

România liberă

ORGANUL SFATURILOR POPULARE DIN REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ

Anul XIX nr. 5101

4 pagini — 20 bani

Joi 9 martie 1961

NUMAI PRODUSE DE BUNĂ CALITATE!

Ca pretutindeni în țară, și în întreprinderile din Regiunea Banat au trezit un larg ecou Directivele C.C. al P.M.R. cu privire la criteriile principale ale întrecerii socialiste în cinstea aniversării partidului. Pe baza propunerilor făcute de muncitori și tehnicieni, conducerea întreprinderilor elaborează noi măsuri tehnico-organizatorice menite să sprijine îndeplinirea obiectivului principal al întrecerii: îmbunătățirea calității produselor. În legătură cu aceasta, într-o convorbire cu colaboratorul nostru Vasile Dinulescu și corespondentul ziarului în Regiunea Banat, Virgil Lazăr, un grup de ingineri șefi ai unor întreprinderi din Timișoara au declarat între altele:

ARKE MARKUS, inginer șef la întreprinderea „Electrobanat”:

— Trebuie să spun de la bun început că în întreprinderea noastră au fost și mai sînt încă serioase deficiențe în ceea ce privește calitatea unor produse. Analizînd cauzele principale ale lipsurilor semnalate mai ales la setul fururilor de tractoare și la corpurile de iluminat fluorescent — produse la care am avut cele mai frecvente semnalări — am ajuns la concluzia că ele se datoresc în primul rînd organizării necorespunzătoare a producției lor. Am hotărît așadar să trecem la o profilare și specializare clar în interiorul întreprinderii, sectorizînd producția pe trei produse de bază: corpurile de iluminat fluorescent; corpurile de iluminat auto; lanterul, dușii și aparataj electric. Zic

Preocupări și inițiative în întreprinderile timișorene

sectorizînd deoarece pînă acum oamenii lucrau, în fiecare zi unul sau mai multe produse și niciodată nu puteam stabili cu certitudine de unde provin deficiențele de calitate. Dar nu numai atît. Pentru a înlătura orice strângulare a producției în sectorul lanterne, tineretul a organizat la scolare o brigadă de șoc condusă de Milan Tatarci care intervine prompt ori de cîte ori e semnalată vreo defecțiune.

Intenționat am lăsat la urmă elementele galvanice (bateriile de diferite tipuri), produse la care de asemenea cătenii ne-au reposedat, pe bună dreptate, în primul rînd temeiunea scăzută, ceea ce duce, tirește și la o durată de timp mică. Pentru remedierea deficiențelor, au fost stabilite măsuri de natură organizatorică și tehnică, dintre care cea mai însemnată o consider schimbarea rețetelor de fabricație în raport direct cu materia primă pe care o primim.

GH. BOIA, inginer șef la întreprinderea „Nikos Beloiannis”:

— Aș vrea să mă refer îndeosebi la inițiativa colectivului de la secția de croit. Aci s-a preconizat și intro-

ducerea unui nou sistem de evidență a calității, pe oameni, sistem care ajută croitorii să înlătore orice defecțiune. Sistemul prevede punctarea defecțiunilor așa că, la ora actuală, la noi în fabrică întrecerea croitorilor se desfășoară sub lozina „nici un punct negativ”. În celelalte sectoare s-a introdus controlul în lanț, el fiind acum aplicat de 800 de oameni, la toate cele patru benzi rulante.

O altă măsură importantă este reorganizarea comisiei de recepție a materiei prime. Lucrînd cu o exigență sporită, nu de mult am fost nevoiți să refuzăm o anumită cantitate de piele fete de la fabrica „13 Decembrie” din Sibiu și alte surturi de materii primă de la fabricile din Ilicași, „Tudor Vladimirescu” din Pitești, deoarece nu îndeplineau condițiile de calitate cerute.

În cadrul întreprinderii au fost introduse recent uscătoare la finisat care ajută fixarea apretului pe încălțăminte, ceea ce a dus la îmbunătățirea considerabilă a calității pantofilor. Iar ca o ultimă noutate care, desigur, va primi aprobarea unanimă a cumpărătorilor, menționăm crearea unei colecții de 47 de modele pantofi cu talpă ultraslă, pantofi cu o linie elegantă și modernă, a căror fabricație o vom începe anul acesta.

ION SEBESTYIN, inginer șef la întreprinderea „Ocsko Terezia”:

— În producția de corapi bărbătești — specificul fabricii noastre — se ridică o serie de probleme importante, majoritatea fiind legate de calitatea producției. Ne gîndim acum la posibilitatea îmbunătățirii producției la faza de tricout. De asemenea, trebuie reutilizată secția de preparare, pentru a trece la dubla preparare a firului. Pentru corapii din fire sintetice am hotărît să confecționăm un dispozitiv care adaptat la actuala mașină simplă de tricout să execute un tricout dublu, îmbunătățind durabilitatea lor.

— Acestea sînt doar trei întreprinderi vizitate. Dar asemenea măsuri au fost preconizate și în alte întreprinderi. La „Industria Ilini” și la „Ion Fonagy”, la „Electromotor” și „Tehnometal”, peste tot, muncitorii, tehnicienii și inginerii discută în aceste zile o seamă de propuneri valoroase făcute pentru îmbunătățirea calității. Ele vădesc participarea largă și creatoare a oamenilor muncii la întrecerea glorioasă inițiată în întreprinderea noastră.

