

AGRICULTURA

Anul II—Nr. 162
Marți 15 noiembrie 1955

NOUĂ

4 pagini
Preț 20 de bani

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

Gospodăria colectivă—cale sigură pentru sporirea rodniciei pământului

Forța muncii unite

Un exemplu grăitor

Învățați să obțineți producții mari

Azi începe un nou an școlar de învățământ agrozootehnic de masă. Spre școlile unde se țin cursurile și cercurile agrozootehnice se îndreaptă mii de oameni să asculte prima lecție. Mulți dintre aceștia au început să dezlege taina slovelor după ce au trecut cu mult de vârsta copilăriei, însă acest lucru nu le măsoară setea de învățare.

Deși în această toamnă condițiile de muncă în agricultură au fost mai grele decât în alți ani, organele agricole au căutat să asigure buna pregătire a învățămîntului. În vederea deschiderii la timp a cursurilor, s-au luat din vreme măsuri pentru recutarea și instruirea lectorilor, pentru selecționarea cursanților și întocmirea planurilor de învățământ. În această privință, se pot da ca exemplu regiunile Hunedoara și Bacău, unde lectorii au fost selecționați și pregătiți încă din primele zile ale lui octombrie. Instruirea din timp a permis lectorilor să întocmească planurile de învățământ împreună cu conducerea gospodăriilor agricole de stat și colective, pentru ca lecțiile să fie legate de cerințele producției agricole din unitățile respective și întodată a permis recutarea cu grijă a cursanților, după ce s-a stat de vorbă cu fiecare în parte.

Experiența anilor trecuți a arătat că din cauza unei slabe colaborări între organele locale ale Ministerului Agriculturii și Silviculturii și cele ale Ministerului Culturii, cercurile și ciclele de conferințe organizate pe lângă căminele culturale s-au deslășurat pe alocuri la întimplare. Pentru ca această situație să nu se mai repete și anul acesta, organele locale ale celor două ministere trebuie să-și coordoneze activitatea pe baza unor planuri de muncă minuțios alcătuite. Roadele colaborării s-au și văzut, deosebit în regiunile Suceava, Craiova, Timișoara, Bacău, unde lectorii cercurilor agrozootehnice de pe lângă cămine au fost selecționați și instruiți încă de acum o lună, când s-au recutat și cursanții. În aceste 4 regiuni, au fost instruiți, în afară de lectori, și activiștii culturali care se vor ocupa de controlul și îndrumarea cercurilor.

Deschiderea anului de învățământ agricol de masă mai găsește însă unele regiuni cu pregătirile nepuse complet la punct. Așa sînt, de pildă, regiunile Iași, Birlad și Pitești, unde organele agricole n-au acordat atenția cuvenită cercurilor agrozootehnice de pe lângă cămine, socotind că de ele se vor ocupa numai secțiile culturale regionale și raionale. Pînă acum cîteva zile, în aceste trei regiuni, lectorii cercurilor agrozootehnice de pe lângă cămine nu fuseseră pretutindeni instruiți. Organele agricole și culturale din regiunile sus amintite au datorită să lichideze în timpul cel mai scurt cu putință această rămînire în urmă. Lucrul acesta va fi cu atât mai posibil, cu cît, în afară de cei cîțiva tovarășii din ecțiile de propagandă, la munca de pregătire a deschiderii învățămîntului vor lua parte și inginerii și tehnicienii celorlalte secții și servicii din direcțiile agricole regionale.

Dar principalul în organizarea învățămîntului agrozootehnic de masă este felul în care el se va desfășura după începerea activității. În această privință, se pot trage concluzii folositoare din lipsurile anului trecut, cînd, în unele raioane, ca Timișoara și Lugoj, învățămîntul agricol, deși începuse bine, s-a sfîrșit cum nu se poate mai rău. Jumătate din numărul cursurilor înființate în gospodăriile agricole colective din raionul Timișoara s-a destrămat după 3-4 săptămîni, deși numărul cursanților creștea de la lecție la lecție. De vină au fost lectorii, care, nefiind controlați și îndrumați de către secția agricolă raională, nu s-au prezentat la cursuri în zilele și orele fixate de comun acord cu cursanții.

Conducerea gospodăriilor agricole de stat și colective, directorii căminelor culturale și președinții staturilor populare comunale au un rol hotărîtor în buna desfășurare a învățămîntului. Nu trebuie să se mai repete situații ca cele din iarna anului 1954—1955, cînd, în unele raioane ale regiunii Galați, școlile destinate învățămîntului agricol de masă n-au fost încălzite și înzestrate cu mobilierul necesar.

Cele mai grele sarcini revin însă, fără îndoială, lectorilor. Pentru a răspîndi învățămîntul agricol în rîndurile oamenilor muncii de la sate, lectorii trebuie să cunoască temeinic problemele teoretice și mai ales să știe cum să le predea. Dar numai atât nu-l de ajuns. Învățămîntul agricol de masă trebuie să răspundă nevoilor practice ale cursanților. În expunerea lecțiilor și în discuțiile ce le poartă cu cursanții, lectorii sînt dator să popularizeze metodele agrozootehnice înaintate care se aplică cu succes în unitatea și comuna respectivă, să demonstreze necesitatea învățămîntului agricol cu exemple luate din munca fruntașilor recoltelor bogate.

Dacă pentru inginerii și tehnicienii agronomi învățămîntul agricol este o sarcină de serviciu, pentru învățătorii și profesorii de științele naturii este o sarcină obștească, sarcină de activist cultural. Munca desfășurată în comun de către acești activiști calificați pe țărîmul științei și culturii poate și trebuie să ducă la schimbarea mentalității multor țărîni muncitori, determinîndu-i să aplice cu curaj noile metode atât în cultura plantelor, cît și în creșterea animalelor. Căci, trebuie să se știe că producția agricolă nu poate crește fără însușirea și aplicarea permanentă a celor mai noi cuceriri ale științei agricole.

Ridicarea neîntreruptă a nivelului de cunoștințe agricole și zootehnice pe baza folosirii tehnicii înaintate — iată calea pentru o înaltă productivitate în agricultură.

Expoziție închinată mărețelor construcții pașnice ale U.R.S.S.

De cîteva zile s-a deschis în Capitală, în sala din b-dul Magheru, expoziția „Avîntul construcției pașnice în U.R.S.S.”, organizată de A.R.L.U.S.

Prin numeroase panouri și grafice, expoziția înfățișează în mod sugestiv uriașa dezvoltare a diferitelor ramuri ale economiei naționale a U.R.S.S., avîntul nemăsurat al științei și culturii în marea țară a socialismului biruitor. Intr-una din sălile expoziției sînt expuse, de asemenea, unele mașini și utilitaje, printre care tractoarele rominești MTZ, KDP-35, strunguri, mașini electrice, motoare fabricate de industria noastră pe baza documentației tehnice sovietice.

O sală este consacrată poeziei consecvente de pace a Uniunii Sovietice, înfățișînd aspecte ale participării Uniunii Sovietice la diferitele mari reuniuni internaționale, fotografiile ogîndind vizitele făcute în U.R.S.S. de către numeroase delegații parlamentare și de grupurile de turisți străini, precum și schimbările de delegații culturale cu diferite țări din întreaga lume.

Expoziția „Avîntul construcției pașnice în U.R.S.S.” este vizitată cu un deosebit interes. Zilnic, mii de cetățeni, muncitori din întreprinderile Capitalei și din provinciile, funcționari, oameni de știință și cultură, țărîni, militari, grupuri de studenți și elevi, oaspeți străini vizitează cu atenție sălile expoziției.

În U. R. S. S. a început construirea celei mai mari hidrocentrale din lume

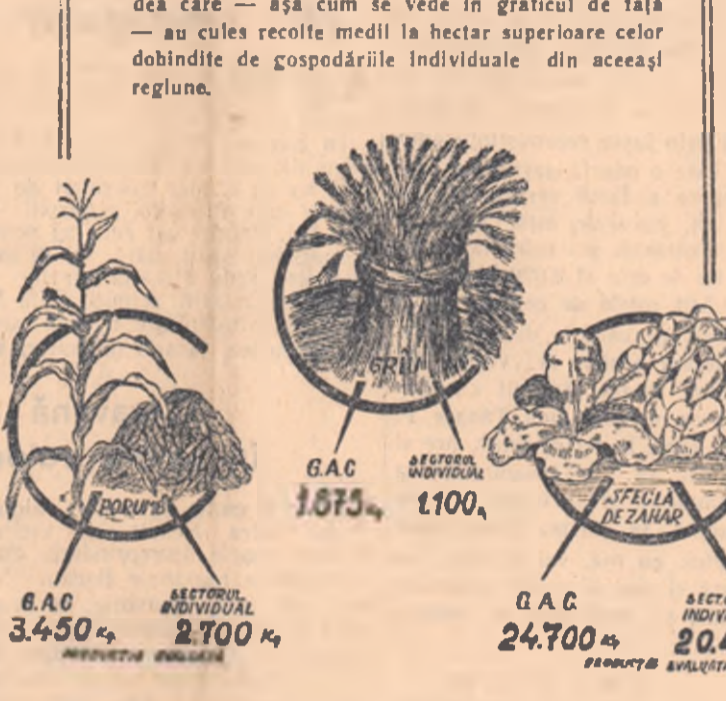
În apropiere de străvechiul sat siberian Bratsk se desfășoară ample lucrări pregătitoare în vederea construcției celei de a doua hidrocentrale de pe râul Angara, hidrocentrala de la Bratsk. Un numeros detașament de constructori și specialiști care au lucrat la construcția hidrocentralii de pe Kama, a celei de la Kahovka și de pe alte șantlere au venit să lucreze la această nouă și măreață construcție. Prin folosirea acestor căderi de apă se va putea obține o uriașă cantitate de energie electrică ieftină pentru industria și șantierul din Siberia.

Hidrocentrala de la Bratsk va fi nu numai una dintre marile construcții ale celui de al șaselea cincinal dar și cea mai mare hidrocentrală din lume. După terminarea barajului hidrocentral de la Bratsk, se va forma un imens bazin care va fi cel mai mare lac de acumulare artificială din lumea întreagă. Lacul de acumulare al hidrocentralii va ocupa o suprafață de 133.000 de hectare. Pentru a pregăti umplerea lacului este necesar să se defrișeze 38.000.000 de m.c. de pădure.

În regiunea șantierului au și apărut primele așezări. Este pe terminate construirea unei întreprinderi de prefabricate din beton armat; în curînd va începe construirea unei mari uzine de beton cu o capacitate de producție de 20.000 m.c. de beton în 24 de ore.

Și în acest an, gospodăriile agricole colective din țara noastră au obținut recolta cu mult mai îmbelșugată decât țărîni muncitori cu gospodării individuale.

Un exemplu grăitor în această privință îl oferă gospodăriile colective din cuprinsul regiunii Oradea care — așa cum se vede în graficul de față — au cules recolta medii la hectar superioare celor dobîndite de gospodăriile individuale din aceeași regiune.



Mari posibilități de aplicare a metodelor agrozootehnice înaintate

Recoltile dobîndite în acest an de gospodăria noastră colectivă întrec — ca și în ceilalți ani — cu sute și chiar cu mii de kilograme recoltile obținute de țărîni muncitori cu gospodării individuale din partea locului. Așa, de pildă, noi am obținut o producție medie la hectar de 2.000 kg de grâu și 4.800 kg de porumb boabe, în timp ce țărîni muncitori individuali au cules abia 1.200 kg de grâu și 2.200 kg de porumb boabe la hectar.

