

AGRICULTURA NOUĂ

Anul III — Nr. 269
Vineri 23 noiembrie 1956

4 pagini
Prețul 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii și al Ministerului Gospodăriilor Agricole de Stat din R. P. R.

Un neobosit inovator

Inginerul Ion Opreșcu, mecanic șef la G.A.S. „Nicolae Bălcescu” din Peris, este un neobosit inovator.

Recent, a fost pus în funcțiune în această unitate, care are o foarte dezvoltată secție avioanelor, o mașină de tocat morcovi pentru hrana păsărilor.

Asigurând tocare foarte fină a morcovilor și având un debit de 200 kg pe oră, această mașină ridică valoarea calitativă a hranei păsărilor și aduce o mare economie de forță de muncă.

Lucrările de finalizare a primei mașini de tocat morcovi nici nu erau terminate, când inginerul Ion

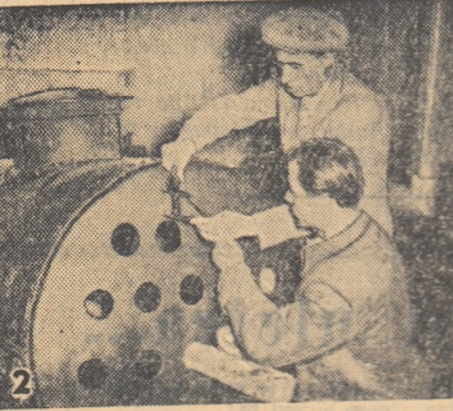
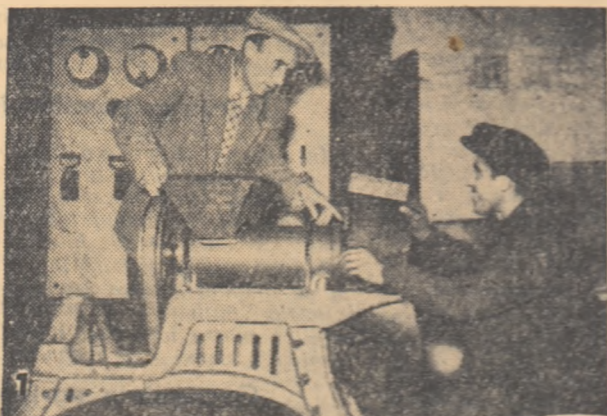
Opreșcu a început să elaboreze un sistem de încălzire centrală a atelierelor posibil de construit din resurse locale.

Pe lângă faptul că asigură pe tot timpul iernii condiții optime de lucru în atelier, aduce și economie economiei, prin reducerea costului de încălzire la mai puțin de jumătate. Până la sfârșitul lunii, acest sistem de încălzire centrală va intra în funcțiune.

Acum, inginerul Ion Opreșcu definitizează schițele unei noi invenții: o mașină de alezat biele și tăiat roți dințate pentru tractoare K.D. și I.A.R.

1. Inginerul Ion Opreșcu (stînga), lucrînd împreună cu încălțușul mecanic Grigore Florea la finisarea mașinii de tocat morcovi.

2. Inginerul Ion Opreșcu, dînd unele indicații mecanicului Mihail C. Alexandru, care lucrează la montarea cisternelor de apă a instalației de încălzire centrală.



3. Și seara, după încheierea lucrului în atelier, inginerul Ion Opreșcu își continuă munca creatoare. Iată-l la masa de lucru, elaborînd planul tehnic al viitoarei mașini de alezat biele și tăiat roți dințate.



Fotoreportaj: N. SCARLET

Cine va păgubi?

În acest an, recoltele obținute în raionul Domnești la prășitoare și în special la porumb au fost în medie de 700—800 kg boabe la hectar. La aceasta au contribuit atât condițiile de climă deosebit de grele, care au culminat cu seceta din tot timpul verii, cât și slaba pregătire a terenurilor destinate acestor culturi. Neavînd arate și gunoite din toamnă decît o parte de suprafețe, mulți țărani muncitori din comunele Bolintinul din Vale, Malu Spart Novaci, Poenari și altele au fost nevoiți în primăvară să aștepte zile întregi zvîntarea terenului pentru a putea începe aratul. Din această cauză, semănatul porumbului a fost întîrziat peste măsura de mult, iar arătura, fiind proaspătă, s-a uscat repede, astfel că plantele neavînd umezeală suficientă nu s-au dezvoltat normal.

Era de așteptat ca în toamna aceasta producătorii agricoli din raionul Domnești să nu uite neajun-

surile pricinuite de nerespectarea regulilor agrotehnice și să tragă învățămintele necesare. Iată însă că, deși sîntem în pragul iernii, în cuprinsul raionului Domnești nu s-au arat pînă în prezent decît cea. 14.000 ha, din 28.000 ha. În ceea ce privește aplicarea îngrășămintelor, situația este și mai îngrijorătoare: au fost gunoite abia 2.785 ha, iar îngrășămintele chimice s-au aplicat numai pe 50 ha. Sînt unele comune, cum ar fi Virtutea, Domnești și Grădinari, unde gunoii de graid a fost folosit în cantități îndestulătoare, în altele însă, ca Novaci, Bolintinul din Deal, Poenari și Giștești, suprafețele gunoite sînt extrem de mici.

Se pune întrebarea: cine va ieși păgubit dacă și la anul recoltele de porumb din raionul Domnești vor fi mici? Răspunsul nu-i greu de dat: în primul rînd, vor fi păgubiți producătorii agricoli. Dacă este așa, de ce nu se folosesc din plin toate mijloacele de lucru pentru realiza-

rea unui volum cît mai mare de arături de toamnă? Pentru că mulți țărani muncitori mai obișnuiesc încă să-și lucreze pămîntul așa cum au apucat din bătrîni.

Secția agricolă a statului popular raional trebuie să tragă învățămintele din experiența anului agricol 1955—1956 și să-i îndrume pe țărani muncitori cu mai multă perseverență, convingîndu-i că prin aplicarea regulilor agrotehnice vor avea numai de cîștigat. Dacă îndrumarea agrotehnică s-ar face zi de zi, fără răgaz și cu ajutorul tuturor tehnicienilor de la punctele agricole și comune, țărani muncitori din cuprinsul raionului nu ar mai amina de azi pe mâine executarea arăturilor de toamnă. Ei ar înțelege că, avînd ocaziile pregătite din toamnă nu numai că au siguranța obținerii unor recolte mai bogate, dar își ușurează cu mult și munca de primăvară, cînd timpul de executare a lucrărilor este foarte scurt.

L. GHEORGHE

Sărbătoare la Cuca

Este știut îndeobște că ritul vieții — al adevăratei vieți — îl au numai lingă sufletul omului. Bucuriile mai mari sau mai mici, ne-cazurile de fiecare zi, frămîntările neogote pentru un trai mai bun, mai frumos, adună-le pe toate la un loc și chipul cel adevărat al vieții îți va apare abia atunci lîmpede cum îi cleștarul, Golii de miază zi, viața apare searbădă, steară, adîmna fotografurilor îngăbe-nice de amarul anilor. Toamă de aceea, m-am fîrînt întotdeauna ca de loc să-mi umplu carnetul cu date desprinse din rapoarte sau procese verbale. Dintr-o singură călătorie ca căruța, de la o hală pierdută la imensitatea Bărdănașului și pînă într-o comună, am aflat mai multe amănunte despre viața oamenilor din acea așezare, decît dacă aș fi citit o monografie de sute de pagini, savant alcătuită.

Credincios acestei reguli, mă pregăteam și acum să fac la fel. Mă așezam dar, în dimineața, la masa de lucru, ca să scriu în carnetul colectivității. Prilejul? O sărbătoare scumpă inimilor lor: împărșirea veniturilor, răsplată unui an de muncă. Deși datează de numai cîteva ani, sărbătorile împărșirii veniturilor poate fi numită — fără teamă de greșeală — tradițională. Se desfășoară an de an după același tipic: se adună toți colectiviștii, vin oaspeți din comună și din satetele învecinate, președintele prezintă raportul de activitate pe anul ce a trecut, urmează împărșirea veniturilor și apoi o petrecere strășnică, pînă în zori. Și totuși, de la o la o, în rînduiala sărbătorii intervin cîteva

schimbări, pe care, alți colectiviști, cit și oaspeții le întîlnesc cu bucurie. Budaocra, de la un an la altul numărul colectiviștilor este mai mare, veniturile cresc și ele, apar construcții noi, ba... pînă și petrecerea e mai în-cînsă.

Asadar, în clipa cînd președintele începe să vorbească, mă pregăteam totmai să mă fîrșez spre ieșire, să aud drumul cel bun, nici nu începînd încă. Mărturie stă faptul că numărul din veniturile sectorului zootehnic sînt oprit în acest an pentru dezvoltarea abutului obștesc 60.000 lei. Și înșiși, stau mîturte cîte 2.000 kg de boabe obținute de pe fiecare din cele 414 hectare în-sămînțate cu porumb. În ciuda secetei, a timpului neprielnic, munca făcută ca după carte, cu mașinile statului, a dat roade bogate. La celelalte culturi, la fel a fost, iar cele 510 hectare cu grîu pe care le-am însuminat în toamna aceasta, ce să mai spun... poștiți și le vedeți.

Creste avuția colectiviștilor, crește și bunăstarea colectiviștilor. Numai în ultimii doi ani, 50 de colectiviști și-au înscris case noi. Și încă ceva. În ograda fiecărei din cele 310 familii vești găsiți o vacă și cîteva oi.

Și veniturile noastre din acest an sînt frumoase. Cite la biogra-ma de cereale la zi-mună, plus zarzavaturile, lina, brînză și banii Ștefan C. Dimiște primește pentru cele 350 de zile-muncă aproape 5.000 kg de cereale, Ioanuc Ciulnicu, aproape 4.600 kg, Nicolae Marin la fel. Și ca ei sînt mulți.

A mai vorbit președintele încă multă vreme. Nici o clipă nu m-am mișcat din loc. Am scris tot timpul. Strășnic raportul a finit! M-am ales și cu o în-văltură: cum că un-ori și cîntecul sînt în stare să ogîndească o în-jîrnată de viață. Cîi despre petrecere... ce să mai spun? A fost fără doar și poate la înălțimea sărbătorii.

S. LEONARD

discuțiile celor rămași pe afară, părerile „spec-tatorilor” care nu în-căduseră în sală. Raportul — mi-am spus — l-oi citi pe urmă. Rămă-ar fi părut însă. Căci președintele — to-varășul Vasile Trihene — numai cînd pomene-nu-mă sau cifre se mai ajută de niște înșuici de hîrtie. În rest, vorbea fără să cîntească, cu un-zevriță nemeșugită, dar izvorite din inimă.

