

# ROLNIK

## PRENUMERATA

wraz z przesyłką pocztową wynosi:

rocznie K 80.—

półrocznie „ 40.—

Cena numeru pojedyn-  
czego K 2.—

## ORGAN TOWARZYSTWA GOSPODARSKIEGO

WYCHODZI KAŻDEGO PIĄTKU

pod redakcją

KOMITETU REDAKCYJNEGO.

ADRES REDAKCYI I ADMINISTRACYI:

LWÓW, UL. KOPERNIKA 20,

Ogłoszenia i prenumeratę przyjmuje

Administracja „Rolnika“ tudzież  
Rady Oddziałów T. G.

Rękopisów Redakcyja nie zwraca.

Reklamacye uwzględnia się tylko do  
wyjścia numeru następnego.

Przedruk artykułów bez podania  
źródła niedozwolony.

## TREŚĆ:

Związki ziemiańskie w Galicyi. (A. Misiągiewicz). — Najważniejsze wskazówki hodowlane dla hodowców małorolnych. (S. R. R.) — Z postępu rolniczego. — Przegląd krytyczny wydawnictw. — Wiadomości bieżące. — Organizacyja pomocy rolnej. — Wiadomości o Oddziałach i Spółkach handlowo rolniczych Towarzystwa Gospodarskiego. — Poradnik gospodarski. — Bibliografia. — Rozmaitość Fejleton: Co robić? (St. Zalasieński).

### A. MISIĄGIEWICZ.

## Związki ziemiańskie w Galicyi.

Idea zrzeszeń zawodowych nie mogła rozwinąć się w Polsce, podobnie jak to miało miejsce na zachodzie Europy, gdzie prawa polityczne były szersze, a kultura ogólna wyższa. W zadaniach gospodarczych najlepiej organizowało się Księstwo Poznańskie, idąc za przykładem niemieckim, gorzej zaś Galicya, rozpolitykowana z umysłu przez rząd zaniedbujący ekonomiczny rozwój kraju na korzyść centralnych prowincyi. W Rosyi nie było mowy o pracy zbiorowej, gdy wolne słowo i czyn gniołła nahajką kozacka.

Szczególniej agrarne sprawy były w Galicyi przez samych producentów traktowane niedbale. W rządzie centralnym mieliśmy Ministerstwo rolnictwa, z dodatkiem Rady rolniczej z głosem doradczym, w której zasiadali galicyjscy przedstawiciele. W autonomii była komisya rolnicza przy Wydziale krajowym we Lwowie i były dwa Towarzystwa gospodarskie polskie subwencyonowane, które powinny były odegrać rolę Rady kultury krajowej, jednak zadania tego spełnić nie mogły. Polityką agrarną państwa kierować może tylko ustawa i wykonawca tejże, rząd, samą zaś wytwórczość mogą doskonalić, ułatwiać i rozszerzać związki rolnicze niepozbowione przytem kontaktem i wpływem na przedstawiciele rady państwa i organów wykonawczych władzy krajowej. Rząd powinien wiedzieć czego kraj potrzebuje, a producenci agraryusze powinni formułować swoje żądania w ten sposób, aby dla siebie zyskać możliwe warunki rozwoju i istnienia, nie spychając z platformy ogólnego interesu wszystkich innych wytwórców.

Chleb powinien być tani, aby tanią była praca i możliwym eksport towarów, dający narodowi dobrobyt a państwu zasobny skarb; niewątpliwie zatem

w Austro-Węgrzech, w państwie mogącym siebie wyżyć, dobrze prowadzona polityka agrarna powinna była to państwo uczynić zdolnym do przemysłowego eksportu.

Działo się jednak przeciwnie, bo przeważne wpływy na stosunki gospodarcze wywierały finanse, przemysł i handel, a tolerowane rolnictwo uzyskiwało tylko kompromisowe koncesye głównie na Węgrzech, także w Austrii, w Czechach, a jak najmniej w Galicyi. Dość będzie przytoczyć jako przykład austriacką politykę frachtową, mającą za cel powiększenie dochodów kolejki państwowych, a raczej zmniejszenie chronicznych deficytów, jak taniość produkcji rolnej w Galicyi, która była żywicielką Cislitawii, szczególnie w zaopatrywaniu Wiednia w mięso, drób, jaja i nabiał. Tak zwany obrót mlewem był niczem innym, jak przywilejem młynów w Budapeszcie, które miliony corocznie zyskiwały na wywozie za granicę otrąb, zamiast mąki, z rosyjskiego zboża, przywożonego do przemiału bez cła. Operacyja ta odbywała się naturalnie kosztem galicyjskiej produkcji zbożowej, nie mogącej konkurować z rosyjską. Taryfy kolejowe, cła ochronne artykułów niezbędnych dla rolnictwa, subwencye i wszystko wogóle co służy ku podniesieniu kultury rolnej, było w Galicyi zaniedbane.

Krajowe — że się tak wyrazę — władze rolnicze, to jest komisya Wydziału krajowego i obydwie polskie Towarzystwa gospodarskie, nie miały dość wydatnego poparcia ze strony delegacyi polskiej w Radzie państwa, a władze centralne, decydujące o wszystkim w Austrii, miały inne zadania do spełnienia, jak podniesienie galicyjskiego rolnictwa. W samym kraju były jednostki świadome pokrzywdzenia Galicyi przez rząd, ale nie było i dotąd niema organizacyi rolników bez przerwy pilnie czuwającej nad interesem rolnictwa. Rada rolnicza przy Ministerstwie we Wiedniu była zupełnie opanowana przez agraryusy czeskich i niemieckich, zasiadało w niej zaledwie kilku członków z Ga-

licy, nie dosyć gruntownie orientujących się w zakapturzonej robocie leaderów, stale dążących do podskubania Galicyi na korzyść środkowych krajów.

Jeszcze gorzej przedstawiała się sytuacja wewnętrzna, gdy bowiem w Czechach, w sudeckich i alpejskich prowincjach zorganizowane związki niemieckie (*Landwirtschaftliche Genossenschaften*) i czeskie (*Společnosti*) istniały, w Galicyi jedynie Towarzystwo gospodarskie we Lwowie i rolnicze w Krakowie pracowały z dodatnim rezultatem, lecz ograniczonym z powodu słabego finansowego udziału członków i marnych zasiłków rządowych. Zawodowych związków ziemiańskich prawie zupełnie nie posiadamy, a chociaż spółki spółdzielcze istnieją i rozwijają się powoli, zwłaszcza w kierunku handlowym, niema jednak zrzeszeń, któreby przyczyniały się do rozwoju rolnictwa we wszystkich kierunkach kooperatywnie, jak to ma miejsce na zachodzie, gdzie związki są przedstawicielami wszystkich specjalności w rolnictwie, a delegaci tych związków tworzą dopiero korporacje, mogące dać wyraz potrzebom agrarnym kraju. Można wypowiedzieć paradoksalne zdanie: „w Galicyi niema agraryuszów“. W kraju, gdzie trzy czwarte ludności zajętych jest pracą na roli, tak samo publiczny jak i prywatny interes podniesienia rolnictwa traktowany był całkiem obojętnie przez rząd i samych producentów. Agraryuszami nazwano tych rolników przedsiębiorców, którzy przez wpływy polityczne i mocne swoje stanowisko finansowe chcieli podnieść rentę gruntową i można było takich potentatów odszukać w Austro-Węgrzech, ale nie w Galicyi. Przed rokiem 1914 doszliśmy do maksymalnej ceny zboża: 25 K za 1 q pszenicy, 30 K za 1 q żywej wagi bydła, a 6 K płacono nam za kubiczny metr drzewa budulcowego, wobec czego przyznać się musi, że wyzysku konsumenta nie było, a przeciwnie ceny uzyskiwane były tak niskie, że tylko przy bardzo taniej robociźnie, a więc pośrednio przy nieuniknionem krzywdzeniu robotnika można było pokryć kosztu produkcji zarówno u wielkiego, jak i u małego ziemianina.

