

AGRICULTURA NOUĂ

Anul VIII — Nr. 776
Marți 3 Oct. 1961

4 pagini
Prețul 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii și al Comitetului Central
al Uniunii Sindicatelor din întreprinderile și instituțiile agricole

Muncă însuflețită pe ogoarele patriei

Pentru 5.000 kg porumb boabe
în cultură neirigată

Ne pregătim intens de pe acum pentru recolta viitoare

Creșterea producției agricole vegetale și animale este o sarcină de mare însemnătate pentru dezvoltarea economiei noastre naționale. Directivele Congresului al III-lea al P.M.R. prevăd ca producția globală agricolă să crească până în anul 1965 cu 70-80 la sută față de 1959.

Ținând seama de aceste sarcini, consiliul de conducere al gospodăriei, îndrumat în permanență de organizația de bază P.M.R., a analizat pe larg posibilitățile noastre de a realiza recolte mari de cereale. S-a ajuns la concluzia că în condițiile unui an normal se poate obține pe 56 la sută din suprafața destinată porumbului, respectiv pe 200 ha, o producție de 5.000 kg porumb boabe la ha în cultură neirigată.

Această problemă a fost pusă în discuția adunării generale strîmînd un deosebit interes în rîndul colectivităților. Astfel, șeful de echipă Pădureanu Petre a arătat că această sarcină nu este așa de grea avînd în vedere faptul că solul gospodăriei noastre este destul de fertil (cernozom) precum și sprijinul tehnic primit din partea statului: mașini agricole, semînțe de înaltă productivitate, îngrășăminte chimice etc. De altfel s-a și trecut la luarea primelor măsuri menite să ducă la realizarea acestei producții. S-au identificat soiurile (ținîndu-se seama să se aleagă premergătoare cît mai bune) care au fost date în primire brigadierilor și șefilor

de echipă, pe bază de proces-verbal, care vor răspunde împreună cu consiliul de conducere de realizarea celor 5.000 kg porumb boabe la ha.

În scopul fertilizării acestor soluri, pe suprafețele care n-au fost arate noi am trecut la înprăstierea îngrășămintelor organice, mobilizînd toate mijloacele de transport ale gospodăriei. Pe soarele unde s-au și efectuat arături, vom continua să împrăștiem gunoi de grajd pe care-l vom încorpora în sol prin executarea unei alte arături. Un mare ajutor în acest sens l-am primit din partea stațiunii experimentale a I.C.M.A. de la Palas care ne-a împrăștiat cu remorca de împrăștiat îngrășămintele peste 300 tone gunoi de grajd.

Vom alege, de asemenea, sămința din hibridul care se comportă cel mai bine în condițiile pedoclimatice ale gospodăriei noastre. În anul viitor lucrările de pregătire a solului, semănat, întreținerea culturii etc. cît și recoltarea vor fi supravegheate îndeaproape pentru a fi executate la un înalt nivel tehnic.

Muncind astfel sîntem siguri că în toamna anului 1962 vom izbîvi să realizăm și chiar să depășim cele 5.000 kg porumb boabe la ha.

Ing. VIRGIL BADEA
G.A.C. din comuna Valul Traian
regiunea Dobrogea

In regiunea Argeș

Pe ogoarele regiunii Argeș, muncile de toamnă sînt în toi. În fotografia din dreapta: tineretele colectiviste Florica Badea și Ioana Enache au de ce să fie bucuroase: gospodăria colectivă din Ionești a obținut o recoltă bogată de porumb. La gospodăria de stat Căteasca însămințările de toamnă sînt în toi. În fotografia de jos: tractoristul frunțaș Ion Zarafu la însămințatul păioaselor.

Foto: F. BICIUȘCA



Zoresc însămințările

Membrii gospodăriei agricole colective „Victoria socialismului” din comuna Gădălin, raionul Gherla, sînt pregătiți din vreme în vreme bunei desfășurări a lucrărilor din actuala campanie, au început însămințările de toamnă. Ei au semănat orzul pe întreaga suprafață planificată, zorind în prezent însă-

mințatul grîului pe cele 304 ha prevăzute.

Frunțași în executarea acestor munci sînt colectivii din brigada I-a și a II-a conduse de comunistii Maier Traian și respectiv Moldovan Vasile, precum și colectivii Radu Liviu, Pop Vasile, Rad Aurel și alții.

IRIME FRĂȚEANU
corespondent

Buletinul muncilor agricole

În ultima săptămînă, în întreaga țară au continuat intens lucrările de recoltare a culturilor tîrzii și a început însămințarea grîului și a secarei.

Potrivit datelor Ministerului Agriculturii, pînă la 28 septembrie porumbul a fost cules pe 20 suprafețe reprezentînd 45 la sută din terenurile cultivate, sfecla de zahăr de pe 40 la sută, iar cartofii de pe 60 la sută. Stringerea recoltei de floarea-soarelui este aproape terminată în majoritatea regiunilor. Culesul porumbului este mai avansat în regiunile Oltenia, Argeș, București și Suceava, unde a fost executat în proporție de 65-90 la sută.

Lucrările de pregătire a terenurilor pentru însămințările de toamnă au fost făcute pînă acum pe 40 la sută din suprafețele prevăzute. Au fost însămințate 200.000 hectare cu grîu și secară, 85.000 hectare cu orz și 82.000 hectare cu diferite culturi pentru masă verde.

În săptămîna aceasta însămințările de toamnă se vor desfășura din plin în toate regiunile țării. Pentru efectuarea lor în perioade optime și în bune condiții agrotehnice, Ministerul Agriculturii recomandă să se termine în cel mai scurt timp lucrările de pregătire a terenurilor pentru însămințare, schimbul semînțelor necorespunzătoare cu semînțe de calitate, precum și condiționarea acestora. Suprafața ce se însămințează în toamna aceasta cu grîu din soiuri cu o productivitate ridicată fiind aproape dublă față de anul trecut, este necesar să se acorde o grijă deosebită agrotehnicii speciale ce trebuie aplicată acestor soiuri.

În toate regiunile să se grăbească

că totodată lucrările de recoltare a culturilor tîrzii, transportul recoltei din cîmp, însilozările, culesul în vii, livezi și grădini de legume, precum și celelalte lucrări pentru stringerea vremii a recoltelor și pentru sporirea producției agricole în anul viitor.

(Agerpres)



La gospodăria agricolă de stat din Cristești, regiunea Iași, însilozarea porumbului se apropie de sfîrșit. În fotografie: aspect de la această lucrare

Foto: C. DUMITRU

Planu-i bun, dar...

— În legătură cu desfășurarea lucrărilor de toamnă în raionul Fetești —

Recent a avut loc o sesiune a sfatului popular raional Fetești în care deputații au analizat între altele și deplina în care s-au făcut pregătirile pentru executarea muncilor agricole de toamnă. Cu acest prilej secția agricolă raională a prezentat un plan de măsuri, judicios întocmit, a cărui traducere în viață poate asigura stringerea la timp a recoltei precum și succesul însămințărilor de toamnă.

RECOLTE BOGATE

Într-o seamă de gospodăriei colective din raion, muncile agricole sînt în plină desfășurare. Recoltatul florii-soarelui este terminat, de cîteva zile, în întregul raion. Acum se dă zor cu treieratul recoltei. Datele aplicării întocmai a măsurilor agrotehnice recomandate de specialişti au fost obținute la ha producții ridicate. La gospodăria colectivă din Săveni s-a realizat, în medie,

cu 500 kg la ha mai mult decît se prevăzuse în planul de producție. Acest rezultat se datorează și muncii desfășurate de inginerul Cristescu care răspunde de îndrumarea colectivităților de aici. Recolte bune de floarea-soarelui au obținut și gospodăriile colective „Vasile Roaită”, Gura Văii și altele.

RĂMENERI ÎN URMA

Dacă în ceea ce privește strînsul recoltei de floarea-soarelui lucrurile stau multumitor, recoltarea porumbului pentru boabe și a sfelei de zahăr se desfășoară într-un ritm nesatisfăcător. În întregul raion mai este de strîns recolta de porumb de pe o suprafață de peste 11.000 hectare, iar sfecla de zahăr este recoltată doar în proporție de 33,4 la sută. Se constată că în unele gospodării colective munca nu este temeinic organizată. Planul de măsuri al secției agricole raionale prevede ca stringerea culturilor de toamnă să se facă într-un timp scurt pentru a da posibilitate să se pregătească în mod corespunzător terenul în vederea însămințării. Dar specialiștii secției agricole n-au urmărit cu suficientă atenție modul în care se îndeplinesc măsurile preconizate. Tehnicianul Vasile Zănea care răspunde din punct de vedere al îndrumării agrotehnice de gospodăria colectivă din Oltna a „uitat” să se ocupe de modul în care se desfășoară stringerea recoltei de porumb. Așa se face că în prezent în această unitate mai sînt importante suprafețe ocupate cu această cultură care așteaptă să fie eliberate. Rămîneri în urmă la recoltatul porumbului se constată și la gospodăriile colective din Strachina, Tîndărei și altele.

RITM — NU PE MĂSURA POSIBILITĂȚILOR

În unele comune s-a trecut de cîteva timp și la executarea însămințărilor. Totuși, ritmul în care se desfășoară această lucrare nu este pe măsura posibilităților. Nici pînă în prezent semănatul culturilor pentru masă verde nu s-a încheiat. La 29 septembrie în întregul raion mai rămăsesse de însămințat o suprafață de 1500 hectare. Semănatul orzului și îndeosebi al grîului nu a fost pornit din plin în toate unitățile. Principala cauză a ritmului nesatisfăcător în care se desfășoară însămințările se datorează faptului că se întîrzie eliberarea terenului de coceni și pregătirea lui imediat. Din 18.700 hectare de pe care s-a ridicat recolta de porumb nu s-a eliberat decît suprafața de 4791 ha. ceea ce trebuie să recunoaștem că este extrem de puțin. Și ritmul arăturilor pentru însămințările de

- SUMAR:**
- Gh. Baclu: Candidații la Inginerie (pag. a 2-a)
 - MIHAI CHIPĂILĂ: Rezultatele unei activități rodnice (pag. a 2-a)
 - T. Oprea și P. Voiculescu: Terminarea construcțiilor agro-zootehnice, o sarcină importantă a momentului de față (pag. a 3-a)
 - Ing. M. Martin: Conducerea fermentației musturilor (pag. a 3-a)
 - Situația grea a micilor fermieri în Statele Unite ale Americii (pag. a 4-a)

NOI OGOARE UNITE

De la întovărășire la gospodăria colectivă

În primele ore ale dimineții pe ulițele comunei Șarînga, raionul Mizil, forța era mare. Oamenii, îmbrăcați în haine de sărbătoare, mergeau la adunare. — Și apoi cum ai putea să mergi altfel, spunea Vasile Constantin, unul din noii colectivști, cînd azi în satul nostru se sărbătorește constituirea gospodăriei colective „Victoria Socialismului”?

