

AGRICULTURA NOUĂ

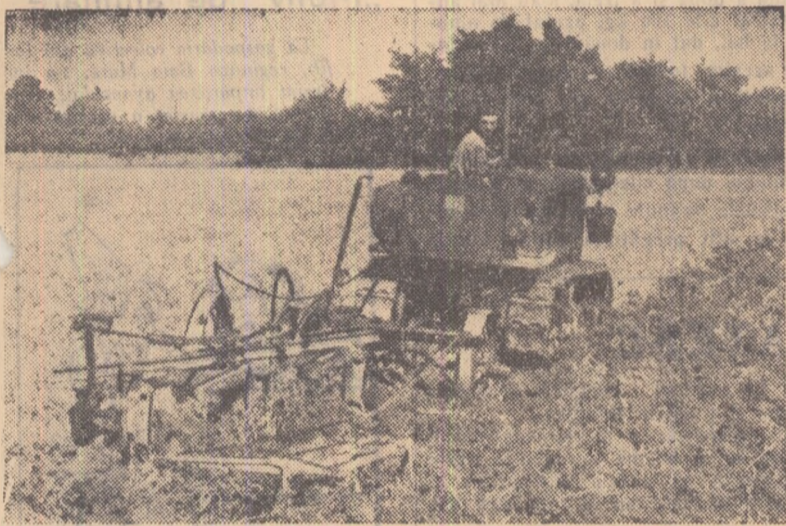
Anul VI — Nr. 561 Vineri 11 septembrie 1959

4 pagini Prețul 20 de bani

Organ al Ministerului Agriculturii și Silviculturii și al Comitetului Central al Sindicatului Muncitorilor din Agricultură și Silvicultură din R. P. R.

Să executăm lucrările agricole de toamnă la timp și bine

LA ARAT



Executarea arăturilor constituie una din preocupările de seamă și pentru mecanizatorii de la gospodăria de stat Costești-Vale, raionul Titu. În fotografie: tractoristul Neașu Vasile din brigada II, arând terenurile ce urmează a fi însămînțate cu păioase de toamnă.

Foto: C. DUMITRU

In G.A.S.-urile din regiunea București

Ritmul recoltării steclei de zahăr trebuie intensificat!

Paralel cu celelalte munci agricole, o lucrare de seamă care nu trebuie neglijată în această perioadă este recoltatul steclei de zahăr. Dind atenția cuvenită acestei lucrări, colectivizștii, întovărășii și țărani muncitori cu gospodării individuale din cuprinsul regiunii București au recoltat pînă la data de 4 septembrie steclea de zahăr pe o suprafață de peste 9.000 ha. Cele mai bune rezultate au fost obținute în raioanele Giurgiu, Snagov, Alexandria și altele, unde procentul recoltării variază între 40-60 la sută față de suprafețele însămînțate.

Îndeosebi gospodăriile de stat Călărăși, Minăstirea, Pietroșani, Rosești, I. L. Caragiale și altele, care au și cele mai mari suprafețe însămînțate cu această plantă. Evaluările făcute de tehnicieni, au dovedit că o serie de gospodării de stat vor obține în acest an producții medii sporite de steclea de zahăr la hectar. Bumănoară, gospodăriile de stat Bucurimeni, Balacu și I. L. Caragiale, vor recolta după calculele făcute, în medie, câte 30-31.000 kg la ha. Pentru a strînge recolta bogată de steclea de zahăr din acest an, cit și pentru a libera mai devreme terenurile ocupate de această plantă în vederea însămînțării de toamnă, conducerea gospodăriilor agricole de stat din regiunea București trebuie să ia măsuri urgente ca în aceste zile ritmul recoltării și predării steclei de zahăr să fie intensificat.

T. B.

Insilozări de nutrețuri

Apropierea toamnei găsește pe colectivizștii din comuna Titu, regiunea București, antrenată tot mai mult în munca de pregătire a companiei de însămînțări și de insilozare a furajelor pentru hrana animalelor gospodăriei pe timp de iarnă. Cu ajutorul tractoriștilor de la stațiunea de mașini și tractoare Titu, ei au terminat la timp arăturile de vară, iar de câteva zile au început insilozarea furajelor. Conviși că nutrețul insilozat constituie o hrană dintre cele mai bune pentru animalele gospodăriei, colectivizștii din Titu au hotărât ca în acest an să insilozeze peste 200 tone de coceni, porumb furaj și borhot de steclea de zahăr.

rețea fără întrerupere a tocoarelor. Lucrările acestea de care depinde obținerea a noi succese în creșterea animalelor, în obținerea unor producții sporite de lapte, sînt efectuate sub direcția supraveghere a tovarășii Maria Pantazi, președinta gospodăriei. — Vom asigura în acest an, spune colectivizștii din Titu, circa 10 tone de furaje insilozate pe cap de vită mare și în special pentru fiecare vacă de lapte a gospodăriei noastre colective. Pentru atingerea acestui important obiectiv, colectivizștii din Titu folosesc din plin timpul prielnic de muncă, astfel încît pe lingă pregătirile pentru campania însămînțării de toamnă, să fie gata și cu lucrările de insilozare a nutrețurilor necesare la iarnă, animalelor.

Ș. VIRGIL corespondent

Pregătiri intense

În vederea desfășurării în cele mai bune condiții a campaniei agricole de toamnă, muncitorii secției Mircești a gospodăriei de stat Secueni, regiunea Bacău, în frunte cu comunistii, au făcut intense pregătiri.

