



LĂCĂRĂRA ROȘIE

Organ al comitetelor orașene și raional P.M.R. Arad și al sfaturilor populare orașene și raional

Arad, anul XVI nr. 4592

4 pag. 20 bani

Simbăta, 23 mai 1959

Pe ogoarele raionului

Să grăbim pregătirile pentru recoltare

Cu fiecare zi ce trece ne aplecăm de timpuriu asupra problemei timpului când va începe strînsul recoltei de cereale. Pentru ca această campanie să se poată desfășura în bune condiții este necesar ca în fiecare SMT, gospodărie de stat, gospodărie colectivă și întovărire agricolă să se pună la punct utilajul ce va fi folosit la recoltare, treier și dezmiriștit, să se asigure spațiile de depozitare etc. În raionul nostru au și început aceste pregătiri. La SMT și în gospodăriile de stat repararea și revizuirea mașinilor agricole se află într-un stadiu înaintat. Nu la fel se prezintă situația în gospodăriile agricole colective și în întovăririle agricole. Aici abia s-a reparat 17 la sută din numărul cositorilor simple, 26 la sută din secerătorile-legători, 19 la sută din numărul batozelor și 26 la sută din numărul tractoarelor. Este necesar să se ia măsuri de grabă la reparații, astfel ca începerea campaniei de strîngere a recoltei să găsească fiecare gospodărie colectivă bine pregătită.

Hotărâți să nu piardă nici un bob din noua recoltă

Recent, colectivitățile din Șirba au discutat felul cum vor strînge recolta de păioase de pe cele 1.700 hectare ale gospodăriei. Pentru a se evita pierderile, planul de măsuri întocmit pentru campania de vară prevede ca 700 de hectare cu păioase să fie recoltate cu combinele SMT-ului, 500 hectare cu secerătorile-legători, iar 500 hectare cu coasele. Până acum gospodăria a reparat 3 secerătorile-legători, 3 batoze și a început

amenajarea magazinelor. S-a prevăzut ca recoltatul și treierul să se termine în cel mult 22 de zile de la data începerii. Colectivitățile din Șirba sînt hotărîți să muncească astfel încît să nu piardă nici un bob din noua recoltă.

Expresie a grijii față de copii

Cînd am intrat în coridorul grădiniței de copii a întreprinderii „Gheorghe Dimitrov”, din sala pe a cărei ușă stă scris „Grupa mare” se auzeau voci cristaline de copii, care repetau o piesă pe scama lor.

Cînd, după cîteva timp, am auzit gălăgie — semn că repetițiile s-au terminat — am intrat înăuntru. Pe scunșoare, în jurul educatoarei care în acești timp este directoarea a cămărușii — ședea vreo 20 de copii, care la întoarcerea mea s-au sculat în picioare și au tărgănat un „bună ziua”, așa ca să se audă pînă afară în curte. După ce am stat de vorbă cu educatoarea, l-am întrebat dacă știu poezii, cîntece. Toți au ridicat mințile în sus, semn că fiecare vrea să arate ce știe. Au recitat o mulțime de poezii, una cîntat, apoi mi-au arătat lucrurile făcute de ei.

După terminarea „lecțiilor” au ieșit cîte doi să se joace în curte. Au jucării de tot felul și

Contribuție la buna aprovizionare a oamenilor muncii

Colectivul de muncă de la societatea preparate carne a IOIU-ului, contribuie în bună măsură la aprovizionarea oamenilor muncii cu diferite preparate de carne.

Zilnic, la această societate se produce și la drumul spre unitățile comerțului socialist din orașul nostru 800—1000 kg asemenea produse. De remarcă este și calitatea bună a acestor preparate.

Printre măcelarii care depun un interes deosebit la realizarea calitativă a acestor preparate sînt și tovarășii Iosif Hartman, Aurel Turcuș, Moise Grozav, maestrul de fabricație Eugen Horvath și alții.



Reînnoirea utilajului morii din Șiria

Față de cerințele mari ale populației, moara din Șiria, aparținînd întreprinderii raionale de industrie locală, nu mai putea face față. Mașinile se învechiseră, lipseau elevatoarele pentru grâu și făină. Astfel sînd lucrurile responsabile unității, Șt. Iguța, a cerut sprijinul conducerii întreprinderii. Nu a trecut mult timp și au și fost

puse la dispoziția morii elevatoarele necesare, mașini de decortecat și măcinat. La montarea utilajului au contribuit voluntar mulți muncitori care au lucrat zilnic cîte patru ore. Prin această harnică activitate de aici a contribuit la realizarea de economii în valoare de 38.000 lei.

ȘTEFAN BADESCU, coresp.

Metale economisite

Turnătorii din brigada UTM condusă de Gheorghe Șolca de la Atelierele CFR au economisit în trimestrul I, 338 kg metale și au colectat 4.400 kg fier vechi. Valoarea economiilor realizate este de 4.403 lei.



Zîmbăre, fetița ofera unul alt copil lucrări.

Săptămîna aceasta au plecat la Păuliș, în tabără, unde vor sta o lună de zile.

„Această grădiniță este o imagine, în mic, a marilor grîji a statului nostru — democrat-popular față de copii, — viitorul de aur al patriei — față de viitorul lor luminos.”

L. POPA

Cel de-al V-lea concurs al echipelor artistice de amatori din întreprinderi

Joi, după-miază, a început cel de-al V-lea concurs al artiștilor amatori din întreprinderi. La acest concurs participă aproape o mie de tineri și tînere în cadrul în zece brigăzi artistice de agitație, 8 formații de cor, 13 formații de dansuri, 2 fanfare și o orchestră semisinfonică.

De remarcă faptul că față de concursurile de pînă acum, cel de-al V-lea marchează încă un pas înalte atît în ce privește tematica repertoriilor care sînt strict legate de producție, cit și în privința interpretării. Semnalăm de asemenea creșterea considerabilă a numărului de participanți din rîndul muncitorilor la acest concurs. Pînă acum s-a desfășurat concursul brigăzilor artistice de agitație.

Mîine, cu începerea de la ora 11, în sala Palatului cultural se va desfășura întrecerea între formațiile de cor și fanfare. Tot mîine, cu începerea de la ora 17,30, pe scena din grădina de vară a Teatrului de stat are loc concursul formațiilor de dans.

Cînd se acordă importanță reducerii consumurilor specifice

Întreprinderea U.I.L. nr. 1 — fabrica de cherestea și parchete a reușit să dea în ultimul timp produse de bună calitate și în cantități mari. Pentru succesele dobîndite, fabrica deține și în prezent drapelul de frumusețe decernat de centrala IFIL din Arad.

În articolul de față ne-am propus să analizăm felul în care a muncit colectivul de aici în luna ce a trecut și cum a ajuns să reducă consumurile specifice. De la bun început trebuie să arătăm că colectivul de conducere a acordat toată atenția aprovizionării din timp a depozitului cu bușteni de fag și stejar, nescăpînd din mîna probleme ca buna organizare a muncii în secții, a calificării muncitorilor la lucrurile de mîna, folosirea mașinilor la întreaga lor capacitate, ca și folosirea deplină a timpului de lucru.

Prin îmbunătățirea disciplinei în muncă, ca urmare, planul producției globale a fost depășit în luna aprilie cu 12,98 la sută, planul producției de marfă cu 7,25 la sută, productivitatea

pe cap de muncitor a crescut cu 2,52 la sută realizîndu-se importanta economie.

La reducerea consumurilor specifice într-o măsură importantă a contribuit buna prelucrare a materialului în hala de gaterie. Aceasta se datorază gaterilor care au acordat multă atenție prelucrării buștenilor, au pregătît mai bine lucrul, tîind buștenii la locul cel mai indicat etc. Circulariștii care tîvesc materialul pentru cherestea au cîntat și ei să pună în practică toate orizonturile ce le au și prin ajutorul dat de maștri să elimine pe cît posibil toate defectele față de stas, contribuind prin aceasta la reducerea cantităților de deșeurii.

O contribuție de seamă la reducerea consumurilor specifice a dat-o și depozitul de bușteni care și-a organizat bine munca la sortarea buștenilor pe clase și dimensiuni. De atenție și pricepere a dat dovadă toți Ștefan Mircea și Alexandru Caraculoni, maștri la depozitul de bușteni, care au supravegheat și dirijat sortarea în bune condiții. Muncindu-se cu mult simț de răspundere s-a reușit să se reducă consumul specific față de plan pe luna aprilie, la fag, cu 2,71 la sută, la stejar, cu 0,38 la sută, la cor, cu 2,70 la sută, economisindu-se în total acesta 88 metri cubi bușteni.

