

pagina economică

IRIGAREA PE STRATURILE LUNGI o metodă de mare productivitate în legumicultură

Un cititor, din Cluj, Vasile Sasu, ne semnala într-o scrisoare recentă că, „de un timp lipsa de ceață se repetă în fiecare an”. Iar în concluzie spunea: „hai cu știința și tehnica să rezolvăm și această problemă, să avem și ceață”.

Intr-adevăr, lucrurile așa se prezintă. Cauzele? Sint două: 1) nu se cultivă o suprafață suficientă și 2) nivelul recoltării la hectar este foarte scăzut. Nu se poate ieși din acest impas? Suprafețele ar putea fi extinse, dar cât? Prin urmare, trebuie acționat în primul rând și cu măsuri radicale în direcția creșterii nivelului producției medii la hectar. Și ca să fim pe linia „or spus de autorul scrisorilor din Cluj, am căutat un răspuns la întrebarea: ce face știința și tehnica pentru obținerea unei producții mai mari de ceață, de legume în general? Cu acest gând am făcut o vizită la stațiunea experimentală legumicolă Buzău, situată într-un bazin legumicol cu o bogată experiență în cultura cepei. Din cele ce am văzut și am aflat acolo rezultă că știința și tehnica este de pe acum capabilă să furnizeze soluții pentru ca producția medie de ceață la hectar să crească de câteva ori.

„Sintem în măsură să punem la îndemina unităților agricole o metodă foarte eficientă pentru cultivarea cepei ca și altor legume”, ne declară tov. Emil Sociu, directorul stațiunii. Spre convingere, ne invită să vizităm câmpurile stațiunii.

Intr-o parte, loturi experimentale, în alta, culturi de semenceri de legume, iar mai departe suprafețe mari cu ceapă, care, în rândurile perfecte drepte, cu plante repartizate uniform pe rând, arată minunat. Incercăm câteva plante. Toate aveau bulbii mari. „Vedeți cum arată acum cultura la început de iulie? La recoltare, patru cepe vor avea un kilogram. De pe această suprafață vom obține o producție de 7 vagoane ceață de apă la hectar”.

Desigur, cititorii vor fi curioși să afle metoda după care, la stațiunea experimentală Buzău, ceața dă asemenea recolte. Este vorba de un sistem nou, introdus în acest an și care, generalizat, am putea spune, va face cu puțință ca în legumicultura noastră să se lucreze mult mai productiv, să crească neabătut de mult eficiența acestor ramuri agricole. Metoda se numește „irigarea legumelor pe straturi lungi”. În ce constă ea? Directorul stațiunii ne explică:

„Terenul a fost nivelat cu ajutorul modelatoarelor — unele produse, începând cu acest an, de industria noastră. După aceea, s-a săpat canalul principal de aducție a apei. Cu ajutorul tractorului legumicol s-au deschis rigole care pot avea o lungime de 300—400 metri la distanța de un metru una de alta. Pe stratul dintr-o parte, dintr-o parte, se construiește un canal principal pătrund în rigole prin niște țevi din material plastic, care trec prin pământ. Vedeți, apa înaintază încet, citi permițe țevă, și înaintă pe rigole, 50—80 cm în timp de un minut, însă la o adâncime de 50 cm. Ea se ridică în straturi ca printr-un fir. Pământul la suprafață pare uscat, însă dacă dai cu unghia scoarța la o parte ajungi cu ușurință la stratul umez.”

„Irigarea făcându-se prin rigole lungi, lucrările de întreținere a legumelor se pot face mecanizat. Crește considerabil productivitatea muncii în această ramură a agriculturii, care „înghite” cele mai multe brate de muncă. Am urmărit cum se execută lucrările pe o țara de ceață. Câteva zile nu se face nădăre timp în care rigolele se zvîntă. Apoi, în



Uzina mecanică din Turnu Severin — Sectorul naval. (Foto: S. Cristian)

Retribuția în cooperativele agricole

(Urmare din pag. 1)

— Ce noi stimulente vor putea fi acordate în sectorul vegetal?

