

ANUL XVI NR. 7 (611) — 11 februarie 1967

Proletari din toate ţările, uniți-vă.

# riacăra



me-  
men-  
to

## carte

• În Editura Academiei a apărut cel de-al doilea volum al lucrării lui Athanase Joja *Studii de logică*, cuprinzând trei părți: logica sistematică, istoria logicii (momente cheie), logica sociologiei, a istoriei, definiția omului (logica antropologică).

• În aceeași editură: *Ampelografia Republicii Socialiste România* (vol. VII): *Lucrarea* — realizată sub îngrijirea acad. Gherasim Constantinescu — cuprinde descrierea botanică, agrobiologică și tehnologică a 40 de soiuri rare prezentând un interes practic de perspectivă.

• Noi apariții în colecția «Luceafărul»: Ion Tugui — *Versuri*, volum ce indică un poet de reale resurse; Horia Gane — *Lumină întîrziată*, conținând versuri răspindite de autor prin presă, dar și o serie de inedite.

• O nouă ediție de *Versuri* ale lui Lucian Blaga (în colecția «Cele mai frumosă poezie») a Editurii tineretului). Selecția și prefata aparțin poetului Aurel Rău. E un nou prilej de delectare cu această mare poezie, de meditație fertilă. Selecția, chibzuită organizată, grupăză poeme dintr-o serie mai însemnată ale acestui autor.

• Jack Bratin a tipărit la Editura muzicală un *Calendar al muzicii universale*. concepută ca un inventar pe zile al personalităților și evenimentelor muzicale, această lucrare este de o utilitate neîndoioalnică. Sunt prezentate succint peste 800 de muzicieni, mai bine de 200 de prime audiiții și alte momente muzicale, se dă o serie de indicații bibliografice etc, care, cu ajutorul unui indice general, pot fi imediat găsite în corpul lucrării. Ideea unui atare calendar ni se pare excelentă (cu toate că pentru o viitoare ediție am sugerat și o includere a calendarului muzical al difuzorilor popare antice, o cuprindere mai amplă a folclorului și a zonelor geografice extraeuropene).

• Fiindcă tot sătem în domeniul

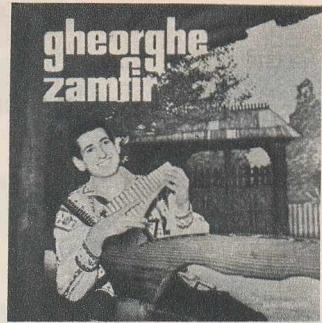
cărții muzicale să mai notăm apariția unei biografii a marelui tenor *Caruso*, și anume a celei subtitulante «mică biografie autorizată», elaborată de Pierre V.R. Key în colaborare cu Bruno Zirato (traducere de Aurel Bugaru, prof. dr. Olga Grozăvescu și Victor Mihai). Obiectul cărții îl constituie: «povestea autentică a personalității și carierei artistice a lui Enrico Caruso».

• Traducerea cărții scrisă de Edith Piaf, faimoasa cintăreață franceză, *În vîrtejul norocului* (în română de Constanta Stănescu) este un prilej de meditație pe marginea destinaților, consemnărilor și observațiilor acestei artiste care i-a smuls lui Jean Cocteau, între alții, atât admirări («ea depășește muzica și cuvintele... sufletul străzii pătrunde în toate incăperile orașului»).

## cinema

• De două zile se află pe ecrane valoșul film istoric românesc *Daci*. Întimpiat cu reală emoție și interes, această recentă creație a cinematografiei noastre cunoaște un binemeritat succес (vezi și pag. 12-13).

• **Nimeni nu voia să moară.** O frumoasă realizare a cineaștilor lituanieni. Despre curaj și lașitate, despre forță și slabiciune, despre hotărire și ezitare — toate acestea pe fondul unei povestiri inspirate de unele evenimente din Lituania primită anii ai socialismului — he vorbește V. Malakavicius. Numele acestui scenarist și regizor trebuie reținut. **„Să scrie”** cinematografic. Actorul Donatas Banionis a fost distins cu Premiul pentru interpretare masculină la Festivalul



din mijloc... de codru des. La fel și iubita noastră solistă. Orchestra lui Nicu Stănescu poate fi identificată acustic, în toate compartimentele ei instrumentale, plus... mină dirijorului! (ST-EPD-1140)

• George Vancu, în fruntea formației sale de muzică populară românească o înșirușează pe solista *Lucreția Ciobanu*, fără să-i acopere gingășia vocii, tot pe tararile (sau microfoanele!) discului STEREO. Remarcabilă, bucată: «Gătă-te codrule bine», «Am avut drăguț în sat» sau «Eu și-am spus bade-de-așeară», și multe altele asemănătoare (ST-EPD-1141).

• Si nailu lui **Gheorghe Zamfir** se aude altfel la STEREO. Parcă fiecare flueri al străvechiului instrument saltă distinct în ritmul jocului. Iar în «Doină de jale» sau în «Doină capată înflexiuni de voce omenească cînguitoare și mlădie

schimb geometria lor e împlinită de culorile pure, care dau armonie și originalitate (Galerile de artă, bd. Magheru 20).

## teatru

• Continuă — și-l semnalăm — ciclul spectacolelor lectură la Teatrul Mic. De astă dată un debut scenic — poetul Dimos Rendis — cu piesa *Linie moartă*. Succesul spectacolului a fost conferit de regia lui Mihai Dimiu, caldă, discretă, nuanțată, estompând caracterul de metaforă puțin lirescă a textului, cu unele bune scene lirice umaniste. Am reținut dintre interpréti pe: Leopoldina Bălanău, Maria Potra, Dinu Ianculescu, Mihai Dogaru. Negativ, cadrul plastic al lui St. Hablinski.

• Premieră pe țară la Piatra Neamț (în prezența autorului venit să-și aplaudă interpréti) a piesei *Tristan și Isolda* de un cunoscut autor parizian, Jean de Beer. Vechea legendă de dragoste e transpusă în acordurile unei lirici moderne. Regia lui Dinu Cernescu a compus cu finețe un cadru și o ambianță sensibilă, orchestrand un spectacol armonios cu un grup de tineri actori: Adriana Popovici, Traian Pirlig, Ion Bog, Olga Bucataru, Al. Lazăr. Scenografia — susținută de metaforă simplă dar elocventă a lui VI. Popov ca și de costumele lui Mihai Mădescu.

• Stagiune pe Valea Jiului. **Cuza Vodă** — o interesantă evocare dramatică de Mihail Davidoglu (autor al cărui nume îl vedem rar pe afișele teatrelor) în regia lui Marcel Șoma. În rolurile principale: Marcel Popa (Cuza Vodă), Mircea Plănișoră, Jean Tomescu, Carmen Tăutu. A doua premieră de la Petroșani: *Clinii* de Tone Brulin (scriitor belgian de limbă flamandă), o dramă impresionantă demascând apartheidul Africii de Sud. Regia și scenă de Petre Sava-Băleanu — unul din colaboratorii prețioși și statornici ai teatrului. În distribuție: Costin Iliescu, Gh. Iordănescu, Ion Roxin, Nicolae Niculae, Cornel Ferat.

• Semnalăm mereu bunele inițiative ale teatrului provincial. Este cazul Teatrului Național din Craiova care a înregistrat o nouă premieră cu o piesă originală și un nou debut: *Calea laptelei* — comedie în 3 acte de Mirecă Stefan Cioroia — o dezbatere pe tema majoră a responsabilității tinerei generații față de problemele epocii. Regia, același Petre Sava-Băleanu a cărui activitate ar fi interesant de semnalat și pe o scenă bucureșteană. Scenografia, Vasile Buz. Distribuția: Valeriu Dogaru, Remus Mărgineanu, N. Radu, Manu Nedeaianu, Nae Mazilu, Elena Gurgulescu, Costică Ionescu, Petre Iliescu-Anatini, Titus Gurgulescu.

• **Coctail bar:** o nouă revistă a Teatrului de estradă din Ploiești de Aurel Felea, Sandu Anastasescu și Sadi Rudeanu în regia lui Alexe Marcovici. Notam dintre interpréti pe: Mica Balaban, Alexe Marcovici, Grațiela Chișu, Joujou Mihalache, Dorin Ionescu, Mihai Carol Orosz, Victoria Trifescu. Spectacolul ne oferă plăcute momente vesele și cîteva bune bûcăți de muzică ușoară. N-ar fi stricat însă mai multe melodii românești și măcar o piesă din folclorul nostru atât de bogat.

• **Coctail bar:** o nouă revistă a Teatrului de estradă din Ploiești de Aurel Felea, Sandu Anastasescu și Sadi Rudeanu în regia lui Alexe Marcovici. Notam dintre interpréti pe: Mica Balaban, Alexe Marcovici, Grațiela Chișu, Joujou Mihalache, Dorin Ionescu, Mihai Carol Orosz, Victoria Trifescu. Spectacolul ne oferă plăcute momente vesele și cîteva bune bûcăți de muzică ușoară. N-ar fi stricat însă mai multe melodii românești și măcar o piesă din folclorul nostru atât de bogat.

• **Simbătă 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

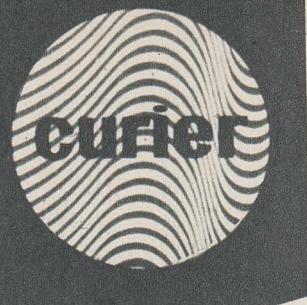
• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din București (18.25) • Din programul reînținut emisiunea *Melodii premergătoare* (18.25) • Cu binecuvîntarea competență George Deriețea prezintă în cadrul rubricii *Atlaclor*: «Depresiunea Oravîja» (18.30) • Reînținut dintre emisiunile obiceiute de vineri *Teleglobul*, care ne prezintă cîntătorii din Thailanda (18.30) • Programul zilei se încheie cu cîntecul muzical coregrafică: *Steluta zăpadă* (21.55).

• **SIMBĂTĂ 18 FEBRUARIE.** De învîntor (Olanda) ni se transmite as de la **Campionatul mondial de naț viteză (femei)**. Vom urmări de 1 500 m (17.00) • Încă o emisiune atrăgătoare pentru tineretul școlă păcat că nu suntem cu toții să cîntăm. Nota 10.. la muzică, cu participația elevilor de la Liceul de muzică din Bucure



## economii de metal

Urmărind să reducă pe cît este posibil consumul de metal se folosește în sectorul pre-crării mecanice, un colectiv de ingineri și tehnicieni de la întierul naval din Galați a pus punct un nou procedeu de confectionare a sculelor așchiare. Aceasta constă în înlocuirea sculelor din oțel rapid cu ăcuțe din același metal, aplite pe suporturi din oțel-carbon. Pus în practică, procedeul dovedit o serie de noi calități. Primul rînd s-a redus cu -70 la sută consumul de oțel pid, mai costisitor decît oțe-

lul carbon. Pe de altă parte tehnologia de confectionare a sculelor a fost simțitor simplificată prin eliminarea operațiilor de tratare termică și o dată cu acestea și cu agregatorul unei întregi linii de producție, creându-se spații pentru alte activități și un disponibil de instalații pentru tratamente termice.

La efectuarea studiilor și determinarea celei mai optime rețete tehnologice, autori au fost sprijiniți de cadrele didactice de specialitate ale Institutului politehnic din localitate.

Ion MECA

## Îrșitul gîndacului de colorado

Potrivit calculelor Organizației pentru alimentație și agricultură (F.A.O.) a O.N.U., piererea anuală provocată de insecte, păsări și animale dăunătoare pe cîmp reprezintă 30 milioane tone de cereale, adică la sută din totalul recoltelor mondiale. Dăunătorii din hamur distrug aproximativ 50 milioane de tone, adică 10 la sută din totalul recoltelor. Prin asigurarea de către industria chimică a produselor necesare și aplicarea eficientă măsurilor de protecție a plan-

telor, în țara noastră se evită anual pierderi importante. Ultima realizare în domeniul combaterii dăunătorilor o constituie producerea unui biopreparat împotriva gîndacului de Colorado. El a fost creat de către un colectiv de cadre didactice de la Universitatea «Al. I. Cuza» și specialiști ai Fabricii de antibiotice din Iași. În cursul experimentărilor făcute în cîmp, antidiunătorul, denumit «Bio-boverin», a dat rezultate excelente.

## taina topolniței

Peștera Topolnița din țara noastră este una dintre cele mai întinse din lume. Ea prezintă o particularitate neobișnuită. În străinăturile sale se găsește, prăvălindu-se din direcție diferite, într-un zig-zag asurător, nu mai puțin de patru țiruri. Dispariția bruscă a acestor ape sub pămînt a constituit, în totdeauna, un mister pentru călători, formind obiectul multor legende și povestiri. Un

grup de cercetători de la Institutul de speologie «Emil Racoviță» al Academiei Republicii Socialiste România a elucidat însă această taină după ce a explorat, învingind multe obstacole și pericole, întreaga peșteră. El au constatat că apele respective se unesc în adâncul grotele, lungă de 11 km, formînd un singur ūvoi care alimentează izvoarele de pe versantul opus intrării principale a cavernei.

## performanță tehnică

La Uzina de strunguri din Brad a fost omologată o nouă performanță tehnică în construcția și exploatarea strunghiului revolver vertical SRV-40. Te vorba de automatizarea strunghiului de lucru al dispozitivului de strunjire. Cu ajutorul unui cuplaj electromagnetic, roata curulei, turatiile, avansul de lucru și avansul rapid se hibridă automat, după un program prestatibil. Executarea acestor operațiuni este dirijată la un tablou de reglare, care ocupește vechile manete și

manivele de fixare și de mișcare a întregului dispozitiv de strunjit. Prin automatizarea ciclului de lucru, strugul SRV-40-TA se ridică la nivelul tehnic al celor mai bune mașini-unelte similară cunoscute în străinătate. La aceeași uzină a fost de asemenea omologată prima serie de strunguri modernizate SN-400 cu comandă program, principalul produs pe care-l realizează întreprinderea în acest an.

V. MUREȘAN



A inceput vacanța. În aceste zile Pîrîul Rece — tradițională găză a studenților — freamătuș de animație și veselia tinerilor oaspeți.

Fotografie de S. STEINER

## fesuri la ... timișoara

La Fabrica de pălării din Timișoara au intrat în funcțiune 6 mașini de confectionat fesuri destinate exportului. Acestea sunt prevăzute cu dispozitive de largire și de formare a clinilor, cu un sistem de tricotat

circular, cu ace și platine de dimensiuni mari. Mașinile au o productivitate cu aproape 40 la sută mai mare decât acele folosite în prezent la confectionarea băstilor. Realizată după o concepție originală a unui

colectiv de specialiști timișoreni, masina de confectionat fesuri, prima de acest fel construită la noi în țară, a fost brevetată ca invenție românească. Ea asigură fabricii economii de 1,7 milioane lei pe an.

## un nou tip de aerotaxi

Întreprinderea de industrie locală din Brașov a inceput pregătirile pentru fabricarea unui nou tip deperfectionat de avion utilitar. Acesta va avea multiple întrebări: în domeniul sanitar, agricol, ca aerotaxi, pentru exerciții de parașutism etc.

Specialiștii întreprinderii, sub conducerea ing. Iosif Silimon, șeful colectivului de concepție au găsit formule constructive care permit acestui tip de avion să atereze și să decoleze pe piste foarte scurte. Potrivit planurilor, în urmă-

torii patru ani numai pentru nevoile agriculturii vor fi construite aproape 100 de avioane utilitare. Aceasta va permite tratarea cu diverse substanțe chimice a unei suprafețe de teren de 2,3 ori mai mari ca înăuntrul acum.

## noutăți

• Între Termocentrala Craiova și Dunăre se construiește o linie de înaltă tensiune — 220 kV — al cărui traseu cuprinde un tronson lung de 1 040 metri peste apele fluviului. Numai fundația de susținere a acestei uriașe instalații are dimensiunea unui bloc cu patru etaje (12 metri înălțime și 20 × 20 metri suprafață), iar «picioarele» fundației sunt construite din 144 piloți implantati în pămînt.

• În ultimii ani la Iași au fost efectuate cercetări arheologice cu scopul precizării vechimii acestui oraș.

Cele mai importante descoperiri se grupează astăzi pe ter-

itoriul actualului oraș, cît și în satele din jurul Iașilor, unde au identificat nivele de locuire din secolele XIII-XIV.

Așezarea în sinul căreia se cristalizează procesul de urbanizare este amintită pentru prima oară în izvoarele scrise, la sfîrșitul secolului al XIV-lea, sub denumirea de Iaski torg.

În secolul al XV-lea, în documentele interne și externe emise de cencelaria moldoveană, orașul Iași mai apare și sub denumirea Iași. În privilegiul dat de Alexandru cel Bun negustorilor polonezi din Lvov, tîrgul Iași este menționat în 1408 ca punct vamal. În anul 1434 se menționează existența Curtii

domnești.

Astfel, izvoarele arheologice concordă cu datele scrise acum aproape șase secole care atestă vechimea celui mai important oraș al Moldovei.

• În regiunea Oltenia se vor pune în execuție în acest an proiectele privind lucrările de irigație a 20 716 ha. Totodată sunt în fază de întocmire proiectele pentru lucrările necesare irigației a încă aproape 8 000 de ha. Început de asemenea instruirea specială a unor ingineri care, trimiși la raioane, vor trece, împreună cu tehnicienii locali, la amplasarea proiectelor primite de către unitățile agricole.

Încetul cu încetul,  
sania care  
vine în urma vî-  
nătorilor se în-  
carcă.



# vînătoare îr

Final de vînătoare,  
cu ficat de  
misteț la fri-  
gare.

Fotoreportaj de E. IAROVICI  
și Tr. PROSAN



Pe drept ori pe nedrept, nu s-a dat niciodată crezare povestilor vinătorești. Povestea noastră vinătoarească este însă una adeverată... O atestă fotografiiile. S-a petrecut în Tara de Sus, prin părțile Rădușilor, nu departe de locurile de mult intrate în istorie ale Putnei, Dragomirnei și Sucevei.

Tinut de mare frumusețe, cu obcine fine, cu păduri falnice sub veșmint de omăt strălucitor, cu bucovineni zdraveni și frumoși, drepti ca bradul, cu cușme îndesate pe cap, cu cojoace moi și în picioare cu cizme înalte. Erau vinătorii și bătăiașii, sosiți la întâlnire de prin satele mărginașe, de la Horodnic și Frătăuți, peste dealul Osoi, și peste șesul Gălăneștilor, întocmai ca în vremea lui Ștefan voievod.

Vinătoare... Au cintat-o marii poeți ai lumii și a inspirat pînze devenite celebre. Scene de vinătoare au fost turnate în bronz și dăltuite în piatră. Generații după generații au ascultat înflorite, la gura sobei, teribile isprăvi vinătorești.

Obicei ancestral... Ocupație firească a oamenilor. Toate epociile și toate popoarele pomenesc despre vinătoare. Au fost timpuri cînd

# Tara de sus

asigurarea hranei era de neconceput fără practicarea vinătorului.