La efectuarea arăturilor, cele mai bune rezultate au fost obținute de către comunistul Sturzu Gheorghe, candidatul de partid Kain Stel an și tractoriștii Zavală Gh. și Dumitrel Gh.

Pe întreaga secție în acest an se vor însămînța 325 ha cu grâu, 30 ha cu orz de toamnă și 25 ha cu secară de toamnă pentru masă verde. Trebuie menționat faptul că pînă la data de 29 august, secara a și fost însămînțată. Cîi privește arăturile de vară ele au fost efectuate pe o suprafață de 420 de ha, numai cu pluguri cu antretrupă. De asemenea, pînă în prezent a fost pregătita o cantitate de 33 tone de sămînță de grâu din soiul Cenad 117.

Ș. VIRGIL corespondent

În raionul Urziceni pregătirea seminței trebuie grăbită

După recoltatul și trieratul culturilor de păioase, oamenii muncii de pe ogoarele raionului Urziceni, regiunea București, au avut de executat un mare volum de arături. Folosind din plin timpul bun de muncă și întregă capacitate de lucru a tractoarelor, precum și atelele existente, aici s-a făcut arătura de vară pînă mai zilele trecute pe o suprafață de 26.067 de ha., din cele 26.500 ha. planificate.

De câteva zile s-a început în acest raion și recoltatul florii-soarelui. Colectivizștii din Manșia, de pildă, au cules floarea soarelui de pe 92 de ha., iar cei din Alexeni de pe 23 de ha. Paralel cu aceste munci, colectivizștii și întovărășii din numeroase comune din raionul Urziceni, au acordat atenția cuvenită și pregătirilor pentru însămînțările de toamnă. Așa de exemplu, colectivizștii din Girbovi — care în anul trecut au semănat grîul după bune premergătoare, la timp și într-un teren bine pregătit, folosind numai sămînță de soi selectată și tratată, ceea ce a făcut să obțină în acest an 1.800 kg. grîu la ha. — au pregătit pînă acum cîteva zile mai bine de jumătate din terenul destinat însămînțării grîului. Restul îl vor pregăti pe măsură ce vor recolta porumbul. Totodată, ei au selectat toată cantitatea de sămînță ce o vor băga în pămînt în această toamnă.

Succese de seamă au obținut în munca de pregătire a însămînțării de toamnă și membrii gospodăriei colective „V. I. Lenin” din Coșoveni, cit și cei din Movilița și alții.

Este bine știut că în obținerea de producții mari de grîu la ha., un rol

de seamă îl are și calitatea seminței. În această privință în raionul Urziceni s-au luat unele măsuri. Drept urmare la cele două baze, la Urziceni și Căzănești, s-au predat 389 tone de grîu pentru a fi schimbate cu grîu din soiul A-15. De asemenea, pînă acum cîteva zile s-au selectat 1.029 de tone de grîu și orz, față de peste 4.500 de tone de sămînță necesară. Ceea ce s-a făcut pînă acum în acest raion este însă mult prea puțin.

Dacă colectivizștii și întovărășii din comunele Bărcănești, Girbovi, Alexeni și altele au selectat mari cantități de semințe mai sînt încă multe unități socialist-cooperatiste unde nici nu s-a început selectatul seminței de grîu și orz. În comunele Jilavele (tehnician agronom Ion Filip) și Armășești (tehnician Nicolae Holtera) de pildă, nu s-a selectat nici un bob, iar în comuna Borănești abia s-au pregătit 10 tone de sămînță.

Rămînerii în urmă cu pregătirea seminței în unele comune din raionul Urziceni, este cauzată în primul rînd de faptul că organele locale de stat nu s-au preocupat de stringerea la un loc a seminței în întovărășirile agricole. Sînt puține întovărășirile agricole din raion, unde s-a reținut fondul de semințe de la trier.

Trebuie să se țină seama, că ne mai despart doar cîteva zile pînă la începerea din plin a însămînțării de toamnă în raionul Urziceni. Pentru buna desfășurare a acestor munci organele de stat și agricole de la raion și comune au datorat să ia urgente măsuri pentru grăbirea pregătirii seminței necesare însămînțării din această toamnă.

V. CAZACU

Succesele mecanizatorilor de la S.M.T. Roman

Desfășurînd larg întrecerea socialistă, mecanizatorii de la S.M.T. Roman, regiunea Bacău, au reușit ca în ultimele zile ale lunii august să realizeze planul pe campania de vară. Mecanizatorii au avut și satisfacția câștigării de către unitățile agricole socialiste deservite de ei, a unor producții frumoase. Așa spre exemplu, gospodăria agricolă colectivă „Ilie Pîrîileș” din comuna Poenari, pe teralele căreia a lucrat brigada comunistului Moroșanu Alexandru, a obținut în acest an 2.100 kg orz la ha, iar gospodăria colectivă „Tudor Vladimirescu” din comuna Huda peste 2.000 kg grîu la ha.

Cele mai frumoase rezultate în campania de vară au fost obținute de către tractoriștii Butnaru Gh. (care și-a realizat planul pe campania de vară pînă la 23 August în proporție de 184 la sută), Viucă Constantin (165 la sută) și combinerul Toma Constantin (132 la sută).

Zilele acestea mecanizatorii de la S.M.T. Roman au început bălăia pentru succesul campaniei agricole de toamnă, executînd arături pentru însămînțări.