Da. Așa i-au dat numele gospodăriei lor cele 375 de familii de întovărășiți din Șarînga. — Noi, cele 375 de familii de întovărășiți, care astăzi 17 septembrie am hotărît să trecem la forma superioară de lucrare a pămîntului, s-a arătat în darea de seamă a comitetului de inițiativă, aducem la gospodăria colectivă 545 de ha teren, din care 125 cu vie nobilă și 30 ha hibridi, vite și unelte de muncă, 260 de oi și un fond de bază de 116.000 de lei. Am hotărît să trecem la gospodăria colectivă conviși că pe pămînturile noastre unite în tarlele tot mai mari vom putea lucra mai bine cu ajutorul mașinilor și tractoarelor statului, că vom putea să aplicăm cu mai mult spor regulile agrotehnice. De toate acestea ne-am convins și mai mult atunci cînd am vizitat

cîteva gospodării colective bine dezvoltate din regiunea noastră, cîm sint cele din Ulmeni, Pietroasele, Săhăteni și altele. La aceste gospodării am văzut că la grîu, de pildă, producția din acest an a fost mai mare ca cea obișnuită de noi în întovărășire cu 500-600 kg la ha. Am mai aflat despre avansurile însemnate în bani care sînt repartizate colectivităților după zilele-muncă lucrate în gospodărie. Ne-am mai convins totodată de traiul îmbelșugat pe care îl duc colectivștii. Toate acestea văzute la fața locului și totodată popularizate în sat de noi, care am mers în vizită, au îndrit și mai mult convingerea că în gospodăria colectivă ne putem făuri un trai tot mai îmbelșugat. Iată de ce astăzi am pășit pe drumul gospodăriei colective, angajîndu-ne să lucrăm cu dragoste și interes, pentru ca și noi, la fel ca toți ceilalți colectivști de pe cuprînsul țării, să ne făurim un trai tot mai îmbelșugat.

Cu aceste gânduri cele 375 de familii de întovărășiți din Șarînga au pornit pe calea arătată de partidul nostru, calea bunăstării și fericirii.

NICOLAE RUSU
secretar al Comitetului raional
P.M.R. Mizil

Road bogate

Urutul căruțelor la ceasurile cinci de dimineață, acum, către sfîrșit de septembrie, îți produce o senzație de neliniște fermecătoare, pentru lucruri ce le-ai pregătit de cu seară și pe care știi bine că trebuie să le zorești.

Aci, la Jideni, peisajul devine de-a dreptul captivant, oriunde îți îndrepta pașii, luînd urma căruțelor. Treci prin lanuri înalte de porumb, din care nu se vede calul și călărețul. Urci o colină ușoară și pătrunzi în vii, unde se culg cu spor marștruguri de masă. Nimeriști apoi, treclin printr-o alee mărginită de nuc, într-o ogradă largă, plină de forfotă. O mulțime de meșteri dulgheri și zidari grăbesc construcția unei magazii de cereale. E o clădire masivă, din cărămidă, cu suport laterali, unde o să încapă peste 50 de vagoane de grîu.

Ceva mai încolo, sub o poală, cîțiva oameni încarcă într-un autocamion lădițe pline de struguri. Be-teala soarelui de dimineață le învîpăiază chipurile, mișcările sînt sprintene, vîndînd interesul de-a urni cît mai repede „transportul”.

Din curtea gospodăriei colective „Unirea” de aci, din Jideni, țîșnește deodată o motocicletă. Conducătorul ei, tov. Apostol N. Gheorghe, președintele gospodăriei, ne recunoaște și oprește, făcînd un scurt viraj.

— Tocmai mă duceam pe la porumb, ne spune el. E una din mindriile noastre din toamna asta bogată...

În însoțim pe jos, fiindcă tarlaua nu ne-a înșelat cu o seară mai înainte, cînd am mai trecut pe lingă pădurea de strujeni. Grozav porumb! Președintele merge înaintea noastră, dînd în lături itașaganele foșnoitoare ale strujenilor. Se oprește uneori, desface cu febrilitate cămășile colorate și ni-i arată. Păcat că n-avem un metru să-i măsurăm. Dar e sigur că cel mai mult și aproape 30 de cm. lungime și cîte aproape 1000 de boabe pe el.

— Cred că de pe aste 176 de ha, (Continuare în pag. a 3-a)

Din prima zi — 90 hectare

În ziua de 27 septembrie a.c. membrii gospodăriei agricole colective „Ilie Pintilie” din comuna Smeeni, raionul Buzău, au început însămințările de toamnă. Din prima zi ei au însămințat 40 de ha cu grîu.

Urmînd exemplul gospodăriei colective și întovărășirile agricole din

comună au început semănatul grîului. Întovărășirea agricolă „11 Iunie” din satul Smeeni, și întovărășirea „7 Noiembrie” din satul Moieșca au însămințat 50 de hectare.

AL. RAICU
și
ION GHEORGHIU

(Continuare în pag. a 3-a)

C. BERESCU
corespondent

LA S. M. T. COSTEȘTI

Mecanizatorii și-au îndeplinit angajamentele

• Planul de producție depășit cu 3.000 de hantri • Prețul de cost redus cu 9,01 lei per hantru • Economii de circa 600.000 lei

Sedînța era pe sfîrșite. Rînd pe rînd mecanizatorii își luau angajamente însuleșitoare, arătînd totodată leul cum vor munci pentru a realiza cele propuse. Luînd cuvîntul, directorul stațiunii, comunistul Dobre Marin, s-a adresat mecanizatorilor spunîndu-le: „Totalizate pe stațiune angajamentele noastre în întrecerea socialisă pornită în cinstea aniversării a 40 de ani de la înființarea Partidului Comunist din România însumează 3.500 de hantri peste plan, prețul de cost cu 3,66 lei per hantru, sub cel planificat, 400.000 de lei economii, lucrări de cea mai bună calitate ca să contribuim la obținerea de recolte bogate pe terenurile ce le lucrăm. Sub îndrumarea organizației de partid trebuie să ne unim forțele, să muncim mai bine, pentru a realiza tot ce ne-am propus”.

De la sedînța aceea s-au scurs mai multe luni de zile. În acest rîst timp mecanizatorii de la S.M.T. Costești, regiunea Argeș, au muncit cu vrednicie. Cu toții luptau să-și respecte cuvîntul dat, ba chiar să-și depășească angajamentele luate. Ca întoideana, în fruntea întrecerii socialise s-au situat membrii de

partid. Exemplul comunistilor Nicolae Gh. Ilie și Bulcan Teodor, bunăoară, care pînă de curînd au realizat cîte 1.800 și respectiv 1.500 de hantri cu tractoarele lor, fără reparații, economisind totodată piese de schimb și materiale în valoare de peste 21.000 lei, a fost urmat și de numeroși alți mecanizatori.

— Rezultate bune nu se puteau dobindi decît printr-o temeinică organizare a muncii — spunea de curînd organizatorul de partid, tov. Nicolae Gheorghe. De aceea, am trecut în primul rînd la permanențizarea brigăzilor de tractoare. Analizînd temeinic situația din teren, conducerea stațiunii (de comun acord cu consiliile de conducere ale gospodăriilor colective) a permanentizat brigăzi de tractoare la Recea, Deaguri, Gliganu, Tușlești și în alte comune. Azi avem 9 brigăzi permanentizate din totalul de 18.

— Pe lingă aceasta, completează agronomul șef, tov. ing. Dumitru Marinescu, pentru a ne duce la bun sfîrșit angajamentele luate în întrecere, ne-am îngrijit să organizăm temeinic procesul de producție al brigăzilor în teren. Grijă noastră a fost îndreptată înspre folosirea inte-

grală a capacității de lucru a utilajului din dotare, a întrecerii acestuia ca la carte. Mecanizatorii noștri știu că îngrijind bine tractoarele și mașinile, utilizînd la maximum capacitățile lor de lucru, planul de producție va fi mai lesne îndeplinit, prețul de cost va fi redus. Și ei au procedat în consecință.

Într-adevăr, o analiză mai amănunțită ne arată că mecanizatorii de la S.M.T. Costești au aplicat în munca lor de zi cu zi cele mai eficiente metode menite a duce la sporirea randamentului pe tractor. Bunăoară, la lucrările de prășit mecanic ei au folosit întreaga lățime de lucru a cultivatoarelor purtate. Aceiași lucru se poate spune și despre utilizarea combinelor, care au mers în lan cu întreaga capacitate a hederului. De asemenea, la executarea arăturilor adînci de vară un număr de 72 de pluguri au fost echipate cu scormonitori, cu acestea executîndu-se lucrări pe 1.300 ha. În permanență mecanizatorii au lucrat în schimburi prelungite și în două schimburi cu un număr sport de

I. LEȘEANU

(Continuare în pag. a 3-a)



Colectivii din comuna Gologanu — regiunea Galați — au acum un frumos câmin cultural unde își petrec timpul liber în mod plăcut și instructiv.

Foto: AGERPRES

Candidații la inginerie...

„La Iași, Cluj, Timișoara, Craiova și București, la cele 5 Institute Agronomice, în zilele din urmă, mulți tineri și tinere din orașe și satele patriei noastre s-au prezentat în fața comisiilor de examinare pentru a doborâți concursul de admitere la facultățile de agricultură, zootehnie, horticultură etc. Mulți candidați au venit din gospodării agricole de stat, S.M.T.-uri și gospodării colective. Cu toții au venit minții de dorința ca în anul de studenție, să pătrundă în lumea științelor agricole, pentru ca atunci când vor fi trimiși pe ogoarele patriei să fie de folos agriculturii noastre socialiste.

crat tot ca tehnician agronom la gospodăria colectivă din Monești, a celui al raiun. Retin apoi și câteva semănări din recomandarea către Institutul Științific Ștefan Bădeu de către comitetul comunei de partid, șeful popular și gospodăria colectivă din Monești: „Ștefan Bădeu este un bun și conștiințos tehnician agronom. El s-a achitat cu cinste de sarcinile care i-au fost încredințate în munca pe care a dus-o la comuna noastră. Sîmtem încredințați se spune în încheierea recomandării, că o dată admis în facultate, Ștefan Bădeu va fi tot așa de conștiințos.

...De 3 ani de când lucrează în unitatea noastră ca tehnician zootehnic, se spune în recomandarea gospodăriei de stat Pantelimon, dată tov. Florea Mogos, el a dovedit multă pricepere, interes și dragoste față de meserie. Candidatul de partid Mogos, se arată mai departe în recomandare, a împărtășit cu multă dragoste muncitorilor din secția zootehnică, cu care a lucrat din experiența lui în creșterea animalelor.

CARNET DEREPORTER

...De acest lucru sîntem și noi conștienți deoarece în timpul concursului de admitere, Ștefan Bădeu a dovedit că este bine pregătit, spune și tov. prodecan.