Sporurile acestea de recoltă dobîndite de noi constituie o puternică dovadă că, în gospodăria colectivă, țărîni muncitori au nemărginită posibilități de ridicare continuă a producției agricole, prin sporirea producției la ha., posibilități pe care micul producător, lucrînd izolat, pe petică de pămînt îngust și răzlele, nu le poate avea. Muncind în comun pe tarlate întinse cu ajutorul tractoarelor și mașinilor agricole de la S.M.T., noi putem să aplicăm pe scară largă cele mai înaintate metode recomandate de știința agrozootehnică. Așa, bunăoară, sînt deosebite de țărîni muncitori cu gospodării individuale, care nu poate folosi cu deplin randament mașinile și tractoarele statului, noi putem aplica pe suprafețe întinse cele mai înaintate metode de semănat, cum sînt: semănatul cerealelor dese sau încrucisate și al culturilor prășitoare în cultură asociată în pătrat.

Însămînțind în toamna trecută o suprafață de 160 ha de grâu în rînduri încrucisate, noi am cules de pe această suprafață recolta care se ridică pînă la 3.100 kg de boabe la hectar, ceea ce înseamnă un spor de 1.900 kg la hectar față de recoltile obișnuite în sectorul individual. Acest lucru ne-a îndemnat ca în toamna aceasta să însămînțim grâu în rînduri încrucisate pe o suprafață de 410 ha.

Noi, colectivisții, mai avem încă și alte posibilități de sporire a rodniciei pămîntului. Astfel, în timp ce țărîni muncitori din comuna noastră cultivă pe aceeași suprafață mureauă această țărîni muncitori cu gospodării individuale, în cadrul planului de organizare în perspectivă, asolamentul rațional pe cîte 8—10 ani, înfățișînd în felul acesta ormeziada ecucării pămîntului.

Iată, dar, că în gospodăria agricolă colectivă sînt posibilități de aplicare a metodelor agrozootehnice înaintate mult mai mari față de cele existente în mica gospodărie individuală. Recoltile mari obținute pe tarlatele gospodăriei noastre sînt mărturie grăitoare, că una este cînd muncesii individuali și trebuie să birui greutățile de unul singur și cu totul alții, cînd muncesii laolaltă, cu ajutorul tractoarelor și mașinilor agricole și al celor mai înaintate metode recomandate de știința agrozootehnică.

SUCURI TEMUR
brigadier de cîmp în gospodăria colectivă „Înfrățirea” comuna Toprassar, regiunea Constanța

2.700 kg de grâu, 2.600 kg de orz, 2.200 kg de ovăz, 1.700 kg de floarea-soarelui și 3.700 kg de porumb boabe în medie de fiecare hectar, alți am cules noi în acest an de pe tarlatele gospodăriei noastre colective.

Recoltile acestea — mai mari cu multe sute de kilograme decât cele dobîndite de țărîni muncitori cu gospodării individuale din partea locului — nu sînt de loc întimplătoare. Munca în comun, pe tarlate de pămînt întinse, bine organizată și desfășurată potrivit unui plan de lucru întocmit cu chibzuință, ne apută să folosim cu spor alți mașini și tractoarele puse la îndemînă de S.M.T., cît și diferitele mașini și unelte agricole ale gospodăriei noastre colective, să aplicăm pe suprafețe întinse metodele agrozootehnice înaintate și astfel să sporim rodnicia pămîntului.

Puterea muncii noastre unite, a colectivisților, s-a vădit cu prisosință în fiecare campanie agricolă și mai cu seamă în perioadele de vîr, cînd orice zi de intruzie în executarea diferitelor lucrări înseamnă pierdere însemnată de recoltă. Toate lucrările agricole noi le-am executat la timp, mai repede și mult mai bine decât țărîni muncitori cu gospodării individuale. Așa, de pildă, în campania de primăvară, folosind cu pricepere fiecare zi bună de lucru, în același timp cu lucrările de însămînțare a culturilor din prima epocă (mazărea, ovăzul, floarea-soarelui), pe care le-am executat cu ajutorul S.M.T.-ului, noi am reușit să grăpăm cu aleaile noastre de cîte 2 ori întreaga suprafață de 275 ha ocupată cu grâu și orz de toamnă însămînțată în rînduri încrucisate. În felul acesta, noi am reușit, prin justa repartizare și folosire a forțelor existente în gospodăria noastră, ca în numai 8 zile să însămînțăm 45 hectare cu ovăz și 40 hectare cu mazăre și floarea-soarelui și să facem în același timp și alte lucrări importante.

Avantajele muncii unite s-au vădit cu putere și în perioada lucrărilor de întreținere a culturilor de

plante prășitoare. Datorită participării la lucru a tuturor colectivisților, noi am putut face cîte 5 prășiri pe cele 170 ha cultivate cu porumb, floarea-soarelui și bumbac. Cînd noi am început prima prășire la porumb, culturile de porumb ale țărîni muncitori cu gospodării individuale abia răsăriseră, iar cînd noi făcăm a 5-a prășire, țărîni muncitori de abia începuseră cea de a 3-a.

De asemenea, în campania agricolă din toamna aceasta, mobilizînd toate forțele gospodăriei, noi am cules în numai zece zile porumbul de pe cele o sută de hectare, semănat în cuburi așezate în pătrat, tîind și cîrînd în același timp și cocenii de pe loc. A doua zi, tractoarele au putut să înceapă arăturile pentru însămînțare. Eliberînd astfel terenul ocupat de porumb, noi am putut să terminăm lucrările de însămînțare a grîului pe 260 de hectare în rînduri încrucisate, a orzului pe 50 de hectare, precum și a secarei jirajiere pe 10 hectare, cu 15 zile înaintea țărîni muncitori cu gospodării individuale din comună.

Propria noastră experiență ne-a convins că în gospodăria agricolă colectivă, spre deosebire de gospodăria țărînească individuală, există toate posibilitățile pentru a putea executa fiecare lucrare agricolă la timp și bine. Primăvara și mai ales vara, cînd începe secerișul și muncile agricole se aglomerează, pentru țărîni muncitori individuali e destul de greu să facă față volumului mare de lucrări. Acum, în gospodăria colectivă, după cum am arătat în aceste rînduri, lucrurile stau cu totul altfel.

În acest an, consădenii noștri care mai sovăie încă să vadă alături de noi au văzut încă o dată că munca în gospodăria colectivă e mult mai spornică decât munca făcută de unul singur.

I. OPREA
președintele gospodăriei colective din comuna Coameneac, raionul Călărași

Cifre și fapte

- Nelincetat crește numărul gospodăriilor agricole colective din regiunea Arad. Astfel, în ultimul timp au fost constituite noi gospodării colective în comunele Sicău, Adea și în satul Sederhat. În prezent, în regiunea Arad, există 135 de gospodării agricole colective.
- 32 de familii de țărîni muncitori cu 187 ha de pămînt din satul Adincata, comuna Aliman, regiunea Constanța, au întemeiat o nouă gospodărie agricolă colectivă. În ziua inaugurării, colectivisții au primit daruri din partea gospodăriilor colective din comunele Ion Corvin și Aliman.
- Zilele trecute, în raionul Buhuși din regiunea Bacău, au mai luat ființă încă 3 întovărășiri agricole. Noile întovărășiri înființate în satele Orlicu, Rusești, Birjoveni cuprind în total 116 familii de țărîni muncitori.
- Convîngîndu-se de avantajele lucrării pămîntului în comun și cu mijloace mecanizate, un număr tot mai mare de țărîni muncitori din raionul R. Sărat, regiunea Ploiești, au format întovărășiri agricole. Numai în ultima lună, au luat ființă în acest raion șapte noi întovărășiri agricole în comunele Homești, Voetlun și altele.
- „Înfrățirea” este numele celui de a 15-a întovărășiri din raionul Simleu, regiunea Oradea, formată de către 30 de țărîni muncitori cu 48 ha de pămînt în satul Doh, comuna Zalnoc. La inaugurarea acestei întovărășiri au participat 400 de țărîni muncitori din împrejurimi.
- Muncind cu hămlele și aplicînd sfaturile agronomilor, colectivisții din comunele Roma, raionul Botosani, Săveni, raionul Săveni, Brăești, raionul Dorohoi, Gorbănești, raionul Botosani și din alte comune de pe cuprinsul regiunii Suceava au dobîndit în acest an la sîcila de zahăr producții medii de 35.000—40.000 kg la hectar.

Însemnări Hotărîrea celor din uzină

Un șir lung de camioane noi-nouă, accerșite cu coșurile de un verde închis, sînt gata să iasă de poarta uzinei „Vasile Roaită”.

— Sînt camioane rominești „Steagul Roșu” — îmi explică tov. Mihail Mărcuș, inginerul șef al uzinei „Vasile Roaită”. Am instalat în ele ateliere pentru S.M.T.-uri și gospodării de stat.

În fiecare camion se găsesc: un banc de lucru, un borșant, un pom-pom, un generator de energie electrică, un armaz de sudură și numeroase scule mărunt, cu care să poată fi înfățișate pe loc orice defecțiuni s-ar ivi în cîmp.

Intr-o hală înaltă, acoperită cu sticlă, tovarășii Stelian Ionijă, Ilie Dumitru, Niță Alexandru și Romanescu Adam lucrează la finisarea altor ateliere mobile. Planul de producție pe luna octombrie și i-au îndeplinit și depășit cu un important procent. În curînd, o nouă serie de autocamioane, amenajate de ei și înzestrate cu aparatură necesară, vor fi trimise în unitățile agricole de stat.

La uzinele „Vasile Roaită”, se fabrică și numeroase piese de schimb: bușe, conuri-supape, axuri-pistoane, capace-filtru și altele, pentru tractoare și mașini agricole. Strungarii Bunea Petre, Alecu Dumitru, Iordache Constantin și Molnar Petre, care lucrează astfel de piese, își îndeplinesc zilnic sarcinile de plan în procent de 250 la sută. Piesele de schimb fabricate pînă la 1 noiembrie au și fost trimise la bazele de aprovizionare din țară.

În alt atelier al uzinei, se confecționează batoze manuale de pom-pom.

— Anul acesta, îmi spune tov. Bîdăru Crăciun, directorul uzinei „Vasile Roaită”, țărîni muncitori, aplicînd pe scară mai largă metodele agrozootehnice înaintate, au obținut recolta de porumb cu mult mai mari ca anul trecut. De aceea, și noi am intensificat munca, pentru a le trimite cît mai multe mașini din acestea.

Am stat de vorbă îndelung cu turnătorul Gîlcescu Stelian. Am privit cum lucrează la formarea liparelor în care vor fi turnate roțile batozelor. Cînd mîna și precizia cere munca accidentală Totuși, el își găsește timp să-i ajute și pe tovarășii mai noi în meserie, astfel ca în întrecerea socialistă ce se desfășoară în cîntecul Congresului partidului să-și depășească toate realizările anterioare, pentru a trimite oamenilor muncii de pe ogare mașini tot mai multe și mai ieftine.

Cea mai mare parte a muncitorilor care lucrează la fabricarea batozelor manuale de pom-pom sînt astăzi în-

Zile de muncă rodnică



1) Brigada a XII-a de tractorisți de la S.M.T. „1 Mai”-Brăila, condusă de Vasilescu Stavru, execută arături adînc pe tarlatele gospodăriei colective.

2) „Frumos porumb” din grămadă această vom alege sîmînța necesară — îi spune tovarășul Florescu Constantin, agronomul colectiv, tovarășul Stelian Petre, președintele gospodăriei colective.

