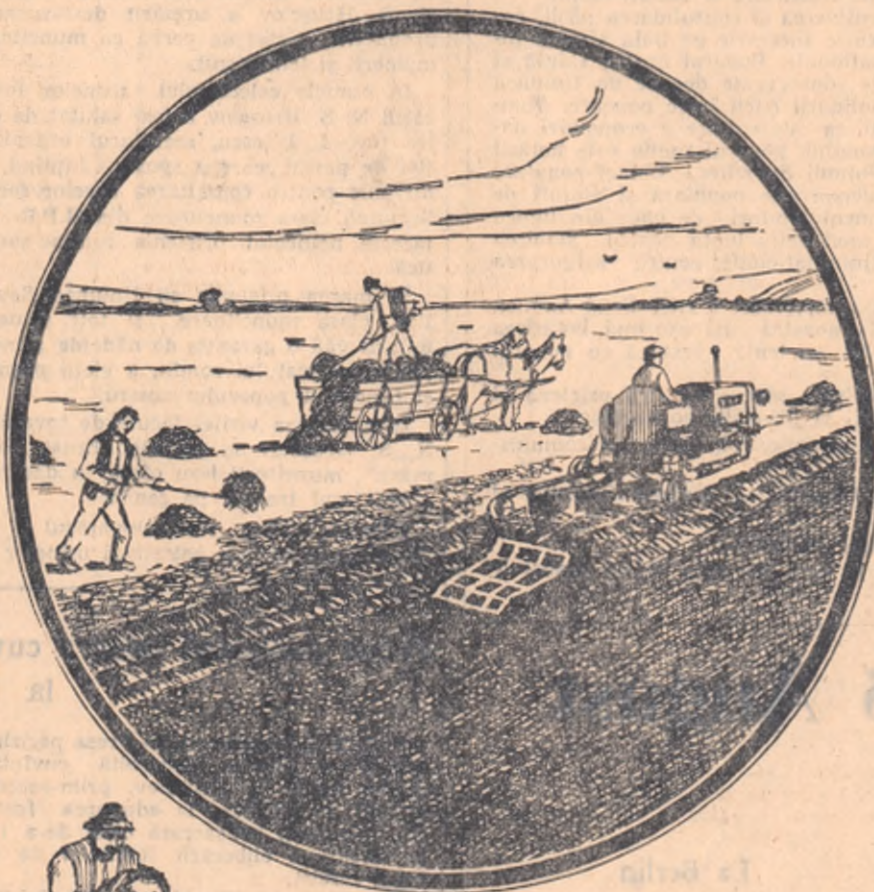


Pentru obținerea de recolte mari la cerealele păioase să executăm însămînțările de toamnă la un înalt nivel agrotehnic

RECOLTE MARI ȘI CONSTANTE LA CEREALELE DE TOAMNA SE POT DOBINDI PRIN:

1. PREGĂTIREA RAȚIONALĂ A TERENULUI: dezmiriștirea la 1-2 zile după recoltare, arătura adincă (20-22 cm.) la cel mult 2-3 săptămâni după dezmiriștire, îngrășarea terenului cu gunoi de grajd și îngrășăminte minerale odată cu arătura adincă, lucrarea cu cultivatorul sau plugul fără cormană, urmat de grăpă, la adâncimea de însămînțare, cu o zi înainte de semănat sau chiar în aceeași zi.
2. FOLOSIREA SEMINȚEI DE SOI, CU MARE PUTERE DE INCOLTIRE, CURATĂ ȘI SANĂTOASĂ: înainte de semănat, semințele trebuie să aibă puterea de încoltire de cel puțin 90 la sută și puritatea de cel puțin 97 la sută.
3. ÎNSĂMÎNȚAREA LA TIMPUL POTRIVIT CU MAȘINA: în rinduri obișnuite sau în rinduri încrucișate ori dese.
4. EXECUTAREA LA TIMP A LUCRĂRILOR DE ÎNTREȚINERE A CULTURILOR: reținerea zăpezii pe semănături, spargerea porghitei de gheață, scurgerea apei de pe porțiunile unde bălțește, plivitul buruienilor ori de câte ori apar, îngrășarea suplimentară, lupta împotriva dăunătorilor, etc.
5. RECOLTAREA LA TIMPUL POTRIVIT: grîul și orzul la coacerea în pirgă, iar secara la sfîrșit de pirgă.