Chłopi nie produkują w Galicyi zboża na eksport, a wogóle sami są konsumentami, nie można ich zatem obwiniać o chęć śrubowania renty ziemskiej. Lati-

fundya i średnia własność przeciętnie osiągała bardzo niski procent dochodu od wartości ziemi, i tem się tłumaczy wyprzedaż majątków w ręce spekulantów na wyższą wartość; zatem jedni i drudzy nie mieli wpływu na podwyższanie cen produktów rolnych, a nadmierne zyski jednak były w rolnictwie nawet przed wojną, ale w rękach spekulantów paskarzy, bo oni właściwie byli owymi szkodliwymi agraryuszami.

Austro-Węgry zdobyły rekord pod względem ilości mieszkańców zajmujących się pośrednictwem w handlu, a Galicya pomiędzy prowincjami koronnymi nie była pod tym względem ostatnią, nie dziwno więc, że w państwie, gdzie krocie tysięcy obywateli, zaczawszy od wielkich finansistów w stolicy, aż do nędznego wędrownego handlarza żyje ze spekulacji, wytworzyły się wyjątkowe metody wyzysku, konstruowane nawet przez ustawodawstwo a kończące się w budzie kramarza paskarza.

Przykrócenie szkodliwej spekulacji powinno być zatem zadaniem całego społeczeństwa, a poważną część tego zadania przypadnie dobrze zorganizowanemu przedstawicielstwu związków ziemiańskich. Powiększenie produkcji rolnej, przy obniżeniu kosztów, jest głównym celem, jaki można osiągnąć, gdy ustawodawstwo wspierać będzie usiłowanie wytwórców i gdy sprawiedliwa część zysku przypadnie pracownikom a nie wyzyskiwaczom.

Rząd choćby najlepszy nigdy nie będzie dobrym przedsiębiorcą, lepiej i taniej wykona zadanie związek fachowy, pracujący dla własnej korzyści, na własne ryzyko, pod patronatem, ochroną i kontrolą rządu, trzeba więc ustalić warunki dla inicjatywy prywatnej, otwierając pole do ogromnej działalności.

W czasie wojennym powstały nowe banki polskie, a istniejące powiększyły swoje kapitały, pieniędzy wewnątrz państwa jest dosyć, kapitał obcy indyferentny musi w Polsce szukać umieszczenia, znajdzie tu bowiem doskonałe oprocentowanie, sfinansowanie, więc przedsiębiorstwo nie napotka na trudności.

Kampanię inwestycyjną poprzedzić musi poprawa kolejnictwa, budowa i remonty dróg, znajdujących się obecnie w przeważnej części Polski w opłakanym sta-

ST. ZALASIŃSKI.

## Co robić.

Pytanie powyższe nadawałoby się może do rubryki „Pytania i odpowiedzi“, ale sprawy, które chcę poruszyć, nie dadzą się ująć w małą receptę i krótką odpowiedź starych praktyków lub uczonych agronomów. Są majątki, które wskutek znanych powszechnie powodów są poprostu źle gospodarowane. Rola w pierwotnej uprawie, zasilana przez długie lata nawozami stajennymi, sztucznymi, zielonymi, uprawiana mechanicznie znakomicie, przez lata wojny traktowana po macoszemu, zaperzyła się, zachwaścila, orki razówki, mało pokładów, orki wiosenne, gdy ich nie można było dokończyć przed zimą, wszystko złożyło się na to, że plony coraz mniejsze, ziarno coraz mniej dorodne.

Czytam różne artykuły w różnych pismach rolniczych, w *Przewodniku Kółek rolniczych*, n. p. że: „tylko wyrabiać rolę starannie, orać na zimę, na wiosnę kultywator, a podniesiemy plony z ziemi nawet bez sztucznych nawozów“. Ślicznie by to było, gdyby nie jedno

ale: jeżeli obszarnik nie uprawia całego swojego majątku, to mu przymusowo wydzierzawiają pola małorolnym, którzy znów, chcąc jak najwięcej zabrać a nic nie dać, prócz marnego czynszu, nawet ścierń gołą kosami i zabierają na swoje dworzysko. Kto taką ustawę wprowadził, ten chyba nie miał pojęcia o gospodarstwie rolnem. Obszarnik, ratując swoje pola, robi co może i jak może, by wszystkie pola zorać, zasiać, obsadzić, choć część tych pól bynajmniej bezwarunkowo ugorować, jeżeli mamy powoli pola do dawnej kultury doprowadzić, by plonowały, a nie dawały minusy. Moim zdaniem byłoby lepiej uprawiać mniej a dobrze, bo zbierałoby się więcej, a w kilku latach możnaby cały obszar doprowadzić do dawnej sprawności.

Pociesza i wlewa w nas nadzieję p. Jerzy Turna u, że dostaniemy nawozy sztuczne na wiosnę. Dzięki Boga i p. Turnauowi za pocieszenie, ale te wszystkie nadzieje!... Dostaliśmy okólnik, że będzie można uzyskać w skromnych ilościach saletry, superfosfatu i to nie za gotówkę, co przed wojną byłoby bardzo miłym, ale za zboże, a przede wszystkim za buraki cukrowe, które w jesieni trzeba oddać. Cena buraków jest taka, że chyba nikogo nie zachęci do ich uprawy wobec trudnego i bardzo drogiego a leniwego robotnika, wobec

nie. Gdy jednak sprawa powiększenia produkcji nie może być przewlekana, pod groźbą klęski dla państwa, trzeba natychmiast przystąpić do pracy na różnych polach leżących odłogiem, a nade wszystko dokonać uprawy i zasiewów wiosennych. Sądzę, że tylko inicjatywa prywatna może podołać zadaniu gdy utworzy potężny związek ziemian, gdy uzyska wydatną pomoc rządu i w ciągu zimy urządzi warsztaty, przygotuje pługi motorowe, narzędzia i maszyny rolnicze, materiały i nasiona. Tylko zbiorowymi siłami można dokonać wielkich rzeczy, a są one rzeczywiście ogromne gdy się zważy wszystkie melioracje, które u nas muszą być przeprowadzone, bo nie wolno nam importować towarów, które sami wytworzyć możemy, a starać się musimy o powiększenie wywozu własnego przemysłu, aby nasz czynny bilans handlowy poprawił nasz kredyt i walutę.

W Galicyi jest już dosyć dużo spółek kredytowych handlowych, jednak bardzo mało związków wytwórczych zawodowych; w tym kierunku działalność Centralnego Związku przemysłowego i Ligi były niewystarczające, a gdy chodzi o związki rolne, korporacje przemysłowe, nie mogły mieć zupełnej ingerencji i działać skutecznie. Sami ziemianie muszą zrozumieć, że udoskonalenie produkcji, powiększenie jej, przy obniżeniu kosztów, oraz uzyskanie lepszych cen sprzedaży przez wyłączenie zysków pośrednictwa da się osiągnąć tylko w działalności zbiorowej przez związki. Nie można dopatrzeć się rozbieżności między interesem wielkiego i małego producentu rolnego, bo jeżeli zysk w części przechodzi na spekulanta czy handlarza, to traci go rolnik, ogólny zaś interes także na tem cierpi, gdy mnóstwo ludzi odciąga od pracy wytwórczej.

W Polsce wszystko jest do zrobienia, gdyż surowców mamy dużo, a brakujących dostaniemy wzamian za sól, naftę, drzewo, węgiel, skórę, cerealia, bydło, włókno i t. p., o ile możności oddając je w postaci fabrykatów lub półfabrykatów; wtedy gotowy pieniądz przestanie odpływać za granicę, kurs monety państwowej przyjdzie do właściwej miary i nie zawiśnie nad nami groźba bankructwa lub zależności gospodarczej od obcych.

braku koni i dróg fatalnych, wobec wyjąłowanej ziemi. Wszak buraki pastewne, szczególnie półcukrowe, znajdują chętnych nabywców a znacznie mniej starania wymagają i dają lepsze plony, co znów nie zachęca do uprawy buraków cukrowych. Tu znów poty na mnie uderzają, bo usłyszę głosy: obowiązkiem naszym jest wspierać przemysł krajowy, nasze cukrownie, choćby przyszło ponieść pewne ofiary i t. d. Nie miałbym nic przeciwko temu, gdyby nie ta smutna konieczność płacić bardzo drogo czeladź, płacić coraz większe podatki, bo Ojczyzna nie ma nic w kasie, przepłacają u paskarzy artykuły, bez których musiałbyś z twoją magnifiką i milusińskimi udawać pierwszych rodziców w raj, nie wychodz do robót w polu, bo ci życie zbrzydnie, gdy zobaczysz, jak dzień szybko upływa a roboty nie ubywa, bo wolni obywatele i obywatelki nie poczuwają się do obowiązku pilnie pracować na roli, którą już uważają za swoją, a ciebie za chwilowego dzierżawcę.