În aceste zile, pe ogoarele patriei se continuă cu însușirea luptă pentru recolta bogă. Oamenii muncii din agricultură zoresc ca pînă la venirea iulii să termine toate lucrările ce sînt cer a fi făcute în această perioadă.

O bogată activitate se desfășoară și la G.A.C. „Viața Nouă” din comuna Valea Cîmpii, raionul Brăila. Membrii acestei gospodării colective au terminat recoltatul porumbului de pe o suprafață de 260 ha, obținînd o recoltă de peste 3.000 kg de știuleți la ha. Cu sprijinul unei brigăzi de la S.M.T. „1 Mai” Brăila, ei au executat, de asemenea, arături și însămînțări pe o suprafață de peste 800 ha.

3) Colectivisții pregătesc noi adăposturi pentru animalele gospodăriei. În scurt timp va fi gata construcția unui salvan pentru oi și a unei maternități pentru scroafe. Iată, în fotografie, o echipă de colectivisți lucrînd la ridicarea acestui maternității.

Gînduri pentru partidul nostru drag

Deosebi, cînd am vreme, obișnuit să citesc, fie o carte sau o broșură, fie un ziar sau o revistă. Mai deunăzi, mi-a căzut în mînă o cărțuțică cu copertă galbenă, pe care scria cu litere roșii: „Constituția Republicii Populare Romîne”. Am recitit-o cu mult interes și m-am gîndit mai îndelung la conținutul pe care le-a dobindit în anul acesta poporul nostru condus de partid. Despre toate aceste izbînzuri vorbeste Constituția noastră. Într-unul din capitolule sale, se spune: „Pămîntul este al celor ce muncesc”. Sînt simple aceste cîteva cuvinte, dar ele au un adînc înțeles.

Cine nu știe că, pe vremea cînd țara era cîrmuită de capitaliști și moșieri, noi, țărani muncitori, eram lipsiți de pămînt, de unelte și vite de muncă. Ale noastre erau în schimb munca înnoierătoare dusă sub biciul vătafului, foamea și viața de rob. Și pămîntul, și el, asemenea tuturor țărănilor muncitori din țara noastră, am trăit, în timpul domniei bogătașilor, o viață tare chinată. Munceam din zori și pînă în noapte pe moșile întinse ale boierilor și toamna ne alegeam cu cîteva băneloane de mîlai. Așa s-a trudit bietul țărănesc și copilărie și pînă a murit, așa m-am trudit și eu și frații mei. După moartea tatii, am împărțit între noi, frații, pămîntul părintesc, care era cu totul o jumătate de pogon. Preț de cîteva straturi de ceapă ne-a revenit fiecareia dintre noi. Și aveam în familia mea de hrănit 5 guri: eu, soția și trei copii. „Averea” noastră, dacă se putea chema așa, pe lingă ce avea boierul Lahovari, care numai în sat la

noi stăpînea 1.800 de hectare de pămînt, era cit un pucier pe lingă un munte. Era strigătoare la cer nedreptatea și cu toate acestea mulți dintre noi socoteam că așa-i rîndul să fie: unul boier și mîile de țărani slugi, unul să n-aiibă unde-și mai pune bogăția, iar alții — mi! — să n-aiibă după ce bea apă.

În anul 1944, după ce țara noastră a fost eliberată de către vitezele armate sovietice, pentru noi, cei care pînă atunci nu cunoscuserăm decît truda și amarul, a început o nouă viață. Țin mînte ca acum cînd, în satul nostru, au venit cîțiva muncitori trimiși de Partidul Comunist. Au stat frățește de vorbă cu noi și ne-au povățuit:

— A venit vremea, tovarăș, să luați în stăpînire pămîntul pe carel muncii de atîta ani. Partidul Comunist vă sfătuiește să intrați cu curaj în moșile ciocoilor și să le împărțiți între voi. Să nu aveți teamă; partidul și clasa muncitoare vă sînt alături.

I-am ascultat pe muncitori și cu toată împotrivirea moșierilor și a cozilor lor de topor, am trecut la împărțirea pămîntului, eu primind 1 hectar și jumătate. Și de atunci am simțit tot mereu sprijinul partidului și al statului nostru. Statul m-a ajutat de mi-am înghebat și eu o gospodărie. Mi-am cumpărat o vacă pentru lapte, un cal cu care să-mi lucrez pămîntul și diferite unelte agricole.

Copiii mei n-au mai fost nevoiți să pătimească ca mine. În țara lor s-au deschis drumuri noi. Tănase, bălutarul meu, a învățat, cu sprijinul statului, școala la oraș. Azi, el este ofițer în armata noastră populară.

Sînt mîndru de el și sînt sigur că la nevoie va ști să apere cum se cuvine cuceririle poporului nostru muncitor. Ceilalți doi copii sînt căsătorii și si-au făcut și ei un rost în viață...

Anii au trecut și iată-mă cu 8 nepoți. Ca oricărui bunlc, îmi place să stau de vorbă cu ei. Îmi povestesc cu bucurie despre planurile lor de viitor. Unul vrea să se facă inginer, altul mecanic de locomotivă, altul tractorist... Nu mă îndoiesc că ei își vor putea îndeplini visurile ce le fac. Azi, copiii noștri au un sprijin de nădejde în partidul nostru drag, în statul nostru.

Iată de ce în aceste zile, cînd întregul nostru popor muncitor se pregătește să împlinească cîștile ce le dă doilea Congres al partidului, eu vreau să mă număr printre cei dinții care se străduiesc să dovedească prin fapte recunoștința adesea prin fața partidului pentru tot ce a făcut pentru noi. În acest an, ogoarele mele au dat roade frumoase: am cules la hectar 2.400 kg de grîu și 2.800 kg de porumb. Atît celele de cereale, cît și împozitele pe care le datoram statului, le-am achitat la vreme. De asemenea, m-am străduit ca, împreună cu vecinul meu Tănase P. Mancu, care, la fel ca mine, are și el un cal, să ne înșămîntăm la timp pămîntul și să facem arătura de toamnă. În cîntecul Congresului partidului, eu mă, voi strădui să muncesc și mai bine, să dobindesc împlăcînt și mai mari în munca mea.

ION N. CRISTEA

Țăran muncitor din comuna Balotești, regiunea București



Au încheiat contracte pentru cultivarea sfeclei de zahăr

Fîind puternic sprijinit de fabrica de zahăr cu care au încheiat contracte, cultivatorii de sfeclă de zahăr din comuna Tream, raionul Carei, au obținut anul acesta recolte bogate. De pildă, Vasile Filipan, fruntas al recolectorilor bogate din această comună, a obținut 43.870 kg de sfeclă de zahăr la hectar în țărani muncitori Pop Mihail, Sreber Iosif, Bălan Ion, Haldar Mihail, Mărgărețescu Mihail și mușii alții au obținut aproape

40.000 kg de sfeclă de zahăr la ha, realizînd însemnate venituri bănești.

Succesele acestor cultivatori de sfeclă de zahăr au făcut ca încă multe alte familii de țărani muncitori din Tream să încheie contracte cu fabrica de zahăr. În total, în această comună s-au încheiat 150 de contracte pentru cultivarea sfeclei de zahăr.

Pop Vasile

Noi despăgubiri plătite de A.D.A.S.

Asigurările de stat A.D.A.S. constituie un prețios sprijin pentru tăceni muncitori.

În comuna Ponor, raionul Aiud, de pildă, au fost despăgubii în această comună, a obținut un număr însemnat de locuitori care fuseseră asigurați în A.D.A.S. Printre cei care au primit despăgubiri se numără și țărani muncitori Trița Mihail și căruia i-a ars casa. Cu banii primiți, Trița Mihail își construiește o casă nouă. De asemenea, țărani muncitori Lu-

ca Iosif, Ioan Tîrșu și Vasile Palcu, cărora astă-vară le-au murit unele vite, au primit fiecare cîte 500—600 lei. Țăranul muncitor Nicolae Dragan a fost despăgubit pentru cele trei oi care i-au fost răpite de lupi.

În curînd, vor primi despăgubiri și țărani muncitori care au suferit pierderi la culturile agricole din cauza ploilor torențiale și a grindinei.

Iosif Barbu

Caravana cinematografică în satele raionului Piatra Neamț

Tot mai multe sînt ale raionului Piatra Neamț vizitate de caravanele întreprinderii cinematografice regionale Bacău. Numai în luna octombrie, caravana nr. 1 a vizitat un număr de 13 sate, prezentînd țărănilor muncitori filmele „Desfășurarea”, „Și mie face sport”, producții ale studiourilor romînești.

Țărani muncitori. În satul Hlăpești, comuna Dragomirești, bunăoară, numărul spectatorilor a fost de 205, în satul Ghigoști, de 224, iar în Girov, 290. Spectatorii au apreciat în special filmul „Desfășurarea”, care oglindește lupta țărănimii muncitoare din țara noastră pentru transformarea socialistă a agriculturii.

V. Tache

PE URMELE MATERIALELOR PUBLICATE

Ziarul „AGRICULTURA NOUĂ” nr. 155 din 21 octombrie, a.e., a publicat un material însoțit de o caricatură în care se arată că președintele comitetului executiv al statului popular din comuna Mărcănești, raionul Buzău, a dat dispoziție să se închirieze țărănilor muncitori care vreau să cultive zarzavat, 3 ha de teren din lotul zootehnic. Suma de 2.000 lei cuvenită statului popular

drept chirie pentru acest teren și-a însușit-o el. Răspunzînd redacției, comitetul executiv al statului popular raional Buzău arată că, cercetînd faptele, a găsit întemeiată semnarea ziarului. Pentru ilegalitatea și abuzul săvîrșit, Nicolae Neouăl a fost desărcinat din funcția de președinte al comitetului executiv al statului popular al comunei Mărcănești și trimis în lista organelor de justiție.

CE SĂ CITIM

EDITURA AGRO-SILVICĂ DE STAT

Colecția „Biblioteca Agricolă”:

Cum putem crește animale mai productive

80 pagini — 1,10 lei.

În această broșură se arată metodele prin care se poate sporii productivitatea în creșterea animalelor. Sînt expuse aici, măsurile ce trebuie luate pentru îmbunătățirea calității animalelor: alegerea raselor, selecția animalelor de prăsilă etc.; de asemenea se indică măsurile pentru organizarea bazelor funciare și a hrănilor raționale a animalelor, precum și măsurile pentru asigurarea adăposturilor și pentru îngrijirea corporală a animalelor.

Sfaturi practice de zoo-igienă

42 pagini — 0,50 lei.

Pe înțelesul tuturor crescătorilor de animale, broșura aceasta dă o serie de sfaturi menite să asigure o mai bună îngrijire a animalelor. Așa, de pildă, se arată condițiile pe care trebuie să le îndeplinească un adăpost bun; cum se face așternutul, cum se alcătuiește o platformă de gunoi; se indică, de asemenea, cum se face îngrijirea corporală a animalelor, igiena ugerului și a mușului precum și îngrijirea noller născuți. Se mai dau și unele sfaturi în ceea ce privește igiena alimentelor și pășunatul animalelor.

ION WEBER

Țăran muncitor din comuna Prejmer, regiunea Stalin.



La G.A.S. Săbăteni, raionul Mizil, îngropatul viei este în to. Din cele 38 de hectare de vie, care sînt îngrijite de brigada a II-a, 27 au și fost îngropate.

Iată pe setul brigăzii a II-a, tov. Mirlo Alexandru, arătînd muncitorilor Vlădoiu Valerica și Rafira Ana cum se face mușuritul de pămînt înainte de a culca vița, pentru a nu se rupe coardele.