BUNA PREGĂTIRE A TERENULUI — SARCINA DE FRUNTE

Sporirea continuă a producției de cereale de toamnă, ca de altfel a întregii producții agricole, este posibilă numai prin aplicarea unui complex de măsuri agrotehnice, printre care o importanță deosebită o au lucrările de pregătire a terenului.

Este știut că lucrările de bază ale solului sînt dezmiriștirea și arătura adincă. Cum, datorită condițiilor de climă deosebite din vara aceasta, dezmiriștirea nu a fost făcută la timp pe toate suprafețele recoltate, este necesar ca, pe terenurile ce urmează a fi însămînțate în toamnă, să se execute neîntîrziat arături adinci de vară. În vederea însămînțării cerealelor de toamnă, este bine să fie arate în primul rînd terenurile de pe care s-au recoltat rapița, mazărea, borcagurile, trifoiul, lucerna, etc. și chiar terenurile cultivate cu cereale păioase, dacă ele nu au fost infestate de dăunători. Dacă pămîntul are umezeală suficientă, arătura de vară în vederea însămînțării de toamnă se va face la adîncimea de 20-22 cm. În solurile uscate arătura se va face mai la suprafață incît brazda să se reverse în urma plugului, bine mărunțită. În aceeași zi în care se execută, arătura se va tăvălugi și se va grăpa pentru a grăbi așezarea ei.

Pentru ca sporurile de recoltă realizate să fie cît mai mari, odată cu efectuarea arăturii adinci, trebuie să se îngroape sub brazdă îngrășăminte organice și minerale ținînd seama de cerințele solului și ale plantelor ce se vor cultiva.

Îngrășămintele organice și minerale pot fi date și împreună, dar numai în regiunile cu umiditate multă. În acest caz, cantitățile de îngrășăminte minerale vor fi mîjcorate.

Pină la însămînțare, arătura de vară se va ține curată de buruieni și afînăată prin lucrarea cu extirpatorul, urmată de grăpă (cînd apar buruieni) ori cu grapa stelată sau dințată (cînd se formează scoarță din cauza ploilor).

Pregătind rațional terenul și respectînd cu strictețe și celelalte reguli agrotehnice, munca va fi răsplătită din plin prin dobîndirea unor însemnate sporuri de recoltă.

SĂ SCHIMBAM SAMINȚA NECORESPUNZĂTOARE

Anul acesta m-am convins din proprie experiență că folosirea semințelor de soi aduce sporuri de recoltă. Procurîndu-mi anul trecut grîu de soi de la baza de recepție din Brăila, însămînțindu-l în pămînt bine pregătît și făcînd lucrările de întreținere după cerințele agrotehnice înaintate, am cules anul acesta 2895 kg grîu la ha, în timp ce în mijlociu în comuna noastră s-au obținut 1700 kg la hectar.

