

# AGRICULTURA NOUĂ

Anul VI — Nr. 581  
Vineri 20 noiembrie 1959

4 pagini  
Prețul 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii și Silviculturii și al Comitetului Central  
al Sindicatului Muncitorilor din Agricultură și Silvicultură din R. P. R.

## Producții record pe loturile demonstrative

În continuarea rodnitelor discuțiilor de la Casa Agronomului, unul din președinții de gospodării colective au ridicat și problema sporilor producției agricole-măști, prin creșterea producției pe unitatea de suprafață. El a arătat că producțiile din acest an de pe loturile demonstrative dovedesc din plin posibilitatea obținerii de recolte cit mai bogate și în cultura mare, pe suprafețe întinse.

ha față de 4.900 kg în cultura mare, iar la gospodăriile colective din Valea Roșie, regiunea București, și Bor-dușani-Constanța, s-au obținut producții de peste 12.000 de kg la ha.

colectivă „Olga Banche” din Palazu Mare, regiunea Constanța, a dobândit la cultura de floarea-soarelui o producție de 7.200 kg la ha, gospodăria colectivă „Ilie Pintilie” din comuna Dala Română, regiunea Hunedoara, a realizat 68.000 kg cartofi la ha etc.

...la sfecla de zahăr...

În acest an s-au organizat în 24 gospodării colective loturi demonstrative la cultura sfeclei de zahăr, pe o suprafață de 38 de ha. Recordul la această cultură îl deține gospodăria colectivă „Nicolae Bălcescu” din comuna Baia, raionul Islria, regiunea Constanța, care a realizat în cultura nel-gătă o producție de 112.500 kg în medie la ha de pe cele 12 ha. Măsurile agrotehnice aplicate aici au fost: aplicarea a 20 de tone gunoi de grajd și 100 de kg superfosfat la ha, după care s-a executat o arătură la 30 cm adâncime cu plugul cu antetrușă. Arătura a rămas în brazdă crudă, iar în primăvară a fost grăpată. Pregătirea patului germinativ s-a făcut prin discul la 4,5 cm. Însămânțarea s-a făcut timpuriu, la 50 cm distanță între rânduri. Apoi, s-a executat rădătură la 25-30 cm, asigurându-se astfel o densitate de 75-80.000 plante la ha. Ca lucrări de întreținere s-a aplicat o prășală oarbă, buchetatul și rădătură, precum și un număr de 8 prășeli manuale, în medie o prășală revenind la un interval de 15-18 zile. (Venitul net realizat la un ha de sfeclă de zahăr din lotul demonstrativ a fost de 31.930 lei).

...și în sectorul zootehnic

Și în sectorul zootehnic, datorită unei raționale furajări și îngrijirii a animalelor, s-au obținut producții record. Putem da ca exemplu gospodăria agricolă colectivă din Curteni, Regiunea Auto-nomă Maghiară, care a obținut 5.800 litri lapte de la o vacă; gospodăria agricolă colectivă din Palazu Mare, regiunea Constanța, care a obținut 8.500 litri lapte în medie pe două vaci, și gospodăria colectivă Mădăras, regiunea Oradea, care a obținut 5.600 litri în medie de la cele 2 vaci luate în studiu.

Producțiile obținute în gospodăriile enumerate se datoresc îndeosebi selecției celor mai bune exemplare, furajării raționale precum și a permanentizării și colterării materiei la oamenilor din acest sector.

Producțiile record obținute demonstrate concret că în gospodăriile agricole colective există mari posibilități de ridicare a producției la unitatea de suprafață și pe cap de animal. După cum am văzut producții record se pot obține prin: folosirea agrotehnicilor din feroniere, a îngrășămintelor organice și minerale, a semintelor de sol, prin îrbățire, furajarea și îngrijirea raționale a animalelor etc.

În urma discuțiilor purtate, la constatarea de la „Casa Agronomului” a reieșit necesitatea extinderii loturilor demonstrative la toate gospodăriile agricole colective pe minimum 5 ha, la toate culturile de bază, precum și la principalele ferme de animale. În acest sens participanții la consfăturile s-au angajat să realizeze producții record, superioare celor obținute în acest an.

Ing. LUCIA CIGUSIEVICI

### PARTICIPANȚI LA CONSFĂTURI



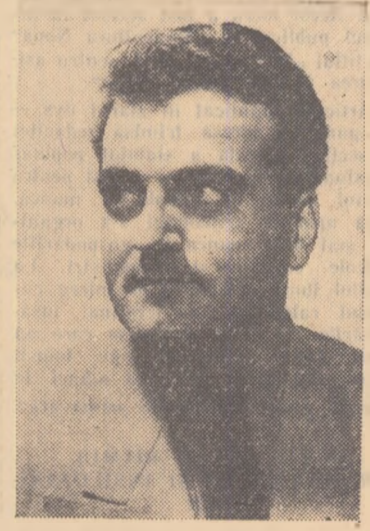
ȘTEFAN DRAGĂLIȚĂ  
președintele gospodăriei agricole  
colective din Valea Stănciului,  
regiunea Craiova.



AUREL ARDELEANU  
inginer agronom  
la gospodăria agricolă colectivă  
Iecca Mare, regiunea Timișoara.



ION NEGOIȚĂ  
președintele gospodăriei agricole  
colective din Pechea, regiunea  
Galați.



VASILE NEAGU  
inginer agronom  
la gospodăria agricolă colectivă  
Ceacu, regiunea București.

### ...la porumb...

În cultura porumbului au fost organizate loturi demonstrative în gospodării colective pe o suprafață totală de 83 de ha. Gospodăria colectivă „Flilimon Sirbu” din comuna Smulț, raionul Bujor, regiunea Galați, de pildă, de pe un ha cultivat cu porumb dublu hibrid din soiul KS-5 a realizat o producție de 19.734 kg știuleți, respectiv 15.778 kg boabe la ha. Aici s-au aplicat următoarele măsuri agrotehnice: arătura adâncă la 25 cm o dată cu care s-a incorporat 20 de tone gunoi de grajd; întreținerea arăturii până la însămânțare prin executarea a 2 grăpări și o cultivare; semănatul în rigole, cu o normă de 35 de kg boabe la ha, la distanța de 0,60/0,25 m, asigurându-se astfel o densitate de 65.000 de plante la ha. Ca lucrări de întreținere s-au aplicat 4 prășeli, cu plii și polenzarea artificială suplimentară. Polenizarea suplimentară s-a făcut de trei ori la un interval de două zile, luându-se polen de la fiecare a patra plantă pe rând. Irigarea s-a făcut o singură dată la începutul apariției mătăsii. La recoltă s-a înregistrat un spor de producție de 13.760 kg la ha față de producția medie realizată în cultura mare.