Plantarea pomilor — o acțiune ce nu trebuie neglijată

În toamna anului 1954 și în primăvara acestui an, în raionul Cricov, regiunea Ploiești, s'au plantat un mare număr de pomi fructiferi. Cel mai mult au fost însă plantați în primăvară. Din această cauză, procentul de prindere a fost mult mai mic față de cel obținut la plantațiile din toamnă.

Rezultatele slabe obținute la plantațiile din primăvară nu i-au determinat însă pe tehnicienii agronomi ai raionului să analizeze munca în acest sector de activitate și să ia măsuri în vederea plantării pomilor în toamna aceasta.

Pentru pregătirea temeinică a campaniei plantării pomilor, se impunea ca tov. Gh. Drăghicescu, responsabil cu sectorul hortivicol din cadrul secției agricole raionale, să se fi preocupat din vreme de acțiunea de plantare în toamna acestui an a celor peste 7.000 de pomi roșii planificați. Tehnicienii agronomi de la punctele agricole și comuna trebuiau îndrumați să întocmească tabele, pe comune, de numărul, specia și soiul de pomi ce trebuia să fie plantate în fiecare țărani muncitor în parte. Pe baza acestor tabele, raionul să fi cerut apoi, prin direcția regională agricolă, repartiție pentru necesarul de pomi.

De asemenea, tehnicienii agronomi de la punctele agricole și comuna trebuiau să îndrume pe țărani muncitori care au solicitat pomi să treacă la săpatul gropilor cu cîteva săptămîni înainte de plantare, conform normelor agrotehnice. Deși, în cadrul secției agricole, tov. Drăghicescu n-a primit alte sarcini, el a început a se preocupa de problema plantării pomilor abia de altcîteva zile, deoarece cea mai mare parte din timp o acordă intereselor personale.

Datorită superficialității cu care tov. Drăghicescu privește munca din sectorul pomicol, în comuna raionului Cricov nu s'a întocmit pînă acum nici o situație în ce privește necesarul de pomi pentru plantațiile de toamnă. Deși numeroși țărani muncitori, cum sînt

Costică Neagu, Ilie Tudoran din comuna Dumbrava, Dumitru I. Leonte din comuna Ciupelnică și alții alții, au cerut tehnicienilor agronomi comuna să li se aducă diferitele specii de pomi, tehnicienii din aceste comune, neprimind de la raion nici o dispoziție în legătură cu plantarea pomilor, nu s'au preocupat de această problemă.

De multă superficialitate a dat dovadă tov. Gh. Drăghicescu și atunci cînd a făcut repartizarea pomilor în comunele din raion. Astfel, în comunele Ciorani, Albești, Dumbrava și altele, a repartizat numai meri, deși țărani muncitori de aici doresc să planteze și alte specii. În același timp, în comuna Ciupelnică, care are aceleași condiții de climă și sol cu comuna Dumbrava, cu care este vecină, a repartizat 100 de buciți de cais.

De lipsurile existente în problema plantării de toamnă a pomilor din acest raion, se face vinovată și direcția agricolă regională Ploiești, care prin tov. Ing. I. Olteanu, responsabil sectorului hortivicol, n'a îndrumat și n-a tras la răspundere pe tov. Drăghicescu pentru lipsurile manifestate în activitatea sa.

În scopul înlăturării cît mai grabnice a lipsurilor existente în ceea ce privește acțiunea de plantare a pomilor în toamna aceasta, tehnicienii agronomi din raionul Cricov au datorat să deslășoare o intensă muncă de îndrumare a țărănilor muncitori care doresc să planteze pomi, pentru a începe de îndată săpatul gropilor. În felul acesta, cînd pomii vor fi aduși în comună, se va putea executa imediat plantarea lor.

De asemenea, comitetele executive ale sîturilor populare comunale trebuie să sprijine transportul în bune condiții a pomilor de la pepinierele raionale în comune, repartizînd pentru aceasta — la cererea agronomilor — mijloacele de transport necesare.

V. CAZACU

Comunicatul Ministerului Agriculturii și Silviculturii

A. Despre îngropatul viilor

Lucrările pentru strîngerea recoltei bozate de struguri din anul acesta sînt în desfășurare în toate podgoriile țării. Acum este momentul să începem una din cele mai importante lucrări în vederea asigurării recolectorilor bozate din anul viitor, și anume îngropatul viilor.

Executarea acestor lucrări trebuie grăbită cu toate forțele. Intrucît temperatura este în continuă scădere, iar timpul boate să se strice și să zădărnicească efectuarea ei la timp.

Din cauza timpului deosebit de ploios și rece din primăvara și vara acestui an, vegetația viilor a înflorit, iar coacerea lemnului la coardele de rod nu s'a putut face în bune condiții în toate podgoriile. De aceea, pentru a preîntîmpina acțiunea dăunătoare a gerului asupra coardelor de vite, se recomandă ca toate aceste vii să fie îngropate imediat prin culcarea coardelor și acoperirea lor cu pămînt.

Pot rămîne neîngropate, dar numai mușuritele, solurile de vîlt rezistente la ger, cum sînt: Cabernet,

Coama, Fetească albă, precum și viile de pe pantele sudice, cum sînt cele din Murfatlar, Valea Călușarească, Tirnave, etc. care au dat dovadă de rezistență la ger și în anii trecuți.

Plantațiile de vii de la ses, de prin văi și de pe platouri se vor îngropa culcate chiar și în aceste centre.

La executarea îngropatului total sub pămînt, se vor îndeplini în nealabil părțile verzi ca virful de lăstari verzi, coali verzi și frunzișul, iar unde sînt coarde multe la butuc se poate face și tăierea de usurare.

Grosimea pămîntului deasupra viței la îngropatul culcat trebuie să fie de 10—15 cm., iar atunci cînd se face numai mușuritul trebuie să se acopere cu pămînt întreaga scunul butucului.

Pentru a usura îngropatul este bine să se facă mai întîi o arătură printre rîndurile de vițe, iar după terminarea îngropatului se va face obțurarea și arătura adîncă de 20—22 cm., care rămîne în brazde peste timp.

B. Despre îngrijirea vinurilor

Msurile rezultate din recolta acestui an trebuie să se bucure de o înaltă calitate intrucît în unele regiuni strugurii nu au ajuns la coacere completă, iar în dese cazuri au fost atacat puternic de mușcaguri. Vinurile provenite din struguri cu coacerea incompletă, caracterizate prin-o aciditate ridicată și grad înalt de alcool, vor fi depozitate în încăperi răcitoare pentru a putea să fermezeze în cel mai scurt timp și ultimele resturi de zahăr. Aceste vinuri nu se vor trata cu metabisulfid de potasiu sau lum de pucoasă și se vor aerisi la fiecare 2—3 zile spre a înlăvira activitatea drojdiilor. După fermentarea completă a zahărului și azezarea drojdiilor la fundul vasului se va urca temperatura în încăperile în care se păstrează vinul la 15—18 grade și se va amesteca din nou vinul cu masa drojdiilor de pe fundul vasului, pentru a favoriza descompunerea acidului malic și a micșora astfel aciditatea specifică a vinurilor din recolta acestui an.

Vinurile provenite din struguri mușcagii, care sînt predispușe să sîrîl (Incegerii), băgoșii, oțetii și alții hoi li se vor da următoarele îngrijiri:

Se vor trage de pe drojdiele imediat ce s'a terminat fermentația și vinul s'a înlitit. Această tragere prematură de pe drojdie se va adăuga chiar înainte de limpezirea și depunerea completă a drojdiilor. Tragera se va face închișă cu pompa în butoale curate și bine auzmate. Vinului tras li se va adăuga metabisulfid de potasiu în doză de 10—15 gr. la 100 litri vin sau lum de pucoasă. Fumul de pucoasă se administrează în vin în 2—3 reprize pe măsură ce se umple vasul. Dacă vinul se păstrează un timp mai îndelungat atunci sulfurația cu metabisulfid sau lum de pucoasă se va repeta. Tîmînd seama că vinurile provenite din struguri mușcagii pot avea o aciditate, mai mică decît cea normală trebuie în asemenea cazuri să se corectăm aciditatea prin amestecarea lor cu alte vinuri mai acide sau prin adăos de acid citric.

Vinurile provenite din struguri sănătoși și bine copii li se vor da îngrijirile obișnuite.

Ca măsuri generale de înrînire a vinurilor noi, trebuie să se facă impletirea vaselor o dată ne săptămîni, menținerea curățeniei deșavîrșite, în pînțile și crame, aerisirea pînților și controlul regulat al sănătății lor.

OH. JANGOCIU

Frămîntarea lui Szabo Francisc



Peste lunca rîului Bega domnea o liniște neturbată. Doi oameni, pînă la gât în apă, erau în tîcere spre comuna Făget. Inșerarea creștea. De o parte și de alta a drumului începură să se înșere casele satului.

Szabo Francisc rămăse locului, ca urzît. Într-un tirziu, cînd melodia se stîsne, li spusă tovarășului său edrum: — Mare lucru să ai radin pe uliți și'n case! Noi, în Pocerăea, încă nu avem. — Curînd o să aveți și voi, îi răspuse Nico Pavel. Peste cîteva zile se mai instalează încă 4000 de difuzoare în satele Făgetului. — Vestele asta l-a bucurat pe Szabo. L-a bucurat, dar l-a amîntit și de multele frămîntări pe care li le-au stîrnit, ori de cîte ori a avut prilejul să le asculte, cutiutele aceste fermecate. — Nu este zi în care tovarășii de la centrul local de radiodifuzare să nu aibă de transmis veste despre succesele gospodăriei agricole colective din comună. Or, de atunci de cînd neavîstă s'a urut nici în ruptul capului să-l lase să se înșere și el în colectivă, în suflul lui Szabo se cubărise o mare amărăciune. — Ori rămît cu colectivă, ori cu mine, i-a strigat atunci neavistă. Mi-au spus mie Csilag Francisc și Vereș Ludovic cîl în colectivă asta. — Vremea a trecut în zbor de rîndnică. Succesele gospodăriei au

spulberat minciunile pline de fierăle chiburilor. Fieca lună, fieca an a sportat autul colectiv și bunăstarea colectivităților. De la 2 ate laie și 3 cai, cîl au avut în 1950 la întemeiere, colectivității au ajuns să aibă astăzi 80 de cai, 300 de oi... Au clădit saivan nou, pătul pentru porumb, atelier de fierărie, siloz pentru nutreț și cîte altele. — Toate astea, Szabo Francisc de la difuzor le-a aflat. De cîte ori venea: ca trebuiri prin Făget, se nimerrea să audă la radio cîte ceva despre realizările colectivelor. De pășit în ograda gospodăriei celei mării, nu pășise însă niciodată. Și doar de cîte ori Nico Pavel, prietenul lui, nu-l chemase! De ce să se dură? Se întreba. Ca să-și sporească și mai mult amărăciunea că nu: și el acolo? Se uita la Nico Pavel. El știa de o viață, dar de cînd a intrat în colectivă, e parcă alt om: mai puternic, mai sigur de el. Nu o dată i-a auzit numele la radio. Li doar colectivisti frunțas. Iar el, Szabo? A rămas să lucreze de unul singur. Dacă ar fi intrat în colectivă, ar fi ajuns, desigur, și el printre frunțasi. — Umbrele înșerării creșeau și cei doi prieteni pășeau fără vorbe, aculțînd un nou cîntec transmis prin difuzor. Cînd ajunseră în timpa satului, ne uita cea mare străduție de castanii rugini, difuzoarele a-nuntau: — Aici centrul de radiodifuzare Făget. Continuăm emisiunea locală. — Iubiți ascultătorii, adăunăm vă la expoziția agricolă a raionului Făget premii înalt în sectorul agricol a fost cucerit de gospodăria a-

gricolă colectivă „Drumul lui Lenin” din comuna noastră, care a dobindit, de pe suprafața înșămîntată în culturi în pătat, 4.800 kg de porumb boabe la hectar. Producția medie realizată pe gospodărie la porumb este de 3700 kg de boabe la hectar... — Vestele acestea ațîi iar furtuna din cugetul vrednicului plugar Szabo Francisc. — Ascultă, frate Nico, 3.700... ce belșug de bucate... murmură Szabo. — Ascultă tu, că eu știu. Poate pe mine nu mă credeai... — Inalt, cu pipa nelipsită din mijlocul gurii, Szabo Francisc se oprise gîndilor lîngă stîlpul de difuzor. În ochii lui negri, blînzi, lucea acum o lumină ciudată... — Vezi tu, Pavele, își căldă pe lîngă Szabo. Eu nu pun la îndoială spusele tovarășilor de la radio. Dar... ochii vor să vadă... Și dacă ochii vîd, inimă crede... Mîine mă duci și pe mine să-mi arăți colectivă!