V. SINDILARU corespondent

Colectivizștii se pregătesc pentru campania de toamnă

Membrii gospodăriei colective din comuna Mihai Viteazu, raionul Istria, acordă o atenție deosebită pregătirilor în vederea însămînțării, insilozării furajelor și construcțiilor pentru animale. Pînă în prezent, din cele 1.500 ha. ce vor fi însămînțate cu grîu, orz și secară, au fost arate mai mult de 1.000 ha. De asemenea, au fost selectate 15 vagoane grîu de sămînță, insilozate peste 200 tone de furaj și terminată construcția unui grajd pentru 50 de capete vite mari.

ION CORCODEL corespondent

Au depășit planul de arături

În raionul Drăgășani, regiunea Pitești, planul arăturilor adînci de vară a fost depășit încă de la 25 august, cele mai frumoase rezultate obținîndu-se în comunele Amărăști, Crețeni, Olteanca, Zăvideni și Strejești de jos, unde s-au arat suprafețe chiar mai mari decît cele planificate. Obținerea acestui succes, o contribuție importantă au adus mecanizatorii de la S.M.T. Drăgășani, care la mijlocul lunii august, își îndeplineseră planul campaniei de vară, în procent de 110 la sută.

— Planul de arături adînci de vară

al stațiunii noastre, spunea tov. ing. N. Stroe, agronomul șef al stațiunii, a fost depășit cu 350 de hantri. Cele mai frumoase succese la pregătirea terenului pentru însămînțările de toamnă au fost obținute de către brigada a 2-a (compusă din 9 tractoare și condusă de tov. Ivan Vasile), care lucrează în comunele Ștefănești, Grădinari și Voicesți. Un aport prețios la realizarea unui volum mare de arături l-au adus tractoriștii din cele 12 schimburi de noapte, care au lucrat în Drăgășani, Strejești, Voicesți și alte comune.

Peste puține zile, mecanizatorii de la S.M.T. Drăgășani vor începe însămînțările de toamnă la cele 16 gospodării colective și 52 de întovărășiri agricole pe care le deservește. În acest scop au fost încheiate din vreme contractele de lucrări.

AL. ION

La recoltatul strugurilor de masă



Bine îngrijită, via gospodăriei de stat Tărlăești din raionul Răcari, a rodit și anul acesta din plin. În fotografie: cîteva muncitoare din brigada condusă de Dinescu Teodosie, recoltînd strugurii de masă.



În aceste zile de început de toamnă, tovarășii Gheorghe Gheorghiu-Dej, Chivu Stoica, Petre Bofilă, Leonie Răutu, Mihai Florescu, ministrul Industriei Petrolului și Chimiei, aflîndu-se în Regiunea Autonomă Maghiară, au făcut vizite și la gospodăriile colective din Nazna și Curteni. Colectivizștii au primit pe înalții oaspeți cu flori, cu dragoste și recunoștință. Ei au arătat că datorită sprijinului primit din partea partidului și guvernului, gospodăriile colective din care fac parte au obținut an de an tot mai frumoase rezultate, împărțind mem-

brilor însemnate cantități de produse și sume de bani pentru zilele-muncă efectuate. Tovarășul Gheorghe Gheorghiu-Dej a sfătuit pe colectivizștii — printre altele — să gospodărească chibzuit treburile obștești, să investească cu economie banii în construcții, să lupte pentru sporirea averii obștești a gospodăriei colective. Vizita înalților oaspeți la gospodăriile colective din Nazna și Curteni, Regiunea Autonomă Maghiară, va rămîne mereu vie în inimile colectivizștilor de aici.

NOI OGOARE UNITE

Pornesc pe calea belșugului

Pe tov. Paul Stan, șeful serviciului G.A.C. de la raionul Rîmnicu Sărat, l-am găsit într-una din aceste zile ocupat cu niște registre și dosare. Apropo nici nu m-a observat cînd l-am dat bună ziua. Era preocupat și tot odată și mulțumit că registrul său în care ține evidența gospodăriilor colective și a întovărășirilor agricole se umplea cu date. Aceasta înseamnă că pe zi ce trece sectorul socialist agricol din raion crește.

De la el am aflat că pînă la 1 septembrie, 77 la sută din suprafața de teren a raionului a fost cooperativizată, din care 40 la sută colectivizată. Aceasta cifră ne arată că țărani muncitori din raionul Rîmnicu Sărat se conving de pe o zi pe alta în număr tot mai mare că pămînturile unite în tarlate mari și muncite cu ajutorul mașinilor și tractoarelor S.M.T.-urilor, dau recolte bogate îndeostulînd astfel viața celor ce le muncesc.

În luna august, de pildă, în acest raion au luat ființă două gospodării colective. Cea din satul Ițeni cuprinde 159 de familii, foști membri ai întovărășirii agricole. Aceștia, oăzînd că producția de grîu a colectivizștilor din Suorovo, ce sînt vecini cu ei, a fost de 2.384 kg. la ha. față de 1.800 kg. cit au obținut ei în întovărășire, și că în general veniturile colectivizștilor sînt mai mari decît ale lor, și-au adunat la un loc cele 310 ha. teren arabil și vie, 40 cai, 10 boi, 60 de căruțe, 47 pluguri, 13 praștiori, 60 de butoaie și altele.

În fruntea gospodăriei ca președinte a fost ales tov. Apostol Gheorghe. De asemenea, întovărășii din satul Cuculeasa, comuna Joita, au transformat întovărășirea lor agricolă, în gospodărie colectivă. Cele 120 familii de aici au adus în gospodărie 280 ha. teren și întregul lor inventar agricol viu și mort. În adunarea generală, colectivizștii au ales ca președinte al gospodăriei colective pe tov. Stan Cirlan.