Multe, nenumărate lucruri am înscris în acei 6 ani de la în-fîrșire. Dar cred că în-că mai de preț învîdă-mînt rămîne tot acela-că avînd ocaziile pregătite poate aduce belșug și bunăstare. Numărăm azi în gospodăria noastră 310 familii și avem în stăpînire 1.300 ha de pămînt. Că exemplul nostru, al celor mai vechi, este urmat de restul țărănilor muncitori, se vede și dintr-aceea că numai în acest an, în colectivă au intrat 100 de noi familii. Ne stră-duim să ne dezvoltăm avuția obștesc. Avem 360 de oi, 23 de vaci de rasă și 36 de scoale, bașca vitele de muncă, stupii și celelalte. Că mergem tot înainte pe

Carnet de reporter

Miercuri seara a părăsit Capitala plecînd spre Budapesta delegația C.C. al Partidului Muncitoresc Român și a guvernului Republicii Populare Romine. Din delegație fac parte tovarășii: Gheorghe Gheorghiu-Dej, prim secretar al C.C. al P.M.R., Chivu Stoica, președintele Consiliului de Miniștri al R.P.R., membru în Biroul Politic al C.C. al

P.M.R., și Emil Bodnăraș, prim vicepreședinte al Consiliului de Miniștri al R.P.R., membru în Biroul Politic al C.C. al P.M.R.

Delegația este însoțită de tovarășii: Aurel Măinășan, locțiitor al ministrului Afacerilor Externe, Valentin Steriopol, locțiitor al ministrului Comerțului Exterior, și prof. univ. Valter Roman.

La plecare, în gara Băneasa, membrii delegației au fost conduși de tovarășii: Gheorghe Apostol, Petre Borilă, Nicolae Ceaușescu, Iosif Chișinevșchi, Miron Constantinescu, Alexandru Drăghici, Alexandru Moghioros, Constantin Pirvulescu, Dumitru Coliu, Leonie Răutu, Leontin Sălăjan, Ștefan Voitec, Ja-

nos Fazekas, Al. Biriădeanu, S. Buzgheci, Gh. Hossu, Alexa Augustin, Constanța Crăciun, I. Cozma, Ing. M. Florescu, Ing. Gherasim Popa, C. Doncea, D. Simulescu, Ing. St. Bălan, acad. prof. P. Constantinescu-Iași, Gh. Diaconescu, I. Dumitru, Gh. Gaston Marin, C. Loncear, Ma-nea Mănescu, dr. Voinea Marinescu, I. Mineu, Marcel Popescu, Al. Sen-covici, Marin Stancu, M. Suder, C. Teodoru și alții.

Au fost de față Ferenc Keleti, ambasadorul extraordinar și plenipotențiar al R. P. Ungare la București, și șefii altor misiuni diplomatice acreditați la București.

(Agerpres)

DECRET

pentru convocarea Marii Adunări Naționale a Republicii Populare Romine

În temeiul art. 37, lit. a din Constituția Republicii Populare Romine, Prezidiul Marii Adunări Naționale a Republicii Populare Romine, decretă:

1. — Se convoacă în sesiune Mare Adunare Națională a Republicii Populare Romine pe ziua de 27 noiembrie 1956, ora 10 dimineața, la sediul Marii Adunări Naționale.

D. secretarul Prezidiului Marii Adunări Naționale.
GHEORGHE MARUȘI
București, la 21 noiembrie 1956

Munca de îndrumare agrotehnică nu trebuie slăbită în perioada iernii

Tot mai mult sînt ascultate și aplicate în practică de către țărani muncitori îndrumările pe care le primesc din partea inginerilor și a tehnicienilor agronomi. Și acest lucru nu este întîmplător. Increderea țărănilor muncitori în agronomi este urmarea firească a recoitelor mari obținute în fiecare an de cei care-și lucrează pămîntul după indicațiile primite. Poate oare să nu aibă încredere în cuvîntul agronomilor țărăni muncitori Ion Ungureanu din comuna Pungești, raionul Vaslui, care, aplicînd cele învățate de la agronomi, a obținut, chiar în condițiile de climă deosebite din anul acesta, o recoltă de 2.236 kg de grîu la hectar, în timp ce vecinul său Constantin Tabăcaru, care și-a muncit pămîntul așa cum a apucat din bătrîni, a cules abia 775 kg? Fără îndoială că nu. Și ca el gîndesc — și pe bună dreptate — Barbara Gros, Aurel Mureșan și Ambrozie Butnar din comuna Lovrin, regiunea Timisoara, și mulți alți țărani muncitori, cărora îndrumările date de agronomi le-au fost de mare folos.

În toamna acestui an, deși au existat o serie de greutăți în sămînțarea culturilor de toamnă s-a făcut în mare parte în teren bine pregătît. În campania agricolă de toamnă, agronomii au dat o importantă contribuție. Cu multă în-sufletire s-a muncit și în celelelate sectoare ale agriculturii: în viticultură, pomicultură, legumicultură etc., obținîndu-se rezultate frumoase. O dată cu venirea zilelor friguroase și cu căderea primilor fulgi de zăpadă, muncile agricole au stagnat. Nu se poate trece cu vederea faptul că există și unii agronomi care manifestă multă indiferență față de mersul lucrărilor agricole. S-a mai arătat și cu alte ocazii cît este de dăunător cînd agronomul încearcă să-și îndeplinească misiunea prin muncă făcută în birou. Totuși, în această situație se complice și astăzi tovarășii Emil Avran din comuna Puteni, Titus Apostoleanu din comuna Nicorești, raionul Tecuci, sau Traian Dobos din comuna Tibana, raionul Negrești. La sosirea iernii, aceștia și mulți alții răsuflă ușurați, considerîndu-se pînă spre primăvară într-un fel de vacanță.

Experiența agronomilor fruntași arată fără putință de tăgadă cît de mare este importanța muncii de îndrumare și organizare dusă în timpul iernii. În zilele călduroase, cînd condițiile de climă permit executarea muncilor agricole în cîmp, inginerii și tehnicienii agronomi au datorită de a mobiliza și îndruma pe țărani muncitori să folosească din plin fiecare ceas bun de lucru pentru a continua arăturile adînci și a încorpora îngrășămintele sub brazdă, pentru a termina îngropatul vieții de vie, desfundatul terenului și săpătul gropilor în vederea plantărilor de primăvară etc.

Cu deosebire atenție trebuie să urmărească agronomii modul cum sînt îngrijite în timpul iernii sămînțurile de toamnă, avînd grijă ca pe terenurile unde de obicei zăpada

este spulberată de vînt să fie instalate din vreme obstacole pentru reținerea ei pe semănături și, totodată, să fie înlăturate la timp toate celelalte cauze care pot pricinui pagube semănăturilor de toamnă. Țărani muncitori au nevoie de îndrumare și sprijin din partea agronomilor pentru a controla cît mai des starea semînțelor și a celorlalte produse înmagazinate sau în-siloazate. Agronomii au datorită să-i în-vețe pe producătorii agricoli cum să condiționeze semintele destinate în-sămînțării de primăvară, arătîndu-le în mod practic cum poate fi verificată puterea de germinație. Acolo unde este cazul, ei vor lua din timp măsuri pentru acoperirea deficitului de semînțe.

Pentru a pune bazele unor recolte mari de fructe în anul viitor, agronomii au datorită de a mobiliza și îndruma pe pomicultorii în vederea executării în cît mai bune condiții a lucrărilor de curățire a pomilor de uscături, mușchi, licheni, ciuburi de omizi etc., a arăturilor și aplicării îngrășămintelor în li-vezi a tratamentelor de iarnă. În scopul completării golurilor din li-vezi și înființării de noi plantații, agronomii de la punctele agricole și comune trebuie să stabilească în timpul iernii necesarul de pomi fructiferi pentru plantările de primăvară, pe bază de tabele nominale, să asigure stringerea fondurilor pentru procurarea materialului săditor și să ia măsuri pentru aducerea lui la timp și în bune condiții.

Țărani muncitori au nevoie de sprijin din partea agronomilor și în rezolvarea altor probleme, cum sînt producerea răsadurilor, în special în ghivece nutritive, repararea inventarului agricol, păstrarea rațională a gunoiiului de graid, identifi-carea terenurilor celor mai potrivite pentru cultura legumelor și a plantelor tehnice etc.

În discuțiile avute cu țărani muncitori la lecțiile ținute în cadrul cursurilor agrotehnice, cu ocazia vizitelor organizate la gospodăriile colective etc., agronomii au datorită să lămurească și să convingă cu exemple concrete pe producătorii cu gospodărie individuală asupra avantajelor ce le pot avea dacă își vor lucra pămîntul într-una din formele cooperării în producția agricolă. Gospodăriilor colective și întovărășirilor agricole, inginerii și tehnicienii agronomi trebuie să le acorde sprijin la întocmirea planurilor de producție, avînd grijă să se asigure dezvoltarea multilaterala și îmbinarea rațională a tuturor ramurilor de producție existente în aceste unități.

Fiind tot timpul în primele rînduri ale luptei pentru recolte bogate, pentru dezvoltarea și înflorirea agriculturii, punînd în slujba acestui scop toate cunoștințele dobîndite și experiența acumulată în decursul anilor, agronomii se vor bucura de stima și încrederea maselor muncitoare de la sate, iar munca lor va fi prețuită, așa cum se cuvine de întregul nostru popor muncitor.

Venituri mari prin cultivarea legumelor

Înscrisînd culturile de legume și zarzavaturile potrivit îndrumărilor date de agronomi, membrii gospodării colective din comuna Făcăeni, raionul Fetești, au obținut și

în acest an recolte bogate. Din cantitățile recoltate s-au împărșit pînă în prezent colectiviștilor ca avans pentru zilele-muncă efectuate peste 25.000 kg de varză, 4000 kg de morcovi, 3000 kg de ridichi, 18.000 fire de praz, precum și altele.

Surplusul de legume și zarzavatură a fost valorificat de către gospodăria colectivă alături prin organele comerciale ale cooperativei, cît și pe piața liberă. Numai de la 15 septembrie și pînă acum au fost valorificate 5000 kg de ardei, 2000 kg de sfeclă roșie, 10.000 kg de cartofi, 15.000 kg de varză, 5.000 kg de morcovi, 50.000 fire de praz etc.

Convinși din propria lor experiență că cultura legumelor este o ramură de producție bănoasă, membrii gospodării colective din comuna Făcăeni au hotărît în cadrul unei adunări generale să mărească suprafața cultivată cu legume cu încă 10 ha.

Tralan Barbălată

Încă 36 de familii

43.680 kg de sfeclă de zahăr la hectar, 3360 kg de porumb stiuțului la hectar, 17.000 kg de cartofi la hectar... Iată cîteva exemple din recoltele medii obținute anul acesta de întovărășirea agricolă „Progresul” din satul Gh. Doja, raionul Roman.

Sporurile de recoltă obținute de membrii întovărășirii agricole „Progresul”, care și-au lucrat pămîntul laolaltă, cu mijloace mecanizate, și au a-

placut cu strictețe regulile agrotehnice, au făcut ca mulți țărani muncitori cu gospodării individuale din satul Gh. Doja să-și dea seama de avantajele muncii în comun.

Drept urmare, alte 36 de familii de țărani muncitori s-au înscris recent în întovărășire a cărei suprafață arabilă a crescut astfel cu încă 112 ha de teren arabil.

Vasile Ianus

CREȘTE NUMĂRUL ÎNTOVĂRĂȘIȚILOR

Cu tot pămîntul în întovărășire

Nu numai țărani muncitori din toată comuna Glăvănești, ci și cei din alte comune ale raionului Zeletin au auzit despre recolta frumoasă de grîu obținută anul acesta de către întovărășirea „23 August”.

