O mare parte dintre aceștia au trecut majoritatea probelor stabilite de regulament.

#### La bazinul de înot din Galați

Cu un an în urmă, la Galați a fost dat în folosință un bazin acoperit de înot. Aici au învățat să înoate peste 2 400 de copii. Cinci secții de înot din Galați sînt afiliate la federația de specialitate. A luat ființă și o echipă de polo pe apă. Anul trecut, bazinul tineretului din Galați a găzduit peste 80 de concursuri pentru copii, juniori și seniori. La același bazin se desfășoară și întrecerile de înot din cadrul concursului pentru insigna de polisportiv. Pînă în prezent, peste 1 200 de tineri și tineret au trecut proba de înot.

Pentru a lărgi activitatea ce se desfășoară la această bază sportivă, comisia regională de natație a organizat un curs de instructori voluntari.

În cadrul campionatului republican de baschet se vor desfășura astăzi în sala Grulești meciurile feminine Progresul-S.S.E. Constanța și Unirea-Crișana Oradea. Programul începe la ora 17. Duminică de la ora 8 în sala Floreasca au loc partidele Olimpia-Știința Timișoara (fem.); Voința-Știința Cluj (fem.); Dinamo-Știința Timișoara (masc.); și Știința-Politehnica Cluj (masc.).

La începutul săptămînii viitoare va sosi în țara noastră echipa cehoslovacă de hochei pe gheață Tesla Pardubice. Hocheiștii cehoslovaci vor întâlni la 18 și 19 ianuarie echipa oțelului a țării noastre.

În zilele de 12 și 13 ianuarie se va disputa dubla întâlnire internațională de hochei pe gheață dintre reprezentativele de tineret ale R.P. Romîne și R.E. Polone. Primul meci este programat la Torun, iar cel de-al doilea la Bydgosz.

Astăzi și mîine are loc la Tuznad cea de-a VIII-a ediție a competiției de patinaj-viteză dotată cu „Cupa Dinamo”. La întreceri au fost invitați patinatori și patinatoare din București, Brașov, Tg. Mures, Cluj.

Meciul de baraj pentru desemnarea campionului de șah al U.R.S.S. a continuat

cu desfășurarea partidei dintre Holmov și Spasski. Partida s-a încheiat remiză. În frunța clasamentului se află Stein cu 1 punct, urmat de Holmov și Spasski, cu cite o jumătate de punct fiecare.

Echipa iugoslavă de fotbal Partizan Belgrad a sîntuzat un nou meci la Lima întîlnind formația „Sport Municipal”. Fotbaliștii iugoslavi au terminat învingători cu scorul de 3-0 (2-0).

Pentru a șaptea oară în decurs de o lună, la Delhi s-au întîlnit echipele reprezentative de hochei pe iară ale Indiei și Angliei. Meciul s-a terminat cu un rezultat de egalitate: (0-0). Toate cele 9 întîlniri precedente fuseseră cîștigate de hocheiștii indieni.

Premiul „Sullivan” care se atribuie în fiecare an de „Amateur Athletic Union” (A.A.U.) pentru cele mai valoroase performanțe a fost decernat atletului John Fennel recordman mondial la săritura cu prîmia (5,20 m). În clasamentul întocmit, Fennel a totalizat 1 115 puncte, fiind urmat de halterofiful Tom Kono — (931 puncte) și sprinterul Bob Hayes (628 puncte).

## CARNET OLIMPIC

● După meciurile de antrenament și cele susținute în turneul întreprins în Canada, a fost alcătuit lotul definitiv al echipei de hochei a R.S. Cehoslovace care va participa la J.O. de la Innsbruck. Întîi: Dzurila, Nadrchal (portari), Potsch, Dventek, Gregor, Tikal, Smid (fundazi), Bubbink, Walter, Klapac, Golonka, Kirik, Prjil, Holik, Cerny, Dolana (înaintași).

● Unul din favoriții probei de sărituri de la trambulină este și astronautul Balduz Preiml. El deține cele mai bune performanțe mondiale din actualul sezon. La concursul pre-olimpic de la Bischofshofen, Preiml a reușit două sărituri de cite 99 m fiecare. Întîi-l în fotografia de jos, în timpul uneia dintre sărituri.



parcurs 5000 m în 8'08"7/10 și 10 000 m în 16'45"5/10, obținînd la total 188,228 puncte. Jarvinen a cîștigat proba de 1 500 m în 2'14"2/10.