Jeżeli majątek ma jaki przemysł u siebie, n. p. gorzelnię lub młyn, powiadają, że ma kopalnię złota. Żłudzenie lub przywidzenie! Do popędu maszyn musi być węgiel, bo drewniana kalkulacja chyba nie wytrzyma rachunku. Można pędzić wódkę z buraków, ale bez siodu się nie obejdzie. Przy braku jęczmienia

Obecnie dokonaną została w pewnym stopniu konsolidacja zrzeszeń ziemiańskich przez utworzenie w Warszawie Naczelnej Rady związków ziemiańskich, która objąć powinna wszystkie sprawy agrarne, zarówno większej jak i mniejszej posiadłości ziemskiej. Po klęsce wojennej musi przyjść era odbudowy i przebudowy gospodarstwa rolnego, powołane być muszą do działania wszystkie zbiorowe siły narodu, pamiętajmy więc, że od nagromadzonej energii i od dobrej organizacji zawodowych związków rolniczych zależy nasza przyszłość gospodarza.

S. R. R:

## Najważniejsze wskazówki hodowlane dla hodowców małorolnych.

Towarzystwo Gospodarskie do czasu wybuchu wojny światowej posiadało na obszarze swojej działalności przeszło 1000 buhaji t. z. subwencyjnych. Akcja zdążająca do poprawy hodowli włościańskiej przez tworzenie takich stacyi była już bardzo silna, bo na każdy powiat polityczny przypadało około 20 sztuk. Jeżeli się zważy, iż buhaje zakupywane były z funduszków hodowlanych Towarzystwa, iż dopłacało ono znaczne premie za ich utrzymanie, można łatwo obliczyć, jak taka akcja była kosztowną. Jeżeli ta wielka ilość rozplodników, dostarczona hodowcom za darmo, nie była w równej mierze skuteczną, to już winę tego ponoszą sami hodowcy, którzy tej pracy nie doceniali, albo tłómaczyli ją sobie zupełnie fałszywie. Ogół hodowców uważał, że obowiązkiem Towarzystwa Gospod. jest zaopatrywać w rozplodniki całą byłą wschodnią Galicyę. Zapatrywanie zupełnie błędne! Celem Towarzystwa było przychodzić z taką pomocą tylko tam, gdzie hodowcy sami, zrozumiawszy ważność tej gałęzi gospodarstwa, w hodowli już skutecznie pracować zaczęli i osiągnęli dodatnie rezultaty. Tylko tam udzielana subwencya mogła być racjonalną. Zaopatrzenie się

i jego cenach, a niskiej cenie spirytusu oraz bardzo wysokim podatku, chyba lepiej gorzelnię zamknąć lub przerobić na coś pożyteczniejszego, n. p. modną pamułę, zwaną marmoladą, krochmalnię, ale to wszystko w braku węgla na nic się nie zdało. Ceny węgla dochodzą za 1 q do 120 koron, i gdzie ten rząd, który ściga paskarzy, skąd mają węgiel nasi neutralni, gdy porządnie chrzczony, tu od wieków zamieszkały obszar, mimo starań, rozlicznych podań i poparcie węgla nie dostanie n. p. do cegielni i dachówkarni, do drenów, choć wszyscy mówią o odbudowie kraju, o podniesieniu wydajności roli przez drenowanie i t. p.

Obszar, który ma gorzelnię, stara się ją wszelkimi siłami w ruch puścić, bo jakże inwentarz żywy utrzymać bez brahy? — nasza polska natura tak trudna, by coś zmienić, by rachować, by pójść na inne, praktyczniejsze tory. Moim zdaniem ta braha z buraków to nie wielka pociecha dla bydła, a najmniej odpowiednia dla wydajności mleka. Przy dzisiejszych cenach nabiału, a ceny te nie prędko spadną, czy nie lepiej by było zamknąć gorzelnię a buraki spaść by dłem? — Czy zamiast sprzedawać konicę na pniu nie lepiej by było użyć go dla krów dojnych? Czy wogóle nie lepiej by było produkta rolne przerabiać na mleko,

w potrzebne rozplodniki było na ogół obowiązkiem samych hodowców i w tym też celu została wydana ustawa o licencyonowaniu buhaji. Niestety — w bardzo wielu wypadkach można było stwierdzić niezmiernie przykry fakt, że jednostki, które podjęły się utrzymywania buhaji subwencyjnych, starały się wyciągnąć z tego li tylko własną korzyść, bez względu na dotkliwą szkodę, jaką takie postępowanie przynosiło hodowli ogólnej. Buhaje były masowo niszczone czy to przez złe żywienie, czy, jak w ostatnich czasach, przez nadużywanie. Wszelkie obstrzeżenia dla utrzymujących takie rozplodniki odnosiły mały dodatni rezultat.

Wskutek wojny straciło Towarzystwo przeszło 90% posiadanych buhaji, nowe zaś sztuki, zakupione w latach 1916, 1917 i 1918, wyniszczyła niemal doszczętnie zawierucha ukraińska. Dziś stacy buhaji subwencyjnych jest już znikoma ilość, a i te w krótkim czasie muszą być zniesione. Likwidację taką zmuszone będzie Towarzystwo przeprowadzić dla dwóch powodów.

Pierwszy, to brak funduszków, bo te, które jeszcze zebrać można, są znikomo małe w stosunku do obecnych cen bydła. Następny, to stanowisko Ministerstwa rolnictwa, które postanowiło akcyję taką zupełnie zarzuścić. Kto miał sposobność poznać postępowanie większości hodowców z buhajami subwencyjnymi, przyznać musi, iż odstąpienie od takiej akcyji jest zupełnie uzasadnione.

Ponieważ wszelkie subwencje udzielane w dotychczasowych formach zostaną zniesione, a pomoc ze strony rządu i Towarzystwa Gospodarskiego będzie w przyszłości zależną od współpracy hodowców, właściciele więc bydła będą musieli za własne fundusze nabywać potrzebne rozplodniki i, jeżeli chcą swoje bydło podnieść w kierunku użytkowym, więcej nad niem pracować. Aby taka praca była owocną, należy posiadać przynajmniej najważniejsze wiadomości z dziedziny hodowli. Tych wiadomości gospodarzom małorolnym brakuje bardzo tychże, zatem celem uzupełnienia podamy w *Rolniku* szereg artykułów dotyczących hodowli w formie najbardziej popularnej, mając nadzieję, iż te niezbędne wskazówki i rady znajdą u czytelników wiarę i zostaną przez nich w praktyce zastosowane.

nie mówię tu o zbożach, i zapewnić sobie stały, pewny dochód za masło, mleko chude, a odpadkami żywiciem świnię? W ten sposób przybyłoby nawozu i to nie byłoby jakimiego, a co za tem idzie, poprawiłoby się wyjątkową ziemię, a konie, nie używane do zwożenia węgla, do różnych odrywek przy fabryce, mogłyby pracować intensywniej na roli.

Stęsz i takie zdania: wszystko to pięknie, ale skąd wziąć krów mlecznych? Kto je sprzedaje? Hm! to prawda, ale przecież można tu i ówdzie kupić, może nie gotową krowę, to jałowkę, a mleczność wyrobi się dobrem żywieniem, bo bez tego żadna krowa mleka dać nie może. Nawet bardzo droga krowa przyniesie odpowiedni procent.