A fost Szabo Francisc la colectivă... A vizitat saivanul și grădinițele, a mîngiat caii, a văzut hambarele virtuțe cu roadele pămîntului. A gustat ca proaspăt... Szabo încerca mereu să despică firul în patru. Ceilalți li răspundeau cu răbdare, fără îndărăosenie, fără a ascunde greutățile pe care le întîmpinau în cale, pe drumul cel nou al belșugului. — Szabo parcă ar fi avut notate într-un carnet toate cele auzite la difuzor despre colectivă. Voise să vadă dacă lucrurile stăteau chiar așa, cum le auzise. Poate fusese rău, împodobite de tovarășii care alcătuiesc emisiunea locală... Nu găsise nimic neadevărat. Așa erau toate la colectivă, după cum le auzise la radio. — Mîine, dacă mă primiți, vin și cu muiera mea, să vadă și ea cum munciiți aici în colectivă. — Te primim... Te primim cu dragă inimă, i-au răspuns. — Și cum i-ar fi putut răspunde altfel? — Acolo, în marea familie a colectivității romini și maghiari din Făget, orice om cîștit ar fi venit, era bine primit... — Pe ulița împodobită cu un covor de frunze rugini, în fața unei ogrăzi cu gard din leaturi, doi oameni își string mîna voinescile: — Așa dar, Pavele, de mîine începem... — Începem, Szabo... Și n-o să-ți pară rău... Szabo Francisc dă să plece. Tocmai atunci, la difuzor, se anunță buletinul de știri: — „Zilele trecute — se aude vocea crăimnicului — în familia cea mare a colectivității romini și maghiari din Făget a fost primită încă o familie: cea a țăraniului muncitor Szabo Francisc din satul Pocerăea. Exemplul lui a fost urmat și de țărani muncitori Vaghy Stefan”. Prin suflul lui Szabo trecu ca o rază de lumină. Parcă nu-i vine să creadă că el era cel despre care se vorbea. Cînd „buletinul de știri” se termină, din difuzor se îndărfă, înduînd satul, acordurile vesele ale unui cîntec băndăneț. Un cîntec plin de lumină și nădejdi, ca și suflul noului colectivist, Szabo Francisc.

Cît mai multe arături de toamnă

Ogoare adînci

Învățînd la cursurile agrotehnice și din propria lor experiență că pămîntul arat adînc de cu toamnă dă însemnate sporuri de recoltă, mulți țărani muncitori din comuna Glăvănești, raionul Zeletin, și-au propus să-și are toamna aceasta toate terenurile pe care le vor însămînța la primăvară.

Fruntăși în această acțiune sînt țărani muncitori Ion Petrea, Oprea Spiridon, Georgehe Perianu, Spiridon Fasolu și alții, care și-au făcut ogoarele adînci de toamnă îndată după ce au terminat de însămînțat grîul.

Suprafața ogorită pînă acum în întreaga comună este de peste 200 hectare.

Folosind timpul prielnic, țărani muncitori din Glăvănești continuă această acțiune, arînd în fiecare zi noi terenuri destinate însămînțării de toamnă.

N. I. HORINCANU
correspondent



Pe taralele, asociației „Steagul Roșu” din satul Tămășești, comuna Vida, regiunea București, lucrează brigada 1 de la S.M.T. Videle, condusă de șeful de brigadă Constantin Constantin, în urmărire de tractoristul utemist Preda Constantin, executînd arături adînci pe taralele asociației agricole.

Grupe de întraajutorare la arat

Intraajutorîndu-se în muncă, țărani muncitori din comuna Mircești, raionul Focșani, au reușit să termine la timp semănatul cerealelor de toamnă și recoltarea culturilor frîzii.

În această comună există aproape 70 de grupe permanente de întraajutorare, țărani muncitori ajutîndu-se între ei din primăvară pînă toamna la toate lucrările agricole.

În toamna acestui an, după ce au terminat cu semănatul și recoltatul, țărani muncitori au trecut fără înțirziere la executarea arăturilor adînci pe terenurile ce vor fi semănate în primăvară. Ei au învățat la cursurile agrotehnice din iernile trecute că arătura făcută din toamnă, îngrășată cu gunoi putred și lăsată peste iarnă negrădată, absoarbe ca un burete apa provenită din ploii și din topirea zăpezii.

Primii care au început arăturile adînci de toamnă au fost țărani muncitori din circumscripția deputatului Teodor Mihalache, unde sînt organizate patru grupe de întraajutorare. Așa, de exemplu, țărani muncitori Dumitracu, Năstase, care are animale de muncă, două ce a terminat recoltatul și însămînțatul pe ogoarele lui, lucrări la care îl ajută și vecinul sa Tudorache Ioana, a arat pentru aceasta un teren ce va fi însămînțat în primăvară. Tot în această circumscripție se întraajutorază țărani muncitori Marin Mihalache, care are numai plug, cu vîrul său Toader, care are bol. Ei au reușit în felul acesta să are în cîeva zile întreaga suprafață pe care o vor însămînța în primăvară.

Pînă mai zilele trecute, în comuna Mircești s-a făcut arături adînci pentru însămînțarea de primăvară pe o suprafață de 274 ha.

Intraajutorîndu-se și folosind din plin zilele bune de lucru, țărani muncitori din această comună se străduiesc să execute arături adînci de toamnă pe o suprafață cît mai mare pentru a pune baze trainice recoltei anului viitor.

M. ELISABETA

Ară din toamnă terenul pentru porumb

În ultimele zile, colectivitățile din comuna Căndești, raionul Buhuși, au făcut arături adînci de toamnă pe o suprafață de 10 ha, pe care în primăvară o vor însămînța cu porumb.

Măsură de protecție a porumbului este să se arate terenul pe o suprafață de 10 ha, pe care în primăvară o vor însămînța cu porumb. Măsură de protecție a porumbului este să se arate terenul pe o suprafață de 10 ha, pe care în primăvară o vor însămînța cu porumb.

T. Vasilache
correspondent

Citiți și răspîndiți ZIARUL „AGRICULTURA NOUĂ”

Abonamentele se fac prin oficiile poștale, factorii poștali și difuzorii voluntari de la sate, din S.M.T.-uri, gospodăriilor agricole de stat, gospodăriilor colective etc.

Costul unui abonament este: pe 3 luni — 5 lei; pe 6 luni — 10 lei; pe un an — 20 lei.

I. LEȘEANU

S. M. T. Mihail Kogălniceanu trebuie să-și respecte obligațiile contractuale

Toamna aceasta, în regiunea Galați urmează să se execute arături adînci pe o suprafață de peste 300.000 de hectare. În această acțiune, un aport prețios sînt chemați să-l dea cele 23 S.M.T.-uri din regiune — unități înzestrate cu un mare număr de tractoare și pluguri de tractor cu ajutorul cărora se pot ogori zilnic mii de hectare. S.M.T.-urile: Făurei, „1 Mai”-Brăila, Niculești-Jilau, Ciocănești, Romanu, Tralan-Sat și altele, respectîndu-și obligațiile contractuale, au efectuat un mare volum de arături adînci de toamnă pe terenurile gospodăriilor colective. Întovărășirilor agricole și ale țărănilor muncitori o gospodărie individuală din raza lor de activitate.

Nu același lucru se poate spune însă despre S.M.T. Mihail Kogălniceanu din raionul Tulcea. La fel de bine înzestrată cu utilaj și încădrată cu mecanizatori harnici, oa, de pildă, tractoriștii Floștină Dumitru și Năstase Nicolae din brigada a VII-a, care și-au îndeplinit sarcinile de plan în procent de 193 și respectiv 181 la sută, această stațiune nu face totuși nici pe departe față sarcinilor ce-i revin în executarea arăturilor adînci de toamnă. Cu toate că are planificată pentru toamna aceasta executarea unui volum de arături adînci de cel puțin 8.179 hantri, S.M.T. M. Kogălniceanu n-a încheiat contracte de lucrări decît pentru 5.008 hantri. Situația este cu atât mai gravă, cu cît nici chiar pe suprafețele contractate lucrările nu sînt executate în termenele stabilite prin contract. Deși cu cele 73 tractoare, cu care este dotată stațiunea, s-ar fi putut executa numai în ultimele două săptămîni — de cînd S.M.T.-ul a terminat însămînțările — un volum de cel puțin 4.712 hantri arături adînci, pînă acum cîteva zile nu se efectuaseră în total decît 154 hantri.

Nerespectarea obligațiilor contractuale de către această stațiune se

detorește în primul rînd slabei organizări a muncii, nefolosirii întregii capacități de lucru a parcului de mașini și tractoare. Brigăziile nu primesc ordine de lucru și nu au itinerarii precise de deplasare. Din această cauză, atunci cînd termină lucrările într-o unitate, ele nu știu unde trebuie să se deplaseze pentru noi lucrări și astfel stau fără lucru zile întregi. Deplasările acestea, făcute la vola în timpul nopții, au drept urmare și o defecțuoasă aprovizionare cu combustibil, rutierității nepuțin și toldeanța cu precizie unde se află tractoarele pe care le deservesc.

La această lipsă de organizare a brigăzilor, de care se face vinovat în primul rînd ing. Emil Cubleşan, agronomul șef al stațiunii, se adaugă și proasta întreținere a mașinilor în timp. Inginerul Marinescu Adrian, mecanicul șef al stațiunii, nu urmărește pe teren felul în care mecanicii de sector își duc la îndeplinire sarcinile privind respectarea normativului de îngrîșiri tehnice zilnice și periodice. Nefiind controlați în muncă, mecanicii de sector trec rareori pe la brigăzi. Șefii brigăzilor, urmîndu-le exemplul, lipsesc și ei de la lucru zile în șir. De exemplu, Tărăbuș Ion, șeful brigăzii a 5-a, care lucrează la o gospodărie anexă din Tulcea, a stat acasă în ultima vreme săptămîni întregi, lăsînd tractoriștii să se descurce singuri, cum vor putea, fără ca stațiunea să fi luat vreun măsură pentru înlocuirea lui.

Tractoriștii care lucrează la gospodăria colectivă din Cataloi au pierdut și ei o parte din vreme de lucru, deoarece singuri nu au putut remedia defecțiunile ivite la tractoare, iar șeful lor de brigadă, Ion Cornici, nu era de găsit. De peste o săptămîină lipsese de la lucru și șeful brigăzii a 10-a, Olteanu Constantin, și tractoristul Andronică Dumitru din aceeași brigadă.