● În perioada Jocurilor Olimpice de iarnă, școlarii din Tirol — regiune în care se află Innsbruck — vor avea vacanță. Bucurie pentru elevi, care vor putea urmări marea competiție, dar și pentru organizatori — intrucît școlile vor fi folosite pentru cazarea turiștilor.

● Printre cele mai numeroase delegații olimpice anunțate pînă acum la Innsbruck se numără cele din S.U.A. (146 persoane), Germania — echipă unită și Austria (cite 140 de persoane), Uniunea Sovietică (130), Suedia (114), Elveția (105), Italia (101).



# DE PESTE HOTARE

## INCIDENTE IN ZONA CANALULUI PANAMA

Clocniri între manifestanți și trupe în zona canalului • 7 morți și 190 răniți • Suspendarea relațiilor diplomatice dintre Panama și S.U.A.

CIUDAD DE PANAMA 10 (Agerpres). — După cum relatează agențiile U.P.I. și Associated Press, în zona canalului Panama s-au produs incidente violente în urma refuzului studenților școlilor americane din această zonă de a permite arborarea drapelului panamez alături de cel american deasupra acestor școli. Potrivit unui acord încheiat anul trecut între guvernul american și panamez, deasupra clădirilor publice din zona canalului trebuie să fie arborate alături drapelurile celor două state.

O mare mulțime a pătruns în zona canalului încercând să arboreze drapelul panamez pe clădirile școlilor americane. Unități ale trupelor și poliției americane au intervenit pentru a respinge pe manifestanți. Demonstrațiile au luat amploare extinzându-se și asupra orașului Colon, al doilea oraș ca mărime al republicii Panama.

Potrivit unor surse panameze, în urma ciocnirilor dintre trupe și manifestanți 7 persoane au fost ucise și 190 răniți. În Republica Panama a fost declarat doliu național.

Președintele republicii, Roberto Chiari, a rechemat pe ambasadorul statului Panama la Washington și a anunțat suspendarea relațiilor diplo-

matice cu Statele Unite. El a declarat că va aduce diferendul american-panamez în fața Consiliului de Securitate și a Organizației statelor americane.

La Washington, Arthur Sylvester, secretar adjunct al ministrului apărării, a publicat un comunicat în care se spune că autoritățile S.U.A. din zona canalului au recurs la arme de foc și gaze lacrimogene pentru a se apăra împotriva multitudinii, care a invadat zona canalului.

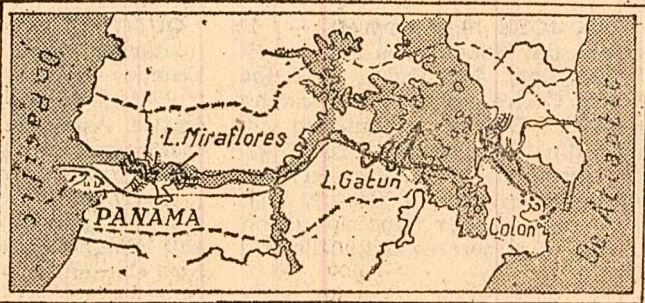
La cererea guvernatorului zonei canalului, comandantul forțelor americane din sudul zonei canalului a preluat controlul asupra întregii zone. A fost interzisă intrarea în zona canalului a persoanelor care nu locuiesc sau nu lucrează în această zonă. Cursurile școlilor au fost suspendate.

Casa Albă a anunțat că președintele Lyndon Johnson a hotărât ca Thomas Mann, secretar de stat adjunct pentru afacerile interamerice, să plece de urgență în zona canalului Panama.

Luind nota de apelul la calm lansat de președintele Roberto Chiari, președintele Johnson a cerut trupelor persoanelor care locuiesc în zona canalului să se elature eforturilor pentru restabilirea păcii.

## Canalul Panama

Canalul Panama are o lungime de 81 km și o lățime de 100 până la 300 m. Această cale navigabilă, care face trecerea din Oceanul Atlantic în Oceanul Pacific, a fost inaugurată în 1914. Paralel cu artera navigabilă, merg o șosea și o cale ferată. Zona canalului (o porțiune de teren lată de 10 mile, totalizând o suprafață de 1.432 km.p.) este desprinsă de statul Panama printr-o adevărată graniță.



## Miting la Assuan

CAIRO 10 (Agerpres). — Cu prilejul celei de-a patra aniversări a începerii construcției marelui baraj de la Assuan, la 9 ianuarie a avut loc un miting al constructorilor barajului.

