



# Știința



ORGAN AL COMITETULUI CENTRAL AL PARTIDULUI COMUNIST ROMÂN

Anul XL Nr. 8637 Prima ediție Luni 14 decembrie 1970 4 PAGINI — 30 BANI

## MAI SÎNT 17 ZILE DIN ACEST AN EFORTURI SUSȚINUTE PENTRU RECUPERAREA RESTANȚELOR, PENTRU REALIZAREA PLANULUI LA TOATE SORTIMENTELE!

În ansamblu, bilanțul realizării sarcinilor de plan pe cele unsprezece luni din acest an este favorabil în industria județului Dolj. Planul producției globale a fost depășit cu 114,2 milioane lei, iar planul producției marfă vîndută și încasată cu 28,4 milioane lei. Din diferite unități industriale ale județului au fost livrate suplimentar economiei naționale transformatoare de forță însumînd peste 88.000 kVA, opt locomotive Diesel electrice, 205 tone butanoli, 43 mașini agricole, mobilă în valoare de peste 2,6 milioane lei și alte produse.

Îmbunătățirea colaborării dintre sectorul de tîrnărie al grupului și fabrica de mașini rotative, a conlucrării cu alte secții ale fabricii, pentru întărirea asistenței tehnice în schimburi II și III și creșterea randamentului în aceste schimburi de lucru. Faptul că în lunile octombrie și noiembrie, în prima decadă a lunii decembrie, producția la motoarele electrice a crescut cu aproximativ 50 la sută, față de perioadele

și urmărirea producției din Ministerul Industriilor Ușoare. Oricum, fabrica „Argeșana” din Pitești nu poate fi scutită de răspundere pentru întâzierile în livrarea stofelor către combinatul din Craiova. Măsurile luate în ultima vreme în unitățile combinatului craiovean vizează mobilizarea la maximum a tuturor forțelor, folosirea întregii capacități de producție, lucru de zi și noapte cu cel mai înalt randament pentru îndeplinirea integrală a prevederilor planului. După rezultatele din ultimele zile, care au fost mai mici cu 30-40 de procente, se poate aprecia că se muncește din plin.

### Ancheta economică în întreprinderi industriale din județul Dolj

anterioare, atestă marile rezerve de care dispune fabrica pentru recuperarea rămănelor în urmă. O altă unitate cu rezerve: Întreprinderea de prefabricate de beton din Craiova. Aici, în cursul anului, rezultatele unor secții importante de producție — cele de sticlă și beton — au înregistrat aproape de la o zi la alta diferențe de 30-60 procente. Nu este de mirare de ce, în final, s-a ajuns — după cum aminteam mai înainte — la o restanță de 18.000 mc de prefabricate din beton. Cîtă vreme, datorită organizării defectuoase a muncii, pentru a aproviziona secțiile de producție camioanele se încarcă cu ciment nu direct din buker, ci prin mai multe lopăți manuale (asa cum am văzut în urmă cu câteva zile), cîtă vreme utilajele din fabrică, din cauza opririlor accidentale, stăteau mai mult de o cîncime din timpul lor de lucru planificat, rezultatele nu puteau fi altele.

Totul trebuie subordonat în întreprinderea recuperării grabnice a oricăror rezerve față de plan. În acest scop, este necesar ca în continuare să fie folosite din plin, cu valoare maximă pentru producție, fiecare zi, fiecare oră, fiecare minut, să se înlăture neîntîrziat deficiențele ce persistă într-un domeniu sau altul, să se concentreze eforturile tuturor muncitorilor, inginerilor și tehnicienilor, pentru ca planul să fie în întregime îndeplinit la toate sortimentele, în fiecare întreprindere din județ.

Don POPESCU  
Nistor JUICU

Totuși, datele statistice arată că, în industria județului, din cele 25 de produse principale care se urmăresc operațional, planul s-a realizat integral, în perioada amintită, numai la 18. În acest fel, economia națională nu a primit, în cantitățile prevăzute, anumite sortimente. Este vorba, între altele, de motoare electrice însumînd o putere de peste 63.000 kw, 18.000 mc prefabricate din beton și confecții în valoare de peste 1,4 milioane lei. Drept consecință a nerezalării integrale a planului la toate sortimentele, 523 de contracte nu au fost respectate.

Or, economia națională are absolută nevoie de toate sortimentele prevăzute în plan. Ca atare, în aceste ultime săptămîni ale anului, se cere să fie depuse toate eforturile pentru recuperarea rămănelor în urmă, în cît cel mai scurt timp posibil, în cît cel mai înalt randament, în cît cel mai înalt cost. În acest scop, este necesar ca această chestiune să fie imediat rezolvată.

