



ROMANIA liberă

ORGANUL SFATURILOR POPULARE DIN REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ

Anul XXI nr. 5679

4 pagini — 20 bani

Joi 17 ianuarie 1963

EXPERIENȚĂ VALOROASĂ — MĂSURI EFICIENTE

Printre cele mai importante obiective date în folosință anul trecut în regiunea Maramureș se numără blocuri de locuințe însumând 1.400 de apartamente, policlinica din Satu Mare, casa raională de cultură din Sighet, școli cu 222 de săli de clasă, ca și numeroase lucrări tehnico-edilitare, obiective comerciale, modernizări de drumuri și alte lucrări cu caracter obștești. Deosebit de bogat este și capitolul construcțiilor agricole: dispensare veterinare, grajduri, silozuri și altele.

Comitetul executiv al statului popular regional, sub îndrumarea comitetului regional P.M.R., s-a preocupat de pregătirea campaniei de construcții pe anul 1963, trăgând în vălmășag din experiența anilor trecuți și asigurând o cifră mai intensă de lucru în cadrul unităților de construcții din regiune. În acest sens în centrul preocupărilor a stat asigurarea frontului de lucru în primul trimestru al anului 1963 și a documentațiilor pentru toate șantierele ce se vor deschide.

Pentru a asigura construirea a noi raioane și microraiioane de locuințe cu toate dotările social-culturale, precum și a unor importante obiective industriale, comitetul executiv al statului popular regional s-a preocupat de stabilirea amplasamentelor și de elaborarea temelor și studiilor pentru localitățile Vișeu, Baia Sprie, Negrești, Tirgu-Lăpuș, Cehu-Silvaniei, Baia Mare, Baia Borsă, Sighet și Cămin. S-a asigurat, în același timp, și baza topografică necesară.

În privința asigurării cu documentații a șantiierelor, s-a realizat un important progres față de anii anteriori. Dacă la începutul anului 1962 nu existau proiecte decât pentru 20 la sută din volumul construcțiilor prevăzute a se executa în acel an, pentru 1963 sînt deja elaborate 85 la sută din volumul documentațiilor necesare, urmînd ca restul de 15 la sută să fie elaborate pînă la 31 martie a.c.

Frontul de lucru pe timp friguros a fost asigurat în mare măsură prin construirea „la roșu” a unui număr însemnat de blocuri, însumînd 940 de apartamente, la care se vor executa în continuare lucrări de finisaje în bune condiții, folosindu-se căldura generată de instalațiile definitive de încălzire. Aceste măsuri vor face posibilă îndeplinirea planului anual de construcții în primul trimestru al anului 1963 în proporție de 23—25 la sută.

În anul 1962, s-au mai constatat și alte lipsuri în ceea ce privește construcțiile de locuințe. Astfel, în unele cazuri, s-au proiectat soluții ce au dăunat confortului prin folosirea neratională a spațiilor de depozitare în apartamente, iar în alte cazuri, plastică arhitecturală și coloritul fatadelor nu au fost rezolvate în mod corespunzător. S-au făcut și unele greșeli legate de amplasarea nejudicioasă a tablourilor electrice, sonetelor, dozelor, prizele și interup-torilor.

toarelor electrice, a antenelor de radio etc.

Pentru lichidarea acestor lipsuri, D.S.A.P.C. și T.R.C. au întocmit planuri de măsuri, urmînd ca recepționarea lucrărilor să se facă de comisiile formate din beneficiari, constructori și proiectanți pe faze de lucrări și în urma unei minuțioase verificări a calității lucrărilor. De curînd, în cartierul Republicii din Baia Mare, a început și construirea unui apartament etalon care să constituie un stimul și un model de calitate, în vederea obținerii unui nivel calitativ superior la toate lucrările. Comisiile tehnice interne din cadrul D.S.A.P.C., consiliului tehnico-stiințific al statului popular regional și celorlalte organe de control, le revine sarcina să recepționeze lucrările cu mai mult simț de răspundere. În privința introducerii tehnicii înaintate în construcții, se remarcă utilizarea pe scară largă a materialelor noi și eficiente. Astfel, în cursul anului 1962 s-au proiectat 1.170 de apartamente în blocuri cu zidărie portantă din cărămidă eficientă, planșee din țiglă cu goluri prefabricate, pardoseli din parchet lamelar, pardoseli din covorașe P.V.C., instalații electrice cu tuburi P.V.C., instalații electrice interioare cu tuburi INTENC etc. Planul M.T.O. întocmit de D.S.A.P.C. pentru anul 1963 prevede mărirea procentajului de materiale noi și eficiente cu 30 la sută, reducerea consumului de oțel-beton și reducerea cu 15 la sută a consumului de material lemnos prin extinderea utilizării panourilor de cherestea, a cofrajelor și a schelei metalice.

Construcțiile din cadrul T.R.C. au extins volumul de lucrări executate în special la îndiguierea Tisei și la regularizarea riului Săsar, executîndu-se în cursul anului 1962, prin mijloace mecanizate, un volum de peste 120.000 m.c. săpături. Rezultate valoroase au fost obținute și prin prepararea centralizată, în spații de preparare, a unui volum de peste 13.000 m.c. betoane. În anul 1963, se va construi în Baia Mare un poligon de prefabricate pentru panouri mari și va începe, pentru prima dată în regiunea Maramureș, montarea acestora în blocuri de locuințe, fapt ce va accelera substanțial ritmul construcțiilor și al finisajului.

Introducerea tehnicii noi din proiectare în execuție, mărirea exigenței și a opiniei de masă în favoarea îmbunătățirii calității lucrărilor executate și realizarea integrală, de către organizațiile de proiectare și execuție, a planurilor de măsuri tehnico-organizatorice, vor asigura necesarul activității de construcții din regiunea Maramureș, prin darea în folosință oamenilor muncii a unor obiective trănice, confortabile și la preț de cost cît mai redus.

Ing. CORNELIU GRAUR, vicepreședinte al comitetului executiv al statului popular al regiunii Maramureș

La uzinele „Vulcan” din Capitală, sudura automată — procedeu tehnologic modern — ia o tot mai mare extindere. În clădirea din secția cazangerie muncitorii Dumitru Tatavura și Ion Constantinescu executînd sub supravegherea ing. Costel Panait sudura automată a unor rezervoare

Foto: NICU VASILE

AZI VĂ INFORMĂM DESPRE:

PRIMUL BLOC DIN ACEST AN

TIMIȘOARA (cosp. R.I.). — Ieri, la Timișoara a fost dat în folosință primul bloc de locuințe terminat în acest an. Situat în Bd. Republicii, el ofera noulor săi locatari 56 de apartamente cu câte 2 și 3 camere. Printre cei care s-au mutat în casa nouă se află muncitorii Gh. Roșu și Ion Crăciun de la fabrica „Tehnome-tal”. Dumitru Pleșea de la U.M.T., Boris Tutuici de la „Electromotor” Geza Csapo de la „Electrobaza”, Maria Szalay de la Fabrica de încălziminte și țesuturi și alții.

