

Încheierea lucrărilor Plenarei Consiliului Național pentru Știință și Tehnologie

Vineri s-au încheiat, la Institutul central de chimie, lucrările Plenarei Consiliului Național pentru Știință și Tehnologie. În încheiere, primăvara de asistență cu îndelungă aplauze, a luate cuvîntul tovarășul academician doctor inginer Elena Ceaușescu, membru al Comitetului Politic Executiv al PCR, președinte al Consiliului Național pentru Știință și Tehnologie și președinte al biroului consiliului.

Într-o atmosferă de entuziasm, participanții la plenară au adoptat o telegramă adresată CC al PCR, tovarășului Nicolae Ceaușescu, prin care reînnoiesc aderîna lor unanimă față de ansamblul hotărîrilor adoptate de conducerea partidului în vederea îmbunătățirii organizărilor și funcționării Consiliului Național pentru Știință și Tehnologie și exprimă mareea bucurie că le-a prilejuit-o desemnarea ca președinte al Consiliului Național pentru Știință și Tehnologie a tovarășul academician doctor inginer Elena Ceaușescu.

Consiliul Național pentru Știin-

ță și Tehnologie nou ales și participanții la plenară — se arată în telegramă — își exprimă, în numele tuturor oamenilor muncii căre activează în domeniul creației științifice și tehnice, român, maghiari, germani și de alte națiuni, înălță, adîncă recunoașterea față de partid, față de secretarul său general, tovarășul Nicolae Ceaușescu, pentru contribuția de o excepțională însemnatate adusă în permanență la dezvoltarea științei și tehnologiei românești, la afirmația cu putere a progresului tehnic în scumpa noastră patrie. În cîstea marilor evenimente ce vor avea loc în acest an, aniversarea a 35 de ani de la eliberare și Congresul al XII-lea al partidului, participanții se angajează să-și sporească eforturile, să muncească cu mult elan și pasiune revoluționară pentru a servi că mai pleinar patria socialistă și partidul, pentru că știința și tehnologia națională să-și aducă o contribuție tot mai determinantă la triumful comunismului pe pămîntul României.

Să acționăm cu toată hotărîrea

(Urmăre din pag. I)

Te o milie de apartamente predăte pînă acum sunt o dovedă concluziînă în acest sens. Tocmai de aceea no întrebăm: cum e posibil ca el, constructorul, să manifeste astă neglijență (ca să n-o numim altfel) pentru propriile investiții — baze de producție și depozitate, balastiere, spații de cazare — adică exact de ce au nevoie pentru a putea menține și apoi spori actualul ritm de realizare a apartamentelor? Fiindcă la aceste investiții restanța este dublă față de cea pe ansamblul județului.

Nu e mai puțin adeverat că asupra realizărilor pe beneficiari își pune amprentă și stilul de muncă al constructorilor. Faptul că T.C.I.P. Timișoara și-a realizat planul în proporție de 152,8 la sută, sănătul Arad al J.C.I.M. Brașov — 116,8 la sută, Grupul de sănătate Arad al T.C.Ch. Cluj-Napoca — 102,3 la sută, sănătulul I.J.G.C.L. — 109 la sută este reflectat în depășirile de plan și posibilitățile de devansare a termenelor de punere în funcțiune a unor obiective la I.V.A., I.S.A.,

fabrica de prefabricate din beton etc. după cum restanțele înregistrate la grupul de sănătate Arad al T.C. Ind. Timișoara se resimt și în realizările de la „Tricoul roșu”, „Victoria” și altele.

