



ORGAN AL COMITETULUI MUNICIPAL PETROȘANI AL P.C.R. ȘI AL CONSILIULUI POPULAR MUNICIPAL

Obiectiv însemnat în fața colectivului E. M. Paroșeni pentru 1970:

REALIZAREA unor indicatori tehnic-economici superiori

Constantin POPESCU,
contabil șef la E. M. Paroșeni

Datorită introducerii noilor
forme de umărare a rentabili-
tății fiecărei unități din ca-
drul Centralei Cărbunelui Pe-
troșani — formă care s-a dovedit
deosebit de eficientă în anul
curs, trecutul au apărut pe
linia indicatori economici exis-
tenți, indicatori esențiali de o
sinteză integrală a activității
economice și anume, cheltuielile
de producție la 1000 lei
producție marfă vândută și în-
casată și beneficiul rezultat din
activitatea de bază.

Pentru anul 1969 E.M. Paroșeni
a avut planificat să realizeze
207,83 lei la 1000 lei producție
marfă vândută și încasată și
beneficiu în valoare de peste 5
milioane lei.

Față de aceste sarcini, cheltuielile
de producție au fost de-
pășite cu 8,8 la sută, iar be-
neficiul din activitatea de bază
a fost realizat numai în pro-
porție de 11,8 la sută.

Care sînt factorii care au in-
fluențat obținerea acestor re-
zultate necorespunzătoare? În
primul rînd nelndeplinirea vo-
luntului fizic al producției de
cărbune, care s-a realizat doar
în proporție de 97,3 la sută, a-
dică, în cifre absolute, 9001
tone cărbune brut sub preve-
derile planului. Nerespectarea
acestui indicator se oglindeste
în producția planificată a fi ex-
trase cu susținere metalică care
prezintă un minus de 29.308 to-
ne și în producția planificată a
se extrage cu țiere meca-
nică, realizată doar în proporție
de 52 la sută, ceea ce înseamnă
o restanță de 42177 tone.

Cu privire la nerealizarea pri-
milor indicatori de mecanizare
menționați în semestrul II al
anului trecut era planificat a
se echipa cu stîlpii hidraulici a-
batajei nr. 6152 din stratul 15,
blocul V, lucru care nu s-a în-
cercat decît în luna ianuarie 1970.

Faptul, ca atare, a afectat și
nerealizarea producției planifi-
cate a se lăsa mecanic.

Pentru anul 1969 planul de
dolare tehnică — dacă ne re-
ferim la stîlpii hidraulici — s-a
onorat numai în proporție de
25 la sută și aceasta exclusiv
în ultima lună a intervalului;
combinatele miniere s-au asigurat
doar în proporție de 50 la sută
și în același mod, adică foarte
neritmic și nu conform planu-
lui. (N. R. Centrala cărbunelui
ce are de spus?).

O altă cauză a neîngerii
volumului fizic de producție
planificat este efectuarea nerit-
mică a aprovizionării cu trans-
portoare cu racle, creîndu-se
în acest fel goluri de producție.
Credem că va trebui îmbu-
nătățiti, în acest sens, sistemul
de urmărire a contractelor. Cu
ocean trecerii la exploatarea
stratului 15, esențial deosebit
față de stratul 18, s-au semnalat
deficiențe în organizarea brigă-
zilor. Aici se vedește o lipsă
de conducție unității noastre,
întrucît ar fi existat fără îndo-
ială destule posibilități de în-
struire a personalului din bri-
găzi pentru a se obține mai
repede cu toate condiții. Acest
lucru nu se putea oare între-
prinde în perioada cît s-a în-
prețurarea stratului în cauză
pentru exploatare?

Unul dintre indicatorii de
seamnă ai activității de producție
este și productivitatea muncii,
care în cursul anului 1969
a fost depășită cu 65 kg post.
S-a compensat astfel, într-o
oarecare măsură, nerealizarea
cauzată de lipsa dotării și de
aprovizionarea neritmică, dar
nu atât încît să o acopere în
totalitate.

Sintetizînd cele de mai sus
în cifre relative, rezultă că în
cursul anului 1969, volumul pro-
ducției a înfluențat negativ
cheltuielile la 1000 lei pro-
ducție marfă în procent de 58
la sută, ceea ce înseamnă o
depășire de 46,86 lei.

Un alt factor care anul trecut
a influențat negativ cheltuielile
la 1000 lei producție marfă a fost
prețul de decontare al acesteia,
care, datorită depășirii normei de
cenușă cu 4,2 puncte, s-a recalculat
în minus cu 12,12 lei/tonă, sau, în
procente față de total, cu 5,94
la sută. Acest lucru a avut
deosebită importanță în recalcularea
în minus a producției marfă la
un volum valoric de peste 3
milioane lei. Ponderea cu care
acest factor a dus la creșterea
cheltuielilor la 1000 lei producție
marfă este de 43 la sută sau 34,74
lei. Cauzele depășirii normei de
cenușă planificată constau pe de o
parte în faptul că, începînd din
trimestrul al III-lea al anului
1968, ponderea cea mai mare
a producției s-a extras din
stratul 15 (care are un procent
ridicat de cenușă), iar pe de
altă parte în slaba preocupare
a întregului colectiv în ceea
ce privește respectarea preve-
derilor de obținere a unui căr-
bune de calitate mai bună.

Alt element ce a influențat
la 1969 cheltuielile la 1000 lei
producție marfă este și prețul
de cost al producției care, în
cursul anului trecut, a influențat
pozitiv aceste cheltuieli,
deși doar în raport de 1 la
sută. Acest lucru a fost pos-
sibil datorită reducerii consumu-
rilor specifice, în special la
materialul lemnos, precum și
datorită unei mai raționale co-
relări a volumului producției
cu cheltuielile.

Pentru anul în curs, volumul
fizic al producției prezintă o
creștere față de 1969 de 67
la sută, ceea ce face ca cheltuielile
de producție la 1000 lei
producție marfă să prezinte o
scădere de 112,05 lei, iar
productivitatea muncii o creș-
tere de 410 kg/post. Volumul
de cărbune planificat a se ex-
trage cu susținere metalică re-
prezintă 54,50 la sută din to-
tal, iar cel de țiere mecanică
27,25 la sută din întreaga pro-
ducție preliminară.

Față de prevederile planului
pentru anul 1970, va trebui asig-
urată dotarea tehnică necum-
plă, așa cum se prevăzuse încă
din primele luni (combinate de
tip KB-125 Z și 2 K-52, stîlpii
hidraulici SGS și grînzii meca-
lice). Se pune însă și problema
unei sprijini mai substanțiale
din partea Centralei cărbunelui
în vederea obținerii acestor
utilități.

