

Wychodzi w sobotę każdego tygodnia w objętości co najmniej jednego arkusza.

Prenumerata wynosi wraz z przesyłką pocztową rocznie 4 złr., półrocznie 2 złr. w państwie austriackiem.

W Rosyi rocznie 5 rubli srebr. w W. Księstwie Poznańskiem 3 talary.

ROLNIK

ORGAN URZĘDOWY

c. k. galicyjskiego Towarzystwa gospodarskiego.

Redakcja i Administracja „ROLNIKA”: ul. Ossolińskich l. 15 I piętro.

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

Manuskryptów nieumieszczonych nie zwraca się. Reklamacye uwzględnia się tylko do wyjścia numeru następnego.

TREŚĆ Uwagi na czasie. (Ciąg dalszy). — Parę słów o wystawie koni podczas Wystawy kraj. we Lwowie odbyć się mającej w roku 1894. — Owczarnia w Magoes. — Zmiany w warunkach poboru kałuskiego kainitu. — Wiadomości z Oddziałów. — Wiadomości bieżące i rozmaitości. — Bank rolniczy. — Ogłoszenia.

Uwagi na czasie.

(Ciąg dalszy).

Kapitał użyty przy gospodarstwie wiejskiem jest rozmaity i dzieli się według swojej istoty na wiele działów, z których trzy główne są: 1. kapitał gruntowy, stanowiący wartość gruntu, 2. kapitał włożony w budynki i 3. kapitał obrotowy, dzielący się na stały i przebieżny, np. inwentarz, zapasy, remanenty, gotówka.

Rozdział tego kapitału nie jest bynajmniej płodem teoretyków, starających się już z zasady o to, żeby każde pojęcie wcisnąć w pewien system — jest to podział wzięty czysto z praktyki, widzimy bowiem wyraźnie w gospodarstwie, że kapitał włożony w przedsiębiorstwo, w skutkach, w użyciu, objawia się w rozmaity sposób. Kapitał gruntowy jest niejako kapitałem martwym, który sam z siebie procentu nie niesie i uzyskuje oprocentowanie tylko z pomocą kapitału obrotowego. Jeżeli ktoś kupi dobra, a nie wkłada pracy w przedsiębiorstwo, to znaczy, nie wkłada w nie kapitału obrotowego, nie może się spodziewać żadnej z roli korzyści, bo trochę paszy i chwastów nie można uważać za choćby w przybliżeniu dostateczny dochód. Brak uprawy roli sprawi, że stajnie i stodoły będą puste, że nie będą miały zatem żadnej wartości użytkowej, nie przyniosą żadnej korzyści, a stan ich będzie się z roku na rok w równym stopniu pogarszał, jak stan nieuprawianej roli. Dopiero gdy roli poświęci ktoś pracę, gdy więc połączy czynnik produkcyjny roli z innymi, to jest, z czynnikiem pracy, czy to własnej, czy to za pieniądze najętej i z czynnikiem kapitału. Dopiero wtedy rola przynosi rentę, kapitał zaś w budynki włożony, dając ochronę inwentarzowi żywemu i martwemu, daje tem samem korzyść, a więc zostaje oprocentowany. Od kapitału obrotowego więc zależy umożliwienie oprocentowania kapitału gruntowego. To jest właśnie rzecz, którą tak łatwo gospodarze nasi przeoczyć są gotowi — mniemając powszechnie, że punkt ciężkości przedsiębiorstwa

spoczywa w jaknajdalej idącym spłaceniu wartości gruntu. Im więcej się spłaci kapitału gruntowego, im czystsza hipoteka, tem lepszą i pewniejszą podstawę ma całe przedsiębiorstwo, pod warunkiem jednak, że mamy do dyspozycji odpowiedni kapitał obrotowy, gdy jednak tego brak, rolnik ma związane ręce, brak mu wolności ruchów i brak możliwości wydobywania z roli odpowiedniej renty. Zresztą rezultaty każdego przedsiębiorstwa czy to fabrycznego, czy handlowego, zależą zawsze od kapitału obrotowego, jeżeli tego brak, przedsiębiorstwo musi chromać.

To też lekkomyślnością, jeżeli nie czemś gorszem, należy nazwać postępowanie tych rolników, którzy z małą ilością gotówki, rachując na przyszłe żniwa, albo na inne, równie mglisto się przedstawiające szczęśliwe okoliczności, gospodarować zamierzają. Kto ma szczęście, ten może wyjść na swoje i w takich okolicznościach — takich jednak, którzy się w czepku rodzą, jest coraz mniej, a fortuna, jak zawsze miała, tak i teraz ma swoje kaprysy. Pozasądny i przewidujący rolnik robi rachunek, mający mu wykazać, jakiej sumy potrzebuje na kapitał obrotowy, aż do czasu, w którym bez nienaturalnego przyspieszenia wpływać zaczęłyby znaczne i pewne dochody z gospodarstwa, dolicza do tego pewną sumę na nieprzewidziane wypadki i wydatki i odkłada to wszystko na bok, uważając ten cały kapitał za tak niezbędny, jak chleb codzienny. Wtedy jednakże może z zaufaniem patrzeć w przyszłość. Jeżeli jednak tego kapitału brak, to następuje w przedsiębiorstwie to, co się dzieje w maszynie, gdy się nie da oliwy — tryby rdzewieją, idą ciężko, zgrzytają, wreszcie tu i owdzie łamie się jakiś ząb i w końcu maszyna staje. Jestto obraz prawdziwy przedsiębiorstwa gospodarczego, prowadzonego nieumiejętną ręką.

Brak kapitału obrotowego prowadzi do zadłużania się, do ratowania się weksłami, a podpisanie pierwszego weksla jest pierwszym krokiem do ruiny. Siła bowiem procentowa kapitału obrotowego nie może konkurować z siłą procentową pożyczonego pieniądza. Kapitał włożony w przedsiębiorstwo rolne, jest właśnie jednym z najleniwszych i w tem leży jego mała siła procentowa, im bowiem kapitał ruchli-

wszy, tem większe przynosi zyski. Gotówka odłożona w szufladzie, nie przyniesie ani centa nikomu — jeżeli jednak za gotówkę zakupi się papiery, to dadzą one jakiś procent. Tutaj wypożyczyło się komu innemu ten kapitał, który zmusił go do pracy i w ten sposób umożliwił jego rentowność. Rentowność kapitału polega na jego pracy, na jego ruchu i im częściej kapitałem się obraca, tem większe on przynosi zyski. Jest to rzecz nie potrzebująca dowodów.

