

Dnia 24 Kwietnia 1884 roku.

Nr 17

12 (24) Kwietnia 1884 r.

Konieczne warunki dobrego gospodarstwa.

(Dokończenie. — Patrz Nr. 12).

Dobytek produkcyjny. Znajdują się rolnicy, którzy szczególnie posiadają zamiłowanie w dobytku zagranicznym. Jest to namiętność szkodliwa, która często nie przynosi nią dotkniętym korzyści spodziewanych, a jednak naraża ich na wielkie koszty i stratę czasu. Można śmiało twierdzić, że przy należytem utrzymaniu i odpowiednim doborze, nasza rasa krajowa może stopniowo się poprawiać i z korzyścią współzawodniczyć z rasą sprowadzaną.

W hodowli owiec, krów i trzody chlewniej, rolnicy trzymają się różnych zasad, niektórzy hodują i sprzedają corocznie część wyhodowanego dobytku; inni kupują młodzież w miejsce sztuk starszych; niektórzy nareszcie nie wychowują wcale i w miejsce sztuk niezdatnych kupują sztuki już dojrzałe; każdy z tych systemów może zarówno wydać dobre rezultaty, i za któremi przemawia doświadczenie rolników i okoliczności, w jakich się znajdują.

Co się tyczy owiec i trzody chlewniej, jakkolwiek posiadamy dobre rasy krajowe, jednakże krzyżowanie z rozplodnikami zagranicznymi może być bardzo korzystne, byleby postarano się o tryki z długą i zbitą wełną i kierznoży wielkiego wzrostu; co się tyczy hodowli wołów, nasza rasa krajowa najlepiej nadaje się do naszego klimatu i naszych pastwisk.

Skoro obora będzie racjonalnie urządzona i zaopatrzona, krowy obficie żywione i starannie pielęgnowane, dostarczać będą obfitość mleka, z którego czerpać można znaczne dochody. W tym względzie istnieją dwa systemy: jedni sprzedają mleko prosto od krowy, inni wyrabiają sery i masło.

Nie można wyrzec stanowczo, który z tych systemów ma pierwszeństwo nad drugim; powiedzieć tylko można, że pierwszy z nich dogodniejszy, jako wymagający mniej umiejętności i pracy, nie dla wszystkich rolników jest dostępnym, i że drugi może przynieść również znaczne korzyści, bez pomijania zasady głównej, że wszystka pasza powinna być spasiona na gruncie, celem otrzymania największej ilości najlepszego nawozu. Wprawdzie wprowadzenie go w użycie, wymaga naprzód, żeby na folwarku znajdowała się piwnica do mleczywa urządzona, i żeby we właściwym miejscu, pod względem operacji słońca się znajdowała; w tym razie najważniejszą rzeczą jest, żeby właściciel miał dobrą gospodynię do pomocy; w takim tylko razie można być pewnym powodzenia. Jest to zatrudnienie najważniejsze dla pani domu, lecz wymaga nieustannego dozoru wewnętrznego tak pod względem pielęgnowania krów, jako też wyrobów z mleczywa, które posiadają cenę zależną od ich jakości. Łatwo więc zrozumieć, że dla dwóch rolników, z których jeden osiągnie najwyższą cenę, drugi zaś poprzestaje na najniższej, różnica rezultatów będzie ogromna.

Co się tyczy wyboru krów dojnych, przedewszystkiem nale-

ży poprzestawać na jednej rasie uzupełniając i poprawiając stopniowo obory. Dziwna mania niektórych rolników, którzy wysilają się na to, żeby zbierać w swój oborzec największą możliwą ilość rasy, może tylko mieć rację bytu w ogrodzie zoologicznym.

Z tego cośmy wyżej powiedzieli wynika, że z dobytku roboczego i dochodowego, można otrzymać pracę mniej lub więcej zadowolającą i mniej lub więcej obfitą produkcję; wszystko zależy od tego, jak się kto bierze do rzeczy, a przeto i pod tym względem powodzenie zależy od rolnika.

IV.