Cu mîncarea nu mai sînt probleme — ne-a spus tov. Ion Gemesu, inginerul șef al fabricii din Craiova. Totuși, față de prevederile contractului, nu am primit pînă la 10 decembrie circa 10 tone de conductori izolați cu fibre de sticlă. După cum a fost să precizeze tov. Ioan Diaconescu, directorul comercial al întreprinderii furnizoare bucureștene, în câteva zile va fi livrată industria județului de conductori izolați. Ceea ce înseamnă că dacă acest angajament va fi — și trebuie să fie! — respectat, aprovizionarea cu respectivele materiale nu va mai constitui o problemă pentru unitatea craioveană. Rămîne ca în aceste zile conducerea fabricii, a grupului de uzine să ia măsuri hotărîte pentru

### ACTUALITATEA CULTURALĂ

● Concert omagial Dinu Lipatti ● Scena — Ecran —  
In soțiile de concerte ● Expoziția anuală de artă plastică la Miercurea Ciuc

(IN PAG. A II-A).

## IDEEA

Cînd nu ai o idee adevărată — bineînțeles din categoria celor nobile — stai sincer și deschis în fața lumii, nu-ți pune mască de profet neînteles. Mimarea ideilor e un act periculos, gangsterie cu ecouri false. Cînd nu ai o idee mare nu reinventa scaunul cu patru picioare, coriul cu gaură. Cînd nu ai o idee autentică, nu da cu praștia în păsările măiestre, nu întinseaza prin vorbe, imabil a-luce, fața Giocondei. Cînd nu ai o idee mare, scoate-ți pîlăria și ascultă ideile altora, poate te-ți în stare să contribui la finalizarea lor. Acesta e un rol onest și necesar. A face ca o idee să devină corp-concret, să capete funcții materiale, înseamnă a copia, a țuși și a păstra inteligența, a-l deschide drum în istoria cea vie. Oriunde ar acționa o idee, fie magul ei închinător. Cînd ai o idee — firește tot din categoria celor nobile — fii bun și scoate-o în larg N-o strîbi între dinți. O idee, știi mata, e lucru mare, poate chiar epocal. Nu trebuie ținută, cu egoism, sub obrocul ne-

generos. El îți oferă și rașez, și esență primordială. El te naște investit cu harul de a naște. Privesc-ți cu respect, fiindcă ideea vine din adîncurile lui. Nici un zeu nu se compară cu ideea de valoare de care atîrnă, ca o mîrgă, lacrima dulce a jîrînii părintești; lacrimă de bucurie e mamei la vederea noului născut. Cînd ai o idee, îmbrac-o în haine grațioase și țesă cu ea în lume, să o vadă contemporanii, să-i dea onorul cuvenit. Du-o pe magistrala încărcată de flori. O idee adevărată e un tezaur al colectivității, chiar dacă virtual. Și nu uită că pe comori fantezia populară o pus să joace fîlcări. Cînd ai o idee, sîrută și pîmîntul patriei, genul său generos. El îți oferă și rașez, și esență primordială. El te naște investit cu harul de a naște. Privesc-ți cu respect, fiindcă ideea vine din adîncurile lui. Nici un zeu nu se compară cu ideea de valoare de care atîrnă, ca o mîrgă, lacrima dulce a jîrînii părintești; lacrimă de bucurie e mamei la vederea noului născut. Eugen FRUNZA

### PICĂTURA DE CERNEALĂ

(Continuare în pag. a IV-a)

### Realizări de prestigiu ale constructorilor hidrocentralei de pe Lotru

VILCEA (corespondentul „Științei”, Petre Dobrescu). „Constructorii hidrocentralei de pe Lotru au raportat îndeplinirea înainte de termen a planului sfîrșitului anului după cum ne spunea ing. Gheorghe Cocos, directorul general al hidrocentralei, atenția constructorilor este îndreptată spre recuperarea integrală a pierderilor cauzate de inundații, spre devansarea lucrărilor înscrise în grafic. Monitorii șantierului „Energomon-taj”—Clujneț au lansat, tot înainte de termen, cel de-al 100-lea tronson pe conducta forțată.