◆ Continuare în pag. a 3-a

Vizita astronauților americani la București

Astronauții americani Charles
Conrad, Richard Gordon și
Alan Bean, membrii echipajului
navei spațiale „Apollo-12”,
împreună cu soțiile, sînt, în-
cepînd de sîmbătă la amiază,
oaspeții Capitalei Românele.

Avionul special cu care că-
lătoresc cosmonauții în turneul
pe care îl întreprind în mai
multe țări din America Latină,
Europa, Asia și Africa a ateriz-
at la ora 13,15 pe Aeroportul
reșter pavonaz cu drapelul de
stat ale României și Statelor
Unite ale Americii. Aici se aflau
numeroși cetățeni veniți să-
i salute cu tradiționala ospitali-

tate românească pe temerarii
astronauți care au străbătut
întineratul Pămînt-Lună-Pămînt
pe nava spațială „Apollo-12”.

În întâmpinarea oaspeților au
venit prof. Gheorghe Buzdugan,
președintele Consiliului Național
al Cercetării Științifice, acad.
Miron Nicolescu, președintele
Academiei Republicii Socialiste
România, prof. Mihnea Gheor-
ghiu, prim-vicepreședinte al
Institutului român pentru rela-
țiile culturale cu străinătatea,
acad. Elle Carafoli, președintele
Federației Internaționale de
Astronautică și alte personalități
ale vieții științifice și culturale
din țara noastră.

● Continuare în pag. a 4-a



Retrospectivă săptămînală

MĂRTIȘOARE și... mărțișoare

Părețile se împart cînd e
vorba de preferință pen-
tru iarnă sau primăva-
ră. Toți ne bucurăm însă de
zilele mai însorite care au luat
locul, recent, celor cu ninsoare
care ne „sprișeră” la ince-
putul săptămîinii ce-a trecut.
Se pare că și vremea asta se
potrivește, nu o dată, după e-
venimente. Căci 1 Martie e în-
tr-un fel un eveniment. Cel
noștrii vizitării ambulanți care
au scos pe „piață” primii ghioc-
ci și mugazinele lăsele, de lum-
e în căutare de mărțișoare, o
confirmă. Și n-ar fi fost atînci
păcat ca soarele să nu ne dez-
ghețe și nouă... singele în vreme
o dată cu topierea zăpezii?

Sî s-au mai „dezghețat” și
unele... abataje, în săp-
tămîna care a trecut. Cel
puțin, la toate minele s-a ob-
servat acest lucru (cu excep-
ția E.M. Lonea unde cîteva
puncte... nevralgice sînt încă în
hibernare).
De aceea cel mai frumos
„mărțișor” pe care-l dăruie mi-
nerei Văii Jiului fără este plu-
sul de aproape 10000 tone de
cărbune. Printre cei mai „gen-
țili” s-au dovedit a fi minerii
Paroșeniului (+ 3500 tone), ai
Lupeniului (+ 3500 tone), ai
Aninoasei și Diliei care au id-
entificat o cantitate de la
săptămîna trecută în compart-
imentul de... producție. Probabil
„soarele” bunel organizării și
disciplinei muncii încalzește
aici cu putere abatajele. Ascen-
dența minei Vulcan (după zilele
de „zloată” cînd minusul era
în...floare) e urmăriă cu deose-
bită satisfacție. Numai în săp-
tămîna trecută plușul pe
mină a crescut cu cîteva
ton MĂRGINEANU

◆ Continuare în pag. a 3-a

Iubiți ghiociei!

Prieteni noștri, ghiociei, ne anunță primă-
vara cu delicata lor culoare imaculată vrînd
parcă să nu ne fure prea brusc din fața o-
chilor obișnuita culoare albă a iernii. La apar-
iția lor, păsările migratoare își fac ultimele
pregătiri de călătorie, acolo în nordul în-
sorit al Africii și nu peste multă vreme, tra-
versînd mările, vor poposi în Delta, în cim-
piile și în pădurile noastre.

Să dăruim ghiociei mamelor, soțiilor, iu-
bitelor...

Să le dăruim, fiindcă aceste flori plăpînde
sînt mărțișorul cel mai de preț pe care ni-l
trimite primăvara drept sol anunțîndu-și veni-
rea.

Și ghiociei nu se vor supăra că îi smul-
gem din cuibul lor de pămînt. Le place să
trăiască mai degrabă o zi lingă flacăra sen-
timentelor noastre decît cinci în propria lor
singurătate. E o jertfă să te dăruie pentru un
gînd frumos! Și jertfa aceasta va da puteri
soarelui, va antrena sevele din adîncuri și
dorul de viață din noi.

Iubiți ghiociei!
Rusalin MUREȘANU

Festivitate

Luni, după amiază, va avea
loc în sala clubului C.C.P.,
o festivitate dedicată anivers-
sării a 20 de ani de activitate
a cooperației meșteșugărești
în Petrosani. Festivitatea va
incepe la ora 16,30.

Cronică municipală

Vechi activiști de partid în mijlocul pionierilor

În aceste zile, tovarășii
Iosif Cotol, Aron Cristea,
Gh. Ghendet și Ștefan Mușie,
vechi activiști de partid care
au participat la evenimentul
crucial al istoriei țării noas-
tre — 6 Martie 1945 — sînt
invitații pionierilor școlilor

din Valea Jiului. Amintirile
lor sînt adevărate pagini de
istorie trăită care vor captiva
pionierii, contribuind la edu-
cația lor patriotică și la
femeinica însușire a eveni-
mentelor de acum un sfert
de secol.

ÎNNOIEREA PARCULUI AUTO

În ultima săptămîină a
Lunii februarie, la autobaza
I. R. T. A. Petrosani a sosit un
lot de 13 autocamioane noi.
Ele vor înlocui pe cele scoase
din uz, cusate. Înnoirea par-
cului auto continuă, urmînd
ca în scurtă vreme autobaza
să-și măritască zestreă de
autocamioane noi la 30.

Festivalul brigăzilor artistice

Pentru a sprijini formarea
unei activități fluente a bri-
găzilor artistice de amatori
Consiliul județean al sindi-
catelor împreună cu Comite-
tul județean pentru cultură
și artă, Comitetul județean
al U.T.C. și U.J.C.M. au or-
ganizat „Festivalul brigăzilor
artistice” început la 15 fe-
bruarie (cu faza pe întreprin-
deri) și pînă la 30 aprilie.
Din Valea Jiului sînt antre-
nate în concurs formații din
Lupeni, Uricani, Vulcan, Pe-
trila, Lonea, Aninoasa, Petro-
șani, din școli, așezămînte de
cultură, cooperative mește-
șugărești. Pentru stimularea
activității artiștilor amatori
se vor acorda substanțiale
premierii în bani.

