

AGRICULTURA NOUĂ

Anul V — Nr. 442
Marți 22 Iulie 1958

4 pagini
Preț 20 de bani

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

JOS MÎINILE IMPERIALIȘTILOR DE PE LIBAN ȘI IORDANIA!

Vestile care au anunțat debarcarea trupelor americane în Liban și a celor engleze în Iordania, au avut menirea să stîrnească mînia oamenilor cinstiți din lumea întregă. De ce se amestecă oare guvernele

S.U.A. și Anglia în treburile interne ale celor două țări arabe? Răspunsul este limpede: dorința imperialiștilor americani și englezi de a ține mai departe popoarele din Orientul Mijlociu în robia dolarului și a lirei sterline.

Popoarele nu pot să fie de partea acelor care nesocotind orice principii de omenie, folosesc cele mai sălbătice mijloace pentru a-și umple sacii cu aur. Orice om cinstit din lumea întreagă privește cu simpatie lupta popoarelor care-și apără dreptul la viață și libertate. Cauza arabilor este o cauză dreaptă. De aceea, popoarele lumii se ridică hotărît pentru apărarea popoarelor arabe. Deosebit de semnificativă în această privință este chiar faptul că generalul Sehab, comandantul armatei libaneze (de sub controlul guvernului Samun) dindu-și seama de adevăratele scopuri

ale imperialiștilor americani, a declarat „că întreaga armată libaneză a hotărît să opună rezistență intervenției americane”.

Popoarele arabe vor să trăiască în libertate și vor lupta cu toată hotărîrea să o apere. În lupta lor pentru dreptate și libertate nu sînt singure. E cunoscut întregii lumi declarația guvernului sovietic care și-a ridicat glasul împotriva agresiunii și cere guvernului american și englez să-și retragă trupele din Liban și Iordania. Alături de poporul sovietic, toate țările iubitoare de pace privesc cu simpatie lupta popoarelor arabe și cer într-un singur glas: „Jos mîinile imperialiștilor americani și englezi de pe Liban și Iordania!”

NICULAE GIOSAN
directorul Institutului de cercetări pentru cultura porumbului

CU TOATĂ INIMA ALĂTURI DE POPOARELE ORIENTULUI ARAB

Mitinguri și adunări de protest în întreaga țară

Un val de adîncă mînie și revoltă a cuprins pe oamenii muncii din țara noastră la vestea despre atacul imperialiștilor americani și englezi împotriva Libanului, Iordaniei și indirect împotriva Irakului și altor popoare arabe. În aceste zile, în orașele și satele țării au loc mitinguri și adunări de protest în care este condamnată cu hotărîre agresivitatea jandarmilor monopolurilor. „Să fie retrase imediat trupele agresoare din Orientul Arab”, „Jos mîinile imperialiștilor de pe Liban și Iordania”, aceasta este cererea unanimă a oamenilor muncii de la noi, care-și alătură glasul lor glasului întregii omeniri iubitoare de pace.

La Atelierele „Grivița Roșie” din București, mitingul de protest al cereștilor a avut loc alături de marmora așezată în cinstea eroilor, care, în 1933, și-au vărsat sîngele pentru cauza libertății poporului. Urmasii eroilor de atunci, muncitorii Griviței Roșii de astăzi, s-au declarat din tot sufletul alături de popoarele arabe care luptă împotriva imperialiștilor asupritori și jefuitorii de popoare.

„Nu! îi cunoaștem pe agresori, a spus între altele în cuvîntul său, bătrînul fierar Ion Grigore Stancu, care lucrează la secția „Vagoane”. Bogătașii americani care se udeau avuțiile României, au stat pe timpuri, în 1933, în spatele jandarmilor care au scădat „Atelierele” în sînge, acum pentru petrolul pe care-l jefuiesc din țările arabe sînt gata să scaldă în sînge întregul Orient Mijlociu. Toată omenirea îi huleste!”

„Si eu infierez cu toată puterea și hotărîrea acțiunile lor ruseoase — a adăugat tînărul inginer Cornel Burășă. Să stie imperialiștii că faptele lor nesăbuite sînt condamnate de popoarele țărilor socialiste, de toată omenirea dornică de pace.

Sute și sute de metalurgiști de la uzinele „Mao Tze-Dun”, peste 1.000 de muncitori, tehnicieni, ingineri și

funcționari ai uzinelor „Republica” din București, mai mult de 1.000 de muncitori și tehnicieni de la Rafinăria nr. 1 din Ploiești, oamenii muncii din numeroase întreprinderi și instituții din Capitală și din alte orașe ale țării s-au întrunit în cursul zilei de vineri în mitinguri pentru a-și manifesta simpatia față de lupta popoarelor arabe și mînia împotriva agresiunii imperialiste.

Adîncă indignare ce a cuprins poporul nostru față de acțiunile criminale ale imperialiștilor americani și englezi și-a găsit o puternică expresie și în manifestațiile care au avut loc vineri după amiază în fața legatelor americane și engleze din București. În numele milioanei de cetățeni ai țării noastre, mulțimea adunată în fața celor două legatii a protestat energic împotriva celor care prin intervenția în Orientul arab pun în pericol pacea întregii lumi. Demnistranții au încercat să înlăneze membrii legatelor rezoluții de protest adoptate în mitingurile care au avut loc în diferite întreprinderi ale Capitalei, Porțile de fier ale Legatelor S.U.A., ca și uzile Legăției Marii Britanii au rămas însă închise. Ni-meni din personalul legatelor n-au vrut să primească aceste rezoluții.

Punctul de vedere al poporului nostru este clar oglindit în declarațiile guvernului R. P. Romînie în legătură cu acțiunile agresive ale S.U.A. și Angliei în Orientul Mijlociu și Apropiat. Poporul nostru este pe deplin convins că, așa cum se subliniază în declarația guvernului romîn publicată la 20 Iulie, singura cale de rezolvare a problemelor Orientului Mijlociu și Apropiat este respectarea dreptului popoarelor arabe la o dezvoltare liberă și independentă.

Pe întreg întinsul țării răsună glasul poporului nostru îndreptat împotriva agresiunii banditești a imperialiștilor americani și englezi.

NICI O ZI PIERDUTĂ,

NICI UN BOB RISIPIT!

Să ne pregătim de pe acum pentru însămînțările de toamnă

Zi de zi tot mai numeroase sînt știrile care vorbesc despre succesele obținute de muncitorii de pe ogoare în bătălia strîngerii recoltei. Regiunea București a terminat încă de acum cîteva zile secerișul. Mult avansat cu această lucrare sînt și regiunile Craiova, Pitești, Constanța, unde în ultimul timp a fost intensificat și ritmul treieriișului.

Primele rezultate dovedesc, ca și în anii trecuți, că cele mai mari recolte le-au obținut unitățile agricole socialiste. La gospodăria agricolă de stat „Costache Bura” — Constanța, bunăoară, s-a recoltat în medie 2.300 kg de grîu la ha, iar de pe o suprafață de 112 ha grîu la ha au obținut și colectiviiștii din comuna Izbiteni, raionul Corabia. Recolta de grîu a celor trei întovărășiri din comuna Daia, raionul Giurgiu, a întrecut pe cea a individualilor cu circa 600 kg boabe la ha. Astfel de exemple sînt foarte numeroase.

Deși ne aflăm în plină campanie de vară nu trebuie scăpat din vedere faptul că tot acum se cer efectuate, paralel cu secerișul și treieriișul, o serie de lucrări pregătitoare în vederea însămînțării de toamnă. Este vorba în primul rînd de pregătirea terenului și asigurarea sîmînțelor.

În ceea ce privește pregătirea terenului, situația este în prezent nesatisfăcătoare. Cu toate că în unele regiuni secerișul pășoșilor este avansat, arăturile de vară se desfășoară cu mare incetinire.

Este știut din practică că vara terenul se lucrează cel mai bine îndată după seceriș, cînd pămîntul are mai multă umezeală. Cu cit se întirzie mai mult, cu atît solul se usucă mai tare și se lucrează mai greu, arătura iese bolovănoasă, iar pămîntul sărăcește în apă și substanțe hrănitoare. Gri-nel se semănate într-un astfel de teren rezistă slab condițiilor vitrege din timpul iernii și dau recolte scăzute.

Iată pentru ce este necesar să se intensifice peste tot ritmul arăturilor de vară. Vor fi arate cu precădere suprafețele destinate însămînțării de toamnă. Gospodăriile agricole de stat sînt datorate să aleagă și să pregătească din timp cele mai potrivite terenuri pentru culturile de toamnă. De asemenea, gos-

ÎN LANUL DE FLOAREA-SOARELUI



În gospodăria agricolă de stat Toporu, raionul Drăgănești, cultura de floarea-soarelui s-a dezvoltat bine: plantele au crescut înalte și viguroase și promit să dea un rod bogat.

În fotografie: Inginerii Gheorghe Mischei, Anton Spiridon și Veronica Sorează controlînd starea de vegetație a culturii de floarea-soarelui.

Podările agricole cooperatiste vor fi îndrumate să asigure cultivarea grîului după cele mai bune premergătoare și după porumbul recoltat devreme.

Colectivele regionale și ronale care răspund de coordonarea campaniilor agricole de vară și de toamnă trebuie să organizeze astfel munca cu mijloacele mecanizate, încît acestea să fie folosite cu randament maxim atît la seceriș și treieriiș cit și la lucrările solului. Toate tractoarele disponibile de la treier trebuie folosite la arături. Ziua se va treiera iar noaptea tractoarele care acționează la batotele, vor trece la arat. Pentru urgîntarea pregătirii terenurilor este necesar să se organizeze în cit mai multe S.M.T.-uri și gospodării agricole de stat lucrul în două schimburi, să se elibereze grabnic de patele lăsa-te de combine toate suprafețele recoltate.

Unitățile agricole cooperatiste trebuie îndrumate să folosească din plin la lucrările solului toate atelele de care dispun. În vederea executării nestingerite a pregătirii suprafețelor destinate însămînțării de toamnă este necesar, de asemenea, să se execute din vreme lucrările de comasare și schimbul terenurilor unităților agricole socialiste.

Pe lîngă pregătirea terenului atenția oamenilor muncii de pe ogoare trebuie îndreptată acum și spre asigurarea sîmînțelor de calitate necesare în campania de toamnă. Toate suprafețele recunoscute și oprite pentru sîmînță în unitățile agricole de stat și cooperatiste vor fi secerate și treierate cu întietate. Deoarece loturile seminare de păioase se recoltează la începutul coacerii depline cînd pericolul de scuturare este mult mai mare, orice țărăgănare cu secerișul și treieriișul poate aduce mari pierderi de recoltă. După recoltare trebuie predată fără întîrziere bazelor de recepție, de la combină sau de la batote, întreaga cantitate obținută de pe loturile seminare. Trebuie de asemenea să se execute chiar pe arde condiționatul sîmînțelor, asigurîndu-se în acest scop funcționarea tuturor trioarelor, selectoarelor vînturătoarelor etc. Tot în scopul asigurării unor sîmînțe de calitate

Treieriișul și arăturile trebuie grabite

Pe ogoarele raionului Buzău în ciuda căldurii dogoritoare, zăpușeli și prafului, mecanizatorii, colectiviiștii, întovărășii și țărani muncitori cu gospodărie individuală roiesc harnic în jurul combinelor, batotele, tractoarelor și atelelor. Se recoltează ultimele hectare de cereale, se string și se transportă snoopi, se însămînțează în miriști. Mecanizatorii de la gospodăria agricolă de stat Stîlpu, au terminat de recoltat cerealele de pe 1.065 ha, au arat peste 120 ha și au însămînțat cu porumb furajier 73 ha. Nici colectiviiștii din Gherăseni nu s-au lăsat mai prejos. Folosînd din plin mijloacele mecanizate puse la dispoziție de către S.M.T. Stîlpu, precum și atelele proprii, au reușit să treiere 145 ha din 158 ha recoltate. Totodată au arat 20 de ha din care 10 ha le-au însămînțat cu porumb pentru siloz.