Nawozy. Wszyscy rolnicy przyznają jednoznacznie, że najważniejszą rzeczą w gospodarstwie jest największa możliwa produkcja nawozów. W tym celu wiele trzeba robić i wiele zasad zbadać i zastosować. Zasady te można streścić w trzech następujących:

1. W gospodarstwie znajdować się powinien dobytek bardzo liczny i doskonale żywiony. Dla tego należy prowadzić płodozmianną wyrozumowaną, któryby dawał rolnikowi największą możliwą ilość paszy, tak, ażeby mógł utrzymywać jedną sztukę bydła na dwóch morgach ziemi.

2. Potrzeba nadto, żeby gnojownia była dobrze urządzona, to jest, żeby miała dno ni przepuszczalne; o ile można dozwolić powinna być ocieniona wielkimi drzewami, ze spadkiem tak obliczonym, żeby gnojówka mogła spływać do studni, do której ściekać ma wszystek moc z całego gospodarstwa i z miejsc ustępowych, ażeby nawóz zabezpieczonym był od napływu wody deszczowej, która gnojowni nie powinna w żadnej porze roku zalewać i wypłókiwać.

3. Potrzeba jeszcze, ażeby nawozy codziennie wynoszone z obór, odpowiednio były umieszczone i tworzyły kupę regularną przedstawiającą graniastosłup, podnoszący się codziennie warstwami równo rozpostartymi i składającymi rozmaite gatunki nawozów, w taki sposób, ażeby części suche i części mokre mieszały się z sobą, mogły fermentować i gnić dostatecznie, i żeby można było w razie potrzeby dopomagać tej fermentacji za pomocą skrapiania gnojówką, którą poprzednio należy rozcieńczać wodą, jeżeli tego okaże się potrzeba.

Skoro pierwsza kupa osiągnie dostatecznej wysokości, robi się drugą, następnie trzecią i tak dalej, odpowiednio do tego, czy można lub nie można wywozić w pole, zaczynając od kupy najwcześniej ułożonej; na koniec, kiedy kupy są już ułożone, jeżeli nie można ich wywozić, należy po przejściu zimy nakryć je warstwą ziemi, celem zabezpieczenia od działania słońca i wiatru.

Niektórzy rolnicy, mający odpowiednio urządzone obory, wywożą nawóz co trzy lub cztery tygodnie wprost na rolę; system ten, który jest bardzo oszczędnym, powinien być poważnie zbadany, gdyż łączy się z ważnymi względami higienicznymi.

Ostatnia uwaga stosuje się od przyorywania nawozu. Natychmiast po wywiezieniu nawozu w pole należy go przyorać jak można najwcześniej, i za pługiem puszczać walec celem dokładnego przykrycia nawozu.

Budowle i narzędzia. W tej kwestyi rolnik powinienby zachować właściwe umiarkowanie.

Pod względem budowli unikać należy niewłaściwego zbytku i okazałości. Od chwili, kiedy budowle znajdują się w stosunku z rozległością gospodarstwa, kiedy są dostatecznie silne, kiedy właściwy ich rozkład zmniejszył niebezpieczeństwo pożaru, kiedy

pomieszczenie dobytku jest właściwie zwrócone do działania słońca i należyce przewiewalne. i kiedy wszystkie są tak rozmieszczone, ażeby ułatwiały robotę obsługi i miały właściwy dozór, sądzić można, że zadanie zostało rozwiązane.

Co się tycze narzędzi, jeżeli jest koniecznym, żeby rolnik uważnie śledził postęp dokonany w ich budowie celem korzystania z wszelkich ulepszeń rzeczowych, które zostały zaprowadzone, bardzo jest dla niego korzystnym, jeżeli idzie za postępek cokolwiek z dołu, wystrzega się zuchwałego nowatorstwa, gromadzenia machin i narzędzi, o których się głosi, że są cudownymi, a które praktyka odrzucić każe.