DESCHIDEREA UNIVERSITĂȚII POPULARE DIN IAȘI

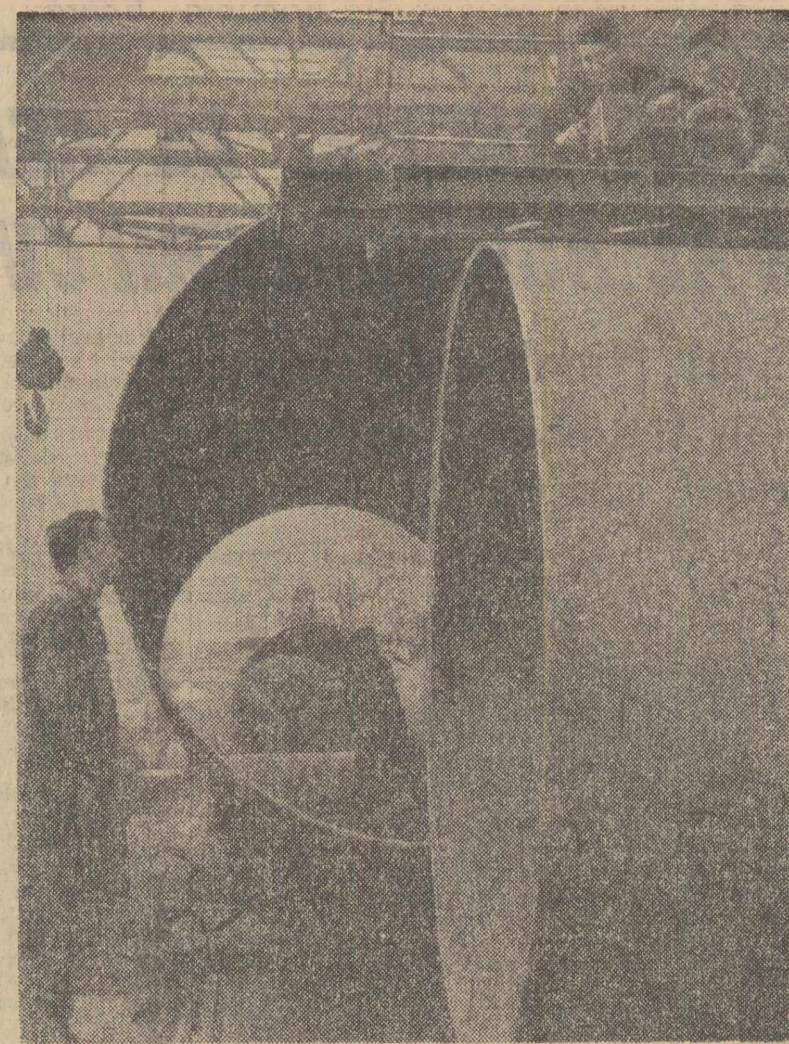
IAȘI (cosp. R.I.). — În aula Bibliotecii Centrale „Mihail Eminescu” a avut loc ieri după amiază solemnitatea deschiderii cursurilor Universității populare din Iași, organizată de către Consiliul local al Sindicatelor, împreună cu Comitetul orașenesc pentru cultură și artă. Despre importanța acestui nou așezămînt de cultură, la masă au vorbit în Iași a vorbit acad. dr. Lulu Nitulescu, directorul Universității populare, după care prof. Nicolae Tăjmir, decanul Facultății de științe juridice a Universității „Al. I. Cuza Iași”, a ținut prima prelegere intitulată „Republica Populară Română — stat socialist”.

VIE ACTIVITATE LA CĂMINELE CULTURALE

PLIEȘTI (Agerpres). — În aceste seri de iarnă, colectivității din Mihalcești, Smeeni, Sibla, Costești, Măgurele, Ciocîrni și din alte sate plieștene iau parte în număr tot mai mare la manifestările din cadrul căminelor culturale. Aici se organizează cu regularitate seri de calcul, seri de întrebări și răspunsuri, jurnale vorbite, seri închinute unor colectivități sau brigăzi fruntașe, călătorii pe harta raionului sau a regiunii, seri tematice. Cu acest prilej, intelectuali satelor și cele tehnice din gospodăriile colective răspund unor întrebări privind probleme agricole, explică cum se produc diferite fenomene din natură, informează pe săteni asupra evenimentelor internaționale.

CUM VA FI VREMEA?

Pentru zilele de 18, 19 și 20 ianuarie se anunță următorul timp probabil: Vremea se va menține rece, cu nopți geroase. Cîrul va fi mai mult noros. Nimic local vor cădea în toate regiunile țării, mai frecvent în sud. Vîntul va fi moderat, temporar pînă la țara din sectorul estic. Temperatura se menține coborîtă. Minimele vor fi cuprinse între minus 10 și minus 20 de grade, locale mai scăzute, iar maximele între minus 2 și minus 12 grade.



Lucrările ședinței secției de cereale și plante tehnice a Consiliului Superior al Agriculturii cu privire la cultura porumbului

Miercuri au continuat, în Capitală, lucrările ședinței largite a secției de cereale și plante tehnice a Consiliului Superior al Agriculturii privind cultura porumbului. Au luat cuvîntul numeroși membri ai secției și invitați — ingineri agronomi din gospodăriile agricole de stat și gospodării agricole colective, președinți de gospodării colective, membri ai consiliilor agricole regionale și raionale, cercetători științifici. Vorbitoarii au înfățișat rezultatele obținute în cultura porumbului în unitățile agricole de producție și în stațiunile experimentale, au subliniat rezervele încă mari care există în prezent în agricultură noastră pentru sporirea recoltelor la această valoroasă cultură și au făcut propuneri pentru folosirea lor cît mai deplină.

În cadrul ședinței au vorbit tovarășii ing. Nicolae Gherescu, directorul Trustului G.A.S. Arad, ing. Ion Tesu, președintele gospodăriei agricole colective din Smeeni, regiunea Ploiești, Timotei Popoșoi, inginer șef al G.A.S. Pietrosu, regiunea București, Ion Lungu, ing. șef de laborator la stațiunea experimentală Seculeni, regiunea Bacău, Cornel Gîrjol, inginer la gospodăria colectivă din Gostavăț, regiunea Oltenia, ing. Dumitru Roznovski, directorul gospodăriei de stat Brateș, regiunea Galați, ing. Ion Vișoiu, vicepreședinte al consiliului agricol regional Argeș, ing. Ion Chioresanu, directorul stațiunii experimentale Livada, regiunea Maramureș, ing. Mihai Băluță, președintele consiliului agricol regional Oltenia, Pompiliu Gemescu, inginer la G.A.C. din Cărpiniș, regiunea Banat, Chirilă Dănilă, președintele G.A.C. din Mirăslău, regiunea Cluj, Ion Lascu, inginer la G.A.C. din Pianu de Jos, regiunea Hunedoara, ing. Mihai Cristea, directorul stațiunii experimentale Suceava, ing. Mircea Iuliu, președintele consiliului agricol raional Luduș, regiunea Mureș—Autonomă Maghiară, ing. Octavian Berbecel, de la Institutul meteorologic, Alexandru Irimia, inginer la G.A.C. din Găiseanca, regiunea Galați, ing. Ion Dobre, directorul G.A.S. Bulgar, regiunea Banat, Vasile Androaie, inginer la G.A.C. din Miroslăvești, regiunea Iași, Gheorghe Goina, președintele

Pentru alegerile de deputați în sfaturile populare ale comunelor și orașelor raionale

Propuneri de candidați ai Frontului Democrației Populare

În întreaga țară, în cadrul unor însușite adunări populare, continuă propunerile de candidați ai F.D.P. pentru alegerile de deputați în sfaturile populare comunale și ale orașelor de subordonare raională. Iată cîteva relații de la corespondenții noștri.