Dezinteresul manifestat de conducerea stațiunii față de respectarea regulilor de îngrîșiri tehnice a dus la o cădere masivă a tractoarelor. În ultima vreme, din cele 73 tractoare ale S.M.T.-ului M. Kogălniceanu, funcționează în medie circa 25, restul fiind defecte. Dar chiar și dintre acestea o bună parte lucrează sub capacitatea reală de lucru.

Dacă la toate acestea se mai adaugă și faptul că o parte din lucrările executate trebuie adesea refăcute din cauza calității lor necorespunzătoare, și că în două schimburi nu se lucrează pe nici un tractor, se înțelege lesne de ce S.M.T. M. Kogălniceanu nu-și poate respecta obligațiile contractuale, de ce această stațiune a realizat pînă acum cîteva zile doar 1,8 la sută din planul de arături adînci de toamnă, fiind coudăș pe regiune.

Nefîndeplinirea planului de arături de toamnă înseamnă o frînă pusă în calea fetei pe care unitățile agricole socialiste și țărani muncitori cu gospodării individuale deservesc de această stațiune o duc pentru obținerea unor recolte sporite. Conducerea stațiunii de mașini și tractoare Mihail Kogălniceanu trebuie să privească cu toată răspunderea această situație și să facă o serioasă cotitură în muncă. Lipsurile existente trebuie temeinic analizate și înlăturate. Stațiunea dispune de forțele și utilajul necesar îndeplinirii planului de arături. Aceste forțe trebuie însă mobilizate și organizate.

Print-o bună organizare a brigăzilor, printr-o riguroasă îngrîșire a utilajului și prin îndrumarea permanentă a lucrărilor pe teren, S.M.T. M. Kogălniceanu își va putea respecta întru totul obligațiile asumate prin contractele de lucrări, aducîndu-și în felul acesta contribuția în lupta pe care oamenii muncii de pe ogoarele raionului Tulcea o duc pentru aporirea producției agricole.

I. LEȘEANU

NOI PLANTAȚI PENTRU PREVENIREA EROZIUNII SOLULUI

În ultimii ani, statul nostru democratic popular a luat măsuri pentru a reda agriculturii terenurile erodate și pentru prevenirea eroziunii solului prin crearea de perdele de protecție și alte lucrări.

Pe terenurile erodate de la Nazarec, Cernavodă și Medgidia au fost efectuate plantații de pomi fructiferi și viță de vie, iar de curînd au fost amenajate noi terenuri în satele Valea Vițelilor și Cîștele, unde gospodăria agricolă de stat Poarta Albă din regiunea Constanța a plantat în toamna acestui an pomi și viță de vie. De asemenea, au fost executate lucrări de combatere a eroziunii solului în terenurile viticole ale gospodăriilor agricole de stat Gănești și Sighisoara, regiunea Stalin, Bucium, regiunea Iași, Iandăești, regiunea Galați, Valea Cîlugărească, regiunea Ploiești, Drăgășani, regiunea Pitești, etc. În toamna aceasta, au fost recepționate o parte din lucrările de ameliorații de la gospodăria agricolă de stat Minis, regiunea Arad.

O acțiune rodnică pentru crearea de perdele de protecție a culturilor agricole, a plantațiilor anti-erozionale atît în gospodăriile agricole de stat, cît și în gospodăriile agricole colective, s-a deslășuit în regiunile Galați, Constanța și Craiova. Pentru combaterea acțiunilor dăunătoare ale vînturilor, se vor crea anul acesta perdele de protecție în special în zonele de stepă din regiunile București, Galați și Constanța, pe o suprafață de peste 1.000 ha. La sfîrșitul acestui an, lungimea perdelelor forestiere de protecție va atinge 6.000 km. Numai perdelele create în acest an vor avea un efect de protecție asupra unei suprafețe de peste 20.000 hectare.

Pentru asigurarea materialului sîditor necesar plantațiilor agrosilvice, au fost create 5 pepiniere, pe o suprafață de 400 ha. Pentru plantațiile din acest an, s-au reabilitat pînă acum peste 18 milioane puieți silvo-pomicoli.

(Agerpres)

SE EXTINDE CULTURA PLOPII NEGRI HIBRIZI

Cuceririle științifice sovietice au demonstrat în repetate rînduri importanța economică a culturilor forestiere de specii care produc în scurt timp o mare cantitate de lemn cu calități tehnologice superioare. Dintre acestea, popii negri hibridi sînt considerați arbori cu creșterea cea mai rapidă din țara noastră, producînd peste 25 mc. pe an și pe hectar. Plopii negri hibridi dau un procent ridicat de sortimente superioare. Așa, de pildă, lemnul popului hibrid este uniform și de culoare albă, fiind folosit pentru derulări în lărnire de bună calitate, înleușie cu succes lemnul de lei, dă o celuloză de calitate bună, comparativ cu alte foioase, poate fi prelucrat în cherestea care s-a înlocuită cu lemnul de rășinoase: este foarte bun și cîdat pentru construcțiile agricole.

Popul negru hibrid poate fi plantat și extins în zona inundabilă a Dunării, între Căloaf și Marea Neagră, la lucrările de plantare putînd fi atins un nivel ridicat de mecanizare. Față de perioada 1922-1945, cînd au fost împădurite numai 1300 ha cu această specie, în anii de democrație populară s-au efectuat împăduriri cu popii negri hibridi pe o suprafață de peste 29.000 ha, media anuală a împăduririlor fiind de circa 3000 ha. În cel de al doilea plan cincinal, cultura popilor negri hibridi va lua o largă dezvoltare în scopul satisfacerii nevoilor mereu crescînde în lemn ale patriei noastre.

(Agerpres)

Statul apicultorului

Îngrijirea familiilor de albine în timpul iernii

Înainte de a arăta care sînt îngrijirile ce trebuie date albinelor în timpul iernii, să vedem cum trăiesc ele în acest anotimp.

Cînd temperatura scade sub 13 grade, albinele încep să-și formeze „ghemul de iarnă”. Pentru a lupta împotriva frigului, ele se strîng unele în altele, de fapt, formînd un ghem în interiorul căruia, în tot timpul iernii, temperatura nu scade niciodată sub 14 grade. Albinele de la exterior sînt mai îndesate una în alta, formînd o coajă cu grosimea de 2—7 cm. Miezul ghemului este alcătuit din albine



Inchizătorul de urdiniș prevăzută cu grătie apărătoare contra pătrunderii soarecilor în stup.

linere, ce stau mai rășirate și care prin mișcări din aripi, pictoare și abdomen, produc căldura necesară întreținerii vieții întregii familii. Ascultînd la urdiniș în interiorul stupului se aude un zumzet surd, ca un toset ușor niodus de mișcare nentreprinsă a albinelor. În timpul gerurilor mari, temperatura din interiorul ghemului este de plus 25 de grade.

Producerea căldurii se face pe seama consumului de miere. În lunile noiembrie și decembrie, o familie de albine consumă în miezului 0,7 kg pe lună. În ianuarie 1—1,5 kg, iar în februarie și martie, cînd temperatura din interiorul ghemului trebuie menținută la 34—35 grade, deocare apare puleul, consumul ajunge la 2—3 kg lunar. O familie are deci nevoie de 7—10 kg de miere pentru iarnă. Restul pînă la cantitatea de 18—20 kg, cît se recomandă a se lăsa familiilor cînd se pregătesc pentru iarnă, cuprinde hrana albinelor în timpul primăverii, pînă la apariția primului cules.

Mierea trebuie să fie asezată în fațuri, la îndemîna albinelor din ghem, deoarece albinele larma nu se mișcă pe fațuri.

Îngrijirea albinelor în timpul iernii constă în înlăturarea tuturor cauzelor care ar putea provoca tulburarea vieții lor în acest anotimp.

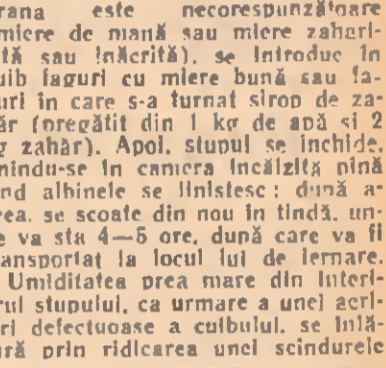
Familii slabe, cu rezerve de hrană de calitate proastă sau în cantitate prea mică, neapărate de pierderile de căldură, cer o supraveghere atentă din partea stuparului, pentru ajutorarea lor la timp.

Linstea albinelor este o condiție hotărîtoare pentru o bună iarnă. De aceea se vor lua măsuri împotriva soarecilor, ciocnitorilor etc., care le neliniștesc. La urdiniș, se

vor pune grății de tablă cu deschideri, prin care albinele pot țese la zborul de curățenie, dar prin care soarecii nu pot pătrunde în interior.

Controlul iernării familiilor de albine se face prin ascultarea, fie direct cu urechea, la urdiniș, fie cu ajutorul unui tub de cauciuc lung de 1 m și cu diametrul de 1 cm, care se introduce pe urdiniș în interiorul stupului. Zumzetul albinelor albi-bleturi ne arată că iernarea decurge în mod normal. În caz contrar, familia trebuie imediat transportată într-o încăpere încălzită și cercetată pentru a se stabili cauza și a se lua măsurile convenite. Se procedează în felul următor: mai înfil, stupul este adus într-o tîndă cu temperatura potrivit (15 grade), unde se ține timp de 3—4 ore; după aceea, el este transportat într-o cameră cu temperatura de 25 grade, unde, după o lumînare de oră, se deschide și se controlează. În cazul cînd pe fațuri sînt pete de diaree, se lasă ca albinele să facă un zbor de curățire, pentru a-și golii întîristul gros. Dacă e lipsă de hrană sau hrana este necorespunzătoare (miere de mînaș sau miere zaharizată sau încrișă), se introduce în cub fațuri cu miere bună sau fațuri în care s-a turnat sirup de zahăr (pregătît din 1 kg de apă și 2 kg zahăr). Apoi, stupul se închide, tinîndu-se în camera încălzită pînă cînd albinele se liniștesc: dină a ceea, se scoate din nou în tîndă, unde va sta 4—5 ore, după care va fi transportat la locul lui de iarnare.

Umiditatea prea mare din interiorul stupului, ca urmare a unei acțiuni defectuoase a cubului, se înlătură prin ridicarea unei scindurele



Schema primenirii aerului în cubul de iarnare.

a podisorului (deasupra rămîne perna de paie). Întesîndu-se astfel eliminarea vaporilor de apă rezultați din respirația albinelor.

Print-o iarnă fără niderii și cu familii bine ieseite din iarnă, se va putea trece în primăvară următoarele la aplicarea metodelor de rîndire artificială intensivă în maltratarea stupilor, astfel ca numărul familiilor de albine din țară să atîngă la 1.000.000 — cît este prevăzută în țara noastră pentru dezvoltarea creșterii animalelor în țara noastră.

Dr. TEODOR BOGDAN

In preajma iernii

Membrii gospodăriei agricole colective din raionul Mizil sînt prieteni crescători de animale. Ei se străduiesc să asigure animalelor condiții de iarnă cît mai bune.

Așa, de exemplu, la gospodăria agricolă colectivă „23 August” din comuna Găgeni, s-a terminat zilele trecute construirea unui salvan în care vor fi adăpostite 500 de oi, iar la gospodăria agricolă colectivă din Fîntînele s-a amenajat un grajd pentru 25 de vite mari.

