

AGRICULTURA

SĂPTĂMINAL DE ȘTIINȚĂ ȘI PRACTICĂ DIN AGRICULTURĂ, INDUSTRIA ALIMENTARĂ ȘI GOSPODĂRIEA APELOR

Se apropie anotimpul rece

CE CONDIȚII S-AU ASIGURAT PENTRU IERNAREA ANIMALELOR

Ing. Vasile ȘUȚĂ

director
în Ministerul Agriculturii,
Industriei Alimentare și Apelor

Până la trecerea animalelor — în totalitatea lor — la regimul de stabulație, cu furajarea la iesele din stocul existent de nutrețuri, mai este puțină vreme. Acum, mai acut decât în timpul verii, fiecare gospodar trebuie să-și facă o sumară socoteală: ce nutrețuri au fost asigurate, care este consumul pentru fiecare specie și categorie de animale, pe ce durată ajung și din ce sortimente există surplus?

Acestea sint numai câteva dintre

problemele-cheie pe care zootehnia le implică și le cere spre rezolvare în perioada de toamnă. În cele ce urmează ne vom ocupa de câteva aspecte principale ale asigurării hranei pe perioada de stabulație.

Legea nr. 22/1971 — cu privire la o mai bună gospodărire a resurselor furajere — prevede baremuri maxime de nutrețuri concentrate, determinate precis în raport cu producția de carne, lapte, lână și ouă, respectiv cu direcția

de exploatare. Aceasta presupune și obligă în același timp ca întregul necesar de furaje concentrate — de la o recoltă la alta — să se rețină în totalitate, potrivit prevederilor legale și nevoilor certe ale producției.

Din datele pe care le deținem însă, rezultă că numai județul Botoșani și-a proporționat exact cerințele de hrană — cu păstrarea în stoc a concentratelor cultivate, așa cum impune o balanță rațional concepută. Celelalte județe, dar mai ales Constanța, Buzău, Bihor și Suceava, și-au întocmit „balanța concentratelor” cu mari deficiente.

Acest aspect ar putea fi apreciat pozitiv — considerându-se că organele tehnice, animate de dorința de a face economii de nutrețuri concentrate, și-au orientat activitatea pe obținerea unor producții mari de furaje de volum (finuri, suculente, grosiere și masă verde), urmărind sporirea eficienței sectorului zootehnic. Dar lucrurile nu se prezintă așa. Nivelul de asigurare a nevoilor de hrană și la categoria fibroase, este atât de scăzut la unele județe (Brăila, Arad etc.) că nu asigură furajarea bovinelor și ovinelor decât maximum 70—100 de zile, respectiv jumătate din perioada de stabulație, ceea ce este

(Continuare în pag. a 7-a)

În pag. a 12-a

**Un moment propice
pentru analizarea
și îmbunătățirea
activității sindicale**

**Adunările
și conferințele
de dări de seamă
și alegeri**

O importantă acțiune a centralei noastre

ORGANIZAREA PRODUCȚIEI DE LEGUME ÎN FERME PROPRII

Ing. Gheorghe NIȚĂ

director
în Centrala de producție,
valorificare și industrializare
a legumelor și fructelor

În organizarea și coordonarea activității pe care unitățile de producție o depun pentru realizarea fondului central de legume, atribuții deosebite revin Centralei de producție, valorificare și industrializare a legumelor și fructelor. Urmărind cu consecvență îndeplinirea obiectivelor trasate acestui sector de Congresul al X-lea al partidului, conducerea Ministerului Agriculturii, Industriei Alimentare și Apelor a luat, în ultima vreme, unele măsuri menite să asigure perfecționarea continuă a activității în cadrul centralei și întreprinderilor ei, în vederea realizării unei producții de legume corespunzătoare cerințelor actuale ale economiei.

Măsurile au fost generate de concluziile unei ample analize. S-a constatat cu acest prilej că, deși s-au obținut o serie de rezultate bune, nu s-a reușit, în permanență, acoperirea integrală a solicitărilor. Au existat astfel perioade cînd unele sortimente de legume cerute de consumatori au lipsit de la fondul pieței, cînd nu s-au îndeplinit, în totalitate, obligațiile la export. În același timp, nu s-a asigurat materia primă necesară fabricilor de conserve, la nivelul capacității lor, în tot timpul anului.

Pentru ca asemenea situații să fie excluse de aici înainte, în cadrul centralei noastre s-a trecut la organizarea producției de legume în ferme proprii. Se materializează în acest fel indicațiile date de tovarășul NICOLAE CEAUȘESCU la Congresul al X-lea al partidului ca „centralele să nu devină verigi intermediare între întreprinderi și ministere ci complexe de unități productive organice integrate, direct răspunzătoare de îndeplinirea planului”.

Prin organizarea unei producții proprii se urmărește să se asigure ritmicitate atât în aprovizionarea fabricilor de conserve cu materie primă, timp de peste 10 luni, cît și în aprovizionarea populației cu legume și fructe proaspete, în tot timpul anului, obiectiv pentru care este necesară realizarea unui stoc tampon de produse horticultoare.

Nivelul maxim al producției care va trebui realizată anual în unitățile centralei s-a calculat pornindu-se de la ideea că trebuie acoperite cantitățile de produse care, din diferite motive, obiective sau subiective, nu s-au realizat în anii din urmă, la nivelul planului. Pentru anul 1973 se prevede, astfel, realizarea în fermele proprii a unei producții totale de circa 250 000 de tone de legume, urmînd ca în anii următori ea să crească.

În vederea realizării acestui obiectiv s-au înființat 123 de ferme, pe terenuri proprietate de stat, la 30 de întreprinderi județene de producție, valorificare și industrializare a legumelor și fructelor. Ponderea o dețin întreprinderile din județele Ilfov, Ialomița, Brăila, Galați, Dolj, Oradea și Satu Mare, unde există cîte 6 pînă la 29 de ferme. Suprafața de teren atribuită unei ferme este de 100—150 ha. Aceste unități au fost concentrate cu precădere în zona fabricilor de conserve, cărora li se creează astfel o bază sigură de aprovizionare. De exemplu, pentru fabrica de conserve din Fetești sint organizate 10 ferme, totalizînd circa 1 200 hectare. Fabricile Valea Roșie, Buftea și Giurgiu, din județul Ilfov, au asigurate pentru

(Continuare în pag. a 5-a)



Fiecare zi, fiecare oră folosită din plin la semănat. Aceasta este deviza mecanizatorilor, cooperativilor și a celorlalți lucrători din agricultură care s-au antrenat într-o entuziastă întrecere. Aspect de pe farfalele cooperativei agricole Gura Foii, județul Dimbovița, unde mecanizatorii S.M.A. Cringurizoresc la însămințatul ultimelor suprafețe.

În pagina a 3-a, relatări privind desfășurarea lucrărilor agricole de toamnă.

AGRICULTURA

Săptăminal de știință și practică, editat sub egida Ministerului Agriculturii, Industrii Alimentare și Apelor și a Uniunii Sindicatelor pe ramură.

Nr. 44 (508)

Joi 2 noiembrie 1972

SUMAR:

- Cerință primordială : O CÎT MAI STRÎNSĂ LEGĂTURĂ ÎNTRE ACTIVITATEA DE CERCEȚARE ȘI CEA DE PRODUCȚIE (pag. 4)
- Indrumările Centralei vicii și vinului ; INGRIJIREA VINURILOR TINERE (pag. 5)
- Unitățile agricole din județul Brăila livrează : CANTITĂȚI SPORITE DE CARNE (pag. 6)
- La ferma Dancu a I.A.S. Iași : PRODUCȚII RECORD DE LAPTE (pag. 7)
- CUM AU „DEMARAT“ UNITĂȚILE ETALON PENTRU COMBATEREA EROZIUNII SOLULUI (pag. 8)
- SISTEMUL CENTRALIZAT DE EXECUTARE A ÎNTREȚINERILOR TEHNICE TIP „SERVICE“ (pag. 9)
- Printr-o mai bună organizare a muncii pe șantiere este posibil ca în sectorul cooperatist să se asigure realizarea planului anual de investiții : NU NUMAI VALORIC CI ȘI FIZIC ! (pag. 10)
- Ancheta noastră : CE AȚI ÎNTREPRINS PENTRU A ONORA TITLUL DE UNITATE-MODEL (pag. 11)
- Breviar juridic. (pag. 12)
- ESTE PREGĂTIT NOUL AN DE ÎNVĂȚĂMÎNT AGROZOOȚEHNIC? (pag. 13)

COLEGIUL DE REDACȚIE

Ing. Emilian ALBULESCU (secretar general de redacție) ; Ing. Marin CAPISIZU, membru corespondent al A.S.A.S. ; Dr. ing. Octavian CARARE ; Ing. Vasile CIAUȘU, (redactor șef) ; Ing. Sonia DIRADURIAN ; Ing. Eugen GRIGORESCU ; Ing. Nicolae MANTZ ; Dr. ing. Teodor MARIAN ; Ing. Gheorghe MOLDOVAN ; Ing. Ioan MOLDOVAN, membru corespondent al A.S.A.S. ; Dr. ing. Mircea MOTOC, membru corespondent al Academiei R.S. România ; Prof. dr. Tiberiu MUREȘAN, membru titular al A.S.A.S. ; Ing. Lucian ROSCA ; Ing. Mihai SEMENESCU ; Anton STOIANOVICI ; Ing. Nicolae STOIȚA ; Prof. dr. doc. Nicolae ȘTEFAN, membru titular al A.S.A.S. ; Conf. ing. Vasile TEMISAN, membru corespondent al A.S.A.S. ; Ing. Ion TĚȘU ; Ing. Ion TOMA ; Prof. dr. Seraiu VREJBA.

Redacția : București, Piața Scintilei nr. 1 Sectorul 1, Oficiul poștal 33 Căsuța poștală 4105. Telefon 17 32.73.
Abonamentele se fac la oficiile și agențiile postale prin factorii poștali și difuzorii procentuali.
Comenzile pentru publicitate (reclame) se primesc la redacție.
Tiparul : Combinatul poligrafic „Casa Scintilei”.

40.000

Cronica săptămânii

Viața politică a țării a fost puternic marcată în ultima săptămână de vizitele oficiale pe care președintele Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, împreună cu tovarăsa Elena Ceaușescu, le-a înfăptuit în Belgia și Luxemburg, la invitația suveranilor celor două state. Urmărite, pe întregul lor parcurs, cu viu interes și sentimente de profundă satisfacție de opinia publică din România, cele două vizite se înscriu ca momente deosebite însemnate în evoluția relațiilor de colaborare prietenească dintre țara noastră și statele respective, de conlucrare activă pentru întronarea unei păci durabile în Europa și în lume, deschizând noi căi pentru adâncirea cooperării, pe multiple planuri, româno-belgiene și româno-luxemburgeze.

Rezultatele cu care s-a încheiat călătoria șefului statului nostru în cele două țări europene, consfințite în documentele semnate, apreciate și larg comentate de presa belgiană, luxemburgeză și internațională, au darul de a ne produce nu numai o vie mulțumire sufletească, ci de a ne face, totodată, să ne simțim mândri pentru înaltele principii care călăuzesc politica externă a României, emanație a harnicului și talentatului nostru popor. Căci, de bună seamă, primirea plină de căldură cu care solii poporului român au fost întâmpinați pretutindeni, înaltele onoruri de stat care le-au fost oferite, emoționantele manifestări de simpatie ale populației belgiene și luxemburgeze față de președintele Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România și celelalte persoane oficiale care l-au însoțit, constituie deopotrivă o expresie grăitoare a prețuirii de care se bucură eforturile României de a-și dezvolta o economie puternică și modernă, dar și o dovadă a prestigiului mereu în creștere al politicii noastre externe, dinamică și profund principială, aflată în deplină concordanță cu interesele fundamentale ale poporului român, cu aspirațiile și cerințele lumii contemporane, politică în a cărei elaborare și înfăptuire meritul esențial revine tovarășului Nicolae Ceaușescu.

Ca și cu alte asemenea prilejuri, a ieșit clar în evidență și de această dată utilitatea contactelor nemijlocite, a schimbărilor de păreri directe între personalitățile politice deținătoare ale celor mai înalte răspunderi în stat, consacrate unei mal bune cunoașteri și înțelegeri reciproce, în scopul stabilirii unor puncte de vedere comune, menite să asigure soluționarea problemelor celor mai importante care privesc relațiile dintre statele respective sau dintr-o zonă mai largă.

Declarațiile solemne comune semnate, documente de importanță primordială pe planul raporturilor bilaterale, dar și de un amplu interes internațional, constituie o dovadă dintre cele mai elocvente a faptului că în lumea contemporană există pe deplin posibilitatea ca țări cu orinduri sociale diferite să conlucreze strâns în cele mai diverse domenii ale vieții social-economice și politice. Aceste documente proclamă înaltele principii pe care se clădește întregul edificiu al relațiilor româno-belgiene și româno-luxemburgeze, raporturi care se întemeiază pe încredere și deplină egalitate în drepturi, respectarea independenței și suveranității națio-

nale, neamestecul în treburile interne ale altor țări, ca și pe avantajul reciproc. Ele proclamă, totodată, voința comună de extindere continuă a relațiilor prietenești pe variate planuri, iar comunicatele comune date publicității cu ocazia celor două vizite oficiale consemnează și pun în lumină o serie de măsuri concrete menite să contribuie la intensificarea schimburilor economice și comerciale între țările noastre, a cooperării industriale și tehnice, a colaborării culturale și științifice.

Dincolo de aspectele vizind relațiile bilaterale româno-belgiene și și româno-luxemburgeze, așa cum s-a apreciat, documentele semnate prezintă o mare însemnătate și pentru alte state, ele constituind un exemplu demn de urmat pentru toate țările interesate în instaurarea unui climat de încredere, respect reciproc și cooperare în lume. Referindu-se la acest aspect, tovarășul Nicolae Ceaușescu sublinia în cuvântarea rostită cu ocazia semnării Declarației solemne româno-luxemburgeze că documentul respectiv, ca de altfel și cel similar încheiat între România și Belgia, „are o importanță deosebită nu numai pentru popoarele noastre, dar și pentru toate celelalte popoare care doresc să vadă instaurate în lume principiile dreptului internațional, respectul fiecărei națiuni, dreptul omului de a duce o viață mai bună și mai demnă”.

În cadrul convorbirilor purtate, al schimburilor de vederi care au avut loc, o importanță deosebită a fost acordată, după cum este și firesc, problemei securității europene, fermându-se cu tărie hotărârea României, Belgiei și Luxemburgului de a participa activ la apropiata reuniune de la Helsinki, pregătitoare a conferinței general-europene, eveniment deosebit de însemnat dintre cele mai mari pentru continentul nostru. De asemenea, au fost abordate și alte probleme internaționale de actualitate, părțile pronunțându-se pentru realizarea unor măsuri eficiente de dezarmare, pentru o strînsă conlucrare în vederea soluționării pe calea tratativelor a chestiunilor litigioase, subliniind, totodată, rolul ce revine Organizației Națiunilor Unite în menținerea păcii și securității internaționale, necesitatea creșterii continue a eficacității acțiunilor întreprinse de această organizație.

Sintetizînd, se cuvine să subliniem, așadar, că, prin întreaga lor desfășurare, prin rezultatele concrete cu care s-au soldat, cele două vizite oficiale pe care președintele Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România, tovarășul Nicolae Ceaușescu, le-a efectuat săptămîna trecută în Belgia și Luxemburg s-au dovedit deosebit de fructuoase, ele punînd bazele unei dezvoltări și mai accentuate a legăturilor de prietenie dintre poporul nostru și popoarele celor două țări, contribuind la o și mai puternică afirmare pe plan internațional a principiilor fundamentale noi care trebuie să călăuzească relațiile dintre state. Tocmai de aceea, întreaga opinie publică din țara noastră, întregul popor român, salută cu satisfacție și aprobă întru totul rezultatele acestor acțiuni ale șefului statului nostru în domeniul relațiilor internaționale.

BLOC-NOTES • BLOC-NOTES • BLOC-NOTES • BLOC-NOTES

LA SURDUC-TIMIȘ : UN MARE BARAJ DE ACUMULARE

De curînd, au început lucrările unui mare baraj de acumulare în zona localității Surduc, din județul Timiș. Lung de 120 de metri și înalt de 36 de metri, barajul va contribui la formarea unui lac de acumulare pe o suprafață de 530 de hectare, cu o capacitate de 50 milioane metri cubi de apă. Pe lângă asigurarea apei pentru irigații și alte nevoi economice, noul obiectiv hidrotehnice va contribui, totodată, la reulăzarea cursurilor de apă din această zonă, urmînd ca în preajma sa să se dezvolte și o bază turistică și de agrement.

VII NOI PE NISIPURILE OLTENIEI

O amplă discuție a cercetătorilor și practicienilor, ținută la începutul acestui an la Craiova, stabilea jaloanele unei activități de mare importanță economică: valorificarea nisipurilor prin culturi hortivite.

Acum putem anunța cititorilor începutul concretizării măsurilor luate: la C.A.P. Ștefan cel Mare și Ianca, județul Olt și în cele trei cooperative agricole din comuna Dăbuleni — „Timpuri Noi”, „Drumul belșugului” și „1 Mai” din județul Dolj, începe plantarea unor însemnate suprafețe cu vie, pe nisipuri. Ele vor totaliza 450 ha. Terenurile au fost pregătite după tehnologia specifică acestei zone, definitivată de cercetătorii de la Stațiunea experimentală Bechet. Materialul stabilitor asigură respectarea soiurilor stabilite cu prilejul consfătuirii, preponderent fiind soiurile de mazăre Afuz-Ali și Italia.

ALTE PRODUSE ALIMENTARE

La ultimele întruniri ale Comisiei de omologare din cadrul Departamentului industriei alimentare a fost acordat girul „bun pentru fabricație” citorva zeci de noi sortimente de alimente pregătite pe cale industrială. Centrala industrializării cîrnilor, bunăoară, a primit mențiunea „omologat” pentru peșoare în sos picant, salam marmorat, pastă de carne pentru tartine. O varietate mare de preparate culinare, conserve și semiconserve a propus Centrala peștelui. Dintre ele notăm cîteva care valorifică superior peștele oceanic: sardină în ulei picant sau cu aromă de fum, macroui în ulei cu sos „Delta”, stavrid în ulei și sos de muștar, ostropel de macrou și stavrid, hamși în sos de tomate, fileuri de macrou în ulei, macrou fiert în sos condi-

mentat sau în sos de muștar, stavrid prăjit în sos de muștar, crap fiert în sos de tomate.

Fabricile de zahăr au primit autorizație să introducă în fabricație o serie întreagă de noi produse zaharoase. „CIBO”-Brașov îmbogățește catalogul său de produse cu bomboanele fine de ciocolată „Crizantema”, „Primăvara”, „Ileana” și „Garofița”, cu drageuri umplute cu spumă de căpsuni. Fabrica de produse zaharoase din București va introduce în curînd în fabricație, ciocolata din lapte cu cremă de maiză sau cu cremă de miere, rahatul cu cicoare și un nou sort de caramelle superioare.

INSTALATIILE DE AMBALARE A ZAHĂRULUI CUBIC

La Fabrica de zahăr Bod a fost înregistrată o inovație care aduce mari economii valutare: inginerii Teofil Stănescu și Ion Bîrlă au realizat o instalație de ambalare a zahărului cubic în ambalaje de cite 3 bucăți — folosit în alimentația publică — și la pungă din plastic de 1 kg; aceeași instalație se va putea adapta și pentru ambalarea pungilor de 1 kg cu zahăr cubic în saci de polietilenă, în vederea transportului spre unitățile comerciale; în acest fel se înlătură ambalarea acestor pungi în lădițe de lemn, ceea ce înseamnă o altă însemnătate economică bănească.

Inovația celor doi ingineri va spori serios producția de zahăr cubic a vechii fabrici de lingă Brașov, care, în momentul de față, este cea mai mare producătoare din țară a acestui sortiment de zahăr atât de căutat.

CIUPERCĂRIE MODERNĂ

La I.A.S. „Sere” — Arad a fost dată parțial în exploatare o ciupercărie modernă, care în final va avea o suprafață

de 40 000 de m.p. Noua unitate este dotată cu instalații de climatizare de înaltă tehnicitate și va da în flux continuu o producție anuală de 1 200 tone de ciupercă. Prin utilizarea unor tehnologii noi de cultură, se asigură o înaltă productivitate a muncii. De aici se vor putea recolta între 18 — 22 kg de ciupercă pe metru pătrat.

O NOUĂ LUCRARE ÎN COLECȚIA „EX TERRA AURUM”: CONDUCEREA PROCESELOR ECONOMICE DIN AGRICULTURĂ

Sub egida Academiei de științe agricole și silvice, Institutului de cercetări pentru economie agrară și organizarea întreprinderilor agricole socialiste a apărut lucrarea cu titlul de mai sus (coordonator principal: Dumitru Dumitriu).

Volumul cuprinde studii și cercetări de prognoză și planificare macroeconomică, de structură, organizare și conducere a întreprinderilor agricole, de tipologie și fundamentare a deciziilor, de organizare a sistemului informatic pentru conducere, precum și modele de corectare operațională.

O schiță de proiect cuprinsă în lucrare jalonează concepția sistemului informatic de conducere, în etape premergătoare de modernizare a sistemului de evidență și introducere treptată a mecanizării și automatizării în procesul de prelucrare a informației și formulare a deciziilor de conducere.

Lucrarea se adresează tuturor celor care-și desfășoară activitatea în sectorul economic din agricultură, planificatorilor, celor care se ocupă de prognoză etc.

Reînnoiți-vă abonamentele la revista **„AGRICULTURA”**

Abonamentele se pot face la toate oficiile și agențiile poștale, la factorii poștali și difuzorii procentuali.
Costul unui abonament este de 13 lei pe trimestru, 26 lei pe semestru și 52 lei pe an. El vă asigură primirea revistei cu regularitate.



În cinstea celei de-a XXV-a aniversării a Republicii

ENTUZIASTĂ ÎNTRECERE PE OGOARELE PATRIEI

● Intrecerea pe ogoare continuă, mii de cooperatori, mecanizatori și toți ceilalți lucrători din agricultură răspund prin fapte mesajului tovarășului Nicolae Ceaușescu. ● Numărul județelor care raportează terminarea lucrărilor agricole este în continuă creștere. ● Deviza acestei săptămâni: fiecare oră, fiecare clipă din zi și din noapte — folosite pentru încheierea lucrărilor de semănat și recoltat. ● Dind dovadă de un înalt spirit de răspundere, muncitorii din fabrici și uzine, elevii, militarii participă cu elan, alături de lucrătorii ogoarelor, la urgentarea lucrărilor agricole. ● Printr-un angajament total și o organizare deplină există posibilitatea ca roadele toamnei să fie integral adăpostite iar producția anului viitor, bogată.

In județul Dolj

EROI AI ACESTOR ZILE: MECANIZATORII

Noapte. Ne aflăm pe șoseaua Craiova-Rm. Vilcea, la kilometrul 13, însoțiți de ing. Vladimir Roșulescu, directorul S.M.A. Mischii. La orizont, ies parcă din coasta dealului, pe rând, doi, patru, șase — ochii de lumină ai tractoarelor. Nu le mai numărăm fiindcă sintem atrași de discuția ce se infiripă în preajma noastră între Alexandru Guran, șeful secției de mecanizare, Emilian Enc, președintele, Pelin Ionescu, inginerul șef și Maria Ionescu, șefa de fermă, toți de la C.A.P. Motoci.

— Suflă iar vântul dinspre răsărit, remarcă inginerul șef.

— Plouă precis! întărește președintele.

— De-am termina și tarlaua asta de însămințat înainte de a începe ploaia, completează șeful secției de mecanizare.

Pe măsură ce discuția la care eram martori se consuma, dudușul motoarelor a devenit din ce în ce mai puternic până i-a acoperit în întregime pe cei ce vorbeau. Au trecut prin fața noastră, pe rând, tractoriștii Constantin Tudose, Nicolae Stegaru, Ilie Buță, Dumitru Călina, Ilie Croitoru, Savin Stegaru, Ilie Cătrina. La capătul rîndului au oprit tractorul, au luat în spate sacii cu semințe, i-au descărcat în cutia semănătorii, s-au urcat la volan și s-au cufundat din nou în orizontul ca de smoolă.

Așa cum aveam să aflăm în dimineața zilei următoare de la Ion Trușău, primarul comunei Mischii, în noaptea aceea au fost

înșămînțate mai bine de 15 hectare cu grîu, de tractoriștii pe care-i lăsasem în cîmp. Și pentru ca să avem o imagine cît mai fidelă despre acești oameni minunați, interlocutorul ne-a relatat că atunci cînd în comună apa ajunsese aproape la un metru și jumătate, și asta s-a întîmplat între 3 și 12 octombrie, tractoriștii de la Motoci, Ghercești, Mischii au sărit în ajutorul celor ce le-au cerut sprijinul. Tot ei erau a doua zi prezenți în cîmp: acolo unde tractorul putea intra, porumbul s-a scos la drumurile practicabile în lăzi metalice confecționate special sau în M.I.C.-urile transformate ad-hoc, în lăzi. „Iar atunci cînd condițiile au devenit de-a dreptul critice, iar noroiul a ajuns la osiile tractoarelor U-650, au intrat în luptă tractoare S.M.-400, pe șenile, ne-a declarat într-o scurtă pauză, Dumitru Stancu, de la secția Ghercești. Am pus chiar sacii cu știuleții de porumb direct pe capota tractorului. Așa s-au cules cele 80 ha de la punctul Tarlaua Lungă a cooperativei din Ghercești.“

Un alt popas, la S.M.A. Segarcea. Ingerul Aurel Paris directorul unității, trecea în revistă realizările zilei precedente. Reținem o comparație: în cele 16—18 ore lucrate în ajun, se semănaseră, în medie de fiecare tractor, 20 ha cu grîu, față de 10—12 ha cît se realizează într-o zi normală.

Un efort la fel de mare este consumat pentru transportul produselor din cîmp

la sediul cooperativei sau la întreprinderea pentru valorificarea cerealelor și producerea nutrețurilor combinate. Sfecla sau porumbul, strînse în coșuri sau saci sînt descărcate în cărucioarele suspendate pe tractoare sau pe platforme (confecționate de stațiunile pentru mecanizarea agriculturii) la care au fost montate roțile de la combine. În județ au fost confecționate circa 200 de astfel de platforme. Acest flux de lucru a permis, ce-i drept, cu un efort suplimentar, să se transporte în mare parte sfecla, porumbul boabe și siloz.

Lupta omului cu capri-

C. STĂNESCU



O lucrare deosebit de urgentă: transportul și insilozatul cartofilor de pe cîmp. La C.A.P. Hărman, județul Brașov, s-au depus eforturi susținute pentru a feri recolta de pagubele ce le poate pricinui înghețul.

EXISTĂ CONDIȚII PENTRU ÎNCHEIEREA GRABNICĂ A TUTUROR LUCRĂRILOR

Zilele favorabile din ultima perioadă, o mai bună organizare a activității, munca în schimburi de noapte, alături de sprijinul oamenilor muncii de la orașe au făcut ca în săptămîna încheiată la 31 octombrie să se înregistreze un ritm de lucru deosebit de ridicat. Din datele centralizate la minister reiese că recoltarea porumbului a fost încheiată în întreprinderile agricole de stat din județul Mehedinți și în cooperativele agricole din județele Gorj și Mehedinți. Numărul județelor în care cooperativele agricole au terminat recoltarea cartofilor s-a ridicat la 19, lucrarea fiind efectuată în proporție de 71% în I.A.S. și 92% în C.A.P.

