

Wychodzi w sobotę każdego tygodnia w objętości jednego arkusza.

Prenumerata wynosi wraz z przesyłką pocztową rocznie 4 złr. półrocznie 2 złr. w. a. w Państwie austriackiem.

W Warszawie rocznie 5 rubli sr. w W. Ks. Poznańskim 3 talary

Skład główny w Krakowie u *Fridleina*, w Warszawie u *Gebethnera i Wolffa*, w Poznaniu u *Zupańskiego*.

# ROLNIK

TYGODNIK  
DLA GOSPODARZY WIEJSKICH

ORGAN URZĘDOWY

c. k. Towarzystwa gospodarskiego galicyjskiego.

Pod redakcją:

PROF. W. TYNIECKIEGO.

Redakcja i Administracja „ROLNIKA”: Ulica Cłowa 1. 3. Skład główny w księgarni *Gubrynowicza i Schmidta* przy placu katedralnym.

Inseraty zamieszczają się za opłatą 10 ct. od wiersza drobnym drukiem. Dla członków Towarzystwa gospodarskiego liczy się połowę ceny.

Manuskrypta nieumieszczone nie zwracają się. Reklamacye uwzględnia się tylko do wyjścia numeru następnego.

**Treść:** J. Kolej północna ces. Ferdynanda. IV. — Nawratil: Uregulowanie stosunków czeladzi i robotników wiejskich. — Premiowanie mlecznych krów na międzynarod. wystawie zwierząt domowych w Hamburgu 1883. — Gospodarstwo we Wzdowie. — Odezwa Towarz. okręg. rzeszowskiego polecająca Towarz. pryw. oficyalistów. — Czynności Komitetu gal. Towarzystwa gosp. — Protokoły posiedzeń Komitetu gal. Towarzystwa gosp. z dnia 9, 12, 24 stycznia 1884. — Krajowa wyższa szkoła rolnicza w Dublinach. — Wiadomości bieżące i rozmaite. — Ogłoszenia.

## Kolej północna CESARZA FERDYNANDA

IV.

Towarzystwo kolei północnej cesarza Ferdynanda otrzymało w dniu 6 maja 1867 koncesyę na budowę i eksploatacyę szlaku zwanego koleją północną morawsko-szlązką. §. 4. przywileju oznacza termin 99 letni, jako czas jego trwania — poczem szlak ten przechodzi na własność państwa. Ma jednak to państwo zastrzeżone w §. 5. tegoż przywileju prawo, przejęcia tego szlaku na rzecz własną po upływie lat trzydziestu od daty przywileju tj. w dniu 6 maja 1897, czyli w trzynastcie lat po upływie przywileju wydanego dla głównego szlaku. Państwo przejmując wszystkie szlaki kolei północnej już w r 1886 musiałoby przyjąć warunki odpowiednie temu ograniczeniu praw swoich, których się na czas przywilejem oznaczony zrzekło na korzyść Towarzystwa.

Oceniając sprawę kolei północnej głównie ze stanowiska producentów galicyjskich należy zwrócić uwagę na okoliczność mającą z nią jakkolwiek pośredni tylko związek; t. j. na przywilej kolei galicyjskiej Karola Ludwika, na mocy którego będzie państwo miało prawo objąć na rzecz własną szlak krakowsko-przemyski w dniu 7. kwietnia 1888, szlak przemysko-lwowski w dniu 4 listopada 1891, zaś szlak lwowski-podwołoczyski w dniu 15 maja 1897.

Jest to okoliczność, na którą interesowani mało zwracają uwagi, a która ma dla producentów zwłaszcza galicyjskich wielkie, niezmiernie doniosłe znaczenie. Można bowiem i należy, oceniając akcyę rządu w sprawach kolejowych, nie tylko wziąć i tę sprawę na uwagę, ale nawet sprawy komunikacyi kolejowej północno-wschodniej części państwa jako całość traktować.

Skonstatowanie prawa przejęcia drogi żelaznej Karola Ludwika na własność państwa w krótkim (2 do 5 lat co do szlaku krakowsko-lwowskiego) po przejęciu kolei północnej (co do szlaku wiedeńsko-krakowskiego) wystarczy do osądzenia, jak sprawę kolei północnej załatwić należy, jakie stanowisko delegacya galicyjska w radzie państwa zająć w tej sprawie powinna.

Ze wszystkich sposobów załatwienia sprawy kolei północnej, najkorzystniejszym tak dla Galicyi jak i państwa jest objęcie szlaku tej kolei w najkrótszym czasie, t. j. w chwili ubiegę przywileju d. 4 marca 1886, jeżeli tylko uwzględnimy, że interesa tak producentów jak konsumentów całych prowincyi jak i stolicy państwa, są tu identyczne i zgodne.

Zmiana polityki taryfowej, zmiana istotna i radykalna na samym szlaku wiedeńsko-krakowskim musi wpłynąć stanowczo na politykę taryfową kolei galicyjskich. Takiej zaś zmiany po żadnem spekulacyjnem Towarzystwie spodziewać się nie można, najmniej zaś po Towarzystwie akcyonaryuszy, pobierającym tak sute dywidendy. Podjąć się może tego tylko Rząd. Zmiana dotychczasowej polityki taryfo-

wej, która tak świetne wydała dla akcyonaryuszy rezultaty — ale która przeciążała produkcję krajową, objawić się powinna nie tylko znacznym niżeniem przewozowego, nie tylko odpowiedniemi dla producentów korzystnym klasowaniem towarów, ale również i w przewozowych kartelach i refakcyach.

Interesa spekulacyjnego Towarzystwa transportowego są tu w ogólności sprzeczne z interesami krajowych producentów. Nie można wymagać od akcyonaryuszy poświęcenia interesów własnych — a zatem warunki dogodnie dla producentów przyjąć może tylko takie przedsiębiorstwo transportowe, które nie jest spekulacyjnem. Takie przedsiębiorstwo podjąć może tylko Rząd

Objęcie głównego szlaku kolei północnej już na dniu 4 marca 1886 — jest dla producentów galicyjskich jedynie korzystnym załatwieniem tej sprawy.

Rząd, któryby najmniej interesa Galicyi uwzględnił, gorszych warunków transportowych nie postawi. Na zmianie zarządu kolei północnej producenci galicyjscy tylko zyskać mogą.

Jeżeli jednak rozważymy, że z tych samych powodów, objęcie szlaków kolei Karola Ludwika na własność Rządu musi być bardzo pożądanem, żeby to objęcie jak najrychlej, a więc przy pierwszej sposobności, t. j. r. 1888 nastąpiło, to nam się objęcie kolei północnej na własność państwa przedstawi jako niezbędne, konieczne.

Znaczne dochody kolei Karola Ludwika, a skutkiem tego wysoki kurs akcji tego Towarzystwa, są następstwem jego taryfowej polityki, dla producentów galicyjskich równie bezwzględnej, jak polityka Towarzystwa kolei północnej. Towarzystwo kolei galicyjskiej jest jednak pod względem swej polityki zależne od zarządu kolei północnej. Porozumienie arządów obydwu kolei, dla obydwu Towarzystw tak korzystne, jest dla Towarzystwa kolei Karola Ludwika niezbędnem, jest żywotnym dla niego warunkiem. Dochody tego Towarzystwa od tego porozumienia są zależne.

Rząd, obejmując na własność kolej północną, nie będzie zawierał karteli przewozowych z koleją Karola Ludwika niekorzystnych dla producentów galicyjskich; nie będzie przysparzał dochodu akcyonaryuszom kolei galicyjskiej kosztem producentów swego państwa.

Rząd będzie miał możność wpłynąć stanowczo

na zmianę polityki taryfowej Towarzystwa kolei Karola Ludwika. Jeżeli zaś to uczyni, co przez wzgląd na producentów galicyjskich, a tem samem na własny interes uczynić powinien — zmniejszą się prawdopodobnie dochody kolei galicyjskiej, ale natomiast ułatwi i powiększy produkcya tak wielkiej jak Galicya prowincyi. Spadnie prawdopodobnie kurs akcji kolei Karola Ludwika, ale zarazem ułatwi nabycie tej kolei na własność państwa.

Z nabyciem drogi żelaznej Karola Ludwika i północnej na własność państwa, umózbiony będzie dopiero wzrost produkcji galicyjskiej, ułatwioną konkurencya produktami gospodarstwa rolnego i i rolniczego przemysłu na targach krajowych i tych nie wielu zagranicznych, których jeszcze Ameryka nie opanowała. Wszystko to jednak pod warunkiem zmiany polityki taryfowej na szlakach, dotąd w taki dla producentów krajowych zgubny sposób eksploatowanych.

Korzyści jakie z objęcia kolei północnej dla producentów austriackich w ogólności, a galicyjskich w szczególności spłynąć muszą, są tak więc wielkie, że nawet ostre warunki natychmiastowego nabycia byłby jeszcze do przyjęcia.

Jeżeli by Towarzystwo akcyonaryuszy kolei północnej chciało się zrzec wszystkich swoich praw już w dniu 4 marca 1886 na rzecz państwa, to nawet zwrot wszelkich wydatków poniesionych na budowę tej kolei, zwrot całego kapitału zakładowego, mógłby być zaakceptowany.

Układ z państwem na tej zasadzie, byłby wprawdzie dla akcyonaryuszy bardzo korzystny, gdyż po zabranii głównego szlaku, do czego ma państwo niezaprzeczone prawo, reszta szlaku byłaby dla Towarzystwa tylko niewygodnym ciężarem.

Rozwikłanie jednak całej sprawy — jakkolwiek drogo opłacone, bo kwotą przeszło stumilionową, dałoby państwo wolną rękę w sprawach kolejowych, a ukończenie innych tego rodzaju ułatwiło.

Z tych przeto powodów, uważamy objęcie głównego szlaku kolei północnej w dniu 4 marca 1886 na rzecz państwa jako konieczne, objęcie zaś wszystkich szlaków tejże kolei w tym dniu jako bardzo pożądane.

Wszelkie inne sposoby załatwienia sprawy ko-  
leji północnej byłyby dla producentów galicyjskich  
niekorzystne, albo nawet wprost zgubne.

Niech nam więc wolno będzie wyrazić nadzieję,  
że zapatrywanie nasze podzielają ci, którym opiekę  
interesu Galicyi poruczono. J.

## Uregulowanie stosunków czeladzi i ro- botników wiejskich.

(Sprawozdanie Rady Oddziału brodzkiego).

(Dokończenie). •

Wobec takiego żywiołu roboczego, nie mogą się słu-  
żbodawcy jeszcze na przeciąg długiego czasu, wyrzec doraź-  
nych środków przymusu do pracy, który przymus właśnie  
w tem polega, że c. k. władze polityczne rządowe, a nie  
autonomiczne, robotnika i sługę zbiegłego zobowiązani są  
ścisnąć i zmuszać do dopełnienia pracy na siebie przyjętej.

Ten środek pozornie tak doraźny, jest jednak także na-  
turalnym wynikiem należytego ocenienia prawniczego, sto-  
sunków służby i robotników. Stosunek ten bowiem nie da  
się, ściśle prawniczo biorąc, zredukować do pojęcia prostej  
umowy o pracę.

Nowsze ustawodawstwa jak n. p. ustawa dla kantonu  
Zurychu<sup>4)</sup>, wyraźnie uznaje stosunek ten jako prawie rodzi-  
ny i podnosząc cechę familijną takowegoż, zrywa z dotych-  
czasową teorią czysto kontraktową.

Nowe to pojęcie przynosi zaszczyt ustawodawcy. Bo  
istotnie trudno zaprzeczyć, że n. p. między sługą a chlebo-  
dawcą — a u nas między gospodarzem a robotnikiem na dłuż-  
szy czas wynajętym, istnieje więcej jak prosta umowa; gra-  
ją bowiem momenty nie tylko materialne ale i moralne, któ-  
re nie dadzą się objąć słowami kontraktu. Wspomnę tu tylko  
osobistą uległość, wierność i dbałość o sprawę chlebowodawcy,  
ze strony robotników z jednej, a o obowiązkach opieki po-  
dyktowanych przeciw poczuciem ludzkości, ze strony chlebo-  
dawcy, mianowicie właściciela większych posiadłości z dru-  
giej strony. Dla tego też nowsze ustawodawstwa, stosunek  
ten omawiają nie w działach o kontraktach, lecz w oddziale  
o prawach rodzinnych. Pojmując w ten sposób ten stosunek,  
łatwo wywnioskujemy z takowegoż, prawo ścisania zbiegłego  
sługi lub robotnika, który uchodząc nie tylko narusza obo-  
wiązki umowy o roboczną, ale łamie także obowiązki czci  
i dbałości o dobro swego pana.

Ten stosunek — tak powiemy patryarchalny, mimowol-  
nie mimo nie raz sprzecznej tendencji ustawodawcy, wyje-  
dnał sobie należyte uwzględnienie i spowodował pewne przy-  
wileje ustawowe dla chlebowodawców.