Jak się ma jednak sprawa obrotu kapitału, włożonego w przedsiębiorstwo rolne? Tutaj kapitał w regule ulega tylko jednemu obrotowi. Jeżeli zasieje zboże w jesieni, to zwrot renty gruntowej, zwrot za nasienie, nawóz, pracę itd. w najlepszym razie przypadnie mi dopiero za rok, często dopiero za $1\frac{1}{4}$ do $1\frac{1}{2}$ roku. Przy jarem zbożu wróci się kapitał za $\frac{1}{2}$ lub za 1 rok, przy przedsiębiorstwie opasowem za 3—4 miesiące, przy hodowli na rozplódek za 2—3 lat. Jeżeli się sprzedaje mleko wprost ze stajni konsumentom, to kapitał wpływa prędzej, codzień co tydzień co miesiąc, korzyść jednak, jaką się ma z tego częstszego obrotu pieniędzy jest zapłacona albo większą ceną kupną, albo większą tenutą dzierżawną — sprzedający bowiem lub wydzierżawiający całkiem słusznie każe sobie za to płacić, że kapitał obrotowy, jakiego potrzebuje kierownik takiego gospodarstwa jest mniejszy. Przy gospodarstwie leśnem idzie gorzej — tutaj przy kulturze niskopiennej kapitał obraca się w 15—25 latach, przy wysokopiennej w 80—120 latach. I jeżeli gospodarstwo lasowe nie wymaga takich nakładów, jak rolne, to w każdym razie nie można powiedzieć, żeby kapitał obrotowego nie potrzebowało, bo nadzór, ochrona lasu, podatki etc. pochłaniają wcale poważne sumy, które zliczone, dają znaczny nieraz kapitał.

Ten powolny obrót kapitału można jednak przyspieszyć przez połączenie gospodarstwa rolnego z przemysłem technicznym. Poświęcając się jednak temu kierunkowi, przechodzi już rolnik niejako na inne pole. Ponieważ jednak nie w każdym gospodarstwie da się podobne połączenie wykonać, będziemy przy porównaniu, jakie mamy zamiar niżej przedstawić, wychodzić z tego założenia, że obrót kapitału w gospodarstwie rolnem raz tylko się skutecznia.

Rolnik przystępując do przedsiębiorstwa z kapitałem dwudziestu tysięcy zł., oczekuje wobec jednorazowego obrotu, tylko zysku jednorazowego — kupiec albo fabrykant, który może kapitałem tym obrócić dwa lub więcej razy, uzyskuje, rzecz naturalna, dwa lub więcej razy korzyści z tego kapitału — to znaczy, że kapitał, użyty w przedsiębiorstwie rolnem ma dwa lub trzy lub więcej razy mniejszą wartość, niż kapitał użyty w handlu, przemysle itd. Wprawdzie mógłby ktoś zarzucić, że porównanie to chroma, bo nie wciaga do rachunku wysokości procentu — prawda, ale to jest rzeczą niepotrzebującą żadnych dowodów, że właśnie kapitały w gospodarstwie wiejskiem zużywane, przynoszą najmniej procent, raz z tego powodu, że obrót skutecznia się leniwo, a powtórę z tego powodu, że na kapitale obrotowym rolniczym ciąży obowiązek podwójny, musi on bowiem, jak to o tem wyżej

wspomnieliśmy, obudzić siłę rentowności martwego kapitału gruntowego. To jest przyczyną że rolnictwo coraz więcej schodzi na to, co Niemcy nazywają „noble Passionen“ i że jeżeli jeszcze ma siły żywotne, to tylko z tego powodu, że rolnicy w przeważnej części umia być skromnymi w swoich wymaganiach i kierować się zasadą, że według stawu groble się buduje. (C. d. n.)

PARĘ SŁÓW o wystawie koni podczas Wystawy krajowej we Lwowie odbyć się mającej w r. 1894.

W roku 1874 pozwoliłem sobie przestać ówczesnej redakcyi „Rolnika“ „Zapiski z wiedeńskiej wystawy koni podczas wystawy powszechnej w r. 1873“, a redakcyja zaszczyliła je umieszczeniem w swoim czasopiśmie.

W owych zapiskach oświadczyłem się z zasady przeciw wystawom koni, tj. przeciw sądzeniu istotnej wartości konia ze samej powierzchowności i pisałem wówczas („Rolnik“ 1874, tom XIV., str. 101): „Każdy znawca i racjonalny lubownik koni musi być z góry przeciwnikiem wystaw końskich wogóle. Tak jak obrazy, posagi i tym podobne dzieła sztuki dadzą się ocenić na wystawie, bo przeznaczeniem ich wywoływać wrażenia przez zmysł wzroku; tak koń, którego przeznaczeniem jest praca, nie może być ocenionym bez próby. Wszakże na wystawach rolniczych nie można sądzić maszyn na oko, lecz bywają próby; a pomimo to doświadczenie wielokrotne uczy, że i takie próby nie dowodzą zawsze ich użyteczności. Ileż to maszyn, które zyskały zupełne uznanie na próbie kilkogodzinnej okazało się zupełnie niepraktycznymi w dłuższym użytku. Wyścigi są wprawdzie próbą konia, ale z małymi wyjątkami tylko dla konia czystej krwi stosowną; a tak zwany siłomierz jest bardzo niedostateczną próbą konia ciężarowego i roboczego, bo próbuje tylko siłę w krótkim przeciągu czasu, a nie daje próby wytrzymałości. Wystawy koni, gdzie sędziowie i publiczność sądzą tylko z form i powierzchowności, są i być muszą złem koniecznym i w rezultatach fałszywe. Każdy, kto z końmi miał do czynienia w jakimkolwiek użytku, wie doskonale że jeśli z jednej strony pewne proporcye, pewne warunki budowy są koniecznymi do pewnych użytków, to z drugiej nie łatwiej nie zawodzi, jak powierzchowność konia. Angielskie przysłowie powiada: „że ptrawę próbuje się jedzeniem“ (*The proof of the pudding is in the eating*). Nigdzie może to przysłowie nie da się trafniej zastosować jak do konia. Jeśli odpowiednia budowa jest jednym z głównych warunków użyteczności konia — to jest ona tylko jednym z tych warunków i przy braku innych wcale nie wystarcza. Codziennie prawie widzimy konie na oko doskonale zbudowane, a zupełnie nieużyteczne do celu, do którego budowa je na oko zdaje się usposabiać. Aby zaradzić tym brakom, które wy-