Tot în luna august, au intrat în gospodăriile colective existente un număr de 407 familii, cu 1.221 ha. De pildă, în gospodăria colectivă din comuna Bălăceanu s-a înscris un număr de 116 familii cu 620 ha. de teren, în comuna Vilcele 81 familii cu 238 ha. în comuna Boldu 68 familii cu 925 ha. etc.

Din cele arătate de către tov. Stan, reiese că în luna septembrie se va inaugura o gospodărie colectivă în comuna Bălești. Pînă în prezent, s-au

adunat peste 500 de cereri ale întovărășirilor care doresc să treacă la gospodăria colectivă. La fel și în comuna Sălcioara, 250 de întovărășii au făcut cereri pentru înființarea unei gospodării colective.

În prezent pe raion sînt 2.500 de cereri ale întovărășirilor și țărănilor muncitori cu gospodării individuale din diferite comune, care vor fi în curînd rezolvate și astfel noile familii de colectivizști vor păși pe drumul vieții îmbelșugate.

ION GHEORGHIU

Culturile duble — mijloc de asigurare a bazei furajere

Practica multor unități agricole socialiste a spulberat părerea că, în condițiile țării noastre, aceeași bucată de pămînt nu poate fi însămînțată și recoltată decît o singură dată pe an. Așa cum luptă pentru folosirea ei mai completă a capacității de lucru a mașinilor, oamenii muncii de pe ogoare se străduiesc să dea și pămîntului — principalul mijloc de producție în agricultură — o folosință cit mai apropiată de capacitatea sa de producție. O primă cale în acest sens este sporirea producției medii la hectar. Culturile duble sînt a doua cale.

Gospodăria agricolă de stat Pantelimon din preajma Capitalei are pe 10 la sută din suprafața ce o posedă culturile duble. În grădina de legume, culturile duble ocupă 22 la sută din suprafață. Plantele furajere au fost însămînțate în cultura a doua pe 190 de hectare. Însămînțarea s-a făcut după seară masă verde, boreceaguri și orz pentru boabe. Începută după păsuna-secarei, la 15 mai, însămînțarea celor de a doua cultură a luat sfîrșit la

25 iulie cînd, după orz de toamnă, au fost însămînțate ultimele 50 de ha cu porumb masă verde. Eșalonarea în timp a însămînțării a permis gospodăriei ca, începînd cu a doua jumătate a anului, să hrănească cele peste 300 de vaci de lapte numai cu masă verde din cultura a doua și să prelungească furajarea cu masă verde pînă la mijlocul lunii octombrie.

Din cultura a doua, gospodăria a obținut în medie 6.000 de kg de masă verde la hectar și un preț de cost per tonă care, după calculele făcute, nu va depăși 35 de lei. Astfel, pe lingă rezolvarea problemei bazei furajere și a prelungirii furajării cu masă verde, lapte ce se reflectă în producția de lapte care a crescut în ultima perioadă, culturile duble permit gospodăriei să obțină laptele la un preț de cost mai mic.

Întreaga producție de masă verde din cultura a doua este consumată de animale prin pășunare, cîvilîndu-se cheltuielile pe care le-ar fi cerut recoltarea și transportul.

Într-unul două culturi pe an supun pămîntul la eforturi mari, este necesară fertilizarea lui cu îngrășăminte în cantități sporite. În grădina de legume s-a folosit pentru cultura a doua azotatul de amoniu, iar la roșii — cultivate pe 14 hectare — și mranția pusă în cuib o dată cu plantarea.

La cultura a doua de plante furajere nu s-a folosit însă nici un fel de îngrășămint. Cum nici la prima cultură pămîntul nu fusese fertilizat de ajuns, este clar că din cultura a doua se pot obține producții mai mari decît cele scoase în acest an. E bine ca pe terenurile destinate culturilor duble să se aplice îngrășămintele naturale a căror eficiență este mai îndelungată.

În anul ce urmează, gospodăria de stat Pantelimon va mări suprafața destinată culturilor duble. Tovarășii Dumitru Pirvu și Ion Glicianu, primul director, iar al doilea inginer șef al gospodăriei, știu că două culturi pe același teren sînt eficiente numai atunci cînd producțiile ambelor, adunate, depășesc cu mult cea mai bună producție medie care s-ar putea obține dintr-o singură cultură. De aceea, ei vor aplica cantități sporite de îngrășămintele organice pe terenurile ce vor fi cultivate de două ori într-un an. Totodată, ei vor urmări ca structura primelor culturi să fie astfel stabilită încît să nu părească terenul simultan cit treptat, începînd cit mai de timpuriu. Tovarășii din conducerea gospodăriei Pantelimon se gîndesc ca-n 1960 să cultive și varză furajeră, pentru a prelungi durata furajării cu masă verde pînă în decembrie. În afara acestora se vor lua și alte măsuri menite să ducă la o mai bună folosire a capacității productive a pămîntului prin cultur duble și la obținerea de producții mari de la fiecare cultură.

M. CALIANU







# REGIUNEA CRAIOVA

# — VAST SANTIER DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE

In scopul lărgirii suprafețelor agricole, cât și pentru sporirea rodnicei pământului, oamenii muncii din agricultura regiunii Craiova, sub conducerea și îndrumarea organelor de partid și de stat, au inițiat în ultima vreme o serie de acțiuni de îmbunătățiri funciare. Dintre a-

cestea se pot cita ca fiind cele mai importante lucrările de îndiguire a terenurilor supuse inundațiilor și de valorificare a nisipurilor din raionul Gura Jiului, cele de irigații din raionul Caracal, îndiguirile și desecările de la Ghidici — Rast — Negoi, Pisc — Seaca, Podari — Țuglui și altele. De remarcat este

faptul că o bună parte din aceste lucrări se execută prin contribuția voluntară a oamenilor muncii din regiune.