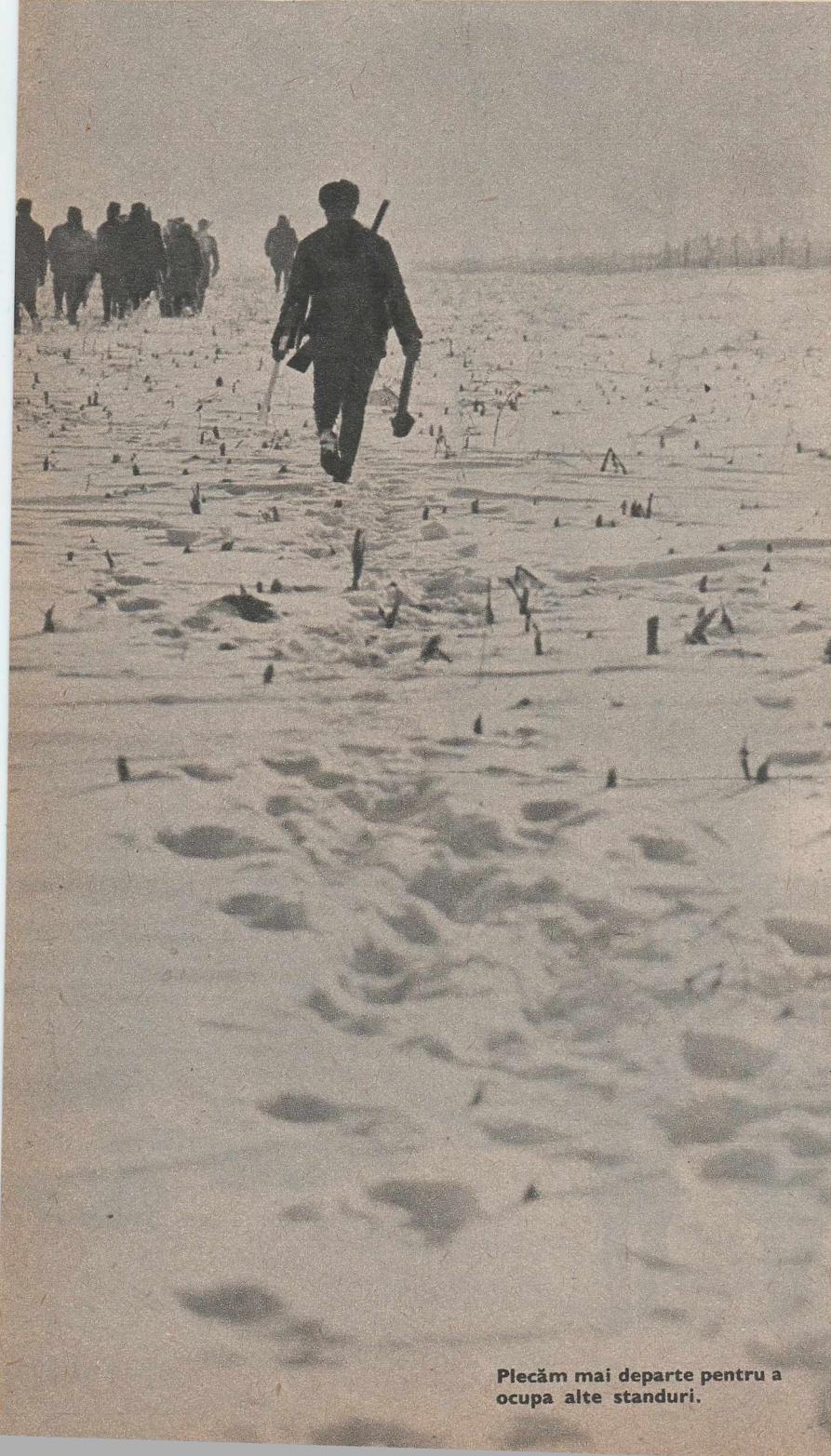
Inchinind în a sa «Descriere a Moldovei» un întreg capitol vinătorii, Dimitrie Cantemir vine foarte aproape de noi prin cîteva rînduri frumoase: «Să nu se credă că unui neam plecat cu totul armelor îi place vinătoarea — care este un fel de război — mai mult decît toate celelalte indeletniciri trupești; la moldoveni ea se bucură de cinste îndeosebi și pentru că le-a dat prilejul să-și găsească și să-și ia iarăși în stăpinire patria».

Dintr-o vinătoare — spune legenda — s-a născut însăși țara Moldovei.

A doua zi, la vinătoare de mistreți,  
peisajul e altul.



# vînătoare în țara de sus



Plecăm mai departe pentru a ocupa alte standuri.



Cind nimeni nu se aștepta,  
trei căprioare au sărit peste  
drumul din pădure.

Mistrețul ne-a simțit și a încercat să fugă. De astă dată l-a prins numai fotoreporterul.



După o urmărire cu peripetii, ►  
omul a învins fiara.





► Începe bătaia. Pușca răsună ca o goarnă peste cîmpie.

De contabilitate nu se scapă nici pe cîmp; după fiecare bătaie se înregistrează «victimile».

## SCURTĂ STATISTICĂ A VÎNATULUI

La începutul anului 1966 s-a înregistrat existența următorului vinat:

Cerbi	—	24 600
Cerbi lopătari	—	3 400
Căprioare	—	160 000
Capre negre	—	7 300
Mistreți	—	20 000
Iepuri	—	1 100 000
Fazani	—	127 000
Dropii	—	1 400
Cocoși de munte	—	10 000
Urși	—	4 000

Anual se vînează aproximativ:

Cerbi	—	600
Cerbi lopătari	—	150
Căprioare	—	4 000
Capre negre	—	120
Mistreți	—	3 000
Iepuri	—	270 000
Fazani	—	24 000
Dropii	—	10
Cocoși de munte	—	180
Urși	—	100

În fiecare an se extermină aproximativ următorul număr de animale dăunătoare:

Lupi	—	2 000
Vulpi	—	40 000
Riși	—	120
Jderi	—	2 500
Ciori grive și coțofene	—	700 000

În timp de iarnă, pentru protejarea vînatului se suplimentează hrana de pădure cu următoarele:

Fîn, trifoi, lucernă	—	3 200 tone
Frunzare	—	3 000 "
Fructe și semințe	—	1 000 "
Sare	—	700 "

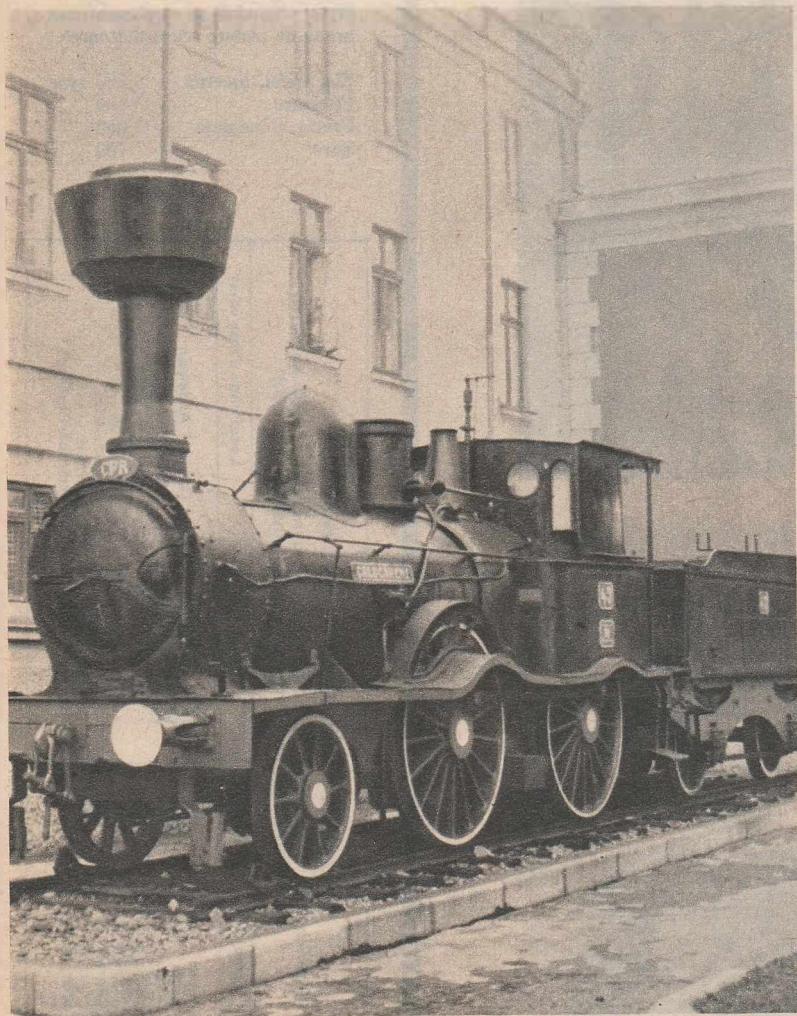
### TROFEELE DE VÎNÂTOARE DIN 1966

clasificate în categoria I de premiere după punctajul socotit conform normelor Consiliului Internațional de Vînat (C.I.C.)

Trofeul	Punctajul	Caracteristici	Locul unde a fost vînat
Cerb	242	18 raze, 13 kg	Oituzul Ardelean
Cerb	221	16 raze, 10,5 kg	Bogdănești-Făticeni
Cerb	218	18 raze, 11,5 kg	Vârma Buzăului
Căprior	148		Colectiv-Cluj
Căprior	142,5		Aiuș-Cluj
Căprior	142	lung. colțiloț 25 cm	Sloboda-Cluj
Mistret	130,5		Baraolt
Mistret	124	lung. colțiloț 22 cm	Strîmba-Făgăraș



**titanii  
magis-  
tralelor  
de otel**



Una din primele locomotive care au circulat în România.

Locomotive diesel electrice de fabricație românească în cursă de probă.►



# Orizonturile dieselizării și electricării traficului feroviar.



Practic, România a început construirea de locomotive diesel electrice în 1960. Inițial numai opt. Apoi, din 1962, producția curentă a fost de 110, iar la capătul actualului cincinal va fi de 200.

Evoluția de la 0 la 200 locomotive electrice pe an se integrează între numeroasele aspecte ale efortului de a valorifica treptat, rațional și armonios cuceririle tehnice în domeniul traficului feroviar.

Inteligenta și capacitatea tehnică românească, propulsionate energetic și temerar de orfândirea socialistă, ridică astfel România pe încă o treaptă de civilizație, menită să ne apropie de țări care au avut la dispoziție decenii îndelungate pentru a realiza ceea ce noi trebuie să realizăm într-o perioadă istorică scurtă, într-o epocă în care adeseori o cucerire științifică de azi este depășită *miine* (în sensul strict al cuvintului).

## CİTEVA TİLCURI

Poate că, înainte de a face cunoștință cu unele aspecte ale acestei probleme strins legate de întregă noastră dezvoltare economică, este bine să aruncăm cîteva priviri pe la vecini și chiar mai departe, spre a ne putea da seama ce au făcut, ce vor face, cum au făcut și unde au ajuns ei. Vor vorbi cifrele și realitățile, fiindcă ele sunt de necontestat și din ele vor izvorî tilcurile. Așadar: Olanda nu mai folosește nici o locomotivă cu aburi; la fel, Suedia; Elveția mai păstrează cîteva, care vor intra foarte curînd în vreun muzeu. Să vorbim oare și de Franța, unde *Étoile du Nord*, *L'oiseau bleu* sau *Île de France*, nume cu rezonanță atât de poetice, designează cele mai moderne, mai confortabile și mai rapide trasee feroviare din Europa, care leagă în viteze de peste 100 km pe oră Parisul de Bruxelles și Amsterdam? Sau de Italia, care, folosind forță hidraulică din nordul țării, dispune de ceea mai veche linie ferată electricată, adică din 1897?

Exemplul nu sunt alese la întâmplare. Cîteșicincă țări menționate sunt țări cărora le lipsesc una sau ambele resurse naturale care au favorizat (și au prelungit peste măsură de mult) utilizarea locomotivelor cu aburi: petroli și cărbuni. În schimb, cine nu știe că în Suedia, bunăoară, aproape fiecare rîuleț e gîuit de un baraj pentru ca forță dirijată a apei să producă energie electrică? Sau că Elveția are un potențial hidroenergetic extrem de dezvoltat? Sau că Franța și Olanda sunt, practic vorbind, țări sărace în combustibili solizi — cărbuni — hrana neșătoaselor locomotive cu aburi? Într-un fel deci, fiecare din țările acestea au trebuit să renunțe la locomotivele cu aburi și să treacă fie la tracțiunea diesel, fie la tracțiunea electrică. Tara noastră avea și are, în schimb, toate resursele și încă din plin: și petrol, și cărbuni, și ape dățătoare de energie electrică. Primele două le-am folosit adeseori fără zgîrcenie; a treia, fusese lăsată pe planul secund, întrucît prețindea investiții costisitoare.

Dar acestea sunt ale trecutului, în ce ne privește; în privința țărilor citate, sunt chestiuni care țin de o dezvoltare industrială din timpurile și sub imperiul unor cerințe economice stringente.

## CE SE ÎNTÎMPLĂ AZI?

Acolo unde potențialul industrial și cerințele transportului economic de călători și mărfuri se accentuează, asistăm la o sistematică trecere de la tracțiunea cu aburi la cea electrică. În decurs de maximum 10-15 ani locomotivele cu aburi vor dispărea probabil din întreaga Europă, iar locul lor îl vor lua tracțiunea diesel sau tracțiunea electrică.

Prima soluție ține de folosirea carburanților lichizi care alimentează generatoarele de curenț electric de pe loco-

motivă. Cea de-a doua presupune o vastă și ramificată dezvoltare a sursei de energie electrică care să alimenteze de la o sursă stabilă locomotivele cu energia necesară.

În ceea ce ne privește, țara noastră fiind de fapt la începuturile electrificării ei, în comparație cu altele, tracțiunea electrică reprezintă o problemă care va fi rezolvată prin crearea unor noi surse energetice. De actualitate stringentă este însă tracțiunea diesel, adică înlocuirea locomotivelor cu aburi prin cele electrice de tipul diesel. Unul din întăresările construirii de locomotive diesel constă în încecarea construirii de locomotive cu aburi în țara noastră, după aproape 100 de ani de când pe porțile Reșiței a ieșit prima locomotivă cu aburi produsă în România, locomotivă admirată la expozițiile vremii.

## CINE ESTE NOUL VENIT?...

Poate pare paradoxal dar locomotiva actionată electric are vîrstă de peste 100 de ani. S-a născut aproape concomitent cu prima locomotivă cu aburi. Si a fost la început un fel de «jucărie»; fusese imaginată pe la 1834 de lucrătorul american Thomas Davenport, dar nimenei nu și-a putut închipui că o locomotivă de proporții minuscule va deveni vreodată o locomotivă autentică.

În 1840, un anume Johann Philipp Wagner din Fischbach construiește o locomotivă de 20 kg, acționată cu baterii, care trăgea pe o placă de lemn un vagon de 15 kg. «Jucăria» se mișca 2-3 ore, după care trebuiau să fie schimbate bateriile.

Edili orașului Frankfurt pe Main acordă lui Wagner brevetul de inventator și îi alocă enormă sumă de 100 000 de guldeni pentru a construi o locomotivă de dimensiuni normale. Wagner se aşază pe lucru, termină locomotiva, dar cînd vrea să o pornească, locomotiva rămîne nemîșcată, bateriile galvanice erau prea slabe. Pînă să se dumirească, Wagner e huiduit și taxat drept escroc, iar numele lui se pierde repede în uitare.

La numai un an după întămplarea aceasta, scoțianul Robert Davidson, ducînd mai departe ideea care «plutea în aer», construiește o locomotivă de 5 tone care începe să circule pe distanța Edinburgh-Glasgow, dezvoltînd o viteză de... 6 km pe oră, adică doar cu vreo 2 km mai mult decît mersul omului cu picioarele.

Așa s-a născut viitorul care avea să continue de astă dată fără oprești, prin Wagner Siemens și Wheatstone. Locomotivele construite cu ajutorul utilajelor inventate de aceștia aveau o viteză atât de mare încît «un om nu se poate ține după ele, alergînd», cum spun documentele vremii.

«Jucările» lui Davenport și Wagner nu fuseseră deci utopii. După ce Diesel inventează motorul cu combustie care-i poartă numele, tracțiunea cu locomotivele acționate cu astfel de motoare devine visul tuturor feroviariilor.

★

La noi istoria de pînă mai ieri a locomotivele acționate electric este mai săracă în întămplări, dar nu lipsită de turtuni.

În 1906 o societate chesaro-crăiască dă în exploatare trenul cu tracțiune diesel pe traseul Arad-Podgoria. Constatîndu-se că tracțiunea electrică e mai economică, linia aceasta a fost electrificată, așa cum e și azi.

În același an, pornind de la faptul că existau două centrale hidroelectrice, la Dobrești și la Gilma, academicianul I.S. Gheorghiu împreună cu un colectiv schițează jaloanele teoretice ale liniei cu tracțiune electrică Ploiești-Predeal. Proiectul e acceptat cu entuziasm, dar în 1914 izbucnește războiul care împiedică realizarea lui.

În 1922 ideea e reluată. Încep discu-

țile, se tărgănează un proiect de lege dezbatut furtunos în Parlament, se duc campanii pro și contra, se demonstrează economicitatea, avantajele și dezavantajele, se calculează capacitatea celor două surse hidro-electrice de alimentare a rețelei, se propun variante, se discută din nou. Și anii trec. În 1937, în sfîrșit, realizarea proiectului este... amînată, constatăndu-se ca sursele energetice pentru alimentarea tracțiunii electrice pe linia Cîmpina-Brașov erau prea slabe. Dar poate datorită și faptului că România achiziționează tot pe atunci prima locomotivă cu tracțiune diesel. Proiectele vremii nu se opreau la atât. Se schițase chiar ideea construirii de locomotive diesel în țară dar se amîna sine die realizarea ei.

Locomotivele acționate cu aburi păreau că nu-și trăiseră traiul. În realitate însă, în ciuda îmbunătățirilor termice și constructive, dădeau semne de bătrînețe. Atinseseră limite peste care nu se mai puteau trece. Dincolo de 11-12 la sută randament de tracțiune, nu mai puteau da. Pentru ele a băut deci ceasul.

### ...ȘI CE CALITĂȚI îl recomandă?

Născută din colaborarea dintre mările uzine de la Reșița cu uzina «Elec-

tropuțere» din Craiova, la care ulterior s-au adăugat aproape 90 de întreprinderi din țară, locomotiva diesel românească se recomandă în primul rînd prin randament, noțiune cu valență miraculoase, către care își neștește economia de pretutindeni. Am spus mai sus că locomotiva cu aburi nu poate trece de un randament de 12 la sută; consora ei, sfidătoare, locomotiva diesel electrică, ajunge pînă la 28 de procente, uneori la 32 chiar. În limbajul de toate zilele aceasta înseamnă că o locomotivă diesel electrică de 2 100 CP înlocuiește 2,5 locomotive cu aburi din seria 150 000 de mare putere. Lucru esențial pentru stadiul actual al dezvoltării economiei noastre naționale dacă ne gîndim și la faptul că nu mai este nevoie de cărbuni, de rampe de depozitare, de transportarea lor de la o gară la alta, de rampe cu apă (o calamitate în iernile geroase!), de stații de tratare a apei, de consum suplimentar de combustibil pentru încălzirea prealabilă a locomotivei. În ce privește acest ultim punct, locomotiva diesel electrică este o adeverătă binefacere: n-are nevoie pentru pornire decît de cîteva minute și demarează cu o viteză de 1 m pe secundă, pe cînd locomotiva cu aburi se urnește după fiecare oprire, deși sub presiune, cu maximum 0,35 m pe secundă. În plus, locomotiva diesel apare practic «neobosită», avind ne-

voie doar de o oră din 24 ca să se «odihnească».