Co do narzędzi rolniczych, rolnik zapominać nie powinien, że nie dość mieć narzędzia, ale trzeba je używać w czasie właściwym. Zresztą wybór tych narzędzi nie ma przeważnego znaczenia, z t j przyczyny, że w uprawie roli najgłówniejszą rzeczą jest odpowiednie zastosowanie zasad.

Tak więc w przedmiocie budowl i narzędzi rolniczych rolnik powinien trzymać się tej zasady, że oszczędność jest tu konieczną, z wyjątkiem, kiedy chodzi o żywienie dobytku dochodowego, w czem możnaby posuwać się aż do zbytku, gdyżby go nie należało unikać we wszystkim.

V.

Porządek w gospodarstwie. Nie ma żadnej zasady, według której regulowałby się porządek, ale we wszystkim, a zwłaszcza też w rolnictwie, porządek sam jest zasadą i najważniejszą ze wszystkich, zasadą wszechwładną i powszechną, zrodzoną z rozumu jak wszystkie zasady.

Porządek, jest to zachowanie punktualności we wszystkich czynnościach, które odbywać się powinny w gospodarstwie; przy zachowaniu porządku wszystko odbywa się prawidłowo tak wewnątrz jak zewnątrz; porządek sprawia, że każdy przedmiot znajduje się na swoim miejscu, i każda czynność wykonywa się we właściwym czasie: praca, żywienie i spoczynek; tam gdzie jest porządek, prowadzi się systematyczna rachunkowość, w ten sposób, że rolnik zna swoje położenie, i może w razie potrzeby, odpowiednio przedsięwziąć ostrożności.

Co się tycze rachunkowości, nie mówi się tu o tych metodach uczonych, za pomocą których rolnik, otworzywszy szczegółowy rachunek dla każdego kawałka ziemi i dla każdej sztuki dobytku, może codziennie powiedzieć, jaki jest stan każdego morga lub każdej góry w stosunku do gospodarstwa. Ta doskonałość, która nie jest ani łatwa, ani konieczna, zmusiłaby rolnika do utrzymywania rachmistrza i mogłaby zniechęcić innych rolników do tego stopnia, żeby się zupełnie wyrzekli prowadzenia rachunkowości; ale jest możliwem i koniecznym, żeby każdy wiedział, jaki jest jego stosunek z wierzycielami i dłużnikami, co mu przynosi i ile kosztuje śpichlerz, stajnia, obora, owczarnia, trzoda chlewna, że do tego dostatecznym jest dziennik, do którego się wpisuje codziennie wszystkie notatki pożyteczne i księga kassowa.

Jest jedna rzecz, o której rolnik nie powinien nigdy zapominać, a mianowicie: sporządzać inwentarz corocznie; jeżeli bowiem kassa wykazuje zwyżkę 4000, a inwentarz zmniejszenie mienia o 5000, okazuje się niedoboru 1000. Niezależnie od użytecznych wskazówek, które się tam znajdują, inwentarz jest niezbędnym dla tego, kto chce dokładnie poznać swoje położenie.

Na tém koniec o porządku, którego konieczność jest niezaprzeczoną i bez obawy można twierdzić, że porządek jest wszelką podstawą każdego zarządu rolnictwem, ale jednocześnie zapewnia rolnikowi spokój i pomyślność.

Zakończenie. W obecnych czasach rolnictwo nie jest tak łatwem, jak było dawniej, kiedy zboże, wełna lepiej płaciły, a robotnik był pilniejszy i tańszy; obecnie nie od samej ziemi rolnik wymagać może dochodów, ale również od dobytku. Ziemia i dobytek są dla niego dwoma źródłami dochodu, które przy zabiegłości i znajomości rzeczy może uczynić niewysychającymi i przedstawiają tę osobliwość, że się żywią wzajemnie i w jednej mierze rozwijają.

Tuczenie świń.

Podług doświadczeń niemieckich, z kilku lat ostatnich, dobrem jest następujące postępowanie w tuczeniu świń.

Tuczyć należy przez 6 do 7 miesięcy prosięta, mające 3 do 3½ miesiąca. Lepszą od innych rass jest czysta średnio-wielka yorków, albo jej mieszańce krajowe. Mniej korzystną jest wielka rassa krajowa, albo mieszana z wielkimi yorkami.