Am prezentat aici o situație care trebuie să poată fi lichidată în cel mai scurt timp. În stoc există utilajele a căror valoare se ridică la peste o sută de milioane lei, care așteaptă să fie montate; o seamă de lucrări, care totalizează circa 130 de milioane lei, nu au încă acum condiții normale de finanțare și decontare. Iată doar două aspecte, pe lîngă multe altele, care nu pot fi soluționate decât printr-o strînsă conlucrare între constructori și beneficiari. Posibilitatea pentru recuperarea restanțelor există. Organizațiile de partid, consiliile oamenilor muncii au datoria să mobilizeze colectivul pentru a le pune în valoare în cel mai scurt timp. Evenimentele pe care le sărbătorim în acest an — a 35-a aniversare a eliberării și Congresul al XII-lea al partidului — trebuie să constituie un element mobilizator în acest sens pentru toți.

De la Centrul de fizica pămîntului

Centrul de fizica pămîntului și seismologie comună: În ziua de 8 iunie 1979 la ora 20°42' s-a produs în regiunea Vrancea un cutremur cu magnitudinea 4,6 grade (scara Richter).

Intensitatea cutremurului în zo-

na epicentrală a fost de 4 grade (scara Mercalli). Cutremurul a fost simit la Focșani, Odobești și Mărișești cu intensitatea de 4 grade și a fost urmat de două replici.

Nu s-au produs încă un fel de pagube materiale.

MUNCĂ INTENSA PE OGORELE JUDEȚULUI

Zi și noapte aspersoarele să funcționeze din plin!

După cum ne comunică centrul de avertizare a I.E.L.I.F., în unitățile agricole se lucrează din plin la irigatul culturilor. Se udă legumele, trifolienele, plantele anuale de nutreț, culturile de semințieri legumicoli și, recent, s-a trecut la irigatul prășitoarelor. Trebuie folosite din plin toate utilajele existente, mai ales că, aşa cum sprijină tovarășul dr. inginer Nicolae Cimpoeru, șeful centrului de avertizare, deficitul de umiditate a trifoliinelor se ridică la 350 mc, al cerealelor la 576 mc, iar al prășitoarelor la 48 mc la hectar, date care privesc zona Aradului.

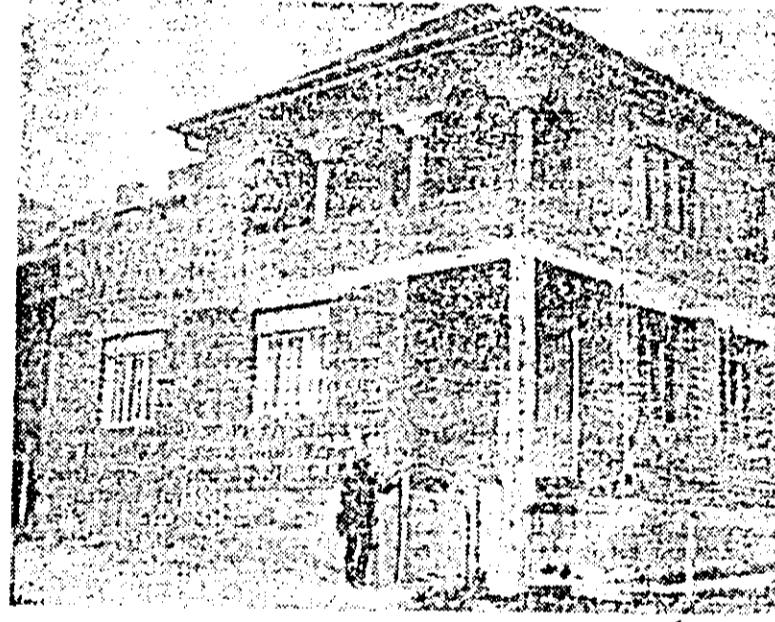
Pînă ieri, au fost irrigate suprafețele amplasate în sisteme mari și locale pe 7.266 hectare, din care 6.361 ha în unități de stat și 905 ha în unități cooperativiste. Zilnic se irigă cu ajutorul a 300 aspersoare suprafacă de 450 ha. Bine se acționează la irigații în fermele I.A.S. Pecica, Semlac, I.P.L.I.F. „Refacerea”, I.A.S. Aradul Nou și