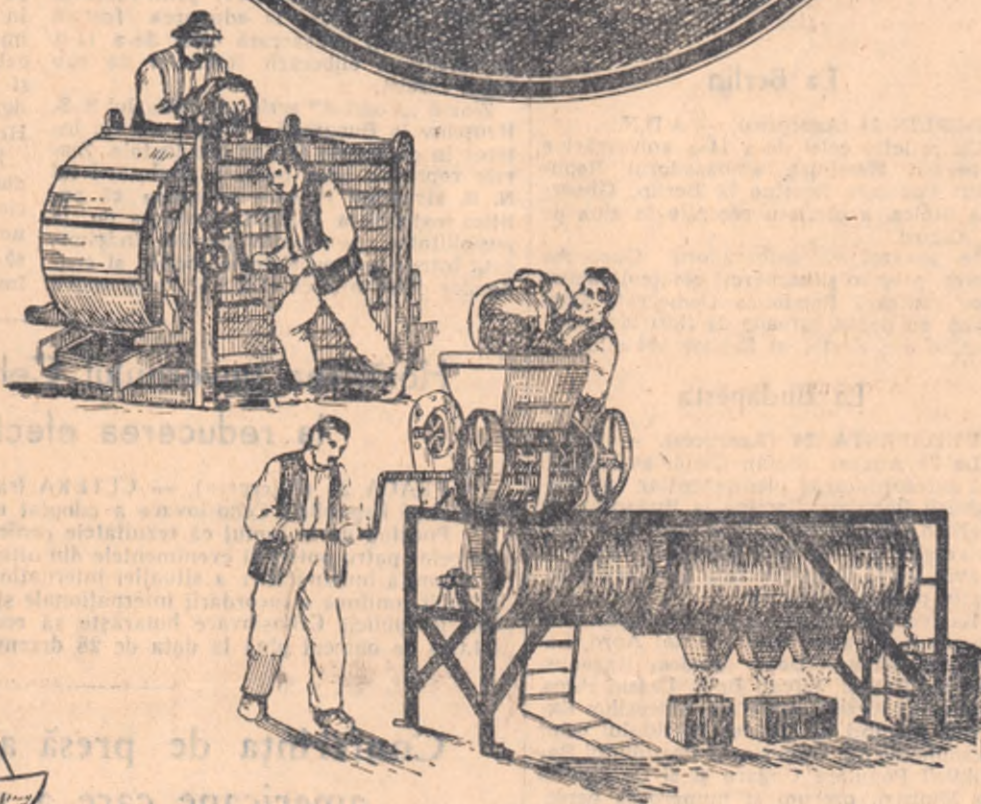
Recomand tăraniilor muncitori care doresc să obțină recolte mari să schimbe semințele proprii necorespunzătoare cu semințele de calitate pe care ni le pune la îndemînă statul prin bazele de recepționare.

ȘTEFAN NASTASE
țaran muncitor din comuna Baldoinești, raionul Brăila

SAMINȚA TREBUIE BINE CURĂȚATĂ

Sămînța pe care o producem în gospodărie conține, de obicei, în amestec, semințe de buruieni, pleavă, pămînt și alte gozuri. Ar fi o mare greșeală să se însămînțeze semințe necurățate, pentru că semințele de buruieni ajunse în pămînt, odată cu sămînța plantelor de cultură, încoltesc și ele, iar buruienile care vor răsări pot pricinui mari pagube de recoltă. De aceea, eu în fiecare an, curăț cu grijă sămînța pe care o voi folosi la semănat, la centrul de curățire a semințelor organizat în comuna noastră de către șeful popular.

GHEORGHE GHEORGHIU
țaran muncitor din comuna Străoane, regiunea Bîrlad



TRATAREA GRIULUI

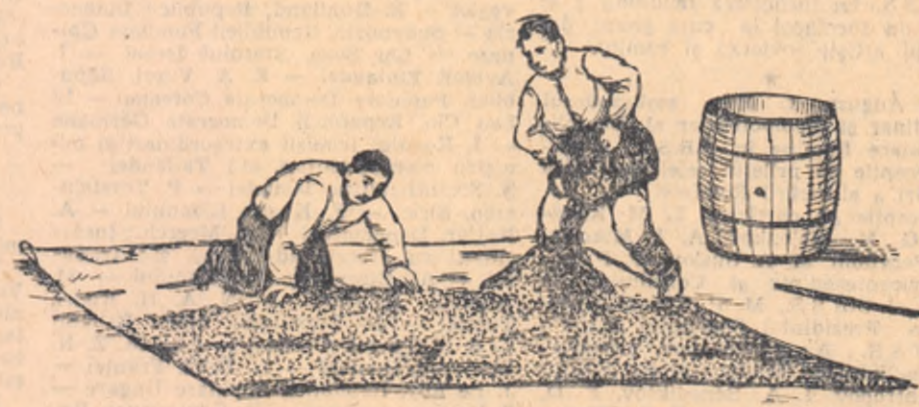
Folosind porzolotoarele de la centrul de tratare a semințelor, înainte de începerea însămînțării grîului de toamnă se tratează împotriva mîlurii. Se constată din practica lucrurilor că tratarea cu antimîlurice în vase deschise nu dă rezultate bune. De aceea, țaraniil muncitori trebuie să folosească porzolotoarele de la centrele de tratare.