Dispărind focul dispare și tumul, și atmosfera nu mai este îmbicălită de eșarfele încărcioase care plutesc deasupra centrelor populate sau în regiuni unde pitorescul e învăluit de fumul tiritor ca un șarpe, de tuningine, ore întregi uneori. (De cîte ori nu ați observat acest lucru pe Valea Prahovei bunăoară?) Apoi, de cîte ori nu s-a întîmplat ca scintele își neștește în coșul locomotivei să dea naștere la incendii în preajma și de-a lungul liniei ferate?

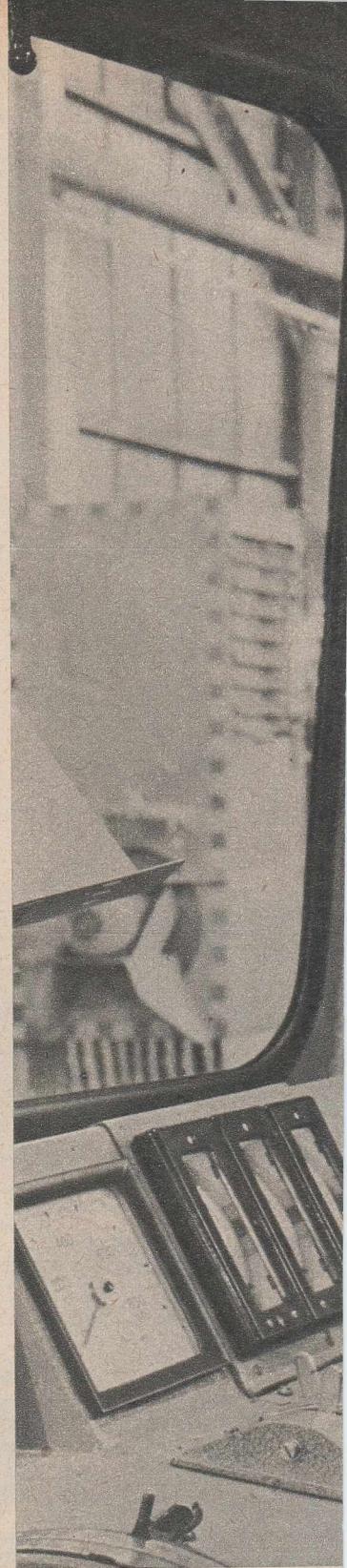
Ce să mai vorbim de tuneluri, unde personalul de deservire al locomotivelor cu aburi este expus atacului atmosferei viciate? (Cu ani în urmă, în Statele Unite, trenurile care străbateau tunelul de la Albany, lung de 8 km, pe o linie de trafic intens, erau literalmente obligate să aștepte pînă ce tunelul se aerisea.)

Vor dispărea apoi din gări, din atelierele de revizie sau din parcurile de garare a locomotivelor electrice atât plăcile turnante cit și triunghiurile, întrucît noile mijloace de tracțiune au două posturi de comandă, la ambele capete, iar schimbarea sensului de mers se face prin simpla deplasare a conducerătorului locomotivei de la un post la celălalt. Dispără și plastica imagine a mecanicului și fochistului cu față, mîinile și imbrăcămîntea năclăite de funingine și ulei. În locul lor apare un singur om (deci economie la personal!) care, coborînd la capătul unei curse, este tot atât de curat ca în clipa cînd a pornit la drum. Totodată e mult mai puțin solicitat fizic.

Dar problema aceasta a rentabilității mai are și alte aspecte, aride, ce-i drept, pentru profani, fiindcă e vorba de niște calcule complicate în legătură cu investițiile și recuperarea lor, cu cheltuielile de exploatare. Vom menționa că într-un an, cu o locomotivă diesel se realizează, față de locomotiva cu aburi, o economie de 1,5 milioane lei, ceea ce înseamnă că investițiile pot fi amortizate în termen mai scurt decît în cazul locomotivelor cu aburi. Lăsăm cîitorilor plăcerea să calculeze valoarea economiilor realizate de pe urma celor peste 400 de locomotive diesel construite pînă acum în România, scăzînd însă vreuo 80, achiziționate de Polonia și Bulgaria, primele țări importatoare de locomotive diesel românești.

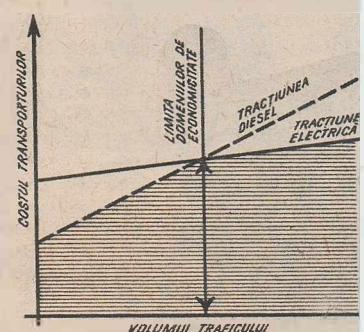
În esență, rezultatul calculului în privința cheltuielilor la trafic demonstrează că o locomotivă diesel înlocuiește trei locomotive cu aburi.

S-ar părea că dacă mai adăugăm cîteva caracteristici, ca de pildă puterea constantă la urcarea pantelor, posibilitatea de a suprincărca, pe limite scurte, locomotiva, varabilitatea forței de tracțiune și deplasarea unui tonaj mărit, am epuiza gama variată a aspectelor legate de tracțiunea diesel. Și că, deci, aceasta ar fi ultima și definitivă soluție în materie de rentabilitate a traficului feroviar. Aceasta e însă un adevăr parțial și o soluție intermediară. El se întreagă cu acela al tracțiunii electrice și dezvăluie trăicul unei preocupări care, mai ales în ultimii ani, nu a ramas străin cîitorului de gazetă și în genere cetățeanului preocupat de viitoarele aspecte ale modului în care va călători. Concret, cetățeanul nostru știe că s-a electrificat linia Cîmpina-Brașov sau că, pe măsura creșterii marilor surse de energie electrică, la această linie se vor mai adăuga altele. Sensul tracțiunii electrice îl scapă însă. Ca să-l putem explica trebuie să recurgem tot la factorul economicitate. Calculele au arătat că pînă la un anumit volum al traficului, tracțiunea diesel este recomandabilă. Pe măsură ce traficul devine mai intens, cum se întîmplă pe liniile magistrale, costul transportului cu tracțiunea diesel depășește cu mult pe acela cu tracțiunea electrică. Reprezentată grafic, situația se prezintă în felul următor:



Acest motor de locomotivă fabricat la Reșița, concentrează o forță de 2 100 cai putere.

Un ultim retuș și o nouă locomotivă diesel electrică va ieși pe poarta uzinelor Electropuțere-Craiova.



În consecință, economicitatea liniei cu tracțiune electrică Cîmpina-Brașov crește cu 20-30 de procent, iar pe o linie ca București-Craiova bunăoară, cu 30 la sută.

În aceasta constă baza tracți-

un parazit

de Eugen FRUNZĂ

lată o «instituție» antipatică, desuetă, care mai și deformea ză imaginea realității noastre: așa-numita coadă. Eu unul, dacă măcar un singur glas se va ridică să o laude și să-i ureze mulți ani, mă oblig să stau de-acă încolo într-o smerită penitență, exclusiv la extremitatea ei.

Au fost cîndva niște ani grei, peste care plutea încă fumul singericu al războiului, cînd iască era cerul și împietrit pămîntul. «Cozile» de atunci, provocate de sărăcia în alimente și în alte produse, ca și de lipsa acută a mijloacelor de transport, își aveau desigur gravă lor justificare. Dar anii aceia, cu pînă zgîrcită și cu insomnii eroice, au trecut de mult. Nu de azi, de ieri producția noastră în toate domeniile s-a ridicat la un nivel care întrece și cele mai optimiste previziuni ale înaintașilor. Faptul acesta se reflectă clar în viața noastră de toate zilele.

Cum se explică atunci existența «cozii», enervantă, anarmonică, devorînd timpul și sănătatea cetățeanului?

Oare se produce prea puțin salam pentru ca la mezelărie să-ți pierzi pe puțin un sfert de ceas în aşteptarea «rîndului»? Oare brutăriile n-au destulă pînă pentru ca și aici să te trezesti al douăzeci și unulea în rînd?

Oare ducem lipsă de ată sau apă de colonie pentru ca la mercerie «coada» să nu dispară decît după închiderea magazinului, iar pentru o sticluță de lavandă să verși două rinduri de sudori?

Nu cumva ne aflăm în criză de caramele, drajeuri, ciocolate și alte asemenea pentru ca și bomboanele să te oblige la cheltuiala de nervi și de timp?



Se face probă statică a instalației pneumatice.

trice, trecerea la locomotive male care, înzestrate cu o putere de 10 CP (făță de 800 pînă la 1.000 CP comotivelor cu aburi), alimentate printr-o rețea de 25 kilovolți, dezvoltând viteză de 120 km pe oră pentru urile marfă și 160 de km pe oră pentru cele de călători și debitind în curent electric în rețea, în loc de consum — reprezentă soluția cea avantajoasă.

Este că în felul acesta cetățeanul român și rostul salbelor de hidro-rale existente pe Bistrița, al celei din Argeș, de curînd intrată în funcție, al celor care se vor construi și aliajante între altele și rețeaua străialelor.

În aceasta nu reprezentă totul sau nu în total. România, prin produsele sale, trebuie să se impună și pe plan mondial.

Acă dorim să lărgim relațiile noastre cu străinătatea — spunea tovarășul Iae Ceaușescu, secretarul gene-

ral al C.C. al P.C.R., la conferința organizației P.C.R. a orașului București, în 1966 — trebuie să producem utilaje și produse de înaltă tehnicitate și de înaltă calitate. Numai în felul acesta produsele noastre vor putea fi competitive, să pătrundă pe piața mondială».

În lumina acestui text se încadrează și efortul constructorilor, al tuturor participanților la realizarea și perfecționarea locomotivelor diesel și al constructorilor locomotivei electrice, de a îmbunătăți calitățile tehnice ale acestor mijloace rapide de circulație. În acest scop s-au schimbat tehnologii de fabricație, s-au înlocuit materiale cu caracteristici inferioare pentru a crea subansambluri și mai perfecte. Se pot cita printre altele eforturile întreprinderii «Electromotor» din Timișoara, care a asigurat motoventilatoare mai bune pentru încălzirea cabinelor de conducere, strădania F.C.M.E. de a da piese cît mai izbutite, ceea ce a dus

în decursul anului trecut la o scădere cu peste 35 de procente a defectiunilor și a zilelor de staționare a locomotivelor diesel.

Una din remarcabile realizări de ultimă oră aparține uzinei Reșița care, preocupată de a da o viteză de parcurs cît mai mare locomotivei diesel, a procedat la o modificare a boghiurilor. Probele făcute pe linia Constanța-București cu boghiuri de construcție nouă au înscris un succes deplin.

...și fiindcă spiritul tehnic inventativ românesc nu este cu nimic mai prejos de cel străin, suntem convingi că exemple de felul celui citat mai sus nu vor rămîne singulare. Ca în atîtea domenii, inginerii și tehnicienii noștri vor căuta să imprime noi calități locomotivelor cu tracțiune electrică, atât în domeniul calității și al vitezei, cît și al randamentului, cheia întregii strădani.

L. VOITA

film

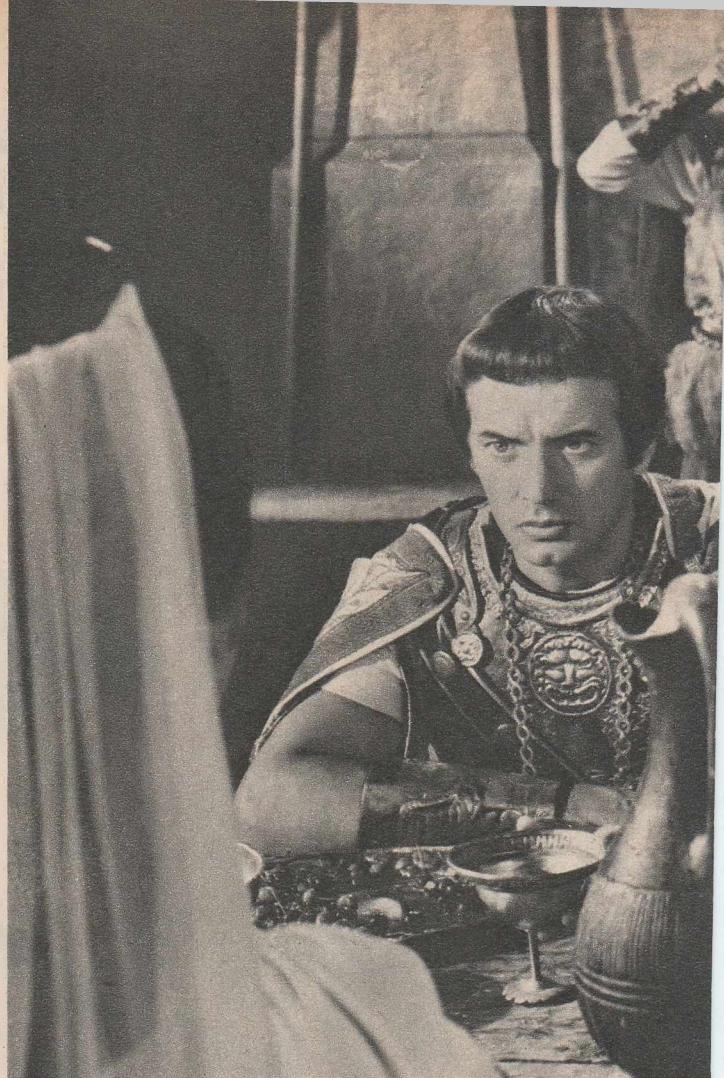
# „DACII“

## —O EMOTIONANTĂ PAGINĂ DE ISTORIE—

Săptămâna aceasta a avut loc la București premiera filmului «Dacii», realizare de înaltă ținută artistică a cinematografiei românești (în colaborare cu Casa Franco-London Film). Filmul, structurat în jurul unui moment crucial din existența statului dac — întrunirea dintre Domițian și Decebal — se constituie ca o pagină emoționantă a epopeei cinematografice naționale. Propunându-și să respecte cu sfintenie adevărul istoric, să nu facă nici o concesie poncifurilor superproducerii, autorii «Dacilor» au investit filmului o amploare autentică: aceea care ține nu atât de spectaculosul desfășurărilor de forțe, cît de intensitatea sentimentelor transmise: lupta pentru păstrarea libertății și a demnității, dărzenia și înțelepciunea străbunilor noștri, toate aceste constante ale spiritului național românesc își găsesc o deplină oglindire în dinamica filmului.

Scenariul — Titus Popovici, regia — Sergiu Nicolaescu, imaginea — Costache Ciubotaru.

În distribuție: Amza Pellea, Marie-José Nat, Pierre Brice, Geo Barton, Georges Marchal, Emil Botta, Mircea Albulescu, Septimiu Sever, Sergiu Nicolaescu.



# UN UNIVERS TULBURĂTOR: FILMUL JAPONEZ

O ademenitoare dar impenetrabilă nucă de cocos îți apare la începutul filmului japonez. Dacă nu știi de unde să o apuci, nu dai nicicind de fructul aromat. E păcat să rămână nedescoperite publicului atitea frumuseți originale. Când intră la un film al lui Kurosawa, Teshigahara sau Mizoguchi (ca să nu-i amintim decât pe cei mai proeminenți creatori japonezi) știi că trebuie să iezi parte la un fel de joc artistic, căruia trebuie să-i cunoști regula ca să ajungi în fascinantă lui intimitate.

Ceea ce critica europeană a numit «revelația» cinematografului nipon n-a fost decât socul, reacția primă cu care s-a primit învelișul (amăgiitor) al tulburătoarei grafii în mișcare: baletul volumelor, obiectelor și oamenilor, desfășurat într-un spațiu ce apare cu totul insolit obișnuitei noastre concepții plane, bidimensionale asupra cinematografului. Filmul japonez n-a «descoperit» ecranul lat (deși îl folosește de multă vreme cu succes — «Harakiri», «Sanjuro») ci — aș zice — ecranul în adâncime, cu cadrele lui de o uimitoare profunzime. Aparatul absoarbe viața prin toți «porii» peliculei și o redă apoi privitorului filtrată de o rafinată sensibilitate, de o străveche cultură plastică, care la început poate șoca, deconcerta pe cel neavizat. Un fel de magie vizuală te întuiște pe scaun ore în sir, uitînd de violența acțiunilor și de straniul acestui univers. E doar o «primă treaptă» de receptare a filmului, care trebuie depășită pentru a pătrunde frumusețea de conținut a operelor moderne. E necesar să fie străpuns apoi cu răbdare învelișul convențional al interpretării (nouă, europenilor, ni se pare convențional pentru că actorii traversează ecranul cu mișcări stilizate, ca în spectacolele tradiționalei drame japoneze «No», cu o grătie hieratică ce nu contrazice viața de toate zilele, ci îi dă de fapt o dimensiune estetică). Să, în sfîrșit, ultima treaptă, de pe care

se iubește, în toată grandioarea lui, miracolul vieții complexe. Dintr-un univers fantastic, aparent haotic, compus din elemente ce par întâmplător aduse pe ecran, numai pentru funcția lor plastică, se încheagă o realitate — uneori de legendă, alteori cu caracter istoric — ca în «Rashomon», «Harakiri» sau «Sanjuro», ori strict contemporană, ca în «Femeia nisipurilor». (Premiul special al juriului Festivalului cinematografic de la Cannes 1964.) Un labirint bizar de nisip și oameni, de tortă și slabiciune, ne apare acest ultim film amintit, care a fost atât de rece primit de publicul nostru. Poate pentru că nici presa nu a pregătit îndeaunsă spectatorul. Convenția artistică se face simțită de la început, ca în teatrul modern. «Nu e posibil — preciza undeva regizorul Teshigahara — ca nisipul să formeze o dună atât de înaltă încât un om să nu se poată cățăra pe ea. Ripele care înconjurau casa femeii au fost construite special pentru filmări. Așadar, nu trebuie căutată rigid o logică obișnuită a faptelor; atât ambiția cît și povestea ca atare a femeii ce trăiește într-o groapă, amenințată să fie înghițită de dune dacă nu-și apără noapte de noapte coliba, azi în lînd nisipul afară cu furie surdă și răbdare nesfîrșită, pentru ca două zi să ia totul de la capăt, trebuie urmărită doar ca pretext pentru o dezbatere simbolică despre condiția umană. Despre eroismul afirmat în rezistență cotidiană și nu în marele gest spectaculos, ocazional. Este eroismul omului aproape fără speranță în truda lui, ca vinătoarea sub zăpadă a lui Nanuk, eschimosul lui Flaherty, ce-și croieste drum cu cuțitul prin pustii de gheăță; ca truda acestei femei care, cu un stoicism impresionant ce este al naturii însăși, eternă și rezistentă, păstrează în vîrtejul de nisipuri mișcătoare echilibrul căminului, al statonniciei.

