

## ORGAN URZĘDOWY

c. k. galicyjskiego Towarzystwa gospodarskiego.

Wychodzi co sobotę w objętości co najmniej jednego arkusza.

Prenumerata wynosi wraz z przesyłką pocztową rocznie 4 zł., półrocznie 2 zł. w państwie austriackim. — W Rosyi rocznie 5 rubli srebr. — w W. Księstwie Poznańskim 3 talary.

Redakcya i Administracya „ROLNIKA“ ul. Słowackiego l. 8. II. piętro.

Inseraty zamieszczają się za opłatą 8 ct. od wiersza tyczy razy łamanego, drobnym drukiem, albo za jego miejsce. Przy częstszem inserowaniu, oraz przy ogłoszeniach większych, znaczny rabat.

Za inseraty Redakcya nie przyjmuje odpowiedzialności.

Manuskryptów nieumieszczonych nie zwraca się. — Reklamacye uwzględnia się tylko do wyjścia numeru następnego. Przedruk dozwolony tylko z podaniem źródła.

**TREŚĆ:** Trzy ustawy agrarne. — Kilka słów odpowiedzi na Pogadankę o nawozach i nawożeniu. — Centralna organizacya dla obrony interesów rolniczych. — Kronika. — Notatki bibliograficzne. — Wiadomości handlowe. — Ogłoszenia.

### Trzy ustawy agrarne w Sejmie galicyjskim.

(Ciąg dalszy) \*)

Sama operacya komasacyjna obejmuje najpierw: prace przedwstępne, a mianowicie tak zwane bonitowanie, to znaczy ustanowienie dla danego okręgu podziałowego skali jakości, wydajności gruntów; dalej tak zwane klasyfikowanie, które polega na oznaczeniu i odmierzeniu na miejscu gruntów zaliczonych do jednej i tej samej, czy różnych klas skali bonifikacyjnej; w końcu taryfowanie t. j. stwierdzenie i oznaczenie wartości przychodowej każdej klasy skali bonifikacyjnej. Wszystko to następuje na podstawie opinii rzeczoznawców i trzeba przytem starać się zbadać wartość przychodu z gruntu, który tenże może dać się względu na swą wydajność naturalną i spowodowaną trwałymi wkładami, ze względu na swe położenie i stosunki danej miejscowości. Grunta dotąd nie uprawiane i kawałki gruntów leśnych przeznaczone do wykarczowania, które mają być zamienione pod uprawę, należy szacować według ich przyszłej wartości, jako grunta będące w kulturze i zalicza się je do odpowiedniej klasy. Przy oszacowaniu nie uwzględnia się następujących stosunków i przedmiotów: a) przemijający, niezwykle wysoki albo z za-

niedbania wynikły, niski stan kultury i nawożenia; b) niezupełnie jeszcze wyzyskane ostatnie znawożenie, oraz koszta wyłożone na uprawę gruntów, celem uzyskania peryodycznie powtarzających się dochodów; c) plantacye, które mają przynosić specjalne dochody n. p. drzewa owocowe, morwowe itp.; d) drzewostany przeznaczone na ścięcie, z tem rozróżnieniem, czy się nadają już do ścięcia lub nie; e) osobliwe znajdujące się na gruntach urządzenia gospodarcze, które dają się łatwo, bez znacznego zmniejszenia wartości gruntu od niego oddzielić, n. p. płoty. Za te stosunki uiszcza się następnie wyrównanie w pieniądzech — o ile między posiadaczem gruntów odnośnych, a tym, któremu będą one jako ekwiwalent przydzielone nie stanie inna umowa. (§ 93.)

Przeciw planowi bonitacyjnemu i rejestrowi stanu posiadania wolno uczestnikom komasacyi wnosić uwagi i zarzuty, które jednak przychodzą do rozstrzygnięcia przez krajową komisję komasacyjną dopiero później, wraz z zarzutami i rekursami przeciw całemu planowi komasacyjnemu.

Po ustaleniu rejestru stanu posiadania i planu bonitacyjnego wymierza komisarz miejscowy ekwiwalenta w gruntach i oznacza mające się nawzajem przedsiębrać urządzenia gospodarcze, tudzież należne w pieniądzech wyrównania. Przy szczegółowem oznaczeniu ekwiwalentów w gruntach należy uwzględnić życzenia bezpośrednich uczestników o tyle, o ile to stać się może bez naruszenia przepisów ustawy lub publicznych interesów.

Pozostały w ten sposób plan komasacyjny —

\*) Por. nr. 4, 5 i 6 „Rolnika“ ze stycznia i lutego b. r. Artykuł ten, którego druk przez parę numerów wstrzymaliśmy, z powodu, że autor z przyczyn od niego niezależnych, końca manuskryptu nam nie dostarczył, kończymy obecnie. P. R.



czy przyszedł on do skutku, za dobrowolną ugodą właścicieli gruntów podległych komasacji, czy go z urzędu sporządził komisarz miejscowy — na być wyłożonym na widok publiczny przez dni 30 w gminach należących do obszaru komasacyjnego, aby go mogli przejrzeć wszyscy uczestnicy komasacji. Komisarz miejscowy ma go na gruncie wytyczyć i na żądanie uczestników objaśniać. Miejsce i czas wyłożenia i wytyczenia planu tego ogłasza się edyktem w urzędowej gazecie krajowej i we wszystkich gminach należących do okręgu komasacyjnego, a zarazem wzywa się w edyktie tym interesowanych uczestników, aby zarzuty swe przeciw planowi ustnie lub pisemnie zgłosili do komisarza miejscowego w ciągu dni 45. (§. 98.)

Wniezione zarzuty rozstrzyga komisya komasacyjna krajowa, a w drodze dalszego odwołania, które można wnieść w dniach 14-stu, komisya ministerjalna. Po rozstrzygnięciu zarzutów zapada pod przewodnictwem komisarza ostateczna uchwała bezpośrednich uczestników co do planu komasacyjnego. Plan uważa się za przyjęty, jeżeli zgodziła się nań większość bezpośrednich uczestników komasacji, a czysty dochód katastralny z gruntów, przeznaczonych do komasacji a do tej większości należących wynosi przynajmniej dwie trzecie części czystego dochodu katastralnego wszystkich gruntów komasacji podległych (§. 101). Uchwałę zatwierdza, rozstrzygając przytem ewentualne, wprzód wniezione zażalenia, krajowa komisya komasacyjna. Jeżeli zaś tymczasem wskutek siły wyższej np. zmiany biegu wód, wylewów, usunięcia się ziemi, zaszyły zmiany w wartości gruntów i urządzeń gospodarczych, jaką przyjmowano przy układaniu planu komasacyjnego, może krajowa komisya plan ten całkowicie lub częściowo uchylić (§. 110).

Co do nowego rozdziału niw, tudzież nowych stosunków prawnych, jakie powstają z planu komasacyjnego, nie mniej co do stosunków założenia, użytkowania i utrzymania połączonych z komasacją urządzeń gospodarczych, sporządza komisarz miejscowy — o ile plan komasacyjny nie wystarczy sam przez się do dokładnego wyjaśnienia stanu rzeczy — osobny dokument (reces) i przeprowadza w drodze instancyi odnośne rozprawy.

Zamknięcie postępowania komasacyjnego ogłasza publicznie komisya krajowa i z dniem tego ogłoszenia gaśnie jej kompetencya.

V. Kwestyę kontraktów komasacji normowały \*) wreszcie na podstawie §. 43 ustawy państwowej §§. 118 — 131 włącznie projektu Wydziału krajowego. Wedle tych §§. projektu: Wynagrodzenie komisarza miejscowego, wydatki na jego podróże i kancelaryę pokrywa skarb państwa. Dostarczenie lokalności potrzebnych dla prac komisarza miejscowego i tych, którzy mu pomagają, dostarczenie figurantów do robót geometrycznych, palików, tyczek sygnałowych i innych rekwizytów, które z łatwością można sporządzić, jest obowiązkiem bezpośrednio interesowanych, którzy również ponoszą koszta

wynagrodzenia fachowych techników melioracyjnych i lasowych, znawców, personelu mierniczego, koszta sporządzenia map, sprawienia przyborów, rekwizytów i materiałów do rysowania, pisania.

Wreszcie koszta pełnomocników, zastępców prawnych, koszta rozpraw spowodowanych przez pewnych tylko uczestników, ponoszą tylko odnośni interesowani.