E. DREPTU

(Continuare în pag. II-a)

Un atlas al Tibetului

Pînă nu demult Tibetul era considerat „un pustiu de munți”, o „țară a pietrelor”. Oamenii de știință din China sînt însă de altă părere. Grupuri de cercetători ai Academiei de Științe a R.P. Chineze au efectuat o serie de prospecțiuni în Tibet. El au stabilit că Tibetul este o țară foarte bogată. Muncii săi ascund rezerve inepuizabile de metale rare și importante, combustibili și minerale care pot fi prelucrate și folosite pentru îngrășarea ogoarelor. Academia de Științe a R.P. Chineze a alcătuit un atlas al Tibetului. Hărțile acestuia înfățișează un teritoriu de 600.000 km pătrați. Pentru prima dată este prezentată în mod științific structura geologică și tectonică a Tibetului.

Oțelul înlocuit de ceramică

Deoarece în cadrul marelui salt efectuat în industria și agricultura chineză cerințele de oțel și fontă au crescut considerabil, în multe locuri s-a căutat să se înlocuiască oțelul cu ceramică, metalul fiind folosit pentru sorturi noi de articole. Astfel, fabricile de ceramice din provinciile Tsiansu, Guandun, Sandun, Sansi, Hebei, Liaonin și Hellunțian au obținut în 1958 remarcabile succese la înlocuirea metalului cu ceramica și construirea de mașini-unelte, motoare electrice, ventilatoare, mașini de fabricat hîrtie, pompe hidraulice, turbine pentru distilarea alcoolului, prese de ulei, generatoare de gaze, rulmenți, radiatoare, și ne din ceramică și alte materiale.

În prezent, în peste o mie tipuri de produse oțelul este înlocuit cu ceramică. Fabricarea obiectelor din ceramică prezintă multe avantaje, printre care prețul de cost scăzut. Ceramica este inoxidabilă și rezistentă la acțiunea acizilor și alcalilor. Datorită acestor calități, utilajul din ceramică este mai bun decît cel din metale ferose, pentru industria berii, uleiurilor și industria alimentară.

Prășesc ultimele hectare cu porumb

Membrii gospodăriei agricole colective din comuna Miriteaz sînt în frunte la întreprinderea culturilor. Ei au terminat prașia la două la 88 hectare cultivate cu floarea-soarelui, 25 ha cu sfeclă de zahăr și furajeră și au executat prașia înțila la

340 hectare porumb. În cel mult două zile ei sînt hotărîți să termine prașitul porumbului și să înceapă prașia a treia la floarea-soarelui și sfeclă. În fruntea întrecerii sînt pînă acum brigăzile conduse de Ștefan Bac și Ioan Rusu.

300 de colectivități la prașit

Pînă ieri dimineața, colectivitățile din Fîntînale au prașit 60 de hectare cu porumb. Dîndu-și seama că în fiecare zi terenul pierde mari cantități de apă prin evaporare și că buruienile se înmulțesc, consiliul de conducere a mobilizat ieri la prașitul porumbului 300 de colecti-

viști. Aceștia lucrează cu atelațele și cu sapele, astfel că în scurt timp vor termina de prașit toate cele 300 hectare cultivate cu porumb. La floarea-soarelui și la sfeclă de zahăr s-au terminat prașia la două și răritul, iar acum o parte din colectivități plantează tutunul.

Dezvoltarea creșterii animalelor la gospodăria colectivă din Dorobanți

După constituirea de la Constăna, gospodăria agricolă colectivă „Szabo Arpád” din comuna Dorobanți a început să se dezvolte mai rapid, realizînd însemnate venituri bănești din toate ramurile ei de activitate. Fondul de bază a întrecut de mult suma de un milion, iar valoarea zilei-muncă e din ce în ce mai mare. Gospodăria colectivă a ridicat multe construcții zootehnice, a plantat vite, a dezvoltat zootehnia, cultura plantelor tehnice — surse importante de venituri bănești. Bunkoară, anul trecut culturile de cîmp au adus un venit de 1.655.553 lei, iar creșterea animalelor — 511.036 lei.

În ultimii ani, o grijă deosebită se acordă creșterii animalelor. Aceasta pentru că fiecare colectivitate a început să înțeleagă că fără zootehnie nu se pot dezvolta nici celelalte ramuri de producție. Ei și-au dat seama că animalele aduc venituri în tot cursul anului, aduc gînuțul de grajd, care este atît de prețios culturilor din cîmp.

măr sporit de animale. Consiliul de conducere al gospodăriei, îndrumat de organizația de bază, a luat măsuri pentru organizarea colectivităților în brigăzi complexe, fapt care asigură o bună îngrijire a tuturor speciilor de animale. Pînă acum brigăzile de cîmp nu erau preocupate de creșterea animalelor și nu concureau la transportul furajelor, la păstrarea acestora, la gospodărirea creșterii animalelor. Acum, brigăzile complexe au făcut ca fiecare colectivitate să fie interesată atît în creșterea producției în cîmp cit și în zootehnie. Brigada Intilia se ocupă, pe lângă cultura timpului, de creșterea bovinelor, brigada a doua — de creșterea porcilor și a tineretului cabalin, brigada a treia de creșterea ovinelor și a păsărilor, iar brigada legumicolă de creșterea albinelor. Aceste brigăzi se îngrijesc de asigurarea bazei furajere, îndeplinirea planului de producție la fermele zootehnice etc.

În acest an gospodăria noastră colectivă are 127 bovine din care 51 vaci de lapte, 426 porcine din care 70 scroafe de reproducție, 527 ovine, 5.330 păsări și 100 familii de albine. De remarcă este faptul că productivitatea animalelor a crescut simțitor de cînd au fost orga-

Actualități din R.P. Chineze

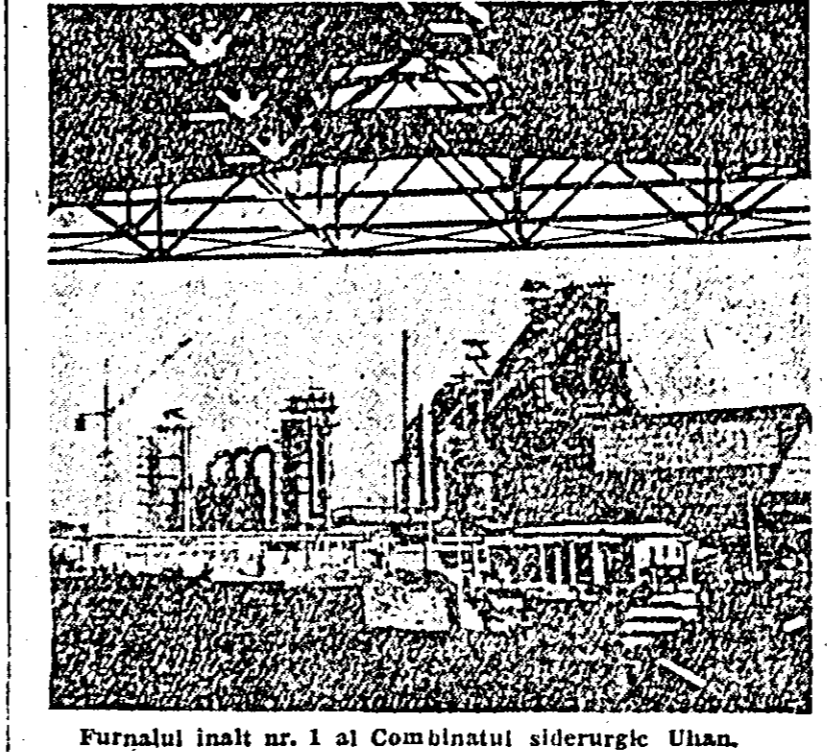
Folosirea largă a apelor subterane pentru irigații

În R.P. Chineze a fost elaborat un vast plan pentru folosirea cit mai largă a apelor, atît a celor de la suprafața pămîntului cit și a pînzelor de apă subterană, pentru irigarea terenurilor arabile.