Nawet niwelujący wszystko kodeks Napoleoński, nie-  
zdołał się oprzeć wpływowi tej tradycji<sup>5)</sup>.

4) Das Zürich'sche Personen und Familienrecht 28/12 1853. Dr.  
Bundschi str. 424 §.

5) Code civil. art. 1781—1799.

Najdobitniej okazał się ten wpływ w ustawach pru-  
skich<sup>6)</sup>, które wyraźnie także względem robotników rolni-  
czych wiejskich, przyznało chlebowodawcom prawo domagania  
się ukarania aresztem i grzywnami za nieposłuszeństwo i  
krnąbrność, poddając robotników pod doraźne postępowanie  
władz policyi miejscowej<sup>7)</sup> i odmawiając tymże nawet opie-  
ki prawa w wypadkach, jeżeli chlebowdawca uniesiony niena-  
leżym postępowaniem sługi, tegoż czynnie lub słownie  
znieważył<sup>8)</sup>.

A przecież stosunki nasze nie dadzą się porównywać  
ze stosunkami państwa pruskiego, gdzie tradycyjnie panuje  
karność bezwarunkowa. Skoro więc przy tak uregulowanych  
stosunkach w państwie Pruskiem, okazała się potrzeba tak  
srogich przepisów, sądzę, że i u nas ta względna srogość  
wcale nie byłaby w ustawach naszych zbyt dużą, a jest  
jakoś już wyżej wykazali nieodzownie konieczną.

Gdybyśmy się więc więcej godzić mogli na dalsze za-  
sady ustawy rumuńskiej, to jednak w obec wykazanego bra-  
ku należytej energii, uważać musimy takową, jak dla naszych  
stosunków, jako nieodpowiedną.

Nie możemy jednak także zamilczeć i dalszą obawę,  
że przy znanym wstręcie naszego ludu do podpisania kon-  
traktów konieczność pisemnego zawierania takowych przed  
władzą, byłaby często przeszkodą a bardzo często skopułem,  
o który rozbiłaby się umowa.

Wykazaliśmy, że u nas trudno zawierać podobne  
umowy przed wójtem często niepisemnym a dworowi wro-  
gim; starostwa zwykle zbyt oddalone od miejsca zamiesz-  
kania stron interesowanych; współdziałanie sądów przy no-  
torycznym ich obciążeniu pracą wątpliwej natury, sądzimy  
więc że byłoby niebezpiecznym u nas ważność podobnych  
kontraktów roboczych, uczynić zawisłą od pisemnego za-  
warcia tychże przed jakąś władzą.

Mimo tych stron ujemnych, posiada ustawa rumuńska  
nie jedną dodatnią, wszakże przedstawia ona pod każdym  
względem, uznania godny objaw postępowych zapatrywań u-  
stawodawcy, który wyłamując się z pod doktrynerskiej do-  
tychczas wszechmocnej zasady „równe prawo dla wszystkich“,  
uwzględniając odrębność stosunków roboczych rolniczych  
celem uregulowania takowych, wydał powyższą specjalną u-  
stawę i w normach takowej, wedle najlepszych sił swoich  
starał się uwzględnić zachodzące odrębności.

To też jedno z najwybitniejszych zalet tej ustawy jest  
jej dążność do uregulowania kwestyi zaliczek na odrodek.

Sprawę tę piekącą także i w kraju naszym, kilkakrotnie  
podnosiło dziennikarstwo krajowe, a słynne „Porcye“ hr.  
Stanisława Tarnowskiego, są wybitnym dowodem, jak myl-  
nie „był idealny pogląd działać może na omówienie kwestyi  
czysto ekonomicznej.

Nasze ustawodawstwo niestety, prócz ogólnych norm  
ustawy cywilnej, nie zawiera żadnych przepisów tej kwestyi

6) Allgemeine Gesindeordnung für preussische Staaten v. (8 Okto-  
ber 1810 §. 77, 78, 167, wydanie Dra. Kletke Berlin 1882 str. 32.

7) Allerhöchste Verordnung betreffend die Verletzung der Dienst-  
pflichten des Gesindes und der ländlichen Arbeiter vom 27. April 1854.

8) §. 77 powyższej ustawy.

dotyczących. Brak ten w życiu gospodarskiem, tem dotkliwiej się odczuwa, ile że ta sprawa mieści w sobie rozwiązanie jednego z najdrażliwszych zagadnień społecznych. W kraju naszym bowiem, z przyczyn przez nas powyżej wykazanych, ludność robocza na wsi co raz mniejszą będzie dawać gwarancję względem dopełnienia obowiązków robocizny w chwili ciężkiego niedostatku, za zaliczką na odrobek na siebie przyjętych.

Wobec takiego żywiołu niezbędnem jest ustawowe uregulowanie tej sprawy, przy którym wypadaloby się mniej oglądać na teorię jak na praktyczną stronę, i bezwzględnie unikając wszelkich zbytecznych formalności, zabezpieczyć właścicielom większych i mniejszych obszarów odrobienie dawanych zaliczek, od którego nie raz zawisł cały porządek gospodarski.

Z terażniejszych ustaw naszych których same daty czasowe dostatecznie świadczą, że się przeżyły <sup>9)</sup> mało da się użytkować.

Nie ośmielilibyśmy się podać tutaj dokładny projekt ustawy; sądzimy jednak że wolno nam będzie w grubszych zarysach przedstawić nasze poglądy, które wprawniejsza ręka w wykończone formy ustawy ułoży w razie, gdyby takowe jako odpowiednie uznano.

Dla robotników rolniczych wypadaloby według naszego zdania, zaprowadzić książeczki robocze na kształt dzisiejszych książek służbowych.

Każden rolnik na wsi, którenby pragnął dostać zaliczkę na odrobek od właściciela lub gospodarza, otrzymałby taką książeczkę w podwójnym egzemplarzu; w tych książkach w razie otrzymania zaliczki na odrobek, wypełniłby należało, że N. N. sam lub przez swoich domowników, kwotę zaliczoną do roku pod rygorem egzekucji odrobi. Jeden egzemplarz pozostawiłby w takim razie robotnik u siebie, a drugi wręczyłby zaliczającemu zarobkodawcy.

Każden odrobek należy wpisać w obydwóch książkach, a rok rocznie w listopadzie lub grudniu, musiałyby nastąpić obrachunki między stronami, podobnież w obu tych książkach uwidocznic się mający, wobec dwóch świadków podpińny, z których jeden powinien być przez robotnika powołanym. Robotnika z obcej gminy nie wolno najmować na odrobek bez okazania książki; każda poprawka w książce podlegałaby karom aresztu a względnie grzywnom.

W ten sposób książeczka ta byłaby dokładnym obrazem tego, wiele i kiedy robotnik odrabia, a względnie wiele dłużeń pozostaje.

Dla kontroli wzajemnej, możnaby do tej książeczki dołączyć kupony kwitowe, które tygodniowo lub miesięcznie w miarę odrobku wydawanoby robotnikowi.

W razie, gdyby robotnik zaniedbywał się z dopełnieniem obowiązków roboczych, wystarczałoby podać książeczkę wraz z pojedynczym wykazem do c. k. Starostwa, które

zarządzić winno przymusowe odstawienie robotnika do pracy przez c. k. żandarmeryę.

Nareszcie należałoby zupełnie znieść ograniczenie dzisiejszych ustaw, wedle których rozpoznanie stosunków służbowych i robotniczych, tylko do 30 dni po rozwiązaniu umowy, należy do kompetencji władz politycznych i poddać takowym, sprawy podobne bez ograniczenia czasu.

W ten sposób uzupełnione ustawy nasze zaradziłyby przy należytem wykonaniu, piekającej potrzebie naszych gospodarzy, a oraz działałyby bezwarunkowo umoralniająco na stosunki naszego ludu wiejskiego, bo przyzwyczajałyby go do systematycznej pracy.

Cały skutek takich ustaw, oczywiście zawisł od działania władzy politycznej. Wszakże i dzisiejsze ustawy służbowe nie są tak potępiania godne, i w razie sprężystego wykonania, dałyby skutek zbawienny. Niestety uczy nas doświadczenie, że ingerencya władz politycznych w tym kierunku jest nader nieznaczną.

Przekonani jednak jesteśmy, że zaeny stan urzędników politycznych, pojmie w tej mierze doniosłość swego zadania i dopełniać będzie obowiązków ustawą nań nałożonych z którego dopełnienia zresztą, mogłoby c. k. Namiestnictwo domagać się od c. k. Starostw powiatowych, przedkładania półrocznych lub ćwierćrocznych wykazów o czynnościach w tym kierunku przeprowadzonych.

Otóż grubsze zarysy możliwej nowej ustawy.

Niech nam będzie pobłażaniem to przekroczenie programu naszego omówienia. Omawiając jednak ustawę rumuńską, wykazywaliśmy jej braki i zalety, wykazywaliśmy, że w dzisiejszych stosunkach nie da się u nas zastosować, a chcąc to dobitniej udowodnić, podaliśmy ogólnikowo zasady i środki ustawowe, za pomocą których ustawodawca mógłby zaradzić przykrym i dokuczliwym stosunkom, na które w dzisiejszych naszych ustawach, środka odpowiedniego nie ma.

Szlachetnym dążnościom ustawodawcy pozostawić też musimy wybór środków potrzebnych dla obrony praw samych robotników, dla ich zabezpieczenia przed wyzyskiwaniem ze strony gospodarzy rolnych, których żadna nie tradycyjna nie łączy z narodem i krajem naszym, a których obecne poglądy i chłodne serca niedopuszczają należytego ocienienia sytuacji naszej.

Rozwiązując bowiem te kwestye dla kraju naszego tak ważne — baczyc musimy na podwójny interes tak zarobkodawcy jak też robotnika. Interesa te muszą być na równi w ustawie uwzględniane i zagwarantowane, a ustawa taka zrzecznie ułożona, i oceniająca odrębność naszych stosunków, wyłamująca się zresztą z pod wpływu niwelującego doktrynaryzmu, przestrzegać musi odwiecznych prawd etycznych, to jest obrony zasad ludzkości, a oraz karności roboczej — zasad dalekich od fałszywego pietyzmu. Brak bowiem energii ustawowej, powoduje zawsze rozprzężenie stosunków; zaś niesprawiedliwość ustawy, natychmiast odczuwana przez zdrowy instynkt mas roboczych, wywołuje kwestyę socyalną, którą nam postępową wschodnią cywilizacya dotychczas bez skutku zaszczerpieć usiłuje.

<sup>9)</sup> Ces. rozporz. z 18. kwietnia 1828. Nr. 2340. Zb. u. s.; ces. rozporz. z 21. listopada 1846. Nr. 1002 Zb. u. s.; ces. rozporz. z 31. października 1856. Nr. 224 Zb. p. p; ministr. rozporz. z 15 marca 1860 Nr. 73. Zb. p. p.

Ten pewnik ostatni, najlepszym jest dowodem, że społeczeństwo nasze dalekiem było od niesprawiedliwości; ten pewnik nareszcie, utwierdza nas w przekonaniu, że przy ustawowym uregulowaniu kwestyi roboczej, kierować się będziemy zdrowymi sprawiedliwymi a więc zbawiennymi dla ludu zasadami.

Brody dnia 15. grudnia 1883.

*Zygmunt Nawratil.*

Członek gal. Tow. gospod. Oddziału brodzkiego.

## Premiowanie mlecznych krów na międzynarodowej wystawie zwierząt domowych w Hamburgu 1883.

Na wystawie hamburskiej, słusznie dotąd jeszcze rozbieżnej po fachowych dziennikach jako nadzwyczaj ważne i pouczające dla hodowców zdarzenie, były dwie klasy, które pomimo, że były nowością na kontynencie, nie bardzo zwracały na siebie uwagę zwiedzających wystawę. Były to klasy obejmujące krowy mleczne, mające podczas trwania wystawy i przy należytej umiejętnej kontroli pokazać, jakiej są wartości jako krowy mleczne. Były to klasy 142 i 143, pierwsza z nich obejmowała krowy mające konkurować wielkością podoju, druga zaś jakością mleka; dla każdej klasy wyznaczono po dwie nagrody.