stawy koni już w samym założeniu mieć muszą, obmyślano w Anglii i Francji podział na kategorie i próby, czyli tak zwane „Concours hippiques”. Podział na kategorie przeprowadza się w ten sposób, że każdy koń przysyłany na wystawę, musi podług oświadczenia właściciela należeć do jednej z kategorii oznaczonych podług rozmaitych użytków, np. konie czystej krwi, wierzchowe, ciężkie i lekkie, myśliwskie ciężkie i lekkie, zaprzężne, ciężarowe, robocze itd. a konie na wystawie ustawiane bywają podług tych podziałów, tak że wszystkie konie tej samej kategorii stoją obok siebie w oddzielnej grupie. Urządzenie to, ułatwiając o wiele zwiedzającemu osądzenie i porównanie, jest wielce nauczającym.

Próby czyli „concours hippiques” połączone z wystawą, mają podobnie jak próby maszyn na celu pokazać konie w tym użytku, do którego są przeznaczone; i tak konie wierzchowe chodzą pod siodłem, zaprzężne w zaprzęgu parami i czwórkami, myśliwskie skaczą przez przeszkody, robocze i ciężarowe ciągną wozy ładowne itd. W ten sposób wystawa, jeśli dokładnie nie próbuje użyteczności konia, to przynajmniej okazuje jego uzdolnienie w pewnym kierunku. Podział na kategorie oddawna już używany bywa w Anglii, a próby o których wyżej wspomniałem, przy wystawach zaprowadzono najprzód we Francji w pierwszych latach drugiego cesarstwa, a w Anglii zastosowano pierwszy raz na wystawie rolniczej w Islington w r. 1864, poczem naśladowano na wystawach rolniczych i końskich w Dublinie i Birmingham; dziś zaś tak się rozpowszechniły, że żadna wystawa inaczej się nie odbywa.

Komisya zarządzająca wiedeńską wystawą koni zdaje się o tych urządzeniach wiedzieć wcale nie chciała, bo na pierwszy rzut oka uderzał brak podziału na kategorie. Postawiono konie nie podług rodzajów, ras lub użytków, do których były lub mogły być stosowne, lecz po prostu podług krajów, z których przyszły, co dało sprawozdawcom zagranicznym, zwłaszcza Anglikom, słuszny powód do zadziwienia, że wystawa nazwana międzynarodową, urządzoną była w sposób tak pierwotny. Co do pokazywania w użyciu koni do specjalnych użytków przeznaczonych to zarząd wystawy słyszał, że „gdzieś dzwonią”; urządził hipodrom do przejeżdżania koni zaprzężnych i wierzchowych i parę przeszkód do skakania. Była to jednak licha parodia tego, czem na zagranicznych wystawach jest „concours hippique”. Próby nie były obowiązkowe; przejeżdżanie w zaprzęgu trójki W. księcia rosyjskiego i skakanie przez przeszkody na ochotnika na koniach myśliwskich, przyprowadzonych na sprzedaż, odbywane bez najmniejszego porządku i systemu, były raczej widowiskiem dla publiczności i reklamą towaru na sprzedaż wystawionego i jako takie nie mogły być brane na seryo.

Jakby w odpowiedzi na te moje uwagi, pojawił się w lecie 1874 w angielskiej „Sporting Gazette” program wystawy koni w Bremie, odbytej w czerwcu tegoż roku i znowu przesłałem do „Rolnika” (tom XV. str. 88 i następna) artykuł pod tytułem „Program wystawy koni w Bremie, odbytej w czerwcu b. r.”, w którym piszę:

„W zapiskach z wiedeńskiej wystawy koni”, ogłoszonych w zeszytach „Rolnika” z lutego i marca r. 1874, jako jeden z głównych niedostatków tej wystawy wytknąłem brak wszelkiej klasyfikacji, wszelkiego podziału na kategorie, któryby ułatwił osądzenie i porównanie okazów między sobą. Niedawno spotkałem się w angielskiej „Sporting Gazette” ze szczegółowym programem podobnej wystawy koni w Bremie, która jak wiadomo odbyła się w czerwcu b. r. Program ten zajął mię bardzo, a rozpatrzywszy się w nim dokładnie, pospieszam podzielić się nim z czytelnikami „Rolnika”, gdyż zdaje mi się tak praktycznie obmyślanym, tak zastosowanym do stosunków kontynentalnych, że uważam go za wzór godny naśladowania przy urządzaniu wszelkich wystaw koni, czy to samoistnych, czy w połączeniu z wystawami rolniczymi. Z małemi zmianami, uwzględniającemi specyalne stosunki każdego kraju, lub lokalne stosunki pewnych prowincyj lub okolic, program ten da się na całym kontynencie zastosować i wątpię, aby pod tym względem można obmyśleć coś lepiej odpowiadającego celowi.

Program wystawy w Bremie, obejmujący różne kategorie koni, wyznacza dla każdej kategorii nagrody w różnych stopniach, I najwyższa, II. mniejsza itd. Jest on następujący:

A. Konie czystej krwi uzdolnione do poprawy chowu koni szlachejnych, zdalnych do rozmaitego użytku.

I. Czystej krwi angielskiej a) Próbowane na wyścigach, ogiery i klacze po trzy nagrody. — b) Niepróbowane na wyścigach aa) trzyletnie i starsze, ogiery i klacze po 2 nagrody. bb) Niżej trzech lat, ogiery i klacze po trzy nagrody.

II. Czystej krwi oryentalnej sprowadzone ze wschodu lub pochodzenia dowiedzonego ze sprowadzonych oryginalnych przodków, nie dalej jak do drugiej generacji w górę. Ogiery i klacze po dwie nagrody.

B. Konie nieczystej krwi zdadne do poprawy chowu

I. koni wierzchowych, myśliwskich i żołnierskich.

a) Pod ciężką wagę. aa) Trzyletnie i starsze, ogiery i klacze po cztery nagrody. bb) Niżej trzech lat, ogiery i klacze po dwie nagrody.

b) Pod lżejszą wagę. aa) Trzyletnie i starsze, ogiery i klacze po 4 nagrody. bb) Niżej trzech lat ogiery i klacze po 2 nagrody.