Cu toate acestea, rezultatele obținute în raionul Buzău pînă la 18 Iulie, nu sînt pe măsura posibilităților. Dacă recoltatul e pe sfîrșite, apoi treieriișul, arăturile de vară și însămînțările în miriști sînt mult rămase în urmă. În comuna Sudji-Alieci, bunăoară, (președinte de sfat tov. N. Sanda și Ing. M. Tirboacă) deși recoltatul

s-a terminat pe mai bine de 1.000 ha, din cele 3 batote numai una a început lucrul, treierînd păioasele de pe... 7 ha. Cu un randament scăzut se lucrează aproape la toate batotele din raion. Cauzele: cele nu sînt temeinic organizate, în prea puține comune se string cerealele în clăi pe arde, în cele mai multe cazuri batotele alimentîndu-se direct din cîrău. De asemenea, la alimentarea batotelelor nu sînt puși oameni pricepuți, batotele merg mult în gol. La aria nr. 2 din comuna Maxenu, de pildă batotele sînt slab alimentate, de la 11 Iulie, de cînd lucrează, nu și-a realizat norma nici într-o zi.

O altă lucrare de mare importanță, neglijată în raionul Buzău, este arătura de vară. În comunele Bentu și Sudji-Alieci, în gospodăria colectivă din Stîlpu, Maxenu și altele, nu se arase încă nici un hectar, deși în aceste comune și unități agricole socialiste au stat zile întregi tractoarele S.M.T.-ului.

Pentru a se pune o bază tralnică recoltei anului viitor, în raionul Buzău trebuie să se efectueze arăturile de vară pe suprafețe cit mai mari. De acela organele agricole și de stat de la raion și comune trebuie să ia cele mai eficace măsuri de îndrumare și mobilizare pentru a se folosi la executarea arăturilor de vară atît tractoarele S.M.T.-urilor și gospodăriilor de stat cit și atelele existente.

V. CAZACU

Tărăgănarea e păgubitoare

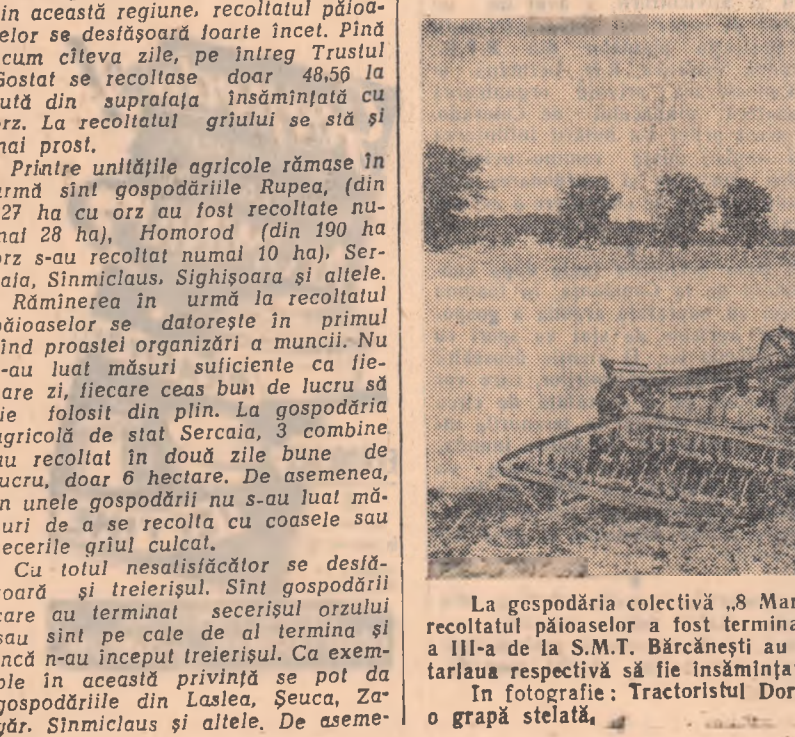
Cu aproape trei săptămîni în urmă, în gospodăria agricolă de stat din raioanele Timișoara și Mehadia a început recoltatul orzului. Pe la sfîrșitul lunii iunie și începutul lunii iulie recoltatul orzului a început și în celelalte unități din cadrul Trustului regional Gostat, iar în alte gospodării s-a trecut la secerișul grîului. Unele gospodării, ca cele din Blaj, Zăgar, Axente Sever, Jidiveiu au terminat seceratul orzului.

Dacă înem seama însă de timpul înaintat, de gradul de înzestrare tehnică a gospodăriilor agricole de stat din această regiune, recoltatul păioșilor se desfășoară foarte încet. Pînă acum cîteva zile, pe întreg Trustul Gostat se recoltase doar 48,56 la sută din suprafața însămînțată cu orz. La recoltatul grîului se stă și mai prost.

Printre unitățile agricole rămase în urmă sînt gospodăriile Rupea, (din 227 ha cu orz au fost recoltate numai 28 ha), Homorod (din 190 ha orz s-au recoltat numai 10 ha), Sercăia, Simniclaus, Sighisoara și altele. Rămînera în urmă la recoltatul păioșilor se datorează în primul rînd proastei organizări a muncii. Nu s-au luat măsuri suficiente ca fiecare zi, fiecare ceas bun de lucru să fie folosit din plin. La gospodăria agricolă de stat Sercăia, 3 combine au recoltat în două zile bune de lucru, doar 6 hectare. De asemenea, în unele gospodării nu s-au luat măsuri de a se recolta cu coasele sau secerile grîul culcat.

Cu totul nesatisfăcător se desfășoară și treieriișul. Sînt gospodării care au terminat secerișul orzului sau sînt pe cale de a-l termina și încă n-au început treieriișul. Ca exemplu în această privință se pot da gospodăriile din Laslea, Șuca, Zăgar, Simniclaus și altele. De aseme-

Sregătirea terenului



La gospodăria colectivă „8 Martie” din comuna Rîfov, regiunea Ploiești, recoltatul păioșilor a fost terminat. De îndată, mecanizatorii din brigada a III-a de la S.M.T. Bărcănești au trecut la aratul miriștilor, urmînd ca pe tarlăua respectivă să fie însămînțat porumb furajier.

Au terminat recoltatul

Muncind cu rîvnă muncitorii de la secția Satul Nou a gospodăriei de stat Babadag, regiunea Constanța, au reușit să termine treieratul cerealelor păioase. La orzul de toamnă s-a obținut o recoltă medie de 1.980 kg la ha, iar la grîul de toamnă o recoltă medie de 1.405 kg la ha. Numai de la această secție gospodăria a predat statului — prima pe raion — 20 vagoane grîne, rețînînd totodată și sîmînța planificată de gospodărie.

La lucrările de recoltare s-au evdentiat combinerii utemiști Mantoiu Nicolae, Cinciu Dumitru și Poliacov Ermilov, care au recoltat în medie peste 15 tone pe zi. De asemenea, un aport deosebit în muncă l-a adus și șeful secției Satul Nou, tov. Orzu V.

Ing. MANEA VASILE
corespondent

Intrecerea combinerilor

În ședința de lucru dinaintea de plecare în teren, cei 40 de combineri de la gospodăria de stat Nazru, regiunea Galați, și-au luat frumoase angajamente. Pe baza lor, gospodăria a planificat terminarea recoltatului celor 2450 ha cu păioase, în numai 10 zile.

Încă de la începutul recoltării, lupta pentru titlul de cel mai bun combiner a fost aprig disputată. Dacă în primele zile s-a luit încă un „victor”, timpul neprielnic, — pe măsură ce vremea s-a îmbunătățit, au început să se obțină rezultate deosebit de importante. Astfel, combinerul frunțos Ghiță Virgil a recoltat zilnic cu o combină S-4; 28 tone. Nici ceilalți combineri, ca Sandu Bădeni, Costică Serea, Gheorghe Dicanu și Georcel Ciurea, care au folosit combinele CI, nu s-au lăsat mai prejos. Ei au recoltat zilnic între 14—15 tone.

Angajamentul luat în ce privește îndeplinirea termenului fixat pentru terminarea recoltării întregii suprafețe cu păioase, a fost realizat întocmai, adică în 10 zile. Producția medie la ha este de 1.840 kg, cu 340 kg peste angajamentul luat în întrecere.

Totodată au fost livrate statului 837 tone grîu peste plan.

Pentru rezultatele obținute, gospodăria de stat Nazru a obținut dreptul de unitate frunțoasă pe regiunea Galați în muncile de recoltare din acest an.

Dar odată cu terminarea lucrărilor de recoltare, harnicii combineri din această gospodărie de stat nu și-au întrerupt activitatea. Ei s-au deplasat cu combinele la toacășii lor de muncă de la gospodăria de stat Dunărea, Cotu-Lung, Măxineni și Măcănești, pentru a le da și acestora ajutor să stringă lanurile de grîu într-un timp cit mai scurt.

V. HORIA



La Complexul C.F.R. „Grivița Roșie” în timpul mîningului.

Respectarea contractelor — O DATORIE DE SEAMĂ

Sîntem în plină bătălie pentru stringerea recoltei de cereale. Vestile sosite în ultimul timp arată că în multe raioane și chiar regiuni, secerișul s-a terminat sau este pe sfîrșite. Batotele de treier au intrat din plin în funcțiune, camioanele și cîrățele încărcate cu grîu se îndreaptă acum în număr tot mai mare spre bazele de recepție și spre magazinele harnicilor colectiviiștii, întovărășii și țărani muncitori cu gospodării individuale.

La grîja oamenilor muncii de pe ogoare ca secerișul și treieriișul să se desfășoare în cit mai bune condițiuni și în cel mai scurt timp, se adaugă și aceea a livrării către stat a cerealelor contractate cu „Recolta” și cooperativele de consum. Frumos exemplu au dat în această privință, printre mulți alții colectiviiștii din satul Paicu, raionul Lehliu, care au predat la baza de recepție, îndată după treieriiș, întreaga cantitate de 40.000 kg de grîu, contractată cu statul. Ei au obținut astfel chitanța Nr. 1 pe raion. De asemenea, nu mai puține cuvinte de laudă se cuvin întovărășiiilor din Ottenia rurală, care, în prima zi de treieriiș, au dus la baza de recepție 4.500 kg de grîu în contul contractului, precum și 1550 kg grîu pentru

și-au acoperit unele nevoi gospodărești, urgente.

Așa cum statul ca parte contractantă și-a respectat și își respectă obligațiile față de producători, trebuie ca și aceștia să răspundă la fel, cunoscînd că livrarea la timp și în întregime a cerealelor contractate, înseamnă o contribuție de seamă la formarea fondului central al statului.

Statul nostru are nevoie de aceste cereale pentru a asigura aprovizionarea populației orașelor și centrelor industriale, a industriei cu materii prime agricole și în fine, pentru crearea rezervelor de stat. Este în interesul întregii populații muncitoare a țării să știe că în fondul central al statului sînt întregi cit mai multe produse agricole.

Respectarea contractelor în sensul livrării de la arid, și în întregime, a cerealelor contractate, este deci una din sarcinile cele mai importante ce stau acum în fața colectiviiștilor, întovărășiiilor și țăraniilor muncitori cu gospodării individuale. Exemplul frunțos al livrării cerealelor către stat, trebuie să fie urmat nelîntzirat de toți contractanții.

Exemple ca cele de mai sus se pot

și-au acoperit unele nevoi gospodărești, urgente.

și-au acoperit unele nevoi gospodărești, urgente.



RADU SANDU

Pe frontul larg al transformării socialiste a agriculturii

M-am uitat odată, apoi din nou, cu mai multă atenție. Nu mă înțelegem de fel. În fața mea o semănătoare remorcată de un tractor semăna porumb pe o întindere de câteva hectare. Nuș putea spune că nu-s învățat cu surprizele de pe teren. Dar cu jurământ mărturisesc că pînă atunci porumb însemnăt la jumătatea lunii lui cupor n-am mai văzut. Uitată a fost deci căldura, uitat praful și într-o clipă am ajuns lângă tractorist.

„Nu-i nici o mirare — mi-a răspuns zimbînd făcînd arci de soare. Peste două săptămîni cînd o răsară poturbul, încercăm prototipul cultivației purtat în fața tractorului. Știi, aici e...”