Surprins de o fortună în desert, un cercetător al vieții insectelor devine prizonierul acestei străinii vestale. Femeia îl reține îngăea, ca să-o ajute în lupta cu nisipul, dar mai ales cu singurătatea, cu pustiul care-i amenință sufletul, nu numai coliba. Ostil la început ideii de constrângere, tîrnind după viața de «sus», omul nu va accepta să rămînă aici decât atunci cînd își va da seama de nobila misiune umană a femeii de îngă-

el și va înțelege, totodată, sterilitatea «vieții de sus» irorișă într-o munărună, fără finalitate, și de fapt oriziera a convenților sociale. Nu rostește în film un singur cuvînt despăgubitor, reiese din subiecție încărcat de poezie al filmului. «Elibera prin înțelegerea necesității», care vorbea un-critic în legătură cu ideea acestui film, mi se pare de fapt subîndată. Important este dezbaterea (prin rînduri, folosindu-se numai de argumentele imaginii) a două moduri de existență umană. Traiul cu apărare precare, permanent amenințat al acestor Robinson al deșertului — și cel convențional peste care se cerne praful confuziunii sociale, al sterilității, de fără sinuciderii morale, dus de un om de orizontul limitat la studiul unei specii de fluturi și incapabil să-si vadă semințe din cauza «prețioasei» insecte. Filozofia vieții și simbolizat prin vîna de a pe care o găsește cercetătorul în aceeași groapă de nisip și prin copilul pe care îl naște femeia. Ideile se afirmă numai pe calea mijlocită a imaginii cinemaografice saturate de concret, de o multitudine de senzații. De pildă, lupta femeii cu nisipul noapte de noapte sugeră în imagini întunecate, parcă fără ieșire într-un fel de haos obscur, de zbuciumate steril, nefîntrerupt decît către orice, în timpul somnului, somn zbuciumat și el de singurătate. Cadrele urmăresc zbaterea dramatică să intre în fîrstire, statice, ele cer spectatorul să participe, sărbătorească, înțelegere.

Important — ne sugerează filmul, să formuleze o singură frază în acens — e ca uscăciunea nisipului (convențional) să nu ne atingă sufletul, nu ne amortescă spiritele, ucigindu-moralmente. Niște vertiginioase răsări de valori, un joc al aparențelor esențelor, iată doar cîteva din prețioasele drumuri de cercetare filozofică care ne stimulează gîndirea acestui film.

Mult mai ușor de înțeles, dar modest ca valoare, cu o narativă tradițională — înțoarcerile în trecut ale lor — este «Barbă Roșie» al lui Kurosawa, strălucitul autor al lui «Rashomon». Un film inegal (partea întâi, expoziția organizează prea lent în jurul principalelor personaje ale dramei: medicul

Toshiro Mifune, pe care fotografia îl înfățișează în rolul lui Sanjuro, este un strălucit reprezentant al artei actoricești contemporane. Pentru creația sa din filmul «Barbă Roșie», a fost distins la Festivalul de la Veneția din 1965 cu Cupa Volpi.



## formule noi

Formulele noi pe care ni le-a propus televiziunea în 1967 — «Dialog la distanță» într-o ediție revăzută, «Studio muzical», «Reflector», «Față-n față», «Panoramic», «Arta plastică» — vădesc în ansamblu o fertilă căutare de cai și mijloace inedite și diverse de comunicare. În timp ce «Studioul muzical» pare a-si propune să-l familiarizeze pe telespectator cu tainele muzicii mergind din aproape în aproape, de la cunoscut spre necunoscut, «Arta plastică» îl cufundă cu îndrăzneală într-un ocean de probleme a căror existență poate nici n-o întreziare vreodată, pentru a-l ghida apoi cu o mină expertă și a-i oferi astfel satisfacții estetice și intelectuale nebănuite. E bine că televiziunea n-a optat pentru una dintre cele două modalități în dauna celeilalte.

Cursiv, elegant, degajat, Dan Häelică expune în cele 20 de minute care i-au fost alocate o sumedenie de idei, semnalând punctele de contact și de divergență între curentele actuale ale picturii și sculpturii, îl introduce pe telespectator în inima dezbatelor și controverselor despre arta contemporană, ceea ce înseamnă în fond că-l invăță să-o privească și să-o înțeleagă. E un act de cultură major, pe care îl salutăm cu entuziasm.

«Studioul muzical» a debutat și el sub auspicii fericite. Grigore Constantinescu a ales pentru prima emisiune a ciclului două teme atrăgătoare și două personalități marcante ale vieții noastre muzicale. Ce este arta dirijorală? Ce roluri îndeplinește conducătorul de orchestră? Maestrul Constantin Bugeanu, care de foarte mulți ani introduce cu competență, fantezie și curaj în repertoriu opere reprezentative ale compozitorilor deschizători de drumuri noi în muzică și care, prin sprijinirea celor mai talentați dintre tinerii creatori și interpreți români s-a dovedit și a fi un adevarat dirijor-animator, era cel mai în măsură să răspundă la aceste întrebări.

Din păcate, ilustrația cinematografico-muzicală a acestei părți a emisiunii a oglindit săracia filmotecii televiziunii. Nu este de conceput să nu existe pelicule cel puțin cu totii dirijorii care ne-au vizitat țara. Am cunoscut într-o tară vecină un regizor — meloman pasionat — care și-a obținut de la toți marii dirijori și interpreți străini permisiunea de a-i filma fie la concert, fie la repetiție. Pleacă uneori în acest scop și peste hotare. A ajuns astfel să aibă o impresionantă colecție de pelicule gata să fie prezentate atunci când găsește (sau născocete) prilejul. De altfel, el a inițiat în tainele muzicii și doi regizori tineri, care stiu acum să pregătesc scenariul regional al unui concert cu partitura în mină. Poate că și la noi s-ar găsi oameni competenți și dornici să agonisească o asemenea zestre televiziunii. Cimpul lor de acțiune rămîne însă foarte limitat, iar posibilitățile de a se perfecționa aproape nule, în condițiile lipsei de înțelegere din partea filarmonicii. Am auzit că aceasta intenționează să interzică pînă și retrasmisarea unei jumătăți din concertul duminal. De ce?

În cea de-a doua parte a «Studioului muzical» am constatat cu placere că Arta Florescu știe și să vorbească foarte frumos. Muzica vocală are secrete, probleme, o evoluție despre care unii telespectatori au aflat poate pentru prima oară acum, cind li s-a oferit prilejul să compare interpretările diferite ale unor arii celebre de către voici nu mai puțin celebre.

O singură inadvertență în cursul întregii emisiuni: de ce a fost inclus renumitul dirijor român Sergiu Celibidache printre conducătorii de orchestră străini?

«Dialogul la distanță» a justificat nerăbdătoarea așteptare a telespectatorilor. (Dacă s-ar face și la noi sondajele de opinie pentru determinarea popularității emisiunilor s-ar constata probabil stabilirea unui nou record.) Mai trebuie gîndit însă că aceste spectaculoase cursuri atit de îndrăzite să nu fie umbrite de mărunte neîndemnări organizatorice care lungesc emisiunea.

Dar aceste neîndemnări sunt, cum se zice, «noduri în papură». Esențială este valoarea intrinsecă a programului care a fost și anul trecut și este și acum o splendidă treacere în revistă a talentelor anonime de pe toate meleagurile țării.

al spitalului, tînărul ce se acomodează dificil cu disciplina aspră pe care o impune apostolatul social), demarează mai greu dar se precipită — nu atît ca ritm, cît ca densitate a ideilor — în cealaltă jumătate a filmului, superioară, elegant condusă spre «demonstrație». În final se strîng parcă, într-o fierbinte respirație omenească și artistică, toate firele de acțiune ce păreau colaterale, întîmplătoare. O trăsătură proprie filmului japonez este eleganța, rafinamentul demonstrației filozofice și sociale de care aminteam. Nîmic expus nud, etalat ostentativ, totul e implicat în caracter, în acțiune ori în inacțiune, în evoluția personajelor (tînărul medic ce-și amînă mereu contribuția încearcă să fugă de pe drumul greu, plin de riscuri, de renunțări, pe care-l împinge profesorul său). Pînă într-o zi. Cînd nu mai poate rămîne spectator și intervene. Atunci totul capătă un sens, o finalitate, tînărul se găsește pe el, înțelege dimensiunile adevăratului umanism).

«Sanjuro», recent prezentat pe ecranele noastre — dar în același mare anuman publicitar care a dăunat atît de mult și celorlalte filme japoneze — reclama, pentru a fi mai bine înțeleasă, cîteva cunoștințe de istorie a Japoniei. Desigur, ar fi fost poate pretențios să sugeream D.R.C.D.F.-ului un insert, un pre-generic care să lămurească sumar datele istorice specifice: fără acestea revolta samuraiilor ca și mîndra independentă a curajosului mercenar ce-și pună sabia în slujba echității sociale și apoi dispără, modest, ca să nu fie silit să se supună conveniențelor castei, sint mai dificil de urmărit. «Sanjuro» e un anume an simbolic sub care își păstrează eroismul anonim acest ciudat, teribil de interesant personaj al lui Kurosawa, semilegendar, cu trăsături contradictorii de erou modern (magistral interpretat de asul cinematografiei japoneze, Toshiro Mifune). Dar măcar o prezenta documentată în ziarele noastre, înaintea premierei, o «pregătire» care nu mai ține de latura comercială ci de cea culturală a «lansării» unei opere mai dificile, era absolut necesară.

Filmul japonez este o adevărată scoala a interesului treaz, activ, a răbdării, a autostimulării intelectuale.

Alice MĂNOIU

### FIȘĂ FILMOGRAFICĂ

#### Annie Girardot



Annie Girardot s-a născut în 25 octombrie 1931 la Paris. A absolvit Conservatorul de artă dramatică. A debutat în teatru, pe scena Comediei Franțeze. Primul succes l-a cunoscut în spectacolul cu piesa «Mașina de scris» a lui Jean Cocteau.

Primul rol în cinematografie l-a avut în anul 1955, în filmul «Treisprezece la o masă». În 1956 a obținut premiul «Suzanne Bianchetti».

Filme mai importante: «Maigret intinde o cursă» (1959, cu Jean Gabin), «Rocco și frații săi» (1961, regia Luchino Visconti), «Frantuzoica și dragoste» (1961, scheci realizat de Christian Jaque), «Smog» (1961, cu Renato Salvatori), «Vaporul lui Emile» (1961, cu Lino Ventura), «Viciul și virtutea» (1962, regia Roger Vadim), «Trei camere în Manhattan» (1965, cu Maurice Ronet), «Aurul ducelui» (1965, cu Claude Rich).

Felicia ANTIP

Publicăm astăzi noi extrase din cartea lui Mark Lane (Judecată pri-pită — America face apel) care se ocupă tocmai de această problemă. Primul lucru care atrage atenția este...

## DE CE A FOST CĂUTAT OSWALD?

Semnalamentele celu suspectat de asasinat, corespunzînd cu cele ale lui Lee Harvey Oswald, au fost radiodifuzate de către poliția din Dallas în ziua de 22 noiembrie, chiar înainte de orele 12,45, la 15 minute după ce s-a tras asupra președintelui Kennedy. Dar cînd Oswald a fost arestat în cinematograful Texas, aproximativ la 13,50 în aceeași zi, autoritățile orașului Dallas au anunțat că suspectul de 24 de ani fusese căutat în legătură cu asasinarea poliștilor J.D. Tippit. Oswald a fost interogat circa cinci ore și apoi reținut pentru asasinarea lui Tippit. Abia a doua zi, la orele 13,30, a fost acuzat de asasinarea președintelui. La o conferință de presă de douăzeci de minute ținută la miezul nopții de 22 noiembrie, Oswald a fost întrebat dacă îl omorîse pe președinte. «Nu, nu am fost învinuit de așa ceva! — a răspuns el. De fapt nimeni nu mi-a adus pînă acum o asemenea acuzație. Reporterii sănt cei care mi-au pus pentru prima dată această întrebare». Procurorul districtului Dallas, Henry M. Wade, care a prezidat conferința de presă, a confirmat că Oswald «nu a fost acuzat de asasinarea președintelui; lui i-s-a adus acuzația de a-l fi ucis pe polișist». Atât autoritățile din Dallas cît și deținutul erau deci de acord că el fusese arestat și interogat sub învinuirea de a-l fi ucis pe poliștilor Tippit și că aceasta era singura acuzație ce i se aducea la data de 22 noiembrie.

Tippit a fost omorît, potrivit Comisiei, la ora 13,15 sau 13,16. De ce atunci poliția din Dallas l-a căutat pe Oswald cu cel puțin treizeci de minute înainte de a fi fost împușcat Tippit?

La o conferință de presă ținută la cîteva ore după moartea lui Oswald — la 24 noiembrie — procurorul districtului, Wade, a explicat de ce au fost difuzate atît de timpuriu semnalamentele lui Oswald:

«Imediat după asasinat, un polișist a fugit în clădire, l-a văzut pe acest om (Oswald) într-un colț și a procedat la arestarea lui. Dar proprietarul a spus că fiind vorba de un angajat al firmei, prezența lui acolo era firească. Toți ceilalți salariați au fost ulterior găsiți, în afara acestuia. Semnalamentele și numele lui au fost difuzate de poliție, pentru a fi urmărite».

Comisia însă a negat că numele lui Oswald fusese difuzat de poliție: «Poliția nu a menționat niciodată numele lui Oswald în descrierea transmisă prin radio înaintea arestării sale». Căpitanul W.P. Gannaway, ofițer de serviciu în Departamentul special al poliției din Dallas, a oferit o explicație asemănătoare. El a declarat că semnalamentele lui Oswald au fost radiodifuzate, deoarece acesta lipsise la un «apel nominal» al angajaților depozitului de manuale. «Este singurul care nu s-a prezentat și care n-a putut fi găsit», a spus Gannaway.

Explicația motivelor pentru care era căutat Oswald are deci la bază apelul nominal și faptul că Oswald era singurul dat lipsă. Mai întîi, un asemenea apel nominal nu a fost făcut și, în al doilea rînd, Oswald nu era singurul salariat absent după asasinat. Dintîr-un total de 75 de persoane, 48 erau plecate la ora 12,30, iar cinci nu se prezentaseră la lucru în acea zi. Alții părăsiseră clădirea

# nici un fel de conspirație?

Dintre întrebările pe care lumea continuă să îl pună în legătură cu asasinarea președintelui Kennedy este și aceasta: poate oare un om ca Oswald, cu posibilități extrem de modeste, total lipsit de relații — așa cum se afirmă — și avînd o pușcă veche, demodată, care a necesitat serioase reparații pentru reconstruire, să fi pregătit și săptuit singur o asemenea crîmă?

**De ce a fost respinsă din primul moment atît de categoric ipoteza unei conspirații?**

**De ce au fost ignorate sau lichidate dovezile și mărturiile care duc în această direcție?**

imediat după ce auziseră împușcăturile. Mulți angajați n-au mai primit, după asasinat, permisiunea de a intra în clădire, fiind în felul acesta absenți cînd poliția și-a început cercetarea.

Nici chiar dintre cei opt salariați despre care se știe că se aflaseră în ziua aceea, ceva mai devreme, la etajul săse, Oswald nu era «singurul care nu s-a prezentat și care n-a putut fi găsit».

Şeful poliției, Jessy Curry, care trebuie considerat ca fiind cel mai în măsură să arate motivul pentru care poliția din Dallas îl căuta pe Oswald, a declarat că acesta devenise suspect «după ce poliția a găsit la etajul săse pușca socotită a fi arma crimei». Această explicație este de asemenea inacceptabilă, deoarece semnalamentele lui Oswald fusese difuzate prin radio înainte de 12,45, iar pușca nu a fost descoperită decît la 13,22.

Comisia era pusă astfel în față explicații contradictorii ale poliției. De ce descrierea lui Oswald a fost lansată la 12,45?

Cercetările făcute de agenți federali în numele Comisiei au dus la peste 25 000 de interogații. Un ordin executiv a pus la dispoziția Comisiei toate resursele guvernului federal. Comisia a fost împușnicită să lanzeze mandate de aducere pentru martori și probe, «să efectueze orice altă investigație pe care o socotește necesară». Eforturile ei au costat pînă la urmă peste un milion de dolari. Se poate afirma că a fost cea mai mare operație polițienească din istorie. Totuși ea nu a reușit să găsească răspuns la o întrebare simplă și crucială.

## CELE PATRU EPISOADE MISTERIOASE

Un mare volum de dovezi, parte din ele foarte concordante, arată că Lee Harvey Oswald era implicat împreună cu alții în punerea la cale a asasinatului — sau că alții au plănit în mod deliberat înainte de 22 noiembrie să concentreze atenția asupra lui Oswald ca viitor asasin. Comisia a respins prima ipoteză și a ignorat-o pe cea de-a doua. Căutând să demonstreze că Oswald nu era implicat într-o conspirație, Comisia nu a diminuat prin aceasta valabilitatea alternativei: de fapt, ea a întărit suspiciunea că, mult înainte de asasinat, se întâuse un efort de a concentra atenția asupra lui Oswald.

• Adusese Oswald o pușcă la un magazin de materiale sportive din Irving, Texas, în prima jumătate a lunii noiembrie 1963, și ceruse el să i se monteze o lunetă? Comisia a găsit că nu.

• Intenționase Oswald să cumpere un automobil în noiembrie 1963, declarind că aştepta să primească o mare sumă de bani în viitor apropiat? Comisia a găsit că nu.

• Făcuse Oswald exerciții de tir pe poligoanele din Dallas și Irving, pe cîmpii și în pădurile din jurul Dallas-ului, înainte de asasinat? Comisia a găsit că nu.

• Se întîlnise Oswald în septembrie 1963 cu un membru al «Juntele revoluționare cubane», o grupare anti-castristă? Declarase el că «Președintele Kennedy trebuie asasinaț » și că «Este atît de ușor să o faci? Comisia a găsit că nu.

Cu toate acestea, cineva care pretindea a fi Oswald sau care arăta că el — sau și una și alta — a participat la fiecare din aceste episoadă. Dovezile — prezente mai jos în extenso — par să indice (a) că mai multe persoane, care de altfel nu se cunoșteau unele cu altele, au premeditat să inducă în eroare Comisia; (b) că Oswald era unul dintre compliciti care au plănit asasinatul cu mult înainte și, în sfîrșit (c), că Oswald era inocent și fusese special aleas că «țap îspășitor» — cel către care trebuiau să converge toate indicile acuzatoare. Dacă prima posibilitate poate fi, după părerea mea, de la bun început respinsă, celealte două reclamă o examinare atentă. Lucru pe care Comisia nu l-a făcut, refuzind să interogheze majoritatea martorilor în cauză. Dovezile erau contrarii tezei fundamentale de la care socot că a pornit Comisia — și anume că Oswald plănuise și comisese asasinatul de unul singur. Concluziile ei au fost în această privință și mai lipsite de temei decît în ce privește alte aspecte, întrucît deși a constatat că Oswald nu participase la cele patru episoade, Comisia nu a luat nici un moment în considerare faptul evident că alții ar fi putut intenționa să creeze în mod deliberat o asemenea impresie.

Dial D. Ryder, un angajat al magazinului sportiv din Irving, a declarat că aproximativ cu două sau trei săptămîni înainte de asasinat, un bărbat a adus o pușcă și i-a cerut «să-i facă un orificiu filerat», ca să i se poată monta o lunetă. Ryder a completat o chitanță de reparații pe care a scris numele clientului: «Oswald».

Un memoriu adresat de F.B.I. Comisiei arăta că:

In ziua de 24 noiembrie 1963, la orele 18,30, un anonim a informat telefonic pe un agent special al F.B.I.-ului din Dallas, Texas, că



Momentul arestării lui Oswald.

pe la ora 17,30 aflată de la un vînzător neidentificat de la Wyatts Supermarket Plymouth Park Shopping Center din Irving (Texas) că Lee Harvey Oswald își montase o lunetă la pușcă, la magazinul sportiv de pe 221 East Irving Boulevard, Irving (Texas).