La miting au luat cuvântul ministrul pentru problemele barajului de la Assuan, Sedky Salamah, și S. Skaikov, președintele Comitetului de

Tratatul cu privire la Canalul Panama a intrat în vigoare în 1903, când Statele Unite li s-a închinat zona respectivă pentru suma de 400.000 dolari anual. În decursul anilor chiria s-a ridicat.

Opinia publică din Panama s-a pronunțat de nenumărate ori pentru naționalizarea Canalului Panama.

## Ecouri la mesajul adresat de N. S. Hrușciiov șefilor de state și de guverne

GENEVA 10 (Agerpres). — Propunerea privind încheierea unui tratat prin care statele să renunțe la folosirea forței vine în întimplarea convingerilor noastre, a declarat Josue de Castro, reprezentantul permanent al Braziliei la Conferința celor 18 state pentru dezarmare de la Geneva. El a cerut să se lărgască porțile unui eventual acord între membrii Tratatului de la Varșovia și cei ai N.A.T.O. și să se amâne un pact multilateral de neagresiune deschis tuturor țărilor. În orice caz, a adăugat de Castro, noi am fost deja în măsură să înregistrăm cu satisfacție încheierea Tratatului de la Moscova care corespunde uneia din preocupările noastre de a se atinge la semnarea de „tratat parțial” în cadrul Conferinței de la Geneva.

LONDRA 10 (Agerpres). — Președintele Comitetului parlamentar anglo-rus, S. Silverman, a făcut o declarație în care a subliniat că „mesajul adresat șefilor de guverne ale țărilor lumii conține o serie de propuneri importante, care trebuie studiate minutuos de către guvernele țărilor occidentale”.

„Consider, a spus în continuare Silverman, că guvernul englez ar proceda în mod înțelept dacă ar începe tratative potrivit propunerilor formulate de domnul Hrușciiov”.

Silverman a subliniat că înfăptuirea propunerilor din mesaj au o mare valoare pentru rezolvarea problemei germane.

NEW YORK 10 (Agerpres). — „O idee excepțional de prețioasă și importantă” — cu aceste cuvinte a caracterizat Linus Pauling, cunoscut om de știință, laureat al Premiului Nobel pentru pace, propunerea sovietică de a se încheia un acord internațional cu privire la renunțarea folosirii forței în rezolvarea litigiilor teritoriale. El a subliniat că propunerile sovietice sînt „o contribuție esențială la slăbirea încordării internaționale”. Adoptarea acestor propuneri, a declarat el, va fi un pas spre consolidarea sistemului dreptului internațional și înlăturarea războiului.

NAIROBI 10 (Agerpres). — Salut chemarea lui N. S. Hrușciiov de a nu se recurge la forță în rezolvarea problemelor de frontieră, a declarat vicepreședintele Camerei Reprezentanților al Parlamentului Kenyei, F. Suza.

Ațițarea vrăjbei — a arătat Suza — are o influență nefastă asupra unității africane. Tratatul pașnic sînt singurele mijloace de rezolvare a acestor probleme.

NEW YORK 10 (Agerpres). — TASS transmite: Cunoscutul industriaș american, reprezentant al vieții publice, Cyrus Eaton, a făcut o declarație în legătură cu noua propunere a guvernului sovietic. Propunerea lui N. S. Hrușciiov de a se renunța la folosirea forței pentru rezolvarea litigiilor teritoriale — a spus el — merită examinarea cea mai minuțioasă de către liderii întregii lumi, inclusiv industriașii.

Este în interesul celor două țări să se recunoască și să se respecte pozițiile lor diferite și în același timp să colaboreze, dînd dovadă de moderație și reținere în interesul păcii în întreaga lume”.

NEW YORK 10 (Agerpres). — „Lășdina o parte unele aspecte negative”, scrie ziarul „Washington Post” mesajul dovedește că premierul Hrușciiov luptă pentru coexistența pașnică. Este plăcut să auzi cum el spune că este ferm convins de absurditatea absolută a unui război termuclear. Este bine că el și-a făcut cunoscută în repetate rânduri neliniștea sa în legătură cu faptul că chiar un război mic poate duce la un război mare. Statele Unite, ca și alte țări, pot fi de acord cu teza sa principală că însăși ideea unui război termuclear este o nebunie”.

## Un plan de dezarmare propus de liderul partidului laburist englez

LONDRA 10 (Agerpres). — După cum s-a mai anunțat, liderul Partidului laburist din Anglia, Harold Wilson, a propus un plan de dezarmare în șase puncte menit, în intenția autorilor, să contribuie la îmbunătățirea relațiilor Est-Vest și să constituie baza unei noi inițiative britanice la conferința celor 18 de la Geneva.

