

AGRICULTURA

Anul V — Nr. 455
Vineri 5 septembrie 1958

NOUĂ

4 pagini
Prețul 20 de bani

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

Recomandări privind desfășurarea lucrărilor agricole de toamnă

Au început lucrările agricole de toamnă. În unele regiuni — ca București, Constanța, Galați, Timișoara — se însămânțează în aceste zile rapița de toamnă, secara pentru masă verde, borceagul și va începe însămânțarea orzului de toamnă. Este puțin timp în toate regiunile vor începe în plin alți muncitori de recoltare a culturilor țirzii, cit și cele pentru asigurarea recoltei anului viitor.

Experiența din anul trecut, mai ales din acest an care a fost secetos, coate în evidență în mod deosebit necesitatea efectuării lucrărilor agricole în condiții agroclimatice superioare pentru obținerea de recolte bogate, hiar în condiții mai puțin prielnice pentru agricultură. De exemplu, griul sămânțat după două arături a dat por însemnat de recolta față de cel emănat după o singură aratură. În același timp, porumbul, însămânțat în gor de toamnă, a rasarit la timp, uniform, s-a dezvoltat bine și a o producție dublă față de cel însămânțat în arătura de primăvară.

Pe terenurile bine îngrășate sporurile de producție sunt cu 20 și chiar 30 la sută mai mari decât pe acele terenuri care nu s-au folosit îngrășăminte. Pentru buna organizare și desfășurare a lucrărilor agricole din toamnă acest an, Ministerul Agriculturii și Silviculturii recomandă ca revizuirea și repararea inventarului agricol necesar recoltării și însămânțării de toamnă, să fie terminate în cel mai scurt timp și să se ia măsuri pentru buna lui funcționare pe toată durata campaniei și pentru folosirea întregii capacități de lucru a tractoarelor și mașinilor agricole; pentru înălțarea și repararea lor în condiții bune și să se asigure cantități mari de carburanți și lubrifianti pentru ca acestea să se asigure producții mari la necesar; este important ca pregătirea terenurilor să se facă corespunzător condițiilor din acest an, diferențiat, a raport cu planta premergătoare; să se intensifice transportul îngrășămintelor naturale la cimp; să se imporeze în sol îngrășăminte udată în arătura de bază și să se folosească îngrășămintele chimice potrivit cu lanul de fertilizare a solului în fiecare regiune; fiecare gospodărie agricolă socialistă și gospodărie individuală să folosească numai sămânța de calitate, condiționată și tratată, în acest scop să se organizeze și să se realizeze schimbul sămânțelor necesare și să se folosească întreaga capacitate de lucru a tractoarelor, vinturătoarelor și electroanelor pentru condiționarea înregii cantități de sămânță. Într-o cantitate de sămânță trebuie tratată cu substanțe chimice. Toate unitățile socialiste și cooperatiste să verifice alitatea sămânțelor în laboratoarele de control al sămânțelor, iar gospodăriile individuale în centrele comunitare organizate în acest scop. Bazele și recepționarea dispun de însemnate cantități de sămânță destinată schimbului, precum și pentru vânzare sau pentru împrumut unităților socialiste care au avut calamități.

Vinurile românești premiate și la Budapesta

La 2 septembrie, în cea de-a doua zi a concursului internațional viticolic de la Budapesta, juriul a apreciat 90 de mostre de vinuri și a decretat 16 medali de aur, 58 de medali de argint și 7 medali de bronz. Din ce e 16 medali de aur 8 revin Ungariei, celelalte fiind acordate după cum urmează: R. P. Română 4 medali; U.R.S.S. o medalie; R.P.F. Iugoslavia o medalie; Austria și Franța au obținut câte o medalie.

„Cele nouă Lan” au plecat spre patrie

Miercuri dimineața a părăsit Capitala, îndreptându-se spre patrie, brigada „Celor nouă Lan” din cooperativa agricolă de producție din omuna Tuiben din R. P. Chineza, care la invitația Ministerului Agriculturii și Silviculturii a vizitat țara noastră. Timp de o lună de zile s-au angajat în activități gospodărești agricole de stat S.M.T.-uri, unități agricole cooperatiste din diferite regiuni ale țării, șantiere de îmbunătățiri funciare, fabrici și uzine din Capitală și provincie.

La plecare, pe aeroportul Băneasa, brigada a fost condusă de reprezentanți ai Ministerului Agriculturii și Silviculturii și ai Consiliului Național al Femeilor. Au fost de față membri ai ambasadei R. P. Chineze la București.

lare și a organelor agricole să mobilizeze toți muncitorii din gospodăriile de stat, S.M.T.-uri, membrii unităților cooperatiste și țirzii individuali pentru a folosi întreaga capacitate de lucru a mașinilor, tractoarelor și atelelor. Paralel cu aceste lucrări este foarte important pentru sporirea producției în anul viitor să se execute arături de toamnă pe toate suprafețele destinate însămânțării, exceptând terenurile așezate în pante mari, care în urma arăturilor ar putea fi erodate. De asemenea, în perioada următoare, forțele de muncă trebuie organizate și folosite rațional pentru a stringe la timp recolta de cartofi și sfecla de zahăr și legume, precum și recoltele de porumb și struguri.

Inginerii și tehnicienii agronomi au datorat ca, pe baza experienței dobândite și a rezultatelor stațiilor experimentale, să stabilească epoci de însămânțare în așa fel încât însămânțările de toamnă să se execute în cel mai bun condiții și într-o perioadă cât mai scurtă. Se recomandă de asemenea, ca înainte de recoltarea culturilor țirzii să se asigure buna lor depozitare și conservare, să se recolteze în primă urgență culturile de pe acele terenuri care urmează să fie arate și însămânțate în toamnă. Toate terenurile de pe care s-au strins recoltele și sunt destinate sămânțurilor de toamnă trebuie arate imediat și tavalugite pentru pregătirea pământului germinativ, iar cele destinate însămânțării de primăvară să fie arate din toamnă astfel ca însămânțările de primăvară să se facă numai în arături adânci.

Așa cum s-a arătat la constatarea de la Constanța, este necesar să se asigure cantități mari de furaje de bună calitate, îndeosebi cantități sporite de furaj siloz pentru a se obține și în timpul iernii o producție sporită de carne, grăsimi, lapte, ouă. Acțiunea de însilozare a nutrețurilor trebuie mult grăbită. În toată perioada desfășurării lucrărilor agricole de toamnă să ne îngrijim de dezvoltarea și consolidarea sectorului socialist al agriculturii, astfel ca unitățile noastre socialist-cooperatiste să devină mai puternice, iar prin rezultatele pe care le obțin să atragă noi și numeroase familii de țărani muncitori pe drumul agriculturii socialiste.

Vrednicii mecanizatori de la S.M.T. Stîlpu, regiunea Ploiești, au încheiat cu succes muncile agricole de vară. Planul de producție pe întreaga campanie — 5.500 hantri — a fost îndeplinit și depășit încă de la data de 17 august. Paralel cu lucrările de arături care sunt terminate, mecanizatorii S.M.T.-ului sprijină unitățile agricole cooperatiste din raza de activitate la însilozarea nutrețurilor. De altfel până în prezent planul stațiilor de a însiloza 360 de tone a fost de mult depășit. Ceva mai mult. De curând revizuiindu-se planul, s-a stabilit că la gospodăriile colective din comunele Stîlpu, Costești, Gherăseni, Maxinu, Tăbărăști și Lipia, să se însilozeze mult mai multe furaje față de planul inițial. Astfel, planul suplimentar prevede însilozarea în aceste unități a cantității de 840 de tone, iar ca rezultat al acestei acțiuni tractoarele S.M.T.-ului Stîlpu lucrează acum de zor pentru îndeplinirea sarcinilor. Ritmul în care se muncete este incredibil de mare. La 6 septembrie mecanizatorii de la S.M.T.-Stîlpu își vor face pe deplin datoria și vor termina de însilozat cele 480 tone peste plan.

L. I.

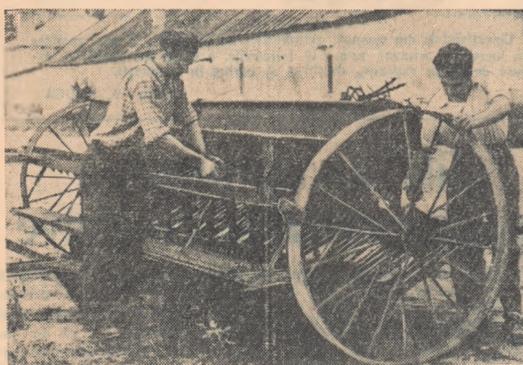
Asigură hrana animalelor

În gospodăriile agricole colective din raza de activitate a S.M.T. Făcaeni din raionul Făcești, se lucrează de zor la însilozarea nutrețurilor, necesare hrănirii vitelor în timpul iernii. Astfel, gospodăria colectivă „23 August” din comuna Făcaeni a însilozat până în prezent cantitatea de 1.500 tone porumb furajer, colectiva din Bordenișani a însilozat 360 tone porumb furajer, gospodăria colectivă din comuna Cegani a însilozat 640 tone furaje, iar gospodăria colectivă „Drumul lui Lenin” a însilozat cantitatea de 680 tone porumb furajer. Însilozările de nutrețuri în gospodăriile agricole colective, argăt grija ce o poartă colectivitățile pentru dezvoltarea creșterii vitelor, care le aduc venituri importante de bani și produse.

FRINCU CONSTANTIN
corespondent

Pentru a asigura furajele necesare hrănirii animalelor, gospodăria colectivă din Berveni, regiunea Bala Mare a hotărât ca în acest an să însilozeze 1.250 tone nutrețuri. Până acum colectivitățile din Berveni au însilozat peste 900 tone furaje.

E gata și ultima semănătoare



Terminând pregătirea terenului pentru însămânțările de toamnă, în gospodăriile agricole de stat se repară acum de zor utilajul necesar însămânțării. În fotografie: mecanicii Ioan Răducu și Marin Dumitru de la gospodăria agricolă de stat Cuparu, regiunea Pitești, revizuiesc ultima semănătoare, care de acum este gata pentru însămânțări.

Foto: D. CONSTANTINESCU

Recoltează floarea-soarelui cu combinele

În dorința de a-i ajuta pe colectivități să recolteze mecanic și floarea-soarelui, anul trecut, mecanizatorii de la S.M.T. „23 August” regiunea Constanța, au făcut adaptările necesare la 4 combine autopropulsate, cu care au executat această lucrare la toate cele 11 gospodării colective, pe care le deservete.

Sub îndrumarea mecanicului șef al stațiilor, tov. ing. Gagaroș Virgil, mecanicii Seva

Petre și Mosor Vasile, ajutați de combinerii Victor Dumitru, Victor Constantin și Ilie Dumitru au terminat pe ziua de 30 august, revizuirea dispozitivelor ce trebuiau adaptate la primele 4 combine și executarea celorlalte dispozitive noi.

Patru din aceste mașini au și fost transportate la gospodăriile colective din Mangalia, Pecineaga și „23 August”. Merită a fi salutat că numai cu o singură combină se poate recolta zilnic 8-9 hectare înlocuindu-se munca a cel puțin 100 de oameni, care pot fi folosiți la alte munci din campania de toamnă.

ION DRINCU

Au terminat arăturile de vară

Folosind din plin întreaga capacitate de lucru a tractoarelor, precum și timpul bun de lucru, mecanizatorii de la Stațiunea experimentală pentru cultura porumbului Podul Loalei, regiunea Iași, au terminat arăturile de vară pe întreaga suprafață de 457 ha ce au fost cultivate cu păioase și leguminoase.

Trbuie arătat că mai bine de jumătate din această suprafață va fi însămânțată cu grâu în această toamnă.