Lucrîndu-și pămîntul într-o singură țară, cu mijloace mecanizate și intrajutorîndu-se în muncă, membrii întovărășirii „23 August” din Glăvănești au putut face la timp potrivit toate lucrările recomandate de agronomi și astfel au recoltat cîte 1.600 kg grîu la hectar, față de 7-800 kg la hectar, cît au obținut individuali. Aceasta a făcut ca, de la 46 ha, cît era în primăvară, suprafața



S-au hotărît și ei

Mult le-a dat de gînd țărănilor muncitori din Oinacu, raionul Giurgiu, faptul că și în acest an, cînd seceta a uscat la un moment dat pămîntul de la im-pietrî, întovărășiiții din comună tot au izbucnit și scoală rod multumitor.

Stăteau de vorbă în poarta casei, acum cîteva săptămîni, Marin Pioară cu cîteva vecini.

— O mie două sute kg de grîu în medie la hectar. Adică cu cinci sute de kilograme mai mult decît am luat eu. Iar la porumb, după cîte am auzit, cu cules peste două mii șase sute kg de boabe la hectar. Eu abia am scos ureo 1700.

— Te pomenești că ti-o fi ciudă pe ei, îl intrerupse Ilie Velicu.

— De ce să-mi fie ciudă? răspuse Ma-

rin Pioară. Is oam-ni buni și harnici, nu zic. Da, vorbește și eu așa. Că doar și pe mine mă cunoașteți. Ce adică, eu sînt lenes? Am muncit și eu cît a fost zulia de mare. Și mi-i ciudă că m-am ales cu atît de puțin. La urma urmei, și tu Dumitru, n-ai muncit și voi de dimineața pînă seara? Și ce ai dus acasă? Doar n-oți spune că sîntei multumii...

— Drept e că nu sîntem multumii. Dar vina e numai a noastră. Fiindcă nici tu, nici eu, nici alții ca noi nu ne-am hotărît să ne în-scriem în întovărășire. Că să mai stăm, să mai așteptăm, să mai vedem... Acum am văzut... Ei s-au ales cu bucate, și noi...

— ...cu învîltura, întră în vorbă și

I. N. Horinceanu

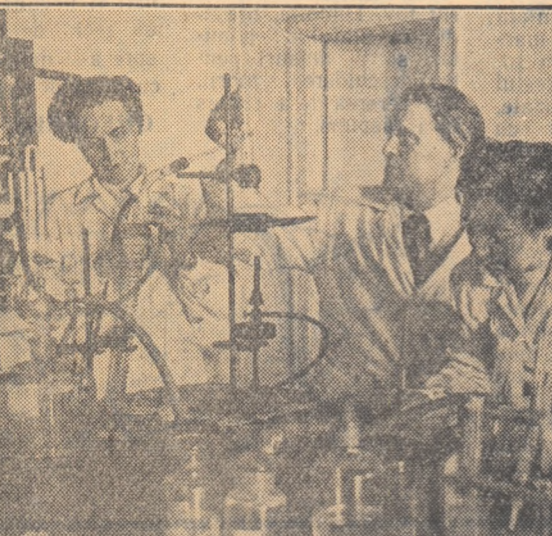
Pe calea muncii în comun

În comuna Bunești din raionul Fălcișeni, a luat ființă acum cîteva zile o nouă întovărășire agricolă în care au intrat 22 de familii de țărani muncitori.

Printre primii care au depus cereri de înscriere în întovărășire se numără Dumitru Stachevici, Sandu Vladimir și Gheorghe Dolceanu.

D. Mihail

Noi produse farmaceutice rominești



De o mare importanță mai ales în tratamentul curativ al tifosului, tifosului exantematic, febrei tifoide, a diferitelor infecții intestinale și a celor cu microbi anaerobi, antibioticul „Cloromicetina” a cărui sinteză a fost de curînd obținută de un colectiv de la catedra de chimie organică a Universității Bolyai din Cluj marchează desigur un nou și important succes al oamenilor noștri de știință.

Colectivul de cercetători în frunte cu prof. univ. Antal Balogh, a mai obținut și numeroase alte realizări. Astfel, s-a mai obținut sinteza vitaminei B1, s-au realizat medicamente care sînt azi produse pe o scară largă ca, Bilagnotul, Peleantul, Vitamina K3, Sintoforina, și altele.

În foto: Profesorul Antal Balogh și chimistele Crăciunescu Elena și Vănoș Anna lucrînd la sinteza Cloromicetinel.

AU SOSIT ZIARELE!



Tăranii muncitori din țara noastră au primit cu sufletele pline de mîhnire știrile publicate de presă în legătură cu agresiunea imperialistilor dezlănțuită în Egipt și cu crimele comise de acesia împotriva poporului egiptean care și apără dreptul la independență și libertate. Iată în fotografie un grup de țărani din comuna Tărtășești, regiunea București, citind din ziarul „Știința” știrile care vorbesc despre comportarea barbară a agresorilor la Port-Said.

Noi terenuri redat agricole

Suprafețe întinse din comuna regiunii București, unde în anii trecuți bătea apa sau existau padine, au fost redat agricole prin lucrări hidroameliorative efectuate prin grija comitetelor executive ale sfaturilor populare.

De la începutul anului și pînă acum suprafața arabilă a regiunii a fost astfel mărită cu 7.240 ha. În raionul Alexandria, în apropierea comunei Măgura, din inițiativa comitetului executiv al sfa și a poporului comunal, țărani muncitori au săpat canale de scurgere a apei pe o lungime de cîțiva kilometri, redîndu-se agriculturii 1.800 ha.

În comuna Grosu, din același raion, numeroși țărani muncitori nu puteau cultiva din cauza inundațiilor peste 600 ha. Cu sprijinul sfatului popular comunal întovărășit și țărani muncitori cu gospodării individuale din comună au executat canale de scurgere a apei prin văi naturale spre pîrîul Olenești și riul Teleorman. În acest fel aproape 400 de țărani muncitori și-au putut cultiva ogoarele.

La Dimieni și Turbași, raionul Snagov, s-au făcut lucrări de desecări și asanare pe o suprafață de 1.500 ha. Alte lucrări de redare a terenurilor agricole se vor efectua și în raioanele Brănești, Giurgiu, Râcași și Urziceni.

(Agerpres)



Nici un tractor să nu stea la reparat mai mult de 15 zile

Încă de la sfîrșitul lunii octombrie ac, centrul nostru mecanic și-a îndeplinit planul global pe anul 1956 în procent de 108,65 la sută. În primele zece luni ale acestui an, planul de producție la fabricația de piese de schimb a fost îndeplinit în proporție de 123,3 la sută (exprimat în tone), la recondiționări de piese cu 116,66 la sută, la fabricația de utilaj cu 113,20 la sută, la construcții tehnice cu 168,3 la sută, iar la reparații de motoare și tractoare, în proporție de peste 120 la sută. Totodată, prin folosirea resurselor interne, prin creșterea productivității muncii și obținerea de economii, prețul de cost a fost redus cu 11,91 la sută, în loc de 5,10 la sută, cît aveam planificat.

Cum a izbutit centrul nostru mecanic să ajungă la aceste rezultate? În primul rînd, prin evitarea muncii în salțuri și egalarea ritmică a producției. La reparații tractoarelor, buzoare, în scopul egalării ritmicale a operațiilor, cît și al asigurării calității acestora, am organizat lucrările după metoda pe ansamble și subansamble. După ce au fost fixate pozițiile pe ansamble, s-a calculat capacitatea de lucru a atelierului și în funcție de aceasta s-a întocmit un plan concret de muncă, în care se preciza ritmul de ieșire din reparație a motoarelor și tractoarelor. Am stabilit apoi numărul de oameni necesari fiecărei secții și subsecții. Fiecare sector de lucru a fost înzestrat cu utilajul, dispozitivele, aparatele și sculele necesare. De asemenea, am calculat și asigurat din timp necesarul de piese de schimb și materiale. Bine înțeles, nu ne-am mărginit doar să stabilim piese de schimb noi de la baza de aprovizionare din Buzău, ci am dat o mare atenție concepției și realizării acestor piese în atelierul central, a defectelor repara.

Este știut, însă, că, oricît de bună măsura s-ar lua în ce privește asigurarea pieselor de schimb și materialelor, rezultatele bune nu se pot obține, dacă nu se asigură în mod corespunzător condițiile de lucru pe ansamble și subansamble. Prin urmare, în organizarea muncii, noi am trecut de la 1 octombrie la un nou ciclu de reparații. Numai într-o lună și jumătate, au fost reparate și expediate 80 de motoare de tractor I.A.R. și K.D. Reparațiile se execută tot după metoda de lucru pe ansamble și subansamble, care asigură lucrătorilor un înalt nivel tehnologic. Pentru a îmbunătăți și mai mult condițiile de lucru, am luat măsuri pentru lărgirea capacității de producție la sudarea chiușurilor, amenajînd o încăpere specială. De asemenea, a fost mărită secția de recondiționat pompe de injecție. Totodată, au fost verificate instalațiile de la bancurile hidraulice, s-au izolat conductele, pentru a se evita înghețarea lor și s-au luat măsuri în scopul asigurării tehnicii securității și protecției muncii.

ION GHEORGHIU
Inginer șef
centrul mecanic Buzău

Biblioteca Cărți noi în Editura Agro-Silvică de Stat

„Microbiologia veterinară”

De curînd, în Editura Agro-Silvică de Stat a apărut primul volum al lucrării „Microbiologia veterinară” de prof. dr. N. Stamatin, laureat al Premiului de Stat.

Cartea însumează un valoros, bogat și variat material de documentare teoretică, de cercetare originală și de experiență practică fiind dintr-o parte cele mai bune cărți din literatura științifică de medicină veterinară din țara noastră.

Acest prim volum, care cuprinde „Microbiologia generală”, este împărțit în cinci părți principale: noțiuni introductive, bacteriologia generală, virologia generală, infecția microbiană și elemente de imunologie.

În prima parte a lucrării sînt tratate probleme privind istoria microbiologiei (evoluția cunoștințelor noastre despre microbi) și clasificarea microorganismelor (poziția microbilor în sistematica vieții animalelor). În partea a doua și a treia, sînt lămurite probleme privind caracteristicile generale ale clasei Schizomycetes, morfoloogia, fiziologia și biologia bacteriilor, precum și influența diversilor factori din mediu asupra bacteriilor în natură și virologia generală.

În ultimele două părți, autorul reușește să trateze cu succes o serie de probleme legate de caracterul „Îngrijirea pomilor în timpul toamnei și iernii”

În colecția „Biblioteca agricolă”, va apare peste puțin timp broșura profesorului Aurel Săvescu, „Îngrijirea pomilor în timpul toamnei și iernii”. Broșura descrie lucrările ce trebuie făcute în livadă, în perioada de toamnă înainte de căderea frunzelor, mijloacele de protecție a pomilor contra iepurilor, modul de curățire a pomilor, de curățire de omizi și de ouăle de insecte, precum și felul în care se aplică stropitul de iarnă la pomi.

Cunoscînd și aplicînd metodele de îngrijire a pomilor, expuse în această broșură, țărani muncitori vor putea obține recolte tot mai mari de fructe.