Premiowanie mlecznych krów odbywało się już dawniej w Niemczech, odbywało się może i u nas na jakiej wystawie, ale premiowania te odbywały się bądź na podstawie wiarygodnych rejestrów mleczarskich, bądź podług jednorazowego podoju. Otóż premiowania w Hamburgu, chociaż w zasadzie operają się także na podojach, są zupełnie inne. Instrukcja dla sędziów, obrobiona z gruntowną znajomością rzeczy, poleca krowy konkurujące o nagrodę także doić, ale nie raz lub jednodniowo, ale przez trzy dni po dwa razy na dzień, przy jednoczesnym starannem oznaczeniu udojonych ilości. Na tem jednak nie koniec. W klasie 142 sędziowie mieli nie tylko obliczyć dzienną średnią dojność krów, ale mieli przeliczyć znalezione dzienne średnie na 500 kg. żywej wagi krów. W klasie 143 oprócz powyższych czynności mieli na podstawie oznaczeń jakości mleka t. j. ilości suchej masy i tłuszczu, obliczyć liczbę wartościową czyli porównawczą, wyrażającą względną wartość mleka wyprodukowanego przez pojedyncze krowy. Na wystawie w Hamburgu podoje były więc nie tylko ważone (wagę uznano za odpowiedniejszą do oznaczenia ilości mleka aniżeli miarę) ale także analizowane na zawartość, co właśnie tworzy gruntowną różnicę między premiowaniami na tej wystawie i na dawniejszych kontynentalnych wystawach, gdzie podstawą wszelkich premiowań było proste mierzenie otrzymanego mleka.

Powiedziałem powyżej, że premiowanie krów mlecznych na sposób jak w Hamburgu t. j. oparte na oznaczeniu podczas wystawy nie tylko ilości, ale i jakości mleka, było nowością. Tak jest, było nowością na kontynencie ale nie było no-

wością w Europie, bo premiowania podobne przedtem weszły już były w użycie w Anglii, gdzie urządzone na próbę tak zadowolniły hodowców i nabywców, że je zatrzymano. Na kontynencie były jednak nie wielu tylko hodowcom, interesującym się hodowlą bydła w Anglii, znane, ogół zaś o nich tak mało wiedział, że w Hamburgu zarządzane były zupełną nowością przyjętą przez jednych sympatycznie, przez drugich niechętnie; między tymi ostatnimi byli tacy, którzy się przedewszystkiem nie zgodzili z metodą porównywania krów konkursem objętych\*), inni zaś odmawiali wszelkiego znaczenia premiowaniom krów mlecznych na wystawach.

Nie zajmując się na teraz rozbiorem lub uzasadnieniem odpowiedności metody premiowania w Hamburgu przyjętej, muszę tylko wypowiedzieć przekonanie moje, że premiowanie krów mlecznych na wystawach, metodą jednak, dającą podobnie jak hamburską rzeczywiste albo przynajmniej bardzo bliskie rzeczywistości wyobrażenie o tychże wartości, nigdy nie jest bezcelowe. W roku zeszłym w Hamburgu, jakoteż początkowo w Anglii, wynagradzano hodowców, którzy może przypadkowo przyszli do posiadania krów odznaczających się ilością lub jakością mleka, albo się ich bezwiednie prawie dochowali, następnie zaś premiowania w Anglii były udziałem hodowców, którzy już z wiedzą dążyli do zwiększenia produkcji lub polepszenia jakości mleka, a czego najlepszym dowodem, że max ma w jednym jak w drugim kierunku bywają w Anglii obecnie większe jak były przy początkowych premiowaniach. Tak samo będzie niezawodnie na kontynencie i otrzymywane nagrody, głównie zaś popyt za rozplodnikami ze stajen nagrodami zaszczyconych, zachęci do staranności hodowców, którzy za swą pracę będą się mogli spodziewać nie tylko zaszczytu, ale także bardzo znacznych korzyści, przyczem produkcya nabiału w ogóle tylko skorzysta. Komisya programowa ustanawiając klasy 142 i 143, i układając instrukcję dla sędziów, miała niezawodnie to wszystko na myśli i dobrze zrobiła, że się nie dała zbić z toru opozycją, która się podobno objawiła nawet ostatecznie przez nienadanie kilku już zameldowanych sztuk.

Pomimo więc wszystkiego, w oznaczonym czasie (4., 5. i 6. lipca) odbyły się dojenia konkursowe i wynik tychże przedstawiają przez dra Kirchner'a, profesora w Halle a. S. zestawione tabele. Znaleźliśmy je zaś w pracy pana A. E. von Nathusius (z Meyendorf) ogłoszonej pod tytułem: „Die Milchkuh-Prüfung auf der internationalen Ausstellung in Hamburg, różniące się od tabel, ogłoszonych w „Milchzeitung“ przez dr. M. Schrodta. (z Kiel) tylko tem, że nie podają codziennych szczegółowych podojów, ale za to dają wiek i czas ocielenia się krowy. Analizy, potrzebne dla klasy 143, wykonywał dr. Wibel, dyrektor rządowego laboratorium w Hamburgu.

Tabele te, wykazujące wszystkie rubryki, które przez sędziów miały być wypełnione obejmują wszystkie krowy, które do konkursu przystawiono; numera krów są bieżące ogólnego spisu. Tabela I. należy do klasy 142, Tabela druga do klasy 143.

\*) Hodowcy ciężkiego bydła. Pr z y p. a u t.

Tabela I. Zestawienie ilości mleka (kl. 142.)

Nr. krowy	R a s a	Wiek w latach	Ocie- liła się w r. 1883	Waga żywa kg.	Dzien- ny śre- dni podój kg.	Podój przel. na 500 kg. żywej wagi kg.
903	Anglerka . . . . .	10	10. III	454.50	18.13	19.94
904	Anglerka . . . . .	7	16 VI	418.75	16.53	19.73
906	Dithmarszerka . . . . .	6 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	10. IV	520.00	16.63	15.99
907	Północno Holenderka . . . . .	7	3 IV	568.00	16.60	14.60
908	Północno Holenderka . . . . .	9	22. III	605.00	22.70	18.76
910	Fryzyjska . . . . .	7	V.	622.00	19.10	15.35
911	Fryzyjska . . . . .	7	25. III	546.00	16.70	15.29
913	Wschodnio fryzyjska . . . . .	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	26 II	476.50	13.47	14.13

Oprócz krów powyższych ras, zameldowanych było, ale nie przybyło jeszcze 6 krów ras Ayrshire, Oldenburg i Breitenberg.

Tabela II. Zestawienie jakości mleka. (kl. 143)

Nr krowy	R a s a	Wiek w latach	Ocie- liła się w r. 1883	Waga żywa kg.	Średni dzien- ny podój kg.	Średni procent Suchej masy kg.	Tłusz- czu kg.
917	Anglerka . . . . .	4	16. III	436.25	14.13	11.85	2.52
918	Anglerka . . . . .	8	14. III	432.50	15.57	12.10	3.07
919	Anglerka . . . . .	6	24. II	403.50	15.03	12.07	3.07
921	Północna Holenderka . . . . .	6	14. III	489.50	14.53	11.93	3.59
923	Szwycerka . . . . .	8	XII 1882	540.50	16.20	12.29	3.26
925	Scotch Polled . . . . .	6	?	439.50	10.44	12.16	3.40
926	Scotch Polled . . . . .	6	?	590.00	9.04	12.9	3.43
927	Dithmarszerka (zkrwią Shorthorn)	8	3. III	586.00	15.00	12.23	2.31

Dalszy ciąg tab. II.

Nr. krowy	Średnia dzienna produkcja		Produkcja na 500 kg. żywej wagi przeliczona		Ilość nie- tłuszczo- czu kg.	Liczba warto- ściowa (ilość tłuszczu pomno- żona przez 3, nietłuszcz doli- czony)
	Suchej masy kg.	Tłusz- czu kg.	Suchej masy kg.	w tem tłuszczo- czu kg.		
917	1.674	0.356	1.919	0.408	1.511	2.735
918	1.885	0.478	2.179	0.553	1.626	3.285
919	1.814	0.458	2.248	0.567	1.681	3.382
921	1.733	0.522	1.770	0.553	1.237	2.836
923	1.991	0.528	1.842	0.488	1.354	2.818
925	1.086	0.304	1.235	0.346	0.889	1.927
926	1.143	0.304	0.965	0.258	0.711	1.485
927	1.834	0.347	1.565	0.296	1.269	2.157

Do drugiego konkursu (kl. 143) zameldowane były ale nie przybyły krowy Ayrshire, Simmenthal i jeszcze jedna Szwycerka.

Co do krów na wystawę nadesłanych nadmienię, że krowy nr. 925 i 926 wystawione jako Scotch-Polled, należały niewiedzieć do którego z czarnych bezrogich rodów, najprawdopodobniej były Galloway'ami.

Z powyższych tabel widać, jakie pozycje były przy sądzeniu notowane, w ostatnich zaś rubrykach obu tabel znajdują się liczby których wysokość przedstawia stopień, dobroci krowy podanej; rozumie się, że czem wyższa liczba tym lepsza krowa. Premiowanie przedstawia się więc następująco:

W Klasie 142.

Nr. 903 Anglerka otrzymała I. nagrodę.

Nr. 904 Anglerka otrzymała II. nagrodę.

W Klasie 143.

Nr. 919 Anglerka otrzymała I. nagrodę.

Nr. 918 Anglerka otrzymała II. nagrodę.

W obu klasach zwyciężyły więc Anglerki, mniejsze od wszystkich innych współbieganiem się objętych ras i sztuk. Zwycięstwo przemawiałoby zatem, że Anglerki należą do najmleczniejszych krów. Nie mówię, że są najmleczniejsze, ponieważ oprócz innych powodów, dla których nigdy nie twierdziłbym, że jakaś rasa jest bezwzględnie najmleczniejsza lub najlepsze mleko daje, tutaj w Hamburgu przybywa jeszcze ten wzgląd, że nie stawily się do konkursu, chociaż były zameldowane właśnie rasy bardzo ważne, mianowicie Simentalerki i Ayrshirki.

Decydowanie zresztą po rezultatach jednego konkursu, chociażby ujbogatszą seryą mlecznych ras obeslan-go, byłoby przedwczesne.

Zwycięstwo Anglerek może być kwestyonowane jeszcze z innego względu. Stosownie do instrukcji, sędziowie przeliczali otrzymane średnie podoje na jedną normalną krowę tj. na 500 kg. żywej wagi. Ja osobiście uważam wprowadzenie redukcji na jedną miarę, za krok bardzo ważny, który doprowadzić może z czasem do prawdziwego porównywania produktywności danych krów i w niniejszym wypadku twierdząc, że Anglerkom słusznie przyznali nagrody sędziowie, którzy instrukcją nie byli zobowiązani do uwzględnienia innych okoliczności, wpływających na ilość i jakość udajanego mleka.

Inni jednak są innego zdania. I tak np. A. Dettweiler z Moguncyi twierdzi (Milchzeitung nr. 36) że wprowadzanie wielkości podoju na żywą wagę, jest sztucznym przesunięciem naturalnych rezultatów i może tylko w błąd wprowadzić. Dr. M. Schrod t z Kiel (jeden z sędziów), nie oświadcza się wprawdzie wyraźnie przeciw samej metodzie, ale stawia wniosek (Milchzeitung nr. 31) do rozważenia przez hodowców, czyby nie lepiej było tworzyć dwie grupy: grupę lekkich i grupę ciężkich krów i te osobno między sobą porównywać; jako granicę zaleca 500 kg. Gdy Anglery należą do lepszych ras, przeto p. Schrod t, stawiając swój wniosek, kwestyonuje także zwycięstwo Anglerek, łącząc się tem samem przeciwko metodzie przeliczania podojów na normalną krowę, z hodowcami cięższych ras twierdzącymi, że takie przeliczanie wypada zawsze na niekorzyść ciężkich ras a na korzyść lekkich; pierwszym przeliczenie odejmuje, drugim dodaje w cyfrze produktywności.

Jak już powiedziałem, nie zgadzam się z bezwzględną naganą metody premiowania, użytej w Hamburgu, ale też nie mogę znowu całej instrukcji pochwalić, słabą mianowicie stroną jest nieuwzględnienie pory ocielenia się. W Anglii porę ocielenia uwzględniają i nawet punktami uwydatniają, w Hamburgu tego nie uczyniono. Gdyby pora ocielenia była uwzględniana i w jakiś sposób obmyślany wpływała na wysokość liczb decydujących, rezultaty wypadłyby nieco inaczej, w każdym zaś razie, krowa nr. 923 (Szwycerka), która od premiowanych Anglerek, ocieliła się mniej więcej o trzy miesiące wcześniej (Anglerki w marcu 1883, Szwycerka w grudniu 1882 bez daty), zajęłaby może nie czwarta w rzędzie ale bardzo blizkie początku a może pierwsze miejsce.

Pominięcie przepisów co do żywienia, jest równie usterką instrukcyi, która powinna była wyraźnie zakazać używania żywności nienormalnej, wyjątkowo tylko używanej a oddziaływającej na wydzielanie mleka w chwili popisu. Taką żywnością jest mleko, które Holenderkom zaraz po wydojeniu, zważeniu i wzięciu próbki do analizy, dawano do wypicia i to w obec sędziów nie mogących nie przeciwko temu uczynić, bo nie byli uprawnieni do kontrolowania żywności. Żywność zwykła, chociażby najobfitsza, nie mogłaby być zakwestyonowaną, bo krowy mogły być tak samo w domu żywione, ale mleka nie daje nikt, kto krowy trzyma dla mleka a nie dla popisu.