altele. Pentru a folosi din plin capacitatea utilajelor, este necesar să se lucreze în schimburi, zi și noapte, pentru a extinde aria udăilor, a combate pe suprafețe cît mai mari lipsa de umiditate a solului. Acolo unde există posibilități, să se folosească toate resursele locale. Așa procedează cooperatorii din Sintana și Variașul Mare care folosesc apa din băilele perimetrelor unităților lor, cel din Macea, care udă din apa freatică etc. Cel mai mare accent trebuie pus pe irigatul legumelor, care rezintă mai mult lipsa de apă. Legumicultorii să folosească toate mijloacele ce le au la dispoziție, inclusiv cisterne, butoale, găleșii, astfel ca plantele să fie ferite de efectul uscăciunii. Comandanțamentele agricole comunale trebuie să acționeze în aceste zile pentru mobilizarea tuturor forțelor în vederea creării condițiilor necesare pentru asigurarea dezvoltării corespunzătoare a plantelor.

Răspunderea mecanizatorilor

Întrebat despre felul cum se prezintă culturile de cîmp, Francisc Sutyak, președintele cooperativelor agricole de producție din Turnu, a spus că prășitoarele n-au fost de mulți ani așa frumoase ca acum. „Este drept că și vremea a fost pînă acum favorabilă — o sădăuăt el — dar și noi am fă-

cut tot ce să putut să ajutăm plantele prin lucrări de întreținere bine și la timp executate”. Atât că prășitoarele intîlnesc mecanică la porumb să alegăt pe 450 hectare trecedând imediat la cea de-a doua, iar prășita manuală pe 300 hectare. Bine se prezintă și sfecla de zahăr de pe cele 170



Nici în comunele județului nostru nu-i chiar atât de ușor să îl poștaș. Multe abonamente la diverse ziară și reviste, multe scrisori, telegramă etc. etc. Dar moi e ceva: Adesea vine o scriitorie și omul nu mai e de găsit la vechea adresă, că să mută în casă nouă. Așa î se întimplă și poștașul din Siria (în foto), localitate unde în ultimii ani s-au construit numeroase case noi, confortabile.

Foto: S. BRAD

Cinematografe

Dacia: Dansul tobelor. Serile I și II. Ora 10, 13, 16, 19.

MUREŞUL: Omul cu masca de fier. Ora 10, 12, 14, 16, 18, 20.

STUDIO: Falansterul. Serile I și II. Ora 9. A fost reprezentată compania a 7-a. Ora 12, 14, 16, 18.

TINERETULUI: Expresul de Butea. Ora 10, 12, 14, 16, 18, 20. De la ora 21.30 în grădină. Omul cu masca de fier.

PROGRESUL: Desene anima-

te. Ora 10. O lăză aproape ciuminte. Ora 15, 17, 19.

SOLIDARITATEA: Cu miliniile curate. Ora 17, 19.

GRĂDİŞTE: Brigada specială. Ora 17, 19.

LOTO

Tragerea din 8 iunie:

I. 7, 24, 23, 44, 84, 90, 28, 26, 19.

II. 54, 3, 38, 83, 48, 17, 10, 8, 58.

mica publicitate

VIND scinduri și geamuri pen-

tru răsadniță, Str. Schmetzler nr.

125 Aradul Nou. (3919)

VIND cupor aragaz cu 4

ochiuri și butelie. Informații tele-

fon 3.06.22, ora 17—20. (3927)

VIND apartament ocupabil. 2

camere, C. A. Vlăcu, bloc 7, sec-

E. apart. 12. (3941)

VIND casă mică, imediat ocupa-

bilă, preț convenabil, str. Budai

Deleanu nr. 57, telefon 3.69.90. (3950)

VIND 25 kg „Vinafon” alb. Tele-

fon 3.59.83. (3953)

VIND casă ocupabilă și mobilă,

Str. Pescarilor nr. 6/a, Grădiște. (3956)

SCHIMB apartament spătios, 2

camere, dependințe, cu 2 camere

termosifone și vînd birou, bibli-

otecă, mobilă înălțată. Telefon 3.33.81,

orele 14—18. (3932)

EXECUT lucrări de zugrăvit.