Fruntaș în colectivă și bun gospodar

IAȘI (cosp. R.I.). — Printre comunele din raionul Iași, care în anul din urmă și-au schimbat complet înfățișarea se numără și Popricani. Tăranii colectivști de aci, în frunte cu deputații, au participat cu însușite re la diferite acțiuni cu caracter gospodăresc edilitar inițiate de către statul popular al comunei. Despre acest lucru își vorbesc cele trei noi localuri de școală, drumurile amenajate și fîntînile reparate și altele diferite lucrări înfăptuite în ultimii doi ani. Valoarea economiilor realizate de către cetățeni la aceste acțiuni s-a ridicat numai anul trecut la peste 82.000 lei.

Acestea au fost cîteva din problemele discutate zilele trecute de către locuitorii din Popricani, la adunarea consacrată desemnării unui candidat al F.D.P. în circumscripția electorală comună nr. 11 pentru alegerile de deputați de la 3 martie. Cu acest prilej, N. Rotaru, Dumitru Florea, N. Costin și alți colectivști au pomenit cu căldură numele tovarășului lor de muncă

ION STINGACIU cu născut ca fruntaș aci în muncile gospodăriei cît și în activitatea obștească. Scoțind în evidență contribuția sa prețioasă la acțiunile gospodăresce ale comunei, vorbitorii și-au exprimat părerea că Ion Stingaciu merită pe deplin cinstea de a fi propus candidatul lor. Întreaga adunare a primit cu entuziasm propunerea făcută, exprimîndu-și hotărîrea fermă ca la 3 martie să-l voteze cu încredere pe colectivistul Ion Stingaciu.

Pricepere și spirit gospodăresc

PIATRA NEAMȚ (cosp. R.I.). — Un mare număr de cetățeni din circumscripția electorală comună nr. 20 din comuna Ștefan cel Mare, raionul Piatra Neamț, și-au dat înțelegerea în cadrul unei adunări populare pentru a desemna un candidat în alegerile de la 3 martie. După ce tov. Constantin Corduneanu, membru în biroul comunal F.D.P., a propus drept candidat F.D.P. în circumscripția electorală comună nr. 20 pe tov. VASILE TARNA, numeroși participanți la adunare au luat cuvîntul, susținînd cu căldură propunerea făcută.

— În comuna noastră au avut loc în ultimii ani numeroase transformări înnoitoare — a spus colectivistul Vasile Baciu, Racondarea comunei la sistemul energetic național, construirea localurilor de școli din satele Soci și Dușeuți, înființarea punctului sanitar din satul Borzei: iată doar cîteva din lucrările gospodărești cu care ne mindrim. De înfăptuirea lor este legat și nu-

mele tovarășului Vasile Tarnă care, prin activitatea sa desfășurată ca deputat și ca secretar al comitetului executiv al statului popular comunal, a adus o mare contribuție la procurarea materialelor necesare, la mobilizarea cetățenilor. Iată de ce susțin propunerea făcută și-mi exprim convingerea că, dacă va fi reales, Vasile Tarnă ne va reprezenta cu aceiași cinste în statul popular comunal.

Propunerea a mai fost susținută de Vasile Petru, Iancu Tănase, Constantin Toma și alți colectivști care au scos în evidență pricepere, inițiativă și spiritul gospodăresc de care a dat dovadă cel propus.

Vrednicie

GALAȚI (cosp. R.I.). — În comunele și orașele raionale ale regiunii Galați, în cadrul unor însușite adunări, cetățenii propun candidații F.D.P. pentru alegerile de deputați de la 3 martie. În orașul Mărășești, în circumscripția electorală nr. 32, alegătorii au propus candidată pe învățătoarea AGNES IONESCU. Vorbitoarii au subliniat aیت meritele sale profesionale, cît și activitatea obștească pe care o desfășoară.

Cu mult interes a fost primită și propunerea ca în circumscripția electorală nr. 28 să fie desemnat drept candidat tov. ION GH. STAIICU, președintele gospodăriei colective din localitate. Cetățenii au arătat că Ion Gh. Staiicu a fost ales pentru prima dată în statul popular al orașului Mărășești în 1950 și de atunci, cu ocazia celorlalte alegeri, ei l-au reînnoit mereu mandatul pe baza meritelor sale ca destoinic activist obștești.

În comuna Ivesți, raionul Galați, în circumscripția electorală nr. 1 a fost propus candidatul inginerul MARIN ARMENECU, de la gospodăria colectivă din localitate. Cei care au susținut candidatura au arătat că inginerul lor, deși numai de jumătate de an în comună, a reușit să aducă un aport însemnat la dezvoltarea gospodăriei colective.

TELEGRAMĂ

Tovarășului GHEORGHE GHEORGHIU-DEI Prim secretar al Comitetului Central al Partidului Muncitorilor Romîni Președinte al Consiliului de Stat al Republicii Populare Romîne

Tovarășului ION GHEORGHE MAURER Președinte al Consiliului de Miniștri al Republicii Populare Romîne BUCUREȘTI

Dragi tovarăși, Cu ocazia celei de-a 15-a aniversări a semnării Tratatului de prietenie, colaborare și asistență mutuală între Republica Populară Bulgaria și Republica Populară Romînă, în numele Comitetului Central al Partidului Comunist Bulgar, Președintelui Adunării Populare, Consiliului de Miniștri al Republicii Populare Bulgaria și al întregului popor bulgar, vă transmitem dv. și prin dv. poporului frate romîn, cele mai cordiale felicitări și urări.

Noi sărbătorim cu un sentiment de adîncă satisfacție aniversarea acestui tratat care constituie expresia vie a prieteniei puternice între ambele noastre popoare frățești vecine, a colaborării noastre rodnice și a asistenței mutuale în toate domeniile vieții, a fidelității noastre comune față de idealul atotbiruitoare ale învățăturii marxist-leniniste. Tratatul are o foarte mare importanță pentru construirea cu succes a societății socialiste și comuniste în ambele noastre țări, pentru menținerea și întărirea păcii în Peninsula Balcanică și în lumea întreagă.

În cei 15 ani care au trecut de la semnarea Tratatului de prietenie, colaborare și asistență mutuală, popoarele bulgar și romîn au obținut succese remarcabile în construcția socialistă. Aceste succese se datoresc politicii juste a partidelor noastre marxist-leniniste, ajutorului de neprețuit pe care ni-l acordă marea Uniune Sovietică, unității și colaborării frățești a țărilor puternice familii socialiste.

În ziua acestei aniversări noi vă dorim din toată inima, dv., dragi tovarășii, și poporului frate romîn, noi și tot mai mari succese în construirea socialismului, în nobila noastră luptă comună pentru fericirea și prosperitatea oamenilor, pentru coexistența pașnică a tuturor popoarelor din lumea întreagă.

Să se întărească și să se dezvolte prietenia frățească între popoarele romîn și bulgar!