Pentru folosirea apei subterane, anul trecut au fost săpate 3.000.000 de sîntini. Suprafața

Antologia celor mai bune creații locale

Sub auspiciile Uniunii artiștilor dramatice din întreaga Chină este în curs de apariție o antologie a celor mai bune opere chineze selecționate din 300 de lucrări locale. Pînă în prezent au ieșit de sub tipar primele două volume, cuprin-



Furnalul înalt nr. 1 al Combinatului siderurgic Uhan.

(Continuare în pag. II-a)

Incheierea ciclului de lectii in invatamintul politic U. T. M.

In viața organizațiilor UTM se petrece în prezent un fapt deosebit: încheierea ciclului de lectii în învățămîntul politic U.T.M. Ciclurile „Să ne cunoaștem patria” și cursurile serale UTM care au funcționat în actualul an de învățămînt în organizațiile din raionul Arad, au obținut unele rezultate bune pe linia înarmării utemiștilor și tinerilor cu noi cunoștințe, a formării conștiinței lor socialiste și patriotice, reușindu-se ca prin învățămînt tinerii să fie antrenati mai activ la diferite acțiuni patriotice, la munca de folos obște, la campaniile agricole. Bune rezultate au obținut cercurile și cursurile din organizațiile Atelierele C.T.R. din Curtice, gospodăria agricolă colectivă din Dorobanți, G.A.S. Aradul Nou, secția avicolă, gospodăria colectivă din Vinga și altele, în aceste cercuri și cursuri fruntașii la predarea lectiilor, tinerii vin cu regulatitate la învățămînt, discută cu înfăptuire materialele predate. Cheia succeselor acestor cercuri și a altora asemănătoare lor constă în primul rînd în faptul că propagandistii, dovădind răspundere și conștiințiozitate, au pregătut lectii interesante și atractive, au fost apropiați de cursanți, au legat lectiile de viața concretă a satului, a tinerilor. În al doilea rînd, la baza bunelor funcționări a majorității cercurilor și cursurilor stă organizarea pe linia lectiilor propriu-zisă a unor acțiuni educativ-distractive și patriotice. În organizația UTM din gospodăria colectivă din Vinga, de pildă, lectiile se predau joia, fiind urmate întotdeauna de „Joița tineretului”. Propagandistii cercurilor de la fabrica „Răsăritul” din Pincota au organizat cu elevii cercurilor scurte concursuri „Cine știe cel mai bine” pe tema: „Să ne cunoaștem patria”. Cîștigătorii li s-au dat bilete pentru filmele săptămînii. A intrat în tradiția majorității cercurilor și cursurilor de învățămînt politic UTM de a organiza acțiuni variate, muncă patriotică, jocuri distractive, vizite și excursii. Constăntinarea propagandistilor organizației la centrul de raion în cursul lunii mai — în care a fost analizat mersul învățămîntului politic — a scos în evidență încă odată faptul că aceste cercuri și cursuri merg bine, al căror propagandistii știu să facă predări interesante, să organizeze cu elevii acțiuni educativ-distractive.

știu să antreneze tineretul la activitatea cercului. Cu toate rezultatele bune ce au fost obținute în actualul an de învățămînt politic UTM, mai sînt încă în raion și cercuri rămase în urmă, care au desăvîșit o activitate nesatisfăcătoare. La întovărășirea „N. Bălcescu” din Curtice, de exemplu, au fost predate numai trei lectii, ca urmare a lipsei de interes a secretarului organizației de bază, care nu a sprijinit cu nimic munca propagandistului. Nu au obținut rezultatele cele mai bune nici cercurile din Covașin (propagandistii tovarășii Gh. Ardelean și Petru Luca) din Șiria (propagandistii Avram Crețu și Mihail Halmăjan) precum și unele cercuri din Zimand și Fieșcut. Propagandistii acestor cercuri au dus o slabă muncă, au făcut predări puțin atrăgătoare, nu au organizat acțiuni care să-i ajute în munca lor. Ne găsim în pragul încheierii ciclului de lectii pentru perioada de iarnă în învățămîntul politic U.T.M. După încheierea acestui ciclu, cercurile nu se vor destrăma. Ele vor continua să trăiască, vor organiza activități în mod organizat ca și în perioada de iarnă. În perioada de vară cercurile vor organiza expunerile de conferințe, vizite și excursii, acțiuni de muncă voluntară. Fiecare cerc și curs are obligația de a se întruni și a organiza acțiuni în fiecare lună.

lor de partid și, sub conducerea acestora, să se la astfel de măsuri încît încheierea ciclului de lectii să fie o acțiune bine organizată, reușită. Bunul mers al învățămîntului politic UTM, parte integrantă din munca de educare comunistă a tineretului, trebuie să precupeze îndeaproape pe fiecare secretar al organizației de bază UTM, pe fiecare utemiștilor. În această perioadă trebuie să muncim în așa fel încît să arătăm partidului că știm să ne achităm cu cinste de sarcinile pe care ni le încredințează. GH. NICOLAIȚA, secretar al Comitetului raional U.T.M.



Activitatea rodnică a clubului

Zilele trecute la Palatul cultural formațiile artistice ale clubului „9 Mai” au prezentat un frumos program artistic. Deosebit de mult apreciat de publicul spectator a fost corul simfonicelelor învățămînt și corul de copii al Casei pionierilor dirijate de prof. Paul Paradenoc. De asemenea recitalorii Ecaterina Florescu și George Mișin au fost viu aplaudați.

Programul competițiilor sportive

Pe stadionul UTA se va desfășura, începînd de la orele 17, partida de fotbal dintre echipele de categoria B UVA (Amela) și Corvinul Hunedoara. MINE: Întîlnirea din cadrul campionatului categoriei A la fotbal dintre formațiile UTA și Progresul București se va desfășura pe stadionul UTA începînd de la orele 17. În deschidere un meci de handbal feminin, iar de la orele 15,15 va avea loc întîlnirea dintre echipele de juniori UTA II și Banatul participante în campionatul orașene de fotbal.

Echipa de fotbal a Școlii profesionale „Gh. Dimitrov” s-a calificat în finală

In zilele de vineri, sâmbătă și duminică la Curtea de Argeș s-a desfășurat faza de zonă a campionatului republican de fotbal rezervat elevilor. La faza de zonă a participat Hunedoara, Cimpul Lung (Muscel), Arad și Craiova. Fotbalistii de la școala profesională „Gh. Dimitrov” din Arad au obținut un frumos succes calificându-se pentru faza finală. Iată rezultatele obținute în cele trei partide susținute: Arad — C. Lung 2:1; Arad — Hunedoara 11:0; Blantul e cit se poate de concludent: trei victorii, 16 goluri marcate și două primite.



De veghe la oulul oamenilor muncii

Necinstii a fost descoperit la timp. Aron Breban, un om lipsit de bunul simț, necinstit, a ajuns contabil la gospodăria agricolă colectivă din Săronia, unde s-a apucat de furat. Odată a fost delegat de gospodăria ca să ridice chereștea de la un depozit din Arad. Actul întocmirea actelor pentru întreg materialul, dar mai lasă în depozit 2,5 metri cubi de chereștea cu scopul de a-i lua pentru el. Motivul învecat a fost acela că nu are căruțe cu ce transporta. Frauda pusă la cale cu mult șiretlic a fost însă descoperită la timp de organele miliției. Cel care a vrut să sustragă bunurile gospodăriei a fost deferit justiției. Pentru fapta sa necinstită Tribunalul popular l-a condamnat la un an și jumătate închisoare corecțională. Are acum timp suficient să ougețe asupra faptelor sale, să-și dea seama că bunurile obștești, sînt spărate cu țările.

O serioasă contribuție la reușita programului au adus solistele Eliza Ștepan, Maria Popa și Maria Șerban — de la Filarmonica de stat care în calitate de membre ale clubului au înteles să sprijine efectiv această primă manifestare publică a formațiilor clubului. Orchestra clubului, dirijată de prof. Sever Agou, a încheiat acest frumos program.

Dezvoltarea creșterii animalelor la gospodăria colectivă din Dorobanți

Urmare din pag. I-a) ajuns la obținerea unor vaci cu producții de lapte record. Bunoara, vaoa Böske dă 4.200 litri de lapte anual, cu un procent de grăsime de 3,8 la sută. Trebuie să spun însă că gospodăria noastră colectivă are încă prea multe cabaline — 450 de capete, din care 256 cal de

muncă. Consiliul de conducere trebuie să ia măsurile pentru reducerea acestor efectivi, care consumă peste 80 la sută din cantitatea totală de furaje și aduce prea puține folosuri. E necesar să se vîndă surplusul de cal și să se cumpere vaci de lapte. Numai în felul acesta creșterea animalelor va deveni mai rentabilă.