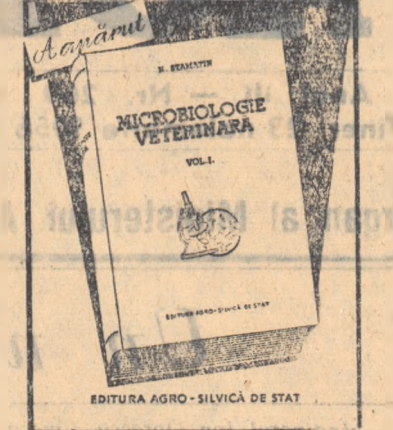
Broșura are 20 de pagini și costă 0,30 lei.

„Gospodăria agricolă colectivă Olga Bancic”

Acesta este titlul unei cărți în care este descrisă experiența gospodăriei agricole colective „Olga Bancic” din comuna Palazu Mare, regiunea Constanța.

Conducerea gospodăriilor agricole colective, colectivizării și inginerii agronomi pot trage învățămînte prețioase cunoscînd metodele organizatorice și tehnice care au contribuit la dezvoltarea acestei gospodării fruntașe.

Broșura scrisă de tov. Nicolae Barbu are 80 pagini și costă 1,20 lei.



Tribuna lectorului

Cum am pregătit deschiderea cursurilor agrozootehnice cu durata de trei ani

În gospodăria noastră colectivă sînt numeroși colectiviști care au urmat în ultimii ani cursurile diferitelor forme de învățămînt agricol de masă. În toamna anului 1952, de pildă, cursul agrozootehnic cu durata de 3 luni, care a funcționat în gospodăria, a fost frecventat de 25 de cursanți. În anul următor numărul cursanților a ajuns la 50. Anul trecut, am organizat un curs agrozootehnic de trei ani, care a funcționat cu două grupe de învățămînt (agrozootehnic și zootehnic), fiecare grupă cuprinzînd cîte 25 de colectiviști.

Din propria noastră experiență, ne-am dat seama de importanța pozitivă pe care o are buna organizare a cursurilor și a învățămîntului agricol de masă în sprijinul producției agricole. Studiu făcut în cadrul învățămîntului a ajutat pe colectiviști să înțelegă mai bine condițiile și să aducă o contribuție importantă la creșterea producției la hectar. De aceea, și în acest an, noi am acordat o deosebită atenție buna organizării și desfășurării cursurilor în noul an de învățămînt, care începe la 1 decembrie, în noi în gospodăria noastră funcționă, pe lângă cele două grupe (agrozootehnic și zootehnic) ale cursului trienal anul II, care cuprind fiecare cîte 25 de cursanți, și două grupe anul I. Reorganizarea cursanților s-a făcut pe baza unei metode muncii de învățămînt, explicîndu-li-se foloasele care le au urmat aceste cursuri. Ca urmare, un număr

de 75 de membri ai gospodăriei, printre care numeroși tineri și tineri, au făcut cereri de înscriere în anul I. Aceste cereri au fost aprobate de comitetul general. La reorganizarea cursanților, un sprînjac de seamă ne-au dat tinerii Ioan Zil, Mihai Higi, Ioan Curchi și alții. Este știut că în învățămîntul agricol.

Trebou să subliniez că tovarășii din conducerea gospodăriei noastre se preocupă în mod deosebit de asigurarea condițiilor materiale pentru buna desfășurare a învățămîntului.

Este știut că buna desfășurare a învățămîntului depinde în bună măsură de orientarea și întocmirii planului de învățămînt. Eu am întocmit din vreme această plan și l-am discutat cu tovarășii din conducerea gospodăriei. În acest plan, am avut în vedere că trebuie să lămurim și mai bine condițiile tehnice cu aplicabile practice.

La acest an, la gospodăria noastră există posibilități mai largi pentru aplicarea metodei de învățămînt. Eu am întocmit din vreme acest plan și l-am discutat cu tovarășii din conducerea gospodăriei. În acest plan, am avut în vedere că trebuie să lămurim și mai bine condițiile tehnice cu aplicabile practice.

Cred că este interesant să subliniez faptul că în planul pe care l-am întocmit am avut în vedere ca lecțiile teoretice pe care le voi predica, să nu dureze mai mult de o oră, rezervînd o altă jumătate de oră

discuțiilor libere pe marginea lecției practice și încă două ore lucrărilor practice. Bine înțeles, atunci cînd va fi cazul.

În planul calendaristic, care indică o parte din lecțiile practice, am avut în vedere să se realizeze pe parcursul anului, în funcție de importanța și de condițiile agroclimatice locale.

Munca mea de lector la cursurile agrozootehnice din gospodăria colectivă va da desigur rezultate bune dacă voi ști să aplic sprînjacii cursanților și lămuririle al celor din anul II. Cel mai binecunoscut al gospodăriei, de pildă, care are amazi și alte cursuri de calificare în cadrul gospodăriei noastre, în vederea de a se ocupa de responsabilități de grup și de cele de lector.

Avînd asigurată buna condiție materială, respectul cu strictă disciplină față de metodele instructive prezente din partea Muncitorilor Agronomi, precum și organizarea învățămîntului agrozootehnic de masă pe anul la curs și birou, în vederea de a se realiza în mod colectiv, în cadrul gospodăriei și pe alături de colectiviști, sînt hotărîți să lucrez cu toare forțele, pentru ca învățămîntul agricol de masă din gospodăria noastră să corespundă în totul scopului pentru care a fost creat.

Ing. agronom ION AVRAM
lector la cursurile agrozootehnice din G.A.C. „Victoria Socialismului”, comuna Beiz, raionul Rupea

Foileton
Agronomul, găina și uleica...

Satru Coleșii, regiunea Galați. Seară de toamnă. Pe ici, pe colo s'aprinde lumina... Un ombră înaltă se furisecă pe lângă gardul. Ajunge la marginea scuturii. Se apropie de vagonul de cîmp al brigăzii de muncitori de la S.M.T. Florești, urcî scara și bese înscăpînd: — Frumusee... Măi Frasină, la secol!

Pește cîteva minute, usa casei de cîmp se deschide și în ea apără Frasină Mică, șeful brigăzii a 8-a. — Măscă eră, nea Moga? — Eu, mă bătoale, le hai să-ți spun ceva.

— Tu-ai spus eu? Împărțeamis, au cîteva, half... — Ca răspuns, celălalt bea și el cu sticlă uleică găoală lui Sîcă Ciobanu, gazda, care lese auzit, în tîdă, s-o umple... — Și vazăcica, mîine mneștă lăcemp la masă, face șeful de brigadă.

— Da, la mneștă și pe urmă la mneștă... la vecină! — Dar cînd or aia „mneștă” de la stațiune? — Fugi d-aci! N-a un cînd să aie... Că-n două zile se întorcem la întovărășire. N-or da ei locmă acum pe aici. — Cînd gospodarul intră din nou pe usă, cu oala rasă cu vin, se auzi și un cîrît. Sub braț ținea o găină, iar în mîna dreaptă două birici de cîte zece lei. — Vezi, mă Frasină! Așa mai

merge să te culci cu găinle, nu cum făceai tu!

— Dimineață, lângă vagonul de cîmp al brigăzii, un om înalt, îmbrăcat cu un sumac cațeu și puțind pe cap o căciulă neagră, jurăcun, privește în jur și luiera a pagubă. E președintele întovărășirii din Coleșii, tov. Ion Marinăscu. A venit să vadă cît mai cu de lucru tractoriștii. Și cînd colo... la-1 pe tractoriștii de unde nu-s.

Parcă au intrat în pămînt... Nici a două și nici a treia zi, întovărășii n-au lăbuit să dea ochii cu șeful de brigadă ori cu agronomul de sector Moga. Abia a patru și-au înțeles.

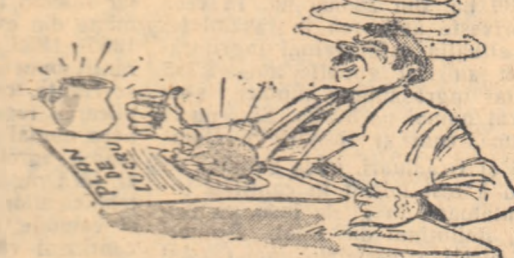
— Bine, mă Frasină, apuse necăjit președintele întovărășirii, lăscărîi lucrul la noi, care avem contract cu S.M.T.-ul și vă durezza la alții. Nu zice nimeni să nu lucrăm și la individuali, da, îndepliniți-vă mai înții obligațiile pentru care s-a semnat contractul.

— Lasă, bre zene Marinăscule, făcu agronomul de sector, Nu știi vorba aia: „Ce poți face azi, nu lăsa pe mîine?” Pe voi v-am vîm sigur. Pe cînd aștia... dacă nu le aram acum, mai știi? Poate se răzîndeau...

Directorul S.M.T.-ului Florești, tov. Mihai Dimitriu, îi privește uimă pe președintele întovărășirii din Coleșii, care-l povestește toate cele întîmplate.

— Carevazăcică, așa a spus aie Moga? O să cercetăm și noi cum a fost cu „găina și uleica... cu vin”. Și o să-l anunțăm la timp care li s'pedeapsă. Nu de aia, dar, vorba lui, „nu lăsa pe mîine ce trebuie făcut azi”.

AL. BAICU



NE SCRIB CITITORII
O întrebare

Ce folos că moara-i bună, dacă nu macină!

Anul acesta, am recoltat din livada mea cantități frumoase de piersici, prune, mere și pere, pe care intenționez să le valorific la cooperativa din comună. Mare mi-a fost înșă mirarea, cînd conducerea cooperativei mi-a refuzat fructele, deși acestea îndeplineau condițiile cerute, fiind bine ambalate și sortate pe calități.

Am plecat de la cooperativa și m-am dus cu fructele la Aprozar. Dar nici aici n-am avut noroc. Achizitorul Nelu Ionescu mi-a spus că fructele nu îndeplinesc condițiile cerute, fără să mă lămurească însă despre care condiții anume este vorba, și nu le-a primit.

Contînd totuși pe calitatea fructelor, nu m-am lăsat bătut și m-am dus cu ele la fabrica de marmeladă din Băiculești, unde achizitorul Gogu Ionescu mi-a primit numai o parte din mere. Restul de mere, perele și piersicile mi-au fost refuzate, fără nici o explicație. Descurajat, am plecat cu fructele acasă, căci n-am avut vreme de pierdut prin țirguri.

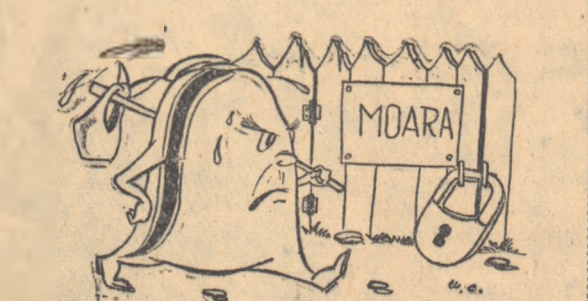
Și astfel strădania și munca depuse de mine luni în șir pentru obținerea de recolte bogate de fructe sănătoase se dovedesc a fi nefolositoare. Întreb pe tovarășii de la Centrocop, ca și pe cei de la Aprozar, dacă într-adevăr pe pletele orașelor sînt atât de multe fructe încît nu se mai simte nevoia achiziționării lor. Și-i rog să-mi răspundă cît mai repede, ca să știu ce să fac cu pomii mei. Să-l las să rodească mai departe, degeaba, ori să-l tai, lăsînd numai cîțiva pentru nevoile mele gospodărești?