II. koni zaprzężnych

a) Cięższych. aa) Trzyletnie i starsze, ogiery i klacze po 4 nagrody, bb) niżej trzech lat po 2 nagrody.

b) Lżejszych. aa) Trzyletnie i starsze, ogiery i klacze po 4 nagrody. bb) Niżej trzech lat ogiery i klacze po 2 nagrody.

C. Konie robocze gospodarskie i ciężarowe.

a) Cięższe. aa) Trzyletnie i starsze ogiery i klacze po 4 nagrody. bb) Niżej trzech lat ogiery i klacze po 3 nagrody.

b) Lżejsze. aa) Trzyletnie i starsze ogiery i klacze po 4 nagrody. bb) Niżej trzech lat ogiery i klacze po 3 nagrody.

D. Reprezentacya stad. Stado przysłać może najmniej 6 klaczy lub sześcioro młodzieży tej samej rocznej warstwy; 3 pierwsze i 3 drugie nagrody.

E. Kuce nie wyższe jak 15 m z przypuszczeniem wałachów; 2 pierwsze i 2 drugie nagrody.

F. Konie zaprzężne w zaprzęgu z przypuszczeniem wałachów.

I. Konie powozowe. a) Czwórki 2 nagrody. b) Pary 3 nagrody.

II. Konie robocze gospodarskie; pary 3. nagrody.

G. Konie wierzchowe pod jeźdźcem z przypuszczeniem wałachów.

I. Pod ciężką wagę, 2 nagrody.

II. Pod lekką wagę, 2 nagrody.

H. Remonty chowu mniejszych hodowców. Konie zdadne do produkeyi

I. Ciężkich koni dla konnicy, 8 nagród.

II. Lekkich „ „ „ 8 nagród.

III. Koni dla artyleryi i pociągów 8 nagród

(Jeden koń może ubiegać się o nagrodę w rozmaitych kategoriach). (C d. n)

Owczarnia w Magocs.

Jedna z największych owczarni węgierskich znajduje się w Magocs, kluczu należącym do hrabiów Karolyi. Majątek ten leży po większej części w komitacie esongradskim, mniejsza część w komitacie bekeszkim, całość więc w okolicy zwanej Alföld. Obejmuje 23 059 katastralnych morgów (przeszło 13 000 ha) i tworzy 10 folwarków. Z całego obszaru przypada:

na zboża	28.0 %
„ pastwiska	2.0 „
„ lucernę i stokłosę bezbronną	13.0 „
„ kukurudzę i inne okopowe	10.0 „
wydzierzawione	6.5 „
ugor	4.5 „
pod roślinami handlowemi głównie tytoniem	4.0 „
pod zielonokośnemi paszami głównie wyką	4.0 „
zadrzewionego obszaru	3.5 „
drogi, rowy, zabudowania ogrody	5.0 „
Nieużytki	0.5 „
	100 %

Gnojonych bywa z całego obszaru 12% (20% pod pługiem będącej roli).

Inwentarz żywy składa się z 400 koni, 800 wołów, 500 krów i cieląt, 1 700 świń i około 30 000 owiec.

Magocka owczarnia założona około r. 1844, składa się czysto z owiec Elektoral-Negretti, sprowadzonych ze Szląska. W roku 1892 składała się z 300 starych i 300 młodych baranów, 12 000 owiec stadnych, 3 000 jarek, 3 000 okoconych i 10 000 skopów. Osobno trzymana jest owczarnia zarodowa złożona z około 600 matek i 24 baranów, w wielkiem stadzie bowiem zrodzone baranki bywają zawsze skopione. Stare sztuki idą na sprzedaż z pastwiska, najwyżej 1 000 sztuk bywa opasanych. Opasione dochodzą do 50 kg. i bywają kupowane dla Budapesztu po mniej więcej 22 zł. sztuka. Opas odbywa się słomą, sianem i kukurudzą (obliczają na sztukę 1 kg słomy, 0.8 kg siana i 0.2 litra kukurudzy. Roczny ubytek przez śmierć wynosi 8.8%.

Owczarnia ta, z wielkiem znanstwem i starannością prowadzona, daje następujące dochody:

Za wełnę mytą, (tracącą przytem około 70% surowej wagi	63 000 zł.
Za wełnę niemytą	5 000 „
Za sztuki sprzedane	12 000 „
Za skóry (odeszłych i zabitych owiec	4 000 „
razem	84 000 zł.

Dochody te mają pokryć wydatki, które się przedstawiają następująco:

Płace oficyalistów	6 000 zł.
„ niższej służby (80 ludzi)	24 000 „
Czynsz od kapitału zakładowego na budynki 100 000 zł.	5 000 „
Inwentarz stajenny (zużycie)	2 000 „
Mycie owiec i strzyżenie	16 000 „
razem	53 000 zł.

Odciągnawszy sumę wydatków od sumy dochodów, pozostaje 31 000 zł. na pokrycie kosztów wyżywienia, a więc tak mała kwota że zaledwie trzecią część kosztów pokrywa. Dawniej nie zdawano sobie sprawy o rentowności tej owczarni, ceny wełny delikatnej były zresztą daleko wyższe, w ostatnich czasach jednak, gdy na Węgrzech zaczęto gospodarować z kredką i rachunkiem, pokazała się zaraz rażąca nierentowność. Pomimo tego, zmarły niedawno hr. Karolyi Alajos nie dozwolił zwinąć owczarni, ale to niezawodnie wkrótce nastąpi i wogóle hodowla owiec cienkowłnistych na Węgrzech po niewielu latach będzie już należeć do historii, jako przypomnienie czasów, gdy niezmierzone obszary równin tamtejszych, wyzyskiwane były jako pastwiska.

Zmiany w warunkach poboru kałuskiego kainitu.

Komiteta gal. Towarzystwa gosp. otrzymał z krajowej Dyrekeyi skarbu następującą odezwę:

Wysokie c. k. Ministerstwo skarbu oznajmiło reskryptem z dnia 8. stycznia 1893 l. 41750 ex 1892, że poda-

nia, wniesione przez gospodarzy do c. k. Starostw powiatowych o wystawienie certyfikatów, uprawniających do poboru kainitu z kopalni kałuskiej, podlegają według pozycyi taryfy 43 lit. a, ustęp 2. ustawy z dnia 13. grudnia 1862 (Dz. u. p. Nr. 89) należytości stemplowej w kwocie 50 ct. od każdego arkusza

Certyfikaty zaś nadsyłane do c. k. Zarządu salinarnego w Kałuszu są jako wystawione do urzędowego użytku (kontroli) według poz. tar. 117, m. ustawy z dnia 9 lutego 1850 (Dz. ust. państw. Nr. 50) do tego użytku warunkowo wolne od stempla

O tem zawiadamia się Światne c. k. Towarzystwo gospodarskie dodatkowo do tutejszej odezwy z dnia 20. maja 1892 l 4 967

C. k. krajowa Dyrekcya skarbu.

Lwów dnia 18. stycznia 1893.