— Gh. Voinescu, șeful serviciului control tehnic de calitate s-a oprit pentru o clipă. După cîteva întrebări și comentarii lapidare „raportul” continuă. Pe carnete înguste se notează fiecare problemă. Cele deosebite de importanță sînt subliniate de două ori. Printre ele se numără și seminarul cu controlorii de calitate ce se va ține săptămîna viitoare. Lecțiile privind staturile și normele interne au fost împărțite. Deci se poate conta pe reînnoirea cunoștințelor.

Se pomenesc apoi două nume: Zoe Mocanu și Felicia Dinu, amîndouă controloare de calitate. Frazele sînt scurte, ci și precizările. Oamenii se înțeleg ușor între ei fiindcă vorba de lucruri cunoscute, ce trebuiesc extinse.

— S-a redus numărul sectoarelor pe care trebuie să le urmărească cele două controloare. Calitatea diftinei și a pinzeturilor în carouri s-a îmbunătățit vizibil chiar de acum...

— Știți că firele se rup destul de des în lucru și datorită greșelilor de înclucire a urzelii. Ba e pasta prea fluidă, ba prea densă. Ca să nu mai lasă greșit rețeta, am introdus caietul acela despre care discutăm zilele trecute. Cuprinde toate datele necesare unui apret bun în funcție de numărul firelor...

— Gh. Voinescu, șeful serviciului control tehnic de calitate s-a oprit pentru o clipă. După cîteva întrebări și comentarii lapidare „raportul” continuă. Pe carnete înguste se notează fiecare problemă. Cele deosebite de importanță sînt subliniate de două ori. Printre ele se numără și seminarul cu controlorii de calitate ce se va ține săptămîna viitoare. Lecțiile privind staturile și normele interne au fost împărțite. Deci se poate conta pe reînnoirea cunoștințelor.

Se pomenesc apoi două nume: Zoe Mocanu și Felicia Dinu, amîndouă controloare de calitate. Frazele sînt scurte, ci și precizările. Oamenii se înțeleg ușor între ei fiindcă vorba de lucruri cunoscute, ce trebuiesc extinse.

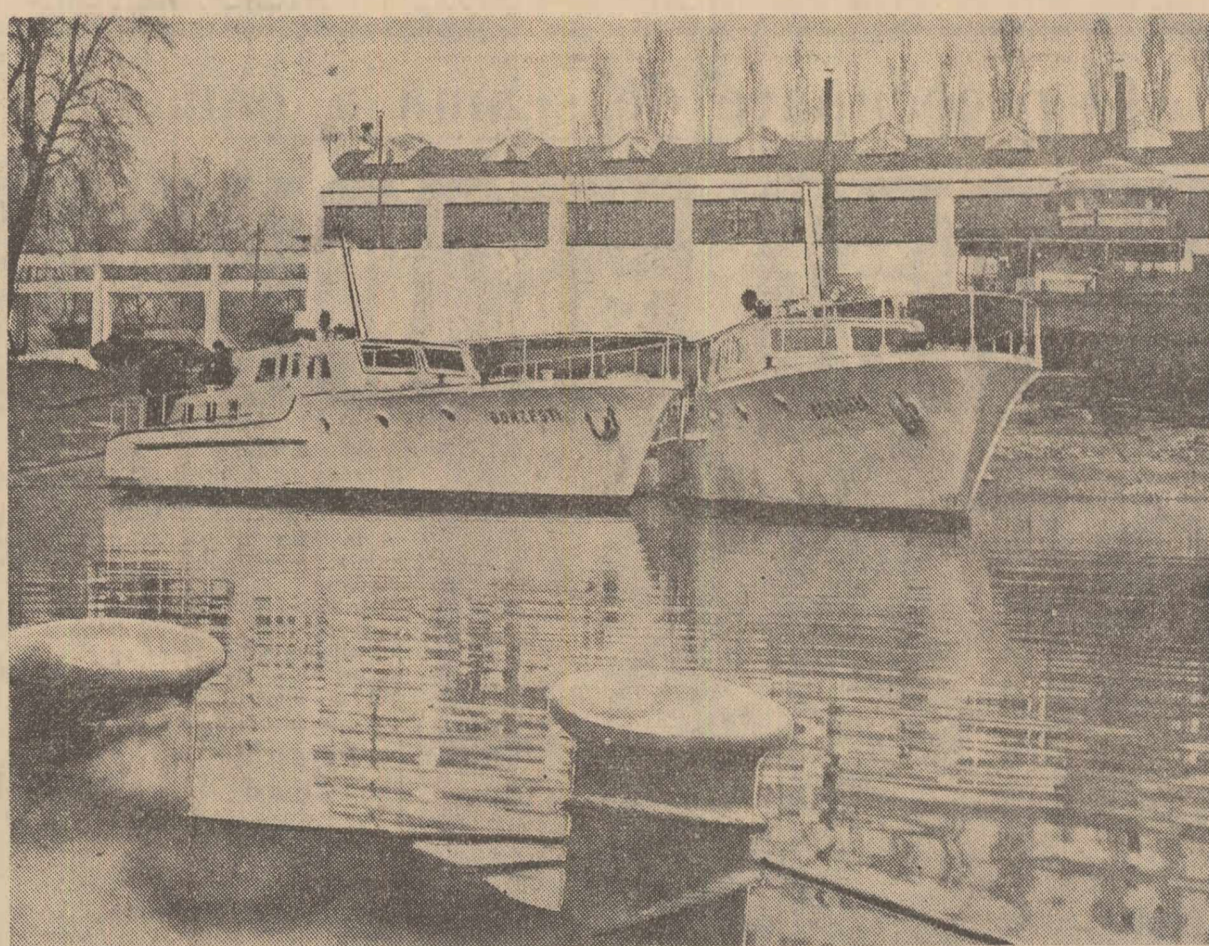
— Știți că firele se rup destul de des în lucru și datorită greșelilor de înclucire a urzelii. Ba e pasta prea fluidă, ba prea densă. Ca să nu mai lasă greșit rețeta, am introdus caietul acela despre care discutăm zilele trecute. Cuprinde toate datele necesare unui apret bun în funcție de numărul firelor...