Większe koszta i odszkodowania wynikłe z powodu wspólnych urządzeń gospodarczych lub przenoszenie budynków zalicza na razie fundusz krajowy, a zaliczka ta, opiewająca po 4 od sta — ma być w pięciu rocznych ratach zwróconą przez obowiązanych do poniesienia kosztów. Koszta komasacji i zwrócić się mające zaliczki ściągają się w drodze egzekucyi politycznej.

Komisya komasacyjna Sejmu poczyniła w projekcie Wydziału krajowego wyżej przedstawionym, pomijając zmiany stylistyczne, wyłączenie niektórych paragrafów (6, 76—78) jako należących do rozporządzenia wykonawczego następujące ważniejsze modyfikacje:

1) Zastosowała przedewszystkiem postanowienia o organizacji władz komasacyjnych, do postanowień zawartych w tym względzie w uchwalonej już wprzód przez Sejm ustawie działowej i regulacyjnej. Było to potrzebne ze względu, że postępowanie tak działowe i regulacyjne jak i komasacyjne będą przeprowadzać jedne i te same władze. Tak zmodyfikowaną organizację władz przedstawimy niżej przy ustawie o dziale i regulacji gruntów wspólnych.

2) Zmieniała §§. 8, 9 i 66 projektu Wydziału. Wedle projektu tego, jeżeli w obszarze komasacyjnym znajdowały się grunta wspólnie używane, miał być przeprowadzonym podział tych gruntów w połączeniu z komasacją, o ile szczególne względy gospodarcze nie przemawiały za utrzymaniem wspólności, lub o ile nie wymagał tego wzgląd na kulturę lasową przy wspólnych lasach. Komisya wychodziła ze słusznej zasady, że w naszych stosunkach należy z reguły dążyć do utrzymania wspólności mianowicie przy gruntach, które stanowią dobro gminne i wskutek tego w porozumieniu z delegatem Ministerstwa Rolnictwa i analogicznie do uchwalonej już przez Sejm ustawy działowej i regulacyjnej, proponowała, pomijając stylistyczne zmiany §. 8-go (we wnioskach komisji §. 7-go) — aby, jeżeli między gruntami wspólnymi a komasacji podległymi znajdują się grunta, stanowiące dobro gminne, podział gruntów tych mógł nastąpić tylko na podstawie uchwały sejmowej zapadłej na wniosek Wydziału krajowego. Jeżeli zaś między gruntami wspólnymi a za zgodą posiadaczy podległymi komasacji znajdują się lasy, na ten czas, bez względu czy lasy te są dobrem gminnym (czy za tem do ich podziału trzeba uchwały sejmowej) podział ich może nastąpić tylko o tyle o ile to nie przeszkadza kulturze lasowej i odpowiedniemu zagospodarowaniu na poszczególnych częściach. O ile w myśl tych postanowień wspólność ma pozostać, muszą stosunki jej być uregulowane właśnie podług ustawy o dziale i regulacji gruntów wspólnych. Wreszcie nawet co do gruntów wspólnych, których podział wedle ustawy komasacyjnej nie trafia na przeszkodę, może być dopuszczonem całkowite lub częściowe utrzymanie wspólności, jeżeli za tem przemawiają

\*) Piszemy „normowały“, bo w czasie między zamieszczeniem pierwszej a drugiej części niniejszego artykułu, już projekt Wydziału krajowego z modyfikacjami proponowanymi przez komisję sejmową został uchwalony jako ustawa (przypisek autora).

szczególne względy gospodarcze. I w tym wypadku jednak następuje uregulowanie wspólności wedle ustawy działowej i regulacyjnej.

Tak zmieniony §. 9. projektu Wydziału krajowego, stał się we wnioskach komisji §. 8.

Do §. 66 zaś projektu Wydziału krajowego, obecnie §. 65, dołączyła nadto komisja jako ustęp drugi zastrzeżenie, że, jeżeli między gruntami, które mają być do komasacji wciągnięte, znajdują się grunta będące do brem gminnym, których podział według uchwały sejmowej (§. 7) nie może nastąpić lub może mieć miejsce tylko częściowo i jeżeli przy badaniu wniosku na wprowadzenie komasacji, okaże się, że za obszar, mający pozostać wspólnym, nie można wyszukać odpowiedniego ekwiwalentu w innym położeniu, przynajmniej zaś ekwiwalentu w tem samem położeniu czyni niepodobnem ułożenie planu komasacyjnego, korzystego pod względem gospodarczym, komisja krajowa winna odmówić wprowadzenia postępowania komasacyjnego.

3) Postanowienia o kosztach komasacji przerobiła komisja analogicznie do przepisów już uchwalonej przez Sejm ustawy o podziale i regulacji gruntów wspólnych. Mianowicie postanowiła, że koszty wymienione w §. 123 projektu Wydziału, wysłanie delegata Wydziału krajowego do rozprawy, gdy w postępowaniu komasacyjnym uczestniczą bezpośrednio: gmina, część gminy lub zakład gminny jako właściciele lub wspólnie posiadający i użytkujący; koszt wynagrodzenia, podróży i biurowe personalu technicznego, techników melioracyjnych i leśnych i dozorców, koszt map, wogóle wynagrodzenie za prace lub materiały użyte do ogólnych celów komasacji będzie ponosić fundusz krajowy, a to koszt delegata Wydziału stałe, inne z tych kosztów przez lat 15 od wejścia w życie ustawy. Skutkiem tego odpada potrzeba postanowień o rozkładzie tych kosztów.

4) Na wniosek delegata rządowego przyjęła w §. 70 (dawniej 71) odmienny skład Wydziału uczestników, który w  $\frac{1}{3}$  części mają wybierać uczestnicy, w  $\frac{1}{3}$  Wydział powiatowy, a w  $\frac{1}{3}$  komisarz miejscowy z pośród uczestników. Ten sposób złożenia wydziału uczestników będzie ochroną przeciw temu, aby w wydziale nie była reprezentowaną wyłącznie tylko jedna z party istniejących w gminie.

5. W końcu komisja nie przychylając się do wniosku postawionego przez jednego z postów włościańskich z po za jej grona, aby władzom komasacyjnym poruczyć zarazem przeprowadzanie zalesień potrzebnych w okręgu komasacyjnym, z powodu, że ta sprawa unormowana jak wiadomo ustawą państwową z 30. czerwca 1884, l. 117 Dz. U. P. nie jest z komasacją w związku bezpośrednim; zaproponowała jednak uchwalenie przez Sejm w tym celu osobnej rezolucji. Rezolucją tą używa Sejm Rząd, o zobowiązanie czy to w rozporządzeniu wykonawczem do ustawy komasacyjnej, czy w osobnem rozporządzeniu komisarzy miejscowych, aby skoro dostrzegą w obszarze komasacyjnym potrzebę zalesień (względnie innych robót wymienionych w §. 2. ustawy z 30. czerwca 1884, 30. czerwca l. 117 Dz. U. P.) donosili o tem politycznej władzy krajowej, celem odpowiednich zarządzeń.

Jak wiadomo Sejm uchwalił projekt Wydziału ze zmianami proponowanemi przez komisję, jakoteż rezolucję dopiero wspomnianą.

Drugą z ustaw agrarnych uchwalonych przez Sejm galicyjski na sesji ubiegłej jest ustawa o składzie komisji krajowej dla wyłączenia obcych gruntów z lasów i zaokrąglania granic leśnych.

Jak wiadomo ustawa państwowa z 7. czerwca 1883 l. 93 Dz. U. P. nie zaprowadzając zresztą żadnego przymusu dla arondacji lasów i oczyszczania ich z tak zwanych enklaw, wprowadziła cały szereg ułatwień prawnych i finansowych dla kontraktów, które będą miały na celu operacje tego rodzaju, pod względem gospodarczym bardzo pożądane a zawierane będą za przyzwoleniem komisji krajowej względnie ministerialnej właściwej w sprawach komasacji. Tem samem wypowiedziała ustawa tą zasadę, że komisja dla praw komasacji będą zarazem władzami właściwymi dla praw arondacyjnych. Gdy zaś §. 7. ustawy tej zastrzegł ustawodawstwu krajowemu wydanie przepisów co do składu komisji krajowej dla dochodzeń i rokowań arondacyjnych i od wydania odnosnych przepisów uczynił zawisłem wejście w życie całej ustawy, przeto Sejm uchwalił osobną krótką ustawę o składzie tej komisji.

Mianowicie w myśl §. 1-go ustawy tej, będzie urzędować jako komisja krajowa dla spraw arondacji lasów i oczyszczania ich z enklaw komisja ustanowiona na modłę §§. 19 i 20 ustawy krajowej komasacyjnej dla spraw komasacji, tylko przy sprawach arondacyjnych uzupełniać się będzie c. k. krajowym inspektorem lasowym.