Wiadomości z Oddziałów.

Protokół streszczony z I. Walnego Zebrania strefowego Oddziałów Towarzystwa gospodarskiego stanisławowskiego, tłumackiego i kałuskiego

odbytego dnia 12. grudnia 1892 w Stanisławowie.

(Dokończenie).

III. Wniosek Oddziału stanisławowskiego w sprawie obsadzania dróg drzewkami owocowymi. Referent Wny M. Brykczyński.

Referent w swoim wywodzie wykazuje niepraktyczność w obsadzaniu dróg drzewami wielkimi, jak topolami, lipami itp. po zewnętrznej stronie rowu. Drzewa takie oceniają przyległe pola, korzeniami swemi wyciągają pożywność z roli, przeznaczoną dla roślin zbożowych, utrudniają należytą uprawę pola do krawędzi rowów, a wskutek częstego podorywania korzeni, uszkadza się takowe, w następstwie czego wiele drzew wysycha, a dosadzone czeka ten sam los i to jest przyczyną, dla czego w naszym kraju drogi nie są należycie drzewami obsadzone. Celem drzew przydrożnych jest także wskazywanie w noc ciemną lub burzliwą kierunku drogi, a czyż drzewa często daleko od rowu sadzone wskutek położenia terenu, uchronią podróżnego od wpadnięcia do rowu? Nie! Aby usunąć wszystkie te niedogodności, przyjmijmy system obsadzania dróg drzewami po wewnętrznej stronie rowów przydrożnych jak to obecnie w Niemczech się praktykuje. Ażeby zaś z drzew tych mieć dochody i usunąć zarzuty techniczne, powinny się drogi obsadzać drzewami owocowymi średniopiennymi, które sadzone w odległości 10-metrowej, małym swoim cieniem nie będą dróg utrzymywać w stanie wilgotnym, przeciwnie zaś korzeniami swemi będą wzmacniały bankiety drogowe. Przyjawszy, że w każdym powiecie w przybliżeniu jest 300 kilometrów dróg komunikacyjnych, otrzymalibyśmy w całym kraju 22 000 klm., co podwójnie na obie

strony drogi dałoby 44 000 klm. bieżących. Wysadzając co 10 mtr jedno drzewko od drugiego, wysadzonoby zatem 4 400 000 sztuk, które gdyby produkowały rocznie tylko po 4 garnce owocu, licząc po 10 ct. za garniec, przyniosłyby dochodu 1 776 000 zł. Starajmy się więc u siebie zakładać szkółki drzew owocowych, starajmy się o zakładanie takowych w naszych ogródkach szkół gminnych, obsadzajmy tak wyprodukowanemi drzewkami nasze prywatne drogi i nakłaniajmy włościan do naśladowania. Starajmy się u ciał prawodawczych o wydanie rozporządzenia obsadzania dróg drzewami owocowymi po wewnętrznej stronie dróg, a w przeciągu 10 lat będzie kraj miał już znaczne dochody z owoców.

Imieniem Rady Oddziału stanisławowskiego stawia wnioszek:

„Walne Zebranie strefowe Oddziałów stanisław., kałuskiego i tłumackiego, poparte głosami obecnych Członków innych Oddziałów, uchwała: Poleca się Radzie Oddziału stanisławowskiego wnieść na przyszłym Ogólnym Zebraniu Towarzystwa gosp. gal. we Lwowie motywowany wniosek tej treści: Ogólne Zgromadzenie uchwali: Poleca się Komitetowi Towarzystwa gosp. gal., by w porozumieniu z Komitetem Towarzystwa roln. krak. wniósł do odpowiednich władz podanie zmierzające: 1. do polecenia obsadzania na przyszłość gościńców rządowych, krajowych i powiatowych, jakoteż szerszych dróg gminnych komunikacyjnych w kraju drzewkami owocowymi, wysadzanemi od wewnętrznej strony drogi; 2. do polecenia zakładania w tym celu szkółek drzew owocowych, zarządowi dróg państwowych, krajowych powiatowych i gminnych w całym kraju. Nadto Walne Zebranie strefowe uchwała: Popieranie tego wniosku na przyszłym Ogólnym Zgromadzeniu we Lwowie, wyznaczając z każdego Oddziału chętnego do tego mowcę”.

Wniosek ten poparty przez p. Stojowskiego, uchwalono w całości.

IV. Wniosek Rady Oddziału stanisławowskiego w sprawie ułożenia regulaminu czynności dla Oddziałów. Referat p. Z. Stojowskiego.

Spostrzegać się dają w wewnętrznych czynnościach Rad Oddziałowych różnice w postępowaniu, które należałoby wyrównać regulaminem, obowiązującym wszystkie Oddziały. I tak niemal w każdym Oddziale zachodzą często trudności ze ściąganiem zaległych wkładek, których przepis §. 10. statutu nie usuwa w zupełności i często z trudnością zastosować się daje. Jakoż w rozlicznej formie rozsyłane do zalegających upomnienia, w miarę większej natarczywości swej i wskazywania konsekwencji, urażają członków przeciw Radom Oddziałów, a szczególnie przeciw podpisanemu na upomnieniu przewodniczącemu i wywołują zarzuty zbyt bezwzględного nacisku, nie praktykowanego np. w innych Oddziałach. Ażeby usunąć takie zarzuty i ujednolicić postępowanie wszystkich Rad Oddziałowych a jednocześnie zastrzeżenie przed zarzutami zbytnej ścisłości i surowości w ściąganiu wkładek, byłoby do życzenia, aby obok przepisu w statucie zamieszczonego, wypracowanym został

osobny regulamin, przepisujący z góry tryb postępowania przy upomnieniach i ściąganiu zaległych od członków wkładek.

