

AGRICULTURA

Anul II—Nr. 137
Vineri 19 august 1955

NOUĂ

4 Pagini
Preț 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii și Silviculturii din R. P. R.

Trăiască 23 August,
marea sărbătoare națională a poporului nostru,
ziua eliberării României de sub jugul fascist!

Măreața Sărbătoare a Eliberării Patriei noastre

Plin de mândrie patriotică, plin de încredere în viitorul pe care și-l făurește, sărbătorește poporul român ziua de 23 August, împlinirea a 11 ani de când România a fost eliberată de către glorioasele Armate Sovietice de sub jugul cruntei robii fasciste, de cind forțele patriotice, organizate și conduse de comunisti, au doborât dictatura fascistă-antonesciană.

Niciodată nu se va șterge din amintirea poporului nostru recunoștința față de poporul sovietic, față de vitezele sale forțe armate care și-au vărsat sângele pentru eliberarea României și a altor țări de sub jugul fascist.

Glorioasa zi a eliberării noastre naționale a marcat în zăbucimata istorie a poporului nostru o piatră de hotar între trecutul întunecat de crunta exploatare și jefuire a maselor de către regimul burghez-moșieresc și puterile imperialiste și viața nouă a unui popor ce și-a luat soarta în propriile sale mâini, cucerindu-și, pentru prima oară în istorie, libertatea și adevărata independență națională.

În cei unsprezece ani de viață liberă au fost obținute mari realizări în dezvoltarea țării spre socialism. În puținii ani, am putut să leșim din mizeria lăsată de război și de jaful și sabotajul capitaliștilor. În acești ani, România s-a transformat, dintr-o țară cu o economie înapoată, într-o țară cu o industrie și agricultură în plină dezvoltare. Partidul și statul democrat-popular au purtat și poartă o deosebită grijă dezvoltării industriei grele, temelia temelii întregii economii naționale, a dezvoltării agriculturii și a industriei ușoare, izvorul ridicării necontenite a nivelului de trai al celor ce muncesc. Țara noastră, care înainte nu putea produce singură nici măcar lăsa și din mașinile și utilitățile necesare industriei naționale, fabrică astăzi în cantități tot mai mari utilități petroliere, miner și de construcții, mașini-unelte, mașini agricole, tractoare, rulmenți, utilaj pentru industria textilă și alimentară.

Bogat în succese se vădește anul acesta, an în care se dă bătălia independenței primului nostru plan cincinal. De pe acum, sute de întreprinderi au putut anunța cu îndreptățită mândrie patriotică îndeplinirea sarcinilor care le-au avut în cadrul cincinalului.

Și în satele patriei noastre a început acum 11 ani o viață nouă. Lichidarea moșierimii ca clasă și împărțirea a peste un milion de hectare de pământ țăranilor săraci și mijloacelor, sprijinul dat de stat țăranilor muncitoare prin mașini, tractoare și unelte agricole, semănțe selecționate, credite ieftine, mărirea industriei, îngrășămintele, înălțarea chibrușurilor — toate acestea au dus la ridicarea necontenită a nivelului de trai al țăranilor muncitori.

Datorită creării în anii cincinalului a unei industrii proprii de construcție de mașini agricole a fost creată o puternică bază tehnico-materială pentru mecanizarea agriculturii prin înființarea a peste 220 de S.M.T.-uri. Țărănimia muncitoare are astăzi la dispoziție mii de tractoare, combine și alte mașini moderne care-i ușurează mult munca și o ajută să dobândească recolte bogate. Muncind cu însuflețire și aplicând mai larg ca în alți ani agrotehnica înaintată, țăărănimia muncitoare a reușit în acest an să depășească producția culturilor păioase din 1954. În multe locuri au fost obținute, mai ales în gospodăriile colective și întovășirile agricole, recolte de peste 3000—3500 kg de grâu, peste 4000—4500 kg de orz, la hectar. După felul cum se prezintă culturile, sînt perspective pentru o bogată recoltă de porumb în mai toate regiunile țării.

Învățătura partidului, pilda grăitoare a belșugului de care au parte cei ce și muncesc pămîntul în comun cu mijloace mecanizate, au făcut ca numărul gospodăriilor colective și al întovășirilor agricole să treacă de 5.500. De asemenea, numărul asocia-

țiilor pentru cultura plantelor tehnice, legumelor și zarzavaturilor a ajuns la 2.700. Un mare număr de țărani muncitori s-au grupat în diferite forme de întraajutorare. Sub îndrumarea partidului și cu sprijinul puternic al statului, transformarea socialistă a satului se înfăptuiește prin îmbunătățirea continuă a situației materiale a masei țăranimii muncitoare, prin convingerea acestora că singura cale spre o viață luminoasă și îndestulată este calea agriculturii socialiste.

În împlinirea zilei de 23 August, oamenii muncii din agricultură, au intensificat ritmul strîngerii recoltei și treierării. În ciuda timpului ploios, printr-o bună organizare a muncii la arii și prin folosirea la maximum a capacității de lucru a batozelor, țăranii muncitori din raioanele Calafat, Cujmir, Segarcea, Băilești, Turnu Măgurele, Roșiori de Vede au terminat în întregime treierarea.

Partidul cheamă pe țăranii muncitori, pe colectivisti, întovășiții, muncitori și tehnicieni din G.A.S. și S.M.T. să termine în timpul cel mai scurt treierarea, să grăbească arăturile de vară și să întreprindă în cele mai bune condiții culturile prașitoare. Datoria patriotică a țăranilor muncitori este de a răspunde prin fapte ajutorului frătesc primit din partea clasei muncitoare, achitându-și conștiința toate obligațiile către stat și contribuind astfel la dezvoltarea economiei naționale, la ridicarea nivelului de trai al întregului popor.

Poporul nostru muncitor știe că cea mai de preț cucerire a sa este statul democrat-popular, pavăză de neînrînit a tuturor cuceririlor sale revoluționare și chează: a drumului victorios spre socialism. Cu toată strălucirea și dragostea pășesc oamenii muncii ordinea democrat-populară, care cu voiața lor s-a întruchipat. La temelia acestui regim stă alianța clasei muncitoare cu țăărănimia muncitoare, forță uriașă care reprezintă majoritatea covârșitoare a populației țării. Partidul consideră drept sarcina sa centrală întărirea necontenită a alianței dintre clasa muncitoare și țăărănimia muncitoare.

Anul acesta, 23 August se sărbătorește în condițiile unei destinderi a încordării în relațiile internaționale, ca urmare a rezultatelor pozitive ce au fost obținute la conferința șefilor guvernelor celor patru mari puteri: Uniunea Sovietică, S.U.A., Anglia și Franța.

Poporul român s-a bucurat din toată inima de succesul pe care l-a avut conferința de la Geneva. El n-a uitat că de pustiitoare și pline de jertfe și suferințe au fost cele două războaie mondiale. Scumpă oricărui om, pacea este cu atât mai prețioasă oamenilor liberi ce-și făuresc o viață fericită și îmbelșugată, așa cum o chează și este izbinda socialismului.

Cu prilejul zilei de 23 August, poporul nostru își va manifesta aderența față de hotărârile luate la Conferința de la Geneva. Politica țării noastre pornește de la principiul coexistenței pașnice și urmărește relații de prietenie și bună vecinătate cu toate popoarele. Poporul român este ferm hotărât să-și dea întreaga lui contribuție pentru succesul cauzei destinderii internaționale, a prieteniei și colaborării între popoare.

Strîns unit în jurul partidului și guvernului său, sprijinind fără preget politica lor internă și externă, poporul muncitor aduce prin osândește recunoștințe: sale marelui popor sovietic eliberator, tuturor celor care de-a lungul anilor s-au jertfit pentru înflorirea patriei, pentru fericirea poporului. Țăranii muncitori și toți oamenii muncii din agricultură sînt și vor fi întotdeauna gata să-și facă datoria, să răspundă chemărilor partidului. Astfel de gânduri însuflețesc țăărănimia noastră muncitoare de ziua celei mai mari sărbători naționale a patriei noastre dragi.



23 AUGUST 1944

O zi ca spada strălucind în soare,
Din teacă smulsă de un braț viteaz,
Să cadă pe-al vrămașului grumaz,
Tăioasă, dreaptă și necruțătoare!

O zi deslășurată ca un steag
Sub care-n luptă țara se avintă,
Cimplită, neînfrântă, neînfrîntă,
Cu fiii toți, sireag după sireag.

O zi înșind din plepturi ca un cor
De mil de glasuri cu grozav răsucit,
Văzduhul zguduindu-l ca un tunet
Rostogolit de vînt din nor în nor.

O zi ca o furtună într-o pădure,
Cu fulgere izbînd copacii copți,
Cu mari făclii în miezul negrei nopți
Cînd geme crunt a morții grea secure.

O zi ca fruntea soarelui de aur
Măreț răsrînd în zor pe munte,
Și Făt-Frumos ștergîndu-se pe frunte,
Iar țîngă el, în singe, un balaur.

O zi ca ochii unui nou născut
Atîngî iniția oară de lumină,

O floare înflorită în grădina.
Un semîn al biruinței pe un scut.

O zi ca o-nțîlire între frați
De mult, de mult dorită și visată,
O-mbrățișare caldă și curată,
Cu armele la sold, între bărbați.

O zi înaltă ca o stîncă albă
Pe care-l scris în aur: LIBERTATE!
În jur cu stane sure, detunate,
Și smeură, căpșuni, alune, nalbă.

O zi cu tancuri, tunuri și cu flori
Întîrind mintuitoare în cetate,
O zi cu lacrimi, jocuri și bucate,
În zorii plini de purpur și flori.

O zi ca o pornire la atac
Cu arma-n cumpănire, calm, departe
Cu pasul cătră viață, peste moarte,
O zi ca o cometă într-un veac.

Și toate astea încă prea puține
Să laude așa cum se cuvîne
Eroii purtători de stea pe cască,
Din răsărit, și oastea românească.

MIHAI BENCUC

In împlinirea măreței sărbători

Schimb de onoare la S.M.T. Adjud

Ziua schimbului de onoare fusese așteptată cu nerăbdare la S.M.T. Adjud. Încă de la 15 august nu mai era în stajiera brigadă care să nu-și îndeplinească planul muncitor de recoltare. În cinstea Marii Sărbători a Eliberării, mecanizatorii de aici au hotărât să organizeze un schimb în care să-și depășească toate realizările anterioare.

Spre seară, la centrală au început a zbîrni telefoanele: — Alo, centrală! Aici șeful de la a 12-a. Azi toate cele 4 batoze cu mers din plin, treierînd peste 60 de tone de cereale. Intrecerea a fost câștigată de Victor Burlacu, urmat de Marcu Constantin și Costică Popa, care cu cele trei mari depășiri.

În ziua de 16 august, ziua schimbului de onoare, mecanizatorii de la S.M.T. Adjud au obținut rezultate deosebite de frumoase în munca de treieris. Toate cele 4 batoze cu mers din plin, fără întreceri, depășindu-se planul cu aproape 30 de tone. În această zi, s-au făcut și mari economii de carburanți și lubrifianti. Intrecerea a fost câștigată de mecanizatorii din brigada a 8-a, în frunte cu Valeriu Fulga și Ion Cișna, care au treierat cele trei mari cantități de cereale.

C. GHEORGHE

Zi de muncă record în comuna Baldovinești

Antreacii în intrecere patriotică, țăranii muncitori din comuna Baldovinești, raionul Brăila, muncesc cu însuflețire la sîngerea recoltei. Datorită bunei organizări a muncii, ei cu reușii ca în numai cîteva zile să treiere recolta de pe o suprafață de cca 250 ha, aproape jumătate din suprafața de cereaie păioasă a comunei.

Cu deosebit elan s-a muncit în ziua de 16 august, dată la care țăranii muncitori de aici au organizat o zi de muncă record în cinstea lui 23 August. La aria nr. 1, formîndu-se grupe de întraajutorare, cele 36 de căruțe au putut fi folosite din plin și astfel alimentarea batozei, ca și cîrnatul sacilor și al paieilor, s-au deslășurat fără întreruperi din zor și pînă seară.

La această aria, în ziua de 16 august s-a treierat o cantitate de aproape 24.000 kg de boabe.

E. VASILIU

Zi și noapte, fără întrerupere

Noapte senină. La aria nr. 2 din comuna Ciceu-Mihăeșii, raionul Dej, un grup de țăranii muncitori muncesc multă batoza spre stogurile de grâu netreierate, iar mai la o parte, echipa de furcași, condusă de Ștefan Gherja, discută măsurile ce trebuie luate pe fiecare aria pentru a apăra recolta împotriva incendiilor. Care încărcate cu snopi șosese neîncoale. Se ridică noi stoguri.

