

AGRICULTURA NOUA

Anul III - Nr. 197 Vineri 16 martie 1956

4 pagini Prețul 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii din R. P. R.

In acest număr:

- S. Leonard: Comitetul de inițiativă (Pag. a II-a)
Ing. Grigore Gorodea: Să executăm la timp dezbrucatul viilor. (Pag. a II-a)
Nicolaie Comănci: Necazurile unui plan de muncă. (Pag. a II-a)
Ing. Ion Lutaș: Asigurarea nutretului - condițiile de bază în sporirea producției de lapte. (Pag. a III-a)
Ing. Arcadie Petrescu: Producții mai mari, printr-o bună îngrijire și întreținere. (Pag. a III-a)
Angajamentele altor mecanizatori din S.M.T. urile regiunii Constanța. (Pag. a III-a)
Ing. M. Doucet și Ing. Ladislau Soos: Cultura inului de fuior în Regiunea Autonomă Maghiară. (Pag. a IV-a)
Congresul Asociației naționale a agricultorilor din Italia. (Pag. a IV-a)
Stabilirea de relații diplomatice între R.P.R. și Birmania. (Pag. a IV-a)

Rezultatele alegerilor de deputați în sfaturile populare

(După datele primite de Prezidiul Marii Adunări Naționale de la comisiile electorale regionale)

La 11 martie 1956 au avut loc alegerile de deputați în sfaturile populare regionale, orașenești, raionale și comunale. Au fost aleși deputați în 16 sfaturi populare regionale, în Sfatul popular al orașului București, în 8 raioane ale orașului București, în 192 sfaturi populare raionale, în 170 sfaturi populare orașenești de subor-

Table with 8 columns: Numărul alegătorilor, Cifre absolute, %, Voturi exprimate, Cifre absolute, %, Voturi pentru candidații F.D.P., Cifre absolute, %, Voturi împotriva candidaților F.D.P., Cifre absolute, %, Voturi anulate, Cifre absolute, %.

Datele de mai sus arată că majoritatea covârșitoare a alegătorilor a luat parte la vot. Alegătorii au votat aproape în unanimitate pentru candidații Frontului Democrației Populare. Numărul total al deputaților aleși pentru toate sfaturile populare este de 137.508. Toți deputații aleși sunt candidați ai Frontului Democrației Populare. În ce privește apartenența politică, 44,46% sînt membri și candidați ai Parti-

Marea victorie în alegeri a Frontului Democrației Populare

Intr-o atmosferă de mare sărbătoare, poporul nostru a ales duminică pe noi gospodari ai satelor și orașelor, al raioanelor și regiunilor, pe deputații sfaturilor populare. Votând cu încredere și hotărâre candidații Frontului Democrației Populare, cetățenii patriei noastre și-au exprimat în deplină libertate vrea lor de a merge fără sovrăre înaintea, pe drumul arătat de partid, pe drumul fărâșirii unei vieți ferice și îmbelsugate pe calea construirii socialismului în patria noastră. În Capitală, la Reșița, în cetatea otelului, în îndepărtatul sat din stema dobrogeeană ori în asezările pescărești din Delta, prețuind un răsunat în această zi cîntecul și voia bună. Și prețuind în orașele și satele țării, atmosfera sărbătorească în care s-au prezentat la vot alegătorii, participarea lor masivă, au ilustrat cum nu se poate mai bine simțămîntele unui popor liber, cărui regim democratic-popular îi asigură consecvențele cele mai largi drepturi și libertăți.

Intr-un singur gînd

Comuna Boldu și comuna Balta Albă. Două așezări deosebite, din raioane și din regiuni deosebite. Și totuși, de asemănare între oameni! Și boldeni și bălteni au aceleași năzuințe, aceiași fel de viață și de muncă, aceiași bucurii și frămîntări. Cît despre colectivități, identitatea dintre ei e și mai evidentă. I-am văzut la 11 martie, în ziua votului. A votat marea familie a colectivităților. Chiar să nu fi știut unde-i secția de votare din comuna Boldu, tot ai fi nimerit acolo, fie și fără să întrebi pe careva de ea. Căci abia s-a luminat de ziuă și satul s-a trezit. Pe toate ulițele, grupuri de alegători de toate vîrstele zoresc spre școală, unde-i secția de votare. Iar cînd sunele vesele ale fanfarei care cîntă pe tîrșănușul din apropiere se răspîndesc în toate părțile, pînă și pașii celor nișii de ani devin mai sprînteni, mai vioi. Dacă i-ai fi întrebat pe boldeni: care dintre dumneavoastră s-a sculat cel dintîi în dimineața asta? - fiecare țîrșă și răspuns că el a fost primul. Intr-adevăr, fiecare a dorit să fie primul care să-și dea votul candidaților Frontului Democrației Populare. Totuși, cîntea de a introduce primul vot în urnă l-a revenit colectivității Constantin Gagiu. De altfel, oamenii nu s-au mirat. Colectivistul Constantin Gagiu este peste tot în frunte. A fost printre primii care au intrat în colectivitate, a muncit cu sîrg întotdeauna, s-a înțeles de capul multor mijloace de lucru convins să intre și el în familia colectivităților. De cînd e și îngrijitor de animale în gospodărie mortalitatea la ovine a scăzut pînă la 1-2 la sută. Cît despre nivelul său de trai, poți să afli chiar din gura lui că n-ar schimba cu nici un mijloc. Într-adevăr, fiecare a dorit să fie primul care să-și dea votul candidaților Frontului Democrației Populare. Votul milioane de oameni al muncii de la sate exprimă hotărîrea lor de a lupta umăr la umăr cu deputații pe care i-au ales, bizuindu-se pe ei, sprîlîindu-și în munca lor, cerindu-le să-și îndeplinească sarcinile ce le-au fost încredințate pentru ca satele patriei noastre să devină tot mai frumoase, pentru întărirea și largirea sectorului socialist al agriculturii și continua înflorire a agriculturii noastre. Votul harnicilor noastre țărăniști muncitoare, alături de votul întregului popor muncitor, este în același timp un vot închinat cauzei păcii și prețeriței între popoare.

Ne scriu corespondenții despre pregătirile de primăvară

Oamenii harnicilor Membrii gospodăriei colective „M. I. Kalini” din comuna Recas, raionul Timișoara, sînt gata să înceapă muncile agricole de primăvară. În atelierul gospodăriei, au fost reparate 10 semănători cu tracțiune animală, 30 de pluguri, 30 de grape și multe alte unelte agricole mai mici. De asemenea, harnicii colectivității au pregătit și condiționat întreaga cantitate de sămînță necesară însămînțării celor 50 ha cu orz, 24 ha cu floarea-soarelui, 43 ha cu borceaș și 300 ha cu porumb și au transportat pe cele 36 ha pe care vor cultiva sfeclă de zahăr peste 400 tone de gunoi de grajd. În scopul obținerii unor cantități sporite de legume și zarzavaturi colectivității au confecționat în gospodărie aproape 55.000 de ghivece nutritive. În prezent, membrii brigăzii legumicole dau zor cu terminarea răsadnitorilor și transportă însemnate cantități de gunoi de grajd bine fermentat pe cele 37 ha repartizate pentru grădina de legume și zarzavaturi. În pregătirea muncilor agricole de primăvară, s-au evidențiat în mod deosebit colectivitățile Ion Ecsedy, Ștefan Butoi, Ecaterina Zipp, Ion Cizmas și alții. Petrișor Petre

In primele rînduri ale luptei pentru recolte bogate

La gospodăria agricolă de stat Topraisar, raionul Negru Vodă, se fac pregătiri intense în vederea unei desfășurări a lucrărilor de primăvară. Proba de germinare s-a făcut la toate semințele necesare însămînțării, dintre care peste 150 tone au și fost condiționate. Potrivit planurilor respective, conducerea gospodăriei a repartizat secțiilor semințele necesare, astfel ca la începerea însămînțării să nu se mai piardă timp cu transportul lor. De asemenea, sînt îndrumarea inginerilor, s-au luat pe drum semănăturile de toamnă spre a se cunoaște puterea de vegetație a fiecărei culturi și a se administra celor slab dezvoltate îngrășămintele chimice indicate. În muncile de pregătire a campaniei de primăvară s-a evidențiat în mod deosebit secția Lanurile, condusă de tov. Nicolae Tăgîră, precum și maistrul agricol Chirilă Bănică, Marin Neagu, Omer Efran etc. N. I. Ursu

Au însămînțat în mustul zăpezii

Tărani muncitori din comuna Mintiu Gherlii, regiunea Cluj, au făcut în timpul iernii intense pregătiri pentru muncile agricole de primăvară. Ei au reparat 99 de pluguri, 47 de grape și alte unelte agricole. De asemenea, au transportat pe cîmp 2.400 tone gunoi de grajd, au condiționat mari cantități de semințe și au încercat puterea lor de germinare. Timpu căldurilor din ultimele zile a făcut ca unele terenuri să se zvînte. Sfătuiți de inginerul agronom Serafim Popa, mai mulți țărani muncitori au ieșit la cîmp pentru a face arături de primăvară și a însămînța primele suprafețe cu grâu. După ce au tratat semințele cu fungicide de la cooperativă, țărani muncitori Grigore Pop și Ioan Kelemen au însămînțat în mustul zăpezii cîte 50 de ari cu grâu din soiul „Marquis”. Tărani muncitori Petre Roman, Nicolae Rusu, Emanoil Mălinaș, din satul Top. Ion Dunca din satul Mintiu, au făcut primele arături de primăvară.

Sesiunea lunară a I. C. A. R.-ului

Marii au avut loc la Institutul de cercetări agronomice al Academiei R.P.R. sesiunea lunară de comunicări științifice care a analizat rezultatele parțiale obținute de cercetătorii din laboratoarele institutului și ale stațiunilor experimentale agricole. Au participat colaboratori ai I.C.A.R.-ului și ai stațiunilor experimentale și numeroși ingineri din gospodăriile agricole de stat. În cadrul sesiunii au fost prezentate 11 referate privind lucrările efectuate și rezultatele obținute în munca de ameliorare a solurilor salinizate, caracterizarea agroproductivă a solurilor podzolice, varietatea procentului de humus în sol, tararea semințelor de sfeclă înainte de semănat, problema desimii de semănat la porumb, rezultatele obținute prin folosirea îngrășămintelor organico-minerale la cultura viței de vie precum și alte probleme din munca cercetătorilor.