În toate cele 12 gospodării agricole colective din raion, s-au luat măsuri și pentru asigurarea hranei animalelor. Au fost depozitate aproape 1.200 tone de fîn și peste 260 de tone de concentrate și s-au înlosizat însemnate cantități de porumb. Numai la gospodăria agricolă colectivă din Baba Ana au fost

înlosozate peste 35 de tone de porumb.

O deosebită grije acordă colectivitățile din raionul Mizil și pregătirii pentru iarnă a albinelor. Astfel, membrii gospodăriei agricole colective „Filimon Sîrbu” din comuna Vadu Săpat au confecționat pentru stupi 70 de perne speciale de paie. De asemenea, constînd că în stupi nu se găsește suficientă miere pentru iarnă, ei au adăugat câte una sau două rane de miere în fiecare stup.

Adăposturi speciale și perne de paie pentru stupii de albine au pregătît și colectivitățile din comunele Baba Ana, Fîntînele, Conduratu, Dulban, Colținești și Limpzești.

Maria Constantinescu
correspondent

Să alegem cu atenție suprafețele destinate destelînirii

Pentru punerea în valoare a suprafețelor de pămînt fertile care pînă în prezent erau folosite ca pășuni și fînețe slab productive, mai ales în zona de stepă și de silvo-stepă, în ultima vreme s-au luat măsuri ca o serie întregă din aceste terenuri să se destelînească în vederea cultivării lor cu plante furajere.

Măsura a fost foarte bună intrucît, pînă în prezent, în suprafețele de izlazuri, mai ales din stepă, erau folosite numai ca locuri de embarcare pentru animale, avînd o productivitate extrem de redusă, deși solurile acestor izlazuri erau în marea majoritate cernoziomuri cu o înaltă fertilitate naturală.

În multe părți, însă, planificarea și alegerea suprafețelor de destelînire s-a făcut în mod mecanic, ceea ce a dăunat mersului acțiunii. Astfel, repartizarea pe regiuni, raioane și comune a suprafețelor de destelînire s-a făcut numai în raport cu datele statistice, fără să se țină seama — în cele mai multe cazuri — de condițiile naturale de climă și sol din fiecare regiune a țării.

Dintre cauzile negative de destelînire putem cita destelînirile de la G. A. S. Giurgiu, făcute pe sărături, cele din raionul Lilești, făcute de asemenea pe sărături, destelînirile unor pășuni situate pe pante mari din regiunea Suceava, cele de pe pășunile și fînețele din comunele Dacia, Casolți și Cristian, regiunea Stalin.

Cristian cînd se trece la schimbarea modului de folosință a pămîntului, aceasta trebuie să se facă cu toată atenția.

Acolo unde solurile sînt uniforme și, chiar fără să avem un plan de

sol, ne dăm seama că solurile din terenurile arabile nu diferă de cele ocupate de pășuni, putem trece la destelînirea acestora din urmă fără prea multe riscuri.

În regiunile cu învelșul de sol complex — ne referim mai ales la regiunile accidentate și în special cele accidentate din zone mai umede, la solurile din luncele rurilor sau a cîmpurilor joase — trebuie să fim foarte prudenți atunci cînd stabilim suprafețele pe care vrem să le destelînim.

Problema suprafețelor de destelînire trebuie tratată separat pentru fiecare zonă naturală în parte.

Iată cîteva recomandări făcute pentru principalele zone naturale din țara noastră:

1) Zona de stepă. În această zonă — care, în afara lunclor rurilor și a cîmpurilor joase, are soluri uniforme de tip cernoziomic — se poate trece la destelînirea totală sau aproape totală a pășunilor și a fînețelor slab productive și înlocuirea lor cu culturi furajere, organizînd conveiere verzi pentru satisfacerea hranei animalelor. Producția plantelor cultivate pe astfel de terenuri poate orște pînă la 10 ori față de cea a pășunilor naturale.

În ceea ce privește pășunile situate pe pante, în etaza actuală nu se recomandă să se destelînească terenurile cu înclinație mai mare de 5—6 la sută, iar începînd cu pantele de 2—3 la sută, arăturile de destelînire trebuie făcute în mod obligatoriu pe curbă de nivel, pentru a se evita declanșarea eroziunii.

Acolo unde cerințele economice și sociale reclamă necesitatea de a se destelîni unele suprafețe de

pășini situate pe pante mari, care ajung uneori pînă la 15 la sută înclinație, aceste destelîniri trebuie să se execute numai în benzi, lăsînd porțiunile nedestelînite la distanțe cuprinse între 50—100 m, în raport cu valoarea pantei. Lățimea benzilor nedestelînite nu trebuie să treacă de 8—10 m.

Probleme complexe legate de destelînire se pun în Dobrogea și Moldova, mai ales în partea de stepă a acestora. Terenurile rămase ca pășini naturale în această zonă sînt situate de cele mai multe ori pe pante ce au ca sînuiri cernoziomuri sau alte soluri stepice cu textură ușoară, care se erodează ușor din cauza ploilor torențiale. De aceea orice suprafață destinată pentru destelînire trebuie aleasă cu foarte multă grije.

O problemă nu mai puțin complexă ce se pune în fața celor care stabilesc fondul pentru destelînire este problema pășunilor din luncele rurilor situate în stepă și silvo-stepă.

Aici se înfiinșese deseori suprafețele înfiinșate de pășini puțin productive, care sînt situate pe soluri aluvionare, mediu și puternic înclinate (aluvionii solifacți). Capacitatea de producție, adică fertilitatea efectivă a acestor soluri, este tot atît de bună, iar uneori chiar mai bună, ca cea a solurilor cernoziomice vecine. Este de a se înțelege că în treburile unor asemenea suprafețe ca pășuni sau fînețe naturale este cu totul nerațională, ele trebuie să fie destelînite și cultivate cu plante furajere.

Alături de solurile productive naturale, în lunclor înclinate de foarte

multe ori solonchurii și sărături care sînt soluri „boinave”. Astfel, asemenea terenuri se recomandă să rămînă necultivate.

Pînă nu li se face un studiu mai amănunțit și nu li se aplică măsuri de ameliorare (desolotare, desărăturare), aceste terenuri nu trebuie luate în cultură.

Identificarea suprafețelor cu asemenea terenuri este foarte ușor de făcut cu ajutorul localnicilor. Acolo unde organele locale nu se pot pronunța, ele sînt obligate să se adreseze unităților care au grupe pedologice de cercetare (D.O.T.A., din Ministerul Agriculturii și Silviculturii și Comitetul Geologic) și care în zonele de stepă au întreprins cercetări de sol pe suprafețe întinse.

Este cu totul dăunător să se facă destelîniri pe suprafețele erodate, cît și pe solurile scheletice și superficiale, pe calcarele și silururile din Dobrogea.

2) Zona de silvo-stepă. Problema destelînirii în această zonă este intruciva asemănătoare cu cea din stepă; intrucît însă cantitatea de precipitații căzută aici este mai mare, pășunile naturale dau producții comparabile cu cele ale culturilor furajere.

De aceea, înainte de a trece la destelînire, trebuie făcute studii comparative asupra rentabilității și, în cazul cînd producția pășunilor naturale întrece pe cea a plantelor furajere cultivate, ele vor fi lăuate ca atare, mai ales dacă reprezintă pășuni de mare valoare.

Aici, ca și în stepă, trebuie să se facă studii amănunțite pe terenurile sărăturoase pe care dorim să le destelînim.

Pășunile situate pe pante, unde după destelînire se poate declanșa procesul de eroziune, nu se vor destelîni sau se vor destelîni numai după ce s-au luat toate măsurile de prevenire a eroziunii.

Aici în și mai mare măsură, trebuie să avem în vedere că ploile to-

rențiale pot provoca eroziuni de a-dîncime și de suprafață de proporții catastrofale.

Tot în această zonă înțîlnim suprafețe întinse de terenuri mlaștinoase sau lacoviste înclinate cu o mare fertilitate potențială, care însă, din cauza excesului de apă, nu pot fi luate în cultură, iar producția de fînuri obținută de pe aceste terenuri este foarte slabă din punct de vedere calitativ. Organele tehnice sînt datorate să indice aceste suprafețe și să le propună pentru ameliorare și luare în cultură.

Mai gîsim în această zonă terenuri acoperite de păduri sau lastăriși slab productive care acoperă suprafețe întinse și nu dau nici lemn și nici alte produse. Ne referim mai ales la pădurile și lastărișurile situate pe terenurile plane. În asemenea cazuri, trebuie să procedăm la defrișarea acestor terenuri și la trecerea lor în cultură.

3) Zona de pădure. Această zonă este cea mai complexă din punct de vedere al învelșului de sol și are cele mai complicate probleme de hidrografie și relief.

Aici, datorită prezentei unei cantități de apă suficientă, se pune problema să folosim pentru agricultură suprafețe cît mai întinse de teren.

Datorită condițiilor variabile de sol care determină dezvoltarea unei anumite grupe de plante pe un anumit tip de sol, plantele agricole, cît și cele spontane, se repartizează în mod foarte variat.

Pășunile naturale din această zonă au în mod obișnuit o producție bună sau foarte bună și de aceea, înainte de a trece la destelînire, trebuie să facem aceluși calcul ca și la pășunile din zona de silvo-stepă. Putem cita cauză cînd unele pășini naturale din Transilvania, unde în mod obișnuit se realizează un amestec natural de graminee și leguminoase de cea mai bună propor-

ție, dau producții de 3.000—3.500 kg la hectar fînuri cu o mare valoare furajeră. Astfel, asemenea suprafețe nu se recomandă să fie destelînite, mai ales dacă terenul este înclinat sau umed și rece.

Experiența și practica agricolă de sute de ani a locuitorilor din această zonă, cît și cercetările științifice, au arătat că uneori este mai rațional să destelînim și să folosim pentru culturile agricole terenuri situate pe pante mai mari, dar care au un drenaj intern mai bun și pot fi terasate și să lăsăm pentru pășini naturale terenuri situate pe pante mai mici, care au însă o textură mai grea și un exces de umiditate persistentă.

Terenurile ocupate de pășini naturale din zona în care substratul geologic este format din straturi de marnă și a nisipurilor și care se află în regiunile mai umede sînt terenuri destinate în mod obligatoriu pentru pășini. Intrucît ele sînt alimentate în permanență de izvoarele de coastă, iar trecerea lor la destelînire este o greșelă tehnică condamnabilă. Izvoarele de coastă din această zonă sînt foarte dese și cu debit permanent și din această cauză au luat naștere pe pante soluri negre de fînețe umede, cu o mare fertilitate potențială, care însă, din cauza excesului de umiditate, poartă pe ele o vegetație hidrofilă.

Este de neconșcut obținerea pe aceste soluri de recolte de plante cultivate, atît timp cît ele nu sînt drenate artificial. Pe asemenea terenuri destelînite în regiunea Stalin au fost compromise în anul 1955 suprafețe însemnate de porumb și alte culturi furajere.

În această zonă, mai mult ca oriunde, organele agricole sînt datorate să aleagă cu grijă terenurile pentru destelînire și nu trebuie să permită ca destelînirile să se facă la întîmplare, ci să aleagă terenuri

bine drenate, situate pe pante mici, fără soluri umede, cu drenaj intern și extern asigurat.

Nu trebuie să destelînim terenuri situate pe pante mari, chiar dacă ele sînt drenate. Aceste terenuri ar putea fi destelînite numai în urma unei amenajări integrale, după ce s-au luat toate măsurile de prevenire a eroziunii. (terasări, plantări de pășuni și benzi antierozionale).