In pagina de față prezentăm cîteva aspecte din munca desfășurată în regiunea Craiova pentru valorificarea de noi terenuri agricole.

## Irigațiile — o acțiune de mare amploare în raionul nostru

Pentru a smulge țarinei cât mai multe roade, țăranii muncitori din raionul Caracal, sub conducerea și îndrumarea permanentă a organelor de partid și de stat, au trasformat în ultima vreme valea Oltului într-un imens șantier de îmbunătățiri funciare. Prin lucrările ce se efectuează aici vor fi amenajate pentru irigații mii de ha de teren.

Dorind să aflăm cîteva amănunțuri în legătură cu această problemă, zilele trecute am adresat cîteva întrebări tov. ing. Filip Florea, șeful secției agricole a raionului.

— Ce ne-ați putea spune despre situația irigațiilor culturilor în raionul dvs. în trecut și astăzi?

— Dacă ne referim la trecutul ceva mai îndepărtat, adică cu vreo 15 ani în urmă, putem afirma fără să greșim că irigarea culturilor ca metodă agro-technică menită să ducă la obținerea unor producții agricole sporite și constante, era o lucrare aproape necunoscută în raionul nostru. Ici, colea, în cîteva comune ale raionului, cîteva zeci de ha erau irigate în mod rudimentar, pentru cultivarea legumelor și zarzavaturilor. Abia în ultimii 3-4 ani de cînd cooperativizarea agriculturii a început să facă însemnate progrese în raionul nostru, țăranii muncitori au prins a înțelege marea importanță a irigațiilor. Și, ca să vă puteți da seama de lucrul acesta, socotim că este necesar să arătăm că față de cele 667 de ha irigate în anul trecut — din care 600 au fost cultivate cu legume iar restul cu orez — în anul acesta, în raionul Caracal au fost irigate 1.477 de ha în sectoarele cooperatiste și individuale și 441 de ha, în cadrul gospodăriilor agricole de stat. Trebuie menționat că în acest an, în afară de legume și orez au fost irigate și alte culturi și anume: porumb pe 820 de ha, sfeclă de zahăr pe 290 de ha și floarea-soarelui pe 40 de ha. In ce privește rezultatele obținute de pe urma irigațiilor culturilor este de ajuns

să spunem că în acest an la sfeclă de zahăr irigată se va obține în medie o producție de 35.000 kg la ha, față de numai 10 — 15.000 kg în medie la media la ha la cultura de sfeclă neirigată.

— După cîte se știe în raionul Caracal se desfășoară o intensă muncă de amenajare pentru irigații unor noi suprafețe. Ce informații ne-ați putea da în privința acestora?

— Da. Este vorba de lucrările pentru irigații ce se desfășoară pe valea Oltului, pe șantierul Stoenței. Lucrarea este începută din toamna anului

De vorbă cu  
**tov. ing. FILIP FLOREA,**  
șeful secției agricole  
a raionului Caracal

trecut și ea se execută astăzi prin muncă voluntară și pe bază de credite recuperabile. Este cazul să scoatem în evidență aici marea înlesnire pe care statul o face gospodăriilor colective din Gostavăț și Băbiciu prin acordarea acestor credite pe termen lung, necesare executării lucrărilor de irigații.

După un calcul sumar reiese că pentru fiecare hectar amenajat pentru irigații aceste gospodării vor trebui să plătească anual pe toată perioada de rambursare a creditelor cîte 60 lei, ceea ce raportat la sporul mare de recoltă pe care îl asigură irigațiile constituie desigur o sumă foarte mică. Volumul de lucrări necesare pentru executarea sistemului de irigații Stoenței — Băbiciu — Scărișoara se ridică la circa 300.000 m.c., iar suprafața care va fi irigată va cuprinde 2.000 de

ha. Pînă la 6 septembrie au fost executate pe acest șantier 153.970 m.c. de săpături, din care 66.470 m.c. prin muncă voluntară. Contribuția prin muncă voluntară a fost mai mică în ultima vreme datorită faptului că oamenii au fost ocupați cu muncile agricole de vară. După terminarea treierii însă, această contribuție a început să sporească. În prezent, zilnic pe acest șantier lucrează 1.000 — 1.500 de oameni și printr-o mobilizare mai bună, sperăm că numărul celor ce participă în mod voluntar la executarea acestor lucrări să fie din ce în ce mai mare.

— Care sînt perspectivele de viitor ale raionului în privința irigațiilor?

— Condițiile naturale ale raionului nostru sînt deosebit de favorabile dezvoltării irigațiilor. Avem în raion suficiente surse de apă. Oltul, Oltețul, Tezluțul și diferitele bazine de retenție care s-au făcut și se vor mai face, pot asigura irigarea a mii de hectare de teren. Deocamdată, vă putem spune că în toamna aceasta în raion se vor începe lucrările unui nou sistem de irigații care va permite irigarea unei suprafețe de circa 13.000 de ha. Se prevede ca în anul viitor această lucrare să fie terminată. In ce privește perspectivele mai îndepărtate, se preconizează ca în următorii 5-6 ani să se construiască un întins sistem de irigații care să cuprindă raionul Caracal și Corabia și care să asigure irigarea a circa 83.000 de ha. Dar, acesta este deocamdată un proiect. In orice caz, din cele arătate pînă aici se poate vedea clar că în raionul nostru irigațiile constituie o acțiune de mare amploare, care dovedește fără putință de tăgadă faptul că țăranii muncitori înțeleg pe deplin marea importanță pe care o are această lucrare în sporirea producțiilor agricole și, prin urmare, în ridicarea continuă a nivelului lor de trai.