Secvență din cel mai disputat meci al ultimei etape, Rapid—Farul. Șase bucureșteni (tricouri vîrgate orizontale) asaltează poarta constanțeană

Munții Rodnei. O împărăție de păduri și liniște. Undeva, la o margine de drum, am văzut un arbore retezat. Sute de cercuri am descifrat în trunchiul lui și m-am gândit la istoria comprîmîntă înainturii acestor sute de cercuri vegetale. Dacă o membră a închipuirii noastre ar vibra, sensibilității de aceste semne ale timpului, cine știe ce istorisiri fabuloase ne-ar fi dat să aflăm. Poate am auzi ceva despre tragedia dispariției a vechiului oraș medieval care a existat aici, pe locul actualii așezări cu numele de Rodna Veche. Am auzi suferințele tiranocapelor, cu care sclavii scoțeau, în urmă cu sute de ani, aurul din adîncurile acestor mîuni. Am auzi poate vîietul și gemetele Someșului, silit de năvălitori să se prăvălească în subteranele orașului, care-și adăposteau pe locuitorii înspăimîntați... Liniștea ruinelor... începuturile unei alte istorii... am auzi lungă pastorală a Rodnei și, poate, am auzi și poveștea adevărată a lui Ion al Glanetașului, care și-a trăit bucuriile și durerea în vecinătatea acestor mîuni. În acest sfîrșit de an, Munții Rodnei par mai bogăți, mai generosi, gata să îmbrățișeze un nou ciclu istoric, gata să înscie în trunchiurile copacilor cercuri mai groase, mai largi. În norii albaștri care îmbracă piscurile înalului și ale Pietrosului, de la un timp, localnicii vîd urcînd, odată cu roua și aburii pădurilor, o respirație nouă, o fină pulbere industrială, particule ce prevestesc un nou destin. Ultimele șase cercuri ale copacilor din Rodna cuprind înceturiile acestui nou destin; ele s-au stratificat pe fondul unor căutări neobosite, pentru a fi redescoperite filonul de aur, care-și adăpostea în urmă cu sute de ani, și pentru a se ști adevărata configurație geologică a Munților Rodnei. Cercetările s-au dovedit, rodnice. Directorul Întreprinderii de prospecțiuni și exploatarea geologică Cluj, Boris Turcanu, ne informează că se creează aici un bazin minier de sine stătător. — Nu mai e nevoie să trimitem minerele pînă la Baia Mare. Vom parcurge întregul ciclu, de la exploa-

## Viitorul oraș așteaptă un nume

Procesul a și început. S-au ivit primele instalații de foraj, aduse de geologi. Au fost zeci și zeci de asemenia mici șantiere, plasate pe virful de munte, în vîi, în poieni, pe coaste abrupte... O coloană de mașini grele și tractoare, tirînd după ele instalații și mașinării ciudate, străbătea hîrîndul satelor mici de munte, se strecura cu mare greutate prin pădure, pe drumuri înguste și întortocheate. Marșul către negurile mîunilor i-a fascinat pe localnici. Prevestea un nou viitor. Și, cum se întîmplă, unul dintre localnici au și pornit să întîmpine acest viitor. S-au prezentat la șantier. Este cazul minerului șef de brigadă Ioh Stanca. — Cu o strălucită prînsă în-țu un tolag de păstor, Stan-

ză să mă grăbesc și să învîz, să cîștig timp. Însă în întîmpinarea noului destin ce li se pre-gătește mîunilor Rodnei, Ion Stanca a devenit un miner atît de bun, încît i s-a încredințat conducerea unei brigăzi. Curînd, a izbutit să întrecă performanțele unor mineri cu experiență îndelungată (înaintări pe galerii, de circa 80 metri liniari pe lună). Cînd s-a introdus mecanizarea încălzirii, a depășit 100 de metri liniari, cîntă rămasă și azi recordul înaintărilor la lucrările din Munții Rodnei. Brigada lui Stanca lucrează acum pe galeria 110, pentru deschiderea unui nou cîmp minier: sint lucrările de pregătire pentru debutul primei exploatare din Valea Blăzei.

Am și eu ceva de făcut pe-aici? A fost introdus într-o echipă de mineri. În câteva luni a depins meseria. — Noi am fost cîobani și tăietori de lemne din tătă-n fiu — povestește el acum — dar de ce n-am putea să lucrăm în industrie? I-am auzit pe ingineri vorbind despre un viitor cînd aici vor fi mine mari... Am

Și, la oarecare distanță de pădure, apar locuințele. Primul bloc a inaugurat aici, în creterul mîunilor, istoria unei noi așezări omenești. În curînd primele familii de mineri se vor muta aici. Vor aduce în mîni armoale de bucurie, jocurile de copii, șerile de familie în fata televizo-rii. Un al doilea bloc se află în construcție. Îi vor urma altele. Cum se va numi această localitate? Copăcelu? Rodna Nouă? Nu știm. Dar nu va trece mult și cartografiul vor trebi să-și înnoiească pen-tin pentru a-l conștințîi denumirea, locul pe hartă, lungimea, latitudinea... Voc fi coordonatele primare ale unui nou bazin minier, înscris în istoria nouă a țării.