M-am uitat în direcția indicată de degetul mîinii cu motorină și am văzut o firmă galbenă: „I.C.M.E.A.”. Eram în poligonul stației de experimentare Băneasa. Așadar, pe neașteptate, repertați meu de la Institutul de Cercetări pentru Mecanizarea și Electricizarea Agriculturii începuse.

Ca vîrstă — și mai ales în comparație cu ICAR sau ICG-Institutul de cercetări pentru mecanizarea și electricizarea agriculturii se află încă în anii tragei tinerii. Număra cu toți 6 ani de la înființare. Dacă se iau însă în considerație rezultatele obținute în acest scurt interval atunci se poate spune că Institutul a ajuns rapid la o maturitate care-i face cinste.

Cele cinci inițiale — I.C.M.E.A. — definesc în chip rezumativ sarcinile, țelurile acestui lăcaș de știință, creație a regimului nostru de democrație populară: studierea și rezolvarea în mod științific a problemelor privind mecanizarea și electricizarea agriculturii. Atribuțiile Institutului sînt numeroase. Acți se studiază și se realizează modelele experimentale pentru mașinile și uneltele noi, se încearcă mașinile existente, prototipurile și exemplarele de control în scopul aprecierii calităților lor, se cercetează problemele privind introducerea energiei electrice în procesele de producție a

gricolă, se stabilesc criteriile tehnico-economice în vederea exploatații raționale a parcului de mașini agricole și tractoare etc.

Să ne oprim acum o clipă asupra unei știri din noului celor ce apar în cercetări și în gazete. Se anunță acolo, în cele câteva rînduri, că a fost încercată cu succes o mașină agricolă fabricată în țara noastră — S.A. zicem costoasă purtata C.P. 1.2.

Impreună să refacem drumul străbătut de la conceperea acestei mașini și pînă la apariția știrii din ziari.

Colectivele de cercetători ai Institutului au fixat în centrul preocupărilor rezolvarea acelor probleme care vor ajuta în primă urgență și în cea mai mare măsură creșterea producției și productivității muncii în agricultură. Așadar, pe baza propunerilor venite din teren, pe baza experimentării comparative a diferitelor tipuri de mașini se întocmește tema de proiectare — a exemplului nostru, costoasă purtata C.P. 1.2. Pe baza temei, se execută de către Ministerul Industriei Grele un proiect al mașinii respective. În toată această perioadă, inginerii cercetători din cadrul I.C.M.E.A. sînt strînsă legătură cu proiectantul punîndu-i la dispoziție tot materialul obținut în urma experimentărilor și modelul respectiv. Proiectul astfel întocmit este dat uzinelor constructoare pentru a fabrica prototipul. Cînd acesta este gata, se experimentează de către I.C.M.E.A. în condiții de laborator și exploatare. În acest timp, toată atenția este îndreptată asupra executării și a comportării materialelor respective la diferite solicitări. După încercări se întocmește un referat care se discută în cadrul Consiliului Științific I.C.M.E.A. și apoi se convocă Comisia de omologare unde se prezintă referatul cu rezultatele obținute. Comisia de omologare hotărăște în baza referatului dacă prototipul poate fi sau nu trecut în fabricația de serie.

Jată așadar — foarte, foarte pe scurt — drumul de la proiect și pînă la mașina cap de serie ce va purta pe metalul strălucitor inscripția atît de curenția în anii aceștia „Fabricat în R.P.R.”.

Dacă în anul 1955 Institutul a avut înscrise în planul său tematic 76 teme, în 1957 ele s-au ridicat la 150,

dintre care o bună parte au și fost introduse în producție în cursul aceluiași an, restul fiind continuate în acest an pentru a fi definitivat. Eficiența economică la care se poate atinge prin aplicarea lor largă în producție atinge cifre apreciabile.

Consfătuirea de la Constanța a tras atenția oamenilor de știință o serie de sarcini de cinste menite să ducă la dezvoltarea sectorului socialist din agricultură și la o considerabilă creștere a producției vegetale și animale. În frontul acesta larg s-au încadrat cu entuziasm și cercetătorii de la I.C.M.E.A. În aceste zile, la baza experimentală Băneasa, la stațiunea Mărculești, la cele cinci grupuri experimentale permanente, precum și în multe alte unități se fac încercări ale noulor mașini. Printre ele trebuie amintite: combina C1 modificată, două modele experimentale de mașini pentru strîngit și prăfuit în vii, plug reversibil care avînd 4 braze dispuse în două planuri permite arătura în pantă pe curba de nivel, plug balansier pentru desfundat viile, culegătorul de stufiș montat pe tractorul UTOS-27 etc.

La acestea trebuie adăugate — în sectorul electricizării electromecanizării proceselor de lucrări la ferma zootehnică din Mărculești, construirea unui agregat eolian (mîscat de vînt) de 10 Kw pentru a fi întrebuintat în regiunile cu intensitate mare a vîntului, agregate eoliene mici pentru iluminarea vagoanelor dormitor la brigăzile de tractoare, amenajarea microhidro-centralei din comuna Voinesți pentru stabilirea costului unui kilowatt pe oră pe calea utilizării apei din riurile mici și altele.

Poate pentru că a avut de-a face cu oamenii obișnuși cu rigla și echerul, cu lucrul precis și migălos în fața planșei, reporterul s-a văzut cu regret obligat să renunțe la paleta poetică. Un singur amanunț totuși: am fost martor ocular la încercarea unei mașini noi pe poligon. Se aflau acolo între alții, cel care gîndise proiectul, cel care l-a transpus pe hîrțile și cel care l-a construit. În clipa cînd mașina a pornit am citit în privirile celor trei oameni bucuria tatălui care-și vede copilul făcînd singur primii pași în lume.

S. LEONARD



Citînd articolul „Insemnări despre orezările”, publicat în ziarul nostru, tov. Marin Georgică, secretarul întovăririi agricole „9 Mai”, din comuna Ceica, regiunea Oradea, ne roagă să-i dăm cîteva lămuriri suplimentare în legătură cu agrotehnica folosită la această cultură. Iată pe scurt răspunsul nostru:

Orezul este o plantă care se cultiva numai irigat. Cere ținuturi puțin permeabile (care țin apa). El rezistă bine pe terenurile acide, dar dă rezultate și pe sărăturii. Ceea ce este foarte important în amenajarea unei orezării este asigurarea debitului de apă și posibilitatea evacuării ei. În această privință trebuie arătat că debitul de apă necesar culturii orezului este de minimum 2 litri pe secundă la ha în perioada cea mai secetoasă.

Pentru mărirea fertilității solului și îmbunătățirea structurii lui, orezările trebuie îngrășate cu gunoi de grajd semi-fermentat, care se îngroapă odată cu arătura de toamnă sau de primăvară în cantitate de 20-30 tone la ha. În același timp cu gunoiul e bine să se aplice și 200-300 kg. de superfosfat la ha. Gunoiul de grajd se dă în orezării după al treilea an de cultură. În ceea ce privește îngrășămintele minerale, acestea se aplică în fiecare primăvară, odată cu arătura de înșădărire (150-200 kg superfosfat și 100-150 kg sare potasică la ha).

În orezările vechi, negunoite, se mai dau și 100-150 kg azotat de amoniu, sau 150-200 kg sulfat de amoniu la ha. De asemenea, în orezările vechi, cu soluri spațate și cu aciditate prea mare, e bine să se dea 2.000-3.000 kg de praf de var la ha (toamna sau primăvara sub arătura). Acest amendament se dă la 3-4 ani de cultură.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

Referitor la pregătirea terenului și la semînța, semănatul, îngrijirea culturii și executarea irigațiilor am înscris în articolul publicat. De aceea, vom mai da doar cîteva amănunte asupra recoltării. Acesta se face cu combine speciale, secerători-legători sau seceri, în momentul cînd paniculele capătă o culoare galbenă-aurie și întregul lan de orez este galben-roșcat. Orezul secerat se lasă în pale pe mîriște, pînă la uscarea palelor, cînd se leagă în snopi. Treieratul se face cu batozele obișnuite, cu turație redusă la 800 de ture pe minut, pentru a nu se sparge boabele. Dacă după primul treierat mai rămîn boabe în paie, este necesar să se facă un al doilea treierat cu toba mai strînsă. Boabele se usucă la soare chiar pe arie, se vîntură și se depozitează în magazii într-un strat de 30 cm., lăpătîndu-se des, pînă cînd umiditatea scade la 14 la sută.

AZI, LA BORȘ



Frumos ca înfățișare și bine aprovizionat cu mărfuri, noul magazin al cooperativei de consum din Borș, regiunea Oradea, este pe drept cuvînt o mîndrie a oamenilor din această comună.

La bazele de recepție

Pe măsură ce recoltele de cereale sînt treierate, tot mai mari cantități de grâu iau drumul bazelor de recepție. Producătorii se achită cu cinste de obligațiile ce s-au luat prin

contractele încheiate cu „Recolta” și cooperativele de consum, livrînd staturii cerealele pentru fondul central. Multe gospodării colective, întovășiri agricole și membri ai acestora, precum și mulți țărani

muncitori cu gospodării individuale din regiunile București, Constanța, Craiova, Timișoara și altele, au livrat o mare parte sau în întregime cerealele contractate cu statul.

Grîu de 82 greutate hectolitrică

Intovășirea agricolă „23 August” din satul Valea Seacă, comuna Răsună, regiunea București, a predat la bază, în prima zi de treierat, 12.000 kg.

de grâu în contul celor 25.000 kg. contractate cu cooperativa. Grîul livrat staturii a avut 82 greutate hectolitrică.

Intr-o singură zi

Gospodăria colectivă din comuna Vinători, raionul Galați, recoltînd cu o combină de la S.M.T. Tulucești, a predat într-o singură zi la baza de recepție 17.500 kg. din grîul contractat în acest an.

de grâu în contul celor 25.000 kg. contractate cu cooperativa. Grîul livrat staturii a avut 82 greutate hectolitrică.

Cel dintii din comună

Țăranul muncitor Ilie Mitran din comuna Smîrdioasa, raionul Zimnicea, a dus săptă-

mina trecută la baza de recepție 500 kg. de grâu în contul contractului pe care îl are încheiat cu cooperativa. El este cel

dintii contractant din comună care a transportat grîu din noua recoltă la baza de recepție.

Consfătuire în sectorul bazei furajere

Nu de mult în orașul Rădăuți a avut loc o consfătuire regională a inginerilor cu baza furajeră de la raioane și a tehnicienilor de la loturile semincere. Cu acest prilej s-a analizat activitatea desfășurată pînă acum dîndu-se o atenție deosebită pregătirii și desfășurării acțiunii de însolozare a nutrețurilor precum și recoltării loturilor semincere, loturilor zootehnice și fînjetelor naturale.

Din rapoartele prezentate de inginerii cu baza furajeră rezultă că în regiunea Suceava s-au luat toate măsurile să se realizeze integral sarcina de însolozare în gospodăriile agricole colective. S-a scos în evidență, de asemenea, necesitatea ca S.M.T. să asigure gospodăriilor agricole colective mijloacele de lucru, printr-o mai judicioasă folosire a tractoarelor existente precum și prin adaptarea la locați a batozelor reformate. Participanții la consfătuire au constatat că la unele acțiuni de îmbunătățire a pășunilor, s-au obținut față de planul anual unele rezultate pozitive cum sînt: redarea la pășunat a suprafețelor ocupate de arborii depășiți, aplicarea îngrășămintelor naturale și chimice pe pășuni, combaterea eroziunilor, producerea semînturilor de ierburi perene necesare regenerării pășunilor etc.

Din lucrările consfătuirii au reieșit și o serie de lipsuri. Una dintre ele este aceea că nu a existat o suficientă preocupare pentru organizarea folosirii raționale a pășunilor, în special a pășunatului pe tarlate. Încercări timide de organizare a pășunatului sistematic s-au făcut doar în comunele Hîrlon, Valea Giolului și Pleșești (raionul Fălciuceni), Sadova (raionul Cîmpulung), Motoc (raionul Săveni), precum și în unele gospodării agricole colective (Ploieni-Dorohol, Zoițani-Săveni etc.).

Participanții la consfătuire s-au angajat să grăbească ritmul tuturor lucrărilor din sectorul bazei furajere în vederea rezolvării integrale a lucrărilor din plan.