BOLESŁAW BIERUT



Necrologul lui Bolesław Bierut

La 12 martie a încetat din viață după o grea suferință Bolesław Bierut - prim secretar al Comitetului Central al Partidului Muncitoresc Unit Polonez, marele fiu al poporului polonez, talentat organizator al construcției socialiste în Polonia, devotat prieten al Uniunii Sovietice, eminent activist al mișcării comuniste și muncitorești internaționale. Bolesław Bierut s-a născut la 18 aprilie 1892 în orașul Lublin, într-o familie de muncitori polonezi. Începînd din anul 1912 el a participat activ la mișcarea muncitorească revoluționară. Din momentul creării Partidului Comunist din Polonia, în 1918, Bolesław Bierut a intrat în rîndurile partidului și, în scurt timp, a devenit un activist militant al acestuia. Pentru participare la mișcarea revoluționară el a fost urmărit și arestat în repetate rînduri. În perioada cînd Polonia a fost ocupată de hitleriști, Bolesław Bierut a fost unul din principalii organizatori ai mișcării de rezistență, al luptei poporului polonez pentru eliberarea națională și socială. La 1 ianuarie 1944, el a fost ales președinte al Organului reprezentativ suprem al puterii populare, Krajowa Rada Narodowa creată în ilegalitate. După eliberarea țării de către trupele Armatei Sovietice împreună cu gloriosii ostași ai Armatei Polone, în 1944-1945 poporul polonez, în frunte cu Partidul Muncitoresc Unit Polonez, din conducerea căruia facea parte Bolesław Bierut, a înfăptuit transformări social-economice radicale, stabilindu-se în Polonia orînduirea democratic-populară. În perioada 1947-1952, Bolesław Bierut a fost președintele Republicii Polone și președintele Consiliului de stat, iar în perioada 1952-1954 a fost președintele Consiliului de Miniștri al Republicii Populare Polone. În martie 1954 el a fost ales prim secretar al Partidului Muncitoresc Unit Polonez. Pînă în ultimele zile ale vieții sale, tovarășul Bierut și-a consacrat toate forțele luptei pentru fericirea poporului polonez, pentru crearea unei Poloni noi, socialiste. În decursul întregii sale activități de partid și de stat, Bolesław Bierut a stat ferm pe pozițiile internaționalismului proletar, urmînd neabătut tradiția de luptă a clasei muncitoare poloneze și a partidului ei strîns legat de Partidul Comunist al Uniunii Sovietice prin lupta revoluționară comună de jumătate de veac, prin comunitate de idei, prin legături de prietenie și înfrățire. În cuvîntările sale, Bolesław Bierut sublinia neconștient marea însemnătate a prieteniei de nezdruccinat dintre popoarele poloneze și sovietice, chema la stringerea continuă a forțelor lagărului socialist. De curînd, de la tribuna Congresului al 20-lea al P.C.U.S., el a spus cu însuflețire: „Tradițiile revoluționare ale clasei muncitoare din Polonia, unitatea ei politică, prietenia și coeziunea popoarelor întregului lagăr socialist, combativitatea crescîndă a mișcării muncitorești internaționale, lupta de eliberare a popoarelor asuprite, însuflețite de istoricele victorii ale popoarelor din Uniunea Sovietică, întăresc voința maselor muncitoare din Polonia în lupta pentru victoria deplină a socialismului”. Tovarășul Bierut este cunoscut ca un încercat militant al mișcării comuniste și muncitorești internaționale. El s-a ridicat din rîndurile clasei muncitoare poloneze, ale poporului polonez ca un eminent om politic și de stat care a făcut atât de mult pentru crearea Poloni noi, populare, pentru crearea marii prietenii a țărilor socialiste. El a participat intens la activitatea Comitetului Executiv al Internației Comuniste. După război, el a participat la lucrările Biroului Informativ al partidelor comuniste și muncitorești. În Bolesław Bierut, oamenii muncii din Polonia și din toate țările, au pierdut un luptător dirz care pînă la ultima suflare și-a pus fără preget întreaga viață în slujba cauzei clasei muncitoare, marelui cauză a luptei pentru comunism. În 1952, în ziua cînd a împlinit 60 de ani, Bolesław Bierut a declarat cu mîndrie că izvorul forțelor intelectuale și morale, izvorul creșterii și dezvoltării fiecăruia dintre noi îl constituie ideile marxism-leninismului. Devotamentul nemărginit față de marxism-leninism este trăsătura principală a chipului spiritual al lui Bolesław Bierut. Întreaga viață a tovarășului Bierut este un minunat exemplu pentru toți cei care luptă pentru cauza păcii, democrației și socialismului, pentru fericirea popoarelor. Chipul luminos al lui Bolesław Bierut nu se va șterge niciodată din amintirea noastră. Adio, neuitatul nostru prieten și tovarăș de luptă!

PE CALEA BUNĂSTĂRII

GOSPODĂRIA COLECTIVĂ DIN MOTCA
In Motca Pascanilor, a fost zle trecute o mare sărbătoare...

O DORINȚĂ ÎMPLINITĂ

18 familii de țărani cu gospodării mici și mijlocii din satul Surduc...

O NOUA ÎNTOVARĂȘIRE AGRICOLĂ

Încă de acum un an, în satul Basta din comuna Secuteni...

PE SCURT

De curând, în satul Ionesci, raionul Filimon Sîrbu, a luat ființă oea de a 40-a gospodărie colectivă...

COMITETUL de INIȚIATIVĂ

Lul Gheorghe Dimcea i se părea că arătătoarele ceasului din perete se tirăse mai anevoale decât melcul. Se foia fără astimpăr pe scaunul din sala de așteptare...

BIBLIOGRAFIE

Ing. SIMION TABLE și ing. GH. MINZARESCU: Asigurarea și verificarea calității reparărilor la tractoarele I.A.R.-23 și K.D.-35

Bazați pe bogata experiență sovietică din acest domeniu, cit și pe metodele avansate practice de către cei ce fabrică și repară tractoarele...

Întind seama că, în prezent, încă mai sînt în funcțiune la unele unități agricole tractoare Lanz-Buldog și Fordson-Major...

MUNCA POLITICĂ PENTRU CREAREA DE NOI ÎNTOVARĂȘIRI AGRICOLE

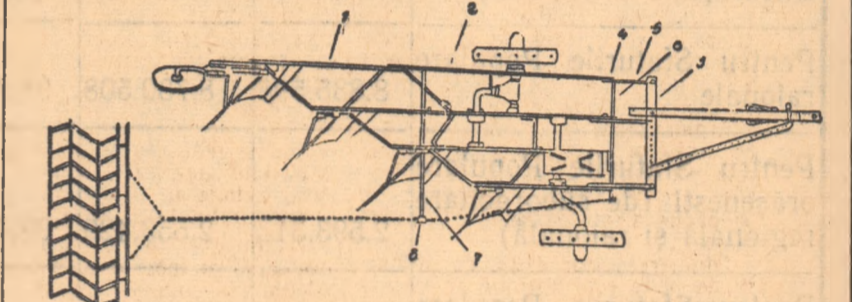
Lucrarea prezintă unele aspecte ale muncii de partid desfășurate de cîteva organizații de bază din raionul Calafat...

In sprijinul mecanizatorilor Transformarea plugului „Ilie Pintilie” în plug cu patru trupite

Pentru ca tractorul să fie rațional folosit, rezistența în lucru a mașinilor agricole remarcate trebuie să aibă o valoare de cel puțin 80-95 la sută din forța de tracțiune...

Table with 10 columns: Rezența specifică a solului, Adîncimea de lucru la 22 cm, Adîncimea de lucru la 27 cm, etc.

In țara noastră, este din ce în ce mai mult folosit la arătura de primăvară, plugul „Ilie Pintilie” cu lățime de lucru sporită...



Capătul liber al traverselor depășește cu 50 cm rama plugului în dreptul celei de a doua trupite...

După cum se vede, prin transformarea plugurilor „Ilie Pintilie” în pluguri cu 4 braze, poate fi folosită întreaga forță de lucru a tractoarelor K.D., realizîndu-se un volum sporit de lucru...

ING. C. BALACI de la I.C.M.E.A.

Să executăm la timp dezgropatul viilor

Se știe că, din cauza primejdiei de îngheț a viilei de viie în timpul iernii, aproape toate viile altoite și îndiguse se îngroapă total sau se muiroiesc din toamnă...

Cercetările stațiunii experimentale viticole Odobesti, efectuate în 1951, au demonstrat că viile dezgropate la 17 martie...

În această primăvară, dezgropatul timpuriu al viilor se impune cu atît mai mult, cu cît condițiile climatice din iarnă au fost foarte schimbătoare...

PE CALEA BUNĂSTĂRII

De curînd, în satul Ionesci, raionul Filimon Sîrbu, a luat ființă oea de a 40-a gospodărie colectivă...

În comuna Mihăilescu din raionul Rîmnicul Sărat au luat ființă 5 noi întovărășiri agricole...

De curînd, în satul Lacu Sărat din raionul Brăila, s-a constituit un comitet de inițiativă pentru înființarea unei gospodării colective...