Niedawno czytałem, zdaje mi się w „*Rolniku*”, że jakimś browarowi przydzielono 200 q jęczmienia na wyrób piwa. Czy bez piwa nie można by się obejść? Czy wobec wielkiego braku jęczmienia na kaszę, pęczak, siew, jest to dobre? Straszne zamieszanie! Czy panowie referenci rolni, rozglądający się w powiecie, ale dokładnie, nie mogliby przyjść z radą i pomocą rolnikom, którzy w tem szalonym kole nieraz tracą myśl zdrową i idą błędną drogą? Czy nie mogliby wpłynąć na to, by nie neutralni, by nie paskarze mieli handel

## I. Buhaje rozplodowe i ich wpływ na potomstwo.

Jedną z bardzo wielkich wad naszej hodowli byłaby użytkowej jest zupełne lekceważenie wartości zarodkowej buhaji. Tam nawet, gdzie w hodowli uczyniono jakiś znaczniejszy postęp można zauważyć, iż przywiązuje się już znaczenie do wartości użytkowej krowy, ale niestety nie do wartości buhaja, którym nasze krowy pokrywamy. Żadne subwencje, żadne spółki lub związki, czy to hodowlane, czy mleczarskie, hodowli nie popamiętają trwale, jak długo będziemy lekceważyć wartość dobrego rozplodnika. Jest bowiem stwierdzone ponad wszelką wątpliwość, że potomstwo dziedziczy swoje zalety i wady tak dobrze po matce, jak i po ojcu. Jeżeli ojciec będzie miał jakąś zaletę lub wadę więcej ustaloną w swojej krwi niż matka, gdy u niego ta dana zaleta lub wada będzie dominującą, to napewno okaże się, iż potomstwo właśnie po nim odziedziczy tę zaletę lub wadę. W naszej hodowli idzie nam przedewszystkiem o wychów bydła mlecznego, bo taki kierunek w naszych warunkach jest najpopłatniejszy. Aby takie potomstwo po naszych mlecznych krowach przychodzić, nie wolno nam krów tych stanowić jakimbyś buhajem. Może nas bowiem spotkać bardzo przykry niespodzianka, że po najmleczniejszej krowie dostaniemy córkę marnie dojącą się. To nastąpi wtenczas, gdy krowę odstanowimy buhajem, u którego zła mleczność zostanie przekazana mu przez przodków. Taki rozplodnik nie mógł przelać na swoje potomstwo mleczności, bo tej cechy sam nie posiadał. Podobnie przykre niespodzianki mają ci hodowcy, którzy lekceważą wartość buhaja. A są to przecież bardzo przykre i kosztowne doświadczenia, bo wychowanka niemleczna, młoda krowa, nigdy się nam nie opłaci, ale owszem tylko dotkliwą stratę przyniesie. Koszt wychowu dobrej i złej dojki jest jednakowy.

Przez staranny dobór rodziców mlecznego pochodzenia hodowcy w innych krajach dochowali się bydła bardzo mlecznego i tam wprost już niema krów niemlecznych. Oczywiście że do bardzo mlecznych krów nie doszli odrazu, ale w ciągu kilku generacji, powiększając mleczność z pokolenia na pokolenie. Tam jednak nawet najuboższy hodowca, zanim pošle swoją krowę

węgłem w swoim ręku, by choć przemysł młynarski utrzymać choćby dla grysu i utrzymania ludzi, których z braku węgla nie można tak na bruk wyrzucić? Czy paskarze węglowi podlegają karze, czy też ten rozrób jest dozwolony?

Czy uprawa warzyw strączkowych i innych, n. p. buraków ćwikowych na większą skalę opłaca się i gdzie zhywać n. p. fasole i buraki czerwone? Jakiej ziemi wymaga fasola, by się dobrze opłacała? Czy dobrze jest sadzić kukurydzę z fasolą?

Wiem, że zrobiłem mieszany kompost, ale proszę mi darować, tyle się ciśnię do zbiedzzonego umysłu, tyle spraw ważnych, że jestem jak ciotka, która po długim niewiedzeniu rodziny pyta o wszystko i wszystko razem miesza, a chciałaby wiedzieć, czem rodzinę ratować, co robić, by się nie dać biedzie, by nie pójść w szalony taniec razem z paskarzami.

Co trzy dni mamy zimą, a w przerwie, kto może wysuwa z pługiem w pole, choć to już styczeń! Ziemia nie zamarnięta i to może najgorzej, a śnieg sypie bez przerwy.

do odstanowienia, sprawdzi najpierw dokładnie czy dany buhaj pochodzi rzeczywiście od mlecznych rodziców, a nawet dziadków i pradziadków. Przekonał się on bowiem dokładnie, że tylko takim buhajem odstanowiona krowa da mu dobre, mleczne potomstwo, które o ile nie będzie mleczniejsze, to napewno nie gorsze.

Jak u nas, niestety, ten tak ważny niezmiernie warunek hodowli bydła mlecznego jest lekceważony! Jak często wartość zarodową danego buhaja klasyfikuje się temi słowy: „o, to doskonały buhaj, bo idzie lekko z krowy i bardzo żerny“. I to jest cały sąd o buhaju, mającym być ojcem przyszłego mlecznego potomstwa! Hodowca, wydający taką opinię o buhaju, nie zastanawia się, jakie zalety lub — co gorsze — wady ma taka sztuka w sobie ustalona, które przekaże na swoje potomstwo. Bo może właśnie taki bardzo energiczny i żerny buhaj ma w sobie odziedziczoną tylko cechę zupełnej niemleczności i tę napewno przekaże potomstwu. Jaką szkodę przyniesie nam wtenczas tak pięknie sklasyfikowany rozplodnik!

Takiej pewnej siły przelewania pożądaných zdolności użytkowych na potomstwo powinniśmy wymagać w daleko większym stopniu od buhaja niż od krowy. Krowa bowiem może nam pozostawić po sobie za ledwie kilka córek, podczas gdy buhaj takich córek pozostawi nam kilkaset. I tego względu, czy te kilkaset młodych krów będą bardzo mleczne, czy całkiem niemleczne lekceważyć nam nie wolno, bo one mogą już zadecydować, czy w danej okolicy chów bydła jako mlecznego opłaci się nam lub nie.

Staranny dobór buhaji można było już obserwować w lepszych oborach dworskich i wiejskich związkach hodowlanych. Można było widzieć obory, które używając stale buhaji pochodzących z rodzin mlecznych, mleczność u siebie stale poprawiały. Były jednak i takie, które lekceważąc wartość zarodową rozplodników, swoją nawet bardzo wysoką mleczność w dwóch lub trzech generacjach zaprzepaściły. W tych krajach, gdzie chowają bydło bardzo mleczne, które dla ich właścicieli jest głównem źródłem dobrobytu, sprawa buhaji stoi na pierwszym miejscu. Tam dobry i pewny rozplodnik jest w wielkiej cenie i bywa bardzo starannie utrzymywany. Przekonali się oni bowiem, że dobry buhaj to fundament dobrej hodowli. Bez tego warunku hodowli naszej trwale nie rozwiniemy i rentowności bydła mlecznego nie utrwalimy. Jeżeli chcemy u nas bydło hodować w kierunku mleczności, to musimy zacząć od tego, iż sprawę doborowych rozplodników postawimy na pierwszym miejscu i tej nigdy nie przeoczmy.

