

# GŁOS INSTRUKTORSKI



Cena zeszytu zł. 1.—

---

CZASOPISMO

ORGAN ZWIĄZKU INSTRUKTORÓW GOSPODAR-  
STWA WIEJSKIEGO I PRACY SPOŁECZNEJ W POLSCE

**!! ZBOŻE TANIE — OWOC DROGI !!**

NALEŻY WIĘC SADZIĆ W WIĘKSZYCH ILOŚCIACH

**ZDROWE I SILNE DRZEWKA OWOCOWE**

W ODMIANACH WYTRZYMAŁYCH NA MRÓZ,  
KTÓRE MOŻNA NABYĆ NA DOGODNYCH WARUNKACH  
W SZKÓLKACH.

**„LEMSZCZYZNA — SZCZEKARKÓW”**

TAM SĄ RÓWNIEŻ DO NABYCIA  
NAJPIĘKNIEJSZE ODMIANY RÓŻ, DRZEWKA I KRZEWY NA  
ŻYWOPŁOTY, DRZEWA ALEJOWE, BZY ORAZ BYLINY.

**WYŁĄCZNE BIURO SPRZEDAŻY**

WARSZAWA, BODUENA 2, TEL. 219-89.

NOWY CENNIK WYSYŁA SIĘ NA ŻĄDANIE BEZPŁATNIE.

PRZESTRZEŃ SZKÓŁEK 120 HA.

# **K. BUSZCZYŃSKI i SYNOWIE HODOWLA NASION**

SPÓŁKA AKCYJNA

WARSZAWA, MAZOWIECKA 1. TELEFON: 277-00.

**NASIONA**

**Z WŁASNEJ HODOWLI**

BURAKÓW CUKROWYCH  
BURAKÓW PASTEWNYCH  
MARCHWI PASTEWNEJ  
— Z BÓŻ I TRAW —

FIRMA ZAŁOŻONA W R. 1886. NAGRODZONA W 1929 R.

NAJWYŻSZYM OZNACZENIEM PAŃSTWOWEM

„WIELKĄ NAGRODĄ” ORAZ WIELKIM ZŁOTYM

MEDALEM NA POWSZECHNEJ WYSTAWIE

KRAJOWEJ W POZNANIU.

# GŁOS INSTRUKTORSKI

ORGAN ZWIĄZKU INSTRUKTORÓW GOSPODARSTWA WIEJSKIEGO I PRACY SPOŁECZNEJ W POLSCE

pod redakcją Albina Zacharskiego

KOMITET REDAKCYJNY: Z. KOBYLIŃSKI, W. SERCZYK I J. CIEMNIEWSKI

REDAKCJA: WARSZAWA, KOPERNIKA № 30. TELEFON od godz. 10—13 210-15

Stronę administracyjną załatwia

SEKRETARJAT ZWIĄZKU INSTRUKTORÓW G. W. I P. S. — WARSZAWA, KOPERNIKA 30. TEL. 210-15

## KU PRZESTRODZE SPOŁECZEŃSTWA I UWADZE CZYNNIKÓW PAŃSTWOWYCH.

Zawsze staliśmy, stoimy i stać będziemy na gruncie państwowości. Siły nasze i zdrowie tej Wielkiej Sprawie poświęcamy.

Dobrowolnie wyrzekliśmy się wygodnego życia, aby tworzyć organizacje rolnicze, budzić z letargu drzemiące siły naszych braci i prowadzić ich do lepszej przyszłości.

Nigdy nie pragnęliśmy zaszczytów, nie szukaliśmy uznania, radość i zadowolenie czerpaliśmy i czerpiemy z samej pracy. Praca wśród ludu wiejskiego jest naszym żywiołem, dobrobyt ludu — naszym celem.

Czyn nasz w Polsce Odrodzonej jest widoczny. Tysiące kółek rolniczych, kół gospodyń wiejskich, kół fachowych, tysiące zespołów konkursowych, placówek spółdzielczych i gospodarczych, tysiące czyteln i bibliotek — to nasza praca, nasz trud, nasze starania. Tworzyliśmy je, aby tkwiącemu od wieków w ciemnocie ludowi dać broń do walki z nędzą, stale go nękającą. Praca ta — to nasza chluba, nasza wiara w jaśniejszą przyszłość rolnictwa polskiego.

Zdawało się nam, że jeżeli nie uznanie, to przynajmniej docenienie naszego wysiłku i jego skutków znajdziemy w społeczeństwie i Rządzie, że dostrzeżoną zostanie ta wielka budowa, naszymi rękami wznoszona, społeczeństwu i Państwu na pożytek.

Dziś mamy przed sobą zadania jeszcze trudniejsze, bo postawiliśmy sobie za cel wyrwanie społeczeństwa rolniczego z marazmu psychicznego, w jaki popadł wskutek przewlekającego się kryzysu gospodarczego.



Lecz dziś właśnie, w tych ciężkich chwilach, jakie przeżywa Polska i świat cały — wytrąca się nam broń z ręki, wyrzuca się nas z szeregów, jak niepotrzebny śmieć. Przechodzi się nad nami do porządku, nie widzi się naszej pracy dlatego, że nigdy nie upominaliśmy się o nasze prawa, bo zawsze pochłonięci pracą, nie mieliśmy wolnych chwil, by zastanowić się nad naszą przyszłością i pomyśleć prawdziwie o sobie.

Niczego dotychczas nie żądaliśmy, pracowaliśmy za grosze, a i z tych oddawaliśmy część znaczną na prace przez nas prowadzone.

Nie upomną się o nas ci, wśród których i dla których pracujemy, bo zrobić tego nie umieją i nie potrafią jeszcze, lecz doceniać naszą pracę winny czynnikami państwem kierujące i tego domagamy się od Władz państwowych.

Jesteśmy nauczycielami olbrzymiej, nieuświadomionej jeszcze warstwy społeczeństwa polskiego i wśród tej warstwy, dla dobra i potęgi Państwa, pracować chcemy.

Nie żądamy przywilejów, lecz chcemy pracy nie tylko po to, aby utrzymać się przy życiu, lecz dlatego, że praca nasza i zapłata za nią jest czemś więcej, bo niesie za sobą plon obfity i zdrowy.

Nie będzie nas — przyjdą na wieś inni nauczyciele, z których rąk rzucone ziarno plon inny, w postaci zgubnej dla społeczeństwa i Państwa propagandy wydać może, a wtedy zapóźno będzie na szukanie dobrego siewcy.

Dla Wielkiej Sprawy naszego bytu narodowego, trwania naszej państwowości, żądamy od Państwa dalszego nas zatrudnienia na naszych odcinkach pracy, na których obecnie pracujemy. Środki na to Państwo znaleźć musi. Wydatek na nas wyłożony zwróci się społeczeństwu i Państwu. Czekamy ostatecznej decyzji ufni w rozum i rację stanu Państwa.

*Zarząd Główny  
Związku I. G. W. i P. Sp.  
w Polsce*

---

*Inż. W. SERCZYK.*

## ROZUMIEMY, LECZ CHCEMY BYĆ ZROZUMIANI.

Pogłębiające się z dniem każdym przesilenie gospodarcze kraju pociąga za sobą coraz nowe ofiary, których końca dzisiaj jeszcze nikt przewidzieć nie może. Zastój, jaki się wytworzył w każdej dziedzinie życia gospodarczego nie dosięgnął podobno jeszcze swego kulminacyjnego punktu tak, że trzeba się liczyć w przyszłości z cięższymi bodaj warunkami życia całego społeczeństwa.

Kryzys, zaraz w swoich początkach najsilniej dotknął rolnictwo, za rolnictwem poszły inne działy naszego gospodarstwa narodowego tak, że w obecnej chwili jesteśmy świadkami prawie całkowitego zaniku jego tętna.

Równocześnie człowiek myślący nie może zauważyć pewnego i tak w dzisiejszych czasach koniecznego programu działania, i w żadnym po- ciągnięciu nie wyczuwa się jakiejś myśli, od spełnienia której zależałaby pewna, choćby nieznaczną poprawa sytuacji. Dotyczy to nie tylko na- szych czynników gospodarczych i państwowych, lecz w marazmie bez- czynu tkwi całe społeczeństwo. Idziemy po drodze najłatwiejszej, po drodze najmniejszego oporu, nie zdając sobie zapewne sprawy jakie kon- sekwencje może to za sobą pociągnąć.

Rolnik na wsi nie chce produkować tyle, ileby mógł, idąc po linii najmniejszego oporu sądzi, że wysoka cena za wyprodukowane zboże, czy inne produkty gospodarstwa rolnego i przyciąganie pasa uratuje jego sytuację i postawi na nogi całość jego warsztatu. Nie może zrozumieć, że należy i trzeba przeanalizować urządzenie gospodarstwa i zauważone błędy poprawić, aby obniżyć kosztą produkcji, wzmagając ją równo- cześnie.

Przemysłowiec, posiadający fabrykę urządzoną i wyposażoną w stare maszyny i narzędzia, idzie również tym samym utartym śladem — najmniej- szego oporu, podnosząc ceny za wyprodukowany towar i zmniejszając zarobki robotnicze, zamiast zamienić urządzenia na nowe, wytwarzające więcej i taniej, równocześnie zmniejszając wysokie pensje licznych dy- rektorów i redukując wynagrodzenie Rad Nadzorczych do faktycznie po- niesionych wydatków.

Kupiec, przyzwyczajony i zdemoralizowany stosunkami w handlu panującymi w czasie wojny, nie zadawała się małym zyskiem przy zwięk- szonych obrotach, lecz działa wręcz odwrotnie, pogarszając swoją sy- tuację i pogłębiając kryzys.

Pracownik fizyczny, myślący kategorjami w tej chwili u nas niezbyt aktualnymi, których słuszności nie można może w przyszłości negować, pilnie strzeże swego ośmiogodzinnego dnia pracy i różnych zdobyczy socjalnych, z których w praktyce niewielka liczba szczęśliwców korzysta. W ten sposób działa na swą szkodę, bo znaczną część składek płaconych przez siebie i pracodawcę pochłania kosztowna administracja tych insty- tucyj, dając mu w rezultacie obniżenie zarobku i niemożność oszczędza- nia. Idąc także po drodze najmniejszego oporu zrzuca ciężar odpowie- dzialności za swój los na cudze barki, a jak ten los wygląda, tego wszyscy jesteśmy świadkami.

Podobnie myśli przeciętny inteligent-pracownik umysłowy, domagając się wszystkiego od swego pracodawcy, czy nim jest państwo, przedsiębiorstwo, czy jakaś inna instytucja, o której nie stara się myśleć i wnikać w jej potrzeby i troski dnia codziennego.

Do tej ostatniej grupy naszego społeczeństwa, grupy zresztą skutkiem bezsily własnej zdeklasowanej zaliczyć się musimy — my pracownicy społeczni.

Zapewne wywołam burzę wśród ogółu Kolegów, takim postawieniem kwestji, z pewnością posypią się do „Głosu“ repliki, mam jednak podstawy do takiego, a nie innego stwierdzenia. Należy uderzyć się w piersi i przyznać się do winy, że za stan, jaki obecnie panuje w naszych organizacjach, my także ponosimy część odpowiedzialności, bo szliśmy, zresztą zgodnie z modą — przerzucania całego ciężaru dostarczania nam środków na pracę na państwo i z chwilą, kiedy skarb państwa znalazł się w sytuacji trudnej i nam brakuje środków na tą pracę.

Usprawiedliwieniem dla nas może być tylko zbytńia ingerencja czynników państwowych w metody działania organizacyj i niejednokrotne zmuszanie organizacyj do podejmowania takich działów pracy, których swobodnie działająca instytucja nigdyby zapewne nie podjęła bez dłuższego przygotowania terenu. Przypomnę choćby urzędowy nacisk w jednym z województw na instruktorów do forsownego zakładania spółdzielni mleczarskich, którą nieoparte na zdrowych podstawach walczą dzisiaj z deficytami i na długi czas mogą zamknąć drogę dla racjonalnej, a tak niezbędnej organizacji zbytu. Statystyka ilości tych placówek była świetna, lecz statystyka ich jakości pozostawiała bardzo wiele do życzenia. Skutki takiej pracy mszczą się dzisiaj na nas, jako na tych, którzy bezpośrednio w tym kierunku działali.

Drugim i to poważnem usprawiedliwieniem jest dla nas odejście w zacisze domowe t. zw. czynnika społecznego, który — bądźmy sprawiedliwi — mógł zrazić się do ciężkiej i trudnej pracy organizacyjno-oświatowej i fachowej ukazaniem się na widowni polskiego życia rolniczego pracy samorządów, nieopartej prawie nigdzie na żadnych komórkach organizacyjnych uświadomionego rolnictwa, rozumiejącego cel organizacji.

Praca samorządu w dziedzinie rolnictwa do dni ostatnich obejmowała całe społeczeństwo rolnicze, bazowała na wzburzonej fali ogółu nie pociągając go do żadnych świadczeń bezpośrednich za wykonaną pracę, nie zmuszała rolników do tworzenia organizacji i w ten sposób utrudniała pracę organizacjom rolniczym, które na metody pracy nad podniesieniem rolnictwa mają dawno ustalony swój pogląd, jak również i my w tych organizacjach pracujący.



Zawsze staliśmy na stanowisku, że pracownikowi społecznemu jak i organizacji samej nie wolno wykonywać żadnej pracy, tam, gdzie brak jest chętnych, gdzie nie moglibyśmy znaleźć choć kilku ludzi rozumiejących cel i potrzebę organizacji — Kółka rolniczego, czy koła fachowego. Za pracę tam wykonywaną organizacja żądała zawsze choćby minimalnych opłat, gdyż świadczenia, czy porada opłacone przez korzystającego z nich — jest naprawdę tylko wtedy należycie ceniona.

Pan Minister Rolnictwa mówiąc ostatnio o programie rolniczym Rządu, użył słów: „Trzeba będzie wrócić do form uproszczonych i ofiary żądać od wszystkich, byle przechować do lepszych czasów to, co jest życiem“. Słowom tym możemy tylko przyklasnąć. Jesteśmy wszyscy tego samego zdania. A życiem jest organizacja — zorganizowane rolnictwo, dla którego i wśród którego musimy wszyscy pracować.