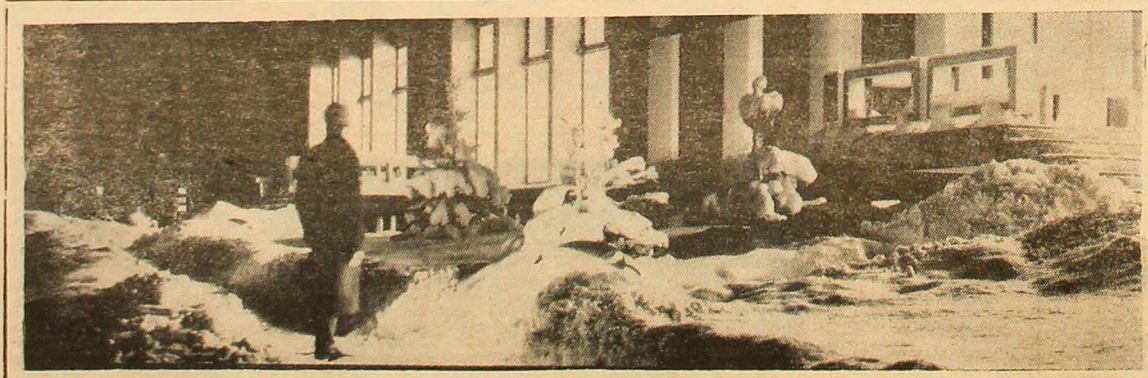


TIMOR, insula cu savane și mlaștini

Teritoriul Timor, conside-
rat provincie de peste mări
și parte integrantă a Por-
tugaliiei, ocupă regiunea de
nord-est a unei insule din
Arhipelagul Micilor. Sonda
(partea de vest a insulei)
aparține Indoneziei după re-
traerea acestora din Timor).
Suprafața teritoriului
este de aproximativ 15 000
km², populația de circa
560 000 locuitori, în ma-
joritate de origine malayeză
și papuase și care se ocupă
în special cu agricultura. Ti-
morul include partea de
nord-est a teritoriului, două
mici insule Yako și Kam-
bina, precum și districtul
Okussi aflat pe teritoriul
indonezian al insulei. Pe a-
cest pămînt colonial se cul-
tivă, cafea, copra cauciuc
și sisal, care sînt și princi-
palele articole destinate ex-
portului. Subsolul este bogat
în zăcăminte de petrol.

În secolul al XVI-lea, cînd
corăbii portugheze căutau
de conchistadorul Alfonso Ab-
querque au început să bră-
zeze marea „Insulelor no-
ve”
C. M.

◆ Continuare în pag. a 4-a



Noaptea, sub seli-
pirile luminilor,
albul imaculat al
zăpezii dobindește
valori feerice

Din
sumar: **MAGAZIN**

Pagina a 2-a:
Pagina a 3-a:
◆ Un sfert de veac de la instaurarea primului guvern democratic — Valea Jiului în memorabilele momente ale luptei pentru putere (I) ◆ Răspundem cititorilor ◆ Ca-n țara lui Cremene ◆ Note ◆ Programul de radio și TV.

ȘARPELE ȘI STÎLPUL

Un șarpe care nu știu cum
Ieși la margine de drum,
Tirindu-se ușor prin praful
Văzu un stîlp de telegraf.
Ce sta înalt, înfipt în zări,
Ducînd fire-n depărtări...
— Ia uite, dom'le, ce învăț!
Eu nu pot sta ca dînsul: băț?!
Și dînd să se ridice — gata!
Ii dete unul cu lopata
Care lucra din întâmplare
Să pună stîlpul în picioare.
MORALA:
Zic bine unele proverbe:
Nu te băga... unde nu-ți fierbe...
ULISE



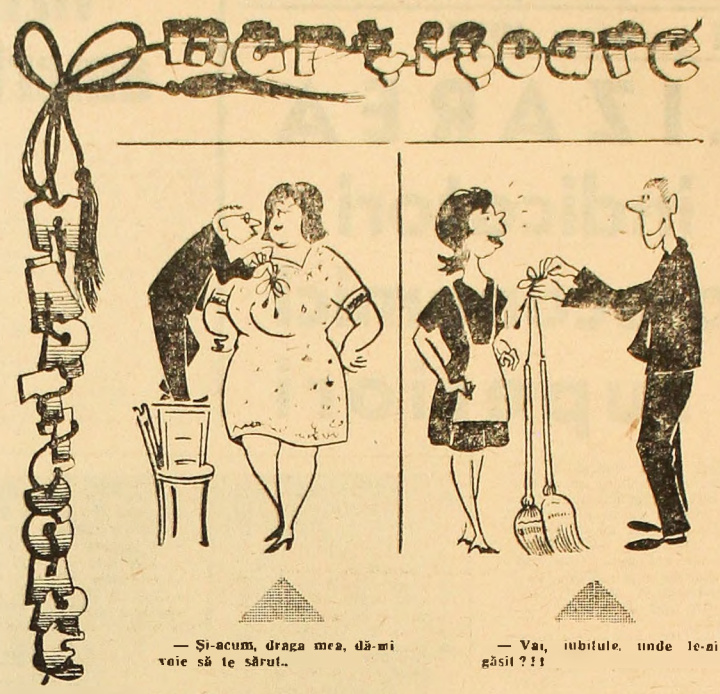
Magazin

SIMONA și FLORIN
Foto: I. LEONARD

Cu privire la dimensiunile universului

Universul este, poate, de câteva ori mai mare decât se credea pînă acum, au declin astronomii după examinarea datelor obținute cu ajutorul satelitelui „OAO”.

Acet satelit, lansat la 7 decembrie 1968, este caracterizat de reprezentanții N.A.S.A. drept cel mai complex din toate aparatele cosmice lansate pînă în prezent. El explorează aproape circular, la o înălțime de 480 mile, Cerculul razelor ultraviolete ale stelelor și galaxiilor care pătrund pînă în atmosfera terestră a satelitelui „OAO” a descoperit că multe galaxii sînt mai strălucitoare decât se credea în trecut. Această descoperire neașteptată înseamnă că unele galaxii foarte îndepărtate reprezintă corpuri foarte strălucitoare. Întruchet ele par să fie de lungene-coase, trebuie să se afle la distanțe foarte mari, poate de câteva ori mai mari decât se credea pînă acum.