La lumina felinarelor, munca a reînceput după o scurtă odihnă. Batoza înghite snop după snop. Delegatul de batoza David Fulup și-a încheiat societatea. Simbălă s-au treierat 19.641 kg de grâu, depășindu-se cu mult norma.

Munca bine organizată este spornică. Celele de cîte 10—20 de țăranii muncitori se întraajutorază în transportul grînelor pe arie, la ridicarea stogurilor, la treieris.

Un lung convoi de care, încărcate cu grînele datorate statului, e gata să pornească spre baza de recepție. Șosesc noi care cu snopi, se înalță alte stoguri.

Patriei — cît mai multe produse agricole peste plan

În întrecerea socialistă deslășurată în cîstina zilei de 23 August, colectivul de muncă al gospodăriei agricole de stat Segarcea a înregistrat rezultate deosebite de frumoase în campania de recoltare.

Recoltele mari obținute la hectar, cît și lupta dusă pentru ca nici un spic și nici un bob să nu se piardă, au făcut ca gospodăria să poată preda statului, peste plan, 6 vagoane cu grâu, două vagoane cu orz și două vagoane cu ovăz.

De asemenea, muncitorii din celelalte sectoare ale gospodăriei au predat pînă acum statului mari cantități de produse peste plan, printre care 10 tone de legume, 12.000 litri de lapte de vacă, 5.000 litri de lapte de oaie etc.

Și muncitorii de la gospodăria de stat Brdești-Negoști, regiunea București, luptînd pentru a trimite oamenilor muncii cît mai multe produse agroalimentare, au reușit să livreze pînă acum statului trei vagoane cu orz, două vagoane cu ovăz, 15 tone de legume și zarzavaturi și două tone de fructe peste prevederile planului anual.

AL ION

Mecanizatori fruntași în lupta pentru stringerea recoltei



Țăranii muncitori din Băilești, regiunea Galați, îl cunosc bine pe tractoristul Jean Vultur, de la stațiunea de mașini și tractoare din comuna lor. În acest an, el a treierat zilnic peste 24.000 kg de boabe, cu 140 la sută mai mult decît norma batozel sale. În ziua-record organizată în cîstina lui 23 August, el a treierat 31.000 kg de boabe.

Batozarul Vasile Z. Dobrin, de la S.M.T. Făurel, regiunea Galați, și-a luat angajamentul ca pînă la 21 august să-și realizeze întreg planul la treieris. Hotărît să-și îndeplinească angajamentul înainte de termen la aria întovășită din comuna Gălșeanca, unde lucrează acum, el treieră zilnic peste 24.000 kg de boabe.

Aproape 500.000 kg de boabe a treierat pînă acum batozarul Iosif Stan de la S.M.T. Horla, regiunea Constanța. Îngrîndu-și bine batoza și supraveghînd alimentarea ei continuă cu snopi, el a reușit să treiere zilnic cîte două vagoane și jumătate de cereale, depășindu-și cu mult angajamentul luat în cîstina zilei de 23 August.

Cu 135 la sută își depășește norma batozarul Petre Fulcă de la S.M.T. Tecuci. Lucrînd din zor și pînă în noapte pe aria din comuna N. Băileșcu, el și-a îndeplinit încă de la 15 august planul cel revănaș în campania de treieris.

Nol mărățe construcții ale cincinalului

Prima mare uzină cocso-chimică a intrat în funcțiune

Zilele acestea, constructorii primii nostri uzine cocso-chimice au trăit clipe de mare bucurie: prima baterie de cocs a uzinei cocso-chimice construită în anii cincinalului a fost pusă în funcțiune. La construcția uzinei au fost întrebunătățite mii de vagoane de diferite materiale. Pentru a ne da seama de mărimea uzinei este suficient să dăm un singur exemplu: cărbunele, ca material prim, pînă ajunge la cocs este transportat pe 44 de benzii transportoare, care au o lungime de peste 2.200 de metri.

În interiorul clădirilor au fost montate cele mai moderne instalații, care, în majoritatea lor, sînt sosite din Uniunea Sovietică. De altfel, întreaga construcție este realizată după documentația tehnică sovietică. Alături de specialiștii sovietici au lucrat numeroși muncitori și tehnicieni români, care au învățat zi de zi din înaintata experiență a constructorilor comunistului.

Munca omului la deservirea acestor noi uzine este în cea mai mare parte o muncă de supraveghere. Toate operațiile, începînd de la depozitarea cărbunilor și pînă la expedierea cocsului, se fac pe cale mecanică. Numai din sala de comandă a dispecerului, spațioasă și luminoasă, se conduce 70 din mecanismele cocsieriei.

Prin punerea în funcțiune a uzinei cocso-chimice din Hunedoara — minunată realizare a primului nostru plan cincinal — se va asigura treptat necesarul de cocs al sideruriei noastre. Într-adevăr, uzina cocso-chimică prezintă o mare importanță și prin faptul că la distilarea cărbunului rezultă o serie de produse care constituie o puternică bază de materii prime pentru dezvoltarea industriei chimice și farmaceutice.

23 AUGUST 1944

Din realizările regimului nostru democrat-popular

Prima stație de radio-releu construită în țara noastră

Datorită spiritului primit de oameni muncii din instituțiile de cercetări științifice și de proiectare din partea partidului și guvernului, au fost realizate o serie de instalații bazate pe ultimele cercetări ale științei și tehnicii. De curând a fost construită și pusă în funcțiune în cinstea zilei de 23 August, pentru prima dată în țara noastră, stația de radioreleu cu modulație de frecvență. Această instalație este deosebit de importantă deoarece, cu ajutorul ei, legătura la mari distanțe între centralele telefonice sau între studiourile de radiodifuziune și stațiile de emisie se asigură pe baza propagării în spațiu a undelor herțiene și nu prin folosirea caburilor subterane sau a rețelilor aeriene. Ea este prevăzută cu o serie de aparate precise, care permit transmiterea simultană în ambele sensuri a mai multor canale radio sau telefonice.

Radioreleul transmite și retransmite undele de radio sub formă de fasciculi înguști; el funcționează pe lungimi de undă mult mai scurte decât cele utilizate în transmisiile de radio normale. Trezirea la fabricația în serie a radioreleurilor va constitui un pas important al tehnicii telecomunicațiilor din țara noastră.

Înfloresc satele regiunii Oradea

În anii regimului de democrație populară, în satele și comunele regiunii Oradea au fost construite aproape 10.000 de case țărănești, numeroase câmine culturale, școli și peste 7.000 de grădini pentru adăpostirea animalelor.

Datorită creșterii veniturilor personale ale colectivităților și întovărișitorilor, în tot mai multe comune din regiune se înalță case noi.

În comunele Bors și Mădăraș s-au înălțat, din 1951 și până acum, peste 500 de case, iar în peste 70 la sută din casele colectivităților și țăranilor muncitori s-a introdus lumina electrică și aparate de radio.

Cartea — prieten drag al țăranilor muncitori

În regiunea Cluj, până la 23 August 1944 nu existau decât 8 câmine culturale cu o activitate extrem de redusă. Astăzi, în regiune funcționează 851 de câmine culturale, 231 de case de citit și 1273 de biblioteci înzestrate cu peste 827.000 de volume.

În curând se vor da în folosință noi câmine culturale în comunele Recea, Cristur, raionul Dej, Valea Drăganului, raionul Huedin, Bogata, raionul Luduș etc.

În satele din țara Moților și în comunele raioanelor Zalău, Huedin, Luduș, Sărmaș, unde mai mult ca oriunde exploatarea au ținut pe țăranii muncitori în bezna neștiinței de carte, câminele culturale și bibliotecile sînt astăzi frecventate cu drag de către țăranii muncitori de naționalitate română și maghiară, dintre care majoritatea au învățat să scrie și să citească în anii regimului de democrație populară.

Informație

Ministerul învățămîntului comunică: Studenții și aspiranții din R.P.R. care studiază în U.R.S.S. și țările de democrație populară sînt convocati la București în ziua de 25 august a.c., ora 7.30, la Facultatea de Științe Juridice (bd. 6 Martie nr. 64) pentru a participa la o conferință.

După consfățuire, studenții și aspiranții vor pleca de îndată la studii în țările respective.

Mihail Sadoveanu

ființa lor, făcînd din robii de ieri apărători ai Revoluției din Octombrie și luptători acriți pentru progresul omeniții și pacei.

O dată cu năzăurile noastre, suisem cu noi la munte și o glumă a ceteleii bucurestene. Membrii grupului nostru de la Frumoasa purtau pelerine fiecare după temperamentul său. Unu era Optimescu, altu Pesimistul. Cel care ne aducea zăpezile și le debita cu îndelungă răbdare, grație că la urma urmelor el are o salvare în patria sa nouă, Republica sovietică armeană din Caucaz, fusese boțezat Organ Cotidian.

Acolo, la Braniste îl interesau grozav de Cotidian istorisirile despre viața și moartea lui Ștefan cel Mare, în polemicile asternute cu covoaie de brînză și vinete... Si mai ales primăvara. În acri-



le, la cucoșii cei mari de munte, cătră piscurile unde nu erau încă lăzile zăpezile. Însă nu înțelegea nici într-un fel cum își poate cineva părași odihna patului înainte de revărsarea zorilor.

În acea seară de august, dezbaterile noastre întorochate au înscuțat la călătoria posibilă în planeta Marte, dovedea că nu ne simțeam bine pe pămînt. Acela planul ochioasă cobora toamă spre orizontul asfințitului, cînd a străbătut dintre pădurile de jos, unde se aflau exploatarea de brad, dincolo de podul Bolovanului, un chioț prelung. Statul a conținut; ne am întors urechile spre șelul rîului, rămășigă a unui vechi lac alpin, cupl. de turbării, mărșighe și sorburii, unde se primeau, uneori, oameni și vite.

— Să știi că a răcnit Popaciuc paznicul stăvei de cai, a zis cineva.

Pe poalele ce urca spre cele patru case de vinătoare unde aveam noi sașii, s-au auzit pași. Umbra unui om, cu clop peștii în cap și cu arma trecută pe după umeri, a răcnit cătră noi, prin lăcra de vis a stielelor.

L-am cunoscut îndată pe badea Toma Orășanu.

S-a oprit gîndit.

— Domnilor, a glăsuțit el trdnice, războiul stă; s-a încheiat armistițiul.

Exnozia de întrebări și exclamații s-a isprăvit cu îngineria gurală a lui Cotidian.

— Care război? Cu cine armistițiul?

— Războiul din Moldova, Armistițiul cu țara noastră. Am avut dreptate noi, eu și cu domnul Optimescu, să credem în sovietele, domnilor.

În bucuria mea, deodată m-a mușcat de inimă îndolala:

— Adevărat să fie, bade Toma?

— Nu poate fi îndoială, domnule Optimescu. Eu în toate serile cobor la exploatarea, cum știi, la domniul ingineri, ca să ascult ce spune radio. Cum a sunat vestea asta, s-a strînit vellele mare între muncitori și am și pornit în luza eu și alții să îmbrășim strea. Unii se sule pe Simoi, la stinele poienarilor. Eu am cîrmă în sepe Braniste, la domniile noastre, fiindu-mi mila de niște prietini, ca să nu le înfrăz înălțarea.

— Bine ai făcut, bade Toma.

A păsii surd noi și ne-a strîns pe rînd dreptele După aceea, s-a așezat lîngă jirul potnol, ca să l se lînestască bățiile inimii. Era un om sîrman, cu multe năzuri. Acum băuse o bucurie rară și l se încălzise toată ființa.

— Am ajuns ceasul cel așteptat, sus-pina el. Am să văd și la noi alte întocmiri și alte lege.

A ridicat fruntea zîmbind:

— Cite știri ne-avut prin feciorii noștri întorsi rânți și posibili în spitale, toate s-or adevări. Și se vor drege dreptățile norodului și la noi, cum s-au dres la sovietici după revoluție.

— Revoluție nu trebuie nouă? a mor-măit Pesimistul.

— Ne trebuie, domnilor, ne trebuie, a răspuns blăzi badea Toma. Căci nu mai putem răsula de bogăți. Cum zice învățătorul meu de aici, averile și bunătățile lor out de sudorile de sinze ale sârăcilor.

A cîlnat din cap:

— Desi slăbit de efte m-au blintul, socot ca tot voi ajunge să le văd pe toate. Vorbesc de rîndurile dreptății. Trupul mi-i încă sănătos. În toată viața mea... În toată viața mea de ani șasezeci, n-am fost morbos decît de două ori.

O dată cînd m-a băgat baba Solomia într-o chilie și m-a ținut o săptămînă la întinerie, ca să-mi iasă soarele din cap; s-a doua oară, cînd m-a durut o măscă de zăberam și cînd am umbat două zile și două nopți peste trei vă, ne jos, pînă ce-am găsit un pădurar meșter om bun, care avea celestele ce-mi făcea mie treburile. Așa că avem nădejde să mai trăim o țară.