Mihai CARANFIL

## SPORT

- FOTBAL: Dinamo București, campioană de toamnă
- VOLEI: Steaua s-a calificat în turul următor al „Cupei campionilor europeni”
- În dezbatere: Sportul școlar (IN PAG. A III-a)

## Măsuri pentru îndreptare ori sancțiune pentru sesizare?

Represaliile împotriva criticii de jos — o practică incompatibilă cu normele societății noastre

Pe adresa directorului Ministerului Finanțelor a fost primită, la 19 martie a.c., o scrisoare, din care spicuim următoarele: „Vă scrie salariatul Clocan, Constantin de la I.L.S. „Nicolava” din Sighișoara, care, în urmă cu un an, a riscat pînă și înlăturarea sa din funcție, numai să se pună capăt raportărilor de date reale și încasării unor valori neconveniente din vînzarea produselor. Prin măsurile luate ca urmare a verificării faptelor de către organele subordonate dv., s-a pus stăvilă acestor practici pentru anul 1969, din nou reclamată de livrări de utilaje incomplete... După ce enumeră ilegalitățile din întreprindere — pe care le semnalase și cu alte prilejuri, semnatarul scrisorii se referă la consecințele pe care le-a avut de suferit în urma acestor sesizări: „...sesizarea făcută dv. în luna decembrie 1968 și apoi verificată în februarie 1969 a dus la o acțiune de intimidare a mea, atît de către directorul întreprinderii, cît

și de către directorul general al Centralei Industriale de articole casnice, utilaje și piese de schimb, pendinte de M.L.C., tov. Mihai Ștefan, care, în luna octombrie 1969, m-a apostrofat în biroul său și mi-a spus că sesizarea făcută la dv. o va avea în vedere și mă va „ajuta” la proxima ocazie. Ocazia pe care a avut-o tov. directorul general a fost la data de 1 martie 1970 cînd, la propunerea făcută de directorul întreprinderii, pentru a-l crea un post fostului contabil șef Mihai Nicolae (rudă cu directorul general), schimbînd din funcție ca necesar, a comasat serviciul de prețuri, pe care-l conduceam de 7 ani, cu cel de contabilitate, creînd o singură funcție de șef de serviciu și nîmînd în această funcție pe contabilul șef destituit...”

Firește, nu putem lua drept adevăruri absolute toate afirmațiile făcute în scrisoarea din care am citat. Bunoară, discuția dintre autorul scrisorii și directorul general al centralei, care a avut loc între patru ochi; nu există temel nici să-i dăm crezare semnatarului scrisorii, dar nici să infirmăm susținerile sale. Iar în ce privește schimbarea sa din funcție, nu avem cîdere să apreciem dacă a fost o măsură luată în mod expres împotriva lui sau dictată de interesele întreprinderii. Reținem însă că cel numit în funcția de șef al serviciului contabilitate-prețuri — nou creat — se făcea vinovat de săvîrșirea unor abateri grave de la disciplina de plan și financiară și a unor ilegalități, prin care s-au prejudiciat interesele statului și ale întreprinderii. În continuare, să vedem, însă, ce s-a întîmplat cu sesizarea. Considerînd grave faptele expuse, conducerea Ministerului Finanțelor a trimis-o la 25 martie, în vederea dispunerii măsurilor corespunzătoare, tovarășului Nicolae Enea, prim-adjunct al ministrului Industriilor ușoare, care a pus pe scrisoare următoarea re-

zoluție, în atenția tovarășului adjunct al ministrului Ion Bazac: „Rog, pentru informarea dv., să o citiți și să dispuneți centrului să analizeze și să răspundă”. Această sesizare — în care era vizat direct, nominal, directorul general al centralei și din care se desprindea ideea că acesta n-a intervenit cu măsuri prompte, eficiente, pentru eliminarea neregulilor din întreprindere — a ajuns, la 11 aprilie, la biroul de sesizări al centralei care a repartizat-o pentru soluționare directorului financiar, G. Portoli. Trebuie precizat aici — că — prin traseul care a fost imprimat sesizării, s-a ajuns să fie încalcate prevederile Decretului 534/1966, care interzice cercetarea sesizărilor de către persoanele criticate sau de către cele din subordinea acestora. După două zile de la primire, directorul financiar al centralei i-a răspuns petiționarului că majoritatea faptelor semnalate de el sînt întemeiate, cu excepția afirmațiilor privind oportunitatea desfîlării postului de șef al serviciului prețuri și gradul de rudenie presupus între directorul general al centralei și contabilul șef destituit. Revenind la faptele întemetae, pe care autorul sesizării le semnalase nu o dată, precizăm că el a fost cercetat de mai multe ori și confirmate cu prilejul unei recente anchete efectuate de către o comisie, alcătuită la indicația Comitetului județean de partid Mures, în cadrul Direcției teritoriale de control și revizii nr. 18. În concluzia acestei anchete se subliniază că, de-a lungul anilor, încă din 1967, conducerea întreprinderii „Nicolava” din Sighișoara a săvîrșit o seamă de abateri grave de la disciplina de plan și financiară, privind: raportarea de