Prezentat în cadrul unei cuvîntări rostite zilele acestea în circumscripția electorală Belper, din comitatul Derbyshire, planul formulat de liderul laburist recomandă încheierea unui acord general cu privire la „înghetarea” cheltuielilor militare, creșterea de zone demilitarizate în Europa centrală și stabilirea unor posturi de observație în Europa în scopul prevenirii atacurilor prin surprindere.

El preconizează, în continuare, încheierea unui acord de natură să împiedice răspîndirea armelor nucleare, atrîgînd, în același timp, a-

tenția că „crearea forțelor nucleare multilaterale implică o primejdie reală în acest sens”. Un asemenea acord, a spus Wilson cu acest prilej, trebuie să fie corolarul acordului necesar asupra interzicerii tuturor experimentelor nucleare, inclusiv a celor subterane.

Partidul laburist subliniază că Occidentul trebuie să examineze serios propunerea sovietică privind încheierea unui pact de neagresiune între țările N.A.T.O. și statele participante la Tratatul de la Varșovia. Acest pact, a arătat Wilson, „ar putea inaugura o eră nouă în relațiile dintre Est și Vest”.

Wilson a declarat, potrivit relațiilor agenției France Presse, că este necesar să se facă noi încercări pentru a convinge Franța să participe la lucrările Comitetului celor 18 de la Geneva. La lucrările acestui comitet, a spus el, ar trebui să fie invitată și R. P. Chineză.

## „O bază pentru continuarea tratativelor”

BERLIN 10 (Agerpres). — În baza înțelegerii dintre guvernul R. D. G. și autoritățile vest-berlineze, în perioada 17 decembrie 1963 — 5 ianuarie 1964, 1.242.810 de vest-berlinezi și-au vizitat rudele în Berlinul democrat. Intr-un raport prezentat Senatului vest-berlinez, primarul Berlinului occidental, Willy Brandt, a apreciat că înțelegerea realizată trebuie considerată ca un punct de plecare pentru continuarea eforturilor pe viitor. Raportul a fost aprobat cu 85 de voturi pentru (P.S.D.G. și Partidul liber-democrat) și 39 contra, (creștin-democrați). Răspundînd celor ce s-au pronunțat împotriva contactelor cu R.D.G., Willy Brandt a declarat că „majoritatea covârșitoare a locuitorilor din Berlinul occidental au salutată înțelegerea realizată și sprijină eforturile depuse pînă în prezent și cele ce vor fi depuse în continuare”.

Agencia A.D.N. anunță că într-o declarație dată publicității de Serviciul de presă al guvernului R.D.G. în urma unei ședințe a Consiliului de Miniștri, se arată că „protocollul din 17 decembrie 1963 cu privire la eliberarea permiselor pentru cetățenii vest-berlinezi constituie o bază potrivită pentru continuarea tratativelor”.

## Delegația americană la Conferința pentru dezarmare de la Geneva

WASHINGTON 10 (Agerpres). — Președintele Johnson a numit pe William Foster ca șef al delegației S.U.A. la viitoarea sesiune a Conferinței celor 18 state pentru dezarmare de la Geneva.

În comunicat se subliniază că președintele Johnson consideră că „evenimentele recente sînt încurajatoare” în ce privește viitoarele tratative de la Geneva și că Statele Unite „vor căuta noi posibilități de a se ajunge la un acord cu privire la măsurile semnificative pentru limitarea și reducerea armamentelor”. În același timp, comunicatul arată că Statele Unite nu și-a făcut încă iluzii că tratativele de la Geneva vor ajunge la succese rapide și ușoare.

## Comerț internațional fără bariere

LONDRA 10 (Agerpres). — Agenția U.P.I. transmite: Marea Britanie, preocupată de protestele americane, a declarat din nou că nu dispune de mijloace legale pentru a opri o vinzare de autobuze către Cuba. Reacția americană de indignare față de această tranzacție a provocat îngrijorarea că „incidentul cuban” să nu determine cumva tulburarea înținerii ce urmează să aibă loc luna viitoare la Washing-

## În preajma conferinței pentru Cipru

NICOSIA 10 (Agerpres). — Joi seara la Nicosia a fost dat publicității un comunicat prin care generalul Peter Young, comandantul forțelor militare unite însărcinate cu menținerea ordinii în Cipru, anunță că detașamentele militare continuă acțiunile de patrulare pe întreg teritoriul insulei. În același timp se precizează că demontarea barajelor continuă.