Jeżeli już mamy takiego rozplodnika, to w interesie naszym leży, aby go jak najdłużej utrzymać i otrzymać po nim najwięcej potomstwa, które będzie mleczne, a więc takie, które opłaci się przychowywać i nie narazi nas w przyszłości na szkody. I znów u nas tak ciężko się grzeszy pod tym względem. Takiego wartościowego zarodowego buhaja zamiast dobrze żywić i starannie utrzymywać, żywi się go często gorzej od krów, a utrzymuje niżej wszelkiej krytyki. Robi się więc wszystko, aby doskonałego rozplodnika jak najprędzej niszczyć. I dlatego to u nas buhaje trzy, a nawet często już dwuletnie stają się do rozplodu niezdatne. Jest to bardzo a bardzo wielki błąd. Trzeba pamiętać, iż buhaj kończy się rozrastać, nawet zupełnie

dobrze żywiony, dopiero po czterech latach i dopiero wtenczas jest w pełnej sile rozplodowej i może w całej pełni swoje cechy użytkowe na potomstwo przelewać. W krajach wysoko stojących pod względem hodowli używa się buhaji w wieku do 10-ciu lat, a nawet i starszych, i te mają największą wartość jako pewne i cenne rozplodniki.

Jeżeli mamy mieć z buhaja prawdziwy i pewny pożytek, nie wolno go nam zaważenie zacząć używać do skoku. Nie wcześniej, jak po ukończeniu półtora roku życia. Nie można go rozpychać paszami mało pożywnymi, jak to możemy robić przy krowach. Odpowiednia karma dla buhaja powinna być taka, jaką dajemy dobrze żywionemu koniowi. Najczęściej o ile już buhaja dobrze żywimy, to jeszcze go źle utrzymujemy. Buhaj powinien mieć wiele ruchu, ażeby zachował energię i nie ociężał. Czy na ten warunek zdrowego utrzymywania buhaja uważamy? Najczęściej przywiązuje się go w ciemnej stajni na całe życie, bo ruchu kilku minutowego zażywa tylko wtedy, gdy go do krowy spuszcza. Tak trzymany buhaj zniewieścieje, osłabnie rychło i albo staje się niezdatny do stanowienia, albo może, co gorsze, płodzi słabe, cherlawe cielęta.

Ruch jest każdemu zwierzęciu koniecznie potrzebny do zdrowia tak jak człowiekowi. Jeżelibyśmy wzięli najzdrowszego, najsilniejszego chłopca i na 4 do 6 miesięcy zapakowali go na stałe do łożka, to po tym czasie tak bardzo zesłabnie, iż o własnych siłach chodzić zupełnie nie potrafi. To zmarnienie spowodowało u niego brak ruchu.

Najłatwiej zapewnić buhajowi ruch, używając go do pracy. Mierna praca pociągowa nietylko buhajowi nie szkodzi, ale owszem tylko do utrzymania go w sile i zdrowiu przyczynić się musi. Oprócz tego właściciel będzie miał prawie darmo siłę pociągową. Jest jeszcze i trzecia korzyść, a to, iż tak używany łagodnie buhaj nie stanie się złośliwym i dla otoczenia niebezpiecznym. Buhajami, nawet największymi, używanymi do pociągu, mogą poganiać małe chłopaki, tak jak pierwszym lepszym wolem. Nie można się wprost nadziwić, dlaczego się to tak dzieje, że właściciele buhaji, mając pod ręką i prawie za darmo doskonałą siłę roboczą, tej zupełnie nie wykorzystują? Zamiast tej trochę roboty przy swoim gospodarstwie wykonać buhajem, trzymając konia albo — co gorsze — takie przynajmują. To tak wygląda, jakby ktoś nosił gotówkę za pazuchą, ale tej w razie potrzeby nie wyjął, lecz szedł do żyda i pożyczął u niego na lichwiarski procent. Koń przy małym gospodarstwie to taki niechrzczoney lichwiarz.

(Ciąg dalszy nastąpi).

## Z postępu rolniczego.

Jak dałoby się doświadczenie wojenne odnośnie do żywienia i pielęgnowania koni praktycznie zużytkować? Kwestya ta była przedmiotem dyskusji na Walnem Zebraniu Niem. Tow. roln. w Berlinie. Przy żywieniu koni w polu stwierdzono, że surowe kiszone buraki pastewne (skarmiano je dla zaoszczędzenia owsa) bez wyjątku były dobrze znoszone, także parowane buraki zmarznęte i odtajale były bez szkody spożywane przez konie pracujące. Marchew dobrze koniom służyła i skarmiano ją aż do 15 kg dziennie. Zatrucia przy żywieniu marchwią nie zauważono Ziarna strączkowe, skarmiane

w odpowiedniej mierze, miały dobry skutek. Surowe ziemniaki, całe lub rozdrobnione, pomieszane z siewką, konie chętnie spożywały. Przy dodatku suchej paszy poprawiła się zdolność do pracy. Natomiast mączka mięśna okazała się szkodliwą, jeżeli była skarmiona w większej ilości jak  $\frac{1}{4}$  do  $1\frac{1}{2}$  kg, zresztą skutek jej był wyborny. Spalone albo spleśniałe ziemniaki suszone wywoływały kolkę, tak samo i inne pasze dotknięte pleśnią. Przy żywieniu cukrem często pojawiały się wyrzuty skórne pod uprzęgą i siodłem. Dla powolnie pracujących koni dostatecznym było żywienie wyłącznie na pastwisku. Zatrucia i sparaliżowania występowały przy żywieniu koni liśćmi akacyi i cisowych.

Do ciężkich strat w koniach w czasie wojny przyczyniały się nieodpowiednie utrzymanie i pielęgnowanie. Ciepło i wilgotne powietrze w stajni upośledza czynność skóry i powiększa niebezpieczeństwo przeziębienia i zarażenia. Dlatego konie powinno się wychowywać twardo i niewybrednie.

Inny mówca przytoczył ze swoich doświadczeń, że spasanie świeżego owsa dla koni biegowych było zabójcze, także przy żywieniu koni lucerną zdarzały się wypadki śmiertelne. S. W.

## Przegląd krytyczny wydawnictw.

„Niemieckie zamierzenia kolonizacyjne w Polsce”. Pod tym tytułem ukazała się świeżo nakładem Ministerstwa rolnictwa w Warszawie praca, stanowiąca przyczynek do dziejowych wydarzeń ubiegłej doby. W sposób zwięzły, rzeczowy, wolny zarówno od wszelkiego zabarwienia stronnictwo-politycznego, jak własnych kombinacji i dociekali, przedstawia autor dążenia kolonizacyjne rządu zaborczego w zajętych krajach, dążenia będące poniekąd dalszym ciągiem działalności germanizacyjnej w Poznańskim i Prusach, lecz rozszerzone i dostosowane do wydarzeń politycznych i odmiennych warunków prawno-państwowych.

Praca składa się z dwóch części, uzupełniających się wzajemnie, i stanowiących w połączeniu logiczną całość: z referatu wstępnego, wybierającego z pośród mnogich objawów akcyi germanizatorsko-osadniczej zdarzenia najważniejsze i najbardziej charakterystyczne i ujmującego te poszczególne ogniwa w jeden łańcuch, oraz z dokumentów niemieckich urzędowych, stanowiących dosadną nieraz ilustrację pierwszej części pracy.

Dokumenty te, przytoczone w dosłownym brzmieniu niemieckim i polskim przekładzie, rzucają znajomienne nieraz światło na plany i projekty rządzących sfer niemieckich i ukazują los, który czekał Polskę, gdyby zapasy światowe inny wzięły obrót. Tak naprzykład w pierwszym z przytoczonych dokumentów, w liście sekretarza stanu dla spraw wewnętrznych do generała gubernatora w Warszawie, wspomina pierwszy o czynnościach, które w krajach przyłączonych na stałe do Rzeszy trzeba będzie zastosować „w celu ukrócenia spekulacji ziemią”; do czynności tych należą: nałożenie wysokiego podatku od przyrostu wartości; ustanowienie prawa pierwokupu dla Rzeszy i specjalnego wyłączenia. Zanim to nie nastąpi, należałoby pomysł o zaprowadzeniu w kraju ustawy podobnej do ordynacyi ziemskiej w Kiao-Czao z r. 1898 (Odnośne paragrafy ustawy tej są przytoczone.)

Z kolei autor przechodzi do zmian w zapatrywaniach i dążeniach rządowych sfer niemieckich, spowodowanych aktem z 5-go listopada 1916 r. Zmiany te polegały głównie na zaniechaniu — na razie przynajmniej — akcyi negatywnej, mającej za zadanie ograniczenie ruchu ziemią, a w części działalności pozytywnej, dążącej do utwierdzenia i wzmocnienia niemyślnego w kraju.