— Gh. Voinescu, șeful serviciului control tehnic de calitate s-a oprit pentru o clipă. După cîteva întrebări și comentarii lapidare „raportul” continuă. Pe carnete înguste se notează fiecare problemă. Cele deosebite de importanță sînt subliniate de două ori. Printre ele se numără și seminarul cu controlorii de calitate ce se va ține săptămîna viitoare. Lecțiile privind staturile și normele interne au fost împărțite. Deci se poate conta pe reînnoirea cunoștințelor.

Se pomenesc apoi două nume: Zoe Mocanu și Felicia Dinu, amîndouă controloare de calitate. Frazele sînt scurte, ci și precizările. Oamenii se înțeleg ușor între ei fiindcă vorba de lucruri cunoscute, ce trebuiesc extinse.

— Știți că firele se rup destul de des în lucru și datorită greșelilor de înclucire a urzelii. Ba e pasta prea fluidă, ba prea densă. Ca să nu mai lasă greșit rețeta, am introdus caietul acela despre care discutăm zilele trecute. Cuprinde toate datele necesare unui apret bun în funcție de numărul firelor...

— Gh. Voinescu, șeful serviciului control tehnic de calitate s-a oprit pentru o clipă. După cîteva întrebări și comentarii lapidare „raportul” continuă. Pe carnete înguste se notează fiecare problemă. Cele deosebite de importanță sînt subliniate de două ori. Printre ele se numără și seminarul cu controlorii de calitate ce se va ține săptămîna viitoare. Lecțiile privind staturile și normele interne au fost împărțite. Deci se poate conta pe reînnoirea cunoștințelor.



Prin reparații executate la timp și de bună calitate, colectivul Atelierele navale „Filimon Sîrbu” din Giurgiu asigură intrarea navelor în exploatare. Numai în luna Ianuarie au intrat în reparații un număr de 20 de nave. Tot aici au fost construite și două șalupe, Borzești și Dobrogea — pe care le reprezintă clișeuul nostru — destinate industriei chimice. Față de șalupele construite în anii anteriori, acestea au fost realizate cu un preț de cost mai mic și într-un timp mai scurt.

Foto: A. CONSTANTINESCU

În pag. 2-a:
Răspundem la întrebările cititorilor în legătură cu sporirea producției de porumb

Interesante manifestări artistice în luna aprilie

Ne vor vizita țara: Ansamblul „Baletul pe gheață” din Moscova, Ansamblul de balet din Cuba, soliștii Sviatoslav Knushevițki (U.R.S.S.), Ima Sumak (Peru), Roberto Benzi (Italia), Kim Borg (Suedia) și alții

Luna aprilie se anunță bogată în manifestări artistice, susținute de formații și soliști de peste hotare, care ne vor vizita țara. La începutul lunii este programat tur-

neul Ansamblului de Stat „Baletul pe gheață” din Moscova, care va prezenta în Capitală un ciclu de spectacole extraordinare, intitulat „Fantezia de lemn”. Spectacolul, în regia lui Leonid Lavrovski, artist al poporului al R.S.F.S.R. Ruse, va cuprinde tablouri — ferii pe gheață, momente vesele, numere sportive, acrobații, numere coregrafice etc.

După un turneu întreprins în U.R.S.S., R. D. Germană, R. P. Polonă și în alte țări, ansamblul de balet din Cuba, urmează să prezinte o serie de spectacole în capitala țării noastre. Pentru amatori de muzică de cameră, cvartetul Tatray din R. P. Ungară va susține o serie de concerte la București, Iași, Craiova.

Tot în luna aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

(Agerpres).

Și la începutul lunii aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

(Agerpres).

Și la începutul lunii aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

Și la începutul lunii aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

Și la începutul lunii aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

Și la începutul lunii aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

Și la începutul lunii aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

Și la începutul lunii aprilie sînt așteptați și sosească mai mulți artiști vocali și instrumentiști din diferite țări. Cunoscutul violoncelist Sviatoslav Knushevițki, soprana Vera Firsova, basul Boris Sokolov, violonista R. Fain, sînt cîțiva dintre oaspeții sovietici. Din U.R.S.S., undă și-a prelungea turelul, cunoscuta cântăreață peruviană Ima Sumak, va sosi la noi în primele zile ale lunii viitoare. La pupitrul Filarmonicii „George Enescu” va apărea tînărul dirijor italian Roberto Benzi, cunoscut publicului românesc din filmul „Preludiul gloriei”. După aceea el își va continua turneul prin țară. Teatrul liric și sălile de concert din țara noastră vor avea ca oaspeți și alți muzicieni de peste hotare: basul Kim Borg din Suedia, tenorul Minu Mineo din R. P. Bulgaria, pianistul E. Repling din R. D. Germană, un grup de tineri instrumentiști din R. S. Cehoslovacă.