Am făcut haz și i-am dăruit lui badea Toma anii pe care-i poftea.

Atunci, în tăcerea care a urmat, în clipa cînd s-a sculdat, Marte două piscul Surlanului, am tresărit la o chemare de buciun.

Suna bacul cel pleșu Meleghi de pe Simoi. El era cel mai meșter dintre toți cei de acolo. Viersul lui se cheamă, la munte, „Cîntecul cînd și-a găsit păstorul oile pierdute”. Era cîntec de veselie.

Cînd Meleghi pleșuțu a conținut un pic, ca să sorbă o cupă de zer, a pornit altă cîntare pe altă culme, și apoi alta mai departe, și alta, mai sîns, pînă ce buciunul de pe Simoi a pornit iar, acoperindu-l pe toate.

— Ca să se audă pînă în țăriile vîzduhului și în fundurile văgăunilor, a sus-pinat badea Toma, ca să aile dumnezeu și diavolul cu se schimbă crugul lumii.

Au trecut zece ani.

„Vremea vremuiește”, cum spune poporul în înțelese de furtună și schimbări. Prolocurile lui badea Toma se împlineesc.

Se afla pe dealul de deasupra pîrului Șerpilor, în vecinătatea Branistei noastre, un fecioras sprinten și ager, care păzea treizeci și trei de iunici ale sugăgenilor pentru puțină simbrie și așvînd multe strădăni cu niște vitele zburdătoare, ca acele care se îmbrășiau în pozoarele primejdioase, amenințate uneori de lotri ce se cheamă urși. A suit din vale cătră ocol păstoras cu numele Ionă și îl chema, sara, la o stîină unde învățau slovi pînă și băcițele cele cumplite de pe Simoi. Au mai deprins a sui și alți lovarășii muncitori împotriva undelor spumate ale Frumoasei, aducîndu-și și mai alete gazete care lîmăntau pe cei din singurătăți despre schimbările lumii nouă.

S-au arătat și doctori, ca să ajute pe muncitorii lemarni în suferințele și accidentele lor.

Alte minune a fost cînd s-au întemeiat casele de nașteri în vale și cînd muierile pazeau și cu mai chinuiau singurele în întinerul și furul colibelor, cînd vîlta vijelia și cînd omul lor era suit în munte la sluba lui.

Se mai vestea la Braniste despre trecerea pămînturilor hoierești în stăpînirea țăranimii muncitoare, despre naționalizarea fabricilor și proprietăților orașenești, despre marile lucrări ale socializării colective, slaturii populare, alegerii de deputați, vremea „vromuia” în țara dărilor și viața norodului se lumina în zările celor patru vînturi.

Dar badea Toma Orășanu nu se mai afla în lumea nouă care se bucura sub soare: în cele dintîi lui ale prefacerilor atîl de angrig l s-a zăbuit sîrmana inimă, înclă a îngenușiat, și-a plecat fruntea pe brațul atîng s-a dormit în somnul cel fără destinare. L-au păsii soții lui rece, însă zîmbind și avînd încă în ochii închiși vedenia dreptății și izbăvirii neamului său.

(În revista „Viața Românească” Nr. 7-1954).

In fruntea luptei pentru recolte bogate

Prin aplicarea rațională a regulilor agrotehnice

Anul acesta, cu toate condițiile climatice nefavorabile, muncitorii și tehnicienii gospodării noastre au reușit să aducă la mîntul recolte bogate de cereale. Cu mîndrie putem spune că, în ceea ce privește producția de grâu și orz realizată, dintre gospodăriile de stat din regiune noi am ocupat locul al doilea. Pe suprafețe întinse s-au obținut recolte de peste 2.000 kg la hectar. La secția Giarmata, de pildă, pe suprafața de 250 ha grîul de toamnă a dat o producție de aproape 2.200 kg la hectar, iar la secția Pischia, pe lotul semănător s-a realizat la orzul de toamnă o recoltă de 2.300 kg la ha.

Succesul obținut nu se datoroeste nicidecum unei întâmplări. El este rezultatul muncii noastre de zi cu zi, al aplicării raționale a metodelor agrotehnice înaintate. Rezultatele obținute au dovedit din nou că agrotehnica holărăste soarta producției.

Anul trecut, colectivul de conducere al gospodăriei a stabilit o rotație națională diferitelor culturi agricole, ținînd seama de cerințele fiecărei plante în parte. Astfel, aproape 87 la sută din cerealele păioase au fost semănate în terenuri de pe care se recoltaseră plante leguminoase.

Începînd cu dezmirișitul și arăturile adînci și pînă la strîngerea recoltei, ne-am străduit să executăm toate lucrările agrotehnice. Asta toamnă, semănașul l-am făcut în timpul optim. În teren bine pregătit, în vederea obținerii unor recolte cît mai sporite la hectar, pe o mare parte din suprafață am folosit la însămînțatul grîului metoda rîndurilor încrușate. Pentru semănașurile de primăvară, am încroporizat în sol o cantitate de 15.000—20.000 kg de gunoi de grajd, o dată cu executarea arăturii adînci.

În primăvară, de îndată ce terenul s-a zvlntat, am grăpat ogoarele și semănașurile de toamnă și, mai tîrziu, am însămînțat ovașul și orzul de primăvară. Pe semănașurile care ieșiseră slăbite din

lărnă și care nu fuseseră însămînțate după leguminoase, am împrășițat circa 100 kg de zăozat de amoniu la hectar, pentru a le ajuta să se dezvolte mai bine și să leze rod bogat.

În tot cursul vegetației am dat o deosebită atenție lucrărilor de întreținere a culturilor de cereale păioase, executînd pîlșivul și securișul la timp.

Cînd cerealele au dat în plînga, mobilizat toate forțele și mijloacele de lucru pentru a executa în același timp atît securișul, cît și treierul. Folosînd la maximum capacitatea de lucru a secărătorilor-legători, combinelor și balozelor, am reușit, în ciuda timpului neprielnic, să strîngem într-un timp scurt întreaga recoltă de păioase.

Pentru a pune baze ferme recoltelor viitoare, paralel cu recoltarea și treierul, mecanizatorii noștri au executat dezmirișitul pe suprafața de 250 ha și acum lucrează de zor la arăturile adînci, pregătînd terenul pentru însămînțările de toamnă. Sămînța necesară ne-am asigurat-o din loturile semănătoare recunoscuțele și am început s-o selecțăm. În vederea bunel desfășurări a lucrărilor din campania agricolă de toamnă, peste cîteva zile vom detașa de la secția planul de cultură care ne-a fost arătat de către Tratatul regional Gostai și vom alcătui un plan de muncă amanunțit. Datorită spiritului primit din partea Institutului agrotehnic din Timișoara la definirea organizării teritoriului gospodăriei noastre din toamna acestui an vom trece la un asolament rațional.

Cu mijloacele și forțele pe care le avem, înarmîți cu știința agrotehnică, sîntem hotărîți să obținem producții de cereale din ce în ce mai mari și să contribuim la întărirea economică a patriei noastre.

NICOLAE DOGARU
directorul gospodăriei agricole de stat
Giarmata, regiunea Timișoara

Pentru extinderea mecanizării lucrărilor agricole

Deosebit de celelalte culturi, gospodăria noastră însămînțează în fiecare an pînă suprafețe cu cereale. Anul acesta, de pildă, noi am cultivat grlu pe 920 ha, orz pe 377 ha, ovaș pe 520 ha și porumb pe 400 ha.

Pentru a executa în termen optim diferitele lucrări necesare de care au nevoie aceste culturi, noi luptăm pentru a ridica în tot mai mare măsură gradul de mecanizare a muncilor agricole. Scopul nostru principal este ca, folosînd întreaga capacitate de lucru a tractoarelor și masinilor, să înlăturăm munca manuală, slab productivă și scumpă, îndeosebi la lucrările de îngrijire a culturilor, la recoltat etc.

Cum anume procedăm noi spre a folosi întreaga forță de lucru a tractoarelor și masinilor agricole? În primul rînd dînd toată atenția planificării și organizării muncii. La începutul fiecărei campanii agricole, noi alcătuiam un plan de muncă amanunțit. Prin acest plan, sînt repartizate pe secții toate tractoarele și mașinile agricole ce urmează a lucra pe suprafețe cultivate cu cereale. Înainte de ieșirea pe teren, după executarea reparatiilor necesare, mecanicul șef Botel Stefan și șeful de atelier Coman Ștefan au revizuit minuțioasă a masinilor. Fiecare tractor este dotat cu o rezervă minimă de piese de schimb și cu materialele necesare înălțării defecțiunilor ce s-ar ivi în cîmp.

Din experiența noastră de pînă acum, știm însă că numai buna reparație și revizuire a masinilor ne poate chezași folosirea lor cu întreaga capacitate de lucru. Obținerea unei înalte productivități a tractoarelor și masinilor agricole deinde în primul rînd de metodele înaintate pe care mecanizatorii le folosesc în timpul lucrului. În această privință, noi sîrșim orice inițiativă a mecanizatorilor menită să ducă la obținerea unor cît mai mari randamente. De exemplu, în campania agricolă din primăvara acestui an, conducerea gospodăriei l-a ajutat pe mecanizatori să alcătuiască 5 cupluri a cîte 2 semănători și 16 agregate de бороone cu o lățime de 12—15 metri.

Deosebit de celelalte culturi, gospodăria noastră însămînțează în fiecare an pînă suprafețe cu cereale. Anul acesta, de pildă, noi am cultivat grlu pe 920 ha, orz pe 377 ha, ovaș pe 520 ha și porumb pe 400 ha.

Pentru a executa în termen optim diferitele lucrări necesare de care au nevoie aceste culturi, noi luptăm pentru a ridica în tot mai mare măsură gradul de mecanizare a muncilor agricole. Scopul nostru principal este ca, folosînd întreaga capacitate de lucru a tractoarelor și masinilor, să înlăturăm munca manuală, slab productivă și scumpă, îndeosebi la lucrările de îngrijire a culturilor, la recoltat etc.

Cum anume procedăm noi spre a folosi întreaga forță de lucru a tractoarelor și masinilor agricole? În primul rînd dînd toată atenția planificării și organizării muncii. La începutul fiecărei campanii agricole, noi alcătuiam un plan de muncă amanunțit. Prin acest plan, sînt repartizate pe secții toate tractoarele și mașinile agricole ce urmează a lucra pe suprafețe cultivate cu cereale. Înainte de ieșirea pe teren, după executarea reparatiilor necesare, mecanicul șef Botel Stefan și șeful de atelier Coman Ștefan au revizuit minuțioasă a masinilor. Fiecare tractor este dotat cu o rezervă minimă de piese de schimb și cu materialele necesare înălțării defecțiunilor ce s-ar ivi în cîmp.

Din experiența noastră de pînă acum, știm însă că numai buna reparație și revizuire a masinilor ne poate chezași folosirea lor cu întreaga capacitate de lucru. Obținerea unei înalte productivități a tractoarelor și masinilor agricole deinde în primul rînd de metodele înaintate pe care mecanizatorii le folosesc în timpul lucrului. În această privință, noi sîrșim orice inițiativă a mecanizatorilor menită să ducă la obținerea unor cît mai mari randamente. De exemplu, în campania agricolă din primăvara acestui an, conducerea gospodăriei l-a ajutat pe mecanizatori să alcătuiască 5 cupluri a cîte 2 semănători și 16 agregate de бороone cu o lățime de 12—15 metri.

O problemă de cea mai mare însemnătate din Șercaia, urmează ciclul II la școala ce nouă din comună. Feciorul cel mare al lui Varga a plecat la oraș, la facultate. Ca mine va deveni inginer agronom.

Cu drag vorbește Gheza despre viața cea nouă a țăranilor muncitori din sat. Șar mindria lui cea mare este colectivă. Și dorința lui cea mai vie e să-i vadă pe toți din sat colectivisti.

— Astăzi, în casa noastră, a colectivităților, spune el, se găsește din belșug și pîină, și slănd, și palincă. Masa noastră e încărcată cu bucate și oaspeți-s bine primii. Pentru aceia care încă mai șodăie să ni se alăture, astoi-metoda noastră de convingere!

...Înainte de a pleca din Șercaia, l-am mai prins pe Gheza Csorđas la vorbă:

— Asem totuși la viața noastră o mare nemulțumire, mi-a spus vîlăru. Satul nostru, care fine de Șercaia, se cheamă și astăzi Halmach. Asta pe unghurește vine Halmach, adică locușul numele păcătoșului de grof! Toți trem să ni se schimbe numele satului. Vremurile lui Halmach au apus pe vete. N-am mai urea să pomem numele grofului.

l-am dat dreptate și l-am sfătuit să stă de vorbă cu toș. Iosif Balas, președintele școlii populare din Șercaia. Om urednie și inimos, președintele, care n-a cunoscut odihnă cînd a fost, de pildă, oarbă de electrificarea satului Halmach, ori de construirea staționarului din Șercaia, va reuși și de data asta, fără îndoială. Satul Halmach o să poarte un nume nou. Nou ca viața care se desfășoară în cuprinsul lui, ca munca liberă care înflorește în toate satele de pe întinsul patriei noastre.