Speculanții înrăiți. Fostul negustor Tralan Pain din Mănaștur, cînd a ajuns în fața miliției a afirmat, nu fără regret în glasul hodorogit: — Noi, volajorii, mai de mult pe timpul nostru, eram bine văzuți. Acum însă... A oftat și n-a mai zis nimic. Probabil și-a amintit că vremea

asemenea exemple se mai pot găsi. E necesar să mai revădăm asupra unor probleme care nu-l chiar lipsită de interes. Deși s-a vorbit, iar tovarășii din conducerea I.C.O.A. știu prea bine acest lucru, că mîturatul străzilor în timpul zilei n-a duce nimic bun, totuși se mai practică. Chiar în ultimele zile între orele 7—8 pe strada Horia, bul. Republicii, 6 Martie etc. în timp ce oamenii se îndreptau spre locurile lor de muncă, salariați al I.C.O.A. scoteau un praful cu măturile încît cetățenii erau obligați să-l coolească. E timpul și e necesar să se reglementeze și această problemă gospodărească. Măturatul străzilor se face, după cum se știe, noaptea și niciodată ziua.

Buna gospodărire a orașului este o sarcină permanentă

Infrumusețarea orașului, păstrarea curățeniei lui, continuă să fie o problemă importantă. Aceasta de fapt nici nu este doar o problemă de campanie. În tot cursul anului comitetele de stradă, deputații, comisiile de fonduri, organizațiile U.T.M. și sindacale, conducerea întreprinderilor și instituțiilor au datoriat să se îngrijească ca în raza lor de activitate să fie tot timpul curat, frumos, ca totul să fie pus la punct. Acest lucru a fost înteles în bună măsură și se proceda așa ca atare. Prin grija stăruinței populației orașene se pun la punct parcurile, rîndurile de flori, scuarurile, se coșește iarba, se strepse cu regularitate florile, I.C.O.A. se îngrijește, mai mult decît înainte, că străzile să fie măturate, udată la timp cu autostropitoare. Parcurile „Emil-nescu”, al copiilor, al pionierilor, parcul de la UTA, piața Șirbocăci, sînt mai bine îngrijite. Alci, ca de altfel și în alte puncte s-au și făcut amenajări prin muncă voluntară și acest lucru se resimte. Și unitățile C. F. R. care au în grădini parcuri se pare că acordă mai multă atenție acestui lucru. A-llele, rîndurile sînt amenajate cu gust, plăcut. Peluzele de pe calea Aurel Vlaicu din fața fabricii „7 Noiembrie”, a întreprinderii I.O.T.L., „Cooperata” sînt întreținute cu mai multă grijă. În unele parcuri

s-au instalat bănci noi, jocuri de copii, iar în alte locuri s-au amenajat zone verzi. S-au executat lucrări destul de însemnate, deși încă nu atît cit ar trebui și la reparatul străzilor, al trotuarelor din oraș. Pe străzile Oltuz, Steagului, Poetului, Mărășești, bulevardele Lenin, Republicii, Dragalina etc. s-au executat însemnate lucrări de pavare, altele prin muncă voluntară cit și în urma investițiilor sfatului popular. Lucrările de reparare a străzilor continuă și acum în alte puncte ale orașului. Capacitatea de reparare a străzilor, de pavare a lor, va sporii și mai mult prin punerea în funcțiune a stației de subit care va fi dată în exploatare zilele acestea.

Buna gospodărire a orașului însă nu se reduce numai la atît. Extinderea rețelei de apă potabilă, a rețelei electrice și de radiofonare este o altă preocupare de seamă a sfatului popular orașenească. Activitatea cea mai intensă s-a desfășurat în preajma zilei de 1 Mai și în multe părți a continuat și după aceea. E normal să fie așa fiindcă se apropie o altă mare sărbătoare — 15 ani de la eliberarea patriei de sub jugul fascist. Ziua de 23 August din acest an va trebui să găsească orașul nostru și mai frumos și mai curat. Acest lucru se poate face. Este necesar doar să se mun-

Există apoi o decizie a Comitetului executiv al Sfatului popular orașenească prin care se interzice scuturatul covoarelor, a hainelor în plină stradă. Această decizie nu-i respectată de unele gospodine. Fără îndoială că într-un scurt articol nu poți cuprinde toate aspectele muncii de bună gospodărire. Ceea ce este important e faptul că atenția îngrijirii, infrumusețării, păstrării curățeniei în oraș trebuie să fie o problemă permanentă nu numai a tuturor organizațiilor de masă și a organelor de stat, ci o problemă, îndeosebi, a fiecărui locuitor. Numai așa orașul va fi pe zi ce trece tot mai frumos, tot mai curat și mai bine îngrijit. P. DUMITRU

SPECTACOLE

TEATRUL DE STAT ARAD: Sîmbătă și duminică, la orele 20: „PARTEA LEULUI”. TEATRUL DE MARIONETE „PRICHINDEL” ARAD: Sîmbătă, 23 mai, orele 16,30: „Păpăniile unei păpuși de lemn”. Duminică, 24 mai, orele 10,30: „Punga cu doi bani” și la orele 16,30: „Aladin și lampa fermecată”. CONCERT SIMFONIC: Filarmonica de stat Arad, orchestra simfonică, prezintă astăzi, 23 mai 1959, orele 20. În sala Palatului cultural, al 34-lea concert simfonic din stațiunea 1958—59. Dirijor: Eugen Pricopo din București. Solistă: pianista Marta Lazoc. În program: A. Flochtenmacher: Uvertura națională Moldova, (în prima audiere), W.A. Mozart: Concert în re minor pentru pian și orchestră; F. Mendelssohn—Bartholdy: Simfonia a V-a în re major (prima audiere). GINEMATOGRAFIE: „GH. DOJA”: rulează filmul: Prima al. „N. BALCESCU”: rulează: „Un cîntec din cavai”. „I. HERBAK”: rulează: Jocul

Cînd se acordă importanță reducerii consumurilor specifice

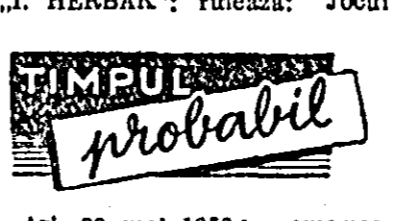
(Urmare din pag. I-a) fost planificat, s-au confecționat 1.350 bucăți lăz în valoare de 9.936 lei și 7.794 bucăți araci în valoare de 2.338 lei. Nici rumeșugul rezultat de la debitarea buștenilor nu se pierde, ci se întrebunțează drept combustibil pentru cazanele de forță (3—400 tone lunar). Trebuie arătat că deșeurile rezultate prin debitarea buștenilor sînt mult mai puțin față de lunile trecute. Aceasta, se datorește desigur și reducerii într-o măsură însemnată a consumurilor specifice. Realizările lobindite se datorează în mare măsură muncii politice dusă de organizația de bază, precum și comitetului de întreprindere care a pus un accent mai mare pe constatarea de producție, discutîndu-se și analizîndu-se în grupele sindicale nu odată. coastă problemă importantă. Dacă acest colectiv va munci și pe viitor cu aceeași însușire, roadele sale vor fi și mai fructuoase, iar drapelul de unitate fruntașă va rămîne în această fabrică.

INFORMAȚII

Gospodării colective! Valorificați castraveții de salată prin centrele de achiziționare ale „Fructexport-ului, din Aradul Nou, Zădăreni, Vinga, Curtici și Macea

U. R. C. C. Arad, Bul. Republicii nr. 52 caută spre angajare un contabil șef pentru cooperativă sălească precum și un revizor-contabil pentru raion

INTREPRINDEREA ORAȘENEASCĂ DE INDUSTRIE LOCALĂ Arad, Calea Aurel Vlaicu nr. 139-151 EXECUTĂ URMĂTOARELE LUCRĂRI pentru sectorul de stat și particular: — Rebobinări de motoare electrice, — Instalări electrice interioare și exterioare, — Recondiționare de pile, — Reparații auto, vopșii și tapitat, — Lucrări de nichelaj, — Lucrări de tinichigerie, montări de țiglauri, burle și reparări de acoperiș, — Tăbăciră de piel de carne, ovine și vinat.