TODOR JIVKOV

Prim secretar al Comitetului Central al Partidului Comunist Bulgar, Președinte al Consiliului de Miniștri al Republicii Populare Bulgaria

DIMITAR GANEV

Președinte al Prezidiului Adunării Populare a Republicii Populare Bulgaria

În vederea îndeplinirii exemplare a sarcinilor de plan pe 1963

Oamenii muncii din întreprinderi își iau angajamente în întrecerea socialistă

Fire și țesături superioare

IAȘI (cosp. R.I.). — Hotărîți să traducă în viață sarcinile sporite ce le revin în planul de producție pe anul 1963, muncitorii, tehnicienii și inginerii fabricii „Țesătura” s-au

- O producție suplimentară de 15.000 kg. fire bumbac și 100.000 m.p. țesături față de prevederile planului.
- Creșterea cu 0,2 la sută a productivității muncii față de plan.
- Îmbunătățirea calității produselor, obținînd prin aceasta în plus 7.500 kg. fire bumbac calitate I și 60.000 m. p. țesături calitate extra și I.
- Lărgirea sortimentelor de țesături prin realizarea a 12 articole noi în 120 desene și poizii coloristice.

Pentru realizarea acestor angajamente va fi aplicat un ansamblu de măsuri tehnico-organizatorice, printre care:

- Sporirea vitezei fuselor la ringurile de la unitatea B, spre a se obține îmbunătățirea indicilor de utilizare a mașinilor.
- Creșterea cu 3.300 m. pe sul a lungimii urzelilor pe sulurile preliminarilor la articolele albe.
- Utilizarea firelor de bățură canetate în vederea mării productivității războaielor și creșterea calității produselor.
- Creșterea indicelui de utilizare a războaielor cu 1,3 la sută față de

angajat să valorifice mai bine rezervele interne și pe această bază prin reducerea consumului specific, să realizeze pînă la sfîrșitul anului:

- O producție suplimentară de 15.000 kg. fire bumbac și 100.000 m.p. țesături față de prevederile planului.
- Creșterea cu 0,2 la sută a productivității muncii față de plan.
- Îmbunătățirea calității produselor, obținînd prin aceasta în plus 7.500 kg. fire bumbac calitate I și 60.000 m. p. țesături calitate extra și I.
- Lărgirea sortimentelor de țesături prin realizarea a 12 articole noi în 120 desene și poizii coloristice.

realizările anului 1962, prin unificarea turărilor pe mașini și articole.

● sîmbunătățească calitatea lucrărilor de construcții în așa fel ca 30 la sută din acestea să primească la recepție calificativul „excepțional”, iar re-

stul „foarte bine” și „bine”;

Încălțăminte peste plan din materiale economisite

ORADEA (cosp. R.I.). Muncitorii, tehnicienii și inginerii fabricii de încălțăminte „Solidaritatea” întruși într-o însușită adunare au stabilit următoarele angajamente în întrecerea socialistă pentru anul 1963:

- Depășirea planului de producție cu 16.000 perechi încălțăminte. Întreaga cantitate va fi realizată din materii prime economisite;
- Depășirea planului producției marfă în valoare de 700.000 lei;

construcții și montaje și-a luat importante angajamente în întrecerea socialistă.

Printre acestea figurează:

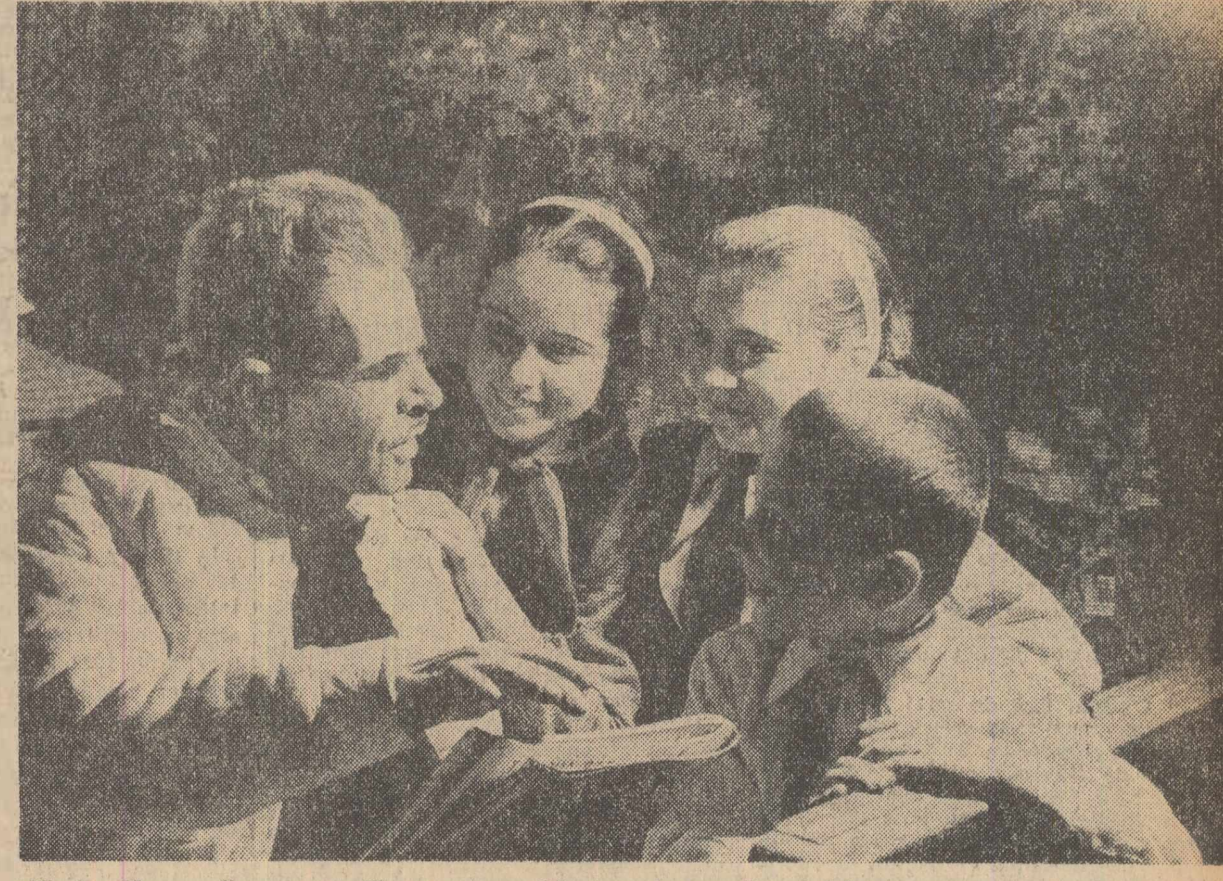
- să reducă consumul de cherestea cu 200 m. c. și de oțel beton cu 100 de tone;
- să realizeze beneficii peste plan în valoare de 300.000 lei.

— Se vor obține economii la prețul de cost peste sarcina planificată în valoare de 500.000 lei și beneficii peste plan în valoare de 350.000 lei;

— Se vor da produse de calitate I în proporție de 97,2 la sută.