Ing. TRAIAN VOLCINSKI
corespondent

Știați că...

...oamenii au cunoscut bricele încă în urmă cu 5.000 de ani? Cu ocazia unor săpături efectuate în Mesopotamia, arheologii au descoperit lame de silix cu care locuitorii din acele timpuri se bărbierau.

...un savant francez a prezentat Academiei Franceze prima voce artificială din lume? Ea este produsă de un generator electric și are aceeași sunetă ca și vocea omenească.

...în orașul Here (R. F. Germană) există un exemplar curios de ceas de perete conceput în întregime din piine? De peste 4 ani această pendulă măsoară cu exactitate timpul, cu o precizie de o secundă.

...în artelul leton „Krasnii Partizan” colhoznicul Konstantin Podskoci și-a sărbătorit nuntă de diamant? Rudele, prietenii și vecinii Lau flicitat pe Podskoci și pe soția lui Maria, cu prilejul împlinirii a 75 de ani de conjugătură.

...la expoziția internațională de la Bruxelles, este expus tractorul D.T. 56 fabricat de colectivul uzinei de tractoare un Stalingrad? Construcția lui bazată pe experiența sovietică acumulată în acest domeniu, rivalizează cu cele mai perfecționate modele din străinătate. Cabina sa ermetică este prevăzută cu sisteme de ventilație care acționează în timpul caldurilor — și de încălzire în perioada friguroasă de iarnă.

...într-o regiune din Monte Rosa, a fost descoperit nu de mult corpul înghețat și perfect conservat în tunica albastră a timpului sau, un grenadier al oastei lui Napoleon care a pierit în Alpi cu peste 150 de ani în urmă?

...în Noua Guinee există niște furnici uriașe ale căror cântec sînt toașite în chirurgia primitivă drept clame? Chirurgii primitivi aproprie de marginile rănii deschise o astfel de turnică. Aceasta apucă marginea rănii cu cămilele ei care rămîn înclătate pînă cînd rana se vindecă.

...în provincia Guandun (R. P. Chineză) un tânăr agricultor a reușit să obțină cinci noi varietăți de orez, prin încrucișarea între orez și sorg? Noile varietăți, care au fost examinate de specialiștii Ministerului Agriculturii, au tulpina de două ori mai groasă decît cea a orezului obișnuit. Rădăcinile sînt lungi și pătrund adînc în pămînt, iar spițele au o lungime de peste 22 centimetri avînd în medie 300 boabe fiecare.

...pămînturile deselente și înșămîntate în Uniunea Sovietică în ultimii ani, ocupă o suprafață mai mare decît terenurile înșămîntate din Franța, Anglia și Italia la un loc?

...Van Fu-cin, președintele gospodăriei agricole colective „Anli” din județul Cenlin (R. P. Chineză) este supranumit „regele dovlecelor”? Pe doi vrei de dovleac cultivați de el, sînt crescut 6 dovleci cu o greutate totală de 121 kg., cel mai mare fiind de 46 kg.

...în apele Nilului trăiește pește „haplachromis” care își crește icrele și peștiișorii în gură? După primele „drumuri” în apă, peștiișorii continuă să se întoarcă un timp mai îndelungat în ciudațului lor adăpost — gura mamei.

ULTIMELE ȘTIRI



Pe aria comunei Vida din regiunea București, s-a instalat un panou în care ziarul este zilnic schimbat. În pauza de prînz, țărani muncitori vin și citeșc aici ultimele știri. Foto: GH. MERIȘAN

INGRIJITOARELE

— Îndată ce dăm mîncare la scroafe, ne apucăm de șters geamurile roșii motolec — așa cum i-e felul — colectivista Rafila Popa din Cristian, raionul Sibiu.

Paraschiva Manciuc, o tinăru ochesă și vioasă, se răsuși pe calcie și privi spre ochiurile de sticlă ușor aburite.

— Că bine zici! S-au cam murdărit!

Înfișe țurea în trifoiul verde pe care îngrijitoarea Rafila Popa îl descărca din car, șiși îngrămădi cu grijă într-un colț al încăperii. Cu brațul pînă apoi de trifoi, intra în maternitate. Deoparte și de alta, în boxe separate, 30 de scroafe, dintre care 8 cu purcei, ridicaseră capetele și-și așteptau tainul. Mai încolo, 50 de grasuni țurea în îngrășat, grohăiau nerăbdători.

Peste tot domnea o curățenie care ne-a urmăit. Pereții spoii de curînd, cimentul proaspăt spălat, așternutul schimbat, troacele curățite și ele, înălțeau parca vorbele Rafilei:

— Unele nu-i curățenie, se incubează boala! Dar lucrul cel mai greu nu-ăsta. Astui! Cînd lași scroafete pentru prima dată, unele mănîncă purcei de cum ză-au zăcut!

— Nici noi nu le slăbim din ochi pînă nu fată toți purceii și-i luam de lingă eie unul cite unul și vin în vorbă și Paraschiva. O dată ne-ă prins zita!

— Numai o dată! rise tovarășă Popa.

— Hei, nu! Vorbese de scroafa aceea aluristă de Bazna, care a strîns purcelul de gît fără măcar a prinde noi de veste. Pe urmă am fost cu ochii numai pe ea și i-a cruțat. N-a avut încotro că numai ce-i fata și îi și puneam într-un coș, alături. Am dat o fugă apoi pînă acasă — pe rînd, ca amîndouă nu puteam lipsi — de am virit o țira de pită în gură, și înapoi. Da se cheamă că i-am salvat.

În ochii îi juca o bucurie tinerescă; de fapt, Paraschiva Manciuc n-are mai mult de 22 de ani. Lucrează la maternitatea de scroafe numai din februarie. A cerut ea să lucreze cu colectivista Rafila Popa care o îndruma ca o mama.

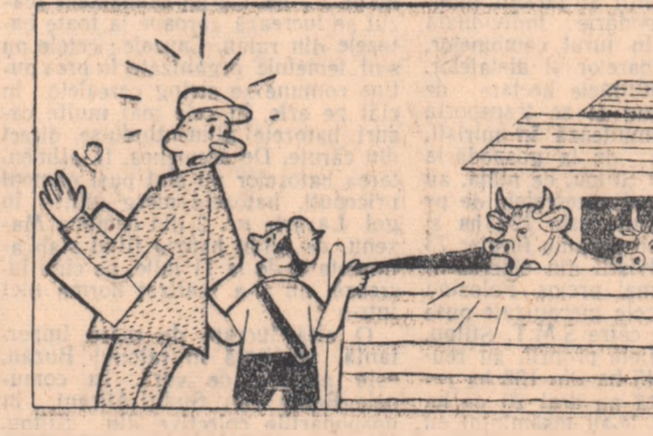
Rafila Popa, mamă a 7 copii, văduvă, trecută de 50 ani, își iubeste cu pasiune munca.

— Dacă nu-ți iubesti munca, nu faci nimica, obișnuiește deseori să spună Paraschiva.

De 5 ani de zile e îngrijitoare la porci. În toți acești 5 ani, n-a pierit un porc. De molimă, nici pomeneală!

ÎNTREBARE CU ȚÎLC...

La gospodăria agricolă de stat „I. C. Frimu” raionul Lehliu, conducerea ne acordă atenția cuvenită asigurării nutrețului necesar vacilor cu lapte. Pînă zilele trecute, aici nu fusese însămnăt măcar un singur trectar cu porumb furajer, în mîriștile de pe care s-au recoltat păloasele.



COPILUL: Nene, zici că ești direc tor? Spune-mi ce mîncăie ele?

VACILE: Bine! Întrebați bălele Filindcă-n iesle.s doar... surcele!

Desen de AD. DRAGOMIRESCU

Nu știu ce și nu știu cum...

(E vorba de Ion Voiculescu, fost administrator al cantinei G.A.S. Andrășești, raionul Slobozia, „specialist” în falsuri și alte treburi pedepsite de lege).

Se tot spunea că Voiculescu De la cantina G.A.S. Avea venituri necurate
Din... nu știu cum și nu știu ce —
Că, știți cum este zicătoarea: —
„Pînă nu faci foc, nu iese fum” —
Dar mai ales cînd este vorba
De... nu știu ce și nu știu cum.

Cînd sta la masă Voiculescu Beu numai vin Aligote
Și-și permitea mîncăruri scumpe
Din nu știu cum și nu știu ce —
Iar cînd se „afuma” în lege,
Striga: „Doar icre mol consum!”
Păi, consuma c-avea de unde —
Din... nu știu ce și nu știu cum!

Își luase el și ceas de aur Că nu-l mai vrea p-ăl de duble!
Din ce plătie extra-plat? Din nu știu cum și nu știu ce —
Și la curent era cu moda Schimbînd pe lună alt costum,
Bine-nțele că nu din leafă —
Din... nu știu ce și nu știu cum!

Dacă venea prin Capitală Trăgea numai la Athenee
Și chefula pînă la ziuă
Din nu știu cum și nu știu ce —
Iar pe amica lui cea blondă
O copleșea doar cu parfum,
Plătînd-o cu un mare Cresus
Din nu știu ce și nu știu cum.

Nu i-ar fi mers lui Voicules

DUPĂ TREI LUNI DE LA CONSFĂȚUIRE

- Primele ferme de animale în curs de înființare
- În 4 ani încă 5.000 ka livezi
- La fondul de bază produse și 12,7 la sută din veniturile bănești

Trei luni de activitate într-un asemenea sector de proporții cum este agricultura, reprezintă un timp scurt.

Seminificativ pentru timpul scurs de la consfățuirea de la Constanța, este înviorarea pe care documentele consfățuirii au determinat-o în marea majoritate a unităților cooperatiste. Oamenii au analizat cu chibzuțina și spirit gospodăresc înfăptuirea de până acum, au făcut prețioase propuneri, toate pătrunse de grija inițierii unităților din care fac parte. Ca urmare, planurile de producție pe viitorii ani au suferit modificări.

Asemenea lucruri s-au petrecut și în raionul Vilcea din regiunea Pitești. Și aici s-a întocmit un plan de dezvoltare a agriculturii gospodăriilor colective. Date fiind condițiile specifice, raionului Vilcea îi revin sarcini deosebite răspundere pentru sporierea producției cerealiere, dezvoltarea creșterii animalelor și pentru mărirea suprafețelor de vii și livezi. În ultimii 2 ani, în raion au luat ființă peste 20 de întreprinderi agricole. Numărul gospodăriilor colective a rămas însă același: 6. De asemenea, în acest răstimp, numărul colectivităților a crescut cu puțin. Neajutorat, o parte dintre unități au băluc pasul pe loc ori s-au dezvoltat încet. La unele, în momentul de față, sarcina de căpetenie este consolidarea economico-organizatorică a unităților existente.

Pentru îndeplinirea acestei sarcini, gospodăriile colective au cele mai prielnice condiții.

O scrisoră privitoare asupra categoriilor de folosință a terenului în cele 6 gospodării ne arată că pământul arabil reprezintă 35,4 la sută, livezile 20,9 la sută, iar pășunile și fînțele 41 la sută.

Cu toate greutățile de creștere, gospodăriile colective au dovedit încrederea muncitorilor individuali ce înseamnă îmbinarea armonioasă a principalelor ramuri de producție. Astfel, cu toate că pe raion înflorește și pășunile reprezentând 55 la sută din terenul agricol total (un procent mai mare decât partea ce revine gospodăriilor), încărcătura de animale de producție la suta de ha este în colective cu 7,2 la sută mai mare decât în sectorul individual. Dacă în sectorul individual terenurile nefolosite reprezintă 5 la sută, iar pomicultura ocupă 6 la sută, în gospodăriile colective, livezile ocupă, aproape 21 la sută. Într-un fel sau altul, gospodăriile colective folosesc toată suprafața ce o stăpinesc. Sint cifre peste care nu se poate trece cu vederea cind vorbim de marile avantaje pe care le prezintă gospodăriile colective.