W pierwszej linii chodziło o ubezpieczenie i rozszerzenie niemieckiej własności ziemskiej w Polsce, szczególnie własności wprowadzonych do Rosyi wysie-

dleńców. Opiekę nad tą opuszczoną własnością ziemską wyłączono z kompetencji sądów polskich i oddano majątki te pod zarząd przymusowy. Główna rola krzewienia i rozprzestrzeniania niemieckiego elementu w Polsce miała przyspaść w udziale „Urzędowi opieki nad niemiecką własnością ziemską w Polsce”; historia powstania oraz działalności tegoż urzędu jest szczegółowo podana, a obrazuje ją cały szereg dokumentów, znalezionych, jak i poprzędnie, w aktach szefa zarządu cywilnego w Warszawie.

Rząd zaborczy nie ograniczał swej czynności do roztaczania opieki nad własnością ziemską wysiedleńców, lecz zajmował się troskliwie losem powracających uchodźców niemieckich, udzielając im dorącznej pomocy, zarówno finansowej jak gospodarczej, nieraz z uszczerbkiem sąsiadującej ludności polskiej i na jej koszt.

Nie brak również dokumentów, stwierdzających, że rząd okupacyjny wszelkimi siłami starał się wykrzystać swe dominujące stanowisko w kraju, aby rozbudzić i utwierdzić w niemieckich mieszkańcach Polski poczucie odrębności narodowej. Wystarczy tu wskazać na rozporządzenie generał-gubernatorstwa do podległych mu urzędów, by polskich obywateli niemieckiej narodowości nie oznaczać w paszportach jako Polaków, lecz na ich życzenie — jako z pochodzenia Niemców z Polski.

Autor nie pomija również milczeniem usilnych zabiegów rządu niemieckiego, by usunąć główną zapórę tamującą swobodną działalność kolonizatorską w Polsce, mianowicie ustawę z r. 1887, odbierającą obywatelom obcych państw prawo nabywania ziemi w Polsce Kongresowej.

Praca, o której tu mowa, zasługuje na baczną uwagę tych szczególnie, którzy na mocy swego stanowiska zabierają głos w kwestjach stanowiących o przyszłym ustroju naszego kraju. Bo przedstawiona tu akcyja germanizatorsko kolonizacyjna nie skończyła się, tak samo jak nie runęła potęga niemiecka. Wejdzie tylko na inne tory i zatracając swój charakter jawny i oficjalny, obierze drogę podziemną, aż do chwili, w której powalone Niemcy staną znowu gotowe do walki. Wskazanie na to niebezpieczeństwo jest głównym zadaniem i zasługą pracy, na której możnaby potożyć jako motto słowa: *Caveant consules.*

## Wiadomości bieżące.

**Kurs pszczelnictwa.** Towarzystwo Gospodarskie we Lwowie urządzi w czasie od 10. lutego do 15. marca b. r. 5cjo tygodniowy kurs pszczelnictwa. Kurs obejmuje całość teoretycznej i praktycznej wiedzy postępowej hodowli pszczół. Wpisowe na cały kurs wynosi koron 150. Zgłoszenia przyjmuje Inspektorat pszczelniczy Tow. Gospodarskiego we Lwowie, ul. Kopernika 20.

**Zjazd ziemian.** Dnia 8. stycznia 1920 r., rozpoczęły się obrady zjazdu ziemian w Tow. kredytowym ziemskim.

Zagał obrady prezes Dr Adam Głazewski. — Stare fundamenty wałę się — mówił. My ziemianie jesteśmy skłonni do przyjmowania reform spokojnych, to też fale rewolucyjne uderzają przedewszystkiem w nas. Trzeba nam zatem skupiać się, zrzeszeni bowiem łatwiej przetrzymamy nawałnice. Wszystkie trzy zaborcy przystąpiły do organizowania się: Wielkopolska zachowała dawne formy, Kongresówka organizuje się w Związek Ziemian. My w Małopolsce mieliśmy już dawno Kolo ziemian. Cele nasze są dwojakie. A zatem idealny przedewszystkiem, będziemy czuwać nad tem, co czyni ziemiaństwo ze swoją ziemią, będziemy, jeśli tego ządzie potrzeba, smagać tych, których czyny przyniosłyby szkodę Ojczyźnie!

Celem materialnym naszym jest obrona przeciw zalewowi przez fale bolszewicka.

Po słowach, poświęconych pamięci jednego z najdzielniejszych ziemian polskich, ś. p. Jurystowskiego, zabrał głos ks. Czartoryski, który nawiązując do idealnych celów ziemiaństwa podkreślił, iż zbiera się ono po raz pierwszy od chwili, w której przynależność państwowa wschodniej Mało-

polski została zagrożona. Wobec tego zakłada uroczysty protest imieniem ziemiaństwa.

Brzmi on następująco:

„Delegaci Zjednoczenia ziemian, zebrani ze wszystkich stron Małopolski, pomni obowiązku, jakie na nich ciąży wobec posiadanej przez nich ziemi, bo najbliższej i najsilniej z tą ziemią są związani, podnoszą uroczysty protest przeciw zamierzona u prowizoryum i, co za tem idzie, przeciw niepewności losów tej odwiecznej części Ojczyzny naszej“.

Protest powyższy został przyjęty przez powstanie z miejsc.

Z kolei Dr Głazewski zdał sprawę z czynności organizacyjnych i administracyjnych. Zjednoczenie ziemian było inicjatorem wyższych kursów rolniczych, przeznaczonych dla słuchaczy, których wojna pozbawiła możliwości wyższego wykształcenia fachowego. Prace około stworzenia kursu społecznego dla rolników uległy pewnej zwłoczce z powodu choroby p. Turnaua.

Ziemiańskie odwołują się zawsze do nas, jeśli chodzi o sprzedaż ziem chłopom ruskim. Obojętnie odstawaliśmy od za sady: „polska ziemia dla Polaków“ tylko wówczas, gdy chodziło o skrawki ziemi lub gdy ziemia ta leżała w ekolicach czysto ruskich. Ponieważ zaś zezwolieli na sprzedaż ziemi nie można dawać dowolnie, przeto ks. Czartoryski i F. Domański zajęli się ustaleniem pewnych norm dla spraw powyższych.

A dalej — wzięto w obronę ziemiaństwa przed nie słusznym zarzutem uprawiania paskarstwa. Wobec tego, że dziś trudno odróżnić paskarstwo od wyzyskania koniunktury, zwołano ankietę i cała sprawa znajduje się na drodze do pomyslnego załatwienia, jakkolwiek nie jest jeszcze ostatecznie sfinalizowana.

Ze spraw natury ekonomicznej utworzono biuro, informujące ziemiaństwo o sprawach je dotyczących, a nadto biuro dla służby folwarcznej, ekonomów i rządców, które będzie prowadzić czarną księgę pracodawców i pracobiorców.

Ponieważ założenie biura handlowego na wzór utworzonego przez krakowskie Zjednoczenie ziemian — mówi Głazewski — nie uważaliśmy za odpowiednie we wschodniej Małopolsce, przeto weszliśmy w kontakt z Bankiem rolniczym, na którego czele stanął człowiek bardzo dzielny, p. W. Konderski. Postulatem naszym jest by nasi członkowie znaleźli tam pewne korzyści materyalne w formie opustów. Sprawa ta znajduje się na dobrej drodze.

Zastrzeżyliśmy dla naszych członków pewną ilość nazwów sztucznych, jakie mają być sprowadzone z zagranicy. W sprawie sprowadzenia pługów motorowych z Wielkopolski wyjeżdżają obecnie do Poznania pp. Cieński i Serwatowski. O węgiel dla nich przyrzekł pozytywnie starania inspektor p. Janowski. Wreszcie traktujemy z wojskowską w sprawie uprawy ziem leżących odległom. Interwencja nasza sprawiła, iż obecnie ściąganie podatków jest indywidualizowane, również bezwzględne rekwizytacje zboża ustają.