\* \* \*

Trzecią z ustaw agrarnych — uchwaloną przed innymi przez Sejm — jest ustawa o dzieleniu wspólnych gruntów i regulacji wspólnych praw użytkowania i zarządu.

O tej ustawie w następnym numerze.

(Dokończenie nastąpi.)

## Kilka słów odpowiedzi

na

## Pogadankę o nawozach i nawożeniu.

(Patrz Rolnik Nr. 1 i 2).

Powyższy artykuł rozpoczyna Szan. autor p. J. Tur-nau następująco: „Głównem hasłem, można nawet powiedzieć dogmatem każdego wzorowego gospodarstwa rolnego była dawniej zasada: dużo paszy — dużo bydła: dużo nawozu — wielkie plony — dużo pieniędzy“. Gdyby ktoś dawniej chciał zmniejszyć dawki obornika stajennego i przemysliłaby nad tańszym sposobem nawożenia, zostałaby okrzyknięty jako zły gospodarz, nazwanoby go spekulantem a nie rolnikiem, ba nawet utraczyłby najgorszego gatunku, który krzywdzi swoje dzieci i wnuki. Dzisiaj w bardzo wielu postępowych gospodarstwach w Saksonii i Czechach a nawet i w Księstwie poznańskim wyżej wymieniony dogmat zmienił się o tyle, że zaczyna się on dopiero od słów: „dużo nawozu“ a mianowicie taniego nawozu, a co za tem idzie — zwracają tam większą uwagę na nawozy sztuczne i zielone.

Na tem tle rozwija szanowny autor pogadankę, udowadniając, że produkcya obornika jest bardzo drogą i nie



opłaca się, zaś użycie zielonych nawozów w połączeniu ze sztucznymi jest o wiele tańsze i może w zupełności obornik zastąpić. Z pogadanki tej wyniosłem to wrażenie, że u nas w Galicyi wskazaniem jest szybkie przejście z gospodarstwa obornikowego do zielonych i sztucznych nawozów, a tylko w rzadkich wypadkach można się jeszcze trzymać dawnego systemu tj. używania obornika.

Dla lepszego zrozumienia muszę jeszcze raz powtórzyć jedno zdanie z pogadanki o nawozach: „Dzisiaj w bardzo wielu postępowych gospodarstwach w Saksonii i w Czechach i Wiel. Ks. Poznańskim zmieniać się dogmat itd. t. j. że w bardzo wielu gospodarstwach zamiast obornika, używają sztucznych i zielonych nawozów. Ależ pozwalam sobie zwrócić uwagę na to, że rolnicze stosunki w Galicyi są jeszcze zacofane, nawet w porównaniu do W. Ks. Poznańskiego, nie wspominając już o Saksonii i Czechach.

Autor bo nawet nie użył tego wyrażenia, że w większej części gospodarstw, tylko że w bardzo wielu. Rozumie się więc samo przez się, że tam jeszcze tylko w mniejszej części gospodarstw powyższy dogmat przyjęto. Ja również z rolniczej literatury niemieckiej to samo przekonanie odniosłem.

Jeżeli więc tam, przy takim postępie rolniczym, jeszcze niezupełnie ten system przyjęto, o ilej więcej my w gorszych warunkach pracujący, musimy go ostrożnie i z namysłem przyjmować.

Przedewszystkiem chcąc zaniechać produkcji obornika, trzeba mieć zawsze dobry zbytni słoń i siano. A czy u nas w kraju jest wiele takich miejscowości? Śmiem twierdzić, że bardzo mało. Tylko nieliczne gospodarstwa pod miastami i bliżej koszar konnicy położone, mogą liczyć na zbyt tych ziemiopłodów. Znam wiele miejscowości w Galicyi, które w minionym niekorzystnym dla produkcji siana roku, bo wiosna była słotna, nie mogły po 15 zł. szań siana spieniężyć. Widziałem okolicę u nas gdzie w upłynionym roku wydzierżawiono morg średniego gatunku łąki po 5 zł., a sprzedawano dobrego gatunku plon za 10 zł. z morga. W tych okolicach opłaci się zrobić siano tylko na bydlęce produkta, nawóz bardzo tanio albo i za darmo zostanie, bo ctn. m, siana w tych warunkach nie można po 1 zł. 50 ct. liczyć, jak to czyni Sz. autor artykułu w swem obliczeniu, ale o wiele taniej.

Co do użycia sztucznych nawozów, to o ile moje teoretyczne i praktyczne wiadomości sięgają, nieradziłbym jeszcze nikomu przechodzić zbyt szybko do wyłącznego ich użycia. Trzeba pierw przez stosowne doświadczenia dobrze zbadać potrzeby gleby miejscowej i aby się od zatorów początkowych uchronić.

W każdym jednak razie nie przeczę, że kwestya użycia sztucznych nawozów zaczyna w naszym kraju mieć coraz więcej racyi bytu. Dalej twierdzi Sz. autor, że u nas w wielu miejscach niema zbytu na mleko, masło lub mięso. Gospodarowałem przez przeszło 20 lat w różnych miejscowościach Galicyi, blisko i daleko od miast i kolei, ale nigdy nie byłem w kłopotcie o zbyt bydlęcych produktów, i nigdy na nich nie straciłem.

Jeśli nie mleko, to masło, ser szwajcarski, albo wypas wołów, cieląt lub trzody chlewnej — nareszcie chów rasowego inwentarza na sprzedaż; zawsze jeden z tych kierunków produkcji a nieraz i dwa razem, mają swoje korzystne zastosowanie. Ale rozumie się, trzeba zbadać

gdzie i co zastosować. Raz się weźmie lepszą cenę, raz gorszą, ale średnia cena zawsze wypadnie odpowiednia, naturalnie, jeśli się rzecz racjonalnie przeprowadzi. Kto przez dłuższy czas pilnie „Rolnika“ czytał przypomniał sobie wiele artykułów, wykazujących korzyści z wypasu bydła lub produkcji mleka i masła. Na razie przypomina mi się artykuł p. Świeżawskiego i dawniejszy p. Langiego, który wykazywał, że masło wysyłane za granicę opłacało mu po 20 ct. garniec mleka, a ser i maślanka zostawały daremnie.

Więc już w tym razie rachunek Sz. autora zupełnie inaczej się przedstawi i na korzyść obornika wyjdzie. Ja zaś z mojej praktyki mogę przytoczyć przykład, że przy sprzedaży po 4 ct. za litr mleka przynosiły mi krowy, wartości po około 65 zł. sztuka, w przecięciu po 15 zł. rocznie na czysto, a zatem i procent od włożonego kapitału w krowy miałem nie zły i nawóz zostawał mi za darmo.

Chcę tu przytoczyć jedną okoliczność, zastrzegam się jednak, że nie stawiam tego jako dowód przeciw sztucznym i zielonym nawozom. Oto pytam się, czy czytał kto w Galicyi kontrakt dzierżawny, w którymby właściciel pozwalał sprzedawać słoń i siano? Dla dzierżawców jest to w każdym razie nie mała przeszkoda do zmiany gospodarstwa.

Teraz słów kilka do rachunku przedstawionego przez autora pogadanki: przejdę tylko niektóre pozycje, które uważam za nieuzasadnione:

W przykładzie podanym wzięto obszar 600 morgowy, który się co 4 lat nawozi i który oprócz pociągowego inwentarza posiada 100 krów i 50 sztuk jałownika, cieląt i buhajów.

Najpierw nieodpowiedni wydaje mi się stosunek przy stu krowach, 50 sztuk jałownika i cieląt. Chcąc bowiem wychowywać sobie mleczne krowy, trzeba liczyć na 3-letni przyrost, a doliczwszy cielęta, wypadłoby przy stu krowach, chować co najmniej tyleż jałownika. A wiemy z doświadczenia, że na młodzieży przyrost jest największy, opłacający się lepiej jak mleczne krowy, więc i pozycza z rachunku pod: „Dochód ze sprzedaży cieląt; przyrost na żywej wadze etc.“ wyżej wypadnie, prawie że zdwoi się, a wtedy i suma przychodu w rachunku przytoczonym przez autora, będzie wyższą.