Cantitățile de cereale cunvenite în medie anul trecut la ziua-muncă, au fost pe raion de aproape 4 kg. S-au dat de asemenea aproape 3 kg cartofi pe linga bani, legume, fructe, furaje. În comparație cu sectorul individual, la raion, în gospodăriile colective au fost mai mari cu 116 kg la grâu, 256 kg la porumb și 109 kg la orz. Ținând seama însă de posibilitățile gospodăriilor, producțiile obținute au fost mici. În acest an s-a dat o mare atenție aplicării unei agrotehnici superioare făcând astfel posibilă obținerea unor însemnate sporuri de recoltă. În comparație cu anul trecut, gospodăria colectivă din Bujoreni va obține de pildă, la grâu un spor de aproape 300 kg la ha; la fel gospodăriile din Căzănești și Buleta. Cu toate că prin partea locului au căzut în ultima vreme puțin ploii, ca urmare a lucrărilor de întreținere — porumbul a fost prăsit de cite 3 ori — se prevăd recolte de porumb de peste 2.000 kg la ha. Față de anul 1957, proiecțiile obținute de către gospodăriile colective vor fi în anul 1960 cu 300 kg mai mari la grâu, cu 500 la porumb și cu 4-5.000 la cartofi.

În legătură cu sarcina sporiții continue a producției cerealiere, cadrele tehnice din raion trebuie să dea o atenție deosebită unei asemenea acțiuni importante cum este pregătirea terenului pentru însemnările viitoare.

Prin ele însele, planurile nu prezintă mare importanță dacă sint uitate undeva în sertare. Or, cu toate că s-a prevăzut sarcina de a se executa aratul miriștei pe o suprafață de 1.100 ha, pina la data de 16 iulie nu se arase decât 12 hectare, deși secerișul era pe terminate.

Pe vremuri trecute deținut în istorie, nordul Moldovei avea iazuri vestite. Peștele din aceste iazuri, servit îndeosebi la ocaziile de la curțile domnești, stă alături și se bucura de aceeași faimă ca și grul de Botoșani, vinul de Cotnari sau păstrăvii apelor rezezi din Munții Neamțului și Țara Vrancei. Mai tirziu, boierii și arcașii au lăsat în părăsire iazurile sau le-au redat suprafața la 1 ha, două; conacele n-aveau nevoie de mai mult. Un debarcader și o barcă de plimbare, foștilor cind și cind de un grup de cheflii sau de vreo duzina tristă de prea mult bine, ofereau un peisaj dezoiant.

Iată de ce nu mă așteptam să găsesc în regiunea Suceava iazuri întinse, bogate în pește, ci doar mici bălți lipsite de viață și multe povestiri, moștenite din generație în generație, despre iazurile vestite de odinioară. Mare miza fost de aceea mirarea cind am aflat, în raionul Botoșani, mai ales iazurile ce le-aș putea numi adevărate întreprinderi de produs pește.

Se cuvine ca, măcar în treacăt, să spun câteva cuvinte despre început. Încă de prin 1950, a luat ființă o întreprindere care s-a apucat să studieze cum să redea regiunii o veche bogăție: iazurile. Întreprinderea, cu sediul la Botoșani, și mai marele ei, Direcția Piscicultură din Iași, care coordona munca pe întreaga Moldovă, au pornit la lucru. Au apărut primele iazuri. La Unțeni, o adincitura de teren în suprafața de 80 de ha, a fost umplută cu apă. Exact în același loc și pe aceeași suprafață fusese cu sute de ani în urmă un iaz natural.

Dar piscicultura a prins să se dezvolte ceva mai tirziu; după hotărârea partidului din vara anului 1950, unitățile cooperatiste au primit în folosință bunuri piscicole. Gospodăria colectivă din com. Romu a primit în folosință un iaz de 35 de ha. Iazurilor existente li s-au adăugat iazuri făcute de gospodăriile colective. Gospodăriile

și per, urmind ca în toamnă să mai fie sădit cel puțin 1.800 pomi. Numai gospodăria colectivă din Olănești a plantat 1.200 de meri.

Pînă la sfîrșitul anului 1962, în raion se vor planta pomi pe o suprafață de încă 5.000 ha.

Extinderea livezilor și buna îngrijire a pomilor asigură gospodăriilor colective însemnate venituri bănești. Astfel, la colectiva din Rîreni, valorificarea fructelor va aduce în acest an un venit de aproape 200.000 lei, ceea ce reprezintă mai mult de jumătate din totalul veniturilor bănești. Aceasta bineînțeles, în afară de produsele ce se vor repartiza membrilor la ziua-muncă. Treptat, treptat, pomicultura va deveni un important sector de producție. Paralel cu formarea de noi masive, trebuie dată o atenție deosebită reținerii livezilor în care sint pomi, mai ales meri și pruni ca la gospodăria din Rîreni, în vîrstă de peste 20 de ani și care dau producții mici.

Strădania colectivităților de a obține rezultate mereu mai bune se va face fără îndoială simțită în succesele unității din care fac parte, în traiul fiecăruia dintre ei. Pentru a ilustra grija pe care colectivitățile o acordă dezvoltării continue a gospodăriilor este semnificativ să arătăm că dacă anul trecut s-a reținut în medie la fondul de bază 9,5 la sută din totalul veniturilor bănești, pentru acest an procentul va fi de 12,7 la sută. Să mai adăugăm că pe linga bani, fiecare gospodărie a hotărît pe baza recomandărilor consfățuirii să aloce fondului de bază și 4 la sută din produsele obținute.

Desigur că inițierea economico-organizatorică a gospodăriilor colective din raionul Vilcea, lărgirea sectorului cooperatist-socialist în acest raion, depind și de alte condiții. Dar despre acestea, într-un articol viitor.

T. OPREA

și per, urmind ca în toamnă să mai fie sădit cel puțin 1.800 pomi. Numai gospodăria colectivă din Olănești a plantat 1.200 de meri.

Pînă la sfîrșitul anului 1962, în raion se vor planta pomi pe o suprafață de încă 5.000 ha.

Extinderea livezilor și buna îngrijire a pomilor asigură gospodăriilor colective însemnate venituri bănești. Astfel, la colectiva din Rîreni, valorificarea fructelor va aduce în acest an un venit de aproape 200.000 lei, ceea ce reprezintă mai mult de jumătate din totalul veniturilor bănești. Aceasta bineînțeles, în afară de produsele ce se vor repartiza membrilor la ziua-muncă. Treptat, treptat, pomicultura va deveni un important sector de producție. Paralel cu formarea de noi masive, trebuie dată o atenție deosebită reținerii livezilor în care sint pomi, mai ales meri și pruni ca la gospodăria din Rîreni, în vîrstă de peste 20 de ani și care dau producții mici.

Strădania colectivităților de a obține rezultate mereu mai bune se va face fără îndoială simțită în succesele unității din care fac parte, în traiul fiecăruia dintre ei. Pentru a ilustra grija pe care colectivitățile o acordă dezvoltării continue a gospodăriilor este semnificativ să arătăm că dacă anul trecut s-a reținut în medie la fondul de bază 9,5 la sută din totalul veniturilor bănești, pentru acest an procentul va fi de 12,7 la sută. Să mai adăugăm că pe linga bani, fiecare gospodărie a hotărît pe baza recomandărilor consfățuirii să aloce fondului de bază și 4 la sută din produsele obținute.

Desigur că inițierea economico-organizatorică a gospodăriilor colective din raionul Vilcea, lărgirea sectorului cooperatist-socialist în acest raion, depind și de alte condiții. Dar despre acestea, într-un articol viitor.

T. OPREA

BATOZA STĂ, OAMENII STAU...



Priviți fotografia de mai sus. În ea se văd numeroși membri ai întovăririi agricole din comuna Rica, raionul Costești. Pe chipuri li se poate citi ușor amărăciunea. De ce? Pentru că batoza trimisă la arăd din comuna lor de către S.M.T. Miroși, este defectă. După cum bine se poate observa, necăjiții nu sint numai întovăririi, ci și mezanterii. Dacă batoza ar fi fost bine reparată acum ei n-ar fi stat înghezați. Se pune întrebarea: conducerea S.M.T.-ului Miroși de ce stă pe gînduri și nu trimite atelierul mobil la fața locului, ca să puie în stare de funcționare garnitura de treier?

In nordul Moldovei ȘIRAG DE IAZURI BOGATE ÎN PEȘTE

Pe vremuri trecute deținut în istorie, nordul Moldovei avea iazuri vestite. Peștele din aceste iazuri, servit îndeosebi la ocaziile de la curțile domnești, stă alături și se bucura de aceeași faimă ca și grul de Botoșani, vinul de Cotnari sau păstrăvii apelor rezezi din Munții Neamțului și Țara Vrancei. Mai tirziu, boierii și arcașii au lăsat în părăsire iazurile sau le-au redat suprafața la 1 ha, două; conacele n-aveau nevoie de mai mult. Un debarcader și o barcă de plimbare, foștilor cind și cind de un grup de cheflii sau de vreo duzina tristă de prea mult bine, ofereau un peisaj dezoiant.

Iată de ce nu mă așteptam să găsesc în regiunea Suceava iazuri întinse, bogate în pește, ci doar mici bălți lipsite de viață și multe povestiri, moștenite din generație în generație, despre iazurile vestite de odinioară. Mare miza fost de aceea mirarea cind am aflat, în raionul Botoșani, mai ales iazurile ce le-aș putea numi adevărate întreprinderi de produs pește.

Se cuvine ca, măcar în treacăt, să spun câteva cuvinte despre început. Încă de prin 1950, a luat ființă o întreprindere care s-a apucat să studieze cum să redea regiunii o veche bogăție: iazurile. Întreprinderea, cu sediul la Botoșani, și mai marele ei, Direcția Piscicultură din Iași, care coordona munca pe întreaga Moldovă, au pornit la lucru. Au apărut primele iazuri. La Unțeni, o adincitura de teren în suprafața de 80 de ha, a fost umplută cu apă. Exact în același loc și pe aceeași suprafață fusese cu sute de ani în urmă un iaz natural.

Dar piscicultura a prins să se dezvolte ceva mai tirziu; după hotărârea partidului din vara anului 1950, unitățile cooperatiste au primit în folosință bunuri piscicole. Gospodăria colectivă din com. Romu a primit în folosință un iaz de 35 de ha. Iazurilor existente li s-au adăugat iazuri făcute de gospodăriile colective. Gospodăriile

Gospodăria aprovizionează cu puiet de crap selecționat trei regiuni **Crapul este hrănit cu porumb și sămînță de lupin** **Peste 300.000 lei venit aduce iazul**

ca cele din Cotrgaci și Nicșeni, din Dacia și Mîjăstireni, din Cristești, Unțeni, și din alte părți au pus în calea apelor de izvor coloși de beton și fier. Pe linga iazul de 80 de ha, primăria de la stația, înăra gospodăriei colective din Unțeni a mai construit anul trecut, imediat după înființare, un iaz de 50 de ha. În primăvara l-a populat.

Crescătorii de pește

Auzi mereu vorbindu-se despre cultivatorii de legume, despre crescătorii de animale, crescătorii de păsări, de vulpi argintii. Termenul crescătorii de pește este destul de nou și sugerează, trebuie să recunoaștem, o activitate de mică amploare.

De aceea cind tovarășul Arciere Petre, președintele gospodăriei colective din Unțeni, mi l-a prezentat pe Constantin Țăranu: „peșcar”, iar el l-a corectat zîmbind: „crescător de pești”, gîndul m-a dus la existența unui acvarium în gospodărie, acvarium de care colectivistul se ocupa, se vede, din pasiune, în orele libere. Așeam însă să aflu că acvarium-ul se înființe pe 130 de ha (cele 2 iazuri de care am vorbit).

Intr-adevăr Constantin Zaharia și fiul său Mișuță, Dumitru Grădinaru și încă un Zaharia cu pronumele Gheorghie își zic crescătorii de pești.

O jumătate, pescuim. În restul timpului îngrijim iazurile, digurile, unelele de pescuit și dăm mîncare peștelui. Îl furajăm, cum se mai spune. Anul acesta am băgat în iazuri

5 vagoane de porumb urult, Ingrijim peștele ca pe porci și pe vaci. Numai că, spre deosebire de crescătorii de animale, noi nu-i putem servi mîncarea în iesle și jghiaburi. O parte din uruială se lasă pe fund, se amestecă cu mîlul și se pierde. De aceea vom scoate porumbul din hrana peștelui, întorcîndu-l cu orz și sămînță de lupin care-i mai ielțin. Am și însemnat 10 ha cu lupin. Scoaltem 30 de tone de sămînță. Furajele pentru pește sint, așadar, asigurate.