În vederea asigurării realizării acestor angajamente s-a stabilit un plan de măsuri tehnico-organizatorice care prevede printre altele:

- Pentru ridicarea productivității muncii să se extindă mecanizarea operațiilor cu mare volum de muncă manuală și în special la croirea mecanică a pieilor de fete la modelele care se confecționează în cantități mari;
- Se va organiza instalarea unei benzi rulante noi;
- Se va îmbunătăți transportul interior prin confecționarea de cărușoare și planuri înclinate. De asemenea se va construi o rampă de încărcare și descărcare pentru utilități și containere.



Nicolae Manace din comuna Birea, regiunea Oltenia, a fost un timp îndelungat argat pe moșia boierului Harie Marin. Din anul 1958 el a devenit colectivist și în scurtul timp de cînd a intrat în marea familie a celor ce și-au unit pămînturile la îndemnul partidului, el a reușit să-și construiască o casă nouă, și-a cumpărat mobilă și duce astăzi o viață cu adevărat liberă și fericită. Iată-l pe bătrînul colectivist Nicolae Manace stînd de vorbă cu nepoții săi

Foto: AGERPRES

LUCRĂRILE ȘEDINȚEI SECȚIEI DE CEREALE ȘI PLANTE TEHNICE A CONSILIULUI SUPERIOR AL AGRICULTURII CU PRIVIRE LA CULTURA PORUMBULUI

Referatul prezentat de tovarășul Nicolae Giosan,
vicepreședinte al Consiliului Superior al Agriculturii, directorul
Institutului central de cercetări agricole

În dezvoltarea intensivă și multilaterală a agriculturii socialiste partidul nostru ține seama de rolul hotărâtor pe care îl are producția de cereale, în special porumbul și grâul. Sarcina principală în domeniul producției agricole — arată tovarășul Gheorghe Gheorghiu-Dej în raportul prezentat la Congresul al III-lea al partidului — este sporirea considerabilă a producției de cereale, mai ales de grâu și de porumb, deoarece de acestea depinde dezvoltarea tuturor celorlalte ramuri ale agriculturii și în special creșterea animalelor.

Tara noastră este mare cultivatoare de porumb. Datorită condițiilor favorabile de cultură și utilizării sale multilaterale, porumbul are o deosebită însemnătate pentru avântul economiei naționale în general și al agriculturii în special. Prin multiple sale calități nutritive, porumbul constituie furajul de bază în creșterea animalelor; el reprezintă totodată o materie primă importantă în industria de amidon, glucoză, spirit ș.a.

Ca rezultat al transformării socialiste a agriculturii, al măsurilor luate de partid și guvern în vederea ridicării nivelului tehnic al acesteia, producțiile de porumb globală și medie la hectar au înțrecut pe cele realizate în vechea Românie.

În următorii ani, în țara noastră, cultura porumbului va lua o mai mare extindere, astfel încât să satisfacă necesitățile mereu crescânde ale sectorului zootehnic și ale industriei.

Rezultatele tot mai bune obținute an de an la multe gospodării agricole socialiste sînt o dovadă grăitoare că sarcinile stabilite de partid în ce privește creșterea producției de porumb pot fi nu numai îndeplinite, dar și depășite. Putem spori simțitor producția de porumb prin extinderea în cultură a celor mai valoroși hibrizi dubli și prin aplicarea metodelor dovedite ca cele mai eficiente în lucrarea solului, folosirea îngrășămintelor, combaterea bolilor, dăunătorilor și buruienilor, precum și prin extinderea culturii irigate a porumbului.

Începînd din anul 1957, Institutul de Cercetări de la Fundulea a organizat experimente sistematice și multilaterale la stațiunile sale și la punctele de sprijin din gospodăriile agricole de stat și gospodăriile colective cu privire la însușirile biologice și de productivitate ale hibrizilor de porumb în condițiile țării noastre și la agrotehnica diferențiată pe care o au acești hibrizi pentru obținerea unor recolte bogate.

Experimentarea unui număr mare de hibrizi autohtoni și străini în perioada 1957—1962 în condiții diferite de sol și mai ales de climă, ne permite să desprindem unele concluzii care, strîns împletite cu observațiile deosebit de valoroase asupra comportării în producție a hibrizilor, pot sta la baza recomandărilor ședinței noastre, cu privire la cultura porumbului hibrid pentru anul 1963.

Perioada de experimentare a anilor 1957—1962 a oferit condiții de climă foarte variate pentru cultura hibrizilor, ceea ce are o importanță deosebită pentru concluziile ce le tragem. Condițiile climatice diferite, de cele mai multe ori vitrege, în care au fost experimentați hibrizii, au permis ca în perioada amintită să se îmbunătățească an de an sortimentul lor, să se reducă numărul hibrizilor recomandați pentru producție. Din experiențele de 6 ani executate de Institutul de la Fundulea, la stațiunile sale experimentale și la numeroase puncte de sprijin, se desprind următoarele concluzii:

1) Hibrizii dubli și-au dovedit pe deplin superioritatea, atât față de soiurile și populațiile locale, cît și față de hibrizii dintre soiuri. În medie pe țară, în experiențe, hibrizii dubli au depășit soiurile raionale cu 52,2 la sută în anul 1957, cu 60,4 la sută în 1958, cu 62,1 la sută în 1959, cu 48,3 la sută în 1960, cu 53,4 la sută în 1961 și cu 44,7 la sută în 1962, adică, în medie pe 6 ani, cu 53,5 la sută.

2) Superioritatea hibrizilor dubli de porumb este marcată în toate zonele de cultură din țara noastră. Diferențele dintre producția hibrizilor dubli și a soiurilor locale sînt mai mari pe terenurile bine lucrate și fertilizate, în condițiile de irigare precum și în zonele colinare și nordice ale țării unde soiurile locale se caracterizează printr-o capacitate de producție redusă.

3) Cei mai valoroși hibrizi dubli s-au dovedit constanți în producție, menținîndu-și superioritatea atît în anii favorabili cît și în anii secetoși.

4) Hibrizii dubli sînt valoroși și în privința compoziției chimice a boabelor, majoritatea fiind la nivelul soiurilor locale, fie prin conținutul de proteină, amidon și grăsimi, fie prin suma principiilor utili.

Hibrizii dubli, dovediți prin experiențele de mai mult ani ca cei mai valoroși în cîmpurile stațiunilor experimentale, au dat producții mari și în condițiile de producție din gospodăriile agricole de stat și gospodăriile colective.

În partea de sud a țării, în cîmpia Dunării, soiul local I.C.A.R. 54 a fost în mod constant depășit de hibrizii dubli 311 și 409.

De asemenea, a ieșit în evidență în mod deosebit hibridul dublu 405, creat la Fundulea, care a depășit soiul local, în medie cu 800 kg la ha.

În Dobrogea, rezultatele cele mai bune au fost obținute de asemenea cu hibrizii dubli 311 și 409, care au dat sporuri de producție de 34 la sută și respectiv 16 la sută. Tot în Dobrogea, în ultimii 2 ani secetoși s-a remarcat în mod deosebit hibridul dublu 405 care a dat o producție de 4.272 kg la ha, în timp ce cu soiul Dobrogean, s-au obținut numai 2.667 kg la ha.