Într-o serie de județe — Cluj, Alba, Hunedoara, Bistrița-Năsăud, s-a încheiat recoltarea sfecele de zahăr.

Au crescut foarte mult suprafețele semănată cu grîu — în săptămîna încheiată la 31 octombrie realizându-se circa 590 000 ha. Unitățile agricole de stat și cooperativele care și-au început să cîmle planificate însămințază acum suplimentar alte suprafețe.

Realizările pe județe (în procente) sînt prezentate în tabelul de mai jos.

| JUDEȚUL | I.A.S. | C.A.P. |
|-----------|--------|--------|
| Dolj | 71 | 64 |
| Olt | 29 | 37 |
| Teleorman | 25 | 34 |
| Ilfov | 55 | 81 |
| Ialomița | 81 | 82 |
| Constanța | 101 | 105 |
| Tulcea | 100 | 116 |
| Brăila | 57 | 84 |
| Buzău | 46 | 58 |
| Timiș | 58 | 70 |
| Arad | 75 | 79 |
| Bihor | 77 | 83 |
| Prahova | 35 | 41 |
| Dimbovița | 18 | 20 |
| Argeș | 3 | 8 |
| Vilcea | 16 | 24 |
| Gorj | 28 | 43 |
| Mehedinți | 68 | 80 |
| Caraj | 33 | 49 |
| Galați | 107 | 101 |
| Vrancea | 47 | 63 |
| Bacău | 82 | 61 |
| Vaslui | 68 | 65 |
| Iasi | 80 | 70 |
| Neamț | 35 | 57 |
| Botoșani | 106 | 94 |
| Satu Mare | 106 | 100 |
| Sălaj | 75 | 45 |
| Cluj | 44 | 57 |
| Alba | 74 | 65 |
| Hunedoara | 26 | 35 |
| Sibiu | 44 | 16 |
| Mureș | 31 | 41 |
| Brașov | - | 16 |
| Covasna | - | 13 |
| Harghita | - | 12 |
| Bistrița | 49 | 52 |
| Maramureș | - | 62 |
| Suceava | - | 80 |

Ne aflăm la începutul lunii noiembrie. Condițiile climatice cu totul deosebite din această toamnă fac să se mențină în actualitate lucrările care, în mod normal, ar fi fost încheiate la această dată. Mai sînt încă de semănat circa 840 000 ha cu grîu, porumbul trebuie strîns de pe încă 757 000 ha, sfecla de pe 52 700 ha etc. Continuarea tuturor acestor lucrări într-un ritm accelerat pînă la completa lor terminare este absolut obligatorie. Care sînt elementele care vor trebui urmărite și respectate în condițiile lunii noiembrie? La această întrebare ne-au răspuns:

Ing. M. Căpîșu, director general în M.A.I.A.A.:

— Semănatul trebuie intensificat. Cercetătorii prognozează condiții favorabile pentru germinarea seminței. Pe suprafețele însămințate pînă în urmă cu două săptămîni, grîul va avea și condiții bune de înfrățire.

Acum trebuie concentrate toate forțele pentru terminarea imediată a însămințărilor. Deoarece este necesar să se însămințeze în special după prăsi-toare, porumb, soia, floarea-soarelui, sfeclă, pe aceste suprafețe pregătirea terenului nu se face în nici un caz cu plugul, lucrare care, în condițiile acestui an, nu permite scurgerea apei ci dimpotrivă înmagazinarea ei și face

aproape imposibil semănatul. După prăsi-toare, se va lucra deci numai cu grapa cu discuri, repetat, prima oară perpendicular pe direcția rîndurilor.

Întîrzierea însămințării peste perioada optimă face obligatorie mărirea dozei de sămință la hectar. La grîu se vor folosi deci 500—550 boabe la m.p.

din pătule a început să se deprecieze. Peste tot unde s-au ivit asemenea situații se vor desfășura ardoarele iar porumbul va fi sortat și lăsat să se zvînte, fără să se acopere cu polietilenă sau coceni. În același timp, în mod obligatoriu, tot porumbul adus din cîmp se sortează înainte de de-

CITEVA RECOMANDĂRI SPECIFICE ACESTEI PERIOADE

— în cazul soiurilor cu înfrățire bună și 600 boabe la m.p. — la soiurile cu înfrățire mai slabă. Aceasta înscamnă cel mult 240 kg/ha (și nu 270—280 kg/ha cum greșit se mai folosește în unele unități). Este indicată mărirea dozei dar nu sînt permise excesele.

O atenție deosebită trebuie dată supravegherii produselor recoltate și depozitate, în special porumbului. S-a constatat că, în unele locuri, porumbul

pozitare. În ceea ce privește cartofii de sămință aceștia trebuie, în continuare, supuși preinsilozării.

Condițiile acestei toamne au favorizat apariția și înmulțirea unor boli și dăunători. Dintre aceștia, în centrul atenției se află acum Zabrus. Măsurile necesare pentru a evita pagubele sînt precizate de tovarășul dr. ing. Fl. Paulian, de la I.C.C.P.T.—Fundulea:

— Atacul de Zabrus a fost semnalat cu precădere în samulastra de grîu și de orz. Este posibil ca el să apară și în culturile de grîu semănată după grîu, precum și în cele de orz. În condițiile în care tratamentul semințelor cu produsul F.B. 7 a fost neglijat sau s-a făcut în mod necorespunzător. Se recomandă deci, în continuare, tratarea atentă a semințelor cu F.P. — 7 — 250 g la 100 kg de semințe. Anul fiind foarte favorabil atacului este absolut necesar ca semănăturile să fie controlate îndată după răsărire și apoi, repetat, la 1—2 zile.

Dacă semințele au fost bine tratate, larvele care vin în contact cu produsul sau cu vaporii toxici formați în jurul bobului sînt distruse și grîul își poate continua creșterea. Dacă se constată însă — în urma controlului — dispariția plantelor, este necesar un tratament cît mai urgent cu Heclotox 3 sau Duplinox 3+5, cîte 25—30 kg/ha, care poate împiedica extinderea pagubelor.

În orice caz, trebuie să se rețină că este absolut necesare controale repetate ale tuturor suprafețelor însămințate, pentru a depista la timp nu numai prezența Zabrusului dar și a altor dăunători sau boli care găsesc în această perioadă condiții deosebit de bune de apariție și dezvoltare.

Necesitatea apropiării cercetării științifice de producție, astfel încât aceasta, beneficiind fără întârziere de cuceririle gândirii înaintate, să progreseze rapid, constituie una din directivele de bază ale politicii partidului și statului nostru.

Subliniind că cercetarea trebuie îndreptată spre probleme de interes major ale economiei, la Conferința Națională a partidului, tovarășul NICOLAE CEAUȘESCU a indicat ca „Ministerele și centralele să ia măsuri pentru scurtarea termenelor de finalizare a cercetărilor și aplicarea rapidă în producție a rezultatelor acestora, să asigure o conlucrare mai bună între cercetare și întreprinderile producătoare”.

Dind viață acestor prețioase îndrumări, conducerea Ministerului Agriculturii, Industriei Alimentare și Apelor a elaborat, recent, unele reglementări menite să asigure în acest sector o strinsă legătură între activitatea de cercetare și cea de producție, pentru ca cerințele imediate și de perspectivă ale unităților productive să fie rezolvate cu mai multă operativitate. Ele vizează, totodată, promovarea în practică a științei și tehnologiilor moderne și întărirea răspunderii față de realizarea în mod cât mai eficient a sarcinilor cuprinse în planurile de stat anuale și cinciennale.

Recentul ordin al ministrului care concretizează aceste măsuri precizează faptul că **institutele și stațiunile centrale de cercetări — atât cele subordonate Academiei de științe agricole și silvice, cât și cele subordonate ministerului — vor avea legături directe cu centralele sau direcțiile de profil din minister, răspunzând alături de acestea de promovarea științei și tehnicii înaintate în producție.**

Această legătură se realizează, în primul rând, prin mijlocirea planurilor de cercetare și a contractelor. Astfel, planurile complexe care stau la baza desfășurării activității de cercetare se elaborează de Academia de științe agricole și silvice, cu consultarea departamentelor și centralelor, ținând seama de nevoile actuale și de perspectivă ale producției. La rândul lor, **departamentele, centralele și direcțiile de specialitate au obligația de a încheia contracte**

Cerință primordială

O cât mai strinsă legătură între activitatea de cercetare și cea de producție

cu institute, stațiuni centrale, cu instituții de învățământ sau alte instituții, pentru toate acțiunile de cercetare. Este interesant de subliniat că pentru stabilirea celor mai economice soluții de rezolvare a diverselor teme de cercetare, ministerul va organiza scoaterea la concurs a contractării programelor de cercetare, făcând cunoscute din timp temele, parametrii și condițiile de angajare a acestora.

Pentru ca unitățile de cercetare să fie permanente în domeniul cerințelor producției în domeniul respectiv, s-a realizat o grupare a lor pe centrale industriale și direcții din cadrul ministerului. Așa, de pildă, Centrala de valorificare a cerealelor și producerea nutrețurilor combinate va fi în strinsă legătură cu Institutul de cercetări pentru cereale și plante tehnice — Fundulea și cu Institutul de cercetări pentru nutriția animalelor. La rândul ei, Centrala de producție, valorificare și industrializare a legumelor și fructelor, lucrează direct cu cinci unități de cercetare: Institutul de cercetări pentru legumicultură și floricultură — Vidra, Institutul de cercetări pentru pomicultură — Mărăcineni, Institutul de cercetări pentru cultura cartofului și sfeclii de zahăr — Brașov (pentru problemele privind cartoful), Stațiunea centrală de cercetări pentru ameliorarea nisipurilor — Bechet, Institutul de studii, cerce-

tări și proiectări pentru construcții hortiviticole.

Legătura nu este însă formală: **directorul institutului sau șeful stațiunii centrale de cercetare va exercita, în cadrul centralelor, pentru problemele de profilul respectiv, atribuții similare funcției de director general adjunct și va fi cooptat în consiliul oamenilor muncii din centrală. În această calitate, el răspunde direct de soluționarea problemelor pe linia cercetării și de găsirea de soluții tehnologice superioare, care să asigure creșterea productivității muncii îmbunătățirea normelor de consum, ridicarea calității produselor, reducerea cheltuielilor de producție etc.**

Elaborarea unor rezultate științifice nu reprezintă însă decât un prim pas. El trebuie urmat de **introducerea și generalizarea în producție a acestor rezultate în cel mult un an de la definitivarea lor — în funcție de specificul problemei rezolvate — obligație pe care o au departamentele, centralele și direcțiile de specialitate din minister.**

Este semnificativ faptul că, potrivit acestor reglementări, **recepția lucrărilor de cercetare executate în cadrul programelor stabilite se va definitiva numai după ce ele au fost verificate în condiții de producție. Acest lucru se va realiza în fermele-pilot stabilite în cadrul întreprinderilor agricole de stat și cooperativelor agricole de producție.**

Aici se verifică tehnologiile elaborate în cadrul programului de cercetare contractat cu ministerul. Important este ca aceste ferme-pilot să fie reprezentative pentru un teritoriu cât mai mare, să dispună de condiții pentru verificarea tehnologiilor propuse, să se afle neapărat sub îndrumarea unei stațiuni experimentale.

Generalizarea în producție a rezultatelor cercetării științifice va putea fi grăbită și prin adoptarea altor forme. În cooperativele agricole de producție se vor putea înființa, astfel, de către unitățile de cercetare, **puncte de sprijin demonstrative**, având rolul de a introduce metode tehnico-economice care să permită rezolvarea unor probleme specifice care mai frânează dezvoltarea cooperativei respective. În cadrul acestora se va organiza, pe suprafețe de teren sau loturi de animale, aplicarea unor metode noi rezultate din cercetare, introducerea și înmulțirea soiurilor sau animalelor de rasă etc.

În sfârșit, pentru problemele care pot fi rezolvate în cadrul institutelor și stațiunilor de cercetări, pentru lărgirea deci a rețelei de lucru, acestea vor putea organiza **cimpuri experimentale ajutătoare**, în întreprinderi agricole de stat și cooperative agricole de producție cu avizul direcției generale județene.

Această complexă activitate, menită să ridice nivelul tehnic și științific al procesului de producție, presupune o **analiză periodică atât a modului în care se realizează sarcinile de cercetare, cât și a celui în care se asigură aplicarea lor în producție.** Ea se va efectua, în primul rând, de conducerea centralelor și de direcții, împreună cu colectivele de cercetare de la institute și stațiuni centrale. În același scop, încheierea contractelor preluarea rezultatelor, introducerea lor în planurile de producție vor fi urmărite permanent de beneficiarii cercetărilor — departamentele, centralele, direcțiile generale, precum și de Direcția generală a planificării, dezvoltării, finanțării și creditării, împreună cu direcția de propagandă și învățământ din minister. Totodată, se vor asigura mijloacele financiare necesare și difuzarea rezultatelor cercetării, pentru a fi cunoscute de toți lucrătorii din agricultură și industria alimentară.

SĂMÎNȚA — IZVORUL RECOLTELOR

PREOCUPĂRI ȘI REZULTATE ÎN JUDEȚUL CONSTANȚA

În județul Constanța, activitatea de producere și valorificare a semințelor este privită cu seriozitate și exigență. Încă înainte de apariția și intrarea în vigoare a Legii privind producerea, folosirea și controlul semințelor și materialului săditor pentru producția agricolă vegetală, organizarea acestei activități a intrat pe un făgaș nou, impus de modernizarea și dezvoltarea agriculturii județului. În acest sens au fost create ferme specializate, având rolul de a asigura un material semincer valoros pentru unitățile agricole din județ sau din afara acestuia.

Rezultatul direct al producerii și utilizării de semințe cu însușiri valoroase a fost obținerea în unitățile beneficiare a unor recolte mereu mai bogate. În acest fel, s-a înălțat practica înmulțirii semințelor în unități multe și pe suprafețe mici, fără a se ține seama de asigurarea unor condiții de sol și climă specifice zonei care va utiliza semințele produse. Fermele specializate care au funcționat în anul 1972 — ne spune **ing. Aurel Antohi**, inginerul șef al întreprinderii județene pentru valorificarea cerealelor și producerea nutrețurilor combinate — au avut fiecare o suprafață cuprinsă între 500 ha și 1100 ha. Efectul concentrării producției de semințe, la toate culturile, cu excepția celei de legume, a fost acela că s-a asigurat întregul fond de sămînță necesară județului, cât și cantități pentru unitățile din alte județe. În plus, cantitatea de sămînță produsă în cele 8 ferme specializate din sectorul cooperatist întrece — atât cantitativ cât și calitativ — pe cea care se obținea în 1969 în 54 de

cooperative. Trebuie remarcat, de asemenea, că una din prevederile Legii, cea referitoare la schimbarea seminței la anumite perioade, a fost realizată la grâu încă înainte de apariția acesteia. Astfel, la această cultură, sămînța produsă poate asigura schimbul o dată la doi ani.”

Alături de preocuparea pentru producerea unor semințe valoroase, o atenție deosebită s-a acordat și păstrării lor, știut fiind că atât calitatea, cât și autenticitatea se pot pierde și după ce ciclul de producție s-a încheiat.

În timpul condiționării grâului, de exemplu, ținând seama de umiditatea ridicată a semințelor în acest an, s-au uscat circa 1000 de tone. În acest scop, s-a acordat o atenție majoră reglării uscătoarelor, pregătirii oamenilor și dotării secțiilor de uscare cu termometre, manometre și alte aparate de măsură. „În timpul uscării — subliniază **ing. A. Antohi** — s-a luat inițial o probă de 60—70 de tone, urmându-se germinația, umiditatea etc.; apoi, o a doua probă. De abia după aceste măsuri preventive s-a introdus la uscare întreaga cantitate, urmându-se permanent temperaturile pentru a se evita pierderea germinației.”

O măsură importantă a fost și aceea că semințele s-au depozitat, condiționat și ambalat separat, pe categorii biologice, pe unități de producție etc. În acest fel, se cunoaște în orice moment proveniența loturilor de sămînță. Datorită faptului că boabele ude erau îmbrăcate în palee s-au efectuat 3—4 condiționări. În acest fel, grâul a fost bine curățat, îndeplinindu-se normele de calitate.

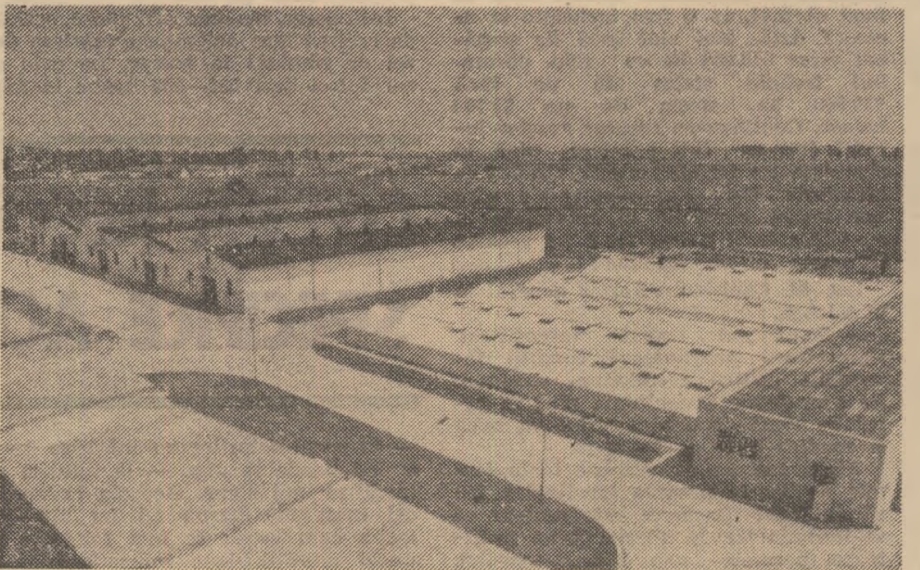
În preajma declanșării campaniei de însămînțări, la preluarea grâului de către unități s-a luat măsura ca un tehnician să verifice sacii, iar camioanele să fie etanșe și perfect curate și prevăzute cu prelate pentru a se evita orice fel de impurificări.

Pentru a se asigura producția de sămînță pentru anul viitor, s-au stabilit fermele de producere în care grâul va fi înmulțit pe o suprafață de circa 2500 tone. „De remarcat — ne spunea **ing. A. Antohi** — că cea mai mare parte a seminței-elite procurate este din soiurile Aurora și Caucaz, deoarece în anii următori este prevăzută creșterea suprafeței cultivate cu aceste soiuri.”

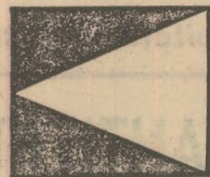
O mare atenție s-a dat și se dă și culturilor de toamnă. Au deja buletine roșii toate semințele de mazare, fasole, mazărice, floarea-soarelui, precum și sămînța de porumb, din grupele 100 și 200.

Pentru a se recupera din timpul pierdut, datorită vremii nefavorabile și pentru a se face față fluxului mare de temperaturi, s-au asigurat condiții ca un mijloc de transport să nu stea la baze și silozuri mai mult de 5—6 minute. Se lucrează intens, în trei schimburi, la fiecare schimb existind câte un laborant care verifică, pe flux, calitatea semințelor, ridică probe pentru analize și certifică autenticitatea lor. La calibrorul de la Medgidia se preiau zilnic 160—200 tone de porumb, concomitent efectuându-se batozarea, uscarea și însăcuirea. Campania de preluare a început la 18 septembrie și, conform graficelor întocmite cu unitățile, este prevăzut ca, în pofida întârzierilor la recoltare, condiționatul tuturor semințelor să fie terminat la timp.

Eugeniu GORGEA



Baza tehnico-materială de care dispune Institutul de cercetări pentru cultura cartofului și sfeclii de zahăr din Brașov, permite desfășurarea unei activități corespunzătoare cerințelor unei agriculturi moderne. În fotografie: serele și depozitele de cartofi.



La Stațiunea experimentală pomicolă Bistrița-Năsăud, se produc portaltoi valoroși, destinați plantațiilor intensive din țară.

In atenția horticoltorilor

ACȚIUNI CARE NU SUFERĂ ÎNȚIRZIERE

Iarna bate la ușă. Pentru cei ce lucrează în sectorul horticol aceasta impune un plus de preocupare pentru o serie de acțiuni care nu mai suferă nici o amănare. Date privind stadiul actual al acestor lucrări și câteva îndrumări la zi ne-au fost furnizate de ing. N. Marinescu, consilier în Centrala de producție, valorificare și industrializare a legumelor și fructelor.

Însămânțarea de toamnă a legumelor-verdețuri este, în general, întârziată. Fac excepție unitățile din județul Timiș, unde s-a depășit planul cu 20%, și din județele Arad, Dolj și Tulcea unde realizările reprezintă peste 75% din plan. Sînt mult rămase în urmă — cu realizări sub 40% (media pe țară) — județele Argeș, Bacău, Bistrița-Năsăud, Botoșani, Buzău, Cluj, Galați, Ialomița, Iași, Mehedinți, Mureș, Neamț, Olt și Vrancea. Suprafețe mai mici față de plan s-au realizat deosebit la salată și ceapă verde.

Ținînd seama de această situație sînt necesare măsuri energice pentru terminarea imediată a însămînțărilor de legume-verdețuri la unitățile din județele din Moldova, Transilvania și din vestul țării, precum și pentru impulsivarea lucrărilor în restul țării.

Specialiștii centrelor de legume și fructe și șefii fermelor legumicole trebuie să acorde în continuare atenție respectării cu strictețe a condițiilor de amplasare și a tehnologiilor recomandate pentru aceste culturi.

Recoltarea legumelor vărzoase, rădăcinoase și a cartofului trebuie să se termine în toate județele și să se ia măsurile pentru adăpostirea provizorie a produselor, pentru sortarea și depozitarea lor corespunzătoare pe timpul iernii.

În această privință se constată o întârziere a însilozării la numeroase centre de legume și fructe. La legume sînt mult rămase în urmă județele Bistrița-Năsăud, Brașov, Brăila, Caras-Severin, Constanța, Dimbovița, Galați, Harghita, Ilfov, Prahova; la cartofi — județele Alba, Arad, Brașov, Caras-Severin, Constanța, Dolj, Prahova, Timiș; la fructe, rămănerile în urmă sînt aproape generale, situații deosebit de dificile înregistrîndu-se în județele Arad, Bacău, Cluj, Constanța, Galați, Ialomița, Ilfov, Teleorman, Timiș.

Deși există importante cantități de legume, cartofi și fructe stocate, ele nu sînt însă sortate și însilozate, ceea ce poate duce la pierderi considerabile. Se impune, astfel, ca întreprinderile și centrele de legume și fructe să folosească la maximum sprijinul acordat de organele locale pentru pregătirea corespunzătoare a produselor și terminarea însilozării în termenele stabilite.

În pomicultură au devenit actuale lucrările de desfundat pentru plantarea pomilor și arbuștilor fructiferi. Dacă această acțiune s-a terminat în județele Bistrița-Năsăud, Olt și este avansată în județele Iași, Satu Mare, Bihor, trebuie subliniat că în celelalte județe se constată mari rămăneri în urmă. Într-o serie de județe, lucrările nici nu au început: Gorj, Mehedinți, Suceava, Vilcea, Vrancea.

În fermele legumicole ale centralei și în cele din cooperativele agricole de producție trebuie să se definească acum planurile de producție și de aprovizionare tehnico-materială, amplasarea culturilor pe cele mai bune terenuri și toate pregătirile pentru producția anului 1973; nivelarea, fertilizarea, arăturile, repararea și depozitarea inventarului etc. În rindul problemelor de mare actualitate din această perioadă se înscriu, de asemenea, stabilirea judicioasă a fondului de produse-marfă și încheierea contractelor pentru anul 1973, acțiuni care trebuie terminate pînă la 15 noiembrie.

(Urmare din pag. 1)

producerea materiei prime peste 3000 ha, concentrate în cele 29 de ferme din județ.

Concentrarea producției și specializarea acestor ferme vor crea posibilități maxime de aplicare eficientă a unor tehnologii științifice, moderne, bazate pe mecanizare, chimizare și irigare. Acest lucru se va concretiza, în final, în realizarea unor producții mari, fără oscilații de la un an la altul și la un preț de cost redus.

Pentru ca întreaga acțiune să se desfășoare de la început după criterii științifice și economice, la stabilirea măsurilor necesare au fost antrenate colective largi de specialiști din centrală, cercetare, învățămînt, din unități de producție. Aceștia au stabilit, pentru fiecare județ, în funcție de condițiile climatice și de necesarul de consum, speciile și soiurile de legume și fructe cele mai corespunzătoare, care urmează să se producă în fermele întreprinderilor. Totodată, s-au stabilit și programele de lucru pentru fiecare cultură în parte.

Culturile dominante sînt tomatele, care vor ocupa 4500 ha — 35%, mazărea și fasolea — 35%. Se va da, de asemenea, atenție unor culturi și sortimente, pînă acum deficitare, ca bame, varza de vară, tomate de vară, vinete, căpșuni, cireși, vișine, caise etc.

În ultimii ani s-a constatat eficiența deosebită a producerii răsadurilor pe cale industrială. În cadrul fermelor noastre, această metodă va fi generalizată. De altfel, primele ferme au fost înființate pe lângă centrele de producere, a răsadurilor construite în ultimul timp.

Acum, în toate fermele se lucrează intens la pregătirea recoltei de legume a

anului viitor: se execută analizele solului, absolut necesare unei fertilizări corecte, se fac lucrări de nivelare, se ară. Pe terenurile amenajate pentru irigații se execută inventarierea întregului sistem, iar acolo unde mai sînt necesare unele lucrări de amenajare au fost luate măsuri pentru executarea lor. Pentru terenurile preluate și neamenajate încă pentru irigații se vor întocmi proiecte de amenajare și se va trece la execuția lucrărilor de irigare. Trebuie precizat că de complexul acestor activități se ocupă cu deosebită atenție în-

ORGANIZAREA PRODUȚIEI DE LEGUME

treprinderile din județele Ilfov, Ialomița, Constanța etc. Mai multă preocupare pentru intensificarea lor este necesară în județele Olt, Botoșani și Vaslui.

Ceea ce va trebui să caracterizeze în mod deosebit procesul tehnologic în fermele proprii ale întreprinderilor, este un înalt grad de mecanizare a lucrărilor. Aceasta presupune, peste tot, amenajarea corespunzătoare a terenului încă de pe acum. Necesarul de utilaje și de mașini agricole a fost stabilit în funcție de planul de cultură al fiecărei ferme. O bună parte din mașinile existente, specializate pentru culturi legu-

micole și pomicole, vor fi repartizate direct fermelor.

Preocupările în această direcție sînt intense căci numai prin mecanizare fermele vor reuși să obțină o producție eficientă din punct de vedere economic. Va fi de aceea asigurat întregul set de mașini pentru mecanizarea completă a culturilor de mazăre, fasole, tomate de toamnă și vară, castraveți. De asemenea, se va realiza mecanizarea completă a lucrărilor de nivelare și pregătire a terenului, de fertilizare și aplicare a erbicidelor, de semănat și plantat, precum și întreținerea tuturor lucrărilor și la culturile de ardei, vinete, dovlecei, rădăcinoase, verdețuri. Paralel cu organizarea activității de producție se vor lua măsuri, în continuare, și pentru mecanizarea lucrărilor de transport și manipulare, conținere și paletizare.