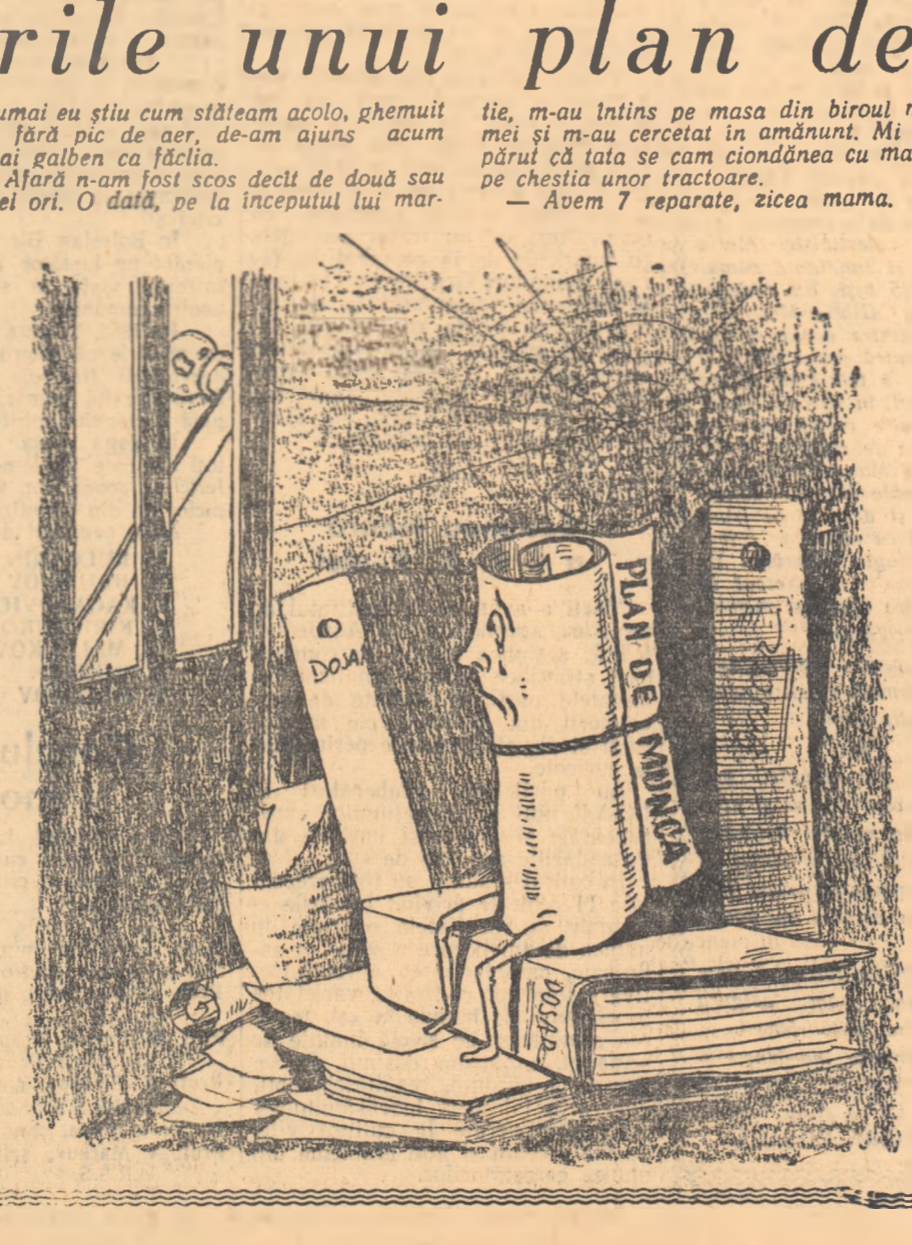
Cele de mai sus s-au împlinit pe la începutul lunii februarie a acestui an, la sediul comitetului raional de partid Brănești din regiunea București.

MINISTERUL AGRICULTURII organizează

la I.C.Z. din str. Dr. Stăncovici 63, cursuri pentru creșterea păsărilor. Cursurile se vor ține zilnic în trei etape...

FOILETON Necazurile unui plan de muncă

Dă-mi voie să mă prezint: sînt planul de muncă privind pregătirea pentru campania de primăvară a gospodăriei agricole de stat Voinești...



Nu se poate, dragă. Numai 5 avem. Cu rutiul, 6. Pînă la urmă, mama l-a convins pe tata. Au convenit să fie 7 — cu rutiul — dar rotat numai 3.

Am vrut să protestez, să strig, să fac scandal. Am vrut să le atrag atenția că toată reparația sî se termine la 20 februarie. Am vrut să le arăt că data de mai sus era menționată chiar pe una din rubricile mele și că eu nu vreau cu nici un chip să trec drept mincinos...

Să mărim productivitatea vacilor de lapte

Directivile celui de al II-lea Congres al partidului prevăd, printre altele, sporirea numărului de bovine și în special al vacilor de lapte, astfel încât în anul 1960 să se atingă la o producție de 25 milioane hl de lapte de vacă, din care 1.100.000 hl obținuți în fermele de vaci ale gospodăriilor agricole de stat.

Pentru dezvoltarea creșterii vacilor de lapte și sporirii productivității lor, o mare atenție trebuie acordată în următorii 5 ani asigurării bazei furajere.

Indeplinirea cu succes a acestor sarcini este strins legată de procesul de transformare socialistă a agriculturii. Numai prin trecerea de la mică producție țărănească la marea gospodărie socialistă se vor putea aplica pe scară largă metodele înaintate de creștere a animalelor și organizații ferme de vaci cu o mare producție de lapte care să contribuie din plin la buna aprovizionare a oamenilor muncii din patria noastră.

Pentru creșterea numărului vacilor cu mare producție de lapte

Dezvoltarea cantitativă și calitativă a efectivului de vaci constituie principala linie de urmat în creșterea bovinelor. Întrucât vacile sînt principalele producătoare de lapte, dau importante cantități de carne și sînt baza continuuî regenerării a întregului efectiv.

În anul de după război, situația septelului, printre care și a bovinelor, devenise destul de precară. Ca urmare a măsurilor luate de partid și guvern pentru dezvoltarea creșterii animalelor, s-a ajuns ca efectivul de bovine la sfîrșitul anului 1955 să fie mai mare cu 31,5 la sută decît cel existent în anul 1933.

Deși aceste rezultate sînt încurajătoare, totuși, produsele animale și îndeosebi producția de lapte este încă nedestulătoare. Aceasta se datorează în primul rînd faptului că o mare parte din numărul vacilor din țara noastră au o productivitate destul de redusă, precum și faptului că numărul vacilor, în raport cu suprafața agricolă a țării, este scăzut. Pentru înlăturarea acestor lipsuri, Directiva Congresului al doilea la P.M.R. pun un accent deosebit pe sporirea numărului de vaci și îmbunătățirea productivității lor.

Producții mai mari, printr-o bună îngrijire și hrănire a animalelor

În Directivile celui de al II-lea Congres al partidului se prevede ca în ultimul an al cincinalului să se atingă la obținerea unei producții de 25 milioane hl de lapte de vacă.

Realizarea cu succes a acestei sarcini este pe deplin posibilă, deoarece producția de lapte obținută de la rasele de vaci existente în țara noastră poate fi cu mult ridicată. Ca așa stau lucrurile ne-o dovedesc produsele mari obținute în stațiunile experimentale zootehnice, precum și în numeroase gospodării agricole de stat și gospodării colective din diferite regiuni ale țării. Astfel, la stațiunea experimentală zootehnică Dulbuan, unde se creșcă vaci de rasă Schwyz, s-a realizat o producție medie de peste 4.000 litri de lapte pe cap de vacă. De asemenea, la stațiunea experimentală zootehnică Rusetu s-a obținut de la vacile de rasă roșie de stăpă producții medii de peste 4.000 litri, iar gospodăriile agricole de stat Poștești-Leordeni, regiunea București, Grăbău, regiunea Timișoara, au obținut de la vacile Simental producții medii de peste 3.700 litri lapte. La G.A.S. Cotușca s-a obținut de la vacile de rasă Pinzgau peste 3.500 litri pe cap de vacă, iar la stațiunea experimentală zootehnică Popăuți, de la vacile sure de stăpă, s-a obținut o producție medie de peste 2.000 litri lapte.

Obținerea unor astfel de producții de lapte este posibilă în fiecare unitate agricolă socialistă dacă se aplică întreg complexul de măsuri izvorite din cunoștințele zootehnice avansate și din experiența fruntașilor în creșterea animalelor.

Una din aceste măsuri, menite să ducă la sporirea producției de lapte, constă în buna pregătire a vacilor pentru fătare. Înainte de fătare cu cel puțin 2 luni, vacile pline nu vor mai fi muls, iar vacile cu producții mari de lapte vor fi înțarcate cu 2½—3 luni înainte de fătare.

După înțarcare, vacile pline trebuie hrănite în funcție de starea de întinerire și de sănătate a acestora, de durată perioada de la înțarcare pînă la fătare (repausul mamei) ca și de vîrsta și greutatea corporală a animalelor. Mulți crescători de animale obișnuiesc ca, după înțarcarea vacilor, să le reducă simțitor din rația de furaje. Acest procedeu este complet greșit. Dacă vrem ca vacile restante să devină bune de lapte, trebuie hrănite aproape tot așa de bine ca și înainte cînd se mugeau. Cantitatea de hrană ce se cuvine unei vaci înțarcată nicidcum nu trebuie să fie mai mică decît aceea pe care o dăm unei vaci cu o producție de 10—12 litri lapte pe zi. Este bine ca în rația vacilor gestante să intre în de lucru sămînta trifoi, porumb murat, sfeclă și morcov furajier, precum și amestec de concentrate alcătuit din urliuială de orz, țărțe de grîu și sroturi de floarea-soarelui în părți egale. În perioada gestației, acestor vaci li se va rezerva cea mai bună porciolă de pășune, iar la graid li se vor da un supliment de masă verde. Cu 7—10 zile înainte de fătare, cantitatea de furaje succulente și concen-

trate din rație se va micșora pentru a înălțura îmbolnăvirea ugerului. După fătare trecerea la hrănirea completă se va face treptat în decurs de cea 2 săptămîni.

Hrănirea vacilor în perioada de lactație se va face pe grupe, ținîndu-se seama de producția și vîrsta fecăreia dintre vaci. Se va avea în vedere ca vacilor recordești să li se întocmească rații pentru fiecare în parte.