Świnie młode, własnego chowu, są lepsze niż dorosłe kupne. Te ostatnie tuczą się powoli i zdarzają się między niemi niezerne.

Prosięta, przeznaczone do tuczenia, trzeba ciągle utrzymywać w dobrej tuszy i dobrym wzroście, bo zabiedzone i skarlłowaciałe tuczają się następnie źle.

Świnia tuczona powinna przybierać dziennie 2½ do 2¾ funta wagi. Mocniejsze tuczenie jest niebezpieczne, bo sprowadza łatwo paraliż nóg, który, choćby wyleczony, sprawia szkody nie do nagrodzenia.

Dla otrzymania powyższego przyrostu trzeba każdej świni dać dziennie dosyć szruty, złożonej z dwóch objętości jęczmienia na jedną objętość grochu lub żyta. Poślad lepiej dać prosiętom lub samurom niż opasom, bo kurz ziemisty, znajdujący się w pośladzie służy dobrze świniom rozplodowym, chudym i prosiętom, przy hodowli stajennej, a nie sprzyja tuczeniu się. Piasek i ziemia są dobre dla prosiąt dostających wiele mleka kwaśnego i serwatki. Puszczenie świń na pastwisko jest tém gorsze im pastwisko jest dalsze i mniej zaroszone.

Dzienną dawką świń może być 8 fut. szrutowanego zboża, 16 kwart mleka lub maślanki. Z takiej karmy bywa 2½ fut. przyrostu opasa. Jeżeli funt szruty kosztuje 2,1 kopiejki, a kwarta maślanki 1,2 kop., to dzienna karma każdej świni kosztuje 24 kopiejek. Dobrze wyrosłe, trzecziesięczne świni ważą po 80 fut. Podług tego rachunku waga świni w następnych trzech miesiącach powinna powiększyć się o 225 funtów i 6-miesięczna świni ważyć 305 fut. Jeżeli centnar żywej świni wart 12 rubli 60 kop., to 6 miesięczny opas powinien mieć wartości 38 rubli 62 kop. Odjawszy z tego 21 r. 60 k., jako koszt tuczenia, zostaje się 16 r. 83 k. za prosię 3 do 3½ miesięczne, wzięte do tuczenia. Prosię trzecziesięczne warte 12 rubli, ma się zatem przewyżkę ceny jako zaru bek z tuczenia. Tuczając rocznie 100 do 200 sztuk i zarabiając na każdej 4 r. 80 k., można mieć dochodu rocznie 480 do 960 rubli.

W Węgrzech jest w gospodarstwach folwarcznych tuczenie świń w wielkim rozmiarze rzeczą powszednią. Dobrze prowadzone może być i w naszych folwarkach korzystne.

Okulary w ochezlaniu koni zaprzęgowych.

Kto powoził końmi w górach, po złych drogach, obitych w wyboje i sterczące większe kamienie, tudzież w noc, kiedy śnieg pokrył ślad drogi, niech rozstrzyga o użyteczności okularów, oslepiających konia w zaprzęgu. Przyznaję, że koń musi o tyle cierpieć, o ile tego wymaga jego użyteczność dla ludzi. Bieganie ile mu tchu starczy w służbie dla ludzi, lub ciągnięcie ciężaru kilkunasta do kilkudziesięciu centnarowego nie są igraszką. Niech się tém koń trudzi w granicach potrzeby. Niech żaden koń nie będzie próżniakiem i darmojadem na wzór piesków pokojowych, uciążliwych hałaśliwością swoją, a żywionych za to równo z ludźmi. Za obrębem pożytku i potrzeby nie powinno być trudzone żadne zwierzę.