Alexandru STROE  
Gheorghe PIRVAN

(Continuare în pag. a II-a)

### 15 ANI DE LA INTRAREA ROMÂNIEI ÎN ORGANIZAȚIA NAȚIUNILOR UNITE

## O activitate intensă în slujba țelurilor păcii și cooperării între popoare

Se împlinesc astăzi 15 ani de cînd România a devenit membră a O.N.U. Aniversarea acestui eveniment constituie un prilej de evocare, desigur în mod succint, a activității bogate și constructive desfășurate de România în acest important for internațional, a spiritului de inițiativă și hotărîri de care a dat permanent dovadă în promovarea țelurilor păcii și cooperării internaționale.

Atenția acordată de România activității O.N.U. a pornit și pornește de la pozițiile fundamentale pe care se întemeiază politica externă a țării noastre, ea stînd socialistă ferm atașată cauzei păcii, libertății și progresului popoarelor. În conformitate cu aceste poziții, țara noastră a considerat și consideră că problemele litigioase ale lumii contemporane trebuie să-și găsească rezolvarea pe cale pașnică, prin dezbateri și tratative care să conducă la reglementări politice, în condițiile epocii noastre de toate statele, toate popoarele trebuie să se bucure în egală măsură de dreptul de a-și spune cuvîntul asupra problemelor vieții internaționale, a vînd convingerea că O.N.U. îi revine un rol important în promovarea țelurilor păcii și poate constitui un instrument adecvat pentru întărirea legalității și asigurarea securității internaționale, pentru dezvoltarea colaborării pașnice între toate națiunile lumii.

În țoți cei 15 ani de cînd România este membră a O.N.U. nu a fost activitate pozitivă, nu a fost principiu sau măsură justă în cadrul organizației care să nu fi fost sprijinită de țara noastră, ea însăși fiind inițiatoră a unui șir de acțiuni și propuneri de puternic răsănit și largă acțiune pe plan mondial.

Aceste acțiuni, inițiative și propuneri s-au referit la domeniul și problemele dintre cele mai însemnate care necesită înțelegerea unui spirit nou în relațiile internaționale, a stabilirii unor raporturi de încredere și bună vecinătate, în baza respectării de către toți și față de toți a principiilor dreptului internațional — suveranitatea și independența națională, egalitatea în drepturi, neamestecul în treburile interne, avantajul reciproc — stingerea focurilor de război și încercarea din diferite părți ale globului și reglementarea diferendelor nu pe calea forței și armelor, ci prin tratative, necesitatea unor măsuri concrete și imediate în direcția dezarmării, lichidării neîntîrziată a vestigiilor coloniale, promovarea unei colaborări și cooperări largi, multilaterale între toate statele. Este un tablou care oferă imaginea unei activități

Radu BOGDAN

(Continuare în pag. a IV-a)

## La toate chioscurile și librăriile din țară ALMANAHUL ȘCIINȚEA 1971



SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT • SPORT

FOTBAL

DINAMO BUCUREȘTI, CAMPIOANĂ DE TOAMNĂ

Ieri, Dinamo a fost singura echipă care a câștigat un punct pe teren străin • Gazdele au înscris 14 goluri, iar oaspeții... nici unul! • Tătaru — trei goluri într-un meci, în fruntea clasamentului golgeterilor, împreună cu Doru Popescu

REZULTATE TEHNICE

Steagul roșu—Dinamo București 0—0. Jiul—Politehnica 2—0 (1—0). U.T.A.—C.F.R. Cluj 3—0 (2—0). U.T.A.—C.F.R. Cluj 3—0 (2—0). U.T.A.—C.F.R. Cluj 3—0 (2—0). U.T.A.—C.F.R. Cluj 3—0 (2—0).

CLASAMENTUL

Table with 4 columns: Team, Goals, Points, etc. Dinamo București 15 8 4 3 26—13 20. Petrolul 15 8 3 4 20—15 19.