În asemenea condiții crește considerabil gradul de tehnicitate al întregii activități ce se va desfășura în fermele specializate ale întreprinderilor noastre. De aici derivă o obligație esențială pentru specialiștii care vor lucra în ferme ca, de altfel, pentru toți lucrătorii acestora: obligația de a stăpîni perfect tehnica, de a cunoaște nu numai în teorie procesul tehnologic, ci de a-l putea aplica în toate verigile lui. Este necesar ca ei să devină buni cunoscători ai utilajelor de care dispun pentru a le putea folosi la întreaga lor capacitate.

Mobilizarea tuturor lucrătorilor care vor lucra în acest sector, pe baza unei organizări temeinice a muncii, pentru aplicarea cu strictețe a programelor de lucru, va duce la o bună aprovizionare cu materie primă a fabricilor de conserve, cit și la aprovizionarea populației cu legume și fructe în stare proaspătă, în cantități suficiente și de calitate superioară.

temperaturi scăzute, care de obicei în țara noastră se înregistrează la sfîrșitul lunii decembrie — începutul lunii ianuarie. Starea sănătății recoltei de struguri din acest an însă impune ca această operațiune să se facă imediat după terminarea fermentației zgomoțoase și chiar în timpul acesteia.

Pentru a se constata puterea de oxidare a vinului este necesar ca înainte de pritor să se facă rezistența vinului la aer. În cazul cînd vinul nu este rezistent se vor lua măsuri de sulfitare cu 20—30 miligrame/litru și apoi se controlează din nou rezistența.

În nici un caz nu se va trage un vin dintr-un vas în altul și nici nu se va efectua vreo operațiune tehnică prin care s-ar putea îmbogăți vinul în oxigen, fără a se face operația de rezistență la aer, operație cunoscută de toate cadrele tehnice care activează în oenologie.

Este bine ca în activitatea tuturor lucrătorilor din sectorul de vinificație să existe o preocupare permanentă în ceea ce privește îngrijirea vinurilor din acest an, pentru a le menține la o temperatură cit mai scăzută, a le feri de contactul cu aerul și a le sulfita în permanență pentru a se menține bioxidul de sulf liber în jurul a 20 miligrame pe litru.

Prin aplicarea măsurilor de mai sus, avem garanția că vom obține o calitate corespunzătoare a vinurilor chiar în situația unei materii prime mai puțin corespunzătoare din punct de vedere calitativ.

Îndrumările Centralei viei și vinului

Îngrijirea vinurilor tinere

Lucrările care au loc în această perioadă în sectorul de vinificație au o influență deosebită asupra calității vinurilor. Elementele principale pe care trebuie să le urmărească cei ce lucrează în acest sector sînt precizate, în cele ce urmează, de ing. V. Bocancea, director tehnic în Centrala viei și vinului.

Condițiile climatice din trimestrul al III-lea și cele din luna octombrie au afectat în unele regiuni ale țării starea sănătății recoltei de struguri, din care cauză obținerea unor vinuri de calitate și menținerea acestora implică luarea unor măsuri tehnice deosebite.

Obținerea vinului cuprinde întreaga perioadă de fermentare a mustului de struguri, în urma căruia, datorită acțiunii drojdiilor, au loc transformarea zahărului în alcool și bioxid de carbon, precum și alte transformări fizico-chimice, care conduc la formarea vinului.

Formarea vinului cuprinde toate modificările cu caracter fizic, chimic și biologic care se produc în vin după desăvîrșirea fermentației și care se termină, în majoritatea cazurilor, în momentul efectuării primului pritor.

În perioada de formare a vinului au loc unele procese mai importante și anume: descompunerea acidului malic,

degajarea bioxidului de carbon, depunerea drojdiilor, asimilarea produselor de descompunere, precipitarea tartraților etc. Toate modificările ce au loc în vin, în faza formării lui, sînt strins legate, în principal, de temperatură și de gradul de sulfitare al vinului.

În îngrijirea primară a vinului, specifică sănătății recoltei de struguri din acest an, se impune luarea unor măsuri care să conducă la oprirea modificărilor din vin care pot influența negativ calitatea. În acest scop este necesar să urmărim menținerea o perioadă mai lungă a unei cantități cit mai mari de bioxid de carbon în vin și adăugarea unor cantități de bioxid de sulf, pentru a avea în vin permanent 20 miligrame în stare liberă.

Prezența în vin a bioxidului de carbon cit și a bioxidului de sulf împiedică oxidarea vinului, care este favorizată în acest an de starea sănătății recoltei de struguri.

În afara acestor probleme, în atenția cadrelor tehnice trebuie să stea și efectuarea pritorului la timp, operație care este determinantă pentru calitatea vinurilor și mai ales a celor obținute din recolte avariate.

Obisnuit, pritorul se recomandă a se efectua o dată cu apariția primelor

Unitățile agricole din județul Brăila livrează

Anul acesta județul Brăila se remarcă prin rezultatele obținute în direcția creșterii efectivelor și producțiilor sectorului zootehnic. La întrebarea: „Cum asigurați îndeplinirea planului la livrările de carne?” răspunsul l-am primit de la tovarășul **Nicolae Pavlovici**, medic veterinar, director adjunct al direcției agricole județene. „Unitățile agricole din județ — mă refer la cooperativele agricole de producție — livrează anul acesta cantități sporite de carne. Este semnificativ să menționez că sporul de creștere a producției pe 1972 trece de 3 000 tone de carne, adică cu peste 15% mai mult decât în 1971”.

Desigur, o asemenea creștere a nivelului producției, de la un an la altul, presupune o serie de măsuri luate pentru îmbunătățirea activității în sectorul zootehnic. În rândurile de față, vom încerca să prezentăm câteva dintre acestea. Atenția specialiștilor din județ a fost reținută de câteva probleme-cheie: creșterea efectivelor de animale, prin sporirea natalității și, paralel, scăderea morbidității și a mortalității, ameliorarea raselor, concentrarea producției în unități mari, moderne, extinderea mecanizării și automatizării. Având în față obiective precise, specialiștii au început activitatea concentrându-și eforturile spre asigurarea efectivelor-macă și, pe cât posibil, creșterea acestor efective. În acest sens s-a mers pe mai multe direcții. Astfel, toate vițelele au fost oprite de la sacrificare, fiind dirijate către unități pentru creștere și montă. Identificarea lor a fost făcută cu ajutorul medicilor veterinari din circumscripții, în țiguri și comune. Până acum au fost achiziționate de la cooperatori 1 340 de vițele și acțiunea continuă. În fermele cooperativele au fost oprite, de asemenea, pentru reproducție, vițelele obținute.

CANTITĂȚI SPORITE DE CARNE

- 3 000 tone de carne livrate anul acesta în plus față de 1971.
- Întregul material seminal asigurat din rasa Holstein.
- Efectivele de animale au sporit cu aproape 90 000 de capete.
- Unii livrează este plan, alții abia ajung la 50% din prevederi.

După prima fătare, comisii speciale stabilesc, în funcție de potențialul biologic și producția de lapte pe care o dau, destinația acestor juninci.

Aceeași îndrumare se referă și la efectivele de porcine. Au fost cumpărate până acum, pentru reproducție 2 250 de scrofițe care să completeze efectivul-macă din cooperative și complexe. În același timp, s-a luat măsura ca la înlocuirea vacilor și scroafelor să existe, în mod obligatoriu, efective de schimb.

Una din realizările cele mai deosebite obținute în zootehnia județului Brăila o reprezintă acțiunea de ameliorare a taurinelor, prin îmbunătățirea activității de selecție. În scopul creșterii producției de lapte și carne au fost înlocuiți taurii din rasa roșie cu cei din rasa Holstein. La centrul județean de reproducție și selecție sînt în prezent 43 de tauri din rasa Holstein, care asigură materialul seminal pentru întregul efectiv de taurine. Tot pe această linie, a ameliorării raselor la ovine, au fost cumpărați 1 100 de berbeci de reproducție din rasa merinos care completează numărul reproducătorilor existenți.

Pentru o mai bună corelare selecție-producție, începînd din acest an au fost profilate pe creșterea materialului de prăsilă din rîndul metişilor și din rasa Holstein 3 ferme — în total 1 500 de capete — la Urleasca, Cuza Vodă și Stăncuța.

Alături de construcția unor noi capacități de producție, cum ar fi com-

plexul intercooperatist de îngrășare a tineretului taurin, au fost efectuate ample lucrări, în toate unitățile, pentru construirea de noi grajduri, pentru repararea și întreținerea celor existente.

Pași înainte, deși tmizi pînă acum, au fost făcuți și pe linia concentrării și specializării producției. În prezent, din 86 de unități profilate pe producția de lapte s-a ajuns la 78; la porcine, din 90 de ferme la 66, iar la păsări din 91 de crescători la 32. Efectul pozitiv al concentrării și specializării este oglindit în bună măsură de efective, de creșterea lor. La sfîrșitul celor trei trimestre din acest an, efectivele de animale erau mai mari decît anul trecut: cu 7 000 taurine, (din care 700 de vaci de lapte), 41 000 porcine (2 200 scroafe) și 44 000 de ovine.

A continuat și a căpătat extindere mecanizarea în sectorul zootehnic. Adăpatul automat se face acum la un efectiv de vaci de cinci ori mai mare decît în 1971; la porcine, pornind de la zero, s-a ajuns să se realizeze adăpatul automat la 25 000 de capete. Mai mult de două treimi din maternitățile de porci dispun de instalații de încălzire, iar pentru vițeii s-au creat creșe în 12 unități. Merită a fi subliniat că grajdurile noi de la Tudor Vladimirescu, Scînteia-Insurăței, Plopu și Oprișanești întrunesc toate atribuțiile tehnicii moderne. Măsurile igienico-sanitare au condus la creșterea natalității pînă la 82%, obținîndu-se cu 3 764 vițeii și 4 538 purceii mai mulți

decît în aceeași perioadă a anului trecut.

Împreună cu inginerul **Cezar Popescu** am vizitat câteva unități din județ. În ferma de porci de la Grivița Roșie-Insurăței, rezultatele sînt bune și ar fi fost și mai bune dacă perioada ploilor n-ar fi influențat aprovizionarea cu furaje. Cu toate acestea, sporul mediu zilnic de îngrășare este depășit, atît la porci la îngrășat, cit și la tineretul porcîn. Firesc, și planul de livrare a cîrnilor este îndeplinit. Cu bune rezultate se prezintă și fermele cooperative Bărăganu; cea condusă de medicul veterinar **Dumitru Puia**, specializată pe îngrășarea tineretului taurin, realizează un spor mediu zilnic de peste 700 g, fapt ce-i permite să depășească planul de livrări cu 10% și să obțină beneficii de peste 400 000 lei.

Ferma de porci, condusă de medicul veterinar **Ion Brecea**, se prezintă și ea cu rezultate bune. Sporul mediu de greutate planificat este depășit cu 30 g iar mortalitatea a scăzut cu 50 de capete. În rîndul celor mai bune ferme de porci se înscriu și cele din **Drum Nou-Movila**, **Ianca** și complexul de la **Dedulești**, care-și depășesc planul la livrările de carne. La polul opus, cu realizări sub posibilități, se situează unitățile de la **Ulmu** — președinte **Dumitru Codirlă**, **Găiseanca** — șef de fermă **Violeta Preda**, **Mircea Vodă** — șef de fermă med. vet. **Virgil Anichiței**, **Sutești** — șef de fermă **Dan Minoiu**, ale căror realizări abia dacă ating 50% din plan, trîgînd înapoi rezultatele celorlalte unități.

Continuînd să extindă experiența bună dobîndită și luînd măsuri pentru eliminarea rămînelor în urmă, unitățile din județul Brăila au toate premisele de a obține în viitor rezultate și mai bune.

G. TEODORESCU

Pe urmele materialelor publicate

ANGAJAMENTELE AU FOST ÎNDEPLINITE

În luna iunie a.c. revista noastră a publicat, sub semnătura ing. **Deceniu Marinică**, directorul Întreprinderii pentru îmbunătățirea și exploatarea pajștilor-Pitești, un articol în care era împărtășită experiența bună dobîndită în obținerea unor producții ridicate, angajamentele pe care și le-a luat pe anul în curs. Între altele, erau prevăzute: realizarea a 13 000 kg de masă verde la hectar de pe o suprafață de 54 000 ha, producții de 40 000—50 000 kg de masă verde la hectar de pe pajștile semănate, venituri suplimentare de 1,5 milioane lei.

Apropierea sezonului rece și prin aceasta încheierea ciclului de pășunat ne-a îndemnat să vedem cum au fost îndeplinite angajamentele asumate. Demn de relevat, de la bun început, este faptul că parametrii propuși au fost realizați și chiar depășiți în condiții climatice nu tocmai prielnice. Buna organizare a muncii, folosirea din plin a tehnicii din dotare, administrarea de îngrășăminte chimice și introducerea pe scară largă a tehnologiilor moderne de recoltare și depozitare a furajelor sînt principalele prîghii care au condus la obținerea unor producții sporite. Astfel, pe întreaga suprafață a pajștilor din județ s-a realizat o producție medie de 13 000

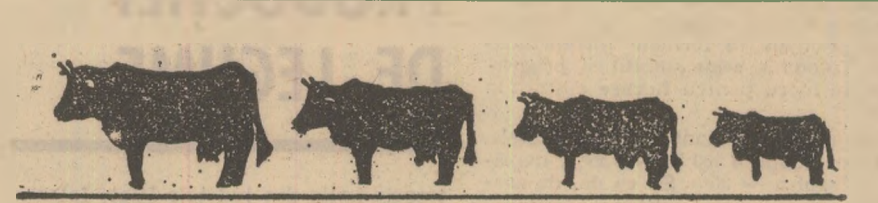
kg de masă verde la hectar, nivel preconizat pentru ultimul an al cincinalului. Pe pajștile semănate de la Izvoru, Câteasca, Ștefan cel Mare, Costești, au fost recoltate peste 45 000 kg de masă verde la hectar. Sporul de recoltă a permis întreprinderii să realizeze 3 000 tone de fin, prin valorificarea căruia au fost obținute venituri suplimentare. Tot din folosirea judicioasă a surplusului de masă verde au fost înșilozate peste 8 000 tone de furaje.

„O realizare deosebită — ne relata ing. **Deceniu Marinică** — este pentru noi obținerea, pentru prima oară, a necesarului de semințe și chiar a unui excedent din producție proprie. Pînă acum, în aceeași direcție, eram tributari altor județe, fapt ce ne crea destule necazuri, fără a mai vorbi de cheltuielile destul de mari. Din ce ne prisosește vom livra către unitățile I.A.S. și C.A.P. semințe pentru înființarea de pajști pe 1 000 de hectare. Planul suplimentat va fi realizat și depășit la toți indicatorii. Încă de pe acum ne gîndim la producția anului viitor. Începînd din 20 august au început însămînțările de graminee și leguminoase perene. Cele 500 ha cu aceste culturi sînt răsărite și vegetează în condiții bune. Paralel cu însămînțările se desfășoară și ample lucrări

de amenajări în complex pe pășuni. Planul inițial de amenajare a unor asemenea pășuni era de 1 800 de hectare. Noi am început lucrări de reînșămînțări, combatere a eroziunii, tarlalizări, alimentare cu apă, construcția taberelor de vară pe 2 300 de hectare, din care vom recepționa definitiv, pînă la sfîrșitul anului, 2 000 de hectare. Indicatorii pe anul 1973 sînt ridicați, dar mobilizatori, și ne vom strădui să-i îndeplinim. Țin să arăt că pentru 80% din lucrările anului viitor avem de pe acum asigurată documentarea”.

Producțiile sporite au condus, firesc, și la obținerea unor rezultate economice bune. Cuantumul și semnificația lor ne sînt înfățișate de economistul șef al întreprinderii, **Ion Ghiocel**. „Veniturilor obținute din valorificarea surplusului de masă verde însumînd 1,5 milioane lei, li se adaugă, anul acesta, alte 300 000 de lei beneficiu net realizat din creșterea tineretului taurin. De remarcat că numai din veniturile suplimentare obținute din creșterea animalelor și de pe lotul semincer, întreprinderea își acoperă cheltuielile proprii. Un fapt în plus care demonstrează eficiența pe care o poate dobîndi o întreprindere cu asemenea profil”.

M. PANDURU



CRESCĂTORI DE ANIMALE!

Contractați îngrășarea de tineret bovin cu întreprinderile de industrializarea cîrnilor pentru anul 1973.

Vă aduceți o contribuție deosebit de importantă la formarea fondului centralizat de carne.

Producătorii contractanți obțin venituri importante și beneficiază de stimulente și prețuri avantajoase.

Prețurile oferite de întreprinderile de industrializarea cîrnilor sînt următoarele:

| Greutatea tineretului bovin la predare | Preț/Kg viu în raport de calitatea animalului | |
|--|---|------------------|
| | Calitatea I | Calitatea a II-a |
| Kg. viu | lei | lei |
| a — peste 400 | 9,80 | 9,30 |
| b — între 321—400 | 9,30 | 8,80 |
| c — între 221—320 | 9,00 | 8,40 |
| d — între 151—220 | 8,00 | 7,50 |

Pentru livrarea unui tineret bovin în greutate de 401 kg. viu calitatea I, obțineți 3 900 lei, în timp ce pentru un tineret bovin de 300 kg. viu calitatea a II-a, realizați 2 500 lei.

IMPORTANT !

Livrînd tineret bovin în perioada 1 ianuarie—30 aprilie, beneficiați de un spor de preț de 0,50 lei/kg viu.

Creșcătorii de animale din zonele de deal și munte!

În raport de greutatea tineretului bovin livrat, întreprinderile de industrializarea cîrnilor vă acordă, la preț de stat, următoarele cantități de porumb:

| Structura de greutate a tineretului bovin livrat Kg. viu | Porumb acordat în raport de Kg. viu tineret bovin livrat Kg. |
|--|--|
| — peste 300 | 1,500 |
| — 201 — 300 | 1,200 |
| — 151 — 200 | 0,700 |

Pentru livrarea unui tineret bovin în greutate de 400 kg aveți dreptul să cumpărați, la preț de stat, cantitatea de 600 kg de porumb.

MINISTERUL AGRICULTURII, INDUSTRIEI ALIMENTARE ȘI APELOR
DEPARTAMENTUL INDUSTRIEI ALIMENTARE
CENTRALA INDUSTRIALIZĂRII CÂRNILOR

La ferma Dancu a I. A. S. Iași

PRODUȚII RECORD DE LAPTE

Sistem la ferma Dancu a I.A.S. Iași, fermă profilată pe producția de lapte, cu 600 de vaci din rasa Holstein. În toate grajdurile, curățenia domnește ca în farmacie. Mulgătorii, în halate albe, respectă întocmai programul de lucru, iar în timpul liber ajută la ultimele însilozări de furaje pentru iarnă.

Ce angajamente și-au luat și ce realizări au acești harnici lucrători în întrecerea ce se desfășoară în cinstea celei de-a 25-a aniversări a Republicii? Ni le prezintă medicul veterinar **Vasile Hrițcu**, șeful fermei.

— Observind că tot mai multe vaci ajung în rindul așa-ziselor „vacii fîntînă” cu o producție de peste 6000 l lapte, cât au dat anul trecut, în medie, cele 16 vaci îngrijite de Eroul Muncii Socialiste, Gheorghe Lungu — ne precizează interlocutorul — ne-am angajat inițial ca pe total fermă să ajungem în acest an la 4900 litri de lapte de la fiecare vacă furajată. Rezultatele din prima jumătate a anului și posibilitățile create de a ridica pînă la sfîrșitul anului peste 100 vaci la producția medie de 6500 litri fiecare, ne permit să mai realizăm pe total fermă încă 200 litri de la fiecare vacă furajată. Adică să dăm statului 1200 de hectolitri de lapte peste prevederile de plan. În momentul de față și acest angajament este depășit.

Ne interesăm mai pe larg despre modul în care s-a ajuns la aceste rezultate și constatăm că la baza lor stau buna îngrijire și hrănirea rațională a vacilor, metoda principală fiind administrarea rațiilor proporțional cu producția de lapte zilnică realizată de la fiecare vacă în parte. Dar ca să se ajungă la aceasta, la ferma Dancu s-a reușit să se asigure o bună bază furajeră. Inginerul Dumitru Răileanu, secretarul organizației de partid, ne vorbește de cultivarea rațională, cu plante dintre cele mai productive, a întregii suprafețe de 600 hectare aferente fermei. Din acestea, 30 ha au fost însămînțate cu sfeclă furajeră, 310 ha cu lucernă, 260 ha cu porumb-siloz și conveier verde. Ferma mai are și 70 ha de pașiști.

— Bătălia am dus-o pentru realizarea unor producții mari de furaje — ne relatează interlocutorul. Prin îngrășarea cu cîte 200 kg de gunoi de grajd la hectar, la sfecla furajeră am realizat pînă la 100 tone la ha, iar prin fertilizarea fosfo-potasică cu 80 kg/ha P₂O₅ și 60 kg/ha K₂O (la înființarea lucerniei-

rei) și 30 kg/ha de îngrășăminte azotate date în continuare, precum și 50 kg/ha urină, în timpul iernii pe zăpădă, am reușit să obținem cîte 30000-50000 kg de lucernă masă verde la hectar. Toate fîmurile de lucernă le uscăm prin metoda curenților de aer rece, astfel că le păstrăm vitaminoase în tot timpul anului. Porumbul-siloz, realizat, de asemenea, în cantități de cîte 30000 kg de masă verde la hectar, cu 40% știuleți, îl însilozăm de mai mulți ani în silozuri mari, de 3000-4500 tone, pe platforme deschise, direct pe sol. Păstrat în acest fel, vacile îl consumă cu mai multă poftă.

Observăm, într-adevăr, că furajele sînt bine administrate. Animalele au mîncare și apă la discreție. Mulgătorii ne vorbesc de o furajare de lactație. Adică, în cele 120 de zile după fătare se administrează rații maxime, în raport cu producția de lapte.

Important lucru — ne precizează



La C.A.P. Biled, județul Timiș, se cresc cîte 1400 de taurine, din care peste 700 de vaci și juninci. Volumul mare de muncă solicitat de fermele zootehnice ale cooperativei a impus preocupări sporite pentru mecanizarea lucrărilor.

mulgătorii — este ca finul și suculentele să se administreze de 4 ori: între orele 4,30-5,00 și 10,00-10,30 dimineața și între 16,15-16,50 și 19,00 seara, iar tainul din furaje combinate, înaintea fiecărui muls mecanic.

Mulgătorii din Dancu spun că foarte importantă este și plimbarea pe care o fac animalelor odată pe zi în jurul padocului și pe pășune, dimineața între 8 și 9,30, timp în care se face aerisirea și curățirea grajdului. De asemenea, se respectă întocmai odihna totală a animalelor ziua, între 10,30-16,00, și noaptea.

Încă o constatare: mulgătorii și ceilalți muncitori de la ferma Dancu și-au permanentizat activitatea de ani de zile nu numai în unitate, ci în același grajd, la același lot de animale. Spre exemplu, Eroul Muncii Socialiste Gheorghe Lungu este mulgător de 16 ani, Vasile Mihalache de 14 ani, Constantin Ciobanu de 10 ani, iar toți ceilalți și chiar specialiștii întrunesc o medie de 6-7 ani vechime la fermă.

Acestea sînt cîteva din „secretele” obținerii producțiilor record ce se realizează la ferma Dancu a I.A.S. Iași, fermă fruntașă pe ramură din 1968 și care se află și acum pe unul dintre primele locuri în întrecerea ce se desfășoară în cinstea celei de a 25-a aniversări a Republicii.

C. MANOLIU

Recomandări

ale I.C.V.B. „Pasteur”

UTILIZAREA VIRUS-VACCINURILOR LAPINIZATE SUB FORMĂ LICHIDĂ

Virus-vaccinul antipestos porcîn lapinizat, tulpina C sau tulpina Koprowski-Rovac, se poate folosi și sub formă lichidă. În acest caz, produsul se livrează în flacoane capsulate sau în fiole, fiecare avînd inscripționat numărul de doze ce conține și termenul de folosire. Valabilitatea produsului este de maximum 48 de ore din momentul livrării de către I.C.V.B. „Pasteur”.

Pentru difuzare, în vederea inoculării, se folosește același lichid diluant, utilizat la rehidratarea produsului sub forma liofilizatului, calculîndu-se cîte 2 ml diluant pentru fiecare doză vaccinală.

Atît pentru diluarea, cît și pentru inocularea virus-vaccinului, în mod obligatoriu se utilizează seringi și ace sterilizate numai prin fierbere, fiind total interzisă folosirea antisepticelor.

Administrarea produsului se face pe cale intramusculară, la fața internă a coapsel. Indiferent de vîrstă și de greutate corporală se injectează cîte 2 ml din diluția ce conține o doză vaccinală.

Este cu desăvîrsire interzisă folosirea seringilor automate.

Ținînd seama de sensibilitatea acestui virus la acțiunea factorilor de mediu, se impune ca transportul și păstrarea lui să se facă numai în containere cu gheață (lăzi izoterme, termosuri etc), pînă în momentul folosirii.

Este imperios necesar ca și diluantul, înainte de folosire, să aibă aceeași temperatură cu cea a virus-vaccinului.

După diluare, pe tot timpul folosirii, suspensia vaccinului se păstrează la adăpost de lumină, în recipiente cu gheață. Inocularea produsului trebuie să se facă în decurs de cel mult o oră vara și 2-3 ore iarna, din momentul preparării diluției.

Deoarece folosirea acestor produse au formă lichidă, în mările unități de creștere și îngrășare comportă multe riscuri, se impun o serie de măsuri organizatorice din partea specialiștilor însărcinați cu administrarea lor.

Este bine ca vaccinările de masă să se facă o singură dată sau cel mult de două ori pe săptămînă. Această acțiune trebuie comunicată din timp I.C.V.B. „Pasteur” — prin forul tutelar coordonator — sub forma unui grafic săptămînal de aprovizionare pe unități și zile precise cînd are loc livrarea produsului.

Unitățile trebuie să se aprovizioneze din timp cu cantități suficiente de diluant, care — așa cum s-a arătat mai înainte — în momentul folosirii va fi răcit la aceeași temperatură ca și cea a virus-vaccinului.

Unitățile beneficiare vor asigura transportul virus-vaccinului, pe care îl vor ridica direct de la I.C.V.B. „Pasteur”, prin delegați. În mod obligatoriu, aceștia trebuie să fie tehnicieni veterinari și să aibă asupra lor formele contabile legale de comandă și plată.

La nivelul marilor unități de creștere și îngrășare a animalelor, vor fi asigurate din timp atît containerele și cantitățile de gheață necesare transportului păstrării și folosirii în condiții optime a produsului, cît și personalul tehnic și ajutorul necesar efectuării operațiilor de vaccinare într-un timp cît mai scurt.

Respectarea cu strictețe a condițiilor de transport, păstrare și folosire, atît a virus-vaccinului, cît și a diluantului, va fi încredințată unui medic veterinar cu responsabilitate.

În procesul-verbal încheiat după efectuarea vaccinării de către medicul veterinar epizootolog al unității și medicul veterinar delegat al inspectoratului sanitar-veterinar județean, se va menționa: data efectuării vaccinării, cantitatea, seria și felul virus-vaccinului lapinizat folosit, precum și personalul care a supravegheat și executat manopera de vaccinare.