— O primă formă recomandată pentru sectorul vegetal este plata numai în bani a zilelor-muncă efectuate de cooperatori în tot timpul anului sau în anumite perioade ale acestuia.

În extinderea și aplicarea cu succes a noii metode este de reținut angajamentul cercetătorilor stațiunii experimentale de la Buzău. „Noi le oferim cooperativelor o metodă deosebit de eficientă de cultivare a legumelor — spunea tov. Sociu — și ne-am propus să acordăm ajutor concret celor care ni-l solicită. Nu vom duce la fața locului și în vom sprijini să aplicăm

cu legume această formă de retribuție se va folosi numai la acele sortimente care se recoltează într-o singură etapă.

Noi măsuri vizează perfecționarea activității în plantațiile de viță de vie, ramură extrem de importantă atât pentru economia unor cooperative agricole — mai ales din zona de deal — cât și a țării, care cu fiecare an ce trece capătă o extindere tot mai mare. În afara formelor de retribuție existente până în prezent, în vîntură se mai recomandă următoarele două, care urmăresc întărirea în cele mai bune condiții a noilor plantații, astfel ca la intrarea lor pe rod să fie bine încheiate, fără goluri, să dea producții corespunzătoare. Prima: pe lângă zile-muncă acordate pentru efectuarea tuturor lucrărilor, să se plătească în plus, la sfîrșitul fiecărui an, cîte 0,10 lei de hectar, butuc de vie îngrijit, timp de trei ani după plantare. Condiția obligatorie a folosirii metodei enunțate este însă ca în primul an procentul de prindere să fie de cel puțin 90—95 la sută, iar în al treilea an să fie de cel puțin 75 la sută; în afara zilelor-muncă convenite pentru întreținerea plantațiilor, membrii cooperativelor vor putea să mai primească, în natură, pînă la o treime din producția realizată la culturile intercalate, puse printre rândurile de vie. Plantațiile în care se vor realiza culturi intercalate, precum și sortimentul de plante folosite trebuie să fie stabilite în discuție și discutat de către cadrele tehnice de specialitate.

— Cîteva dintre noile recomandări se referă la sectorul zootehnic. Care sînt acestea?

— Pentru a-1 stimula pe cooperatori care lucrează în zootehnie să îngrijească mai bine animalele, să folosească rațional furajele, să nu-și schimbe locul de muncă recomandările amintite prevăd una din următoarele forme: retribuția pe bază de zile-muncă pentru îngrijirea animalelor și în bani pentru producția și produsii acestora. Potrivit acestui sistem, nivelul retribuției lunare la principalele categorii de animale va fi următorul: La vacile de lapte — cîte 0,3—1 zile-muncă de fiecare animal îngrijit, la care se mai

adauga 0,10—0,13 lei pentru litrul de lapte mulș manual și 70—90 lei de fiecare vitel predat la 20 de zile greutate stabilă în plan. La porci sînt la îngrijit cîte 0,6—0,10 zile-muncă pentru îngrijirea fiecărui animal plus 0,20—0,25 lei pentru un kilogram de spor în greutate. La oi — cîte 0,05—0,08 zile-muncă de fiecare animal îngrijit, precum și 3—4 lei pentru kilogramul de lînă tunsă, la oi, 4—6 lei de fiecare miel înțărcaț sau valorificat la greutatea planificată și 0,20 lei pentru litrul de lapte mulș. În sfîrșit, la păsări — cîte 0,50 zile-muncă pentru îngrijirea a 100 păsări adulte și 1—3 lei de fiecare 100 ouă predate la magazie.