Nie możemy się jednak zgodzić z twierdzeniem Pana Ministra, że „organizacje będą musiały zaciśnąć pasa, ale wręcz przegłodzić się przez najbliższe miesiące“. Pytamy się, za jakie winy? Czy wszystkie organizacje społeczne w Polsce istniejące nie wołały wielkim głosem o skonsolidowaną działalność w pracach nad podniesieniem rolnictwa? Czy nie zwracały uwagi na wielkie częstokroć marnotrawienie środków wydawanych na cele nieprzemysłane i nieżyciowe? Czy nie pod naciskiem zorganizowanego społeczeństwa rolniczego została wydana sławna już dzisiaj instrukcja Pana Ministra Rolnictwa z 21 stycznia 1929 roku o współpracy organizacji z samorządem? Jak ona była w praktyce realizowana? Ile na terenie powiatu poza organizacją było instytucji prowadzących pracę i to nie organizacji dobrowolnych o takim lub innym zabarwieniu, lecz pochodzących z różnych resortów ministerjalnych tego samego rządu?

Mamy nadzieję, że pytania te nie pozostaną tylko pytaniami retorycznymi, lecz znajdą się środki i siły do uregulowania ich i wprowadzenie w życie. Ministerstwo Rolnictwa winno bowiem mieć w swojej dyspozycji wszystkie środki przeznaczone na popieranie produkcji rolniczej i tak nimi gospodarować, ażeby w najbliższej przyszłości można mieć nadzieję poprawy sytuacji gospodarczej polskiego rolnictwa.

W tej chwili rzeczą najważniejszą naszym zdaniem byłoby przystąpienie do energicznej walki z psychodzą rezygnacji, jaka ogarnęła nasze rolnictwo. Jakie możemy mieć szanse wygranej, gdy organizacje rolnicze zostaną pozbawione ludzi, mogących i umiejących walkę tę podjąć? Tu chodzi o drobne stosunkowo sumy, i sumy takie na prace wśród rolnictwa znaleźć się winny. Sum tych nie trzeba specjalnie wyszukiwać, trzeba tylko będące w dyspozycji Rządu skomasować w jednym ręku,

wtedy zmniejszy się ilość administratorów, a zwolniona w ten sposób gotówka może iść w teren na prace realne.

Skutki przyciśnięcia pasa przez organizacje rolnicze są wiadome nam — pracownikom społecznym w organizacjach rolniczych zatrudnionym. Na nas odbije się zawsze każda najdrobniejsza oszczędność. Jesteśmy zawsze ofiarami redukcji. Kosztem naszych ciężko zapracowanych uposażeń spłaca się zobowiązania nie przez nas zaciągnięte. Skutek: odchodzenie najtęższych pracowników do pracy spokojniejszej, gdzie nie trzeba niszczyć zdrowia i szarpać nerwów.

Lecz celem mego artykułu nie jest wylewanie żółci, już poprzednio bowiem zaznaczyłem, że i my mamy pewną część winy na swoim sumieniu.

*Trzeba nam zebrać się w sobie, trzeba wrócić do wypróbowanych form i metod działania, trzeba organizować społeczeństwo rolnicze do walki z kryzysem.*

*Z naszych szeregów winna wypłynąć inicjatywa pracy, my musimy pomóc tym, którzy tej pomocy potrzebują.*

*W szerokich warstwach rolniczych znaleźć musimy ludzi silnych, rozumiejących potrzebę organizacji, skupiać ich i łączyć, zacząć pracę od początku, zwracając baczną uwagę na gromadzenie środków własnych, ażeby organizacje rolnicze uniezależnić od subsydjów.*

*Z temi hasłami iść winniśmy na wieś, niosąc słowa otuchy, propagować w dalszym ciągu ulepszenia gospodarcze, które mogą być zrealizowane środkami własnymi gospodarstwa, zalecać zwiększenie konsumpcji artykułów wyprodukowanych u siebie, a przede wszystkim zwracać uwagę kółkowiczów na konieczność potaniania kosztów produkcji artykułów w gospodarstwie rolnem wytwarzanych. Nie wolno nam zapominać nigdy, że gospodarstwa nasze muszą produkować więcej lepszy produkt i taniej, bo całe społeczeństwo polskie z nielicznymi tylko wyjątkami dzisiaj głoduje na równi z naszą wsią.*

Chciałbym, ażeby myśli powyższe stały się programem działania wszystkich Kolegów, zrzeszonych w naszym Związku, ażebyśmy my pierwsi rzucili z bark ciężar nas przygniatający. W przeciwnym razie rola nasza jako pracowników społecznych, pracowników odpowiedzialnych musiałaby się skończyć, a zakończenie do nie byłoby dla nas zaszczytnem.

Równocześnie imieniem Związku pozwolę sobie zwrócić się do czynników decydujących, że *nie wolno w obecnej chwili przejść do porządku nad rzeszą fachowo wykształconych pracowników, których znaczenie w życiu gospodarczem wsi polskiej jest powszechnie uznanem, że przedzelenie naszych szeregów może pogłębić tylko kryzys. My chcemy pracować.*



Nie uchylamy się przed piętrzącymi się trudnościami, zredukowani odejść będziemy zmuszeni, jednak pobierać wtedy będziemy ze Skarbu Państwa zasiłki dla bezrobotnych przez długie dziewięć miesięcy, z których to zasiłków ani my, ani państwo żadnych korzyści nie odniesie.

Czyż nie praktyczniejby było dla państwa podjąć odpowiednie kwoty z funduszu bezrobocia, kwoty poważne, bo wynoszące średnio 60% naszych dotychczasowych poborów i wystarawszy się o resztę przez poczynienie oszczędności choćby z sum przeznaczonych na doksztalcenie instruktorów zatrudnić wszystkich dotychczasowych pracowników.

Bo nierealną jest w obecnej chwili myśl obciążenia zasiłków organizacjom rolniczym, bo na to, ażeby one stworzyły i zebrały środki własne, potrzeba czasu i to czasu dłuższego. Trzeba i w tej dziedzinie przyjąć z realnym programem, gdyż zaprzestanie dotowania organizacji zniszczy całkowicie dotychczasowy dorobek. W przeciągu kilku lub kilkunastu najwyżej lat organizacje potrafią zdobyć się na wyszukanie środków własnych, potrzebnych na utrzymanie personelu fachowego, lecz zmniejszanie zasiłków musi być w ramy racjonalne ujęte. Przykład już takiego postępowania posiadaliśmy choćby w subsydjowaniu organizacji na utrzymanie kontrolerów K. K. O.

---

ADAM SKWARCZYŃSKI.

## ROLA INTELIGENCJI W RUCHU ZAWODOWYM ŚWIATA PRACY.

Istnieje pewna rozbieżność pomiędzy nadziejami, jakie łączyć się zwykło z faktem coraz większego dojrzewania inteligencji jako odrębnego czynnika społecznego, a temi rezultatami, jakie daje dotychczasowa jej rola w praktyce życia publicznego. Powojenne stosunki w Polsce rozbieżność tę uwydatniają w sposób szczególnie jaskrawy—istnieje ona jednak również i gdzieindziej. Powodem tego jakby rozczarowania co do roli inteligencji jest zbyt upraszczanie zagadnienia—i wskutek tego oczekiwanie rezultatów zbyt pośpiesznych.

Do faktu rozrostu inteligencji jako licznej warstwy przystępuje się zazwyczaj ze schematycznym szablonem klasowego rozczłonkowania społeczeństwa, wtłacza się ją w ten szablon i wyznacza rolę na już gotowej szachownicy. A tymczasem należy uwzględnić fakt, że mamy na tej szachownicy do czynienia z figurą, która inaczej po niej będzie chodzić, niż wszystkie figury dotychczasowe,—co więcej przez swe pojawienie się zmieniać winna stopniowo prawa samej szachownicy.

Pochodzenie różnych warstw społecznych jest różne i skutkiem tego różna jest również wyrazistość konturów, jakie cechują ich fizjonomję. Najbardziej wyrazistymi są kontury szlachty i chłopa, określa je ich po-

chodzenie bez mała biologiczne. Inaczej już rzecz się ma z mieszczaństwem i proletariatem. Co do inteligencji sprawa jest jeszcze bardziej skomplikowana—i dlatego rozminiemy się z rzeczywistością, gdy zastосуjemy do niej określenie „klasa społeczna“, określenie dla dwu ostatnich.

Cech jej istotnych szukać musimy nie w rysach wypiętnowanych na niej przez czynniki przyrodnicze lub stosunki ekonomiczne, lecz w czynnikach bardziej wewnętrznych.

Inteligencja wyrosła z różnych stanów i klas, jako zrazu nieliczna warstwa ludzi mających przywilej bardziej pogłębianego wykształcenia i talentu. Występuje ona publicznie w imieniu warstw, z których wyrosła, bądź w imieniu tworców bardziej ogólnych, jak państwo i naród. W Polsce inteligencja występuje w imieniu szlachty, mieszczaństwa (Staszic) i ludu (demokraci epoki romantycznej). W epoce nowszej, u kolebki masowych ruchów poszczególnych klas stają inteligenci: u kolebki świadomości mieszczańskiej — „pozytywiści“, socjalizmu — pierwsi „proletariatczycy“ i „pepesowcy“, ruchu ludowego — Wysłouchowie i Karol Lewakowski. W znacznej przewadze pochodzą oni nawet z innej warstwy społecznej, są po największej części „zdeklarowanymi szlachcicami“. W miarę krystalizowania się problemów społecznych tworzą oni język i terminologję ideową tych klas, którym służą. Formułując bardziej ogólne, nie klasowe programy, tłumaczą te ideje na język klasowy; niepodległość w programie socjalistycznym, teoria t. zw. „organicznego wcielenia“ są tego przykładami.

Z czasem inteligencja zawodowa rozrasta się i zaczynają powstawać tendencje organizowania się jej jako takiej. Dzieje się to zwłaszcza w dzisiejszej epoce powojennej, gdy ciężkie warunki ekonomiczne do tego zmuszają i gdy przewaga klas zorganizowanych dla walki o swoje interesy okazuje się bardzo wyraźnie. Inteligencja zaczyna organizować się „zawodowo“ według tych metod, które sformułowane zostały — przeważnie przez nią samą—dla klas innych. Powstają i rozrastają się związki zawodowe nauczycieli, urzędników, handlowców, lekarzy, dziennikarzy, a nawet literatów i artystów, — z głównem zadaniem solidarnej obrony swoich interesów materialnych.

Przyczem zauważyć warto rzecz jedną. Oto inteligencja formując metodę walki dla klas innych, *nie wnikała w samą treść ich pracy zawodowej, która jej osobiście była obojętna*, — czyniła więc to niejako od zewnątrz, czysto formalnie, poniżając treść, — a przeto popełniła błąd i grzech, który trzeba będzie naprawić.

Z chwilą gdy powstawała idea zawodowego organizowania się inteligencji jako takiej—i gdy w życiu rozpoczęła się idei tej realizacja, staje się inteligencja zawodowa czynnikiem samodzielnym w rozwoju społecznym, zastępem w walce społecznej, która się dziś na świecie rozgrywa. Front walki tej jest określony: „świat pracy“ walczy ze światem „posiadaczy kapitału“. Stawia się zazwyczaj — zwłaszcza ze strony zorganizowanego politycznie świata pracy — pytanie, po której stronie stanąć ma inteligencja zawodowa. Odpowiedź na to pytanie jasna jest i niewątpliwa, wypaść musi na korzyść świata pracy.

Może jednak inteligencja, ten nowy szermierz wkraczający na pole, winien z istoty swej mieć coś do powiedzenia co do problemów samej



walki i metod upragnionej przebudowy? Może też dlatego właśnie, że odpowiedzi tej jeszcze nie potrafił sobie sformułować, udział jego w walce taki jest niepewny i niewyraźny?

Te klasy społeczne, które w nowożytnych dziejach wkroczyły na pole walk społecznych, wносиły nowe wartości i nowe idee. Mieszczaństwo wniosło w historię na swych barkach ustrój oparty na wolności od przywileju z urodzenia, na równouprawnieniu, które wartościom osobistym jednostki dawało możność ekspansji w pracy i wysiłku. Klasa robotnicza podjęła walkę pod hasłem obrony pracy i człowieka pracującego przed wyzyskiem i w konsekwencji doprowadziła do ograniczenia prawami owej mieszczańskiej wolności. Ale i nad jednym i drugim ideałem—tak mieszczańskim, jak i robotniczym ciąży pojmowanie pracy jako musu, pojęcie z zamierzchłej przeszłości, streszczające się w owym biblijnym: „W pocie oblicza twego“... W genialnej intuicji poetyckiej Wyspiański w pierwszej scenie „Wyzwolenia“ daje obraz tego amoralnego stanu rzeczy: Konrad, wykwit genjuszu i intelektu ludzkiego, spotkawszy robotników poznaje w nich siłę, — ale gdy pyta ich, co czynią, otrzymuje kilkakrotnie tę samą odpowiedź: „będziemy budować i burzyć—i swoją otrzymamy zapłatę“.

*W całej logiczniejszego porządku społeczno-gospodarczego i kulturalnego, a jednocześnie w pojęciu dziś panującej ideologii—tak mieszczańskiej, jak i robotniczej—praca nie jest połączona wewnątrzniemi węzłami ze swym przedmiotem, z produktem,—jest odeń moralnie oderwana, jest on dla niej obojętny.* Praca pojmowana jest jako środek utrzymania się, wyżywienia, zarobienia, zrobienia interesu, jest sposobem zdobycia środków w celu spożywania, a dalej utrzymania; celem jej jest rzecz z zewnątrz przychodząca: zapłata lub zysk, a nie sam produkt. Jak w czasach rzymskich — ciągle jeszcze jako rzecz pozytywna pojmowane jest *otium* (spoczynek); *negotium* (praca) jest tylko jego zaprzeczeniem <sup>1)</sup>.