TRATAREA CU FORMALINĂ

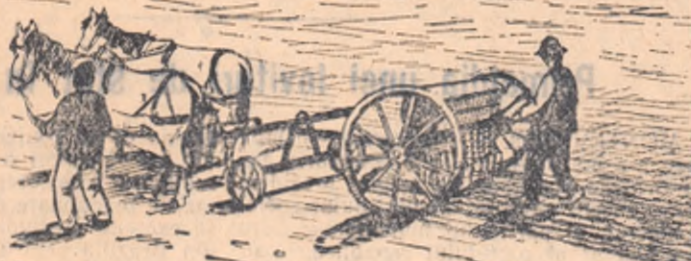
Pentru a preîntîmpina pagubele mari produse de mîlură și tăciunile zburător, eu tratez orzul înainte de însămînțare, pe cale umedă, cu formalină. În acest scop, pun sămînța de orz într-un coș de nuiel pe care îl scufund apoi într-un hîrdău cu soluție preparată din 350 cmc. formalină 40 la sută și 100 litri apă. Amestec apoi semințele cu un băt ca să se ude toate. Boabele care se ridică la suprafață le culeg cu o strecurătoare, apoi le ard. După

10 minute, timp în care semințele stau în soluție, scot cosul din hîrdău și semințele le usuc la umbră. Tratarea cu formalină o fac, după sfatul agronomului, cu cel mult 2-3 zile înainte de însămînțare. Semințele tratate nu le folosesc decît pentru însămînțare deoarece sînt otrăvitoare.

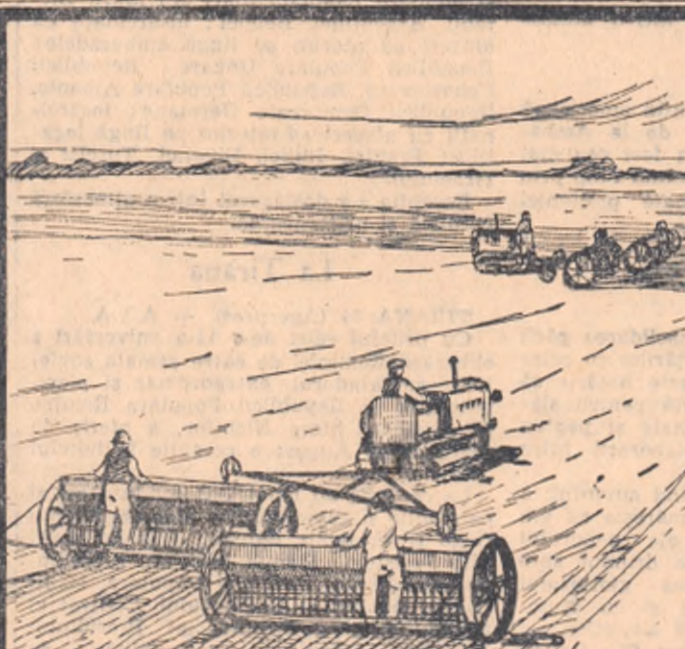
PLEȘCAN I. CONSTANTIN
țaran muncitor din comuna Aroneanu raionul Iași