O producție record de 12.740 kg știuleți la ha s-a obținut și la gospodăria agricolă colectivă Roma, raionul Botoșani, regiunea Suceava. La gospodăria agricolă colectivă Mădăras din regiunea Oradea, de asemenea, s-au obținut 12.240 de kg porumb boabe la

## Planul arăturilor adânci de toamnă să fie în întregime îndeplinit

După cum se știe, arătura adâncă de toamnă este lucrarea de bază, care ajută nemijlocit la refacerea solului, constituind una dintre principalele lucrări agrotehnice pentru combaterea dăunătorilor vegetali și animali. Prin arătura adâncă de toamnă se asigură totodată acumularea apei în sol.

În special pentru raioane ca Ploiești unde s-au arat 11.120 de ha, din 32.000 planificate și Pogoanele unde s-au arat 14.764 de ha, din 32.000.

### În regiunea Craiova

Cu toate că gospodăriile agricole de stat din regiunea Craiova au efectuat arături adânci pe 20.376 de ha, a încă pe 49 la sută din suprafața planificată, nu putem spune că situația este bună. Pe lînga gospodăriile de stat ca Rusanștii de Jos, Vrăta și altele, care au terminat de arat întreaga suprafață planificată sînt în regiune și numeroase unități care neglijează arăturile de toamnă. Așa de pildă, gospodăria agricolă de stat Gîrla Mare efectuează până la 15 noiembrie arături adânci de toamnă pe o suprafață de numai 180 hectare din cele 515 planificate. Mult rămase în urmă sînt și gospodăriile Afumați, Motăței și altele. Se impune ca acum, cînd timpul este încă prielnic, ritmul arăturilor adânci de toamnă să fie intensificat, deoarece, recolta anului viitor depinde în foarte mare măsura de felul în care pregătim încă de acum terenul.

### În regiunea Timișoara

În ultima vreme, datorită timpului favorabil, s-au creat condiții pentru ca și unitățile socialist-cooperatiste din regiunea Timișoara să-și realizeze în condiții mai bune planul arăturilor de toamnă. Pînă în prezent raioanele Moldova Nouă, Făget și Caransebeș au terminat arăturile pe întreaga suprafață planificată. În raioanele Pecica, Arad, Lipova, Bozovici și Jimbolia, arăturile adânci de toamnă au fost realizate în proporție de peste 65 la sută. Sînt însă mult rămase în urmă raioanele Sînnicolau Mare, Timișoara, Lugoj, Gălăția și Giacova. Mai avansate cu lucrările sînt gospodăriile agricole de stat din aceste raioane, dar și ele sînt încă de-a dreptul realizarea planului. G.A.S.-urile și S.M.T.-urile din raioanele rămase în urmă trebuie să ia grabnice măsuri ca print-o mai bună organizare a muncii, prin folosirea schimbului al doilea pe mai multe tractoare să îndeplinească în următoarele zile planul la arăturile adânci de toamnă.

Pentru recuperarea rămăniței în urmă este necesar ca în zilele următoare să fie luate măsuri energice, pentru ca tractoarele și atelele să lucreze cu toată capacitatea.

## 71 de stațiuni au realizat și depășit planul campaniei de toamnă

În acest an, pînă la mijlocul lunii noiembrie, S.M.T.-urile din întreaga țară au executat un volum de lucrări mai mari cu circa 2.556.992 hantri față de anul 1958.

Folosind mai bine întreaga capacitate de lucru a tractoarelor și mașinilor agricole, S.M.T.-urile au îndeplinit și depășit cu 7,4 la sută planul global de producție pe 1959.

Pînă la data de mai sus, 150 de stațiuni de mașini și tractoare au obținut importante depășiri ale planului de producție. Printre acestea sînt brigăzile conduse de tov.: Drăgan

Mare, Craiova, Iași, Pitești, Ploiești, Suceava și Timișoara.

Sarcina de plan din campania de toamnă a fost realizată pînă acum în procent de 96,2 la sută (71 de S.M.T.-uri printre care: Mărtinești — Baia Mare, Ulmuț — București, Birca — Craiova etc., au depășit planul acestei campanii cu 35—66 la sută).

În campania de toamnă a acestui an, numeroase brigăzi de tractoare au obținut mari depășiri ale planului de producție. Printre acestea sînt brigăzile conduse de tov.: Drăgan

## Ritmul lucrărilor de îmbunătățiri funciare trebuie mult grăbit

Terminarea lucrărilor de recoltare și însămînțări în aproape toate raioanele țării a eliberat importante forțe de lucru, care în ultimele săptămîni au fost concentrate pe santierul de îmbunătățiri funciare.

Pînă la 14 noiembrie 1959, în întreaga țară lucrările de terasamente pentru îndigui, descări și bazine de acumulare, fuseseră realizate în procent de 74,4 la sută din planul anual.

Cele mai bune rezultate au fost obținute în regiunile Pitești, Stalin, Bacău și Cluj. În ultima săptămîna — ca urmare a îmbunătățirii timpului și a folosirii mai multor mijloace de transport și brațe de muncă — în regiunile Baia Mare, Oradea, Autonomă Maghiară și Suceava a crescut volumul cubajului realizat la îndigui, descări și bazine de acumulare.

Lucrările respective executate cu fond central au fost de-acum terminate. La lucrările care se execută fără fond central, pînă în prezent s-a realizat 64 la sută din planul anual. În regiunile Timișoara, Autonomă Maghiară, Constanța, Iași, Suceava, Baia Mare, București și Galați, rezultatele obținute pînă acum sînt mult mai mici față de posibilitățile existente.

În ce privește lucrările de amenajări pentru irigații, pe terenurile unităților agricole de stat acestea s-au executat pînă în prezent în procent de 79,5 la sută, față de planul pe 1959.

Rezultatele cele mai bune au fost obținute la această categorie de lucrări în regiunile Galați și Oradea.

În acest sector au mai rămas de amenajat circa 7.000 de hectare. Lucrările respective sînt în curs de execuție în regiunile București, Constanța, Craiova, Iași, Suceava, Timișoara și Stalin.

Lucrările de amenajări pentru irigații în anul 1960 au fost începute pe 22.830 ha, din care 14.710 ha în sectorul agricol de stat, și 8.120 ha în sectorul agricol cooperatist și individual.

Vestile sose din țară arată că în general timpul permite continuarea lucrărilor de îmbunătățiri funciare, în bune condiții. De aceea, se impune ca staturile populare regionale și O.R.I.F.-urile să ia de urgență măsuri în vederea grabnice terminări a amenajărilor pentru irigații în sectorul agricol de stat.

O atenție deosebită este necesar să fie acordată lucrărilor de construcții hidrotehnice și de instalări pe toate santierul.

I. ALEXANDRU

## O MODERNĂ UZINĂ VINICOLĂ

Valea Călugărească este una din marile podgorii care fac cinste țării noastre. La concursurile internaționale vinurile din soiurile Pinot Noir, Cabernet Sauvignon de Dealul Mare, producția 1957 și altele au cîștigat medaliile de aur. Și la recentul tirg internațional din Montpellier (Franța) soiul Tămioasa românească de Dealul Mare, producția 1958, a obținut Diploma de Onoare și marea medalie de aur cu felicitări.