În Oltenia, față de soiul Românesc de Studiu, care timp de 6 ani a dat o producție medie de 2.983 kg la ha, cele mai bune rezultate au fost obținute cu hibrizii 305, 409 și 311, care au depășit soiul amintit cu 41 la sută, 36 la sută și respectiv 35 la sută precum și cu hibridul dublu 405 care timp de doi ani de zile de seretă a dat un spor de producție de 50 la sută.

În partea de vest a țării 2 hibrizi s-au dovedit deosebit de corespunzători: hibrizii 409 și 306 care deși au o perioadă de vegetație mai scurtă decît soiul Lester-

Phister au depășit producția acestui soi cu 1.000—1.500 kg la ha. De asemenea, în ultimii ani s-a comportat în mod satisfăcător și hibridul dublu 311, care se caracterizează prin rezistență la secetă.

În partea de nord a cîmpiei din vestul țării, la stațiunea experimentală Oradea, s-au comportat mai bine hibrizii dubli 405 și 306, urmați de hibrizii dubli 311 și 409.

În plaiul Moldovei, la stațiunea experimentală Podu-Iloaie, timp de 6 ani, cel mai corespunzător hibrid a fost 203. Acesta a depășit producția soiului maritor cu 63 la sută; de asemenea, s-a remarcat hibridul dublu 208, care a depășit soiul maritor cu 58 la sută, hibridul dublu 206 cu 53 la sută, hibridul dublu 103 cu 60 la sută; hibrizii timpurii 101 și 108 au dat și ei sporuri importante față de soiul local Portocaliu de Tg. Frumos.

În Transilvania experiențele executate la stațiunea agricolă Turda au arătat că față de soiul Galben timpuriu sporurile de producție realizate la hibrizii semitimpurii sînt de 30-38 la sută, iar la cei timpurii, în medie de 15 la sută.

Experiențele făcute timp de 6 ani, ca și rezultatele obținute în gospodăriile de stat și gospodăriile colective, ne-au dat posibilitatea să recomandăm an de an pentru producție un număr mai redus de hibrizi care s-au dovedit din ce în ce mai corespunzători. Această are o importanță deosebită, în primul rînd pentru organizarea mai temeinică a producerii de sămînță hibridă, iar inginerii și tehnicienii din gospodăriile de stat, gospodăriile colective reușesc să cunoască mai bine biologia acestor hibrizi și condițiile concrete de agrotehnică pe care ei le cer pentru obținerea unor recolte bogate.

O altă problemă luată în considerare în experiențele efectuate cu hibrizii de porumb a fost aceea a stabilirii agrotehnicii diferențiate pentru fiecare hibrid în funcție de condițiile zonei în care se cultivă. S-a observat că hibrizii, care au o capacitate mare de producție, dau recolte corespunzătoare numai în condiții agrotehnice bune. Așa cum era de așteptat, s-a dovedit că hibrizii valorifică mai bine fertilitatea ridicată a solului decît soiurile și populațiile locale.

Prin folosirea rațională a îngrășămintelor organice și a îngrășămintelor chimice, chiar și pe terenurile foarte fertile se obțin sporuri de producție destul de importante. Pe cernoziomurile de la Fundulea, bunăoară, cu 20 tone gunoi fermentat la ha, s-a obținut un plus de producție de 689 kg la ha. Același efect și, uneori, chiar mai bun, îl are gunoiul proaspăt: cu 20 tone gunoi de grajd proaspăt la ha s-a obținut un spor de 1.438 kg la ha.

De asemenea, rezultate bune se obțin și cu îngrășăminte chimice: cu 64 kg de azot activ și cu 64 kg de fosfor activ la ha, sporul de producție este de 1.000 kg la ha.

Pe soiurile podzolice, pentru a se obține producții mari, trebuie aplicat un complex de măsuri: efectuarea de arături adînci, aplicarea de amendamente, îngrășăminte organice și chimice, introducerea în asolament a culturilor amelioratoare (trifoi etc.). Un loc principal între aceste măsuri îl ocupă amendamentele. Prin aplicarea acestora se dublează aproape eficiența îngrășămintelor chimice și organice. Solurile podzolice trebuie, în primul rînd, amendate cu var, folosind totodată pe scară largă gunoiul de grajd, deoarece sînt soiuri sărace în humus.

O altă problemă care a fost studiată la Fundulea a fost aceea a efectului prelungit al îngrășămintelor organice și chimice. Din experiențele făcute rezultă că porumbul dublu hibrid avînd o mare capacitate de solubilizare și de absorbție a elementelor nutritive din sol, folosește în aceeași măsură și îngrășămintele organice și îngrășămintele chimice date cu un an înainte, la cultura grîului de toamnă.

Practica agricolă din cîmpia Bărăganului ne-a arătat că vîrind nevrînd, mai ales în anii cu toamnă secetă, unitățile agricole socialiste însemnătează grîu după grîu în arături adînci efectuate în timpul verii și ca urmare se cultivă suprafețe însemnate de porumb după porumb. De aceea, Institutul de la Fundulea s-a ocupat cu atenție de studierea celor mai indicate măsuri agrotehnice în monocultura de porumb. Din cercetările făcute rezultă că putem cultiva porumb după porumb mai mulți ani în sir și că se pot obține producții mari, de peste 5.000 kg la hectar, cu condiția ca terenurile să fie îngrășate an de an cu cantități moderate de îngrășăminte chimice (150 kg azotat de amoniu și 200 kg superfosfat la hectar). Pe o perioadă de 6 ani de zile, sporul de producție realizat cu cantitățile de îngrășăminte respective este în medie de 1.266 kg la ha, respectiv de 30 la sută.

Tot în monocultura de porumb, cînd se dau gunoi de grajd odată la doi ani și îngrășăminte chimice în doze moderate în fiecare an se obțin sporurile cele mai mari de recoltă. Rezultate tot atît de bune se obțin atunci cînd se îngroapă sub brazdă coccii locali împreună cu doze moderate de îngrășăminte chimice.

După ce a prezentat rezultatele cercetărilor privind aplicarea îngrășămintelor pe diferite tipuri de sol, referentul a subliniat că, în general pe toate soiurile porumbul reacționează în primul rînd la îngrășarea cu gunoi de grajd sau la îngrășăminte organice, și în al doilea rînd la îngrășăminte minerale și mai ales la cele azotoase.

O altă problemă care a fost studiată de Institut a fost aceea privind arăturile pentru cultura porumbului. Din experiențele făcute la Fundulea, de exemplu, rezultă că cele mai bune rezultate au fost obținute cînd arăturile au fost executate vara, la 30 cm. Producțiile au fost de 6.696 kg la hectar.

În legătură cu lucrările solului, se poate desprinde concluzia că atunci cînd porumbul urmează după grîu, este bine să se facă o arătură adîncă de vară la 30 cm. Sub această arătură este necesar să se îngroape îngrășăminte organice și îngrășăminte chimice.

De asemenea, cînd porumbul urmează după el însuși sau după alte culturi tirazii, trebuie în mod obligatoriu să se facă arătură adîncă de toamnă la 30 cm. sub care să se îngroape îngrășăminte organice și îngrășăminte chimice.