Acest fapt va da posibilitate stațiilor să efectueze însămânțările la timp și într-un teren bine pregătit, ceea ce va duce în mod sigur la obținerea unei producții de grâu mai mare la ha în anul viitor.

În mod deosebit s-au evidențiat în aceste munci tractoriști Ion Comandoru, Aurel Moraru, C. Repede, Gh. Apostol și alții.

ION NASTASE
corespondent

MAI MULT NUTREȚ ÎNSILOZAT!

Însilozări peste plan

Asigurarea unei baze furajere îndestulătoare este una din principalele condiții pentru realizarea unei producții animalelor sporite și a un preț de cost cât mai scăzut.

Înțelegând acest lucru, numeroase gospodării agricole de stat și colective ca de exemplu cele din regiunile Craiova, Galați, Ploiești, Constanța și altele au intensificat în ultima vreme ritmul de însilozare a nutrețurilor, asigurând astfel animalelor mari cantități de furaje pe timpul iernii.

Nu același lucru putem spune însă despre gospodăriile agricole de Stat și colective din regiunile: Stalin, Cluj, Ilimșoara, Oradea și Autonoasă Maghiară unde această importantă acțiune este mult rămasă în urmă.

Ținând seama că timpul este destul de înaintat este necesar ca organele agricole și de stat din regiunile mai sus arătate să ia măsuri corespunzătoare pentru a se grăbi ritmul însilozării nutrețurilor în gospodăriile agricole socialiste din aceste regiuni. Odată cu porumbul furajer se va însiloza și porumbul de cultură pentru boabe compromise. Acolo

Să fie grăbit ritmul de însilozare a furajelor

unde a început recoltarea porumbului pentru boabe este bine să se însilozeze și cocenii. În acest fel se va crea un alt avantaj, anume: eliberarea cit mai grabnică a porumbiștilor ce urmează a fi însămânțate în toamna aceasta cu păioase. Nu trebuie pierdut nici un moment din vedere că în curând gospodăriile agricole socialiste trebuie să pornească cu toate forțele la executarea însămânțării de toamnă, la data de ce este necesar ca lucrările de însilozare a furajelor să fie intensificate la maximum pentru a nu stînjini executarea celorlalte lucrări.

La consfățuirea de la Constanța, pe lângă celelalte probleme dezbătute, o atenție deosebită s-a acordat și măsurilor ce trebuie luate pentru lichidarea rămănelor în urmă în domeniul creșterii animalelor. Experiența de până acum ne arată că acolo unde organele de stat și agricole au dat toată atenția asigurării unor nutrețuri suficiente și de calitate pe tot timpul anului, rezultatele obținute în creșterea animalelor au fost din cele mai bune. Putem da ca exemplu aici, gospodăriile agricole de stat și colective din regiunile Constanța și Galați unde în ultimii ani numărul animalelor de producție a crescut simțitor. Producțiile mari de lapte și anume de cite 2.000 litri lapte pe cap de vacă furajată obținute în multe ferme de vaci ale gospodăriilor colective din aceste regiuni nu sînt de loc întâmplătoare. Ele sînt rezultatul strădaniei pe care o depun colectivitățile pentru asigurarea bazei furajere și îndeosebi însilozării unor cantități mari de nutrețuri.

Atenție deosebită însilozării furajelor

Deși ne aflăm în plină perioadă cînd lucrările de însilozare a nutrețurilor trebuiau să se desfășoare din plin, se constată că în unele regiuni ritmul însilozării furajelor este încă nesatisfăcător. Așa stau lucrurile, bunăoară, în multe gospodării agricole de stat și colective din regiunea Pitești, unde până la data de 29. VIII și respectiv 30.VIII a.c., se însilozaseră abia 6.341 tone și respectiv 3.009 tone nutrețuri față de 34.884 tone și 20.000 tone de nutrețuri planificate pentru însilozare.

Mult ramase în urmă la însilozarea furajelor se găsește gospodăria colectivă din raioanele Costești, Găești, Slatina și Potcoava, unde până la data de 30.VIII a.c., se însilozaseră cantități mult prea mici de nutrețuri. În cele 16 gospodării colective și 17 gospodării colective din raioanele Slatina și Costești, în această perioadă de timp se însilozaseră abia cite 348 tone și respectiv 261 tone, față de 3.200 tone și respectiv 3.500 tone de nutrețuri planificate pentru însilozare în acest an. Nu este mai bună situația nici în gospodăriile agricole de stat, unde deși sînt posibilități mari pentru a se realiza cantitățile plani-

Zeci de mii de hectare intră în circuitul agricol

În ultimele două săptămîni regiunea București a devenit un adevărat șantier. În lunca Dunării, a Dimboviței, pe Ialomița și în alte locuri mii de țărani muncitori ajutați de oameni ai muncii de la orașe au pornit cu entuziasm, la îndemnul organizațiilor de partid, acțiunea patriotică pentru a reda prin muncă voluntară, noi terenuri agricole.

Pentru a cunoaște și mai amănunțit desfășurarea acestei importante acțiuni, l-am rugat pe tov. Emanoil Mitoșeru, directorul Direcției zonale de îmbunătățiri funciare-București, să ne răspundă la cîteva întrebări:

— Regiunea București se numără printre primele regiuni care au pornit acțiunea patriotică de a reda agriculturii noi terenuri. Ați putea să ne spuneți ce a întreprins în acest scop direcția dvs., și ce lucrări se execută în prezent pe șantierele deschise?

— Mai întîi vreau să vă arăt că direcția noastră zonală are lucrări de îmbunătățiri funciare nu numai în regiunea București, ci și în regiunile Constanța, Craiova, Ploiești, Stalin și altele. Așa că, dacă se poate, am să arăt diferite aspecte legate de întreprinderea pusă și din alte regiuni nu numai din București.

E adevărat că această regiune a fost printre primele care au început acțiunea patriotică de a reda agriculturii noi terenuri și că pe întîinsul ei s-au deschis adevărate șantiere. La constatarea de la Constanța, s-a arătat că nu numai în lunca inundabilă a Dunării prin îndiguirii, desecări etc., se pot reda terenuri, de aceea, noastră a fost îndreptată înspre Dunăre, ca să inspire altele puncte aflate de-a lungul Dimboviței, Ialomiței, Jiului etc. Specialiștii direcției noastre s-au consultat cu organele locale și, în urma a numeroase propuneri făcute de oameni muncii din agricultură, au întocmit proiecte de lucrări de îmbunătățiri funciare ce trebuie să se execute. S-a ajuns astfel la concluzia că în zona de activitate a direcției noastre, prin lucrări de desecări, îndiguirii și regularizarea unor riuri, pot fi cîștigate pentru agricultură terenuri întinse.

În cele ce urmează voi arăta cîteva din cele mai importante șantiere deschise în ultima vreme. Pe aceste șantiere lucrările de îmbunătățiri funciare se desfășoară cu un avînt deosebit.

Convorbire cu
tov. Emanoil Mitoșeru,
directorul Direcției zonale de îmbunătățiri funciare — București

lar la Roșiștea aproape 2.000 ha. Mari lucrări au început pe valea Oltului, în regiunea Pitești și la Rupea, în regiunea Stalin etc.

— Reiese astfel că în zona de activitate a direcției dvs. s-au deschis numeroase șantiere. Puteți să ne spuneți care este contribuția maselor largi de oameni ai muncii?

— Dacă în aceste zile ați străbate numai cîteva din șantierele amintite, ați putea vedea peste tot cum mii de oameni ai muncii din agricultură și de la orașe lucrează cu un elan nemaiîntîlnit la îndiguirii și săpăturile canalelor de desecare. Pe șantierul Cernica-Căldăraru în fiecare zi depun muncă voluntară peste 1.000 de țărani muncitori din comunele Tinianu, Fundeni și Bălăneasa. Tot pe acest șantier pot fi văzute zilnic aproape 700 de căruțe care transportă pămîntul dislocat. La Luciu-Giurgeni unde, zilnic, lucrează voluntar peste 7.000 de oameni, lucrurile de desecare înaintează vertiginos.

Pe lângă mii de colectivități, întovărășii și țărani muncitori individuali care lucrează pe șantierele arătate, din orașe ies zilnic la muncă voluntară mii de muncitori și funcționari.

— Și acum ați putea să ne arătați ce vor aduce economie națională noile terenuri redate agriculturii?

— În cîteva cuvinte vă pot arăta că mii de hectare de teren vor fi date spre cultivare chiar în cursul acestui an. Calculele specialiștilor ne arată că de pe suprafețele ce vor fi redate agriculturii în regiunea București în anul 1958, se pot obține anual circa 180.000 de tone legume și zeci de mii de tone de cereale. Un exemplu tot alfit de grăitor este și cel care privește șantierul Luciu-Giurgeni, unde prin aducerea în circuitul agricol a circa 12.000 de ha de teren se va putea obține anual, de pe această suprafață, un spor de recoltă de 1.200 kg de porumb la ha ceea ce înseamnă sute de vagoane de porumb în plus.

GH. BACIU

ÎN MAREA FAMILIE

Să lucrezi pămîntul tot cu doi bouleni sau cu niște fițe de cai, de unul singur; să sementi fișii de loc, una ici, alta la dracu în praznic, înseamnă a te chinu toată viața. Cu un cavini, te bagi rob la pămînt; cu muncii mulți și cu legii puțîn. Și totuși nevoile de viață sînt nevoi. Cum să le satisfaci, ce venituri trebuie să realizezi, ca să-ți îndestulezi familia? Fără ște, ca plugar, numai pămîntul și te dă, dar să vedem cum? Căci pămîntul se cere a fi bine lucrat, răzbit, ca să producă mai mult. Or, acest lucru nu este posibil decît dacă toate fișile de pămînt sînt unite într-

tarla mare pe care oamenii se unesc să o muncască cu tractoare și mașini.

Acest lucru l-au înțeles, printre multe sute și sute de mii de țărani muncitori din țara noastră și cei din satul Rubla, raionul R. Sărat, care, acum cîteva ani, au trecut la muncă în întovărășiri agricole. De la început ei s-au convins că așa e mult mai bine decît a te zbate de unul singur. Și convingerea lor a venit de acolo, că la vultes, ei au dobîndit și la grîu și la porumb cu 3-400 de kg. mai mult decît individualii din comună. Rezultatul? Pînă în vara aceasta aproape 200 de țărani muncitori din Rubla au intrat în cele două întovărășiri din sat. Muncind laolaltă, cu ajutorul mașinilor și tractoarelor S.M.T. și după sfatul tehnicienilor și inginerilor agronomi, ei au scos la hectar pînă la 1.500 kg. grîu producție care și în acest an a întrecut pe cea obținută de țărani muncitori cu gospodării individuale.

În tot timpul însă, întovărășii din satul Rubla au avut ochii ațîții la vecinii lor. — La colectivitățile din Ziduri. Auzeau vorbindu-se despre succesele acestora, și la urmă au mers la ei în vizită: au văzut cu ochii lor nu numai recoltele mai bogate decît ale întovărășirilor, ci și averea obțesă pe care colectivitățile din Ziduri au agonisit-o ar cu mărirea an de an. Gospodăria are o fermă zootehnică — 30 de vaci, 127 porci, cîteva sute de oi, 50 de sturpi — etc. care a adus anul trecut un venit de peste 150.000 lei; recolta de grîu a colectivităților din Ziduri a fost anul acesta de 1.535 kg. la hectar, iar recoltele de porumb, floarea-soarelui, sfecla de zahăr sînt nespuse de frumoase. Numai pe sfecla de zahăr, colectivitățile din Ziduri vor încasa circa 500.000 lei.