Tu zatrzymajmy się na tak dziś powszechnem zjawisku życiowym i wyciągnijmy z niego wnioski: ukaże nam się może dla podstawowego dziś problemu pewna perspektywa, a w tej perspektywie ujrzymy i misję społeczno-dziejową inteligencji. Jakże często, w czasie gdy pewne kategorie robotników wywalczyły sobie znośne warunki materialne, słychać narzekania upośledzonych materialnie inteligentów i demonstracyjne oświadczenia: wołałbym być nie kończyć studjów i być dziś takim lub innym robotnikiem. Narzekania to i zawiści nieszczerze. Nawet w wypadku istotnej różnicy zarobku na korzyść robotnika, żaden profesor nie pomieniałby się z woźnym, a inżynier z murarzem. Bo pracuje w zawodzie, który odpowiada jego zamiłowaniu, talentowi i powołaniu, który mu daje satysfakcję odpowiadającą poziomowi i kierunkowi jego rozwoju—i, wskutek umiłowania przedmiotu pracy swojej, jej wytworu, pozwala mu czuć się twórcą.

*I tu w tym właśnie fakcie związania z zawodem nie przez interes materialny wyłącznie czy zapłatę, lecz przez powołanie, fachowe wydo-*

<sup>1)</sup> Podobne poglądy, obszerniej umotywowane, wypowiada Jan Barthel de Weydenthal w broszurze: „Pod znakiem produkcji“.



*skonalenie i idące za tem zamięrowanie, tu właśnie tkwi cecha istotna inteligencji zawodowej.* Ona to, w dzisiejszych stosunkach społecznych, najbliższa jest do takiego ukształtowania swojego wewnętrznego stosunku moralnego do pracy i jej wytworu, który jest stosunkiem szczerym i twórczym. Zapewne, że ustrój dzisiejszy narzuca i jej stosunek inny, czysto zarobkowy. Ale i pod tym względem tendencje rozwojowe wskazują perspektywy jaśniejsze. Czytelnicy „Drogi“ z artykułu J. Husarskiego (Nr. 3 i 4-ty 1924), mieli sposobność przekonać się, że praca czysto fizyczna i mechaniczna przestaje opłacać się na wyższym poziomie rozwoju produkcji—i musi przeradzać się w pracę coraz bardziej angażującą duchową stronę pracownika, w pracę kwalifikowaną i wykonywaną z zamięrowaniem, a nie mechanicznie, dla zarobku tylko samego czy interesu, lecz dla wytworu.

W takim rozumieniu rzeczy inteligencja zawodowa jest nie zamkniętą w sobie klasą, której troską ma być „sprzedawanie pracy“ swojej, rzecz obojętna dla jakiego celu, byle za sprawiedliwą cenę, — lecz stać się winna awangardą świata pracy w jego walce o godność i owocność pracy, o normalny stosunek do jej celu, t. j. do wytworu. Jeśli zdobędzie się ona na odpowiednio silną samowiedzę i tężyznę moralną, przestanie być najemnikiem, a stanie się zbiorowiskiem ludzi zawodu i powołania—i otworzy perspektywę walki o nowy ustrój społeczny, w którym wszelki pracownik — i ten, którego nazywamy robotnikiem i ten, którego zaliczamy do inteligencji — nie będzie najemnikiem dla zapłaty, niewolnikiem nędznego czy zbytowego spożycia,—*lecz twórcą doskonałym swój warsztat, kochającym swój wytwór i czującym swój organiczny i moralny z nim związek.* Równolegle z tem pójść będzie musiało koniecznie, dla tem lepszego zespolenia pracownika z warsztatem i wytworem, również i przekształcenie stosunków własności tegoż warsztatu i wytworu.

Tu ograniczyć się wypadło tylko do rzucania ogólnej perspektywy, która praktycznie dla wszelkich związków pracy zawodowej streszcza się w konieczność przewyciężenia dotychczasowej czysto obronnej i czysto materialnej ich roli. Ludzie wszelkich zawodów i wszelkiego powołania tworzyć winni (i dziś już coraz częściej tworzą) swe organizacje przede wszystkim w celu zawodowego doskonalenia siebie oraz metod i warsztatów swej pracy i w ten sposób *przetwarzają ludzi pracy z najemników na twórców.*

Związkom zawodowym inteligencji przypada pod tym względem z natury rzeczy rola przodownicza.

---

JERZY CIEMNIEWSKI.

## INSTRUKTOR A CZYNNIK SPOŁECZNY

Zagadnienie czynnika społecznego niejednokrotnie ukazuje się na łamach prasy, jest poruszane na konferencjach i istnieje w pracy organizacyj. Dla zespołu instruktorskiego nie jest obojętnem, jaka się

urabia opinia, tem więcej, że w sprawie tej zabierają bardzo często głos ludzie nierozumiejący dzisiejszej ideologii pracy społecznej i ewolucji, na tym odcinku życia w ostatnich latach. W ostatnich czasach na łamach „Gazety Rolniczej“, poprzednio w „Gazecie Warszawskiej“ a także w wynurzeniach ludzi o zbliżonym kierunku myślenia istnieje wyraźne dążenie do podtrzymania przestarzałego rozdziału w pracy społecznej na t. zn. czynnik społeczny i pracowniczy.

Sądzę, że będę wyrazicielem opinii zespołu instruktorskiego o ile powiem jasno, że nie jest dla nas miernikiem stan majątkowy, ani stanowisko, a jedynie praca, wykształcenie i wartość moralna jednostki. Każdy może być społecznikiem, o ile te wartości posiada i odwrotnie o ile ich nie posiada, to nawet gdyby przypadkowo był we władzach, czy instruktorem to na to zaszczytne miano nie zasługuje. Jak nie każdy ziemianin, ksiądz, nauczyciel jest społecznikiem podobnie i nie każdy instruktor.

Obowiązkiem naszym jako pionierów postępu jest walka z poglądami przestarzałymi. W dzisiejszych czasach, które wprowadziły prawdziwy szacunek dla ludzi pracy, monopolizowanie nazwy społecznika wydaje mi się bardzo płytkiem.

Praca społeczna na terenie rolniczym krystalizuje swą ideologję, opierając się na szczerem demokratyzmie, poprzez zasady samopomocy zorganizowanej opartej na idei solidaryzmu społecznego — zrównanie praw członków w organizacjach jest już po za nami, często jednak jest to tylko w teorii, to też praca prawdziwych społeczników musi iść w kierunku wprowadzenia tej równości w życie. Najpoważniejszym dorobkiem organizacji społecznych na wsi jest obudzenie się wsi i częściowe zorganizowanie się czy to w płaszczyźnie prac rolniczych, czy spółdzielczych czy też prac młodzieży.

Analizując czynniki, które stworzyły to co na wsi jest, można stwierdzić jako fakt nie podlegający dyskusji, że wybitną rolę w tworzeniu odegrał tak czynnik społeczny jak i pracowniczy. Początkowo szli instruktorzy jako propagatorzy, szli aby przeorać ugiem pod względem pracy społecznym leżące pola, szli jako organizatorzy i wychowawcy. Pracowali wspólnie z tymi, w których żyłach płynęła krew społecznika. I były tereny, które nie rozdzielały pojęcia społecznika i pracownika. Jednej idei służyli, jedno dobro tworzyli i jednakowo pracę kochali.

I dzisiaj dla członków kółek rolniczych, kół gospodyń czy kół młodzieży, dla tych którzy widzieli w pracy instruktorów entuzjastów, marzących o wielkiej przebudowie pojęć o podniesieniu kultury, kwestjonowanie praw instruktora, dowodzić może tylko nieznamość roli instruktora jaką odgrywał i jaką ma jeszcze do spełnienia.

Omawiając rolę instruktora nie sposób pominąć jego doli, każdy z nas ma przed oczyma tych, którzy sterawszy szybko siły na tej frontowej służbie znaleźli się na bruku bez emerytur, bez odszkodowań, bez zabezpieczenia bytu swych rodzin. I nie dlatego zapełniały się kadry instruktorskie, że za tę służbę ciężką dobrze byli opłacani, ale dlatego, że społecznicy rodzą się społecznikami, czasami w bruździe, a czasami i w pałacu bo jak powiedziała Marja Konopnicka:

„Temu tylko pług a socha,  
Kto tę czarną ziemię kocha,  
Kto ten zagon zna do głębi,  
Kogo rosa tu nie ziębi,  
Kto rodzinnych swoich pól  
Zna wymowę, łzy i ból“.

Dążeniem naszym musi być utrzymanie harmonii między wszystkim społecznikami, jak najpilniejsze zespolenie wysiłków i wzajemne docenienie się. Najlepszą platformą do porozumienia się jest solidna praca i unikanie wprowadzania do władz organizacji i do zespołu instruktorskiego ludzi aspołecznych. Jednocześnie należy dążyć, aby władze organizacji powiatowe, wojewódzkie i centralne częściej i bliżej stykały się z pracą pracowników na terenie i aby pracownicy wchodzili do władz organizacji.

Myślenie kategorjami dnia dzisiejszego i dni, które idą, wymaga rewizji stosunku pewnych czynników społecznych do pracy, która winna być najważniejszym miernikiem określającym pozycję człowieka w organizacji. Obowiązkiem każdego z instruktorów jest urabianie takiej własnie opinii, gdyż to może usunąć wiele nieporozumień wpływających nie zawsze ze złej woli.

---

A. Z.

## SPOŁECZNE ORGANIZACJE ROLNICZE I ICH WSPÓŁPRACA.

Dobrowolne zrzeszenia rolnicze są najlepszym czynnikiem postępu i pracy na wsi. Ilość oraz jakość dobrowolnych zrzeszeń rolniczych jest miernikiem stanu kultury rolnej i wyrobienia społecznego rolników. Choć daleko nam jeszcze do tego stopnia rozwoju społecznych organizacji rolniczych, jaki posiadają inne państwa, niemniej jednak idea dobrowolnego zrzeszania się do wspólnej pracy, posiada w Polsce milionowe rzesze zwolenników, a to z racji dużego jej znaczenia, tak społecznego, jak i gospodarczego. Pomimo, że zrzeszenia rolnicze (podobnie jak i sami rolnicy) przeżywają ciężkie trudności gospodarcze szeregi jednakże tych zrzeszeń bynajmniej nie zmniejszają się, a przeciwnie, stale potężnieją. Fakt, że nie chwilowe nastroje lub chwilowe potrzeby wpływają na zrzeszanie się rolników, lecz że stale są rolnictwu niezbędne, świadczy o tem, iż społeczne organizacje rolnicze zarówno fachowe jak i gospodarcze są instytucjami nawskroś naturalnego pochodzenia. Przywiązanie rolników do własnych dobrowolnych zrzeszeń, ściśle związanych z ich warsztatami pracy pozwala sądzić, iż i obecne ciężkie trudności gospodarcze zrzeszenia gospodarcze przezwyciężą łatwiej, aniżeli inne formy pracy.

Szczególniej obecnie nie wolno działaczom społecznym oraz rolnikom wogóle, wahać się jaką drogę wybrać dla pracy w rolnictwie, lecz trzeba trwać wiernie przy idei pracy dobrowolnej, która wykazała swoją



wartość i nie kryje w sobie żadnych niespodzianek i wreszcie nie odsuwa rolnika od szerszych zainteresowań i nie skazuje go do roli bezdusznego wykonawcy, lecz przeciwnie, ułatwia realizację takiego programu pracy, jaki rolnicy dobrowolnie sobie nakreślili, tak w interesie rolnictwa, jak i państwa.

Rozwój społecznych placówek rolniczych zależy jest przede wszystkim od środowiska ludzkiego, które zrzeszenie takie lub inne założyło i prowadzi. Im więcej wyrobienia ogólnego i poczucia społecznego posiadają zrzeszeni, im zdolniejszych kierowników wybranych z pośród siebie postawią oni na czele zrzeszenia, tem rzecz jasna, zrzeszenie rozwija się lepiej i daje więcej pożytku. Idea dobrowolnej pracy w społecznych organizacjach rolniczych ma w Polsce rozległy teren działania, to też trzeba ją jak najbardziej rozpowszechniać, ujmując w racjonalne ramy.

Obecne warunki wysunęły potrzebę skoordynowania wysiłków wszelkich organizacji społeczno-rolniczych, gdyż tylko przez planową współpracę wszystkich zrzeszeń rolniczych, będzie można skuteczniej usuwać i łagodzić różne trudności, z którymi walczy rolnictwo. Pierwszy krok w kierunku unormowania współpracy społecznych organizacji wyłącznie rolniczych w Polsce został dokonany, bowiem naczelne organizacje rolnicze działające na terenie województw centralnych i wschodnich podpisały umowę, odnośnie współpracy i współdziałania w realizowaniu swoich celów i zadań.

Z jednej strony Centralne Towarzystwo Organizacji i Kółek Rolniczych jako dobrowolna zawodowa organizacja rolników, z drugiej zaś strony Zjednoczenie Związków Spółdzielni Rolniczych jako społeczna organizacja gospodarcza postanowiła objąć całokształt spraw wchodzących w zakres zarówno programu rolniczego, obrony i przedstawicielstwa interesów rolnictwa i wszelkich zagadnień związanych z rozwojem dobrowolnych organizacji rolniczych i postępem kultury na terenie swojej działalności. *Staje zatem do pracy gospodarczej potężny front społeczno-rolniczy, którego stworzenie z radością witają zarówno rolnicy-praktycy, jak i działacze zawodowi społeczno-rolniczy.*

Współpraca obu instytucji zawodowej i gospodarczej, niewątpliwie wywrze dodatni wpływ na nastawienie pracy ich terenowych ogniw, zarówno w dziedzinie aktualnych potrzeb rolnictwa, jak i w dziedzinie ich stałych prac nad kulturalnym, społecznym i gospodarczym podnoszeniem życia wiejskiego.

C. T. O. i K. R. oraz Zjednoczenie Zw. Spółdz. Roln. przyjęły za podstawę układu, iż obie instytucje uznają swoją równorzędność i niezależność oraz odrębność w zakresie swoich zasadniczych celów i zadań.