— Și-acum, draga mea, dă-mi voie să te sărut.
— Vai, iubite, unde le-ai găsit???

DE ICI, COLO...

Goethe... gravor

In colectia de lucrări grafice a artistului Koudelski din Karlovy-Vary a fost descoperită o gravură care poartă semnătura marelui poet german Goethe. Gravura — executată pe aramă — reprezintă un peisaj și corespunde ca stil cu încă 12 desene executate de creatorul lui Faust în stațiunea Karlovy-Vary.

Pentru 45 de dolari

O fată pe nume Janet, din Toledo (S.U.A.), a câștigat un premiu de 45 de dolari reușind să fie prima care s-a apărut, pentru televiziunea locală, într-un sumar bikini de strand, în aer liber, pe un ger simplit. Ea se afla în oraș pentru închinăciune, cînd a eliat din buzoare de premii Institutul de post de televiziune. A alege o casă pentru a se schimba, apoi s-a prezentat în grabă pentru a candida la premiu. Directorul postului de televiziune a respins-o însă, deoarece costumul ei de baie era întreg. Janet a pus atunci mîna pe o foaie de hîrtie și și-a tăiat repede costumul, transformându-l în bikini. Și toate acestea, pentru 45 de dolari...

DE CE este așa de vesel? — Am fost la dentist.
— Și asta este un motiv ca să luie vesel? — Desigur, nu! — Am vădit o curățenie.

UN NEGUSTOR îl întreabă pe tîl sau în vîrstă de nouă ani: — Ce vrei să le faci cînd vei fi mare? — Aș vrea să fiu un negustor cîntăc.

NEGUSTOR cîntăc? — E o meserie foarte bună, dragul meu. Nu vei avea concurență.

CLIENTUL (adresîndu-se ospătarului): Am cerut acum o oră o jumătate de pu. De ce nu mi-l aduceți?

Ospătarul — Așteptăm ca un alt client să ceară cealaltă jumătate ca să-l putem da.

CLIENTUL — Borele, tîlșii pînă este cea mai bună.

Ospătarul — Cea arțificială o facem cu un cub de supă concentrată.

TATA! — Vezi, Tolo ieri li-am dat doi franci pentru că ai fost foarte cuminte și astăzi ești din nou rău. De ce nu ești și azi cuminte? — Tolo — Dacă aș fi mîeru cuminte nu mi-ai da niciodată doi franci!

UNCHIUL, cum se face că pălul tău este tot alb, iar barba ta este neagră? — Pentru că pălul meu este mai în vîrstă decât barba!

Aneedote

FRATELE tău merge la școală să vorbească? — Nu știe, răspunde micuțul supărat. Dar este deajuns să înceapă să plîngă și i se lasă toate poalele.

MAMA — Erau sînci

SCUFUNDAREA ALBIONULUI

In 1500 de ani Insulele Britanice urmează să dispară sub valurile Oceanului Atlantic. Potrivit calculelor făcute de doi cercetători britanici, Richard Taylor și Ja Smalley, solul Marii Britanii se scufundă în fiecare an cu cite un centimetru. Astfel, în jurul anului 3470 se va împlini termenul fatidic la care Oceanul Atlantic și Marea Nordului vor acoperi Insulele Britanice. Cei doi oameni de știință apreciază că mai întîi va dispărea sub apă sudul Angliei. În fața finală, nivelul Tameisei va crește și va inunda zone întregi ale Londrei. O soartă similară, spun Taylor și Smalley, este rezervată Olandei și altor regiuni de pe coasta Marii Nordului.

FOTOGRAFIATUL PRELUNGESTE VIAȚA

In cadrul unor cercetări de medicină socială, specialiștii francezi au studiat efectele celor mai variate ocupații secundare ca mijloc de destindere a omului activ. Grupul de cercetări a ajuns la concluzia unanimă că fotografiatul contribuie în cea mai mare măsură la destindere. S-a tăbilit că fotografiatul amatori au o viața cu doi ani și jumătate mai lungă decât persoanele de aceeași vîrstă care nu practică această plăcută și instructivă ocupație.

REBUS

ORIZONTAL: 1) Abțibilduri să-l îți minte (pl); 3) Rom — Trimite mărțisoare finilor; 4) Un mărțisor deosebit — La începutul lui martie! — Primul pe lună; 5) Strînsă de mîină la 1 martie; 6) La fete! — Tavan scîlpit; 7) Un careu de 1 martie — În plin! 8) Trăși pe sloară 9) În derivă! — Mărțisoare aruncate-n vînt; 10) Trulandă pe lună; 10) Vesitorii primă-cu cioc — Mărțisor sulț cu aur plăiat.

VERTICAL: 1) Fleacuri; 2) Mi-nialuri aducătoare de noroc — Bluză rustică; 3) Se dă la ochi — Mițe; 4) Tînel — Se întora primăvara; 5) Șnur pentru mărțisoare — Îi ține urma!; 6) În sir! — Spic înflorit în martie; 7) Mărțisor frumos lucrat — Bun-cîntă; 8) Aceea (reg) — Timo țig-de prins mărțisoare — Timo țig-aruncate-n vînt; 9) Două mărțisoare pe lună; 10) Vesitorii primă-verii — Pete!

Popa TRAIAN

Triverb neobisnuit (2, 6, 6) Triverb deaceaba (5, 4, 4)

TACT

Nelu OPRIS

Dezlegările careurilor „EL și EA” apărute în nr. 6320

ORIZONTAL EL: 3) Celebritate; 2) Aventurier — S; 3) Rang — Microbi; 4) Idoli — Snopit; 5) Casetă — Idilă;

Expoziție Van GOGH

Recent a început la Haga construcția clădirii de 2000 volume. Operele rii care va adăposti o din „perioada franceză” expoziție permanentă vor fi expuse la ultimul Van Gogh. În clădire, mul etaj, sub un acoperac de 4 etaje, vor fi peris de sticlă, iar de prezentare publicului senele — la etajul 3, 15 din pinzele realizate într-o încăpere largă de acest pictor, 400 de desene, scrisori către la-estre, pentru a le ieri milie și prieteni, pre-

Galaxie care se apropie

Mica galaxie „IC 3258” cu formă neregulată, care face parte din constelația Fecioarei, se apropie de Galaxia noastră cu viteza de aproximativ 500 km/sec. Se consideră că în constelația Fecioarei s-a produs, probabil, un fenomen catastrofal care a expulzat această galaxie cu viteza de 1500 km/sec. (vezi „Astrophysical Journal Letters”, vol. 157, pag. 1155).