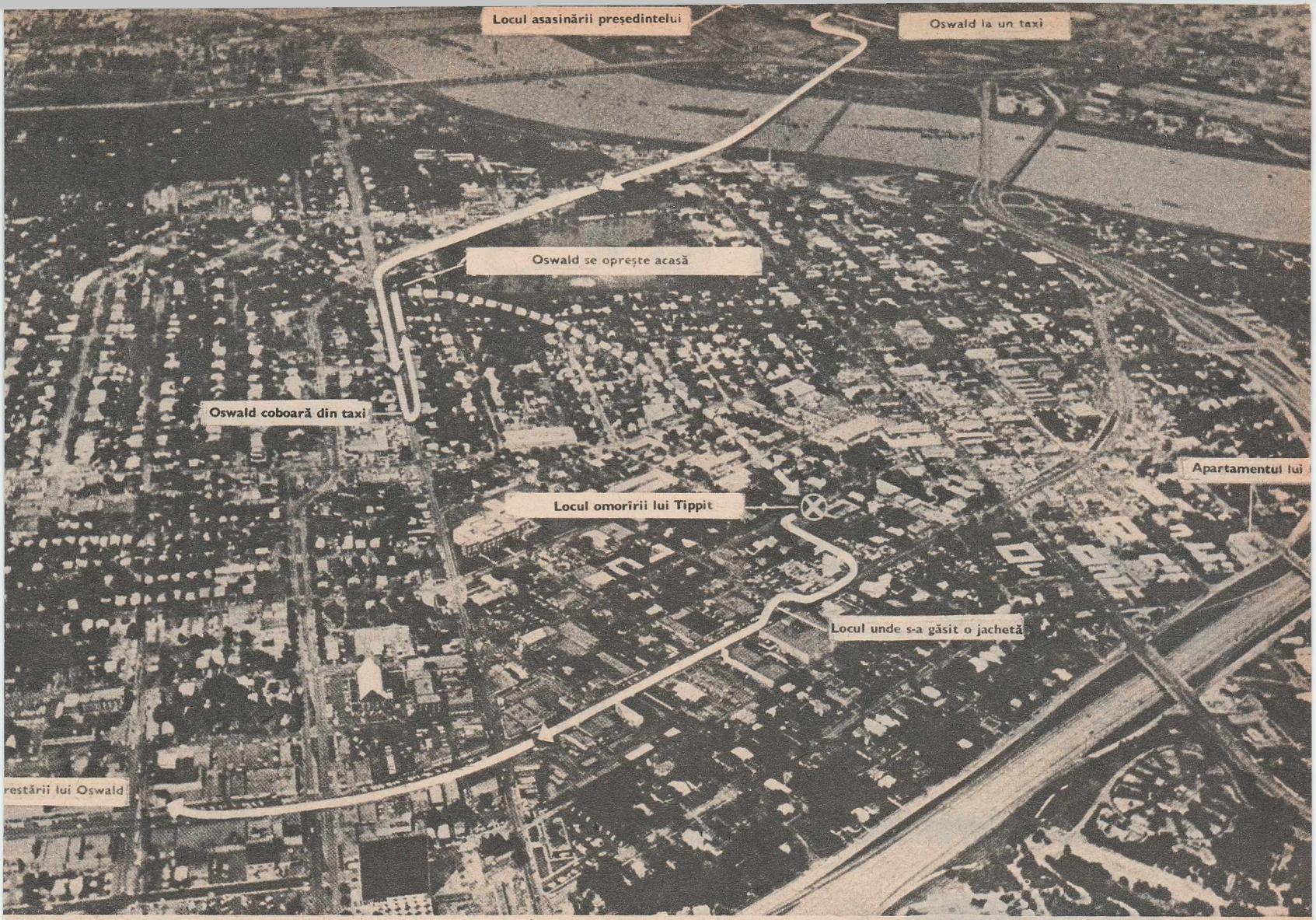
Memorial arăta de asemenea că Ray John de la secția de știri a postului de televiziune WFAA-TV Dallas declarase F.B.I.-ului că își amintea „să fi primit un telefon în acea zi (24 noiembrie), cam între orele 15 și 15,30, de la un anonim, care a spus că i se pare că «Oswald și-a montat o lunetă la pușcă într-un magazin din blocul 200 pe Irving Boulevard, în Irving».

Un agent al F.B.I.-ului l-a căutat pe Ryder acasă în ziua de 25 noiembrie și l-a întorsit la magazin unde, potrivit raportului F.B.I., chitanță de reparație pe care era scris numele «Oswald» a fost examinată de agent.

Patronul magazinului, Charles W. Greener, a fost de asemenea interogat ulterior de un agent al F.B.I.

Domnul Greener a declarat că, după părerea lui, chitanță de reparație trebuia considerată autentică; el a subliniat că Dial Ryder fusese angajatul său în ultimii săse ani, că în această perioadă se dovedise un vînzător bun și serios și că nu știa că Ryder să fi făcut vreodată un lucru necinstit; de aceea are deplină încredere în dînsul.

Există deci posibilitatea ca cineva să fi lansat o pistă care conducea la Oswald. La cîteva ore după moartea acestuia, aceeași persoană chemase F.B.I.-ul și presa ca să le îndrepte spre această pistă. Dacă nu Ryder este autorul apelurilor telefonice — și el a declarat că nu este — iar Oswald era mort, cine alt-



Traseul pe care Comisia Warren l-a stabilit pentru drumul parcurs de Oswald în cele 43 minute dintre părâsirea clădirii depozitului de manuale (12.33) și momentul omorârii polițistului Tippit (13.15-13.16). S-a oprit acasă — se afiră — pentru a-și lua revolverul. Numeroși martori însă, inclusiv locuitorul șerifului districtului Dallas, Roger D. Craig, l-au văzut pe Oswald în alte locuri decât cele indicate de Comisie.

cineva era atât de informat pentru a ști sigur că proba materială a vizitei lui Oswald la magazinul sportiv îi aștepta pe anchetatorii? Comisia nu a căutat un răspuns la această întrebare.

★

Albert G. Bogard, vînzător la o cursală din Dallas a firmei de automobile Lincoln-Mercury, a declarat că la 9 noiembrie 1963, pe la orele 13.30 sau 14, un bărbat a intrat în magazin spunind că vrea să cumpere o mașină, un Mercury Comet cu două portiere. Bogard i-a verificat o asemenea mașină, de culoare roșie, pe șoseaua Stemmons. Bărbatul condusese și el — cam neîndemnatic, după spusele lui Bogard — cam 60-70 mile. Îl prevenise pe Bogard că nu intenționa să cumpere imediat, dar că în două sau trei săptămâni «va primi niște bani». Spuse că numele său este Lee Oswald.

Bogard a notat numele Lee Oswald pe versoul unei cărți de vizită. La 22 noiembrie — a declarat Bogard — a auzit la radio, în magazin, că Lee Harvey Oswald împușcăse un polițist în Oak Cliff; în prezența patronului și a altor vînzători, a rupt atunci cartea de vizită pe care scrise numele lui Oswald, spunind: «Nu va mai putea cumpăra mașina, deoarece va fi băgat în închisoare».

Depozitia lui Bogard a fost confirmată. Subdirectorul Frank Pizzo și al doilea vînzător, Eugene M. Wilson, au declarat că își amintea momentul în care clientul descris de Bogard se afla în sala cu automobile. Un alt vînzător, Oran P. Brown, și-a adus aminte că Bogard i-a cerut să se ocupe de acest client, în cazul că ar fi venit în serile cînd Bogard nu se afla acolo.

Să presupunem că Comisia are drept

tate și că nu Oswald fusese acolo. Rămîne însă faptul că la 9 noiembrie 1963 magazinul a fost vizitat de un om care a preținut că se numește Lee Oswald, care semăna oarecum cu Oswald, care a condus stîngaci un automobil în orașul Dallas cu mai puțin de două săptămâni înainte de asasinat, care spuse că va primi o sumă substanțială de bani în următoarele două sau trei săptămâni, care s-a referit de asemenea la faptul că avea un serviciu nou dar nu avea bani peșin și nici credit și care, în sfîrșit, mărturise că să ar putea să plece din tără.

Dacă nu era Oswald, era cineva care în mod evident, dacă nu chiar ostentativ, se dădea drept Oswald. Comisia a constatat numai că nu era Oswald, dar nu a mers mai departe.

★

În aceeași perioadă de timp, cineva care semăna cu Oswald — Comisia a găsit că nu era Oswald — făcea exerciții de tir cu o pușcă cu lunetă în Dallas și în imprejurimi.

Comisia a raportat că «un grup de martori» a afirmat că «la văzut pe Lee Harvey Oswald pe terenul de sport Rifle Range din Dallas» în săptămînile care au precedat asasinatul și că, înțind seama de numărul mare al acestor martori, de concordanța descrierilor pe care le-au făcut cu privire la aspectul bărbatului și la tipul de armă cu care trăgea, există motive să se credă că acești martori au văzut pe poligon una și aceeași persoană.

Raportul consemnează că martorii care au declarat că l-au întîlnit pe Oswald la poligon au avut prilejul «să facă mai mult decît o observație fugitivă privind persoana pe care o văzuseră», deoarece într-un fel sau altul toți au venit în

contact cu dînsul. Un martor, Malcolm H. Price, «a ajustat luneta la pușca individualului», un altul, Garland G. Slack, «a avut o altercație cu individul», deoarece acesta trăgea «în ținta lui Slack». Slack a declarat că ii spusește lui «Oswald» să nu tragă în ținta lui; drept răspuns, omul i-a aruncat «o privire pe care nu o voi uita niciodată... acesta era singurul motiv care m-a făcut să-mi aduc aminte de dînsul cînd l-am văzut la televizor». Sterling C. Wood, care se afla pe poligon împreună cu tatăl său, dr. Homer Wood, «a discutat despre arma lui «Oswald» cu tatăl său și, foarte pe scurt, chiar cu individul în cauză».

Comisia a stabilit că Oswald nu fusese nici la poligonul din Dallas, nici la cel din Irving și că nici nu se afla în Statele Unite în momentul cînd Price ajustase luneta la arma trăgătorului neidentificat.

Cineva care semăna cu Oswald a făcut totuși exerciții de tir pe poligoanele din Dallas și Irving, a avut certuri și discuții, a cerut ajutor pentru a-și potrivi luneta și, deși era un excelent trăgător, a nimerit în ținta altuia, uitîndu-se aşa de enervia lui care l-a apostrofat încît martorul l-a ținut minte. El a fost de asemenea observat culegind cartusele uzate înainte de a părasi poligonul.

★

La 22 iulie 1964, Sylvia Odio a depus mărturie în fața unui consilier al Comisiei. Depozitia ei a fost atât de surprinzătoare, încît F.B.I.-ul a inițiat o anchetă pe plan larg și Comisia a cerut să se cerceteze exactitatea afirmațiilor pe care le cuprindea.

Doamna Odio a mărturisit că Lee Harvey Oswald o vizitase spre sfîrșitul lui septembrie 1963, recomandindu-se «Leon Oswald». Era însotit de doi oa-

meni care păreau să fie cubani sau mexicani — a spus ea. Unul dintre aceștia a chemat-o și două zile la telefon să-i explică că «Oswald» era fost marină și un excelent trăgător. I-a relatat de asemenea că «Leon Oswald» spuse că «după cele întâpte la Golful Porcilor, președintele Kennedy trebuia asasinate» și că «este atât de ușor să o faci».

Doamna Odio a declarat că cei trei oameni abia sosiseră din New Orleans și că urmău să plece a doua zi într-o călătorie, lucru care i-a fost repetat de două sau de trei ori. Cînd «Oswald» i-a fost recomandat, în aceeași seară, însotitorul său i-a repetat de două ori numele: «Leon Oswald».

Dacă depozitia doamnei Odio corespunde realității există două posibilități: cuvintele cu privire la necesitatea de a-l omori pe președintele Kennedy au fost spuse fie de Lee Harvey Oswald, fie de cineva care-i seamănă și care a folosit numele de «Leon Oswald»; sau un individ neidentificat a făcut afirmații false, atribuindu-i lui Oswald acestea cuvințe.

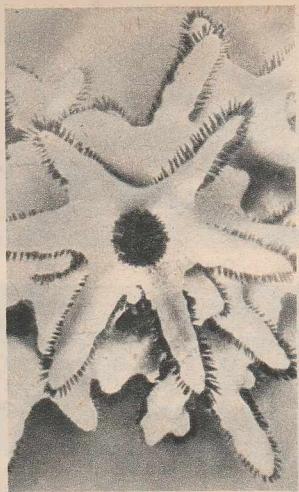
Dacă vizitatorii la care se referă Comisia n-au fost în realitate la doamna Odio și deci nici Oswald nu fusese acolo, așa cum a conchis Comisia, se pune întrebarea: cine erau cei trei bărbăți, dintre care cel puțin unul posedă informații surprinzătoare privind pe tatăl doamnei Odio, iar altul semăna cu Oswald și-i împrumutase numele? Dacă doamna Odio este un martor demn de crezare, așa cum se pare și cum a confirmat-o ancheta F.B.I.-ului, și dacă Comisia a apreciat corect că Oswald nu se afla printre vizitatorii ei în acea zi, nu te poți gîndi decît la faptul că cineva să-a dat drept Oswald, încercind probabil să atragă atenția asupra acestuia cu aproape două luni înainte de asasinat.



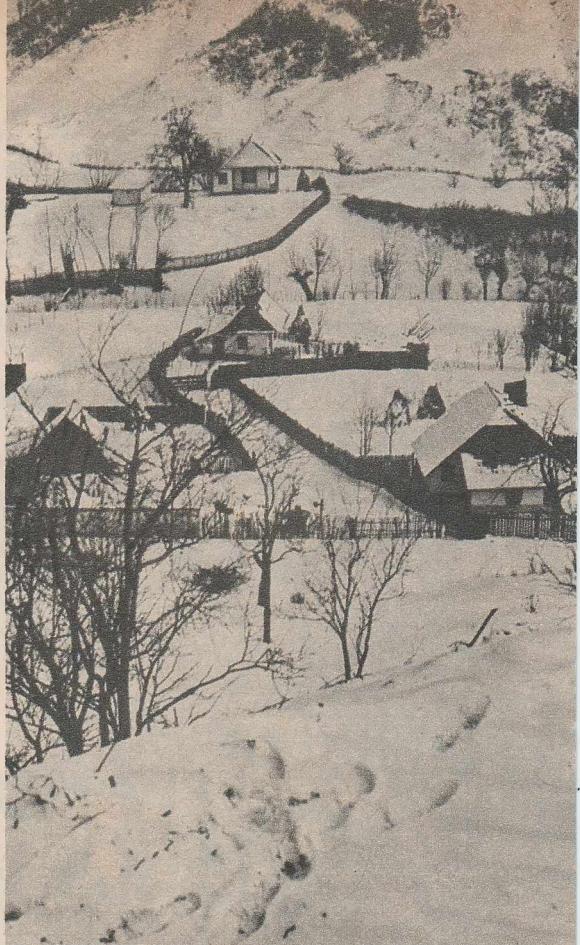
**INOCENȚĂ** — Dorin Manolescu.

**CITITORII  
FOTOGRAFIAZĂ**

**NOMINA STULTORUM...** — Eleonora Mircea.



**FLOAREA ZĂPEZII** — Gh. Tcaciuc.



**IARNĂ PICTURA-LĂ** — Prof. V. Bogădănești.



**pledoirie  
pentru  
documentare  
ample**

Tov Alexandru Stratulat, tehnician în telecomunicații din București ne trimite o scrisoare în care își manifestă nemulțumirea împotriva faptului că — după părerea d-sale — «Flacăra» nu mai acordă aceeași atenție publicării unor documentare ample (unele cu caracter de serial) și ne sugerează trei teme: istoria telefoniilor (cu insistență specială asupra automatizării telefonice interurbane, care capătă extindere anul acesta și în țara noastră); istoria automobilului; viața și munca șoferilor de automobile.

Ocupându-se de unele rubrici permanente ale «Flacării», corespondentul nostru consideră că paginile «Curier» și «Cadrul internațional» păcătuiesc prin faptul că adesea conțin lucruri ce au putut fi aflate mai dinainte din cotidiane. Ti-

nind seama de criticele pe care ni le aduce, vom căuta să găsim noi formule, satisfăcătoare.

În sfîrșit, tov. Stratulat apreciază pozitiv paginile închinante discuțiilor redacției cu cititorii (ne cere însă să găsim mijloace de a ilustra în mai mare măsură și aceste pagini) și sugerează înființarea unei noi rubrici: «Magazinul Flacării». Considerăm că acestei propunerii i-am venit în întâmpinare prin rubrica «Flacăra - varietăți».

**... dar cînd  
primești  
prea multe  
scrisori?**

Ne-am făcut de mai multe ori ecoul celor ce s-au plins că scriu pe adresele apărute la rubrica «Cititorii către cititor» și că nu primesc răspunsurile pe care le așteaptă, lată că de astă dată considerăm de datoria noastră să dăm cuvîntul unui dintre acei care — dintr-un motiv sau altul — nu

pot răspunde tuturor celor ce i-au scris.

«În urma publicării adresei mele — ne scrie cititoarea noastră Otilia Gheorghe din Brăila — am primit peste 150 de scrisori de la tineri care vor să le răspund. Cu părere de rău însă îmi este imposibil să le scriu tuturor. De aceea vă rog să spuneți din partea mea tuturor celor cărora nu am mai putut să le răspund, că-i rog să mă scuze și să nu se supere»...

**cei vizăți  
prin critici  
răspund...**

Direcția P.T.T.R. a Capitalei și regiunii București (la o sesizare a cititorului Florin Ochișor — București): «La controlul inopinat facut de organele de verificare raionale la agenția Măldăeni (rn. Roșiori de Vede) nu s-au găsit trimiteri poștale sosite și nedistribuite, iar din documentele existente la agenție a reieșit că trimiterile poștale înregistrate (scrisori recomandate) sunt predate destinaților sub semnatură... Cu toate că la controlul efectuat cele sesizate de corespondentul voluntar nu s-au putut adevăra și, deși informațiile culese atît de la diversi cetăteni, cit și de la organele locale au fost în favoarea agentului, s-a trasat totuși sarcină oficialului raional de a urmări îndeaproape modul cum își desfășoară activitatea agentul poștal Cicic Ion, pentru a se putea lăsa — în caz de nevoie — măsurile corespunzătoare».

**cu sau fără texte  
pe copertă?**

Tov. Gelu Rădan din București ne trimite o scrisoare în

care face o serie de considerații, asupra conținutului revistei noastre. În același timp, corespondentul nostru pune în discuție o problemă asupra căreia vrem să ne oprim în mod special. Tov. Rădan ne scrie: «Obiectez împotriva cititorilor care doresc ca imaginea de pe copertă să nu fie «eclipsată» de nîmici. Eu nu cred că e bine asta. Tot «scrisorii» să-concentrat în partea de sus. Coperta e frumoasă, dar seamănă cu o frunte mare și degajată complet de păr! Alte reviste... au copertele pline cu titluri ale unor articole din cuprinsul revistei, nume ale unor personalități și chiar tot felul de informații». În continuare, cititorul nostru ne arată că pe copertele unor reviste de mare prestigiu, o fotografie — de cele mai multe ori un portret — poate fi tăiată de un titlu său altul și — ne scrie d-sa — «nimenei nu ar fi nemulțumit de acest lucru».