Falma vinurilor de aici va crește și mai mult cîc podgoriile, cu sprînzîna statului, muncesc cu însuflețire pentru continua dezvoltare a sectorului viticol. Printre realizările înfaptuite aici se înscrie și construirea în acest an a unei mari și moderne uzine vinicole înzestrată cu cel mai perfecționat utilaj.

Mare, solidă și frumoasă, această uzină a vinului împune de la prima privire! Dacă îi calzi însă pragul, te impresionează și mai mult. Utilajul vinicol modern ca: presele de mare capacitate, zdrobitoarele, fuloponpele, cisternele din beton și din oțel, mecanizarea aproape în întregime a procesului de vinificație, laboratoarele, totul e interesant de văzut...

Lată, să ne oprim lînga cele două macarale așezate într-una din părțile uzinei. Macaralele sînt manevrate de un singur om și acționează de o motoră electrică. (De altfel, totul aici este acționat de forță electrică). Cu ajutorul acestor macarale căzile cu struguri sînt ridicate de pe camioane

sau de pe căruțe pe o platformă special amenajată. Ajunsă pe un aparat de basculare, cada se răstoarnă în coșul unuia din cele două zdrobitoare, care se găsesc pe aceeași platformă cu macaralele. O apăsare de buton și valurile zdrobitoarelor sînt puse în funcțiune. De aici strugurii zdrobiți și mustul rezultat cad în cupele cîntarelor care se află la parter sub zdrobitoare. Se cîntăresc. Apoi prin basculare automată, cupele se răstoarnă iar conținutul ajunge în bucherlele fuloponpele, care se află amplasate la subsol pe aceeași linie cu cîntarele.

Pînă la cîntărire, procesul tehnologic este același pentru toate tipurile de vinuri. Linia pentru vinurile albe (textilă și o linie pentru vinurile negre) este înzestrată cu două fuloponpele. Dacă presarea se face cu cîntărele și tot, atunci se apasă pe butonul din dreapta și cupa cîntarului se răstoarnă în bucherul fuloponpel care împinge boștina cu cîntărele prin țevul sînt în linia mare. Dacă vrem să separăm cîntărele de boabe atunci se va apăsa pe butonul din stînga și cupa se va răsturna în bucherul fuloponpel care împinge boștina și mustul în dezbrobonitor. Acesta separă cîntărele de boabe. Cîntărelele sînt dați afară iar boabele și mustul sînt împinse de o altă fuloponpă în lin. Linia este împărțită în 12 compartimente și se află în interiorul sălii de vinificat deasupra a trei prese de mare capacitate.

Din lin, mustul răvac este colectat în bazinele de recepție a mustului, 7 la număr, așezate la subsol. Din aceste bazine, mustul răvac este urcat cu ajutorul unor pompe acționate mecanic în cisternele de decantare (sînt 4 bucați) a cîte un vagon fiecare și se găsesc în partea stînga a sălii de vinificare). Decantarea mustului se face cu bixoid de sulf lîchid sau benzonit. După decantare, mustul limpede este trecut în alte cisterne pentru fermentare, iar burba este trecută în cisternele special amenajate de unde trece la distilare.

Sub lin se află trei prese orizontale de mare capacitate: două mecanice „Colin” și una pneumatică „Mabille”. Cu acestea se pot presa în 8 ore 10—12 vagoane de struguri. Presa „Colin” execută două presări: una mecanică și alta hidraulică. La presarea mecanică, tamburul din față înalțează, prin învîrtirea coșului prese, pe axul filetat către tamburul din spate. Cînd presarea mecanică se termină, începe presarea hidraulică. O pompă hidraulică acționează asupra tamburului din spate pe care îl împinge înspre cel din față. Puterea de presare ajunge astfel pînă la 150 de atmosfere. Pentru a se obține maximum de randament (65—70 la sută must) operația de presare se repetă de 3—4 ori.

Presă „Mabile” aflată între cele două „Colin” funcționează pe un alt principiu și anume: în corpul prese se află un burd de cauciuc care este umplut cu ajutorul unui compresor (așezat sub presă) presind astfel boștina spre pereți. Vinul rezultat din această presare are un procent mai scăzut de tanin.

În partea dreaptă a sălii de vinificare se află linia de vinificare a vinurilor negre. De la desciochinare, boștina și mustul este împinși de o fuloponpă în cisternele pentru fermentare. Sînt 14 cisterne în capacitate totală de 22 de vagoane. În două din aceste cisterne se aplică sistemul de fermentare Duccellor Isman. Și anume: în cisterne se află un dispozitiv prin care circula apă rece sau caldă după necesitate pentru menține-

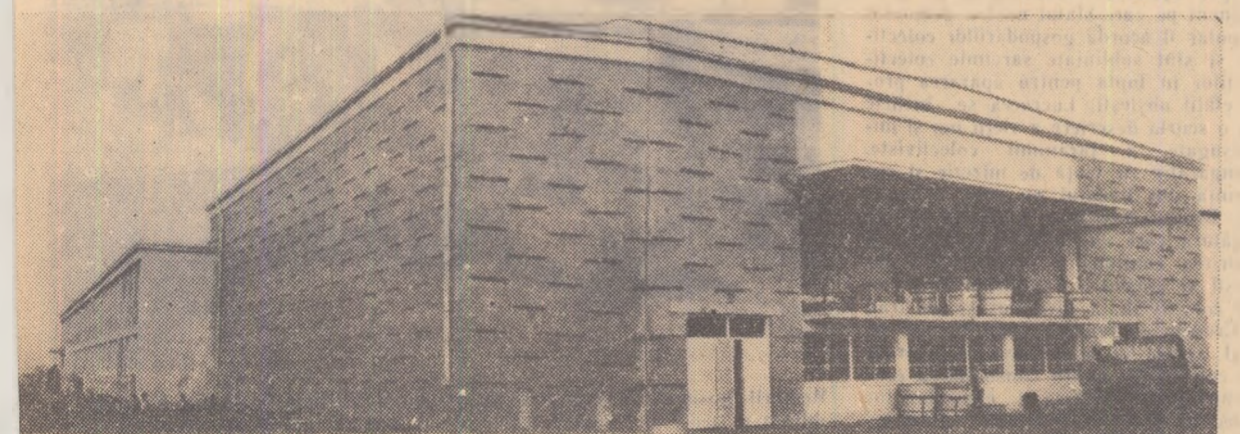
VASILE CAZACU

## Încă 2 stații de uscat și calibrat porumb au intrat în funcțiune

În scopul unei cit mai bune condiționări a semintelor de porumb, în ultimii ani au fost construite în țara noastră mai multe stații de uscare și alibrare.

În afară de stațiile de la Călărăși regiunea București, Lovrin (regiunea Timișoara), Iași (regiunea Oradea) și Vădeni (regiunea Galați) care au lucrat și anul trecut, de curînd, intrat în funcțiune parțial stația de uscat și calibrat porumb din comuna Ceala — regiunea Timișoara. De asemenea, la stația din Medgidia — regiunea Constanța, care va fi dată în exploatare în foarte scurt timp, în prezent se lucrează la montarea utilajului. Alți stații din Ceala cit și din Medgidia sînt înzestrate cu utilaj modern, importat din Uniunea sovietică.