VANTRUP NICOLAE
Inginer șef la gospodăria agricolă de stat „Poarta Albă”, regiunea Constanța

Intr-un sat de prin părțile Făgărașului

După 11 ani

Scăpat din cîngile de granit ale mușilor Persani, Oltul, ca o șerpuitoare panglică de azur, își poartă apele învolburate prin largul șes al Făgărașului. Pe a aceste meleaguri, cu vechiuri în urmă, muntele de prin Negoși, coborînd către șes și-au durat așezări. Sînt sate și cîdune de plugari, neîntrerușit cultivate de piciorii și crescătorii de vaci și drigănișii cu lapte. Unul din aceste sate este și Șercaia. Șercaienii, oameni cu sufletul deschis ca largul zărilor de munte, sînt plugari urednic.

Cu doi din acești locuțori ai Șercaiei colectivisti fruntași Ștefan Oană și Gheza Csorđas am stat de vorbă acum de curînd, într-o noapte senină. Ne aflam pe arie. Baltoza dușua. La lumina „luciferilor ariei” — becurile electrice — colectivisti adunau în sacul rodul aurii al holdelor bogate. Așteptînd să-i vină rîndul la coșul baltozei, — era odăor în schimbul doi — bătrînul Gheza Csorđas povestea... Vorbea cu dragoste despre oamenii din Șercaia, despre faptele lor minunate și despre feliurile împliniri...

dintre el, ascultînd chemarea tulnicelor pornite din tînușile locuri de munte, au apucat calca codrilor de brad. Alții s-au deprins a crește oi pe piscurile Făgărașului. Acepția au primit numele de „colibași” după colibele în care locuiau.

Oană și Gheza, pe atunci fîcări chipeși și oicini, n-au urut să se facă colibași. Le era dragă plugăria, măcar că stropeau cu sudorele trudei lor pămînt străin, moșia grofului.

Halmach stăpînea și o întindere de 600 ha, vestita „Pădure a narciselor” din Făgăraș, pe care florile creșteau fir lîngă fir. În fiecare an, la mijlocul primei luni a primăverii, groful îl trimitea împreună cu alți argași să culeagă flori din „Pădurea narciselor”. Argașii încercau zi și noapte căsuțe întregi cu narcise. Munca trebuia zorită, fiindcă viața acestor flori este scurtă. Pe la sfîrșitul lui mai începeau să se scuture. Și mai cu seamă fiindcă fabrica de parfumiuri din Paris, căreia groful îl vindea narcisele, aștepta cu nerăbdare marfa.

Din vinzarea narciselor, groful se alegea cu mult bănet, iar calegătorii cu plămîni infectați de galbenul polen otrăvitor.

Cînd i-a căzut mama bolnavă de anghină, Gheza Csorđas s-a dus la conacul grofului, cerînd cu lacrimi în ochi un ajutor. Halmach l-a ascultat jalba cu destulă răbdare. După ce a terminat, bolerul

s-a sculat de pe foloșii și a chemat vîlăru. Gheza se bucura. Credea că-i dă urea oștor. Cînd colo, Halmach spuse către vîlăru în bătaie de joc:

— Dă-i ațară pe asta, că-mi sfișie inima de durere!

Mama lui Gheza a murit în căruță în drum către spitalul Brașovului. În sat la Șercaia nu era pe atunci dispensar. Nu exista nici măcar un feler. Tăind lui Gheza a murit în 1932, cînd prin acele locuri a fost o secetă urmată de foamete — ce-a curmat multe vieți. Alte rude Gheza n-avea. Acum era familie. Gheza Csorđas face parte din familia cea mare a colectivităților din Șercaia...

Zorii unei vieți noi

Era în primăvara anului 1945... Era prima primăvară după acel înșorit 23 August, care încălzise și inimile necăjite ale plugărilor din Șercaia. Vechii palmași, colibașii și argașii de altădată, însămînțaseră în acel an pentru prima oară propriul lor pămînt. Ascultînd îndemnul partidului, avînd în fruntea lor comuniști ca Ioan Vintea și Gheza Török, țăranii muncitori din cele patru sate ale comunei și-au împărșit cu dreptate pămîntul...

Acum, „Pădurea narciselor” aparține statului. În fiecare an, în luna mai, fabrica de săpun și cremă „Nivea” din Orașul Stalin, trimite la Șercaia, pentru a cule-

ge narcisele, o echipă de muncitori, echipa cu îmbrăcăminte specială de protecție care le apără sănătatea...

...În 1949, sărăceni și colibași din Șercaia au pornit cu adevărat către viața cea nouă, pe drumul belșugului. În gospodăria colectivă „Ecaterina Varga” din satul Halmach, comuna Șercaia, printre primii înșcriși au intrat și Ștefan Oană și Gheza Csorđas.

La început drumul lor cel nou a fost greu, neblătorit. Dar au luptat și au biruit. Dovadă grăitoare a victoriei lor sînt cele 2.900 kg de grîu curat, cu brîbul mare, recolta medie obținută la hectar în acest an. Dovadă sînt toate cetele s-au înșăpuit de atunci în gospodăria lor cea mare: ferma zootehnică cu peste 200 de porci și aproape 160 de conuete, saivanul, remiza cea nouă, plîncă cu mașini și unelte agricole, precum și cele 2 camioane noi-nouă pe care și le-au cumpărat. Doadă este viața îndestulată pe care o trăiesc acum membrii gospodăriei. Bătrînul colectivist Gheza Csorđas are mobilă nouă, în casa lui cea nouă. Luciește acolo împreună cu nevasta lui și cu cei doi fii, Ianoș și Mihai. Mihai este la rîndu-i căsătorit. Dar nevasta lui nu-i acasă acum. Săptămîna trecută, cînd au apucat-o durerile fecerii, au dus-o peste drum, la casa de nașteri...

Un viitor luminos

În casa de nașteri din Șercaia a văzut lumina zilei încă un prunc: feciorul colectivistului Mihai Csorđas și nepotul bătrînilui Gheza. Cînd a păsii în camera cea frumoasă, cu scîndurile albe ca peretele, cînd printre ceilalți micuși și-a văzut copilul, Mihai Csorđas a simțit năvălindu-l în plept o mare bucurie. l se părea că

printre ferestrele larg deschise ale dispensarului a năvălit tot soarele din zările necuprinse... Bătrînul Gheza, care-l înșoțea, și-a șters pe juris o lacrimă de feliere:

„Micușule Csorđas, vei crește mare și va trebui să mulțumești celor ce ne conduc, fiindcă și-au dat puțina să deschiză ochii într-o altă Șercaia decît aceea în care m-am născut și am trăit eu. Tu ai văzut lumina zilei într-un pat curat de spital, te îngrijește un doctor, te legăndă cîntecul ce se revărsă din difuzorul stației noastre de radiocifer. Ca mine vei merge către satul Halmach pe șoseaua luminală electrică. Vei trece Oltul nu de-a dreptul prin vad, cum făceam noi, ci peste un pod de beton. Vei înuța la școala veche din Șercaia ciclul I, apoi la școala cea nouă ciclul II. Apoi, cine știe? Vei pleca poate către oraș, la urea facultate...”

S-a schimbat înfăișarea satului

Satele comunei Șercaia au adormit în vîlăute sub marama întinericului... La arie colectivităților, bătrînul vîlăru Gheza Csorđas a intrat în schimb. Lucrează cu îndeminare, cu repeziune, cu un tîner de douăzeci de ani. Dacă l-aș mai prinde în timpul liber, mi-aș mai povesti multe despre viața cea nouă din Șercaia.

Nu numai pentru colectivisti, ci pentru toți țăranii muncitori din sat a răsărit pe platurile Șercaiei o nouă viață. Înălțarea satului s-a schimbat: cîminul cultural, stația de radiocifer, dispensarul cel nou, toate acestea sînt înălțururi de care se bucură deopotrivă atît colectivisti, cît și țăranii muncitori din sat. Petruș, feciorul cel mic al țăranului muncitor cu gospodărie individuală Gheorghe Varga, unul din fruntașii recoltelor boga-

te din Șercaia, urmează ciclul II la școala ce nouă din comună. Feciorul cel mare al lui Varga a plecat la oraș, la facultate. Ca mine va deveni inginer agronom.

Cu drag vorbește Gheza despre viața cea nouă a țăranilor muncitori din sat. Șar mindria lui cea mare este colectivă. Și dorința lui cea mai vie e să-i vadă pe toți din sat colectivisti.

— Astăzi, în casa noastră, a colectivităților, spune el, se găsește din belșug și pîină, și slănd, și palincă. Masa noastră e încărcată cu bucate și oaspeți-s bine primii. Pentru aceia care încă mai șodăie să ni se alăture, astoi-metoda noastră de convingere!

...Înainte de a pleca din Șercaia, l-am mai prins pe Gheza Csorđas la vorbă:

— Asem totuși la viața noastră o mare nemulțumire, mi-a spus vîlăru. Satul nostru, care fine de Șercaia, se cheamă și astăzi Halmach. Asta pe unghurește vine Halmach, adică locușul numele păcătoșului de grof! Toți trem să ni se schimbe numele satului. Vremurile lui Halmach au apus pe vete. N-am mai urea să pomem numele grofului.

l-am dat dreptate și l-am sfătuit să stă de vorbă cu toș. Iosif Balas, președintele școlii populare din Șercaia. Om urednie și inimos, președintele, care n-a cunoscut odihnă cînd a fost, de pildă, oarbă de electrificarea satului Halmach, ori de construirea staționarului din Șercaia, va reuși și de data asta, fără îndoială. Satul Halmach o să poarte un nume nou. Nou ca viața care se desfășoară în cuprinsul lui, ca munca liberă care înflorește în toate satele de pe întinsul patriei noastre.

GHEORGHE JANGOCIU

Pe drumul mecanizării agriculturii noastre

Mașini sovietice moderne pe ogoarele patriei

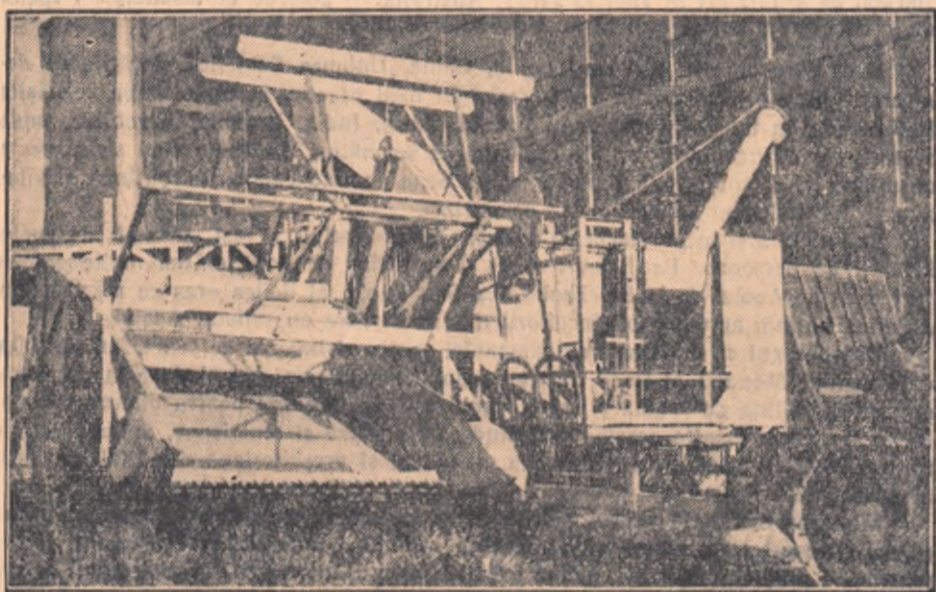
In baza acordurilor economice de colaborare frățească, agricultura țării noastre primește din Uniunea Sovietică numeroase și variate tipuri de tractoare și mașini agricole, care au un rol hotărâtor în mărirea producției agricole și a productivității muncii pe ogoare.