Rozpatrmy, do czego mogą służyć okulary końskie? Jeżeli

w parze koń jeden jest rączy, a drugi leniwy, wówczas trzeba rączego wstrz ymywać, a leniwego batem popędzać. W tym przypadku nie str aszy się rączego, przez popędzanie leniucha. Przy chełzaniu koni kantarem, zaopatrzonym w okulary okupuje się sprawiedliwość względem konia rączego, przykrością dotkliwszą dla niego od biczenia. Wyjawszy ten przypadek nie ma innego, któryby usprawiedliwiał oślepienie koni zaprzęgowych okularami końskimi.

Okulary końskie nie pozwalają koniowi widzieć dobrze stanu drogi, po której kroczy, czynią dla niego niewidzialnymi przedmioty boczne, ułatwiają muchom obsiadanie na oczach konia, zatrzymują przy oczach kurz i pot i równają pod względem piękności konia ślepego z widzącym. Czy koń, mający wypukłe oczy nie jest ładniejszy i nie wygląda strojniej i weseliej niż ślepy lub bezoki? Między innymi wyjaśni następujący przypadek szkoldliwość okularów końskich. Zamożny właściciel ziemski przyjechał po mnie, aby mnie zabrać do siebie na wieczór. W drodze spostrzegłem, że klacz dyszlowa wierzga mocno za każdym rozwinięciem bata przez stangreta. Doradziłem zaprządz ją na przedzie, czyli w licu, zamiast przy dyszlu. Nic nie pomogło. Doradziłem na stopnie okulary w jej chełzaniu tak sznurkiem oddalić, aby widziała, że nie ją, ale innego konia batem popędzają. Usłuchano méj rady i klacz była posłuszną zarówno w licu jak przy dyszlu, rzucała się na przód, ale nie w tył na widok bata. W krakowskiej i ruskiej uprzęży są okulary dodatkiem obcym, krakowska i ruska jazda nie są przez to gorsze od niemieckiej i innej zagranicznej.

Towarzystwa ochrony zwierząt w ogóle potępiają używanie okularów końskich.

ROZMAITOŚCI.

Napełnianie przedziałów między podłogą i sufitem. Pan R. Emmerich zamieszcza w czasopiśmie „Zeitschrift für Biologie“ uwagi o materiale używanym do zapełniania przedziałów między podłogami i sufitami domów mieszkalnych. Po długim badaniu materiału tego z wielu domów, p. Emmerich doszedł do wniosku, że takowy zanieczyszczony jest nadzwyczaj wielką ilością zawierających azot materij organicznych, oraz pierwiastków tychże. Ogólna ilość gnijącego materiału tego, nagromadzonego pod podłogami domów mieszkalnych, jest tak znaczną, iż samo dobywanie się gazów rozkładowych zagraża zdrowiu mieszkańców. Na powierzchni materiału, zapełniającego przedziały pomiędzy sufitami i podłogami, w domach od dłuższego czasu zamieszkałych, znajdujemy 2 do 5-ju milimetrów grubą warstwę kurzu pokojowego i ulicznego. Obserwując kurz ten przez mikroskop, znajdujemy w nim kolorową mieszaninę nieorganicznych, organicznych i uorganizowanych materij, jak igły, monety, włosy, włókienka tkanin i różne miazmaty. Temperatura masy napełniającej, w skutek szybko działających procesów rozkładu, podnosi się przy 15 stopniach ciepła w pokoju do 32 stopni. Tym sposobem materiał rzeczony stać się może rozsadnikiem groźnych zaraźliwych chorób. Przy wyborze materiału do zasypywania przedziałów między podłogami i sufitami należy przeto baczyć nie tylko na to, aby takowy o ile można pozbawiony był materij organicznych, lecz jednocześnie przez utworzenie szczelnej podłogi i sufitu, nie przepuszczających wody i powietrza, zapobiegać zanieczyszczeniu materiału tego. Najlepiej się do tego nadają podłogi wykładane asfaltem. Innego rodzaju podłogi winny być pozbawiane fug i nasycane gorącą oliwą, pokostem lub t. p. materiałem. Z naszej strony dodać nam wypada, że bezwarunkowo najlepszym materiałem do zapełniania pułapu jest wójtok roślinny, t. j. zmielony i odpowiednio oczyszczony torf, który do kraju naszego wprowadził już p. Ciszakiewicz z Warszawy.