Wytyczne w dziedzinie polityki społeczno-ekonomicznej, prac fachowo-rolniczych i spółdzielczych, planu zakładania spółdzielni, oraz współpracy zawodowych i gospodarczych placówek ustalać będą wspólnie obie instytucje, które podpisały układ, a które powołują w tym celu *Centralny Komitet Rolniczo-Spółdzielczy* złożony z równej liczby delegatów obu instytucji. Do zadań tego Komitetu należeć będzie również czuwanie i kontrola nad wykonywaniem umowy, oraz uchwał Komitetu przez ognia obu instytucji.

Współpraca i podział pracy ogniw C. T. O. i K. R. i spółdzielczości ustalają regulaminy uchwalone przez władze tych instytucji.

Obok Centralnego Komitetu Rolniczo-Spółdzielczego, będą tworzone Wojewódzkie Komitety Rolniczo-Spółdzielcze, złożone z przedstawicieli W. T. O. i K. R. oraz Wojewódzkich Komisji Spółdzielczych, powołanych do życia przez Zjednoczenie, których zakres podobny jest do zakresu pracy Centr. Kom. Roln. Spółdz. z tem, iż ogranicza się on do terenu danego województwa. Przewidziany jest wreszcie stały udział z głosem doradczym delegatów obu instytucyj w posiedzeniach ich zarządów.

Zgodnie z umową tworzone być mają również i powiatowe Komitety Rolniczo-Spółdzielcze, lecz sądzić należy, iż nie wcześniej, aż rozpoczną normalne funkcjonowanie Komitety Rolniczo-Spółdzielcze — Centralny i Wojewódzkie. Zgodnie z umową, spółdzielnie rolnicze, należące do Związków Rewizyjnych Spółdzielni Rolniczych—Zjednoczenia, zaleciły swoim spółdzielniom przystępowanie na członków do Okręgowych Towarzystw, Organizacyj i Kółek Rolniczych, gdy ten warunek umowy zostanie całkowicie przeprowadzony, nastąpi organizacyjne powiązanie w powiatowej organizacji rolniczej, placówek zawodowych i gospodarczych, przez co stworzona zostanie *zdrowa podstawa wzajemnej ich współpracy i wspólny front rolników zrzeszonych w społecznych organizacjach.*

Na instruktorach O. T. O. i K. R. ciąży zatem niesłychanie ważny obowiązek przeprowadzenia zasady, aby wszystkie spółdzielnie rolnicze działające na danym terenie przystąpiły na członków do O. T. O. i K. R. zaś O. T. O. i K. R. winny wprowadzać w życie uchwały Wojewódzkich Komitetów Rolniczo-Spółdzielczych, oraz postanowień objętych umową C. T. O. i K. R. i Zjednoczenia, odnośnie zagadnień wchodzących w zakres tej współpracy.

W zjazdach spółdzielczych zwoływanych przez Związki Spółdzielni „Zjednoczenia” mają prawo brać udział delegaci O. T. O. i K. R. i odwrotnie w walnych zebraniach O. T. O. i K. R. delegaci Związków Zjednoczenia oraz Powiatowych Komisji Spółdzielczych, o ile takowe będą przez Związki Zjednoczenia powołane do życia.

Zgodnie z umową, C. T. O. i K. R. i Zjednoczenia oraz z uchwałą Walnego Zebrania C. T. O. i K. R. spółdzielnie przystępujące na członków O. T. O. i K. R. opłacają składki członkowskie na rzecz O. T. O. i K. R. w następującej wysokości: 3% od rocznej nadwyżki bilansowej netto każdej spółdzielni, nie mniej jednak jak: dla Kas Stefczyka zł 15, dla mleczarni małych zł 15, średnich zł 30 i dużych 100, dla spółdzielni rolniczo-handlowych i rolniczo-przemysłowych małych zł 30, średnich zł 50 i dużych 100 zł rocznie.

Spółdzielnie należące do O. T. O. i K. R. mają prawo delegowania na walne zebrania O. T. O. i K. R. każda dwóch delegatów z głosem decydującym, przyczem delegatami spółdzielni będą osoby, które z innego tytułu nie rozporządzają prawem głosu w walnych zebraniach O. T. O. i K. R. Wreszcie specjalną uwagę należy zwrócić, na współpracę wzajemną samych kółek rolniczych i spółdzielni rolniczych.

Współpraca taka obejmować winna: urządzenie wspólnych zebrań tak w sprawach fachowo-rolniczych jak i spółdzielczych, zjednywanie człon-



ków dla kółek i spółdzielni, propagowanie spółdzielczości i spółdzielcze wychowanie społeczeństwa wiejskiego, szerzenie oświaty ogólnej i fachowej, zakładanie domów ludowych, prowadzenie bibliotek i czytelni, inicjowanie i zakładanie nowych spółdzielni według ustalonego planu sieci spółdzielni i wogóle te prace, które zmierzają do podniesienia kultury i dobrobytu wsi.

Szczegółowy plan współpracy kółka rolniczego i spółdzielni na danym terenie istniejących ustalać winny Zarządy zainteresowanych placówek, na każdy rok pracy. Na podstawie zawartej umowy, wzajemną współpracą objęte są wszystkie ogniwa fachowe C. T. O. i K. R. zrzeszone w W. T. O. i K. R. mających siedziby: w Białymstoku, Kielcach, Lublinie, Łodzi, Łucku, Brześciu, Nowogródku, Wilnie i Warszawie, oraz Związki Rewizyjne i Gospodarcze „Zjednoczenie“, a mianowicie:

1) *Związek Rewizyjny Spółdzielni Rolniczych w Warszawie przy ul. Wareckiej 11-a*, oraz okręgi tegoż związku: a) *Białostocki* (w Białymstoku, ul. Warszawska 30a), *Lubelski* (w Lublinie, ul. Krak. Przedmieście 68), *Kielecki* (Kielce, ul. Staszica 3), *Łódzko-Warszawski* (Warszawa, Warecka 11a), *Poleski* (Brześć n/B, ul. Steckiewicza 30), *Wileński* (Wilno, ul. Jagiellońska 3) i *Wołyński* (Łuck, ul. Kościuszki 2).

2) *Oddziały Centralnej Kasy Sp. Rolniczych: Warszawski* (Warszawa, Warecka 11a), *Wileński* (Wilno), *Wołyński* (Łuck).

3) *Centrala Spółdzielczych Stow. Rolniczo-Handlowych w Warszawie i Wilnie.*

4) *Związek Spółdzielni Mleczarskich i Jajczarskich w Warszawie, Hoża 51 i jego oddziały: Lublin, Łódź i Wilno.*

Układ ten niewątpliwie znajdzie odpowiedni wyraz w nawiązaniu współpracy społ. organ. rolniczych i na innych terenach Rzeczypospolitej Polski.

GES.

## W GŁĄB I WSZERZ.

W każdej niemal dziedzinie naszego życia społecznego odczuwamy dotkliwie brak tradycji i własnych doświadczeń, o które tak było trudno w latach przedwojennych. Jesteśmy zmuszeni wciąż do poszukiwania dróg własnych, niemniej do eksperymentowania metod obcych i nagięcia ich do warunków lokalnych bądź regionalnych.

Jednym z szeregu zagadnień, które nie zostały dotychczas całkowicie i pomyślnie rozwiązane — nie doczekały się opracowanej w pełni metody — obejmującej je wszechstronnie, jest zagadnienie szybkiego powszechnego podniesienia kultury warstw dolnych i związana z tem kwestja najskuteczniejszego oddziaływania jednostki na gromadę.

Spotykane dość często ślepe przenoszenie na teren rodzinny metod obcych, jest objawem niezdrowym, świadczącym o niezdolności sztabów i centrali społecznych, braku sił do samodzielnego ustosunkowania się



wobec istotnych zagadnień życiowych, związanych z zakresem programowych prac przez instytucje te prowadzonych.

Działać wrzesz czy w głąb?

To problemat roztrząsany przez badaczy i teoretyków od kilku już lat, przechylających pozornie szalę, na korzyść metody oddziaływania „w głąb“, co u czynników wychowawczych — terenowych jest sygnałem i wskazaniem jakby do przeniesienia całej uwagi — całego nacisku na tą jedną stronę, z zarzuceniem działania „wszerz“, a conajmniej przesunięciem go na plan drugorzędny.

Tymczasem w głąb i wrzesz to dwie połowy jednej całości, którymi jeśli posługiwać się jednocześnie można utrzymać równowagę, postępować skutecznie naprzód; wytwarzać metodę rozwiązującą pełnię zagadnienia.

Skoki na jednej nodze, chociażby fantastycznie długie, nie doprowadzą nigdy do wytkniętego celu; kultura będzie powszechną, lecz powierzchowną i nie trwałą, bądź pogłębioną... wśród jednostek i grup, bez widocznego wpływu na miljonowe rzesze ludności, więc bez znaczenia, jeśliby brać stronę efektu gospodarczego.

Na samorzutne przenoszenie się kultury, „zarażanie“ się nią otoczenia — mas — zbyt wiele liczyć nie należy. Z życia wsi mamy w tym kierunku ustawiczne przykłady; np. obok postępowych gospodarstw trwają dziesiątkami lat, przez nędze, gospodarstwa kompletnie zacofane, w najmniejszym stopniu nie poddające się wpływom t. zw. dobrego przykładu.

Modny więc ostatnio kurs na działalność w głąb z zapoznaniem pierwiastka masowości — wobec niewątpliwego faktu bierności szerokich warstw dla spraw kulturalnych, społecznych i t. p., bierności i skłonności konserwatywnych cechujących ludność wiejską, jej niechęcią i ostrożnością do wszelkich nowości, wreszcie wobec ogólnej śpiączki umysłowej na dole i braku przejawów zbiorowego głodu wiedzy i zainteresowania zagadnieniami postępu — wszystko to w konsekwencji przy jednostronnej metodzie w głąb, nieuniknienie prowadzi do wybujałej produkcji u jednostek, przy znikomej ilości konsumentów, a więc do nadprodukcji wartości kulturalnych, poprostu zamagazynowanych. Pamiętać należy, że produkcja przemysłowa odbywa się u góry, lecz organizacja spożycia i budzenia zapotrzebowania, jest sprawą spoczywającą w dolnych pokładach masy społecznej. Między temi dwoma sytuacjami zachodzi pewna analogja.

Na drodze do ogólnego postępu leży bierność masy. Należy ją przełamać w sposób *właściwy*, należy pierwiastkiem atrakcyjności, czasem bardziej prymitywnej — rozbudzić tę masę i skłonić do wejścia na drogę ewolucyjnego rozszerzenia horyzontu myślowego. Trzeba dokonać masowej siejby.

Różnie ziarno pada.

Gleba umysłowości ludzkiej w nierównym wysoce stopniu sposobna jest do jego przyjęcia. Tam, gdzie przyjęło się dobrze, trzeba je pielęgnować, ażeby otrzymać jak najlepsze końcowe rezultaty. Należy wyszukać materiał pionierski, przodowniczy i przy pomocy tych właśnie przodowników — w całym tego słowa znaczeniu społeczników, a nie groszorobów

prowadzić pracę wszcz i w głąb. Taką drogę wskazuje logika. Podchodzenie bowiem, odrazu do metody drobnych zespołów, pod skrzydłami *przelotnych* opiekunów kultywowanych, grozi na terenie miasta oderwaniem akcji kulturalno-społecznej od życia, zaspokoić może już istniejący głód w nielicznej arystokracji umysłowej i snobizm działacza, lecz nie posiada poważnego znaczenia społecznego i państwowego, na terenie zaś wsi jest najłagodniej mówiąc, absurdem i to absurdem szkodliwym i bażecznie kosztownym, wynikającym z zupełnego nieliczenia się z różnicą warunków działania społecznego w różnych środowiskach.

Mówi się wiele o „pracy kulturalnej”, niestety zbyt często mówią o niej ludzie, którzy albo jej nigdy na dole nie robili, albo przeszedłszy do „sztabów” o niej zapomnieli i dziś tylko teoretyzując, przeocząją, że socjologia stosowana jest... stosowaną, a więc mówić o niej w oderwaniu od warsztatu nie należy.

Przechodząc do konkretów, rzeczą stwierdzoną jest, że działalność instytucji społecznych rozwija się przede wszystkim wzdłuż szlaków kolejowych, w niewielkim stopniu — samochodowych — zanika natomiast wyraźnie w rejonach pozbawionych wygodnej komunikacji, w których to rejonach, jeżeli chodzi o Polskę zamieszkuje... znaczna część ludności. Gdzież te szosy, gdzież ta gęsta sieć kolejowa — spożyjmy na mapę woj. centralnych i wschodnich. Należy wszędzie tam dotrzeć i budzić ze snu umysłowego, nie tylko zresztą tam, gdzie koleją dojechać niepodobna, lecz wszędzie i do tych, do których niedociera słowo życia przez radio, ani drukowane. Takich obywateli, kompletnych analfabetów społecznych znamy w kraju miljony.

Dotrzeć do tych odludzi, a co trudniejsze do świadomości mas, nie sposób inaczej jak starym sposobem, konikami — wozem, z nowoczesną metodą; wozem uposażonym instrumentacją o tradycyjnym działaniu, jak kinoaparat z filmami rolniczymi, spółdzielczymi, dziecięcymi i innymi. Dwie drogi „wrzesz i w głąb” muszą się wzajemnie wspierać, uzupełniać, korzystać z wzajemnych doświadczeń, gdyż prowadzą do jednego celu — zamienienia stojącego stawu na wartki potok życia społecznego.

By przodującym warsztatem zainteresowało się zacofane i ospałe otoczenie, „zaraziło” się systemem tam zaprowadzonej pracy trzeba aby: po pierwsze, o tym warsztacie, jego istnieniu i celu zostało powiadomione umiejętnie; po drugie zainteresowane, rozbudzone w kierunku działań wtórnych — naśladowczych.