N. PARASCHIVESCU
pomicultor din comuna Mătureni, raionul Curtea de Argeș

La marginea comunei Loznică din raionul Zeletin, se află o moară lărnească. Ce folos că moara este bună, mare, dotată cu cele necesare, dacă stă închisă de mai bine de un an de zile! Din această cauză, țărani muncitori din comună sînt nevoiți să meargă cale îndenărtată în comunele Filipeni și Gloduri, pentru a mîcina boabele de porumb și grâu.

Deseri, cei din comuna Loznică au cerut tov. Dimofte, președintele sfatului popular, să ia măsuri pentru deschiderea morii, dar cererea le-a rămas fără răspuns.

GHEORGE POPIAC



Despăgubiri plătite de ADAS



Asigurările de Stat (A.D.A.S.) au despăgubit în ultimul timp mii de gospodării individuale și numeroase gospodării agricole colective și întovărășiri agricole pentru pagubele suferite în urma unor calamități ale naturii.

În regiunea București, pentru despăgubirea unor culturi agricole bătute de grindină, gospodăria agricolă colectivă „Pionierii” din comuna Poiana, raionul Slobozia, a primit de la Asigurările de Stat suma de 107.811 lei, gospodăria agricolă colectivă „Steagul Roșu” din comuna Colacu, raionul Râcași, suma de 34.251 lei, gospodăria agricolă colectivă „Octombrie Roșu” din comuna Tămădău, raionul Brănești, suma de 19.805 lei, gospodăria agricolă colectivă „Josif Rangheț” din comuna Pirlita, raionul Brănești 21.400 lei.

Asigurările de Stat (A.D.A.S.) au plătit săptămîna trecută în raionul



Râcași despăgubiri unui număr de asigurați ale căror culturi agricole au suferit de pe urma grindinei.

În fotografie: Dimitriu S. Manea, președintele gospodăriei colective „Josif Rangheț”, primind despăgubirile de la șeful inspectoratului raional al Asigurărilor de Stat.

Convingîndu-se de avantajele și sprijinul primit din partea Asigurărilor de Stat, președintele gospodăriei agricole colective „Josif Rangheț” a încheiat și a asigurat facultativ, pentru ca gospodăria colectivă să poată beneficia, în caz de daune, de despăgubiri și mai mari.

În a doua fotografie, țărancă Gheorghita Iamandi, din raionul Râcași, primind de la A.D.A.S. despăgubire în bani pentru dauna avută la culturile agricole. Pentru asigurarea suprafeței agricole care a fost bătută de grindină, ea plătește 9 lei anual.

Animalelor—condiții cât mai bune pentru iernat

Venirea iernii supune la un adevărat examen pe toți cei care au avut sarcina de a asigura condiții cât mai bune de iernat pentru animale. Potrivit dispozițiilor Ministerului Gospodărilor Agricole de Stat, în sectorul zootehnic al gospodărilor de stat, toate pregătirile în vederea iernării trebuiau să fie terminate la data de 20 noiembrie.

Asigurarea adăposturilor—o problemă ce se cere rezolvată cât mai urgent

Pentru anul acesta, în gospodăria de stat din regiunea Galați a planificat construirea a numeroase obiective cu caracter agrozootehnic. În acest scop, s-a alocat suma de peste 23.000.000 lei. Efectuarea lucrărilor a fost dată în îndeplinire în luna noiembrie, în cadrul planului de construcții de stat din Galați 172 din Brăila, în îndeplinirea de construcții agrozootehnice (I.C.A.Z.) din cadrul Ministerului Agriculturii și alor Industrii. Pe o serie de șantiere de construcții, muncă la desfasurare în bune condiții, reușind-se să se dea în folosință construcțiile planificate. Astfel, la gospodăria agricolă de stat Brăila au fost terminate un grajd mare de vaci cu o capacitate de 100 de vaci, un grajd-crescă și două case pentru muncitorii din sectorul zootehnic.

Nici baza furajeră nu trebuie neglijată

Pe lângă asigurarea adăposturilor, un factor important în dezvoltarea creșterii animalelor și a mărită productivității lor pe timpul iernii îl constituie baza furajeră. În unele gospodării de stat din regiunea Galați, acest lucru a fost asigurat prin hrana necesară animalelor pe tot timpul stabuliei. În privința aceasta se poate ca exemplu gospodăria Romanu, pentru cele 775 de animale mari și 4.824 de animale mici, gospodăria și-a asigurat circa 500 de tone de furaje concentrate, peste 1.000 de tone de suculente, 688 de tone de fân și circa 5.500 de tone de osiere. În afară de aceasta, conducerea gospodăriei a luat de curând măsuri pentru a fi mărită și îmbunătățită mai mult baza furajeră. În momentul de față, în gospodăria de stat din regiunea Galați se desfășoară acțiunea de local, saramură și insulza a cecilor de porumb. Până acum, au fost insulzate 1.200 de tone de cec. Exemplul G.A.S. Romanu este urmat de alte gospodării din regiunea. Astfel, la gospodăria Urleasca au fost preparate 1.470 de tone ceceni, iar la gospodăria Pitulaji, 1.730 de tone.

In sprijinul crescătorilor de animale

Regimul democrat-popular acordat o mare grijă sporirii efectivului animale și îmbunătățirii raselor. Toate saiele mari ale țării, s-au înființat stațiuni comunale de muncă în întreaga țară sunt peste 100 de stațiuni permanente și 500 de stațiuni sezoniere, pasarele și sălești, cu 4.800 mai multe decât în anul 1945. Stațiuni comunale de montă dețin aproape 26.000 de tauri, de 5 ori mai mulți decât în anul 1945, peste 100.000 de vieri, de 7 ori mai mulți și în același an, și 120.000 de beci din rasele cu lână fină și nănilă.

ERA NECAZUL CEL MARE AL CIRJANENILOR

Despre cirjăneni nu s-ar putea spune că sînt oameni cărora nu le place munca. Dimpotrivă. Țărani muncitori din satul vecin spun despre ei că sînt pluggari vrednici pricepuți, care și dau toată silința să mulgă pămîntul rod cît îi imboldușug. Însă, cu toată străduința lor, cei din Cirjani n-au izbutit nicodată să culeagă recolte măcaru hărăsului lor și a rodului pămîntului pe care-l muncesc. De ce? Toată cauză e în bălăușă, pînă de curînd, cei mai buni din țară aveau pămîntul în medie cîte 3-4 ha pe cap de locuitor — înbucătușii în mai multe zile răzlele. Dacă acest pămînt era fi alături numai în raza comunei, poate că necazul n-ar fi fost așa de mare. Dar, din păcate, toți cîștii aveau pămînt și pe la alții, comuna, la cei de kilometri depărtare de casă. Așa, bălăușă, pe meșeaua comunei Văra din raionul Berești, regiunea Iași, 26 de sîteni din Cirja poartă 25 ha de teren arabil, iar pe comuna Rîncești aveau nu puțin de 225 ha. Supraie de la mai mari sau mai mici ale celor din Cirjani se aflau de asemenea și pe teritoriul comunei: Gălbăni, Murgeni, Bozia și altele. Și aici, vă întreb pe dumneaștră, cum putea să scotească la capăt muncile timpului bunăoară Gălbăni, care avea cele 4,87 hectare sale împrădiate în 11 parcele mici, din care 8 pe meșeaua Rînceștilor? Sau Nicolae Munteanu, care trebuia să străbăta cele 24 hectare pînă la cele 3 pogoane situate în raza comunei Bozia? Numai că cîte aveau de pămînt de pe această situație. Plecaci în pînă în de răvășatul zorilor, începeau cînd era sus soarele, luau pe tușă și se întorceau acasă în miezul nopții, frînți de oboseală. Două-trei ceasuri de somn pot putea ca să nu dădească, dar și cei din nou la drum. Une-

Primul pas pe calea muncii unite

Zilele trecute, străbătînd meșagurile raionului Murgeni din regiunea Iași, am avut vreme de cîteva ceasuri pînă la muncitorii din comuna Cirja. Cu prilejul scurtei mele șederi în Cirja, am aflat o poveste, dar o poveste adevărată, petrecută chiar în acest an și ai cărei eroi nu sînt alții decât cirjănenii. Am să vă spun tînguș-l frumășă, interesant și plină de învățămînt pentru țărani muncitori cu gospodărie individuală.

ori, fiindu-le și milă de vite și volind să câștige timpul pierdut cu drumul, rămăneau pe cîmp zile și nopți de-a rîndul, pînă terminau treaba. Vara, fiind timpul frumos, parcă nu-și chior atît de greu, dar ce le facea primăvara și toamna, cînd călăușii și alți drumurile s'au desfundat? Și așa cîlergava de la o bucată la alta, din primăvară, de cum se lina zăpada și pînă toamna țîrziu, cînd cădea alina.

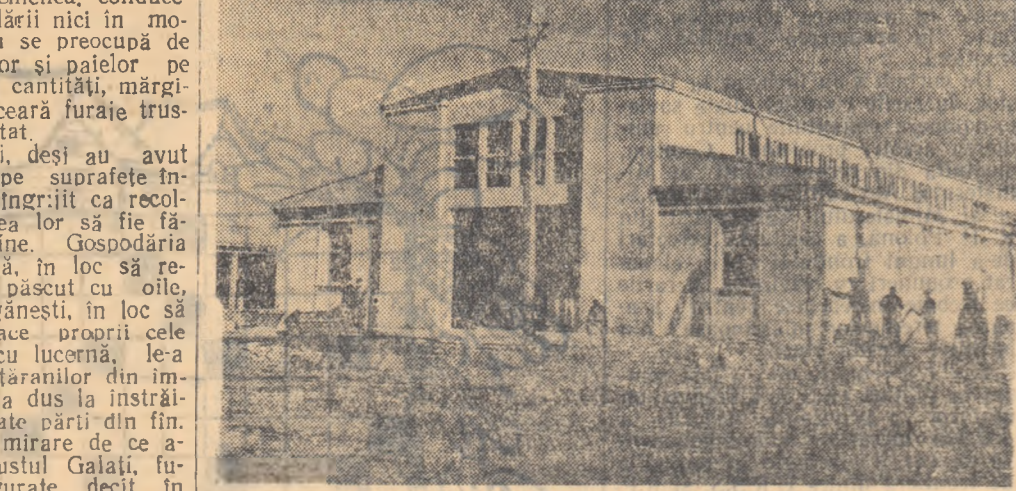
Desigur că, în asemenea condiții, cu greu mai puteau să facă lucrările la vreme. Cît despre aplicarea învățămîntului, desprins din broșuri sau din lecțiile de la cursul agrozootehnic, nici vorba să poată fi în aplicare, oamenii doar ogoarele din apropiere, cîci cine se încumeta să transporte zeci de vaci sau bălegari la zeci de kilometri, în ce privește prășitul culturilor, o dată, cel mult de două ori și alți. Dar cei mai mare necaz era la strînsul recoltei. Și cari snopii de grâu la arde sau porumbul în ogrădă — o dată stuleții și alți dată ceceni — de la alți kilometri, nu-i de loc lucru ușor, ci un adevărat chin, mai ales toamna, cînd încep ploile.