Ogółem biorąc, premiowanie krów mlecznych w Hamburgu było ważnym aktem, ocenionym i przyjętym mniej przychylnie, nizeli na to zasługiwał a co głównie przypisać należy wynikowi premiowania — wynik ten był dla wszystkich wielką, dla wielu nawet nie miłą niespodzianką.

## Gospodarstwo we Wzdowie.

(Sprawozdanie Oddziału gal. Towarzystwa gosp. złączonych powiatów sanockiego brzozowskiego i liskiego spisane we Wzdowie, dnia 8 lipca 1883.)

Na dniu 20 marca 1883 roku na posiedzeniu Towarzystwa powzięto uchwałę, by zwiedzać gospodarstwa i robić statystyczne opisy tychże, a mianowicie uwzględnić chów koni, bydła i trzody jako podstawy lepszego gospodarstwa, oraz by z tych objazdów robić sprawozdania do centralnego Towarzystwa rolniczego lwowskiego, w celu umieszczenia tychże w „Rolniku“ i w innych dziennikach krajowych i zagranicznych.

W tym celu udaliśmy się najprzód do Wzdowa, majątku będącego własnością Wgo Teofila Ostaszewskiego, najdawniejszego hodowcy bydła rogatego i koni, którego obora korzystny wpływ wywarła w okolicy a nawet w całym kraju i podniosła chów bydła tak dworów jak włościan, oraz do Jasionowa, majątku hr. Maryi Dzieduszyckiej, której obora za część obory Wzdowskiej uważać należy.

Zamierzamy podobnie zrobić opis znaczniejszych gospodarstw w obwodzie Sanockim.

### Chów koni.

We Wzdowie znaleźliśmy stadko nie złych koni a mianowicie:

Klaczy . . . . .	20
Młodzieży . . . . .	16
Koni roboczych . . . . .	30

Trzy ogierze kasztanowate są znakomite, wszystkie trzy po ojcu Selodo a matce Fergusce. Jest tu też piękny arab czystej krwi, po ogierze rządowym Achil Aga i po klaczy nabytej u hr. Juliusza Dzieduszyckiego.

Między rocznikami odznaczają się dwa ogierki po Seldo kruczo kare po klaczach ze stada radowieckiego. Między klaczkami rocznemi, odznaczają się naszym zdaniem, dwie roczniaczki kasztanowata i gniada po ogierze Wgo Antoniego Gniewosza z Borka, rasy angielskiej.

Robocze konie po największej części klacze, są blisko 15. miary, silne i dobrze utrzymane. Jedna trzecia część tych koni jest już pochodzenia żmudzkiego, maści gniadej lub myszatej, te konie odznaczają się wytrzymałością w pracy i siłą przy nie wybrednej karmie. Do tych należy trzyletni ogierek dzikiej maści, ogólnie uznany za doskonałego do produkeyi roboczych i włościańskich koni. Jest i drugi gniady ogier, sprowadzony ze Żmudzi ze stada księcia Ogińskiego z Rełowa, odznaczający się siłą i urodą, a choć jest ledwo 14. miary, po klaczach większych spłodził duże roboczaki a po mniejszych urodziwe konie.

### Chów bydła.

Teraz przechodzimy do bydła rogatego: To bydło wzrosło do ilości znacznej z zakupionych początkowo 9ciu cycowych cieliczek i jednego buhajka (sztuka po 105 zł. i  $\frac{2}{10}$  rogowego) cieląt nabytych od krów, sprowadzonych wprost ze Szwajcaryi z Kantonu Berna do Fulwert, dóbr barona Badenfelda. Opisywać ich zalet, urody i pożyteczności nie potrzebujemy, gdyż już zanadto dobrze znana ta obora z wielu względów, nietylko w kraju ale i zagranicą i obdarzona 20. medalami. To tylko dodać czujemy się być obowiązani, że ta obora z wielu względów, nietylko że zalet nie straciła, lecz przeciwnie, przez ciągłe brakowanie przez lat 35 w przymiotach wzrosła. Takiej jednostajności typu budowy, a nawet odznak maści, podobno nigdzie w kraju a nawet rzadko w Czechach, słynących z chowu bydła, nie natrafia się. Budowa ich silna, dobrze postawiona, główki małe, krzyże szerokie, maść przesłiczna głównie mahoniowo czerwona; ciemna maść nad białą przeważa, przód, szyja i głowa ciemno czerwona, którą zdobi niewielka gwiazdka biała na czole. O mleczności najpierw pomyślano; nie sprostą ona co do ilości mleka, doborowym holenderskim krowom, za to jakoś mleka przewyższa wszelkie inne rasy a ilość przy dobrej karmie wyrównywa i holendrom.

Między krowami uznaliśmy za najpiękniejsze trzy sztuki.

Między buhajkami cztery sztuki, choć prawie wszystkie są jednej budowy i urody.

Jest i drugi oddział krów, choć są to Szwajcary pochodzące z rasy Berneńskiej i Fryburgskiej, czarno pstrokate, różnią się od powyższych tem że są trochę większe.

Ogółem dojnych krów jest . . . . .	35
Jałówek . . . . .	44

Buhaje są własnego chowu lecz były sprowadzane z za Lipska\*), z Sassina od barona Puttona, Simenthalery a jest jeden sprowadzony przed rokiem od Xcia Schwarzenberga z dóbr Krumau, który celuje grubością kości i wielkością, ale nie wyrównywa urodą miejscowym.

Krowy sześciolatnie ważą 420 — 560 kłgr.

Woły pięcioletnie ważą 600 — 820 kłgr.

To zapewnić można, że gdy jeszcze kilka krów odmiennych z obory Wzdowskiej wyjętych zostanie, to każde bydle pochodzące z tej obory wszędzie jako Wzdowskie, od znawcy i nieznaney na pierwszy rzut oka poznane będzie. To

\*) Nazwisko właściciela obory i miejscowości zapomniane.

uznanie należy się W. Ostaszewskiemu, że jest pierwszym w kraju, któren zajął się ze znajomością, energią i wytrwałością niezwykłą, chowem bydła i podniósł go nie tylko w Galicyi ale i za kordonem. W kraju u włościan szczególnie wzniecił zamiłowanie, staranie i czystość w chowie bydła zaprowadziwszy to w swych posiadłościach, bezinteresownie puszczając buhaje do krów włościańskich i sprowadzając przez to nabywców nie tylko z całego kraju, ale i z Węgier, przez co dobrobyt ich podniósł się znacznie, bo sprzedają cieleńta trzymiesięczne po 50 zł. a krowy po 100 lub 150 zł. Wny Ostaszewski zarządził spędzenie bydła włościańskiego ze Wzdowa w jedno miejsce, w celu odbycia przeglądu takowego, z której to okazji rozdzielono kilkanaście nagród właścicielom lepszych sztuk bydła, na które dostarczył funduszu Wny Ostaszewski i pp. członkowie Rady Oddziału gosp.

Chów trzody chlewnej.

Trzody chlewnej jest sztuk 62. Pochodzi ona z Samborskiego, nabyta od X. Chłopickiego, byłego proboszcza w Laszkach, przed 20 laty krzyżowana z knurami angielskiego pochodzenia. Ostatni prosiak trzymiesięczny był nabyty na wystawie w Wiedniu za 80 zł. rasy Lincoln-Shire.

Wszystkie sztuki są dobrze utrzymane a dochodzą do 7. cetnarów żywej wagi, po wykarmieniu. Prosięta są chętnie od włościan zakupywane; sztuki wykarmione sprzedają się od 100 do 150 zł.

Dodatek do opisu bydła.

Buhaje były sprzedawane początkowo po 100 do 150 zł.  $\frac{2}{100}$  rogów. jałówek zaś całkiem niezbywano; później cena była od 200 zł. i  $\frac{2}{100}$  rogów. Kilka buhajków sprzedano po 450 zł. Teraz po niejakięj stagnacji, znów podniosła się cena do 250, 300 i 350 zł. bez różnicy wieku.

Niżej 2 lat cena jest najwyższą, gdyż wtedy buhaj dłużej użyteczny i do mniejszych krów zdolny.

Bydło sprzedane czystej krwi, jest cechowane trzema znakami: na krzyżach T. O., na przedniej łopacie znak ) † ( i na rogach małe T. O. Sztuki nie mające tych znaków, nie pochodzą z obory Wzdowskiej, mimo że dla pstrokacizny za czystej krwi uchodzić mogą i za Wzdowskie sprzedawane bywają. Każda sztuka sprzedana dostaje rodowód z podpisem właściciela i rządcy, opatrzony pieczęcią.

Niektóre sztuki zważono. Waga wynosiła: Wół „Olbrzym“ 6 lat i 6 miesięcy, waży 980 kilo. Krowa „Teperoz“ 6 lat i 6 miesięcy, waży 630 kilo. Krowa „Baleda“  $5\frac{2}{12}$  lat, waży 420 kilogr. Buhaj  $2\frac{9}{12}$  lat, waży 440 kilogr. Jałówka 2 letnia, waży 300 kilogr. Bujaczek 3 miesięczny, 80 kilogr. Cieliczka 5 miesięczna, waży 110 kilogr.

H. Romer, Zygmunt Janowski, Feliks Gniewosz, Kanty Dydyński, W. Wiktor.

## O d e z w a

Wydziału Towarzystwa okręgowego rzeszowskiego, polecająca  
**Towarzystwo wzajemnej pomocy oficjalistów prywatnych.**

Wydział Towarzystwa rolniczego okręgowego rzeszowskiego wydał odezwę, będącą dowodem nie tylko prawdziwego

zajęcia się sprawami rolnictwa, ale i dobrego zrozumienia czynników, składających się na pomyślny rozwój wielkich gospodarstw a tem samem na rozwój całego krajowego rolnictwa.

Zewsząd słyhać skargi na coraz to większy brak dobrych oficjalistów i słuszne są to skargi, gdyż bez uczciwych zawodowców z zamiłowaniem oddanych oficjalistów staje się niemożliwe korzystne prowadzenie wielkiego gospodarstwa we własnym zarządzie. Brak takich oficjalistów zmusza niezawodnie przeważną większość posiadaczy wielkich majątków ziemskich do wydzierżawiania, co wprawdzie na razie zapewnia większe dochody, ale najczęściej nie wychodzi na korzyść samego majątku. Wzmagający się brak dobrych oficjalistów wiejskich jest koniecznym następstwem postępu czasu. We wszystkich innych zawodach pracujący urzędnik (oficjalista) ma jakieś takie zapewnienie na przyszłość, jedynie tylko oficjalista prywatny, urzędnik wiejski, jak dzienny robotnik, ma zapewnione utrzymanie póki sił starczy. Gdy siły opuszczają, pomimo wiernej pracy, schodzi zwykle ze szczebla wyższego na coraz to niższy aż w końcu — starzec spracowany — nie nie złożywszy w ciągu uczciwie wypełnionej służby, bo wszystko szło na rodzinę, znajduje się nagle bez zajęcia i — bez utrzymania, mało bowiem tylko większych właścicieli jest obecnie w możności dawania gracyi czyli jak u nas dawniej mówiono, łaskawego chleba. Wysłuzonego, starego lub schorzałego oficjalistę przytuli czasem, jeżeli może, rodzina, ale gdy śmierć mu zabierze krewnych, zależy od litości ludzkiej, znosząc do końca życia nędzę i upokorzenie.

Widząc taką przyszłość przed sobą, nie jeden oficjalista starał się wszystkimi siłami o umieszczenie dzieci w innych zawodach; młodszy a zdolniejszy sami zaczęli się usuwać od obowiązków prywatnych, pozostali zaś, wyjątkowo z zamiłowania, częściej z konieczności, pełnili tę służbę z niechęcią, i powiedzmy otwarcie, wielu gospodarowało więcej na swoją, niżeli na chlebobdawcy korzyść. Pomimo zawsze jeszcze licznych, dobrych i uczciwych oficjalistów, coraz to częściej pokazywali się nieudolni i źli, i zdawało się, że stan oficjalistów prywatnych, podupadł i już się nie podźwignie z największą szkodą kraju, a wszystko z powodu niepewnej przyszłości.

W obec tego niebezpieczeństwa grono ludzi jasno rzeczy widzących i najpoczeiwszemi chęciami ożywionych postanowiło zawiązać Towarzystwo, którego zadaniem byłoby zapewnienie członkom jakiejś pomocy na starość albo w razie nagłego przypadku lub śmierci głowy rodziny. Wynikiem długich narad było powstanie Towarzystwa wzajemnej pomocy oficjalistów prywatnych, którego założenie jest tego rodzaju, że członków, chcących z dobrodziejstwa wzajemnej pomocy korzystać, statut zmusza do uczciwego wypełniania obowiązków służbowych a razem oducza lekkomyślności w wydatkach. Niestosujący się do przepisów statutu, będący pod słusznym i niezaprzeczonem zarzutem nieuczciwości, w ogóle niedopełniający lekkomyślnie obowiązków, jakie na siebie każdy członek przyjmuje, bywają z Towarzystwa wykreśleni. Ten przymus i kontrola koleżeń-



ska wywarły jak najlepszy skutek, bo młodszych powstrzymuje od wybryków, niejednego na złej drodze powstrzymała, mnóstwo zaś oficyalistów prywatnych, czując, że w razie nieszczęścia nie będą opuszczeni, oddaje się tem gorliwiej pełnieniu swych obowiązków.