Rațiile de hrană ce se dau vacilor de lapte trebuie să fie alcătuite nu după producția de lapte pe care o dau în ziua respectivă, ci ținîndu-se seama de producția pe care ar putea-o să o dea. În mod practic vacile vor primi în rație cu două-trei unități nutritive în plus față de producția ce o dau, atît timp cît producția lor de lapte este în creștere. Atunci cînd, cu tot sporul de hrană primit, producția va rămîne la același nivel timp de 10—12 zile, rația de hrană se va recalcula și va fi în vedere producția obținută în ultimul timp. Să nu uităm însă că o hrană necorespunzătoare sub raport cantitativ și calitativ duce în mod nemijlocit la scăderea bruscă a producției de lapte. După ce hrana se îmbunătățește din nou, producția de lapte revine mai greu la nivelul anterior. De aceea, furajarea trebuie să se mențină în tot cursul anului la un nivel ridicat.

O influență foarte bună asupra producției de lapte o au furajele succulente ca: nutrețul murat, sfecla furajieră, borhotul de spirit de bere sau țărțeale de sfeclă etc. Nutrețul murat trebuie să se pregătească în cantități suficiente calculîndu-se pentru fiecare vacă din regiunile de șes cîte 4—5 tone anual și cîte 6—7 tone de nutreț murat pentru vacile din regiunile de deal. Din sfecla furajieră se va pregăti cîte 5 tone anual pentru fiecare vacă.

Din hrana vacilor nu trebuie să lipsească sărurile minerale: creta furajieră, făina de oase și sarea de bucătărie. Pentru a mări pofta de mîncare a vacilor, și a le face să consume cantități cît mai mari de hrană, furajele, înainte de a fi date animalelor, trebuie preparate. Palele se pot opări și trata cu var sau se pot da tocate în amestec cu rădăcinoase sau nutreț murat.

Adăpatul vacilor trebuie organizat în condiții cît mai bune. Introducerea adăpatoarelor automate, pe lîngă faptul că ușurează munca oamenilor, dă vacilor posibilitatea să bea apă ori de cîte ori sînt nevoia. Aceasta contribuie simțitor la sporirea producției de lapte.

Asigurîndu-se vacilor posibilitatea de a face mișcări în timpul verii la pășune, iar în timpul iernii plimbări de 2—3 ore pe zi, se contribuie la întărirea rezistenței organismului acestora, la mărirea poftei de mîncare și la reducerea numărului fătărilor grele.

Graidul în care sînt adăpostite vacile de lapte trebuie să fie luminos, calduros, curat, uscat și bine aerisit, iar curățenia corporală a animalelor trebuie făcută în fiecare zi.

Ooile de muls, hrănire, adăpare etc. stabilite în programul zilnic de lucru trebuie respectate cu strictețe.

Med. vet. EUGEN MICLEA
șeful serviciului creșterii animalelor din Ministerul Agriculturii



Mecanizarea principalelor lucrări în zootehnie contribuie în mod simțitor la creșterea productivității muncii.

Asigurarea nutrețului — condiție de bază în sporirea producției de lapte

În ultimii ani, în regiunea noastră s-au luat o serie de măsuri menite să ducă la sporirea continuă a producției de lapte de vacă. În acest scop, s-a dus muncă pentru îmbunătățirea raselor de vaci de lapte, pentru aplicarea metodelor înaintate zootehnice de îngrijire și hrănire a animalelor și mai ales pentru asigurarea unei puternice baze furajere.

Ca urmare a aplicării acestor măsuri, au fost obținute o seamă de succese în privința creșterii numărului vacilor de lapte și a sporirii productivității lor. De pildă, într-o serie de unități agricole socialiste, care în anul trecut nu îndeplineau planul producției de lapte, anul trecut, ca rezultat al unei îngrijiri a animalelor și hrănirii lor cu nutrețuri variate și bogate în elemente nutritive, planul producției de lapte a fost depășit în mod simțitor. Așa stau lucrurile în gospodăriile agricole de stat Cimpeni, Segarcea și altele.

Trebuie însă să recunoaștem că nivelul actual al producției de lapte obținută pe cap de vacă furajată este încă destul de scăzut. Dacă în alte regiuni cu condiții asemănătoare nouă media producției de lapte a ajuns să fie mai ridicată, în regiunea Craiova media este de numai circa 800 litri de lapte.

Pentru înlăturarea rămînelor în urmă în ce privește producția de lapte, se impune să fie luate toate măsurile pentru a se asigura animalelor o hrană îndeustulătoare și de bună calitate pe întreg anul.

Una din principalele rezerve de sporire a producției de nutreț necesare hrănirii vacilor de lapte din regiunea noastră o constituie creșterea producției de nutreț natural.

Din calculele făcute, rezultă că masa verde obținută de pe aceste suprafețe, din care numai pășunile se întind pe 82.227 ha, asigură obținerea a circa 90 la sută din producția anuală de lapte pe întreaga regiune.

Pînă acum, au fost aduse unele îmbunătățiri pășunilor și fînelor naturale prin curățirea lor de lăstari, spinii, prin împrăștierea mușuroaielor etc., ca și prin destelenirea unei suprafețe de 28.393 ha de izlaz neproductiv și puțin productiv. În regiunea noastră, există însă mii de hectare de izlazuri, atît în părțile de șes, cît și în cele de deal și munte, care conțin să dea producții mici. De asemenea, există comune ca: Bratovești, Ișalnița, Almăju, Tinjăreni etc., unde unele terenuri sînt substate de la pășuni fiind însămînțate cu cereale, legume, etc., reducîndu-se astfel patrimoniul pastoral.

Un deosebit accent se va pune pe pregătirea terenului în vederea extinderii pășunatului sistematic prin tarlăzire. În acest scop, se vor îngriji terenuri de pășune pe o lungime de 90 km. Deoarece în multe comune suprafețele de pășuni sînt nedestulătoare, se vor lua măsuri pentru extinderea lor. Astfel, se va scoate arboretele dăunătoare de pe suprafața de 1.750 ha, vor fi desecate 200 ha și se va urmări ca toate suprafețele de pășune substate sub diferite forme să fie redat pășunatului.

O altă importantă sursă de hrănire a vacilor de lapte o constituie porumbul. Dacă în regiunea Craiova cultura porumbului boabe este dezvoltată, nu în aceeași măsură se practică cultivarea de porumb pentru siloz și masă verde. Pentru curmarea acestui neajuns s-au luat măsuri ca suprafețele cultivate cu porumb să crească an de an. În anul acesta, de pildă, porumbul pentru siloz se va însămînța pe o suprafață de 4.300 hectare, în loc de 1.344 hectare pe cît s-a însămînțat în 1955. Pentru păstrarea porumbului, în comune și în gospodării agricole colective vor fi construite un număr de silozuri cu o capacitate de cel puțin 43.000 tone.

Deoarece o parte însemnată din terenurile regiunii și îndeosebi din raioanele de șes se cultivă cu păioase și cum în aceste raioane suprafețele de pășuni sînt mai mici, un mijloc bun pentru asigurarea bazei furajiere îl constituie cultivarea pe suprafețe cît mai mari a porumbului pentru fin, a secarilor, ferbii de Sudan etc. în mîriști. Astfel, anul acesta vor fi însămînțate în mi-

riști plante de nutreț pe o suprafață de 100.000 ha.

Tot în raioanele de șes ale regiunii noastre există mari suprafețe de teren cu nisipuri zburătoare care dau o slabă producție de cereale. Din experiența de pînă acum, reiese că pe aceste terenuri dau rezultate bune o serie de plante de nutreț, ca porumbul furajier, țărba de Sudan, floarea-soarelui, sparțeta etc. În planul regiunii se prevede ca în viitor să extindem cultura acestor plante de nutreț pe suprafețe cît mai întinse din terenurile cu nisipuri zburătoare.

Pentru realizarea cu succes a acestor sarcini, au fost luate măsuri ca planul de cultură și producție să fie delicat pe raioane și comune. De asemenea, au fost asigurate și repartizate semînțele necesare cultivării plantelor furajere. Urmează doar ca, îndată ce se va desprîmăvira, stațiunile populare și organele agricole, cu sprijinul comitetelor cetățenești de gospodărie a fondului zootehnic comun, să-și mobilizeze pe fărîmi muncitorii de a contribui în mod efectiv la executarea planului de lucrări respective.

Prin îndrumarea permanentă a fărîmii muncitoare ca să-și însușescă și să aplice metodele științifice de mîrire a producției de furaje, cadrele tehnice vor putea să dea o contribuție de seamă la sporirea numărului vacilor de lapte din regiunea noastră, cît și la creșterea productivității vacilor. Aducerea la îndeplinire a acestor sarcini va fi mult ușurată dacă în munca lor, aceste cadre, precum și organele locale ale puterii de stat, vor depune tot interesul pentru antrenarea pe calea socialismului a cît mai multe gospodării țărănești, deoarece aceasta este, în ultimă instanță, mijlocul prin care putem obține un avînt rapid și neînterupt al tuturor ramurilor agriculturii.

Ing. ION LUȚAI
referent cu baza furajieră
Direcția agricolă regională Craiova

Cu fiecare tractor K. D. — peste 1000 de hantri anual

Angajamentele altor mecanizatori din S.M.T.-urile regiunii Constanța

Angajamentul patriotic al mecanizatorilor din brigada a 18-a de la S.M.T. Hagieni, de a realiza anul acesta cu fiecare tractor nu mai într-un singur schimb peste 1000 de hantri, fără reparații, a avut un puternic răsunet în rîndul tuturor mecanizatorilor din S.M.T.-urile și G.A.S.-urile din țară.