LA ÎNCEPUT, CÎTIVA ȘI-AU ALĂTURAT OGOARELE

Țărani muncitori din Cirja n-au stat însă cu mîinile în sîni. Ei au luptat ca să scape de necazuri. În toamna anului 1954, s-au găsit cîțiva, printre care Ștefan I. L. Chițoșcă, Mihai Necula, Ion Clorici, Nicolae Munteanu și alții, care, în-

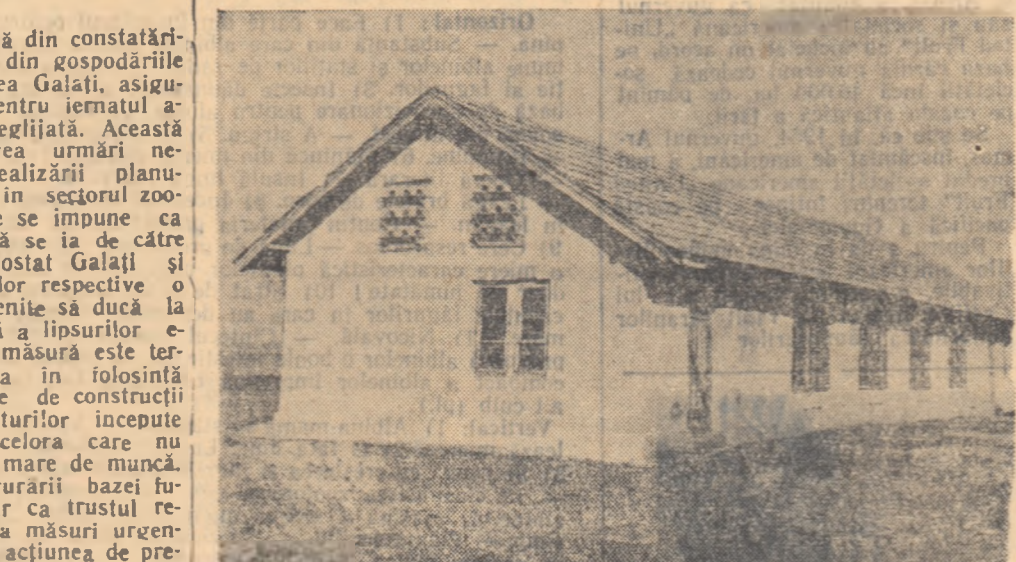
Noi construcții în unitățile agricole socialiste

La o stațiune de mașini și tractoare...



Nu de mult, pe întinsul Bărăganului, în apropiere de comuna Horia, regiunea București, au început lucrările de construcție a unei noi stațiuni de mașini și tractoare. În fotografie: muncitorii constructori executînd lucrări de finisare la hala atelierelor.

... și la o gospodărie colectivă



Membrul gospodăriei colective „Pămînt destelenit” din satul Săpunari, raionul Lehlu, acordă o deosebită atenție dezvoltării multilaterale a avuției obștești. Potrivit planului de producție, ei au creat în acest an o crescătorie de păsări. Pentru a asigura găinilor condiții bune de adăpostire în timpul iernii, colectivității au terminat de curînd ridicarea unei construcții moderne. În cișeu: noua construcție pentru adăpostirea găinilor.

Cresc suprafețele plantate cu pomi fructiferi

În raza comunelor Beceni, Săruțestii, Sorceanca, Cărpînlești și altele din raionul Beceni, regiunea Ploesti, precum și în raza comunelor Tătarani din raionul Tîrговиște și Teleajen din raionul Teleajen, sînt unele suprafețe de terenuri slab productive în ceea ce privește culturile cerealiere. Cei aproape 450 de cetățeni care au parcele pe mai mult de 250 ha din raza acestor comune au hotărît în toamna aceasta să se unească în asociații pentru a planta pomi fructiferi. În aceste comune s-au creat 7 asociații pomicole care, cu ajutorul tehnicienilor statului popular regional, au început lucrările de deschidere a terenurilor și săparea gropilor încă din luna octombrie. Aici se vor planta în toamna aceasta mai mult de 45.000 de pomi fructiferi. Plantările masive de pomi fructiferi se desfășoară cu succes și în alte regiuni ale țării. În regiunea Baia Mare, de pildă, s-au creat anul acesta asociații pomicole pe o suprafață de 390 ha pe care se vor planta 30.800 pomi. Prin constituirea noilor asociații, suprafețele de teren plantate cu pomi în masiv de către țărani muncitori asociați a crescut de la 420 ha la 810 ha. În raionul Sighet, țărani muncitori din comuna Săpina au săpat pînă acum peste 9.000 gropi și au pichetat terenul pentru 3.200 de pomi, iar cei din Călinești au săpat gropi pentru 7.700 pomi.

TOATĂ ȚĂRINA COMUNEI — TARLALE ÎNTINSE FĂRĂ HATURI

Inceputul lui-a făcut comunități și membrii comitetului executiv al statului popular comun. Cu sprijinul comitetului raional de partid și al inginerilor și tehnicienilor agricoli, aceștia au început muncă politică și organizatorică pentru înălțarea arondării și tarlalizării terenului. La răspîntii, la locuri vizibile, au apărut lozinci care-i îndemnau pe oameni să-și unească ogoarele. La gazeta de stradă s-au scris articole, s-au așezat grafice care ilustrau în mod grăitor folosirea tarlalizării. La căminul cultural, inginerii și tehnicienii au ținut numeroase conferințe în care au explicat pe larg, prin calcule și fapte desprins din viața satului, cît s-ar câștiga dacă toți țărani muncitori și-ar uni și lucra ogoarele în tarlale întinse, fără haturi. S-a arătat, de exemplu, că prin destinașarea haturilor s-ar câștiga pentru cultură o suprafață de aproape 40 ha de teren, de pe care s-ar obține în plus circa 60 de vagoane de grâu sau 80 de vagoane de porumb. Agitatorii au porit din casă în casă, pentru a sta de vorbă cu oamenii și a le arăta folosirea tarlalizării. Comitetul executiv a convocat o sesiune largă, la care au luat parte, pe lângă deputați și învățători, sărăcișii de la cooperative etc. Munca politică și de lămurire s-a intensificat. Apoi, s-a ținut o adunare obștească. Nici un țărani muncitor n-a lipsit de la această adunare. Majoritatea a fost de acord să se înceapă lucrările în vederea tarlalizării. Doar alina lăncuș Tirliță, Costache Clorici, Gheorghe Statutul și încă vreo cîțiva au fost împotriviți. Dar nimeni nu l-a luat în seamă. Au fost stabilite două tarlale pentru pâlăosele de toamnă: una în Cirja de Sus, pe o suprafață de 120 ha, și alta în Cirja de Jos, pe 190 ha. Tehnicienii au început măsurătorile. Toate acestea s-au făcut înainte de culesul porumbului. Tot atunci, au început și lucrările de arondare. După ce totul a fost pus la punct și terenurile eliberate de porumb și alte culturi de toamnă, cirjănenii au ieșit cu toții la înșămintul cecilor în tarlale. Erau peste 300 de oameni pe cîmp în ziua aceea. Ți-ora mai mare dragul să-și vezi cum lucrează cu forțe unite. Unii au simțit atunci, fără îndoială, o stringere de inimă. Pentru prima oară în viața lor băgau plugul în răzoarele care au desprins pămîntul atîta ani agorol „lor”, moștenit de la strămoși, de cele ale vecinilor. De folosesele tarlalizării s-au convins chiar în acele zile. În mai puțin de două săptămîni, cirjănenii au efectuat înșămintările. Și cînd te gîndești că pentru aceeași treabă, în anii trecuți nu le ajungea nici o lună și jumătate. Uite așa au scăpat cirjănenii de mare necaz.

Pentru toți feciorii lui.

Scumpe cititorule, rogu-te să-ți umpli pipa cu tutun și să-mi dai îngăduință pentru a-ți spune o poveste adevărată aflată din gura unor țărani pitesteni. Cum îți spun, mai acum cîțiva timp mă aflam în ogrădă unui gospodar din Curtișoara (Sălaj). Îl cheamă Constantin Boia. E colectivist. Și cum e obiceiul român — are inimă mare — m-a primit nea Costică la pînă caldă cu nucii și mi-a spus o samă de istorii mai vechi și mai noi. După ce mi-a povestit 99 de istorii așa dintr-o dată, îmi punse o întrebare: — La spune-mi dumneață, cîte zile sînt într-un an? Fîind o întrebare foarte ușoară, pe care o știe și fetița mea, ce umbli la școală pe clasa doua, îi răspund pe neîndate: — 360. Nea Costică, nefîind cu mine de acord, îmi face seama cu degetul și mi spune că-s neșitor. — Pentru mine anul are o mie de zile, dragă tovarășe. Să știi! — De ce? — Pînă atîtea zile-muncă am avut eu pînă la 1 octombrie 1956. N-am mai avut nevoie de alte explicații și mi-am dat seama că sînt oșpetele unui colectivizat de frunte. Acuma, să-ți spun un lucru: nici nea Costică n-a avut dreptate. M-am interesat eu la Nicolae Stănoiu, socialistul colectiv, și am aflat că dumneaștră, Constantin Boia, pînă la 1 octombrie n-a avut 1000 de zile-muncă, ci 1006. Dar nu face nimic, pentru spusa asta îl iert. Acuma, dumneață, cine știe, ai putea să crezi că așa vreau eu să-l laud pe nea Costică Boia. Uite, ca să nu-ți treacă așa ceva prin minie, n-am să-ți mai spun că l-a înălțat lui Ion, fecioru-său, o casă de toată mîndrețea, la ulița mare. Am să-ți vorbesc despre alți colectivizii din Curtișoara. De Ilie Ciurea ai auzit? Și asta are 800 de zile-muncă. Dar de Ion Paraschiv ai aflat ceva? Cînd dumneață pe-aci domnu' Marian, biștul Ion lega sărăcia de pe o zi pe alta. Ce vrei dumneață? Cu 3 pogoane, 7 prunci și un călău, greu puneai de mîndriță. Acum, Ion Paraschiv nu și-ar schimba tatăl pe care-l are cu nimeni și pentru nimic. Nu știu cum trăiește dumneață, dar eu, să-ți spun drept, n-am înțeles că l-are dumneaștră. Anul trecut, cînd a dus bucatele acasă, o făcut o petrecere de s-a dus vestea și-n alte raioane. Își spuneam că lui Ion Paraschiv i-a dăruit nevastă 7 copii: patru feciori și trei fete. Cînd s-a înscris la colectivă, s-au găsit deșteptii care l-au luat cu gura: — Bă loame, ți-ai legat funia de gît. N-ai să-ți mai înșori feciorii în vecii vecilor. Că la co-

Cinste frunțașilor în producția agricolă!