Agencia France Presse relatează că după ridicarea în proporție de 75 la sută a barajelor de sîrmă ghimburată de pe principalele șosele ale Ciprului, patru camioane ale cipriotilor greci au fost atacate în nord-estul insulei de către ciprioți turci care au tras focuri de armă asupra per-

soanelor aflate în mașină. Un sofer cipriot grec a fost rănit. La Londra se precizează că au fost alcătuite delegațiile cipriotilor greci și turci la Conferința asupra Ciprului, care se va deschide la 15 ianuarie la Ministerul Afacerilor Externe al Marii Britanii. Delegația cipriotilor greci este compusă din Spyros Kiprianu, ministrul afacerilor externe al Republicii Cipru, și Criton Tornarites, procuror general, iar cea a cipriotilor turci de Rauf Denktaş, președintele Camerei Comunității turce din Cipru, și de Osman Orek, ministrul apărării naționale al Ciprului. Conferința va fi precedată de convorbiri între miniștrii afacerilor externe al Angliei, Greciei, Turciei în aceeași problemă.

## În alegerile locale din Japonia deputații comuniști au cîștigat noi locuri

TOKIO 10 (Agerpres). — La recentele alegeri pentru organele locale ale puterii au fost aleși 1.186 de deputați comuniști. Ziarul „Akahata” arată că Partidul Comunist din Japonia este reprezentat în adunările prefecturale de 22 de deputați, în adunările municipale și raionale de 505, iar în adunările sătești de 659 de deputați. Ziarul subliniază că partidul comunist a cîștigat noi locuri în adunările municipale din 15 orașe.

## Demisia unor parlamentari din partidul „Turciei noi”

ANKARA 10 (Agerpres). — Agenția France Presse relatează că 16 membri ai parlamentului, din partea Partidului „Turciei noi”, și-au dat demisia din partid nefiind de acord cu conducerea partidului care a cerut parlamentarilor săi să voteze în favoarea guvernului prezidat de İsmet İnönü. Printre cei demisionari se află profesorul Yalcin, unul din fondatorii partidului „Turciei noi”, precum și fostul ministru al comunicațiilor, Rifat Ökten.

## Poziția Malayeziei devine tot mai dificilă

Vizita pe care președintele Indoneziei, Sukarno, o face în Filipine, la invitația președintelui filipinez, Macapagal, este socotită de presa filipineză ca o contribuție la slăbirea încordării în Asia de sud-est, în special, la apianarea conflictului dintre Federația Malayeză și Indonezia. În timpul tratativelor cele două părți au convenit să-și „reafirme aderența la acordul de la Manila și să se înlănească în continuare, în cadrul unui efort constructiv, pentru a transforma Mafilingdo într-o realitate vie” (Mafilingdo este denumirea asocierii dintre fosta Malaya, Indonezia și Filipine precunizată în urma înținerii la nivel înalt din august anul trecut și care a înecat să existe în urma creării Federației Malayeziei).

Ministrul afacerilor externe al Indoneziei, Subandrio, a făcut o declarație în cadrul conferinței de presă organizată vineri la Manila în care a relevat că guvernul său nu va recunoaște Federația Malayeză. Subliniind că războiul nu este o soluție în rezolvarea conflictului, Subandrio a reafirmat dorința Indoneziei de a soluționa această problemă pe cale pașnică. Subandrio a sugerat atragerea mai multor state din Asia de sud-est la crearea unei asociații de state în această regiune. El a subliniat că posibilitățile de conciliere cu Malayezia rămîn deschise.

În ultima perioadă între Indonezia și Federația Malayeză s-au creat retenții încordate. Situația s-a agravat în legătură cu incidentele armate care, după cum anunță agențiile de

presă, au avut loc de-a lungul frontierei cu Indonezia. Întrutărirea relațiilor indoneziano-malayeză a început cu luni în urmă o dată cu apariția proiectului de creare a Federației Malayezie. Guvernele indonezian și filipinez au declarat atunci că nu vor recunoaște Federația Malayeză, deoarece concluziile comisiei O. N. U., însărcinate cu consultarea locuitorilor din Sabah (Borneo de nord) și Sarawak, teritorii incluse în federație, nu reflectă aspirațiile acestora. Ca răspuns, Malaya, care și-a asumat rolul principal în conducerea federației, a rupt legăturile diplomatice cu Indonezia și Filipinele și a instituit starea de urgență. În nordul insulei Borneo a fost concentrat un mare efectiv de trupe dotate cu armament modern. Conducătorii federației continuă să se mențină și în prezent pe o poziție rigidă față de căutarea unor soluții pe calea tratativelor, condiționînd orice înținerie în acest scop de recunoașterea Malayeziei de către Indonezia și Filipine.