În cel de-al treilea trimestru al acestui an, au început lucrările de construcții a încă 4 stații de uscat și calibrat porumb la Buzău, Urziceni, Oracal și Podul Iloaiei. Acestea vor intra în exploatare în cursul anului 1960.



Clădirea combinatului vinicol de la Valea Călugărească

(Continuare în pag. 4-a)

## NOI OGOARE UNITE

Raionul St. Gheorghe

Văzînd producțiile și veniturile mari obținute de gospodăriile agricole colective din comuna Moacăș și Angheluş, întovărăşiți din satul Beşeneu — sat vecin cu comuna Moacăș și Angheluş — au hotărît să înființeze și ei o gospodărie agricolă colectivă. Astfel, cele 105 familii de întovărășiți, intrate în gospodăria colectivă, muncesc o suprafață de 405 ha teren. În adunarea generală finută cu ocazia constituirii, gospodăria a primit denumirea de „3—5 Martie”. Ca președinte a fost ales tov. Rakosi Andraș, om harnic și cu trecere în fața colectivității.

Raionul Jibou

Într-o zi din aceste zile de toamnă în satul Cernuc a fost mare sărbătoare. Foți jăranii muncitori din sat au hotărît înființarea gospodăriei lor agricole colective în care și-au unit 850 de ha de pămînt, 27 de vaci cu lapte, 28 bivoli, cai și alte animale.

Raionul Dej

Și jăranii întovărășiți din satele Bogata de Sus, Bogata de Jos și Vad, au trecut în gospodăria agricolă colectivă. Cele 500 de familii care compun noile gospodării agricole colective din satele arătate, au adus aproape 1500 hectare teren arabil, precum și un mare număr de animale și unelte agricole.

Comuna Otopeni

În acest an, membrii gospodăriei agricole colective „I. Mac” din comuna Otopeni, regiunea București, au obținut recolte bogate la hectar față de sectorul individual din comuna. De pildă, la porumb ei au realizat o producție medie la hectar de 2.500 kg, la grâu 1.850 kg la hectar, la orz 2.000 kg la hectar, la sfeclă de zahăr 20.000 kg la hectar și la oază 2.200 kg la hectar. Jăranii muncitori cu gospodărie individuală din comuna au realizat la hectar abia 1.700 kg porumb, 1.300 kg grâu, 1.000 kg orz, 1.200 kg oază, iar la sfeclă de zahăr 12.000 kg la hectar.

Văzînd cu ochii lor producțiile mari realizate la hectar de către colectivități, numai în toamna aceasta un număr de 106 familii de jăranii muncitori din Otopeni au intrat în gospodăria colectivă. Ei au adus o suprafață de peste 185 hectare teren arabil și un număr însemnat agricole. Printre noii colectivități se numără gospodării Vasile Anton, Calin Zamfir, Tudoran Grigore, Radu Gheorghe, Nicolae Miroiu, Constantin Ilic și alții.

Raionul Giurgiu

Aici desăvîrșindu-se o largă muncă de popularizare a recoltelor mari dobîndite de către membrii gospodăriei agricole colective „Flilimon Sirbu” din comuna Gorneni, de curînd 67 familii de gospodari cu o suprafață de peste 171 de hectare teren arabil au trecut din întovărășirea agricolă în gospodăria colectivă. Din rândurile noilor colectivități se numără Ștefan Oprea, Maria Buluceanu, Ștefan Sultănescu, Siliică Voicu, Marin Stoica, care s-au înscris cu cîte 4—5 hectare teren arabil.

TRAIAN BARBALATA  
correspondent

# Invățăminte de PREȚ

Recent, șeful popular raional Medgidia a organizat o consfățuire privind felul cum s-a desfășurat învățămîntul agrozootehnic de masă în anul 1958-1959. Din analiza făcută s-a desprins

NECESITATEA ÎMBINĂRII CIT MAI STRINSE A CURSURILOR TEORETICE CU PRACTICA • LOTURILE DEMONSTRATIVE ȘI RECORD — EXEMPLE VII DE SUPERIORITATE A METODELOR ȘTIINȚIFICE • LIPSURI CARE TREBUIE EVITATE ÎN NOUL AN DE ÎNVĂȚĂMÎNT AGROZOOTEHNIC DE MASA.

Rezumatele bune realizate anul acesta de numeroase gospodării colective din raion — unele dintre ele au ajuns, în ciuda condițiilor vitrege de climă, la recolte de 3.800 kg grâu, 3.000 kg orz la ha etc. — se datorază în mare măsură aplicării în practică a celor învățate la cursurile agrozeice. Lectori ca inginerii Al. Gavrilăscu și Gh. Bădescu, tehnicianul Ștefan Gheorghe, medicul veterinar Dumitru Nicolae și alții au depus multă străduție în activitatea lor

Un învățămînt teoretic și practic bine echilibrat este esențial pentru ca cursanții să poată să aplicze în practică ceea ce au învățat la cursuri. Un învățămînt teoretic și practic bine echilibrat este esențial pentru ca cursanții să poată să aplicze în practică ceea ce au învățat la cursuri.

Analiza desfășurării învățămîntului agrozootehnic de masă în raionul Medgidia în anul 1958-1959 a scos la iveală însă și anumite deficiențe. Astfel, în unele locuri a fost încălțată la început o tematică searbădă, care nu-i interesea pe elevii săi deoarece erau rupa de problemele care-i frământau; așa s-a întâmplat la gospodăriile colective din Rasova și Vadu, fapt care a avut o influență negativă asupra participării cursanților la lecții. Unii cursanți nu s-au străduțit să respecte întocmai planul calendaristic al tematicii; printre ei s-au numărat ing. Giugudeanu de la gospodăria colectivă din Jucureț de Jos, Vlad Florea de la gospodăria agricolă din Ciocirlița de Sus, Golcu Ioan de la gospodăria colectivă din comuna Mreasa și alții care raminând

N. FLORIAN

Pe urmele materialelor publicate MAI MULTĂ GRIJA PENTRU ASIGURAREA RECOLTEI ANULUI VIITOR



În anii regimului democrat-popular, și obiceiurile și tradițiile frumoase ale poporului capătă o înflorire deosebită. Priviți în fotografie pe acești doi tineri din comuna Rușii Muni, Regiunea Autonomă Maghiară, îmbrăcați în frumoase straie ardelenști, făcînd tradiționala învățare la muncă.

SA FIE GRĂBIT RITMUL CONSTRUCȚIILOR ȘI INSILOZĂRII

## Prin munca patriotică A TINERETULUI

Sub acest titlu în ziarul „Agricultura Nouă” a apărut un articol în care era criticată starea de lucruri existentă în aceste domenii în unele raioane din regiunea Ploiești. La critica ziarului nu a rămas însă decât serviciul haza țărănească a secției agricole a stațiunii populare regionale Ploiești. În adresa trimisă ziarului se arată că intr-adevăr în raioanele Ploiești țirgoviste și Crl. cu lucrările de insilozare nu mergeau de loc bine. După prelucrarea făcută în raionul Crl. s-au îndreptat lucrările, în raioanele Ploiești și țirgoviste însă lucrările de insilozare n-au prea progresat.