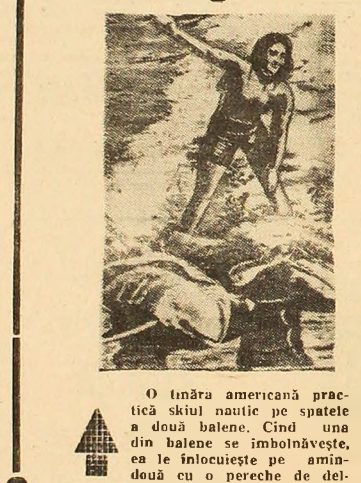
Pe fotografiile galaxiei „IC 3258” se poate vedea un nucleu dens, bine delimitat, înconjurat cu ramificații inițiale rarefiate.

Detectarea galaxiilor care se apropie de Galaxia noastră este un fenomen foarte rar. Aproape la toate corpurile extragalactice se observă deplasarea liniilor spectrale spre roșu, dar galaxia „IC 3258” prezintă o deplasare a liniilor sale spectrale destul de mare, ceea ce demonstrează că ea se apropie de Pămînt cu viteza de aproximativ 500 km/sec.

În spectrul galaxiei „IC 3258” nu există linii de absorbție și ea nu conține, în mod evident, nici o stea. Ea seamănă mai degrabă cu un nor de gaze fierbinți decât cu un sistem stelar. Poate că ea a fost expulzată din radiogalaxia apropiată M 87, al cărei nucleu continuă să emane substanțe în cantități uriașe și dă naștere la nori de plasmă.

Astronomii știu de mai bine de 10 ani că în nucleele galaxiilor se pot produce fenomene furtunoase. Dar acestea sînt primele date pe baza cărora se poate presupune că din alte sisteme cerești pot fi expulzate, uneori, corpuri cu dimensiuni galactice.

Schi nautic original



O țînăra americană practică schiul nautic pe spatele a două balene. Cînd una din balene se îmbolnăvește, ea le înlocuiește pe amîndouă cu o pereche de del-fini.

Noutăți medicale

Metodă de examinare a glandei tiroide

La spitalul oncologic din Argonn (S.U.A.) s-a elaborat o metodă de examinare a glandei tiroide, în care doză de iradiere prezintă aproximativ 1 la sută din doza de radiații primită de bolnavi în urma folosirii în acest scop a iodului — 131.

În condițiile folosirii acestei metode de examen radioscopic fluorescent, sursa de radiații externe este americium-241, care agit iodul ce intră în compoziția glandei tiroide. Iodul agitat devine fluorescent și această fluorescență se înregistrează cu detectori solizi.

Cu ajutorul acestei metode se pot efectua examene standard pentru depistarea precoce a cancerului glandei tiroide, înregistrarea și urmărirea repartizării elementelor marce în organism, determinarea compoziției chimice a tesuturilor vii și compoziției lichidelor din organism.

Epigrame

Lui I. Liciu, autor de careuri cu definiții dificile:

In toamnă, dintre zeci de zmei, El singur arunca scintei... În iarnă asta-am constatat Că Liciu are... lăciu mat.

Redactorului paginii „Magazin” care obișnuiește să publice careuri ușoare:

V-apreciez de-a pururi străduința De-a publica careuri mai ușoare Dar o să fiți celebru-n ziua-n care Veți publica un basm în... „Luminăta”, Iosif MIC

Nouă, rebusiștilor, ni se spune că avem capul „pătrat”, bineînțeles atunci cînd dăm careuri de calitate.

De-abia acum am constatat Că nu am capul prea... „pătrat” Dar nici nu pot să vă ascund Că-i aproximativ... „rotund”!

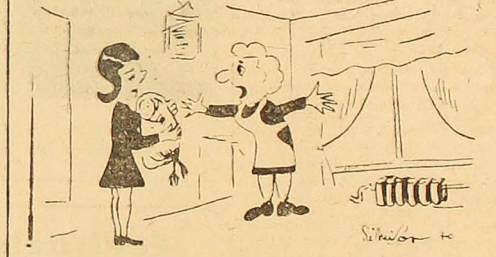
I. L.

Publicitate

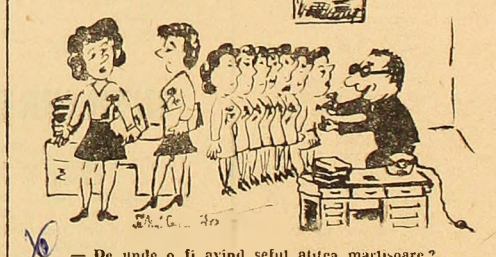
Pe masina unei fabrici franceze de articole funerare a fost lipit următorul afiș: „Conduceți prudent, căci altfel următoarea livrare ar putea să fie pentru dumneavoastră”.



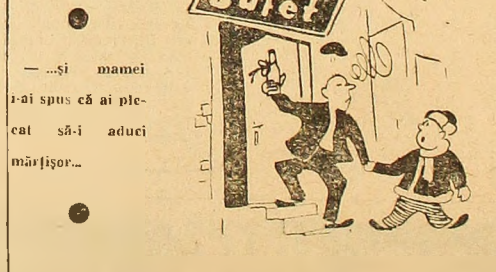
— Ți-am spus de altele ori ca dururile și mărțisoarele să te pui în dulapul meu!



— Ce zici mamă de acest mărțisor dăruit de Costel? — ???



— De unde o fi avînd șeful altelea mărțisoare? — Păi, nevastă-sa e profesoară...



— ...și mamei — ai spus că ai plecat să-i aduci mărțisor...

Desene de Simion POP și Ion LICIU

Brățări radioactive

Pentru a preveni respingerea organelor transplantate, la colecțiul medical din Virginia (S.U.A.) se confecționează brățări radioactive dintr-un material plastic care reține radiațiile. O astfel de brățară are înăuntru un tub din material plastic și cărui pereți conțin fosfor radioactiv. Brățara se îmbină cu două sonde fixate bine la pacienți: una în arteră și alta în vena aceleiași mlîni pe care se poartă brățara.

Alfa Romeo „Montreal”

Alfa Romeo „Montreal” — un nou tip din seria Alfa Romeo care va fi prezentat pentru prima oară la cea de-a 40-a Expoziție internațională de automobile la Geneva. Noul automobil are capacitatea de 2593 cc. cu patru viteze.

VIZITA ASTRONAUTILOR AMERICANI LA BUCUREȘTI

Urmare din pag. 1

oamenilor pe lună va constitui un pas înainte în dezvoltarea Cosmosului de către om, ci și un impuls în dezvoltarea relațiilor de cooperare între popoare, servind cauză pașii și progresului social.