Azi, 23 mai 1959: vreme nestabilă cu cerul mai mult noros. Plou locale sub formă de averse însoțite de manifestări electrice. Temperatura în ușoară scădere, ziua va urea între 21 și 26 grade, iar noaptea va coborî între 10 și 15 grade. Vînt potrivit cu intensificări din sectorul est și sud-est.

Păterii, PENTRU A PRIMI DESPĂGUBIRI MAI MARI ÎN CAZ DE DAUNĂ încheiați asigurări facultative pentru:

- ANIMALE (VITĂ COMMUNE MARI, OVINE, CAPRINE, PORCINE ȘI CABALINE);
- CULTURI AGRICOLE ȘI RODUL VIILOR;
- MASINI ȘI UNELTE
- PRODUSE AGRICOLE, VITICOLE, POMICOLE, FURAJE;
- MOBILIER ȘI OBIECTE CASNICE

Orîndel, pentru pierderile avute ADMINISTRAȚIA ASIGURĂRIILOR DE STAT

ADAS VAPLĂȚI, DREPT DESPĂGUBIRI, SUME STABILITE. PENTRU ÎNCHIEREA ASIGURĂRIILOR, ADRESAȚI-VĂ AGENTILOR SAU INSPECTORILOR DE ASIGURARE, BĂNCILOR COOPERATIVE SAU DIRECT INSPECTORATELOR ADAS.

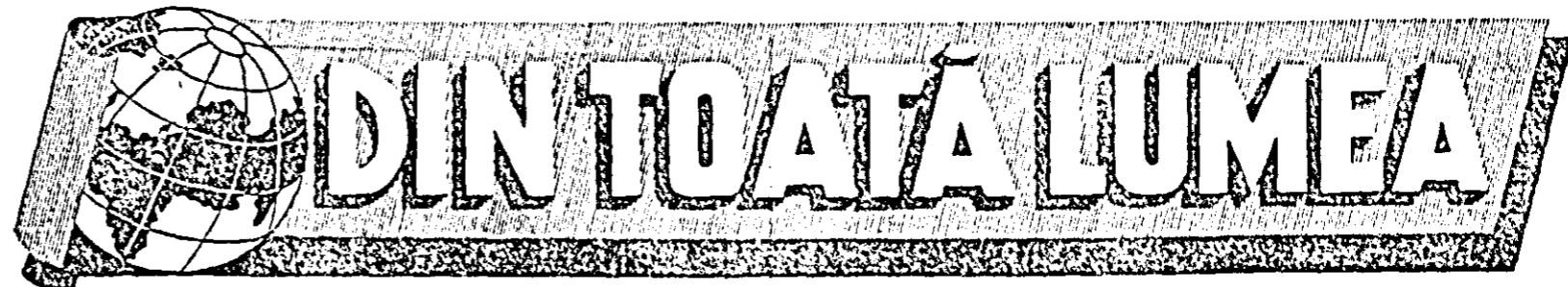
Lucrările conferinței de la Geneva a miniștrilor de Externs

Discuții numai în mod concret se va putea ajunge la o înțelegere

GENEVA 22 (Agerpres). Sesiunea din 22 mai, cea de-a doua la număr, a conferinței miniștrilor Afacerilor Externe, care s-a desfășurat sub președinția lui A. A. Gromiko, a început cu discursul lui Ch. Herter...

In discursul său de vineri Ch. Herter nu a fost în stare să formuleze vreun argument convingător de natură să infirmze într-o cit de mică măsură critica sovietică la adresa planului occidental...

reciproc și asupra unor probleme mai largi decât acelea care constituie obiectul unor articole separate din Tratat. Subliniind că în timpul discuțiilor proiectului sovietic al Tratatului de pace cu Germania...



ULTIMELE ȘTIRI * ULTIMELE ȘTIRI * ULTIMELE ȘTIRI * ULTIMELE ȘTIRI * ULTIMELE ȘTIRI * ULTIMELE ȘTIRI

MUHAMMED DAUD, PRIMUL MINISTRU AL AFGANISTANULUI, A PLECAT DIN MOSCOVA SPRE KABUL

MOSCOVA 22 (Agerpres) — TASS anunță: La 22 mai, Muhammed Daud, primul ministru al Afganistanului, a plecat cu un avion din Moscova spre Kabul — via Taškent.

In cadrul săptămânii culturii românești s-a deschis la Riga o expoziție de gravuri ale artistului român Gy. Szabó Béla

RIGA 22 (Agerpres). — TASS fi considerate clasice — atât de magistral sint executate. El realizează o expresivitate neobișnuită. Numeroși graficieni ai noștri, a spus Alexandru Junker...



MANILLA. Ziarul „Philippine Herald” relatează că autoritățile filipineze au arestat un marin american de la baza navală Șangly...

PRAGA. Federația Sindicatelor Mondiale a trimis secretarului general al Congresului Sindicatelor din Aden o telegramă în care își exprimă solidaritatea față de școlii muncitorilor din Aden...

TOKIO. După cum anunță postul de radio din Tokio în Japonia s-au înregistrat anul trecut 1355 de sinucideri. Dintre acestea 212 au fost comise de mame împreună cu copiii lor...

PARIS. După cum anunță presa, la 21 mai a fost lansat pe apă la Cherbourg o navă antimagnetică de pescuit mine. Aceasta este prima din cele 6 nave de război care se construiesc în Franța pentru Germania occidentală.

MANILLA. Ziarul „Manilla Chronicle” relatează că un incident provocat de un vas cisternă britanic la Batangas a cauzat moartea unor muncitori filipinezi. Potrivit relațiilor ziarului, vasul cisternă britanic „Musanghiquen” a fost implicat de un pichet de greviști...

SEUL. Ziarul „Closun Ilbo” scrie că un grup de 9 băieți coreeni, care strângeau fier vechi în apropiere de baza militară americană de la Kimpo (Coreea de sud) au fost atacați de polițiști militari americani care au început să se „distreze” trăgând la întâia în grupul de copii.

BERLIN. Producând actualmente 2009,4 kWh energie electrică pe cap de locuitor, R. D. Germană a ajuns pe locul trei în Europa. În anul 1950—1958 producția de energie electrică a crescut cu 189,80 la sută. R. D. Germană ocupă primul loc în lume în ceea ce privește atât cantitatea de lignit extrasă cât și producția pe cap de locuitor.

Mesajul C. C. al P. C. U. S. adresat Congresului scriitorilor sovietici

Cuvîntarea rostită de N. S. Hrușciiov. MOSCOVA 22 (Agerpres). — TASS anunță: In cadrul sesiunii din dimineața zilei de 22 mai al Congresului Scriitorilor, poetul Nikolai Tihonov a dat citire mesajului de salut al C.C. al P.C.U.S. adresat Congresului.

Noi orașe pe harta Uniunii Sovietice

MOSCOVA 22 (Agerpres). — TASS anunță: In Uniunea Sovietică a apărut recent un nou oraș care este numit simbolic Mirmil (Pamir). Acest oraș, cel mai tînăr din țară, este în centrul celor mai bogate zăcăminte de diamante descoperite acum cîțiva ani în taigaua Iakutiei.

Declarații lipsite de răspundere ale unui general american

NEW YORK 22 (Agerpres). Revista „Harper S. Magazine” a publicat un articol plin de ură împotriva oamenilor semnat de generalul de brigadă în retragere Rotschild, fost conducător al Direcției de cercetări științifice a corpului chimic al armatei S.U.A.

Vizita marelui Pin-De-huai la Comitetul Central al Partidului Muncitoresc Român

Vineri la amiază mareșalul Pin-De-huai, membru al Biroului Politic al C. C. al Partidului Comunist Chinez, locuitor al premierului Consiliului de Stat și ministrul Apărării al R. P. Chineze, a făcut o vizită la Comitetul Central al Partidului Muncitoresc Român unde a fost primit de tovarășii Gheorghe Gheorghiu-Dej, general de armată Emil Bodnăraș, Nicolae Ceaușescu, general colonel Leon tin Sălejan.