Tę dodatnią stronę Towarzystwa wzajemnej pomocy oficyalistów prywatnych poznał Wydział Towarzystwa okręgowego rolniczego rzeszowskiego i wydał do gospodarzy wiejskich swego okręgu odezwę, którą jako akt, zasługujący na uwagę wszystkich właścicieli większych majątków, dosłownie podajemy:

Wielmożny Panie! Na posiedzeniu rzeszowskiego Towarzystwa rolniczego odbytem dnia 8-go Stycznia b. r. uchwalono rozesłać odezwę do P. T. Obywateli ziemskich swego okręgu z uprzejmym wezwaniem, by raczyli wspierać rozwój Towarzystwa wzajemnej pomocy Oficyalistów prywatnych a to żądając bezwarunkowo przy umowach służbowych, by ich oficyalista należał do tego Towarzystwa, lub jeżeli na to zasługuje, by słuźbodawca sam zabezpieczał emeryturę dla swego wiernego służy w temże Towarzystwie.

Ten środek jest jedyny któryby oficyalistom w pilności i wypełnianiu obowiązków dodawał bodźca, a słuźbodawcy zapewniał przychylnego słuęę i spokój o jego przyszłość, zaś tej tak pożytecznej instytucji przyspożył ilość znaczniejszą udziałów i członków.

Instytucja ta od lat szesnastu swego istnienia, materialnie świetnie się rozwija a zarazem widzimy jak zbawienie wpływa na ustrój moralny naszych oficyalistów, jak dalece chroni chlebobawcę od ciężaru emerytur, obowiązków opieki i względności dla tych, którzy wiernie wysłużyli a dziś nie zdolni do pracy.

Towarzystwo liczy obecnie członków rzeczywistych 1887 z 6614 udziałami, czyli z roczną wkładką 26456 złr., zaś członków wspierających niestety zaledwie 44-ech z datkiem rocznym 724 złr.

Towarzystwo wypłaca emerytury już od r. 1873 członkom niezdolnym do pracy, wdowom i sierotom i wydało już na ten cel w tych dziesięciu latach 92086 złr. w. a. Ogólny majątek zaś z końcem r. 1882 wynosił 325550 złr.

Mimo tak świetnego stanu majątkowego, Towarzystwo liczyć się musi z przyszłością. Rok rocznie powiększać się będzie liczba niezdolnych członków do pracy, jako też wdów i sierót, tak, że dochody roczne z wkładek i odsetków mogą w przyszłości nie wystarczyć. Zachodzi przeto obawa, aby taka zbawienna instytucja nie znalazła się kiedyś w tym krytycznym położeniu niewypłacalności emerytów.

Cel Towarzystwa wzajemnej pomocy oficyalistów prywatnych jest tak wzniosły i szlachetny, że wszelkie krasomowcze zachęty i pobudki byłyby tu zbyteczne. Urzeczywistnienie jednak tego celu, polega jedynie na jak największej liczbie członków wspierających i rzeczywistych, albowiem tylko tym sposobem uzyskać można tę niezbędną siłę moralną i materialną, zapewniającą egzystencję i prawidłowy rozwój Towarzystwu, względem którego nadał tak obojętni pozostać nie powinniśmy.

Według § 2. statutu, członkiem wspierającym może być kaźden kto przynajmniej zobowiąże się płacić 5 złr. rocznie dla popierania działań Towarzystwa, lub ofiaruje jednorazowy datek w kwocie najmniej 100 złr. — Natomiast ma prawo wglądania w czynności Towarzystwa i stawiania wniosków na walnych zgromadzeniach.

Datki dobrowolne można przesłać wprost na ręce przewodniczącego oddziału rzeszowskiego Wgo Stanisława Jędrzejowicza w Jasionce p. Rzeszów.

W tym celu dołączamy deklarację, którą Wielmożny Pan podług uznania swego wypełnić raczy.

Rzeszów d. 25. Stycznia 1884.

Z Wydziału Towarzystwa roln. okręg. rzeszowskiego.

Przewodniczący:

Stanisław Jędrzejowicz.

## Czynności Komitetu galicyjskiego Towarzystwa gospodarskiego w roku 1883.

(Dokończenie).

Widząc jak korzystnym źródłem dochodu może się stać uprawa chmielu w Galicyi, posiadającej wszelkie ku podniesieniu tej ważnej gałęzi gospodarstwa warunki, zawierał komitet w łonie Towarzystwa gospodarskiego osobną sekcję chmielną, pod przewodnictwem członka komitetu p. Józefa Gizowskiego. Zadaniem tej sekcji ściśle połączonej z Towarzystwem Gospodarskim jest nie tylko przedsięwzięcie wszelkich starań ku upowszechnieniu i podniesieniu na stopę odpowiedną, postępowi chwili obecnej uprawy chmielu w Galicyi, ale niemniej także czuwanie nad tem, ażeby plantatorowie chmielu galicyjscy korzystali kaźdej chwili z pomyślnych fluktuacji handlowych w sprzedaży chmielu i nie byli narażeni na straty, ze strony spekulacji kupieckiej, posiadającej rozmaite sposoby wyzyskiwania na swą korzyść stosunków handlowych. Jak wdzięczne i obszerne pole działania ma przed sobą sekcja chmielna, przekonuje szybki bardzo ostatnimi laty wzrost i upowszechnienie uprawy chmielu w Galicyi. Chmiel galicyjski nie ustępuje już dzisiaj, najprzedniejszym gatunkom chmielu zateckiego i śmiało może z nim w handlu rywalizować, a dowodem tego jest nie tylko zwiększający się zewsząd popyt za chmielem galicyjskim, ale niemniej też wystawy chmielu, urządzone za staraniem komitetu Towarzystwa gospodarskiego w połączeniu z międzynarodowymi targami zbożowymi we Lwowie. Wystawy te dają bardzo pomyślny obraz chmielarstwa galicyjskiego, które obecnie za staraniem sekcji chmielnej, korzystając z jej wskazówek i ułatwień, i nabierając skutkiem tego coraz więcej jednolitego i umiejętnego sposobu postępowania w uprawie, z coraz większym powodzeniem rozwijać się będą.

Podobnie jak w latach dawniejszych, odbył się za staraniem komitetu Towarzystwa gospodarskiego i w roku ubiegłym w jesieni piąty już międzynarodowy targ zbożowy we Lwowie. Pomimo klęski nieurodzaju, jaka w tym

roku dotknęła w ogóle rolników, z czego wynikało, że nie wiele było zboża na sprzedaż, targ powiódł się lepiej nawet niż w podobnych okolicznościach spodziewać się było można. Kupców zagranicznych przybyło wielu, a kto miał co na sprzedaż, spieniężył z pierwszej ręki zyskowniej, niżeli u siebie kupcom miejscowym. Okazało się zatem, że nawet przy najniepomyślniejszej konstelacji, targi zbożowe lwowskie do ożywienia handlu zbożowego i podniesienia cen ziemiopłodów, czy to wprost czy bezpośrednio wielce się przyczyniają i są bardzo korzystne dla gospodarzy, jeżeli ci zechcieliby sami istotnie z nich korzystać i regulowali się ze sprzedażą swych ziemiopłodów w ten sposób, ażeby główna sprzedaż odbywała się na targach zbożowych lwowskich, z pierwszej ręki wprost kupcom zagranicznym. Im obficiej międzynarodowe targi lwowskie będą zaopatrzone zbożem i innym na wywóz zagraniczny pożądanym towarem, tem bardziej będzie z każdym rokiem wzrastać ich wziętość, skutkiem czego coraz większa liczba kupców zagranicznych będzie na nie uczęszczać, co niezaprzeczenie na handel zbożowy galicyjski w interesie tutejszych rolników bardzo pomyślnie wpływać musi. Z tego powodu jako dobrą wróżbę trwałego ustalenia się na przyszłość targów zbożowych lwowskich, przychodzi zapisać tę okoliczność, że gdy koszta urządzenia targów poprzednich, przewyższały uzyskany z nich dochód, tak iż na pokrycie, niedoboru zniewolony był komitet Towarzystwa gospodarskiego starać się o subwencje w Wydziale krajowym i u Rady miejskiej, dochód targu ostatniego wykazał nadwyżkę stu kilkudziesięciu złr. przeniesioną na rachunek targu przyszłego, jako zapas gotówkowy, na dalsze koszta urządzenia.

Popularne kursa weterynaryi, kucia koni i nauki gospodarstwa wiejskiego, urządzone kolejno w rozmaitych Oddziałach Towarzystwa gospodarskiego, za pobudką Komitetu i przy pomocy wyjednaných przezeń na ten cel subwencji, okazały się nadzwyczaj pożyteczne w praktyce, gromadząc coraz więcej słuchaczy, obudzając ciekawość pożyteczną, i rozpowszechniając skutecznie elementarne wiadomości, bardzo potrzebne włościaninowi i każdemu w ogóle gospodarzowi wiejskiemu, w jego mniejszem czy większem gospodarstwie, każdej niemal chwili.

Kursa weterynaryi odbyły się w roku ubiegłym we Lwowie, Tarnopolu i Oleszycach. Kursa kucia koni w Bóbrce, Radziechowie i Tłumaczu, zaś wykłady o rolnictwie we Lwowie i Rohatynie, których ciąg dalszy zapowiedziany także na rok bieżący.

Najrozleglejszą czynność rozwinął Komitet Towarzystwa gospodarskiego w dziedzinie spraw chowu bydła, uważając tę gałąź gospodarstwa za najważniejszą, jako podstawę podniesienia rolnictwa i dobrobytu rolniczego w ogóle. Na ten cel uzyskał komitet w roku ubiegłym, subwencję państwową 35000 zł. a chociaż suma ta nie odpowiadała rzeczywistym wymogom wprowadzonego w życie programu w należytej mierze, skoro wszakże pomimo usilnych starań Komitetu c. k. Ministerstwo nie użyczyło subwencji w żądanej wysokości, przynajmniej w kwocie 50.000 zł. tak jak w dwóch

latach poprzednich, zniewolonym się ujrzał Komitet zastosować swe działanie do uzyskanej kwoty subwencyjnej i sprosztebować ją na cel przeznaczony jak najpożyteczniej.

Dla uzupełnienia zamierzonej pierwotnym programem liczby dwudziestu obór zarodowych subwencyonowanych, pozostawało do utworzonych już w roku poprzednim szesnastu obór, utworzyć w roku ubiegłym cztery brakujące. Skutkiem tego postanowił komitet Towarzystwa gospodarskiego założyć jeszcze dwie obory zarodowe rasy oldenburskiej i po bydło oryginalne dla tychże wysłać komisję do Oldenburga, przyznawszy je pp. Włodzimierzowi Gniewoszowi do Złotego Potoka, i Karolowi hr. Lanckorońskiemu do Komarna. Trzecią oborę uchwalił komitet przyznać p. Adolfovi Ebenbergerowi do Żurawicy, rasy Ayrshirskiej ze względu na to, iż tenże posiadał wypielegnowane starannie bydło rzezonej rasy czystej krwi, z obory krasieczyńskiej i buhaja oryginalnego świeżo umyślnie do obory zarodowej ze Szkocyi sprowadzonego. Czwartą oborą rasy algawskiej pozostała do utworzenia na rok bieżący.

Skompletowawszy liczbę obór zarodowych subwencyonowanych pełnej krwi, zwrócił Komitet Towarzystwa gospodarskiego szczególniejszą uwagę na potrzebę utworzenia pewnej liczby takichże obór pół krwi, które dostarczałyby krajowi buhajów odpowiednich tutejszemu bydłu włościańskiemu i zaopatrywały niemi subwencyonowane stacje na użytek włościan, we wszystkich Oddziałach Towarzystwa gospodarskiego przez komitet zaprowadzone.

Zaczem postanowił komitet polecić komisji, za zakupnem bydła do Oldenburga wysłanej, aby zwróciwszy drogę na Szwajcaryję, zakupiła także pewną liczbę buhajów oryginalnych berneńsko-simentalskich i szwyckich, dla rozdania tychże z opustem 50% od ceny zakupu i sprowadzenia właścicielom dobrze utrzymywanych obór, celem utworzenia z nich obór zarodowych pół krwi.