Au văzut toate acestea și și-au dat seama că în gospodăria colectivă munca este și mai spornică, veniturile oamenilor mult mai mari, iar perspectivele de viitor pentru făurirea unei vieți îmbunătățite sînt

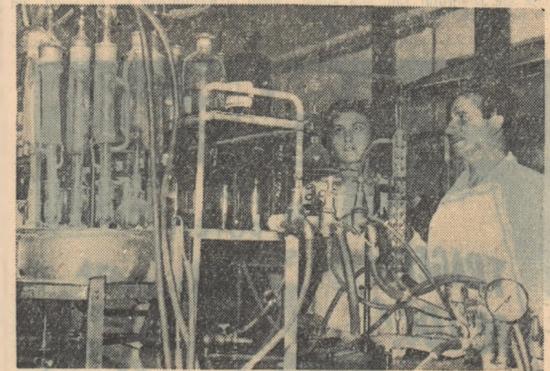
nebănuite de mari. Așa au gîndit și Sandu N. Costică și Ion Burlacu și Radu Baicu și alți întovărășii din satul Rubla. Și atunci oamenii au plănuit să treacă la „treapta superioară” după cum i-a lămurit secretarul organizației de partid, tov. Sandu N. Costică: să inițieze o gospodărie colectivă. Cele auzite despre colectivitățile din Ziduri și cele văzute la aceștia i-au convins, i-au pus în mișcare. „Făcăm colectivă toarășii”, a sărit cel dintîi întovărășit Ion Burlacu, gospodar priceput, recunoscut ca frîntă de toți oamenii din sat. El a fost mereu lîngă comunistii Sandu N. Costică și Radu Baicu în munca de lămurire pentru înființarea gospodăriei.

Zilele acelea de frămîntări au trecut ca apa; a venit vara și acum, uite, că aproape a trecut și ea. Hotărîrea celor din Rubla însă a rămas și pe la sfîrșitul lunii august ea a fost un fapt împlinit.

Așa după cum le-a fost dorința, ziua în care au inaugurat gospodăria colectivă a fost o zi de mare sărbătoare în satul Rubla. Această zi a fost dreptă, căci a fost colectivă, a te număra printre membrii marii familii a țărănilor care au pornit pe lăgașul adevărat al vieții ferice și îmbelugate, este înaintea de toate o cinste, o mîndrie. Acum familia colectivităților din raionul R. Sărat numără aproape 2.800 de membri (capi de familie) cu peste 10.000 de hectare unite în tarla mare. Aceștia, alături de familiile de întovărășii care se apropie de 10.100 la număr și care au aproape 18.000 hectare, formează sectorul agricol socialist-cooperatist existent în cuprinsul raionului Rimnicul Sărat. Numai în primăvara acestui an și în ultimul timp s-au înscris aproape 1500 de țărani muncitori.

Aleghd ca președinte al gospodăriei colective „23 August” din Rubla, pe comunistul Sandu N. Costică, om priceput în muncă, harnic și cinstit, noi colectivități din acest sat au pornit, cum se zice în popor, de la început cu dreptul.

RADU SANDU



La Odobești, pregătiri pentru vinificație nu fac numai podgorenii „în fierbere” sînt și cercetătorii de la Stațiunea experimentală viticolă. Pentru ca vinul să lăsa cit mai gustos el analizează din vreme strugurii, mustul etc. Iată-i în fotografie pe inginerul chimist N. Istrate și laboranta Smirna Victoria determinînd alcoolul prin distilare.

Foto: AGERPRES

(Continuare în pag. a 4-a)

Concursul și Festivalul Internațional GEORGE ENESCU



George Enescu — un mare om, un mare compozitor, un genial interpret — un creator în adevăratul înțeles al cuvintului care și-a pus arta în slujba oamenilor, pentru cinstirea poporului și frumusețea patriei sale dragi.

George Enescu a fost și rămâne una din cele mai bogate personalități muzicale contemporane, iar opera sa reprezintă o contribuție remarcabilă la patrimoniul muzicii universale. De numele lui George Enescu, de talentul, măiestria și munca lui neobosită se leagă destinele muzicii românești. Prin George Enescu muzica cultă românească a înregistrat o culme a sa

și o puternică afirmare pe plan internațional.

În cele mai îndepărtate colțuri ale lumii, în toate continentele eoul Concursului și Festivalului internațional „George Enescu” care are loc la București între 4-22 septembrie a.c., festival închinat cinstirii memoriei marelui nostru muzician a cuprins interesul unanim al tuturor cercurilor muzicale, al milioanele de iubitori ai muzicii din lumea întreagă, care au acordat o înaltă apreciere acestui eveniment.

Printre cei aproape 100 de artiști din peste 20 de țări (U.R.S.S., S.U.A., Franța, Belgia, Japonia, Germania, R.P. Chineză, Italia, Danemarca, Ecuador etc.) care participă la concurs se numără remarcabilii pianisti, violoniști, laureați ai diferitelor concursuri internaționale, unii dintre ei fiind elevi ai marelui Enescu, personalități care l-au cunoscut sau au cîntat împreună cu genialul nostru interpret, compozitor și dirijor. Țara noastră va fi reprezentată la concurs de un număr de elemente tinere valoroase ca: Valentin și Ștefan Gheorghiu pe care Enescu i-a sprijinit în anii de formare cu multă dragoste și interes, Alexandrina Zorleanu, Crinilda Cristescu, Ștefan Ruha, Cozighian Varujan și alții. Din jurile concursului alături de George Georgescu, Constantin Silvestri și alți reprezentanți de seamă ai vie-

ții noastre muzicale, fac parte numeroase personalități din străinătate ca: David Oistrach (U.R.S.S.), Yehudi Menuhin (S.U.A.), John Barbirolli (Anglia), Claudio Arrau (Chile), Carlo Zecchi (Italia) etc.

Pe lângă concurenți și alături de personalități care fac parte din jurul, au fost invitați să ia parte la acest important eveniment muzical al țării noastre personalități de seamă ale vieții muzicale din străinătate.

La festival își vor da concursul patru orchestre simfonice din țara noastră, avînd la pupitrul dirijori de renume european și mondial ca: George Georgescu, Constantin Silvestri, John Barbirolli, Carlo Felice Cillario, Șașa Popov, soliști de valoare internațională printre care David Oistrach, Yehudi Menuhin, Claudio Arrau, Ion Voicu, Iacov Zak, Radu Aldulescu, Valentin și Ștefan Gheorghiu.

Festivitatea de închidere a concursului și decernarea premiilor va avea loc la 16 septembrie în sala Ateneului R.P.R. Cu acest prilej vor reapare în fața publicului laureații concursului de pian și vioară. La 22 septembrie, la Teatrul de Operă și Balet va avea loc premiera operii „Oedip” de George Enescu, eveniment așteptat cu multă nerăbdare de iubitorii de muzică și cu care se va încheia primul nostru concurs internațional Festivalul „George Enescu”.

Insemnări de la o expoziție

Agricultura Olteniei în plină dezvoltare

Interesantă și instructivă, expoziția care s-a deschis de curînd în orașul Craiova este o adevărată școală. Ea cuprinde aspecte din toate sectoarele economiei unei țări care în anii regiunii ale țării, care în anii regiunii de democrație populară a cunoscut o dezvoltare continuă și multilaterală.

Să ne aducem aminte

Un plug de lemn, un sноп picajit de grâu și-un sătuleț cu boabe, sînt primele exponate cu care iei contactul la standul agriculturii. Alături, o explicație referitoare la agrotehnica folosită: arătura superficială în porumbiște (12-15 cm.) și semănatul cu mîna prin împășterile. Alti. În ceea ce privește producția, cifra este cât se poate de grăitoare: 200 kg la ha.

Pentru condițiile de înăpăiere și exploatare în care a fost ținută agricultura Olteniei de vechile regimuri, recolta de mai sus nu este un război. Pe meșugurile celor 600.000 de anișorți și 1.500.000 de țărani care nu stăteau în medie decît 0,50 ha și unde cu 15-20 de ani în urmă nu lucrau încă peste 41.100 de pluguri de lemn soarta celor ce munceau ogoarele nu putea fi alta decît mizeria și foametea. În schimb aproape 11.500 de familii chibaburești și 751 d. moșieri huzureau, exploatarea nemilos pe țărani fără pămînt sau cu pămînt puțin.

Pe un fâgăș nou

Acum, alături de cele 37 de gospodării agricole de stat, pe ogoarele Olteniei s-a dezvoltat și consolidat un puternic sector cooperatist format din 177 gospodării agricole colective, 62 cooperative agricole de producție și 1.896 de întovărășiri agricole. Ca urmare a acestui fapt a crescut an de an volumul lucrărilor executate cu mijloace mecanizate. Bunoară, în anul 1957 volumul lucrărilor mecani-

zate a fost de 4 ori mai mare față de cel din anul 1949. Mecanizarea lucrărilor și folosirea unei agrotehnici superioare în lucrarea pămîntului au determinat o sporire simțitoare a producției la hectar. În comparație cu anul 1938, în ultimii ani, pe întreaga regiune s-a obținut cu 350 kg grâu, 650 kg porumb, 6.500 kg șfeclă de zahăr și 350 kg floarea-soarelui mai mult la fiecare hectar cultivat. Cu toată vremea nefavorabilă și în anul 1958 au fost gospodării agricole colective ca „I. Maș” Maglavit, „Gheorghie Dimitrov” Bechet, și altele care au dobîndit peste 2.000 kg de grâu la ha. Față de țărani muncitori cu gospodării individuale, producțiile de păioase la ha obținute în sectorul cooperatist al regiunii sînt cu 350-400 kg mai mari. Printre unitățile care au crescut mult în ultimii ani în ceea ce privește sporirea producției la hectar, dezvoltarea multilaterală și mărirea fondului de bază se numără gospodăriile colective din Poiana Mare, Maglavit, Mirșani, Valea Stănciului, Gîghera, Izbițeni și altele.

Paralel cu dezvoltarea sectorului cooperatist a crescut și nivelul de viață al oamenilor. Numai în ultimul an, bunoară, peste 900 de colectiviști și-au construit case noi, 1.715 familii și-au cumpărat aparate de radio, mobilă și cîte altele. Aceste succese n-au rămas fără efect. Sute de familii noi au pornit în vara aceasta pe cămin muncii în comun, înscriindu-se în vechile unități sau înființînd altele noi.

Deosebit de edificatoare sînt și standurile unde se arată realizările din domeniul învîmîntului agricol, al muncii de cercetare științifică de la Studina, Ișalnița, Timburești etc. Trece apoi printr-un sector unde expune silvicultura și iată-te ajuns în fața Gostatului. Un stand impunător, cu produse de calitate, te îndeamnă să fii mai atent. La toate culturile, producțiile sînt mari: tehnica și a-

grotehnica superioară și-au spus aici și mai mult cuvîntul. Și încă ceva: soiul Bunoară, la grâu, soiul A 15 a dat o producție de 1.800-2.300 kg la ha, în timp ce Bulgaria 301 și Fortunato (noi soiuri introduse în cultură) 2.000-2.800 kg. În viticultură, de asemenea, s-au impus soiurile Muscat Hamburg, Ajuz-Aly, Chasselas, care au dat în fiecare an 10.000-12.000 kg de struguri la ha și Pinot-urile cu 3.000-4.000 kg vin.

În încheierea expoziției urmează standurile mecanizării și zootehnice. Mașini noi, de toate tipurile, aflate în dotarea gospodăriilor de stat sau ale S.M.T.-urilor îi vor ajuta pe oamenii muncii să obțină recolte și mai bogate.

GH. LEU

LA EXPOZIȚIA COLECTIVISTILOR DIN DOMNEȘTI



Colectivistele din raionul Domnești s-au dovedit a fi mari meștere în lucrul de artizanat. Iată, în fotografie, o parte din obiectele expuse de ele la expoziția deschisă de curînd în Domnești.