Numai anul trecut, de pildă, Uniunea Sovietică ne-a trimis aproape 600 de tractoare de diferite tipuri, 426 de combine autopropulsate S4, 140 de cultivate-toare, 492 de semănători, 61 de costolți autopropulsate KS10, un mare număr de greble mecanice, agregate de tuns oi, agregate de muls, mașini de recoltat bumbac, de curățat bumbac, mașini de imprăștiat îngrășăminte chimice, motoare pentru irigații etc. Pentru prima oară, agricultura țării noastre a primit din Uniunea Sovietică combine de recoltat porumb și

mașini moderne pentru lucrările din vii. De asemenea, pentru îmbunătățirea transporturilor în agricultură, în 1954, Uniunea Sovietică ne-a trimis 494 de autocamioane și un mare număr de motocicletele.

Și anul acesta, din marea Tară a Socialismului, au sosit numeroase mașini și unelte destinate înzestrării agriculturii noastre. Bunoară, la începutul acestui an, au intrat prin punctul de frontieră Galați peste 600 de autocamioane. În cursul lunii iunie, de asemenea, au fost descărcate în stația C.F.R. Larga-Galați, ca și în portul Galați, peste 753 de tone de mașini și unelte agricole, ca tractoare M.T.Z., semănătoare, costolți și secerători. Numai în regiunea București, de pildă, S.M.T.-urile au primit anul acesta 58 combine autopropulsate S4 și S6.

Prima combină românească



Alături de perfecționatele mașini sosit din U.R.S.S., pe ogoarele patriei noastre lucrează din ce în ce mai multe mașini construite în țară.

După victoria renumită de constructorii de tractoare de uzinele „Ernst Thälmann” din Orașul Stalin, care au realizat de curând cel de al șaselea tip de tractor construit în anii perților populare, o nouă realizare a industriei noastre constructorilor de mașini agricole, umple de mândrie inimile oamenilor muncii din țara noastră. Este vorba despre prima combină românească realizată în uzinele „Tudor Vladimirescu”. Combina are o viteză de lucru destul de ridicată, recoltând pe oră 0,5—0,7 ha. Rezervorul de grâu are o capacitate de 500 kg.

In fotografie: Prototipul primei combine românești.

Folosirea energiei electrice în agricultură

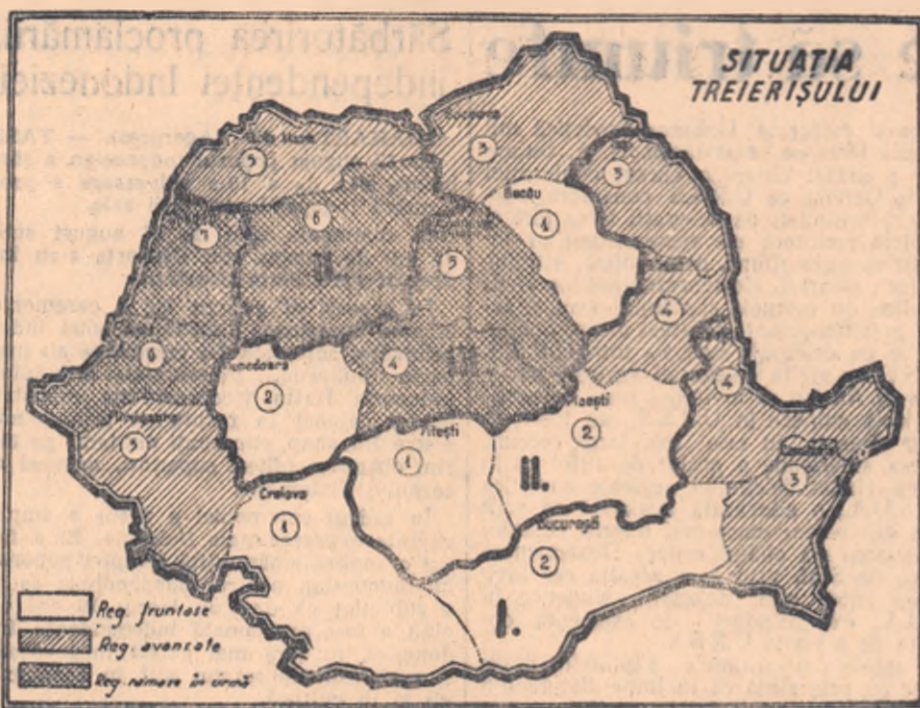
Colectivul de ingineri de la Institutul de cercetări pentru mecanizarea și electrificarea agriculturii a obținut recent un nou succes în folosirea energiei electrice în agricultură. El a electricizat batoza fabricată de uzinele „Tudor Vladimirescu” din București. La experiențele făcute, s-a constatat că, cu ajutorul batozei electricizate, pierderile de boabe se reduc cu 50 la sută față de batoza acționată de tractor sau motor electric prin curea de transmisie, se poate treiera în timpul nopții și se asigură mai bine securitatea muncii.

In anii puterii populare, folosirea energiei electrice în agricultură a luat o largă dezvoltare în țara noastră. Mai mult de 260 gospodării de stat și toate S.M.T.-urile au fost dotate cu grupuri electrogene și electrificate.

In gospodăria de stat „Nicolae Bălcescu” din comuna Perș, de exemplu, mulșul vacilor și prelucrarea lăptelui se face cu mașinile puse în funcțiune de curentul electric. De asemenea, în peste 30 de gospodării de stat, printre care Felești, Roșeli, Hănești și altele, tunsul oilor se face cu mașini electrice.

O dată cu înființarea S.M.T.-urilor și gospodăriilor de stat în tot mai multe comune și case de cuprinsul patriei noastre a pătruns lumina electrică. Astfel, în ultimii 11 ani au fost electrificate cu 2,1 ori mai multe sate decât au fost electrificate în 50 de ani de regim burghez-moșieresc.

Terminarea treieriișului—sarcină de căpetenie



In întâmplarea zilei de 23 August, oamenii muncii din agricultură au intensificat ritmul strîngerii recoltei și treieriișului. Printr-o bună organizare a muncii la aril și prin folosirea la maximum a capacității de lucru a batozelor, fără să piardă nici o zi și nici o oră bună de lucru, țăranii muncitori din raioanele Calafat, Cujmir, Segarcea, Bălești, Turnu Măgurele, Roșiori de Vede au terminat în întregime treieriișul.

In regiunile Craiova, Pitești, Bacău, Ploiești, București, și Hunedoara s-a treierat recolta de ceie mai mari suprafețe de teren. In numeroase raioane din aceste regiuni se deslășoară o muncă intensă la aril pentru a termina treieriișul pînă la 23 August.

Realizările obținute la treieriiș sunt însă cu totul nesatisfăcătoare. Intrucît timpul este înaltat, în multe regiuni, cum sînt Oradea, Arad, Cluj etc. s-a treierat mai puțin de un sfert din recolta de cereale păioase. Chiar și în regiunile în care treieriișul este avansat, această lucrare se deslășoară încă cu incetinire. Datorită slabei organizări a muncii la aril, în ultima săptămîină batozele au lucrat numai cu jumătate din capacitățile lor de lucru.

Intinzerea treieriișului nu poate fi justificată prin timpul neprielnic din ultimele 2 săptămîni, ci ea se datorează îndeosebi faptului că nu s-au luat din timp măsuri pentru mobilizarea țăranilor muncitori la lucru și organizarea muncii la aril, astfel ca în zilele bune de lucru să poată fi folosită întreaga capacitate de lucru a batozelor. Numeroase comitete executive ale sfaturilor populare n-au îndrămit pe țăranii muncitori să desfacă căile de grîu pentru svîlnirea snopilor. In alte cazuri grîul a fost transportat umed la aril și din această cauză batozele n-au putut să lucreze din plin. Trebuie combătută cu toată tăria atitudinea profund dăunătoare, manifestată de unele comitete executive ale sfaturilor populare, de a nu mobiliza pe țăranii muncitori să transporte grîul la aril, întinzîndu-se căratul snopilor de pe cîmp la aril, în multe zile bune de lucru batozele au lucrat cu mari întreruperi, sub capacitățile lor.

Timpul s-a îmbunătățit aproape în întreaga țară. Sînt create toate condițiile ca treieriișul să se deslășoară din plin. Este necesar să se folosească fiecare zi și fiecare oră bună de lucru. In acest scop vor trebui folosite toate mijloacele pentru transportul cerealelor păioase la aril.

Ploile nu sînt excluse nici pentru zilele care urmează. De aceea, comitetele executive ale sfaturilor populare comunale trebuie să ia măsuri pentru grăbirea căratului snopilor la aril și pentru clădirea lor în stoguri. In același timp ele trebuie să îndrume pe țăranii muncitori să acopere stogurile cu un strat gros de paie pentru a preveni pătrunderea apei din ploii și a înlătura în acest fel pierderile prin încofîre. Comitetele executive ale sfaturilor populare au datoria să se ocupe cu toată seriozitatea de organizarea muncii la aril și de asigurarea funcționării fără întrerupere a batozelor.

Îngrijesc bine culturile de bumbac

Anul acesta, în gospodăria agricolă de stat Moțașe, regiunea Craiova, se cultivă 530 ha cu bumbac.

Pînă în prezent, în gospodăria de stat Moțașe bumbacul a fost prășit de 4 ori, acum executîndu-se cea de a 5-a prășire. Ținînd seama de faptul că vara acestui an este bogată în ploii, muncitorii din sectorul bumbacului au hotărît să prășească bumbacul de 7 ori, deoarece prin această lucrare nu numai că se alină buruienile, dar se obține și o încălzire apreciazabilă a solului la suprafață.

Aceiași grijă se acordă la gospodăria

de stat Moțașe și executării ciupitului și cîrînitului bumbacului. Pînă acum, ciupitul a fost făcut pe 495 ha., iar cîrînitul pe 100 ha. Brigadierii Maria Zeană, Constantin Constanținescu, Sandu Vasile, Nicolae Velea și Marin Segarceanu se află permanent la locurile de muncă, îndrumîndu-i pe muncitorii astfel încît aceste două operații importante pentru dezvoltarea plantelor și grăbirea coacerii capsulelor să se facă potrivit minimelelor agrotehnice. De unele parcele, unde bumbacul a fost reînsămîntat, spre a fi sîrîșit aceste luni plantele vor fi cîrînite suplimentar.

Cum trebuie făcută rotația justă a culturilor

Știința agrotehnică precum și prețioasa experiență a frunțășilor recoltelor bogate ne arată că, pentru obținerea unor recolte mari și constante, o importanță hotărîtoare o are aplicarea întregului complex de măsuri agrotehnice înaintate. În șirul de măsuri agrotehnice, un loc deosebit de însemnat îl ocupă rînduirea în mod just a diferitelor culturi pe aceeași suprafață de teren.

De la început trebuie să arătăm că, în numeroase locuri din țară și îndeosebi în unele sate și comune din cuprinsul regiunii Craiova, se cultivă pe același teren aceeași plantă mai mulți ani la rînd. Această practică este deosebit de greșită și păgubitoare. Cultivarea mai mulți ani la rînd a unei singure plante pe același teren duce la distrugerea structurii solului, la scăderea fertilității lui. Într-un astfel de sol, apa și aerul nu mai pot pătrunde ușor în adîncime, pămîntul prinde foarte repede scoarță la suprafață, cantitatea de substanțe hrănitoare necesare plantelor se micșorează, iar apa din pămînt se evapora repede și în cantități mari.

Dintre plantele de cultură, prăgioarele strică cel mai mult structura solului. Sînt însă și plante care contribuie la menținerea și relaxarea structurii solului, la formarea unei structuri mazărate, favorabile creșterii și dezvoltării în bune condiții a plantelor cultivate. Printre acestea din urmă sînt culturile de leguminoase: ierburile perene și, în oarecare măsură, cerealele păioase.

Cultivarea unei anumite plante, mai mulți ani în șir pe aceeași suprafață de teren, alături de nerecuperarea altor rezerve agrotehnice, are ca urmare obținerea unor recolte mici și de slabă calitate. In ultimii ani, de pildă, media producției la hectară obținută la cultura grîului de țăranii muncitori din comuna Studina și Traian nu depășește 8-900 kg, în timp ce la gospodăria colectivă din comuna Traian, unde se aplică o rotație rațională a culturilor, s-a obținut în ultimii ani în aceeași cultură o producție medie de aproape 1.500 kg la hectară.

Sistem la începutul unui nou an agricol. In momentul de față se cere a fi executate o serie de lucrări agricole de importanță hotărîtoare pentru beșugul recoltei anului viitor. Acum și nu mai tîrziu producătorii agricoli îndrumați de către tehnicienii și inginerii agronomi, trebuie să aleagă locul cel mai potrivit pentru cultivarea fiecărei plante și să execute lucrările de pregătire a solului așa cum recomandă știința agrotehnică.

La stabilirea și aplicarea unor rotații raționale a culturilor trebuie să se țină seama de o serie întreagă de condiții. In primul rînd, este necesar să se aibă în vedere data cînd planta premergătoare eliberează terenul, precum și timpul optim pentru însămîntarea culturii ce urmează. Așa, bunoară, cerealele de toamnă și bine să se cultive după plante care se recoltează devreme, pentru că să existe timpul necesar pentru a se executa în bune condiții toate lucrările de pregătire a solului și de întreținere a acestuia pînă la însămîntare.