Z dniem 1. sierpnia zr. objął posadę inspektora chowu bydła p. Adam Konopka, w miejsce p. dr. Kruszyńskiego, który urząd ten piastował przez rok jeden, lecz dla stanu zdrowia z ubolewaniem Komitetu Towarzystwa gospodarskiego, od dalszego pełnienia obowiązków usunąć się był zmuszony. Pierwszą po objęciu posady p. Konopki czynnością, był wyjazd za zakupnem bydła wraz z referentem komitetu p. Janem Breuerem do Szwajcaryi i Oldenburga, gdzie przyłączył się następnie do nich p. Spausta, wysłany przez Zarząd dóbr Komarna, dla którego komisya kompletną oborę oldenburską zakupić miała polecenie.

Komisya rzezona, złożona z pp. Breuera i Konopki, wyjechała pierwszych dni września i wywiązała się z zupełnem zadowoleniem komitetu z swego zadania, sprowadziwszy oprócz dwóch kompletnych obór zarodowych oldenburskich, kilkadziesiąt sztuk oryginalnego bydła rozplodowego oldenburskiego i szwajcarskiego na zamówienia prywatne i do zamierzonych obór pół krwi.

Po powrocie z podróży zajął się p. Konopka lustracją i uporządkowaniem obór zarodowych pełnej krwi, jako też i tych, z których miały być utworzone obory pół krwi. Skutkiem tej lustracji, zgodnie z wnioskami inspektora, utwo-

rzył komitet Towarzystwa gospodarskiego po koniec roku ubiegłego, dziesięć obór zarodowych pół krwi, którym dostarczył oryginalnych buhajów z opustem 50% pokrytym z funduszu subwencyjnego.

Liczbę stacyi buhajów subwencyonowanych na użytek włościan, uchwalił komitet zgodnie z życzeniem Oddziałów i liczbą przedłożonych deklaracyi, podnieść na okres bieżący od 1. października roku ubiegłego, do trzystu, i wydał pod dniem 1. grudnia zr. na zasadzie poczynionych w ciągu lat ubiegłych doświadczeń nową instrukcyę, która usuwa rozmaite niedogodności, zaprowadza jednolity porządek w prowadzeniu stacyi, organizuje należycie kontrolę i sposób wypłaty subwencyi, zaczem przyczyni się niezawodnie do tego, że pod ściślejszym niż dotąd nadzorem komisji miejscowych i inspektora chowu bydła. manowicie co do doboru rasy i przymiotów buhajów subwencyonowanych stacje te coraz widoczniejsze i pomyślniejsze przynosić będą skutki.

Najpomyślniej atoli przyjęły się wprowadzone przez komitet Towarzystwa gospodarskiego w życie w roku ubiegłym, wystawy przeglądowe bydła włościańskiego, połączone z premiowaniem. Staną się one z czasem najpotężniejszą pobudką i dźwignią podniesienia chowu bydła u włościan. Początkowo ociągali się oni z przyprawieniem bydła na te wystawy, nieświadomi właściwego ich celu, pomimo objaśnień im udzielanych, a nawet podejrzewając takowy, w obawie nowych jakich ciężarów. Przekonawszy się atoli z pierwszych zaraz wystaw, urządzonych w rozmaitych okolicach że obawy były płonne, a przeciwnie, że właściciele bydła odnieśli z wystaw tych premie, bręcząc na rękę wypłacane gotówką, zachęcili się niezmiernie do spędu bydła swego na te wystawy i spółzawodniczenia o rozdawane na nich premie.

W roku ubiegłym urządzono wystaw takich w rozmaitych Oddziałach Towarzystwa gosp. ośmnaście, a kwota subwencyjna wydana przez komitet na premiowanie, wyniosła kilka tysięcy guldenów. Dla spóźnionej pory nie można było więcej jeszcze wystaw podobnych urządzić w roku ubiegłym, tem bardziej, że najlepszą ku temu porą są miesiące wiosenne, gdyż wówczas tylko wystawa może dać istotne wyobrażenie o staranności gospodarza o bydło w ciągu zimy i dobrem lub złem tegoż pielęgnowaniu. Jakoż postanowił komitet Towarzystwa gospodarskiego urządzić z nadchodzącą wiosną, cały szereg wystaw przeglądowych bydła włościańskiego, obejmujących kolejno wszystkie okolice kraju.

## Protokoły

posiedzeń Komitetu c. k. galic. Towarzystwa gosp.

**Posiedzenie z dnia 9. stycznia 1884.**

Przewodniczy początkowo: I. Wiceprezes Towarzystwa p. Bolesław Augustynowicz. Obecni: II. Wiceprezes Towarzystwa gosp. p. Piotr Gross. Członkowie Komitetu: Pp.

Zygmunt Bojarski, Jan Breuer, Otton Hausner, Leonard hr. Piniński, dr. Tadeusz Pilat, dr. Tadeusz Skałkowski, August Schellenberg, prof. Władysław Tyniecki, Leoncyusz Wybranowski, Inspektor chowu bydła p. Adam Konopka. Trzymający pióro Sekretarz Grelński i Wł. Zawadzki.

### Wnioski i Uchwały:

I. Protokół posiedzenia z dnia 21. grudnia 1883 przyjęty.

II. P. Leonard hr. Piniński przedkłada pismo p. Kohlerta z Klagenfurtu, l. 2476, w którym tenże zaleca uprzywilejowany swego wynalazku młynek do czyszczenia koniczyny z kianki.

Referent wnosi, aby zakupić na próbę jeden taki młynek, w którym to razie podejmuje się z własnej kieszeni opłacić koszta transportu młynka z Klagenfurtu do Grzymałowa, a gdyby się okazał odpowiednym celowi, zobowiązuje się nadto zwrócić Komitetowi pieniądze na zakupno młynka wydane i zatrzymać go dla siebie. Uchwalono zgodnie z wnioskiem.

III. Hr. Piniński podnosi sprawę nowego opodatkowania gorzelni i wykazuje na podstawie dat statystycznych, dostarczonych przez Izbę przemysłowo-handlową brodzką, jaką klęskę poniosłoby gorzelnictwo galicyjskie, gdyby ulgi w opodatkowaniu były przyznane tylko gorzelniom na czterdzieści pięć hektolitrow zacieru, jako gorzelniom gospodarskim i wnosi, aby podać w tym przedmiocie Memoriał do c. k. rządu, z przedstawieniem, że gorzelnie aż do 80 hektolitrow zacieru należy uważać za gospodarskie.

Po przeprowadzeniu obszernej dyskusyi, na wniosek p. Grossa, ze względu, że sprawa nowego sposobu opodatkowania gorzelni nie wejdzie już na porządek dzienny bieżącej sesyi Rady państwa, i że biuro statystyczne Wydziału krajowego potrzebuje jeszcze pewnego czasu do uzupełnienia dat statystycznych, zgromadzonych w tej sprawie, uchwalono odroczyć rzecz na teraz i poruczyć komisji gorzelniczej, z łona komitetu dawniej wybranej, aby w porozumieniu z p. dr. Pilatem, wypracowała stosowny Memoriał i takowy przedłożyła komitetowi.

IV. P. Wybranowski referuje sprawę wydawania „Rolnika“ tygodniowo i wykazawszy koszta połączone ze zmianą pisma na tygodniowe, wnosi, aby tym celem podwyższyć redaktorowi „Rolnika“ prof. Tynieckiemu subwencyę dotychczasową o 400 zł. od 1. stycznia b. r. począwszy, i co uchwalono zgodnie z wnioskiem.

Podczas dyskusyi nad tym przedmiotem, wszedł J. O. książe prezes i objął krzesło prezydyjne.

V. P. Pilat jako sprawozdawca komisji programowej, przedkłada program XIX Rady ogólnej Towarzystwa gosp. mającej się zebrać w lutym b. r.

Zgodnie z wnioskiem referenta, oprócz spraw urzędowych, wchodzących regularnie na porządek dzienny Rady ogólnej, uchwalono zamieścić w programie obrad:

1. Projekta ustaw o podniesienie chowu bydła p. Fedorowicza, tudzież Towarzystwa rolniczego krakowskiego. Do rozpatrzenia rzeczonych projektów i przedłożenia spr-

wozdania komitetowi, przed zebraniem się Rady ogólnej, zamianowano komisję złożoną z pp. Piotra Grossa, hr. Pinińskiego i Breuera, któremu poruczono referat tej sprawy na Radzie ogólnej.

2. Projekt ustawy służbowej i o najmie robotnika, oddano do rozpatrzenia komisji złożonej z pp. hr. Pinińskiego, Wasilewskiego i dr. Skałkowskiego, któremu poruczono referat tej sprawy na Radzie ogólnej.

3. Referat w sprawie wniosku łańcucko-jarosławskiego Oddziału o zakładaniu wzorówek gospodarstwa włościańskiego, poruczono p. Bojarskiemu.

4. Sprawę o gorzelniach buraczanych, dla której na referenta postanowiono zaprosić p. Gnoińskiego

5. Sprawę sporu Oddziału sanockiego z Komitetem Wystawy przemyskiej, dotyczącą premiowania bydła obory w Jaćmieżu p. Grotowskiego na wystawie przemyskiej, poruczono do wniesienia prezydium komitetu.

Na wniosek p. Grossa, uchwalono dodatkowo wnioski Oddziałów, mianowicie Oddziału stanisławowskiego o emigracji włościańskiej do Ameryki i wniosek o sądach pokoju, zamieścić z innymi wnioskami na porządek obrad posiedzenia poufnego.

6. Prof. Tyniecki wnesi, aby wskrzesić konferencye rolnicze, dawniej podczas Rady ogólnej w sekcjach odbywane.

Uchwalono nasuwające się tego rodzaju kwestye, podnosić przy sposobności na posiedzeniach poufnych.

7. Referat o przerabianiu nabiału w połączeniu ze zwiedzeniem Zakładu Granowskiego, pod nazwą „mleczarni lwowskiej,” poruczono pp. Breuerowi i Konopce.

8. Równocześnie z Radą ogólną zbierze się sekcya chmielu z osobno ułożonym porządkiem dziennym.

9. Na wniosek p. Hausnera przyjęty przez referenta p. Pilata, uchwalono umieścić na porządku dziennym, sprawę objęcia na rzecz państwa, kolei północnej cesarza Ferdynanda, z dodatkowym wnioskiem p. Schellenberga, aby na przyszłość zawieranie kartelów taryfowych, było uregulowane lub całkiem zniesione.

Do przygotowania tej, sprawy złożono komisję z pp. Hausnera, Schellenberga i dra Pilata jako referenta.

VI. Na wniosek p. Breuera uchwalono zwołać równocześnie z Radą ogólną, osobnemi zaproszeniami, poufną konferencyę właścicieli subwencyonowanych obór zarodowych pełnej i pół krwi.

Ponieważ porządek dzienny posiedzenia został wyczerpany, i nie było więcej spraw do referatu przygotowanych, przeto posiedzenie zamknięto.

### Posiedzenie z dnia 12. stycznia 1884.

Przewodniczy: JO. Adam książę Sapieha. Obecni: I. Wiceprezes Towarzystwa p. Bol. Augustynowicz. II. Wiceprezes Towarzystwa p. Piotr Gross. Członkowie komitetu: pp. Dawid Abrahamowicz, Zygmunt Bojarski, Józef Skarbek Borowski, Otton Hausner, Seweryn Henzel, Leonard hr. Piniński, prof. Wład. Tyniecki, dr. Tadeusz Skałkowski, Inspektor chowu bydła p. Adam Konopka. Trzymający pióro sekretarz Grelński i Władysław Zawadzki.

### Wnioski i uchwały:

I. Protokół posiedzenia z dnia 9. stycznia 1884 przyjęty bez zmiany.

II. Książę Prezes odczytuje pismo p. Tadeusza Wasilewskiego, l. 82 którem tenże oznajmia, że nie mogąc z powodów osobistych uczestniczyć w pracach komitetu Towarzystwa gosp. występuje z grona tegoż.

Przyjęto do wiadomości i uchwalono wybór nowego członka komitetu, na miejsce ustępującego p. Wasilewskiego, położyć na porządku dziennym Rady ogólnej.

Na wniosek p. Grossa powołano do komisji projektu ustawy służbowej w miejsce p. Wasilewskiego p. Seweryna Henzla.

III. Książę Prezes przedkłada trzy okólniki c. k. Namiestnictwa, l. 82, 83 i 84, o zmianie okręgu pomorowego w powiecie skałackim, o ustaniu księgosuszu na Bukowinie, tudzież zarazy pysków i racie. Przyjęto do wiadomości.

IV. Z porządku dziennego następuje umieszczenie na porządku dziennym Rady ogólnej, wniosków Oddziału Sanockiego o ustawie służbowej i o rozszerzeniu przejazdów na nowo budujących się kolejach.