Tovarășul Toi En Ghen, președintele Prezidiului Adunării Populare Supreme a R.P.D. Coreene și persoanele care îl însoțesc au vizitat vineri școala „Kim Ir Sen” — Tirgoviște

La intrarea în școală oaspeții au fost întâmpinați de tovarășii Dumitru Balalaia, membru al C.C. al P.M.R., prim-secretar al Comitetului regional Ploiești al P.M.R., Gheorghe Stan, președintele Comitetului Executiv al Statului Popular regional, Ing. Ștefan Bălan adjunct al ministrului învățămîntului și Culturii.

PUTERNICE CIOCNINI ÎNTRE GREVIȘTI ȘI POLITICI LA BUENOS AIRES

BUENOS AIRES 22 (Agerpres). Agențiile de presă americane transmit că la 21 mai au avut loc pe străzile din Buenos Aires puternice ciocniri între funcționarii greviști de la băncile care după cum relatează „United Press Internațional” au transformat centrul orașului într-un adevărat haos.

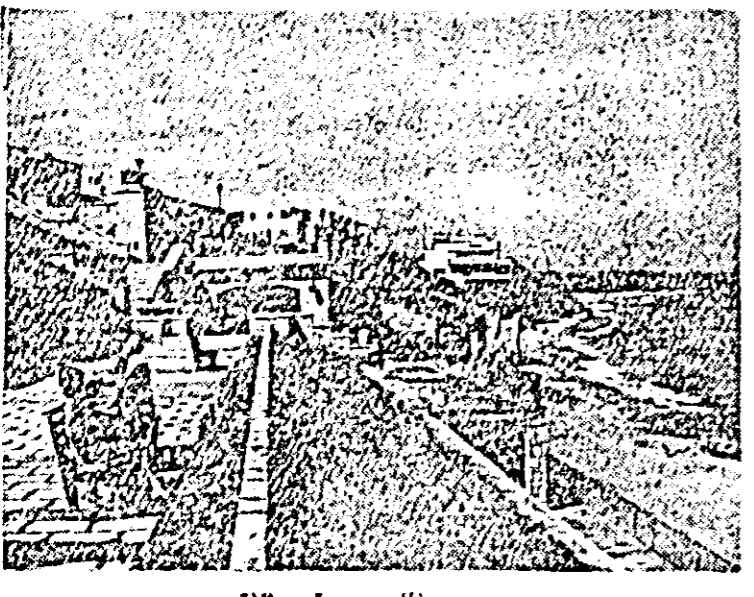
Franța preconizează constituirea unei comunități a „țărilor dominante” pe ruinele CECO

PARIS 22 (Agerpres). Ziarul francez sau scris mult în ultima vreme despre criza „instituțiilor de integrare europeană” referindu-se la comitetul care s-a manifestat recent între țările membre ale „Comunității europene a cărbunelui și oțelului” și care, după cum scrie agenția France Press, „a pus în discuție însăși ideea europeană”.

literatura sovietică, se arată în mesaj, trebuie să fie măreață nu numai prin bogăția temelor și ideilor, dar și prin forma ei artistică perfectă. Este necesar ca scena contemporanității, care este un izvor nesecat al creației, să capete o înfrumusețare artistică strălucită. Adovărată măiestrie se obține numai prin legătura îndestulată, la scriitorului cu viața poporului, cu viața societății.

Locuitorii din Mirmil sînt convinși că steaua orașului lor se va înălța mai sus și va străluci mai puternic decât a strălucit la timpul său steaua orașului cu renume mondial Kimberley, centrul industriei de diamante din Africa de sud. Acest optimism se bazează în special pe faptul că pentru a obține un carat de diamant în Iakutia se prelucrează de 6 ori mai puțin roci decât în zăcămintele din Africa de sud.

logică, întrucît, după cum scrie el, mijloacele bacteriologice „pot fi folosite ca armă strategică, care în caz de atac poate cuprinde un teritoriu de mii de mile”. Lăudînd „posibilitățile” de experimentare pe care le are arma bacteriologică, Rotschild declară că cea mai bună metodă pentru folosirea mijloacelor bacteriologice af ti „răspîndirea microbilor pe calea aerului respirat de populația țării inamică”. Rotschild îndeamnă pe americani să fie prețuitori pentru a da prima lovitură chimică s-au bacteriologică în orice moment și-n ori ce loc.



Eforie - Terasa

Importante descoperiri arheologice din epoca prefeudala

Raritatea materialului documentar din perioada prefeudala este un fapt indecubit cunoscut cercetatorilor nostri, incit problemele istorice ale acestei perioade ramn cele mai controversate si nelamurite din istoria patriei.

Apreclind la justa ei valoare importanta arheologica pentru lamurirea acestei perioade istorice (numita si epoca migratiunii popularelor), Academia RPR Incurajeaza si sprijina cercetarile si sapaturile arheologice pentru o epoca att de neglijata in trecut.

Acest sprijin al Academiei s-a resimtit in ultimul timp si in cadrul Muzeului regional din Arad.

Nu demult in hotarul comunei Siciu (ralonul Cris) cu ocazia unor munci de scoatere de pamint - de pe locul numit „Grapoale” - s-au dat de sechete unele insofite de materiale arheologice. Fand inqinatia de acest lucru, un colectiv restrins de specialisti al Muzeului din Arad, cu concursul tovarasilor Mircea Rusu - cercetator stin-

tific al Institutului de Istorie de pe lnga Academia R.P.R., Filiala Cluj, - au intreprins de curind sapaturi arheologice la fafa locului.

Cu ajutorul unor muncitori angajati in acest scop, s-au scos la iveala o serie de morminte, aparinand unui climtir din ultima perioada a epocii migratiunii popularelor - secolul X.

Inventarul acestor morminte cuprinde felurite obiecte din fier, bronz si aur. Obiectele din fier constau din scari, zăbale, virful de sageti, catarame, iar cele din bronz din: brăari, inele, cercei, nasturi in forma de butoaie sforice. In mod izolat s-au gasit si doua verigi din aur cu capetele deschise.

Toate aceste materiale se afla in posesia Muzeului din Arad, urmind sa se faca un studiu amanuntit asupra lor. După lucrările de restaurare și conservare, piesele vor fi expuse in secția de istorie veche a Muzeului - spre vizionare.

NICOLAE KISS

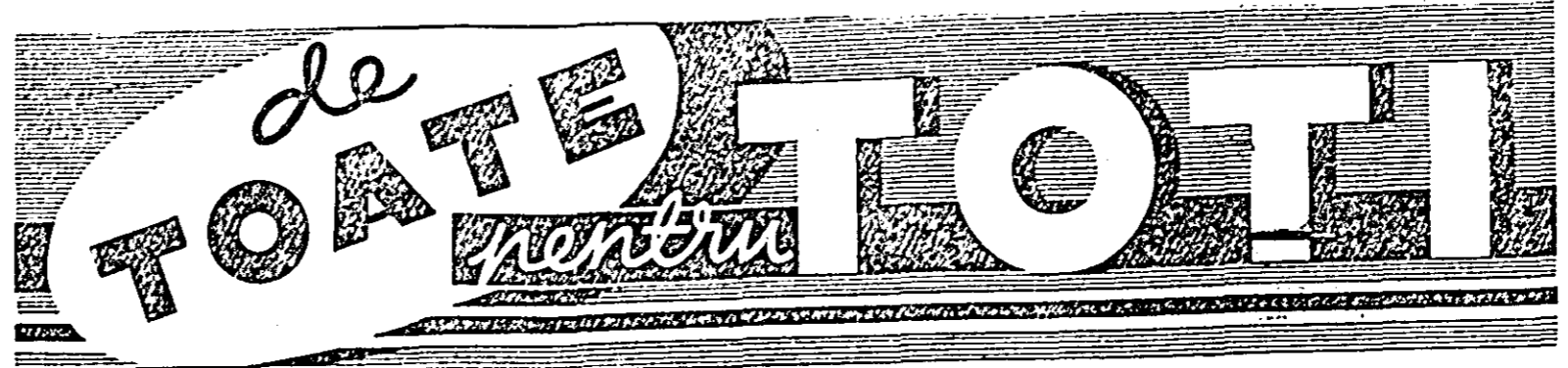
Lămi coapte sub zăpadă

In sovhozul Astarlinsk din Azerbaidjan, situat in Extremul sud al U.R.S.S., in zona tropicala, in apropiere de frontiera cu Iran, s-a strins o recolta de peste 40.000 de kămi care s-au copt sub zăpadă. Incercările repetate de a cultiva aici citrice au eșuat, din cauză că o dată la câțiva ani regiunea este bintuită de geruri ucigătoare pentru aceste plante.