Mojem zdaniem, dla wyż wymienionego 600 morgowego gospodarstwa, byłoby o wiele korzystniej, gdyby zamiast 100 krów, tylko 70 z nich trzymano — a resztę, tj. 80 sztuk jałownika, cieląt i buhajów. Szan. autor liczy 1 ctn. m. siana po 1 zł. 50 ct., co jest mojem zdaniem za wysoko, gdyż niektóre niemieckie dzieła rolnicze, przy takich obrachunkach, podają wartość tegoż na 1 zł. 40 ct. W naszych jednak stosunkach rolniczych możemy w przecięciu tylko 1 zł. za ctn. m. siana przyjąć. Dalsza pozycja: „Owies, osypka dla cieląt i buhajów“ podaje dzienny wydatek 2 zł. 80 ct., co jest także za wysoko, gdyż przy 50-ciu sztukach jałownika, cieląt i buhajów, można tylko 12 cieląt i 2 buhaje przyjąć, które owies jedzą, reszta jałownika pasąc się i jedząc zieloną paszę, na którą Sz. autor cały morg dziennie przeznaczył, nie potrzebuje zupełnie owsa. W takim razie wydatek dzienny 2 zł. jest zupełnie wystarczający.

Obsługi po 40 ct. dziennie absolutnie nie mogą przy-

jąc, gdyż trzymając rocznych parobków, w przecięciu dziń najwyżej 30 ct. kosztuje.

Rozchód więc tak się przedstawi:

1 morg paszy (14 ctn. m. siana po 1 zł.)	14 zł. — ct.
Owies, ospyka dla cieląt, buhajów i ocie-lonek	2 „ — „
Obsługa 8 ludzi po 30 ct.	2 „ 40 „
Suma rozchodu	18 zł. 40 ct.

Przyjmując letni przychód wskazany przez Szan. autora	23 zł. 70 ct.
Wypadnie codzienny czysty zysk	5 zł. 30 ct.

Podobnie ma się rzecz z rachunkiem z zimowego półroczu. Gdy bowiem w myśl mojego poprzedniego do-wodzenia przyjmujemy ctn. m. siana po 1 zł., to się już przchód z rozchodem prawie wyrówna, a w każdym ra-zie letni rachunek pokryje z górą zimowy, otrzymamy czysty zysk i nawóz za darmo. Przystąpię teraz do ko-sztów nawożenia, przez autora wykazanych, które tak opiewają.

Koszta nawożenia 1 morga obornikiem	22 zł. 80 ct.
„ „ „ „ sztucznym i zie-lonym nawozem	19 „ 30 „
co wykazuje korzyść narzecz ostatniego na-wożenia	3 zł. 50 ct.

Ależ sam Szan. autor twierdzi, że obornik wystarczy na 4 lat, a zielony i sztuczny nawóz trwa najwyżej dwa lata, a zatem prosta rzecz, że w tym razie wypadnie sztuczny i zielony nawóz o wiele drożej niż obornik

(Dokończenie nastąpi).

*Stanisław Malinowski.*

## Centralna organizacja dla obrony interesów rolniczych.

W styczniu b. r. zawiązał się w łonie dolnoaustriackiego towarzystwa rolniczego komitet, który postawił so-bie zadanie, popierać utworzenie, wspólnemi siłami towa-rzystw rolniczych austriackich, organizacji centralnej dla skutecznej obrony interesów rolniczych przy odnowieniu traktatów cłowych i handlowych. Pobudką i przykładem dla tej akcji były Niemcy, gdzie przedstawiciele interesów rolniczych już dzisiaj rozpoczęli studia i gromadzenie ma-teryałów statystycznych i ustawodawczych, w celu należy-tego przygotowania się na termin odnowienia traktatów cłowych i handlowych, które za pięć lat przestaną obo-wiązywać.

Dolno austriackie towarzystwo rolnicze przesłało wszystkim towarzystwom i radom kultury krajowej w Au-strii memoryał, wykazujący potrzebę wspólnej akcji tu-dzież projekt statutu organizacyjnego. Według tego sta-tutu, mieli delegaci towarzystw rolniczych całego państwa utworzyć radę centralną, która miała wybrać z pośród siebie radę zawiadowczą, kierującą wszystkimi pracami, a złożoną z prezesa, wiceprezesa, jeneralnego referenta i 12 członków. Dla przygotowania materyałów, przedsię-brania studyów i prac statystycznych miało istnieć biuro złożone z referenta jeneralnego z płacą 3000 zł., z dwóch płatnych urzędników, pisarza i sługi. Koszt biura obli-czony był na 10.000 zł., honoraryja za specjalne referaty fachowe i kosza publikacji miesięcznych znowu 10.000 zł.

Koszta te miały być pokryte przez subwencje minister-stwa rolnictwa i handlu, subwencje wydziałów krajowych a wreszcie datki towarzystw rolniczych, wymierzone po-dług liczby delegatów. W radzie centralnej mieli mieć prawo udziału delegaci ministerstw i wydziałów krajo-wych. Dwa razy do roku miały się odbywać pełne zgro-madzenia rady centralnej, na które mieli być zaproszeni posłowie do rady państwa, reprezentujący większą posia-dłość, i gminy wiejskie a za osobną uchwałą rady także posłowie izb handlowych i piątej kuryi.

Komitety obu krajowych towarzystw rolniczych, otrzy-mawszy zaproszenie do udziału w zamierzonej akcji i w pierwszym zebraniu delegatów celem uchwalenia sta-tutów i ukonstytuowania się, porozumiały się ze sobą i tak ze względu na niedawne zerwanie kongresu agrar-nego, jak i ze względu na nieodpowiednie postanowienia projektowanego statutu mianowicie co do udziału depu-towanych w radzie centralnej, co do oznaczenia liczby delegatów w miarę tego ile razy towarzystwo dane za-płaci po 25 zł. itp. uznały za potrzebne, zachować się z rezerwą wobec projektowanej akcji. Wskutek tego ko-mitet c. k. galicyjskiego towarzystwa gospodarskiego oznaj-mił, że uznając w zasadzie pożytek wspólnej akcji towa-rzystw rolniczych celem obrony interesów rolniczych w sprawach cłowych i handlowych, wysławszego dele-gata na zebranie we Wiedniu, że jednak od przebiegu tego zebrania i powziętych na niem uchwał organizacyj-nych, czyni zależną stanowczą decyzję swoją co do udziału swego w akcji i ponoszeniu części kosztów.

Skoro delegaci krajowych towarzystw rolniczych prof. Dr. T. Pilat i prof. Dr. J. Leo przybyli do Wiednia za-stali obok nowego projektu statutów, w którym wskutek poprawek nadesłanych przez inne towarzystwa rolnicze uchyloną została znaczna część nieodpowiednich postano-wień, projekt odmiennej organizacji centralnej, i to orga-nizacji stałej a nie czasowej dla czasowego celu. Sekcy-e czeska i niemiecka czeskiej rady kultury krajowej oraz towarzystwo rolnicze niemieckie dla Czech, przedłożyły wspólnie projekt utworzenia na wzór rady rolniczej w Niemczech (deutscher Landwirtschaftsrath) takiejże au-striackiej rady rolniczej, w której poszczególne kraje by-łyby reprezentowane przez delegatów towarzystw rolni-czych i rad kultury krajowej, w stosunku do sumy opła-canego podatku gruntowego. Instytucja ta różniłaby się od dawniejszych kongresów agrarnych tem, że miałaby stałe biuro dla zbierania materyałów i studyowania kwestyi agrarnych wspólnych wszystkim krajom. W toku dysku-syi przygotowawczej nad tym projektem zgodzono się po-wszecznie na to, że należy dążyć do utworzenia austriackiej rady rolniczej, a wniosek ten podpisali także gali-cyjscy delegaci. Przeważna większość delegatów była je-dnak zarazem tego zdania, że nie czekając na utworzenie austriackiej rady rolniczej, należy na razie przystąpić do utworzenia projektowanej czasowej organizacji dla obrony interesów rolniczych ze względu na przyszłe odnowienie traktatów cłowych i handlowych. Wzięto tedy pod obrady projekt statutu, najpierw w wysadzonej w tym celu komi-syi, która poczyniła znaczne zmiany, a następnie w peł-nem zebraniu, które przyjęło wszystkie wnioski komisyi.