În atenția noastră a stat și problema stabilirii celei mai potrivite epoci de semănat a porumbului. Am căutat să studiem această problemă în funcție de temperaturile din sol, care se înregistrează la adîncimea de încorporare a boabelor. Rezultatele arată că cele mai mari producții se obțin atunci cînd porumbul a fost semănat în cea mai bună epocă de însămînțare, cu temperatura solului de 10—12° C. Dacă semănatul se face prea devreme, producția scade cu 800 kg/ha; dacă se face prea tîrziu, scăderea de producție sînt și mai însemnate. Deci, trebuie să ne orientăm în funcție de mersul vremii primăvara, să semănăm porumbul cînd se realizează în sol o temperatură de 8—12° C. și timpul este în curs de îmbunătățire.

În ceea ce privește adîncimea de semănat la Fundulea rezultatele cele mai bune s-au obținut cînd însămînțatul s-a făcut la 10—12 cm. iar la Turda între 8—10 cm adîncime. datorită faptului că aici terenurile sînt mai reci.

O importanță deosebită în cercetările experimentale din stațiuni s-a acordat densității plantelor la hectar. Se știe că pînă la introducerea hibrizilor, dubli în cultură în țara noastră, înscuturile de cercetări și stațiunile experimentale au recomandat pentru soiurile și populațiile locale densitatea optimă de 20.000 plante la hectar în partea de sud a țării și 30.000 plante la hectar pentru zona de nord a țării unde se cultivau soiuri cu talie mai mică și mai timpurii.

Cercetările întreprinse, ca și experiența unităților de producție, arată însă că în cazul cînd am fi respectat recomandările făcute atîtădată am fi pierdut în fiecare an o tonă de porumb la hectar. La Fundulea, cu o densitate de 40.000 plante la hectar s-a realizat o producție medie pe sase ani de 5.600 kg/ha, iar în 1962 rezultatele cele mai bune s-au obținut atunci cînd numărul plantelor a fost între 30.000—40.000 plante la hectar.

În zonele din nordul țării, ca și zonele colinare, cele mai mari producții se obțin cu 40.000—50.000 de plante la hectar. Recolte bogate cu hibrizii de porumb în condiții agrotehnice corespunzătoare se pot obține numai atunci cînd se asigură densități sporite de plante la hectar față de celea care au fost pîcate cînd se cultivau soiuri și populații locale. Orientîndu-se după rezultatele obținute cu diferite densități de plante la hectar de către stațiunile experimentale, este necesar ca specialiștii din unitățile de producție să hotărască în mod diferențiat, în fiecare unitate, și în cadrul unității pe fiecare țară, numărul optim de plante la hectar care trebuie cultivat în fiecare an.

Cuvîntul tov. ing. Nicolae Gherescu, directorul Trustului G. A. S. Arad

Prezenta ședință a secției de cereale și plante tehnice constituie pentru noi un prilej de bogate învățăminte. Am luat cu noiștință, bunăoară, de ultimele rezultate obținute de oameni de știință și de cercetători din institutele noastre de cercetări. Cele auzite aici demonstrează că în ce privește cultura porumbului mai avem încă multe lucruri de învățat, că există rezerve inepuizabile de sporire a producției la hectar.

În unitățile din cadrul trustului nostru suprafața cultivată cu porumb a crescut neîncetat. Față de anul 1959 de pildă, în 1962, ea s-a mărit cu 60 la sută, ajungînd la 19.000 ha. Succese însemnate au fost obținute și în ce privește creșterea producției la hectar. De la 1960 kg la ha cît era în 1959, aceasta a ajuns la 3.760 kg la ha în 1962.

După cum s-a menționat în referatul prezentat de conducerea trustului central, trustul G.A.S. Arad a realizat în 1962 cea mai mare producție de porumb pe țară. Nu am avut condiții deosebite. Ne-am străduit să lucrăm însă bine pămîntul, să aplicăm pe scară largă complexul de măsuri agrotehnice. Rezultatele se văd.

În mod deosebit ne-am îndreptat atenția spre executarea arăturilor adînci de toamnă pe întreaga suprafață. Această lucrare și-a dovedit din plin eficacitatea. Împreună cu lucrările de grăpare și discuire executate în primăvară, ea a asigurat rezerva de apă necesară pentru buna dezvoltare a plantelor.

În perioada anului 1962 s-au asigurat cantități mai mari de îngrășăminte chimice, în special azotoase, decît în anii precedenți. Noi am indicat ca acestea să fie administrate odată cu lucrările de bază ale solului și mai puțin fazial, cînd lipsa de umiditate ar fi împiedicat solubilizarea lor.

Producția la care am ajuns nu constituie nici pe departe limita superioară a recol-

Cuvîntul tov. ing. Ion Teșu, președintele G. A. C. Smeeni, regiunea Ploiești

Pentru gospodăria noastră colectivă porumbul este, alături de grîu, cultura de bază. În 1962, el a ocupat 36 la sută din suprafața de 3.600 ha. de teren arabil pe care îl avem. Firește, în asemenea condiții asigurarea unei producții sporite a constituit una din principalele noastre preocupări.

În urma analizelor rezultatelor obținute, am desprins unele concluzii importante. Mă voi referi la câteva din acestea.

În 1962, în afară de hibridul dublu 206, am folosit semînțe dublu hibride tardive. Intenția a fost bună — acești hibrizi dau seră producții mari în 1961. Seceta prelungită din 1962 a arătat însă că nu ne-am orientat bine introducînd în cultură, pe cea mai mare parte din suprafață, numai aceste soiuri, fără să ținem seama de faptul că e foarte posibil să avem un an sărac în ploii. Pe la jumătatea anului, ni s-a confirmat mai mult acest fapt. Totuși, porumbul a legat bine. La aceasta s-a contribuit în mod deosebit, măsurile luate pentru executarea la timp a lucrărilor de întreținere. Deci alături de hibridul dublu 206, care se remarcă printr-o rezistență deosebită la secetă, se comportă bine chiar

Numărul optim de plante este hotărît de hibridul cultivat, de lucrarea și fertilizarea solului, de rezerva de apă existentă primăvara în sol.

Vorbînd despre lucrările de întreținere a culturii de porumb, referentul a înfățișat cîteva din rezultatele obținute în combaterea buruienilor cu ajutorul ierbicidelor. Apoi s-a referit la unele măsuri privind combaterea dăunătorilor. Dacă unele din bolile criptogamice pot fi combătute mai ușor prin diferite tratamente asupra semînțelor, problema combaterii dăunătorilor este foarte grea și pe măsură ce culturile de porumb se extind, pe măsură ce se intensifică cultura porumbului, se creează condiții din ce în ce mai favorabile pentru extinderea bolilor și dăunătorilor. Din această cauză, în etapa actuală cel mai bun tratament este dezinfectarea radicală a solului, periodic, cu insecticide polivalente de tipul aldrinului și dieldrinului.

În continuare, vorbitorul a expus unele concluzii, ce se desprind din rezultatele obținute în cultura porumbului irigat. În această privință cei mai buni sînt hibrizii tardivi de mare productivitate și în primul rînd hibrizii 409 și 412 care la Fundulea au dat sporuri de recoltă de 800—1.500 kg/ha.

În ceea ce privește îngrășămintele la porumb în condiții de irigare, la Stațiunea Experimentală Brăila, pe cernoziom carbonat, s-au obținut, cu 20 tone de gunoi de grajd, un spor de 2.860 kg/ha. Iar atunci cînd s-au adăugat și 200 kg azotat de amoniu, sporul a crescut la 4.500 kg/ha.