Telefon 1.70.12. (3946)

PRIMESC 2 fete în găzdui. C. A.

Vlăcu, bloc A-9, scara A, apart.

35. (3986)

TINERI căsătoriști căută apar-

tamente sau canteră, bucătărie. Te-

lefon 3.54.39, orele 17—19. (3988)

La 9 iunie se înălță 3 ani de la dureoasa zi când l-am condus pe ultimul său drum spre nouștitul meu soț, care a fost VASILE GHITESCU. (3934)

Absolvenții liceului „Motsei Nicăoară”, promota 1929 cu ocazia aniversării a 50 de ani de la absolvire, aduc un pios omagiu memoriei fostilor profesori și colegi decedați.

Azi, 9 iunie, se înălță 6 luni de la moartea fulgerătoare care a răpit-o pentru totdeauna și cununată în cimitirul nostru soț, tată, soție, cununat și coleg, STEFAN MOȘNEANG. Nu te vom uită niciodată! Familia îndoiată. (3962)

Sora, fratela, sora nepoță și rudelele anunță că durează încă 6 săptămâni de cînd moartea l-a răpit dintr-o lume pe lubitul nostru soț, STEFAN MOCUȚA. În etate de 61 ani. Vom păstra nășterea și amintirea sufletului lui înminos și bun.

Colegii de la I.L.I.F. Arad transmit condoleanțe familiei Noi și sint alături de ea în grea suferință pricinuită de moartea soțului, DORU NOEL, în vîrstă de 22 ani. (3970)

Colectivul Spitalului matern Arad anunță cu profunda duere înălțarea a 6 săptămâni de la plecarea colegel ZOE NICOGA. (3975)

Cu aceeași durere în susțință amintim că în data de 11 iunie se înălță 6 luni de cînd ne-a părăsit pentru totdeauna dragul nostru soț, tată, bună și străbună, GHEORGHE FENEȘER din Zăbrani. Un qind frumos în amintirea lui! Familia îndoiată.

Multumim tuturor prietenilor și colegilor care au fost alături de

Adine indurerați ne aducem aminte că la 10 iunie se înălță un de cînd ne-a părăsit pentru totdeauna lubitul nostru soț, tată, soție, cununat și coleg, STEFAN MOȘNEANG. Nu te vom uită niciodată! Familia îndoiată. (3977)

Cu adincă durere anunțăm că după o lungă și grea suferință să a stins din viață, în ziua de 7 iunie, scumpa noastră mamă, soție, bună, cununată, CLARA JUGARIU. Înmormântarea are loc sâmbătă, 9 iunie, ora 17, la cimitirul Eternitatea. Familia îndoiată. (3970)

Cu adincă durere anunțăm înălțarea a 6 luni de cînd ne-a părăsit scumpul nostru soț, tată, bună și bunie, IOAN PUICA în vîrstă de 55 de ani. Comemorarea va avea loc duminică, 10 iunie, ora 10.30 la cimitirul Poienitea. Familia îndoiată Puica. (3981)

Cu adincă durere anunțăm înălțarea a 2 ani de la înălțarea din viață, în ziua de 9 iunie 1977, a scumpel noastră soță, mamă, ADELA LUCEAC din Gurahonă. Familia îndoiată. (3984)

Cu adincă durere anunțăm înălțarea din viață a celei care a fost scumpa noastră mamă, soție, filea, soră și cununată, ELENA POP. În vîrstă de 44 ani. Înmormântarea azi, 9 iunie 1979, ora 16, de la capela cimitirului Eternitatea. Familia îndoiată Pop. Simedre și Vintilă. (3987)

nectare, fiind prășită de două ori mecanic și de trei ori manual.