Unele plante consumă mai mult un anumit fel de substanțe hrănitoare. Așa, de exemplu, cerealele păioase consumă mai mult azot, altele, ca bumbacul și floarea-soarelui, consumă mai mult fosfor, iar altele, ca sfecla și cartoful, consumă mai mult potasiu. La stabilirea rotației trebuie să rînduim plantele în așa fel încît să nu vină pe același teren una după alta două plante care consumă în cantități mari același fel de hrană.

Sînt unele plante ca, de exemplu, inul, cînepa, sfecla, cartofii, care lasă puține

resturi organice în sol. E recomandat ca, în cadrul rotației, aceste culturi să alterneze cu plante care lasă multe resturi organice în pămînt (leguminoase, ierburile perene etc.).

O altă condiție de care trebuie să se țină seama la stabilirea rotației este alternarea plantelor cu rădăcini superficiale cu plante care au rădăcini adînci. Unele plante, cum sînt inul și orzul, avînd rădăcinile superficiale, consumă hrana și apa numai din straturile de la suprafața solului, în timp ce altele (plantele leguminoase, spre exemplu), avînd rădăcini adînci, extrag apa și substanțele hrănitoare din straturile mai adînci. De aceea, vor căuta ca, după plante cu rădăcini adînci să urmeze în cadrul rotației plante cu rădăcini superficiale, astfel încît hrana din toate straturile solului să fie folosită rațional.

O serie de plante ca secera, rapița, hrîșca, înbușă buruienile și nu le lasă să crească în voie; altele însă, ca grîul, mazărea etc., luptă mai greu cu buruienile. De aceea, se recomandă să rînduim plantele astfel încît două unele plante care înbușă buruienile să urmeze plante ce luptă greu cu acești dusmani.

Unele plante, cum ar fi prăgioarele, datorită lucrărilor de întreținere, lasă terenul curat de buruieni. După acestea, este bine să urmeze culturile care suferă mult de pe urma atacului de buruieni, ca, de pildă, cerealele păioase.

În afară de buruieni, există și unele plante parazite care trăiesc pe anumite plante de cultură (exemplu lupoaia pe floarea-soarelui etc.). In cadrul rotației, plantele care sînt atacate de același parazit trebuie evitate în așa fel încît să nu vină în același loc decât după un anumit număr de ani. De exemplu, pe un teren unde cultura de grîu a fost atacată de ciudațul eșebos, nu trebuie să fie semănat în anul următor tot grîu sau orz.

La înlocuirea unei rotații raționale a culturilor trebuie să ținem neapărat seama de condițiile de sol și climă. Așa, spre exemplu, pe solurile sărace, nefertile (podzoluri, sarături), e bine să alternez neapărat în rotație culturi care îmbogățesc solul în materie organică și deci în substanțe hrănitoare și înmîntăsească structura lui (mazărea, lucerna, trifoi, boreceag).

Ținînd seama de diferitele însușiri și cerințe ale plantelor, de condițiile care trebuie respectate la alcătuirea unei rotații raționale, dăm oțeva indicații cu privire la locul cel mai potrivit în care trebuie să-l ocupe în cadrul rotației principalele plante de cultură.

Grîul, în unitățile agricole care au asolament cu ierburile perene e bine ca grîul de toamnă să urmeze în primul an după soargerea solului hrînbate, executate făcîndu-se bine înțelega, în cazul asolamentelor specializate.

Experiențele făcute la stațiunea noastră pe solul tip cernoziom degradat au arătat că grîul de toamnă cultivat în primul an după ierburile perene dă un spor de recoltă de 470 kg la hectară față de grîul cultivat după leguminoase pentru boabe; iar grîul care a fost cultivat în al doilea an după ierburile perene dă un spor de aproape 200 kg la ha față de grîul cultivat după leguminoase.

In cazul cînd nu avem asolament cu ierburile perene, e recomandat să cultivăm grîul după leguminoase. Experiențele făcute în stațiunea noastră între anii 1952-1955 au arătat că grîul cultivat după mazărea dă un spor mediu de aproape 400 kg la ha față de grîul cultivat după prăgioare.

(Continuare în pag. 4-a)

MUNCA SPORNICĂ - VIAȚĂ INDESTULATĂ



La gospodăria colectivă din Ceacu

1. Bucuria muncii libere pline de roade, se citește pe fata colectivistei Ionită Elena, din satul Ceacu raionul Călărași. Vînturînd șuvoiul de aur al boabelor de grîu, ea pare că spune: Iată ce beșug ne-duce munca în gospodăria colectivă!
2. Pe ogoarele colectivităților din Ceacu lucrează cele mai noi și mai perfecționate mașini agricole. Anul acesta e un sfîrșit o bună parte din recolta de păioase cu ajutorul combinei de la S.M.T. Guza-Vodă.
3. Prin munca lor sîrinciuoasă colectivii știu au amenajat pentru irigat o suprafață de aproape 100 de hectare pe care se întind astăzi orezăria și grădina de legume.
4. Pe lângă cultura cerealelor și plantelor tehnice colectivității au creat și dezvoltat și alte ramuri de producție aducătoare de mari venituri. Ei se ocupă cu mult drag de creșterea celor 600 pui de găină de rasă superioară și a celor peste 500 rațe.
5. Prin valorificarea produselor agricole vegetale și animale, gospodăria și-a cumpărat pînă acum trei autocamioane.
6. In ultimii ani numeroși membri ai gospodăriei colective și-au construit case noi. Printre aceștia se numără și colectivistul Calciu Gheorghe. Iată-l în fața casei sale lînd masa împreună cu familia.
7. In ajunul Marii Sărbători a Eliberării Patriei, colectivității din Ceacu vor trăi clipele unei mari bucurii: va intra în funcțiune uzina electrică a gospodăriei.

Foto-reportaj de N. SCARLET

Spiritul tratativelor trebuie să triumfe

Este deosebit de îmbucurător că cel de al doilea deceniu de după război începe sub semnul unei evenimente puternice pe calea tratativilor pașnice.

Desigur că acest lucru nu a venit de la sine. El este rezultatul concret al voinței de pace a popoarelor, care nu mai vor să trăiască sub amenințarea unui război distrugător. Popoarele au susținut cu tărie inițiativa Uniunii Sovietice care a năvălit ca oarecare rețetă tratativilor între marile puteri, spre înstaurarea unei păci tranșante. Tocmai aceste inițiative, precum și presiunea crescândă a opiniei publice din întreaga lume, au făcut posibilă înființarea șefilor guvernelor celor patru puteri — U.R.S.S., Anglia, Franța și S.U.A. — în iulie a.c. la Geneva.

Conferința de la Geneva a fost cu adevărat un eveniment istoric; ea a marcat o cotitură spre îmbunătățirea relațiilor dintre cele patru puteri, și nu numai dintre ele. Este încurajator faptul că în săptămânile care au urmat acestei conferințe se vedește tendința de a se menține, de a se lărgi chiar, spiritul de colaborare și înțelegere care a caracterizat lucrările ei. Un exemplu concret al acestei tendințe îl constituie tratativele chino-americane la nivelul ambasadorilor, începute la 1 august a.c. tot la Geneva; și toate că tratativele sînt limitate ca probleme, totuși ele contribuie nefolind înlocuind la o însemnată atmosferă în Extremul Orient.

Se știe că la Geneva s-a creat baza necesară rezolvării unor probleme internaționale importante. Acolo s-a discutat printre altele problema securității colective în Europa. Puterile occidentale au acceptat — lucru ce nu s-au făcut înainte — punctul de vedere sovietic asupra securității încheierii unui tratat pentru menținerea păcii în Europa. Primul ministru al Angliei a propus încheierea unui pact de securitate între un cerc mai restrîns de state din Europa, iar reprezentanții sovietici au declarat că vor examina cu atenție noua propunere, engleză. Iată deci, că în problema atât de importantă a securității europene s-au făcut pași este apropierea celor două puncte de vedere.

Și în problema dezarmării punctele de vedere s-au apropiat datorită faptului că U.R.S.S. s-a declarat de acord cu propunerile occidentale în ce privește efectul forțelor armate. Trebuie subliniat că noua hotărîre a guvernului sovietic în legătură cu reducerea efectivului forțelor armate ale Uniunii Sovietice cu 640.000 de oameni constituie un act de mare importanță.

tanță care va influența favorabil atât a propozitiile lucrării ale subcomitetului Comisiei O.N.U. pentru dezarmare (care încep la 29 august a.c. la New York) cât și viitoarea conferință a ministrilor Afacerilor Externe ai celor patru puteri, din octombrie a.c. Prin recenta hotărîre guvernului sovietic dovedeste încă odată că este hotărît să meargă înainte pe calea deschisă de conștientizarea de la Geneva — calea păcii, colaborării și prieteniei între state.

În chestiunea interzicerii armei atomice și cu hidrogen — legată de problema generală a dezarmării — Uniunea Sovietică și-a spus părerea în cadrul conferinței de la Geneva; a pus următoarele probleme să fie făcute de puterile apăsene. Toate popoarele așteaptă cu nerăbdare ca marile puteri să ajungă la un acord în acest domeniu. Popoarele vor ca energia atomică să fie folosită numai în scopuri pașnice, spre binele omului. De aceea salutăm cu atîtă căldură actuala conferință tehnico-științifică pentru folosirea energiei atomice în scopuri pașnice, convocată de O.N.U. la Geneva.

Oamenii cinstiți din întreaga lume și-au exprimat dorința lor fierbinte de a obține interzicerea armelor de exterminare în masă. Comunicatul dat publicității de secretariatul Consiliului Mondial al Păcii arată că pina la 6 august a.c., în întreaga lume s-au strîns peste 655 milioane semnături pe Apelul de la Viena, număr care depășește cu peste 173 milioane cifra semnăturilor depuse pe Apelul de la Stockholm. Această uriașă manifestare a voinței auzelor de milioane de oameni de pe întregul glob nu poate să nu aibă o influență favorabilă asupra viitoarelor tratative între marile puteri în legătură cu interzicerea armelor de exterminare în masă.

Evenimentele arată că ambele părți caută acum să găsească o platformă comună, că fiecare este dispus să înțelegă și să propună celuilalt. Astfel, în urma declarațiilor făcute de N. A. Bulganin și D. Eisenhower s-a conturat și în problema mult discutată a controlului dezarmării — pe care multe cercuri occidentale o considerau de nerezoalvabilă — posibilitatea unei soluționări drepte. „Părea generală” — scria corespondentul așezării americane „United Press” — este că declarațiile conciliante ale lui Bulganin și Eisenhower au îmbunătățit perspectivele pentru realizarea unui acord în problema înscăderii controlului A.R. De o mare însemnătate pentru înstaurarea unei păci sănătoase de colaborare între state sînt relațiile economice, științifice și culturale. Uniunea Sovietică mi-litează ferm pe acest tărîm. N. A. Bulganin a arătat chiar în cursul conferinței de la Geneva că U.R.S.S. consideră foarte util schimbul de delegații între țări și vizitele reciproce ale reprezentanților industriali și artiști, și reprezentanților științei publice. În ultimele săptămîni s-au și făcut pași importanți pe acest drum. Schimbările de delegații agricole între U.R.S.S. și S.U.A., vizita delegației agricole sovietice în Anglia și invitarea unei delegații agricole engleze în U.R.S.S., au trezit un larg interes în cele mai largi cercuri. Presa americană a arătat de altfel că în urma vizitei delegației agricole sovietice în S.U.A., o adevărată avalanșă de scrisori din partea celor mai diferiți cetățeni americani s-a abătut asupra Departamentului de Stat, prin care aceștia cer invitarea unor aște delegații sovietice în S.U.A., exprimându-și de asemenea dorința de a vizita U.R.S.S.

Faptele din ultimele săptămîni dovedesc cu prisosință că în lume cîștigă din ce în ce mai mult teren spiritul care a caracterizat conferința de la Geneva, spiritul tratativilor, al înțelegerii și colaborării reciproce. Aceasta nu înseamnă că în noi mai puțin de făcut pentru a se ajunge la desisterea completă, la înstaurarea unor adevărate și sincere relații prietenești între state. Știm că nu a fost încă concret rezolvată problema asigurării securității colective în Europa; nu a înținat încă goana înarmării; nu este încă rezolvată încă energia atomică și nu este încă reglementată o serie de probleme internaționale dintre cele mai importante printre care problema germană și problema celor mai presante ale Asiei și Extremului Orient. Nu trebuie uitat nici o clipă că în calea reglementării problemelor internaționale înțelegerea vor mai fi ridicate greutăți de către forțele agresive care nu sînt încă total înfrînte.