LA BRAȘOV: Joc frumos și rezultat echitabil

BRAȘOV (prin telefon). — Suporterii echipei de la poalele Timpei au venit în număr nebănuit de mare (aproape 15 000), pe o vreme bună de stat mai degrabă la gura sobei...

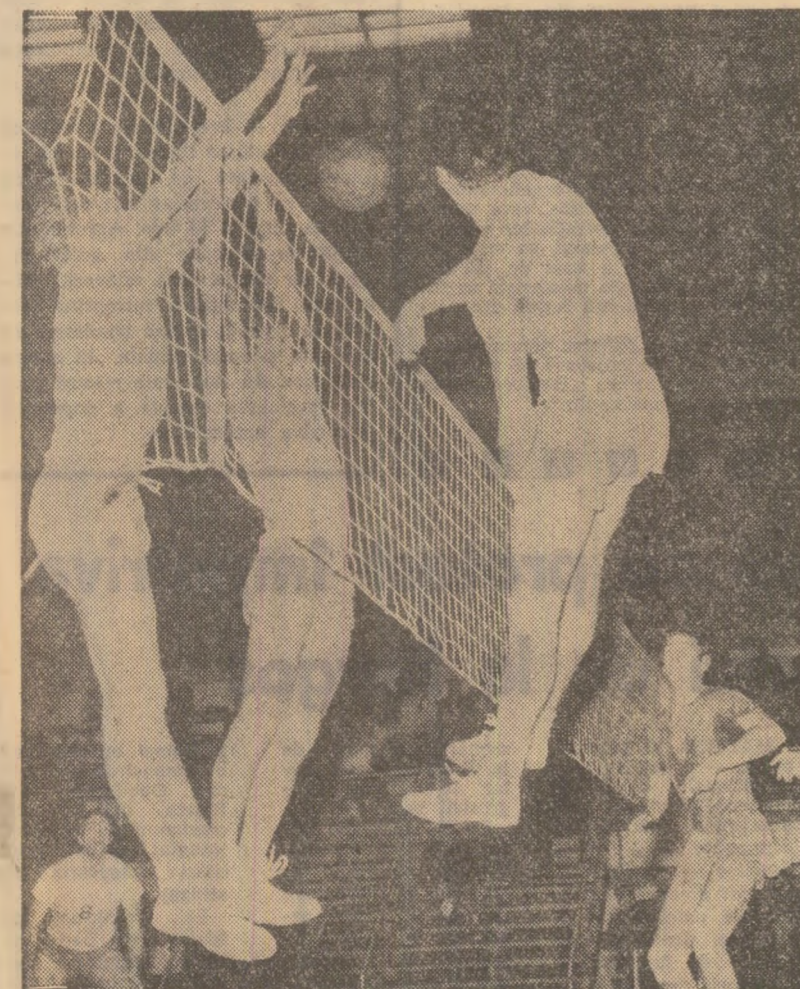
propriu (o paranteză pe această temă: simțită la București — vreme foarte frumoasă, cer senin, temperatură de primăvară; la Brașov — zăpadă, ger).

reul advers. Dar și aici el s-a găsit deseori față în față cu cei doi fundași centrali, Olteanu și Jenei. Stegăril, dimpotrivă, nu mișcă aproape totul pe ofensivă, chiar și apărătorii plâsându-se foarte aproape de mijlocul terenului.

Steaua s-a calificat în sferturile de finală ale C.C.E. la volei

În sala sporturilor de la Floreasca s-a disputat duminică dimineața meciul internațional masculin de volei dintre echipele Steaua și Deltalloyd A.M.V.J. Amsterdam din cadrul „Cupei cam-

pionilor europeni”. Invingători cu 3—0 (4, 9, 3), ca și în primul joc, voleibaliștii bucureșteni s-au calificat pentru sferturile de finală ale competiției.



Blocajul olandez este iarăși perforat. (Meciul Steaua—Deltalloyd A.M.V.J. Amsterdam, din cadrul „Cupei campionilor europeni”) la volei. Foto: M. Cloe

I. DUMITRIU

Rugbiștii militari pe primul loc la încheierea turului

S-a încheiat prima parte a campionatului național de rugbi. În jocurile de duminică au fost înregistrate următoarele rezultate tehnice: Constructorul — Agronomia Cluj 3—3; Grivița Roșie — C.S.M. Sibiu 36—3; Rapid — Universitatea Timișoara 11—6; Dinamo — Știința Petroșani 9—3; Rușii din Biriad — Politehnica Iași 8—3.