Imieniem Rady Oddziału stanisławowskiego stawia następujący wniosek:

„Walne Zebranie strefowe uchwala: Poleca się stanisławowskiej Radzie Oddziału, przedstawienie Komitetowi Towarzystwa potrzebę ujednolinitości czynności do przeprowadzenia przekazanych Radom Oddziałów, celem ułożenia regulaminu, obowiązującego wszystkie Oddziały do trzymywania się jednakowego proceduru postępowania, w którym to celu uprasza się Komitet, by zechciał potrzebne w tej sprawie poczynić badania i wypracować następnie regulamin czynności dla Oddziałów.

Po dłuższej dyskusji, w której brali udział pp. Krzysztofiowicz, Rodakowski, Wiesiołowski i Stojowski, uchwalono wniosek wniesiony imieniem Rady Oddziału stanisławowskiego.

V. Omówienie sprawy parcelacyjnej. Referent Wny Jabłonowski.

Referent tej sprawy zaznaczył, iż jak małe gospodarstwa rozparcelowane muszą ginąć, tak znów zanadto wielkie gospodarstwa muszą być rozparcelowane, jeżeli nadal mają istnieć. Aby jednak ułatwić czynność tę większym majątkom, należałoby tworzyć spółki lokalne, a nie towarzystwa kraj całe obejmujące. Spółki te powinny zwracać się do instytucji finansowych tylko o fundusze, resztę zaś czynności powinny same załatwiać. W ten sposób rozwijają się spółki w Limanowej i Wadowicach. Obie te spółki w zachodniej części kraju mogłyby być szkodliwe, gdyż powodują niknienie większych własności z wielką szkodą dla całego społeczeństwa i kraju. Obawie tej dał wyraz poseł do Sejmu i członek rady nadzorczej Banku krajowego p. Gorajski, przestrzegając przed zbyt radykalnem postępowaniem w tej sprawie. We wschodniej części kraju niebezpieczeństwo to nie istnieje. Obszary ziemi są znacznie większe i tylko części, a nawet cząstka takowej rozparcelowana być by mogła z tego powodu, iż na tych ziemiach często ciąży obowiązek patronatu, a w bardzo wielu miejscowościach ciężary wiecyste, które na małe parcele nie dadzą się rozłożyć. Z polecenia Wydziału krajowego przedłożył hr. Scipio memoriał po zasięgnięciu zdania delegatów z Wielkopolski, opartego na doświadczeniu w sprawie częściowej parcelacji większych obszarów, po ścisłym badaniu sprawy, w którym wyraził przekonanie, iż nie należy czynności tych centralizować, ale tworzyć Towarzystwa lokalne, obeznane ze stosunkami i potrzebami pojedynczych okręgów. Bank krajowy udzielałby takim Towarzystwom pomocy, najpierw przez krótkoterminowy kredyt, a następnie przez kredyt hipoteczny, udzielany rozparcelowanym mniejszym obszarom. W ostatnich czasach zawiązało się takie Towarzystwo parcelacyjne we Lwowie z kapitałem 100 000 zł., na czele którego stoją dr. Skałkowski i dr. Sołowi. Sprawa parcelacji wymaga wielkiej roztropności z powodu trzech trudności, które napotyka: 1. wielkiego

fiskalizmu, 2. braku dobrej, taniej i energicznej procedury sądowej, 3. braku akuracności u naszego ludu w wypełnianiu przyjętych zobowiązań.

Hr. Stan Dzieduszycki podniósł, iż inicjatorem rozsądnej parcelacji był jeszcze przed 16 laty p. Zygmunt Jaroszyński. Wskutek czego przed kilku laty zawiązało się i już ukonstytuowało pod przewodnictwem księcia Adama Sapiehy Towarzystwo ochrony własności ziemskiej, musiało ono jednak zawiesić swą akcję wobec tego, że społeczeństwo zająć się musiało sprawą obrony przed komisją kolonizacyjną w Poznańskim. Sejm przeszedł nad sprawą parcelacji do porządku dziennego, a to idąc za głosem posłów z zachodniej Galicji, ale źle uczynił. Na zachodzie bowiem, gdzie większa posiadłość obejmuje przeciętnie 300 morgów, jest parcelacja rzeczywiście szkodliwa, na wschodzie jednak, gdzie dwory posiadają więcej niż 500 morgów i gdzie panuje brak rąk a przynajmniej rąk pracowitych, parcelacja jest bardzo wskazana. Wobec znacznego w dzisiejszej dobie obciążania większych obszarów, nie mają ich właściciele prawie żadnego dochodu, gdyby więc odsprzedali część swego majątku na parcelację, mogliby na pozostałej części pracować intensywniej z zyskiem i mieć większe dochody niż obecnie. Nie słusznie więc uczynili posłowie z zachodniej połowy kraju, stojąc w opozycji przeciw objęciu sprawy parcelacyjnej przez Bank krajowy. Parcelacja części ale tylko części większej własności, będzie pożyteczną i dla kraju i dla dworów i dla małej własności, bo właścianie przestaną emigrować za kordon i ocean. Z parcelacją pójdzie w parze kommasacja, a za nią i melioracja roli. Należy więc posłom ze wschodniej części kraju polecić, aby się usilnie starali o poruszenie sprawy parcelacyjnej w Sejmie.

Wny dr. M. Krzysztofiowicz wykazuje, iż dotychczas ziemia drożała, a większe posiadłości swoje niedobory pokrywały dodatkowymi długami, zaciągany na hipoteki, lecz teraz gdy ziemia już tak drożeć nie będzie, powinniśmy nasze niedobory pokrywać podniesieniem produkcji, a do tego dojdziemy przez rozparcelowanie jakiejś części majątku, a uzyskanym funduszem gospodarować intensywnie na zmniejszonym obszarze, wprowadzając do gospodarstwa przemysł rolniczy, kładąc zarazem tamę emigracji ludu, który będzie miał zajęcie w przemyśle rolniczym, nie potrzebując go szukać za granicą. Co do zakładania lokalnych Towarzystw oświadczą, że wolałby, żeby Towarzystwo parcelacyjne było jedno na cały kraj, ale aby istniały na każdą okolicę filialne jego organa parcelacyjne, stawiając wniosek:

„Zgromadzenie strefowe uprasza Oddział gosp. w Stanisławowie, aby przedstawił sprawę parcelacji w petycji do Sejmu, wystosowanej w duchu dyskusji przeprowadzonej i uchwał powziętych“.