În incident mai sînt încă multe cercuri, care caută să întoarcă înapoi cursul politicii internaționale, să readucă politica „de pe poziții de forță” politica „războiului rece”. Popoarele privesc cu vizită de sporiți aceste manifestări. Ele își întăresc pe zi ce trece lupta pentru pace.

În timpul celor care luptă pentru pace se alină și poporul român. Acum, cînd se pregătește să sărbătorească cu cinste marea zi de 23 August, aniversarea eliberării sale de sub jugul fascist, poporul român se angajează să dea o contribuție și mai însemnată pentru triumful cauzei păcii, al prieteniei și colaborării între toate țările lumii.

șilice și culturale. Uniunea Sovietică mi-litează ferm pe acest tărîm. N. A. Bulganin a arătat chiar în cursul conferinței de la Geneva că U.R.S.S. consideră foarte util schimbul de delegații între țări și vizitele reciproce ale reprezentanților industriali și artiști, și reprezentanților științei publice. În ultimele săptămîni s-au și făcut pași importanți pe acest drum. Schimbările de delegații agricole între U.R.S.S. și S.U.A., vizita delegației agricole sovietice în Anglia și invitarea unei delegații agricole engleze în U.R.S.S., au trezit un larg interes în cele mai largi cercuri. Presa americană a arătat de altfel că în urma vizitei delegației agricole sovietice în S.U.A., o adevărată avalanșă de scrisori din partea celor mai diferiți cetățeni americani s-a abătut asupra Departamentului de Stat, prin care aceștia cer invitarea unor aște delegații sovietice în S.U.A., exprimându-și de asemenea dorința de a vizita U.R.S.S.

Faptele din ultimele săptămîni dovedesc cu prisosință că în lume cîștigă din ce în ce mai mult teren spiritul care a caracterizat conferința de la Geneva, spiritul tratativilor, al înțelegerii și colaborării reciproce. Aceasta nu înseamnă că în noi mai puțin de făcut pentru a se ajunge la desisterea completă, la înstaurarea unor adevărate și sincere relații prietenești între state. Știm că nu a fost încă concret rezolvată problema asigurării securității colective în Europa; nu a înținat încă goana înarmării; nu este încă rezolvată încă energia atomică și nu este încă reglementată o serie de probleme internaționale dintre cele mai importante printre care problema germană și problema celor mai presante ale Asiei și Extremului Orient. Nu trebuie uitat nici o clipă că în calea reglementării problemelor internaționale înțelegerea vor mai fi ridicate greutăți de către forțele agresive care nu sînt încă total înfrînte.

În incident mai sînt încă multe cercuri, care caută să întoarcă înapoi cursul politicii internaționale, să readucă politica „de pe poziții de forță” politica „războiului rece”. Popoarele privesc cu vizită de sporiți aceste manifestări. Ele își întăresc pe zi ce trece lupta pentru pace.

În timpul celor care luptă pentru pace se alină și poporul român. Acum, cînd se pregătește să sărbătorească cu cinste marea zi de 23 August, aniversarea eliberării sale de sub jugul fascist, poporul român se angajează să dea o contribuție și mai însemnată pentru triumful cauzei păcii, al prieteniei și colaborării între toate țările lumii.

Sărbătorirea proclamării independenței Indoneziei

DJAKARTA 17 (Agerpres). — TASS La 17 august poporul indonezian a sărbătorit cea de a 10-a aniversare a proclamării independenței țării sale.

În dimineața zilei de 17 august sute de mii de oameni din Djakarta s-au îndreptat spre Piața Libertății.

În aceeași zi a avut loc o ceremonie oficială consacrată sărbătorii zilei independenței naționale. La ceremonie au luat parte Sukarno, președintele Republicii Indonezie, Hatta, vicepreședinte, ministrul noului cabinet în frunte cu primul ministru Harahap, cunoscuți militanți pe tărîm obște, ofițeri superiori, membri ai corpului diplomatic.

În cadrul ceremoniei a rostit o amplă cuvîntare președintele Sukarno. El a făcut o analiză amănunțită a luptei poporului indonezian pentru independență și a subliniat că deși au trecut 10 ani de cînd a fost proclamată independența Indoneziei, în țară mai există încă rămășițe ale colonialismului atît în economie cît și în cultură.

Menționînd unele date istorice, Sukarno a subliniat că „rezultatul primului război mondial a fost constituirea Rusiei Sovietice. Rezultatul celui de al doilea război mondial a fost constituirea Chinei libere, Indoneziei, Indiei și altor țări”.

Vorbînd despre sarcinile concrete ale poporului indonezian în etapa actuală, Sukarno a subliniat importanța avîntului economiei țării, declarînd că creșterea unei industrii naționale este o problemă de importanță vitală pentru poporul indonezian. În continuare Sukarno a chemat la creșterea unei adevărate securități în țară, la rezolvarea tuturor problemelor litigioase, la înțelegerea alegătorilor în termenul fixat, la creșterea unei unități de gândire și a tuturor nărilor poporului. Numai după ce va realiza unitatea națională, a spus Sukarno, va putea poporul indonezian să biruie toate greutățile și să obțină dezvoltarea totală a tuturor ramășilor economice și culturale.

Lisimaniștii se opun unei conferințe pentru reunificarea Coreei

SEUL 17 (Agerpres). — După cum anunță agenția France Press, la 16 august, un purtător de cuvînt al guvernului lisimanișt a anunțat că Republica Coreea respinge propunerea de a se ține o conferință care să reglementeze problema reunificării Coreei. Purtătorul de cuvînt a adăugat că autoritățile lisimaniște consideră că această conferință „este inutilă și lipsită de interes”.

Parlamentul sudanez a hotărît înăptuirea autodeterminării Sudanului

HARTUM 17 (Agerpres). — TASS La 16 august, în cadrul sesiunii extraordinare, parlamentul sudanez a adoptat în unanimitate, într-un cadru festiv, o rezoluție care prevede că, în conformitate cu acordul anglo-egiptean din 12 februarie 1953 cu privire la Sudan, să se ia măsuri pentru înăptuirea autodeterminării Sudanului.

Potrivi acestui acord, viitoarea Adunarea Constituantă a Sudanului va trebui să hotărască dacă Sudanul se va uni cu Egiptul sau va deveni un stat independent.

Rezoluția adoptată de parlament prevede ca în termen de 90 de zile toate trupele străine să fie evacuate din țară.

Primul ministru Al-Azhari a anunțat de asemenea că au fost terminate măsurile pentru înlocuirea în instituțiile de stat a funcționarilor străini prin funcționari sudanezi.

Peste 655 milioane de semnături strînse pînă acum pe Apelul împotriva războiului atomic

VIENA 16 (Agerpres). — TASS transmite: La 16 august, secretariatul Consiliului Mondial al Păcii a dat publicității următorului comunicat:

„În momentul în care în întreaga lume se comemorează împlinirea a 10 ani de la bombardamentul atomic al orașului Hiroșima, secretariatul Consiliului Mondial al Păcii consideră necesar să publice datele preliminare despre strîngerea de semnături pe Apelul Consiliului Mondial al Păcii împotriva pregătirii războiului atomic, adoptat la 19 ianuarie 1955 la Viena.

Pînă la 6 august s-au strîns 655.963.811 semnături. Acest număr depășește cu 173.000.000 cifra semnăturilor depuse pe Apelul de la Stockholm.

Este clar că opinia publică răspunde cu tot mai multă hotărîre la campania Consiliului Mondial al Păcii: pe Apelul de la Stockholm s-au strîns 482.482.199 de semnături, pe Apelul pentru un pact al păcii — 612.522.504 de semnături, pe Apelul de la Viena (pînă la 6 august 1955) — 655.963.811 semnături.

Ca exemplu caracteristic ilustrează avîntul opiniei publice menționăm următoarele țări: Japonia — 32.260.000 de semnături, adică 1/3 din populație; Siria — 609.000 de semnături, adică 1/6 din populație; Italia — peste 12.000.000 de semnături; Indonezia — 2.500.000 de semnături, (pe Apelul de la Stockholm s-au strîns 200.000 de semnături în această țară); Australia — 200.000 de semnături (Apelul de la Stockholm a fost semnat de 160.000 persoane).

Strîngerea de semnături continuă. Dacă în asemenea țări ca Japonia, China, Uniunea Sovietică și țările de democrație populară campania s-a încheiat în mod practic, în majoritatea celorlalte țări ea este în toi și în special în Franța, Italia, India, Brazilia, Argentina, unde se mai pot strînge încă zeci de milioane de semnături. La Paris s-au strîns peste un milion de semnături; în departamentul Sena această campanie continuă sub lozincă: Să strîngem 2.000.000 de semnături.

La Calcutta și în provincia cu același nume Apelul a fost semnat de peste 900.000 de persoane. La Buenos Aires s-au strîns de două ori mai multe semnături decît pe Apelul de la Stockholm. La Sao Paulo, al doilea oraș ca mărime din America Latină, aproape toți locuitorii multor cartiere au semnat Apelul.

Concomitent cu desfășurarea campaniei pentru strîngerea de semnături, inițiată de Consiliul Mondial al Păcii, mișcarea opiniei publice a dus și duce la aceea că oamenii de știință de seamă și mari organizații se pronunță pentru distrugerea armelor nucleare. Printre aceștia sînt sindicate engleze și americane, unui cooperatiste, biserică, printre care bisericile metodiste și presbiteriană din Statele Unite ale Americii.

Mișcarea mondială pentru pace consideră necesar ca prin strîngerea de semnături să exprime în mod concret această voință a popoarelor. Continutul și intensificînd această campanie, putem grăbi momentul interzicerii și distrugerii armelor atomice, asigurarea desistării încercărilor internaționale și înlesniți găsirea soluțiilor de rezolvare a problemelor care vor fi discutate la conferința ministrilor Afacerilor Externe în octombrie anul acesta și putem obține de asemenea îmbunătățirea situației din Asia.

Campania împotriva pregătirii războiului atomic continuă. Viena 16 august 1955.

Energia atomică să slujească progresului omenirii

— La conferința internațională de la Geneva pentru folosirea pașnică a energiei atomice —

GENEVA 17 (Agerpres). — Producția de energie atomică pentru scopuri pașnice pune în fața metalurgiei multe probleme importante, a căror rezolvare este necesară pentru succesul proiectării instalațiilor energetice nucleare.

Pentru construirea acestor instalații devin din ce în ce mai necesare metalele avînd proprietăți speciale, și anume metalele chimice pure, deosebit de rezistente, anticorozive, refractare etc. Materialele speciale de acest fel se utilizează pentru fabricarea moderatorilor de neutroni în reactorii atomici și a altor elemente de construcție pentru instalațiile energetice nucleare.

Sedinta din 17 august a secției de chimie, metalurgie și tehnologie a fost consacrată discutării acestor probleme. S-au examinat, printre altele, referate asupra problemelor legate de producția de zirconiu metallic de cea mai mare puritate.

Secția de biologie și medicină a luat în discuție la 17 august o chestiune strîns legată de folosirea energiei atomice în scopuri pașnice, și anume chestiunea normelor securității și problemelor sănătății publice.

Referatele și comunicările prezentate la conferință dovedesc că într-o serie de țări ale lumii, mai ales în U.R.S.S. și S.U.A., energia atomică își găsește o largă folosire în numeroase domenii ale științei și economiei naționale.

În Uniunea Sovietică energia atomică se folosește deja în multe cercetări fizice și chimice, pentru producția de energie electrică industrială, în procesele metalurgice, în agricultură, în medicină și alte domenii. Este suficient să arătăm că tratamentul cu ajutorul izotopilor radioactivi a intrat în practica de zi cu zi a multor instituții medicale din U.R.S.S. O serie întregă de clinici din diferite orașe ale Uniunii Sovietice dispun de aparatură specială pentru tratamentul cu izotopi radioactivi. Perspectivele de dezvoltare a folosirii energiei atomice în scopuri pașnice sînt nelimitate.

În această ordine de idei au devenit de actualitate problema elaborării unor norme speciale pentru protecția sănătății oamenilor care se ocupă cu aceste lucrări, precum și problema organizării unor largi măsuri profilactice.

În Uniunea Sovietică, Ministerul Cercetării Sănătății al U.R.S.S. a stabilit normele radiațiilor maxime admisibile, precum și concentrațiile maxime admisibile de izotopi radioactivi în aer și în apă.

În referatul savantului sovietic A. N. Letavet, prezentat de F. G. Krotkov, se vorbește despre măsurile înăptuite în U.R.S.S. în domeniul protecției sănătății împotriva acțiunii radiațiilor ionizante.