Wytwarzać — płodzić, znaczy w następstwie kłopotać się o zbyt, o odbiorców, a tego nikt bez propagandy i jej niedocenianiem, przeprowadzić nie potrafi, a wiedza, kultura i książka wśród mas, to nie gorsze niż artykuły od maszyn rolniczych, czy gramofonów, tak silnie przez ich producentów na każdym kroku reklamowanych.

Zapłatą dla nas pracowników społecznych, jest zadowolenie własne, którego pełnię osiągnąć możemy widząc, że nasze wysiłki odpowiadają rezultatom. Dostarczona, rozpowszechniona przez nas wiedza i kultura staje się artykułem poszukiwanym, popyt przewyższa podaż, a nie odwrotnie, jak to obserwujemy stale i oddawna. W tym celu musimy oprzeć się w pracy równomiernie na drugiej nodze: propagandzie tak jak na pracy



konkretnej, a w każdym wypadku o tym masowym oddziaływaniu nie należy zapominać i lekceważyć go.

Każde inne ustosunkowanie się jest ułamkowe i świadczyć może jedynie o wąskim polu widzenia działacza.

---

### Ś. p. JÓZEF KMIĘCIK

W dniu 30 maja r. b. zmarł nagle zasłużony pracownik społeczny ś. p. JÓZEF KMIĘCIK, urodzony w 1888 r. absolwent szkół rolniczych Pszczelina i Sobieszyna Czł. Zw. In. G. W. P. Sp.

Po ukończeniu szkół i odbyciu praktyk rolniczych, idąc za swem powołaniem, oddał się pracy na niwie społecznej jako instruktor rolny w O. T. R. a później jako instruktor Organizacji Gospodarstw Małych w O. T. O. i K. R. w Ciechanowie.

Jako rolnik praktyczny był ceniony i szanowany przez wszystkich, był niezmordowany w pracy, łagodny i cichy w życiu, cenny doradca fachowy wśród drobnego rolnictwa, które znał i ukochał, żyjąc myślą poprawy ich bytu, podniesienia poziomu moralnego i uświadczenia mas rolniczych, dla których lata swej młodości poświęcił.

Wśród kolegów i koleżanek pozostawił najserdeczniejsze i najmiłsze wspomnienia. Odchodząc tak młodo wzbudził wśród wszystkich, którzy go znali smutek i żal.

To też pogrzeb ś. p. JÓZEF KMIĘCIKA w dniu 1 czerwca był prawdziwą manifestacją okręgu ciechanowskiego.

Na cmentarzu wygłoszono szereg przemówień rozpoczętych przez księdza prałata W. Chabowskiego.

Imieniem W. T. O. i K. R. w Warszawie i O. T. O. i K. R. w Ciechanowie przemawiał p. Prezes Z. Wierzbicki.

Cześć Jego pamięci.

---

### KOMUNIKAT

#### Zarządu Głównego Zw. Instr. Gosp. Wiejs. i P. Sp.

W związku z nowymi wypowiedzeniami pracy przez wszystkie prawie organizacje rolnicze i instytucje prowadzące prace nad podniesieniem rolnictwa ogół członków naszego Związku znalazł się w sytuacji bardzo ciężkiej. Zarząd Główny nie chcąc dopuścić do zlikwidowania pracy prowadzonej przez członków Związku podjął b. energiczne starania w kierunku należytego docenienia roli i znaczenia pracowników społecznych i w tym celu zwrócił się z odpowiednimi memorjałami do władz organizacyj rolniczych, jak również do czynników państwowych. Jesteśmy w toku naszej akcji. Odbyliśmy już szereg rozmów, które jak dotychczas nie dały jeszcze należytych wyników. W pracy jednak nie ustajemy. Postulaty nasze obszernie opracowane w lutym b. r. chcemy wprowadzić



w życie ze zmianami, jakie wytworzyła ogólna sytuacja finansowa państwa. Dla informacji podajemy w skrócie nasze postulaty:

- 1) dalsze zatrudnienie jak największej liczby inspektorów i instruktorów w granicach stanu z dnia 1 lipca b. r.
- 2) utrzymania płac w wysokości przewidzianej dla urzędników państwowych bez 15% dodatku komunalnego, według norm opracowanych w naszym pierwszym memorjale łącznie z dodatkami rodzinnymi, dodatkiem mieszkaniowym i dodatkiem ekonomicznym;
- 3) wprowadzenie do Zarządów instytucji naszych przedstawicieli.

W rokowaniach prowadzonych przez Zarządy Oddziałów polecamy ściśle trzymać się wyżej wymienionych warunków, pozostawiamy jedynie wolną ręką w ustaleniu wysokości djet i zwrotów podróży, których ze względu na różne warunki pracy nie możemy z góry ustalić.

W bieżącym tygodniu przewidziana jest delegacja Związku do Pana Ministra Rolnictwa, Spraw Wewnętrznych, Skarbu, Pracy i Opieki Społecznej.

W miesiącu lipcu wyjdzie następny „Głos Instruktorski“, w którym damy wyczerpujące informacje o stanie naszych starań.

Możliwe, że okaże się koniecznym zwołanie Walnego Zjazdu, dlatego też należy w tym kierunku czynić przygotowania. Zjazd musi być należycie obesłany przez wszystkich członków Związku.

*Zarząd Główny Związku.*

## SPRAWOZDANIE Z POSIEDZENIA ZARZĄDU

### Zw. Inst. Gosp. Wiej. i Pracy Społ. Oddziału Lubelskiego.

Dnia 30 kwietnia 1931 r. pod przewodnictwem kol. Blenau odbyło się zebranie zarządu, na którem zostały załatwione z ważniejszych spraw następujące:

1. Wybrano zarząd w składzie kol. Blenau—prezes, kol. Budźko—viceprezes, kol. Frydrychewicz—sekretarz, koleżanka Czetyrko—skarbnik.

2. Uchwalono program pracy na r. 1931. Za najważniejsze sprawy w tym roku uznano:

- a) obrona interesów—jak opracowanie wzoru umów, unormowanie warunków pracy, unormowanie terminowego wypłacania poborów i t. p.
- b) wzmożenie łączności organizacyjnej członków związku.

Celem możliwości przystąpienia realnie do powyższych zagadnień postanowiono zwrócić się do Kolegów z ankietą, na zasadzie, której można będzie znaleźć wytyczne do dalszego działania.

3. W sprawach bieżących postanowiono:

- a) zawiadamiać Związek Centralny w Warszawie o dniu przybycia Kolegów z innych oddziałów, jak również o dniu ustąpienia dawnych Kole-

gów z naszego województwa do innych oddziałów, a to w celu możliwości uregulowania zaległych składek w odpowiednich oddziałach związku.

b) postanowiono zwrócić się do wszystkich Kolegów członków Związku o stałe aktualne informowanie pod adresem Zarządu o wszelkich bolączkach i brakach życia instruktorskiego i życzeniach członków.

---

## SPRAWOZDANIE ZE ZJAZDU

### Związku Instruktorów Gospodarstwa Wiejskiego i Pracy Społecznej Oddział w Brześciu n/Bugiem.

Dn. 30 marca 1931 r. odbył się Walny Zjazd Oddziału Poleskiego przy obecności 43 członków i 7 gości, pod przewodnictwem kolegi J. Ciemniewskiego.

Referaty wygłosili: kol. J. Ciemniewski — „Rola instruktora jako pracownika społecznego“ i kol. Z. Kobyliński — „Metody pracy instruktora w obecnym kryzysie gospodarczym“.

Wybrano Zarząd w składzie następującym: kol. kol. Edward Ostrowski, Jan Humennik, Jerzy Szymański, Kazimierz Grochowski, Konrad Łukasiewicz, Michał Górski, Wacław Władich, Eugenjusz Malechowski i Wacław Głowacki.

Do Komisji Rewizyjnej wybrano kol. kol.: Kazimierza Lewińskiego, S. Dragana i Zdzisława Zbrożka.

Uchwalono zorganizować Kasę Samopomocy; wkład wynosi 10 zł. od członka, przynależność nieobowiązkowa.

Na zakończenie Zjazdu zgłoszono wnioski:

a) Zjazd upoważnia Zarząd Związku do poczynienia kroków w organizacjach zatrudniających członków Związku o automatyczne pobieranie i przelewanie składek członkowskich na rzecz Związku w ustalonej wysokości.

b) Kierując się dobrem pracy społeczno-rolniczej, Zjazd zwraca się do władz organizacji społeczno-rolniczych, aby przy obsadzie wszelkich stanowisk instruktorskich odnosiły się do Związku Instruktorów w sprawie opinjowania i kwalifikowania instruktorów.

c) Z punktu widzenia organizacji pracy, Zjazd zwraca się do organizacji społeczno-rolniczych, aby przeprowadziły większą centralizację w angażowaniu pracowników dokonując jej w jednostkach wojewódzkich.

d) Walny Zjazd Oddziału zwraca się do organizacji, żeby w okresie redukcji starały się w odpowiedni sposób zatrudnić w pracy przede-

wszystkiem długoletnich pracowników społecznych na odpowiednich stanowiskach dla nich.

e) „Zjazd Instruktorów zwraca się do organizacji roln. by do władz organizacyj rolniczej (Rady i Zarządu) wchodzili przedstawiciele Związku Instruktorów na równych prawach i odwołuje się do Zarządu Głównego, by ta zasada była uwzględniona na Walnym Zjeździe w Warszawie przy opracowywaniu nowego statutu.

f) „Celem pełniejszego uwzględnienia potrzeb poszczególnych powiatów i tem samem zdobycie większego autorytetu wśród pracowników społecznych, Zjazd Instruktorów uchwala, by władze Związku stanowiła Rada w liczbie 9 członków (po jednym z powiatu) oraz Zarządu — i odwołuje się do Zarządu Głównego o wprowadzenie tej zasady przy układaniu nowego statutu Związku“.

g) „Zjazd uchwala opodatkowanie wszystkich członków Związku na przeciąg 6-ciu miesięcy poczynając od 1.IV b. r. w wysokości 3% potrącanych z poborów na fundusz zapomogowy dla zredukowanych członków.

h) „Zjazd poleci Zarządowi utworzenie konta w instytucji oszczędnościowej do składania funduszy Związku. Z chwilą zaś powstania Kasy Samopomocowej fundusze te będą składane na konto Zarządu w Kasie

Wszystkie wnioski zostały przyjęte.

---

JÓZEF ZDZIENICKI

## TECHNIKA ORGANIZACJI GOSPODARSTW PRZYKŁADOWYCH

(Ciąg dalszy)

Z kolei instruktor musi skierować uwagę obecnych na bydło. Przedewszystkiem należy wyprowadzić krowy i na nich wskazać wady wynikające ze złego wychovu. Następnie wybrać krowę najlepszą i wyjaśnić na niej cechy mleczności, a jeśli są widoczne, to i cechy rasy. Jeśli krowa jest brudna, to wyjaśnić szkodliwy wpływ tego stanu na zdrowie i produktywność zwierzęcia *i na jej produkt, to jest mleko*, którego wartość ogromnie na tem cierpi. Na tematy powyższe i na ten ostatni należy udzielić daleko idących wyjaśnień, aby obecni przejęli się ważnością przedmiotu, poczem poprosić o odpowiednie przyrządy, pokazać jak się czyści krowę, kazać przy sobie czyścić innym, następnie wytrzeć przepisowo wymię i pokazać własnoręcznie, jak się doi krowę. Rozumie się, że przedtem trzeba wymyć dobrze ręce wodą i mydłem i sprawdzić czystość szkopka. Przy wszystkich tych zabiegach mówić nie tylko o higienie, ale przedewszystkiem o wymaganiach rynku, na który ewent. pójdzie towar z tego mleka (masło), które to mleko może towar zepsuć i obni-



żyć jego wartość rynkową, na czym ogół współ z jednostką straci. To musi instruktor robić, o tem zapominać mu nie wolno, bo to jego ważne zadanie.

Należy też zrobić podobny przegląd młodzieży i zwrócić uwagę na konieczność dostarczenia krowom odpowiednich pasz, ruchu i dobrego stanowiska w oborze, tudzież należy wykazać te wady organiczne, które wskutek złego wychowu już są widoczne. Wogóle podczas tego przeglądu należy przedstawić w słowach zrozumiałych i możliwie barwnie — nie wdając się w określanie norm, których nikt nie zapamięta — konieczne warunki prawidłowego wychowu zwierzęcia przeglądanego i każdego innego. A zawsze czynić analogję z człowiekiem i zwracać uwagę na te same potrzeby organizmu ludzkiego, a nawet, jeśli kto ma dar wyciągania wniosków, można czynić analogję z potrzebami roślin. Rozumie się, musi to być nadzwyczaj popularnie i obrazowo przedstawione ale, jeśli wykonane jest umiejętnie, to ogromnie wpływa na rozwój umysłowy niewykształconych słuchaczy i budzi w nich, a przynajmniej w wybranych, ogromne zainteresowanie.

Zwróciłem uwagę, że nie należy podczas przeglądu zwierząt podawać żadnych norm, lecz jeśli ktoś z uczestników przeglądu zwróci się z konkretnym pytaniem, to naturalnie należy mu dać wyczerpującą odpowiedź, a w gospodarstwie organizowaniem po przeglądzie i ile razy zajdzie tego potrzeba, a czas podczas lustracji całkowicie wystarczy, należy paszę unormować.

W sposób podobny należy przeprowadzić przegląd owiec, co zresztą zależy w dużej mierze od znajomości przedmiotu przez instruktora, a następnie zabrać się do przeglądu świń.