Prima dată știrea am aflat-o din ziarul „Dobrogea Nouă”. Pe șantierul regional al tineretului organizat la Fetești, timp de o lună de zile 154 de tineri colectiviști și muncitori încadrăți în brigăzi de muncă patriotică au lucrat la suprainălțarea digului Borci pe o lungime de 800 metri pentru a feri astfel de inundații o suprafață de 3.500 hectare aparținînd gospodăriei de stat Fetești și colectivității din satul Buliga. Lucrarea a fost încheiată. Zburcămă-se cit ve apele lome și hrăpăre. Digul tineretului străjuiește cu pieptul său puternic rotul acestor mii de hectare.

Nol lucrări prin contribuție voluntară în regiunea Cluj

În această zonă a Bărăganului agricultura irigată devine o preocupare tot mai străuitoare. Visul altădată al țărănilor sărac, exploatat și trudit, neputincios în fața naturii se realizează în zilele noastre. În fruntea acestei importante acțiuni sînt de asemenea,

# Expoziția agrozootehnică a raionului Bistrița

În scopul de a arăta oamenilor muncii din oraș și raion frumoasele rezultate obținute în agricultură raională Bistrița, în ziua de 25 octombrie a fost deschisă expoziția agrozootehnică raională.

Numeroși vizitatori au remarcat cu siguranță, în primul rînd, faptul că marea majoritate a exponatelor aparțineau majorității agricole socialiste din raion, iar în al doilea rînd succesele de seamă obținute de aceste unități în dezvoltarea șepelului de animale, și îndeosebi în sporirea productivității animalelor.

# Comitetul de întreprindere și-a creat o binemerită autoritate

La gospodăria de stat Răcăciuni, regiunea Bacău, comitetul de întreprindere desfășoară o viață activă în rîndurile muncitorilor, antrenându-i în întreceri socialiste. De asemenea, el îndrumă și ajută grupele sindicale să înnă cu regularitate consfățuirile de producție pe secții și ramuri de producție. Îndrumat de organizația de partid, comitetul de întreprindere a dovedit astfel capacitatea în mobilizarea muncitorilor în luptă pentru îndeplinirea planului de producție.

În activitatea sa de zi cu zi, comitetul de întreprindere de la gospodăria de stat Răcăciuni a reușit să rezolve și o serie de probleme ce priveau relațiile dintre muncitori și gospodărie, prejudiciile aduse acestora.

## CE SĂ CITIM

### Teodor Mazilu: „BARIERA”

„Bariera” este romanul partidei locuitorilor unui cartier măgnaș al Bucureștilor la actul eliberării de la 23 August 1944.

## Preluările și achizițiile la porumb și cartofi trebuie grabite

În întreaga țară, acțiunea de prelucrare a produselor agricole contractate cu statul și de achiziționare a surplusurilor de produse ce privesc oamenilor muncii de pe ogoare s-a intensificat. Planul de prelucrare și achiziție are în vedere în special porumbul și cartofii.

## I. CHIRCULESCU: „Proprietatea obștească baza dezvoltării gospodăriilor colective”

„Proprietatea obștească — baza dezvoltării gospodăriei colective” este titlul unei broșuri apărută de curînd în Editura Agrosilvica de Stat. În cele șase capitole ale sale, broșura expune și iaurește sursele de formare și de creștere a proprietății obștești în unitățile socialist-cooperatiste din țara noastră.

Prin munca patriotică a tineretului, pe șantierul organizat la Fetești, timp de o lună de zile 154 de tineri colectiviști și muncitori încadrăți în brigăzi de muncă patriotică au lucrat la suprainălțarea digului Borci pe o lungime de 800 metri pentru a feri astfel de inundații o suprafață de 3.500 hectare aparținînd gospodăriei de stat Fetești și colectivității din satul Buliga.

Avîndu-se în vedere că timpul rece anunșă sosirea iernii, se impune ca și sarcina de prelucrare în întregime a cantităților de cartofi contractați să

## C. LUCIAN

## G. EDUARD



Membru gospodăriei colective din comuna Petelu, regiunea Craiova, au obținut în acest an venituri frumoase, cu ajutorul cărora își construiesc case noi. În fotografie: colectivista C. Ghigheanu încercînd creșterea de la depozitul raional din Corabia.



# Nikolai Brediuk — inginer colhoznic

Acum zece ani, toți oamenii sovietici au aflat faptul de eroism în muncă a lui Nikolai Nikandrovici Brediuk, colhoznic de rind din artelul agricol „Prajia”, din raionul Bereznianski, regiunea Cernigov.

Cine era Nikolai Brediuk și ce faptă de eroism în muncă a săvârșit el? Când a absolvit școala de șapte ani, tânărul Nikolai Brediuk, fecior de țară, în îndrăgind mașinile, s-a dus să muncească în colhozul „Prajia”, din satul său de baștină. La început a fost pus să lucreze la o remorcă, în brigada de tractoare. După ce a mai crescut și a mai câștigat experiență și deprinderi în muncă, a fost pus mecanic la o batooză „MK-1.100”.

Insusindu-și bine cunoștințele cu privire la buna funcționare a batoozei, aducându-i o seamă de perfecționări și echipându-o cu câteva dispozitive suplimentare, modificând tehnologia treraterului, tânărul mecanic a stabilit un record mondial: a ridicat productivitatea agregatului de treier la 150 tone de boabe în 24 de ore. Această l-a făcut vestit pe Nikolai Brediuk și a făcut vestit și colhozul lui.

Pentru perfecționarea radicală a

metodelor de exploatare a batoozelor, el a fost distins cu Premiul Stalin.

Ce a făcut mai tirziu inovatorul, unde e el acum și ce face? Vreme de patru ani Nikolai Brediuk a studiat la Școala tehnică de mecanizare a agriculturii, de la Ne-linsk, iar după absolvirea ei, a intrat la Academia agricolă din Ucraina.

Inovatorul dornic de cunoștințe s-a remarcat și la învățătură. E drept că practicanului nu l-a fost tocmai ușor. Nu avea suficiente cunoștințe generale. Ca să-și însușească materia și să capete note bune la învățătură, a trebuit să stea nopți întregi aplecat asupra manualelor și a schițelor complicate dar setea nestăvilită de cunoștințe l-a făcut pe mecanizatorul colhoznic să izbindă.

La rezultat: anul acesta, Nikolai Brediuk a terminat studiile, a susținut cu succes proiectul de diplomă pe tema „Motoarele de trac-tare cu răcire cu aer” și a obținut diploma de inginer-mecanic.

Unde doriți să fiți repartizat la lucru? a fost întrebat Nikolai Brediuk după absolvirea Academiei.

— La mine în colhoz, a răspuns el, fără să stea pe gânduri. Acolo unde pot să fie de folos brațele și cunoștințele mele.

In colhozul „Prajia” lucrează aproape 20 de specialiști agricoli — agronomi, zootehnicieni, veterinari. Aici este și un post de inginer al colhozului. Acest post a fost ocupat de Nikolai Brediuk, pe care consanțenii l-au primit cu multă căldură în mijlocul lor.