...De 3 ani de când lucrează în unitatea noastră ca tehnician zootehnic, se spune în recomandarea gospodăriei de stat Pantelimon, dată tov. Florea Mogos, el a dovedit multă pricepere, interes și dragoste față de meserie. Candidatul de partid Mogos, se arată mai departe în recomandare, a împărtășit cu multă dragoste muncitorilor din secția zootehnică, cu care a lucrat din experiența lui în creșterea animalelor.

...La Iași, Cluj, Timișoara, Craiova și București, la cele 5 Institute Agronomice, în zilele din urmă, mulți tineri și tinere din orașe și satele patriei noastre s-au prezentat în fața comisiilor de examinare pentru a doborâți concursul de admitere la facultățile de agricultură, zootehnie, horticultură etc. Majoritatea celor admisi sînt tineri și tinere care au lucrat în unități agricole socialiste: gospodării agricole de stat, S.M.T.-uri și gospodării colective. Mulți sînt tineri veniți direct de la băncile școlilor medii. Dacă vreți, ne invită tov. prodecan, putem răfoli câteva din dosarele candidaților admisi.

Munca cu cartea — o activitate continuă

Bibliotecile comunale și școlii din raionul Lipova, desigur, o rodnică activitate cu cartea. La biblioteca din comuna Zăbrani, de pildă, bibliotecara Eleonora Bancu muncește cu multă trageră de inimă și simț de răspundere obținînd rezultate frumoase în difuzarea cărții. Astfel de la începutul anului și pînă zilele acestea, la biblioteca amintită s-au înregistrat 997 de cititori. Au fost citite 4.798 de cărți. În vederea bunei difuzări a cărții, bibliotecara din Zăbrani a organizat diferite forme de popularizare care, de fiecare dată, își aduc roadele. Printre acestea se numără bibliotecile volante, citirea cărților în grupe de oameni la sectorul zootehnic al gospodăriei agricole de stat și colective etc. De asemenea, au mai fost organizate prezentări de cărți în limbile română și germană. Sub lozincă: „Să cunoașteți scriitorii noștri”, s-a organizat o manifestare literară „Creangă — Slavici — Cosbuc — Alecsandri — Eminescu”. În prezent se pregătește o alta avînd ca temă: „Scriitorii contemporani ai patriei”.

Activitatea frumoasă desfășurată de bibliotecara Eleonora Bancu de la biblioteca din Zăbrani poate constitui, pentru multe alte biblioteci, un bun exemplu în munca cu cartea.

FRANCIS WILD
correspondent

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

„Comoara cea mare“

CE SĂ CITIM
Editura pentru Literatură

În curtea unui fost conac boieresc, într-o comună de lângă Călfrași, doi colectiviști găsesc o comoară. Fusesc ascunsă acolo, cu ani în urmă, de către moșierul satului. Colectiviștii se sting în jurul celor două borcane pline cu aur și le privesc cu indiferență. Ei știu că adevărata comoară, comoara cea mare, o constituie veniturile gospodăriei lor colective, care se ridică, în anul 1961, la circa 15.000.000 lei. Comoara cea mare e rodul muncii în comun, cu mijloace mecanizate și prin aplicarea unei agrotehnici înaintate, este rodul socialismului victorios.

Intimplarea relatată mai sus formează subiectul unei povestiri de Gheorghe Vlad, ce dă și titlul volumului de curînd apărut în Editura pentru Literatură. Inspirată din realitățile satului de azi, cele 19 povestiri și schițe care alcătuiesc volumul, și care aparțin mai multor autori, reușesc să închege o imagine luminoasă a vieții satului colectivizat. Tărani muncitori sub conducerea partidului și-au unit pămînturile în mari gospodării agricole colective, fac lucrări recomandate de agrotehnică, primesc din partea statului sprijin tehnic și material. Producția la hectar a atîns cifre mari, iar colectiviștii sînt interesați să-și mărească necontenit gospodăria lor colectivă, avuții obținute, să-și mărească sectorul zootehnic, să construiască case noi, școli, creșe. Oamenii trăiesc din ce în ce mai bine, progresul material și cultural la sate este evident. Mișca, din povestirea „Bocancii lui Mișca” de Remus Luca, țiganul care ani de-arîndu, a umblat desculț, după împărțirea veniturilor din gospodăria colectivă cumpără pentru el și pentru întreaga familie 11 perechi de bocanci, Ursu — („Ursu” de P. Stoescu) după multe peripeții pînă să intre și el în rândul lumii, la la de la cooperativa satului plămăș

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

Udările de aprovizionare de toamnă

Prin udările de aprovizionare se înțeleg cele care sînt aplicate de obicei în afara perioadelor de vegetație a plantelor, de regulă toamna. La nevoie însă ele se pot da și iarna sau primăvara foarte devreme în cazul când sînt destinate culturilor de primăvară care se seamănă timpuriu.

Udările de aprovizionare de toamnă se pot aplica în zonele de stepă cu norme mari astfel încît primăvara să se asigure umiditatea din sol pînă la capacitatea de clasă pentru apă, pe o adîncime de aproximativ 1,5 m. În acest caz se contenează și pe aportul precipitațiilor medii din iarnă care sînt introduse în calea lui mormei de udare. În zona de silvostepă și pe lunci, se aplică norme de udare mai mici pentru asigurarea răscăltării culturilor, fiind necesară amestecarea solului pe adîncime de aproximativ 0,5 m; aplicarea acestor udări se poate face fie înainte de arătură (în cazul cînd terenul este uscat și nu permite executarea unei lucrări bune), fie după arătură sau între semănat și răscălt.

Cum trebuie să facem irigarea de aprovizionare? În general, udările de aprovizionare nu se aplică pe solurile subțiri sub care se află un strat de pietriș sau nisip, ci și pe solurile aluvionare cu apă freatică la o adîncime mai mică de 1,5-2 m. Udările de aprovizionare pot fi indicate și în zone mai unede cînd se prevăd perioade de secetă între epoca semănării de toamnă și căderea precipitațiilor de iarnă.

Culturile interesate la udări de aprovizionare sînt: cerealele de toamnă și borcanele de toamnă, lucernierele care rîmîn pentru anul viitor, precum și terenurile unde se vor înființa lucerniere, sau pe care se va semăna, sfeclă de zahăr în primăvară.

În zona de stepă se mai poate da o doză udare cu norma de cea 400 m³/ha, după nevoie, pentru asigurarea înfrîntării.

În cazul udărilor pe braze și fișii, se aplică, înainte de arătură (cînd terenul este uscat) sau înainte de semănat, 500-1.000 m³ apă la ha în stepă și 500-700 m³ apă în silvostepă. Brazele de udare pentru aplicarea irigației de aprovizionare se trasează, în funcție de sol, distanțate între ele pe soluri ușoare și grele la cea. 100 cm, iar pe cele mijlocii la cea. 140 cm. Aceste braze pot fi traseate odată cu executarea arăturii de toamnă prin folosirea unor prelungitori de tablă la cormana de mijloc a plugului, fie (lucrare mai puțin economică) deschizînd brazele cu cultivatorul prevăzut cu corpuri de rariță. În cazul cînd terenul e uscat și nu se poate face arătura de toamnă în bune condiții, acolo unde există brazele de udare ale culturii premergătoare, ele pot fi folosite pentru administrarea udărilor de aprovizionare.

În zona pădurilor de eimpie, udările de aprovizionare au sînt necesare decît în anul cu toamnă excepțional de secetoasă.

Cu privire la influența udărilor de aprovizionare la grîul de toamnă, bunăoară, se poate arăta că la stațiunile experimentale agricole Mărculești din regiunea București, (aflată în zona de stepă) și Chișinău din regiunea Galați (în zona de stepă uscată), au fost obținute în 1960 — prin aplicarea udărilor de aprovizionare în complex cu celelalte măsuri agrotehnice — peste 4.500 kg/ha la un sol de mare productivitate. La Stațiunea experimentală Studina, din regiunea Oltenia, în zona de silvostepă, producția de grîu realizată a sîns 5.500 kg/ha tot în anul trecut. În toate aceste cazuri a fost dată o udare de aprovizionare la toamnă cu norma de udare de 800-1.500 m³/ha.

ȘTEFI SAIOC și BONCUTA NICULAE
coteșteni

Ing. GEORGE SALAY
Institutul de Cercetări Agricole-București

Din carnetul corespondentului

Mulgătorul frunțaș Nicolae Costin

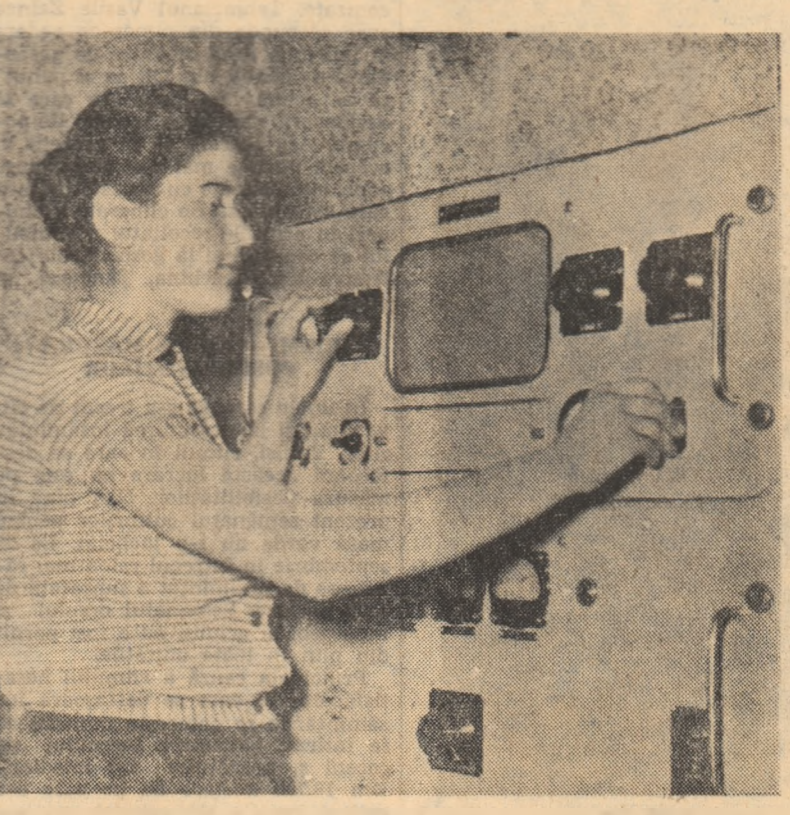
Am fost zilele acestea la Coșușca. Lam căutat la sectorul zootehnic al gospodăriei de stat pe mulgătorul de vaci Nicolae Costin. Nu era la grajduri. Cineva îmi spusese că la cea ord de seară, după terminarea treburilor de grajd, trebuie să fie acolo. Lătmă deci acasă la mulgător. La lumina becului, Nicolae Costin citea dintr-o revistă ceva care îl interesa mult. Era vorba de hrănirea rațională a vacilor în perioada de lactație. Gazda mă înțimpină bucuros, ca pe un vechi prieten.