Foto: V. LEUCA

Zile de sărbătoare în gospodăriile colective

În aceste zile, continuă împărțirea avansului de 40 la sută în gospodăriile colective. Toți cei harnici primesc însemnate cantități de cereale, zarzavaturi și alte produse, precum și mari sume de bani. La sărbătoarea împărțirii avansului participă și țărani întovărășiți sau individuali. Văzînd belșugul de produse pe care îl primesc colectiviștii, mulți dintre aceștia fac cereri de înscriere în gospodăria colectivă.

La gospodăria colectivă din comuna Căuș, raionul Tășnad, ziua împărțirii avansului a fost primită de colectiviști cu mare bucurie. Pentru munca depusă, familia colectivistului Iosif Podină a primit 1394 kg grâu și altele, iar familia colectivistului Gh. Sabo 1222 kg grâu. Din între invitați, întovărășiții Nicolae Suci și Augustin Podină au înaintat atunci cereri de înscriere în gospodărie.

Din darea de seamă prezentată de către tovarășii Marin Ioniță, președintele gospodăriei colective „Octombrie Roșu” din Bîlcușești, raionul Ploiești, cu prilejul împărțirii avansului de pazureci la sută, colectiviștii și invitații au luat cunoștință de succesele obținute de gospodărie în prima parte a anului. Așa bunoară, ei au aflat că gospodăria a obținut la hectar o producție medie de 1830

kg grâu și de 2950 kg orz; că pînă la jumătatea anului colectivii au realizat mai mult de 70 la sută din totalul veniturilor planificate, și că din suma de 64.000 lei planificată pentru fondul de bază au atins deja 60.000 lei.

Pentru munca depusă, colectiviștilor li s-au repartizat ca avans de pazureci la sută, cîte 3 kg grâu, 3 kg orz și cîte 6 lei pentru fiecare zi-muncă. Astfel, colectivistul Ionescu Gheorghe care a efectuat 254 zile-muncă a primit 762 kg grâu, 762 kg orz și 1524 lei. De asemenea, cantități mari de produse și mari sume de bani au primit colectivii, Chițu Ioan, Rotaru Ion, I. Constantin.

Văzînd rezultatele obținute de către colectivii și comparîndu-le cu cele obținute de ei, încă patru familii de țărani muncitori din comună au cerut să fie primiți în rîndurile colectivităților.

Obținînd o producție medie, cu peste 420 kg grâu la ha mai mult decît țărani individuali, gospodăria colectivă din Livada, raionul Oaș, a putut împărți membrilor ei cîte 3 kg grâu la ziua-muncă. Astfel, pentru munca depusă pînă acum Nicolae Ivanov a primit 19 măși de grâu (1900 kg), Mihai Asztalcs — 15 măși (1500 kg) și ca ei mulți alții.

CINSTIREA lui Aurelian TĂNASE

Măruntul, ars de soare, Aurelian Tănase păși printre oameni aproape nebăgat în seamă, și se așeză pe locul oprit de neavastă-să între ea și cei doi copii. Sala de sedință a gospodăriei colective din Bucu devenise neînăpătoare.

Aurelian Tănase scoase palaria și începu a-și face vînt mai mult ca să treacă timpul. Se înserase bine; prin geamurile larg deschise nu adia nici o pală de vînt. Pămîntul Bărăganului, ziua ars de soare, și încins ca o uriașă vatră, răsufla acum ușurat, Mirosea a grîu copl — a pîine nouă.

Tănase se uită la masa la care erau așezați vreo cîțiva oameni din consiliu. Îl văzu pe Soare Marin, președintele, cu mustățile lui mari, negre, răsucite în lăuși pe produsele contractate, și își amîntea de vorbă, lui, spus cu o zi înainte, la arde: „Vezi că milinea la adunarea generală o să ai o bucurie”.

Despre ce fel de bucurie pușca îl vorba? Căci pentru Tănase Aurelian bucurie a atunci cînd vede belșugul din gospodărie, cînd încearcă produse în căruța și le duce acasă; atunci cînd vede cum crește marea gospodărie; cînd vede

un camion nou sau o construcție, oi, stupi etc. Se gîndi la munca lui, la a celorlalți colectivști, la a cerelelor colectivști, la a cerelelor obștească a gospodăriei... După consfătuirea de la Constanța, gospodăria se întîrise mult. Meșteri pricepuți ca Tănase Storaru, Stan Deciu, Tudor Orașanu, împreună cu ei și cu alți colectivști, începuseră construcția unui grajd de cărămidă și a cîtorva ateleiere (dogărie, lemărie, fierărie) făcute în mare măsură cu mijloace proprii. Fuseseră aduse o mulțime de curci și 600 de pui de rasă. Gospodăria cumpărase apoi 44 de vaci dintre care 10 cu lapte; în livadă plantaseră încă 5 ha. de pomi, și, la bucuria pentru toate acestea, se adăuga și aceea că o parte din banii lui, negre, răsucite în lăuși, spus cu o zi înainte, la arde: „Vezi că milinea la adunarea generală o să ai o bucurie”.

— Ministerul nostru, al Agriculturii și Silviculții, continuă președintele, îi acordă tovarășului Aurelian Tănase „Diploma de fructas al recoltor bogate”!

Un ropot de aplauze izveni în sală.

— Pe tovarășul Aurelian, continuă președintele, îl cunoaștem cu toții; muncesc și cu tragele de inimă în gospodărie. E un adevărat comunist; îl doare înima pentru avulul obștei; nu face cînd vede un lucru în neregulă; pune mîna și îndreapă. Conducerea gospodăriei și organizația de partid au găsit că e bine să-i înmîneze diploma în

adunarea generală. Noi îl felicităm din toată inima.

Din nou sala izbucni în aplauze. Aurelian Tănase se simțea stînjinit; fata îl ardea ca fîn. Oamenii care se ridicară la cuvînt îi aduseră laude. Adevărat era că el muncise bine. Ce-i drept uneori era aspru cu colectivii mai tineri. Să-i fi ferit sîntu să nu fi adăpat animalele sau să nu le fi dat mîncare la timp. Cel puțin pe Nicolae Petre îl supraveghea la milimetru. La fel și pe Stan M. Vasile, sau pe Vasile Ștefan. În tot ce făcea era, însă, o grijă părintească.

Aurelian se uită atent la oamenii din sală și își întîlni privirile făcător. Și Petre și Stan și Vasile îl priveau, așa cum îl priveau deșiel și moș Gheorghe Bejgu și Constantin Soare și toți ceilalți colectivști harnici. Totuși le părea bine de cinstirea ce i se făcuse.

El s-a ridicat domol, a mulțumit călduros, și s-a angajat ca să muncescă și mai bine. Iar cînd s-a așezat din nou pe scaun a îngînat, ca pentru el: — Da, da, cinstirea aceasta face mai mult decît un car de grâu, adus în bătură.

STELA NEAGU

Rodul muncii lor din acest an este oglindit în recolta de peste 7.000 de kg. struguri ce o vor culege în curînd, vrednicii viticultori din gospodăria agricolă de stat Mărășești, de pe fiecare hectar de vie. Pentru ca acest rod însă să fie pe deplin obținut, o grijă deosebită acordă ei în această perioadă pregătirii culesului și vinificației. Cu cîteva săptămîni în urmă au început pregătirile. În acest scop, după ce s-a făcut evaluarea probabilită a producției, au trecut la verificarea și revizuirea inventarului vinicol existent. Cu această ocazie au constat că față de volumul mare de lucrări le lipsește multe pentru ca săi culesul și vinificația să decurgă în bune condiții. În primul rînd pentru ca producția mare ce se arată să poată fi vinificată la timp și fără pierderi, mai au nevoie de o presă continuă, de cîteva zeci de butoaie în capacitate de circa 30 vagoane și sute de coșuri și ciubere.

Pentru presă și o parte din butoaie, conducerea gospodăriei a intervenit la forul superior și speră să le primească la timp. De altfel, 15 butoaie noi în capacitate de 4,5 vagoane le-au și sosit în gospodărie. Cea mai mare parte din butoaiele necesare vor fi însă, confecționate în gospodărie în care scop au fost luate măsurile convenite, iar 600 de coșuri și tot atîtea ciubere, gospodăria le-a comandat din timp prin unitățile cooperatiste. Pentru punerea la punct a inventarului ce

PREGĂTIRI PENTRU CULES și VINIFICATIE

se găsește în gospodărie, în aceste zile, în crame și pînițe se desfășoară o intensă muncă. Se repară și vîruiesc cramele și pînițele. Se revizuiesc presele, zdrobitoarele, dezbrobitoarele și locurile ce se vor folosi la vinificație. Dar mai cu seamă se lucrează la repararea butoaielor defecte și confecționarea altor noi din doagele ce se găsesc în gospodărie.

Pînă mai zilele trecute echipa de dogari condusă de Dumitru Condruz și a reparat 6 butoaie de cîte 16-18 mii litri fiecare, iar alte patru asemenea vase vor fi gata în curînd. Cu mult sîrg muncesc dogarii Nicu Ardeleanu, Victor Stoica, Vasile Condruz și alții la confecționarea butoaielor noi. Peste cîteva zile din mîinile acestor harnici muncitori vor ieși vase noi în capacitate de cîteva vagoane. Pînă la cules ei vor confecționa butoaie noi în capacitate de peste 10 vagoane.

Paralel cu repararea și confecționarea de noi butoaie, sub direcția îndrumare și supraveghere a pionierului Teodor Panait, se pregătesc butoaiele bune și sănătoase. Vase în capacitate de peste 60 de vagoane, curățate, spălate și afumate cu pucioasă sînt gata pentru a primi mustul.

Pregătirile în această gospodărie însă, nu se rezumă numai la punerea la punct a inventarului vinicol. De pe acum aici, se fac pregătiri și pentru crearea unor condiții de muncă și de trai din cele mai bune celor ce vor lucra la cules și vinificație. Astfel, pe lângă aprovizionarea cantinei cu diferite alimente ca: brînză, orez, marmeladă, paste făinoase, pește etc. s-au pus la îngrășat 2 juncani și 6 porci mari. De asemenea, pentru cantina s-au confecționat 200 scaune și 40 de mese. Iar pentru dormitoare s-au cumpărat încă 200 de pături, 200 de cerceafuri și 250 saltele.

Creînd astfel de condiții celor peste 1.000 de muncitori pe care îi va avea gospodăria de stat Mărășești în campania de cules și vinificație și pînă la punct întregul inventar vinicol necesar, precum și printr-o bună organizare a muncii, este sigur că bogata recoltă de struguri din acest an va fi culeasă la timp și fără pierderi și totodată, vinificată și depozitată în cele mai bune condiții.

V. CAZACU

Informații

Pînă la 1 septembrie, arăturile pentru însămînțirile de toamnă au fost executate pe o suprafață de circa 594.000 de ha. În gospodăriile agricole de stat s-a arat o suprafață de peste 131.600 de ha, la gospodăriile colective, aproape 240.000 de ha, iar la întovărășirile agricole peste 96.000 de ha. În sectorul gospodăriilor individuale s-au făcut arături pe o suprafață de 107.000 de ha.

Pentru dezvoltarea continuă a averii obștești, membrii celor 177 gospodării colective din regiunea Craiova au alocat pînă acum la fondul de bază 1.814.000 de lei. În același timp, fondul de bază al întovărășirilor agricole a sportat la peste 3.012.000 de lei, reprezentînd o creștere de peste două ori mai mare față de perioada corespunzătoare a anului trecut.

Pentru campania agricolă de toamnă, cooperarea de consum desfășoară aceste zile peste 16.000 de mașini și unele agricole printre care batoze de porumb, toacători de nutreț, greble mecanice și altele, precum și aproape o mie de tone de unelte agricole mici. Cooperativele sătești sînt aprovizionate și cu aparate de prîuit cerealele cu insecticide, trioare, vînturători, teacuri și altele.