Nikolai Brediuk și-a început munca odată cu campania de recoltare. A trecut puțin timp și inginerul colhoznic și s-a arătat pe toate. Chiar din primele zile, el a studiat starea tehnică a mașinilor și a făcut cunoștință îndepărate cu mecanizatorul colhozului.

In colhozul „Prajia” sunt aproape 20 de tractoare, cam tot atâtea camioane, 10 combine și multe alte mijloace tehnice. Satul are o uzină electrică de 320 kw. În producția colhoznică sint folosite aproximativ 50 de motoare electrice.

Pentru a ridica productivitatea mașinilor și a prelungi durata de funcționare a lor, spune inginerul Brediuk, înainte de toate trebuie să se facă la timp potrivit reparațiile periodice și trebuie folosite cu chibzu-lă din punct de vedere tehnic. Eu mi-am început activitatea în colhoz prin organizarea corectă a întreținerii tehnice a mașinilor. Aceasta trebuie să fie în orice gospodărie o lege de fier. Conducătorii colhozului nostru au statornic o asemenea lege. Ei își pleacă cu atenție urechea la glasul mecanizatorilor.

Această atitudine gospodărească față de mijloacele tehnice își și arată rezultatele. In colhozul „Prajia”, în timpul campaniei de recoltare toate mașinile au lucrat perfect, realizând o productivitate ridicată. Colhozul a strins bogata recoltă de cereale în timpul cel mai scurt și fără pierderi. Mecanizatorii din colhozul „Prajia” realizează o productivitate înaltă și la recoltarea porumbului, a cartofilor și a celorlalte culturi țirzii.

Inginerul colhoznic Nikolai Brediuk vorbește cu multă însuflețire despre planurile sale de viitor. Nu de mult consiliul de conducere al colhozului a luat hotărârea de a se construi și utiliza un nou atelier mecanic.

— Avem în fața noastră o sarcină mare, spune Nikolai Brediuk, aceea de a mecaniza cit de curind lucrările cu volum mare de muncă de la fermele de animale. Sarcina nu e ușoară, dar noi o să-i facem față.

Ascultându-l pe omul acesta plin de energie, îți zici că în scurtă vreme, — ca și cu zece ani în urmă, — el va deveni vestit și ca inginer colhoznic.

A. CERNICENKO

# Adenauer denaturează esența problemei Berlinului Pe marginea unei declarații a agenției TASS

Ziarele de ieri au publicat o declarație a agenției sovietice de presă TASS în legătură cu afirmațiile făcute în ultimele zile de K. Adenauer, cancelarul Republicii Federale Germane, referitoare la problema Berlinului occidental. Într-o serie de declarații făcute corespondenților ziarelor engleze, în care s-a referit printre altele la această problemă, K. Adenauer a denaturat esența problemei Berlinului, prezentând totul într-o lumină falsă. El a încercat să infățiseze lucrurile în așa fel ca și cum problema Berlinului occidental ar fi problema menținerii drepturilor celor trei părți occidentale care ocupă acest oraș și chiar a „apărării” Berlinului occidental împotriva unor tentative la libertatea sa.

Ori, așa cum se subliniază încă odată în declarația agenției TASS, guvernul sovietic a declarat în repetate rânduri că drepturile și obligațiile pe care le au într-adevăr în momentul de față la Berlin S.U.A., Anglia și Franța provin de la capitularea neconditională, de la distrugerea Germaniei hitleriste. Și acum sarcina nu este de a lipsi pe cineva de aceste drepturi și obligații, ci de a găsi acestei probleme o soluție de comun acord care să țină seama de interesele tuturor părților și de situația reală care s-a creat în Europa după mai bine de 14 ani de la terminarea celui de-al doilea război mondial.

In ce privește declarațiile cancelarului Adenauer despre o pretenție „amenințare comunistă” împotriva Berlinului occidental, declarația agenției TASS precizează că cel mai puțin lucru ce se poate spune despre aceste afirmații este că ele nu corespund de loc realității. Di. Adenauer stie foarte bine că nimeni nu a tentat să ia libertatea Berlinului occidental și la modul de trai al populației statornice acolo. Cuvintele despre libertatea Berlinului occidental răsună în mod straniu pe buzele celor care recomandă ca aceasta să fie asigurată prin menținerea cu orice preț în acest oraș a regimului de ocupație militară.

Grija pe care cancelarul vest-german o manifestă față de drepturile străine și multumirile pe care el le aduce S.U.A., Angliei și Franței pentru faptul că acestea și-au „apărat” drepturile în

Berlinul occidental nu urmăresc decât un singur tel: de a înăuțăți din nou relațiile dintre state, relații care au început să se îmbunătățească în ultimul timp, de a împiedica salvarea popoarelor de „războiul rece”.

In momentul de față, principala este de a se lichida rămășițele războiului din relațiile între state, de a se încheia în Europa capitularea războiului trecut, ceea ce, bineînțeles, poate fi obținut numai prin încheierea Tratatului de pace cu Germania. Guvernul sovietic a făcut propuneri concrete în această problemă. El demonstrează în mod insistent necesitatea încheierii Tratatului de pace cu cele două state germane sau cu acele dintre ele care va dori să semneze un astfel de tratat în scopul lichidării rămășițelor războiului. Guvernul sovietic propune să se semneze Tratatul de pace și astfel să se rezolve și problema Berlinului, pentru a face să dispară norii de furtună și a se crea o atmosferă într-adevăr liniștită în această parte a Europei.

Chiar dacă astăzi nu s-a ajuns încă la rezolvarea practică a problemei Tratatului de pace cu Germania, cancelarul Adenauer ar fi trebuit să înțeleagă că acum au loc întâlniri și tratative între oameni de stat și că această problemă va fi discutată sub toate aspectele la conferința șefilor de guverne.

Cercurile conducătoare din Uniunea Sovietică — se subliniază în declarația agenției TASS — își exprimă convingerea să șefii de guverne vor găsi o soluționare justă și rațională a problemei reglementării pașnice cu Germania, adică a încheierii Tratatului de pace cu Germania, pentru a lichida rămășițele războiului trecut. Acest lucru va da posibilitate statelor care au participat la războiul împotriva Germaniei hitleriste să semneze Tratatul de pace și în Europa centrală vor fi în sfârșit instaurate între state relații normale pentru timp de pace. In felul acesta va fi lichidat și focarul de încordare din Berlinul occidental, care poate da naștere la tot felul de surprize și poate avea consecințe nefaste. Trebuie ca acest focar să fie lichidat și să se contribuie la crearea condițiilor pentru coexistența pașnică a statelor și întărirea păcii generale.



Se amenajează un teren de sport în comuna Brezoaia, raionul Râcari

# RODNICĂ ACTIVITATE SPORTIVĂ

în comuna Miercurea Nirajului...