— Te rog poștește și ia loc pe scaun. În orele libere mai citești ceva din munca aor crescători de animale. Cu ce treburi pe la noi? mai zise mulgătorul.

Am vorbit în cea seară frumoasă de început de toamnă cu Nicolae Costin despre copilăria lui, care nu s-a bucurat de prea multă fericire, despre viața nouă pe care o trăiește în regimul nostru democrat-popular, cit și despre munca lui de îngrijitor de animale. Printre altele Nicolae Costin îmi vorbi: „Am fost 6 frați. Părinții erau tare săraci. Ro-boteau pe moșia unuia cărui țîzî-țea Birbu. De săraci ce erau n-am putut învăța decât câteva clase primare. Dar asta a fost în vremurile acelea. Au trecut anii și au venit vremuri bune. Partidul m-a ajutat să urmez o școală zootehnică. După absolvirea acestei școli am fost repartizat să lucrez la gospodăria agricolă de stat Coșușca, din regiunea Suceava. Aci, m-a luat în primărie, ca să zic așa, comunistul Adochiței. O să-ți dăm în primire o grupă de vaci. Deocamdată nu stau ele prea bine cu producția de lapte, așa că va trebui să depui multă strădanie și hărnicie la îngrijirea și hrănirea lor”, îmi zise acel care urma să-mi fie profesor în ale creșterii animalelor. Lam ascultat de fiecare dată pe tovarășul Adochiței și sfaturile lui m-au ajutat mult în munca mea de crescător de animale. Nu după multă vreme, vacile pe care le aveam în

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca

...Mecanizatorii stațiilor noastre au primit cu dragoste propunerile ca



În comuna Ulmeni, regiunea București, există o stație de radioamplificare cu un număr de peste 350 de abonați. În fotografie: operatoroarea Anișoara Zavalan în timpul emisiunii

Foto: C. DUMITRU

Termenarea construcțiilor agro-zootehnice, o sarcină importantă a momentului de față

Din cele 49 de gospodării colective care sînt în raionul Drăgănești-Vlașca, doar vreo 5 au mai mult de un an. Majoritatea fiind deci nou înființate, lesne se poate înțelege că ele au avut și au încă de rezolvat o multitudine de probleme de organizare, economice și gospodărești. Printre acestea se numără și cele legate de asigurarea construcțiilor agro-zootehnice destinate producției.

Cit de mult și-au propus să construiască gospodăriile colective din raion în acest an ne-o dovedește faptul că numai grajduri au trebuit ridicate 169 pentru adăpostirea a aproape 11.000 de animale. Și trebuie subliniat că în majoritatea unităților construcțiile prevăzute n-au rămas simple cifre de plan. Adică, au fost terminate până de curind 79 de grajduri, 8 se află la scooperă, iar 5 la fundaje; din cele 29 de materinile și îngrășătorii pentru porcine, 24 au fost atacate. Mămase în urmă sint însă lucrările de construcții la magazii și pâtele. Într-adevăr, din cele 83 de pâtele planificate, doar 31 au fost atacate și numai 3 sint terminate; la magazii, din cele 44-plan doar 8 au fost atacate.

Acuma este situația pe raion. Se observă deci că la unele obiective mai sint încă rămășițe în urmă, și nu dintre cele neînsemnate. Cui se datorează acestea?

ORGANIZARE ȘI IAR ORGANIZARE

...Această condiție îndeplinită explică de ce gospodăria colectivă din Cucuru, care și-a propus să ridice, printre altele, și 4 grajduri, a izbucnit ca pînă mai zilele trecute să termine trei, al patrulea fiind și el aproape gata.

Incepute în perioada de vîrf a muncilor de primăvară, continuate într-un ritm mai intens după strînsul pășoarelor, lucrările de construcții nu au fost scăpate nici un moment din vedere de consiliul de conducere și organizația de partid din gospodărie. Tot așa stau lucrurile și la gospodăria colectivă din Toporu. Și aici lucrările de construcții au fost începute din primăvară și au putut fi terminate la vreme. Comisia de construcții numită de adunarea generală, compusă din oameni de inițiativă ca Prodan Gheorghie și Bițică Ion, candidați de partid, s-a interesat la vreme de asigurarea cu materiale, de mobilizarea la lucru în permanență a membrilor brigăzii de construcții.

Dar să primim și reversul. Din cele trei grajduri care trebuiau să construiască gospodăria colectivă din Răsceni de sus, numai despre unul se poate spune că este gata, restul fiind în lucru. De multă vreme în urmă. Aceasta pentru că aici organizația muncii de construcții este slabă. În ziua de 27 septembrie, de exemplu, din cele 27 de atajele (3 de fiecare brigadă) care se fixează o seară înainte să care pămint pentru grajduri, erau la lucru numai trei, cele trimise de brigada a IV-a. Desi această deficiență se amosază de dimineață Mihăiță Gheorghie, președintele gospodăriei, în loc să

în măsuri de remediere, plecase într-un sat vecin pentru unele treburi fără nici o legătură cu ceea ce era urgent de rezolvat în unitate. Avea dreptate tovarășul Niță Gheorghie, instructor de partid, care, referindu-se la slaba organizare a muncii în această gospodărie, spunea că ceea ce se hotărăște astăzi, consiliul unității mine să urmărească. Deficiențele de organizare se fac simțite și la gospodăriile colective „Noiembrie” din Botoroaga, unde din trei grajduri planificate, doar unul este gata, la „30 Decembrie”-Băilăria, la colectiva din satul Tufa și altele. Trebuie subliniat că unitățile menționate, și

alte, care sint, de asemenea, rămase în urmă, au totuși prinos de brațe de muncă. Ori, dat fiind că mai toate grajdurile se fac din pămint, folosirea judicioasă a acestui prinos de brațe de muncă ar fi putut duce la grăbirea ritmului de construcții.

Raid anchetă în raionul Drăgănești-Vlașca

Problema terminării construcțiilor prezintă și un alt aspect. Din totalul grajdurilor comunicate raionului ca fiind gata, unele din ele numai în parte sint într-adevăr gata. Căci nu poate fi considerat terminat un grajd în care lestele lipsesc, tavantul este nepomostit sau ferestrelor nelicheiate. Acest „gata” lăsat neisprăvit, nu asigură, firește, animalelor condiții optime de adăpostire. O altă observație se referă la alimentarea cu apă. Puține sint unitățile care au forat puțuri cu un debit corespunzător de apă, ceea ce în perioada de stațulare a vitelor nu poate să nu provoce greutăți în a-ădăpatul acestora.

MATERIALE DESTULE — TOTUȘI RITM SCĂZUT

În unele din gospodăriile vizitate, tovarășii din conducerea acestora motivau întârzierea construcțiilor prin lipsa acelor materiale ce nu pot fi procurate pe plan local. Această lipsă s-a făcut într-adevăr simțită, mai cu seamă în privința materialului lemnos, pînă cu vreo lună în urmă. Acum asemenea materiale se găsesc din destul. Dar o dată cu asigurarea materialului lemnos nu se observă totuși creșterea corespunzătoare a ritmului de muncă. În legătură cu aceasta este de sesizat o anumită situație. Unele gospodării au primit ca material lemnos busteni care, bineînțeles, trebuie prelucrați. Pentru a sprijini unitățile, S.M.T. Drăgănești-Vlașca, a confecționat și a pus la dispoziția acestora 3 benzigruri (fierăstrate cu pinză) și 2 circulare. Numai că unitățile în care a ajuns acest utilaj continuă să-l rețină și după ce și-au terminat de prelucrat lemnul. Zile în șir tovarășii Popescu Saban, președintele gospodăriei colective din Toporu, bună orară, a cerut conducerea gospodăriei colective vecine din Cucuru să-l împrumute, circularul. Tovarășul Neagu Coman, președintele acesteia din urmă, dealtminteri om foarte înimos și cu inițiativă, i-l-a tot promis, dar încă nu i-l-a dat. Sintem de părere că secția agricolă și conducerea S.M.T. ar trebui să dirijeze acest utilaj, astfel ca el să fie folosit cu maximum de randament. În afară de materialul lemnos, sint însă materiale care au sosit în unități prin mai, tunie și chiar mai devreme. Este vorba în primul rînd de ciment. Cu toate acestea pînă acum, așa după cum am mai arătat, s-a început construi-

Cifre și fapte din gospodăria colectivă „Zorile” comuna Urecheni-Tg. Neamț

UNA dintre gospodăriile agricole colective care s-a dezvoltat multilateral obținind producții superioare la hă, și mari venituri bănești, este și gospodăria agricolă colectivă „Zorile” din comuna Urecheni, raionul Tg. Neamț.

Acestă unitate s-a constituit în anul 1956. Cele 34 de familii care porneau atunci pe drumul agriculturii socialiste, dispuneau de 128 de ha. teren agricol, 2 boi, 9 căruțe, 5 grape, 6 pluguri și 3 cal. Astăzi, numărul colectivității a crescut la peste 340 de familii, lucrînd în comun aproape 1.000 ha. teren agricol. În această perioadă fondul de bază al gospodăriei a crescut de 74 de ori, adică de la 20.523 lei în 1950, la 1.519.000 lei în anul 1961. Numai în anul 1960, din veniturile realizate, colectivității au atribuit fondul de bază circa 300.000 lei.

DEȘI în anul 1960, condițiile climatice nu au fost tocmai propice culturilor agricole, gospodăria din Urecheni a reușit să obțină cu 377 kg. de grâu și 387 kg. de porumb boabe la ha, un mult deținător în agricultura colectivă din comună. Un loc important ocupă în gospodărie, cultura sfeclei de zahăr, astfel, de pe cele 70 ha. cu sfecă, gospodăria „Zorile” a încasat peste 934.000 lei, rîmîndu-și după scăderea cheltuielilor de producție un venit net de 500.000 lei.

URMARIND îmbinarea rațională a producției vegetale cu cea animală, gospodăria colectivă respectivă a pus un accent deosebit în ultimii ani, pe dezvoltarea zootehniei. Folosind

Din vînzarea strugurilor de masă

Un nou avans bănesc, al patrulea, au primit zilele trecute membrii gospodăriei colective „I Mai” din comuna Poștea, raionul Poștea. Acest avans, repartizat pentru zilele-muncă efectuate în lunile Iulie și August, a fost dat numai din sumele rezultate din vînzarea către organizațiile de stat a strugurilor de masă. Pentru fiecare zi-muncă, colectiv-

creditele primite de la stat, fonduri proprii și reținînd tineretul provenit de la animalele gospodăriei, colectivității au sporit numărul de bovine, porcine și ovine de la an la an.

În prezent, gospodăria are în proprietate obștească 230 bovine din care 100 capete vaci cu lapte, 71 de ovine și 50 de scoafe.