Nastera Federației Malayeză a fost primită încă de la început cu vie nemulțumire în Asia de sud-est, unde ea a fost apreciată ca un instrument al neocolonialismului. Dealtfel și în presa engleză se pot citi asemenea aprecieri. „Folosind o terminologie medicală”, scrie ziarul „National Guardian” neocolonialismul poate fi definit ca o „pilulă amară într-o capsulă dulce. Această capsulă dulce este independența politică formală, iar pilula — exploatarea economică. Ultimul exemplu de aplicare a unei asemenea producții la farmaceuticii neocolonialiste îl constituie Malayezia”.

Nemulțumirea față de crearea Federației Malayeză e oglindită de continua opoziție a forțelor patriotice din Sabah și Sarawak. Un purtător de cuvînt al autorităților militare din Sabah a anunțat că detașamente de partizani au atacat în cursul nopții de 29 decembrie un post înțîrit din regiunea Tawan.

Nelinșiște de intensificarea luptei partizanilor, autoritățile de la Kuala Lumpur se grăbesc să ia măsuri pentru întărirea forțelor de reprimare. Potrivit agenției Associated Press, parlamentul Federației Malayeză a aprobat „un masiv program militar pe anul 1964, prevăzînd 50 milioane dolari pentru cheltuieli militare”.

Toate aceste pregătiri militare și în general actuala poziție a autorităților malayeză nu sînt de natură să ducă la o normalizare a situației atît pe plan intern cît și în relațiile cu statele vecine. Opinia publică consideră că numai o atitudine realistă, constructivă, pentru găsirea unei soluții acceptabile și rezolvarea divergențelor pe calea tratativelor, corespunde intereselor păcii.

D. TINU

## Corespondență din Roma

## Situația din Partidul socialist italian

Simbătă începe la Roma adunarea pe țară a aripei de stînga a Partidului socialist italian. Intrînirea are loc în condițiile unor adînci divergențe în partid.

Pentru a înțelege situația creată trebuie pornit de la Congresul din octombrie 1963 al P.S.I. Congresul a aprobat ca socialistii să ia parte la tratative pentru constituirea unei majorități parlamentare și a unui guvern italian de centru-stînga, dacă vor fi îndeplinite anumite condiții printre care: adoptarea, ca platformă a unui asemenea guvern, a unei politici de programare a anumitor măsuri economice și a unor reforme, începînd cu cele relative la agricultură, școală și folosirea spațiului pentru construcții în oraș, aplicarea integrală a constituției republicane din 1946, promovarea unei politici externe „adaptată noilor perspective create în lume” (ca acest capitol se prevedea că P.S.I. își reafirmă opoziția față de orice formă de proliferare (de răspîndire) a armelor atomice).

În legătură cu interpretarea hotărîrilor Congresului s-au ivit neînțelegeri profunde între aripi de dreapta din P.S.I., condusă de P. Nenni, și cea de stînga, condusă de T. Vecchiotti Nenni, ai cărui partizani au obținut 58 la sută din locuri în alegerile pentru C.C. al P.S.I., sustine că a respectat condițiile formulate de congres atunci cînd a dus tratativele cu partidul democrat-creștin și cu celelalte partide ale coaliției guvernamentale și a intrat împreună cu alți cinci reprezentanți ai P.S.I. în guvernul de centru-stînga condus de Aldo Moro. Aripi de stînga care deține 40 la sută din locuri în C.C. al P.S.I., neagă însă acest lucru și declară că Nenni și partizanii săi au încălcat condițiile stabilite la congres, făcînd concesi inadmisibile partidului democrat-creștin, îndeosebi în probleme economice (amînaarea sau diluarea reformelor de structură) și în probleme externe (s-a admis ideea participării Italiei la proiectata forță nucleară multilaterală a N.A.T.O.).

Pornind de la această apreciere parlamentarii care aparțin aripei de stînga din P.S.I. (25 de deputați, 13 senatori) au refuzat să ia parte la votul asupra programului guvernamental în numele aripei de stînga. Vecchiotti a cerut nouii secretar general al P.S.I., De Martino

(care a luat locul lui Nenni, după intrarea acestuia în guvern), convocarea imediată a unui congres extraordinar al P.S.I. pentru clarificarea situației create. De Martino a refuzat să convoace imediat congresul extraordinar și a declarat că un astfel de congres va fi convocat abia la sfîrșitul anului 1964. Nu mult după aceea, conducerea nemistă a P.S.I. a hotărît să aplice sancțiuni disciplinare parlamentare celor care au refuzat votul de încredere guvernului Moro. Aripi de stînga cere anularea sancțiunilor, susținînd că parlamentarii din această aripă n-au comis un act de indisciplină ci și-au exprimat o atitudine politică.