„Locuitorii din comuna noastră (ste vorba de comuna Miercurea Nirajului, raionul Tg. Mureș) îndrăgesc foarte mult sportul, — ne spune tov. György Deutsch, președintele asociației sportive „Nirajul”. Ei participă în număr foarte mare la întrecerile de fotbal, volei, atletism și popice. In social ultima disciplină sportivă, popicele, se bucură la noi de o mare popularitate. Și ca o dovadă, în comuna avem 8 echipe de popice, dintre care echipa asociației noastre se numără printre cele mai bune”.

De pildă, se poate arăta că dacă în 1958 asociația sportivă „Nirajul” număra 217 membri înscriși în U.C.F.S., astăzi cuprinde peste 450. Aceștia și-au plătit cotizațiile pe tot anul încă din luna august.

De acest lucru ne-am putut convinge și noi cu prilejul întrecerilor finale ale „Cupei Agriculturii”, unde echipa asociației sportive „Nirajul” a cucerit primul loc, întrecind în meciul decisiv cu 1392—1305 popice doborâte, pe Voinea-Cehul Silvaniei, campionul regiunii Baia Mare.

Privitor la activitatea sportivă din comuna Miercurea Nirajului, tov. György Deutsch a menționat că aceasta a cunoscut o dezvoltare însemnată, mai ales după reorganizarea mișcării de cultură fizică și sport din țara noastră, ca urmare a Hotărârii partidului și guvernului din 2 iulie 1957.

# ...și la Săcuieni, regiunea Oradea

Printre asociațiile sportive săsești frumuse din regiunea Oradea se numără și asociația Recolta G.A.S. Săcuieni, care numără aproape 500 de membri înscriși în U.C.F.S. Despre aceasta ne-a vorbit cu mult interes voiașorul și tehnicianul agronom Ion Luhas, Asociația sportivă din Săcuieni are secții de fotbal, cu echipă în campionatul regiunii Oradea, handbal (echipă de băieți și fete), volei (băieți), box, lupte, baschet și tenis de masă. Ele au avut anul acesta o frumoasă activitate cu rezultate meritorii.

De asemenea, asociația sportivă a gospodăriei agricole de stat din această comună are o frumoasă bază sportivă, care cuprinde un teren de fotbal cu tribună și vestiare pentru jucători, terenuri de volei și baschet etc.

Echipa de volei, băieți, a cucerit titlul de campion al regiunii Oradea în „Cupa Agriculturii”, iar turneul final al acestei competiții s-a clasat pe locul 4. In partida cu câștigătoare „Cupei Agriculturii”, respectiv Avintul G.A.S. Beclan, regiunea Cluj, echipa Recolta-G.A.S. Săcuieni a fur-

nizat un joc deosebit de disputat, fiind întrecută la limită cu 2—1.

L. M.



In stanița Staro-Minskina din ținutul Krasnodar s-a deschis anul acesta o librărie cu auto-deservire. Aici cumpărătorii își aleg singuri cărțile din rafturi.

# Din țările de democrație populară

R. P. POLONĂ

Ca urmare a noilor sarcini trasate în domeniul dezvoltării producției agricole a R. P. Polone, institutele de cercetări științifice agrotehnice, pomologice și zootehnice elaborează în prezent noi planuri de colaborare cu cercurile agricole.

Astfel, Institutul de mecanizare și electrificare a agriculturii își concentrează în primul rând atenția asupra problemelor mecanizării, efectuând în acest scop cercetări în colaborare cu cercurile agricole în regiunea centrală a Poloniei.

Institutul de ameliorații și pășunat va acorda cercurilor agricole ajutor în domeniul conservării construcțiilor de ameliorații, descărierii bălților și amenajării de pășuni.

De asemenea, și Institutul de fitotehnie, îngrășăminte chimice și pedologie va efectua cercetări pe terenurile cercurilor agricole. În legătură cu această vastă acțiune, Institutul își va mări de aproape trei ori numărul de cercetători care vor lucra în cadrul inspectoratelor de experimentare locală.

Încă în cursul acestui an, Institutul va efectua în cercurile agricole aproximativ 2.600 de experimente, în domeniul îngrășării solului, melodelor de semănat, selecționării unor varietăți de plante adevăratele soiurilor etc. In anul viitor Institutul va crea, în colaborare cu cercurile agricole, în jurul a 3.000 de parcele agrotehnice experimentale.

O colaborare strânsă cu cercurile agricole a fost stabilită și de Institutul de cultură și acclimatizare a plantelor care a dobândit de pe acum o vastă experiență în acest domeniu prin crearea unor parcele pentru experimentarea noilor varietăți de plante de cultură.

R. P. ALBANIA

Țăranii muncitori din R. P. Albania obțin noi succese în lupta pe care o dau pentru a folosi cât mai bine terenul agricol. Recent, prin desecarea unei dintr-ultimele și cea mai mare mlaștină, mlaștina Terbuf, situată în cîmpia Muzeje pe coastele Adriatice, au fost redat agricole, peste 25.200 ha noi terenuri. Prin niște uriașe canale de drenaj, apa mlaștinii a fost transportată și încorporată Adriatice.

GH. M. GHEORGHE

# REALITĂȚI ITALIENE

Nu de mult, la Palermo, capitala Siciliei, doi țărani, veniți dintr-un sat sitocos și sărac din centrul insulei, și-au pus capăt zilelor în fața ofițerului de plasare. A fost un gest disperat care a zguduit până și autoritățile cunoscute că fiind insensibile la nenorocirile maselor muncitoare. Salvoatore Nello și Polesto Giulio, așa se numeau țăranii, căuțau — asemeni celorlalți 200.000 de șomeri sicilieni — muncă și pâine.

El erau doi dintre cei 19.000 de țărani care își părăsesc anual satele a lungăi de sărăcie. Dar nici la Palermo nu s-au putut câștiga bani ușor, cei doi țărani s-au sinucis.

Intr-adevăr, criza agriculturii și, ca o consecință a ei, părăsirea satelor de către țărani, a luat în Italia proporții de speriat. Cifrele oficiale mărturisesc că numai în ultimii 4 ani, 1.200.000 de țărani, printre care 600.000 proprietari de pământ mic și mijliu și-au părăsit satele fugind la orașe, sau emigrând în străinătate, sperând că acolo vor avea o soartă mai bună.

Fată de pildă, satul Miranda din plioarea regiunii Abruzzo. Din cei peste 2.000 de locuitori, mai mult de o mie și-au abandonat casele și pământul, plecând să-si caute „fericirea” la orașe.

Intr-adevăr, criza agriculturii și, ca o consecință a ei, părăsirea satelor de către țărani, a luat în Italia proporții de speriat. Cifrele oficiale mărturisesc că numai în ultimii 4 ani, 1.200.000 de țărani, printre care 600.000 proprietari de pământ mic și mijliu și-au părăsit satele fugind la orașe, sau emigrând în străinătate, sperând că acolo vor avea o soartă mai bună.

Fată de pildă, satul Miranda din plioarea regiunii Abruzzo. Din cei peste 2.000 de locuitori, mai mult de o mie și-au abandonat casele și pământul, plecând să-si caute „fericirea” la orașe.