CE CONDIȚII S-AU ASIGURAT PENTRU IERNAREA ANIMALELOR

(Urmare din pag. 1)

foarte păgubitor. Degradarea rației furajere normale, la vacile de lapte, în lunile februarie, martie și aprilie, echivalează cu pierderea a 25-30% din producția viitoare de lapte, chiar dacă în lunile următoare vacile vor fi furajate cu nutrețuri de cea mai bună calitate și în cantități cerute de nevoile reale de hrană ale efectivelor de acestora.

Este cazul să precizăm că stocurile de finuri naturale și cultivate, de nutrețuri suculente și producția evaluată de grosiere sînt evident mai mari decît în anul trecut. Aceasta nu înseamnă că s-au atins limitele cerute de nevoile reale de hrană a efectivelor de animale. Cauzele sînt multiple. Unele de ordin obiectiv: condiții mai grele de recoltare, uscare, transport, conservare și depozitare, care au provocat pierderi de producții fizice, dar mai ales de valori nutritive. Altele însă sînt de natură pur subiectivă, care printr-o mai bună organizare și conducere a procesului de producție, puteau fi evitate și depășite în cea mai mare parte. Avem în vedere consumuri exagerate de finuri și masă verde pe timpul verii, atunci cînd pe cîmp au existat suficiente nutrețuri ce puteau fi consumate ca atare. Mai mult, importante cantități de nutrețuri însilozate au fost consumate din depozit.

Acestea fiind datele problemei, acum în prag de iarnă, cînd nu ne-a mai rămas decît obligația de a conserva, în totalitate, porumbul destinat însilozării, coletele și frunzele de sfeclă — în

unele zone, coceniș de porumb — în toate zonele agricole, precum și borhotul de la fabricile de zahăr, cuvenit pentru producția de sfeclă predată, se cuvine să insistăm asupra unor procedee și tehnologii, fără de care nu este posibil să folosim eficient stocul de nutrețuri de care dispunem.

În primul rînd, este necesar ca, în funcție de stocul și structura nutrețurilor existente în fiecare unitate, **inginerii-șefi și șefii de ferme să stabilească rații furajere pe perioada 1 noiembrie 1972—30 aprilie 1973, astfel încît să se acopere nevoile de hrană ale efectivelor.**

Dat fiind specificul de alimentație al diferitelor specii, se va acorda prioritate porcinelor și păsărilor, urmărindu-se satisfacerea necesarului prin cele două căi: predarea în contul F.N.C. a concentratelor cultivate, proporțional cu cantitățile de furaje combinate ce trebuie primite de la fabrici, pentru complexele cooperatiste și intercooperatiste și asigurarea din depozitul propriu al necesarului de concentrate pentru aceste două specii ce se cresc în așa-zisul sistem gospodăresc. **Criteriul de bază, în rezolvarea completă a acestor probleme, trebuie să fie acela al asigurării cu furaje la limita maximă admisă de lege pentru garantarea producției-marfă angajate pe anul de plan 1973.**

În fermele de tip gospodăresc, problema esențială rămîne, în continuare, bucătăria furajeră care include măcinarea nutrețurilor, amestecarea în proporțiile cerute de rețetele de furajare, încălzirea hranei, dar și asigurarea ter-

moficării în maternități și în crescători.

Pentru celelalte două specii (bovine și ovine), baza alimentației trebuie să o constituie nutrețurile fibroase, fibroase-grosiere și suculente, cu adausul necesar de concentrate impus de producția pe care urmează să o obținem de la fiecare animal.

Pentru a economisi unele cantități de furaje, se recomandă a se prelungi pășunatul, pînă la limita admisă de organismul animalelor cu privire la temperatura (ne referim îndeosebi la tineretul bovin).

În continuare, la grajd, furajele grosiere vor fi administrate numai după o prealabilă preparare, prin tocarea, defibrare, saramurare, melasare, dospire etc. Generalizarea metodei de preparare a grosierelor în amestec cu melasă și uree sintetică trebuie să fie preocuparea esențială a șefilor de fermă, respectînd normele tehnice de folosire spre a se preveni intoxicațiile.

O atenție specială trebuie acordată de către direcțiile generale județene pentru agricultură, industrie alimentară și ape, a acelor cooperative agricole cu mari deficite de furaje. Avem în vedere unitățile din județele Teleorman, Argeș, Olt, Ilfov, Vâlcea, Ialomița, Buzău, Vrancea și altele, care au avut de suferit de pe urma recentelor inundații și care trebuie grabnic ajutate. Pentru acestea se impun urgente măsuri de întrajutorare, prin crearea unor stocuri de intervenție și prin redistribuirea din zonele cu excedente de nutrețuri.

În condițiile acestui an, cu recoltă de furaje dintre cele mai bune, dar cu condiții de recoltare și conservare dintre cele mai grele, problema gospodăririi stocului de nutrețuri, a întronării unei discipline severe în furajare și a ținerii unei evidente stricte a consumurilor joacă un rol hotărîtor, determinant!

Tara noastră posedă circa 7 milioane ha de terenuri în pantă, supuse fenomenului de eroziune a solului, unde sînt necesare lucrări complexe menite să ducă, pe de o parte la conservarea pămîntului, iar pe de alta la ridicarea producției agricole.

În scopul sprijinirii unităților agricole situate în astfel de zone pentru aplicarea pe scară largă a lucrărilor anti-erozionale, în toamna acestui an a fost elaborat, pe baza ordinului nr. 274 al ministrului agriculturii, industriei alimentare și apelor, un program de acțiune privind organizarea unor unități etalon (model). Au fost stabilite în șase județe ale țării — Botoșani, Bacău, Buzău, Vaslui, Cluj și Gorj, cooperativele agricole de producție care vor servi drept unități etalon, și care vor trebui să devină în scurtă vreme exemplu pentru celelalte unități agricole din zonă, asupra modului cum trebuie lucrate și exploatate terenurile în pantă, supuse eroziunii, convingînd, prin rezultatele realizate, asupra necesității introducerii în practică, în măsură cît mai mare, a întregului ansamblu de

Cum au înțeles colectivele de lucru, conducerile unităților agricole să sprijine acțiunea de extindere a măsurilor antierozionale recomandate de știință și practică? În unele județe, specialiștii de la oficiile de îmbunătățiri funciare, oficiile de cadastru și organizarea teritoriului, de la stațiunile experimentale, institute de învățămînt superior și alte întreprinderi și instituții ajutat direct, nemijlocit, la buna desfășurare a lucrărilor. S-a trecut la îmbunătățirea și completarea documentației tehnice, a proiectelor, spre a se corela mai bine lucrările efectuate cu fonduri centralizate, cu cele pe plan local, privind organizarea teritoriului, îmbunătățirea structurii culturilor, agrotehnica antierozională și așa mai departe. Merită evidențiate eforturile întreprinse de specialiștii și cooperatorii agricoli din Zlătunoaia, județul Botoșani, dăm un exemplu, unde lucrările de combatere a eroziunii solului cunoscut un ritm mai viu; este vorba de unele măsuri destul de simple dar deosebit de eficiente și anume de aplicarea de culturi în fișii și benzi înier-

2 500—3 000 kg de grâu, 4 500—5 000 kg de porumb boabe, 1 800—2 000 kg de mazăre, 1 500—2 000 kg de fasole etc. Experimentările întreprinse la Perieni au demonstrat că numai prin aplicarea sistemului de cultură în fișii s-a asigurat un spor de producție de 15—20 la sută și un venit net de 600—1 000 lei la hectarul de teren arabil.

Din păcate, nu toate unitățile agricole, și nici chiar cele alese drept „etalon” sînt pe deplin convinse de necesitatea aplicării în complex a tuturor regulilor antierozionale. Se știe că pe terenurile în pantă, supuse degradării, mărimea recoltelor este influențată într-o mare măsură de alegerea celui mai potrivit sortiment de plante, de structura culturilor și asolament, stabilindu-se un echilibru între plantele bune protectoare împotriva eroziunii — cum sînt, bunăoară, păioasele — și cele care au un rol mai puțin însemnat în această privință. Or, se constată că o parte din unitățile „etalon” nu dau importanța cuvenită acestor măsuri de mare însemnătate pentru conservarea solului și soarta recoltelor. La cooperativele agricole Cărpiniștea, județul Buzău, la Dănești și Ivănești, județul Vaslui, și în alte părți se impune mai multă atenție amplasării raționale a culturilor pe terenurile arabile în pantă. De asemenea, la aceste unități trebuie acordată mai multă grijă nivelării terenului, desființării unor haturi și defrișării viilor hibride, slab productive, care împiedică executarea tuturor lucrărilor de combatere a eroziunii solului. În ansamblu, nu trebuie uitat că rezultatele pe care le vor obține cooperativele agricole „etalon”, în special, și unitățile agricole din zonele cu terenuri în pantă, în general, depind de respectarea strictă a fiecărei măsuri din complexul antierozional. Folosirea rațională, diferențiată, a îngrășămintelor, acordindu-se prioritate unităților „etalon”, executarea corectă a lucrărilor mecanizate, pe curbele de nivel, constituie acțiuni de cea mai stringentă actualitate. Se impun, totodată, măsuri mai hotărîte pentru combaterea eroziunii pe pășunile degradate. Ar fi foarte potrivit dacă cooperativele agricole din zonele cu terenuri în pantă, supuse eroziunii, și-ar asigura cite un lot semincer propriu, de ierburi perene, necesar refacerii și dezvoltării covorului erbaceu.

Și, în sfîrșit, încă o acțiune, am putea-o numi de sezon; este vorba de înființarea plantațiilor de protecție pe ravene și, în general, pe terenurile puternic degradate. În anul acesta s-a prevăzut împădurirea unei suprafețe de circa 2 000 de hectare pe șantierele de combatere a eroziunii solului. O parte din lucrări vor fi efectuate cu fonduri de stat, alta cu credite și forțe proprii. Vor trebui deci plantați aproximativ 14 milioane de puieți, acțiune în care sînt chemați să-și aducă contribuția, prin muncă patriotică, și locuitorii satelor, în primul rînd țărăni cooperatori. Este în interesul nostru, al tuturor, ca astfel de lucrări destinate combaterii fenomenului de eroziune și sporririi producției agricole să se desfășoare pe un front cît mai larg, avînd tot concursul din partea organelor locale de partid și de stat.

Ing. N. FLORIAN

Insemnări

S.P.C.-6
ÎN PLINĂ
MODERNIZARE

Mașina de semănat porumb S.P.C.-6 nu mai este pentru nimeni o noutate. Perfecționată de-a lungul anilor (de la S.P.C.-2 sau 2-S.P.C.-2 și pînă la S.P.C.-6) mașina de semănat s-a impus drept. Azi ea a devenit indispensabilă la semănatul porumbului. Dar nu numai atât. Cu ajutorul ei se seamănă și floarea-soarelui, soia și alte plante prăștoare. Calitățile mașinii și ale lucrărilor executate, reprobabile și funcționare, i-au adus titlul necontestat de „regină a mașinilor agricole”. Se pare, însă, că acest titlu nu o mulțumește și, în orice caz, nu-i stăvilește drumul spre continuă perfecționare. Prin ce metamorfoze trece în prezent semănătoarea S.P.C.-6, cum va arăta ea mâine? Am adresat aceste întrebări ing. Marin Lungu, secretarul comitetului de partid al Uzinei de mașini agricole „Semănătoarea”.

— Fînd una din principalele mașini produse de uzină — atât pentru piața internă, cit și pentru export — atenția colectivului nostru se îndreaptă permanent spre perfecționarea ei. În citeva cuvinte aceasta înseamnă: calitate, randament și punctualitate în livrare.

Parcursînd în lung și în lat halele spațioase, aflăm citeva amănunte demne de consemnat. Paralel cu îmbunătățirea funcționalității mașinii (completări cu dispozitive de fertilizat, erbicidat etc.) s-a pus un accent deosebit și pe reducerea greutateii ei. Semnificative sînt modificările aduse unor reperi și semifabricate. Astfel, flanșa reper 5.8.2 D care se confecționa pînă nu de mult din bară cu diametrul de 70 se realizează azi dintr-o bară cu secțiunea de \varnothing 50, fapt ce reduce în final greutatea mașinii cu 2,1 kg, economisindu-se astfel 12 tone de metal pe an. La fel, executarea tirantului din pătrat 30/30 în loc de 36/36 aduce uzinei încă o economie de 6,5 tone de metal pe an. Prin tăierea barelor rotunde, pline, la lungimi multiple (se reduc astfel capetele) și schimbarea sortimentului, în loc de bară cu diametrul de 65 se folosește cea de 45, se realizează astfel o reducere a consumului de metal cu 16 kg pe fiecare mașină.

O acțiune susținută se duce și pentru valorificarea superioară a deșeurilor. Din capete sau margini, pînă nu de mult considerate irecuperabile, au fost realizate în 1970 peste 75 tone de piese noi, de calitate ireprobabilă. În 1971 cantitatea de piese fabricate din deșeurii atînsese circa 90 de tone, iar în acest an va fi mai mare. Eforturile amintite, care nu se pot rezuma numai la exemplele enumerate de noi, au permis realizarea în acest an a unei semănători cu peste 40 kg mai ușoară decît precedesoarea ei, produsă în 1971. Proportional a fost modificat și consumul specific, ceea ce a adăugat la bilanțul economiilor întreprinderii peste 470 tone de metal, din care se pot confecționa circa 467 semănători.

Pentru anul viitor, consumul specific de metal urmează să fie și mai mic. Greutatea fiecărei mașini va fi redusă cu alte 60 de kg. Acesta este angajamentul colectivului care a luat măsuri pentru a-l duce la îndeplinire.

S. CONSTANTIN

CUM AU „DEMARAT”
UNITĂȚILE ETALON
PENTRU
COMBATEREA
EROZIUNII SOLULUI

lucrări necesare stăvilirii acestui dăunător fenomen, ridicării potențialului productiv al patrimoniului funciar, în final, obținerii unor producții mari, economice.

Avem de-a face, cu alte cuvinte, cu o acțiune ce se va desfășura pe multiple planuri și care trebuie privită, de la început, cu maximă responsabilitate. Ce s-a întreprins pînă acum în această direcție? Care sînt măsurile pe care trebuie să le aibă în vedere colectivele care coordonează lucrările, conducerile unităților model, pentru a asigura materializarea celor prevăzute în programul de acțiune despre care am amintit?

Mal întii, o apreciere de ansamblu. În toate unitățile alese drept etalon s-a trecut la transpunerea în fapt a prevederilor programului stabilit. Merită menționat faptul că în cadrul fiecărei județe suprafețele cooperativele agricole „model” se află situate în perimetrele unde sînt organizate șantiere de combatere a eroziunii solului, aparținînd Departamentului Îmbunătățirilor funciare. În felul acesta se creează posibilitatea aplicării în complex a măsurilor antierozionale, ceea ce va duce la valorificarea superioară, cu eficiență sporită, a terenurilor respective.

bate, sau de înființarea de plantații de protecție. Asemenea acțiuni au „demarat” bine și la alte unități etalon, cum sînt cooperativele agricole Frumușelu, județul Bacău, Așchileu Mic, județul Cluj și altele.

Dar toate acestea nu sînt, după părerea noastră, suficiente. Pentru ca fiecare unitate „model” în acțiunea de combatere a eroziunii solului să-și merite cu adevărat numele se impune ca atât colectivul stabilit la nivelul Ministerului Agriculturii, Industriei Alimentare și Apelor cit și cele mixte, alcătuite în fiecare din cele șase județe amintite, să-și intensifice eforturile pentru a sprijini fiecare cooperativă agricolă în introducerea în practică a rezultatelor obținute atât în cercetare cit și în unitățile de producție. Apreciem că experiența Stațiunii experimentale de la Perieni, județul Vaslui, trebuie popularizată și aplicată mai pe larg, o mare parte din realizările obținute aici putînd fi preluate de cooperativele agricole. Am amintit de citeva măsuri antierozionale puțin costisitoare, care pot contribui la ridicarea producției agricole pe terenurile în pantă. La Perieni, prin introducerea în practică a întregului complex de măsuri antierozionale s-au obținut, la hectar, în ferma pilot, producții de

Evoluția condițiilor agrometeorologice

Perioada august-octombrie 1972 a fost caracterizată prin anomalii foarte puternice atât sub aspect termic cit și pluviometric. În aceste trei luni au căzut cele mai mari cantități de apă înregistrate în țara noastră din 1881 și pînă în prezent.

Cu totuși neobișnute au fost precipitațiile căzute în părțile centrale și nordice ale Olteniei și Munteniei și în sudul Moldovei, unde s-au atins chiar limite cuprinse între 400—550 l/m.p. În unele zone din Bărăgan, în aceste 3 luni au căzut cantități de precipitații echivalente cu cele care în mod obișnuit se realizează într-un an.

În celelalte zone din sud-estul țării, ca și în sud-estul Transilvaniei, totuși precipitațiilor a fost cuprins între 300—400 l/m.p. Precipitații mai moderate (150—300 l/m.p.) s-au înregistrat în vestul și nordul țării, cea mai mare parte a Transilvaniei, estul Dobrogei și nordul Moldovei (vezi harta).

În condițiile respective, lucrările agricole de sezon au fost stînjinite mai mult decît ori-

cînd în această perioadă. La aceasta a contribuit și menținerea frecvență a temperaturilor cu 3° la 7° sub limitele obișnuite.

Un interval mai lung fără precipitații s-a produs în a doua jumătate a lunii octombrie, însă excesul de apă din straturile arabil și din profunzime a împiedicat folosirea integrală a acestui interval din primele zile. Abia după 24 octombrie, lucrările de însămînțare a culturilor de toamnă au cunoscut un ritm mai intens în majoritatea regiunilor agricole (exceptînd solurile cu un drenaj intern defectuos din zonele limitrofe Carpaților meridionali, mai ales județele Vilcea, Argeș, Dimbovița, Sibiu și Brașov).

Deși semănatul s-a făcut tîrziu și în condiții neobișnute de grele, culturile de toamnă însămînțate pînă la 1 noiembrie dispun încă de sursele termice necesare pentru o dezvoltare satisfăcătoare pînă la venirea iernii.

Luna aceasta va debuta printr-un timp închis și umed, cu precipitații slabe în sudul și

estul țării. În ansamblu, luna noiembrie va fi mai puțin ploioasă sub aspect cantitativ față de lunile precedente. Ploi-

le vor avea deosebit caracter de burniță și vor fi mai frecvente în Moldova, Muntenia și Oltenia.

Perioadele cu cer senin vor fi pasagere și rarește, predominînd zilele cețoase și noroase.

În primele două decade, timpul se va menține ceva mai călduros și mai sărac în preci-

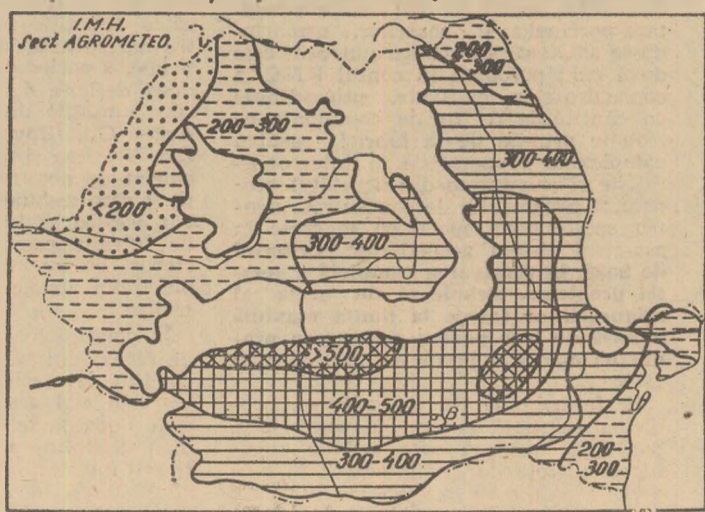
pitații decît în mod obișnuit pentru această lună. Temperaturile maxime atîngînd în unele zile limite cuprinse între 14° și 18° în sudul țării și 10—14° în nord. Minimile vor oscila în zonele agricole între -2° și +8°.

Răcirii mai pronunțate, care vor favoriza precipitații sub formă de lapoviță și ninsoare se vor semnala în a treia decadă a lunii. Timpul relativ călduros din primele două decade va favoriza procesul de răsărire și desfășurarea primelor faze de vegetație la culturile de toamnă. În același timp, vremea va stimula și activitatea unor dăunători, ca de exemplu Zabrus, fapt care impune un control sistematic al semănăturilor. În unele zone, regimul hidrotermic al solului se va menține favorabil atacului de rozătoare.

Condițiile agrometeorologice specifice acestei toamne și îndeosebi temperaturile relativ ridicate din luna noiembrie impun totodată un control riguros asupra modului de păstrare a tuturor produselor agricole.

Ing. O. BERBECEL
șeful sectorului
de agrometeorologie
din Institutul
de meteorologie
și hidrologie

Precipitații atmosferice (mm) 1.VIII-31.X.1972.



Creșterea continuă a parcului de mijloace mecanice, diversificarea tipurilor de tractoare și mașini agricole, precum și cerințele crescînde pentru aplicarea la timp și de calitate a tehnologiilor moderne de lucru impun dezvoltarea și modernizarea mijloacelor de întreținere a utilajelor din dotarea secțiilor de mecanizare.

Este cunoscut că, în prezent, întreținerile tehnice la tractoare și mașini agricole se fac de către mecanizatori. Datorită unor cauze atât de natură obiectivă, cât și subiectivă, aceștia nu pot executa întotdeauna corect și la timp operațiile de întreținere, fapt ce conduce la apariția anumitor defecțiuni în timpul campaniilor agricole, cu consecințe nefavorabile, materializate în depășirea perioadelor optime de lucru, creșterea cheltuielilor cu reparațiile și scăderea productivității agregatelor.

În scopul eliminării acestor deficiențe și a altor efecte negative, (cum sînt staționarea prelungită a tractoarelor dimineața, înainte de începerea lucrului, pentru întreținere și alimentare cu carburanți, lipsa unui număr suficient de scule și materiale), un colectiv de specialiști din Direcția generală a mecanizării și Trustului S.M.A. Constanța, împreună cu lucrătorii de la S.M.A. Remus Opreanu din același județ, au propus și experimentat introducerea sistemului de întreținere tehnice preventive, executate centralizat, în stații „service”, în afara programului de lucru în brazdă, de către echipe specializate. Principiul este simplu. Întreținerile tehnice zilnice și periodice la tractoare și mașini agricole complexe se fac de către o echipă de muncitori specializați, dotați cu utilaje și scule necesare efectuării rapide și corecte a tuturor operațiilor de întreținere: spălarea exterioră a utilajelor și curățirea locurilor de ungere și reglaj; alimentarea cu combustibili și lubrifianți; efectuarea verificărilor, reglajelor și completărilor, inclusiv micile remedieri sau înlocuiri de piese și subansambluri simple; gresarea și completarea nivelurilor; acoperirea suprafețelor expuse coroziunii cu substanțe protectoare.

În cadrul experimentărilor efectuate la secția Medgidia, aparținînd S.M.A. Remus Opreanu, în perioada anilor 1971—1972, s-a pornit de la operațiunile prevăzute în normativul de întreținere tehnice și reparații, aflat în vigoare. Pentru întreținerile tehnice zil-

O metodă cu însemnate avantaje tehnico-economice

SISTEMUL CENTRALIZAT DE EXECUTARE A ÎNTREȚINERILOR TEHNICE TIP „SERVICE”

nice și periodice la tractoare s-au efectuat cronometrări, în mai multe etape, și s-a determinat conținutul, succesiunea și durata acestor operațiuni, pentru aplicarea corectă a sistemului „service”.

Cu ce rezultate s-au soldat experimentările respective? Dacă luăm ca exemplu întreținerile tehnice zilnice în prima perioadă, intervalul afectat acestor operațiuni era de 73 minute — depășindu-se chiar timpul prevăzut în normativul existent. Aceleași operațiuni au fost efectuate, de echipa specializată, în numai 43 minute, iar în prezent s-a ajuns să se reducă timpul necesar doar la circa 18 minute, datorită specializării echipei și asigurării sculelor adecvate.

Se disting patru etape importante în efectuarea întreținerilor în sistemul „service”: a) la sosirea tractoarelor de la lucru, acestea trec mai întii pe rampa de spălare, împreună cu mașina agricolă din agregat, după care se deplasează pe platforma de stocare unde sînt lăsate și plugurile. În cazul în care în agregat există o altă mașină agricolă, tractoristul duce mai întii mașina în parcul special amenajat, după care se deplasează cu tractorul pe platforma de parcare; b) echipa specializată care execută întreținerile tehnice în cadrul stației „service” preia tractorul de la parcare, îl introduce în stație, unde efectuează toate operațiile de întreținere tehnică și alimentare a tractorului, consemnînd datele necesare în evidența tehnico-operativă. Este posibilă și lăsarea de către mecanizator a tractorului direct la parcare, de unde echipa „service” îl preia, îl duce mai întii la

spălare și apoi îl introduce în stația de întreținere tehnică; c) după terminarea operațiunilor de întreținere și alimentare cu carburanți și lubrifianți, echipa „service” deplasează din nou tractorul la locul de parcare; d) la începerea schimbului, mecanizatorul primește poziția de lucru, verifică modul în care s-au executat operațiunile de întreținere tehnice, formează agregatul și efectuează reglajele necesare, după care poate porni la lucru.

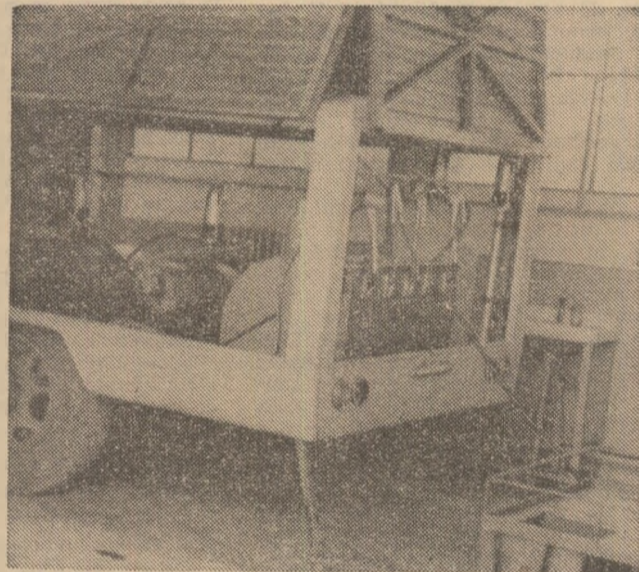
În încheiere, citeva cuvinte despre eficiența tehnico-economică a acestei metode, a cărei valoare este confirmată de rezultatele experimentale obținute într-o perioadă de peste 9 luni în comparație cu perioadele precedente. Dinamica veniturilor pe tractor, la cele 4

secții de mecanizare ale S.M.A. Remus Opreanu, arată o creștere constantă a veniturilor la secția Medgidia, față de aceeași perioadă a anilor trecuți. De asemenea, se constată că, începînd cu luna Ianuarie 1972, veniturile pe tractor la această secție depășesc, în medie, cu 45—50% pe cele obținute la toate celelalte secții.