Spre toate colțurile Moldovei

Președintele și Ion Ilnea, tehnicianul piscicol, salariat al gospodăriei colective, mi-au completat informațiile căpătate de la crescătorii de pești. Cit mai scurt cu puțin, telegrafic, iată ce am aflat de la ei și ca o confirmare, din scripte.

În primăvară s-au pescuit din iazul cel mare 16.000 kg. de puiet-producător de crap selecționat — oglină și solzat. Un kg. de puiet cuprinde circa 20 de peștișori. Deci 320.000 de pești au luat drumul către iazurile construite de colectivități din regiunile Suceava, Iași și Bacău. Odată cu aceasta a fost populat și cel de al doilea iaz al gospodăriei colective din Unțeni. Numai din vînzarea puietului, gospodăria a încasat suma de 120.000 de lei.

La începutul lui octombrie încep pescuitul. Ni s-a fixat prin planul de producție să pescuim 42.000 de kg. Noi vom depăși planul, după eva-

Cifre și fapte din unități cooperatiste

Paralel cu lucrările de înțelegere a culturilor și recoltării păioaselor, colectivitățile din comuna Vlădeni, raionul Fețești, dau atenție și construcțiilor. Astfel, pentru a asigura adăpostirea animalelor în bune condiții ei au construit în cursul acestui an, 2 grajduri pentru animale mari, o pălănie pentru 1.500 de pui, o materinită de scroafe, magazine cu o capacitate de 50 de vagoane, pătul. La construirea acestor adăposturi s-au folosit în bună parte resurse locale, făcîndu-se însemnate economii.

FRINCU CONSTANTIN
corespondent

Dind îngrijirile necesare tarlei însemnate ca orz, harnicii colectivității din comuna Noșlac, raionul Aiud, au reușit să obțină 4.400 de kg orz la ha.

ION BARBU
corespondent

Gospodăria agricolă colectivă din comuna Comloșul Mare, regiunea Timișoara, a terminat recent întocmirea planului de perspectivă. Cifrele care arată creșterea producției agricole sint de-a dreptul impresionante. Iată doar cîteva: numărul vacilor de lapte va crește de la 43 de capete cite sint în 1958 la 190 în 1960; producția de lapte pe cap de vacă furajată va fi la sfîrșitul perioadei de 3.000 de litri. Cam în aceeași proporție se vor dezvolta toate ramurile de producție ale gospodăriei. Acest lucru ne este confirmat de creșterea fondului de bază, de la 3.876.000 lei cit este astăzi la peste 13.000.000 lei în 1960.

Ing. FAUR IOSIF
corespondent

Stropitul împotriva manei la cartofi



La baza experimentală „Moara Domnească”, raionul Brănești, se execută stropitul împotriva manei la cartofi. În fotografie, tov. Petre Grigore, executînd această lucrare, cu un vermorel.

Mari cantități de furaje însilozate

Creșterea animalelor a luat o mare dezvoltare în gospodăriile agricole de stat din Cluj. În această regiune, pe timpul verii, animalele găsesc din abundență iarbă pe pășunile naturale ce sint formate prin ochiurile de pădure sau pe dealuri, iar pe timpul iernii furajele de calitate, concentratele și în special nutrețurile însilozate constituie hrana de bază a animalelor.

În fiecare an, gospodăriile agricole de stat din regiunea Cluj însilozază mari cantități de nutreț. Hranirea animalelor cu furaje însilozate a adus după sine mărirea

productivității lor. Gospodăria agricolă de stat Cipău, hrănind vacile cu astfel de nutrețuri pînă la iesirea lor la pășunat, a obținut mari cantități de lapte. Pe primul semestru al anului în curs, această gospodărie și-a depășit planul de lapte cu 316 hl. Si la gospodăria de stat Poiana, planul a fost depășit cu 177 hl. lapte. De asemenea, s-a redus cu mult și prețul de cost al laptei.

Si anul acesta, gospodăriile de stat din regiunea Cluj au luat măsuri de a însiloză cantități cit mai mari de furaje. Din planul de 350 mii tone s-a însilozat o mare parte de trifolvenă. Astfel, gospodăria agricolă de stat Cipău, a însilozat 230 tone. Poiana 80 tone, Aiud 30 de tone, Cuci 30 de tone etc. În momentul de față în unitățile Truștului regional Gostat au fost luate măsuri de curățire și reparare a silozurilor vechi și de construire a altora noi, pentru ca întreaga cantitate de furaje siloz planificată să fie realizată.

T. TIRNAVOI
corespondent

O nouă metodă de semănat porumbul

Una dintre cele mai grele probleme ale culturii porumbului este aceea a epocii de semănat. Semănatul timpuriu, într-un sol prea rece și prea umed, expune sămînța la cloacire. Întinzerea sămînțului peste epoca optimă este de asemenea, păgubitoare, tinerile plante fiind primejduite de secetele timpurii de primăvară.

Pentru remedierea acestor deficiențe, în gospodăria agricolă de stat Budești-Negolești, raionul Otlenița, s-a încercat pe trei loturi experimentale o nouă metodă de semănat porumbul.

Pe lotul care a dat rezultatele cele mai bune sămînțului s-a făcut cu sămînță tratată în felul următor: boabele au fost supuse forțat la germinare, fiind ținute 24 de ore într-o baie caldă la 25 grade C. După aceea au

fost zvîntate în curent de aer din ce în ce mai rece, coborîndu-se treptat temperatura pînă la 8-9 grade C. (temperatura mediului inconjurator). Zvîntarea s-a făcut în trei zile.

Încolțirea a început la 9 aprilie, zvîntarea și răcirea s-au efectuat în zilele de 10, 11 și 12 aprilie. Semănatul în cîmp s-a făcut la 13 aprilie, în momentul în care temperatura solului era de 5-6 grade C, iar umiditatea în exces.

În sol sămînța a stat în stadiul de germinare oprit pînă la 20-21 aprilie cind solul a ajuns la o temperatură constantă de 8-10 grade C, iar umiditatea a scăzut la 40-45 la sută. În acest moment lanțul a răsărit complet (peste 90 la sută) și uniform. Porumbul s-a dezvoltat foarte repede (la 28 iunie avea primii stufiți formați), a trecut cu bine o perioadă de secetă îndelungată (4 mai — 6 iunie). Lanul este încheiat, uniform și foarte bine dezvoltat.

Se prevede că porumbul va fi cînt pe la sfîrșitul lunii august, începutul lui septembrie și va da o producție de circa 4.000 kg. boabe la hectar.

Agrotehnica folosită este cea obișnuită: ogor de toamnă îngrazat, grăpat în primăvară porumbul fiind semănat în rînduri drepte și prăsit la timp.

În sol sămînța a stat în stadiul de germinare oprit pînă la 20-21 aprilie cind solul a ajuns la o temperatură constantă de 8-10 grade C, iar umiditatea a scăzut la 40-45 la sută. În acest moment lanțul a răsărit complet (peste 90 la sută) și uniform. Porumbul s-a dezvoltat foarte repede (la 28 iunie avea primii stufiți formați), a trecut cu bine o perioadă de secetă îndelungată (4 mai — 6 iunie). Lanul este încheiat, uniform și foarte bine dezvoltat.

Ing. E. JIANU

Să ne pregătim de pe acum pentru însămînțările de toamnă

(Urmare din pag. 1)

trebuie organizat din timp schimbările necesare pentru asigurarea semințelor de sol, recunoașterea și bazarea de recepție. Întovăririle agricole vor fi îndrumate să-și asigure încă de la treieris, din cel mai bun grâu, cantitatea de sămînță necesară. Exemplul unor întovăririi, cum sint de pildă cele din comuna Mirsa, raionul Videle, Castranova, regiunea Crăiova, din raionul Sireha și altele, care au strîns în comun de pe arie sămînța necesară, trebuie popularizat pe scară cit mai largă.

Trebuie arătat faptul că nu peste tot se da atenția cuvenită depozitării și păstrării semințelor de calitate. În unele regiuni se constată că din pricina deficiențelor ivite în activitatea unor baze de recepție, unele gospodării care aud recolte de la zeci de kilomeetri sint nevoite uneori să facă cale întoarsă.

Bineînțeles că în atără de pregătirea terenului și asigurarea semințelor, pentru buna desășurare a campaniei de toamnă este nevoie și de alte măsuri tot atît de importante ca: reziduirea și repararea utilajului, asigurarea cu îngrășăminte, insecto-fungicide și alte materiale, etc.

În dirijarea și îndrumarea acestor acțiuni rolul principal revine inginerilor și tehnicienilor agronomi. Ei nu trebuie însă să scape din vedere un lucru deosebit de important și anume: în campaniile agricole, și mai ales acum în campania de vară, cind se cunosc roadele muncii unui întreg an, este cel mai minunat prilej pentru demonstrarea superiorității sectorului agricol socialist. Popularizarea într-o măsură cit mai mare a experienței și rezultatelor gospodăriilor agricole colective, întovăririlor agricole și cooperativelor agricole de producție frunțose, este cea mai bună cale pentru a convinge pe țărani individuali să pășească pe calea agriculturii socialiste.

Agresorii imperialiști trebuie înfrinați!

Puternice acțiuni de protest în întreaga lume • Uniunea Sovietică a cerut convocarea imediată a sesiunii Adunării Generale a O.N.U. • N. S. Hrușciov propune o conferință a șefilor guvernelor U.R.S.S., S.U.A., Angliei, Franței și Indiei

Se petrec sub ochii noștri evenimente deosebite de grave. Plini de ură împotriva popoarelor care luptă pentru libertate și independența țării lor, imperialiștii și-au aruncat masca: trupe americane au invadat Libanul, iar la scurt timp după aceea forțe armate engleze au intrat în Iordania. Ziarele anunță că în Liban continuă debarcarea de unități militare americane. Conducătorii S.U.A. și ei Angliei urmăresc să extindă primejdia lor agresivă, fiind în primul rând Irakul, țara unde acum citeva zile poporul a răsturnat monarhia și guvernul lui Nuri Said, slugă petică a imperialiștilor.

Cu ce drept, pe ce teme și-au trimis S.U.A. și Anglia trupe în Liban și Iordania, țări care se află la mii de kilometri de granițele lor? Acum nu mai e un secret pentru nimeni că s'ngurul scop al acestui act mîrșav este goana după cîștiguri, după petrol, după înrobirea popoarelor. Țările Orientului Arab sînt foarte bogate în petrol. De multă vreme este constituit o importantă sursă de venituri pentru bogății din Statele Unite ale Americii, pentru cei din Anglia și Franța. În vremurile noastre însă, popoarele din Orientul Arab nu se mai împacă cu ideea ca munca și bogățiile țărilor lor să le fie furate de rechini capitaliști. Ele s-au ridicat la luptă hotărîtă, împotriva colonialiștilor înrobitori. Și ceea ce n-au izbutit imperialiștii să obțină prin doborî, prin promisiuni și înșelăciune încearcă să impună acum prin forța

Glusul opiniei publice mondiale

În întreaga lume, invazia americană în Liban și cea engleză în Iordania au provocat un uriaș val de minie și proteste. În îndepărtata Japonia, în India și Argentina, în Italia și Franța, chiar în S.U.A. și Anglia, pretutindeni, în toate țările lumii, se aude glasul hotărît al oamenilor de cele mai diferite convingeri și credințe care condamnă rușinoasa agresiune și cer retragerea imediată a trupelor americane și engleze din Liban și Iordania. În multe capitale, mulțimi mari de oameni s-au adunat în fața ambasadelor și legațiilor americane și engleze pentru a-și exprima minia și protestul față de intervenția imperialiștilor în Orientul Arab.

Conducătorii de guvern și personalități politice importante și-au exprimat de asemenea cererea ca trupele agresoare să părăsească Libanul și Iordania. J. Nehru, primul ministru al Indiei, de pildă, a trimis președintelui S.U.A., Eisenhower, un mesaj în care cere ca Statele Unite să se retragă trupele din Liban.