Ten dział hodowli, to wielka rzecz, to też przegląd świń i udzielenie wielu wyjaśnień zajmie instruktorowi sporo czasu. Więc sprawa rasy i związane z tem cechy użytkowości muszą być omówione dokładnie. A zaraz należy zwrócić uwagę, że instruktor bardzo powściągliwie musi się zachować w stosunku do różnych zalecanych ras trzody chlewnej i traktować je zawsze z punktu widzenia stosunków lokalnych, dobrze już przez siebie poznanych, co zresztą też w całości dotyczy ras innych zwierząt. Co naprzykład pomogą dobre cechy użytkowości świni angielskiej gdzieś na wschodzie, gdzie świnię prawie wcale nie są żywione i gdzie głównie żyją na pastwisku i własnym przemysłem? To też ostrożność musi tam być zachowana wielka i w mowie i w czynach, naprzykład w akcji poprawiania miejscowego materiału przez sprowadzane knury. W takich wypadkach zawsze należy zasięgnąć bardzo dokładnej informacji u wybitnego specjalisty prowadzącego te prace w organizacji wojewódzkiej.

Na zachodzie kraju należy znów wielki nacisk położyć na urządzenie chlewów, szczególnie dla macior z prosiętami i sztuk zostawionych na chów. Instruktor musi stoczyć poprostu walkę w tej sprawie, aby świnię nie były przetrzymywane bez dostępu powietrza i światła i bez możliwości ruchu w tych okropnych norach, które nazywają się chlewami. Tu nie chodzi o luksus, o bogate budynki, wystarczy skromniutki budynek z jakiegokolwiek materiału, cały wewnątrz (i zewnątrz

rzadziej) bielony raz na tydzień łącznie z korytem, przewietrzany i oświetlony, z okólnikiem do wybiegu. Szczególniej należy zwracać ludności uwagę *na różnice w potrzebach sztuk postawionych na tucz i na chów*, w czym nasza ludność dosłownie się nie orjentuje. Nasza zawołana hodowczyni, która w ciągu życia wiele sztuk dobrze upasła, potrafi wypowiedzieć zdanie, że powietrze i światło, ani ruch świniom nie są potrzebne, bo przecież tuczniaki żyją bez tego, a są takie „bieluchne“ i tłuste. Umyślnie przytoczyłem zdanie, wypowiedziane przez kobiety, aby instruktora tembardziej przekonać, że rozmowa o świniach z gospodarzem jest mało znacząca. Tylko z rzadka spotyka się gospodarzy bardziej interesujących się tą hodowlą, ale i w tym wypadku gospodyni bierze tutaj dominujący udział.

Nie może też instruktor zapominać w tej dziedzinie gospodarstwa wiejskiego o kierunku produkcji. Jeśli więc działa w okolicach, będących w zasięgu oddziaływania rzeźni spółdzielczej lub spółdzielni zbytu, to wymagania tych spółdzielni są miarodajne dla poczynąń instruktora. Jeśli zaś działa w okolicach, gdzie spółdzielnie nie istnieją tam winien się instruktor zorientować w wymaganiach rynku i w tym kierunku starać się prowadzić hodowlę. Dla przykładu, który wywody powyższe oświecili przytoczę fakt, że taki rynek zbytu naszej trzody, jak Wiedeń, przy pomocy polityki celnej stara się zwiększyć wagę sztuk trzody od nas importowanych, co oznacza, że tuczniaki większe będą bardziej poszukiwane i mają bardziej ustaloną koniunkturę, skoro zaistniała i przejawiała się tego rodzaju tendencja. Dla instruktora organizacji gospodarstw nadzwyczajnej wagi wiadomość.

Z tego wynika, że instruktor nigdy, nie powinien się zaniedbywać, a stale nie tylko studjować, ale też informować się o wszystkim, co dotyczy rolnictwa polskiego i wszechświatowego. A to wszystko w celu służenia miarodajną radą rolnikowi polskiemu.

Przykładem dobrego instruktora organizacji gospodarstw można nazwać pracownika, który nie zaniedba i drobnej hodowli w gospodarstwie organizowanem. Otóż należy postawić za zasadę, że o hodowli drobiu instruktorowi zapominać nie wolno. Rozumie się, porada ta musi być fachowa, dobrze więc byłoby, aby w tej sprawie i innych, razem z instruktorem przybyła na lustrację instruktorka Kół Gospodyń Wiejskich lub instruktor drobiu, któryby i sprawę hodowli drobiu należycie załatwił. Nie może to być jednak czynność załatwiona niezależnie od czynności instruktora, ale owszem, w obecności wszystkich uczestników i uczestniczek lustracji na sposób tyle razy już przytoczony. Przegląd drobiu i jego pomieszczeń należy przeprowadzić i udzielić szerokich, a gruntownych wyjaśnień i informacji, dotyczących potrzeb różnorodnego drobiu, ale *kur* przedewszystkiem. Jednocześnie należy zapowiedzieć szerszą akcję w tym kierunku w gospodarstwie zwiedzanem indywidualnie i przez Koło Gospodyń, które stworzyć należy. Ten sam zresztą udział instruktorki w pracy organizacyjnej łącznie z instruktorem jest nieodzowny przy omawianiu hodowli wogóle, gospodarstwa domowego i higieny ludzi.

Gdy mowa o hodowli drobiu, to nie można pominąć, że każdy instruktor winien być propagatorem hodowli królików, przedewszystkiem



ras mięsnych (najwyczejniejszych i najsilniejszych), a to w celu *dostarczenia* na potrzeby domowe pożywnego mięsa, które, nawiasem dodam, przez ludność zachodnią, polską ogromnie jest lubiane.

W końcu po dokonaniu przeglądu wymienionych działów gospodarstwa należy jeszcze zwrócić uwagę na porządek w obejściu i wszystkie sprawy i urządzenia wymienione między innymi w znanych dziewięciu punktach.

Na podstawie tych paromiesięcznych badań i ostatniej tak wszechstronnej lustracji instruktor musi zastanowić się i dobrze w umyśle rozważyć, jak dane gospodarstwo winno być urządzone i wobec tego, jakie ewentualnie zmiany należałoby zaprojektować i w organizacji danego gospodarstwa zaprowadzić. A zmiany te mogą być różnorodne i dotyczyć:

- 1) sprzężaju, którego kwestja była już omawiana,
- 2) ilości krów mlecznych i innego bydła,
- 3) ilości i jakości chowu innych zwierząt,
- 4) gospodarki polowej, a następnie
- 5) meljoracji gruntów i
- 6) zbytu produktów.

Są to główne zagadnienia, których takie, czy inne rozwiązanie stanowi właśnie o organizacji całego gospodarstwa. A wszystkie te zagadnienia muszą być rozpatrywane jednocześnie, pod kątem wzajemnej zależności od siebie, a nigdy niezależnie jedno od drugiego, gdyż działy gospodarstwa, będące tematami wymienionych zagadnień, są niczem innym, jak częściami składowymi, jednej złożonej całości, jaką jest gospodarstwo rolne.

Jak dalece ta wzajemna zależność występuje, niech posłuży następujący przykład. Oto pewne gospodarstwo posiada cztery krowy mleczne. Tłuszcz odstawia do spółdzielni mleczarskiej, skąd zabiera z powrotem mleko chude. W tych warunkach gospodarstwo utrzymuje dwie maciory, od których dwa mioty prosiąt sprzedaje, a pozostałe dwa tuczy. Otóż, gdyby zlikwidować chów świń, to należałoby znaleźć zbyt na chude mleko, a więc już za jedną zmianą nastąpiłaby druga, a ponieważ pozostałaby druga, nieużyta przez świnię słoma, jako ściółka, zielenina przeznaczona na letnią paszę i dużo ziemniaków, więc możnaby, a nawet należałoby dla użytkowania słomy i zieleniny zaprowadzić jedną krowę więcej, co byłoby trzecią zmianą i znaleźć zbyt na ziemniaki, co byłoby czwartą zmianą. Względnie, gdyby zbytu na ziemniaki nie było, należałoby zmniejszyć obszar uprawy ziemniaków, co zachwiałoby równowagą całej gospodarki polowej.

Przykład powyższy jest wskazówką, z jaką ostrożnością należy projektować wszelkie zmiany w urządzeniu gospodarstwa, których projektowania i wprowadzania w życie żaden jednak instruktor organizacji gospodarstw wyrzec się nie może. Są bowiem w większości naszych gospodarstw niedorzeczności, nad którymi instruktorowi nie wolno przejść do porządku dziennego. Wiele jest też niedociągnięć, które stosunkowo łatwo można usunąć i tym sposobem wyniki gospodarowania poprawić. Jako taką bijącą w oczy niedorzeczność, spotykaną w przytłaczającej większości naszych gospodarstw, to dysharmonja po-



między hodowlą zwierząt, zwłaszcza bydła, a gospodarką polową, a mianowicie, brak uprawy roślin pastewnych z jednej strony, a chów dużej ilości bydła z drugiej. Rzecz naturalna, że rezultat z takiego chowu bydła, cały rok głodzonego, jest opłakany. Każdemu nasunie się tu myśl, że coś tu trzeba zmienić: albo skasować bydło, albo też zacząć uprawiać dla niego pasze, ale zostawić organizację tych dwóch działów, to jest chowu bydła i gospodarki polowej bez zmian, byłoby wyrzeczeniem się przyjętych na siebie obowiązków. A z wyżej przytoczonych wywodów wiemy, że jakakolwiek zmiana pociąga za sobą zmiany inne, więc, aby w gospodarstwie nie wystąpiły kiedyś objawy nieprzewidziane w stopniu większym, musimy przy projektowaniu jakichkolwiek zmian rozpatrzyć wszystkie możliwości, jakie wskutek tych zmian mogą w gospodarstwie wystąpić, i inne działy do tych możliwości dostosować. Nie potrzeba chyba dowodzić, że działy wyraźnie nierentowne należy wogóle likwidować, a dochodowe rozszerzać, rozumie się, w granicach możliwości zachowania w całym urzędzeniu gospodarstwa harmonji i jednolitości.

Wprawdzie konjunktury są zmienne, więc i stopień opłacalności różnych działów gospodarstwa ulega wahaniom, na co każdy producent zawsze jest przygotowany, to też nie o ten chwilowy, krócej czy dłużej trwający, brak opłacalności wynikający ze zmiennej konjunktury chodzi, lecz o czynnik stały, jakim jest brak naturalnych warunków rozwoju.

Wszelkie forsowanie wbrew istniejącym warunkom na nic się zda i nic, prócz strat, producentowi nie przyniesie. To samo dotyczy produkcji artykułów, nie mających zapewnionego zbytu. Z drugiej znowu strony należy poczytać, za brak organizacyjny, gdy gospodarstwo nie wyzyskuje swych warunków naturalnych i powstrzymuje się od produkcji artykułów popłatniejszych, mających zbyt zapewniony.

Powyższe zamieściłem w tym celu, aby zwrócić uwagę na ważność poruszanych czynników, które instruktor organizacji gospodarstw musi poznać gruntownie, jeśli chce być dla rolnictwa w powierzonym sobie okręgu naprawdę pożyteczny. W ciągu swojej działalności instruktor stale musi się kontrolować, czy działalność jego jest celowa, a poszczególne poczynania trafne i czy *rodzaj i kierunek* produkcji, przez niego popierany, jest właściwy. A przede wszystkim winien instruktor zachować najdalej idącą ostrożność w projektowaniu zmian i uważać za główne swoje zadanie wykorzenie błędów kardynalnych. Wszystkich błędów i wad nie wykorzeni się nigdy, bo na to niema sposobu, gdyż natura ludzka niezdolna jest do tego, ale że najszkodliwsze błędy wykorzenić można, na poparcie tego twierdzenia mamy już znaczny poczet dowodów.

Tylko wyjątkowo uzdolniony instruktor, mając do czynienia z takim wyjątkowym gospodarzem może sobie pozwolić na projektowanie zmian dalej idących, ale i on musi czynić to z wielkim zastanowieniem i ostrożnością, szczególnie w wypadkach, gdy będzie chodziło o poczynienie nowych nakładów; a tembardziej, gdy nakłady te robione będą na kredyt.

Naprzykład do systemów gospodarki polowej, gdzie przewidywane będzie na dużą skalę stosowanie nawozów sztucznych, należy

się odnosić z wielką ostrożnością, a do doświadczeń poczynionych w tym kierunku w niektórych okolicach kraju należy się odnosić z krytycyzmem, jak do każdej innej rzeczy nie sprawdzonej w warunkach swej akcji. Czy metoda z powodzeniem stosowana na przykład w powiecie warszawskim, a oparta głównie na forsowaniu stosowania nawozów sztucznych, będzie odpowiednia, dajmy na to, w powiecie łomżyńskim czy suwalskim, śmiem w to wątpić. A co dopiero mówić na przykład o powiecie oszmiańskim? Otóż ani w powiecie łomżyńskim, ani suwalskim, ani tembardziej w powiecie oszmiańskim przy najlepszych staraniach 1-o nawozy sztuczne nie podniosą w tym stopniu plonów, a 2-o za zebrane plony nie osiągnie się tych cen, co pod Warszawą. A te dwa momenty decydują o przydatności całej metody. To też żadnej metody definitywnie odrzucać nie należy, tylko, powtarzam, odnosić się do każdej niesprawdzonej, a wymagającej nakładów pieniężnych, z krytycyzmem dojrzałego działacza.

Instruktor organizacji gospodarstw winien mieć również w pamięci przysłowiowe powiedzenie, że „rzeczy wielkie są zawsze proste“. Nie wymaga się od instruktora „rzeczy wielkich“, ale prostych. Niema nic bardziej zawodnego w działalności ludzkiej wogóle, a w naszej akcji w szczególności, jak systemy zawikłane, a na teoretycznych przesłankach i liczbach apriorystycznych oparte rachunki i kalkulacje. Biorąc pod uwagę ogół naszych gospodarstw, to one bez większego ryzyka można powiedzieć, że zawsze będą zbożowo-hodowlane. To stwierdza się i niema możliwości temu zaprzeczyć. Kto potrafi te dwa działy: produkcję zboża i chów zwierząt zharmonizować i w jedną całość zespolic, ten odniesie wielkie zwycięstwo. Powyższe nie dotyczy gospodarstw położonych w ośrodkach przemysłowych i w pobliżu wielkich miast, ale ten typ gospodarstwa wymaga też opieki wyspecjalizowanej, odmiennej niż dla ogółu gospodarstw.