După cum este știut, P.S.I. are o tradiție de luptă muncitorească în strînsă unitate de acțiune cu Partidul Comunist Italian. În anii dominației fascismului, între cele două partide muncitorești a existat o lungă perioadă de colaborare bazată pe un „pact de unitate de acțiune”. Lupta antifascistă comună a permis stringerea în jurul comitetelor de eliberare națională a tuturor forțelor democratice populare. Colaborarea dintre socialisti și comuniști în perioada postbelică a contribuit la succesele forțelor de stînga în Italia.

În ultimii ani, liderul partidului socialist, Nenni, a manifestat tendința de „a se desprinde” de comuniști, motiv pentru care curentul nemist s-a autodenumit „autonomist”. Acest proces a fost însoțit de tendința din ce în ce mai accentuată de a obține un compromis și apoi o colaborare cu partidul democrat-creștin, cel mai mare partid al burgheziei italiene.

Liniei politice a lui Nenni i s-a opus, întotdeauna, cu fermitate, partea cea mai sănătoasă a partidului socialist, care s-a văzut nevoită să se organizeze aparte, cu un organ de presă propriu, săptămînalul „Mondo Nuovo”. Aripi de stînga a P.S.I. a denunțat, pas cu pas, aluziunile partidului spre pozițiile social-democrate și a chemat la menținerea unității de acțiune cu P.C.I. la unirea tuturor forțelor de stînga. Cu atît mai dăunătoare este, după părerea stîngii, cedarea conducerii de dreapta a partidului socialist, astăzi cînd partidul democrat-creștin a început să piardă poziții și voturi

în alegeri, iar forțele politice de stînga sînt cele care își întăresc pozițiile.

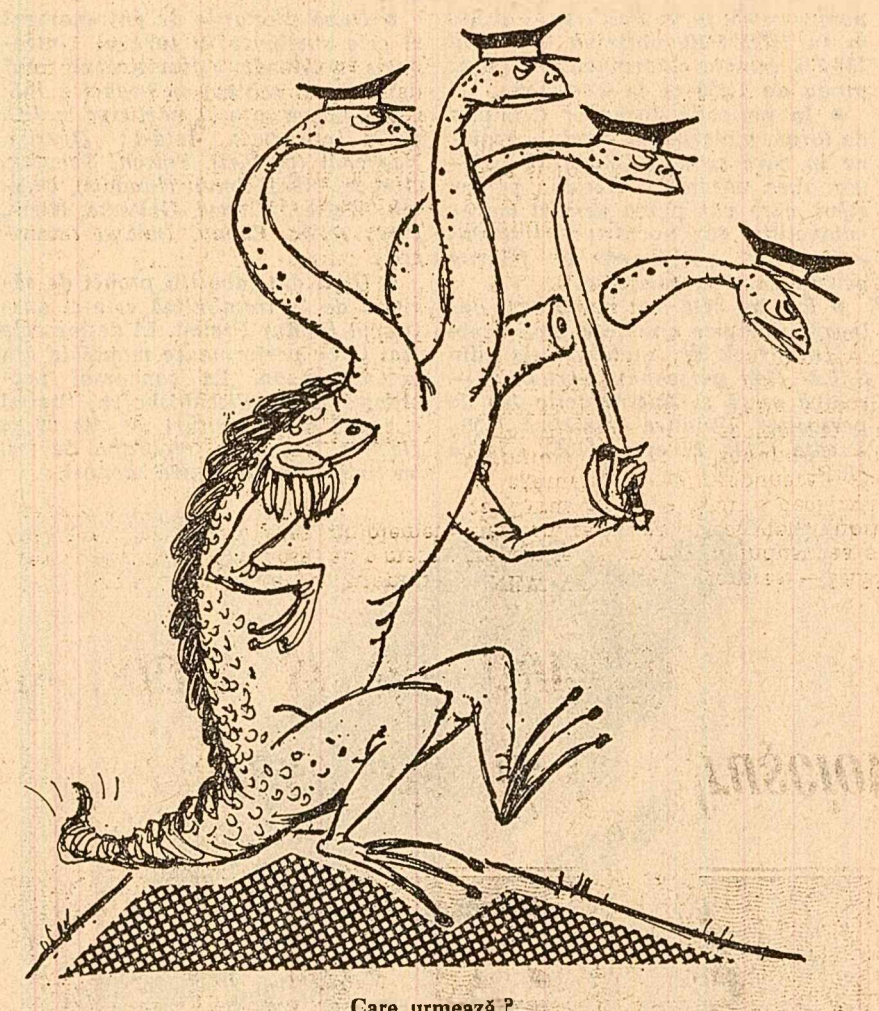
Secretarul general al P.C.I., Palmiro Togliatti, a declarat, în parlament, că Partidul Comunist Italian consideră o eventuală scindare a P.S.I. ca o lovitură dată întregii mișcări muncitorești din Italia. Într-un articol publicat de curînd în revista „Rinascita” Togliatti scrie: „Recentul congres socialist a arătat, credem noi, că ar fi greșit să se considere viitorul partidului socialist într-o perspectivă aproape catastrofală și inevitabilă, de alunecare spre poziții social-democrate trecînd prin inevitabilele dezbateri. Acesta nu e deloc un drum obligatoriu. Succesul reputat al congresului P.S.I. de aripi stînga, care a dominat substanțial congresul, profundul răsănit critic și negativ pe care l-a avut în întreaga mișcare muncitorească felul în care conducătorii autonomiști s-au comportat în timpul tratativelor, la nivel înalt, cu grupul conducător al partidului democrat-creștin, natura permanentă de clasă și tradițiile partidului și, mai ales, perspectiva luptei care va trebui reluată și dusă cu mai mare vigoare, pentru o adevărată cotitură a orientării guvernamentale, arată, cu claritate, două căi posibile: căii alunecării spre social-democrație i se opune o altă cale, aceea a rezistenței față de unei acțiuni într-adevăr autonome pentru înlăturarea pozițiilor conservatoare și impunerea unei cotituri politice efective”.