Intr-adevăr, criza agriculturii și, ca o consecință a ei, părăsirea satelor de către țărani, a luat în Italia proporții de speriat. Cifrele oficiale mărturisesc că numai în ultimii 4 ani, 1.200.000 de țărani, printre care 600.000 proprietari de pământ mic și mijliu și-au părăsit satele fugind la orașe, sau emigrând în străinătate, sperând că acolo vor avea o soartă mai bună.

Fată de pildă, satul Miranda din plioarea regiunii Abruzzo. Din cei peste 2.000 de locuitori, mai mult de o mie și-au abandonat casele și pământul, plecând să-si caute „fericirea” la orașe.

Intr-un sat italian

P. TATARU

puținul lor pământ: 60 la sută din țărani nu posedă mai mult de jumătate de hectar, iar 30 la sută au loturi de pământ la 2 hectare de pământ. Anul acesta recolta de cartofi a fost bună în regiune. Numai că, principala problemă care achi-zionează produsele țăraniilor din Nola — Germania occidentală — nu și-a respectat contractul cu Italia și a cumpărat cartofii din Maroc... Țăranii din Nola s-au văzut atunci într-o situație grea. Trebuiau plătiți impozitele, arenda, trebuiau cumpărate îngrășămintele, semințele. Dar cu ce bani? Recolta era doar neînvalută.

Atunci au intervenit angroșii din Neapole care s-au „oferit” să cumpere cu prețul de 6 lire kilogramul.

— Cum 6 lire? — au spus țăranii. Voi îl vindeți doar cu 4! Iar pe noi singuri ne costa cite 10 lire kilogramul, fără a mai socoti munca depusă pe ogoare.

...Neavând nici o altă ieșire din situația lor disperată — căci patru mii angroșiști din Neapole s-au coalizat, hotărându-se să-i jupoaie pe țărani — populația sălească din regiunea Nola a pornit pe calea luptei. Țăranii au protestat vehement împotriva speculanților. In întreaga regiune a fost declarat ziua de luptă pentru apărarea agriculturii. La adunările generale au fost aleși 5.000 de delegați care au plecat la Neapole pentru a cere preferențe de achiziționare din anul trecut. Dar autoritățile au răspuns doleanțelor țăranelor prin represalii. Așa s-a întâmplat, de pildă, în satul Marcelliano unde manifestanții țărani au fost brutal reprimăți de poliție, numeroși oameni fiind răniți de jandarmi, iar alții arestați.

...Așa se petrec lucrurile în țările capitaliste, unde oamenii muncii de la orașe și sate trăiesc amar și luptă din greu pentru pâinea pe care nu o au întotdeauna.

P. TATARU

# In sprijinul luptei țăranilor și muncitorilor agricoli din țările capitaliste și coloniale

● Muncitorii agricoli de pe plantația de trestie de zahăr din Pajonales (departamentul Tolima) din Columbia — America de Sud, au declarat grevă pentru a obține îmbunătățirea condițiilor de muncă și de trai. Proprietarii acestei plantații i-au silit deseori pe muncitori să lucreze în condiții neomenești, folosind în acest scop forța armată.

Uniunea Internațională a Sindicatelor muncitorilor agricoli și forestieri, a trimis muncitorilor de pe plantația din Pajonales un mesaj de solidaritate, urindu-le deplin succes în lupta lor dreaptă.

● Peste 227 plantații din Indonezia ce aparțineau proprietarilor olandezi, au fost nationalizate printr-un decret al guvernului, luat conform legii adoptată în acest sens anul trecut.

Intreprinderile nationalizate cuprind numeroase plantații de cauci, nucii de cocos, chinină etc.

● Acțiunea unită a celor 14.000 de muncitori de pe plantațiile de cauciu din Binh-lang (Vietnamul de Sud) l-a forțat pe guvernatorul acestei provincii să suspende măsurile luate cu privire la interzicerea activității sindicale în plantațiile respective. De altfel, umăr la umăr cu clasa muncitoare, muncitorii agricoli și țărani sud-vietnamezi luptă alături pentru libertatea de acțiune a sindicatelor și împotriva manevrelor exportatorilor din S.U.A. care încearcă să frîneze creșterea producției agricole din această țară, în scopul obținerii unor cit mai mari proțurii la orezul exportat de către ei.

# O modernă uzină vinicolă

(Urmare din pag. 1-a)

rea temperaturilor dorite. Alte 11 cisterne sint înzestrate cu un sistem de circulare automată a mustului. După fermentarea fermentării, mustul este trecut în cisternele pentru soțoc iar bostina este presată cu o presă continuă mobilă. Vinurile negre oțu-lunt printr-o astfel de vinificare sint de o calitate superioară atât în ce privește culoarea cit și rezistența la transport.

In fundul sălii de vinificat se află un alt rând de 12 cisterne. Aici se prepară vinurile aromatate.

Pentru menținerea temperaturii normale a mustului, pentru vinurile albe și aromatate, în timpul fermentării sala de vinificat este înzestrată cu un refrigerent mobil. Prin serpentinele acestuia, pe care cada după nevoie, apă rece sau caldă, este trecut mustul din cisterna până ce ajunge la temperatura normală.

S-ar putea scrie încă multe lucruri despre această sală, dar să trecem mai departe.

Dacă pînă acum în practica noastră vinicolă mustul se concentra prin fierbere, ceea ce avea dezavantajul că la temperaturi mari mustul se carameliza pătrînd astfel gust de zahăr ars, cu noul aparat, ce se află într-o sală alăturată, concentrarea mustului se face prin vacuum sub presiune mare și la temperatură scăzută. In felul acesta se păstrează gustul și culoarea mustului natural. Cu Instalata de aici se pot concentra cite 5.000 litri de must pe zi, iar capacitatea

CU 3 LEI POTI CISTIGA 2000 LEI

**LOTERIA SATEASCĂ CU PREMII DE LOG!**

### Lucrători din agricultură

ABONATI-VA PENTRU ANUL 1960 la revistele Ministerului Agriculturii și Silviculturii care va informa asupra celor mai noi cercetări ale științei și practicii din domeniul agriculturii.

**PROBLEME AGRICOLE**  
GRADINA, VIA SI LIVADA  
PROBLEME ZOOTEHNICE  
SI VETERINARE

Apar o dată pe lună, costul unui abonament anual fiind de 36 lei

**APICULTURA MEHESZET**

Apar o dată pe lună, costul unui abonament fiind de 30 de lei

**MECANIZAREA SI ELECTRIFICAREA AGRICULTURII**

Apare o dată la două luni, costul unui abonament anual fiind de 18 lei

**REVISTA INTERNAȚIONALĂ PENTRU AGRICULTURĂ**

Apare o dată la două luni, costul unui abonament anual fiind de 36 lei

Abonamentele se pot face la difuzorii de presă din întreprinderi, instituții și de la satele, officele postale, chioscurile de ziare și factorii postali cu 20 de zile înainte de începerea trimestrului semestrial.

Preferențe abonamentele anuale care se fac pînă la 15 decembrie 1959, pentru a vă asigura continuitatea în primirea revistei.