Według uchwał powziętych organizacja dla popie-rania interesów rolniczych wobec przyszłych traktatów cłowych i handlowych ma wyglądać jak następuje:



Wszystkie towarzystwa rolnicze, rady kultury krajowej, towarzystwa leśne, towarzystwa dla poszczególnych gałęzi rolnictwa lub przemysłu rolniczego mają prawo wysłać delegatów do zgromadzenia pełnego, a mianowicie: tow. roln. główne krajowe, oraz rady kultury, tudzież towarzystwa rozciągające swoją działalność na kilka krajów lub całe państwo aż do 20 delegatów, każde towarzystwo inne aż do 10 delegatów. Za każdego delegata ma wysyłające go towarzystwo uiścić 25 zł. rocznie. Towarzystwa włościańskie z tych krajów, które organizację subwencyonują z funduszków krajowych, mogą wysłać po 2 delegatów na każdy kraj bez opłaty wkładki. Do zakresu tego pełnego zgromadzenia należy strona finansowa, t. j. rachunki kasowe, wysłuchanie i zatwierdzenie sprawozdania z czynności wydziału i stawianie wniosków. Właściwą władzą organizacyjną jest wydział, złożony z 53 członków delegowanych znowu przez towarzystwa, w ten jednak sposób, że 31 członków wypada na towarzystwa rolnicze (z tych na Galicję 4), 12 na towarzystwa leśne, dla przemysłu leśnego, dla łowiectwa i rybactwa i 10 na towarzystwa dla ubocznych gałęzi rolnictwa i dla przemysłu rolniczego. Wydział ów ma wybrać komitet wykonawczy, złożony z prezesa, dwóch wiceprezesów, referenta generalnego i dwóch członków. Referent będzie kierował biorem złożonym z płatnych urzędników i będzie sam pobierał roczne wynagrodzenie.

Albo nasze towarzystwa rolnicze powezmą stanowczą decyzję co do udziału w zawiązanej organizacji dopiero wtedy, kiedy otrzymają urzędowe zawiadomienie i tekst statutu z zaproszeniem do przystąpienia. Decyzję tę poprzedzi porozumienie się obu komitetów, które oba towarzystwa w sprawie tak ważnej uważają za niezbędne. Nie przesądzając w niczem tego porozumienia i decyzyi na tej podstawie powyższej możemy jednak już dzisiaj tak co do utworzonej obecnie organizacji jak i co do myśli centralnej rady rolniczej, poczynić pewne uwagi wysnute z potrzeb i stosunków naszego kraju tudzież ze stanowiska zajmowanego przez obydwie towarzystwa rolnicze w sprawach tego rodzaju w latach poprzednich.

1. Wszelka wspólna z innemi towarzystwami rolniczymi akcja i organizacja może dotyczyć tylko spraw wspólnych całemu rolnictwu austriackiemu zatem spraw cłowych i handlu zewnętrznego, spraw kolejowych, ochrony od zaraz bydłych itp. wspólnych interesów w obec zagranicy i w obec krajów korony węgierskiej, w żadnym zaś razie spraw wchodzących w zakres ustawodawstwa krajowego lub innych wewnętrznych spraw krajowych. Uwaga ta jest w szczególności potrzebną w obec projektowanej austriackiej rady rolniczej, która musi ograniczyć swoje narady i wota wyłącznie do spraw wspólnych całemu rolnictwu austriackiemu.

2. Reprezentacya naszego kraju w projektowanych organizacjach musi odpowiadać znaczeniu naszego rolnictwa wśród rolnictwa austriackiego. W wydziale centralnej organizacji dla sprawy przyszłych traktatów cłowych i handlowych podniesiono wprawdzie — w skutek oświadczenia prof. Pilata (w subkomitecie), że cyfrę 3 uważa stanowczo za nieodpowiednią — liczbę członków z Galicji na 4, a w razie finansowego poparcia owej instytucji przez nasz kraj, możemy jeszcze 2 członków uzyskać, którychby wysyłał centralny zarząd kółek rolniczych, jednakże liczba tych reprezentantów naszego rolnictwa, sama przez się

zbyt skromna, jeszcze mniejszą się staje przez przyznanie 22 delegatów dla towarzystw leśnych tow. uprawy wina, owoców, wyrobu spirytusu, piwa itp., z których w najlepszym razie jeden tylko delegat z naszego kraju byłby wysłany. Pewna liczba głosów tak w pełnem zgromadzeniu jak w wydziale przypadnie towarzystwom dla przemysłu rolniczego mającym nieraz interesa sprzeczne z interesami rolniczymi jak np. młynarze, fabrykanci lnianych i konopnych wyrobów, właściciele gorzelni fabrycznych, zaś prawie wszystkie te głosy będą pochodzić z innych krajów a nie z Galicji.

3 Organizacya zamierzona dla obrony interesów rolniczych ze względu na przyszłe traktaty cłowe i handlowe wydaje się zbyt ociężałą. Zgromadzenie pełne, które składać się może z kilkuset osób i to żywiołów bardzo różnorodnych pod względem dążeń ekonomicznych, może być w razie mniej wprawne go kierownictwa lub w razie za stosowania popularnych dziś środków obstrukcyi, wprost chaotycznym. Szczęściem atrybucye tego ciała, które ze względu na wkładki uczyniono tak licznem, są bardzo szczupłe. Pierwotne postanowienie, iż każde towarzystwo ma prawo wysłać tylu delegatów, ile razy po 25 zł. zapłaci, było, pomijawszy już zasadę czysto plutokratyczną, będącą tutaj całkiem nie na miejscu, wprost niebezpiecznem, gdyż mógłby np. związek fabrykantów spirytusu, lub tkanin lnianych, rzuciwszy parę tysięcy zł. opanować całą akcyę i nadać jej kierunek wrogi dla interesów rolniczych. Jednaze ograniczenie liczby delegatów do 20 a dla mniejszych towarzystw do 10 nie uchyla jeszcze zupełnie tego niebezpieczeństwa. Wydział złożony z 53 członków jest także zbyt liczny dla głębszej, szczegółowej pracy. W skutek tego główne zadanie przypadnie komitetowi wykonawczemu, który znów jest zbyt szczupły i oprócz jeneralnego referenta nie będzie mieścił wiele sił pracujących.

4. Jeżeli akcyą ma być skuteczną musi organizacya zamierzona zostawać w ciągłym zetknięciu z rządem (nie z dzisiejszym lub wczorajszym, ale z rządem w ogóle), a w szczególności z ministerjum rolnictwa i mieć zapewnioną jego stałą życzliwość. Skuteczna obrona interesów rolniczych wymaga koniecznie nowych badań statystycznych: często dochodzeń na miejscu lub zagranicą, a te tylko rząd jest w stanie przeprowadzać. Nadto projektowane biuro i wynagrodzenie specjalnych fachowych referentów pociągną za sobą kosztą, których pokrycie bez subwencyi rządowej jest niepodobnem. Rząd poprzedni nie zajął zdecydowanego stanowiska w obec zamierzonej organizacji i akcyi i nie przyrzekł stanowczo, iż subwencyi w żądanej kwocie udzieli, tylko ograniczył się na ogólnikowym zapewnieniu o swej życzliwości i ewentualnie zrobił nadzieję pewnej subwencyi. Można się spodziewać, że rząd obecny będzie przychylniej usposobionym, jednakże podstawa finansowa całej akcyi nie jest dotąd bynajmniej zapewnioną. Dopóki zaś nie można liczyć na to, że akcyą, której kosztą zdaniem naszym i zdaniem innych zanadto wysoko obliczono \*, będzie miała zapewnioną podstawę finansową nie można stanowczo decydować się na nią.

Tadeusz Pilat.



\*) Znakomicie pragnąca niemiecka rada rolnicza, która ogłasza bardzo wytrawne prace, kosztuje 28.000 marek rocznie.

## KRONIKA.

**Wydział powiatowy w Cieszanowie** kupuje kartofle dla ludności klęską dotkniętej. Sprzedający zechce podać cenę loco stacya kolei żelaznej ilość cetnarów metrycznych i gatunek kartofli

**Młynarze francuscy** — według zapewnienia gazet paryskich, domagają się zniesienia handlu terminowego zbożem we Francji.

**Przywóz śmietany z Australii.** Do Londynu przywożą obecnie z Australii mrożoną śmietanę, przeznaczoną do wyrobu masła. Śmietana przychodzi w doskonałym stanie i daje znakomite masło, podczas gdy masło wyrabiane w Australii ze świeżej śmietany, zapakowane w lodzie psuje się zawsze w czasie transportu; jeżeli nawet nie zjeleje, to w każdym razie traci aromat.