În regiunea Constanța, regiune în care anul trecut 45 de mecanizatori au reușit să efectueze 1000 și chiar mai mult hantri, întrecerea pentru realizarea și de pășirea acestui obiectiv cuprinde un număr tot mai mare de tractoriști.

dovan, Ion Cherciu și mezinul brigăzii, Vasile Ruscăreanu — din brigada utemistă vor alimenta anul acesta motoarele cu ajutorul unei pompe centrifugale sistem „Antonovici” de la S.M.T. Hagieni. În acest fel, alimentarea cu carburanți se face în afara contactului cu aerul, deci la adăpost de praf și fărîmi care ar putea să dăuneze tractoanelor. Conducerea S.M.T. Fetești s-a îngrijit din vreme și a dotat majoritatea brigăzilor cu cîte o astfel de pompă. Brigada și-a pregătit din vreme 6 pluguri „Ilie Pintilie”, la care s-au montat ca de a patra trupați, două cupluri de semănători I.A.R.-511. 3 agregate complexe formate din cultivator-semănătoare-grape, iar pentru aplicarea metodei graficului orar, contoarele și plăcuțele grafice necesare Deosebit de aceasta, conducerea stațiunii a asigurat tinerilor hrană caldă, la locul de muncă, aceasta fiind posibil deoarece brigada lucrează pe terenuri învecinate cu stațiunea. Utemiștii din brigada a 7-a de K.D.-uri știu că îndeplinirea angajamentului luat nu mai deplîne acum decît de ei și sînt hotărâți să muncească astfel încît și de astă dată să-și respecte cuvîntul dat.

La S.M.T. Topraisar

În afară de Valeriu Ciobanu, fruntașul stațiunii, care și anul trecut a realizat peste 1000 de hantri, alți doi tractoriști de la S.M.T. Topraisar, Dumitru Bicu din brigada a 11-a și Nae M. Ilie din brigada a 6-a, și-au luat angajamentul să realizeze anul acesta cu tractoarele lor cîte 1000 de hantri, cel puțin. Amîndoi se bizuie pe experiența anului trecut, cînd, în cadrul primului gospodăriei colective din comuna Lanurile și celălalt la gospodăria colectivă din comuna Straja, și-au depășit cu mult sarcinile de plan, situîndu-se, după Valeriu Ciobanu, în fruntea întrecerii pe stațiune; ei se bazează de asemenea și pe noile cunoștințe teoretice dobîndite peste larnă la cursul profesional pe care l-au urmat.

Anul acesta, el a fost repartizat în aceeași unitate, unde se și găsește în momentul de față. Împreună cu tractoarele și mașinile cu care vor lucra, gata să intre în bălău la muncii agricole de primăvară.

La S.M.T. Fetești

Intreg colectivul stațiunii de mașini și tractoare Fetești se mîndrește pe drept cuvînt cu realizările brigăzii utemiste condusă de tov. Ilie Pirvu. Este una din brigăzile fruntașe ale stațiunii și care todeauna și-a respectat angajamentele bune.

Cînd au aflat de angajamentul mecanizatorilor din brigada tov. N. Brîzăndovici de a executa anul acesta cu fiecare tractor cel puțin cîte o mie de hantri, tinerii din brigada utemistă au chibzuit între ei vreo două zile, apoi, în cadrul unei consfățiri de producție, și-au luat angajamentul în fața întregii stațiunii ca anul acesta să devină și ei „mîiști”.

Conducerea stațiunii a căutat să asigure brigăzii utemiste toate condițiile pentru îndeplinirea acestui angajament. Brigada va lucra nu mai de larnă întinse, la întovărășirea din Fetești și la gospodăria colectivă din Buliza, unde a mai lucrat și cunoaște bine terenul.

Se știe că praful este un dușman de temut al motoarelor și dă mult de furcă tractoriștilor. Cel 6 tractoriști — Tudor P. Aron, Cristea Mircea, Njoulăe Drăgan, Ion Mo-

La S.M.T. Chirnogi

Încă trei tractoriști din această stațiune, și anume tov. M. Popa, D. Nuică și M. Rosu (primul au fost tov. N. Munteanu și Gh. Tote), și-au luat angajamentul să realizeze anul acesta cîte 1000 de hantri. Toti sînt membri ai brigăzii a 13-a, care și anul trecut și-a depășit cu mult sarcinile de plan. Analizînd, în cadrul unei consfățiri de producție, problema de a mări randamentul tractoarelor, ei și-au dat seama că, de să ar fi folosit pe scară mai largă cuplurile de mașini — și ar fi folosit mai bine fiecare ceas prielic de lucru, arînd unor și în timpul nopții, ar fi putut atinge și anul trecut cifra de 1000 hantri de tractor.

Hotărîți să nu repete greșelile anului trecut, tractoriștii M. Popa, D. Nuică și M. Rosu și pregătesc cele necesare în vederea îndeplinirii angajamentului luat. Instalațiile electrice ale tractoarelor au fost bine puse la punct, au fost alcătuite mai multe cupluri și agregate complexe.

Cu toate forțele

În anul 1955, brigada noastră, a 4-a de la S.M.T. Ciocănești, s-a menținut fruntaș pe stațiune în toate câmpiile agricole. Toți cei cinci tractoriști ai brigăzii — Alexandru Șerban, Nicolae Georgehe, Tudor Neagu, Vasile Ilie și Petre Drăgan — și-au îndeplinit și depășit planul anual de producție.

Trebuie să mărturisesc că am fost foarte mîndri de aceste succese și o bună bucată de vreme mi s-a părut că mai bine decît lucrăm noi nici că s-ar putea lucra. Pe la întrecerile terne, am ajat însă că numeroși tractoriști din regiunea Constanța au realizat în 1955 cîte 1000 de hantri. În brigada noastră, nici unul din tractoriștii nu trecuse de 600 de hantri. „Or fi avut condiții speciale cei din Constanța”, spuneam noi. Totuși, succesul lor ne-a dat mult de gînd și deseori aduceam vorba despre posibilitatea de a executa și noi cu fiecare tractor cîte 1.000 de hantri anual.

Cînd — acum cîteva săptămîni — am citit în ziarul „Agricultura Nouă” știrea despre brigada a 18-a de la S.M.T. Hagieni, care își lua angajamentul să realizeze și în acest an peste 1000 de hantri cu fiecare tractor, n-am mai avut nici o îndoială. Era limpede că, lîngă măsurile pe care tovarășii noștri din Hagieni arătau că le vor lua, vom putea și noi dubla randamentul tractoarelor. Am fost de această părere și noi, cei din brigada a 4-a, și alți tractoriști din stațiunea noastră, ca, de pildă, cei din brigada a 10-a, condusă de tov. Georgehe Velicu.

Am stat de vorbă seri de-a rîndul cu tov. ing. Teodor Negoiță, agronomul șef al stațiunii, și cu tov. ing. Victor Manolescu, mecanicul șef, chibzînd asupra măsurilor pe care trebuie să le luăm pentru a realiza și noi cîte 1.000 de hantri anual, cu fiecare tractor. Apoi am trecut la fapte. Primul lucru pe care l-am făcut a fost să revizuiam încă o dată tractoarele, spre a ne convinge că motoarele funcționează perfect. Apoi ne-am apucat să construim, din resurse locale, cabine la fiecare tractor. Anul trecut, ploile prea dese ne-au pricinuit multe întreruperi în muncă. Deși, cînd începea să plouă, terenul se menținea o bucată de vreme bun de lucru, tractoriștii erau nevoiți să scoată mașinile din brazdă și să se adăpostescă. Au fost zile cînd am avut două și chiar trei astfel de întreruperi, pentru că ploaie, deși puternice, erau de scurtă durată. De acum, cînd terenul va permite, noi vom putea lucra în continuare fără să fim stingheriți de ploaie, ori toamna de frig, chibzînd astfel un timp prețios.

Deoarece anul trecut tractoriștii n-au putut todeauna executa așa cum trebuie îngrijirea tehnică zilnică pentru că n-au avut tot utilajul mîrunt necesar, ne-am îngrijit să avem truse complete pentru ali-

Cifre și fapte

● Aplicînd cu pricepere metodele înaintate de îngrijire a vacilor de lapte, tovarășii Clementina Stoian, mulgătorea la gospodăria agricolă de stat Chirnogi, regiunea București, a depășit planul la lapte pe anul 1955 cu 66,40 la sută, fiind declarată pentru a patra oară fruntașă în producție pe gospodărie.

● O cantitate de 63.081 litri de lapte peste plan a obținut anul trecut, de la cele 12 vaci pe care le are în îngrijire, și mulgătorea Matilda Turinșchi din gospodăria agricolă de stat Icăni, regiunea Suceava. Aceasta, datorită buneî îngrijirii a vacilor și hrănirii lor înțind seama de producția și greutatea corporală a fecăreia, ca și datorită masajului ugerului înainte de muls, mulsului rațional etc.

● Anul trecut producția medie planificată pe cap de vacă furajată de stat Poștești-Leordeni, a fost de 2.900 litri. Muncitorii de la ferma zootehnică a acestei gospodării, aplicînd metodele înaintate de hrănire a vacilor, au obținut pe cap de vacă furajată o producție de 3.547 litri lapte.

● Pe lîngă cantitatea importantă de lapte obținută în anul trecut peste plan de la vacile ce le are în îngrijire, mulgătorea Vatra Dumitru de la gospodăria de stat Peștera, regiunea Constanța, a reușit să obțină lapte cu un procent de grăsime de 4,4 la sută față de 3,5 la sută cît era planificat. El a dat o atenție deosebită modului de mulgere a vacilor. Astfel, înainte de a începe mulsul, el a spălat cu apă caldă uzerul vacii, ștergîndu-și apoi bine cu un prosop curat și a executat masajul ugerului înainte și după muls.

● De la cele 100 vaci de rasă Simental, pe care le are în primire, brigada condusă de mairul crescător de vaci Alexandru Păun din gospodăria agricolă de stat Bragădaru a obținut în cursul anului trecut o producție de 38.943 litri lapte peste plan.

ION DELIVASILE

șeful brigăzii a 4-a de la S.M.T. Ciocănești, regiunea București

Cultura inului de fuior în Regiunea Autonomă Maghiară

După bumbac și cinpă, inul de fuior este principala sursă de materie primă vegetală necesară industriei noastre textile. Prin finețea și rezistența superioară a fibrei sale, inul are o largă și variată întrebuințare industrială în obținerea pânzelor textile, a furniturilor de preserie, a fiturilor speciale și a altor produse.