Rezultatele bune de pînă acum se datorează faptului că a crescut răspunderea mecanizatorilor și cooperatorilor pentru calitatea și cantitatea de repartizare parțială și culturi pe care le lucrează pînă la recoltare.

Oameni harnici

Harnicia îi caracterizează și în aceste zile pe cooper

Din județ... de pretutindeni

Energia solară încălzește apa

menționatorul de fabricație „Electrometal” finașoară a fost consemnat produs cu implicare directă în acțiunea de reducere a emisiilor de combustibili peisaj gospodărești. Este vorba și echipament de încălzire a apelor cu ajutorul energiei solare. Realizat pe baza studiilor și cercetărilor efectuate de la I.N.C.E.R.C.

Ducurești, echipamentul dispune de o suprafață de captare a energiei solare de 1,76 mp, rezervorul fiind un rezervor de stocare de 85 litri, în care temperatura apel ajunge la peste 45 grade Celsius, asigurând consumul zilnic pentru o familie de 3-4 persoane.

Primele 40 de echipamente de încălzire a apelor cu energie solară, produse de întreprinderea „Electrometal”, au și fost livrate.

Ropia — o podoabă faunistică a județului

Ropia, cea mai mare pasăre din Europa, are în prezent o situație precară pe întregul nostru continent, efectivele și aria ei dobandind diminuind de la un an la altul. Odinoară, următoare cu perseverență de vină, ei există ca este protejată pe suprafață a arealului ei continental, iar în scopul conservării se organizează lăbădări speciale în cadrul unor situri de cercetări biologice, și înțelegă rezervații, se încercă reintroducerea speciei în situri din care ea a dispărut.

Avid un corp masiv, susținut și picioare înalte și viguroase, și lung, cioc puternic, coloritul păsării în nuante de ruginiu, denumit gălbui, lungimea totală și de 100-120 cm, anvergura aripii de 180-220 cm, greutatea peste 20 kg,ropia este o pasăre tipică pentru stepă și cimitire, cu vegetație ierboasă, dar și măsură modificării vegetației răzătătoare în urma activității umane, să adaptează vieții pe îndeplinirea păsărilor secundare și a jumătății agricole.

Specie diurnă, activă mai ales înnoaptea și seara, în mod obișnuită și foarte, în mod obiș-

nuit se deplasează prin mers, dar și prin zbor cu o viteză de 60-70 km/oră. Sint pasări extrem de vigilente și precaute, viața lor pe întinsul cimpilor fiind legată de posibilitatea controlului vizual al unui vast spațiu de jur-imprejurul lor, apropierea omului determinându-le să-și ia zborul cind acesta ajunge la 300-500 metri.

In urma cercetărilor pe teren întreprinse de Consiliul Județean pentru ocrotirea naturii, cu concursul organelor silvice și de vinătoare locale, în județul nostru s-au pus în evidență existența a trei nuclee de ropi, după cum urmează: în comuna Zerind — 24 exemplare, comuna Șimand — 14 exemplare, comuna Șimărtin — 12 exemplare, deci un număr de 50 exemplare, din totalul de aproximativ 300 de ropi existente în întreaga țară în prezent.

Ropia fiind o specie ocrotită de lege, este interzisă vinerea ei, iar ocrotirea pe meleagurile noastre va fi posibilă doar prin aplicarea unor stricte și eficiente măsurări de protecție; în sensul asigurării unor noi mari surse de supraviețuire a păsărilor.

Prof. AUREL ARDELEAN

Un strămoș al cricului de azi

în Tara Zarandului, ca de altădată în zona Munților Apuseni,

meșteșugurile tradiționale au fost practicele din vechi timpuri, mărturii fiind străvechile dovezi de cultură populară ce au ajuns până la noi.