Semnificativă este și evoluția numărului de ore — reparații pe tractor la care se observă tendința constantă de scădere a acestora la secția Medgidia, față de celelalte secții, în medie, cu 30—50%. Concomitent cu creșterea volumului producției, s-a obținut o scădere însemnată a cheltuielilor cu reparațiile, pe tractor, în medie cu 20—25%.

Și încă ceva. Spațiile tehnologice pentru introducerea sistemului de întreținere tip „service” se pot asigura destul de bine și în actualele secții de mecanizare, care dispun de ateliere, prin efectuarea unei părți din suprafața existentă; la cele care nu dispun de ateliere, se pot construi direct stații „service”.

Ing. Vasile PETRESCU
Ing. George PLEȘOIANU
Direcția generală
a mecanizării din M.A.I.A.A.

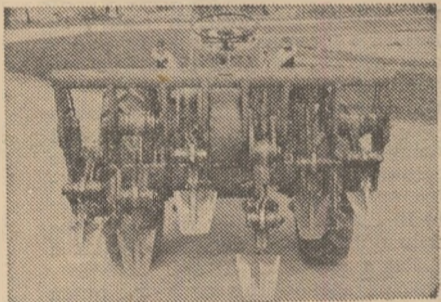


Vedere interioară a stației „service”

NOI MAȘINI ȘI UTILAJE

MAȘINA PENTRU SAPAT SOLUL ÎN SERE — MSS—1,4

Utilajul respectiv este folosit în legumicultură, la săpatul solului în sere, solarilor și în cîmp. Mașina este purtată pe



tractoarele de 40 C.P. (L-400 și V-400), cu viteze de deplasare sub 1,5 km/oră.

Organele active ale mașinii sînt de tip eazma, fiind antrenate de la priza de putere a tractorului. Adîncimea de lucru a mașinii se reglează cu două patine laterale, prin montarea acestora pe suportii la diferite înălțimi.

Lățimea de lucru: 1,4 m. Adîncimea de lucru: cel mult 30 cm. Numărul de sape: 6. Viteza de lucru a mașinii: maximum 1,5 km/oră, iar productivitatea: 0,09—0,12 ha/oră.

FREZA PURTATĂ PENTRU VIE F.V.—1,5

Cu această mașină se efectuează lucrările de întreținere a solului în viile cu distanțe între rînduri de 1,5—2,25 metri. Freza poate fi folosită și în viile cu distanțe mai mari între rînduri și anume 3—3,6 m, în care caz mașina trebuie să treacă de două ori pe un singur interval.

F.V.—1,5 poate fi utilizată pe toate tipurile de sol, în agregat cu tractoarele viticole, pe roți, V-400 și pe șenile S.V.—400, completînd astfel aria de folosire a cultivatorului și discuitorului pentru vie, mai ales în condiții mai grele de lucru.

Această freză este purtată, fiind de tip axial, cu transmisie centrală și cu posibilitate de modificare a lățimii de lucru, potrivit intervalului dintre rîndurile de vie. Astfel, prin simpla schimbare a axu-

lui frezei, cu altele avînd lungimi diferite, se obțin patru trepte de reglare a lățimii de lucru: 0,95 m; 1 m; 1,22 m și 1,43 m. Reglarea adîncimii de lucru, în limitele de 6—12 cm, se face prin fixarea poziției corespunzătoare a suportilor celor două roți de sprijin ale frezei. Alte caracteristici: Numărul de flanșe cu cușite: 6 sau 8. Turația rotorului cu cușite: 168—187 rotații/minut. Greutatea frezei: 380 kg. Viteza de lucru (maximă): 5,5 km/oră. Productivitatea: 0,6 ha/oră.

GREBLA PENTRU ADUNAT COARDE G.C.V.—1,2


Destinată adunării și scoaterii coardelor rezultate de la tăierea viței la capetele rîndurilor, grebla va ușura mult munca viticultorilor. Ea poate fi utilizată în viile cu distanțe între rînduri de 1,6—2,25 m, în agregat cu tractoarele viticole V-400 și SV-400 și la distanța de 3—3,6 m între rînduri, în agregat cu tractoarele U-401 și U-650.

Grebla are o construcție complet metalică, fiind alcătuită dintr-un cadru, dispozitiv de cuplare și basculare, organe active și patine de sprijin. Organele active ale greblei sînt construite din trei



rînduri de colți, din care primele două rînduri au colți drepti, iar cel de-al treilea cu colți curbi.

Caracteristici tehnice: Lățimea de lucru este reglabilă: 0,8—1,2 și 2 metri. Numărul de rînduri de colți: 3. Greutatea greblei (pentru lățimea de 1,2 m): 190 kg. Productivitatea: 0,55 ha/oră.

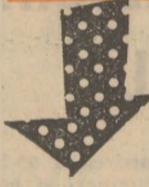


UZINA
CHIMICA
ORADEA

vă oferă produse de calitate ireprosabilă!

— PIGMENȚI ANORGANICI:

- ALBASTRU DE FIER
- OXID ROȘU DE FIER
- OXID NEGRU DE FIER
- VERDE DE CROM
- CROMAT DE ZINC
- GALBEN DE CROM



INSECTICIDE ORGANOFOSFORICE:

- SINORATOX (FOSFOTOX R)
- d.e.f. 25 (SINTOX 25)

PRODUSE DE SINTETA ORGANICA

- ACID ACETIL SALICILIC
- ACID SALICILIC
- ACID BENZOIC
- BENZOAT DE SODIU

LACURI ȘI VOPSELE:

- INOL
- DUROL
- IDEAL
- LINOXIN
- DERUGINOL

Pentru continua dezvoltare a agriculturii cooperatiste, și în acest an a fost prevăzut să se realizeze, din credite acordate de stat și din fondurile proprii ale unităților, un însemnat volum de investiții — complexe de creștere a animalelor în sistem industrial, precum și alte acțiuni sau obiective nenominalizate. Care este situația realizării lor, ce perspective sînt pentru ca în cele două luni care au mai rămas pînă la sfîrșitul anului să se realizeze integral planul de investiții, nu numai din punct de vedere valoric, ci și fizic?

Evidența arată că, acum o lună stadiul execuției lucrărilor din sectorul cooperatist al agriculturii a fost următorul: la complexe zootehnice intercooperatiste, planul de investiții s-a înfăptuit în proporție de 75,8% iar la construcții-montaj în proporție de 81,4%. Menționăm faptul că într-o serie de județe — Mureș, Vrancea, Cluj, Brăila, Vilcea, Hunedoara și Ilfov — au fost îndeplinite, în 9 luni, sarcinile valorice pentru întreg anul. Relevăm, de asemenea, în mod special, activitatea desfășurată în județele Cluj și Hunedoara unde au fost date în funcțiune toate capacitățile de producție cu termen în trimestrul III precum și unele obiective cu termen în trimestrul IV a.c. Practic, dintre capacitățile de producție aferente complexelor intercooperatiste prevăzute a fi date în funcțiune pînă la 1 octombrie s-au realizat 44 hale de gestație, 41 hale de fătare și creștere și 12 hale de îngrășare a porcinelor, 11 hale pentru tineret avicol, 28 hale pentru găini, 8 hale pentru pui de carne și 50 de grajduri pentru îngrășarea tineretului taurin. Notăm, de asemenea, faptul că la lucrările nenominalizate privind dezvoltarea producției animale, cinci județe — Bacău, Bihor, Brașov, Brăila și Neamț — au realizat, la data amintită, peste 75% din planul anual, creind premise pentru ca prevederile la acest capitol să fie integral îndeplinite.

Comparativ cu situația din anii precedenți, într-o serie de județe s-a acționat, în general, cu mai multă stăruință pentru asigurarea documentațiilor necesare, a mijloacelor materiale și financiare. Experiența a fost, de asemenea, mai bine valorificată. Factorii amintiți au permis să se realizeze un ritm bun de lucru pe multe șantiere. În alte cazuri însă, activitatea constructorilor a tnat, fapt care a făcut ca volumul lucrărilor de investiții, valoarea și stadiul lor fizic să fie nesatisfăcătoare. Complexelor de tip industrial, spre exemplu, nu li s-au acordat toată atenția convenită în județele Ialomița, Mehedinți, Arad, Teleorman și altele. Necunoașterea exactă a situației din teren, controlul sporadic, lipsa de exigență din partea conducătorilor unor unități de construcții aparținând consiliilor populare județene sau Ministerului Construcțiilor Industriale au determinat ca prevederile de plan să fie îndeplinite aici în propor-

ție de numai 30—60%, plasîndu-se mult sub media pe țară.

Deseori sînt invocate cauze „obiective”. Argumentele de acest gen nu rezistă însă la confruntarea cu realitatea, sînt infirmate de succesele județelor și unităților cu condiții similare. Adevărul este că pe unele șantiere — de pildă, la ferma de pui Gai, din județul Arad — realizările submediocre nu pot fi puse decît pe seama organizării necorespunzătoare și cu întîrziere a activității pe șantiere. Adeseori, unele

de gîndit. Să ne referim, bunăoară, la lucrările nenominalizate privind dezvoltarea producției animale. Vom observa că, în județele Teleorman, Sibiu, Arad, Vrancea, Bistrița-Năsăud, Botoșani sau Gorj, nivelele înregistrate pe trei trimestre reprezintă, față de sarcina de plan, doar 12—30%. Aceste restanțe sînt cauzate de întîrzierea nominalizării unor lucrări în planurile de producție ale C.A.P., de întocmirea tardivă a documentației, de neacoperirea necesarului de materiale de con-

strucții pentru investiții și în dese cazuri, de apariția unor dificultăți financiare (în sfera decontărilor), ceea ce a condus, pe alocuri, la sistarea execuției lucrărilor, la pierderea unui timp extrem de prețios.

Intrarea cît mai rapidă în funcțiune a oricărui obiectiv de investiții este o cerință imperioasă de rezolvarea căreia depinde asigurarea unui însemnat volum de producție agricolă. Nu peste tot s-a înțeles însă bine semnificația economică a acestei cerințe. Din cauze similare (organizarea defectuoasă a muncii pe șantiere, neasigurarea la timp a materialelor, mijloacelor de transport, utilajelor tehnologice sau a forței de muncă) nu s-au dat în funcțiune, la scadențele fixate (sfîrșitul trimestrului III) 13 hale de gestație, 30 hale de fătare și creștere, 39 hale de îngrășare a porcinelor, 8 hale pentru găini, 8 hale pentru pui de carne și alte obiective. Întîrzieri apreciabile s-au semnalat la complexe de porci din județele Ialomița, Satu Mare, Ilfov, Vrancea și altele, la fermele de găini pentru ouă (în județele Constanța, Ialomița, Vaslui și Vrancea), la fermele de pui pentru carne (în județele Ialomița, Ilfov și Mehedinți) și la îngrășătoriile de tineret taurin (în special în județele Botoșani, Brașov, Brăila, Caraș-Severin, Suceava și Vaslui).

Ora închiderii bilanșului anual este foarte aproape. În cele două luni care

Printr-o mai bună organizare a muncii pe șantiere este posibil ca în sectorul cooperatist să se asigure realizarea planului anual de investiții

NU NUMAI VALORIC CI ȘI FIZIC !

organizării de construcții județene au mers pe linia de a deplasa forța de muncă de la obiectivele cu caracter productiv cu scadențe mai îndepărtate la cele ajunse în pragul expirării termenelor de punere în funcțiune. Neasigurarea numărului necesar de lucrători calificați sau necalificați, transferurile „pompiertice” de forță de muncă constituie cauze majore care au făcut ca, în luna septembrie, să se înfăptuiască, pe total sector cooperatist, un volum de lucrări (construcții-montaj) de numai 82% din planul lunar și respectiv 7,7% din planul anual.

O altă cauză a rămîinerilor în urmă, îndeosebi față de planul pe luna septembrie este lipsa unor materiale de construcții sau instalații (dintre care menționăm cimentul, vata minerală, plăcile ondulate din azbociment, cablurile electrice etc), precum și a unor utilaje de construcții de mare solicitare (betoniere, autocaracare, cilindri compresori, autobasculante) sau utilaje tehnologice (ventilatoare, pompe, aeroterme). Între constructorii în restanță și beneficiarii n-a existat o conlucrare sistematică, cotidiană, fapt ce s-a reflectat în neîncadrarea în prevederile graficelor de execuție a lucrărilor.

Cercetarea situației la începutul lunii octombrie arată că și la capitolul „acțiuni” există importante rămîineri în urmă, care trebuie să dea tuturor

O nouă moară cu ciocănele prinde con-
tur la C.A.P. Lungulețu, județul Dim-
bovița



In institutelor de cercetări și stațiunile experimentale

AVANTAJE ALE RAȚIONALIZĂRII FLUXULUI INFORMAȚIONAL

Acțiunea de raționalizare a sistemului de evidență în institutelor de cercetări și stațiunile experimentale din subordinea Academiei de științe agricole și silvice se înscrie în contextul măsurilor luate de conducerea de partid și de stat pentru crearea instrumentelor moderne necesare realizării unei conduceri fundamentate științific, eficiente. În mod concret este vorba de analiza și proiectarea sistemului informațional privind activitatea de cercetare științifică și activitatea financiar-contabilă.

Descrierea și analiza critică a modalităților informaționale de pînă acum au scos în evidență posibilități importante de raționalizare vizînd eliberarea cercetătorilor de o serie de lucrări de birou, străine de activitatea de cercetare științifică. Proiectul elaborat, în urma studiilor efectuate în două unități reprezentative, conduce la perfecționări, simplificări și reduceri de documente, la o eficiență evaluată în fond de timp și în bani. Iată cîteva din avantajele estimate: eliminarea unor informații inutile, reprezentînd economisirea a 3 200 ore specialiști (ingineri sau economiști cercetători) a 4 000 ore alți salariați (funcționari, dactilografe) și a 2 000 lei — materiale, în total 80 000 lei; raționalizarea unor documente și eliminarea paralelis-

tate de cercetare științifică și o activitate de producție tip I.A.S.

Raționalizarea sistemului de evidență a activității financiar-contabile s-a întreprins pentru a servi celor două activități existente în unitățile subordonate Academiei de științe agricole și silvice. Proiectul de raționalizare cuprinde prelucrarea manuală, manual-mecanică și automată a datelor, cu exemplificări privind folosirea calculatoarelor electronice.

Prin raționalizarea sistemului de evidență actual din activitatea financiar-contabilă se obține de asemenea, o eficiență superioară. În noua situație, dintr-un număr de 24 de documente purtătoare de informații întocmite de unitate, rămîin a se întocmi în cazul lucrării automate a datelor numai patru documente, asigurîndu-se toate informațiile necesare în gestionarea unității și evidenței contabile de către calculatorul electronic, pe documente întocmite de acesta. Relevăm, totodată, că se economisește un fond de timp important pe o stațiune experimentală de mărime medie, adică avînd în structura organizatorică activitatea de cercetare complexă a 5—6 laboratoare, cu temele de cercetare aferente și respectiv, activitatea de producție cu 5—6 ferme și patru sectoare de deservire. Acest fond de timp economisit anual se ridică la circa 25 000 ore, reprezentînd 10 lucrători ce pot fi degrevați de sarcina întocmirii de documente de evidență. Valoarea economiilor ce se pot obține prin prelucrarea automată a datelor cu ajutorul calculatoarelor electronice, comparativ cu prelucrarea manuală, la nivelul actualei dotări a unităților cu mașini de calculat, se ridică la circa 147 000 lei pe stațiune, iar pe ansamblul Academiei de științe agricole și silvice la importanta sumă de 8 850 000 lei. În

plus, viteza mare de elaborare a documentelor de evidență de către calculatoare, pe baza informațiilor transmise de unități, va reduce timpul de prelucrare și analiză cu pînă la 80—90 la sută din cel utilizat în prezent.

Raționalizarea sistemului de evidență a activităților de cercetare științifică și financiar-contabilă aduce deci avantaje importante atît în ceea ce privește utilizarea specialiștilor, cît și ca operativitate în luarea deciziilor de către conducătorii unităților și în fundamentarea științifică a acestora.

Valoarea economiilor ce s-ar putea realiza pe calea modernizării sistemului informațional justifică pe deplin dotarea cu calculatoare electronice. Investițiile solicitate pentru aceste dotări sînt recuperabile într-un timp relativ scurt, de 1—2 ani.

Evident, sistemul informațional perfecționat, ca și dotarea cu calculatoare electronice, presupun rezolvarea importante probleme a pregătirii cadrelor, pentru a putea înțelege și folosi cu succes tehnica modernă de calcul.

Raționalizarea sistemelor de evidență, întocmirea proiectelor care urmează a fi aplicate experimental, îmbunătățirea și apoi generalizarea lor constituie pași importanți înainte pentru asigurarea condițiilor esențiale necesare organizării eficiente a cercetării în agricultură și a proceselor de producție, precum și pentru o planificare științifică a activităților din unități.

Ing. Ioan STREDER
Academia de științe
agricole și silvice
Ing. Gheorghe STANCIU
Institutul de cercetări
pentru economia agrară
și organizarea întreprinderilor
agricole socialiste

CE AȚI ÎNTREPRINS PENTRU A ONORA TITLUL DE UNITATE-MODEL ?

ANCHETA NOASTRĂ

Scrisoarea comună a M.A.I.A.A. și Uniunii sindicatelor din agricultură, industrie alimentară și gospodărirea apelor, adresată, la începutul anului, tuturor întreprinderilor din țară de a se studia posibilitățile de creștere a unor unități-model privind organizarea științifică a producției și a muncii a găsit un larg ecou. Numeroase colective de muncă au făcut propuneri prețioase pe marea a acestei acțiuni, angajându-se să participe la îmbunătățirea neîntreruptă a activității lor, în scopul valorificării cit mai largi a rezervelor interne de creștere a producției și productivității muncii. Revista noastră a publicat, la vremea cuvenită, lista celor 20 de întreprinderi, din toate ramurile de activitate din cadrul ministerului nostru, care au fost stabilite să devină întreprinderi-model.

Au trecut de atunci aproape șase luni de zile. În toate aceste unități au fost luate numeroase măsuri tehnico-organizatorice pentru ridicarea activității lor la cote superioare.

În rândurile de mai jos, relatăm realizările din ultimele luni ale unor întreprinderi model din industria alimentară în domeniul perfecționării organizării producției și a muncii. La întrebarea „Ce ați întreprins pentru a onora titlul de unitate-model?” au răspuns:

Ing. Marcela CIOCAN, directora Fabricii de ulei din Constanța :

„Un studiu făcut de ingineri a scos la iveală căile de organizare optimă a remontului, a cărui durată, față de remontările inițiale, a fost scurtată cu 10 zile; aceasta ne dă posibilitatea să realizăm, în acest an, o producție suplimentară în valoare de 12,2 milioane lei. Deși utilajele cu care este dotată fabrica sînt moderne, toți inginerii de la noi studiază, pe concret, cum se poate perfecționa fiecare mașină sau instalație. Și s-au înregistrat primele succese, care ne-au dat multă încredere în forțele noastre: la instalația de îmbuteliere a uleiului — datorită unor modificări concepute și realizate în fabrică — s-a obținut o creștere a capacității ei cu 625 sticle/oră; s-a realizat o recuperare a condensului din secția de producție astfel că pînă la sfîrșitul anului se vor economisi 21 000 mc de aburi; s-a găsit și o modalitate de valorificare a corpurilor străine din floarea-soarelui care aduce fabricii însemnate beneficii suplimentare. S-a proces-

at la reorganizarea sistemului informațional și de aplicare a deciziilor, apelandu-se, acum, pentru prelucrarea datelor din domeniul aprovizionării, producției și desfacerii, la centrul teritorial de calcul”.

Ing. Constantin TEODORU, directorul Fabricii de țigarete din București :

„Toate cadrele de specialitate se ocupă de rezolvarea unor probleme legate de îmbunătățirea tehnologiei de producție. S-au și realizat câteva teme esențiale pentru fabrică, care aduc însemnate beneficii și sporuri de producție. Le citez: alimentare mecanică a mașinii de tăiat tutun, îmbunătățirea tehnologiei de atașare a filtrelor la țigarete, realizarea unor ingrediente indigene necesare aromării și tratării tutunului pentru țigarete, care pînă acum se importau. Totodată, s-au luat toate măsurile tehnico-organizatorice pentru introducerea în producție a unui nou sortiment de țigaretă”.

Ing. Constantin TRANDAFIR, directorul Fabricii de bere din Craiova :

„Ne-am concentrat atenția spre perfecționarea muncii noastre în patru mari direcții: reducerea consumului specific de materie primă, utilizarea rațională a capacităților de producție, organizarea judicioasă a remontului și întreținerea perfectă a utilajului. În aceste domenii s-a ajuns la soluții optime, ceea ce ne-a ajutat să obținem la sfîrșitul trimestrului I succese deosebite: o depășire a planului de producție globală de 3 milioane lei, o creștere cu 5 700 lei a productivității muncii pe salariat și înregistrarea unor beneficii suplimentare de 809 000 lei. Am asimilat, în producție, în ultimele trei luni de zile, două noi mărci de bere — „Mîneru” și „Stadion”.

Ing. Lucia Nicolina CHIRIAC, directora Fabricii de produse zaharose din București :

„Pentru prima oară s-a realizat la noi ceva deosebit: lucrările de remont

s-au efectuat în toată secția I — cea mai mare din fabrică — fără a se oprit total producția. Apoi, în ultimele luni au fost propuse de către muncitorii, tehnicienii și inginerii noștri 23 de măsuri de îmbunătățire a organizării producției și a muncii, a căror eficiență, se poate măsura concret prin faptul că datorită lor vom înregistra, în acest an, o producție suplimentară în valoare de 2,2 milioane lei. Tot în ultimele luni s-au introdus în fabricație 15 noi sortimente de bomboane și produse zaharose, în fază de studiu găsindu-se alte 8 sortimente; astfel, 16 la sută din producția totală a lui '72 este formată din sortimente noi”.

Ing. Constantin PANTAZI, directorul Întreprinderii de industrializare a laptelui din Brașov :

„S-au întocmit sisteme optime informaționale pentru preluarea și transportul laptelui de la producătorii din întregul nostru județ, acordîndu-se, totodată, o atenție deosebită contractării pentru preluarea acestei prețioase materii prime cu gospodăriile populației. În acest scop am extins cu 14 numărul centrelor de preluare a laptelui; de asemenea, au fost instalate la punctele de colectare 18 răcitoare și bazine de răcire a laptelui, ceea ce contribuie la menținerea unei calități excepționale a acestei prețioase materii prime. Sarcina de preluare a laptelui la sfîrșitul trimestrului I a fost depășită cu 19 la sută la cel de vacă și cu 16 la sută la cel de oaie. Am trecut la valorificarea superioară a unor subproduse din prelucrarea laptelui, realizînd urdă, brinză din zară, răcoritoare din zer și noi sortimente de înghețată”.

Ing. Valeriu MACARIE, directorul Întreprinderii de ambalaje și piese de schimb pentru industria alimentară din București :

„Analizăm acum de două ori pe lună modul de utilizare a capacităților de producție, luînd, neîntrerupt, cele mai potrivite măsuri pentru creșterea, la toate locurile de muncă, a numărului de schimburi de la 2 la 3. În luna iulie s-a făcut un studiu, care a cuprins toată uzina și care a rezolvat problema mecanizării transportului intern de materii prime, materiale și produse finite. În toate secțiile s-a realizat o amplă dotare a muncitorilor și formațiilor de lucru cu aparate de măsură și control — ceea ce influențează pozitiv îmbunătățirea calității pieselor de schimb fabricate și creșterea productivității muncii”.

I. TOMESCU

Carnet de reporter

„VERITAS“

Cînd în urmă cu vreo trei-patru ani de zile un grup de specialiști a fost chemat la conducerea ministerului și a fost pus în fața unei întrebări, la care nici unul dintre ei nu se aștepta, oamenii au rămas uimiți și n-au putut da un răspuns pe loc. Într-o zi, oamenii au rămas uimiți și n-au putut da un răspuns pe loc. Într-o zi, oamenii au rămas uimiți și n-au putut da un răspuns pe loc. Într-o zi, oamenii au rămas uimiți și n-au putut da un răspuns pe loc.

N-au știut ce să răspundă, atunci, specialiștii chemați la minister. Nimeni pînă atunci nu pusese problema ca la noi să se fabrice whisky. Dar într-o zi, oamenii au rămas uimiți și n-au putut da un răspuns pe loc. Într-o zi, oamenii au rămas uimiți și n-au putut da un răspuns pe loc.

Mai întîi s-a făcut botezul noii băuturi. „Naș” l-a fost ing. Nicolae Vlad, directorul întreprinderii de spirit și drojdie București; el a propus denumirea de „Veritas” — omonimă de comisia D.I.A. „Și pentru că eu sînt naș aș vrea să i se încredințeze întreprinderii noastre fabricarea primului whisky din România” — a cerut ing. Vlad. Era în 1970, cînd la fabrica de spirit „Colentina” din București s-a improvisat prima secție de whisky.

Ing. Vasile Manea îmi povestește cu nostalgie cum s-a născut „Veritas”: „Ideea de a produce whisky ne-a încintat pe noi, cei din producție. Rețeta o avem, dar transpunerea ei în fabricație a cerut multă muncă, au trebuit rezolvate o serie de probleme tehnice inedite. Mai întîi spațiul de producție l-am creat în fabrica de la Colentina în niște construcții existente. Apoi pregătirea oamenilor, care aveau să execute tehnologii noi pentru ei, a trebuit atentă. Dar am reușit să preparăm malțuri excelente din grâu, orz și secară, din care am obținut distilate foarte bune. Pentru învechirea acestora ne trebuiau multe butoaie. Cu ceva modificări le-am folosit pe cele din industria berei și astfel o investiție costisitoare a fost evitată. Ne-am construit singuri ambicuri, linuri, o secție de îmbuteliat, un depozit cu microclimat optim. Cîte zile de muncă au depus oamenii fabricii „Colentina” la noua secție de whisky!”

Aflu apoi cifre despre rapida creștere a producției de whisky „Veritas”: în 1970 s-au umplut doar 2 000 de sticle. Primele eșantioane au avut succes. Comertul și-a majorat considerabil cererea: în 1971 s-au umplut 100 000 de sticle. Și comenzile sporreau de la lună la lună, încît depășeau cu mult capacitățile de producție. Pentru rezolvarea lor a fost întocmit un studiu tehnico-economic (autori ing. Vasile Manea, Teodor Albișor, Constanta Ionescu, Marioara Hacighian) privind sporirea, pînă în 1975, a producției de whisky la 260 000 de sticle.

„Însă noi luăm de pe acum măsuri ca la sfîrșitul cincinalului să depășim cu mult aceste prevederi — precizează ing. V. Manea, directorul fabricii producătoare. „Veritas” este acum o mare mîndrie a noastră. Avem de-acum distilate învechite, care îmbunătățesc mereu calitatea și finețea. De pe acum, marii specialiști spun că „Veritas” este la fel de bun ca alte mărci de whisky renumite de mult în Europa. N-am primit pînă acum nici o reclamație. Însă vrem să îmbunătățim și mai mult formula său de prezentare: vom schimba formatul sticlei de 700 ml. Am început să-l îmbuteliem și la sticlute plate de cîte 200 ml. Vom modifica grafica etichetelor”.

„Aceasta este povestea lui „Veritas”. Este un produs neaș, realizat cu priceperea, inteligența, ambiția și hărnicia specialiștilor români.