Pe ogoarele Regiunii Dobrogea

CONSTANȚA (de la corespondentul nostru). — În aceste zile de început de primăvară, în Regiunea Dobrogea, muncile agricole se desfășoară cu intensitate. După ce au pregătit întreaga cantitate de sămînță necesară, respectînd termenele optime de însămînțare, colectivității și lucrătorii din gospodăriile de stat au semănat pînă acum aproape 12.000 ha. cu orz, ovăz, grâu, borceag și alte culturi timpurii de primăvară. Cele mai mari suprafețe le-au realizat colectivități din raioanele Negru Vodă și Medgidia. Paralel cu

însămînțările, ei acordă îngrijiri deosebite semănăturilor de toamnă. Astfel, pe o suprafață cu grâu de peste 18.000 ha. în gospodăriile de stat și de aproape 10.000 ha. în gospodăriile colective s-au aplicat îngrășăminte suplimentare naturale și chimice. În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținerii unor cantități mai mari de legume timpurii, colectivități au însămînțat o suprafață de peste 22.000 m.p. cu culturi forțate în răsădnie și au însămînțat și repicat răsăduri în răsădnie calde pe o suprafață de 45.000 m.p.

În același timp, în vederea obținer

O preocupare de seamă a oamenilor muncii de pe ogoare:

SPORIREA PRODUCTIEI DE PORUMB



Menționăm că porumbul pentru siloz folosește mai bine îngrășămintele, fiind este semănat mai des. Pe baza cercetărilor noastre, vă recomandăm să înălțăm în preajma grajdurilor lăratele permanente pentru cultura porumbului de nutreț care să se îngrășeze masiv cel puțin o dată la 4 ani cu 40—80 tone de gunoi de grajd la hectar, iar în fiecare an cu 150—300 kg. de azotat de amoniu, plus 200—300 kg. de superfosfat la hectar.

Paraschiv Zgură
Brigadier la gospodăria colectivă din Făceni, Raionul Fetești

Ce hibrizi de porumb ne recomandați?

Proverbul vechi, „ce semeni, aceea culegi” capătă astăzi — în condițiile folosirii hibrizilor de porumb — o semnificație mai accentuată. Căci acum este vorba nu numai de alegerea și pregătirea semintelor pentru semănat, ci și de producerea ei. În ultimii ani, în țara noastră s-au luat măsuri pentru producerea unor cantități din ce în ce mai mari de semințe de porumb dublu hibrid, din varietățile cele mai corespunzătoare.

Din experiențele de 4 ani, executate de Institutul de la Fundulea, la cele 6 stațiuni experimentale și la numeroase puncte de sprijin, s-a desprins următoarea concluzie: hibrizii dubli și-au dovedit superioritatea marcantă atât față de soiurile și populațiile locale, cât și față de hibrizii dintre soiuri. În medie pe țară, HIBRIZII DUBLI AU DEPAȘIT ÎN EXPERIENȚA SOIURILE RAIONATE DE PORUMB CU PESTE 55 LA SUTĂ. Totodată, hibrizii dubli sînt

zii cel mai potriviti, capabili să asigure producții mari la hectar.

Gospodăria colectivă din Făceni face parte din zona I de cultură a hibrizilor care cuprinde întreaga Regiune București. În afară de soiul raional I.C.A.R. 54, puteți cultiva hibridul simplu obținut între soiurile Dobrogean și I.C.A.R. 54, precum și următorii hibrizi dubli: HD 300, HD 303, HD 408, HD 409 și alții. Ultimii hibrizi dubli sînt potriviți pentru a fi cultivați și în condiții de irigare. După datele obținute anul trecut, la centrul experimental de la Tîncăbești, hibridul dublu HD 408 a depășit soiul I.C.A.R. 54 în condiții de irigare, cu peste 3000 kg. boabe la hectar. În ceea ce privește comportarea hibrizilor amintiți în condiții de nelirigare, iată două exemple din Raionul Fetești. La gospodăria de stat din Pietrosu, hibridul HD 303 a produs pe o suprafață de 724 de hectare o recoltă medie de 4336 kg. boabe la hectar,

sudul țării (pe cernozomurile levigate și ciocolatii) hibrizii dubli tardivi se vor semăna la distanța 100x33 cm., realizându-se minimum 20.000 plante recoltabile la hectar. În lunca Dunării (unde plantele de porumb se pot aproviziona și cu apă din pinza freatică) este indicat ca densitatea să se mărească la 40.000 plante la hectar. Se știe că în sud-estul țării, în Dobrogea și Regiunea Galați, arșita este mai mare. Aici hibrizii dubli se vor semăna mai rar (la 100x35 cm. sau 100x40 cm.), urmărindu-se să se atingă 22.000—28.000 plante recoltabile la hectar. În schimb, în vestul țării, pe toate terenurile cu fertilitate naturală ridicată, urmează să se realizeze la hibrizii tardivi densitatea de 40.000 plante la hectar. O densitate mai mare a plantelor (50.000 la hectar) se cere să fie atinsă în Transilvania, pe soiurile fertile, cernozomuri, brun roșcate de pădure, pe aluvionile riurilor și pe terenurile îngrășate și în Moldova, pe soiurile fertile și pe terenurile îngrășate.