În cadrul vizitei în numele oamenilor de știință din România, să se adreseze sincere felicitări și urări de a obține noi succese, a spus vorbitorul. Sperăm că spurs vizita pe care o începem va va oferi, dumneavoastră, astronautilor, soților dumneavoastră și celorlalte persoane care va însoțesc, posibilitatea de a vă forma o imagine despre țara noastră, ne-a cunoscut oameni de știință americani și preocupările lor și să contribuie, în acest timp, la dezvoltarea prieteniei dintre poporul român și poporul american.

Multumim pentru primirea călduroasă în numele echipajului navei spațiale „Apollo-12”, astronautul Charles Conrad a menționat că cea mai mare plăcere după ce s-a întreprins o asemenea călătorie în spațiul cosmic este că după întoarcere să se poată împărtăși întregii omeniri experiențele acumulate. El a amintit că președintele Statelor Unite i-a rugat să întreprindă această călătorie în mai multe țări din lume, printre care și România.

Deși vizita noastră în țara dvs. este scurtă — a spus vorbitorul — sperăm să cunoaștem cât mai mulți oameni și în cadrul întâlnirilor cu oamenii de știință să împărtășim din experiența pe care am acumulat-o în timpul zborului nostru. Un grup de tinere fete, îmbrăcate în costume naționale, oferă astronautilor și soților lor buchețe de flori. Dintr-un coroniament primitiv, cei trei cosmonauți americani iau loc într-o masă deschisă, escortată de motocicliști, care se îndreaptă spre Capitală. De-a lungul traseului se află numeroși cetățeni veniți să salute pe cei care în noiembrie 1969 au înscris o pagină glorioasă în marea epopee a pătrunderii omului în spațiul cosmic.

Pe străzile Capitalei, astronautii americani sînt întâmpinați cu accese de căldură, ca semn al prețurii pe care poporul nostru o acordă faptelor curajoase, închinată progresului științific, al înțelegerii omului și a păcii.

Imediat după sosire, astronautii americani au început vizita în Capitală. Prima „escală” a echipajului „Apollo-12” a fost la Palatul pionierilor din Dealul Cotroceniilor. La intrarea în Palat, temerarii cuceritori ai Selenei sînt salutați de Virgiliu Radulian, președintele Consiliului Național al Organizației pionierilor. Un grup de pionieri oferă astronautilor însoțimile caracteristice organizației lor — înșirina și flamura purpurie. După ce eleva Cristina Clobotaru, de la Liceul nr. 30, rosteste în limbile română și engleză mesajul de salut al pionierilor municipiului București, oșpetii sînt invitați să viziteze câteva din cercurile practice care funcționează în incinta Palatului.

Ansamblul artistic „Românșul” al Palatului pionierilor, prezintă apoi oșpetilor un reșus program de cîntece și dansuri populare românești. În încheierea vizitei, astronautii Conrad, Gordon și Bean au primit cea mai înaltă distincție a Consiliului Național al Organizației pionierilor — Medalia „Cuceritorii” — ce se conferă pentru acte de înaltă bravură.

În continuare, astronautii americani au vizitat institutul politehnic, unde au fost salutați cu căldură de prof. dr. docent George Bărbăncuș, membru corespondent al Academiei, rectorul institutului, și de Nicolae Irimie, președintele Uniunii Asociațiilor studențes din Centrul universitar București. Studenții îi primesc cu îndelungi aplauze. În holul mare al noii construcții a Institutului, rectorul prezintă astronautilor marea cheta ansamblului de clădiri ce alcătuiesc impunătorul edificiu universitar, veritabilă avanspost al învățămîntului tehnic superior din țara noastră.

Astronautii iau apoi parte la o întâlnire cu studenții bucureșteni, cărora le-au răspuns la numeroasele întrebări privind performanțele navei care i-a purtat în expediția selenară.

La sfîrșitul vizitei, oșpetilor moravivă să împartă unii secol și jumătate de învățămînt tehnic în limba română.

Simbătă după-amiază, în timp ce astronautii americani participau la o conferință de presă, soții lor — Jane Conrad, Barbara Gordon și Sue Bean — s-au întins la Athenee Palace, un reprezentant al Consiliului Național al Femeilor și cu ziariste din Capitală. Într-o atmosferă de cordialitate a avut loc o discuție privind aspecte ale vieții de familie, interesul cu care a fost urmărită expediția selenară a soților lor.

Seara, astronautii americani au asistat la meciul de hochei pe gheață dintre selecționatele S.U.A. și R.F.G. Germaniei din cadrul Campionatului mondial, grupa B, care se desfășoară în aceste zile la București.

Spectacolii au salutat cu simpatie pe navigatorii spațiali la apariția în tribuna oficială a Pămîntului artificial „23 August”.

Simbătă după-amiază, astronautii americani Charles Conrad, Richard Gordon și Alan

VIAȚA INTERNAȚIONALĂ

Vești din țările socialiste

MOSCOVA — Compușii organici pot lua naștere din simpli compuși anorganici, sub influența radiațiilor cosmice, a demonstrat cunoscutul savant sovietic Aleksandr Vinogradov. Împreună cu alți colaboratori, Vinogradov a emis ipoteza potrivit căreia compușii organici complecși descoperiți în meteoritele căzuți pe Pământ în perioade diferite, printre care aminoacizii, hidrocarburi și alții, au o proveniență anorganică.

VARȘOVIA — Cercetările specialiștilor polonezi au dus la concluzia că deseurile care se formează la flotarea minereului de sulf pot fi folosite cu succes la fabricarea unor materiale de construcții. Din așa numitul „var” care rezultă în urma flotării, amestecat în anumite proporții cu ghips, se pot obține cărămizi poroase, care constituie un material excelent pentru executarea pereților difuzivelor construcții.

BUDAPEȘTA — Potrivit datelor publicate de Ministerul Sănătății al R.P.U., în Ungaria continuă epidemia de gripă. În

perioada 19—26 februarie au fost înregistrate 420.000 de îmbolnăviri, ceea ce a făcut ca numărul total de cazuri de gripă să ajungă la 1.400.000. Agenția M.T.I. relevă că în timp ce în capitală numărul îmbolnăvirilor a început să se reducă, în diferite regiuni el rămîne ridicat.

MOSCOVA — În Uniunea Sovietică a fost lansat satelitul artificial al Pămîntului „Cosmos-324”, în vederea continuării cercetărilor la spațiul cosmic, conform planului dinainte stabilit, anunță agenția TASS. Aparatele instalate la bordul satelitelui funcționează normal.