DEZVOLTAREA sectorului zootehnicii nu ar fi fost posibilă fără crearea condițiilor necesare și în primul rînd a construcțiilor pentru adăpostirea animalelor. Pînă în prezent colectivității din Urecheni, au construit 3 grajduri, a cite 100 capete fiecare, un salvan cu o capacitate de 500 de oi, 2 maternități pentru scoafe. În afară de acestea au mai fost ridicate 2 pâtele pentru 50 vagoane porumb, o remiză, un garaj pentru cele 2 autocamioane. Valoarea totală a construcțiilor se ridică la 1.317.000 lei.

DATORITĂ veniturilor mari obținute în acest an 80 de colectivități și-au construit case noi, 50 de colectivități și-au cumpărat mobilă, iar alții 90 și-au procurat aparate de radio, biciclete și alte obiecte de valoare.

ÎN anul acesta gospodăria colectivă „Zorile” a încheiat contracte cu statul pentru livrarea a 100 porci grași, 7 tone carne de vită, 80 tone de lapte de vacă, 1.250 kg. lînă. De altfel, în prima jumătate a semestrului I gospodăria livrase 4 vagoane de lapte, 2.200 kg. caș, 20 de porci a 100 kg. fiecare și 20 de tauri precum și alte produse obținînd importante venituri bănești.

știi au primit ca avans cite 10 lei. Printre fruntasii gospodăriei din această perioadă se află colectivistul Nicolae Spinu care împreună cu familia sa a primit peste 1.700 de lei, utemistul Ionel Bornoc căruia, lucrînd singur, i s-au cucerit peste 800 de lei și alții.

C. CONSTANTINESCU
correspondent

O frumoasă realizare a G. A. S. din regiunea București

2.000.000 de litri de lapte peste prevederile planului

În ultimele luni, cele mai multe gospodării agricole de staț din regiunea București au reușit să sporească continuu producția de lapte pe cap de vacă furajată. Aceasta le-a permis să livreze statalui importante cantități de lapte peste prevederile planului. Pînă la jumătatea lunii septembrie, unitățile Tratatului regional Gostat București, depășiseră planul cu mai bine de 20.000 de hl de lapte de vacă.

Gospodăriile agricole de staț Căzânești, Andrășești, Slobozia, Căilărași, Ograda, Asan-Aga, se numără printre unitățile fruntașe pe regiune. G.A.S. Căzânești, bunăoră, a realizat în primele 8 luni ale anului o producție medie de 3.559 de litri. Aceasta însemnă că o vacă puțină obținerea unei producții medii anuale de peste 5.000 de litri de lapte pe cap de vacă furajată. Realizarea este cu atât mai merituosă cu cît cea mai mare parte a efectivelor se compune din vaci la prima lactație.

Rezultatele obținute de majoritatea gospodăriilor agricole de staț din regiunea București în creșterea producției de lapte se datorează în primul rînd îmbunătășirii substanțiale a furajării animalelor; au fost alcătuite rații echilibrate în care s-a asigurat un raport just între U.N. și A.D. rații în care, în timpul iernii, ponderea cea mai mare a avut-o făcurea însoțită, iar din primăvară și pînă în prezența masei verde.

Comisiile gospodărilor agricole de staț Slobozia, Andrășești, Mereni, Jorjălia, Căilărași și ale altor unități au lăsat la timpul cuvenit măsurile necesare pentru asigurarea unui conveier verde format din culturi cu valoare nutritivă cît mai ridicată, precum și pentru realizarea unui nutreț însoțitor de calitate superioară celui din anul precedent. În acest scop gospodăriile s-au organizat folosind porumbul în combinație cu plante bogate în proteine ca soia, mazărea și lucerna. Preocuparea pentru îmbunătășirea cantitativă și calitativă a bazei furajare și asigurarea unui sortiment variat de nutrețuri s-au reflectat în mod pozitiv în creșterea producției de lapte.

La o furajare mai bună s-a adăugat și o îngrijire mai bună a animalelor, organizarea taberelor de vacă, întreprinderea vacilor în condiții de igienă și sănătate corespunzătoare.

703 kg. floarea-soarelui — spor de producție la hectiar

Fajă de 1.550 de kg. cît prevedea planul, gospodăria colectivă din comuna Vasile Roaită, raionul Fetești, a obținut în medie de pe fiecare din cele 120 de hectare cultivate cu floarea-soarelui, cite 2.233 de kg. Colectivității au avut astfel încă o dovadă cît de important este să respici cu strictețe regulile agrotehnice. Printre altele, măsuri aplicate de ei la cultura flor-soarelui au fost și cele cinci pragile dintre care două mecanice.

Pentru a stimula strădania colectivității spre obținerea de producții mari, gospodăria aplică retribuția suplimentară bănească pe echnle.

Echipele făcînd parte din brigăzile a inițiativă și a doua conduse de Plău Dumitru și respectiv, Bordenșu Toma, au obținut cele mari sporuri de recoltă. Astfel, colectivității din aceste echipe li se

toare, toate acestea datorită, în special, permanentizării îngrijitorilor de vaci, precum și generalizării metodelor mulgătorilor frunțași.

Au fost gospodării de staț care în iarnă și în primăvara acestui an obținuse rezultate nesatisfăcătoare, necorelîndu-și planul. Așa este cazul gospodărilor Frănești, Mihael Vlăscău, Frumusan, Frățelești, Lița, Putinești etc. Schimbările de experiență organizate pe plan regional, popularizarea metodelor folosite de unitățile fruntașe, asistența tehnică și sprijinul organizatoric acordat acestor unități de către Tratatul Gostat au dus la lichidarea rămășiței în urmă și la integrarea lor în platonul și mai numeros al gospodărilor de staț cu planul depășit.

Apostel Constantin și Cristache Vasile de la gospodăria de staț Ograda, Himeș Ștefan și Roth Ion de la Gurju, precum și mulți alți mulgători care au obținut producții medii zilnice de 14-16 litri de lapte pe cap de vacă, se mîndresc atât cu titlu de frunțași în încreșterea socialiste, cît și cu obținuturile sporice ce le obțin și la care se adăugă diferite premii în obiecte.

O serie de gospodării de staț au obținut rezultate bune și în ceea ce privește reducerea prețului de cost pe unitate de produs. La G.A.S. Căzânești, de pildă, costul hectolitral de lapte a fost redus cu 23 de lei față de cel planificat, iar la G.A.S. Jorjă, prețul de cost al unui hl de lapte a fost cu 41 de lei sub sarcina de plan. Rezultate asemănătoare au obținut și gospodăriile de staț Toporu, Asan-Aga, Gurju, Slobozia, Ograda, Pietriș și multe altele.

Nu amăgii lucru se poate spune despre gospodăria de staț I. C. Prina, Dobrotocști, Crevedă, Băneasa și Dilga, care au realizat costuri ridicate și, de altfel, se numără printre cele mai bune unități care încă nu și-au realizat planul de livrare a lapteului.

Ridicarea și a acestor unități la nivelul gospodărilor fruntașe va însemna un important succes al gospodăriilor de staț din regiunea București, o nouă și substanțială contribuție a lor la buna aprovizionare a oamenilor muncii.

P. MARIUS

ION DANCIU

correspondent

Road bogate

ov. Ciorolu s-ar putea scrie. Numai ce s-a aflat că el a intrat în gospodărie și — în aceeași zi — alte 67 de familii au venit cu cerele... Anul acesta s-au înscris în gospodărie 120 de familii, iar în dosarul de la sediul sint alte 50 de cereri ce trebuie rezolvate.

Saltul făcut de gospodărie într-un timp de numai doi ani și ceva — construcții multe printre care un grajd pentru animale, un păl de 10 vagoane, o maternitate pentru scoafe, amenajarea unui leșteu pe 66 de ari, creșterea și îngrășarea a sute de porci și oi, cumpărarea unui autocamion, punerea în funcție a mai multor alambicuri, fondul de bază de peste un milion de lei etc — li comping pe tot mai mulți oameni că rostul lor, viitorul lor sint aici, în gospodăria colectivă. De aceea aproape că nu trece o zi fără ca altele cereri noi să nu se adauge celor pe care mereu le rezolvă adunarea generală a colectivității.

Poposim și la tarlău arată adînc din vară, pe care cîtiva mecaniza-

In drum spre afirmare

Gospodăria agricolă colectivă „Ogorul socialist” din satul Selște, comuna Mileanca, regiunea Stăuca, va sărbători în această lună un an de activitate. Așadar, este o gospodărie tânără. Cele 120 de familii de colectivități au pornit de la început cu hotărîre la muncă pentru dezvoltarea unității lor.

La propunerea organizației de bază P.M.R., gospodăria și-a procurat cu fonduri proprii și cu credite primite de la stat peste 60 de bo-

vinuri bune, suficient de aromatate și pline de proapețime cu fructuozitate se obțin prin aplicarea tehnicii moderne în vinificație.

Conducerea procesului de fermentație necesită mijloace tehnice și cunoștințe de specialitate, deoarece greselile comise dăunează calității vinului. Măsurile care se impun în această privință variază cu anotimpul, (toamne călduroase sau răcoroase) cu gradul de

utilare a cramei, cu mărimea și felul vaselor etc. dar mai ales cu compoziția chimică și biologică a mustului. Conducerea procesului fermentației poate fi făcută prin metoda clasică sau prin metoda modernă. Prima metodă constă în aplicarea pinilor sau dopurilor de fermentare la vasele umplute cu must (80-85 la sută din capacitatea lor) în prealabil limpezit, și adăugării maiții de drojii selecționate în stare activă de fermentare.

A doua folosirea dispozitivelor de fermentare, în utilizarea densimetrelor pentru măsurarea densității și a termometrelor pentru lăura temperaturii lichidului. La acestea se mai adăugă întocmirea graficului de fermentare pentru fiecare vas în parte.

Pentru siguranța desfășurării procesului de fermentare în bune condiții, trebuie făcut următoarele: tratarea pregătitoare a mustului (limpezirea cu bioxid de sulf 5-30 g/hi și betonată sub formă de gel 20-100 g/hi în funcție de temperatură, concentrația în zahăr, gradul de sănătate al strugurilor etc.); folosirea maiții de drojii selecționate în stare activă în doză de 1-2 la sută pentru musturi sărace în zahăr și pe timp cald, vase mari etc. sau 5-8 la sută pentru musturile bogate în zahăr și timp răcoros, vase mici; activizarea fermentației oprite sau cu început de întîrire.

Se știe că desfășurarea înceată a fermentației sau oprirea ei este principala cauză de multiple și complexe (musturi prea sulfite, prea debarbate, recolte avariate sau reci etc.). De aceea trebuie făcut un control minușos și complex al temperaturii lichidului, al conținutului de bioxid de sulf, zahăr, alcool, precum și al microflorii mustului etc. Dacă la controlul efectuat mustul nu prezintă drojii sălbatice, în acest caz restabilirea temperaturii normale de fermentare (18-20 grade C) sau cel mult 25 grade C) se face aplicînd una din măsurile următoare:

— adăugarea unei noi doze mărite de maia de drojii selecționate în plină activitate de fermentare;

— amestecarea drojilor depuse la fundul vaselor pentru intrarea lor din nou în fermentare, dublată de încălzirea sălii.