**Premiowanie gospodarstw w Rosji.** W Petersburgu, w ministerstwie rolnictwa, rozpoczęły się obrady Rady rolnej między innemi nad ważnym i ciekawym projektem premiowania gospodarstw rolnych. Według opracowanego projektu, premie będą trojakie: 1) 3.000 rs. i złoty medal wartości 500 rs., lub jakiś cenny przedmiot; 2) 2.000 rs. i złoty medal wartości 200 rs., i 3) 500 rs. i złoty medal wartości 100 rs., lub takież wartości przedmiot. Pierwsza premia wydana będzie gospodarstwu, które we wszystkich gałęziach prowadzone są wzorowo i złożą dokładne sprawozdania przynajmniej za lat pięć. Druga premia wypadnie tym gospodarstwu, które, nie posiadają jasno określonego planu, doprowadziły jednak technikę rolną do doskonałości. Wreszcie trzecia premia wydawana będzie za wzorowe prowadzenie poszczególnych gałęzi gospodarstwa. Prócz tego projektowane są osobne premie dla gospodarstw gromadzkich i włościańskich. Premiowanie gospodarstw odbywać się będzie także i w Królestwie Polskiem.

**Na targ bydła** do Wiednia dostarczono w 1897 roku 273.922 sztuk bydła rogatego (o 515 sztuk mniej aniżeli w r. 1896) Z tej ilości dowieziono z Węgier 172.501 sztuk bydła, w Galicyi i Bukowiny 49.874 (o 1820 sztuk więcej aniżeli w r. 1896, dalej 41.619 sztuk z innych krajów koronnych, wreszcie 9.992 sztuk z obwodów okupacyjnych.

## Notatki bibliograficzne.

II. Sprawozdanie z działalności stacyi chemiczno rolniczej, w Dublanach za rok 1896/7, przedłożył **Józef Mikułowski Pomorski**.

Z obszernego sprawozdania widoczne, że stacya rozszerza z roku na rok swą działalność, głównie w kierunku oznaczenia potrzeb nawozowych naszej gleby w różnych okolicach kraju. O doświadczeniach stacyi w tym kierunku zamieszczaliśmy już dawniej niejednokrotnie obszerniejsze artykuły. Ze sprawozdania powyższego widać, że zarówno doświadczalna jak kontrolna działalność stacyi się wzmaga. Wykonano mianowicie 610 rozbiórów chemicznych (w czem najwięcej, bo 325 rozbiórów dla celów doświadczalnych). Kontrolnych rozbiórów nawozów sztucznych wykonano w r. ubiegłym 169.

Doświadczenia polowe z nawozami sztucznymi przeprowadzono kosztem stacyi w 8 miejscowościach kraju; staraniem komitetu ck. Tow. gosp. przy współudziale stacyi przeprowadzono doświadczenia nad potrzebami nawozowymi gleby w 19-tu, zaś z zielonym nawozem w 15-tu miejscowościach i kosztem syndykatów fabryk nawozowych przy pośrednictwie stacyi wykonano doświadczenia nawozowe w 19 miejscowościach, wreszcie doświadczeń przez prywatne osoby pod kierunkiem stacyi dokonanych było 10.

Czytelników interesujących się wynikami tych badań musimy odesłać do samego obszernego sprawozdania.

Dr. F. W. Dünkelberg. *Die landwirtschaftliche Taxationslehre* Braunschweig 1898.

Ignacy Łyskowski. *Gospodarz*. Wydanie dziesiąte poprawione, powiększone i do wymagań tegoczesnych zastosowane, opracował Bolesław Brodzki. Poznań 1897. Nakład Jarosława Leitgeb'a. 447 str. Cena w oprawie 1 zł. 20 ct. Obejmuje: I. Rolnictwo. II. Hodowla i choroby koni, bydła, owiec, trzody chlewnej i ptactwa. III. Ogrodnictwo. IV. Pszczelnictwo. V. Rozmaitości gospodarskie.

Michał Kornella, inż. Wydziału krajowego. *Projekt melioracji pastwiska gminnego w Krakowcu*. Jasło 1898. 18 str. z 3 ma tablicami.

Dr. J. Hollrung *Chemische Mittel gegen Pflanzenkrankheiten*, Berlin 1898. 178 str.

Jan Bigoszt. *Podręcznik chemii ogólnej i technologii cukru* Kraków 1898 nakł. autora 176 in 8<sup>o</sup> ze 113 ryc. i 20 tabl.

## Ogłoszenie.

L. 134/98. Podpisany wydział powiatowy uprasza o przesłanie na ręce JW. prezesa Mieczysława Korwina w Jureczkowej ostatnia poczta Krościenko koło Chyrowa ofert razem z próbkami w sprawie sprzedaży wagonami stacya **Dobromil** owsa, jęczmienia, żyta i przenicy na zasiew i kukurydzy na wyżywienie.

Z Wydziału Rady powiatowej w Dobromilu.

## Wiadomości handlowe.

Ziemiopłody, masło, jaja.

**Lwów**, 18. marca. Pszenica 11'—11:40, żyto 7:75—8—, owies 7:20—7:50, jęczmień 6:75—7:25, rzepak 11'—12—, groch 7—7:50 wka 5:50—6:20, bobik 6—6:50, hreczka 7:50—8:50, kukurudza 5:90—6:10, chmiel za 56 kg —, konieczyna 33—45, tymotka 16—23 spirytus *patitas* Tarnopol gotowy 17:25—18:25, na termin 15:50—16— Bank rolniczy we Lwowie.

**Czerniowce**, 14. marca. Pszenica 11'—11:20, żyto 7:40—7:60, jęczmień browarny 6:20—7, owies 6:90—7:10, rzepak gotowy 12:75—13, konieczyna czerw. 33—42, kukurudza gotowa 5—5:05, na czerw. 5:30—5:40, cinquantino gotowa 5:30—, bób 6:50—6:75, groch 6:50—7:50, anyż 24—25, spirytus za 10.000 l. bez podatku 17:75—18—.

**Przemysły**, 17. marca. Pszenica 11'—11:50, żyto 8'—8:50, jęczmień 7—8—, owies 7:50—8—, proso 6—6:50, groch 9—, fasola 9—, bób —, ziemniaki 2—2:20, siano 1:60—1:80. Wszystko za 100 kg. Masło kg. —, jaja kopa —.

**Stryj.** 10. marca. Na targ wziętych sprzedano bydła 900 sów 414, koni 146 sztuk i płacono było 25—26 złr., za świnię 30—35— za 100 kg. żywej wagi.

**Bydło i świnię.**

**Wiedeń**, 15. marca. Na targ nierogacizny przywieziono ogółem 7.969 sztuk sów, między temi 4.532 sów galicyjskich. Ceny za tużone świnię węgierską od 53 do 54, za galicyjskie młode świnię od 35—45 ct. za kg. żywej wagi. Tendencja ożywiona.

**Wiedeń**, 14. marca. Z targu na bydło w St. Marx. Na dzisiejszy targ sprzedano: wołów galicyjskich 572, bukowiańskich 93, węgierskich 2365, niemieckich 270 sztuk; nado na targu kontynuaeyjnym było dnia 12 b. m. 307 sztuk. — Razem było 4025 sztuk wołów opasowych i 1030 sztuk bydła innego. Płaceno przy żywym usposobieniu za woły galicyjskie średnie 30—35 złr., najlepsze 38— złr., za węgierskie średnie 28—34, najlepsze do 38 złr., za buhaje podtoczone 25—31 złr. za 100 kg. żywej wagi.

Os. Birnbaum, Pragerstrasse 11.

Odpowiedzialny redaktor **Dr. Kazimierz Miczyński**.  
Nakładem galicyjskiego Towarzystwa gospodarskiego.



# Ogłoszenia.

NA NALEWKI

„ESPRIT DE VIN — MARQUE D'OR“

alkohol pierwszej próby 97 $\frac{1}{2}$ %

Najwyśmienitszy spirytus, osiągnięty na nowo wynalezionym aparacie uczonego chemika **F. Pampe**, współpracownika sławnego dzieła »Chemia Mausprata«

poleca

c. k. uprz. Rafinerya spirytusu

**J. A. BACZEWSKIEGO**

c. i k. nadwornego dostawcy we Lwowie.

14—26

Pocztą 5-kilowe posyłki pojemności 5 litrów.

Do siewu wiosennego dostarcza

**BANK ROLNICZY WE LWOWIE**

Z gwarancją za siłę kiełkowania i czystość,

pod kontrolą stacji doświadczalnej w Dublinach:

Koniczynę, lucernę oryginalną Provence, tymotkę bez kianianki, wszelkie nasiona traw, sporek, łubin, wykę, bobik, groch, buraki i marchew pas'ewną, koński ząb oryginalny amerykański i węgierski, oraz nowy gatunek końskiego zębu „złoty“, kukurudzę pastewną Pignoletto Cinquintino, żyto jare, owies, hreczkę, proso i t. d.