W Związku winno ziemiaństwo znaleźć oparcie i pomoc — zakończył Dr Głazewski.

W drugim dniu zjazdu referat pierwszy wypowiedział p. K. Krusenstern na temat: „Zarys programu ziemiańskiego reformy agrarnej“. Ziemia winna znajdować się w rękach, dających gwarancje, że nie spowodują obniżenia kultury rolnej. Obecnie przypada w Polsce na jednego rolnika 6.6 hektarów w razie równego podziału ziemi. Ile więc wypadnie jej za lat kilkadziesiąt? Wobec tego trzeba zapewnić sobie tereny kolonizacyjne na kresach wschodnich, a gdyby ich nie wystarczyło, będzie się musiało pomyśleć o kolonjach zamorskich.

W Polsce kolonizacya z zewnątrz winna być jednym z najważniejszych punktów programu. Nie należy dalej dopuszczać do parcelowania własności państwowych, ani do urządzania strajków rolnych. Natomiast trzeba starać się o podniesienie wiedzy rolniczej i ulepszenie komunikacji.

Dla naprawy stosunków rolnych musimy wznowić bezwzględnie parcelacyę, którą należy poddać kontroli rządowej celem przeciwdziałania niezdrowej spekulacyi. Rola państwa w sprawie parcelacyjnej będzie polegać na nadzorze i kredycie. Pierwszeństwo w nabywaniu gruntów parcelowanych trzeba zastrzedz dla żołnierza. Reemigranci zaś nie powinni być tłumnie kierowani na kresy, lecz w swoje strony rodzinne,

gdzie będą mogli użytkować przywiezione pieniądze, wyrobienie i dawać dobry przykład.

W parcelacyi gruntów dworskich należy rozróżnić stronę ideową i praktyczną. Ze stroną pierwszą należy liczyć się, jeśli ma się przeciwdziałać hasłom bolszewickim.

Własność większa odda chętnie nadmiar ziemi na parcelacyę, a tylko tyle, o ile to będzie bez szkody dla wyżywienia ludności, ażeby nie narażać państwa na drożyznę, na nędzę.

Z kolei nastąpił referat Dr Schenka: „O państwowym zakładzie kredytowym“, po którym wypowiedzieli swoje uwagi pp.: dyr. Dąbski i Dr. Głazewski, poczem obrady odroczone.

Posiedzenie popołudniowe rozpoczął niestety chanie interesujący referat hr. Rostworowskiego: „W sprawie uruchomienia gospodarstwa przez wojskowską“.

Zbiory w r. 1920 zapowiadają się fatalnie. W samej Małopolsce wschodniej leży odległym trzy miliony morgów ziemi. Tymczasem żołnierz musi być nakarmiony, dla niego nie może zabraknąć chleba ani przez jedną dobę! Zagraniczne zaś zakupna zboża prowadzą do ruiny. To też trzeba podnieść własną produkcję i należyście wyzyskać kresy. Jedynym sposobem zapobieżenia głodowi jest, by żołnierz wyprodukował sam chleb dla siebie, a tem samem zajął się uruchomieniem gospodarstw rolnych. To też w Ministerstwie rolnictwa i Naczelnem Dowództwie powstał projekt następujący:

Armia otrzymuje kredyt w wysokości 250 milionów marek. Za to kupuje 100 pługów motorowych, 10 parowych, smary i paliwo i z takim aparatem przystąpi do dzieła. Właściciele gruntów otrzymują 1/5 część plonu w naturze. Koszta ogólne kampanii jesiennej 1920 r. wyniosą 32,500,000 Mk, zbiory zaś obliczone są na 260,000 ctn. metr. zboża. Do obróbienia roli dostarczy wojskowskie koni i taborów wogóle, tak samo jak oficerów i żołnierzy.

W tem nie będzie się kopiować analogicznych przedsięwzięcia wojskowych] austriackich. Z wojska bowiem weźmie się tylko siły najkonieczniejsze, resztę zastąpi się siłami cywilnymi, ewentualnie możaby je sprowadzić z zagranicy... Wobec braku węgla, plugi trzeba by przerobić na opalanie ropą.

Następnie insp. Szczygielski mówił o „Ingerencyi państwa w sprawach gospodarki leśnej“.

Wobec choroby prof. Dr Weinfeldta, referat „O świadczeniach wojennych“ objął radca Świeżawski, który stwierdził, że w ustawodawstwie polskiem strona obowiązana do świadczeń jest poszkodowana, o ile porówna się normy z b. ustawodawstwem austriackiem. Poddawasy następnie ostrej krytyce rozporządzenia wykonawcze do ustawy polskiej, wskazał na konieczność interwencji w Sejmie o zmianę rzezonowego rozporządzenia i o ustanowienie całego szeregu komisji rekwizycyjnych (np. zamiast jednej w DOG lwowskiem proponuje 5 komisji).

Referat prof. Janowskiego „O pomocy rolnej“ padł z porządku dziennego z powodu wyjazdu prelegenta do Warszawy. Wreszcie p. Dąbski i zawiadomił o powstaniu Banku Związku Ziemian, Tow. akc., z kapitałem zakładowym w wysokości czterech milionów koron. Jednym z zadań jego będzie pośrednictwo w nabywaniu ziemi i parcelacyi.

Na tem wyczerpany został program zjazdu, wobec czego przew. Dr Głazewski podjękował za trudy i zamknął zjazd.

Dwudniowe obrady zjazdu ziemian były bardzo owocne. Omówiono wszędzie wiele kwestyi pierwszorzędnego znaczenia nie tylko dla sfer ziemiańskich, ale ogółu ludności. Organizowanie zjazdu i przewodnictwo w obradach należy do zasług Dr Adama Głazewskiego, który wraz z wydziałem przygotował zjazd, znajdując dużą pomoc w energii nowo imianowanego dyrektora Zjednoczenia Ziemian Dr Pawła Czali.

**Wystawa i licytacya ogierów i klaczy w Poznaniu.** Dnia 22. i 23. stycznia b. r. o godz. 11. przed południem odbędzie się w Poznaniu w stajniach taborów przy ul. Grunwaldzkiej (dawnej ul. Augusty Wiktoryi) wystawa i licytacya ogierów i klaczy, urządzona staraniem Wielkopolskiej I. by rolniczej.

Przewidziana licytacya klaczy na 19. lutego b. r. nie odbędzie się Zgłoszono: 2 ogiery i 1 klacz pełnej krwi, 75 ogierów i 50 klaczy półkrewi, 15 ogierów i 15 klaczy zimnej krwi.

Wywóz jednej trzeciej wystawionych ogierów do innych dzielnic Polski dozwolony. W sprawie uzyskania zezwolenia na wywóz kłaczki i wyższego procentu ogierów toczą się na razie rozprawy z władzą dzielnicową.

Wstęp na wystawę dozwolony tylko za legitymacją Sekcji hodowlanej Wielkopolskiej Izby rolniczej. Towarzystwo Gospodarskie we Lwowie wydaje swoim członkom potrzebne legitymacje

**Wozy kompletne i części do wozów, jak przody i tyły z osiami oraz koła, używane, lecz w bardzo dobrym stanie, pochodzące z demoblu austriackiego, zakupił w większej ilości Bank rolniczy Tow. Gosp. Reflektanci zechcą się zgłosić do Oddziału maszynowego wymienionego Banku przy ul. Gródeckiej 58, gdzie mogą kompletne wozy lub ich części odpowiednio do potrzeby wybierać. Ponieważ zapotrzebowanie jest wielkie, nadarza się sposobność nabycia dobrych i stosunkowo tanich wozów.**

**Warunki przewozu węgla i koksu** Na skutek rozporządzenia Ministerstwa przemysłu i handlu z dnia 2. grudnia 1919, L. 41523, Inspektorat węglowy w Krakowie zawiadamia, że od dnia 1. stycznia r. b. wysyłki i przewóz węgla i koksu na terenie Małopolski będą uskutecznione li tylko na zasadzie listów przewozowych wystawianych przez Państwowy Urząd węglowy w Warszawie. Wyjatek czasowo stanowić będzie wysyłka węgla i koksu ze stacji zagłębia karwińskiego Równocześnie zawiadamia się, że wszystkie zamówienia wydane w miesiącach listopadzie i grudniu r. ub. niewykonane do dnia 1. stycznia 1920 r., zostają niniejszem anulowane. W styczniu bieżącego roku będą wykonane tylko przydziały styczniowe.