Poziția clară și fermă a Uniunii Sovietice

O însemnată hotărîtoare pentru stăvilirea agresiunii imperialiste și succesul cauzei drepte a popoarelor arabe este vigoarea și fermitatea cu

care se ridică și de astădată în apărarea acestor popoare și a păcii, țările lagărului socialist în frunte cu Uniunea Sovietică. În declarația sa din 18 iulie, ca și în cea publicată la 16 iulie, guvernul sovietic a arătat că se poate de împede ce consecințe grave pentru pacea omeniilor poate avea acțiunea nesăbuită a imperialiștilor americani și englezi. În ultima sa declarație, guvernul sovietic a precizat încă odată că U.R.S.S. nu va rămîne indiferentă față de acțiunile de agresiune nepravocată într-o regiune care se învecinează cu frontierele sale și ea va trebui să ia măsurile necesare dictate de interesele securității Uniunii Sovietice și ale menținerii păcii generale.

Ca și acum doi ani, în cazul atacului dezlănțuit de imperialiști împotriva Egiptului, glasul Uniunii Sovietice și al celorlalte țări socialiste împotriva agresorilor și în apărarea păcii și libertății popoarelor se face cu putere auzit. Țările socialiste fac tot ceea ce le stă în putință pentru a pune capăt agresiunii și a evita dezlănțuirea unui pustitor război mondial. Pe această linie se înscrie cererea Uniunii Sovietice de a se convoca imediat o sesiune a Adunării Generale a O.N.U. pentru examinarea problemei intervenției Statelor Unite și a Angliei în Liban și Iordania.

Deplină aprobare și sprijin găsește în rândurile tuturor oamenilor iubitori de pace din lume înțeleptă propunere făcută de președintele Consiliului de Miniștri al U.R.S.S., Nikita Hrușciov, cu privire la convocarea unei conferințe a șefilor guvernelor U.R.S.S., S.U.A., Angliei, Franței și Indiei, cu participarea secretarului general al O.N.U. spre a se lua fără întârziere măsuri pentru curmarea conflictului militar care a început în Orientul Apropiat și Mijlociu. În mesajele adresate șefilor guvernelor acestor țări, șeful guvernului sovietic a propus ca înființarea să aibă loc la Geneva, la 22 iulie. Măsura aceasta poate opri într-adevăr cursa spre război în care s-au angajat imperialiștii. Fîndcă, așa cum se spune în mesajul adresat de tovarășul Hrușciov președintelui S.U.A., „în prezența agresiilor se joacă cu focul. Este întotdeauna mai ușor să aprinzi un incendiu decît să-l stingi. Dar dacă incendiul este deja aprins, este mai bine ca focul să fie stins de la început decît atunci cînd flăcăile se vor întîi și vor cuprinde casele vecine. În condițiile care s-au creat astăzi, soluția cea mai justă ar putea fi una singură — să fie retrase imediat trupele ocupaționale din Orientul Apropiat și Mijlociu și să se acorde popoarelor din această regiune posibilitatea de a-și hotărî ele însele soarta”.

Rîmîne de văzut dacă măcar în ultimul ceas conducătorii puterilor occidentale vor pași pe calea rațiunii, acceptînd propunerile sovietice, sau vor continua să se joace în mod irresponsabil cu focul care amenință să aprindă întreaga lume.

Întreaga omenire cere cu forță sporită S.U.A. și Angliei să se retragă imediat trupele din Liban și Iordania și să dovedească prin fapte că doresc schimbarea cursului evenimentelor de pe calea războiului pe calea păcii.

A 14-a ANIVERSARE A ELIBERĂRII POLONIEI

Marea sărbătoare a Poloniei populare

În fiecare an la 22 iulie, poporul polonez sărbătorește tradiționala zi a eliberării Poloniei de sub cîmpotiriile hitleriste, sărbătorește renașterii sale naționale.

Acum 14 ani, cînd eroica Armată Sovietică, cot la cot cu unitățile armatei poloneze renașcute, a pornit să alunge pe cîmpotiriile fasciste de pe teritoriul Poloniei, a început noua istorie a acestei țări. Pe primele teritorii poloneze eliberate de trupele sovie-

te, „V. I. Lenin” de la Nawa-Huta va atinge în anul 1960 aproximativ 3 milioane de lone anual. În anii petrii populare au apărut noi și noi obiective industriale.

Partidul Muncitoresc Unit Polonez se preocupă totodată de dezvoltarea producției agricole, făcîndu-se pași însemnați pe calea mecanizării agriculturii. Cu toate că producția agricolă actuală depășește pe cea dinainte de război, ea încă nu poate acoperi ne-



Tineri țărani polonezi din regiunea Nowego Sacza, în frumosul lor port național

țiele, forțele democrat-revoluționare ale Poloniei în frunte cu Partidul Muncitoresc Unit Polonez au creat Comitetul polonez de eliberare națională — primul guvern de muncitori și țărani din istoria poporului polonez. La 22 iulie 1944, comitetul polonez de eliberare națională intrîndu-lîng Lublin a proclamat „Manifestul către poporul polonez” care vestea căștigarea pentru totdeauna a puterii muncitorilor și capiaștilor în Polonia. Poporul prelua puterea în propriile sale mâini.

Harmicul popor polonez a avut de înfruntat dificultăți mari, cauzate în primul rînd de inapoiata stare economică moștenită de la regimul burghez și de rîndele adînci provocate de război. Sub conducerea Partidului Muncitoresc Unit Polonez, clasa muncitoare, în alianță cu țărănimea și stringînd în jur toate forțele patriotice și democratice ale țării, a izbutit în scurtă vreme să reinvie Polonia din propria-i cenușă, să obțină an de an succese însemnate, să pună bazele construirii unei vieți mai bune pentru întregul popor. În munca sa de redresare națională, poporul polonez nu s-a aflat singur. El a primit din partea Uniunii Sovietice un ajutor multilateral, frățesc.

Construcția planificată a economiei, triumful ideii socialismului în rîndurile poporului, unitatea strînsă a maselor populare în jurul clasei muncitoare și a partidului său marxist-leninist, colaborarea frățească cu celelalte țări ale marii familii a lagărului socialist, au putut asigura Poloniei realizări și cuceriri ale poporului. Pe harta țării au apărut noi și importante arele industriale ca Nowa-Huta, Nowe-Tychy și altele. Capacitatea de producție a marelui combinat siderur-

voile interne, ritmul ei de creștere în condițiile cînd agricultura este încă fărîmîțată rîmîndu în urma celui înregistrat de industrie. Acordînd o mare atenție problemei lichidării rîmînerii în urmă a agriculturii, Partidul Muncitoresc Unit Polonez arată însemnată pe care o are în această privință dezvoltarea cooperăției de producție în agricultură.

Politica economică dusă de partid și guvern are ca scop principal continua îmbunătățire a nivelului de trai al oamenilor muncii. Fonduri importante sînt alocate pentru construirea de locuințe, oamenii muncii sînt trimiși la odihnă în stațiuni balneo-climaterice, se lărgesc rețeaua de școli tehnice, medii și superioare. Puterea populară a lichidat analfabetismul.

Ca membră în marea familie a țărilor socialiste, Polonia contribuie la întărirea forțelor lagărului socialist prin participarea sa la pactul de la Varșovia și la Consiliul de ajutor economic reciproc. Alianța cu U.R.S.S. și ajutorul dezinteresat al acesteia constituie pentru Polonia chezașia de nădejde a securității și independenței sale naționale.

Legat de poporul polonez prin adînci și tradiționale relații de prietenie, poporul nostru se bucură sincer de succesele obținute de Polonia populară. Între R.P. Romîni și R. P. Polonă, se dezvoltă conținut legături economice și culturale.

Cu prilejul marii sale sărbători naționale, poporul român trimite poporului polonez un cald și frățesc salut și îl urează noi izbînzii în lupta pentru înflorirea economiei și culturii socialiste, în lupta pentru apărarea păcii între popoare.

S P O R T

Spartachiada de vară a tineretului se apropie de faza finală

Aspecte și rezultate de la faza interraională

Populara competiție sportivă de mase, Spartachiada de Vară a tineretului, ediția a III-a, la care au fost engrenați peste 1.500.000 de tineri din toate colțurile țării se apropie de faza finală. La sfîrșitul săptămîinii au început în toate regiunile fazele interraionale la care participă echipele campioane pe raioane. În rîndurile de mai jos, vom reda pe scurt primele aspecte și rezultate de la aceste concursuri.

Orășul Roșiori de Vede a găzduit întrecerile la handbal, oină și volei la care au luat parte reprezentativele raioanelor Turnu Măgurele, Alexandria, Zimnicea, Olteni și Roșiori. În tîntirile de oină și handbal, care s-au desfășurat pe terenul „Sporting” s-au ridicat la un nivel satisfăcător și în special, partida finală dintre echipele „Progresul Roșiori” și „Oltul” Turnu Măgurele a dat loc la o luptă strînsă care s-a terminat cu un rezultat de egalitate 5—5, urmînd ca ulterior, comisia de specialitate din U.C.F.S. regiunea București, să decidă formația care se va califica pentru faza următoare. La oină, pe primul loc s-a clasat echipa colectivului sportiv „Recolta” Băduleasa (Turnu Măgurele) care a întrecut în finală pe „Recolta” Belțiori (Roșiori).

La volei, băieții, pe primul loc s-a clasat reprezentativa raionului Alexandria, iar la fete, reprezentativa raionului Roșiori de Vede.

Numeroși tineri din raioanele Titu, Răcari, Domnești, Oltenița și Snagov,

au participat la concursurile de handbal, oină și volei care s-au desfășurat pe terenul sportiv din comuna Răcari. La volei, băieții, lupta pentru primul loc s-a dat între reprezentativele raioanelor Domnești și Oltenița și victoria a revenit primei echipe, cu 2—1 (la seturi). La fete, locul I a fost ocupat de reprezentativa raionului Răcari, care a întrecut în finală reprezentativa raionului Snagov.

Mai bine pregătii tinerii de la colectivul sportiv „Recolta” G. A. C. Curcani (Oltenița) au cucerit primul loc la concursul de oină. La handbal, pe locul I s-a clasat reprezentativa raionului Oltenița.

Într-un cadru sărbătorec s-au desfășurat pe stadionul „1 Mai” din Slobozia concursurile sportive din cadrul Spartachiadei de Vară la care au luat parte echipele campioane ale raioanelor Călărași, Lehliu, Brănești, Urziceni și Slobozia.

S-au calificat pentru faza următoare, la handbal, băieții, Știința-Slobozia la fete echipa colectivului sportiv G.A.S. Găzășeni, Slobozia, la volei băieții, „Recolta”-Urziceni, la fete Știința-Urziceni, iar la oină reprezentativa raionului Călărași.

În general întrecerile din cadrul fazei interraionale a Spartachiadei de Vară a tineretului s-au desfășurat la un nivel mulțumitor și au făcut o bună propagandă sportului în aceste raioane.

M. LERESCU

Concursul internațional de călărie Recolta (R.P.R.) — Medosz-Traktor (R.P.U.)

În orașul Keszthely, situat pe malul lacului Balaton din Ungaria, s-a desfășurat zilele trecute înființarea internațională de călărie între reprezentativa clubului sportiv „Recolta”-București și reprezentativa colectivului sportiv „Medosz-Traktor” din R.P. Ungaria. La acest concurs călăreții romîni au avut o frumoasă comportare, reușind să ocupe locul II în la proba de deschidere cu obstacole, înălțime

1,10 m., prin Wilhelm Fleischer, iar la proba de durată, înălțime 1,20 m., călărețul Ștefan Niederwieser s-a clasat pe locul III. De asemenea, la proba dotată cu „Cupa Prieteniei”, la îndrești și reprezentativa colectivului sportiv „Medosz-Traktor” din R.P. Ungaria. La acest concurs călăreții romîni au avut o frumoasă comportare, reușind să ocupe locul II în la proba de deschidere cu obstacole, înălțime

1,10 m., prin Wilhelm Fleischer, iar la proba de durată, înălțime 1,20 m., călărețul Ștefan Niederwieser s-a clasat pe locul III. De asemenea, la proba dotată cu „Cupa Prieteniei”, la îndrești și reprezentativa colectivului sportiv „Medosz-Traktor” din R.P. Ungaria.