3—6

ODDZIAŁ ROLNICZY

**Związku handlowego Kółek rolniczych**

w Krakowie, ul. Piłska 1. 4., z filią w Rzeszowie, ul. Trzeciego Maja 1. 7.

poleca na nadchodzący sezon wiosenny:

Nasiona gospodarskie, warzywne i ogrodowe,

Nawozy sztuczne

Maszyny i narzędzia rolnicze

pod gwarancją najlepszej jakości, po nader przystępnych cenach i pod korzystnymi warunkami spłaty.

Cenniki rozsyła się na żądanie darmo i opłatnie.

Oddział rolniczy kupuje także wszelkie nasiona gospodarskie wyborowej jakości po najwyższych cenach targowych i podejmuje się sprzedaży komisowej nasion na rynkach krajowych i zagranicznych.

**Filip Poschinger**

fabryka strzelb w Ferlach (Karyntya)



odznaczona wielu medalami i złotym krzyżem za usługi i koronę.

poleca znakomicie wykonane strzelby, dobrze ostrzelane, w c. k. zakładach doświadczalnych urzędowo wypróbowane, po miernych cenach. — Za dobrą robotę i dobre strzały gwarantuję.

1—4

Cenniki darmo

**Obora**

zarekowała pół krwi Simenthal w Pałachiezach, poczta Tłumacz, stacya kolei loco, ma na sprzedaż trzy krowy 5, 6, 7 letnie, z tych 2 cielne po pełnej krwi Wisusie 1—2 po 25 et żywej wagi

Tuchowe cholewy prawdziwe rosyjskie

z przyszwami z jednego kawałka skóry. Najlepsza ochrona przeciw wilgoci i zimnu, nieodzwienie potrzebne obuwiu dla gospodarzy wiejskich, wysyła

**Ignacy Reder w Wiedniu**

6—12 Mariahilferstrasse 107.

Cenniki gratis i franco.

**Pyrolinę**

jako najlepszy, najtańszy środek do oświetlenia budynków gospodarczych, gorzełń, młynów, tartaków, browarów itp. poleca i utrzymuje na składzie główny zastępca dla Galicji i Bukowiny

9—14 **Antoni Kofler**

Lwów, ul. Brajerowska 1. 14.

**Piór** Turówka poczta Tarnoruda ma do odstąpienia za bardzo przystępną cenę Garwensa pompę studzienną o głębokości 13 metr. w zupełnie dobrym stanie, oraz rocznego buhajka pół krwi Simenthal,

1—6

**200.000**

sadzonek łoży koszykarskiej Salix purpurea viminialis — po cenie 1 zł. za 1000 sztuk posiada do sprzedania Administracya dóbr w Zatorze. Stacya kolejowa w miejsen.

1—1

**Kreolina**

niezawodny środek leczniczy i ochronny przeciw zarazie pyskowej i racicowej, przeciw grudzie u bydła koni i psów, przeciw zarazie kurzej. Wypędza wszystkie pasorazyty zwierząt domowych i drobin; chroni winnice, młode zagajniki i szkółki drzew od gasienic i szkodliwych owadów, jakoteż od zajęcy. Prasytki na próbę 5 kg. brutto, wysyła wszędzie opłatnie po cenie 2 fl. 75 ct. Podobnie Lysol 3 zł. za 5 kg.

**I. austro-węgierskiej Fabryka KREOLINY w Deutsch-Wagram koło Wiednia.**

1—24

**M**leczarka wynuczona w wielkiej parowej mleczarni i znająca się na gospodarstwie demowem poszukuje zajęcia.

Adres: Mleczarnia parowa w Wągrowcu W. X. Poznańskie.

1—3



## Fabryki dachówek w Niepołomicach i Kołomyi

mają znaczne zapasy **doborowych dachówek**, oraz wykonują roboty krycia dachów własnymi robotnikami.

**Gwarancja wieloletnia** za doborowy towar i dokładnie wykonane pokrycie a ceny tak za dachówkę, jako też za gotowe pokrycie najtańsze.

 Cenniki i okazy darmo.

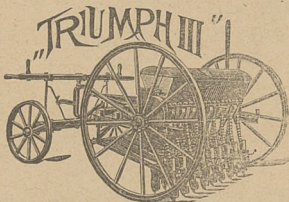
Listy adresować prosimy do zarządu **fabryki dachówek w Niepołomicach lub Kołomyi.**

2 - 26

Najnowszy, patentowany, uniwersalny, dokładnie pracujący

1—26

### Siewnik rządowy



sieje pod gwarancją zupełnie **jednostajnie bez wymiany kół zębanych**, bez nastawiania skrzyni, tak na równinie, jak i na spadzistych stokach, tak pod górę, jak i w dół. — Dostarcza się na próbę i pod gwarancją. — **Ceny świeżo znacznie niższe.** — Tysiące poświadczeń. — Obszerne cenniki gratis i franco.

Na konkursach siewników: 1895 r. w Li-  
towicach pod Pragę: Najw. nagroda: Dyplom honorowy. 1897 r.  
w Saaz: Pierwsza nagroda: Państwowy medal srebrny.

**Oryginalna amerykańska kosiarka łańcuchowa „JONES“**

z bezpośrednim przeniesieniem siły, z belką zębatą do podnoszenia.

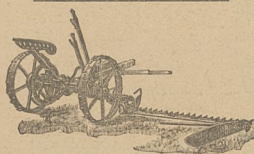
**Bez kół trybowych,**

które się łamią i zużywają, „JONES“  
staje się przez to **najprostszą, najtrwałszą i najlżej idącą**

**KOSIARKA**

na świecie.

Szerokość cięcia 4' 6". Ręczna odka-  
dnica do sieczenia zboża.



**! Rez hałasu !**

**! Bez straty na sile !**

**Fabryka maszyn rolniczych**

**JÓZEF FRIEDLAENDER**

Wiedeń II./7. Dresdenerstrasse 42 - 46.

## W dobrach Bołszowce

stacya kolejowa, pocztowa i telegraficzna w miejscu, są na sprzedaż do sadzenia następujące gatunki jadalnych i wysokoprocentowych kartofli: Piast, Ozimek, Taczala, Zagłoba, Ostoja, Dolega, Gorzelniak, Atheny, Reichskanzler, Lech, Leliwa, Zawisza, Hertha, Imperatory i Weltwunder po cenie 3 złr. za 100 kg. netto loco stacya kolejowa Bołszowce. Biorącym pełny wagon tj. 100 ctn., o 10% taniej. Worki policza się po cenie targowej. — Zamówienia przyjmuje **Zarząd dóbr Bołszowce.**

5 - 6

## Zarząd dóbr w Ćulczu

pocztą w miejscu, stacya kolei Łeż, ma na sprzedaż konia 4-letniego, wałacha, miary 15<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, zaprzęganego, ciemno-różowego, szpuka, pół krwi angielski po Strongu i ze swojej olbrzyździej pół krwi rasy Simmentalskiej 4 buhajki w wieku od 8—12 miesięcy. — Blizsza wiadomość u zarządu dóbr.

3 - 5

## Mieszanki traw

na łąki, pastwiska i gazony, złożone z czystych i najlepszych nasion dostarcza

## Bank rolniczy we Lwowie

Tanie i dobre  
nasze konserwy z jarzyn, w puszkach blaszanych hermetycznie (groselek, fasola, szparagi, grzybki, pierzarki, owoce etc.) zyskały w r. 1897 1 srebrny i 2 złote medale.

**FLANCE**

wszelkich pierwszych kwiatów w., dywanowe, gruntowe, wazonowe, puące, jarzynowe, szparagowe, konwalie, truskawki, kwiaty, letnie, palmy, Aralie, Kamelje, Rhododendrony z pazkami, groselek cukrowy, fasola, drzewka i krzewy owoc. i ozdob. wiśnie i czereśnie wysokopien. 2—3 letnie silne 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> sztuk 32—35 zł. **Róże.** — Kartofle: Reichskanzler, Erste von Frömsdorf, Gelbe Rose, Anderson, Champion, sine olbrzymi 1 ctn. 250 10 ctn. 25 zł. i dużo innych nowych gatunków. Owies Columbus — jeźmieni Chevalier — tymotka 18 zł.

Flance kalendarów do inspektów 1 kopa 1 zł.

Proszę zarządzać cennikami.

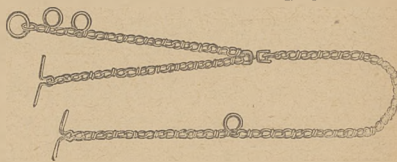
**Fabryka konserwów i ogród handlowy w Lwubczy królewskiej.**

Pocztą, telegraf i stacya kolei (Lwów-Belżec).