P. Sekretarz odczytuje odmowną w tym względzie odpowiedź c. k. Ministerstwa.

Na wniosek p. Hausnera uchwalono dowiedzieć się, jaka szerokość przejazdów jest na kolejach Karola Ludwika i lwowsko-czerniowieckiej, a równocześnie wezwać Radę Oddziału sanockiego, aby dokładnie podała szerokość przejazdów na budujących się kolejach, i jeżeli przejazdy tamże okażą się węższe od przejazdów na kolejach Karola Ludwika i czerniowieckiej, natenczas wnieść podanie do Koła polskiego w Wiedniu, aby się starało o rozszerzenie przejazdów, o których mowa.

V. P. Bojarski jako referent komisji, przedkłada sprawozdanie z konferencyi z delegatem Wydziału krajowego, w sprawie przeniesienia szkoły gródeckiej.

Hr. Piniński przedkłada podanie tarnopolskiego Oddziału Towarzystwa gosp. o przeniesienie szkoły gródeckiej do Tarnopola.

P. Augustynowicz przedkłada prośbę gminy Kałusza o przeniesienie rzeczonyj szkoły tamże.

P. Gross wnosi, aby porozumieć się z Zarządem dóbr Komarna, czy nie życzylby sobie przeniesienia szkoły do Komarna i czy nie zechciałby przyczynić się pewnym z swej strony ku temu zasiłkiem?

Po dłuższej wyczerpującej dyskusyi, na wniosek księcia Prezesa, do którego przystąpił także referent komisji uchwalono:

Zwinąć szkołę rolniczą dla włościan w Gródku, ponieważ sejm zajął się sprawą zakładania i organizacyi niższych szkół rolniczych, i oddać cały majątek i fundus intruktus szkoły Wydziałowi krajowemu, z zastrzeżeniem, aby mająca się utworzyć w miejsce szkoły gródeckiej gdzie indziej szkoła rolnicza ludowa, założona była w obrębie naszego Towarzystwa, za porozumieniem się co do wyboru miejsca Wydziału krajowego z komitetem Towarzystwa gosp. oraz, aby w programie nauk

teższe szkoły, nauce uprawy i wyprawy lnu większy pozostawiony był zakres, niż w innych szkołach rolniczych niższych.

Ze względu że w okolicy Tarnopola lnu nie uprawiają, przeto przeniesienie w tamtą okolicę szkoły gródeckiej, mającej naukę uprawy i wyprawy lnu obejmować w swym zakresie, nie odpowiadałoby zamierzonemu celowi, na wniosek p. Henzla, uchwalono przesłać Radzie tarnopolskiego Oddziału Towarzystwa gosp. plan organizacyjny szkół niższych rolniczych w Horodence i Jagielnicy, z radą aby o założenie takiejże szkoły w Tarnopolu, wniosła podanie do Wydziału krajowego, i o tem doniosła komitetowi Towarzystwa gosp. który podanie to poprze z swej strony.

Na wniosek p. Józefa Skarbka-Borowskiego uchwalono:

1. Zapytać Radę Oddziału kałuskiego Towarzystwa gosp. o bliższe wyjaśnienie szczegółów i opinię co do przeniesienia szkoły gródeckiej do Kałusza.

2. Porozumieć się z zarządem dóbr Komarna w myśl wniosku p. Grossa, w sprawie przeniesienia tamże szkoły gródeckiej.

3. Polecieć komisyi, aby przeprowadziła powyższe rokowania w Kałuszu i Komarnie i wynik tychże przedłożyła Komitetowi Towarzystwa gosp.

VI Inspektor chowu bydła p. Konopka przedkłada sprawozdanie z lustracji obory zarodowej subwencyonowanej p. Tadeusza Fedorowicza w Klebanówce, i zgodnie z wnioskiem nieobecnego referenta spraw chowu bydła p. Breuera wnosi, aby przyznać p. Fedorowiczowi subwencyę na oborę zarodową złożoną z jednego buhaja i 10 krów, zkompletowaną z obory miejscowej.

Po przeprowadzeniu dyskusyi:

1. Przyznano p. Tadeuszowi Fedorowiczowi subwencyę na buhaja i 12 krów, składających komplet obory zarodowej subwencyonowanej w Klebanówce.

2. Zatwierdzono wybór krów, dla skompletowania obory przez p. Inspektora uczyniony.

VII. Referent spraw rachunkowych p. Skałkowski przedkłada zamknięcie rachunków Zarządu centralnego Towarzystwa gosp. i wnosi, aby z pozostającej jako reszta kasowa nadwyżki dochodów odpisać należącą się od p. Sidorowicza resztę udzielonej mu przed laty zaliczki w kwocie 18 zł, podobnie odpisać 17 zł. 67 ct. na rzecz fundacyi Bogdanowicza i Skibińskiego. Uchwalono odpisać obie kwoty z nadwyżki dochodów roku 1883 zgodnie z wnioskiem.

Pozostaje zatem w gotówce po odpisaniu kwot powyższych reszta kasowa z roku 1883 w kwocie 847 zł. 81 ct. Przyjęto do wiadomości.

VIII. P. Skałkowski przedkłada podanie Kółek rolniczych o zasiłek i wnosi, aby dać jednorazową subwencyę zarządowi kółek w kwocie 500 zł. z pozostałych funduszy wystawy rolniczo-przemysłowej lwowskiej, przez komitet tejże wystawy oddanych do rozporządzenia Komitetowi Towarzystwa gosp. na cele ogólnie gospodarskie.

Ze względu, że fundusz ten przeznaczony według zastrzeżenia komitetu wystawy na cele wyłącznie rolnicze, wnosi p. Gross, aby zasiłek jednorazowy kółkom rolniczym

w kwocie 500 zł. dać z pozostałej reszty kasowej Zarządu centralnego z roku 1883.

Zgodnie z powyższą poprawką p. Grossa uchwalono zasiłek w kwocie 500 zł. dla kółek rolniczych z reszty kasowej Zarządu centralnego pozostałej z roku 1883, wypłacić się mający po zatwierdzeniu niniejszej uchwały przez Radę ogólną.

IX. P. Skałkowski przedkłada sprawę wynagrodzenia p. Skowrońskiego za wykonane przez tegoż plany robót meljoracyjnych w powiecie Niskim.

Zgodnie z wnioskiem referenta i p. Grossa uchwalono:

1. Zaliczkę wypłaconą p. Skowrońskiemu dawniej już w kwocie 250 zł. pokryć z funduszu pozostałego od wystawy rolniczo-przemysłowej lwowskiej.

2. Wszystkie plany robót meljoracyjnych, o których mowa, odstąpić Wydziałowi krajowemu z prośbą, by zapłacił p. Skowrońskiemu resztę należącego mu się wynagrodzenia.

Na tem posiedzenie zamknięto.

### Posiedzenie z dnia 24. stycznia 1884.

Przewodniczy: Prezes Towarzystwa JO. książę Adam Sapieha. Obecni: I. Wiceprezes Towarzystwa p. Bolesław Augustynowicz. II. Wiceprezes Towarzystwa p. Piotr Gross. Członkowie komitetu: Pp. Zygmunt Bojarski, Jan Breuer, dr. Tadeusz Pilat, dr. Tadeusz Skałkowski, August Schellenberg, prof. Wł. Tyniecki, Leoncyusz Wybranowski. Trzymający pióro sekretarz Grelński i Wł. Zawadzki.

#### Wnioski i uchwały:

I. Protokoł posiedzenia dnia 12. stycznia przyjęty.

II. Książę Prezes wnosi, aby dzień 23. lutego b.r. postanowić jako termin zgromadzenia się Rady ogólnej Towarzystwa gosp. Uchwalono zgodnie z wnioskiem.

III. Sekretarz wnosi aby na porządku dziennym obrad Rady ogólnej zamieścić sprawę szkoły gródeckiej, na mocy statutu Towarzystwa gosp. orzekającego, że Rada ogólna rozporządza ruchomym i nieruchomym majątkiem Towarzystwa.

Ze względu, że majątek szkoły gródeckiej pochodzi z funduszy subwencyjnych, zatem nie jest majątkiem Towarzystwa gosp. tudzież, że sprawa ta nie jest jeszcze dojrzałą, gdyż rokowania o przeniesienie szkoły toczą się dopiero z Wydziałem krajowym, uchwalono na wniosek księcia Prezesa nie umieszczać sprawy rzeczzonej w programie Rady ogólnej, a gdyby kto zainterpelował w tym przedmiocie, dać wyjaśnienie rzeczy na posiedzeniu poufnem.

IV. Na wniosek księcia Prezesa uchwalono sprawę mleczarstwa i zwiedzenie mleczarni Granowskiego usunąć z programu Rady ogólnej, a natomiast umieścić na porządku dziennym sprawę zamierzonej wystawy rolniczo-przemysłowej bełskiej.

V. Sprawę rozszerzenia przejazdów na nowo budujących się kolejach, poruszoną podaniem sanockiego Oddziału Towarzystwa gosp., na wniosek księcia Prezesa oddano do zbadania wszechstronnego p. Schellenbergowi, który sprawozdanie wraz z wnioskami przedłoży komitetowi Towarzystwa gosp.

VI. P. Wybranowski przedkłada odpowiedź Dyrekcji szkół dublańskich w sprawie subwencji na stypendyum przez Rząd proponowane dla ucznia wysłać się mającego na naukę uprawy traw i nasion pastewnych do Kleczy górnej.

Na wniosek referenta i prof. Tynieckiego uchwalono nie wysłać stypendysty do Kleczy górnej, lecz zażądać u c. k. Ministerstwa roln. subwencji w kwocie 500 do 600 zł. na wysłanie odpowiedniego kandydata za granicę Galicji, na naukę uprawy nasion pastewnych i warzywnych, z obowiązkiem złożenia komitetowi Towarzystwa gosp. wyczerpującego sprawozdania mogącego służyć za podręcznik tejże nauki.

VII. P. Skałkowski przedkłada zamknięcie rachunków za rok 1883. Przyjęto do wiadomości.

Sekretarz wnosi, aby pozostającą nadwyżkę dochodu przenieść na fundusz żelazny Towarzystwa gosp.

Po dłuższej dyskusji na wniosek referenta uchwalono pozostającą z r. 1883 nadwyżkę dochodów przenieść jako resztę kasową na rok 1884.

VIII. P. Skałkowski referuje do l. 189 sprawę ustanowienia stypendyum imienia śp. Antoniego Jabłonowskiego.

Zgodnie z wnioskiem referenta i p. Grossa uchwalono: Przedstawić Radzie ogólnej wniosek względem ustanowienia zaraz stypendyum rzeczony w kwocie 100 zł. dla uczniów szkoły rolniczej; zaś pozostające z odsetków rocznych od kapitału stypendyjnego po nad rzeczoną kwotę 20 zł. i interkalarya składać na uiszczenie opłaty rządowej, tudzież na powiększenie kapitału celem utworzenia z czasem drugiego stypendyum.

IX. P. dr. Pilat referuje w sprawie odpowiedzi c. k. Namiestnictwu na zapytanie do l. 1644 z r. 1883 i 6942 z r. 1882 dotyczące udawania się włóścian na zarobek za granicę kraju.

Zgodnie z wnioskiem referenta uchwalono odpowiedzieć c. k. Namiestnictwu, że ograniczać wolności udawania się za zarobkiem nie można, i wypada jedynie ostro kontrolować agentów nieuczciwych, wyzyskujących na swą korzyść łatwowierność ludności rolniczej, potrzebującej zarobku.

X. P. dr. Pilat przedkłada odezwę lwowskiej Izby przem. handlowej z prośbą o zamianowanie dwóch delegatów do obrad nad Instrukcją c. k. Ministerstwa rolniczego, dotyczącą układania statystyki rolniczej. Zamianowano delegatami pp. dra. Pilata i Ekielskiego.

XI. P. Breuer przedkłada do l. 188 sprawy do załatwienia z roku 1883.

Zgodnie z wnioskami referenta uchwalono:

a) Deklaracje do podpisu według nowego formularza, na mocy uchwały Komitetu Towarzystwa gosp. z dnia 27. stycznia 1883, przedłożyć właścicielom obór zarodowych, na konferencji tychże, zwołanej na dzień 23. lutego b. r. podczas Rady Ogólnej Towarzystwa (gosp. l. 208 i 933 z r. 1883).

b) Zawezwać ponownie Rady Oddziałów, tudzież pp. delegatów okręgów Towarzystwa gosp. położonych w pasie granicznym, aby przedłożyły wnioski i życzenia co do zmiany postępowania w sprawie kontroli bydła (l. 534 z r. 1882).

c) Wnioski względem zamknięcia granicy węgierskiej

od Rumunji co do przewozu bydła oddano do referatu p. Schellenbergowi (l. 797 r. 1883).

d) Formularze rachunków gospodarskich p. Szybalskiego postanowiono przesłać z poleceniem Radom Oddziałów Towarzystwa gosp. i właścicielom obór zarodowych, jeżeli p. Szybalski przysłał potrzebną ilość egzemplarzy tychże.