SOHIA — Corespondentul Agerpres, Gh. Ieva, transmite în județul Tolbuhin, considerat granița țării, au fost pușe bazile celui mai mare complex din Bulgaria pentru îngrășarea porcinelor. La complex se vor îngrășa anual 100.000 porci și se vor obține 11.000.000 tone de carne (prețuite vite).

Napoli : „SITUAȚIA AR PUTEA DEVENI DRAMATICĂ”

NAPOLI 28 (Agerpres). — 67.000 de locuitori din localitatea balneară Pozzuoli sînt gata să părăsească orașul lor în cazul cînd solul va continua să se ridice și să crăpe ca urmare a mișcărilor seismice. În ultimele 48 de ore, situația nu a încetat să se agraveze, iar autoritățile municipale au și elaborat două planuri de urgență care să permită evacuarea rapidă a populației orașului în cazul cînd fenomenul se va amplifica. Un grup de ingineri din sectorul lucrărilor publice, care procedează fără întrerupere de la începutul săptămînii la sondarea solului, au declarat că „situația ar putea deveni dramatică”. Potrivit aprecierilor lor, evacuarea completă a orașului ar necesita aproximativ 6 ore.

O situație cu totul diferită de cea de la Pozzuoli se petrece în Insula Ischia, unde o mare parte a teritoriului s-a scufundat cu aproape 15 cm.

GREVE ÎN ANGLIA

LONDRA 28 (Agerpres). — Situația socială din Marea Britanie a cunoscut din nou, vineri, momente de încordare ca urmare a intrării în grevă a altor contingente de muncitori de la Uzinele de automobile. Dintre acestea, cea mai afectată este societatea „British Leyland”, unde greva declanșată de electricieni și alți specialiști a provocat întreruperea alimentării benzilor rulante cu curent și piese. De asemenea, la Uzinele „Vauxhall” a fost întrerupt lucrul ca urmare a grevelor muncitorilor de la deservirea benzilor rulante.

Se precizează că, în situația actuală, chiar dacă greviștii vor reuși imediat lucrul, benzile de montaj nu vor putea intra în funcțiune decît peste câteva zile. Acest fapt se explică prin nevoia de a reconstitui mai întâi stocurile deja consumate de piese delatate, necesare reluării lucrului la benzile rulante.

ITALIA Tratatul cvadripartit în vederea soluționării crizei de guvern

ROMA 28. — Corespondentul Agerpres, N. Puica, transmite. Timp de două zile, în cadrul Direcției Partidului Socialist Italian au fost analizate rezultatele tratativelor premierului desemnat, Mariano Rumor, cu delegațiile P.D.C., P.S.I., P.S.U. și P.R.I., în vederea constituirii unui guvern cvadripartit de centru-stînga. Simbătă dimineața a fost dat publicității un comunicat în care se arată că „Direcțiunea P.S.I. consideră că, pînă în prezent, nu s-au precizat condițiile politice și programatice care să permită o hotărîre pozitivă a P.S.I. privind eventuala participare a sa la un guvern de coaliție”. Observatorii politici interpretează această poziție a socialiștilor ca o consemnare oficială a eșecului discuțiilor de pînă acum dintre cele patru partide privind posibilitatea de a se ajunge la un acord asupra unor importante probleme ca, de pildă, politica economică a viitorului guvern, aplicarea formulei de centru-stînga la nivelul administrației locale, problema divorțului, cu toate că în problema fixării datei alegerilor regionale și a decretării amnistiei pentru acțiuni legate de mișcările sindicale din toamna trecută „s-au realizat unele progrese”.

Direcțiunea P.S.I. reaffirmă, totodată, „viabilitatea politicii de centru-stînga, care — orientată cu claritate — este sin-

Astăzi, ALEGERI LEGISLATIVE ÎN AUSTRIA

VIENA 28. — Corespondentul Agerpres, P. Stăncescu, transmite. Duminică au loc în Austria alegeri legislative pentru reinnoirea celor 165 de mandate în Consiliul Național (Camera Deputaților). Pe listele electorale sînt înscrise 5.045.714 de cetățeni. Pentru actualul scrutin, șase partide și-au prezentat candidații în toate cele 25 circumscripții electorale. În ultimele zile ale campaniei electorale, cele trei partide reprezentate în parlament au abordat și unele aspecte ale politicii externe. Fostii parteneri în „marea coaliție” guvernamentală și-au revendicat terinitatea a ceea ce s-a realizat

pozitiv în domeniul politicii externe a Austriei. Nimeni însă nu a atacat orientarea de bază a acestei politici și nu a cerut modificarea ei. S-a desprins, dimpotrivă, un consens unanim în ceea ce privește necesitatea de a se continua eforturile pentru menținerea unor relații bune cu toate statele, pentru a promova inițiative menite să consolideze pacea și securitatea în Europa și în lume.

Partidul Comunist a desfășurat o campanie susținută în apărarea intereselor oamenilor nunci, a independenței și neutralității țării, a înnoirii și democratizării vieții politice și economice a Austriei.

PE SCURT

IN CURSUL ATACURILOR LANSEATE ÎN PRIMA JUMĂTATE A LUNII FEBRUARIE, desămănatele patrioților din provincia sud-vietnameză Quang Nam au scos din luptă peste 750 militari din rîndul trupelor americano-salgoneze — anunță agenția de presă Eliberarea. Tot în această perioadă, forțele patriotice din regiunea amintită au distrus 12 tancuri și au capturat o importantă cantitate de armament de la trupele inamice.

În Statele Unite se intensifică opoziția față de intențiile administrației Nixon de a extinde proiectul sistemului de rachete antibalistice „Safeguard”. Într-o scrisoare adresată ministrului apărării, Melvin Laird, senatorul Edward Kennedy a anunțat că populația statului Massachusetts — pe care o reprezintă în Senat — nu va tolera instalarea de rachete antibalistice în acest stat.

SECRETARUL GENERAL AL O.N.U., U THANT, l-a convocat pe înscărunat cu afaceri al Irakului la Națiunile Unite pentru a protesta oficial împotriva difuzării de către presa și radiouri de la Bagdad a unei declarații atribuite ministrului irakian de interne potrivit căreia U Thant ar fi cerut retragerea trupelor irakiene din Terdonia.

CANCELARUL R.F.G. GERMANIEI, WILLY BRANDT, va pleca luni într-o vizită oficială de trei zile la Londra. El va răspunde astfel la vizita pe care premierul britanic Harold Wilson a întreprins-o la Bonn, în luna februarie 1969.