Lemnătul, altărtă de olărit și prelucrare pietrei, se situa la loc de frunte în rândul meșteșugurilor. Dar s-au făcut aici multe casăuri, surbi, grăjduri, căruțe, juguri, roate, lăzi de zestre, furci, greble, hârci, bufoane, ciuburi și alte obiecte mai mari sau mai mici, rezultate din prelucrarea „aurului verde” abundență, el și unele „instrumente” cu caracter utilitar-gospodăresc cu o anume destinație. În rândul acestora din urmă se inseră și producerea, la scară redusă, a cricului ori vinciului. Un astfel de instrument se află în păstrarea punctului muzeistic de pe lângă biblioteca orașenească din Sebeș, recuperat în anul 1968 din satul

Jola Mare, apartinător comunei Almăș. Este confecționat din lemn de corn (bara ridicătoare și minetur cu surub), iar stativul din lemn ușor do plop. Înălțimea lui este de 42 cm, cu o depășire a barei pe verticală de 15-20 cm. Manipularea mecanismului se face cu ajutorul celor trei pînjeni de pe mîner. Lucrarea a fost executată cu securitate, strădelul și cuțitul. Nu s-a folosit strugul într-o astfel de operație complicată, dovedindu-se prin aceasta vechinica destul de mare a obiectului.

Ca măsură de prevedere, cricul de lemn însoțea căruțășii în drumurile lor lungi și nărateori se foloseau și în construcții, putind să ridice greutăți destul de mari. Pe drept cunoscut se poate spune că este strămoșul fidel al cricului modern.

VITALIE MUNTEANU,
subredacția Sebeș.

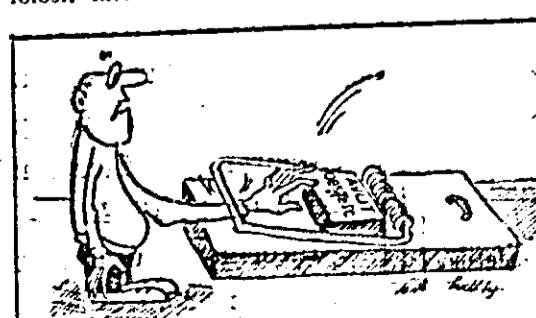
Pulsul și culorile

Un grup de cercetători de la Institutul Politehnic din Budapesta a ajuns la niște rezultate ce îl pot interesa, pe atât neașteptate în cursul studiilor influenței culorilor asupra organismului uman. S-a constatat, testindu-se pe oameni cu ochii legăți și astăzi într-un bediu cromatic diferit, că atât tensiunea arterică și și temperatura corpului se modifică în funcție de schimbările mediului coloristic. În cazul roșului, apăsul pulsului se acceleră; într-un mediu de culoare galbenă, bătăile inimii sunt intensificate mult mai lent; închimb, în fața tuturor nuantelor de albastru, pulsul coboară și tot subiectul nu manifestă nimică stare de somnolență.

Cercetătorii explică acest fenomen prin acțiunea oscilațiilor electro-magnetice, care se modifică în raport cu schimbările cromatici.

Arborele de „tîței”

Oamenii său obișnuit să audă despre arborele de pină, arborele de cauciuc, de chinină și să, că fiind niște pomi exotici și foarte utili. Iată însă că profesorul Melvin Calvin de la Universitatea californiană, laureat al Premiului Nobel, a descoperit că arborele euphoră, crescând rar și pierdut în cîteva regiuni izolate ale lumii, are exact aceleasi însușiri ca și tîțeiul brut. Purificat, el poate fi folosit înlocuitor ca și orice ben-



Tîțea
comen-
tarială
IOAN
GROZA KETT

Pasiune răsplătită cu medalie de argint

Cred că aceasta a determinat selecționarea pentru a reprezenta jura noastră la concursul de care și vorba.

— Ce ni sculptat pe plaja de la Acapulco?

— Pentru acest concurs, la care au participat aproximativ 200 de copii între 7 și 14 ani din 32 de țări, de pe toate continentele, glebului sătmărenesc, am pregătit cu o lucratie foarte dificilă. Este vorba de lucrarea „Cumințenia pământului” de Brâncuși, pe care am văzut-o pentru prima dată în Muzeul de artă din București.