I. PREDA



Este vremea cînd sfecla de zahăr „curge” încontinuu spre fabricile care extrag din ea dulcea sevă a pămîntului. În fotografie: la fabrica de zahăr din Buzău, zi și noapte se prizește materia primă.

AUR ȘI ARGINT

Recent, la Geneva a avut loc un concurs de calitate, organizat de Centrul internațional de selecție a calității „Rogier” din Bruxelles — Belgia. La această confruntare, ce s-a desfășurat sub deviza „Simbolul absolut al calității internaționale”, au participat firme din zeci de țări, cu sute de produse alimentare.

De aici ne vine vestea că juriul concursului a distins cu medalia de aur și argint cinci dintre produsele industriale noastre alimentare. Șunca în cutii, gulașul de vită, gulașul cu ciuperci și boeuf la la Stroganoff sînt conservele de carne recom-pensate pentru calitatea lor cu medalia de aur, iar „Zauerbraten” — o friptură din carne de vită — cu medalia de argint.

Două dintre produsele premiate cu aur poartă marca fabricii de conserve „Refacerea” din Arad, aparținînd de Centrala de producție, valorificare și industrializare a legumelor și fructelor. Într-o convorbire telefonică, directorul acestei fabrici, Traian Moțiu, ne-a declarat: „Ne bucură faptul că două dintre produsele noastre — gulașul cu ciuperci și boeuf la la Stroganoff — au fost

distinse la un concurs atît de exigent ca cel organizat periodic de Centrul internațional „Rogier”. Produsele premiate sînt, de fapt, realizate în serie, primul de patru ani, al doilea de doi ani; ele se vînd în mod curent și în multe țări europene. Menționăm că la concurs am trimis mostre tot din producția de serie. Faptul că juriul ne-a onorat cu aur se datorește unei griji deosebite pentru calitatea desăvîrșită și continua diversificare a producției, pe care o are, de doi ani încoace, întregul nostru colectiv. Aceste înalte aprecieri constituie pentru noi un îmbold în muncă spre țelul ce ni l-am propus în acest cincinal: toate produsele fabricii noastre să fie numai de calitate excepțională”.

Menționăm și numele celorlalte întreprinderi distinse la concursul de la Geneva: Întreprinderea pentru industrializarea cîrnii Suceava — pentru șunca la cutii, Întreprinderea de industrializare a cîrnii — Sibiu pentru gulașul de vită, Fabrica de conserve din Tg. Mureș — pentru produsul „Zauerbraten”.

Un moment propice pentru analizarea și îmbunătățirea activității sindicale:

ADUNĂRILE ȘI CONFERINȚELE DE DĂRI DE SEAMĂ ȘI ALEGERI

Constantin MOCANU

*secretarul
Uniunii Sindicatelor
din agricultură, industria alimentară
și gospodărirea apelor*

Potrivit prevederilor Statutului-cadru al sindicatului, în cursul lunii noiembrie 1972 la nivelul grupelor sindicale și al organizațiilor sindicale de secție vor avea loc adunări și conferințe de dări de seamă și alegeri. Acțiunea se va desfășura în conformitate cu instrucțiunile elaborate anul trecut de Consiliul Central al U.G.S.R., ale căror prevederi își păstrează în întregime valabilitatea. Așa cum precizează planul de măsuri al Comitetului Executiv al Consiliului Central al U.G.S.R., în sindicatele din agricultură, adunările respective se vor ține pe măsura terminării lucrărilor din campania de toamnă.

Adunările de alegeri din acest an au o importanță deosebită, întrucât ele se desfășoară într-o perioadă cu profunde semnificații în viața politică, economică și socială a țării ca urmare a hotărârilor Conferinței Naționale a partidului, care au imprimat un curs și mai dinamic dezvoltării economico-sociale, progresului multilateral al patriei. În același timp, ele au loc în perioada când lucrătorii de pe ogoare sunt angajați în lupta pentru stringerea, depozitarea și conservarea produselor agricole și a efectuării însămînțării grăului. De aceea, analizele și acțiunile care se întreprind în fermele agricole din I.A.S. și secțiile de mecanizare din S.M.A. trebuie să ducă la mobilizarea tuturor forțelor pentru îmbunătățirea continuă a organizării muncii, la grăbirea terminării campaniei agricole, pentru câștigarea timpului pierdut, datorită vremii nefavorabile, pentru crearea celor mai bune premise în vederea realizării recoltei anului viitor. Ideile cuprinse în mesajul adresat de tovarășul Nicolae Ceaușescu, secretarul general al partidului, tuturor lucrătorilor din agricultură vizind folosirea fiecărui ceas bun de lucru, utilizarea tuturor mijloacelor materiale și umane, trebuie să constituie pentru sindicatele din unitățile agricole de stat programul lor de lucru în această perioadă.

Adunările și conferințele din acest an trebuie să prilejuiască o dezbateră exigentă a activității organelor și organizațiilor sindicale din ramura noastră pentru aplicarea în viață a hotărârilor celui de-al X-lea Congres și ale Conferinței Naționale a Partidului Comunist Român din iulie 1972.

Având în vedere că grupa sindicală constituie veriga de bază în structura organizației sindicale, că ferma, secția, atelierul sînt formații unde se îndeplinesc nemijlocit sarcinile de plan, considerăm util ca în grupele sindicale, în adunările și conferințele organizațiilor sindicale de secție să se analizeze temeinic, în spirit critic și autocritic, contribuția sindicatelor, măsurile întreprinse de acestea pentru mobilizarea tuturor salariatilor la îndeplinirea sarcinilor economice, la gospodărirea cu grijă a bunurilor întreprinderilor, la întărirea disciplinei, organizarea activităților educative de masă și îmbunătățirea condițiilor de muncă și de viață ale salariatilor.

Adunările și conferințele respective trebuie orientate, de către comitetele sindicatelor, spre dezbateră probleme economice de bază ale fiecărui loc de muncă. Așa, de pildă, în întreprinderile agricole de stat, să se insiste asupra sarcinilor privind exoloatarea intensivă a fondului funciar, sporirea suprafețelor irigate, extinderea mecanizării, electrificării și chimizării, darea în folosință la termenele stabilite a noilor capacități de producție prevăzute în plan, a construcțiilor pentru creșterea și îngrășarea animalelor, dezvoltarea unităților pentru furate combinate, a complexelor de sere, plantațiilor pomiviticole și lărgirea producției legumicole. De asemenea, este necesar ca atenția participanților la adunări și conferințe să fie îndreptată asupra însușirii și aplicării în practică a celor mai noi tehnologii de producție, ridicării calificării muncitorilor, executării unor lucrări de calitate, asupra modului cum s-au realizat aneagamentele asumate în întrecere pe anul 1972 și

cum au fost pregătite condițiile pentru trecerea cu hotărâre la îndeplinirea prevederilor planului de stat pe anul 1973, pentru realizarea actualului cincinal înainte de termen.

În unitățile pentru mecanizarea agriculturii, considerăm că este util ca, în adunările grupelor, să se analizeze cu prioritate modul în care fiecare mecanizator și secție și-au realizat planul propriu de venituri, cum au fost folosite tractoarele și mașinile agricole, calitatea lucrărilor executate și cum au influențat ele creșterea producțiilor agricole în cooperativele agricole, să se stabilească măsuri eficiente pentru buna îngrijire a utilajelor și folosirea capacității lor de lucru la maximum la recoltarea și transportul porumbului, eliberarea terenurilor, executarea arăturilor și a însămînțării culturii grăului.

Ținând seama de importanța cu totul deosebită pe care o are pentru agricultură realizarea în termen a lucrărilor de îmbunătățiri funciare, în adunările și conferințele de pe șantierul din acest sector trebuie să se manifeste o deosebită grijă pentru analiza temeinică a activității grupelor și a organizațiilor sindicale de secție, accentul principal în dezbateri punându-se pe întărirea disciplinei în muncă și a celei tehnologice, pe buna folosire și gospodărire a materialelor, pe folosirea fondului de timp, a mijloacelor mecanizate, pe modalitățile de scurtare a termenelor de punere în funcțiune a obiectivelor.

La rîndul lor, adunările de dări de seamă și alegeri din unitățile industriei alimentare sînt chemate să pună în centrul dezbaterilor îndeplinirea ritmică a sarcinilor de plan la toți indicatorii și pe sortimente, în vederea asigurării produselor necesare pentru satisfacerea cerințelor populației și ale exportului. Atenția participanților se cuvine să fie orientată spre îmbunătățirea calității, diversificarea și igienizarea tuturor produselor.

Un loc aparte în cadrul retrospectivelor asupra activității sindicale trebuie să-l ocupe examinarea modului în care birourile grupelor și comitetele sindicale de secție au militat pentru rezolvarea propunerilor făcute de oamenii muncii, ca și pentru generalizarea inițiativelor apărute în întrecerea socialistă. De asemenea, este deosebit de important ca adunările de dări de seamă și alegeri să analizeze temeinic cum au acționat birourile grupelor sindicale și comitetele de secție pentru ridicarea conștiinței socialiste a oamenilor muncii și a nivelului lor general de cunoștințe. Un accent deosebit va trebui să fie pus pe analiza modului în care s-a acționat în vederea îmbunătățirii activității politice, cultural-educative și sportive, a cultivării unei atitudini înaintate față de muncă și avuțul obștesc.

Pe baza concluziilor ce se desprind din rezultatele obținute și din deficiențele ce mai persistă, participanții la

dezbateri au datoria de a stabili astfel de măsuri încît întreaga muncă politică și cultural-educativă să fie consacrată promovării și respectării normelor eticii și echității socialiste, în spiritul și la nivelul sarcinilor trasate de Conferința Națională a partidului. În acest scop, se vor folosi forme și metode de muncă variate, precum și baza materială de care unitățile dispun — gazețele de perete și cele satirice, foile volante, stațiile de radio-amplificare, afișele, panourile, sălile culturale și alte mijloace care s-au dovedit a fi utile în munca de educare socialistă. O atenție principală se va acorda stabilirii de măsuri pentru perioada de iarnă, în mod deosebit în I.A.S. și S.M.A.

De o mare însemnătate este și analiza zarea felului în care grupele sindicale și comitetele de secție s-au preocupat, în timpul ce a trecut de la alegeri și pînă acum, de îmbunătățirea condițiilor de muncă și de trai ale salariatilor, urmărindu-se cu precădere cum au fost rezolvate problemele privind asigurarea protecției și igienei muncii în ferme, secții, șantiere, sectoare și ateliere, cum sînt asigurate odihna și tratamentul salariatilor și aplicarea prevederilor legislației muncii. În același timp este nevoie să fie examinate neajunsurile ce mai persistă în aplicarea măsurilor de prevenire a accidentelor de muncă, îndeosebi cele referitoare la echinarea tractoarelor, mașinilor și utilajelor agricole cu dispozitive de protecție, la modul cum se face instruirea salariatilor.

Dărilor de seamă trebuie să examineze, totodată, în spirit critic și autocritic, stilul și metodele de muncă folosite de birourile grupelor și comitetele sindicatelor de secție, sprijinul și îndrumarea acordată de comitetele sindicatelor în vederea întăririi capacității lor organizatorice și de mobilizare a maselor, rolul acestora în viața colectivului. În acest scop, comitetele sindicatelor sînt datorate să acorde un sprijin substanțial la organizarea și desfășurarea adunărilor, să mobilizeze membrii comitetelor oamenilor muncii pentru ca reprezentanții acestora să ia parte la dezbateri și la stabilirea măsurilor ce le reclamă organizarea mai bună a procesului de producție.

Cu acest prilej se vor stabili și măsurile pentru o mai bună constituire a grupelor și a organizațiilor sindicale de secție, în raport de necesități și ținând seama de organizarea pe linie administrativă a locurilor de muncă respective.

Întrucît elementul hotărîtor de care va depinde transpunerea în viață a măsurilor stabilite la fiecare adunare și conferință sînt oamenii, se înțelege că în fruntea grupelor și a organizațiilor sindicale se cere să fie aleși cei mai buni oameni ai muncii, cu o temeinică pregătire politică și profesională, care se bucură de prestigiu și autoritate în rîndul colectivelor de muncă respective.

După încheierea adunărilor de dări de seamă și alegeri, comitetelor sindicatelor le revine sarcina de a examina și rezolva cu atenție, împreună cu comitetele oamenilor muncii, problemele ce s-au ridicat cu acest prilej. De asemenea, ele sînt chemate să asigure, imediat după alegeri, instruirea temeinică a birourilor grupelor și a comitetelor sindicale de secție, astfel încît acestea să desfășoare o activitate la înălțimea încrederii ce le-a fost încredințată de masa membrilor de sindicat.

Adunările și conferințele sindicale din unitățile agricole de stat, industria alimentară și din sectorul de gospodărire a apelor trebuie să contribuie la îmbunătățirea activității generale a sindicatelor din ramura noastră, la creșterea rolului acestora în realizarea amplului program stabilit de Congresul al X-lea și Conferința Națională a partidului.

BREVIAR JURIDIC

SPRIJINIREA FAMILIILOR CU MULȚI COPII

Ca urmare a programului elaborat de Congresul al X-lea și de Conferința Națională a partidului, precum și a măsurilor adoptate la 29 septembrie a.c. de Comitetul Executiv al C.C. al P.C.R., privind ridicarea bunăstării materiale și spirituale a poporului, cel suprem al întregii politici a Partidului Comunist Român și a statului nostru, recent au aparut două Decrete ale Consiliului de Stat al Republicii Socialiste România pentru sprijinirea familiilor cu mulți copii.

Astfel, începînd de la 1 noiembrie 1972 s-a majorat cuantumul alocației de stat pentru copii, stabilit prin Decretul nr. 285/1960 și Decretul nr. 275 din 21 august 1971, cu cîte 20 lei pentru al 6-lea copil, 30 lei pentru al 7-lea copil, 40 lei pentru al 8-lea și 50 lei pentru al 9-lea copil și următoii.

Aceste majorări se acorda indiferent de mediul în care domiciliază angajatul care are acest drept (urban sau rural). S-a stabilit, de asemenea, tot printr-un Decret al Consiliului de Stat, că mamele din familiile care au 8 sau mai mulți copii, beneficiază din partea statului de ajutoare bănești lunare, astfel: cîte 200 lei pentru 8 sau 9 copii și 300 lei pentru 10 sau mai mulți copii.

De menționat că la determinarea numărului de copii, în vederea acordării acestui ajutor, se iau în considerare copiii în vîrstă de pînă la 18 ani împliniți, cei care își continuă studiile la orice formă de învățămînt, pînă la terminarea acestora, fără însă a depăși vîrsta de 25 de ani și cei incapabili de muncă, indiferent motivul. Actul normativ precizează că se iau în calcul și copiii proveniți dintr-o căsătorie anterioară a unuia dintre soți, sau din afara căsătoriei.

În general, ajutoarele menționate mai sus se acorda numai mamei, indiferent dacă acestea sînt sau nu salariate, cooperatoare, pensionare sau dacă realizează venituri din alte surse, fie că au domiciliul în mediul urban (municipii, orașe), fie în cel rural (comune, sate).

Ajutoarele pot fi acordate și tatălui în caz că mama copiilor este decedată, sau în orice situație în care, în lipsa mamei, copiii se află în îngrijirea tatălui lor.

Ele se vor plăti începînd cu data de 1 noiembrie 1972, iar în continuare începînd cu luna în cursul careia sînt îndeplinite condițiile arătate mai sus (vîrsta, numărul copiilor etc.).

Se cuvine să mai precizăm că ajutoarele se plătesc mamei (sau tatălui, în cazul cînd mama este decedată sau copiii se află în îngrijirea acestuia) în continuare și după ce numărul de copii luat în considerare la acordarea inițială a acestor drepturi se micșorează, ca urmare a trecerii copiilor în alte categorii decît cele menționate mai sus (au depășit vîrsta, nu mai urmează vreoa școală sau au decedat).

Pentru a primi ajutoarele respective, de 200 sau 300 lei, beneficiarii (mama sau tatăl, după caz) trebuie să prezinte copil-certificate de pe actele de naștere ale copiilor, dovezii prin care se atestă continuarea studiilor după vîrsta majoratului (18 ani), sau starea de invaliditate. Cu aceste acte urmează să se prezinte la comitetul executiv al Consiliului popular comunal, orașenesc, municipal sau al sectorului din municipiul București, unde beneficiarul își are domiciliul, care printr-o decizie va stabili ajutorul respectiv.

Pentru o mai bună înțelegere, vom da ca exemplu o familie în care tatăl, salariat la o unitate agricolă, cu un salariu de 1480 lei, are 9 copii, din care 2 au vîrsta de peste 18 ani, dar urmează la școală, iar ceilalți 7 sînt sub 16 ani. După noile acte normative, salariatul respectiv va primi drept alocație de stat pentru cei 7 copii suma de 1260 lei (150 lei pentru primul copil, 160 lei pentru cel de-al doilea, 180 lei pentru cel de-al treilea, al patrulea și al cincilea, 200 lei pentru cel de-al șaselea și 210 lei pentru cel de-al șaptelea). În plus, pentru faptul că are 9 copii, mama va primi un ajutor lunar de 200 lei, deci, în total, 1460 lei pe lună.

Aceste măsuri, de sprijinire a familiilor, cu mai mulți copii, la care se adaugă majorarea salariilor mici, începînd de la 1 septembrie a.c., a pensiilor de toate categoriile și ajutoarelor sociale, începînd cu data de 1 noiembrie 1972, iar recent, prin apariția unui nou Decret al Consiliului de Stat (nr. 113 din 20 octombrie 1972), îmbunătățirea unor prevederi ale legislației pensiilor, sînt noi și grăitoare dovezi ale grijii privind ridicarea nivelului de trai al populației, ele oglîndind în ultimă instanță succesul în dezvoltarea economiei românești, progresul multilateral al societății noastre.

Vasile BRAILOIU
consilier juridic șef

CĂRȚI NOI

ÎN SPRIJINUL CURSANȚILOR LA ÎNVĂȚĂMÎNTUL DE PARTID

ETICA ȘI ECHITATE SOCIALISTĂ

Noul volum, apărut în Editura Politică, face parte din seria manualelor pentru învățămîntul de partid și este coordonat de Gheorghe Berescu, Vasile Popescu și Ionel Achim. Această culegere de lecții pune în dezbateră unele din principalele aspecte ale eticii și echității socialiste și comuniste.

Lucrarea se adresează celor ce studiază probleme ale eticii și educației morale — cetățenești și tuturor acelor interesați în cunoașterea problematicii comportamentului. De asemenea, culegerea se adresează cursanților încadrați în diverse forme ale

învățămîntului politic, lectorilor și propagandiștilor.

ȘTIINȚA, RELIGIE, SOCIETATE

Lucrarea, apărută în Editura Politică, este coordonată de Vasile Asăneșcu și Vasile Oprescu și face parte din ciclul de culegeri de lecții elaborate de activiștii din aparatul de partid și de stat, de cadre didactice.

Volumul se adresează, în primul rînd, celor ce studiază bazele educației materialist-științifice, lectorilor și propagandiștilor, precum și cadrelor didactice, elevilor și studenților din învățămîntul de stat și celor încadrați în diverse forme de învățămînt politic.

Este pregătit noul an de învățămînt agrozootehnic?

La Conferința Națională a partidului, tovarășul **NICOLAE CEAUȘESCU** a arătat, între altele, că „Înfăptuirea programului aprobat de Congresul al X-lea al partidului impune adoptarea unui complex de măsuri pentru asigurarea forței de muncă necesare, calificarea în ritm mai rapid a muncitorilor, continuarea procesului de îmbunătățire a pregătirii profesionale a tuturor oamenilor muncii”.

Dintre formele utilizate în ultimul timp cu bune rezultate, pentru ridicarea nivelului de cunoștințe al masei cooperantilor și lucrătorilor din unitățile agricole de stat, învățămîntul agrozootehnic s-a dovedit extrem de util și eficient. În curînd, această formă de învățămînt va fi din nou la ordinea zilei. De aceea, Ministerul Agriculturii, Industriei Alimentare și Apelor, în colaborare cu Uniunea Națională a Cooperativelor Agricole de Producție, au întocmit din vreme în vreme un plan comun de măsuri care a și fost transmis organelor agricole județene, în vederea pregătirii lor ce trebuie făcute pentru noul an de învățămînt agrozootehnic.

Din cele reamintite cu acest prilej, se desprinde faptul că, pe lângă rezultatele bune obținute în majoritatea unităților agricole în iarna trecută, în unele județe ale țării, cum sînt Arad, Sibiu, Bihor, Satu Mare, Vaslui, Bacău, Constanța, Prahova și Teleorman, în cercurile de învățămînt organizate au fost cuprinși prea puțini cooperantii, în comparație cu numărul celor care lucrează efectiv și, deci, au nevoie să-și ridice permanent nivelul cunoștințelor.

Sondajele făcute în iarna și în primăvara trecută au scos în evidență și alte deficiențe: o preocupare nesatisfăcătoare față de selectarea și instruirea lectorilor repartizați să predea lecțiile, un sprijin insuficient din partea organelor județene în ce privește buna organizare și controlul activității cercurilor de învățămînt agrozootehnic, desule tematice ale cursurilor neaxate pe problemele cele mai importante ale producției în unitățile respective, desule lecții fără demonstrații practice și fără utilizarea filmelor și diafilmele documentare agricole.

— Ce se întreprinde pentru noul an de învățămînt agrozootehnic, în vederea înlăturării unor deficiențe ca cele de mai sus? — l-am întrebat pe tov. **dr. ing. Teodor Marian**, directorul Direcției pentru propagandă și învățămînt din M.A.I.A.A.

— În fiecare cooperativă agricolă, întreprindere agricolă de stat, stațiune pentru mecanizarea agriculturii, se vor organiza cercurile cele mai adecvate bunei pregătiri profesionale a oamenilor. De exemplu, într-o cooperativă cu pondere importantă în lucrări de irigații, legumicultură și viticultură un accent deosebit la lecții se va pune pe aceste probleme. De altfel, s-a dat indicația ca toți lucrătorii care participă la lucrări de irigații, culturi legumicole și pomicultură, să fie cuprinși în cercurile de învățămînt ce se vor organiza în acest scop. O altă noutate este **extinderea cercurilor mixte**, la care vor participa atît mecanizatorii, cît și cooperantii care în mod obișnuit participă la

lucrări mecanizate și folosesc tractoare și mașini agricole moderne.

— Ce se preconizează în vederea evitării unor paralelisme și a cunoașterii din timp, de către cursanți, dar și de către organele de îndrumare și control, a programului de învățămînt?

— Se vor stabili zile și ore fixe pentru ținerea lecțiilor, așa cum de altfel s-a procedat cu cîteva ani în urmă. Programul expunerilor și demonstrațiilor practice va fi afișat din vreme în vreme, secții etc. Încît cursanții vor putea să se pregătească mai bine, iar activitatea de îndrumare va fi eficientă, cunoscîndu-se precis orarul lecțiilor și locul de desfășurare al acestora. În plus pregătirea lectorilor i se va rezerva obligatoriu timpul necesar. De asemenea, se va acorda o grijă sporită vizionării lecțiilor prezentate la televiziune. În ce privește utilizarea mai eficientă a filmelor, trebuie notat că se procedează la revizuirea atentă a fondului de pelicule și se întocmesc grafice de prezentare a acestora în unități, conform contractelor încheiate.

— Dar problema materialului tipărit?

— Conform propunerilor făcute de directorii Caselor agronomului, cărora le revine, în primul rînd, sarcina îndrumării și controlului activității cercurilor de învățămînt, s-au editat în tiraje de masă 42 de broșuri care tratează cele mai importante probleme ale producției. Firește, în afara acestor lucrări, lectorii și cursanții vor avea la dispoziție numeroase lucrări elaborate prin grija Redacției Revistelor agricole, ca și un important fond de planșe, grafice, diapozitive, realizate în cursul ultimilor ani.

Dar cum este pregătit învățămîntul agrozootehnic în unități? Care ar fi modalitățile de lucru cele mai potrivite, astfel încît lecțiile să se soldeze cu rezultatele scontate? La aceste întrebări, iată cîteva opinii ale unor specialiști din diferite județe din țară.

— Anul trecut — ne informează **inginerul Iosif Fetescu**, directorul Casei agronomului din Timișoara, în județul nostru au funcționat 863 de cercuri de învățămînt, la care au participat 37 115 cursanți. Anul acesta, vor fi atrași un număr mult mai mare de cooperantii și tractoriști. Problemele care ne preocupă în mod special sînt utilizarea celor mai moderne tehnologii la culturile de cîmp, extinderea mecanizării în sectorul zootehnic, organizarea și retribuirea muncii, introducerea soiurilor de plante valoroase etc. În afară de lucrările editate pe plan central, în sprijinul cursanților, anul trecut am elaborat și pe plan județean 15 broșuri, iar anul acesta vom realiza altele. O atenție deosebită se acordă în cooperativele agricole asigurării de material didactic propriu — semințe, probe de fructe, confecționarea unor grafice etc.

— Vom organiza în noul an de învățămînt agrozootehnic 5 cercuri — ne arată **Alexei Melnic**, inginer șef al cooperativei agricole din Urechești, județul Vrancea. Față de 250 de cursanți cîți au participat la lecții anul trecut, credem că vom atrage încă 150, îndeosebi femei, care lucrează permanent în ferme și echipe. Dispunem de un mare număr de planșe pe care le vom fixa

de data aceasta pe rame. Avem și foarte multe diafilme, cu aparate de proiecție, ajutîndu-ne fie școala generală, fie căminul cultural. Vom căuta să prezentăm și mai multe spectacole cu filme documentare, dar aceasta depinde și de respectarea contractului încheiat cu întreprinderea cinematografică județeană. Anul trecut, 4 filme solicitate de noi, n-au mai fost... aduse, sub diferite pretexte. Cred că cel mai potrivit mijloc de a se preda lecții eficiente, e ca acestea să fie grupate în luna februarie. De asemenea, cred că ar trebui să se găsească un mijloc practic pentru cointeresarea, în mai mare măsură, a lectorilor, spre a se pregăti și a preda lecțiile conștiințios.

— Putem spune, precizează inginerul **Gheorghe Apostol**, de la cooperativa agricolă din Bucov, județul Prahova, că și în acest an am obținut rezultate economice bune, atît la culturile cerealiere, cît și la plante tehnice, în legumicultură și zootehnie. Una din explicații este și creșterea profesionalizării cooperantilor. Ei participă în mare număr la lecțiile învățămîntului agrozootehnic, se dovedesc școlari conștiințioși, își iau notițe, se interesează de demonstrațiile practice. N-ar strica, cred, ca unii dintre cooperantii să ia parte la lecțiile ce se țin la stațiune pentru mecanizarea agriculturii, unde și-ar însuși numeroase noțiuni din domeniul respectiv. Propun, de asemenea, ca lecțiile la televiziune să se țină după-amiaza. Cele planificate în cursul dimineții — fie că grupăm lecțiile în decembrie, fie în ianuarie — au o foarte mică șansă să fie urmărite.

O primă concluzie se impune. Ea este strîns legată de vechea zicală „Cine se școală de dimineață, departe ajunge”. Ca și în celelalte probleme ce vizează dezvoltarea continuă a agriculturii și obținerea unor producții corespunzătoare, crearea tuturor condițiilor necesare bunei desfășurări a învățămîntului agrozootehnic trebuie să se facă din vreme, cu toată operativitatea și cu un înalt simț de răspundere, fiind vorba de marea problemă a pregătirii cadrelor.