Fermentația prea energică poate avea, de asemenea, urmări neplăcute. Vinul își poate pierde din aromă și fructuozitate, mergînd chiar pînă la alterare dacă nu se iau măsurile corespunzătoare. Fermentația nu trebuie să fie o fermentație vie, tumultuoasă, ci una lentă, continuă și sigură.

Intervențiile de rinare a fermentației sint măsuri moderne de conducere a fermentației. Ea poate fi slăbită din intensitate la musturile cu temperatura ridicată, la cele sărace în aciditate, la cele ordinare, precum și la cele care trebuie să rămîna dulce (cu resturi de zahăr).

Găsierea unor măsuri corespunzătoare

C. BĂRBĂCARU



Culesul merelor la gospodăria agricolă de stat Copou, regiunea Iași

Foto: C. DUMITRU

Mecanizatorii și-au îndeplinit angajamentele

(Urmare din pag. 1)

tractoare. Toate acestea au contribuit la scurtarea termenului de executare a unor lucrări (recoltatul, bunăoră, s-a efectuat în numai 8 zile lucrătoare). La aceasta se adaugă și buna calitate a lucrului executat de către mecanizatori. Multe gospodării colective au dobîndit rezultate bune. Astfel, G.A.C.-urile din Ștefănești, Stolnic, Bradu și altele, au dobîndit 700-900 de kg de grâu la ha peste prevederile planului de producție, colectivității din Ștefănești, Recea, Hirșiști, Ionești cite 700-1.200 de kg de porumb boabe mai mult la ha decît și-au planificat.

Pentru obținerea unor economii cît mai mari la cheltuielile de producție, mecanizatorii de aici au acordat o atenție deosebită întreținerii utilajului. Respectînd cu strictețe normativul de înșiriri tehnice zilnice și periodice numeroși tractoriști au prelunșit durata de funcționare a tractorului între două reparații. Între acestea se numără mecanizatorii ca Ion Pănușcu, Gh. Dumitrescu, Alex. Lăzărețu, Școica Gheorghie, Mulți dintre ei au realizat peste 1.000 de hanturi, fără a face reparații la tractoare, obținînd totodată și mari economii de carburanți și lubrifianti.

La bunele rezultate dobîndite o contribuție a avut-o și ținerrea cu regularitate și ori de cîte ori a fost nevoie a consfăturilor de producție la sediul brigăzilor. Aici s-au luat în todeauna măsuri de îndreptare deficiențelor ivite în bunul mers al lucrărilor. La consfățurii au fost prezente cite un membru din comitetul sindicatului și din conducerea unității.

Ca urmare a tuturor măsurilor luate stăruina a obținut importante succese. Ultima dare de seamă contabilă arată că planul de producție a fost depășit cu peste 3.000 de hanturi, economîndu-se peste 10 tone de motorină, benzină și ulei. Prețul de cost al hanturului a fost redus de la 71,08 lei/hantur cît a fost planificat, la 62,07 lei. În acest fel mecanizatorii de aici au redus prețul de cost al hanturului cu 47,9 lei și față de angajamentul lui. Economile globale se ridică la circa 600.000 de lei, cele mai mari sume fiind economisite la capitolul „consum de carburanți” (aproape 60.000 lei) și „reparații tractoare și mașini agricole” (peste 400.000 lei).

Dupa cum se vede mecanizatorii de la S.M.T. Costești au obținut de pe acum rezultate bune în realizarea obiectivelor luate în întrecerea socialistă. Ei luptă acum în cadrul lucrării campaniei de toamnă să întreprindă aceste rezultate cu succese și mai de seamă.

Pentru obținerea vinurilor albe de bună calitate Conducerea fermentației musturilor

pentru dirijarea procesului de fermentare în vase de lemn pînă la 2.000 de litri este mult mai ușoară și mai sigură decît în cazul butadelor mari și cisternelor care nu sint încă înzestrate cu instalații termice (răcire și încălzire). De aceea, în astfel de cazuri (vase și sisteme de mare capacitate) coborîrea și aducerea temperaturii lichidului cît mai apropiată de cea normală, poate fi făcută prin aplicarea simultană a unui complex de măsuri printre care amintim: răcirea sălii de fermentare combinată cu udarea părților exterioare, aplicarea de pinze ude și udarea pardoselii sau tragerea lichidului din vase cu temperatura ridicată în vase mici care au o mai mare suprafață de răcire; cupajarea mustului cu temperatura ridicată cu vin nou din același sezon dar cu temperatura scăzută.

Dacă toamnele sint călduroase și dacă folosim vase de mare capacitate, (butadel și sisteme) musturile bogate în zahăr vor fi limpezite cu doze mari de bioxid de sulf și bentonită, după care vom face desulfurarea printr-o expunere a mustului la aer.

Pe lingă măsurile expuse pînă aici o atenție deosebită trebuie acordată prevenirii mirosului de acid sulfhidric. Acesta apare în special la sfîrșitul fermentației din cauza folosirii unor doze prea mari de bioxid de sulf, a vaselor mari și temperaturii ridicate, sau ca urmare a staționării vinului pe drojii timp îndelungat. Mirosul de acid sulfhidric poate fi evitat și prin remontare (recircularea lichidului cu temperatura ridicată din vasele mari).

De asemenea, o atenție deosebită trebuie acordată fermentației lente. Fermentația lentă poate fi continuată în aceeași vase în care a avut loc fermentarea tumultuoasă sau în altele dacă strugurii au fost prăfuși cu sulf împotriva bolilor sau dacă mustul a fost limpezit cu doze mari (peste 20 g/hi) de bioxid de sulf.

Fermentația lentă urmărește transformarea ultimelor resturi de zahăr în alcool, bioxid de carbon etc. Conducerea și desăvîrșirea fermentației lente trebuie făcută la fel de minușos ca și fermentația tumultuoasă, măsuri rigurose temperatura și densitatea lichidului și lășind un gol de fermentare maxim de 2-3 litri sau 5-10 cm. În cazul cînd fermentația lentă se desfășoară defectuos pentru restabilirea normală a fermentației trebuie aplicate:

— remontațul lichidului; pritozul pentru aerisire; amestecarea și aducerea drojii în suspensie; încălzirea sălii de fermentare.

Fermentația lentă se consideră terminată cînd densitatea lichidului atinge 0,9920 — 0,9960. În acest caz avem un vin alb sec (lipsit de zahăr) sau cel mult cu 2 g/l zahăr condiție de bază pentru limpezire și conservare.

Ing. M. MARTIN

Documente de cea mai mare însemnătate pentru însănătoșirea relațiilor internaționale

După cum s-a mai anunțat, la 26 septembrie, A. A. Gromiko, ministrul Afacerilor Externe al U.R.S.S., seful delegației sovietice la cea de-a 16-a sesiune a Adunării Generale a Organizației Națiunilor Unite, a vorbit de la tribuna O.N.U. Străduința neobosită a U.R.S.S. de a obține reglementarea pașnică a problemelor internaționale litigioase, de a face să triumfe glasul rațiunii, și-a găsit încă o dată o puternică expresie în ampla cuvîntare a lui A. A. Gromiko. A doua zi, delegația sovietică la sesiunea O.N.U. a distribuit participanților trei documente de o importanță covârșitoare pentru destinele lumii contemporane: 1) Memorandumul guvernului U.R.S.S. cu privire la măsurile îndreptate spre slăbirea încordării internaționale, întărirea încrederii între state și în interesul dezarmării generale și totale; 2) Memorandumul referitor la modul în care se înfăptuiește Declarația cu privire la acordarea independenței țărilor și popoarelor coloniale; 3) Memorandumul în problema experiențelor cu arma nucleară. Această străduință pentru însănătoșirea vieții internaționale, pentru statornicirea unei păci trănice pe pămînt, care a caracterizat cuvîntarea ministrului Afacerilor Externe sovietice, se desprinde puternic și din aceste trei documente ale guvernului U.R.S.S. În memorandumul cu privire la măsurile îndreptate spre slăbirea încordării internaționale, întărirea încrederii între state și în interesul dezarmării generale și totale, guvernul sovietic propune să se cadă de acord asupra înfăptuirii următoarelor măsuri, sau cel puțin a unora dintre ele, privind: înghețarea bugetelor militare ale statelor; renunțarea la folosirea armii nu-

clear; interzicerea propagandei de război; încheierea unui pact de neagresiune între țările N.A.T.O. și țările Tratatului de la Varșovia; retragerea trupelor de pe teritorii străine; împiedicarea lărgirii numărului de state care dețin arma nucleară; crearea de zone denucleezate; măsuri pentru micșorarea primejdiei unui atac prin surprindere. Orice om de bună credință, din oricare parte a globului pămîntesc, înțelege limpede că adoptarea acestor măsuri pe care guvernul U.R.S.S. le propune a fi înfăptuite paralel cu tratativele asupra dezarmării, ar avea o mare însemnătate pentru însănătoșirea relațiilor generale și totale, pentru slăbirea, chiar de pe acum, a încordării internaționale. „Să se încheie lichidarea sistemului colonial pe întreaga noastră planete până la sfîrșitul anului 1962” — propune guvernul sovietic în memorandumul referitor la modul în care se înfăptuiește Declarația cu privire la acordarea independenței țărilor și popoarelor coloniale. În memorandum se face propunerea ca O.N.U. să creeze o comisie de supraveghere și control asupra modului cum se îndeplinește sus-numita Declarație adoptată la sesiunea trecută a Organizației Națiunilor Unite. Căci nu este permis ca puterile coloniale să ignoreze de fapt prevederile Declarației așa cum se întâmplă în realitate — din care cauză dreptul la autodeterminare a popoarelor din colonii n-a fost realizat nici în proporție de zece la sută. Caracterul provocator al acțiunilor colonialistilor, prin care se urmărește torpilarea Declarației, se explică prin faptul că colonialiștii — portughezi, francezi, englezi, bel-