(Inżyn. i Budow.)

Nowy sposób przeciw gniciu kartofli. Duński agronom J. L. Jensen, zauważył, że przyczyną gnicia kartofli jest rodzaj grzyb-

ka pasożytnego, który zazwyczaj ukazuje się już na naci kartoflanej przed wykopaniem płodu z ziemi. Jensen zauważył również, że jeżeli nać przedwcześnie widać i czernieje, jest dowodem nieomylnym, że pasożytny grzybek grozi zniszczeniem kartofli. Podług obserwacji duńskiego agronoma, zaczynają najpierw czernieć liście, następnie grzybek pasożytny rozszerza się z niesłychaną szybkością ku dołowi łodygi, obejmuje owoc i dostaje się do korzonków, które zniszczywszy, uniemożliwia rozwój i dojrzewanie tego pożytecznego produktu.

Celem uchronienia od gnicia kartofli dotkniętych już nawet gniciem, należy wykopać rów obszerny, i dno jego wysypać grubą warstwą dobrze suchego piasku. Na piasku tym należy usypywać cienkie warstwy kartofli i każdą ich warstwę posypywać sporą ilością wysuszonego piasku, aż do zupełnego zadołowania. Doświadczenia wykonane w tym względzie wykazały, że kartofle dołowane zwykłym sposobem, gniły w stosunku 23 procent, posypywanie zaś suchym piaskiem, dawało procent zgnitych kartofli nie większy nad 1,3 procent, jak zaś jest szkodliwe dla inwentarza żywienie go nadgniętymi kartoflami Jensen przytacza następujące fakta: Krowa, której podano nadpsute kartofle stopniowo ślepla, brzuch miała bez przerwy rozdęty i nie objawiała najmniejszej chęci do żarcia. Następnie po kilku dniach, krowie tej sparaliżowało tylne nogi, poczem w dwa dni padła. Trzy wieprze znowu, którym dawano kartofle trochę zaledwie nadgniłe, w kilka godzin zdradzały symptomy ostrego zatrucia przewodu pokarmowego. Jeden z nich za dwa dni zdechl, ostatnie dwa wyleczono. W Hinneldsdorf znowu pod Berlinem, od spożycia nadgniętych kartofli padło 260 owiec, 8 krów i dwa woły.

Zboże indyjskie. Indyje angielskie z każdym rokiem zyskują coraz większe znaczenie dla Europy. Po ostatniej klęsce głodowej w tym kraju, nastąpił ogólny dobrobyt, a z nim i świetny rozwój handlu. Rozwój ten w ostatnich czasach w części wywołany został większymi zapotrzebowaniami Europy i obecnie Indyje Wschodnie pozyskały w handlu zbożem dla Europy zachodniej takie znaczenie, o jakim nawet nikt przedtem nie marzył. Zboże indyjskie odznacza się dobrocią, przyczem cena jest stosunkowo dość przystępna. Wywóz zboża z Indyj wschodnich do Europy z każdym prawie rokiem się wzmaga. Podług statystyki urzędowej w r. 1881/82 wywieziono 19 3/4 milionów ton pszenicy, czyli wywóz w roku pomienionym był większy o 166 procent niż w roku 1880/81. (Gaz. Handl.)

Sprawozdania tygodniowe.

Gdańsk dnia 19 kwietnia 1884 r.

W bieżącym tygodniu mieliśmy zmienne powietrze, temperatura bowiem panowała zimna, często padał deszcz, a nocami bywały przymrozki, wczoraj spadł obfity śnieg. Wiatr był przeważnie północny.

W No wym-Yorku usposobienie na pszenicę niezmiennie. Notowano za psz. loco 1,01 1/2 dol., w tygodniu ubiegłym 1,0 3/4 dol. Ceny na mąkę utrzymały się niezmiennie przy 3,35 dol.

Zapasy kontrolowane zmniejszyły się o 1,775,000 buszli, z 27,950,000 na 26,175,000.