După cum se știe, în țara noastră la o tărâmb mai mare extindere cultivarea porumbului boabe în sistemul irigației. Firește că densitatea plantelor

are în aceste condiții o importanță deosebită. Cele mai mari producții — potrivit cercetărilor efectuate de Institut — au dat hibrizii dubli tardivi (atunci cînd s-a asigurat o densitate de 50.000 plante la hectar) și hibrizii semitardivi (în cazul unei densități de 60.000 plante la hectar). În ceea ce privește hibrizii dubli destinați pentru siloz, aceștia se vor semăna în toate zonele cu 10.000—20.000 plante în plus față de numărul optim de plante la hectar din cultura porumbului pentru boabe.

Cîteva cuvinte privind epoca optimă de semănat precum și adîncimea la care se introduc semintele în pămînt. La semănat se va trece de îndată ce s-a realizat o temperatură a solului de 8—10 grade la adîncimea de îngrăpărire a semintelor și timpul este în curs de încălzire. În ceea ce privește adîncimea la care se semăna porumbul s-a constatat că ea are mare importanță pentru a realiza o densitate normală și a obține plante viguroase. Semănatul trebuie să se facă la 10—12 cm. adîncime în stepă, la 8—10 cm. pe soiurile de lunca și pe lăcovișii și la 6—8 cm. adîncime în cazul soiurilor hrușe de pădure și pe podzoluiri.

Gh. Stan

Președintele gospodăriei colective din Dochia, Raionul Piatra Neamț

Cum trebuie să îngrijim culturile?

Pentru a ușura răsărirea plantelor — deoarece adesea după semănat se formează o crustă la suprafața pămîntului — este nevoie să se treacă cu grapa cu colți reglabili. Grăpărea semănturilor de porumb, care se face după 5 zile de la semănat, va

șili făcută la timp, valorează cît o ploaie bună. Într-adevăr, după executarea prasilei, plantele de porumb se înviorază și cresc mai puternic. Aceasta se datorează faptului că în urma prasilei se creează condiții ca plantele să aibă rezerve mari de hrană. Prin prasit se distrug și o parte din ouăle și larvele insectelor dăunătoare. Acum, cîteva indicații pentru mecanizatorii care execută prasitul, bune și pentru cel care din partea gospodăriei colective face recepția lucrărilor.

Prima prasilă se dă atunci cînd plantele au 2—3 frunze, la o adîncime de 10 cm. În cazul folosirii cultivatorului suspendat în față, cu organele active cu „aripa retezată” viteza de lucru trebuie să fie de 4—4,5 km/oră. Dacă viteza se mărește (fără să se monteze cutitele „jumătate săgeată”) plantele de porumb vor fi înăbușite pe rînd. În schimb, la următoarele două prasile trebuie să se folosească vitezele mari ale tractorului (8—11 km/oră). Dacă în unele gospodării colective nu se folosește la întreținerea culturilor de porumb sapa rotativă și cultivatorul, este necesar să se facă cel puțin 3—4 prasile complete cu sapa pe rînd. APLICAREA ÎNTOCMAI A LUCRĂRIILOR DE ÎNȚEBINERE A DAT POSIBILITATE CA ÎN ANUL 1960, PE TERENUL STATIONII EXPERIMENTALE DE LA PODU ILOATE DIN REGIUNEA IAȘI, SĂ SE OBTINĂ PESTE 6.000 kg. BOABE LA HECTAR.

O atenție deosebită trebuie acordată combaterii dăunătorilor și îndeosebi a gîrgărilor porumbului. Contra gîrgărilor se vor folosi cu succes mijloace chimice de combatere (tratarea solului în zonele puternic infestate, cu Aldrin, avînd o concentrație de 20 la sută sau hexaclorul în concentrație de 3 la sută — 25 kg./ha. sau hexaclorul 1,5 la sută — 35 kg./ha.), executarea prasilelor timpurii pentru distrugerea totală a buruienilor, locul unde insecta se cuibărește.

A. Chimerberg

Sef de secție la gospodăria de stat din Măcin

Care este cel mai bun regim de irigație?

Înainte de a răspunde la această întrebare, credem că trebuie făcute unele precizări privind agrotehnica porumbului în condiții de irigare. Aplicarea numai a irigației fără a ține seama de alți factori nu asigură recolte mari. Acordînd totuși atenția aplicării agrotehnicii în condițiile de irigare, COLECTIVISTII DIN ROMA, RAIONUL ROTOSANI, AU REALIZAT, ANUL TRECUT, 11.194 kg. PORUMB BOABE LA HECTAR PE UN LOT DE PESTE 20 HECTARE. De asemenea, în numeroase gospodării de stat s-au obținut producții ridicate de porumb pe terenuri mari. Așa, de pildă, LA UNITATEA DIN DOHAN-GIA, REGIUNEA CRISANA, S-A SCOS DE PE O SUPRAFAȚĂ IRIGATĂ DE 200 HECTARE, PESTE UN VAGON DE PORUMB LA HECTAR.