Au mai rămas de disputat două meciuri restante: Universitatea Timișoara — Dinamo și Știința Petroșani — Politehnica Iași. În clasament conduce Steaua cu 30 de puncte, urmată de Grivița Roșie cu 28 puncte și Dinamo cu 26 de puncte.

În dezbatere

SPORTUL ȘCOLAR

Perfecționarea organizării educației fizice și a sportului școlar preocupă în continuare forurile de resort, cadrele de specialități sportive, o mare masă de cetățeni; interesează acestia deosebit de curând în înțelegerea influenței favorabile pe care dezvoltarea fizică normală o are asupra formării tinerii generații.

Uneori, în dezbaterea problemelor educației fizice și sportului în școală sunt invocate nu așteptate și date de ordin științific, ci mai ales sentimentale sau altele, care nu pot fi decât de cunoașterea fenomenelor pe care le prezintă dezvoltarea fizică a tinerii generații, particularitățile acestei dezvoltări, particularitățile determinate de condiția secolului nostru.

unele funcții ale organismului se dezvoltă mai mult și mai devreme, pubertatea apare mai de timpuriu. Majoritatea oamenilor de știință consideră fenomenul de accelerare ca un factor pozitiv în evoluția biologică a omului. Existența acestui fenomen a fost stabilită și în țara noastră de către diverși cercetători, deosebit de concludente fiind datele Institutului de igienă din București, care a întreprins măsurători succesive, în anii 1950, 1957 și 1964, pe un număr impresionant de marea de copii, de la șase și din ocazie. Aceste cercetări au confirmat creșterea accelerată a unor

se și de durată mai lungă, apar, desigur, mai ales la copii din mediul urban, anumite semne de obezitate, care dovedesc o scădere sensibilă a rezistenței fizice și o diminuare apreciabilă a capacității de adaptare a organismului la efort.

turor mișcărilor și chiar cu frinarea permanentă a reflexelor dinamice. Pe lângă lecțiile și temele școlare, elevii primesc prin presă, radio și televiziune un mare număr de informații, care necesită alte ore de imobilitate și alte eforturi mintale.

GENERAȚIA „GRĂBITĂ SĂ CREASCĂ”

Fenomene, nu îndeajuns luate în considerație, privind dezvoltarea fizică a tineretului

Indici somato-funcționali, mai ales la copii din mediul urban, și au așezat o serie de elemente noi de cunoaștere a dinamicii modificărilor produse în perioada de creștere, sub influența condițiilor favorabile de viață și mediu.

puncte de vedere

noaștere a dinamicii modificărilor produse în perioada de creștere, sub influența condițiilor favorabile de viață și mediu.

oale mai simple probe fizice de alertare, săritură și aruncare. Comparând aceste rezultate cu cele cunoscute dintr-un studiu efectuat cu 30 de ani în urmă pe 3500 de elevi din diferite orașe ale țării noastre, am constatat că, într-adevăr, rezultatele actuale sunt superioare în valoare absolută, dar, dacă le raportăm la indicii somato-funcționali respectivi, ele sînt numai cu puțin mai mari la probele de alertare și aruncare (care sînt influențate probabil mai mult de creșterea înălțimii și greutatei corporale) dar au rămas în urmă la probele de săritură, care depinde îndeosebi de dezvoltarea funcțiilor neuromotrice. Care ar fi cauzele acestor neconcordanțe? Există părerea că factorii de accelerare a creșterii și dezvoltării corporale nu stimulează în aceeași măsură dezvoltarea funcțiilor motrice, pentru că acționează asupra organismului mai mult în mod static, iar influențele lor sînt mai puțin pasive.



Desen de: I. Dogar Marinescu

În realitate, rezultatele slabe obținute de marea de elevi și studenți, la cele câteva probe de control, nu pot fi explicate decât printr-o insuficientă solicitare și exercitare a funcțiilor motrice, în timpul perioadei de formare și dezvoltare a lor.

Încheind așa vrea să spun că ar fi bine ca problemele acestea ca și multe altele care vizează concepția de fond a educației fizice și sportului școlar să facă obiectul unor competente analize, care să se întemeieze pe datele științifice rezultate din studiile și cercetările cele mai moderne. Tot atât de necesar este, după opinia mea, ca, atât rezultatele acestor analize, cât și eforturile pentru aplicarea măsurilor ce se vor preconiza, să-și găsească locul în cadrul tuturor mijloacelor de propagandă, astfel încât ele să pătrundă deopotrivă în unitățile școlare și în familii. Ideea necesității absolute a unei corespunzătoare educații fizice moderne a omului trebuie îmbrățișată deplin de către toți factorii — școală, familie, organizațiile specializate.