Tot mai mulți tineri din regiunea Galați participă la diferite acțiuni obștești. Astfel, 25.000 de tineri au lucrat voluntar la împădurirea unei suprafețe de 253 de ha., la combaterea dăunătorilor pădurii pe 710 ha. și la însămînțirea arboretelor pe aproape 1.000 de ha.

În vederea însămînțirilor de toamnă, s-au condiționat pînă acum,

155.000 de tone de sămînță din care la gospodăriile de stat 60.600 de tone, iar la gospodăriile colective aproape 30.000 de tone.

În ultima perioadă, gospodăriile agricole de stat au livrat spre consum pe piețele orașelor peste 40.000 de tone de legume, 5.500 de tone de fructe și 750 de tone struguri. La livrările de lapte de vacă, planul trimestriului în curs a fost îndeplinit în proporție de 98 la sută, frunțaș fiind Trusurile regionale Constanța, București și Suceava, care au dat peste a pan mari cantități de lapte.

În ultima vreme au fost insulozate 577.000 de tone de furaje; gospodăriile agricole de stat au insulozat 218.700 de tone, iar gospodăriile agricole colective 328.000 de tone. În această acțiune frunțaș sînt regiunile Constanța, Galați și Craiova.

În cadrul gospodăriilor agricole de stat au fost reparate pînă la 2 septembrie utilajele agricole necesare campaniei agricole de toamnă în proporție de 87 la sută la tractoare, 89 la sută la semănătorile mecanice și 88 la sută la semănătorile cu tracțiune animală.

În curînd, în multe regiuni, va începe o largă acțiune demonstrativă de masă cu tema: „Pregătirea și folosirea gunolului de grajd odată cu arătura”. La demonstrații vor participa delegații din gospodăriile agricole colective, cooperative agricole de producție cu rentă, întovărășiri agricole S.M.T.-uri etc. În multe unități agricole socialiste-cooperatiste se vor organiza demonstrații model.

Baza de recepție s-a pregătit pentru preluarea porumbului

Baza de recepție din Lehlău are de preluat în toamna aceasta însemnate cantități de porumb și floarea-soarelui. Baza a început din vreme pregătirilor. Cele 10 pătule ale bazei, confecționate din desuiri de lemn — material puțin rezistent — sînt, pe deasupra, și vechi. Pătulele au necesitat, din această pricină, reparații mari. Pereții trebuiau îndreptați, pardoseala refăcută, acoperișurile dresse. La 7 din cele 10 pătule, reparațiile au fost terminate pînă la începutul lui septembrie. Celelalte 3 vor fi gata zilele acestea. Pătulele reparate au fost dezinfectate și văruite. Merită subliniat faptul că toate aceste lucrări au fost efectuate prin muncă voluntară de către salariații bazei.

Pe lângă cele 10 pătule destinate porumbului-știuleții, baza va mai utiliza silozul și 3 magazii luate cu chirie de la C.F.R. Acestea sînt puse în perfectă stare de folosință. Pregătiri pentru preluarea porumbului s-au făcut și în siloz. Tubulatura a fost chistuită. Transportoarele au fost reparate pentru a se evita și cea mai mică pierdere de boabe. Nu au fost uitate nici cîntarele și aparatele laboratorului de analiză. Ele sînt deja reparate și verificate.

M. LOCEA

NOTA

Incheia contracte fictive

Pînă nu de mult, Mihai Dumitru din comuna Sfințești raionul Roșiori de Vede, era achizitor principal al cooperativei. Pe lângă achiziții, Mihai Dumitru avea și sarcina încheierii de contracte cu producătorii agricoli pentru livrarea de cereale statului. Intr-o bună zi, la începutul primăverii, Mihai Dumitru și-a spus că prin încheierea de contracte poate clupa ceva peste cîștigul cîștit. Mai întîi Dumitru și-a completat un contract scriind ca va preda statului o cantitate de 8.000 de kg. de grâu. În realitate el nu avea de unde să predea cantitatea arătată deoarece însămînțarea în toamna anului trecut numai 2 ha. cu grâu. La încheierea contractului însă, el a încasat bani drept avînt. Cum afacerea aceasta i-a adus prea puțni bani, Mihai Dumitru a făcut și altele contracte fictive pe numele producătorilor agricoli Ion Mihai, Ion Orenesie, Gheorghe Gh. Dumitru, Nicolae Chiriac și alții. Cantitatea de grâu trecut în aceste contracte era de aproape un vagon. Pentru aceste contracte, achizitorul Mihai Dumitru a încasat aproape 3500 de lei drept avînt pe care i-a băgat în buzunarul lui.

...A venit vremea treierului, a livrării către stat a cerealelor contractate. Organele cooperative și ale statului popular s-au deplasat la producătorii respectivi, pentru a transporta cerealele contractate la baza de recepție. Producătorii au declarat: „noi nu am contractat cu cooperativa aceste cantități de cereale”. Astfel, achizitorul necinstit a fost demascat. Țărani muncitori au condamnat cu asprime ticăloșile lui Mihai Dumitru. Ei sînt însă nemulțumiți că pînă zilele trecute, cînd au aflat cazul său, acest individ nu fusese dat încă pe mîna justiției pentru a-și primi pedeapsa ce o merită.

În legătură cu acest caz, ce au de spus organele competente din raionul Roșiori de Vede?

B. ACIU

ANUNȚ

Centrocoop pregătește CONTABILI ȘI MERCEOLOGI pentru unitățile cooperative de consum, prin școlile tehnice de cooperatie din: Curtea de Argeș, Buzău, Oradea, Brăila și CONTABILI prin școli tehnice de cooperatie din: Vaslui, Sibiu, Caracal și Sfîntu Gheorghe.

Durata de școlarizare este de 2 ani.

În anul I al acestor școli se primesc absolvenții ai școlilor de 10 ani, cu diplomă de maturitate, pe baza unui examen de admitere.

Elevii care îndeplinesc condițiile stabilite de H.C.M. nr. 1868/1954, primesc lunar burse.

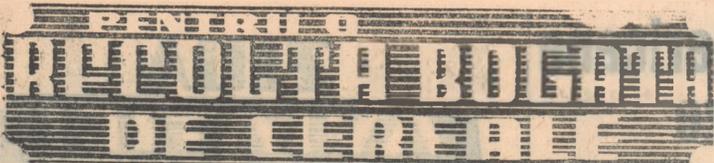
Înscrierile se primesc pînă la 17 septembrie a.c. la serviciul cadre și organizare al uniunii raionale a cooperativeilor de consum, în cadrul căreia domiciliază candidații.

LOZ IN PLIC
Loteria pentru toți

TRAGEREA PE LOC!

DE VINZARE LA TOATE AGENTILE FOTO-PROMOSPORT

Cu 3 lei PUTETI CISTIGA 2000 lei PLATA SE FACE PE LOC!



SĂ ÎNSĂMÎNTĂM ÎN BUNE CONDITII PĂMÎNTUL DE TOAMNĂ

Griului nu-i priește pe orice teren și după oricare plantă premergătoare

Ca orice cultură agricolă, griul de toamnă are anumite cerințe față de terenul pe care este cultivat. Din practică s-a văzut că cele mai bune terenuri pentru griu sînt cele sănătoase, cu structura normală și cu rodnicie ridicată. Pe solurile nesănătoase, acide, mai puțin fertile, griul nu dă recolte mari. Este nevoie deci să alegem cu multă grijă locul unde vom semăna griul de toamnă. În țara noastră cele mai bune terenuri pentru griu sînt: cernoziomurile degradate din zona de silvo-stepă aflată în vestul țării. Aici și celelalte condiții sînt prielnice culturii griului. De asemenea, sînt bune pentru griu cernoziomurile propriu zise cicoalate, castanii și brune deschise de stepă aflate în diferite regiuni ale țării și mai ales în partea de sud și sud-est.

Pe lângă aceste soluri foarte potrivite pentru griu, sînt și cele roșcate de pădure care conțin o cantitate mare de substanțe hrănitoare și dau recolte îmbelșugate.

Griul dă recolte mari și pe podzoluți cu condiția ca acestea să fie bine îngrășate cu gunoi de grajd sau griu să fie semănat după trifoi. Fără îngrășăminte, pe terenurile podzolite, sărăce și acide griul dă producții mici deși celelalte condiții ca umiditatea și temperatura corespund cerințelor lui.

O mare însemnătate are pentru

cultura griului planta premergătoare. Cele mai bune pentru griu îndeplinesc următoarele condiții: Se recoltează devreme astfel încît după ele să poată pregăti terenul în bune condiții pentru griu; nu secoltează pămîntul în hrană și apă și nu adăpostesc dăunători care dau mari pagube griului.

La noi în țară plantele premergătoare pentru griu se pot împărți în trei grupe: plante anuale, care părăsesc pămîntul devreme și după care se pot face din timp arăturile, cum sînt rapița, cartofii timpurii, penenii, mazărea, năutul, fasolea, borșagul și altele. După acestea, griul semănat în mod corespunzător dă cele mai mari producții.

A doua grupă cuprinde prașitoarele care se recoltează mai tîrziu, ca sfecla, cartoful, floarea-soarelui, porumbul. După aceste plante dacă se ară bine și se seamăna griul în bune condiții, plantele cresc normal și dau producții sporite.

În cea de a treia grupă intră cerealele păioase ca griul, orzul și ovăzul. Aceste plante sînt potrivite pentru griu cu o singură condiție și anume ca după ele griul să se semene numai un singur an. Dacă griul este pus după păioase doi-sau trei ani de-a rîndul, cultura este foarte mult atacată de dăunători iar recoltele scad simțitor.

În expunerea tovarășului Gh. Gheorghiu De la constanța pe țară a țărănilor și lucrătorilor din sectorul socialist al agriculturii, s-a arătat că: „GRIUL — ALĂTURI DE PORUMB — CONSTITUE PRINCIPALA PLANTA AGRICOLA ÎN ȚARA NOASTRĂ. GRIUL DE TOAMNĂ MAI ALES GASEȘTE CONDITII FAVORABILE DE CULTURĂ PE ÎNTREG TERITORIUL AGRICOL AL ȚĂRII ȘI CULTIVAT ÎN CONDITII AGROTEHNICE BUNE, DA PRODUCTII MARI”.

Aceste fapte sînt dovedite fără putință de tăgadă de recoltele de griu sporite pe care le obțin an de an unitățile agricole socialiste unde se lucrează pe tarlate întinse, cu mijloace mecanizate și potrivit științei agricole. În vara aceasta, bunăoară, producțiile medii de griu realizate de gospodăriile agricole de stat, gospodăriile agricole colective, cooperativelor agricole de producție și întovărășirile agricole au întrecut peste tot cu sute de kilograme la hectar pe cele ale țărănilor muncitori cu gospodării individuale.

Cerealele de toamnă ocupă în prezent cca 35 la sută din terenul arabil. Avînd în vedere importanța pe care o prezintă aceste culturi și mai

ales griul pentru economia țării noastre, considerăm de la constanța recomandăm oamenilor muncii de pe egorse să lupse cu toate forțele pentru obținerea unor recolte cit mai bogate. În ultimii ani, datorită grijii partidului și guvernului a crescut baza tehnico-materială a agriculturii creîndu-se condiții mai bune pentru sporirea producției la hectar. De asemenea, a fost pusă la dispoziție agriculturii o cantitate sporită de îngrășăminte chimice, de semine de griu din cele mai velocoase soiuri ș.a.m.d. Pe de altă parte, lărgirea sectorului socialist din agricultură crează posibilități sporite pentru folosirea mai chibzuită a bazelor tehnico-materială și a agrotehnicilor raționale în scopul măririi producției de griu.