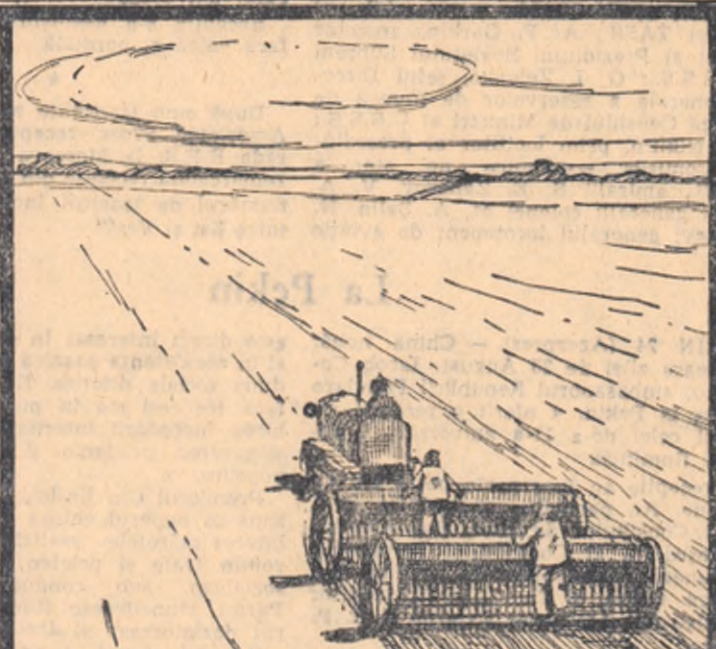
Semănatul prin împrăștiere (cu mina) este o metodă primitivă care duce la obținerea de producții scăzute. În cazul însămînțării cerealelor după această metodă se face mare risipă de sămînță, boabele nu vor fi îngropate toate la aceeași adîncime, multe semințe rămîn descoperite și astfel sînt mîncate de păsări, iar în lan vor fi porțiuni în care plantele răsar prea dese și altele pe care plantele rămîn prea rare.



Prin însămînțarea cu mașina în rinduri, semințele sînt îngropate în pămînt la aceeași adîncime și răsar în timp scurt și toate deodată. De asemenea, se face o mare economie de sămînțe și în același timp se acoperă în mod uniform terenul.



Cele mai bune rezultate în sporirea producției de cereale de toamnă se obțin în cazul cînd se însămînțează după metoda rîndurilor încrucișate sau dese. În acest caz semințele au spații egale de hrănire, primind și lumina în mod uniform de la soare.



Semînțînd grîul în rinduri dese, la G.A.C. „Ogorul Roșu” din comuna Hagiești, satul Boteni, regiunea București, s-a obținut un spor de circa 400 kg grîu la hectar față de tarlalele însămînțate cu mașina în rinduri obișnuite.

MESAJUL ADUNARII FESTIVE

Comitetul Central al Partidului Comunist al Uniunii Sovietice, Consiliul de Miniștri al U. R. S. S.

Cu prilejul celei de-a 11-a aniversări a eliberării României de către învingătoarea armată sovietică și a dobărării dacturii...

Oamenii muncii din patria noastră vor urma neabătut și în viitor calea leninistă de construire a socialismului.

În anul puterii populare oamenii muncii din orașele și satelor țării noastre...

Sărbătorind cea de-a 11-a aniversare a zilei de 23 August, oamenii muncii din patria noastră își exprimă hotărârea...

Sărbătorirea zilei de 23 August peste hotare

La Moscova

MOSCOVA (Agerpres). — TASS transmite: La 22 august la Moscova a fost sărbătorită într-un cadru festiv cea de-a 11-a aniversare a eliberării României.

La Berlin

BERLIN 24 (Agerpres). — A.D.N. Cu prilejul celei de-a 11-a aniversări a eliberării României, ambasadorul Republicii Populare Romine la Berlin, Gheorghiu Stoica...

La Budapesta

BUDAPESTA 24 (Agerpres). — M.T.I. La 23 August, Ștefan Cleja, ambasadorul extraordinar și plenipotențiar al Republicii Populare Romine la Budapesta...

La Sofia

SOFIA 24 (Agerpres). — A.T.B. transmite: În seara zilei de 23 August, Gheorghie Velcescu, ambasadorul extraordinar și ministru plenipotențiar al Republicii Populare Romine la Sofia...

La Tirana

TIRANA 24 (Agerpres). — A.A.A. Cu prilejul celei de-a 11-a aniversări a eliberării României de către armata sovietică, ambasadorul extraordinar și plenipotențiar al Republicii Populare Romine în Albania...

La Pekin

PEKIN 24 (Agerpres). — China nouă. În seara zilei de 23 August, Iacob Coțoveanu, ambasadorul Republicii Populare Romine la Pekin, a oferit o recepție cu prilejul celei de-a 11-a aniversări a eliberării României.