AL. RAICU



Studentii al Institutului agronomic din Timișoara ajutînd la recoltatul porumbului pe cooperantii din Banloc, județul Timiș.

Foto : E. TÎNJALĂ

RECOLTA DE PORUMB A FOST STRÎNSĂ. Anul acesta cooperativa agricolă „30 Decembrie” din Olcea-Călăcea, județul Bihor, a cultivat 430 ha cu porumb boabe. Cu toate condițiile grele existente, printr-o bună organizare a muncii, pe baza acordului global, s-a reușit ca cele 1 350 tone de porumb să fie adunate și depozitate la vreme.

Paralel cu stringerea recoltei de porumb, pentru transport s-au folosit, pe lângă remorci, și 100 de atelaje ale cooperativei. Pe vreme bună sau pe timp urît, cooperantii au lucrat cu multă vrednicie pentru a pune la loc sigur recolta de porumb care, și în anul acesta a fost bună.

S-a predat la baza de recepție întreaga cantitate de produse pentru fondul de stat și pentru muncile S.M.A. Totodată, s-au continuat în sîmîntările de toamnă. Planul de 450 ha a fost realizat.

Se vor mai semăna — lucrarea fiind în curs — încă 100 ha. (Ing. Nicolae Bogluț).

GÎNDURI ALE ABSOLVENTILOR. Am stat de vorbă, de curînd pe coridoarele

Monica Gîrceag : În primul rînd, voi căuta să găsesc căile cele mai bune de apropiere față de oamenii cu care voi lucra, spre a cîștiga încrederea lor.

Monica Iasinschi : Mă fră-

legate de realizarea mea profesională. De acolo, din foșnetul sălcilor și susurul apelor nu voi conțîni să trimit facultății mele, Clujului universitar, împliniri cît mai frumoase în producție. (Dr. Claudiu Lisovschi-Cheleşanu).

PRIMUL SPITAL RURAL AL ȚĂRII. De sub teascurile întreprinderii poligrafice din Deva a ieșit recent lucrarea intitulată „Un veac de prestigioasă activitate în slujba ocrotirii sănătății” Autorul este profesorul Sabin Cerbu, iar colaboratorii dr. Ioan Bădău, director și dr. Nicolae Florea, medic primar. În cele 59 de pagini sînt surprinse aspecte deosebite de interesante din cei 100 de ani de activitate ai spitalului din Baia de Criș, primul spital rural din România.

Ilustrația este realizată de talentatul fotoreporter Virgil Onoiu din Deva. (Ion Coțoi, funcționar).

SCRISORI de la corespondenți

Facultății de medicină veterinară din Cluj, cu citiva absolvenți din promoția ce a încheiat cursurile universitare. Am avut altfel prijelul să notez cîteva gînduri interesante pe care le redau întocmai.

mîntă gîndul responsabilității profesionale. Cred că azi, fiecare specialist este dator să aibă în vedere acest imperativ.

Mihai Cheleş : Mă reîntorc spre plăcuțele mele dunașene cu o diplomă și cu gînduri

DIALOG CU CITITORII

În luna care s-a scurs — octombrie — deși lucrătorii ogoarelor au fost mobilizați pînă la ultumul om în campania agricolă de toamnă, la recoltări și însămînțări, totuși am primit la redacție un număr apreciabil de scrisori, multe din ele avînd caracterul, cum era și firesc, de informație la zi. Am reușit să valorificăm marea lor majoritate, publicîndu-le la diferite rubrici din cadrul revistei.

Anunțim și de astăzi contribuția pe care au adus-o unii directori ai Caselor agronomului județene, prin corespondențele transmise la redacție care, de asemenea, au văzut lumina tiparului.

O serie de cititori și-au exprimat opiniile lor privind întregirea tematicii revistei „Agricultura” cu probleme de știință și tehnică. Vom începe dialogul nostru cu aceste scrisori.

Medicul veterinar **Gheorghe Anghel**, șef de fermă la C.A.P. Păuliș, județul Arad, ne propune să inițiem o rubrică intitulată „Ce e nou în zootehnie și medicina veterinară”. Vă putem informa, tovarășe Anghel, că ne-am și gîndit să publicăm periodic unele pagini speciale despre cercetarea științifică, în cadrul cărora, bineînțeles, nu vor lipsi temele care vă interesează mai mult. În același timp, am dori ca și dv să ne scrieți despre modul în care ați reușit să aplicați în practică noile tehnologii de creștere a animalelor, despre rezultatele obținute de ferma în care lucrați, precum și despre felul în care colaborați cu colegii de la circumscripția veterinară din localitate.

Ca și cititorul nostru din Păuliș, **Alexandru M. Lăpășteanu** din Sibiu, într-o amplă corespondență trimisă la redacție, ne sugerează ideea de a publica mai multe articole privind noutățile de peste hotare, din țări cu agricultura avansată. Desigur, în paginile amintite despre știință avem în vedere și acest lucru. Am reținut și ideea ca revista „Agricultura” să mijlocească mai mult schimburi de experiență între specialiștii noștri din producție. Cît privește problemele pe care le sesizați în legătură cu situația pădurilor de brad, poluarea apelor etc., acestea le vom aduce la cunoștința celor în drept pentru a se lua măsurile ce se cuvin.

Un vechi abonat al „Agriculturii” — **Ion Ciocan** din comuna Tărtășești, județul Ilfov — ne scrie că urmărește revista număr de număr, fiind pasionat îndeosebi pentru lucrările științifice, cărora — așa cum arătam mai sus — le vom acorda un spațiu mai larg în viitor. În ce privește pasiunea dv. cea de toate zilele, vom căuta să mai revenim la temele solicitate privind creșterea iepurilor de casă, a nutrienților, precum și a pestilor. Este adevărat că materialul bibliografic existent este cam sărac: totuși, în Editura „Ceres” au apărut cîteva lucrări interesante în acest domeniu pe care le puteți procura fie de la librării, fie de la bibliotecă.

La intenția noastră, mărturisită la „Dialog cu cititorii”, de a relua rubrica „Horticultorul amator”, un vechi colaborator al revistei „Agricultura” — **St. Bălănescu**, profesor la Liceul agricol „Ion Ionescu de la Brad” din Roman, județul Neamț — ne-a trimis un articol despre înmulțirea ficusului și îngrijirea lui în timpul iernii. Vă mulțumim, tovarășe Bălănescu, și așteptăm să ne mai scrieți, așa cum, de altfel, ați promis. Totodată, vă rugăm ca articolele pe care ni le veți adresa nouă să poarte girul exclusivității. La această rubrică pot colabora și alți specialiști sau practicieni din domeniul horticulturii, pe teme specifice.

Și acum, cîteva cuvinte pe marginea unei scrisori primite de la pensionarul Constantin Gr. Preda din comuna Tirgu-Logrești, județul Gorj. După ce arată realizările edilitare-gospodărești înlăpătuite în ultimii ani, semnatarul rîndurilor pline de patetism și recunoștință la adresa conducerii partidului și statului nostru, își împărtășește satisfacția de a fi apucat ziua în care comuna natală a fost scoasă la lumină, iar locuitorii ei se pot bucura de binefacerea civilizației.

În încheierea d'a'ogului nostru, amintim tuturor cititorilor că a început acțiunea de reînnoire a abonamentelor pe anul 1973 la revista „Agricultura”. Abonîndu-vă din timp — la oficiile și agențiile poștale, la factorii poștali și difuzorii procentuali — vă asigurați primirea revistei cu regularitate.

Ing. Vasile CIAUȘU

CALEIDOSCOP

Frumusețile patriei

ÎN ÎMPREJURIMILE SIBIULUI DUMBRAVA

În constelația orașelor patriei, Sibiu este bucură de o așezare dintre cele mai pitorești. Este orașul cu o vegetație foarte bogată reprezentată în special prin imensa Dumbrovă care se întinde pe o distanță de peste 8 km de la marginea orașului până la Râșinari. O mare grădiniță zoologică, un muzeu etnografic în aer liber, reprezentând o întinșă zonă folclorică și etnografică din țară, două lacuri mari, amenajate pentru agrement, sînt doar cîteva din punctele de atracție ale acestei frumoase zone vegetale, cărora li se adaugă numeroase locuri de agrement pentru copii, campinguri și restaurante. Dumbrova oferă un cadru foarte pitoresc pentru numeroase manifestări culturale artistice care au loc în sezonul estival pe scenele sale silvestre.

Dacă treceți prin Sibiu nu uitați Dumbrova. Merită s-o vedeți!

Dr. Mihai MITEA

LACUL FĂRĂ FUND

La 13 km de Sibiu, se află stațiunea balneo-climaterică Ocna Sibiului, cunoscută încă de pe vremea romanilor, care au lăsat în aceste locuri multe urme arheologice. Apele de aici au efecte terapeutic remarcabile în tratamentul reumatismului. Este vorba de apa care se află în lacurile din această stațiune, în număr de 15, formate în pârâurile unor stăvechi saline. Adîncimea lor depășește 100 m (lacul de la Ocna Puștie are 130 m adîncime). În estul localității Ocna Sibiului se află Lacul Francisc sau Lac 1 fără fund, sau Lacul dintre drumuri. El s-a format în hăul rezultat în urma pînșării unei ocne mari de sare, unde apa s-a acumulat apoi de-a lungul vremii. Suprafața — 1384 m², adîncimea — 34 m. Forma lui este cea a unui con cu vârful în jos. De la fund pînă spre suprafață, apa este foarte sărată. De-asupra se află în permanență o pinză de apă dulce rezulată din precipitații și scurgerea unui mic pârâș din apropiere. Această apă dulce acumulează pînă la o anumită adîncime căldura solară. Vara temperatura apei la suprafață este de 20—30° C, în timp ce la 2 m adîncime — urde apa are o concentrație salină de pînă la 20% — atinge valori de peste 45° C. De la peste 2 m în jos concentrația apei crește foarte mult, iar temperatura scade treptat, pînă la 14° C.

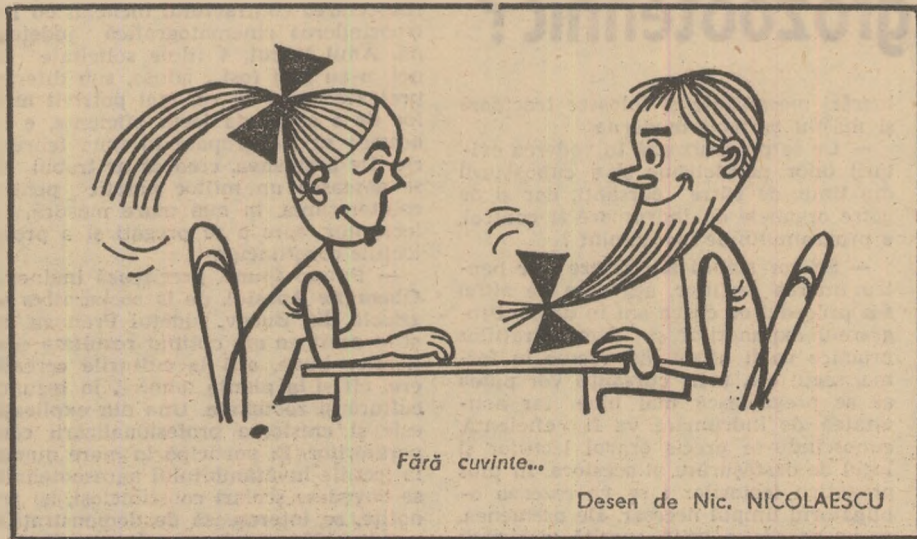
Lacul fără fund, fenomen unic pe suprafața pămîntului este acum de la at monument al naturii și protejat ca atare.

I. PLEAVĂ

Un comerciant sud-african a lansat o zgomoasă campanie publicitară în favoarea mantourilor din... piele de cîine pe care intenționează să le pună în vânzare. Va fi o gamă largă de noi modele pentru confecționarea cărora vor fi folosite pielea de cîine sau de cățel, după caz.

Dar iată că ștepele ingenuității comerciantului au început curînd să se incurce: iubitorii de animale, constituiți în societăți recunoscute de lege, au sîrit ca arși, cu atît mai mult cu cît ecoul sălbăticeii vinătorilor de foc care lupuiau puil acestora pentru a le comercializa pielea, este departe de a fi stîns.

Este o oroare să fie sacrificați cățelușii! — clamează membrii societăților



Fără cuvinte...

Desen de Nic. NICOLAESCU

DE LA LUME ADUNATE

DE CE NU ȘI CALUL!

În primăvara aceasta s-a desfășurat la Paris primul salon ecvestru. În fond de ce numai și numai automobilele să se bucură de acest privilegiu? Publicul a urmărit cu mult interes cursele de cai simple, cursele de cai cu obstacole, cursele de cai înhamăți la trăsuri cu patru, cu două roți etc. În cea de-a treia zi a salonului ecvestru, trei sute de călăreți au străbătut pădurile Boulognes și Vincennes ajungînd la clădirea primăriei, unde a avut loc un miting sub lozincă: „Automobilul omoară, automobilul ne otrăvește, automobilul poluează aerul. Trăiască calul!”.

RĂZBUNAREA ALBINELOR

William Dourbin, locuitor al orașului Sydney, se plimba în parcul orașenesc cînd pe neașteptate, asupra lui s-a năpustiț un roi de albine. La țipetele lui Dourbin, s-au adunat trecători care cu greu au reușit să-l scape pe sărmanul om de insectele infuriate și să-l ducă la spital. Este interesant că albinele nu au mușcat pe nici unul dintre trecători. Entomologii explică furia albinelor prin faptul că Dourbin lucrează la fabrica de miere artificială, iar mirocul acesteia irită la maximum albinele.

Viețuitoarele și omul

ȘOBOLANII „GENIALI” AI DR-ULUI LAZARUS

Un cercetător australian, dr-ul Leslie Lazarus, a hotărît să studieze, prin experiențe pe șobolani, efectele reale ale hormonului de creștere.

Injectînd acest hormon unor femele gestante, cercetătorul a constatat că noii născuți erau niște adevărate „genii”. Scoarța lor cerebrală avea o greutate aproape dublă față de cea normală. De sigur, greutatea în sine a materiei cenușii nu reprezintă prea mare lucru. Ea permite însă celor care o posedă să realizeze performanțe de inteligență mult mai mari decît cele medii. De pildă, aceștia pot învăța ceva anume mult mai repede și mai bine. Astfel, puil de șobolani proveniți din mame injectate cu hormon de creștere, învățau de două ori mai repede decît puil obișnuiți să se descurce într-un labirint.

Mai în glumă, mai în serios, săptămînalul francez „L'Express”, care semnalează lucrările amintite, se încreabă cu oare-

care îngrijorare unde pot duce asemenea experiențe, fiind vorba despre șobolani care, după cum se știe, distrug cantități imense de bunuri alimentare. Le distrug, în condițiile în care dispun de o „inteligență medie”. Dar dacă, cine știe prin ce împrejurare, se vor înmulți superșobolanii?

Oricum, dr-ul Lazarus este decis să-și continue experiențele, iar „L'Express” îl avertizează, pe un ton glumesc, că, la un moment dat, ar putea fi silit să „fabrică” la repezeală niște superoameni care să fie în stare să lupte împotriva superșobolanilor. Dar, cu voie sau fără voie, revista nu se află prea departe de adevăr, căci pînă în cele din urmă, dr-ul Lazarus vrea să realizeze, într-un fel sau altul, experiențe și cu oameni.

Pînă atunci, următorul obiect al cercetărilor omului de știință australian îl constituie maimușele.

stăvilită, mondențele au nevoie să-și acopere trupurile cu ceva și acest ceva n-ar putea fi în momentul de față decît... pielea de cîine.

Argumente, contraargumente, contra-contraargumente și discuțiile, tot mai aprinse, continuă în presă, în parlament, în cercurile oficiale și mai puțin oficiale ale Africii de Sud și Rhodesiei care se induioșează de soarta, ce-i drept crudă, a cîinilor. Sînt aceleași autorități și cercuri care promovează fără pic de rușine practicile rasiste ce le-au adus o atît de sinistră faimă.

Sava DOREANU

MONDENELE ÎN... PIELE DE CÎINE

pentru protecția animalelor, atît în Africa de Sud, cit și în Rhodesia alăturată. Presa oficială s-a sesizat și ea, și într-un loc și în celălalt, dar negustorul de blăncuri nu se dă bătut. După părerea lui, nu este nici o deosebire între sacrificarea unui cîine și cea a unui miel Karakul. Oricum, de cînd vânzarea fetinelor sălbatice cu blană scumpă a fost

cauza diminuării puterii de acomodare a ochiului său trebuie să-și corecteze prin lentile această tulburare.

Cine trebuie să prescrie ochelari, se pune cu o deosebire acută în acele țări unde asistența medicală costă foarte scump, iar plata consultațiilor și a tratamentului constituie o adevărată problemă. Or este cunoscut că la noi, asistența medicală se acordă gratuit, astfel că cei suferinzi de ochi pot consulta oricînd un specialist care poate determina cu exactitate stadiul în care se găsește boala și ceea ce trebuie făcut — urmînd ca opticianul să execute, dacă este cazul, prescripția medicului. Bineînțele că opticianul — în procesul de executare a ochelarilor — are un rol important și, prin a-

ceasta el devine un colaborator indispensabil al medicului oftalmolog care, în cursul studiilor sale, nu învață să monteze lentile de ochelari și nici să confecționeze lentile de contact. Dar, repet, este o mare greșeală ca opticianul să corecteze o vedere defectuoasă fără ca în prealabil pacientul să fi fost examinat de specialist, deoarece din practica mea de aproape 50 de ani, am descoperit cu arest pînj multă bolnavi care nu-și cunoșteau boli grave de care erau atinși pentru simțul motiv că nu consultaseră un medic de specialitate. În momentul de față există în țara noastră o largă rețea dotată cu specialiști care asigură consultarea competentă a suferinșilor de ochi. Este deci firesc ca acei ce apar manifestări privind scăderea vederii sau alte aspecte legate de aceasta să se adreseze medicului oftalmolog de unde vor primi o îndrumare și un tratament competent.

II. LEREA

MAGAZIN SPORTIV

O VICTORIE CENUȘIE...

Reprezentativa noastră de fotbal a învins selecționata Albaniei cu 2-0, menținîndu-și în acest fel șansele la calificarea în grupa a IV-a a preliminariilor campionatului mondial. Dar jocul nu i-a satisfăcut — și pe bună dreptate — pe cei 55 000 de spectatori și sutele de mii de telespectatori care au urmărit partida, în noaptea, de pe stadionul „23 August”. Linia de atac, condusă de Dumitrache, n-amsers, n-a fost, se pare, cu nimic superioară celei alinate la Helsinki. Dombrovski n-a dat randament scontat pe extrema dreaptă și e de neînțeles cum Angelo Niculescu nu găsește, de atît amar de vreme, un jucător corespunzător (deși ar trebui să aibă la dispoziție nu unul, ci cîteva elemente de valoare pe acest post).

Cu excepția unui sfert de oră, în care s-au și înscris ambele goluri, jocul selecționatei noastre a fost desiluat, lipsit de vreo orientare tactică. Deși au demonstrat aproape fiecare în parte calități tehnice superioare oșpeților, jucătorii noștri s-au dovedit din nou deficițari la capitolul condiție fizică și angajament total în slujba culorilor pe care le reprezintă. Numai așa se explică de ce, după pauză, echipa Albaniei a putut trece în ofensivă, percutînd sever poarta apărată de Adamache. Numai așa se poate înțelege cum jucătorii de talia lui Lucescu, Dumitrache, Nunweiller nu s-au putut evidenția cit de cît, fiind permanent supuși unui blocaj sever, pierzînd mingea copilărește și renunțînd la dueluri pe care în mod firesc ar fi trebuit să le câștige.

Dar nu numai pregătirea fizică necorespunzătoare le-a jucat feste jucătorilor noștri, ci și lipsa de omogenitate. Deseori, linia de mijlocăși a acționat fără orientare, cu vădită teamă de a împinge atacul mai către poarta apărată de Muhedin. Alțori, atacul era vizibil, jucătorii pierzîndu-se pe undeva, prin linia de fund, ori aglomerîndu-se numai în centrul careului de 16 metri.

Avînd în față o linie de fundăși robusti și hotărîți, Dobrin și Dumitrache n-au reușit nimic spectaculos și eficient. Iar Iordănescu, introdus în cea de-a doua repriză, a fost pur și simplu figurant, lipsit de incisivitate și fantezie.

Sigur, pînă în luna mai 1973, cînd reprezentativa noastră va juca meciul retur cu Albania, la Tirana, este vreme să ne pregătim în mod corespunzător. Dar nu potrivit ideii emise de Angelo Niculescu du-ă încheierea partidei, conform căruia „într-un meci internațional oficial contează în primul rînd victoria!” Avem nevoie nu de un rezultat norocos, ci de unul meritat pe deplin, de o echipă foarte bună, cu jucători de valoare certă și ambițioși. De aceea, socotim că plășuri de Dobrin, care s-a dovedit și de astăzi dată un jucător de clasă, trebuie aduse elemente noi, de talia lui Antonescu, jucători rapizi, tehnici și luptători devotați culorilor pe care le apără. S-a vorbit prea mult despre reconstruirea acestei echipe ca să nu se treacă, în sfîrșit, la o muncă serioasă, conform așteptărilor milioanele de iubitori ai fotbalului din țara noastră.

Al. IANCU

ȘTIAȚI CĂ...

...binecunoscutul centru atacant al echipei Bayern München, Gerd Müller, a depășit 200 de goluri înscrise în campionat și 51 de goluri înscrise în reprezentativa R.F. a Germaniei? Doar celebrul Uwe Seeler a mai înscris în selecționata țării 43 de goluri. De notat că la 3 noiembrie 1972, Gerd Müller a implinit 27 de ani.

...în echipa de fotbal Olimpiakos Pireu activează jucătorii din șapte țări diferite? Fostul antrenor englez al acestei echipe, Alan Ashman, a relatat cu mult umor, că nu de puține ori a fost în imposibilitate să dea îndrumările tehnice necesare jucătorilor respectivi.

...unul dintre cei mai laborioși fotbaliști ai U.T.A., inginerul Iosif Lereter, în vîrstă de 39 de ani, a părășit activitatea competițională, de curînd? Cu acest prilej, lui Lereter i-au fost oferite numeroase cupe și diplome. Sărbătoritul a intenționat să spună cîteva cuvinte de mulțumire, dar n-a izbutit, din cauza emoției de care era marcat. El a predat tricoul cu nr. 3 jucătorului Pirvu.

...că englezul Norman Croucher a reușit să escaladeze vîrfurile Eiger, unul dintre cei mai dificili munți din Elveția? De reținut e însă faptul că Norman Croucher are ambele picioare amputate și poartă proteze!

DIN PROGRAMUL DE RADIO și TELEVIZIUNE

pe săptămâna 5 — 11 noiembrie

RADIO

BULETIN DE ȘTIRI: Lună, marți, miercuri, joi, vineri și sâmbătă: programul I: 6.00; 9.00; 10.00; 15.00; 24.00; 2.00; 4.00; 5.00; programul II: 9.30; 12.00; 14.00; 17.00; 19.00; 21.00; 23.00; 0.55; programul III: 17.00; 20.00, duminică: programul I: 6.00; 10.00; 15.00; 20.00; 4.00; 5.00; programul II: 9.30; 14.00; 17.00; programul III: 19.30.

RADIOJURNAL: luni, marți, miercuri, joi, vineri și sâmbătă: programul I: 7.00; 13.00; 16.00; 22.00; programul II: 7.00; 13.00; 16.00; programul III: 22.00.

EMISIUNI PENTRU SATE

DUMINICA: programul I: 9.00 — ORA SATULUI. În fiecare zi de lucru — 6.20 — JURNAL AGRAR

EMISIUNI MUZICALE

DUMINICA: Muzică populară: programul I: 6.05; 11.05; 19.30; programul II: 7.05; 18.00; 19.00.

LUNI: Muzică populară: programul I: 6.05; 10.05; 12.30; 17.25; programul II: 7.05; 9.35; 11.30; 13.30; 15.00; 19.30.

MARȚI: Muzică populară: programul I: 6.05; 10.05; 12.30; 14.40; 17.30; 21.00; programul II: 7.05; 9.35; 11.30; 13.30; 17.00; 21.00.

MIERCURI: Muzică populară: programul I: 6.05; 10.05; 12.30; 14.30; 17.30; 20.40; programul II: 7.05; 9.35; 12.15; 13.30; 15.30; 19.30.

JOI: Muzică populară: programul I: 6.05; 10.05; 12.30; 16.05; 20.40; programul II: 7.05; 9.35; 11.00; 12.15; 13.30; 17.05; 19.30.

VINERI: Muzică populară: programul I: 6.05; 10.05; 12.30; 17.30; 20.40; programul II: 7.05; 9.35; 12.15; 17.05.

SÎMBĂTA: Muzică populară: programul I: 6.05; 10.05; 12.30; 13.30; 17.30; 20.40; programul II: 7.05; 9.15; 13.00; 17.05; 19.30; 22.00.

TELEVIZIUNE

DUMINICA PROGRAMUL I: 8.15 — Gimnastica pentru toți; 8.30 — Cravate roșii; 10.00 — VIAȚA SATULUI: ● Recolta în hambare — sămînța sub brazdă! ● Acțiunea „L” — Legumicultura ● Oameni și fapte din marea întrecere — ore hotărîte pentru strângerea recoltei. O zi din viața cooperativelor din comuna Pitulicea, județul Buzău ● „Inspectorii” — telefolieton ● Muzică populară; 11.10 — Mari muzicieri la București; 12.00 — De străia Patriei; 12.30 — Emisiune în limba maghiară; 14.00 — Fotbal: STEAUA — UNIVERSITATEA CLUJ; 15.45 — „360 DE GRADE”; 17.10 — Film serial pentru tineret: „Pierduți în spațiu” (episodul II); 18.00 — Cîntare Patriei. Concurs coral interjudețean; 19.20 — 1001 de seri; 19.30 — TELEJURNAL ● În cinstea aniversării Republicii — Cronica marii întreceri; 20.00 — Comentariu la 40 de steme; 20.20 — Film artistic: „Marele premiu”; 22.50 — TELEJURNAL ● Sport. PROGRAMUL II: 12.30 — Promenada duminicală; 15.00 — Închiderea emisiunii de prînz; 20.00 — Deschiderea emisiunii de seară. Eroii îndrăgii de copii; 20.25 — Zilele festive berlineze; 21.15 — Reportaj bucureștean; 21.30 — Romante și cîntece de petrecere; 21.55 — Telex tehnico-științific; 22.10 — Film serial: „Mannix” (reluare).

LUNI: PROGRAMUL I: 17.30 — Curs de limba franceză. Lecția a 27-a (reluare); 18.00 — Căminul; 18.40 — Ecranul; 19.00 — Săptămîna în imagini; 19.20 — 1001 de seri; 19.30 — TELEJURNAL ● În cinstea aniversării Republicii — Cronica marii întreceri; 20.00 — Avangardă; 20.05 — Anchetă TV: Stop, risipei de pămînt!; 20.45 — Roman folieton: „Elizabeth R”; 21.30 — OMAGIU. Concert-spectacol; 22.30 — 24 DE ORE; 22.45 — Contraste în lumea capitalului. PROGRAMUL II: 20.00 — 22.30 — SEARĂ PENTRU TINERET.