P. Moysa przestrzega przed zbyt niemi pospieszem w tej sprawie, aby właściciele nie przyspieszyli zguby większej własności, cytując przykłady, gdzie trzy obszary każdy po 1000 morgów zupełnie zniknęły.

P. Stojowski jest przeciwnym tworzeniu zbyt drobnej parcelacji, a natomiast wolałby tworzenie z części mającej się rozparcelować, posiadłości średnich (ferm) dla ludzi inteligentnych o zdrowych zapatrywaniach i podtrzymujących żywioł państwowości.

Hr. Stan. Dzeduszycki stanowczo się sprzeciwia myśli parcelowania na większe kawałki (fermy), ponieważ gdy się utworzy z jednej własności większej parę średnich, a nie przeprowadzi równocześnie drobnej parcelacji i kolonizacji, wówczas konkurencja pomiędzy średnią własnością a większą własnością wskutek braku robotnika zrujnuje i dawnego i nowych właścicieli.

P. prof. dr. Pilat zapewnia, że sprawa parcelacji będzie na najbliższej Ogólnej Radzie Towarzystwa gosp. gal. omawiana.

Na wniosek Przewodniczącego uchwalono:

„Ze względu potrzeby poruszenia sprawy parcelacji gruntowej w kraju, poleca się Radzie Oddziału stanisławowskiego udanie się do prezesa Towarzystwa ochrony własności ziemskiej z przedstawieniem potrzeby obudzenia działalności pomienionego Towarzystwa, dotychczas w zawieszeniu będącego“.

VI. Omówienie sprawy sprowadzania robotników na sianokosy i żniwa z braku czasu nie przyszło pod obrady

VII. Oznaczenie czasu i miejsca II. Walnego Zebrania strefowego. Referent p. Czołowski.

P. Czołowski odczytuje odezwę, dzielącą Oddziały Towarzystwa na 9 stref, a objawiając już zapowiedzianą gotowość Oddziału tłumackiego do zwołania następnego Zgromadzenia strefowego do Tłumacza, gdzie przy tej sposobności zebrani będą mogli zwiedzić cukrownię, proponuje zwołanie następnego strefowego Zebrania na przyszły rok we wczesnej jesieni do Tłumacza

Po przeprowadzonej dyskusji, w której brali udział pp. Rojowski i Krzysztofowicz, który imieniem swego Oddziału oświadcza przystąpienie tegoż do strefy V, uchwalono zgodnie z wnioskiem referenta zwołać przyszłe Walne Zebranie strefowe do Tłumacza w październiku, poczem następne odbędzie się w Kołomyi, a wreszcie w Katuszu.

VIII. Wręczenie medalu zastługi i nagród za długoletnią i sumienną służbę gospodarczą

Przewodniczący przy stosownej przemowie wręczył I. nagrodę, srebrny medal i 10 zł. za 25-letnią wierną służbę Grzegorzowi Kamieńskiemu, służącemu u państwa Jabłonowskich w Zagwoździu. II. nagrodę otrzymał Jan Zawidlak za 20-letnią wierną służbę u państwa Zakrzewskich w Wiktorowie.

IX. Omówienie produkcji przywiezionych przez uczestników Zebrania celniejszych okazów gospodarczych i rozlosowanie takowych.

Przywieziono do losowania: książkę „Las w stanie natury“, pszenicę, owies, jęczmień i buraki, które to ostatnie odznaczały się niezwykłą wielkością, gdyż ważyły

sztuka od 8 do 12½ kg. Wszystkie okazy zostały pomiędzy członków rozlosowane, ze stosownem objaśnieniem ich produkcji lub użycia.

Poczem przewodniczący wskazał ważność powziętych przez Zgromadzenie uchwał, podnosząc, iż w ten sposób pracując w zakresie działalności naszego Towarzystwa, pracujemy nad ekonomicznym rozwojem kraju, dając tem dowód miłości Ojczyzny, dla której obecnie tylko na tem polu dano nam przyczyniać się do jej dobra. Dziękuje zebranym za liczne przybycie na posiedzenie i zamyka takowe o godzinie 6. wieczorem.

P. Moysa w kilku wyrazach dziękuje Przewodniczącemu za pracowite przygotowanie strefowego Zebrania wraz z Radą stanisławowskiego Oddziału, jakoteż za bezstronne przewodnictwo obradom, na czem posiedzenie zakończono.

Wiadomości bieżące i rozmaitości.

Stadnin rządowych w Szwecyi już niema, dnia bowiem 7. października 1892 wysprzedano na licytacji stadne kłacz. Nadal będą tylko stacje państwowe ogierów.

Rzeźni koni było w Prusiech 338 do 31. marca r. 1892. Z tych przypada po 88 na prowincję saską i Szlezwig-Holsztyn, 38 na Hanower, 35 na Brandenburg, 28 na Śląsk, 23 na prowincję nadreńską. W innych prowincjach jest tylko po kilka rzeźni. w Poznańskim 1. Ogółem od 1. kwietnia 1891 do 31. marca 1892 zabito we wszystkich pruskich rzeźniach 53 945 koni, z czego piąta część przypada na Berlin.

Bank rolniczy we Lwowie.

(Ulica Trzeciego Maja l. 2.)

Lwów, dnia 27. stycznia 1893.

Uspособienie niezmiennie, co do pszenicy lepsze, co do konicyzny tendencja zwykła trwała.

Dziś notujemy za 100 kilogr. loco Lwów.

Pszenica gotowa	7.10 do 7.50
Żyto gotowe	5.80 „ 6.—
Owies obrocny	5.10 „ 5.50
Jęczmień	4.50 „ 5.50
Rzepak	10.50 „ 11.—
Groch	6.— „ 9.—
Wyka	4.50 „ 5.—
Bobik	4.80 „ 5.25
Hreczka	7.— „ 7.60
Kukurudza stara	5.40 „ 5.80
nowa	4.70 „ 5.—
Chmiel za 56 kilo	65.— „ 85.—
Koniczyna czerwona	60.— „ 72.—
biała	60.— „ 75.—
szwedzka	60.— „ 75.—
Spirytus za 10 000 ltr. pret. loco stacye kol.	11.— „ 11.25

Bank rolniczy we Lwowie przyjmuje zamówienia na wszelkie nasiona, jako to: konicyznę, tymotkę, lucernę, raj-

gras angielski, francuski, sporek, łubin, wykę, bobik, bu-
raki pastewne, koński ząb oryginalny amerykański
i węgierski, oraz nowy gatunek złoty koński ząb Gold-
schönheit, kukurudzę pastewną, Pignoletto itd

Bank rolniczy przyjmuje również zamówienia na na-
wozy sztuczne maszyny rolnicze, sprzedaje owies obroczny
w każdej ilości, tak w mieście jak i w magazynie obok
dworca kolejowego.