La reuniune au luat cuvântul reprezentanții ai culturii sovietice care au vizitat Republica Populară Romină. Au fost ascultate cu mare interes cuvintele profesorului A. V. Svechnikov...

Vizitele tovarășului N.S. Hrușciov

Tovarășul N. S. Hrușciov, prim-secretar al C.C. al P.C.U.S., membru în Preziulul Sovietului Suprem al U.R.S.S., care este oaspețele țării noastre...

La 22 august și-a început lucrările la Budapesta conferința internațională pentru problemele cultivării porumbului.

În marea prietenie cu Uniunea Sovietică, clasa muncitoare și toți oamenii muncii văd o garanție de nădejde a independenței statului român...

De-a lungul drumului spre Orașul Stalin, tovarășul N. S. Hrușciov și conducătorii partidului și guvernului au fost salutați cu cântăreț de către oamenii muncii din oraș și sat...

În marea prietenie cu Uniunea Sovietică, clasa muncitoare și toți oamenii muncii văd o garanție de nădejde a independenței statului român...

De-a lungul drumului spre Orașul Stalin, tovarășul N. S. Hrușciov și conducătorii partidului și guvernului au fost salutați cu cântăreț de către oamenii muncii din oraș și sat...

În amintirea vizitei făcute de tovarășul N. S. Hrușciov la uzinele „Ernst Thälmann”...

De-a lungul drumului spre Orașul Stalin, tovarășul N. S. Hrușciov și conducătorii partidului și guvernului au fost salutați cu cântăreț de către oamenii muncii din oraș și sat...

Presă pariziană despre cuvintarea rostită de N. S. Hrușciov la București

PARIS 24 (Agerpres). — Presă pariziană acordă o atenție deosebită cuvintării rostită de N. S. Hrușciov...

cu perseverență și în viziune politică de pace și colaborare internațională, călăuzind să obțină stabilirea încrederii între state...

Hotărârea guvernului Cehoslovaciei cu privire la reducerea efectivului armatei

PRAGA 24 (Agerpres). — CETEKA transmite: În ședința sa din 24 august, guvernul Republicii Cehoslovace a adoptat următoarea hotărâre...

cu perseverență și în viziune politică de pace și colaborare internațională, călăuzind să obțină stabilirea încrederii între state...

Conferința de presă a delegației agricole americane care a vizitat U.R.S.S.

MOSCOVA (Agerpres). — TASS transmite: În ziua de 22 august a sosit la Moscova o delegație economică a Republicii Populare Federative Iugoslavia...

conferință de presă a delegației agricole americane care a vizitat U.R.S.S. în cursul săptămânii zilei cu avionul spre patrie.

Mari pagube produse de inundații în S. U. A.

NEW YORK 24 (Agerpres). După cum transmit agențiile de presă din Statele Unite, inundațiile au pricinuit uriașe daune în statele Pennsylvania, New Jersey, Connecticut și în alte state din partea de nord-est a S.U.A.

conferința de presă a delegației agricole americane care a vizitat U.R.S.S. în cursul săptămânii zilei cu avionul spre patrie.

Primejdia unei lovituri de stat în Brazilia

MONTEVIDEO 24 (Agerpres). — După cum s-a mai anunțat, la 3 octombrie a.c. în Brazilia vor avea loc alegeri prezidențiale. Blocul electoral al partidului social democrat...

la Budapesta și-a început lucrările la Budapesta conferința internațională pentru problemele cultivării porumbului.

Un grup al delegației romine la conferința internațională pentru folosirea energiei atomice în scopuri pașnice invitat în Anglia

GENEVA 24 (Agerpres). — La invitația lui sir John Cockroft, șeful delegației engleze la conferința internațională pentru folosirea energiei atomice în scopuri pașnice...

în seara zilei de 23 August, Gheorghie Velcescu, ambasadorul extraordinar și ministru plenipotențiar al Republicii Populare Romine la Sofia...

Redacția: București, Piața Ștefan cel Mare, telefon 7.60.10, 7.60.20. Tiparul: Combinatul Poligrafic Casa Științei „I. V. Stalin”.