Obținerea unei recolte bogate în anul viitor depinde în foarte mare măsură și de felul cum vor fi pregătite și executate însămînțirile din toamna aceasta. Pentru a veni în sprijinul țărănilor muncitori și lucrătorilor din gospodăriile agricole de stat și S.M.T.-uri, publicăm câteva îndrumări practice în legătură cu aceste lucrări. Îndrumări date de tovarășii GH. VALUTA, I. LUNGU, E. BUCUR, V. COMĂRNESCU și V. SOTIRIU de la I.C.A.R. București.

INGRĂȘĂMINTELE — MIJLOC SIGUR de sporire a producției

Peste 2.000 de experiențe executate la diferite stațiuni ale I.C.A.R.-ului arată că prin folosirea îngrășămintelor se poate mări producția la griul de toamnă cu 200—1.000 kg boabe la ha. Bineînțeles că aceste sporuri sînt posibile dacă se împletește în mod chibzuit aplicarea îngrășămintelor naturale și chimice cu celelalte măsuri agrotehnice cerute de această cultură.

Care sînt cele mai potrivite îngrășăminte pentru griu și cum trebuie utilizate?

Vom începe cu cel mai însemnat și mai cunoscut, care se găsește la îndemîna oricărui gospodărie, și anume cu gunoiul de grajd.

GUNOIUL DE GRAJD păstrează pămîntul într-o stare de afinare mai bună și oferă griului substanțe nutritive de care are nevoie. Cu 20 tone la ha gunoi de grajd s-au obținut sporuri de 362—533 kg boabe, revenind 18—26,6 kg boabe pentru fiecare tonă. Atunci cînd s-a dat 40—60 tone, producția obținută la ha a fost mai mare, în schimb, sporul revenit pentru o tonă a fost mai mic. De aici rezultă că la griu este mai puțin economică folosirea unor cantități prea mari de gunoi la hectar.

Pe solurile din zona de stepă și silvo-stepă se recomandă să se folosească în mod obișnuit cantitatea de 18—22 tone gunoi de grajd la hectar, iar pe cele din zona umedă 25—30 tone la ha.

Adîncimea acestei arături variază între 10—20 cm. în funcție de starea de umiditate și îmburuienire a pămîntului. Ea trebuie făcută mai în față pe solurile uscate și mai adînc pe cele umede. Acolo unde de la arătură pînă la semănat rămîne un timp mai scurt de 3—4 săptămîni, se va lucra cu tăvălugul pentru a grăbi aşezarea solului. Trebuie arătat că în această situație timpul de efectuare a arăturii este mai important decît adîncimea ei. Experiențele efectuate timp de 3—4 ani la stațiunile I.C.A.R.-Mărculești, Valul Traian, Văcărești și altele arată că arătură la 10—12 cm. dă producții practice egale cu arătură la 20 cm adîncime în caz că terenul e uscat este mult mai economic și mai ușor de efectuat arătură la 10 cm adîncime. Acolo unde există discutiile suficiente și pămîntul permite, arătură se va înlocui printr-o discuire făcută la aceeași adîncime.

PE TERENURI OCUPATE CU PORUMB, SFECLA, CARTOFI ETC., ESTE NECESAR SĂ SE IA DIN TIMP MĂSURE PENTRU CA SINDRINUL RECOLTEI ȘI ELBERAREA TERENULUI SĂ FIE FACUTE CIT MAI REPDE POSIBIL ÎN VEDEREA ÎNCEPERII FĂRĂ ÎNTRIZIERE A LUCRĂRIILOR SOLULUI.

Este știut că principala premergătoare pentru griu în țara noastră este porumbul. După porumbul răsit de 3—4 ori (curat de buruieni) se disculește la 10—12 cm adîncime. Dacă discuirea nu pîrînd și nu mărunțesc bine solul se repetă lucrarea în două sensuri în lungul și în latul locului.

Acolo unde nu sînt discutiile se ară la 10—12 cm; dacă solul este puternic îmburuienit se lucrează mai adînc în așa fel încît să se îngroape bine buruienile. Experiențele efectuate de I.C.A.R. arată că discuirea sau arătură făcută la 10 cm adîncime dă producții practice egale cu arătură la 20 cm. Arătură după porumb se grăbează și se tăvăluște, apoi se însămînțează.

În cazul cînd griul se cultivă după sfeclă sau cartofi, dacă terenul este curat de buruieni, iar recolta s-a făcut cu plugul se ară sau se disculește la 10—12 cm adîncime sau se lucrează numai cu cultivatorul în așezat cu grapa pentru a nivela și îndrîniți cit mai bine terenul, apoi se însămînțează.

Alte arături ce se face după culturile care se string tîrziu, cit și aceea care se execută după plantele recoltate vara, se grăbează și se tăvăluște pentru a se grăbi aşezarea solului.

Pe terenurile ușoare (nisipoase) unde există pîmîntul eroziunii ocilene (prin vînt), nu se lucrează mai adînc decît grosimea orizontului cu humus pentru a nu se aduce la suprafață nisipul. În asemenea cazuri se amîna lucrarea pînă spre data semănatului. Lucrarea solului se poate face cu plugul fără comandă sau cu cultivatorul, apoi se însămînțează și se tăvăluște.

Pe solurile greu permeabile, unde bălțele apa, este necesar să se practice arătura în spinării.

kilogram de azot a mărit producția în medie cu 6,8—14 kg boabe.

Aplicînd îngrășăminte fosfatice s-au realizat sporuri de 200—500 kg la ha. Îngrășămintele azotate și îngrășămintele fosfatice se aplică diferențiat în funcție de zona climatică, tipul de sol, planta premergătoare etc. Astfel, în zona de stepă (sectoasă) se vor folosi mai mult îngrășămintele fosfatice (superfosfatul) și mai puțin îngrășămintele azotate. După premergătoarele timpurii (mazăre, rapiță, borșag, orz etc.) se dau circa 200 kg superfosfat praf la fiecare hectar, sub arătură. Gospodăriile agricole care au mașini speciale pot folosi circa 90—100 kg superfosfat granulat care se va administra pe rînd la semănat. Cînd griul se cultivă după porumb, se mai dau 100 kg azotat de amoniu, primăvara foarte de timpuriu.

Pe soluri brun roșcate de pădure, și pe cernoziomurile levigate, cu degradare texturală puternică sau foarte puternică, aflate în zona mijlocie de umedă (silvo-stepă) se folosesc după leguminoase (mazăre, borșag etc.) 50—80 kg azotat de amoniu la ha primăvara pe înghet. Cînd griul se cultivă după porumb, se întrebunțează 70—100 kg azotat de amoniu la ha toamna o dată cu lucrările în vederea semănatului sau după răsărire, și 100—130 kg, primăvara de timpuriu. După orz, ovăz și alte păioase, azotatul de amoniu se va da primăvara pe înghet în cantitate de 100—150 kg la ha. Pe cernoziomurile levigate cu degradare incipientă slabă sau mijlocie, se dau și 200 kg la ha superfosfat praf, o dată cu arătura, sau 80—100 kg la ha superfosfat granulat, la însămînțare cu mașina, pe rînd.

În zona umedă cu soluri mai mult sau mai puțin podzolite, se va da atenție mai mare aplicării îngrășămintelor azotate. Astfel, pentru griul cultivat după leguminoase se folosesc 80—100 kg azotat de amoniu la ha date primăvara de timpuriu. După orz, ovăz și alte păioase, se încorporează 60—80 kg azotat de amoniu la ha toamna o dată cu lucrările dinaintea semănatului sau după răsărire, și 80—120 kg primăvara; pentru griul cultivat după premergătoare țirile (porumb, floarea-soarelui etc.) se dau 100 kg la ha toamna și 100—150 kg la ha primăvara. De cele mai multe ori pe solurile podzolite din această zonă umedă, superfosfatul nu a sporit producția griului de toamnă. De aceea, în zona umedă nu recomandăm folosirea superfosfatului pentru griul de toamnă.

În concluzie, pentru griu, gunoiul de grajd și îngrășămintele minerale fosfatice se vor îngropa în sol o dată cu arătura. Superfosfatul se poate da și cu lucrările solului efectuate înaintea semănatului.

Mai este necesar de asemenea, ca îngrășămintele chimice să fie bine îngrășate pe sol. Dacă nu se face acest lucru sau dacă bulgării de îngrășămintă nu sînt sărîmași, în jurul lor se concentrează prea mult solul de sol, fapt care face ca griul să nu poată crește și să avem astfel în lan multe goluri.

UN PĂMÎNT BINE LUCRAT ASIGURĂ ROD BOGAT

Felul cum este pregătît terenul în vederea însămînțării griului de toamnă, are o mare înfîntare asupra producției acestuia. Pentru a obține în anul viitor o recoltă sporită este necesar ca arătura pentru griu să fie făcută cit mai repede după recoltarea plantelor premergătoare, și de bună calitate, adică la adîncimea potrivită, fără bolovanii și lipsiți de buruieni.

Aceste cerințe agrotehnice simple dar de mare însemnătate pentru recolta viitoare, pot fi realizate dacă vom executa în mod diferen-

țiat, lucrările solului în vederea însămînțării, țînînd seama de planta premergătoare, de umiditatea pămîntului și gradul lui de îmburuienire, de tipul de sol și așa mai departe.

Să pornim de la situația existentă în prezent pe teren și să vedem ce trebuie făcut pentru ca în timpul scurt care a mai rămas pînă la începerea însămînțării griului de toamnă să putem pregăti în mod corespunzător terenul.

DAȚA S-A DEZMURȘIT SAU S-A ARAT ÎN VARA PEA ÎN FAȚA SAU TERENUL ESTE BATAȚORIT ȘI ÎMBURUIENIT, SE VA ARA LA ADÎNCIMEA LA CARE NU SE SCOT BULGĂRI. ACOLO UNDE S-A ARAT VARA LA 18—20 CM. ADÎNCIME, IAR TERENUL A RĂMAS NEÎMBURUIENIT ȘI NEÎNDEȘAT, NU MAI ESTE NEVOIE SĂ SE MAI FACA ÎNCA O ARĂTURA CI SE VA LUCRA CU EXTIRPATORUL SAU CULTIVATORUL. Rezultatele experimentale efectuate în acest sens pe cernoziomul castanului deschis de la Valul Traian, regiunea Constanța (4 ani), pe cernoziomul castanului de la Mărculești, regiunea Constanța (4 ani), pe cernoziomul levigat de la Tg. Frumos, regiunea Iași (4 ani), pe solul brun roșcat de pădure de la Moara Domnească, regiunea București (3 ani), și pe podzolul de la Văcărești, regiunea Ploiești (5 ani) arată superioritatea lucrării cu extirpatorul. În toate aceste cazuri de pe terenurile lucrate cu extirpatorul, față de suprafețele arate a doua oară la 20 cm s-a obținut o producție sporită sau practică egală. În plus lucrarea cu extirpatorul sau cultivatorul cere un consum mic de combustibil și lubrifiant la ha. Ultima lucrare cu extirpatorul sau cultivatorul se face în ziua semănatului sau cu 1—2 zile înainte și nu trebuie să depășească adîncimea de semănat.

Pe suprafețele eliberate de cultură dar nelucrate pînă în prezent se va ara cit mai repede. Rezultatele experimentale obținute de I.C.A.R. pe solul brun roșcat de pădure de

„Ce semeni, aceea culegi”

Tilul acestor vorbe din bătrîni le este cunoscut tuturor celor care se îndeletnecesc cu lucrarea pămîntului. Orice bun gospodar, știe că pentru a avea o recoltă bogată trebuie să pună într-un teren bine pregătît, îngrășat, alinat și curățat de buruieni, o sămînță valoroasă. Pentru a putea spune despre o sămînță de griu că este valoroasă, ea trebuie să îndeplinească cîteva condiții și anume: să fie din soiurile raționale; să aibă o mare valoare culturală, adică să fie pură, neamestecată cu semine de alt soi, să încolțească bine, și să aibă cam aceeași formă și aceeași culoare; să fie tratată împotriva bolilor.