V. POMPILIU

## Pe nisipuri, grădini înfloritoare

După aproape două ore de mers sosim la Timburești. Autoturismul părăsește goseaua asfaltată și o cotește la stînga spre terenurile stațiunii experimentale cu același nume.

Cobor.. Piciorul mi se afundă într-un strat de nisip fierbinte, galben. Dacă n-ar fi perdeaua de salcîmi din dreapta drumului și crede că mă aflu pe o plajă însoțită de pe litoralul mării. In realitate sîntem în vestita zonă a nisipurilor zburătoare și semifiixate care se întinde în stînga Jiului și pe malul Dunării pe mai bine de 200.000 de ha.

Denumirea de nisip zburător i se potrivește acestui pămînt cum nu se poate mai bine. Desori, vînturile puternice îl spulberă și-l duc la depărtări de sute de km, formîndu-se adevărați nori de praf de culoare roșie-cărbun. Nisipul suge apa ca un burete, ducînd-o la adîncimi mari. De asemenea, în timpul verii se încălzește alt de tare încît temperatura la suprafața solului ajunge uneori pînă la 60° și chiar mai mult. La toate acestea se

adaugă și sărăcia în substanțe hrănitoare de natură organică; calculele specialiștilor arată că în nisipurile din Oltenia cantitatea de humus ajunge abia la 1 la sută și chiar mai puțin. Despre toate aceste însușiri ale nisipurilor, îmi vorbește — în timp ce ne îndreptăm spre cîmpurile experimentale, tînărul inginer Victor Tuță, conducătorul stațiunii. Pe neașteptate, o rafală de vînt ne aruncă în ochi fire de nisip orbîndu-ne. Pămîntul acesta foarte zgîrcit cu recoltile dă mult de furcă cercetătorilor. Cu răbdare și perseverență aceștia izbutesc însă să-l îmblînzească, să-l facă din ce în ce mai roditor...

Am în față o plantație de vie de toată frumusețea, încărcată de rod. Ciocîrșii de Roșioara, pîrguții de soare, se întrezăresc printre frunze. Deși în primul an de rod viaa promite să dea cel puțin 4.000 kg de struguri la ha. Cu greu și-ar putea închipui cineva că aici a fost, acum cîteva ani, o dună de nisip sterp. Și totuși așa este. Tov. inginer Tuță îmi explică că pentru a se crea condiții de creștere și dezvoltare cit mai prielnice viței de vie, au fost folosite procedee cu totul diferite de cele aplicate pe pămînturile obișnuite. Unul din ele este plantarea viței în șanțuri adînci de trei metri și lăle de 7 metri, cu scopul de a împiedica spulberarea nisipului, de a ocroti vițele împotriva vîntului și de a da puțină umiditate să-și tragă din adînc apa și hrana necesare. In șanț vițele au fost plantate pe două rînduri, la distanța de 0,5 m unul de altul. Pe măsură ce vița crește și se dezvoltă, șanțul se astupă iar din cele două rînduri sînt formate, la dreapta și la stînga, altele noi. De obicei vița ajunge la suprafața nisipului după 8—10 ani. In felul acesta rădăcinile plantelor rămîn la adîncimea de 3 metri, putînd astfel aproviziona plantele cu apa și substanțele nutritive trebuincioase.

Am văzut la stațiune și alte sisteme de cultivare a vițelor pe nisipuri: în cuburi și în gropi individuale. Ultima este cea mai simplă. Vița este plantată în fundul unei gropi, lăț de 30 cm, lungă tot de atît și adîncă de 80 cm. De îndată ce vița a fost plantată, groapa este astupată lăsîndu-se la suprafață o cordișă cu 1—2 muguri cu ajutorul cărora se va forma butucul în anii următori. In cazul tuturor procedeele arătate a fost folosită vița înrădăcinată pe rădăcini

## Se scurt

Pe șantierul de îmbunătățiri funciare de la Ghidici — Rast-Negoi se execută prin muncă voluntară lucrări de îndiguire cu ajutorul cărora vor fi ferite de inundații circa 12.000 de ha. Alături de țăranii muncitori din comunele Bistret, Negoi, Rast, Galicea Mare, lucrează aici și 3 brigăzi U.T.M. dintre care se evidențiază cele conduse de Ion Văncică și Grădjan Constantin.

Datorită lucrărilor hidroameliorative executate în regiune, în primăvara anului acesta au putut fi simțite mările și suprafețele cultivate cu orez. Una dintre cele mai mari oazări din regiune este cea de la Timburești, aparținînd gospodăriei de stat Pisc Sadovei, care se întinde pe 300 de ha. Cultura de orez s-a dezvoltat bine și promite să dea o recoltă bogată.

Pînă la 8 septembrie, pe șantierul Stoenței — Băbiciu — Scărișoara, a fost efectuat la lucrările cu muncă voluntară, un număr de 38.888 zile-om. Numai brigăzile de tineret venite din diferite raioane ale regiunii au prestat pe acest șantier, între 10 august — 8 septembrie, peste 3.825 zile-om.

Prin executarea lucrărilor de îndiguire Podari-Țuglui, începute cu vreo lună și jumătate în urmă, va fi scoasă de sub pericolul inundațiilor apelor Jiului o suprafață de circa 2.000 de ha teren arabil. Pe acest șantier lucrările se efectuează numai cu muncă voluntară.