Condiții favorabile de cultură

Factorii locali de climă care favorizează cultura inului de fuior în Regiunea Autonomă Maghiară sunt: precipitații abundente și bine repartizate, nebulozitate, umiditate atmosferică suficientă, variații mici de temperatură, absența vînturilor puternice. Aceste condiții naturale sunt repartizate diferit în regiune și variază de la an la an, ceea ce determină de altfel și împărțirea microzonelor de cultură a inului de fuior în microzone foarte favorabile, favorabile și mai puțin favorabile. Din acest punct de vedere Regiunea Autonomă Maghiară cuprinde în majoritatea raioanelor microzone favorabile culturii inului de fuior mai mult decît oricare altă regiune a țării. Condițiile naturale cele mai favorabile se întind în raioanele Ciuc, Gheorghieni, Toplița, Singeorgiu de Pădure și Odorhei. Raioanele Tg. Secuiesc și Sf. Gheorghe sînt parțial cuprinse în zona favorabilă Raioanele Reghin și Tg. Mureș cuprind microzone destul de favorabile culturii inului de fuior și pot fi considerate ca raioane de perspectivă pentru această cultură.

Nefind o plantă prea pretențioasă la o fertilitate mare, ci multumindu-se cu soluri de fertilitate mijlocie, inul găsește din acest punct de vedere condiții favorabile în întreaga regiune. Nu trebuie însă să cultivăm inul pe soluri grele, reci și umede, pe sărături și soluri calcareose. Variația destul de mare de climă și sol a Regiunii Autonome Maghiare determină și o diferențiere accentuată a agrotehnicii inului de fuior.

Sînt unele măsuri agrotehnice care trebuie să fie aplicate în scopul obținerii unor recolte mari și de calitate. Indiferent de condițiile pedoclimatice. Aceste măsuri agrotehnice generale sînt: 1) nerevenirea culturii inului pe același teren un număr de cel puțin 8—7 ani; 2) evitarea în alegerea terenului de cultură a solurilor necorespunzătoare inului; 3) inul să urmeze de preferință după țelină sau trifoiște, după cartofi gunoși, cereale de toamnă sau boarec; 4) arătura să fie făcută din toamnă, aceasta fiind una din condițiile cele mai importante în cultura inului; 5) semințele necesare să fie sănătoase, cu putere de încoțire mare — cel puțin 95 la sută — și lipsite de seminte de buruieni, deoarece de această condiție depinde obținerea unei densități normale a culturii; 6) înălmănarea cu mașina în rînduri pentru ca plantele să răsară cât mai uniform, astfel încît să rămîna pînă la recoltă cel puțin 2000—2500 de plante la metru pătrat; 7) întreținerea culturii inului prin pliviri la timp și combaterea buruienilor; 8) recoltarea în coacerea galbenă timpurie a inului; a ceea ce regulă agrotehnică, care nu cere nici o cheltuielă sau muncă în plus, asigură o calitate superioară a fibrei și o pierdere de capsule și seminte mult mai redusă.

Mai sînt însă alte măsuri care trebuie aplicate în mod diferențiat de la raion la raion și chiar în cadrul aceluiași raion, precum și de la an la an. Aceste măsuri sînt: a) Alegerea momentului cel mai potrivit de înălmănare. Dacă pentru majoritatea comunelor și a anilor, în raioanele Tg. Mureș, Singeorgiu de Pădure, Odorhei, înălmănarea cit mai timpurie este o regulă obligatorie, în raioanele Gheorghieni și Ciuc, momentul optim de înălmănare este în epoca târzie. Pentru celelalte raioane, ca Toplița, Sf. Gheorghe și Tg. Secuiesc, momentul optim de înălmănare variază în funcție de altitudinea și microclimatul grupelor de comune. Dacă, spre exemplu, pentru comuna Arcuș și Moacă din raionul Sf. Gheorghe, Sînzieni, din raionul Tg. Secuiesc, Dea, din raionul Toplița, aplicarea înălmănării timpurii este obligatorie, pentru alte comune, cum sînt Casinu Nou, Pileșii de Sus, Pileșii de Jos, Iacobeni, din raionul Tg. Secuiesc, momentul optim de înălmănare trebuie plasat în epoca timpurie.

Ing. M. DOUCEY
șef de sector
Institutul de cercetări agronomice al Academiei R.P.R.
Ing. LADISLAU ȘOȘ
cercetător
stațiunea I.C.A.R. Singeorgiu de Mureș

ceaștă creștere mai înaltă a tulpinii determină un spor de producție și o calitate superioară a fuiorului, adică ceea ce urmărește omul să obțină de la inul pentru fuior. Dacă a fost depășită epoca timpurie de înălmănare a inului sau ne găsim în situația raioanelor Gheorghieni sau Ciuc, unde se desprăvărează țirziu, atunci se va evita perioada nefavorabilă și se va înălmăni inul în epoca timpurie, caracterizată prin dispariția purcelor și prin precipitații destul de abundente. În nici un caz nu trebuie prelungită prea mult înălmănătul inului, deoarece, în mijlocul, el are nevoie de 90-95 zile pentru a ajunge la coacerea galbenă. Astfel, brunele timpurii de toamnă și nu primăvara neajuns la maturitate și nu vom înregistra pierderi în ceea ce privește sămînța.

Epoca timpurie de înălmănare a inului este caracteristică pentru cel puțin două raioane din Regiunea Autonomă Maghiară: raionul Gheorghieni și raionul Ciuc. Această epocă, deși poate asigura din punct de vedere cantitativ recolte bune și chiar foarte bune, în schimb nu asigură o calitate superioară a fibrei și de recoltă de sămînță mai mică față de epoca timpurie. Totuși, epoca timpurie prezintă avantajul că, prin pregătirea terenului de înălmănare în primăvară, se reduce numărul de buruieni pe unitatea de suprafață, ușurându-se astfel plivitul.

b) Aplicarea îngrășămintelor chimice. În general, îngrășămintul fosfatice trebuie administrat o dată cu arătura de toamnă. Pentru înălmănările din epoca timpurie, el poate fi aplicat și în momentul desprăvăririi, o dată cu prima lucrare a solului. Acest lucru este valabil și pentru îngrășămintul potasic, al cărui rol în îmbunătățirea calității fibrei este foarte mare. Aceste două îngrășăminte, mai ales cel fosfatice, dacă sînt aplicate o dată cu înălmănarea inului, nu contribuie aproape cu nimic la îmbunătățirea producției de fibră.

Alta este situația îngrășămintului azotat, care, după constatările noastre, se administrează greșit, în mod mecanic. În cazul înălmănării inului după o trifoiște, indiferent de epocă, îngrășămintul azotat nu este necesar. În cazul înălmănării timpurii, cînd inul urmează după cartofi gunoși sau boarec, îngrășămintul azotat poate lipsi. El poate fi dat însă în doze de pînă la 80 kg. de azotat de amoniu la hectar, în cazul înălmănării tardive. Dacă inul urmează după cereale păioase, atunci, indiferent de epoca de înălmănare, se va da o cantitate mai mare de îngrășămint azotat, adică 100—120 kg de azotat de amoniu la hectar. Aplicarea îngrășămintului azotat trebuie făcută totdeauna în jurul înălmănării inului, o dată cu grăparea.

c) Lucrările de pregătire a terenului în primăvară. Aceste lucrări trebuie aplicate diferențiat, în funcție de momentul înălmănării inului. Astfel, în înălmănarea timpurie se va aplica o lucrare cu cultivatorul sau cu o grăpă grea, după care va urma semănătul. În cazul înălmănării tardive, se va grăpa repetat la inverzirea terenului de buruieni, pentru distrugerea lor, pînă în ajunul semănătului, cînd se va face o arătură superficială, urmată de grăpare.

d) Alegerea soțiilor cele mai indicate. Pe baza rezultatelor obținute de stațiunile experimentale agricole ale I.C.A.R.-ului: Singeorgiu de Mureș, Cluj, Măgurele și Suceava, între anii 1949—1954, a fost raionat în întreaga țară solul Concurrent, care s-a dovedit a fi cel mai bun și cel mai productiv sol. În Regiunea Autonomă Maghiară, acest sol se cultivă în toate raioanele, cu excepția raionului Singeorgiu de Pădure, care mai utilizează încă un sol local, mai puțin productiv decît solul Concurrent. La stațiunea experimentala I.C.A.R.-ului Singeorgiu de Mureș s-a obținut un sol nou, care a intrat pînă acum în experiența solului Concurrent. El nu prezintă cele două defecte ale solului Concurrent: slaba rezistență la boli (în special la fusarioză) și la înghețurile de primăvară. Pînă la raionarea și înmulțirea acestui nou sol va/oros, creat la noi în țară, rămîne raionat solul Concurrent, care trebuie să înlocuiască și în raionul Singeorgiu de Pădure solul local. La stațiunea Singeorgiu de Mureș, se produce în fiecare an sămînță-eltă din solul Concurrent, pe baza unor metode științifice înaintate, care, începînd din anul 1954, au ridicat cu cel puțin 4 la sută productivitatea acestor soi. Sămînța produsă de I.C.A.R. este predată gospodăriilor raionale pentru înmulțirea și apoi trecerea mai departe în cultura mare.

În anul 1955, stațiunea Singeorgiu de Mureș a predat G.A.S.-ului „1 Mai” din Tg. Mureș o cantitate de 1.300 kg de sămînță-eltă din solul Concurrent, cu care s-a înălmănit o suprafață de 10 hectare. Producția rezultată va fi reinsemnăntată în acest an, urmînd ca în 1957 sămînța ce se va obține să intre în cultura mare.

Mai mult sprîjn nevoilor practice ale cultivatorilor

Toate aceste măsuri agrotehnice, pentru a deveni eficiente, pentru a contribui efectiv la sporirea producției și îmbunătățirea calității inului de fuior, trebuie să fie încadrate de măsuri organizatorice și economice. Astfel, Ho-tărîrea Consiliului de Miniștri cu privire la îmbunătățirea condițiilor de contractare a plantelor tehnice a însemnat un stimulente deosebit în dezvoltarea culturii inului pentru fuior în Regiunea Autonomă Maghiară. De-a că în 1954, de pe suprafața de 5.643 ha cultivată de in de fuior, în această regiune s-a obținut o recoltă medie

de 1.138 kg de tulpini la hectar, în 1955, de pe o suprafață de 7.591 ha, recolta medie de tulpini a sporit la 2.395 kg. Acest succes a îndreptățit organele agricole ale Regiunii Autonome Maghiare să planifice pentru 1956 o suprafață de 10.000 ha, cea mai mare suprafață cultivată de o regiune a țării cu in de fuior.