**Mianowania.** Naczelnik Państwa zamianował profesora Wydziału rolniczo-leśnego Szkoły politechnicznej we Lwowie:

1. Inż. Kazimierza Ajdukiewicza, zwyczajnego profesora b. Akademii rolniczej w Dublanach, zwyczajnym profesorem mechaniki rolniczej i inżynierem wiejskiej.

2. Dr Benedykta Rulińskiego, profesora IV. gimnazjum we Lwowie, nadzwyczajnym profesorem zoologii.

3. Dr Maryana Górskiego, docenta szkoły Politechnicznej we Lwowie, nadzwyczajnym profesorem chemii rolniczej

4. Dr Stefana Pawlika, zwyczajnego profesora i dyrektora b. Akademii rolniczej w Dublanach, zwyczajnym profesorem administracji rolnej

5. Karola Różyckiego, nadzwyczajnego profesora b. Akademii rolniczej w Dublanach, nadzwyczajnym profesorem hodowli zwierząt.

**Stosunki handlowe z Anglią.** Angielskie Ministerstwo przemysłu i handlu zakomunikowało prz. z sw. go sekretarza ambasady w Warszawie, p. R. E. Kimensa, o przyznaniu kredytu dla pewnej kategorii towarów, które mogą być dostawione z Anglii do Polski. Wszelkie bliższe informacje udziela z całą gotowością wyżej wspomniany p. Kimens w kancelaryi ambasady każdodziennie pomiędzy godz. 11. a 1. rano, z wyjątkiem niedziel i poniedziałków.

**W sprawie wywozu nasion za granicę.** Ministerstwo rolnictwa podaje do wiadomości, że zezwolenia i listy przewozowe na wywóz nasion za granicę wydaje Państwowa Komisja przywozu i wywozu na podstawie opinii Ministerstwa rolnictwa. Ministerstwo rolnictwa wydaje tylko frachty na przewóz nasion w granicach państwa i z jednej dzielnicy do drugiej.

**Zmiany przepisów wykonawczych o obrocie zbożem.** *Monitor Polski* Nr 7 z b. r. ogłasza co następuje:

Ustęp trzeci art. 7-go przepisów wykonawczych do ustawy z dnia 18. listopada 1919 roku (*Dz. ust.* p. Nr 89, poz. 485) „O obrocie ziemiopłodami w roku gospodarczym 1919/20” zostaje zawieszony (*v. Rolnik* Nr 26/1919)

Przewóz kolejami i statkami żyta, pszenicy, jęczmienia lub owsa, zarówno jak przetworów z nich, jako bagazu pasażerskiego, w ilościach przekraczających 1 kg na osobę wszystkich wymienionych produktów lub przetworów z nich łącznie, bez każdorazowego zaświadczenia starosty tego powiatu, z którego wymienione produkty mają być wywiezione, iż zboże przewożone zostało nabyte od producenta, który

przepisany kontyngent odstawił lub obowiązkowi dostaw nie podlega; jest wzbroniony.

Rozporządzenie niniejsze zyskuje moc obowiązującą po upływie dni 14 od chwili ogłoszenia w *Monitorze Polskim*.

**Odezwa w sprawie wskrzeszenia biblioteki studenckiej w Dublanach.** Barbarzyński najazd zbrojnych band ukraińskich zniszczył w roku ubiegłym Akademię rolniczą w Dublanach, najstarszą uczelnię rolniczą w Polsce. Jest to najdalej na wschód wysunięta placówka polska, krzewiąca kulturę rolną i promieniująca światłem wiedzy fachowej na okoliczne obszary kresów wschodnich. W napadzie tym ucierpiały nie tylko cenne zbiory naukowe i pracownice, nie tylko zniszczone zostały wyniki wieloletnich studiów i prac uczonych naszych (np. prace selekcyjne ś. p. profesora Miczyńskiego), ale uległo całkowitej dewastacji także mienie Bratniej Pomocy słuchaczy w Akademii wraz z biblioteką, liczącą przeszło 20.000 tomów, doszczętnie przez Ukraińców spaloną. Wysiłkiem grona profesorów i społeczeństwa uczelnia dublańska została ponownie uruchomiona. Dotkliwie jednak odczuć się daje brak skryptyów, podręczników i dzieł naukowych, umożliwiających słuchaczom studia i pogłębianie zdobytej wiedzy. Dlatego też zwracamy się z gorącym wezwaniem do ogółu rolników polskich, a przedewszystkiem do kolegów Dublańczyków, by baczną na wielką wagę sprawy powyższej, zechcieli ofiarować część swych bibliotek fachowych dla ponownego wskrzeszenia biblioteki Bratniej Pomocy słuchaczy Akademii dublańskiej. Dary przyjmowane są w lokalu Związku Dublańczyków, Warszawa, Aleje Jerozolimskie 29.

## Organizacja pomocy rolnej.

**Organizacja pomocy dla uprawy motorowej** Zgromadzeni w „Czytelnicy rolniczej“ we Lwowie rolnicy ziem Belzkiej uchwalili dnia 23. listopada b. r. zasady zrzeszenia właścicieli plugów motorowych i wybrali w tym celu komisję która miała za zadanie przystąpić do ułożenia projektu kontraktu spółki. Komisja zebrała się dwukrotnie u p. Dra Oktawia Hlavatego i po przeprowadzeniu szczegółowej dyskusji przysłała jednogłośnie do przekonania, że ułożenie projektu kontraktu spółki wedle otrzymanych wskazówek i przyjętych na zgromadzeniu zasad okazuje się na razie przedwczesne, a podniesione ze wszystkich stron wątpliwości zniewoliły komisję w interesie ogółu ziemiaństwa do ustalenia następującego programu prac organizacyjnych:

W pierwszym rzędzie należy zorganizować spółkę, której zadania i cele przedstawiciele będą nżej a która ograniczy się do ułatwienia właścicielom plugów motorowych przeprowadzenia uprawy rolnej najtańszym kosztem, z najmniejszym ryzykiem, przy możliwym wykorzystaniu ekonomicznej produktywności danej maszyny motorowej. Ten pierwszy etap na punkcie zrzeszenia ziemiańskiego będzie rodzajem, że się tak wyrazimy „stacji ratunkowej“ i, o ile ten etap okaże sprawność naszej młodej organizacji ziemiańskiej i będziemy mogli poszczycić się dodatnimi rezultatami, wtemczas na podstawie nabytego doświadczenia będziemy mogli przystąpić do następnego organizacyj, t. j. do takiego zrzeszenia, o jakim była mowa na wspomnianem zgromadzeniu inauguracyjnym w „Czytelnicy rolniczej“.

Nic innego jak tylko rzeczowa i poważna troska o praktyczne powodzenie nowej organizacji ziemiańskiej zniewoliła członków rzeczowej komisji statutowej do wyjścia poza granice udzielonego im mandatu, za co z góry proszą o wyrozumienie, gdyż kierowały nimi najlepsze chęci i to, co ogółowi ziemian w dalszym ciągu zaproponują, jest wynikiem gruntownej rozważki i głębokiego przeświadczenia, że na razie tylko na drodze powolnego rozwoju dojść będzie można z czasem do zupełnej na tem polu doskonałości.

Wobec tego komisja proponuje uchwalenie następujących zasad utworzyć się mającej spółki:

I. Każły właściciel pluga motorowego, zamierzający przystąpić do spółki, składa w gotówce 10 udziałów po 500 lub 1000 K, zależnie od uchwały ogółu ziemian, która ustali