In sovhozul Astarlinsk, pentru prima dată in Uniunea Sovietică se cultivă pe scară industrială o formă de lămi (tirtoare). Odată cu venirea tirtoarelor, tindrile de copaci tiritori se

invelesc cu trei rinduri de tifon, care li protejează astfel împotriva gerurilor.

Iarna aceasta, in regiunea subtropicală a Azerbaidjanului a căzut multă zăpadă care a acoperit cu un strat gros învelșul de tifon al lămilor. S-a constatat că sub acest original capșon de zăpadă, lămii au continuat să se dezvolte, iar fructele lor s-au copt.



Taina originii diamantelor

Omul de știință sovietic Nikolai Cerski, vicepreședintele al Prezidiului secției din Iakutia a filialei siberiene a Academiei de Științe a U.R.S.S., a formulat o nouă ipoteză asupra originii diamantelor.

Autorul noii ipoteze, care a studiat zăcămintele diamantifere din Iakutia, afirmă că exploziile în urma cărora s-au format neckurile de Kimberlit nu s-au produs la o adâncime de 60-70 km, așa cum se presupunea pînă acum, ci considerabil mai aproape de suprafața pămîntului în depozitele sedimentare, de pildă, în calcariile paleozoice.

18 ani în Oceanul înghețat de Nord

O m.că forțe de hirtle de pergament, închisă într-un vas de sticlă, a călătorit timp de 18 ani în apele Oceanului înghețat de Nord. Vasul de sticlă a fost aruncat de valuri lângă malurile de nord ale Norvegiei. Documentul a fost găsit de norvegianul Lorenz Astrup Andersen care l-a trimis la Institutul Arctic și Antartic din Leningrad. Oamenii de știință au reușit să descifreze inscripția abia vizibilă care are o vechime de aproape 20 de ani. In inscripție se arată că în 1940 de pe bordul vasului sovietic de expediție „Nerpa” care făcea cercetări hidrologice în Marea Kara, a fost aruncată o geamandură - o sticlă cu o inscripție în care se comunicau coordonatele de unde geamandura și-a început călătoria. In decurs de 18 ani ea a parcurs drumul de la Marea Kara pînă la insulele stîncoase Lofoten, scldate de apele Mării Norvegiene.

Semne populare de prevedere a timpului

Vremea a influențat din cele mai vechi timpuri asupra activității omului, așa că niciodată vremea n-a fost un fenomen care să-l lase indiferent, mai ales cînd in atmosferă s-au petrecut schimbări bruște.

Cînd omul s-a stabilit într-un loc și a început să-și lucreze pămîntul, schimbările vremii l-au interesat și mai mult. De atunci a început să caute diferite indicații care duc la schimbarea vremii. Astfel, observarea cu atenție a corușii plantelor și animalelor care li înconjurau, leme l-au dus la cunoașterea unor semne premergătoare schimbării timpului. Semnele acestea s-au transmis sub formă de dictoni sau zicale care erau un amestec de observații corecte și de presupuneri legate de puterea zellor, din care unele s-au păstrat și astăzi.

Încă din antichitate popoarele din jurul Mării Mediterane observind stelele și planetele au tras unele concluzii asupra evoluției vremii. Astfel apariția deasupra orizontului a constelației cînelor, anunța începutul marilor călduri de vară numite și astăzi călduri caniculare. Lumina lunii încețoșată anunța un timp ploios, iar soarele mic și rece dimineața însemna că vremea rămîne frumoasă.

Diferitele manifestări ale plantelor și animalelor dau unele indicații de schimbare a

timpului. Astfel retragerea porumbelilor la culb sau închiderea abnelor în stup sînt semne premergătoare ploilor. La fel închiderea florilor și strîngerea frunzelor la unele plante.

Așa dar multe reguli privind schimbarea timpului s-au păstrat pînă în zilele noastre sub formă de zicale sau dictoni fiind bazate pe observații juste, iar cele bazate pe superștii au disipărut datorită dezvoltării științei și tehnicii care dă o interpretare justă și valabilă tuturor fenomenelor atmosferice. Rezultă deci că unele semne de prevedere a timpului fiind bazate pe observații juste ale poporului au și o explicație științifică. Astfel, știm cu toții că dacă se umezește sarea aceasta e semn că va veni ploala. Aceasta dovedește că sarea este un corp avid de apă și dacă se umezește aceasta înseamnă că umezeala aerului a crescut și ca urmare va veni ploala. De asemenea dacă rîndunele zboară deasupra solului e semn de ploale. Și aceasta este adevărat că aerul înalte de ploale este umez și fierb, puf și arpile musculțelor cu care se hrănesc rîndunele, umezindu-se devin mai grele și nu pot zbura dect pe jos. Atunci rîndunele zboară și ele deasupra pămîntului după hrană. Tot înalte de ploale, vrăbile, gămile, pisicile se spală fiindcă perii lor, din cauza umezității din aer, se umezesc și e zburleșe.

Tot astfel unele fenomene luminoase din atmosferă pot fi un indicu de apropiere a plo-

ilor. Culoarea roșie a estințitului se explică prin apropierea din vest a unei mase de aer mai umedă după care ne putem aștepta la precipitații.

Un alt semn important este și cerul luminos (holoul) din jurul lunii sau al soarelui colorat slab în culorile curcubeului. Acesta la naștere cînd razele soarelui sau lunii trec prin cristalele de gheață din care sînt formați norii cirus și cirro-stratus care anunță frontul cald sau rece din atmosferă, ce aduce de cele mai multe ori căderi de precipitații sub formă de ploale sau ninsoare, după anotimp. Se mai spune că atunci cînd stelele se string grămadă pămîntul se va acoperi cu băltoace. Într-adevăr, acest semn are o explicație justă, căci atunci cînd apar norii subțiri (cirus) stelele mici nu mai pot fi observate cu ochiul liber, iar cele mari parcă se lăces și avem impresia că stelele mici s-au strîns grămadă.

Mal sînt și alte semne, dar interpretarea lor cere mare atenție fiindcă de cele mai multe ori aceste semne au o explicație a unui fenomen prezent și depinde de localitate. Astăzi prevederile de timp se dau pe o zi sau trei zile și pe o durată mai lungă pe bază de observații și cercetări științifice juste, efectuate de personal pregătit și cu experiență acumulată.

C. ROȘU
cercetător la Centrul meteorologic Arad

STIINTE

NOUL ELICOPTER realizat de constructorul sovietic de avioane M. L. Mi este cel mai mare din lume. El este de două ori mai mare dect elicopterul „S-56” - cel mai mare elicopter american. Elicopterul „MI-6” poate transporta concomitent 70-80 de persoane, sau poate transporta în locuri greu accesibile încărcăturile grele ca de pildă autovehicule, tractoare, mașini folosite în construcții, diferite utilaje.

CEA MAI INDEPARTATA PLANETA din sistemul nostru solar este Pluton. Ea r află la o distanță de aproximativ 6 miliarde kilometri de Soare. Dacă s-ar întreprinde un zbor spre Pluton cu un avion „TU-104” care ar dezlta o viteză de 1.000 km pe oră, această călătorie ar dura 750 de ani.

OAMENII AU INCEPUT să folosească brice încă acum 5000 de ani. Cu prilejul unor săpături arheologice efectuate în Mesopotamia au fost găsite niște lame de piatră, foarte ascuțite cu care se rădeau oamenii din acele timpuri.

CU ACTUALELE mijloace de transport o călătorie în Lună ar dura:
cu plicioarele (5 km pe oră) - 8 ani și 280 de zile.
cu bicicleta (30 km pe oră) - un an și 163 de zile.
cu automobilul (100 km pe oră) - 160 de zile.
cu un avion de călători (800 km pe oră) - 20 de zile.
cu satelitul (28.000 km pe oră) - 13 ore, 43 minute.

PRIMUL APARAT pentru sudura vaselor de sticlă care acționează rapid a fost proiectat de inginerul român



Ing. I. Ștefan, creator al aparatului pentru sudura vaselor de sticlă.

de la Fabrica de aparate medicale de precizie din Șanhal.