Bank rolniczy we Lwowie przyjmuje również zamówie-
nia na sprzęty do gospodarstwa mlecznego.

OGŁOSZENIA.

Buhajki na sprzedaż.

Zarząd dóbr Rudnika (stacya kolei Zabłotów).
" " Załuże " " Śniatyn).
" " Żuków " " Korsów).
mają po kilka buhajków pół-krwi Bern-Simenthal.

V ny Kraiński Wincenty w Leszczowatym poczta Ustrzyki
dolne ma 3 buhajki półkrwi Bern-Simenthal.

Wny Doschot Oktaw w Pałahiczach, poczta Tłumacz ma
8 buhajków półkrwi Bern-Simenthal.

Wny Kellerman Józef w Żuklinie, poczta Przeworsk ma 2
buhajki Bern-Simenthal.

Wna Kellerman Domicela w Trynczy ma 2 buhajki Bern-
Simenthal.

Buhajki na sprzedaż.



Zarząd dóbr Liski poczta Bełz, buhaj 2-letni pełnej krwi
Schwyz — Zarząd dóbr Maleczyce, poczta Mszana buhaj
rasy Oldenburgskiej.

Zarząd ekonomiczny dóbr Brześciany, ost. p. Sambor, ma
na sprzedaż 10 buhajków w wieku od 6 do 15 miesięcy
rasy holendersko-oldenburgskiej po oryg. Oldenburgu.

W Izydorówce (o. p. Żurawno) są do nabycia 3 buhajki
rasy Oldenburgskiej 15-miesięczne, 2 pełnej krwi, 1 pół
krwi. Bliższa wiadom. Zarząd dóbr, stacya kolei Stryj. 2-6

POMPY wszelkiego rodzaju dla domowych
i publicznych celów, dla rolnictwa,
budownictwa i przemysłu.

NOWOSĆ: Podług patentowanej inoxydacyjnej metody
Bower-Barf robione

 **Pompy inoxydowane** 

zabezpieczone są przed rdzewieniem.

Katalogi
gratis i franco

W. Garvens, Wien I. Wallfischgasse 14

Nabywać można przez różne handle żelazne, maszynowe, itp. przedsiębiorstwa techniczne i wodociagowe; żądać wyraźnie
Garven's inoxydirte Pumpen, względnie Garven's Waagen.

Odpowiedzialny redaktor **W. Tyniecki.**

Nakładem galicyjskiego Towarzystwa gospodarskiego.

Z Drukarni „Dziennika Polskiego” pod zarz. Franciszka Katnera

Zaproszenie do przedpłaty na „ZIEMIANNĄ”.

R O K 45-ci.

Ziemianna. Tygodnik rolniczo-przemysłowy, wychodzi co sobotę w Po-
znaniu w formacie zmienionym wielkiego arkusza, powiększonym co
do ilości druku bez podwyższenia przedpłaty.

Pismo to poświęcone sprawom ekonomicznym wiejskim, wszelkim gale-
ziom rolnictwa i przemysłu rolniczego, oraz hodowli inwentarza żywego.
Koło współpracowników jest bardzo liczne, do którego należą najlepsze
siły naszych praktycznych i nankowo wykształconych gospodarzy i pisa-
rzy rolniczych.

„Ziemianna” kosztuje na pocztach w Niemczech 3 marki kwartalnie;
w Austrii rocznie 7 zł., półrocznie 3 zł. 50 ct., kwartalnie 1 zł. 75 ct.
Cena zniziona tylko dla urzędników gospodarczych w Niemczech
1 mk. 90 fen. kwartalnie, półrocznie 3 mk. 45 fen. W Austrii cena
zniziona 1 zł. 25 ct. kwartalnie, półrocznie 2 zł. 50 ct., rocznie 5 zł.
Za znizoną cenę nie można na pocztę zapisywać, tylko należy przed-
płatę przesyłać wprost do Redakcyi w Poznaniu, plac Piotra Nr. 4 I-sze
piętro, a wtedy odbiera się pismo pod opaską regularnie.

Redakcyja „ZIEMIANNĄ” w Poznaniu, Plac Piotra Nr. 4, I-sze piętro.

Każdą chorobę bez wyjątku wyleczyć można za pomocą

PORADNIKA LEKARSKIEGO

napisanego przez

Księdza Kneippa.

(Podług metody księdza Kneippa każdy sam leczyć się może;
więcej jak sto tysięcy ludzi już uleczonej zostało). **Cena bez
opr. 1 zł., z przesyłką 1 zł. 10 ct. Z oprawą 1'25 ct., z prze-
syłką 1'40 ct.**

Dopelnienie do tego Poradnika wyszło p. t. Kalendarz
zdrowia, dwa roczniki, które po 40 et. osobno nabywać można.
Zielnik czyli dokładny opis roślin, z których lekarstwa podane
w Poradniku. (Z rycinami). Cena 40 et., z przesyłką 50 et. U-
pujający od razu **Poradnik z dopelnieniami i Zielnikiem** płaci
za wszystko bez opr. tylko 1'80 et., z opr. tylko 2'20 et. już
z przesyłką franco. **Należytość** uprasza się nadsyłać naprzód za-
wsze **przekazem** pocztowym pod adresem:

KSIĘGARNIA KATOLICKA

Poznań, (Prusy), Rynek 53-54.

11—15

Od 1. lipca b. r. poszukuję dzierżawy do 600 morgów,
albo spółki, albo administracyi poręczającej, albo wreszcie
zarządu większych dóbr.

Franciszek Pawłowicz, rządcą dóbr Podhajczyki.

poczta Trembowla.

4—5

WAGI najnowszej i najlepszej konstrukcyi

**Decymalne, centezymalne mostowe wagi, kantary, z drzewa
i żelaza, dla handlu, ekspedycyji frachtowych, fabryk rol-
nictwa i przemysłu. Wagi do użytku domowego Wagi oso-
bowe i bydłowe**

Towarzystwo komandytowe dla fabrykacyi pomp i maszyn

I. Wallfischgasse 14

Katalogi
gratis i franco