O chemare puternică la încheierea Tratatului de pace german

Berlinul, capitala R.D. Germane, a găzduit între 22 și 24 septembrie a.c. o nouă și puternică manifestare internațională închinată cauzei păcii, idelilor dezarmării și coexistenței pașnice. Aici a avut loc Conferința sindicală internațională în sprinjalul Statelor Unite ale Americii — principala rezală a colonialismului în zilele noastre. La 1 Ianuarie 1962 vor continua să se afle sub dominația colonială 88 de teritorii cu o populație de 71,1 milioane de oameni. „Dacă și pe viitor — se arată în memorandum — Independența va fi acordată popoarelor din colonii în același ritm, atunci înfăptuirea Declarației este amenințată să fie tărăgănată decenli de-a rîndul”. Prin memorandumul în problema experiențelor cu arma nucleară, guvernul sovietic adresează din nou tuturor popoarelor și tuturor guvernelor statelor membre ale O.N.U. chemarea să facă tot ce este necesar pentru rezolvarea neîntîrziată a problemei dezarmării generale și totale sub un strict control internațional, pentru a asigura astfel o pace trăinică pe pămînt. Ani de zile Uniunea Sovietică a considerat că este posibilă rezolvarea separată a problemei încetării experiențelor nucleare, fără a aștepta soluționarea problemei generale a dezarmării. Dar în timp ce S.U.A. și Anglia, împreună cu Uniunea Sovietică, duceau tratative privind încetarea experiențelor nucleare, o altă țară occidentală aliată S.U.A., și Anglia din N.A.T.O., Franța, a efectuat mai multe explozii cu bomba atomică în Sahara. Pe de altă parte, chiar puterile occidentale participante la tratativele de la Geneva, făceau și fac intense pregătiri militare saboteind continuu hotărîrea Adunării Generale a O.N.U. referitoare la realizarea unui acord cu privire la dezarmarea generală și totală. A devenit astfel limpede că încheierea unui acord separat cu privire la încetarea experiențelor nucleare, în condițiile în care puterile occidentale continuă cursa neabătută a înarmărilor, nu poate să ofere popoarelor decît iluzia că se face ceva pentru preîntîmpinarea unui război nuclear. În timp ce în realitate puterile occidentale împing lucrurile tocmai spre un asemenea război. Aceste împrejurări au determinat guvernul sovietic să-și revizuiască poziția. În memorandumul guvernului U.R.S.S. se subliniază că „dacă nu se va duce o luptă perseverentă și hotărîtă pentru dezarmarea generală și totală, nimeni nu poate garanta că mine nu vor începe să-și experimenteze arma nucleară și alte state, chiar dacă între cele trei puteri s-ar încheia un acord cu privire la încetarea experiențelor”. Dacă statele vor înfăptui dezarmarea generală și totală sub un control internațional eficient, nimeni nu va mai fi tentat să experimenteze arma nucleară pe pămînt. În atmosferă sau în spațiul cosmic și nici nu va avea ce experimenta deoarece arma nucleară va fi distrusă. Din memorandumurile guvernului sovietic se desprinde cu putere marea răspundere ce revine tuturor țărilor și popoarelor în lupta pentru preîntîmpinarea unui război nuclear, pentru libertate și pace. Republica Populăară Română, împreună cu celelalte țări socialiste, va depune, ca și pînă acum, toate eforturile pentru tragerarea în viață a sarcinii nobile de apărare a păcii și libertății popoarelor.

În afara apelului adresat oamenilor muncii din întreaga lume, Conferința a adoptat și alte documente importante: un memorandum adresat guvernelor Uniunii Sovietice, Statelor Unite, Angliei, Franței, Republicii Democratice Germane și Republicii Federale Germane, precum și apelul adresat oamenilor muncii și sindicatelor din Germania occidentală. „Vă adresăm acest apel, se spune în apelul adresat oamenilor muncii și sindicatelor din R. F. Germană, pentru că uneltirile și provocările militaristilor care au venit din nou la putere în statul vostru cu sprijinul aceluiași monopol care la timpul lor au adus la putere pe Hitler, și cu ajutorul imperialistilor americani, crează o primărie serioasă de război împotriva căreia trebuie dusă neîntîrziată lupta. Pentru a împiedica dezlănțuirea unui conflict militar, se spune în apel, trebuie să se semneze de urgență Tratatul de pace cu cele două state germane și să se reglementeze pe cale pașnică problema Berlinului occidental”. Apelul recominde muncitorilor vest-germani imensa răspundere ce revine în lupta pentru înlăturarea primejdiei unui focar de război creat în Germania occidentală. Conferința de la Berlin, ca și marelă mișcare care a avut loc la încheierea ei, constituie un mare aport la cauza păcii. Chemarea ei la unitatea de acțiune a oamenilor muncii în numele menținerii păcii, încheierea Tratatului de pace cu Germania și înlăturarea dezarmării generale și totale răsună cu putere pe toate continentele. Alături de clasele muncitoare internaționale, noi și noi mase de oameni de diferite profesii și convingeri din toate țările se alătură cererii de a se încheia cît mai grabnic Tratatul de pace cu Germania. Propunerile constructive făcute în această privință de Uniunea Sovietică și de celelalte țări socialiste se bucură de aprobarea largă a popoarelor care cer cu tot mai multă energie ca aceste propuneri să fie traduse în viață.

Radioelectronica în ajutorul specialiștilor din agricultură

Un om a luat loc într-un fotoliu confortabil. Pe un tablou din fața lui scrieșecul unui aparat electronic. El urmărește săgețile și din cînd în cînd înscrie niște cifre într-un calet voluinos. Acest om este zootehnist. Fără să părăsească laboratorul, el urmărește starea animalelor care se află la pășcut departe în munți. Uneori nici medicul nu-i este ușor să-și dea seama ce se petrece în organismul pacientului său, deși el este ajutat nu numai de aparate, ci și de bolnavul însuși care îi relatează despre starea lui. Cu totul alta este situația veterinarilor sau a zootehniștilor. Dar iată că în arsenalul mijloacelor lor tehnice a apărut un nou dispozitiv cu ajutorul căruia animalele și natura care le înconjoară „vor relata” cercetătorilor de ce cresc sau scad în greutate, de ce crește sau scade producția de lapte, cum suportă vacile sau oile schimbările de climă sau de pășune. Acest dispozitiv radioelectronic, denumit „radioanalizator agricol”, reprezintă una din ultimele lucrări ale inginerului L. P. Șuvator, radioamator din Moscova, dispozitiv prezentat la cea de-a 17-a Expoziție unională de radio organizată la muzeul Institutului Politehnic. Aparatul lui L. P. Șuvator va permite cercetătorilor să afle de ce depinde productivitatea animalelor, să elaboreze recomandări practice privind hrana, selecționarea și întreținerea vitelor tinere. Cu ajutorul acestui aparat se pot studia procesele ce se petrec în organismul animalelor, aflate pe pășune. Niște emițători mici fixați pe ani-

male culeg informații care cu ajutorul undelor radio sînt transmise aparatelor de recepție și înregistrare. Patru emițătoare combinate pot măsura concomitent pînă la 10, 12 parametri diferiți. Unul din emițători, fixat în apropiere de vasele sanguine mari, stabilește gradul de saturare cu oxigen al hemoglobinei din sînge și cantitatea de bioxid de carbon dizolvat. Pe baza acestor date, cercetătorii pot să-și dea seama cum se desfășoară metabolismul în organism. Analiza respirației și expirației permite să se stabilească unele cauze ale leșilor metabolice generale. Alți emițători vor procura informații cu privire la temperatura corpului și schimbările ei. Este vorba de elemente pe bază de semiconductori. Ei produc curent de căruia intensitate corespunde preciz unei anumite temperaturi. Un emițător-capsulă este destinat studiilor proceselor de salivare. El stabilește după numărul ionilor de hidrogen și săruri gradul de asimilare a hranei. Cercetătorii vor primi informații și despre activitatea celulelor și a elementelor care influențează asupra metabolismului. Dispozitivul lui L. P. Șuvator este universal. Fînd prevăzut cu emițători de schimb, agronomii vor putea urmări compoziția solului. Emițătorii minuscule, fixați pe tulpinile plantelor vor relata cum „se simt ele”, cîtă apă conțin etc. Astfel, radioelectronica vine în ajutorul zootehniștilor, medicilor veterinari, agronomilor. (Agerpres)

SCURTE STIRI EXTERNE

- Leonid Brejnev, președintele Prezidiului Sovietului Suprem al U.R.S.S., s-a înapoiat la 30 septembrie la Moscova venind de la Helsinki. Timp de 10 zile, Leonid Brejnev s-a aflat în Finlanda la invitația președintelui Republicii Finlandeze Urho Kekkonen. ● La 28 septembrie au avut loc în Algeria o serie de acțiuni teroriste puse la cale de organizația ultraradicală O.A.S. În apropiere de orașul Alger, teroriștii au deschis focul asupra unei cazărmi rîndind cîteva persoane. Ei au răpiți și au ucis pe ajutorul de primar al orașului Bonfarik și pe fiul său. ● La 1 octombrie a părăsit Varșovia plecînd cu avionul în Indonezia, într-o vizită de prietenie, A. Zawadzki, președintele Consiliului de Stat al R.P. Polone. ● La Accra a fost dată publicității o declarație a cancelarului președintelui Ghana cu privire la pregătirea unui proiect de lege prevăzînd intensificarea măsurilor împotriva crimelor de stat. Declarația subliniază că orice încercare de a răsturna guvernul prin mijloace ilegale sau de a schimba cu forța orientarea politică a guvernului constituie cea mai mare crimă și va fi pedesătită cu moartea. ● Cu toată blocada economică instituită de către S.U.A. împotriva Cubei, comerțul exterior al Cubei a înregistrat în ultimul timp o creștere fără precedent în istoria relațiilor sale economice cu străinătatea. Aceasta s-a datorat lărgirii relațiilor comerciale ale Cubei cu țările socialiste, comerț dezvoltat pe baza de deplină egalitate reciprocă. Astfel, valoarea schimburilor comerciale cu statele socialiste pe anul în curs s-a ridicat la 180.000.000 pesos. ● Robert F. Williams junior, lider negru al mișcării pentru integrarea rasială din S.U.A., a cerut azil politic guvernului cuban în urma persequțiilor la care a fost supus din cauza activității sale pentru integrarea rasială a negrilor din S.U.A. ● Agenția United Press Internațională anunță că joi seara a explodat o bombă pe o stradă în capitala indiană la 3 minute după ce trecuse automobilul primului ministru Jawaharlal Nehru. Șase persoane au fost rănite. Martorii oculari deșară că în momentul exploziei lumînile de pe stradă s-au stins. Poliția a deschis o anchetă pentru a descoperi pe autorii atentatului. Jawaharlal Nehru se întorcea de la solemnitatea comemorată aniversării nașterii lui Ghandi.