Despre unii dintre factorii care contribuie la realizarea unor recolte bogate s-a amintit mai sus. Ne vom opri doar la lucrările de întreținere a culturii în condițiile de irigare. La patru zile după semănat se aplică o lucrare în curmezis cu grapa cu colți reglabili. După răsărit se face a doua grăpare cu colți înclinați înalți. În intervalul cînd plantele au 15—25 cm. înălțime, se aplică două lucrări cu sapa rotativă, tractată cu viteza maximă a tractorului UTOS. Între cele două lucrări cu sapa rotativă se execută prima prasilă între rînduri la 8—10 cm. adîncime. Prasitul între rînduri se repetă înainte de apariția buruienilor pînă cînd se mai poate intra cu trac-

toarele în lan. Între prasile a II-a și a III-a se execută o prasilă manuală pe rînd. Pe terenurile amenajate pentru irigație prin brazde, la ultima prasilă mecanică se vor deschide rigolele între rîndurile de porumb. După ce cu tractorul nu se poate intra în lan, se va interveni cu colți 1—3 prasile cu tractiune animală și o prasilă manuală pe rînd.

În sfîrșit, despre regimul cel mai bun de irigare. Socolim că este acela cînd se ține seama de tipul de sol, de mersul vremii, de modul în care se face irigația, etc. În general se va urmări ca la desprîmăvărare solul să fie umez cît puțin pînă la 150 cm. adîncime. Insuficiența acestor umidități se completează prin irigația de aprovizionare în condițiile regiunii în care se află gospodăria dv., precum și în nordul și mijlocul Bărăganului, se recomandă ca irigația de aprovizionare să se facă toamnă după efectuarea arături adînci, dintru-se 1000—1500 mc/ha. În celelalte zone, irigația de aprovizionare se va aplica la desprîmăvărare cu norme care să asigure umezirea solului pînă la 150 cm. adîncime. În timpul vegetației, porumbul va suferi după nevoie, începînd cu cea. 10 zile înainte de înflorare și pînă la sfîrșitul coacerii în lapte. Controlînd umiditatea solului pînă la peste un metru adîncime, cu ajutorul sondei și observînd continuu modul de vegetație a plantelor, udrăria se vor repeta înainte ca plantele să intre în suferință.

În cursul lunii aprilie se va trece la semănatul porumbului atît pentru boabe cît și pentru siloz. Executarea acestor lucrări la timp și la un înalt nivel agrotehnic constituie un obiectiv important al întrecerii socialiste pornită în numeroase unități agricole socialiste, în cîștig aniversării partidului.

Recomandările specialiștilor de la Institutul de cercetări pentru cultura porumbului trebuie aplicate pe teren în funcție de condițiile locale. În acest scop, înalțării și tehnicienii agronomi de la secțiile agricole ale stațiilor populare, cei din unitățile agricole au datoria de a îndruma în mod permanent lucrătorii de pe ogoare, astfel ca — prin indicările concrete date la fața locului — mecanizatorii, colectivizii și întovărășii să execute lucrări de calitate, în vederea obținerii unor recolte bogate de porumb.

Răspundem la întrebările cititorilor

În țara noastră, porumbul ocupă primul loc atît în ceea ce privește suprafața cultivată cît și producția globală. Aceasta se datorește capacității mari de producție cît și multiplelor sale întrebunătăți. Porumbul boabe și mai ales porumbul verde însoțit este furajul principal pentru animale. În cuvîntarea înaltă a Consiliului de la Constanța, tovarășul Gh. Gheorghiu-Dej arată că elementul principal în alimentarea animalelor trebuie să devină porumbul, și mai ales porumbul însoțit, ale cărui calități în creșterea și îngrășarea animalelor sînt superioare față de orice altă cultură furajeră. Mai mult porumb însoțit înseamnă mai mult carne, mai mult lapte, mai mult unt pentru oamenii muncii de la orase și sate. Recenta Holarăre a C.C. al P.M.R. și a Consiliului de Miniștri al R.P.R., privind unele măsuri pentru creșterea numărului de animale în gospodăriile agricole colective subliniază din nou importanța porumbului siloz.

Anul trecut s-a cultivat cu porumb o suprafață de 3.665.000 hectare, cu 668.000 hectare mai mult decît în 1953. Pînă în 1965, suprafața ocupată cu această importantă cultură va

crește la peste 4.000.000 hectare, din care aproximativ 1.200.000 ha. vor fi cultivate cu porumb pentru siloz. Directivele Congresului al III-lea al P.M.R. prevăd ca pînă în 1965, producția globală anuală să ajungă la 8—9 milioane tone de porumb boabe, ceea ce înseamnă că producția medie la hectar pe țară — în condițiile unui an agricol normal — trebuie să ajungă la 2500—2800 kg. boabe, iar în gospodăriile de stat să se obțină o producție medie de 3200—3500 kg. boabe la hectar.

O seamă de cititori de la sate al ziarului nostru ne-au pus unele întrebări privind lucrările agrotehnice ce trebuie să fie aplicate la cultura porumbului (îndeosebi în cazul folosirii semintelor hibrizilor) pentru ca să se realizeze producții sporite la hectar. Am socotit că Institutul de cercetări pentru cultura porumbului de la Fundulea este cel mai indicat să dea răspunsuri la întrebările care interesează pe numeroși cultivatori de porumb din unitățile agricole socialiste.

Publicăm mai jos atît întrebările puse cît și răspunsurile ce s-au dat de către cercetătorii din cadrul institutului.

Nagy Carol

Vicepreședinte al gospodăriei colective din comuna Pălești, Raionul Turda

Care sînt lucrările solului în preajma însămînțării?