**M**am na sprzedaż proso w większej ilości. Adres: Franciszek Mysłowski, Zwinia cz, pocztą Budzanów, stacya kolei Kálthow-szeczyna. 1—2

Amerykańskie patentowane

## Łańcuchy stalowe bez spajania.



Więcej niż podwójna wytrzymałość w porównaniu do łańcuchów spajanych. Mocniejsza, lżejsza i tańsza niż jakiekolwiek inne łańcuchy.

Świadectwa i cenniki gratis

Towarzystwo akcyjne „**STAHLWERKE WEISSENFELS**“ przedtem Goepplinger i Sp. Weissenfels w Krainie górnej.

Można dostać w każdym większym handlu żelaznym.

Mam zaszczyt donieść, iż **fabrykę moją** nawozów sztucznych przez parę lat wydzierżawiając, od Nowego Roku na nowo objąłem i **technicznie poprawioną oraz nowymi przyrządami uzupełnioną**, prowadzić będę pod firmą:

**St. Ostaszewski i Sp**

amerykańska parowa kociarnia w Klimkówce, pocztą i stacya Rymanów.

**AGRONOM** z wyższem teoretycznem i praktycznem wykształceniem, poszukuje posady zarządcy. — Poręczenia ze strony wybitnych obywateli na żądanie. — Adresować proszę: Zarząd dóbr Pawełcze op. Stanisławów. 3—4

## Zatekie sadzonki

świeże i wybierane dostarcza po 6 zł. za 1000 sztuk znany dom komisowy chmielu:

**J. O. Seelenfreund Lwów.**

Oraz poleca wszystkie przyhory, płótno, jakoteż druty telegraficzne w dobrym stanie po 9 zł. za 15 kg.

**Tadeusz Cieński** w Drohiczówce ma na sprzedaż nasienie koni-  
czyzny białej i czerwonej bez kianianki. Także pszenicę przewodkę do siewu wiosennego. Również konie wierzchowe wieku cztery i pięć lat, miary od 15—16  
Adres: **T. Cieński, Drohiczówka**, pocztą **Latacz**, stacya kolei **Buczacz**. 4—4

**K**onieczny czerwona wolna od kianianki sprzedaje po 38 zł. za 100 kilo.

Loco stacya i o. p. Lipica dolna. — Zarząd dóbr w Wojtkowej. — Próbkę franco.

**Folwark Sosolówka pocztą Ulaszkowce** ma na sprzedaż **owies „Lancaster“** wczesny i bardzo plenny po 11 złr. w a. z workiem idostawą do stacyi Czortków za 100 kilogramów, oraz olbrzymią „**hreczkę japońską**“ bardzo wydatną na krupy po 10 zł. za 50 kg. z workiem i dostawą do Czortkowa.



# Trawę miodowa

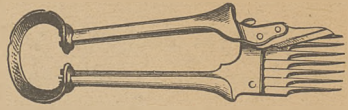
(*Holcus lanatus*)

ze zbioru 1897 z gwarancją za czystość i siłę kielkowania — dostarcza w miarę zapasów

## BANK ROLNICZY we LWOWIE

po zł. 21 za 100 kilo z workiem

Jeden korzec z workiem kosztuje 3 zł. Przy zakupie naraz 10 worków dodaje się bezpłatnie dwa korce. — Tylko wczesne zamówienia mogą być uwzględnione. 4—6



**Nożyce amerykańskie do strzyżenia bydła** złr. 2-20. System ten, który od wielu lat sprowadzamy, okazał się najlepszym ze wszystkich wyrobów.

**Nożyce francuskie do strzyżenia koni** złr. 2-50 i 3-20.

**Kółka do nozdrzy na buhaje** 30 ct.  
**Dzwony metalowe** na sygnałki, o dzwiczynym, pełnym tonie. W różnych rozmiarach za kg. złr. 1-80.

**Narzędzia kowalskie** w doskonałych gatunkach: miechy, kowadła, śrubsztaki, sznajdyży, pilniki.

**Okucia do kuchni:** płyty, bratury, kociołki, całe urządzenia, po cenach możliwie niskich. poleca

### ANTONI HALSKI

handl. żelazny we Lwowie, pl. Maryacki 1. 9.  
Osobny magazyn mebli żelaznych na I. piętrze.

# Nasiona, nawozy sztuczne

Dom rolniczo-produkcyjny

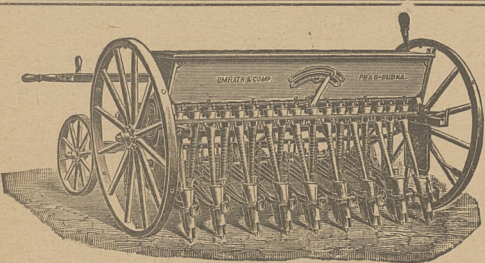
## ERNESTA BAHLSENA W KRAKOWIE

Biuro I-sze (nadawcze) ul. Karmelicka 21. Magazyny 23.

Firma kontrol. według norm stacyi roln. w Dublinach i Wiedniu.

### WAŻNE WIADOMOŚCI

zawiera mój katalog rolniczy i ogrodniczy, którego proszę zażądać. 5—10



### Uniwersalne siewniki rzędowe

najdoskonalszego systemu

(Schubradsystem)

Patent austriacki

Nr. 44/5690.

Patent węgierski

Nr. 2507.

Dyplom honorowy na konkursie siewników w Litowicach 1895 r.  
Pierwsza nagroda „w Saaz 1897 r.,

z patentowanymi ulepszeniami, najdokładniejsze nastawienie na ilość wysiewu, urządzenie do podnoszenia, z przodu skrzynia na nasienie do wywracania. 3—6

Najlepszej  
konstrukcji.

## Tryery

Po najtańszych  
cenach.

### UMRATH i SPÓŁKA

FABRYKA MASZYN ROLNICZYCH,  
KOTŁÓW i ODLEWARNIA ŻELAZA  
w Pradze-Bubna

Filia: Lwów, ulica Gródecka l. 61.

## PETZOLD i SPÓŁKA stowarzyszenie zarejestr. z ogranicz. poręką

### FABRYKA MASZYN

Śnowroclaw (ks. Poznańskie) — dyrekcyja: Leon Czarliński

polecają

urządzenia fabryk krochmalu i syropu kartoflanego, gorzelni, browarów, tartaków, cegielni, młynów wodnych i parowych, wogóle wszelkich innych 11—26 przedsiębiorstw przemysłowych i fabrycznych.

Reprezentant dla Galicyi i Bukowiny: Leopold Hermann, Lwów, Gródecka l. 14 a.

# Trawa miodowa

(*Holcus lanatus*)

własnego zbioru z obszaru dworskiego **Bo-równa**, nasienie świeże i pewne na gruntu suche lub mokre, zupełnie liche, na pastwiska wyborna roślina raz zasiana, trwa kilka lat **Jeden korzec** wraz z workiem kosztuje 4 złr. w. a, przy zakupie naraz **10 korcy** dodaje się korzec bezpłatnie; na wagę **100 kg. 26 złr.** Zamówienia skutecznie **J. Bulsiewicz** w Bochni. 6 6

### Handel herbaty kawy i wina

## Jana Stachiewicza

we Lwowie, ul. Teatralna l. 8.

poleca najlepsze gatunki **KAWY:**

<b>Ceylon</b> perłowa najprzed.	1 08
„ najprzed. grubo-ziar.	1 12
„ „ średnio „	1 08
„ „ drobno „	— 90
<b>Cuba</b> „ grubo „	1 08
<b>Jawa</b> złota grubo-ziarnista	1 08
<b>Mocca</b> prawdziwa arabska	1 —

Przy odbiorze kawy naraz 5 kg. opuszczam na kilogramie o 4 ct. taniej bez różnicy gatunku, albo odsyłam franco do ostatniej poczty, nie licząc nie za opakowanie.

Wszelkie zamówienia z prowincyi skutecznie się odwrotną pocztą. 9—13

**Ziemniaki nasienne** 2000 korcy **Topaz** dały 120 korcy z morga w przecięciu przy 21-8%, skrobi, dojrzewają z początkiem września i **Piast** dały 106 korcy z morga przy 23%, skrobi, dojrzewają z końcem września. Obydwa gatunki uprawiane na większej przestrzeni i w zwykły sposób, bardzo trwałe do przechowania, cena zł. 2-80 (bez worka) loco stacya Sokal. 4—5

W. Kruszewski, Chorobrow, p. Sokal.