MARȚI: PROGRAMUL I: 9.00 — TELEX; 9.05 — Teleșcoală; 10.00 — Curs de limba engleză. Lecția a 27-a; 10.30 — Căminul (reluare); 11.10 — Anchetă TV (reluare); 11.25 — Selecțiuni din emisiunea „Seară pentru tineret”; 11.50 — „Bunicuța”. Producție a studiourilor cehoslovace; 12.50 — TELEJURNAL; 17.30 — Curs de limba rusă. — Lecția a 26-a (reluare); 18.00 — Cum vorbim; 18.15 — Caleidosc cultural-artistic; 18.30 — Seara televiziunii sovietice; 19.20 — 1001 de seri; 19.30

— TELEJURNAL ● În cinstea aniversării Republicii — Cronica marii întreceri; 20.00 — Comentariu la 40 de steme; 20.20 — Seara televiziunii sovietice; 22.30 — 24 DE ORE. PROGRAMUL II: 20.00 — Telecinemateca pentru tineret: „Undeva în Europa”; 21.30 — Muzică populară; 21.40 — Ghîșeul; 22.00 — Arta plastică; 22.15 — Emisiune de divertisment (reluare).

MIERCURI: PROGRAMUL I: 9.00 — TELEX; 9.09 — Bucureștiul necunoscut (reluare); 9.25 — Prietenii lui Așchuiuță; 9.55 — Publicitate; 10.00 — Curs de limba franceză. Lecția a 28-a; 10.30 — Comentariu la 40 de steme (reluare); 10.50 — Telecinemateca pentru tineret (reluare); 12.20 — Selecțiuni din concertul-spectacol susținut de formațiile artistice de amatori de la Uzinele de vagoane Arad; 12.50 — TELEJURNAL; 17.25 — Fotbal: RAPID BUCUREȘTI — RAPID VIENA — meci retur în optimile de finală ale „Cupei Cupelor”. În pauză: Tragerea Pronoexpress; 19.20 — 1001 de seri; 19.30 — TELEJURNAL ● În cinstea aniversării Republicii — Cronica marii întreceri; 22.20 — Teleglob; 22.40 — 24 DE ORE. PROGRAMUL II: 20.00 — O viață pentru o idee: Robert Mayer (I); 20.25 — România în lume; 20.55 — Agenda; 21.05 — Luminile rampei; 21.45 — Cărți și idei; 22.10 — Film serial: „Elizabeth R” (reluare).

JOI: PROGRAMUL I: 9.00 — TELEX; 9.05 — România în lume (reluare); 9.35 — O viață pentru o idee: Copernic (reluare); 10.00 — Curs de limba rusă. Lecția a 27-a; 10.30 — De la Alfa la Omega — enciclopedie pentru elevi; 10.50 — Teleglob (reluare); 11.10 — Telecinemateca: „Agonie și extaz” (reluare); 13.10 — TELEJURNAL; 16.00 — TELEȘCOALĂ; 17.30 — Emisiune în limba maghiară; 18.30 — La volan — emisiune pentru conducătorii auto; 18.50 — Cronica literară; 19.00 — SATUL CONTEMPORAN: „Traseu cu... pene”. Raid-anchetă în județul Iași despre folosirea mijloacelor de transport în unitățile agricole; 19.20 — 1001 de seri; 19.30 — TELEJURNAL ● În cinstea aniversării Republicii — Cronica marii întreceri; 20.00 — Comentariu la 40 de steme; 20.20 — Dragoste supremă, România! Program de versuri și cîntece patriotice; 21.00 — Pagini de umor; 21.25 — Fotbal: REAL MADRID — F.C. ARGES PITEȘTI, meci retur în optimile de finală ale „Cupei Camionierilor Europeni”. Transmisie directă de la Madrid; 22.15 — TELEJURNAL; 22.30 — Fotbal: REAL MADRID — F.C. ARGES (repriza a II-a). PROGRAMUL II: 17.30 — Agenda; 17.40 — Pagini de operetă; 18.10 — Film serial pentru tineret: „Pierduți în spațiu” (reluare); 19.00 — Concertul laureaților festivalurilor internaționale; 19.30 — Program comun I și II; 20.00 — Concert simfonic; — Viața economică a Capitalei.

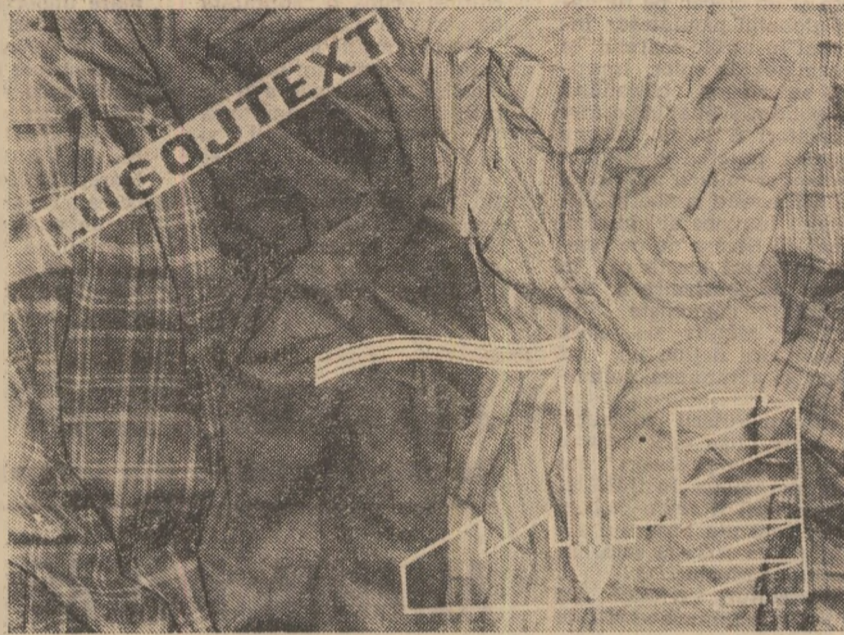
VINERI: PROGRAMUL I: 9.00 — TELEX; 9.05 — Teleenciclopedia (reluare); 9.50 — Muzică populară; 10.00 — Curs de limba germană. — Lecția a 27-a; 10.30 — Comentariu la 40 de steme (reluare); 10.50 — Satul contemporan (reluare); 11.35 — Teleglob (reluare); 11.55 — Dragoste supremă, România! (reluare); 12.45 — TELEJURNAL; 16.00 — Teleșcoală; 16.30 — Istoria României; 17.30 — Curs de limba engleză. Lecția a 27-a (reluare); 18.00 — Cunoașteți legile?; 18.15 — Tragerea Loto; 18.25 — Școala campionilor; 18.50 — Teleconferință de presă; 19.20, — 1001 de seri; 19.30 — TELEJURNAL ● În cinstea aniversării Republicii — Cronica marii întreceri; 20.00 — Reflector; 20.15 — Film artistic: „Cresus”; 21.50 — Mai aveți o întrebare?; 22.30 — 24 DE ORE; 22.45 — Din țările socialiste. PROGRAMUL II: 20.00 — Film serial pentru copii; 20.25 — Panoramic științific; 20.45 — Program de circ; 21.10 — Revista economică TV; 21.25 — Capodopere ale muzicii universale; 22.15 — Stadion.

SÎMBĂTA: PROGRAMUL I: 9.00 — TELEX; 9.05 — Cunoașteți legile? (reluare); 9.20 — A fost odată ca niciodată...; 9.50 — De vorbă cu gospodinele; 10.05 — Mai aveți o întrebare? (reluare); 10.45 — Vetre folclorice; 11.15 — Comentariu la 40 de steme; 11.35 — Capodopere ale muzicii universale (reluare); 12.25 — Panoramic științific (reluare); 12.45 — TELEJURNAL; 16.30 — Emisiune în limba germană; 18.15 — Ritm, tinerețe, dans; 19.00 — Drumuri în istorie; 19.20 — 1001 de seri; 19.30 — TELEJURNAL ● În cinstea aniversării Republicii — Cronica marii întreceri; 20.00 — Arc peste timp; 20.15 — Teleenciclopedia; 21.00 — Film serial: „Mannix”; 21.50 — Ritmurile operetei; 22.20 — TELEJURNAL; 22.30 — Săptămîna sportivă; 22.45 — Varietăți internaționale. PROGRAMUL II: 16.30 — Agenda; 16.40 — Cîntece populare; 17.10 — Film documentar; 17.30 — Pagini muzicale de mare popularitate; 18.00 — Producție artistică: „Roșu și Auru” — o producție a studiourilor poloneze.

INDUSTRIA TEXTILĂ LUGOJ

Str. Buziașului nr. 31

Telefon 1340 — 1341



produce și livrează o gamă bogată de
ȘIFON, MAHON, OLANDINĂ,
ZEFIR, FINET, LICURICI,
OLIMP, GRADEL RAIAT cu diferite desene.
Paletă bogată în culori
Finisaj extra
Tușeu plăcut.



important!

REȚINEȚI ACEASTĂ ADRESĂ:

UNIVERSALCOOP
COMERȚUL PRIN COLETĂRIE

Str. Serg. Nuțu Ion nr. 12 — 18

București, sectorul 6

de unde puteți procura cele necesare gospodăriei, economisindu-vă timpul. Cum? Expedind o scrisoare, mărfurile dorite vă sosesc singure la domiciliu. Plata se face numai la primirea coletului. La cerere vi se trimite, gratuit, cataloge cu aceste produse.

- Iată câteva articole pe care le puteți comanda:
- Serviciu tacimuri inoxidabile de 6 persoane, import, lei 360.
 - Casetă din lemn captușită cu mătase, pentru tacimuri, 6 persoane, lei 96.25.
 - Oală de fier sub presiune „Kukta”, import, 4 litri, lei 150; 6 litri, lei 200.
 - Autosifon cu cap metallic, cu piuliță crenelată, care permite prepararea unor băuturi răcoritoare ca: sifon, oranjadă, cafea carbogazoasă etc., lei 153.
 - Capsule CO₂ pentru autosifon, cutie cu 10 bucăți, lei 54.
 - Reșou „Rapid 4” cu 2 ochiuri, funcționează cu petrol, lei 268.
 - Perne umplute cu fulgi de găină; dimensiunile:
 - 75 65 cm — lei 151.
 - 70 60 cm — lei 136.
 - 70 50 cm — lei 113.
 - 60 50 cm — lei 101.
 - 40 35 cm — lei 42.
 - 30/25 cm — lei 39,80.
 - Pernă decor brodată 40/35 cm — 68 lei.
 - Față de masă din in, cu desen în țesătură import, lei 140.
 - Aspirator electric „Junior” 220 volți, lei 525.
 - Aparat electric „Buclex” pentru ondulat părul, 220 volți, lei 85.
 - Aparat electric pentru uscatul părului, 220 volți, lei 175.
 - Aquaterm, aparat electric pentru încălzit apă, se adaptează la robinet, 220 v., lei 80.
 - Pernă electrică, 220 v., lei 130.
 - Aeroterma, radiator electric 220 volți, cu limitator de temperatură, lei 499 și lei 355.
 - Filtru electric pentru cafea, 220 v., „Mocca”, import, pentru 4 persoane, lei 135; pentru 6 persoane, lei 149.
 - Aprinzător electric pentru aragaz, 220 v., lei 40.
 - Fier de călcat cu termoregulator 220 v., import, lei 140.
 - Ceas deșteptător „Slava”, import, lei 120.
 - Ceas deșteptător „Slava”, import, lei 150.

AGRICULTURA PE GLOB

ORIZONTURI

Stema de Stat a U.R.S.S., al cǎrei semicentenar il sǎrbǎtoareşte la 30 decembrie întreaga omenire progresistǎ, este alcǎtuitǎ dintr-o secerǎ şi un ciocan pe fundalul globului pǎmintesc, infǎţişat în razele soarelui şi încununat de spice. Imaginea secerii şi ciocanului simbolizeazǎ alianţa dintre muncitori şi ţărani, munca paşnicǎ, puterea aparţinând oamenilor muncii; răsǎritul de soare este simbolul viitorului luminos al întregii omeniri. Secera de pe stema sovieticǎ atestǎ cǎ în opera de construire a societǎţii comuniste în U.R.S.S., alături de clasa muncitoare deţine un rol mare şi ţărănimia colhoznicǎ.

În anii Puterii sovietice, în agriculturǎ ţării noastre s-au produs prefaceri din cele mai adânci. În U.R.S.S., agriculturii îi revin astǎzi 16 la sutǎ din produsul social global şi 22 la sutǎ din venitul naţional.

Agriculturǎ sovieticǎ din anii '70 înseamnǎ 32.300 de gospodǎrii cooperatiste ţărăneşti (colhozi) şi 15.500 de gospodǎrii de stat (sovhozuri). Colhozurile şi sovhozurile sovietice posedǎ 607,3 milioane hectare de teren, din care terenurile arabile ocupǎ mai bine de o treime.

Este firesc, cǎ prima şi cea mai importantǎ grijǎ a agriculturii sovietice este aceea de a spori recolta la hectar, de a lua de la pǎmînt cit mai mult. Cel de-al nouǎlea plan cincinal (1971-1975) cuprinde un program desfǎşurat de sporire generalǎ a producţiei la hectar a culturilor agricole pe cǎile oferite de cele mai înaintate metode ştiinţifice şi tehnologice.

Metoda de gospodǎrire socialistǎ permite sǎ se obţină recolte bogate. Recoltele de cereale din ultimii ani, cele mai mari din întreaga istorie a agriculturii ţării, au fost obţinute într-o luptǎ înverşunatǎ cu elementele

naturii. Astfel, în anul 1970, Uniunea Sovieticǎ a recoltat 186,8 milioane tone de cereale, din care mai mult de jumǎtate grâu. Aceastǎ culturǎ ocupǎ o suprafaţǎ de peste 65 milioane ha.

Recolta medie anualǎ globalǎ de cereale din actualul cincinal se prevede a fi de cel puţin 195 milioane tone. Va creşte considerabil şi producţia animalierǎ: se vor produce anual cel puţin 14,3 milioane tone de carne, 92,3 milioane tone de lapte, 46,7 miliarde de ouǎ, 464.000 tone de lînǎ.

Chiar şi în acest an, cu

S-au livrat statului 850 milioane puduri din această preţioasă culturǎ alimentară care este grâul.

Un indicator de cea mai mare importanţǎ al uriaşelor prefaceri care s-au produs în agriculturǎ sovieticǎ îl constituie mecanizarea şi înzestrarea ei cu energie, chimizarea şi irigarea.

Pe ogoarele ţării noastre lucreazǎ 2.046.000 de tractoare, 639.000 de combine cerealiere, peste 1,2 milioane de autocamioane. Toate colhozurile şi sovhozurile ţării sînt electrificate. Consumul anual de energie e-

U.R.S.S. se ocupǎ de rezolvarea diferitelor probleme agricole colective a 778 de instituţii ştiinţifice, printre care 221 de institute de cercetǎri. Oamenii de ştiinţǎ sovietici au obţinut excelentele soiuri de grâu „Bezostaia-1”, „Mironovskaia-808”, „Aurora”, „Caucaz” şi altele. În anul 1971 s-au predat pentru încercare şi omologare 550 de noi soiuri de diverse culturi agricole: 103 soiuri de cereale, 22 soiuri de crupe şi pǎstăioase, precum şi de culturi oleaginose, tehnice şi de legume.

În satul sovietic se vor produce noi prefaceri pînǎ la sfîrşitul cincinalului în curs. Volumul global al investiţiilor în agriculturǎ U.R.S.S., în perioada anilor 1971-1975, se va ridica la circa 129 miliarde ruble, cu 47 miliarde mai mult decît în cincinalul precedent. Peste 6 miliarde ruble — de douǎ ori mai mult — se cheltuiesc pentru producţia de maşini destinate mecanizării creşterii animalelor.

„În Ţara Sovietelor e o cinste sǎ fii agricultor. Şi în viaţa de toate zilele, şi în zilele de sǎrbǎtoare, fiecare om sovietic, aşezîndu-se la masǎ, are un gînd bun pentru miinile bătucite ale ţaranului. Citǎ muncǎ, citǎ energie, cite cunoştinţe depun agricultorii şi crescǎtorii de animale pentru cǎ în Ţara noastră sǎ creascǎ an de an producţia alimentară şi de materii prime pentru industrie! Şi de ziua celei de-a 55-a aniversǎri a Marelui Octombrie, oamenii sovietici mulţumesc din inimǎ oamenilor muncii de pe ogoare pentru marea lor dragoste de a face sǎ rodeascǎ pǎmîntul, pentru eforturile pline de abnegaţie pe care le depun ei îndeplinind hotǎririle Congresului al XXIV-lea al P.C.U.S.

Dr. F. ANGHELI (A. P. N.)

OASPETI DE PESTE HOTARE
A. I. MAISTRENKO: „NU E DE AJUNS SA CITEŞTI DESPRE O ŢARA”

Ca ospete al ţării noastre, la invitaţia conducerii Ministerului Agriculturii, Industrii Alimentare şi Apelor, A. I. MAISTRENKO, Erou al Muncii Socialiste, deputat în Sovietul Suprem al U.R.S.S., directorul sovhozului „Krasnoarmeiski” din ţinutul Krasnodar, a vizitat timp de citeva zile mai multe unitǎţi agricole şi de cercetare din domeniul culturii orezului.

Înainte de plecare, în cursul unei întâlniri cu specialiştii din M.A.I.A.A., întâlnire la care a fost reprezentat şi revista „AGRICULTURA”, ospetele sovietic l-a informat pe cei de faǎ asupra activitǎţii şi realizǎrilor obţinute de lucrǎtorii sovhozului „Krasnoarmeiski”, una dintre cele mai importante unitǎţi cultivatoare de orez din agriculturǎ de stat a Uniunii Sovietice. D-sa a subliniat cǎ sovhozul dispune de 13.000 de hectare de teren, din care cea mai mare parte este cultivatǎ cu orez, plantǎ care, prin strădania celor 2.500 de lucrǎtori permanenţi, dǎ producţii medii ce depăşesc 6.000 kg la hectar.

— Este — a remarcat ospetele — orezul cu cel mai scǎzut preţ de cost din întreaga Uniune Sovieticǎ.

Cu prilejul întâlnirii amintite, A. I. Maistrenko şi-a împǎrtăşit pe larg impresiile culese în urma vizitei făcute în România.

— Mă bucur — a declarat d-sa — cǎ am avut prilejul de a vizita Ţara dv., de a-l cunoaşte agriculturǎ şi de a sta de vorbǎ cu specialiştii români.

Nu e de ajuns sǎ citeşti despre o ţarǎ şi despre oamenii ei ci trebuie sǎ vezi totul personal, nemijlocit. Acest adevǎr mi-a fost conformat pe deplin de vizita făcutǎ în România şi care mi-a lǎsat cele mai bune impresii. La toate lucrurile interesante pe care le-am văzut se adaugǎ experienţa pe care mi-a împǎrtăşit-o cu dǎrnicie specialiştii dv. Preţuişii, la unitǎţile din Cimpia Dunării şi din Banat pe care le-am vizitat ei mi-au întîmpinat deschis şi sincer, mi-au vorbit ca unui frate.

Au făcut o impresie deosebitǎ asupra mea lucrurile de ameliorare care se executǎ la Banloc. Soiurile de orez create sînt foarte valoroase pentru cǎ produc mult şi sînt rezistente la cǎdere.

De combina dv. Gloria-12 m-am îndrǎgostit, pur şi simplu. Am văzut-o lucrînd şi l-am apreciat mult calitǎţile, inclusiv faptul cǎ poate recolta şi masa vegetativǎ în stare umedǎ.

Aştept cu nerǎbdare sǎ primim în sovhozul nostru vizita unui grup de specialiştii români, care vor veni sǎ viziteze Uniunea Sovieticǎ.

SESIUNEA COMITETULUI
PRODUSELOR
DIN CADRUL F.A.O.

La Roma se desfǎşoară în aceste zile sesiunea Comitetului Produselor din cadrul Organizaţiei Naţiunilor Unite pentru alimentaţie şi agriculturǎ (F.A.O.).

Delegaţia romǎnǎ care participǎ la lucrǎri este condusǎ de tov. Vintilǎ Rotaru, secretar general în Ministerul Agriculturii, Industrii Alimentare şi Apelor.

CARNE „ARANJATǎ”

Sǎptǎminalul elveţian „La Terre Romande” semnaleazǎ un fapt care pare a depăşi ca gravitate potenţialǎ interesele unei singure ţări. Citǎm din revista amintitǎ.

„Afflǎm astǎzi cǎ dupǎ o depozitare mai mult sau mai puţin îndelungatǎ, în diverse porturi ale ţǎrilor membre ale Pieţei comune, carnea de vitǎ, provenind din Etiopia sau din alte ţǎri ale Africii, se transformǎ în, chipurile, carne francezǎ de vitǎ, iar carnea de porc de provenienţǎ asiaticǎ devine... danţǎ.”

Într-adevǎr, exportatori care activeazǎ într-una sau mai multe ţǎri, membre ale Pieţei comune, exp diază transporturi de carne în tranzit prin Elveţia sau Austria. În acest scop, ei se folosesc de documente falsificate, astfel încît unele partide de marfǎ sînt însopte de certificate ale serviciului veterinar francez contrafǎcute.

Comisia europeanǎ a Pieţei comune desfǎşoară, în momentul de faǎ, o anchetǎ severǎ, în colaborare cu organele de poliţie, pentru a dovedi aceste fapte şi a stabili în ce măsurǎ aceste tranzǎcii bazate pe falsuri pot prezenta o primejlie pentru sǎnǎtatea publicǎ.

Chiar înainte de a afla rezultatul anchetei, ni se pare destul de semnificativ faptul cǎ asemenea lucruri se pot petrece, ceea ce reprezintǎ în sine un pericol permanent potenţial.

A 55-a aniversare a Marii Revoluţii Socialiste din Octombrie

ALIANŢA DINTRE SE CERĂ ŞI CIOCAN

condiţii meteorologice nemaivăzut de complexe, ţărănimia sovieticǎ, dînd dovadă de un înalt spirit de organizare, de cunoştinţe profunde şi de perseverenţǎ, a obţinut rezultate destul de bune. S-au obţinut recolte bune de cereale şi la alte culturi în Kazahstan şi Moldova Sovieticǎ, în Siberiǎ şi Ural, precum şi în alte republici şi regiuni. În urma muncii îndirjite şi încordate a marii armate a agriculturii din Kazahstan, în hambarele patriei au intrat 16,4 milioane tone, echivalent cu peste un miliard puduri de cereale, cu 162 milioane puduri mai mult decît prevedea planul.

lectricǎ la sate este de peste 40 miliarde kilowaţi-ore, de douǎ ori mai mult decît în anul 1965. În cel de-al nouǎlea cincinal, consumul de energie electricǎ din agriculturǎ U.R.S.S. se dubleazǎ. Terenurile irigate din U.R.S.S. însumeazǎ circa 12 milioane de hectare. În anii celui de-al nouǎlea cincinal se prevede irigarea altor 3,2 milioane hectare, drenarea a 5 milioane ha de terenuri arabile şi alimentarea cu apǎ a peste 41 milioane ha de pǎşuni.

O mare contribuţie la programul de ridicare continuǎ a bunǎstării poporului ţării noastre o aduce ştiinţa agricolǎ sovieticǎ. În

Opinii

A ÎNŢELEGĂ PUNCTUL DE VEDERE AL PARTENERULUI DE COOPERARE

Comentînd un articol apǎrut la începutul acestui an în revista „Ceres” — editatǎ de F.A.O. — Pierre Casse, şeful Departamentului formării profesionale din cadrul acestei organizaţii, se ocupǎ într-un articol apǎrut nu de mult în aceeaşi revistǎ, de necesitatea unei comprehensiuni cit mai vaste, cit mai adînci a interlocutorului în dialogul esenţial care trebuie sǎ ducǎ la cooperare.

A-l înţelege pe interlocutor şi a percepe modul în care el ne înţelege pe noi, constituie premisa fundamentalǎ a oricǎrei acţiuni raţionale. Or, se ştie cǎ comprehensiunea reciprocǎ ridicǎ numeroase dificultǎţi chiar între persoane care aparţin aceleiaşi culturi, aceluiaşi grup social. Cu atît mai numeroase şi grele sînt piedicile peste care trebuie sǎ treacǎ interlocutorii cu cît sînt mai diferiţi. Acolo unde un expert oarecare nu vede altceva decît o turmǎ de cornute, un altul va vedea un simbol sacru. Acolo unde unul va considera cǎ o acţiune este cu totul imoralǎ, altul nu va găsi decît o practicǎ socialǎ curentǎ, întru nimic reprobatǎ. Iatǎ de ce — şi, în mod evident, nu acestea sînt singurele temeuri — raporturile interumane menite sǎ ducǎ la cooperare nu sînt decît foarte greu de stabilit.

Esenţial este — scrie Pierre Casse în articolul sǎu — ca, de vreme ce totul poate fi privit în chip diferit şi de vreme ce în momentul de faţǎ nu existǎ un instrument care sǎ facǎ posibilǎ

„obiectivarea” percepţiilor noastre, sǎ ne punem cit mai repede de acord asupra unei interpretǎri comune sau mǎcar îndeajuns de apropiate, astfel încît sǎ devinǎ realizabile schimburile, acţiunile conjugate, cooperarea.

Iatǎ, aşadar, o problemǎ cu care sîntem confrunţi ori de cite ori intrǎm în comunicare cu cite cineva. Un lucru deosebit de util în acest sens îl constituie metoda de a explica interlocutorului nostru felul în care i-am înţeles poziţia, dîndu-i astfel posibilitatea ca, la nevoie, sǎ ne corecteze. Fireşte, metoda poate fi folositǎ şi în sens invers.

Un adevǎrat dialog-afirmǎ Pierre Casse — nu se poate stabili decît în asemenea condiţii cǎci, cu toţii, sîntem „condamnaţi” la a ne înţelege mai bine, cunoscînd cǎ altfel riscǎm sǎ trăim miine într-o societate internaţionalǎ blocatǎ sau distorsionatǎ din cauza lipsei unui consens suficient.

Organizaţia Naţiunilor Unite pentru Alimentaţie şi Agriculturǎ F.A.O. şi-a însuşit acest punct de vedere, fie cǎ este vorba despre cei 3.000 de experţi care lucreazǎ în diferite ţǎri ale lumii, fie cǎ este vorba despre personalul care activeazǎ la Roma, în centrala organizaţiei, unde, ca într-un adevǎrat laborator viu, se confruntǎ în fiecare clipǎ produsele a 125 de culturi. Fireşte, lucrurile nu se desfǎşoară fǎrǎ dificultǎţi. Dar „miracolul” constǎ în aceea cǎ ele se desfǎşoară!

Celor care nu sînt convingeţi cǎ vor fi

înţelege, celor care se lovesc de nenumǎrate dificultǎţi în a sesiza poziţia interlocutorilor, putem sǎ le spunem cu toatǎ certitudinea cǎ acest mod de relaţii se poate învăţa. Metoda este simplǎ. Ea rezidǎ în curajul de a privi lucrurile în faţǎ, de a recunoaşte cǎ ceilalţi sînt diferiţi de noi, de a căuta punctele de acord. În concluzie, scrie Pierre Casse, este vorba, pur şi simplu, de a practica relaţiile interumane în deplinǎ luciditate.

A. COSTA



În cooperativa Puchov, una dintre unitǎţile moderne ale agriculturii R.S. Cehoslovace, avicultura reprezintǎ o ramurǎ principalǎ de activitate