Porumbul este foarte pretențios la modul de pregătire al pămîntului. Lucrarea de bază este arătura adîncă, care se face imediat după recoltarea plantelor premergătoare. Prin arătura adîncă se mărește capacitatea solului pentru reținerea apei, se îmbunătățesc însușirile fizice și chimice ale solului, se intensifică activitatea micro-organismelor și se combat imbușirea. Ca să vedeți efectul pozitiv al arăturilor adînci asupra producției de porumb, vom da un exemplu chiar din raionul dv. LA STAȚIUNEA EXPERIMENTALĂ DIN TURDA S-AU RECOLTAT 7.330 KG. BOABE LA HECTAR, ACOLO UNDE TERENUL A FOST ARAT VARA LA ADÎNCIMEA DE 30 cm.—10 cm. SUBSOLAJ ȘI ÎNGRĂȘAT TOTODATĂ CU 300 kg. DE AZOTAT DE AMONIU ȘI 300 kg. DE SUPERFOSFAT.

În ultimii ani, datorită politicii partidului de înzestrare a agriculturii cu tractoare și mașini agricole moderne, marea majoritate a suprafețelor destinate însămînțării de primăvară sînt arate adînc din toamnă. Acest lucru contribuie la obținerea de către numeroase unități agricole din țară a unor producții bogate de porumb, neîntinse în trecut. Astfel, la gospodăria de stat din Piatra, Regiunea București, s-au recoltat de pe o suprafață de 122 hectare peste 6.000 kg. boabe la hectar, iar colectivizii din Chizău, Regiunea Banat, au strîns de pe cele 290 hectare cultivate cu porumb aproape 5.000 kg. boabe la hectar.

Primăvara, pînă la semănat, terenul se întreține prin lucrări care să-l mențină afînat și curat de buruieni. În acest scop, arăturile de toamnă se grăbează de-a curmezisul brazdelor de îndată ce se poate intra în câmp și se discută ori de cîte ori este nevoie. Pe terenurile imbușurite, lucrarea cu grapa cu discuri în agregat cu grapa cu colți reglabili se face la începutul apariției buruienilor. Ultima lucrare cu disculor, care se

execută la adîncimea de îngrăpărire a semintelor — menită să asigure „pașii germinativ” — este bine să se facă în ziua sau în prezua semănatului, pentru a distruge bine buruienile și pentru a asigura încolțirea semintelor de porumb în teren curat. Acest lucru are mare importanță, căci astfel plantele răsărite o iau înaintea buruienilor, ceea ce per-

Marin Roșca

Seful brigăzii a 3-a de la secția Bolanu a gospodăriei de stat Drăgănești-Olt

De ce îngrășăminte are nevoie porumbul?

Experiențele Institutului nostru executate în condiții variate de climă și sol ne arată că porumbul, care este o plantă cu rădăcini adînci, reacționează favorabil la îngrășăminte. Pe podzoluiri și pe solurile de pădure podzolite — cuprinse în bună parte și în Regiunea Argeș — porumbul are nevoie mai mare de îngrășăminte cu azot. Pe aceste soluri, recomandăm să se îngrășe porumbul dublu hibrid cu 300 kg. de azotat de amoniu la hectar, dat odată cu lucrarea de pregătire a solului pentru semănat. Pe podzoluiri din nordul țării, unde clima este mai rece, odată cu îngrășămintele azotate este necesar să se dea și o doză moderată de 200 kg. de superfosfat la hectar, pentru a grăbi coacerea porumbului. Aceleași doze de îngrășăminte au dat cele mai mari sporuri de recoltă și în podșolul Transilvaniei.

Îngrășămintele chimice sînt mult mai eficiente pe solurile podzolice cînd acestea sînt amendate cu calciu. Prin aplicarea întregului complex de măsuri pentru ridicarea fertilității podzoluilor: arături adînci, aplicarea de îngrășăminte organice și minerale corespunzătoare și amendarea cu calciu (2,5 tone de var praf la hectar) LA GOSPODĂRIA DE STAT LIVADA DIN REGIUNEA MARAMUR.

mite ca prima lucrare de îngrijire a culturii cu sapa rotativă să se facă la momentul potrivit, cînd porumbul are 3—4 frunze și cînd sapa rotativă nu-l va tăia iar buruienile sînt mici și se distrug ușor.

Acolo unde nu s-a arat astă toamnă — și în Regiunea Cluj sînt asemenea terenuri — recomandăm să se are acum și nu mai tîrziu, la adîncimea de 18—20 cm. Aratul se face cu plugul de care este legată grapa stelată. Deoarece în regiunea dv., ca și în alte regiuni din țară de altfel, există multe suprafețe înclinate, este necesar ca în asemenea condiții aratul să se facă de-a latul pantei, pentru a opri eroziunea solului.

De cînd a avut loc în București lucrările unei conferințe privind cultura porumbului. Într-o pauză, un grup de participanți — colecțiviști, ingineri agronomi, cercetători — s-au strîns în jurul tovarășului prof. Nicolae Giosan (al doilea din stînga) director al Institutului de cercetări pentru cultura porumbului de la Fundulea. După cum se vede din imaginea surprinsă de fotograful nostru Mihai Popescu, discuția se poartă asupra hibrizilor de porumb.

valoros și în privința compoziției chimice a boabelor.