Jak powinien instruktor traktować sprawę sprzężaju i hodowli koni, była już o tem mowa przy rozpatrywaniu metody prowadzenia lustracji. W streszczeniu da się to ująć w zdanie, że gospodarstwo winno trzymać ilość koni niezbędną do wykonania dobrej uprawy roli. I nic więcej. Reszta to luksus. Taka ilość starczy również do wykonania wszystkich robót w gospodarstwie. Wprawdzie określenie „dobrej uprawy“ jest bardzo względne, ale też sposób używania konia przy uprawie roli jest nie jeden, jak orka z pogłębiaczem „na przeprzążkę“, czy „sprzęganie się“ z sąsiadem. Tutaj właśnie inicjatywa instruktora w dziele rozpowszechnienia „sprzęgania się“ swemi końmi przez pojedynczych gospodarzy w pary, a nawet czwórki w celu wykonania dobrej uprawy, a przede wszystkim głębokiej orki pod okopowe, może wiele dokonać. Tym sposobem gospodarstwa jednokonne, w których uprawa roli zazwyczaj szwankuje, zwłaszcza mocniejszej, będą w możności nie gorzej swe role uprawiać od najbogatszych gospodarzy. A przecież, skoro ciągle się mówi o konieczności łączenia się, współdziałania, że poprostu temat jest na ustach wszystkich i stał się *signum temporis*, to chyba tak prosta i naturalna kooperacja, n. b. nie wymagająca pisanych i uchwalanych statutów, ani składania pieniężnych udziałów, tak dziś niepopularnych, przyjąć się, a nawet rozwinąć powinna. To jest zarazem, najprostsze



rozstrzygnięcie zagadnienia, nad którym wielu ludzi się głowi, jaki typ narzędzia wymyślić do uprawy roli w gospodarstwach jednokonnnych. Dla mnie osobiście główną wadą gospodarstwa jednokonnego nie to jest, że koń mało pracuje (bo nie ma dla niego wiele roboty), ale że niedostatecznie uprawia rolę. Na to, aby nasza rolnicza drobno-rolna przeszła do zaprzęgu krowiego, liczyć nie można. To jeszcze bardzo długo nie będzie aktualne. Pędzej nasz drobny rolnik zdecyduje się motorem orać, niż krową. Łudzić się nie należy. Ba, znam wieś zamieszkałą przez kolonistów Czechów, których dziadowie robili wyłącznie krowami, ojcowie zaczęli ten zwyczaj zarzucać, a wnukowie dowodzą na zebraniach o wyższości pracy końmi i obrażają się, gdy im się radzi, aby wrócili do zwyczaju dziadów. Wprawdzie znam też wieś, czysto polską, gdzie wszyscy z małymi wyjątkami robią w krowy, ale, jako wzoru, stawiać jej nie mogę, bo jest to bardzo uboga i nędzna wioszczyna. Jeden fakt należy stwierdzić, że uprawa w krowy może być wykonana bardzo dobrze, a przytem, jeśli krowy będą dobrze żywione i będą pracowały z kolejnymi odpoczynkami, to mogą być w dobrej kondycji i na wydajność mleka wywrze to wpływ niewielki.

Uwagi powyższe wypowiedziane zostały w tym celu, aby młodego adepta agronomji społecznej pobudzić do badania tego całego splotu zagadnień.

W sprawie hodowli bydła instruktor musi mieć na uwadze trzy możliwości:

1. chów zwykły gospodarski, gdzie trzymać winno się głównie krowy mleczne, a przychowywać jedynie na potrzeby własne krowy młode;
2. chów podmiejski — same krowy mleczne, nabywane
- i 3. hodowla bydła rasowego.

Gospodarski chów bydła na tem powinien polegać, że gospodarstwo chowa krowy mleczne i dla zastąpienia sztukami młodemi krów wybrakowanych wychowuje sobie *od najlepszych krów (czy jednej najlepszej) po dobrym byku* jałówki. Chów większej ilości młodzieży, czy całego potomstwa z przeznaczeniem na rzeź może się opłacić tylko w wyjątkowych warunkach, na przykład w celu użytkowania obszernych naturalnych pastwisk, poza tem wszędzie przynosi gospodarstwu wyraźne straty.

Co zaś dotyczy uregulowania ilości krów mlecznych w przeciętnych naszych gospodarstwach, to przedewszystkiem należy dążyć, aby nie było bydła za dużo, co dziś (może z wyjątkiem wschodu) jest powszechnem zjawiskiem. Instruktor przedewszystkiem powinien dążyć do zlikwidowania nadmiernej zwykle ilości nieprodukcyjnej młodzieży przez pozostawienie jednej, dwóch czy trzech sztuk, zależnie od liczności krów mlecznych, a sprzedaż reszty po poprawieniu kondycji. Rzadko się zdarza, aby nadmiar bydła był tak wielki, że i ilość krów wypada zmniejszyć. Zwykle zredukowanie nieprodukcyjnej młodzieży wystarcza. Gdyby jednak obliczenie paszy i słomy które wykonać należy choćby a priori po uwzględnieniu określonej ilości na potrzeby koni



i świń (może i paru owiec), budziło obawy nadmiaru bydła, to należy śmiało zdecydować również zmniejszenie krów, a konieczność tego kroku gospodarzowi wytłumaczyć. W niektórych okolicach dość łatwo można dokupić po dworach słomy, wytlóków buraczanych, czasem siana, jeśli więc dokupno takie kalkuluje się, a w oborze jest dość miejsca, to można trzymać bydła więcej, niż wynika z obliczenia paszy i ściółki własnej. Sprzedaż bydła, będącego w nadmiarze skutecznie stopniowo do jesieni, chyba że przewidywany zbiór ziemniaków pozwoli na postawienie sztuk wybrakowanych na opas, a ściółki do obfitego slania nie braknie. Zmniejszenie ilości bydła w naszych gospodarstwach na korzyść jego jakości jest tak niezmiernie ważne ze stanowiska dochodowości gospodarstw naszych, że instruktor organizacji gospodarstw najwyższy wysiłek powinien ponieść, aby zadanie to spełnić. Powyższe dotyczy przede wszystkim ziem zachodnich i środkowych, natomiast na wschodzie spotyka się często stan wprost odwrotny, natomiast nadmiar koni na wschodzie jest daleko większy, niż na zachodzie. Jednostronne nastawianie produkcji gospodarstw w jakimkolwiek kierunku (więc i chowu bydła) nigdy miejsca mieć nie powinno, bo stanowi niebezpieczeństwo dotkliwych kryzysów. Jednak pod tym względem zachodzą wyjątki.

Wyjątek taki może stanowić podmiejski chów bydła, gdzie całe gospodarstwo może być nastawione na chów krów mlecznych i produkowanie dla nich paszy. W warunkach odpowiednich, gdzie stały zbyt mleka świeżego jest zapewniony, ta jednostronność może być tak dalece posunięta, że wiele pasz i całą ściółkę gospodarstwo dokupuje w celu rozszerzenia chowu krów mlecznych. Tam, rozumie się, nie powinno być mowy o odchowie młodzieży, a krowy powinny być nabywane gotowe.

Podobną jednostronność może, a nawet powinien instruktor popierać w tych nielicznych jeszcze gospodarstwach, które mają rasowe obory związkowe, względnie w tych, które z czasem się w tym kierunku wyrobia. W takich gospodarstwach, gdzie wszystko potomstwo męskie i żeńskie chowa się, jako materiał zarodowy, i bierze się za sprzedane sztuki dobre ceny, całe gospodarstwo może być nastawione na produkcję pasz dla bydła, a nawet i dokupno pasz i ściółki może się opłacić.

Chów owiec jeszcze na wschodzie kraju rozpowszechniony (i w górach) zaczyna się chylić do upadku wszędzie tam, gdzie następuje komasacja gruntów. A jednak nad zaniechaniem chowu owiec nie możemy z obojętnością przechodzić do porządku dziennego, ale owszem często musimy starać się chów tego zwierzęcia przywrócić nawet w tych okolicach kraju, gdzie dawno on już został zaniechany. Rozumie się, nie może instruktor głosić zasady urbi et orbi, że owce chowane być muszą, gdyż są gospodarstwa we wszystkich okolicach kraju (z wyjątkiem może podgórskich), gdzie chów owiec byłby przeszkodą w rozwoju chowu bydła, natomiast w wielu gospodarstwach i całych okolicach na gruntach piaszczystych przy posiadaniu dużych ilości słomy, plew, strączyn łubinowych, często naturalnego suchego pastwiska, gdzie krowa nic nie uskuje, owca jednak się pożywi, tam chów większej czy mniejszej ilości owiec, a choćby paru

szuk jest bardzo wskazany. Żadnym, nawet najmniejszym dochodem gardzić nie wolno. Instruktor twardo tylko musi stawiać jedną zasadę, a mianowicie, że owce nie powinny się paść na pastwisku wspólnie z krowami, bo krowy na tem cierpią. Wybór rasy należy do Wydziału Hodowlanego C. T. O. i K. R. ale zdaje mi się, że swojskie są najodpowiedniejsze.

ADAM LEWICKI.

## SŁODKIE ŁUBINY.

W niemieckim miesięczniku „Der Züchter“ zeszyt Nr. 1 z miesiąca stycznia 1930 r. został umieszczony artykuł prof. R. v. Sengbusch'a w sprawie „słodkich łubinów“.

Pisze on, że dawno już została teoretycznie stwierdzona możliwość odciągnięcia alkaloidów z łubinu, lecz, że najlepsza metoda Prjanicznikowa, nie daje w pełni zadowalniających wyników w stosunku do wymagań stawianych przez praktykę żywienia zwierząt.

W roku 1926 zajął się tem zagadnieniem prof. Baur i w specjalnym odczycie wypuklił niezmierną doniosłość tego problemu.

W tymże 1926 roku prof. Sengbusch pod wpływem, jak pisze, odczytu prof. Baur'a przystąpił do rozwiązania tego zagadnienia.

Początkowo badania swe przeprowadzał w „Institut für Vererbungsforschung der Landwirtschaftlichen Hochschule, Berlin — Dahlem“, a następnie w „Kaiser-Wilhelm-Institut für Züchtungsforschung, Muneberg“.

Po opracowaniu odpowiedniej metody badania alkaloidów, znalazł on w jesieni 1926 roku wśród specjalnie przygotowanego do badań materiału żółtego łubinu (*Lupinus luteus*) pierwsze niegorzkie egzemplarze. Po dalszem udoskonaleniu metody stwierdził w latach 1927/28 i 1929, że rośliny te nie okazały się dziedzicznie gorzkie.

Tąże metodą badał następnie łubin niebieski (*Lupinus angustifolia*) i również doszedł do egzemplarzy niegorzkich.

Okazało się dalej, że i u łubinu żółtego i niebieskiego nie tylko ziarno lecz liście i łodygi były niegorzkie.

To ostatnie, jak pisze, pozwala oczekiwać, że nowowyhodowane łubiny odegrają kolosalną rolę jako zielona pasza.

Potwierdzenie właściwości łubinu żółtego zostało przeprowadzone do stycznia 1930 r. na czterech generacjach, niebieskiego — na dwóch.

Ogólna zawartość alkaloidów w jego najlepszych roślinach łubinu żółtego waha się od 0,03 do 0,007% w porównaniu do zwykłej zawartości alkaloidów 0,877% w łubinach gorzkich. Zawartość alkaloidów słodkich łubinów wynosi około  $\frac{1}{100}$  zawartości alkaloidów łubinów gorzkich, a mniejszą jest od najlepiej odgoryczonych, które zawierają około 0,05 do 0,03%.

Dalej pisze, że badania jego nad zawartością azotu w surowym i właściwym białku wykazały, że między zawartością azotu surowego i właściwego białka, a zawartością alkaloidów w roślinie nie ma żadnej współzależności, i tak: zawartość azotu zwykłego łubinu gorzkiego wynosi 7,7600%, ogólna — związków azotowych 42,6802% i — właściwego białka 6,01%; w wyhodowanym łubinie słodkim egzemplarz Nr. 196 zawierał: 7,9440%, 43,6922% i 6,290%.

Nowowyhodowane łubiny nie różnią się pod względem morfologicznym od zwykłych. Jak dotychczas udało się mu zaobserwować, że posiadają one wszystkie te same dodatnie i ujemne cechy, poza różnicą zawartości alkaloidów, jak łubiny gorzkie.

Przy przeprowadzaniu swych prac w tym kierunku, zostało zbadane przez prof. Sengbusch'a 1.200.000 poszczególnych roślin łubinu i w tem materiale znaleziono do stycznia 1930 r. sześć egzemplarzy żółtego i dwa egzemplarze niebieskiego — słodkich łubinów. Nasiona tych roślin zostały użyte, jako materiał wyjściowy do nowej hodowli.

Jak dotychczas niedostatecznie jeszcze przepracowany jest materiał białego łubinu (*Lupinus albus*), lecz odpowiednie prace są w toku.

Ponieważ otrzymany materiał tej nowej rasy łubinu musi przedewszystkiem służyć do rozmnożenia, przeto prof. Sengbusch ma nadzieję, że dopiero ze zbioru jesiennego 1930 r. można będzie dokonać szerszych badań chemicznych i fizjologicznych.

Należy, jak powiada, gdy tylko będą wystarczające zapasy tego łubinu, przystąpić na szeroką skalę do wiadczenia z żywieniem większych zwierząt gospodarskich, gdyż, jak dotychczas, z powodu szczupłości materiału, mogą być przeprowadzone próby jedynie z małymi zwierzętami.

Gdy jeno dostatek nie rozmnoży się materiał siewny tych nowych odmian łubinu, oraz zakończy badania, tak kończy swój artykuł p. Sengbusch, winien ten łubin ukazać się na rynku handlowym pod nazwą: „Słodko-żółto-łubinowa zielona pasza Sengbuscha” i „Słodko-niebiesko-łubinowa zielona pasza Sengbuscha” (Sengbusch's gelbe Grünfütter Süßlupine” i „Sengbusch's blaue Grünfütter Süßlupine”).