XII. P. Breuer przedkłada podanie p. Edmunda hr. Dzieduszyckiego o przyznanie mu obory pół krwi w Izdorówce.

Na wniosek referenta uchwalono przyznać oborę żadaną.

XIII. P. Breuer przedkłada rejestr krów latowanych na stacyi w Hłudnem u p. Konstantego Bobczyńskiego w r. 1883. pomimo że subwencya preliminowana na ten okres dla stacyi w Hłudnem została już wypłaconą za nadwyżkę krów odlatowanych po nad deklarowaną liczbę w okresie poprzednim.

Na wniosek referenta uchwalono wypłacić pomimo wyczerpania pierwotnie przyznanej subwencji, za krowy latowane w r. 1883 na stacyi w Hłudnie wyjątkowo tym razem p. Bobczyńskiemu, kwotę 100 zł. z tem jednak zastrzeżeniem aby rejestr latowania i kwit na subwencję zatwierdzony był przez Radę Oddziału Towarzystwa gosp. i jeżeli życzy sobie mieć nadal stację podwójną, aby przedłożył za pośrednictwem Rady swego Oddziału wcześniej z początkiem okresu subwencyjnego deklarację stosowną.

XIV. Prof. Tyniecki przedkłada Sprawozdanie i rachunki za rok 1882 Towarzystwa sadowniczo-ogrodniczego i wnosi aby:

1. domagać się u Zarządu Towarzystwa, iżby więcej rozdawało bezpłatnie młodych szczepów na prowincye.

2. aby sprawozdania szkolne przedkładano wcześniej w porę zaraz po upływie roku, obecnie bowiem winno już być przedłożone sprawozdanie za rok 1883. Uchwalono zgodnie z wnioskiem referenta.

Na wniosek pp. Pilata i Skałkowskiego, przyjęty przez referenta uchwalono:

1. Żądać uzupełnienia sprawozdania za r. 1883 w myśl wniosków referenta.

2. Zapytać wssystkich, którym Towarzystwo sadowniczo-ogrodnicze rozesłało szczepy, czy takowe były dobre, w jakim nadeszły stanie i czy się dobrze przyjęły?

XV. Prof. Tyniecki przedkłada sprawozdanie o przedsięwziętych na próbę doświadczeniach z uprawą pszenicy wąsatki, przysłanej w tym celu przez p. Rambousek ze Zborowa w Czechach, z orzeczeniem, że takowa nie zasługuje u nas na rozpowszechnienie.

XVI. Prof. Tyniecki przedkłada do l. 1935 sprawozdanie o próbach doświadczalnych z uprawą kartofli Rabouseka, i wykazuje niedostateczność niektórych relacji, niedających dokładnego wyobrażenia o rezultatach uprawy.

Po dłuższej dyskusji na wniosek p. Grossa uchwalono:

1. Sprowadzać różne gatunki kartofli kosztem komitetu Towarzystwa gosp. i rozsyłać takowe z zachęceniem do czynienia prób na rozmaitych gruntach, zwłaszcza z kartoflami z nasienia wyprawdzonemi.

2. Przy rozsyłaniu kartofli celem przedsięwzięcia prób

uprawy tychże załączyć formularz sprawozdania, obejmujący wszystkie do ocenienia plonu uprawy potrzebne rubryki, który to formularz ułoży referent i wskaże zarazem, komu nasienie kartofli celem przedsięwzięcia próbnej uprawy ma być rozdane.

XVII. Na wniosek prof. Tynieckiego uchwalono zawiadomić wszystkie Rady Oddziałów i pp. delegatów Towarzystwa gosp. że Komitet nabył i ma do rozdania bezpłatnie 500 egzemplarzy wydanej nakładem „Macierzy polskiej“ popularnej broszury o pszczołnictwie przez Krasickiego. Zażądać więc aby oświadczyły, ile egzemplarzy do bezpłatnego rozdania rzeczony broszury otrzymać sobie życzą, z zastrzeżeniem przedłożenia następnie komitetowi Towarzystwa gosp. imiennego wykazu tych, którym broszurę rzeczoną rozdano.

XVIII. Na wniosek sekretarza uchwalono:

1. wypłacić Hawlemu stypendyście w akademii leśniczej w Wiedniu, połowę nadanego mu przez Komitet Towarzystwa gosp. stypendium w kwocie 100 zł. po złożeniu pierwszego egzaminu państwowego.

2. Stypendium w kwocie 200 zł. nadać uczniowi tejże akademii w Wiedniu Hlebowskiemu, z fund. s. p. hr. St. Borkowskiego.

XIX. Na Walne Zgromadzenie Towarzystwa roln. wie-deńskiego mianowano delegatami Towarzystwa gosp. gal. pp. Ottona Hausnera, Seweryna Smarzewskiego i Apolinariego Jaworskiego.

Na tem posiedzenie zamknięto.

### Krajowa wyższa szkoła rolnicza w Dublinach.

Na wykłady w krajowej wyższej szkole rolniczej w Du-blanach uczęszcza obecnie 75 uczniów.

Z tych 58 są uczniami zwyczajnymi, 9 nadzwyczajnymi, 8 gośćmi lub hospitantami. Z przeszłego roku szkolnego pozostało 33 na rok 188<sup>3</sup>/<sub>4</sub>, przybyło więc 42.

Na pojedyncze lata rozdziela się następująco:

I rok	— 32 zwycz.	— 4 nadzw.	— 4 hospit.	= 40
II "	— 18 "	— 4 "	— 4 "	= 26
III "	— 8 "	— 1 "	— "	= 9
	58 "	9 "	8 "	= 75

Co do poprzedniego naukowego przygotowania znajdują się w szkole

z wyższych zakładów naukowych . . . . .	11 uczniów.
z egzaminem dojrzałości . . . . .	30 "
z ukończoną szkołą średnią	
i egzaminem wstępnym . . . . .	23 "
przyjętych na podstawie długoletniej	
praktyki gospodarczej . . . . .	4 "

### Wiadomości bieżące i rozmaitości.

**Dostawa mięsa do Wiednia**, jest jeszcze zawsze utrudnioną a przeto mięso nie może być tańsze. Ażeby mięso do Wiednia przywożone mogło się dostawać bezpośrednio na wielką targowicę, niższo - austriackie Namiestnictwo podało do Ministerstw spraw wewnętrznych i handlu prośbę o zarządzenie odpowiednich kroków, iżby kolej póln. ces. Ferdynanda dla mięsa z Galicyi pochodzącego przyznała jak najniższe taryfy i bez zwłoki odstawiła je za pomocą kolei łączącej (Verbindungs-Bahn) na główną targowicę w St. Marx.

**Owce opasowe w Paryżu**. Paryż należy do głównych konsumentów baraniny, do Paryża też głównie skierowane są niezliczone transporty owiec. 8 stycznia było na targu 18596 sztuk. Popyt nie był bardzo ożywiony. Średnie jakości utraciły 2 centym. pr.  $\frac{1}{2}$  kg., gdy towar pierwszorzędny utrzymał się przy cenach przeszłotygodniowych. Płacono w ogóle owce po 88 centymów do 1 franka 8 ct., węgierskie (1260 sztuk) 1 fr. do 1 fr. 2 ct. za  $\frac{1}{2}$  kg. Niesprzedano tylko 1644 sztuk.

**Obrót chmielem w Anglii** od 1 września do 31 grudnia, a więc w porze głównej przedstawia się w ostatnich trzech latach następująco:

	w r. 1881	w r. 1882	w r. 1883
Przywóz chmielu	100502 ctn.	208436 ctn.	103443 ctn.
Wywóz chmielu	3605 "	2220 "	1849 "
Wartość deklarowana przywiozonego chmielu w szterlingach	466191 "	2331330 "	732709 "
Przywóz całoroczny był w 1881 roku 147559 ctn. wartości 695297 f. szterl., zaś w roku 1882 doszedł do 319620 ctn. wartości 2962631 f. szterl.			

**Sprawozdanie z banku rolniczego nie otrzymaliśmy na dzisiaj.**

## O G Ł O S Z E N I A.

**Patentowana klepaczka lnowa**

*mechaniczna*

**Jan. Dav. Oehme & Syna w Chemnitz, Saxonja,**

urządzona do pracy ręcznej lub elementarnej, zastępuje łamaczki, nie potrzebuje suszenia w piecu tylko naturalnego rośnienia i zbliża się najbardziej do rezultatów belgijskich klepaczek. Widzieć ją można w ruchu w Chemnitz i w innych miejscowościach.

Cena: urządzona do pracy ręcznej 130 zł. urządzona do prasy elementarnej 100 zł. (ab Chemnitz eksl. Emballage)

Obejmujemy urządzenie całych zakładów klepania lnu i dostarczamy do tego kieraty, transmissye, łamaczki, klepaczki nasze, klepaczki z belgijskimi nożami, jakoteż prasy do pakowania i to po oryginalnych cenach fabrycznych.

## Sadzonki chmielowe

Od 1 kwietnia b. r. rozsełam pod gwarancją, że to są żywe zdrowe i silne zateckie sadzonki chmielowe z uznanych za najlepsze chmielarni dworskich za 1000 sztuk.

- I. jakości po 12 zlr.
- II. " " 8 zlr.
- III. " " 5 zlr.

zapakowane prawidłowo, franco z Żatecu (Saaz) za pobraniem pocztowym i upraszam o rychłe obstatunki gdy polecenia wysełane bywają w porządku w jakim nadeszły.

**Eduard Gross.**

Oeconomie Inspector in Michelob bei Saaz.

1-6

## Szkoła gorzelnicza w Dublanach

Wykłady w szkole gorzelniczej w Dublanach rozpoczynają się 1go kwietnia i trwać będą do lipca.

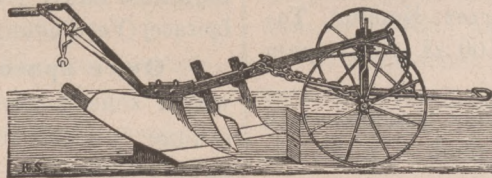
Bliższych wyjaśnień udziela podpisany kierownik. Dr. R. Wawnikiewicz prof. chemii w Dublanach, docent technologii chemicznej w politechnice Lwowskiej. 3-3

## Pigułki fosforowe

do tępienia masami myszy polnych p leca w znanej dobroci i po umiarkowanych cenach **Stefan Sipöcz** aptekarz w Fünfkirchen. 11-12

## Rudolfa

oryginalne uniwersalne siewniki rządowe i



## Sack'a

salne pługi stalowe szerokokorzutne również

Eckerta dwu i trzy skibowe pługi i siewniki szerokorzutne polecają po znacznie niższych cenach

## Clayton & Shuttleworth

we Lwowie przy ulicy Gródeckiej 1. 22.

5-6

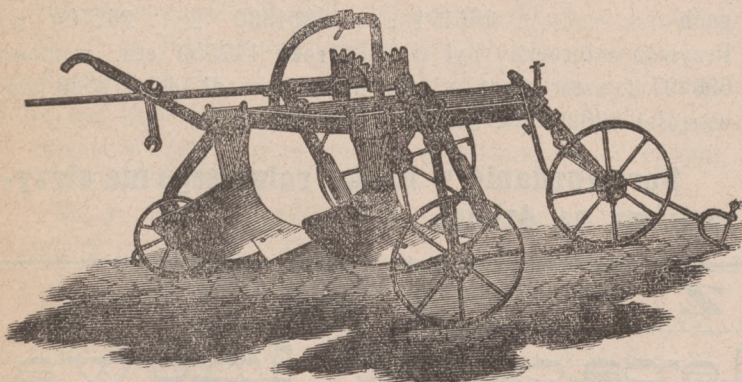
Illustrowane katalogi gratis i franco.

## Karbolineum

najładniejszy i najtańszy pokost do impregnowania drzewa w celu ochrony od zgnilizny i butwienia, zaleca się szczególnie do użycia do pokostowania drzewa na wilgoć narażonego.

Polecenia na Karbolineum upraszamy adresować wprost do chemicznej fabryki **BRACI AVENARIUS** w Amstetten (Niższa Austria).

20-7



Ogólnie za doskonale uznane i wielokrotnie pierwszemi nagrodami odznaczone

**Schlick-Krumpach'a patentow. 2 i 3 skibowe pługi**

poleca w doskonałym wyrobie

Oddział rolniczo-maszynowy Towarzystwa

**Schlick'sche Eisengiesserei**

und

**Maschinen-Fabriks-Aktien-Gesellschaft**

Budapest Waitznerstrasse Nr. 1696 — 1699

(Central Bureau Weitzner-Ringstrasse Nr. 57.)

W tej samej fabryce są na składzie: **śrótowniki Little Giants, patentowane Little Giants śrótowniki na 2 konie lub maszynę parową, pojedyncze lub podwójne młyny do kołowego lub pasowego obrotu, wialniki Baker'a, ręczne łuskiacze kukurudzy, sieczkarnie itp.**

Katalogi gratis i franco.

2-6