Pentru o bună repartizare a hibrizilor, teritoriul țării noastre a fost delimitat în 13 zone de cultură, cu condiții de climă și sol diferite. La fiecare zonă s-au repartizat mai mulți hibrizi, care se deosebesc între ei în ceea ce privește durata perioadei de vegetație, unii fiind mai timpurii, iar alții mai tardivi. În felul acesta, organele regionale au posibilitatea să repartizeze, pentru condițiile specifice fiecărei gospodării, hibrizii.

RES S-A OBTINUT UN SPOR DE PRODUCȚIE PE PESTE 3000 KG. BOABE DE PORUMB LA HECTAR PE PARCELA ÎNGRĂȘATĂ FĂCĂ DE CEA NEÎNGRĂȘATĂ.

Pe solurile cu însușiri fizice mai puțin favorabile, cum sînt cele brun roșcate de pădure (care sînt compacte, reci și greu permeabile pentru apă și aer) sau cele nisipoase este indicat aplicarea gunoului de grajd. La punctul de sprijin de la gospodăria colectivă din Măceșu din sudul Olteniei, unde colectivizii au fost îndrumați de specialiștii de la stațiunea noastră din Simnicu de Lingă Craiova de a folosi rezervele existente de gunoi de grajd pentru îngrășarea porumbului, s-a recoltat anul trecut aproape 6000 kg. la hectar. De asemenea, gunoii de grajd dat împreună cu îngrășăminte chimice este absolut necesar pentru refacerea fertilității solurilor erodate existente și în regiunea dv. Pe asemenea terenuri, cultura porumbului nu reușește fără îngrășări combinate cu 20 tone de gunoi de grajd plus 300 kg. de azotat de amoniu și 300 kg. de superfosfat la hectar.

Porumbul de nutreț cultivat pentru masă verde sau pentru siloz, reacționează la îngrășăminte mai puternic decît porumbul cultivat pentru boabe.

Dumitru Pavel

Secretarul întovărășiei agricole din Gherăseni, Raionul Buzău

La porumbul hibrid asigurăm aceeași densitate ca și la soiurile locale?

Rezultatele pe care le-a obținut institutul nostru ne-au dus la concluzia că hibrizii dubli de porumb permit să fie semănați la o densitate mai mare. De ce? Simplu de tot. S-a stabilit că hibrizii dubli au rădăcini puternic dezvoltate (pot să pătrundă pînă la o adîncime de 3 m.) ceea ce le dă posibilitatea să aprovizioneze planta cu apă și elemente nutritive în cantități suficiente. Dacă asigurăm, în cazul hibrizilor dubli de porumb, aceeași densitate ca și la soiurile locale, vom înregistra la fiecare hectar o pierdere de cel puțin 1500—2000 kg. boabe.

În cazul porumbului pentru boabe, densitățile de semănat se recomandă

ținînd seama de condițiile pedoclimatice, de însușirile hibrizilor raionali și de măsurile agrotehnice aplicate. Gospodăria de stat din Rimnicul Sărat nu este prea departe de comuna Gherăseni. Anul trecut, am efectuat aici unele cercetări chiar în problema care vă interesează. Am stabilit că HIBRIZII DUBLI AU DAT PRODUCȚIEA CELOR MAI MARI (5.103 kg. și 7.651 kg. boabe la hectar în funcție de hibridul folosit) ATUNCI CÎND S-A ASIGURAT 40.000 PLANTE LA HECTAR (distanța de semănat 100x25 cm.).

Cu acest prilej vrem să dăm unele recomandări privind densitatea plantelor și pentru alte zone naturale. În

FRUNTAȘI AI RECOLTELOR BOGATE



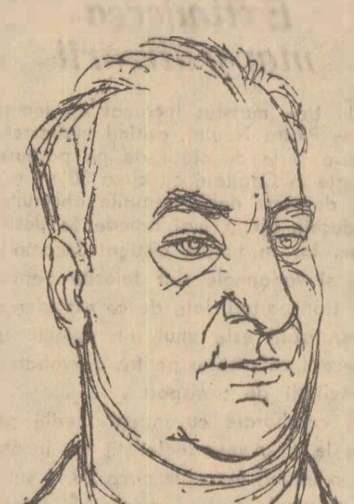
MARIN VIRGIL
director al gospodăriei de stat Horezu-Poenari, Regiunea Oltenia.



CORNELIU ANDRAȘ
inginer șef la gospodăria de stat Grăbă, Regiunea Banat



OPREA NEAGU
președintele gospodăriei colective din Satu Nou, Regiunea Dobrogea.



VALERIU DRUTA
agronom șef la S.M.T. Sihlea, Regiunea Ploiești.



ION LEBADĂ
președintele gospodăriei colective din Vlăsinești, Regiunea Suceava.

Darerea de CİK DAMADIAN

STIRI EXTERNE

18.30: Informațiile
după amiază; 18.35:
Emisiune de știință și
tehnică pentru pionierii
și scolare; „Din tainele
Cosmosului”; 19.55 :
Sietul medicului :
„Ulceraul stomacului”;
prof. dr. Tiberiu Spîrchez; 19.10:
transmisie de la Teatrul Municipal; „Ex-
poziție fotografică de Paul Everac. In-
cliere: Ultimele știri.

Pentru rezolvarea cît mai grabnică a problemei congoleze

Lupii dau tircoale...

Desen de CIK DAMADIAN