Deosebit de importantă este măsura luată cu privire la contractarea culturii de in în momentul pregătirii coctei. Această măsură organizatorică, de mult dorită de tehnicienii și cultivatorii, a fost anul acesta însoțită și aplicată de organele Ministerului Industriei Ușoare. Prin contractarea în toamnă se pot face alegerile terenului, arătura de toamnă și aplicarea îngrășămintelor fosfatice și potasice, condiții esențiale în reușita unei culturi de in. Aceasta reprezintă un pas înainte față de situația de acum cîșiva ani, cînd contractările se efectuau în luna februarie, martie, cauză care ducea la neasigurarea terenului corespunzător culturii și la neexecutarea arăturii de toamnă și, în ultimă instanță, la obținerea de recolte inferioare și descurajarea cultivatorilor. De asemenea, în anul care a trecut, prin măsurile luate de Ministerul Industriei Ușoare și Ministerul Agriculturii, s-a îmbunătățit aprovizionarea cultivatorilor cu îngrășăminte chimice și cu insecticide. Cu toate acestea, în cadrul măsurilor organizatorice se resimt încă unele lipsuri, care de altfel au fost semnalate și în Regiunea Autonomă Maghiară, în timpul înălmănării din primăvara anului 1955. Astfel, între activitatea organelor tehnice ale Ministerului Industriei Ușoare și Ministerului Agriculturii nu există o suficientă coordonare, fapt care s-a reflectat nefavorabil pe teren în ceea ce privește momentul înălmănării inului. Bunkoarea, organele de stat și tehnicienii din unele comune, în dorința de a termina mai repede campania de înălmănării, au impus semănătul inului în perioada nefavorabilă. Așa s-au petrecut lucrurile în unele comune din raionul Odorhei, ca Bodoaga, Beclean și altele. Pe de altă parte, s-a întâmpiat ca, în multe comune, insecticidele să sosescă cu mare întârziere, cum e cazul comunei Brădeștil, unde atacul de purci a fost semnalat la 4 mai, iar insecticidele n-au fost predate cultivatorilor nici la 12 mai.

Deosebit de importantă este măsura luată cu privire la contractarea culturii de in în momentul pregătirii coctei. Această măsură organizatorică, de mult dorită de tehnicienii și cultivatorii, a fost anul acesta însoțită și aplicată de organele Ministerului Industriei Ușoare. Prin contractarea în toamnă se pot face alegerile terenului, arătura de toamnă și aplicarea îngrășămintelor fosfatice și potasice, condiții esențiale în reușita unei culturi de in. Aceasta reprezintă un pas înainte față de situația de acum cîșiva ani, cînd contractările se efectuau în luna februarie, martie, cauză care ducea la neasigurarea terenului corespunzător culturii și la neexecutarea arăturii de toamnă și, în ultimă instanță, la obținerea de recolte inferioare și descurajarea cultivatorilor. De asemenea, în anul care a trecut, prin măsurile luate de Ministerul Industriei Ușoare și Ministerul Agriculturii, s-a îmbunătățit aprovizionarea cultivatorilor cu îngrășăminte chimice și cu insecticide. Cu toate acestea, în cadrul măsurilor organizatorice se resimt încă unele lipsuri, care de altfel au fost semnalate și în Regiunea Autonomă Maghiară, în timpul înălmănării din primăvara anului 1955. Astfel, între activitatea organelor tehnice ale Ministerului Industriei Ușoare și Ministerului Agriculturii nu există o suficientă coordonare, fapt care s-a reflectat nefavorabil pe teren în ceea ce privește momentul înălmănării inului. Bunkoarea, organele de stat și tehnicienii din unele comune, în dorința de a termina mai repede campania de înălmănării, au impus semănătul inului în perioada nefavorabilă. Așa s-au petrecut lucrurile în unele comune din raionul Odorhei, ca Bodoaga, Beclean și altele. Pe de altă parte, s-a întâmpiat ca, în multe comune, insecticidele să sosescă cu mare întârziere, cum e cazul comunei Brădeștil, unde atacul de purci a fost semnalat la 4 mai, iar insecticidele n-au fost predate cultivatorilor nici la 12 mai.

Din constatările de pe teren, reiese că nu se dă încă o atenție suficientă instruirii celor care îndrumă pe cultivatori și supraveghează aplicarea obligațiilor contractuale dîndu-se uneori chiar îndicații greșite care pot provoca pierderi de recoltă dacă sînt aplicate. Așa, de pildă, îndrumătorii pentru în Andras Ignat din comuna Pileșii de Jos, raionul Tg. Secuiesc, a primit instrucțiuni să aplice azotatul de amoniu în cultura de înălmănare, neținîndu-se seama că marea majoritate a cultivatorilor au fost înălmănate cu mina, deel fără posibilitățile de a se aplica îngrășămintul între rînduri și mai ales neținîndu-se seama de faptul că umiditatea aproape permanentă a plantelor în contact cu azotatul de amoniu, duce la arderea plantelor. Însă îndrumătorii comunai nu a respectat aceste instrucțiuni, evitînd astfel compromiterea recoltelor și pierderea încrederii cultivatorilor.

O altă măsură organizatorică care și-ar găsi aplicarea în special în raionul Gheorghieni, unde în acest an sînt planificate pentru în 1.800 ha, este punerea la dispoziția cultivatorilor de în centru fuior a mașinilor de semănat, mijloc prin care s-ar putea îmbunătăți simțitor calitatea fibrei. Cultivatorii din acest raion și-au manifestat încă din 1954 dorința ca, prin asociere, să poată obține mașini de semănat. De asemenea, mai multă grijă trebuie să acorde organele Ministerului Industriei Ușoare în ceea ce privește aprovizionarea din timp a cultivatorilor cu îngrășăminte chimice și bunuri adăpostite a acestora pînă în momentul distribuției. Este necesară procurarea pentru raioanele Gheorghieni și Ciuc a cantităților corespunzătoare de îngrășămint potasic, care ar compensa scăderea calității fibrei prin înălmănările în perioada țirzie.

O deosebită atenție va trebui dată de acum înainte sistemului de contractare pe 2—3 ani, precum și organizării de asociații de cultivatori de în centru fuior. Trebuie evitate în viitor greșelile comise de unii îndrumători prin nerespectarea planificării culturilor tehnice, greșeli care provin dintr-o insuficientă coordonare a muncii diferitelor departamente.

Regiunea Autonomă Maghiară, fiind regiunea cu cele mai multe topitorii de fier, are mari perspective pentru dezvoltarea culturii acestei importante plante textile. În ultimii doi ani, mulți cultivatori au devenit frumșiși în cultura inului. Ei au obținut recolte mari de tulpini. Astfel, în anul 1955, cultivatorul Ioan Marton din Odorhei a scos de pe cel 20 de ari o recoltă medie de 3.800 kg la hectar, iar Afra Pavel din comuna Sînzieni, raionul Tg. Secuiesc, a obținut de pe 30 de ari o recoltă medie de 4.770 kg la ha.

Rezultatele de pînă acum ne fac să credem că există posibilități de extindere a culturii inului de fuior și în raioanele Tg. Mureș și Reghin din Regiunea Autonomă Maghiară. O dovadă grăitoare o constituie producțiile anuale obținute în cultura mare de stațiunea experimentală agricolă a I.C.A.R.-ului Singeorgiu de Mureș. Aceste producții au fost de 5.000—6.800 kg de tulpini nedecapsulate la hectar. Prin rezolvarea măsurilor organizatorice de îndrumare a organelor tehnice regionale, ale Ministerului Agriculturii și ale Ministerului Industriei Ușoare, printr-o colaborare cit mai strînsă în țările științifice și practice și prin încurajarea cultivării în comun în cadrul asociațiilor simple sau al altor forme de cooperare de producție agricolă, se va putea da un sprîjn real aplicării pe o scară tot mai largă a tuturor măsurilor agrotehnice preconizate, ceea ce va determina o simțitoare sporire cantitativă și îmbunătățirea calitativă a recoltelor de în centru fuior în Regiunea Autonomă Maghiară.

G. M. Malenkov a plecat la Londra

MOSCOVA 14 (Agerpres). — TASS transmite: Răspunzînd invitației Departamentului britanic pentru electricitate, la 14 martie, a părăsit Moscova, plecînd la Londra, un grup de energieticieni sovietici în frunte cu G. M. Malenkov, ministrul Centralelor Electrice și vicepreședintele al Consiliului de Miniștri al U.R.S.S. În Anglia energieticienii sovietici vor lua cunoștință de activitatea centralelor electrice, a întreprinderilor electrotehnice industriale și a instituțiilor de cercetări științifice.

BERLIN 14 (Agerpres). — TASS transmite: La 14 martie a sosit la Berlin în drum spre Anglia delegația sovietică a lucrătorilor din industria energetică în frunte cu G. M. Malenkov, vicepreședinte al Consiliului de Miniștri al U.R.S.S. și ministrul Centralelor Electrice.

Stabilirea de relații diplomatice între R. P. R. și Birmania

Guvernul R.P.R. și Guvernul Uniunii Birmane, în dorința de a întări relațiile de prietenie între cele două țări, au hotărît să stabilească relații diplomatice între Republica Populară Romînă și Uniunea Birmană și să facă schimb de misiuni diplomatice.

(Agerpres)

După acordarea imputernicirilor speciale guvernului Guy Mollet

PARIS 14 (Agerpres). — La 14 martie a avut loc un consiliu de miniștri prezidat de René Coty. Primul ministru Guy Mollet a făcut o comunicare asupra întrevăderii pe care le-a avut cu primul ministru britanic Eden, iar secretarul de stat la Ministerul Afacerilor Externe, Maurice Faure, a făcut o expunere asupra politicii franceze în Orientul Mijlociu. S-au luat de asemenea în discuție rezultatul tratativelor franco-marocane și diferite probleme economice și financiare.