Wywieziono z portów atlant. Ameryki do Europy:
 Do Anglii 69,000 kw. psz. w tyg. ub. 44,000 kw.
 Do Francji 25,000 " " " " 2,000 kw.
 Do pozostałego kontyn. 50,000 " " " " 20,000 kw.

W Anglii panowało w ciągu tego tygodnia wilgotne powietrze. Na targach angielskich interes odbywa się ospaie, gdyż kupujący tylko na pokrycie zobowiązań nabywają. Na płynące i przybyłe ładunki nie ma popytu, i 3 z przybyłych transportów pozostało niesprzedanych.

Z londyńskiego targu donoszą, w środę: pszenica spokojnie i stale, mąka doznała pokupu. Z obcej pszen. dowieziono 42,989 kwr., w tyg. ub. 31,533 kw.

W Liverpoolu we wtorek psz. spokojnie, mąka stale.

W Hull targi bez zmiany.

W Leith w środę psz. na targach nieco staliej, interes średni.

We Francji psz. również cokolwiek staliej.

W Paryżu psz. stale, mąka tańsza.

W Belgii handel spokojny.

W Hollandyi psz. o 5 guld. na łaszcie droższa, żyto stale.

Nad Renem targi bez zmiany.

W Austro-Węgrzech psz. i żyto tańsze.

W Berlinie psz. o 1½ mr., a żyto o 8—4 mr. droższe.

W skutek lepszego usposobienia, jakie w tym tyg. na naszym targu panowało, i większego pokupu na psz. sprzedano 1650 ton po stałych i o 2—3 mr. wyższych cenach. Mianowicie krajowa psz. była chętnie po wyższych cenach kupowana, mniej zaś psz. na tranzito, z powodu, że eksport do Anglii dla wysokich cen tutejszych prawie ustał.

	Notujemy za 1000 K ^o . fun. w. hol.	marek
Pszeniczy murzając i obsadzonej	119	150
" pstrój i stęchłej	120	161
" pstrój i jasno-kolorowej	120—122	163—165
" ciemno-szklistej	119	166
" jasno-pstrój	122—123	170—175
" rosyjskiej i obsadzonej	121	150
" girki	120	148
" pstrój i drobno-ziarnistej	113	150
Żyta polskiego na tranzito	120	130
Jęczmienia krajowego, dużego	109—110	152—158
" rosyjs. na tranzito na paszę		123
Owsa rosyjs. na tranzito podług gatunku		112—118
Grochu polskiego na tranzito do gotowania		146
" w średnim gatunku		137—140
" na paszę		134
" krajowego Victoria		168

Za 10,000 litr. % okowity płacono 48,25 mr.

Ostatni kurs giełdy berlińskiej: floreny austr. 168,35; ruble rosyjskie 210,50; kurs gdański 211,40.

Aleksander Makowski et Comp.

Bank kredytowy Donimirski, Kalkstein, Łyskowski i Sp. w Toruniu.

Toruń, dnia 19 kwietnia 1884 r.

W ubiegłym tygodniu mieliśmy dość zimne powietrze, a w święta minione z małymi przerwami padał deszcz. Stan pół rokuje dotąd jak najlepsze nadzieje.

Kursa nowojorskie w ubiegłym tygodniu nadspodziewanie znowu podniosły się począty. Przejście to tém więcej uwagi jest godne, że wywozy w równym czasie z 130,000 kw. podniosły się na 200,000 kwr., a rata frachtowa mimo to z 2¼ sh. na 2 sh. się obniżyła. Zapasy kontrolowane (visible supply) stale się zmniejszają, a w dniu 9 kwietnia wynosiły 27,950,000 buszli, czyli 650,000 buszli mniej w stosunku do tygodnia zeszłego. Targi angielskie mało się zmieniły, tylko na owies mocniejsze zapanowało usposobienie. We Francji ograniczają młynarze swą fabrykację coraz więcej, handel był szczupły, a ogólna tendencja do zniżki się zbliżała. Na placach portowych dowozy były małe, a mimo to zboże, przedewszystkiem pszenica, trudne były do sprzedaży, a ceny tejsze się obniżyły. Targi terminowe były spokojne, Belgia lepsze okazuje usposobienie; ceny wszystkich niemal cerealijs się podniosły, a głównie za dobre gatunki pszenicy wyższe płacono ceny. W końcu tygodnia przecięż małe osłabienie nastąpiło. W Hollandyi tendencja bez zmiany, a handel jak wszędzie był spokojny. Nad Renem mało targowano gotowego towaru, obroty