Rezultate bune s-au obținut la Fundulea cu gunoi de grajd în amestec cu îngrășăminte azotoase, precum și cu paie și coccii de porumb în amestec cu îngrășăminte minerale.

În condiții de irigare, rezultatele cele mai bune s-au obținut atunci cînd s-a asigurat, o densitate de circa 50.000 de plante la hectar.

Vorbînd despre regimul de irigație, referentul a arătat că în funcție de utilitățile de care dispunem, trebuie să facem irigații în perioadele critice de la înscutarea pînă la formarea deplină a bobului și acolo unde este posibil, pe o perioadă mai lungă, de cînd porumbul are 8 frunze pînă cînd bobul ajunge la coacere în lapte-cerșă sau se apropie de pîrgă.

Vorbitorul s-a referit în continuare la agrotehnica porumbului pentru siloz, subliniind că aceasta nu se deosebește, în linii generale, de agrotehnica porumbului pentru boabe.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

Cuvîntul tov. ing. Nicolae Gherescu, directorul Trustului G. A. S. Arad

Prezenta ședință a secției de cereale și plante tehnice constituie pentru noi un prilej de bogate învățăminte. Am luat cu noiștință, bunăoară, de ultimele rezultate obținute de oameni de știință și de cercetători din institutele noastre de cercetări. Cele auzite aici demonstrează că în ce privește cultura porumbului mai avem încă multe lucruri de învățat, că există rezerve inepuizabile de sporire a producției la hectar.

În unitățile din cadrul trustului nostru suprafața cultivată cu porumb a crescut neîncetat. Față de anul 1959 de pildă, în 1962, ea s-a mărit cu 60 la sută, ajungînd la 19.000 ha. Succese însemnate au fost obținute și în ce privește creșterea producției la hectar. De la 1960 kg la ha cît era în 1959, aceasta a ajuns la 3.760 kg la ha în 1962.

După cum s-a menționat în referatul prezentat de conducerea trustului central, trustul G.A.S. Arad a realizat în 1962 cea mai mare producție de porumb pe țară. Nu am avut condiții deosebite. Ne-am străduit să lucrăm însă bine pămîntul, să aplicăm pe scară largă complexul de măsuri agrotehnice. Rezultatele se văd.

În mod deosebit ne-am îndreptat atenția spre executarea arăturilor adînci de toamnă pe întreaga suprafață. Această lucrare și-a dovedit din plin eficacitatea. Împreună cu lucrările de grăpare și discuire executate în primăvară, ea a asigurat rezerva de apă necesară pentru buna dezvoltare a plantelor.

În perioada anului 1962 s-au asigurat cantități mai mari de îngrășăminte chimice, în special azotoase, decît în anii precedenți. Noi am indicat ca acestea să fie administrate odată cu lucrările de bază ale solului și mai puțin fazial, cînd lipsa de umiditate ar fi împiedicat solubilizarea lor.

Producția la care am ajuns nu constituie nici pe departe limita superioară a recol-

Cuvîntul tov. ing. Ion Teșu, președintele G. A. C. Smeeni, regiunea Ploiești

Pentru gospodăria noastră colectivă porumbul este, alături de grîu, cultura de bază. În 1962, el a ocupat 36 la sută din suprafața de 3.600 ha. de teren arabil pe care îl avem. Firește, în asemenea condiții asigurarea unei producții sporite a constituit una din principalele noastre preocupări.

În urma analizelor rezultatelor obținute, am desprins unele concluzii importante. Mă voi referi la câteva din acestea.

În 1962, în afară de hibridul dublu 206, am folosit semînțe dublu hibride tardive. Intenția a fost bună — acești hibrizi dau seră producții mari în 1961. Seceta prelungită din 1962 a arătat însă că nu ne-am orientat bine introducînd în cultură, pe cea mai mare parte din suprafață, numai aceste soiuri, fără să ținem seama de faptul că e foarte posibil să avem un an sărac în ploii. Pe la jumătatea anului, ni s-a confirmat mai mult acest fapt. Totuși, porumbul a legat bine. La aceasta s-a contribuit în mod deosebit, măsurile luate pentru executarea la timp a lucrărilor de întreținere. Deci alături de hibridul dublu 206, care se remarcă printr-o rezistență deosebită la secetă, se comportă bine chiar

Numărul optim de plante este hotărît de hibridul cultivat, de lucrarea și fertilizarea solului, de rezerva de apă existentă primăvara în sol.

Vorbînd despre lucrările de întreținere a culturii de porumb, referentul a înfățișat cîteva din rezultatele obținute în combaterea buruienilor cu ajutorul ierbicidelor. Apoi s-a referit la unele măsuri privind combaterea dăunătorilor. Dacă unele din bolile criptogamice pot fi combătute mai ușor prin diferite tratamente asupra semînțelor, problema combaterii dăunătorilor este foarte grea și pe măsură ce culturile de porumb se extind, pe măsură ce se intensifică cultura porumbului, se creează condiții din ce în ce mai favorabile pentru extinderea bolilor și dăunătorilor. Din această cauză, în etapa actuală cel mai bun tratament este dezinfectarea radicală a solului, periodic, cu insecticide polivalente de tipul aldrinului și dieldrinului.

În continuare, vorbitorul a expus unele concluzii, ce se desprind din rezultatele obținute în cultura porumbului irigat. În această privință cei mai buni sînt hibrizii tardivi de mare productivitate și în primul rînd hibrizii 409 și 412 care la Fundulea au dat sporuri de recoltă de 800—1.500 kg/ha.

În ceea ce privește îngrășămintele la porumb în condiții de irigare, la Stațiunea Experimentală Brăila, pe cernoziom carbonat, s-au obținut, cu 20 tone de gunoi de grajd, un spor de 2.860 kg/ha. Iar atunci cînd s-au adăugat și 200 kg azotat de amoniu, sporul a crescut la 4.500 kg/ha.

Rezultate bune s-au obținut la Fundulea cu gunoi de grajd în amestec cu îngrășăminte azotoase, precum și cu paie și coccii de porumb în amestec cu îngrășăminte minerale.

În condiții de irigare, rezultatele cele mai bune s-au obținut atunci cînd s-a asigurat, o densitate de circa 50.000 de plante la hectar.

Vorbînd despre regimul de irigație, referentul a arătat că în funcție de utilitățile de care dispunem, trebuie să facem irigații în perioadele critice de la înscutarea pînă la formarea deplină a bobului și acolo unde este posibil, pe o perioadă mai lungă, de cînd porumbul are 8 frunze pînă cînd bobul ajunge la coacere în lapte-cerșă sau se apropie de pîrgă.

Vorbitorul s-a referit în continuare la agrotehnica porumbului pentru siloz, subliniind că aceasta nu se deosebește, în linii generale, de agrotehnica porumbului pentru boabe.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea de cercetare și a experienței unităților socialiste frumuse, membrii consiliilor agricole, lucrătorii din agricultură vor fi mai bine înarmați în lupta pentru obținerea unor recolte bogate de porumb în toate unitățile agricole socialiste.

În încheiere vorbitorul a subliniat că prin dezbaterea la această ședință a rezultatelor obținute în activitatea