Situația grea a micilor fermieri în Statele Unite ale Americii

În Statele Unite ale Americii, agricultura este definită de fermieri de diferite categorii. Aci, ca efect al unor condiții istorice deosebite, nu există, propriu zis, o clasă țărănească, de felul celei întîlnite în alte țări. Întreaga suprafață agricolă, de peste un milion de acri, este împărțită între 4.700.000 fermieri. Numărul acesta se reduce însă continuu, ca urmare a procesului de concentrare a capitalurilor și de diferențiere a fermierilor. Se poate spune că istoria agriculturii S.U.A. este istoria înlăturării fermierilor mici și mijlocii de către marii fermieri. Acesta din urmă dispune de suprafețe întinse de pămînturi dintre cele mai fertile, lucrate cu numeroase mașini perfecționate; folosesc mina de lucru ieftină, diferite aranjate din partea statului, obținînd astfel o producție și o productivitate a muncii mai ridicată. Datorită acestor avantaje deosebite, marii fermieri obțin mari profituri și exercită o puternică concurență, în fața căreia fermierii mici și mijlocii nu pot rezista. Din anul 1910 pînă în 1954 au fost înlăturați de pe pămînturi 1.578.484 fermieri mici și mijlocii care au devenit lucrători agricoli sau au îngrozit rîndurile șomerilor. În anul 1954, 23,7 la sută din pămînt erau deținute de 56,1 la sută din numărul total al fermierilor care produceau doar 9,1 la sută din producția marfă. Neavînd posibilități să-și procure mașini agricole moderne, posesorii pămînturilor cele mai slabe, foarte mulți dintre fermieri nu obțin nici măcar atît cît să-și poată acoperi necesitățile traiului zilnic, la un nivel minim. De aceea, în anumite perioade ale anului, sînt nevoiți să-și părăsească gospodăriile și să se angajeze cîte 100 sau chiar mai multe zile pe an, la diferite întreprinderi. În 1934, acești fermieri reprezentau 11,2 la sută din numărul total al fermierilor, iar în 1954, numărul lor s-a ridicat la 27 la sută. O situație și mai grea are popu-

lația de culoare din sud. Fînd lipsiți de cele mai elementare drepturi și libertăți omenești de culoare, de aici îndurî în gradul cel mai înalt exploatarea capitalistă și discriminările rasiale. Dacă în regiunile agricole din sud, venitul mediu al unui lucrător alb este de circa 1.516 dolari pe an, venitul unui lucrător negru este de 742 dolari. Și în sud diferențierea producătorilor agricoli s-a accentuat cu mai multă intensitate. Din 1935 pînă în 1954, numărul micilor fermieri s-a redus cu 32,3 la sută. Neputînd rezista concurenței marilor proprietari și diferitelor impozite și taxe ei au pierdut pămînturile zmulde de capitaliști și cămătări, devenind muncitori agricoli sau industriali. Trebuie subliniat că din totalul fermierilor eliminați, 29 la sută sînt albi, iar 43 la sută negri. Aceasta dovedește că oamenii de culoare au fost mai greu loșiți de concurența și exploatarea imperialistilor. Dezvoltarea producției mecanizate în agricultura Statelor Unite ale Americii a avut ca efect imediat scăderea populației agricole. În anul 1933, agricultura însuma 32.393.000 locuitori, adică 25,8 la sută din toată populația. În 1958 numărul oamenilor din agricultură a scăzut la 20.827.000. După cum se vede, după al II-lea război mondial, procesul de eliminare a micilor producători a fost mai accentuat. În partea de sud a S.U.A., între anii 1935-1954, numărul dijașilor și arendașilor a scăzut cu 63 la sută. Aci, înlăturarea populației agricole neovase s-a petrecut mai rapid, deoarece dijașii bazîndu-se pe munca manuală, a cedat mai repede locul mecanizării. Proletariaza fermierilor în proporție crescîndă mărește numărul muncitorilor agricoli, care constituie pătura cea mai năpăstuită a clasei muncitoare americane. Pentru muncitorii agricoli nu există legi care să stabilească condițiile de salarizare; contractele de muncă sînt ca și ne-

NOTĂ Negustorii de moarte...

Pînă unde poate merge îndrăzneția negustorilor de armament din S.U.A., în poștile de ciștiguri, ne-o dorește și reclama apărută în ziarul francez „Le Monde” (Lumea). Astfel, întreprinderile producătoare de armament „Republic Aviation” din Farmingdale (New York, S.U.A.) propag, prin reclame ilustrate în presă, guvernul din țările participante la pactul agresiv al Atlanticului de Nord să cumpere armament Thunderchief F. 105. Drept recomandare, susnumita firmă menționează în reclamă că acest model de avion a fost comandat de forțele aeriene ale S.U.A. pentru unitățile sale din Europa. „Thunderchief F. 105 — se spune în reclama emisă — este un aparat de atac la sol pe orice vreme. El este în stare de a îndeplini misiunea sa de bază, care este de a servi mai bine interesele N.A.T.O.-ului.”

Și mai departe aceeași reclamă susține: „Întrebuințarea lui F. 105 de către țările aderente pactului Atlanticului de Nord dă Europei singurul sistem de armă tactică specific...” În cîntec de cîntăcînt, setei după șar și seșugătorilor de moarte, moarte pe care o oferă le prepară cît mai accentuate și chiar în rate, din atît de reclame puter timp și se așteaptă concluzii. Și anume că datorită mării superiorități a forței de apărare a Uniunii Sovietice și a întregului lagăr al păcii și socialismului, eroizii pentru cinarul omului la sol, ca și sursele sale, zămisliți în scrișii soop, au devenit piese de muzeu. În epoca sputnicilor și a Ventok-arilor auto-pilotate și dirijate, soarta tuturor Thunderchief-urilor este una singură: depozitele de fier vechi. De aci încercările disperate ale magnasilor trustrurilor de armament de a-și plasa cît mai grabnic dechiturile și de a se îmbrădăși, cît se poate de mult, și pe această cale.

ANTON ALEXE

la sărăcie și înfometarea muncitorilor, iar pe de altă parte creșterea profiturilor capitalistilor. Cum se petrec lucrurile în economia S.U.A.? Înlăturarea micilor fermieri, scăderea generală a populației agricole creează mase imense de oameni care sînt aproape complet lipsiți de venituri. Soade, astfel, puterea de cumpărare. Se apreciază că în prezent, în S.U.A. există 26.000.000 de oameni care au un venit atît de redus, încît nu pot să cumpere produsele agricole necesare traiului, în cantități care să influențeze vinzarea marfurilor. În același timp, capitaliștii nu vor să reducă prețurile — aceasta ar însemna să renunțe la o parte din profituri. Pentru a ieși din criza agrară în care se zbate economia țării, guvernul S.U.A. acordă subvenții tuturor fermierilor, cu obligația expresă de a reduce suprafețele cultivate. Subvențiile acordate sînt însă astfel orientate, încît reușeș să mențină un preț de vânzare ridicat și să asigure supra-profiturile latifundiarilor.

În realitate guvernul S.U.A. nu se gîndește să ajute pe micii fermieri sau să îmbunătățească situația populației subnutrite. Din contră, el este preocupat să lichideze 2 sau 3 milioane de ferme mici, considerate de capitaliști ca fiind nerentabile. Lichidarea acestor ferme mărește suprafața de pămînt a marilor fermieri, în dauna micilor fermieri și a maselor muncitoare. Evoluția introducerii mașinismului în agricultura S.U.A., structura proprietății agrare, situația micilor fermieri, politica prețurilor, produsele agrare, ogîndine și manifestare tipică a acțiunilor legilor economiei capitaliste în favoarea imperialiștilor și în dauna maselor muncitoare. Singura soluție pentru salubarea populației rurale din ghearele foametei este exprimată de Partidul Comunist din S.U.A. care în apărarea intereselor micilor fermieri cere: — Reforma agrară, acordarea de ajutoare micilor fermieri, credite cu dobîndă mică, culticarea tuturor suprafețelor de pămînt, scăderea prețurilor produselor agricole pentru îmbunătățirea alimentației americanelor subnutriți, acordarea tuturor drepturilor cuvenite muncitorilor agricoli.

DIN R. D. VIETNAM G. A. S.-urile în plin avînt

Posaiei cu organizarea țăranilor în cooperative agricole, în Republica Democrată Vietnam se dezvoltă și se consolidează gospodăriile agricole de stat, care au dat de la bun început rezultate satisfăcătoare. În prezent există în R. D. Vietnam 48 de G.A.S.-uri cu o suprafață de 180.000 hectare, din care 24.000 ha. de semănături. Parcul de mașini al G.A.S.-urilor cuprinde 300 de tractoare de diferite tipuri și peste 500 de alte mașini agricole. Cît privește construcțiile capitale, s-au și întreprins numeroase lucrări: se construiesc case de locuit, grajduri, magazini, ateliere, drumuri etc. Toate acestea vor servi ca o bună bază materială pentru dezvoltarea continuă a G.A.S.-urilor. În G.A.S.-uri sînt ocupate 60.000 de lucrători cu experiență în munca cîmpului, în ramura creșterii vitelor și în construcții. Recolta medie la hectar în aceste unități agricole de stat a crescut cu 20-25 la sută. S-au obținut rezultate bune în îmbunătățirea agrotehnicii. La cafea, de pildă, se obțin acum două recolte în loc de una și în afară de asta prima recoltă de cafea se obține după doi și nu după trei-patru ani, ca înainte. În G.A.S.-uri s-a îmbunătățit considerabil viața. Cîștigul mediu al unui muncitor agricol a depășit în anul 1959 cu 55,8 la sută cîștigul din anul 1955. A sporit numărul asedămintelor publice — cantine, grădinițe de copii, magazine de stat, biblioteci, cluburi. S-au organizat numeroase colective de artiști amatori, s-a îmbunătățit asistența medicală. A luat amploare practicarea sportului și a gimnasticii în toate G.A.S.-urile. G.A.S.-urile organizate în anii trecuți au servit ca puncte de plecare pentru valorificarea de pămînturi

virgine și crearea de noi regiuni economice. Noua repartiție a forțelor de producție va permite agriculturii să se dezvolte intens și armonios în toate ramurile. Trezind la îndeplinirea primului plan cincinal (1961-1965), G.A.S.-urile pășesc într-o nouă fază de dezvoltare accelerată, primind mijloace tehnice înaintate. Pe lângă cele 48 G.A.S.-uri existente, se organizează alte 25. Producția G.A.S.-urilor va crește de 13 ori. Pînă în anul 1965 suprafața îmămîntată va crește de 5-6 ori în comparație cu anul 1960. În afară de aceasta se vor valorifica sute de mii de hectare de noi pămînturi pentru ramura creșterii vitelor. În anul 1961 septemul de vite cornute mari va crește cu 60 la sută față de anul 1960, iar al vitelor mici (porci etc.) — cu 140 la sută. Suprafața terenului arabii va depăși cu 116 la sută pe cea din 1960 și va reprezenta 39 la sută din suprafața ce se va cultiva în anul 1965. În îndeplinirea acestor sarcini, G.A.S.-urile depun eforturi pentru extinderea culturilor tehnice a altor culturi valoroase, pentru creșterea intensă de vite cornute mari și de vite mici. Pe de altă parte se vor folosi peste tot mijloacele tehnice înaintate, ceea ce va permite să se mărească meru producția, să crească productivitatea muncii, să se reducă prețul de cost, să sporească recoltele la hectar și să se îmbunătățească necontenit condițiile de trai ale oamenilor.

L. NOVIKOV

Advertisement for Săteni fertilizer. It features a smiling man in a hat and a woman, with text: 'Săteni. PENTRU A PRIMI DESPAGUBIRI MAI MARI ÎN CAZ DE DAUNA ASIGURATI FACULTATIV BUNURILE DIN GOSPODĂRIE LA ADAS'. The background shows a rural landscape with a tractor and a cow.