Intr-o singură zi, brigada de tineret Nr. 1 din raionul Pr. Jiu, condusă de utemistul Pr. Jiu Petre, care a lucrat pe șantierul Jiu-Bebet, a executat 80,8 m.c. de terasamente, depășindu-și norma cu 20 la sută, în mod deosebit s-au evidențiat în muncă tinerii Călugăru Vasile, Tingureanu Matei și Mircea Diaconescu.

Lucrînd cu un screper de 6 m.c. mecanizatorul Lujușchi Vasile a executat în numai 7 zile, pe șantierul Jiu-Bebet un volum de lucrări de 2.680 m.c.

## MUNCA SE ÎMPLETEȘTE CU CÎNTECUL ȘI JOCUL

Sîntem pe șantierul de desecare Pisc-Seaca. Deși aproape seară munca continuă să se desfășoare în ritm avîntat. Plecați pe unelte oamenii lucrează de zor la săparea canalelor de desecare cu ajutorul cărora vor fi redat agricole pește 4.000 ha de pămînturi roditoare.

Pe acest șantier au venit să participe la munca patriotică sute de tineri și vîrstnici din satele și comunele învecinate. Intre ei s-a iscat o aprinsă întrecere pentru terminarea cit mai grabnică a lucrărilor. „Motorul” întrecerii îl formează cele două brigăzi U.T.M., conduse de Gheorghe Albu și Ștefan Ișșan, amîndoi decorați cu diploma de onoare a Comitetului regional U.T.M. și cu insigna de brigadier al muncii patriotice. In-

fruntînd arșița și greutățile terenului, tinerii U.T.M.-iști oferă pildă de vrednicie tuturor celor de pe șantier. Alături de ei lucrează cu avînt colectiviști din Poiana, Ciupercheni Noi, Maglavîț, Ghidiciu și alte sate și comune. Să ne oprim cîteva clipe pe traseul canalului unde muncesc cei din gospodăria agricolă colectivă „Viața Nouă” din Poiana Mare. Membrii acesteia participă în cel mai mare număr la munca patriotică și și-au organizat temeinic lucrul pe sectoare, brigăzi și echipe. Cei harnici în gospodărie se dovedesc la fel și aici pe șantier. Brigada condusă de Olaru Vasile, bunăoară, a săpat în cîteva zile peste 80 mc. Printre frunții se numără colectiviiști Constantin Stoica, Floarea Murgăliu, Ion Vică, Găină Constantin, Constantin Văeștu și alții.

„Noi colectiviiști sîntem dornici să sprijinim din toată inima și cu toate forțele noastre inițiativa luată de partid de a reda agriculturii o suprafață de teren cit mai însemnată. In felul acesta vom cîștiga mai de ha de pămînturi bogate de pe care vom putea scoate în anii viitori mai mult grâu și porumb, mai multă sfeclă de zahăr sau floarea-soarelui”. Cel care îmi spune aceste cuvinte este tînărul U.T.M.-ist Petre Mișcu, membru al gospodăriei agricole colective „Octombrie Roșu” din comuna Ghidiciu.

### Printre mecanizatori

Mașinile cu care este dotat șantierul au fost grupate pe ultimii doi km ai digului, unde pămîntul fiind mai greu de lucrat randamentul muncii manuale nu ar fi prea mare. Și în această parte a șantierului munca este în toi. Screper, grădăre, remorci, tractoare K. D. și buldozer, minime de brate cuprînde, răscolește pămîntul. In transport pe dig, îl așează, îl tasează. Numai în cursul lunii august harnicii mecanizatori de aici au executat un volum de lucrări de 59.205 m.c. Dîmne de toată lauda sînt realizările mecanizatorilor Aciu Ion și Burghilă Nicolae, care primul cu un screper de 6 m.c., iar cel de-al doilea cu unul de 2,5 m.c., au executat în ultima decadă a lunii august (formată din 7 zile bune de lucru) 3.990 m.c. și respectiv 1.480 m.c. de terasamente.

Viziua șantierului Jiu—Bebet—Dăbuleni ia sfîrșit odată cu ziua de lucru. De-acum, și pentru mine, ca pentru orice cetățean al patriei care a vizitat aceste locuri, cele trei denumiri au încetat de a mai reprezenta simple puncte geografice. E deajuns să aud pe cineva rostindu-le pentru a-mi veni în minte imaginea unei munci gîntate, a unei lupte dirze, plină de eroism împotriva forțelor naturii.

R. VOICULESCU

## CINSTE LOR



La indemnul organizației de partid și U.T.M., tînărul Măcuțeanu Teodor, din comuna Făurești, raionul Olteț a venit să lucreze voluntar pe șantierul de îmbunătățiri funciare de la Stoenței, sîtîndu-se printre cei frunții



Dobrescu Marin din comuna Oboga, raionul Bals, este șeful unei brigăzi de tineret. Brigada condusă de el este frunțată în muncă pe șantierul de la Stoenței



Țăranul muncitor Dobre Constantin, din comuna Preașa, raionul Caracal, execută zilnic 3,5—4 m.c. de săpături.