Ce perfecționări pot fi aduse programei de educație fizică

Conf. univ. Tiberiu ARDELEAN

aparte pentru fiecare disciplină sportivă, care intră în conținutul activității la clasă, diferențiate pentru următoarele categorii: băieți și fete, școli cu bună instruire și școli cu o instruire mai restrânsă.

care intră în conținutul activității la stabilirea disciplinelor sportive a elementelor și probelor pentru fie care clasă, ar fi necesar — după opinia mea — să se aibă în vedere rolul formativ, eficienta lor, în raport cu timpul rezervat în planul de învățământ. Este o problemă care preocupă, în prezent, specialiștii de multe țări cu educație fizică avansată.

Desigur, autorii programei indică profesorului un număr de exerciții, aparținând diverselor ramuri sportive, unele dintre ele avînd un caracter oarecum obligatoriu. Aparent, acest lucru îmbogățește programa și deci pare util. Dar, de ani și de zile, unii dintre profesorii de educație fizică nu știu să interpreteze corect rostul exercițiilor prevăzute de programă. În cel mai bun caz, ei le ridică la rang de sarcină de învățămînt, în loc de a le considera ceea ce sînt: adică simple exerciții din cuprinsul programei, pe care sînt dator să le aplice la condițiile concrete, diferite de la o școală la alta, de colectivul de elevi pe care-l instruiască. Stabiirea mai în detaliu a conținutului programelor ar trebui să se bazeze pe valorificarea experienței practice, ca și a rezultatelor unor cercetări cu caracter experimental; ceea ce în prezent nu se prea are în vedere. Experiența practică nu este suficient valorificată, iar cercetările experimentale sînt puțin promovate și dirijate de forurile în drept.

Întrebându-se de conținutul programei de educație fizică, care, după părerea mea, nu este necesar să fie prea dezvoltată, consider că este suficient să se prevadă pentru fiecare clasă disciplinele sportive, elementele și probele acestor discipline,

DIN LUMEA LARGĂ

IN C.C.E.

O excelentă comportare a handbalistelor timișorence

Ieri după-amiază, în sala Treșnevska din Zagreb s-a desfășurat meciul retur din optimele de finală ale „C.C.E.” la handbal feminin, dintre echipele Lokomotiv — campioana Iugoslaviei — și Universitatea Timișoara — campioana României. Preștind un joc excelent, handbalistele timișorence au obținut o frumoasă victorie, calificîndu-se pentru sferturile de finală ale competiției: 13—7 (4—4). În primul meci, disputat la 14 noiembrie la Timișoara, campioanele noastre învinseseră cu 12—8 (5—5).

În jocul de ieri după-amiază o comportare deosebită au avut portărița Simo și jucătoarele de cîmp Tereza Szekely-Popa, Neghină și Metzentrath.

BOX: SĂNĂTESCU, INVINS ÎN SEMIFINALE. În semifinalele turneului internațional de box de la Minsk la categoria grea s-au întâlnit Makouka (U.R.S.S.) și Ion Sănătescu (România). Pugilistul sovietic a obținut victoria la puncte.

HANDBALIȘTII IUGOSLAVI VICTORIOȘI ÎN TURNEUL DE LA TBILISI. Turneul internațional masculin de handbal de la Tbilisi a fost câștigat de echipa Iugoslaviei care în finală a învins cu scorul de 29—18 (16—9) echipa R.S.S. Cruzeine. Echipa R.F. a Germaniei a ocupat locul trei înfrîncînd cu scorul de 21—19 (10—11) echipa de tineret a U.R.S.S.

VICTORIE A HOCEIȘTILOR CEHOSLOVACI. Duminică în turneul internațional de ho-

chei pe gheață de la Moscova echipa Cehoslovaciei a învins cu scorul de 7—3 selecționata Finlandei. Rezultatul pe reprize a fost următorul: 1—0, 4—1, 2—2. Hoceiștii cehoslovaci au încheiat turneul stîndu-se pe primul loc și cucerind premiul ziarului „Izvestia”.

NATAȚIE: O NOUA PERFORMANȚĂ RĂSUȚONARE A LUI KINSELLA. Pentru a doua oară în decurs de numai o săptămînă, înotătorul american John Kinsella, recordman al lumii în proba de 1500 m liber, a corectat cea mai bună performanță mondială în cursa de 1000 yanzi liber (bazin mic). El a realizat timpul de 9'17"0/10, performanță care echivalază cu 8'30" pe 800 m.