Mam przekonanie, że podana wiadomość zainteresuje szerokie koło Sz. Kolegów, gdyż taka możliwość gdy stanie się rzeczywistością, zmienić może cały szereg kalkulacji gospodarczych.

## NADESŁANE.

### O ZAKŁADANIU BETONIARNI WIEJSKICH.

Zniszczenia spowodowane przez pożary, wojnę światową i nawałę bolszewicką, jeszcze w ciągu długiego szeregu lat będą się dawały odczuwać dotkliwie w Polsce.

W okresie ostatniej wojny światowej na ziemiach polskich zostało zniszczonych około 1.850.000 budynków, z tej liczby zaledwie połowa została odbudowana.

Obecnie ruch budowlany na wsi, spowodowany odbudową po wojnie, normalną jej rozbudową, jak również komasacją i parcelacją — zwiększa się i potęguje z każdym rokiem.

Wobec konieczności doraźnego zaradzenia brakowi dachu nad głową, rolnik odbudowywał na nowo swą zagrodę na zgłiszczach, pozostawionych mu przez wojnę, używając do stawiania budynków materiałów, posiadanych tuż pod ręką, a więc nietrwałego drewna i gliny, bez jakiegokolwiek uwzględnienia bezpieczeństwa pożarowego i higieny.

Obecnie nadszedł już czas rozpoczęcia odbudowy trwałej i technicznie racjonalnej: budynek winien być higieniczny, ogniotrwały, wygodny i czysty.

Warunkom tym w zupełności odpowiadają wyroby betonowe we wszystkich miejscowościach, w których znajduje się piasek i żwir.

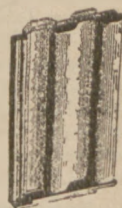
Zamiast więc drogiej cegły wypalanej, oraz łatwopalnego i nietrwałego drewna, które nie zawsze można dostać na miejscu, a których przewóz jest kosztowny, zaleca się, jako materiał do budowy, mieszaninę cementu z piaskiem i żwirem, lub tłuczniem: mieszanina taka, odpowiednio przygotowana, z dodaniem wody, nazywa się betonem.



Rys. 1.

Maszyny i formy, służące do wyrobu materiałów budowlanych z betonu, są nader prostej konstrukcji, łatwe w użyciu i nie wymagają specjalnej wiedzy fachowej, co daje możliwość każdemu niemal rolnikowi założenia wytwórni betonowej przy niedużym stosunkowo nakładzie pieniężnym.

Na rys. 1-ym jest przedstawiony wyrób dachówki cementowej, której wygląd podajemy na rys. 2-gim.



Rys. 2.

Bardziej przedsiębiorcze jednostki z pośród rolników mają już tego rodzaju wytwórnie i wyrabiają dachówkę, pustaki, cembrowinę studzienną, słupy na ogrodzenia i t. p. tak dla swoich własnych potrzeb, jak też na potrzeby okolicy w promieniu 15 — 20 km.



Wazędzie, gdzie znajduje się odpowiedni do wyrobów betonowy h piasek i żwir, powstać może takie przedsiębiorstwo z widokami na bardzo pomyślny rozwój.

Na rys. 3-im przedstawiony jest wyrób pustaków betonowych na maszynie „Alfa”.

Wytwórnia betonowa jest przedsiębiorstwem nader korzystnym.

Kapitał włożony w taką wytwórnię zwraca się zwykle w pierwszym roku istnienia.

Zbyt na swe wyroby posiada wytwórnia zapewniony, gdyż w każdej miejscowości istnieje poważne zapotrzebowanie ogniotrwałych materiałów budowlanych, wyroby zaś betonowe, wytwarzane na miejscu, kalkulują się znacznie taniej od materiałów, sprowadzanych z odległej nieraz cegielni.

Wobec tego w miarę uświadczenia ludności o korzyściach, płynących z przemysłu betonowego, ilość wytwórni betonowych w kraju niewątpliwie będzie wzrastać.

Na rysunku 4-ym przedstawiona jest forma do wyrobu cembrowin studziennych.

Dla orientacji podajemy niżej dane liczbowe udzielone nam przez fabrykę maszyn do wyrobów betonowych „Rzewuski i S-ka” w Warszawie, dotyczące kalkulacji wyrobów betonowych, oraz rentowności betoniarni.

A więc:

Koszt 1000 dachówek cementowych w stosunku składowym 1:3 wynosi:

600 kg. cementu po zł. 11.50 za 100 kg.	— zł. 69.—
1 $\frac{1}{4}$ mtr. <sup>3</sup> piasku (wykopanie i bliskie dostarczenie)	— „ 4.—
Smar do podkładek	— „ 7.—
Robocizna (6 zł. za dniówkę)	— „ 20.—
10 kg. farby	— „ 20.—
Braki remonty i nieprzewidziane wydatki	— „ 2.—
<b>razem</b>	<b>zł. 122.—</b>

Przeciętna cena 1000 szt. dachówek cementowych

marzańskich wynosi — zł. 160.—

Koszt wyrobu 1 pustaka o stos. składowym 1:4:8 przy b. dobrym piasku i żwirze, o wymiarze 50×25×25 cm. wynosi:

4 kg. cementu po zł. 11.50 za 100 kg.	— zł. 0,52
Robocizna	— „ 0,20
0,03 mtr. <sup>3</sup> piasku i żwiru (à 3 zł. 1 m. <sup>3</sup> wykopanie i dostarczenie)	— „ 0,10
Braki i remonty	— „ 0,08
<b>razem</b>	<b>zł. 0,90</b>

Przeciętna cena 1 pustaka betonowego wynosi — zł. 0,95

Ceny powyższe nie uwzględniają amortyzacji maszyn.

Cena sprzedaży pustaka zł. 1,10.

Porównawcze zestawienie kosztów budowy

1 mtr. kwadr. muru z cegły palonej i z pustaków:

1 mtr. kw. muru z cegły o grub. 55 cm., czyli 2-ch cegieł kosztuje:

179 cegieł po zł. 0,07	— zł. 14.—
Robocizna murarza	— „ 6.—
Zaprawa wapienna	— „ 1.50

**razem zł. 21.50**

1 mtr. kw. muru z pustaków o grub. 40 cm., czyli w 1 $\frac{1}{2}$  pustaka, kosztuje:

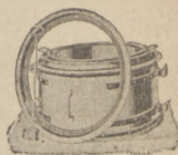
12 pustaków po zł. 1.10	— zł. 13.20
Robocizna murarza	— „ 2.50
Zaprawa wapienna	— „ 0.50

**razem zł. 16.20**

Oszczędność wynosi ok. 25% nie licząc odpadnięcia kosztów przewozu cegły.



Rys. 3.



Rys. 4.

Wydańność i zysk dzienny wytwórni betonowej, zaopatrzonej w 1 maszynę dachówkową typu „A”, 1 maszynę „Alfa” do wyrobu pustaków i 1 formę do wyrobu cembrowiny studziennej.

W y r ó b	Dziennie sztuk	Koszt własny zł.	Cena sprzedaży zł.	Z y s k zł.
Dachówek . . . . .	300	36.60	48.—	11.40
Pustaków . . . . .	80	72.—	88.—	16.—
Cembrowin . . . . .	5	45.—	70.—	25.—
Całkowity dzienny zysk brutto				52.40

W sezonie letnim, w przeciągu 150 dni roboczych, kiedy betoniarnia zwykle pracuje, prawdopodobny zysk brutto wyniesie przeszło 7.500 zł.

Odliczając od tej sumy na umorzenie wartości maszyn i narzędzi 20% kapitału zakładowego, czyli ok. 700 zł., oraz oprocentowanie kapitału w stosunku rocznym 12%, czyli około 500 zł., razem 1200 zł., otrzymamy zysk czysty w sumie około 5300 złotych, co stanowi przeszło 150% od kapitału włożonego na urządzenie i uruchomienie betoniarni pojedynczej.

Z obliczeń tego, dokonanego na podstawie doświadczenia wynika, że już po pierwszym roku nie tylko może być spłacony całkowity koszt urządzenia betoniarni, ale pozostanie jeszcze pewna suma na ewentualne rozszerzenie i udoskonalenie przedsiębiorstwa.

Trzeba jednak zaraz dodać, że obliczenie to będzie o tyle pewne i zgodne z rzeczywistością, o ile wytwórnia znajdzie się w rękach mocnych i sprawnych, a uczciwych.

Zapotrzebowanie na materiały, wykonane z cementu i piasku w zaludnionej miejscowości, rocznie jest kilkakrotnie większe od ilości, jaką może wykonać przeciętna betoniarnia wiejska i stale wzrasta.

Trzeba także dodać, że ruchliwa i dobrze rozwinięta betoniarnia, obok zasadniczych materiałów, może i powinna wyrabiać dodatkowo także inne przedmioty gospodarstwa wiejskiego, jak: żłoby betonowe, słupy betonowe, rury, dreny, pomniki, mostki drogowe i t. p., co ubocznie przynosi również poważny dochód.

Szczególnie w dobie obecnej, gdy kryzys rolniczy daje się gospodarzowi we znaki, przez założenie betoniarni rolnik otworzy sobie drogę do poprawienia bytu i osiągnięcia znacznych korzyści materialnych dzięki ubocznemu zajęciu.

**T R E Ś Ć:** Ku przestrodze społeczeństwa i uwadze czynników państwowych — Rozumieamy, lecz chcemy być zrozumiani — Rola Inteligencji w ruchu zawodowym świata pracy — Instruktor a czynnik społeczny — Społeczne Organizacje rolnicze i ich współpraca — Wgłąb i wszcz — Ś. p. Józef Kmiecik — Sprawozdania Zw. Zaw. I. G. W. i P. S. — Technika organizacji drobnych gospodarstw przykładowych — Stodkie łubiny — Nadesłane — O zakładaniu betoniarni wiejskich.



Warunki prenumeraty: kwartalnie 1 zł.

Ceny ogłoszeń: strona 120 zł., 1/2 str. 70 zł., 1/4 str. 40 zł., drobne 20 gr. słowo.

Prenumeratorzy i członkowie otrzymują 20% zniżki.

Drukarnia L. Nowaka, Warszawa, Warecka 12, tel. 244-99.

# DLACZEGO TOMASYNA

JEST NAJLEPSZYM NAWOZEM  
FOSFOROWYM POD

ZASIEWY JESIENNE?

PONIEWAŻ:

**TOMASYNA** jest najtrwalej działającym i dlatego naj-  
tańszym nawozem fosforowym.

**TOMASYNA** zawiera również 50% skutecznego wapna,  
które odkwasza rolę!

**TOMASYNA** przyczynia się do wytwarzania silniejszego  
ukorzenia.

**TOMASYNA** nawożone rośliny dobrze przezimowują.

**TOMASYNA** nie zostaje wypłukana z roli przez ulewne  
jesienne deszcze i wiosenne roztopy.

**TOMASYNA** przeciwdziała wyleganiu zbóż.

**TOMASYNA** zapewnia dobrą wagę ziarna.

**ROLNICY! NIE OMIESZKAJCIE NAWOZIĆ  
WCZEŚNIE**

## TOMASYNA!

Pouczających pism, jakoteż szczegółowych informacji, do-  
tyczających użycia wszelkich nawozów udziela każdorazowo  
bezpłatnie

**Biuro Rolne „TOMASÓWKA” Poznań,  
ul. Spokojna 3.**



## POTRZEBNI

zolni agenci"— pośrednicy do sprzedaży maszyn i różnych narzędzi rolniczych. Ludzie odpowiedzialni cieszący się dobrą opinią w swojej okolicy, wśród ludu wiejskiego, oraz obeznani z rolnictwem i narzędziami rolniczymi, znajdą dla siebie korzystne zajęcie. Każdy odpowiadający powyższym warunkom, po podaniu dokładnego adresu zamieszkania i dotychczasowego swojego zajęcia, otrzyma odpowiednie informacje.

LISTY ADRESOWAĆ:

**CENTRALNE BIURO SPRZEDAŻY MASZYN ROLNICZYCH, Warszawa, G.**

Skrytka pocztowa 136.

### BUDUJMY POLSKĄ WIEŚ OGNIOTRWALE

UDOSKONALONE MASZYNY DO WYROBU:

Dachówek cementowej  
Pustaków betonowych,  
Cembrowin studziennych,  
Słupów, żłobów, płyt, rur i t. p.

POLECA

**FABRYKA MASZYN RZEWUSKI I S-KA SPÓŁKA AKCYJNA**  
Warszawa, ul. Ordynacka Nr. 7.

Nagrodzona Medalami Złotymi na P. W. K. w Poznaniu i Międzynarodow.  
Wystawie w Leodjum.

Zysk niewielkiej wytwórni betonowej w jednym roku wynosi 5.000 do 6.000 złotych.  
Żądajcie cenników i objaśnień.



## UWAGI O WYBORZE NASION DO SIEWU

Zarówno buraki, jak i marchew pastewna są podstawą każdego gospodarstwa inwentarszego i uprawa ich jest pierwszym warunkiem podniesienia kultury rolnej i dochodowości gospodarstw, tak większych, jak też i małych. A jeżeli wielu rolników nie otrzymuje przy produkcji tych roślin, dodatnich rezultatów, należy to przypisać albo niestarannej i złej uprawie, lub też złej jakości nasion, użytych do siewu.

Tylko wysiew nasion wysokowartościowych, otrzymanych w drodze starannej hodowli i selekcji, daje gwarancję osiągnięcia wyższych plonów buraków i marchwi, o wysokiej wartości odżywczej (duża zawartość suchej masy). Z nasion kupionych przygodnie, niewiadomego pochodzenia, nie można spodziewać się dobrego rezultatu.

Takie wysokowartościowe nasiona buraków i marchwi pastewnej, hodowli i produkcji znanej w kraju i zagranicą firmy

**K. BUSZCZYŃSKI I SYNOWIE S. A.**

nagrodzonej najwyższymi odznaczeniami na Powszechniej Wystawie Krajowej w Poznaniu, dostać można

W SKŁADZIE NASION  
**STANISŁAW ŻÓŁTOWSKI**  
WARSZAWA, BAGATELA II.