Duminică în Guatemala au loc alegeri generale, eveniment precedat de o campanie electorală marcată printr-o serie de acțiuni teroriste ce au creat o atmosferă de tensiune. Armata a luat măsuri severe de precauție pentru a evita declanșarea a noi acte de violență, asemănătoare atentatului săvîrșit zilele trecute la Ciudad de Guatemala, unde au fost ușiși trei persoane, inclusiv un candidat pentru congres al Partidului revoluționar de guvernământ.

PE SCURT



PERU: Civilizația incasă apare în Peru în jurul anului 1200, cînd sînt cucerite toate popoarele din regiunea andină a Americii de Sud și se întemeiază un mare imperiu indigen. În 1531, spaniolii debarcă pe țărmul peruvian, distrugînd imperiul Inca. Incașii se refugiază spre munți, găsind un ultim adăpost pe o înălțime a Anziilor la Machu-Pichu, reședința ultimului rege incă, Atahualpa. Cuceritorul spaniol Pizaro îl ucide pe rege și pleacă încercînd cu comori în valoare de miliarde, indienii dispunînd de mari cantități de aur. Totuși cea mai mare parte a aurului lor este ascunsă într-un loc necunoscut pînă astăzi.

În foto: Ceea ce a mai rămas din vechia reședință regală de la Machu-Pichu.

Urmare din pag. 1

denilor”, Timorul situat la extremitatea estică a Micilor Sonde vedea obiectul expansiunii Lisabonei. Primii portughezi debarcă de insulă în anul 1520, începîndu-și misiunea civilizatoare pînă a supuna cu forță pe insulari, constituind în triburi ale originii malayeză și papuase. Numeroase triburi împinse în regiunile din interior continuă să opună rezistență dominației metropolitane aliate undeva la aproape 20.000 km depărtare. După aproape 100 de ani de dominație exclusiv portugheză, în 1913 în Timor debarcă navigatorii olandezi. Urmăzătorii olandezi au început să stabilească relații de colaborare în vederea stabilirii acestor teritorii. Expedițiile gingașe ale portughezilor și războaiele portughezo-olandeze au redus în mod simțitor populația insulei.

Secole de-a rîndul, încă cu mult înaintea sosirii primilor europeni, societatea timoreză era dezbina în mici regiuni strămoșice care se luptau între ele pentru supremație asupra acestui teritoriu. De acest lucru au profitat la început portughezii și ulterior olandezii. Cele două puteri coloniale au dezbina triburile locale, cu recurs la mituirea și cumpărarea regiilor locale. Colaborarea între Portu-

gala și Olanda a dus, în cele din urmă, la pacificarea triburilor rebelle, iar în jumătatea secolului al XVIII-lea și la realizarea unui acord care constituia împărțirea Timorului în două: o parte revenind Olandei iar cealaltă Portugaliei. Lemnul de santal era foarte apreciat în întreaga Asie de sud-est pentru proprietă-

Timorul se bazează astăzi pe plantațiile de cafea, copra, cauciuc și sisal, care reprezintă articolele de bază, destinate exportului. Majoritatea populației este ocupată în agricultură, iar în regiunile muntoase se ocupă cu vinăria. Agricultură se practică în mod primitiv. În numeroase locuri țărani nu cunosc în prezent nici plougl de

lemn. Cel care folosea la arat vite comune sînt pe drept cuvînt răștășiți ai soarelui. Condițiile climatice nu favorizează totuși agricultura. Sase, și uneori chiar nouă luni pe an, asupra insulei se abat vînturile uscate care aduc mase de aer cald din pusturile austriene. Restul anului, în Timor cad cantități foarte mari de precipitații, pămîntul mistește, iar regiunile întinse de savane, arse de soare, se transformă în mlaștini. Bășinașii sînt recunoscuți ca meșteri iscusți în construirea de zăgăzuri și lacuri de acumulare a apelor în regiunile de munte în perflu-

australiene, canadiene și engleze. Monopoliurile petroliere americane „Vacum Oil”, „Superior Oil”, compania anglo-olandeză „Royal Dutch Shell” și compania mixtă „Timor Oil Ltd.” cu capital american, australian și canadian, au pînă în economia țării, producînd și exploatarea petrolului din Timor. Comerțul exterior se alină de asemenea concen-

mice pe care Portugalia le urmărește în Timor, teritoriul are o deosebită importanță strategică. El se alină situat la încheierea unor importante căi de navigație maritimă și aeriană în Asia de sud-est. Prezența portugheză în Timor este asigurată de puternice garnizoane militare unde, în ultimii ani, au fost dislocate mari efective. Expediții militare al blocului S.E.A.T.O., așa după cum rețeva presa, nu au lăsat un secret din intențiile lor de a transforma această insulă într-o bază militară pentru a exercita presiuni asupra mișcărilor de eliberare națională din sud-estul Asiei.

După ocuparea insulei, în repetate rînduri populația bășinașă s-a răsculat împotriva autorităților coloniale. Evenimentele din Irlanda de vest, războaiul din Brunei, și a populației din Noua Guinee au influențat populația Timorului. Frîmțările triburilor locale s-au intensificat. Pentru a abate atenția populației de la lupta de independență, autoritățile portugheze învâlbesc triburile. Cîndva, scriitorul portughez Teófilo Duarte se întreba dacă nu cumva Timorul se află în „pragul internului”. Fără îndoială că dacă ar vizita Timorul, ar da un răspuns afirmativ acestei întrebări.

În proporție de 60 la sută în minile companiilor și firmelor străine. Niciuna autorităților coloniale portugheze în Timor este ilustrată de următoarele fapte: la o populație de 580.000 de locuitori revin în total 24 de medici, cinci spitale, o școală medie, circa 97 la sută din întreaga populație este analfabetă. În schimb, în Timor activează 13 misiuni catolice și 68 de filiale ale unor misiuni creștine. Condițiile de locuit ale populației sînt din cele mai grele, bolile și subnutriția fac ravagii.

Pe lângă interesele econo-

TIMOR, insula cu savane și mlaștini

Îlele sale terapeuțice și pentru aroma sa minunată. Bășinașii preparau din el un fel de pastă cu care își ungeau corpul. Santalul era folosit în afară de aceasta la ceremoniile religioase, pentru confecționarea de statui, podobne, case și, în ultimă instanță, pentru mobilă. Comerțul cu santal aducea venituri fabuloase, el a atras în Timor pe navigatorii portughezi și olandezi și, după cum recunosc istoricii, a fost cauza multor războaie între coloniști. Ite el portughezii sau olandezi, și triburile locale. Economia de tip colonial a