Accesia compoziție excepțională.

Îl, plină de forță — o forță năblenie — mă lăsată pur și simplu. La Acapulco, după trei zile de acomodare cu nisipul de pe plajă, timp în care am făcut numeroase exerciții, am realizat lucrarea mea sculptor român, în mărime naturală (ea prevedea regulamentul concursului). La slujbul întrecerii, juriul internațional mi-a acordat medalia de argint. Acum sunt foarte fericiți că mi-am indenită dorința de a reprezenta cu totul patriei cu multă cinste.

NIL SIMANDAN



Urme ale unor prezențe animale străvechi

Prin răcirea climatului terestru în mai puțin de 600.000 de ani, continentul european a fost marțorul a trei mari glaciăriuni: ultima glaciăru Würm încă nu s-a slăbit. Calotele de gheță care acoperă o mare parte a continentului nu au altă lăță noastră; doar în zonele alpine s-au format uriașe ghețari, ale căror căldări se observă și astăzi.

Cu toată vîrteglia climatului și a vegetației, teritoriul țării noastre a fost populat de animale mari perfect adaptate acestor condiții. Este interesant de menționat că urmările acestora au fost descoperite și în județul nostru. Binecunoscutul mamut și-a lăsat urmele în albia Crișului Alb, la Șteiu, unde au fost descoperite două măslinare întregi, cu dinți. Înspriț în alveole. Tot aici a fost descoperit un schelet de mamut aproape în întreg, care se află în colecția Muzeului Țării Crișurilor. Exemplul avea peste 3,5 m în înălțime. La Socondor, doi pescari au descoperit un omoplăt de mamut și un fildeș lung de peste un metru.

Prin schimbări, repetate de elime și prin regresia calotelor polare, aceste animale au fost nevoite să se adapteze la noile condiții de mediu, multe dintre ele au pierdut, iar altele au retras în zone în care urmăruiau trăiesc și astăzi: elefantul african și indian, urmării direcții ai mamutului sau rinocerul african și asiatic, urmării al rinocerului păros, înținții cindava și pe meleagurile noastre.

Înțelul cu încrengătuiri temperatură stabilizată, înfluență și fauna, care le formează noi astăzi.



Bonele de mamut — lungimea 80 cm — descoperit în județul nostru.

GEORGE IUGA

DE TOATE...

ORIZONTAL: 1. Pretext pentru... vopsit cloșa... — Dă măsura puterii (abrev.). 2. Își însușește tot. 3. Pe astă nu-o mai satură. 4. Venit de nevoie (pl.). — Acid în amestec. 5. A asană. — I s-a dus vestea (pl.). 6. Cale de urmat — Nu face degeaba umbră pământului. 7. Cuted — Igno- ranță, deliră. 8. La orice virșă — Puse la recel. 9. Vede roșu în fața ochilor (pl.). 10. De nestăvălit (fem.).

VERTICAL: 1. Cu umbrela-n spate și la înălțime. 2. Duce cu zâmbetul (pl.). — A opune 3. Accesoriu al comodității casnice (pl.) — Săvârșin nr. 185. 4. Cu greu-n spate (fem., pl.) ... — Începe a gemel. 5. Îi urez tot-oșorul — Plătră acră. 6. Pară bătătuță în capă — III. 7. Îi dă dreptul (pl.). 8. Acord cu gura

Inchișă (fem.) — Serviciul 9. Nă elenște din afară 10. Se bucură de mari favoruri (fem.).

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									

Delegația căreiau „De la lume adunate” din 2 iunie a.c.: Comandanți: Pet. Aramei; Nour; Dramatism; Liana; Rele; Interferat; N. Olgon; Mih. Ion; Ir. Gazi; Splon; Ra; Ar. Tisnits; Far. Estet; Gene.