PARIS 14 (Agerpres). — După votul Adunării Naționale Franceze prin care se acordă imputerniciri speciale guvernului Mollet, cercurile politice de dreapta exultă presurîndu-se că determină ca imputernicirile speciale să fie folosite în vederea continuării războiului colonial.

Pregătirile în vederea „restabilirii ordinii” așa cum sînt văzute de cercurile de dreapta nu înseamnă dect continuarea represaliilor.

În declarațiile lui cele mai recente cercurile oficiale se arată însă mai rezerve. Luînd cuvîntul la un deun al directorilor de ziare de provincie, primul ministru Guy Mollet a declarat la 14 martie că „Algeria nu este o provincie franceză ca oricare alta deoarece acolo locuiesc opt milioane de musulmani.”

Pe de altă parte însă Mollet a declarat că eficacitatea trupelor franceze staționate în Algeria va fi considerabil sporită. El a adăugat „plan politic nu recunoaștem și respingem personalitatea algeriană. Statutul definitiv al Algeriei va duce la discuții libere cu reprezentanții aleși ai populației algeriene”. El a promis organizarea alegerilor în termen de trei luni de la încheierea luptelor.

Din „binefacerile” colonialismului

Propaganda imperialistă a primit o sarcină grea: să facă tot pentru a reabilita în fața opiniei capitaliste și colonialiste. De aceea, nu ne mirăm că în publicațiile subordonate trusturilor și bancherilor apar din ce în ce mai des articole care încearcă să demonstreze cum că azi colonialismul are un caracter nou, așa zis „popular”, și că, dacă o serie de poezie au reușit să-și recapete independența și libertatea, aceasta s-ar datoră sprîjnului și ajutorului pe care l-au primit din partea colonialistilor. După propaganda imperialistă, colonialismul n-ar avea alt rol decît să „îmbogățească și să asigure” libertatea popoarelor.

Desigur că această propagandă nu va putea să înșele popoarele care au suferit sau mai suferă încă jugul robiei coloniale. Cîta fecerire a adus colonialismul popoarelor pe care le-a subjugat ne-o arată și fotografia alăturată.

În orașul Johannesburg, unul din cele mai mari orașe din Uniunea Sud-africană, populația autohtonă nu are voie să locuiească decît la periferie, în adăposturi ce seamănă mai mult cu grajdurile părgănite (foto 1).

O căldare de cîrbuni aprinși și un pat comun într-o încăpere ce nu se deosebete de o închisoare,



BOLESŁAW BIERUT

Oamenii muncii din Moscova au condus pe ultimul său drum pe Boleslaw Bierut

MOSCOVA 14 (Agerpres). — TASS La 14 martie, oamenii muncii din Moscova au condus pe ultimul său drum pe Boleslaw Bierut, prim-secretar al C.C. al P.M.U.P.

Capitala Uniunii Sovietice este în dolu. Pe clădiri sînt arborate drapelurile roșii în bernă. Fața Casei Sindicatelor este înmăbrăcată în crep neagră. În Sala Coloanelor din Casa Sindicatelor este așezat sicriul cu corpul nensulfleț al marului fu al poporului polonez. În ajun, prin această sală au trecut peste 100.000 de oameni a-muncii din capitala sovietică pentru a-și lua rămas bun de la tovarășul Bierut.

În Sala Coloanelor orchestra întonează marșuri funebre. La ora 10.10 în garda de onoare intră tovarășii N. A. Bulganin, L. M. Kaganovici, A. I. Mikoiian, V. M. Molotov, M. G. Peruhin, M. Z. Saburov, M. A. Suslov, K. E. Vorosilov, G. K. Jukov, I. Brejnev, D. T. Șepilov, E. A. Furțeva, A. B. Aristov, N. I. Beliaev, P. N. Pospelov; I. Berman, I. Cyranke-

wicz, F. Mazur, E. Ochab, A. Zawadzki, membrii delegației poloneze W. Le-wikowski, ambasadorul R. P. Polone la Moscova, mareșalul Ciu De, reprezentant al marului fu al poporului chinez.

Conducătorii partidului și guvernului sovietic împreună cu tovarășii polonezi ridică apoi sicriul cu corpul nensulfleț al lui Boleslaw Bierut și ies din Casa Sindicatelor. În fața Casei Sindicatelor este așezat sicriul cu corpul nensulfleț al marului fu al poporului polonez. În ajun, prin această sală au trecut peste 100.000 de oameni a-muncii din capitala sovietică pentru a-și lua rămas bun de la tovarășul Bierut.

În Sala Coloanelor orchestra întonează marșuri funebre. La ora 10.10 în garda de onoare intră tovarășii N. A. Bulganin, L. M. Kaganovici, A. I. Mikoiian, V. M. Molotov, M. G. Peruhin, M. Z. Saburov, M. A. Suslov, K. E. Vorosilov, G. K. Jukov, I. Brejnev, D. T. Șepilov, E. A. Furțeva, A. B. Aristov, N. I. Beliaev, P. N. Pospelov; I. Berman, I. Cyranke-

Cuvîntarea lui N. A. Bulganin

Polonia se vor uni și mai strîns în jurul conducătorului lor încercat — Partidul Muncitoresc Unit Polonez și în jurul guvernului lor.

Boleslaw Bierut era un om cu mult farmec personal, excepțional de modest, nenfricat și curajos în lupta cu dușmanii poporului polonez, principial și ferm acolo unde era necesar; el a trăit o viață lăunioasă și glorioasă, care va servi ca exemplu însușitor pentru luptătorii pentru comunism și pentru fericirea popoarelor.

Chipul luminos al tovarășului Bierut va trăi în inimile oamenilor muncii. Adio, scumpul nostru prieten și tovarăș de luptă!

Apoi iau cuvîntul S. D. Orlov, secretar al Comitetului raional de partid Lenin din orașul Moscova și V. G. Blajenov, șeful depoului stației Moscova-Triaj a căii ferate Riazan.

În încheiere ia cuvîntul O. A. Zawadzki, președintele Consiliului de Stat al Republicii Populare Polone, membru al Biroului Politic al Partidului Muncitoresc Unit Polonez.

Mitingul a luat sfîrșit. Orchestra întonează imnurile de stat ale Republicii Populare Polone și Uniunii Sovietice. Sicriul este ridicat de pe postamentul împreună cu coroanele de flori și este așezat în avion.

Ultimele clipe de rămas bun. Avionul pornește pe pista de decolare. Mii de locuitori ai Moscovei, cu capetele descoperite în adreapta ultimilor lor sărit. La ora 11.10 avionul se înalță spre cerul albastru, îndreptîndu-se spre Varșovia.

Congresul Asociației naționale a agricultorilor din Italia

Intre 9—11 martie, a avut loc la Padova primul congres al Asociației naționale a agricultorilor, afiliată la organizația progresistă „Uniunea națională a țărănilor”. La congres, au participat 350 de delegați.

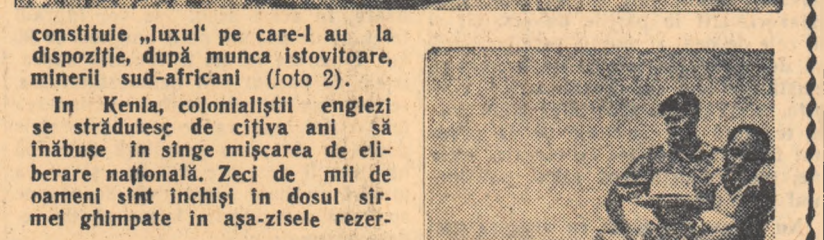
De secretarul asociației, Giovanni Rossi, a prezentat un raport în care a arătat că situația gospodăriilor țărănești mici din Italia continuă să se înrăutățească din cauza concurenței marilor gospodării și a politicii dușe de monopolizării industriale ca „Fiat” și „Montecatini” „Concerul”, „Fiat”, care produce tractoare și alte mașini agricole și concurența de chimicale „Montecatini”, care produce îngrășăminte chimice, controlează aproape în întregime piața de defacere a acestor produse. Urmîrînd să obțină profituri cit mai mari, el stabilește prețuri extrem de ridicate care fac aceste mărfuri inaccesibile pentru agricultorii mici.

Rossii a criticat cu vehemență politica fiscală extrem de împovărătoare pentru agricultorii mici dusă de guvern și sistemul defectuos al creditelor acordate de stat. El a arătat că, din 75 miliarde de lire acordate în ultimii ani de guvern țărănilor sub formă de credite, numai 4,5 miliarde, adică 6 la sută, au fost acordate agricultorilor proprietari a mal puțin de 5 ha.

Raportorul a declarat că agricultorii italieni trebuie să intensifice lupta pentru limitarea proprietății funciare și pentru împărțirea pămînturilor confiscate de la marii latifundiați între țărăni și muncitori agricoli și țărăni cu sămînță puțin.

La 11 martie după încheierea congresului, la Padova a avut loc un mare miting al agricultorilor. La miting, a luat cuvîntul Emilio Sereni, președintele „Uniunii naționale a agricultorilor”.

Începutul intervalului, vremea va fi rece, cu cerul schimbător în apusul țării, mai mult noros în răsărit, unde vor conțina și ceață. Precipitații sub formă de ninsoare și lapoviță, iar în Dobrogea și Bărăgan, sub formă de ploaie. Apoi, vremea se încălzește în toate regiunile țării, cerul devenind variabil și în răsărit. Vîntul va sufla moderat dinspre sud-est. Temperatura aerului, staționară la început, apoi în creștere, va înregistra valori minime, noaptea cuprinse între minus 5 grade plus 3 grade. Maximele vor urca ziua între plus 2 și 9 grade. Vegetația continuă să stagneze.



vași. Supușă torturilor și lipsită de hrană așa este nevoită să trăiască o bună parte din populația unei țări care cunoaște „binefacerile” colonialismului (foto 3).