Plata zilelor-muncă numai în bani. În acest caz zile-muncă convenite pentru îngrijire, producție și produsii obținuți se vor plăti în bani la valoarea planificată a zile-muncă urmînd ca la sfîrșitul anului să se facă regularizarea în funcție de nivelul realizat al valorii zile-muncă.

Ținînd seama de necesitatea stabilizării cadrelor din zootehnie, s-a recomandat ca la sfîrșitul fiecărui an să se acorde stimulente materiale pentru vechime neîntreruptă în munca de îngrijire de animale. Mărimea acestora poate să fie de pînă la 200 lei în cazul cooperativelor cu o vechime de 1—3 ani, de pînă la 300 lei al celor cu o vechime de 3—5 ani și de pînă la 500 lei al îngrijitorilor cu vechime de peste cinci ani.

— Pentru a asigura mai bine producția și eficiența activității agricole și a condițiilor de viață ale animalelor, s-a recomandat ca în cooperativă să se facă aplicarea de către cadrele tehnice de specialitate a unor măsuri pentru îmbunătățirea calității produselor. Trebuie să se facă aplicarea de către cadrele tehnice de specialitate a unor măsuri pentru îmbunătățirea calității produselor. Trebuie să se facă aplicarea de către cadrele tehnice de specialitate a unor măsuri pentru îmbunătățirea calității produselor.

— În ceea ce privește producția și eficiența activității agricole și a condițiilor de viață ale animalelor, s-a recomandat ca în cooperativă să se facă aplicarea de către cadrele tehnice de specialitate a unor măsuri pentru îmbunătățirea calității produselor. Trebuie să se facă aplicarea de către cadrele tehnice de specialitate a unor măsuri pentru îmbunătățirea calității produselor.

— În ceea ce privește producția și eficiența activității agricole și a condițiilor de viață ale animalelor, s-a recomandat ca în cooperativă să se facă aplicarea de către cadrele tehnice de specialitate a unor măsuri pentru îmbunătățirea calității produselor. Trebuie să se facă aplicarea de către cadrele tehnice de specialitate a unor măsuri pentru îmbunătățirea calității produselor.

DIN NOU DESPRE

Calitatea

hîrtiei

Răspunsul Ministerului Industriei Chimice la articolele publicate în „Scinteia”

Articolul intitulat „Cînd va lichida Ministerul Industriei Chimice carentele grave în domeniul calității hîrtiei?”, publicat în urmă cu mai bine de trei luni, se încheia cu o întrebare prin care sus-amintitului minister era solicitat, (de altfel, în trecut, s-a făcut invitația și se făcea pentru a doua oară) să dea un răspuns în legătură cu măsurile pe care preconizează să le ia în vederea îmbunătățirii calității hîrtiei pentru ziare, reviste și alte tipăriți. La redacție ne-a sosit un răspuns pe mărimea acestui articol, în care se subliniază că îmbunătățirea calității produselor este una din atențiile conducerii ministerului și a întreprinderilor din sectorul industriei chimice și că, în primul trimestru din acest an, sectorul de hîrtie și celuloză a înregistrat o seamă de succese. „Cu toate acestea, mai există unele deficiențe care au fost prezentate în articolul dvs. — se arată în răspunsul semnat de ing. Ștefan Kiss, adjunct al ministrului industriei chimice. Sortimentul produselor s-au făcut cele mai multe schimbări de hîrtie pentru tipar adînc, furnizată de C.C.H. — Brăila și Fabrica Prundul Birgăului. Cu toate că s-au format criterii în dreptul țării, s-a preconizat înlocuirea celulozei sulfit de Zărnești cu celuloză sulfită de înaltă calitate a C.C.H.-Dezle. Scopul ridicării nivelului hîrtiei. Pentru asigurarea unei nezelimi uniforme, hîrtia se va unezi și condiția de saturare. Se va întări controlul privind finisajul hîrtiei, în vederea eliminării bobinelor moi, neuniforme.”