Spre a ne putea da seama dacă sămînța corespunde acestor cerințe este necesar să facem anumite probe. Una dintre acestea este încercarea puterii de germinare; ea se poate executa la laboratoarele pentru controlul semințelor sau chiar în gospodării.

Pentru încercarea puterii de încolțire se vor lua iără alegele cel puțin 200 de boabe din griul de sămînță și se vor așeza cit mai uniform în farfurii, fie pe hîrtie sugativă umedă, fie pe nisip umed cite 100 boabe în fiecare farfurie. Vasele cu semine se pun într-o cameră. După 7 zile, cînd boabele sînt bine încolțite, se face numărătoarea pentru a se

vedea cîte semine au germinat. O sămînță bună de griu trebuie să aibă 97-98 la sută germinare.

Pentru ca să fim siguri că mica plantă ce va iesi din sămînță va putea fi bine hrănită, trebuie să semănăm numai semine mari, care să aibă suficiente substanțe hrănitoare de rezervă. O sămînță de griu bină trebuie să aibă greutatea de 1.000 boabe de 75-82 gr, iar greutatea hectolitrică de 38-40 kg.

Calitatea materialului de însămînțare se îmbunătățește mult prin curățirea și sortarea boabelor după mărime și greutate. Curățirea semințelor se face cu vînturătoarea și trierul sau cu selectorul. Semințele de griu se vîntură mai întiu cu o vînturătoare obișnuită, operația repetîndu-se pînă ce se înlătură resturile de semine pleava și praful. După ce au fost vînturate, semințele se trec la trier, care are rolul de a alege semințele de griu de cele de buruieni (mai ales de neghină), de semințele sparte și în același timp de a separa semințele de griu după greutate și mărime.

Pentru a fi valoroasă sămînța de griu trebuie să fie tratată împotriva bolilor. Una dintre cele mai păgubitoare boli ale griului este mîlura, ai cărei germeni se găsesc la suprafața semințelor iără a putea fi văzuți cu ochiul liber. Pentru a feri boabele de griu de acest pericolos dușman trebuie să le tratăm înainte de semănat cu substanțe chimice. Tratatamentul împotriva mîlurei se poate face pe două căi: pe cale uscată (prădure) și pe cale umedă (saramurare).

Dintre produsele folosite pentru tratamentul pe cale uscată, cele mai eficiente sînt: Abavitul, Germisanul și altele. Se folosesc o cantitate de 200 de grame substanță la 100 kg de boabe. Se recomandă ca prădurea să se facă cu 24 ore înainte semănatului, în prozotoare care se întvîtesc timp de 15-20 de minute.

Tratatamentul pe cale umedă (saramurare) se face prin culeșterea sau stropirea semințelor de griu cu soluție de sulfat de cupru (piatră vîndută), un kilogram la 100 litri de apă, sau cu formalină, folosindu-se 1 litru de formalină la 300 litri de apă. În cazul culeșterii, sămînța se ține în soluție 5 minute. Tratatamentul este urmat de sudajie timp de 2 ore, care se face sub prelate, înmuiate în aceeași soluție. Tratatamentul se execută cu 2-3 zile înainte de semănat.

La gospodăria agricolă de stat Fetești din regiunea Constanța se fac intense pregătiri în vederea însămînțării de toamnă. În fotografie tractorul Moga Nicolae împraștîind superfosfat pe terenurile ce vor fi însămînțate în curînd.

Foto Agerpres

PE SCURT

● Gospodăria agricolă de stat Dragalina din regiunea București, semănînd griul la începutul lunii octombrie, într-un teren bine lucrat și aplicînd îngrășăminte chimice (400 kg) odată cu arătura de însămînțare și stadal în timpul vegetației a obținut de pe o parcelă de circa 100 de ha o producție de peste 4.000 kg griu la ha.

● Efectul întregului ciclu de lucrări mecanizat și semînînd la timpul potrivit sămînța condiționată și tratată, întovărășirea agricolă „Al II-lea Congres al P.M.R.” din comuna Tg. Frumos, regiunea Iași, au obținut cu 400 kg la ha mai mult griu decît sectorul individual din comună.

ENE I. IOAN
ȚĂRAN ÎNTOVĂRȘIT

Suprafața cultivată cu griu 1.50 ha.
Producția totală 1800 kg.

AGROTEHNICA APLICATĂ

- Arătura adîncă executată cu tractorul
- 40 care gunoi la ha.
- Sămînță schimbată la baza de recepție
- Solul A-15, înmulțirea 3+3
- Semănatul făcut la 1 Oct

1800 Kg.

RADU ALEXANDRU
ȚĂRAN INDIVIDUAL

Suprafața cultivată cu griu 1.50 ha.
Producția totală 750 kg.

- Arătura executată cu atelajul propriu
- Terenul negonoi
- Sămînță comună
- Semănatul făcut după 15 Oct

750 Kg.

Ene Ion și Radu Alexandru, țărani muncitori din comuna Prisaca, raionul Slatina au cultivat, după cum se vede, aceeași suprafață cu griu. Ene Ion a dus însă acasă cu 1050 kg griu mai mult decît vecinul său Radu Alexandru. Căzuți la lucru pămîntul în cadrul întovărășirii, cu mijloace mecanizate, a semănat, folosind la timp sămînță selecționată, a îngrășat terenul, Al doilea, a muncit așa cum a putut, cu atelele lui proprii. Diferența mare dintre recolta lui și a vecinului său Ene Ion, l-a convins pe Radu Alexandru că în întovărășire se muncește mai bine și mai cu spor. O dată convins el a și făcut cerere de înscriere în întovărășire.

TIMPUL ȘI FELUL SEMĂNATULUI POT HOTĂRÎ SOARTA RECOLTEI

Obținerea unei recolte bogate la griul de toamnă depinde în mare măsură de felul cum s-a pregătît pămîntul, de umiditatea aflată în sol în timpul semănatului, de temperatura în perioada de răsărire a plantelor ș.a.m.d.

Pregătirea bună a terenului pentru griu are mare însemnătate pentru sporirea producției. Arătura trebuie făcută fără bulgări. Într-o arătură bulgăroasă boabele nu răsăr bine și la timp, iar din cauza umbririi, nodul de înfrățire se formează la suprafață și plantele degerează mai ușor în timpul iernii. De asemenea, arătura trebuie să fie așezată. Într-o arătură înfrățită, griul răsăre neregulat, iar plantele răsărite suferă de descălțare în perioada de iarnă, uscîndu-se în primăvară.

Alți factori care influențează recolta de griu este umiditatea aflată în sol în timpul semănatului. Umezeala necesară pentru buna răsărire a plantelor este de 20—25 la sută din capacitatea totală pentru apă a pămîntului. Cum putem afla practic acest lucru? Într-un clișiu cit se poate de simplu. Luăm o probă de pămînt de la adîncimea de 5—7 cm., o stringem în mină pînă se face cocoloș și apoi o lăsam să cadă de la înălțimea pieptului. Dacă cocoloșul se sfărâmă în bucățele de mărimea bobului de mazăre însemnă că pămîntul are umiditatea potrivită pentru semănatul griului.

În cazul cînd umiditatea în sol nu este suficientă pentru a asigura răsărirea uniformă a griului procedăm astfel: cînd ne aflăm la începutul epocii optime de semănat mobilizăm (lucrăm) solul pentru a se usca, cit mai mult și după aceea semănăm. Boabele semămate în teren uscat se păstrează bine, și în momentul cînd umiditatea solului sporește răsăr dintr-o plantă viguroasă cu producție asigurată. Dacă semănăm griul într-un pămînt insuficient de umed, boabele se umflă și nevînd adă destulă pentru

răsărire se uscă. Chiar mai tîrziu după ce umezeala în pămînt crește, aceste boabe nu mai dau plante normale. Iată de ce umiditatea solului în timpul semănatului trebuie bine analizată de inginerii și tehnicienii agronomi în așa fel încît măsurile luate să asigure buna răsărire a boabelor.

Temperatura este un alt factor care hotărăște epoca de semănat a griului de toamnă. Temperatura cea mai potrivită care trebuie să fie în pămînt în timpul semănatului griului este în jurul lui +12°C. La această temperatură, însoțită de umiditatea suficientă, boabele răsăr bine și uniform iar substanțele de rezervă se adună în cantitate mare în nodul de înfrățire, fapt care asigură o înfrățire normală a plantelor și o rezistență mai mare pe timpul iernii.

Practic s-a constatat că cele mai mari producții de griu de toamnă se obțin atunci cînd semănatul acestuia este executat într-un timp cit mai scurt și terminat cit mai timpuriu. Dat fiind faptul că în toamna aceasta avem de însămînțat suprafețe mari cu griu, este necesar ca forțele și mijloacele de lucru să fie folosite din plin, astfel încît în regiunile de cîmpie semănatul griului să se termine pînă la 15 octombrie iar în cele de deal pînă în jurul datei de 5 octombrie.

Întrizierea semănatului griului poate duce la însemnate pierderi de recoltă. Plantele rezultate din semănatul intrizițat nu ajung să-și adîncească rădăcinile și nici să înfrățescă normal pînă la venirea geroșului. Pentru ca griul să înfrățescă normal are nevoie de mai mult de o lună (40—50 de zile), timp în care căldura mijlocie a zilei și a nopții să fie mai mare de 5 grade C. În zilele cu cer acoperit, mai ales în toamnele timpurii, plantele de griu semănată tîrziu nu ajung să-și stringă destul zahăr și substanțe uscate în frunze și nodul de înfrățire. Acest fapt le expune primejdiei degerării mai ales în iernile geroase și lipsite de zăpadă.

Semănatul intrate firave în larnă vor suferi și de înghețurile și degerăturile succesive din primăvară. Aceste fenomene provoacă totodată și ruperea rădăcinilor slab dezvoltate ale plantelor. La aceste neajunsuri se mai adaugă apoi și cele provocate de vînturile de primăvară care usucă repede stratul de la suprafața pămîntului precum și rădăcinile plantelor prinse în această scoarță. Toate acestea duc la rărirea semănaturilor și la o înfrățire neuniformă în primăvară.

Trebuie arătat și faptul că o mare însemnătate asupra producției griului de toamnă o are felul în care se execută semănatul. Metoda cea mai bună de semănat este cea cu mașina în rînduri. În ceea ce privește cantitatea cea mai potrivită de sămînță ce trebuie dată la hectar, ea este hotărîtă de mai mulți factori și anume: uniformitatea și gradul de curățenie a semințelor, regiunea în care se seamăna, data și felul semănatului ș.a.m.d. În regiunile secetoase de cîmpie, este suficient să se dea, atunci cînd se seamăna în cadrul epocii optime, 140—150 kg, sămînță la ha. Pentru o intriziere de 15—20 de zile peste epoca optimă se dă cu 10—15 kg, mai multă sămînță la ha. În regiunile umede de munte, pe pămînturile îngrășate cu gunoi de grajd sau îngrășăminte chimice, dacă semănatul griului se face în cadrul epocii optime, se dă 160—170 kg la ha, adăugîndu-se pentru intriziere aceleași cantități de sămînță în plus ca și în cîmpie.

În ceea ce privește adîncimea de semănat aceasta depinde în mare măsură de felul terenului. Pe solurile grele ea trebuie să fie de 5—6 cm, dacă este umezeală suficientă în pămînt. Pe solurile mai ușoare adîncimea se mărește pînă la 6—7 cm. În perioadele de secetă semănatul se face mai adînc cu 1—2 cm. decît în cazul cînd pămîntul are umiditate normală. În regiunile unde iernile sînt fără zăpadă și bat vînturi reci

se seamăna mai adînc decît în locurile ferice de vînturi.