În referat se arată că în legătură cu extinderea continuă a folosirii energiei atomice în scopuri pașnice, în U.R.S.S. cresc cerințele de igienă în ce privește apa potabilă, alimentarea centralizată cu apă, precum și aerul atmosferic al cartierelor de locuit din oraș și așezările muncitorești. Pentru unele lucrări la care, în limitele normelor stabilite, se produce o acțiune mai intensă a radiațiilor ionizante, în U.R.S.S. se legitimează înlesniri speciale sub forma prelungirii concediului plătit și a reducerii zilei de lucru.

Experiența a arătat că sistemul măsurilor profilactice aplicate în U.R.S.S. asigură cu siguranță de bine menținerea sănătății tuturor acelor care lucrează în domeniul folosirii energiei atomice în scopuri pașnice.

Referatul savantului sovietic a sfințit un viț interes în rîndurile delegațiilor la conferință. La sedinta secției, precum și în cadrul conferinței de presă care a urmat, lui F. G. Krotkov i s-a pus multe întrebări. S-a remarcat că în celelalte țări aplicarea lucrărilor de protecție împotriva radiațiilor ionizante nu este atît de mare ca în U.R.S.S. Au susținat un deosebit interes cercetările savanților sovietici în domeniul acțiunii radiațiilor ionizante asupra sistemului nervos. Datorită acestui interes s-a hotărît să se organizeze o întîlnire specială între savanții sovietici și cei străini în vederea unei informări mai ample asupra sistemului de măsuri aplicate în Uniunea Sovietică în domeniul protecției omului împotriva acțiunii radiațiilor ionizante.

Opinia publică indiană indignată de masacrul din Goa

DELHI 17 (Agerpres). — TASS transmite: La 16 august, în întreprinderile din Delhi a încetat orice activitate în semn de doliu față de participanții la mișcarea rezistenței pașnice, care au fost omorîți în Goa de către autoritățile portugheze. În oraș au fost închise toate instituțiile de învățămînt, magazinele, băncile, piețele și societățile comerciale.

Pe străzile orașului treceau necetec demonstranți.

În cea de a doua jumătate a zilei a avut loc o demonstrație de masă, iar apoi un miting de protest de masă, la care au luat cuvîntul reprezentanții tuturor partidelor politice. La miting au participat aproape 200.000 de persoane.

DELHI 17 (Agerpres). — După cum s-a făcut cunoscut, mulți deputați ai parlamentului au cerut ca guvernul indian să ia măsuri severe împotriva represiviilor autorităților portugheze. Unii deputați insistă pentru luarea unor măsuri imediate în vederea eliberării teritoriului Goa.

După cum anunță ziarul „Times of India”, în seara zilei de 15 august a avut

Cum trebuie făcută rotația justă a culturilor

(Urmare din pag. a 3-a)

De asemenea, grîul poate fi cultivat în bune condiții după ce a fost primăvară și după prășitoare îndobîzît atunci cînd acesta s-au recoltat devreme și au fost îngrășate.

Marea majoritate a țărănilor muncitori, cu gospodării individuale din țara noastră obișnuiesc să cultive grîul de toamnă după porumb, floarea-soarelui etc., a culturi care în unii ani se recoltează tîrziu în toamnă. Așa se va întîlni și în acest an. Datorită timpului foarte pușoi și răcoșos din vară, porumbul se va ocași și recolta în la sfîrșitul lunii septembrie, fapt care va înțirzia foarte mult pregătirea terenului și înălmînțarea cerealelor căltoase de toamnă. Deoarece lucrările de pregătire a solului și înălmînțarea timpurie a grîului de toamnă hotărîsc în mare măsură sortul recoltei, Ministerul Agriculturii și Silviculturii recomandă producătorilor agricoli să înălmînțeze cerealele ușoare în această toamnă în primul rînd pe acele terenuri de pe care s-a sîfîșit recolta din vreme. Aceștia sînt cele cultivate în acest an cu leguminoase pentru boabe și nutreț (mazăre, borșag), cu țărbură perene (lucernă, trifoi etc.), cu caștoi (timpuriu, cu rapă).

Orașul se recomandă să se cultive după leguminoase, după prășitoare și mai puțin după cerealele ușoare. În acest an, orașul cultivat la noi în stațiune după leguminoase a dat o recoltă de aproape 500 kg la hectar.

Ovăzul este una din culturile puțin

Cum trebuie făcută rotația justă a culturilor

pretențioase atît față de sol, cît și față de planta premergătoare. Rodește foarte bine mai ales după carofi și leguminoase de nutreț (trifoi, borșag). În nici un caz ovăzul nu trebuie să aibă ca plantă premergătoare sîcila, deoarece ambele aceste culturi au ca dăunători nematozi.

Porumbul. Acestă cultură este de asemenea puțin pretențioasă față de planta premergătoare. Cele mai bune rezultate le dă însă atunci cînd se cultivă după o leguminoasă. În anul 1951 în stațiunea noastră s-a obținut la porumbul cultivat după lucerna și îngrășat pe fază de vegetație, o producție de 5.600 kg de boabe la hectar, pe cînd la porumbul cultivat după grîu s-a obținut o recoltă de 2.400 kg de fiecare hectar.

În numeroase sate și comune din regiunea noastră, porumbul se cultivă după cerealele păioase și dă rezultate bune. Se poate cultiva chiar după el însuși dacă în teren se introduce, o dată cu arătura adîncă de toamnă, cel puțin 20-25 de care de gunoie de graid putred la hectar.

Solurile timpurii de porumb se pot semăna și după plantele furajere (borșag) de toamnă) care se recoltează timpuriu, prin luna mai.

Floarea-soarelui. În condițiile regiunii noastre, unde de obicei cad puțin pușine și în mod neregulat, este necesar să se aleagă pentru floarea-soarelui o plantă premergătoare, care eliberează terenul de timpuriu. În felul acesta, se pot face la timp lucrările de pregătire a solului — îndeosebi arătura adîncă de toamnă —

Cum trebuie făcută rotația justă a culturilor

menite să contribuie la înmagazinarea în sol a unei cantități suficiente de apă. Nu e bine ca floarea-soarelui să urmeze pe același teren cel puțin 5-6 ani la rând, deoarece e o plantă care scutitește solul în subsanție hrănioare și mai ales în potasiu și este atacată de lupoșe, un dăunător foarte periculos, propriu acestei culturi.

Bumbacul, fiind o plantă de mare importanță economică, trebuie plasat în cadrul rotației după plante premergătoare deosebit de bune cîștîtîrîndu-se neare, iarba de Sudan și ovăzul. Se mai poate cultiva cu foarte bune rezultate după cerealele de toamnă și chiar după el însuși 1-2 ani la rînd, dacă în teren sînt introduse îngrășăminte în cantități suficiente. Bumbacul cultivat în stațiunea noastră duce el însuși a dat aceeași producție (aproape 1000 kg la ha) ca bumbacul cultivat după cerealele păioase (ovăzul). Aceasta înseamnă atunci cînd a fost cultivat 2 ani la rînd. În al 3-lea an s-a îngrășat o scîldore a recoltei de 17 la suta.

Rîndind toate plantele de cultură în mod just, potrivit cerințelor agrotehnice, colectivității, țărănilor muncitori, tovărășii, precum și cei cu gospodării individuale, vor putea obține recolte tot mai îmbelșugate.

CONSTANTIN BALAN
director tehnic al stațiunii
experimentale I.C.A.R. Studina

LEON RAICHBUCH,
colaborator științific

Vizita delegației agricole sovietice în S. U. A.

Noi drumuri, noi întîlniri prietenești

„Multe ziare americane redau pe larg vizita delegației agricole sovietice în S.U.A. Prețindînd delegații sovietice sînt întîmpinați cu cordialitate și prietenie.”

„Membrii delegației sovietice și-au luat cu căldură ramaș bun de la stațiunea de stat Iowa. În numele delegației, V. V. Matkevicul, conducătorul ei, a adresat telegramă guvernatorului statului Iowa, L. Howe, editorului ziarului „Des Moines Register” și „Des Moines Tribune”, Luther Hill, și președintelui Colegiului agricol din statul Iowa, J. Hilton. În care își exprimă mulțumirea pentru călduroasa primire făcută. „Eu și colegii mei de delegație — se spune în telegrama adresată domnului Hill — vă rugăm să exprimați prin ziarele dv. recunoștința noastră sinceră și urările noastre cele mai bune tuturor locuitorilor statului Iowa, care ne-au primit atît de călduros pretulindînd: la ferme, în uzine, în oraș și pe ogoare. Întîlnirile cu locuitorii din Iowa, precum și întîlnirile membrilor delegației americane cu oamenii sovietici, demonstrează din nou dorința popoarelor americane și sovietice de a trăi în pace și de a colabora pentru progresul marilor noastre țări”.

Acestă telegramă a fost expediată din orașul Shenando — ultimul oraș din statul Iowa în care s-a oprit delegația. Tot aici a avut loc o conferință de presă a lui V. V. Matkevicul cu ziaristii americani. În cadrul căreia el a făcut bilanțul primei etape a călătoriei delegației sovietice.

Călătoria noastră prin statul Iowa — a spus conducătorul delegației sovietice — a fost extrem de folositoare și interesantă. Primirea pe care ne-au făcut-o locuitorii acestui stat a fost deosebit de călduroasă și prietenoasă.

V. V. Matkevicul a menționat că, la întoarcerea în țară, delegația sovietică recomandă să se alocie și în U.R.S.S. tot ceea ce este folositor din agrotehnica și mecanizarea muncilor agricole din S.U.A. Corespondenții americani l-au copleșit pe conducătorul delegației sovietice cu întrebări privind agricultura sovietică. La toate întrebările, ei au primit răspunsuri amănunțite. V. V. Matkevicul a spus că, după părerea sa, schimbul de delegații agricole între U.R.S.S. și S.U.A. constituie începutul unui larg schimb de experiență în domeniul agriculturii.

Vizita în delegației sovietice în Shenando s-a terminat print-o petrecere. Stația locală de radio a transmis pentru oaspeții un concert special de muzică rusească.

În ziua următoare, delegația s-a îndreptat spre statul Nebraska. Acesta este una dintre cele mai mari regiuni agricole ale S.U.A. Marea fermă de păsări Okoma din apropierea orașului Omaha a fost printre primele ferme vizitate de delegație. Cea de a doua jumătate a zilei a fost consacrată vizitării fermei lui Stevenson și a centrului cooperatist pentru înălmînțarea artificială a animalelor.

În aceeași zi, în orașul Omaha au sosit și alții membri ai delegației. A. Eievski și N. Bogaci. Ei petrecuseră timp de puține zile în orașele Peoria și East-Molin (statul Illinois). În acest timp, ei au vizitat uzina producătoare de tractoare mari pe șantia „Caterpillar” — secție de semăbrătoare și de prelucrare mecanică, conveiere unde se execută montarea ansamblelor și a tractoarelor. În orașul East-Molin la uzina „International Harvester”, delegații sovietici s-au întîlnit cu constructorul șef, dl. Poole. S-a legat o conversație cu privire la avantajele și dezavantajele unor mașini. Oaspeții sovietici li s-au arătat cele mai recente construcții. Printre acestea se numără un tip special de combină pentru recoltarea cerealelor pe terenurile înclinate și o combină autocondusă cu o mare capacitate de străbătare a drumurilor grele.

Timp de peste două săptămîni delegații au vizitat fermele americane. Într-una din zile, un grup de delegații, printre care V.V. Matkevicul, Golubas și A. Sevckenko, a făcut o călătorie într-unul din colțurile îndepărtate ale statului în regiunea orașului Valentine, unde se găsesc mari ferme de creștere a vitelor. Vorbînd des-

pre această călătorie, ziarul „New York Journal and America” a scris: „Rusii au căutat tot timpul să viziteze gospodăriile mari, pentru a avea posibilitatea să facă o cît mai bună comparație cu gospodăriile colective din U.R.S.S.”.

Dis-de-dimineață, un mic avion cu delegații sovietice a decolat de pe aerodromul Omaha. Imediat după el și-au luat zborul două avioane cu ziaristi americani, care nici aici nu-l părăsiseră pe oaspeții sovietici. Avioanele au aterizat în orașul Valentine. O jumătate de oraș de călătorie și delegații au ajuns la ferma zootehnică a lui Williboury Drybread, unde se cresc vite de rasă. Drybread a împărțit cu plăcere caspeiilor experiențe sa în creșterea vitelor de rasă. Vizitarea fermei lui Drybread, care se întinde pe o suprafață de peste 5.000 ha în regiunea preriilor din statul Nebraska, a durat cîteva ore. Convorbirea despre problemele creșterii animalelor a continuat după micul dejun. Apoi oaspeții sovietici s-au îndreptat spre ferma vecină cu cea a lui Drybread, unde s-au interesat de mecanizarea strîngerii fînului, de creșterea vitelor de rasă, de starea păsunilor. Vizitarea acestei ferme a durat, de asemenea, cîteva