În ajunul reuniunii pe țară a aripei de stînga, conducerea „autonomistă” a P.S.I. a publicat o rezoluție în care se declară gata să ridice sancțiunile date parlamentarilor stîngii, dacă aceștia își vor lua angajamentul să respecte disciplina partidului și în parlament. În această rezoluție se face încă un avans aripei de stînga, prin aceea că se vorbește despre convocarea unui congres extraordinar al P.S.I., fără a se preciza data lui.

În cercurile aripei de stînga a P.S.I. această formulare este considerată însă ca insuficientă, întrucît echivalează, după cum se arată în aceste cercuri, cu o respingere a cererii de convocare imediată a Congresului extraordinar.

G. PASTORE

Generalul Ton That Dnh. a fost demis de ceilalți trei membri ai juntei militare sud-vietnameze.



Care urmează?... Desen de EUGEN TARU

## SCURTE ȘTIRI

STOCKHOLM. Ministrul comerțului al Suediei, Gunnar Lange, a subliniat într-o declarație făcută corespondentului TASS că Suedia sprijină convocarea conferinței internaționale în problemele comerțului și dezvoltării. Conferința, a subliniat el, va avea rezultate pozitive dacă pregătirea și desfășurarea ei vor avea loc sub semnul discutării concrete a măsurilor practice care trebuie luate în acest sens.

BONN. Herbert Wehner, vicepreședinte al Partidului social-democrat din R.F.G., a anunțat într-o declarație făcută presei că va propune oficial luni candidatura lui Willy Brandt, primarul Berlinului occidental, în funcția de președinte al P.S.D.G. Această funcție a devenit vacantă în urma deceseului lui E. Ollenhauer.

PARIS. Sub titlul „Un mare poet român — Tudor Arghezi” ziarul „Le Monde” publică vineri un articol semnat de Alain Bosquet, consacrat apariției în colecția „Poètes d'aujourd'hui” a unei monografii despre poemele lui Tudor Arghezi. Autorul arată că această lucrare ajută la cunoașterea personalității și operei celui mai mare poet al României contemporane, care a adus servicii literaturii franceze prin multe traduceri.

DALLAS. Avocații lui Jack Ruby, asasinul lui Oswald, au anunțat că vor cere ca procesul clientului lui să nu se desfășoare la Dallas, ci într-un alt oraș din Texas, motivînd că „atmosfera creată de anunțurile ganisme de informații din Dallas riscă să împiedice pe Ruby de a se bucura din plin de dreptul la apărare”.