În anumite părți ale țării, există unii cultivatori mai ales dintre cei cu gospodării individuale care folosesc la semănat metode învechite, dăunătoare producției, cum este, bunăoară, semănatul cu mina prin împrăștîre. Semănatul în fac sau pe piele înaintea de a ara pămîntul sau pe arătură, în acest din urmă caz sămînța fiind acoperită numai cu grapa.

Semînînd pe piele unele boabe cad adînc sub brazdă la 10—12 cm, altele ajung la mijlocul brazdei, iar o parte rămîn la suprafață. La semănatul pe arătură, înaintea grăpăntului, o parte din semine cad între brazde, iar alta rămîne la suprafață pe coamele fiind acoperită numai cu grapa. Sămînța căzută prea adînc încolțește la adîncime mare; fiind acoperită de un strat prea gros de pămînt se întvîzie mult răsărirea ei. Dacă în pămînt este umiditate puțină, colții semințelor nu mai pot să străbată la suprafață și se usucă. Cel mai bine răsăr deobice semințele căzute la mijlocul brazdei. Cele ajunse la suprafață răsăr numai în cazul cînd există umezeală multă. Neîndîn acoperite cu pămînt plantele eșite din seminele căzute la suprafață își formează nodul de înfrățire prea în față și o dată cu sosirea înghețurilor pier.

Pe de altă parte pe semănatul făcut prin împrăștîre se cultără cu mai multă ușurință diferiți dăunători și îndeosebi șoarecii de cîmp care adună boabele de la suprafață. S-a constatat de asemenea, că semănatul făcut prin împrăștîre ies de cele mai multe ori rărițe din larnă, deoarece circa 50 la sută din plante mor din cauza condițiilor aspre din timpul iernii. Iată de ce se recomandă ca semănatul să se execute numai cu mașina. În felul acesta fiecare bob cade la adîncimea dorită, plantele răsăr în același timp și au nodurile de înfrățire adîncite în pămînt ceea ce le asigură o bună creștere și dezvoltare.

GU AJUTORUL PARTIDULUI SI AL STATULUI SOVIETIC (II)

Cum a izbilit colhozul „Drumul lui Lenin” să devină o gospodărie de frunte în raion? Dezvoltarea...

De la bun început, toată lumea și-a dat seama că pentru propășirea colhozului era nevoie să se...

Atunci oamenii au hotărât să ceară ajutorul statului. Și statul le-a acordat un împrumut. O mare parte din banii primiți...

— Trebuie spus că colhozul „Drumul lui Lenin” e o gospodărie mare, cu peste 1.200 hectare teren arabil și aproape 500 ha izlazuri...

— În scurtă vreme ramura creșterii animalelor a început să se dezvoltă cu succes. Producția de lapte a sporit de două-trei ori.

— Și ce zic oamenii de noile prețuri de achiziții stabilite în luna 1958? Intrebăm noi.

— Două sute de mii de ruble, ne spune ea înștrșit, o să câștige colhozul nostru din valorificarea producției potrivit noilor prețuri de achiziții.

VLADIMIR ȘTAȘEVSKI

Depășiri de plan în agricultura R. Cehoslovace

Membrii cooperativelor agricole unice, lucrătorii din S.M.T.-uri și țărani cu gospodărie individuală și-au luat angajamentul să mărească producția agricolă...

peste prevederile planului 88.745 chintale de carne, 10.598.952 litri de lapte, 11.174.616 ouă, 73.700 chintale de cereale...

Să înceteze provocările americane împotriva R. P. Chineze

De curind, ministrul de război al S.U.A., Brucker, a vizitat insula Taiwan, unde a stat de vorbă îndelung cu generalii americani și ciankașiștii.

Provocările sunt însoțite de o zgomotoasă campanie propagandistică la care participă din plin presa și radioul american.

Totodată presa face o largă reclamă trimiterii de „întăriri” americane în regiunea Taiwan.

— Grijă această față de om n-a întârziat să-și facă efectul. În scurtă vreme numeroși oameni care pleaseră mai înainte din satele lor...

„APARATORUL”... PRESTIGIULUI ȘI...



„PRESTIGIUL”... APARATORULUI.

Desen de N. CLAUDIU

S.U.A. le-a pus la dispoziție lui Cian Kai-și, au efectuat pînă în ultimul timp sistematice zboruri de recunoaștere și de altă natură deasupra Chinei continentale...

Dar provocările nu se opresc aici. Într-o informație publicată de ziarul „New Herald Tribune” se spune că persoane oficiale bine informate din Washington vorbesc despre două fere de măsură ce vor fi puse curînd în aplicare...

— Totodată presa face o largă reclamă trimiterii de „întăriri” americane în regiunea Taiwan.

Troupele agresoare să fie retrase imediat din Liban și Iordania!

În ultimele zile au devenit tot mai dese faptele care dovedesc că în loc să ia măsuri pentru retragerea trupelor lor din Liban și Iordania, cercurile militariste ame-

ricane și engleze își intensifică provocările la adresa popoarelor libaneze și iordaniane.

— Și mai grav este faptul că aceste provocări au avut loc în momentul în care secretarul general al O.N.U., Hammarskjöld, ducea tratative la Amman și Beirut în legătură cu traducerea în fapt a rezoluției țărilor arabe...

— Și mai grav este faptul că aceste provocări au avut loc în momentul în care secretarul general al O.N.U., Hammarskjöld, ducea tratative la Amman și Beirut...

Atenție deosebită însilozării furajelor

În acest an sarcinile de insilozare sînt greu de realizat. Din păcate, această atitudine dăunătoare și-a făcut loc și în felul de a gândi al unor conducători din gospodăriile agricole...

— Timpul este întîrziat. Organele agricole regionale (șef secție ing. N. Pătrușiu și director trust ing. Aurel Vasilescu) au datoria să ia măsurile ce se impun pentru ca în acest an sarcinile tratate de constituirea...

— Deosebită atenție se va acorda mecanizării în lupta împotriva bolilor și a dăunătorilor plantelor de cultură, mecanizării proceselor de muncă la ferme și alte.

— Pentru nevoile agriculturii, școlile de mașini și tractoare, și alte instituții de învățămînt vor pregăti peste 7.500 tractoriști și combinieri, peste 1.800 de cadre pentru atelierul de reparări și brigăzile de tractoare și vreo 800 de ingineri cu studii superioare.

— Institutele de cercetări științifice au sarcina să termine în cel mai scurt timp lucrările cu privire la stabilirea sistemelor de mașini pentru mecanizarea complexă a producției agricole...

— Sarcinile prevăzute în directivele celui de-al VIII-lea Congres al P. C. Bulgar pentru dezvoltarea agriculturii în cel de-al treilea cîincinal constituie un program de luptă care însușetează întregul popor bulgar...

— K. BOIADJIEV

În fiecare an, începînd din 1933, Ziua Aviației, expresie a înaltei prețurii pe care partidul și guvernul o acordă aviatorilor, este sărbătorită în prima duminică a lunii septembrie...

La 18 martie 1906, pe cîmpul de la Montesson de lângă Paris, constructorul Traian Vuia a dovedit lumii întregi că vîitorul este al avionului și nu al balonului dirijabil...

— Răsfoind cartea de aur a aripilor românești, alături de numele lui Vuia și Vlaicu sînt scrise și numele altor deschizători de drumuri în tainele aviației...

— Exemplele bravilor pionieri ai aviației noastre e urmat de alți zburători care duc mai departe tradițiile. Neuitate vor rămîne mărețele fapte



Avioanele sînt gata de zbor. Peste cîteva clipe vor decola să execute o nouă misiune. Foto: N. TURICA

de vitejie ale piloților romîni în războiul din 1917. Pe aparate, nu din cele mai perfecționate și destul de uzate, piloții romîni au dus aproape 500 de lupte aeriene și au doborât numai pe frontul din Moldova 13 avioane nemțești!

— Mărețe acte de vitejie au săvîșit aviatorii noștri în cîrmenele lupte duse pe frontul antihitlerist cînd împreună cu întreaga armată romîna au trecut de partea poporului și alături de Armata Sovietică au contribuit la sfîrșirea masei de război fasciste...

— În țara noastră a devenit o pasiune pentru tineret practicarea sportului aviatic. Tot mai mulți tineri curajoși și dornici de a-și încerca forțele și cunoștințele, practică planorismul, parașutismul și aeromodulismul.

— Nici constructorii de avioane nu sînt mai pasivi. Astfel, a fost construit noul avion românesc „817-S” cu destinație sanitară, iar inginerii Octavian Giuncu și Ovidiu Popa au construit planorul „G.P.-2”.

— Un capitol de mare importanță în dezvoltarea actuală a aviației noastre îl ocupă aviația militară. Preocupat de întărirea capacității de apărare a patriei, partidul și guvernul nostru acordă o atenție deosebită dezvoltării și întăririi continue a aviației militare...

— Astăzi, cînd se sărbătorește pentru a șasea oară Ziua Aviației, aviatorii noștri alături de întregul popor muncitor aduc prinos de recunoștință pionierilor aviației romine, cînstesc memoria celor care s-au jertfit pentru apărarea patriei și totodată se angajează față de partid și guvern să stea de strajă neclintii la hotarele aeriene ale patriei.

Mecanizarea în gospodăria sătească a Republicii Populare Bulgăria

Agricultura socialistă din Bulgaria se dezvoltă și se întărește neîncetat. Sub conducerea Partidului Comunist Bulgar, care preia și aplică în mod creator bogata experiență în construcția colhoznică a Uniunii Sovietice...

— În cel de-al VII-lea cîincinal se prevede că volumul lucrărilor mecanizate în cooperativelor agricole de muncă și în gospodăriile agricole de stat să ajungă în anul 1962 pînă la 157 milioane decari.

— În cel de-al treilea cîincinal se prevede că volumul lucrărilor mecanizate în cooperativelor agricole de muncă și în gospodăriile agricole de stat să ajungă în anul 1962 pînă la 157 milioane decari.

— Se prevede că industria țării să producă pentru agricultură mii de mașini noi, cu construcția îmbunătățită, ca de pildă, pluguri, cultivatoare, semănătoare și altele, care corespund condițiilor climatice și solului dife-

— Parașel cu creșterea parcului de mașini și tractoare, s-a lărgit și mecanizarea muncilor agricole. Voiumul de lucrări mecanizate a crescut în al doilea cîincinal de la 39.762 mii de decari în 1952 pînă la 110.861 de decari în 1957. Au fost mecanizate în 1957, 75 la sută din lucrările agricole de bază în cooperativete de muncă. În ultimii ani, mașinile pîtrund tot mai mult și în zootehnie. O serie de procese de muncă,



Arături de vară pe ogoarele unite ale țărînimii bulgare.

— În țara noastră a devenit o pasiune pentru tineret practicarea sportului aviatic. Tot mai mulți tineri curajoși și dornici de a-și încerca forțele și cunoștințele, practică planorismul, parașutismul și aeromodulismul.

— Nici constructorii de avioane nu sînt mai pasivi. Astfel, a fost construit noul avion românesc „817-S” cu destinație sanitară, iar inginerii Octavian Giuncu și Ovidiu Popa au construit planorul „G.P.-2”.

— Un capitol de mare importanță în dezvoltarea actuală a aviației noastre îl ocupă aviația militară. Preocupat de întărirea capacității de apărare a patriei, partidul și guvernul nostru acordă o atenție deosebită dezvoltării și întăririi continue a aviației militare...

— Astăzi, cînd se sărbătorește pentru a șasea oară Ziua Aviației, aviatorii noștri alături de întregul popor muncitor aduc prinos de recunoștință pionierilor aviației romine, cînstesc memoria celor care s-au jertfit pentru apărarea patriei și totodată se angajează față de partid și guvern să stea de strajă neclintii la hotarele aeriene ale patriei.

— K. BOIADJIEV