terminowe natomiast więcj były ożywione, choć ceny nie zdołały się podnieść. Na targach południowo-niemieckich dowozy były szczupłe, ofert zagranicznych nadechodziło przecięż wiele, skutkiem czego kupujący byli wstrzemięźliwi a ceny pozostały bez zmiany. Mocniejsza zapanowała tendencja w Saksonii, gdzie targi najdłużej i to w uporeczywjej pozostawały obniżce. W Austrii i Węgrzech brak było chęci do kupna, a notowania się obniżyły. Na placach północno-niemieckich w ostatnich dniach mocniejsza zapanowała tendencja.

Na naszym placu dowozy bardzo były szczupłe, a ztąd mimo dobrej chęci do kupna obroty były małe. Ceny się wzmocniły.

Płacono za 1000 kilogr.

Pszenica transito	115—133 fun.	135—165 Mrk.
krajowa z wyrost.	120—126 "	155—160 "
krajowa zdrowa	126—131 "	160—170 "
jasna z wyrostem	120—126 "	160—165 "
zdrowa	128—133 "	170—175 "
Żyto transito	110—128 "	110—125 "
" krajowe	115—122 "	125—130 "
	123—128 "	130—135 "
Jęczmień rosyjski		110—140 "
" krajowy		115—145 "
Owies rosyjski		115—135 "
" krajowy		125—135 "
Groch na paszę		135—145 "
" kuchenny		150—175 "
" Victoria		170—200 "
Zubinu niebieskiego		50—80 "
" żółtego		50—85 "
Rydz (lnica)		— — "
Kuch rzepakowy		126—132 "
Kuch lniany		135—140 "
Otręby pszenne		90—100 "
Otręby żytnie		96—100 "
Koniczyny czerwonój za centnar		40—55 "
" białej		45—75 "

W Hamburgu na okowitę stała panowała tendencja, a ceny dobrze się utrzymywały; notowania na późniejsze terminu były słabsze.

Płacono za okowitę kartoflaną:

loco bez beczki	33 1/2	0 82
w beczkach tel quel	35 3/4	1,92
w beczkach kontrak.loco	38 1/4	1,03
na kwiecień	38	1,02
na maj-czerwiec	38 1/4	1,03
na czerwiec-lipiec	38 1/2	1,04
na sierpień-wrzesień	40 1/2	1,12

co odpowiada franko Aleksandrowo po potrąceniu wszelkich kosztów i wartosci becz. za wiadro 80%.

przy kursie 210

UWAGA. Zwracamy uwagę naszej sz. klientelli, że odebraliśmy zlecenia do zakupna koniczyn wszelkiego gatunku; prosimy więc o konsygnacje lub stałe opróbkowane oferty, gdyż jesteśmy w stanie korzystne zapewnić ceny. Przyjmujemy także zlecenia do zakupna wszelkich gatunków nasion do siewu, a ceny przesyłamy na żądanie franko.

Dzisiejsze kursa berlińskie.

Rosyjskie banknoty	210.70 Mrk.
Pszenica kwiecień-maj	168.50 "
wrzesień-październik	177.50 "
New-York	102.00 "
Żyto loco	143.00 "
kwiecień-maj	143.20 "
maj-czerwiec	143.75 "
wrzesień-październik	145.00 "
Olej rzepakowy, kwiecień-maj	56.60 "
wrzesień-październik	56.50 "
Okowita loco	46.50 "
kwiecień-maj	47.40 "
czerwiec lipiec	48.40 "