Revansa acestei înființări va avea loc la sfîrșitul acestei săptămîini respectiv în zilele de 25, 26 și 27 iulie, la Graiova.

SCURTE ȘTIRI SPORTIVE

● A XI-a ediție a cunoscutului concursului ciclism „Cursa Științei” a revenit la capătul celor șase etape alergătorului C. Dumitrescu de la C.C.A.

● În înființarea internațională de canotaj ce s-a terminat la 20 iulie pe lacul Snagov, canotorii romîni au eșit învingătorii la cele trei probe al concursului. Clasamentul pe națiuni este următorul: R.P.R. I (18 puncte); R.D.G. (9 puncte); R.P.R. II (8 p.); R.P.U. (8 p.); R.A.U. (2 p.); R. P. Bulgariei (0 p.).

● În concursul internațional de canotaj academic de la Bied (R.P.F. Iugoslavia) canotarele noastre au obținut victoria la toate cele trei probe la care au concurat deși, au avut de înfruntat puternice echipe din șase țări.

● Selecționata R.P. Polone de hochei pe iarbă a fînvis er la limită reprezentativa R.P.R. cu scorul de 2—1.

O frumoasă aniversare

Gospodăria agricolă de stat din Jargalan, cea mai veche gospodărie de stat din Mongolia, a sărbătorit de curînd împlinirea a 30 de ani de la înființarea ei.

În acest rînd timp de 30 de ani, gospodăria agricolă de stat din Jargalan a devenit una din cele mai mari gospodării socialiste din R. P. Mongolă, fiind înzestrată cu mijloacele tehnice cele mai moderne. Ob-

ținînd succese însemnate în sporirea recoltelor la hectar la cultura agricolă și în ridicarea productivității animalelor, ea a arătat concret oamenilor muncii avantajele pe care le prezintă gospodăria mare socialistă.

Gospodăria agricolă de stat din Jargalan pregătește numeroase cadre de specialiști agricoli, tractoriști, combinați și mecanici.

R. P. MONGOLA

R. P. ALBANIA

Cultivarea și prelucrarea tutunului

În ultimii ani cultura tutunului a luat o mare dezvoltare în R. P. Albania. Au fost construite o serie de noi întreprinderi pentru prelucrarea tutunului. La Shkodra și Elbasan s-au fost date în exploatare două mari fabrici de fermentare a tutunului. Alte două fabrici asemănătoare sînt în curs de construcție la Durres și Ghirokastra.

În cursul anului 1957 Albania a produs cu 14 la sută mai mult tutun decît în anul 1956. Anul acesta suprafețele însemnate cu tutun vor crește cu 2.000 hectare față de anul 1957.

Producția de tutun a Albaniei acoperă necesitățile țării. Cantități însemnate de tutun sînt destinate exportului.

Din UNIUNEA SOVIETICĂ Secerișul în Cuban

În colhozul „Prietenia” din raionul Oktiabrski din Cuban, cei dintîi a venit să tulbură liniștea etepel tractoristul Pavel Aganov. Cotînd din drum, tractorul lui, echipat cu o secerătoare suspendată „H-4”, a intrat în zidul gîben de crz. Lucau în soare paletele vîrtelului secerătoarei, lăsînd în urmă pologuri drepte de orz secerate.

După ce a făcut o postată, două, mecanizatorul, om cu experiență, a bagat de seamă că tractorul nu era solicitat pe măsura puterilor lui. Putea li atașată încă o secerătoare pologitoare. El a vorbit despre aceasta cu brigadierul și inginerul, care s-au declarat de acord și i-au sprijinit propunerea.

La agregatul lui Aganov a fost atașată o secerătoare pologitoare. Treaba aceasta a făcut-o foarte repede strungarul Boris Gidrenko de la stațiunea de reparat tractoare Oktiabrski. În secerare vreme agregatul cu două secerătoare a început să lucreze. Pavel Aganov s-a așezat la volanul tractorului, iar ajutorul său, Alexei Izralian, a luat locul de mașinist pe secerătoare.

A doua zi s-au adus noi perfecționări muncii cu secerătorile. Producția zilnică a mașiniștilor de pe secerătoare pologitoare aproape că s-a dublat, ridicîndu-se pînă la aproape 40 hectare. Tot orzul a fost secerat în trei zile de lucru, în loc de cinci, cit prevedea planul.

Iar cînd s-au uscat pologele, au ieșit pe lotul brigăzii combinele, conduse de mașinistii recoltării cu combina Dmitri Solkin și Alexandr Moldavski. Ei au treierat înainte de termenul prevăzut tot orzul.

Datorită recoltării în etape, brigada a făcut să se evite pierderea a cite 200—250 kg. de boabe la hectar și a eliberat la timp oamenii și mașinile pentru recoltarea culturii de bază — a grîului de toamnă.

Inițiative valoroase

Oamenii muncii de pe ogoarele Cubanului dau dovadă de o mare inițiativă creatoare. Acesta este înainte de toate efectul binefăcător al hotărîrilor partidului comunist și guvernului so-

vietic cu privire la dezvoltarea conștientă a orînduirii colhoznice și la reorganizarea stațiunilor de mașini și tractoare. Devenind stăpîni ai mijloacelor tehnice, colhoznicii își dau silința să le folosească cu rost, să realizeze o producție agricolă cit mai mare, cu un consum cit mai mic de muncă și de mijloace materiale.

Anul trecut, combinerul Ivan Lazarev de la S.M.T. Mostovskaia din jînutul Krasnodar a aplicat cei dintîi din țară culegerea simultană a două pologuri la recoltarea păioaselor. A cum recoltază grînelor după metoda lui zeci de mecanizatori din Cuban. Astfel, combinerul Semion Ahlaev din sohozul „Pashovski”, lucrînd cu o combină „RMS-8”, cu două ajutoare, culege și treieră în 10 ore pologurile de pe o suprafață de 40 hectare, față de norma de 20 ha, dînd aproape 120.000 kg. de boabe treierate.

În colhozul „Farul revoluției” din raionul Kurgan, din inițiativa combinerilor se aplică pe seceră largă metoda eficientă a lucrului în grup. Aceasta a dat posibilitatea să se reducă personalul de deservire a agregatelor, să se îmbunătățească transportarea boabelor de la combine la arie, să se accelereze evacuarea paielor de pe masivuri și Îndeosebi să se mărească mult productivitatea mașinilor.

Dar cea mai de seamă realizare a campaniei din acest an o constituie fără îndoială recolta sporite la hectar ale culturilor de cereale. În numeroase colhozuri din Cuban s-au recoltat cite 3—4.000 kg. de orz de toamnă la hectar, Brigada a doua a colhozului „Victoria” din raionul Sevverski a realizat o producție de 7.000 kg. orz la hectar.

Concomitent cu muncile de recoltare, colhozurile din Cuban organizează operațiile de livrare a grînelor către stat. La centrele de colectare Beloreci și Sevverski și au fost livrate primele tone de cereale din noua recoltă.

Șuvoiul de grîne ce se scurg spre centrele de colectare se îngroașă cu fiecare zi.

Irigarea — mijloc important în sporirea producției agricole

Ca urmare a producțiilor sporite la hectar realizate de unitățile agricole socialiste care au folosit pe seceră largă irigarea porumbului, secelei de zahăr, a cartofului etc., constituirea de la Constanța a recomandat extinderea acestei metode în unitățile agricole unde condițiile naturale sînt favorabile.

Una din principalele culturi care ocupă mari suprafețe amenajate în vederea irigațiilor atît în gospodăriile agricole de stat cit și în cele colective este porumbul. Prin irigarea acestei culturi s-au obținut rezultate deosebite de frumoase. La stațiunea experimentală I.C.A.R. Mărculești, de pildă, s-a obținut anul trecut la cultura de porumb irigată o producție de 10.053 kg știuleți la ha față de 5.944 kg cit s-a realizat la cultura neirigată. La fel, stațiunea Moara Domnească a obținut în ultimii 4 ani peste 8.000 kg boabe la ha cu o producție maximă de 9.072 kg la ha în anul 1957, față de 3.311 kg la ha în cultura neirigată. Tot astfel, stațiunea Studina în anul 1955 a obținut pe terasa Oltului inferior, producția de 5.777 kg boabe la ha, iar în anul 1957 — 5.449 kg boabe la ha, față de 2.850 respectiv 2.841 kg boabe la ha la cultura neirigată.

Pentru obținerea acestor producții, s-au aplicat porumbului 2,5 udări cu norme de irigații variînd între 1.200 pînă la 4.400 m.c. la ha, aceasta depinzînd de zonă și de condițiile anului respectiv.

Practica unităților agricole frunțase cit și experiențele executate în cadrul stațiunilor experimentale agricole au dovedit că porumbul arată cerințe mai mari pentru apă, cînd are 6—8 frunze (sporul de apă este solicitat pentru asigurarea dezvoltării viguroase, a rădăcinilor, tulpii și a frunzelor) la înșipac și legat (pentru formarea unor organe de înmulțire viguroase și pentru asigurarea unui legat cit mai complet), în fața de a începutul formării boabelor și pînă la

coacerea galbenă (în scopul formării de boabe mari și pline).

În aceste faze deci este bine să se irige culturile de porumb, bine înțelese dacă în sol nu este umiditate suficientă. În caz de secetă, se va iriga și în alara acestor faze, dacă umiditatea în sol a scăzut sub minimul necesar. Prin urmare momentele de udare se vor stabili în special în aceste faze critice, de cerință maximă pentru apă a porumbului. Analiza mai amănunțită a rezultatelor experimentale obținute a arătat posibilitatea crescîndă a ridicării producției prin îmbunătățirea agrolundului și regimului de irigație. Astfel, pentru a obține rezultate asemănătoare cu cele obținute în experiențele amintite, irigația nu trebuie înțeleasă ca o măsură independentă, ci ea trebuie aplicată împreună cu metodele agrotehnice înaintate, prin a căror imbinare să se creeze condiții apropiate de optimul cerut de plante. Deci este bine să se folosească sămînță hibridă de porumb, să se aplice îngrășămintele necesare, să se însămînțeze porumbul la distanțele optime și să se execute lucrările de întreținere la timp și în bune condiții.

În ce privește aplicarea îngrășămintelor trebuie să se țină seama că prin irigare plantele au posibilitatea să se dezvolte mult mai viguros, consumînd astfel mult mai multe substanțe nutritive decît în cultura neirigată. Cum porumbul are pînă la înșipac o creștere accentuată, este necesar ca pe lîngă îngrășămintele de bază să i se aplice neapărat și îngrășări în perioada de vegetație.

Experiențele cu regim de irigație executate de I.C.A.R. în ultimii ani au arătat rezultate bune ce se pot

Ing. GH. SALAY de la Institutul de cercetări agronomice

PRONOSPORT
CONCURSUL SPORTIVIOR
VA POATE ADUCE SĂPĂTIMĂRI
O BUCURIE ÎN CASA!

LA MAGAZINUL COOPERATIVELOR DE CONSUM
Găsiți 102 în PIC
LA UNITATEA S.S. LOTERIA

Important!
MAGAZINELE COOPERATIVELOR DE CONSUM DIN RAIONUL MEDIAS PUN LA DISPOZIȚIA ȚĂRANILOR MUNCITORII CU PREȚURI AVANTAJOASE:

- TESĂTURI de LINĂ și BUMBAC.
- CONFEȚIUNI PENTRU BĂRBĂȚI, FEMEII și COPII.
- ÎN CĂLȚĂ MINTE CU TALPĂ și FETE de PINĂ PENTRU FEMEII și COPII
- ARTICOLE COSMETICE și DE PARFUMERIE.
- ARTICOLE de MENAJ
- GARNITURI de MOBILĂ pentru DORMITORE și BUCĂTĂRII
- MAȘINI și UNELE AGRICOLE CUM ȘI ALTE PRODUSE INDUSTRIALE NECESARE GOSPODĂRIILOR D.V.S.