Redacția noastră nu s-a declarat niciodată împotriva unei astfel de modalități. Nu numai atât, dar și folosit-o. Firește că o vom utiliza și în viitor.

**în cîteva  
rînduri**

Ghiță Măican, Craiova.  
1) Am luat notă de dorința dv. privind istoria orașului Pitești. 2) Amânantele ce vă interesează le puteți afla adresându-vă în scris Muzeului Cimpulung-Muscel, str. Republicii 5.

Gheorghe Oniceag, Prisaca-Dornei. 1) Vă mulțumim mult pentru aprecieri. 2) Referitor la coperta propusă de dv. vă confirmăm că răspunsul dat într-un număr anterior rămîne încă valabil...

Titus Cătană, Bacău. Este bine ca preferințele telespectatorilor privind o emisiune

sau alta să fie adresate, fără intermediul tertilor, direct celor în măsură să poată îndeplini aceste dorințe.

Nicoleta Jurj, Timișoara. Nu o dată am elogiat în articolele noastre arta interpretativă a regretatului actor polonez Zbigniew Cybulski. De regulă însă nu infățișăm pe coperta chipurile actorilor decedați.

Ion Igăzan, com. Zorlențu Mare. Continutul celei de-a doua scrisori dv. ne dă impresia că n-ați citit primul nostru răspuns publicat la această rubrică în nr. 4/1967. În plus vă comunicăm: 1) Adresa casei de discursi «Electrecord» este str. Luigi Cazzavillan 14 — București. 2) Am luat notă de dorința dv. privind coperta cu Elizabeth Taylor.

Stelian Platon, Tr. Măgurele. Nu suntem de acord cu afirmația dv. potrivit căreia pe copertă nu apar interpreți români, lată doar cîteva exemple pe 1967: nr. 2, George Constantin; nr. 4, Doina Badea; nr. 6, Magda Ianculescu. După foiletarea colecției pe anul 1966, credem că vă veți rezerva păreră. 2) Vă confirmăm că data nașterii lui Belmondo publicată de revista noastră este reală.

Gina Soare, Moreni. Ne luăm îngăduința să vă spunem că perseverența dv. este demnă de o cauză mai bună. O copertă cu Elvis Presley nu figurează în planurile noastre tematice și «chiar de nu vă veți lăsa și ne veți scrie mereu» rezultatul va fi același.

Orica Gal, Sibiu. 1) Ne pare rău dar intervenția pe care ne-o solicități în problema dv. personală nu este de resortul redacției noastre. 2) Scrieți în continuare cîntărețului dv. preferat. Poate vă va răspunde totuși... 3) Actorul Barbu Baranga face parte din colectivul Teatrului Național din Cluj, pe adresa căruia îl și puteți scrie. După cîte știm, nu a mai apărut în nici un film artistic, în afară de «La vîrstă dragostei».

Următorii cititori doresc să corespundă: Viorel Solomon, tehnician, oraș Victoria, str. Libertății, bl. 1, ap. 17; ilustrate; Pupu Goghy, chimist, 20 ani, Ploiești, bd. Republicii 130, bl. E8, et. 6, ap. 26; muzică, sport, cinema, ilustrate; Maria F. Andrei, elevă, com. Virtoapele de Jos, rn. Roșiori de Vede; cinema, muzică ușoară, ilustrate; Sorin Laurențiu Vlad, student, București, Șos. Mihai Bravu 384; literatură, cinema, ilustrate; Fănică Toader, contabilă, 19 ani, com. Viziru, rn. Brăila; ilustrate; Petrică Nănescu, electrician auto, Pitești, str. Vasile Lupu 38; matematică, electricitate, ilustrate; Mariacă Sepci, muncitoare, 21 ani, Lugoj, str. Lenin 8; teme diverse, ilustrate; Aurel Călinescu, elev, 18 ani, com. Cumpăna, rn. Negru Vođa; teme diverse, ilustrate; Elena Nicolae, elevă, com. Virtoapele de Jos, rn. Roșiori de Vede; muzică ușoară și populară; Adriana Cristea, elevă, 19 ani, Ploiești, str. Vîntileanca 21; petrol, chimie, ilustrate; Vasile Antonaru, tehnician veterinar, 25 ani, G.A.S. Moșneni, oraș Constanța; teme diverse, ilustrate; Margareta Ghîță, elevă, com. Milcov, rn. Slatina; teme diverse, ilustrate; Nuțu Stoicheci, profesoră, com. Chiojd, rn. Cisnădie; teme diverse, filozofie, ilustrate; Elena I. Voicu, elevă, com. Virtoapele de Jos, rn. Roșiori de Vede; ilustrate; Nely Oancea, elevă, 19 ani, și Gabriela Verga, elevă, 18 ani, Iași, Șc. tehnica financiară, str. Sărăriei 35; muzică ușoară, ilustrate; Livia Nasie, studență, Bîrlad, str. Luceafărul 5; ilustrate; Stelian Drondoc, tehnician, Tg. Jiu, str. Victoriei 294; teme diverse, istorie, literatură, ilustrate; Marian Bratu, operator chimist, 19 ani, Brăila, str. Primăverii 24; teme diverse, rebusism, muzică, ilustrate; Beatrix Ciala, planificatoare, Arad, str. G-ral Dodă 32; muzică ușoară, literatură; Gabriela Mirescu, elevă, Turda, str. M. Eminescu 40; literatură, teatru, cinema, muzică; Păpușa și Geta Cristescu, profesore, Tr. Severin, str. Plevna 35; teme diverse, ilustrate; Mircea Răceanu, sudor, com. Ciochiuța, str. Siretului 14, rn. Strehaia; teme diverse, ilustrate; Florina Conac, elevă, com. Ciochiuța, str. Republicii 68, rn. Strehaia; literatură, istorie, ilustrate; Margareta Rusu, soră medicală, Botoșani, str. Rozei 14; muzică, literatură, ilustrate; Gheorghita Stâniță, elevă, com. Poarta Albă-sat, rn. Medgidia; teme diverse, ilustrate; Maria Neamțu, elevă, com. Tîrnova 785, rn. Ineu, reg. Crișana; teme diverse, literatură, cinema; Yvonne Lorenz, elevă, Lugoj, str. Bucegi 9; teme diverse; Valerica Moldoveanu și Florica Bejan, elevă, 18 ani, com. Brețcu, rn. Tg. Secuiesc; teme diverse, ilustrate; Elena Hosu, elevă, 17 ani, com. Sita Buzăului 56, rn. Tg. Secuiesc; cinema, ilustrate; Viorica Rodica Cosma, elevă, Brăila, str. Miorița 76; fizică, cinema, ilustrate; Doina Iordache, elevă, Pitești, str. Onești 15; teme diverse, ilustrate; Mariana Cojoc, asistentă medicală, Botoșani, str. Luceafărul 37; literatură, muzică, ilustrate.

#### NOTĂ

Cititorii care se adresează redacției și doresc să li se răspundă în revistă sau prin poștă să rugăți să menționeze în scrisori numele și adresele lor complete.



## creatorul neurochirurgiei românești

«Aș dori să afli unele date despre viața și opera savantului român D. Bagdasar».

Zenoviu BARBUR, Sibiu

Răspunde conf. univ. dr. IULIU GHELERTER, șeful disciplinei Istoria medicinei de la Institutul de medicină și farmacie din București.

Printre savanții care au contribuit la dezvoltarea medicinei științifice românești, dr. D. Bagdasar ocupă un loc deosebit: lui i se datorează înființarea unei școli de neurochirurgie, specialitate nouă în plină evoluție.

Viața și opera sa sunt pilditoare. Născut la 17 decembrie 1893, ca al 12-lea copil dintr-o familie de țărani din satul Roșiești (fostul județ Fălcu), el s-a ridicat printre o muncă dîrzhă și perseverență la culmile științei. Urmează liceul la Bîrlad și apoi Facultatea de medicină din București, pe care o absolvă în 1922.

Înzcestrat cu o viață inteligentă, cu o putere de muncă neobișnuită, se consacră studiului bolilor nervoase, care îl pasionează; lucrează în clinica prof. Gh. Marinescu, a prof. Noica și în serviciul de chirurgie al prof. Butoianu, completându-și cunoștințele în laboratoarele de histologie și de anatomie patologică ale Facultății de medicină.

În 1927 ocupă prin concurs postul de medic primar de neuropsihiatrie la spitalul din Jimbolia. Obține o bursă de specializare și pleacă în S.U.A. la Boston, în serviciul de neurochirurgie al vestitului profesor Haney Cushing. Acolo își înșește dificila specialitate a chirurgiei în bolile creierului, ale măduvei spinării, ale nervilor. Se face remarcat prin lucrările sale originale și prin culturile de țesuturi «in vitro» pe care le realizează cu alți cercetători americani.

Înțors în țară, se străduiește, cu entuziasm, să introducă la noi noua

disciplină. În spitalul din Jimbolia și în alte centre de provincie, în condiții neprințnice, cu un instrumentar rudimentar, el realizează pentru prima oară în țara noastră intervenții chirurgicale pe sistemul nervos central. În 1933, vine la spitalul Central din București, unde în 1935 î se creează un serviciu special de neurochirurgie. Din 1937 dr. D. Bagdasar să numărat printre cadrele didactice ale Facultății de medicină din București.

Într-un răstimp de numai zece ani, D. Bagdasar organizează o nouă clinică, formeză cadre de specialitate, care practică azi cu succes în diferite centre din țară, elaborază însemnate lucrări și un tratat (care a fost publicat după moarte sa). Față lui se intinde peste hotare și mulți bolnavi din alte țări vin să fie operați de chirurgul român.

Dar D. Bagdasar n-a fost numai un cercetător de seamă și un străluș chirurg, ci și un savant cetățean. În personalitatea sa s-au imbinat armănos omul de știință și luptătorul antimilitar de puternice convingeri democratice. În anii care au precedat cel de-al doilea război mondial și în timpul războiului, D. Bagdasar a fost alături de mișcarea muncitorească, de lupta Partidului Comunist din ilegalitate; a sprijinit Ajutorul Rosu, a contribuit la răspândirea presei antifasciste ilegale, a depus în favoarea inculpărilor la procesele luptătorilor antifasciști etc.

După eliberarea țării, D. Bagdasar a desfășurat o vastă activitate politică și socială; în 6 Martie 1945 i s-a încredințat sarcina de ministru al sănătății în primul nostru guvern democrat. O boală necrucișoare l-a răpit în plină putere de muncă, în 16 iulie 1946.

Pentru meritele lui în dezvoltarea științei medicale românești, savantul patriot Dimitrie Bagdasar a fost numit membru «post-mortem» al Academiei Republicii Socialiste România, iar Institutul de medicină și farmacie din Iași îi poartă numele.

## o barieră pentru cosmonauți?

«Ce sint centurile Van Allen și ce influență au ele asupra zborurilor cosmice?»

Alexandru TAMBOI, Sibiu

Răspunde dr. ing. FLORIN ZĂGANESCU.

Efectuarea zborurilor navelor cosmice pilotate la altitudini de peste 300 km este uneori periclitată de o particularitate nefavorabilă, din acest punct de vedere, a spațiului periferic, care conține mai multe zone de radiații deosebit de intense, denumite «Centurile Van Allen». Proveniți fie din profunzimile Galaxiei, fie din erupțiile solare, protonii și electronii accelerati, care compun radiația cosmică, sint deviați atunci cind întâlnesc un cimp magnetic, orientându-se după direcția linilor de forță ale acestuia. Astfel se explică concentrațiile de radiații din jurul planetelor noastre, sub influența cîmpului magnetic terestru. Cele trei «centuri», care incep de la altitudinea de aproximativ 400-600 km și depășesc 50 000 km.

au primit respectiv denumirea de centura interioară, exterioră și cea compusă din particule cu energii mici. Centura interioară a fost atinsă de echipajul navei cozime americane «Gemini-11» (perigeul la 297 km, apogeul la 1 370 km; doar două rotații); experiențe foarte interesante și de durată au efectuat specialiștii sovietici cu satelitul «Cosmos-110» (perigeul 187 km, apogeul 904 km; durata 22 zile), având la bord clinici Veterok și Ugołok. Printre mijloacele de protecție antiradiativă absolut necesare pentru efectuarea de misiuni cozime ca, de exemplu, asemenițarea omului sint analizate în prezent blindajele navelor cozime, costumele protectoare de tip scafandru cosmic, medicamentele antiradiative etc. O soluție în stadiul de cercetare prevede imitarea sistemului natural de protecție a Pămîntului, prin inconjurarea navei cozime locuite cu un cimp magnetic artificial, creat prin bobine confectionate din materiale supraconductorice; acest cimp ar putea devia sau absorbi particulele radiației cozime penetrante.

## pe scurt

Gh. Popazu, Focșani. Imposibil să răspundem la toate întrebările. Deocamdată vă dăm răspuns la primele dintr-o: 1) Evident că migrația pasărilor se produce și din emisferă sudică, pe itinerarul regiunilor polare — regiunilor tropical-ecuatoriale și invers. Ba mai mult: există și pasări care, obisnuite cu climatul polar, zboră din zona polară (sau subpolară) arctică pînă în cea similară antarctică. Astfel, în extremul nordic al Canadei trăiesc o rîndunică demare, Sternă paradisea, care, atunci cînd în emisferă nordică se apropiie iarna, emigrează în Antarctica — și invers. Ea străbate, în zborul ei migratoriu, 19 000 km! 2) Asteroizi sunt planete mici din sistemul solar. Ele se caracterizează nu numai prin dimensiunea lor redusă, dar și prin faptul că sunt foarte puțin strălucitoare. Majoritatea asteroizilor se află între orbitele lui Marte și Jupiter și gravitează în jurul Soarelui — fiecare pe orbita proprie, la fel ca toate celelalte planete ale sistemului. Care este originea asteroizilor? După ipotezele majorității specialistilor, ele au aceeași origine ca și celelalte planete. Nu poate fi vorba de rezultatele ciocnirii unor corperi玄mic, cum presupune dv. Diversele teorii cosmogonice — ipotezele lui Kant (1755), Laplace (1796), Schmidt (1943) și-a sau teza mai recentă a astronomului sovietic V.A. Ambartsumian — contrazic ideea că planetele s-ar fi născut ca urmare a unor ciocniri玄mic.

Mihai Drăgan și Cost. Babiuc, București. Fluviul Colorado este unul din marile cursuri de apă de pe continentul nord-american: are 2 900 km. Izvorăște din Munții Stincosi și udă în pămîntul statelor Colorado, Utah, Arizona, Nevada și California din S.U.A., după care străbate o parte din teritoriul Mexicului, vîrsindu-se în golful Californiei. Fluviul este navigabil pe cursul său inferior. În ce privește Marele Canyon, acesta este o vale adâncă de 1 800 m și lungă de peste 320 km, cu versanți foarte abrupti, pe care fluviul a creat-o sfredelină putînă ce-i poartă numele.

Stela Gureșoaie, Oltenia. 1) Savantul și exploratorul polar norvegian Fridtjof Nansen s-a născut într-o localitate de lingă Oslo în 1861 și a murit în 1930. A fost profesor de zoologie și oceanografie iar în 1888 a condus prima sa expediție, traversind Groenlanda de la Est la Vest pe schiuri. Apoi, pe vasul său «Fram», a organizat o expediție în Arctică (1893-1896), atingind cu navă sa 85°56' latitudine nordică, după care și-a continuat drumul cu sănii trase de ciini, pînă la latitudinea nordică de 86°14'. După aceste expediții, care i-au adus celebritate mondială, Nansen și-a continuat activitatea de oceanograf, dublind-o cu aceea de militant activ pentru pace și înțegere între popoare. În 1922 i s-a decernat Premiul Nobel pentru pace. 2) Interpretul de muzică ușoară Paul Anka s-a născut la 31 iulie 1941 în Canada, dar cariera sa este legată de activitatea desfășurată în Statele Unite, începînd de la vîrstă de 16 ani. La 19 ani se număra printre cei mai populari cântăreți ai genului. Din 1958 pînă în 1963 a cintat la celebrul music-hall parizian «Olympia». De atunci, mai mult în Italia. 3) Instrumentistul de muzică populară românească Ion Lăceanu puteți să-i scrieți pe adresa Radioteleviziunii, str. Nuerilor 68 București.

Constantin Preda, Vărbilău, raion Teleajen. Cacea ce ne întrebă dv. nu ține de hipnotism, ci de prestidigitare. Nu e vorba de nimic supranatural, «bagheta magica» nu are nimic magic în ea, iar prestidigitatorul (sau, cum i se mai spune, scamarul) nu este o ființă deosebită, ci un om ca toți oamenii, înzestrat însă cu foarte multă îndemînare, lejer și scos dintr-o pălărie, mingile de ping-pong scoase pe nas etc., nu sint decît rezultatele unor trucuri și a «utilei de mină» cu care lucrează prestidigitatorul, producind, prin arta sa, anumite iluzii optice.

V. SILVIAN

# orașele patriei CÎMPINA\*

• Oraș regional • Coordonate geografice:  $45^{\circ}10'$  latitudine nordică și  $25^{\circ}45'$  longitudine estică • Numărul locuitorilor: 22 791 (la 1 ianuarie 1966).

Prima mențiune despre existența orașului Cîmpina o găsim în registrul vamal al orașului Brașov din anul 1500. Acolo sunt trecute numele a trei negustori din acest oraș.

Dintr-un sat, modest la început, Cîmpina s-a dezvoltat continuu în secolele următoare; în 1663 a devenit tîrg, ajungînd în scurt timp unul din cele mai active centre economice ale țării. La aceasta a contribuit în bună măsură poziția deosebit de favorabilă, Cîmpina aflindu-se la jumătatea drumului dintre București și Brașov. Totodată în Cîmpina a existat timp de aproape trei secole punctul de vamă pentru drumul Prahovei. De orașul Cîmpina este legată activitatea unor personalități. Astfel, se stie că Ion Cîmpineanu (fondatorul Societății Filarmonice) a participat la Revoluția de la 1848. A fost primul boier muntean care a eliberat robii de pe moșia lui, faptul fiind remarcat și de Karl Marx într-o din scrierile sale. Teodor Diamant, adept al sistemului fourierist, și fondatorul falansterului de la Scâieni, a trăit ultimii săi ani la Cîmpina.

În anul 1889 savantul român dr. C.I. Istrati și-a ridicat o casă modestă la Cîmpina unde a locuit în ultima parte a vieții sale. Puțin mai tîrziu, în 1897, B.P. Hașdeu, îndurerat de moartea fiicei sale Iulia, se retrage la Cîmpina în castelul construit după proiectul său. Astăzi castelul este transformat în «Muzeul B.P. Hașdeu». De asemenea pictorul N. Grigorescu își ridică în anul 1904 o casă în Cîmpina, în care a trăit și a lucrat în ultimii săi ani. Casa pictorului, incendiată în timpul primului război mondial, a fost reconstruită în anul 1954, devenind muzeu.

Pe soseaua care merge de la București la Brașov, la intrarea în Cîmpina, se poate vedea monumentul ridicat pe locul unde s-a prăbușit Aurel Vlaicu în ziua de 13 septembrie 1913. Tot în apropiere de Cîmpina a existat și închisoarea Doftana, teribilă temniță în care au fost închiși ani de-a rîndul numerosi luptători pentru dreptatea socială. Construită în anul 1897, ea a dăinuit pînă în anul 1940 cînd, în urma cutremurului de la 10 noiembrie, s-a prăbușit în întregime, strivind sub dărâmăturile ei numerosi luptători comuniști și antifasciști. În anul 1949 a fost refăcută și transformată în «Muzeul Doftana».