IN PERIOADA cînd se desfășurau lucrările celui de-al treilea An Geofizic Internațional along înțelegerea și făcerea de descoperiri deosebite de interesantă. Trebuie subliniat totodată că despre această descoperire au comunicat aproape concomitent din diferite colțuri ale planetei noastre dr. A. Lawton, colaborator al Institutului britanic de oceanografie și N. Zenkevici, colaborator al Institutului de oceanologie al Academiei de Științe a U.R.S.S. care au fotografiat, primul în Oceanul Atlantic la o adâncime de 4.000 metri, iar al doilea în Oceanul Pacific la o adâncime de 3.000 m, urmele unei uriașe șoprițe oceanice cu labe scurte, necunoscută de știință. Pe fotografiile se văd clar amprentele lăuate în nămol de labele înviziibile ale gigantice șoprițe oceanice. Oamenii de știință din diferite țări au măsurat pentru a prinde sau a fotografia acest monstru oceanic.

NUMARUL SPECILOR de animale de pe întreg globul pămîntesc este uriaș. Oamenii de știință, au stabilit că există aproximativ 1.000.000 de specii de insecte, 80.000 specii de moluște, 27.000 specii de păsări, 20.000 specii de raci, 18.000 specii de pești, 15.000 specii de viermi, 8.500 specii de păsări, 5.000 specii de echinoderm, 3.500 specii de mamifere.

LA AIX LA CHAPELLE, în Franța se va construi o instalație meteorologică în formă de colcan metalic destul de înaltă care se va vedea att în oraș cit și din împrejurimile lui. Pe virful coloanei se va instala o sferă cu un diametru de doi metri lumina în trei culori diferite indicînd imbușătirea timpului. Înălțătirea lui s'au ninsoare.

LALELE NEOBIȘNUTE

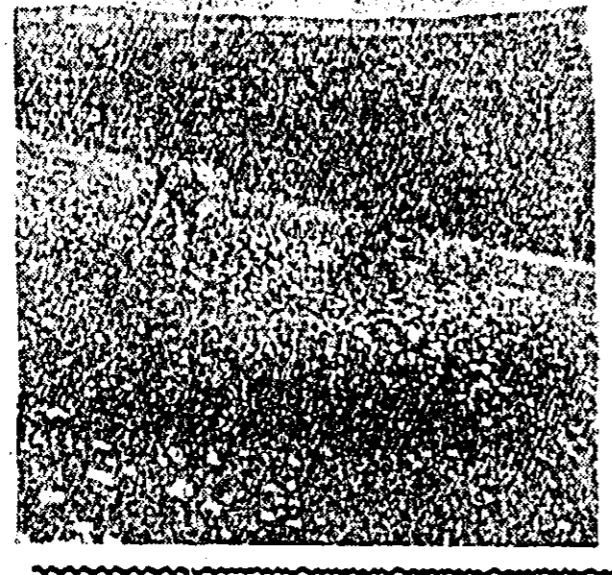
Mstislav Korolev, colaborator științific al Academiei de Științe a R.S.S. Kazah, a găsit la poalele lanțului nordic al munților Tian-Shan o specie de lălele cu totul rare - cu două și trei flori pe aceeași tulpină. Florile de o culoare roșu-închis cresc la o altitudine de 1.000 m pe un cîmp arat pentru prima oară și semănat cu griu. Arătura executată la mică adâncime nu a dăunat bulbilor plantelor și, probabil, paralel cu cantitatea sporită de umiditate din primăvara aceasta a contribuit la dezvoltarea formelor cu multe flori pe aceeași tulpină.

Se știe că în mod obișnuit lălele au o singură floare pe tulpină.

SUCCESE ÎN DOMENIUL ONCOLOGIEI

TRATAMENT NOU

S-a dovedit că hipofiza (o mică glandă situată la baza creierului) are o deosebită influență asupra evoluției cancerului. Chirurgul cehoslovac Josef Pavrovski a început să injecteze bolnavilor de cancer aur radioactiv în glanda hipofiză. Primele rezultate dovedesc că în urma acestui tratament durerile dispar și viața bolnavului se prelungește.



Pe dealurile Podgoriei, în drum spre Căsoaia.

Printre creatorii de insigne

Zece ani au zburat ca norii... Mai 1959. Ateliera de gravură nu mai e cel din trecut - s-a reprofesat. Nu l-a trebuit mult. Un singur deceniu și fostul atelier de gravură, mic și întunecos, a devenit o întreprindere mare, spațioasă și modernă. In cel zece ani care au trecut de la nașterea ei, s-au înregistrat succese de seamă pe drumul modernizării întreprinderii, creșterii so lucrătorilor condiții optime de muncă. Acum numărul acolora care lucrează aici, se cifrează la peste o sută. Cu toții sînt harnici și pricepuți. De acest lucru ne-am convins mai deunăzi, vizitîndu-l.

din cele internaționale premiale ce se acordă sportivilor (cupe, plachete și medalii) sînt fabricate aici, la Arad, la IPMS „Gravura”. Am intrat la secția gravurii. Aici l-am cunoscut pe maestrul Geza Szabo și Dumitru Albert. De la ei am aflat că aici se gravează în oțel noile modele pentru insigne, că secția a fost de curînd dotată cu un nou pantograf, fabricat în R. D. Germania, cu care se execută gravurile lălelor. Una din noile modele de insigne pe care le pregătise acum este închinată zilei internaționale a copilului, iar altele sînt pentru UCFR și ONT Carpați.

Secția sculpturii. Aceasta este una din secțiile de bază ale întreprinderii. Aici se debitează și se cătesc matricele, se confecționează stanșe, diferite dispozitive de pilit, îndoit și alte numeroase scule necesare procesului de fabricație. Toți cei care lucrează aici sînt meseriași pricepuți. Iată-l, de pildă, pe Iosif Kafka, fruntaș în producție și inovator. Una din inovatiile sale prețioase este și aceea a lipirii acelor de broșe pe cale electrică. Printre meseriașii buni se numără și sculerul Alexandru Munteanu



Citeva din noile modele de insigne confecționate la IPMS „Gravura”



care execută lucrări de calitate și precizie. Și în această secție am zărit o mașină nouă. E o mașină specială de pilit primară recent din R. D. Germania.

„Orele li. La un semn al clopoțel, toți muncitorii întreprinderii și-au întors lucrul început și s-au îndreptat spre curte. Curiozitatea ne-a atras să vedem ce se întîmplă aici. O surpriză plăcută. Sub conducerea instructorului Z. Török toți muncitorii, funcționarii și tehnicienii executau mișcările gimnastice de producție. Apoi, după 5-10 minute s-au înapoiat veseli, reluîndu-și munca cu și mai mult spor.

După acest repaus ne-am continuat și noi vizita prin întreprindere. Peste tot am întîlnit oameni și fapte. Vă prezentăm cîtiva dintre ei: Iuliu

Almăsi, mastru, Iosif Csehi, Ștefan Hohn și Alexandru Almași. Ei patru sînt creatorii cupelor. De oriund au executat o cupă foarte reușită din argint care va fi trimisă la competiția internațională de gimnastică „Cupa Europei”. Iar zilele acestea au terminat „Cupa Victoriei” pentru competiția internațională de rugbi. Cupole executate de ei sînt frumoase ca aspect și reușit concepute.

Secția cea mai numeroasă este emailarea. Aici lucrează peste 50 muncitori la emailarea insinelor și confecționarea broșelor. Toate sînt întrecere și cu greu al putea întocmi un clasament. Toate sînt harnice. Am reținut numele unora dintre ele: Maria Kaposztai, Elisabeta Tomcsik,

Veronica Șimăndan și Rozalia Racz.

Una din preocupările de seamă a conducerii întreprinderii este aceea de a crea cele mai optime condiții de muncă lucrătorilor. Astfel, în toate secțiile s-a introdus luminașia cu lumină fluorescentă, s-au montat instalații de ventilație (cu aer condiționat), s-a introdus încălzirea centrală și se reorganizează atelierele. In prezent se lucrează intens la reamenajarea secției galvanice, într-o secție modernă.

Ne-am despărțit de muncitorii întreprinderii de producție a materialelor sportive cu convîngerea că am reușit să cunoaștem un colectiv harnic care în decurs de un deceniu a obținut realizări din cele mai frumoase, cu care se pot mîndri pe merit.

ST. IACOB