Din rezultatele concursului agricol desfășurat în raionul Reșița

În raionul Reșița din regiunea Timișoara, s-a încheiat zilele acestui concurs agricol organizat de comitetul executiv al statului popular raional. Rezultatele dobîndite de cei 526 de participanți la acest concurs au dovedit o dată mai mult că, atunci cînd este lucrat după metode științifice și cu stăruință, pămîntul poate fi silit să dea roade bogate chiar și în condiții vitrege de climă, cum au fost cele din anul acesta. Iată, de pildă, țărani muncitori Petru Jorjovan din comuna Bocea Romîni, care, pregătindu-și bine și din timp terenul, înșămintînd în totul indicțiile agronomului de la punctul agricol, a reușit să obțină 1.525 kg de grâu la hectar (cam de două ori mai mult față de ceilalți țărani muncitori din comună); pentru aceasta, i s-a decernat premiul întâi pe raion la concursul grîului, primind în dar un plug. Premiul doi la aceeași cultură a fost cîștigat de țărani muncitori Traiță Birlea, din com. Cîlnic, iar premiul trei, de Petru Ion din satul Dezești, comuna Fîrling. La porumb, premiul întâi a revenit țăraniului muncitor Petre Avram din comuna Valea Mare, care a înșămintat în culturi dispuse în pătrat, a prășit lanțul de trei ori, iar la timpul potrivit a făcut și polenizarea artificială. Premiul doi la această cultură a fost cîștigat de țărani muncitori Ion Albu din Reșița. Dînd o atenție deosebită în hrănirea și îngrijirea vitelor, țărani muncitori Traian Udoviță din comuna Carasova a obținut anul acesta peste 3.000 litri de lapte de la vaca sa; la concurs a fost repre-

Ingrășăminte bacteriene pentru agricultură

Centrul experimental de ingrășăminte bacteriene al Ministerului Agriculturii a primit în acest an mari cereuri pentru produsele sale, în special din partea unităților agricole socialiste. Prin folosirea ingrășămintelor bacteriene la culturile de cereale anul acesta s-au obținut sporuri de recoltă de 150—250 kg Ingrășămintele bacteriene au dat bune rezultate la toate culturile agricole, inclusiv la vite de vie și pomii fructiferi. Pentru satisfacerea cererilor crescînde au fost luate măsuri pentru mărirea capacității de producție a centrului experimental. La băneasa se fac ultimele lucrări de construcție și instalație a noului local al centrului experimental, unde lucrătorii centrului își vor continua și dezvoltă activitatea. Înregistrat cu a-

Ioan Roman
corespondent

Calomniile nu pot opri normalizarea vieții în R. P. Ungară

Oplina publică democrație din întreaga lume a primit cu satisfacție vestea despre zdrobirea loviturii contrarevoluționare din Ungaria. În presă au apărut o serie de documente și măști care demască sprijinul deschis pe care bandele fasciste l-au primit din partea autorităților americane și vest-germane, din partea unor posturi americane de radio ca „Vocea Americii” și „Europa Liberă”, Zdrobind bandele fasciste, forțele sănătoase ale poporului ungar în frunte cu guvernul revoluționar muncitoresc-tărănesc au trecut la vindicarea grelelor răni pe care le-a suferit Ungaria.

Patronii din Wall-Street ai fasciștilor unguri nu se liniștesc însă. Delegații unor state complet aservite acestor posturi răspund la O.N.U. calomniile la adresa autorităților maghiare și a Uniunii Sovietice. Astfel, delegatul Cabel, pe baza unor zvonuri mincinoase, a îndrăznit să acuze autoritățile maghiare și guvernul sovietic „că ar fi deportat tineri unguri în Uniunea Sovietică”. Guvernul revoluționar muncitoresc-tărănesc ungar, într-o declarație specială, a demascat cu hotărâre acest zvon calomnios. Este semnificativ că însăși delegatul Cabel, demascat la sedința O.N.U.,

a fost nevoit să schimbe pedectarea proiectului său de rezoluție și să mărturisească că și el se sprijină pe proiectul constituției unice materiale aparute în presa reacționară din Apus.

Subscrierea proiectului de rezoluție prezentat de Cuba nu împiedică de reprezentanții S.U.A. și alții să se răspândească în continuare la O.N.U. zvonuri mincinoase și necăcări calomnioase, cu scopul vădit de a instiga elementele contrarevoluționare din Ungaria. De altfel delegatul american la O.N.U. nici nu ascunde acest lucru. Anunțând că va vota pentru rezoluția cubană, care după el nu reprezintă prea mult, el arată că o va face deoarece, consideră că ea ar putea constitui un sprijin pentru rebelii din Ungaria.

Degeajă turbează însă de jurle cercurile agresive, din S.U.A., Anglia, Franța și altele. Stăile sosite din Ungaria, dovedesc că poporul muncitor ungar, cu sprijinul tuturor țărilor socialiste, obține zi de zi noi succese pe calea normalizării vieții și vindicării rănilor primite de lovitura contrarevoluționară. În provincie și în majoritatea întreprinderilor industriale din Budapesta, în fabrici și uzine, în transporturi, muncitorii reiau lucrul. Oamenii muncii de ogoare membrii cooperativelor agricole de producție și țărani muncitori cu gospodării individuale lucrează cu sîrg pentru a duce la bun sfîrșit toate lucrările agricole de toamnă, însumînd cu diferite culturi de toamnă aproximativ 1.250.000 hectare. În că la sfîrșitul săptămîni trecute, grupurile înarmate contrarevoluționare au fost în general lichidate. Oamenii muncii și forțele ungare reorganizează pentru menținerea ordinii izolate, demască și lichidează treptat ultimele elemente teroriste. Muncitorii au primit cu multă bucurie decretul guvernului cu privire la organizarea Consiliilor muncitoresci în fabrici și uzine, consiliile alocate muncitorilor care dispun de largi drepturi în ce privește treburile acestor întreprinderi.

Din toate țările socialiste prietene și frățești sosesc în Ungaria neînclătăminte, combustibil, materiale de construcții necesare pentru lichidarea distrugerilor suferite. Calomniile răspindite de imperialismul american și de uneltele lor nu vor abate poporul maghiar de pe calea democrației, păcii și a socialismului!

ȘTIRI AGRICOLE DE PEȘTE HOTARE

Colaborarea sovieto-poloneză pentru valorificarea terenurilor măștiinoase

La frontiera sovieto-poloneză, la hotarele Ucrainei, Bielorusiei, Lituaniei și regiunii Kainingrad din U.R.S.S. se află numeroase rîuri. Ambele țări, vecine și prietene, U.R.S.S. și R.P. Polonă, sînt interesate în asanarea terenurilor situate în apropierea rîurilor de frontieră.

De curînd, s-au încheiat la Belostok lucrările comisiei mixte sovieto-poloneze constituite pentru studierea acestei probleme. Comisia, alcătuită din reprezentanți ai Ministerului Agriculturii al U.R.S.S. și ai Ministerului Agriculturii din R. P. Polonă, a efectuat cercetări de-a lungul frontierei și a elaborat propuneri cu privire la lucrările ce trebuie întreprinse pentru asanarea terenurilor măștiinoase din bazinele acestor rîuri.

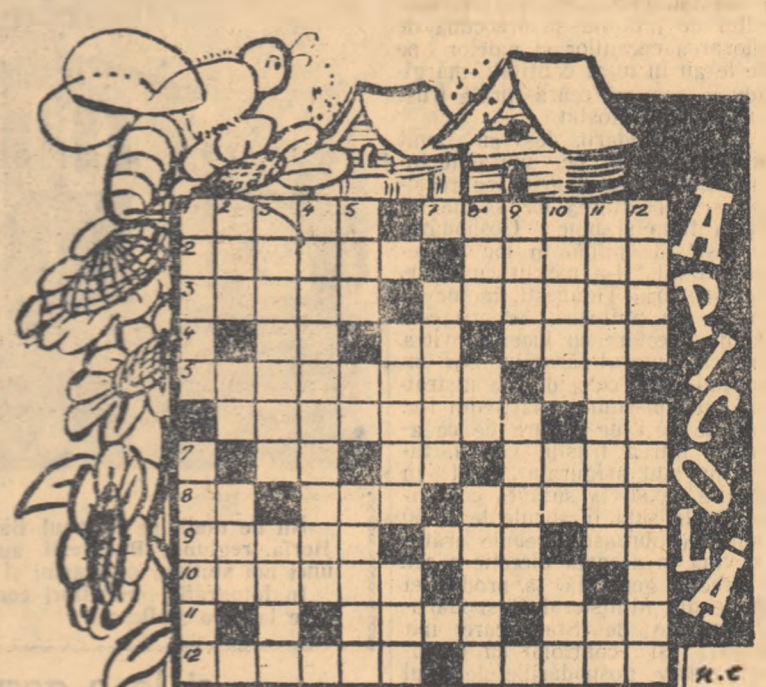
La 14 noiembrie a.c. a fost semnat la Vinius (R.S.S. Lituanie) un protocol cu privire la măsurile în vederea lucrărilor hidroameliorative ce vor fi efectuate în regiunile de frontieră dintre U.R.S.S. și R.P. Polonă. De asemenea, s-a stabilit ca în 1957 să se încheie între cele două țări o convenție cu privire la regimul apelor rîurilor de frontieră.

Monopolurile americane acaparează noi terenuri în Guatemala

Președintele Guatemalei, Castillo Armas, a anunțat că guvernul său și societatea americană „United Fruit” au încheiat un acord, pe baza căruia guvernul cedează societății încă 46.000 ha. de pămînt pe coasta atlantică a țării.

Se știe că, în 1954, guvernul Armas, înscăunat de americani, a mai predat societății americane „United Fruit” terenuri întinse pe coasta pacifică a Guatemalei.

Pentru a da în mina monopolurilor americane aceste terenuri cultivabile, guvernul fascist al lui Castillo Armas a rănit țărănilor majoritatea pămînturilor



ALPACU

Orizontal: 1) Face parte din inventarul pentru lucrări în stupină. — Substanță din care albinele produc mierea. 2) Sint comune albinelor și stărilor de radio. — Materialul de construcție al fagurilor. 3) Insecte dăunătoare albinelor. — Importantă bază de aprovizionare pentru albine. 4) Pentru. — Prima consonanță din alfabet. — A striga. 5) Boala contagioasă a albinelor. — Pronume. 6) Mănușă din miera stupului fără să muncească. — Operă literară. 7) Insulă lângă Marsilia. — Costel Negrea. — Leagă brațele de corp. 8) Inceputul obisnuinței. — Interjecție în leagăn. — Contin „materia primă” pentru fabricarea mierei. 9) Cere respectuos. — Lună de primăvară în care albinele produc o miere caracteristică plantelor melifere din acel timp. — Este doar pe jumătate. 10) Strat de ceară cu care albinele astupă căsuțele fagurilor în care au depozitat mierea (pl.). — Frig mare. 11) Nicolavă. — Cîntecul broaștei. 12) Parazit care provoacă albinelor o boală intestinală. — Jeșirea din stup în grup compact a albinelor împreună cu matca lor, în căutarea unui alt culb (pl.).