În patria noastră ca și peste hotare, Cîmpina este cunoscută ca un important și vechi centru petrolier.

În ultimii ani la Cîmpina s-a construit întreprinderea de reparații auto, iar uzina «Poiana» care repară mașini agricole și «Uzina mecanică» și-au largit mult capacitatea de producție. De asemenea, rafinăria din Cîmpina a fost reutilată și modernizată. Tot aici își desfășoară activitatea Institutul de cercetări pentru foraj și extracție.

Pentru nevoile social-culturale ale populației s-au ridicat blocuri de locuințe, un teatru modern cu o capacitate de 750 de locuri, un cinematograf cu aproximativ 500 de locuri. În Cîmpina există astăzi două licee teoretice, un liceu industrial (profilat pentru industria petrolieră), două școli profesionale, precum și un număr de șapte școli generale în care studiază aproximativ 6 000 elevi.

\* Istoricul orașului Cîmpina ne-a fost cerut de cititorul George Stanciu din București.

Prof. Alex. PALAGHIȚĂ

## CENTENAR RĂZVAN ȘI VIDRA

Vineri la 10 Februarie 1867 s-a reprezentat, pentru prima oară, la Teatrul Mare din București, piesa RESVAN-VODĂ, de Bogdan Petriceicu Hasdeu.

Teatrul Național din București reia în curind această piesă, cu titlul nou RĂZVAN ȘI VIDRA.

Așadar capodopera lui Hașdeu, pe care Alexandru Davila a numit-o cea mai frumoasă dramă istorică românească, împlineste respectabilitatea vîrstă de 100 de ani. La premieră zilele vremii anunțau: Compania dramatică, pentru respect și stima ce are pentru operele naționale, deși lipsită de mijloace materiale, a făcut tot ce i-a stat în putință pentru ca să monteze această piesă a cărei acție se reportă la 1577-1598. În distribuție au fost: soții Pascaly, Gestian, Corcoveanu, Vlădescu, Bălăcescu, Mihăileanu și alții. Muzica de Flechtenmacher. Precuriile de intrare: loja I și II — 2 galbeni; loja III — 14 sfanți, stalul — 4 sfanți și galeria 1 sfant.

A doua zi după premieră Hașdeu publica în ziarul TROMPETA CARPATILOR o scrisoare către M. Pascaly, directorul companiei dramatice, în care spunea: Nu găsesc destule cuvinte prin care să pociu esprima gratitudinea mea pentru modul cum a fost interpretată drama RESVAN-VODĂ.

Ion MUNTEANU



## FERICITA Tânără PERECHE

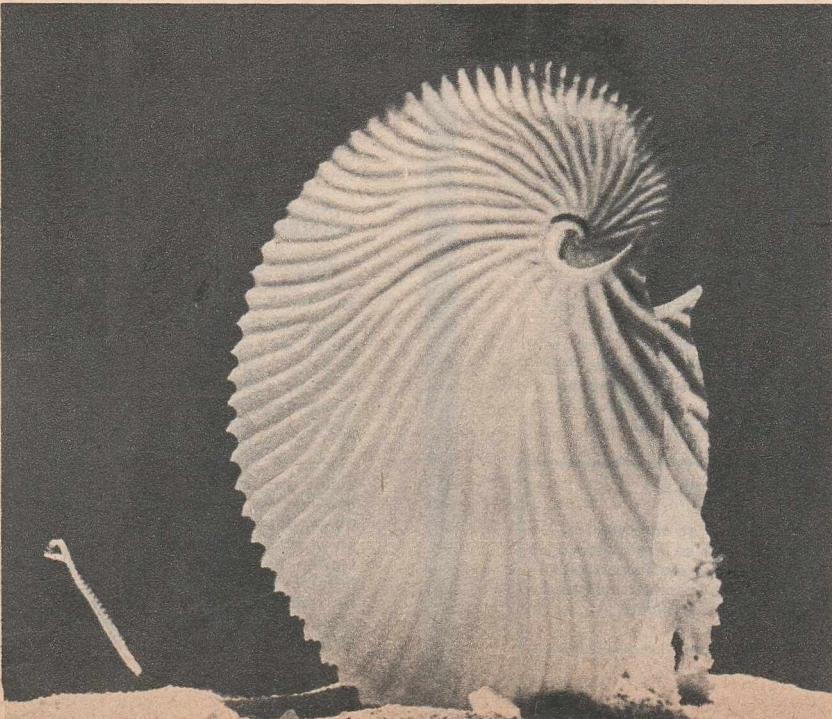
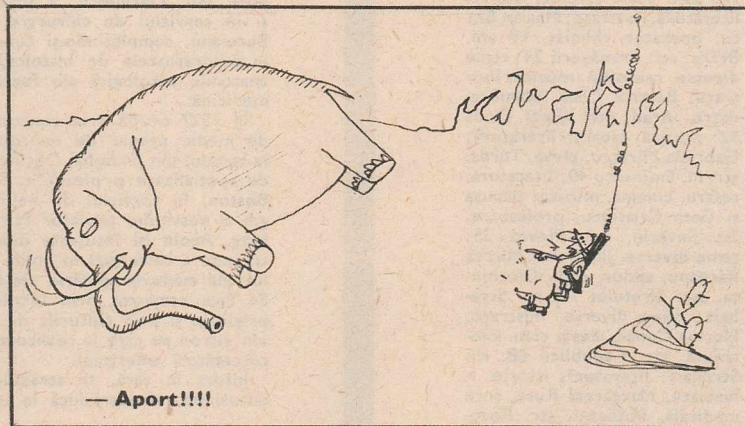
Cele două viețuitoare pe care le vedeți în fotografie, micul bastonaș spiralat din stînga și urișa cochilie din dreapta, sunt soți buni. Ele aparțin speciei zoologice Paper Nautilus, o adevarată fosilă vie, care în zilele noastre nu mai poate fi aflată decît în marile adâncimi ale oceanelor Pacific și Indian.

S-a constatat că Nautilusul-soție are nevoie de o cochilie atât de urișă pentru a-și indeplini principala sa menire: maternitatea. Într-adevăr, în această cochilie, femela dă naștere și asigură creșterea unui mare număr de pui.



## DIRIJAT PRIN RADIO

La Institutul de cercetări științifice al forțelor aeriene civile engleze de la Farnborough se folosesc metode interesante pentru depistarea aeronavelor accidentate în locuri inaccesibile piciorului omenești. Astfel, prin utilizarea cîinilor dresați, dirijați prin radio, s-au obținut rezultate neașteptate. Fotografia îl însfășează pe cîinele alsaci Rusty, care a reușit să găsească mici obiecte ascunse în locuri inaccesibile de pe munte.

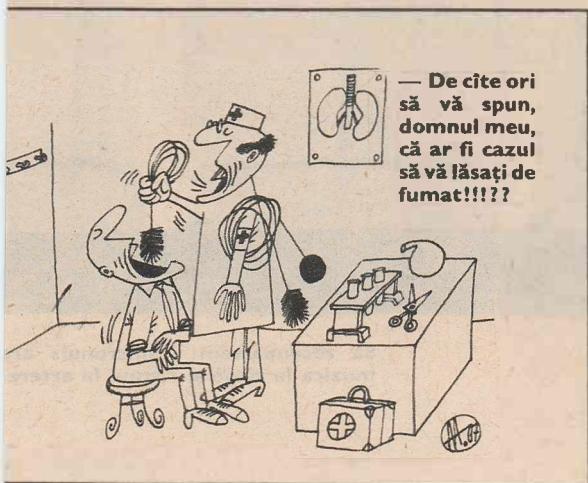




CE NOROC !



În sfîrșit, cea mai grea problemă științifică a tuturor timpurilor a fost rezolvată! Trifoiul cu patru foi, «planta purtătoare de noroc», poate fi produs în masă! Transformările pe care le-a suferit clasicul trifoi și mai ales insușirea capacitatii de a transmite urmășilor nouă calitate dobândită (cele patru foi) constituie opera unui fermier din Florida (S.U.A.), Bill Daniels. Fiul unui horticulor, Bill Daniels a muncit o viață întreagă pentru a transforma în realitate un vis din copilărie: fiecare fir de trifoi să aibă 4 foi! După o selecție îndelungată el a posedat la ora actuală o pajște pe care se află peste 1 milion de fire de trifoi cu patru foi.



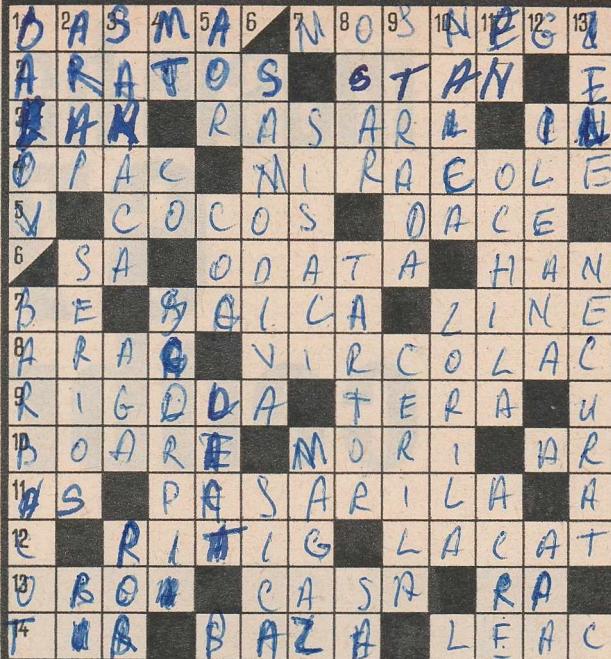
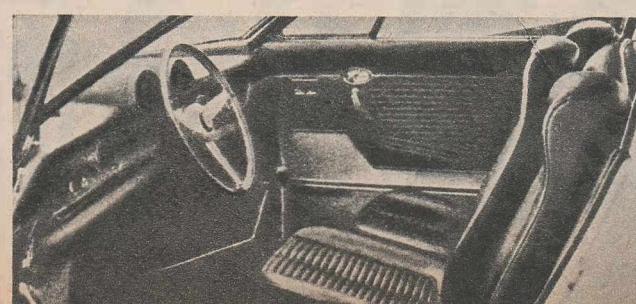
## CARNET AUTOMOBILISTIC

### o soluție originală

In succesiunea diferitelor tipuri de automobile se resimte de mai multă vreme lipsa unui model de raniție între spider (mașină sport cu 2 locuri) și berlina normală cu spatele de 4-5 locuri, cu 4 uși moderne. Tipurile „intermediare” între 3 sau 4 persoane și cele leneșite în mod curent „coupé”, sacrifică comoditatea locurilor din spate, în avantajul celor două din față.

Un model original pentru o mașină sport cu 2 uși și cu locuri egal de comode (pentru sofer și 2 călători) a fost recent realizat în Italia. Este vorba de un automobil de serie, Ferrari 350 P, cu o caroserie studiată în mod special. Ușile largi permit intrarea

cu ușurință în automobil. Locurile din spate au fost desființate lărgindu-se spațiul pentru bagaje. „Senzaționalul” soluției adoptate constă în amplasarea volanului la mijloc, așa cum se vede în fotografie. Cele 3 locuri sunt prevăzute cu fotolii individuale tip



## UNA DIN PRIMELE OPERE ROMÂNEȘTI

E vorba de opera Petru Rareș cu subiect istoric-național a compozitorului Eduard Caudella (libretul, după o nuvelă a lui Nicolae Gane), care s-a reprezentat la București în stagionele 1900-1901 și care a constituit un adevarat eveniment în viața culturală a țării. Pentru prima dată apără într-un spectacol de operă un balet cu dansuri românești (format din 40 de persoane), iar corul impunător cuprindea 60 de cintăreți.

Rolul titular a fost deținut de tenorul Ion Băjenaru (în fotografia noastră), unul din pionierii de frunte ai Operei Române, tenor de renume mondial, partener al celor mai mari cintărețe ale timpului: Adelina Patti, Hariclea Darclee (cu care a întreprins un strălucit turneu la Constantinopol), Elena Teodorini, Irina Vladia și altele.



## din lumea basmelor

### ORIZONTAL:

- 1) Basm... la feminin — În tovărzia babelor într-unele povești.
- 2) Făt-Frumos! — Păcătul din povestea lui Creangă. 3) Hrana cailor năzdrăvani — A apără ca din pămînt — Caiile! 4) Nu-i străvezu — Nu lipsesc din nici un basm. 5) Vestește apariția zorilor și dispariția spiritului râu — Locuitoare din... Sarmizegetusa. 6) Se... încalcă la sfîrșitul basmului — Al treilea cuvînt de la începutul oricărui basm... — La răscrucă de drumuri. 7) Beriliu — Monstru marin cu șase capete menționat de Vergiliu în «Eneida» — Femei frumoase din basmele noastre. 8) Par subțire — Strigoi. 9) Alături cu drumul — Orășel în Nigeria. 10) Adiere — Sint pline de fantome în multe povestiri fantastice — Măsură agrară. 11) Campion — Personaj de-o înălțime uriașă din basmele noastre. 12) Personaj din «Albă ca Zăpadă» — Nu rezistă ierbișii-fiarelor. 13) Instrument muzical de suflat — În unele basme are peretei de tură dulce, acoperisul de ciocolată etc. — Carp. 14) Slab ca Setilă (fig.) — Ocupația cățelei din basmul «Fata moșului și fata babei» — Specialitatea vraciului.

### VERTICAL:

- 1) Scriitor sovietic, autorul basmului «Casetă de malahit» după care s-a făcut filmul «Floarea de piatră» — Pitic răutăios și perfid din basmele noastre. 2) Maur, altfel spus — Nu credeș basme — Buni! 3) Fără nici o tură-n spuză (fem.) — Comandant otoman — Numele unui împărat din basmele lui Ispirescu. 4) Munte! — Cobalt — Ființe închipuite ca un șarpe cu limbă de foc. 5) Aur (reg.) — Gen de coafură — Contingent. 6) Zină răutăcioasă, de o frumusețe rară, care ademește fetele și tinere și răpește copiii — Floare albăstră sau roșie. 7) Plantă textilă din regiunile tropicale (pl.) — La răscrucăebalaurilor de fier». 8) Pălămidă de baltă — Căpetenia dracilor — Posesiv. 9) Drum — Moșul despre care copiii mici cred că le aduce daruri pentru pomul de iarnă. 10) Nicolae cel micuț — Animal fantastic, în chip de bou, care se arată numai la revărsatul zorilor. 11) Pene! — Personaj fabulos, prieten cu Făt-Frumos, cu darul miraculos al unei vederi neobișnuite — Ca lămia (pl. fem.). 12) Iubita lui Făt-Frumos, simbolizind frumusețea feminină ideală — Vie sau moartă, reprezintă un nelipsit element de basm. 13) Ființe înfățișate ca niște fete frumoase care apar numai noaptea, vrăjind prin cîntecul și jocul lor pe bărbați — Din familia lui Scarăoțchi.

Florin EREMIA

Dicționar: TERA, SICA, SISALI, OSAR.



## CASTELUL DIN LÜBECK ȘI MAIȘTRII BRUTARI JAPONEZI

O copie miniaturală a castelului din Lübeck (Republie Federală a Germaniei) a fost executată din pîine de către un grup de maiștri brutari din Tokio. Castelul este construit din diferite sorturi de produse de panificație. Astfel, olanele acoperișului sunt făcute din felii de pîine de secară, turnurile gemene din franzele, căramizile părții centrale sunt din biscuiți, pentru diferenți stîlpi au fost folosite grisinele și crochetele etc.

Ing. V. IOANID

Mircea Crișan se autoironizează cu satisfacție. Declara, în interviuri, că rolurile preferate sunt Roll's Royce-urile, mărturisește, pe scenă, că nu rezistă la tentația unei șușanele, ba e gata să-și toare cenușă în cap și să recunoască, deschis, că Horia Cáciu-lescu e mai... forte ca el în umor.

Nu-l credeți. Cochetăză. Se joacă de-a «mea culpa». În fond, e o persoană harnică și sărăcinoasă, care ia risul în serios. Oricit i-ar fișni de spontan hazul prin toți porii, el se simte obligat să-l prelucreze laborios, selectiv, cu migală și cu Radu Stănescu alături. Așa s-a născut și music-hall-ul «Colibri»: elaborat în retortele unei sfinte alchimii revuistică, după un retetar precis și cu efect sigur. Gindii-vă: «Colibri» înseamnă în primul rînd un recital umoristic Mircea Crișan, pe care textierul Mircea Crișan l-a servit fără zgircenie. Înseamnă, de-a stînga și de-a dreapta protagoniștului, Doina Badea și Margareta Pîslaru, înseamnă un nou cîntec de pahar și un «Capri, c'est fini» ale lui Gică Petrescu, înseamnă efluviile ritmice emanate de «Sincron»...

Dar, vai, cîte rețete nu dau greș, de cîte ori gramajul subtil alcătuit s-a dovedit a omite exact fărma de har care să binecuvînteze întreaga compoziție artistică! În acest bine gîndit amestec revuistic, o notă sună discordant, mai bine zis se mișcă discordant: corpul de balerine, îmbrăcate cînd op-art, cînd pop-art, cînd mai de loc, fac la modul cel mai propriu cu putință figurărie, o figurătie formală, supărător de necoregrafică.

Spectacolul regizat de N. Dinescu obține totuși, în pofida acestui păcat, succes de public. De ce?

Anthony Quinn ne-a vrăjît pe toții cu Zorba grecul al său. Mircea Crișan vine și dansează pe scenă, în ritmul acela sacadat, obsedant, tulburător, dansul lui Zorba. Cinci minute, zece minute, un sfert de oră. E o demonstrație de ce poate face voință și educația fizică dintr-o siluetă rotofeie? Mă rog! Dar mai ales o demonstrație a ceea ce înseamnă să simți pulsul publicului, al gustului zilei. Crișan știe că în aer plutesc aburii capodoperei cinematografice a lui Kakoyannis și ni-i trece din nou, amețitor, prin fața ochilor, «parafrându-l» pe Quinn, cu adaosul său de haz și farmec. E un «trouvailler!» Crișan știe tot ce știe omul de pe stradă și nu se sfîște să spună lucrurile pe nume. Crișan nu ezită să înțepe, să lovească chiar, cu curaj civic, cu responsabilitate. Uneori, mai repartizează cîte o felie de satiră și adjuncțiilor săi întru umor (mereu tînăra Didi Ionescu sau cuplul tot mai dezvoltat, mai sigur de el, Nicu Constantin și Al. Lulescu). Păcat doar că satira sa se măruntește pe alocuri, pierzîndu-se — oare voit? — printre iritante fleacuri cotidiene. Supără acest lucru? Poate mai curînd dezamăgește. Pentru că de la Mircea Crișan spectatorii nu acceptă orice. Așteaptă. Pretind. Mircea Crișan place pentru că e el, într-un fel, o moștră, un reprezentant al bunului-simț comun, popular, intelligent și curajos. Place pentru că el nu cere complicitatea publicului la un humor gros, nu face risipă de zîmbete, nu ține la gesturi excesive, la mimică abundantă. El nu se vrea un jocional cu orice preț, nu flirtează cu spectatorii, nu vrea să-i cucerească cu «cîrlige». Umorul său e grav, dulce, mimind seriozitatea, chiar și candoarea. Si mai ales, umorul său are știință de-a apăsa cu degetul pe punctul sensibil al zilei: ceea ce nu e puțin lucru.