Pe probleme

DIN ȚARA CONSTRUCTORILOR COMUNISMULUI



Colhozurile și sovhozurile din U.R.S.S. sporesc considerabil suprafețele însămânțate cu porumb. Pentru a obține o recoltă bogată, colhoznicii studiază agrotehnica cultivării acestor plante. În cliseu: agronomul M. Meled, din colhozul „Andrei Andreiev”, înghineea Cikalov, predă echipei de tineri o lecție despre agrotehnica cultivării porumbului.

Popularizarea științei agricole

De curând, la Casa de cultură din Telehanski, regiunea Brest, Antonina Kuratnik, șefa de echipă în colhozul „Molotov”, a ținut o interesantă conferință. Ea a relatat amănunțit cum echipa ei a obținut anul trecut, de pe fiecare din cele 6 hectare cultivate cu cereale, peste 11 chintale de semințe și 10 chintale și jumătate de fibre de cîmășă autohtonă, arătând și câteva mostre din această cultură valoroasă.

V. GORBACEV

influența mediului exterior și a eductării dirijate, se transformă speciile și soiurile de plante. Vizitatorii cabinetului pot afla aici cum se lucrează pământul după metoda savantului colhoznic T. S. Malțev, cum se plantează cartofii și se seamănă porumbul în cuburi așezate în pătrat, cum se desfășoară munca de selecție.

În muncă. În timpul iernii, cabinetul agrotehnic din Telehanski se transformă într-o adevărată școală a colhoznicilor. Aici se țin cursuri agrotehnice de 3 ani, conferințe, convorbiri, se organizează expoziții ale unor colhozuri, brigăzi și echipe.

Plenara Comitetului Central al Partidului celor ce muncesc din Ungaria

BUDAPESTA 13 (Agerpres). — M.T.I. transmite: Între 9 și 12 noiembrie, a avut loc la Budapesta Plenara Comitetului Central al Partidului celor ce muncesc din Ungaria. Plenara a discutat raportul de activitate al Biroului Politic „Situația politică și economică și sarcinile partidului” prezentat de Matyas Rakosi prim secretar al C.C.

Vizita Premierului Norvegiei în U.R.S.S.

MOSCOVA — TASS: La 11 noiembrie, primul ministru al Norvegiei, E. Gerhardsen, a asistat la Teatrul Mare al U.R.S.S. la balețul „Fintina din Bacsrarat” de G. Assev.

Cruciada americană duce războiul rece

BERLIN — TASS: Organizația americană „Cruciada americană”, a intrat printr-o nouă acțiune provocatoare împotriva țărilor de democrație populară. În apropiere de München, în imediata apropiere a frontierei dintre Germania occidentală și Cehoslovacia, au fost lansate la 10 noiembrie mai multe baloane cu fluturi avind caracter calomniator.

O notă de protest a R. Cehoslovacie adresată S. U. A.

PRAGA 13 (Agerpres). — CETEKA transmite: La 11 noiembrie, ministrul Afacerilor Externe al Republicii Cehoslovacie a adresat ambasadei Statelor Unite de la Praga o notă de protest împotriva lansării continue pe teritoriul Cehoslovaciei a unor baloane cu manifeste instigatoare.

O delegație sindicală iugoslavă a sosit la Leningrad

LENINGRAD 13 (Agerpres). — TASS transmite: La 12 noiembrie a sosit la Leningrad o delegație sindicală iugoslavă în frunte cu Ivan Bojicic, vicepreședinte al Consiliului Central al Uniunii Sindicatelor din Republica Populară Federativă Iugoslavă.

K. Popovici despre politica externă a R.P.F. Iugoslavia

BELGRAD 12 (Agerpres). — TASS transmite: În ședința din seara zilei de 11 noiembrie a celor două Vece ale Scopetului Populare Federativ al Iugoslaviei, Koca Popovici, secretar de stat pentru Afacerile Externe, a prezentat raportul cu privire la activitatea desfășurată pe plan politic extern de guvernul iugoslav în acest an.

Unirea Sovietică. Această vizită va constitui fără îndoială o puternică expresie a hotărârilor celor două guverne ca în relațiile dintre cele două țări, și în colaborarea internațională să meargă pe drumul trasat de cele două guverne la Belgrad.

abilă asupra relațiilor noastre cu aceste țări. Raportul și-a exprimat speranța că în curând problemele litigioase existente vor fi rezolvate în mod just înăuntrul acestor relații de bună vecinătate dintre Iugoslavia și celelalte țări din Europa răsăriteană.

Intrevederea dintre V. M. Molotov și J. F. Dulles

GENEVA 13 (Agerpres). — La 13 noiembrie a avut loc o întrevedere între V.M. Molotov și secretarul de stat al S.U.A., J.F. Dulles. În cursul întrevederii a avut loc un schimb general de păreri privind lucrările conferinței ministrilor Afacerilor Externe ai celor patru puteri, precum și privind la câteva probleme care nu sînt incluse în ordinea de zi a conferinței și care prezintă un interes comun pentru cele două țări.

Intrevederea celor trei reprezentanți ai puterilor occidentale

GENEVA 13 (Agerpres). — În după amiaza zilei de 13 noiembrie a avut loc la Geneva o întrevedere între reprezentanții puterilor occidentale la conferința ministrilor Afacerilor Externe ai celor patru puteri. Au participat secretarul de stat al S.U.A., John Foster Dulles, ministrul Afacerilor Externe al Angliei, MacMillan și Roland de Margerie, director pentru problemele politice la ministerul Afacerilor Externe al Franței, care a ținut locul ministrului Afacerilor Externe, Pinaud.

Intilnirea dintre Pinay și Adenauer

PARIS 13 (Agerpres). — TASS transmite: La 13 noiembrie Antoine Pinay, ministrul Afacerilor Externe al Franței a plecat pe calea aerului la Bonn. La 12 noiembrie el a părăsit Geneva pentru a participa la votul în chestiunea încrederii în guvern în Adunarea Națională. Folosindu-se de Interuperea de o zi a lucrărilor conferinței ministrilor Afacerilor Externe ai celor patru puteri, el s-a întors la 13 noiembrie cu cancelarul Adenauer la reședința acestuia de la Rheindorf în aerodromul de Bonn.

O înfrîngere suferită de puterile coloniale în O. N. U.

NEW YORK 12 (Agerpres). — TASS transmite: Comitetul Politic special al Adunării Generale a O.N.U. a încheiat discutarea problemei conflictului rasial din Africa de sud, propunând ca guvernul Uniunii sud-africane să se retragă din Africa de sud, întrucât guvernul Uniunii sud-africane nu este dispus să respecte drepturile omului și libertățile fundamentale, fără deosebire de rasă.

Guvernul francez a obținut votul de încredere

PARIS 12 (Agerpres). — În după amiaza zilei de 12 noiembrie a avut loc în Adunarea Națională franceză votul de încredere cerut de guvernul Faure în legătură cu reforma sistemului electoral. Guvernul a cerut vot de încredere în legătură cu un proiect de lege care prevede menținerea sistemului electoral din 1951 (adică a sistemului electoral în vigoare în prezent), dar fără coalizarea partidelor politice.

Informații

● În prezența unei numeroase asistențe, ieri dimineață în Piața Lenin din orașul Craiova s-a inaugurat expoziția de mașini agricole a Republicii Cehoslovacie. Expoziția cuprinde peste 50 exponate care reprezintă diferite tipuri de mașini și unelte agricole de înalt randament. Atenția vizitatorilor este atrasă în deosebi de combatela pentru recoltat și tractoarele „Zetor” de 25 H.P., de semăntoria mecanică și de alte mașini.

Conferința miniștrilor Afacerilor Externe ai celor patru mari puteri

IN LEGATURĂ CU PRIMUL PUNCT DE PE ORDINEA DE ZI Discutarea primului punct de pe ordinea de zi — problema securității europene și Germania — a fost întreruptă până când cei patru miniștri vor fi examinat punctele 2 și 3. Împasul la care s-a ajuns în discutarea acestui probleme, se datorește puterilor occidentale care s-au încăpățânat să ceară cu insistență ca reunificarea Germaniei să fie subordonată atragerii întregii țări în blocul Atlanticului de nord (N.A.T.O.).

Germaniei întregi în N.A.T.O., adică într-o organizație îndreptată împotriva U.R.S.S. și a țărilor de democrație populară. Este limpede că asemenea propuneri sînt înacoperibile. Opinia publică este conștientă în Occident că o asemenea dreptate această politică fără orizont. Așa cum arată ziarul francez „Libération”, puterile apusene se căznesc să găsească un punct de vedere în care nu mai crede nimănui.

Există o bază pentru realizarea unui acord în problema dezarmării În ședința din 10 noiembrie cei patru miniștri au început discutarea punctului 2 de pe ordinea de zi — problema dezarmării — cu care prilejul a fost înaintată două propuneri: una a Uniunii Sovietice și alta comună a puterilor occidentale. Propunerea prezentată de V. M. Molotov cuprinde un proiect de hotărâre care prevede stabilirea nivelului forțelor armate ale marilor puteri, etapele succesive care să ducă spre interzicerea totală a armelor atomice și cu hidrogen, obligația celor patru puteri de a nu folosi arma nucleară, întreruperea experiențelor cu aceste tipuri de arme de că-

forțelor aeriene N.A.T.O. în Europa Centrală. El a arătat că „războiul atomic cere date de recunoaștere exacte și noi asupra locului unde vrem să trimitem această armă de o forță colosală pentru ca ea să cauzeze cât mai multe pagube”. Uniunea Sovietică, așa cum a arătat V. M. Molotov, nu are o altă soluție negativă față de propunerea președintelui Eisenhower, dar ea trebuie pusă în legătură îndisolubilă cu rezolvarea sarcinii reducerii armamentelor și interzicerii armelor atomice. În cadrul aplicării unui program de dezarmare concret, în special aeriană ar putea constitui un avantaj unul din mijloacele de control.

aplicarea măsurilor care pot duce practic la reducerea armamentelor și interzicerea armelor atomice. Obținerea unui succes în problema dezarmării este totuși posibilă mai ales că anumite puncte din propunerile sovietice și cele occidentale sînt apropiate. În acest sens guvernul sovietic consideră că succesul poate fi asigurat în primul rînd prin condamnarea morală și politică a armelor atomice și prin adoptarea unor măsuri practice în vederea interzicerii ei depline. Totodată, U.R.S.S. privește rezolvarea problemei dezarmării în primul rînd prin prisma încetării cursei înarmărilor, ceea ce corespunde cu năzuințele și interesele fundamentale ale tuturor popoarelor.

● Săptămîna trecută a fost expediată la stațiunea experimentală Mallic din Delta Dunării prima mașină de recoltat atul construită de colectivul întreprinderii „Prototip” din Capitală în cinstea zilei de 7 Noiembrie și a Congresului partidului. Mașina are forma unui tanc cu șenile pentru deplasare pe uscat și flotoare pentru plutire, avînd în față un recoltor după sistemul mașinilor sovietice de recoltat cîmășă, un muncitor recolta manual cu unelte simple 30 tone de stof pe sezon — decembrie, ianuarie, februarie. Cu ajutorul acestui mașină, se vor recolta între 40—50 tone pe zi.

Informații

● Gospodăria agricolă de stat din regiunea Constanța a depășit anul acesta planul de livrare a cerealelor și a altor produse. Gospodăria de stat Tîrgușor a livrat 911 tone de grâu.