Vertical: 1) Albina-mamă a stupului. — Vas în care se ambelează mierea. 2) O fată din... Lugei! — Cont. — Sarpe exotic. 3) Se ocupă cu creșterea și îngrijirea rațională a albinelor (pl.). — În clasificarea zoologică, genul cuprinzînd cele 4 specii de albine. 4) Mașină de extras mierea din faguri. 5) Perioadă de timp — Plantă textilă. — Serviciu de masă. 6) Alveolă în care ia naștere matca. — Nume feminin. 7) Perioada de activitate intensă a albinelor. 8) Romancier portughez (m. 1900). — 100 m.p. — Magazia de provizie a albinelor. 9) Vechi locuitor din apusul Europei. — Lună în care intensitatea muncii albinelor începe să scadă. 10) Cînd se face pe tăcute. — Măsură de greutate japoneză. — Grup de albine căutînd alt culb. 11) Poartă albinele din floare în floare. — Lucrez pămîntul. 12) Cadru pentru fixarea fagurilor artificiali. — Locul unde sînt așezai stupii (pl.).

Știați cum se prevede timpul?

Este bine cunoscut faptul că, încă de la apariția sa, omul se afla într-o continuă luptă cu forțele naturii. Pentru a-și putea asigura existența, el s-a străduit, de-a lungul veacurilor, să cunoască și să totosească diferitele fenomene naturale. Astfel, din cele mai vechi timpuri a apărut preocuparea de a prevedea apariția sau înclătarea unor fenomene, ca ploaia, însoțirea, vîntul, trîgîu, calaura etc.

Interesul pentru cunoașterea fenomenelor naturii a luat o mare dezvoltare o dată cu creșterea omenului la o viață socială organizată. Acum, cunoașterea omenului de a patrunge în tainele naturii se moștenește măsură mult mai mare cu necesitățile practice. De exemplu, egiptenilor le era foarte necesar să cunoască perioada în care se revărsau apele Nilului, aceasta fiind legată de posibilitatea cultivării cerealelor. Tînciului, cunoștința cu cei mai mari navigatori ai anticității, pentru a putea străbate mările cu corăbii lor, trebuiau să prevadă apariția furtunilor și a uraganelor.

O dată cu dezvoltarea științei, metodele de a prevedea a timpului s-au perfecționat treptat. În trecut, în țările noastre, exista o rețea meteorologică formată dintr-un institut meteorologic central cu mai multe stații meteorologice.

Potrivit anumitor legi de deplasare a curenților aerieni, meteorologii vor da seama, analizînd această rețea, căre regiuni se vor îndrepta centrele cu ploaie, zăpezi, vînt puternic, cu temperaturi ridicate etc.

Prevederea poate fi mai precisă pentru un interval de 3 zile. Din acest interval, ea devine probabilă din cauza complexității de fac care determină vremea.

CUAȘA LUCREAZĂ METEOROLOGII

În dorința de a face cunoscut cititorilor noștri felul în care cercetătorii de la I.M.C.-București alcătuiesc o prognoză a timpului, ne-am adresat acestui institut, unde tov. Constantin Stoica, șeful laboratorului de prevedere a timpului pe scurtă durată, ne-a dat explicațiile necesare.

Iată ce am aflat.

Institutul meteorologic din București s-a înființat în 1885. Înainte de această dată funcționînd numai stații meteorologice pentru diferite scopuri locale, la Sulina, Constanța și altele cîteva localități. De atunci și pînă astăzi, specialiștii meteorologi au

Adevăruri despre „precauția” engleză

Primul ministru englez Eden, în răspunsul adresat lui N. A. Bulganin, încerca să demonstreze că atacurile barbare ale aviației engleze asupra orașelor egipțiene ar fi fost doar atacuri asupra obiectivelor militare. El spunea: „Atacurile noastre aeriene asupra aerodromelor și altor obiective militare au fost efectuate cu respectarea celor mai stricte măsuri de precauție, pentru a pierderile omenestii să fie minime”.



Fotografia 1 arată ce aerodrom și obiective militare au bombardat aviația engleză. Ce se vede în această fotografie? O stradă din orașul Port-Said, unde, ce-i drept, distrugerile nu sînt minime. Nu se poate spune că aceste distrugerii nu reflectă precauția englezilor dar nu pentru a evita victimele, ci pentru a face cât mai multe. Acest lucru îl știe bine și poporul englez. De aceea, el a protestat cu hotărîre împotriva agresiunii dezlănțuite de guvernele Angliei, Franței și Israelului asupra Egiptului. Așa cum se poate vedea din fotografia 2, cetățenii Londrei, cu toată intervenția poliției, cer să se pună capăt intervenției agresorilor în Egipt.



In ultimele zile o serie de posturi de radio și ziare apusene, după ce au slăvit pe contrarevoluționarii fasciști din Ungaria și i-au îndemnat la crime și distrugeri au dezlănțuit o largă campanie de minciuni și calomni împotriva țărilor socialiste. Scopul acestei murdare propagande urmărește pe de-o parte să abată atenția opiniei publice mondiale de la agresiunea imperialistă dezlănțuită în Egipt, iar pe de altă parte să contribuie la creșterea încordării internaționale și la reînnoirea „războiului rece”.



— Războiul rece — „Ei, așa mai zic și eu! Cu astfel de „ventilații” mai pot trage speranță că mă voi răci din nou!”

Nu mai simtel...

— scenetă —

• Unul care face pe deșteptul.

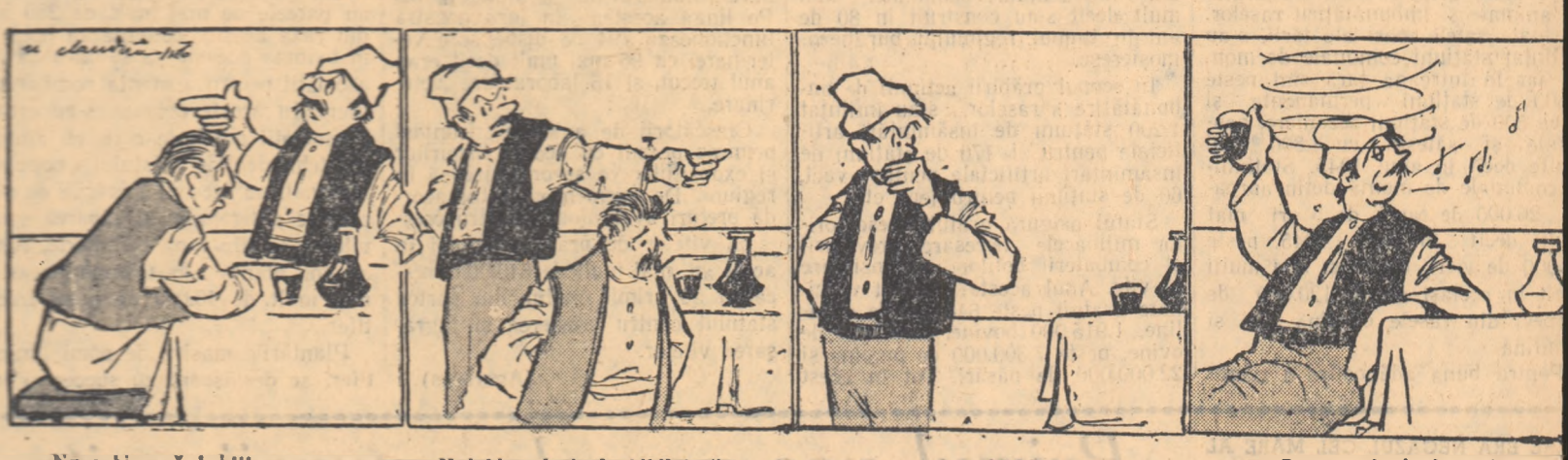
• Unul care s-a deșteptat cam tîrziu.

— Măi oecine, ce-ai pățit?
— Tapul...
— Ce?
— Sa-mbolnăovit.
— Cînd?
— Acum o săptămîină.
— Stie neica o bătrînd...
— Ei!
— Ii dă un leac fierbinte...
— Si?
— Nimica nu mai simte!

— Ai dreptate.
— Cum?
— L-am dus.
— Si?
— Intocmai cum ai spus.
— Tapul...
— Gata!
— Lecuit?
— Nu mai simte. A murit!

STELIAN FILIP

„MORALISTUL”



Organizarea producției de semințe hibride de porumb în R.P. Bulgaria

Bulgaria de sud, Galben-dobrogean, cu o vegetație mai lungă decît a solului Cirpan-96, dar mai puțin rezistent la secetă și adecvat pentru raioanele umede ale Bulgariei de nord. Dintre de cal auriu și V.I.R. 42. Dintre hibridii obținuți, amintim: Cirpan-96 x Dinte de cal Maximir, recomandabil mai ales pentru raioanele secetoase. Cirpan-96 x A-26, asemănător cu cel precedent, A-26 x Cirpan-96, foarte productiv în condiții de climă uscată. Galben dobrogean x Dinte de cal Maximir, adecvat pentru condițiile mai umede din Bulgaria de nord și A-26 x Galben dobrogean, hibrid cu mari perspective. Pentru condițiile irizabile, hibridii cu cele mai mari perspective sînt: Cirpan-96 x Dinte de cal auriu și Galben dobrogean x Dinte de cal auriu.

Vol arată pe scurt felul în care a fost organizată în ultimii ani cultivarea semințelor elită, a soiurilor de bază pămîntestă și producția semințelor hibride.

Nol primiv cultivarea semințelor elită ca o verigă principală în munca de ameliorare a porumbului. Pentru creșterea diferenței calitative biologice și menținerea la un nivel înalt a semințaturilor de elită, unul și același soi obisnuit se cultivă pe cîteva terenuri cu diferite condiții de sol și climă, iar materialele de bază se recoltează în mod separat în institutul care are sarcina cultivării semințelor elită a soiului respectiv. Din neîndoiește luăm stiuetei soiurilor de bază, pe care anul viitor li semănăm de loturi semincere. De pe loturile semincere noi

In raionul Russe, au fost însămîntate cu sîmînța hibridă suprafețe deosebit de mari. În 1956, Ministerul Agriculturii a cultivat cu sîmînța hibridă de porumb pe o suprafață de 23.000 ha, iar cu sîmînța care se obține vom însămînta cu soiuri hibride în 1957, 70 la sută din totalul suprafeței de porumb din țară.

Instituțiile de cercetări științifice care produc sîmînța hibridă de porumb și obțin soiuri-elită acordă ajutor metodei tuturor unităților agricole și dirizează lucrările de însămîntare, întreținere și recoltare a culturilor de porumb. Serviciul de cercetări pentru prima înmulțire, repartizează semințele-elită și urmărește aplicarea regulilor de cultură și păstrarea purității soiurilor însămîntate. În acest scop, acest serviciu are o rețea regională și raională formată din specialiști agronomi pentru producerea semințelor de soi. Un organ de aprovizionare special, serviciul „Cereale” de pe lângă Ministerul Colectărilor, are ca sarcină contractarea, achiziționarea, condiționarea și păstrarea semințelor hibride de la gospodăriile producătoare de sîmînța hibridă de porumb. Același organ încheie contracte pentru achiziția de sîmînța hibridă în acest fel este organizată producerea semințelor hibride de porumb în R.P. Bulgaria.

Colectivul științific pentru ameliorarea porumbului din Bulgaria are preocupări și de problema teoretică a prelungerii efectivului acțiunii heterogene la porumb. Cercetările fă-