Să nu ne mințim: cînd lumea vine la music-hall se așteaptă și la unele desfășări deconectante, de ordin vizual să zicem. Aici, dansatoarele trebuie să arate totdeauna ca în ajunul unui concurs de frumusețe (și, slavă

# music-hall '67: colibri



«Că doar n-o să trăim cît lumea!  
Dacă ne-o spune Gică Petrescu..



Să recunoaștem: «Sincronul» are muzica în sine și ritmul în artere

Ca orice music-hall care se respectă, «Colibri»-ul are penajul colorat prin prezența, din păcate doar decorativă, a corpului de balet.



Cu Mircea Crișan și Margareta Pislaru pe emblema spectacolului, nu e de mirare că music-hall-ul «Colibri» face săli pline.



Domnului, au început să arate!), trebuie să demonstreze cât de decent și sclipitor pot fi îmbrăcate pe scenă și, în sfîrșit, dar nu în ultimul rînd, trebuie să danseze bine. De costumație (și de decor), Puiu Ganea s-a ocupat cu fantezie și simț al modernului. De balet s-au ocupat doi maestri ai genului, Trixi Checais și Nicolae Sever: din păcate cu rezultate mult prea puțin reușite. Toate zîmbetele dulci profesionale ale balerinelor, toate eforturile lor de a se mișca cu grătie și ritm, se pierd într-un balerit parcă nedesenat, amorf. Un singur număr coregrafic nici nu pare să avea mai multă personalitate: cel semnat de mimii Anton și Romică. Păcat că ei își nu s-au mai reînnoit de la un spectacol la altul!

Cit durează voga unui «monstru sacru» dotat cu chitară electrică? Une-

ori, cit viața unei etemeride. Gică Petrescu ne cintă «șansonete» neaoșe ori chiar de pe malul Senei de... (mă rog, să nu fim indiscreți cu numărul anilor), dar n-a reușit să ne obosească. Tine. Se menține. Este el însuși, Doina Badea cintă bine. O știam. A izbutit de astă dată să ne demonstreze că poate avea și prezentă scenică: metamorfoza înfățișării ei este surprinzătoare. De unde se vede că, uneori, pentru o cintăreță de muzică usoară costumierul și machieza pot face aproape tot atât cît și profesorul de canto.

Margareta Pislaru a putut părea unora o apariție meteorică, o modă, un capriciu. Evident, nu e. Face teatru, face tîlm, cu tenacitate, cu voință, muncind cu pumnii strîni. Si cintă, în continuare, cu talent. A trecut cu bine momentul critic cînd se despart apele, cînd se vede cît la sută din glorie a fost fum și cît și-a tras seva din

pămîntul harului adevărat. Este exact ceea ce s-a întîmplat și cu «Sincronii»: băieții aceștia au muzica în sânge și ritmul în artere, și după ce au făcut toate pojarurile și scarlatinele copilăriei muzicale, după ce au trecut de criza frisoanelor, și-au dovedit o incontestabilă personalitate artistică. Cornel Fugaru va avea de spus un cuvînt în muzica românească!

Să-i mai enumerez? Cintă, la luminiile penajului colorat al «Colibriului», Mariana Bădoi cu Fărămită Lambru în stînga ei, cintă George Bunea și Lucki Marinescu, cintă trio Caban, face acrobataj pe sîrmă moale — cu momente de suspense — ospetele Charles Fishhorn din R.D.G. Si dirijează Sergiu Malagamba. Faceți singuri bilanțul: pentru trei ore de music-hall...

Sanda FAUR

Fotografii de S. STEINER

# cadrant international

## criza anglo - malteză

Proiectul Angliei de a reduce substanțial cheltuielile ei militare în Malta a nemulțumit profund guvernul din La Valetta și a răpit maltezilor plăcerea de a debita una din glumele lor favorite: «Ultimul eveniment politic important petrecut la noi a fost pogorirea... Sf. Paul, în urmă cu 1900 de ani».

E drept că de la «debarcarea» sfintului s-au mai întâmplat de-a lungul vremii o serie de evenimente «de mai mică importanță»: pe aici (după fenicieni, greci, romani și cartaginezi) s-au mai perindat bizantini, Vandali, arabi, normanzi, aragonezi, castilieni, cavaleri ioaniți, turci, francezi. În 1800 Franța a cedat arhipelagul Angliei, care în 1815 l-a proclamat colonie. Situația geografică a Maltei, «zâvor al Mării Mediterane», cum o califică un ziarist — a condamnat insula la o respectabilă tradiție militară, de peste 200 de ani. Dacă în lumea de azi insula, cu o importanță strategică mult diminuată, a redevenit ceea ce săptămînalul parizian *L'Express* denumea, firește dintr-un teribilism gazetăresc, «300 km<sup>2</sup> de lavă, undeva, în Mării Mediterane», nu este mai puțin adevarat că atenția pur militară acordată de secole Maltei a adus prejudecții dezvoltării sale. «Mai mult de un secol — scria o revistă britanică — politica economică a guvernului londonez privind

**Manevre militare pe plaja malteză.**



## «B-747» și concurență

Avind în față perspectiva unei creșteri de patru ori a traficului aerian de pasageri de viitorii 10 ani, principalele companii aviatice din S.U.A. au început de pe acum să se preocupe de felul cum vor putea fi atrăsi în față ghișeelor lor viitorii călători. Comenzile în vedere a procurării uriașelor

aparate supersonice au și fost plasate. Compania «Boeing», constructora avionului «B-747», pe bordul căruia vor putea să ia loc între 340 și 390 de pasageri, a anunțat că a vindut deja 25 de aparate în valoare de 550 milioane dolari și a primit comenzi pentru alte 81. Societatea prevede

că, în total, va livra pînă la 400 de exemplare ale acestui avion uriaș, care va străbate linile aeriene interne și internaționale cu începere din anul 1969.

Ce fac între timp societățile americane de transporturi aeriene? Prezentarea de filme în timpul zborului, organizarea de receptii și chiar dineuri — așa cum se întimplă în prezent — săn considerate insuficiente pentru cîștigarea pasagerilor. De aceea a început o vastă campanie publicitară care, în esență, reflectă lupta de concurență între cele zece companii aeriene americane. «Imaginați-vă un avion prevăzut cu o terasă, cu camere sau birouri stereofonice» — se laudă pe cite două pagini, în diferite reviste, compania «American Airlines». «O scară în spirală va duce la etajul superior, aici se va găsi o încăpere unde vor putea fi

prezentate spectacole de teatru și chiar un atelier de pictură, unde vă veți putea odihni pe canapele și fotoliîi». «Pan American» își propune să instaleze la bordul avionului un bar cu un pian, iar «Trans World Airlines» intenționează să amenajeze un salon pentru coctailuri și o încăpere specială pentru copii. «Northwest Airlines» pare să fie dispus să aducă la bord chiar o orchestră de jazz.

Și cu toate acestea societatea «Boeing» afiră că avionul «B-747» este atât de mare încît «poate adăposti un local de noapte complet, cu mese, bar și ring de dans și chiar un poligon de tir». «Pînă în prezent — scrie revista Time — nici unul dintre cumpărători nu și-a însușit aceste idei». Dar pînă în 1969 a mai rămas timp suficient!

I. RETEGAN

## la 75 de ani, 67 volume

Piesa care deține recordul mondial absolut al numărului de spectacole nu-l are ca autor nici pe Sofocle, nici pe Aristofan, nici pe Shakespeare, Molière sau Cehov. Pe primul loc în analele istoriei teatrului se află, din punct de vedere al succesului de casă, melodrama polițistă «Cursa de șoareci» de Agatha Christie. Premiera a avut loc la 25 noiembrie 1952 la Londra, la Teatrul Ambassador, și de atunci se joacă fără înterrupere de opt ori pe săptămînă, lată și cîteva date în plus: peste două milioane de spectatori, 86 de actori care s-au perindat în cele opt roluri ale piesei, un singur interpret care și-a «păstrat» personajul vreme de peste 14 ani.

Agatha Christie este ea însăși uimitor de succesul lucrării sale dramatice. «Mă aştep- tam, în cel mai bun caz, ca piesa să facă o sută de reprezentații» — a declarat scriitoarea unui redactor al săptămînalului London Times.

Unii afirmă că Agatha Christie — care a împlinit de curînd 75 de ani — este, în momentul de față, cel mai citit autor de limbă engleză din lume. Lucrul e, firește, mai puțin controlabil decât performanța stabilită de «Cursa de șoareci». În orice caz, din cîrstele pe care au izbutit să le adune statisticienii reiese că lucrările sale au fost traduse în 83 de limbi, tirajul total ridicindu-se la peste 15 milioane de exemplare.

Agatha Christie s-a născut în 1890, iar cel dintîi roman polițist l-a scris la vîrstă de 25 de ani, în timpul primului război mondial. Aproape toate editurile l-au respins și abia în 1920 a fost publicat, aducînd autoarei un venit de... 25 de lire sterline. Dar în lumea fictivă a marilor dezlegători de enigme criminale își făcuse apariția un detectiv mărunt, rotofei și nițelus ridicol, căruia însă nici rezistă nici un mister. E vorba de Hercule Poirot.

La sfîrșitul lui 1966 a apărut cel de-al 67-lea volum polițist semnat de Agatha Christie. Lor li se adaugă opt prezece



Agatha Christie.

piese de aceeași natură. Cea ce se cunoaște mai puțin este că mama spirituală a lui Poirot a scris și o placetă de poezii, «Cale visurilor», o lucrare de știință popularizat després arheologic (soțul ei, Max Malloway este un savant de mare reputație în acest domeniu), precum și cîteva cărți pentru copii. Sub pseudonimul de Mary Westmacott, ea este și autoarea a șase romane încă nu se comite nici o crimă, în schimbul eroii săi devorați de iubiri pătmăse. Publicul cititor să dovedească însă refractar și nici una din aceste cărți nu s-a bucurat de succese.

Agatha Christie își pregătește autobiografia, pe care nu vrea să o încredeze tiparul decît prin testament. Tot pentru publicare postumă săn rezervate și două romane polițiste, pe care ea le consider cele mai reușite. Deocamdată însă prolific autoare își vede mai departe de treabă în ritmul pe care și-l-a stabilit de mult — cel puțin o carte pe an.

N. AURELIL

## tutankamon în... deplasare

La «Petit-Palais» din Paris s-a organizat o expoziție a tezaurului din mormîntul faraonului Tutankamon (secolul al XIV-lea f.e.n.). Precum se știe, mormîntul lui Tutankamon a fost descoperit abia în 1922, în Valea Regilor, de către arheologii englezi Carnarvon și Carter. Magnificul mobilier funerar, admirabilele sculpturi și alte piese de valoare inestimabilă găsite în acest mormînt au intrat de atunci în fondul Muzeului arheologic din Cairo. Acum, această expoziție, cuprinzînd 45 de piese, a trecut Mădărașa, pentru ca Parisul să poată admira masca de aur a lui Tutankamon, pununalul său de aur, statuia ascuțită în mărime naturală lucrată din granit și lemn poluit cu aur, statuia în aur a lui Amenofis al III-lea, tatăl lui Tutankamon, precum și numeroasele coliere, cercei și alte piese lăcuite cu măiestrie de meșterii de acum mai bine de trei milenii.

Transportul prețioaselor piese din Egipt pînă în Franță s-a făcut cu o grijă deosebită. Și un mic amănunt: expoziția a fost asigurată pentru suma de 5 milioane lire egipțiene.



## canada și „marele vecin din sud”

Pregătirile pentru sărbătorirea centenarului canadian, lucrările febrele de pe anterierul Expoziției universale de la Montreal au trecut în aceste zile pe planul doi actualității în presa canadiană. «Subiectul r. 1» îl constituie relațiile cu «marele vecin din sud».

Dor puține zile sînt de cînd corespondentul din Canada al lui **New York Times** spunea o creștere a tensiunii în raporturile canadieno-americane și iată că aceasta a și egrenat într-un conflict deschis. Este vorba de hotărârea guvernului canadian a legifera interzicerea fără nici o excepție a controlului străin asupra băncilor canadiene. Reacțiile stîrnite în S.U.A. de această măsură indică în mod clar ce se scinde în spatele termenului general de control străin». De altfel este notoriu ptul că economia canadiană se află în strînsarea sufocantă» (Tribune des Nations) Statelor Unite. Firmele americane contrôlează, de pildă, 59% din industria elucrătoare a Canadei, 95% din industria automobile etc. Cifra totală a întreprinderilor canadiene aflate sub controlul american se ridică la 5 200.

De mai multă vreme această situație îrñește îngrijorătoare în Canada. Reflectind area de spirit care a cuprins cercuri din cele mai largi ale opiniei publice canadiene, arul liberal **Toronto Star** dădea în urmă în citva timp acest semnal de alarmă:

«Canada se află tot mai mult în primejdia de a deveni un satelit al S.U.A. din punct de vedere economic. Ne vindem independentă». O expresie a presunii exercitate în direcția apărării intereselor naționale ale Canadei o constituie și reintrarea recentă în guvern, ca ministru fără portofoliu, a lui Walter Gordon, fost ministru liberal de finanțe, care se situează tocmai pe această poziție. Iar numirii lui Gordon îl se adaugă acum măsura amintită la început, ca și faptul că la notele de protest ale Washingtonului, Ottawa a răspuns cu calm. Si ar mai trebui poate amintit că Departamentul de stat al S.U.A. este de asemenei preocupat de lipsa de înțelegere manifestată de Canada față de politica sa în Extremul Orient și îndeosebi în Vietnam...

Un semn al neliniștii Statelor Unite față de deteriorarea crescîndă a relațiilor cu Canada și al unei mari atenții acordate în general vecinului din nordul Marior Lacuri îl constituie și faptul că, dacă timp de 15 ani de probleme canadiene se ocupă o subsecție a Biroului pentru problemele Commonwealthului britanic și pentru problemele europene din Departamentul de stat, în momentul de față există o secție pentru problemele canadiene și un director pentru relațiile cu Canada. Dar nu aceasta e schimbarea pe care o așteptau canadienii...

### I. CIOARĂ

## sägeata de beton

Cu rădăcinile bine încipite în pămînt artea inferioară sugerează o floare cuice petale, o floare neobișnuită; diametru - 60 m) turnul de televiziune de la Ostankino va purta curînd în milioane de case imagini de pe platoul de televiziune moscovit. O știere parvenită în aceste zile spune că a fost atinsă cota de 385 metri. Aceasta, prima etapă a construcției, a început. Trupul de beton al turnului a dovedit dimensiunile finale. Un brîu trainic în cabluri de otel asigură rezistența originală construcției. Începe acum o etapă dificilă care solicită eforturi complexe: montarea antenei. De înălțimea unui bloc de 40 de etaje (140 m), antena, suprapusă lor 385 m ai turnului, va face ca, la stankino, să se afle construcția care deține, Moscova, primul înălțimii — 525 m. Acehiul record al Universității «Lomonosov»

apartine trecutului. Unul din constructori, inginerul Ivanov, îmi relatează că emisiunile de televiziune vor putea fi recepționate pe o rază de 250 km. La capitolul curiozităților tehnice trebuie să notăm faptul că antena va putea avea oscilații pînă la patru metri față de ax. Constructorii au avut însă grijă ca, în cazul unor furtuni de o intensitate deosebită, antena să suporte în bune condiții și oscilații de 14 m.

Construcția, care va fi terminată înainte de 7 noiembrie, va deveni și un loc de recreație. Cei dormitori să îmbrățișeze panorama Moscovei vor avea prilejul să o facă urcînd pe terasele special amenajate la 525 m înălțime. Constructorii au amenajat și un restaurant la 321 m, plasîndu-l pe o platformă turnantă.

### M. RAMURĂ

Ortele aeriene americane ce execută raidurile pirateresti asupra centrelor popule ale R.D. Vietnam primesc riposta cuvenită. Fotografia prezintă imâșițele unui bombardier american, doborât deasupra districtului înălțimii Gia.



Răspunzind invitației președintelui Habib Bourguiba (în fotografie, în dreapta), președintele Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România, Chivu Stoica, împreună cu soția, a făcut între 2 și 7 februarie a.c. o vizită oficială de prietenie în Tunisia.

Din Tunisia, președintele Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România, Chivu Stoica, împreună cu soția, a plecat în Somalia, unde la invitația președintelui Republicii Somalia, Aden Abdullah Osman, a făcut o vizită oficială de prietenie.



În cursul acestei săptămîni ministrul afacerilor externe al Republicii Socialiste România, Corneliu Mănescu, s-a aflat într-o vizită oficială de cinci zile în Belgia. În fotografie: Corneliu Mănescu și Pierre Harmel, ministrul afacerilor externe al Belgiei, împreună cu soțile.

## din lume adunate

Un ziar local englez — «Daily Times» — relatează că o delegație de cetățeni din Mildenhall (Suffolk) l-a vizitat pe comandantul bazei americane din apropierea orașului pentru a se plînge de zgromotul insuportabil produs de activitatea intensă a reactorelor ce cu onoare le conduce. Potrivit ziarului, colonelul Harold Fulmer ar fi răspuns făcînd apel la simțul de solidaritate al locuitorilor. «Avem, a spus colonelul, avioane care zboără de aci tocmai în Vietnam unde fac o treabă bună...». A doua zi după publicarea declarației colonelul a chemat presa locală și centrală pentru a explica că a fost înțeleș greșit, că el de fapt a spus doar că la bază se află «avioane de același tip cu cele care fac o treabă bună în Vietnam».

Cineva și-o săt seama, după cum scrie «Daily Mirror», de «caracterul exploziv» al știrii dezvăluite de colonelul Fulmer. A rămas încă neelucidat un singur aspect: în ce măsură locuitorii din Mildenhall vor dormi mai linistiti acum cînd cunoaște motivul zgromotului? Si încă în două variante.

Un savant antropolog a afirmat în cadrul unui colocviu internațional că «omul a putut supraviețui în trecutul îndepărtat

împreună cu aproape un milion de generații, grație doar faptului că miroslul și gustul cărnii sale provoca greată cumpătă animalelor de pradă. În momentul cînd aceste arme naturale încetaseră să mai fie eficiente, omul învățase deja să folosească alte arme în apărarea sa». Sugestia merită meditație contemporană. Poate se va găsi cîndva mijlocul ca numai vederea armelor folosite de oameni împotriva semenilor lor să provoace reacții salutare de genul celor care au salvat ființă cugetătoare timp de un milion de generații.

National Periodical Publications Incorporated care înundă regulat piața americană cu circa 48 de titluri de comicsuri a hotărît să renunțe la folosirea subiectelor luate din războiul purtat de S.U.A. în Vietnam. Motivul? «Războiul din Vietnam — declară proprietarii societății — nu este popular în rîndurile tineretului consumator de comicsuri și al părinților lor».

Să fie greața atotsalvatoare din trecut? Posibil. Am dorit-o prezentă nu numai în domeniul comicsurilor ci și în toate celelalte domenii legate de agresiunea S.U.A. împotriva Vietnamului.

Nicolae URECHE

# RELONTEX

Fire voluminoase pen-  
tru țesături, tricoturi,  
jerseuri etc. produce



PUBLICITATE  
**f** flacără



UZINA DE FIBRE SINTETICE SÂVINEŞT