Ing. N. FLORIAN

## Canalul înaintea



Cu fiecare metru de pămînt săpat, canalul Stoenței-Scărișoara înaintea

## O ZI PE ȘANTIER

Jiu—Bebet—Dăbuleni. Trei nume proprii. Trei puncte geografice ale căror denumiri poartă pe sine în vînturile sau în auzul vorbindu-se despre ele. Și totuși, ce pline de înțeles sînt aceste cuvinte pentru oamenii muncii din raionul Gura Jiului, ca de altfel, pentru orice cetățean al țării, care, întemplînd sau din dorința de a-și cunoaște patria, a poposit în ultima vreme prin părțile de sud ale Olteniei, în apropierea locului unde bătrîna Dunăre primește îmbrățișarea Jiului a Jiului. Pentru aceștia Jiu—Bebet—Dăbuleni nu mai par simple denumiri lipsite de semnificație, ci ele reprezintă imaginea unei munci avîntate, a unei lupte dirze plină de eroism. Căci, cum am putea oare numi uriașa acțiune pornită de oamenii de pe aceste meleaguri împotriva năvălitorilor forțe ale firii?

Către locurile de revarsare a Jiului în Dunăre, am pornit într-o zi din zilele trecute, împreună cu tov. ing. Iacob, șeful serviciului executiv din cadrul Oficiului Regional de Îmbunătățiri Funciare-Craiova. Iată-ne ojuși la locul de destinație. Cîteva construcții improvizate făcute din scînduri și stîl, situată în apropierea malului Dunării, reprezintă așa-zisul sediu al șantierului de îmbunătățiri funciare Jiu—Bebet—Dăbuleni.

### În fața hărții

Pentru a-mi desluși mai bine rostul mîilor de m.c. de pămînt săpat și mutat dintr-un loc în altul, și pentru a-mi

da o imagine de ansamblu asupra lucrărilor ce se efectuează pe acest șantier, tov. ing. Iacob mă înduă să iau loc în fața hărții.

Aici, îmi spune dînsul, între satele Listea și Dăbuleni, pe o porțiune de aproape 40 km, an de an, o suprafață de peste 10.500 de ha de teren era amenajată de inundația apelor Dunării, Jiului și Țiețului. Oamenii de prin aceste locuri vă pot povesti, nu fără durere, cum în anii cu precipitații abundente culturile de pe aceste terenuri erau distruse în întregime. Pe stăpîniți de altă dată ai țării puțin îi interesa faptul că mii de guri rămîneau flămînde din cauza acestor lurii ale naturii. Astăzi, sub conducerea și îndrumarea organelor de partid și de stat, țăranii muncitori din raionul Gura Jiului, raionul complet colectivizat, nu gîsît cu cale că le stă în putere să pună zăbala furiei apelor.

Și acum, cred că este timpul să mergem să vedem pe oameni la lucru mă îmbrie inginerul Iacob.

### La punctul Pirlita

După vreo 5 km de mers ajungem la punctul numit Pirlita. Aici, zeci de care și sute de oameni își aduc prinosul la îndăstarea digului. Sînt colectiviiști din Sadova, Pisc, Răieți, Listea și Țîrîndeni, care, mobilizați de organele de partid și de stat, au venit să participe în mod voluntar la executarea lucrărilor. Lucrul nu este de tot ușor, odată, pe o porțiune destul de mare, digul trebuie să fie înălțat peste apele gîrlei Pirlita. Este nevoie deci să se lucreze cu atenție, pînă înaintare, jăvîrîndu-se drum peste ape. Pe colectiviiști însă nu-i sperie lucrul acesta. Ei știu că fiecare m.c. de pămînt pus pe dig înseamnă zeci de kg de produse agricole. De aceea, dau zor cu cărătul pămîntului. Unii îl sapă din gropile de împrumut, alții îl descarcă pe muclea digului. Frunțată este pînă în prezent pe mai bine de 13 km, executîndu-se

un volum de lucrări de 631.800 m.c. Urmează ca în cel mult două luni primul compartiment să fie gata, și apoi, să înceapă lucrările în cel de-al doilea. În ajută de dig, a mai fost săpat un canal de evacuare a apelor, care va schimba cursul Țiețului, jăcîndu-l înofensiv.

Și acum, cred că este timpul să mergem să vedem pe oameni la lucru mă îmbrie inginerul Iacob.

nin” din satul Pisc, care azi participă la lucru cu peste 100 de oameni și 20 de atele. La care dintre ei să te uiti mai înlî și pe care să-l socotești mai vrednic? Deopotrivă, și Bucur Ion, și Bratu Gheorghe, și Țoiu Valeria, și Preda Alexandra, se luptă cu gheațu medea.

Din cealaltă parte a gîrlei digul înaintea zăvînturilor datorită cărora de pămînt puse de către colectiviiști din Răieți și Țîrîndeni.

— Mîine, ne spune tov. Eremia Marin, președintele sîntului popular al comunei Sadova, ne vom întîlni la mîlcoșul gîrlei. Peste cîteva ani abia de ne vom mai aduce aminte că aici au fost apele Pirlitei.

### Aici lucrează tineretul

Către punctul final al primului compartiment al șantierului, în dreptul km 4, este instalată tabăra de muncă a tineretului. Cîteva corturi, drapеле roșii și tricolore, lopiți, cazmale și tîrnăcoape, roabe și țîrghi, un teren de volei, te fac să pricepi de îndată că aici stăpînește tineretea, entuziasmul. Tineri din diferite colțuri ale regiunii Craiova, la indemnul organizațiilor de partid și de U.T.M., au venit pe șantierul de la Bechet, pentru a ajuta la stabilirea apelor. Tineretea nu cunoaște nici teama și nici joga din fața greutăților. Cu elanul care o caracterizează le șlădează, așa cum fac bunăoară acum, tînărul Vilceanu Iulian, ori Cătănă Dumitru. Deocamdată pe șantier lucrează doar 126 de tineri. Peste cîteva zile, numărul