Măsurile pe care le-a stabilit conducerea ministerului — se arată în răspuns — antrenează în acțiunea de ridicare a calității hîrtiei și institutul de cercetări și proiectări de specialitate, care va analiza defectunile constatate la utilizarea de către Combinatul Poligrafic „Casa Schitei” a hîrtii produse de întreprinderile autonome. Analiza se va face în colectiv de lucru comun, format din specialiști de la I.P.C.F.S., D.G.I.C.H., Editura „Scinteia” și Combinatul Poligrafic „Casa Schitei”. La C.C.H.-Brăila, Fabrica de hîrtie Bistrița, Fabrica de celuloză și hîrtie „Le-tea”-Bacău și Fabrica de celuloză și hîrtie Pals-Constanța se vor analiza posibilitățile de fabricare a hîrtiei de tipar adînc corespunzătoare pentru noua mașină de tipărit reviste a C.P.C.S.-București. Pe baza concluziilor din această analiză, se vor fabrica experimentale loturi de 10—20 tone hîrtie de tipar adînc, de diferite tipuri. Aceste loturi de hîrtie se vor livra Combinatului Poligrafic „Casa Schitei” București pentru experimentare. La experimentări vor participa și delegații ai I.P.C.F.S. și D.G.I.C.H., cit și ai fabricilor care au produs hîrtiile respective.

Din răspunsul primit reiese că măsurile întreprinse de Ministerul Industriei Chimice și de conducerile C.C.H. Brăila și a Fabricii Prundul Birgăului sînt de natură să conducă la îmbunătățirea calității hîrtiei de tipar. Rămîne ca acestea să fie urmărite și aplicate cu consecvență.

„Anemierea” unor capacități industriale

(Urmare din pag. 1)

— Din analiza industrială tehnico-economică prezentată mai sus se constată că investițiile sînt favorabile pe toate modurile și venite față de punctul de ansamblu inițial” (sublinierea noastră).

Ne-au atras atenția aceste citive reinduri, pentru că ele aruncă lumina asupra unui întreg eșafodaj subred de gândire. Cum este oare posibil ca specialiștii acestui institut de proiectare, cărora li s-a cerut să indice cu exactitate parametrii unei lucrări de investiții, în care înaltă eficiență economică reprezintă înșiși rațiunea de a fi, să poată aprecia că diminuarea acumulărilor la mai mult de 4 ori față de prevederea inițială și, deci, prelungirea cu tot de atîtea ori a termenului de recuperare a fondurilor de investiții, este o situație satisfăcătoare? Și aceasta mai ales în industria chimică, ramură unde progresul tehnico-economic se succedă într-o adevărată avalanșă. Se vede că se poate de limpede că lipsa de răspundere cu care s-a lucrat la proiectare a diminuat radical rezultatele efortului financiar făcut de stat pentru construirea acestui obiectiv.

— În analiza industrială tehnico-economică prezentată mai sus se constată că investițiile sînt favorabile pe toate modurile și venite față de punctul de ansamblu inițial” (sublinierea noastră).

— În analiza industrială tehnico-economică prezentată mai sus se constată că investițiile sînt favorabile pe toate modurile și venite față de punctul de ansamblu inițial” (sublinierea noastră).

— În analiza industrială tehnico-economică prezentată mai sus se constată că investițiile sînt favorabile pe toate modurile și venite față de punctul de ansamblu inițial” (sublinierea noastră).

— În analiza industrială tehnico-economică prezentată mai sus se constată că investițiile sînt favorabile pe toate modurile și venite față de punctul de ansamblu inițial” (sublinierea noastră).

— În analiza industrială tehnico-economică prezentată mai sus se constată că investițiile sînt favorabile pe toate modurile și venite față de punctul de ansamblu inițial” (sublinierea noastră).

— În analiza industrială tehnico-economică prezentată mai sus se constată că investițiile sînt favorabile pe toate modurile și venite față de punctul de ansamblu inițial” (sublinierea noastră).

